

# 联合资信历史评级情况

| 公司名称                 | 受评对象类型 | 债券名称                               | 发行名称        | 债项类型   | 债券级别 | 主体级别 | 评级时间     | 评级展望 | 评级行为类型 | 评级小组成员       |
|----------------------|--------|------------------------------------|-------------|--------|------|------|----------|------|--------|--------------|
| 阿克苏信诚资产投资经营有限责任公司    | 非金融企业  | 2015年阿克苏信诚资产投资经营有限责任公司公司债券         | 15阿克苏信诚债    | 企业债    | AA   | AA   | 20141210 | 稳定   | 首次评级   | 杜蜀萍、钟春       |
| 阿克苏信诚资产投资经营有限责任公司    | 非金融企业  | 2015年阿克苏信诚资产投资经营有限责任公司公司债券         | 15阿克苏信诚债    | 企业债    | AA   | AA   | 20150827 | 稳定   | 跟踪评级   | 杜蜀萍、钟春       |
| 阿克苏信诚资产投资经营有限责任公司    | 非金融企业  | 2015年阿克苏信诚资产投资经营有限责任公司公司债券         | 15阿克苏信诚债    | 企业债    | AA   | AA   | 20161011 | 稳定   | 跟踪评级   | 杜蜀萍、钟春       |
| 阿克苏信诚资产投资经营有限责任公司    | 非金融企业  | 2015年阿克苏信诚资产投资经营有限责任公司公司债券         | 15阿克苏信诚债    | 企业债    | AA   | AA   | 20170626 | 稳定   | 跟踪评级   | 杜蜀萍、钟春       |
| 阿克苏信诚资产投资经营有限责任公司    | 非金融企业  | 2015年阿克苏信诚资产投资经营有限责任公司公司债券         | 15阿克苏信诚债    | 企业债    | AA   | AA   | 20180626 | 稳定   | 跟踪评级   | 杜蜀萍、钟春       |
| 阿拉善盟基础设施建设投资经营有限责任公司 | 非金融企业  | 2013年阿拉善盟基础设施建设投资经营有限责任公司公司债券      | 13阿城投债      | 企业债    | AA+  | AA-  | 20130109 | 稳定   | 首次评级   | 王紫临          |
| 阿拉善盟基础设施建设投资经营有限责任公司 | 非金融企业  | 2013年阿拉善盟基础设施建设投资经营有限责任公司公司债券      | 13阿城投债      | 企业债    | AA+  | AA-  | 20130731 | 稳定   | 跟踪评级   | 田甜           |
| 阿拉善盟基础设施建设投资经营有限责任公司 | 非金融企业  | 2013年阿拉善盟基础设施建设投资经营有限责任公司公司债券      | 13阿城投债      | 企业债    | AA+  | AA   | 20141229 | 稳定   | 跟踪评级   | 熊春哲、盛东巍      |
| 阿拉善盟基础设施建设投资经营有限责任公司 | 非金融企业  | 2013年阿拉善盟基础设施建设投资经营有限责任公司公司债券      | 13阿城投债      | 企业债    | AA+  | AA   | 20151231 | 稳定   | 跟踪评级   | 熊春哲、喻宙宏      |
| 阿拉善盟基础设施建设投资经营有限责任公司 | 非金融企业  | 2013年阿拉善盟基础设施建设投资经营有限责任公司公司债券      | 13阿城投债      | 企业债    | AA+  | AA   | 20160928 | 稳定   | 跟踪评级   | 喻宙宏、文中       |
| 阿拉善盟基础设施建设投资经营有限责任公司 | 非金融企业  | 2013年阿拉善盟基础设施建设投资经营有限责任公司公司债券      | 13阿城投债      | 企业债    | AAA  | AA   | 20171107 | 稳定   | 跟踪评级   | 王治、喻宙宏       |
| 阿拉善左旗城市建设投资开发有限公司    | 非金融企业  | 2014年阿拉善左旗城市建设投资开发有限公司公司债券         | 14左旗城投债     | 企业债    | AA+  | AA-  | 20140108 | 稳定   | 首次评级   | 高利朋、盛东巍      |
| 阿拉善左旗城市建设投资开发有限公司    | 非金融企业  | 2014年阿拉善左旗城市建设投资开发有限公司公司债券         | 14左旗城投债     | 企业债    | AA+  | AA-  | 20141225 | 稳定   | 跟踪评级   | 陈茜、盛东巍       |
| 阿拉善左旗城市建设投资开发有限公司    | 非金融企业  | 2014年阿拉善左旗城市建设投资开发有限公司公司债券         | 14左旗城投债     | 企业债    | AA+  | AA-  | 20151230 | 稳定   | 跟踪评级   | 熊春哲、张峻铖      |
| 阿拉善左旗城市建设投资开发有限公司    | 非金融企业  | 2014年阿拉善左旗城市建设投资开发有限公司公司债券         | 14左旗城投债     | 企业债    | AA+  | AA-  | 20160919 | 稳定   | 跟踪评级   | 文中、顾皓彬       |
| 阿拉善左旗城市建设投资开发有限公司    | 非金融企业  | 2014年阿拉善左旗城市建设投资开发有限公司公司债券         | 14左旗城投债     | 企业债    | AA+  | AA-  | 20171106 | 稳定   | 跟踪评级   | 文中、顾皓彬       |
| 安徽国贸集团控股有限公司         | 非金融企业  | 安徽国贸集团控股有限公司2012年度第一期短期融资券         | 12皖国贸CP001  | 短期融资券  | A-1  | AA-  | 20111125 | 稳定   | 首次评级   | 张成、王珂        |
| 安徽国贸集团控股有限公司         | 非金融企业  | 安徽国贸集团控股有限公司2013年度第一期短期融资券         | 13皖国贸CP001  | 短期融资券  | A-1  | AA-  | 20130107 | 稳定   | 首次评级   | 王珂、车飞        |
| 安徽国贸集团控股有限公司         | 非金融企业  | 安徽国贸集团控股有限公司2013年度第二期短期融资券         | 13皖国贸CP002  | 短期融资券  | A-1  | AA-  | 20130318 | 稳定   | 首次评级   | 王珂、车飞        |
| 安徽国贸集团控股有限公司         | 非金融企业  | 安徽国贸集团控股有限公司2013年度第一期短期融资券         | 13皖国贸CP001  | 短期融资券  | A-1  | AA   | 20130725 | 稳定   | 跟踪评级   | 王珂、车飞        |
| 安徽国贸集团控股有限公司         | 非金融企业  | 安徽国贸集团控股有限公司2013年度第二期短期融资券         | 13皖国贸CP002  | 短期融资券  | A-1  | AA   | 20130725 | 稳定   | 跟踪评级   | 王珂、车飞        |
| 安徽国贸集团控股有限公司         | 非金融企业  | 安徽国贸集团控股有限公司2014年度第一期短期融资券         | 14皖国贸CP001  | 短期融资券  | A-1  | AA   | 20140312 | 稳定   | 首次评级   | 车飞、胡鑫        |
| 安徽国贸集团控股有限公司         | 非金融企业  | 安徽国贸集团控股有限公司2014年度第一期中期票据          | 14皖国贸MTN001 | 中期票据   | AA   | AA   | 20140627 | 稳定   | 首次评级   | 车飞、胡鑫        |
| 安徽国贸集团控股有限公司         | 非金融企业  | 安徽国贸集团控股有限公司2014年度第一期短期融资券         | 14皖国贸CP001  | 短期融资券  | A-1  | AA   | 20141119 | 稳定   | 跟踪评级   | 车飞、胡鑫        |
| 安徽国贸集团控股有限公司         | 非金融企业  | 安徽国贸集团控股有限公司2015年度第一期中期票据          | 15皖国贸MTN001 | 中期票据   | AA   | AA   | 20150213 | 稳定   | 首次评级   | 车飞、周一鹤       |
| 安徽国贸集团控股有限公司         | 非金融企业  | 安徽国贸集团控股有限公司2014年度第一期中期票据          | 14皖国贸MTN001 | 中期票据   | AA   | AA   | 20150623 | 稳定   | 跟踪评级   | 车飞、胡鑫        |
| 安徽国贸集团控股有限公司         | 非金融企业  | 安徽国贸集团控股有限公司2014年度第一期短期融资券         | 14皖国贸CP001  | 短期融资券  | A-1  | AA   | 20150623 | 稳定   | 跟踪评级   | 车飞、胡鑫        |
| 安徽国贸集团控股有限公司         | 非金融企业  | 安徽国贸集团控股有限公司2015年度第一期中期票据          | 15皖国贸MTN001 | 中期票据   | AA   | AA   | 20150623 | 稳定   | 跟踪评级   | 车飞、周一鹤       |
| 安徽国贸集团控股有限公司         | 非金融企业  | 安徽国贸集团控股有限公司2015年度第一期短期融资券         | 15皖国贸CP001  | 短期融资券  | A-1  | AA   | 20150623 | 稳定   | 首次评级   | 胡鑫、徐琛、车飞、周一鹤 |
| 安徽国贸集团控股有限公司         | 非金融企业  | 安徽国贸集团控股有限公司2015年度第二期短期融资券         | 15皖国贸CP002  | 短期融资券  | A-1  | AA   | 20150928 | 稳定   | 首次评级   | 景雪、徐琛        |
| 安徽国贸集团控股有限公司         | 非金融企业  | 安徽国贸集团控股有限公司2015年度第一期短期融资券         | 15皖国贸CP001  | 短期融资券  | A-1  | AA   | 20160324 | 稳定   | 跟踪评级   | 胡鑫、徐琛、车飞、周一鹤 |
| 安徽国贸集团控股有限公司         | 非金融企业  | 安徽国贸集团控股有限公司2014年度第一期中期票据          | 14皖国贸MTN001 | 中期票据   | AA   | AA   | 20160726 | 稳定   | 跟踪评级   | 车飞、胡鑫        |
| 安徽国贸集团控股有限公司         | 非金融企业  | 安徽国贸集团控股有限公司2015年度第一期中期票据          | 15皖国贸MTN001 | 中期票据   | AA   | AA   | 20160726 | 稳定   | 跟踪评级   | 车飞、周一鹤       |
| 安徽国贸集团控股有限公司         | 非金融企业  | 安徽国贸集团控股有限公司2015年度第一期短期融资券         | 15皖国贸CP001  | 短期融资券  | A-1  | AA   | 20160726 | 稳定   | 跟踪评级   | 胡鑫、徐琛、车飞、周一鹤 |
| 安徽国贸集团控股有限公司         | 非金融企业  | 安徽国贸集团控股有限公司2015年度第二期短期融资券         | 15皖国贸CP002  | 短期融资券  | A-1  | AA   | 20160726 | 稳定   | 跟踪评级   | 景雪、徐琛        |
| 安徽国贸集团控股有限公司         | 非金融企业  | 安徽国贸集团控股有限公司2014年度第一期中期票据          | 14皖国贸MTN001 | 中期票据   | AA   | AA   | 20170602 | 稳定   | 跟踪评级   | 车飞、胡鑫        |
| 安徽国贸集团控股有限公司         | 非金融企业  | 安徽国贸集团控股有限公司2015年度第一期中期票据          | 15皖国贸MTN001 | 中期票据   | AA   | AA   | 20170602 | 稳定   | 跟踪评级   | 车飞、周一鹤       |
| 安徽国贸集团控股有限公司         | 非金融企业  | 安徽国贸集团控股有限公司2014年度第一期中期票据          | 14皖国贸MTN001 | 中期票据   | AA   | AA   | 20180716 | 稳定   | 跟踪评级   | 车飞、周一鹤       |
| 安徽国贸集团控股有限公司         | 非金融企业  | 安徽国贸集团控股有限公司2015年度第一期中期票据          | 15皖国贸MTN001 | 中期票据   | AA   | AA   | 20180716 | 稳定   | 跟踪评级   | 车飞、周一鹤       |
| 安徽国贸集团控股有限公司         | 非金融企业  | 安徽国贸集团控股有限公司2018年度第一期短期融资券         | 18皖国贸CP001  | 短期融资券  | A-1  | AA   | 20180730 | 稳定   | 首次评级   | 徐琛、郭黎理       |
| 安徽国元控股(集团)有限责任公司     | 非金融企业  | 安徽国元控股(集团)有限责任公司2013年度第一期中期票据      | 13皖国元MTN1   | 中期票据   | AA+  | AA+  | 20121204 | 稳定   | 首次评级   | 杨杰、陈瑾、陶亮     |
| 安徽国元控股(集团)有限责任公司     | 非金融企业  | 安徽国元控股(集团)有限责任公司2013年度第一期中期票据      | 13皖国元MTN1   | 中期票据   | AA+  | AA+  | 20130705 | 稳定   | 跟踪评级   | 杨杰、陈瑾、陶亮     |
| 安徽国元控股(集团)有限责任公司     | 非金融企业  | 安徽国元控股(集团)有限责任公司2013年度第一期中期票据      | 13皖国元MTN1   | 中期票据   | AA+  | AA+  | 20140715 | 稳定   | 跟踪评级   | 杨杰、陈瑾、陶亮     |
| 安徽国元控股(集团)有限责任公司     | 非金融企业  | 安徽国元控股(集团)有限责任公司2013年度第一期中期票据      | 13皖国元MTN1   | 中期票据   | AA+  | AA+  | 20150729 | 稳定   | 跟踪评级   | 杨杰、陈瑾、陶亮     |
| 安徽国元控股(集团)有限责任公司     | 非金融企业  | 安徽国元控股(集团)有限责任公司2013年度第一期中期票据      | 13皖国元MTN1   | 中期票据   | AA+  | AA+  | 20160728 | 稳定   | 跟踪评级   | 杨杰、陈瑾、陶亮     |
| 安徽国元控股(集团)有限责任公司     | 非金融企业  | 安徽国元控股(集团)有限责任公司2013年度第一期中期票据      | 13皖国元MTN1   | 中期票据   | AA+  | AA+  | 20170720 | 稳定   | 跟踪评级   | 杨杰、陈瑾、陶亮     |
| 安徽国元信托有限责任公司         | 金融机构   | 欣荣2017年第二期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先A级资产支持证券 | 17欣荣2A      | 资产支持证券 | AAA  | -    | 20180726 | -    | 跟踪评级   | 王笛、董聪        |
| 安徽国元信托有限责任公司         | 金融机构   | 欣荣2017年第二期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先A级资产支持证券 | 17欣荣2A      | 资产支持证券 | AAA  | -    | 20180724 | -    | 跟踪评级   | 王笛、董聪        |

|                   |       |                                    |              |        |     |     |          |    |      |               |
|-------------------|-------|------------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|---------------|
| 安徽国元信托有限责任公司      | 金融机构  | 欣荣2017年第二期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先B级资产支持证券 | 17欣荣2B       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180726 | -  | 跟踪评级 | 王笛、董聪         |
| 安徽国元信托有限责任公司      | 金融机构  | 欣荣2017年第二期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先B级资产支持证券 | 17欣荣2B       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180724 | -  | 跟踪评级 | 王笛、董聪         |
| 安徽国元信托有限责任公司      | 金融机构  | 欣荣2018年第二期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先A级资产支持证券 | 18欣荣2A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180918 | -  | 首次评级 | 赵晓丽、王笛、杨润泽、刘昊 |
| 安徽国元信托有限责任公司      | 金融机构  | 欣荣2018年第二期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先A级资产支持证券 | 18欣荣2A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180920 | -  | 跟踪评级 | 赵晓丽、王笛、杨润泽、刘昊 |
| 安徽国元信托有限责任公司      | 金融机构  | 欣荣2018年第二期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先B级资产支持证券 | 18欣荣2B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20180920 | -  | 跟踪评级 | 赵晓丽、王笛、杨润泽、刘昊 |
| 安徽国元信托有限责任公司      | 金融机构  | 欣荣2018年第二期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先B级资产支持证券 | 18欣荣2B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20180918 | -  | 首次评级 | 赵晓丽、王笛、杨润泽、刘昊 |
| 安徽国元信托有限责任公司      | 金融机构  | 欣荣2018年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先A级资产支持证券 | 18欣荣1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180319 | -  | 首次评级 | 赵晓丽、王笛、杨润泽    |
| 安徽国元信托有限责任公司      | 金融机构  | 欣荣2018年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先A级资产支持证券 | 18欣荣1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180323 | -  | 跟踪评级 | 赵晓丽、王笛、杨润泽    |
| 安徽国元信托有限责任公司      | 金融机构  | 欣荣2018年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先B级资产支持证券 | 18欣荣1B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20180323 | -  | 跟踪评级 | 赵晓丽、王笛、杨润泽    |
| 安徽国元信托有限责任公司      | 金融机构  | 欣荣2018年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先B级资产支持证券 | 18欣荣1B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20180319 | -  | 首次评级 | 赵晓丽、王笛、杨润泽    |
| 安徽国元信托有限责任公司      | 金融机构  | 幸福2018年第二期个人消费贷款优先A档资产支持证券         | 18幸福2A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20181205 | -  | 首次评级 | 赵晓丽、李泽、王笛     |
| 安徽国元信托有限责任公司      | 金融机构  | 幸福2018年第二期个人消费贷款优先B档资产支持证券         | 18幸福2B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20181205 | -  | 首次评级 | 赵晓丽、李泽、王笛     |
| 安徽国元信托有限责任公司      | 金融机构  | 幸福2018年第一期个人消费贷款优先A档资产支持证券         | 18幸福1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20181025 | -  | 首次评级 | 赵晓丽、李泽、王笛     |
| 安徽国元信托有限责任公司      | 金融机构  | 幸福2018年第一期个人消费贷款优先B档资产支持证券         | 18幸福1B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20181025 | -  | 首次评级 | 赵晓丽、李泽、王笛     |
| 安徽国元信托有限责任公司      | 金融机构  | 永动2018年第二期个人消费贷款资产支持证券优先A档资产支持证券   | 18永动2A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180904 | -  | 跟踪评级 | 赵晓丽、李泽、冯雪莹    |
| 安徽国元信托有限责任公司      | 金融机构  | 永动2018年第二期个人消费贷款资产支持证券优先A档资产支持证券   | 18永动2A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180829 | -  | 首次评级 | 赵晓丽、李泽、冯雪莹    |
| 安徽国元信托有限责任公司      | 金融机构  | 永动2018年第二期个人消费贷款资产支持证券优先B档资产支持证券   | 18永动2B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20180904 | -  | 跟踪评级 | 赵晓丽、李泽、冯雪莹    |
| 安徽国元信托有限责任公司      | 金融机构  | 永动2018年第二期个人消费贷款资产支持证券优先B档资产支持证券   | 18永动2B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20180829 | -  | 首次评级 | 赵晓丽、李泽、冯雪莹    |
| 安徽国元信托有限责任公司      | 金融机构  | 永动2018年第一期个人消费贷款资产支持证券(优先A档资产支持证券) | 18永动1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180504 | -  | 首次评级 | 赵晓丽、李泽、冯雪莹    |
| 安徽国元信托有限责任公司      | 金融机构  | 永动2018年第一期个人消费贷款资产支持证券(优先B档资产支持证券) | 18永动1B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20180504 | -  | 首次评级 | 赵晓丽、李泽、冯雪莹    |
| 安徽建工集团有限公司        | 非金融企业 | 安徽建工集团有限公司2014年度第一期短期融资券           | 14皖建工CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20140214 | 稳定 | 首次评级 | 田业钧、杜蜀萍       |
| 安徽建工集团有限公司        | 非金融企业 | 安徽建工集团有限公司2014年度第一期短期融资券           | 14皖建工CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20150302 | 稳定 | 跟踪评级 | 田业钧、杜蜀萍       |
| 安徽建工集团有限公司        | 非金融企业 | 安徽建工集团有限公司2014年度第一期短期融资券           | 14皖建工CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 田业钧、杜蜀萍       |
| 安徽江淮汽车集团有限公司      | 非金融企业 | 2006年安徽江淮汽车公司第一期短期融资券              | 06江淮CP01     | 短期融资券  | A-1 | AA- | 20060420 | 稳定 | 首次评级 | 张弛、朱海峰、张晓斌    |
| 安徽江淮汽车集团有限公司      | 非金融企业 | 2006年安徽江淮汽车公司第一期短期融资券              | 06江淮CP01     | 短期融资券  | A-1 | AA- | 20070312 | 稳定 | 跟踪评级 | 张弛、朱海峰、张晓斌    |
| 安徽江淮汽车集团有限公司      | 非金融企业 | 2007年安徽江淮汽车公司第一期短期融资券              | 07江淮CP01     | 短期融资券  | A-1 | AA- | 20070930 | 稳定 | 首次评级 | 张莉、李慧鹏        |
| 安徽江淮汽车集团有限公司      | 非金融企业 | 2007年安徽江淮汽车公司第一期短期融资券              | 07江淮CP01     | 短期融资券  | A-1 | AA- | 20080813 | 稳定 | 跟踪评级 | 张莉、李慧鹏        |
| 安徽利辛农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2017年安徽利辛农村商业银行股份有限公司二级资本债券        | 17利辛农商二级     | 金融债    | A   | A+  | 20170327 | 稳定 | 首次评级 | 张煜乾、谢冰姝       |
| 安徽利辛农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2017年安徽利辛农村商业银行股份有限公司二级资本债券        | 17利辛农商二级     | 金融债    | A   | A+  | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张煜乾、谢冰姝       |
| 安徽马鞍山农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2014年安徽马鞍山农村商业银行股份有限公司二级资本债券       | 14安徽马鞍山二级    | 金融债    | A+  | AA- | 20140624 | 稳定 | 首次评级 | 田兵、姜赐玉、李峻毅    |
| 安徽马鞍山农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2014年安徽马鞍山农村商业银行股份有限公司二级资本债券       | 14安徽马鞍山二级    | 金融债    | A+  | AA- | 20150731 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、姜赐玉、李峻毅    |
| 安徽马鞍山农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2014年安徽马鞍山农村商业银行股份有限公司二级资本债券       | 14安徽马鞍山二级    | 金融债    | A+  | AA- | 20170721 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、姜赐玉、李峻毅    |
| 安徽马鞍山农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2014年安徽马鞍山农村商业银行股份有限公司二级资本债券       | 14安徽马鞍山二级    | 金融债    | AA- | AA  | 20180608 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、姜赐玉、李峻毅    |
| 安徽省安粮集团有限公司       | 非金融企业 | 安徽省粮油食品进出口(集团)公司2016年度第一期中期票据      | 16安徽粮油MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、徐臻         |
| 安徽省高速地产集团有限公司     | 非金融企业 | 安徽省高速地产集团有限公司2016年度第一期中期票据         | 16高速地产MTN001 | 中期票据   | AAA | AA  | 20151117 | 稳定 | 首次评级 | 李苏磊、李海宸       |
| 安徽省高速地产集团有限公司     | 非金融企业 | 安徽省高速地产集团有限公司2016年度第一期中期票据         | 16高速地产MTN001 | 中期票据   | AAA | AA  | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 李苏磊、李海宸       |
| 安徽省高速地产集团有限公司     | 非金融企业 | 安徽省高速地产集团有限公司2016年度第二期中期票据         | 16高速地产MTN002 | 中期票据   | AAA | AA  | 20160920 | 稳定 | 首次评级 | 李苏磊、穆浩        |
| 安徽省高速地产集团有限公司     | 非金融企业 | 安徽省高速地产集团有限公司2016年度第一期中期票据         | 16高速地产MTN001 | 中期票据   | AAA | AA  | 20170724 | 稳定 | 跟踪评级 | 李苏磊、李海宸       |
| 安徽省高速地产集团有限公司     | 非金融企业 | 安徽省高速地产集团有限公司2016年度第二期中期票据         | 16高速地产MTN002 | 中期票据   | AAA | AA  | 20170724 | 稳定 | 跟踪评级 | 李苏磊、穆浩        |
| 安徽省高速地产集团有限公司     | 非金融企业 | 安徽省高速地产集团有限公司2016年度第二期中期票据         | 16高速地产MTN002 | 中期票据   | AAA | AA  | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 李苏磊、穆浩        |
| 安徽省高速地产集团有限公司     | 非金融企业 | 安徽省高速地产集团有限公司2016年度第一期中期票据         | 16高速地产MTN001 | 中期票据   | AAA | AA  | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 李苏磊、李海宸       |
| 安徽省交通投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 安徽省交通投资集团有限责任公司2014年度第一期中期票据       | 14皖交投MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20131204 | 稳定 | 首次评级 | 潘诗湛、田梦楚       |
| 安徽省交通投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 安徽省交通投资集团有限责任公司2014年度第二期中期融资券      | 14皖交投CP002   | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20140620 | 稳定 | 首次评级 | 潘诗湛、田梦楚       |



[illegible]

[illegible]



|                     |       |                                    |              |       |     |     |          |    |      |             |
|---------------------|-------|------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 安徽水利开发股份有限公司        | 非金融企业 | 安徽水利开发股份有限公司2018年度第一期中期票据          | 18皖水利MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20171013 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、朱煜      |
| 安徽水利开发股份有限公司        | 非金融企业 | 安徽水利开发股份有限公司2015年度第一期中期票据          | 15皖水利MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180620 | 稳定 | 跟踪评级 | 熊睿哲、韩家麒     |
| 安徽水利开发股份有限公司        | 非金融企业 | 安徽水利开发股份有限公司2016年度第二期中期票据          | 16皖水利MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180620 | 稳定 | 跟踪评级 | 李嘉、刘艳婷      |
| 安徽水利开发股份有限公司        | 非金融企业 | 安徽水利开发股份有限公司2016年度第一期中期票据          | 16皖水利MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180620 | 稳定 | 跟踪评级 | 李嘉、韩家麒、刘艳婷  |
| 安徽水利开发股份有限公司        | 非金融企业 | 安徽水利开发股份有限公司2018年度第一期中期票据          | 18皖水利MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180620 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、朱煜      |
| 安徽天大企业(集团)有限公司      | 非金融企业 | 安徽天大企业(集团)有限公司2012年度第一期短期融资券       | 12皖天大CP001   | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20120929 | 稳定 | 首次评级 | 潘诗湛、钟睿      |
| 安徽天大企业(集团)有限公司      | 非金融企业 | 安徽天大企业(集团)有限公司2012年度第一期短期融资券       | 12皖天大CP001   | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20130626 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛、钟睿      |
| 安徽中鼎控股(集团)股份有限公司    | 非金融企业 | 安徽中鼎控股(集团)股份有限公司2012年度第一期中期票据      | 12皖中鼎MTN1    | 中期票据  | AAA | AA- | 20120601 | 稳定 | 首次评级 | 周旭、胡岩       |
| 安徽中鼎控股(集团)股份有限公司    | 非金融企业 | 安徽中鼎控股(集团)股份有限公司2012年度第一期中期票据      | 12皖中鼎MTN1    | 中期票据  | AAA | AA- | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 周旭、胡岩       |
| 安徽中鼎控股(集团)股份有限公司    | 非金融企业 | 安徽中鼎控股(集团)股份有限公司2012年度第一期中期票据      | 12皖中鼎MTN1    | 中期票据  | AAA | AA- | 20140730 | 稳定 | 跟踪评级 | 周旭、胡岩       |
| 安徽中鼎控股(集团)股份有限公司    | 非金融企业 | 安徽中鼎控股(集团)股份有限公司2012年度第一期中期票据      | 12皖中鼎MTN1    | 中期票据  | AAA | AA  | 20150728 | 稳定 | 跟踪评级 | 周旭、胡岩       |
| 安吉县城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2018年第二期安吉县城市建设投资集团有限公司海绵城市绿色债券    | 18安吉绿色债02    | 企业债   | AA+ | AA  | 20180622 | 稳定 | 首次评级 | 杨明奇、马玉丹     |
| 安吉县城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2018年第一期安吉县城市建设投资集团有限公司海绵城市绿色债券    | 18安吉绿色债01    | 企业债   | AA+ | AA  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨明奇、马玉丹     |
| 安吉县城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2018年第一期安吉县城市建设投资集团有限公司海绵城市绿色债券    | 18安吉绿色债01    | 企业债   | AA+ | AA  | 20180409 | 稳定 | 首次评级 | 杨明奇、马玉丹     |
| 安吉县城西北开发有限公司        | 非金融企业 | 2016年安吉县城西北开发有限公司城市地下综合管廊建设专项债券    | 16安城债        | 企业债   | AA  | AA- | 20151124 | 稳定 | 首次评级 | 霍焰、王妍       |
| 安吉县城西北开发有限公司        | 非金融企业 | 2016年安吉县城西北开发有限公司城市地下综合管廊建设专项债券    | 16安城债        | 企业债   | AA  | AA- | 20160715 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、王宇勋      |
| 安吉县城西北开发有限公司        | 非金融企业 | 2016年安吉县城西北开发有限公司城市地下综合管廊建设专项债券    | 16安城债        | 企业债   | AA  | AA- | 20160919 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、王宇勋      |
| 安吉县城西北开发有限公司        | 非金融企业 | 2016年安吉县城西北开发有限公司城市地下综合管廊建设专项债券    | 16安城债        | 企业债   | AA  | AA  | 20170707 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、王超       |
| 安吉县城西北开发有限公司        | 非金融企业 | 2016年安吉县城西北开发有限公司城市地下综合管廊建设专项债券    | 16安城债        | 企业债   | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、赵传第     |
| 安康市发展投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2013年安康市国有资本经营公司企业债券               | 13安康国债       | 企业债   | AA+ | AA- | 20130131 | 稳定 | 首次评级 | 王紫临、陈丹      |
| 安康市发展投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2013年安康市国有资本经营公司企业债券               | 13安康国债       | 企业债   | AA+ | AA- | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭畅          |
| 安康市发展投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2013年安康市国有资本经营公司企业债券               | 13安康国债       | 企业债   | AA+ | AA- | 20141029 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晓辉、陈丹      |
| 安康市发展投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2013年安康市国有资本经营公司企业债券               | 13安康国债       | 企业债   | AA+ | AA- | 20151223 | 稳定 | 跟踪评级 | 张庆扬、霍正泽     |
| 安康市发展投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2013年安康市国有资本经营公司企业债券               | 13安康国债       | 企业债   | AA+ | AA- | 20161118 | 稳定 | 跟踪评级 | 张庆扬、霍正泽     |
| 安康市发展投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2013年安康市国有资本经营公司企业债券               | 13安康国债       | 企业债   | AAA | AA  | 20171023 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、朱煜      |
| 安庆经济技术开发区建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 安庆经济技术开发区建设投资集团有限公司2018年度第一期中期票据   | 18安经开MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20180815 | 稳定 | 首次评级 | 李海宸、黄琪融     |
| 安顺市城市建设投资有限责任公司     | 非金融企业 | 2017年安顺市城市建设投资有限责任公司城市地下综合管廊建设专项债券 | 17安顺债        | 企业债   | AA  | AA  | 20170804 | 稳定 | 首次评级 | 周海涵、辛纯璐     |
| 安顺市城市建设投资有限责任公司     | 非金融企业 | 2017年安顺市城市建设投资有限责任公司城市地下综合管廊建设专项债券 | 17安顺债        | 企业债   | AA  | AA  | 20170922 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、周海涵     |
| 安顺市城市建设投资有限责任公司     | 非金融企业 | 2017年安顺市城市建设投资有限责任公司城市地下综合管廊建设专项债券 | 17安顺债        | 企业债   | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、周海涵     |
| 安顺市交通建设投资有限公司       | 非金融企业 | 2017年安顺市交通建设投资有限公司公司债券             | 17安交投        | 企业债   | AA  | AA  | 20170828 | 稳定 | 首次评级 | 周海涵、辛纯璐     |
| 安顺市交通建设投资有限公司       | 非金融企业 | 2017年安顺市交通建设投资有限公司公司债券             | 17安交投        | 企业债   | AA  | AA  | 20171012 | 稳定 | 跟踪评级 | 周海涵、辛纯璐     |
| 安顺市交通建设投资有限公司       | 非金融企业 | 2017年安顺市交通建设投资有限公司公司债券             | 17安交投        | 企业债   | AA  | AA  | 20180620 | 稳定 | 跟踪评级 | 周海涵、辛纯璐     |
| 安顺渝坤房地产开发有限公司       | 非金融企业 | 2016年安顺市城投老党校地块棚户区改造项目收益债券         | 16安顺棚改项目债NPB | 企业债   | AA  | AA  | 20171214 | 稳定 | 跟踪评级 | 张庆扬、李新建、周海涵 |
| 安顺渝坤房地产开发有限公司       | 非金融企业 | 2016年安顺市城投老党校地块棚户区改造项目收益债券         | 16安顺棚改项目债NPB | 企业债   | AA  | AA  | 20160715 | 稳定 | 首次评级 | 张庆扬、李新建、周海涵 |
| 安信证券股份有限公司          | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2013年度第一期短期融资券           | 13安信CP001    | 金融债   | A-1 | AAA | 20121024 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、李鹏、秦永庆   |
| 安信证券股份有限公司          | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2013年度第二期短期融资券           | 13安信CP002    | 金融债   | A-1 | AAA | 20130115 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、李鹏、秦永庆   |
| 安信证券股份有限公司          | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2013年度第三期短期融资券           | 13安信CP003    | 金融债   | A-1 | AAA | 20130401 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、李鹏、秦永庆   |
| 安信证券股份有限公司          | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2013年度第四期短期融资券           | 13安信CP004    | 金融债   | A-1 | AAA | 20130516 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、李鹏、秦永庆   |
| 安信证券股份有限公司          | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2013年度第五期短期融资券           | 13安信CP005    | 金融债   | A-1 | AAA | 20130626 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、李鹏、秦永庆   |
| 安信证券股份有限公司          | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2013年度第六期短期融资券           | 13安信CP006    | 金融债   | A-1 | AAA | 20130829 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、秦永庆      |
| 安信证券股份有限公司          | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2013年度第七期短期融资券           | 13安信CP007    | 金融债   | A-1 | AAA | 20131120 | -  | 首次评级 | 杨杰、秦永庆      |
| 安信证券股份有限公司          | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2013年度第八期短期融资券           | 13安信CP008    | 金融债   | A-1 | AAA | 20131211 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、葛成东      |
| 安信证券股份有限公司          | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2014年度第一期短期融资券           | 14安信CP001    | 金融债   | A-1 | AAA | 20131224 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、葛成东      |
| 安信证券股份有限公司          | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2014年度第二期短期融资券           | 14安信CP002    | 金融债   | A-1 | AAA | 20140325 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、秦永庆      |
| 安信证券股份有限公司          | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2014年度第三期短期融资券           | 14安信CP003    | 金融债   | A-1 | AAA | 20140526 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、葛成东      |
| 安信证券股份有限公司          | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2014年度第四期短期融资券           | 14安信CP004    | 金融债   | A-1 | AAA | 20140623 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、葛成东      |
| 安信证券股份有限公司          | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2014年度第五期短期融资券           | 14安信CP005    | 金融债   | A-1 | AAA | 20140730 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、秦永庆、葛成东  |
| 安信证券股份有限公司          | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2014年度第六期短期融资券           | 14安信CP006    | 金融债   | A-1 | AAA | 20140827 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、秦永庆、葛成东  |
| 安信证券股份有限公司          | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2014年度第七期短期融资券           | 14安信CP007    | 金融债   | A-1 | AAA | 20141015 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、秦永庆、葛成东  |
| 安信证券股份有限公司          | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2014年度第八期短期融资券           | 14安信CP008    | 金融债   | A-1 | AAA | 20141120 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、秦永庆、葛成东  |

|               |       |                            |             |       |     |     |          |    |      |            |
|---------------|-------|----------------------------|-------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 安信证券股份有限公司    | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2015年度第一期短期融资券   | 15安信CP001   | 金融债   | A-1 | AAA | 20150112 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、秦永庆、葛成东 |
| 安信证券股份有限公司    | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2015年度第二期短期融资券   | 15安信CP002   | 金融债   | A-1 | AAA | 20150228 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、秦永庆、葛成东 |
| 安信证券股份有限公司    | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2015年度第三期短期融资券   | 15安信CP003   | 金融债   | A-1 | AAA | 20151203 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、胡健     |
| 安阳钢铁股份有限公司    | 非金融企业 | 2007年安阳钢铁股份有限公司公司债券        | 07安钢债       | 企业债   | AAA | AA  | 20070702 | 稳定 | 首次评级 | 张成、张志强     |
| 安阳钢铁股份有限公司    | 非金融企业 | 2007年安阳钢铁股份有限公司公司债券        | 07安钢债       | 企业债   | AAA | AA  | 20080617 | 稳定 | 跟踪评级 | 张志强        |
| 安阳钢铁股份有限公司    | 非金融企业 | 2007年安阳钢铁股份有限公司公司债券        | 07安钢债       | 企业债   | AAA | AA  | 20090519 | 稳定 | 跟踪评级 | 王健、张志强     |
| 安阳钢铁股份有限公司    | 非金融企业 | 2007年安阳钢铁股份有限公司公司债券        | 07安钢债       | 企业债   | AAA | AA  | 20101231 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州        |
| 安阳钢铁股份有限公司    | 非金融企业 | 2007年安阳钢铁股份有限公司公司债券        | 07安钢债       | 企业债   | AAA | AA  | 20111216 | 稳定 | 跟踪评级 | 祁志伟        |
| 安阳钢铁股份有限公司    | 非金融企业 | 2007年安阳钢铁股份有限公司公司债券        | 07安钢债       | 企业债   | AAA | AA- | 20130722 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新泉        |
| 安阳钢铁股份有限公司    | 非金融企业 | 2007年安阳钢铁股份有限公司公司债券        | 07安钢债       | 企业债   | AAA | AA- | 20140613 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新泉、闫昱州    |
| 安阳钢铁股份有限公司    | 非金融企业 | 2007年安阳钢铁股份有限公司公司债券        | 07安钢债       | 企业债   | AAA | AA- | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张小平、王慧     |
| 安阳钢铁股份有限公司    | 非金融企业 | 2007年安阳钢铁股份有限公司公司债券        | 07安钢债       | 企业债   | AAA | AA- | 20160603 | 负面 | 跟踪评级 | 张小平、唐岩     |
| 安阳钢铁股份有限公司    | 非金融企业 | 2007年安阳钢铁股份有限公司公司债券        | 07安钢债       | 企业债   | AAA | AA- | 20170605 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、王宇飞     |
| 鞍山银行股份有限公司    | 金融机构  | 鞍山银行股份有限公司2011年次级债券        | 11鞍山银行债     | 金融债   | A+  | AA- | 20110426 | -  | 首次评级 | 田兵、韩夷      |
| 鞍山银行股份有限公司    | 金融机构  | 鞍山银行股份有限公司2011年次级债券        | 11鞍山银行债     | 金融债   | A+  | AA- | 20120723 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、韩夷      |
| 鞍山银行股份有限公司    | 金融机构  | 鞍山银行股份有限公司2011年次级债券        | 11鞍山银行债     | 金融债   | A+  | AA- | 20130724 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、韩夷      |
| 鞍山银行股份有限公司    | 金融机构  | 鞍山银行股份有限公司2011年次级债券        | 11鞍山银行债     | 金融债   | A+  | AA- | 20140730 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、韩夷      |
| 鞍山银行股份有限公司    | 金融机构  | 鞍山银行股份有限公司2011年次级债券        | 11鞍山银行债     | 金融债   | AA- | AA  | 20150609 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、韩夷      |
| 鞍山银行股份有限公司    | 金融机构  | 2016年鞍山银行股份有限公司二级资本债券      | 16鞍山银行二级    | 金融债   | AA- | AA  | 20160408 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、姜赐玉、高龙  |
| 鞍山银行股份有限公司    | 金融机构  | 鞍山银行股份有限公司2011年次级债券        | 11鞍山银行债     | 金融债   | AA- | AA  | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、韩夷      |
| 鞍山银行股份有限公司    | 金融机构  | 2016年鞍山银行股份有限公司二级资本债券      | 16鞍山银行二级    | 金融债   | AA- | AA  | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、聂逆、张甲男  |
| 鞍山银行股份有限公司    | 金融机构  | 2016年鞍山银行股份有限公司二级资本债券      | 16鞍山银行二级    | 金融债   | AA- | AA  | 20170703 | 稳定 | 跟踪评级 | 张甲男、陈龙泰、凌子 |
| 鞍山银行股份有限公司    | 金融机构  | 2016年鞍山银行股份有限公司二级资本债券      | 16鞍山银行二级    | 金融债   | AA- | AA  | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张甲男、孔宁、凌子  |
| 奥飞娱乐股份有限公司    | 非金融企业 | 奥飞娱乐股份有限公司2016年度第一期短期融资券   | 16奥飞娱乐CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160527 | 稳定 | 首次评级 | 王晴、刘嘉敏     |
| 奥飞娱乐股份有限公司    | 非金融企业 | 奥飞娱乐股份有限公司2017年度第一期短期融资券   | 17奥飞娱乐CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20161206 | 稳定 | 首次评级 | 王晴、刘嘉敏     |
| 奥飞娱乐股份有限公司    | 非金融企业 | 奥飞娱乐股份有限公司2016年度第一期短期融资券   | 16奥飞娱乐CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170525 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、刘嘉敏     |
| 奥飞娱乐股份有限公司    | 非金融企业 | 奥飞娱乐股份有限公司2017年度第一期短期融资券   | 17奥飞娱乐CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170619 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、刘嘉敏     |
| 奥克斯集团有限公司     | 非金融企业 | 奥克斯集团有限公司2010年度第一期短期融资券    | 10奥克斯CP01   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20100528 | 稳定 | 首次评级 | 梁秀国、夏阳     |
| 奥克斯集团有限公司     | 非金融企业 | 奥克斯集团有限公司2012年度第一期短期融资券    | 12奥克斯CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20111226 | 稳定 | 首次评级 | 于浩洋、周旭     |
| 百隆东方股份有限公司    | 非金融企业 | 百隆东方股份有限公司2015年度第一期短期融资券   | 15百隆东方CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140723 | 稳定 | 首次评级 | 张丽、王慧      |
| 百隆东方股份有限公司    | 非金融企业 | 百隆东方股份有限公司2015年度第一期短期融资券   | 15百隆东方CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150811 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、王慧      |
| 邦银金融租赁股份有限公司  | 金融机构  | 2017年邦银金融租赁股份有限公司金融债券      | 17邦银租赁债     | 金融债   | AAA | AAA | 20160824 | 稳定 | 首次评级 | 姜赐玉、卢司南、张博 |
| 邦银金融租赁股份有限公司  | 金融机构  | 2017年邦银金融租赁股份有限公司金融债券      | 17邦银租赁债     | 金融债   | AAA | AAA | 20170714 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢司南、谢冰姝    |
| 邦银金融租赁股份有限公司  | 金融机构  | 2017年邦银金融租赁股份有限公司金融债券      | 17邦银租赁债     | 金融债   | AA+ | AA+ | 20180301 | -  | 跟踪评级 | 卢司南、谢冰姝    |
| 邦银金融租赁股份有限公司  | 金融机构  | 2017年邦银金融租赁股份有限公司金融债券      | 17邦银租赁债     | 金融债   | AA+ | AA+ | 20180301 | -  | 跟踪评级 | 卢司南、谢冰姝    |
| 邦银金融租赁股份有限公司  | 金融机构  | 2017年邦银金融租赁股份有限公司金融债券      | 17邦银租赁债     | 金融债   | AA+ | AA+ | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢司南、谢冰姝    |
| 宝鸡市投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2011年宝鸡市投资(集团)有限公司企业债券     | 11宝城投债      | 企业债   | AA+ | AA- | 20110107 | 稳定 | 首次评级 | 刘新宇、潘诗湛    |
| 宝鸡市投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2011年宝鸡市投资(集团)有限公司企业债券     | 11宝城投债      | 企业债   | AA+ | AA- | 20111229 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新宇        |
| 宝鸡市投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2012年宝鸡市投资(集团)有限公司公司债券     | 12宝城投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20120627 | 稳定 | 首次评级 | 张丽、刘俊宏     |
| 宝鸡市投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2011年宝鸡市投资(集团)有限公司企业债券     | 11宝城投债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20121227 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽         |
| 宝鸡市投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2011年宝鸡市投资(集团)有限公司企业债券     | 11宝城投债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20130730 | 稳定 | 跟踪评级 | 田业钧        |
| 宝鸡市投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2012年宝鸡市投资(集团)有限公司公司债券     | 12宝城投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20130730 | 稳定 | 跟踪评级 | 田业钧        |
| 宝鸡市投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2011年宝鸡市投资(集团)有限公司企业债券     | 11宝城投债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20140930 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晓辉、张丽     |
| 宝鸡市投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2012年宝鸡市投资(集团)有限公司公司债券     | 12宝城投债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20140930 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晓辉、张丽     |
| 宝鸡市投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2011年宝鸡市投资(集团)有限公司企业债券     | 11宝城投债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20150626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、陈茜      |
| 宝鸡市投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2012年宝鸡市投资(集团)有限公司公司债券     | 12宝城投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20150626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、陈茜      |
| 宝鸡市投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2017年宝鸡市投资(集团)有限公司公司债券     | 17宝城投       | 企业债   | AAA | AA  | 20160531 | 稳定 | 首次评级 | 闫蓉、张庆扬     |
| 宝鸡市投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2011年宝鸡市投资(集团)有限公司企业债券     | 11宝城投债      | 企业债   | AAA | AA  | 20160608 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、张庆扬     |
| 宝鸡市投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2012年宝鸡市投资(集团)有限公司公司债券     | 12宝城投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20160608 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、张庆扬     |
| 宝鸡市投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2011年宝鸡市投资(集团)有限公司企业债券     | 11宝城投债      | 企业债   | AAA | AA  | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、闫蓉     |
| 宝鸡市投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2012年宝鸡市投资(集团)有限公司公司债券     | 12宝城投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、闫蓉     |
| 宝鸡市投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2017年宝鸡市投资(集团)有限公司公司债券     | 17宝城投       | 企业债   | AAA | AA  | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、唐立倩     |
| 宝鸡市投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 宝鸡市投资(集团)有限公司2017年度第一期中期票据 | 17宝城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170817 | 稳定 | 首次评级 | 闫蓉、唐立倩     |

|                 |       |                            |             |       |     |     |          |        |      |            |
|-----------------|-------|----------------------------|-------------|-------|-----|-----|----------|--------|------|------------|
| 宝鸡市投资(集团)有限公司   | 非金融企业 | 2012年宝鸡市投资(集团)有限公司公司债券     | 12宝城投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20180625 | 稳定     | 跟踪评级 | 唐立倩、宋金玲    |
| 宝鸡市投资(集团)有限公司   | 非金融企业 | 2017年宝鸡市投资(集团)有限公司公司债券     | 17宝城投       | 企业债   | AAA | AA  | 20180625 | 稳定     | 跟踪评级 | 唐立倩、宋金玲    |
| 宝鸡市投资(集团)有限公司   | 非金融企业 | 宝鸡市投资(集团)有限公司2017年度第一期中期票据 | 17宝城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180625 | 稳定     | 跟踪评级 | 闫蓉、唐立倩     |
| 宝鸡市投资(集团)有限公司   | 非金融企业 | 宝鸡市投资(集团)有限公司2018年度第一期中期票据 | 18宝城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180824 | 稳定     | 首次评级 | 唐立倩、宋金玲    |
| 宝塔石化集团有限公司      | 非金融企业 | 宁夏宝塔石化集团有限公司2014年度第一期中期票据  | 14宁宝塔MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20130516 | 稳定     | 首次评级 | 祖宇、侯煜明     |
| 宝塔石化集团有限公司      | 非金融企业 | 宁夏宝塔石化集团有限公司2014年度第二期中期票据  | 14宁宝塔MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20140702 | 稳定     | 首次评级 | 祖宇、周满      |
| 宝塔石化集团有限公司      | 非金融企业 | 宁夏宝塔石化集团有限公司2014年度第一期中期票据  | 14宁宝塔MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20140714 | 稳定     | 跟踪评级 | 祖宇、侯煜明     |
| 宝塔石化集团有限公司      | 非金融企业 | 宁夏宝塔石化集团有限公司2014年度第一期中期票据  | 14宁宝塔MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20150728 | 稳定     | 跟踪评级 | 祖宇、侯煜明     |
| 宝塔石化集团有限公司      | 非金融企业 | 宁夏宝塔石化集团有限公司2014年度第二期中期票据  | 14宁宝塔MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20150728 | 稳定     | 跟踪评级 | 祖宇、周满      |
| 宝塔石化集团有限公司      | 非金融企业 | 宁夏宝塔石化集团有限公司2014年度第一期中期票据  | 14宁宝塔MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160726 | 稳定     | 跟踪评级 | 祖宇、侯煜明     |
| 宝塔石化集团有限公司      | 非金融企业 | 宁夏宝塔石化集团有限公司2014年度第二期中期票据  | 14宁宝塔MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160726 | 稳定     | 跟踪评级 | 祖宇、周满      |
| 宝塔石化集团有限公司      | 非金融企业 | 宁夏宝塔石化集团有限公司2014年度第一期中期票据  | 14宁宝塔MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170724 | 稳定     | 跟踪评级 | 祖宇、侯煜明     |
| 宝塔石化集团有限公司      | 非金融企业 | 宁夏宝塔石化集团有限公司2014年度第二期中期票据  | 14宁宝塔MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170724 | 稳定     | 跟踪评级 | 祖宇、周满      |
| 宝塔石化集团有限公司      | 非金融企业 | 宁夏宝塔石化集团有限公司2014年度第二期中期票据  | 14宁宝塔MTN002 | 中期票据  | A+  | A+  | 20181119 | -      | 跟踪评级 | 祖宇、周满      |
| 宝塔石化集团有限公司      | 非金融企业 | 宁夏宝塔石化集团有限公司2014年度第二期中期票据  | 14宁宝塔MTN002 | 中期票据  | BB  | BB  | 20181224 | -      | 跟踪评级 | 祖宇、周满      |
| 宝塔石化集团有限公司      | 非金融企业 | 宁夏宝塔石化集团有限公司2014年度第二期中期票据  | 14宁宝塔MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180726 | 稳定     | 跟踪评级 | 祖宇、周满      |
| 宝塔石化集团有限公司      | 非金融企业 | 宁夏宝塔石化集团有限公司2014年度第一期中期票据  | 14宁宝塔MTN001 | 中期票据  | A+  | A+  | 20181119 | -      | 跟踪评级 | 祖宇、侯煜明     |
| 宝塔石化集团有限公司      | 非金融企业 | 宁夏宝塔石化集团有限公司2014年度第一期中期票据  | 14宁宝塔MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180726 | 稳定     | 跟踪评级 | 祖宇、侯煜明     |
| 宝塔石化集团有限公司      | 非金融企业 | 宁夏宝塔石化集团有限公司2014年度第一期中期票据  | 14宁宝塔MTN001 | 中期票据  | BB  | BB  | 20181224 | -      | 跟踪评级 | 祖宇、侯煜明     |
| 保定天威集团有限公司      | 非金融企业 | 保定天威集团有限公司2011年度第二期中期票据    | 11天威MTN2    | 中期票据  | AA  | AA  | 20140226 | 列入观察名单 | 跟踪评级 | 于浩洋、朱海峰    |
| 保定天威集团有限公司      | 非金融企业 | 保定天威集团有限公司2011年度第一期中期票据    | 11天威MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20110105 | 稳定     | 首次评级 | 于浩洋、戎伟伟    |
| 保定天威集团有限公司      | 非金融企业 | 保定天威集团有限公司2011年度第二期中期票据    | 11天威MTN2    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20110328 | 稳定     | 首次评级 | 于浩洋、朱海峰    |
| 保定天威集团有限公司      | 非金融企业 | 保定天威集团有限公司2011年度第一期中期票据    | 11天威MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20111229 | 稳定     | 跟踪评级 | 于浩洋、戎伟伟    |
| 保定天威集团有限公司      | 非金融企业 | 保定天威集团有限公司2011年度第二期中期票据    | 11天威MTN2    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20111229 | 稳定     | 跟踪评级 | 于浩洋、朱海峰    |
| 保定天威集团有限公司      | 非金融企业 | 保定天威集团有限公司2011年度第一期中期票据    | 11天威MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20120821 | 负面     | 跟踪评级 | 于浩洋、戎伟伟    |
| 保定天威集团有限公司      | 非金融企业 | 保定天威集团有限公司2011年度第二期中期票据    | 11天威MTN2    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20120821 | 负面     | 跟踪评级 | 于浩洋、朱海峰    |
| 保定天威集团有限公司      | 非金融企业 | 保定天威集团有限公司2011年度第一期中期票据    | 11天威MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20130726 | 负面     | 跟踪评级 | 于浩洋、戎伟伟    |
| 保定天威集团有限公司      | 非金融企业 | 保定天威集团有限公司2011年度第二期中期票据    | 11天威MTN2    | 中期票据  | AA  | AA  | 20130726 | 负面     | 跟踪评级 | 于浩洋、朱海峰    |
| 保定天威集团有限公司      | 非金融企业 | 保定天威集团有限公司2011年度第一期中期票据    | 11天威MTN1    | 中期票据  | A   | A   | 20140717 | 负面     | 跟踪评级 | 于浩洋、戎伟伟    |
| 保定天威集团有限公司      | 非金融企业 | 保定天威集团有限公司2011年度第二期中期票据    | 11天威MTN2    | 中期票据  | A   | A   | 20140717 | 负面     | 跟踪评级 | 于浩洋、朱海峰    |
| 保定天威集团有限公司      | 非金融企业 | 保定天威集团有限公司2011年度第一期中期票据    | 11天威MTN1    | 中期票据  | BBB | BBB | 20141211 | 负面     | 跟踪评级 | 于浩洋、戎伟伟    |
| 保定天威集团有限公司      | 非金融企业 | 保定天威集团有限公司2011年度第二期中期票据    | 11天威MTN2    | 中期票据  | BBB | BBB | 20141211 | 负面     | 跟踪评级 | 于浩洋、朱海峰    |
| 保定天威集团有限公司      | 非金融企业 | 保定天威集团有限公司2011年度第一期中期票据    | 11天威MTN1    | 中期票据  | BB  | BB  | 20150325 | 负面     | 跟踪评级 | 于浩洋、戎伟伟    |
| 保定天威集团有限公司      | 非金融企业 | 保定天威集团有限公司2011年度第二期中期票据    | 11天威MTN2    | 中期票据  | BB  | BB  | 20150325 | 负面     | 跟踪评级 | 于浩洋、朱海峰    |
| 保定天威集团有限公司      | 非金融企业 | 保定天威集团有限公司2011年度第一期中期票据    | 11天威MTN1    | 中期票据  | B   | B   | 20150417 | 负面     | 跟踪评级 | 于浩洋、戎伟伟    |
| 保定天威集团有限公司      | 非金融企业 | 保定天威集团有限公司2011年度第二期中期票据    | 11天威MTN2    | 中期票据  | B   | B   | 20150417 | 负面     | 跟踪评级 | 于浩洋、朱海峰    |
| 保定天威集团有限公司      | 非金融企业 | 保定天威集团有限公司2011年度第一期中期票据    | 11天威MTN1    | 中期票据  | C   | C   | 20150422 | -      | 跟踪评级 | 于浩洋、戎伟伟    |
| 保定天威集团有限公司      | 非金融企业 | 保定天威集团有限公司2011年度第二期中期票据    | 11天威MTN2    | 中期票据  | C   | C   | 20150422 | -      | 跟踪评级 | 于浩洋、朱海峰    |
| 保定天威集团有限公司      | 非金融企业 | 保定天威集团有限公司2011年度第一期中期票据    | 11天威MTN1    | 中期票据  | C   | C   | 20150923 | -      | 跟踪评级 | 于浩洋、戎伟伟    |
| 保定天威集团有限公司      | 非金融企业 | 保定天威集团有限公司2011年度第二期中期票据    | 11天威MTN2    | 中期票据  | C   | C   | 20150923 | -      | 跟踪评级 | 于浩洋、朱海峰    |
| 保定银行股份有限公司      | 金融机构  | 保定银行股份有限公司2017年二级资本债券      | 17保定银行二级    | 金融债   | AA- | AA  | 20170613 | 稳定     | 首次评级 | 胡健、孔宁、罗书瀚  |
| 保定银行股份有限公司      | 金融机构  | 保定银行股份有限公司2017年二级资本债券      | 17保定银行二级    | 金融债   | AA- | AA  | 20180726 | 稳定     | 跟踪评级 | 胡健、黄生罗、杨焕伟 |
| 保定市国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 2012年保定市国有资产经营有限责任公司公司债券   | 12保山债       | 企业债   | AA  | AA- | 20120719 | 稳定     | 首次评级 | 王紫临、刘叶婷    |
| 保定市国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 2012年保定市国有资产经营有限责任公司公司债券   | 12保山债       | 企业债   | AA  | AA- | 20130702 | 稳定     | 跟踪评级 | 王元中        |
| 保定市国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 2012年保定市国有资产经营有限责任公司公司债券   | 12保山债       | 企业债   | AA  | AA- | 20140627 | 稳定     | 跟踪评级 | 陈茜、陈丹      |
| 保定市国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 2012年保定市国有资产经营有限责任公司公司债券   | 12保山债       | 企业债   | AA  | AA- | 20151231 | 稳定     | 跟踪评级 | 熊睿哲、张峻铖    |
| 保定市国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 2012年保定市国有资产经营有限责任公司公司债券   | 12保山债       | 企业债   | AA  | AA- | 20161222 | 稳定     | 跟踪评级 | 孙宏辰、顾喆彬    |
| 保定市国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 2012年保定市国有资产经营有限责任公司公司债券   | 12保山债       | 企业债   | AA  | AA- | 20170627 | 稳定     | 跟踪评级 | 顾喆彬、马玉丹    |
| 保定市国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 2012年保定市国有资产经营有限责任公司公司债券   | 12保山债       | 企业债   | AA  | AA- | 20180626 | 稳定     | 跟踪评级 | 顾喆彬、马玉丹    |
| 北大方正集团有限公司      | 非金融企业 | 2005年北大方正集团第一期短期融资券        | 05方正CP01    | 短期融资券 | A-1 | -   | 20050916 | -      | 首次评级 | 谭亮、张弛      |
| 北大方正集团有限公司      | 非金融企业 | 2005年北大方正集团第二期短期融资券        | 05方正CP02    | 短期融资券 | A-1 | -   | 20050916 | -      | 首次评级 | 谭亮、张弛      |
| 北大方正集团有限公司      | 非金融企业 | 2005年北大方正集团第一期短期融资券        | 05方正CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20060822 | -      | 跟踪评级 | 谭亮、张弛      |



[illegible]

|                |       |                              |              |       |     |     |          |    |      |            |
|----------------|-------|------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 北方正集团有限公司      | 非金融企业 | 北方正集团有限公司2012年度第一期中期票据       | 12方正MTN1     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140618 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、张丽      |
| 北方正集团有限公司      | 非金融企业 | 北方正集团有限公司2012年度第二期中期票据(2年期)  | 12方正MTN2     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140618 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵楠、董征      |
| 北方正集团有限公司      | 非金融企业 | 北方正集团有限公司2012年度第二期中期票据(5年期)  | 12方正MTN3     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140618 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵楠、董征      |
| 北方正集团有限公司      | 非金融企业 | 北方正集团有限公司2013年度第一期短期融资券      | 13方正CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20140618 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、张丽      |
| 北方正集团有限公司      | 非金融企业 | 北方正集团有限公司2014年度第一期短期融资券      | 14方正CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20140618 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁晨晨、赵楠     |
| 北方正集团有限公司      | 非金融企业 | 北方正集团有限公司2014年度第二期短期融资券      | 14方正CP002    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20140928 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、赵楠     |
| 北方正集团有限公司      | 非金融企业 | 北方正集团有限公司2014年度第二期短期融资券      | 14方正CP002    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20150428 | -  | 跟踪评级 | 高利鹏、赵楠     |
| 北方正集团有限公司      | 非金融企业 | 北方正集团有限公司2010年度第一期中期票据       | 10方正MTN1     | 中期票据  | AAA | AAA | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 赵明、黄滨      |
| 北方正集团有限公司      | 非金融企业 | 北方正集团有限公司2011年度第一期中期票据       | 11方正MTN1     | 中期票据  | AAA | AAA | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 黄滨、高利鹏     |
| 北方正集团有限公司      | 非金融企业 | 北方正集团有限公司2011年度第二期中期票据(品种二)  | 11方正MTN3     | 中期票据  | AAA | AAA | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 赵楠、谭心远     |
| 北方正集团有限公司      | 非金融企业 | 北方正集团有限公司2011年度第二期中期票据(品种一)  | 11方正MTN2     | 中期票据  | AAA | AAA | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 赵楠、谭心远     |
| 北方正集团有限公司      | 非金融企业 | 北方正集团有限公司2012年度第一期中期票据       | 12方正MTN1     | 中期票据  | AAA | AAA | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 黄滨、张丽      |
| 北方正集团有限公司      | 非金融企业 | 北方正集团有限公司2012年度第二期中期票据(5年期)  | 12方正MTN3     | 中期票据  | AAA | AAA | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 赵楠、谭心远     |
| 北方正集团有限公司      | 非金融企业 | 北方正集团有限公司2014年度第二期短期融资券      | 14方正CP002    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 高利鹏、赵楠     |
| 北方正集团有限公司      | 非金融企业 | 北方正集团有限公司2011年度第二期中期票据(品种二)  | 11方正MTN3     | 中期票据  | AAA | AAA | 20160719 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、魏铭江    |
| 北方正集团有限公司      | 非金融企业 | 北方正集团有限公司2011年度第二期中期票据(品种一)  | 11方正MTN2     | 中期票据  | AAA | AAA | 20160719 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、魏铭江    |
| 北方正集团有限公司      | 非金融企业 | 北方正集团有限公司2012年度第一期中期票据       | 12方正MTN1     | 中期票据  | AAA | AAA | 20160719 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、张丽      |
| 北方正集团有限公司      | 非金融企业 | 北方正集团有限公司2012年度第二期中期票据(5年期)  | 12方正MTN3     | 中期票据  | AAA | AAA | 20160719 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、魏铭江    |
| 北方正集团有限公司      | 非金融企业 | 北方正集团有限公司2011年度第二期中期票据(品种二)  | 11方正MTN3     | 中期票据  | AAA | AAA | 20170718 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、李明     |
| 北方正集团有限公司      | 非金融企业 | 北方正集团有限公司2011年度第二期中期票据(品种一)  | 11方正MTN2     | 中期票据  | AAA | AAA | 20170718 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、李明     |
| 北方正集团有限公司      | 非金融企业 | 北方正集团有限公司2012年度第一期中期票据       | 12方正MTN1     | 中期票据  | AAA | AAA | 20170718 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、张丽      |
| 北方正集团有限公司      | 非金融企业 | 北方正集团有限公司2012年度第二期中期票据(5年期)  | 12方正MTN3     | 中期票据  | AAA | AAA | 20170718 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、李明     |
| 北方正集团有限公司      | 非金融企业 | 北方正集团有限公司2011年度第二期中期票据(品种二)  | 11方正MTN3     | 中期票据  | AAA | AAA | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、李明、闫力  |
| 北方正集团有限公司      | 非金融企业 | 北方正集团有限公司2011年度第二期中期票据(品种一)  | 11方正MTN2     | 中期票据  | AAA | AAA | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、李明、闫力  |
| 北方正集团有限公司      | 非金融企业 | 北方正集团有限公司2012年度第一期中期票据       | 12方正MTN1     | 中期票据  | AAA | AAA | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、张丽      |
| 北方正集团有限公司      | 非金融企业 | 北方正集团有限公司2018年度第二期中期票据       | 18方正MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20181019 | 稳定 | 首次评级 | 谭心远、李明、闫力  |
| 北方正集团有限公司      | 非金融企业 | 北方正集团有限公司2018年度第一期中期票据       | 18方正MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180807 | 稳定 | 首次评级 | 谭心远、李明、闫力  |
| 北方华锦化学工业股份有限公司 | 非金融企业 | 2007年辽宁华锦通达化工第一期短期融资券        | 07辽通CP01     | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20060919 | -  | 首次评级 | 刘强、沈磊      |
| 北方华锦化学工业股份有限公司 | 非金融企业 | 2007年辽宁华锦通达化工第一期短期融资券        | 07辽通CP01     | 短期融资券 | A-1 | A   | 20070928 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘强、沈磊      |
| 北方华锦化学工业股份有限公司 | 非金融企业 | 辽宁华锦通达化工股份有限公司2010年度第一期短期融资券 | 10辽通CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20091105 | 稳定 | 首次评级 | 李慧鹏、王健     |
| 北方华锦化学工业股份有限公司 | 非金融企业 | 辽宁华锦通达化工股份有限公司2010年度第一期短期融资券 | 10辽通CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20091117 | 稳定 | 跟踪评级 | 李慧鹏、王健     |
| 北方华锦化学工业股份有限公司 | 非金融企业 | 辽宁华锦通达化工股份有限公司2010年度第一期短期融资券 | 10辽通CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20100908 | 正面 | 跟踪评级 | 李慧鹏、王健     |
| 北方凌云工业集团有限公司   | 非金融企业 | 北方凌云工业集团有限公司2015年度第一期中期票据    | 15北方凌云MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150610 | 稳定 | 首次评级 | 王慧、陈波      |
| 北方凌云工业集团有限公司   | 非金融企业 | 北方凌云工业集团有限公司2015年度第一期中期票据    | 15北方凌云MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 王慧、陈波      |
| 北方凌云工业集团有限公司   | 非金融企业 | 北方凌云工业集团有限公司2015年度第一期中期票据    | 15北方凌云MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170727 | 稳定 | 跟踪评级 | 王慧、陈波      |
| 北方凌云工业集团有限公司   | 非金融企业 | 北方凌云工业集团有限公司2015年度第一期中期票据    | 15北方凌云MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 王慧、陈波      |
| 北方凌云工业集团有限公司   | 非金融企业 | 北方凌云工业集团有限公司2018年度第一期中期票据    | 18凌云MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180720 | 稳定 | 首次评级 | 杨晓丽、张豪若、闫力 |
| 北方铜业股份有限公司     | 非金融企业 | 北方铜业股份有限公司2018年度第一期中期票据      | 18北方铜业MTN001 | 中期票据  | AAA | AA  | 20171121 | 稳定 | 首次评级 | 杨栋、常启睿     |
| 北方铜业股份有限公司     | 非金融企业 | 北方铜业股份有限公司2018年度第二期中期票据      | 18北方铜业MTN002 | 中期票据  | AAA | AA  | 20180814 | 稳定 | 首次评级 | 杨栋、常启睿     |
| 北方铜业股份有限公司     | 非金融企业 | 北方铜业股份有限公司2018年度第一期中期票据      | 18北方铜业MTN001 | 中期票据  | AAA | AA  | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、常启睿     |
| 北京北辰实业股份有限公司   | 非金融企业 | 北京北辰实业股份有限公司2017年度第一期中期票据    | 17北辰实业MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170522 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、韩家麒、王聪 |
| 北京北辰实业股份有限公司   | 非金融企业 | 北京北辰实业股份有限公司2017年度第一期中期票据    | 17北辰实业MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180620 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、韩家麒、王聪 |
| 北京北辰实业股份有限公司   | 非金融企业 | 北京北辰实业股份有限公司2018年度第一期中期票据    | 18北辰实业MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20181024 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、柳丝丝    |
| 北京碧水源科技股份有限公司  | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2016年度第一期短期融资券  | 16碧水源CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20161026 | 稳定 | 首次评级 | 王兴萍、杨学慧    |
| 北京碧水源科技股份有限公司  | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2017年度第一期中期票据   | 17碧水源MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20161121 | 稳定 | 首次评级 | 常楚笛、王兴萍    |
| 北京碧水源科技股份有限公司  | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2017年度第一期短期融资券  | 17碧水源CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170110 | 稳定 | 首次评级 | 常楚笛、王兴萍    |
| 北京碧水源科技股份有限公司  | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2016年度第一期短期融资券  | 16碧水源CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170515 | 稳定 | 跟踪评级 | 王兴萍、杨学慧    |
| 北京碧水源科技股份有限公司  | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2017年度第一期中期票据   | 17碧水源MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170515 | 稳定 | 跟踪评级 | 常楚笛、王兴萍    |
| 北京碧水源科技股份有限公司  | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2017年度第二期中期票据   | 17碧水源MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170515 | 稳定 | 首次评级 | 常楚笛、辛纯璐    |
| 北京碧水源科技股份有限公司  | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2017年度第一期短期融资券  | 17碧水源CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20171019 | 稳定 | 跟踪评级 | 常楚笛、王兴萍    |
| 北京碧水源科技股份有限公司  | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2017年度第三期中期票据   | 17碧水源MTN003  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20171019 | 稳定 | 首次评级 | 常楚笛、辛纯璐    |
| 北京碧水源科技股份有限公司  | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2017年度第二期中期票据   | 17碧水源MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180718 | 稳定 | 跟踪评级 | 常楚笛、辛纯璐    |
| 北京碧水源科技股份有限公司  | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2017年度第三期中期票据   | 17碧水源MTN003  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180718 | 稳定 | 跟踪评级 | 常楚笛、辛纯璐    |

|                   |       |                                  |              |       |     |     |          |    |      |             |
|-------------------|-------|----------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 北京碧水源科技股份有限公司     | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2017年度第一期短期融资券      | 17碧水源CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180718 | 稳定 | 跟踪评级 | 常楚笛、王兴萍     |
| 北京碧水源科技股份有限公司     | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2017年度第二期中期票据       | 17碧水源MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180718 | 稳定 | 跟踪评级 | 常楚笛、王兴萍     |
| 北京碧水源科技股份有限公司     | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2018年度第二期短期融资券      | 18碧水源CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180907 | 稳定 | 首次评级 | 闫蓉、辛纯璐      |
| 北京碧水源科技股份有限公司     | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2018年度第一期短期融资券      | 18碧水源CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180718 | 稳定 | 跟踪评级 | 常楚笛、辛纯璐     |
| 北京碧水源科技股份有限公司     | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2018年度第一期短期融资券      | 18碧水源CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180309 | 稳定 | 首次评级 | 常楚笛、辛纯璐     |
| 北京城建投资发展股份有限公司    | 非金融企业 | 北京城建投资发展股份有限公司2017年度第一期中期票据      | 17京城投MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170928 | 稳定 | 首次评级 | 韩家麒、李晨      |
| 北京城建投资发展股份有限公司    | 非金融企业 | 北京城建投资发展股份有限公司2017年度第一期中期票据      | 17京城投MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180620 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、李晨      |
| 北京城建投资发展股份有限公司    | 非金融企业 | 北京城建投资发展股份有限公司2017年度第一期中期票据      | 17京城投MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180427 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、李晨      |
| 北京城建投资发展股份有限公司    | 非金融企业 | 北京城建投资发展股份有限公司2018年度第二期中期票据(品种二) | 18京城投MTN002B | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20181105 | 稳定 | 首次评级 | 潘云峰、李晨      |
| 北京城建投资发展股份有限公司    | 非金融企业 | 北京城建投资发展股份有限公司2018年度第二期中期票据(品种一) | 18京城投MTN002A | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20181105 | 稳定 | 首次评级 | 潘云峰、李晨      |
| 北京城建投资发展股份有限公司    | 非金融企业 | 北京城建投资发展股份有限公司2018年度第一期中期票据      | 18京城投MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180620 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘云峰、韩家麒、李晨  |
| 北京城建投资发展股份有限公司    | 非金融企业 | 北京城建投资发展股份有限公司2018年度第一期中期票据      | 18京城投MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180425 | 稳定 | 首次评级 | 潘云峰、韩家麒、李晨  |
| 北京大北农科技集团股份有限公司   | 非金融企业 | 北京大北农科技集团股份有限公司2014年度第一期短期融资券    | 14大北农CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140822 | 稳定 | 首次评级 | 张丽、杨学慧      |
| 北京大北农科技集团股份有限公司   | 非金融企业 | 北京大北农科技集团股份有限公司2014年度第一期短期融资券    | 14大北农CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150407 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、杨学慧      |
| 北京大北农科技集团股份有限公司   | 非金融企业 | 北京大北农科技集团股份有限公司2014年度第一期短期融资券    | 14大北农CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、杨学慧      |
| 北京大北农科技集团股份有限公司   | 非金融企业 | 北京大北农科技集团股份有限公司2015年度第一期短期融资券    | 15大北农CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150826 | 稳定 | 首次评级 | 杨学慧、徐璨      |
| 北京大北农科技集团股份有限公司   | 非金融企业 | 北京大北农科技集团股份有限公司2015年度第一期短期融资券    | 15大北农CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160316 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、徐璨      |
| 北京大北农科技集团股份有限公司   | 非金融企业 | 北京大北农科技集团股份有限公司2015年度第一期短期融资券    | 15大北农CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160602 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、徐璨      |
| 北京大北农科技集团股份有限公司   | 非金融企业 | 北京大北农科技集团股份有限公司2018年度第一期中期票据     | 18大北农MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20171030 | 稳定 | 首次评级 | 杨学慧、刘祎烜、刘哲  |
| 北京大北农科技集团股份有限公司   | 非金融企业 | 北京大北农科技集团股份有限公司2018年度第一期中期票据     | 18大北农MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180157 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、刘祎烜、刘哲  |
| 北京电子城投资开发集团股份有限公司 | 非金融企业 | 北京电子城投资开发股份有限公司2016年度第一期中期票据     | 16京电城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA+ | 20150513 | 稳定 | 首次评级 | 高景楠、刘珏轩     |
| 北京电子城投资开发集团股份有限公司 | 非金融企业 | 北京电子城投资开发股份有限公司2016年度第一期中期票据     | 16京电城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160728 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、刘珏轩     |
| 北京电子城投资开发集团股份有限公司 | 非金融企业 | 北京电子城投资开发集团股份有限公司2017年度第一期中期票据   | 17京电城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170322 | 稳定 | 首次评级 | 韩家麒、刘艳婷     |
| 北京电子城投资开发集团股份有限公司 | 非金融企业 | 北京电子城投资开发股份有限公司2016年度第一期中期票据     | 16京电城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170628 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、刘珏轩     |
| 北京电子城投资开发集团股份有限公司 | 非金融企业 | 北京电子城投资开发集团股份有限公司2017年度第一期中期票据   | 17京电城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170821 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、刘艳婷     |
| 北京电子城投资开发集团股份有限公司 | 非金融企业 | 北京电子城投资开发股份有限公司2016年度第一期中期票据     | 16京电城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、刘珏轩     |
| 北京电子城投资开发集团股份有限公司 | 非金融企业 | 北京电子城投资开发集团股份有限公司2017年度第一期中期票据   | 17京电城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、刘艳婷     |
| 北京对外经贸控股集团有限公司    | 非金融企业 | 北京对外经贸控股有限责任公司2015年度第一期中期票据      | 15北外贸MTN001  | 中期票据  | AA- | AA- | 20141030 | 稳定 | 首次评级 | 景雪、王叶笛      |
| 北京对外经贸控股集团有限公司    | 非金融企业 | 北京对外经贸控股有限责任公司2015年度第一期中期票据      | 15北外贸MTN001  | 中期票据  | AA- | AA- | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、王叶笛      |
| 北京对外经贸控股集团有限公司    | 非金融企业 | 北京对外经贸控股有限责任公司2015年度第一期中期票据      | 15北外贸MTN001  | 中期票据  | AA- | AA- | 20160721 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、王叶笛      |
| 北京二商集团有限责任公司      | 非金融企业 | 北京二商集团有限责任公司2014年度第一期短期融资券       | 14京二商CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20140321 | 稳定 | 首次评级 | 车飞、王晴       |
| 北京二商集团有限责任公司      | 非金融企业 | 北京二商集团有限责任公司2014年度第一期短期融资券       | 14京二商CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20140910 | 稳定 | 跟踪评级 | 车飞、王晴       |
| 北京二商集团有限责任公司      | 非金融企业 | 北京二商集团有限责任公司2015年度第一期短期融资券       | 15京二商CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150215 | 稳定 | 首次评级 | 王晴、王毓       |
| 北京二商集团有限责任公司      | 非金融企业 | 北京二商集团有限责任公司2015年度第一期短期融资券       | 15京二商CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150811 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、王毓       |
| 北京海吉星医疗科技有限公司     | 非金融企业 | 北京海吉星医疗科技有限公司2015年度第一期短期融资券      | 15海吉星CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20141218 | 稳定 | 首次评级 | 马栋、李祥源      |
| 北京海吉星医疗科技有限公司     | 非金融企业 | 北京海吉星医疗科技有限公司2015年度第一期短期融资券      | 15海吉星CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20150724 | 稳定 | 跟踪评级 | 马栋、李祥源      |
| 北京金融街投资(集团)有限公司   | 非金融企业 | 2012年北京金融街投资(集团)有限公司公司债券         | 12金融街        | 企业债   | AAA | AAA | 20120702 | 稳定 | 首次评级 | 张利、高景楠、王妮娜  |
| 北京金融街投资(集团)有限公司   | 非金融企业 | 2012年北京金融街投资(集团)有限公司公司债券         | 12金融街        | 企业债   | AAA | AAA | 20130620 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠         |
| 北京金融街投资(集团)有限公司   | 非金融企业 | 2012年北京金融街投资(集团)有限公司公司债券         | 12金融街        | 企业债   | AAA | AAA | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、田梦楚     |
| 北京金融街投资(集团)有限公司   | 非金融企业 | 2012年北京金融街投资(集团)有限公司公司债券         | 12金融街        | 企业债   | AAA | AAA | 20150625 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、闫蓉      |
| 北京金融街投资(集团)有限公司   | 非金融企业 | 2012年北京金融街投资(集团)有限公司公司债券         | 12金融街        | 企业债   | AAA | AAA | 20160628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李苏磊、文中      |
| 北京金融街投资(集团)有限公司   | 非金融企业 | 2012年北京金融街投资(集团)有限公司公司债券         | 12金融街        | 企业债   | AAA | AAA | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、黄琪融、何光美 |
| 北京金融街投资(集团)有限公司   | 非金融企业 | 2012年北京金融街投资(集团)有限公司公司债券         | 12金融街        | 企业债   | AAA | AAA | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 何光美、黄琪融     |
| 北京金融街资本运营中心       | 非金融企业 | 2014年第一期北京金融街资本运营中心企业债券          | 14金资01       | 企业债   | AAA | AA+ | 20131205 | 稳定 | 首次评级 | 高景楠、李洁、田梦楚  |
| 北京金融街资本运营中心       | 非金融企业 | 2014年第二期北京金融街资本运营中心企业债券          | 14金资02       | 企业债   | AAA | AA+ | 20140630 | 稳定 | 首次评级 | 高景楠、李洁、田梦楚  |
| 北京金融街资本运营中心       | 非金融企业 | 2014年第一期北京金融街资本运营中心企业债券          | 14金资01       | 企业债   | AAA | AA+ | 20140710 | 稳定 | 跟踪评级 | 李洁、唐君       |
| 北京金融街资本运营中心       | 非金融企业 | 2014年第一期北京金融街资本运营中心企业债券          | 14金资01       | 企业债   | AAA | AA+ | 20150625 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、闫蓉      |
| 北京金融街资本运营中心       | 非金融企业 | 2014年第二期北京金融街资本运营中心企业债券          | 14金资02       | 企业债   | AAA | AA+ | 20150625 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、李洁、田梦楚  |
| 北京金融街资本运营中心       | 非金融企业 | 2014年第一期北京金融街资本运营中心企业债券          | 14金资01       | 企业债   | AAA | AAA | 20160617 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、文中      |
| 北京金融街资本运营中心       | 非金融企业 | 2014年第二期北京金融街资本运营中心企业债券          | 14金资02       | 企业债   | AAA | AAA | 20160617 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、李洁、田梦楚  |
| 北京金融街资本运营中心       | 非金融企业 | 2014年第一期北京金融街资本运营中心企业债券          | 14金资01       | 企业债   | AAA | AAA | 20170621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、黄琪融、何光美 |
| 北京金融街资本运营中心       | 非金融企业 | 2014年第二期北京金融街资本运营中心企业债券          | 14金资02       | 企业债   | AAA | AAA | 20170621 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、李洁、田梦楚  |
| 北京金融街资本运营中心       | 非金融企业 | 2014年第二期北京金融街资本运营中心企业债券          | 14金资02       | 企业债   | AAA | AAA | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、李洁、田梦楚  |

[illegible]



|                 |       |                               |              |       |     |     |          |    |      |            |
|-----------------|-------|-------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 北京京城机电控股有限责任公司  | 非金融企业 | 北京京城机电控股有限责任公司2017年度第一期中期票据   | 17京机电MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、杨学慧     |
| 北京京客隆商业集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2007年北京京客隆商业集团第一期短期融资券        | 07京客隆CP01    | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20071113 | 稳定 | 首次评级 | 石雨欣、孙炜     |
| 北京京客隆商业集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2007年北京京客隆商业集团第一期短期融资券        | 07京客隆CP01    | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20080529 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙炜、刘小平     |
| 北京京客隆商业集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2008年北京京客隆商业集团第一期短期融资券        | 08京客隆CP01    | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20080623 | 稳定 | 首次评级 | 孙炜、刘小平     |
| 北京京客隆商业集团股份有限公司 | 非金融企业 | 北京京客隆商业集团股份有限公司2010年度第一期短期融资券 | 10京客隆CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20100608 | 稳定 | 首次评级 | 孙炜、谢凌艳     |
| 北京京客隆商业集团股份有限公司 | 非金融企业 | 北京京客隆商业集团股份有限公司2010年度第二期短期融资券 | 10京客隆CP02    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20100825 | 稳定 | 首次评级 | 谢凌艳、肖雪     |
| 北京京客隆商业集团股份有限公司 | 非金融企业 | 北京京客隆商业集团股份有限公司2011年度第一期短期融资券 | 11京客隆CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20110729 | 稳定 | 首次评级 | 谢凌艳、肖雪     |
| 北京京客隆商业集团股份有限公司 | 非金融企业 | 北京京客隆商业集团股份有限公司2010年度第二期短期融资券 | 10京客隆CP02    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20110802 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、肖雪     |
| 北京京客隆商业集团股份有限公司 | 非金融企业 | 北京京客隆商业集团股份有限公司2011年度第一期短期融资券 | 11京客隆CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20120530 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、肖雪     |
| 北京京客隆商业集团股份有限公司 | 非金融企业 | 北京京客隆商业集团股份有限公司2012年度第一期短期融资券 | 12京客隆CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20120530 | 稳定 | 首次评级 | 李娟娟、董臻洋    |
| 北京京客隆商业集团股份有限公司 | 非金融企业 | 北京京客隆商业集团股份有限公司2012年度第一期短期融资券 | 12京客隆CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李娟娟、董臻洋    |
| 北京京客隆商业集团股份有限公司 | 非金融企业 | 北京京客隆商业集团股份有限公司2016年度第一期短期融资券 | 16京客隆CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150609 | 稳定 | 首次评级 | 王晴、郭昊      |
| 北京京客隆商业集团股份有限公司 | 非金融企业 | 北京京客隆商业集团股份有限公司2016年度第一期短期融资券 | 16京客隆CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160711 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、郭昊      |
| 北京京客隆商业集团股份有限公司 | 非金融企业 | 北京京客隆商业集团股份有限公司2016年度第二期短期融资券 | 16京客隆CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160810 | 稳定 | 首次评级 | 王晴、王慧      |
| 北京京客隆商业集团股份有限公司 | 非金融企业 | 北京京客隆商业集团股份有限公司2016年度第三期短期融资券 | 16京客隆CP003   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160815 | 稳定 | 首次评级 | 王晴、王慧      |
| 北京京客隆商业集团股份有限公司 | 非金融企业 | 北京京客隆商业集团股份有限公司2016年度第二期短期融资券 | 16京客隆CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170216 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、王慧      |
| 北京京客隆商业集团股份有限公司 | 非金融企业 | 北京京客隆商业集团股份有限公司2016年度第三期短期融资券 | 16京客隆CP003   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170216 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、王慧      |
| 北京京客隆商业集团股份有限公司 | 非金融企业 | 北京京客隆商业集团股份有限公司2016年度第二期短期融资券 | 16京客隆CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170629 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、王慧      |
| 北京京客隆商业集团股份有限公司 | 非金融企业 | 北京京客隆商业集团股份有限公司2016年度第三期短期融资券 | 16京客隆CP003   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170629 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、王慧      |
| 北京京客隆商业集团股份有限公司 | 非金融企业 | 北京京客隆商业集团股份有限公司2018年度第一期短期融资券 | 18京客隆CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20180627 | 稳定 | 首次评级 | 王晴、闫旭      |
| 北京京能电力股份有限公司    | 非金融企业 | 2009年北京京能热电股份有限公司第一期短期融资券     | 09京热电CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20081114 | 稳定 | 首次评级 | 夏阳、李国华     |
| 北京京能电力股份有限公司    | 非金融企业 | 2009年北京京能热电股份有限公司第一期短期融资券     | 09京热电CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20090515 | 稳定 | 跟踪评级 | 吕明远、夏阳     |
| 北京京能电力股份有限公司    | 非金融企业 | 北京京能热电股份有限公司2010年度第一期短期融资券    | 10京热电CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20100127 | 稳定 | 首次评级 | 夏阳、吕明远、潘诗湛 |
| 北京京能电力股份有限公司    | 非金融企业 | 北京京能热电股份有限公司2010年度第一期短期融资券    | 10京热电CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20101214 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、吕明远、潘诗湛 |
| 北京京能电力股份有限公司    | 非金融企业 | 北京京能热电股份有限公司2011年度第一期短期融资券    | 11京热电CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20111109 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、孙媛      |
| 北京京能电力股份有限公司    | 非金融企业 | 北京京能热电股份有限公司2012年度第一期短期融资券    | 12京热电CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20120116 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、孙媛      |
| 北京京能电力股份有限公司    | 非金融企业 | 北京京能热电股份有限公司2011年度第一期短期融资券    | 11京热电CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20121226 | 正面 | 跟踪评级 | 黄滨、孙媛      |
| 北京京能电力股份有限公司    | 非金融企业 | 北京京能热电股份有限公司2012年度第一期短期融资券    | 12京热电CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20121226 | 正面 | 跟踪评级 | 黄滨、孙媛      |
| 北京京能电力股份有限公司    | 非金融企业 | 北京京能电力股份有限公司2015年度第一期短期融资券    | 15京能电力CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20150522 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、黄露      |
| 北京京能电力股份有限公司    | 非金融企业 | 北京京能电力股份有限公司2015年度第一期短期融资券    | 15京能电力CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160128 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、黄露      |
| 北京京能电力股份有限公司    | 非金融企业 | 北京京能电力股份有限公司2016年度第一期短期融资券    | 16京能电力CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160307 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、黄露      |
| 北京京能电力股份有限公司    | 非金融企业 | 北京京能电力股份有限公司2015年度第一期短期融资券    | 15京能电力CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160706 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、黄露      |
| 北京京能电力股份有限公司    | 非金融企业 | 北京京能电力股份有限公司2016年度第一期短期融资券    | 16京能电力CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160706 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、黄露      |
| 北京京能电力股份有限公司    | 非金融企业 | 北京京能电力股份有限公司2017年度第一期短期融资券    | 17京能电力CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20170314 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、柳丝丝     |
| 北京京能电力股份有限公司    | 非金融企业 | 北京京能电力股份有限公司2017年度第一期中期票据     | 17京能电力MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20170626 | 稳定 | 首次评级 | 孙鑫、王兴萍     |
| 北京京能电力股份有限公司    | 非金融企业 | 北京京能电力股份有限公司2017年度第一期短期融资券    | 17京能电力CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20170724 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、柳丝丝</   |

|                  |       |                                |              |       |     |     |          |    |      |             |
|------------------|-------|--------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 北京京能清洁能源电力股份有限公司 | 非金融企业 | 北京京能清洁能源电力股份有限公司2015年度第二期短期融资券 | 15京能洁能CP002  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20151126 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、黄露       |
| 北京京能清洁能源电力股份有限公司 | 非金融企业 | 北京京能清洁能源电力股份有限公司2015年度第一期短期融资券 | 15京能洁能CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160526 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、石岱      |
| 北京京能清洁能源电力股份有限公司 | 非金融企业 | 北京京能清洁能源电力股份有限公司2015年度第一期中期票据  | 15京能洁能MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20160526 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、石岱、靳晓龙  |
| 北京京能清洁能源电力股份有限公司 | 非金融企业 | 北京京能清洁能源电力股份有限公司2015年度第二期短期融资券 | 15京能洁能CP002  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160526 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、黄露       |
| 北京京能清洁能源电力股份有限公司 | 非金融企业 | 北京京能清洁能源电力股份有限公司2016年度第一期短期融资券 | 16京能洁能CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160614 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、郭昊       |
| 北京京能清洁能源电力股份有限公司 | 非金融企业 | 北京京能清洁能源电力股份有限公司2016年度第二期短期融资券 | 16京能洁能CP002  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160722 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、郭昊       |
| 北京京能清洁能源电力股份有限公司 | 非金融企业 | 北京京能清洁能源电力股份有限公司2016年度第三期短期融资券 | 16京能洁能CP003  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160928 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、郭昊       |
| 北京京能清洁能源电力股份有限公司 | 非金融企业 | 北京京能清洁能源电力股份有限公司2016年度第一期短期融资券 | 16京能洁能CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20170106 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、郭昊       |
| 北京京能清洁能源电力股份有限公司 | 非金融企业 | 北京京能清洁能源电力股份有限公司2016年度第二期短期融资券 | 16京能洁能CP002  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20170106 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、郭昊       |
| 北京京能清洁能源电力股份有限公司 | 非金融企业 | 北京京能清洁能源电力股份有限公司2016年度第三期短期融资券 | 16京能洁能CP003  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20170106 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、郭昊       |
| 北京京能清洁能源电力股份有限公司 | 非金融企业 | 北京京能清洁能源电力股份有限公司2015年度第一期中期票据  | 15京能洁能MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20170720 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、石岱、靳晓龙  |
| 北京京能清洁能源电力股份有限公司 | 非金融企业 | 北京京能清洁能源电力股份有限公司2016年度第二期短期融资券 | 16京能洁能CP002  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20170720 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、郭昊       |
| 北京京能清洁能源电力股份有限公司 | 非金融企业 | 北京京能清洁能源电力股份有限公司2016年度第三期短期融资券 | 16京能洁能CP003  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20170720 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、郭昊       |
| 北京京能清洁能源电力股份有限公司 | 非金融企业 | 北京京能清洁能源电力股份有限公司2017年度第一期中期票据  | 17京能洁能MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20171024 | 稳定 | 首次评级 | 付晓林、韩家麒     |
| 北京京能清洁能源电力股份有限公司 | 非金融企业 | 北京京能清洁能源电力股份有限公司2018年度第一期短期融资券 | 18京能洁能CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20171130 | 稳定 | 首次评级 | 付晓林、刘艳婷、韩家麒 |
| 北京京能清洁能源电力股份有限公司 | 非金融企业 | 北京京能清洁能源电力股份有限公司2017年度第一期中期票据  | 17京能洁能MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 付晓林、韩家麒     |
| 北京京能清洁能源电力股份有限公司 | 非金融企业 | 北京京能清洁能源电力股份有限公司2018年度第二期短期融资券 | 18京能洁能CP002  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20181109 | 稳定 | 首次评级 | 刘珏珩、刘艳婷     |
| 北京京能清洁能源电力股份有限公司 | 非金融企业 | 北京京能清洁能源电力股份有限公司2018年度第一期短期融资券 | 18京能洁能CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 付晓林、刘艳婷、韩家麒 |
| 北京京能清洁能源电力股份有限公司 | 非金融企业 | 北京京能清洁能源电力股份有限公司2018年度第一期中期票据  | 18京能洁能MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180321 | 稳定 | 首次评级 | 付晓林、刘艳婷     |
| 北京京能清洁能源电力股份有限公司 | 非金融企业 | 北京京能清洁能源电力股份有限公司2018年度第一期中期票据  | 18京能洁能MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 付晓林、刘艳婷     |
| 北京京西鑫融投资管理有限公司   | 非金融企业 | 2014年北京京西鑫融投资管理有限公司公司债券        | 14京西鑫融债      | 企业债   | AA  | AA  | 20140528 | 稳定 | 首次评级 | 张露雪、田英      |
| 北京京西鑫融投资管理有限公司   | 非金融企业 | 2014年北京京西鑫融投资管理有限公司公司债券        | 14京西鑫融债      | 企业债   | AA  | AA  | 20150828 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、李毅婷     |
| 北京京西鑫融投资管理有限公司   | 非金融企业 | 2014年北京京西鑫融投资管理有限公司公司债券        | 14京西鑫融债      | 企业债   | AA  | AA  | 20160826 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、邢宇飞     |
| 北京京西鑫融投资管理有限公司   | 非金融企业 | 2014年北京京西鑫融投资管理有限公司公司债券        | 14京西鑫融债      | 企业债   | AA  | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、邢宇飞     |
| 北京空港科技园区股份有限公司   | 非金融企业 | 北京空港科技园区股份有限公司2014年度第一期短期融资券   | 14空港科技CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20140605 | 稳定 | 首次评级 | 张露雪、张强      |
| 北京空港科技园区股份有限公司   | 非金融企业 | 北京空港科技园区股份有限公司2014年度第一期短期融资券   | 14空港科技CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20150327 | 稳定 | 跟踪评级 | 张露雪、张强      |
| 北京空港科技园区股份有限公司   | 非金融企业 | 北京空港科技园区股份有限公司2015年度第一期短期融资券   | 15空港科技CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20150910 | 稳定 | 首次评级 | 李毅婷、张依      |
| 北京空港科技园区股份有限公司   | 非金融企业 | 北京空港科技园区股份有限公司2015年度第一期短期融资券   | 15空港科技CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20160425 | 稳定 | 跟踪评级 | 李毅婷、张依      |
| 北京粮食集团有限责任公司     | 非金融企业 | 北京粮食集团有限责任公司2018年度第二期中期票据      | 18京粮MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20181203 | 稳定 | 首次评级 | 李明、王晴       |
| 北京能源集团有限责任公司     | 非金融企业 | 2006年北京能源投资公司第一期短期融资券          | 06京能CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20060427 | -  | 首次评级 | 朱海峰、左爻      |
| 北京能源集团有限责任公司     | 非金融企业 | 2007年北京能源投资公司第一期短期融资券          | 07京能CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20061228 | -  | 首次评级 | 石雨欣、朱海峰     |
| 北京能源集团有限责任公司     | 非金融企业 | 2006年北京能源投资公司第一期短期融资券          | 06京能CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20070308 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌、石雨欣     |
| 北京能源集团有限责任公司     | 非金融企业 | 2006年北京能源投资公司第一期短期融资券          | 06京能CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20070704 | 稳定 | 跟踪评级 | 石雨欣、谭可      |
| 北京能源集团有限责任公司     | 非金融企业 | 2007年北京能源投资公司第一期短期融资券          | 07京能CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20070704 | 稳定 | 跟踪评级 | 石雨欣、谭可      |
| 北京能源集团有限责任公司     | 非金融企业 | 2009年北京能源投资(集团)有限公司第一期中期票据     | 09京能MTN1     | 中期票据  | AAA | AAA | 20091104 | 稳定 | 首次评级 | 夏阳、吕明远、王立婷  |
| 北京能源集团有限责任公司     | 非金融企业 | 2009年北京能源投资(集团)有限公司第二期中期票据     | 09京能MTN2     | 中期票据  | AAA | AAA | 20091113 | 稳定 | 首次评级 | 夏阳          |

|                  |       |                               |              |       |     |     |          |    |      |            |
|------------------|-------|-------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 北京能源集团有限责任公司     | 非金融企业 | 2011年北京能源投资(集团)有限公司公司债券(7年期)  | 11京能债02      | 企业债   | AAA | AAA | 20140513 | 稳定 | 跟踪评级 | 石岱、姬宝龙     |
| 北京能源集团有限责任公司     | 非金融企业 | 北京能源投资(集团)有限公司2013年度第一期中期票据   | 13京能MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20140513 | 稳定 | 跟踪评级 | 张莉、石岱      |
| 北京能源集团有限责任公司     | 非金融企业 | 北京能源投资(集团)有限公司2013年度第一期短期融资券  | 13京能CP001    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20140513 | 稳定 | 跟踪评级 | 张莉、石岱      |
| 北京能源集团有限责任公司     | 非金融企业 | 北京能源投资(集团)有限公司2014年第一期短期融资券   | 14京能CP001    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20141016 | 稳定 | 首次评级 | 石岱、谭心远     |
| 北京能源集团有限责任公司     | 非金融企业 | 北京能源投资(集团)有限公司2014年第一期短期融资券   | 14京能CP001    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20150421 | 稳定 | 跟踪评级 | 石岱、姬宝龙     |
| 北京能源集团有限责任公司     | 非金融企业 | 2011年北京能源投资(集团)有限公司公司债券(5年期)  | 11京能债01      | 企业债   | AAA | AAA | 20150723 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈波、刘新泉     |
| 北京能源集团有限责任公司     | 非金融企业 | 2011年北京能源投资(集团)有限公司公司债券(7年期)  | 11京能债02      | 企业债   | AAA | AAA | 20150723 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈波、刘新泉     |
| 北京能源集团有限责任公司     | 非金融企业 | 北京能源投资(集团)有限公司2013年度第一期中期票据   | 13京能MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20150723 | 稳定 | 跟踪评级 | 张莉、石岱      |
| 北京能源集团有限责任公司     | 非金融企业 | 北京能源投资(集团)有限公司2014年第一期短期融资券   | 14京能CP001    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20150723 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈波、张小平     |
| 北京能源集团有限责任公司     | 非金融企业 | 北京能源投资(集团)有限公司2015年度第一期中期票据   | 15京能MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20150723 | 稳定 | 首次评级 | 陈波、张小平     |
| 北京能源集团有限责任公司     | 非金融企业 | 北京能源投资(集团)有限公司2015年度第一期短期融资券  | 15京能投CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20150917 | 稳定 | 首次评级 | 张小平、黄露     |
| 北京能源集团有限责任公司     | 非金融企业 | 北京能源投资(集团)有限公司2016年度第一期短期融资券  | 16京能投CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20150917 | 稳定 | 首次评级 | 张小平、黄露     |
| 北京能源集团有限责任公司     | 非金融企业 | 北京能源投资(集团)有限公司2015年度第一期短期融资券  | 15京能投CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160616 | 稳定 | 跟踪评级 | 张小平、黄露     |
| 北京能源集团有限责任公司     | 非金融企业 | 北京能源投资(集团)有限公司2016年度第一期短期融资券  | 16京能投CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160616 | 稳定 | 跟踪评级 | 张小平、黄露     |
| 北京能源集团有限责任公司     | 非金融企业 | 2011年北京能源投资(集团)有限公司公司债券(5年期)  | 11京能债01      | 企业债   | AAA | AAA | 20160621 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露刘文彬      |
| 北京能源集团有限责任公司     | 非金融企业 | 2011年北京能源投资(集团)有限公司公司债券(7年期)  | 11京能债02      | 企业债   | AAA | AAA | 20160621 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露刘文彬      |
| 北京能源集团有限责任公司     | 非金融企业 | 北京能源投资(集团)有限公司2013年度第一期中期票据   | 13京能MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20160621 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫 刘文彬     |
| 北京能源集团有限责任公司     | 非金融企业 | 北京能源投资(集团)有限公司2015年度第一期中期票据   | 15京能MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20160621 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘云峰 孙鑫     |
| 北京能源集团有限责任公司     | 非金融企业 | 北京能源投资(集团)有限公司2016年度第二期短期融资券  | 16京能源CP002   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160629 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、刘文彬     |
| 北京能源集团有限责任公司     | 非金融企业 | 北京能源集团有限责任公司2016年度第二期短期融资券    | 16京能源CP002   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20170119 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、刘文彬     |
| 北京能源集团有限责任公司     | 非金融企业 | 2011年北京能源投资(集团)有限公司公司债券(7年期)  | 11京能债02      | 企业债   | AAA | AAA | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫 刘文彬     |
| 北京能源集团有限责任公司     | 非金融企业 | 北京能源投资(集团)有限公司2015年度第一期中期票据   | 15京能MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘云峰 孙鑫     |
| 北京能源集团有限责任公司     | 非金融企业 | 北京能源集团有限责任公司2016年度第二期短期融资券    | 16京能源CP002   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、刘文彬     |
| 北京能源集团有限责任公司     | 非金融企业 | 2011年北京能源投资(集团)有限公司公司债券(7年期)  | 11京能债02      | 企业债   | AAA | AAA | 20180525 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫 刘文彬     |
| 北京能源集团有限责任公司     | 非金融企业 | 北京能源集团有限责任公司2018年度第二期中期票据     | 18京能源MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180831 | 稳定 | 首次评级 | 潘云峰 孙鑫     |
| 北京能源集团有限责任公司     | 非金融企业 | 北京能源集团有限责任公司2018年度第三期中期票据     | 18京能源MTN003  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180831 | 稳定 | 首次评级 | 潘云峰、孙鑫     |
| 北京能源集团有限责任公司     | 非金融企业 | 北京能源集团有限责任公司2018年度第一期中期票据     | 18京能源MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180525 | 稳定 | 首次评级 | 潘云峰、孙鑫     |
| 北京能源集团有限责任公司     | 非金融企业 | 北京能源投资(集团)有限公司2015年度第一期中期票据   | 15京能MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180525 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈波、张小平     |
| 北京农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2012年北京农村商业银行股份有限公司次级债券       | 12北京农商债      | 金融债   | AA  | AA+ | 20120925 | 稳定 | 首次评级 | 韩夷、温丽伟、秦永庆 |
| 北京农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2012年北京农村商业银行股份有限公司次级债券       | 12北京农商债      | 金融债   | AA  | AA+ | 20130722 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、葛成东     |
| 北京农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2012年北京农村商业银行股份有限公司次级债券       | 12北京农商债      | 金融债   | AA  | AA+ | 20140729 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、姜赐玉     |
| 北京农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2012年北京农村商业银行股份有限公司次级债券       | 12北京农商债      | 金融债   | AA+ | AAA | 20150722 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜赐玉、朗朗     |
| 北京农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2012年北京农村商业银行股份有限公司次级债券       | 12北京农商债      | 金融债   | AA+ | AAA | 20160510 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜赐玉、郎朗     |
| 北京农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2016年北京农村商业银行股份有限公司二级资本债券     | 16北京农商二级     | 金融债   | AA+ | AAA | 20160510 | 稳定 | 首次评级 | 姜赐玉、郎朗     |
| 北京农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2012年北京农村商业银行股份有限公司次级债券       | 12北京农商债      | 金融债   | AA+ | AAA | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、彭立      |
| 北京农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2016年北京农村商业银行股份有限公司二级资本债券     | 16北京农商二级     | 金融债   | AA+ | AAA | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、彭立      |
| 北京农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2016年北京农村商业银行股份有限公司二级资本债券     | 16北京农商二级     | 金融债   | AA+ | AAA | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、彭立      |
| 北京汽车投资有限公司       | 非金融企业 | 2010年北京汽车投资有限公司公司债券           | 10北汽投        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20100105 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、孙恒志     |
| 北京汽车投资有限公司       | 非金融企业 | 2010年北京汽车投资有限公司公司债券           | 10北汽投        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20100603 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨         |
| 北京汽车投资有限公司       | 非金融企业 | 2010年北京汽车投资有限公司公司债券           | 10北汽投        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20111229 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋        |
| 北京汽车投资有限公司       | 非金融企业 | 2010年北京汽车投资有限公司公司债券           | 10北汽投        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20121228 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩         |
| 北京汽车投资有限公司       | 非金融企业 | 2010年北京汽车投资有限公司公司债券           | 10北汽投        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁晨晨        |
| 北京汽车投资有限公司       | 非金融企业 | 2010年北京汽车投资有限公司公司债券           | 10北汽投        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20140625 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、王慧     |
| 北京汽车投资有限公司       | 非金融企业 | 2010年北京汽车投资有限公司公司债券           | 10北汽投        | 企业债   | AAA | AAA | 20150626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王慧、姜帆、贺苏凝  |
| 北京汽车投资有限公司       | 非金融企业 | 2010年北京汽车投资有限公司公司债券           | 10北汽投        | 企业债   | AAA | AAA | 20160629 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜帆、谭心远     |
| 北京清新环境技术股份有限公司   | 非金融企业 | 2016年北京清新环境技术股份有限公司绿色债券       | 16清新G1       | 企业债   | AA  | AA  | 20160614 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、柳丝丝     |
| 北京清新环境技术股份有限公司   | 非金融企业 | 2016年北京清新环境技术股份有限公司绿色债券       | 16清新G1       | 企业债   | AA  | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、柳丝丝     |
| 北京清新环境技术股份有限公司   | 非金融企业 | 2016年北京清新环境技术股份有限公司绿色债券       | 16清新G1       | 企业债   | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、柳丝丝     |
| 北京神州泰岳软件股份有限公司   | 非金融企业 | 北京神州泰岳软件股份有限公司2016年度第一期中期票据   | 16泰岳软件MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160928 | 稳定 | 首次评级 | 谭心远、张豪若    |
| 北京神州泰岳软件股份有限公司   | 非金融企业 | 北京神州泰岳软件股份有限公司2016年度第一期中期票据   | 16泰岳软件MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170720 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、张豪若    |
| 北京神州泰岳软件股份有限公司   | 非金融企业 | 北京神州泰岳软件股份有限公司2016年度第一期中期票据   | 16泰岳软件MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、张豪若    |
| 北京生物医药产业基地发展有限公司 | 非金融企业 | 北京生物医药产业基地发展有限公司2018年度第一期中期票据 | 18北京医药MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180201 | 稳定 | 首次评级 | 王妍、宋金玲     |
| 北京生物医药产业基地发展有限公司 | 非金融企业 | 北京生物医药产业基地发展有限公司2018年度第一期中期票据 | 18北京医药MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、宋金玲     |

|                  |       |                                |             |       |      |     |          |    |      |         |
|------------------|-------|--------------------------------|-------------|-------|------|-----|----------|----|------|---------|
| 北京市热力集团有限责任公司    | 非金融企业 | 北京市热力集团有限责任公司2018年度第二期中期票据     | 18京热力MTN002 | 中期票据  | AAA  | AAA | 20181123 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、黄海伦 |
| 北京市热力集团有限责任公司    | 非金融企业 | 北京市热力集团有限责任公司2018年度第一期短期融资券    | 18京热力CP001  | 短期融资券 | A-1  | AAA | 20180710 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、黄海伦 |
| 北京市热力集团有限责任公司    | 非金融企业 | 北京市热力集团有限责任公司2018年度第一期中期票据     | 18京热力MTN001 | 中期票据  | AAA  | AAA | 20180710 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、黄海伦 |
| 北京首都创业集团有限公司     | 非金融企业 | 2006年北京首都创业集团第一期短期融资券          | 06首创集CP01   | 短期融资券 | A-1  | -   | 20060731 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭亮、张弛   |
| 北京首都创业集团有限公司     | 非金融企业 | 2006年北京首都创业集团第一期短期融资券          | 06首创集CP01   | 短期融资券 | A-1+ | -   | 20051109 | -  | 首次评级 | 谭亮、张弛   |
| 北京首都创业集团有限公司     | 非金融企业 | 2007年北京首都创业集团第一期短期融资券          | 07首创集CP01   | 短期融资券 | A-1  | AA- | 20070403 | 负面 | 首次评级 | 谭亮、石灏   |
| 北京首都创业集团有限公司     | 非金融企业 | 2007年北京首都创业集团第一期短期融资券          | 07首创集CP01   | 短期融资券 | A-1  | AA- | 20080108 | 稳定 | 跟踪评级 | 王楚云、夏阳  |
| 北京首都创业集团有限公司     | 非金融企业 | 2007年北京首都创业集团第一期短期融资券          | 07首创集CP01   | 短期融资券 | A-1  | AA  | 20080602 | 稳定 | 跟踪评级 | 沈磊、黄滨   |
| 北京首都创业集团有限公司     | 非金融企业 | 2008年北京首都创业集团有限公司第一期短期融资券      | 08首创集CP01   | 短期融资券 | A-1  | AA  | 20081110 | 负面 | 首次评级 | 沈磊、黄滨   |
| 北京首都创业集团有限公司     | 非金融企业 | 2008年北京首都创业集团有限公司第一期短期融资券      | 08首创集CP01   | 短期融资券 | A-1  | AA  | 20090618 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、沈磊   |
| 北京首都创业集团有限公司     | 非金融企业 | 2009年北京首都创业集团有限公司第一期短期融资券      | 09首创集CP01   | 短期融资券 | A-1  | AA+ | 20091130 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、孙恒志  |
| 北京首都创业集团有限公司     | 非金融企业 | 2009年北京首都创业集团有限公司第一期短期融资券      | 09首创集CP01   | 短期融资券 | A-1  | AA+ | 20100622 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨      |
| 北京首都创业集团有限公司     | 非金融企业 | 北京首都创业集团有限公司2011年度第一期中期票据      | 11首创集MTN1   | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20101103 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、孙恒志  |
| 北京首都创业集团有限公司     | 非金融企业 | 北京首都创业集团有限公司2011年度第二期中期票据      | 11首创集MTN2   | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20101214 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、孙恒志  |
| 北京首都创业集团有限公司     | 非金融企业 | 北京首都创业集团有限公司2011年度第一期中期票据      | 11首创集MTN1   | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20111219 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、孙恒志  |
| 北京首都创业集团有限公司     | 非金融企业 | 北京首都创业集团有限公司2011年度第二期中期票据      | 11首创集MTN2   | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20111219 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、孙恒志  |
| 北京首都创业集团有限公司     | 非金融企业 | 北京首都创业集团有限公司2011年度第一期中期票据      | 11首创集MTN1   | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20120712 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、孙恒志  |
| 北京首都创业集团有限公司     | 非金融企业 | 北京首都创业集团有限公司2011年度第二期中期票据      | 11首创集MTN2   | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20120712 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、孙恒志  |
| 北京首都创业集团有限公司     | 非金融企业 | 北京首都创业集团有限公司2011年度第一期中期票据      | 11首创集MTN1   | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、孙恒志  |
| 北京首都创业集团有限公司     | 非金融企业 | 北京首都创业集团有限公司2011年度第二期中期票据      | 11首创集MTN2   | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、孙恒志  |
| 北京首都创业集团有限公司     | 非金融企业 | 北京首都创业集团有限公司2011年度第一期中期票据      | 11首创集MTN1   | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20140728 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、孙恒志  |
| 北京首都创业集团有限公司     | 非金融企业 | 北京首都创业集团有限公司2011年度第二期中期票据      | 11首创集MTN2   | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20140728 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、孙恒志  |
| 北京首都创业集团有限公司     | 非金融企业 | 北京首都创业集团有限公司2011年度第一期中期票据      | 11首创集MTN1   | 中期票据  | AAA  | AAA | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、孙恒志  |
| 北京首都创业集团有限公司     | 非金融企业 | 北京首都创业集团有限公司2011年度第二期中期票据      | 11首创集MTN2   | 中期票据  | AAA  | AAA | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、孙恒志  |
| 北京首都开发控股(集团)有限公司 | 非金融企业 | 北京首都开发控股(集团)有限公司2014年度第一期短期融资券 | 14首开CP001   | 短期融资券 | A-1  | AA+ | 20140710 | 稳定 | 首次评级 | 高景楠、焦洁  |
| 北京首都开发控股(集团)有限公司 | 非金融企业 | 北京首都开发控股(集团)有限公司2014年度第一期短期融资券 | 14首开CP001   | 短期融资券 | A-1  | AA+ | 20150410 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、李毅婷 |
| 北京首都开发控股(集团)有限公司 | 非金融企业 | 北京首都开发控股(集团)有限公司2014年度第一期短期融资券 | 14首开CP001   | 短期融资券 | A-1  | AA+ | 20150724 | 稳定 | 跟踪评级 | 焦洁、韩家麒  |
| 北京首都开发控股(集团)有限公司 | 非金融企业 | 北京首都开发控股(集团)有限公司2015年度第一期短期融资券 | 15首开CP001   | 短期融资券 | A-1  | AA+ | 20150724 | 稳定 | 首次评级 | 焦洁、韩家麒  |
| 北京首都开发控股(集团)有限公司 | 非金融企业 | 北京首都开发控股(集团)有限公司2015年度第一期短期融资券 | 15首开CP001   | 短期融资券 | A-1  | AA+ | 20160316 | 稳定 | 跟踪评级 | 焦洁、韩家麒  |
| 北京首都开发控股(集团)有限公司 | 非金融企业 | 北京首都开发控股(集团)有限公司2015年度第一期短期融资券 | 15首开CP001   | 短期融资券 | A-1  | AA+ | 20160728 | 稳定 | 跟踪评级 | 焦洁、韩家麒  |
| 北京首都旅游集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2004年北京首都旅游集团有限责任公司公司债券        | 04首旅债       | 企业债   | AAA  | -   | 20040218 | -  | 首次评级 | 朱海峰、王非  |
| 北京首都旅游集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2005年北京首都旅游集团第一期短期融资券          | 05首旅CP01    | 短期融资券 | A-1+ | -   | 20051009 | 稳定 | 首次评级 | 石灏、朱海峰  |
| 北京首都旅游集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2006年北京首都旅游集团第一期短期融资券          | 06首旅CP01    | 短期融资券 | A-1  | AA  | 20061023 | -  | 首次评级 | 刘强、朱海峰  |
| 北京首都旅游集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2006年北京首都旅游集团第一期短期融资券          | 06首旅CP01    | 短期融资券 | A-1  | AA  | 20070430 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱海峰、刘强  |
| 北京首都旅游集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2004年北京首都旅游集团有限责任公司公司债券        | 04首旅债       | 企业债   | AAA  | AA  | 20070430 | 稳定 | 跟踪评级 | 李志博、林静  |
| 北京首都旅游集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2004年北京首都旅游集团有限责任公司公司债券        | 04首旅债       | 企业债   | AAA  | AA  | 20070523 | 稳定 | 跟踪评级 | 李志博、林静  |
| 北京首都旅游集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2006年北京首都旅游集团第一期短期融资券          | 06首旅CP01    | 短期融资券 | A-1  | AA  | 20070617 | -  | 跟踪评级 | 朱海峰、刘强  |
| 北京首都旅游集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2004年北京首都旅游集团有限责任公司公司债券        | 04首旅债       | 企业债   | AAA  | AA  | 20080619 | 稳定 | 跟踪评级 | 李志博、张成  |
| 北京首都旅游集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2009年北京首都旅游集团有限责任公司第一期短期融资券    | 09首旅CP01    | 短期融资券 | A-1  | AA  | 20090209 | 稳定 | 首次评级 | 李志博、朱海峰 |
| 北京首都旅游集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2004年北京首都旅游集团有限责任公司公司债券        | 04首旅债       | 企业债   | AAA  | AA+ | 20090706 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、李志博 |
| 北京首都旅游集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2009年北京首都旅游集团有限责任公司第一期短期融资券    | 09首旅CP01    | 短期融资券 | A-1  | AA+ | 20090706 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、李志博 |
| 北京首都旅游集团有限责任公司   | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2010年度第一期中期票据    | 10首旅MTN1    | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20100108 | 稳定 | 首次评级 | 李志博、谢凌艳 |
| 北京首都旅游集团有限责任公司   | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2010年度第一期短期融资券   | 10首旅CP01    | 短期融资券 | A-1  | AA+ | 20100401 | 稳定 | 首次评级 | 李志博、谢凌艳 |
| 北京首都旅游集团有限责任公司   | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2010年度第二期中期票据    | 10首旅MTN2    | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20100401 | 稳定 | 首次评级 | 李志博、谢凌艳 |
| 北京首都旅游集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2010年北京首都旅游集团有限责任公司公司债券        | 10首旅债       | 企业债   | AA+  | AA+ | 20100504 | 稳定 | 首次评级 | 李志博、谢凌艳 |
| 北京首都旅游集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2004年北京首都旅游集团有限责任公司公司债券        | 04首旅债       | 企业债   | AAA  | AA+ | 20101210 | 稳定 | 跟踪评级 | 李志博     |
| 北京首都旅游集团有限责任公司   | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2010年度第一期中期票据    | 10首旅MTN1    | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20101210 | 稳定 | 跟踪评级 | 李志博、谢凌艳 |
| 北京首都旅游集团有限责任公司   | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2010年度第一期短期融资券   | 10首旅CP01    | 短期融资券 | A-1  | AA+ | 20101210 | 稳定 | 跟踪评级 | 李志博、谢凌艳 |
| 北京首都旅游集团有限责任公司   | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2010年度第二期中期票据    | 10首旅MTN2    | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20101210 | 稳定 | 跟踪评级 | 李志博、谢凌艳 |
| 北京首都旅游集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2010年北京首都旅游集团有限责任公司公司债券        | 10首旅债       | 企业债   | AA+  | AA+ | 20101210 | 稳定 | 跟踪评级 | 李志博     |
| 北京首都旅游集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2004年北京首都旅游集团有限责任公司公司债券        | 04首旅债       | 企业债   | AAA  | AA+ | 20111026 | 稳定 | 跟踪评级 | 王珂      |
| 北京首都旅游集团有限责任公司   | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2010年度第一期中期票据    | 10首旅MTN1    | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20111026 | 稳定 | 跟踪评级 | 李志博、谢凌艳 |
| 北京首都旅游集团有限责任公司   | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2010年度第二期中期票据    | 10首旅MTN2    | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20111026 | 稳定 | 跟踪评级 | 李志博、谢凌艳 |

[illegible]



|                   |       |                                  |              |       |     |     |          |    |      |           |
|-------------------|-------|----------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-----------|
| 北京首都旅游集团有限责任公司    | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2017年度第一期中期票据(品种二) | 17首旅MTN001B  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、李明    |
| 北京首都旅游集团有限责任公司    | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2017年度第一期中期票据(品种一) | 17首旅MTN001A  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、李明    |
| 北京首都旅游集团有限责任公司    | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2018年度第一期中期票据(品种二) | 18首旅MTN001B  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180209 | 稳定 | 首次评级 | 杨学慧、李明    |
| 北京首都旅游集团有限责任公司    | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2018年度第一期中期票据(品种二) | 18首旅MTN001B  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、李明    |
| 北京首都旅游集团有限责任公司    | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2018年度第一期中期票据(品种一) | 18首旅MTN001A  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180209 | 稳定 | 首次评级 | 杨学慧、李明    |
| 北京首都旅游集团有限责任公司    | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2018年度第一期中期票据(品种一) | 18首旅MTN001A  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、李明    |
| 北京首航艾启威节能技术股份有限公司 | 非金融企业 | 北京首航艾启威节能技术股份有限公司2015年度第一期短期融资券  | 15首航节能CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20140923 | 稳定 | 首次评级 | 王丽娟、贺苏凝   |
| 北京首航艾启威节能技术股份有限公司 | 非金融企业 | 北京首航艾启威节能技术股份有限公司2015年度第一期短期融资券  | 15首航节能CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20150618 | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟、贺苏凝   |
| 北京首都农业集团有限公司      | 非金融企业 | 北京首都农业集团有限公司2011年度第一期中期票据        | 11首农MTN1     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20110221 | 稳定 | 首次评级 | 刘献荣、程晨    |
| 北京首农食品集团有限公司      | 非金融企业 | 北京首都农业集团有限公司2011年度第一期中期票据        | 11首农MTN1     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20111231 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘献荣、程晨    |
| 北京首农食品集团有限公司      | 非金融企业 | 北京首都农业集团有限公司2011年度第一期中期票据        | 11首农MTN1     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20121225 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘献荣、程晨    |
| 北京首农食品集团有限公司      | 非金融企业 | 北京首都农业集团有限公司2011年度第一期中期票据        | 11首农MTN1     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20130724 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘献荣、程晨    |
| 北京首农食品集团有限公司      | 非金融企业 | 北京首都农业集团有限公司2014年度第一期短期融资券       | 14首农CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20140120 | 稳定 | 首次评级 | 仲大伟、姬宝龙   |
| 北京首农食品集团有限公司      | 非金融企业 | 北京首都农业集团有限公司2014年度第二期短期融资券       | 14首农CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20140403 | 稳定 | 首次评级 | 姬宝龙、贺苏凝   |
| 北京首农食品集团有限公司      | 非金融企业 | 北京首都农业集团有限公司2014年度第一期短期融资券       | 14首农CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20140730 | 稳定 | 跟踪评级 | 仲大伟、姬宝龙   |
| 北京首农食品集团有限公司      | 非金融企业 | 北京首都农业集团有限公司2014年度第二期短期融资券       | 14首农CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20140730 | 稳定 | 跟踪评级 | 姬宝龙、贺苏凝   |
| 北京首农食品集团有限公司      | 非金融企业 | 北京首都农业集团有限公司2014年度第一期中期票据        | 14首农MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140731 | 稳定 | 首次评级 | 仲大伟、姬宝龙   |
| 北京首农食品集团有限公司      | 非金融企业 | 北京首都农业集团有限公司2014年度第一期中期票据        | 14首农MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150727 | 稳定 | 跟踪评级 | 仲大伟、姬宝龙   |
| 北京首农食品集团有限公司      | 非金融企业 | 北京首都农业集团有限公司2014年度第一期中期票据        | 14首农MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160728 | 稳定 | 跟踪评级 | 仲大伟、姬宝龙   |
| 北京首农食品集团有限公司      | 非金融企业 | 北京首都农业集团有限公司2016年度第一期中期票据        | 16首农MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160810 | 稳定 | 首次评级 | 谭心远、孔祥一   |
| 北京首农食品集团有限公司      | 非金融企业 | 北京首都农业集团有限公司2014年度第一期中期票据        | 14首农MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170727 | 稳定 | 跟踪评级 | 仲大伟、姬宝龙   |
| 北京首农食品集团有限公司      | 非金融企业 | 北京首都农业集团有限公司2016年度第一期中期票据        | 16首农MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170727 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、孔祥一   |
| 北京首农食品集团有限公司      | 非金融企业 | 北京首都农业集团有限公司2016年度第一期中期票据        | 16首农MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、孔祥一   |
| 北京首农食品集团有限公司      | 非金融企业 | 北京首都农业集团有限公司2018年度第二期中期票据        | 18首农MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20181025 | 稳定 | 首次评级 | 李明、杨学慧、毓丰 |
| 北京顺鑫农业股份有限公司      | 非金融企业 | 2006年北京顺鑫农业第二期短期融资券              | 06顺鑫CP02     | 短期融资券 | A-1 | -   | 20060412 | -  | 首次评级 | 谭亮、刘强     |
| 北京顺鑫农业股份有限公司      | 非金融企业 | 2006年北京顺鑫农业第一期短期融资券              | 06顺鑫CP01     | 短期融资券 | A-1 | -   | 20060412 | -  | 首次评级 | 谭亮、刘强     |
| 北京顺鑫农业股份有限公司      | 非金融企业 | 2006年北京顺鑫农业第二期短期融资券              | 06顺鑫CP02     | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20070131 | 稳定 | 跟踪评级 | 申汲龙、谭亮    |
| 北京顺鑫农业股份有限公司      | 非金融企业 | 2006年北京顺鑫农业第一期短期融资券              | 06顺鑫CP01     | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20070131 | 稳定 | 跟踪评级 | 申汲龙、谭亮    |
| 北京顺鑫农业股份有限公司      | 非金融企业 | 2008年北京顺鑫农业第一期短期融资券              | 08顺鑫CP01     | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20071012 | 稳定 | 首次评级 | 谭亮、李志博    |
| 北京顺鑫农业股份有限公司      | 非金融企业 | 2008年北京顺鑫农业第二期短期融资券              | 08顺鑫CP02     | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20071012 | 稳定 | 首次评级 | 谭亮、李志博    |
| 北京顺鑫农业股份有限公司      | 非金融企业 | 2008年北京顺鑫农业第一期短期融资券              | 08顺鑫CP01     | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20080805 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、李志博   |
| 北京顺鑫农业股份有限公司      | 非金融企业 | 2008年北京顺鑫农业第二期短期融资券              | 08顺鑫CP02     | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20080805 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、李志博   |
| 北京顺鑫农业股份有限公司      | 非金融企业 | 2009年北京顺鑫农业股份有限公司第一期短期融资券        | 09顺鑫CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20090820 | 稳定 | 首次评级 | 李志博、赵广辉   |
| 北京顺鑫农业股份有限公司      | 非金融企业 | 2009年北京顺鑫农业股份有限公司第一期短期融资券        | 09顺鑫CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20100225 | 稳定 | 跟踪评级 | 李志博、赵广辉   |
| 北京顺鑫农业股份有限公司      | 非金融企业 | 北京顺鑫农业股份有限公司2010年度第一期短期融资券       | 10顺鑫CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20100225 | 稳定 | 首次评级 | 李志博、赵广辉   |
| 北京顺鑫农业股份有限公司      | 非金融企业 | 北京顺鑫农业股份有限公司2011年度第一期短期融资券       | 11顺鑫CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20110131 | 稳定 | 首次评级 | 李想、刘献荣    |
| 北京顺鑫农业股份有限公司      | 非金融企业 | 北京顺鑫农业股份有限公司2011年度第二期短期融资券       | 11顺鑫CP02     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20110422 | 稳定 | 首次评级 | 刘献荣、李想    |
| 北京顺鑫农业股份有限公司      | 非金融企业 | 北京顺鑫农业股份有限公司2011年度第一期短期融资券       | 11顺鑫CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20111230 | 稳定 | 跟踪评级 | 李想、刘献荣    |
| 北京顺鑫农业股份有限公司      | 非金融企业 | 北京顺鑫农业股份有限公司2011年度第二期短期融资券       | 11顺鑫CP02     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20111230 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘献荣、李想    |
| 北京顺鑫农业股份有限公司      | 非金融企业 | 北京顺鑫农业股份有限公司2012年度第一期短期融资券       | 12顺鑫股份CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20120524 | 稳定 | 首次评级 | 刘献荣、肖雪    |
| 北京顺鑫农业股份有限公司      | 非金融企业 | 北京顺鑫农业股份有限公司2012年度第二期短期融资券       | 12顺鑫股份CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20120524 | 稳定 | 首次评级 | 刘献荣、肖雪    |
| 北京顺鑫农业股份有限公司      | 非金融企业 | 北京顺鑫农业股份有限公司2012年度第一期中期票据        | 12顺鑫MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20120827 | 稳定 | 首次评级 | 刘献荣、肖雪    |
| 北京顺鑫农业股份有限公司      | 非金融企业 | 北京顺鑫农业股份有限公司2012年度第一期短期融资券       | 12顺鑫股份CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘献荣、肖雪    |
| 北京顺鑫农业股份有限公司      | 非金融企业 | 北京顺鑫农业股份有限公司2012年度第二期短期融资券       | 12顺鑫股份CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘献荣、肖雪    |
| 北京顺鑫农业股份有限公司      | 非金融企业 | 北京顺鑫农业股份有限公司2012年度第一期中期票据        | 12顺鑫MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘献荣、肖雪    |
| 北京顺鑫农业股份有限公司      | 非金融企业 | 北京顺鑫农业股份有限公司2014年度第一期短期融资券       | 14顺鑫CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140128 | 稳定 | 首次评级 | 胡岩、靳晓龙    |
| 北京顺鑫农业股份有限公司      | 非金融企业 | 北京顺鑫农业股份有限公司2012年度第一期中期票据        | 12顺鑫MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20140422 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘献荣、肖雪    |
| 北京顺鑫农业股份有限公司      | 非金融企业 | 北京顺鑫农业股份有限公司2014年度第一期短期融资券       | 14顺鑫CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140624 | 稳定 | 跟踪评级 | 靳晓龙、杨学慧   |
| 北京顺鑫农业股份有限公司      | 非金融企业 | 北京顺鑫农业股份有限公司2014年度第二期短期融资券       | 14顺鑫CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140818 | 稳定 | 首次评级 | 靳晓龙、刘晓濛   |
| 北京顺鑫农业股份有限公司      | 非金融企业 | 北京顺鑫农业股份有限公司2014年度第二期短期融资券       | 14顺鑫CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150317 | 稳定 | 跟踪评级 | 靳晓龙、刘晓濛   |
| 北京顺鑫农业股份有限公司      | 非金融企业 | 北京顺鑫农业股份有限公司2014年度第二期短期融资券       | 14顺鑫CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150626 | 稳定 | 跟踪评级 | 靳晓龙、刘晓濛   |
| 北京顺鑫农业股份有限公司      | 非金融企业 | 北京顺鑫农业股份有限公司2016年度第一期中期票据        | 16顺鑫农业MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160627 | 稳定 | 首次评级 | 刘晓濛、孔祥一   |
| 北京顺鑫农业股份有限公司      | 非金融企业 | 北京顺鑫农业股份有限公司2016年度第一期中期票据        | 16顺鑫农业MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘晓濛、孔祥一   |

|                 |       |                               |              |       |     |     |          |    |      |            |
|-----------------|-------|-------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 北京顺鑫农业股份有限公司    | 非金融企业 | 北京顺鑫农业股份有限公司2016年度第一期中期票据     | 16顺鑫农业MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘晓濛、孔祥一    |
| 北京天恒置业集团有限公司    | 非金融企业 | 2014年北京天恒置业集团企业债券             | 14京天恒        | 企业债   | AA  | AA  | 20140919 | 稳定 | 首次评级 | 霍焰、刘新泉     |
| 北京天恒置业集团有限公司    | 非金融企业 | 2014年北京天恒置业集团企业债券             | 14京天恒        | 企业债   | AA  | AA  | 20150602 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、刘新泉     |
| 北京天恒置业集团有限公司    | 非金融企业 | 2014年北京天恒置业集团企业债券             | 14京天恒        | 企业债   | AA  | AA  | 20160615 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、刘新泉     |
| 北京天恒置业集团有限公司    | 非金融企业 | 2014年北京天恒置业集团企业债券             | 14京天恒        | 企业债   | AA  | AA  | 20170609 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、刘新泉     |
| 北京天恒置业集团有限公司    | 非金融企业 | 北京天恒置业集团有限公司2018年度第二期中期票据     | 18天恒置业MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20171027 | 稳定 | 首次评级 | 韩家麒、尹金泽    |
| 北京天恒置业集团有限公司    | 非金融企业 | 2014年北京天恒置业集团企业债券             | 14京天恒        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、刘新泉     |
| 北京天恒置业集团有限公司    | 非金融企业 | 北京天恒置业集团有限公司2018年度第二期中期票据     | 18天恒置业MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、尹金泽    |
| 北京万达文化产业集团有限公司  | 非金融企业 | 北京万达文化产业集团有限公司2017年度第一期中期票据   | 17万达文化MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20161010 | 稳定 | 首次评级 | 杨学慧、方晓、魏铭江 |
| 北京万达文化产业集团有限公司  | 非金融企业 | 北京万达文化产业集团有限公司2017年度第一期中期票据   | 17万达文化MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170728 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、方晓、魏铭江 |
| 北京万达文化产业集团有限公司  | 非金融企业 | 北京万达文化产业集团有限公司2017年度第一期中期票据   | 17万达文化MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、方晓、魏铭江 |
| 北京万通地产股份有限公司    | 非金融企业 | 北京万通地产股份有限公司2015年度第一期中期票据     | 15京万通MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20150812 | 稳定 | 首次评级 | 李毅婷、李海宸    |
| 北京万通地产股份有限公司    | 非金融企业 | 北京万通地产股份有限公司2015年度第一期中期票据     | 15京万通MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20160725 | 负面 | 跟踪评级 | 李毅婷、李海宸    |
| 北京万通地产股份有限公司    | 非金融企业 | 北京万通地产股份有限公司2015年度第一期中期票据     | 15京万通MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 李毅婷、李海宸    |
| 北京万通地产股份有限公司    | 非金融企业 | 北京万通地产股份有限公司2015年度第一期中期票据     | 15京万通MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 李毅婷、李海宸    |
| 北京王府井国际商业发展有限公司 | 非金融企业 | 北京王府井国际商业发展有限公司2016年度第一期短期融资券 | 16王府井CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20151016 | 稳定 | 首次评级 | 杨学慧、徐璨     |
| 北京王府井国际商业发展有限公司 | 非金融企业 | 北京王府井国际商业发展有限公司2016年度第一期短期融资券 | 16王府井CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160708 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、徐璨     |
| 北京王府井国际商业发展有限公司 | 非金融企业 | 北京王府井国际商业发展有限公司2016年度第二期短期融资券 | 16王府井CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20161206 | 稳定 | 首次评级 | 杨学慧、徐璨     |
| 北京王府井国际商业发展有限公司 | 非金融企业 | 北京王府井国际商业发展有限公司2016年度第二期短期融资券 | 16王府井CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170609 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、徐璨     |
| 北京现代汽车金融有限公司    | 金融机构  | 2017年北京现代汽车金融有限公司金融债券         | 17现代汽车债      | 金融债   | AA+ | AA+ | 20170217 | 稳定 | 首次评级 | 韩夷、刘睿、陈逸晨  |
| 北京现代汽车金融有限公司    | 金融机构  | 2017年北京现代汽车金融有限公司金融债券         | 17现代汽车债      | 金融债   | AA+ | AA+ | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、郎朗      |
| 北京现代汽车金融有限公司    | 金融机构  | 2017年北京现代汽车金融有限公司金融债券         | 17现代汽车债      | 金融债   | AAA | AAA | 20180115 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、高龙      |
| 北京现代汽车金融有限公司    | 金融机构  | 2017年北京现代汽车金融有限公司金融债券         | 17现代汽车债      | 金融债   | AAA | AAA | 20180115 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、高龙      |
| 北京现代汽车金融有限公司    | 金融机构  | 2017年北京现代汽车金融有限公司金融债券         | 17现代汽车债      | 金融债   | AAA | AAA | 20180608 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、高龙      |
| 北京亦庄投资控股有限公司    | 非金融企业 | 北京经济技术投资开发总公司2010年度第一期中期票据    | 10京技投MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20100107 | 稳定 | 首次评级 | 刘新宇、刘小平    |
| 北京亦庄投资控股有限公司    | 非金融企业 | 北京经济技术投资开发总公司2010年度第一期中期票据    | 10京技投MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20100107 | 稳定 | 首次评级 | 刘新宇、刘小平    |
| 北京亦庄投资控股有限公司    | 非金融企业 | 北京经济技术投资开发总公司2010年度第二期中期票据    | 10京技投MTN2    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20100624 | 稳定 | 首次评级 | 刘新宇、李想     |
| 北京亦庄投资控股有限公司    | 非金融企业 | 北京经济技术投资开发总公司2010年度第二期中期票据    | 10京技投MTN2    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20100624 | 稳定 | 首次评级 | 刘新宇、李想     |
| 北京亦庄投资控股有限公司    | 非金融企业 | 北京经济技术投资开发总公司2010年度第一期短期融资券   | 10京技投CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20100906 | 稳定 | 首次评级 | 刘新宇、李想     |
| 北京亦庄投资控股有限公司    | 非金融企业 | 北京经济技术投资开发总公司2010年度第一期短期融资券   | 10京技投CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20100906 | 稳定 | 首次评级 | 刘新宇、李想     |
| 北京亦庄投资控股有限公司    | 非金融企业 | 北京经济技术投资开发总公司2011年度第一期中期票据    | 11经技投MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20110510 | 稳定 | 首次评级 | 刘新宇、李想     |
| 北京亦庄投资控股有限公司    | 非金融企业 | 北京经济技术投资开发总公司2011年度第一期中期票据    | 11经技投MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20110510 | 稳定 | 首次评级 | 刘新宇、李想     |
| 北京亦庄投资控股有限公司    | 非金融企业 | 北京经济技术投资开发总公司2010年度第一期中期票据    | 10京技投MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20110906 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新宇、刘小平    |
| 北京亦庄投资控股有限公司    | 非金融企业 | 北京经济技术投资开发总公司2010年度第一期中期票据    | 10京技投MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20110906 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新宇、刘小平    |
| 北京亦庄投资控股有限公司    | 非金融企业 | 北京经济技术投资开发总公司2010年度第二期中期票据    | 10京技投MTN2    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20110906 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新宇、李想     |
| 北京亦庄投资控股有限公司    | 非金融企业 | 北京经济技术投资开发总公司2010年度第二期中期票据    | 10京技投MTN2    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20110906 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新宇、李想     |
| 北京亦庄投资控股有限公司    | 非金融企业 | 北京经济技术投资开发总公司2010年度第一期短期融资券   | 10京技投CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20110906 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新宇、李想     |
| 北京亦庄投资控股有限公司    | 非金融企业 | 北京经济技术投资开发总公司2010年度第一期短期融资券   | 10京技投CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20110906 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新宇、李想     |
| 北京亦庄投资控股有限公司    | 非金融企业 | 北京经济技术投资开发总公司2012年度第一期短期融资券   | 12京技投CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20120319 | 稳定 | 首次评级 | 刘新宇、张松     |
| 北京亦庄投资控股有限公司    | 非金融企业 | 2013年北京经济技术投资开发总公司企业债券        | 13京技债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20120726 | 稳定 | 首次评级 | 王紫临、陈丹     |
| 北京亦庄投资控股有限公司    | 非金融企业 | 2013年北京经济技术投资开发总公司企业债券        | 13京技债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20120726 | 稳定 | 首次评级 | 王紫临、陈丹     |
| 北京亦庄投资控股有限公司    | 非金融企业 | 北京经济技术投资开发总公司2010年度第二期中期票据    | 10京技投MTN2    | 中期票据  | AAA | AAA | 20130620 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新宇、李想     |
| 北京亦庄投资控股有限公司    | 非金融企业 | 北京经济技术投资开发总公司2010年度第二期中期票据    | 10京技投MTN2    | 中期票据  | AAA | AAA | 20130620 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新宇、李想     |
| 北京亦庄投资控股有限公司    | 非金融企业 | 北京经济技术投资开发总公司2011年度第一期中期票据    | 11经技投MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20130620 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新宇、李想     |
| 北京亦庄投资控股有限公司    | 非金融企业 | 北京经济技术投资开发总公司2011年度第一期中期票据    | 11经技投MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20130620 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新宇、李想     |
| 北京亦庄投资控股有限公司    | 非金融企业 | 2013年北京经济技术投资开发总公司企业债券        | 13京技债        | 企业债   | AAA | AAA | 20130620 | 稳定 | 跟踪评级 | 张露雪        |
| 北京亦庄投资控股有限公司    | 非金融企业 | 2013年北京经济技术投资开发总公司企业债券        | 13京技债        | 企业债   | AAA | AAA | 20130620 | 稳定 | 跟踪评级 | 张露雪        |
| 北京亦庄投资控股有限公司    | 非金融企业 | 北京经济技术投资开发总公司2011年度第一期中期票据    | 11经技投MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20131113 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新宇、李想     |
| 北京亦庄投资控股有限公司    | 非金融企业 | 北京经济技术投资开发总公司2011年度第一期中期票据    | 11经技投MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20131113 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新宇、李想     |
| 北京亦庄投资控股有限公司    | 非金融企业 | 2013年北京经济技术投资开发总公司企业债券        | 13京技债        | 企业债   | AAA | AAA | 20131113 | 稳定 | 跟踪评级 | 张露雪        |
| 北京亦庄投资控股有限公司    | 非金融企业 | 2013年北京经济技术投资开发总公司企业债券        | 13京技债        | 企业债   | AAA | AAA | 20131113 | 稳定 | 跟踪评级 | 张露雪        |
| 北京亦庄投资控股有限公司    | 非金融企业 | 北京经济技术投资开发总公司2014年度第一期中期票据    | 14京技投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20140415 | 稳定 | 首次评级 | 张露雪、过国艳    |

[illegible]

|                 |       |                                   |              |        |     |     |          |    |      |               |
|-----------------|-------|-----------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|---------------|
| 北京亦庄投资控股有限公司    | 非金融企业 | 北京经济技术投资开发总公司2017年度第一期中期票据        | 17京技投MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、张宁         |
| 北京亦庄投资控股有限公司    | 非金融企业 | 北京亦庄投资控股有限公司2018年度第一期中期票据         | 18亦庄控股MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20180622 | 稳定 | 首次评级 | 黄静雯、朱煜        |
| 北京易华录信息技术股份有限公司 | 非金融企业 | 北京易华录信息技术股份有限公司2017年度第一期中期票据      | 17易华录MTN001  | 中期票据   | AA  | AA  | 20161020 | 稳定 | 首次评级 | 徐璨、刘哲、赵楠      |
| 北京易华录信息技术股份有限公司 | 非金融企业 | 北京易华录信息技术股份有限公司2017年度第一期中期票据      | 17易华录MTN001  | 中期票据   | AA  | AA  | 20170629 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐璨、刘哲、赵楠      |
| 北京易华录信息技术股份有限公司 | 非金融企业 | 北京易华录信息技术股份有限公司2017年度第一期中期票据      | 17易华录MTN001  | 中期票据   | AA  | AA  | 20180706 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐璨、刘哲、赵楠      |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 2008年北京银行股份有限公司金融债券(浮)            | 08北京银行02     | 金融债    | AA  | AA  | 20080702 | -  | 首次评级 | 罗伟成、张凯        |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 2008年北京银行股份有限公司金融债券(固)            | 08北京银行01     | 金融债    | AA  | AA  | 20080702 | -  | 首次评级 | 罗伟成、张凯        |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 2008年北京银行股份有限公司金融债券(浮)            | 08北京银行02     | 金融债    | AA+ | AA+ | 20090720 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘长江           |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 2008年北京银行股份有限公司金融债券(固)            | 08北京银行01     | 金融债    | AA+ | AA+ | 20090720 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘长江           |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 2010年北京银行股份有限公司第一期次级债券(固定)        | 10北银次级债      | 金融债    | AA+ | AAA | 20100611 | -  | 首次评级 | 杨杰、李丹、高仁航、张方磊 |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 2011年北京银行股份有限公司第一期次级债券            | 11北银次级债      | 金融债    | AA+ | AAA | 20100611 | -  | 首次评级 | 杨杰、李丹、高仁航、张方磊 |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 2008年北京银行股份有限公司金融债券(浮)            | 08北京银行02     | 金融债    | AAA | AAA | 20100715 | 稳定 | 跟踪评级 | 高仁航、张方磊       |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 2008年北京银行股份有限公司金融债券(固)            | 08北京银行01     | 金融债    | AAA | AAA | 20100715 | 稳定 | 跟踪评级 | 高仁航、张方磊       |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 2008年北京银行股份有限公司金融债券(浮)            | 08北京银行02     | 金融债    | AAA | AAA | 20110627 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、杨杰        |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 2008年北京银行股份有限公司金融债券(固)            | 08北京银行01     | 金融债    | AAA | AAA | 20110627 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、杨杰        |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 2010年北京银行股份有限公司第一期次级债券(固定)        | 10北银次级债      | 金融债    | AA+ | AAA | 20110627 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、杨杰        |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 2011年北京银行股份有限公司第一期次级债券            | 11北银次级债      | 金融债    | AA+ | AAA | 20110627 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、杨杰        |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 2008年北京银行股份有限公司金融债券(浮)            | 08北京银行02     | 金融债    | AAA | AAA | 20120709 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、温丽伟        |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 2008年北京银行股份有限公司金融债券(固)            | 08北京银行01     | 金融债    | AAA | AAA | 20120709 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、温丽伟        |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 2010年北京银行股份有限公司第一期次级债券(固定)        | 10北银次级债      | 金融债    | AA+ | AAA | 20120709 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、温丽伟        |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 2011年北京银行股份有限公司第一期次级债券            | 11北银次级债      | 金融债    | AA+ | AAA | 20120709 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、温丽伟        |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 2013年北京银行股份有限公司金融债券(品种二)          | 13北京银行债02    | 金融债    | AAA | AAA | 20130107 | -  | 首次评级 | 杨杰、赖金昌、秦永庆    |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 2013年北京银行股份有限公司金融债券(品种一)          | 13北京银行债01    | 金融债    | AAA | AAA | 20130107 | -  | 首次评级 | 杨杰、赖金昌、秦永庆    |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 2008年北京银行股份有限公司金融债券(浮)            | 08北京银行02     | 金融债    | AAA | AAA | 20130717 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、刘睿        |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 2008年北京银行股份有限公司金融债券(固)            | 08北京银行01     | 金融债    | AAA | AAA | 20130717 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、刘睿        |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 2010年北京银行股份有限公司第一期次级债券(固定)        | 10北银次级债      | 金融债    | AA+ | AAA | 20130717 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、刘睿        |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 2011年北京银行股份有限公司第一期次级债券            | 11北银次级债      | 金融债    | AA+ | AAA | 20130717 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、刘睿        |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 2013年北京银行股份有限公司金融债券(品种二)          | 13北京银行债02    | 金融债    | AAA | AAA | 20130717 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、刘睿        |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 2013年北京银行股份有限公司金融债券(品种一)          | 13北京银行债01    | 金融债    | AAA | AAA | 20130717 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、刘睿        |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 京元2014年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券A-1级     | 14京元1A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20140327 | -  | 首次评级 | 杨帆、谢晴晴        |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 京元2014年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券A-2级     | 14京元1A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20140327 | -  | 首次评级 | 杨帆、谢晴晴        |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 京元2014年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券B级       | 14京元1B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20140327 | -  | 首次评级 | 杨帆、谢晴晴        |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 京元2014年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券A-1级     | 14京元1A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20140328 | -  | 跟踪评级 | 杨帆、谢晴晴        |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 京元2014年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券A-2级     | 14京元1A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20140328 | -  | 跟踪评级 | 杨帆、谢晴晴        |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 京元2014年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券B级       | 14京元1B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20140328 | -  | 跟踪评级 | 杨帆、谢晴晴        |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 京元2014年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券A-1级     | 14京元1A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20140619 | -  | 跟踪评级 | 杨帆、谢晴晴        |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 京元2014年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券A-2级     | 14京元1A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20140619 | -  | 跟踪评级 | 杨帆、谢晴晴        |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 京元2014年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券B级       | 14京元1B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20140619 | -  | 跟踪评级 | 杨帆、谢晴晴        |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 2010年北京银行股份有限公司第一期次级债券(固定)        | 10北银次级债      | 金融债    | AA+ | AAA | 20140730 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜赐玉、高龙        |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 2011年北京银行股份有限公司第一期次级债券            | 11北银次级债      | 金融债    | AA+ | AAA | 20140730 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜赐玉、高龙        |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 2013年北京银行股份有限公司金融债券(品种二)          | 13北京银行债02    | 金融债    | AAA | AAA | 20140730 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜赐玉、高龙        |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 2013年北京银行股份有限公司金融债券(品种一)          | 13北京银行债01    | 金融债    | AAA | AAA | 20140730 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜赐玉、高龙        |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 京元2014年第二期信贷资产证券化信托资产支持证券(优先A-1档) | 14京元2A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20141208 | -  | 首次评级 | 宋峥、黄颖、姬宝龙     |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 京元2014年第二期信贷资产证券化信托资产支持证券(优先A-2档) | 14京元2A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20141208 | -  | 首次评级 | 宋峥、黄颖、姬宝龙     |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 京元2014年第二期信贷资产证券化信托资产支持证券(优先B档)   | 14京元2B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20141208 | -  | 首次评级 | 宋峥、黄颖、姬宝龙     |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 京元2014年第二期信贷资产证券化信托资产支持证券(优先A-1档) | 14京元2A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150105 | -  | 跟踪评级 | 汪潇逸、姬宝龙       |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 京元2014年第二期信贷资产证券化信托资产支持证券(优先A-2档) | 14京元2A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150105 | -  | 跟踪评级 | 汪潇逸、姬宝龙       |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 京元2014年第二期信贷资产证券化信托资产支持证券(优先B档)   | 14京元2B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20150105 | -  | 跟踪评级 | 汪潇逸、姬宝龙       |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 2015年第一期北京银行股份有限公司二级资本债券          | 15北京银行二级     | 金融债    | AA+ | AAA | 20150114 | 稳定 | 首次评级 | 温丽伟、张慰、宋歌     |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 2015年第二期北京银行股份有限公司二级资本债券          | 15北京银行二级02   | 金融债    | AA+ | AAA | 20150114 | 稳定 | 首次评级 | 田兵、姬宝龙、丁岩     |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 京元2015年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券(A-1级)   | 15京元1A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150324 | -  | 首次评级 | 田兵、姬宝龙、丁岩     |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 京元2015年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券(A-2级)   | 15京元1A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150324 | -  | 首次评级 | 田兵、姬宝龙、丁岩     |
| 北京银行股份有限公司      | 金融机构  | 京元2015年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券(B级)     | 15京元1B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20150324 | -  | 首次评级 | 田兵、姬宝龙、丁岩     |

|            |      |                                   |            |        |     |     |          |    |      |            |
|------------|------|-----------------------------------|------------|--------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 京元2015年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券(A-1级)   | 15京元1A1    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150507 | -  | 跟踪评级 | 汪满逸、姬宝龙    |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 京元2015年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券(A-2级)   | 15京元1A2    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150507 | -  | 跟踪评级 | 汪满逸、姬宝龙    |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 京元2015年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券(B级)     | 15京元1B     | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20150507 | -  | 跟踪评级 | 汪满逸、姬宝龙    |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 京元2014年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券A-2级     | 14京元1A2    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150703 | -  | 跟踪评级 | 汪满逸、姬宝龙    |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 京元2014年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券B级       | 14京元1B     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150703 | -  | 跟踪评级 | 汪满逸、姬宝龙    |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 京元2014年第二期信贷资产证券化信托资产支持证券(优先A-1档) | 14京元2A1    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150703 | -  | 跟踪评级 | 汪满逸、姬宝龙    |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 京元2014年第二期信贷资产证券化信托资产支持证券(优先A-2档) | 14京元2A2    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150703 | -  | 跟踪评级 | 汪满逸、姬宝龙    |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 京元2014年第二期信贷资产证券化信托资产支持证券(优先B档)   | 14京元2B     | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20150703 | -  | 跟踪评级 | 汪满逸、姬宝龙    |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 2010年北京银行股份有限公司第一次次级债券(固定)        | 10北银次级债    | 金融债    | AA+ | AAA | 20150728 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、高龙、陈绪童 |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 2011年北京银行股份有限公司第一次次级债券            | 11北银次级债    | 金融债    | AA+ | AAA | 20150728 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、高龙、陈绪童 |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 2013年北京银行股份有限公司金融债券(品种二)          | 13北京银行债02  | 金融债    | AAA | AAA | 20150728 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、高龙、陈绪童 |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 2013年北京银行股份有限公司金融债券(品种一)          | 13北京银行债01  | 金融债    | AAA | AAA | 20150728 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、高龙、陈绪童 |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 2015年第一期北京银行股份有限公司二级资本债券          | 15北京银行二级   | 金融债    | AA+ | AAA | 20150728 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、张慰、宋歌  |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 2015年第二期北京银行股份有限公司二级资本债券          | 15北京银行二级02 | 金融债    | AA+ | AAA | 20150728 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、高龙、陈绪童 |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 京元2014年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券A-2级     | 14京元1A2    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150728 | -  | 跟踪评级 | 汪满逸、姬宝龙    |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 京元2014年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券B级       | 14京元1B     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150728 | -  | 跟踪评级 | 汪满逸、姬宝龙    |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 京元2014年第二期信贷资产证券化信托资产支持证券(优先A-2档) | 14京元2A2    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150728 | -  | 跟踪评级 | 汪满逸、姬宝龙    |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 京元2014年第二期信贷资产证券化信托资产支持证券(优先B档)   | 14京元2B     | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20150728 | -  | 跟踪评级 | 汪满逸、姬宝龙    |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 京诚2015年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券(A-1级)   | 15京诚1A1    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150814 | -  | 首次评级 | 姬宝龙、王鑫、钱辰  |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 京诚2015年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券(A-2级)   | 15京诚1A2    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150814 | -  | 首次评级 | 姬宝龙、王鑫、钱辰  |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 京诚2015年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券(B级)     | 15京诚1B     | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20150814 | -  | 首次评级 | 姬宝龙、王鑫、钱辰  |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 京诚2015年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券(A-1级)   | 15京诚1A1    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150819 | -  | 跟踪评级 | 张瀚、冯雪莹     |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 京诚2015年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券(A-2级)   | 15京诚1A2    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150819 | -  | 跟踪评级 | 张瀚、冯雪莹     |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 京诚2015年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券(B级)     | 15京诚1B     | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20150819 | -  | 跟踪评级 | 张瀚、冯雪莹     |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 京诚2015年第二期个人住房抵押贷款A-1级资产支持证券      | 15京诚2A1    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150918 | -  | 首次评级 | 赖金昌、梁涛、汪满逸 |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 京诚2015年第二期个人住房抵押贷款A-2级资产支持证券      | 15京诚2A2    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150918 | -  | 首次评级 | 赖金昌、梁涛、汪满逸 |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 京诚2015年第二期个人住房抵押贷款B级资产支持证券        | 15京诚2B     | 资产支持证券 | AA- | -   | 20150918 | -  | 首次评级 | 赖金昌、梁涛、汪满逸 |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 京诚2015年第二期个人住房抵押贷款A-1级资产支持证券      | 15京诚2A1    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150922 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、李泽      |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 京诚2015年第二期个人住房抵押贷款A-2级资产支持证券      | 15京诚2A2    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150922 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、李泽      |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 京诚2015年第二期个人住房抵押贷款B级资产支持证券        | 15京诚2B     | 资产支持证券 | AA- | -   | 20150922 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、李泽      |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 2015年北京银行股份有限公司金融债券(第一期)(3年期品种)   | 15北京银行01   | 金融债    | AAA | AAA | 20150924 | 稳定 | 首次评级 | 温立伟、高龙、陈绪童 |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 2015年北京银行股份有限公司金融债券(第一期)(5年期品种)   | 15北京银行02   | 金融债    | AAA | AAA | 20150924 | 稳定 | 首次评级 | 温立伟、高龙、陈绪童 |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 2016年北京银行股份有限公司金融债券(第一期)(品种二)     | 16北京银行债02  | 金融债    | AAA | AAA | 20160225 | 稳定 | 首次评级 | 温丽伟、高龙、陈逸晟 |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 2016年北京银行股份有限公司金融债券(第一期)(品种一)     | 16北京银行01   | 金融债    | AAA | AAA | 20160225 | 稳定 | 首次评级 | 温丽伟、高龙、陈逸晟 |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 京元2015年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券(A-2级)   | 15京元1A2    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160721 | -  | 跟踪评级 | 张瀚、孙佳平     |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 京元2015年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券(B级)     | 15京元1B     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160721 | -  | 跟踪评级 | 张瀚、孙佳平     |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 京诚2015年第二期个人住房抵押贷款A-2级资产支持证券      | 15京诚2A2    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160722 | -  | 跟踪评级 | 张瀚、徐倩楠     |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 京诚2015年第二期个人住房抵押贷款B级资产支持证券        | 15京诚2B     | 资产支持证券 | AA- | -   | 20160722 | -  | 跟踪评级 | 张瀚、徐倩楠     |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 2010年北京银行股份有限公司第一次次级债券(固定)        | 10北银次级债    | 金融债    | AA+ | AAA | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜赐玉、高龙     |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 2011年北京银行股份有限公司第一次次级债券            | 11北银次级债    | 金融债    | AA+ | AAA | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜赐玉、高龙     |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 2013年北京银行股份有限公司金融债券(品种二)          | 13北京银行债02  | 金融债    | AAA | AAA | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜赐玉、高龙     |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 2013年北京银行股份有限公司金融债券(品种一)          | 13北京银行债01  | 金融债    | AAA | AAA | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜赐玉、高龙     |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 2015年第一期北京银行股份有限公司二级资本债券          | 15北京银行二级   | 金融债    | AA+ | AAA | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、张慰、宋歌  |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 2015年第二期北京银行股份有限公司二级资本债券          | 15北京银行二级02 | 金融债    | AA+ | AAA | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜赐玉、高龙     |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 2015年北京银行股份有限公司金融债券(第一期)(3年期品种)   | 15北京银行01   | 金融债    | AAA | AAA | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜赐玉、高龙     |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 2015年北京银行股份有限公司金融债券(第一期)(5年期品种)   | 15北京银行02   | 金融债    | AAA | AAA | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜赐玉、高龙     |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 2016年北京银行股份有限公司金融债券(第一期)(品种二)     | 16北京银行02   | 金融债    | AAA | AAA | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜赐玉、高龙     |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 2016年北京银行股份有限公司金融债券(第一期)(品种一)     | 16北京银行01   | 金融债    | AAA | AAA | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜赐玉、高龙     |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 京元2014年第二期信贷资产证券化信托资产支持证券(优先A-2档) | 14京元2A2    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160727 | -  | 跟踪评级 | 张瀚、孙佳平     |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 京元2014年第二期信贷资产证券化信托资产支持证券(优先B档)   | 14京元2B     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160727 | -  | 跟踪评级 | 张瀚、孙佳平     |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 京诚2015年第二期个人住房抵押贷款A-2级资产支持证券      | 15京诚2A2    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160727 | -  | 跟踪评级 | 张瀚、孙佳平     |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 京诚2015年第二期个人住房抵押贷款B级资产支持证券        | 15京诚2B     | 资产支持证券 | AA- | -   | 20160727 | -  | 跟踪评级 | 张瀚、孙佳平     |
| 北京银行股份有限公司 | 金融机构 | 京诚2015年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券(A-2级)   | 15京诚1A2    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160728 | -  | 跟踪评级 | 张瀚、孙佳平     |



|              |       |                                   |              |        |     |     |          |    |      |            |
|--------------|-------|-----------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 北京银行股份有限公司   | 金融机构  | 京诚2015年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券(B级)     | 15京诚1B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20160728 | -  | 跟踪评级 | 张瀚、孙佳平     |
| 北京银行股份有限公司   | 金融机构  | 北京银行股份有限公司2017年绿色金融债券(第一期)(3年期品种) | 17北京银行绿色金融01 | 金融债    | AAA | AAA | 20170317 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、高龙、卢司南  |
| 北京银行股份有限公司   | 金融机构  | 北京银行股份有限公司2017年绿色金融债券(第一期)(5年期品种) | 17北京银行绿色金融02 | 金融债    | AAA | AAA | 20170317 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、高龙、卢司南  |
| 北京银行股份有限公司   | 金融机构  | 2010年北京银行股份有限公司第一次级债券(固定)         | 10北银次级债      | 金融债    | AA+ | AAA | 20107010 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、凌子      |
| 北京银行股份有限公司   | 金融机构  | 2011年北京银行股份有限公司第一次级债券             | 11北银次级债      | 金融债    | AA+ | AAA | 20107010 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、凌子      |
| 北京银行股份有限公司   | 金融机构  | 2013年北京银行股份有限公司金融债券(品种二)          | 13北京银行债02    | 金融债    | AAA | AAA | 20170710 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、凌子      |
| 北京银行股份有限公司   | 金融机构  | 2013年北京银行股份有限公司金融债券(品种一)          | 13北京银行债01    | 金融债    | AAA | AAA | 20170710 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、凌子      |
| 北京银行股份有限公司   | 金融机构  | 2015年第一期北京银行股份有限公司二级资本债券          | 15北京银行二2级    | 金融债    | AA+ | AAA | 20170710 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、张慰、宋歌  |
| 北京银行股份有限公司   | 金融机构  | 2015年第二期北京银行股份有限公司二级资本债券          | 15北京银行二2级02  | 金融债    | AA+ | AAA | 20170710 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、凌子      |
| 北京银行股份有限公司   | 金融机构  | 2015年北京银行股份有限公司金融债券(第一期)(3年期品种)   | 15北京银行01     | 金融债    | AAA | AAA | 20170710 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、凌子      |
| 北京银行股份有限公司   | 金融机构  | 2015年北京银行股份有限公司金融债券(第一期)(5年期品种)   | 15北京银行02     | 金融债    | AAA | AAA | 20170710 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、凌子      |
| 北京银行股份有限公司   | 金融机构  | 2016年北京银行股份有限公司金融债券(第一期)(品种二)     | 16北京银行02     | 金融债    | AAA | AAA | 20170710 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、凌子      |
| 北京银行股份有限公司   | 金融机构  | 2016年北京银行股份有限公司金融债券(第一期)(品种一)     | 16北京银行01     | 金融债    | AAA | AAA | 20170710 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、凌子      |
| 北京银行股份有限公司   | 金融机构  | 北京银行股份有限公司2017年绿色金融债券(第一期)(3年期品种) | 17北京银行绿色金融01 | 金融债    | AAA | AAA | 20170710 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、凌子      |
| 北京银行股份有限公司   | 金融机构  | 北京银行股份有限公司2017年绿色金融债券(第一期)(5年期品种) | 17北京银行绿色金融02 | 金融债    | AAA | AAA | 20170710 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、凌子      |
| 北京银行股份有限公司   | 金融机构  | 京诚2015年第二期个人住房抵押贷款A-2级资产支持证券      | 15京诚2A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170713 | -  | 跟踪评级 | 冯雪莹、赵晓丽    |
| 北京银行股份有限公司   | 金融机构  | 京诚2015年第二期个人住房抵押贷款B级资产支持证券        | 15京诚2B       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170713 | -  | 跟踪评级 | 冯雪莹、赵晓丽    |
| 北京银行股份有限公司   | 金融机构  | 京诚2015年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券(B级)     | 15京诚1B       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170726 | -  | 跟踪评级 | 冯雪莹、赵晓丽    |
| 北京银行股份有限公司   | 金融机构  | 京诚2015年第二期个人住房抵押贷款A-2级资产支持证券      | 15京诚2A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170728 | -  | 跟踪评级 | 冯雪莹、赵晓丽    |
| 北京银行股份有限公司   | 金融机构  | 京诚2015年第二期个人住房抵押贷款B级资产支持证券        | 15京诚2B       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170728 | -  | 跟踪评级 | 冯雪莹、赵晓丽    |
| 北京银行股份有限公司   | 金融机构  | 北京银行股份有限公司2017年绿色金融债券(第二期)        | 17北京银行绿色金融债  | 金融债    | AAA | AAA | 20171013 | 稳定 | 首次评级 | 高龙、马鸣娇、凌子  |
| 北京银行股份有限公司   | 金融机构  | 2010年北京银行股份有限公司第一次级债券(固定)         | 10北银次级债      | 金融债    | AA+ | AAA | 20180704 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、丁倩岩     |
| 北京银行股份有限公司   | 金融机构  | 2011年北京银行股份有限公司第一次级债券             | 11北银次级债      | 金融债    | AA+ | AAA | 20180704 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、丁倩岩     |
| 北京银行股份有限公司   | 金融机构  | 2015年北京银行股份有限公司金融债券(第一期)(3年期品种)   | 15北京银行01     | 金融债    | AAA | AAA | 20180704 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、丁倩岩     |
| 北京银行股份有限公司   | 金融机构  | 2015年北京银行股份有限公司金融债券(第一期)(5年期品种)   | 15北京银行02     | 金融债    | AAA | AAA | 20180704 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、丁倩岩     |
| 北京银行股份有限公司   | 金融机构  | 2015年第二期北京银行股份有限公司二级资本债券          | 15北京银行二2级02  | 金融债    | AA+ | AAA | 20180704 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、丁倩岩     |
| 北京银行股份有限公司   | 金融机构  | 2015年第一期北京银行股份有限公司二级资本债券          | 15北京银行二2级    | 金融债    | AA+ | AAA | 20180704 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、张慰、宋歌  |
| 北京银行股份有限公司   | 金融机构  | 2016年北京银行股份有限公司金融债券(第一期)(品种二)     | 16北京银行02     | 金融债    | AAA | AAA | 20180704 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、丁倩岩     |
| 北京银行股份有限公司   | 金融机构  | 2016年北京银行股份有限公司金融债券(第一期)(品种一)     | 16北京银行01     | 金融债    | AAA | AAA | 20180704 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、丁倩岩     |
| 北京银行股份有限公司   | 金融机构  | 北京银行股份有限公司2017年绿色金融债券(第二期)        | 17北京银行绿色金融债  | 金融债    | AAA | AAA | 20180704 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、丁倩岩     |
| 北京银行股份有限公司   | 金融机构  | 北京银行股份有限公司2017年绿色金融债券(第一期)(3年期品种) | 17北京银行绿色金融01 | 金融债    | AAA | AAA | 20180704 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、丁倩岩     |
| 北京银行股份有限公司   | 金融机构  | 北京银行股份有限公司2017年绿色金融债券(第一期)(5年期品种) | 17北京银行绿色金融02 | 金融债    | AAA | AAA | 20180704 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、丁倩岩     |
| 北京住总集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2010年北京住总集团有限责任公司公司债券             | 10京住总债       | 企业债    | AAA | AA- | 20100708 | 稳定 | 首次评级 | 赵明、孙炜      |
| 北京住总集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2010年北京住总集团有限责任公司公司债券             | 10京住总债       | 企业债    | AAA | AA- | 20110808 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩霞         |
| 北京住总集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2010年北京住总集团有限责任公司公司债券             | 10京住总债       | 企业债    | AAA | AA  | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妮娜        |
| 北京住总集团有限责任公司 | 非金融企业 | 北京住总集团有限责任公司2013年度第一期短期融资券        | 13京住总CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20130315 | 稳定 | 首次评级 | 王妮娜        |
| 北京住总集团有限责任公司 | 非金融企业 | 北京住总集团有限责任公司2013年度第一期中期票据         | 13京住总MTN001  | 中期票据   | AA  | AA  | 20130315 | 稳定 | 首次评级 | 李洁、王妮娜     |
| 北京住总集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2010年北京住总集团有限责任公司公司债券             | 10京住总债       | 企业债    | AAA | AA  | 20130731 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妮娜        |
| 北京住总集团有限责任公司 | 非金融企业 | 北京住总集团有限责任公司2013年度第一期短期融资券        | 13京住总CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20131210 | 稳定 | 跟踪评级 | 李洁、王妮娜     |
| 北京住总集团有限责任公司 | 非金融企业 | 北京住总集团有限责任公司2013年度第一期中期票据         | 13京住总MTN001  | 中期票据   | AA  | AA  | 20131210 | 稳定 | 跟踪评级 | 李洁、王妮娜     |
| 北京住总集团有限责任公司 | 非金融企业 | 北京住总集团有限责任公司2014年度第一期短期融资券        | 14京住总CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20140211 | 稳定 | 首次评级 | 霍焰、唐静      |
| 北京住总集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2010年北京住总集团有限责任公司公司债券             | 10京住总债       | 企业债    | AAA | AA  | 20140416 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐静、李洁      |
| 北京住总集团有限责任公司 | 非金融企业 | 北京住总集团有限责任公司2013年度第一期短期融资券        | 13京住总CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20140416 | 稳定 | 跟踪评级 | 李洁、王妮娜     |
| 北京住总集团有限责任公司 | 非金融企业 | 北京住总集团有限责任公司2013年度第一期中期票据         | 13京住总MTN001  | 中期票据   | AA  | AA  | 20140416 | 稳定 | 跟踪评级 | 李洁、王妮娜     |
| 北京住总集团有限责任公司 | 非金融企业 | 北京住总集团有限责任公司2014年度第一期短期融资券        | 14京住总CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20141016 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、唐静      |
| 北京住总集团有限责任公司 | 非金融企业 | 北京住总集团有限责任公司2015年度第一期短期融资券        | 15京住总CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20150112 | 稳定 | 首次评级 | 霍焰、李毅婷     |
| 北京住总集团有限责任公司 | 非金融企业 | 北京住总集团有限责任公司2015年度第一期中期票据         | 15京住总MTN001  | 中期票据   | AA  | AA  | 20150527 | 稳定 | 首次评级 | 霍焰、李毅婷、杨明奇 |
| 北京住总集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2010年北京住总集团有限责任公司公司债券             | 10京住总债       | 企业债    | AAA | AA  | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 李毅婷、杨明奇    |
| 北京住总集团有限责任公司 | 非金融企业 | 北京住总集团有限责任公司2013年度第一期中期票据         | 13京住总MTN001  | 中期票据   | AA  | AA  | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 李洁、王妮娜     |
| 北京住总集团有限责任公司 | 非金融企业 | 北京住总集团有限责任公司2015年度第一期短期融资券        | 15京住总CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、李毅婷     |
| 北京住总集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2010年北京住总集团有限责任公司公司债券             | 10京住总债       | 企业债    | AAA | AA  | 20160721 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、王兴萍    |
| 北京住总集团有限责任公司 | 非金融企业 | 北京住总集团有限责任公司2013年度第一期中期票据         | 13京住总MTN001  | 中期票据   | AA  | AA  | 20160721 | 稳定 | 跟踪评级 | 李洁、王妮娜     |
| 北京住总集团有限责任公司 | 非金融企业 | 北京住总集团有限责任公司2015年度第一期中期票据         | 15京住总MTN001  | 中期票据   | AA  | AA  | 20160721 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、李毅婷、杨明奇 |

|                   |       |                                  |              |       |     |     |          |    |      |             |
|-------------------|-------|----------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 北京住总集团有限责任公司      | 非金融企业 | 2010年北京住总集团有限责任公司公司债券            | 10京住总债       | 企业债   | AAA | AA+ | 20170616 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、黄静雯、邢宇飞  |
| 北京住总集团有限责任公司      | 非金融企业 | 北京住总集团有限责任公司2015年度第一期中期票据        | 15京住总MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170616 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、李毅婷、杨明奇  |
| 北京住总集团有限责任公司      | 非金融企业 | 北京住总集团有限责任公司2015年度第一期中期票据        | 15京住总MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180711 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、李毅婷、杨明奇  |
| 北京住总集团有限责任公司      | 非金融企业 | 北京住总集团有限责任公司2018年度第二期中期票据        | 18京住总MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180711 | 稳定 | 首次评级 | 黄静雯、张铖      |
| 北京住总集团有限责任公司      | 非金融企业 | 北京住总集团有限责任公司2018年度第一期中期票据        | 18京住总MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180711 | 稳定 | 首次评级 | 黄静雯、张铖      |
| 北新集团建材股份有限公司      | 非金融企业 | 2009年北新集团建材股份有限公司第一期短期融资券        | 09北新CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20090831 | 稳定 | 首次评级 | 孙炜、张莉       |
| 北新集团建材股份有限公司      | 非金融企业 | 2009年北新集团建材股份有限公司第一期短期融资券        | 09北新CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20100817 | 稳定 | 跟踪评级 | 戎伟伟         |
| 北新集团建材股份有限公司      | 非金融企业 | 北新集团建材股份有限公司2011年度第一期短期融资券       | 11北新CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20110330 | 稳定 | 首次评级 | 戎伟伟、韩霞      |
| 北新集团建材股份有限公司      | 非金融企业 | 北新集团建材股份有限公司2011年度第一期短期融资券       | 11北新CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20111231 | 稳定 | 跟踪评级 | 戎伟伟、韩霞      |
| 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司  | 非金融企业 | 2009年本溪北营钢铁(集团)股份有限公司第一期短期融资券    | 09北营钢CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20091027 | 稳定 | 首次评级 | 张晓斌、赵广辉     |
| 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司  | 非金融企业 | 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司2010年度第一期短期融资券   | 10北营钢CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20100324 | 稳定 | 首次评级 | 张晓斌、赵广辉     |
| 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司  | 非金融企业 | 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司2010年度第一期中期票据    | 10北营钢MTN1    | 中期票据  | AAA | AA- | 20100517 | 稳定 | 首次评级 | 张晓斌、赵广辉     |
| 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司  | 非金融企业 | 2009年本溪北营钢铁(集团)股份有限公司第一期短期融资券    | 09北营钢CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20100628 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵广辉         |
| 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司  | 非金融企业 | 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司2010年度第一期短期融资券   | 10北营钢CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20100628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌、赵广辉     |
| 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司  | 非金融企业 | 2009年本溪北营钢铁(集团)股份有限公司第一期短期融资券    | 09北营钢CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20101116 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵广辉         |
| 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司  | 非金融企业 | 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司2010年度第一期短期融资券   | 10北营钢CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20101116 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌、赵广辉     |
| 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司  | 非金融企业 | 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司2010年度第一期中期票据    | 10北营钢MTN1    | 中期票据  | AAA | AA- | 20101116 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌、赵广辉     |
| 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司  | 非金融企业 | 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司2010年度第二期短期融资券   | 10本营钢CP02    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20101116 | 稳定 | 首次评级 | 张晓斌、闫昱州     |
| 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司  | 非金融企业 | 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司2011年度第一期短期融资券   | 11北营钢CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20110516 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、祁志伟     |
| 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司  | 非金融企业 | 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司2011年度第一期中期票据    | 11北营钢MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20110516 | 稳定 | 首次评级 | 丁继平、闫昱州     |
| 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司  | 非金融企业 | 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司2010年度第一期中期票据    | 10北营钢MTN1    | 中期票据  | AAA | AA  | 20111209 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌、赵广辉     |
| 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司  | 非金融企业 | 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司2010年度第二期短期融资券   | 10本营钢CP02    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20111209 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌、闫昱州     |
| 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司  | 非金融企业 | 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司2011年度第一期短期融资券   | 11北营钢CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20111209 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、祁志伟     |
| 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司  | 非金融企业 | 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司2011年度第一期中期票据    | 11北营钢MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20111209 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁继平、闫昱州     |
| 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司  | 非金融企业 | 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司2010年度第一期中期票据    | 10北营钢MTN1    | 中期票据  | AAA | AA  | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌、赵广辉     |
| 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司  | 非金融企业 | 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司2011年度第一期中期票据    | 11北营钢MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁继平、闫昱州     |
| 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司  | 非金融企业 | 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司2010年度第一期中期票据    | 10北营钢MTN1    | 中期票据  | AAA | AA  | 20130722 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌、赵广辉     |
| 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司  | 非金融企业 | 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司2011年度第一期中期票据    | 11北营钢MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20130722 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁继平、闫昱州     |
| 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司  | 非金融企业 | 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司2014年度第一期短期融资券   | 14北营钢铁CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140416 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、张强、刘新泉  |
| 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司  | 非金融企业 | 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司2011年度第一期中期票据    | 11北营钢MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20140718 | 负面 | 跟踪评级 | 丁继平、闫昱州     |
| 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司  | 非金融企业 | 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司2011年度第一期中期票据    | 11北营钢MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20150727 | 负面 | 跟踪评级 | 丁继平、闫昱州     |
| 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司  | 非金融企业 | 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司2014年度第一期短期融资券   | 14北营钢铁CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150727 | 负面 | 跟踪评级 | 闫昱州、张强、刘新泉  |
| 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司  | 非金融企业 | 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司2011年度第一期中期票据    | 11北营钢MTN1    | 中期票据  | AA- | AA- | 20160624 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁继平、闫昱州     |
| 比亚迪股份有限公司         | 非金融企业 | 比亚迪股份有限公司2016年度第一期中期票据           | 16比亚迪MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150710 | 稳定 | 首次评级 | 贺苏凝、荣毅      |
| 比亚迪股份有限公司         | 非金融企业 | 比亚迪股份有限公司2016年度第二期中期票据           | 16比亚迪MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150824 | 稳定 | 首次评级 | 贺苏凝、荣毅      |
| 比亚迪股份有限公司         | 非金融企业 | 比亚迪股份有限公司2016年度第一期中期票据           | 16比亚迪MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20160729 | 稳定 | 跟踪评级 | 方晓、魏铭江、荣毅   |
| 比亚迪股份有限公司         | 非金融企业 | 比亚迪股份有限公司2016年度第二期中期票据           | 16比亚迪MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20160729 | 稳定 | 跟踪评级 | 方晓、魏铭江、荣毅   |
| 比亚迪股份有限公司         | 非金融企业 | 比亚迪股份有限公司2016年度第一期中期票据           | 16比亚迪MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20170622 | 稳定 | 跟踪评级 | 魏铭江、孔祥一、张源  |
| 比亚迪股份有限公司         | 非金融企业 | 比亚迪股份有限公司2016年度第二期中期票据           | 16比亚迪MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20170622 | 稳定 | 跟踪评级 | 魏铭江、孔祥一、张源  |
| 比亚迪股份有限公司         | 非金融企业 | 2018年第一期比亚迪股份有限公司绿色债券            | 18亚迪G1       | 企业债   | AAA | AAA | 20181206 | 稳定 | 首次评级 | 杨晓丽、魏铭江、刘祎姮 |
| 比亚迪股份有限公司         | 非金融企业 | 比亚迪股份有限公司2016年度第二期中期票据           | 16比亚迪MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180619 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、魏铭江、刘祎祎 |
| 比亚迪股份有限公司         | 非金融企业 | 比亚迪股份有限公司2016年度第一期中期票据           | 16比亚迪MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180619 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、魏铭江、刘祎祎 |
| 毕节市开源建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2014年毕节市开源建设投资(集团)有限公司公司债券       | 14毕节开源债      | 企业债   | AA  | AA  | 20140219 | 稳定 | 首次评级 | 陈丹、王玮       |
| 毕节市开源建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2014年毕节市开源建设投资(集团)有限公司公司债券       | 14毕节开源债      | 企业债   | AA  | AA  | 20141119 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、陈丹       |
| 毕节市开源建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2014年毕节市开源建设投资(集团)有限公司公司债券       | 14毕节开源债      | 企业债   | AA  | AA  | 20150828 | 稳定 | 跟踪评级 | 叶青、唐岩、卜彦花   |
| 毕节市开源建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2016年毕节市开源建设投资(集团)有限公司小微企业增信集合债券 | 16毕节开源小微债    | 企业债   | AA  | AA  | 20150909 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、叶青、张宁    |
| 毕节市开源建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2014年毕节市开源建设投资(集团)有限公司公司债券       | 14毕节开源债      | 企业债   | AA  | AA  | 20160623 | 稳定 | 跟踪评级 | 章演、张宁       |
| 毕节市开源建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2016年毕节市开源建设投资(集团)有限公司小微企业增信集合债券 | 16毕节开源小微债    | 企业债   | AA  | AA  | 20160831 | 稳定 | 跟踪评级 | 章演、张宁       |
| 毕节市开源建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2014年毕节市开源建设投资(集团)有限公司公司债券       | 14毕节开源债      | 企业债   | AA  | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、朱煜       |
| 毕节市开源建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2016年毕节市开源建设投资(集团)有限公司小微企业增信集合债券 | 16毕节开源小微债    | 企业债   | AA  | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、朱煜       |
| 毕节市开源建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2014年毕节市开源建设投资(集团)有限公司公司债券       | 14毕节开源债      | 企业债   | AA  | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、朱煜      |
| 毕节市开源建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2016年毕节市开源建设投资(集团)有限公司小微企业增信集合债券 | 16毕节开源小微债    | 企业债   | AA  | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、朱煜      |
| 滨州城建投资集团有限公司      | 非金融企业 | 滨州城建投资经营有限公司2015年度第一期中期票据        | 15滨州建投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20140728 | 稳定 | 首次评级 | 叶青、王治       |

|              |       |                                 |              |        |     |     |          |    |      |            |
|--------------|-------|---------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 滨州城建投资集团有限公司 | 非金融企业 | 滨州城建投资经营有限公司2015年度第一期中期票据       | 15滨州建投MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20151120 | 稳定 | 跟踪评级 | 叶青、王治      |
| 滨州城建投资集团有限公司 | 非金融企业 | 滨州城建投资经营有限公司2016年度第一期中期票据       | 16滨州城建MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20160322 | 稳定 | 首次评级 | 王治、崔俊凯     |
| 滨州城建投资集团有限公司 | 非金融企业 | 滨州城建投资经营有限公司2015年度第一期中期票据       | 15滨州建投MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20160623 | 稳定 | 跟踪评级 | 叶青、王治      |
| 滨州城建投资集团有限公司 | 非金融企业 | 滨州城建投资经营有限公司2016年度第一期中期票据       | 16滨州城建MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20160623 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、崔俊凯     |
| 滨州城建投资集团有限公司 | 非金融企业 | 滨州城建投资经营有限公司2015年度第一期中期票据       | 15滨州建投MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20170620 | 稳定 | 跟踪评级 | 叶青、王治      |
| 滨州城建投资集团有限公司 | 非金融企业 | 滨州城建投资经营有限公司2016年度第一期中期票据       | 16滨州城建MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20170620 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、崔俊凯     |
| 滨州城建投资集团有限公司 | 非金融企业 | 滨州城建投资集团有限公司2018年度第一期中期票据       | 18滨州城投MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、张龙景     |
| 滨州城建投资集团有限公司 | 非金融企业 | 滨州城建投资集团有限公司2018年度第一期中期票据       | 18滨州城投MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180109 | 稳定 | 首次评级 | 王治、张龙景     |
| 渤海金控投资股份有限公司 | 非金融企业 | 渤海租赁股份有限公司2015年度第一期短期融资券        | 15渤海租赁CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20150821 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、宋歌、郎朗   |
| 渤海金控投资股份有限公司 | 非金融企业 | 渤海租赁股份有限公司2015年度第二期短期融资券        | 15渤海租赁CP002  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20151026 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、宋歌、郎朗   |
| 渤海金控投资股份有限公司 | 非金融企业 | 渤海租赁股份有限公司2015年度第三期短期融资券        | 15渤海租赁CP003  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20151026 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、宋歌、郎朗   |
| 渤海金控投资股份有限公司 | 非金融企业 | 渤海租赁股份有限公司2015年度第二期短期融资券        | 15渤海租赁CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20160229 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、宋歌、郎朗   |
| 渤海金控投资股份有限公司 | 非金融企业 | 渤海租赁股份有限公司2015年度第二期短期融资券        | 15渤海租赁CP002  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20160229 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、宋歌、郎朗   |
| 渤海金控投资股份有限公司 | 非金融企业 | 渤海租赁股份有限公司2015年度第三期短期融资券        | 15渤海租赁CP003  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20160229 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、宋歌、郎朗   |
| 渤海金控投资股份有限公司 | 非金融企业 | 渤海租赁股份有限公司2015年度第一期短期融资券        | 15渤海租赁CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20160729 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、宋歌、郎朗   |
| 渤海金控投资股份有限公司 | 非金融企业 | 渤海租赁股份有限公司2015年度第二期短期融资券        | 15渤海租赁CP002  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20160729 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、宋歌、郎朗   |
| 渤海金控投资股份有限公司 | 非金融企业 | 渤海租赁股份有限公司2015年度第三期短期融资券        | 15渤海租赁CP003  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20160729 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、宋歌、郎朗   |
| 渤海金控投资股份有限公司 | 非金融企业 | 渤海金控投资股份有限公司2017年度第一期短期融资券      | 17渤海金控CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20170313 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、卢司南、彭立  |
| 渤海金控投资股份有限公司 | 非金融企业 | 渤海金控投资股份有限公司2017年度第一期短期融资券      | 17渤海金控CP001  | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20170606 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、卢司南、彭立  |
| 渤海银行股份有限公司   | 金融机构  | 2009年渤海银行股份有限公司次级债券             | 09渤海银行债      | 金融债    | AA- | AA  | 20090521 | -  | 首次评级 | 杨杰、韩夷、刘长江  |
| 渤海银行股份有限公司   | 金融机构  | 2010年渤海银行股份有限公司次级债券             | 10渤海银行债      | 金融债    | AA- | AA  | 20100420 | -  | 首次评级 | 杨杰、李丹、刘毅荣  |
| 渤海银行股份有限公司   | 金融机构  | 2009年渤海银行股份有限公司次级债券             | 09渤海银行债      | 金融债    | AA- | AA  | 20100607 | 稳定 | 跟踪评级 | 李丹、刘毅荣     |
| 渤海银行股份有限公司   | 金融机构  | 2009年渤海银行股份有限公司次级债券             | 09渤海银行债      | 金融债    | AA- | AA  | 20110526 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈瑾、杨杰      |
| 渤海银行股份有限公司   | 金融机构  | 2010年渤海银行股份有限公司次级债券             | 10渤海银行债      | 金融债    | AA- | AA  | 20110526 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈瑾、杨杰      |
| 渤海银行股份有限公司   | 金融机构  | 2012年渤海银行次级债券(10年期)             | 12渤海银行债01    | 金融债    | AA  | AA+ | 20120509 | -  | 首次评级 | 韩夷、陈瑾      |
| 渤海银行股份有限公司   | 金融机构  | 2012年渤海银行次级债券(15年期)             | 12渤海银行债02    | 金融债    | AA  | AA+ | 20120509 | -  | 首次评级 | 韩夷、陈瑾      |
| 渤海银行股份有限公司   | 金融机构  | 2009年渤海银行股份有限公司次级债券             | 09渤海银行债      | 金融债    | AA  | AA+ | 20120730 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、陈瑾      |
| 渤海银行股份有限公司   | 金融机构  | 2010年渤海银行股份有限公司次级债券             | 10渤海银行债      | 金融债    | AA  | AA+ | 20120730 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、陈瑾      |
| 渤海银行股份有限公司   | 金融机构  | 2009年渤海银行股份有限公司次级债券             | 09渤海银行债      | 金融债    | AA  | AA+ | 20130729 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、刘睿     |
| 渤海银行股份有限公司   | 金融机构  | 2010年渤海银行股份有限公司次级债券             | 10渤海银行债      | 金融债    | AA  | AA+ | 20130729 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、刘睿     |
| 渤海银行股份有限公司   | 金融机构  | 2012年渤海银行次级债券(10年期)             | 12渤海银行债01    | 金融债    | AA  | AA+ | 20130729 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、刘睿     |
| 渤海银行股份有限公司   | 金融机构  | 2012年渤海银行次级债券(15年期)             | 12渤海银行债02    | 金融债    | AA  | AA+ | 20130729 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、刘睿     |
| 渤海银行股份有限公司   | 金融机构  | 2009年渤海银行股份有限公司次级债券             | 09渤海银行债      | 金融债    | AA+ | AAA | 20140704 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、刘睿、宿夏获 |
| 渤海银行股份有限公司   | 金融机构  | 2010年渤海银行股份有限公司次级债券             | 10渤海银行债      | 金融债    | AA+ | AAA | 20140704 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、宿夏获    |
| 渤海银行股份有限公司   | 金融机构  | 2012年渤海银行次级债券(10年期)             | 12渤海银行债01    | 金融债    | AA+ | AAA | 20140704 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、宿夏获    |
| 渤海银行股份有限公司   | 金融机构  | 2012年渤海银行次级债券(15年期)             | 12渤海银行债02    | 金融债    | AA+ | AAA | 20140704 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、宿夏获    |
| 渤海银行股份有限公司   | 金融机构  | 渤海银2014年第一期信贷资产支持证券优先A-1档资产支持证券 | 14渤海银1A1     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20140801 | -  | 首次评级 | 吕臻颀、伦杭     |
| 渤海银行股份有限公司   | 金融机构  | 渤海银2014年第一期信贷资产支持证券优先A-2档资产支持证券 | 14渤海银1A2     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20140801 | -  | 首次评级 | 吕臻颀、伦杭     |
| 渤海银行股份有限公司   | 金融机构  | 渤海银2014年第一期信贷资产支持证券优先B档资产支持证券   | 14渤海银1B      | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20140801 | -  | 首次评级 | 吕臻颀、伦杭     |
| 渤海银行股份有限公司   | 金融机构  | 渤海银2014年第一期信贷资产支持证券优先A-1档资产支持证券 | 14渤海银1A1     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20140804 | -  | 跟踪评级 | 吕臻颀、伦杭     |
| 渤海银行股份有限公司   | 金融机构  | 渤海银2014年第一期信贷资产支持证券优先A-2档资产支持证券 | 14渤海银1A2     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20140804 | -  | 跟踪评级 | 吕臻颀、伦杭     |
| 渤海银行股份有限公司   | 金融机构  | 渤海银2014年第一期信贷资产支持证券优先B档资产支持证券   | 14渤海银1B      | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20140804 | -  | 跟踪评级 | 吕臻颀、伦杭     |
| 渤海银行股份有限公司   | 金融机构  | 2014年渤海银行股份有限公司二级资本债券           | 14渤海银行二级     | 金融债    | AA+ | AAA | 20140828 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、刘睿、宿夏获 |
| 渤海银行股份有限公司   | 金融机构  | 渤海银2014年第一期信贷资产支持证券优先A-1档资产支持证券 | 14渤海银1A1     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20140929 | -  | 跟踪评级 | 吕臻颀、伦杭     |
| 渤海银行股份有限公司   | 金融机构  | 渤海银2014年第一期信贷资产支持证券优先A-2档资产支持证券 | 14渤海银1A2     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20140929 | -  | 跟踪评级 | 吕臻颀、伦杭     |
| 渤海银行股份有限公司   | 金融机构  | 渤海银2014年第一期信贷资产支持证券优先B档资产支持证券   | 14渤海银1B      | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20140929 | -  | 跟踪评级 | 吕臻颀、伦杭     |
| 渤海银行股份有限公司   | 金融机构  | 2014年渤海银行股份有限公司金融债券(品种二)        | 14渤海银行02     | 金融债    | AAA | AAA | 20141009 | 稳定 | 首次评级 | 吕臻颀、伦杭     |
| 渤海银行股份有限公司   | 金融机构  | 2014年渤海银行股份有限公司金融债券(品种一)        | 14渤海银行01     | 金融债    | AAA | AAA | 20141009 | 稳定 | 首次评级 | 吕臻颀、伦杭     |
| 渤海银行股份有限公司   | 金融机构  | 2014年第二期渤海银行股份有限公司金融债券(品种二)     | 14渤海银行04     | 金融债    | AAA | AAA | 20141028 | 稳定 | 首次评级 | 吕臻颀、伦杭     |
| 渤海银行股份有限公司   | 金融机构  | 2014年第二期渤海银行股份有限公司金融债券(品种一)     | 14渤海银行03     | 金融债    | AAA | AAA | 20141028 | 稳定 | 首次评级 | 吕臻颀、伦杭     |
| 渤海银行股份有限公司   | 金融机构  | 渤海银2015年第一期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券  | 15渤海银1A      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150226 | -  | 首次评级 | 伦杭、范杨宇     |
| 渤海银行股份有限公司   | 金融机构  | 渤海银2015年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券  | 15渤海银1B      | 资产支持证券 | AA  | -   | 20150226 | -  | 首次评级 | 伦杭、范杨宇     |
| 渤海银行股份有限公司   | 金融机构  | 渤海银2015年第一期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券  | 15渤海银1A      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150423 | -  | 跟踪评级 | 伦杭、范杨宇     |

[illegible]

|               |       |                               |              |       |     |     |          |    |      |            |
|---------------|-------|-------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 步步高投资集团股份有限公司 | 非金融企业 | 步步高投资集团股份有限公司2013年度第一期中期票据    | 13步步高MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20150623 | 稳定 | 跟踪评级 | 董彦洋、景雪     |
| 步步高投资集团股份有限公司 | 非金融企业 | 步步高投资集团股份有限公司2014年度第一期短期融资券   | 14步步高CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150623 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、刘晓濛     |
| 步步高投资集团股份有限公司 | 非金融企业 | 步步高投资集团股份有限公司2015年度第一期短期融资券   | 15步步高CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150623 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、刘晓濛     |
| 步步高投资集团股份有限公司 | 非金融企业 | 步步高投资集团股份有限公司2015年度第二期短期融资券   | 15步步高CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150623 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、刘晓濛     |
| 步步高投资集团股份有限公司 | 非金融企业 | 步步高投资集团股份有限公司2015年度第一期中期票据    | 15步步高MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20151214 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、刘晓濛     |
| 步步高投资集团股份有限公司 | 非金融企业 | 步步高投资集团股份有限公司2016年度第一期短期融资券   | 16步步高CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160519 | 稳定 | 首次评级 | 景雪、刘嘉敏     |
| 步步高投资集团股份有限公司 | 非金融企业 | 步步高投资集团股份有限公司2013年度第一期中期票据    | 13步步高MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20160614 | 稳定 | 跟踪评级 | 董彦洋、景雪     |
| 步步高投资集团股份有限公司 | 非金融企业 | 步步高投资集团股份有限公司2015年度第一期中期票据    | 15步步高MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20160614 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、刘晓濛     |
| 步步高投资集团股份有限公司 | 非金融企业 | 步步高投资集团股份有限公司2016年度第一期短期融资券   | 16步步高CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170217 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、刘嘉敏     |
| 步步高投资集团股份有限公司 | 非金融企业 | 步步高投资集团股份有限公司2013年度第一期中期票据    | 13步步高MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20170614 | 稳定 | 跟踪评级 | 董彦洋、景雪     |
| 步步高投资集团股份有限公司 | 非金融企业 | 步步高投资集团股份有限公司2015年度第一期中期票据    | 15步步高MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20170614 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、刘晓濛     |
| 步步高投资集团股份有限公司 | 非金融企业 | 步步高投资集团股份有限公司2016年度第一期短期融资券   | 16步步高CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170614 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、刘嘉敏     |
| 步步高投资集团股份有限公司 | 非金融企业 | 步步高投资集团股份有限公司2013年度第一期中期票据    | 13步步高MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20180629 | 稳定 | 跟踪评级 | 董彦洋、景雪     |
| 步步高投资集团股份有限公司 | 非金融企业 | 步步高投资集团股份有限公司2015年度第一期中期票据    | 15步步高MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20180629 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、刘晓濛     |
| 常德市金禹水利投资有限公司 | 非金融企业 | 常德市金禹水利投资有限公司2017年度第一期中期票据    | 17金禹水投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20161121 | 稳定 | 首次评级 | 王治、邢宇飞     |
| 常德市金禹水利投资有限公司 | 非金融企业 | 常德市金禹水利投资有限公司2017年度第二期中期票据    | 17金禹水投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170831 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、邢宇飞     |
| 常德市金禹水利投资有限公司 | 非金融企业 | 常德市金禹水利投资有限公司2017年度第二期中期票据    | 17金禹水投MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20171027 | 稳定 | 首次评级 | 邢宇飞、宋金玲    |
| 常德市金禹水利投资有限公司 | 非金融企业 | 常德市金禹水利投资有限公司2017年度第二期中期票据    | 17金禹水投MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 邢宇飞、宋金玲    |
| 常德市金禹水利投资有限公司 | 非金融企业 | 常德市金禹水利投资有限公司2017年度第一期中期票据    | 17金禹水投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、邢宇飞     |
| 常高新集团有限公司     | 非金融企业 | 2007年常州高新技术产业开发区发展(集团)总公司企业债券 | 07常高新债       | 企业债   | AAA | AA- | 20090702 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新宇、黄竞     |
| 常高新集团有限公司     | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2015年度第二期短期融资券       | 15常高新CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张庆扬、闫蓉     |
| 常高新集团有限公司     | 非金融企业 | 2007年常州高新技术产业开发区发展(集团)总公司企业债券 | 07常高新债       | 企业债   | AAA | AA- | 20070808 | 稳定 | 首次评级 | 石雨欣、袁志胜    |
| 常高新集团有限公司     | 非金融企业 | 2007年常州高新技术产业开发区发展(集团)总公司企业债券 | 07常高新债       | 企业债   | AAA | AA- | 20081027 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄竞、丁继平     |
| 常高新集团有限公司     | 非金融企业 | 2009年常州高新技术产业开发区发展(集团)总公司企业债券 | 09常高新        | 企业债   | AA+ | AA  | 20090403 | 稳定 | 首次评级 | 黄竞、丁继平     |
| 常高新集团有限公司     | 非金融企业 | 2007年常州高新技术产业开发区发展(集团)总公司企业债券 | 07常高新债       | 企业债   | AAA | AA- | 20100719 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新宇、黄静     |
| 常高新集团有限公司     | 非金融企业 | 2009年常州高新技术产业开发区发展(集团)总公司企业债券 | 09常高新        | 企业债   | AA+ | AA- | 20101026 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新宇        |
| 常高新集团有限公司     | 非金融企业 | 2007年常州高新技术产业开发区发展(集团)总公司企业债券 | 07常高新债       | 企业债   | AAA | AA  | 20110823 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新宇、李想     |
| 常高新集团有限公司     | 非金融企业 | 2009年常州高新技术产业开发区发展(集团)总公司企业债券 | 09常高新        | 企业债   | AA+ | AA  | 20110823 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新宇、李想     |
| 常高新集团有限公司     | 非金融企业 | 2007年常州高新技术产业开发区发展(集团)总公司企业债券 | 07常高新债       | 企业债   | AAA | AA  | 20121012 | 稳定 | 跟踪评级 | 王紫临        |
| 常高新集团有限公司     | 非金融企业 | 2009年常州高新技术产业开发区发展(集团)总公司企业债券 | 09常高新        | 企业债   | AA+ | AA  | 20121012 | 稳定 | 跟踪评级 | 王紫临        |
| 常高新集团有限公司     | 非金融企业 | 2013年常州高新技术产业开发区发展(集团)总公司企业债券 | 13常高新债       | 企业债   | AA  | AA  | 20130201 | 稳定 | 首次评级 | 王紫临、高凡     |
| 常高新集团有限公司     | 非金融企业 | 2007年常州高新技术产业开发区发展(集团)总公司企业债券 | 07常高新债       | 企业债   | AAA | AA+ | 20130703 | 稳定 | 跟踪评级 | 王元中        |
| 常高新集团有限公司     | 非金融企业 | 2009年常州高新技术产业开发区发展(集团)总公司企业债券 | 09常高新        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20130703 | 稳定 | 跟踪评级 | 王元中        |
| 常高新集团有限公司     | 非金融企业 | 2013年常州高新技术产业开发区发展(集团)总公司企业债券 | 13常高新债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20130703 | 稳定 | 跟踪评级 | 王元中        |
| 常高新集团有限公司     | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2014年度第一期短期融资券       | 14常高新CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20140319 | 稳定 | 首次评级 | 王紫临、刘叶婷、唐静 |
| 常高新集团有限公司     | 非金融企业 | 2007年常州高新技术产业开发区发展(集团)总公司企业债券 | 07常高新债       | 企业债   | AAA | AA+ | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张庆扬、闫蓉     |
| 常高新集团有限公司     | 非金融企业 | 2009年常州高新技术产业开发区发展(集团)总公司企业债券 | 09常高新        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张庆扬、闫蓉     |
| 常高新集团有限公司     | 非金融企业 | 2013年常州高新技术产业开发区发展(集团)总公司企业债券 | 13常高新债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张庆扬、闫蓉     |
| 常高新集团有限公司     | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2015年度第一期中期票据        | 15常高新MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140919 | 稳定 | 首次评级 | 张露雪、张庆扬    |
| 常高新集团有限公司     | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2014年度第一期短期融资券       | 14常高新CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150215 | 稳定 | 跟踪评级 | 王紫临、刘叶婷、唐静 |
| 常高新集团有限公司     | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2015年度第一期短期融资券       | 15常高新CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150313 | 稳定 | 首次评级 | 张露雪、张庆扬    |
| 常高新集团有限公司     | 非金融企业 | 2007年常州高新技术产业开发区发展(集团)总公司企业债券 | 07常高新债       | 企业债   | AAA | AA+ | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张庆扬、闫蓉     |
| 常高新集团有限公司     | 非金融企业 | 2009年常州高新技术产业开发区发展(集团)总公司企业债券 | 09常高新        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张庆扬、闫蓉     |
| 常高新集团有限公司     | 非金融企业 | 2013年常州高新技术产业开发区发展(集团)总公司企业债券 | 13常高新债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张庆扬、闫蓉     |
| 常高新集团有限公司     | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2014年度第一期短期融资券       | 14常高新CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 王紫临、刘叶婷、唐静 |
| 常高新集团有限公司     | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2015年度第一期短期融资券       | 15常高新CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张露雪、张庆扬    |
| 常高新集团有限公司     | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2015年度第二期短期融资券       | 15常高新CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150923 | 稳定 | 首次评级 | 张庆扬、闫蓉     |
| 常高新集团有限公司     | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2015年度第二期短期融资券       | 15常高新CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160422 | 稳定 | 跟踪评级 | 张庆扬、闫蓉     |
| 常高新集团有限公司     | 非金融企业 | 2007年常州高新技术产业开发区发展(集团)总公司企业债券 | 07常高新债       | 企业债   | AAA | AA+ | 20160628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张庆扬、王宇勃    |
| 常高新集团有限公司     | 非金融企业 | 2009年常州高新技术产业开发区发展(集团)总公司企业债券 | 09常高新        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20160628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张庆扬、王宇勃    |
| 常高新集团有限公司     | 非金融企业 | 2013年常州高新技术产业开发区发展(集团)总公司企业债券 | 13常高新债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20160628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张庆扬、王宇勃    |
| 常高新集团有限公司     | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2015年度第一期中期票据        | 15常高新MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张露雪、张庆扬    |
| 常高新集团有限公司     | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2017年度第一期中期票据        | 17常高新MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170220 | 稳定 | 首次评级 | 王宇勃、宋金玲    |

|                  |       |                               |             |       |     |     |          |    |      |             |
|------------------|-------|-------------------------------|-------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 常高新集团有限公司        | 非金融企业 | 2007年常州高新技术产业开发区发展(集团)总公司企业债券 | 07常高新债      | 企业债   | AAA | AA+ | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇勃、姚玥、黄海伦  |
| 常高新集团有限公司        | 非金融企业 | 2009年常州高新技术产业开发区发展(集团)总公司企业债券 | 09常高新       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇勃、姚玥、黄海伦  |
| 常高新集团有限公司        | 非金融企业 | 2013年常州高新技术产业开发区发展(集团)总公司企业债券 | 13常高新债      | 企业债   | AA+ | AA+ | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇勃、姚玥、黄海伦  |
| 常高新集团有限公司        | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2015年度第一期中期票据        | 15常高新MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张露雪、张庆扬     |
| 常高新集团有限公司        | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2017年度第一期中期票据        | 17常高新MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇勃、宋金玲     |
| 常高新集团有限公司        | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2017年度第一期短期融资券       | 17常高新CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20171018 | 稳定 | 首次评级 | 王宇勃、姚玥、黄海伦  |
| 常高新集团有限公司        | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2017年度第一期短期融资券       | 17常高新CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180423 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇勃、姚玥、黄海伦  |
| 常高新集团有限公司        | 非金融企业 | 2009年常州高新技术产业开发区发展(集团)总公司企业债券 | 09常高新       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽 黄海伦 姚 玥 |
| 常高新集团有限公司        | 非金融企业 | 2013年常州高新技术产业开发区发展(集团)总公司企业债券 | 13常高新债      | 企业债   | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽 黄海伦 姚 玥 |
| 常高新集团有限公司        | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2015年度第一期中期票据        | 15常高新MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张露雪、张庆扬     |
| 常高新集团有限公司        | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2017年度第一期中期票据        | 17常高新CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180423 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇勃、姚玥、黄海伦  |
| 常高新集团有限公司        | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2017年度第一期短期融资券       | 17常高新CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇勃、姚玥、黄海伦  |
| 常高新集团有限公司        | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2017年度第一期中期票据        | 17常高新MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇勃、宋金玲     |
| 常高新集团有限公司        | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2018年度第一期短期融资券       | 18常高新CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20181030 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、黄海伦、姚玥  |
| 常熟风范电力设备股份有限公司   | 非金融企业 | 常熟风范电力设备股份有限公司2013年度第一期短期融资券  | 13常熟风范CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20130109 | 稳定 | 首次评级 | 于浩洋、王元中     |
| 常熟风范电力设备股份有限公司   | 非金融企业 | 常熟风范电力设备股份有限公司2013年度第一期短期融资券  | 13常熟风范CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、王元中     |
| 常州市城市建设(集团)有限公司  | 非金融企业 | 2008年常州市城市建设(集团)公司债券          | 08常城建       | 企业债   | AA+ | AA  | 20080623 | 稳定 | 首次评级 | 丁继平、黄竞      |
| 常州市城市建设(集团)有限公司  | 非金融企业 | 2008年常州市城市建设(集团)公司债券          | 08常城建       | 企业债   | AA+ | AA  | 20090710 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新宇、黄竞      |
| 常州市城市建设(集团)有限公司  | 非金融企业 | 2008年常州市城市建设(集团)公司债券          | 08常城建       | 企业债   | AA+ | AA  | 20100816 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新宇         |
| 常州市城市建设(集团)有限公司  | 非金融企业 | 2008年常州市城市建设(集团)公司债券          | 08常城建       | 企业债   | AA+ | AA  | 20111230 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘俊宏         |
| 常州市城市建设(集团)有限公司  | 非金融企业 | 2008年常州市城市建设(集团)公司债券          | 08常城建       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20121009 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘叶婷         |
| 常州市城市建设(集团)有限公司  | 非金融企业 | 2008年常州市城市建设(集团)公司债券          | 08常城建       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 田梦楚         |
| 常州市城市建设(集团)有限公司  | 非金融企业 | 2008年常州市城市建设(集团)公司债券          | 08常城建       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20140626 | 稳定 | 跟踪评级 | 田梦楚、程晨      |
| 常州市城市建设(集团)有限公司  | 非金融企业 | 2008年常州市城市建设(集团)公司债券          | 08常城建       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20150624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张庆扬、黄静雯     |
| 常州市金坛区建设资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2010年金坛市建设资产经营有限公司公司债券        | 10金坛债       | 企业债   | AA+ | AA- | 20100505 | 稳定 | 首次评级 | 黄竞、李想       |
| 常州市金坛区建设资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2010年金坛市建设资产经营有限公司公司债券        | 10金坛债       | 企业债   | AA+ | AA- | 20100507 | 稳定 | 跟踪评级 | 王紫临         |
| 常州市金坛区建设资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2012年金坛市建设资产经营有限公司公司债券        | 12金坛债       | 企业债   | AA- | AA- | 20110426 | 稳定 | 首次评级 | 李想、王紫临      |
| 常州市金坛区建设资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2010年金坛市建设资产经营有限公司公司债券        | 10金坛债       | 企业债   | AA+ | AA- | 20111227 | 稳定 | 跟踪评级 | 王紫临         |
| 常州市金坛区建设资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2010年金坛市建设资产经营有限公司公司债券        | 10金坛债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20111230 | 稳定 | 跟踪评级 | 王紫临         |
| 常州市金坛区建设资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2012年金坛市建设资产经营有限公司公司债券        | 12金坛债       | 企业债   | AA  | AA  | 20120116 | 稳定 | 跟踪评级 | 李想 王紫林      |
| 常州市金坛区建设资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2012年金坛市建设资产经营有限公司公司债券        | 12金坛债       | 企业债   | AA  | AA  | 20120313 | 稳定 | 跟踪评级 | 李想 王紫林      |
| 常州市金坛区建设资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2010年金坛市建设资产经营有限公司公司债券        | 10金坛债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20120627 | 稳定 | 跟踪评级 | 李想 王紫林      |
| 常州市金坛区建设资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2012年金坛市建设资产经营有限公司公司债券        | 12金坛债       | 企业债   | AA  | AA  | 20120627 | 稳定 | 跟踪评级 | 李想 王紫林      |
| 常州市金坛区建设资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2010年金坛市建设资产经营有限公司公司债券        | 10金坛债       | 企业债   | AA+ | AA- | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 李想 王紫林      |
| 常州市金坛区建设资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2012年金坛市建设资产经营有限公司公司债券        | 12金坛债       | 企业债   | AA- | AA- | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 李想 王紫林      |
| 常州市金坛区建设资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2010年金坛市建设资产经营有限公司公司债券        | 10金坛债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20130703 | 稳定 | 跟踪评级 | 王元中         |
| 常州市金坛区建设资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2012年金坛市建设资产经营有限公司公司债券        | 12金坛债       | 企业债   | AA  | AA  | 20130703 | 稳定 | 跟踪评级 | 王元中         |
| 常州市金坛区建设资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2010年金坛市建设资产经营有限公司公司债券        | 10金坛债       | 企业债   | AA+ | AA- | 20130729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王元中         |
| 常州市金坛区建设资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2012年金坛市建设资产经营有限公司公司债券        | 12金坛债       | 企业债   | AA- | AA- | 20130729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王元中         |
| 常州市金坛区建设资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2010年金坛市建设资产经营有限公司公司债券        | 10金坛债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20140616 | 稳定 | 跟踪评级 | 过国艳、王玮      |
| 常州市金坛区建设资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2012年金坛市建设资产经营有限公司公司债券        | 12金坛债       | 企业债   | AA  | AA  | 20140616 | 稳定 | 跟踪评级 | 过国艳、王玮      |
| 常州市金坛区建设资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2010年金坛市建设资产经营有限公司公司债券        | 10金坛债       | 企业债   | AA+ | AA- | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 过国艳、王玮      |
| 常州市金坛区建设资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2012年金坛市建设资产经营有限公司公司债券        | 12金坛债       | 企业债   | AA- | AA- | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 过国艳、王玮      |
| 常州市金坛区建设资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2010年金坛市建设资产经营有限公司公司债券        | 10金坛债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20150615 | 稳定 | 跟踪评级 | 周潇、王宇勃      |
| 常州市金坛区建设资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2012年金坛市建设资产经营有限公司公司债券        | 12金坛债       | 企业债   | AA  | AA  | 20150615 | 稳定 | 跟踪评级 | 周潇、王宇勃      |
| 常州市金坛区建设资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2010年金坛市建设资产经营有限公司公司债券        | 10金坛债       | 企业债   | AA+ | AA- | 20150624 | 稳定 | 跟踪评级 | 周潇、王宇勃      |
| 常州市金坛区建设资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2012年金坛市建设资产经营有限公司公司债券        | 12金坛债       | 企业债   | AA- | AA- | 20150624 | 稳定 | 跟踪评级 | 周潇、王宇勃      |
| 常州市金坛区建设资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2010年金坛市建设资产经营有限公司公司债券        | 10金坛债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20160615 | 稳定 | 跟踪评级 | 张庆扬、王宇勃     |
| 常州市金坛区建设资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2012年金坛市建设资产经营有限公司公司债券        | 12金坛债       | 企业债   | AA  | AA  | 20160615 | 稳定 | 跟踪评级 | 张庆扬、王宇勃     |
| 常州市金坛区建设资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2012年金坛市建设资产经营有限公司公司债券        | 12金坛债       | 企业债   | AA  | AA  | 20160621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张庆扬、王宇勃     |
| 常州市金坛区建设资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2012年金坛市建设资产经营有限公司公司债券        | 12金坛债       | 企业债   | AA  | AA  | 20170618 | 稳定 | 跟踪评级 | 李想 王紫林      |
| 常州市金坛区建设资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2012年金坛市建设资产经营有限公司公司债券        | 12金坛债       | 企业债   | AA  | AA  | 20170619 | 稳定 | 跟踪评级 | 李想 王紫林      |
| 常州市金坛区建设资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2012年金坛市建设资产经营有限公司公司债券        | 12金坛债       | 企业债   | AA  | AA  | 20180627 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩 申晓波     |



|                   |       |                                  |              |       |     |     |          |    |      |              |
|-------------------|-------|----------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|--------------|
| 常州市金坛区建设资产经营有限公司  | 非金融企业 | 2012年金坛市建设资产经营有限公司公司债券           | 12金坛债        | 企业债   | AA  | AA  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩 申晓波      |
| 常州市金坛区交通产业集团有限公司  | 非金融企业 | 2017年第一期常州市金坛区交通产业集团有限公司公司债券     | 17金坛01       | 企业债   | AA  | AA  | 20170825 | 稳定 | 首次评级 | 李苏磊、李海宸      |
| 常州市金坛区交通产业集团有限公司  | 非金融企业 | 2017年第一期常州市金坛区交通产业集团有限公司公司债券     | 17金坛01       | 企业债   | AA  | AA  | 20171009 | 稳定 | 跟踪评级 | 李苏磊、李海宸      |
| 常州市金坛区交通产业集团有限公司  | 非金融企业 | 2017年第二期常州市金坛区交通产业集团有限公司公司债券     | 17金坛02       | 企业债   | AA  | AA  | 20171121 | 稳定 | 首次评级 | 李海宸、薛琳霞      |
| 常州市金坛区交通产业集团有限公司  | 非金融企业 | 2017年第二期常州市金坛区交通产业集团有限公司公司债券     | 17金坛02       | 企业债   | AA  | AA  | 20171128 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、薛琳霞      |
| 常州市金坛区交通产业集团有限公司  | 非金融企业 | 2017年第二期常州市金坛区交通产业集团有限公司公司债券     | 17金坛02       | 企业债   | AA  | AA  | 20180620 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、薛琳霞      |
| 常州市金坛区交通产业集团有限公司  | 非金融企业 | 2017年第一期常州市金坛区交通产业集团有限公司公司债券     | 17金坛01       | 企业债   | AA  | AA  | 20180620 | 稳定 | 跟踪评级 | 李苏磊、李海宸      |
| 常州新港经济发展有限公司      | 非金融企业 | 2016年常州新港经济发展有限公司双创孵化专项债券        | 16新港债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20160408 | 稳定 | 首次评级 | 黄静雯、王康       |
| 常州新港经济发展有限公司      | 非金融企业 | 2016年常州新港经济发展有限公司双创孵化专项债券        | 16新港债        | 企业债   | AAA | AA  | 20161206 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯、王康       |
| 常州新港经济发展有限公司      | 非金融企业 | 2016年常州新港经济发展有限公司双创孵化专项债券        | 16新港债        | 企业债   | AAA | AA  | 20170602 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯、王康       |
| 常州新港经济发展有限公司      | 非金融企业 | 常州新港经济发展有限公司2018年度第一期中期票据        | 18常州新港MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20171221 | 稳定 | 首次评级 | 黄海伦、姚玥       |
| 常州新港经济发展有限公司      | 非金融企业 | 2016年常州新港经济发展有限公司双创孵化专项债券        | 16新港债        | 企业债   | AAA | AA  | 20180621 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯、王康       |
| 常州新港经济发展有限公司      | 非金融企业 | 常州新港经济发展有限公司2018年度第一期中期票据        | 18常州新港MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180621 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、姚玥       |
| 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司 | 非金融企业 | 2016年常州钟楼经济开发区投资建设有限公司公司债券       | 16钟楼债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20160531 | 稳定 | 首次评级 | 王宇勋、闫蓉       |
| 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司 | 非金融企业 | 2016年常州钟楼经济开发区投资建设有限公司公司债券       | 16钟楼债        | 企业债   | AAA | AA  | 20161206 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇勋、闫蓉       |
| 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司 | 非金融企业 | 2016年常州钟楼经济开发区投资建设有限公司公司债券       | 16钟楼债        | 企业债   | AAA | AA  | 20170622 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇勋、闫蓉       |
| 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司 | 非金融企业 | 2016年常州钟楼经济开发区投资建设有限公司公司债券       | 16钟楼债        | 企业债   | AAA | AA  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇勋、闫蓉       |
| 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司 | 非金融企业 | 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司2018年度第一期中期票据   | 18钟楼经开MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20181026 | 稳定 | 首次评级 | 李海宸、张勇       |
| 常州钟楼新城投资建设有限公司    | 非金融企业 | 常州钟楼新城投资建设有限公司2017年度第一期中期票据      | 17钟楼新城MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160815 | 稳定 | 首次评级 | 赵起锋、李海宸      |
| 常州钟楼新城投资建设有限公司    | 非金融企业 | 常州钟楼新城投资建设有限公司2017年度第一期中期票据      | 17钟楼新城MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170720 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、李海宸      |
| 常州钟楼新城投资建设有限公司    | 非金融企业 | 常州钟楼新城投资建设有限公司2017年度第一期中期票据      | 17钟楼新城MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、李海宸      |
| 常州钟楼新城投资建设有限公司    | 非金融企业 | 常州钟楼新城投资建设有限公司2018年度第一期中期票据      | 18钟楼新城MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180912 | 稳定 | 首次评级 | 李海宸、李衡       |
| 朝阳市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 2012年朝阳市建设投资有限公司公司债券             | 12朝阳建投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20120523 | 稳定 | 首次评级 | 陈静、刘俊宏       |
| 朝阳市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 2012年朝阳市建设投资有限公司公司债券             | 12朝阳建投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20130711 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘叶婷          |
| 朝阳市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 2014年朝阳市建设投资有限公司公司债券             | 14朝阳建投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20140228 | 稳定 | 首次评级 | 刘叶婷、李洁       |
| 朝阳市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 2012年朝阳市建设投资有限公司公司债券             | 12朝阳建投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20140723 | 稳定 | 跟踪评级 | 李洁、于芷崧       |
| 朝阳市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 2014年朝阳市建设投资有限公司公司债券             | 14朝阳建投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20140723 | 稳定 | 跟踪评级 | 李洁、于芷崧       |
| 朝阳市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 2012年朝阳市建设投资有限公司公司债券             | 12朝阳建投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20151023 | 稳定 | 跟踪评级 | 周潇、常楚笛       |
| 朝阳市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 2014年朝阳市建设投资有限公司公司债券             | 14朝阳建投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20151023 | 稳定 | 跟踪评级 | 周潇、常楚笛       |
| 朝阳市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 2012年朝阳市建设投资有限公司公司债券             | 12朝阳建投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20160817 | 稳定 | 跟踪评级 | 常楚笛、董征       |
| 朝阳市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 2014年朝阳市建设投资有限公司公司债券             | 14朝阳建投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20160817 | 稳定 | 跟踪评级 | 常楚笛、董征       |
| 朝阳市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 2016年朝阳市建设投资有限公司小微企业增信集合债券       | 16朝阳建投小微债    | 企业债   | AA  | AA  | 20160817 | 稳定 | 首次评级 | 常楚笛、董征       |
| 朝阳市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 2012年朝阳市建设投资有限公司公司债券             | 12朝阳建投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20170531 | 稳定 | 跟踪评级 | 常楚笛、翟歆娇      |
| 朝阳市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 2014年朝阳市建设投资有限公司公司债券             | 14朝阳建投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20170531 | 稳定 | 跟踪评级 | 常楚笛、翟歆娇      |
| 朝阳市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 2016年朝阳市建设投资有限公司小微企业增信集合债券       | 16朝阳建投小微债    | 企业债   | AA  | AA  | 20170531 | 稳定 | 跟踪评级 | 常楚笛、翟歆娇      |
| 朝阳市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 2016年朝阳市建设投资有限公司小微企业增信集合债券       | 16朝阳建投小微债    | 企业债   | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、王超       |
| 朝阳银行股份有限公司        | 金融机构  | 2016年朝阳银行股份有限公司二级资本债券            | 16朝阳银行二级     | 金融债   | A+  | AA- | 20160516 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、丁倩岩、陈绪童   |
| 朝阳银行股份有限公司        | 金融机构  | 2016年朝阳银行股份有限公司二级资本债券            | 16朝阳银行二级     | 金融债   | A+  | AA- | 20170630 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢司南、彭立       |
| 朝阳银行股份有限公司        | 金融机构  | 2016年朝阳银行股份有限公司二级资本债券            | 16朝阳银行二级     | 金融债   | AA- | AA  | 20180717 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢司南、凌子       |
| 郴州高科投资控股有限公司      | 非金融企业 | 2013年郴州高科投资控股有限公司湘江流域重金属污染治理公司债券 | 13郴高科债       | 企业债   | AA  | AA  | 20130613 | 稳定 | 首次评级 | 陈丹、刘叶婷       |
| 郴州高科投资控股有限公司      | 非金融企业 | 2013年郴州高科投资控股有限公司湘江流域重金属污染治理公司债券 | 13郴高科债       | 企业债   | AA  | AA  | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 高延龙、王冰       |
| 郴州高科投资控股有限公司      | 非金融企业 | 2015年郴州高科投资控股有限公司湘江流域重金属污染治理公司债券 | 15郴高科债       | 企业债   | AA  | AA  | 20141218 | 稳定 | 首次评级 | 王冰、高延龙       |
| 郴州高科投资控股有限公司      | 非金融企业 | 郴州高科投资控股有限公司2016年度第一期短期融资券       | 16郴州高科CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150616 | 稳定 | 首次评级 | 王冰、章滨、杜蜀萍、车驰 |
| 郴州高科投资控股有限公司      | 非金融企业 | 2013年郴州高科投资控股有限公司湘江流域重金属污染治理公司债券 | 13郴高科债       | 企业债   | AA  | AA  | 20150618 | 稳定 | 跟踪评级 | 杜蜀萍、王冰、车驰    |
| 郴州高科投资控股有限公司      | 非金融企业 | 2015年郴州高科投资控股有限公司湘江流域重金属污染治理公司债券 | 15郴高科债       | 企业债   | AA  | AA  | 20150618 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、高延龙       |
| 郴州高科投资控股有限公司      | 非金融企业 | 2013年郴州高科投资控股有限公司湘江流域重金属污染治理公司债券 | 13郴高科债       | 企业债   | AA  | AA  | 20160628 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、兰迪       |
| 郴州高科投资控股有限公司      | 非金融企业 | 2015年郴州高科投资控股有限公司湘江流域重金属污染治理公司债券 | 15郴高科债       | 企业债   | AA  | AA  | 20160628 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、高延龙       |
| 郴州高科投资控股有限公司      | 非金融企业 | 郴州高科投资控股有限公司2016年度第一期短期融资券       | 16郴州高科CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160628 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、章滨、杜蜀萍、车驰 |
| 郴州高科投资控股有限公司      | 非金融企业 | 2013年郴州高科投资控股有限公司湘江流域重金属污染治理公司债券 | 13郴高科债       | 企业债   | AA  | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、兰迪       |
| 郴州高科投资控股有限公司      | 非金融企业 | 2015年郴州高科投资控股有限公司湘江流域重金属污染治理公司债券 | 15郴高科债       | 企业债   | AA  | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、高延龙       |
| 郴州高科投资控股有限公司      | 非金融企业 | 2013年郴州高科投资控股有限公司湘江流域重金属污染治理公司债券 | 13郴高科债       | 企业债   | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、黄海伦      |
| 郴州高科投资控股有限公司      | 非金融企业 | 2015年郴州高科投资控股有限公司湘江流域重金属污染治理公司债券 | 15郴高科债       | 企业债   | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、高延龙       |
| 郴州高科投资控股有限公司      | 非金融企业 | 郴州高科投资控股有限公司2018年度第一期中期票据        | 18郴州高科MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180801 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、黄海伦      |

|                   |       |                                 |              |       |     |     |          |    |      |           |
|-------------------|-------|---------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-----------|
| 郴州市百福投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年郴州市百福投资有限公司公司债券            | 14郴州百福债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20140805 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、杜蜀萍   |
| 郴州市百福投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年郴州市百福投资有限公司公司债券            | 14郴州百福债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20150625 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、杜蜀萍   |
| 郴州市百福投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2016年郴州市百福投资集团有限公司养老产业专项债券      | 16百福专项债      | 企业债   | AA  | AA  | 20151130 | 稳定 | 首次评级 | 过国艳、张依    |
| 郴州市百福投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2016年郴州市百福投资集团有限公司养老产业专项债券      | 16百福专项债      | 企业债   | AA  | AA  | 20160311 | 稳定 | 跟踪评级 | 过国艳、张依    |
| 郴州市百福投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年郴州市百福投资有限公司公司债券            | 14郴州百福债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、杜蜀萍   |
| 郴州市百福投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2016年郴州市百福投资集团有限公司养老产业专项债券      | 16百福专项债      | 企业债   | AA  | AA  | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 过国艳、张依    |
| 郴州市百福投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年郴州市百福投资有限公司公司债券            | 14郴州百福债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20170515 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、杜蜀萍   |
| 郴州市百福投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2016年郴州市百福投资集团有限公司养老产业专项债券      | 16百福专项债      | 企业债   | AA  | AA  | 20170515 | 稳定 | 跟踪评级 | 过国艳、张依    |
| 郴州市百福投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年郴州市百福投资有限公司公司债券            | 14郴州百福债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、杜蜀萍   |
| 郴州市百福投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2016年郴州市百福投资集团有限公司养老产业专项债券      | 16百福专项债      | 企业债   | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 过国艳、张依    |
| 郴州市百福投资集团有限公司     | 非金融企业 | 郴州市百福投资集团有限公司2018年度第一期中期票据      | 18百福投资MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180622 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、黄海伦   |
| 郴州市城投资产经营管理有限责任公司 | 非金融企业 | 2016年郴州市城区综合停车场建设项目收益债券         | 16郴州停车场项目NPB | 项目收益债 | AA  | -   | 20161110 | -  | 首次评级 | 车驰、崔俊凯    |
| 郴州市城投资产经营管理有限责任公司 | 非金融企业 | 2016年郴州市城区综合停车场建设项目收益债券         | 16郴州停车场项目NPB | 项目收益债 | AA+ | -   | 20170623 | -  | 跟踪评级 | 崔俊凯、金晔    |
| 郴州市发展投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年郴州市城市建设投资经营有限责任公司公司债券      | 14郴州债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20140327 | 稳定 | 首次评级 | 侯煜明、霍焰    |
| 郴州市发展投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年郴州市城市建设投资经营有限责任公司公司债券      | 14郴州债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20140327 | 稳定 | 首次评级 | 侯煜明、霍焰    |
| 郴州市发展投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年郴州市城市建设投资经营有限责任公司公司债券      | 14郴州债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、侯煜明    |
| 郴州市发展投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年郴州市城市建设投资经营有限责任公司公司债券      | 14郴州债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、侯煜明    |
| 郴州市发展投资集团有限公司     | 非金融企业 | 郴州市城市建设投资发展集团有限公司2015年度第一期中期票据  | 15郴州城建MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20150521 | 稳定 | 首次评级 | 车驰、杜蜀萍    |
| 郴州市发展投资集团有限公司     | 非金融企业 | 郴州市城市建设投资发展集团有限公司2015年度第一期中期票据  | 15郴州城建MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20150521 | 稳定 | 首次评级 | 车驰、杜蜀萍    |
| 郴州市发展投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年郴州市城市建设投资经营有限责任公司公司债券      | 14郴州债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、杜蜀萍    |
| 郴州市发展投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年郴州市城市建设投资经营有限责任公司公司债券      | 14郴州债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、杜蜀萍    |
| 郴州市发展投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年郴州市城市建设投资经营有限责任公司公司债券      | 14郴州债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20160617 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、崔俊凯    |
| 郴州市发展投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年郴州市城市建设投资经营有限责任公司公司债券      | 14郴州债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20160617 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、崔俊凯    |
| 郴州市发展投资集团有限公司     | 非金融企业 | 郴州市城市建设投资发展集团有限公司2015年度第一期中期票据  | 15郴州城建MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160617 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、杜蜀萍    |
| 郴州市发展投资集团有限公司     | 非金融企业 | 郴州市城市建设投资发展集团有限公司2015年度第一期中期票据  | 15郴州城建MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160617 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、杜蜀萍    |
| 郴州市发展投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年郴州市城市建设投资经营有限责任公司公司债券      | 14郴州债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔俊凯、金晔    |
| 郴州市发展投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年郴州市城市建设投资经营有限责任公司公司债券      | 14郴州债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔俊凯、金晔    |
| 郴州市发展投资集团有限公司     | 非金融企业 | 郴州市城市建设投资发展集团有限公司2015年度第一期中期票据  | 15郴州城建MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、杜蜀萍    |
| 郴州市发展投资集团有限公司     | 非金融企业 | 郴州市城市建设投资发展集团有限公司2015年度第一期中期票据  | 15郴州城建MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、杜蜀萍    |
| 郴州市发展投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年郴州市城市建设投资经营有限责任公司公司债券      | 14郴州债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20180620 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔俊凯、金晔    |
| 郴州市发展投资集团有限公司     | 非金融企业 | 郴州市城市建设投资发展集团有限公司2015年度第一期中期票据  | 15郴州城建MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180620 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、杜蜀萍    |
| 郴州市文旅产业有限公司       | 非金融企业 | 2016年郴州市城区综合停车场建设项目收益债券         | 16郴州停车场项目NPB | 项目收益债 | AA+ | -   | 20180620 | -  | 跟踪评级 | 崔俊凯、金晔    |
| 郴州市新天投资有限公司       | 非金融企业 | 2013年郴州市新天投资有限公司湘江流域重金属污染治理公司债券 | 13新天治理债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20130603 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、田梦楚   |
| 郴州市新天投资有限公司       | 非金融企业 | 2013年郴州市新天投资有限公司湘江流域重金属污染治理公司债券 | 13新天治理债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、田梦楚   |
| 郴州市新天投资有限公司       | 非金融企业 | 2015年郴州市新天投资有限公司公司债券            | 15郴州新天债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20150123 | 稳定 | 首次评级 | 霍焰、车驰、杜蜀萍 |
| 郴州市新天投资有限公司       | 非金融企业 | 2013年郴州市新天投资有限公司湘江流域重金属污染治理公司债券 | 13新天治理债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20150619 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、田梦楚   |
| 郴州市新天投资有限公司       | 非金融企业 | 2015年郴州市新天投资有限公司公司债券            | 15郴州新天债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20150619 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、车驰、杜蜀萍 |
| 郴州市新天投资有限公司       | 非金融企业 | 2016年郴州市新天投资有限公司养老产业专项债券        | 16新天专项债      | 企业债   | AA  | AA  | 20151118 | 稳定 | 首次评级 | 车驰、霍正泽    |
| 郴州市新天投资有限公司       | 非金融企业 | 2016年郴州市新天投资有限公司养老产业专项债券        | 16新天专项债      | 企业债   | AA  | AA  | 20160226 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、霍正泽    |
| 郴州市新天投资有限公司       | 非金融企业 | 2013年郴州市新天投资有限公司湘江流域重金属污染治理公司债券 | 13新天治理债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20160817 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、田梦楚   |
| 郴州市新天投资有限公司       | 非金融企业 | 2015年郴州市新天投资有限公司公司债券            | 15郴州新天债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20160817 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、车驰、杜蜀萍 |
| 郴州市新天投资有限公司       | 非金融企业 | 2016年郴州市新天投资有限公司养老产业专项债券        | 16新天专项债      | 企业债   | AA  | AA  | 20160817 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、霍正泽    |
| 郴州市新天投资有限公司       | 非金融企业 | 2017年郴州市新天投资有限公司公司债券            | 17郴新天        | 企业债   | AA  | AA  | 20170512 | 稳定 | 首次评级 | 兰迪、黄海伦    |
| 郴州市新天投资有限公司       | 非金融企业 | 2013年郴州市新天投资有限公司湘江流域重金属污染治理公司债券 | 13新天治理债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、田梦楚   |
| 郴州市新天投资有限公司       | 非金融企业 | 2015年郴州市新天投资有限公司公司债券            | 15郴州新天债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、车驰、杜蜀萍 |
| 郴州市新天投资有限公司       | 非金融企业 | 2016年郴州市新天投资有限公司养老产业专项债券        | 16新天专项债      | 企业债   | AA  | AA  | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、霍正泽    |
| 郴州市新天投资有限公司       | 非金融企业 | 2017年郴州市新天投资有限公司公司债券            | 17郴新天        | 企业债   | AA  | AA  | 20170713 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、黄海伦    |
| 郴州市新天投资有限公司       | 非金融企业 | 2013年郴州市新天投资有限公司湘江流域重金属污染治理公司债券 | 13新天治理债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、田梦楚   |
| 郴州市新天投资有限公司       | 非金融企业 | 2015年郴州市新天投资有限公司公司债券            | 15郴州新天债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、车驰、杜蜀萍 |
| 郴州市新天投资有限公司       | 非金融企业 | 2016年郴州市新天投资有限公司养老产业专项债券        | 16新天专项债      | 企业债   | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、霍正泽    |
| 郴州市新天投资有限公司       | 非金融企业 | 2017年郴州市新天投资有限公司公司债券            | 17郴新天        | 企业债   | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、黄海伦    |
| 成都城建投资管理集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2013年成都城建投资管理集团有限责任公司公司债券       | 13蓉城投债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20120323 | 稳定 | 首次评级 | 胡岩、陈丹     |
| 成都城建投资管理集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2013年成都城建投资管理集团有限责任公司公司债券       | 13蓉城投债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20130716 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀       |

|                  |       |                               |              |       |     |     |          |    |      |                |
|------------------|-------|-------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 成都城建投资管理集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2013年成都城建投资管理集团有限责任公司公司债券     | 13蓉城投债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、唐岩         |
| 成都城建投资管理集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2013年成都城建投资管理集团有限责任公司公司债券     | 13蓉城投债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20150626 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、周满         |
| 成都城建投资管理集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2013年成都城建投资管理集团有限责任公司公司债券     | 13蓉城投债       | 企业债   | AAA | AAA | 20160616 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯、常楚笛        |
| 成都城建投资管理集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2013年成都城建投资管理集团有限责任公司公司债券     | 13蓉城投债       | 企业债   | AAA | AAA | 20170602 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、张婷婷、张宁      |
| 成都城建投资管理集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2013年成都城建投资管理集团有限责任公司公司债券     | 13蓉城投债       | 企业债   | AAA | AAA | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、张婷婷         |
| 成都高新投资集团有限公司     | 非金融企业 | 成都高新投资集团有限公司2018年度第一期短期融资券    | 18成都高新CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20171229 | 稳定 | 首次评级 | 王治、常楚笛、葛亮      |
| 成都高新投资集团有限公司     | 非金融企业 | 成都高新投资集团有限公司2018年度第一期短期融资券    | 18成都高新CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、常楚笛、葛亮      |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 成都轨道交通集团有限公司2017年度第一期中期票据     | 17蓉城地铁MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20170630 | 稳定 | 首次评级 | 陈茜、辛纯璐、王宇勃、张婷婷 |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 成都地铁有限责任公司2014年度第一期中期票据       | 14蓉城地铁MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140122 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、程晨          |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 成都地铁有限责任公司2014年度第一期中期票据       | 14蓉城地铁MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140930 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、程晨          |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 成都地铁有限责任公司2015年度第一期中期票据       | 15蓉城地铁MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150403 | 稳定 | 首次评级 | 程晨、赵传第         |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 成都地铁有限责任公司2014年度第一期中期票据       | 14蓉城地铁MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20150727 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、程晨          |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 成都地铁有限责任公司2015年度第一期中期票据       | 15蓉城地铁MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20150727 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、赵传第         |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 成都地铁有限责任公司2016年度第一期中期票据       | 16蓉城地铁MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20151015 | 稳定 | 首次评级 | 陈茜、王宇          |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 成都地铁有限责任公司2016年度第二期中期票据       | 16蓉城地铁MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20160511 | 稳定 | 首次评级 | 陈茜、王宇勃         |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 2016年成都地铁有限责任公司可续期公司债券(第一期)   | 16蓉铁01       | 企业债   | AAA | AAA | 20160517 | 稳定 | 首次评级 | 陈茜、王宇勃         |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 成都地铁有限责任公司2014年度第一期中期票据       | 14蓉城地铁MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20160707 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、程晨          |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 成都地铁有限责任公司2015年度第一期中期票据       | 15蓉城地铁MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20160707 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、赵传第         |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 成都地铁有限责任公司2016年度第一期中期票据       | 16蓉城地铁MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20160707 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、王宇          |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 2016年成都地铁有限责任公司可续期公司债券(第一期)   | 16蓉铁01       | 企业债   | AAA | AAA | 20161124 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、王宇勃         |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 成都地铁有限责任公司2014年度第一期中期票据       | 14蓉城地铁MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20170620 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、程晨          |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 成都地铁有限责任公司2015年度第一期中期票据       | 15蓉城地铁MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20170620 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、赵传第         |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 成都地铁有限责任公司2016年度第一期中期票据       | 16蓉城地铁MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20170620 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、王宇          |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 成都地铁有限责任公司2016年度第二期中期票据       | 16蓉城地铁MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20170620 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、王宇勃         |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 2016年成都地铁有限责任公司可续期公司债券(第一期)   | 16蓉铁01       | 企业债   | AAA | AAA | 20170620 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、王宇勃         |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 成都轨道交通集团有限公司2017年度第二期中期票据     | 17蓉城地铁MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20170630 | 稳定 | 首次评级 | 陈茜、辛纯璐         |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 2017年成都轨道交通集团有限公司可续期公司债券(第一期) | 17蓉轨Y1       | 企业债   | AAA | AAA | 20170703 | 稳定 | 首次评级 | 陈茜、辛纯璐         |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 2016年成都地铁有限责任公司可续期公司债券(第一期)   | 16蓉铁01       | 企业债   | AAA | AAA | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、王宇勃         |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 2017年成都轨道交通集团有限公司可续期公司债券(第一期) | 17蓉轨Y1       | 企业债   | AAA | AAA | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、辛纯璐        |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 成都地铁有限责任公司2014年度第一期中期票据       | 14蓉城地铁MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、程晨          |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 成都地铁有限责任公司2015年度第一期中期票据       | 15蓉城地铁MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、赵传第         |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 成都地铁有限责任公司2016年度第二期中期票据       | 16蓉城地铁MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、王宇勃         |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 成都地铁有限责任公司2016年度第一期中期票据       | 16蓉城地铁MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、王宇          |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 成都轨道交通集团有限公司2017年度第二期中期票据     | 17蓉城地铁MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、辛纯璐         |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 成都轨道交通集团有限公司2017年度第一期中期票据     | 17蓉城地铁MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、辛纯璐、王宇勃、张婷婷 |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 成都轨道交通集团有限公司2018年度第一期绿色中期票据   | 18蓉城轨交GN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180828 | 稳定 | 首次评级 | 张龙景、辛纯璐        |
| 成都交通投资集团有限公司     | 非金融企业 | 成都交通投资集团有限公司2017年度第一期中期票据     | 17成交投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20170710 | 稳定 | 首次评级 | 李苏磊 顾喆彬        |
| 成都交通投资集团有限公司     | 非金融企业 | 成都交通投资集团有限公司2011年度第一期中期票据     | 11成交投MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20110324 | 稳定 | 首次评级 | 孙恒志、韩霞         |
| 成都交通投资集团有限公司     | 非金融企业 | 成都交通投资集团有限公司2011年度第一期中期票据     | 11成交投MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20111219 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、韩霞         |
| 成都交通投资集团有限公司     | 非金融企业 | 成都交通投资集团有限公司2011年度第一期中期票据     | 11成交投MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20120705 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、韩霞         |
| 成都交通投资集团有限公司     | 非金融企业 | 成都交通投资集团有限公司2012年度第一期中期票据     | 12成交投MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20121024 | 稳定 | 首次评级 | 李洁、仲大为         |
| 成都交通投资集团有限公司     | 非金融企业 | 成都交通投资集团有限公司2011年度第一期中期票据     | 11成交投MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、韩霞         |
| 成都交通投资集团有限公司     | 非金融企业 | 成都交通投资集团有限公司2012年度第一期中期票据     | 12成交投MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 李洁、仲大为         |
| 成都交通投资集团有限公司     | 非金融企业 | 成都交通投资集团有限公司2011年度第一期中期票据     | 11成交投MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、韩霞         |
| 成都交通投资集团有限公司     | 非金融企业 | 成都交通投资集团有限公司2012年度第一期中期票据     | 12成交投MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 李洁、仲大为         |
| 成都交通投资集团有限公司     | 非金融企业 | 成都交通投资集团有限公司2014年度第一期中期票据     | 14成交投MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140804 | 稳定 | 首次评级 | 李洁、杜蜀萍         |
| 成都交通投资集团有限公司     | 非金融企业 | 成都交通投资集团有限公司2015年度第一期中期票据     | 15成交投MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150402 | 稳定 | 首次评级 | 李洁、杜蜀萍         |
| 成都交通投资集团有限公司     | 非金融企业 | 成都交通投资集团有限公司2011年度第一期中期票据     | 11成交投MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、韩霞         |
| 成都交通投资集团有限公司     | 非金融企业 | 成都交通投资集团有限公司2012年度第一期中期票据     | 12成交投MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 李洁、仲大为         |
| 成都交通投资集团有限公司     | 非金融企业 | 成都交通投资集团有限公司2014年度第一期中期票据     | 14成交投MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 李洁、杜蜀萍         |
| 成都交通投资集团有限公司     | 非金融企业 | 成都交通投资集团有限公司2015年度第一期中期票据     | 15成交投MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 李洁、杜蜀萍         |
| 成都交通投资集团有限公司     | 非金融企业 | 成都交通投资集团有限公司2015年度第二期中期票据     | 15成交投MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150813 | 稳定 | 首次评级 | 李苏磊、唐岩         |
| 成都交通投资集团有限公司     | 非金融企业 | 成都交通投资集团有限公司2012年度第一期中期票据     | 12成交投MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20160614 | 稳定 | 跟踪评级 | 李洁、仲大为         |

[illegible]

|                   |       |                                  |              |       |     |     |          |    |      |            |
|-------------------|-------|----------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 成都银行股份有限公司        | 金融机构  | 2015年成都银行股份有限公司二级资本债券            | 15成都银行二级     | 金融债   | AA  | AA+ | 20160628 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、丁倩岩、卢司南 |
| 成都银行股份有限公司        | 金融机构  | 2015年成都银行股份有限公司二级资本债券            | 15成都银行二级     | 金融债   | AA  | AA+ | 20170628 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、卢司南    |
| 成都银行股份有限公司        | 金融机构  | 2015年成都银行股份有限公司二级资本债券            | 15成都银行二级     | 金融债   | AA+ | AAA | 20171113 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、卢司南    |
| 成都银行股份有限公司        | 金融机构  | 2015年成都银行股份有限公司二级资本债券            | 15成都银行二级     | 金融债   | AA+ | AAA | 20180702 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、刘冀欣    |
| 承德银行股份有限公司        | 金融机构  | 2015年承德银行股份有限公司二级资本债券            | 15承德银行二级     | 金融债   | A+  | AA- | 20151117 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、宋歌     |
| 承德银行股份有限公司        | 金融机构  | 2015年承德银行股份有限公司二级资本债券            | 15承德银行二级     | 金融债   | A+  | AA- | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健、王逸夫     |
| 承德银行股份有限公司        | 金融机构  | 2015年承德银行股份有限公司二级资本债券            | 15承德银行二级     | 金融债   | AA- | AA  | 20170526 | 稳定 | 跟踪评级 | 王逸夫、郎朗、张博  |
| 承德银行股份有限公司        | 金融机构  | 2015年承德银行股份有限公司二级资本债券            | 15承德银行二级     | 金融债   | AA- | AA  | 20180718 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、张博     |
| 池州建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 池州城市经营投资有限公司2016年度第一期中期票据        | 16池州城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20150710 | 稳定 | 首次评级 | 黄静雯、竺文彬    |
| 池州建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 池州城市经营投资有限公司2016年度第一期中期票据        | 16池州城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20150710 | 稳定 | 首次评级 | 黄静雯、竺文彬    |
| 池州建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 池州城市经营投资有限公司2016年度第一期中期票据        | 16池州城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯、竺文彬    |
| 池州建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 池州城市经营投资有限公司2016年度第一期中期票据        | 16池州城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯、竺文彬    |
| 池州建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 池州城市经营投资有限公司2017年度第一期中期票据        | 17池州城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170301 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、张宁     |
| 池州建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 池州城市经营投资有限公司2017年度第一期中期票据        | 17池州城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170301 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、张宁     |
| 池州建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 池州城市经营投资有限公司2016年度第一期中期票据        | 16池州城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170725 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯、竺文彬    |
| 池州建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 池州城市经营投资有限公司2016年度第一期中期票据        | 16池州城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170725 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯、竺文彬    |
| 池州建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 池州城市经营投资有限公司2017年度第一期中期票据        | 17池州城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、张宁     |
| 池州建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 池州城市经营投资有限公司2017年度第一期中期票据        | 17池州城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、张宁     |
| 池州建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 池州城市经营投资有限公司2016年度第一期中期票据        | 16池州城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯、竺文彬    |
| 池州建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 池州城市经营投资有限公司2017年度第一期中期票据        | 17池州城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、张宁     |
| 赤峰市中小企业           | 非金融企业 | 赤峰市2012年度第一期中小企业集合票据             | 12赤峰SMECN1   | 集合票据  | AA+ | -   | 20120620 | -  | 首次评级 | 王丽娟、王之研、王存 |
| 赤峰市中小企业           | 非金融企业 | 赤峰市2012年度第一期中小企业集合票据             | 12赤峰SMECN1   | 集合票据  | AA+ | -   | 20130724 | -  | 跟踪评级 | 王丽娟、王之研、王存 |
| 赤峰市中小企业           | 非金融企业 | 赤峰市2012年度第一期中小企业集合票据             | 12赤峰SMECN1   | 集合票据  | AA+ | -   | 20140729 | -  | 跟踪评级 | 王丽娟、王之研、王存 |
| 赤峰市中小企业           | 非金融企业 | 赤峰市2012年度第一期中小企业集合票据             | 12赤峰SMECN1   | 集合票据  | AA+ | -   | 20150710 | -  | 跟踪评级 | 王丽娟、王之研、王存 |
| 滁州市交通基础设施开发建设有限公司 | 非金融企业 | 2009年滁州市交通基础设施开发建设有限公司企业债券       | 09滁交基        | 企业债   | A+  | A   | 20090208 | 稳定 | 首次评级 | 黄竞、陈静      |
| 滁州市交通基础设施开发建设有限公司 | 非金融企业 | 2009年滁州市交通基础设施开发建设有限公司企业债券       | 09滁交基        | 企业债   | A+  | A   | 20091230 | 稳定 | 跟踪评级 | 王楚云、黄竞     |
| 滁州市交通基础设施开发建设有限公司 | 非金融企业 | 2009年滁州市交通基础设施开发建设有限公司企业债券       | 09滁交基        | 企业债   | A+  | A   | 20101231 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静、戎伟伟     |
| 滁州市交通基础设施开发建设有限公司 | 非金融企业 | 2009年滁州市交通基础设施开发建设有限公司企业债券       | 09滁交基        | 企业债   | A+  | A   | 20111008 | 稳定 | 跟踪评级 | 王紫临        |
| 滁州市交通基础设施开发建设有限公司 | 非金融企业 | 2009年滁州市交通基础设施开发建设有限公司企业债券       | 09滁交基        | 企业债   | A+  | A   | 20120629 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘叶婷        |
| 滁州市交通基础设施开发建设有限公司 | 非金融企业 | 2009年滁州市交通基础设施开发建设有限公司企业债券       | 09滁交基        | 企业债   | A+  | A   | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘叶婷        |
| 滁州市交通基础设施开发建设有限公司 | 非金融企业 | 2009年滁州市交通基础设施开发建设有限公司企业债券       | 09滁交基        | 企业债   | A+  | A   | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 过国艳、李洁     |
| 滁州市交通基础设施开发建设有限公司 | 非金融企业 | 2009年滁州市交通基础设施开发建设有限公司企业债券       | 09滁交基        | 企业债   | AA- | A+  | 20150616 | 稳定 | 跟踪评级 | 熊睿哲、霍焰     |
| 滁州皖东农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2017年滁州皖东农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期) | 17皖东农商二级01   | 金融债   | A   | A+  | 20171013 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、凌子     |
| 滁州皖东农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2017年滁州皖东农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期) | 17皖东农商二级01   | 金融债   | A   | A+  | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、凌子     |
| 楚雄州开发投资有限公司       | 非金融企业 | 2010年楚雄州开发投资有限公司市政项目建设债券         | 10楚雄开投债      | 企业债   | AA  | AA- | 20100820 | 稳定 | 首次评级 | 刘新宇、王健     |
| 楚雄州开发投资有限公司       | 非金融企业 | 2010年楚雄州开发投资有限公司市政项目建设债券         | 10楚雄开投债      | 企业债   | AA  | AA- | 20111101 | 负面 | 跟踪评级 | 刘新宇、刘俊宏    |
| 楚雄州开发投资有限公司       | 非金融企业 | 2010年楚雄州开发投资有限公司市政项目建设债券         | 10楚雄开投债      | 企业债   | AA  | AA- | 20121101 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建        |
| 楚雄州开发投资有限公司       | 非金融企业 | 2013年楚雄州开发投资有限公司公司债券             | 13楚雄开投债      | 企业债   | AA  | AA- | 20130311 | 稳定 | 首次评级 | 李小建、陈丹     |
| 楚雄州开发投资有限公司       | 非金融企业 | 2010年楚雄州开发投资有限公司市政项目建设债券         | 10楚雄开投债      | 企业债   | AA  | AA- | 20130731 | 稳定 | 跟踪评级 | 田英         |
| 楚雄州开发投资有限公司       | 非金融企业 | 2013年楚雄州开发投资有限公司公司债券             | 13楚雄开投债      | 企业债   | AA  | AA- | 20130731 | 稳定 | 跟踪评级 | 田英         |
| 楚雄州开发投资有限公司       | 非金融企业 | 2010年楚雄州开发投资有限公司市政项目建设债券         | 10楚雄开投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20140930 | 稳定 | 跟踪评级 | 田英、陈茜      |
| 楚雄州开发投资有限公司       | 非金融企业 | 2013年楚雄州开发投资有限公司公司债券             | 13楚雄开投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20140930 | 稳定 | 跟踪评级 | 田英、陈茜      |
| 楚雄州开发投资有限公司       | 非金融企业 | 2010年楚雄州开发投资有限公司市政项目建设债券         | 10楚雄开投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20150825 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、张宁      |
| 楚雄州开发投资有限公司       | 非金融企业 | 2013年楚雄州开发投资有限公司公司债券             | 13楚雄开投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20150825 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、张宁      |
| 楚雄州开发投资有限公司       | 非金融企业 | 2010年楚雄州开发投资有限公司市政项目建设债券         | 10楚雄开投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20160830 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、闫蓉      |
| 楚雄州开发投资有限公司       | 非金融企业 | 2013年楚雄州开发投资有限公司公司债券             | 13楚雄开投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20160830 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、闫蓉      |
| 楚雄州开发投资有限公司       | 非金融企业 | 2010年楚雄州开发投资有限公司市政项目建设债券         | 10楚雄开投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20170707 | 负面 | 跟踪评级 | 张宁、唐立倩     |
| 楚雄州开发投资有限公司       | 非金融企业 | 2013年楚雄州开发投资有限公司公司债券             | 13楚雄开投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20170707 | 负面 | 跟踪评级 | 张宁、唐立倩     |
| 楚雄州开发投资有限公司       | 非金融企业 | 2013年楚雄州开发投资有限公司公司债券             | 13楚雄开投债      | 企业债   | AA  | AA- | 20180629 | 负面 | 跟踪评级 | 张宁、李丹      |
| 传化集团有限公司          | 非金融企业 | 传化集团有限公司2010年度第一期短期融资券           | 10传化CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20091229 | 稳定 | 首次评级 | 刘雪城、李慧鹏    |
| 创兴银行有限公司          | 金融机构  | 2016年创兴银行有限公司人民币债券(第一期)          | 16创兴银行债01    | 金融债   | AAA | AAA | 20151224 | 稳定 | 首次评级 | 温丽伟、姜赐玉、胡健 |
| 创兴银行有限公司          | 金融机构  | 2016年创兴银行有限公司人民币债券(第一期)          | 16创兴银行债01    | 金融债   | AAA | AAA | 20160107 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、姜赐玉、胡健 |
| 创兴银行有限公司          | 金融机构  | 2016年创兴银行有限公司人民币债券(第一期)          | 16创兴银行债01    | 金融债   | AAA | AAA | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、姜赐玉、胡健 |

[illegible]



|                |       |                           |             |       |     |     |          |    |      |            |
|----------------|-------|---------------------------|-------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 大连银行股份有限公司     | 金融机构  | 2009年大连银行股份有限公司次级债券       | 09大连银行债     | 金融债   | A+  | AA- | 20091028 | -  | 首次评级 | 韩夷、李丹      |
| 大连银行股份有限公司     | 金融机构  | 2009年大连银行股份有限公司次级债券       | 09大连银行债     | 金融债   | A+  | AA- | 20100723 | 稳定 | 跟踪评级 | 李涛、田兵      |
| 大连银行股份有限公司     | 金融机构  | 2009年大连银行股份有限公司次级债券       | 09大连银行债     | 金融债   | AA- | AA  | 20110429 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、秦永庆     |
| 大连银行股份有限公司     | 金融机构  | 2009年大连银行股份有限公司次级债券       | 09大连银行债     | 金融债   | AA- | AA  | 20120719 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、秦永庆     |
| 大连银行股份有限公司     | 金融机构  | 2009年大连银行股份有限公司次级债券       | 09大连银行债     | 金融债   | AA- | AA  | 20130729 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、葛成东    |
| 大连银行股份有限公司     | 金融机构  | 2009年大连银行股份有限公司次级债券       | 09大连银行债     | 金融债   | AA- | AA  | 20140718 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、闫宏伟     |
| 大秦铁路股份有限公司     | 非金融企业 | 2009年大秦铁路股份有限公司第一期中期票据    | 09大秦MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20091019 | 稳定 | 首次评级 | 张成、赵明      |
| 大秦铁路股份有限公司     | 非金融企业 | 2009年大秦铁路股份有限公司第二期中期票据    | 09大秦MTN2    | 中期票据  | AAA | AAA | 20091207 | 稳定 | 首次评级 | 张成、赵明      |
| 大秦铁路股份有限公司     | 非金融企业 | 2009年大秦铁路股份有限公司第一期中期票据    | 09大秦MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20101228 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋        |
| 大秦铁路股份有限公司     | 非金融企业 | 2009年大秦铁路股份有限公司第二期中期票据    | 09大秦MTN2    | 中期票据  | AAA | AAA | 20101228 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋        |
| 大秦铁路股份有限公司     | 非金融企业 | 2009年大秦铁路股份有限公司第一期中期票据    | 09大秦MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20111026 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋        |
| 大秦铁路股份有限公司     | 非金融企业 | 2009年大秦铁路股份有限公司第二期中期票据    | 09大秦MTN2    | 中期票据  | AAA | AAA | 20111026 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋        |
| 大秦铁路股份有限公司     | 非金融企业 | 2009年大秦铁路股份有限公司第一期中期票据    | 09大秦MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋        |
| 大秦铁路股份有限公司     | 非金融企业 | 2009年大秦铁路股份有限公司第一期中期票据    | 09大秦MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20130719 | 稳定 | 跟踪评级 | 李祥源        |
| 大秦铁路股份有限公司     | 非金融企业 | 2009年大秦铁路股份有限公司第一期中期票据    | 09大秦MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20140626 | 稳定 | 跟踪评级 | 李祥源、赵阳     |
| 大秦铁路股份有限公司     | 非金融企业 | 大秦铁路股份有限公司2014年度第一期短期融资券  | 14大秦CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20140926 | 稳定 | 首次评级 | 李祥源、赵阳     |
| 大秦铁路股份有限公司     | 非金融企业 | 大秦铁路股份有限公司2014年度第一期短期融资券  | 14大秦CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20150525 | 稳定 | 跟踪评级 | 董征、卜彦花     |
| 大秦铁路股份有限公司     | 非金融企业 | 大秦铁路股份有限公司2015年度第一期短期融资券  | 15大秦铁路CP001 | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20151030 | 稳定 | 首次评级 | 卜彦花、李苏磊    |
| 大秦铁路股份有限公司     | 非金融企业 | 大秦铁路股份有限公司2016年度第一期短期融资券  | 16大秦铁路CP001 | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160316 | 稳定 | 首次评级 | 董征、卜彦花     |
| 大秦铁路股份有限公司     | 非金融企业 | 大秦铁路股份有限公司2015年度第一期短期融资券  | 15大秦铁路CP001 | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160527 | 稳定 | 跟踪评级 | 卜彦花、李苏磊    |
| 大秦铁路股份有限公司     | 非金融企业 | 大秦铁路股份有限公司2016年度第一期短期融资券  | 16大秦铁路CP001 | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160527 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、李苏磊     |
| 大秦铁路股份有限公司     | 非金融企业 | 大秦铁路股份有限公司2016年度第二期短期融资券  | 16大秦铁路CP002 | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160713 | 稳定 | 首次评级 | 文中、李苏磊     |
| 大秦铁路股份有限公司     | 非金融企业 | 大秦铁路股份有限公司2016年度第二期短期融资券  | 16大秦铁路CP002 | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20170510 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、陈明     |
| 大全集团有限公司       | 非金融企业 | 大全集团有限公司2012年度第一期中期票据     | 12大全MTN1    | 中期票据  | AA- | AA- | 20120718 | 稳定 | 首次评级 | 苏薇、于浩洋     |
| 大全集团有限公司       | 非金融企业 | 大全集团有限公司2013年度第一期中期票据     | 13大全MTN1    | 中期票据  | AA- | AA- | 20130320 | 稳定 | 首次评级 | 于浩洋、陈明     |
| 大全集团有限公司       | 非金融企业 | 大全集团有限公司2012年度第一期中期票据     | 12大全MTN1    | 中期票据  | AA- | AA- | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 苏薇、于浩洋     |
| 大全集团有限公司       | 非金融企业 | 大全集团有限公司2013年度第一期中期票据     | 13大全MTN1    | 中期票据  | AA- | AA- | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、陈明     |
| 大全集团有限公司       | 非金融企业 | 大全集团有限公司2012年度第一期中期票据     | 12大全MTN1    | 中期票据  | AA- | AA- | 20140730 | 稳定 | 跟踪评级 | 苏薇、于浩洋     |
| 大全集团有限公司       | 非金融企业 | 大全集团有限公司2013年度第一期中期票据     | 13大全MTN1    | 中期票据  | AA- | AA- | 20140730 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、陈明     |
| 大全集团有限公司       | 非金融企业 | 大全集团有限公司2012年度第一期中期票据     | 12大全MTN1    | 中期票据  | AA- | AA- | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 苏薇、于浩洋     |
| 大全集团有限公司       | 非金融企业 | 大全集团有限公司2013年度第一期中期票据     | 13大全MTN1    | 中期票据  | AA- | AA- | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 李祥源、靳晓龙    |
| 大石桥市城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2013年大石桥市城市建设投资有限公司公司债券   | 13大石桥债      | 企业债   | AA  | AA  | 20121029 | 稳定 | 首次评级 | 祁志伟、王元中    |
| 大石桥市城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2013年大石桥市城市建设投资有限公司公司债券   | 13大石桥债      | 企业债   | AA  | AA  | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 王元中        |
| 大石桥市城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2013年大石桥市城市建设投资有限公司公司债券   | 13大石桥债      | 企业债   | AA  | AA  | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、张强      |
| 大石桥市城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2013年大石桥市城市建设投资有限公司公司债券   | 13大石桥债      | 企业债   | AA  | AA  | 20150828 | 稳定 | 跟踪评级 | 章演、于芷崧、赵传第 |
| 大石桥市城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2013年大石桥市城市建设投资有限公司公司债券   | 13大石桥债      | 企业债   | AA  | AA  | 20160824 | 稳定 | 跟踪评级 | 章演、兰迪      |
| 大石桥市城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2013年大石桥市城市建设投资有限公司公司债券   | 13大石桥债      | 企业债   | AA  | AA  | 20170616 | 稳定 | 跟踪评级 | 李苏磊、张建飞    |
| 大石桥市城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2013年大石桥市城市建设投资有限公司公司债券   | 13大石桥债      | 企业债   | AA  | AA  | 20180621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、许狄龙    |
| 大同煤矿集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2009年大同煤矿集团有限责任公司第一期中期票据  | 09同煤MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20091117 | 稳定 | 首次评级 | 吕晗、王健      |
| 大同煤矿集团有限责任公司   | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2010年度第一期中期票据 | 10同煤MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20100119 | 稳定 | 首次评级 | 吕晗、王健      |
| 大同煤矿集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2009年大同煤矿集团有限责任公司第一期中期票据  | 09同煤MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20101231 | 稳定 | 跟踪评级 | 王健         |
| 大同煤矿集团有限责任公司   | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2010年度第一期中期票据 | 10同煤MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20101231 | 稳定 | 跟踪评级 | 吕晗、王健      |
| 大同煤矿集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2009年大同煤矿集团有限责任公司第一期中期票据  | 09同煤MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20111230 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿         |
| 大同煤矿集团有限责任公司   | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2010年度第一期中期票据 | 10同煤MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20111230 | 稳定 | 跟踪评级 | 吕晗、王健      |
| 大同煤矿集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2013年大同煤矿集团有限责任公司公司债券     | 13同煤债       | 企业债   | AAA | AAA | 20121214 | 稳定 | 首次评级 | 钟睿、王珂      |
| 大同煤矿集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2009年大同煤矿集团有限责任公司第一期中期票据  | 09同煤MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿         |
| 大同煤矿集团有限责任公司   | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2010年度第一期中期票据 | 10同煤MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 吕晗、王健      |
| 大同煤矿集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2009年大同煤矿集团有限责任公司第一期中期票据  | 09同煤MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿         |
| 大同煤矿集团有限责任公司   | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2010年度第一期中期票据 | 10同煤MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 吕晗、王健      |
| 大同煤矿集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2013年大同煤矿集团有限责任公司公司债券     | 13同煤债       | 企业债   | AAA | AAA | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿         |
| 大同煤矿集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2009年大同煤矿集团有限责任公司第一期中期票据  | 09同煤MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、周满      |
| 大同煤矿集团有限责任公司   | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2010年度第一期中期票据 | 10同煤MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 吕晗、王健      |
| 大同煤矿集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2013年大同煤矿集团有限责任公司公司债券     | 13同煤债       | 企业债   | AAA | AAA | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、周满      |

[illegible]

|                     |       |                                  |               |        |     |     |          |    |      |            |
|---------------------|-------|----------------------------------|---------------|--------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 大同煤矿集团有限责任公司        | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2018年度第三期短期融资券       | 18大同煤矿CP003   | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20181227 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘云峰、张峥     |
| 大同煤矿集团有限责任公司        | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2018年度第三期中期票据        | 18大同煤矿MTN003  | 中期票据   | AAA | AAA | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘艳婷、李博文    |
| 大同煤矿集团有限责任公司        | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2018年度第三期中期票据        | 18大同煤矿MTN003  | 中期票据   | AAA | AAA | 20180502 | 稳定 | 首次评级 | 刘艳婷、李博文    |
| 大同煤矿集团有限责任公司        | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2018年度第四期短期融资券       | 18大同煤矿CP004   | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20180611 | 稳定 | 首次评级 | 潘云峰、张峥     |
| 大同煤矿集团有限责任公司        | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2018年度第四期中期票据        | 18大同煤矿MTN004  | 中期票据   | AAA | AAA | 20180711 | 稳定 | 首次评级 | 潘云峰、张峥     |
| 大同煤矿集团有限责任公司        | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2018年度第五期短期融资券       | 18大同煤矿CP005   | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20180905 | 稳定 | 首次评级 | 潘云峰、张峥     |
| 大同煤矿集团有限责任公司        | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2018年度第五期短期融资券       | 18大同煤矿CP005   | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20181227 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘云峰、张峥     |
| 大同煤矿集团有限责任公司        | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2018年度第五期中期票据        | 18大同煤矿MTN005  | 中期票据   | AAA | AAA | 20180807 | 稳定 | 首次评级 | 潘云峰、张峥     |
| 大同煤矿集团有限责任公司        | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2018年度第一期短期融资券       | 18大同煤矿CP001   | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20180208 | 稳定 | 首次评级 | 刘艳婷、李博文    |
| 大同煤矿集团有限责任公司        | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2018年度第一期短期融资券       | 18大同煤矿CP001   | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘艳婷、李博文    |
| 大同煤矿集团有限责任公司        | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2018年度第一期中期票据        | 18大同煤矿MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘艳婷、李博文    |
| 大同煤矿集团有限责任公司        | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2018年度第一期中期票据        | 18大同煤矿MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20180126 | 稳定 | 首次评级 | 刘艳婷、李博文    |
| 大洼县城市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 2013年大洼县城市建设投资有限公司公司债券           | 13大洼城投债       | 企业债    | AA  | AA  | 20130715 | 稳定 | 首次评级 | 田甜、车飞      |
| 大洼县城市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 2013年大洼县城市建设投资有限公司公司债券           | 13大洼城投债       | 企业债    | AA  | AA  | 20140829 | 稳定 | 跟踪评级 | 张强、田甜      |
| 大洼县城市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 2015年大洼县城市建设投资有限公司公司债券           | 15大洼城投债       | 企业债    | AA  | AA  | 20150525 | 稳定 | 首次评级 | 于芷崧、焦洁     |
| 大洼县城市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 2013年大洼县城市建设投资有限公司公司债券           | 13大洼城投债       | 企业债    | AA  | AA  | 20150630 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧、陈茜     |
| 大洼县城市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 2013年大洼县城市建设投资有限公司公司债券           | 13大洼城投债       | 企业债    | AA  | AA  | 20160726 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧、薛琳霞    |
| 大洼县城市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 2015年大洼县城市建设投资有限公司公司债券           | 15大洼城投债       | 企业债    | AA  | AA  | 20160726 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧、薛琳霞    |
| 大洼县城市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 2013年大洼县城市建设投资有限公司公司债券           | 13大洼城投债       | 企业债    | AA  | AA  | 20170524 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧、薛琳霞    |
| 大洼县城市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 2015年大洼县城市建设投资有限公司公司债券           | 15大洼城投债       | 企业债    | AA  | AA  | 20170524 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧、薛琳霞    |
| 大洼县城市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 2015年大洼县城市建设投资有限公司公司债券           | 15大洼城投债       | 企业债    | AA  | AA  | 20180428 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛林霞、张勇     |
| 大洼县城市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 2015年大洼县城市建设投资有限公司公司债券           | 15大洼城投债       | 企业债    | AA  | AA  | 20180428 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛林霞、张勇     |
| 大洼县临港生态新城投资建设发展有限公司 | 非金融企业 | 2016年大洼县临港生态新城投资建设发展有限公司养老产业专项债券 | 16大洼临港债       | 企业债    | AA  | AA  | 20160719 | 稳定 | 首次评级 | 于芷崧、薛琳霞    |
| 大洼县临港生态新城投资建设发展有限公司 | 非金融企业 | 2016年大洼县临港生态新城投资建设发展有限公司养老产业专项债券 | 16大洼临港债       | 企业债    | AA  | AA  | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧、薛琳霞    |
| 大洼县临港生态新城投资建设发展有限公司 | 非金融企业 | 2016年大洼县临港生态新城投资建设发展有限公司养老产业专项债券 | 16大洼临港债       | 企业债    | AA- | AA- | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧、薛琳霞    |
| 大兴安岭农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 2018年大兴安岭农村商业银行股份有限公司二级资本债券      | 18大兴安岭农商二     | 金融债    | A   | A+  | 20181114 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、黄生鹏、刘彦良 |
| 大悦城地产有限公司           | 非金融企业 | 大悦城地产有限公司2017年度第一期中期票据(债券通)      | 17大悦城MTN001BC | 中期票据   | AAA | AAA | 20170808 | 稳定 | 首次评级 | 刘珏轩、杨栋     |
| 大悦城地产有限公司           | 非金融企业 | 大悦城地产有限公司2017年度第一期中期票据(债券通)      | 17大悦城MTN001BC | 中期票据   | AAA | AAA | 20170824 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珏轩、杨栋     |
| 大悦城地产有限公司           | 非金融企业 | 大悦城地产有限公司2017年度第一期中期票据(债券通)      | 17大悦城MTN001BC | 中期票据   | AAA | AAA | 20180712 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珏轩、杨栋     |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托A级资产支持证券    | 14华取1A        | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20140423 | -  | 首次评级 | 宋峥、吕璇庵     |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1B        | 资产支持证券 | A   | -   | 20140423 | -  | 首次评级 | 宋峥、吕璇庵     |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托A级资产支持证券    | 14华取1A        | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20140424 | -  | 跟踪评级 | 宋峥、吕璇庵     |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1B        | 资产支持证券 | A+  | -   | 20140424 | -  | 跟踪评级 | 宋峥、吕璇庵     |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托A级资产支持证券    | 14华取1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20140512 | -  | 跟踪评级 | 宋峥、吕璇庵     |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1B        | 资产支持证券 | A+  | -   | 20140512 | -  | 跟踪评级 | 宋峥、吕璇庵     |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托A级资产支持证券    | 14华取1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20140729 | -  | 跟踪评级 | 宋峥、吕璇庵     |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1A        | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20140729 | -  | 跟踪评级 | 宋峥、吕璇庵     |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1B        | 资产支持证券 | A   | -   | 20140729 | -  | 跟踪评级 | 宋峥、吕璇庵     |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1B        | 资产支持证券 | A+  | -   | 20140729 | -  | 跟踪评级 | 宋峥、吕璇庵     |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托A级资产支持证券    | 14华取1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150728 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1B        | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20150728 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托A级资产支持证券    | 14华取1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1B        | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托A级资产支持证券    | 14华取1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150730 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1B        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150730 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托A级资产支持证券    | 14华取1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1B        | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托A级资产支持证券    | 14华取1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150730 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1B        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150730 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托A级资产支持证券    | 14华取1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1B        | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托A级资产支持证券    | 14华取1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150730 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1B        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150730 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托A级资产支持证券    | 14华取1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1B        | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托A级资产支持证券    | 14华取1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150730 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1B        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150730 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托A级资产支持证券    | 14华取1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1B        | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托A级资产支持证券    | 14华取1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150730 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1B        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150730 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托A级资产支持证券    | 14华取1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1B        | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托A级资产支持证券    | 14华取1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150730 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1B        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150730 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托A级资产支持证券    | 14华取1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1B        | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托A级资产支持证券    | 14华取1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150730 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1B        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150730 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托A级资产支持证券    | 14华取1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1B        | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托A级资产支持证券    | 14华取1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150730 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1B        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150730 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托A级资产支持证券    | 14华取1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1B        | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托A级资产支持证券    | 14华取1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150730 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1B        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150730 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托A级资产支持证券    | 14华取1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1B        | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托A级资产支持证券    | 14华取1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150730 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1B        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150730 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托A级资产支持证券    | 14华取1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1B        | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托A级资产支持证券    | 14华取1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150730 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1B        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150730 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托A级资产支持证券    | 14华取1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1B        | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托A级资产支持证券    | 14华取1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150730 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1B        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150730 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托A级资产支持证券    | 14华取1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1B        | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托A级资产支持证券    | 14华取1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150730 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1B        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150730 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托A级资产支持证券    | 14华取1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1B        | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托A级资产支持证券    | 14华取1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150730 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1B        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150730 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托A级资产支持证券    | 14华取1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1B        | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托A级资产支持证券    | 14华取1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150730 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1B        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150730 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托A级资产支持证券    | 14华取1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1B        | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托A级资产支持证券    | 14华取1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150730 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1B        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150730 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托A级资产支持证券    | 14华取1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1B        | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托A级资产支持证券    | 14华取1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150730 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1B        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150730 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托A级资产支持证券    | 14华取1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1B        | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托A级资产支持证券    | 14华取1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150730 | -  | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华取2014年第一期汽车抵押贷款证券化信托B级资产支持证券    | 14华取1B        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150730 | -  | 跟踪   |            |

|                |       |                         |             |        |     |     |          |    |      |              |
|----------------|-------|-------------------------|-------------|--------|-----|-----|----------|----|------|--------------|
| 大众汽车金融(中国)有限公司 | 金融机构  | 2017年大众汽车金融(中国)有限公司金融债券 | 17大众汽车债     | 金融债    | AA+ | AA+ | 20170228 | 稳定 | 首次评级 | 陈绪童、马鸣桥、卢司南  |
| 大众汽车金融(中国)有限公司 | 金融机构  | 华驭第四期汽车抵押贷款支持证券A级资产支持证券 | 16华驭4A      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170704 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、王欢、张瀚、张煜乾 |
| 大众汽车金融(中国)有限公司 | 金融机构  | 华驭第四期汽车抵押贷款支持证券B级资产支持证券 | 16华驭4B      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170704 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、王欢、张瀚、张煜乾 |
| 大众汽车金融(中国)有限公司 | 金融机构  | 华驭第四期汽车抵押贷款支持证券A级资产支持证券 | 16华驭4A      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170710 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、王欢、张瀚、张煜乾 |
| 大众汽车金融(中国)有限公司 | 金融机构  | 华驭第四期汽车抵押贷款支持证券B级资产支持证券 | 16华驭4B      | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20170710 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、王欢、张瀚、张煜乾 |
| 大众汽车金融(中国)有限公司 | 金融机构  | 2017年大众汽车金融(中国)有限公司金融债券 | 17大众汽车债     | 金融债    | AAA | AAA | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢司南、陈龙泰      |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2010年度第一期中期票据  | 10丹东港MTN1   | 中期票据   | AAA | AA- | 20100820 | 稳定 | 首次评级 | 张成、赵明        |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2011年度第一期中期票据  | 11丹东港MTN1   | 中期票据   | AA- | AA- | 20110111 | 稳定 | 首次评级 | 张成、谢凌艳       |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2010年度第一期中期票据  | 10丹东港MTN1   | 中期票据   | AAA | AA- | 20111116 | 正面 | 跟踪评级 | 张成、赵明        |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2011年度第一期中期票据  | 11丹东港MTN1   | 中期票据   | AA- | AA- | 20111116 | 正面 | 跟踪评级 | 张成、谢凌艳       |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2012年度第一期中期票据  | 12丹东港MTN1   | 中期票据   | AA  | AA  | 20120511 | 稳定 | 首次评级 | 王珂、田甜        |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2010年度第一期中期票据  | 10丹东港MTN1   | 中期票据   | AAA | AA  | 20121016 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、赵明        |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2011年度第一期中期票据  | 11丹东港MTN1   | 中期票据   | AA  | AA  | 20121016 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、谢凌艳       |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2012年度第一期中期票据  | 12丹东港MTN1   | 中期票据   | AA  | AA  | 20121016 | 稳定 | 跟踪评级 | 王珂、田甜        |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2012年度第一期短期融资券 | 12丹东港CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20121109 | 稳定 | 首次评级 | 王珂、田甜        |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2013年度第一期中期票据  | 13丹东港MTN1   | 中期票据   | AA  | AA  | 20130301 | 稳定 | 首次评级 | 张成、王珂        |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2010年度第一期中期票据  | 10丹东港MTN1   | 中期票据   | AAA | AA  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、赵明        |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2011年度第一期中期票据  | 11丹东港MTN1   | 中期票据   | AA  | AA  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、谢凌艳       |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2012年度第一期中期票据  | 12丹东港MTN1   | 中期票据   | AA  | AA  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 王珂、田甜        |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2012年度第一期短期融资券 | 12丹东港CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 王珂、田甜        |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2013年度第一期中期票据  | 13丹东港MTN1   | 中期票据   | AA  | AA  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、王珂        |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2013年度第一期短期融资券 | 13丹东港CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20130703 | 稳定 | 首次评级 | 王珂、车飞        |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2014年度第一期短期融资券 | 14丹东港CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20131119 | 稳定 | 首次评级 | 田甜、车飞        |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2013年度第一期短期融资券 | 13丹东港CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20140128 | 稳定 | 跟踪评级 | 王珂、车飞        |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2014年度第一期短期融资券 | 14丹东港CP002  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20140408 | 稳定 | 首次评级 | 田甜、胡鑫        |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2010年度第一期中期票据  | 10丹东港MTN1   | 中期票据   | AAA | AA  | 20140613 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、赵明        |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2012年度第一期中期票据  | 12丹东港MTN1   | 中期票据   | AA  | AA  | 20140613 | 稳定 | 跟踪评级 | 王珂、田甜        |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2013年度第一期中期票据  | 13丹东港MTN1   | 中期票据   | AA  | AA  | 20140613 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、王珂        |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2013年度第一期短期融资券 | 13丹东港CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20140613 | 稳定 | 跟踪评级 | 王珂、车飞        |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2014年度第一期短期融资券 | 14丹东港CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20140613 | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜、车飞        |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2014年度第二期短期融资券 | 14丹东港CP002  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20140613 | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜、胡鑫        |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2014年度第一期中期票据  | 14丹东港MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20140613 | 稳定 | 首次评级 | 田甜、胡鑫        |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2014年度第二期短期融资券 | 14丹东港CP003  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20141031 | 稳定 | 首次评级 | 田甜、胡鑫        |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2015年度第一期中期票据  | 15丹东港MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20150126 | 稳定 | 首次评级 | 田甜、车飞        |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2010年度第一期中期票据  | 10丹东港MTN1   | 中期票据   | AAA | AA  | 20150618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、赵明        |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2012年度第一期中期票据  | 12丹东港MTN1   | 中期票据   | AA  | AA  | 20150618 | 稳定 | 跟踪评级 | 王珂、田甜        |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2013年度第一期中期票据  | 13丹东港MTN1   | 中期票据   | AA  | AA  | 20150618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、王珂        |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2014年度第一期中期票据  | 14丹东港MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20150618 | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜、胡鑫        |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2014年度第三期短期融资券 | 14丹东港CP003  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20150618 | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜、胡鑫        |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2015年度第一期中期票据  | 15丹东港MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20150618 | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜、车飞        |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2015年度第一期短期融资券 | 15丹东港CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20150630 | 稳定 | 首次评级 | 车飞、田甜、孙宏辰    |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2015年度第二期短期融资券 | 15丹东港CP002  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20151110 | 稳定 | 首次评级 | 刘晓濠、韩家麒、田甜   |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2015年度第一期短期融资券 | 15丹东港CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20160303 | 稳定 | 跟踪评级 | 车飞、田甜、孙宏辰    |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2015年度第二期短期融资券 | 15丹东港CP002  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20160303 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘晓濠、韩家麒、田甜   |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2012年度第一期中期票据  | 12丹东港MTN1   | 中期票据   | AA  | AA  | 20160728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王珂、田甜        |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2013年度第一期中期票据  | 13丹东港MTN1   | 中期票据   | AA  | AA  | 20160728 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、王珂        |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2014年度第一期中期票据  | 14丹东港MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20160728 | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜、胡鑫        |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2015年度第一期中期票据  | 15丹东港MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20160728 | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜、车飞        |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2015年度第一期短期融资券 | 15丹东港CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20160728 | 稳定 | 跟踪评级 | 车飞、田甜、孙宏辰    |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2015年度第二期短期融资券 | 15丹东港CP002  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20160728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘晓濠、韩家麒、田甜   |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2012年度第一期中期票据  | 12丹东港MTN1   | 中期票据   | AA  | AA  | 20170606 | 负面 | 跟踪评级 | 王珂、田甜        |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2013年度第一期中期票据  | 13丹东港MTN1   | 中期票据   | AA  | AA  | 20170606 | 负面 | 跟踪评级 | 张成、王珂        |
| 丹东港集团有限公司      | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2014年度第一期中期票据  | 14丹东港MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20170606 | 负面 | 跟踪评级 | 田甜、胡鑫        |

|                  |       |                             |             |       |     |     |          |          |      |             |
|------------------|-------|-----------------------------|-------------|-------|-----|-----|----------|----------|------|-------------|
| 丹东港集团有限公司        | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2015年度第一期中期票据      | 15丹东港MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170606 | 负面       | 跟踪评级 | 田甜、车飞       |
| 丹东港集团有限公司        | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2013年度第一期中期票据      | 13丹东港MTN1   | 中期票据  | C   | C   | 20171030 | -        | 跟踪评级 | 张成、王珂       |
| 丹东港集团有限公司        | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2014年度第一期中期票据      | 14丹东港MTN001 | 中期票据  | C   | C   | 20171030 | -        | 跟踪评级 | 田甜、胡鑫       |
| 丹东港集团有限公司        | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2015年度第一期中期票据      | 15丹东港MTN001 | 中期票据  | C   | C   | 20171030 | -        | 跟踪评级 | 田甜、车飞       |
| 丹东银行股份有限公司       | 金融机构  | 2016年丹东银行股份有限公司二级资本债券       | 16丹东银行二级    | 金融债   | A+  | AA- | 20161108 | 稳定       | 首次评级 | 陈绪童、郎朗      |
| 丹东银行股份有限公司       | 金融机构  | 2016年丹东银行股份有限公司二级资本债券       | 16丹东银行二级    | 金融债   | A+  | AA- | 20170725 | 稳定       | 跟踪评级 | 陈绪童、张甲男、宋宜璞 |
| 丹东银行股份有限公司       | 金融机构  | 2016年丹东银行股份有限公司二级资本债券       | 16丹东银行二级    | 金融债   | A   | A+  | 20180323 | 列入信用观察名单 | 跟踪评级 | 陈绪童、张甲男     |
| 丹东银行股份有限公司       | 金融机构  | 2016年丹东银行股份有限公司二级资本债券       | 16丹东银行二级    | 金融债   | A   | A+  | 20180720 | 稳定       | 跟踪评级 | 陈绪童、张甲男     |
| 丹东银行股份有限公司       | 金融机构  | 2016年丹东银行股份有限公司二级资本债券       | 16丹东银行二级    | 金融债   | A   | A+  | 20180323 | -        | 跟踪评级 | 陈绪童、张甲男     |
| 德兴市投资控股集团有限公司    | 非金融企业 | 2014年德兴市城市建设经营总公司企业债券       | 14德兴城经债     | 企业债   | AA  | AA- | 20140918 | 稳定       | 首次评级 | 李新建、过国艳、杜蜀萍 |
| 德兴市投资控股集团有限公司    | 非金融企业 | 2014年德兴市城市建设经营总公司企业债券       | 14德兴城经债     | 企业债   | AA  | AA- | 20140918 | 稳定       | 首次评级 | 李新建、过国艳、杜蜀萍 |
| 德兴市投资控股集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年德兴市城市建设经营总公司企业债券       | 16德兴城经债     | 企业债   | AA  | AA- | 20151019 | 稳定       | 首次评级 | 李新建、过国艳、杜蜀萍 |
| 德兴市投资控股集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年德兴市城市建设经营总公司企业债券       | 16德兴城经债     | 企业债   | AA  | AA- | 20151019 | 稳定       | 首次评级 | 过国艳、卜彦花     |
| 德兴市投资控股集团有限公司    | 非金融企业 | 2014年德兴市城市建设经营总公司企业债券       | 14德兴城经债     | 企业债   | AA  | AA- | 20151030 | 稳定       | 跟踪评级 | 李新建、过国艳、杜蜀萍 |
| 德兴市投资控股集团有限公司    | 非金融企业 | 2014年德兴市城市建设经营总公司企业债券       | 14德兴城经债     | 企业债   | AA  | AA- | 20151030 | 稳定       | 跟踪评级 | 李新建、过国艳、杜蜀萍 |
| 德兴市投资控股集团有限公司    | 非金融企业 | 2014年德兴市城市建设经营总公司企业债券       | 14德兴城经债     | 企业债   | AA  | AA- | 20160627 | 稳定       | 跟踪评级 | 李新建、过国艳、杜蜀萍 |
| 德兴市投资控股集团有限公司    | 非金融企业 | 2014年德兴市城市建设经营总公司企业债券       | 14德兴城经债     | 企业债   | AA  | AA- | 20160627 | 稳定       | 跟踪评级 | 李新建、过国艳、杜蜀萍 |
| 德兴市投资控股集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年德兴市城市建设经营总公司企业债券       | 16德兴城经债     | 企业债   | AA  | AA- | 20160627 | 稳定       | 跟踪评级 | 于芷崧、陈茜      |
| 德兴市投资控股集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年德兴市城市建设经营总公司企业债券       | 16德兴城经债     | 企业债   | AA  | AA- | 20160627 | 稳定       | 跟踪评级 | 于芷崧、陈茜      |
| 德兴市投资控股集团有限公司    | 非金融企业 | 2014年德兴市城市建设经营总公司企业债券       | 14德兴城经债     | 企业债   | AA  | AA  | 20170623 | 稳定       | 跟踪评级 | 李新建、过国艳、杜蜀萍 |
| 德兴市投资控股集团有限公司    | 非金融企业 | 2014年德兴市城市建设经营总公司企业债券       | 14德兴城经债     | 企业债   | AA  | AA  | 20170623 | 稳定       | 跟踪评级 | 李新建、过国艳、杜蜀萍 |
| 德兴市投资控股集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年德兴市城市建设经营总公司企业债券       | 16德兴城经债     | 企业债   | AA  | AA  | 20170623 | 稳定       | 跟踪评级 | 陈茜、李海宸      |
| 德兴市投资控股集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年德兴市城市建设经营总公司企业债券       | 16德兴城经债     | 企业债   | AA  | AA  | 20170623 | 稳定       | 跟踪评级 | 陈茜、李海宸      |
| 德兴市投资控股集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年德兴市城市建设经营总公司企业债券       | 16德兴城经债     | 企业债   | AA  | AA  | 20180626 | 稳定       | 跟踪评级 | 李海宸 文 中     |
| 德州德达城市建设投资运营有限公司 | 非金融企业 | 2010年德州德达城市建设投资运营有限公司公司债券   | 10德州城投债     | 企业债   | AA  | AA  | 20100112 | 稳定       | 首次评级 | 黄竞、刘新宇      |
| 德州德达城市建设投资运营有限公司 | 非金融企业 | 2010年德州德达城市建设投资运营有限公司公司债券   | 10德州城投债     | 企业债   | AA  | AA  | 20110627 | 稳定       | 跟踪评级 | 刘新宇         |
| 德州德达城市建设投资运营有限公司 | 非金融企业 | 2012年德州德达城市建设投资运营有限公司公司债券   | 12德州城投债     | 企业债   | AA  | AA  | 20120206 | 稳定       | 首次评级 | 刘新宇、高利鹏     |
| 德州德达城市建设投资运营有限公司 | 非金融企业 | 2010年德州德达城市建设投资运营有限公司公司债券   | 10德州城投债     | 企业债   | AA  | AA  | 20120629 | 稳定       | 跟踪评级 | 高利鹏         |
| 德州德达城市建设投资运营有限公司 | 非金融企业 | 2010年德州德达城市建设投资运营有限公司公司债券   | 10德州城投债     | 企业债   | AA  | AA  | 20130628 | 稳定       | 跟踪评级 | 焦洁          |
| 德州德达城市建设投资运营有限公司 | 非金融企业 | 2012年德州德达城市建设投资运营有限公司公司债券   | 12德州城投债     | 企业债   | AA  | AA  | 20130628 | 稳定       | 跟踪评级 | 焦洁          |
| 德州德达城市建设投资运营有限公司 | 非金融企业 | 2014年德州德达城市建设投资运营有限公司公司债券   | 14德州城投债     | 企业债   | AA+ | AA  | 20140305 | 稳定       | 首次评级 | 钟睿、焦洁       |
| 德州德达城市建设投资运营有限公司 | 非金融企业 | 2010年德州德达城市建设投资运营有限公司公司债券   | 10德州城投债     | 企业债   | AA  | AA  | 20140625 | 稳定       | 跟踪评级 | 焦洁、钟睿       |
| 德州德达城市建设投资运营有限公司 | 非金融企业 | 2012年德州德达城市建设投资运营有限公司公司债券   | 12德州城投债     | 企业债   | AA  | AA  | 20140625 | 稳定       | 跟踪评级 | 焦洁、钟睿       |
| 德州德达城市建设投资运营有限公司 | 非金融企业 | 2010年德州德达城市建设投资运营有限公司公司债券   | 10德州城投债     | 企业债   | AA+ | AA+ | 20150630 | 稳定       | 跟踪评级 | 徐荣伟、焦洁      |
| 德州德达城市建设投资运营有限公司 | 非金融企业 | 2012年德州德达城市建设投资运营有限公司公司债券   | 12德州城投债     | 企业债   | AA+ | AA+ | 20150630 | 稳定       | 跟踪评级 | 徐荣伟、焦洁      |
| 德州德达城市建设投资运营有限公司 | 非金融企业 | 2014年德州德达城市建设投资运营有限公司公司债券   | 14德州城投债     | 企业债   | AA+ | AA+ | 20150630 | 稳定       | 跟踪评级 | 徐荣伟、焦洁      |
| 德州德达城市建设投资运营有限公司 | 非金融企业 | 2010年德州德达城市建设投资运营有限公司公司债券   | 10德州城投债     | 企业债   | AA+ | AA+ | 20160623 | 稳定       | 跟踪评级 | 王治、兰迪、姚玥    |
| 德州德达城市建设投资运营有限公司 | 非金融企业 | 2012年德州德达城市建设投资运营有限公司公司债券   | 12德州城投债     | 企业债   | AA+ | AA+ | 20160623 | 稳定       | 跟踪评级 | 王治、兰迪、姚玥    |
| 德州德达城市建设投资运营有限公司 | 非金融企业 | 2014年德州德达城市建设投资运营有限公司公司债券   | 14德州城投债     | 企业债   | AAA | AA+ | 20160623 | 稳定       | 跟踪评级 | 王治、兰迪、姚玥    |
| 德州德达城市建设投资运营有限公司 | 非金融企业 | 2010年德州德达城市建设投资运营有限公司公司债券   | 10德州城投债     | 企业债   | AA+ | AA+ | 20170620 | 稳定       | 跟踪评级 | 王治、姚玥       |
| 德州德达城市建设投资运营有限公司 | 非金融企业 | 2012年德州德达城市建设投资运营有限公司公司债券   | 12德州城投债     | 企业债   | AA+ | AA+ | 20170620 | 稳定       | 跟踪评级 | 王治、姚玥       |
| 德州德达城市建设投资运营有限公司 | 非金融企业 | 2014年德州德达城市建设投资运营有限公司公司债券   | 14德州城投债     | 企业债   | AAA | AA+ | 20170620 | 稳定       | 跟踪评级 | 王治、姚玥       |
| 帝斯曼江山制药(江苏)有限公司  | 非金融企业 | 江苏江山制药有限公司2011年度第一期中期票据     | 11苏江山MTN1   | 中期票据  | AA- | AA- | 20111012 | 稳定       | 首次评级 | 刘献荣、张丽      |
| 帝斯曼江山制药(江苏)有限公司  | 非金融企业 | 江苏江山制药有限公司2011年度第一期中期票据     | 11苏江山MTN1   | 中期票据  | AA- | AA- | 20121228 | 负面       | 跟踪评级 | 刘献荣、张丽      |
| 帝斯曼江山制药(江苏)有限公司  | 非金融企业 | 江苏江山制药有限公司2011年度第一期中期票据     | 11苏江山MTN1   | 中期票据  | A+  | A+  | 20130719 | 稳定       | 跟踪评级 | 刘献荣、张丽      |
| 帝斯曼江山制药(江苏)有限公司  | 非金融企业 | 江苏江山制药有限公司2011年度第一期中期票据     | 11苏江山MTN1   | 中期票据  | A+  | A+  | 20140728 | 稳定       | 跟踪评级 | 刘献荣、张丽      |
| 东北特殊钢集团有限责任公司    | 非金融企业 | 2008年东北特殊钢集团有限责任公司公司债券      | 08东特债       | 企业债   | AA  | AA- | 20081208 | 稳定       | 首次评级 | 张晓斌、李志博     |
| 东北特殊钢集团有限责任公司    | 非金融企业 | 2008年东北特殊钢集团有限责任公司公司债券      | 08东特债       | 企业债   | AA  | AA- | 20090706 | 稳定       | 跟踪评级 | 赵广辉、张晓斌     |
| 东北特殊钢集团有限责任公司    | 非金融企业 | 东北特殊钢集团有限责任公司2010年度第一期短期融资券 | 10东特钢CP01   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20100318 | 稳定       | 首次评级 | 张晓斌、赵广辉     |
| 东北特殊钢集团有限责任公司    | 非金融企业 | 2008年东北特殊钢集团有限责任公司公司债券      | 08东特债       | 企业债   | AA  | AA- | 20101221 | 稳定       | 跟踪评级 | 闫昱州         |
| 东北特殊钢集团有限责任公司    | 非金融企业 | 东北特殊钢集团有限责任公司2010年度第一期短期融资券 | 10东特钢CP01   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20101221 | 稳定       | 跟踪评级 | 张晓斌、赵广辉     |
| 东北特殊钢集团有限责任公司    | 非金融企业 | 东北特殊钢集团有限责任公司2011年度第一期短期融资券 | 11东特钢CP01   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20101229 | 稳定       | 首次评级 | 王健、闫昱州      |

[illegible]



[illegible]

|               |       |                               |              |        |     |     |          |    |      |                |
|---------------|-------|-------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 东莞银行股份有限公司    | 金融机构  | 粤鑫2016年第一期信贷资产支持证券-优先B档资产支持证券 | 16粤鑫1B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20160905 | -  | 首次评级 | 郑飞、孙佳平、李泽      |
| 东莞银行股份有限公司    | 金融机构  | 粤鑫2016年第一期信贷资产支持证券-优先A档资产支持证券 | 16粤鑫1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160906 | -  | 跟踪评级 | 郑飞、孙佳平、李泽      |
| 东莞银行股份有限公司    | 金融机构  | 粤鑫2016年第一期信贷资产支持证券-优先B档资产支持证券 | 16粤鑫1B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20160906 | -  | 跟踪评级 | 郑飞、孙佳平、李泽      |
| 东莞银行股份有限公司    | 金融机构  | 粤鑫2016年第一期信贷资产支持证券-优先A档资产支持证券 | 16粤鑫1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170628 | -  | 跟踪评级 | 郑飞、孙佳平、李泽      |
| 东莞银行股份有限公司    | 金融机构  | 粤鑫2016年第一期信贷资产支持证券-优先B档资产支持证券 | 16粤鑫1B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20170628 | -  | 跟踪评级 | 郑飞、孙佳平、李泽      |
| 东莞银行股份有限公司    | 金融机构  | 粤鑫2016年第一期信贷资产支持证券-优先A档资产支持证券 | 16粤鑫1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170714 | -  | 跟踪评级 | 郑飞、孙佳平、李泽      |
| 东莞银行股份有限公司    | 金融机构  | 东莞银行股份有限公司2012年次级债券           | 12东莞银行债      | 金融债    | AA  | AA+ | 20170630 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、陈瑾、陶亮       |
| 东莞银行股份有限公司    | 金融机构  | 2016年东莞银行股份有限公司二级资本债券         | 16东莞银行二级     | 金融债    | AA  | AA+ | 20170630 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、张博         |
| 东莞银行股份有限公司    | 金融机构  | 粤鑫2016年第一期信贷资产支持证券-优先B档资产支持证券 | 16粤鑫1B       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170714 | -  | 跟踪评级 | 郑飞、孙佳平、李泽      |
| 东莞银行股份有限公司    | 金融机构  | 2007年东莞市商业银行股份有限公司次级债券        | 07东莞01       | 金融债    | A+  | -   | 20070308 | -  | 首次评级 | 潘军、杨杰          |
| 东莞银行股份有限公司    | 金融机构  | 东莞银行股份有限公司2017年第一期绿色金融债券      | 17东莞银行绿色金融01 | 金融债    | AA+ | AA+ | 20170823 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、张博         |
| 东莞银行股份有限公司    | 金融机构  | 2016年东莞银行股份有限公司二级资本债券         | 16东莞银行二级     | 金融债    | AA  | AA+ | 20180716 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、付郑兵、余森     |
| 东莞银行股份有限公司    | 金融机构  | 东莞银行股份有限公司2017年第一期绿色金融债券      | 17东莞银行绿色金融01 | 金融债    | AA+ | AA+ | 20180716 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、张博         |
| 东莞银行股份有限公司    | 金融机构  | 东莞银行股份有限公司2018年第一期绿色金融债券      | 18东莞银行绿色金融01 | 金融债    | AA+ | AA+ | 20180810 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、付郑兵、余森     |
| 东软集团股份有限公司    | 非金融企业 | 东软集团股份有限公司2011年度第一期中期票据       | 11东软MTNI     | 中期票据   | AA  | AA  | 20110705 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、孙媛          |
| 东软集团股份有限公司    | 非金融企业 | 东软集团股份有限公司2011年度第一期中期票据       | 11东软MTNI     | 中期票据   | AA  | AA  | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、孙媛          |
| 东软集团股份有限公司    | 非金融企业 | 东软集团股份有限公司2011年度第一期中期票据       | 11东软MTNI     | 中期票据   | AA  | AA  | 20130626 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、孙媛          |
| 东软集团股份有限公司    | 非金融企业 | 东软集团股份有限公司2011年度第一期中期票据       | 11东软MTNI     | 中期票据   | AA  | AA  | 20140625 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、孙媛          |
| 东台市国有资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2016年东台市国有资产经营有限公司公司债券        | 16东台国资债      | 企业债    | AA  | AA  | 20161008 | 稳定 | 首次评级 | 王治、张宁、王康       |
| 东台市国有资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2016年东台市国有资产经营有限公司公司债券        | 16东台国资债      | 企业债    | AA  | AA  | 20170605 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、张宁、王康       |
| 东台市国有资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2016年东台市国有资产经营有限公司公司债券        | 16东台国资债      | 企业债    | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、张宁、王康       |
| 东兴证券股份有限公司    | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2013年度第一期短期融资券      | 13东兴证券CP001  | 金融债    | A-1 | AA+ | 20130510 | 稳定 | 首次评级 | 田兵、秦永庆、陶亮      |
| 东兴证券股份有限公司    | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2013年度第二期短期融资券      | 13东兴证券CP002  | 金融债    | A-1 | AA+ | 20131104 | 稳定 | 首次评级 | 田兵、秦永庆         |
| 东兴证券股份有限公司    | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2013年度第三期短期融资券      | 13东兴证券CP003  | 金融债    | A-1 | AA+ | 20131118 | 稳定 | 首次评级 | 田兵、秦永庆         |
| 东兴证券股份有限公司    | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2014年度第一期短期融资券      | 14东兴证券CP001  | 金融债    | A-1 | AA+ | 20140113 | 稳定 | 首次评级 | 田兵、秦永庆         |
| 东兴证券股份有限公司    | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2014年度第二期短期融资券      | 14东兴证券CP002  | 金融债    | A-1 | AA+ | 20140217 | 稳定 | 首次评级 | 田兵、秦永庆         |
| 东兴证券股份有限公司    | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2014年度第三期短期融资券      | 14东兴证券CP003  | 金融债    | A-1 | AA+ | 20140305 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、宋歌         |
| 东兴证券股份有限公司    | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2014年度第四期短期融资券      | 14东兴证券CP004  | 金融债    | A-1 | AA+ | 20140516 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、田一鸣        |
| 东兴证券股份有限公司    | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2014年度第五期短期融资券      | 14东兴证券CP005  | 金融债    | A-1 | AA+ | 20140530 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、田一鸣        |
| 东兴证券股份有限公司    | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2014年度第六期短期融资券      | 14东兴证券CP006  | 金融债    | A-1 | AA+ | 20140704 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、田一鸣        |
| 东兴证券股份有限公司    | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2014年度第七期短期融资券      | 14东兴证券CP007  | 金融债    | A-1 | AA+ | 20140821 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、宋歌         |
| 东兴证券股份有限公司    | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2014年度第八期短期融资券      | 14东兴证券CP008  | 金融债    | A-1 | AA+ | 20141212 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、宋歌         |
| 东兴证券股份有限公司    | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2015年度第一期短期融资券      | 15东兴证券CP001  | 金融债    | A-1 | AA+ | 20150122 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、宋歌、丁倩岩     |
| 东兴证券股份有限公司    | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2015年度第二期短期融资券      | 15东兴证券CP002  | 金融债    | A-1 | AA+ | 20150320 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、宋歌、丁倩岩     |
| 东兴证券股份有限公司    | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2015年度第三期短期融资券      | 15东兴证券CP003  | 金融债    | A-1 | AA+ | 20150505 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、宋歌、丁倩岩     |
| 东营方圆有色金属有限公司  | 非金融企业 | 东营方圆有色金属有限公司2012年度第一期短期融资券    | 12方圆CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA- | 20111220 | 稳定 | 首次评级 | 肖雪、赵佩韬、王立婷     |
| 东营方圆有色金属有限公司  | 非金融企业 | 东营方圆有色金属有限公司2012年度第一期短期融资券    | 12方圆CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA- | 20121015 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪、赵佩韬、王立婷     |
| 东营方圆有色金属有限公司  | 非金融企业 | 东营方圆有色金属有限公司2012年度第二期短期融资券    | 12方圆CP002    | 短期融资券  | A-1 | AA- | 20121015 | 稳定 | 首次评级 | 王达、肖雪          |
| 东营方圆有色金属有限公司  | 非金融企业 | 东营方圆有色金属有限公司2012年度第一期短期融资券    | 12方圆CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA- | 20130604 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪、赵佩韬、王立婷     |
| 东营方圆有色金属有限公司  | 非金融企业 | 东营方圆有色金属有限公司2012年度第二期短期融资券    | 12方圆CP002    | 短期融资券  | A-1 | AA- | 20130604 | 稳定 | 跟踪评级 | 王达、肖雪          |
| 东营方圆有色金属有限公司  | 非金融企业 | 东营方圆有色金属有限公司2013年度第一期短期融资券    | 13方圆CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA- | 20130701 | 稳定 | 首次评级 | 祖宇、盛东巍         |
| 东营方圆有色金属有限公司  | 非金融企业 | 东营方圆有色金属有限公司2014年度第一期短期融资券    | 14方圆CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA- | 20131210 | 稳定 | 首次评级 | 祖宇、盛东巍         |
| 东营方圆有色金属有限公司  | 非金融企业 | 东营方圆有色金属有限公司2013年度第一期短期融资券    | 13方圆CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA- | 20140312 | 稳定 | 跟踪评级 | 祖宇、盛东巍         |
| 东营方圆有色金属有限公司  | 非金融企业 | 东营方圆有色金属有限公司2014年度第一期短期融资券    | 14方圆CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA- | 20140312 | 稳定 | 跟踪评级 | 祖宇、盛东巍         |
| 东营方圆有色金属有限公司  | 非金融企业 | 东营方圆有色金属有限公司2013年度第一期短期融资券    | 13方圆CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20140828 | 稳定 | 跟踪评级 | 祖宇、盛东巍         |
| 东营方圆有色金属有限公司  | 非金融企业 | 东营方圆有色金属有限公司2014年度第一期短期融资券    | 14方圆CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20140828 | 稳定 | 跟踪评级 | 祖宇、盛东巍         |
| 东营方圆有色金属有限公司  | 非金融企业 | 东营方圆有色金属有限公司2015年度第一期短期融资券    | 15方圆CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20150112 | 稳定 | 首次评级 | 祖宇、贺苏凝         |
| 东营方圆有色金属有限公司  | 非金融企业 | 东营方圆有色金属有限公司2015年度第一期短期融资券    | 15方圆CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20150727 | 稳定 | 跟踪评级 | 祖宇、贺苏凝         |
| 东营方圆有色金属有限公司  | 非金融企业 | 东营方圆有色金属有限公司2015年度第二期短期融资券    | 15方圆CP002    | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20150805 | 稳定 | 首次评级 | 孙晨歌、刘文彬、贺苏凝、荣毅 |
| 东营方圆有色金属有限公司  | 非金融企业 | 东营方圆有色金属有限公司2015年度第二期短期融资券    | 15方圆CP002    | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20160126 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙晨歌、刘文彬、贺苏凝、荣毅 |
| 东营方圆有色金属有限公司  | 非金融企业 | 东营方圆有色金属有限公司2015年度第二期短期融资券    | 15方圆CP002    | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20160726 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙晨歌、刘文彬、贺苏凝、荣毅 |
| 东营方圆有色金属有限公司  | 非金融企业 | 东营方圆有色金属有限公司2017年度第一期短期融资券    | 17东营方圆CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20161130 | 稳定 | 首次评级 | 刘文彬、郭昊         |
| 东营方圆有色金属有限公司  | 非金融企业 | 东营方圆有色金属有限公司2017年度第一期短期融资券    | 17东营方圆CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20170620 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘文彬、郭昊         |

|                         |       |                                       |               |       |     |     |          |    |      |             |
|-------------------------|-------|---------------------------------------|---------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 斗山工程机械(中国)有限公司          | 非金融企业 | 斗山工程机械(中国)有限公司2013年度第一期中期票据           | 13斗山MTN1      | 中期票据  | AA  | AA  | 20121217 | 稳定 | 首次评级 | 陈丹、胡岩       |
| 斗山工程机械(中国)有限公司          | 非金融企业 | 斗山工程机械(中国)有限公司2013年度第一期中期票据           | 13斗山MTN1      | 中期票据  | AA  | AA  | 20130726 | 负面 | 跟踪评级 | 陈丹、胡岩       |
| 斗山工程机械(中国)有限公司          | 非金融企业 | 斗山工程机械(中国)有限公司2013年度第一期中期票据           | 13斗山MTN1      | 中期票据  | AA  | AA  | 20140729 | 负面 | 跟踪评级 | 陈丹、胡岩       |
| 斗山工程机械(中国)有限公司          | 非金融企业 | 斗山工程机械(中国)有限公司2013年度第一期中期票据           | 13斗山MTN1      | 中期票据  | AA- | AA- | 20150724 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈丹、胡岩       |
| 多氟多化工股份有限公司             | 非金融企业 | 多氟多化工股份有限公司2011年度第一期短期融资券             | 11多氟多CP001    | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20111128 | 稳定 | 首次评级 | 陈静、祁志伟      |
| 多氟多化工股份有限公司             | 非金融企业 | 多氟多化工股份有限公司2011年度第一期短期融资券             | 11多氟多CP001    | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20121226 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静、祁志伟      |
| 峨眉山市汇源停车场服务管理有限公司       | 非金融企业 | 2017年峨眉山市城市停车场建设项目项目收益债券(第一期)         | 17峨眉停车项目NPB01 | 项目收益债 | AA  | -   | 20170221 | -  | 首次评级 | 王宇勋、常楚笛     |
| 峨眉山市汇源停车场服务管理有限公司       | 非金融企业 | 2017年峨眉山市城市停车场建设项目项目收益债券(第一期)         | 17峨眉停车项目NPB01 | 项目收益债 | AA  | -   | 20170728 | -  | 跟踪评级 | 王宇勋、常楚笛     |
| 鄂尔多斯市城市建设投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2011年鄂尔多斯市城市基础设施建设投资有限公司市政项目建设债券      | 11鄂城投债        | 企业债   | AA  | AA  | 20110315 | 稳定 | 首次评级 | 王佳、丁继平      |
| 鄂尔多斯市城市建设投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2011年鄂尔多斯市城市基础设施建设投资有限公司市政项目建设债券      | 11鄂城投债        | 企业债   | AA  | AA  | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妮娜         |
| 鄂尔多斯市城市建设投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2011年鄂尔多斯市城市基础设施建设投资有限公司市政项目建设债券      | 11鄂城投债        | 企业债   | AA  | AA  | 20130731 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妮娜         |
| 鄂尔多斯市城市建设投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2011年鄂尔多斯市城市基础设施建设投资有限公司市政项目建设债券      | 11鄂城投债        | 企业债   | AA  | AA  | 20141230 | 负面 | 跟踪评级 | 过国艳、高景楠     |
| 鄂尔多斯市城市建设投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2011年鄂尔多斯市城市基础设施建设投资有限公司市政项目建设债券      | 11鄂城投债        | 企业债   | AA  | AA  | 20150730 | 负面 | 跟踪评级 | 过国艳、叶青      |
| 鄂尔多斯市城市建设投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2011年鄂尔多斯市城市基础设施建设投资有限公司市政项目建设债券      | 11鄂城投债        | 企业债   | AA  | AA  | 20160802 | 稳定 | 跟踪评级 | 过国艳、叶青      |
| 鄂尔多斯市城市建设投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2011年鄂尔多斯市城市基础设施建设投资有限公司市政项目建设债券      | 11鄂城投债        | 企业债   | AA  | AA  | 20170817 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、辛纯璐      |
| 鄂尔多斯市东胜城市建设开发投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2012年鄂尔多斯市东胜城市建设开发投资集团有限责任公司市政项目建设债券  | 12东胜债         | 企业债   | AA  | AA  | 20111212 | 稳定 | 首次评级 | 陈静、李想、刘俊宏   |
| 鄂尔多斯市东胜城市建设开发投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2012年鄂尔多斯市东胜城市建设开发投资集团有限责任公司市政项目建设债券  | 12东胜债         | 企业债   | AA  | AA  | 20121228 | 稳定 | 跟踪评级 | 车飞          |
| 鄂尔多斯市东胜城市建设开发投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2012年鄂尔多斯市东胜城市建设开发投资集团有限责任公司市政项目建设债券  | 12东胜债         | 企业债   | AA  | AA  | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜          |
| 鄂尔多斯市东胜城市建设开发投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2012年鄂尔多斯市东胜城市建设开发投资集团有限责任公司市政项目建设债券  | 12东胜债         | 企业债   | AA- | AA- | 20141230 | 稳定 | 跟踪评级 | 叶青、李小建      |
| 鄂尔多斯市东胜城市建设开发投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2012年鄂尔多斯市东胜城市建设开发投资集团有限责任公司市政项目建设债券  | 12东胜债         | 企业债   | A+  | A+  | 20150605 | 负面 | 跟踪评级 | 叶青、过国艳      |
| 鄂尔多斯市东胜城市建设开发投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2012年鄂尔多斯市东胜城市建设开发投资集团有限责任公司市政项目建设债券  | 12东胜债         | 企业债   | A+  | A+  | 20160304 | 负面 | 跟踪评级 | 叶青、过国艳      |
| 鄂尔多斯市东胜城市建设开发投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2012年鄂尔多斯市东胜城市建设开发投资集团有限责任公司市政项目建设债券  | 12东胜债         | 企业债   | A+  | A+  | 20161028 | 负面 | 跟踪评级 | 李苏磊、马玉丹     |
| 鄂尔多斯市东胜城市建设开发投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2012年鄂尔多斯市东胜城市建设开发投资集团有限责任公司市政项目建设债券  | 12东胜债         | 企业债   | A+  | A+  | 20170724 | 负面 | 跟踪评级 | 李苏磊、马玉丹     |
| 鄂尔多斯市东胜城市建设开发投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2012年鄂尔多斯市东胜城市建设开发投资集团有限责任公司市政项目建设债券  | 12东胜债         | 企业债   | A+  | A+  | 20170930 | 稳定 | 跟踪评级 | 李苏磊、马玉丹     |
| 方正证券股份有限公司              | 金融机构  | 方正证券股份有限公司2013年度第一期短期融资券              | 13方正证券CP001   | 金融债   | A-1 | AA+ | 20130605 | 稳定 | 首次评级 | 蒋建国、温丽伟、李鹏  |
| 方正证券股份有限公司              | 金融机构  | 方正证券股份有限公司2013年度第二期短期融资券              | 13方正证券CP002   | 金融债   | A-1 | AA+ | 20131104 | 稳定 | 首次评级 | 蒋建国、温丽伟、李鹏  |
| 方正证券股份有限公司              | 金融机构  | 方正证券股份有限公司2014年度第一期短期融资券              | 14方正证券CP001   | 金融债   | A-1 | AA+ | 20131219 | 稳定 | 首次评级 | 蒋建国、温丽伟、张慰  |
| 方正证券股份有限公司              | 金融机构  | 方正证券股份有限公司2013年度第一期短期融资券              | 13方正证券CP001   | 金融债   | A-1 | AA+ | 20140115 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、闫宏伟、李峻毅 |
| 方正证券股份有限公司              | 金融机构  | 方正证券股份有限公司2013年度第二期短期融资券              | 13方正证券CP002   | 金融债   | A-1 | AA+ | 20140115 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、闫宏伟、李峻毅 |
| 方正证券股份有限公司              | 金融机构  | 方正证券股份有限公司2014年度第一期短期融资券              | 14方正证券CP001   | 金融债   | A-1 | AA+ | 20140115 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、闫宏伟、李峻毅 |
| 方正证券股份有限公司              | 金融机构  | 方正证券股份有限公司2014年度第二期短期融资券              | 14方正证券CP002   | 金融债   | A-1 | AA+ | 20140128 | 稳定 | 首次评级 | 蒋建国、温丽伟、张慰  |
| 方正证券股份有限公司              | 金融机构  | 方正证券股份有限公司2014年度第三期短期融资券              | 14方正CP003     | 金融债   | A-1 | AAA | 20140506 | 稳定 | 首次评级 | 温丽伟、闫宏伟、李峻毅 |
| 方正证券股份有限公司              | 金融机构  | 方正证券股份有限公司2014年度第四期短期融资券              | 14方正CP004     | 金融债   | A-1 | AAA | 20140708 | 稳定 | 首次评级 | 温丽伟、李峻毅     |
| 方正证券股份有限公司              | 金融机构  | 方正证券股份有限公司2014年度第五期短期融资券              | 14方正CP005     | 金融债   | A-1 | AAA | 20140729 | 稳定 | 首次评级 | 温丽伟、李峻毅     |
| 防城港市港工基础设施建设开发投资有限责任公司  | 非金融企业 | 2015年防城港市港工基础设施建设开发投资有限责任公司小微企业增信集合债券 | 15港工小微债       | 企业债   | AA  | AA  | 20150522 | 稳定 | 首次评级 | 霍焰、熊睿哲      |
| 防城港市港工基础设施建设开发投资有限责任公司  | 非金融企业 | 2015年防城港市港工基础设施建设开发投资有限责任公司小微企业增信集合债券 | 15港工小微债       | 企业债   | AA  | AA  | 20160628 | 稳定 | 跟踪评级 | 历剑、黄琪融、薛琳霞  |
| 防城港市港工基础设施建设开发投资有限责任公司  | 非金融企业 | 2015年防城港市港工基础设施建设开发投资有限责任公司小微企业增信集合债券 | 15港工小微债       | 企业债   | AA  | AA  | 20170621 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、薛琳霞     |
| 防城港市港工基础设施建设开发投资有限责任公司  | 非金融企业 | 2015年防城港市港工基础设施建设开发投资有限责任公司小微企业增信集合债券 | 15港工小微债       | 企业债   | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、薛琳霞     |
| 菲律宾共和国                  | 主权国家  | 菲律宾共和国2018年第一期人民币债券(债券通)              | 18菲律宾人民币债01BC | 国际机构债 | AAA | AAA | 20180312 | 稳定 | 首次评级 | 李为峰、程泽宇、张强  |
| 丰县城市投资发展有限公司            | 非金融企业 | 2016年丰县黄庄区块棚户区改造一期工程项目收益债券            | 16丰棚改         | 企业债   | AA  | AA  | 20151224 | 稳定 | 首次评级 | 过国艳、兰迪      |

|                   |       |                                 |            |       |     |     |          |    |      |            |
|-------------------|-------|---------------------------------|------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 丰县城市投资发展有限公司      | 非金融企业 | 2016年丰县黄庄区块棚户区改造一期工程项目收益债券      | 16丰棚改      | 企业债   | AA  | AA  | 20160913 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、王妍     |
| 丰县城市投资发展有限公司      | 非金融企业 | 2016年丰县黄庄区块棚户区改造一期工程项目收益债券      | 16丰棚改      | 企业债   | AA  | AA  | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、王超      |
| 丰县城市投资发展有限公司      | 非金融企业 | 2016年丰县黄庄区块棚户区改造一期工程项目收益债券      | 16丰棚改      | 企业债   | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、王超      |
| 丰县经济开发区投资发展有限责任公司 | 非金融企业 | 丰县经济开发区投资发展有限责任公司非公开发行2016年公司债券 | 16丰经开      | 公司债   | AA  | AA  | 20160121 | 稳定 | 首次评级 | 王妍、王超      |
| 丰县经济开发区投资发展有限责任公司 | 非金融企业 | 丰县经济开发区投资发展有限责任公司非公开发行2016年公司债券 | 16丰经开      | 公司债   | AA  | AA  | 20160913 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、王超      |
| 丰县经济开发区投资发展有限责任公司 | 非金融企业 | 丰县经济开发区投资发展有限责任公司非公开发行2016年公司债券 | 16丰经开      | 公司债   | AA  | AA  | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、王超      |
| 丰县经济开发区投资发展有限责任公司 | 非金融企业 | 丰县经济开发区投资发展有限责任公司非公开发行2016年公司债券 | 16丰经开      | 公司债   | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、王超      |
| 佛山华新包装股份有限公司      | 非金融企业 | 2007年佛山华新包装第一期短期融资券             | 07华包CP01   | 短期融资券 | A-1 | A   | 20061015 | 稳定 | 首次评级 | 谭亮、夏阳      |
| 佛山华新包装股份有限公司      | 非金融企业 | 2007年佛山华新包装第一期短期融资券             | 07华包CP01   | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20071026 | 稳定 | 跟踪评级 | 王楚云、谭亮     |
| 佛山华新包装股份有限公司      | 非金融企业 | 2007年佛山华新包装第一期短期融资券             | 07华包CP01   | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20080522 | 正面 | 跟踪评级 | 王楚云、夏阳     |
| 佛山华新包装股份有限公司      | 非金融企业 | 2008年佛山华新包装第一期短期融资券             | 08华包CP01   | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20080610 | 正面 | 首次评级 | 夏阳、王楚云     |
| 佛山华新包装股份有限公司      | 非金融企业 | 2008年佛山华新包装第一期短期融资券             | 08华包CP01   | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20090629 | 稳定 | 跟踪评级 | 王楚云、夏阳     |
| 佛山华新包装股份有限公司      | 非金融企业 | 佛山华新包装股份有限公司2015年度第一期中期票据       | 15华包MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20150105 | 稳定 | 首次评级 | 李阳、周一鹤     |
| 佛山华新包装股份有限公司      | 非金融企业 | 佛山华新包装股份有限公司2015年度第一期中期票据       | 15华包MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20150924 | 稳定 | 跟踪评级 | 李阳、周一鹤     |
| 佛山华新包装股份有限公司      | 非金融企业 | 佛山华新包装股份有限公司2015年度第一期中期票据       | 15华包MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160607 | 稳定 | 跟踪评级 | 李阳、周一鹤     |
| 佛山华新包装股份有限公司      | 非金融企业 | 佛山华新包装股份有限公司2015年度第一期中期票据       | 15华包MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170608 | 稳定 | 跟踪评级 | 李阳、周一鹤     |
| 佛山华新包装股份有限公司      | 非金融企业 | 佛山华新包装股份有限公司2015年度第一期中期票据       | 15华包MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180517 | 稳定 | 跟踪评级 | 李阳、周一鹤     |
| 佛山华新包装股份有限公司      | 非金融企业 | 佛山华新包装股份有限公司2015年度第一期中期票据       | 15华包MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180517 | 稳定 | 跟踪评级 | 李阳、周一鹤     |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 2009年佛山市公用事业控股有限公司第一期短期融资券      | 09公控CP01   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20090601 | 稳定 | 首次评级 | 李慧鹏、黄滨、孙恒志 |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2010年度第一期短期融资券     | 10公控CP01   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20100513 | 稳定 | 首次评级 | 李慧鹏、戎伟伟    |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2010年度第二期短期融资券     | 10公控CP02   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20101207 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、戎伟伟     |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 2011年佛山市公用事业控股有限公司公司债券          | 11佛山公控债    | 企业债   | AA  | AA  | 20110503 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、王紫临     |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2012年度第一期短期融资券     | 12公控CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20120629 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、陈明      |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2013年度第一期中期票据      | 13公控MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20121214 | 稳定 | 首次评级 | 胡岩、张成      |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 2011年佛山市公用事业控股有限公司公司债券          | 11佛山公控债    | 企业债   | AA+ | AA+ | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩         |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2012年度第一期短期融资券     | 12公控CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、陈明      |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2013年度第一期短期融资券     | 13公控CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20130321 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、盛东巍     |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 2011年佛山市公用事业控股有限公司公司债券          | 11佛山公控债    | 企业债   | AA+ | AA+ | 20130625 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨         |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2012年度第一期短期融资券     | 12公控CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20130625 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、陈明      |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2013年度第一期短期融资券     | 13公控CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20130625 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、盛东巍     |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 2011年佛山市公用事业控股有限公司公司债券          | 11佛山公控债    | 企业债   | AA+ | AA+ | 20130927 | 稳定 | 跟踪评级 | 田英         |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2013年度第一期短期融资券     | 13公控CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20130927 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、盛东巍     |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2013年度第一期中期票据      | 13公控MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20130927 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、张成      |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2014年度第一期短期融资券     | 14公控CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20130927 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、田英、焦洁   |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 2011年佛山市公用事业控股有限公司公司债券          | 11佛山公控债    | 企业债   | AA+ | AA+ | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 田英、黄滨      |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2013年度第一期中期票据      | 13公控MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、张成      |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2014年度第一期短期融资券     | 14公控CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、田英、焦洁   |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2014年度第二期短期融资券     | 14公控CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20140707 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、田英      |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2014年度第一期短期融资券     | 14公控CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150213 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、田英、焦洁   |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2014年度第二期短期融资券     | 14公控CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150213 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、田英      |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2015年度第一期中期票据      | 15公控MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150413 | 稳定 | 首次评级 | 侯煜明、李毅婷    |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 2011年佛山市公用事业控股有限公司公司债券          | 11佛山公控债    | 企业债   | AA+ | AA+ | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 李毅婷、侯煜明    |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2013年度第一期中期票据      | 13公控MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、张成      |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2014年度第二期短期融资券     | 14公控CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、田英      |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2015年度第一期中期票据      | 15公控MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、李毅婷    |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 2011年佛山市公用事业控股有限公司公司债券          | 11佛山公控债    | 企业债   | AA+ | AA+ | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 李毅婷、周海涵    |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2013年度第一期中期票据      | 13公控MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、张成      |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2015年度第一期中期票据      | 15公控MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、李毅婷    |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 2011年佛山市公用事业控股有限公司公司债券          | 11佛山公控债    | 企业债   | AA+ | AA+ | 20170719 | 稳定 | 跟踪评级 | 李毅婷、葛亮     |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2013年度第一期中期票据      | 13公控MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170719 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、张成      |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2015年度第一期中期票据      | 15公控MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170719 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、李毅婷    |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 2011年佛山市公用事业控股有限公司公司债券          | 11佛山公控债    | 企业债   | AAA | AAA | 20180615 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、王治     |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2013年度第一期中期票据      | 13公控MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180615 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、张成      |

|                   |       |                                 |             |       |     |     |          |    |      |            |
|-------------------|-------|---------------------------------|-------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2015年度第一期中期票据      | 15公控MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180615 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、李毅婷    |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2018年度第一期短期融资券     | 18佛公用CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20181030 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、张  铖   |
| 福建东百集团股份有限公司      | 非金融企业 | 福建东百集团股份有限公司2015年度第一期短期融资券      | 15闽东百CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20141219 | 稳定 | 首次评级 | 李新建、王毓     |
| 福建东百集团股份有限公司      | 非金融企业 | 福建东百集团股份有限公司2015年度第一期短期融资券      | 15闽东百CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20150724 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、王毓     |
| 福建东百集团股份有限公司      | 非金融企业 | 福建东百集团股份有限公司2015年度第二期短期融资券      | 15闽东百CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20150724 | 稳定 | 首次评级 | 王毓、徐璨      |
| 福建东百集团股份有限公司      | 非金融企业 | 福建东百集团股份有限公司2015年度第二期短期融资券      | 15闽东百CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20160202 | 稳定 | 跟踪评级 | 王毓、徐璨      |
| 福建东百集团股份有限公司      | 非金融企业 | 福建东百集团股份有限公司2015年度第一期短期融资券      | 15闽东百CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20160705 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、王毓     |
| 福建东百集团股份有限公司      | 非金融企业 | 福建东百集团股份有限公司2015年度第二期短期融资券      | 15闽东百CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20160705 | 稳定 | 跟踪评级 | 王毓、徐璨      |
| 福建锦江科技有限公司        | 非金融企业 | 福建锦江科技有限公司2012年度第一期短期融资券        | 12锦江科技CP001 | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20120706 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、胡岩     |
| 福建锦江科技有限公司        | 非金融企业 | 福建锦江科技有限公司2012年度第一期短期融资券        | 12锦江科技CP001 | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、胡岩     |
| 福建锦江科技有限公司        | 非金融企业 | 福建锦江科技有限公司2013年度第一期短期融资券        | 13锦江科技CP001 | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20130805 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、贺苏凝    |
| 福建锦江科技有限公司        | 非金融企业 | 福建锦江科技有限公司2013年度第一期短期融资券        | 13锦江科技CP001 | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20140321 | 负面 | 跟踪评级 | 高利鹏、贺苏凝    |
| 福建锦江科技有限公司        | 非金融企业 | 福建锦江科技有限公司2013年度第一期短期融资券        | 13锦江科技CP001 | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20140728 | 负面 | 跟踪评级 | 高利鹏、贺苏凝    |
| 福建龙溪轴承(集团)股份有限公司  | 非金融企业 | 福建龙溪轴承(集团)股份有限公司2013年度第一期短期融资券  | 13龙溪轴承CP001 | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20121228 | 稳定 | 首次评级 | 程晨、仲大伟     |
| 福建龙溪轴承(集团)股份有限公司  | 非金融企业 | 福建龙溪轴承(集团)股份有限公司2013年度第一期短期融资券  | 13龙溪轴承CP001 | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、仲大伟     |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息(集团)有限责任公司2016年度第三期中期票据  | 16闽电子MTN003 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160810 | 稳定 | 首次评级 | 赵楠、张蒙若     |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息(集团)有限责任公司2014年度第一期中期票据  | 14闽电信MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20131018 | 稳定 | 首次评级 | 于浩洋、石岱     |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息(集团)有限责任公司2014年度第一期中期票据  | 14闽电信MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20140624 | 稳定 | 跟踪评级 | 石岱、赵楠      |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息(集团)有限责任公司2014年度第二期中期票据  | 14闽电信MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20140708 | 稳定 | 首次评级 | 于浩洋、石岱     |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息(集团)有限责任公司2015年度第一期短期融资券 | 15闽电子CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150306 | 稳定 | 首次评级 | 于浩洋、石岱     |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息(集团)有限责任公司2014年度第一期中期票据  | 14闽电信MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150626 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵楠、王毓      |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息(集团)有限责任公司2014年度第二期中期票据  | 14闽电信MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150626 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵楠、王毓      |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息(集团)有限责任公司2015年度第一期短期融资券 | 15闽电子CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150923 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、石岱     |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息(集团)有限责任公司2016年度第一期短期融资券 | 16闽电子CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20151016 | 稳定 | 首次评级 | 赵楠、杨涵      |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息(集团)有限责任公司2016年度第一期中期票据  | 16闽电子MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20151016 | 稳定 | 首次评级 | 赵楠、杨涵      |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息(集团)有限责任公司2016年度第二期中期票据  | 16闽电子MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160302 | 稳定 | 首次评级 | 赵楠、杨涵      |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息(集团)有限责任公司2015年度第一期短期融资券 | 15闽电子CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160712 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、石岱     |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息(集团)有限责任公司2016年度第一期短期融资券 | 16闽电子CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160712 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵楠、杨涵      |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息(集团)有限责任公司2014年度第一期中期票据  | 14闽电信MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160719 | 稳定 | 跟踪评级 | 董征、张蒙若     |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息(集团)有限责任公司2014年度第二期中期票据  | 14闽电信MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160719 | 稳定 | 跟踪评级 | 董征、张蒙若     |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息(集团)有限责任公司2016年度第一期中期票据  | 16闽电子MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160719 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵楠、杨涵      |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息(集团)有限责任公司2016年度第二期中期票据  | 16闽电子MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160719 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵楠、杨涵      |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息(集团)有限责任公司2016年度第二期短期融资券 | 16闽电子CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160808 | 稳定 | 首次评级 | 董征、张蒙若     |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息(集团)有限责任公司2016年度第二期短期融资券 | 16闽电子CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170210 | 稳定 | 跟踪评级 | 董征、张蒙若     |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息(集团)有限责任公司2014年度第一期中期票据  | 14闽电信MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张蒙若、刘然     |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息(集团)有限责任公司2014年度第二期中期票据  | 14闽电信MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张蒙若、刘然     |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息(集团)有限责任公司2016年度第二期中期票据  | 16闽电子MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170621 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵楠、杨涵      |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息(集团)有限责任公司2016年度第二期短期融资券 | 16闽电子CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170621 | 稳定 | 跟踪评级 | 董征、张蒙若     |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息(集团)有限责任公司2016年度第三期中期票据  | 16闽电子MTN003 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170621 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵楠、张蒙若     |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息(集团)有限责任公司2014年度第二期中期票据  | 14闽电信MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、张蒙若、王喜梅 |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息(集团)有限责任公司2014年度第一期中期票据  | 14闽电信MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、张蒙若、王喜梅 |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息(集团)有限责任公司2016年度第二期中期票据  | 16闽电子MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵楠、杨涵      |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息(集团)有限责任公司2016年度第三期中期票据  | 16闽电子MTN003 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵楠、张蒙若     |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息(集团)有限责任公司2016年度第一期中期票据  | 16闽电子MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵楠、杨涵      |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息(集团)有限责任公司2018年度第一期中期票据  | 18闽电子MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180823 | 稳定 | 首次评级 | 杨涵、张蒙若、王喜梅 |
| 福建省交通运输集团有限责任公司   | 非金融企业 | 福建省交通运输集团有限责任公司2010年度第一期短期融资券   | 10闽交运CP01   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20100104 | 稳定 | 首次评级 | 张莉、孙恒志     |
| 福建省交通运输集团有限责任公司   | 非金融企业 | 福建省交通运输集团有限责任公司2010年度第一期短期融资券   | 10闽交运CP01   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20101230 | 稳定 | 跟踪评级 | 张莉、孙恒志     |
| 福建省交通运输集团有限责任公司   | 非金融企业 | 福建省交通运输集团有限责任公司2011年度第一期短期融资券   | 11闽交运CP01   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20110316 | 稳定 | 首次评级 | 孙恒志、韩霞     |
| 福建省交通运输集团有限责任公司   | 非金融企业 | 福建省交通运输集团有限责任公司2012年度第一期短期融资券   | 12闽交运CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20111116 | 稳定 | 首次评级 | 高景楠、李洁     |
| 福建省交通运输集团有限责任公司   | 非金融企业 | 福建省交通运输集团有限责任公司2012年度第二期短期融资券   | 12闽交运CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20120529 | 稳定 | 首次评级 | 高景楠、李洁     |
| 福建省交通运输集团有限责任公司   | 非金融企业 | 福建省交通运输集团有限责任公司2012年度第一期中期票据    | 12闽交运MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20120529 | 稳定 | 首次评级 | 高景楠、李洁     |
| 福建省交通运输集团有限责任公司   | 非金融企业 | 福建省交通运输集团有限责任公司2012年度第二期短期融资券   | 12闽交运CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、李洁     |

|                  |       |                                |              |       |     |     |          |    |      |           |
|------------------|-------|--------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-----------|
| 福建省交通运输集团有限责任公司  | 非金融企业 | 福建省交通运输集团有限责任公司2012年度第一期中期票据   | 12闽交运MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、李洁    |
| 福建省交通运输集团有限责任公司  | 非金融企业 | 福建省交通运输集团有限责任公司2013年度第三期短期融资券  | 13闽交运CP003   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130918 | 稳定 | 首次评级 | 车飞、李阳     |
| 福建省交通运输集团有限责任公司  | 非金融企业 | 福建省交通运输集团有限责任公司2013年度第三期短期融资券  | 13闽交运CP003   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140514 | 稳定 | 跟踪评级 | 车飞、李阳     |
| 福建省交通运输集团有限责任公司  | 非金融企业 | 福建省交通运输集团有限责任公司2012年度第一期中期票据   | 12闽交运MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20140728 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、李洁    |
| 福建省交通运输集团有限责任公司  | 非金融企业 | 福建省交通运输集团有限责任公司2013年度第三期短期融资券  | 13闽交运CP003   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140728 | 稳定 | 跟踪评级 | 车飞、李阳     |
| 福建省交通运输集团有限责任公司  | 非金融企业 | 福建省交通运输集团有限责任公司2012年度第一期中期票据   | 12闽交运MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、李洁    |
| 福建省交通运输集团有限责任公司  | 非金融企业 | 福建省交通运输集团有限责任公司2012年度第一期中期票据   | 12闽交运MTN1    | 中期票据  | AA  | AA+ | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、李洁    |
| 福建省南平市高速公路有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省南平市高速公路有限责任公司2014年度第一期短期融资券 | 14南平高速CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130822 | 稳定 | 首次评级 | 高景楠、李小建   |
| 福建省南平市高速公路有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省南平市高速公路有限责任公司2014年度第二期短期融资券 | 14南平高速CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140516 | 稳定 | 首次评级 | 张强、王冰     |
| 福建省南平市高速公路有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省南平市高速公路有限责任公司2014年度第一期短期融资券 | 14南平高速CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、李小建   |
| 福建省南平市高速公路有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省南平市高速公路有限责任公司2015年度第一期中期票据  | 15南平高速MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20140704 | 稳定 | 首次评级 | 张强、王冰     |
| 福建省南平市高速公路有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省南平市高速公路有限责任公司2015年度第二期中期票据  | 15南平高速MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20140704 | 稳定 | 首次评级 | 张强、王冰     |
| 福建省南平市高速公路有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省南平市高速公路有限责任公司2015年度第一期短期融资券 | 15南平高速CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150209 | 稳定 | 首次评级 | 张强、闫昱州    |
| 福建省南平市高速公路有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省南平市高速公路有限责任公司2014年度第二期短期融资券 | 14南平高速CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150317 | 稳定 | 跟踪评级 | 张强、王冰     |
| 福建省南平市高速公路有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省南平市高速公路有限责任公司2015年度第一期中期票据  | 15南平高速MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张强、王冰     |
| 福建省南平市高速公路有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省南平市高速公路有限责任公司2015年度第二期中期票据  | 15南平高速MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张强、王冰     |
| 福建省南平市高速公路有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省南平市高速公路有限责任公司2015年度第一期短期融资券 | 15南平高速CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张强、闫昱州    |
| 福建省南平市高速公路有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省南平市高速公路有限责任公司2015年度第二期短期融资券 | 15南平高速CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150813 | 稳定 | 首次评级 | 李小建、文中    |
| 福建省南平市高速公路有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省南平市高速公路有限责任公司2015年度第二期短期融资券 | 15南平高速CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160415 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、文中    |
| 福建省南平市高速公路有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省南平市高速公路有限责任公司2015年度第一期中期票据  | 15南平高速MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张强、王冰     |
| 福建省南平市高速公路有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省南平市高速公路有限责任公司2015年度第二期中期票据  | 15南平高速MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张强、王冰     |
| 福建省南平市高速公路有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省南平市高速公路有限责任公司2015年度第二期短期融资券 | 15南平高速CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、文中    |
| 福建省南平市高速公路有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省南平市高速公路有限责任公司2017年度第一期中期票据  | 17南平高速MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20161219 | 稳定 | 首次评级 | 孙宏辰、陈茜    |
| 福建省南平市高速公路有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省南平市高速公路有限责任公司2015年度第一期中期票据  | 15南平高速MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170711 | 稳定 | 跟踪评级 | 张强、王冰     |
| 福建省南平市高速公路有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省南平市高速公路有限责任公司2015年度第二期中期票据  | 15南平高速MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170711 | 稳定 | 跟踪评级 | 张强、王冰     |
| 福建省南平市高速公路有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省南平市高速公路有限责任公司2017年度第一期中期票据  | 17南平高速MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170711 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、陈茜    |
| 福建省南平市高速公路有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省南平市高速公路有限责任公司2018年度第一期中期票据  | 18南平高速MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170711 | 稳定 | 首次评级 | 孙宏辰、郝一哲   |
| 福建省南平市高速公路有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省南平市高速公路有限责任公司2015年度第二期中期票据  | 15南平高速MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张强、王冰     |
| 福建省南平市高速公路有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省南平市高速公路有限责任公司2015年度第一期中期票据  | 15南平高速MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张强、王冰     |
| 福建省南平市高速公路有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省南平市高速公路有限责任公司2017年度第一期中期票据  | 17南平高速MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、陈茜    |
| 福建省南平市高速公路有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省南平市高速公路有限责任公司2018年度第一期中期票据  | 18南平高速MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、郝一哲   |
| 福建石狮农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年福建石狮农村商业银行股份有限公司二级资本债券    | 16石狮农商二      | 金融债   | A+  | AA- | 20160425 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、姜锡玉、张博 |
| 福建石狮农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年福建石狮农村商业银行股份有限公司二级资本债券    | 16石狮农商二      | 金融债   | A+  | AA- | 20170628 | 稳定 | 跟踪评级 | 王逸夫、张博    |
| 福建石狮农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年福建石狮农村商业银行股份有限公司二级资本债券    | 16石狮农商二      | 金融债   | A+  | AA- | 20180627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、王逸夫    |
| 福建漳龙集团有限公司       | 非金融企业 | 2009年福建漳龙实业有限公司公司债券            | 09闽漳龙        | 企业债   | AA  | AA- | 20090205 | 稳定 | 首次评级 | 陈静、黄竞     |
| 福建漳龙集团有限公司       | 非金融企业 | 2009年福建漳龙实业有限公司公司债券            | 09闽漳龙        | 企业债   | AA+ | AA  | 20100629 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静        |
| 福建漳龙集团有限公司       | 非金融企业 | 福建漳龙实业有限公司2011年度第一期中期票据        | 11闽漳龙MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20110127 | 稳定 | 首次评级 | 陈静、李想     |
| 福建漳龙集团有限公司       | 非金融企业 | 福建漳龙实业有限公司2011年度第二期中期票据        | 11闽漳龙MTN2    | 中期票据  | AA  | AA  | 20110324 | 稳定 | 首次评级 | 陈静、李想     |
| 福建漳龙集团有限公司       | 非金融企业 | 2009年福建漳龙实业有限公司公司债券            | 09闽漳龙        | 企业债   | AA+ | AA  | 20110630 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静        |
| 福建漳龙集团有限公司       | 非金融企业 | 福建漳龙实业有限公司2011年度第一期中期票据        | 11闽漳龙MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20110630 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静、李想     |
| 福建漳龙集团有限公司       | 非金融企业 | 福建漳龙实业有限公司2011年度第二期中期票据        | 11闽漳龙MTN2    | 中期票据  | AA  | AA  | 20110630 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静、李想     |
| 福建漳龙集团有限公司       | 非金融企业 | 福建漳龙实业有限公司2012年度第一期中期票据        | 12闽漳龙MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20120224 | 稳定 | 首次评级 | 陈静、王紫临    |
| 福建漳龙集团有限公司       | 非金融企业 | 2009年福建漳龙实业有限公司公司债券            | 09闽漳龙        | 企业债   | AA+ | AA  | 20120626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王紫临       |
| 福建漳龙集团有限公司       | 非金融企业 | 福建漳龙实业有限公司2011年度第一期中期票据        | 11闽漳龙MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20120626 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静、李想     |
| 福建漳龙集团有限公司       | 非金融企业 | 福建漳龙实业有限公司2011年度第二期中期票据        | 11闽漳龙MTN2    | 中期票据  | AA  | AA  | 20120626 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静、李想     |
| 福建漳龙集团有限公司       | 非金融企业 | 福建漳龙实业有限公司2012年度第一期中期票据        | 12闽漳龙MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20120626 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静、王紫临    |
| 福建漳龙集团有限公司       | 非金融企业 | 福建漳龙实业有限公司2012年度第一期短期融资券       | 12闽漳龙CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20120817 | 稳定 | 首次评级 | 仲大伟、王紫临   |
| 福建漳龙集团有限公司       | 非金融企业 | 福建漳龙实业有限公司2012年度第二期短期融资券       | 12闽漳龙CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20121211 | 稳定 | 首次评级 | 仲大伟、王紫临   |
| 福建漳龙集团有限公司       | 非金融企业 | 2009年福建漳龙实业有限公司公司债券            | 09闽漳龙        | 企业债   | AA+ | AA  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 董彦洋       |
| 福建漳龙集团有限公司       | 非金融企业 | 福建漳龙实业有限公司2011年度第一期中期票据        | 11闽漳龙MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静、李想     |
| 福建漳龙集团有限公司       | 非金融企业 | 福建漳龙实业有限公司2011年度第二期中期票据        | 11闽漳龙MTN2    | 中期票据  | AA  | AA  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静、李想     |
| 福建漳龙集团有限公司       | 非金融企业 | 福建漳龙实业有限公司2012年度第一期中期票据        | 12闽漳龙MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静、王紫临    |
| 福建漳龙集团有限公司       | 非金融企业 | 福建漳龙实业有限公司2012年度第一期短期融资券       | 12闽漳龙CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 仲大伟、王紫临   |



[illegible]

|                |       |                                 |                  |       |     |     |          |    |      |             |
|----------------|-------|---------------------------------|------------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 福建漳龙集团有限公司     | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2015年度第二期中期票据         | 15闽漳龙MTN002      | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180521 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、王宇勃、景雪   |
| 福建漳龙集团有限公司     | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2016年度第一期中期票据         | 16闽漳龙MTN001      | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180521 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、王宇勃、霍正泽  |
| 福建漳龙集团有限公司     | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2017年度第一期中期票据         | 17闽漳龙MTN001      | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180521 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇勃、兰迪      |
| 福建漳龙集团有限公司     | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2017年度第二期短期融资券        | 17闽漳龙CP002       | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180521 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、申晓波      |
| 福建漳龙集团有限公司     | 非金融企业 | 2015年福建漳龙集团有限公司公司债券             | 15闽漳龙债           | 企业债   | AA+ | AA+ | 20180521 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、申晓波     |
| 福建漳龙集团有限公司     | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2015年度第二期中期票据         | 15闽漳龙MTN002      | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180521 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、王宇勃、景雪   |
| 福建漳龙集团有限公司     | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2015年度第一期中期票据         | 15闽漳龙MTN001      | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180521 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、田英       |
| 福建漳龙集团有限公司     | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2016年度第一期中期票据         | 16闽漳龙MTN001      | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180521 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、王宇勃、霍正泽  |
| 福建漳龙集团有限公司     | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2017年度第二期短期融资券        | 17闽漳龙CP002       | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180521 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、申晓波      |
| 福建漳龙集团有限公司     | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2017年度第一期中期票据         | 17闽漳龙MTN001      | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180521 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇勃、兰迪      |
| 福建漳龙集团有限公司     | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2018年度第一期短期融资券        | 18闽漳龙CP001       | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20181012 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、申晓波     |
| 福建漳龙集团有限公司     | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2018年度第一期扶贫中期票据       | 18闽漳龙MTN001      | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180713 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、申晓波     |
| 福建漳龙集团有限公司     | 非金融企业 | 福建漳州实业有限公司2014年度第一期中期票据(品种二)    | 14闽漳龙MTN001(5年期) | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180521 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、申晓波     |
| 福建漳州发展股份有限公司   | 非金融企业 | 福建漳州发展股份有限公司2011年度第一期短期融资券      | 11漳州股CP001       | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20111117 | 稳定 | 首次评级 | 陈静、刘俊宏      |
| 福建漳州发展股份有限公司   | 非金融企业 | 福建漳州发展股份有限公司2011年度第一期短期融资券      | 11漳州股CP001       | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20121225 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静、刘俊宏      |
| 福建漳州发展股份有限公司   | 非金融企业 | 福建漳州发展股份有限公司2013年度第一期短期融资券      | 13漳州股CP001       | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20130204 | 稳定 | 首次评级 | 王紫临、侯煜明     |
| 福建漳州发展股份有限公司   | 非金融企业 | 福建漳州发展股份有限公司2013年度第一期短期融资券      | 13漳州股CP001       | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 王紫临、侯煜明     |
| 福建漳州发展股份有限公司   | 非金融企业 | 福建漳州发展股份有限公司2016年度第一期短期融资券      | 16漳州发展CP001      | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20161013 | 稳定 | 首次评级 | 陈茜、喻宙宏      |
| 福建漳州发展股份有限公司   | 非金融企业 | 福建漳州发展股份有限公司2016年度第一期短期融资券      | 16漳州发展CP001      | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20170426 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、喻宙宏      |
| 福特汽车金融(中国)有限公司 | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2015年第一期金融债券      | 15福特汽车01         | 金融债   | AA+ | AA+ | 20150908 | 稳定 | 首次评级 | 温丽伟、姜赐玉     |
| 福特汽车金融(中国)有限公司 | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2015年第一期金融债券      | 15福特汽车01         | 金融债   | AA+ | AA+ | 20160316 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、姜赐玉     |
| 福特汽车金融(中国)有限公司 | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2015年第一期金融债券      | 15福特汽车01         | 金融债   | AA+ | AA+ | 20160512 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、姜赐玉     |
| 福特汽车金融(中国)有限公司 | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2016年第一期金融债券(品种二) | 16福特汽车02         | 金融债   | AA+ | AA+ | 20160512 | 稳定 | 首次评级 | 姜赐玉、张甲男、卢司南 |
| 福特汽车金融(中国)有限公司 | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2016年第一期金融债券(品种一) | 16福特汽车01         | 金融债   | AA+ | AA+ | 20160512 | 稳定 | 首次评级 | 姜赐玉、张甲男、卢司南 |
| 福特汽车金融(中国)有限公司 | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2017年第一期金融债券(品种二) | 17福特汽车02         | 金融债   | AA+ | AA+ | 20170424 | 稳定 | 首次评级 | 卢司南、郎朗、陈绪童  |
| 福特汽车金融(中国)有限公司 | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2017年第一期金融债券(品种一) | 17福特汽车01         | 金融债   | AA+ | AA+ | 20170424 | 稳定 | 首次评级 | 卢司南、郎朗、陈绪童  |
| 福特汽车金融(中国)有限公司 | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2015年第一期金融债券      | 15福特汽车01         | 金融债   | AA+ | AA+ | 20170613 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、姜赐玉     |
| 福特汽车金融(中国)有限公司 | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2016年第一期金融债券(品种二) | 16福特汽车02         | 金融债   | AA+ | AA+ | 20170613 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢司南、郎朗、陈绪童  |
| 福特汽车金融(中国)有限公司 | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2016年第一期金融债券(品种一) | 16福特汽车01         | 金融债   | AA+ | AA+ | 20170613 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢司南、郎朗、陈绪童  |
| 福特汽车金融(中国)有限公司 | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2017年第一期金融债券(品种二) | 17福特汽车02         | 金融债   | AA+ | AA+ | 20170613 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢司南、郎朗、陈绪童  |
| 福特汽车金融(中国)有限公司 | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2017年第一期金融债券(品种一) | 17福特汽车01         | 金融债   | AA+ | AA+ | 20170613 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢司南、郎朗、陈绪童  |
| 福特汽车金融(中国)有限公司 | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2015年第一期金融债券      | 15福特汽车01         | 金融债   | AAA | AAA | 20170828 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、姜赐玉     |
| 福特汽车金融(中国)有限公司 | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2016年第一期金融债券(品种二) | 16福特汽车02         | 金融债   | AAA | AAA | 20170828 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢司南、郎朗、陈绪童  |
| 福特汽车金融(中国)有限公司 | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2016年第一期金融债券(品种一) | 16福特汽车01         | 金融债   | AAA | AAA | 20170828 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢司南、郎朗、陈绪童  |
| 福特汽车金融(中国)有限公司 | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2017年第一期金融债券(品种二) | 17福特汽车02         | 金融债   | AAA | AAA | 20170828 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢司南、郎朗、陈绪童  |
| 福特汽车金融(中国)有限公司 | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2017年第一期金融债券(品种一) | 17福特汽车01         | 金融债   | AAA | AAA | 20170828 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢司南、郎朗、陈绪童  |
| 福特汽车金融(中国)有限公司 | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2015年第一期金融债券      | 15福特汽车01         | 金融债   | AAA | AAA | 20171108 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、卢司南      |
| 福特汽车金融(中国)有限公司 | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2015年第一期金融债券      | 15福特汽车01         | 金融债   | AAA | AAA | 20180605 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、姜赐玉     |
| 福特汽车金融(中国)有限公司 | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2016年第一期金融债券(品种二) | 16福特汽车02         | 金融债   | AAA | AAA | 20180605 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢司南、郎朗      |
| 福特汽车金融(中国)有限公司 | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2016年第一期金融债券(品种一) | 16福特汽车01         | 金融债   | AAA | AAA | 20180605 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢司南、郎朗      |
| 福特汽车金融(中国)有限公司 | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2017年第二期金融债券      | 17福特汽车03         | 金融债   | AAA | AAA | 20180605 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、卢司南      |
| 福特汽车金融(中国)有限公司 | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2017年第一期金融债券(品种二) | 17福特汽车02         | 金融债   | AAA | AAA | 20180605 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢司南、郎朗      |
| 福特汽车金融(中国)有限公司 | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2017年第一期金融债券(品种一) | 17福特汽车01         | 金融债   | AAA | AAA | 20180605 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢司南、郎朗      |
| 福特汽车金融(中国)有限公司 | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2018年第二期金融债券      | 18福特汽车02         | 金融债   | AAA | AAA | 20180420 | 稳定 | 首次评级 | 卢司南、郎朗      |
| 福特汽车金融(中国)有限公司 | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2018年第二期金融债券      | 18福特汽车02         | 金融债   | AAA | AAA | 20180605 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢司南、郎朗      |
| 福特汽车金融(中国)有限公司 | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2018年第三期金融债券      | 18福特汽车03         | 金融债   | AAA | AAA | 20180816 | 稳定 | 首次评级 | 卢司南、郎朗、凌子   |
| 福特汽车金融(中国)有限公司 | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2018年第一期金融债券      | 18福特汽车01         | 金融债   | AAA | AAA | 20180224 | 稳定 | 首次评级 | 卢司南、郎朗      |
| 福特汽车金融(中国)有限公司 | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2018年第一期金融债券      | 18福特汽车01         | 金融债   | AAA | AAA | 20180605 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢司南、郎朗      |
| 福州城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2015年度第一期中期票据     | 15福州城投MTN001     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150417 | 稳定 | 首次评级 | 李小建、李阳      |
| 福州城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2015年度第一期短期融资券    | 15福州城投CP001      | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150417 | 稳定 | 首次评级 | 李小建、李阳      |
| 福州城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2015年度第二期中期票据     | 15福州城投MTN002     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150914 | 稳定 | 首次评级 | 李小建、张宁      |
| 福州城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2015年度第二期短期融资券    | 15福州城投CP002      | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150914 | 稳定 | 首次评级 | 李小建、张宁      |
| 福州城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2015年度第一期中期票据     | 15福州城投MTN001     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150928 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、李阳      |

|                 |       |                                     |              |       |     |     |          |    |      |             |
|-----------------|-------|-------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 福州城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2015年度第一期短期融资券        | 15福州城投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150928 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、李阳      |
| 福州城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2016年度第一期中期票据         | 16福州城投MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20160115 | 稳定 | 首次评级 | 车驰、张宁       |
| 福州城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2016年度第一期短期融资券        | 16福州城投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160115 | 稳定 | 首次评级 | 车驰、张宁       |
| 福州城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2015年度第一期短期融资券        | 15福州城投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160420 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、李阳      |
| 福州城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2015年度第二期短期融资券        | 15福州城投CP002  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160420 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、张宁      |
| 福州城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2015年度第一期中期票据         | 15福州城投MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20160622 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、李阳      |
| 福州城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2015年度第一期短期融资券        | 15福州城投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160622 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、李阳      |
| 福州城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2015年度第二期中期票据         | 15福州城投MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20160622 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、张宁      |
| 福州城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2015年度第二期短期融资券        | 15福州城投CP002  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160622 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、张宁      |
| 福州城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2016年度第一期中期票据         | 16福州城投MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20160622 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、张宁       |
| 福州城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2016年度第一期短期融资券        | 16福州城投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160622 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、张宁       |
| 福州城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2016年度第二期短期融资券        | 16福州城投CP002  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160803 | 稳定 | 首次评级 | 章演、张宁       |
| 福州城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2016年度第一期短期融资券        | 16福州城投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20170224 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、张宁       |
| 福州城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2016年度第二期短期融资券        | 16福州城投CP002  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20170224 | 稳定 | 跟踪评级 | 章演、张宁       |
| 福州城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2015年度第一期中期票据         | 15福州城投MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20170726 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、李阳      |
| 福州城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2015年度第二期中期票据         | 15福州城投MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20170726 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、张宁      |
| 福州城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2016年度第一期中期票据         | 16福州城投MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20170726 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、张宁       |
| 福州城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2016年度第二期短期融资券        | 16福州城投CP002  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20170726 | 稳定 | 跟踪评级 | 章演、张宁       |
| 福州城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2018年福州城市建设投资集团有限公司城市停车场建设专项债券(第二期) | 18榕城02       | 企业债   | AAA | AAA | 20181116 | 稳定 | 首次评级 | 张依、李坤       |
| 福州城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2018年福州城市建设投资集团有限公司城市停车场建设专项债券(第一期) | 18榕城01       | 企业债   | AAA | AAA | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、边沁       |
| 福州城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2018年福州城市建设投资集团有限公司城市停车场建设专项债券(第一期) | 18榕城01       | 企业债   | AAA | AAA | 20180306 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、喻宙宏、张依   |
| 福州城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2018年福州城市建设投资集团有限公司城市停车场建设专项债券(第一期) | 18榕城01       | 企业债   | AAA | AAA | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、边沁       |
| 福州城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2018年福州城市建设投资集团有限公司城市停车场建设专项债券(第一期) | 18榕城01       | 企业债   | AAA | AAA | 20180306 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、喻宙宏、张依   |
| 福州城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2015年度第二期中期票据         | 15福州城投MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、张宁      |
| 福州城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2015年度第一期中期票据         | 15福州城投MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、李阳      |
| 福州城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2016年度第一期中期票据         | 16福州城投MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、张宁       |
| 福州开发区国有资产营运有限公司 | 非金融企业 | 2016福州开发区国有资产营运有限公司公司债券             | 16榕经开        | 企业债   | AAA | AA  | 20160805 | 稳定 | 首次评级 | 霍正译、张峻铖     |
| 福州开发区国有资产营运有限公司 | 非金融企业 | 2016福州开发区国有资产营运有限公司公司债券             | 16榕经开        | 企业债   | AAA | AA  | 20170718 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、孙宏辰、郝一哲 |
| 福州开发区国有资产营运有限公司 | 非金融企业 | 2016福州开发区国有资产营运有限公司公司债券             | 16榕经开        | 企业债   | AAA | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、张依      |
| 福州市城乡建设发展有限公司   | 非金融企业 | 2012年福州市城乡建设发展总公司企业债券               | 12榕城乡债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、边沁       |
| 福州市城乡建设发展有限公司   | 非金融企业 | 2015年第二期福州市城乡建设发展总公司公司债券            | 15榕城乡债02     | 企业债   | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、赵传第      |
| 福州市城乡建设发展有限公司   | 非金融企业 | 2015年第一期福州市城乡建设发展总公司公司债券            | 15榕城乡债01     | 企业债   | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、石岱       |
| 福州市城乡建设发展有限公司   | 非金融企业 | 福州市城乡建设发展总公司2016年度第一期中期票据           | 16福州城建MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、边沁       |
| 福州市城乡建设发展总公司    | 非金融企业 | 2012年福州市城乡建设发展总公司企业债券               | 12榕城乡债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20120427 | 稳定 | 首次评级 | 刘献荣、王紫临     |
| 福州市城乡建设发展总公司    | 非金融企业 | 2012年福州市城乡建设发展总公司企业债券               | 12榕城乡债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 石岱          |
| 福州市城乡建设发展总公司    | 非金融企业 | 2012年福州市城乡建设发展总公司企业债券               | 12榕城乡债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20140624 | 稳定 | 跟踪评级 | 石岱、程晨       |
| 福州市城乡建设发展总公司    | 非金融企业 | 2015年第一期福州市城乡建设发展总公司公司债券            | 15榕城乡债01     | 企业债   | AA+ | AA+ | 20150109 | 稳定 | 首次评级 | 程晨、石岱       |
| 福州市城乡建设发展总公司    | 非金融企业 | 2015年第二期福州市城乡建设发展总公司公司债券            | 15榕城乡债02     | 企业债   | AA+ | AA+ | 20150609 | 稳定 | 首次评级 | 霍焰、赵传第      |
| 福州市城乡建设发展总公司    | 非金融企业 | 2012年福州市城乡建设发展总公司企业债券               | 12榕城乡债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20150612 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、赵传第      |
| 福州市城乡建设发展总公司    | 非金融企业 | 2015年第一期福州市城乡建设发展总公司公司债券            | 15榕城乡债01     | 企业债   | AA+ | AA+ | 20150612 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、石岱       |
| 福州市城乡建设发展总公司    | 非金融企业 | 福州市城乡建设发展总公司2016年度第一期短期融资券          | 16福州城建CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20151124 | 稳定 | 首次评级 | 霍焰、张宁       |
| 福州市城乡建设发展总公司    | 非金融企业 | 福州市城乡建设发展总公司2016年度第一期中期票据           | 16福州城建MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20151124 | 稳定 | 首次评级 | 霍焰、张宁       |
| 福州市城乡建设发展总公司    | 非金融企业 | 2012年福州市城乡建设发展总公司企业债券               | 12榕城乡债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、于芷崧     |
| 福州市城乡建设发展总公司    | 非金融企业 | 2015年第一期福州市城乡建设发展总公司公司债券            | 15榕城乡债01     | 企业债   | AA+ | AA+ | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、石岱       |
| 福州市城乡建设发展总公司    | 非金融企业 | 2015年第二期福州市城乡建设发展总公司公司债券            | 15榕城乡债02     | 企业债   | AA+ | AA+ | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、赵传第      |
| 福州市城乡建设发展总公司    | 非金融企业 | 福州市城乡建设发展总公司2016年度第一期短期融资券          | 16福州城建CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、于芷崧     |
| 福州市城乡建设发展总公司    | 非金融企业 | 福州市城乡建设发展总公司2016年度第一期中期票据           | 16福州城建MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、于芷崧     |
| 福州市城乡建设发展总公司    | 非金融企业 | 2012年福州市城乡建设发展总公司企业债券               | 12榕城乡债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧、郝一哲     |

|                     |       |                                         |               |        |     |     |          |    |      |             |
|---------------------|-------|-----------------------------------------|---------------|--------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 福州市城乡建设发展总公司        | 非金融企业 | 2015年第一期福州市城乡建设发展总公司公司债券                | 15榕城乡债01      | 企业债    | AA+ | AA+ | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、石岱       |
| 福州市城乡建设发展总公司        | 非金融企业 | 2015年第二期福州市城乡建设发展总公司公司债券                | 15榕城乡债02      | 企业债    | AA+ | AA+ | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、赵传第      |
| 福州市城乡建设发展总公司        | 非金融企业 | 福州市城乡建设发展总公司2016年度第一期中期票据               | 16福州城建MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧、郝一哲     |
| 福州市水务投资发展有限公司       | 非金融企业 | 福州市水务投资发展有限公司2012年度第一期中期票据              | 12榕水务MTN1     | 中期票据   | AA- | AA- | 20111227 | 稳定 | 首次评级 | 王丽娟、刘俊宏     |
| 福州市水务投资发展有限公司       | 非金融企业 | 福州市水务投资发展有限公司2012年度第一期中期票据              | 12榕水务MTN1     | 中期票据   | AA- | AA- | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟、刘俊宏     |
| 福州市水务投资发展有限公司       | 非金融企业 | 福州市水务投资发展有限公司2013年度第一期中期票据              | 13榕水务MTN1     | 中期票据   | AA- | AA- | 20130131 | 稳定 | 首次评级 | 高凡、张露雪      |
| 福州市水务投资发展有限公司       | 非金融企业 | 福州市水务投资发展有限公司2012年度第一期中期票据              | 12榕水务MTN1     | 中期票据   | AA- | AA- | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟、刘俊宏     |
| 福州市水务投资发展有限公司       | 非金融企业 | 福州市水务投资发展有限公司2013年度第一期中期票据              | 13榕水务MTN1     | 中期票据   | AA- | AA- | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 高凡、张露雪      |
| 福州市水务投资发展有限公司       | 非金融企业 | 福州市水务投资发展有限公司2012年度第一期中期票据              | 12榕水务MTN1     | 中期票据   | AA- | AA- | 20140725 | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟、刘俊宏     |
| 福州市水务投资发展有限公司       | 非金融企业 | 福州市水务投资发展有限公司2013年度第一期中期票据              | 13榕水务MTN1     | 中期票据   | AA- | AA- | 20140725 | 稳定 | 跟踪评级 | 高凡、张露雪      |
| 福州市水务投资发展有限公司       | 非金融企业 | 福州市水务投资发展有限公司2012年度第一期中期票据              | 12榕水务MTN1     | 中期票据   | AA- | AA- | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟、刘俊宏     |
| 福州市水务投资发展有限公司       | 非金融企业 | 福州市水务投资发展有限公司2013年度第一期中期票据              | 13榕水务MTN1     | 中期票据   | AA- | AA- | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 高凡、张露雪      |
| 福州市水务投资发展有限公司       | 非金融企业 | 福州市水务投资发展有限公司2012年度第一期中期票据              | 12榕水务MTN1     | 中期票据   | AA  | AA  | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟、刘俊宏     |
| 福州市水务投资发展有限公司       | 非金融企业 | 福州市水务投资发展有限公司2013年度第一期中期票据              | 13榕水务MTN1     | 中期票据   | AA  | AA  | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 高凡、张露雪      |
| 福州市水务投资发展有限公司       | 非金融企业 | 福州市水务投资发展有限公司2013年度第一期中期票据              | 13榕水务MTN1     | 中期票据   | AA  | AA  | 20170725 | 稳定 | 跟踪评级 | 高凡、张露雪      |
| 抚顺银行股份有限公司          | 金融机构  | 2016年抚顺银行股份有限公司二级资本债券                   | 16抚顺银行二级      | 金融债    | A+  | AA- | 20160714 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、陈绪重、高龙  |
| 抚顺银行股份有限公司          | 金融机构  | 2016年抚顺银行股份有限公司二级资本债券                   | 16抚顺银行二级      | 金融债    | A+  | AA- | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张甲男、凌子      |
| 抚顺银行股份有限公司          | 金融机构  | 2016年抚顺银行股份有限公司二级资本债券                   | 16抚顺银行二级      | 金融债    | A+  | AA- | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 张甲男、凌子      |
| 阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司 | 非金融企业 | 2014年第一期阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司公司债券         | 14阜新城投01      | 企业债    | AA  | AA  | 20141211 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、过国艳、陈茜  |
| 阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司 | 非金融企业 | 2014年第一期阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司公司债券         | 14阜新城投01      | 企业债    | AA  | AA  | 20141212 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、过国艳、陈茜  |
| 阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司 | 非金融企业 | 2014年第二期阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司公司债券         | 14阜新城投02      | 企业债    | AA  | AA  | 20150303 | 稳定 | 首次评级 | 过国艳、陈茜      |
| 阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司 | 非金融企业 | 2014年第二期阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司公司债券         | 14阜新城投02      | 企业债    | AA  | AA  | 20150309 | 稳定 | 跟踪评级 | 过国艳、常楚倩、陈茜  |
| 阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司 | 非金融企业 | 2014年第一期阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司公司债券         | 14阜新城投01      | 企业债    | AA  | AA  | 20150630 | 稳定 | 跟踪评级 | 过国艳、常楚倩、陈茜  |
| 阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司 | 非金融企业 | 2014年第二期阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司公司债券         | 14阜新城投02      | 企业债    | AA  | AA  | 20150630 | 稳定 | 跟踪评级 | 过国艳、常楚倩、陈茜  |
| 阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司 | 非金融企业 | 2014年第二期阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司公司债券         | 14阜新城投02      | 企业债    | AA  | AA  | 20160826 | 稳定 | 跟踪评级 | 常楚倩、于芷崧、赵起锋 |
| 阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司 | 非金融企业 | 2014年第二期阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司公司债券         | 14阜新城投02      | 企业债    | AA  | AA  | 20160826 | 稳定 | 跟踪评级 | 常楚倩、于芷崧、赵起锋 |
| 阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司 | 非金融企业 | 2014年第一期阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司公司债券         | 14阜新城投01      | 企业债    | AA  | AA  | 20170622 | 稳定 | 跟踪评级 | 常楚倩、翟歆娇     |
| 阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司 | 非金融企业 | 2014年第二期阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司公司债券         | 14阜新城投02      | 企业债    | AA  | AA  | 20170622 | 稳定 | 跟踪评级 | 常楚倩、翟歆娇     |
| 阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司 | 非金融企业 | 2014年第二期阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司公司债券         | 14阜新城投02      | 企业债    | AA  | AA  | 20170622 | 稳定 | 跟踪评级 | 常楚倩、翟歆娇     |
| 阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司 | 非金融企业 | 2014年第二期阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司公司债券         | 14阜新城投02      | 企业债    | AA  | AA  | 20180817 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、王超      |
| 阜新银行股份有限公司          | 金融机构  | 阜新银行股份有限公司2018年二级资本债券(第一期)              | 18阜新银行二级01    | 金融债    | AA- | AA  | 20181129 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、张甲男、孔宁   |
| 阜阳市安居投资管理有限公司       | 非金融企业 | 2018年第一期阜阳城区棚户区改造四期项目(滨河花园一期建设项目)项目收益债券 | 18阜阳棚改项目NPB01 | 项目收益债  | AA  | -   | 20180316 | -  | 首次评级 | 兰迪、王萌       |
| 阜阳市安居投资管理有限公司       | 非金融企业 | 2018年第一期阜阳城区棚户区改造四期项目(滨河花园一期建设项目)项目收益债券 | 18阜阳棚改项目NPB01 | 项目收益债  | AA  | -   | 20180629 | -  | 跟踪评级 | 兰迪 楚方媛 王 萌  |
| 阜阳市安居投资管理有限公司       | 非金融企业 | 2018年第一期阜阳城区棚户区改造四期项目(滨河花园一期建设项目)项目收益债券 | 18阜阳棚改项目NPB01 | 项目收益债  | AA+ | -   | 20180404 | -  | 跟踪评级 | 兰迪 楚方媛 王 萌  |
| 阜阳市建设投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年第一期阜阳市城市建设投资有限公司公司债券               | 14阜阳城投01      | 企业债    | AA  | AA  | 20140310 | 稳定 | 首次评级 | 李洁、田甜       |
| 阜阳市建设投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年第二期阜阳市城市建设投资有限公司公司债券               | 14阜阳城投02      | 企业债    | AA  | AA  | 20140319 | 稳定 | 首次评级 | 田甜、王玮       |
| 阜阳市建设投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年第一期阜阳市城市建设投资有限公司公司债券               | 14阜阳城投01      | 企业债    | AA  | AA  | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 田英、王玮       |
| 阜阳市建设投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年第二期阜阳市城市建设投资有限公司公司债券               | 14阜阳城投02      | 企业债    | AA  | AA  | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 田英、王玮       |
| 阜阳市建设投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年第一期阜阳市城市建设投资有限公司公司债券               | 14阜阳城投01      | 企业债    | AA  | AA  | 20150623 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、熊睿哲、王妍   |
| 阜阳市建设投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年第二期阜阳市城市建设投资有限公司公司债券               | 14阜阳城投02      | 企业债    | AA  | AA  | 20150623 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、熊睿哲、王妍   |
| 阜阳市建设投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年第一期阜阳市城市建设投资有限公司公司债券               | 14阜阳城投01      | 企业债    | AA  | AA  | 20160622 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、王治       |
| 阜阳市建设投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年第二期阜阳市城市建设投资有限公司公司债券               | 14阜阳城投02      | 企业债    | AA  | AA  | 20160622 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、王治       |
| 阜阳市建设投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年第一期阜阳市城市建设投资有限公司公司债券               | 14阜阳城投01      | 企业债    | AA+ | AA+ | 20170628 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、翟歆娇      |
| 阜阳市建设投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年第二期阜阳市城市建设投资有限公司公司债券               | 14阜阳城投02      | 企业债    | AA+ | AA+ | 20170628 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、翟歆娇      |
| 阜阳颍东农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 2017年阜阳颍东农村商业银行股份有限公司第一期二级资本债券          | 17颍东农商二级01    | 金融债    | A   | A+  | 20170227 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、彭立、孔宁   |
| 阜阳颍东农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 2017年阜阳颍东农村商业银行股份有限公司第一期二级资本债券          | 17颍东农商二级01    | 金融债    | A+  | AA- | 20170720 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、丁倩君、凌子  |
| 阜阳颍东农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 2017年阜阳颍东农村商业银行股份有限公司第一期二级资本债券          | 17颍东农商二级01    | 金融债    | A+  | AA- | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、黄生鹏     |
| 富滇银行股份有限公司          | 金融机构  | 2014年第一期富滇银行股份有限公司金融债券                  | 14富滇银行01      | 金融债    | AA  | AA  | 20140819 | 稳定 | 首次评级 | 赖金昌、葛成东     |
| 富滇银行股份有限公司          | 金融机构  | 富滇2015年第一期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券           | 15富滇1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150204 | -  | 首次评级 | 伦杭、范杨宇      |
| 富滇银行股份有限公司          | 金融机构  | 富滇2015年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券           | 15富滇1B        | 资产支持证券 | A+  | -   | 20150204 | -  | 首次评级 | 伦杭、范杨宇      |
| 富滇银行股份有限公司          | 金融机构  | 富滇银行股份有限公司2015年第一期金融债券                  | 15富滇银行01      | 金融债    | AA  | AA+ | 20150317 | 稳定 | 首次评级 | 赖金昌、葛成东     |

|            |       |                               |              |        |     |     |          |    |      |                  |
|------------|-------|-------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|------------------|
| 富滇银行股份有限公司 | 金融机构  | 富瑞2015年第一期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券 | 15富瑞1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150417 | -  | 跟踪评级 | 伦杭、范杨宇           |
| 富滇银行股份有限公司 | 金融机构  | 富瑞2015年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券 | 15富瑞1B       | 资产支持证券 | AA  | -   | 20150417 | -  | 跟踪评级 | 伦杭、范杨宇           |
| 富滇银行股份有限公司 | 金融机构  | 富瑞2015年第一期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券 | 15富瑞1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150706 | -  | 跟踪评级 | 伦杭、范杨宇           |
| 富滇银行股份有限公司 | 金融机构  | 富瑞2015年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券 | 15富瑞1B       | 资产支持证券 | A+  | -   | 20150706 | -  | 跟踪评级 | 伦杭、范杨宇           |
| 富滇银行股份有限公司 | 金融机构  | 2014年第一期富滇银行股份有限公司金融债券        | 14富滇银行01     | 金融债    | AA+ | AA+ | 20150707 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、葛成东          |
| 富滇银行股份有限公司 | 金融机构  | 富滇银行股份有限公司2015年第一期金融债券        | 15富滇银行01     | 金融债    | AA+ | AA+ | 20150707 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、葛成东          |
| 富滇银行股份有限公司 | 金融机构  | 富滇银行股份有限公司2015年第二期金融债券(品种二)   | 15富滇银行03     | 金融债    | AA+ | AA+ | 20150917 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、高龙           |
| 富滇银行股份有限公司 | 金融机构  | 富滇银行股份有限公司2015年第二期金融债券(品种一)   | 15富滇银行02     | 金融债    | AA+ | AA+ | 20150917 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、高龙           |
| 富滇银行股份有限公司 | 金融机构  | 富瑞2015年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券 | 15富瑞1B       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160709 | -  | 跟踪评级 | 孙佳平、张瀚           |
| 富滇银行股份有限公司 | 金融机构  | 富瑞2015年第一期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券 | 15富瑞1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160718 | -  | 跟踪评级 | 孙佳平、张瀚           |
| 富滇银行股份有限公司 | 金融机构  | 2014年第一期富滇银行股份有限公司金融债券        | 14富滇银行01     | 金融债    | AA+ | AA+ | 20160719 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、葛成东          |
| 富滇银行股份有限公司 | 金融机构  | 富滇银行股份有限公司2015年第一期金融债券        | 15富滇银行01     | 金融债    | AA+ | AA+ | 20160719 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、葛成东          |
| 富滇银行股份有限公司 | 金融机构  | 富滇银行股份有限公司2015年第二期金融债券(品种二)   | 15富滇银行03     | 金融债    | AA+ | AA+ | 20160719 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、郎朗、付郑兵       |
| 富滇银行股份有限公司 | 金融机构  | 富滇银行股份有限公司2015年第二期金融债券(品种一)   | 15富滇银行02     | 金融债    | AA+ | AA+ | 20160719 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、郎朗、付郑兵       |
| 富滇银行股份有限公司 | 金融机构  | 2014年第一期富滇银行股份有限公司金融债券        | 14富滇银行01     | 金融债    | AA+ | AA+ | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、葛成东          |
| 富滇银行股份有限公司 | 金融机构  | 富滇银行股份有限公司2015年第一期金融债券        | 15富滇银行01     | 金融债    | AA+ | AA+ | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、葛成东          |
| 富滇银行股份有限公司 | 金融机构  | 富滇银行股份有限公司2015年第二期金融债券(品种二)   | 15富滇银行03     | 金融债    | AA+ | AA+ | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、彭立           |
| 富滇银行股份有限公司 | 金融机构  | 富滇银行股份有限公司2015年第二期金融债券(品种一)   | 15富滇银行02     | 金融债    | AA+ | AA+ | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、彭立           |
| 富滇银行股份有限公司 | 金融机构  | 2017年富滇银行股份有限公司二级资本债券         | 17富滇银行二级     | 金融债    | AA  | AA+ | 20170824 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、彭立           |
| 富滇银行股份有限公司 | 金融机构  | 2017年富滇银行股份有限公司二级资本债券(第二期)    | 17富滇银行二级02   | 金融债    | AA  | AA+ | 20171010 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、彭立           |
| 富滇银行股份有限公司 | 金融机构  | 2017年富滇银行股份有限公司二级资本债券         | 17富滇银行二级     | 金融债    | AA  | AA+ | 20180717 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、彭立           |
| 富滇银行股份有限公司 | 金融机构  | 2017年富滇银行股份有限公司二级资本债券(第二期)    | 17富滇银行二级02   | 金融债    | AA  | AA+ | 20180717 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、彭立           |
| 富滇银行股份有限公司 | 金融机构  | 富滇银行股份有限公司2015年第二期金融债券(品种二)   | 15富滇银行03     | 金融债    | AA+ | AA+ | 20180717 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、彭立           |
| 富滇银行股份有限公司 | 金融机构  | 富滇银行股份有限公司2015年第二期金融债券(品种一)   | 15富滇银行02     | 金融债    | AA+ | AA+ | 20180717 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、彭立           |
| 富滇银行股份有限公司 | 金融机构  | 富滇银行股份有限公司2018年第一期绿色金融债券      | 18富滇银行绿色金融01 | 金融债    | AA+ | AA+ | 20180815 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、彭立           |
| 富通集团有限公司   | 非金融企业 | 富通集团有限公司2011年度第一期短期融资券        | 11富通CP01     | 短期融资券  | A-1 | AA- | 20101216 | 稳定 | 首次评级 | 张华、陈立扬           |
| 富通集团有限公司   | 非金融企业 | 富通集团有限公司2011年度第二期短期融资券        | 11富通CP01     | 短期融资券  | A-1 | AA- | 20110926 | 正面 | 跟踪评级 | 张华、陈立扬           |
| 富通集团有限公司   | 非金融企业 | 富通集团有限公司2011年度第二期短期融资券        | 11富通CP002    | 短期融资券  | A-1 | AA- | 20110926 | 正面 | 首次评级 | 陈立扬、孙媛           |
| 甘肃省人民政府    | 地方政府  | 2016年甘肃省政府一般债券(二期)            | 16甘肃02       | 地方政府债  | AAA | -   | 20160408 | -  | 首次评级 | 霍焰、黄静雯、陈茜、王治、喻宙宏 |
| 甘肃省人民政府    | 地方政府  | 2016年甘肃省政府一般债券(三期)            | 16甘肃03       | 地方政府债  | AAA | -   | 20160408 | -  | 首次评级 | 霍焰、黄静雯、陈茜、王治、喻宙宏 |
| 甘肃省人民政府    | 地方政府  | 2016年甘肃省政府一般债券(一期)            | 16甘肃01       | 地方政府债  | AAA | -   | 20160408 | -  | 首次评级 | 霍焰、黄静雯、陈茜、王治、喻宙宏 |
| 甘肃省人民政府    | 地方政府  | 2016年甘肃省政府专项债券(二期)            | 16甘肃05       | 地方政府债  | AAA | -   | 20160408 | -  | 首次评级 | 霍焰、黄静雯、陈茜、王治、喻宙宏 |
| 甘肃省人民政府    | 地方政府  | 2016年甘肃省政府专项债券(一期)            | 16甘肃04       | 地方政府债  | AAA | -   | 20160408 | -  | 首次评级 | 霍焰、黄静雯、陈茜、王治、喻宙宏 |
| 甘肃省人民政府    | 地方政府  | 2016年甘肃省政府一般债券(四期)            | 16甘肃06       | 地方政府债  | AAA | -   | 20160527 | -  | 首次评级 | 黄静雯、陈茜、王治、喻宙宏    |
| 甘肃省人民政府    | 地方政府  | 2016年甘肃省政府一般债券(六期)            | 16甘肃08       | 地方政府债  | AAA | -   | 20160826 | -  | 首次评级 | 黄静雯、陈茜、王治、喻宙宏    |
| 甘肃省人民政府    | 地方政府  | 2016年甘肃省政府一般债券(七期)            | 16甘肃09       | 地方政府债  | AAA | -   | 20160826 | -  | 首次评级 | 黄静雯、陈茜、王治、喻宙宏    |
| 甘肃省人民政府    | 地方政府  | 2016年甘肃省政府一般债券(五期)            | 16甘肃07       | 地方政府债  | AAA | -   | 20160826 | -  | 首次评级 | 黄静雯、陈茜、王治、喻宙宏    |
| 甘肃省人民政府    | 地方政府  | 2016年甘肃省政府专项债券(三期)            | 16甘肃10       | 地方政府债  | AAA | -   | 20160826 | -  | 首次评级 | 黄静雯、陈茜、王治、喻宙宏    |
| 甘肃省人民政府    | 地方政府  | 2017年甘肃省政府一般债券(二期)            | 17甘肃02       | 地方政府债  | AAA | -   | 20170411 | -  | 首次评级 | 王治、霍正泽、唐立倩       |
| 甘肃省人民政府    | 地方政府  | 2017年甘肃省政府一般债券(一期)            | 17甘肃01       | 地方政府债  | AAA | -   | 20170411 | -  | 首次评级 | 王治、霍正泽、唐立倩       |
| 甘肃省人民政府    | 地方政府  | 2017年甘肃省政府一般债券(三期)            | 17甘肃03       | 地方政府债  | AAA | -   | 20170608 | -  | 首次评级 | 王治、霍正泽、唐立倩       |
| 甘肃省人民政府    | 地方政府  | 2017年甘肃省政府一般债券(四期)            | 17甘肃04       | 地方政府债  | AAA | -   | 20170608 | -  | 首次评级 | 王治、霍正泽、唐立倩       |
| 甘肃省人民政府    | 地方政府  | 2017年甘肃省政府专项债券(二期)            | 17甘肃06       | 地方政府债  | AAA | -   | 20170608 | -  | 首次评级 | 王治、霍正泽、唐立倩       |
| 甘肃省人民政府    | 地方政府  | 2017年甘肃省政府专项债券(一期)            | 17甘肃05       | 地方政府债  | AAA | -   | 20170608 | -  | 首次评级 | 王治、霍正泽、唐立倩       |
| 甘肃省人民政府    | 地方政府  | 2016年甘肃省政府一般债券(二期)            | 16甘肃02       | 地方政府债  | AAA | -   | 20171010 | -  | 跟踪评级 | 王治、霍正泽、唐立倩       |
| 甘肃省人民政府    | 地方政府  | 2016年甘肃省政府一般债券(三期)            | 16甘肃03       | 地方政府债  | AAA | -   | 20171010 | -  | 跟踪评级 | 王治、霍正泽、唐立倩       |
| 甘肃省人民政府    | 地方政府  | 2016年甘肃省政府一般债券(一期)            | 16甘肃01       | 地方政府债  | AAA | -   | 20171010 | -  | 跟踪评级 | 王治、霍正泽、唐立倩       |
| 甘肃省人民政府    | 地方政府  | 2016年甘肃省政府专项债券(二期)            | 16甘肃05       | 地方政府债  | AAA | -   | 20171010 | -  | 跟踪评级 | 王治、霍正泽、唐立倩       |
| 甘肃省人民政府    | 地方政府  | 2016年甘肃省政府专项债券(一期)            | 16甘肃04       | 地方政府债  | AAA | -   | 20171010 | -  | 跟踪评级 | 王治、霍正泽、唐立倩       |
| 甘肃省人民政府    | 地方政府  | 2016年甘肃省政府一般债券(四期)            | 16甘肃06       | 地方政府债  | AAA | -   | 20171010 | -  | 跟踪评级 | 王治、霍正泽、唐立倩       |
| 甘肃省人民政府    | 地方政府  | 2016年甘肃省政府一般债券(六期)            | 16甘肃08       | 地方政府债  | AAA | -   | 20171010 | -  | 跟踪评级 | 王治、霍正泽、唐立倩       |
| 甘肃省人民政府    | 地方政府  | 2016年甘肃省政府一般债券(七期)            | 16甘肃09       | 地方政府债  | AAA | -   | 20171010 | -  | 跟踪评级 | 王治、霍正泽、唐立倩       |
| 甘肃省人民政府    | 地方政府  | 2016年甘肃省政府一般债券(五期)            | 16甘肃07       | 地方政府债  | AAA | -   | 20171010 | -  | 跟踪评级 | 王治、霍正泽、唐立倩       |

[illegible]



[illegible]

[illegible]

|                   |       |                                |              |       |     |     |          |    |      |             |
|-------------------|-------|--------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 赣州开发区建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2013年第一期赣州开发区建设投资(集团)有限公司公司债券  | 13赣开债01      | 企业债   | AA+ | AA  | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 王存、金晔       |
| 赣州开发区建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2013年第二期赣州开发区建设投资(集团)有限公司公司债券  | 13赣开债02      | 企业债   | AA+ | AA  | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 王存、金晔       |
| 赣州开发区建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2014年赣州开发区建设投资(集团)有限公司公司债券     | 14赣开债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 王存、金晔       |
| 赣州开发区建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 赣州开发区建设投资(集团)有限公司2015年度第一期中期票据 | 15赣开MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、霍焰       |
| 赣州开发区建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2013年第二期赣州开发区建设投资(集团)有限公司公司债券  | 13赣开债02      | 企业债   | AA+ | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 金晔、李海宸      |
| 赣州开发区建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2013年第一期赣州开发区建设投资(集团)有限公司公司债券  | 13赣开债01      | 企业债   | AA+ | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 金晔、李海宸      |
| 赣州开发区建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2014年赣州开发区建设投资(集团)有限公司公司债券     | 14赣开债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 金晔、李海宸      |
| 赣州开发区建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 赣州开发区建设投资(集团)有限公司2015年度第一期中期票据 | 15赣开MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、霍焰       |
| 赣州银行股份有限公司        | 金融机构  | 2011年赣州银行股份有限公司次级债券            | 11赣州银行债      | 金融债   | A   | A+  | 20110725 | -  | 首次评级 | 李丹、张舒       |
| 赣州银行股份有限公司        | 金融机构  | 2011年赣州银行股份有限公司次级债券            | 11赣州银行债      | 金融债   | A   | A+  | 20120716 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、温丽伟      |
| 赣州银行股份有限公司        | 金融机构  | 2011年赣州银行股份有限公司次级债券            | 11赣州银行债      | 金融债   | A   | A+  | 20130730 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、张慰      |
| 赣州银行股份有限公司        | 金融机构  | 2011年赣州银行股份有限公司次级债券            | 11赣州银行债      | 金融债   | A+  | AA- | 20140730 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、田一鸣     |
| 赣州银行股份有限公司        | 金融机构  | 2011年赣州银行股份有限公司次级债券            | 11赣州银行债      | 金融债   | A+  | AA- | 20150723 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、高龙、丁倩岩   |
| 赣州银行股份有限公司        | 金融机构  | 2011年赣州银行股份有限公司次级债券            | 11赣州银行债      | 金融债   | AA- | AA  | 20160408 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健、陈逸晟      |
| 赣州银行股份有限公司        | 金融机构  | 赣州银行股份有限公司2016年二级资本债券          | 16赣州银行二级     | 金融债   | AA- | AA  | 20160408 | 稳定 | 首次评级 | 胡健、陈逸晟      |
| 赣州银行股份有限公司        | 金融机构  | 赣州银行股份有限公司2016年二级资本债券          | 16赣州银行二级     | 金融债   | AA- | AA  | 20170523 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健、陈逸晟      |
| 赣州银行股份有限公司        | 金融机构  | 赣州银行股份有限公司2016年二级资本债券          | 16赣州银行二级     | 金融债   | AA- | AA  | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健、陈逸晟      |
| 高安市城市建设投资有限责任公司   | 非金融企业 | 2014年第一期高安市城市建设投资有限责任公司公司债券    | 14高安城投债01    | 企业债   | AA  | AA- | 20140902 | 稳定 | 首次评级 | 李新建、过国艳、杜蜀萍 |
| 高安市城市建设投资有限责任公司   | 非金融企业 | 2014年第二期高安市城市建设投资有限责任公司公司债券    | 14高安城投债02    | 企业债   | AA  | AA- | 20141219 | 稳定 | 首次评级 | 李新建、过国艳、杜蜀萍 |
| 高安市城市建设投资有限责任公司   | 非金融企业 | 2014年第一期高安市城市建设投资有限责任公司公司债券    | 14高安城投债01    | 企业债   | AA  | AA- | 20151230 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、过国艳、杜蜀萍 |
| 高安市城市建设投资有限责任公司   | 非金融企业 | 2014年第二期高安市城市建设投资有限责任公司公司债券    | 14高安城投债02    | 企业债   | AA  | AA- | 20151230 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、过国艳、杜蜀萍 |
| 高安市城市建设投资有限责任公司   | 非金融企业 | 2014年第一期高安市城市建设投资有限责任公司公司债券    | 14高安城投债01    | 企业债   | AA  | AA- | 20161213 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、过国艳、杜蜀萍 |
| 高安市城市建设投资有限责任公司   | 非金融企业 | 2014年第二期高安市城市建设投资有限责任公司公司债券    | 14高安城投债02    | 企业债   | AA  | AA- | 20161213 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、过国艳、杜蜀萍 |
| 高安市城市建设投资有限责任公司   | 非金融企业 | 2014年第一期高安市城市建设投资有限责任公司公司债券    | 14高安城投债01    | 企业债   | AA  | AA- | 20171019 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、过国艳、杜蜀萍 |
| 高安市城市建设投资有限责任公司   | 非金融企业 | 2014年第二期高安市城市建设投资有限责任公司公司债券    | 14高安城投债02    | 企业债   | AA  | AA- | 20171019 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、过国艳、杜蜀萍 |
| 高青县鲁青城市资产运营有限公司   | 非金融企业 | 2017年第一期高青县鲁青城市资产运营有限公司公司债券    | 17高青01       | 企业债   | AA+ | AA- | 20170714 | 稳定 | 首次评级 | 邢宇飞、葛亮      |
| 高青县鲁青城市资产运营有限公司   | 非金融企业 | 2017年第一期高青县鲁青城市资产运营有限公司公司债券    | 17高青01       | 企业债   | AA+ | AA- | 20180627 | 稳定 | 跟踪评级 | 邢宇飞、葛亮      |
| 高邮市经济发展总公司        | 非金融企业 | 2016年第一期高邮市经济发展总公司企业债券         | 16高邮经发债01    | 企业债   | AA+ | AA  | 20160419 | 稳定 | 首次评级 | 车 驰 喻宙宏     |
| 高邮市经济发展总公司        | 非金融企业 | 2016年第一期高邮市经济发展总公司企业债券         | 16高邮经发债01    | 企业债   | AAA | AA  | 20161206 | 稳定 | 跟踪评级 | 车 驰 喻宙宏     |
| 高邮市经济发展总公司        | 非金融企业 | 2016年第一期高邮市经济发展总公司企业债券         | 16高邮经发债01    | 企业债   | AAA | AA  | 20161212 | 稳定 | 跟踪评级 | 车 驰 喻宙宏     |
| 高邮市经济发展总公司        | 非金融企业 | 2016年第一期高邮市经济发展总公司企业债券         | 16高邮经发债01    | 企业债   | AAA | AA  | 20170609 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、辛纯璐     |
| 高邮市经济发展总公司        | 非金融企业 | 2016年第二期高邮市经济发展总公司企业债券         | 16高邮经发债02    | 企业债   | AAA | AA  | 20170609 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、辛纯璐     |
| 高邮市经济发展总公司        | 非金融企业 | 2016年第二期高邮市经济发展总公司企业债券         | 16高邮经发债02    | 企业债   | AAA | AA  | 20170719 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、辛纯璐     |
| 高邮市经济发展总公司        | 非金融企业 | 2016年第二期高邮市经济发展总公司企业债券         | 16高邮经发债02    | 企业债   | AAA | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、王超      |
| 高邮市经济发展总公司        | 非金融企业 | 2016年第二期高邮市经济发展总公司企业债券         | 16高邮经发债02    | 企业债   | AAA | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、王超      |
| 高邮市经济发展总公司        | 非金融企业 | 2016年第一期高邮市经济发展总公司企业债券         | 16高邮经发债01    | 企业债   | AAA | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、王超      |
| 高邮市经济发展总公司        | 非金融企业 | 2016年第一期高邮市经济发展总公司企业债券         | 16高邮经发债01    | 企业债   | AAA | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、王超      |
| 格力地产股份有限公司        | 非金融企业 | 格力地产股份有限公司2018年度第二期中期票据        | 18格力地产MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180417 | 稳定 | 首次评级 | 张博、王兴萍、蒋智超  |
| 格力地产股份有限公司        | 非金融企业 | 格力地产股份有限公司2018年度第二期中期票据        | 18格力地产MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、王兴萍、蒋智超  |
| 格力地产股份有限公司        | 非金融企业 | 格力地产股份有限公司2018年度第三期中期票据        | 18格力地产MTN003 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180522 | 稳定 | 首次评级 | 张博、王兴萍、蒋智超  |
| 格力地产股份有限公司        | 非金融企业 | 格力地产股份有限公司2018年度第三期中期票据        | 18格力地产MTN003 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、王兴萍、蒋智超  |
| 格力地产股份有限公司        | 非金融企业 | 格力地产股份有限公司2018年度第一期中期票据        | 18格力地产MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180301 | 稳定 | 首次评级 | 张博、王兴萍、蒋智超  |
| 格力地产股份有限公司        | 非金融企业 | 格力地产股份有限公司2018年度第一期中期票据        | 18格力地产MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、王兴萍、蒋智超  |
| 格林美股份有限公司         | 非金融企业 | 格林美股份有限公司2015年度第一期短期融资券        | 15格林美CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150527 | 稳定 | 首次评级 | 景雪、方晓       |
| 格林美股份有限公司         | 非金融企业 | 格林美股份有限公司2015年度第一期中期票据         | 15格林美MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20150605 | 稳定 | 首次评级 | 景雪、方晓       |
| 格林美股份有限公司         | 非金融企业 | 格林美股份有限公司2016年度第一期短期融资券        | 16格林美CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20151021 | 稳定 | 首次评级 | 景雪、方晓       |
| 格林美股份有限公司         | 非金融企业 | 格林美股份有限公司2016年度第一期中期票据         | 16格林美MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20151202 | 稳定 | 首次评级 | 景雪、方晓       |
| 格林美股份有限公司         | 非金融企业 | 格林美股份有限公司2015年度第一期短期融资券        | 15格林美CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160201 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、方晓       |
| 格林美股份有限公司         | 非金融企业 | 2016年格林美股份有限公司绿色公司债券           | 16格林G1       | 企业债   | AA  | AA  | 20160523 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、方晓       |
| 格林美股份有限公司         | 非金融企业 | 2016年格林美股份有限公司绿色公司债券           | 16格林G1       | 企业债   | AA  | AA  | 20160601 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、方晓       |
| 格林美股份有限公司         | 非金融企业 | 格林美股份有限公司2015年度第一期中期票据         | 15格林美MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、方晓       |
| 格林美股份有限公司         | 非金融企业 | 格林美股份有限公司2016年度第一期中期票据         | 16格林美MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、方晓       |
| 格林美股份有限公司         | 非金融企业 | 格林美股份有限公司2015年度第一期短期融资券        | 15格林美CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160728 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、方晓       |

|                  |       |                                |               |       |     |     |          |    |      |                |
|------------------|-------|--------------------------------|---------------|-------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 格林美股份有限公司        | 非金融企业 | 格林美股份有限公司2016年度第一期短期融资券        | 16格林美CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160728 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、方晓          |
| 格林美股份有限公司        | 非金融企业 | 格林美股份有限公司2017年度第一期短期融资券        | 17格林美CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170313 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、常启睿         |
| 格林美股份有限公司        | 非金融企业 | 格林美股份有限公司2015年度第一期中期票据         | 15格林美MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20170605 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、方晓          |
| 格林美股份有限公司        | 非金融企业 | 格林美股份有限公司2016年度第一期中期票据         | 16格林美MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20170605 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、方晓          |
| 格林美股份有限公司        | 非金融企业 | 2016年格林美股份有限公司绿色公司债券           | 16格林GI        | 企业债   | AA  | AA  | 20170605 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、方晓          |
| 格林美股份有限公司        | 非金融企业 | 格林美股份有限公司2017年度第一期短期融资券        | 17格林美CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170821 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、常启睿         |
| 格林美股份有限公司        | 非金融企业 | 2016年格林美股份有限公司绿色公司债券           | 16格林GI        | 企业债   | AA  | AA  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、方晓          |
| 格林美股份有限公司        | 非金融企业 | 格林美股份有限公司2015年度第一期中期票据         | 15格林美MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、方晓          |
| 格林美股份有限公司        | 非金融企业 | 格林美股份有限公司2016年度第一期中期票据         | 16格林美MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、方晓          |
| 格林美股份有限公司        | 非金融企业 | 格林美股份有限公司2017年度第一期短期融资券        | 17格林美CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、常启睿         |
| 格盟国际能源有限公司       | 非金融企业 | 格盟国际能源有限公司2018年度第一期中期票据        | 18格盟MTN001    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180116 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、王爽          |
| 格盟国际能源有限公司       | 非金融企业 | 格盟国际能源有限公司2018年度第一期中期票据        | 18格盟MTN001    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王爽          |
| 工银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 2018年工银金融租赁有限公司金融债券(第一期)       | 18工银租赁债01     | 金融债   | AAA | AAA | 20181012 | 稳定 | 首次评级 | 韩爽、马鸣娇、王逸夫、丁倩岩 |
| 冠城大通股份有限公司       | 非金融企业 | 冠城大通股份有限公司2018年度第一期中期票据        | 18冠城大通MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20181109 | 稳定 | 首次评级 | 刘翌轩、蒋智超、王兴萍    |
| 广安发展建设集团有限公司     | 非金融企业 | 2015年广安发展建设集团有限公司公司债券          | 15广安债         | 企业债   | AA  | AA  | 20150310 | 稳定 | 首次评级 | 潘诗湛、孙晨歌        |
| 广安发展建设集团有限公司     | 非金融企业 | 2015年广安发展建设集团有限公司公司债券          | 15广安债         | 企业债   | AA  | AA  | 20150626 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛、孙晨歌        |
| 广安发展建设集团有限公司     | 非金融企业 | 2015年广安发展建设集团有限公司公司债券          | 15广安债         | 企业债   | AA  | AA  | 20160823 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛、孙晨歌        |
| 广安发展建设集团有限公司     | 非金融企业 | 2015年广安发展建设集团有限公司公司债券          | 15广安债         | 企业债   | AA  | AA  | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛、孙晨歌        |
| 广安发展建设集团有限公司     | 非金融企业 | 2015年广安发展建设集团有限公司公司债券          | 15广安债         | 企业债   | AA  | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛、孙晨歌        |
| 广东南海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2015年广东南海农村商业银行股份有限公司二级资本债券    | 15南海农商二级      | 金融债   | AA- | AA  | 20150529 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、姬宇轩、宋歌     |
| 广东南海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2015年广东南海农村商业银行股份有限公司二级资本债券    | 15南海农商二级      | 金融债   | AA  | AA+ | 20160719 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、陈绪童、高龙      |
| 广东南海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2015年广东南海农村商业银行股份有限公司二级资本债券    | 15南海农商二级      | 金融债   | AA  | AA+ | 20170527 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、卢司南        |
| 广东南海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2017年广东南海农村商业银行股份有限公司第一期绿色金融债券 | 17南海农商绿色金融01  | 金融债   | AA+ | AA+ | 20170727 | 稳定 | 首次评级 | 陈绪童、卢司南        |
| 广东南海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2015年广东南海农村商业银行股份有限公司二级资本债券    | 15南海农商二级      | 金融债   | AA  | AA+ | 20180511 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、卢司南        |
| 广东南海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2017年广东南海农村商业银行股份有限公司第一期绿色金融债券 | 17南海农商绿色金融01  | 金融债   | AA+ | AA+ | 20180511 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、卢司南        |
| 广东南海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2015年广东南海农村商业银行股份有限公司二级资本债券    | 15南海农商二级      | 金融债   | AA  | AA+ | 20180511 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、卢司南        |
| 广东南海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2017年广东南海农村商业银行股份有限公司第一期绿色金融债券 | 17南海农商绿色金融01  | 金融债   | AA+ | AA+ | 20180511 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、卢司南        |
| 广东南海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2018年广东南海农村商业银行股份有限公司第一期绿色金融债券 | 18南海农商绿色金融01  | 金融债   | AA+ | AA+ | 20180511 | 稳定 | 首次评级 | 陈绪童、卢司南        |
| 广东南粤银行股份有限公司     | 金融机构  | 2014年广东南粤银行股份有限公司二级资本债券        | 14南粤银行二级      | 金融债   | AA- | AA  | 20140605 | 稳定 | 首次评级 | 温丽伟、丁倩岩、高龙     |
| 广东南粤银行股份有限公司     | 金融机构  | 2014年广东南粤银行股份有限公司二级资本债券        | 14南粤银行二级      | 金融债   | AA- | AA  | 20150731 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、丁倩岩、高龙     |
| 广东南粤银行股份有限公司     | 金融机构  | 2014年广东南粤银行股份有限公司二级资本债券        | 14南粤银行二级      | 金融债   | AA- | AA  | 20160704 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、丁倩岩、高龙     |
| 广东南粤银行股份有限公司     | 金融机构  | 2014年广东南粤银行股份有限公司二级资本债券        | 14南粤银行二级      | 金融债   | AA  | AA+ | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、丁倩岩、高龙     |
| 广东南粤银行股份有限公司     | 金融机构  | 2014年广东南粤银行股份有限公司二级资本债券        | 14南粤银行二级      | 金融债   | AA  | AA+ | 20180711 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、丁倩岩、高龙     |
| 广东省佛山市中小企业       | 非金融企业 | 广东省佛山市2013年度第一期区域集优中小企业集合票据    | 13佛山SMECNⅡ001 | 集合票据  | AAA | -   | 20130205 | -  | 首次评级 | 李小建、张丽         |
| 广东省佛山市中小企业       | 非金融企业 | 广东省佛山市2013年度第一期区域集优中小企业集合票据    | 13佛山SMECNⅡ001 | 集合票据  | AAA | -   | 20130918 | -  | 跟踪评级 | 李小建、张丽         |
| 广东省佛山市中小企业       | 非金融企业 | 广东省佛山市2013年度第一期区域集优中小企业集合票据    | 13佛山SMECNⅡ001 | 集合票据  | AAA | -   | 20140725 | -  | 跟踪评级 | 李小建、张丽         |
| 广东省佛山市中小企业       | 非金融企业 | 广东省佛山市2013年度第一期区域集优中小企业集合票据    | 13佛山SMECNⅡ001 | 集合票据  | AAA | -   | 20150727 | -  | 跟踪评级 | 李小建、张丽         |
| 广东省广弘资产经营有限公司    | 非金融企业 | 广东省广弘资产经营有限公司2011年度第一期短期融资券    | 11广弘CP01      | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20101220 | 稳定 | 首次评级 | 张华、张成          |
| 广东省广弘资产经营有限公司    | 非金融企业 | 广东省广弘资产经营有限公司2012年度第一期短期融资券    | 12广弘CP001     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20120208 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、陈丹         |
| 广东省广垦橡胶集团有限公司    | 非金融企业 | 广东省广垦橡胶集团有限公司2011年度第一期短期融资券    | 11粤广垦CP01     | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20110525 | 稳定 | 首次评级 | 潘诗湛、韩霞         |
| 广东省广晟资产经营有限公司    | 非金融企业 | 2006年广东省广晟资产经营有限公司第一期短期融资券     | 06广晟CP01      | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20060122 | 稳定 | 首次评级 | 左曼、刘小平         |
| 广东省广晟资产经营有限公司    | 非金融企业 | 2006年广东省广晟资产经营有限公司第二期短期融资券     | 06广晟CP02      | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20060719 | 稳定 | 首次评级 | 刘小平、张志军        |
| 广东省广晟资产经营有限公司    | 非金融企业 | 2006年广东省广晟资产经营有限公司第一期短期融资券     | 06广晟CP01      | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20060912 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、张志军         |
| 广东省广晟资产经营有限公司    | 非金融企业 | 2006年广东省广晟资产经营有限公司第二期短期融资券     | 06广晟CP02      | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20070205 | -  | 跟踪评级 | 李雨欣、刘小平        |
| 广东省广晟资产经营有限公司    | 非金融企业 | 2007年广东省广晟资产经营有限公司第一期短期融资券     | 07广晟CP01      | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20070205 | -  | 首次评级 | 刘小平、石雨欣        |
| 广东省广晟资产经营有限公司    | 非金融企业 | 2007年广东省广晟资产经营有限公司第二期短期融资券     | 07广晟CP02      | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20070918 | 稳定 | 首次评级 | 朱海峰、黄静         |
| 广东省广晟资产经营有限公司    | 非金融企业 | 2008年广东省广晟资产经营第一期短期融资券         | 08广晟CP01      | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20080409 | 稳定 | 首次评级 | 李志博、朱海峰、王佳     |
| 广东省广晟资产经营有限公司    | 非金融企业 | 2007年广东省广晟资产经营有限公司第二期短期融资券     | 07广晟CP02      | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20080725 | 稳定 | 跟踪评级 | 李志博、朱海峰        |
| 广东省广晟资产经营有限公司    | 非金融企业 | 2008年广东省广晟资产经营第一期短期融资券         | 08广晟CP01      | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20080725 | 稳定 | 跟踪评级 | 李志博、朱海峰        |
| 广东省广晟资产经营有限公司    | 非金融企业 | 2008年广东省广晟资产经营第二期短期融资券         | 08广晟CP02      | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20080725 | 稳定 | 首次评级 | 李志博、朱海峰        |
| 广东省广晟资产经营有限公司    | 非金融企业 | 2008年广东省广晟资产经营有限公司第三期短期融资券     | 08广晟CP03      | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20081106 | 稳定 | 首次评级 | 李志博、朱海峰        |
| 广东省广晟资产经营有限公司    | 非金融企业 | 2008年广东省广晟资产经营第一期短期融资券         | 08广晟CP01      | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20081125 | 稳定 | 跟踪评级 | 李志博、朱海峰        |
| 广东省广晟资产经营有限公司    | 非金融企业 | 2008年广东省广晟资产经营第二期短期融资券         | 08广晟CP02      | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20081125 | 稳定 | 跟踪评级 | 李志博、朱海峰        |

[illegible]

[illegible]

[illegible]



|               |       |                             |              |       |     |     |          |    |      |           |
|---------------|-------|-----------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-----------|
| 广东省广新控股集团有限公司 | 非金融企业 | 广东省广新控股集团有限公司2016年度第二期短期融资券 | 16广新控股CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170220 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、刘嘉敏   |
| 广东省广新控股集团有限公司 | 非金融企业 | 广东省广新控股集团有限公司2016年度第三期短期融资券 | 16广新CP003    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170220 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、谭心远   |
| 广东省广新控股集团有限公司 | 非金融企业 | 广东省广新控股集团有限公司2016年度第二期短期融资券 | 16广新控股CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170629 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、刘嘉敏   |
| 广东省广新控股集团有限公司 | 非金融企业 | 广东省广新控股集团有限公司2016年度第三期短期融资券 | 16广新CP003    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170629 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、谭心远   |
| 广东省广新控股集团有限公司 | 非金融企业 | 广东省广新控股集团有限公司2016年度第一期中期票据  | 16广新控股MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170629 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、刘嘉敏   |
| 广东省广新控股集团有限公司 | 非金融企业 | 广东省广新控股集团有限公司2016年度第一期中期票据  | 16广新控股MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、刘嘉敏   |
| 广东省广业集团有限公司   | 非金融企业 | 2011年广东省广业资产经营有限公司公司债券      | 11粤广业债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20101022 | 稳定 | 首次评级 | 张华、高利鹏    |
| 广东省广业集团有限公司   | 非金融企业 | 2011年广东省广业资产经营有限公司公司债券      | 11粤广业债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20101230 | 稳定 | 跟踪评级 | 张华、高利鹏    |
| 广东省广业集团有限公司   | 非金融企业 | 2011年广东省广业资产经营有限公司公司债券      | 11粤广业债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20111229 | 稳定 | 跟踪评级 | 仲大为       |
| 广东省广业集团有限公司   | 非金融企业 | 广东省广业资产经营有限公司2013年度第一期中期票据  | 13粤广业MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20120918 | 稳定 | 首次评级 | 周旭、赵杰     |
| 广东省广业集团有限公司   | 非金融企业 | 2011年广东省广业资产经营有限公司公司债券      | 11粤广业债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20121224 | 稳定 | 跟踪评级 | 周旭        |
| 广东省广业集团有限公司   | 非金融企业 | 2011年广东省广业资产经营有限公司公司债券      | 11粤广业债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20130731 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建       |
| 广东省广业集团有限公司   | 非金融企业 | 广东省广业资产经营有限公司2013年度第一期中期票据  | 13粤广业MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20130731 | 稳定 | 跟踪评级 | 周旭、赵杰     |
| 广东省广业集团有限公司   | 非金融企业 | 广东省广业资产经营有限公司2014年度第一期中期票据  | 14粤广业MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140116 | 稳定 | 首次评级 | 孙恩哲、丁伟    |
| 广东省广业集团有限公司   | 非金融企业 | 2011年广东省广业资产经营有限公司公司债券      | 11粤广业债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20140730 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、丁伟    |
| 广东省广业集团有限公司   | 非金融企业 | 广东省广业资产经营有限公司2013年度第一期中期票据  | 13粤广业MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140730 | 稳定 | 跟踪评级 | 周旭、赵杰     |
| 广东省广业集团有限公司   | 非金融企业 | 广东省广业资产经营有限公司2014年度第一期中期票据  | 14粤广业MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140730 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恩哲、丁伟    |
| 广东省广业集团有限公司   | 非金融企业 | 广东省广业资产经营有限公司2015年度第一期短期融资券 | 15粤广业CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20141120 | 稳定 | 首次评级 | 丁伟、祖宇     |
| 广东省广业集团有限公司   | 非金融企业 | 2011年广东省广业资产经营有限公司公司债券      | 11粤广业债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、李毅婷    |
| 广东省广业集团有限公司   | 非金融企业 | 广东省广业资产经营有限公司2013年度第一期中期票据  | 13粤广业MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 周旭、赵杰     |
| 广东省广业集团有限公司   | 非金融企业 | 广东省广业资产经营有限公司2014年度第一期中期票据  | 14粤广业MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恩哲、丁伟    |
| 广东省广业集团有限公司   | 非金融企业 | 2011年广东省广业资产经营有限公司公司债券      | 11粤广业债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、崔俊凯    |
| 广东省广业集团有限公司   | 非金融企业 | 广东省广业资产经营有限公司2013年度第一期中期票据  | 13粤广业MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 周旭、赵杰     |
| 广东省广业集团有限公司   | 非金融企业 | 广东省广业资产经营有限公司2014年度第一期中期票据  | 14粤广业MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恩哲、丁伟    |
| 广东省广业集团有限公司   | 非金融企业 | 2011年广东省广业资产经营有限公司公司债券      | 11粤广业债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20170726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王兴萍、王聪    |
| 广东省广业集团有限公司   | 非金融企业 | 广东省广业资产经营有限公司2013年度第一期中期票据  | 13粤广业MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170726 | 稳定 | 跟踪评级 | 周旭、赵杰     |
| 广东省广业集团有限公司   | 非金融企业 | 广东省广业资产经营有限公司2014年度第一期中期票据  | 14粤广业MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170726 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恩哲、丁伟    |
| 广东省广业集团有限公司   | 非金融企业 | 广东省广业资产经营有限公司2014年度第一期中期票据  | 14粤广业MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恩哲、丁伟    |
| 广东省航运集团有限公司   | 非金融企业 | 广东省航运集团有限公司2011年度第一期中期票据    | 11粤航运MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20110506 | 稳定 | 首次评级 | 谢凌艳、程晨    |
| 广东省航运集团有限公司   | 非金融企业 | 广东省航运集团有限公司2011年度第一期中期票据    | 11粤航运MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20111230 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、程晨    |
| 广东省航运集团有限公司   | 非金融企业 | 广东省航运集团有限公司2011年度第一期中期票据    | 11粤航运MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20121227 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、程晨    |
| 广东省航运集团有限公司   | 非金融企业 | 广东省航运集团有限公司2013年度第一期中期票据    | 13粤航运MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20130221 | 稳定 | 首次评级 | 李娟娟、肖雪    |
| 广东省航运集团有限公司   | 非金融企业 | 广东省航运集团有限公司2011年度第一期中期票据    | 11粤航运MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20130723 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、程晨    |
| 广东省航运集团有限公司   | 非金融企业 | 广东省航运集团有限公司2013年度第一期中期票据    | 13粤航运MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20130723 | 稳定 | 跟踪评级 | 李娟娟、肖雪    |
| 广东省航运集团有限公司   | 非金融企业 | 广东省航运集团有限公司2013年度第一期中期票据    | 13粤航运MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20140624 | 稳定 | 跟踪评级 | 李娟娟、肖雪    |
| 广东省航运集团有限公司   | 非金融企业 | 广东省航运集团有限公司2014年度第一期短期融资券   | 14粤航运CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140910 | 稳定 | 首次评级 | 董蓁洋、刘晓濛   |
| 广东省航运集团有限公司   | 非金融企业 | 广东省航运集团有限公司2013年度第一期中期票据    | 13粤航运MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20150429 | 稳定 | 跟踪评级 | 李娟娟、肖雪    |
| 广东省航运集团有限公司   | 非金融企业 | 广东省航运集团有限公司2014年度第一期短期融资券   | 14粤航运CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150429 | 稳定 | 跟踪评级 | 董蓁洋、刘晓濛</ |

|                  |       |                                   |             |        |     |     |          |    |      |            |
|------------------|-------|-----------------------------------|-------------|--------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 广东省建筑工程集团有限公司    | 非金融企业 | 广东省建筑工程集团有限公司2016年度第二期中期票据        | 16粤建筑MTN002 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20161202 | 稳定 | 首次评级 | 李毅婷、王超、周海涵 |
| 广东省建筑工程集团有限公司    | 非金融企业 | 广东省建筑工程集团有限公司2014年度第一期中期票据        | 14粤建工MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20170727 | 稳定 | 跟踪评级 | 王玮、李毅婷     |
| 广东省建筑工程集团有限公司    | 非金融企业 | 广东省建筑工程集团有限公司2016年度第一期中期票据        | 16粤建筑MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20170727 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘晓濤、刘博     |
| 广东省建筑工程集团有限公司    | 非金融企业 | 广东省建筑工程集团有限公司2016年度第二期中期票据        | 16粤建筑MTN002 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20170727 | 稳定 | 跟踪评级 | 李毅婷、王超、周海涵 |
| 广东省建筑工程集团有限公司    | 非金融企业 | 广东省建筑工程集团有限公司2016年度第二期中期票据        | 16粤建筑MTN002 | 中期票据   | AAA | AAA | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 李毅婷、王超、周海涵 |
| 广东省建筑工程集团有限公司    | 非金融企业 | 广东省建筑工程集团有限公司2016年度第一期中期票据        | 16粤建筑MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘晓濤、刘博     |
| 广东省交通集团有限公司      | 非金融企业 | 2005年广东省交通集团有限公司公司债券              | 05粤交通       | 企业债    | AAA | -   | 20050425 | -  | 首次评级 | 张驰、朱海峰     |
| 广东省交通集团有限公司      | 非金融企业 | 2005年广东省交通集团第一期短期融资券              | 05粤交通CP01   | 短期融资券  | A-1 | -   | 20050612 | -  | 首次评级 | 张驰、朱海峰     |
| 广东省交通集团有限公司      | 非金融企业 | 2006年广东省交通集团第一期短期融资券              | 06粤交通CP01   | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20061020 | -  | 首次评级 | 丁继平、朱海峰    |
| 广东省交通集团有限公司      | 非金融企业 | 2005年广东省交通集团有限公司公司债券              | 05粤交通       | 企业债    | AAA | AA  | 20070418 | 正面 | 跟踪评级 | 申汲龙、朱海峰    |
| 广东省交通集团有限公司      | 非金融企业 | 2007年广东省交通集团有限公司公司债券              | 07粤交通债      | 企业债    | AAA | AA  | 20070425 | 正面 | 首次评级 | 丁继平、李文平    |
| 广东省交通集团有限公司      | 非金融企业 | 2006年广东省交通集团第一期短期融资券              | 06粤交通CP01   | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20070618 | 正面 | 跟踪评级 | 丁继平        |
| 广东省交通集团有限公司      | 非金融企业 | 2005年广东省交通集团有限公司公司债券              | 05粤交通       | 企业债    | AAA | AA+ | 20080813 | 稳定 | 跟踪评级 | 申汲龙、朱海峰    |
| 广东省交通集团有限公司      | 非金融企业 | 2007年广东省交通集团有限公司公司债券              | 07粤交通债      | 企业债    | AAA | AA+ | 20080813 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁继平、申汲龙    |
| 广东省交通集团有限公司      | 非金融企业 | 2008年广东省交通集团有限公司第一期短期融资券          | 08粤交通CP01   | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20081202 | 稳定 | 首次评级 | 丁继平、王楚云    |
| 广东省交通集团有限公司      | 非金融企业 | 2009年广东省交通集团有限公司第一期短期融资券          | 09粤交通CP01   | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20090401 | 稳定 | 首次评级 | 丁继平、王楚云    |
| 广东省交通集团有限公司      | 非金融企业 | 2005年广东省交通集团有限公司公司债券              | 05粤交通       | 企业债    | AAA | AAA | 20090630 | 稳定 | 跟踪评级 | 王楚云、丁继平    |
| 广东省交通集团有限公司      | 非金融企业 | 2007年广东省交通集团有限公司公司债券              | 07粤交通债      | 企业债    | AAA | AAA | 20090630 | 稳定 | 跟踪评级 | 王楚云、丁继平    |
| 广东省交通集团有限公司      | 非金融企业 | 2008年广东省交通集团有限公司第一期短期融资券          | 08粤交通CP01   | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20090630 | 稳定 | 跟踪评级 | 王楚云、丁继平    |
| 广东省交通集团有限公司      | 非金融企业 | 2009年广东省交通集团有限公司第一期短期融资券          | 09粤交通CP01   | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20090630 | 稳定 | 跟踪评级 | 王楚云、丁继平    |
| 广东省交通集团有限公司      | 非金融企业 | 2005年广东省交通集团有限公司公司债券              | 05粤交通       | 企业债    | AAA | AAA | 20101123 | 稳定 | 跟踪评级 | 王健         |
| 广东省交通集团有限公司      | 非金融企业 | 2007年广东省交通集团有限公司公司债券              | 07粤交通债      | 企业债    | AAA | AAA | 20101123 | 稳定 | 跟踪评级 | 王健         |
| 广东省交通集团有限公司      | 非金融企业 | 2005年广东省交通集团有限公司公司债券              | 05粤交通       | 企业债    | AAA | AAA | 20110810 | 稳定 | 跟踪评级 | 李洁         |
| 广东省交通集团有限公司      | 非金融企业 | 2007年广东省交通集团有限公司公司债券              | 07粤交通债      | 企业债    | AAA | AAA | 20110810 | 稳定 | 跟踪评级 | 李洁         |
| 广东省交通集团有限公司      | 非金融企业 | 2005年广东省交通集团有限公司公司债券              | 05粤交通       | 企业债    | AAA | AAA | 20120606 | 稳定 | 跟踪评级 | 李洁         |
| 广东省交通集团有限公司      | 非金融企业 | 2007年广东省交通集团有限公司公司债券              | 07粤交通债      | 企业债    | AAA | AAA | 20120606 | 稳定 | 跟踪评级 | 李洁         |
| 广东省交通集团有限公司      | 非金融企业 | 2005年广东省交通集团有限公司公司债券              | 05粤交通       | 企业债    | AAA | AAA | 20130625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李洁         |
| 广东省交通集团有限公司      | 非金融企业 | 2007年广东省交通集团有限公司公司债券              | 07粤交通债      | 企业债    | AAA | AAA | 20130625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李洁         |
| 广东省交通集团有限公司      | 非金融企业 | 2005年广东省交通集团有限公司公司债券              | 05粤交通       | 企业债    | AAA | AAA | 20140605 | 稳定 | 跟踪评级 | 李洁、于芷崧     |
| 广东省交通集团有限公司      | 非金融企业 | 2007年广东省交通集团有限公司公司债券              | 07粤交通债      | 企业债    | AAA | AAA | 20140605 | 稳定 | 跟踪评级 | 李洁、于芷崧     |
| 广东省交通集团有限公司      | 非金融企业 | 2005年广东省交通集团有限公司公司债券              | 05粤交通       | 企业债    | AAA | AAA | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 李毅婷、高景楠    |
| 广东省交通集团有限公司      | 非金融企业 | 2007年广东省交通集团有限公司公司债券              | 07粤交通债      | 企业债    | AAA | AAA | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 李毅婷、高景楠    |
| 广东省交通集团有限公司      | 非金融企业 | 2005年广东省交通集团有限公司公司债券              | 05粤交通       | 企业债    | AAA | AAA | 20160624 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、陈茜     |
| 广东省交通集团有限公司      | 非金融企业 | 2007年广东省交通集团有限公司公司债券              | 07粤交通债      | 企业债    | AAA | AAA | 20160624 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、陈茜     |
| 广东省交通集团有限公司      | 非金融企业 | 2005年广东省交通集团有限公司公司债券              | 05粤交通       | 企业债    | AAA | AAA | 20170608 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、任黛云    |
| 广东省交通集团有限公司      | 非金融企业 | 2007年广东省交通集团有限公司公司债券              | 07粤交通债      | 企业债    | AAA | AAA | 20170608 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、任黛云    |
| 广东省交通集团有限公司      | 非金融企业 | 2005年广东省交通集团有限公司公司债券              | 05粤交通       | 企业债    | AAA | AAA | 20180621 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、孙宏辰    |
| 广东省交通集团有限公司      | 非金融企业 | 2005年广东省交通集团有限公司公司债券              | 05粤交通       | 企业债    | AAA | AAA | 20180621 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、孙宏辰    |
| 广东省粤科金融集团有限公司    | 非金融企业 | 2014年广东省粤科金融集团有限公司公司债券            | 14粤科债       | 企业债    | AA+ | AA  | 20140212 | 稳定 | 首次评级 | 肖昱州、刘新泉    |
| 广东省粤科金融集团有限公司    | 非金融企业 | 2014年广东省粤科金融集团有限公司公司债券            | 14粤科债       | 企业债    | AA+ | AA  | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 史延、黄滨      |
| 广东省粤科金融集团有限公司    | 非金融企业 | 2014年广东省粤科金融集团有限公司公司债券            | 14粤科债       | 企业债    | AA+ | AA  | 20150625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王慧、史延      |
| 广东省粤科金融集团有限公司    | 非金融企业 | 2014年广东省粤科金融集团有限公司公司债券            | 14粤科债       | 企业债    | AA+ | AA+ | 20160629 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、张小平、郭昊  |
| 广东省粤科金融集团有限公司    | 非金融企业 | 2014年广东省粤科金融集团有限公司公司债券            | 14粤科债       | 企业债    | AA+ | AA+ | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、陈婷      |
| 广东省粤科金融集团有限公司    | 非金融企业 | 2014年广东省粤科金融集团有限公司公司债券            | 14粤科债       | 企业债    | AAA | AAA | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、陈婷      |
| 广东省粤科金融集团有限公司    | 非金融企业 | 2014年广东省粤科金融集团有限公司公司债券            | 14粤科债       | 企业债    | AAA | AAA | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、陈婷      |
| 广东顺德农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 顺德农商银行2014年第一期信贷资产支持证券-优先A级资产支持证券 | 14顺元1A      | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20140620 | -  | 首次评级 | 刘静、吕臻庵、杨帆  |
| 广东顺德农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 顺德农商银行2014年第一期信贷资产支持证券-优先A级资产支持证券 | 14顺元1A      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20140620 | -  | 首次评级 | 刘静、吕臻庵、杨帆  |
| 广东顺德农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 顺德农商银行2014年第一期信贷资产支持证券-优先B级资产支持证券 | 14顺元1B      | 资产支持证券 | A   | -   | 20140620 | -  | 首次评级 | 刘静、吕臻庵、杨帆  |
| 广东顺德农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 顺德农商银行2014年第一期信贷资产支持证券-优先A级资产支持证券 | 14顺元1A      | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20140829 | -  | 跟踪评级 | 刘静、吕臻庵、杨帆  |
| 广东顺德农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 顺德农商银行2014年第一期信贷资产支持证券-优先B级资产支持证券 | 14顺元1B      | 资产支持证券 | A+  | -   | 20140829 | -  | 跟踪评级 | 刘静、吕臻庵、杨帆  |
| 广东顺德农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 顺德农商银行2014年第一期信贷资产支持证券-优先A级资产支持证券 | 14顺元1A      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150709 | -  | 跟踪评级 | 姬宝龙、王一帆    |
| 广东顺德农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 顺德农商银行2014年第一期信贷资产支持证券-优先B级资产支持证券 | 14顺元1B      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150709 | -  | 跟踪评级 | 姬宝龙、王一帆    |
| 广东顺德农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 顺德农商银行2014年第一期信贷资产支持证券-优先A级资产支持证券 | 14顺元1A      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150721 | -  | 跟踪评级 | 姬宝龙、王一帆    |

|                  |       |                                   |             |        |     |     |          |    |      |             |
|------------------|-------|-----------------------------------|-------------|--------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 广东顺德农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 顺德农商银行2014年第一期信贷资产支持证券-优先B级资产支持证券 | 14顺元1B      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150721 | -  | 跟踪评级 | 姬宝龙、王一帆     |
| 广东顺德农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 顺德农商银行2014年第一期信贷资产支持证券-优先A级资产支持证券 | 14顺元1A      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150723 | -  | 跟踪评级 | 姬宝龙、王一帆     |
| 广东顺德农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 顺德农商银行2014年第一期信贷资产支持证券-优先B级资产支持证券 | 14顺元1B      | 资产支持证券 | AA  | -   | 20150723 | -  | 跟踪评级 | 姬宝龙、王一帆     |
| 广东顺控发展股份有限公司     | 非金融企业 | 佛山市顺德区供水有限公司2012年度第一期中期票据         | 12顺供水MTN1   | 中期票据   | AA+ | AA- | 20111228 | 稳定 | 首次评级 | 陈静、刘俊宏      |
| 广东顺控发展股份有限公司     | 非金融企业 | 佛山市顺德区供水有限公司2012年度第二期中期票据         | 12顺供水MTN2   | 中期票据   | AA+ | AA- | 20120416 | 稳定 | 首次评级 | 陈静、刘俊宏      |
| 广东顺控发展股份有限公司     | 非金融企业 | 佛山市顺德区供水有限公司2012年度第一期中期票据         | 12顺供水MTN1   | 中期票据   | AA+ | AA- | 20121228 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静、刘俊宏      |
| 广东顺控发展股份有限公司     | 非金融企业 | 佛山市顺德区供水有限公司2012年度第二期中期票据         | 12顺供水MTN2   | 中期票据   | AA+ | AA- | 20121228 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静、刘俊宏      |
| 广东顺控发展股份有限公司     | 非金融企业 | 佛山市顺德区供水有限公司2012年度第一期中期票据         | 12顺供水MTN1   | 中期票据   | AA+ | AA- | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静、刘俊宏      |
| 广东顺控发展股份有限公司     | 非金融企业 | 佛山市顺德区供水有限公司2012年度第二期中期票据         | 12顺供水MTN2   | 中期票据   | AA+ | AA- | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静、刘俊宏      |
| 广东顺控发展股份有限公司     | 非金融企业 | 佛山市顺德区供水有限公司2012年度第一期中期票据         | 12顺供水MTN1   | 中期票据   | AA+ | AA- | 20140619 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静、刘俊宏      |
| 广东顺控发展股份有限公司     | 非金融企业 | 佛山市顺德区供水有限公司2012年度第二期中期票据         | 12顺供水MTN2   | 中期票据   | AA+ | AA- | 20140619 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静、刘俊宏      |
| 广东顺控发展股份有限公司     | 非金融企业 | 佛山市顺德区供水有限公司2012年度第一期中期票据         | 12顺供水MTN1   | 中期票据   | AA+ | AA- | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静、刘俊宏      |
| 广东顺控发展股份有限公司     | 非金融企业 | 佛山市顺德区供水有限公司2012年度第二期中期票据         | 12顺供水MTN2   | 中期票据   | AA+ | AA- | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静、刘俊宏      |
| 广东顺控发展股份有限公司     | 非金融企业 | 佛山市顺德区供水有限公司2012年度第一期中期票据         | 12顺供水MTN1   | 中期票据   | AA+ | AA- | 20160721 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静、刘俊宏      |
| 广东顺控发展股份有限公司     | 非金融企业 | 佛山市顺德区供水有限公司2012年度第二期中期票据         | 12顺供水MTN2   | 中期票据   | AA+ | AA- | 20160721 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静、刘俊宏      |
| 广东四会农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年广东四会农村商业银行股份有限公司二级资本债券       | 16四会农商二     | 金融债    | A   | A+  | 20161027 | 稳定 | 首次评级 | 陈绪童、郎朗、卢司南  |
| 广东四会农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年广东四会农村商业银行股份有限公司二级资本债券       | 16四会农商二     | 金融债    | A   | A+  | 20170628 | 负面 | 跟踪评级 | 陈绪童、陈龙泰     |
| 广东四会农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年广东四会农村商业银行股份有限公司二级资本债券       | 16四会农商二     | 金融债    | A   | A+  | 20180614 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、卢司南、陈龙泰 |
| 广东温氏食品集团股份有限公司   | 非金融企业 | 2009年广东温氏食品集团有限公司第一期短期融资券         | 09粤温氏CP01   | 短期融资券  | A-1 | AA- | 20090908 | 稳定 | 首次评级 | 黄竞、赵广辉      |
| 广东温氏食品集团股份有限公司   | 非金融企业 | 2009年广东温氏食品集团有限公司第一期短期融资券         | 09粤温氏CP01   | 短期融资券  | A-1 | AA- | 20100628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘雅南         |
| 广东温氏食品集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广东温氏食品集团有限公司2010年度第一期短期融资券        | 10粤温氏CP01   | 短期融资券  | A-1 | AA- | 20100914 | 稳定 | 首次评级 | 黄竞、刘雅南      |
| 广东温氏食品集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广东温氏食品集团有限公司2011年度第一期短期融资券        | 11粤温氏CP01   | 短期融资券  | A-1 | AA- | 20110225 | 稳定 | 首次评级 | 王佳、程晨       |
| 广东温氏食品集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广东温氏食品集团有限公司2011年度第一期中期票据         | 11粤温氏MTN1   | 中期票据   | AA  | AA  | 20110620 | 稳定 | 首次评级 | 刘献荣、程晨      |
| 广东温氏食品集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广东温氏食品集团有限公司2010年度第一期短期融资券        | 10粤温氏CP01   | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20110826 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄竞、刘雅南      |
| 广东温氏食品集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广东温氏食品集团有限公司2011年度第一期短期融资券        | 11粤温氏CP01   | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20110826 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、程晨       |
| 广东温氏食品集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广东温氏食品集团有限公司2012年度第一期短期融资券        | 12粤温氏CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20120109 | 稳定 | 首次评级 | 刘献荣、李娟娟     |
| 广东温氏食品集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广东温氏食品集团有限公司2011年度第一期中期票据         | 12粤温氏MTN1   | 中期票据   | AA  | AA  | 20120331 | 稳定 | 首次评级 | 刘献荣、李娟娟     |
| 广东温氏食品集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广东温氏食品集团有限公司2011年度第一期中期票据         | 11粤温氏MTN1   | 中期票据   | AA  | AA  | 20120904 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘献荣、程晨      |
| 广东温氏食品集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广东温氏食品集团有限公司2012年度第一期短期融资券        | 12粤温氏CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20120904 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘献荣、李娟娟     |
| 广东温氏食品集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广东温氏食品集团有限公司2012年度第二期短期融资券        | 12粤温氏CP002  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20120904 | 稳定 | 首次评级 | 刘献荣、李娟娟     |
| 广东温氏食品集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广东温氏食品集团有限公司2012年度第三期短期融资券        | 12粤温氏CP003  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20121024 | 稳定 | 首次评级 | 刘献荣、李娟娟     |
| 广东温氏食品集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广东温氏食品集团股份有限公司2013年度第一期中期票据       | 13粤温氏MTN1   | 中期票据   | AA  | AA  | 20121121 | 稳定 | 首次评级 | 刘献荣、李娟娟     |
| 广东温氏食品集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广东温氏食品集团股份有限公司2013年度第二期中期票据       | 13粤温氏MTN002 | 中期票据   | AA  | AA  | 20130530 | 稳定 | 首次评级 | 董彦洋、李阳      |
| 广东温氏食品集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广东温氏食品集团有限公司2011年度第一期中期票据         | 11粤温氏MTN1   | 中期票据   | AA  | AA  | 20130621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘献荣、程晨      |
| 广东温氏食品集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广东温氏食品集团有限公司2012年度第一期中期票据         | 12粤温氏MTN1   | 中期票据   | AA  | AA  | 20130621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘献荣、李娟娟     |
| 广东温氏食品集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广东温氏食品集团有限公司2012年度第一期短期融资券        | 12粤温氏CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20130621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘献荣、李娟娟     |
| 广东温氏食品集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广东温氏食品集团有限公司2012年度第二期短期融资券        | 12粤温氏CP002  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20130621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘献荣、李娟娟     |
| 广东温氏食品集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广东温氏食品集团有限公司2012年度第三期短期融资券        | 12粤温氏CP003  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20130621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘献荣、李娟娟     |
| 广东温氏食品集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广东温氏食品集团股份有限公司2013年度第一期中期票据       | 13粤温氏MTN1   | 中期票据   | AA  | AA  | 20130621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘献荣、李娟娟     |
| 广东温氏食品集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广东温氏食品集团股份有限公司2013年度第一期中期票据       | 14粤温氏CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20131211 | 稳定 | 首次评级 | 董彦洋、李阳      |
| 广东温氏食品集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广东温氏食品集团有限公司2011年度第一期中期票据         | 11粤温氏MTN1   | 中期票据   | AA  | AA  | 20140725 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘献荣、程晨      |
| 广东温氏食品集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广东温氏食品集团有限公司2012年度第一期中期票据         | 12粤温氏MTN1   | 中期票据   | AA  | AA  | 20140725 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘献荣、李娟娟     |
| 广东温氏食品集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广东温氏食品集团股份有限公司2013年度第一期中期票据       | 13粤温氏MTN1   | 中期票据   | AA  | AA  | 20140725 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘献荣、李娟娟     |
| 广东温氏食品集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广东温氏食品集团股份有限公司2013年度第二期中期票据       | 13粤温氏MTN002 | 中期票据   | AA  | AA  | 20140725 | 稳定 | 跟踪评级 | 董彦洋、李阳      |
| 广东温氏食品集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广东温氏食品集团股份有限公司2014年度第一期短期融资券      | 14粤温氏CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20140725 | 稳定 | 跟踪评级 | 董彦洋、李阳      |
| 广东温氏食品集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广东温氏食品集团股份有限公司2014年度第二期短期融资券      | 14粤温氏CP002  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20140725 | 稳定 | 首次评级 | 李阳、周天       |
| 广东温氏食品集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广东温氏食品集团股份有限公司2015年度第一期短期融资券      | 15粤温氏CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20150206 | 稳定 | 首次评级 | 李阳、周天       |
| 广东温氏食品集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广东温氏食品集团股份有限公司2014年度第二期短期融资券      | 14粤温氏CP002  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20150304 | 稳定 | 跟踪评级 | 李阳、周天       |
| 广东温氏食品集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广东温氏食品集团股份有限公司2013年度第一期中期票据       | 13粤温氏MTN1   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20150727 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘献荣、李娟娟     |
| 广东温氏食品集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广东温氏食品集团股份有限公司2013年度第二期中期票据       | 13粤温氏MTN002 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20150727 | 稳定 | 跟踪评级 | 董彦洋、李阳      |
| 广东温氏食品集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广东温氏食品集团股份有限公司2014年度第二期短期融资券      | 14粤温氏CP002  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20150727 | 稳定 | 跟踪评级 | 李阳、周天       |
| 广东温氏食品集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广东温氏食品集团股份有限公司2015年度第一期短期融资券      | 15粤温氏CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20150727 | 稳定 | 跟踪评级 | 李阳、周天       |

|                |       |                                 |             |        |     |     |          |    |      |             |
|----------------|-------|---------------------------------|-------------|--------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 广东温氏食品集团股份有限公司 | 非金融企业 | 广东温氏食品集团股份有限公司2013年度第二期中期票据     | 13粤温氏MTN002 | 中期票据   | AAA | AAA | 20160708 | 稳定 | 跟踪评级 | 董鉴洋、李阳      |
| 广东粤财信托有限公司     | 金融机构  | 汇通2018年第二期个人汽车抵押贷款优先A级资产支持证券    | 18汇通2A_bc   | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180828 | -  | 首次评级 | 冯雪莹、张睿君、欧阳睿 |
| 广东粤财信托有限公司     | 金融机构  | 汇通2018年第二期个人汽车抵押贷款优先B级资产支持证券    | 18汇通2B_bc   | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20180828 | -  | 首次评级 | 冯雪莹、张睿君、欧阳睿 |
| 广东粤财信托有限公司     | 金融机构  | 汇通2018年第三期个人汽车抵押贷款优先A级资产支持证券    | 18汇通3A_bc   | 资产支持证券 | AAA | -   | 20181109 | -  | 首次评级 | 冯雪莹、张睿君、欧阳睿 |
| 广东粤财信托有限公司     | 金融机构  | 汇通2018年第三期个人汽车抵押贷款优先A级资产支持证券    | 18汇通3A_bc   | 资产支持证券 | AAA | -   | 20181113 | -  | 跟踪评级 | 冯雪莹、张睿君、马莉  |
| 广东粤财信托有限公司     | 金融机构  | 汇通2018年第三期个人汽车抵押贷款优先B级资产支持证券    | 18汇通3B_bc   | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20181113 | -  | 跟踪评级 | 冯雪莹、张睿君、马莉  |
| 广东粤财信托有限公司     | 金融机构  | 汇通2018年第三期个人汽车抵押贷款优先B级资产支持证券    | 18汇通3B_bc   | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20181109 | -  | 首次评级 | 冯雪莹、张睿君、马莉  |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 2008年广东发展银行次级债券(浮)              | 08广发债浮      | 金融债    | AA  | AA+ | 20080522 | -  | 首次评级 | 杨杰、韩夷       |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 2008年广东发展银行次级债券(固)              | 08广发债固      | 金融债    | AA  | AA+ | 20080522 | -  | 首次评级 | 杨杰、韩夷       |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 2008年广东发展银行第二期次级债券(10固)         | 08广发债固2     | 金融债    | AA  | AA+ | 20080522 | -  | 首次评级 | 杨杰、韩夷       |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 2008年广东发展银行次级债券(浮)              | 08广发债浮      | 金融债    | AA  | AA+ | 20090717 | 稳定 | 跟踪评级 | 李丹          |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 2008年广东发展银行次级债券(固)              | 08广发债固      | 金融债    | AA  | AA+ | 20090717 | 稳定 | 跟踪评级 | 李丹          |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 2008年广东发展银行第二期次级债券(10固)         | 08广发债固2     | 金融债    | AA  | AA+ | 20090717 | 稳定 | 跟踪评级 | 李丹          |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 2008年广东发展银行次级债券(浮)              | 08广发债浮      | 金融债    | AA+ | AAA | 20100729 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、张方磊      |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 2008年广东发展银行次级债券(固)              | 08广发债固      | 金融债    | AA+ | AAA | 20100729 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、张方磊      |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 2008年广东发展银行第二期次级债券(10固)         | 08广发债固2     | 金融债    | AA+ | AAA | 20100729 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、张方磊      |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2011年第一期次级债券          | 11广发次级债     | 金融债    | AA+ | AAA | 20110418 | -  | 首次评级 | 杨杰、张舒       |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 2008年广东发展银行次级债券(浮)              | 08广发债浮      | 金融债    | AA+ | AAA | 20110708 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、张舒       |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 2008年广东发展银行次级债券(固)              | 08广发债固      | 金融债    | AA+ | AAA | 20110708 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、张舒       |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 2008年广东发展银行第二期次级债券(10固)         | 08广发债固2     | 金融债    | AA+ | AAA | 20110708 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、张舒       |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2011年第二期次级债券          | 11广发次级债02   | 金融债    | AA+ | AAA | 20110826 | -  | 首次评级 | 杨杰、张舒       |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 2008年广东发展银行次级债券(浮)              | 08广发债浮      | 金融债    | AA+ | AAA | 20120626 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、秦永庆     |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 2008年广东发展银行次级债券(固)              | 08广发债固      | 金融债    | AA+ | AAA | 20120626 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、秦永庆     |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 2008年广东发展银行第二期次级债券(10固)         | 08广发债固2     | 金融债    | AA+ | AAA | 20120626 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、秦永庆     |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2011年第一期次级债券          | 11广发次级债     | 金融债    | AA+ | AAA | 20120626 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、秦永庆     |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2011年第二期次级债券          | 11广发次级债02   | 金融债    | AA+ | AAA | 20120626 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、张舒       |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2012年次级债券             | 12广发次级债     | 金融债    | AA+ | AAA | 20120731 | -  | 首次评级 | 杨杰、赖金昌、秦永庆  |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 2008年广东发展银行次级债券(浮)              | 08广发债浮      | 金融债    | AA+ | AAA | 20130729 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、李鹏      |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 2008年广东发展银行次级债券(固)              | 08广发债固      | 金融债    | AA+ | AAA | 20130729 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、李鹏      |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 2008年广东发展银行第二期次级债券(10固)         | 08广发债固2     | 金融债    | AA+ | AAA | 20130729 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、李鹏      |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2011年第一期次级债券          | 11广发次级债     | 金融债    | AA+ | AAA | 20130729 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、李鹏      |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2011年第二期次级债券          | 11广发次级债02   | 金融债    | AA+ | AAA | 20130729 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、张舒       |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2012年次级债券             | 12广发次级债     | 金融债    | AA+ | AAA | 20130729 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、赖金昌、秦永庆  |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2014年二级资本债券           | 14广发二级      | 金融债    | AA+ | AAA | 20140421 | 稳定 | 首次评级 | 赖金昌、葛成东、宋歌  |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2011年第一期次级债券          | 11广发次级债     | 金融债    | AA+ | AAA | 20140731 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、葛成东      |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2011年第二期次级债券          | 11广发次级债02   | 金融债    | AA+ | AAA | 20140731 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、张舒       |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2012年次级债券             | 12广发次级债     | 金融债    | AA+ | AAA | 20140731 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、赖金昌、秦永庆  |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2015年二级资本债券           | 15广发银行二级    | 金融债    | AA+ | AAA | 20150520 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、胡健      |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 启元2015年第一期信贷资产证券化信托优先A1档资产支持证券  | 15启元1A1     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150521 | -  | 首次评级 | 钱辰、王鑫       |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 启元2015年第一期信贷资产证券化信托优先A2档资产支持证券  | 15启元1A2     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150521 | -  | 首次评级 | 钱辰、王鑫       |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 启元2015年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券   | 15启元1B      | 资产支持证券 | A   | -   | 20150521 | -  | 首次评级 | 钱辰、王鑫       |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 启元2015年第一期信贷资产证券化信托优先A1档资产支持证券  | 15启元1A1     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150625 | -  | 跟踪评级 | 徐阳、梁涛       |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 启元2015年第一期信贷资产证券化信托优先A2档资产支持证券  | 15启元1A2     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150625 | -  | 跟踪评级 | 徐阳、梁涛       |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 启元2015年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券   | 15启元1B      | 资产支持证券 | A   | -   | 20150625 | -  | 跟踪评级 | 徐阳、梁涛       |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2011年第一期次级债券          | 11广发次级债     | 金融债    | AA+ | AAA | 20150709 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、胡健      |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2011年第二期次级债券          | 11广发次级债02   | 金融债    | AA+ | AAA | 20150709 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、张舒       |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2012年次级债券             | 12广发次级债     | 金融债    | AA+ | AAA | 20150709 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、赖金昌、秦永庆  |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2014年二级资本债券           | 14广发二级      | 金融债    | AA+ | AAA | 20150709 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、葛成东、宋歌  |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2015年二级资本债券           | 15广发银行二级    | 金融债    | AA+ | AAA | 20150709 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、胡健      |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 启元2016年第一期信贷资产支持证券-优先A-1档资产支持证券 | 16启元1A1     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150918 | -  | 首次评级 | 赖金昌、王鑫、徐阳   |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 启元2016年第一期信贷资产支持证券-优先A-2档资产支持证券 | 16启元1A2     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150918 | -  | 首次评级 | 赖金昌、王鑫、徐阳   |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 启元2016年第一期信贷资产支持证券-优先B档资产支持证券   | 16启元1B      | 资产支持证券 | AA- | -   | 20150918 | -  | 首次评级 | 赖金昌、王鑫、徐阳   |
| 广发银行股份有限公司     | 金融机构  | 启元2016年第一期信贷资产支持证券-优先A-1档资产支持证券 | 16启元1A1     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20151224 | -  | 跟踪评级 | 赖金昌、王鑫、徐阳   |

|              |       |                                       |              |        |     |     |          |    |      |               |
|--------------|-------|---------------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|---------------|
| 广发银行股份有限公司   | 金融机构  | 启元2016年第一期信贷资产支持证券-优先A-2档资产支持证券       | 16启元1A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20151224 | -  | 跟踪评级 | 赖金昌、王鑫、徐阳     |
| 广发银行股份有限公司   | 金融机构  | 启元2016年第一期信贷资产支持证券-优先B档资产支持证券         | 16启元1B       | 资产支持证券 | AA  | -   | 20151224 | -  | 跟踪评级 | 赖金昌、王鑫、徐阳     |
| 广发银行股份有限公司   | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2016年第一期金融债券                | 16广发银行01     | 金融债    | AAA | AAA | 20160127 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、胡健        |
| 广发银行股份有限公司   | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2011年第一期次级债券                | 11广发发次级债     | 金融债    | AA+ | AAA | 20160414 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、张舒         |
| 广发银行股份有限公司   | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2011年第二期次级债券                | 11广发发次级债02   | 金融债    | AA+ | AAA | 20160414 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、张舒         |
| 广发银行股份有限公司   | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2012年次级债券                   | 12广发发次级债     | 金融债    | AA+ | AAA | 20160414 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、赖金昌、秦永庆    |
| 广发银行股份有限公司   | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2014年二级资本债券                 | 14广发发二级      | 金融债    | AA+ | AAA | 20160414 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、葛成东、宋歌    |
| 广发银行股份有限公司   | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2015年二级资本债券                 | 15广发银行二级     | 金融债    | AA+ | AAA | 20160414 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、胡健        |
| 广发银行股份有限公司   | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2016年第一期金融债券                | 16广发银行01     | 金融债    | AAA | AAA | 20160414 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、胡健        |
| 广发银行股份有限公司   | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2016年第二期金融债券                | 16广发银行02     | 金融债    | AAA | AAA | 20160414 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、郎朗        |
| 广发银行股份有限公司   | 金融机构  | 启元2015年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券         | 15启元1B       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160727 | -  | 跟踪评级 | 徐阳、梁涛         |
| 广发银行股份有限公司   | 金融机构  | 臻元2017年第一期个人消费贷款优先A1档资产支持证券           | 17臻元1A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170317 | -  | 首次评级 | 屈晓灿、张瀚、王放     |
| 广发银行股份有限公司   | 金融机构  | 臻元2017年第一期个人消费贷款优先A2档资产支持证券           | 17臻元1A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170317 | -  | 首次评级 | 屈晓灿、张瀚、王放     |
| 广发银行股份有限公司   | 金融机构  | 臻元2017年第一期个人消费贷款优先B档资产支持证券            | 17臻元1B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20170317 | -  | 首次评级 | 屈晓灿、张瀚、王放     |
| 广发银行股份有限公司   | 金融机构  | 臻元2017年第一期个人消费贷款优先A1档资产支持证券           | 17臻元1A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170320 | -  | 跟踪评级 | 屈晓灿、张瀚、王放     |
| 广发银行股份有限公司   | 金融机构  | 臻元2017年第一期个人消费贷款优先A2档资产支持证券           | 17臻元1A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170320 | -  | 跟踪评级 | 屈晓灿、张瀚、王放     |
| 广发银行股份有限公司   | 金融机构  | 臻元2017年第一期个人消费贷款优先B档资产支持证券            | 17臻元1B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20170320 | -  | 跟踪评级 | 屈晓灿、张瀚、王放     |
| 广发银行股份有限公司   | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2012年次级债券                   | 12广发发次级债     | 金融债    | AA+ | AAA | 20170707 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、赖金昌、秦永庆    |
| 广发银行股份有限公司   | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2014年二级资本债券                 | 14广发发二级      | 金融债    | AA+ | AAA | 20170707 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、葛成东、宋歌    |
| 广发银行股份有限公司   | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2015年二级资本债券                 | 15广发银行二级     | 金融债    | AA+ | AAA | 20170707 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、胡健        |
| 广发银行股份有限公司   | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2016年第一期金融债券                | 16广发银行01     | 金融债    | AAA | AAA | 20170707 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、胡健        |
| 广发银行股份有限公司   | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2016年第二期金融债券                | 16广发银行02     | 金融债    | AAA | AAA | 20170707 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、郎朗        |
| 广发银行股份有限公司   | 金融机构  | 启元2017年第一期信贷资产优先A1档资产支持证券             | 17启元1A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170712 | -  | 首次评级 | 张瀚、王放、张睿君、姚杰雄 |
| 广发银行股份有限公司   | 金融机构  | 启元2017年第一期信贷资产优先A2档资产支持证券             | 17启元1A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170712 | -  | 首次评级 | 张瀚、王放、张睿君、姚杰雄 |
| 广发银行股份有限公司   | 金融机构  | 启元2017年第一期信贷资产优先B档资产支持证券              | 17启元1B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20170712 | -  | 首次评级 | 张瀚、王放、张睿君、姚杰雄 |
| 广发银行股份有限公司   | 金融机构  | 启元2017年第一期信贷资产优先A1档资产支持证券             | 17启元1A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170713 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、杨润泽       |
| 广发银行股份有限公司   | 金融机构  | 启元2017年第一期信贷资产优先A2档资产支持证券             | 17启元1A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170713 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、杨润泽       |
| 广发银行股份有限公司   | 金融机构  | 启元2017年第一期信贷资产优先B档资产支持证券              | 17启元1B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20170713 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、杨润泽       |
| 广发银行股份有限公司   | 金融机构  | 臻元2017年第二期个人消费贷款优先A1档资产支持证券           | 17臻元2A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170919 | -  | 首次评级 | 王放、张瀚、徐倩楠     |
| 广发银行股份有限公司   | 金融机构  | 臻元2017年第二期个人消费贷款优先A2档资产支持证券           | 17臻元2A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170919 | -  | 首次评级 | 王放、张瀚、徐倩楠     |
| 广发银行股份有限公司   | 金融机构  | 臻元2017年第二期个人消费贷款优先B档资产支持证券            | 17臻元2B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20170919 | -  | 首次评级 | 王放、张瀚、徐倩楠     |
| 广发银行股份有限公司   | 金融机构  | 臻元2017年第二期个人消费贷款优先A1档资产支持证券           | 17臻元2A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170920 | -  | 跟踪评级 | 王放、张瀚、徐倩楠     |
| 广发银行股份有限公司   | 金融机构  | 臻元2017年第二期个人消费贷款优先A2档资产支持证券           | 17臻元2A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170920 | -  | 跟踪评级 | 王放、张瀚、徐倩楠     |
| 广发银行股份有限公司   | 金融机构  | 臻元2017年第二期个人消费贷款优先B档资产支持证券            | 17臻元2B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20170920 | -  | 跟踪评级 | 王放、张瀚、徐倩楠     |
| 广发银行股份有限公司   | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2012年次级债券                   | 12广发发次级债     | 金融债    | AAA | AAA | 20180713 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、赖金昌、秦永庆    |
| 广发银行股份有限公司   | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2014年二级资本债券                 | 14广发发二级      | 金融债    | AAA | AAA | 20180713 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、葛成东、宋歌    |
| 广发银行股份有限公司   | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2015年二级资本债券                 | 15广发银行二级     | 金融债    | AAA | AAA | 20180713 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、胡健        |
| 广发银行股份有限公司   | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2016年第二期金融债券                | 16广发银行02     | 金融债    | AAA | AAA | 20180713 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、郎朗        |
| 广发银行股份有限公司   | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2016年第一期金融债券                | 16广发银行01     | 金融债    | AAA | AAA | 20180713 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、胡健        |
| 广汇汽车服务股份公司   | 非金融企业 | 广汇汽车服务股份公司2018年度第一期中期票据               | 18广汇汽车MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20171201 | 稳定 | 首次评级 | 贺苏凝、陈婷        |
| 广汇汽车服务股份公司   | 非金融企业 | 广汇汽车服务股份公司2018年度第二期中期票据               | 18广汇汽车MTN002 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180517 | 稳定 | 首次评级 | 贺苏凝、陈婷、刘然     |
| 广汇汽车服务股份公司   | 非金融企业 | 广汇汽车服务股份公司2018年度第一期中期票据               | 18广汇汽车MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180713 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、陈婷        |
| 广汇汽车服务有限责任公司 | 非金融企业 | 广汇汽车服务有限责任公司2017年度第一期中期票据             | 17广汇汽车MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20161118 | 稳定 | 首次评级 | 贺苏凝、陈婷        |
| 广汇汽车服务有限责任公司 | 非金融企业 | 广汇汽车服务有限责任公司2017年度第一期短期融资券            | 17广汇汽车CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20170116 | 稳定 | 首次评级 | 贺苏凝、陈婷        |
| 广汇汽车服务有限责任公司 | 非金融企业 | 广汇汽车服务有限责任公司2017年度第一期中期票据             | 17广汇汽车MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20170116 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、陈婷        |
| 广汇汽车服务有限责任公司 | 非金融企业 | 广汇汽车服务有限责任公司2017年度第一期中期票据             | 17广汇汽车MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、陈婷        |
| 广汇汽车服务有限责任公司 | 非金融企业 | 广汇汽车服务有限责任公司2017年度第一期短期融资券            | 17广汇汽车CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20170629 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、陈婷        |
| 广汇汽车服务有限责任公司 | 非金融企业 | 广汇汽车服务有限责任公司2017年度第一期中期票据             | 17广汇汽车MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20170629 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、陈婷        |
| 广汇汽车服务有限责任公司 | 非金融企业 | 广汇汽车服务有限责任公司2017年度第一期中期票据             | 17广汇汽车MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20180705 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、陈婷        |
| 广汇汽车服务有限责任公司 | 非金融企业 | 广汇汽车服务有限责任公司2017年度第一期中期票据             | 17广汇汽车MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20180627 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、陈婷        |
| 广汽汇理汽车金融有限公司 | 金融机构  | 广汽汇通2014年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券-优先A级资产支持证券 | 14广汽汇通1A     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20140626 | -  | 首次评级 | 刘静、谢晴晴        |

|               |       |                                       |             |        |     |     |          |    |      |            |
|---------------|-------|---------------------------------------|-------------|--------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 广汽汇理汽车金融有限公司  | 金融机构  | 广汽汇通2014年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券-优先B级资产支持证券 | 14广汽汇通1B    | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20140626 | -  | 首次评级 | 刘静、谢晴晴     |
| 广汽汇理汽车金融有限公司  | 金融机构  | 广汽汇通2014年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券-优先A级资产支持证券 | 14广汽汇通1A    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20140729 | -  | 跟踪评级 | 刘静、谢晴晴     |
| 广汽汇理汽车金融有限公司  | 金融机构  | 广汽汇通2014年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券-优先B级资产支持证券 | 14广汽汇通1B    | 资产支持证券 | AA  | -   | 20140729 | -  | 跟踪评级 | 刘静、谢晴晴     |
| 广汽汇理汽车金融有限公司  | 金融机构  | 广汽汇通2014年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券-优先A级资产支持证券 | 14广汽汇通1A    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20141031 | -  | 跟踪评级 | 刘静、谢晴晴     |
| 广汽汇理汽车金融有限公司  | 金融机构  | 广汽汇通2014年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券-优先B级资产支持证券 | 14广汽汇通1B    | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20141031 | -  | 跟踪评级 | 刘静、谢晴晴     |
| 广汽汇理汽车金融有限公司  | 金融机构  | 广汽汇通2014年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券-优先A级资产支持证券 | 14广汽汇通1A    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150723 | -  | 跟踪评级 | 刘静、谢晴晴     |
| 广汽汇理汽车金融有限公司  | 金融机构  | 广汽汇通2014年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券-优先B级资产支持证券 | 14广汽汇通1B    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150723 | -  | 跟踪评级 | 刘静、谢晴晴     |
| 广汽汇理汽车金融有限公司  | 金融机构  | 广汽汇理汽车金融有限公司2016年第一期金融债券              | 16汇理汽车债01   | 金融债    | AA+ | AA+ | 20160707 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、马鸣娇    |
| 广汽汇理汽车金融有限公司  | 金融机构  | 广汽汇理汽车金融有限公司2016年第一期金融债券              | 16汇理汽车债01   | 金融债    | AA+ | AA+ | 20170717 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、马鸣娇    |
| 广汽汇理汽车金融有限公司  | 金融机构  | 汇通2017年第一期个人汽车抵押贷款优先A档资产支持证券          | 17汇通1A      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170930 | -  | 首次评级 | 郑飞、冯雪莹、张睿君 |
| 广汽汇理汽车金融有限公司  | 金融机构  | 汇通2017年第一期个人汽车抵押贷款优先B档资产支持证券          | 17汇通1B      | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20170930 | -  | 首次评级 | 郑飞、冯雪莹、张睿君 |
| 广汽汇理汽车金融有限公司  | 金融机构  | 汇通2017年第一期个人汽车抵押贷款优先A档资产支持证券          | 17汇通1A      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20171102 | -  | 跟踪评级 | 郑飞、冯雪莹、张睿君 |
| 广汽汇理汽车金融有限公司  | 金融机构  | 汇通2017年第一期个人汽车抵押贷款优先B档资产支持证券          | 17汇通1B      | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20171102 | -  | 跟踪评级 | 郑飞、冯雪莹、张睿君 |
| 广汽汇理汽车金融有限公司  | 金融机构  | 广汽汇理汽车金融有限公司2016年第一期金融债券              | 16汇理汽车债01   | 金融债    | AA+ | AA+ | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、马鸣娇    |
| 广田控股集团有限公司    | 非金融企业 | 广田控股集团有限公司2017年度第一期短期融资券              | 17广田CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20170531 | 稳定 | 首次评级 | 王治、霍正泽、张婷婷 |
| 广田控股集团有限公司    | 非金融企业 | 广田控股集团有限公司2017年度第一期短期融资券              | 17广田CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20180611 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、霍正泽、张婷婷 |
| 广田控股集团有限公司    | 非金融企业 | 广田控股集团有限公司2018年度第一期短期融资券              | 18广田CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20180308 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、王治、霍正泽 |
| 广田控股集团有限公司    | 非金融企业 | 广田控股集团有限公司2018年度第一期短期融资券              | 18广田CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20180611 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王治、霍正泽 |
| 广西北部湾银行股份有限公司 | 金融机构  | 2011年广西北部湾银行股份有限公司次级债券                | 11北部湾次债     | 金融债    | A+  | AA- | 20110504 | -  | 首次评级 | 杨杰、温丽伟、张舒  |
| 广西北部湾银行股份有限公司 | 金融机构  | 2011年广西北部湾银行股份有限公司次级债券                | 11北部湾次债     | 金融债    | A+  | AA- | 20120717 | 稳定 | 跟踪评级 | 张舒、杨杰      |
| 广西北部湾银行股份有限公司 | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2013年金融债券(品种二)           | 13北湾银行02    | 金融债    | AA- | AA- | 20130129 | 稳定 | 首次评级 | 陈瑾、刘睿      |
| 广西北部湾银行股份有限公司 | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2013年金融债券(品种一)           | 13北湾银行01    | 金融债    | AA- | AA- | 20130129 | 稳定 | 首次评级 | 陈瑾、刘睿      |
| 广西北部湾银行股份有限公司 | 金融机构  | 2011年广西北部湾银行股份有限公司次级债券                | 11北部湾次债     | 金融债    | A+  | AA- | 20130524 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈瑾、刘睿      |
| 广西北部湾银行股份有限公司 | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2014年金融债券                | 14北湾银行债     | 金融债    | AA- | AA- | 20140610 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、刘睿     |
| 广西北部湾银行股份有限公司 | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2014年第二期金融债券             | 14北湾银行债02   | 金融债    | AA- | AA- | 20140610 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、刘睿     |
| 广西北部湾银行股份有限公司 | 金融机构  | 2011年广西北部湾银行股份有限公司次级债券                | 11北部湾次债     | 金融债    | A+  | AA- | 20140711 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、刘睿     |
| 广西北部湾银行股份有限公司 | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2013年金融债券(品种二)           | 13北湾银行02    | 金融债    | AA- | AA- | 20140711 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、刘睿     |
| 广西北部湾银行股份有限公司 | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2013年金融债券(品种一)           | 13北湾银行01    | 金融债    | AA- | AA- | 20140711 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、刘睿     |
| 广西北部湾银行股份有限公司 | 金融机构  | 2011年广西北部湾银行股份有限公司次级债券                | 11北部湾次债     | 金融债    | A+  | AA- | 20150731 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、张煜乾     |
| 广西北部湾银行股份有限公司 | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2013年金融债券(品种二)           | 13北湾银行02    | 金融债    | AA- | AA- | 20150731 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、张煜乾     |
| 广西北部湾银行股份有限公司 | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2013年金融债券(品种一)           | 13北湾银行01    | 金融债    | AA- | AA- | 20150731 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、张煜乾     |
| 广西北部湾银行股份有限公司 | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2014年金融债券                | 14北湾银行债     | 金融债    | AA- | AA- | 20150731 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、刘睿     |
| 广西北部湾银行股份有限公司 | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2014年第二期金融债券             | 14北湾银行债02   | 金融债    | AA- | AA- | 20150731 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、张煜乾     |
| 广西北部湾银行股份有限公司 | 金融机构  | 2011年广西北部湾银行股份有限公司次级债券                | 11北部湾次债     | 金融债    | AA- | AA  | 20160718 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、孔宁      |
| 广西北部湾银行股份有限公司 | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2013年金融债券(品种二)           | 13北湾银行02    | 金融债    | AA  | AA  | 20160718 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、孔宁      |
| 广西北部湾银行股份有限公司 | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2013年金融债券(品种一)           | 13北湾银行01    | 金融债    | AA  | AA  | 20160718 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、孔宁      |
| 广西北部湾银行股份有限公司 | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2014年金融债券                | 14北湾银行债     | 金融债    | AA  | AA  | 20160718 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、刘睿     |
| 广西北部湾银行股份有限公司 | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2014年第二期金融债券             | 14北湾银行债02   | 金融债    | AA  | AA  | 20160718 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、孔宁      |
| 广西北部湾银行股份有限公司 | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2013年金融债券(品种二)           | 13北湾银行02    | 金融债    | AA  | AA  | 20170725 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、陈绪童、凌子  |
| 广西北部湾银行股份有限公司 | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2014年金融债券                | 14北湾银行债     | 金融债    | AA  | AA  | 20170725 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、刘睿     |
| 广西北部湾银行股份有限公司 | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2014年第二期金融债券             | 14北湾银行债02   | 金融债    | AA  | AA  | 20170725 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、陈绪童、凌子  |
| 广西北部湾银行股份有限公司 | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2013年金融债券(品种二)           | 13北湾银行02    | 金融债    | AA+ | AA+ | 20180507 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、凌子      |
| 广西北部湾银行股份有限公司 | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2014年第二期金融债券             | 14北湾银行债02   | 金融债    | AA+ | AA+ | 20180507 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、凌子      |
| 广西北部湾银行股份有限公司 | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2013年金融债券(品种二)           | 13北湾银行02    | 金融债    | AA+ | AA+ | 20180507 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、凌子      |
| 广西北部湾银行股份有限公司 | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2014年第二期金融债券             | 14北湾银行债02   | 金融债    | AA+ | AA+ | 20180507 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、凌子      |
| 广西交通投资集团有限公司  | 非金融企业 | 广西交通投资集团有限公司2015年度第一期中期票据             | 15桂交投MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20151016 | 稳定 | 首次评级 | 焦洁、杨明奇     |

|                |       |                              |              |       |     |     |          |    |      |           |
|----------------|-------|------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-----------|
| 广西交通投资集团有限公司   | 非金融企业 | 广西交通投资集团有限公司2015年度第一期中期票据    | 15桂交投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 焦洁、杨明奇    |
| 广西交通投资集团有限公司   | 非金融企业 | 广西交通投资集团有限公司2015年度第一期中期票据    | 15桂交投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20170728 | 稳定 | 跟踪评级 | 焦洁、杨明奇    |
| 广西交通投资集团有限公司   | 非金融企业 | 广西交通投资集团有限公司2015年度第一期中期票据    | 15桂交投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20181009 | 稳定 | 跟踪评级 | 焦洁、杨明奇    |
| 广西交通投资集团有限公司   | 非金融企业 | 广西交通投资集团有限公司2015年度第一期中期票据    | 15桂交投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 焦洁、杨明奇    |
| 广西交通投资集团有限公司   | 非金融企业 | 广西交通投资集团有限公司2017年度第一期扶贫中期票据  | 17桂交投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20181009 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨明奇、李苏磊   |
| 广西交通投资集团有限公司   | 非金融企业 | 广西交通投资集团有限公司2017年度第一期扶贫中期票据  | 17桂交投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨明奇、李苏磊   |
| 广西交通投资集团有限公司   | 非金融企业 | 广西交通投资集团有限公司2018年度第一期扶贫中期票据  | 18桂交投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨明奇、张勇    |
| 广西交通投资集团有限公司   | 非金融企业 | 广西交通投资集团有限公司2018年度第一期扶贫中期票据  | 18桂交投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20181009 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨明奇、张勇    |
| 广西交通投资集团有限公司   | 非金融企业 | 广西交通投资集团有限公司2018年度第一期扶贫中期票据  | 18桂交投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180312 | 稳定 | 首次评级 | 杨明奇、张勇    |
| 广西来宾城建投资集团有限公司 | 非金融企业 | 广西来宾城建投资集团有限公司2017年度第一期短期融资券 | 17来宾城投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20161122 | 稳定 | 首次评级 | 王治、姚玥     |
| 广西来宾城建投资集团有限公司 | 非金融企业 | 广西来宾城建投资集团有限公司2017年度第一期短期融资券 | 17来宾城投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、姚玥     |
| 广西来宾城建投资集团有限公司 | 非金融企业 | 广西来宾城建投资集团有限公司2017年度第二期短期融资券 | 17来宾城投CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170927 | 稳定 | 首次评级 | 王治、翟歆娇    |
| 广西来宾城建投资集团有限公司 | 非金融企业 | 广西来宾城建投资集团有限公司2017年度第二期短期融资券 | 17来宾城投CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20180428 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、翟歆娇    |
| 广西来宾城建投资集团有限公司 | 非金融企业 | 广西来宾城建投资集团有限公司2017年度第二期短期融资券 | 17来宾城投CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、翟歆娇    |
| 广西来宾城建投资集团有限公司 | 非金融企业 | 广西来宾城建投资集团有限公司2017年度第二期短期融资券 | 17来宾城投CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20180428 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、翟歆娇    |
| 广西来宾工业投资集团有限公司 | 非金融企业 | 广西来宾工业投资集团有限公司2016年度第一期中期票据  | 16来宾工投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20150730 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、张峻铖    |
| 广西来宾工业投资集团有限公司 | 非金融企业 | 广西来宾工业投资集团有限公司2016年度第一期中期票据  | 16来宾工投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160928 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、张峻铖    |
| 广西来宾工业投资集团有限公司 | 非金融企业 | 广西来宾工业投资集团有限公司2016年度第一期中期票据  | 16来宾工投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170710 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、张峻铖    |
| 广西来宾工业投资集团有限公司 | 非金融企业 | 广西来宾工业投资集团有限公司2016年度第一期中期票据  | 16来宾工投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、张峻铖    |
| 广西柳工集团有限公司     | 非金融企业 | 广西柳工集团有限公司2011年度第一期中期票据      | 11柳工.MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20110311 | 稳定 | 首次评级 | 孙恒志、韩霞    |
| 广西柳工集团有限公司     | 非金融企业 | 广西柳工集团有限公司2011年度第一期中期票据      | 11柳工.MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20111229 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、韩霞    |
| 广西柳工集团有限公司     | 非金融企业 | 广西柳工集团有限公司2013年度第一期短期融资券     | 13柳工CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20121130 | 稳定 | 首次评级 | 孙媛、王元中    |
| 广西柳工集团有限公司     | 非金融企业 | 广西柳工集团有限公司2011年度第一期中期票据      | 11柳工.MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20121218 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、韩霞    |
| 广西柳工集团有限公司     | 非金融企业 | 广西柳工集团有限公司2011年度第一期中期票据      | 11柳工.MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、韩霞    |
| 广西柳工集团有限公司     | 非金融企业 | 广西柳工集团有限公司2013年度第一期短期融资券     | 13柳工CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙媛、王元中    |
| 广西柳工集团有限公司     | 非金融企业 | 广西柳工集团有限公司2014年度第一期短期融资券     | 14柳工CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20140416 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、赵阳    |
| 广西柳工集团有限公司     | 非金融企业 | 广西柳工集团有限公司2011年度第一期中期票据      | 11柳工.MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140523 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、韩霞    |
| 广西柳工集团有限公司     | 非金融企业 | 广西柳工集团有限公司2013年度第一期短期融资券     | 13柳工CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20140523 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙媛、王元中    |
| 广西柳工集团有限公司     | 非金融企业 | 广西柳工集团有限公司2014年度第一期短期融资券     | 14柳工CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20140523 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、赵阳    |
| 广西柳工集团有限公司     | 非金融企业 | 广西柳工集团有限公司2011年度第一期中期票据      | 11柳工.MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150831 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、韩霞    |
| 广西柳工集团有限公司     | 非金融企业 | 广西柳工集团有限公司2018年度第一期中期票据      | 18柳工.MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180605 | 稳定 | 首次评级 | 方晓、魏晓江、龔丰 |
| 广西柳州钢铁集团有限公司   | 非金融企业 | 2008年广西柳州钢铁(集团)第一期短期融资券      | 08柳钢CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20080220 | 稳定 | 首次评级 | 张成、张晓斌    |
| 广西柳州钢铁集团有限公司   | 非金融企业 | 2008年广西柳州钢铁(集团)第一期短期融资券      | 08柳钢CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20080508 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、丁维平    |
| 广西柳州钢铁集团有限公司   | 非金融企业 | 2008年广西柳州钢铁(集团)第二期短期融资券      | 08柳钢CP02     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20080508 | 稳定 | 首次评级 | 张成、丁维平    |
| 广西柳州钢铁集团有限公司   | 非金融企业 | 2008年广西柳州钢铁(集团)第二期短期融资券      | 08柳钢CP02     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20090612 | 稳定 | 跟踪评级 | 张义周、张成    |
| 广西铁路投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2012年广西铁路投资(集团)有限公司公司债券      | 12桂铁投债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20110420 | 稳定 | 首次评级 | 李想、程晨     |
| 广西铁路投资集团有限公司   | 非金融企业 | 广西铁路投资(集团)有限公司2012年度第一期短期融资券 | 12桂铁投CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20120104 | 稳定 | 首次评级 | 李想、程晨     |
| 广西铁路投资集团有限公司   | 非金融企业 | 广西铁路投资(集团)有限公司2012年度第一期中期票据  | 12桂铁投MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20120112 | 稳定 | 首次评级 | 李想、程晨     |
| 广西铁路投资集团有限公司   | 非金融企业 | 广西铁路投资(集团)有限公司2012年度第二期短期融资券 | 12桂铁投CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20120206 | 稳定 | 首次评级 | 程晨、周旭     |
| 广西铁路投资集团有限公司   | 非金融企业 | 广西铁路投资(集团)有限公司2012年度第一期短期融资券 | 12桂铁投CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20120828 | 稳定 | 跟踪评级 | 李想、程晨     |
| 广西铁路投资集团有限公司   | 非金融企业 | 广西铁路投资(集团)有限公司2012年度第一期中期票据  | 12桂铁投MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20120828 | 稳定 | 跟踪评级 | 李想、程晨     |
| 广西铁路投资集团有限公司   | 非金融企业 | 广西铁路投资(集团)有限公司2012年度第二期短期融资券 | 12桂铁投CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20120828 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、周旭     |
| 广西铁路投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2012年广西铁路投资(集团)有限公司公司债券      | 12桂铁投债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20120828 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、闫昱州    |
| 广西铁路投资集团有限公司   | 非金融企业 | 广西铁路投资(集团)有限公司2012年度第三期短期融资券 | 12桂铁投CP003   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20120828 | 稳定 | 首次评级 | 程晨、闫昱州    |
| 广西铁路投资集团有限公司   | 非金融企业 | 广西铁路投资(集团)有限公司2012年度第一期中期票据  | 12桂铁投MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 李想、程晨     |
| 广西铁路投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2012年广西铁路投资(集团)有限公司公司债券      | 12桂铁投债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨        |
| 广西铁路投资集团有限公司   | 非金融企业 | 广西铁路投资(集团)有限公司2012年度第三期短期融资券 | 12桂铁投CP003   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨        |
| 广西铁路投资集团有限公司   | 非金融企业 | 广西铁路投资(集团)有限公司2013年度第一期短期融资券 | 13桂铁投CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20131118 | 稳定 | 首次评级 | 程晨、王冰     |
| 广西铁路投资集团有限公司   | 非金融企业 | 广西铁路投资(集团)有限公司2014年度第一期中期票据  | 14桂铁投MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140108 | 稳定 | 首次评级 | 程晨、王冰     |
| 广西铁路投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2014年广西铁路投资(集团)有限公司公司债券      | 14桂铁投        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20140528 | 稳定 | 首次评级 | 程晨、周潇     |
| 广西铁路投资集团有限公司   | 非金融企业 | 广西铁路投资(集团)有限公司2012年度第一期中期票据  | 12桂铁投MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140617 | 稳定 | 跟踪评级 | 李想、程晨     |
| 广西铁路投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2012年广西铁路投资(集团)有限公司公司债券      | 12桂铁投债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20140617 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、周潇     |
| 广西铁路投资集团有限公司   | 非金融企业 | 广西铁路投资(集团)有限公司2013年度第一期短期融资券 | 13桂铁投CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20140617 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、王冰     |



[illegible]

[illegible]

|                |       |                              |            |        |     |     |          |    |      |         |
|----------------|-------|------------------------------|------------|--------|-----|-----|----------|----|------|---------|
| 广州广日投资管理有限公司   | 非金融企业 | 广州广日股份有限公司2011年度第一期中期票据      | 11广日MTN1   | 中期票据   | AA  | AA  | 20140703 | 稳定 | 跟踪评级 | 戎伟伟、仲大伟 |
| 广州环投南沙环保能源有限公司 | 非金融企业 | 2014年广州市第四资源热力电厂垃圾焚烧发电项目收益债券 | 14穗热电债     | 企业债    | AA  | -   | 20141028 | -  | 首次评级 | 张丽、王丽娟  |
| 广州环投南沙环保能源有限公司 | 非金融企业 | 2014年广州市第四资源热力电厂垃圾焚烧发电项目收益债券 | 14穗热电债     | 企业债    | AA  | -   | 20150626 | -  | 跟踪评级 | 张丽、王丽娟  |
| 广州环投南沙环保能源有限公司 | 非金融企业 | 2014年广州市第四资源热力电厂垃圾焚烧发电项目收益债券 | 14穗热电债     | 企业债    | AA  | -   | 20160613 | -  | 跟踪评级 | 张丽、王丽娟  |
| 广州环投南沙环保能源有限公司 | 非金融企业 | 2014年广州市第四资源热力电厂垃圾焚烧发电项目收益债券 | 14穗热电债     | 企业债    | AA  | -   | 20170626 | -  | 跟踪评级 | 张丽、王丽娟  |
| 广州环投南沙环保能源有限公司 | 非金融企业 | 2014年广州市第四资源热力电厂垃圾焚烧发电项目收益债券 | 14穗热电债     | 企业债    | AA  | -   | 20180626 | -  | 跟踪评级 | 张丽、王丽娟  |
| 广州环投南沙环保能源有限公司 | 非金融企业 | 2014年广州市第四资源热力电厂垃圾焚烧发电项目收益债券 | 14穗热电债     | 企业债    | AA  | -   | 20180626 | -  | 跟踪评级 | 张丽、王丽娟  |
| 广州开发区投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2012年广州经济技术开发区国有资产投资公司企业债券   | 12穗经开债     | 企业债    | AA+ | AA+ | 20120418 | 稳定 | 首次评级 | 陈静、王紫临  |
| 广州开发区投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2012年广州经济技术开发区国有资产投资公司企业债券   | 12穗经开债     | 企业债    | AA+ | AA+ | 20120418 | 稳定 | 首次评级 | 陈静、王紫临  |
| 广州开发区投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2012年广州经济技术开发区国有资产投资公司企业债券   | 12穗经开债     | 企业债    | AA+ | AA+ | 20130725 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘叶婷     |
| 广州开发区投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2012年广州经济技术开发区国有资产投资公司企业债券   | 12穗经开债     | 企业债    | AA+ | AA+ | 20130725 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘叶婷     |
| 广州开发区投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2012年广州经济技术开发区国有资产投资公司企业债券   | 12穗经开债     | 企业债    | AA+ | AA+ | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 叶青、张露雪  |
| 广州开发区投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2012年广州经济技术开发区国有资产投资公司企业债券   | 12穗经开债     | 企业债    | AA+ | AA+ | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 叶青、张露雪  |
| 广州开发区投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2012年广州经济技术开发区国有资产投资公司企业债券   | 12穗经开债     | 企业债    | AA+ | AA+ | 20150703 | 稳定 | 跟踪评级 | 李毅婷、高景楠 |
| 广州开发区投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2012年广州经济技术开发区国有资产投资公司企业债券   | 12穗经开债     | 企业债    | AA+ | AA+ | 20150703 | 稳定 | 跟踪评级 | 李毅婷、高景楠 |
| 广州开发区投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2012年广州经济技术开发区国有资产投资公司企业债券   | 12穗经开债     | 企业债    | AA+ | AA+ | 20160624 | 稳定 | 跟踪评级 | 李毅婷、霍正泽 |
| 广州开发区投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2012年广州经济技术开发区国有资产投资公司企业债券   | 12穗经开债     | 企业债    | AA+ | AA+ | 20160624 | 稳定 | 跟踪评级 | 李毅婷、霍正泽 |
| 广州开发区投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2012年广州经济技术开发区国有资产投资公司企业债券   | 12穗经开债     | 企业债    | AA+ | AA+ | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 李毅婷、葛亮  |
| 广州开发区投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2012年广州经济技术开发区国有资产投资公司企业债券   | 12穗经开债     | 企业债    | AA+ | AA+ | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 李毅婷、葛亮  |
| 广州农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 珠江2015年第一期信贷资产支持证券优先A档资产支持证券 | 15珠江1A     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20151124 | -  | 首次评级 | 屈晓旭、王放  |
| 广州农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 珠江2015年第一期信贷资产支持证券优先B档资产支持证券 | 15珠江1B     | 资产支持证券 | AA- | -   | 20151124 | -  | 首次评级 | 屈晓旭、王放  |
| 广州农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 珠江2015年第一期信贷资产支持证券优先B档资产支持证券 | 15珠江1B     | 资产支持证券 | A+  | -   | 20151124 | -  | 首次评级 | 屈晓旭、王放  |
| 广州农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 珠江2015年第一期信贷资产支持证券优先A档资产支持证券 | 15珠江1A     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160722 | -  | 跟踪评级 | 王放、梁涛   |
| 广州农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 珠江2015年第一期信贷资产支持证券优先B档资产支持证券 | 15珠江1B     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160722 | -  | 跟踪评级 | 王放、梁涛   |
| 广州汽车工业集团有限公司   | 非金融企业 | 广州汽车工业集团有限公司2011年度第一期短期融资券   | 11广汽CP001  | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20110914 | 稳定 | 首次评级 | 张莉、程晨   |
| 广州汽车工业集团有限公司   | 非金融企业 | 广州汽车工业集团有限公司2012年度第一期短期融资券   | 12广汽CP001  | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20111223 | 稳定 | 首次评级 | 张莉、程晨   |
| 广州汽车工业集团有限公司   | 非金融企业 | 广州汽车工业集团有限公司2012年度第二期短期融资券   | 12广汽CP002  | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20120320 | 稳定 | 首次评级 | 张莉、程晨   |
| 广州汽车工业集团有限公司   | 非金融企业 | 广州汽车工业集团有限公司2013年度第一期短期融资券   | 13广汽CP001  | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20121212 | 稳定 | 首次评级 | 张莉、程晨   |
| 广州汽车工业集团有限公司   | 非金融企业 | 广州汽车工业集团有限公司2012年度第一期短期融资券   | 12广汽CP001  | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20121214 | 稳定 | 跟踪评级 | 张莉、程晨   |
| 广州汽车工业集团有限公司   | 非金融企业 | 广州汽车工业集团有限公司2012年度第二期短期融资券   | 12广汽CP002  | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20121214 | 稳定 | 跟踪评级 | 张莉、程晨   |
| 广州汽车工业集团有限公司   | 非金融企业 | 广州汽车工业集团有限公司2013年度第二期短期融资券   | 13广汽CP002  | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20130410 | 稳定 | 首次评级 | 张莉、贺苏凝  |
| 广州汽车工业集团有限公司   | 非金融企业 | 广州汽车工业集团有限公司2013年度第一期短期融资券   | 13广汽CP001  | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20130626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张莉、程晨   |
| 广州汽车工业集团有限公司   | 非金融企业 | 广州汽车工业集团有限公司2013年度第二期短期融资券   | 13广汽CP002  | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20130626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张莉、贺苏凝  |
| 广州汽车集团股份有限公司   | 非金融企业 | 2007年广州汽车集团股份有限公司公司债券        | 07广汽债      | 企业债    | AAA | AA+ | 20070824 | 稳定 | 首次评级 | 林静、谭可   |
| 广州汽车集团股份有限公司   | 非金融企业 | 2007年广州汽车集团股份有限公司公司债券        | 07广汽债      | 企业债    | AAA | AA+ | 20080812 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨      |
| 广州汽车集团股份有限公司   | 非金融企业 | 2009年广州汽车集团股份有限公司第一期中期票据     | 09广汽集MTN1  | 中期票据   | AAA | AAA | 20090216 | 稳定 | 首次评级 | 刘小平、孙恒志 |
| 广州汽车集团股份有限公司   | 非金融企业 | 2009年广州汽车集团股份有限公司第二期中期票据     | 09广汽集MTN2  | 中期票据   | AAA | AAA | 20090415 | 稳定 | 首次评级 | 刘小平、孙恒志 |
| 广州汽车集团股份有限公司   | 非金融企业 | 2007年广州汽车集团股份有限公司公司债券        | 07广汽债      | 企业债    | AAA | AAA | 20090819 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、刘小平 |
| 广州汽车集团股份有限公司   | 非金融企业 | 2009年广州汽车集团股份有限公司第一期中期票据     | 09广汽集MTN1  | 中期票据   | AAA | AAA | 20091230 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、刘小平 |
| 广州汽车集团股份有限公司   | 非金融企业 | 2009年广州汽车集团股份有限公司第二期中期票据     | 09广汽集MTN2  | 中期票据   | AAA | AAA | 20091230 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、刘小平 |
| 广州汽车集团股份有限公司   | 非金融企业 | 2007年广州汽车集团股份有限公司公司债券        | 07广汽债      | 企业债    | AAA | AAA | 20100730 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志     |
| 广州汽车集团股份有限公司   | 非金融企业 | 2009年广州汽车集团股份有限公司第一期中期票据     | 09广汽集MTN1  | 中期票据   | AAA | AAA | 20100730 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志     |
| 广州汽车集团股份有限公司   | 非金融企业 | 2009年广州汽车集团股份有限公司第二期中期票据     | 09广汽集MTN2  | 中期票据   | AAA | AAA | 20100730 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志     |
| 广州汽车集团股份有限公司   | 非金融企业 | 2007年广州汽车集团股份有限公司公司债券        | 07广汽债      | 企业债    | AAA | AAA | 20110729 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨      |
| 广州汽车集团股份有限公司   | 非金融企业 | 2009年广州汽车集团股份有限公司第一期中期票据     | 09广汽集MTN1  | 中期票据   | AAA | AAA | 20110729 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨      |
| 广州汽车集团股份有限公司   | 非金融企业 | 2009年广州汽车集团股份有限公司第二期中期票据     | 09广汽集MTN2  | 中期票据   | AAA | AAA | 20110729 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨      |
| 广州汽车集团股份有限公司   | 非金融企业 | 2007年广州汽车集团股份有限公司公司债券        | 07广汽债      | 企业债    | AAA | AAA | 20120730 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨      |
| 广州汽车集团股份有限公司   | 非金融企业 | 2009年广州汽车集团股份有限公司第一期中期票据     | 09广汽集MTN1  | 中期票据   | AAA | AAA | 20120730 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨      |
| 广州汽车集团股份有限公司   | 非金融企业 | 2009年广州汽车集团股份有限公司第二期中期票据     | 09广汽集MTN2  | 中期票据   | AAA | AAA | 20120730 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨      |
| 广州汽车集团股份有限公司   | 非金融企业 | 2007年广州汽车集团股份有限公司公司债券        | 07广汽债      | 企业债    | AAA | AAA | 20130626 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝     |
| 广州汽车集团股份有限公司   | 非金融企业 | 2009年广州汽车集团股份有限公司第一期中期票据     | 09广汽集MTN1  | 中期票据   | AAA | AAA | 20130626 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝     |
| 广州汽车集团股份有限公司   | 非金融企业 | 2009年广州汽车集团股份有限公司第二期中期票据     | 09广汽集MTN2  | 中期票据   | AAA | AAA | 20130626 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝     |
| 广州汽车集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广州汽车集团股份有限公司2014年度第一期短期融资券   | 14广汽集CP001 | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20131216 | 稳定 | 首次评级 | 史延、贺苏凝  |

[illegible]

|                     |       |                                 |              |       |     |      |          |    |      |                  |
|---------------------|-------|---------------------------------|--------------|-------|-----|------|----------|----|------|------------------|
| 广州市建设投资发展有限公司       | 非金融企业 | 2010年广州市建设投资发展有限公司公司债券          | 10广州建投债      | 企业债   | AAA | AA+  | 20100630 | 稳定 | 跟踪评级 | 李想               |
| 广州市建设投资发展有限公司       | 非金融企业 | 2010年广州市建设投资发展有限公司公司债券          | 10广州建投债      | 企业债   | AAA | AA+  | 20110729 | 负面 | 跟踪评级 | 李想               |
| 广州市建设投资发展有限公司       | 非金融企业 | 2010年广州市建设投资发展有限公司公司债券          | 10广州建投债      | 企业债   | AAA | AA+  | 20120730 | 负面 | 跟踪评级 | 程晨               |
| 广州市建设投资发展有限公司       | 非金融企业 | 2010年广州市建设投资发展有限公司公司债券          | 10广州建投债      | 企业债   | AAA | AA   | 20130708 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨               |
| 广州市建设投资发展有限公司       | 非金融企业 | 2010年广州市建设投资发展有限公司公司债券          | 10广州建投债      | 企业债   | AAA | AA   | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张露雪、陈丹           |
| 广州市建设投资发展有限公司       | 非金融企业 | 2010年广州市建设投资发展有限公司公司债券          | 10广州建投债      | 企业债   | AAA | AA   | 20150626 | 稳定 | 跟踪评级 | 李毅婷、车驰           |
| 广州市建设投资发展有限公司       | 非金融企业 | 2010年广州市建设投资发展有限公司公司债券          | 10广州建投债      | 企业债   | AAA | AA   | 20160720 | 稳定 | 跟踪评级 | 李毅婷、霍正泽          |
| 广州市建设投资发展有限公司       | 非金融企业 | 2010年广州市建设投资发展有限公司公司债券          | 10广州建投债      | 企业债   | AAA | AA   | 20170712 | 稳定 | 跟踪评级 | 李毅婷、霍正泽          |
| 广州市建设投资发展有限公司       | 非金融企业 | 2010年广州市建设投资发展有限公司公司债券          | 10广州建投债      | 企业债   | AAA | AA   | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、王萌           |
| 广州市水务投资集团有限公司       | 非金融企业 | 广州市水务投资集团有限公司2011年度第一期中期票据      | 11广州水务MTN1   | 中期票据  | AA+ | AA+  | 20101008 | 稳定 | 首次评级 | 韩霞、陈静            |
| 广州市水务投资集团有限公司       | 非金融企业 | 广州市水务投资集团有限公司2011年度第一期中期票据      | 11广州水务MTN1   | 中期票据  | AA+ | AA+  | 20111231 | 负面 | 跟踪评级 | 韩霞、陈静            |
| 广州市水务投资集团有限公司       | 非金融企业 | 广州市水务投资集团有限公司2013年度第一期中期票据      | 13广州水务MTN1   | 中期票据  | AA+ | AA+  | 20121218 | 稳定 | 首次评级 | 陈丹、刘叶婷           |
| 广州市水务投资集团有限公司       | 非金融企业 | 广州市水务投资集团有限公司2011年度第一期中期票据      | 11广州水务MTN1   | 中期票据  | AA+ | AA+  | 20121228 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩霞、陈静            |
| 广州市水务投资集团有限公司       | 非金融企业 | 广州市水务投资集团有限公司2013年度第一期中期票据      | 13广州水务MTN1   | 中期票据  | AA+ | AA+  | 20130725 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈丹、刘叶婷           |
| 广州市水务投资集团有限公司       | 非金融企业 | 广州市水务投资集团有限公司2013年度第一期中期票据      | 13广州水务MTN1   | 中期票据  | AA+ | AA+  | 20140728 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈丹、刘叶婷           |
| 广州市水务投资集团有限公司       | 非金融企业 | 广州市水务投资集团有限公司2013年度第一期中期票据      | 13广州水务MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA  | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈丹、刘叶婷           |
| 广州市水务投资集团有限公司       | 非金融企业 | 广州市水务投资集团有限公司2013年度第一期中期票据      | 13广州水务MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA  | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈丹、刘叶婷           |
| 广州市水务投资集团有限公司       | 非金融企业 | 广州市水务投资集团有限公司2013年度第一期中期票据      | 13广州水务MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA  | 20170724 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈丹、刘叶婷           |
| 广州市中小企业             | 非金融企业 | 广州市中小企业2010年度第一期集合票据            | 10广州SMECN1   | 集合票据  | AAA | -    | 20091225 | -  | 首次评级 | 张晓斌 谢凌艳 王立婷 王 健  |
| 广州市中小企业             | 非金融企业 | 广州市中小企业2010年度第一期集合票据            | 10广州SMECN1   | 集合票据  | AAA | -    | 20111230 | -  | 跟踪评级 | 王丽娟、刘献荣、张丽、李洁、孙媛 |
| 广州市中小企业             | 非金融企业 | 广州市中小企业2010年度第一期集合票据            | 10广州SMECN1   | 集合票据  | AAA | -    | 20121231 | -  | 跟踪评级 | 潘诗湛、田甜、李洁、侯煜明    |
| 广州万力集团有限公司          | 非金融企业 | 广州万力集团有限公司2015年度第一期中期票据         | 15万力MTN001   | 中期票据  | AA  | AA   | 20141113 | 稳定 | 首次评级 | 张丽、王叶笛           |
| 广州万力集团有限公司          | 非金融企业 | 广州万力集团有限公司2015年度第一期中期票据         | 15万力MTN001   | 中期票据  | AA  | AA   | 20160614 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、王叶笛           |
| 广州万力集团有限公司          | 非金融企业 | 广州万力集团有限公司2016年度第一期中期票据         | 16广州万力MTN001 | 中期票据  | AA  | AA   | 20160614 | 稳定 | 首次评级 | 王叶笛、刘哲           |
| 广州万力集团有限公司          | 非金融企业 | 广州万力集团有限公司2015年度第一期中期票据         | 15万力MTN001   | 中期票据  | AA  | AA   | 20170703 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、王叶笛           |
| 广州万力集团有限公司          | 非金融企业 | 广州万力集团有限公司2016年度第一期中期票据         | 16广州万力MTN001 | 中期票据  | AA  | AA   | 20170703 | 稳定 | 跟踪评级 | 王叶笛、刘哲           |
| 广州万力集团有限公司          | 非金融企业 | 广州万力集团有限公司2015年度第一期中期票据         | 15万力MTN001   | 中期票据  | AA  | AA   | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、王叶笛           |
| 广州万力集团有限公司          | 非金融企业 | 广州万力集团有限公司2016年度第一期中期票据         | 16广州万力MTN001 | 中期票据  | AA  | AA   | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王叶笛、刘哲           |
| 广州医药有限公司            | 非金融企业 | 广州医药有限公司2011年度第一期短期融资券          | 11广药CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA-  | 20110614 | 稳定 | 首次评级 | 张成、黄滨            |
| 广州医药有限公司            | 非金融企业 | 广州医药有限公司2013年度第一期短期融资券          | 13广药CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA-  | 20130503 | 稳定 | 首次评级 | 肖雪、贺苏凝           |
| 广州医药有限公司            | 非金融企业 | 广州医药有限公司2013年度第一期短期融资券          | 13广药CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA-  | 20131209 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪、贺苏凝           |
| 广州医药有限公司            | 非金融企业 | 广州医药有限公司2015年度第一期短期融资券          | 15广药CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA   | 20150906 | 稳定 | 首次评级 | 荣毅、谭心远           |
| 广州医药有限公司            | 非金融企业 | 广州医药有限公司2016年度第一期短期融资券          | 16广州医药CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA   | 20160308 | 稳定 | 首次评级 | 荣毅、谭心远           |
| 广州医药有限公司            | 非金融企业 | 广州医药有限公司2015年度第一期短期融资券          | 15广药CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA   | 20160620 | 稳定 | 跟踪评级 | 荣毅、谭心远           |
| 广州医药有限公司            | 非金融企业 | 广州医药有限公司2016年度第一期短期融资券          | 16广州医药CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA   | 20160620 | 稳定 | 跟踪评级 | 荣毅、谭心远           |
| 广州造纸股份有限公司          | 非金融企业 | 2008年广州造纸股份有限公司公司债券             | 08广纸股份债      | 企业债   | AAA | A+   | 20070917 | 稳定 | 首次评级 | 张晓斌、李志博          |
| 广州造纸股份有限公司          | 非金融企业 | 2008年广州造纸股份有限公司公司债券             | 08广纸股份债      | 企业债   | AAA | A    | 20081126 | 稳定 | 跟踪评级 | 李国华、李志博          |
| 广州造纸股份有限公司          | 非金融企业 | 2008年广州造纸股份有限公司公司债券             | 08广纸股份债      | 企业债   | AAA | A    | 20090630 | 负面 | 跟踪评级 | 张华、李志博           |
| 广州造纸股份有限公司          | 非金融企业 | 2008年广州造纸股份有限公司公司债券             | 08广纸股份债      | 企业债   | AAA | A-   | 20100914 | 负面 | 跟踪评级 | 张华               |
| 广州造纸股份有限公司          | 非金融企业 | 2008年广州造纸股份有限公司公司债券             | 08广纸股份债      | 企业债   | AAA | BBB+ | 20111230 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏              |
| 广州造纸股份有限公司          | 非金融企业 | 2008年广州造纸股份有限公司公司债券             | 08广纸股份债      | 企业债   | AAA | BBB+ | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏              |
| 广州造纸股份有限公司          | 非金融企业 | 2008年广州造纸股份有限公司公司债券             | 08广纸股份债      | 企业债   | AAA | A-   | 20130830 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏              |
| 广州造纸股份有限公司          | 非金融企业 | 2008年广州造纸股份有限公司公司债券             | 08广纸股份债      | 企业债   | AAA | A-   | 20140619 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、王慧           |
| 广州造纸股份有限公司          | 非金融企业 | 2008年广州造纸股份有限公司公司债券             | 08广纸股份债      | 企业债   | AAA | A-   | 20150630 | 稳定 | 跟踪评级 | 王慧、孔祥一           |
| 广州造纸股份有限公司          | 非金融企业 | 2008年广州造纸股份有限公司公司债券             | 08广纸股份债      | 企业债   | AAA | A-   | 20160830 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、任龙洋           |
| 广州造纸股份有限公司          | 非金融企业 | 2008年广州造纸股份有限公司公司债券             | 08广纸股份债      | 企业债   | AAA | A-   | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈婷、闫旭、刘哲         |
| 贵阳市水利交通发展投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2014年第一期贵阳市水利交通发展投资(集团)有限公司公司债券 | 14贵阳水交债01    | 企业债   | AA  | AA   | 20140304 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、王玮           |
| 贵阳市水利交通发展投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2014年第二期贵阳市水利交通发展投资(集团)有限公司公司债券 | 14贵阳水交债02    | 企业债   | AA  | AA   | 20140505 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、王玮           |
| 贵阳市水利交通发展投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2014年第一期贵阳市水利交通发展投资(集团)有限公司公司债券 | 14贵阳水交债01    | 企业债   | AA  | AA   | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、王玮           |
| 贵阳市水利交通发展投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2014年第一期贵阳市水利交通发展投资(集团)有限公司公司债券 | 14贵阳水交债01    | 企业债   | AA  | AA   | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、王玮           |
| 贵阳市水利交通发展投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2014年第二期贵阳市水利交通发展投资(集团)有限公司公司债券 | 14贵阳水交债02    | 企业债   | AA  | AA   | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、王玮           |
| 贵阳市水利交通发展投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2014年第一期贵阳市水利交通发展投资(集团)有限公司公司债券 | 14贵阳水交债01    | 企业债   | AA+ | AA+  | 20160816 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、王玮           |
| 贵阳市水利交通发展投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2014年第二期贵阳市水利交通发展投资(集团)有限公司公司债券 | 14贵阳水交债02    | 企业债   | AA+ | AA+  | 20160816 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、王玮           |

|                          |       |                                       |              |     |     |     |          |    |      |             |
|--------------------------|-------|---------------------------------------|--------------|-----|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 贵阳市水利交通发展投资(集团)有限公司      | 非金融企业 | 2014年第一期贵阳市水利交通发展投资(集团)有限公司公司债券       | 14贵阳水交债01    | 企业债 | AA+ | AA+ | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、王玮      |
| 贵阳市水利交通发展投资(集团)有限公司      | 非金融企业 | 2014年第二期贵阳市水利交通发展投资(集团)有限公司公司债券       | 14贵阳水交债02    | 企业债 | AA+ | AA+ | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、王玮      |
| 贵阳铁路建设投资有限公司             | 非金融企业 | 2013年贵阳铁路建设投资有限公司公司债券                 | 13筑铁路        | 企业债 | AA  | AA  | 20130517 | 稳定 | 首次评级 | 仲大伟、程晨      |
| 贵阳铁路建设投资有限公司             | 非金融企业 | 2013年贵阳铁路建设投资有限公司公司债券                 | 13筑铁路        | 企业债 | AA  | AA  | 20140620 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、王冰       |
| 贵阳铁路建设投资有限公司             | 非金融企业 | 2013年贵阳铁路建设投资有限公司公司债券                 | 13筑铁路        | 企业债 | AA  | AA  | 20150630 | 稳定 | 跟踪评级 | 卜彦花、叶青      |
| 贵阳铁路建设投资有限公司             | 非金融企业 | 2013年贵阳铁路建设投资有限公司公司债券                 | 13筑铁路        | 企业债 | AA  | AA  | 20160624 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、陈茜      |
| 贵阳铁路建设投资有限公司             | 非金融企业 | 2013年贵阳铁路建设投资有限公司公司债券                 | 13筑铁路        | 企业债 | AA  | AA  | 20170616 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、郝一哲     |
| 贵阳银行股份有限公司               | 金融机构  | 贵阳市商业银行股份有限公司2010年次级债券                | 10贵阳商行债      | 金融债 | A   | A+  | 20100409 | -  | 首次评级 | 潘军、李丹、高仁航   |
| 贵阳银行股份有限公司               | 金融机构  | 贵阳市商业银行股份有限公司2010年次级债券                | 10贵阳商行债      | 金融债 | A   | A+  | 20110726 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘军、李丹、高仁航   |
| 贵阳银行股份有限公司               | 金融机构  | 2012年贵阳银行股份有限公司次级债券                   | 12贵阳银行债      | 金融债 | A+  | AA- | 20120329 | -  | 首次评级 | 田兵、陈瑾、赖金昌   |
| 贵阳银行股份有限公司               | 金融机构  | 贵阳市商业银行股份有限公司2010年次级债券                | 10贵阳商行债      | 金融债 | A+  | AA- | 20120427 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘军、李丹、高仁航   |
| 贵阳银行股份有限公司               | 金融机构  | 贵阳市商业银行股份有限公司2010年次级债券                | 10贵阳商行债      | 金融债 | AA- | AA  | 20130730 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘军、李丹、高仁航   |
| 贵阳银行股份有限公司               | 金融机构  | 2012年贵阳银行股份有限公司次级债券                   | 12贵阳银行债      | 金融债 | AA- | AA  | 20130730 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、赖金昌      |
| 贵阳银行股份有限公司               | 金融机构  | 贵阳市商业银行股份有限公司2010年次级债券                | 10贵阳商行债      | 金融债 | AA- | AA  | 20140731 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘军、李丹、高仁航   |
| 贵阳银行股份有限公司               | 金融机构  | 2012年贵阳银行股份有限公司次级债券                   | 12贵阳银行债      | 金融债 | AA- | AA  | 20140731 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、高龙      |
| 贵阳银行股份有限公司               | 金融机构  | 2012年贵阳银行股份有限公司次级债券                   | 12贵阳银行债      | 金融债 | AA  | AA+ | 20150710 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、陈绪童     |
| 贵阳银行股份有限公司               | 金融机构  | 2015年贵阳银行股份有限公司二级资本债券                 | 15贵阳银行二级     | 金融债 | AA  | AA+ | 20151208 | 稳定 | 首次评级 | 温丽伟、张煜乾、丁倩岩 |
| 贵阳银行股份有限公司               | 金融机构  | 2016年贵阳银行股份有限公司第一期小型微型企业贷款专项金融债券(品种二) | 16贵阳银行小微02   | 金融债 | AA+ | AA+ | 20160425 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、马鸣娇、张煜乾 |
| 贵阳银行股份有限公司               | 金融机构  | 2016年贵阳银行股份有限公司第一期小型微型企业贷款专项金融债券(品种一) | 16贵阳银行小微01   | 金融债 | AA+ | AA+ | 20160425 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、马鸣娇、张煜乾 |
| 贵阳银行股份有限公司               | 金融机构  | 2017年贵阳银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(品种二)    | 17贵阳银行小微02   | 金融债 | AA+ | AA+ | 20160425 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、马鸣娇、张煜乾 |
| 贵阳银行股份有限公司               | 金融机构  | 2017年贵阳银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(品种一)    | 17贵阳银行小微01   | 金融债 | AA+ | AA+ | 20160425 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、马鸣娇、张煜乾 |
| 贵阳银行股份有限公司               | 金融机构  | 2012年贵阳银行股份有限公司次级债券                   | 12贵阳银行债      | 金融债 | AA  | AA+ | 20160503 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、马鸣娇、张煜乾 |
| 贵阳银行股份有限公司               | 金融机构  | 2015年贵阳银行股份有限公司二级资本债券                 | 15贵阳银行二级     | 金融债 | AA  | AA+ | 20160503 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、马鸣娇、张煜乾 |
| 贵阳银行股份有限公司               | 金融机构  | 2012年贵阳银行股份有限公司次级债券                   | 12贵阳银行债      | 金融债 | AA  | AA+ | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、张博      |
| 贵阳银行股份有限公司               | 金融机构  | 2015年贵阳银行股份有限公司二级资本债券                 | 15贵阳银行二级     | 金融债 | AA  | AA+ | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、张博      |
| 贵阳银行股份有限公司               | 金融机构  | 2016年贵阳银行股份有限公司第一期小型微型企业贷款专项金融债券(品种二) | 16贵阳银行小微02   | 金融债 | AA+ | AA+ | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、张博      |
| 贵阳银行股份有限公司               | 金融机构  | 2016年贵阳银行股份有限公司第一期小型微型企业贷款专项金融债券(品种一) | 16贵阳银行小微01   | 金融债 | AA+ | AA+ | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、张博      |
| 贵阳银行股份有限公司               | 金融机构  | 2012年贵阳银行股份有限公司次级债券                   | 12贵阳银行债      | 金融债 | AA+ | AAA | 20171013 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、张博      |
| 贵阳银行股份有限公司               | 金融机构  | 2015年贵阳银行股份有限公司二级资本债券                 | 15贵阳银行二级     | 金融债 | AA+ | AAA | 20171013 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、张博      |
| 贵阳银行股份有限公司               | 金融机构  | 2016年贵阳银行股份有限公司第一期小型微型企业贷款专项金融债券(品种二) | 16贵阳银行小微02   | 金融债 | AAA | AAA | 20171013 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、张博      |
| 贵阳银行股份有限公司               | 金融机构  | 2016年贵阳银行股份有限公司第一期小型微型企业贷款专项金融债券(品种一) | 16贵阳银行小微01   | 金融债 | AAA | AAA | 20171013 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、张博      |
| 贵阳银行股份有限公司               | 金融机构  | 2017年贵阳银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(品种二)    | 17贵阳银行小微02   | 金融债 | AAA | AAA | 20171013 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、张博      |
| 贵阳银行股份有限公司               | 金融机构  | 2017年贵阳银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(品种一)    | 17贵阳银行小微01   | 金融债 | AAA | AAA | 20171013 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、张博      |
| 贵阳银行股份有限公司               | 金融机构  | 2012年贵阳银行股份有限公司次级债券                   | 12贵阳银行债      | 金融债 | AA+ | AAA | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、张博、刘英欣  |
| 贵阳银行股份有限公司               | 金融机构  | 2015年贵阳银行股份有限公司二级资本债券                 | 15贵阳银行二级     | 金融债 | AA+ | AAA | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、张博、刘英欣  |
| 贵阳银行股份有限公司               | 金融机构  | 2016年贵阳银行股份有限公司第一期小型微型企业贷款专项金融债券(品种二) | 16贵阳银行小微02   | 金融债 | AAA | AAA | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、张博、刘英欣  |
| 贵阳银行股份有限公司               | 金融机构  | 2016年贵阳银行股份有限公司第一期小型微型企业贷款专项金融债券(品种一) | 16贵阳银行小微01   | 金融债 | AAA | AAA | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、张博、刘英欣  |
| 贵阳银行股份有限公司               | 金融机构  | 2017年贵阳银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(品种二)    | 17贵阳银行小微02   | 金融债 | AAA | AAA | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、张博、刘英欣  |
| 贵阳银行股份有限公司               | 金融机构  | 2017年贵阳银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(品种一)    | 17贵阳银行小微01   | 金融债 | AAA | AAA | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、张博、刘英欣  |
| 贵阳银行股份有限公司               | 金融机构  | 贵阳银行股份有限公司2018年第一期绿色金融债券              | 18贵阳银行绿色金融01 | 金融债 | AAA | AAA | 20180816 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、张博、刘英欣  |
| 贵阳云岩贵中土地开发基本建设投资管理集团有限公司 | 非金融企业 | 2017年贵阳云岩贵中土地开发基本建设投资管理集团有限公司公司债券     | 17云岩债        | 企业债 | AA  | AA  | 20170922 | 稳定 | 首次评级 | 陈茜、辛纯璐      |
| 贵阳云岩贵中土地开发基本建设投资管理集团有限公司 | 非金融企业 | 2017年贵阳云岩贵中土地开发基本建设投资管理集团有限公司公司债券     | 17云岩债        | 企业债 | AA  | AA  | 20171023 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、辛纯璐      |

|                          |       |                                          |              |      |     |     |          |    |      |           |
|--------------------------|-------|------------------------------------------|--------------|------|-----|-----|----------|----|------|-----------|
| 贵阳云岩贵中土地开发基本建设投资管理集团有限公司 | 非金融企业 | 2017年贵阳云岩贵中土地开发基本建设投资管理集团有限公司公司债券        | 17云岩债        | 企业债  | AA  | AA  | 20180611 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、辛纯璐    |
| 贵阳云岩贵中土地开发基本建设投资管理集团有限公司 | 非金融企业 | 2017年贵阳云岩贵中土地开发基本建设投资管理集团有限公司公司债券        | 17云岩债        | 企业债  | AA  | AA  | 20180611 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、辛纯璐    |
| 贵州产业投资(集团)有限责任公司         | 非金融企业 | 2010年贵州省开发投资有限责任公司公司债券                   | 10贵投债        | 企业债  | AA- | AA- | 20090828 | 稳定 | 首次评级 | 王佳、谢凌艳    |
| 贵州产业投资(集团)有限责任公司         | 非金融企业 | 2010年贵州省开发投资有限责任公司公司债券                   | 10贵投债        | 企业债  | AA- | AA- | 20101231 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志       |
| 贵州产业投资(集团)有限责任公司         | 非金融企业 | 2010年贵州省开发投资有限责任公司公司债券                   | 10贵投债        | 企业债  | AA- | AA- | 20111231 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘献荣       |
| 贵州产业投资(集团)有限责任公司         | 非金融企业 | 2010年贵州省开发投资有限责任公司公司债券                   | 10贵投债        | 企业债  | AA- | AA- | 20120628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘献荣、高凡    |
| 贵州产业投资(集团)有限责任公司         | 非金融企业 | 2010年贵州省开发投资有限责任公司公司债券                   | 10贵投债        | 企业债  | AA- | AA- | 20130705 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐静、于芷崧    |
| 贵州产业投资(集团)有限责任公司         | 非金融企业 | 2010年贵州省开发投资有限责任公司公司债券                   | 10贵投债        | 企业债  | AA- | AA- | 20140703 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐静、于芷崧    |
| 贵州产业投资(集团)有限责任公司         | 非金融企业 | 2010年贵州省开发投资有限责任公司公司债券                   | 10贵投债        | 企业债  | AA  | AA+ | 20150728 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧、焦洁    |
| 贵州产业投资(集团)有限责任公司         | 非金融企业 | 2010年贵州省开发投资有限责任公司公司债券                   | 10贵投债        | 企业债  | AA  | AA  | 20150728 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧、焦洁    |
| 贵州广电传媒集团有限公司             | 非金融企业 | 贵州广电传媒集团有限公司2016年度第一期中期票据                | 16贵州广电MTN001 | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20160816 | 稳定 | 首次评级 | 王晴、张豪若    |
| 贵州广电传媒集团有限公司             | 非金融企业 | 贵州广电传媒集团有限公司2016年度第一期中期票据                | 16贵州广电MTN001 | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、陈婷     |
| 贵州广电传媒集团有限公司             | 非金融企业 | 贵州广电传媒集团有限公司2016年度第一期中期票据                | 16贵州广电MTN001 | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20180703 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、陈婷、邢霖雪 |
| 贵州广电传媒集团有限公司             | 非金融企业 | 贵州广电传媒集团有限公司2018年度第一期中期票据                | 18贵州广电MTN001 | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20180703 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、陈婷、邢霖雪 |
| 贵州贵安建设集团有限公司             | 非金融企业 | 2015年贵阳公路桥梁工程有限公司公司债券                    | 15贵阳路桥债      | 企业债  | AAA | AA  | 20150603 | 稳定 | 首次评级 | 侯煜明、周海涵   |
| 贵州贵安建设集团有限公司             | 非金融企业 | 2015年贵阳公路桥梁工程有限公司公司债券                    | 15贵阳路桥债      | 企业债  | AAA | AA  | 20160823 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、王妍     |
| 贵州贵安建设集团有限公司             | 非金融企业 | 2015年贵阳公路桥梁工程有限公司公司债券                    | 15贵阳路桥债      | 企业债  | AAA | AA  | 20170629 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、邢宇飞    |
| 贵州贵安建设集团有限公司             | 非金融企业 | 2015年贵阳公路桥梁工程有限公司公司债券                    | 15贵阳路桥债      | 企业债  | AAA | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、邢宇飞    |
| 贵州贵龙实业(集团)有限公司           | 非金融企业 | 2017年贵州贵龙实业(集团)有限公司快递物流园建设项目收益债券         | 17贵州物流园项目债   | 企业债  | AA  | AA- | 20160831 | 稳定 | 首次评级 | 王妍、兰迪     |
| 贵州贵龙实业(集团)有限公司           | 非金融企业 | 2017年贵州贵龙实业(集团)有限公司快递物流园建设项目收益债券         | 17贵州物流园项目债   | 企业债  | AA  | AA- | 20171023 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、兰迪     |
| 贵州贵龙实业(集团)有限公司           | 非金融企业 | 2017年贵州贵龙实业(集团)有限公司快递物流园建设项目收益债券         | 17贵州物流园项目债   | 企业债  | AA  | AA- | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、兰迪     |
| 贵州凯里开元城市投资开发有限责任公司       | 非金融企业 | 2015年贵州凯里经济开发区开元城市投资开发有限责任公司小微企业增信集合债券   | 15开小微        | 企业债  | AA  | AA  | 20150505 | 稳定 | 首次评级 | 周潇、周海涵    |
| 贵州凯里开元城市投资开发有限责任公司       | 非金融企业 | 2015年贵州凯里经济开发区开元城市投资开发有限责任公司小微企业增信集合债券   | 15开小微        | 企业债  | AA  | AA  | 20160803 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、章寅     |
| 贵州凯里开元城市投资开发有限责任公司       | 非金融企业 | 2017年第一期贵州凯里开元城市投资开发有限责任公司城市地下综合管廊建设专项债券 | 17开元01       | 企业债  | AA  | AA  | 20160919 | 稳定 | 首次评级 | 王妍、张宁     |
| 贵州凯里开元城市投资开发有限责任公司       | 非金融企业 | 2015年贵州凯里经济开发区开元城市投资开发有限责任公司小微企业增信集合债券   | 15开小微        | 企业债  | AA  | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、邢宇飞    |
| 贵州凯里开元城市投资开发有限责任公司       | 非金融企业 | 2017年第一期贵州凯里开元城市投资开发有限责任公司城市地下综合管廊建设专项债券 | 17开元01       | 企业债  | AA  | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、邢宇飞    |
| 贵州凯里开元城市投资开发有限责任公司       | 非金融企业 | 2017年第二期贵州凯里开元城市投资开发有限责任公司城市地下综合管廊建设专项债券 | 17开元02       | 企业债  | AA  | AA  | 20170728 | 稳定 | 首次评级 | 邢宇飞、王妍    |
| 贵州凯里开元城市投资开发有限责任公司       | 非金融企业 | 2017年第二期贵州凯里开元城市投资开发有限责任公司城市地下综合管廊建设专项债券 | 17开元02       | 企业债  | AA  | AA  | 20170818 | 稳定 | 跟踪评级 | 邢宇飞、王妍    |
| 贵州凯里开元城市投资开发有限责任公司       | 非金融企业 | 2015年贵州凯里经济开发区开元城市投资开发有限责任公司小微企业增信集合债券   | 15开小微        | 企业债  | AA  | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、邢宇飞   |
| 贵州凯里开元城市投资开发有限责任公司       | 非金融企业 | 2017年第二期贵州凯里开元城市投资开发有限责任公司城市地下综合管廊建设专项债券 | 17开元02       | 企业债  | AA  | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 邢宇飞、王妍    |
| 贵州凯里开元城市投资开发有限责任公司       | 非金融企业 | 2017年第一期贵州凯里开元城市投资开发有限责任公司城市地下综合管廊建设专项债券 | 17开元01       | 企业债  | AA  | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、邢宇飞   |
| 贵州省红果经济开发区开发有限责任公司       | 非金融企业 | 2016年贵州省红果经济开发区开发有限责任公司小微企业增信集合债券        | 16红果小微债      | 企业债  | AA  | AA  | 20151020 | 稳定 | 首次评级 | 霍焰、车驰     |
| 贵州省红果经济开发区开发有限责任公司       | 非金融企业 | 2016年贵州省红果经济开发区开发有限责任公司小微企业增信集合债券        | 16红果小微债      | 企业债  | AA  | AA  | 20160111 | 稳定 | 跟踪评级 | 历剑、薛琳霞    |
| 贵州省红果经济开发区开发有限责任公司       | 非金融企业 | 2016年贵州省红果经济开发区开发有限责任公司小微企业增信集合债券        | 16红果小微债      | 企业债  | AA  | AA  | 20160729 | 稳定 | 跟踪评级 | 历剑、薛琳霞    |
| 贵州省红果经济开发区开发有限责任公司       | 非金融企业 | 2016年贵州省红果经济开发区开发有限责任公司小微企业增信集合债券        | 16红果小微债      | 企业债  | AA  | AA  | 20170628 | 稳定 | 跟踪评级 | 历剑、薛琳霞    |
| 贵州省红果经济开发区开发有限责任公司       | 非金融企业 | 2017年第一期贵州省红果经济开发区开发有限责任公司养老产业专项债券       | 17红果01       | 企业债  | AA  | AA  | 20170629 | 稳定 | 首次评级 | 历剑、薛琳霞    |



|                    |       |                                    |             |       |     |     |          |    |      |            |
|--------------------|-------|------------------------------------|-------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 贵州省红果经济开发区开发有限责任公司 | 非金融企业 | 2017年第一期贵州省红果经济开发区开发有限责任公司养老产业专项债券 | 17红果01      | 企业债   | AA  | AA  | 20170921 | 稳定 | 跟踪评级 | 历剑、马玉丹     |
| 贵州省红果经济开发区开发有限责任公司 | 非金融企业 | 2016年贵州省红果经济开发区开发有限责任公司小微企业增信集合债券  | 16红果小微债     | 企业债   | AA  | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 历剑、马玉丹     |
| 贵州省红果经济开发区开发有限责任公司 | 非金融企业 | 2017年第一期贵州省红果经济开发区开发有限责任公司养老产业专项债券 | 17红果01      | 企业债   | AA  | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 历剑、马玉丹     |
| 贵州省红果经济开发区开发有限责任公司 | 非金融企业 | 2018年贵州省红果经济开发区开发有限责任公司养老产业专项债券    | 18红果债       | 企业债   | AA  | AA  | 20180112 | 稳定 | 首次评级 | 历剑、薛琳霞     |
| 贵州省红果经济开发区开发有限责任公司 | 非金融企业 | 2018年贵州省红果经济开发区开发有限责任公司养老产业专项债券    | 18红果债       | 企业债   | AA  | AA  | 20180201 | 稳定 | 跟踪评级 | 历剑、薛琳霞     |
| 贵州省红果经济开发区开发有限责任公司 | 非金融企业 | 2018年贵州省红果经济开发区开发有限责任公司养老产业专项债券    | 18红果债       | 企业债   | AA  | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 历剑、薛琳霞     |
| 贵州省凯里城镇建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2015年贵州省凯里城镇建设投资有限公司公司债券           | 15凯里城投债     | 企业债   | AA  | AA  | 20150616 | 稳定 | 首次评级 | 侯煜明、张庆扬    |
| 贵州省凯里城镇建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2015年贵州省凯里城镇建设投资有限公司公司债券           | 15凯里城投债     | 企业债   | AA  | AA  | 20160623 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、张庆扬    |
| 贵州省凯里城镇建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2016年贵州省凯里城镇建设投资有限公司城市停车场建设专项债券    | 16凯里城投专项债   | 企业债   | AA  | AA  | 20160623 | 稳定 | 首次评级 | 王妍、邢宇飞     |
| 贵州省凯里城镇建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2015年贵州省凯里城镇建设投资有限公司公司债券           | 15凯里城投债     | 企业债   | AA  | AA  | 20170621 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、张庆扬    |
| 贵州省凯里城镇建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2016年贵州省凯里城镇建设投资有限公司城市停车场建设专项债券    | 16凯里城投专项债   | 企业债   | AA  | AA  | 20170621 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、邢宇飞     |
| 贵州省凯里城镇建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2015年贵州省凯里城镇建设投资有限公司公司债券           | 15凯里城投债     | 企业债   | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、张庆扬    |
| 贵州省凯里城镇建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2016年贵州省凯里城镇建设投资有限公司城市停车场建设专项债券    | 16凯里城投专项债   | 企业债   | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、邢宇飞     |
| 贵州乌当农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2016年贵州乌当农村商业银行股份有限公司二级资本债券        | 16乌当农商二级    | 金融债   | A   | A+  | 20161207 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、郎朗、马鸣娇 |
| 贵州乌当农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2016年贵州乌当农村商业银行股份有限公司二级资本债券        | 16乌当农商二级    | 金融债   | A   | A+  | 20170705 | 负面 | 跟踪评级 | 马鸣娇、林璐     |
| 贵州乌当农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2016年贵州乌当农村商业银行股份有限公司二级资本债券        | 16乌当农商二级    | 金融债   | A-  | A   | 20180726 | 负面 | 跟踪评级 | 马鸣娇、林璐     |
| 国电安徽电力有限公司         | 非金融企业 | 国电安徽电力有限公司2016年度第一期短期融资券           | 16安徽电力CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20151113 | 稳定 | 首次评级 | 张小平、张钰     |
| 国电安徽电力有限公司         | 非金融企业 | 国电安徽电力有限公司2016年度第一期短期融资券           | 16安徽电力CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160815 | 稳定 | 跟踪评级 | 张小平、张钰     |
| 国电福建电力有限公司         | 非金融企业 | 国电福建电力有限公司2015年度第一期短期融资券           | 15国电福建CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150605 | 稳定 | 首次评级 | 王叶笛、周一鹤    |
| 国电福建电力有限公司         | 非金融企业 | 国电福建电力有限公司2016年度第一期短期融资券           | 16福建电力CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160411 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、张钰、张小平  |
| 国电福建电力有限公司         | 非金融企业 | 国电福建电力有限公司2015年度第一期短期融资券           | 15国电福建CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160421 | 稳定 | 跟踪评级 | 王叶笛、周一鹤    |
| 国电福建电力有限公司         | 非金融企业 | 国电福建电力有限公司2015年度第一期短期融资券           | 15国电福建CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 王叶笛、周一鹤    |
| 国电福建电力有限公司         | 非金融企业 | 国电福建电力有限公司2016年度第一期短期融资券           | 16福建电力CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、张钰、张小平  |
| 国电江苏电力有限公司         | 非金融企业 | 国电江苏电力有限公司2015年度第一期短期融资券           | 15国电江苏CP001 | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20150106 | 稳定 | 首次评级 | 董征、赵阳      |
| 国电江苏电力有限公司         | 非金融企业 | 国电江苏电力有限公司2015年度第二期短期融资券           | 15国电江苏CP002 | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20150603 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、牛文婧    |
| 国电江苏电力有限公司         | 非金融企业 | 国电江苏电力有限公司2015年度第三期短期融资券           | 15国电江苏CP003 | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20150603 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、牛文婧    |
| 国电江苏电力有限公司         | 非金融企业 | 国电江苏电力有限公司2015年度第一期短期融资券           | 15国电江苏CP001 | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20150810 | 稳定 | 跟踪评级 | 董征、赵阳      |
| 国电江苏电力有限公司         | 非金融企业 | 国电江苏电力有限公司2015年度第二期短期融资券           | 15国电江苏CP002 | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20151023 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、牛文婧    |
| 国电江苏电力有限公司         | 非金融企业 | 国电江苏电力有限公司2015年度第三期短期融资券           | 15国电江苏CP003 | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20151023 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、牛文婧    |
| 国电南京自动化股份有限公司      | 非金融企业 | 国电南京自动化股份有限公司2014年度第一期短期融资券        | 14国电南自CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130930 | 稳定 | 首次评级 | 孙恩哲、贺苏凝    |
| 国电南京自动化股份有限公司      | 非金融企业 | 国电南京自动化股份有限公司2014年度第一期短期融资券        | 14国电南自CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140710 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恩哲、贺苏凝    |
| 国电南京自动化股份有限公司      | 非金融企业 | 国电南京自动化股份有限公司2015年度第一期短期融资券        | 15国电南自CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150518 | 稳定 | 首次评级 | 贺苏凝、杨学慧    |
| 国电南京自动化股份有限公司      | 非金融企业 | 国电南京自动化股份有限公司2015年度第二期短期融资券        | 15国电南自CP002 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150810 | 稳定 | 首次评级 | 贺苏凝、杨学慧    |
| 国电南京自动化股份有限公司      | 非金融企业 | 国电南京自动化股份有限公司2015年度第一期短期融资券        | 15国电南自CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20151228 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、杨学慧    |
| 国电南京自动化股份有限公司      | 非金融企业 | 国电南京自动化股份有限公司2015年度第二期短期融资券        | 15国电南自CP002 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20151228 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、杨学慧    |
| 国电南京自动化股份有限公司      | 非金融企业 | 国电南京自动化股份有限公司2015年度第一期短期融资券        | 15国电南自CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160621 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、杨学慧    |
| 国电南京自动化股份有限公司      | 非金融企业 | 国电南京自动化股份有限公司2015年度第二期短期融资券        | 15国电南自CP002 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160621 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、杨学慧    |
| 国都证券股份有限公司         | 金融机构  | 国都证券有限责任公司2014年度第一期短期融资券           | 14国都证券CP001 | 金融债   | A-1 | AA  | 20140114 | 稳定 | 首次评级 | 韩夷、张慰      |
| 国都证券股份有限公司         | 金融机构  | 国都证券有限责任公司2014年度第二期短期融资券           | 14国都证券CP002 | 金融债   | A-1 | AA+ | 20140418 | 稳定 | 首次评级 | 韩夷、张慰、宋歌   |
| 国都证券股份有限公司         | 金融机构  | 国都证券有限责任公司2014年度第三期短期融资券           | 14国都证券CP003 | 金融债   | A-1 | AA+ | 20140807 | 稳定 | 首次评级 | 韩夷、张慰、宋歌   |
| 国都证券股份有限公司         | 金融机构  | 国都证券有限责任公司2014年度第四期短期融资券           | 14国都证券CP004 | 金融债   | A-1 | AA+ | 20141008 | 稳定 | 首次评级 | 韩夷、张慰、宋歌   |
| 国都证券股份有限公司         | 金融机构  | 国都证券有限责任公司2014年度第五期短期融资券           | 14国都证券CP005 | 金融债   | A-1 | AA+ | 20141024 | 稳定 | 首次评级 | 韩夷、张慰、宋歌   |
| 国都证券股份有限公司         | 金融机构  | 国都证券有限责任公司2015年度第一期短期融资券           | 15国都证券CP001 | 金融债   | A-1 | AA+ | 20150104 | 稳定 | 首次评级 | 韩夷、张慰、宋歌   |
| 国都证券股份有限公司         | 金融机构  | 国都证券有限责任公司2015年度第二期短期融资券           | 15国都证券CP002 | 金融债   | A-1 | AA+ | 20150120 | 稳定 | 首次评级 | 韩夷、张慰、宋歌   |
| 国都证券股份有限公司         | 金融机构  | 国都证券有限责任公司2015年度第三期短期融资券           | 15国都证券CP003 | 金融债   | A-1 | AA+ | 20150330 | 稳定 | 首次评级 | 韩夷、张慰、宋歌   |
| 国都证券股份有限公司         | 金融机构  | 国都证券有限责任公司2015年度第四期短期融资券           | 15国都证券CP004 | 金融债   | A-1 | AA+ | 20150415 | 稳定 | 首次评级 | 韩夷、张慰、宋歌   |
| 国都证券股份有限公司         | 金融机构  | 国都证券有限责任公司2015年度第五期短期融资券           | 15国都证券CP005 | 金融债   | A-1 | AA+ | 20150527 | 稳定 | 首次评级 | 宋歌、丁倩岩     |
| 国都证券股份有限公司         | 金融机构  | 国都证券股份有限公司2015年度第六期短期融资券           | 15国都证券CP006 | 金融债   | A-1 | AA+ | 20151112 | 稳定 | 首次评级 | 宋歌、丁倩岩     |
| 国都证券股份有限公司         | 金融机构  | 国都证券股份有限公司2015年度第七期短期融资券           | 15国都证券CP007 | 金融债   | A-1 | AA+ | 20151126 | 稳定 | 首次评级 | 宋歌、丁倩岩     |
| 国广环球传媒控股有限公司       | 非金融企业 | 国广环球传媒控股有限公司2015年度第一期短期融资券         | 15国广CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150603 | 稳定 | 首次评级 | 景雪、王晴      |

|                  |       |                               |             |       |     |     |          |    |      |            |
|------------------|-------|-------------------------------|-------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 国广环球传媒控股有限公司     | 非金融企业 | 国广环球传媒控股有限公司2015年度第一期短期融资券    | 15国广CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160428 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、王晴      |
| 国广环球传媒控股有限公司     | 非金融企业 | 国广环球传媒控股有限公司2015年度第一期短期融资券    | 15国广CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160728 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、王晴      |
| 国机汽车股份有限公司       | 非金融企业 | 国机汽车股份有限公司2017年度第一期短期融资券      | 17国机汽车CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170814 | 稳定 | 首次评级 | 贺苏凝、方晓、龔丰  |
| 国机汽车股份有限公司       | 非金融企业 | 国机汽车股份有限公司2017年度第一期短期融资券      | 17国机汽车CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180213 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、方晓、龔丰  |
| 国机汽车股份有限公司       | 非金融企业 | 国机汽车股份有限公司2017年度第一期短期融资券      | 17国机汽车CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180614 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、方晓、龔丰  |
| 国家电投集团贵州金元股份有限公司 | 非金融企业 | 中电投贵州金元集团股份有限公司2012年度第一期短期融资券 | 12金元CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20120718 | 稳定 | 首次评级 | 陈丹、李小建     |
| 国家电投集团贵州金元股份有限公司 | 非金融企业 | 中电投贵州金元集团股份有限公司2012年度第一期短期融资券 | 12金元CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈丹、李小建     |
| 国家电投集团贵州金元股份有限公司 | 非金融企业 | 中电投贵州金元集团股份有限公司2014年度第一期短期融资券 | 14金元CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20130813 | 稳定 | 首次评级 | 李小建、赵楠     |
| 国家电投集团贵州金元股份有限公司 | 非金融企业 | 中电投贵州金元集团股份有限公司2014年度第二期短期融资券 | 14金元CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20140310 | 稳定 | 首次评级 | 赵楠、姬宝龙     |
| 国家电投集团贵州金元股份有限公司 | 非金融企业 | 中电投贵州金元集团股份有限公司2014年度第三期短期融资券 | 14金元CP003   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20140310 | 稳定 | 首次评级 | 赵楠、姬宝龙     |
| 国家电投集团贵州金元股份有限公司 | 非金融企业 | 中电投贵州金元集团股份有限公司2014年度第一期短期融资券 | 14金元CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20140711 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、赵楠     |
| 国家电投集团贵州金元股份有限公司 | 非金融企业 | 中电投贵州金元集团股份有限公司2014年度第二期短期融资券 | 14金元CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20140711 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵楠、姬宝龙     |
| 国家电投集团贵州金元股份有限公司 | 非金融企业 | 中电投贵州金元集团股份有限公司2014年度第三期短期融资券 | 14金元CP003   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20140711 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵楠、姬宝龙     |
| 国家电投集团贵州金元股份有限公司 | 非金融企业 | 中电投贵州金元集团股份有限公司2015年度第一期短期融资券 | 15金元CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150612 | 稳定 | 首次评级 | 赵楠、赵阳      |
| 国家电投集团贵州金元股份有限公司 | 非金融企业 | 中电投贵州金元集团股份有限公司2015年度第二期短期融资券 | 15金元CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150612 | 稳定 | 首次评级 | 赵楠、赵阳      |
| 国家电投集团贵州金元股份有限公司 | 非金融企业 | 中电投贵州金元集团股份有限公司2015年度第三期短期融资券 | 15金元CP003   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150804 | 稳定 | 首次评级 | 赵楠、赵阳、牛文婧  |
| 国家电投集团贵州金元股份有限公司 | 非金融企业 | 中电投贵州金元集团股份有限公司2015年度第一期短期融资券 | 15金元CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160623 | 负面 | 跟踪评级 | 赵楠、赵阳      |
| 国家电投集团贵州金元股份有限公司 | 非金融企业 | 中电投贵州金元集团股份有限公司2015年度第二期短期融资券 | 15金元CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160623 | 负面 | 跟踪评级 | 赵楠、赵阳      |
| 国家电投集团贵州金元股份有限公司 | 非金融企业 | 中电投贵州金元集团股份有限公司2015年度第三期短期融资券 | 15金元CP003   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160623 | 负面 | 跟踪评级 | 赵楠、赵阳、牛文婧  |
| 国家电投集团远达环保股份有限公司 | 非金融企业 | 2006年重庆九龙电力第一期短期融资券           | 06九电CP01    | 短期融资券 | A-1 | -   | 20060512 | -  | 首次评级 | 左交、刘胜利     |
| 国家电投集团远达环保股份有限公司 | 非金融企业 | 2006年重庆九龙电力第一期短期融资券           | 06九电CP01    | 短期融资券 | A-1 | -   | 20070604 | -  | 跟踪评级 | 张志军、张志强    |
| 国家电投集团远达环保股份有限公司 | 非金融企业 | 2008年重庆九龙电力第一期短期融资券           | 08九电CP01    | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20080425 | 稳定 | 首次评级 | 林静、张志强、刘雅南 |
| 国家电投集团远达环保股份有限公司 | 非金融企业 | 2008年重庆九龙电力第一期短期融资券           | 08九电CP01    | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20090505 | 负面 | 跟踪评级 | 张志强        |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第一期国家电网公司企业债券(10年)       | 08国网债02     | 企业债   | AAA | AAA | 20080117 | 稳定 | 首次评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第一期国家电网公司企业债券(7年)        | 08国网债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20080117 | 稳定 | 首次评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第一期国家电网公司企业债券(7年)        | 08国网债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20080117 | 稳定 | 首次评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第二期国家电网公司企业债券(10年)       | 08国网债04     | 企业债   | AAA | AAA | 20080530 | 稳定 | 首次评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第二期国家电网公司企业债券(7年)        | 08国网债03     | 企业债   | AAA | AAA | 20080530 | 稳定 | 首次评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第二期国家电网公司企业债券(10年)       | 08国网债02     | 企业债   | AAA | AAA | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第一期国家电网公司企业债券(7年)        | 08国网债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第一期国家电网公司企业债券(7年)        | 08国网债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第一期国家电网公司企业债券(7年)        | 08国网债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第一期国家电网公司企业债券(7年)        | 08国网债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第一期国家电网公司企业债券(7年)        | 08国网债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第一期国家电网公司企业债券(7年)        | 08国网债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第一期国家电网公司企业债券(7年)        | 08国网债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第一期国家电网公司企业债券(7年)        | 08国网债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第一期国家电网公司企业债券(7年)        | 08国网债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第一期国家电网公司企业债券(7年)        | 08国网债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第一期国家电网公司企业债券(7年)        | 08国网债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第一期国家电网公司企业债券(7年)        | 08国网债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第一期国家电网公司企业债券(7年)        | 08国网债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第一期国家电网公司企业债券(7年)        | 08国网债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第一期国家电网公司企业债券(7年)        | 08国网债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第一期国家电网公司企业债券(7年)        | 08国网债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第一期国家电网公司企业债券(7年)        | 08国网债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第一期国家电网公司企业债券(7年)        | 08国网债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第一期国家电网公司企业债券(7年)        | 08国网债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第一期国家电网公司企业债券(7年)        | 08国网债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第一期国家电网公司企业债券(7年)        | 08国网债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第一期国家电网公司企业债券(7年)        | 08国网债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第一期国家电网公司企业债券(7年)        | 08国网债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第一期国家电网公司企业债券(7年)        | 08国网债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第一期国家电网公司企业债券(7年)        | 08国网债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第一期国家电网公司企业债券(7年)        | 08国网债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第一期国家电网公司企业债券(7年)        | 08国网债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第一期国家电网公司企业债券(7年)        | 08国网债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第一期国家电网公司企业债券(7年)        | 08国网债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第一期国家电网公司企业债券(7年)        | 08国网债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第一期国家电网公司企业债券(7年)        | 08国网债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第一期国家电网公司企业债券(7年)        | 08国网债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第一期国家电网公司企业债券(7年)        | 08国网债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第一期国家电网公司企业债券(7年)        | 08国网债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第一期国家电网公司企业债券(7年)        | 08国网债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第一期国家电网公司企业债券(7年)        | 08国网债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第一期国家电网公司企业债券(7年)        | 08国网债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王佳      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2008年第一期国家电网公司企业债券(7年)        | 08国网债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳         |

[illegible]

[illegible]

[illegible]

|              |       |                                |              |        |     |     |          |    |      |            |
|--------------|-------|--------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 国家开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 国家开发投资公司2016年度第一期中期票据          | 16国开投MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20170710 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、贺苏凝、郭昊  |
| 国家开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 国家开发投资公司2016年度第一期中期票据          | 16国开投MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20170710 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、贺苏凝、郭昊  |
| 国家开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 国家开发投资公司2017年度第一期中期票据          | 17国开投MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20170710 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、李晨      |
| 国家开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 国家开发投资公司2017年度第一期中期票据          | 17国开投MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20170710 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、李晨      |
| 国家开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 国家开发投资公司2014年度第二期中期票据          | 14国开投MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、史延     |
| 国家开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 国家开发投资公司2014年度第三期中期票据          | 14国开投MTN003  | 中期票据   | AAA | AAA | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、史延     |
| 国家开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 国家开发投资公司2014年度第一期中期票据          | 14国开投MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、胡岩、史延  |
| 国家开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 国家开发投资公司2015年度第二期中期票据          | 15国开投MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 史延、姜帆      |
| 国家开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 国家开发投资公司2015年度第一期中期票据          | 15国开投MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 史延、姜帆      |
| 国家开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 国家开发投资公司2016年度第一期中期票据          | 16国开投MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、贺苏凝、郭昊  |
| 国家开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 国家开发投资公司2017年度第一期中期票据          | 17国开投MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、李晨      |
| 国家开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 国家开发投资集团有限公司2018年度第一期中期票据(品种二) | 18国开投MTN001B | 中期票据   | AAA | AAA | 20180810 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、李晨      |
| 国家开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 国家开发投资集团有限公司2018年度第一期中期票据(品种一) | 18国开投MTN001A | 中期票据   | AAA | AAA | 20180810 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、李晨      |
| 国家开发银行       | 金融机构  | 建元2007-1个人住房抵押贷款证券化信托A级资产支持证券  | 07建元1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20071130 | -  | 首次评级 | 张驰、李文平、刘静  |
| 国家开发银行       | 金融机构  | 建元2007-1个人住房抵押贷款证券化信托B级资产支持证券  | 07建元1B       | 资产支持证券 | A   | -   | 20071130 | -  | 首次评级 | 张驰、李文平、刘静  |
| 国家开发银行       | 金融机构  | 建元2007-1个人住房抵押贷款证券化信托C级资产支持证券  | 07建元1C       | 资产支持证券 | BBB | -   | 20071130 | -  | 首次评级 | 张驰、李文平、刘静  |
| 国家开发银行       | 金融机构  | 兴业银行2007年兴元一期优先A1级信贷资产支持证券     | 07兴元1A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20071130 | -  | 首次评级 | 甘铭山、刘静、张弛  |
| 国家开发银行       | 金融机构  | 兴业银行2007年兴元一期优先A2级信贷资产支持证券     | 07兴元1A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20071130 | -  | 首次评级 | 甘铭山、刘静、张弛  |
| 国家开发银行       | 金融机构  | 兴业银行2007年兴元一期优先B级信贷资产支持证券      | 07兴元1B       | 资产支持证券 | A   | -   | 20071130 | -  | 首次评级 | 甘铭山、刘静、张弛  |
| 国家开发银行       | 金融机构  | 2008年建元重整资产证券化(优先级)            | 08建元1 优先     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20080116 | -  | 首次评级 | 刘毅荣、刘静、方毅  |
| 国家开发银行       | 金融机构  | 2008年工元一期信贷资产支持证券(AAA档)        | 08工元1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20080320 | -  | 首次评级 | 刘毅荣、刘静、甘铭山 |
| 国家开发银行       | 金融机构  | 2008年工元一期信贷资产支持证券(A档)          | 08工元1B       | 资产支持证券 | A   | -   | 20080320 | -  | 首次评级 | 刘毅荣、刘静、甘铭山 |
| 国家开发银行       | 金融机构  | 2008年第一期开元信贷资产支持证券(A1 档)       | 08开元1A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20080421 | -  | 首次评级 | 刘毅荣、刘静、甘铭山 |
| 国家开发银行       | 金融机构  | 2008年第一期开元信贷资产支持证券(A2档)        | 08开元1A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20080421 | -  | 首次评级 | 刘毅荣、刘静、甘铭山 |
| 国家开发银行       | 金融机构  | 2008年第一期开元信贷资产支持证券(B档)         | 08开元1B       | 资产支持证券 | A   | -   | 20080421 | -  | 首次评级 | 刘毅荣、刘静、甘铭山 |
| 国家开发银行       | 金融机构  | 兴业银行2007年兴元一期优先A1级信贷资产支持证券     | 07兴元1A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20080729 | -  | 跟踪评级 | 李百羽、甘铭山    |
| 国家开发银行       | 金融机构  | 兴业银行2007年兴元一期优先A2级信贷资产支持证券     | 07兴元1A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20080729 | -  | 跟踪评级 | 李百羽、甘铭山    |
| 国家开发银行       | 金融机构  | 兴业银行2007年兴元一期优先B级信贷资产支持证券      | 07兴元1B       | 资产支持证券 | A   | -   | 20080729 | -  | 跟踪评级 | 李百羽、甘铭山    |
| 国家开发银行       | 金融机构  | 建元2007-1个人住房抵押贷款证券化信托A级资产支持证券  | 07建元1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20080730 | -  | 跟踪评级 | 李文平、刘静     |
| 国家开发银行       | 金融机构  | 建元2007-1个人住房抵押贷款证券化信托B级资产支持证券  | 07建元1B       | 资产支持证券 | A   | -   | 20080730 | -  | 跟踪评级 | 李文平、刘静     |
| 国家开发银行       | 金融机构  | 建元2007-1个人住房抵押贷款证券化信托C级资产支持证券  | 07建元1C       | 资产支持证券 | BBB | -   | 20080730 | -  | 跟踪评级 | 李文平、刘静     |
| 国家开发银行       | 金融机构  | 2008年第一期信银信贷资产支持证券(A1-1)       | 08信银A1-1     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20080922 | -  | 首次评级 | 甘铭山、刘静、张弛  |
| 国家开发银行       | 金融机构  | 2008年第一期信银信贷资产支持证券(A1-2)       | 08信银A1-2     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20080922 | -  | 首次评级 | 甘铭山、刘静、张弛  |
| 国家开发银行       | 金融机构  | 2008年第一期信银信贷资产支持证券(A2)         | 08信银A2       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20080922 | -  | 首次评级 | 甘铭山、刘静、张弛  |
| 国家开发银行       | 金融机构  | 2008年第一期信银信贷资产支持证券(B)          | 08信银B        | 资产支持证券 | A   | -   | 20080922 | -  | 首次评级 | 甘铭山、刘静、张弛  |
| 国家开发银行       | 金融机构  | 2008年第一期招元信贷资产支持证券(A1 档)       | 08招元1A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20081020 | -  | 首次评级 | 李百羽、甘铭山、刘静 |
| 国家开发银行       | 金融机构  | 2008年第一期招元信贷资产支持证券(A2 档)       | 08招元1A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20081020 | -  | 首次评级 | 李百羽、甘铭山、刘静 |
| 国家开发银行       | 金融机构  | 2008年第一期招元信贷资产支持证券(B档)         | 08招元1B       | 资产支持证券 | A   | -   | 20081020 | -  | 首次评级 | 李百羽、甘铭山、刘静 |
| 国家开发银行       | 金融机构  | 2008年第一期信银信贷资产支持证券(A1-1)       | 08信银A1-1     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20081106 | -  | 跟踪评级 | 甘铭山        |
| 国家开发银行       | 金融机构  | 2008年第一期信银信贷资产支持证券(A1-2)       | 08信银A1-2     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20081106 | -  | 跟踪评级 | 甘铭山        |
| 国家开发银行       | 金融机构  | 2008年第一期信银信贷资产支持证券(A2)         | 08信银A2       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20081106 | -  | 跟踪评级 | 甘铭山        |
| 国家开发银行       | 金融机构  | 2008年第一期信银信贷资产支持证券(B)          | 08信银B        | 资产支持证券 | A   | -   | 20081106 | -  | 跟踪评级 | 甘铭山        |
| 国家开发银行       | 金融机构  | 建元2007-1个人住房抵押贷款证券化信托A级资产支持证券  | 07建元1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20090122 | -  | 跟踪评级 | 李文平、刘静     |
| 国家开发银行       | 金融机构  | 建元2007-1个人住房抵押贷款证券化信托B级资产支持证券  | 07建元1B       | 资产支持证券 | A   | -   | 20090122 | -  | 跟踪评级 | 李文平、刘静     |
| 国家开发银行       | 金融机构  | 建元2007-1个人住房抵押贷款证券化信托C级资产支持证券  | 07建元1C       | 资产支持证券 | BBB | -   | 20090122 | -  | 跟踪评级 | 李文平、刘静     |
| 国家开发银行       | 金融机构  | 2008年工元一期信贷资产支持证券(AAA档)        | 08工元1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20090715 | -  | 跟踪评级 | 刘毅荣        |
| 国家开发银行       | 金融机构  | 2008年工元一期信贷资产支持证券(A档)          | 08工元1B       | 资产支持证券 | A   | -   | 20090715 | -  | 跟踪评级 | 刘毅荣        |
| 国家开发银行       | 金融机构  | 2008年建元重整资产证券化(优先级)            | 08建元1 优先     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20090723 | -  | 跟踪评级 | 刘静         |
| 国家开发银行       | 金融机构  | 2008年第一期开元信贷资产支持证券(A2 档)       | 08开元1A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20090724 | -  | 跟踪评级 | 刘静         |
| 国家开发银行       | 金融机构  | 2008年第一期开元信贷资产支持证券(B档)         | 08开元1B       | 资产支持证券 | A   | -   | 20090724 | -  | 跟踪评级 | 刘静         |
| 国家开发银行       | 金融机构  | 兴业银行2007年兴元一期优先A1级信贷资产支持证券     | 07兴元1A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20090729 | -  | 跟踪评级 | 李百羽        |
| 国家开发银行       | 金融机构  | 兴业银行2007年兴元一期优先B级信贷资产支持证券      | 07兴元1B       | 资产支持证券 | A   | -   | 20090729 | -  | 跟踪评级 | 李百羽        |
| 国家开发银行       | 金融机构  | 2008年第一期招元信贷资产支持证券(A1 档)       | 08招元1A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20090729 | -  | 跟踪评级 | 李百羽        |

|        |      |                                 |          |        |     |   |          |   |      |            |
|--------|------|---------------------------------|----------|--------|-----|---|----------|---|------|------------|
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2008年第一期招元信贷资产支持证券(A2档)         | 08招元1A2  | 资产支持证券 | AAA | - | 20090729 | - | 跟踪评级 | 李百羽        |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2008年第一期招元信贷资产支持证券(B档)          | 08招元1B   | 资产支持证券 | A   | - | 20090729 | - | 跟踪评级 | 李百羽        |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 建元2007-1个人住房抵押贷款证券化信托A级资产支持证券   | 07建元1A   | 资产支持证券 | AAA | - | 20090731 | - | 跟踪评级 | 李文平、刘静     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 建元2007-1个人住房抵押贷款证券化信托B级资产支持证券   | 07建元1B   | 资产支持证券 | A   | - | 20090731 | - | 跟踪评级 | 李文平、刘静     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 建元2007-1个人住房抵押贷款证券化信托C级资产支持证券   | 07建元1C   | 资产支持证券 | BBB | - | 20090731 | - | 跟踪评级 | 李文平、刘静     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2008年第一期信银信贷资产支持证券(A1-2)        | 08信银A1-2 | 资产支持证券 | AAA | - | 20090731 | - | 跟踪评级 | 甘铭山        |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2008年第一期信银信贷资产支持证券(A2)          | 08信银A2   | 资产支持证券 | AAA | - | 20090731 | - | 跟踪评级 | 甘铭山        |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2008年第一期信银信贷资产支持证券(B)           | 08信银B    | 资产支持证券 | A   | - | 20090731 | - | 跟踪评级 | 甘铭山        |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2008年工元一期信贷资产支持证券(AAA档)         | 08工元1A   | 资产支持证券 | AAA | - | 20100602 | - | 跟踪评级 | 刘毅荣、甘铭山、刘静 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2008年工元一期信贷资产支持证券(A档)           | 08工元1B   | 资产支持证券 | A   | - | 20100602 | - | 跟踪评级 | 刘毅荣、甘铭山、刘静 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 兴业银行2007年兴元一期优先B级信贷资产支持证券       | 07兴元1B   | 资产支持证券 | AAA | - | 20100617 | - | 跟踪评级 | 李百羽、李文平    |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2008年第一期开元信贷资产支持证券(B档)          | 08开元1B   | 资产支持证券 | A+  | - | 20100628 | - | 跟踪评级 | 刘静、甘铭山     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2008年第一期招元信贷资产支持证券(B档)          | 08招元1B   | 资产支持证券 | AA  | - | 20100729 | - | 跟踪评级 | 李百羽、甘铭山    |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 建元2007-1个人住房抵押贷款证券化信托A级资产支持证券   | 07建元1A   | 资产支持证券 | AAA | - | 20100730 | - | 跟踪评级 | 李文平、刘静     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 建元2007-1个人住房抵押贷款证券化信托B级资产支持证券   | 07建元1B   | 资产支持证券 | A   | - | 20100730 | - | 跟踪评级 | 李文平、刘静     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 建元2007-1个人住房抵押贷款证券化信托C级资产支持证券   | 07建元1C   | 资产支持证券 | BBB | - | 20100730 | - | 跟踪评级 | 李文平、刘静     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2008年第一期信银信贷资产支持证券(B)           | 08信银B    | 资产支持证券 | A   | - | 20100730 | - | 跟踪评级 | 甘铭山、刘毅荣    |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2008年工元一期信贷资产支持证券(A档)           | 08工元1B   | 资产支持证券 | A+  | - | 20110727 | - | 跟踪评级 | 黄龙、李英雄     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 建元2007-1个人住房抵押贷款证券化信托A级资产支持证券   | 07建元1A   | 资产支持证券 | AAA | - | 20110729 | - | 跟踪评级 | 黄龙、李英雄     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 建元2007-1个人住房抵押贷款证券化信托B级资产支持证券   | 07建元1B   | 资产支持证券 | A   | - | 20110729 | - | 跟踪评级 | 黄龙、李英雄     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 建元2007-1个人住房抵押贷款证券化信托C级资产支持证券   | 07建元1C   | 资产支持证券 | BBB | - | 20110729 | - | 跟踪评级 | 黄龙、李英雄     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 建元2007-1个人住房抵押贷款证券化信托A级资产支持证券   | 07建元1A   | 资产支持证券 | AAA | - | 20120731 | - | 跟踪评级 | 黄龙、杨帆      |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 建元2007-1个人住房抵押贷款证券化信托B级资产支持证券   | 07建元1B   | 资产支持证券 | AA  | - | 20120731 | - | 跟踪评级 | 黄龙、杨帆      |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 建元2007-1个人住房抵押贷款证券化信托C级资产支持证券   | 07建元1C   | 资产支持证券 | A   | - | 20120731 | - | 跟踪评级 | 黄龙、杨帆      |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2012年通元第一期个人汽车抵押贷款证券化B          | 12通元1B   | 资产支持证券 | A   | - | 20120831 | - | 首次评级 | 黄龙、刘静      |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 通元2012年第一期个人汽车抵押贷款证券化信托资产支持证券A级 | 12通元1A   | 资产支持证券 | AAA | - | 20120831 | - | 首次评级 | 黄龙、刘静      |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2012年通元第一期个人汽车抵押贷款证券化B          | 12通元1B   | 资产支持证券 | A   | - | 20120913 | - | 跟踪评级 | 黄龙、刘静      |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 通元2012年第一期个人汽车抵押贷款证券化信托资产支持证券A级 | 12通元1A   | 资产支持证券 | AAA | - | 20120913 | - | 跟踪评级 | 黄龙、刘静      |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2012年通元第一期个人汽车抵押贷款证券化B          | 12通元1B   | 资产支持证券 | A   | - | 20121011 | - | 跟踪评级 | 黄龙、刘静      |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 通元2012年第一期个人汽车抵押贷款证券化信托资产支持证券A级 | 12通元1A   | 资产支持证券 | AAA | - | 20121011 | - | 跟踪评级 | 黄龙、刘静      |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2012年上元一期个人汽车抵押贷款支持证券化优先级A档     | 12上元1A   | 资产支持证券 | AAA | - | 20121011 | - | 首次评级 | 黄龙、宋峥、刘静   |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2012年上元一期个人汽车抵押贷款支持证券化优先级B档     | 12上元1B   | 资产支持证券 | A   | - | 20121011 | - | 首次评级 | 黄龙、宋峥、刘静   |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 交银2012年第一期信贷资产支持证券优先A-1档资产支持证券  | 12交银1A1  | 资产支持证券 | AAA | - | 20121018 | - | 首次评级 | 刘静、黄龙、吕臻庵  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 交银2012年第一期信贷资产支持证券优先A-2档资产支持证券  | 12交银1A2  | 资产支持证券 | AAA | - | 20121018 | - | 首次评级 | 刘静、黄龙、吕臻庵  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 交银2012年第一期信贷资产支持证券优先B级资产支持证券    | 12交银1B   | 资产支持证券 | A-  | - | 20121018 | - | 首次评级 | 刘静、黄龙、吕臻庵  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 交银2012年第一期信贷资产支持证券优先B级资产支持证券    | 12交银1B   | 资产支持证券 | A+  | - | 20121018 | - | 首次评级 | 刘静、黄龙、吕臻庵  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 交银2012年第一期信贷资产支持证券优先A-1档资产支持证券  | 12交银1A1  | 资产支持证券 | AAA | - | 20121019 | - | 跟踪评级 | 刘静、黄龙、吕臻庵  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 交银2012年第一期信贷资产支持证券优先A-2档资产支持证券  | 12交银1A2  | 资产支持证券 | AAA | - | 20121019 | - | 跟踪评级 | 刘静、黄龙、吕臻庵  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 交银2012年第一期信贷资产支持证券优先B级资产支持证券    | 12交银1B   | 资产支持证券 | A+  | - | 20121019 | - | 跟踪评级 | 刘静、黄龙、吕臻庵  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2012年上元一期个人汽车抵押贷款支持证券化优先级A档     | 12上元1A   | 资产支持证券 | AAA | - | 20121115 | - | 跟踪评级 | 黄龙、宋峥、刘静   |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2012年上元一期个人汽车抵押贷款支持证券化优先级B档     | 12上元1B   | 资产支持证券 | A   | - | 20121115 | - | 跟踪评级 | 黄龙、宋峥、刘静   |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2012年第一期中银信贷资产证券化信托资产支持证券(A1档)  | 12中银1A1  | 资产支持证券 | AAA | - | 20121115 | - | 首次评级 | 刘静、黄龙、吕臻庵  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2012年第一期中银信贷资产证券化信托资产支持证券(A2档)  | 12中银1A2  | 资产支持证券 | AAA | - | 20121115 | - | 首次评级 | 刘静、黄龙、吕臻庵  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2012年第一期中银信贷资产证券化信托资产支持证券(B档)   | 12中银1B   | 资产支持证券 | A   | - | 20121115 | - | 首次评级 | 刘静、黄龙、吕臻庵  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2012年第一期中银信贷资产证券化信托资产支持证券(B档)   | 12中银1B   | 资产支持证券 | A-  | - | 20121115 | - | 首次评级 | 刘静、黄龙、吕臻庵  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2012年通元第一期个人汽车抵押贷款证券化B          | 12通元1B   | 资产支持证券 | AA  | - | 20130722 | - | 跟踪评级 | 黄龙、刘静      |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 通元2012年第一期个人汽车抵押贷款证券化信托资产支持证券A级 | 12通元1A   | 资产支持证券 | AAA | - | 20130722 | - | 跟踪评级 | 黄龙、刘静      |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2012年上元一期个人汽车抵押贷款支持证券化优先级A档     | 12上元1A   | 资产支持证券 | AAA | - | 20130722 | - | 跟踪评级 | 刘静、黄龙、谢晴晴  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2012年上元一期个人汽车抵押贷款支持证券化优先级B档     | 12上元1B   | 资产支持证券 | AA  | - | 20130722 | - | 跟踪评级 | 刘静、黄龙、谢晴晴  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 交银2012年第一期信贷资产支持证券优先A-2档资产支持证券  | 12交银1A2  | 资产支持证券 | AAA | - | 20130723 | - | 跟踪评级 | 刘静、吕臻庵     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 交银2012年第一期信贷资产支持证券优先B级资产支持证券    | 12交银1B   | 资产支持证券 | A+  | - | 20130723 | - | 跟踪评级 | 刘静、吕臻庵     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2012年上元一期个人汽车抵押贷款支持证券化优先级A档     | 12上元1A   | 资产支持证券 | AAA | - | 20130724 | - | 跟踪评级 | 刘静、黄龙、谢晴晴  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2012年上元一期个人汽车抵押贷款支持证券化优先级B档     | 12上元1B   | 资产支持证券 | AA  | - | 20130724 | - | 跟踪评级 | 刘静、黄龙、谢晴晴  |



|        |      |                                   |         |        |     |   |          |   |      |            |
|--------|------|-----------------------------------|---------|--------|-----|---|----------|---|------|------------|
| 国家开发银行 | 金融机构 | 建元2007-1个人住房抵押贷款证券化信托A级资产支持证券     | 07建元1A  | 资产支持证券 | AAA | - | 20130725 | - | 跟踪评级 | 杨帆、刘静      |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 建元2007-1个人住房抵押贷款证券化信托B级资产支持证券     | 07建元1B  | 资产支持证券 | AAA | - | 20130725 | - | 跟踪评级 | 杨帆、刘静      |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 建元2007-1个人住房抵押贷款证券化信托C级资产支持证券     | 07建元1C  | 资产支持证券 | AA  | - | 20130725 | - | 跟踪评级 | 杨帆、刘静      |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2012年第一期中信信贷资产证券化信托资产支持证券(A1档)    | 12中银1A1 | 资产支持证券 | AAA | - | 20130725 | - | 跟踪评级 | 刘静、宋峥      |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2012年第一期中信信贷资产证券化信托资产支持证券(A2档)    | 12中银1A2 | 资产支持证券 | AAA | - | 20130725 | - | 跟踪评级 | 刘静、宋峥      |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2012年第一期中信信贷资产证券化信托资产支持证券(B档)     | 12中银1B  | 资产支持证券 | A   | - | 20130725 | - | 跟踪评级 | 刘静、宋峥      |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 交银2012年第一期信贷资产支持证券优先A-2档资产支持证券    | 12交银1A2 | 资产支持证券 | AAA | - | 20130726 | - | 跟踪评级 | 刘静、宋峥      |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 交银2012年第一期信贷资产支持证券优先B级资产支持证券      | 12交银1B  | 资产支持证券 | AAA | - | 20130726 | - | 跟踪评级 | 刘静、宋峥      |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2012年第一期中信信贷资产证券化信托资产支持证券(A1档)    | 12中银1A1 | 资产支持证券 | AAA | - | 20130726 | - | 跟踪评级 | 刘静、宋峥      |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2012年第一期中信信贷资产证券化信托资产支持证券(A2档)    | 12中银1A2 | 资产支持证券 | AAA | - | 20130726 | - | 跟踪评级 | 刘静、宋峥      |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2012年第一期中信信贷资产证券化信托资产支持证券(B档)     | 12中银1B  | 资产支持证券 | A-  | - | 20130726 | - | 跟踪评级 | 刘静、宋峥      |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2012年通元第一期个人汽车抵押贷款证券化B            | 12通元1B  | 资产支持证券 | AA  | - | 20130729 | - | 跟踪评级 | 刘静、黄龙      |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 通元2012年第一期个人汽车抵押贷款证券化信托资产支持证券A级   | 12通元1A  | 资产支持证券 | AAA | - | 20130729 | - | 跟踪评级 | 刘静、黄龙      |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 交银2012年第一期信贷资产支持证券优先A-2档资产支持证券    | 12交银1A2 | 资产支持证券 | AAA | - | 20130729 | - | 跟踪评级 | 刘静、吕臻颀     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 交银2012年第一期信贷资产支持证券优先B级资产支持证券      | 12交银1B  | 资产支持证券 | A   | - | 20130729 | - | 跟踪评级 | 刘静、吕臻颀     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2012年上元一期个人汽车抵押贷款支持证券化优先级A档       | 12上元1A  | 资产支持证券 | AAA | - | 20130729 | - | 跟踪评级 | 刘静、黄龙、谢晴晴  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2012年上元一期个人汽车抵押贷款支持证券化优先级B档       | 12上元1B  | 资产支持证券 | AA+ | - | 20130729 | - | 跟踪评级 | 刘静、黄龙、谢晴晴  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 浦发2014年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券优先A-1级   | 14浦元1A1 | 资产支持证券 | AAA | - | 20140211 | - | 首次评级 | 杨帆、谢晴晴     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 浦发2014年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券优先A-2级   | 14浦元1A2 | 资产支持证券 | AAA | - | 20140211 | - | 首次评级 | 杨帆、谢晴晴     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 浦发2014年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券优先B级     | 14浦元1B  | 资产支持证券 | A+  | - | 20140211 | - | 首次评级 | 杨帆、谢晴晴     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 中银2014年第一期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券     | 14中银1A  | 资产支持证券 | AAA | - | 20140211 | - | 首次评级 | 刘静、吕臻颀、谢晴晴 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 中银2014年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券     | 14中银1B  | 资产支持证券 | A+  | - | 20140211 | - | 首次评级 | 刘静、吕臻颀、谢晴晴 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 浦发2014年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券优先A-1级   | 14浦元1A1 | 资产支持证券 | AAA | - | 20140212 | - | 跟踪评级 | 杨帆、谢晴晴     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 浦发2014年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券优先A-2级   | 14浦元1A2 | 资产支持证券 | AAA | - | 20140212 | - | 跟踪评级 | 杨帆、谢晴晴     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 浦发2014年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券优先B级     | 14浦元1B  | 资产支持证券 | A+  | - | 20140212 | - | 跟踪评级 | 杨帆、谢晴晴     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 中银2014年第一期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券     | 14中银1A  | 资产支持证券 | AAA | - | 20140217 | - | 跟踪评级 | 刘静、吕臻颀、谢晴晴 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 中银2014年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券     | 14中银1B  | 资产支持证券 | AA  | - | 20140217 | - | 跟踪评级 | 刘静、吕臻颀、谢晴晴 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 浦发2014年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券优先A-1级   | 14浦元1A1 | 资产支持证券 | AAA | - | 20140225 | - | 跟踪评级 | 杨帆、谢晴晴     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 浦发2014年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券优先A-2级   | 14浦元1A2 | 资产支持证券 | AAA | - | 20140225 | - | 跟踪评级 | 杨帆、谢晴晴     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 浦发2014年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券优先B级     | 14浦元1B  | 资产支持证券 | A+  | - | 20140225 | - | 跟踪评级 | 杨帆、谢晴晴     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2012年第一期中信信贷资产证券化信托资产支持证券(A1档)    | 12中银1A1 | 资产支持证券 | AAA | - | 20140627 | - | 跟踪评级 | 吕臻颀、伦杭     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2012年第一期中信信贷资产证券化信托资产支持证券(A2档)    | 12中银1A2 | 资产支持证券 | AAA | - | 20140627 | - | 跟踪评级 | 吕臻颀、伦杭     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2012年第一期中信信贷资产证券化信托资产支持证券(B档)     | 12中银1B  | 资产支持证券 | AA+ | - | 20140627 | - | 跟踪评级 | 吕臻颀、伦杭     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第五期开元信贷资产支持证券优先A-1档          | 14开元5A1 | 资产支持证券 | AAA | - | 20140630 | - | 首次评级 | 谢晴晴、宋峥     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第五期开元信贷资产支持证券优先A-2档          | 14开元5A2 | 资产支持证券 | AAA | - | 20140630 | - | 首次评级 | 谢晴晴、宋峥     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第五期开元信贷资产支持证券优先A-3档          | 14开元5A3 | 资产支持证券 | AAA | - | 20140630 | - | 首次评级 | 谢晴晴、宋峥     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第五期开元信贷资产支持证券优先B档            | 14开元5B  | 资产支持证券 | A+  | - | 20140630 | - | 首次评级 | 谢晴晴、宋峥     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2012年通元第一期个人汽车抵押贷款证券化B            | 12通元1B  | 资产支持证券 | AAA | - | 20140701 | - | 跟踪评级 | 刘静、范杨宇     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第五期开元信贷资产支持证券优先A-1档          | 14开元5A1 | 资产支持证券 | AAA | - | 20140715 | - | 跟踪评级 | 谢晴晴、宋峥     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第五期开元信贷资产支持证券优先A-2档          | 14开元5A2 | 资产支持证券 | AAA | - | 20140715 | - | 跟踪评级 | 谢晴晴、宋峥     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第五期开元信贷资产支持证券优先A-3档          | 14开元5A3 | 资产支持证券 | AAA | - | 20140715 | - | 跟踪评级 | 谢晴晴、宋峥     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第五期开元信贷资产支持证券优先B档            | 14开元5B  | 资产支持证券 | AA- | - | 20140715 | - | 跟踪评级 | 谢晴晴、宋峥     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2012年第一期中信信贷资产证券化信托资产支持证券(A1档)    | 12中银1A1 | 资产支持证券 | AAA | - | 20140724 | - | 跟踪评级 | 刘静、吕臻颀、谢晴晴 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2012年第一期中信信贷资产证券化信托资产支持证券(A2档)    | 12中银1A2 | 资产支持证券 | AAA | - | 20140724 | - | 跟踪评级 | 刘静、吕臻颀、谢晴晴 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2012年第一期中信信贷资产证券化信托资产支持证券(B档)     | 12中银1B  | 资产支持证券 | AA  | - | 20140724 | - | 跟踪评级 | 刘静、吕臻颀、谢晴晴 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 建元2007-1个人住房抵押贷款证券化信托A级资产支持证券     | 07建元1A  | 资产支持证券 | AAA | - | 20140725 | - | 跟踪评级 | 刘静、黄颖      |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 建元2007-1个人住房抵押贷款证券化信托B级资产支持证券     | 07建元1B  | 资产支持证券 | AAA | - | 20140725 | - | 跟踪评级 | 刘静、黄颖      |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 建元2007-1个人住房抵押贷款证券化信托C级资产支持证券     | 07建元1C  | 资产支持证券 | AAA | - | 20140725 | - | 跟踪评级 | 刘静、黄颖      |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2012年通元第一期个人汽车抵押贷款证券化B            | 12通元1B  | 资产支持证券 | AAA | - | 20140725 | - | 跟踪评级 | 刘静、范杨宇     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2012年通元第一期个人汽车抵押贷款证券化B            | 12通元1B  | 资产支持证券 | AAA | - | 20140728 | - | 跟踪评级 | 刘静、范杨宇     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 兴元2014年第二期绿色金融信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券 | 14兴元2A  | 资产支持证券 | AAA | - | 20140729 | - | 首次评级 | 刘静、谢晴晴     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 兴元2014年第二期绿色金融信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券 | 14兴元2B  | 资产支持证券 | AA  | - | 20140729 | - | 首次评级 | 刘静、谢晴晴     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 兴元2014年第二期绿色金融信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券 | 14兴元2A  | 资产支持证券 | AAA | - | 20140730 | - | 跟踪评级 | 刘静、谢晴晴     |

|        |      |                                   |         |        |     |   |  |          |   |      |            |
|--------|------|-----------------------------------|---------|--------|-----|---|--|----------|---|------|------------|
| 国家开发银行 | 金融机构 | 兴元2014年第二期绿色金融信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券 | 14兴元2B  | 资产支持证券 | A+  | - |  | 20140730 | - | 跟踪评级 | 刘静、谢晴晴     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第五期开元信贷资产支持证券优先A-1档          | 14开元5A1 | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20140827 | - | 跟踪评级 | 谢晴晴、宋峥     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第五期开元信贷资产支持证券优先A-2档          | 14开元5A2 | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20140827 | - | 跟踪评级 | 谢晴晴、宋峥     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第五期开元信贷资产支持证券优先A-3档          | 14开元5A3 | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20140827 | - | 跟踪评级 | 谢晴晴、宋峥     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第五期开元信贷资产支持证券优先B档            | 14开元5B  | 资产支持证券 | A+  | - |  | 20140827 | - | 跟踪评级 | 谢晴晴、宋峥     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年江南第一期信贷资产支持证券优先A档资产支持证券      | 14江南1A  | 资产支持证券 | AA+ | - |  | 20140901 | - | 首次评级 | 刘静、吕臻飏     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年江南第一期信贷资产支持证券优先B档资产支持证券      | 14江南1B  | 资产支持证券 | A-  | - |  | 20140901 | - | 首次评级 | 刘静、吕臻飏     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年江南第一期信贷资产支持证券优先A档资产支持证券      | 14江南1A  | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20140902 | - | 跟踪评级 | 刘静、吕臻飏     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年江南第一期信贷资产支持证券优先B档资产支持证券      | 14江南1B  | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20140902 | - | 跟踪评级 | 刘静、吕臻飏     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 通元2014年第一期个人汽车抵押贷款证券化信托资产支持证券A级   | 14通元1A  | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20140904 | - | 首次评级 | 刘静、范杨宇     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 通元2014年第一期个人汽车抵押贷款证券化信托资产支持证券B级   | 14通元1B  | 资产支持证券 | AA+ | - |  | 20140904 | - | 首次评级 | 刘静、范杨宇     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 通元2014年第一期个人汽车抵押贷款证券化信托资产支持证券A级   | 14通元1A  | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20140905 | - | 跟踪评级 | 刘静、范杨宇     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 通元2014年第一期个人汽车抵押贷款证券化信托资产支持证券B级   | 14通元1B  | 资产支持证券 | AA+ | - |  | 20140905 | - | 跟踪评级 | 刘静、范杨宇     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第六期开元信贷资产支持证券优先A-1档资产支持证券    | 14开元6A1 | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20140909 | - | 首次评级 | 吕臻飏、黄颖     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第六期开元信贷资产支持证券优先A-2档资产支持证券    | 14开元6A2 | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20140909 | - | 首次评级 | 吕臻飏、黄颖     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第六期开元信贷资产支持证券优先A-3档资产支持证券    | 14开元6A3 | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20140909 | - | 首次评级 | 吕臻飏、黄颖     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第六期开元信贷资产支持证券优先B档资产支持证券      | 14开元6B  | 资产支持证券 | A+  | - |  | 20140909 | - | 首次评级 | 吕臻飏、黄颖     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 锡元2014年第一期信贷资产支持证券优先A档            | 14锡元1A  | 资产支持证券 | AA+ | - |  | 20140911 | - | 首次评级 | 吕臻飏、宋峥、范杨宇 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 锡元2014年第一期信贷资产支持证券优先B档            | 14锡元1B  | 资产支持证券 | A-  | - |  | 20140911 | - | 首次评级 | 吕臻飏、宋峥、范杨宇 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 锡元2014年第一期信贷资产支持证券优先A档            | 14锡元1A  | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20140917 | - | 跟踪评级 | 吕臻飏、宋峥、范杨宇 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 锡元2014年第一期信贷资产支持证券优先B档            | 14锡元1B  | 资产支持证券 | A+  | - |  | 20140917 | - | 跟踪评级 | 吕臻飏、宋峥、范杨宇 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 兴元2014年第二期绿色金融信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券 | 14兴元2A  | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20140918 | - | 跟踪评级 | 刘静、谢晴晴     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 兴元2014年第二期绿色金融信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券 | 14兴元2B  | 资产支持证券 | A+  | - |  | 20140918 | - | 跟踪评级 | 刘静、谢晴晴     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第六期开元信贷资产支持证券优先A-1档资产支持证券    | 14开元6A1 | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20140922 | - | 跟踪评级 | 吕臻飏、黄颖     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第六期开元信贷资产支持证券优先A-2档资产支持证券    | 14开元6A2 | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20140922 | - | 跟踪评级 | 吕臻飏、黄颖     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第六期开元信贷资产支持证券优先A-3档资产支持证券    | 14开元6A3 | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20140922 | - | 跟踪评级 | 吕臻飏、黄颖     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第六期开元信贷资产支持证券优先B档资产支持证券      | 14开元6B  | 资产支持证券 | AA- | - |  | 20140922 | - | 跟踪评级 | 吕臻飏、黄颖     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年江南第一期信贷资产支持证券优先A档资产支持证券      | 14江南1A  | 资产支持证券 | AA+ | - |  | 20140929 | - | 跟踪评级 | 刘静、吕臻飏     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年江南第一期信贷资产支持证券优先B档资产支持证券      | 14江南1B  | 资产支持证券 | A-  | - |  | 20140929 | - | 跟踪评级 | 刘静、吕臻飏     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 兴元2014年第二期绿色金融信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券 | 14兴元2A  | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20141013 | - | 跟踪评级 | 刘静、谢晴晴     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 兴元2014年第二期绿色金融信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券 | 14兴元2B  | 资产支持证券 | A+  | - |  | 20141013 | - | 跟踪评级 | 刘静、谢晴晴     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第七期开元信贷资产支持证券优先A-1档          | 14开元7A1 | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20141028 | - | 首次评级 | 田兵、黄颖、范杨宇  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第七期开元信贷资产支持证券优先A-2档          | 14开元7A2 | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20141028 | - | 首次评级 | 田兵、黄颖、范杨宇  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第七期开元信贷资产支持证券优先A-3档          | 14开元7A3 | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20141028 | - | 首次评级 | 田兵、黄颖、范杨宇  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第七期开元信贷资产支持证券优先B档            | 14开元7B  | 资产支持证券 | AA- | - |  | 20141028 | - | 首次评级 | 田兵、黄颖、范杨宇  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 渝元2014年第一期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券     | 14渝元1A  | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20141028 | - | 首次评级 | 宋峥、范杨宇     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 渝元2014年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券     | 14渝元1B  | 资产支持证券 | A+  | - |  | 20141028 | - | 首次评级 | 宋峥、范杨宇     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 进元2014年第一期信贷资产证券化信托优先A-1档资产支持证券   | 14进元1A1 | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20141029 | - | 首次评级 | 宋峥、屈晓灿     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 进元2014年第一期信贷资产证券化信托优先A-2档资产支持证券   | 14进元1A2 | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20141029 | - | 首次评级 | 宋峥、屈晓灿     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 进元2014年第一期信贷资产证券化信托优先B档           | 14进元1B  | 资产支持证券 | AA+ | - |  | 20141029 | - | 首次评级 | 宋峥、屈晓灿     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年江南第一期信贷资产支持证券优先A档资产支持证券      | 14江南1A  | 资产支持证券 | AA+ | - |  | 20141120 | - | 跟踪评级 | 刘静、吕臻飏     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年江南第一期信贷资产支持证券优先B档资产支持证券      | 14江南1B  | 资产支持证券 | A-  | - |  | 20141120 | - | 跟踪评级 | 刘静、吕臻飏     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第六期开元信贷资产支持证券优先A-1档资产支持证券    | 14开元6A1 | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20141121 | - | 跟踪评级 | 吕臻飏、黄颖     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第六期开元信贷资产支持证券优先A-2档资产支持证券    | 14开元6A2 | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20141121 | - | 跟踪评级 | 吕臻飏、黄颖     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第六期开元信贷资产支持证券优先A-3档资产支持证券    | 14开元6A3 | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20141121 | - | 跟踪评级 | 吕臻飏、黄颖     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第六期开元信贷资产支持证券优先B档资产支持证券      | 14开元6B  | 资产支持证券 | A+  | - |  | 20141121 | - | 跟踪评级 | 吕臻飏、黄颖     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 进元2014年第一期信贷资产证券化信托优先A-1档资产支持证券   | 14进元1A1 | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20141124 | - | 跟踪评级 | 宋峥、屈晓灿     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 进元2014年第一期信贷资产证券化信托优先A-2档资产支持证券   | 14进元1A2 | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20141124 | - | 跟踪评级 | 宋峥、屈晓灿     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 进元2014年第一期信贷资产证券化信托优先B档           | 14进元1B  | 资产支持证券 | AA+ | - |  | 20141124 | - | 跟踪评级 | 宋峥、屈晓灿     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 通元2014年第一期个人汽车抵押贷款证券化信托资产支持证券A级   | 14通元1A  | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20141126 | - | 跟踪评级 | 刘静、范杨宇     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 通元2014年第一期个人汽车抵押贷款证券化信托资产支持证券B级   | 14通元1B  | 资产支持证券 | AA+ | - |  | 20141126 | - | 跟踪评级 | 刘静、范杨宇     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 锡元2014年第一期信贷资产支持证券优先A档            | 14锡元1A  | 资产支持证券 | AA+ | - |  | 20141205 | - | 跟踪评级 | 吕臻飏、宋峥、范杨宇 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 锡元2014年第一期信贷资产支持证券优先B档            | 14锡元1B  | 资产支持证券 | A-  | - |  | 20141205 | - | 跟踪评级 | 吕臻飏、宋峥、范杨宇 |

|        |      |                                  |           |        |     |   |  |          |   |      |           |
|--------|------|----------------------------------|-----------|--------|-----|---|--|----------|---|------|-----------|
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第七期开元信贷资产支持证券优先A-1档         | 14开元7A1   | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20141208 | - | 跟踪评级 | 田兵、黄颖、范杨宇 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第七期开元信贷资产支持证券优先A-2档         | 14开元7A2   | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20141208 | - | 跟踪评级 | 田兵、黄颖、范杨宇 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第七期开元信贷资产支持证券优先A-3档         | 14开元7A3   | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20141208 | - | 跟踪评级 | 田兵、黄颖、范杨宇 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第七期开元信贷资产支持证券优先B档           | 14开元7B    | 资产支持证券 | AA- | - |  | 20141208 | - | 跟踪评级 | 田兵、黄颖、范杨宇 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 渝元2014年第一期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券    | 14渝元1A    | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20141209 | - | 跟踪评级 | 宋峥、范杨宇    |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 渝元2014年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券    | 14渝元1B    | 资产支持证券 | AA  | - |  | 20141209 | - | 跟踪评级 | 宋峥、范杨宇    |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 进元2014年第一期信贷资产证券化信托优先A-1档资产支持证券  | 14进元1A1   | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20141223 | - | 跟踪评级 | 宋峥、屈晓灿    |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 进元2014年第一期信贷资产证券化信托优先A-2档资产支持证券  | 14进元1A2   | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20141223 | - | 跟踪评级 | 宋峥、屈晓灿    |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 进元2014年第一期信贷资产证券化信托优先B档          | 14进元1B    | 资产支持证券 | AA+ | - |  | 20141223 | - | 跟踪评级 | 宋峥、屈晓灿    |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 恒丰2015年第一期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券    | 15恒丰1A    | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20141226 | - | 首次评级 | 宋峥、范杨宇    |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 恒丰2015年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券    | 15恒丰1B    | 资产支持证券 | A+  | - |  | 20141226 | - | 首次评级 | 宋峥、范杨宇    |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 苏租2015年第一期租赁资产证券化信托优先A级资产支持证券    | 15苏租1A    | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20141226 | - | 首次评级 | 宋峥、黄颖、钱辰  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 苏租2015年第一期租赁资产证券化信托优先B级资产支持证券    | 15苏租1B    | 资产支持证券 | AA+ | - |  | 20141226 | - | 首次评级 | 宋峥、黄颖、钱辰  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 苏租2015年第一期租赁资产证券化信托优先C级资产支持证券    | 15苏租1C    | 资产支持证券 | AA  | - |  | 20141226 | - | 首次评级 | 宋峥、黄颖、钱辰  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 渝元2014年第一期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券    | 14渝元1A    | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20150106 | - | 跟踪评级 | 王鑫、姬宝龙    |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 渝元2014年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券    | 14渝元1B    | 资产支持证券 | A+  | - |  | 20150106 | - | 跟踪评级 | 王鑫、姬宝龙    |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 锦银2015年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券优先A档    | 15锦银1A    | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20150114 | - | 首次评级 | 宋峥、伦杭、范杨宇 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 锦银2015年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券优先B档    | 15锦银1B    | 资产支持证券 | A+  | - |  | 20150114 | - | 首次评级 | 宋峥、伦杭、范杨宇 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 威元2015年第一期信贷资产证券化信托优先A1-1档资产支持证券 | 15威元1A1-1 | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20150129 | - | 首次评级 | 田兵、伦杭、范杨宇 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 威元2015年第一期信贷资产证券化信托优先A1-2档资产支持证券 | 15威元1A1-2 | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20150129 | - | 首次评级 | 田兵、伦杭、范杨宇 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 威元2015年第一期信贷资产证券化信托优先A2档资产支持证券   | 15威元1A2   | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20150129 | - | 首次评级 | 田兵、伦杭、范杨宇 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 威元2015年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券    | 15威元1B    | 资产支持证券 | AA- | - |  | 20150129 | - | 首次评级 | 田兵、伦杭、范杨宇 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 恒丰2015年第一期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券    | 15恒丰1A    | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20150205 | - | 跟踪评级 | 葛成东、姬宇轩   |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 恒丰2015年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券    | 15恒丰1B    | 资产支持证券 | A+  | - |  | 20150205 | - | 跟踪评级 | 葛成东、姬宇轩   |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 成银2015年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券优先A档    | 15成银1A    | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20150309 | - | 首次评级 | 田兵、黄颖、钱辰  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 成银2015年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券优先B档    | 15成银1B    | 资产支持证券 | A+  | - |  | 20150309 | - | 首次评级 | 田兵、黄颖、钱辰  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 招金2015年第一期优先A-1档租赁资产支持证券         | 15招金1A1   | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20150327 | - | 首次评级 | 田兵、姬宝龙、钱辰 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 招金2015年第一期优先A-2档租赁资产支持证券         | 15招金1A2   | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20150327 | - | 首次评级 | 田兵、姬宝龙、钱辰 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 招金2015年第一期优先B档租赁资产支持证券           | 15招金1B    | 资产支持证券 | A+  | - |  | 20150327 | - | 首次评级 | 田兵、姬宝龙、钱辰 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 锦银2015年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券优先A档    | 15锦银1A    | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20150330 | - | 跟踪评级 | 宋峥、伦杭、范杨宇 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 锦银2015年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券优先B档    | 15锦银1B    | 资产支持证券 | A+  | - |  | 20150330 | - | 跟踪评级 | 宋峥、伦杭、范杨宇 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 成银2015年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券优先A档    | 15成银1A    | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20150429 | - | 跟踪评级 | 田兵、黄颖、钱辰  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 成银2015年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券优先B档    | 15成银1B    | 资产支持证券 | AA- | - |  | 20150429 | - | 跟踪评级 | 田兵、黄颖、钱辰  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 苏租2015年第一期租赁资产证券化信托优先A级资产支持证券    | 15苏租1A    | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20150505 | - | 跟踪评级 | 宋峥、黄颖、钱辰  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 苏租2015年第一期租赁资产证券化信托优先B级资产支持证券    | 15苏租1B    | 资产支持证券 | AA+ | - |  | 20150505 | - | 跟踪评级 | 宋峥、黄颖、钱辰  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 威元2015年第一期信贷资产证券化信托优先A1-1档资产支持证券 | 15威元1A1-1 | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20150507 | - | 跟踪评级 | 田兵、伦杭、范杨宇 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 威元2015年第一期信贷资产证券化信托优先A1-2档资产支持证券 | 15威元1A1-2 | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20150507 | - | 跟踪评级 | 田兵、伦杭、范杨宇 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 威元2015年第一期信贷资产证券化信托优先A2档资产支持证券   | 15威元1A2   | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20150507 | - | 跟踪评级 | 田兵、伦杭、范杨宇 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 威元2015年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券    | 15威元1B    | 资产支持证券 | AA  | - |  | 20150507 | - | 跟踪评级 | 田兵、伦杭、范杨宇 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 恒金2015年第一期信贷资产证券化信托优先A1档资产支持证券   | 15恒金1A1   | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20150520 | - | 首次评级 | 赖金昌、王鑫    |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 恒金2015年第一期信贷资产证券化信托优先A2档资产支持证券   | 15恒金1A2   | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20150520 | - | 首次评级 | 赖金昌、王鑫    |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 恒金2015年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券    | 15恒金1B    | 资产支持证券 | A+  | - |  | 20150520 | - | 首次评级 | 赖金昌、王鑫    |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 恒金2015年第二期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券    | 15恒金2A    | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20150605 | - | 首次评级 | 王鑫、王一帆    |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 恒金2015年第二期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券    | 15恒金2B    | 资产支持证券 | AA  | - |  | 20150605 | - | 首次评级 | 王鑫、王一帆    |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 招金2015年第一期优先A-1档租赁资产支持证券         | 15招金1A1   | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20150619 | - | 跟踪评级 | 田兵、姬宝龙、钱辰 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 招金2015年第一期优先A-2档租赁资产支持证券         | 15招金1A2   | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20150619 | - | 跟踪评级 | 田兵、姬宝龙、钱辰 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 招金2015年第一期优先B档租赁资产支持证券           | 15招金1B    | 资产支持证券 | A   | - |  | 20150619 | - | 跟踪评级 | 田兵、姬宝龙、钱辰 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 成银2015年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券优先A档    | 15成银1A    | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20150630 | - | 跟踪评级 | 田兵、黄颖、钱辰  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 成银2015年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券优先B档    | 15成银1B    | 资产支持证券 | A+  | - |  | 20150630 | - | 跟踪评级 | 田兵、黄颖、钱辰  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 威元2015年第一期信贷资产证券化信托优先A1-1档资产支持证券 | 15威元1A1-1 | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20150702 | - | 跟踪评级 | 田兵、伦杭、范杨宇 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 威元2015年第一期信贷资产证券化信托优先A1-2档资产支持证券 | 15威元1A1-2 | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20150702 | - | 跟踪评级 | 田兵、伦杭、范杨宇 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 威元2015年第一期信贷资产证券化信托优先A2档资产支持证券   | 15威元1A2   | 资产支持证券 | AAA | - |  | 20150702 | - | 跟踪评级 | 田兵、伦杭、范杨宇 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 威元2015年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券    | 15威元1B    | 资产支持证券 | AA+ | - |  | 20150702 | - | 跟踪评级 | 田兵、伦杭、范杨宇 |

|        |      |                                   |         |        |      |   |          |   |      |            |
|--------|------|-----------------------------------|---------|--------|------|---|----------|---|------|------------|
| 国家开发银行 | 金融机构 | 恒金2015年第一期信贷资产证券化信托优先A1档资产支持证券    | 15恒金1A1 | 资产支持证券 | AAA  | - | 20150708 | - | 跟踪评级 | 赖金昌、王鑫     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 恒金2015年第一期信贷资产证券化信托优先A2档资产支持证券    | 15恒金1A2 | 资产支持证券 | AAA  | - | 20150708 | - | 跟踪评级 | 赖金昌、王鑫     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 恒金2015年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券     | 15恒金1B  | 资产支持证券 | AA-  | - | 20150708 | - | 跟踪评级 | 赖金昌、王鑫     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 兴元2014年第二期绿色金融信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券 | 14兴元2A  | 资产支持证券 | AAA- | - | 20150709 | - | 跟踪评级 | 刘静、谢晴晴     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 兴元2014年第二期绿色金融信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券 | 14兴元2B  | 资产支持证券 | AA+  | - | 20150709 | - | 跟踪评级 | 刘静、谢晴晴     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年江南第一期信贷资产支持证券优先A档资产支持证券      | 14江南1A  | 资产支持证券 | AAA  | - | 20150710 | - | 跟踪评级 | 刘静、吕臻颺     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年江南第一期信贷资产支持证券优先B档资产支持证券      | 14江南1B  | 资产支持证券 | AAA  | - | 20150710 | - | 跟踪评级 | 刘静、吕臻颺     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 锡元2014年第一期信贷资产支持证券优先A档            | 14锡元1A  | 资产支持证券 | AAA- | - | 20150710 | - | 跟踪评级 | 吕臻颺、宋峥、范杨宇 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 锡元2014年第一期信贷资产支持证券优先B档            | 14锡元1B  | 资产支持证券 | AAA- | - | 20150710 | - | 跟踪评级 | 吕臻颺、宋峥、范杨宇 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 渝元2014年第一期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券     | 14渝元1A  | 资产支持证券 | AAA  | - | 20150710 | - | 跟踪评级 | 王鑫、姬宝龙     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 渝元2014年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券     | 14渝元1B  | 资产支持证券 | AA+  | - | 20150710 | - | 跟踪评级 | 王鑫、姬宝龙     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 进元2014年第一期信贷资产证券化信托优先A-1档资产支持证券   | 14进元1A1 | 资产支持证券 | AAA- | - | 20150714 | - | 跟踪评级 | 宋峥、屈晓灿     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 进元2014年第一期信贷资产证券化信托优先A-2档资产支持证券   | 14进元1A2 | 资产支持证券 | AAA- | - | 20150714 | - | 跟踪评级 | 宋峥、屈晓灿     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 进元2014年第一期信贷资产证券化信托优先B档           | 14进元1B  | 资产支持证券 | AA+  | - | 20150714 | - | 跟踪评级 | 宋峥、屈晓灿     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 中银2014年第一期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券     | 14中银1A  | 资产支持证券 | AAA- | - | 20150715 | - | 跟踪评级 | 刘静、吕臻颺、谢晴晴 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 中银2014年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券     | 14中银1B  | 资产支持证券 | AAA- | - | 20150715 | - | 跟踪评级 | 刘静、吕臻颺、谢晴晴 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 通元2014年第一期个人汽车抵押贷款证券化信托资产支持证券A级   | 14通元1A  | 资产支持证券 | AAA- | - | 20150715 | - | 跟踪评级 | 钱辰、姬宝龙     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 通元2014年第一期个人汽车抵押贷款证券化信托资产支持证券B级   | 14通元1B  | 资产支持证券 | AAA- | - | 20150715 | - | 跟踪评级 | 钱辰、姬宝龙     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 浦发2014年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券优先A-2级   | 14浦元1A2 | 资产支持证券 | AAA- | - | 20150717 | - | 跟踪评级 | 姬宝龙、郑飞     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 浦发2014年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券优先B级     | 14浦元1B  | 资产支持证券 | AAA- | - | 20150717 | - | 跟踪评级 | 姬宝龙、郑飞     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 长银2015年第一期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券     | 15长银1A  | 资产支持证券 | AAA- | - | 20150721 | - | 首次评级 | 田兵、屈晓灿、范杨宇 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 长银2015年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券     | 15长银1B  | 资产支持证券 | A    | - | 20150721 | - | 首次评级 | 田兵、屈晓灿、范杨宇 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 长银2015年第一期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券     | 15长银1A  | 资产支持证券 | AAA- | - | 20150722 | - | 跟踪评级 | 田兵、屈晓灿、范杨宇 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 长银2015年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券     | 15长银1B  | 资产支持证券 | A-   | - | 20150722 | - | 跟踪评级 | 田兵、屈晓灿、范杨宇 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第六期开元信贷资产支持证券优先A-2档资产支持证券    | 14开元6A2 | 资产支持证券 | AAA- | - | 20150723 | - | 跟踪评级 | 吕臻颺、黄颖     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第六期开元信贷资产支持证券优先A-3档资产支持证券    | 14开元6A3 | 资产支持证券 | AAA- | - | 20150723 | - | 跟踪评级 | 吕臻颺、黄颖     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第六期开元信贷资产支持证券优先B档资产支持证券      | 14开元6B  | 资产支持证券 | AA   | - | 20150723 | - | 跟踪评级 | 吕臻颺、黄颖     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 通元2014年第一期个人汽车抵押贷款证券化信托资产支持证券A级   | 14通元1A  | 资产支持证券 | AAA- | - | 20150723 | - | 跟踪评级 | 钱辰、姬宝龙     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 通元2014年第一期个人汽车抵押贷款证券化信托资产支持证券B级   | 14通元1B  | 资产支持证券 | AAA- | - | 20150723 | - | 跟踪评级 | 钱辰、姬宝龙     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第七期开元信贷资产支持证券优先A-2档          | 14开元7A2 | 资产支持证券 | AAA- | - | 20150724 | - | 跟踪评级 | 田兵、黄颖、范杨宇  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第七期开元信贷资产支持证券优先A-3档          | 14开元7A3 | 资产支持证券 | AAA- | - | 20150724 | - | 跟踪评级 | 田兵、黄颖、范杨宇  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第七期开元信贷资产支持证券优先B档            | 14开元7B  | 资产支持证券 | AAA- | - | 20150724 | - | 跟踪评级 | 田兵、黄颖、范杨宇  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第五期开元信贷资产支持证券优先A-3档          | 14开元5A3 | 资产支持证券 | AAA- | - | 20150727 | - | 跟踪评级 | 谢晴晴、宋峥     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第五期开元信贷资产支持证券优先B档            | 14开元5B  | 资产支持证券 | AAA- | - | 20150727 | - | 跟踪评级 | 谢晴晴、宋峥     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 工元2015年第二期信贷资产支持证券优先A1档资产支持证券     | 15工元2A1 | 资产支持证券 | AAA- | - | 20150727 | - | 首次评级 | 姬宝龙、钱辰、王鑫  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 工元2015年第二期信贷资产支持证券优先A2档资产支持证券     | 15工元2A2 | 资产支持证券 | AAA- | - | 20150727 | - | 首次评级 | 姬宝龙、钱辰、王鑫  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 工元2015年第二期信贷资产支持证券优先B档资产支持证券      | 15工元2B  | 资产支持证券 | A+   | - | 20150727 | - | 首次评级 | 姬宝龙、钱辰、王鑫  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 中银2014年第一期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券     | 14中银1A  | 资产支持证券 | AAA- | - | 20150728 | - | 跟踪评级 | 刘静、吕臻颺、谢晴晴 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 中银2014年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券     | 14中银1B  | 资产支持证券 | AAA- | - | 20150728 | - | 跟踪评级 | 刘静、吕臻颺、谢晴晴 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第六期开元信贷资产支持证券优先A-2档资产支持证券    | 14开元6A2 | 资产支持证券 | AAA- | - | 20150728 | - | 跟踪评级 | 吕臻颺、黄颖     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第六期开元信贷资产支持证券优先A-3档资产支持证券    | 14开元6A3 | 资产支持证券 | AAA- | - | 20150728 | - | 跟踪评级 | 吕臻颺、黄颖     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第六期开元信贷资产支持证券优先B档资产支持证券      | 14开元6B  | 资产支持证券 | AA+  | - | 20150728 | - | 跟踪评级 | 吕臻颺、黄颖     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年江南第一期信贷资产支持证券优先A档资产支持证券      | 14江南1A  | 资产支持证券 | AAA- | - | 20150728 | - | 跟踪评级 | 姬宝龙、王一帆    |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年江南第一期信贷资产支持证券优先B档资产支持证券      | 14江南1B  | 资产支持证券 | AAA- | - | 20150728 | - | 跟踪评级 | 姬宝龙、王一帆    |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 兴元2014年第二期绿色金融信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券 | 14兴元2A  | 资产支持证券 | AAA- | - | 20150729 | - | 跟踪评级 | 李泽 梁涛      |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 兴元2014年第二期绿色金融信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券 | 14兴元2B  | 资产支持证券 | AA   | - | 20150729 | - | 跟踪评级 | 李泽 梁涛      |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 建元2007-1个人住房抵押贷款证券化信托B级资产支持证券     | 07建元1B  | 资产支持证券 | AAA  | - | 20150730 | - | 跟踪评级 | 张 瀚 孙佳平    |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 建元2007-1个人住房抵押贷款证券化信托C级资产支持证券     | 07建元1C  | 资产支持证券 | AAA- | - | 20150730 | - | 跟踪评级 | 张 瀚 孙佳平    |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 浦发2014年第一期信贷资产支持证券优先A-2级          | 14浦元1A2 | 资产支持证券 | AAA- | - | 20150730 | - | 跟踪评级 | 张 瀚 孙佳平    |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 浦发2014年第一期信贷资产支持证券优先B级            | 14浦元1B  | 资产支持证券 | AAA- | - | 20150730 | - | 跟踪评级 | 姬宝龙、郑飞     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第五期开元信贷资产支持证券优先A-3档          | 14开元5A3 | 资产支持证券 | AAA- | - | 20150730 | - | 跟踪评级 | 谢晴晴、宋峥     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第五期开元信贷资产支持证券优先B档            | 14开元5B  | 资产支持证券 | AAA- | - | 20150730 | - | 跟踪评级 | 谢晴晴、宋峥     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第七期开元信贷资产支持证券优先A-2档          | 14开元7A2 | 资产支持证券 | AAA- | - | 20150730 | - | 跟踪评级 | 田兵、黄颖、范杨宇  |

|        |      |                                       |         |        |     |   |          |   |      |            |
|--------|------|---------------------------------------|---------|--------|-----|---|----------|---|------|------------|
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第七期开元信贷资产支持证券优先A-3档              | 14开元7A3 | 资产支持证券 | AAA | - | 20150730 | - | 跟踪评级 | 田兵、黄颖、范杨宇  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第七期开元信贷资产支持证券优先B档                | 14开元7B  | 资产支持证券 | AA+ | - | 20150730 | - | 跟踪评级 | 田兵、黄颖、范杨宇  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 进元2014年第一期信贷资产证券化信托优先A-1档资产支持证券       | 14进元1A1 | 资产支持证券 | AAA | - | 20150730 | - | 跟踪评级 | 张瀚 孙佳平     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 进元2014年第一期信贷资产证券化信托优先A-2档资产支持证券       | 14进元1A2 | 资产支持证券 | AAA | - | 20150730 | - | 跟踪评级 | 张瀚 孙佳平     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 进元2014年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券         | 14进元1B  | 资产支持证券 | AA+ | - | 20150730 | - | 跟踪评级 | 张瀚 孙佳平     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 渝元2014年第一期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券         | 14渝元1A  | 资产支持证券 | AAA | - | 20150730 | - | 跟踪评级 | 王鑫、姬宝龙     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 渝元2014年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券         | 14渝元1B  | 资产支持证券 | AAA | - | 20150730 | - | 跟踪评级 | 王鑫、姬宝龙     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 恒金2015年第二期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券         | 15恒金2A  | 资产支持证券 | AAA | - | 20150806 | - | 跟踪评级 | 王鑫、王一帆     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 恒金2015年第二期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券         | 15恒金2B  | 资产支持证券 | AA  | - | 20150806 | - | 跟踪评级 | 王鑫、王一帆     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 融腾2015年第二期个人汽车抵押贷款优先级资产支持证券           | 15融腾2优先 | 资产支持证券 | AAA | - | 20150812 | - | 首次评级 | 钱辰、姬宝龙     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 融腾2015年第二期个人汽车抵押贷款优先级资产支持证券           | 15融腾2优先 | 资产支持证券 | AAA | - | 20150819 | - | 跟踪评级 | 钱辰、姬宝龙     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2015年第五期开元信贷资产证券化信托资产支持证券优先A-1档       | 15开元5A1 | 资产支持证券 | AAA | - | 20150819 | - | 首次评级 | 屈晓灿、梁涛、王一帆 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2015年第五期开元信贷资产证券化信托资产支持证券优先A-2档       | 15开元5A2 | 资产支持证券 | AAA | - | 20150819 | - | 首次评级 | 屈晓灿、梁涛、王一帆 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2015年第五期开元信贷资产证券化信托资产支持证券优先A-3档       | 15开元5A3 | 资产支持证券 | AAA | - | 20150819 | - | 首次评级 | 屈晓灿、梁涛、王一帆 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2015年第五期开元信贷资产证券化信托资产支持证券优先B档         | 15开元5B  | 资产支持证券 | A+  | - | 20150819 | - | 首次评级 | 屈晓灿、梁涛、王一帆 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2015年第五期开元信贷资产证券化信托资产支持证券优先B档         | 15开元5B  | 资产支持证券 | AA  | - | 20150819 | - | 首次评级 | 屈晓灿、梁涛、王一帆 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 工元2015年第二期信贷资产支持证券优先A1档资产支持证券         | 15工元2A1 | 资产支持证券 | AAA | - | 20150819 | - | 跟踪评级 | 姬宝龙、钱辰、王鑫  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 工元2015年第二期信贷资产支持证券优先A2档资产支持证券         | 15工元2A2 | 资产支持证券 | AAA | - | 20150819 | - | 跟踪评级 | 姬宝龙、钱辰、王鑫  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 工元2015年第二期信贷资产支持证券优先B档资产支持证券          | 15工元2B  | 资产支持证券 | AA- | - | 20150819 | - | 跟踪评级 | 姬宝龙、钱辰、王鑫  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 居融2015年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档        | 15居融1A1 | 资产支持证券 | AAA | - | 20150825 | - | 首次评级 | 屈晓灿、汪满逸    |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 居融2015年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档        | 15居融1A2 | 资产支持证券 | AAA | - | 20150825 | - | 首次评级 | 屈晓灿、汪满逸    |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 居融2015年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先B档          | 15居融1B  | 资产支持证券 | A+  | - | 20150825 | - | 首次评级 | 屈晓灿、汪满逸    |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 居融2015年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档        | 15居融1A1 | 资产支持证券 | AAA | - | 20150827 | - | 跟踪评级 | 屈晓灿、汪满逸    |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 居融2015年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档        | 15居融1A2 | 资产支持证券 | AAA | - | 20150827 | - | 跟踪评级 | 屈晓灿、汪满逸    |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 居融2015年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先B档          | 15居融1B  | 资产支持证券 | AA  | - | 20150827 | - | 跟踪评级 | 屈晓灿、汪满逸    |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 恒金2015年第三期信贷资产证券化信托优先A1档资产支持证券        | 15恒金3A1 | 资产支持证券 | AAA | - | 20150918 | - | 首次评级 | 王鑫、郑飞      |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 恒金2015年第三期信贷资产证券化信托优先A2档资产支持证券        | 15恒金3A2 | 资产支持证券 | AAA | - | 20150918 | - | 首次评级 | 王鑫、郑飞      |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 恒金2015年第三期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券         | 15恒金3B  | 资产支持证券 | AA- | - | 20150918 | - | 首次评级 | 王鑫、郑飞      |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 恒金2015年第三期信贷资产证券化信托优先A1档资产支持证券        | 15恒金3A1 | 资产支持证券 | AAA | - | 20150921 | - | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 恒金2015年第三期信贷资产证券化信托优先A2档资产支持证券        | 15恒金3A2 | 资产支持证券 | AAA | - | 20150921 | - | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 恒金2015年第三期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券         | 15恒金3B  | 资产支持证券 | AA- | - | 20150921 | - | 跟踪评级 | 王鑫、郑飞      |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 鑫诚2015年第一期优先A-1档信贷资产支持证券              | 15鑫诚1A1 | 资产支持证券 | AAA | - | 20150922 | - | 首次评级 | 田兵、汪满逸、梁涛  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 鑫诚2015年第一期优先A-2档信贷资产支持证券              | 15鑫诚1A2 | 资产支持证券 | AAA | - | 20150922 | - | 首次评级 | 田兵、汪满逸、梁涛  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 鑫诚2015年第一期优先B档信贷资产支持证券                | 15鑫诚1B  | 资产支持证券 | A+  | - | 20150922 | - | 首次评级 | 田兵、汪满逸、梁涛  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 烟银2015年第一期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券         | 15烟银1A  | 资产支持证券 | AA+ | - | 20150929 | - | 首次评级 | 赖金昌、钱辰     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 烟银2015年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券         | 15烟银1B  | 资产支持证券 | A-  | - | 20150929 | - | 首次评级 | 赖金昌、钱辰     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2015年第八期开元信贷资产证券化信托资产支持证券优先A档         | 15开元8优先 | 资产支持证券 | AAA | - | 20151012 | - | 首次评级 | 赖金昌、汪满逸、郑飞 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2015年第八期开元信贷资产证券化信托资产支持证券优先A档         | 15开元8优先 | 资产支持证券 | AA+ | - | 20151012 | - | 首次评级 | 赖金昌、汪满逸、郑飞 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2015年第九期开元信贷资产证券化信托优先A-1档资产支持证券       | 15开元9A1 | 资产支持证券 | AAA | - | 20151021 | - | 首次评级 | 田兵、汪满逸、郑飞  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2015年第九期开元信贷资产证券化信托优先A-2档资产支持证券       | 15开元9A2 | 资产支持证券 | AAA | - | 20151021 | - | 首次评级 | 田兵、汪满逸、郑飞  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2015年第九期开元信贷资产证券化信托优先A-3档资产支持证券       | 15开元9A3 | 资产支持证券 | AAA | - | 20151021 | - | 首次评级 | 田兵、汪满逸、郑飞  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2015年第九期开元信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券         | 15开元9B  | 资产支持证券 | AA  | - | 20151021 | - | 首次评级 | 田兵、汪满逸、郑飞  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 鑫诚2015年第一期优先A-1档信贷资产支持证券              | 15鑫诚1A1 | 资产支持证券 | AAA | - | 20151022 | - | 跟踪评级 | 田兵、汪满逸、梁涛  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 鑫诚2015年第一期优先A-2档信贷资产支持证券              | 15鑫诚1A2 | 资产支持证券 | AAA | - | 20151022 | - | 跟踪评级 | 田兵、汪满逸、梁涛  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 鑫诚2015年第一期优先B档信贷资产支持证券                | 15鑫诚1B  | 资产支持证券 | AA- | - | 20151022 | - | 跟踪评级 | 田兵、汪满逸、梁涛  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2015年第九期开元信贷资产证券化信托优先A-1档资产支持证券       | 15开元9A1 | 资产支持证券 | AAA | - | 20151022 | - | 跟踪评级 | 田兵、汪满逸、郑飞  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2015年第九期开元信贷资产证券化信托优先A-2档资产支持证券       | 15开元9A2 | 资产支持证券 | AAA | - | 20151022 | - | 跟踪评级 | 田兵、汪满逸、郑飞  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2015年第九期开元信贷资产证券化信托优先A-3档资产支持证券       | 15开元9A3 | 资产支持证券 | AAA | - | 20151022 | - | 跟踪评级 | 田兵、汪满逸、郑飞  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2015年第九期开元信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券         | 15开元9B  | 资产支持证券 | A+  | - | 20151022 | - | 跟踪评级 | 田兵、汪满逸、郑飞  |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 企富2015年第五期信用卡分期汽车贷款资产支持证券(优先A档资产支持证券) | 15企富5A  | 资产支持证券 | AAA | - | 20151023 | - | 首次评级 | 屈晓灿、郑飞     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 企富2015年第五期信用卡分期汽车贷款资产支持证券(优先B档资产支持证券) | 15企富5B  | 资产支持证券 | AA  | - | 20151023 | - | 首次评级 | 屈晓灿、郑飞     |

[illegible]

|        |      |                                       |          |        |     |   |          |   |      |                   |
|--------|------|---------------------------------------|----------|--------|-----|---|----------|---|------|-------------------|
| 国家开发银行 | 金融机构 | 鑫宁2016年第一期个人消费贷款优先B级资产支持证券            | 16鑫宁1B   | 资产支持证券 | AA  | - | 20160415 | - | 首次评级 | 赖金昌、赵晓丽、梁涛        |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 金鹿2016年第一期信贷资产支持证券(优先A档)              | 16金鹿1A   | 资产支持证券 | AAA | - | 20160504 | - | 首次评级 | 赖金昌、屈晓灿、赵晓丽、韩丽婷   |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 金鹿2016年第一期信贷资产支持证券(优先B档)              | 16金鹿1B   | 资产支持证券 | AA+ | - | 20160504 | - | 首次评级 | 赖金昌、屈晓灿、赵晓丽、韩丽婷   |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 金鹿2016年第一期信贷资产支持证券(优先B档)              | 16金鹿1B   | 资产支持证券 | AA  | - | 20160504 | - | 首次评级 | 赖金昌、屈晓灿、赵晓丽、韩丽婷   |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 融腾2016年第二期个人汽车抵押贷款资产支持证券(优先级)         | 16融腾2优先  | 资产支持证券 | AAA | - | 20160512 | - | 首次评级 | 郑飞、孙佳平、张瀚、秦永庆、陈龙泰 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 成银2015年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券优先A档         | 15成银1A   | 资产支持证券 | AAA | - | 20160718 | - | 跟踪评级 | 孙佳平、张瀚            |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 成银2015年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券优先B档         | 15成银1B   | 资产支持证券 | AAA | - | 20160718 | - | 跟踪评级 | 孙佳平、张瀚            |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2015年第十一期开元信贷资产证券化信托优先A-2档资产支持证券      | 15开元11A2 | 资产支持证券 | AAA | - | 20160718 | - | 跟踪评级 | 孟垚圻、梁涛            |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2015年第十一期开元信贷资产证券化信托优先A-3档资产支持证券      | 15开元11A3 | 资产支持证券 | AAA | - | 20160718 | - | 跟踪评级 | 孟垚圻、梁涛            |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2015年第十一期开元信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券        | 15开元11B  | 资产支持证券 | AA  | - | 20160718 | - | 跟踪评级 | 孟垚圻、梁涛            |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 恒金2015年第三期信贷资产证券化信托优先A2档资产支持证券        | 15恒金3A2  | 资产支持证券 | AAA | - | 20160719 | - | 跟踪评级 | 孟垚圻、梁涛            |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 恒金2015年第三期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券         | 15恒金3B   | 资产支持证券 | AAA | - | 20160719 | - | 跟踪评级 | 孟垚圻、梁涛            |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 锦银2015年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券优先A档         | 15锦银1A   | 资产支持证券 | AAA | - | 20160720 | - | 跟踪评级 | 孙佳平、张瀚            |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 锦银2015年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券优先B档         | 15锦银1B   | 资产支持证券 | AA- | - | 20160720 | - | 跟踪评级 | 孙佳平、张瀚            |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 工元2015年第二期信贷资产支持证券优先A2档资产支持证券         | 15工元2A2  | 资产支持证券 | AAA | - | 20160721 | - | 跟踪评级 | 张瀚、孙佳平            |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 工元2015年第二期信贷资产支持证券优先B档资产支持证券          | 15工元2B   | 资产支持证券 | AA- | - | 20160721 | - | 跟踪评级 | 张瀚、孙佳平            |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 建元2007-1个人住房抵押贷款证券化信托B级资产支持证券         | 07建元1B   | 资产支持证券 | AAA | - | 20160722 | - | 跟踪评级 | 王欢、刘畅             |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 建元2007-1个人住房抵押贷款证券化信托C级资产支持证券         | 07建元1C   | 资产支持证券 | AAA | - | 20160722 | - | 跟踪评级 | 王欢、刘畅             |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 通元2014年第一期个人汽车抵押贷款证券化信托资产支持证券A级       | 14通元1A   | 资产支持证券 | AAA | - | 20160722 | - | 跟踪评级 | 孙佳平、张瀚            |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 通元2014年第一期个人汽车抵押贷款证券化信托资产支持证券B级       | 14通元1B   | 资产支持证券 | AAA | - | 20160722 | - | 跟踪评级 | 孙佳平、张瀚            |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 招金2015年第一期优先B档租赁资产支持证券                | 15招金1B   | 资产支持证券 | AAA | - | 20160722 | - | 跟踪评级 | 韩丽婷、张瀚            |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 长银2015年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券         | 15长银1B   | 资产支持证券 | AAA | - | 20160722 | - | 跟踪评级 | 韩丽婷、张瀚            |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 烟银2015年第一期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券         | 15烟银1A   | 资产支持证券 | AAA | - | 20160722 | - | 跟踪评级 | 王放、梁涛             |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 烟银2015年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券         | 15烟银1B   | 资产支持证券 | AA- | - | 20160722 | - | 跟踪评级 | 王放、梁涛             |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第五期开元信贷资产支持证券优先B档                | 14开元5B   | 资产支持证券 | AAA | - | 20160725 | - | 跟踪评级 | 张瀚、徐倩楠            |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第七期开元信贷资产支持证券优先B档                | 14开元7B   | 资产支持证券 | AAA | - | 20160725 | - | 跟踪评级 | 张瀚、徐倩楠            |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 恒金2015年第二期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券         | 15恒金2B   | 资产支持证券 | AA+ | - | 20160725 | - | 跟踪评级 | 王放、梁涛             |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2015年第五期开元信贷资产证券化信托资产支持证券优先A-2档       | 15开元5A2  | 资产支持证券 | AAA | - | 20160725 | - | 跟踪评级 | 张瀚、冯雪莹            |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2015年第五期开元信贷资产证券化信托资产支持证券优先A-3档       | 15开元5A3  | 资产支持证券 | AAA | - | 20160725 | - | 跟踪评级 | 张瀚、冯雪莹            |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2015年第五期开元信贷资产证券化信托资产支持证券优先B档         | 15开元5B   | 资产支持证券 | A+  | - | 20160725 | - | 跟踪评级 | 张瀚、冯雪莹            |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 鑫诚2015年第一期优先A-2档信贷资产支持证券              | 15鑫诚1A2  | 资产支持证券 | AAA | - | 20160725 | - | 跟踪评级 | 梁涛、李泽             |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 鑫诚2015年第一期优先B档信贷资产支持证券                | 15鑫诚1B   | 资产支持证券 | AA+ | - | 20160725 | - | 跟踪评级 | 梁涛、李泽             |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 蓝海2015年第一期企业贷款优先A档资产支持证券              | 15蓝海1A   | 资产支持证券 | AAA | - | 20160725 | - | 跟踪评级 | 郑飞、孙佳平            |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 蓝海2015年第一期企业贷款优先B档资产支持证券              | 15蓝海1B   | 资产支持证券 | AAA | - | 20160725 | - | 跟踪评级 | 郑飞、孙佳平            |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第五期开元信贷资产支持证券优先B档                | 14开元5B   | 资产支持证券 | AAA | - | 20160726 | - | 跟踪评级 | 张瀚、冯雪莹            |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第六期开元信贷资产支持证券优先A-3档资产支持证券        | 14开元6A3  | 资产支持证券 | AAA | - | 20160726 | - | 跟踪评级 | 李泽、梁涛             |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第六期开元信贷资产支持证券优先B档资产支持证券          | 14开元6B   | 资产支持证券 | AA+ | - | 20160726 | - | 跟踪评级 | 李泽、梁涛             |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2015年第五期开元信贷资产证券化信托资产支持证券优先A-2档       | 15开元5A2  | 资产支持证券 | AAA | - | 20160726 | - | 跟踪评级 | 张瀚、冯雪莹            |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2015年第五期开元信贷资产证券化信托资产支持证券优先A-3档       | 15开元5A3  | 资产支持证券 | AAA | - | 20160726 | - | 跟踪评级 | 张瀚、冯雪莹            |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2015年第五期开元信贷资产证券化信托资产支持证券优先B档         | 15开元5B   | 资产支持证券 | AA  | - | 20160726 | - | 跟踪评级 | 张瀚、冯雪莹            |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 工元2015年第二期信贷资产支持证券优先A2档资产支持证券         | 15工元2A2  | 资产支持证券 | AAA | - | 20160726 | - | 跟踪评级 | 张瀚、孙佳平            |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 工元2015年第二期信贷资产支持证券优先B档资产支持证券          | 15工元2B   | 资产支持证券 | AA  | - | 20160726 | - | 跟踪评级 | 张瀚、孙佳平            |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2015年第八期开元信贷资产证券化信托资产支持证券优先A档         | 15开元8优先  | 资产支持证券 | AA+ | - | 20160726 | - | 跟踪评级 | 郑飞、孙佳平、牛文婧        |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 企富2015年第四期信贷资产支持证券(优先A-3档资产支持证券)      | 15企富4A3  | 资产支持证券 | AAA | - | 20160726 | - | 跟踪评级 | 刘畅、张瀚             |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 企富2015年第四期信贷资产支持证券(优先B档资产支持证券)        | 15企富4B   | 资产支持证券 | AA+ | - | 20160726 | - | 跟踪评级 | 刘畅、张瀚             |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 烟银2015年第一期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券         | 15烟银1A   | 资产支持证券 | AA+ | - | 20160726 | - | 跟踪评级 | 王放、梁涛             |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 烟银2015年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券         | 15烟银1B   | 资产支持证券 | A-  | - | 20160726 | - | 跟踪评级 | 王放、梁涛             |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2015年第十一期开元信贷资产证券化信托优先A-2档资产支持证券      | 15开元11A2 | 资产支持证券 | AAA | - | 20160726 | - | 跟踪评级 | 孟垚圻、梁涛            |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2015年第十一期开元信贷资产证券化信托优先A-3档资产支持证券      | 15开元11A3 | 资产支持证券 | AAA | - | 20160726 | - | 跟踪评级 | 孟垚圻、梁涛            |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2015年第十一期开元信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券        | 15开元11B  | 资产支持证券 | AA+ | - | 20160726 | - | 跟踪评级 | 孟垚圻、梁涛            |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 企富2015年第五期信用卡分期汽车贷款资产支持证券(优先A档资产支持证券) | 15企富5A   | 资产支持证券 | AAA | - | 20160726 | - | 跟踪评级 | 郑飞、李泽             |



|        |      |                                       |          |        |     |   |          |   |      |                |
|--------|------|---------------------------------------|----------|--------|-----|---|----------|---|------|----------------|
| 国家开发银行 | 金融机构 | 金富2015年第五期信用卡分期汽车贷款资产支持证券(优先B档资产支持证券) | 15企富5B   | 资产支持证券 | AAA | - | 20160726 | - | 跟踪评级 | 郑飞、李泽          |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 兴元2014年第二期绿色金融信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券     | 14兴元2B   | 资产支持证券 | AAA | - | 20160727 | - | 跟踪评级 | 李泽、梁涛          |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2014年第七期开元信贷资产支持证券优先B档                | 14开元7B   | 资产支持证券 | AAA | - | 20160727 | - | 跟踪评级 | 李泽、梁涛          |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 苏租2015年第一期租赁资产证券化信托优先A级资产支持证券         | 15苏租1A   | 资产支持证券 | AAA | - | 20160727 | - | 跟踪评级 | 徐阳、梁涛          |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 苏租2015年第一期租赁资产证券化信托优先B级资产支持证券         | 15苏租1B   | 资产支持证券 | AAA | - | 20160727 | - | 跟踪评级 | 徐阳、梁涛          |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 招金2015年第一期优先B档租赁资产支持证券                | 15招金1B   | 资产支持证券 | AA+ | - | 20160727 | - | 跟踪评级 | 韩丽婷、张瀚         |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 长银2015年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券         | 15长银1B   | 资产支持证券 | AA+ | - | 20160727 | - | 跟踪评级 | 韩丽婷、张瀚         |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 融腾2015年第二期个人汽车抵押贷款优先级资产支持证券           | 15融腾2优先  | 资产支持证券 | AAA | - | 20160727 | - | 跟踪评级 | 徐阳、梁涛          |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 居融2015年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档        | 15居融1A2  | 资产支持证券 | AAA | - | 20160727 | - | 跟踪评级 | 屈晓灿、刘畅         |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 居融2015年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先B档          | 15居融1B   | 资产支持证券 | AAA | - | 20160727 | - | 跟踪评级 | 屈晓灿、刘畅         |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 居融2015年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先B档          | 15居融1B   | 资产支持证券 | AA  | - | 20160727 | - | 跟踪评级 | 屈晓灿、刘畅         |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2015年第八期开元信贷资产证券化信托资产支持证券优先A档         | 15开元8优先  | 资产支持证券 | AAA | - | 20160727 | - | 跟踪评级 | 郑飞、孙佳平、牛文婧     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 鑫诚2015年第一期优先B档信贷资产支持证券                | 15鑫诚1B   | 资产支持证券 | AAA | - | 20160727 | - | 跟踪评级 | 梁涛、李泽          |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2015年第九期开元信贷资产证券化信托优先A-2档资产支持证券       | 15开元9A2  | 资产支持证券 | AAA | - | 20160727 | - | 跟踪评级 | 郑飞、孙佳平         |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2015年第九期开元信贷资产证券化信托优先A-3档资产支持证券       | 15开元9A3  | 资产支持证券 | AAA | - | 20160727 | - | 跟踪评级 | 郑飞、孙佳平         |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2015年第九期开元信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券         | 15开元9B   | 资产支持证券 | AA+ | - | 20160727 | - | 跟踪评级 | 郑飞、孙佳平         |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2015年第九期开元信贷资产证券化信托优先A-2档资产支持证券       | 15开元9A2  | 资产支持证券 | AAA | - | 20160728 | - | 跟踪评级 | 郑飞、孙佳平         |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2015年第九期开元信贷资产证券化信托优先A-3档资产支持证券       | 15开元9A3  | 资产支持证券 | AAA | - | 20160728 | - | 跟踪评级 | 郑飞、孙佳平         |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2015年第九期开元信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券         | 15开元9B   | 资产支持证券 | AA- | - | 20160728 | - | 跟踪评级 | 郑飞、孙佳平         |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 企富2015年第四期信贷资产支持证券(优先A-3档资产支持证券)      | 15企富4A3  | 资产支持证券 | AAA | - | 20160728 | - | 跟踪评级 | 刘畅、张瀚          |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 企富2015年第四期信贷资产支持证券(优先B档资产支持证券)        | 15企富4B   | 资产支持证券 | AA  | - | 20160728 | - | 跟踪评级 | 刘畅、张瀚          |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 泰和2016年第一期优先级信贷资产支持债券                 | 16泰和1优先  | 资产支持证券 | AAA | - | 20160803 | - | 首次评级 | 赖金昌、王欢、孙佳平     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 泰和2016年第一期优先级信贷资产支持债券                 | 16泰和1优先  | 资产支持证券 | AA+ | - | 20160803 | - | 首次评级 | 赖金昌、王欢、孙佳平     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2016年第二期开元信贷资产证券化信托优先A-1档资产支持证券       | 16开元2A1  | 资产支持证券 | AAA | - | 20160808 | - | 首次评级 | 郑飞、韩丽婷、冯雪莹     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2016年第二期开元信贷资产证券化信托优先A-2档资产支持证券       | 16开元2A2  | 资产支持证券 | AAA | - | 20160808 | - | 首次评级 | 郑飞、韩丽婷、冯雪莹     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2016年第二期开元信贷资产证券化信托优先A-3档资产支持证券       | 16开元2A3  | 资产支持证券 | AAA | - | 20160808 | - | 首次评级 | 郑飞、韩丽婷、冯雪莹     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2016年第二期开元信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券         | 16开元2B   | 资产支持证券 | AA  | - | 20160808 | - | 首次评级 | 郑飞、韩丽婷、冯雪莹     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2016年第二期开元信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券         | 16开元2B   | 资产支持证券 | AA- | - | 20160808 | - | 首次评级 | 郑飞、韩丽婷、冯雪莹     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 居融2016年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A档          | 16居融1A   | 资产支持证券 | AAA | - | 20160809 | - | 首次评级 | 屈晓灿、徐阳、韩丽婷、秦永庆 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 居融2016年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先B档          | 16居融1B   | 资产支持证券 | AA  | - | 20160809 | - | 首次评级 | 屈晓灿、徐阳、韩丽婷、秦永庆 |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 皖金2016年第一期租赁资产支持证券优先A-1档资产支持证券        | 16皖金1A1  | 资产支持证券 | AAA | - | 20160831 | - | 首次评级 | 梁涛、王欢、徐阳       |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 皖金2016年第一期租赁资产支持证券优先A-2档资产支持证券        | 16皖金1A2  | 资产支持证券 | AAA | - | 20160831 | - | 首次评级 | 梁涛、王欢、徐阳       |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 皖金2016年第一期租赁资产支持证券优先B档资产支持证券          | 16皖金1B   | 资产支持证券 | AA+ | - | 20160831 | - | 首次评级 | 梁涛、王欢、徐阳       |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 皖金2016年第一期租赁资产支持证券优先A-1档资产支持证券        | 16皖金1A1  | 资产支持证券 | AAA | - | 20160901 | - | 跟踪评级 | 梁涛、王欢、徐阳       |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 皖金2016年第一期租赁资产支持证券优先A-2档资产支持证券        | 16皖金1A2  | 资产支持证券 | AAA | - | 20160901 | - | 跟踪评级 | 梁涛、王欢、徐阳       |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 皖金2016年第一期租赁资产支持证券优先B档资产支持证券          | 16皖金1B   | 资产支持证券 | AA+ | - | 20160901 | - | 跟踪评级 | 梁涛、王欢、徐阳       |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 鑫浦2016年第二期优先A级信贷资产支持证券                | 16鑫浦2A   | 资产支持证券 | AAA | - | 20160923 | - | 首次评级 | 郑飞、赵晓丽、徐倩楠     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 鑫浦2016年第二期优先B级信贷资产支持证券                | 16鑫浦2B   | 资产支持证券 | AA+ | - | 20160923 | - | 首次评级 | 郑飞、赵晓丽、徐倩楠     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 企富2017年第一期优先A档信贷资产支持证券                | 17企富1A   | 资产支持证券 | AAA | - | 20160926 | - | 首次评级 | 屈晓灿、孙佳平、刘畅     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 企富2017年第一期优先B档信贷资产支持证券                | 17企富1B   | 资产支持证券 | AA+ | - | 20160926 | - | 首次评级 | 屈晓灿、孙佳平、刘畅     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 鑫浦2016年第二期优先A级信贷资产支持证券                | 16鑫浦2A   | 资产支持证券 | AAA | - | 20160929 | - | 跟踪评级 | 郑飞、赵晓丽、徐倩楠     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 鑫浦2016年第二期优先B级信贷资产支持证券                | 16鑫浦2B   | 资产支持证券 | AA+ | - | 20160929 | - | 跟踪评级 | 郑飞、赵晓丽、徐倩楠     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 金诚2016年第二期个人汽车贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券    | 16金诚2A1  | 资产支持证券 | AAA | - | 20161011 | - | 首次评级 | 郑飞、韩丽婷、徐倩楠     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 金诚2016年第二期个人汽车贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券    | 16金诚2A2  | 资产支持证券 | AAA | - | 20161011 | - | 首次评级 | 郑飞、韩丽婷、徐倩楠     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 金诚2016年第二期个人汽车贷款资产支持证券优先B档资产支持证券      | 16金诚2B   | 资产支持证券 | AA  | - | 20161011 | - | 首次评级 | 郑飞、韩丽婷、徐倩楠     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2016年第四期开元信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券         | 16开元4A   | 资产支持证券 | AAA | - | 20161109 | - | 首次评级 | 屈晓灿、孟垚圻、刘畅     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 2016年第四期开元信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券         | 16开元4B   | 资产支持证券 | AA+ | - | 20161109 | - | 首次评级 | 屈晓灿、孟垚圻、刘畅     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 企富2016年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A1级资产支持证券   | 16企富M1A1 | 资产支持证券 | AAA | - | 20161117 | - | 首次评级 | 屈晓灿、李泽、徐倩楠     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 企富2016年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A2级资产支持证券   | 16企富M1A2 | 资产支持证券 | AAA | - | 20161117 | - | 首次评级 | 屈晓灿、李泽、徐倩楠     |
| 国家开发银行 | 金融机构 | 工元2016年第二期不良资产证券化信托优先档资产支持证券          | 16工元2优先  | 资产支持证券 | AAA | - | 20161122 | - | 首次评级 | 郑飞、王欢、孙佳平、徐倩楠  |

|            |      |                                     |               |        |     |   |          |   |      |                |
|------------|------|-------------------------------------|---------------|--------|-----|---|----------|---|------|----------------|
| 国家开发银行     | 金融机构 | 企富2016年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A1级资产支持证券 | 16企富M1A1      | 资产支持证券 | AAA | - | 20161124 | - | 跟踪评级 | 屈晓灿、李泽、徐倩楠     |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 企富2016年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A2级资产支持证券 | 16企富M1A2      | 资产支持证券 | AAA | - | 20161124 | - | 跟踪评级 | 屈晓灿、李泽、徐倩楠     |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 金诚2017年第一期个人汽车贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券  | 17金诚1A1       | 资产支持证券 | AAA | - | 20161219 | - | 首次评级 | 郑飞、韩丽婷、徐倩楠     |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 金诚2017年第一期个人汽车贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券  | 17金诚1A2       | 资产支持证券 | AAA | - | 20161219 | - | 首次评级 | 郑飞、韩丽婷、徐倩楠     |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 金诚2017年第一期个人汽车贷款资产支持证券优先B档资产支持证券    | 17金诚1B        | 资产支持证券 | AA  | - | 20161219 | - | 首次评级 | 郑飞、韩丽婷、徐倩楠     |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 金诚2017年第一期个人汽车贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券  | 17金诚1A1       | 资产支持证券 | AAA | - | 20161220 | - | 跟踪评级 | 郑飞、韩丽婷、徐倩楠     |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 金诚2017年第一期个人汽车贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券  | 17金诚1A2       | 资产支持证券 | AAA | - | 20161220 | - | 跟踪评级 | 郑飞、韩丽婷、徐倩楠     |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 金诚2017年第一期个人汽车贷款资产支持证券优先B档资产支持证券    | 17金诚1B        | 资产支持证券 | AA  | - | 20161220 | - | 跟踪评级 | 郑飞、韩丽婷、徐倩楠     |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 芙蓉2017年第一期信贷资产支持证券-优先A档资产支持证券       | 17芙蓉1A        | 资产支持证券 | AAA | - | 20170112 | - | 首次评级 | 屈晓灿、徐阳、刘畅      |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 芙蓉2017年第一期信贷资产支持证券-优先B档资产支持证券       | 17芙蓉1B        | 资产支持证券 | AA  | - | 20170112 | - | 首次评级 | 屈晓灿、徐阳、刘畅      |
| 中诚信托有限责任公司 | 金融机构 | 嘉事堂药业股份有限公司2017年度第一期信托资产支持票据优先级     | 17嘉事堂ABN001优先 | 资产支持证券 | AAA | - | 20170116 | - | 首次评级 | 赖金昌、屈晓灿、李泽、冯雪莹 |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 中誉2017年第一期不良资产支持证券优先档资产支持证券         | 17中誉1优先       | 资产支持证券 | AAA | - | 20170209 | - | 首次评级 | 赖金昌、王欢、刘畅      |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 中誉2017年第一期不良资产支持证券优先档资产支持证券         | 17中誉1优先       | 资产支持证券 | AAA | - | 20170307 | - | 跟踪评级 | 赖金昌、王欢、刘畅      |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 芙蓉2017年第一期信贷资产支持证券-优先A档资产支持证券       | 17芙蓉1A        | 资产支持证券 | AAA | - | 20170309 | - | 跟踪评级 | 屈晓灿、徐阳、刘畅      |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 芙蓉2017年第一期信贷资产支持证券-优先B档资产支持证券       | 17芙蓉1B        | 资产支持证券 | AA  | - | 20170309 | - | 跟踪评级 | 屈晓灿、徐阳、刘畅      |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 鸿富2017年第一期不良资产支持证券优先档资产支持证券         | 17鸿富1优先       | 资产支持证券 | AAA | - | 20170321 | - | 首次评级 | 郑飞、赵晓丽、李泽      |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 皖金2017年第一期租赁资产支持证券优先A-1档资产支持证券      | 17皖金1A1       | 资产支持证券 | AAA | - | 20170414 | - | 首次评级 | 梁涛、徐阳、刘畅       |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 皖金2017年第一期租赁资产支持证券优先A-2档资产支持证券      | 17皖金1A2       | 资产支持证券 | AAA | - | 20170414 | - | 首次评级 | 梁涛、徐阳、刘畅       |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 皖金2017年第一期租赁资产支持证券优先B档资产支持证券        | 17皖金1B        | 资产支持证券 | AA+ | - | 20170414 | - | 首次评级 | 梁涛、徐阳、刘畅       |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 融腾2017年第二期个人汽车抵押贷款优先A1级资产支持证券       | 17融腾2A1       | 资产支持证券 | AAA | - | 20170419 | - | 首次评级 | 郑飞、张瀚、徐倩楠      |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 融腾2017年第二期个人汽车抵押贷款优先A2级资产支持证券       | 17融腾2A2       | 资产支持证券 | AAA | - | 20170419 | - | 首次评级 | 郑飞、张瀚、徐倩楠      |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 融腾2017年第二期个人汽车抵押贷款优先B级资产支持证券        | 17融腾2B        | 资产支持证券 | AA+ | - | 20170419 | - | 首次评级 | 郑飞、张瀚、徐倩楠      |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 鸿富2017年第一期不良资产支持证券优先档资产支持证券         | 17鸿富1优先       | 资产支持证券 | AAA | - | 20170420 | - | 跟踪评级 | 郑飞、赵晓丽、李泽      |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 金诚2017年第二期个人汽车贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券  | 17金诚2A1       | 资产支持证券 | AAA | - | 20170504 | - | 首次评级 | 郑飞、韩丽婷、徐倩楠     |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 金诚2017年第二期个人汽车贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券  | 17金诚2A2       | 资产支持证券 | AAA | - | 20170504 | - | 首次评级 | 郑飞、韩丽婷、徐倩楠     |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 金诚2017年第二期个人汽车贷款资产支持证券优先B档资产支持证券    | 17金诚2B        | 资产支持证券 | AA  | - | 20170504 | - | 首次评级 | 郑飞、韩丽婷、徐倩楠     |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 2017年第二期开元信贷资产证券化信托优先A-1档资产支持证券     | 17开元2A1       | 资产支持证券 | AAA | - | 20170505 | - | 首次评级 | 屈晓灿、孙佳平、张睿君    |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 2017年第二期开元信贷资产证券化信托优先A-2档资产支持证券     | 17开元2A2       | 资产支持证券 | AAA | - | 20170505 | - | 首次评级 | 屈晓灿、孙佳平、张睿君    |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 2017年第二期开元信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券       | 17开元2B        | 资产支持证券 | AA+ | - | 20170505 | - | 首次评级 | 屈晓灿、孙佳平、张睿君    |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 金诚2017年第二期个人汽车贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券  | 17金诚2A1       | 资产支持证券 | AAA | - | 20170505 | - | 跟踪评级 | 郑飞、韩丽婷、徐倩楠     |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 金诚2017年第二期个人汽车贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券  | 17金诚2A2       | 资产支持证券 | AAA | - | 20170505 | - | 跟踪评级 | 郑飞、韩丽婷、徐倩楠     |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 金诚2017年第二期个人汽车贷款资产支持证券优先B档资产支持证券    | 17金诚2B        | 资产支持证券 | AA  | - | 20170505 | - | 跟踪评级 | 郑飞、韩丽婷、徐倩楠     |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 融腾2017年第二期个人汽车抵押贷款优先A1级资产支持证券       | 17融腾2A1       | 资产支持证券 | AAA | - | 20170511 | - | 跟踪评级 | 郑飞、张瀚、徐倩楠      |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 融腾2017年第二期个人汽车抵押贷款优先A2级资产支持证券       | 17融腾2A2       | 资产支持证券 | AAA | - | 20170511 | - | 跟踪评级 | 郑飞、张瀚、徐倩楠      |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 融腾2017年第二期个人汽车抵押贷款优先B级资产支持证券        | 17融腾2B        | 资产支持证券 | AA+ | - | 20170511 | - | 跟踪评级 | 郑飞、张瀚、徐倩楠      |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 工元2017年第一期不良资产证券化信托优先档资产支持证券        | 17工元1优先       | 资产支持证券 | AAA | - | 20170516 | - | 首次评级 | 王欢、孟垚圻、崔健      |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 恒金2016年第一期信贷资产支持证券(优先A2档)           | 16恒金1A2       | 资产支持证券 | AAA | - | 20170630 | - | 跟踪评级 | 王放、徐阳          |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 恒金2016年第一期信贷资产支持证券(优先B档)            | 16恒金1B        | 资产支持证券 | AAA | - | 20170630 | - | 跟踪评级 | 王放、徐阳          |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 融发2017年第一期个人汽车抵押贷款优先级资产支持证券         | 17融发1优先       | 资产支持证券 | AAA | - | 20170713 | - | 首次评级 | 梁涛、刘畅、崔健       |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 恒金2016年第一期信贷资产支持证券(优先A2档)           | 16恒金1A2       | 资产支持证券 | AAA | - | 20170725 | - | 跟踪评级 | 王放、徐阳          |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 恒金2016年第一期信贷资产支持证券(优先B档)            | 16恒金1B        | 资产支持证券 | AA- | - | 20170725 | - | 跟踪评级 | 王放、徐阳          |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 融发2017年第一期个人汽车抵押贷款优先级资产支持证券         | 17融发1优先       | 资产支持证券 | AAA | - | 20170727 | - | 跟踪评级 | 梁涛、刘畅、崔健       |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 居融2017年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A档        | 17居融1A        | 资产支持证券 | AAA | - | 20170811 | - | 首次评级 | 屈晓灿、韩丽婷、徐阳     |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 居融2017年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先B档        | 17居融1B        | 资产支持证券 | AA  | - | 20170811 | - | 首次评级 | 屈晓灿、韩丽婷、徐阳     |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 居融2017年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先B档        | 17居融1B        | 资产支持证券 | AA- | - | 20170811 | - | 首次评级 | 屈晓灿、韩丽婷、徐阳     |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 富安2017年第一期信贷资产支持证券信托优先A档资产支持证券      | 17富安1A        | 资产支持证券 | AAA | - | 20170816 | - | 首次评级 | 徐阳、徐倩楠、姚杰雄     |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 富安2017年第一期信贷资产支持证券信托优先B档资产支持证券      | 17富安1B        | 资产支持证券 | AA+ | - | 20170816 | - | 首次评级 | 徐阳、徐倩楠、姚杰雄     |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 皖金2017年第二期租赁资产支持证券优先A-1档资产支持证券      | 17皖金2A1       | 资产支持证券 | AAA | - | 20170817 | - | 首次评级 | 徐阳、刘畅、张睿君      |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 皖金2017年第二期租赁资产支持证券优先A-2档资产支持证券      | 17皖金2A2       | 资产支持证券 | AAA | - | 20170817 | - | 首次评级 | 徐阳、刘畅、张睿君      |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 皖金2017年第二期租赁资产支持证券优先B档资产支持证券        | 17皖金2B        | 资产支持证券 | AA+ | - | 20170817 | - | 首次评级 | 徐阳、刘畅、张睿君      |
| 国家开发银行     | 金融机构 | 皖金2017年第二期租赁资产支持证券优先A-1档资产支持证券      | 17皖金2A1       | 资产支持证券 | AAA | - | 20170818 | - | 跟踪评级 | 徐阳、刘畅、张睿君      |

|                  |       |                                |                |        |     |     |          |        |      |                 |
|------------------|-------|--------------------------------|----------------|--------|-----|-----|----------|--------|------|-----------------|
| 国家开发银行           | 金融机构  | 皖金2017年第二期租赁资产支持证券优先A-2档资产支持证券 | 17皖金2A2        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170818 | -      | 跟踪评级 | 徐阳、刘畅、张睿君       |
| 国家开发银行           | 金融机构  | 皖金2017年第二期租赁资产支持证券优先B档资产支持证券   | 17皖金2B         | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20170818 | -      | 跟踪评级 | 徐阳、刘畅、张睿君       |
| 国家开发银行           | 金融机构  | 富安2017年第一期信贷资产支持证券信托优先A档资产支持证券 | 17富安1A         | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170818 | -      | 跟踪评级 | 屈晓灿、韩丽婷、徐阳      |
| 国家开发银行           | 金融机构  | 富安2017年第一期信贷资产支持证券信托优先B档资产支持证券 | 17富安1B         | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20170818 | -      | 跟踪评级 | 屈晓灿、韩丽婷、徐阳      |
| 国家开发银行           | 金融机构  | 浦鑫2017年第一期优先A级信贷资产支持证券         | 17浦鑫1A         | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170920 | -      | 首次评级 | 赵晓丽、韩丽婷、张睿君、杨焕伟 |
| 国家开发银行           | 金融机构  | 浦鑫2017年第一期优先B级信贷资产支持证券         | 17浦鑫1B         | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20170920 | -      | 首次评级 | 赵晓丽、韩丽婷、张睿君、杨焕伟 |
| 国家开发银行           | 金融机构  | 2017年第四期开元信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券  | 17开元4A         | 资产支持证券 | AAA | -   | 20171009 | -      | 首次评级 | 屈晓灿、孙佳平、刘畅、姚杰雄  |
| 国家开发银行           | 金融机构  | 2017年第四期开元信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券  | 17开元4B         | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20171009 | -      | 首次评级 | 屈晓灿、孙佳平、刘畅、姚杰雄  |
| 国家开发银行           | 金融机构  | 2017年第四期开元信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券  | 17开元4A         | 资产支持证券 | AAA | -   | 20171016 | -      | 跟踪评级 | 屈晓灿、孙佳平、刘畅、姚杰雄  |
| 国家开发银行           | 金融机构  | 2017年第四期开元信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券  | 17开元4B         | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20171016 | -      | 跟踪评级 | 屈晓灿、孙佳平、刘畅、姚杰雄  |
| 国家开发银行           | 金融机构  | 工元2017年第六期不良资产证券化信托优先档资产支持证券   | 17工元6优先        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20171113 | -      | 首次评级 | 王欢、崔健、张睿君       |
| 国家开发银行           | 金融机构  | 工元2017年第六期不良资产证券化信托优先档资产支持证券   | 17工元6优先        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20171204 | -      | 跟踪评级 | 王欢、崔健、张睿君       |
| 国家开发银行           | 金融机构  | 中国中铁股份有限公司2017年度第一期资产支持票据优先A级  | 17中铁股ABN001优先A | 资产支持证券 | AAA | -   | 20171212 | -      | 首次评级 | 王欢、韩丽婷、郑飞       |
| 国家开发银行           | 金融机构  | 中国中铁股份有限公司2017年度第一期资产支持票据优先B级  | 17中铁股ABN001优先B | 资产支持证券 | AA  | -   | 20171212 | -      | 首次评级 | 王欢、韩丽婷、郑飞       |
| 国家能源投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2007年神华集团有限责任公司公司债券            | 07神华债          | 企业债    | AAA | AAA | 20070627 | 稳定     | 首次评级 | 丁继平、夏阳、黄静       |
| 国家能源投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2007年神华集团有限责任公司公司债券            | 07神华债          | 企业债    | AAA | AAA | 20081029 | 稳定     | 跟踪评级 | 梁秀国、黄竞          |
| 国家能源投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2007年神华集团有限责任公司公司债券            | 07神华债          | 企业债    | AAA | AAA | 20090701 | 稳定     | 跟踪评级 | 张义周、吕晗          |
| 国家能源投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2007年神华集团有限责任公司公司债券            | 07神华债          | 企业债    | AAA | AAA | 20101220 | 稳定     | 跟踪评级 | 王健              |
| 国家能源投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2007年神华集团有限责任公司公司债券            | 07神华债          | 企业债    | AAA | AAA | 20111230 | 稳定     | 跟踪评级 | 钟睿              |
| 国家能源投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2007年神华集团有限责任公司公司债券            | 07神华债          | 企业债    | AAA | AAA | 20121228 | 稳定     | 跟踪评级 | 钟睿              |
| 国家能源投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2007年神华集团有限责任公司公司债券            | 07神华债          | 企业债    | AAA | AAA | 20130726 | 稳定     | 跟踪评级 | 王冰              |
| 国家能源投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2007年神华集团有限责任公司公司债券            | 07神华债          | 企业债    | AAA | AAA | 20140728 | 稳定     | 跟踪评级 | 王冰、祖宇           |
| 国家能源投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2007年神华集团有限责任公司公司债券            | 07神华债          | 企业债    | AAA | AAA | 20150722 | 稳定     | 跟踪评级 | 祖宇、王冰           |
| 国家能源投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2007年神华集团有限责任公司公司债券            | 07神华债          | 企业债    | AAA | AAA | 20160727 | 稳定     | 跟踪评级 | 张小平、李博文         |
| 国家能源投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2007年神华集团有限责任公司公司债券            | 07神华债          | 企业债    | AAA | AAA | 20170630 | 稳定     | 跟踪评级 | 李博文、卢谋华         |
| 国开证券股份有限公司       | 金融机构  | 国开证券有限责任公司2015年度第一期短期融资券       | 15国开证券CP001    | 金融债    | A-1 | AAA | 20150601 | 稳定     | 首次评级 | 温丽伟、丁倩岩         |
| 国开证券股份有限公司       | 金融机构  | 国开证券有限责任公司2015年度第二期短期融资券       | 15国开证券CP002    | 金融债    | A-1 | AAA | 20151016 | 稳定     | 首次评级 | 温丽伟、丁倩岩         |
| 国开证券股份有限公司       | 金融机构  | 国开证券有限责任公司2016年度第一期短期融资券       | 16国开证券CP001    | 金融债    | A-1 | AAA | 20160112 | 稳定     | 首次评级 | 温丽伟、丁倩岩         |
| 国开证券股份有限公司       | 金融机构  | 国开证券有限责任公司2016年度第二期短期融资券       | 16国开证券CP002    | 金融债    | A-1 | AAA | 20160406 | 稳定     | 首次评级 | 丁倩岩、卢司南         |
| 国联证券股份有限公司       | 金融机构  | 国联证券股份有限公司2015年度第一期短期融资券       | 15国联证券CP001    | 金融债    | A-1 | AA+ | 20150104 | 稳定     | 首次评级 | 赖金昌、葛成东、张慰      |
| 国联证券股份有限公司       | 金融机构  | 国联证券股份有限公司2016年度第一期短期融资券       | 16国联证券CP001    | 金融债    | A-1 | AA+ | 20151222 | 稳定     | 首次评级 | 葛成东、胡健          |
| 国能生物发电集团有限公司     | 非金融企业 | 国能生物发电集团有限公司2013年度第一期中期票据      | 13国能生物MTN001   | 中期票据   | AA  | AA  | 20130106 | 稳定     | 首次评级 | 于浩洋、陈丹          |
| 国能生物发电集团有限公司     | 非金融企业 | 国能生物发电集团有限公司2014年度第一期中期票据      | 14国能生物MTN001   | 中期票据   | AA  | AA  | 20140306 | 列入观察名单 | 首次评级 | 于浩洋、周天          |
| 国能生物发电集团有限公司     | 非金融企业 | 国能生物发电集团有限公司2013年度第一期中期票据      | 13国能生物MTN001   | 中期票据   | AA  | AA  | 20140620 | 稳定     | 跟踪评级 | 于浩洋、陈丹          |
| 国能生物发电集团有限公司     | 非金融企业 | 国能生物发电集团有限公司2013年度第一期中期票据      | 13国能生物MTN001   | 中期票据   | AA  | AA  | 20140811 | 稳定     | 跟踪评级 | 于浩洋、陈丹          |
| 国能生物发电集团有限公司     | 非金融企业 | 国能生物发电集团有限公司2014年度第一期中期票据      | 14国能生物MTN001   | 中期票据   | AA  | AA  | 20140811 | 稳定     | 跟踪评级 | 于浩洋、周天          |
| 国能生物发电集团有限公司     | 非金融企业 | 国能生物发电集团有限公司2013年度第一期中期票据      | 13国能生物MTN001   | 中期票据   | AA  | AA  | 20150707 | 稳定     | 跟踪评级 | 于浩洋、陈丹          |
| 国能生物发电集团有限公司     | 非金融企业 | 国能生物发电集团有限公司2014年度第一期中期票据      | 14国能生物MTN001   | 中期票据   | AA  | AA  | 20150707 | 稳定     | 跟踪评级 | 于浩洋、周天          |
| 国能生物发电集团有限公司     | 非金融企业 | 国能生物发电集团有限公司2013年度第一期中期票据      | 13国能生物MTN001   | 中期票据   | AA  | AA  | 20160725 | 稳定     | 跟踪评级 | 于浩洋、陈丹          |
| 国能生物发电集团有限公司     | 非金融企业 | 国能生物发电集团有限公司2014年度第一期中期票据      | 14国能生物MTN001   | 中期票据   | AA  | AA  | 20160725 | 稳定     | 跟踪评级 | 于浩洋、周天          |
| 国轩高科股份有限公司       | 非金融企业 | 2018年第一期国轩高科股份有限公司绿色债券         | 18国轩绿色债01      | 企业债    | AA  | AA  | 20170712 | 稳定     | 首次评级 | 杨涵、刘然           |
| 国轩高科股份有限公司       | 非金融企业 | 2018年第二期国轩高科股份有限公司绿色债券         | 18国轩绿色债02      | 企业债    | AA  | AA  | 20181105 | 稳定     | 首次评级 | 潘云峰、李晨          |
| 国轩高科股份有限公司       | 非金融企业 | 2018年第一期国轩高科股份有限公司绿色债券         | 18国轩绿色债01      | 企业债    | AA  | AA  | 20180625 | 稳定     | 跟踪评级 | 杨涵、刘然           |
| 哈尔滨市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2009年哈尔滨市城市建设投资集团有限公司公司债券      | 09哈城投          | 企业债    | AA  | AA  | 20080620 | 稳定     | 首次评级 | 黄竞、谢凌艳          |
| 哈尔滨市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2009年哈尔滨市城市建设投资集团有限公司公司债券      | 09哈城投          | 企业债    | AA  | AA  | 20100308 | 稳定     | 跟踪评级 | 黄竞、王健           |
| 哈尔滨市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2009年哈尔滨市城市建设投资集团有限公司公司债券      | 09哈城投          | 企业债    | AA  | AA  | 20110117 | 稳定     | 跟踪评级 | 王健              |
| 哈尔滨市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2009年哈尔滨市城市建设投资集团有限公司公司债券      | 09哈城投          | 企业债    | AA  | AA  | 20110630 | 稳定     | 跟踪评级 | 张丽              |
| 哈尔滨市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2009年哈尔滨市城市建设投资集团有限公司公司债券      | 09哈城投          | 企业债    | AA  | AA  | 20120702 | 稳定     | 跟踪评级 | 张丽              |
| 哈尔滨市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2009年哈尔滨市城市建设投资集团有限公司公司债券      | 09哈城投          | 企业债    | AA  | AA  | 20130628 | 稳定     | 跟踪评级 | 田业钧             |
| 哈尔滨市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2009年哈尔滨市城市建设投资集团有限公司公司债券      | 09哈城投          | 企业债    | AA  | AA  | 20140627 | 稳定     | 跟踪评级 | 唐静、田业钧          |
| 哈尔滨市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2009年哈尔滨市城市建设投资集团有限公司公司债券      | 09哈城投          | 企业债    | AA  | AA  | 20150828 | 稳定     | 跟踪评级 | 徐荣伟、于芷崧         |
| 哈尔滨市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2009年哈尔滨市城市建设投资集团有限公司公司债券      | 09哈城投          | 企业债    | AA  | AA  | 20160906 | 稳定     | 跟踪评级 | 张宁、王妍           |

|                  |       |                                |              |      |     |     |          |    |      |            |
|------------------|-------|--------------------------------|--------------|------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 哈尔滨市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2009年哈尔滨市城市建设投资集团有限公司公司债券      | 09哈城投        | 企业债  | AA  | AA  | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧、许狄龙    |
| 哈尔滨市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2009年哈尔滨市城市建设投资集团有限公司公司债券      | 09哈城投        | 企业债  | AA+ | AA+ | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨明奇、许狄龙    |
| 哈尔滨水务投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2013年哈尔滨水务投资有限责任公司公司债券         | 13哈水投债       | 企业债  | AA+ | AA+ | 20130428 | 稳定 | 首次评级 | 张丽、高景楠     |
| 哈尔滨水务投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2013年哈尔滨水务投资有限责任公司公司债券         | 13哈水投债       | 企业债  | AA+ | AA+ | 20131101 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、高景楠     |
| 哈尔滨水务投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2013年哈尔滨水务投资有限责任公司公司债券         | 13哈水投债       | 企业债  | AA+ | AA+ | 20141016 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、田英     |
| 哈尔滨水务投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2013年哈尔滨水务投资有限责任公司公司债券         | 13哈水投债       | 企业债  | AA+ | AA+ | 20141106 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、田英     |
| 哈尔滨水务投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2013年哈尔滨水务投资有限责任公司公司债券         | 13哈水投债       | 企业债  | AA+ | AA+ | 20150626 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧、徐荣伟、王妍 |
| 哈尔滨水务投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2013年哈尔滨水务投资有限责任公司公司债券         | 13哈水投债       | 企业债  | AA+ | AA+ | 20150630 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧、徐荣伟、王妍 |
| 哈尔滨水务投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2013年哈尔滨水务投资有限责任公司公司债券         | 13哈水投债       | 企业债  | AA+ | AA+ | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧、王妍     |
| 哈尔滨水务投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2013年哈尔滨水务投资有限责任公司公司债券         | 13哈水投债       | 企业债  | AA+ | AA+ | 20160628 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧、王妍     |
| 哈尔滨水务投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2013年哈尔滨水务投资有限责任公司公司债券         | 13哈水投债       | 企业债  | AA+ | AA+ | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、兰迪      |
| 哈尔滨银行股份有限公司      | 金融机构  | 2009年哈尔滨银行股份有限公司次级债券           | 09哈行次级债      | 金融债  | A+  | AA- | 20090402 | -  | 首次评级 | 蒋建国、刘长江、韩夷 |
| 哈尔滨银行股份有限公司      | 金融机构  | 2009年哈尔滨银行股份有限公司次级债券           | 09哈行次级债      | 金融债  | A+  | AA- | 20100729 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、李丹      |
| 哈尔滨银行股份有限公司      | 金融机构  | 2009年哈尔滨银行股份有限公司次级债券           | 09哈行次级债      | 金融债  | AA- | AA  | 20110727 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、田兵     |
| 哈尔滨银行股份有限公司      | 金融机构  | 2012年哈尔滨银行股份有限公司金融债券           | 12哈行金融债      | 金融债  | AA  | AA  | 20120329 | -  | 首次评级 | 杨杰、温丽伟、赖金昌 |
| 哈尔滨银行股份有限公司      | 金融机构  | 2009年哈尔滨银行股份有限公司次级债券           | 09哈行次级债      | 金融债  | AA  | AA+ | 20120727 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、田兵     |
| 哈尔滨银行股份有限公司      | 金融机构  | 2012年哈尔滨银行股份有限公司金融债券           | 12哈行金融债      | 金融债  | AA+ | AA+ | 20120727 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、田兵     |
| 哈尔滨银行股份有限公司      | 金融机构  | 2009年哈尔滨银行股份有限公司次级债券           | 09哈行次级债      | 金融债  | AA  | AA+ | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、刘睿     |
| 哈尔滨银行股份有限公司      | 金融机构  | 2012年哈尔滨银行股份有限公司金融债券           | 12哈行金融债      | 金融债  | AA+ | AA+ | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、刘睿     |
| 哈尔滨银行股份有限公司      | 金融机构  | 2009年哈尔滨银行股份有限公司次级债券           | 09哈行次级债      | 金融债  | AA  | AA+ | 20140721 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、张慰     |
| 哈尔滨银行股份有限公司      | 金融机构  | 2012年哈尔滨银行股份有限公司金融债券           | 12哈行金融债      | 金融债  | AA+ | AA+ | 20140721 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、张慰     |
| 哈尔滨银行股份有限公司      | 金融机构  | 2014年第一期哈尔滨银行股份有限公司金融债券        | 14哈尔滨银行01    | 金融债  | AA+ | AA+ | 20141117 | 稳定 | 首次评级 | 赖金昌、张慰     |
| 哈尔滨银行股份有限公司      | 金融机构  | 2015年第一期哈尔滨银行股份有限公司金融债券        | 15哈尔滨银行01    | 金融债  | AA+ | AA+ | 20150323 | 稳定 | 首次评级 | 赖金昌、张慰     |
| 哈尔滨银行股份有限公司      | 金融机构  | 2012年哈尔滨银行股份有限公司金融债券           | 12哈行金融债      | 金融债  | AAA | AAA | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、高龙     |
| 哈尔滨银行股份有限公司      | 金融机构  | 2014年第一期哈尔滨银行股份有限公司金融债券        | 14哈尔滨银行01    | 金融债  | AAA | AAA | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、张慰     |
| 哈尔滨银行股份有限公司      | 金融机构  | 2015年第一期哈尔滨银行股份有限公司金融债券        | 15哈尔滨银行01    | 金融债  | AAA | AAA | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、张慰     |
| 哈尔滨银行股份有限公司      | 金融机构  | 2016年哈尔滨银行股份有限公司二级资本债券         | 16哈尔滨银行二级    | 金融债  | AA+ | AAA | 20160411 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、郎朗、卢司南  |
| 哈尔滨银行股份有限公司      | 金融机构  | 2012年哈尔滨银行股份有限公司金融债券           | 12哈行金融债      | 金融债  | AAA | AAA | 20160614 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、郎朗、卢司南  |
| 哈尔滨银行股份有限公司      | 金融机构  | 2014年第一期哈尔滨银行股份有限公司金融债券        | 14哈尔滨银行01    | 金融债  | AAA | AAA | 20160614 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、张慰     |
| 哈尔滨银行股份有限公司      | 金融机构  | 2015年第一期哈尔滨银行股份有限公司金融债券        | 15哈尔滨银行01    | 金融债  | AAA | AAA | 20160614 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、张慰     |
| 哈尔滨银行股份有限公司      | 金融机构  | 哈尔滨银行股份有限公司2017年第一期绿色金融01      | 17哈市银行绿色金融01 | 金融债  | AAA | AAA | 20170310 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、郎朗、卢司南  |
| 哈尔滨银行股份有限公司      | 金融机构  | 哈尔滨银行股份有限公司2017年第二期绿色金融债券(品种二) | 17哈市银行绿色金融03 | 金融债  | AAA | AAA | 20170424 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、陈绪童     |
| 哈尔滨银行股份有限公司      | 金融机构  | 哈尔滨银行股份有限公司2017年第二期绿色金融债券(品种一) | 17哈市银行绿色金融02 | 金融债  | AAA | AAA | 20170424 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、陈绪童     |
| 哈尔滨银行股份有限公司      | 金融机构  | 2014年第一期哈尔滨银行股份有限公司金融债券        | 14哈尔滨银行01    | 金融债  | AAA | AAA | 20170622 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、张慰     |
| 哈尔滨银行股份有限公司      | 金融机构  | 2015年第一期哈尔滨银行股份有限公司金融债券        | 15哈尔滨银行01    | 金融债  | AAA | AAA | 20170622 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、张慰     |
| 哈尔滨银行股份有限公司      | 金融机构  | 2016年哈尔滨银行股份有限公司二级资本债券         | 16哈尔滨银行二级    | 金融债  | AA+ | AAA | 20170622 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、郎朗、卢司南  |
| 哈尔滨银行股份有限公司      | 金融机构  | 哈尔滨银行股份有限公司2017年第一期绿色金融债券      | 17哈市银行绿色金融01 | 金融债  | AAA | AAA | 20170622 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、郎朗、卢司南  |
| 哈尔滨银行股份有限公司      | 金融机构  | 哈尔滨银行股份有限公司2017年第二期绿色金融债券(品种二) | 17哈市银行绿色金融03 | 金融债  | AAA | AAA | 20170622 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、陈绪童     |
| 哈尔滨银行股份有限公司      | 金融机构  | 哈尔滨银行股份有限公司2017年第二期绿色金融债券(品种一) | 17哈市银行绿色金融02 | 金融债  | AAA | AAA | 20170622 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、陈绪童     |
| 哈尔滨银行股份有限公司      | 金融机构  | 2016年哈尔滨银行股份有限公司二级资本债券         | 16哈尔滨银行二级    | 金融债  | AA+ | AAA | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、郎朗、卢司南  |
| 哈尔滨银行股份有限公司      | 金融机构  | 哈尔滨银行股份有限公司2017年第二期绿色金融债券(品种二) | 17哈市银行绿色金融03 | 金融债  | AAA | AAA | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、陈绪童、凌子  |
| 哈尔滨银行股份有限公司      | 金融机构  | 哈尔滨银行股份有限公司2017年第二期绿色金融债券(品种一) | 17哈市银行绿色金融02 | 金融债  | AAA | AAA | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、陈绪童、凌子  |
| 哈尔滨银行股份有限公司      | 金融机构  | 哈尔滨银行股份有限公司2017年第一期绿色金融债券      | 17哈市银行绿色金融01 | 金融债  | AAA | AAA | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、郎朗、卢司南  |
| 哈尔滨誉衡药业股份有限公司    | 非金融企业 | 哈尔滨誉衡药业股份有限公司2017年度第一期中期票据     | 17誉衡药业MTN001 | 中期票据 | AA  | AA  | 20161115 | 稳定 | 首次评级 | 孔祥一、姜雨彤    |
| 哈尔滨誉衡药业股份有限公司    | 非金融企业 | 哈尔滨誉衡药业股份有限公司2017年度第二期中期票据     | 17誉衡药业MTN002 | 中期票据 | AA  | AA  | 20170206 | 稳定 | 首次评级 | 孔祥一、姜雨彤    |
| 哈尔滨誉衡药业股份有限公司    | 非金融企业 | 哈尔滨誉衡药业股份有限公司2017年度第一期中期票据     | 17誉衡药业MTN001 | 中期票据 | AA  | AA  | 20170629 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、姜雨彤    |
| 哈尔滨誉衡药业股份有限公司    | 非金融企业 | 哈尔滨誉衡药业股份有限公司2017年度第二期中期票据     | 17誉衡药业MTN002 | 中期票据 | AA  | AA  | 20170629 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、姜雨彤    |
| 哈尔滨誉衡药业股份有限公司    | 非金融企业 | 哈尔滨誉衡药业股份有限公司2017年度第二期中期票据     | 17誉衡药业MTN002 | 中期票据 | AA  | AA  | 20180725 | -  | 跟踪评级 | 孔祥一、姜雨彤    |
| 哈尔滨誉衡药业股份有限公司    | 非金融企业 | 哈尔滨誉衡药业股份有限公司2017年度第二期中期票据     | 17誉衡药业MTN001 | 中期票据 | AA  | AA  | 20180725 | -  | 跟踪评级 | 孔祥一、姜雨彤    |
| 哈密市建辉国有资产管理有限公司  | 非金融企业 | 2016年哈密市建辉国有资产管理有限公司公司债券       | 16哈密国资债      | 企业债  | AA  | AA  | 20160518 | 稳定 | 首次评级 | 竺文彬、邢宇飞    |
| 哈密市建辉国有资产管理有限公司  | 非金融企业 | 2016年哈密市建辉国有资产管理有限公司公司债券       | 16哈密国资债      | 企业债  | AA  | AA  | 20170531 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、邢宇飞    |
| 哈密市建辉国有资产管理有限公司  | 非金融企业 | 2016年哈密市建辉国有资产管理有限公司公司债券       | 16哈密国资债      | 企业债  | AA  | AA  | 20180926 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、邢宇飞    |
| 海安开发区建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2016年海安开发区建设投资有限公司双创孵化专项债券     | 16海安双创债      | 企业债  | AA  | AA  | 20160601 | 稳定 | 首次评级 | 章演、张宁      |

|                   |       |                               |              |       |     |     |          |    |      |            |
|-------------------|-------|-------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 海安开发区建设投资有限公司     | 非金融企业 | 2016年海安开发区建设投资有限公司双创孵化专项债券    | 16海安双创债      | 企业债   | AA  | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 章演、张宁      |
| 海安开发区建设投资有限公司     | 非金融企业 | 海安开发区建设投资有限公司2018年度第一期短期融资券   | 18海安开投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20171019 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、王超      |
| 海安开发区建设投资有限公司     | 非金融企业 | 2016年海安开发区建设投资有限公司双创孵化专项债券    | 16海安双创债      | 企业债   | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 章演、张宁      |
| 海安开发区建设投资有限公司     | 非金融企业 | 海安开发区建设投资有限公司2018年度第二期中期票据    | 18海安开投MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20181204 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、王超      |
| 海安开发区建设投资有限公司     | 非金融企业 | 海安开发区建设投资有限公司2018年度第一期短期融资券   | 18海安开投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、王超      |
| 海安开发区建设投资有限公司     | 非金融企业 | 海安开发区建设投资有限公司2018年度第一期中期票据    | 18海安开投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180918 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、王超      |
| 海安县开发区经济技术开发总公司   | 非金融企业 | 海安县开发区经济技术开发总公司2016年度第一期中期票据  | 16海安经技MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160808 | 稳定 | 首次评级 | 刘博、厉剑      |
| 海安县开发区经济技术开发总公司   | 非金融企业 | 海安县开发区经济技术开发总公司2016年度第一期中期票据  | 16海安经技MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘博、厉剑      |
| 海安县开发区经济技术开发总公司   | 非金融企业 | 海安县开发区经济技术开发总公司2016年度第一期中期票据  | 16海安经技MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘博、厉剑      |
| 海尔集团(青岛)金融控股有限公司  | 非金融企业 | 海尔集团(青岛)金融控股有限公司2018年度第一期中期票据 | 18海尔金控MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20181127 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、余淼      |
| 海尔集团财务有限责任公司      | 金融机构  | 2009年海尔集团财务有限责任公司金融债券         | 09海尔财务债      | 金融债   | AAA | -   | 20090619 | -  | 首次评级 | 韩夷、刘毅荣     |
| 海尔集团财务有限责任公司      | 金融机构  | 2009年海尔集团财务有限责任公司金融债券         | 09海尔财务债      | 金融债   | AAA | -   | 20100722 | -  | 跟踪评级 | 韩夷、刘毅荣     |
| 海尔集团财务有限责任公司      | 金融机构  | 2009年海尔集团财务有限责任公司金融债券         | 09海尔财务债      | 金融债   | AAA | -   | 20110720 | -  | 跟踪评级 | 韩夷、刘毅荣     |
| 海尔集团财务有限责任公司      | 金融机构  | 2009年海尔集团财务有限责任公司金融债券         | 09海尔财务债      | 金融债   | AAA | -   | 20120730 | -  | 跟踪评级 | 韩夷、刘毅荣     |
| 海尔集团财务有限责任公司      | 金融机构  | 2013年海尔集团财务有限责任公司第一期金融债券(品种二) | 13海尔财务02     | 金融债   | AAA | AAA | 20130517 | 稳定 | 首次评级 | 田兵、李鹏      |
| 海尔集团财务有限责任公司      | 金融机构  | 2013年海尔集团财务有限责任公司第一期金融债券(品种一) | 13海尔财务01     | 金融债   | AAA | AAA | 20130517 | 稳定 | 首次评级 | 田兵、李鹏      |
| 海尔集团财务有限责任公司      | 金融机构  | 2014年海尔集团财务有限责任公司金融债券(品种二)    | 14海尔财务02     | 金融债   | AAA | AAA | 20140513 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、姜赐玉、李峻毅 |
| 海尔集团财务有限责任公司      | 金融机构  | 2014年海尔集团财务有限责任公司金融债券(品种一)    | 14海尔财务01     | 金融债   | AAA | AAA | 20140513 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、姜赐玉、李峻毅 |
| 海尔集团财务有限责任公司      | 金融机构  | 2013年海尔集团财务有限责任公司第一期金融债券(品种二) | 13海尔财务02     | 金融债   | AAA | AAA | 20140729 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、姜赐玉、李峻毅 |
| 海尔集团财务有限责任公司      | 金融机构  | 2013年海尔集团财务有限责任公司第一期金融债券(品种一) | 13海尔财务01     | 金融债   | AAA | AAA | 20140729 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、姜赐玉、李峻毅 |
| 海尔集团财务有限责任公司      | 金融机构  | 2014年海尔集团财务有限责任公司金融债券(品种二)    | 14海尔财务02     | 金融债   | AAA | AAA | 20140729 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、姜赐玉、李峻毅 |
| 海尔集团财务有限责任公司      | 金融机构  | 2014年海尔集团财务有限责任公司金融债券(品种一)    | 14海尔财务01     | 金融债   | AAA | AAA | 20140729 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、姜赐玉、李峻毅 |
| 海尔集团财务有限责任公司      | 金融机构  | 2013年海尔集团财务有限责任公司第一期金融债券(品种二) | 13海尔财务02     | 金融债   | AAA | AAA | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜赐玉、胡健     |
| 海尔集团财务有限责任公司      | 金融机构  | 2013年海尔集团财务有限责任公司第一期金融债券(品种一) | 13海尔财务01     | 金融债   | AAA | AAA | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜赐玉、胡健     |
| 海尔集团财务有限责任公司      | 金融机构  | 2014年海尔集团财务有限责任公司金融债券(品种二)    | 14海尔财务02     | 金融债   | AAA | AAA | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜赐玉、胡健     |
| 海尔集团财务有限责任公司      | 金融机构  | 2014年海尔集团财务有限责任公司金融债券(品种一)    | 14海尔财务01     | 金融债   | AAA | AAA | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜赐玉、胡健     |
| 海尔集团财务有限责任公司      | 金融机构  | 2013年海尔集团财务有限责任公司第一期金融债券(品种二) | 13海尔财务02     | 金融债   | AAA | AAA | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜赐玉、卢司南    |
| 海尔集团财务有限责任公司      | 金融机构  | 2013年海尔集团财务有限责任公司第一期金融债券(品种一) | 13海尔财务01     | 金融债   | AAA | AAA | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜赐玉、卢司南    |
| 海尔集团财务有限责任公司      | 金融机构  | 2014年海尔集团财务有限责任公司金融债券(品种二)    | 14海尔财务02     | 金融债   | AAA | AAA | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜赐玉、卢司南    |
| 海尔集团财务有限责任公司      | 金融机构  | 2014年海尔集团财务有限责任公司金融债券(品种一)    | 14海尔财务01     | 金融债   | AAA | AAA | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜赐玉、卢司南    |
| 海尔集团财务有限责任公司      | 金融机构  | 2013年海尔集团财务有限责任公司第一期金融债券(品种二) | 13海尔财务02     | 金融债   | AAA | AAA | 20170725 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、林璐      |
| 海尔集团财务有限责任公司      | 金融机构  | 2014年海尔集团财务有限责任公司金融债券(品种二)    | 14海尔财务02     | 金融债   | AAA | AAA | 20170725 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、林璐      |
| 海尔集团财务有限责任公司      | 金融机构  | 2013年海尔集团财务有限责任公司第一期金融债券(品种二) | 13海尔财务02     | 金融债   | AAA | AAA | 20180731 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、林璐      |
| 海尔集团财务有限责任公司      | 金融机构  | 2014年海尔集团财务有限责任公司金融债券(品种二)    | 14海尔财务02     | 金融债   | AAA | AAA | 20180731 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、林璐      |
| 海丰县海业基础设施建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2015年海丰县海业基础设施建设投资有限公司公司债券    | 15海丰债        | 企业债   | AA+ | AA- | 20150318 | 稳定 | 首次评级 | 高延龙、周潇     |
| 海丰县海业基础设施建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2015年海丰县海业基础设施建设投资有限公司公司债券    | 15海丰债        | 企业债   | AA+ | AA- | 20151014 | 稳定 | 跟踪评级 | 高延龙、周潇     |
| 海丰县海业基础设施建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2015年海丰县海业基础设施建设投资有限公司公司债券    | 15海丰债        | 企业债   | AA+ | AA- | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 高延龙、周潇     |
| 海丰县海业基础设施建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2015年海丰县海业基础设施建设投资有限公司公司债券    | 15海丰债        | 企业债   | AA+ | AA- | 20170627 | 负面 | 跟踪评级 | 高延龙、周潇     |
| 海丰县海业基础设施建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2015年海丰县海业基础设施建设投资有限公司公司债券    | 15海丰债        | 企业债   | AA+ | A+  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 高延龙、周潇     |
| 海航商业控股有限公司        | 非金融企业 | 海航商业控股有限公司2011年度第一期短期融资券      | 11海航商CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20101207 | 稳定 | 首次评级 | 王佳、肖雪      |
| 海航商业控股有限公司        | 非金融企业 | 海航商业控股有限公司2012年度第一期中期票据       | 12海航商MTN1    | 中期票据  | AA- | AA- | 20110905 | 稳定 | 首次评级 | 王佳、肖雪      |
| 海航商业控股有限公司        | 非金融企业 | 海航商业控股有限公司2011年度第一期短期融资券      | 11海航商CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20111228 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、肖雪      |
| 海航商业控股有限公司        | 非金融企业 | 海航商业控股有限公司2012年度第一期短期融资券      | 12海航商CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20120215 | 稳定 | 首次评级 | 肖雪、仲大伟     |
| 海航商业控股有限公司        | 非金融企业 | 海航商业控股有限公司2012年度第一期短期融资券      | 12海航商CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20121226 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪、仲大伟     |
| 海航商业控股有限公司        | 非金融企业 | 海航商业控股有限公司2012年度第一期中期票据       | 12海航商MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20121226 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、肖雪      |
| 海航商业控股有限公司        | 非金融企业 | 海航商业控股有限公司2012年度第一期中期票据       | 12海航商MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20130703 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、肖雪      |
| 海航商业控股有限公司        | 非金融企业 | 海航商业控股有限公司2012年度第一期中期票据       | 12海航商MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20140728 | 负面 | 跟踪评级 | 王佳、肖雪      |
| 海航商业控股有限公司        | 非金融企业 | 海航商业控股有限公司2015年度第一期短期融资券      | 15海航商CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150203 | 负面 | 首次评级 | 景雪、刘晓濛     |
| 海航商业控股有限公司        | 非金融企业 | 海航商业控股有限公司2015年度第一期短期融资券      | 15海航商CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160526 | 观望 | 跟踪评级 | 景雪、刘晓濛     |
| 海口美兰国际机场有限责任公司    | 非金融企业 | 海口美兰国际机场有限责任公司2011年度第一期中期票据   | 11美兰MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20110114 | 稳定 | 首次评级 | 刘小平、陈静     |
| 海口美兰国际机场有限责任公司    | 非金融企业 | 海口美兰国际机场有限责任公司2011年度第二期中期票据   | 11美兰MTN2     | 中期票据  | AA  | AA  | 20110318 | 稳定 | 首次评级 | 刘小平、陈静     |
| 海口美兰国际机场有限责任公司    | 非金融企业 | 海口美兰国际机场有限责任公司2011年度第一期中期票据   | 11美兰MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20111228 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘小平、陈静     |
| 海口美兰国际机场有限责任公司    | 非金融企业 | 海口美兰国际机场有限责任公司2011年度第二期中期票据   | 11美兰MTN2     | 中期票据  | AA  | AA  | 20111228 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘小平、陈静     |

|                  |       |                              |              |       |     |     |          |    |      |             |
|------------------|-------|------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 海口美兰国际机场有限责任公司   | 非金融企业 | 海口美兰国际机场有限责任公司2011年度第一期中期票据  | 11美兰MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20121225 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘小平、陈静      |
| 海口美兰国际机场有限责任公司   | 非金融企业 | 海口美兰国际机场有限责任公司2011年度第二期中期票据  | 11美兰MTN2     | 中期票据  | AA  | AA  | 20121225 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘小平、陈静      |
| 海口美兰国际机场有限责任公司   | 非金融企业 | 海口美兰国际机场有限责任公司2011年度第一期中期票据  | 11美兰MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘小平、陈静      |
| 海口美兰国际机场有限责任公司   | 非金融企业 | 海口美兰国际机场有限责任公司2011年度第二期中期票据  | 11美兰MTN2     | 中期票据  | AA  | AA  | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘小平、陈静      |
| 海口美兰国际机场有限责任公司   | 非金融企业 | 海口美兰国际机场有限责任公司2011年度第一期中期票据  | 11美兰MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20140728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘小平、陈静      |
| 海口美兰国际机场有限责任公司   | 非金融企业 | 海口美兰国际机场有限责任公司2011年度第二期中期票据  | 11美兰MTN2     | 中期票据  | AA  | AA  | 20140728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘小平、陈静      |
| 海口美兰国际机场有限责任公司   | 非金融企业 | 海口美兰国际机场有限责任公司2011年度第一期中期票据  | 11美兰MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘小平、陈静      |
| 海口美兰国际机场有限责任公司   | 非金融企业 | 海口美兰国际机场有限责任公司2011年度第二期中期票据  | 11美兰MTN2     | 中期票据  | AA  | AA  | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘小平、陈静      |
| 海口美兰国际机场有限责任公司   | 非金融企业 | 海口美兰国际机场有限责任公司2011年度第一期中期票据  | 11美兰MTN2     | 中期票据  | AA  | AA  | 20160728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘小平、陈静      |
| 海口美兰国际机场有限责任公司   | 非金融企业 | 海口美兰国际机场有限责任公司2011年度第二期中期票据  | 11美兰MTN2     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170619 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘小平、陈静      |
| 海口农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2014年海口农村商业银行股份有限公司金融债券      | 14海口农商债      | 金融债   | AA- | AA- | 20140911 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、赖金昌、刘睿   |
| 海口农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2015年海口农村商业银行股份有限公司金融债券      | 15海口农商债      | 金融债   | AA- | AA- | 20150302 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、赖金昌、刘睿   |
| 海口农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2014年海口农村商业银行股份有限公司金融债券      | 14海口农商债      | 金融债   | AA- | AA- | 20150731 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、赖金昌、刘睿   |
| 海口农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2015年海口农村商业银行股份有限公司金融债券      | 15海口农商债      | 金融债   | AA- | AA- | 20150731 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、赖金昌、刘睿   |
| 海口农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2014年海口农村商业银行股份有限公司金融债券      | 14海口农商债      | 金融债   | AA  | AA  | 20160714 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、赖金昌、刘睿   |
| 海口农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2015年海口农村商业银行股份有限公司金融债券      | 15海口农商债      | 金融债   | AA  | AA  | 20160714 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、赖金昌、刘睿   |
| 海口农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 海口农村商业银行股份有限公司2016年二级资本债券    | 16海口农商二级     | 金融债   | AA- | AA  | 20161014 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、陈龙泰      |
| 海口农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2014年海口农村商业银行股份有限公司金融债券      | 14海口农商债      | 金融债   | AA  | AA  | 20170714 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、赖金昌、刘睿   |
| 海口农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2015年海口农村商业银行股份有限公司金融债券      | 15海口农商债      | 金融债   | AA  | AA  | 20170714 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、赖金昌、刘睿   |
| 海口农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 海口农村商业银行股份有限公司2016年二级资本债券    | 16海口农商二级     | 金融债   | AA- | AA  | 20170714 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、陈龙泰      |
| 海口农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 海口农村商业银行股份有限公司2016年二级资本债券    | 16海口农商二级     | 金融债   | AA- | AA  | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、陈龙泰      |
| 海南省交通投资控股有限公司    | 非金融企业 | 海南省交通投资控股有限公司2014年度第一期短期融资券  | 14海南交投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130710 | 稳定 | 首次评级 | 田甜、盛东巍      |
| 海南省交通投资控股有限公司    | 非金融企业 | 海南省交通投资控股有限公司2014年度第一期中期票据   | 14海南交投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20130710 | 稳定 | 首次评级 | 田甜、盛东巍      |
| 海南省交通投资控股有限公司    | 非金融企业 | 海南省交通投资控股有限公司2014年度第一期短期融资券  | 14海南交投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140710 | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜、盛东巍      |
| 海南省交通投资控股有限公司    | 非金融企业 | 海南省交通投资控股有限公司2014年度第一期中期票据   | 14海南交投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20140710 | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜、盛东巍      |
| 海南省交通投资控股有限公司    | 非金融企业 | 海南省交通投资控股有限公司2014年度第一期中期票据   | 14海南交投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜、盛东巍      |
| 海南省交通投资控股有限公司    | 非金融企业 | 海南省交通投资控股有限公司2014年度第一期中期票据   | 14海南交投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160701 | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜、盛东巍      |
| 海南省交通投资控股有限公司    | 非金融企业 | 海南省交通投资控股有限公司2014年度第一期中期票据   | 14海南交投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜、盛东巍      |
| 海南省交通投资控股有限公司    | 非金融企业 | 海南省交通投资控股有限公司2014年度第一期中期票据   | 14海南交投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜、盛东巍      |
| 海南天然橡胶产业集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2007年海南天然橡胶第二期短期融资券          | 07海橡胶CP02    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20061123 | -  | 首次评级 | 夏阳、郑波       |
| 海南天然橡胶产业集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2007年海南天然橡胶第一期短期融资券          | 07海橡胶CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20061123 | -  | 首次评级 | 夏阳、郑波       |
| 海南天然橡胶产业集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2007年海南天然橡胶第二期短期融资券          | 07海橡胶CP02    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20071015 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王佳       |
| 海南天然橡胶产业集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2007年海南天然橡胶第一期短期融资券          | 07海橡胶CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20071015 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王佳       |
| 海宁市城市发展投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2014年海宁市城市发展投资集团有限公司公司债券     | 14海宁城投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20140325 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、田业钧、王晓辉 |
| 海宁市城市发展投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2014年海宁市城市发展投资集团有限公司公司债券     | 14海宁城投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20141011 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、田业钧、王晓辉 |
| 海宁市城市发展投资集团有限公司  | 非金融企业 | 海宁市城市发展投资集团有限公司2015年度第一期中期票据 | 15海宁城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20150609 | 稳定 | 首次评级 | 于芷崧、焦洁      |
| 海宁市城市发展投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2014年海宁市城市发展投资集团有限公司公司债券     | 14海宁城投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、田业钧、王晓辉 |
| 海宁市城市发展投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2014年海宁市城市发展投资集团有限公司公司债券     | 14海宁城投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20160628 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、田业钧、王晓辉 |
| 海宁市城市发展投资集团有限公司  | 非金融企业 | 海宁市城市发展投资集团有限公司2015年度第一期中期票据 | 15海宁城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160628 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧、焦洁      |
| 海宁市城市发展投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2014年海宁市城市发展投资集团有限公司公司债券     | 14海宁城投债      | 企业债   | AA+ | AA+ | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、田业钧、王晓辉 |
| 海宁市城市发展投资集团有限公司  | 非金融企业 | 海宁市城市发展投资集团有限公司2015年度第一期中期票据 | 15海宁城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧、焦洁      |
| 海宁市城市发展投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2014年海宁市城市发展投资集团有限公司公司债券     | 14海宁城投债      | 企业债   | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、田业钧、王晓辉 |
| 海宁市城市发展投资集团有限公司  | 非金融企业 | 海宁市城市发展投资集团有限公司2015年度第一期中期票据 | 15海宁城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧、焦洁      |
| 海宁市尖山新区开发有限公司    | 非金融企业 | 2013年海宁市尖山新区开发有限公司公司债券       | 13海宁新区债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20130903 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、陈丹      |
| 海宁市尖山新区开发有限公司    | 非金融企业 | 2013年海宁市尖山新区开发有限公司公司债券       | 13海宁新区债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、崔俊凯     |
| 海宁市尖山新区开发有限公司    | 非金融企业 | 2013年海宁市尖山新区开发有限公司公司债券       | 13海宁新区债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20150625 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、赵传第     |
| 海宁市尖山新区开发有限公司    | 非金融企业 | 2013年海宁市尖山新区开发有限公司公司债券       | 13海宁新区债      | 企业债   | AAA | AA  | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔俊凯、赵起锋     |
| 海宁市尖山新区开发有限公司    | 非金融企业 | 2013年海宁市尖山新区开发有限公司公司债券       | 13海宁新区债      | 企业债   | AAA | AA  | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔俊凯、曹媛      |
| 海宁市尖山新区开发有限公司    | 非金融企业 | 2013年海宁市尖山新区开发有限公司公司债券       | 13海宁新区债      | 企业债   | AAA | AA  | 20180525 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、崔俊凯、马颖  |
| 海宁市尖山新区开发有限公司    | 非金融企业 | 2018年第二期海宁市尖山新区开发有限公司公司债券    | 18海宁新区债02    | 企业债   | AA+ | AA  | 20181030 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、崔俊凯、马颖  |
| 海宁市尖山新区开发有限公司    | 非金融企业 | 2018年第二期海宁市尖山新区开发有限公司公司债券    | 18海宁新区债02    | 企业债   | AA+ | AA  | 20181017 | 稳定 | 首次评级 | 刘秀秀、崔俊凯、马颖  |
| 海宁市尖山新区开发有限公司    | 非金融企业 | 2018年第一期海宁市尖山新区开发有限公司公司债券    | 18海宁新区债01    | 企业债   | AA+ | AA  | 20180525 | 稳定 | 首次评级 | 崔俊凯、马颖      |
| 海宁市尖山新区开发有限公司    | 非金融企业 | 2018年第一期海宁市尖山新区开发有限公司公司债券    | 18海宁新区债01    | 企业债   | AA+ | AA  | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、崔俊凯、马颖  |

|                |       |                              |              |       |     |     |          |    |      |         |        |
|----------------|-------|------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|---------|--------|
| 海宁市资产经营公司      | 非金融企业 | 2009年海宁市资产经营公司公司债券           | 09海宁国债债      | 企业债   | AA  | AA- | 20090227 | 稳定 | 首次评级 | 刘小平、陈静  |        |
| 海宁市资产经营公司      | 非金融企业 | 2009年海宁市资产经营公司公司债券           | 09海宁国债债      | 企业债   | AA  | AA- | 20091112 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘小平、梁秀国 |        |
| 海宁市资产经营公司      | 非金融企业 | 2009年海宁市资产经营公司公司债券           | 09海宁国债债      | 企业债   | AA  | AA- | 20100907 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静      |        |
| 海宁市资产经营公司      | 非金融企业 | 2009年海宁市资产经营公司公司债券           | 09海宁国债债      | 企业债   | AA  | AA- | 20111219 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静      |        |
| 海宁市资产经营公司      | 非金融企业 | 海宁市资产经营公司2013年度第一期短期融资券      | 13海宁CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20121019 | 稳定 | 首次评级 | 李新建、胡岩  |        |
| 海宁市资产经营公司      | 非金融企业 | 海宁市资产经营公司2012年度第一期中期票据       | 12海宁资MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20121023 | 稳定 | 首次评级 | 李新建、陈丹  |        |
| 海宁市资产经营公司      | 非金融企业 | 2009年海宁市资产经营公司公司债券           | 09海宁国债债      | 企业债   | AA  | AA  | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建     |        |
| 海宁市资产经营公司      | 非金融企业 | 2009年海宁市资产经营公司公司债券           | 09海宁国债债      | 企业债   | AA  | AA  | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张露雪     |        |
| 海宁市资产经营公司      | 非金融企业 | 海宁市资产经营公司2012年度第一期中期票据       | 12海宁资MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、陈丹  |        |
| 海宁市资产经营公司      | 非金融企业 | 海宁市资产经营公司2013年度第一期短期融资券      | 13海宁CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、胡岩  |        |
| 海宁市资产经营公司      | 非金融企业 | 海宁市资产经营公司2014年度第一期短期融资券      | 14海宁CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140318 | 稳定 | 首次评级 | 李新建、车驰  |        |
| 海宁市资产经营公司      | 非金融企业 | 海宁市资产经营公司2014年度第一期中期票据       | 14海宁资产MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20140711 | 稳定 | 首次评级 | 李新建、车驰  |        |
| 海宁市资产经营公司      | 非金融企业 | 2009年海宁市资产经营公司公司债券           | 09海宁国债债      | 企业债   | AA  | AA  | 20140723 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯、车驰  |        |
| 海宁市资产经营公司      | 非金融企业 | 海宁市资产经营公司2012年度第一期中期票据       | 12海宁资MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20140723 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、陈丹  |        |
| 海宁市资产经营公司      | 非金融企业 | 海宁市资产经营公司2014年度第一期短期融资券      | 14海宁CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140723 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、车驰  |        |
| 海宁市资产经营公司      | 非金融企业 | 2009年海宁市资产经营公司公司债券           | 09海宁国债债      | 企业债   | AA+ | AA+ | 20150630 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、刘秀秀 |        |
| 海宁市资产经营公司      | 非金融企业 | 海宁市资产经营公司2012年度第一期中期票据       | 12海宁资MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150630 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、陈丹  |        |
| 海宁市资产经营公司      | 非金融企业 | 海宁市资产经营公司2014年度第一期中期票据       | 14海宁资产MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150630 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、车驰  |        |
| 海宁市资产经营公司      | 非金融企业 | 海宁市资产经营公司2012年度第一期中期票据       | 12海宁资MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、陈丹  |        |
| 海宁市资产经营公司      | 非金融企业 | 海宁市资产经营公司2014年度第一期中期票据       | 14海宁资产MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、车驰  |        |
| 海宁市资产经营公司      | 非金融企业 | 海宁市资产经营公司2012年度第一期中期票据       | 12海宁资MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170726 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、陈丹  |        |
| 海宁市资产经营公司      | 非金融企业 | 海宁市资产经营公司2014年度第一期中期票据       | 14海宁资产MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170726 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、车驰  |        |
| 海宁市资产经营公司      | 非金融企业 | 海宁市资产经营公司2014年度第一期中期票据       | 14海宁资产MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、车驰  |        |
| 海峡出版发行集团有限责任公司 | 非金融企业 | 海峡出版发行集团有限责任公司2015年度第一期短期融资券 | 15海峡出版CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150420 | 稳定 | 首次评级 | 车飞、景雪   |        |
| 海峡出版发行集团有限责任公司 | 非金融企业 | 海峡出版发行集团有限责任公司2015年度第一期短期融资券 | 15海峡出版CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150917 | 稳定 | 跟踪评级 | 车飞、景雪   |        |
| 海峡出版发行集团有限责任公司 | 非金融企业 | 海峡出版发行集团有限责任公司2015年度第一期短期融资券 | 15海峡出版CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160624 | 稳定 | 跟踪评级 | 车飞、景雪   |        |
| 海盐县国有资产经营有限公司  | 非金融企业 | 2009年海盐县国有资产经营有限公司公司债券       | 09盐国债债       | 企业债   | AA  | A+  | 20090209 | 稳定 | 首次评级 | 陈静、黄亮   |        |
| 海盐县国有资产经营有限公司  | 非金融企业 | 2009年海盐县国有资产经营有限公司公司债券       | 09盐国债债       | 企业债   | AA  | A+  | 20091023 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静、李想   |        |
| 海盐县国有资产经营有限公司  | 非金融企业 | 2009年海盐县国有资产经营有限公司公司债券       | 09盐国债债       | 企业债   | AA  | A+  | 20100907 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静      |        |
| 海盐县国有资产经营有限公司  | 非金融企业 | 2009年海盐县国有资产经营有限公司公司债券       | 09盐国债债       | 企业债   | AA  | A+  | 20111017 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静、王紫临  |        |
| 海盐县国有资产经营有限公司  | 非金融企业 | 2009年海盐县国有资产经营有限公司公司债券       | 09盐国债债       | 企业债   | AA  | AA- | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧     |        |
| 海盐县国有资产经营有限公司  | 非金融企业 | 2013年海盐县国有资产经营有限公司公司债券       | 13海盐债        | 企业债   | AA+ | AA- | 20130710 | 稳定 | 首次评级 |         | 陈丹、高延龙 |
| 海盐县国有资产经营有限公司  | 非金融企业 | 2009年海盐县国有资产经营有限公司公司债券       | 09盐国债债       | 企业债   | AA  | AA- | 20130730 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧     |        |
| 海盐县国有资产经营有限公司  | 非金融企业 | 2009年海盐县国有资产经营有限公司公司债券       | 09盐国债债       | 企业债   | AA  | AA- | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧、高延龙 |        |
| 海盐县国有资产经营有限公司  | 非金融企业 | 2013年海盐县国有资产经营有限公司公司债券       | 13海盐债        | 企业债   | AA+ | AA- | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧、高延龙 |        |
| 海盐县国有资产经营有限公司  | 非金融企业 | 2009年海盐县国有资产经营有限公司公司债券       | 09盐国债债       | 企业债   | AA  | AA  | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐荣伟、叶青  |        |
| 海盐县国有资产经营有限公司  | 非金融企业 | 2013年海盐县国有资产经营有限公司公司债券       | 13海盐债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐荣伟、叶青  |        |
| 海盐县国有资产经营有限公司  | 非金融企业 | 2013年海盐县国有资产经营有限公司公司债券       | 13海盐债        | 企业债   | AAA | AA  | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 周海涵、王康  |        |
| 海盐县国有资产经营有限公司  | 非金融企业 | 2017年海盐县国有资产经营有限公司公司债券       | 17海盐债        | 企业债   | AAA | AA  | 20170522 | 稳定 | 首次评级 | 王康、王超   |        |
| 海盐县国有资产经营有限公司  | 非金融企业 | 2013年海盐县国有资产经营有限公司公司债券       | 13海盐债        | 企业债   | AAA | AA  | 20170606 | 稳定 | 跟踪评级 | 王康、王超   |        |
| 海盐县国有资产经营有限公司  | 非金融企业 | 2013年海盐县国有资产经营有限公司公司债券       | 13海盐债        | 企业债   | AAA | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、王超  |        |
| 海盐县国有资产经营有限公司  | 非金融企业 | 2013年海盐县国有资产经营有限公司公司债券       | 13海盐债        | 企业债   | AAA | AA+ | 20181221 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、王超  |        |
| 海盐县国有资产经营有限公司  | 非金融企业 | 2017年海盐县国有资产经营有限公司公司债券       | 17海盐债        | 企业债   | AAA | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王康、王超   |        |
| 海盐县国有资产经营有限公司  | 非金融企业 | 2017年海盐县国有资产经营有限公司公司债券       | 17海盐债        | 企业债   | AAA | AA+ | 20181221 | 稳定 | 跟踪评级 | 王康、王超   |        |
| 邯郸城市发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2016年邯郸市城市建设投资有限公司小微企业增信集合债券 | 16邯鄹小微债      | 企业债   | AA+ | AA+ | 20160308 | 稳定 | 首次评级 | 陈茜、李苏磊  |        |
| 邯郸城市发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2016年邯郸市城市建设投资有限公司小微企业增信集合债券 | 16邯鄹小微债      | 企业债   | AA+ | AA+ | 20160412 | 稳定 | 跟踪评级 | 历剑、李苏磊  |        |
| 邯郸城市发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2016年邯郸市城市建设投资有限公司小微企业增信集合债券 | 16邯鄹小微债      | 企业债   | AA+ | AA+ | 20160726 | 稳定 | 跟踪评级 | 历剑、李苏磊  |        |
| 邯郸城市发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2016年邯郸市城市建设投资有限公司小微企业增信集合债券 | 16邯鄹小微债      | 企业债   | AA+ | AA+ | 20170609 | 稳定 | 跟踪评级 | 历剑、李衡   |        |
| 邯郸城市发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2016年邯郸市城市建设投资有限公司小微企业增信集合债券 | 16邯鄹小微债      | 企业债   | AA+ | AA+ | 20180608 | 稳定 | 跟踪评级 | 历剑、李衡   |        |
| 邯郸钢铁集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2007年邯鄹钢铁集团公司第一期短期融资券        | 07邯钢CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20070212 | -  | 首次评级 | 张晓斌、李志博 |        |
| 邯郸钢铁集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2007年邯鄹钢铁集团公司第一期短期融资券        | 07邯钢CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20071220 | 稳定 | 跟踪评级 | 李志博、张晓斌 |        |
| 邯郸钢铁集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2007年邯鄹钢铁集团公司第一期短期融资券        | 07邯钢CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20080611 | 稳定 | 跟踪评级 | 李志博、张晓斌 |        |
| 邯郸钢铁集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2008年邯鄹钢铁集团有限责任公司第一期短期融资券    | 08邯钢CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20081205 | 稳定 | 首次评级 | 张晓斌、李志博 |        |



|                  |       |                                |              |       |     |     |          |    |      |            |
|------------------|-------|--------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 邯钢钢铁集团有限责任公司     | 非金融企业 | 2008年邯钢钢铁集团有限责任公司第一期短期融资券      | 08邯钢CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20090724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌、张义周    |
| 邯郸市交通建设有限公司      | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2012年度第一期中期票据       | 12邯交建MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20111201 | 稳定 | 首次评级 | 高景楠、李洁     |
| 邯郸市交通建设有限公司      | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2012年度第一期中期票据       | 12邯交建MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20121010 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、李洁     |
| 邯郸市交通建设有限公司      | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2013年度第一期短期融资券      | 13邯交建CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130107 | 稳定 | 首次评级 | 高景楠、闫昱州    |
| 邯郸市交通建设有限公司      | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2012年度第一期中期票据       | 12邯交建MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20130718 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、李洁     |
| 邯郸市交通建设有限公司      | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2013年度第一期短期融资券      | 13邯交建CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130718 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、闫昱州    |
| 邯郸市交通建设有限公司      | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2014年度第一期短期融资券      | 14邯交建CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140428 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、陈青、张强  |
| 邯郸市交通建设有限公司      | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2012年度第一期中期票据       | 12邯交建MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20140728 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、李洁     |
| 邯郸市交通建设有限公司      | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2014年度第一期短期融资券      | 14邯交建CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140728 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、陈青、张强  |
| 邯郸市交通建设有限公司      | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2012年度第一期中期票据       | 12邯交建MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20150728 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、李洁     |
| 邯郸市交通建设有限公司      | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2016年度第一期短期融资券      | 16邯钢交建CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160104 | 稳定 | 首次评级 | 刘珏轩、赵传第    |
| 邯郸市交通建设有限公司      | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2012年度第一期中期票据       | 12邯交建MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20160623 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、李洁     |
| 邯郸市交通建设有限公司      | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2016年度第一期短期融资券      | 16邯钢交建CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160623 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珏轩、赵传第    |
| 邯郸市交通建设有限公司      | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2017年度第一期中期票据       | 17邯交建MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20161031 | 稳定 | 首次评级 | 赵传第、黄琪融    |
| 邯郸市交通建设有限公司      | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2017年度第一期短期融资券      | 17邯钢交建CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170111 | 稳定 | 首次评级 | 赵传第、黄琪融    |
| 邯郸市交通建设有限公司      | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2017年度第二期中期票据       | 17邯交建MTN002  | 中期票据  | AA  | AA  | 20170627 | 稳定 | 首次评级 | 赵传第、陈楠     |
| 邯郸市交通建设有限公司      | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2017年度第一期短期融资券      | 17邯钢交建CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170705 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、黄琪融    |
| 邯郸市交通建设有限公司      | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2017年度第一期中期票据       | 17邯交建MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20170705 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、黄琪融    |
| 邯郸市交通建设有限公司      | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2017年度第二期中期票据       | 17邯交建MTN002  | 中期票据  | AA  | AA  | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、陈楠     |
| 邯郸市交通建设有限公司      | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2017年度第一期中期票据       | 17邯交建MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、黄琪融    |
| 邯郸市交通建设有限公司      | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2018年度第二期中期票据       | 18邯钢交建MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20181122 | 稳定 | 首次评级 | 赵传第、崔俊凯、唐嵩 |
| 邯郸市交通建设有限公司      | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2018年度第一期短期融资券      | 18邯钢交建CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、陈楠     |
| 邯郸市交通建设有限公司      | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2018年度第一期短期融资券      | 18邯钢交建CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20180112 | 稳定 | 首次评级 | 赵传第、陈楠     |
| 邯郸市交通建设有限公司      | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2018年度第一期中期票据       | 18邯钢交建MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180808 | 稳定 | 首次评级 | 赵传第、陈楠     |
| 汉江水利水电(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2006年汉江水利水电(集团)第一期短期融资券        | 06汉江CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20060217 | -  | 首次评级 | 张志军、胡媛     |
| 汉江水利水电(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2006年汉江水利水电(集团)第一期短期融资券        | 06汉江CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20061127 | -  | 跟踪评级 | 张志军、李志博    |
| 汉江水利水电(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2007年汉江水利水电(集团)第一期短期融资券        | 07汉江CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20061212 | -  | 首次评级 | 张志军、胡媛     |
| 汉江水利水电(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2007年汉江水利水电(集团)第一期短期融资券        | 07汉江CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20071129 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、张志军     |
| 汉江水利水电(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2009年汉江水利水电(集团)有限责任公司第一期短期融资券  | 09汉江CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20090112 | 稳定 | 首次评级 | 王佳、夏阳      |
| 汉江水利水电(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2009年汉江水利水电(集团)有限责任公司第一期短期融资券  | 09汉江CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20091123 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、赵广辉、王佳  |
| 汉江水利水电(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2009年汉江水利水电(集团)有限责任公司第二期短期融资券  | 09汉江CP02     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20091123 | 稳定 | 首次评级 | 夏阳、赵广辉     |
| 汉江水利水电(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2009年汉江水利水电(集团)有限责任公司第二期短期融资券  | 09汉江CP02     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20100521 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、赵广辉     |
| 汉江水利水电(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 汉江水利水电(集团)有限责任公司2010年度第一期短期融资券 | 10汉江CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20100521 | 稳定 | 首次评级 | 夏阳、赵广辉     |
| 汉江水利水电(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 汉江水利水电(集团)有限责任公司2010年度第一期中期票据  | 10汉江MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20100617 | 稳定 | 首次评级 | 夏阳、赵广辉     |
| 汉江水利水电(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 汉江水利水电(集团)有限责任公司2010年度第一期短期融资券 | 10汉江CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20110224 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、赵广辉     |
| 汉江水利水电(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 汉江水利水电(集团)有限责任公司2010年度第一期中期票据  | 10汉江MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20110224 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、赵广辉     |
| 汉江水利水电(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 汉江水利水电(集团)有限责任公司2011年度第一期短期融资券 | 11汉江CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20110224 | 稳定 | 首次评级 | 王健、祁志伟     |

|                  |       |                                       |             |        |     |     |          |    |      |         |
|------------------|-------|---------------------------------------|-------------|--------|-----|-----|----------|----|------|---------|
| 汉江水利水电(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 汉江水利水电(集团)有限责任公司2010年度第一期中期票据         | 10汉江MTN1    | 中期票据   | AA  | AA  | 20140718 | 负面 | 跟踪评级 | 夏阳、赵广辉  |
| 汉江水利水电(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2011年汉江水利水电(集团)有限责任公司公司债券             | 11汉江水电债     | 企业债    | AA+ | AA  | 20140718 | 负面 | 跟踪评级 | 杨学慧、靳晓龙 |
| 汉江水利水电(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 汉江水利水电(集团)有限责任公司2011年度第一期中期票据         | 11汉江MTN1    | 中期票据   | AA  | AA  | 20140718 | 负面 | 跟踪评级 | 王佳、赵杰   |
| 汉江水利水电(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 汉江水利水电(集团)有限责任公司2013年度第一期短期融资券        | 13汉江CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20140718 | 负面 | 跟踪评级 | 史延、杨学慧  |
| 汉江水利水电(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 汉江水利水电(集团)有限责任公司2014年度第一期短期融资券        | 14汉江CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20140718 | 负面 | 跟踪评级 | 史延、杨学慧  |
| 汉江水利水电(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 汉江水利水电(集团)有限责任公司2015年度第一期短期融资券        | 15汉江CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20150120 | 负面 | 首次评级 | 史延、杨学慧  |
| 汉江水利水电(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 汉江水利水电(集团)有限责任公司2010年度第一期中期票据         | 10汉江MTN1    | 中期票据   | AA  | AA  | 20150727 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、赵广辉  |
| 汉江水利水电(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2011年汉江水利水电(集团)有限责任公司公司债券             | 11汉江水电债     | 企业债    | AA+ | AA  | 20150727 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、牛文婧 |
| 汉江水利水电(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 汉江水利水电(集团)有限责任公司2011年度第一期中期票据         | 11汉江MTN1    | 中期票据   | AA  | AA  | 20150727 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、赵杰   |
| 汉江水利水电(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 汉江水利水电(集团)有限责任公司2015年度第一期短期融资券        | 15汉江CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20150727 | 稳定 | 跟踪评级 | 史延、杨学慧  |
| 汉江水利水电(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 汉江水利水电(集团)有限责任公司2016年度第一期短期融资券        | 16汉江水电CP001 | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20150727 | 稳定 | 首次评级 | 杨学慧、牛文婧 |
| 汉江水利水电(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 汉江水利水电(集团)有限责任公司2016年度第二期短期融资券        | 16汉江水电CP002 | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20160612 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、唐岩  |
| 汉江水利水电(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2011年汉江水利水电(集团)有限责任公司公司债券             | 11汉江水电债     | 企业债    | AA+ | AA  | 20160729 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、唐岩  |
| 汉江水利水电(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 汉江水利水电(集团)有限责任公司2011年度第一期中期票据         | 11汉江MTN1    | 中期票据   | AA  | AA  | 20160729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、赵杰   |
| 汉江水利水电(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 汉江水利水电(集团)有限责任公司2016年度第一期短期融资券        | 16汉江水电CP001 | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20160729 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、牛文婧 |
| 汉江水利水电(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 汉江水利水电(集团)有限责任公司2016年度第二期短期融资券        | 16汉江水电CP002 | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20170204 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、唐岩  |
| 汉江水利水电(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 汉江水利水电(集团)有限责任公司2016年度第二期短期融资券        | 16汉江水电CP002 | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20170721 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、唐岩  |
| 汉口银行股份有限公司       | 金融机构  | 2012年汉口银行次级债券                         | 12汉口银行债     | 金融债    | AA- | AA  | 20110324 | -  | 首次评级 | 李百羽、李英雄 |
| 汉口银行股份有限公司       | 金融机构  | 2012年汉口银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(品种二)    | 12汉口金融债02   | 金融债    | AA  | AA  | 20120409 | -  | 首次评级 | 田兵、温丽伟  |
| 汉口银行股份有限公司       | 金融机构  | 2012年汉口银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(品种一)    | 12汉口金融债01   | 金融债    | AA  | AA  | 20120409 | -  | 首次评级 | 田兵、温丽伟  |
| 汉口银行股份有限公司       | 金融机构  | 2012年汉口银行次级债券                         | 12汉口银行债     | 金融债    | AA- | AA  | 20120727 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、温丽伟  |
| 汉口银行股份有限公司       | 金融机构  | 2012年汉口银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(品种二)    | 12汉口金融债02   | 金融债    | AA  | AA  | 20120727 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、温丽伟  |
| 汉口银行股份有限公司       | 金融机构  | 2012年汉口银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(品种一)    | 12汉口金融债01   | 金融债    | AA  | AA  | 20120727 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、温丽伟  |
| 汉口银行股份有限公司       | 金融机构  | 2012年汉口银行次级债券                         | 12汉口银行债     | 金融债    | AA  | AA+ | 20130730 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、温丽伟  |
| 汉口银行股份有限公司       | 金融机构  | 2012年汉口银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(品种二)    | 12汉口金融债02   | 金融债    | AA+ | AA+ | 20130730 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、温丽伟  |
| 汉口银行股份有限公司       | 金融机构  | 2012年汉口银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(品种一)    | 12汉口金融债01   | 金融债    | AA+ | AA+ | 20130730 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、温丽伟  |
| 汉口银行股份有限公司       | 金融机构  | 2014年汉银第一期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券         | 14汉银1A      | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20140519 | -  | 首次评级 | 宋峥、吕臻庵  |
| 汉口银行股份有限公司       | 金融机构  | 2014年汉银第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券         | 14汉银1B      | 资产支持证券 | A-  | -   | 20140519 | -  | 首次评级 | 宋峥、吕臻庵  |
| 汉口银行股份有限公司       | 金融机构  | 2012年汉口银行次级债券                         | 12汉口银行债     | 金融债    | AA  | AA+ | 20140728 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、葛成东  |
| 汉口银行股份有限公司       | 金融机构  | 2012年汉口银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(品种二)    | 12汉口金融债02   | 金融债    | AA+ | AA+ | 20140728 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、葛成东  |
| 汉口银行股份有限公司       | 金融机构  | 2012年汉口银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(品种一)    | 12汉口金融债01   | 金融债    | AA+ | AA+ | 20140728 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、葛成东  |
| 汉口银行股份有限公司       | 金融机构  | 2014年汉银第一期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券         | 14汉银1A      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20140822 | -  | 跟踪评级 | 宋峥、吕臻庵  |
| 汉口银行股份有限公司       | 金融机构  | 2014年汉银第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券         | 14汉银1B      | 资产支持证券 | AA  | -   | 20140822 | -  | 跟踪评级 | 宋峥、吕臻庵  |
| 汉口银行股份有限公司       | 金融机构  | 2014年汉银第一期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券         | 14汉银1A      | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20140929 | -  | 跟踪评级 | 宋峥、吕臻庵  |
| 汉口银行股份有限公司       | 金融机构  | 2014年汉银第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券         | 14汉银1B      | 资产支持证券 | A   | -   | 20140929 | -  | 跟踪评级 | 宋峥、吕臻庵  |
| 汉口银行股份有限公司       | 金融机构  | 2014年汉银第一期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券         | 14汉银1A      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150709 | -  | 跟踪评级 | 姬宝龙、王一帆 |
| 汉口银行股份有限公司       | 金融机构  | 2014年汉银第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券         | 14汉银1B      | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20150709 | -  | 跟踪评级 | 姬宝龙、王一帆 |
| 汉口银行股份有限公司       | 金融机构  | 2012年汉口银行次级债券                         | 12汉口银行债     | 金融债    | AA  | AA+ | 20150728 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、高龙  |
| 汉口银行股份有限公司       | 金融机构  | 2012年汉口银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(品种二)    | 12汉口金融债02   | 金融债    | AA+ | AA+ | 20150728 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、高龙  |
| 汉口银行股份有限公司       | 金融机构  | 2014年汉银第一期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券         | 14汉银1A      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150728 | -  | 跟踪评级 | 姬宝龙、王一帆 |
| 汉口银行股份有限公司       | 金融机构  | 2014年汉银第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券         | 14汉银1B      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150728 | -  | 跟踪评级 | 姬宝龙、王一帆 |
| 汉口银行股份有限公司       | 金融机构  | 九通2015年第一期信贷资产证券化信托优先A-1档资产支持证券       | 15九通1A1     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150814 | -  | 首次评级 | 屈晓灿、汪满逸 |
| 汉口银行股份有限公司       | 金融机构  | 九通2015年第一期信贷资产证券化信托优先A-2档资产支持证券       | 15九通1A2     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150814 | -  | 首次评级 | 屈晓灿、汪满逸 |
| 汉口银行股份有限公司       | 金融机构  | 九通2015年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券         | 15九通1B      | 资产支持证券 | A   | -   | 20150814 | -  | 首次评级 | 屈晓灿、汪满逸 |
| 汉口银行股份有限公司       | 金融机构  | 九通2015年第一期信贷资产证券化信托优先A-1档资产支持证券       | 15九通1A1     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150818 | -  | 跟踪评级 | 屈晓灿、汪满逸 |
| 汉口银行股份有限公司       | 金融机构  | 九通2015年第一期信贷资产证券化信托优先A-2档资产支持证券       | 15九通1A2     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150818 | -  | 跟踪评级 | 屈晓灿、汪满逸 |
| 汉口银行股份有限公司       | 金融机构  | 九通2015年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券         | 15九通1B      | 资产支持证券 | A   | -   | 20150818 | -  | 跟踪评级 | 屈晓灿、汪满逸 |
| 汉口银行股份有限公司       | 金融机构  | 九通2015年第一期信贷资产证券化信托优先A-2档资产支持证券       | 15九通1A2     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160726 | -  | 跟踪评级 | 刘畅、张瀚   |
| 汉口银行股份有限公司       | 金融机构  | 九通2015年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券         | 15九通1B      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160726 | -  | 跟踪评级 | 刘畅、张瀚   |
| 汉口银行股份有限公司       | 金融机构  | 2012年汉口银行次级债券                         | 12汉口银行债     | 金融债    | AA  | AA+ | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜赐玉、王逸夫 |
| 汉口银行股份有限公司       | 金融机构  | 2012年汉口银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(品种二)    | 12汉口金融债02   | 金融债    | AA+ | AA+ | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜赐玉、王逸夫 |
| 汉口银行股份有限公司       | 金融机构  | 2016年第一期汉口银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(品种二) | 16汉口银行小微02  | 金融债    | AA+ | AA+ | 20160729 | 稳定 | 首次评级 | 姜赐玉、王逸夫 |

|                 |       |                                       |              |       |     |     |          |    |      |           |
|-----------------|-------|---------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-----------|
| 汉口银行股份有限公司      | 金融机构  | 2016年第一期汉口银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(品种一) | 16汉口银行小微01   | 金融债   | AA+ | AA+ | 20160729 | 稳定 | 首次评级 | 姜赐玉、王逸夫   |
| 汉口银行股份有限公司      | 金融机构  | 2016年第二期汉口银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(品种二) | 16汉口银行小微04   | 金融债   | AA+ | AA+ | 20160729 | 稳定 | 首次评级 | 姜赐玉、王逸夫   |
| 汉口银行股份有限公司      | 金融机构  | 2016年第二期汉口银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(品种一) | 16汉口银行小微03   | 金融债   | AA+ | AA+ | 20160729 | 稳定 | 首次评级 | 姜赐玉、王逸夫   |
| 汉口银行股份有限公司      | 金融机构  | 2016年汉口银行股份有限公司二级资本债券                 | 16汉口银行二级     | 金融债   | AA  | AA+ | 20161123 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、王逸夫   |
| 汉口银行股份有限公司      | 金融机构  | 2017年汉口银行股份有限公司二级资本债券                 | 17汉口银行二级     | 金融债   | AA  | AA+ | 20170413 | 稳定 | 首次评级 | 高龙、王逸夫、林璐 |
| 汉口银行股份有限公司      | 金融机构  | 2012年汉口银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(品种二)    | 12汉口金融债02    | 金融债   | AA+ | AA+ | 20170519 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、林璐、王逸夫 |
| 汉口银行股份有限公司      | 金融机构  | 2016年第一期汉口银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(品种二) | 16汉口银行小微02   | 金融债   | AA+ | AA+ | 20170519 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、林璐、王逸夫 |
| 汉口银行股份有限公司      | 金融机构  | 2016年第一期汉口银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(品种一) | 16汉口银行小微01   | 金融债   | AA+ | AA+ | 20170519 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、林璐、王逸夫 |
| 汉口银行股份有限公司      | 金融机构  | 2016年第二期汉口银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(品种二) | 16汉口银行小微04   | 金融债   | AA+ | AA+ | 20170519 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、林璐、王逸夫 |
| 汉口银行股份有限公司      | 金融机构  | 2016年第二期汉口银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(品种一) | 16汉口银行小微03   | 金融债   | AA+ | AA+ | 20170519 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、林璐、王逸夫 |
| 汉口银行股份有限公司      | 金融机构  | 2016年汉口银行股份有限公司二级资本债券                 | 16汉口银行二级     | 金融债   | AA  | AA+ | 20170519 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、王逸夫   |
| 汉口银行股份有限公司      | 金融机构  | 2017年汉口银行股份有限公司二级资本债券                 | 17汉口银行二级     | 金融债   | AA  | AA+ | 20170519 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、王逸夫、林璐 |
| 汉口银行股份有限公司      | 金融机构  | 2016年第二期汉口银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(品种二) | 16汉口银行小微04   | 金融债   | AA+ | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、林璐     |
| 汉口银行股份有限公司      | 金融机构  | 2016年第二期汉口银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(品种一) | 16汉口银行小微03   | 金融债   | AA+ | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、林璐     |
| 汉口银行股份有限公司      | 金融机构  | 2016年第一期汉口银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(品种二) | 16汉口银行小微02   | 金融债   | AA+ | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、林璐     |
| 汉口银行股份有限公司      | 金融机构  | 2016年第一期汉口银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(品种一) | 16汉口银行小微01   | 金融债   | AA+ | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、林璐     |
| 汉口银行股份有限公司      | 金融机构  | 2016年汉口银行股份有限公司二级资本债券                 | 16汉口银行二级     | 金融债   | AA  | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、王逸夫   |
| 汉口银行股份有限公司      | 金融机构  | 2017年汉口银行股份有限公司二级资本债券                 | 17汉口银行二级     | 金融债   | AA  | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、王逸夫、林璐 |
| 汉中市城市建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2011年汉中市城市建设投资开发有限公司市政项目建设债券          | 11汉中债        | 企业债   | AA+ | A+  | 20100926 | 稳定 | 首次评级 | 刘新宇、丁继平   |
| 汉中市城市建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2011年汉中市城市建设投资开发有限公司市政项目建设债券          | 11汉中债        | 企业债   | AA+ | A+  | 20111228 | 稳定 | 跟踪评级 | 王紫临       |
| 汉中市城市建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2011年汉中市城市建设投资开发有限公司市政项目建设债券          | 11汉中债        | 企业债   | AA+ | AA- | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈丹        |
| 汉中市城市建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2011年汉中市城市建设投资开发有限公司市政项目建设债券          | 11汉中债        | 企业债   | AA+ | AA- | 20130704 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈丹        |
| 汉中市城市建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2011年汉中市城市建设投资开发有限公司市政项目建设债券          | 11汉中债        | 企业债   | AA+ | AA- | 20140806 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈丹、陈茜     |
| 汉中市城市建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2011年汉中市城市建设投资开发有限公司市政项目建设债券          | 11汉中债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20151020 | 稳定 | 跟踪评级 | 张庆扬、霍正泽   |
| 汉中市城市建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2011年汉中市城市建设投资开发有限公司市政项目建设债券          | 11汉中债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20161206 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、王康    |
| 汉中市城市建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2011年汉中市城市建设投资开发有限公司市政项目建设债券          | 11汉中债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、翟歆娇   |
| 汉中市城市建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2011年汉中市城市建设投资开发有限公司市政项目建设债券          | 11汉中债        | 企业债   | AAA | AA+ | 20170731 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、翟歆娇   |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司  | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2017年度第一期中期票据           | 17杭滨江MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20161223 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、谭心远    |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司  | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2017年度第一期中期票据           | 17杭滨江MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170710 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、王爽     |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司  | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2017年度第二期中期票据           | 17滨江房产MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170710 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、王爽     |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司  | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2017年度第二期中期票据           | 17滨江房产MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180619 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、王爽     |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司  | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2017年度第一期中期票据           | 17杭滨江MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180619 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、谭心远    |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司  | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2018年度第二期短期融资券          | 18滨江房产CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20181031 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、王爽     |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司  | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2018年度第二期短期融资券          | 18滨江房产CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20181220 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、王爽     |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司  | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2018年度第一期短期融资券          | 18滨江房产CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180530 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、王爽     |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司  | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2018年度第一期短期融资券          | 18滨江房产CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20181220 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、王爽     |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司  | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2018年度第一期中期票据           | 18滨江房产MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180122 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、王爽     |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司  | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2018年度第一期中期票据           | 18滨江房产MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180619 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、王爽     |
| 杭州汽轮动力集团有限公司    | 非金融企业 | 杭州汽轮动力集团有限公司2010年度第一期短期融资券            | 10杭汽轮CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20100104 | 稳定 | 首次评级 | 王佳、谢凌艳    |
| 杭州汽轮动力集团有限公司    | 非金融企业 | 杭州汽轮动力集团有限公司2010年度第一期短期融资券            | 10杭汽轮CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20110112 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、谢凌艳    |
| 杭州汽轮动力集团有限公司    | 非金融企业 | 杭州汽轮动力集团有限公司2011年度第一期短期融资券            | 11杭汽轮CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20110112 | 稳定 | 首次评级 | 王佳、潘诗湛    |
| 杭州汽轮动力集团有限公司    | 非金融企业 | 杭州汽轮动力集团有限公司2011年度第二期短期融资券            | 11杭汽轮CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20111209 | 稳定 | 首次评级 | 周旭、潘诗湛    |

[illegible]

|                 |       |                              |              |       |     |     |          |    |      |            |
|-----------------|-------|------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 杭州市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 杭州市城市建设投资集团有限公司2014年度第一期中期票据 | 14杭城投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20131028 | 稳定 | 首次评级 | 程晨、田梦楚     |
| 杭州市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2009年杭州市城市建设投资集团有限公司公司债券     | 09杭城投        | 企业债   | AAA | AAA | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 田梦楚、程晨     |
| 杭州市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 杭州市城市建设投资集团有限公司2012年度第一期中期票据 | 12杭城投MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静、王紫临     |
| 杭州市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2012年杭州市城市建设投资集团有限公司公司债券     | 12杭城投债       | 企业债   | AAA | AAA | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 田梦楚、程晨     |
| 杭州市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 杭州市城市建设投资集团有限公司2014年度第一期中期票据 | 14杭城投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、田梦楚     |
| 杭州市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 杭州市城市建设投资集团有限公司2012年度第一期中期票据 | 12杭城投MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20150626 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静、王紫临     |
| 杭州市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2012年杭州市城市建设投资集团有限公司公司债券     | 12杭城投债       | 企业债   | AAA | AAA | 20150626 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、黄静雯    |
| 杭州市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 杭州市城市建设投资集团有限公司2014年度第一期中期票据 | 14杭城投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20150626 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、田梦楚     |
| 杭州市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 杭州市城市建设投资集团有限公司2012年度第一期中期票据 | 12杭城投MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20160624 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静、王紫临     |
| 杭州市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2012年杭州市城市建设投资集团有限公司公司债券     | 12杭城投债       | 企业债   | AAA | AAA | 20160624 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、杨明奇     |
| 杭州市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 杭州市城市建设投资集团有限公司2014年度第一期中期票据 | 14杭城投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20160624 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、田梦楚     |
| 杭州市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2012年杭州市城市建设投资集团有限公司公司债券     | 12杭城投债       | 企业债   | AAA | AAA | 20170620 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨明奇、王存     |
| 杭州市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 杭州市城市建设投资集团有限公司2014年度第一期中期票据 | 14杭城投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20170620 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、田梦楚     |
| 杭州市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 杭州市城市建设投资集团有限公司2014年度第一期中期票据 | 14杭城投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、田梦楚     |
| 杭州地铁集团有限责任公司    | 非金融企业 | 2014年杭州地铁集团有限责任公司公司债券        | 14杭地铁债       | 企业债   | AAA | AAA | 20140821 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、田英、焦洁  |
| 杭州地铁集团有限责任公司    | 非金融企业 | 2014年杭州地铁集团有限责任公司公司债券        | 14杭地铁债       | 企业债   | AAA | AAA | 20150619 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、田英、焦洁  |
| 杭州地铁集团有限责任公司    | 非金融企业 | 杭州地铁集团有限责任公司2016年度第二期中期票据    | 16杭州地铁MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20151010 | 稳定 | 首次评级 | 黄静雯、常楚笛    |
| 杭州地铁集团有限责任公司    | 非金融企业 | 杭州地铁集团有限责任公司2016年度第一期中期票据    | 16杭州地铁MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20151010 | 稳定 | 首次评级 | 黄静雯、常楚笛    |
| 杭州地铁集团有限责任公司    | 非金融企业 | 2014年杭州地铁集团有限责任公司公司债券        | 14杭地铁债       | 企业债   | AAA | AAA | 20160628 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、田英、焦洁  |
| 杭州地铁集团有限责任公司    | 非金融企业 | 杭州地铁集团有限责任公司2016年度第二期中期票据    | 16杭州地铁MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯、常楚笛    |
| 杭州地铁集团有限责任公司    | 非金融企业 | 杭州地铁集团有限责任公司2016年度第一期中期票据    | 16杭州地铁MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯、常楚笛    |
| 杭州地铁集团有限责任公司    | 非金融企业 | 2014年杭州地铁集团有限责任公司公司债券        | 14杭地铁债       | 企业债   | AAA | AAA | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、田英、焦洁  |
| 杭州地铁集团有限责任公司    | 非金融企业 | 杭州地铁集团有限责任公司2016年度第二期中期票据    | 16杭州地铁MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯、常楚笛    |
| 杭州地铁集团有限责任公司    | 非金融企业 | 杭州地铁集团有限责任公司2016年度第一期中期票据    | 16杭州地铁MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯、常楚笛    |
| 杭州地铁集团有限责任公司    | 非金融企业 | 2014年杭州地铁集团有限责任公司公司债券        | 14杭地铁债       | 企业债   | AAA | AAA | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、田英、焦洁  |
| 杭州地铁集团有限责任公司    | 非金融企业 | 杭州地铁集团有限责任公司2016年度第二期中期票据    | 16杭州地铁MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯、常楚笛    |
| 杭州地铁集团有限责任公司    | 非金融企业 | 杭州地铁集团有限责任公司2016年度第一期中期票据    | 16杭州地铁MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯、常楚笛    |
| 杭州地铁集团有限责任公司    | 非金融企业 | 杭州地铁集团有限责任公司2018年度第三期中期票据    | 18杭州地铁MTN003 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180619 | 稳定 | 首次评级 | 周海涵、王康     |
| 杭州萧山国际机场有限公司    | 非金融企业 | 杭州萧山国际机场有限公司2016年度第一期短期融资券   | 16萧山机场CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20151204 | 稳定 | 首次评级 | 刘晓濠、刘博     |
| 杭州萧山国际机场有限公司    | 非金融企业 | 杭州萧山国际机场有限公司2016年度第一期短期融资券   | 16萧山机场CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘晓濠、刘博     |
| 航天晨光股份有限公司      | 非金融企业 | 2008年航天晨光第一期短期融资券            | 08晨光CP01     | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20071008 | 稳定 | 首次评级 | 王佳、黄静      |
| 航天时代电子技术股份有限公司  | 非金融企业 | 2006年长征火箭技术第一期短期融资券          | 06火箭CP01     | 短期融资券 | A-1 | -   | 20051206 | -  | 首次评级 | 张学群、胡媛     |
| 航天时代电子技术股份有限公司  | 非金融企业 | 2006年长征火箭技术第一期短期融资券          | 06火箭CP01     | 短期融资券 | A-1 | -   | 20060714 | -  | 跟踪评级 | 曾舜朴、张学群    |
| 合肥高新股份有限公司      | 非金融企业 | 合肥高新股份有限公司2015年度第一期短期融资券     | 15合高新CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150720 | 稳定 | 首次评级 | 杜蜀萍、常楚笛    |
| 合肥高新股份有限公司      | 非金融企业 | 合肥高新股份有限公司2015年度第一期短期融资券     | 15合高新CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160412 | 稳定 | 跟踪评级 | 杜蜀萍、常楚笛    |
| 合肥高新股份有限公司      | 非金融企业 | 合肥高新股份有限公司2016年度第一期短期融资券     | 16合肥高新CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160808 | 稳定 | 首次评级 | 常楚笛、王治     |
| 合肥高新股份有限公司      | 非金融企业 | 合肥高新股份有限公司2016年度第一期短期融资券     | 16合肥高新CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170306 | 稳定 | 跟踪评级 | 常楚笛、王治     |
| 河北渤海投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2014年河北渤海投资集团有限公司公司债券        | 14冀渤海债       | 企业债   | AA  | AA  | 20140620 | 稳定 | 首次评级 | 王玮、过国艳     |
| 河北渤海投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2014年河北渤海投资集团有限公司公司债券        | 14冀渤海债       | 企业债   | AA  | AA  | 20151231 | 稳定 | 跟踪评级 | 叶青、周海涵     |
| 河北渤海投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2014年河北渤海投资集团有限公司公司债券        | 14冀渤海债       | 企业债   | AA  | AA  | 20161230 | 稳定 | 跟踪评级 | 周海涵、王康     |
| 河北渤海投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2014年河北渤海投资集团有限公司公司债券        | 14冀渤海债       | 企业债   | AA  | AA  | 20171215 | 稳定 | 跟踪评级 | 周海涵、张峻铖    |
| 河北沧州东塑集团股份有限公司  | 非金融企业 | 河北沧州东塑集团股份有限公司2015年度第一期短期融资券 | 15东塑CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20150209 | 稳定 | 首次评级 | 于浩洋、李祥源、叶青 |
| 河北沧州东塑集团股份有限公司  | 非金融企业 | 河北沧州东塑集团股份有限公司2015年度第一期短期融资券 | 15东塑CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20150727 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、李祥源、叶青 |
| 河北出版传媒集团有限责任公司  | 非金融企业 | 河北出版传媒集团有限责任公司2011年度第一期短期融资券 | 11冀出版CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20110729 | 稳定 | 首次评级 | 张成、闫昱州     |
| 河北出版传媒集团有限责任公司  | 非金融企业 | 河北出版传媒集团有限责任公司2011年度第一期中期票据  | 11冀出版MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20110929 | 稳定 | 首次评级 | 张成、闫昱州     |
| 河北出版传媒集团有限责任公司  | 非金融企业 | 河北出版传媒集团有限责任公司2012年度第一期中期票据  | 12冀出版MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20120925 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、王珂     |
| 河北出版传媒集团有限责任公司  | 非金融企业 | 河北出版传媒集团有限责任公司2011年度第一期中期票据  | 11冀出版MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20121228 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、闫昱州     |
| 河北出版传媒集团有限责任公司  | 非金融企业 | 河北出版传媒集团有限责任公司2013年度第一期中期票据  | 13冀出版MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20130131 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、王珂     |
| 河北出版传媒集团有限责任公司  | 非金融企业 | 河北出版传媒集团有限责任公司2011年度第一期中期票据  | 11冀出版MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20130725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、闫昱州     |
| 河北出版传媒集团有限责任公司  | 非金融企业 | 河北出版传媒集团有限责任公司2012年度第一期中期票据  | 12冀出版MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20130725 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、王珂     |
| 河北出版传媒集团有限责任公司  | 非金融企业 | 河北出版传媒集团有限责任公司2013年度第一期中期票据  | 13冀出版MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20130807 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、王珂     |
| 河北出版传媒集团有限责任公司  | 非金融企业 | 河北出版传媒集团有限责任公司2011年度第一期中期票据  | 11冀出版MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、闫昱州     |
| 河北出版传媒集团有限责任公司  | 非金融企业 | 河北出版传媒集团有限责任公司2012年度第一期中期票据  | 12冀出版MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、王珂     |

|                |       |                             |              |       |     |     |          |    |      |               |
|----------------|-------|-----------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|---------------|
| 河北出版传媒集团有限责任公司 | 非金融企业 | 河北出版传媒集团有限责任公司2013年度第一期中期票据 | 13冀出版MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、王珂        |
| 河北出版传媒集团有限责任公司 | 非金融企业 | 河北出版传媒集团有限责任公司2015年度第一期中期票据 | 15冀出版MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150106 | 稳定 | 首次评级 | 胡鑫、刘晓濛        |
| 河北出版传媒集团有限责任公司 | 非金融企业 | 河北出版传媒集团有限责任公司2012年度第一期中期票据 | 12冀出版MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、王珂        |
| 河北出版传媒集团有限责任公司 | 非金融企业 | 河北出版传媒集团有限责任公司2013年度第一期中期票据 | 13冀出版MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、王珂        |
| 河北出版传媒集团有限责任公司 | 非金融企业 | 河北出版传媒集团有限责任公司2015年度第一期中期票据 | 15冀出版MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡鑫、刘晓濛        |
| 河北出版传媒集团有限责任公司 | 非金融企业 | 河北出版传媒集团有限责任公司2012年度第一期中期票据 | 12冀出版MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20161230 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、王珂        |
| 河北出版传媒集团有限责任公司 | 非金融企业 | 河北出版传媒集团有限责任公司2013年度第一期中期票据 | 13冀出版MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20161230 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、王珂        |
| 河北出版传媒集团有限责任公司 | 非金融企业 | 河北出版传媒集团有限责任公司2015年度第一期中期票据 | 15冀出版MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20161230 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡鑫、刘晓濛        |
| 河北出版传媒集团有限责任公司 | 非金融企业 | 河北出版传媒集团有限责任公司2012年度第一期中期票据 | 12冀出版MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170725 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、王珂        |
| 河北出版传媒集团有限责任公司 | 非金融企业 | 河北出版传媒集团有限责任公司2013年度第一期中期票据 | 13冀出版MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170725 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、王珂        |
| 河北出版传媒集团有限责任公司 | 非金融企业 | 河北出版传媒集团有限责任公司2015年度第一期中期票据 | 15冀出版MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170725 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡鑫、刘晓濛        |
| 河北出版传媒集团有限责任公司 | 非金融企业 | 河北出版传媒集团有限责任公司2015年度第一期中期票据 | 15冀出版MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡鑫、刘晓濛        |
| 河北华德钢板有限公司     | 非金融企业 | 河北华德钢板有限公司2014年度第一期短期融资券    | 14华德CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20140530 | 稳定 | 首次评级 | 贺苏凝、杨学慧       |
| 河北华德钢板有限公司     | 非金融企业 | 河北华德钢板有限公司2014年度第二期短期融资券    | 14华德CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20141021 | 稳定 | 首次评级 | 贺苏凝、杨学慧       |
| 河北华德钢板有限公司     | 非金融企业 | 河北华德钢板有限公司2014年度第一期短期融资券    | 14华德CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20150213 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、杨学慧       |
| 河北华德钢板有限公司     | 非金融企业 | 河北华德钢板有限公司2014年度第一期短期融资券    | 14华德CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20150608 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、杨学慧       |
| 河北华德钢板有限公司     | 非金融企业 | 河北华德钢板有限公司2014年度第二期短期融资券    | 14华德CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20150608 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、杨学慧       |
| 河北冀衡集团有限公司     | 非金融企业 | 河北冀衡集团有限公司2012年度第一期短期融资券    | 12冀衡CP001    | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20120824 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、祁志伟       |
| 河北冀衡集团有限公司     | 非金融企业 | 河北冀衡集团有限公司2012年度第一期短期融资券    | 12冀衡CP001    | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、祁志伟       |
| 河北冀衡集团有限公司     | 非金融企业 | 河北冀衡集团有限公司2013年度第一期短期融资券    | 13冀衡CP001    | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20130805 | 稳定 | 首次评级 | 祁志伟、盛东巍       |
| 河北冀衡集团有限公司     | 非金融企业 | 河北冀衡集团有限公司2013年度第一期短期融资券    | 13冀衡CP001    | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20140226 | 稳定 | 跟踪评级 | 祁志伟、盛东巍       |
| 河北冀衡集团有限公司     | 非金融企业 | 河北冀衡集团有限公司2014年度第一期短期融资券    | 14冀衡CP001    | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20140509 | 稳定 | 首次评级 | 盛东巍、杜蜀萍       |
| 河北冀衡集团有限公司     | 非金融企业 | 河北冀衡集团有限公司2013年度第一期短期融资券    | 13冀衡CP001    | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 祁志伟、盛东巍       |
| 河北冀衡集团有限公司     | 非金融企业 | 河北冀衡集团有限公司2014年度第一期短期融资券    | 14冀衡CP001    | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20150215 | 稳定 | 跟踪评级 | 盛东巍、杜蜀萍       |
| 河北冀衡集团有限公司     | 非金融企业 | 河北冀衡集团有限公司2014年度第一期短期融资券    | 14冀衡CP001    | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20150728 | 稳定 | 跟踪评级 | 盛东巍、杜蜀萍       |
| 河北旅游投资集团股份有限公司 | 非金融企业 | 河北旅游投资集团股份有限公司2016年度第一期中期票据 | 16冀旅投MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20160126 | 稳定 | 首次评级 | 杨学慧、徐琛、王晴     |
| 河北旅游投资集团股份有限公司 | 非金融企业 | 河北旅游投资集团股份有限公司2016年度第一期中期票据 | 16冀旅投MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20160729 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、徐琛、王晴     |
| 河北旅游投资集团股份有限公司 | 非金融企业 | 河北旅游投资集团股份有限公司2016年度第一期中期票据 | 16冀旅投MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20170727 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、徐琛、王晴     |
| 河北旅游投资集团股份有限公司 | 非金融企业 | 河北旅游投资集团股份有限公司2016年度第一期中期票据 | 16冀旅投MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、徐琛、王晴     |
| 河北融投控股集团有限公司   | 非金融企业 | 2014年河北融投控股集团有限公司公司债券       | 14冀融投        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20140625 | 稳定 | 首次评级 | 韩夷、温丽伟、姜赐玉    |
| 河北融投控股集团有限公司   | 非金融企业 | 2014年河北融投控股集团有限公司公司债券       | 14冀融投        | 企业债   | AA- | AA- | 20151016 | 负面 | 跟踪评级 | 韩夷、温丽伟、姜赐玉    |
| 河北省承德市中小企业     | 非金融企业 | 河北省承德市2013年度第一期中小企业集合票据     | 13承德SMECN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20130701 | 稳定 | 首次评级 | 张丽、李小建        |
| 河北省承德市中小企业     | 非金融企业 | 河北省承德市2013年度第一期中小企业集合票据     | 13承德SMECN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20140723 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、李小建        |
| 河北省承德市中小企业     | 非金融企业 | 河北省承德市2013年度第一期中小企业集合票据     | 13承德SMECN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20150727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、李小建        |
| 河北省承德市中小企业     | 非金融企业 | 河北省承德市2013年度第一期中小企业集合票据     | 13承德SMECN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20160405 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、李小建        |
| 河北省承德市中小企业     | 非金融企业 | 河北省承德市2013年度第一期中小企业集合票据     | 13承德SMECN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20161008 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、李小建        |
| 河北省石家庄市中小企业    | 非金融企业 | 河北省石家庄市2012年度第一期中小企业集合票据    | 12石家庄SMECN1  | 集合票据  | AAA | -   | 20111202 | -  | 首次评级 | 王丽娟、祁志伟、李小建</ |

|                 |       |                            |              |       |     |     |          |    |      |            |
|-----------------|-------|----------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 河北银行股份有限公司      | 金融机构  | 2010年河北银行股份有限公司次级债券        | 10河北银行债      | 金融债   | A+  | AA- | 20110613 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷         |
| 河北银行股份有限公司      | 金融机构  | 2010年河北银行股份有限公司次级债券        | 10河北银行债      | 金融债   | A+  | AA- | 20120711 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、秦水庆     |
| 河北银行股份有限公司      | 金融机构  | 2010年河北银行股份有限公司次级债券        | 10河北银行债      | 金融债   | AA- | AA  | 20130708 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、韩夷     |
| 河北银行股份有限公司      | 金融机构  | 2010年河北银行股份有限公司次级债券        | 10河北银行债      | 金融债   | AA- | AA  | 20140703 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、刘睿      |
| 河北银行股份有限公司      | 金融机构  | 2014年河北银行股份有限公司二级资本债券      | 14河北银行二级     | 金融债   | AA- | AA  | 20140812 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、刘睿      |
| 河北银行股份有限公司      | 金融机构  | 2014年河北银行股份有限公司金融债券(品种二)   | 14河北银行02     | 金融债   | AA  | AA  | 20140813 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、刘睿      |
| 河北银行股份有限公司      | 金融机构  | 2014年河北银行股份有限公司金融债券(品种一)   | 14河北银行01     | 金融债   | AA  | AA  | 20140813 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、刘睿      |
| 河北银行股份有限公司      | 金融机构  | 2014年河北银行股份有限公司金融债券(品种二)   | 14河北银行02     | 金融债   | AA  | AA  | 20150727 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋歌、郎朗、张煜乾  |
| 河北银行股份有限公司      | 金融机构  | 2014年河北银行股份有限公司金融债券(品种一)   | 14河北银行01     | 金融债   | AA  | AA  | 20150727 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋歌、郎朗、张煜乾  |
| 河北银行股份有限公司      | 金融机构  | 2014年河北银行股份有限公司二级资本债券      | 14河北银行二级     | 金融债   | AA- | AA  | 20150727 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋歌、郎朗、张煜乾  |
| 河北银行股份有限公司      | 金融机构  | 2014年河北银行股份有限公司金融债券(品种二)   | 14河北银行02     | 金融债   | AA+ | AA+ | 20160225 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、卢司南、张煜乾 |
| 河北银行股份有限公司      | 金融机构  | 2014年河北银行股份有限公司金融债券(品种一)   | 14河北银行01     | 金融债   | AA+ | AA+ | 20160225 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、卢司南、张煜乾 |
| 河北银行股份有限公司      | 金融机构  | 2014年河北银行股份有限公司二级资本债券      | 14河北银行二级     | 金融债   | AA  | AA+ | 20160225 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、卢司南、张煜乾 |
| 河北银行股份有限公司      | 金融机构  | 2016年河北银行股份有限公司二级资本债券      | 16河北银行二级     | 金融债   | AA  | AA+ | 20160510 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、卢司南、张煜乾 |
| 河北银行股份有限公司      | 金融机构  | 2014年河北银行股份有限公司金融债券(品种二)   | 14河北银行02     | 金融债   | AA+ | AA+ | 20160523 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、卢司南、张煜乾 |
| 河北银行股份有限公司      | 金融机构  | 2014年河北银行股份有限公司金融债券(品种一)   | 14河北银行01     | 金融债   | AA+ | AA+ | 20160523 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、卢司南、张煜乾 |
| 河北银行股份有限公司      | 金融机构  | 2014年河北银行股份有限公司二级资本债券      | 14河北银行二级     | 金融债   | AA  | AA+ | 20160523 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、卢司南、张煜乾 |
| 河北银行股份有限公司      | 金融机构  | 2014年河北银行股份有限公司金融债券(品种二)   | 14河北银行02     | 金融债   | AA+ | AA+ | 20170628 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健、寇妙融、罗书瀚 |
| 河北银行股份有限公司      | 金融机构  | 2014年河北银行股份有限公司金融债券(品种一)   | 14河北银行01     | 金融债   | AA+ | AA+ | 20170628 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健、寇妙融、罗书瀚 |
| 河北银行股份有限公司      | 金融机构  | 2014年河北银行股份有限公司二级资本债券      | 14河北银行二级     | 金融债   | AA  | AA+ | 20170628 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健、寇妙融、罗书瀚 |
| 河北银行股份有限公司      | 金融机构  | 2016年河北银行股份有限公司二级资本债券      | 16河北银行二级     | 金融债   | AA  | AA+ | 20170628 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健、寇妙融、罗书瀚 |
| 河北银行股份有限公司      | 金融机构  | 2014年河北银行股份有限公司金融债券(品种二)   | 14河北银行02     | 金融债   | AAA | AAA | 20170930 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健、寇妙融、罗书瀚 |
| 河北银行股份有限公司      | 金融机构  | 2014年河北银行股份有限公司金融债券(品种一)   | 14河北银行01     | 金融债   | AAA | AAA | 20170930 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健、寇妙融、罗书瀚 |
| 河北银行股份有限公司      | 金融机构  | 2014年河北银行股份有限公司二级资本债券      | 14河北银行二级     | 金融债   | AA+ | AAA | 20170930 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健、寇妙融、罗书瀚 |
| 河北银行股份有限公司      | 金融机构  | 2016年河北银行股份有限公司二级资本债券      | 16河北银行二级     | 金融债   | AA+ | AAA | 20170930 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健、寇妙融、罗书瀚 |
| 河北银行股份有限公司      | 金融机构  | 2014年河北银行股份有限公司二级资本债券      | 14河北银行二级     | 金融债   | AA+ | AAA | 20180620 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健、罗书瀚     |
| 河北银行股份有限公司      | 金融机构  | 2014年河北银行股份有限公司金融债券(品种二)   | 14河北银行02     | 金融债   | AAA | AAA | 20180620 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健、罗书瀚     |
| 河北银行股份有限公司      | 金融机构  | 2016年河北银行股份有限公司二级资本债券      | 16河北银行二级     | 金融债   | AA+ | AAA | 20180620 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健、罗书瀚     |
| 河北银行股份有限公司      | 金融机构  | 2018年河北银行股份有限公司绿色金融债券(第二期) | 18河北银行绿色金融02 | 金融债   | AAA | AAA | 20180816 | 稳定 | 首次评级 | 胡健、罗书瀚     |
| 河北银行股份有限公司      | 金融机构  | 2018年河北银行股份有限公司绿色金融债券(第一期) | 18河北银行绿色金融01 | 金融债   | AAA | AAA | 20180620 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健、罗书瀚     |
| 河北银行股份有限公司      | 金融机构  | 2018年河北银行股份有限公司绿色金融债券(第一期) | 18河北银行绿色金融01 | 金融债   | AAA | AAA | 20180503 | 稳定 | 首次评级 | 胡健、罗书瀚     |
| 河池市城市投资建设发展有限公司 | 非金融企业 | 2013年河池市城市投资建设发展有限公司公司债券   | 13河池债        | 企业债   | AA  | AA- | 20131212 | 稳定 | 首次评级 | 黄静雯、田业灼    |
| 河池市城市投资建设发展有限公司 | 非金融企业 | 2013年河池市城市投资建设发展有限公司公司债券   | 13河池债        | 企业债   | AA  | AA- | 20140624 | 稳定 | 跟踪评级 | 周潇、郭畅      |
| 河池市城市投资建设发展有限公司 | 非金融企业 | 2013年河池市城市投资建设发展有限公司公司债券   | 13河池债        | 企业债   | AA  | AA- | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 周潇、唐岩      |
| 河池市城市投资建设发展有限公司 | 非金融企业 | 2013年河池市城市投资建设发展有限公司公司债券   | 13河池债        | 企业债   | AA  | AA- | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、赵起锋    |
| 河池市城市投资建设发展有限公司 | 非金融企业 | 2013年河池市城市投资建设发展有限公司公司债券   | 13河池债        | 企业债   | AA  | AA  | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、李衡     |
| 河南高速公路发展有限责任公司  | 非金融企业 | 2004年河南高速公路发展有限责任公司债券      | 04豫高速债       | 企业债   | AAA | -   | 20041115 | -  | 首次评级 | 李振宇、王非     |
| 河南高速公路发展有限责任公司  | 非金融企业 | 2004年河南高速公路发展有限责任公司债券      | 04豫高速债       | 企业债   | AAA | AAA | 20070717 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁继平、王楚云    |
| 河南高速公路发展有限责任公司  | 非金融企业 | 2004年河南高速公路发展有限责任公司债券      | 04豫高速债       | 企业债   | AAA | AAA | 20081226 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、张莉     |
| 河南高速公路发展有限责任公司  | 非金融企业 | 2004年河南高速公路发展有限责任公司债券      | 04豫高速债       | 企业债   | AAA | AAA | 20091223 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、张莉     |
| 河南高速公路发展有限责任公司  | 非金融企业 | 2004年河南高速公路发展有限责任公司债券      | 04豫高速债       | 企业债   | AAA | AAA | 20101231 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志        |
| 河南高速公路发展有限责任公司  | 非金融企业 | 2004年河南高速公路发展有限责任公司债券      | 04豫高速债       | 企业债   | AAA | AAA | 20111231 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妮娜        |
| 河南高速公路发展有限责任公司  | 非金融企业 | 2004年河南高速公路发展有限责任公司债券      | 04豫高速债       | 企业债   | AAA | AAA | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妮娜        |
| 河南高速公路发展有限责任公司  | 非金融企业 | 2004年河南高速公路发展有限责任公司债券      | 04豫高速债       | 企业债   | AAA | AAA | 20130731 | 稳定 | 跟踪评级 | 王玮         |
| 河南高速公路发展有限责任公司  | 非金融企业 | 2004年河南高速公路发展有限责任公司债券      | 04豫高速债       | 企业债   | AAA | AAA | 20140729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟、王叶笛    |
| 河南平高电气股份有限公司    | 非金融企业 | 河南平高电气股份有限公司2015年度第一期短期融资券 | 15平高CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150630 | 稳定 | 首次评级 | 王丽娟、王叶笛    |
| 河南平高电气股份有限公司    | 非金融企业 | 河南平高电气股份有限公司2015年度第一期短期融资券 | 15平高CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20151130 | 稳定 | 跟踪评级 | 王叶笛、魏铭江    |
| 河南平高电气股份有限公司    | 非金融企业 | 河南平高电气股份有限公司2015年度第二期短期融资券 | 15平高CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20151130 | 稳定 | 首次评级 | 王丽娟、王叶笛    |
| 河南平高电气股份有限公司    | 非金融企业 | 河南平高电气股份有限公司2015年度第一期短期融资券 | 15平高CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160428 | 稳定 | 跟踪评级 | 王叶笛、魏铭江    |
| 河南平高电气股份有限公司    | 非金融企业 | 河南平高电气股份有限公司2015年度第二期短期融资券 | 15平高CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160428 | 稳定 | 跟踪评级 | 过国艳、王玮     |
| 河南神火集团有限公司      | 非金融企业 | 2009年河南神火集团有限公司公司债券        | 09神火债        | 企业债   | AA- | AA- | 20080908 | 稳定 | 首次评级 | 吕晗、吕明远     |
| 河南神火集团有限公司      | 非金融企业 | 2009年河南神火集团有限公司公司债券        | 09神火债        | 企业债   | AA- | AA- | 20081201 | 稳定 | 跟踪评级 | 吕晗、吕明远     |
| 河南神火集团有限公司      | 非金融企业 | 2009年河南神火集团有限公司公司债券        | 09神火债        | 企业债   | AA- | AA- | 20100316 | 稳定 | 跟踪评级 | 吕晗         |



|                   |       |                                 |               |       |     |     |          |    |      |                     |
|-------------------|-------|---------------------------------|---------------|-------|-----|-----|----------|----|------|---------------------|
| 河南神火集团有限公司        | 非金融企业 | 2009年河南神火集团有限公司公司债券             | 09神火债         | 企业债   | AA- | AA- | 20101231 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇博                 |
| 河南神火集团有限公司        | 非金融企业 | 2009年河南神火集团有限公司公司债券             | 09神火债         | 企业债   | AA- | AA- | 20111230 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿                  |
| 河南神火集团有限公司        | 非金融企业 | 2009年河南神火集团有限公司公司债券             | 09神火债         | 企业债   | AA- | AA- | 20121227 | 稳定 | 跟踪评级 | 王玮                  |
| 河南神火集团有限公司        | 非金融企业 | 2009年河南神火集团有限公司公司债券             | 09神火债         | 企业债   | AA- | AA- | 20130725 | 稳定 | 跟踪评级 | 高延龙                 |
| 河南省收费还贷高速公路管理有限公司 | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2015年度第一期短期融资券 | 15豫高管CP001    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20150909 | 稳定 | 首次评级 | 刘珺轩、王兴萍             |
| 河南省收费还贷高速公路管理有限公司 | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2016年度第一期短期融资券 | 16豫高管CP001    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160225 | 稳定 | 首次评级 | 刘珺轩、王兴萍             |
| 河南省收费还贷高速公路管理有限公司 | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2015年度第一期短期融资券 | 15豫高管CP001    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160603 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、王兴萍             |
| 河南省收费还贷高速公路管理有限公司 | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2016年度第一期短期融资券 | 16豫高管CP001    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160603 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、王兴萍             |
| 河南省收费还贷高速公路管理有限公司 | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2016年度第一期中期票据  | 16豫高管MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20160808 | 稳定 | 首次评级 | 刘博、顾喆彬              |
| 河南省收费还贷高速公路管理有限公司 | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2016年度第二期中期票据  | 16豫高管MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20160826 | 稳定 | 首次评级 | 刘博、顾喆彬、刘珺轩、王兴萍      |
| 河南省收费还贷高速公路管理有限公司 | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2016年度第一期中期票据  | 16豫高管MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20170621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘博、顾喆彬              |
| 河南省收费还贷高速公路管理有限公司 | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2016年度第二期中期票据  | 16豫高管MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20170621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘博、顾喆彬、刘珺轩、王兴萍      |
| 河南省收费还贷高速公路管理有限公司 | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2017年度第一期中期票据  | 17豫高管MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20170706 | 稳定 | 首次评级 | 刘博、许狄龙              |
| 河南省收费还贷高速公路管理有限公司 | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2016年度第二期中期票据  | 16豫高管MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘博、顾喆彬、刘珺轩、王兴萍      |
| 河南省收费还贷高速公路管理有限公司 | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2016年度第一期中期票据  | 16豫高管MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘博、顾喆彬              |
| 河南省收费还贷高速公路管理有限公司 | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2017年度第一期中期票据  | 17豫高管MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘博、许狄龙              |
| 河南省收费还贷高速公路管理有限公司 | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2018年度第三期中期票据  | 18豫高管MTN003   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、许狄龙             |
| 河南省收费还贷高速公路管理有限公司 | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2018年度第三期中期票据  | 18豫高管MTN003   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180423 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、许狄龙             |
| 河南省收费还贷高速公路管理有限公司 | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2018年度第四期中期票据  | 18豫高管MTN004   | 中期票据  | AAA | AAA | 20181024 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、许狄龙             |
| 河南省收费还贷高速公路管理有限公司 | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2018年度第一期中期票据  | 18豫高管MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起峰、许狄龙             |
| 河南省收费还贷高速公路管理有限公司 | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2018年度第一期中期票据  | 18豫高管MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180308 | 稳定 | 首次评级 | 赵起峰、许狄龙             |
| 河南省新乡市中小企业        | 非金融企业 | 河南省新乡市2012年度第一期区域集优中小企业集合票据     | 12新乡SMECNⅡ001 | 集合票据  | AAA | -   | 20121109 | -  | 首次评级 | 潘诗湛                 |
| 河南省新乡市中小企业        | 非金融企业 | 河南省新乡市2012年度第一期区域集优中小企业集合票据     | 12新乡SMECNⅡ001 | 集合票据  | AAA | -   | 20130726 | -  | 跟踪评级 | 潘诗湛                 |
| 河南省新乡市中小企业        | 非金融企业 | 河南省新乡市2012年度第一期区域集优中小企业集合票据     | 12新乡SMECNⅡ001 | 集合票据  | AAA | -   | 20140725 | -  | 跟踪评级 | 潘诗湛                 |
| 河南省新乡市中小企业        | 非金融企业 | 河南省新乡市2012年度第一期区域集优中小企业集合票据     | 12新乡SMECNⅡ001 | 集合票据  | AAA | -   | 20150727 | -  | 跟踪评级 | 潘诗湛                 |
| 河南省新乡市中小企业        | 非金融企业 | 河南省新乡市2012年度第一期区域集优中小企业集合票据     | 12新乡SMECNⅡ001 | 集合票据  | AAA | -   | 20151225 | -  | 跟踪评级 | 潘诗湛                 |
| 河南省许昌市中小企业        | 非金融企业 | 河南省许昌市2014年度第一期区域集优中小企业集合票据     | 14许昌SMECNⅡ001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20131202 | 稳定 | 首次评级 | 张丽、孙峰、王晴            |
| 河南省许昌市中小企业        | 非金融企业 | 河南省许昌市2014年度第一期区域集优中小企业集合票据     | 14许昌SMECNⅡ001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20140929 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、孙峰、王晴            |
| 河南省许昌市中小企业        | 非金融企业 | 河南省许昌市2014年度第一期区域集优中小企业集合票据     | 14许昌SMECNⅡ001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20150720 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、孙峰、王晴            |
| 河南省许昌市中小企业        | 非金融企业 | 河南省许昌市2014年度第一期区域集优中小企业集合票据     | 14许昌SMECNⅡ001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、孙峰、王晴            |
| 河南省中小企业           | 非金融企业 | 2011年河南省中小企业集合债券                | 11豫中小         | 企业债   | AA  | -   | 20101224 | -  | 首次评级 | 朱海峰、蒋建国、杨杰、陈静       |
| 河南省中小企业           | 非金融企业 | 2011年河南省中小企业集合债券                | 11豫中小         | 企业债   | AA  | -   | 20111230 | -  | 跟踪评级 | 王丽娟、张丽、李新建、于荻、李娟娟   |
| 河南省中小企业           | 非金融企业 | 2011年河南省中小企业集合债券                | 11豫中小         | 企业债   | AA  | -   | 20121231 | -  | 跟踪评级 | 李新建、张丽、李娟娟          |
| 河南省中小企业           | 非金融企业 | 2011年河南省中小企业集合债券                | 11豫中小         | 企业债   | AA  | -   | 20130628 | -  | 跟踪评级 | 李新建、景雪、石岱           |
| 河南省中小企业           | 非金融企业 | 2011年河南省中小企业集合债券                | 11豫中小         | 企业债   | AA  | -   | 20140128 | -  | 跟踪评级 | 张丽、景雪、石岱            |
| 河南省中小企业           | 非金融企业 | 2011年河南省中小企业集合债券                | 11豫中小         | 企业债   | AA  | -   | 20141104 | -  | 跟踪评级 | 张丽、景雪、石岱            |
| 河南省中小企业           | 非金融企业 | 2011年河南省中小企业集合债券                | 11豫中小         | 企业债   | AA  | -   | 20151110 | -  | 跟踪评级 | 张丽、景雪、张小平、王慧、荣毅     |
| 河南省中小企业           | 非金融企业 | 2011年河南省中小企业集合债券                | 11豫中小         | 企业债   | AA  | -   | 20161208 | -  | 跟踪评级 | 张丽、陈茜、厉剑、韩家麒、张依、王兴萍 |
| 河南省中小企业           | 非金融企业 | 2011年河南省中小企业集合债券                | 11豫中小         | 企业债   | A+  | -   | 20170208 | -  | 跟踪评级 | 张丽、陈茜、厉剑、韩家麒、张依、王兴萍 |
| 河南投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2006年河南投资集团有限公司企业债券             | 06豫投债         | 企业债   | AAA | -   | 20051231 | -  | 首次评级 | 赵明、梁秀国              |
| 河南投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2007年河南投资集团有限公司企业债券(15年期)       | 07豫投债1        | 企业债   | AAA | AA  | 20070406 | -  | 首次评级 | 赵明、梁秀国              |
| 河南投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2007年河南投资集团有限公司企业债券(20年期)       | 07豫投债2        | 企业债   | AAA | AA  | 20070406 | -  | 首次评级 | 赵明、梁秀国              |
| 河南投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2006年河南投资集团有限公司企业债券             | 06豫投债         | 企业债   | AAA | AA  | 20070625 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵明、梁秀国              |
| 河南投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2007年河南投资集团有限公司企业债券(15年期)       | 07豫投债1        | 企业债   | AAA | AA  | 20070625 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵明、梁秀国              |
| 河南投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2007年河南投资集团有限公司企业债券(20年期)       | 07豫投债2        | 企业债   | AAA | AA  | 20070625 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵明、梁秀国              |
| 河南投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2006年河南投资集团有限公司企业债券             | 06豫投债         | 企业债   | AAA | AA  | 20070731 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵明、梁秀国              |
| 河南投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2006年河南投资集团有限公司企业债券             | 06豫投债         | 企业债   | AAA | AA  | 20080829 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵明、梁秀国              |
| 河南投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2009年河南投资集团有限公司企业债券             | 09豫投债         | 企业债   | AA  | AA  | 20081126 | 稳定 | 首次评级 | 赵明、梁秀国              |
| 河南投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2006年河南投资集团有限公司企业债券             | 06豫投债         | 企业债   | AAA | AA  | 20081229 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵明、梁秀国              |
| 河南投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2007年河南投资集团有限公司企业债券(15年期)       | 07豫投债1        | 企业债   | AAA | AA  | 20081229 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵明、梁秀国              |

[illegible]

[illegible]

|                   |       |                             |             |       |     |     |          |    |      |             |
|-------------------|-------|-----------------------------|-------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 河南心连心化肥有限公司       | 非金融企业 | 河南心连心化肥有限公司2015年度第一期中期票据    | 15心连心MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170703 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭畅、刘新泉      |
| 河南心连心化肥有限公司       | 非金融企业 | 河南心连心化肥有限公司2015年度第一期中期票据    | 15心连心MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭畅、刘新泉      |
| 河南心连心化肥有限公司       | 非金融企业 | 河南心连心化肥有限公司2018年度第一期中期票据    | 18心连心MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、柳丝丝、王聪  |
| 河南心连心化肥有限公司       | 非金融企业 | 河南心连心化肥有限公司2018年度第一期中期票据    | 18心连心MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180112 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、柳丝丝、王聪  |
| 河南新乡特色装备中小企业      | 非金融企业 | 河南新乡特色装备中小企业集合票据2011年度第一期   | 11新乡SMECN1  | 集合票据  | AAA | -   | 20110516 | -  | 首次评级 | 丁继平、王丽娟、程晨  |
| 河南新乡特色装备中小企业      | 非金融企业 | 河南新乡特色装备中小企业集合票据2011年度第一期   | 11新乡SMECN1  | 集合票据  | AAA | -   | 20121231 | -  | 跟踪评级 | 潘诗湛、李娟娟、仲大伟 |
| 河南新乡特色装备中小企业      | 非金融企业 | 河南新乡特色装备中小企业集合票据2011年度第一期   | 11新乡SMECN1  | 集合票据  | AAA | -   | 20130722 | -  | 跟踪评级 | 潘诗湛、丁陈晨、李阳  |
| 河源市润业投资有限公司       | 非金融企业 | 2014年河源市润业投资有限公司公司债券        | 14河源润业债     | 企业债   | AA  | AA  | 20141121 | 稳定 | 首次评级 | 侯煜明、盛东巍     |
| 河源市润业投资有限公司       | 非金融企业 | 2014年河源市润业投资有限公司公司债券        | 14河源润业债     | 企业债   | AA  | AA  | 20150814 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、盛东巍     |
| 河源市润业投资有限公司       | 非金融企业 | 2014年河源市润业投资有限公司公司债券        | 14河源润业债     | 企业债   | AA  | AA  | 20160620 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、盛东巍     |
| 河源市润业投资有限公司       | 非金融企业 | 2014年河源市润业投资有限公司公司债券        | 14河源润业债     | 企业债   | AA  | AA  | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、盛东巍     |
| 河源市润业投资有限公司       | 非金融企业 | 2014年河源市润业投资有限公司公司债券        | 14河源润业债     | 企业债   | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、盛东巍     |
| 鹤岗市城市建设投资开发有限责任公司 | 非金融企业 | 2017年鹤岗市城市建设投资开发有限责任公司公司债券  | 17鹤岗城投债     | 企业债   | AA+ | AA- | 20170815 | 稳定 | 首次评级 | 闫蓉、张婷婷      |
| 鹤岗市城市建设投资开发有限责任公司 | 非金融企业 | 2017年鹤岗市城市建设投资开发有限责任公司公司债券  | 17鹤岗城投债     | 企业债   | AA+ | AA- | 20171120 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、张婷婷      |
| 鹤岗市城市建设投资开发有限责任公司 | 非金融企业 | 2017年鹤岗市城市建设投资开发有限责任公司公司债券  | 17鹤岗城投债     | 企业债   | AA+ | AA- | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、张婷婷      |
| 鹤山市公营资产经营有限公司     | 非金融企业 | 2016年第一期鹤山市公营资产经营有限公司公司债券   | 16鹤山01      | 企业债   | AA  | AA- | 20160822 | 稳定 | 首次评级 | 张峻铖、霍正泽     |
| 鹤山市公营资产经营有限公司     | 非金融企业 | 2016年第二期鹤山市公营资产经营有限公司公司债券   | 16鹤山02      | 企业债   | AA+ | AA- | 20160822 | 稳定 | 首次评级 | 张峻铖、霍正泽     |
| 鹤山市公营资产经营有限公司     | 非金融企业 | 2016年第二期鹤山市公营资产经营有限公司公司债券   | 16鹤山02      | 企业债   | AA+ | AA- | 20160920 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峻铖、霍正泽     |
| 鹤山市公营资产经营有限公司     | 非金融企业 | 2016年第二期鹤山市公营资产经营有限公司公司债券   | 16鹤山02      | 企业债   | AAA | AA- | 20170515 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峻铖、霍正泽     |
| 鹤山市公营资产经营有限公司     | 非金融企业 | 2016年第一期鹤山市公营资产经营有限公司公司债券   | 16鹤山01      | 企业债   | AA  | AA- | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峻铖、霍正泽     |
| 鹤山市公营资产经营有限公司     | 非金融企业 | 2016年第二期鹤山市公营资产经营有限公司公司债券   | 16鹤山02      | 企业债   | AAA | AA- | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峻铖、霍正泽     |
| 鹤山市公营资产经营有限公司     | 非金融企业 | 2016年第二期鹤山市公营资产经营有限公司公司债券   | 16鹤山02      | 企业债   | AAA | AA- | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峻铖、霍正泽     |
| 鹤山市公营资产经营有限公司     | 非金融企业 | 2016年第一期鹤山市公营资产经营有限公司公司债券   | 16鹤山01      | 企业债   | AA  | AA- | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峻铖、霍正泽     |
| 黑龙江北大荒农垦集团总公司     | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2012年度第一期中期票据  | 12龙农垦MTN1   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20120820 | 稳定 | 首次评级 | 胡岩、高凡       |
| 黑龙江北大荒农垦集团总公司     | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2013年度第一期中期票据  | 13龙农垦MTN1   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20130311 | 稳定 | 首次评级 | 胡岩、李新建      |
| 黑龙江北大荒农垦集团总公司     | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2012年度第一期中期票据  | 12龙农垦MTN1   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20130724 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、高凡       |
| 黑龙江北大荒农垦集团总公司     | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2013年度第一期中期票据  | 13龙农垦MTN1   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20130724 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、李新建      |
| 黑龙江北大荒农垦集团总公司     | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2014年度第一期短期融资券 | 14北大荒CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20131012 | 稳定 | 首次评级 | 胡岩、李新建      |
| 黑龙江北大荒农垦集团总公司     | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2014年度第一期中期票据  | 14北大荒MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140530 | 稳定 | 首次评级 | 胡岩、董征       |
| 黑龙江北大荒农垦集团总公司     | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2012年度第一期中期票据  | 12龙农垦MTN1   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140623 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、高凡       |
| 黑龙江北大荒农垦集团总公司     | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2013年度第一期中期票据  | 13龙农垦MTN1   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140623 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、李新建      |
| 黑龙江北大荒农垦集团总公司     | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2014年度第一期短期融资券 | 14北大荒CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20140923 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、李新建      |
| 黑龙江北大荒农垦集团总公司     | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2012年度第一期中期票据  | 12龙农垦MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20150706 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、高凡       |
| 黑龙江北大荒农垦集团总公司     | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2013年度第一期中期票据  | 13龙农垦MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20150706 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、李新建      |
| 黑龙江北大荒农垦集团总公司     | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2014年度第一期中期票据  | 14北大荒MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20150706 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、董征       |
| 黑龙江北大荒农垦集团总公司     | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2014年度第一期短期融资券 | 14北大荒CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20150706 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、李新建      |
| 黑龙江北大荒农垦集团总公司     | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2015年度第一期短期融资券 | 15北大荒CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20150706 | 稳定 | 首次评级 | 董征、刘哲       |
| 黑龙江北大荒农垦集团总公司     | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2015年度第一期中期票据  | 15北大荒MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20150901 | 稳定 | 首次评级 | 董征、刘哲       |
| 黑龙江北大荒农垦集团总公司     | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2015年度第二期中期票据  | 15北大荒MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20151020 | 稳定 | 首次评级 | 董征、刘哲       |
| 黑龙江北大荒农垦集团总公司     | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2015年度第一期短期融资券 | 15北大荒CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160114 | 稳定 | 跟踪评级 | 董征、刘哲       |
| 黑龙江北大荒农垦集团总公司     | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2016年度第一期中期票据  | 16北大荒MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20160114 | 稳定 | 首次评级 | 董征、刘哲       |
| 黑龙江北大荒农垦集团总公司     | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2014年度第一期中期票据  | 14北大荒MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、董征       |
| 黑龙江北大荒农垦集团总公司     | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2015年度第一期短期融资券 | 15北大荒CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 董征、刘哲       |
| 黑龙江北大荒农垦集团总公司     | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2015年度第一期中期票据  | 15北大荒MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 董征、刘哲       |
| 黑龙江北大荒农垦集团总公司     | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2015年度第二期中期票据  | 15北大荒MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 董征、刘哲       |
| 黑龙江北大荒农垦集团总公司     | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2016年度第一期中期票据  | 16北大荒MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 董征、刘哲       |
| 黑龙江北大荒农垦集团总公司     | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2016年度第一期短期融资券 | 16北大荒CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160802 | 稳定 | 首次评级 | 董征、刘哲       |
| 黑龙江北大荒农垦集团总公司     | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2016年度第二期中期票据  | 16北大荒MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20160918 | 稳定 | 首次评级 | 刘哲、董征       |
| 黑龙江北大荒农垦集团总公司     | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2016年度第一期短期融资券 | 16北大荒CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20170116 | 稳定 | 跟踪评级 | 董征、刘哲       |
| 黑龙江北大荒农垦集团总公司     | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2017年度第一期短期融资券 | 17北大荒CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20170116 | 稳定 | 首次评级 | 刘哲、方晓       |
| 黑龙江北大荒农垦集团总公司     | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2017年度第一期中期票据  | 17北大荒MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20170307 | 稳定 | 首次评级 | 刘哲、刘然       |
| 黑龙江北大荒农垦集团总公司     | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2014年度第一期中期票据  | 14北大荒MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20170615 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、董征       |
| 黑龙江北大荒农垦集团总公司     | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2015年度第一期中期票据  | 15北大荒MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20170615 | 稳定 | 跟踪评级 | 董征、刘哲       |

[illegible]

|                  |       |                              |                |       |     |     |          |    |      |                |
|------------------|-------|------------------------------|----------------|-------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 黑龙江省鹤城建设投资发展有限公司 | 非金融企业 | 2009年黑龙江省鹤城建设投资发展有限公司公司债券    | 09鹤城投债         | 企业债   | AA  | A+  | 20090601 | 稳定 | 首次评级 | 赵明、丁继平         |
| 黑龙江省鹤城建设投资发展有限公司 | 非金融企业 | 2009年黑龙江省鹤城建设投资发展有限公司公司债券    | 09鹤城投债         | 企业债   | AA  | A+  | 20100729 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新宇、孙恒志        |
| 黑龙江省鹤城建设投资发展有限公司 | 非金融企业 | 2009年黑龙江省鹤城建设投资发展有限公司公司债券    | 09鹤城投债         | 企业债   | AA  | A+  | 20120109 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘俊宏            |
| 黑龙江省鹤城建设投资发展有限公司 | 非金融企业 | 2009年黑龙江省鹤城建设投资发展有限公司公司债券    | 09鹤城投债         | 企业债   | AA  | AA- | 20120801 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘俊宏            |
| 黑龙江省鹤城建设投资发展有限公司 | 非金融企业 | 2009年黑龙江省鹤城建设投资发展有限公司公司债券    | 09鹤城投债         | 企业债   | AA  | AA- | 20130731 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧            |
| 黑龙江省鹤城建设投资发展有限公司 | 非金融企业 | 2009年黑龙江省鹤城建设投资发展有限公司公司债券    | 09鹤城投债         | 企业债   | AA  | AA- | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧、霍焰         |
| 黑龙江省鹤城建设投资发展有限公司 | 非金融企业 | 2009年黑龙江省鹤城建设投资发展有限公司公司债券    | 09鹤城投债         | 企业债   | AA  | AA- | 20150630 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧、徐荣伟        |
| 黑龙江省鹤城建设投资发展有限公司 | 非金融企业 | 2009年黑龙江省鹤城建设投资发展有限公司公司债券    | 09鹤城投债         | 企业债   | AA  | AA- | 20160628 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧、王妍         |
| 恒丰银行股份有限公司       | 金融机构  | 2009年恒丰银行股份有限公司次级债券          | 09恒丰债          | 金融债   | AA- | AA  | 20081006 | -  | 首次评级 | 韩夷、刘长江、田兵      |
| 恒丰银行股份有限公司       | 金融机构  | 2009年恒丰银行股份有限公司次级债券          | 09恒丰债          | 金融债   | AA- | AA  | 20090717 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘长江            |
| 恒丰银行股份有限公司       | 金融机构  | 2009年恒丰银行股份有限公司次级债券          | 09恒丰债          | 金融债   | AA- | AA  | 20100723 | 稳定 | 跟踪评级 | 高仁航、田兵         |
| 恒丰银行股份有限公司       | 金融机构  | 2009年恒丰银行股份有限公司次级债券          | 09恒丰债          | 金融债   | AA- | AA  | 20110523 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟            |
| 恒丰银行股份有限公司       | 金融机构  | 2009年恒丰银行股份有限公司次级债券          | 09恒丰债          | 金融债   | AA  | AA+ | 20120712 | 稳定 | 跟踪评级 | 李鹏、韩夷          |
| 恒丰银行股份有限公司       | 金融机构  | 2009年恒丰银行股份有限公司次级债券          | 09恒丰债          | 金融债   | AA  | AA+ | 20130731 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、宋峥         |
| 恒丰银行股份有限公司       | 金融机构  | 2014年恒丰银行股份有限公司二级资本债券        | 14恒丰银行二级       | 金融债   | AA+ | AAA | 20141020 | 稳定 | 首次评级 | 韩夷、葛成东         |
| 恒丰银行股份有限公司       | 金融机构  | 2014年恒丰银行股份有限公司二级资本债券        | 14恒丰银行二级       | 金融债   | AA+ | AAA | 20150731 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、葛成东         |
| 恒丰银行股份有限公司       | 金融机构  | 2015年恒丰银行股份有限公司二级资本债券        | 15恒丰银行二级       | 金融债   | AA+ | AAA | 20150918 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、姬宇轩        |
| 恒丰银行股份有限公司       | 金融机构  | 2014年恒丰银行股份有限公司二级资本债券        | 14恒丰银行二级       | 金融债   | AA+ | AAA | 20160728 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、葛成东         |
| 恒丰银行股份有限公司       | 金融机构  | 2015年恒丰银行股份有限公司二级资本债券        | 15恒丰银行二级       | 金融债   | AA+ | AAA | 20160728 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、姬宇轩        |
| 恒丰银行股份有限公司       | 金融机构  | 2014年恒丰银行股份有限公司二级资本债券        | 14恒丰银行二级       | 金融债   | AA+ | AAA | 20170727 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、葛成东         |
| 恒丰银行股份有限公司       | 金融机构  | 2015年恒丰银行股份有限公司二级资本债券        | 15恒丰银行二级       | 金融债   | AA+ | AAA | 20170727 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、姬宇轩        |
| 恒力集团有限公司         | 非金融企业 | 恒力集团有限公司2012年度第一期短期融资券       | 12恒力集CP001     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20111110 | 稳定 | 首次评级 | 潘诗湛、祁志伟        |
| 恒力集团有限公司         | 非金融企业 | 恒力集团有限公司2012年度第二期短期融资券       | 12恒力集CP002     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20121126 | 稳定 | 首次评级 | 祁志伟、王元中        |
| 恒力集团有限公司         | 非金融企业 | 恒力集团有限公司2013年度第一期短期融资券       | 13恒力集CP001     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20130128 | 稳定 | 首次评级 | 祁志伟、王元中        |
| 恒力集团有限公司         | 非金融企业 | 恒力集团有限公司2012年度第一期短期融资券       | 12恒力集CP001     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20130624 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛、祁志伟        |
| 恒力集团有限公司         | 非金融企业 | 恒力集团有限公司2012年度第二期短期融资券       | 12恒力集CP002     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20130624 | 稳定 | 跟踪评级 | 祁志伟、王元中        |
| 恒力集团有限公司         | 非金融企业 | 恒力集团有限公司2013年度第二期短期融资券       | 13恒力集CP002     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20130718 | 稳定 | 首次评级 | 史延、祁志伟         |
| 恒力集团有限公司         | 非金融企业 | 恒力集团有限公司2013年度第一期短期融资券       | 13恒力集CP001     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20131114 | 稳定 | 跟踪评级 | 祁志伟、王元中        |
| 恒力集团有限公司         | 非金融企业 | 恒力集团有限公司2013年度第二期短期融资券       | 13恒力集CP002     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20131114 | 稳定 | 跟踪评级 | 史延、祁志伟         |
| 恒力集团有限公司         | 非金融企业 | 恒力集团有限公司2014年度第一期短期融资券       | 14恒力集CP001     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20140331 | 稳定 | 首次评级 | 史延、荣毅          |
| 恒力集团有限公司         | 非金融企业 | 恒力集团有限公司2013年度第二期短期融资券       | 13恒力集CP002     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20140625 | 稳定 | 跟踪评级 | 史延、祁志伟         |
| 恒力集团有限公司         | 非金融企业 | 恒力集团有限公司2014年度第一期短期融资券       | 14恒力集CP001     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20140625 | 稳定 | 跟踪评级 | 史延、荣毅          |
| 恒隆地产有限公司         | 非金融企业 | 恒隆地产有限公司2018年度第一期绿色中期票据(债券通) | 18恒隆地产MTN001BC | 中期票据  | AAA | AAA | 20170913 | 稳定 | 首次评级 | 刘翔轩、王兴萍、高利鹏    |
| 恒隆地产有限公司         | 非金融企业 | 恒隆地产有限公司2018年度第一期绿色中期票据(债券通) | 18恒隆地产MTN001BC | 中期票据  | AAA | AAA | 20170914 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘翔轩、王兴萍        |
| 恒隆地产有限公司         | 非金融企业 | 恒隆地产有限公司2018年度第一期绿色中期票据(债券通) | 18恒隆地产MTN001BC | 中期票据  | AAA | AAA | 20180913 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘翔轩、王兴萍        |
| 恒泰证券股份有限公司       | 金融机构  | 恒泰证券股份有限公司2014年度第一期短期融资券     | 14恒泰证券CP001    | 金融债   | A-1 | AA  | 20140514 | 稳定 | 首次评级 | 田兵、温丽伟、刘睿      |
| 恒泰证券股份有限公司       | 金融机构  | 恒泰证券股份有限公司2014年度第二期短期融资券     | 14恒泰证券CP002    | 金融债   | A-1 | AA  | 20140807 | 稳定 | 首次评级 | 温丽伟、宋歌         |
| 恒泰证券股份有限公司       | 金融机构  | 恒泰证券股份有限公司2014年度第三期短期融资券     | 14恒泰证券CP003    | 金融债   | A-1 | AA  | 20141103 | 稳定 | 首次评级 | 温丽伟、宋歌         |
| 恒泰证券股份有限公司       | 金融机构  | 恒泰证券股份有限公司2014年度第四期短期融资券     | 14恒泰证券CP004    | 金融债   | A-1 | AA  | 20141215 | 稳定 | 首次评级 | 温丽伟、宋歌         |
| 恒泰证券股份有限公司       | 金融机构  | 恒泰证券股份有限公司2015年度第一期短期融资券     | 15恒泰证券CP001    | 金融债   | A-1 | AA  | 20150128 | 稳定 | 首次评级 | 温丽伟、宋歌         |
| 恒泰证券股份有限公司       | 金融机构  | 恒泰证券股份有限公司2015年度第二期短期融资券     | 15恒泰证券CP002    | 金融债   | A-1 | AA  | 20150306 | 稳定 | 首次评级 | 温丽伟、宋歌         |
| 恒泰证券股份有限公司       | 金融机构  | 恒泰证券股份有限公司2015年度第三期短期融资券     | 15恒泰证券CP003    | 金融债   | A-1 | AA  | 20150408 | 稳定 | 首次评级 | 温丽伟、宋歌         |
| 恒天海龙股份有限公司       | 非金融企业 | 2008年山东海龙第一期短期融资券            | 08海龙CP01       | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20080630 | 稳定 | 首次评级 | 李志博、李国华        |
| 恒天海龙股份有限公司       | 非金融企业 | 2008年山东海龙第一期短期融资券            | 08海龙CP01       | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20090805 | 稳定 | 跟踪评级 | 李志博、赵广辉        |
| 恒天海龙股份有限公司       | 非金融企业 | 2009年山东海龙股份有限公司第一期短期融资券      | 09海龙CP01       | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20091023 | 稳定 | 首次评级 | 李志博、张华         |
| 恒天海龙股份有限公司       | 非金融企业 | 山东海龙股份有限公司2011年度第一期短期融资券     | 11海龙CP01       | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20101221 | 稳定 | 首次评级 | 李志博、高利鹏        |
| 恒天海龙股份有限公司       | 非金融企业 | 山东海龙股份有限公司2011年度第一期短期融资券     | 11海龙CP01       | 短期融资券 | A-2 | A-  | 20110915 | 负面 | 跟踪评级 | 李志博、高利鹏        |
| 恒天海龙股份有限公司       | 非金融企业 | 山东海龙股份有限公司2011年度第一期短期融资券     | 11海龙CP01       | 短期融资券 | B   | BB+ | 20111219 | 负面 | 跟踪评级 | 李志博、高利鹏        |
| 恒天海龙股份有限公司       | 非金融企业 | 山东海龙股份有限公司2011年度第一期短期融资券     | 11海龙CP01       | 短期融资券 | C   | CCC | 20120215 | 负面 | 跟踪评级 | 李志博、高利鹏        |
| 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司  | 非金融企业 | 2014年衡阳白沙洲开发建设投资有限公司公司债券     | 14白沙投债         | 企业债   | AA  | AA  | 20140425 | 稳定 | 首次评级 | 侯煜明、李嘉、兰迪      |
| 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司  | 非金融企业 | 2014年衡阳白沙洲开发建设投资有限公司公司债券     | 14白沙投债         | 企业债   | AA  | AA  | 20150626 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、兰迪、过国艳、徐荣伟 |
| 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司  | 非金融企业 | 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司2016年度第一期中期票据 | 16白沙洲MTN001    | 中期票据  | AA  | AA  | 20150710 | 稳定 | 首次评级 | 侯煜明、李嘉、兰迪      |
| 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司  | 非金融企业 | 2014年衡阳白沙洲开发建设投资有限公司公司债券     | 14白沙投债         | 企业债   | AA  | AA  | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、黄海伦         |

|                    |       |                                      |              |       |     |     |          |    |      |               |
|--------------------|-------|--------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|---------------|
| 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司    | 非金融企业 | 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司2016年度第一期中期票据         | 16白沙洲MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、李嘉、兰迪     |
| 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司    | 非金融企业 | 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司2016年度第二期中期票据         | 16白沙洲MTN002  | 中期票据  | AA  | AA  | 20161114 | 稳定 | 首次评级 | 兰迪、黄海伦        |
| 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2014年衡阳白沙洲开发建设投资有限公司公司债券             | 14白沙投债       | 企业债   | AA  | AA  | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、兰迪、黄海伦     |
| 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司    | 非金融企业 | 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司2016年度第一期中期票据         | 16白沙洲MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、李嘉、兰迪     |
| 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司    | 非金融企业 | 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司2016年度第二期中期票据         | 16白沙洲MTN002  | 中期票据  | AA  | AA  | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、黄海伦        |
| 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2014年衡阳白沙洲开发建设投资有限公司公司债券             | 14白沙投债       | 企业债   | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、黄海伦        |
| 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司    | 非金融企业 | 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司2016年度第二期中期票据         | 16白沙洲MTN002  | 中期票据  | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、黄海伦        |
| 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司    | 非金融企业 | 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司2016年度第一期中期票据         | 16白沙洲MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、李嘉、兰迪     |
| 衡阳弘湘国有投资(控股)集团有限公司 | 非金融企业 | 2013年衡阳弘湘国有资产经营有限责任公司湘江流域重金属污染治理公司债券 | 13弘湘治理债      | 企业债   | AA  | AA  | 20130521 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、侯煜明、田英    |
| 衡阳弘湘国有投资(控股)集团有限公司 | 非金融企业 | 2013年衡阳弘湘国有资产经营有限责任公司湘江流域重金属污染治理公司债券 | 13弘湘治理债      | 企业债   | AA  | AA  | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、田英        |
| 衡阳弘湘国有投资(控股)集团有限公司 | 非金融企业 | 2013年衡阳弘湘国有资产经营有限责任公司湘江流域重金属污染治理公司债券 | 13弘湘治理债      | 企业债   | AA  | AA  | 20150626 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、兰迪、过国艳、陈茜 |
| 衡阳弘湘国有投资(控股)集团有限公司 | 非金融企业 | 2013年衡阳弘湘国有资产经营有限责任公司湘江流域重金属污染治理公司债券 | 13弘湘治理债      | 企业债   | AA  | AA  | 20160624 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、黄海伦        |
| 衡阳弘湘国有投资(控股)集团有限公司 | 非金融企业 | 2013年衡阳弘湘国有资产经营有限责任公司湘江流域重金属污染治理公司债券 | 13弘湘治理债      | 企业债   | AA  | AA  | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、兰迪、黄海伦     |
| 衡阳弘湘国有投资(控股)集团有限公司 | 非金融企业 | 2013年衡阳弘湘国有资产经营有限责任公司湘江流域重金属污染治理公司债券 | 13弘湘治理债      | 企业债   | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、黄海伦        |
| 衡阳市滨江新区投资有限公司      | 非金融企业 | 2017年衡阳市滨江新区投资有限公司公司债券               | 17衡滨江        | 企业债   | AAA | AA  | 20170710 | 稳定 | 首次评级 | 黄海伦、申晓波       |
| 衡阳市滨江新区投资有限公司      | 非金融企业 | 2017年衡阳市滨江新区投资有限公司公司债券               | 17衡滨江        | 企业债   | AAA | AA  | 20170724 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、申晓波       |
| 衡阳市滨江新区投资有限公司      | 非金融企业 | 2017年衡阳市滨江新区投资有限公司公司债券               | 17衡滨江        | 企业债   | AAA | AA  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、申晓波       |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2009年衡阳市城市建设投资有限公司公司债券               | 09衡城投        | 企业债   | AA+ | AA- | 20091022 | 稳定 | 首次评级 | 刘小平、孙恒志       |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2009年衡阳市城市建设投资有限公司公司债券               | 09衡城投        | 企业债   | AA+ | AA- | 20100630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、刘小平       |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2009年衡阳市城市建设投资有限公司公司债券               | 09衡城投        | 企业债   | AA+ | AA  | 20111230 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘献荣           |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2012年衡阳市城市建设投资有限公司公司债券               | 12衡阳城投债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20120620 | 稳定 | 首次评级 | 刘献荣           |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2009年衡阳市城市建设投资有限公司公司债券               | 09衡城投        | 企业债   | AA+ | AA  | 20120717 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘献荣、王紫临       |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2009年衡阳市城市建设投资有限公司公司债券               | 09衡城投        | 企业债   | AA+ | AA  | 20130730 | 稳定 | 跟踪评级 | 田梦楚           |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2012年衡阳市城市建设投资有限公司公司债券               | 12衡阳城投债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20130730 | 稳定 | 跟踪评级 | 田梦楚           |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2009年衡阳市城市建设投资有限公司公司债券               | 09衡城投        | 企业债   | AA+ | AA  | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 田梦楚、霍焰        |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2012年衡阳市城市建设投资有限公司公司债券               | 12衡阳城投债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 田梦楚、霍焰        |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2009年衡阳市城市建设投资有限公司公司债券               | 09衡城投        | 企业债   | AA+ | AA  | 20150708 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、王治、过国艳、章演  |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2012年衡阳市城市建设投资有限公司公司债券               | 12衡阳城投债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20150708 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、王治、过国艳、章演  |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2016年度第一期中期票据           | 16衡阳城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160226 | 稳定 | 首次评级 | 过国艳、王治        |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2009年衡阳市城市建设投资有限公司公司债券               | 09衡城投        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20160531 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、黄海伦        |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2012年衡阳市城市建设投资有限公司公司债券               | 12衡阳城投债      | 企业债   | AA+ | AA+ | 20160531 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、黄海伦        |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2016年度第一期中期票据           | 16衡阳城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160720 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、黄海伦        |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2016年度第二期中期票据           | 16衡阳城投MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20161025 | 稳定 | 首次评级 | 王治、黄海伦        |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2017年度第一期短期融资券          | 17衡阳城投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20161118 | 稳定 | 首次评级 | 王治、黄海伦、邢宇飞    |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2017年度第一期中期票据           | 17衡阳城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20161118 | 稳定 | 首次评级 | 王治、黄海伦、邢宇飞    |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2012年衡阳市城市建设投资有限公司公司债券               | 12衡阳城投债      | 企业债   | AA+ | AA+ | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 邢宇飞、王治        |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2016年度第一期中期票据           | 16衡阳城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 邢宇飞、王治        |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2016年度第二期中期票据           | 16衡阳城投MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、黄海伦        |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2017年度第一期短期融资券          | 17衡阳城投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、黄海伦、邢宇飞    |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2017年度第一期中期票据           | 17衡阳城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、黄海伦、邢宇飞    |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2012年衡阳市城市建设投资有限公司公司债券               | 12衡阳城投债      | 企业债   | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、邢宇飞        |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2016年度第二期中期票据           | 16衡阳城投MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、黄海伦        |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2016年度第一期中期票据           | 16衡阳城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、邢宇飞        |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2017年度第一期中期票据           | 17衡阳城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、黄海伦、邢宇飞    |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2018年度第二期中期票据           | 18衡阳城投MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180307 | 稳定 | 首次评级 | 邢宇飞、王治        |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2018年度第二期中期票据           | 18衡阳城投MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 邢宇飞、王治        |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2018年度第三期中期票据           | 18衡阳城投MTN003 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180619 | 稳定 | 首次评级 | 邢宇飞、王治        |



|                 |       |                              |              |       |     |     |          |    |      |            |
|-----------------|-------|------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 衡阳市城市建设投资有限公司   | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2018年度第一期短期融资券  | 18衡阳城投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180130 | 稳定 | 首次评级 | 邢宇飞、王治     |
| 衡阳市城市建设投资有限公司   | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2018年度第一期短期融资券  | 18衡阳城投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 邢宇飞、王治     |
| 衡阳市城市建设投资有限公司   | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2018年度第一期中期票据   | 18衡阳城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180130 | 稳定 | 首次评级 | 邢宇飞、王治     |
| 衡阳市城市建设投资有限公司   | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2018年度第一期中期票据   | 18衡阳城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 邢宇飞、王治     |
| 衡阳市湘江水利投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2014年衡阳市湘江水利投资开发有限公司公司债券     | 14衡阳水投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20140324 | 稳定 | 首次评级 | 高凡、田梦楚     |
| 衡阳市湘江水利投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2014年衡阳市湘江水利投资开发有限公司公司债券     | 14衡阳水投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 过国艳、徐荣伟    |
| 衡阳市湘江水利投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2014年衡阳市湘江水利投资开发有限公司公司债券     | 14衡阳水投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20160624 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、兰迪     |
| 衡阳市湘江水利投资开发有限公司 | 非金融企业 | 衡阳市湘江水利投资开发有限公司2016年度第一期中期票据 | 16衡阳水投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160624 | 稳定 | 首次评级 | 黄海伦、兰迪     |
| 衡阳市湘江水利投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2014年衡阳市湘江水利投资开发有限公司公司债券     | 14衡阳水投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20170619 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、黄海伦、兰迪  |
| 衡阳市湘江水利投资开发有限公司 | 非金融企业 | 衡阳市湘江水利投资开发有限公司2016年度第一期中期票据 | 16衡阳水投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170619 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、兰迪     |
| 衡阳市湘江水利投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2014年衡阳市湘江水利投资开发有限公司公司债券     | 14衡阳水投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、黄海伦、张铨 |
| 衡阳市湘江水利投资开发有限公司 | 非金融企业 | 衡阳市湘江水利投资开发有限公司2016年度第一期中期票据 | 16衡阳水投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、兰迪     |
| 衡阳市中小企业         | 非金融企业 | 衡阳市中小企业2012年度第一期集合票据         | 12衡阳SMECN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20120813 | 稳定 | 首次评级 | 王丽娟、张丽、李小建 |
| 衡阳市中小企业         | 非金融企业 | 衡阳市中小企业2012年度第一期集合票据         | 12衡阳SMECN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟、张丽、李小建 |
| 衡阳市中小企业         | 非金融企业 | 衡阳市中小企业2012年度第一期集合票据         | 12衡阳SMECN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20140725 | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟、张丽、李小建 |
| 红豆集团有限公司        | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2010年度第一期短期融资券       | 10红豆CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20100722 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、王立婷     |
| 红豆集团有限公司        | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2011年度第一期短期融资券       | 11红豆CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20110314 | 稳定 | 首次评级 | 王立婷、田兵     |
| 红豆集团有限公司        | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2011年度第二期短期融资券       | 11红豆CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20110902 | 稳定 | 首次评级 | 王立婷、赵杰     |
| 红豆集团有限公司        | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2011年度第一期短期融资券       | 11红豆CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20111127 | 稳定 | 跟踪评级 | 王立婷、田兵     |
| 红豆集团有限公司        | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2012年度第一期中期票据        | 12红豆MTN1     | 中期票据  | AA+ | AA  | 20120411 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、赵杰     |
| 红豆集团有限公司        | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2012年度第二期中期票据        | 12红豆MTN2     | 中期票据  | AA  | AA  | 20120604 | 稳定 | 首次评级 | 赵杰、陈丹      |
| 红豆集团有限公司        | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2011年度第二期短期融资券       | 11红豆CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20120802 | 稳定 | 跟踪评级 | 王立婷、赵杰     |
| 红豆集团有限公司        | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2012年度第二期中期票据        | 12红豆MTN1     | 中期票据  | AA+ | AA  | 20120802 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、赵杰     |
| 红豆集团有限公司        | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2012年度第一期短期融资券       | 12红豆CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20120802 | 稳定 | 首次评级 | 赵杰、胡岩      |
| 红豆集团有限公司        | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2012年度第二期中期票据        | 12红豆MTN3     | 中期票据  | AA  | AA  | 20121022 | 稳定 | 首次评级 | 赵杰、胡岩      |
| 红豆集团有限公司        | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2013年度第一期中期票据        | 13红豆MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20121220 | 稳定 | 首次评级 | 赵杰、胡岩      |
| 红豆集团有限公司        | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2013年度第一期短期融资券       | 13红豆CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130520 | 稳定 | 首次评级 | 胡岩、董征      |
| 红豆集团有限公司        | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2012年度第一期中期票据        | 12红豆MTN1     | 中期票据  | AA+ | AA  | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、赵杰     |
| 红豆集团有限公司        | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2012年度第一期短期融资券       | 12红豆CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵杰、胡岩      |
| 红豆集团有限公司        | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2012年度第二期中期票据        | 12红豆MTN2     | 中期票据  | AA  | AA  | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵杰、陈丹      |
| 红豆集团有限公司        | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2012年度第二期中期票据        | 12红豆MTN3     | 中期票据  | AA  | AA  | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵杰、胡岩      |
| 红豆集团有限公司        | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2013年度第一期中期票据        | 13红豆MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵杰、胡岩      |
| 红豆集团有限公司        | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2013年度第二期短期融资券       | 13红豆CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130913 | 稳定 | 首次评级 | 胡岩、姬宝龙     |
| 红豆集团有限公司        | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2014年度第一期短期融资券       | 14红豆CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20131129 | 稳定 | 首次评级 | 胡岩、姬宝龙     |
| 红豆集团有限公司        | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2013年度第一期短期融资券       | 13红豆CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20131218 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、董征      |
| 红豆集团有限公司        | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2013年度第二期短期融资券       | 13红豆CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20131218 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、姬宝龙     |
| 红豆集团有限公司        | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2012年度第一期中期票据        | 12红豆MTN1     | 中期票据  | AA+ | AA  | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、赵杰     |
| 红豆集团有限公司        | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2012年度第二期中期票据        | 12红豆MTN2     | 中期票据  | AA  | AA  | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵杰、陈丹      |
| 红豆集团有限公司        | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2012年度第二期中期票据        | 12红豆MTN3     | 中期票据  | AA  | AA  | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵杰、胡岩      |
| 红豆集团有限公司        | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2013年度第一期中期票据        | 13红豆MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵杰、胡岩      |
| 红豆集团有限公司        | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2013年度第一期短期融资券       | 13红豆CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、董征      |
| 红豆集团有限公司        | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2013年度第二期短期融资券       | 13红豆CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、姬宝龙     |
| 红豆集团有限公司        | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2014年度第一期短期融资券       | 14红豆CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、姬宝龙     |
| 红豆集团有限公司        | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2014年度第二期短期融资券       | 14红豆CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140729 | 稳定 | 首次评级 | 姬宝龙、杨学慧    |
| 红豆集团有限公司        | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2015年度第一期中期票据        | 15红豆MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20141204 | 稳定 | 首次评级 | 杨学慧、王慧     |
| 红豆集团有限公司        | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2014年度第二期短期融资券       | 14红豆CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150311 | 稳定 | 跟踪评级 | 姬宝龙、杨学慧    |
| 红豆集团有限公司        | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2015年度第一期短期融资券       | 15红豆CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150604 | 稳定 | 首次评级 | 杨学慧、王慧     |
| 红豆集团有限公司        | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2012年度第二期中期票据        | 12红豆MTN2     | 中期票据  | AA  | AA  | 20150710 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵杰、陈丹      |
| 红豆集团有限公司        | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2012年度第三期中期票据        | 12红豆MTN3     | 中期票据  | AA  | AA  | 20150710 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵杰、胡岩      |
| 红豆集团有限公司        | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2013年度第一期中期票据        | 13红豆MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20150710 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵杰、胡岩      |
| 红豆集团有限公司        | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2014年度第二期短期融资券       | 14红豆CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150710 | 稳定 | 跟踪评级 | 姬宝龙、杨学慧    |
| 红豆集团有限公司        | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2015年度第一期中期票据        | 15红豆MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20150710 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、王慧     |
| 红豆集团有限公司        | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2015年度第一期短期融资券       | 15红豆CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150710 | 稳定 | 首次评级 | 杨学慧、王慧     |

[illegible]

|                     |       |                                  |              |       |     |     |          |    |      |               |
|---------------------|-------|----------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|---------------|
| 红豆集团有限公司            | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2017年度第一期中期票据            | 17红豆MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180611 | 稳定 | 跟踪评级 | 方晓、郭黎理、刘丙江    |
| 红豆集团有限公司            | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2018年度第二期短期融资券           | 18红豆CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20181203 | 稳定 | 跟踪评级 | 方晓、刘丙江        |
| 红豆集团有限公司            | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2018年度第二期短期融资券           | 18红豆CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180726 | 稳定 | 首次评级 | 方晓、刘丙江        |
| 红豆集团有限公司            | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2018年度第二期中期票据            | 18红豆MTN002   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180808 | 稳定 | 首次评级 | 方晓、刘丙江        |
| 红豆集团有限公司            | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2018年度第一期短期融资券           | 18红豆CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180611 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、方晓、刘丙江    |
| 红河恒昊矿业股份有限公司        | 非金融企业 | 红河恒昊矿业股份有限公司2012年度第一期短期融资券       | 12恒昊CP001    | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20120201 | 稳定 | 首次评级 | 刘新宇、陈立扬       |
| 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司  | 非金融企业 | 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司2016年度第一期短期融资券 | 16春华水务CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150909 | 稳定 | 首次评级 | 过国艳、王妍        |
| 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司  | 非金融企业 | 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司2016年度第一期中期票据  | 16春华水务MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160713 | 稳定 | 首次评级 | 王妍、章演         |
| 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司  | 非金融企业 | 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司2016年度第一期短期融资券 | 16春华水务CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160714 | 稳定 | 跟踪评级 | 过国艳、王妍        |
| 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司  | 非金融企业 | 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司2016年度第二期中期票据  | 16春华水务MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160812 | 稳定 | 首次评级 | 王妍、章演         |
| 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司  | 非金融企业 | 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司2016年度第三期中期票据  | 16春华水务MTN003 | 中期票据  | AA  | AA  | 20161012 | 稳定 | 首次评级 | 王妍、张婷婷        |
| 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司  | 非金融企业 | 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司2017年度第一期短期融资券 | 17春华水务CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20161013 | 稳定 | 首次评级 | 王妍、张婷婷        |
| 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司  | 非金融企业 | 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司2017年度第一期中期票据  | 17春华水务MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20161116 | 稳定 | 首次评级 | 王妍、张婷婷、姚玥     |
| 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司  | 非金融企业 | 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司2017年度第二期中期票据  | 17春华水务MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170630 | 稳定 | 首次评级 | 王妍、辛纯璐        |
| 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司  | 非金融企业 | 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司2016年度第一期中期票据  | 16春华水务MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170703 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、章演         |
| 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司  | 非金融企业 | 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司2016年度第二期中期票据  | 16春华水务MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170703 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、章演         |
| 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司  | 非金融企业 | 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司2016年度第三期中期票据  | 16春华水务MTN003 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170703 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、张婷婷        |
| 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司  | 非金融企业 | 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司2017年度第一期短期融资券 | 17春华水务CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170703 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、辛纯璐        |
| 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司  | 非金融企业 | 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司2017年度第一期中期票据  | 17春华水务MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170703 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、张婷婷、姚玥     |
| 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司  | 非金融企业 | 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司2017年度第三期中期票据  | 17春华水务MTN003 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170801 | 稳定 | 首次评级 | 王妍、辛纯璐        |
| 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司  | 非金融企业 | 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司2016年度第二期中期票据  | 16春华水务MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、章演         |
| 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司  | 非金融企业 | 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司2016年度第三期中期票据  | 16春华水务MTN003 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、张婷婷        |
| 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司  | 非金融企业 | 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司2016年度第一期中期票据  | 16春华水务MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、章演         |
| 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司  | 非金融企业 | 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司2017年度第二期中期票据  | 17春华水务MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、辛纯璐        |
| 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司  | 非金融企业 | 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司2017年度第三期中期票据  | 17春华水务MTN003 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、辛纯璐        |
| 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司  | 非金融企业 | 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司2017年度第一期中期票据  | 17春华水务MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、张婷婷、姚玥     |
| 葫芦岛银行股份有限公司         | 金融机构  | 葫芦岛银行股份有限公司2018年第二期二级资本债券        | 18葫芦岛银行二级02  | 金融债   | AA- | AA  | 20181116 | 稳定 | 首次评级 | 张甲男、付郑兵       |
| 葫芦岛银行股份有限公司         | 金融机构  | 葫芦岛银行股份有限公司2018年第一期二级资本债券        | 18葫芦岛银行二级01  | 金融债   | AA- | AA  | 20180809 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、付郑兵、张甲男   |
| 湖北恒信德龙实业有限公司        | 非金融企业 | 湖北恒信德龙实业有限公司2013年度第一期中期票据        | 13鄂恒信MTN1    | 中期票据  | AA+ | A+  | 20121107 | 稳定 | 首次评级 | 周旭、陈丹         |
| 湖北恒信德龙实业有限公司        | 非金融企业 | 湖北恒信德龙实业有限公司2013年度第一期中期票据        | 13鄂恒信MTN1    | 中期票据  | AA+ | A+  | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 周旭、陈丹         |
| 湖北恒信德龙实业有限公司        | 非金融企业 | 湖北恒信德龙实业有限公司2013年度第一期中期票据        | 13鄂恒信MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA- | 20140723 | 稳定 | 跟踪评级 | 周旭、陈丹         |
| 湖北恒信德龙实业有限公司        | 非金融企业 | 湖北恒信德龙实业有限公司2013年度第一期中期票据        | 13鄂恒信MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA  | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 周旭、陈丹         |
| 湖北恒信德龙实业有限公司        | 非金融企业 | 湖北恒信德龙实业有限公司2016年度第一期短期融资券       | 16恒信德龙CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160202 | 稳定 | 首次评级 | 王慧、杨涵         |
| 湖北恒信德龙实业有限公司        | 非金融企业 | 湖北恒信德龙实业有限公司2016年度第一期短期融资券       | 16恒信德龙CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 王慧、杨涵         |
| 湖北恒信德龙实业有限公司        | 非金融企业 | 湖北恒信德龙实业有限公司2017年度第一期短期融资券       | 17恒信德龙CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170320 | 稳定 | 首次评级 | 姜雨彤、陈婷        |
| 湖北恒信德龙实业有限公司        | 非金融企业 | 湖北恒信德龙实业有限公司2017年度第一期短期融资券       | 17恒信德龙CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170724 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜雨彤、陈婷        |
| 湖北荆门农村农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2018年湖北荆门农村商业银行股份有限公司二级资本债券      | 18荆门农商二级     | 金融债   | A   | A+  | 20180412 | 稳定 | 首次评级 | 陈绪童、张博、寇妙融    |
| 湖北荆门农村农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2018年湖北荆门农村商业银行股份有限公司二级资本债券      | 18荆门农商二级     | 金融债   | A   | A+  | 20180717 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、张博        |
| 湖北潜江农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 2016年湖北潜江农村商业银行股份有限公司二级资本债券      | 16潜江农商二级     | 金融债   | A   | A+  | 20161108 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、张煜乾、郎朗、彭立 |
| 湖北潜江农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 2016年湖北潜江农村商业银行股份有限公司二级资本债券      | 16潜江农商二级     | 金融债   | A   | A+  | 20170710 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、付郑兵       |
| 湖北潜江农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 2016年湖北潜江农村商业银行股份有限公司二级资本债券      | 16潜江农商二级     | 金融债   | A   | A+  | 20180716 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、胡健、罗书瀚    |
| 湖北三峡农村农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2016年湖北三峡农村农村商业银行股份有限公司二级资本债券    | 16三峡农商二级     | 金融债   | A   | A+  | 20150915 | 稳定 | 首次评级 | 韩夷、胡健、陈绪童     |
| 湖北三峡农村农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2016年湖北三峡农村农村商业银行股份有限公司二级资本债券    | 16三峡农商二级     | 金融债   | A   | A+  | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健、陈龙泰        |
| 湖北三峡农村农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2016年湖北三峡农村农村商业银行股份有限公司二级资本债券    | 16三峡农商二级     | 金融债   | A+  | AA- | 20170628 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、胡健        |
| 湖北三峡农村农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2016年湖北三峡农村农村商业银行股份有限公司二级资本债券    | 16三峡农商二级     | 金融债   | A+  | AA- | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健、王逸夫        |
| 湖北省宏泰国有资产投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 湖北省宏泰国有资产投资运营集团有限公司2016年度第一期中期票据 | 16宏泰国资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160830 | 稳定 | 首次评级 | 姜帆、韩家麒        |
| 湖北省宏泰国有资产投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 湖北省宏泰国有资产投资运营集团有限公司2016年度第一期中期票据 | 16宏泰国资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170728 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜帆、韩家麒        |
| 湖北省宏泰国有资产投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 湖北省宏泰国有资产投资运营集团有限公司2016年度第一期中期票据 | 16宏泰国资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜帆、韩家麒        |
| 湖北省能源集团有限公司         | 非金融企业 | 2008年湖北能源集团第一期短期融资券              | 08鄂能源CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20080122 | 稳定 | 首次评级 | 王佳、王楚云        |
| 湖北省能源集团有限公司         | 非金融企业 | 2008年湖北能源集团第一期短期融资券              | 08鄂能源CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20081231 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、王楚云        |
| 湖北省能源集团有限公司         | 非金融企业 | 2009年湖北能源集团股份有限公司第一期短期融资券        | 09鄂能源CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20090123 | 稳定 | 首次评级 | 王佳、王立婷        |
| 湖北省能源集团有限公司         | 非金融企业 | 2009年湖北能源集团股份有限公司第一期短期融资券        | 09鄂能源CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20091112 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、王立婷        |
| 湖北十堰农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 2017年湖北十堰农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期) | 17十堰农商二级01   | 金融债   | A+  | AA- | 20170606 | 稳定 | 首次评级 | 王逸夫、罗书瀚       |

|                  |       |                                  |             |       |     |     |          |        |      |         |
|------------------|-------|----------------------------------|-------------|-------|-----|-----|----------|--------|------|---------|
| 湖北十堰农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2018年湖北十堰农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期) | 18十堰农商二01   | 金融债   | A+  | AA- | 20170606 | 稳定     | 首次评级 | 王逸夫、罗书瀚 |
| 湖北十堰农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2017年湖北十堰农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期) | 17十堰农商二01   | 金融债   | A+  | AA- | 20180720 | 稳定     | 跟踪评级 | 郎朗、罗书瀚  |
| 湖北十堰农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2018年湖北十堰农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期) | 18十堰农商二01   | 金融债   | A+  | AA- | 20180720 | 稳定     | 跟踪评级 | 郎朗、罗书瀚  |
| 湖北宜昌交运集团股份有限公司   | 非金融企业 | 湖北宜昌交运集团股份有限公司2014年度第一期短期融资券     | 14宜昌交运CP001 | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20131216 | 稳定     | 首次评级 | 丁陈晨、李祥源 |
| 湖北宜昌交运集团股份有限公司   | 非金融企业 | 湖北宜昌交运集团股份有限公司2014年度第一期短期融资券     | 14宜昌交运CP001 | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20140625 | 稳定     | 跟踪评级 | 丁陈晨、李祥源 |
| 湖北宜昌交运集团股份有限公司   | 非金融企业 | 湖北宜昌交运集团股份有限公司2015年度第一期短期融资券     | 15宜昌交运CP001 | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20150204 | 稳定     | 首次评级 | 胡鑫、周一鹤  |
| 湖北宜昌交运集团股份有限公司   | 非金融企业 | 湖北宜昌交运集团股份有限公司2015年度第一期短期融资券     | 15宜昌交运CP001 | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20150727 | 稳定     | 跟踪评级 | 胡鑫、周一鹤  |
| 湖北宜化集团有限责任公司     | 非金融企业 | 湖北宜化集团有限责任公司2016年度第一期短期融资券       | 16宜化CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20171113 | 列入观察名单 | 跟踪评级 | 李嘉、柳丝丝  |
| 湖北宜化集团有限责任公司     | 非金融企业 | 湖北宜化集团有限责任公司2016年度第一期短期融资券       | 16宜化CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160804 | 稳定     | 首次评级 | 李嘉、柳丝丝  |
| 湖北宜化集团有限责任公司     | 非金融企业 | 湖北宜化集团有限责任公司2016年度第一期短期融资券       | 16宜化CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170509 | 稳定     | 跟踪评级 | 李嘉、柳丝丝  |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2012年度第一期短期融资券         | 12富兴CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20120528 | 稳定     | 首次评级 | 谢凌艳、肖雪  |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2013年度第一期中期票据          | 13富兴MTN1    | 中期票据  | AA- | AA- | 20121217 | 稳定     | 首次评级 | 谢凌艳、肖雪  |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2013年度第一期短期融资券         | 13富兴CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20130329 | 稳定     | 首次评级 | 肖雪、车飞   |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2012年度第一期短期融资券         | 12富兴CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130627 | 稳定     | 跟踪评级 | 谢凌艳、肖雪  |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2013年度第一期中期票据          | 13富兴MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20130627 | 稳定     | 跟踪评级 | 谢凌艳、肖雪  |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2013年度第一期短期融资券         | 13富兴CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130627 | 稳定     | 跟踪评级 | 肖雪、车飞   |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2013年度第二期短期融资券         | 13富兴CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130927 | 稳定     | 首次评级 | 谢凌艳、肖雪  |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2014年度第一期中期票据          | 14富兴MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20130927 | 稳定     | 首次评级 | 谢凌艳、胡鑫  |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2014年度第一期短期融资券         | 14富兴CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20131126 | 稳定     | 首次评级 | 谢凌艳、胡鑫  |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2013年度第一期中期票据          | 13富兴MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20140609 | 稳定     | 跟踪评级 | 谢凌艳、肖雪  |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2013年度第二期短期融资券         | 13富兴CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140609 | 稳定     | 跟踪评级 | 谢凌艳、肖雪  |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2014年度第一期短期融资券         | 14富兴CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140609 | 稳定     | 跟踪评级 | 谢凌艳、胡鑫  |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2014年度第一期中期票据          | 14富兴MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20140609 | 稳定     | 跟踪评级 | 谢凌艳、胡鑫  |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2014年度第二期中期票据          | 14富兴MTN002  | 中期票据  | AA  | AA  | 20140626 | 稳定     | 首次评级 | 胡鑫、车飞   |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2014年度第二期短期融资券         | 14富兴CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140626 | 稳定     | 首次评级 | 胡鑫、车飞   |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2014年度第三期中期票据          | 14富兴MTN003  | 中期票据  | AA  | AA  | 20141031 | 稳定     | 首次评级 | 胡鑫、车飞   |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2014年度第一期短期融资券         | 14富兴CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20141127 | 稳定     | 跟踪评级 | 谢凌艳、胡鑫  |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2014年度第二期短期融资券         | 14富兴CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20141127 | 稳定     | 跟踪评级 | 胡鑫、车飞   |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2015年度第一期短期融资券         | 15富兴CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20141127 | 稳定     | 首次评级 | 胡鑫、车飞   |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2013年度第一期中期票据          | 13富兴MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20150605 | 稳定     | 跟踪评级 | 谢凌艳、肖雪  |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2014年度第一期中期票据          | 14富兴MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20150605 | 稳定     | 跟踪评级 | 谢凌艳、胡鑫  |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2014年度第二期中期票据          | 14富兴MTN002  | 中期票据  | AA  | AA  | 20150605 | 稳定     | 跟踪评级 | 胡鑫、车飞   |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2014年度第二期短期融资券         | 14富兴CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150605 | 稳定     | 跟踪评级 | 胡鑫、王晴   |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2014年度第三期中期票据          | 14富兴MTN003  | 中期票据  | AA  | AA  | 20150605 | 稳定     | 跟踪评级 | 胡鑫、车飞   |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2015年度第一期短期融资券         | 15富兴CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150605 | 稳定     | 跟踪评级 | 胡鑫、车飞   |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2015年度第一期中期票据          | 15富兴MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20150605 | 稳定     | 首次评级 | 胡鑫、王晴   |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2016年度第一期短期融资券         | 16富兴CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20151204 | 稳定     | 首次评级 | 王晴、刘嘉敏  |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2014年度第一期中期票据          | 14富兴MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160726 | 稳定     | 跟踪评级 | 谢凌艳、胡鑫  |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2014年度第二期中期票据          | 14富兴MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160726 | 稳定     | 跟踪评级 | 胡鑫、车飞   |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2014年度第三期中期票据          | 14富兴MTN003  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160726 | 稳定     | 跟踪评级 | 胡鑫、车飞   |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2015年度第一期中期票据          | 15富兴MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160726 | 稳定     | 跟踪评级 | 胡鑫、王晴   |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2016年度第一期短期融资券         | 16富兴CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160726 | 稳定     | 跟踪评级 | 王晴、刘嘉敏  |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2017年度第一期中期票据          | 17富兴MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160726 | 稳定     | 首次评级 | 王晴、刘嘉敏  |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2016年度第二期短期融资券         | 16富兴CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160929 | 稳定     | 首次评级 | 王晴、刘嘉敏  |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2016年度第二期短期融资券         | 16富兴CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170420 | 稳定     | 跟踪评级 | 王晴、刘嘉敏  |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2017年度第一期短期融资券         | 17富兴CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170601 | 稳定     | 首次评级 | 王晴、郭察理  |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2014年度第一期中期票据          | 14富兴MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170614 | 稳定     | 跟踪评级 | 谢凌艳、胡鑫  |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2014年度第二期中期票据          | 14富兴MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170614 | 稳定     | 跟踪评级 | 胡鑫、车飞   |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2014年度第三期中期票据          | 14富兴MTN003  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170614 | 稳定     | 跟踪评级 | 胡鑫、车飞   |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2015年度第一期中期票据          | 15富兴MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170614 | 稳定     | 跟踪评级 | 胡鑫、王晴   |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2016年度第二期短期融资券         | 16富兴CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170614 | 稳定     | 跟踪评级 | 王晴、刘嘉敏  |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2017年度第一期中期票据          | 17富兴MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170614 | 稳定     | 跟踪评级 | 王晴、郭察理  |

|                  |       |                              |              |       |     |     |          |    |      |            |
|------------------|-------|------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2017年度第一期短期融资券     | 17富兴CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20171213 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、郭察理     |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2014年度第二期中期票据      | 14富兴MTN002   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180612 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡鑫、车飞      |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2014年度第三期中期票据      | 14富兴MTN003   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180612 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡鑫、车飞      |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2014年度第一期中期票据      | 14富兴MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180612 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、胡鑫     |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2015年度第一期中期票据      | 15富兴MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180612 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡鑫、王晴      |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2017年度第一期短期融资券     | 17富兴CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180612 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、郭察理     |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2017年度第一期中期票据      | 17富兴MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180612 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、郭察理、闫旭  |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2018年度第一期短期融资券     | 18富兴CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180810 | 稳定 | 首次评级 | 王晴、郭察理、闫旭  |
| 湖南海利化工股份有限公司     | 非金融企业 | 湖南海利化工股份有限公司2011年度第一期短期融资券   | 11海利CP01     | 短期融资券 | A-1 | A   | 20110216 | 稳定 | 首次评级 | 刘献荣、王佳     |
| 湖南华菱钢铁集团有限责任公司   | 非金融企业 | 湖南华菱钢铁集团有限责任公司2018年度第二期中期票据  | 18华菱钢铁MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180606 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、李博文     |
| 湖南华菱钢铁集团有限责任公司   | 非金融企业 | 湖南华菱钢铁集团有限责任公司2018年度第一期中期票据  | 18华菱钢铁MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180606 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、李博文     |
| 湖南金阳投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年浏阳经开区开发投资有限公司公司债券       | 14浏阳经开债      | 企业债   | AA  | AA  | 20140829 | 稳定 | 首次评级 | 杜蜀萍、车驰     |
| 湖南金阳投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年浏阳经开区开发投资有限公司公司债券       | 14浏阳经开债      | 企业债   | AA  | AA  | 20150826 | 稳定 | 跟踪评级 | 杜蜀萍、车驰     |
| 湖南金阳投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年浏阳经开区开发投资有限公司公司债券       | 14浏阳经开债      | 企业债   | AA  | AA  | 20160826 | 稳定 | 跟踪评级 | 杜蜀萍、车驰     |
| 湖南金阳投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年浏阳经开区开发投资有限公司公司债券       | 14浏阳经开债      | 企业债   | AA  | AA  | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 杜蜀萍、车驰     |
| 湖南金阳投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年浏阳经开区开发投资有限公司公司债券       | 14浏阳经开债      | 企业债   | AA  | AA  | 20180621 | 稳定 | 跟踪评级 | 杜蜀萍、车驰     |
| 湖南宁乡农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年湖南宁乡农村商业银行股份有限公司二级资本债券  | 16宁乡农商二级     | 金融债   | A   | A+  | 20160302 | 稳定 | 首次评级 | 温丽伟、姬宇轩、胡健 |
| 湖南宁乡农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年湖南宁乡农村商业银行股份有限公司二级资本债券  | 16宁乡农商二级     | 金融债   | A   | A+  | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈逸晟、王翔     |
| 湖南宁乡农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年湖南宁乡农村商业银行股份有限公司二级资本债券  | 16宁乡农商二级     | 金融债   | A+  | AA- | 20170630 | 稳定 | 跟踪评级 | 彭立、谢冰姝、刘奕欣 |
| 湖南宁乡农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年湖南宁乡农村商业银行股份有限公司二级资本债券  | 16宁乡农商二级     | 金融债   | A+  | AA- | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 彭立、刘奕欣     |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 2010年湖南省高速公路建设开发总公司企业债券      | 10湘高速        | 企业债   | AAA | AAA | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、张建飞     |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 2010年湖南省高速公路建设开发总公司企业债券      | 10湘高速        | 企业债   | AAA | AAA | 20180523 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、张建飞     |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2018年度第二期中期票据   | 18湘高速MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20181102 | 稳定 | 首次评级 | 文中、陈楠、李衡   |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省高速公路建设开发总公司2014年度第一期中期票据  | 14湘高速MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈丹、唐静      |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省高速公路建设开发总公司2015年度第二期中期票据  | 15湘高速MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珣轩、焦洁     |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省高速公路建设开发总公司2015年度第一期中期票据  | 15湘高速MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯、刘珣轩    |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省高速公路建设开发总公司2016年度第一期中期票据  | 16湘高速MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珣轩、文中     |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省高速公路建设开发总公司2017年度第一期短期融资券 | 17湘高速CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20180302 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、张建飞     |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省高速公路建设开发总公司2017年度第一期短期融资券 | 17湘高速CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、张建飞     |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省高速公路建设开发总公司2018年度第一期中期票据  | 18湘高速MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180920 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、张建飞     |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省高速公路建设开发总公司2018年度第二期中期票据  | 18湘高速MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180315 | 稳定 | 首次评级 | 文中、张建飞     |
| 湖南省高速公路建设开发总公司   | 非金融企业 | 2010年湖南省高速公路建设开发总公司企业债券      | 10湘高速        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20100223 | 稳定 | 首次评级 | 孙恒志、孙炜     |
| 湖南省高速公路建设开发总公司   | 非金融企业 | 湖南省高速公路建设开发总公司2010年度第一期短期融资券 | 10湘高速CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20100916 | 稳定 | 首次评级 | 孙恒志、刘小平    |
| 湖南省高速公路建设开发总公司   | 非金融企业 | 2010年湖南省高速公路建设开发总公司企业债券      | 10湘高速        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20101231 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志        |
| 湖南省高速公路建设开发总公司   | 非金融企业 | 湖南省高速公路建设开发总公司2010年度第一期短期融资券 | 10湘高速CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20101231 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、刘小平    |
| 湖南省高速公路建设开发总公司   | 非金融企业 | 2010年湖南省高速公路建设开发总公司企业债券      | 10湘高速        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20110519 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、高景楠    |
| 湖南省高速公路建设开发总公司   | 非金融企业 | 湖南省高速公路建设开发总公司2010年度第一期短期融资券 | 10湘高速CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20110519 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、刘小平    |
| 湖南省高速公路建设开发总公司   | 非金融企业 | 湖南省高速公路建设开发总公司2011年度第一期短期融资券 | 11湘高速CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20110519 | 稳定 | 首次评级 | 孙恒志、高景楠    |
| 湖南省高速公路建设开发总公司   | 非金融企业 | 2010年湖南省高速公路建设开发总公司企业债券      | 10湘高速        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20110630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、高景楠    |
| 湖南省高速公路建设开发总公司   | 非金融企业 | 湖南省高速公路建设开发总公司2010年度第一期短期融资券 | 10湘高速CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20110630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、刘小平    |
| 湖南省高速公路建设开发总公司   | 非金融企业 | 2010年湖南省高速公路建设开发总公司企业债券      | 10湘高速        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20110902 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、高景楠    |
| 湖南省高速公路建设开发总公司   | 非金融企业 | 湖南省高速公路建设开发总公司2011年度第二期中期票据  | 11湘高速CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20111122 | 稳定 | 首次评级 | 高景楠、李洁     |
| 湖南省高速公路建设开发总公司   | 非金融企业 | 湖南省高速公路建设开发总公司2012年度第一期短期融资券 | 12湘高速CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20111227 | 稳定 | 首次评级 | 高景楠、李洁     |
| 湖南省高速公路建设开发总公司   | 非金融企业 | 2010年湖南省高速公路建设开发总公司企业债券      | 10湘高速        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20120621 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠        |
| 湖南省高速公路建设开发总公司   | 非金融企业 | 湖南省高速公路建设开发总公司2012年度第二期短期融资券 | 12湘高速CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20120711 | 稳定 | 首次评级 | 高景楠、王妮娜    |
| 湖南省高速公路建设开发总公司   | 非金融企业 | 湖南省高速公路建设开发总公司2012年度第二期中期票据  | 12湘高速MTN2    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20120712 | 稳定 | 首次评级 | 高景楠、王妮娜    |
| 湖南省高速公路建设开发总公司   | 非金融企业 | 2010年湖南省高速公路建设开发总公司企业债券      | 10湘高速        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20120806 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠        |
| 湖南省高速公路建设开发总公司   | 非金融企业 | 湖南省高速公路建设开发总公司2011年度第二期短期融资券 | 11湘高速CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20120806 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、李洁     |
| 湖南省高速公路建设开发总公司   | 非金融企业 | 湖南省高速公路建设开发总公司2012年度第一期短期融资券 | 12湘高速CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20120806 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、李洁     |
| 湖南省高速公路建设开发总公司   | 非金融企业 | 湖南省高速公路建设开发总公司2012年度第一期中期票据  | 12湘高速MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20120813 | 稳定 | 首次评级 | 高景楠、李洁     |
| 湖南省高速公路建设开发总公司   | 非金融企业 | 湖南省高速公路建设开发总公司2012年度第三期短期融资券 | 12湘高速CP003   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20121113 | 稳定 | 首次评级 | 高景楠、王妮娜    |
| 湖南省高速公路建设开发总公司   | 非金融企业 | 湖南省高速公路建设开发总公司2013年度第一期中期票据  | 13湘高速MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20121203 | 稳定 | 首次评级 | 高景楠、王妮娜    |
| 湖南省高速公路建设开发总公司   | 非金融企业 | 湖南省高速公路建设开发总公司2013年度第一期短期融资券 | 13湘高速CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20130117 | 稳定 | 首次评级 | 高景楠、王妮娜    |

[illegible]

[illegible]



[illegible]

|              |       |                            |              |       |     |     |          |    |      |             |
|--------------|-------|----------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 花园集团有限公司     | 非金融企业 | 花园集团有限公司2017年度第一期短期融资券     | 17花园CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160929 | 稳定 | 首次评级 | 方晓、杨涵       |
| 花园集团有限公司     | 非金融企业 | 花园集团有限公司2015年度第一期中期票据      | 15花园MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170619 | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜、荣毅、方晓    |
| 花园集团有限公司     | 非金融企业 | 花园集团有限公司2016年度第一期中期票据      | 16花园MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170619 | 稳定 | 跟踪评级 | 方晓、杨涵       |
| 花园集团有限公司     | 非金融企业 | 花园集团有限公司2017年度第一期短期融资券     | 17花园CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170619 | 稳定 | 跟踪评级 | 方晓、杨涵       |
| 花园集团有限公司     | 非金融企业 | 花园集团有限公司2017年度第一期中期票据      | 17花园MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170711 | 稳定 | 首次评级 | 刘晓濛、方晓、闫旭   |
| 花园集团有限公司     | 非金融企业 | 花园集团有限公司2015年度第一期中期票据      | 15花园MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180716 | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜、荣毅、方晓    |
| 花园集团有限公司     | 非金融企业 | 花园集团有限公司2016年度第一期中期票据      | 16花园MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180716 | 稳定 | 跟踪评级 | 方晓、杨涵       |
| 花园集团有限公司     | 非金融企业 | 花园集团有限公司2017年度第一期中期票据      | 17花园MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180716 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘晓濛、方晓、闫旭   |
| 花园集团有限公司     | 非金融企业 | 花园集团有限公司2018年度第一期短期融资券     | 18花园CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180716 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘晓濛、方晓、闫旭   |
| 花园集团有限公司     | 非金融企业 | 花园集团有限公司2018年度第一期短期融资券     | 18花园CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180118 | 稳定 | 首次评级 | 刘晓濛、方晓、闫旭   |
| 华邦生命健康股份有限公司 | 非金融企业 | 华邦颖泰股份有限公司2015年度第一期短期融资券   | 15华邦颖泰CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150204 | 稳定 | 首次评级 | 王冰、杜蜀萍、张小平  |
| 华邦生命健康股份有限公司 | 非金融企业 | 华邦颖泰股份有限公司2015年度第一期短期融资券   | 15华邦颖泰CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20151014 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、杜蜀萍、张小平  |
| 华邦生命健康股份有限公司 | 非金融企业 | 华邦生命健康股份有限公司2016年度第一期短期融资券 | 16华邦健康CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160328 | 稳定 | 首次评级 | 张小平、李博文     |
| 华邦生命健康股份有限公司 | 非金融企业 | 华邦颖泰股份有限公司2015年度第一期短期融资券   | 15华邦颖泰CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、杜蜀萍、张小平  |
| 华邦生命健康股份有限公司 | 非金融企业 | 华邦生命健康股份有限公司2016年度第一期短期融资券 | 16华邦健康CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 张小平、李博文     |
| 华邦生命健康股份有限公司 | 非金融企业 | 华邦生命健康股份有限公司2016年度第一期中期票据  | 16华邦健康MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160805 | 稳定 | 首次评级 | 张小平、杨涵      |
| 华邦生命健康股份有限公司 | 非金融企业 | 华邦生命健康股份有限公司2016年度第二期中期票据  | 16华邦健康MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160825 | 稳定 | 首次评级 | 张小平、唐岩      |
| 华邦生命健康股份有限公司 | 非金融企业 | 华邦生命健康股份有限公司2016年度第一期中期票据  | 16华邦健康MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170714 | 稳定 | 跟踪评级 | 张小平、杨涵      |
| 华邦生命健康股份有限公司 | 非金融企业 | 华邦生命健康股份有限公司2016年度第二期中期票据  | 16华邦健康MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170714 | 稳定 | 跟踪评级 | 张小平、唐岩      |
| 华邦生命健康股份有限公司 | 非金融企业 | 华邦生命健康股份有限公司2016年度第二期中期票据  | 16华邦健康MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张小平、唐岩      |
| 华北高速公路股份有限公司 | 非金融企业 | 华北高速公路股份有限公司2015年度第一期中期票据  | 15华北公路MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150610 | 稳定 | 首次评级 | 刘晓濛、杨明奇     |
| 华北高速公路股份有限公司 | 非金融企业 | 华北高速公路股份有限公司2015年度第一期中期票据  | 15华北公路MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160715 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘晓濛、杨明奇     |
| 华北高速公路股份有限公司 | 非金融企业 | 华北高速公路股份有限公司2015年度第一期中期票据  | 15华北公路MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170721 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘晓濛、杨明奇     |
| 华北高速公路股份有限公司 | 非金融企业 | 华北高速公路股份有限公司2015年度第一期中期票据  | 15华北公路MTN001 | 中期票据  | AAA | AA+ | 20170814 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘晓濛、杨明奇     |
| 华北高速公路股份有限公司 | 非金融企业 | 华北高速公路股份有限公司2015年度第一期中期票据  | 15华北公路MTN001 | 集合票据  | AAA | -   | 20180710 | -  | 跟踪评级 | 刘晓濛、杨明奇     |
| 华灿光电股份有限公司   | 非金融企业 | 华灿光电股份有限公司2018年度第一期中期票据    | 18华灿光电MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180930 | 稳定 | 首次评级 | 杨晓丽、魏铭江、邢霖雪 |
| 华电江苏能源有限公司   | 非金融企业 | 华电江苏能源有限公司2015年度第一期短期融资券   | 15华电江苏CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150401 | 稳定 | 首次评级 | 石岱、唐岩       |
| 华电江苏能源有限公司   | 非金融企业 | 华电江苏能源有限公司2015年度第二期短期融资券   | 15华电江苏CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150819 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、黄露       |
| 华电江苏能源有限公司   | 非金融企业 | 华电江苏能源有限公司2015年度第三期短期融资券   | 15华电江苏CP003  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150819 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、黄露       |
| 华电江苏能源有限公司   | 非金融企业 | 华电江苏能源有限公司2015年度第一期短期融资券   | 15华电江苏CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20151009 | 稳定 | 跟踪评级 | 石岱、唐岩       |
| 华电江苏能源有限公司   | 非金融企业 | 华电江苏能源有限公司2015年度第二期短期融资券   | 15华电江苏CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20151009 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、黄露       |
| 华电江苏能源有限公司   | 非金融企业 | 华电江苏能源有限公司2015年度第三期短期融资券   | 15华电江苏CP003  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20151009 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、黄露       |
| 华电江苏能源有限公司   | 非金融企业 | 华电江苏能源有限公司2015年度第一期短期融资券   | 15华电江苏CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160602 | 稳定 | 跟踪评级 | 石岱、唐岩       |
| 华电江苏能源有限公司   | 非金融企业 | 华电江苏能源有限公司2015年度第二期短期融资券   | 15华电江苏CP002  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160602 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、黄露       |
| 华电江苏能源有限公司   | 非金融企业 | 华电江苏能源有限公司2015年度第三期短期融资券   | 15华电江苏CP003  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160602 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、黄露       |
| 华电江苏能源有限公司   | 非金融企业 | 华电江苏能源有限公司2016年度第一期短期融资券   | 16华电江苏CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160815 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、牛文婧      |
| 华电江苏能源有限公司   | 非金融企业 | 华电江苏能源有限公司2016年度第二期短期融资券   | 16华电江苏CP002  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160815 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、牛文婧      |
| 华电江苏能源有限公司   | 非金融企业 | 华电江苏能源有限公司2016年度第一期短期融资券   | 16华电江苏CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20170222 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、牛文婧      |
| 华电江苏能源有限公司   | 非金融企业 | 华电江苏能源有限公司2016年度第二期短期融资券   | 16华电江苏CP002  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20170222 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、牛文婧      |
| 华电江苏能源有限公司   | 非金融企业 | 华电江苏能源有限公司2016年度第一期短期融资券   | 16华电江苏CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170721 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、牛文婧      |
| 华电江苏能源有限公司   | 非金融企业 | 华电江苏能源有限公司2016年度第二期短期融资券   | 16华电江苏CP002  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20170721 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、牛文婧      |
| 华电江苏能源有限公司   | 非金融企业 | 华电江苏能源有限公司2017年度第一期短期融资券   | 17华电江苏CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20170721 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、牛文婧      |
| 华电江苏能源有限公司   | 非金融企业 | 华电江苏能源有限公司2017年度第一期短期融资券   | 17华电江苏CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20170721 | 稳定 | 首次评级 | 孙鑫、柳丝丝      |
| 华电江苏能源有限公司   | 非金融企业 | 华电江苏能源有限公司2017年度第一期短期融资券   | 17华电江苏CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20180413 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、柳丝丝      |
| 华电江苏能源有限公司   | 非金融企业 | 华电江苏能源有限公司2017年度第一期短期融资券   | 17华电江苏CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20180413 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、柳丝丝      |
| 华电江苏能源有限公司   | 非金融企业 | 华电江苏能源有限公司2017年度第一期短期融资券   | 17华电江苏CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、柳丝丝      |
| 华电江苏能源有限公司   | 非金融企业 | 华电江苏能源有限公司2018年度第一期短期融资券   | 18华电江苏CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20180417 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、柳丝丝      |
| 华电江苏能源有限公司   | 非金融企业 | 华电江苏能源有限公司2018年度第一期短期融资券   | 18华电江苏CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20180417 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、孙鑫、柳丝丝   |
| 华电江苏能源有限公司   | 非金融企业 | 华电江苏能源有限公司2018年度第一期短期融资券   | 18华电江苏CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫、柳丝丝   |
| 华电煤业集团有限公司   | 非金融企业 | 华电煤业集团有限公司2014年度第一期短期融资券   | 14华电煤业CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140108 | 稳定 | 首次评级 | 钟睿、郭畅、刘新泉   |
| 华电煤业集团有限公司   | 非金融企业 | 华电煤业集团有限公司2014年度第一期中期票据    | 14华电煤MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20140108 | 稳定 | 首次评级 | 钟睿、郭畅、刘新泉   |
| 华电煤业集团有限公司   | 非金融企业 | 华电煤业集团有限公司2014年度第一期短期融资券   | 14华电煤业CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140729 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、郭畅、刘新泉   |
| 华电煤业集团有限公司   | 非金融企业 | 华电煤业集团有限公司2014年度第一期中期票据    | 14华电煤MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20140729 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、郭畅、刘新泉   |
| 华电煤业集团有限公司   | 非金融企业 | 华电煤业集团有限公司2014年度第一期中期票据    | 14华电煤MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20140729 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、郭畅、刘新泉   |
| 华电煤业集团有限公司   | 非金融企业 | 华电煤业集团有限公司2014年度第二期短期融资券   | 14华电煤业CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140822 | 稳定 | 首次评级 | 郭畅、孙晨歌、张庆扬  |
| 华电煤业集团有限公司   | 非金融企业 | 华电煤业集团有限公司2014年度第二期短期融资券   | 14华电煤业CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140822 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭畅、孙晨歌、张庆扬  |
| 华电煤业集团有限公司   | 非金融企业 | 华电煤业集团有限公司2014年度第二期短期融资券   | 14华电煤业CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150410 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙晨歌、郭畅      |

|             |       |                                  |                 |        |     |     |          |    |      |             |
|-------------|-------|----------------------------------|-----------------|--------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 华电煤业集团有限公司  | 非金融企业 | 华电煤业集团有限公司2014年度第一期中期票据          | 14华电煤MTN001     | 中期票据   | AAA | AAA | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、郭畅、刘新泉   |
| 华电煤业集团有限公司  | 非金融企业 | 华电煤业集团有限公司2014年度第二期短期融资券         | 14华电煤业CP002     | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙晨歌、缪弘帅、潘云峰 |
| 华电煤业集团有限公司  | 非金融企业 | 华电煤业集团有限公司2015年度第一期短期融资券         | 15华电煤业CP001     | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20150825 | 稳定 | 首次评级 | 孙晨歌、潘云峰、缪弘帅 |
| 华电煤业集团有限公司  | 非金融企业 | 华电煤业集团有限公司2015年度第一期短期融资券         | 15华电煤业CP001     | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20160316 | 负面 | 跟踪评级 | 孙晨歌、潘云峰、缪弘帅 |
| 华电煤业集团有限公司  | 非金融企业 | 华电煤业集团有限公司2014年度第一期中期票据          | 14华电煤MTN001     | 中期票据   | AAA | AAA | 20160727 | 负面 | 跟踪评级 | 钟睿、郭畅、刘新泉   |
| 华电煤业集团有限公司  | 非金融企业 | 华电煤业集团有限公司2015年度第一期短期融资券         | 15华电煤业CP001     | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20160727 | 负面 | 跟踪评级 | 孙晨歌、潘云峰、缪弘帅 |
| 华电煤业集团有限公司  | 非金融企业 | 华电煤业集团有限公司2014年度第一期中期票据          | 14华电煤MTN001     | 中期票据   | AAA | AAA | 20170726 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、郭畅、刘新泉   |
| 华电煤业集团有限公司  | 非金融企业 | 华电煤业集团有限公司2014年度第一期中期票据          | 14华电煤MTN001     | 中期票据   | AAA | AAA | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、郭畅、刘新泉   |
| 华能贵诚信托有限公司  | 金融机构  | 北京北大科技园建设开发有限公司2018年第一期资产支持票据优先级 | 18北大科技ABN001优先级 | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180202 | -  | 首次评级 | 屈晓灿、孟奎圻、冯雪莹 |
| 华能贵诚信托有限公司  | 金融机构  | 京诚2015年第二期个人住房抵押贷款A-2级资产支持证券     | 15京诚2A2         | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180727 | -  | 跟踪评级 | 冯雪莹、赵晓丽     |
| 华能贵诚信托有限公司  | 金融机构  | 京诚2015年第二期个人住房抵押贷款A-2级资产支持证券     | 15京诚2A2         | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180726 | -  | 跟踪评级 | 冯雪莹、赵晓丽     |
| 华能贵诚信托有限公司  | 金融机构  | 京诚2015年第二期个人住房抵押贷款B级资产支持证券       | 15京诚2B          | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180727 | -  | 跟踪评级 | 冯雪莹、赵晓丽     |
| 华能贵诚信托有限公司  | 金融机构  | 京诚2015年第二期个人住房抵押贷款B级资产支持证券       | 15京诚2B          | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180726 | -  | 跟踪评级 | 冯雪莹、赵晓丽     |
| 华能贵诚信托有限公司  | 金融机构  | 中国华能集团公司2017年度第一期资产支持票据          | 17华能集ABN001     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180726 | -  | 跟踪评级 | 屈晓灿、冯雪莹、刘畅  |
| 华能贵诚信托有限公司  | 金融机构  | 中国华能集团有限公司2018年度第一期资产支持票据        | 18华能集ABN001     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20181114 | -  | 首次评级 | 屈晓灿、冯雪莹、刘畅  |
| 华能贵诚信托有限公司  | 金融机构  | 中赢新易贷2017年第一期个人消费贷款优先B档资产支持证券    | 17中赢新易贷1B       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180716 | -  | 跟踪评级 | 张瀚、徐倩楠      |
| 华能贵诚信托有限公司  | 金融机构  | 中赢新易贷2017年第一期个人消费贷款优先B档资产支持证券    | 17中赢新易贷1B       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180718 | -  | 跟踪评级 | 张瀚、徐倩楠      |
| 华能四川水电有限公司  | 非金融企业 | 2009年华能四川水电有限公司公司债券              | 09华能水电债         | 企业债    | AAA | AA  | 20090531 | 稳定 | 首次评级 | 王佳、朱海峰      |
| 华能四川水电有限公司  | 非金融企业 | 2009年华能四川水电有限公司公司债券              | 09华能水电债         | 企业债    | AAA | AA  | 20100902 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳          |
| 华能四川水电有限公司  | 非金融企业 | 2009年华能四川水电有限公司公司债券              | 09华能水电债         | 企业债    | AAA | AA  | 20111227 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵杰          |
| 华能四川水电有限公司  | 非金融企业 | 2009年华能四川水电有限公司公司债券              | 09华能水电债         | 企业债    | AAA | AA  | 20120928 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵杰          |
| 华能四川水电有限公司  | 非金融企业 | 2009年华能四川水电有限公司公司债券              | 09华能水电债         | 企业债    | AAA | AA+ | 20130730 | 稳定 | 跟踪评级 | 石岱          |
| 华能四川水电有限公司  | 非金融企业 | 2009年华能四川水电有限公司公司债券              | 09华能水电债         | 企业债    | AAA | AA+ | 20140718 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵阳、石岱       |
| 华能四川水电有限公司  | 非金融企业 | 2009年华能四川水电有限公司公司债券              | 09华能水电债         | 企业债    | AAA | AA+ | 20150727 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、赵阳、牛文婧  |
| 华能四川水电有限公司  | 非金融企业 | 2009年华能四川水电有限公司公司债券              | 09华能水电债         | 企业债    | AAA | AA+ | 20160906 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、唐君      |
| 华能四川水电有限公司  | 非金融企业 | 2009年华能四川水电有限公司公司债券              | 09华能水电债         | 企业债    | AAA | AA+ | 20170628 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、张钰      |
| 华能四川水电有限公司  | 非金融企业 | 2009年华能四川水电有限公司公司债券              | 09华能水电债         | 企业债    | AAA | AA+ | 20180627 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、李晨      |
| 华能新能源股份有限公司 | 非金融企业 | 华能新能源股份有限公司2015年度第一期短期融资券        | 15华能新能CP001     | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20150104 | 稳定 | 首次评级 | 丁伟、石岱       |
| 华能新能源股份有限公司 | 非金融企业 | 华能新能源股份有限公司2015年度第二期短期融资券        | 15华能新能CP002     | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20150104 | 稳定 | 首次评级 | 丁伟、石岱       |
| 华能新能源股份有限公司 | 非金融企业 | 华能新能源股份有限公司2015年度第三期短期融资券        | 15华能新能CP003     | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20150527 | 稳定 | 首次评级 | 程晨、陈波       |
| 华能新能源股份有限公司 | 非金融企业 | 华能新能源股份有限公司2015年度第一期短期融资券        | 15华能新能CP001     | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20150708 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁伟、石岱       |
| 华能新能源股份有限公司 | 非金融企业 | 华能新能源股份有限公司2015年度第二期短期融资券        | 15华能新能CP002     | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20150708 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁伟、石岱       |
| 华能新能源股份有限公司 | 非金融企业 | 华能新能源股份有限公司2015年度第三期短期融资券        | 15华能新能CP003     | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20160121 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、陈波       |
| 华能新能源股份有限公司 | 非金融企业 | 华能新能源股份有限公司2016年度第一期短期融资券        | 16华能新能CP001     | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20160613 | 稳定 | 首次评级 | 李嘉、黄露       |
| 华能新能源股份有限公司 | 非金融企业 | 华能新能源股份有限公司2015年度第三期短期融资券        | 15华能新能CP003     | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20160623 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、陈波       |
| 华能新能源股份有限公司 | 非金融企业 | 华能新能源股份有限公司2016年度第二期短期融资券        | 16华能新能CP002     | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20160801 | 稳定 | 首次评级 | 李嘉、刘艳婷      |
| 华能新能源股份有限公司 | 非金融企业 | 华能新能源股份有限公司2016年度第一期短期融资券        | 16华能新能CP001     | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20170125 | 稳定 | 跟踪评级 | 李嘉、黄露       |
| 华能新能源股份有限公司 | 非金融企业 | 华能新能源股份有限公司2016年度第二期短期融资券        | 16华能新能CP002     | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20170125 | 稳定 | 跟踪评级 | 李嘉、刘艳婷      |
| 华能新能源股份有限公司 | 非金融企业 | 华能新能源股份有限公司2016年度第一期短期融资券        | 16华能新能CP001     | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20170705 | 稳定 | 跟踪评级 | 李嘉、黄露       |
| 华能新能源股份有限公司 | 非金融企业 | 华能新能源股份有限公司2016年度第二期短期融资券        | 16华能新能CP002     | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20170705 | 稳定 | 跟踪评级 | 李嘉、刘艳婷      |
| 华侨城集团有限公司   | 非金融企业 | 2008年华侨城集团公司第一期短期融资券             | 08华侨城CP01       | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20080519 | 稳定 | 首次评级 | 谢凌艳、张成      |
| 华侨城集团有限公司   | 非金融企业 | 2008年华侨城集团公司第一期短期融资券             | 08华侨城CP01       | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20080519 | 稳定 | 首次评级 | 谢凌艳、张成      |
| 华侨城集团有限公司   | 非金融企业 | 2008年华侨城集团公司第二期短期融资券             | 08华侨城CP02       | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20081106 | 稳定 | 首次评级 | 谢凌艳、张成      |
| 华侨城集团有限公司   | 非金融企业 | 2008年华侨城集团公司第二期短期融资券             | 08华侨城CP02       | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20081106 | 稳定 | 首次评级 | 谢凌艳、张成      |
| 华侨城集团有限公司   | 非金融企业 | 2009年华侨城集团公司第一期中期票据              | 09华侨城MTN1       | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20090518 | 稳定 | 首次评级 | 谢凌艳、张成      |
| 华侨城集团有限公司   | 非金融企业 | 2009年华侨城集团公司第一期中期票据              | 09华侨城MTN1       | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20090518 | 稳定 | 首次评级 | 谢凌艳、张成      |
| 华侨城集团有限公司   | 非金融企业 | 2008年华侨城集团公司第一期短期融资券             | 08华侨城CP01       | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20090626 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、张成      |
| 华侨城集团有限公司   | 非金融企业 | 2008年华侨城集团公司第一期短期融资券             | 08华侨城CP01       | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20090626 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、张成      |
| 华侨城集团有限公司   | 非金融企业 | 2008年华侨城集团公司第二期短期融资券             | 08华侨城CP02       | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20090626 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、张成      |
| 华侨城集团有限公司   | 非金融企业 | 2008年华侨城集团公司第二期短期融资券             | 08华侨城CP02       | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20090626 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、张成      |
| 华侨城集团有限公司   | 非金融企业 | 2009年华侨城集团公司第一期短期融资券             | 09华侨城CP01       | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20090716 | 稳定 | 首次评级 | 谢凌艳、张成      |
| 华侨城集团有限公司   | 非金融企业 | 2009年华侨城集团公司第一期短期融资券             | 09华侨城CP01       | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20090716 | 稳定 | 首次评级 | 谢凌艳、张成      |

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]



[illegible]

|             |       |                                      |            |        |      |     |          |    |      |             |
|-------------|-------|--------------------------------------|------------|--------|------|-----|----------|----|------|-------------|
| 华润股份有限公司    | 非金融企业 | 华润股份有限公司2015年度第一期中期票据                | 15华润MTN001 | 中期票据   | AAA  | AAA | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、贺苏凝      |
| 华润股份有限公司    | 非金融企业 | 华润股份有限公司2016年度第一期中期票据                | 16华润MTN001 | 中期票据   | AAA  | AAA | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、刘嘉敏     |
| 华润股份有限公司    | 非金融企业 | 华润股份有限公司2016年度第二期中期票据                | 16华润MTN002 | 中期票据   | AAA  | AAA | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、刘嘉敏     |
| 华润股份有限公司    | 非金融企业 | 2008年华润股份有限公司公司债券(10固)               | 08华润债01    | 企业债    | AAA  | AAA | 20170620 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、刘然      |
| 华润股份有限公司    | 非金融企业 | 2008年华润股份有限公司公司债券(15固)               | 08华润债02    | 企业债    | AAA  | AAA | 20170620 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、刘然      |
| 华润股份有限公司    | 非金融企业 | 2009年华润股份有限公司公司债券(10年)               | 09华润债01    | 企业债    | AAA  | AAA | 20170620 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、刘然      |
| 华润股份有限公司    | 非金融企业 | 2009年华润股份有限公司公司债券(15年)               | 09华润债02    | 企业债    | AAA  | AAA | 20170620 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、刘然      |
| 华润股份有限公司    | 非金融企业 | 华润股份有限公司2011年度第一期中期票据                | 11华润MTN1   | 中期票据   | AAA  | AAA | 20170620 | 稳定 | 跟踪评级 | 张莉、刘小平      |
| 华润股份有限公司    | 非金融企业 | 华润股份有限公司2015年度第一期中期票据                | 15华润MTN001 | 中期票据   | AAA  | AAA | 20170620 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、贺苏凝      |
| 华润股份有限公司    | 非金融企业 | 华润股份有限公司2016年度第一期中期票据                | 16华润MTN001 | 中期票据   | AAA  | AAA | 20170620 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、刘嘉敏     |
| 华润股份有限公司    | 非金融企业 | 华润股份有限公司2016年度第二期中期票据                | 16华润MTN002 | 中期票据   | AAA  | AAA | 20170620 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、刘嘉敏     |
| 华润股份有限公司    | 非金融企业 | 2008年华润股份有限公司公司债券(10固)               | 08华润债01    | 企业债    | AAA  | AAA | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、刘伟垣     |
| 华润股份有限公司    | 非金融企业 | 2008年华润股份有限公司公司债券(15固)               | 08华润债02    | 企业债    | AAA  | AAA | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、刘伟垣     |
| 华润股份有限公司    | 非金融企业 | 2009年华润股份有限公司公司债券(10年)               | 09华润债01    | 企业债    | AAA  | AAA | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、刘伟垣     |
| 华润股份有限公司    | 非金融企业 | 2009年华润股份有限公司公司债券(15年)               | 09华润债02    | 企业债    | AAA  | AAA | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、刘伟垣     |
| 华润股份有限公司    | 非金融企业 | 华润股份有限公司2011年度第一期中期票据                | 11华润MTN1   | 中期票据   | AAA  | AAA | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张莉、刘小平      |
| 华润股份有限公司    | 非金融企业 | 华润股份有限公司2015年度第一期中期票据                | 15华润MTN001 | 中期票据   | AAA  | AAA | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、贺苏凝      |
| 华润股份有限公司    | 非金融企业 | 华润股份有限公司2016年度第二期中期票据                | 16华润MTN002 | 中期票据   | AAA  | AAA | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、刘嘉敏     |
| 华润股份有限公司    | 非金融企业 | 华润股份有限公司2016年度第一期中期票据                | 16华润MTN001 | 中期票据   | AAA  | AAA | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、刘嘉敏     |
| 华润股份有限公司    | 非金融企业 | 华润股份有限公司2018年度第二期中期票据                | 18华润MTN002 | 中期票据   | AAA  | AAA | 20180608 | 稳定 | 首次评级 | 贺苏凝、刘伟垣     |
| 华润股份有限公司    | 非金融企业 | 华润股份有限公司2018年度第一期中期票据                | 18华润MTN001 | 中期票据   | AAA  | AAA | 20180412 | 稳定 | 首次评级 | 贺苏凝、刘伟垣     |
| 华润股份有限公司    | 非金融企业 | 华润股份有限公司2018年度第一期中期票据                | 18华润MTN001 | 中期票据   | AAA  | AAA | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、刘伟垣     |
| 华润深国投信托有限公司 | 金融机构  | 工元2018年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券 | 18工元1A1    | 资产支持证券 | AAA  | -   | 20180312 | -  | 首次评级 | 王欢、冯雪莹、杨焕伟  |
| 华润深国投信托有限公司 | 金融机构  | 工元2018年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2级资产支持证券 | 18工元1A2    | 资产支持证券 | AAA  | -   | 20180312 | -  | 首次评级 | 王欢、冯雪莹、杨焕伟  |
| 华润深国投信托有限公司 | 金融机构  | 工元至诚2018年第九期不良优先档资产支持证券              | 18工元至诚9优先  | 资产支持证券 | AAA  | -   | 20181127 | -  | 跟踪评级 | 徐倩楠、张睿君、杨润泽 |
| 华润深国投信托有限公司 | 金融机构  | 工元至诚2018年第九期不良优先档资产支持证券              | 18工元至诚9优先  | 资产支持证券 | AAA  | -   | 20181025 | -  | 首次评级 | 徐倩楠、张睿君、杨润泽 |
| 华润深国投信托有限公司 | 金融机构  | 广元2018年第一期个人住房抵押贷款优先A1档资产支持证券        | 18广元1A1    | 资产支持证券 | AAA  | -   | 20181114 | -  | 跟踪评级 | 王放、王笛、欧阳睿   |
| 华润深国投信托有限公司 | 金融机构  | 广元2018年第一期个人住房抵押贷款优先A1档资产支持证券        | 18广元1A1    | 资产支持证券 | AAA  | -   | 20181113 | -  | 首次评级 | 王放、王笛、欧阳睿   |
| 华润深国投信托有限公司 | 金融机构  | 广元2018年第一期个人住房抵押贷款优先A2档资产支持证券        | 18广元1A2    | 资产支持证券 | AAA  | -   | 20181113 | -  | 首次评级 | 王放、王笛、欧阳睿   |
| 华润深国投信托有限公司 | 金融机构  | 广元2018年第一期个人住房抵押贷款优先A2档资产支持证券        | 18广元1A2    | 资产支持证券 | AAA  | -   | 20181114 | -  | 跟踪评级 | 王放、王笛、欧阳睿   |
| 华润深国投信托有限公司 | 金融机构  | 和萃2016年第二期不良优先档资产支持证券                | 16和萃2优先    | 资产支持证券 | AAA  | -   | 20180726 | -  | 跟踪评级 | 赵晓丽、冯雪莹     |
| 华润深国投信托有限公司 | 金融机构  | 和萃2016年第二期不良优先档资产支持证券                | 16和萃2优先    | 资产支持证券 | AAA  | -   | 20180727 | -  | 跟踪评级 | 赵晓丽、冯雪莹     |
| 华润深国投信托有限公司 | 金融机构  | 和萃2016年第三期不良资产支持证券优先档                | 16和萃3优先    | 资产支持证券 | AAA  | -   | 20180726 | -  | 跟踪评级 | 赵晓丽、冯雪莹     |
| 华润深国投信托有限公司 | 金融机构  | 和萃2016年第三期不良资产支持证券优先档                | 16和萃3优先    | 资产支持证券 | AAA  | -   | 20180727 | -  | 跟踪评级 | 赵晓丽、冯雪莹     |
| 华润深国投信托有限公司 | 金融机构  | 和萃2018年第三期不良优先档资产支持证券                | 18和萃3优先    | 资产支持证券 | AAA  | -   | 20181109 | -  | 首次评级 | 徐倩楠、张睿君、刘昊  |
| 华润深国投信托有限公司 | 金融机构  | 和萃2018年第一期不良优先档资产支持证券                | 18和萃1优先    | 资产支持证券 | AAA  | -   | 20180417 | -  | 首次评级 | 郑飞、姚杰雄、徐倩楠  |
| 华润深国投信托有限公司 | 金融机构  | 和萃2018年第一期不良优先档资产支持证券                | 18和萃1优先    | 资产支持证券 | AAA  | -   | 20180418 | -  | 跟踪评级 | 郑飞、姚杰雄、徐倩楠  |
| 华润深国投信托有限公司 | 金融机构  | 和家2015年第一期个人住房抵押贷款证券化信托资产支持证券优先A3档   | 15和家1A3    | 资产支持证券 | AAA  | -   | 20180723 | -  | 跟踪评级 | 王笛、张睿君      |
| 华润深国投信托有限公司 | 金融机构  | 和家2015年第一期个人住房抵押贷款证券化信托资产支持证券优先A3档   | 15和家1A3    | 资产支持证券 | AAA  | -   | 20180727 | -  | 跟踪评级 | 王笛、张睿君      |
| 华润深国投信托有限公司 | 金融机构  | 和家2015年第一期个人住房抵押贷款证券化信托资产支持证券优先B档    | 15和家1B     | 资产支持证券 | AAA  | -   | 20180723 | -  | 跟踪评级 | 王笛、张睿君      |
| 华润深国投信托有限公司 | 金融机构  | 和家2015年第一期个人住房抵押贷款证券化信托资产支持证券优先B档    | 15和家1B     | 资产支持证券 | AAA  | -   | 20180727 | -  | 跟踪评级 | 王笛、张睿君      |
| 华润深国投信托有限公司 | 金融机构  | 和家2018年第一期个人住房抵押贷款优先A档资产支持证券         | 18和家1优先A   | 资产支持证券 | AAA  | -   | 20181029 | -  | 首次评级 | 徐倩楠、张睿君、刘昊  |
| 华润深国投信托有限公司 | 金融机构  | 和家2018年第一期个人住房抵押贷款优先A档资产支持证券         | 18和家1优先A   | 资产支持证券 | AAA  | -   | 20181030 | -  | 跟踪评级 | 徐倩楠、张睿君、刘昊  |
| 华润深国投信托有限公司 | 金融机构  | 和家2018年第一期个人住房抵押贷款优先B档资产支持证券         | 18和家1优先B   | 资产支持证券 | AA+  | -   | 20181030 | -  | 跟踪评级 | 徐倩楠、张睿君、刘昊  |
| 华润深国投信托有限公司 | 金融机构  | 和家2018年第一期个人住房抵押贷款优先B档资产支持证券         | 18和家1优先B   | 资产支持证券 | AA   | -   | 20181029 | -  | 首次评级 | 徐倩楠、张睿君、刘昊  |
| 华润深国投信托有限公司 | 金融机构  | 和家2018年第一期个人住房抵押贷款优先C档资产支持证券         | 18和家1优先C   | 资产支持证券 | A-   | -   | 20181029 | -  | 首次评级 | 徐倩楠、张睿君、刘昊  |
| 华润深国投信托有限公司 | 金融机构  | 和家2018年第一期个人住房抵押贷款优先C档资产支持证券         | 18和家1优先C   | 资产支持证券 | A+   | -   | 20181030 | -  | 跟踪评级 | 徐倩楠、张睿君、刘昊  |
| 华润深国投信托有限公司 | 金融机构  | 和家2018年第一期个人住房抵押贷款优先D档资产支持证券         | 18和家1优先D   | 资产支持证券 | BBB- | -   | 20181029 | -  | 首次评级 | 徐倩楠、张睿君、刘昊  |
| 华润深国投信托有限公司 | 金融机构  | 和家2018年第一期个人住房抵押贷款优先D档资产支持证券         | 18和家1优先D   | 资产支持证券 | BBB  | -   | 20181030 | -  | 跟踪评级 | 徐倩楠、张睿君、刘昊  |

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

|               |       |                             |              |       |     |     |          |    |      |            |
|---------------|-------|-----------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 华夏银行股份有限公司    | 金融机构  | 2007年华夏银行混合资本债券(浮)          | 07华夏01浮      | 金融债   | AA  | AAA | 20150727 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋歌、丁倩岩     |
| 华夏银行股份有限公司    | 金融机构  | 2007年华夏银行混合资本债券(固)          | 07华夏01固      | 金融债   | AA  | AAA | 20150727 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋歌、丁倩岩     |
| 华夏银行股份有限公司    | 金融机构  | 2007年华夏银行混合资本债券(浮)          | 07华夏01浮      | 金融债   | AA  | AAA | 20150914 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋歌、丁倩岩     |
| 华夏银行股份有限公司    | 金融机构  | 2007年华夏银行混合资本债券(固)          | 07华夏01固      | 金融债   | AA  | AAA | 20150914 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋歌、丁倩岩     |
| 华夏银行股份有限公司    | 金融机构  | 2007年华夏银行混合资本债券(浮)          | 07华夏01浮      | 金融债   | AA  | AAA | 20151118 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋歌、丁倩岩     |
| 华夏银行股份有限公司    | 金融机构  | 2007年华夏银行混合资本债券(固)          | 07华夏01固      | 金融债   | AA  | AAA | 20151118 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋歌、丁倩岩     |
| 华夏银行股份有限公司    | 金融机构  | 2007年华夏银行混合资本债券(浮)          | 07华夏01浮      | 金融债   | AA  | AAA | 20160510 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、马鸣娇    |
| 华夏银行股份有限公司    | 金融机构  | 2007年华夏银行混合资本债券(固)          | 07华夏01固      | 金融债   | AA  | AAA | 20160510 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、马鸣娇    |
| 华夏银行股份有限公司    | 金融机构  | 2007年华夏银行混合资本债券(浮)          | 07华夏01浮      | 金融债   | AA  | AAA | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、马鸣娇    |
| 华夏银行股份有限公司    | 金融机构  | 2007年华夏银行混合资本债券(固)          | 07华夏01固      | 金融债   | AA  | AAA | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、马鸣娇    |
| 华夏银行股份有限公司    | 金融机构  | 2007年华夏银行混合资本债券(浮)          | 07华夏01浮      | 金融债   | AA  | AAA | 20160913 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、马鸣娇    |
| 华夏银行股份有限公司    | 金融机构  | 2007年华夏银行混合资本债券(固)          | 07华夏01固      | 金融债   | AA  | AAA | 20160913 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、马鸣娇    |
| 华夏银行股份有限公司    | 金融机构  | 2007年华夏银行混合资本债券(浮)          | 07华夏01浮      | 金融债   | AA  | AAA | 20161104 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、马鸣娇    |
| 华夏银行股份有限公司    | 金融机构  | 2007年华夏银行混合资本债券(固)          | 07华夏01固      | 金融债   | AA  | AAA | 20161104 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、马鸣娇    |
| 华夏银行股份有限公司    | 金融机构  | 2007年华夏银行混合资本债券(浮)          | 07华夏01浮      | 金融债   | AA  | AAA | 20170519 | 稳定 | 跟踪评级 | 乔旻 潘军 杨杰   |
| 华夏银行股份有限公司    | 金融机构  | 2007年华夏银行混合资本债券(固)          | 07华夏01固      | 金融债   | AA  | AAA | 20170519 | 稳定 | 跟踪评级 | 乔旻 潘军 杨杰   |
| 华新水泥股份有限公司    | 非金融企业 | 2007年华新水泥股份第一期短期融资券         | 07华新CP01     | 短期融资券 | A-1 | A-  | 20070418 | -  | 首次评级 | 沈磊、胡文玮     |
| 华新水泥股份有限公司    | 非金融企业 | 2007年华新水泥股份第一期短期融资券         | 07华新CP01     | 短期融资券 | A-1 | A-  | 20070928 | 稳定 | 跟踪评级 | 沈磊         |
| 华新水泥股份有限公司    | 非金融企业 | 2007年华新水泥股份第一期短期融资券         | 07华新CP01     | 短期融资券 | A-1 | A   | 20080225 | 稳定 | 跟踪评级 | 沈磊、刘君      |
| 怀化市城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2009年怀化市城市建设投资有限公司公司债券      | 09怀化城投债      | 企业债   | AA  | A+  | 20080829 | 稳定 | 首次评级 | 李慧鹏、孙炜     |
| 怀化市城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2009年怀化市城市建设投资有限公司公司债券      | 09怀化城投债      | 企业债   | AA  | A+  | 20091201 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、李慧鹏    |
| 怀化市城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2009年怀化市城市建设投资有限公司公司债券      | 09怀化城投债      | 企业债   | AA  | A+  | 20100719 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新宇、孙恒志    |
| 怀化市城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2009年怀化市城市建设投资有限公司公司债券      | 09怀化城投债      | 企业债   | AA  | AA- | 20110817 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘俊宏        |
| 怀化市城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2009年怀化市城市建设投资有限公司公司债券      | 09怀化城投债      | 企业债   | AA  | AA- | 20120629 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘俊宏        |
| 怀化市城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2009年怀化市城市建设投资有限公司公司债券      | 09怀化城投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧        |
| 怀化市城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2009年怀化市城市建设投资有限公司公司债券      | 09怀化城投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧、盛东巍    |
| 怀化市城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2009年怀化市城市建设投资有限公司公司债券      | 09怀化城投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20150630 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧、卜彦花    |
| 怀化市城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2009年怀化市城市建设投资有限公司公司债券      | 09怀化城投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20160729 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧、赵起锋    |
| 怀化市城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2016年怀化市城市建设投资有限公司停车场建设专项债券 | 16怀化专项债      | 企业债   | AA  | AA  | 20160817 | 稳定 | 首次评级 | 于芷崧、崔俊凯    |
| 怀化市城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 怀化市城市建设投资有限公司2017年度第一期中期票据  | 17怀化城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20161025 | 稳定 | 首次评级 | 于芷崧、崔俊凯    |
| 怀化市城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2009年怀化市城市建设投资有限公司公司债券      | 09怀化城投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20170622 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧、崔俊凯、金晔 |
| 怀化市城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2016年怀化市城市建设投资有限公司停车场建设专项债券 | 16怀化专项债      | 企业债   | AA  | AA  | 20170622 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧、崔俊凯、金晔 |
| 怀化市城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 怀化市城市建设投资有限公司2017年度第一期中期票据  | 17怀化城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170622 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧、崔俊凯    |
| 怀化市城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2016年怀化市城市建设投资有限公司停车场建设专项债券 | 16怀化专项债      | 企业债   | AA  | AA  | 20180621 | 稳定 | 跟踪评级 | 金晔、马颖      |
| 怀化市城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2016年怀化市城市建设投资有限公司停车场建设专项债券 | 16怀化专项债      | 企业债   | AA  | AA  | 20180621 | 稳定 | 跟踪评级 | 金晔、马颖      |
| 怀化市城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 怀化市城市建设投资有限公司2017年度第一期中期票据  | 17怀化城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180621 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧、崔俊凯    |
| 怀化市交通建设投资有限公司 | 非金融企业 | 怀化市交通建设投资有限公司2017年度第一期中期票据  | 17怀化交投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20161223 | 稳定 | 首次评级 | 厉剑、顾喆彬     |
| 怀化市交通建设投资有限公司 | 非金融企业 | 怀化市交通建设投资有限公司2017年度第二期中期票据  | 17怀化交投MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20161223 | 稳定 | 首次评级 | 于芷崧、崔俊凯    |
| 怀化市交通建设投资有限公司 | 非金融企业 | 怀化市交通建设投资有限公司2017年度第一期中期票据  | 17怀化交投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170904 | 稳定 | 跟踪评级 | 厉剑、顾喆彬     |
| 怀化市交通建设投资有限公司 | 非金融企业 | 怀化市交通建设投资有限公司2017年度第二期中期票据  | 17怀化交投MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170904 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧、崔俊凯、金晔 |
| 怀化市交通建设投资有限公司 | 非金融企业 | 怀化市交通建设投资有限公司2017年度第二期中期票据  | 17怀化交投MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 金晔、马颖      |
| 怀化市交通建设投资有限公司 | 非金融企业 | 怀化市交通建设投资有限公司2017年度第一期中期票据  | 17怀化交投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 厉剑、顾喆彬     |
| 怀化市水业投资总公司    | 非金融企业 | 怀化市水业投资总公司2014年度第一期中期票据     | 14怀化水业MTN001 | 中期票据  | AA- | AA- | 20140115 | 稳定 | 首次评级 | 田甜、盛东巍     |
| 怀化市水业投资总公司    | 非金融企业 | 怀化市水业投资总公司2014年度第一期中期票据     | 14怀化水业MTN001 | 中期票据  | AA- | AA- | 20140829 | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜、盛东巍     |
| 怀化市水业投资总公司    | 非金融企业 | 怀化市水业投资总公司2014年度第一期中期票据     | 14怀化水业MTN001 | 中期票据  | AA- | AA- | 20150520 | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜、盛东巍     |
| 怀化市水业投资总公司    | 非金融企业 | 怀化市水业投资总公司2015年度第一期中期票据     | 15怀化水投MTN001 | 中期票据  | AA- | AA- | 20150819 | 稳定 | 首次评级 | 于芷崧、张依     |
| 怀化市水业投资总公司    | 非金融企业 | 怀化市水业投资总公司2014年度第一期中期票据     | 14怀化水业MTN001 | 中期票据  | AA- | AA- | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜、盛东巍     |
| 怀化市水业投资总公司    | 非金融企业 | 怀化市水业投资总公司2015年度第一期中期票据     | 15怀化水投MTN001 | 中期票据  | AA- | AA- | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧、张依     |
| 怀化市水业投资总公司    | 非金融企业 | 怀化市水业投资总公司2016年度第一期中期票据     | 16怀化水投MTN001 | 中期票据  | AA- | AA- | 20160930 | 稳定 | 首次评级 | 赵起锋、于芷崧    |
| 怀化市水业投资总公司    | 非金融企业 | 怀化市水业投资总公司2015年度第一期中期票据     | 15怀化水投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170628 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧、张依     |
| 怀化市水业投资总公司    | 非金融企业 | 怀化市水业投资总公司2016年度第一期中期票据     | 16怀化水投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170628 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、于芷崧    |
| 怀化市水业投资总公司    | 非金融企业 | 怀化市水业投资总公司2017年度第一期中期票据     | 17怀化水投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170628 | 稳定 | 首次评级 | 张龙景、陈茜     |
| 怀化市水业投资总公司    | 非金融企业 | 怀化市水业投资总公司2015年度第一期中期票据     | 15怀化水投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧、张依     |



|                   |       |                            |              |       |     |     |          |    |      |           |
|-------------------|-------|----------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-----------|
| 怀化市水业投资总公司        | 非金融企业 | 怀化市水业投资总公司2016年度第一期中期票据    | 16怀化水投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、于芷崧   |
| 怀化市水业投资总公司        | 非金融企业 | 怀化市水业投资总公司2017年度第一期中期票据    | 17怀化水投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、陈茜    |
| 淮安市交通控股有限公司       | 非金融企业 | 淮安市交通控股有限公司2015年度第一期中期票据   | 15淮安交控MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20150601 | 稳定 | 首次评级 | 刘秀秀、李丹    |
| 淮安市交通控股有限公司       | 非金融企业 | 淮安市交通控股有限公司2016年度第一期中期票据   | 16淮安交通MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20151023 | 稳定 | 首次评级 | 刘秀秀、王兴萍   |
| 淮安市交通控股有限公司       | 非金融企业 | 淮安市交通控股有限公司2015年度第一期中期票据   | 15淮安交控MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、李丹    |
| 淮安市交通控股有限公司       | 非金融企业 | 淮安市交通控股有限公司2016年度第一期中期票据   | 16淮安交通MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、王兴萍   |
| 淮安市交通控股有限公司       | 非金融企业 | 淮安市交通控股有限公司2015年度第一期中期票据   | 15淮安交控MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20161114 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、李丹    |
| 淮安市交通控股有限公司       | 非金融企业 | 淮安市交通控股有限公司2016年度第一期中期票据   | 16淮安交通MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20161114 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、王兴萍   |
| 淮安市交通控股有限公司       | 非金融企业 | 淮安市交通控股有限公司2015年度第一期中期票据   | 15淮安交控MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、李丹    |
| 淮安市交通控股有限公司       | 非金融企业 | 淮安市交通控股有限公司2016年度第一期中期票据   | 16淮安交通MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、王兴萍   |
| 淮安市交通控股有限公司       | 非金融企业 | 淮安市交通控股有限公司2017年度第一期中期票据   | 17淮安交通MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170811 | 稳定 | 首次评级 | 陈茜、马玉丹    |
| 淮安市交通控股有限公司       | 非金融企业 | 淮安市交通控股有限公司2015年度第一期中期票据   | 15淮安交控MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、李丹    |
| 淮安市交通控股有限公司       | 非金融企业 | 淮安市交通控股有限公司2016年度第一期中期票据   | 16淮安交通MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、王兴萍   |
| 淮安市交通控股有限公司       | 非金融企业 | 淮安市交通控股有限公司2017年度第一期中期票据   | 17淮安交通MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、马玉丹    |
| 淮安市交通控股有限公司       | 非金融企业 | 淮安市交通控股有限公司2018年度第一期短期融资券  | 18淮安交通CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180402 | 稳定 | 首次评级 | 金晔、马玉丹    |
| 淮安市交通控股有限公司       | 非金融企业 | 淮安市交通控股有限公司2018年度第一期短期融资券  | 18淮安交通CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 金晔、马玉丹    |
| 淮安市交通控股有限公司       | 非金融企业 | 淮安市交通控股有限公司2018年度第一期中期票据   | 18淮安交通MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180425 | 稳定 | 首次评级 | 金晔、马玉丹    |
| 淮安市交通控股有限公司       | 非金融企业 | 淮安市交通控股有限公司2018年度第一期中期票据   | 18淮安交通MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180920 | 稳定 | 跟踪评级 | 金晔、马玉丹    |
| 淮安市金湖交通投资有限公司     | 非金融企业 | 2018年淮安市金湖交通投资有限公司公司债券     | 18金湖交投债      | 企业债   | AAA | AA  | 20180517 | 稳定 | 首次评级 | 顾磊彬、马玉丹   |
| 淮安市盱眙城市资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 2016年淮安市盱眙城市资产经营有限责任公司公司债券 | 16盱眙债        | 企业债   | AA  | AA  | 20151130 | 稳定 | 跟踪评级 | 周潇、竺文彬    |
| 淮安市盱眙城市资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 2016年淮安市盱眙城市资产经营有限责任公司公司债券 | 16盱眙债        | 企业债   | AA  | AA  | 20160829 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、章演    |
| 淮安市盱眙城市资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 2016年淮安市盱眙城市资产经营有限责任公司公司债券 | 16盱眙债        | 企业债   | AA  | AA  | 20170728 | 负面 | 跟踪评级 | 陈茜、金晔、马玉丹 |
| 淮安市盱眙城市资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 2016年淮安市盱眙城市资产经营有限责任公司公司债券 | 16盱眙债        | 企业债   | AA  | AA  | 20180627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、金晔     |
| 淮安新城投资开发有限公司      | 非金融企业 | 淮安新城投资开发有限公司2017年度第一期短期融资券 | 17淮安新城CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170919 | 稳定 | 首次评级 | 闫蓉、张铨、王康  |
| 淮安新城投资开发有限公司      | 非金融企业 | 淮安新城投资开发有限公司2017年度第一期短期融资券 | 17淮安新城CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180321 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、张铨、王康  |
| 淮安新城投资开发有限公司      | 非金融企业 | 淮安新城投资开发有限公司2017年度第一期短期融资券 | 17淮安新城CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180321 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、张铨、王康  |
| 淮安新城投资开发有限公司      | 非金融企业 | 淮安新城投资开发有限公司2017年度第一期短期融资券 | 17淮安新城CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、张铨、王康  |
| 淮安新城投资开发有限公司      | 非金融企业 | 淮安新城投资开发有限公司2018年度第一期短期融资券 | 18淮安新城CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180621 | 稳定 | 首次评级 | 闫蓉、王康、张铨  |
| 淮北矿业(集团)有限责任公司    | 非金融企业 | 2007年淮北矿业(集团)有限责任公司公司债券    | 07淮北矿债       | 企业债   | AAA | AA  | 20070524 | 稳定 | 首次评级 | 刘雪城、孙炜    |
| 淮北矿业(集团)有限责任公司    | 非金融企业 | 2007年淮北矿业第二期短期融资券          | 07淮矿CP02     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20071026 | 稳定 | 首次评级 | 刘雪城、邱云波   |
| 淮北矿业(集团)有限责任公司    | 非金融企业 | 2008年淮北矿业(集团)有限责任公司公司债券    | 08淮北矿债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20081024 | 稳定 | 首次评级 | 孙炜、吕晗     |
| 淮北矿业(集团)有限责任公司    | 非金融企业 | 2009年淮北矿业(集团)有限责任公司第一期中期票据 | 09淮北矿MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20090904 | 稳定 | 首次评级 | 吕晗、孙炜     |
| 淮北矿业(集团)有限责任公司    | 非金融企业 | 2009年淮北矿业(集团)有限责任公司第一期中期票据 | 09淮北矿MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20090911 | 稳定 | 跟踪评级 | 吕晗        |
| 淮北矿业(集团)有限责任公司    | 非金融企业 | 2007年淮北矿业(集团)有限责任公司公司债券    | 07淮北矿债       | 企业债   | AAA | AA+ | 20091231 | 稳定 | 跟踪评级 | 吕晗        |
| 淮北矿业(集团)有限责任公司    | 非金融企业 | 2008年淮北矿业(集团)有限责任公司公司债券    | 08淮北矿债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20091231 | 稳定 | 跟踪评级 | 吕晗        |
| 淮北矿业(集团)有限责任公司    | 非金融企业 | 2009年淮北矿业(集团)有限责任公司第一期中期票据 | 09淮北矿MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20091231 | 稳定 | 跟踪评级 | 吕晗        |
| 淮北矿业(集团)有限责任公司    | 非金融企业 | 2007年淮北矿业(集团)有限责任公司公司债券    | 07淮北矿债       | 企业债   | AAA | AA+ | 20101231 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇博       |
| 淮北矿业(集团)有限责任公司    | 非金融企业 | 2008年淮北矿业(集团)有限责任公司公司债券    | 08淮北矿债       | 企业债   | AAA | AA+ | 20101231 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇博       |
| 淮北矿业(集团)有限责任公司    | 非金融企业 | 2009年淮北矿业(集团)有限责任公司第一期中期票据 | 09淮北矿MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20101231 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇博       |
| 淮北矿业(集团)有限责任公司    | 非金融企业 | 2009年淮北矿业(集团)有限责任公司第一期中期票据 | 09淮北矿MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20110718 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿        |
| 淮北矿业(集团)有限责任公司    | 非金融企业 | 2007年淮北矿业(集团)有限责任公司公司债券    | 07淮北矿债       | 企业债   | AAA | AA+ | 20111220 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿        |
| 淮北矿业(集团)有限责任公司    | 非金融企业 | 2008年淮北矿业(集团)有限责任公司公司债券    | 08淮北矿债       | 企业债   | AAA | AA+ | 20111220 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿        |
| 淮北矿业(集团)有限责任公司    | 非金融企业 | 2009年淮北矿业(集团)有限责任公司第一期中期票据 | 09淮北矿MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20111220 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿        |
| 淮北矿业(集团)有限责任公司    | 非金融企业 | 2009年淮北矿业(集团)有限责任公司第一期中期票据 | 09淮北矿MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20120312 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿        |
| 淮北矿业(集团)有限责任公司    | 非金融企业 | 2007年淮北矿业(集团)有限责任公司公司债券    | 07淮北矿债       | 企业债   | AAA | AA+ | 20121228 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿        |
| 淮北矿业(集团)有限责任公司    | 非金融企业 | 2008年淮北矿业(集团)有限责任公司公司债券    | 08淮北矿债       | 企业债   | AAA | AA+ | 20121228 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿        |
| 淮北矿业(集团)有限责任公司    | 非金融企业 | 2009年淮北矿业(集团)有限责任公司第一期中期票据 | 09淮北矿MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20121228 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿        |
| 淮北矿业(集团)有限责任公司    | 非金融企业 | 2009年淮北矿业(集团)有限责任公司第一期中期票据 | 09淮北矿MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20130725 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭畅        |
| 淮北矿业(集团)有限责任公司    | 非金融企业 | 2007年淮北矿业(集团)有限责任公司公司债券    | 07淮北矿债       | 企业债   | AAA | AA+ | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭畅        |
| 淮北矿业(集团)有限责任公司    | 非金融企业 | 2008年淮北矿业(集团)有限责任公司公司债券    | 08淮北矿债       | 企业债   | AAA | AA+ | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭畅        |
| 淮北矿业(集团)有限责任公司    | 非金融企业 | 2007年淮北矿业(集团)有限责任公司公司债券    | 07淮北矿债       | 企业债   | AAA | AA+ | 20140707 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭畅、王玮     |
| 淮北矿业(集团)有限责任公司    | 非金融企业 | 2008年淮北矿业(集团)有限责任公司公司债券    | 08淮北矿债       | 企业债   | AAA | AA+ | 20140707 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭畅、王玮     |
| 淮北矿业(集团)有限责任公司    | 非金融企业 | 2009年淮北矿业(集团)有限责任公司第一期中期票据 | 09淮北矿MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140728 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭畅、王玮     |

|                |       |                              |            |       |     |     |          |    |      |           |
|----------------|-------|------------------------------|------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-----------|
| 淮北矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2007年淮北矿业(集团)有限责任公司公司债券      | 07淮北矿业债    | 企业债   | AAA | AA+ | 20150720 | 负面 | 跟踪评级 | 王冰、潘云峰、周潇 |
| 淮北矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2008年淮北矿业(集团)有限责任公司公司债券      | 08淮北矿业债    | 企业债   | AAA | AA+ | 20150720 | 负面 | 跟踪评级 | 王冰、潘云峰、周潇 |
| 淮北矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2007年淮北矿业(集团)有限责任公司公司债券      | 07淮北矿业债    | 企业债   | AAA | AA  | 20160608 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、潘云峰、孙鑫 |
| 淮北矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2007年淮北矿业(集团)有限责任公司公司债券      | 07淮北矿业债    | 企业债   | AAA | AA+ | 20170630 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘云峰、张超    |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2005年淮南矿业集团第一期短期融资券          | 05淮南矿CP01  | 短期融资券 | A-1 | -   | 20050915 | -  | 首次评级 | 朱海峰、张学群   |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2006年淮南矿业集团第一期短期融资券          | 06淮南矿CP01  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20060831 | -  | 首次评级 | 王艳玲、张学群   |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2006年淮南矿业集团第一期短期融资券          | 06淮南矿CP01  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20070319 | -  | 跟踪评级 | 丁继平、林静    |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2008年淮南矿业集团第一期短期融资券          | 08淮南矿CP01  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20070806 | 稳定 | 首次评级 | 张晓斌、黄静    |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2009年淮南矿业(集团)有限责任公司公司债券      | 09淮南矿业债    | 企业债   | AA+ | AA+ | 20080812 | 稳定 | 首次评级 | 黄竞、张晓斌    |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2008年淮南矿业集团第一期短期融资券          | 08淮南矿CP01  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20080828 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄竞、张晓斌    |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2008年淮南矿业(集团)第二期短期融资券        | 08淮南矿CP02  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20080903 | 稳定 | 首次评级 | 黄竞、吕晗     |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2008年淮南矿业(集团)有限责任公司第三期短期融资券  | 08淮南矿CP03  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20081117 | 稳定 | 首次评级 | 黄竞、吕晗     |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2008年淮南矿业(集团)第二期短期融资券        | 08淮南矿CP02  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20081126 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄竞、吕晗     |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2009年淮南矿业(集团)有限责任公司第一期中期票据   | 09淮南矿MTN1  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20081211 | 稳定 | 首次评级 | 吕晗、黄竞     |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2009年淮南矿业(集团)有限责任公司第二期中期票据   | 09淮南矿MTN2  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20090604 | 稳定 | 首次评级 | 吕晗、黄竞     |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2008年淮南矿业(集团)第二期短期融资券        | 08淮南矿CP02  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20090710 | 稳定 | 跟踪评级 | 吕晗、黄竞     |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2009年淮南矿业(集团)有限责任公司公司债券      | 09淮南矿业债    | 企业债   | AA+ | AA+ | 20090710 | 稳定 | 跟踪评级 | 吕晗、黄竞     |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2009年淮南矿业(集团)有限责任公司第一期中期票据   | 09淮南矿MTN1  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20090710 | 稳定 | 跟踪评级 | 吕晗、黄竞     |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2009年淮南矿业(集团)有限责任公司第二期中期票据   | 09淮南矿MTN2  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20090710 | 稳定 | 跟踪评级 | 吕晗、黄竞     |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2010年度第一期短期融资券 | 10淮南矿CP01  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20091105 | 正面 | 首次评级 | 吕晗、黄竞     |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2010年度第一期中期票据  | 10淮南矿MTN1  | 中期票据  | AAA | AAA | 20100505 | 稳定 | 首次评级 | 吕晗、黄竞     |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2011年淮南矿业(集团)有限责任公司公司债券      | 11淮南矿业债    | 企业债   | AAA | AAA | 20110106 | 稳定 | 首次评级 | 王健、丁继平    |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2011年度第一期短期融资券 | 11淮南矿CP01  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20110403 | 稳定 | 首次评级 | 王健、钟睿     |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2009年淮南矿业(集团)有限责任公司公司债券      | 09淮南矿业债    | 企业债   | AAA | AAA | 20110809 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿        |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2009年淮南矿业(集团)有限责任公司第一期中期票据   | 09淮南矿MTN1  | 中期票据  | AAA | AAA | 20110809 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿        |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2009年淮南矿业(集团)有限责任公司第二期中期票据   | 09淮南矿MTN2  | 中期票据  | AAA | AAA | 20110809 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿        |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2010年度第一期中期票据  | 10淮南矿MTN1  | 中期票据  | AAA | AAA | 20110809 | 稳定 | 跟踪评级 | 吕晗、黄竞     |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2011年淮南矿业(集团)有限责任公司公司债券      | 11淮南矿业债    | 企业债   | AAA | AAA | 20111012 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿        |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2011年度第一期短期融资券 | 11淮南矿CP01  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20111012 | 稳定 | 跟踪评级 | 王健、钟睿     |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2011年度第一期中期票据  | 11淮南矿MTN1  | 中期票据  | AAA | AAA | 20111215 | 稳定 | 首次评级 | 丁继平、钟睿    |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2012年度第一期短期融资券 | 12淮南矿CP001 | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20120118 | 稳定 | 首次评级 | 钟睿、潘诗湛    |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2012年度第一期中期票据  | 12淮南矿MTN1  | 中期票据  | AAA | AAA | 20120529 | 稳定 | 首次评级 | 钟睿、王达     |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2012年度第二期短期融资券 | 12淮南矿CP002 | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20120802 | 稳定 | 首次评级 | 钟睿、赵佩韬    |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2012年度第三期短期融资券 | 12淮南矿CP003 | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20121012 | 稳定 | 首次评级 | 钟睿、赵佩韬    |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2012年度第四期短期融资券 | 12淮南矿CP004 | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20121031 | 稳定 | 首次评级 | 钟睿、赵佩韬    |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2013年度第一期短期融资券 | 13淮南矿CP001 | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20130305 | 稳定 | 首次评级 | 钟睿、郭畅     |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2009年淮南矿业(集团)有限责任公司公司债券      | 09淮南矿业债    | 企业债   | AAA | AAA | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿        |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2009年淮南矿业(集团)有限责任公司第一期中期票据   | 09淮南矿MTN1  | 中期票据  | AAA | AAA | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿        |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2009年淮南矿业(集团)有限责任公司第二期中期票据   | 09淮南矿MTN2  | 中期票据  | AAA | AAA | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿        |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2010年度第一期中期票据  | 10淮南矿MTN1  | 中期票据  | AAA | AAA | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 吕晗、黄竞     |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2011年淮南矿业(集团)有限责任公司公司债券      | 11淮南矿业债    | 企业债   | AAA | AAA | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿        |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2011年度第一期中期票据  | 11淮南矿MTN1  | 中期票据  | AAA | AAA | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁继平、钟睿    |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2012年度第一期中期票据  | 12淮南矿MTN1  | 中期票据  | AAA | AAA | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、王达     |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2012年度第二期短期融资券 | 12淮南矿CP002 | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、赵佩韬    |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2012年度第三期短期融资券 | 12淮南矿CP003 | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、赵佩韬    |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2012年度第四期短期融资券 | 12淮南矿CP004 | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、赵佩韬    |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2013年度第一期短期融资券 | 13淮南矿CP001 | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、郭畅     |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2013年度第二期短期融资券 | 13淮南矿CP002 | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20130628 | 稳定 | 首次评级 | 钟睿、郭畅     |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2013年度第三期短期融资券 | 13淮南矿CP003 | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20131008 | 稳定 | 首次评级 | 钟睿、郭畅     |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2014年度第一期短期融资券 | 14淮南矿CP001 | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20131113 | 稳定 | 首次评级 | 钟睿、郭畅     |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2013年度第二期短期融资券 | 13淮南矿CP002 | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20140304 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、郭畅     |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2013年度第三期短期融资券 | 13淮南矿CP003 | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20140304 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、郭畅     |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2014年度第二期短期融资券 | 14淮南矿CP002 | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20140401 | 稳定 | 首次评级 | 钟睿、郭畅     |

[illegible]

|                  |       |                               |               |        |      |     |          |    |      |        |
|------------------|-------|-------------------------------|---------------|--------|------|-----|----------|----|------|--------|
| 黄河万家寨水利枢纽有限公司    | 非金融企业 | 黄河万家寨水利枢纽有限公司2016年度第一期中期票据    | 16万家寨MTN001   | 中期票据   | AA   | AA  | 20161118 | 稳定 | 首次评级 | 张小平、张钰 |
| 黄河万家寨水利枢纽有限公司    | 非金融企业 | 黄河万家寨水利枢纽有限公司2016年度第一期中期票据    | 16万家寨MTN001   | 中期票据   | AA   | AA  | 20170724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张小平、张钰 |
| 黄河万家寨水利枢纽有限公司    | 非金融企业 | 黄河万家寨水利枢纽有限公司2016年度第一期中期票据    | 16万家寨MTN001   | 中期票据   | AA   | AA  | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张小平、张钰 |
| 黄山旅游集团有限公司       | 非金融企业 | 黄山旅游集团有限公司2011年度第一期中期票据       | 11 黄山MTN1     | 中期票据   | AA-  | AA- | 20110311 | 稳定 | 首次评级 | 张成、刘新宇 |
| 黄山旅游集团有限公司       | 非金融企业 | 黄山旅游集团有限公司2011年度第一期中期票据       | 11 黄山MTN1     | 中期票据   | AA-  | AA- | 20111223 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、刘新宇 |
| 黄山旅游集团有限公司       | 非金融企业 | 黄山旅游集团有限公司2011年度第一期中期票据       | 11 黄山MTN1     | 中期票据   | AA   | AA  | 20120924 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、刘新宇 |
| 黄山旅游集团有限公司       | 非金融企业 | 黄山旅游集团有限公司2013年度第一期中期票据       | 13 黄旅游MTN1    | 中期票据   | AA   | AA  | 20130402 | 稳定 | 首次评级 | 肖雪、王珂  |
| 黄山旅游集团有限公司       | 非金融企业 | 黄山旅游集团有限公司2011年度第一期中期票据       | 11 黄山MTN1     | 中期票据   | AA   | AA  | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、刘新宇 |
| 黄山旅游集团有限公司       | 非金融企业 | 黄山旅游集团有限公司2013年度第一期中期票据       | 13 黄旅游MTN1    | 中期票据   | AA   | AA  | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪、王珂  |
| 黄山旅游集团有限公司       | 非金融企业 | 黄山旅游集团有限公司2011年度第一期中期票据       | 11 黄山MTN1     | 中期票据   | AA   | AA  | 20140625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、刘新宇 |
| 黄山旅游集团有限公司       | 非金融企业 | 黄山旅游集团有限公司2013年度第一期中期票据       | 13 黄旅游MTN1    | 中期票据   | AA   | AA  | 20140625 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪、王珂  |
| 黄山旅游集团有限公司       | 非金融企业 | 黄山旅游集团有限公司2011年度第一期中期票据       | 11 黄山MTN1     | 中期票据   | AA+  | AA+ | 20150716 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、刘新宇 |
| 黄山旅游集团有限公司       | 非金融企业 | 黄山旅游集团有限公司2013年度第一期中期票据       | 13 黄旅游MTN1    | 中期票据   | AA+  | AA+ | 20150716 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪、王珂  |
| 黄山旅游集团有限公司       | 非金融企业 | 黄山旅游集团有限公司2011年度第一期中期票据       | 11 黄山MTN1     | 中期票据   | AA+  | AA+ | 20160513 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、刘新宇 |
| 黄山旅游集团有限公司       | 非金融企业 | 黄山旅游集团有限公司2013年度第一期中期票据       | 13 黄旅游MTN1    | 中期票据   | AA+  | AA+ | 20160513 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪、王珂  |
| 黄山旅游集团有限公司       | 非金融企业 | 黄山旅游集团有限公司2016年度第一期短期融资券      | 16 黄山旅游CP001  | 短期融资券  | A-1  | AA+ | 20160513 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、孔祥一 |
| 黄山旅游集团有限公司       | 非金融企业 | 黄山旅游集团有限公司2016年度第一期中期票据       | 16 黄山旅游MTN001 | 中期票据   | AA+  | AA+ | 20160513 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、孔祥一 |
| 黄山旅游集团有限公司       | 非金融企业 | 黄山旅游集团有限公司2013年度第一期中期票据       | 13 黄旅游MTN1    | 中期票据   | AA+  | AA+ | 20160929 | -  | 跟踪评级 | 肖雪、王珂  |
| 黄山旅游集团有限公司       | 非金融企业 | 黄山旅游集团有限公司2016年度第一期短期融资券      | 16 黄山旅游CP001  | 短期融资券  | A-1  | AA+ | 20160929 | -  | 跟踪评级 | 黄滨、孔祥一 |
| 黄山旅游集团有限公司       | 非金融企业 | 黄山旅游集团有限公司2016年度第一期中期票据       | 16 黄山旅游MTN001 | 中期票据   | AA+  | AA+ | 20160929 | -  | 跟踪评级 | 黄滨、孔祥一 |
| 黄山旅游集团有限公司       | 非金融企业 | 黄山旅游集团有限公司2016年度第一期短期融资券      | 16 黄山旅游CP001  | 短期融资券  | A-1  | AA+ | 20170217 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、孔祥一 |
| 黄山旅游集团有限公司       | 非金融企业 | 黄山旅游集团有限公司2013年度第一期中期票据       | 13 黄旅游MTN1    | 中期票据   | AAA  | AAA | 20170719 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪、王珂  |
| 黄山旅游集团有限公司       | 非金融企业 | 黄山旅游集团有限公司2016年度第一期短期融资券      | 16 黄山旅游CP001  | 短期融资券  | A-1  | AAA | 20170719 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、孔祥一 |
| 黄山旅游集团有限公司       | 非金融企业 | 黄山旅游集团有限公司2016年度第一期中期票据       | 16 黄山旅游MTN001 | 中期票据   | AAA  | AAA | 20170719 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、孔祥一 |
| 黄山旅游集团有限公司       | 非金融企业 | 黄山旅游集团有限公司2016年度第一期中期票据       | 16 黄山旅游MTN001 | 中期票据   | AAA  | AAA | 20180620 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、孔祥一 |
| 黄石农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2017年黄石农村商业银行股份有限公司二级资本债券     | 17 黄石农商二级     | 金融债    | A-   | A   | 20170616 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、付郑兵 |
| 黄石农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2017年黄石农村商业银行股份有限公司二级资本债券     | 17 黄石农商二级     | 金融债    | A-   | A   | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、谢冰姝 |
| 吉林环城农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年吉林环城农村商业银行股份有限公司二级资本债券   | 16 环城农商二级     | 金融债    | A    | A+  | 20160406 | 稳定 | 首次评级 | 宋歌、陈逸晨 |
| 吉林环城农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年吉林环城农村商业银行股份有限公司二级资本债券   | 16 环城农商二级     | 金融债    | A    | A+  | 20170630 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、凌子  |
| 吉林环城农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年吉林环城农村商业银行股份有限公司二级资本债券   | 16 环城农商二级     | 金融债    | A    | A+  | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、黄生鹏 |
| 吉林九台农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 九银2014年第一期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券 | 14 九银1A       | 资产支持证券 | AA+  | -   | 20140806 | -  | 首次评级 | 宋峥、吕臻颀 |
| 吉林九台农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 九银2014年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券 | 14 九银1B       | 资产支持证券 | BBB+ | -   | 20140806 | -  | 首次评级 | 宋峥、吕臻颀 |
| 吉林九台农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 九银2014年第一期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券 | 14 九银1A       | 资产支持证券 | AAA  | -   | 20140915 | -  | 跟踪评级 | 宋峥、吕臻颀 |
| 吉林九台农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 九银2014年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券 | 14 九银1B       | 资产支持证券 | A-   | -   | 20140915 | -  | 跟踪评级 | 宋峥、吕臻颀 |
| 吉林九台农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 九银2014年第一期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券 | 14 九银1A       | 资产支持证券 | AA+  | -   | 20141013 | -  | 跟踪评级 | 宋峥、吕臻颀 |
| 吉林九台农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 九银2014年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券 | 14 九银1B       | 资产支持证券 | BBB+ | -   | 20141013 | -  | 跟踪评级 | 宋峥、吕臻颀 |
| 吉林粮食集团有限公司       | 非金融企业 | 吉林粮食集团有限公司2010年度第一期短期融资券      | 10 吉粮CP01     | 短期融资券  | A-1  | AA- | 20091228 | 稳定 | 首次评级 | 黄竞、刘雅南 |
| 吉林粮食集团有限公司       | 非金融企业 | 吉林粮食集团有限公司2010年度第一期短期融资券      | 10 吉粮CP01     | 短期融资券  | A-1  | AA- | 20101222 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄竞、刘雅南 |
| 吉林省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 2008年吉林省高速公路集团有限公司公司债券        | 08 吉高速        | 企业债    | AA   | AA- | 20080707 | 稳定 | 首次评级 | 张晓斌、张莉 |
| 吉林省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 2008年吉林省高速公路集团有限公司公司债券        | 08 吉高速        | 企业债    | AA   | AA- | 20090701 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨洋、张晓斌 |
| 吉林省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 2008年吉林省高速公路集团有限公司公司债券        | 08 吉高速        | 企业债    | AA   | AA  | 20101008 | 稳定 | 跟踪评级 | 梁秀国    |
| 吉林省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 吉林省高速公路集团有限公司2011年度第一期中期票据    | 11 吉高速MTN1    | 中期票据   | AA   | AA  | 20111114 | 稳定 | 首次评级 | 丁继平、孙媛 |
| 吉林省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 2008年吉林省高速公路集团有限公司公司债券        | 08 吉高速        | 企业债    | AA   | AA  | 20111229 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘献荣    |
| 吉林省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 吉林省高速公路集团有限公司2012年度第一期中期票据    | 12 吉高速MTN1    | 中期票据   | AA   | AA  | 20120606 | 稳定 | 首次评级 | 孙媛、王妮娜 |
| 吉林省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 2008年吉林省高速公路集团有限公司公司债券        | 08 吉高速        | 企业债    | AA   | AA  | 20121225 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妮娜    |
| 吉林省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 吉林省高速公路集团有限公司2011年度第一期中期票据    | 11 吉高速MTN1    | 中期票据   | AA   | AA  | 20121225 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁继平、孙媛 |
| 吉林省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 吉林省高速公路集团有限公司2012年度第一期中期票据    | 12 吉高速MTN1    | 中期票据   | AA   | AA  | 20121225 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙媛、王妮娜 |
| 吉林省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 吉林省高速公路集团有限公司2013年度第一期中期票据    | 13 吉高速MTN1    | 中期票据   | AA   | AA  | 20130109 | 稳定 | 首次评级 | 孙媛、王妮娜 |
| 吉林省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 2008年吉林省高速公路集团有限公司公司债券        | 08 吉高速        | 企业债    | AA   | AA  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妮娜    |
| 吉林省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 吉林省高速公路集团有限公司2011年度第一期中期票据    | 11 吉高速MTN1    | 中期票据   | AA   | AA  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁继平、孙媛 |
| 吉林省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 吉林省高速公路集团有限公司2012年度第一期中期票据    | 12 吉高速MTN1    | 中期票据   | AA   | AA  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙媛、王妮娜 |
| 吉林省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 吉林省高速公路集团有限公司2013年度第一期中期票据    | 13 吉高速MTN1    | 中期票据   | AA   | AA  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙媛、王妮娜 |
| 吉林省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 吉林省高速公路集团有限公司2014年度第一期中期票据    | 14 吉高速MTN001  | 中期票据   | AA+  | AA+ | 20140612 | 稳定 | 首次评级 | 李忆沁、叶青 |

[illegible]

[illegible]

[illegible]



[illegible]

[illegible]

|                    |       |                              |              |      |     |     |          |    |      |             |
|--------------------|-------|------------------------------|--------------|------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 吉林亚泰(集团)股份有限公司     | 非金融企业 | 吉林亚泰(集团)股份有限公司2011年度第二期中期票据  | 11亚泰MTN2     | 中期票据 | AA  | AA  | 20130717 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、高景楠     |
| 吉林亚泰(集团)股份有限公司     | 非金融企业 | 吉林亚泰(集团)股份有限公司2011年度第二期中期票据  | 11亚泰MTN2     | 中期票据 | AA  | AA  | 20140728 | 负面 | 跟踪评级 | 谢凌艳、高景楠     |
| 吉林亚泰(集团)股份有限公司     | 非金融企业 | 吉林亚泰(集团)股份有限公司2011年度第二期中期票据  | 11亚泰MTN2     | 中期票据 | AA  | AA  | 20150908 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、高景楠     |
| 吉林亚泰(集团)股份有限公司     | 非金融企业 | 吉林亚泰(集团)股份有限公司2011年度第二期中期票据  | 11亚泰MTN2     | 中期票据 | AA  | AA  | 20160715 | 负面 | 跟踪评级 | 谢凌艳、高景楠     |
| 吉视传媒股份有限公司         | 非金融企业 | 吉视传媒股份有限公司2013年度第一期中期票据      | 13吉视传媒MTN001 | 中期票据 | AA  | AA  | 20130415 | 稳定 | 首次评级 | 董蓁洋、车飞      |
| 吉视传媒股份有限公司         | 非金融企业 | 吉视传媒股份有限公司2014年度第一期中期票据      | 14吉视传媒MTN001 | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20140401 | 稳定 | 首次评级 | 车飞、周一鹤      |
| 吉视传媒股份有限公司         | 非金融企业 | 吉视传媒股份有限公司2013年度第一期中期票据      | 13吉视传媒MTN001 | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20140523 | 稳定 | 跟踪评级 | 董蓁洋、车飞      |
| 吉视传媒股份有限公司         | 非金融企业 | 吉视传媒股份有限公司2013年度第一期中期票据      | 13吉视传媒MTN001 | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20150626 | 稳定 | 跟踪评级 | 董蓁洋、车飞      |
| 吉视传媒股份有限公司         | 非金融企业 | 吉视传媒股份有限公司2014年度第一期中期票据      | 14吉视传媒MTN001 | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20150626 | 稳定 | 跟踪评级 | 车飞、周一鹤      |
| 吉视传媒股份有限公司         | 非金融企业 | 吉视传媒股份有限公司2013年度第一期中期票据      | 13吉视传媒MTN001 | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20160706 | 稳定 | 跟踪评级 | 董蓁洋、车飞      |
| 吉视传媒股份有限公司         | 非金融企业 | 吉视传媒股份有限公司2014年度第一期中期票据      | 14吉视传媒MTN001 | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20160706 | 稳定 | 跟踪评级 | 车飞、周一鹤      |
| 吉视传媒股份有限公司         | 非金融企业 | 吉视传媒股份有限公司2013年度第一期中期票据      | 13吉视传媒MTN001 | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20170628 | 稳定 | 跟踪评级 | 董蓁洋、车飞      |
| 吉视传媒股份有限公司         | 非金融企业 | 吉视传媒股份有限公司2014年度第一期中期票据      | 14吉视传媒MTN001 | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20170628 | 稳定 | 跟踪评级 | 车飞、周一鹤      |
| 吉视传媒股份有限公司         | 非金融企业 | 吉视传媒股份有限公司2013年度第一期中期票据      | 13吉视传媒MTN001 | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 董蓁洋、车飞      |
| 吉视传媒股份有限公司         | 非金融企业 | 吉视传媒股份有限公司2014年度第一期中期票据      | 14吉视传媒MTN001 | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 车飞、周一鹤      |
| 吉首华泰国有资产投资管理有限责任公司 | 非金融企业 | 2015年吉首华泰国有资产投资管理有限责任公司公司债券  | 15吉首华泰债      | 企业债  | AA  | AA  | 20141103 | 稳定 | 首次评级 | 杜蜀萍、盛东巍、于芷崧 |
| 吉首华泰国有资产投资管理有限责任公司 | 非金融企业 | 2015年吉首华泰国有资产投资管理有限责任公司公司债券  | 15吉首华泰债      | 企业债  | AA  | AA- | 20150828 | 稳定 | 跟踪评级 | 杜蜀萍、盛东巍、于芷崧 |
| 吉首华泰国有资产投资管理有限责任公司 | 非金融企业 | 2015年吉首华泰国有资产投资管理有限责任公司公司债券  | 15吉首华泰债      | 企业债  | AA  | AA- | 20160826 | 稳定 | 跟踪评级 | 杜蜀萍、盛东巍、于芷崧 |
| 吉首华泰国有资产投资管理有限责任公司 | 非金融企业 | 2015年吉首华泰国有资产投资管理有限责任公司公司债券  | 15吉首华泰债      | 企业债  | AA  | AA- | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 杜蜀萍、盛东巍、于芷崧 |
| 吉首华泰国有资产投资管理有限责任公司 | 非金融企业 | 2015年吉首华泰国有资产投资管理有限责任公司公司债券  | 15吉首华泰债      | 企业债  | AA  | AA- | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 杜蜀萍、盛东巍、于芷崧 |
| 济南农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 2016年济南农村商业银行股份有限公司第一期二级资本债券 | 16济南农商二02    | 金融债  | AA- | AA  | 20160115 | 稳定 | 首次评级 | 丁倩岩、胡健、马鸣娇  |
| 济南农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 2016年济南农村商业银行股份有限公司第一期二级资本债券 | 16济南农商二01    | 金融债  | AA- | AA  | 20160719 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、胡健、马鸣娇  |
| 济南农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 2017年济南农村商业银行股份有限公司第一期金融债券   | 17济南农商债01    | 金融债  | AA  | AA  | 20170119 | 稳定 | 首次评级 | 丁倩岩、胡健、陈逸晟  |
| 济南农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 2016年济南农村商业银行股份有限公司第一期二级资本债券 | 16济南农商二01    | 金融债  | AA- | AA  | 20170630 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、胡健、马鸣娇  |
| 济南农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 2017年济南农村商业银行股份有限公司第一期金融债券   | 17济南农商债01    | 金融债  | AA  | AA  | 20170630 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、胡健、陈逸晟  |
| 济南农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 2016年济南农村商业银行股份有限公司第一期二级资本债券 | 16济南农商二01    | 金融债  | AA- | AA  | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、胡健、马鸣娇  |
| 济南农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 2017年济南农村商业银行股份有限公司第一期金融债券   | 17济南农商债01    | 金融债  | AA  | AA  | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、胡健、陈逸晟  |
| 济南市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2009年济南市城市建设投资有限公司公司债券       | 09济城建        | 企业债  | AA+ | AA  | 20081119 | 稳定 | 首次评级 | 孙炜、张华       |
| 济南市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2009年济南市城市建设投资有限公司公司债券       | 09济城建        | 企业债  | AA+ | AA+ | 20091009 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙炜、张华       |
| 济南市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2009年济南市城市建设投资有限公司公司债券       | 09济城建        | 企业债  | AA+ | AA+ | 20100730 | 稳定 | 跟踪评级 | 张华、韩霞       |
| 济南市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2012年济南市城市建设投资有限公司公司债券       | 12济城建债       | 企业债  | AA+ | AA+ | 20111103 | 稳定 | 首次评级 | 王丽娟、刘俊宏     |
| 济南市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2009年济南市城市建设投资有限公司公司债券       | 09济城建        | 企业债  | AA+ | AA+ | 20111223 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈丹          |
| 济南市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2009年济南市城市建设投资有限公司公司债券       | 09济城建        | 企业债  | AA+ | AA+ | 20121115 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈丹          |
| 济南市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2012年济南市城市建设投资有限公司公司债券       | 12济城建债       | 企业债  | AA+ | AA+ | 20121115 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈丹          |
| 济南市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2009年济南市城市建设投资有限公司公司债券       | 09济城建        | 企业债  | AA+ | AA+ | 20130705 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈丹          |
| 济南市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2012年济南市城市建设投资有限公司公司债券       | 12济城建债       | 企业债  | AA+ | AA+ | 20130705 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈丹          |
| 济南市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2014年济南市城市建设投资有限公司公司债券       | 14济城投债       | 企业债  | AA+ | AA+ | 20130705 | 稳定 | 首次评级 | 李小建、陈丹      |
| 济南市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2009年济南市城市建设投资有限公司公司债券       | 09济城建        | 企业债  | AA+ | AA+ | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 焦洁、李小建      |
| 济南市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2012年济南市城市建设投资有限公司公司债券       | 12济城建债       | 企业债  | AA+ | AA+ | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 焦洁、李小建      |
| 济南市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2014年济南市城市建设投资有限公司公司债券       | 14济城投债       | 企业债  | AA+ | AA+ | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 焦洁、李小建      |
| 济南市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2009年济南市城市建设投资有限公司公司债券       | 09济城建        | 企业债  | AA+ | AA+ | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、刘秀秀     |
| 济南市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2012年济南市城市建设投资有限公司公司债券       | 12济城建债       | 企业债  | AA+ | AA+ | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、刘秀秀     |
| 济南市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2014年济南市城市建设投资有限公司公司债券       | 14济城投债       | 企业债  | AA+ | AA+ | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、刘秀秀     |
| 济南市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2009年济南市城市建设投资有限公司公司债券       | 09济城建        | 企业债  | AAA | AAA | 20160629 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、闫蓉      |
| 济南市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2012年济南市城市建设投资有限公司公司债券       | 12济城建债       | 企业债  | AAA | AAA | 20160629 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、闫蓉      |
| 济南市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2014年济南市城市建设投资有限公司公司债券       | 14济城投债       | 企业债  | AAA | AAA | 20160629 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、闫蓉      |
| 济南市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2009年济南市城市建设投资有限公司公司债券       | 09济城建        | 企业债  | AAA | AAA | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧、曹媛      |
| 济南市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2012年济南市城市建设投资有限公司公司债券       | 12济城建债       | 企业债  | AAA | AAA | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧、曹媛      |
| 济南市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2014年济南市城市建设投资有限公司公司债券       | 14济城投债       | 企业债  | AAA | AAA | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧、曹媛      |
| 济南市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2009年济南市城市建设投资有限公司公司债券       | 09济城建        | 企业债  | AAA | AAA | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、陈楠       |
| 济南市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2014年济南市城市建设投资有限公司公司债券       | 14济城投债       | 企业债  | AAA | AAA | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、陈楠       |
| 济南西城投资开发集团有限公司     | 非金融企业 | 济南西城投资开发集团有限公司2014年度第二期中期票据  | 14济西城投MTN002 | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20140514 | 稳定 | 首次评级 | 田甜、王晓辉      |
| 济南西城投资开发集团有限公司     | 非金融企业 | 济南西城投资开发集团有限公司2014年度第一期中期票据  | 14济西城投MTN001 | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20140514 | 稳定 | 首次评级 | 田甜、王晓辉      |

[illegible]

|                       |       |                                     |              |       |     |     |          |        |      |           |
|-----------------------|-------|-------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|--------|------|-----------|
| 冀东发展集团有限责任公司          | 非金融企业 | 冀东发展集团有限责任公司2015年度第一期短期融资券          | 15冀发展CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160708 | 列入观察名单 | 跟踪评级 | 刘秀秀、林彦儒   |
| 冀东发展集团有限责任公司          | 非金融企业 | 冀东发展集团有限责任公司2015年度第一期中期票据           | 15冀发展MTN001  | 中期票据  | AA- | AA  | 20160718 | 列入观察名单 | 跟踪评级 | 刘新泉、刘秀秀   |
| 冀东发展集团有限责任公司          | 非金融企业 | 冀东发展集团有限责任公司2015年度第一期中期票据           | 15冀发展MTN001  | 中期票据  | AA- | AA  | 20170703 | 稳定     | 跟踪评级 | 刘新泉、刘秀秀   |
| 冀东发展集团有限责任公司          | 非金融企业 | 冀东发展集团有限责任公司2015年度第一期中期票据           | 15冀发展MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20180626 | 稳定     | 跟踪评级 | 刘新泉、刘秀秀   |
| 冀中能源峰峰集团有限公司          | 非金融企业 | 2008年峰峰集团有限公司公司债券                   | 08峰峰债        | 企业债   | AA  | AA- | 20080625 | 稳定     | 首次评级 | 李慧鹏、吕晗    |
| 冀中能源峰峰集团有限公司          | 非金融企业 | 2008年峰峰集团有限公司公司债券                   | 08峰峰债        | 企业债   | AA  | AA- | 20100112 | 稳定     | 跟踪评级 | 吕晗、王健     |
| 冀中能源峰峰集团有限公司          | 非金融企业 | 2008年峰峰集团有限公司公司债券                   | 08峰峰债        | 企业债   | AA  | AA- | 20101230 | 稳定     | 跟踪评级 | 王健        |
| 冀中能源峰峰集团有限公司          | 非金融企业 | 2008年峰峰集团有限公司公司债券                   | 08峰峰债        | 企业债   | AA  | AA- | 20111228 | 稳定     | 跟踪评级 | 赵佩韬       |
| 冀中能源峰峰集团有限公司          | 非金融企业 | 2008年峰峰集团有限公司公司债券                   | 08峰峰债        | 企业债   | AA  | AA- | 20121231 | 稳定     | 跟踪评级 | 钟睿        |
| 冀中能源峰峰集团有限公司          | 非金融企业 | 2008年峰峰集团有限公司公司债券                   | 08峰峰债        | 企业债   | AA  | AA- | 20130725 | 稳定     | 跟踪评级 | 张强        |
| 冀中能源邯郸矿业集团有限公司        | 非金融企业 | 冀中能源邯郸矿业集团有限公司2014年度第一期短期融资券        | 14邯邯矿业CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140814 | 稳定     | 首次评级 | 祖宇、孙晨歌、车驰 |
| 冀中能源邯郸矿业集团有限公司        | 非金融企业 | 冀中能源邯郸矿业集团有限公司2015年度第一期中期票据         | 15邯邯矿业MTN001 | 中期票据  | AAA | AA  | 20141121 | 稳定     | 首次评级 | 祖宇、孙晨歌、车驰 |
| 冀中能源邯郸矿业集团有限公司        | 非金融企业 | 冀中能源邯郸矿业集团有限公司2015年度第二期中期票据         | 15邯邯矿业MTN002 | 中期票据  | AAA | AA  | 20141209 | 稳定     | 首次评级 | 祖宇、孙晨歌、车驰 |
| 冀中能源邯郸矿业集团有限公司        | 非金融企业 | 冀中能源邯郸矿业集团有限公司2014年度第一期短期融资券        | 14邯邯矿业CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150612 | 稳定     | 跟踪评级 | 祖宇、孙晨歌、车驰 |
| 冀中能源邯郸矿业集团有限公司        | 非金融企业 | 冀中能源邯郸矿业集团有限公司2015年度第一期中期票据         | 15邯邯矿业MTN001 | 中期票据  | AAA | AA  | 20150612 | 稳定     | 跟踪评级 | 祖宇、孙晨歌、车驰 |
| 冀中能源邯郸矿业集团有限公司        | 非金融企业 | 冀中能源邯郸矿业集团有限公司2015年度第一期中期票据         | 15邯邯矿业MTN001 | 中期票据  | AAA | AA  | 20151123 | 负面     | 跟踪评级 | 祖宇、孙晨歌、车驰 |
| 冀中能源邯郸矿业集团有限公司        | 非金融企业 | 冀中能源邯郸矿业集团有限公司2015年度第一期中期票据         | 15邯邯矿业MTN001 | 中期票据  | AAA | AA  | 20151123 | 负面     | 跟踪评级 | 祖宇、孙晨歌、车驰 |
| 冀中能源邯郸矿业集团有限公司        | 非金融企业 | 冀中能源邯郸矿业集团有限公司2015年度第一期中期票据         | 15邯邯矿业MTN001 | 中期票据  | AAA | AA  | 20160728 | 负面     | 跟踪评级 | 祖宇、孙晨歌、车驰 |
| 冀中能源邯郸矿业集团有限公司        | 非金融企业 | 冀中能源邯郸矿业集团有限公司2015年度第二期中期票据         | 15邯邯矿业MTN002 | 中期票据  | AAA | AA  | 20160728 | 负面     | 跟踪评级 | 祖宇、孙晨歌、车驰 |
| 冀中能源邯郸矿业集团有限公司        | 非金融企业 | 冀中能源邯郸矿业集团有限公司2015年度第一期中期票据         | 15邯邯矿业MTN001 | 中期票据  | AAA | AA  | 20170724 | 稳定     | 跟踪评级 | 祖宇、孙晨歌、车驰 |
| 冀中能源邯郸矿业集团有限公司        | 非金融企业 | 冀中能源邯郸矿业集团有限公司2015年度第二期中期票据         | 15邯邯矿业MTN002 | 中期票据  | AAA | AA  | 20170724 | 稳定     | 跟踪评级 | 祖宇、孙晨歌、车驰 |
| 冀中能源邯郸矿业集团有限公司        | 非金融企业 | 冀中能源邯郸矿业集团有限公司2015年度第二期中期票据         | 15邯邯矿业MTN002 | 中期票据  | AAA | AA  | 20180724 | 稳定     | 跟踪评级 | 祖宇、孙晨歌、车驰 |
| 冀中能源邯郸矿业集团有限公司        | 非金融企业 | 冀中能源邯郸矿业集团有限公司2015年度第一期中期票据         | 15邯邯矿业MTN001 | 中期票据  | AAA | AA  | 20180724 | 稳定     | 跟踪评级 | 祖宇、孙晨歌、车驰 |
| 嘉兴城市建设投资有限公司          | 非金融企业 | 2008年嘉兴城市建设投资有限公司公司债券               | 08嘉城投        | 企业债   | AA+ | AA- | 20080618 | 稳定     | 首次评级 | 陈静、刘小平    |
| 嘉兴城市建设投资有限公司          | 非金融企业 | 2008年嘉兴城市建设投资有限公司公司债券               | 08嘉城投        | 企业债   | AA+ | AA  | 20090810 | 稳定     | 跟踪评级 | 陈静、李想     |
| 嘉兴城市建设投资有限公司          | 非金融企业 | 2008年嘉兴城市建设投资有限公司公司债券               | 08嘉城投        | 企业债   | AA+ | AA  | 20100925 | 稳定     | 跟踪评级 | 李想        |
| 嘉兴城市建设投资有限公司          | 非金融企业 | 2008年嘉兴城市建设投资有限公司公司债券               | 08嘉城投        | 企业债   | AA+ | AA  | 20111230 | 稳定     | 跟踪评级 | 高景楠       |
| 嘉兴城市建设投资有限公司          | 非金融企业 | 2008年嘉兴城市建设投资有限公司公司债券               | 08嘉城投        | 企业债   | AA+ | AA  | 20121228 | 稳定     | 跟踪评级 | 王玮        |
| 嘉兴城市建设投资有限公司          | 非金融企业 | 2008年嘉兴城市建设投资有限公司公司债券               | 08嘉城投        | 企业债   | AA+ | AA  | 20130628 | 稳定     | 跟踪评级 | 李玮        |
| 嘉兴城市建设投资有限公司          | 非金融企业 | 2008年嘉兴城市建设投资有限公司公司债券               | 08嘉城投        | 企业债   | AA+ | AA  | 20140627 | 稳定     | 跟踪评级 | 过国艳、李小建   |
| 嘉兴城市建设投资有限公司          | 非金融企业 | 2008年嘉兴城市建设投资有限公司公司债券               | 08嘉城投        | 企业债   | AA+ | AA  | 20150626 | 稳定     | 跟踪评级 | 陈茜、叶青     |
| 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司 | 非金融企业 | 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司2016年度第一期短期融资券 | 16嘉兴经技CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20151208 | 稳定     | 首次评级 | 王冰、王治     |
| 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司 | 非金融企业 | 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司2016年度第一期短期融资券 | 16嘉兴经技CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160727 | 稳定     | 跟踪评级 | 王冰、王治     |
| 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司 | 非金融企业 | 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司2016年度第一期中期票据  | 16嘉兴经技MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160804 | 稳定     | 首次评级 | 王治、邢宇飞    |
| 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司 | 非金融企业 | 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司2016年度第二期短期融资券 | 16嘉兴经技CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160804 | 稳定     | 首次评级 | 王治、黄纪曦    |
| 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司 | 非金融企业 | 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司2016年度第一期短期融资券 | 16嘉兴经技CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170215 | 稳定     | 跟踪评级 | 王冰、王治     |
| 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司 | 非金融企业 | 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司2016年度第二期短期融资券 | 16嘉兴经技CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170215 | 稳定     | 跟踪评级 | 王治、黄纪曦    |
| 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司 | 非金融企业 | 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司2016年度第一期中期票据  | 16嘉兴经技MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170721 | 稳定     | 跟踪评级 | 王治、邢宇飞    |
| 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司 | 非金融企业 | 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司2016年度第二期短期融资券 | 16嘉兴经技CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170721 | 稳定     | 跟踪评级 | 王治、黄纪曦    |
| 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司 | 非金融企业 | 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司2016年度第一期中期票据  | 16嘉兴经技MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180727 | 稳定     | 跟踪评级 | 王治、邢宇飞    |
| 嘉兴市城市投资发展集团有限公司       | 非金融企业 | 嘉兴市城市投资发展集团有限公司2012年度第一期中期票据        | 12嘉城投MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20120530 | 稳定     | 首次评级 | 王紫临、刘俊宏   |
| 嘉兴市城市投资发展集团有限公司       | 非金融企业 | 嘉兴市城市投资发展集团有限公司2014年度第一期短期融资券       | 14嘉兴城投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130702 | 稳定     | 首次评级 | 王紫临、叶青    |

|                    |       |                                 |              |       |     |     |          |    |      |           |
|--------------------|-------|---------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-----------|
| 嘉兴市城市投资发展集团有限公司    | 非金融企业 | 嘉兴市城市投资发展集团有限公司2012年度第一期中期票据    | 12嘉城投MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20130725 | 稳定 | 跟踪评级 | 王紫临、刘俊宏   |
| 嘉兴市城市投资发展集团有限公司    | 非金融企业 | 嘉兴市城市投资发展集团有限公司2012年度第一期中期票据    | 12嘉城投MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20140729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王紫临、刘俊宏   |
| 嘉兴市城市投资发展集团有限公司    | 非金融企业 | 嘉兴市城市投资发展集团有限公司2014年度第一期短期融资券   | 14嘉兴城投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王紫临、叶青    |
| 嘉兴市城市投资发展集团有限公司    | 非金融企业 | 嘉兴市城市投资发展集团有限公司2012年度第一期中期票据    | 12嘉城投MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王紫临、刘俊宏   |
| 嘉兴市城市投资发展集团有限公司    | 非金融企业 | 嘉兴市城市投资发展集团有限公司2015年度第一期短期融资券   | 15嘉兴城投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150626 | 稳定 | 首次评级 | 陈茜、叶青     |
| 嘉兴市城市投资发展集团有限公司    | 非金融企业 | 嘉兴市城市投资发展集团有限公司2016年度第一期中期票据    | 16嘉兴城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160120 | 稳定 | 首次评级 | 周满、喻宙宏    |
| 嘉兴市城市投资发展集团有限公司    | 非金融企业 | 嘉兴市城市投资发展集团有限公司2015年度第一期短期融资券   | 15嘉兴城投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160415 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、叶青     |
| 嘉兴市城市投资发展集团有限公司    | 非金融企业 | 嘉兴市城市投资发展集团有限公司2012年度第一期中期票据    | 12嘉城投MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 王紫临、刘俊宏   |
| 嘉兴市城市投资发展集团有限公司    | 非金融企业 | 嘉兴市城市投资发展集团有限公司2015年度第一期短期融资券   | 15嘉兴城投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、叶青     |
| 嘉兴市城市投资发展集团有限公司    | 非金融企业 | 嘉兴市城市投资发展集团有限公司2016年度第一期中期票据    | 16嘉兴城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 周满、喻宙宏    |
| 嘉兴市城市投资发展集团有限公司    | 非金融企业 | 嘉兴市城市投资发展集团有限公司2012年度第一期中期票据    | 12嘉城投MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170727 | 稳定 | 跟踪评级 | 王紫临、刘俊宏   |
| 嘉兴市城市投资发展集团有限公司    | 非金融企业 | 嘉兴市城市投资发展集团有限公司2016年度第一期中期票据    | 16嘉兴城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170727 | 稳定 | 跟踪评级 | 周满、喻宙宏    |
| 嘉兴市城市投资发展集团有限公司    | 非金融企业 | 嘉兴市城市投资发展集团有限公司2016年度第一期中期票据    | 16嘉兴城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 周满、喻宙宏    |
| 嘉兴市高等级公路投资有限公司     | 非金融企业 | 2009年嘉兴市高等级公路投资有限公司公司债券         | 09嘉高投债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20090729 | 稳定 | 首次评级 | 孙炜、李想     |
| 嘉兴市高等级公路投资有限公司     | 非金融企业 | 2009年嘉兴市高等级公路投资有限公司公司债券         | 09嘉高投债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20100925 | 稳定 | 跟踪评级 | 李想        |
| 嘉兴市高等级公路投资有限公司     | 非金融企业 | 2009年嘉兴市高等级公路投资有限公司公司债券         | 09嘉高投债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20111230 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠       |
| 嘉兴市高等级公路投资有限公司     | 非金融企业 | 2009年嘉兴市高等级公路投资有限公司公司债券         | 09嘉高投债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20121228 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠       |
| 嘉兴市高等级公路投资有限公司     | 非金融企业 | 2009年嘉兴市高等级公路投资有限公司公司债券         | 09嘉高投债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 王玮        |
| 嘉兴市高等级公路投资有限公司     | 非金融企业 | 2009年嘉兴市高等级公路投资有限公司公司债券         | 09嘉高投债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、王玮     |
| 嘉兴市高等级公路投资有限公司     | 非金融企业 | 2009年嘉兴市高等级公路投资有限公司公司债券         | 09嘉高投债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20150626 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、叶青     |
| 嘉兴市高等级公路投资有限公司     | 非金融企业 | 2009年嘉兴市高等级公路投资有限公司公司债券         | 09嘉高投债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20160811 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、厉剑    |
| 嘉兴市高等级公路投资有限公司     | 非金融企业 | 2009年嘉兴市高等级公路投资有限公司公司债券         | 09嘉高投债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20170519 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、张建业    |
| 嘉兴市高等级公路投资有限公司     | 非金融企业 | 嘉兴市高等级公路投资有限公司2017年度第一期短期融资券    | 17嘉公路CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20171020 | 稳定 | 首次评级 | 文中、张建业    |
| 嘉兴市高等级公路投资有限公司     | 非金融企业 | 2009年嘉兴市高等级公路投资有限公司公司债券         | 09嘉高投债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20180525 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、马玉丹   |
| 嘉兴市高等级公路投资有限公司     | 非金融企业 | 嘉兴市高等级公路投资有限公司2017年度第一期短期融资券    | 17嘉公路CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180525 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、张建业    |
| 嘉兴市秀秀发展投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 2017年嘉兴市秀秀新市镇开发建设有限公司公司债券       | 17嘉兴秀秀债      | 企业债   | AAA | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、王超     |
| 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2011年嘉兴市社会发展投资集团有限公司公司债券        | 11嘉发债        | 企业债   | AA  | AA  | 20110418 | 稳定 | 首次评级 | 陈蔚、高滨、刘俊宏 |
| 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2011年嘉兴市社会发展投资集团有限公司公司债券        | 11嘉发债        | 企业债   | AA  | AA  | 20121228 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘叶婷       |
| 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2011年嘉兴市社会发展投资集团有限公司公司债券        | 11嘉发债        | 企业债   | AA  | AA  | 20130731 | 稳定 | 跟踪评级 | 李钊洵       |
| 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司2014年度第一期中期票据 | 14嘉兴现代MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20131230 | 稳定 | 首次评级 | 程晨、李钊洵    |
| 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2011年嘉兴市社会发展投资集团有限公司公司债券        | 11嘉发债        | 企业债   | AA  | AA  | 20140729 | 稳定 | 跟踪评级 | 李钊洵、高景楠   |
| 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司2014年度第一期中期票据 | 14嘉兴现代MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20140729 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、李钊洵    |
| 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司2015年度第一期中期票据 | 15嘉兴现代MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20141113 | 稳定 | 首次评级 | 周满、叶青     |
| 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2011年嘉兴市社会发展投资集团有限公司公司债券        | 11嘉发债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20150728 | 稳定 | 跟踪评级 | 叶青、陈茜     |
| 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司2014年度第一期中期票据 | 14嘉兴现代MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150728 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、李钊洵    |
| 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司2016年度第一期中期票据 | 16嘉兴现代MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150906 | 稳定 | 首次评级 | 叶青、王妍     |
| 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司2015年度第一期中期票据 | 15嘉兴现代MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20151019 | 稳定 | 跟踪评级 | 周满、叶青     |
| 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司2014年度第一期中期票据 | 14嘉兴现代MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、李钊洵    |
| 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司2015年度第一期中期票据 | 15嘉兴现代MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 周满、叶青     |
| 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司2016年度第一期中期票据 | 16嘉兴现代MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 叶青、王妍     |
| 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2011年嘉兴市社会发展投资集团有限公司公司债券        | 11嘉发债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20160811 | 稳定 | 跟踪评级 | 厉剑、马玉丹    |
| 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2011年嘉兴市社会发展投资集团有限公司公司债券        | 11嘉发债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20170720 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、马玉丹    |
| 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司2014年度第一期中期票据 | 14嘉兴现代MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170720 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、李钊洵    |
| 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司2015年度第一期中期票据 | 15嘉兴现代MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170720 | 稳定 | 跟踪评级 | 周满、叶青     |
| 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司2016年度第一期中期票据 | 16嘉兴现代MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170720 | 稳定 | 跟踪评级 | 叶青、王妍     |
| 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司2017年度第一期中期票据 | 17嘉兴现代MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170823 | 稳定 | 首次评级 | 文中、马玉丹    |
| 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2011年嘉兴市社会发展投资集团有限公司公司债券        | 11嘉发债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、马颖、马玉丹 |
| 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司2014年度第一期中期票据 | 14嘉兴现代MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、李钊洵    |
| 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司2015年度第一期中期票据 | 15嘉兴现代MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 周满、叶青     |
| 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司2016年度第一期中期票据 | 16嘉兴现代MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 叶青、王妍     |
| 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司2017年度第一期中期票据 | 17嘉兴现代MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、马玉丹    |
| 嘉兴市秀洲新市镇开发建设有限公司   | 非金融企业 | 2017年嘉兴市秀洲新市镇开发建设有限公司公司债券       | 17嘉兴秀洲债      | 企业债   | AAA | AA  | 20170825 | 稳定 | 首次评级 | 闫蓉、王超     |
| 嘉兴市秀洲新市镇开发建设有限公司   | 非金融企业 | 2017年嘉兴市秀洲新市镇开发建设有限公司公司债券       | 17嘉兴秀洲债      | 企业债   | AAA | AA  | 20171011 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、王超     |

|               |       |                                |              |        |     |     |          |    |      |            |
|---------------|-------|--------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 嘉兴市乍浦建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2010年嘉兴市乍浦建设投资有限公司公司债券         | 10嘉建投债       | 企业债    | AA+ | AA- | 20100514 | 稳定 | 首次评级 | 陈静、李想      |
| 嘉兴市乍浦建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2010年嘉兴市乍浦建设投资有限公司公司债券         | 10嘉建投债       | 企业债    | AA+ | AA- | 20120209 | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟        |
| 嘉兴市乍浦建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2010年嘉兴市乍浦建设投资有限公司公司债券         | 10嘉建投债       | 企业债    | AA+ | AA- | 20130225 | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟、何苗     |
| 嘉兴市乍浦建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2010年嘉兴市乍浦建设投资有限公司公司债券         | 10嘉建投债       | 企业债    | AA+ | AA- | 20130802 | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟        |
| 嘉兴市乍浦建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2010年嘉兴市乍浦建设投资有限公司公司债券         | 10嘉建投债       | 企业债    | AA  | AA- | 20141230 | 稳定 | 跟踪评级 | 叶青、高景楠     |
| 嘉兴市乍浦建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2010年嘉兴市乍浦建设投资有限公司公司债券         | 10嘉建投债       | 企业债    | AA+ | AA- | 20150930 | 稳定 | 跟踪评级 | 叶青、陈茜      |
| 嘉兴市乍浦建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2010年嘉兴市乍浦建设投资有限公司公司债券         | 10嘉建投债       | 企业债    | AA+ | AA- | 20160926 | 稳定 | 跟踪评级 | 厉剑、马玉丹     |
| 嘉兴市乍浦建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2010年嘉兴市乍浦建设投资有限公司公司债券         | 10嘉建投债       | 企业债    | AA+ | AA- | 20170728 | 稳定 | 跟踪评级 | 文冲、马玉丹     |
| 嘉兴市乍浦建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2010年嘉兴市乍浦建设投资有限公司公司债券         | 10嘉建投债       | 企业债    | AA+ | AA- | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、马玉丹    |
| 建发房地产集团有限公司   | 非金融企业 | 2009年建发房地产集团有限公司公司债券           | 09建发债        | 企业债    | AA- | A+  | 20080721 | 稳定 | 首次评级 | 张成、孙炜      |
| 建发房地产集团有限公司   | 非金融企业 | 2009年建发房地产集团有限公司公司债券           | 09建发债        | 企业债    | AA- | A+  | 20091216 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙炜、张成      |
| 建发房地产集团有限公司   | 非金融企业 | 2009年建发房地产集团有限公司公司债券           | 09建发债        | 企业债    | AA  | A+  | 20100919 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘献荣        |
| 建发房地产集团有限公司   | 非金融企业 | 2009年建发房地产集团有限公司公司债券           | 09建发债        | 企业债    | AA+ | AA- | 20111121 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘献荣        |
| 建发房地产集团有限公司   | 非金融企业 | 2013年建发房地产集团有限公司公司债券           | 13建发房产债      | 企业债    | AA+ | AA- | 20120822 | 稳定 | 首次评级 | 王妮娜、李洁     |
| 建发房地产集团有限公司   | 非金融企业 | 2009年建发房地产集团有限公司公司债券           | 09建发债        | 企业债    | AA+ | AA- | 20120823 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘献荣        |
| 建发房地产集团有限公司   | 非金融企业 | 2009年建发房地产集团有限公司公司债券           | 09建发债        | 企业债    | AA+ | AA- | 20130731 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪         |
| 建发房地产集团有限公司   | 非金融企业 | 2013年建发房地产集团有限公司公司债券           | 13建发房产债      | 企业债    | AA+ | AA- | 20130731 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪         |
| 建发房地产集团有限公司   | 非金融企业 | 2009年建发房地产集团有限公司公司债券           | 09建发债        | 企业债    | AAA | AA  | 20140527 | 稳定 | 跟踪评级 | 叶青、李洁      |
| 建发房地产集团有限公司   | 非金融企业 | 2013年建发房地产集团有限公司公司债券           | 13建发房产债      | 企业债    | AAA | AA  | 20140527 | 稳定 | 跟踪评级 | 叶青、李洁      |
| 建发房地产集团有限公司   | 非金融企业 | 2015年建发房地产集团有限公司公司债券           | 15建发房产债      | 企业债    | AAA | AA+ | 20150512 | 稳定 | 首次评级 | 叶青、张丽      |
| 建发房地产集团有限公司   | 非金融企业 | 2009年建发房地产集团有限公司公司债券           | 09建发债        | 企业债    | AAA | AA+ | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 叶青、刘新泉、杜蜀萍 |
| 建发房地产集团有限公司   | 非金融企业 | 2013年建发房地产集团有限公司公司债券           | 13建发房产债      | 企业债    | AAA | AA+ | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 叶青、刘新泉、杜蜀萍 |
| 建发房地产集团有限公司   | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2016年度第一期中期票据       | 16建发地产MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20150922 | 稳定 | 首次评级 | 李新建、杨明奇、叶青 |
| 建发房地产集团有限公司   | 非金融企业 | 2013年建发房地产集团有限公司公司债券           | 13建发房产债      | 企业债    | AAA | AA+ | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨明奇、刘嘉敏、叶青 |
| 建发房地产集团有限公司   | 非金融企业 | 2015年建发房地产集团有限公司公司债券           | 15建发房产债      | 企业债    | AAA | AA+ | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 叶青、张丽      |
| 建发房地产集团有限公司   | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2016年度第一期中期票据       | 16建发地产MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、杨明奇、叶青 |
| 建发房地产集团有限公司   | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2017年度第一期中期票据       | 17建发地产MTN001 | 中期票据   | AAA | AA+ | 20170426 | 稳定 | 首次评级 | 潘云峰、刘艳婷    |
| 建发房地产集团有限公司   | 非金融企业 | 2013年建发房地产集团有限公司公司债券           | 13建发房产债      | 企业债    | AAA | AA+ | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘艳婷、王爽、柳丝丝 |
| 建发房地产集团有限公司   | 非金融企业 | 2015年建发房地产集团有限公司公司债券           | 15建发房产债      | 企业债    | AAA | AA+ | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 叶青、张丽      |
| 建发房地产集团有限公司   | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2016年度第一期中期票据       | 16建发地产MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、杨明奇、叶青 |
| 建发房地产集团有限公司   | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2017年度第一期中期票据       | 17建发地产MTN001 | 中期票据   | AAA | AA+ | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘云峰、刘艳婷    |
| 建发房地产集团有限公司   | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2017年度第二期中期票据       | 17建发地产MTN002 | 中期票据   | AAA | AA+ | 20171011 | 稳定 | 首次评级 | 刘艳婷、王爽、柳丝丝 |
| 建发房地产集团有限公司   | 非金融企业 | 2013年建发房地产集团有限公司公司债券           | 13建发房产债      | 企业债    | AAA | AA+ | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 王爽、刘艳婷、付晓林 |
| 建发房地产集团有限公司   | 非金融企业 | 2015年建发房地产集团有限公司公司债券           | 15建发房产债      | 企业债    | AAA | AA+ | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 叶青、张丽      |
| 建发房地产集团有限公司   | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2016年度第一期中期票据       | 16建发地产MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、杨明奇、叶青 |
| 建发房地产集团有限公司   | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2017年度第二期中期票据       | 17建发地产MTN002 | 中期票据   | AAA | AA+ | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘艳婷、王爽、柳丝丝 |
| 建发房地产集团有限公司   | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2017年度第一期中期票据       | 17建发地产MTN001 | 中期票据   | AAA | AA+ | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘云峰、刘艳婷    |
| 建发房地产集团有限公司   | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2018年度第一期中期票据       | 18建发地产MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180925 | 稳定 | 首次评级 | 王爽、刘艳婷、柳丝丝 |
| 建信金融租赁有限公司    | 金融机构  | 建鑫租赁2017年第一期租赁资产支持证券优先A档资产支持证券 | 17建鑫1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20161216 | -  | 首次评级 | 郑飞、孙佳平、王放  |



[illegible]

[illegible]

[illegible]

|                |       |                                       |              |        |     |     |          |    |      |              |
|----------------|-------|---------------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|--------------|
| 建信信托有限责任公司     | 金融机构  | 建元2018年第十三期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-3档资产支持证券 | 18建元13A3_bc  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180625 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、刘畅、杨润泽    |
| 建信信托有限责任公司     | 金融机构  | 建元2018年第十三期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-3档资产支持证券 | 18建元13A3_bc  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180622 | -  | 首次评级 | 梁涛、刘畅、杨润泽    |
| 建信信托有限责任公司     | 金融机构  | 建元2018年第十四期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券 | 18建元14A1_bc  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180815 | -  | 首次评级 | 梁涛、刘畅、杨润泽    |
| 建信信托有限责任公司     | 金融机构  | 建元2018年第十四期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券 | 18建元14A1_bc  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180822 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、刘畅、杨润泽    |
| 建信信托有限责任公司     | 金融机构  | 建元2018年第十四期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券 | 18建元14A2_bc  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180822 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、刘畅、杨润泽    |
| 建信信托有限责任公司     | 金融机构  | 建元2018年第十四期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券 | 18建元14A2_bc  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180815 | -  | 首次评级 | 梁涛、刘畅、杨润泽    |
| 建信信托有限责任公司     | 金融机构  | 建元2018年第四期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券  | 18建元4A1_bc   | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180312 | -  | 首次评级 | 梁涛、刘畅、杨润泽    |
| 建信信托有限责任公司     | 金融机构  | 建元2018年第四期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券  | 18建元4A2_bc   | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180312 | -  | 首次评级 | 梁涛、刘畅、杨润泽    |
| 建信信托有限责任公司     | 金融机构  | 建元2018年第四期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-3档资产支持证券  | 18建元4A3_bc   | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180312 | -  | 首次评级 | 梁涛、刘畅、杨润泽    |
| 建信信托有限责任公司     | 金融机构  | 建元飞驰2018年第一期信贷资产支持证券优先A档资产支持证券        | 18建元飞驰1A     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180102 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、张睿君、董聪、徐阳 |
| 建信信托有限责任公司     | 金融机构  | 建元飞驰2018年第一期信贷资产支持证券优先B档资产支持证券        | 18建元飞驰1B     | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20180102 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、张睿君、董聪、徐阳 |
| 江门市滨江建设投资有限公司  | 非金融企业 | 2013年江门市滨江建设投资有限公司公司债券                | 13江门债        | 企业债    | AA  | AA  | 20130107 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、胡岩       |
| 江门市滨江建设投资有限公司  | 非金融企业 | 2013年江门市滨江建设投资有限公司公司债券                | 13江门债        | 企业债    | AA  | AA  | 20130719 | 稳定 | 跟踪评级 | 李祥源          |
| 江门市滨江建设投资有限公司  | 非金融企业 | 2013年江门市滨江建设投资有限公司公司债券                | 13江门债        | 企业债    | AA  | AA  | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、王晓辉       |
| 江门市滨江建设投资有限公司  | 非金融企业 | 2013年江门市滨江建设投资有限公司公司债券                | 13江门债        | 企业债    | AA  | AA  | 20150727 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙晨歌、陈茜       |
| 江门市滨江建设投资有限公司  | 非金融企业 | 2013年江门市滨江建设投资有限公司公司债券                | 13江门债        | 企业债    | AA  | AA  | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔俊凯、李毅婷      |
| 江门市滨江建设投资有限公司  | 非金融企业 | 2013年江门市滨江建设投资有限公司公司债券                | 13江门债        | 企业债    | AA  | AA  | 20161125 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔俊凯、李毅婷      |
| 江门市滨江建设投资有限公司  | 非金融企业 | 2013年江门市滨江建设投资有限公司公司债券                | 13江门债        | 企业债    | AA  | AA  | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔俊凯、李衡       |
| 江门市滨江建设投资有限公司  | 非金融企业 | 2013年江门市滨江建设投资有限公司公司债券                | 13江门债        | 企业债    | AA  | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、崔俊凯、李衡    |
| 江南模塑科技股份有限公司   | 非金融企业 | 江南模塑科技股份有限公司2012年度第一期短期融资券            | 12江南模塑CP001  | 短期融资券  | A-1 | A+  | 20111118 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、祁志伟       |
| 江南模塑科技股份有限公司   | 非金融企业 | 江南模塑科技股份有限公司2012年度第一期短期融资券            | 12江南模塑CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA- | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、祁志伟       |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司 | 非金融企业 | 江苏大丰海港控股集团有限公司2014年度第一期短期融资券          | 14大丰海港CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20130923 | 稳定 | 首次评级 | 田甜、盛东巍       |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司 | 非金融企业 | 江苏大丰海港控股集团有限公司2014年度第一期短期融资券          | 14大丰海港CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20140819 | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜、盛东巍       |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司 | 非金融企业 | 江苏大丰海港控股集团有限公司2015年度第一期短期融资券          | 15大丰海港CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20141215 | 稳定 | 首次评级 | 盛东巍、熊睿哲      |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司 | 非金融企业 | 江苏大丰海港控股集团有限公司2015年度第一期短期融资券          | 15大丰海港CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20151109 | 稳定 | 跟踪评级 | 盛东巍、熊睿哲      |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司 | 非金融企业 | 江苏大丰海港控股集团有限公司2016年度第一期短期融资券          | 16大丰海港CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20151211 | 稳定 | 首次评级 | 霍焰、熊睿哲、崔俊凯   |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司 | 非金融企业 | 江苏大丰海港控股集团有限公司2016年度第二期短期融资券          | 16大丰海港CP002  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20160405 | 稳定 | 首次评级 | 熊睿哲、王宇勃      |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司 | 非金融企业 | 江苏大丰海港控股集团有限公司2016年度第一期短期融资券          | 16大丰海港CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、熊睿哲、崔俊凯   |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司 | 非金融企业 | 江苏大丰海港控股集团有限公司2016年度第二期短期融资券          | 16大丰海港CP002  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 熊睿哲、王宇勃      |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司 | 非金融企业 | 江苏大丰海港控股集团有限公司2016年度第一期中期票据           | 16大丰海港MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20160725 | 稳定 | 首次评级 | 刘秀秀、崔俊凯、薛琳霞  |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司 | 非金融企业 | 江苏大丰海港控股集团有限公司2016年度第一期中期票据           | 16大丰海港MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、崔俊凯、薛琳霞  |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司 | 非金融企业 | 江苏大丰海港控股集团有限公司2017年度第二期中期票据           | 17大丰海港MTN002 | 中期票据   | AA  | AA  | 20170717 | 稳定 | 首次评级 | 厉剑、薛琳霞       |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司 | 非金融企业 | 江苏大丰海港控股集团有限公司2016年度第一期中期票据           | 16大丰海港MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、崔俊凯、薛琳霞  |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司 | 非金融企业 | 江苏大丰海港控股集团有限公司2017年度第二期中期票据           | 17大丰海港MTN002 | 中期票据   | AA  | AA  | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 厉剑、薛琳霞       |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司 | 非金融企业 | 江苏大丰海港控股集团有限公司2018年度第一期中期票据           | 18大丰海港MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 厉剑、薛琳霞       |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司 | 非金融企业 | 江苏大丰海港控股集团有限公司2018年度第一期中期票据           | 18大丰海港MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20180125 | 稳定 | 首次评级 | 厉剑、薛琳霞       |
| 江苏方洋集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏方洋集团有限公司2013年度第一期中期票据               | 13苏方洋MTN1    | 中期票据   | AA  | AA  | 20121205 | 稳定 | 首次评级 | 于浩洋、王元中      |
| 江苏方洋集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏方洋集团有限公司2013年度第一期短期融资券              | 13方洋CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20121205 | 稳定 | 首次评级 | 于浩洋、王元中      |
| 江苏方洋集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏方洋集团有限公司2013年度第一期中期票据               | 13苏方洋MTN1    | 中期票据   | AA  | AA  | 20131223 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、王元中      |
| 江苏方洋集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏方洋集团有限公司2013年度第一期短期融资券              | 13方洋CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20131223 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、王元中      |
| 江苏方洋集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏方洋集团有限公司2014年度第一期短期融资券              | 14方洋CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20131223 | 稳定 | 首次评级 | 于浩洋、田业钧、张强   |
| 江苏方洋集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏方洋集团有限公司2014年度第一期中期票据               | 14方洋MTN001   | 中期票据   | AA  | AA  | 20140126 | 稳定 | 首次评级 | 于浩洋、田业钧、张强   |
| 江苏方洋集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏方洋集团有限公司2013年度第一期中期票据               | 13苏方洋MTN1    | 中期票据   | AA  | AA  | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、王元中      |
| 江苏方洋集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏方洋集团有限公司2014年度第一期短期融资券              | 14方洋CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、田业钧、张强   |

[illegible]

|                |       |                              |             |       |     |     |          |    |      |         |
|----------------|-------|------------------------------|-------------|-------|-----|-----|----------|----|------|---------|
| 江苏国泰国际集团有限公司   | 非金融企业 | 江苏国泰国际集团有限公司2012年度第一期中期票据    | 12苏国泰MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20150721 | 稳定 | 跟踪评级 | 李娟娟、仲大伟 |
| 江苏国泰国际集团有限公司   | 非金融企业 | 江苏国泰国际集团有限公司2013年度第一期中期票据    | 13苏国泰MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20150721 | 稳定 | 跟踪评级 | 仲大伟、景雪  |
| 江苏国泰国际集团有限公司   | 非金融企业 | 江苏国泰国际集团有限公司2015年度第一期短期融资券   | 15苏国泰CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150721 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、王晴   |
| 江苏国泰国际集团有限公司   | 非金融企业 | 江苏国泰国际集团有限公司2016年度第一期中期票据    | 16苏国泰MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20151203 | 稳定 | 首次评级 | 景雪、姜雨彤  |
| 江苏国泰国际集团有限公司   | 非金融企业 | 江苏国泰国际集团有限公司2015年度第二期短期融资券   | 15苏国泰CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160303 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、王晴   |
| 江苏国泰国际集团有限公司   | 非金融企业 | 江苏国泰国际集团有限公司2013年度第一期中期票据    | 13苏国泰MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 仲大伟、景雪  |
| 江苏国泰国际集团有限公司   | 非金融企业 | 江苏国泰国际集团有限公司2015年度第二期短期融资券   | 15苏国泰CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、王晴   |
| 江苏国泰国际集团有限公司   | 非金融企业 | 江苏国泰国际集团有限公司2015年度第一期中期票据    | 15苏国泰MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、王晴   |
| 江苏国泰国际集团有限公司   | 非金融企业 | 江苏国泰国际集团有限公司2016年度第一期中期票据    | 16苏国泰MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、姜雨彤  |
| 江苏国泰国际集团有限公司   | 非金融企业 | 江苏国泰国际集团有限公司2015年度第一期中期票据    | 15苏国泰MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170727 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、王晴   |
| 江苏国泰国际集团有限公司   | 非金融企业 | 江苏国泰国际集团有限公司2016年度第一期中期票据    | 16苏国泰MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170727 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、姜雨彤  |
| 江苏国泰国际集团有限公司   | 非金融企业 | 江苏国泰国际集团有限公司2015年度第一期中期票据    | 15苏国泰MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180521 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、王晴   |
| 江苏国泰国际集团有限公司   | 非金融企业 | 江苏国泰国际集团有限公司2016年度第一期中期票据    | 16苏国泰MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180521 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、姜雨彤  |
| 江苏国泰国际集团有限公司   | 非金融企业 | 江苏国泰国际集团有限公司2015年度第一期中期票据    | 15苏国泰MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180521 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、王晴   |
| 江苏国泰国际集团有限公司   | 非金融企业 | 江苏国泰国际集团有限公司2016年度第一期中期票据    | 16苏国泰MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180521 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、姜雨彤  |
| 江苏邗建集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏邗建集团有限公司2013年度第一期短期融资券     | 13邗建CP001   | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20130506 | 稳定 | 首次评级 | 肖雪、祁志伟  |
| 江苏邗建集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏邗建集团有限公司2013年度第一期短期融资券     | 13邗建CP001   | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20140507 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪、祁志伟  |
| 江苏恒力化纤股份有限公司   | 非金融企业 | 2006年江苏恒力化纤第一期短期融资券          | 06苏恒力CP01   | 短期融资券 | A-1 | -   | 20060509 | -  | 首次评级 | 谭亮、丁继平  |
| 江苏恒力化纤股份有限公司   | 非金融企业 | 2006年江苏恒力化纤第一期短期融资券          | 06苏恒力CP01   | 短期融资券 | A-1 | -   | 20070212 | -  | 跟踪评级 | 丁继平、谭亮  |
| 江苏恒力化纤股份有限公司   | 非金融企业 | 江苏恒力化纤有限公司2010年度第一期短期融资券     | 10苏恒力CP01   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20100510 | 稳定 | 首次评级 | 张华、潘诗湛  |
| 江苏弘盛建设工程集团有限公司 | 非金融企业 | 江苏弘盛建设工程集团有限公司2012年度第一期短期融资券 | 12弘盛CP001   | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20120711 | 稳定 | 首次评级 | 潘诗湛、王妮娜 |
| 江苏弘盛建设工程集团有限公司 | 非金融企业 | 江苏弘盛建设工程集团有限公司2013年度第一期短期融资券 | 13弘盛CP001   | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20130521 | 稳定 | 首次评级 | 潘诗湛、王玮  |
| 江苏弘盛建设工程集团有限公司 | 非金融企业 | 江苏弘盛建设工程集团有限公司2012年度第一期短期融资券 | 12弘盛CP001   | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛、王妮娜 |
| 江苏弘盛建设工程集团有限公司 | 非金融企业 | 江苏弘盛建设工程集团有限公司2013年度第一期短期融资券 | 13弘盛CP001   | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20140312 | 负面 | 跟踪评级 | 潘诗湛、王玮  |
| 江苏弘盛建设工程集团有限公司 | 非金融企业 | 江苏弘盛建设工程集团有限公司2013年度第一期短期融资券 | 13弘盛CP001   | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20140818 | 负面 | 跟踪评级 | 潘诗湛、王玮  |
| 江苏红豆实业股份有限公司   | 非金融企业 | 2007年江苏红豆实业股份有限公司公司债券        | 07红豆债       | 企业债   | AAA | A   | 20070831 | 稳定 | 首次评级 | 丁继平、宋兴华 |
| 江苏红豆实业股份有限公司   | 非金融企业 | 2007年江苏红豆实业股份有限公司公司债券        | 07红豆债       | 企业债   | AAA | A   | 20080709 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、丁继平  |
| 江苏红豆实业股份有限公司   | 非金融企业 | 2007年江苏红豆实业股份有限公司公司债券        | 07红豆债       | 企业债   | AAA | A   | 20090622 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、丁继平  |
| 江苏红豆实业股份有限公司   | 非金融企业 | 2007年江苏红豆实业股份有限公司公司债券        | 07红豆债       | 企业债   | AAA | A   | 20100701 | 稳定 | 跟踪评级 | 王立婷     |
| 江苏红豆实业股份有限公司   | 非金融企业 | 2007年江苏红豆实业股份有限公司公司债券        | 07红豆债       | 企业债   | AAA | A   | 20111230 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵杰      |
| 江苏红豆实业股份有限公司   | 非金融企业 | 2007年江苏红豆实业股份有限公司公司债券        | 07红豆债       | 企业债   | AAA | A   | 20120820 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵杰      |
| 江苏红豆实业股份有限公司   | 非金融企业 | 2007年江苏红豆实业股份有限公司公司债券        | 07红豆债       | 企业债   | AAA | A   | 20130730 | 稳定 | 跟踪评级 | 石岱      |
| 江苏红豆实业股份有限公司   | 非金融企业 | 2007年江苏红豆实业股份有限公司公司债券        | 07红豆债       | 企业债   | AAA | A   | 20140613 | 稳定 | 跟踪评级 | 姬宝龙、石岱  |
| 江苏宏图高科技股份有限公司  | 非金融企业 | 江苏宏图高科技股份有限公司2012年度第二期短期融资券  | 12宏图CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20121105 | 正面 | 首次评级 | 高利鹏、孙恩哲 |
| 江苏宏图高科技股份有限公司  | 非金融企业 | 江苏宏图高科技股份有限公司2012年度第二期短期融资券  | 12宏图CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20130628 | 正面 | 跟踪评级 | 高利鹏、孙恩哲 |
| 江苏宏图高科技股份有限公司  | 非金融企业 | 江苏宏图高科技股份有限公司2014年度第一期短期融资券  | 14宏图CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20131226 | 稳定 | 首次评级 | 苏薇、周天   |
| 江苏宏图高科技股份有限公司  | 非金融企业 | 江苏宏图高科技股份有限公司2014年度第一期短期融资券  | 14宏图CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 苏薇、周天   |
| 江苏华昌化工股份有限公司   | 非金融企业 | 江苏华昌化工股份有限公司2012年度第一期短期融资券   | 12华昌化工CP001 | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20121031 | 稳定 | 首次评级 | 姚德平、胡岩  |
| 江苏华昌化工股份有限公司   | 非金融企业 | 江苏华昌化工股份有限公司2012年度第一期短期融资券   | 12华昌化工CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20130628 | 负面 | 跟踪评级 | 姚德平、胡岩  |
| 江苏华西集团有限公司     | 非金融企业 | 2007年江苏华西集团有限公司第一期短期融资券      | 07华西CP01    | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20070503 | 稳定 | 首次评级 | 张莉      |
| 江苏华西集团有限公司     | 非金融企业 | 2007年江苏华西集团有限公司第一期短期融资券      | 07华西CP01    | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20080606 | 稳定 | 跟踪评级 | 朴玉梅、张莉  |
| 江苏汇鸿国际集团有限公司   | 非金融企业 | 2008年江苏汇鸿国际集团有限公司第一期短期融资券    | 08苏汇鸿CP01   | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20080509 | 稳定 | 首次评级 | 张成、谢凌艳  |
| 江苏汇鸿国际集团有限公司   | 非金融企业 | 2009年江苏汇鸿国际集团有限公司第一期短期融资券    | 09苏汇鸿CP01   | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20090223 | 稳定 | 首次评级 | 张成、谢凌艳  |
| 江苏汇鸿国际集团有限公司   | 非金融企业 | 2008年江苏汇鸿国际集团有限公司第一期短期融资券    | 08苏汇鸿CP01   | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20090716 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、张成  |
| 江苏汇鸿国际集团有限公司   | 非金融企业 | 2009年江苏汇鸿国际集团有限公司第一期短期融资券    | 09苏汇鸿CP01   | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20090716 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、张成  |
| 江苏汇鸿国际集团有限公司   | 非金融企业 | 江苏汇鸿国际集团有限公司2010年度第一期短期融资券   | 10苏汇鸿CP01   | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20091228 | 稳定 | 首次评级 | 张成、谢凌艳  |
| 江苏汇鸿国际集团有限公司   | 非金融企业 | 江苏汇鸿国际集团有限公司2010年度第一期短期融资券   | 10苏汇鸿CP01   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20100519 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、谢凌艳  |
| 江苏汇鸿国际集团有限公司   | 非金融企业 | 江苏汇鸿国际集团有限公司2010年度第二期短期融资券   | 10苏汇鸿CP02   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20100519 | 稳定 | 首次评级 | 张成、谢凌艳  |
| 江苏汇鸿国际集团有限公司   | 非金融企业 | 江苏汇鸿国际集团有限公司2011年度第一期短期融资券   | 11苏汇鸿CP01   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20101130 | 稳定 | 首次评级 | 谢凌艳、肖雪  |
| 江苏汇鸿国际集团有限公司   | 非金融企业 | 江苏汇鸿国际集团有限公司2011年度第一期短期融资券   | 11苏汇鸿CP01   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20110801 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、肖雪  |
| 江苏汇鸿国际集团有限公司   | 非金融企业 | 江苏汇鸿国际集团有限公司2011年度第二期短期融资券   | 11苏汇鸿CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20111012 | 稳定 | 首次评级 | 谢凌艳、肖雪  |
| 江苏汇鸿国际集团有限公司   | 非金融企业 | 江苏汇鸿国际集团有限公司2012年度第一期中期票据    | 12苏汇鸿MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20120216 | 稳定 | 首次评级 | 肖雪、董蓁洋  |
| 江苏汇鸿国际集团有限公司   | 非金融企业 | 江苏汇鸿国际集团有限公司2011年度第二期短期融资券   | 11苏汇鸿CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20120905 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、肖雪  |

|                  |       |                                  |             |       |     |     |          |    |      |           |
|------------------|-------|----------------------------------|-------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-----------|
| 江苏汇鸿国际集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏汇鸿国际集团有限公司2012年度第一期中期票据        | 12苏汇鸿MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20120905 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪、董懿洋    |
| 江苏汇鸿国际集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏汇鸿国际集团有限公司2012年度第一期短期融资券       | 12苏汇鸿CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20120905 | 稳定 | 首次评级 | 肖雪、董懿洋    |
| 江苏汇鸿国际集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏汇鸿国际集团有限公司2014年度第一期短期融资券       | 14苏汇鸿CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20131021 | -  | 首次评级 | 董懿洋、景雪    |
| 江苏汇鸿国际集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏汇鸿国际集团有限公司2014年度第一期中期票据        | 14苏汇鸿MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20131021 | -  | 首次评级 | 董懿洋、景雪    |
| 江苏汇鸿国际集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏汇鸿国际集团有限公司2012年度第一期中期票据        | 12苏汇鸿MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20140725 | 负面 | 跟踪评级 | 肖雪、董懿洋    |
| 江苏汇鸿国际集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏汇鸿国际集团有限公司2014年度第一期短期融资券       | 14苏汇鸿CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140725 | 负面 | 跟踪评级 | 董懿洋、景雪    |
| 江苏汇鸿国际集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏汇鸿国际集团有限公司2014年度第一期中期票据        | 14苏汇鸿MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20140725 | 负面 | 跟踪评级 | 董懿洋、景雪    |
| 江苏汇鸿国际集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏汇鸿国际集团有限公司2014年度第二期短期融资券       | 14苏汇鸿CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20141030 | 稳定 | 首次评级 | 景雪、王晴     |
| 江苏汇鸿国际集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏汇鸿国际集团有限公司2012年度第一期中期票据        | 12苏汇鸿MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20150612 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪、董懿洋    |
| 江苏汇鸿国际集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏汇鸿国际集团有限公司2014年度第一期中期票据        | 14苏汇鸿MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20150612 | 稳定 | 跟踪评级 | 董懿洋、景雪    |
| 江苏汇鸿国际集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏汇鸿国际集团有限公司2014年度第二期短期融资券       | 14苏汇鸿CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150612 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、王晴     |
| 江苏汇鸿国际集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏汇鸿国际集团有限公司2014年度第一期中期票据        | 14苏汇鸿MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160728 | 稳定 | 跟踪评级 | 董懿洋、景雪    |
| 江苏江南农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 江苏江南农村商业银行股份有限公司2014年二级资本债券      | 14江南农商二级    | 金融债   | AA- | AA  | 20140307 | 稳定 | 首次评级 | 温丽伟、秦永庆   |
| 江苏江南农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 江苏江南农村商业银行股份有限公司2014年二级资本债券      | 14江南农商二级    | 金融债   | AA- | AA  | 20140729 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、秦永庆   |
| 江苏江南农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2015年江苏江南农村商业银行股份有限公司二级资本债券      | 15江南农商二级    | 金融债   | AA  | AA+ | 20150709 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、高龙    |
| 江苏江南农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 江苏江南农村商业银行股份有限公司2014年二级资本债券      | 14江南农商二级    | 金融债   | AA  | AA+ | 20150714 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、秦永庆   |
| 江苏江南农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 江苏江南农村商业银行股份有限公司2014年二级资本债券      | 14江南农商二级    | 金融债   | AA  | AA+ | 20160720 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、秦永庆   |
| 江苏江南农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2015年江苏江南农村商业银行股份有限公司二级资本债券      | 15江南农商二级    | 金融债   | AA  | AA+ | 20160720 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、高龙    |
| 江苏江南农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 江苏江南农村商业银行股份有限公司2014年二级资本债券      | 14江南农商二级    | 金融债   | AA  | AA+ | 20170704 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、秦永庆   |
| 江苏江南农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2015年江苏江南农村商业银行股份有限公司二级资本债券      | 15江南农商二级    | 金融债   | AA  | AA+ | 20170704 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、高龙    |
| 江苏江南农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 江苏江南农村商业银行股份有限公司2014年二级资本债券      | 14江南农商二级    | 金融债   | AA+ | AAA | 20171214 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、秦永庆   |
| 江苏江南农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2015年江苏江南农村商业银行股份有限公司二级资本债券      | 15江南农商二级    | 金融债   | AA+ | AAA | 20171214 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、高龙    |
| 江苏江南农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2015年江苏江南农村商业银行股份有限公司二级资本债券      | 15江南农商二级    | 金融债   | AA+ | AAA | 20180718 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、高龙    |
| 江苏江南农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2018年江苏江南农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期) | 18江南农商二级01  | 金融债   | AA+ | AAA | 20181102 | 稳定 | 首次评级 | 陈绪童、凌子    |
| 江苏江南农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 江苏江南农村商业银行股份有限公司2014年二级资本债券      | 14江南农商二级    | 金融债   | AA+ | AAA | 20180718 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、秦永庆   |
| 江苏交通控股有限公司       | 非金融企业 | 2002年江苏交通控股有限公司企业债券              | 02苏交通债      | 企业债   | AAA | -   | 20021021 | -  | 首次评级 | 朱海峰、蒋建国   |
| 江苏交通控股有限公司       | 非金融企业 | 2002年江苏交通控股有限公司企业债券              | 02苏交通       | 企业债   | AAA | -   | 20021211 | -  | 首次评级 | 丁继平、朱海峰   |
| 江苏交通控股有限公司       | 非金融企业 | 2002年江苏交通控股有限公司企业债券              | 02苏交通       | 企业债   | AAA | AAA | 20081006 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、丁继平   |
| 江苏交通控股有限公司       | 非金融企业 | 2002年江苏交通控股有限公司企业债券              | 02苏交通       | 企业债   | AAA | AAA | 20090629 | 稳定 | 跟踪评级 | 梁秀国、孙恒志   |
| 江苏交通控股有限公司       | 非金融企业 | 2002年江苏交通控股有限公司企业债券              | 02苏交通       | 企业债   | AAA | AAA | 20101231 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、马静如   |
| 江苏交通控股有限公司       | 非金融企业 | 2002年江苏交通控股有限公司企业债券              | 02苏交通       | 企业债   | AAA | AAA | 20111230 | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟       |
| 江苏交通控股有限公司       | 非金融企业 | 2002年江苏交通控股有限公司企业债券              | 02苏交通       | 企业债   | AAA | AAA | 20120807 | 稳定 | 跟踪评级 | 高凡        |
| 江苏交通控股有限公司       | 非金融企业 | 2002年江苏交通控股有限公司企业债券              | 02苏交通       | 企业债   | AAA | AAA | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 高凡        |
| 江苏交通控股有限公司       | 非金融企业 | 2002年江苏交通控股有限公司企业债券              | 02苏交通       | 企业债   | AAA | AAA | 20140605 | 稳定 | 跟踪评级 | 叶青、高景楠    |
| 江苏交通控股有限公司       | 非金融企业 | 2002年江苏交通控股有限公司企业债券              | 02苏交通       | 企业债   | AAA | AAA | 20150630 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珩轩、黄静雯   |
| 江苏交通控股有限公司       | 非金融企业 | 2002年江苏交通控股有限公司企业债券              | 02苏交通       | 企业债   | AAA | AAA | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、刘珩轩    |
| 江苏交通控股有限公司       | 非金融企业 | 2002年江苏交通控股有限公司企业债券              | 02苏交通       | 企业债   | AAA | AAA | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、李苏磊    |
| 江苏金融租赁股份有限公司     | 金融机构  | 江苏金融租赁有限公司2010年金融债券              | 10江苏租赁债     | 金融债   | AAA | AA- | 20100914 | -  | 首次评级 | 任红、李丹、甘铭山 |
| 江苏金融租赁股份有限公司     | 金融机构  | 江苏金融租赁有限公司2010年金融债券              | 10江苏租赁债     | 金融债   | AAA | AA- | 20110728 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、李丹     |
| 江苏金融租赁股份有限公司     | 金融机构  | 江苏金融租赁有限公司2010年金融债券              | 10江苏租赁债     | 金融债   | AAA | AA- | 20120730 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、陈瑾     |
| 江苏金融租赁股份有限公司     | 金融机构  | 江苏金融租赁有限公司2010年金融债券              | 10江苏租赁债     | 金融债   | AAA | AA- | 20130729 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、秦永庆    |
| 江苏金融租赁股份有限公司     | 金融机构  | 江苏金融租赁有限公司2014年第一期金融债券           | 14江苏租赁债01   | 金融债   | AAA | AA- | 20140127 | 稳定 | 首次评级 | 韩夷、秦永庆    |
| 江苏金融租赁股份有限公司     | 金融机构  | 江苏金融租赁有限公司2014年第二期金融债券           | 14江苏租赁02    | 金融债   | AAA | AA  | 20140605 | 稳定 | 首次评级 | 韩夷、姜赐玉、宋歌 |
| 江苏金融租赁股份有限公司     | 金融机构  | 江苏金融租赁有限公司2010年金融债券              | 10江苏租赁债     | 金融债   | AAA | AA  | 20140725 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、姜赐玉、宋歌 |
| 江苏金融租赁股份有限公司     | 金融机构  | 江苏金融租赁有限公司2014年第一期金融债券           | 14江苏租赁01    | 金融债   | AAA | AA  | 20140725 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、秦永庆    |
| 江苏金融租赁股份有限公司     | 金融机构  | 江苏金融租赁有限公司2010年金融债券              | 10江苏租赁债     | 金融债   | AAA | AA  | 20150728 | 正面 | 跟踪评级 | 姜赐玉、陈绪童   |
| 江苏金融租赁股份有限公司     | 金融机构  | 江苏金融租赁有限公司2014年第一期金融债券           | 14江苏租赁01    | 金融债   | AAA | AA  | 20150728 | 正面 | 跟踪评级 | 韩夷、秦永庆    |
| 江苏金融租赁股份有限公司     | 金融机构  | 江苏金融租赁有限公司2014年第二期金融债券           | 14江苏租赁02    | 金融债   | AAA | AA  | 20150728 | 正面 | 跟踪评级 | 韩夷、姜赐玉、宋歌 |
| 江苏金融租赁股份有限公司     | 金融机构  | 江苏金融租赁有限公司2014年第一期金融债券           | 14江苏租赁01    | 金融债   | AAA | AA+ | 20160718 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、秦永庆    |
| 江苏金融租赁股份有限公司     | 金融机构  | 江苏金融租赁有限公司2014年第二期金融债券           | 14江苏租赁02    | 金融债   | AAA | AA+ | 20160718 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、姜赐玉、宋歌 |
| 江苏金融租赁股份有限公司     | 金融机构  | 江苏金融租赁有限公司2014年第二期金融债券           | 14江苏租赁02    | 金融债   | AAA | AAA | 20170630 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、姜赐玉、宋歌 |
| 江苏金坛国发国际投资发展有限公司 | 非金融企业 | 2016年江苏金坛国发国际投资发展有限公司双创孵化专项债券    | 16金国发       | 企业债   | AA  | AA  | 20160329 | 稳定 | 首次评级 | 张庆扬、张依    |
| 江苏金坛国发国际投资发展有限公司 | 非金融企业 | 2016年江苏金坛国发国际投资发展有限公司双创孵化专项债券    | 16金国发       | 企业债   | AA  | AA  | 20160818 | 稳定 | 跟踪评级 | 张庆扬、张依    |



|                  |       |                                |              |       |     |     |          |    |      |         |
|------------------|-------|--------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|---------|
| 江苏金坛国发国际投资发展有限公司 | 非金融企业 | 2016年江苏金坛国发国际投资发展有限公司双创孵化专项债券  | 16金国发        | 企业债   | AA  | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张庆扬、张依  |
| 江苏金坛国发国际投资发展有限公司 | 非金融企业 | 2016年江苏金坛国发国际投资发展有限公司双创孵化专项债券  | 16金国发        | 企业债   | AA  | AA- | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张庆扬、张依  |
| 江苏金坛国发国际投资发展有限公司 | 非金融企业 | 2016年江苏金坛国发国际投资发展有限公司双创孵化专项债券  | 16金国发        | 企业债   | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张庆扬、张依  |
| 江苏连云发展集团有限公司     | 非金融企业 | 2008年江苏连云发展集团有限公司企业债券          | 08连云发展债      | 企业债   | AA+ | AA- | 20080310 | 稳定 | 首次评级 | 刘雪城、赵明  |
| 江苏连云发展集团有限公司     | 非金融企业 | 2008年江苏连云发展集团有限公司企业债券          | 08连云发展债      | 企业债   | AA+ | AA- | 20091229 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵明、刘雪城  |
| 江苏连云发展集团有限公司     | 非金融企业 | 2008年江苏连云发展集团有限公司企业债券          | 08连云发展债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20101230 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵明、李想   |
| 江苏连云发展集团有限公司     | 非金融企业 | 2008年江苏连云发展集团有限公司企业债券          | 08连云发展债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20111228 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽      |
| 江苏连云发展集团有限公司     | 非金融企业 | 2008年江苏连云发展集团有限公司企业债券          | 08连云发展债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20121228 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽      |
| 江苏连云发展集团有限公司     | 非金融企业 | 2008年江苏连云发展集团有限公司企业债券          | 08连云发展债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20130725 | 稳定 | 跟踪评级 | 田英      |
| 江苏连云发展集团有限公司     | 非金融企业 | 2008年江苏连云发展集团有限公司企业债券          | 08连云发展债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20140805 | 稳定 | 跟踪评级 | 田英、焦洁   |
| 江苏南通二建集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏南通二建集团有限公司2015年度第一期中期票据      | 15南通二建MTN001 | 中期票据  | AA- | AA- | 20141111 | 稳定 | 首次评级 | 陈茜、车驰   |
| 江苏南通二建集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏南通二建集团有限公司2015年度第一期中期票据      | 15南通二建MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160122 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、车驰   |
| 江苏南通二建集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏南通二建集团有限公司2015年度第一期中期票据      | 15南通二建MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160715 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、车驰   |
| 江苏南通二建集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏南通二建集团有限公司2017年度第一期中期票据      | 17南通二建MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170112 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、王宇勃 |
| 江苏南通二建集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏南通二建集团有限公司2017年度第一期短期融资券     | 17南通二建CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170124 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、王宇勃 |
| 江苏南通二建集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏南通二建集团有限公司2015年度第一期中期票据      | 15南通二建MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170720 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、车驰   |
| 江苏南通二建集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏南通二建集团有限公司2017年度第一期中期票据      | 17南通二建MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170720 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王宇勃 |
| 江苏南通二建集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏南通二建集团有限公司2017年度第一期短期融资券     | 17南通二建CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170720 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王宇勃 |
| 江苏南通二建集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏南通二建集团有限公司2015年度第一期中期票据      | 15南通二建MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、车驰   |
| 江苏南通二建集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏南通二建集团有限公司2017年度第一期中期票据      | 17南通二建MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王宇勃 |
| 江苏南通二建集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏南通二建集团有限公司2018年度第一期短期融资券     | 18南通二建CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180925 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、姚玥  |
| 江苏农华智慧农业科技股份有限公司 | 非金融企业 | 江苏江淮动力股份有限公司2012年度第一期短期融资券     | 12江淮动力CP001  | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20120517 | 稳定 | 首次评级 | 张丽、李小建  |
| 江苏农华智慧农业科技股份有限公司 | 非金融企业 | 江苏江淮动力股份有限公司2012年度第一期短期融资券     | 12江淮动力CP001  | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、李小建  |
| 江苏农华智慧农业科技股份有限公司 | 非金融企业 | 江苏农华智慧农业科技股份有限公司2015年度第一期短期融资券 | 15农华智慧CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20150610 | 稳定 | 首次评级 | 张丽、王慧   |
| 江苏农华智慧农业科技股份有限公司 | 非金融企业 | 江苏农华智慧农业科技股份有限公司2015年度第一期短期融资券 | 15农华智慧CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20151029 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、王慧   |
| 江苏农华智慧农业科技股份有限公司 | 非金融企业 | 江苏农华智慧农业科技股份有限公司2015年度第一期短期融资券 | 15农华智慧CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20160729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、王慧   |
| 江苏熔盛重工有限公司       | 非金融企业 | 江苏熔盛重工有限公司2012年度第一期中期票据        | 12熔盛MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20111020 | 稳定 | 首次评级 | 于浩洋、李洁  |
| 江苏熔盛重工有限公司       | 非金融企业 | 江苏熔盛重工有限公司2012年度第一期中期票据        | 12熔盛MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20121231 | 负面 | 跟踪评级 | 于浩洋、李洁  |
| 江苏熔盛重工有限公司       | 非金融企业 | 江苏熔盛重工有限公司2012年度第一期中期票据        | 12熔盛MTN1     | 中期票据  | AA- | AA- | 20130705 | 负面 | 跟踪评级 | 于浩洋、李洁  |
| 江苏熔盛重工有限公司       | 非金融企业 | 江苏熔盛重工有限公司2012年度第一期中期票据        | 12熔盛MTN1     | 中期票据  | BBB | BBB | 20140724 | 负面 | 跟踪评级 | 于浩洋、李洁  |
| 江苏三房巷集团有限公司      | 非金融企业 | 江苏三房巷集团有限公司2011年度第一期中期票据       | 11三房巷MTN1    | 中期票据  | AA- | AA- | 20110511 | 稳定 | 首次评级 | 王立婷、高利鹏 |
| 江苏三房巷集团有限公司      | 非金融企业 | 江苏三房巷集团有限公司2012年度第一期中期票据       | 12三房巷MTN1    | 中期票据  | AA- | AA- | 20111121 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、赵杰  |
| 江苏三房巷集团有限公司      | 非金融企业 | 江苏三房巷集团有限公司2011年度第一期中期票据       | 11三房巷MTN1    | 中期票据  | AA- | AA- | 20111231 | 稳定 | 跟踪评级 | 王立婷、高利鹏 |
| 江苏三房巷集团有限公司      | 非金融企业 | 江苏三房巷集团有限公司2011年度第一期中期票据       | 11三房巷MTN1    | 中期票据  | AA- | AA- | 20121228 | 稳定 | 跟踪评级 | 王立婷、高利鹏 |
| 江苏三房巷集团有限公司      | 非金融企业 | 江苏三房巷集团有限公司2012年度第一期中期票据       | 12三房巷MTN1    | 中期票据  | AA- | AA- | 20121228 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、赵杰  |
| 江苏三房巷集团有限公司      | 非金融企业 | 江苏三房巷集团有限公司2011年度第一期中期票据       | 11三房巷MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 王立婷、高利鹏 |
| 江苏三房巷集团有限公司      | 非金融企业 | 江苏三房巷集团有限公司2012年度第一期中期票据       | 12三房巷MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、赵杰  |
| 江苏三房巷集团有限公司      | 非金融企业 | 江苏三房巷集团有限公司2011年度第一期中期票据       | 11三房巷MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20140623 | 稳定 | 跟踪评级 | 王立婷、高利鹏 |
| 江苏三房巷集团有限公司      | 非金融企业 | 江苏三房巷集团有限公司2012年度第一期中期票据       | 12三房巷MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20140623 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、赵杰  |
| 江苏沙钢集团淮钢特钢股份有限公司 | 非金融企业 | 江苏沙钢集团淮钢特钢股份有限公司2012年度第一期短期融资券 | 12苏沙钢CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20110914 | 稳定 | 首次评级 | 张成、高利鹏  |
| 江苏沙钢集团淮钢特钢股份有限公司 | 非金融企业 | 江苏沙钢集团淮钢特钢股份有限公司2013年度第一期短期融资券 | 13苏沙钢CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20130315 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、闫昱州 |
| 江苏沙钢集团淮钢特钢股份有限公司 | 非金融企业 | 江苏沙钢集团淮钢特钢股份有限公司2013年度第一期短期融资券 | 13苏沙钢CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、闫昱州 |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2016年度第一期短期融资券       | 16苏沙钢CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20151211 | 稳定 | 首次评级 | 王冰、唐岩   |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2016年度第二期短期融资券       | 16苏沙钢CP002   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160711 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、孙鑫   |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2016年度第一期短期融资券       | 16苏沙钢CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、唐岩   |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2016年度第一期短期融资券       | 16苏沙钢CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、唐岩   |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2016年度第二期短期融资券       | 16苏沙钢CP002   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫   |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2016年度第二期短期融资券       | 16苏沙钢CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫   |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2016年度第一期中期票据        | 16苏沙钢MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20160802 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、孙鑫   |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2016年度第二期中期票据        | 16沙钢MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20160913 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、孙鑫   |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2016年度第三期中期票据        | 16苏沙钢MTN003  | 中期票据  | AAA | AAA | 20161011 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、孙鑫   |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2016年度第四期中期票据        | 16苏沙钢MTN004  | 中期票据  | AAA | AAA | 20161027 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、孙鑫   |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2017年度第一期中期票据        | 17苏沙钢MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20170331 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、孙鑫   |

|                  |       |                              |                 |       |     |     |          |    |      |               |
|------------------|-------|------------------------------|-----------------|-------|-----|-----|----------|----|------|---------------|
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2017年度第二期中期票据      | 17苏沙钢MTN002     | 中期票据  | AAA | AAA | 20170419 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、孙鑫         |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2017年度第三期中期票据      | 17苏沙钢MTN003     | 中期票据  | AAA | AAA | 20170601 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、孙鑫         |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2017年度第四期中期票据      | 17苏沙钢MTN004     | 中期票据  | AAA | AAA | 20170627 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、孙鑫         |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2016年度第二期短期融资券     | 16苏沙钢CP002      | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20170717 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫         |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2016年度第一期中期票据      | 16苏沙钢MTN001     | 中期票据  | AAA | AAA | 20170717 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫         |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2016年度第二期中期票据      | 16沙钢MTN002      | 中期票据  | AAA | AAA | 20170717 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫         |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2016年度第三期中期票据      | 16苏沙钢MTN003     | 中期票据  | AAA | AAA | 20170717 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫         |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2016年度第四期中期票据      | 16苏沙钢MTN004     | 中期票据  | AAA | AAA | 20170717 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫         |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2017年度第一期中期票据      | 17苏沙钢MTN001     | 中期票据  | AAA | AAA | 20170717 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫         |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2017年度第二期中期票据      | 17苏沙钢MTN002     | 中期票据  | AAA | AAA | 20170717 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫         |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2017年度第三期中期票据      | 17苏沙钢MTN003     | 中期票据  | AAA | AAA | 20170717 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫         |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2017年度第五期中期票据      | 17苏沙钢MTN005     | 中期票据  | AAA | AAA | 20170719 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、孙鑫         |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2017年度第六期中期票据      | 17苏沙钢MTN006     | 中期票据  | AAA | AAA | 20170804 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、孙鑫         |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2016年度第二期中期票据      | 16沙钢MTN002      | 中期票据  | AAA | AAA | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫         |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2016年度第三期中期票据      | 16苏沙钢MTN003     | 中期票据  | AAA | AAA | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫         |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2016年度第四期中期票据      | 16苏沙钢MTN004     | 中期票据  | AAA | AAA | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫         |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2016年度第一期中期票据      | 16苏沙钢MTN001     | 中期票据  | AAA | AAA | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫         |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2017年度第二期中期票据      | 17苏沙钢MTN002     | 中期票据  | AAA | AAA | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫         |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2017年度第六期中期票据      | 17苏沙钢MTN006     | 中期票据  | AAA | AAA | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫         |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2017年度第三期中期票据      | 17苏沙钢MTN003     | 中期票据  | AAA | AAA | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫         |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2017年度第四期中期票据      | 17苏沙钢MTN004     | 中期票据  | AAA | AAA | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫         |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2017年度第五期中期票据      | 17苏沙钢MTN005     | 中期票据  | AAA | AAA | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫         |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2017年度第一期中期票据      | 17苏沙钢MTN001     | 中期票据  | AAA | AAA | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫         |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2018年度第二期中期票据      | 18苏沙钢MTN002     | 中期票据  | AAA | AAA | 20180604 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、孙鑫         |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2018年度第一期中期票据      | 18苏沙钢MTN001     | 中期票据  | AAA | AAA | 20180420 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、孙鑫         |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2018年度第一期中期票据      | 18苏沙钢MTN001     | 中期票据  | AAA | AAA | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫         |
| 江苏射阳农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 江苏射阳农村商业银行股份有限公司2016年二级资本债券  | 16射阳农商二二        | 金融债   | A+  | AA- | 20160523 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、陈逸晟、陈龙泰   |
| 江苏射阳农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 江苏射阳农村商业银行股份有限公司2016年二级资本债券  | 16射阳农商二二        | 金融债   | A+  | AA- | 20170703 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、陈逸晟、陈龙泰   |
| 江苏射阳农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 江苏射阳农村商业银行股份有限公司2016年二级资本债券  | 16射阳农商二二        | 金融债   | A+  | AA- | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、陈逸晟、陈龙泰   |
| 江苏省高新技术中小企业      | 非金融企业 | 江苏省高新技术中小企业2010年度第一期集合票据     | 10江苏SMECN1      | 集合票据  | AA+ | -   | 20100712 | -  | 首次评级 | 丁维平 黄滨 刘新宇 王健 |
| 江苏省高新技术中小企业      | 非金融企业 | 江苏省高新技术中小企业2010年度第一期集合票据     | 10江苏SMECN1      | 集合票据  | AA+ | -   | 20111230 | -  | 跟踪评级 | 王丽娟、李新建、仲大伟   |
| 江苏省高新技术中小企业      | 非金融企业 | 江苏省高新技术中小企业2010年度第一期集合票据     | 10江苏SMECN1      | 集合票据  | AA+ | -   | 20121231 | -  | 跟踪评级 | 潘诗湛、李新建、仲大伟   |
| 江苏省高新技术中小企业      | 非金融企业 | 江苏省高新技术中小企业2010年度第一期集合票据     | 10江苏SMECN1      | 集合票据  | AA+ | -   | 20130726 | -  | 跟踪评级 | 潘诗湛、胡鑫、张强、石岱  |
| 江苏省淮安市中小企业       | 非金融企业 | 江苏省淮安市2013年度第一期区域集优中小企业集合票据  | 13淮安SMECNII001  | 集合票据  | AAA | -   | 20121120 | -  | 首次评级 | 王丽娟、张丽        |
| 江苏省淮安市中小企业       | 非金融企业 | 江苏省淮安市2012年度第一期区域集优中小企业集合票据  | 12淮安SMECNII001  | 集合票据  | AAA | -   | 20121211 | -  | 首次评级 | 王丽娟、张丽        |
| 江苏省淮安市中小企业       | 非金融企业 | 江苏省淮安市2012年度第一期区域集优中小企业集合票据  | 12淮安SMECNII001  | 集合票据  | AAA | -   | 20130724 | -  | 跟踪评级 | 王丽娟、张丽        |
| 江苏省淮安市中小企业       | 非金融企业 | 江苏省淮安市2013年度第一期区域集优中小企业集合票据  | 13淮安SMECNII001  | 集合票据  | AAA | -   | 20130726 | -  | 跟踪评级 | 仲大伟           |
| 江苏省淮安市中小企业       | 非金融企业 | 江苏省淮安市2012年度第一期区域集优中小企业集合票据  | 12淮安SMECNII001  | 集合票据  | AAA | -   | 20140721 | -  | 跟踪评级 | 王丽娟、张丽        |
| 江苏省淮安市中小企业       | 非金融企业 | 江苏省淮安市2013年度第一期区域集优中小企业集合票据  | 13淮安SMECNII001  | 集合票据  | AAA | -   | 20140721 | -  | 跟踪评级 | 仲大伟、胡鑫        |
| 江苏省淮安市中小企业       | 非金融企业 | 江苏省淮安市2012年度第一期区域集优中小企业集合票据  | 12淮安SMECNII001  | 集合票据  | AAA | -   | 20150730 | -  | 跟踪评级 | 王丽娟、张丽        |
| 江苏省淮安市中小企业       | 非金融企业 | 江苏省淮安市2012年度第一期区域集优中小企业集合票据  | 12淮安SMECNII001  | 集合票据  | AAA | -   | 20151223 | -  | 跟踪评级 | 王丽娟、张丽        |
| 江苏省金陵建工集团有限公司    | 非金融企业 | 江苏省金陵建工集团有限公司2013年度第一期短期融资券  | 13金陵建工CP001     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20121206 | 稳定 | 首次评级 | 刘献来、董臻洋       |
| 江苏省金陵建工集团有限公司    | 非金融企业 | 江苏省金陵建工集团有限公司2013年度第一期短期融资券  | 13金陵建工CP001     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20130711 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘献来、董臻洋       |
| 江苏省金陵建工集团有限公司    | 非金融企业 | 江苏省金陵建工集团有限公司2014年度第一期短期融资券  | 14金陵建工CP001     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20140103 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、张露雪、田英     |
| 江苏省金陵建工集团有限公司    | 非金融企业 | 江苏省金陵建工集团有限公司2014年度第一期短期融资券  | 14金陵建工CP001     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20140724 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、张露雪、田英     |
| 江苏省金陵建工集团有限公司    | 非金融企业 | 江苏省金陵建工集团有限公司2015年度第一期中期票据   | 15金陵建工MTN001    | 中期票据  | AA  | AA  | 20150821 | 稳定 | 首次评级 | 王丽娟、刘博        |
| 江苏省金陵建工集团有限公司    | 非金融企业 | 江苏省金陵建工集团有限公司2015年度第一期中期票据   | 15金陵建工MTN001    | 中期票据  | AA  | AA  | 20160711 | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟、刘博        |
| 江苏省金陵建工集团有限公司    | 非金融企业 | 江苏省金陵建工集团有限公司2015年度第一期中期票据   | 15金陵建工MTN001    | 中期票据  | AA  | AA  | 20170719 | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟、刘博        |
| 江苏省金陵建工集团有限公司    | 非金融企业 | 江苏省金陵建工集团有限公司2015年度第一期中期票据   | 15金陵建工MTN001    | 中期票据  | AA  | AA  | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟、刘博        |
| 江苏省连云港市中小企业      | 非金融企业 | 江苏省连云港市2013年度第一期区域集优中小企业集合票据 | 13连云港SMECNII001 | 集合票据  | AAA | -   | 20121227 | -  | 首次评级 | 李新建           |
| 江苏省连云港市中小企业      | 非金融企业 | 江苏省连云港市2013年度第一期区域集优中小企业集合票据 | 13连云港SMECNII001 | 集合票据  | AAA | -   | 20130726 | -  | 跟踪评级 | 李新建           |
| 江苏省连云港市中小企业      | 非金融企业 | 江苏省连云港市2013年度第一期区域集优中小企业集合票据 | 13连云港SMECNII001 | 集合票据  | AAA | -   | 20140721 | -  | 跟踪评级 | 李新建           |
| 江苏省连云港市中小企业      | 非金融企业 | 江苏省连云港市2013年度第一期区域集优中小企业集合票据 | 13连云港SMECNII001 | 集合票据  | AAA | -   | 20150728 | -  | 跟踪评级 | 李新建           |

[illegible]

|                  |       |                                  |             |       |     |     |          |    |      |                |
|------------------|-------|----------------------------------|-------------|-------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 江苏省盐业集团有限责任公司    | 非金融企业 | 江苏省盐业集团有限责任公司2010年度第二期短期融资券      | 10苏盐业CP02   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20100928 | 稳定 | 首次评级 | 刘雪城、潘诗湛        |
| 江苏省盐业集团有限责任公司    | 非金融企业 | 2009年江苏省盐业集团有限责任公司第一期短期融资券       | 09苏盐业CP01   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20100929 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘雪城            |
| 江苏省盐业集团有限责任公司    | 非金融企业 | 江苏省盐业集团有限责任公司2010年度第一期短期融资券      | 10苏盐业CP01   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20100929 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘雪城、张晓斌        |
| 江苏省盐业集团有限责任公司    | 非金融企业 | 江苏省盐业集团有限责任公司2010年度第二期短期融资券      | 10苏盐业CP02   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20110328 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘雪城、潘诗湛        |
| 江苏省盐业集团有限责任公司    | 非金融企业 | 江苏省盐业集团有限责任公司2010年度第一期中期票据       | 10苏盐业MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20110328 | 稳定 | 跟踪评级 | 张华、潘诗湛、刘雪城     |
| 江苏省盐业集团有限责任公司    | 非金融企业 | 江苏省盐业集团有限责任公司2011年度第一期短期融资券      | 11苏盐业CP01   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20110328 | 稳定 | 首次评级 | 潘诗湛、郭海川        |
| 江苏省盐业集团有限责任公司    | 非金融企业 | 江苏省盐业集团有限责任公司2011年度第二期短期融资券      | 11苏盐业CP02   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20110728 | 稳定 | 首次评级 | 潘诗湛、祁志伟        |
| 江苏省盐业集团有限责任公司    | 非金融企业 | 江苏省盐业集团有限责任公司2010年度第一期中期票据       | 10苏盐业MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20111229 | 稳定 | 跟踪评级 | 张华、潘诗湛、刘雪城     |
| 江苏省盐业集团有限责任公司    | 非金融企业 | 江苏省盐业集团有限责任公司2011年度第一期短期融资券      | 11苏盐业CP01   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20111229 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛、郭海川        |
| 江苏省盐业集团有限责任公司    | 非金融企业 | 江苏省盐业集团有限责任公司2012年度第一期短期融资券      | 12苏盐业CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20120531 | 稳定 | 首次评级 | 祁志伟、陈明         |
| 江苏省盐业集团有限责任公司    | 非金融企业 | 江苏省盐业集团有限责任公司2010年度第一期中期票据       | 10苏盐业MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20120820 | 稳定 | 跟踪评级 | 张华、潘诗湛、刘雪城     |
| 江苏省盐业集团有限责任公司    | 非金融企业 | 江苏省盐业集团有限责任公司2011年度第二期短期融资券      | 11苏盐业CP02   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20120820 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛、祁志伟        |
| 江苏省盐业集团有限责任公司    | 非金融企业 | 江苏省盐业集团有限责任公司2012年度第一期中期票据       | 12苏盐业MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20120904 | 稳定 | 首次评级 | 祁志伟、祖宇         |
| 江苏省盐业集团有限责任公司    | 非金融企业 | 江苏省盐业集团有限责任公司2010年度第一期中期票据       | 10苏盐业MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张华、潘诗湛、刘雪城     |
| 江苏省盐业集团有限责任公司    | 非金融企业 | 江苏省盐业集团有限责任公司2012年度第一期短期融资券      | 12苏盐业CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 祁志伟、陈明         |
| 江苏省盐业集团有限责任公司    | 非金融企业 | 江苏省盐业集团有限责任公司2012年度第一期中期票据       | 12苏盐业MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 祁志伟、祖宇         |
| 江苏省盐业集团有限责任公司    | 非金融企业 | 江苏省盐业集团有限责任公司2012年度第一期中期票据       | 12苏盐业MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20140729 | -  | 跟踪评级 | 祁志伟、祖宇         |
| 江苏省盐业集团有限责任公司    | 非金融企业 | 江苏省盐业集团有限责任公司2012年度第一期中期票据       | 12苏盐业MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 祁志伟、祖宇         |
| 江苏省盐业集团有限责任公司    | 非金融企业 | 江苏省盐业集团有限责任公司2016年度第一期中期票据       | 16苏盐业MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160310 | 稳定 | 首次评级 | 王冰、潘云峰         |
| 江苏省盐业集团有限责任公司    | 非金融企业 | 江苏省盐业集团有限责任公司2016年度第一期中期票据       | 16苏盐业MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160701 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、潘云峰         |
| 江苏省盐业集团有限责任公司    | 非金融企业 | 江苏省盐业集团有限责任公司2016年度第二期中期票据       | 16苏盐业MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160701 | 稳定 | 首次评级 | 王冰、潘云峰、黄露      |
| 江苏省盐业集团有限责任公司    | 非金融企业 | 江苏省盐业集团有限责任公司2017年度第一期短期融资券      | 17苏盐业CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170413 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、常启睿         |
| 江苏省盐业集团有限责任公司    | 非金融企业 | 江苏省盐业集团有限责任公司2016年度第一期中期票据       | 16苏盐业MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170724 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、潘云峰         |
| 江苏省盐业集团有限责任公司    | 非金融企业 | 江苏省盐业集团有限责任公司2016年度第二期中期票据       | 16苏盐业MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170724 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、潘云峰、黄露      |
| 江苏省盐业集团有限责任公司    | 非金融企业 | 江苏省盐业集团有限责任公司2017年度第一期短期融资券      | 17苏盐业CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170724 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、常启睿         |
| 江苏省盐业集团有限责任公司    | 非金融企业 | 江苏省盐业集团有限责任公司2016年度第二期中期票据       | 16苏盐业MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、潘云峰、黄露      |
| 江苏省盐业集团有限责任公司    | 非金融企业 | 江苏省盐业集团有限责任公司2016年度第一期中期票据       | 16苏盐业MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、潘云峰         |
| 江苏省宜兴市中小企业       | 非金融企业 | 江苏省宜兴市中小企业2011年度第一期集合票据          | 11宜兴SMECN1  | 集合票据  | AA+ | -   | 20100926 | -  | 首次评级 | 张华、甘铭山         |
| 江苏省宜兴市中小企业       | 非金融企业 | 江苏省宜兴市中小企业2011年度第一期集合票据          | 11宜兴SMECN1  | 集合票据  | AA+ | -   | 20111230 | -  | 跟踪评级 | 张华、甘铭山         |
| 江苏省宜兴市中小企业       | 非金融企业 | 江苏省宜兴市中小企业2011年度第一期集合票据          | 11宜兴SMECN1  | 集合票据  | AA+ | -   | 20121231 | -  | 跟踪评级 | 张华、甘铭山         |
| 江苏省中小企业          | 非金融企业 | 江苏省2010年度第一期中小企业集合票据             | 10江苏省SMECN1 | 集合票据  | AA+ | -   | 20100820 | -  | 首次评级 | 李志博、刘雅南、刘新宇    |
| 江苏省中小企业          | 非金融企业 | 江苏省2010年度第一期中小企业集合票据             | 10江苏省SMECN1 | 集合票据  | AA+ | -   | 20121115 | -  | 跟踪评级 | 李志博、刘雅南、刘新宇    |
| 江苏世纪新城投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 盐城世纪新城建设投资有限公司2016年度第一期短期融资券     | 16盐城新建CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20151014 | 稳定 | 首次评级 | 李苏磊、徐荣伟        |
| 江苏世纪新城投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 盐城世纪新城建设投资有限公司2016年度第二期短期融资券     | 16盐城新建CP002 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160620 | 稳定 | 首次评级 | 李苏磊、文中         |
| 江苏世纪新城投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 盐城世纪新城建设投资有限公司2016年度第一期短期融资券     | 16盐城新建CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160621 | 稳定 | 跟踪评级 | 李苏磊、徐荣伟        |
| 江苏世纪新城投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 盐城世纪新城建设投资有限公司2016年度第一期短期融资券     | 16盐城新建CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20161223 | 稳定 | 跟踪评级 | 李苏磊、徐荣伟        |
| 江苏世纪新城投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 盐城世纪新城建设投资有限公司2016年度第二期短期融资券     | 16盐城新建CP002 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20161223 | 稳定 | 跟踪评级 | 李苏磊、文中         |
| 江苏世纪新城投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 江苏世纪新城投资控股集团有限公司2018年度第一期短期融资券   | 18江苏新投CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20171204 | 稳定 | 首次评级 | 何光美、许狄龙        |
| 江苏世纪新城投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 江苏世纪新城投资控股集团有限公司2018年度第一期短期融资券   | 18江苏新投CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 何光美、许狄龙        |
| 江苏泗阳农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2018年江苏泗阳农村商业银行股份有限公司(第一期)二级资本债券 | 18泗阳农商二第01  | 金融债   | A+  | AA- | 20180925 | 稳定 | 首次评级 | 彭立、罗书瀚         |
| 江苏无锡南通中小企业       | 非金融企业 | 江苏无锡南通2011年度第一期中小企业集合票据          | 11南通SMECN1  | 集合票据  | AA+ | -   | 20101126 | -  | 首次评级 | 杨杰、田兵、潘军       |
| 江苏无锡南通中小企业       | 非金融企业 | 江苏无锡南通2011年度第一期中小企业集合票据          | 11南通SMECN1  | 集合票据  | AA+ | -   | 20111230 | -  | 跟踪评级 | 王丽娟、王珂、陈立扬、董彦洋 |
| 江苏无锡南通中小企业       | 非金融企业 | 江苏无锡南通2011年度第一期中小企业集合票据          | 11南通SMECN1  | 集合票据  | AA+ | -   | 20121231 | -  | 跟踪评级 | 潘诗湛、胡岩、郭畅、景雪   |
| 江苏先行建设有限公司       | 非金融企业 | 2018年江苏先行建设有限公司绿色债券              | 18先行绿色债     | 企业债   | AAA | AA  | 20180709 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、王超          |
| 江苏扬农化工集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏扬农化工集团有限公司2010年度第一期短期融资券       | 10扬农CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20091214 | 稳定 | 首次评级 | 刘雪城、张晓斌        |
| 江苏扬农化工集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏扬农化工集团有限公司2010年度第一期短期融资券       | 10扬农CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20110302 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘雪城、张晓斌        |
| 江苏扬农化工集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏扬农化工集团有限公司2011年度第一期短期融资券       | 11扬农CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20110302 | 稳定 | 首次评级 | 王佳、黄滨          |
| 江苏扬农化工集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏扬农化工集团有限公司2011年度第二期短期融资券       | 11扬农CP02    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20110719 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、祁志伟         |
| 江苏扬农化工集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏扬农化工集团有限公司2012年度第一期短期融资券       | 12扬农CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20120319 | 稳定 | 首次评级 | 姚德平、黄滨         |
| 江苏扬农化工集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏扬农化工集团有限公司2013年度第一期短期融资券       | 13扬农CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20121224 | 稳定 | 首次评级 | 祁志伟、祖宇         |
| 江苏扬农化工集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏扬农化工集团有限公司2012年度第一期短期融资券       | 12扬农CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20121228 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚德平、黄滨         |
| 江苏扬农化工集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏扬农化工集团有限公司2013年度第一期中期票据        | 13扬农MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20130221 | 稳定 | 首次评级 | 祁志伟、祖宇         |
| 江苏扬农化工集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏扬农化工集团有限公司2013年度第一期短期融资券       | 13扬农CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 祁志伟、祖宇         |

[illegible]

|                   |       |                                |             |       |     |     |          |    |      |               |
|-------------------|-------|--------------------------------|-------------|-------|-----|-----|----------|----|------|---------------|
| 江苏悦达集团有限公司        | 非金融企业 | 2003年江苏悦达集团有限公司公司债券            | 03悦达债       | 企业债   | AA  | -   | 20070726 | -  | 跟踪评级 | 沈磊、朱海峰        |
| 江苏悦达集团有限公司        | 非金融企业 | 2003年江苏悦达集团有限公司公司债券            | 03悦达债       | 企业债   | AA+ | -   | 20080901 | -  | 跟踪评级 | 张莉、孙伟         |
| 江苏悦达集团有限公司        | 非金融企业 | 2009年江苏悦达集团有限公司公司债券            | 09悦达债       | 企业债   | AA  | AA  | 20090408 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、吕明远        |
| 江苏悦达集团有限公司        | 非金融企业 | 2003年江苏悦达集团有限公司公司债券            | 03悦达债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20090630 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨            |
| 江苏悦达集团有限公司        | 非金融企业 | 2009年江苏悦达集团有限公司公司债券            | 09悦达债       | 企业债   | AA  | AA  | 20090630 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨            |
| 江苏悦达集团有限公司        | 非金融企业 | 2003年江苏悦达集团有限公司公司债券            | 03悦达债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20100603 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨            |
| 江苏悦达集团有限公司        | 非金融企业 | 2009年江苏悦达集团有限公司公司债券            | 09悦达债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20100603 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨            |
| 江苏悦达集团有限公司        | 非金融企业 | 2003年江苏悦达集团有限公司公司债券            | 03悦达债       | 企业债   | AAA | AA  | 20111230 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵杰            |
| 江苏悦达集团有限公司        | 非金融企业 | 2009年江苏悦达集团有限公司公司债券            | 09悦达债       | 企业债   | AAA | AA  | 20111230 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵杰            |
| 江苏悦达集团有限公司        | 非金融企业 | 2003年江苏悦达集团有限公司公司债券            | 03悦达债       | 企业债   | AAA | AA  | 20120928 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵杰            |
| 江苏悦达集团有限公司        | 非金融企业 | 2009年江苏悦达集团有限公司公司债券            | 09悦达债       | 企业债   | AAA | AA  | 20120928 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵杰            |
| 江苏悦达集团有限公司        | 非金融企业 | 2003年江苏悦达集团有限公司公司债券            | 03悦达债       | 企业债   | AAA | AA+ | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁伟            |
| 江苏悦达集团有限公司        | 非金融企业 | 2003年江苏悦达集团有限公司公司债券            | 03悦达债       | 企业债   | AAA | AA  | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁伟            |
| 江苏悦达集团有限公司        | 非金融企业 | 2009年江苏悦达集团有限公司公司债券            | 09悦达债       | 企业债   | AAA | AA  | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁伟            |
| 江苏悦达集团有限公司        | 非金融企业 | 2009年江苏悦达集团有限公司公司债券            | 09悦达债       | 企业债   | AAA | AA+ | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁伟            |
| 江苏悦达集团有限公司        | 非金融企业 | 2009年江苏悦达集团有限公司公司债券            | 09悦达债       | 企业债   | AAA | AA  | 20140717 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁伟、董征         |
| 江苏悦达集团有限公司        | 非金融企业 | 2009年江苏悦达集团有限公司公司债券            | 09悦达债       | 企业债   | AAA | AA  | 20150630 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、董征         |
| 江苏悦达集团有限公司        | 非金融企业 | 2009年江苏悦达集团有限公司公司债券            | 09悦达债       | 企业债   | AAA | AA  | 20160728 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、方晓         |
| 江苏长电科技股份有限公司      | 非金融企业 | 江苏长电科技股份有限公司2014年度第一期短期融资券     | 14长电科技CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20140123 | 稳定 | 首次评级 | 胡岩、赵楠         |
| 江苏长电科技股份有限公司      | 非金融企业 | 江苏长电科技股份有限公司2014年度第一期短期融资券     | 14长电科技CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20140820 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、赵楠         |
| 江苏长电科技股份有限公司      | 非金融企业 | 江苏长电科技股份有限公司2015年度第一期短期融资券     | 15长电科技CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20150414 | 稳定 | 首次评级 | 赵楠、周天         |
| 江苏长电科技股份有限公司      | 非金融企业 | 江苏长电科技股份有限公司2015年度第三期短期融资券     | 15长电科技CP003 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150909 | 稳定 | 首次评级 | 赵楠、郭昊         |
| 江苏长电科技股份有限公司      | 非金融企业 | 江苏长电科技股份有限公司2015年度第二期短期融资券     | 15长电科技CP002 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150923 | 稳定 | 首次评级 | 赵楠、郭昊         |
| 江苏长电科技股份有限公司      | 非金融企业 | 江苏长电科技股份有限公司2015年度第一期短期融资券     | 15长电科技CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20151013 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵楠、周天         |
| 江苏长电科技股份有限公司      | 非金融企业 | 江苏长电科技股份有限公司2015年度第四期短期融资券     | 15长电科技CP004 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20151123 | 稳定 | 首次评级 | 赵楠、郭昊         |
| 江苏长电科技股份有限公司      | 非金融企业 | 江苏长电科技股份有限公司2015年度第二期短期融资券     | 15长电科技CP002 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160407 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵楠、郭昊         |
| 江苏长电科技股份有限公司      | 非金融企业 | 江苏长电科技股份有限公司2015年度第三期短期融资券     | 15长电科技CP003 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160407 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵楠、郭昊         |
| 江苏长电科技股份有限公司      | 非金融企业 | 江苏长电科技股份有限公司2015年度第四期短期融资券     | 15长电科技CP004 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160407 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵楠、郭昊         |
| 江苏长电科技股份有限公司      | 非金融企业 | 江苏长电科技股份有限公司2015年度第二期短期融资券     | 15长电科技CP002 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160729 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵楠、郭昊         |
| 江苏长电科技股份有限公司      | 非金融企业 | 江苏长电科技股份有限公司2015年度第三期短期融资券     | 15长电科技CP003 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160729 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵楠、郭昊         |
| 江苏长电科技股份有限公司      | 非金融企业 | 江苏长电科技股份有限公司2015年度第四期短期融资券     | 15长电科技CP004 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160729 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵楠、郭昊         |
| 江苏镇江发电有限公司        | 非金融企业 | 江苏镇江发电有限公司2010年度第一期短期融资券       | 10镇江电CP01   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20100429 | 稳定 | 首次评级 | 刘雪城、吕明远       |
| 江苏镇江发电有限公司        | 非金融企业 | 江苏镇江发电有限公司2011年度第一期短期融资券       | 11镇江电CP01   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20110712 | 稳定 | 首次评级 | 王立婷、周旭        |
| 江西丰城中小企业          | 非金融企业 | 江西丰城2012年度第一期中小企业集合票据          | 12丰城SMECN1  | 集合票据  | AAA | -   | 20120601 | -  | 首次评级 | 张丽、肖雪         |
| 江西丰城中小企业          | 非金融企业 | 江西丰城2012年度第一期中小企业集合票据          | 12丰城SMECN1  | 集合票据  | AAA | -   | 20130726 | -  | 跟踪评级 | 张丽、肖雪         |
| 江西丰城中小企业          | 非金融企业 | 江西丰城2012年度第一期中小企业集合票据          | 12丰城SMECN1  | 集合票据  | AAA | -   | 20140708 | -  | 跟踪评级 | 张丽、肖雪         |
| 江西黄山投资股份有限公司      | 非金融企业 | 2018年第一期江西黄山投资股份有限公司公司债券       | 18黄岗山债01    | 企业债   | AAA | AA- | 20180719 | 稳定 | 首次评级 | 张依、马玉丹        |
| 江西省高速公路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2007年江西高速公路投资发展(控股)有限公司公司债券    | 07江西高速债     | 企业债   | AAA | AA- | 20070430 | 稳定 | 首次评级 | 张晓斌、曾祥天       |
| 江西省高速公路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2007年江西高速公路投资发展(控股)有限公司公司债券    | 07江西高速债     | 企业债   | AAA | AA- | 20081216 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、张晓斌       |
| 江西省高速公路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2007年江西高速公路投资发展(控股)有限公司公司债券    | 07江西高速债     | 企业债   | AAA | AA- | 20090728 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌、梁秀国       |
| 江西省高速公路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2007年江西高速公路投资发展(控股)有限公司公司债券    | 07江西高速债     | 企业债   | AAA | AA- | 20101231 | 稳定 | 跟踪评级 | 梁涛 张睿君 杨润泽 崔健 |
| 江西省高速公路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2007年江西高速公路投资发展(控股)有限公司公司债券    | 07江西高速债     | 企业债   | AAA | AA+ | 20111229 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠           |
| 江西省高速公路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2007年江西高速公路投资发展(控股)有限公司公司债券    | 07江西高速债     | 企业债   | AAA | AA+ | 20121224 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠           |
| 江西省高速公路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2007年江西高速公路投资发展(控股)有限公司公司债券    | 07江西高速债     | 企业债   | AAA | AA+ | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯           |
| 江西省高速公路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2007年江西高速公路投资发展(控股)有限公司公司债券    | 07江西高速债     | 企业债   | AAA | AA+ | 20140715 | 稳定 | 跟踪评级 | 周谦、黄静雯        |
| 江西省高速公路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2007年江西高速公路投资发展(控股)有限公司公司债券    | 07江西高速债     | 企业债   | AAA | AAA | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、侯煜明       |
| 江西省高速公路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司2016年度第一期中期票据 | 16赣高速MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20160418 | 稳定 | 首次评级 | 刘珩轩、赵传第、喻宙宏   |
| 江西省高速公路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司2016年度第二期中期票据 | 16赣高速MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20160418 | 稳定 | 首次评级 | 刘珩轩、赵传第、喻宙宏   |
| 江西省高速公路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司2016年度第三期中期票据 | 16赣高速MTN003 | 中期票据  | AAA | AAA | 20160418 | 稳定 | 首次评级 | 刘珩轩、赵传第、喻宙宏   |
| 江西省高速公路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2007年江西高速公路投资发展(控股)有限公司公司债券    | 07江西高速债     | 企业债   | AAA | AAA | 20160715 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、喻宙宏       |
| 江西省高速公路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司2016年度第一期中期票据 | 16赣高速MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20160715 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珩轩、赵传第、喻宙宏   |
| 江西省高速公路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司2016年度第二期中期票据 | 16赣高速MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20160715 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珩轩、赵传第、喻宙宏   |
| 江西省高速公路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司2016年度第三期中期票据 | 16赣高速MTN003 | 中期票据  | AAA | AAA | 20160715 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珩轩、赵传第、喻宙宏   |

|                   |       |                                |             |        |     |     |          |    |      |             |
|-------------------|-------|--------------------------------|-------------|--------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 江西省高速公路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司2017年度第一期中期票据 | 17赣高速MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20170207 | 稳定 | 首次评级 | 赵传第、黄琪融     |
| 江西省高速公路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2007年江西高速公路投资发展(控股)有限公司公司债券    | 07江西高速债     | 企业债    | AAA | AAA | 20170630 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、王存      |
| 江西省高速公路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司2016年度第一期中期票据 | 16赣高速MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20170630 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘翔轩、赵传第、喻宙宏 |
| 江西省高速公路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司2016年度第二期中期票据 | 16赣高速MTN002 | 中期票据   | AAA | AAA | 20170630 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘翔轩、赵传第、喻宙宏 |
| 江西省高速公路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司2016年度第三期中期票据 | 16赣高速MTN003 | 中期票据   | AAA | AAA | 20170630 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘翔轩、赵传第、喻宙宏 |
| 江西省高速公路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司2017年度第二期中期票据 | 17赣高速MTN002 | 中期票据   | AAA | AAA | 20170802 | 稳定 | 首次评级 | 赵传第、王存      |
| 江西省高速公路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司2017年度第一期中期票据 | 17赣高速MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20170821 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、黄琪融     |
| 江西省高速公路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2007年江西高速公路投资发展(控股)有限公司公司债券    | 07江西高速债     | 企业债    | AAA | AAA | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、任黛云     |
| 江西省高速公路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司2016年度第二期中期票据 | 16赣高速MTN002 | 中期票据   | AAA | AAA | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘翔轩、赵传第、喻宙宏 |
| 江西省高速公路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司2017年度第三期中期票据 | 16赣高速MTN003 | 中期票据   | AAA | AAA | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘翔轩、赵传第、喻宙宏 |
| 江西省高速公路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司2016年度第一期中期票据 | 16赣高速MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘翔轩、赵传第、喻宙宏 |
| 江西省高速公路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司2017年度第二期中期票据 | 17赣高速MTN002 | 中期票据   | AAA | AAA | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、王存      |
| 江西省高速公路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司2017年度第一期中期票据 | 17赣高速MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、黄琪融     |
| 江西省高速公路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司2018年度第一期中期票据 | 18赣高速MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20180131 | 稳定 | 首次评级 | 赵传第、王存      |
| 江西省高速公路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司2018年度第一期中期票据 | 18赣高速MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、王存      |
| 江西省湖口县石钟投资开发有限公司  | 非金融企业 | 2017年江西省湖口县石钟投资开发有限公司公司债券      | 17湖口石钟债     | 企业债    | AA+ | AA- | 20170818 | 稳定 | 首次评级 | 李海宸、郝一哲     |
| 江西省湖口县石钟投资开发有限公司  | 非金融企业 | 2017年江西省湖口县石钟投资开发有限公司公司债券      | 17湖口石钟债     | 企业债    | AA+ | AA- | 20171204 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、郝一哲     |
| 江西省湖口县石钟投资开发有限公司  | 非金融企业 | 2017年江西省湖口县石钟投资开发有限公司公司债券      | 17湖口石钟债     | 企业债    | AA+ | AA- | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、张勇、郝一哲  |
| 江西省铁路投资集团公司       | 非金融企业 | 江西省铁路投资集团公司2018年度第一期中期票据       | 18赣铁MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20170825 | 稳定 | 首次评级 | 厉剑、郝一哲、马玉丹  |
| 江西省铁路投资集团公司       | 非金融企业 | 江西省铁路投资集团公司2018年度第二期中期票据       | 18赣铁MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 厉剑、马颖       |
| 江西省铁路投资集团公司       | 非金融企业 | 江西省铁路投资集团公司2018年度第二期中期票据       | 18赣铁MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20180313 | 稳定 | 首次评级 | 厉剑、马颖       |
| 江西省铁路投资集团公司       | 非金融企业 | 江西省铁路投资集团公司2018年度第一期中期票据       | 18赣铁MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 厉剑、郝一哲、马玉丹  |
| 江西铜业股份有限公司        | 非金融企业 | 2007年江西铜业第一期短期融资券              | 07江铜CP01    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20061219 | -  | 首次评级 | 刘雪城、沈磊      |
| 江西铜业股份有限公司        | 非金融企业 | 2007年江西铜业第一期短期融资券              | 07江铜CP01    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20070313 | -  | 跟踪评级 | 刘雪城、沈磊      |
| 江西铜业股份有限公司        | 非金融企业 | 2007年江西铜业第一期短期融资券              | 07江铜CP01    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20070627 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘雪城、沈磊      |
| 江西铜业股份有限公司        | 非金融企业 | 2007年江西铜业第一期短期融资券              | 07江铜CP01    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20071214 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘雪城、沈磊      |
| 江西稀有稀土金属钨业集团有限公司  | 非金融企业 | 2007年江西稀有稀土集团第一期短期融资券          | 07江钨CP01    | 短期融资券  | A-1 | A+  | 20070611 | 稳定 | 首次评级 | 刘雪城、张琢      |
| 江西稀有稀土金属钨业集团有限公司  | 非金融企业 | 2007年江西稀有稀土集团第一期短期融资券          | 07江钨CP01    | 短期融资券  | A-1 | A+  | 20071228 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘雪城、刘小平     |
| 江西稀有稀土金属钨业集团有限公司  | 非金融企业 | 2007年江西稀有稀土集团第一期短期融资券          | 07江钨CP01    | 短期融资券  | A-1 | A+  | 20080717 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘雪城、刘小平     |
| 江西稀有稀土金属钨业集团有限公司  | 非金融企业 | 江西稀有稀土金属钨业集团有限公司2011年度第一期中期票据  | 11江钨MTN1    | 中期票据   | AA- | AA- | 20100910 | 稳定 | 首次评级 | 丁继平、陈立扬     |
| 江西稀有稀土金属钨业集团有限公司  | 非金融企业 | 江西稀有稀土金属钨业集团有限公司2011年度第二期中期票据  | 11江钨MTN2    | 中期票据   | AA- | AA- | 20110329 | 稳定 | 首次评级 | 刘新宇、陈立扬     |
| 江西稀有稀土金属钨业集团有限公司  | 非金融企业 | 江西稀有稀土金属钨业集团有限公司2011年度第一期中期票据  | 11江钨MTN1    | 中期票据   | AA- | AA- | 20111229 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁继平、陈立扬     |
| 江西稀有稀土金属钨业集团有限公司  | 非金融企业 | 江西稀有稀土金属钨业集团有限公司2011年度第二期中期票据  | 11江钨MTN2    | 中期票据   | AA- | AA- | 20111229 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新宇、陈立扬     |
| 江西稀有稀土金属钨业集团有限公司  | 非金融企业 | 江西稀有稀土金属钨业集团有限公司2011年度第一期中期票据  | 11江钨MTN1    | 中期票据   | AA- | AA- | 20121231 | 负面 | 跟踪评级 | 丁继平、陈立扬     |
| 江西稀有稀土金属钨业集团有限公司  | 非金融企业 | 江西稀有稀土金属钨业集团有限公司2011年度第二期中期票据  | 11江钨MTN2    | 中期票据   | AA- | AA- | 20121231 | 负面 | 跟踪评级 | 刘新宇、陈立扬     |
| 江西稀有稀土金属钨业集团有限公司  | 非金融企业 | 江西稀有稀土金属钨业集团有限公司2011年度第一期中期票据  | 11江钨MTN1    | 中期票据   | A+  | A+  | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁继平、陈立扬     |
| 江西稀有稀土金属钨业集团有限公司  | 非金融企业 | 江西稀有稀土金属钨业集团有限公司2011年度第二期中期票据  | 11江钨MTN2    | 中期票据   | A+  | A+  | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新宇、陈立扬     |
| 江西银行股份有限公司        | 金融机构  | 2011年南昌银行股份有限公司次级债券            | 11南昌次级债     | 金融债    | A+  | AA- | 20111219 | -  | 首次评级 | 杨杰、张舒       |
| 江西银行股份有限公司        | 金融机构  | 2011年南昌银行股份有限公司次级债券            | 11南昌次级债     | 金融债    | A+  | AA- | 20120719 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、李鹏       |
| 江西银行股份有限公司        | 金融机构  | 南昌银行股份有限公司2013年金融债券品种二         | 13南昌银行债02   | 金融债    | AA  | AA  | 20130425 | 稳定 | 首次评级 | 韩夷、李鹏、陶亮    |
| 江西银行股份有限公司        | 金融机构  | 南昌银行股份有限公司2013年金融债券品种一         | 13南昌银行债01   | 金融债    | AA  | AA  | 20130425 | 稳定 | 首次评级 | 韩夷、李鹏、陶亮    |
| 江西银行股份有限公司        | 金融机构  | 2011年南昌银行股份有限公司次级债券            | 11南昌次级债     | 金融债    | AA- | AA  | 20130702 | 稳定 | 跟踪评级 | 李鹏、秦永庆      |
| 江西银行股份有限公司        | 金融机构  | 南昌银行股份有限公司2013年金融债券品种二         | 13南昌银行债02   | 金融债    | AA  | AA  | 20130702 | 稳定 | 跟踪评级 | 李鹏、秦永庆      |
| 江西银行股份有限公司        | 金融机构  | 南昌银行股份有限公司2013年金融债券品种一         | 13南昌银行债01   | 金融债    | AA  | AA  | 20130702 | 稳定 | 跟踪评级 | 李鹏、秦永庆      |
| 江西银行股份有限公司        | 金融机构  | 2011年南昌银行股份有限公司次级债券            | 11南昌次级债     | 金融债    | AA- | AA  | 20140730 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋歌、宿夏获      |
| 江西银行股份有限公司        | 金融机构  | 南昌银行股份有限公司2013年金融债券品种二         | 13南昌银行债02   | 金融债    | AA  | AA  | 20140730 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋歌、宿夏获      |
| 江西银行股份有限公司        | 金融机构  | 南昌银行股份有限公司2013年金融债券品种一         | 13南昌银行债01   | 金融债    | AA  | AA  | 20140730 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋歌、宿夏获      |
| 江西银行股份有限公司        | 金融机构  | 洪元2014年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券  | 14洪元1B      | 资产支持证券 | A+  | -   | 20140828 | -  | 首次评级 | 宋峥、黄颖、屈晓灿   |
| 江西银行股份有限公司        | 金融机构  | 洪元2014年第一期信贷资产支持证券优先A档         | 14洪元1A      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20140828 | -  | 首次评级 | 宋峥、黄颖、屈晓灿   |
| 江西银行股份有限公司        | 金融机构  | 洪元2014年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券  | 14洪元1B      | 资产支持证券 | BBB | -   | 20140829 | -  | 跟踪评级 | 宋峥、黄颖、屈晓灿   |
| 江西银行股份有限公司        | 金融机构  | 洪元2014年第一期信贷资产支持证券优先A档         | 14洪元1A      | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20140829 | -  | 跟踪评级 | 宋峥、黄颖、屈晓灿   |
| 江西银行股份有限公司        | 金融机构  | 洪元2014年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券  | 14洪元1B      | 资产支持证券 | BBB | -   | 20141118 | -  | 跟踪评级 | 宋峥、黄颖、屈晓灿   |
| 江西银行股份有限公司        | 金融机构  | 洪元2014年第一期信贷资产支持证券优先A档         | 14洪元1A      | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20141118 | -  | 跟踪评级 | 宋峥、黄颖、屈晓灿   |



|              |       |                                 |              |        |     |     |          |    |      |           |
|--------------|-------|---------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|-----------|
| 江西银行股份有限公司   | 金融机构  | 洪元2014年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券   | 14洪元1B       | 资产支持证券 | A+  | -   | 20150714 | -  | 跟踪评级 | 宋峥、黄颖、屈晓灿 |
| 江西银行股份有限公司   | 金融机构  | 洪元2014年第一期信贷资产支持证券优先A档          | 14洪元1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150714 | -  | 跟踪评级 | 宋峥、黄颖、屈晓灿 |
| 江西银行股份有限公司   | 金融机构  | 2011年南昌银行股份有限公司次级债券             | 11南昌次级债      | 金融债    | AA  | AA+ | 20150724 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、刘睿    |
| 江西银行股份有限公司   | 金融机构  | 南昌银行股份有限公司2013年金融债券品种二          | 13南昌银行债02    | 金融债    | AA+ | AA+ | 20150724 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、刘睿    |
| 江西银行股份有限公司   | 金融机构  | 南昌银行股份有限公司2013年金融债券品种一          | 13南昌银行债01    | 金融债    | AA+ | AA+ | 20150724 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋峥、黄颖、屈晓灿 |
| 江西银行股份有限公司   | 金融机构  | 洪元2014年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券   | 14洪元1B       | 资产支持证券 | AA- | -   | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 宋峥、黄颖、屈晓灿 |
| 江西银行股份有限公司   | 金融机构  | 洪元2014年第一期信贷资产支持证券优先A档          | 14洪元1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 宋峥、黄颖、屈晓灿 |
| 江西银行股份有限公司   | 金融机构  | 江西银行股份有限公司2016年(第一期)绿色金融债券(品种二) | 16江西银行绿色金融02 | 金融债    | AA+ | AA+ | 20160606 | 稳定 | 首次评级 | 宋歌、张煜乾    |
| 江西银行股份有限公司   | 金融机构  | 江西银行股份有限公司2016年(第一期)绿色金融债券(品种一) | 16江西银行绿色金融01 | 金融债    | AA+ | AA+ | 20160606 | 稳定 | 首次评级 | 宋歌、张煜乾    |
| 江西银行股份有限公司   | 金融机构  | 江西银行股份有限公司2016年(第二期)绿色金融债券(品种二) | 16江西银行绿色金融04 | 金融债    | AA+ | AA+ | 20160606 | 稳定 | 首次评级 | 宋歌、张煜乾    |
| 江西银行股份有限公司   | 金融机构  | 江西银行股份有限公司2016年(第二期)绿色金融债券(品种一) | 16江西银行绿色金融03 | 金融债    | AA+ | AA+ | 20160606 | 稳定 | 首次评级 | 宋歌、张煜乾    |
| 江西银行股份有限公司   | 金融机构  | 2011年南昌银行股份有限公司次级债券             | 11南昌次级债      | 金融债    | AA  | AA+ | 20160718 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、刘睿    |
| 江西银行股份有限公司   | 金融机构  | 南昌银行股份有限公司2013年金融债券品种二          | 13南昌银行债02    | 金融债    | AA+ | AA+ | 20160718 | 稳定 | 跟踪评级 | 章演、喻甫宏    |
| 江西银行股份有限公司   | 金融机构  | 江西银行股份有限公司2017年第二期二级资本债券        | 17江西银行二級01   | 金融债    | AA  | AA+ | 20170518 | 稳定 | 首次评级 | 张煜乾、张博    |
| 江西银行股份有限公司   | 金融机构  | 南昌银行股份有限公司2013年金融债券品种二          | 13南昌银行债02    | 金融债    | AA+ | AA+ | 20170629 | 稳定 | 跟踪评级 | 常楚笛、宋金玲   |
| 江西银行股份有限公司   | 金融机构  | 江西银行股份有限公司2016年(第一期)绿色金融债券(品种二) | 16江西银行绿色金融02 | 金融债    | AA+ | AA+ | 20170629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张煜乾、张博    |
| 江西银行股份有限公司   | 金融机构  | 江西银行股份有限公司2016年(第一期)绿色金融债券(品种一) | 16江西银行绿色金融01 | 金融债    | AA+ | AA+ | 20170629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张煜乾、张博    |
| 江西银行股份有限公司   | 金融机构  | 江西银行股份有限公司2016年(第二期)绿色金融债券(品种二) | 16江西银行绿色金融04 | 金融债    | AA+ | AA+ | 20170629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张煜乾、张博    |
| 江西银行股份有限公司   | 金融机构  | 江西银行股份有限公司2016年(第二期)绿色金融债券(品种一) | 16江西银行绿色金融03 | 金融债    | AA+ | AA+ | 20170629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张煜乾、张博    |
| 江西银行股份有限公司   | 金融机构  | 江西银行股份有限公司2017年第二期二级资本债券        | 17江西银行二級01   | 金融债    | AA  | AA+ | 20170629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张煜乾、张博    |
| 江西银行股份有限公司   | 金融机构  | 江西银行股份有限公司2017年第二期二级资本债券        | 17江西银行二級02   | 金融债    | AA  | AA+ | 20170808 | 稳定 | 首次评级 | 张煜乾、张博    |
| 江西银行股份有限公司   | 金融机构  | 南昌银行股份有限公司2013年金融债券品种二          | 13南昌银行债02    | 金融债    | AAA | AAA | 20171009 | 稳定 | 跟踪评级 | 常楚笛、宋金玲   |
| 江西银行股份有限公司   | 金融机构  | 江西银行股份有限公司2016年(第一期)绿色金融债券(品种二) | 16江西银行绿色金融02 | 金融债    | AAA | AAA | 20171009 | 稳定 | 跟踪评级 | 张煜乾、张博    |
| 江西银行股份有限公司   | 金融机构  | 江西银行股份有限公司2016年(第一期)绿色金融债券(品种一) | 16江西银行绿色金融01 | 金融债    | AAA | AAA | 20171009 | 稳定 | 跟踪评级 | 张煜乾、张博    |
| 江西银行股份有限公司   | 金融机构  | 江西银行股份有限公司2016年(第二期)绿色金融债券(品种二) | 16江西银行绿色金融04 | 金融债    | AAA | AAA | 20171009 | 稳定 | 跟踪评级 | 张煜乾、张博    |
| 江西银行股份有限公司   | 金融机构  | 江西银行股份有限公司2016年(第二期)绿色金融债券(品种一) | 16江西银行绿色金融03 | 金融债    | AAA | AAA | 20171009 | 稳定 | 跟踪评级 | 张煜乾、张博    |
| 江西银行股份有限公司   | 金融机构  | 江西银行股份有限公司2017年第二期二级资本债券        | 17江西银行二級01   | 金融债    | AA+ | AAA | 20171009 | 稳定 | 跟踪评级 | 张煜乾、张博    |
| 江西银行股份有限公司   | 金融机构  | 江西银行股份有限公司2017年第二期二级资本债券        | 17江西银行二級02   | 金融债    | AA+ | AAA | 20171009 | 稳定 | 跟踪评级 | 张煜乾、张博    |
| 江西银行股份有限公司   | 金融机构  | 江西银行股份有限公司2016年(第二期)绿色金融债券(品种二) | 16江西银行绿色金融04 | 金融债    | AAA | AAA | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张煜乾、张博、彭立 |
| 江西银行股份有限公司   | 金融机构  | 江西银行股份有限公司2016年(第二期)绿色金融债券(品种一) | 16江西银行绿色金融03 | 金融债    | AAA | AAA | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张煜乾、张博、彭立 |
| 江西银行股份有限公司   | 金融机构  | 江西银行股份有限公司2016年(第一期)绿色金融债券(品种二) | 16江西银行绿色金融02 | 金融债    | AAA | AAA | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张煜乾、张博、彭立 |
| 江西银行股份有限公司   | 金融机构  | 江西银行股份有限公司2016年(第一期)绿色金融债券(品种一) | 16江西银行绿色金融01 | 金融债    | AAA | AAA | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张煜乾、张博、彭立 |
| 江西银行股份有限公司   | 金融机构  | 江西银行股份有限公司2017年第二期二级资本债券        | 17江西银行二級02   | 金融债    | AAA | AAA | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张煜乾、张博    |
| 江西银行股份有限公司   | 金融机构  | 江西银行股份有限公司2017年第二期二级资本债券        | 17江西银行二級01   | 金融债    | AA+ | AAA | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张煜乾、张博    |
| 江阴城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2009年江阴城市建设投资有限公司公司债券           | 09江阴城投债      | 企业债    | AA+ | AA  | 20090224 | 稳定 | 首次评级 | 赵明、刘新宇    |
| 江阴城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2009年江阴城市建设投资有限公司公司债券           | 09江阴债        | 企业债    | AA+ | AA  | 20090914 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵明、刘新宇    |
| 江阴城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2009年江阴城市建设投资有限公司公司债券           | 09江阴城投债      | 企业债    | AA+ | AA  | 20100728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新宇、赵明    |
| 江阴城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2009年江阴城市建设投资有限公司公司债券           | 09江阴城投债      | 企业债    | AA+ | AA  | 20111020 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙媛        |
| 江阴城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2012年江阴城市建设投资有限公司公司债券           | 12江阴城投债      | 企业债    | AA  | AA  | 20120601 | 稳定 | 首次评级 | 刘新宇、孙媛    |
| 江阴城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2009年江阴城市建设投资有限公司公司债券           | 09江阴城投债      | 企业债    | AA+ | AA  | 20120827 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新宇、孙媛    |
| 江阴城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2012年江阴城市建设投资有限公司公司债券           | 12江阴城投债      | 企业债    | AA  | AA  | 20120827 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新宇、孙媛    |
| 江阴城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2009年江阴城市建设投资有限公司公司债券           | 09江阴城投债      | 企业债    | AA+ | AA+ | 20130722 | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜、黄静雯    |
| 江阴城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2012年江阴城市建设投资有限公司公司债券           | 12江阴城投债      | 企业债    | AA+ | AA+ | 20130722 | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜、黄静雯    |
| 江阴城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2009年江阴城市建设投资有限公司公司债券           | 09江阴城投债      | 企业债    | AA+ | AA+ | 20140625 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯、李钊洵   |
| 江阴城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2012年江阴城市建设投资有限公司公司债券           | 12江阴城投债      | 企业债    | AA+ | AA+ | 20140625 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯、李钊洵   |
| 江阴城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2009年江阴城市建设投资有限公司公司债券           | 09江阴城投债      | 企业债    | AA+ | AA+ | 20150625 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯、张庆扬   |
| 江阴城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2012年江阴城市建设投资有限公司公司债券           | 12江阴城投债      | 企业债    | AA+ | AA+ | 20150625 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯、张庆扬   |
| 江阴城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2009年江阴城市建设投资有限公司公司债券           | 09江阴城投债      | 企业债    | AA+ | AA+ | 20160706 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯、黄海伦   |
| 江阴城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2012年江阴城市建设投资有限公司公司债券           | 12江阴城投债      | 企业债    | AA+ | AA+ | 20160706 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯、黄海伦   |
| 江阴城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 江阴城市建设投资有限公司2017年度第一期中期票据       | 17江阴城投MTN001 | 中期票据   | AAA | AA+ | 20170424 | 稳定 | 首次评级 | 黄静雯、黄海伦   |
| 江阴城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2012年江阴城市建设投资有限公司公司债券           | 12江阴城投债      | 企业债    | AA+ | AA+ | 20170612 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、宋金玲   |
| 江阴城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 江阴城市建设投资有限公司2017年度第一期中期票据       | 17江阴城投MTN001 | 中期票据   | AAA | AA+ | 20170925 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯、黄海伦   |
| 江阴城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 江阴城市建设投资有限公司2018年度第一期短期融资券      | 18江阴城投CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20171215 | 稳定 | 首次评级 | 黄海伦、宋金玲   |

[illegible]

[illegible]

[illegible]

|                |       |                                  |                 |        |     |     |          |    |      |              |
|----------------|-------|----------------------------------|-----------------|--------|-----|-----|----------|----|------|--------------|
| 交通银行股份有限公司     | 金融机构  | 交银2014年第二期信贷资产证券化信托资产支持证券优先A-2级  | 14交银2A2         | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150728 | -  | 跟踪评级 | 钱辰、姬宝龙       |
| 交通银行股份有限公司     | 金融机构  | 交银2014年第二期信贷资产证券化信托资产支持证券优先B级    | 14交银2B          | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150728 | -  | 跟踪评级 | 钱辰、姬宝龙       |
| 交通银行股份有限公司     | 金融机构  | 交银2014年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券优先B级    | 14交银1B          | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160722 | -  | 跟踪评级 | 王放、梁涛        |
| 交通银行股份有限公司     | 金融机构  | 交银2014年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券优先B级    | 14交银1B          | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160725 | -  | 跟踪评级 | 王放、梁涛        |
| 交通银行股份有限公司     | 金融机构  | 交银2014年第一期信贷资产证券化信托资产支持证券优先B级    | 14交银1B          | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160727 | -  | 跟踪评级 | 王放、梁涛        |
| 交银国际信托有限公司     | 金融机构  | 工元2017年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级   | 17工元5A1         | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180720 | -  | 跟踪评级 | 王欢、冯雪莹、崔健    |
| 交银国际信托有限公司     | 金融机构  | 工元2017年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级   | 17工元5A1         | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180724 | -  | 跟踪评级 | 王欢、冯雪莹、崔健    |
| 交银国际信托有限公司     | 金融机构  | 工元2017年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2级   | 17工元5A2         | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180724 | -  | 跟踪评级 | 王欢、冯雪莹、崔健    |
| 交银国际信托有限公司     | 金融机构  | 工元2017年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2级   | 17工元5A2         | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180720 | -  | 跟踪评级 | 王欢、冯雪莹、崔健    |
| 交银国际信托有限公司     | 金融机构  | 工元安居2018年第二期个人住房抵押贷款优先A-1级资产支持证券 | 18工元安居2A1       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20181030 | -  | 跟踪评级 | 徐倩楠、张睿君、欧阳睿  |
| 交银国际信托有限公司     | 金融机构  | 工元安居2018年第二期个人住房抵押贷款优先A-1级资产支持证券 | 18工元安居2A1       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20181029 | -  | 首次评级 | 徐倩楠、张睿君、欧阳睿  |
| 交银国际信托有限公司     | 金融机构  | 工元安居2018年第二期个人住房抵押贷款优先A-2级资产支持证券 | 18工元安居2A2       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20181029 | -  | 首次评级 | 徐倩楠、张睿君、欧阳睿  |
| 交银国际信托有限公司     | 金融机构  | 工元安居2018年第二期个人住房抵押贷款优先A-2级资产支持证券 | 18工元安居2A2       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20181030 | -  | 跟踪评级 | 徐倩楠、张睿君、欧阳睿  |
| 交银国际信托有限公司     | 金融机构  | 工元安居2018年第四期个人住房抵押贷款优先A-1级资产支持证券 | 18工元安居4A1       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20181025 | -  | 首次评级 | 徐倩楠、张睿君、欧阳睿  |
| 交银国际信托有限公司     | 金融机构  | 工元安居2018年第四期个人住房抵押贷款优先A-1级资产支持证券 | 18工元安居4A1       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20181116 | -  | 跟踪评级 | 徐倩楠、张睿君、欧阳睿  |
| 交银国际信托有限公司     | 金融机构  | 工元安居2018年第四期个人住房抵押贷款优先A-2级资产支持证券 | 18工元安居4A2       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20181116 | -  | 跟踪评级 | 徐倩楠、张睿君、欧阳睿  |
| 交银国际信托有限公司     | 金融机构  | 工元安居2018年第四期个人住房抵押贷款优先A-2级资产支持证券 | 18工元安居4A2       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20181025 | -  | 首次评级 | 徐倩楠、张睿君、欧阳睿  |
| 交银国际信托有限公司     | 金融机构  | 工元致远2018年第一期信贷资产支持证券优先A档         | 18工元致远1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180705 | -  | 跟踪评级 | 王欢、刘畅、王笛、张睿君 |
| 交银国际信托有限公司     | 金融机构  | 工元致远2018年第一期信贷资产支持证券优先A档         | 18工元致远1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180703 | -  | 首次评级 | 王欢、刘畅、王笛、张睿君 |
| 交银国际信托有限公司     | 金融机构  | 工元致远2018年第一期信贷资产支持证券优先B档         | 18工元致远1B        | 资产支持证券 | AA  | -   | 20180705 | -  | 跟踪评级 | 王欢、刘畅、王笛、张睿君 |
| 交银国际信托有限公司     | 金融机构  | 工元致远2018年第一期信贷资产支持证券优先B档         | 18工元致远1B        | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20180703 | -  | 首次评级 | 王欢、刘畅、王笛、张睿君 |
| 交银国际信托有限公司     | 金融机构  | 交元2018年第三期信用卡分期优先A档资产支持证券        | 18交元3A          | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180816 | -  | 首次评级 | 赵晓丽、王放、欧阳睿   |
| 交银国际信托有限公司     | 金融机构  | 交元2018年第三期信用卡分期优先B档资产支持证券        | 18交元3B          | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20180816 | -  | 首次评级 | 赵晓丽、王放、欧阳睿   |
| 交银国际信托有限公司     | 金融机构  | 钱江2018年第一期信贷优先A档资产支持证券           | 18钱江1A          | 资产支持证券 | AAA | -   | 20181018 | -  | 首次评级 | 李泽、崔健、叶广志    |
| 交银国际信托有限公司     | 金融机构  | 钱江2018年第一期信贷优先A档资产支持证券           | 18钱江1A          | 资产支持证券 | AAA | -   | 20181019 | -  | 跟踪评级 | 李泽、崔健、叶广志    |
| 交银国际信托有限公司     | 金融机构  | 钱江2018年第一期信贷优先B档资产支持证券           | 18钱江1B          | 资产支持证券 | AA  | -   | 20181018 | -  | 首次评级 | 李泽、崔健、叶广志    |
| 交银国际信托有限公司     | 金融机构  | 钱江2018年第一期信贷优先B档资产支持证券           | 18钱江1B          | 资产支持证券 | AA  | -   | 20181019 | -  | 跟踪评级 | 李泽、崔健、叶广志    |
| 交银国际信托有限公司     | 金融机构  | 上海易鑫融资租赁有限公司2018年度第一期资产支持票据优先A级  | 18易鑫租赁ABN001优先A | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180119 | -  | 首次评级 | 王欢、韩丽婷、冯雪莹   |
| 交银国际信托有限公司     | 金融机构  | 上海易鑫融资租赁有限公司2018年度第一期资产支持票据优先B级  | 18易鑫租赁ABN001优先B | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20180119 | -  | 首次评级 | 王欢、韩丽婷、冯雪莹   |
| 交银金融租赁有限责任公司   | 金融机构  | 2015年交银金融租赁有限责任公司金融债券            | 15交银租赁债         | 金融债    | AAA | AAA | 20150911 | 稳定 | 首次评级 | 韩爽、丁倩岩       |
| 交银金融租赁有限责任公司   | 金融机构  | 2015年交银金融租赁有限责任公司金融债券            | 15交银租赁债         | 金融债    | AAA | AAA | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 王放、梁涛        |
| 交银金融租赁有限责任公司   | 金融机构  | 2015年交银金融租赁有限责任公司金融债券            | 15交银租赁债         | 金融债    | AAA | AAA | 20170719 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、张甲男、宋宜璞  |
| 交银金融租赁有限责任公司   | 金融机构  | 2015年交银金融租赁有限责任公司金融债券            | 15交银租赁债         | 金融债    | AAA | AAA | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、张甲男       |
| 焦作煤业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2010年焦作煤业(集团)有限责任公司公司债券          | 10焦煤债           | 企业债    | AA+ | AA- | 20100513 | 稳定 | 首次评级 | 吕晗、赵广辉       |
| 焦作煤业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2010年焦作煤业(集团)有限责任公司公司债券          | 10焦煤债           | 企业债    | AA+ | A+  | 20130731 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿           |
| 焦作煤业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2010年焦作煤业(集团)有限责任公司公司债券          | 10焦煤债           | 企业债    | AA+ | A+  | 20140730 | 稳定 | 跟踪评级 | 高延龙、张强       |
| 焦作煤业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2010年焦作煤业(集团)有限责任公司公司债券          | 10焦煤债           | 企业债    | AA+ | A+  | 20151013 | 稳定 | 跟踪评级 | 祖宇、刘文彬       |
| 焦作煤业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2010年焦作煤业(集团)有限责任公司公司债券          | 10焦煤债           | 企业债    | AA+ | A+  | 20160701 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、郭昊        |
| 捷信消费金融有限公司     | 金融机构  | 捷信消费金融有限公司2018年第一期金融债券           | 18捷信消费债01       | 金融债    | AA+ | AA+ | 20180410 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、陈龙泰、彭立   |
| 金城集团有限公司       | 非金融企业 | 金城集团有限公司2010年度第一期短期融资券           | 10金城CP01        | 短期融资券  | A-1 | A   | 20091211 | 稳定 | 首次评级 | 夏阳、张华        |
| 金城集团有限公司       | 非金融企业 | 金城集团有限公司2010年度第二期短期融资券           | 10金城CP02        | 短期融资券  | A-1 | A   | 20100603 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、刘雅南       |
| 金城集团有限公司       | 非金融企业 | 金城集团有限公司2010年度第一期短期融资券           | 10金城CP01        | 短期融资券  | A-1 | A   | 20100617 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、张华        |
| 金城集团有限公司       | 非金融企业 | 金城集团有限公司2011年度第一期短期融资券           | 11金城CP01        | 短期融资券  | A-1 | A+  | 20110511 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、李想、马静如    |
| 金城集团有限公司       | 非金融企业 | 金城集团有限公司2010年度第二期短期融资券           | 10金城CP02        | 短期融资券  | A-1 | A+  | 20110725 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、刘雅南       |
| 金城集团有限公司       | 非金融企业 | 金城集团有限公司2012年度第一期短期融资券           | 12金城CP001       | 短期融资券  | A-1 | A+  | 20111207 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、朱海峰       |
| 金城集团有限公司       | 非金融企业 | 金城集团有限公司2012年度第一期短期融资券           | 12金城CP001       | 短期融资券  | A-1 | A+  | 20121225 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、朱海峰       |
| 金城集团有限公司       | 非金融企业 | 金城集团有限公司2014年度第一期短期融资券           | 14金城CP001       | 短期融资券  | A-1 | A+  | 20130827 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、胡岩        |
| 金城集团有限公司       | 非金融企业 | 金城集团有限公司2014年度第一期短期融资券           | 14金城CP001       | 短期融资券  | A-1 | A+  | 20140728 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、胡岩        |
| 金城集团有限公司       | 非金融企业 | 金城集团有限公司2015年度第一期短期融资券           | 15金城CP001       | 短期融资券  | A-1 | A+  | 20141222 | 稳定 | 首次评级 | 董征、靳晓龙       |
| 金城集团有限公司       | 非金融企业 | 金城集团有限公司2015年度第一期短期融资券           | 15金城CP001       | 短期融资券  | A-1 | A+  | 20150713 | 稳定 | 跟踪评级 | 董征、靳晓龙       |
| 金地(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2015年度第一期中期票据        | 15金地MTN001      | 中期票据   | AAA | AAA | 20141128 | 稳定 | 首次评级 | 侯煜明、孙晨歌      |
| 金地(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2015年度第二期中期票据        | 15金地MTN002      | 中期票据   | AAA | AAA | 20150203 | 稳定 | 首次评级 | 侯煜明、孙晨歌      |
| 金地(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2015年度第三期中期票据        | 15金地MTN003      | 中期票据   | AAA | AAA | 20150617 | 稳定 | 首次评级 | 张莉、李海宸       |

[illegible]

|            |       |                         |             |       |     |     |          |    |      |             |
|------------|-------|-------------------------|-------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 锦州港股份有限公司  | 非金融企业 | 锦州港股份有限公司2016年度第一期中期票据  | 16锦州港MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160621 | 稳定 | 首次评级 | 厉剑、景雪       |
| 锦州港股份有限公司  | 非金融企业 | 锦州港股份有限公司2015年度第一期中期票据  | 15锦州港MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160718 | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜、周一鹤      |
| 锦州港股份有限公司  | 非金融企业 | 锦州港股份有限公司2016年度第一期短期融资券 | 16锦州港CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20161214 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、厉剑      |
| 锦州港股份有限公司  | 非金融企业 | 锦州港股份有限公司2016年度第二期短期融资券 | 16锦州港CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20161214 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、厉剑       |
| 锦州港股份有限公司  | 非金融企业 | 锦州港股份有限公司2015年度第一期中期票据  | 15锦州港MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170629 | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜、周一鹤      |
| 锦州港股份有限公司  | 非金融企业 | 锦州港股份有限公司2016年度第二期短期融资券 | 16锦州港CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170629 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、厉剑       |
| 锦州港股份有限公司  | 非金融企业 | 锦州港股份有限公司2016年度第一期中期票据  | 16锦州港MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170629 | 稳定 | 跟踪评级 | 厉剑、景雪       |
| 锦州港股份有限公司  | 非金融企业 | 锦州港股份有限公司2015年度第一期中期票据  | 15锦州港MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180514 | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜、周一鹤      |
| 锦州港股份有限公司  | 非金融企业 | 锦州港股份有限公司2016年度第一期中期票据  | 16锦州港MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180514 | 稳定 | 跟踪评级 | 厉剑、景雪       |
| 锦州港股份有限公司  | 非金融企业 | 锦州港股份有限公司2015年度第一期中期票据  | 15锦州港MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180514 | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜、周一鹤      |
| 锦州港股份有限公司  | 非金融企业 | 锦州港股份有限公司2016年度第一期中期票据  | 16锦州港MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180514 | 稳定 | 跟踪评级 | 厉剑、景雪       |
| 锦州银行股份有限公司 | 金融机构  | 2007年锦州市商业银行股份有限公司次级债券  | 07锦商行债      | 金融债   | A-  | -   | 20070511 | -  | 首次评级 | 潘军、杨杰、罗伟成   |
| 锦州银行股份有限公司 | 金融机构  | 2007年锦州市商业银行股份有限公司次级债券  | 07锦商行债      | 金融债   | A-  | A   | 20080728 | 稳定 | 跟踪评级 | 凌智          |
| 锦州银行股份有限公司 | 金融机构  | 2007年锦州市商业银行股份有限公司次级债券  | 07锦商行债      | 金融债   | A   | A+  | 20090720 | 正面 | 跟踪评级 | 田兵          |
| 锦州银行股份有限公司 | 金融机构  | 2007年锦州市商业银行股份有限公司次级债券  | 07锦商行债      | 金融债   | A+  | AA- | 20100721 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、李丹       |
| 锦州银行股份有限公司 | 金融机构  | 2007年锦州市商业银行股份有限公司次级债券  | 07锦商行债      | 金融债   | A+  | AA- | 20110726 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、韩爽       |
| 锦州银行股份有限公司 | 金融机构  | 2007年锦州市商业银行股份有限公司次级债券  | 07锦商行债      | 金融债   | AA- | AA  | 20120723 | 稳定 | 跟踪评级 | 李鹏、田兵       |
| 锦州银行股份有限公司 | 金融机构  | 2018年锦州银行股份有限公司二级资本债券   | 18锦州银行二级    | 金融债   | AA+ | AAA | 20180706 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、付郑兵、寇妙融 |
| 锦州银行股份有限公司 | 金融机构  | 2018年锦州银行股份有限公司二级资本债券   | 18锦州银行二级    | 金融债   | AA+ | AAA | 20180302 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、付郑兵、寇妙融 |
| 晋城银行股份有限公司 | 金融机构  | 2017年晋城银行股份有限公司二级资本债券   | 17晋城银行二级    | 金融债   | AA- | AA  | 20160728 | 稳定 | 首次评级 | 张煜乾、王逸夫     |
| 晋城银行股份有限公司 | 金融机构  | 2017年晋城银行股份有限公司二级资本债券   | 17晋城银行二级    | 金融债   | AA- | AA  | 20170330 | 稳定 | 跟踪评级 | 张煜乾、王逸夫     |
| 晋城银行股份有限公司 | 金融机构  | 2017年晋城银行股份有限公司二级资本债券   | 17晋城银行二级    | 金融债   | AA- | AA  | 20170629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张煜乾、王逸夫     |
| 晋城银行股份有限公司 | 金融机构  | 2017年晋城银行股份有限公司二级资本债券   | 17晋城银行二级    | 金融债   | AA- | AA  | 20180719 | 稳定 | 跟踪评级 | 张煜乾、王逸夫     |
| 晋能集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2015年度第二期中期票据   | 15晋能MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20150409 | 稳定 | 首次评级 | 刘新泉、张钰      |
| 晋能集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2015年度第一期中期票据   | 15晋能MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20150615 | 稳定 | 首次评级 | 刘新泉、张钰      |
| 晋能集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2015年度第三期中期票据   | 15晋能MTN003  | 中期票据  | AAA | AAA | 20150615 | 稳定 | 首次评级 | 张小平、张钰      |
| 晋能集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2016年度第一期中期票据   | 16晋能MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20150615 | 稳定 | 首次评级 | 张小平、张钰      |
| 晋能集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2016年度第二期中期票据   | 16晋能MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20160624 | 稳定 | 首次评级 | 张钰、李嘉       |
| 晋能集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2016年度第三期中期票据   | 16晋能MTN003  | 中期票据  | AAA | AAA | 20160708 | 稳定 | 首次评级 | 张钰、李嘉       |
| 晋能集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2015年度第一期中期票据   | 15晋能MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20160719 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新泉、张钰      |
| 晋能集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2015年度第二期中期票据   | 15晋能MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20160719 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新泉、张钰      |
| 晋能集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2015年度第三期中期票据   | 15晋能MTN003  | 中期票据  | AAA | AAA | 20160719 | 稳定 | 跟踪评级 | 张小平、张钰      |
| 晋能集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2016年度第一期中期票据   | 16晋能MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20160719 | 稳定 | 跟踪评级 | 张小平、张钰      |
| 晋能集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2017年度第一期中期票据   | 17晋能MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20170223 | 稳定 | 首次评级 | 张钰、张超       |
| 晋能集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2017年度第二期中期票据   | 17晋能MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20170315 | 稳定 | 首次评级 | 张钰、张超       |
| 晋能集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2015年度第一期中期票据   | 15晋能MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20170616 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新泉、张钰      |
| 晋能集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2015年度第二期中期票据   | 15晋能MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20170616 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新泉、张钰      |
| 晋能集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2015年度第三期中期票据   | 15晋能MTN003  | 中期票据  | AAA | AAA | 20170616 | 稳定 | 跟踪评级 | 张小平、张钰      |
| 晋能集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2016年度第一期中期票据   | 16晋能MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20170616 | 稳定 | 跟踪评级 | 张小平、张钰      |
| 晋能集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2016年度第二期中期票据   | 16晋能MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20170616 | 稳定 | 跟踪评级 | 张钰、李嘉       |
| 晋能集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2016年度第三期中期票据   | 16晋能MTN003  | 中期票据  | AAA | AAA | 20170616 | 稳定 | 跟踪评级 | 张钰、李嘉       |
| 晋能集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2017年度第一期中期票据   | 17晋能MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20170616 | 稳定 | 跟踪评级 | 张钰、张超       |
| 晋能集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2017年度第二期中期票据   | 17晋能MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20170616 | 稳定 | 跟踪评级 | 张钰、张超       |
| 晋能集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2017年度第三期中期票据   | 17晋能MTN003  | 中期票据  | AAA | AAA | 20170703 | 稳定 | 首次评级 | 常启睿、黄露      |
| 晋能集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2017年度第四期中期票据   | 17晋能MTN004  | 中期票据  | AAA | AAA | 20170712 | 稳定 | 首次评级 | 常启睿、黄露      |
| 晋能集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2017年度第五期中期票据   | 17晋能MTN005  | 中期票据  | AAA | AAA | 20170719 | 稳定 | 首次评级 | 常启睿、黄露      |
| 晋能集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2017年度第六期中期票据   | 17晋能MTN006  | 中期票据  | AAA | AAA | 20170815 | 稳定 | 首次评级 | 常启睿、黄露      |
| 晋能集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2017年度第七期扶贫中期票据 | 17晋能MTN007  | 中期票据  | AAA | AAA | 20170831 | 稳定 | 首次评级 | 常启睿、黄露      |
| 晋能集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2018年度第二期中期票据   | 18晋能MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20171212 | 稳定 | 首次评级 | 常启睿、王爽      |
| 晋能集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2018年度第三期中期票据   | 18晋能MTN003  | 中期票据  | AAA | AAA | 20171222 | 稳定 | 首次评级 | 常启睿、王爽      |
| 晋能集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2018年度第四期中期票据   | 18晋能MTN004  | 中期票据  | AAA | AAA | 20171222 | 稳定 | 首次评级 | 常启睿、王爽      |
| 晋能集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2018年度第一期中期票据   | 18晋能MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20171129 | 稳定 | 首次评级 | 常启睿、王爽      |
| 晋能集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2015年度第一期中期票据   | 15晋能MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180712 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新泉、张钰      |



|                    |       |                                |              |       |     |     |          |    |      |            |
|--------------------|-------|--------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 晋能集团有限公司           | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2015年度第三期中期票据          | 15晋能MTN003   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180712 | 稳定 | 跟踪评级 | 张小平、张钰     |
| 晋能集团有限公司           | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2015年度第一期中期票据          | 15晋能MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180712 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新泉、张钰     |
| 晋能集团有限公司           | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2016年度第二期中期票据          | 16晋能MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180712 | 稳定 | 跟踪评级 | 张钰、李嘉      |
| 晋能集团有限公司           | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2016年度第三期中期票据          | 16晋能MTN003   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180712 | 稳定 | 跟踪评级 | 张钰、李嘉      |
| 晋能集团有限公司           | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2016年度第一期中期票据          | 16晋能MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180712 | 稳定 | 跟踪评级 | 张小平、张钰     |
| 晋能集团有限公司           | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2017年度第二期中期票据          | 17晋能MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180712 | 稳定 | 跟踪评级 | 张钰、张超      |
| 晋能集团有限公司           | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2017年度第六期中期票据          | 17晋能MTN006   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180712 | 稳定 | 跟踪评级 | 常启睿、黄露     |
| 晋能集团有限公司           | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2017年度第七期扶贫中期票据        | 17晋能MTN007   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180712 | 稳定 | 跟踪评级 | 常启睿、黄露     |
| 晋能集团有限公司           | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2017年度第三期中期票据          | 17晋能MTN003   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180712 | 稳定 | 跟踪评级 | 常启睿、黄露     |
| 晋能集团有限公司           | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2017年度第四期中期票据          | 17晋能MTN004   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180712 | 稳定 | 跟踪评级 | 常启睿、黄露     |
| 晋能集团有限公司           | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2017年度第五期中期票据          | 17晋能MTN005   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180712 | 稳定 | 跟踪评级 | 常启睿、黄露     |
| 晋能集团有限公司           | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2017年度第一期中期票据          | 17晋能MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180712 | 稳定 | 跟踪评级 | 张钰、张超      |
| 晋能集团有限公司           | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2018年度第二期短期融资券         | 18晋能CP002    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20180828 | 稳定 | 首次评级 | 张博、常启睿     |
| 晋能集团有限公司           | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2018年度第二期中期票据          | 18晋能MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180712 | 稳定 | 跟踪评级 | 常启睿、王爽     |
| 晋能集团有限公司           | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2018年度第六期中期票据          | 18晋能MTN006   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180712 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、常启睿     |
| 晋能集团有限公司           | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2018年度第六期中期票据          | 18晋能MTN006   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180518 | 稳定 | 首次评级 | 张博、常启睿     |
| 晋能集团有限公司           | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2018年度第七期中期票据          | 18晋能MTN007   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180709 | 稳定 | 首次评级 | 张博、常启睿     |
| 晋能集团有限公司           | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2018年度第三期中期票据          | 18晋能MTN003   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180712 | 稳定 | 跟踪评级 | 常启睿、王爽     |
| 晋能集团有限公司           | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2018年度第四期中期票据          | 18晋能MTN004   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180712 | 稳定 | 跟踪评级 | 常启睿、王爽     |
| 晋能集团有限公司           | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2018年度第五期中期票据          | 18晋能MTN005   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180712 | 稳定 | 跟踪评级 | 常启睿、王爽     |
| 晋能集团有限公司           | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2018年度第五期中期票据          | 18晋能MTN005   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180117 | 稳定 | 首次评级 | 常启睿、王爽     |
| 晋能集团有限公司           | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2018年度第一期短期融资券         | 18晋能CP001    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20180808 | 稳定 | 首次评级 | 张博、常启睿     |
| 晋能集团有限公司           | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2018年度第一期中期票据          | 18晋能MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180712 | 稳定 | 跟踪评级 | 常启睿、王爽     |
| 晋商银行股份有限公司         | 金融机构  | 晋商银行股份有限公司2015年二级资本债券          | 15晋商银行二级     | 金融债   | AA- | AA  | 20150511 | 稳定 | 首次评级 | 温丽伟、宋歌、姬宇轩 |
| 晋商银行股份有限公司         | 金融机构  | 晋商银行股份有限公司2015年二级资本债券          | 15晋商银行二级     | 金融债   | AA- | AA  | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、宋歌、姬宇轩 |
| 晋商银行股份有限公司         | 金融机构  | 晋商银行股份有限公司2015年二级资本债券          | 15晋商银行二级     | 金融债   | AA- | AA  | 20170703 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、宋歌、姬宇轩 |
| 晋商银行股份有限公司         | 金融机构  | 晋商银行股份有限公司2015年二级资本债券          | 15晋商银行二级     | 金融债   | AA  | AA+ | 20180423 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、宋歌、姬宇轩 |
| 晋商银行股份有限公司         | 金融机构  | 晋商银行股份有限公司2015年二级资本债券          | 15晋商银行二级     | 金融债   | AA  | AA+ | 20180423 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、宋歌、姬宇轩 |
| 晋商银行股份有限公司         | 金融机构  | 晋商银行股份有限公司2018年金融债券            | 18晋商银行       | 金融债   | AA+ | AA+ | 20180813 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、张甲男     |
| 晋中银行股份有限公司         | 金融机构  | 2018年第一期晋中银行股份有限公司二级资本债券       | 18晋中银行二级01   | 金融债   | A+  | AA- | 20181213 | 稳定 | 首次评级 | 马鸣娇、谢冰姝    |
| 京能置业股份有限公司         | 非金融企业 | 京能置业股份有限公司2016年度第一期中期票据        | 16京能置业MTN001 | 中期票据  | AAA | AA  | 20151118 | 稳定 | 首次评级 | 张丽、陈茜      |
| 京能置业股份有限公司         | 非金融企业 | 京能置业股份有限公司2016年度第一期中期票据        | 16京能置业MTN001 | 中期票据  | AAA | AA  | 20160713 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、陈茜      |
| 京能置业股份有限公司         | 非金融企业 | 京能置业股份有限公司2016年度第一期中期票据        | 16京能置业MTN001 | 中期票据  | AAA | AA  | 20170720 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、陈茜      |
| 京能置业股份有限公司         | 非金融企业 | 京能置业股份有限公司2016年度第一期中期票据        | 16京能置业MTN001 | 中期票据  | AAA | AA  | 20180703 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、陈茜      |
| 荆门高新技术产业开发有限责任公司   | 非金融企业 | 2015年荆门高新技术产业开发有限责任公司公司债券      | 15荆高新债       | 企业债   | AA  | AA  | 20150203 | 稳定 | 首次评级 | 张露雪、李毅婷    |
| 荆门高新技术产业开发有限责任公司   | 非金融企业 | 2015年荆门高新技术产业开发有限责任公司公司债券      | 15荆高新债       | 企业债   | AA  | AA  | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张露雪、李毅婷    |
| 荆门高新技术产业开发有限责任公司   | 非金融企业 | 2015年荆门高新技术产业开发有限责任公司公司债券      | 15荆高新债       | 企业债   | AA  | AA  | 20170608 | 稳定 | 跟踪评级 | 张露雪、李毅婷    |
| 荆门高新技术产业开发有限责任公司   | 非金融企业 | 荆门高新技术产业开发有限责任公司2018年度第一期中期票据  | 18荆门高新MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20171018 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、王超      |
| 荆门高新技术产业开发有限责任公司   | 非金融企业 | 2015年荆门高新技术产业开发有限责任公司公司债券      | 15荆高新债       | 企业债   | AA  | AA  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张露雪、李毅婷    |
| 荆门高新技术产业开发有限责任公司   | 非金融企业 | 荆门高新技术产业开发有限责任公司2018年度第二期中期票据  | 18荆门高新MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180911 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、王超      |
| 荆门高新技术产业开发有限责任公司   | 非金融企业 | 荆门高新技术产业开发有限责任公司2018年度第一期中期票据  | 18荆门高新MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、王超      |
| 精工控股集团有限公司         | 非金融企业 | 精工控股集团有限公司2012年度第一期短期融资券       | 12精工CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20111212 | 稳定 | 首次评级 | 李洁、高景楠     |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2011年景德镇市国有资产经营管理有限公司市政项目建设债券  | 11景德镇国资债     | 企业债   | AA  | AA- | 20110121 | 稳定 | 首次评级 | 陈静、李想      |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2011年景德镇市国有资产经营管理有限公司市政项目建设债券  | 11景德镇国资债     | 企业债   | AA  | AA- | 20111229 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静         |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2011年景德镇市国有资产经营管理有限公司市政项目建设债券  | 11景德镇国资债     | 企业债   | AA+ | AA  | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 王紫临        |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2013年景德镇市国有资产经营管理有限公司公司债券      | 13景德镇国资债     | 企业债   | AA  | AA  | 20130613 | 稳定 | 首次评级 | 王紫临、陈丹、田梦楚 |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2011年景德镇市国有资产经营管理有限公司市政项目建设债券  | 11景德镇国资债     | 企业债   | AA+ | AA  | 20130625 | 稳定 | 跟踪评级 | 田梦楚        |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 景德镇市国有资产经营管理有限公司2014年度第一期中期票据  | 14景德镇MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20140320 | 稳定 | 首次评级 | 王紫临、田梦楚    |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 景德镇市国有资产经营管理有限公司2014年度第一期短期融资券 | 14景德镇CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140324 | 稳定 | 首次评级 | 王紫临、田梦楚    |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2011年景德镇市国有资产经营管理有限公司市政项目建设债券  | 11景德镇国资债     | 企业债   | AA+ | AA  | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 田梦楚、张露雪    |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2013年景德镇市国有资产经营管理有限公司公司债券      | 13景德镇国资债     | 企业债   | AA  | AA  | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 田梦楚、张露雪    |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 景德镇市国有资产经营管理有限公司2014年度第一期中期票据  | 14景德镇MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20140923 | 稳定 | 跟踪评级 | 王紫临、田梦楚    |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 景德镇市国有资产经营管理有限公司2014年度第一期短期融资券 | 14景德镇CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140923 | 稳定 | 跟踪评级 | 王紫临、田梦楚    |

[illegible]

|                 |       |                              |              |        |     |     |          |    |      |            |
|-----------------|-------|------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 靖江港口集团有限公司      | 非金融企业 | 靖江港口集团有限公司2018年度第一期短期融资券     | 18靖江港CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20180112 | 稳定 | 首次评级 | 赵起锋、许狄龙    |
| 靖江港口集团有限公司      | 非金融企业 | 靖江港口集团有限公司2018年度第一期短期融资券     | 18靖江港CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、许狄龙    |
| 靖江市滨江新城投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2017年靖江市滨江新城投资开发有限公司绿色债券     | 17靖江绿色债      | 企业债    | AAA | AA  | 20170706 | 稳定 | 首次评级 | 崔俊凯、黄琪融    |
| 靖江市滨江新城投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2017年靖江市滨江新城投资开发有限公司绿色债券     | 17靖江绿色债      | 企业债    | AAA | AA  | 20170726 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔俊凯、黄琪融    |
| 靖江市滨江新城投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2017年靖江市滨江新城投资开发有限公司绿色债券     | 17靖江绿色债      | 企业债    | AAA | AA  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔俊凯、黄琪融    |
| 九江银行股份有限公司      | 金融机构  | 浔银2017年第一期信贷资产支持证券优先A档       | 17浔银1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170508 | -  | 首次评级 | 郑飞、徐阳、刘畅   |
| 九江银行股份有限公司      | 金融机构  | 浔银2017年第一期信贷资产支持证券优先B档       | 17浔银1B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20170508 | -  | 首次评级 | 郑飞、徐阳、刘畅   |
| 九江银行股份有限公司      | 金融机构  | 浔银2017年第一期信贷资产支持证券优先A档       | 17浔银1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170524 | -  | 跟踪评级 | 郑飞、徐阳、刘畅   |
| 九江银行股份有限公司      | 金融机构  | 浔银2017年第一期信贷资产支持证券优先B档       | 17浔银1B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20170524 | -  | 跟踪评级 | 郑飞、徐阳、刘畅   |
| 九江银行股份有限公司      | 金融机构  | 九江银行股份有限公司2018年第二期绿色金融债券     | 18九江银行绿色金融02 | 金融债    | AA+ | AA+ | 20181022 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、凌子      |
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 2006年酒泉钢铁第一期短期融资券            | 06酒钢CP01     | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20060111 | -  | 首次评级 | 张学群、朱海峰    |
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 2006年酒泉钢铁第二期短期融资券            | 06酒钢CP02     | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20060111 | -  | 首次评级 | 石灏、朱海峰     |
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 2006年酒泉钢铁第一期短期融资券            | 06酒钢CP01     | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20060823 | -  | 跟踪评级 | 石灏         |
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 2006年酒泉钢铁第一期短期融资券            | 06酒钢CP01     | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20061212 | -  | 跟踪评级 | 石灏         |
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 2006年酒泉钢铁第二期短期融资券            | 06酒钢CP02     | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20070323 | 负面 | 跟踪评级 | 张晓斌、丁继平    |
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 2008年酒泉钢铁第一期短期融资券            | 08酒钢CP01     | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20071016 | 负面 | 首次评级 | 赵广辉、张成     |
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 2008年酒泉钢铁第一期短期融资券            | 08酒钢CP01     | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20081014 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静、沈磊      |
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 2009年酒泉钢铁(集团)有限责任公司第一期短期融资券  | 09酒钢CP01     | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20090605 | 稳定 | 首次评级 | 赵广辉、张成     |
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 酒泉钢铁(集团)有限责任公司2010年度第一期中期票据  | 10酒钢MTN1     | 中期票据   | AA  | AA  | 20100121 | 稳定 | 首次评级 | 张晓斌、张成、赵广辉 |
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 酒泉钢铁(集团)有限责任公司2010年度第一期短期融资券 | 10酒钢CP01     | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20100726 | 稳定 | 首次评级 | 张成、赵广辉     |
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 酒泉钢铁(集团)有限责任公司2010年度第一期中期票据  | 10酒钢MTN1     | 中期票据   | AA  | AA  | 20100903 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌、张成、赵广辉 |
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 酒泉钢铁(集团)有限责任公司2010年度第二期中期票据  | 10酒钢MTN2     | 中期票据   | AA  | AA  | 20101101 | 稳定 | 首次评级 | 张成、王健      |
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 酒泉钢铁(集团)有限责任公司2011年度第一期短期融资券 | 11酒钢CP01     | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20110217 | 稳定 | 首次评级 | 张成、王健、祁志伟  |
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 酒泉钢铁(集团)有限责任公司2011年度第一期中期票据  | 11酒钢MTN1     | 中期票据   | AA  | AA  | 20110222 | 稳定 | 首次评级 | 张成、王健      |
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 酒泉钢铁(集团)有限责任公司2010年度第一期中期票据  | 10酒钢MTN1     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20111220 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌、张成、赵广辉 |
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 酒泉钢铁(集团)有限责任公司2010年度第二期中期票据  | 10酒钢MTN2     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20111220 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、王健      |
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 酒泉钢铁(集团)有限责任公司2011年度第一期短期融资券 | 11酒钢CP01     | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20111220 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、王健、祁志伟  |
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 酒泉钢铁(集团)有限责任公司2011年度第一期中期票据  | 11酒钢MTN1     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20111220 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、王健      |
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 酒泉钢铁(集团)有限责任公司2012年度第一期短期融资券 | 12酒钢CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20120907 | 稳定 | 首次评级 | 祁志伟、高利鹏    |
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 酒泉钢铁(集团)有限责任公司2013年度第一期短期融资券 | 13酒钢CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20121113 | 稳定 | 首次评级 | 祁志伟、高利鹏    |
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 酒泉钢铁(集团)有限责任公司2010年度第一期中期票据  | 10酒钢MTN1     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌、张成、赵广辉 |
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 酒泉钢铁(集团)有限责任公司2011年度第二期中期票据  | 11酒钢MTN1     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、王健      |
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 酒泉钢铁(集团)有限责任公司2013年度第二期短期融资券 | 13酒钢CP002    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20130520 | 稳定 | 首次评级 | 祁志伟、王冰     |
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 酒泉钢铁(集团)有限责任公司2011年度第一期中期票据  | 11酒钢MTN1     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20130626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、王健      |
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 酒泉钢铁(集团)有限责任公司2012年度第一期短期融资券 | 12酒钢CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20130626 | 稳定 | 跟踪评级 | 祁志伟、高利鹏    |
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 酒泉钢铁(集团)有限责任公司2013年度第一期短期融资券 | 13酒钢CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20130626 | 稳定 | 跟踪评级 | 祁志伟、高利鹏    |
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 酒泉钢铁(集团)有限责任公司2013年度第一期中期票据  | 13酒钢MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20130715 | 稳定 | 首次评级 | 祁志伟、王冰     |

|                       |       |                                    |              |       |     |     |          |    |      |             |
|-----------------------|-------|------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 酒泉钢铁(集团)有限责任公司2013年度第一期中期票据        | 13酒钢MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20160616 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、李博文      |
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 酒泉钢铁(集团)有限责任公司2013年度第二期中期票据        | 13酒钢MTN002   | 中期票据  | AA  | AA  | 20160616 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、李博文      |
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 酒泉钢铁(集团)有限责任公司2015年度第一期中期票据        | 15酒钢MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20160616 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、张强       |
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 酒泉钢铁(集团)有限责任公司2015年度第一期中期票据        | 15酒钢MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170630 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、张强       |
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 酒泉钢铁(集团)有限责任公司2017年度第一期短期融资券       | 17酒钢CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170912 | 稳定 | 首次评级 | 卢谋华、杨栋      |
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 酒泉钢铁(集团)有限责任公司2017年度第一期短期融资券       | 17酒钢CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180420 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢谋华、杨栋      |
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 酒泉钢铁(集团)有限责任公司2017年度第一期短期融资券       | 17酒钢CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180420 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢谋华、杨栋      |
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 酒泉钢铁(集团)有限责任公司2017年度第一期短期融资券       | 17酒钢CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢谋华、杨栋      |
| 巨力集团有限公司              | 非金融企业 | 巨力集团有限公司2012年度第一期短期融资券             | 12巨力CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20111111 | 稳定 | 首次评级 | 于浩洋、胡岩      |
| 巨力集团有限公司              | 非金融企业 | 巨力集团有限公司2012年度第二期短期融资券             | 12巨力CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20121024 | 稳定 | 首次评级 | 于浩洋、胡岩      |
| 巨力集团有限公司              | 非金融企业 | 巨力集团有限公司2012年度第二期短期融资券             | 12巨力CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、胡岩      |
| 开滦能源化工股份有限公司          | 非金融企业 | 开滦能源化工股份有限公司2011年度第一期中期票据          | 11开滦股MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20110520 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、钟睿       |
| 开滦能源化工股份有限公司          | 非金融企业 | 开滦能源化工股份有限公司2012年度第一期中期票据          | 12开滦股MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20111220 | 稳定 | 首次评级 | 钟睿、姚德平      |
| 开滦能源化工股份有限公司          | 非金融企业 | 开滦能源化工股份有限公司2011年度第一期中期票据          | 11开滦股MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20121228 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、钟睿       |
| 开滦能源化工股份有限公司          | 非金融企业 | 开滦能源化工股份有限公司2012年度第一期中期票据          | 12开滦股MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20121228 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、姚德平      |
| 开滦能源化工股份有限公司          | 非金融企业 | 开滦能源化工股份有限公司2011年度第一期中期票据          | 11开滦股MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、钟睿       |
| 开滦能源化工股份有限公司          | 非金融企业 | 开滦能源化工股份有限公司2012年度第一期中期票据          | 12开滦股MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、姚德平      |
| 开滦能源化工股份有限公司          | 非金融企业 | 开滦能源化工股份有限公司2011年度第一期中期票据          | 11开滦股MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、钟睿       |
| 开滦能源化工股份有限公司          | 非金融企业 | 开滦能源化工股份有限公司2012年度第一期中期票据          | 12开滦股MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、姚德平      |
| 开滦能源化工股份有限公司          | 非金融企业 | 开滦能源化工股份有限公司2011年度第一期中期票据          | 11开滦股MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150626 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、钟睿       |
| 开滦能源化工股份有限公司          | 非金融企业 | 开滦能源化工股份有限公司2012年度第一期中期票据          | 12开滦股MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150626 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、姚德平      |
| 开滦能源化工股份有限公司          | 非金融企业 | 开滦能源化工股份有限公司2011年度第一期中期票据          | 11开滦股MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160617 | 负面 | 跟踪评级 | 杨杰、钟睿       |
| 开滦能源化工股份有限公司          | 非金融企业 | 开滦能源化工股份有限公司2012年度第一期中期票据          | 12开滦股MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160617 | 负面 | 跟踪评级 | 钟睿、姚德平      |
| 凯盛科技集团有限公司            | 非金融企业 | 凯盛科技集团公司2016年度第一期短期融资券             | 16凯盛科技CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160822 | 稳定 | 首次评级 | 李海宸、王兴萍、付晓林 |
| 凯盛科技集团有限公司            | 非金融企业 | 凯盛科技集团公司2016年度第一期中期票据              | 16凯盛科技MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160822 | 稳定 | 首次评级 | 李海宸、王兴萍、付晓林 |
| 凯盛科技集团有限公司            | 非金融企业 | 凯盛科技集团公司2016年度第一期短期融资券             | 16凯盛科技CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170303 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、王兴萍、付晓林 |
| 凯盛科技集团有限公司            | 非金融企业 | 凯盛科技集团公司2017年度第一期短期融资券             | 17凯盛科技CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170322 | 稳定 | 首次评级 | 王兴萍、韩家麒     |
| 凯盛科技集团有限公司            | 非金融企业 | 凯盛科技集团公司2016年度第一期短期融资券             | 16凯盛科技CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170725 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、王兴萍、付晓林 |
| 凯盛科技集团有限公司            | 非金融企业 | 凯盛科技集团公司2016年度第一期中期票据              | 16凯盛科技MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170725 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、王兴萍、付晓林 |
| 凯盛科技集团有限公司            | 非金融企业 | 凯盛科技集团公司2017年度第一期短期融资券             | 17凯盛科技CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170725 | 稳定 | 跟踪评级 | 王兴萍、韩家麒     |
| 凯盛科技集团有限公司            | 非金融企业 | 凯盛科技集团有限公司2018年度第一期短期融资券           | 18凯盛科技CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20171121 | 稳定 | 首次评级 | 王兴萍、刘珏轩     |
| 凯盛科技集团有限公司            | 非金融企业 | 凯盛科技集团公司2016年度第一期中期票据              | 16凯盛科技MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、王兴萍、付晓林 |
| 凯盛科技集团有限公司            | 非金融企业 | 凯盛科技集团有限公司2018年度第二期短期融资券           | 18凯盛科技CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珏轩、王兴萍     |
| 凯盛科技集团有限公司            | 非金融企业 | 凯盛科技集团有限公司2018年度第二期短期融资券           | 18凯盛科技CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180302 | 稳定 | 首次评级 | 刘珏轩、王兴萍     |
| 凯盛科技集团有限公司            | 非金融企业 | 凯盛科技集团有限公司2018年度第三期短期融资券           | 18凯盛科技CP003  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180727 | 稳定 | 首次评级 | 刘珏轩、王兴萍     |
| 凯盛科技集团有限公司            | 非金融企业 | 凯盛科技集团有限公司2018年度第一期短期融资券           | 18凯盛科技CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 王兴萍、刘珏轩     |
| 康美药业股份有限公司            | 非金融企业 | 2007年广东康美药业第一期短期融资券                | 07康美CP01     | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20070316 | -  | 首次评级 | 张志军、张成      |
| 康美药业股份有限公司            | 非金融企业 | 2007年广东康美药业第一期短期融资券                | 07康美CP01     | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20071010 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、杨茗茗      |
| 昆仑金融租赁有限责任公司          | 金融机构  | 昆仑金融租赁有限责任公司2017年金融债券              | 17昆仑租赁债      | 金融债   | AAA | AAA | 20170411 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、张煜乾、卢司南  |
| 昆仑金融租赁有限责任公司          | 金融机构  | 昆仑金融租赁有限责任公司2017年金融债券              | 17昆仑租赁债      | 金融债   | AAA | AAA | 20180522 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、张煜乾、卢司南  |
| 昆仑金融租赁有限责任公司          | 金融机构  | 昆仑金融租赁有限责任公司2017年金融债券              | 17昆仑租赁债      | 金融债   | AAA | AAA | 20180522 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、张煜乾、卢司南  |
| 昆仑银行股份有限公司            | 金融机构  | 昆仑银行股份有限公司2017年第一期绿色金融债券           | 17昆仑银行绿色金融01 | 金融债   | AA+ | AA+ | 20171206 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、张甲男、黄生鹏 |
| 昆仑银行股份有限公司            | 金融机构  | 昆仑银行股份有限公司2017年第一期绿色金融债券           | 17昆仑银行绿色金融01 | 金融债   | AAA | AAA | 20180427 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、张甲男、黄生鹏 |
| 昆仑银行股份有限公司            | 金融机构  | 昆仑银行股份有限公司2017年第一期绿色金融债券           | 17昆仑银行绿色金融01 | 金融债   | AAA | AAA | 20180427 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、张甲男、黄生鹏 |
| 昆仑银行股份有限公司            | 金融机构  | 昆仑银行股份有限公司2018年第一期绿色金融债券           | 18昆仑银行绿色金融01 | 金融债   | AAA | AAA | 20180507 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、张甲男、黄生鹏 |
| 昆明经济技术开发区投资开发(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2014年昆明经济技术开发区投资开发(集团)有限公司公司债券     | 14昆明经开债      | 企业债   | AA  | AA  | 20140605 | 稳定 | 首次评级 | 丁继平、钟睿      |
| 昆明经济技术开发区投资开发(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2014年昆明经济技术开发区投资开发(集团)有限公司公司债券     | 14昆明经开债      | 企业债   | AA  | AA  | 20150626 | 稳定 | 跟踪评级 | 李嘉、闫蓉       |
| 昆明经济技术开发区投资开发(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2014年昆明经济技术开发区投资开发(集团)有限公司公司债券     | 14昆明经开债      | 企业债   | AA  | AA  | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、张宁       |
| 昆明经济技术开发区投资开发(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2014年昆明经济技术开发区投资开发(集团)有限公司公司债券     | 14昆明经开债      | 企业债   | AA  | AA  | 20170622 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、张龙景      |
| 昆明经济技术开发区投资开发(集团)有限公司 | 非金融企业 | 昆明经济技术开发区投资开发(集团)有限公司2017年度第一期中期票据 | 17昆明经开MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170817 | 稳定 | 首次评级 | 闫蓉、张龙景      |
| 昆明经济技术开发区投资开发(集团)有限公司 | 非金融企业 | 昆明经济技术开发区投资开发(集团)有限公司2017年度第一期中期票据 | 17昆明经开MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180614 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、张龙景、常楚笛  |
| 昆明经济技术开发区投资开发(集团)有限公司 | 非金融企业 | 昆明经济技术开发区投资开发(集团)有限公司2018年度第一期中期票据 | 18昆明经开MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180413 | 稳定 | 首次评级 | 张龙景、闫蓉      |
| 昆明经济技术开发区投资开发(集团)有限公司 | 非金融企业 | 昆明经济技术开发区投资开发(集团)有限公司2018年度第一期中期票据 | 18昆明经开MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180614 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、闫蓉      |

|               |       |                             |             |       |     |     |          |    |      |            |
|---------------|-------|-----------------------------|-------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 昆药集团股份有限公司    | 非金融企业 | 昆明制药集团股份有限公司2013年度第一期短期融资券  | 13昆明制药CP001 | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20130228 | 稳定 | 首次评级 | 潘诗湛、钟睿     |
| 昆药集团股份有限公司    | 非金融企业 | 昆明制药集团股份有限公司2013年度第一期短期融资券  | 13昆明制药CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20131115 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛、钟睿     |
| 莱州市国有资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2014年莱州市国有资产经营有限公司公司债券      | 14莱州债       | 企业债   | AA  | AA  | 20140707 | 稳定 | 首次评级 | 侯煜明、郭畅     |
| 莱州市国有资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2014年莱州市国有资产经营有限公司公司债券      | 14莱州债       | 企业债   | AA  | AA  | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、郭畅     |
| 莱州市国有资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2014年莱州市国有资产经营有限公司公司债券      | 14莱州债       | 企业债   | AA  | AA  | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、郭畅     |
| 莱州市国有资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2014年莱州市国有资产经营有限公司公司债券      | 14莱州债       | 企业债   | AA  | AA  | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、郭畅     |
| 兰州兰石集团有限公司    | 非金融企业 | 兰州兰石集团有限公司2015年度第一期短期融资券    | 15兰石CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20150730 | 稳定 | 首次评级 | 盛东巍、张小平    |
| 兰州兰石集团有限公司    | 非金融企业 | 兰州兰石集团有限公司2015年度第二期短期融资券    | 15兰石CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20150928 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、谭心远、方晓 |
| 兰州兰石集团有限公司    | 非金融企业 | 兰州兰石集团有限公司2015年度第一期短期融资券    | 15兰石CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20160201 | 稳定 | 跟踪评级 | 盛东巍、张小平    |
| 兰州兰石集团有限公司    | 非金融企业 | 兰州兰石集团有限公司2015年度第二期短期融资券    | 15兰石CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20160201 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、谭心远、方晓 |
| 兰州兰石集团有限公司    | 非金融企业 | 兰州兰石集团有限公司2015年度第一期短期融资券    | 15兰石CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 盛东巍、张小平    |
| 兰州兰石集团有限公司    | 非金融企业 | 兰州兰石集团有限公司2015年度第二期短期融资券    | 15兰石CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、谭心远、方晓 |
| 兰州兰石集团有限公司    | 非金融企业 | 兰州兰石集团有限公司2017年度第一期短期融资券    | 17兰石CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170728 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、黄露、孙鑫  |
| 兰州兰石集团有限公司    | 非金融企业 | 兰州兰石集团有限公司2017年度第一期短期融资券    | 17兰石CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20180326 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、黄露、孙鑫  |
| 兰州兰石集团有限公司    | 非金融企业 | 兰州兰石集团有限公司2017年度第一期短期融资券    | 17兰石CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、黄露、孙鑫  |
| 兰州兰石集团有限公司    | 非金融企业 | 兰州兰石集团有限公司2017年度第一期短期融资券    | 17兰石CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20180326 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、黄露、孙鑫  |
| 兰州银行股份有限公司    | 金融机构  | 2011年兰州银行股份有限公司次级债券         | 11兰州银行债     | 金融债   | A+  | AA- | 20110810 | -  | 首次评级 | 田兵、陈瑾、赖金昌  |
| 兰州银行股份有限公司    | 金融机构  | 2012年兰州银行股份有限公司第一期金融债(3年期)  | 12兰州银行债01   | 金融债   | AA- | AA- | 20111208 | -  | 首次评级 | 田兵、陈瑾、赖金昌  |
| 兰州银行股份有限公司    | 金融机构  | 2012年兰州银行股份有限公司第一期金融债(5年期)  | 12兰州银行债02   | 金融债   | AA- | AA- | 20111208 | -  | 首次评级 | 田兵、陈瑾、赖金昌  |
| 兰州银行股份有限公司    | 金融机构  | 2011年兰州银行股份有限公司次级债券         | 11兰州银行债     | 金融债   | A+  | AA- | 20120723 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、杨杰     |
| 兰州银行股份有限公司    | 金融机构  | 2012年兰州银行股份有限公司第一期金融债(3年期)  | 12兰州银行债01   | 金融债   | AA- | AA- | 20120723 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、杨杰     |
| 兰州银行股份有限公司    | 金融机构  | 2012年兰州银行股份有限公司第一期金融债(5年期)  | 12兰州银行债02   | 金融债   | AA- | AA- | 20120723 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、杨杰     |
| 兰州银行股份有限公司    | 金融机构  | 2013年兰州银行股份有限公司第一期金融债券(品种二) | 13兰州银行债02   | 金融债   | AA- | AA- | 20130314 | 稳定 | 首次评级 | 田兵、赖金昌、陈瑾  |
| 兰州银行股份有限公司    | 金融机构  | 2013年兰州银行股份有限公司第一期金融债券(品种一) | 13兰州银行债01   | 金融债   | AA- | AA- | 20130314 | 稳定 | 首次评级 | 田兵、赖金昌、陈瑾  |
| 兰州银行股份有限公司    | 金融机构  | 2011年兰州银行股份有限公司次级债券         | 11兰州银行债     | 金融债   | A+  | AA- | 20130730 | 正面 | 跟踪评级 | 田兵、韩夷      |
| 兰州银行股份有限公司    | 金融机构  | 2012年兰州银行股份有限公司第一期金融债(3年期)  | 12兰州银行债01   | 金融债   | AA- | AA- | 20130730 | 正面 | 跟踪评级 | 赖金昌、杨杰     |
| 兰州银行股份有限公司    | 金融机构  | 2012年兰州银行股份有限公司第一期金融债(5年期)  | 12兰州银行债02   | 金融债   | AA- | AA- | 20130730 | 正面 | 跟踪评级 | 赖金昌、杨杰     |
| 兰州银行股份有限公司    | 金融机构  | 2013年兰州银行股份有限公司第一期金融债券(品种二) | 13兰州银行债02   | 金融债   | AA- | AA- | 20130730 | 正面 | 跟踪评级 | 韩夷、李鹏      |
| 兰州银行股份有限公司    | 金融机构  | 2013年兰州银行股份有限公司第一期金融债券(品种一) | 13兰州银行债01   | 金融债   | AA- | AA- | 20130730 | 正面 | 跟踪评级 | 韩夷、李鹏      |
| 兰州银行股份有限公司    | 金融机构  | 2011年兰州银行股份有限公司次级债券         | 11兰州银行债     | 金融债   | AA- | AA  | 20140709 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、韩夷      |
| 兰州银行股份有限公司    | 金融机构  | 2012年兰州银行股份有限公司第一期金融债(3年期)  | 12兰州银行债01   | 金融债   | AA  | AA  | 20140709 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、闫宏伟     |
| 兰州银行股份有限公司    | 金融机构  | 2012年兰州银行股份有限公司第一期金融债(5年期)  | 12兰州银行债02   | 金融债   | AA  | AA  | 20140709 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、闫宏伟     |
| 兰州银行股份有限公司    | 金融机构  | 2013年兰州银行股份有限公司第一期金融债券(品种二) | 13兰州银行债02   | 金融债   | AA  | AA  | 20140709 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、闫宏伟     |
| 兰州银行股份有限公司    | 金融机构  | 2013年兰州银行股份有限公司第一期金融债券(品种一) | 13兰州银行债01   | 金融债   | AA  | AA  | 20140709 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、闫宏伟     |
| 兰州银行股份有限公司    | 金融机构  | 2011年兰州银行股份有限公司次级债券         | 11兰州银行债     | 金融债   | AA- | AA  | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、宋歌     |
| 兰州银行股份有限公司    | 金融机构  | 2012年兰州银行股份有限公司第一期金融债(5年期)  | 12兰州银行债02   | 金融债   | AA  | AA  | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、宋歌     |
| 兰州银行股份有限公司    | 金融机构  | 2013年兰州银行股份有限公司第一期金融债券(品种二) | 13兰州银行债02   | 金融债   | AA  | AA  | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、宋歌     |
| 兰州银行股份有限公司    | 金融机构  | 2013年兰州银行股份有限公司第一期金融债券(品种一) | 13兰州银行债01   | 金融债   | AA  | AA  | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、宋歌     |
| 兰州银行股份有限公司    | 金融机构  | 2011年兰州银行股份有限公司次级债券         | 11兰州银行债     | 金融债   | AA- | AA  | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健、孔宁      |

|                |       |                                    |              |      |     |     |          |    |      |             |
|----------------|-------|------------------------------------|--------------|------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 凤桥集团有限公司       | 非金融企业 | 凤桥集团有限公司2018年度第一期中期票据              | 18凤桥MTN001   | 中期票据 | AA  | AA  | 20180920 | 稳定 | 首次评级 | 张博、常启睿      |
| 廊坊银行股份有限公司     | 金融机构  | 2016年廊坊银行股份有限公司二级资本债券              | 16廊坊银行二级     | 金融债  | A+  | AA- | 20160120 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、郎朗、寇妙融  |
| 廊坊银行股份有限公司     | 金融机构  | 2016年廊坊银行股份有限公司二级资本债券              | 16廊坊银行二级     | 金融债  | AA- | AA  | 20170511 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、郎朗、寇妙融  |
| 廊坊银行股份有限公司     | 金融机构  | 2016年廊坊银行股份有限公司二级资本债券              | 16廊坊银行二级     | 金融债  | AA  | AA+ | 20180604 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、郎朗      |
| 老河口市建设投资经营有限公司 | 非金融企业 | 2015年老河口市建设投资经营有限公司公司债券            | 15老河口债       | 企业债  | AA  | AA- | 20150731 | 稳定 | 首次评级 | 清诗湛、车驰、李嘉   |
| 老河口市建设投资经营有限公司 | 非金融企业 | 2015年老河口市建设投资经营有限公司公司债券            | 15老河口债       | 企业债  | AA  | AA  | 20161101 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘博、黄琪融      |
| 老河口市建设投资经营有限公司 | 非金融企业 | 2015年老河口市建设投资经营有限公司公司债券            | 15老河口债       | 企业债  | AA  | AA  | 20170720 | 稳定 | 跟踪评级 | 顾喆彬、黄琪融、崔俊凯 |
| 老河口市建设投资经营有限公司 | 非金融企业 | 2017年老河口市建设投资经营有限公司公司债券            | 17老河口        | 企业债  | AA  | AA  | 20170720 | 稳定 | 首次评级 | 顾喆彬、黄琪融、崔俊凯 |
| 老河口市建设投资经营有限公司 | 非金融企业 | 2017年老河口市建设投资经营有限公司公司债券            | 17老河口        | 企业债  | AA  | AA  | 20170811 | 稳定 | 跟踪评级 | 顾喆彬、黄琪融、崔俊凯 |
| 老河口市建设投资经营有限公司 | 非金融企业 | 2015年老河口市建设投资经营有限公司公司债券            | 15老河口债       | 企业债  | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 顾喆彬、黄琪融、崔俊凯 |
| 老河口市建设投资经营有限公司 | 非金融企业 | 2017年老河口市建设投资经营有限公司公司债券            | 17老河口        | 企业债  | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 顾喆彬、黄琪融、崔俊凯 |
| 乐山市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2012年乐山市商业银行股份有限公司次级债券             | 12乐山银行债      | 金融债  | A-  | A   | 20120614 | 稳定 | 首次评级 | 温丽伟、黄龙      |
| 乐山市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2013年乐山市商业银行股份有限公司金融债券(3年期)        | 13乐山银行债01    | 金融债  | A   | A   | 20130110 | 正面 | 首次评级 | 张舒、赖金昌      |
| 乐山市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2013年乐山市商业银行股份有限公司金融债券(5年期)        | 13乐山银行债02    | 金融债  | A   | A   | 20130110 | 正面 | 首次评级 | 张舒、赖金昌      |
| 乐山市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2012年乐山市商业银行股份有限公司次级债券             | 12乐山银行债      | 金融债  | A   | A+  | 20130712 | 稳定 | 跟踪评级 | 李鹏、阮峥       |
| 乐山市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2013年乐山市商业银行股份有限公司金融债券(3年期)        | 13乐山银行债01    | 金融债  | A+  | A+  | 20130712 | 稳定 | 跟踪评级 | 李鹏、阮峥       |
| 乐山市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2013年乐山市商业银行股份有限公司金融债券(5年期)        | 13乐山银行债02    | 金融债  | A+  | A+  | 20130712 | 稳定 | 跟踪评级 | 李鹏、阮峥       |
| 乐山市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2014年乐山市商业银行股份有限公司金融债券(品种二)        | 14乐山银行02     | 金融债  | AA- | AA- | 20140307 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、葛成东、闫宏伟 |
| 乐山市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2014年乐山市商业银行股份有限公司金融债券(品种一)        | 14乐山银行01     | 金融债  | AA- | AA- | 20140307 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、葛成东、闫宏伟 |
| 乐山市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2012年乐山市商业银行股份有限公司次级债券             | 12乐山银行债      | 金融债  | A+  | AA- | 20140411 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、葛成东     |
| 乐山市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2013年乐山市商业银行股份有限公司金融债券(3年期)        | 13乐山银行债01    | 金融债  | AA- | AA- | 20140411 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、葛成东     |
| 乐山市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2013年乐山市商业银行股份有限公司金融债券(5年期)        | 13乐山银行债02    | 金融债  | AA- | AA- | 20140411 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、葛成东     |
| 乐山市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2015年乐山市商业银行股份有限公司二级资本债券           | 15乐山商行二级     | 金融债  | A+  | AA- | 20150330 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、葛成东、胡健  |
| 乐山市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2013年乐山市商业银行股份有限公司金融债券(3年期)        | 13乐山银行债01    | 金融债  | AA- | AA- | 20150518 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、葛成东、胡健  |
| 乐山市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2013年乐山市商业银行股份有限公司金融债券(5年期)        | 13乐山银行债02    | 金融债  | AA- | AA- | 20150518 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、葛成东、胡健  |
| 乐山市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2014年乐山市商业银行股份有限公司金融债券(品种二)        | 14乐山银行02     | 金融债  | AA- | AA- | 20150518 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、葛成东、胡健  |
| 乐山市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2014年乐山市商业银行股份有限公司金融债券(品种一)        | 14乐山银行01     | 金融债  | AA- | AA- | 20150518 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、葛成东、胡健  |
| 乐山市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2016年乐山市商业银行股份有限公司金融债券(品种二)        | 16乐山商行02     | 金融债  | AA- | AA- | 20151229 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、葛成东、胡健  |
| 乐山市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2016年乐山市商业银行股份有限公司金融债券(品种一)        | 16乐山商行01     | 金融债  | AA- | AA- | 20151229 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、葛成东、胡健  |
| 乐山市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2012年乐山市商业银行股份有限公司次级债券             | 12乐山银行债      | 金融债  | AA- | AA  | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、张煜乾     |
| 乐山市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2013年乐山市商业银行股份有限公司金融债券(5年期)        | 13乐山银行债02    | 金融债  | AA  | AA  | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、张煜乾     |
| 乐山市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2014年乐山市商业银行股份有限公司金融债券(品种二)        | 14乐山银行02     | 金融债  | AA  | AA  | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、张煜乾     |
| 乐山市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2014年乐山市商业银行股份有限公司金融债券(品种一)        | 14乐山银行01     | 金融债  | AA  | AA  | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、张煜乾     |
| 乐山市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2015年乐山市商业银行股份有限公司二级资本债券           | 15乐山商行二级     | 金融债  | AA- | AA  | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、葛成东、胡健  |
| 乐山市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2016年乐山市商业银行股份有限公司金融债券(品种二)        | 16乐山商行02     | 金融债  | AA  | AA  | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、张煜乾     |
| 乐山市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2016年乐山市商业银行股份有限公司金融债券(品种一)        | 16乐山商行01     | 金融债  | AA  | AA  | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、张煜乾     |
| 乐山市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 乐山市商业银行股份有限公司2017年绿色金融债券(第一期)(品种二) | 17乐山商行绿色金融02 | 金融债  | AA  | AA  | 20170511 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、王逸夫、孔宁  |
| 乐山市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 乐山市商业银行股份有限公司2017年绿色金融债券(第一期)(品种一) | 17乐山商行绿色金融01 | 金融债  | AA  | AA  | 20170511 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、王逸夫、孔宁  |
| 乐山市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 乐山市商业银行股份有限公司2017年绿色金融债券(第二期)(品种二) | 17乐山商行绿色金融04 | 金融债  | AA  | AA  | 20170511 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、王逸夫、孔宁  |
| 乐山市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 乐山市商业银行股份有限公司2017年绿色金融债券(第二期)(品种一) | 17乐山商行绿色金融03 | 金融债  | AA  | AA  | 20170511 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、王逸夫、孔宁  |
| 乐山市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 乐山市商业银行股份有限公司2017年绿色金融债券(第三期)      | 17乐山商行绿色金融05 | 金融债  | AA  | AA  | 20170511 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、王逸夫、孔宁  |
| 乐山市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2012年乐山市商业银行股份有限公司次级债券             | 12乐山银行债      | 金融债  | AA- | AA  | 20170606 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、王逸夫、孔宁  |
| 乐山市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2013年乐山市商业银行股份有限公司金融债券(5年期)        | 13乐山银行债02    | 金融债  | AA  | AA  | 20170606 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、王逸夫、孔宁  |
| 乐山市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2014年乐山市商业银行股份有限公司金融债券(品种二)        | 14乐山银行02     | 金融债  | AA  | AA  | 20170606 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、王逸夫、孔宁  |
| 乐山市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2014年乐山市商业银行股份有限公司金融债券(品种一)        | 14乐山银行01     | 金融债  | AA  | AA  | 20170606 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、王逸夫、孔宁  |
| 乐山市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2015年乐山市商业银行股份有限公司二级资本债券           | 15乐山商行二级     | 金融债  | AA- | AA  | 20170606 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、葛成东、胡健  |
| 乐山市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2016年乐山市商业银行股份有限公司金融债券(品种二)        | 16乐山商行02     | 金融债  | AA  | AA  | 20170606 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、王逸夫、孔宁  |
| 乐山市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2016年乐山市商业银行股份有限公司金融债券(品种一)        | 16乐山商行01     | 金融债  | AA  | AA  | 20170606 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、王逸夫、孔宁  |
| 乐山市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2014年乐山市商业银行股份有限公司金融债券(品种二)        | 14乐山银行02     | 金融债  | AA  | AA  | 20180717 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、王逸夫、孔宁  |
| 乐山市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2015年乐山市商业银行股份有限公司二级资本债券           | 15乐山商行二级     | 金融债  | AA- | AA  | 20180717 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、葛成东、胡健  |
| 乐山市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2016年乐山市商业银行股份有限公司金融债券(品种二)        | 16乐山商行02     | 金融债  | AA  | AA  | 20180717 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、王逸夫、孔宁  |
| 乐山市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2016年乐山市商业银行股份有限公司金融债券(品种一)        | 16乐山商行01     | 金融债  | AA  | AA  | 20180717 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、王逸夫、孔宁  |
| 乐山市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 乐山市商业银行股份有限公司2017年绿色金融债券(第二期)(品种二) | 17乐山商行绿色金融04 | 金融债  | AA  | AA  | 20180717 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、王逸夫、孔宁  |

|                    |       |                                    |              |       |     |     |          |    |      |             |
|--------------------|-------|------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 乐山市商业银行股份有限公司      | 金融机构  | 乐山市商业银行股份有限公司2017年绿色金融债券(第二期)(品种一) | 17乐山商行绿色金融03 | 金融债   | AA  | AA  | 20180717 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、王逸夫、孔宁  |
| 乐山市商业银行股份有限公司      | 金融机构  | 乐山市商业银行股份有限公司2017年绿色金融债券(第三期)      | 17乐山商行绿色金融05 | 金融债   | AA  | AA  | 20180717 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、王逸夫、孔宁  |
| 乐山市商业银行股份有限公司      | 金融机构  | 乐山市商业银行股份有限公司2017年绿色金融债券(第一期)(品种二) | 17乐山商行绿色金融02 | 金融债   | AA  | AA  | 20180717 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、王逸夫、孔宁  |
| 乐山市商业银行股份有限公司      | 金融机构  | 乐山市商业银行股份有限公司2017年绿色金融债券(第一期)(品种一) | 17乐山商行绿色金融01 | 金融债   | AA  | AA  | 20180717 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、王逸夫、孔宁  |
| 立讯精密工业股份有限公司       | 非金融企业 | 立讯精密工业股份有限公司2016年度第一期短期融资券         | 16立讯精密CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20151231 | 稳定 | 首次评级 | 荣毅、魏铭江      |
| 立讯精密工业股份有限公司       | 非金融企业 | 立讯精密工业股份有限公司2016年度第一期短期融资券         | 16立讯精密CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170124 | 稳定 | 跟踪评级 | 荣毅、魏铭江      |
| 立讯精密工业股份有限公司       | 非金融企业 | 立讯精密工业股份有限公司2016年度第一期短期融资券         | 16立讯精密CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170711 | 稳定 | 跟踪评级 | 荣毅、魏铭江      |
| 利津县城市投资发展建设有限公司    | 非金融企业 | 2018年第一期利津县城市投资发展建设有限公司公司债券        | 18利津01       | 企业债   | AA+ | AA- | 20181126 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、宋金玲     |
| 利津县城市投资发展建设有限公司    | 非金融企业 | 2018年第一期利津县城市投资发展建设有限公司公司债券        | 18利津01       | 企业债   | AA+ | AA- | 20181217 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、宋金玲     |
| 漯河市城市建设发展集团有限公司    | 非金融企业 | 2011年漯河市城市建设发展集团有限公司公司债券           | 11漯河发债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20110530 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘叶婷         |
| 漯河市城市建设发展集团有限公司    | 非金融企业 | 2013年漯河市城市建设发展集团有限公司公司债券           | 13漯河发债       | 企业债   | AA  | AA  | 20120720 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘叶婷         |
| 漯河市城市建设发展集团有限公司    | 非金融企业 | 漯河市城市建设发展集团有限公司2017年度第二期中期票据       | 17漯河城建MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 周海涵、黄静雯     |
| 漯河市城市建设发展集团有限公司    | 非金融企业 | 漯河市城市建设发展集团有限公司2017年度第一期中期票据       | 17漯河城建MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 周海涵、黄静雯     |
| 漯河市城市建设发展集团有限公司    | 非金融企业 | 漯河市城市建设发展集团有限公司2018年度第一期短期融资券      | 18漯河城建CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、周海涵     |
| 漯河市城市建设发展集团有限公司    | 非金融企业 | 漯河市城市建设发展集团有限公司2018年度第一期短期融资券      | 18漯河城建CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20180417 | 稳定 | 首次评级 | 孙宏辰、周海涵     |
| 漯河市城市建设发展集团有限公司    | 非金融企业 | 2011年漯河市城市建设发展集团有限公司公司债券           | 11漯河发债       | 企业债   | AA  | AA- | 20110530 | 稳定 | 首次评级 | 李想、刘新宇      |
| 漯河市城市建设发展集团有限公司    | 非金融企业 | 2013年漯河市城市建设发展集团有限公司公司债券           | 13漯河发债       | 企业债   | AA  | AA  | 20120720 | 稳定 | 首次评级 | 王妮娜、刘叶婷     |
| 漯河市城市建设发展集团有限公司    | 非金融企业 | 2011年漯河市城市建设发展集团有限公司公司债券           | 11漯河发债       | 企业债   | AA  | AA  | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘叶婷         |
| 漯河市城市建设发展集团有限公司    | 非金融企业 | 2011年漯河市城市建设发展集团有限公司公司债券           | 11漯河发债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20130731 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘叶婷         |
| 漯河市城市建设发展集团有限公司    | 非金融企业 | 2013年漯河市城市建设发展集团有限公司公司债券           | 13漯河发债       | 企业债   | AA  | AA  | 20130731 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘叶婷         |
| 漯河市城市建设发展集团有限公司    | 非金融企业 | 2011年漯河市城市建设发展集团有限公司公司债券           | 11漯河发债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20140819 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、田梦楚     |
| 漯河市城市建设发展集团有限公司    | 非金融企业 | 2013年漯河市城市建设发展集团有限公司公司债券           | 13漯河发债       | 企业债   | AA  | AA  | 20140819 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、田梦楚     |
| 漯河市城市建设发展集团有限公司    | 非金融企业 | 2011年漯河市城市建设发展集团有限公司公司债券           | 11漯河发债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20150828 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯、赵传第     |
| 漯河市城市建设发展集团有限公司    | 非金融企业 | 2013年漯河市城市建设发展集团有限公司公司债券           | 13漯河发债       | 企业债   | AA  | AA  | 20150828 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯、赵传第     |
| 漯河市城市建设发展集团有限公司    | 非金融企业 | 2011年漯河市城市建设发展集团有限公司公司债券           | 11漯河发债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20160826 | 稳定 | 跟踪评级 | 周海涵、黄静雯     |
| 漯河市城市建设发展集团有限公司    | 非金融企业 | 2013年漯河市城市建设发展集团有限公司公司债券           | 13漯河发债       | 企业债   | AA  | AA  | 20160826 | 稳定 | 跟踪评级 | 周海涵、黄静雯     |
| 漯河市城市建设发展集团有限公司    | 非金融企业 | 漯河市城市建设发展集团有限公司2017年度第一期中期票据       | 17漯河城建MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160826 | 稳定 | 首次评级 | 周海涵、黄静雯     |
| 漯河市城市建设发展集团有限公司    | 非金融企业 | 漯河市城市建设发展集团有限公司2017年度第二期中期票据       | 17漯河城建MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170426 | 稳定 | 首次评级 | 周海涵、黄静雯     |
| 漯河市城市建设发展集团有限公司    | 非金融企业 | 2011年漯河市城市建设发展集团有限公司公司债券           | 11漯河发债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、周海涵     |
| 漯河市城市建设发展集团有限公司    | 非金融企业 | 2013年漯河市城市建设发展集团有限公司公司债券           | 13漯河发债       | 企业债   | AA  | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、周海涵     |
| 漯河市城市建设发展集团有限公司    | 非金融企业 | 漯河市城市建设发展集团有限公司2017年度第一期中期票据       | 17漯河城建MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 周海涵、黄静雯     |
| 漯河市城市建设发展集团有限公司    | 非金融企业 | 漯河市城市建设发展集团有限公司2017年度第二期中期票据       | 17漯河城建MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、周海涵     |
| 连云港房政置业有限公司        | 非金融企业 | 连云港房政置业有限公司2016年非公开发行公司债券          | 16连房政        | 公司债   | AA+ | -   | 20160311 | -  | 首次评级 | 张 依于芷崧      |
| 连云港房政置业有限公司        | 非金融企业 | 连云港房政置业有限公司2016年非公开发行公司债券          | 16连房政        | 公司债   | AA+ | -   | 20170628 | -  | 跟踪评级 | 张庆扬 张 依 刘秀秀 |
| 连云港市城市建设投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 连云港市城市建设投资集团有限责任公司2013年度第一期短期融资券   | 13连城投CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130724 | 稳定 | 首次评级 | 胡岩、刘秀秀      |
| 连云港市城市建设投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 连云港市城市建设投资集团有限责任公司2013年度第一期中期票据    | 13连城投MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20130724 | 稳定 | 首次评级 | 胡岩、刘秀秀      |
| 连云港市城市建设投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 连云港市城市建设投资集团有限责任公司2013年度第一期短期融资券   | 13连城投CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140306 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、刘秀秀      |
| 连云港市城市建设投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 连云港市城市建设投资集团有限责任公司2014年度第一期短期融资券   | 14连城投CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140325 | 稳定 | 首次评级 | 王紫临、刘秀秀     |
| 连云港市城市建设投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 连云港市城市建设投资集团有限责任公司2014年度第一期中期票据    | 14连城投MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20140325 | 稳定 | 首次评级 | 王紫临、刘秀秀     |
| 连云港市城市建设投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 连云港市城市建设投资集团有限责任公司2014年度第二期短期融资券   | 14连城投CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20140707 | 稳定 | 首次评级 | 刘秀秀、黄静雯     |
| 连云港市城市建设投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 连云港市城市建设投资集团有限责任公司2013年度第一期短期融资券   | 13连城投CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20140723 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、刘秀秀      |
| 连云港市城市建设投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 连云港市城市建设投资集团有限责任公司2013年度第一期中期票据    | 13连城投MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140723 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、刘秀秀      |
| 连云港市城市建设投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 连云港市城市建设投资集团有限责任公司2014年度第一期短期融资券   | 14连城投CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20140723 | 稳定 | 跟踪评级 | 王紫临、刘秀秀     |
| 连云港市城市建设投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 连云港市城市建设投资集团有限责任公司2014年度第一期中期票据    | 14连城投MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140723 | 稳定 | 跟踪评级 | 王紫临、刘秀秀     |
| 连云港市城市建设投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 连云港市城市建设投资集团有限责任公司2014年度第二期短期融资券   | 14连城投CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20141124 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、黄静雯     |
| 连云港市城市建设投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 连云港市城市建设投资集团有限责任公司2015年度第一期短期融资券   | 15连城投CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150310 | 稳定 | 首次评级 | 刘秀秀、田英      |
| 连云港市城市建设投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 连云港市城市建设投资集团有限责任公司2013年度第一期中期票据    | 13连城投MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、刘秀秀      |
| 连云港市城市建设投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 连云港市城市建设投资集团有限责任公司2014年度第一期中期票据    | 14连城投MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王紫临、刘秀秀     |
| 连云港市城市建设投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 连云港市城市建设投资集团有限责任公司2015年度第一期短期融资券   | 15连城投CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、田英      |
| 连云港市城市建设投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 连云港市城市建设投资集团有限责任公司2015年度第二期短期融资券   | 15连城投CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150729 | 稳定 | 首次评级 | 张庆扬、张依、刘秀秀  |
| 连云港市城市建设投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 连云港市城市建设投资集团有限责任公司2016年度第一期短期融资券   | 16连城投CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150821 | 稳定 | 首次评级 | 张庆扬、张依、刘秀秀  |
| 连云港市城市建设投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 连云港市城市建设投资集团有限责任公司2015年度第一期短期融资券   | 15连城投CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160205 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、田英      |
| 连云港市城市建设投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 连云港市城市建设投资集团有限责任公司2015年度第二期短期融资券   | 15连城投CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160205 | 稳定 | 跟踪评级 | 张庆扬、张依、刘秀秀  |



|                    |       |                                  |             |       |     |     |          |    |      |             |
|--------------------|-------|----------------------------------|-------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 连云港市城市建设投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 连云港市城市建设投资集团有限责任公司2013年度第一期中期票据  | 13连城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、刘秀秀      |
| 连云港市城市建设投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 连云港市城市建设投资集团有限责任公司2014年度第一期中期票据  | 14连城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 王紫临、刘秀秀     |
| 连云港市城市建设投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 连云港市城市建设投资集团有限责任公司2015年度第二期短期融资券 | 15连城投CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张庆扬、张依、刘秀秀  |
| 连云港市城市建设投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 连云港市城市建设投资集团有限责任公司2016年度第一期短期融资券 | 16连城投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、于芷崧      |
| 连云港市城市建设投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 连云港市城市建设投资集团有限责任公司2017年度第一期短期融资券 | 17连城投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170217 | 稳定 | 首次评级 | 张依、孙宏辰、薛琳霞  |
| 连云港市城市建设投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 连云港市城市建设投资集团有限责任公司2013年度第一期中期票据  | 13连城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、刘秀秀      |
| 连云港市城市建设投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 连云港市城市建设投资集团有限责任公司2014年度第一期中期票据  | 14连城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 王紫临、刘秀秀     |
| 连云港市城市建设投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 连云港市城市建设投资集团有限责任公司2017年度第一期短期融资券 | 17连城投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、孙宏辰、薛琳霞  |
| 连云港市城市建设投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 连云港市城市建设投资集团有限责任公司2017年度第二期短期融资券 | 17连城投CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170802 | 稳定 | 首次评级 | 孙宏辰、许狄龙     |
| 连云港市城市建设投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 连云港市城市建设投资集团有限责任公司2017年度第二期短期融资券 | 17连城投CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180326 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、许狄龙     |
| 连云港市交通集团有限公司       | 非金融企业 | 连云港市交通集团有限公司2017年度第一期短期融资券       | 17连云港CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170112 | 稳定 | 首次评级 | 赵传第、顾喆彬、张建飞 |
| 连云港市交通集团有限公司       | 非金融企业 | 连云港市交通集团有限公司2017年度第一期短期融资券       | 17连云港CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170831 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、顾喆彬、张建飞 |
| 连云港市交通集团有限公司       | 非金融企业 | 连云港市交通集团有限公司2018年度第一期短期融资券       | 18连云港CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20171227 | 稳定 | 首次评级 | 赵传第、张建飞     |
| 连云港市交通集团有限公司       | 非金融企业 | 连云港市交通集团有限公司2017年度第一期短期融资券       | 17连云港CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20180713 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、顾喆彬、张建飞 |
| 连云港市交通集团有限公司       | 非金融企业 | 连云港市交通集团有限公司2018年度第一期短期融资券       | 18连云港CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20180713 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、张建飞     |
| 连云港市市政公用有限公司       | 非金融企业 | 连云港市城市建设投资集团有限责任公司2018年度第一期短期融资券 | 18连城投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20171211 | 稳定 | 首次评级 | 孙宏辰、许狄龙     |
| 连云港市市政公用有限公司       | 非金融企业 | 连云港市城市建设投资集团有限责任公司2013年度第一期中期票据  | 13连城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180711 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、刘秀秀      |
| 连云港市市政公用有限公司       | 非金融企业 | 连云港市城市建设投资集团有限责任公司2014年度第一期中期票据  | 14连城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180711 | 稳定 | 跟踪评级 | 王紫临、刘秀秀     |
| 连云港市市政公用有限公司       | 非金融企业 | 连云港市城市建设投资集团有限责任公司2017年度第二期短期融资券 | 17连城投CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180326 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、许狄龙     |
| 连云港市市政公用有限公司       | 非金融企业 | 连云港市城市建设投资集团有限责任公司2017年度第二期短期融资券 | 17连城投CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180711 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、许狄龙     |
| 连云港市市政公用有限公司       | 非金融企业 | 连云港市城市建设投资集团有限责任公司2018年度第一期短期融资券 | 18连城投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180711 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、许狄龙     |
| 联发集团有限公司           | 非金融企业 | 联发集团有限公司2017年度第一期中期票据            | 17联发集MTN001 | 中期票据  | AAA | AA+ | 20161125 | 稳定 | 首次评级 | 刘珺轩、刘艳婷、陈茜  |
| 联发集团有限公司           | 非金融企业 | 联发集团有限公司2017年度第一期中期票据            | 17联发集MTN001 | 中期票据  | AAA | AA+ | 20170725 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、刘艳婷、陈茜  |
| 联发集团有限公司           | 非金融企业 | 联发集团有限公司2017年度第二期中期票据            | 17联发集MTN002 | 中期票据  | AAA | AA+ | 20171101 | 稳定 | 首次评级 | 刘珺轩、刘艳婷     |
| 联发集团有限公司           | 非金融企业 | 联发集团有限公司2017年度第二期中期票据            | 17联发集MTN003 | 中期票据  | AAA | AA+ | 20171101 | 稳定 | 首次评级 | 刘珺轩、刘艳婷     |
| 联发集团有限公司           | 非金融企业 | 联发集团有限公司2017年度第二期中期票据            | 17联发集MTN002 | 中期票据  | AAA | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、刘艳婷     |
| 联发集团有限公司           | 非金融企业 | 联发集团有限公司2017年度第二期中期票据            | 17联发集MTN003 | 中期票据  | AAA | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、刘艳婷     |
| 联发集团有限公司           | 非金融企业 | 联发集团有限公司2017年度第一期中期票据            | 17联发集MTN001 | 中期票据  | AAA | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、刘艳婷、陈茜  |
| 联发集团有限公司           | 非金融企业 | 联发集团有限公司2018年度第一期中期票据            | 18联发MTN001  | 中期票据  | AAA | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘艳婷、王爽      |
| 联发集团有限公司           | 非金融企业 | 联发集团有限公司2018年度第一期中期票据            | 18联发MTN001  | 中期票据  | AAA | AA+ | 20180201 | 稳定 | 首次评级 | 刘艳婷、王爽      |
| 联想控股股份有限公司         | 非金融企业 | 2008年联想控股有限公司公司债券                | 08联想债       | 企业债   | AAA | AAA | 20080610 | 稳定 | 首次评级 | 赵明、夏阳       |
| 联想控股股份有限公司         | 非金融企业 | 2008年联想控股有限公司公司债券                | 08联想债       | 企业债   | AAA | AAA | 20090821 | 负面 | 跟踪评级 | 赵明、夏阳       |
| 联想控股股份有限公司         | 非金融企业 | 2008年联想控股有限公司公司债券                | 08联想债       | 企业债   | AAA | AAA | 20100719 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵明          |
| 联想控股股份有限公司         | 非金融企业 | 2011年联想控股有限公司公司债券                | 11联想债       | 企业债   | AAA | AAA | 20110530 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏         |
| 联想控股股份有限公司         | 非金融企业 | 2008年联想控股有限公司公司债券                | 08联想债       | 企业债   | AAA | AAA | 20111017 | 稳定 | 跟踪评级 | 戎伟伟、高利鹏     |
| 联想控股股份有限公司         | 非金融企业 | 2012年联想控股有限公司公司债券                | 12联想债       | 企业债   | AAA | AAA | 20121105 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、胡岩      |
| 联想控股股份有限公司         | 非金融企业 | 2008年联想控股有限公司公司债券                | 08联想债       | 企业债   | AAA | AAA | 20121130 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏         |
| 联想控股股份有限公司         | 非金融企业 | 2011年联想控股有限公司公司债券                | 11联想债       | 企业债   | AAA | AAA | 20121130 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏         |
| 联想控股股份有限公司         | 非金融企业 | 2008年联想控股有限公司公司债券                | 08联想债       | 企业债   | AAA | AAA | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏         |
| 联想控股股份有限公司         | 非金融企业 | 2011年联想控股有限公司公司债券                | 11联想债       | 企业债   | AAA | AAA | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏         |
| 联想控股股份有限公司         | 非金融企业 | 2012年联想控股有限公司公司债券                | 12联想债       | 企业债   | AAA | AAA | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏         |
| 联想控股股份有限公司         | 非金融企业 | 2008年联想控股有限公司公司债券                | 08联想债       | 企业债   | AAA | AAA | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、赵楠      |
| 联想控股股份有限公司         | 非金融企业 | 2011年联想控股有限公司公司债券                | 11联想债       | 企业债   | AAA | AAA | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、赵楠      |
| 联想控股股份有限公司         | 非金融企业 | 2012年联想控股有限公司公司债券                | 12联想债       | 企业债   | AAA | AAA | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、赵楠      |
| 联想控股股份有限公司         | 非金融企业 | 2011年联想控股有限公司公司债券                | 11联想债       | 企业债   | AAA | AAA | 20151224 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵楠、董征、王慧    |
| 联想控股股份有限公司         | 非金融企业 | 2012年联想控股有限公司公司债券                | 12联想债       | 企业债   | AAA | AAA | 20151224 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵楠、董征、王慧    |
| 联想控股股份有限公司         | 非金融企业 | 2011年联想控股有限公司公司债券                | 11联想债       | 企业债   | AAA | AAA | 20160629 | 稳定 | 跟踪评级 | 马栋、方晓、姜雨彤   |
| 联想控股股份有限公司         | 非金融企业 | 2012年联想控股有限公司公司债券                | 12联想债       | 企业债   | AAA | AAA | 20160629 | 稳定 | 跟踪评级 | 马栋、方晓、姜雨彤   |
| 联想控股股份有限公司         | 非金融企业 | 2011年联想控股有限公司公司债券                | 11联想债       | 企业债   | AAA | AAA | 20170614 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、姜雨彤、龔丰  |
| 联想控股股份有限公司         | 非金融企业 | 2012年联想控股有限公司公司债券                | 12联想债       | 企业债   | AAA | AAA | 20170614 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、姜雨彤、龔丰  |
| 联想控股股份有限公司         | 非金融企业 | 2011年联想控股有限公司公司债券                | 11联想债       | 企业债   | AAA | AAA | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、闫力、龔丰   |
| 联想控股股份有限公司         | 非金融企业 | 2012年联想控股有限公司公司债券                | 12联想债       | 企业债   | AAA | AAA | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、闫力、龔丰   |
| 辽宁成大股份有限公司         | 非金融企业 | 辽宁成大股份有限公司2011年度第一期短期融资券         | 11辽成大CP01   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20110304 | 稳定 | 首次评级 | 王佳、崔玮       |

[illegible]

|                  |       |                             |              |       |     |     |           |    |      |            |
|------------------|-------|-----------------------------|--------------|-------|-----|-----|-----------|----|------|------------|
| 辽宁省国有资产经营有限公司    | 非金融企业 | 辽宁省国有资产经营有限公司2014年度第一期中期票据  | 14辽国资MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20140325  | 稳定 | 首次评级 | 田甜、张强      |
| 辽宁省国有资产经营有限公司    | 非金融企业 | 辽宁省国有资产经营有限公司2014年度第一期中期票据  | 14辽国资MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20141014  | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜、张强      |
| 辽宁省国有资产经营有限公司    | 非金融企业 | 辽宁省国有资产经营有限公司2014年度第一期中期票据  | 14辽国资MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20151231  | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜、张强      |
| 辽宁省国有资产经营有限公司    | 非金融企业 | 辽宁省国有资产经营有限公司2014年度第一期中期票据  | 14辽国资MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160727  | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜、张强      |
| 辽宁省国有资产经营有限公司    | 非金融企业 | 辽宁省国有资产经营有限公司2014年度第一期中期票据  | 14辽国资MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170717  | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜、张强      |
| 辽宁省国有资产经营有限公司    | 非金融企业 | 辽宁省国有资产经营有限公司2014年度第一期中期票据  | 14辽国资MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180724  | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜、张强      |
| 辽阳辽东农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 辽阳辽东农村商业银行股份有限公司2016年二级资本债券 | 16辽东农商二级     | 金融债   | A   | A+  | 20160330  | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、张甲男、张博 |
| 辽阳辽东农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 辽阳辽东农村商业银行股份有限公司2016年二级资本债券 | 16辽东农商二级     | 金融债   | A   | A+  | 20170613  | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、张甲男、张博 |
| 辽阳辽东农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 辽阳辽东农村商业银行股份有限公司2016年二级资本债券 | 16辽东农商二级     | 金融债   | A   | A+  | 20180719  | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、张甲男、张博 |
| 辽阳银行股份有限公司       | 金融机构  | 辽阳银行股份有限公司2011年次级债券         | 11辽阳银行债      | 金融债   | A   | A+  | 20110517  | -  | 首次评级 | 杨杰、李丹      |
| 辽阳银行股份有限公司       | 金融机构  | 辽阳银行股份有限公司2011年次级债券         | 11辽阳银行债      | 金融债   | A+  | AA- | 20120720  | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、李丹      |
| 辽阳银行股份有限公司       | 金融机构  | 辽阳银行股份有限公司2011年次级债券         | 11辽阳银行债      | 金融债   | A+  | AA- | 20130722  | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、李丹      |
| 辽阳银行股份有限公司       | 金融机构  | 辽阳银行股份有限公司2011年次级债券         | 11辽阳银行债      | 金融债   | A+  | AA- | 20140724  | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、李丹      |
| 辽阳银行股份有限公司       | 金融机构  | 2014年辽阳银行股份有限公司二级资本债券       | 14辽阳银行二级     | 金融债   | A+  | AA- | 20140901  | 稳定 | 首次评级 | 温丽伟、张慰、高龙  |
| 辽阳银行股份有限公司       | 金融机构  | 辽阳银行股份有限公司2011年次级债券         | 11辽阳银行债      | 金融债   | AA- | AA  | 20150723  | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、李丹      |
| 辽阳银行股份有限公司       | 金融机构  | 2014年辽阳银行股份有限公司二级资本债券       | 14辽阳银行二级     | 金融债   | AA- | AA  | 20150723  | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、张慰、高龙  |
| 辽阳银行股份有限公司       | 金融机构  | 2014年辽阳银行股份有限公司二级资本债券       | 14辽阳银行二级     | 金融债   | AA- | AA  | 20160617  | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、张慰、高龙  |
| 辽阳银行股份有限公司       | 金融机构  | 2016年辽阳银行股份有限公司二级资本债券       | 16辽阳银行二级     | 金融债   | AA- | AA  | 20160617  | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、张甲男     |
| 辽阳银行股份有限公司       | 金融机构  | 辽阳银行股份有限公司2011年次级债券         | 11辽阳银行债      | 金融债   | AA- | AA  | 20160707  | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、李丹      |
| 辽阳银行股份有限公司       | 金融机构  | 2014年辽阳银行股份有限公司二级资本债券       | 14辽阳银行二级     | 金融债   | AA- | AA  | 20160707  | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、张慰、高龙  |
| 辽阳银行股份有限公司       | 金融机构  | 2014年辽阳银行股份有限公司二级资本债券       | 14辽阳银行二级     | 金融债   | AA- | AA  | 20170627  | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、张慰、高龙  |
| 辽阳银行股份有限公司       | 金融机构  | 2016年辽阳银行股份有限公司二级资本债券       | 16辽阳银行二级     | 金融债   | AA- | AA  | 20170627  | 稳定 | 跟踪评级 | 张甲男、孔宁     |
| 辽阳银行股份有限公司       | 金融机构  | 2014年辽阳银行股份有限公司二级资本债券       | 14辽阳银行二级     | 金融债   | AA  | AA+ | 20170929  | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、张慰、高龙  |
| 辽阳银行股份有限公司       | 金融机构  | 2016年辽阳银行股份有限公司二级资本债券       | 16辽阳银行二级     | 金融债   | AA  | AA+ | 20170929  | 稳定 | 跟踪评级 | 张甲男、孔宁     |
| 辽阳银行股份有限公司       | 金融机构  | 2014年辽阳银行股份有限公司二级资本债券       | 14辽阳银行二级     | 金融债   | AA  | AA+ | 20180723  | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、张慰、高龙  |
| 辽阳银行股份有限公司       | 金融机构  | 2016年辽阳银行股份有限公司二级资本债券       | 16辽阳银行二级     | 金融债   | AA  | AA+ | 20180723  | 稳定 | 跟踪评级 | 张甲男、孔宁     |
| 辽阳银行股份有限公司       | 金融机构  | 辽阳银行股份有限公司2018年第一期二级资本债券    | 18辽阳银行二级01   | 金融债   | AA  | AA+ | 20181009  | 稳定 | 首次评级 | 张甲男、孔宁     |
| 辽渔集团有限公司         | 非金融企业 | 辽宁省大连海洋渔业集团公司2013年度第一期短期融资券 | 13辽渔CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20120928  | 稳定 | 首次评级 | 于浩洋、王珂     |
| 辽渔集团有限公司         | 非金融企业 | 辽宁省大连海洋渔业集团公司2013年度第一期中期票据  | 13辽渔MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20120928  | 稳定 | 首次评级 | 于浩洋、王珂     |
| 辽渔集团有限公司         | 非金融企业 | 辽宁省大连海洋渔业集团公司2013年度第一期短期融资券 | 13辽渔CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130910  | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、王珂     |
| 辽渔集团有限公司         | 非金融企业 | 辽宁省大连海洋渔业集团公司2013年度第一期中期票据  | 13辽渔MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20130910  | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、王珂     |
| 辽渔集团有限公司         | 非金融企业 | 辽宁省大连海洋渔业集团公司2013年度第一期中期票据  | 13辽渔MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20140728  | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、王珂     |
| 辽渔集团有限公司         | 非金融企业 | 辽宁省大连海洋渔业集团公司2014年度第一期短期融资券 | 14辽渔CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20141024  | 稳定 | 首次评级 | 荣毅、贺苏凝     |
| 辽渔集团有限公司         | 非金融企业 | 辽宁省大连海洋渔业集团公司2013年度第一期中期票据  | 13辽渔MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20150624  | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、王珂     |
| 辽渔集团有限公司         | 非金融企业 | 辽宁省大连海洋渔业集团公司2014年度第一期短期融资券 | 14辽渔CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150624  | 稳定 | 跟踪评级 | 荣毅、贺苏凝     |
| 辽渔集团有限公司         | 非金融企业 | 辽宁省大连海洋渔业集团公司2016年度第一期短期融资券 | 16大连渔业CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150910  | 稳定 | 首次评级 | 荣毅、刘嘉敏     |
| 辽渔集团有限公司         | 非金融企业 | 辽宁省大连海洋渔业集团公司2016年度第一期中期票据  | 16大连渔业MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20150910  | 稳定 | 首次评级 | 荣毅、刘嘉敏     |
| 辽渔集团有限公司         | 非金融企业 | 辽宁省大连海洋渔业集团公司2013年度第一期中期票据  | 13辽渔MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20160726  | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、王珂     |
| 辽渔集团有限公司         | 非金融企业 | 辽宁省大连海洋渔业集团公司2016年度第一期短期融资券 | 16大连渔业CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160726  | 稳定 | 跟踪评级 | 荣毅、刘嘉敏     |
| 辽渔集团有限公司         | 非金融企业 | 辽宁省大连海洋渔业集团公司2016年度第一期中期票据  | 16大连渔业MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160726  | 稳定 | 跟踪评级 | 董征、刘哲      |
| 辽渔集团有限公司         | 非金融企业 | 辽宁省大连海洋渔业集团公司2013年度第一期中期票据  | 13辽渔MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20170605  | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、王珂     |
| 辽渔集团有限公司         | 非金融企业 | 辽宁省大连海洋渔业集团公司2016年度第一期中期票据  | 16大连渔业MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170605  | 稳定 | 跟踪评级 | 陈婷、刘然      |
| 辽渔集团有限公司         | 非金融企业 | 辽渔集团有限公司2017年度第一期短期融资券      | 17辽渔CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170605  | 稳定 | 首次评级 | 陈婷、刘然      |
| 辽渔集团有限公司         | 非金融企业 | 辽渔集团有限公司2017年度第一期短期融资券      | 17辽渔CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20180212  | 稳定 | 跟踪评级 | 陈婷、刘然      |
| 辽渔集团有限公司         | 非金融企业 | 辽宁省大连海洋渔业集团公司2016年度第一期中期票据  | 16大连渔业MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180709  | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、陈婷、刘然   |
| 辽渔集团有限公司         | 非金融企业 | 辽渔集团有限公司2017年度第一期短期融资券      | 17辽渔CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20180212  | 稳定 | 跟踪评级 | 陈婷、刘然      |
| 辽渔集团有限公司         | 非金融企业 | 辽渔集团有限公司2017年度第一期短期融资券      | 17辽渔CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20180709  | 稳定 | 跟踪评级 | 陈婷、刘然      |
| 临胸沂山实业有限公司       | 非金融企业 | 2017年临胸沂山实业有限公司公司债券         | 17临胸债        | 企业债   | AAA | AA- | 20170906  | 稳定 | 首次评级 | 赵起锋、崔俊凯    |
| 临胸沂山实业有限公司       | 非金融企业 | 2017年临胸沂山实业有限公司公司债券         | 17临胸债        | 企业债   | AAA | AA- | 201711012 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、崔俊凯    |
| 临胸沂山实业有限公司       | 非金融企业 | 2017年临胸沂山实业有限公司公司债券         | 17临胸债        | 企业债   | AAA | AA- | 20180604  | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、崔俊凯    |
| 凌云工业股份有限公司       | 非金融企业 | 凌云工业股份有限公司2011年度第一期中期票据     | 11凌云工业MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20110504  | 稳定 | 首次评级 | 王丽娟、黄滨     |
| 凌云工业股份有限公司       | 非金融企业 | 凌云工业股份有限公司2011年度第一期短期融资券    | 11凌云工业CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20110504  | 稳定 | 首次评级 | 王丽娟、黄滨     |
| 凌云工业股份有限公司       | 非金融企业 | 凌云工业股份有限公司2011年度第一期中期票据     | 11凌云工业MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20121225  | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟、黄滨     |

|                    |       |                                 |              |       |     |     |          |    |      |              |
|--------------------|-------|---------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|--------------|
| 凌云工业股份有限公司         | 非金融企业 | 凌云工业股份有限公司2013年度第一期短期融资券        | 13凌云CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130220 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、张丽        |
| 凌云工业股份有限公司         | 非金融企业 | 凌云工业股份有限公司2011年度第一期中期票据         | 11凌云MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20130703 | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟、黄滨       |
| 凌云工业股份有限公司         | 非金融企业 | 凌云工业股份有限公司2013年度第一期短期融资券        | 13凌云CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130703 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、张丽        |
| 凌云工业股份有限公司         | 非金融企业 | 凌云工业股份有限公司2014年度第一期中期票据         | 14凌云MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20140306 | 稳定 | 首次评级 | 张丽、王慧        |
| 凌云工业股份有限公司         | 非金融企业 | 凌云工业股份有限公司2014年度第一期短期融资券        | 14凌云CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140702 | 稳定 | 首次评级 | 张丽、王慧        |
| 凌云工业股份有限公司         | 非金融企业 | 凌云工业股份有限公司2011年度第一期中期票据         | 11凌云MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20140709 | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟、黄滨       |
| 凌云工业股份有限公司         | 非金融企业 | 凌云工业股份有限公司2014年度第一期中期票据         | 14凌云MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20140709 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、王慧        |
| 凌云工业股份有限公司         | 非金融企业 | 凌云工业股份有限公司2014年度第二期中期票据         | 14凌云MTN002   | 中期票据  | AA  | AA  | 20140822 | 稳定 | 首次评级 | 王慧、张丽        |
| 凌云工业股份有限公司         | 非金融企业 | 凌云工业股份有限公司2014年度第一期短期融资券        | 14凌云CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150212 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、王慧        |
| 凌云工业股份有限公司         | 非金融企业 | 凌云工业股份有限公司2014年度第一期中期票据         | 14凌云MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20150619 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、王慧        |
| 凌云工业股份有限公司         | 非金融企业 | 凌云工业股份有限公司2014年度第一期短期融资券        | 14凌云CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150619 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、王慧        |
| 凌云工业股份有限公司         | 非金融企业 | 凌云工业股份有限公司2014年度第二期中期票据         | 14凌云MTN002   | 中期票据  | AA  | AA  | 20150619 | 稳定 | 跟踪评级 | 王慧、张丽        |
| 凌云工业股份有限公司         | 非金融企业 | 凌云工业股份有限公司2014年度第一期中期票据         | 14凌云MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160701 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、王慧        |
| 凌云工业股份有限公司         | 非金融企业 | 凌云工业股份有限公司2014年度第二期中期票据         | 14凌云MTN002   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160701 | 稳定 | 跟踪评级 | 王慧、张丽        |
| 凌云工业股份有限公司         | 非金融企业 | 凌云工业股份有限公司2014年度第二期中期票据         | 14凌云MTN002   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170628 | 稳定 | 跟踪评级 | 王慧、张丽        |
| 凌云工业股份有限公司         | 非金融企业 | 凌云工业股份有限公司2018年度第一期中期票据         | 18凌云MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180830 | 稳定 | 首次评级 | 杨晓丽、张豪茗、闫力   |
| 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2017年第一期浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司绿色债券  | 17产建绿色01     | 企业债   | AAA | AA  | 20161121 | 稳定 | 首次评级 | 陈茜、黄海伦       |
| 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司2017年度第一期中期票据 | 17浏阳现代MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170328 | 稳定 | 首次评级 | 陈茜、黄海伦       |
| 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2017年第一期浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司绿色债券  | 17产建绿色01     | 企业债   | AAA | AA  | 20170602 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、黄海伦       |
| 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2017年第二期浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司绿色债券  | 17产建绿色02     | 企业债   | AA+ | AA  | 20170706 | 稳定 | 首次评级 | 陈茜、黄海伦       |
| 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2017年第二期浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司绿色债券  | 17产建绿色02     | 企业债   | AA+ | AA  | 20170810 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、黄海伦       |
| 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2017年第二期浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司绿色债券  | 17产建绿色02     | 企业债   | AAA | AA  | 20171110 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、黄海伦       |
| 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2017年第二期浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司绿色债券  | 17产建绿色02     | 企业债   | AAA | AA  | 20180614 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、黄海伦       |
| 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2017年第一期浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司绿色债券  | 17产建绿色01     | 企业债   | AAA | AA  | 20180614 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、黄海伦       |
| 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司2017年度第一期中期票据 | 17浏阳现代MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180614 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、黄海伦       |
| 柳州市城市投资建设发展有限公司    | 非金融企业 | 柳州市城市投资建设发展有限公司2018年度第一期短期融资券   | 18柳州城投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180301 | 稳定 | 首次评级 | 杨明奇、王存       |
| 柳州市城市投资建设发展有限公司    | 非金融企业 | 柳州市城市投资建设发展有限公司2018年度第一期短期融资券   | 18柳州城投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180903 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨明奇、王存       |
| 龙城旅游控股集团有限公司       | 非金融企业 | 龙城旅游控股集团有限公司2014年度第一期中期票据       | 14龙控MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20140627 | 稳定 | 首次评级 | 黄静雯、陈茜       |
| 龙城旅游控股集团有限公司       | 非金融企业 | 龙城旅游控股集团有限公司2014年度第一期中期票据       | 14龙控MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20150728 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯、陈茜       |
| 龙城旅游控股集团有限公司       | 非金融企业 | 龙城旅游控股集团有限公司2014年度第一期中期票据       | 14龙控MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20160704 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯、陈茜       |
| 龙城旅游控股集团有限公司       | 非金融企业 | 龙城旅游控股集团有限公司2016年度第一期中期票据       | 16龙城旅游MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20161108 | 稳定 | 首次评级 | 黄静雯、张宁、黄海伦   |
| 龙城旅游控股集团有限公司       | 非金融企业 | 龙城旅游控股集团有限公司2014年度第一期中期票据       | 14龙控MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20170622 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯、陈茜       |
| 龙城旅游控股集团有限公司       | 非金融企业 | 龙城旅游控股集团有限公司2016年度第一期中期票据       | 16龙城旅游MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170622 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯、张宁、黄海伦   |
| 龙城旅游控股集团有限公司       | 非金融企业 | 龙城旅游控股集团有限公司2017年度第一期中期票据       | 17龙控MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20170714 | 稳定 | 首次评级 | 姚玥、黄海伦       |
| 龙城旅游控股集团有限公司       | 非金融企业 | 龙城旅游控股集团有限公司2018年度第二期中期票据       | 18龙控MTN002   | 中期票据  | AA  | AA  | 20171130 | 稳定 | 首次评级 | 姚玥、黄海伦       |
| 龙城旅游控股集团有限公司       | 非金融企业 | 龙城旅游控股集团有限公司2018年度第一期中期票据       | 18龙控MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20170623 | 稳定 | 首次评级 | 姚玥、黄海伦       |
| 龙城旅游控股集团有限公司       | 非金融企业 | 龙城旅游控股集团有限公司2014年度第一期中期票据       | 14龙控MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯、陈茜       |
| 龙城旅游控股集团有限公司       | 非金融企业 | 龙城旅游控股集团有限公司2016年度第一期中期票据       | 16龙城旅游MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯、张宁、黄海伦</ |

|                 |       |                            |              |       |     |     |          |    |      |           |
|-----------------|-------|----------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-----------|
| 龙翔投资控股集团有限公司    | 非金融企业 | 龙翔投资控股集团有限公司2016年度第一期中期票据  | 16龙翔投资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180724 | 负面 | 跟踪评级 | 于芷榕、陈茜    |
| 龙元建设集团股份有限公司    | 非金融企业 | 龙元建设集团股份有限公司2014年度第一期中期票据  | 14龙元MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20130510 | 稳定 | 首次评级 | 潘诗湛、高凡    |
| 龙元建设集团股份有限公司    | 非金融企业 | 龙元建设集团股份有限公司2014年度第一期中期票据  | 14龙元MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20140509 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛、高凡    |
| 龙元建设集团股份有限公司    | 非金融企业 | 龙元建设集团股份有限公司2014年度第二期中期票据  | 14龙元MTN002   | 中期票据  | AA  | AA  | 20140606 | 稳定 | 首次评级 | 张强、高延龙    |
| 龙元建设集团股份有限公司    | 非金融企业 | 龙元建设集团股份有限公司2014年度第二期中期票据  | 14龙元MTN003   | 中期票据  | AA  | AA  | 20140811 | 稳定 | 首次评级 | 张强、高延龙    |
| 龙元建设集团股份有限公司    | 非金融企业 | 龙元建设集团股份有限公司2014年度第二期中期票据  | 14龙元MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20150630 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛、高凡    |
| 龙元建设集团股份有限公司    | 非金融企业 | 龙元建设集团股份有限公司2014年度第二期中期票据  | 14龙元MTN002   | 中期票据  | AA  | AA  | 20150630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张强、高延龙    |
| 龙元建设集团股份有限公司    | 非金融企业 | 龙元建设集团股份有限公司2014年度第三期中期票据  | 14龙元MTN003   | 中期票据  | AA  | AA  | 20150630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张强、高延龙    |
| 龙元建设集团股份有限公司    | 非金融企业 | 龙元建设集团股份有限公司2014年度第一期中期票据  | 14龙元MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20160714 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛、高凡    |
| 龙元建设集团股份有限公司    | 非金融企业 | 龙元建设集团股份有限公司2014年度第二期中期票据  | 14龙元MTN002   | 中期票据  | AA  | AA  | 20160714 | 稳定 | 跟踪评级 | 张强、高延龙    |
| 龙元建设集团股份有限公司    | 非金融企业 | 龙元建设集团股份有限公司2014年度第二期中期票据  | 14龙元MTN003   | 中期票据  | AA  | AA  | 20160714 | 稳定 | 跟踪评级 | 张强、高延龙    |
| 龙元建设集团股份有限公司    | 非金融企业 | 龙元建设集团股份有限公司2014年度第二期中期票据  | 14龙元MTN002   | 中期票据  | AA  | AA  | 20170725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张强、高延龙    |
| 龙元建设集团股份有限公司    | 非金融企业 | 龙元建设集团股份有限公司2014年度第三期中期票据  | 14龙元MTN003   | 中期票据  | AA  | AA  | 20170725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张强、高延龙    |
| 隆基绿能科技股份有限公司    | 非金融企业 | 隆基绿能科技股份有限公司2018年度第一期短期融资券 | 18隆基CP001    | 短期融资券 | A-I | AA+ | 20180820 | 稳定 | 首次评级 | 张文选、蒋智超   |
| 隆鑫控股有限公司        | 非金融企业 | 隆鑫控股有限公司2013年度第一期中期票据      | 13隆鑫MTN001   | 中期票据  | AA- | AA- | 20130221 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、丁陈晨   |
| 隆鑫控股有限公司        | 非金融企业 | 隆鑫控股有限公司2013年度第二期中期票据      | 13隆鑫MTN002   | 中期票据  | AA- | AA- | 20130802 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、丁陈晨   |
| 隆鑫控股有限公司        | 非金融企业 | 隆鑫控股有限公司2013年度第一期中期票据      | 13隆鑫MTN001   | 中期票据  | AA- | AA- | 20130929 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、丁陈晨   |
| 隆鑫控股有限公司        | 非金融企业 | 隆鑫控股有限公司2013年度第二期中期票据      | 13隆鑫MTN002   | 中期票据  | AA- | AA- | 20130929 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、丁陈晨   |
| 隆鑫控股有限公司        | 非金融企业 | 隆鑫控股有限公司2013年度第一期中期票据      | 13隆鑫MTN001   | 中期票据  | AA- | AA- | 20140729 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、丁陈晨   |
| 隆鑫控股有限公司        | 非金融企业 | 隆鑫控股有限公司2013年度第二期中期票据      | 13隆鑫MTN002   | 中期票据  | AA- | AA- | 20140729 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、丁陈晨   |
| 隆鑫控股有限公司        | 非金融企业 | 隆鑫控股有限公司2015年度第一期短期融资券     | 15隆鑫CP001    | 短期融资券 | A-I | AA- | 20141222 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、周天    |
| 隆鑫控股有限公司        | 非金融企业 | 隆鑫控股有限公司2013年度第一期中期票据      | 13隆鑫MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20150728 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、丁陈晨   |
| 隆鑫控股有限公司        | 非金融企业 | 隆鑫控股有限公司2013年度第二期中期票据      | 13隆鑫MTN002   | 中期票据  | AA  | AA  | 20150728 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、丁陈晨   |
| 隆鑫控股有限公司        | 非金融企业 | 隆鑫控股有限公司2015年度第一期短期融资券     | 15隆鑫CP001    | 短期融资券 | A-I | AA  | 20150728 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、周天    |
| 隆鑫控股有限公司        | 非金融企业 | 隆鑫控股有限公司2015年度第二期短期融资券     | 15隆鑫CP002    | 短期融资券 | A-I | AA  | 20150728 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、荣毅、杨涵 |
| 隆鑫控股有限公司        | 非金融企业 | 隆鑫控股有限公司2015年度第二期短期融资券     | 15隆鑫CP002    | 短期融资券 | A-I | AA  | 20160226 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、荣毅、杨涵 |
| 隆鑫控股有限公司        | 非金融企业 | 隆鑫控股有限公司2013年度第一期中期票据      | 13隆鑫MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20160728 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、丁陈晨   |
| 隆鑫控股有限公司        | 非金融企业 | 隆鑫控股有限公司2013年度第二期中期票据      | 13隆鑫MTN002   | 中期票据  | AA  | AA  | 20160728 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、丁陈晨   |
| 隆鑫控股有限公司        | 非金融企业 | 隆鑫控股有限公司2015年度第一期短期融资券     | 15隆鑫CP002    | 短期融资券 | A-I | AA  | 20160728 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、荣毅、杨涵 |
| 隆鑫控股有限公司        | 非金融企业 | 隆鑫控股有限公司2013年度第一期中期票据      | 13隆鑫MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20170719 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、丁陈晨   |
| 泸州市农村开发投资建设有限公司 | 非金融企业 | 2016年泸州市易地扶贫搬迁项目收益债券(第一期)  | 16泸扶贫项目NPB01 | 企业债   | AA+ | -   | 20160531 | -  | 首次评级 | 闫蓉、竺文彬    |
| 泸州市农村开发投资建设有限公司 | 非金融企业 | 2016年泸州市易地扶贫搬迁项目收益债券(第二期)  | 16泸扶贫项目NPB02 | 企业债   | AA+ | -   | 20170308 | -  | 首次评级 | 闫蓉、竺文彬    |
| 泸州市农村开发投资建设有限公司 | 非金融企业 | 2016年泸州市易地扶贫搬迁项目收益债券(第一期)  | 16泸扶贫项目NPB01 | 企业债   | AA+ | -   | 20170721 | -  | 跟踪评级 | 闫蓉、何光美    |
| 泸州市农村开发投资建设有限公司 | 非金融企业 | 2016年泸州市易地扶贫搬迁项目收益债券(第二期)  | 16泸扶贫项目NPB02 | 企业债   | AA+ | -   | 20170721 | -  | 跟踪评级 | 闫蓉、竺文彬    |
| 泸州市农村开发投资建设有限公司 | 非金融企业 | 2016年泸州市易地扶贫搬迁项目收益债券(第二期)  | 16泸扶贫项目NPB02 | 企业债   | AA+ | -   | 20180622 | -  | 跟踪评级 | 闫蓉、竺文彬    |
| 泸州市农村开发投资建设有限公司 | 非金融企业 | 2016年泸州市易地扶贫搬迁项目收益债券(第一期)  | 16泸扶贫项目NPB01 | 企业债   | AA+ | -   | 20180622 | -  | 跟踪评级 | 何光美、崔俊凯   |
| 泸州市农村开发投资建设有限公司 | 非金融企业 | 2018年泸州市易地扶贫搬迁项目收益债券(第二期)  | 18泸扶贫项目NPB02 | 企业债   | AA+ | -   | 20180622 | -  | 跟踪评级 | 何光美、崔俊凯   |
| 泸州市农村开发投资建设有限公司 | 非金融企业 | 2018年泸州市易地扶贫搬迁项目收益债券(第二期)  | 18泸扶贫项目NPB02 | 企业债   | AA+ | -   | 20180226 | -  | 首次评级 | 闫蓉、何光美、文中 |
| 泸州市农村开发投资建设有限公司 | 非金融企业 | 2018年泸州市易地扶贫搬迁项目收益债券(第一期)  | 18泸扶贫项目NPB01 | 企业债   | AA+ | -   | 20180111 | -  | 首次评级 | 闫蓉、何光美、文中 |
| 泸州市农村开发投资建设有限公司 | 非金融企业 | 2018年泸州市易地扶贫搬迁项目收益债券(第一期)  | 18泸扶贫项目NPB01 | 企业债   | AA+ | -   | 20180622 | -  | 跟踪评级 | 何光美、崔俊凯   |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2008年泸州市兴泸投资集团有限公司公司债券     | 08兴泸债        | 企业债   | AA+ | A+  | 20071203 | 稳定 | 首次评级 | 丁继平       |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2008年泸州市兴泸投资集团有限公司公司债券     | 08兴泸债        | 企业债   | AA+ | A+  | 20081016 | 稳定 | 跟踪评级 | 张华、丁继平    |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2008年泸州市兴泸投资集团有限公司公司债券     | 08兴泸债        | 企业债   | AA+ | AA- | 20090807 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁继平、张华    |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2008年泸州市兴泸投资集团有限公司公司债券     | 08兴泸债        | 企业债   | AA+ | AA- | 20100804 | 稳定 | 跟踪评级 | 张华        |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2008年泸州市兴泸投资集团有限公司公司债券     | 08兴泸债        | 企业债   | AA+ | AA- | 20110930 | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟       |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司   | 非金融企业 | 泸州市兴泸投资集团有限公司2012年度第一期中期票据 | 12兴泸集MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20121024 | 稳定 | 首次评级 | 刘献荣、张丽    |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2008年泸州市兴泸投资集团有限公司公司债券     | 08兴泸债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20121228 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽        |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2008年泸州市兴泸投资集团有限公司公司债券     | 08兴泸债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20130801 | 稳定 | 跟踪评级 | 田业钧       |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司   | 非金融企业 | 泸州市兴泸投资集团有限公司2012年度第一期中期票据 | 12兴泸集MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20130801 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘献荣、张丽    |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司   | 非金融企业 | 泸州市兴泸投资集团有限公司2013年度第一期中期票据 | 13兴泸MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20130809 | 稳定 | 首次评级 | 田业钧、田梦楚   |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2008年泸州市兴泸投资集团有限公司公司债券     | 08兴泸债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20140725 | 稳定 | 跟踪评级 | 田业钧、田梦楚   |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司   | 非金融企业 | 泸州市兴泸投资集团有限公司2012年度第一期中期票据 | 12兴泸集MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20140725 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘献荣、张丽    |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司   | 非金融企业 | 泸州市兴泸投资集团有限公司2013年度第一期中期票据 | 13兴泸MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20140725 | 稳定 | 跟踪评级 | 田业钧、田梦楚   |

|                |       |                            |              |       |     |     |          |    |      |             |
|----------------|-------|----------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 泸州市兴泸投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2008年泸州市兴泸投资集团有限公司公司债券     | 08兴泸债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、杜蜀萍     |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司  | 非金融企业 | 泸州市兴泸投资集团有限公司2012年度第一期中期票据 | 12兴泸集MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘献荣、张丽      |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司  | 非金融企业 | 泸州市兴泸投资集团有限公司2013年度第一期中期票据 | 13兴泸MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 田业钧、田梦楚     |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2008年泸州市兴泸投资集团有限公司公司债券     | 08兴泸债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20160520 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、李小建     |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司  | 非金融企业 | 泸州市兴泸投资集团有限公司2012年度第一期中期票据 | 12兴泸集MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160520 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘献荣、张丽      |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司  | 非金融企业 | 泸州市兴泸投资集团有限公司2013年度第一期中期票据 | 13兴泸MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160520 | 稳定 | 跟踪评级 | 田业钧、田梦楚     |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司  | 非金融企业 | 泸州市兴泸投资集团有限公司2017年度第一期中期票据 | 17兴泸MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160725 | 稳定 | 首次评级 | 竺文彬、李小建     |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2008年泸州市兴泸投资集团有限公司公司债券     | 08兴泸债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20170630 | 稳定 | 跟踪评级 | 何光美、闫蓉      |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司  | 非金融企业 | 泸州市兴泸投资集团有限公司2012年度第一期中期票据 | 12兴泸集MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170630 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘献荣、张丽      |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司  | 非金融企业 | 泸州市兴泸投资集团有限公司2013年度第一期中期票据 | 13兴泸MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170630 | 稳定 | 跟踪评级 | 田业钧、田梦楚     |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司  | 非金融企业 | 泸州市兴泸投资集团有限公司2017年度第一期中期票据 | 17兴泸MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170630 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、李小建     |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司  | 非金融企业 | 泸州市兴泸投资集团有限公司2013年度第一期中期票据 | 13兴泸MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180621 | 稳定 | 跟踪评级 | 田业钧、田梦楚     |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司  | 非金融企业 | 泸州市兴泸投资集团有限公司2017年度第一期中期票据 | 17兴泸MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180621 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、李小建     |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司  | 非金融企业 | 泸州市兴泸投资集团有限公司2018年度第二期中期票据 | 18兴泸MTN002   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180807 | 稳定 | 首次评级 | 何光美、崔俊凯     |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司  | 非金融企业 | 泸州市兴泸投资集团有限公司2018年度第一期中期票据 | 18兴泸MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180525 | 稳定 | 首次评级 | 何光美、崔俊凯     |
| 路桥集团国际建设股份有限公司 | 非金融企业 | 2006年路桥集团国际建设第一期短期融资券      | 06路桥CP01     | 短期融资券 | A-1 | -   | 20050712 | -  | 首次评级 | 鹿永东、刘小平     |
| 路桥集团国际建设股份有限公司 | 非金融企业 | 2006年路桥集团国际建设第二期短期融资券      | 06路桥CP02     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20061206 | -  | 首次评级 | 丁继平、沈磊      |
| 路桥集团国际建设股份有限公司 | 非金融企业 | 2006年路桥集团国际建设第二期短期融资券      | 06路桥CP02     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20070615 | 稳定 | 跟踪评级 | 沈磊、丁继平      |
| 路桥集团国际建设股份有限公司 | 非金融企业 | 2006年路桥集团国际建设第二期短期融资券      | 06路桥CP02     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20071203 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵明、沈磊       |
| 洛娃科技实业集团有限公司   | 非金融企业 | 洛娃科技实业集团有限公司2014年度第一期短期融资券 | 14洛娃科技CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20140124 | 稳定 | 首次评级 | 王丽娟、贺苏凝     |
| 洛娃科技实业集团有限公司   | 非金融企业 | 洛娃科技实业集团有限公司2014年度第一期短期融资券 | 14洛娃科技CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20140728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟、贺苏凝     |
| 洛娃科技实业集团有限公司   | 非金融企业 | 洛娃科技实业集团有限公司2014年度第二期短期融资券 | 14洛娃科技CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20140827 | 稳定 | 首次评级 | 王丽娟、贺苏凝     |
| 洛娃科技实业集团有限公司   | 非金融企业 | 洛娃科技实业集团有限公司2015年度第一期短期融资券 | 15洛娃科技CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20150205 | 稳定 | 首次评级 | 王丽娟、贺苏凝     |
| 洛娃科技实业集团有限公司   | 非金融企业 | 洛娃科技实业集团有限公司2014年度第二期短期融资券 | 14洛娃科技CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20150427 | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟、贺苏凝     |
| 洛娃科技实业集团有限公司   | 非金融企业 | 洛娃科技实业集团有限公司2014年度第二期短期融资券 | 14洛娃科技CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150706 | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟、贺苏凝     |
| 洛娃科技实业集团有限公司   | 非金融企业 | 洛娃科技实业集团有限公司2015年度第一期短期融资券 | 15洛娃科技CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150706 | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟、贺苏凝     |
| 洛娃科技实业集团有限公司   | 非金融企业 | 洛娃科技实业集团有限公司2016年度第一期中期票据  | 16洛娃科技MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20151203 | 稳定 | 首次评级 | 贺苏凝、荣毅、方晓   |
| 洛娃科技实业集团有限公司   | 非金融企业 | 洛娃科技实业集团有限公司2016年度第一期短期融资券 | 16洛娃科技CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20151211 | 稳定 | 首次评级 | 荣毅、方晓       |
| 洛娃科技实业集团有限公司   | 非金融企业 | 洛娃科技实业集团有限公司2016年度第二期短期融资券 | 16洛娃科技CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160310 | 稳定 | 首次评级 | 荣毅、方晓       |
| 洛娃科技实业集团有限公司   | 非金融企业 | 洛娃科技实业集团有限公司2016年度第一期短期融资券 | 16洛娃科技CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160728 | 稳定 | 跟踪评级 | 荣毅、方晓       |
| 洛娃科技实业集团有限公司   | 非金融企业 | 洛娃科技实业集团有限公司2016年度第一期中期票据  | 16洛娃科技MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160728 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、荣毅、方晓   |
| 洛娃科技实业集团有限公司   | 非金融企业 | 洛娃科技实业集团有限公司2016年度第二期短期融资券 | 16洛娃科技CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160728 | 稳定 | 跟踪评级 | 荣毅、方晓       |
| 洛娃科技实业集团有限公司   | 非金融企业 | 洛娃科技实业集团有限公司2016年度第三期短期融资券 | 16洛娃科技CP003  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20161130 | 稳定 | 首次评级 | 方晓、姜帆       |
| 洛娃科技实业集团有限公司   | 非金融企业 | 洛娃科技实业集团有限公司2016年度第一期中期票据  | 16洛娃科技MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170616 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、荣毅、方晓   |
| 洛娃科技实业集团有限公司   | 非金融企业 | 洛娃科技实业集团有限公司2016年度第二期短期融资券 | 16洛娃科技CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170616 | 稳定 | 跟踪评级 | 荣毅、方晓       |
| 洛娃科技实业集团有限公司   | 非金融企业 | 洛娃科技实业集团有限公司2017年度第一期短期融资券 | 17洛娃科技CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20171107 | 稳定 | 首次评级 | 方晓、王喜梅、闫旭   |
| 洛娃科技实业集团有限公司   | 非金融企业 | 洛娃科技实业集团有限公司2016年度第一期中期票据  | 16洛娃科技MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180628 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、荣毅、方晓   |
| 洛娃科技实业集团有限公司   | 非金融企业 | 洛娃科技实业集团有限公司2016年度第一期中期票据  | 16洛娃科技MTN001 | 中期票据  | C   | C   | 20181207 | -  | 跟踪评级 | 贺苏凝、荣毅、方晓   |
| 洛娃科技实业集团有限公司   | 非金融企业 | 洛娃科技实业集团有限公司2016年度第一期中期票据  | 16洛娃科技MTN001 | 中期票据  | B   | B   | 20181206 | 负面 | 跟踪评级 | 贺苏凝、荣毅、方晓   |
| 洛娃科技实业集团有限公司   | 非金融企业 | 洛娃科技实业集团有限公司2017年度第一期短期融资券 | 17洛娃科技CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20180628 | 稳定 | 跟踪评级 | 方晓、王喜梅、闫旭   |
| 洛娃科技实业集团有限公司   | 非金融企业 | 洛娃科技实业集团有限公司2017年度第一期短期融资券 | 17洛娃科技CP001  | 短期融资券 | B   | B   | 20181206 | 负面 | 跟踪评级 | 方晓、王喜梅、闫旭   |
| 洛娃科技实业集团有限公司   | 非金融企业 | 洛娃科技实业集团有限公司2017年度第一期短期融资券 | 17洛娃科技CP001  | 短期融资券 | D   | C   | 20181207 | -  | 跟踪评级 | 方晓、王喜梅、闫旭   |
| 绿地控股集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年绿地控股集团有限公司公司债券        | 14绿地债        | 企业债   | AAA | AAA | 20140516 | 稳定 | 首次评级 | 李洁、刘秀秀、于芷崧  |
| 绿地控股集团有限公司     | 非金融企业 | 绿地控股集团有限公司2015年度第一期中期票据    | 15绿地MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20150814 | 稳定 | 首次评级 | 黄静雯、赵传第、刘珥轩 |
| 绿地控股集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年绿地控股集团有限公司公司债券        | 14绿地债        | 企业债   | AAA | AAA | 20150824 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、刘珥轩     |
| 绿地控股集团有限公司     | 非金融企业 | 绿地控股集团有限公司2015年度第一期中期票据    | 15绿地MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160520 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯、赵传第、刘珥轩 |
| 绿地控股集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年绿地控股集团有限公司公司债券        | 14绿地债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20160624 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘晓濛、赵传第、姜雨彤 |
| 绿地控股集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年绿地控股集团有限公司公司债券        | 14绿地债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20170620 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珥轩、潘云峰     |
| 绿地控股集团有限公司     | 非金融企业 | 绿地控股集团有限公司2015年度第一期中期票据    | 15绿地MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170620 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯、赵传第、刘珥轩 |
| 绿地控股集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年绿地控股集团有限公司公司债券        | 14绿地债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珥轩、潘云峰     |
| 绿地控股集团有限公司     | 非金融企业 | 绿地控股集团有限公司2015年度第一期中期票据    | 15绿地MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯、赵传第、刘珥轩 |
| 马鞍山钢铁股份有限公司    | 非金融企业 | 马鞍山钢铁股份有限公司2016年度第一期短期融资券  | 16马鞍山钢铁CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160525 | 稳定 | 首次评级 | 王冰、李博文      |

|                 |       |                                           |               |        |     |     |          |    |      |             |
|-----------------|-------|-------------------------------------------|---------------|--------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 马鞍山钢铁股份有限公司     | 非金融企业 | 马鞍山钢铁股份有限公司2016年度第一期短期融资券                 | 16马鞍山钢铁CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20170203 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、李博文      |
| 马鞍山钢铁股份有限公司     | 非金融企业 | 马鞍山钢铁股份有限公司2017年度第一期短期融资券                 | 17马鞍山钢铁CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20170327 | 稳定 | 首次评级 | 李博文、卢谋华     |
| 马鞍山钢铁股份有限公司     | 非金融企业 | 马鞍山钢铁股份有限公司2016年度第一期短期融资券                 | 16马鞍山钢铁CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20170629 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、李博文      |
| 马鞍山钢铁股份有限公司     | 非金融企业 | 马鞍山钢铁股份有限公司2017年度第一期短期融资券                 | 17马鞍山钢铁CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20170629 | 稳定 | 跟踪评级 | 李博文、卢谋华     |
| 马鞍山钢铁股份有限公司     | 非金融企业 | 马鞍山钢铁股份有限公司2017年度第二期短期融资券                 | 17马鞍山钢铁CP002  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20170914 | 稳定 | 首次评级 | 李博文、王爽      |
| 马鞍山钢铁股份有限公司     | 非金融企业 | 马鞍山钢铁股份有限公司2017年度第一期短期融资券                 | 17马鞍山钢铁CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20180319 | 稳定 | 跟踪评级 | 李博文、卢谋华     |
| 马鞍山钢铁股份有限公司     | 非金融企业 | 马鞍山钢铁股份有限公司2017年度第二期短期融资券                 | 17马鞍山钢铁CP002  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20180319 | 稳定 | 跟踪评级 | 李博文、王爽      |
| 马鞍山钢铁股份有限公司     | 非金融企业 | 马鞍山钢铁股份有限公司2017年度第二期短期融资券                 | 17马鞍山钢铁CP002  | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20180604 | 稳定 | 跟踪评级 | 李博文、王爽      |
| 马鞍山钢铁股份有限公司     | 非金融企业 | 马鞍山钢铁股份有限公司2017年度第二期短期融资券                 | 17马鞍山钢铁CP002  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20180319 | 稳定 | 跟踪评级 | 李博文、王爽      |
| 马鞍山钢铁股份有限公司     | 非金融企业 | 马鞍山钢铁股份有限公司2017年度第一期短期融资券                 | 17马鞍山钢铁CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20180319 | 稳定 | 跟踪评级 | 李博文、卢谋华     |
| 马鞍山钢铁股份有限公司     | 非金融企业 | 马鞍山钢铁股份有限公司2018年度第一期短期融资券                 | 18马鞍山钢铁CP001  | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20180511 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、李博文      |
| 马鞍山钢铁股份有限公司     | 非金融企业 | 马鞍山钢铁股份有限公司2018年度第一期短期融资券                 | 18马鞍山钢铁CP001  | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20181225 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、李博文      |
| 茂名港集团有限公司       | 非金融企业 | 茂名港集团有限公司2014年度第一期中期票据                    | 14茂名港MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA- | 20140217 | 稳定 | 首次评级 | 张丽、胡鑫       |
| 茂名港集团有限公司       | 非金融企业 | 茂名港集团有限公司2014年度第二期中期票据                    | 14茂名港MTN002   | 中期票据   | AA+ | AA- | 20140619 | 稳定 | 首次评级 | 张丽、王慧       |
| 茂名港集团有限公司       | 非金融企业 | 茂名港集团有限公司2014年度第一期中期票据                    | 14茂名港MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA- | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、胡鑫       |
| 茂名港集团有限公司       | 非金融企业 | 2015年茂名港集团有限公司公司债券                        | 15茂名港         | 企业债    | AA+ | AA- | 20150615 | 稳定 | 首次评级 | 张丽、王慧       |
| 茂名港集团有限公司       | 非金融企业 | 茂名港集团有限公司2014年度第一期中期票据                    | 14茂名港MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA- | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、胡鑫       |
| 茂名港集团有限公司       | 非金融企业 | 茂名港集团有限公司2014年度第二期中期票据                    | 14茂名港MTN002   | 中期票据   | AA+ | AA- | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、王慧       |
| 茂名港集团有限公司       | 非金融企业 | 2015年茂名港集团有限公司公司债券                        | 15茂名港         | 企业债    | AA+ | AA- | 20160418 | 稳定 | 跟踪评级 | 荣毅、厉剑       |
| 茂名港集团有限公司       | 非金融企业 | 茂名港集团有限公司2014年度第一期中期票据                    | 14茂名港MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA- | 20160628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、胡鑫       |
| 茂名港集团有限公司       | 非金融企业 | 茂名港集团有限公司2014年度第二期中期票据                    | 14茂名港MTN002   | 中期票据   | AA+ | AA- | 20160628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、王慧       |
| 茂名港集团有限公司       | 非金融企业 | 茂名港集团有限公司2014年度第一期中期票据                    | 14茂名港MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20170515 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、胡鑫       |
| 茂名港集团有限公司       | 非金融企业 | 茂名港集团有限公司2014年度第二期中期票据                    | 14茂名港MTN002   | 中期票据   | AAA | AAA | 20170515 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、王慧       |
| 茂名港集团有限公司       | 非金融企业 | 2015年茂名港集团有限公司公司债券                        | 15茂名港         | 企业债    | AAA | AAA | 20170515 | 稳定 | 跟踪评级 | 厉剑、崔俊凯      |
| 茂名港集团有限公司       | 非金融企业 | 茂名港集团有限公司2014年度第二期中期票据                    | 14茂名港MTN002   | 中期票据   | AAA | AA- | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、王慧       |
| 茂名港集团有限公司       | 非金融企业 | 2015年茂名港集团有限公司公司债券                        | 15茂名港         | 企业债    | AAA | AA- | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 厉剑、崔俊凯      |
| 茂名港集团有限公司       | 非金融企业 | 茂名港集团有限公司2014年度第二期中期票据                    | 14茂名港MTN002   | 中期票据   | AAA | AA- | 20180504 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、王慧       |
| 茂名港集团有限公司       | 非金融企业 | 2015年茂名港集团有限公司公司债券                        | 15茂名港         | 企业债    | AAA | AA- | 20180504 | 稳定 | 跟踪评级 | 厉剑、崔俊凯      |
| 茂名港集团有限公司       | 非金融企业 | 2015年茂名港集团有限公司公司债券                        | 15茂名港         | 企业债    | AAA | AA- | 20180504 | 稳定 | 跟踪评级 | 厉剑、崔俊凯      |
| 茂名港集团有限公司       | 非金融企业 | 茂名港集团有限公司2014年度第二期中期票据                    | 14茂名港MTN002   | 中期票据   | AAA | AA- | 20180504 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、王慧       |
| 梅赛德斯-奔驰汽车金融有限公司 | 金融机构  | 速利银丰中国2016年第一期汽车贷款支持证券A级证券                | 16速利银丰1A      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160128 | -  | 首次评级 | 王鑫、王欢、徐阳    |
| 梅赛德斯-奔驰汽车金融有限公司 | 金融机构  | 速利银丰中国2016年第一期汽车贷款支持证券A级证券                | 16速利银丰1A      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160201 | -  | 跟踪评级 | 王欢、崔健       |
| 梅赛德斯-奔驰汽车金融有限公司 | 金融机构  | 速利银丰中国2016年第二期个人汽车抵押贷款支持证券A级证券            | 16速利银丰2A      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160912 | -  | 首次评级 | 王欢、崔健       |
| 梅赛德斯-奔驰汽车金融有限公司 | 金融机构  | 速利银丰中国2016年第二期个人汽车抵押贷款支持证券A级证券            | 16速利银丰2A      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20161021 | -  | 跟踪评级 | 王欢、崔健       |
| 梅赛德斯-奔驰汽车金融有限公司 | 金融机构  | 速利银丰中国2017年第一期个人汽车抵押贷款支持证券A级证券            | 17速利银丰1A      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170321 | -  | 首次评级 | 王欢、孟垚圻、崔健   |
| 梅赛德斯-奔驰汽车金融有限公司 | 金融机构  | 速利银丰中国2017年第一期个人汽车抵押贷款支持证券A级证券            | 17速利银丰1A      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170328 | -  | 跟踪评级 | 王欢、崔健       |
| 梅赛德斯-奔驰汽车金融有限公司 | 金融机构  | 速利银丰中国2016年第二期个人汽车抵押贷款支持证券A级证券            | 16速利银丰2A      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170607 | -  | 跟踪评级 | 王欢、崔健       |
| 梅赛德斯-奔驰汽车金融有限公司 | 金融机构  | 速利银丰中国2016年第一期汽车贷款支持证券A级证券                | 16速利银丰1A      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170619 | -  | 跟踪评级 | 王欢、崔健       |
| 梅赛德斯-奔驰汽车金融有限公司 | 金融机构  | 速利银丰中国2016年第一期汽车贷款支持证券A级证券                | 16速利银丰1A      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170628 | -  | 跟踪评级 | 王欢、崔健       |
| 梅赛德斯-奔驰汽车金融有限公司 | 金融机构  | 速利银丰中国2016年第二期个人汽车抵押贷款支持证券A级证券            | 17速利银丰2A      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170628 | -  | 跟踪评级 | 王欢、崔健       |
| 梅赛德斯-奔驰汽车金融有限公司 | 金融机构  | 速利银丰中国2017年第二期个人汽车抵押贷款支持证券A级证券            | 17速利银丰2A      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170831 | -  | 首次评级 | 王欢、王放、崔健    |
| 梅赛德斯-奔驰汽车金融有限公司 | 金融机构  | 速利银丰中国2017年第二期个人汽车抵押贷款支持证券A级证券            | 17速利银丰2A      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170904 | -  | 跟踪评级 | 王欢、崔健       |
| 美好置业集团股份有限公司    | 非金融企业 | 美好置业集团股份有限公司2018年度第一期中期票据                 | 18美好置业MTN001  | 中期票据   | AA  | AA  | 20170710 | 稳定 | 首次评级 | 韩家麒、刘艳婷、蒋智超 |
| 美好置业集团股份有限公司    | 非金融企业 | 美好置业集团股份有限公司2018年度第二期中期票据                 | 18美好置业MTN002  | 中期票据   | AA  | AA  | 20180718 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、刘艳婷、蒋智超 |
| 美好置业集团股份有限公司    | 非金融企业 | 美好置业集团股份有限公司2018年度第二期中期票据                 | 18美好置业MTN002  | 中期票据   | AA  | AA  | 20180118 | 稳定 | 首次评级 | 韩家麒、刘艳婷、蒋智超 |
| 美好置业集团股份有限公司    | 非金融企业 | 美好置业集团股份有限公司2018年度第一期中期票据                 | 18美好置业MTN001  | 中期票据   | AA  | AA  | 20180718 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、刘艳婷、蒋智超 |
| 美尚生态景观股份有限公司    | 非金融企业 | 2018年江苏省美尚生态景观股份有限公司PPP项目专项债券(第一期)        | 18美尚01        | 企业债    | AAA | AA  | 20180808 | 稳定 | 首次评级 | 王妍、喻宙宏、张铖   |
| 绵阳惠东投资控股有限责任公司  | 非金融企业 | 2018年第二期绵阳惠东投资控股有限责任公司东兴路8号危旧房棚户区改造项目收益债券 | 18惠东房改项目NPB02 | 企业债    | AAA | -   | 20180309 | -  | 首次评级 | 张依、孙宏宸、薛琳霞  |
| 绵阳惠东投资控股有限责任公司  | 非金融企业 | 2018年第二期绵阳惠东投资控股有限责任公司东兴路8号危旧房棚户区改造项目收益债券 | 18惠东房改项目NPB02 | 企业债    | AAA | -   | 20180627 | -  | 跟踪评级 | 张依、孙宏宸、薛琳霞  |
| 绵阳惠东投资控股有限责任公司  | 非金融企业 | 2018年第一期绵阳惠东投资控股有限责任公司东兴路8号危旧房棚户区改造项目收益债券 | 18惠东房改项目NPB01 | 企业债    | AAA | -   | 20180627 | -  | 跟踪评级 | 张依、孙宏宸、薛琳霞  |



|                   |       |                                        |               |       |     |     |          |        |      |            |
|-------------------|-------|----------------------------------------|---------------|-------|-----|-----|----------|--------|------|------------|
| 绵阳惠东投资控股有限公司      | 非金融企业 | 2018年第一期绵阳惠东投资控股有限公司东兴路8号旧房棚户区改造项目收益债券 | 18惠东房改项目NPB01 | 企业债   | AAA | -   | 20180126 | -      | 首次评级 | 张依、孙宏辰、薛琳霞 |
| 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司2013年度第一期中期票据         | 13绵阳科发MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20121022 | 稳定     | 首次评级 | 董彦洋、李娟娟    |
| 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司2014年度第一期短期融资券        | 14绵阳科发CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130709 | 稳定     | 首次评级 | 董彦洋、王冰     |
| 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司2013年度第一期中期票据         | 13绵阳科发MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20131018 | 稳定     | 跟踪评级 | 董彦洋、李娟娟    |
| 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司2013年度第一期中期票据         | 13绵阳科发MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20140630 | 稳定     | 跟踪评级 | 董彦洋、李娟娟    |
| 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司2014年度第一期短期融资券        | 14绵阳科发CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140630 | 稳定     | 跟踪评级 | 董彦洋、王冰     |
| 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司2014年度第二期短期融资券        | 14绵阳科发CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140806 | 稳定     | 首次评级 | 于芷崧、田业均、叶青 |
| 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司2015年度第一期短期融资券        | 15绵阳科发CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150311 | 稳定     | 首次评级 | 叶青、刘珏轩     |
| 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司2015年度第一期中期票据         | 15绵阳科发MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20150311 | 稳定     | 首次评级 | 于芷崧、叶青     |
| 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司2014年度第二期短期融资券        | 14绵阳科发CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150409 | 稳定     | 跟踪评级 | 叶青、刘珏轩     |
| 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司2015年度第二期短期融资券        | 15绵阳科发CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150603 | 稳定     | 首次评级 | 叶青、刘珏轩     |
| 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司2013年度第一期中期票据         | 13绵阳科发MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20150716 | 稳定     | 跟踪评级 | 董彦洋、李娟娟    |
| 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司2014年度第二期短期融资券        | 14绵阳科发CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150716 | 稳定     | 跟踪评级 | 叶青、刘珏轩     |
| 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司2015年度第一期短期融资券        | 15绵阳科发CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150716 | 稳定     | 跟踪评级 | 叶青、刘珏轩     |
| 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司2015年度第一期中期票据         | 15绵阳科发MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20150716 | 稳定     | 跟踪评级 | 于芷崧、叶青     |
| 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司2015年度第一期短期融资券        | 15绵阳科发CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160125 | 列入观察名单 | 跟踪评级 | 叶青、刘珏轩     |
| 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司2015年度第二期短期融资券        | 15绵阳科发CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160125 | 列入观察名单 | 跟踪评级 | 叶青、刘珏轩     |
| 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司2013年度第一期中期票据         | 13绵阳科发MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20160722 | 观望     | 跟踪评级 | 董彦洋、李娟娟    |
| 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司2015年度第一期中期票据         | 15绵阳科发MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20160722 | 发展中    | 跟踪评级 | 于芷崧、叶青     |
| 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司2013年度第一期中期票据         | 13绵阳科发MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20170721 | 观望     | 跟踪评级 | 董彦洋、李娟娟    |
| 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司2015年度第一期中期票据         | 15绵阳科发MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20170721 | 发展中    | 跟踪评级 | 于芷崧、叶青     |
| 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司2015年度第一期中期票据         | 15绵阳科发MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20180726 | 稳定     | 跟踪评级 | 于芷崧、叶青     |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司2013年度第一期短期融资券          | 13绵阳投控CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130926 | 稳定     | 首次评级 | 董彦洋、唐静     |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司2014年度第一期中期票据           | 14绵阳投控MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20131227 | 稳定     | 首次评级 | 董彦洋、唐静     |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司2014年度第一期短期融资券          | 14绵阳投控CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140217 | 稳定     | 首次评级 | 王紫临、张强     |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司2014年度第二期中期票据           | 14绵阳投控MTN002  | 中期票据  | AA  | AA  | 20140217 | 稳定     | 首次评级 | 王紫临、张强     |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司2013年度第一期短期融资券          | 13绵阳投控CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140625 | 稳定     | 跟踪评级 | 董彦洋、唐静     |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司2014年度第一期中期票据           | 14绵阳投控MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20140625 | 稳定     | 跟踪评级 | 董彦洋、唐静     |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司2014年度第一期短期融资券          | 14绵阳投控CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140625 | 稳定     | 跟踪评级 | 王紫临、张强     |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司2014年度第二期中期票据           | 14绵阳投控MTN002  | 中期票据  | AA  | AA  | 20140625 | 稳定     | 跟踪评级 | 王紫临、张强     |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司2014年度第二期短期融资券          | 14绵阳投控CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140812 | 稳定     | 首次评级 | 唐静、张强      |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司2015年度第一期短期融资券          | 15绵阳投控CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150130 | 稳定     | 首次评级 | 张强、于芷崧     |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司2015年度第二期短期融资券          | 15绵阳投控CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150401 | 稳定     | 首次评级 | 张强、于芷崧     |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司2014年度第二期中期票据           | 14绵阳投控MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20150604 | 稳定     | 跟踪评级 | 董彦洋、唐静     |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司2014年度第二期中期票据           | 14绵阳投控MTN002  | 中期票据  | AA  | AA  | 20150604 | 稳定     | 跟踪评级 | 王紫临、张强     |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司2014年度第二期短期融资券          | 14绵阳投控CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150604 | 稳定     | 跟踪评级 | 唐静、张强      |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司2015年度第二期短期融资券          | 15绵阳投控CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150604 | 稳定     | 跟踪评级 | 张强、于芷崧     |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司2015年度第一期中期票据           | 15绵阳投控MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20150618 | 稳定     | 首次评级 | 于芷崧、霍正泽    |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司2015年度第一期中期票据           | 15绵阳投控MTN001  | 中期票据  | AA  | AA+ | 20150618 | 稳定     | 首次评级 | 于芷崧、霍正泽    |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司2015年度第二期短期融资券          | 15绵阳投控CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160118 | -      | 跟踪评级 | 张强、于芷崧     |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司2015年度第一期短期融资券          | 15绵阳投控CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160118 | -      | 跟踪评级 | 张强、于芷崧     |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司2014年度第一期中期票据           | 14绵阳投控MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20160725 | 观望     | 跟踪评级 | 董彦洋、唐静     |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司2014年度第二期中期票据           | 14绵阳投控MTN002  | 中期票据  | AA  | AA  | 20160725 | 观望     | 跟踪评级 | 王紫临、张强     |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司2015年度第一期中期票据           | 15绵阳投控MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20160725 | 观望     | 跟踪评级 | 于芷崧、霍正泽    |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司2014年度第一期中期票据           | 14绵阳投控MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170726 | 稳定     | 跟踪评级 | 董彦洋、唐静     |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司2014年度第二期中期票据           | 14绵阳投控MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170726 | 稳定     | 跟踪评级 | 王紫临、张强     |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司2015年度第一期中期票据           | 15绵阳投控MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170726 | 稳定     | 跟踪评级 | 于芷崧、霍正泽    |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司2017年度第一期中期票据           | 17绵阳投资MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170809 | 稳定     | 首次评级 | 周海涵、辛纯璐    |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司2014年度第二期中期票据           | 14绵阳投控MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180723 | 稳定     | 跟踪评级 | 王紫临、张强     |

|                  |       |                                  |              |       |     |     |          |    |      |             |
|------------------|-------|----------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司  | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司2014年度第一期中期票据     | 14绵阳投控MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 董臻洋、唐静      |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司  | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司2015年度第一期中期票据     | 15绵阳投控MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧、霍正泽     |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司  | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司2017年度第一期中期票据     | 17绵阳投资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、王康      |
| 民生金融租赁股份有限公司     | 金融机构  | 2017年民生金融租赁股份有限公司金融债券(第一期)       | 17民生租赁债01    | 金融债   | AAA | AAA | 20170626 | 稳定 | 首次评级 | 张煜乾、林璐      |
| 民生金融租赁股份有限公司     | 金融机构  | 2017年民生金融租赁股份有限公司金融债券(第一期)       | 17民生租赁债01    | 金融债   | AAA | AAA | 20180712 | 稳定 | 跟踪评级 | 张煜乾、林璐      |
| 民生金融租赁股份有限公司     | 金融机构  | 2018年民生金融租赁股份有限公司金融债券(第一期)       | 18民生租赁债01    | 金融债   | AAA | AAA | 20180428 | 稳定 | 首次评级 | 张煜乾、林璐      |
| 民生金融租赁股份有限公司     | 金融机构  | 2018年民生金融租赁股份有限公司金融债券(第一期)       | 18民生租赁债01    | 金融债   | AAA | AAA | 20180712 | 稳定 | 跟踪评级 | 张煜乾、林璐      |
| 明阳智慧能源集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广东明阳风电产业集团有限公司2012年度第一期中期票据      | 12粤明阳MTN1    | 中期票据  | AA- | AA- | 20111213 | 稳定 | 首次评级 | 王丽娟、刘俊宏     |
| 明阳智慧能源集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广东明阳风电产业集团有限公司2012年度第一期中期票据      | 12粤明阳MTN1    | 中期票据  | AA- | AA- | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟、刘俊宏     |
| 明阳智慧能源集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广东明阳风电产业集团有限公司2012年度第一期中期票据      | 12粤明阳MTN1    | 中期票据  | AA- | AA- | 20130726 | 负面 | 跟踪评级 | 王丽娟、刘俊宏     |
| 明阳智慧能源集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广东明阳风电产业集团有限公司2012年度第一期中期票据      | 12粤明阳MTN1    | 中期票据  | AA- | AA- | 20140725 | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟、刘俊宏     |
| 明阳智慧能源集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广东明阳风电产业集团有限公司2015年度第一期短期融资券     | 15明阳风电CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150901 | 稳定 | 首次评级 | 董征、郭昊       |
| 明阳智慧能源集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广东明阳风电产业集团有限公司2015年度第一期短期融资券     | 15明阳风电CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160616 | 稳定 | 跟踪评级 | 董征、郭昊       |
| 明阳智慧能源集团股份有限公司   | 非金融企业 | 明阳智慧能源集团股份有限公司2018年度第一期绿色中期票据    | 18智慧能源GN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20180309 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、黄露       |
| 明阳智慧能源集团股份有限公司   | 非金融企业 | 明阳智慧能源集团股份有限公司2018年度第一期绿色中期票据    | 18智慧能源GN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、黄露       |
| 牡丹江市城市投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2016年第一期牡丹江市城市投资集团有限公司公司债券       | 16牡城投债01     | 企业债   | AA  | AA  | 20160530 | 稳定 | 首次评级 | 李毅婷、竺文彬、邢宇飞 |
| 牡丹江市城市投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2016年第二期牡丹江市城市投资集团有限公司公司债券       | 16牡城02       | 企业债   | AA  | AA  | 20160919 | 稳定 | 首次评级 | 李毅婷、邢宇飞、邢宇飞 |
| 牡丹江市城市投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2016年第一期牡丹江市城市投资集团有限公司公司债券       | 16牡城投资01     | 企业债   | AA  | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 李毅婷、竺文彬、邢宇飞 |
| 牡丹江市城市投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2016年第二期牡丹江市城市投资集团有限公司公司债券       | 16牡城02       | 企业债   | AA  | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 李毅婷、邢宇飞、邢宇飞 |
| 牡丹江市城市投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2016年第二期牡丹江市城市投资集团有限公司公司债券       | 16牡城02       | 企业债   | AA  | AA  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 李毅婷、邢宇飞、邢宇飞 |
| 牡丹江市城市投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2016年第一期牡丹江市城市投资集团有限公司公司债券       | 16牡城投资01     | 企业债   | AA  | AA  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 李毅婷、竺文彬、邢宇飞 |
| 南昌轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 2015年第一期南昌轨道交通集团有限公司可续期公司债券(品种二) | 15洪轨02       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20150717 | 稳定 | 首次评级 | 侯煜明、张峻铖     |
| 南昌轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 2015年第一期南昌轨道交通集团有限公司可续期公司债券(品种二) | 15洪轨02       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20160620 | 稳定 | 跟踪评级 | 章演、喻宙宏      |
| 南昌轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 2016年第一期南昌轨道交通集团有限公司可续期公司债券      | 16洪轨01       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20160620 | 稳定 | 首次评级 | 章演、喻宙宏      |
| 南昌轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 2016年第一期南昌轨道交通集团有限公司可续期公司债券      | 16洪轨01       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20160629 | 稳定 | 跟踪评级 | 常楚笛、宋金玲     |
| 南昌轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 2015年第一期南昌轨道交通集团有限公司可续期公司债券(品种二) | 15洪轨02       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 常楚笛、宋金玲     |
| 南昌轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 2016年第一期南昌轨道交通集团有限公司可续期公司债券      | 16洪轨01       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 常楚笛、宋金玲     |
| 南昌轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 南昌轨道交通集团有限公司2018年度第一期中期票据        | 18南昌轨交MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170118 | 稳定 | 首次评级 | 常楚笛、宋金玲     |
| 南昌轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 2015年第一期南昌轨道交通集团有限公司可续期公司债券(品种二) | 15洪轨02       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20180621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、宋金玲     |
| 南昌轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 2016年第一期南昌轨道交通集团有限公司可续期公司债券      | 16洪轨01       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20180621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、宋金玲     |
| 南昌轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 南昌轨道交通集团有限公司2018年度第一期中期票据        | 18南昌轨交MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180621 | 稳定 | 跟踪评级 | 常楚笛、宋金玲     |
| 南极电商股份有限公司       | 非金融企业 | 江苏新民纺织科技股份有限公司2012年度第一期短期融资券     | 12新民纺织CP001  | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20111115 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、李小建     |
| 南极电商股份有限公司       | 非金融企业 | 江苏新民纺织科技股份有限公司2012年度第一期短期融资券     | 12新民纺织CP001  | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20121130 | 负面 | 跟踪评级 | 高利鹏、李小建     |
| 南京地铁集团有限公司       | 非金融企业 | 南京地铁集团有限公司2015年度第一期中期票据          | 15宁地铁MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20140926 | 稳定 | 首次评级 | 张强、于芷崧      |
| 南京地铁集团有限公司       | 非金融企业 | 南京地铁集团有限公司2015年度第一期中期票据          | 15宁地铁MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20150918 | 稳定 | 跟踪评级 | 张庆扬、闫蓉、竺文彬  |
| 南京地铁集团有限公司       | 非金融企业 | 2016年南京地铁集团有限公司公司债券              | 16南京地铁债      | 企业债   | AAA | AAA | 20160520 | 稳定 | 首次评级 | 竺文彬、张庆扬     |
| 南京地铁集团有限公司       | 非金融企业 | 南京地铁集团有限公司2015年度第一期中期票据          | 15宁地铁MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20160701 | 稳定 | 跟踪评级 | 张庆扬、竺文彬     |
| 南京地铁集团有限公司       | 非金融企业 | 南京地铁集团有限公司2015年度第一期中期票据          | 15宁地铁MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、邢宇飞     |
| 南京地铁集团有限公司       | 非金融企业 | 2016年南京地铁集团有限公司公司债券              | 16南京地铁债      | 企业债   | AAA | AAA | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、张庆扬     |
| 南京地铁集团有限公司       | 非金融企业 | 南京地铁集团有限公司2018年度第一期中期票据          | 18南京地铁MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20171012 | 稳定 | 首次评级 | 竺文彬、邢宇飞     |
| 南京地铁集团有限公司       | 非金融企业 | 2016年南京地铁集团有限公司公司债券              | 16南京地铁债      | 企业债   | AAA | AAA | 20180601 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、张庆扬     |
| 南京地铁集团有限公司       | 非金融企业 | 2018年南京地铁集团有限公司公司债券              | 18南京地铁债      | 企业债   | AAA | AAA | 20181221 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、唐立倩     |
| 南京地铁集团有限公司       | 非金融企业 | 2018年南京地铁集团有限公司公司债券              | 18南京地铁债      | 企业债   | AAA | AAA | 20180613 | 稳定 | 首次评级 | 竺文彬、唐立倩     |
| 南京地铁集团有限公司       | 非金融企业 | 南京地铁集团有限公司2015年度第一期中期票据          | 15宁地铁MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180601 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、唐立倩     |
| 南京地铁集团有限公司       | 非金融企业 | 南京地铁集团有限公司2018年度第一期中期票据          | 18南京地铁MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180601 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、邢宇飞     |
| 南京东南国资投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 南京东南国资投资集团有限责任公司2018年度第二期中期票据    | 18东南国资MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180629 | 稳定 | 首次评级 | 厉剑、郝一哲      |
| 南京东南国资投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 南京东南国资投资集团有限责任公司2018年度第三期中期票据    | 18东南国资MTN003 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180725 | 稳定 | 首次评级 | 厉剑、郝一哲      |
| 南京高科股份有限公司       | 非金融企业 | 2006年南京新港高科技第一期短期融资券             | 06南高科CP01    | 短期融资券 | A-1 | -   | 20051110 | -  | 首次评级 | 谭亮、徐飞、朱海峰   |
| 南京高科股份有限公司       | 非金融企业 | 2007年南京新港高科技第一期短期融资券             | 07南高科CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20070209 | -  | 首次评级 | 张莉、李志博、朱海峰  |
| 南京高科股份有限公司       | 非金融企业 | 2007年南京新港高科技第一期短期融资券             | 07南高科CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20071106 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵明、张莉       |
| 南京高科股份有限公司       | 非金融企业 | 南京高科股份有限公司2015年度第一期中期票据          | 15南京高科MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20141212 | 稳定 | 首次评级 | 李小建、周潇      |
| 南京高科股份有限公司       | 非金融企业 | 南京高科股份有限公司2015年度第一期中期票据          | 15南京高科MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20151231 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、周潇      |
| 南京高科股份有限公司       | 非金融企业 | 南京高科股份有限公司2015年度第一期中期票据          | 15南京高科MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160624 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、周潇      |

|                            |       |                                          |              |       |     |     |          |    |      |            |
|----------------------------|-------|------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 南京高科股份有限公司                 | 非金融企业 | 南京高科股份有限公司2015年度第一期中期票据                  | 15南京高科MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、周潇     |
| 南京高科股份有限公司                 | 非金融企业 | 南京高科股份有限公司2015年度第一期中期票据                  | 15南京高科MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、周潇     |
| 南京高科股份有限公司                 | 非金融企业 | 南京高科股份有限公司2018年度第一期短期融资券                 | 18南京高科CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180607 | 稳定 | 首次评级 | 竺文彬、申晓波    |
| 南京江北新城投资发展有限公司             | 非金融企业 | 南京江北新城投资发展有限公司2016年度第一期中期票据              | 16江北新城MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20151112 | 稳定 | 首次评级 | 章演、李毅婷、常楚笛 |
| 南京江北新城投资发展有限公司             | 非金融企业 | 南京江北新城投资发展有限公司2016年度第一期中期票据              | 16江北新城MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160726 | 稳定 | 跟踪评级 | 章演、邢宇飞     |
| 南京江北新城投资发展有限公司             | 非金融企业 | 南京江北新城投资发展有限公司2016年度第一期中期票据              | 16江北新城MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170721 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、邢宇飞    |
| 南京江北新城投资发展有限公司             | 非金融企业 | 南京江北新城投资发展有限公司2016年度第一期中期票据              | 16江北新城MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180718 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、辛纯璐    |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司           | 非金融企业 | 南京高新技术经济开发有限责任公司2016年度第一期中期票据            | 16南京高新MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160712 | 稳定 | 首次评级 | 李毅婷、邢宇飞    |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司           | 非金融企业 | 南京高新技术经济开发有限责任公司2016年度第一期中期票据            | 16南京高新MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170531 | 稳定 | 跟踪评级 | 李毅婷、邢宇飞    |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司           | 非金融企业 | 2017年第一期南京高新技术经济开发有限责任公司公司债券             | 17南高新        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20170804 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、邢宇飞    |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司           | 非金融企业 | 2017年第一期南京高新技术经济开发有限责任公司公司债券             | 17南高新        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20171123 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邢宇飞    |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司           | 非金融企业 | 2017年第一期南京高新技术经济开发有限责任公司公司债券             | 17南高新        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邢宇飞    |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司           | 非金融企业 | 2018年第一期南京江北新区产业投资集团有限公司公司债券             | 18产投01       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、竺文彬    |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司           | 非金融企业 | 2018年第一期南京江北新区产业投资集团有限公司公司债券             | 18产投01       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20180529 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、竺文彬    |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司           | 非金融企业 | 2018年第一期南京江北新区产业投资集团有限公司公司债券             | 18产投01       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、竺文彬    |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司           | 非金融企业 | 南京高新技术经济开发有限责任公司2016年度第一期中期票据            | 16南京高新MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李毅婷、邢宇飞    |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司           | 非金融企业 | 南京江北新区产业投资集团有限公司2018年度第二期中期票据            | 18江北产投MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180227 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、邢宇飞    |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司           | 非金融企业 | 南京江北新区产业投资集团有限公司2018年度第二期中期票据            | 18江北产投MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邢宇飞    |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司           | 非金融企业 | 南京江北新区产业投资集团有限公司2018年度第三期中期票据            | 18江北产投MTN003 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20181207 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、竺文彬    |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司           | 非金融企业 | 南京江北新区产业投资集团有限公司2018年度第一期中期票据            | 18江北产投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180116 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、邢宇飞    |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司           | 非金融企业 | 南京江北新区产业投资集团有限公司2018年度第一期中期票据            | 18江北产投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邢宇飞    |
| 南京浦口城乡建设集团有限公司             | 非金融企业 | 南京浦口城乡建设集团有限公司2017年度第一期中期票据              | 17浦口城乡MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170804 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、邢宇飞    |
| 南京浦口城乡建设集团有限公司             | 非金融企业 | 南京浦口城乡建设集团有限公司2018年度第一期短期融资券             | 18浦口城乡CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20171206 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、邢宇飞    |
| 南京浦口城乡建设集团有限公司             | 非金融企业 | 南京浦口城乡建设集团有限公司2017年度第一期中期票据              | 17浦口城乡MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邢宇飞    |
| 南京浦口城乡建设集团有限公司             | 非金融企业 | 南京浦口城乡建设集团有限公司2018年度第一期短期融资券             | 18浦口城乡CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邢宇飞    |
| 南京浦口康居建设集团有限公司             | 非金融企业 | 南京浦口康居建设集团有限公司2018年度第一期中期票据              | 18浦口康居MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180817 | 稳定 | 首次评级 | 赵传第、任黛云    |
| 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2010年南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司公司债券      | 10宁河西债       | 企业债   | AA  | AA  | 20100107 | 稳定 | 首次评级 | 黄竞、黄滨      |
| 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2010年南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司公司债券      | 10宁河西债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20100630 | 稳定 | 跟踪评级 | 李想         |
| 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2010年南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司公司债券      | 10宁河西债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20110628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李想         |
| 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2010年南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司公司债券      | 10宁河西债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20120731 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈丹         |
| 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2010年南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司公司债券      | 10宁河西债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20130717 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈丹         |
| 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2010年南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司公司债券      | 10宁河西债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20140624 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈丹、王晓辉     |
| 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2010年南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司公司债券      | 10宁河西债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20150623 | 稳定 | 跟踪评级 | 李嘉、张小平     |
| 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司2015年度第一期中期票据  | 15宁河西MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150729 | 稳定 | 首次评级 | 李嘉、张小平     |
| 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司2015年度第一期短期融资券 | 15宁河西CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150729 | 稳定 | 首次评级 | 李嘉、张小平     |
| 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司2016年度第一期短期融资券 | 16宁河西CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160201 | 稳定 | 首次评级 | 黄静雯、黄海伦    |
| 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司2015年度第一期短期融资券 | 15宁河西CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160329 | 稳定 | 跟踪评级 | 李嘉、张小平     |
| 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2010年南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司公司债券      | 10宁河西债       | 企业债   | AAA | AAA | 20160613 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯、黄海伦    |
| 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司2015年度第一期中期票据  | 15宁河西MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20160613 | 稳定 | 跟踪评级 | 李嘉、张小平     |

[illegible]

|                  |       |                               |              |       |     |     |          |    |      |            |
|------------------|-------|-------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 南京新港开发总公司        | 非金融企业 | 2013年南京新港开发总公司企业债券            | 13南京新港债      | 企业债   | AA+ | AA+ | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、王超     |
| 南京新港开发总公司        | 非金融企业 | 南京新港开发总公司2016年度第一期中期票据        | 16新港MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 周潇、章演      |
| 南京新港开发总公司        | 非金融企业 | 南京新港开发总公司2016年度第二期中期票据        | 16新港MTN002   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、竺文彬、崔俊凯 |
| 南京新港开发总公司        | 非金融企业 | 南京新港开发总公司2016年度第三期中期票据        | 16新港MTN003   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、竺文彬、崔俊凯 |
| 南京新港开发总公司        | 非金融企业 | 南京新港开发总公司2016年度第四期中期票据        | 16新港MTN004   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、竺文彬、崔俊凯 |
| 南京新港开发总公司        | 非金融企业 | 南京新港开发总公司2018年度第一期中期票据        | 18南京新港MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20171025 | 稳定 | 首次评级 | 车驰、竺文彬、王超  |
| 南京新港开发总公司        | 非金融企业 | 2013年南京新港开发总公司企业债券            | 13南京新港债      | 企业债   | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、王超     |
| 南京新港开发总公司        | 非金融企业 | 南京新港开发总公司2016年度第二期中期票据        | 16新港MTN002   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、竺文彬、崔俊凯 |
| 南京新港开发总公司        | 非金融企业 | 南京新港开发总公司2016年度第三期中期票据        | 16新港MTN003   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、竺文彬、崔俊凯 |
| 南京新港开发总公司        | 非金融企业 | 南京新港开发总公司2016年度第四期中期票据        | 16新港MTN004   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、竺文彬、崔俊凯 |
| 南京新港开发总公司        | 非金融企业 | 南京新港开发总公司2016年度第一期中期票据        | 16新港MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 周潇、章演      |
| 南京新港开发总公司        | 非金融企业 | 南京新港开发总公司2018年度第二期中期票据        | 18南京新港MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180206 | 稳定 | 首次评级 | 竺文彬、王超     |
| 南京新港开发总公司        | 非金融企业 | 南京新港开发总公司2018年度第二期中期票据        | 18南京新港MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、王超     |
| 南京新港开发总公司        | 非金融企业 | 南京新港开发总公司2018年度第一期中期票据        | 18南京新港MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、王超     |
| 南宁建宁水务投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 南宁建宁水务投资集团有限责任公司2018年度第一期中期票据 | 18邕水MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180828 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、楚方媛    |
| 南宁绿港建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 南宁绿港建设投资集团有限公司2018年度第一期中期票据   | 18绿港MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20180108 | 稳定 | 首次评级 | 杨明奇、张依     |
| 南宁绿港建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 南宁绿港建设投资集团有限公司2018年度第一期中期票据   | 18绿港MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨明奇、张依     |
| 南宁威宁投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 南宁威宁投资集团有限责任公司2016年度第一期中期票据   | 16威宁投资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150925 | 稳定 | 首次评级 | 王晴、刘嘉敏     |
| 南宁威宁投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 南宁威宁投资集团有限责任公司2016年度第二期中期票据   | 16威宁投资MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160704 | 稳定 | 首次评级 | 王晴、姜雨彤     |
| 南宁威宁投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 南宁威宁投资集团有限责任公司2016年度第一期中期票据   | 16威宁投资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160705 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、刘嘉敏     |
| 南宁威宁投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 南宁威宁投资集团有限责任公司2016年度第一期中期票据   | 16威宁投资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、刘嘉敏     |
| 南宁威宁投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 南宁威宁投资集团有限责任公司2016年度第二期中期票据   | 16威宁投资MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、姜雨彤     |
| 南宁威宁投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 南宁威宁投资集团有限责任公司2018年度第一期短期融资券  | 18威宁投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170815 | 稳定 | 首次评级 | 王晴、杨晓丽     |
| 南宁威宁投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 南宁威宁投资集团有限责任公司2016年度第二期中期票据   | 16威宁投资MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180713 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、姜雨彤     |
| 南宁威宁投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 南宁威宁投资集团有限责任公司2016年度第一期中期票据   | 16威宁投资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180713 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、刘嘉敏     |
| 南宁威宁投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 南宁威宁投资集团有限责任公司2018年度第二期短期融资券  | 18威宁投资CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180620 | 稳定 | 首次评级 | 王晴、杨晓丽、王喜梅 |
| 南宁威宁投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 南宁威宁投资集团有限责任公司2018年度第一期短期融资券  | 18威宁投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180713 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、杨晓丽     |
| 南宁威宁投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 南宁威宁投资集团有限责任公司2018年度第一期中期票据   | 18威宁投资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180720 | 稳定 | 首次评级 | 王晴、王喜梅     |
| 南瑞集团有限公司         | 非金融企业 | 南京南瑞集团公司2014年度第一期短期融资券        | 14南瑞CP001    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20140116 | 稳定 | 首次评级 | 李新建、靳晓龙    |
| 南瑞集团有限公司         | 非金融企业 | 南京南瑞集团公司2014年度第一期短期融资券        | 14南瑞CP001    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20140820 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、靳晓龙    |
| 南瑞集团有限公司         | 非金融企业 | 南京南瑞集团公司2015年度第一期中期票据         | 15南瑞MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20150121 | 稳定 | 首次评级 | 靳晓龙、周一鹤    |
| 南瑞集团有限公司         | 非金融企业 | 南京南瑞集团公司2015年度第一期中期票据         | 15南瑞MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20150702 | 稳定 | 跟踪评级 | 靳晓龙、周一鹤    |
| 南瑞集团有限公司         | 非金融企业 | 南京南瑞集团公司2015年度第一期中期票据         | 15南瑞MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20160621 | 稳定 | 跟踪评级 | 靳晓龙、周一鹤    |
| 南瑞集团有限公司         | 非金融企业 | 南京南瑞集团公司2015年度第一期中期票据         | 15南瑞MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20170629 | 稳定 | 跟踪评级 | 靳晓龙、周一鹤    |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 2006年南山集团公司企业债券               | 06南山债        | 企业债   | AAA | -   | 20060415 | -  | 首次评级 | 鹿永东、刘小平    |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 2007年南山集团公司第一期短期融资券           | 07南山CP01     | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20070426 | 稳定 | 首次评级 | 刘小平、张莉     |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 2006年南山集团公司企业债券               | 06南山债        | 企业债   | AAA | A+  | 20070514 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘小平、张莉     |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 2006年南山集团公司企业债券               | 06南山债        | 企业债   | AAA | AA- | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、张莉     |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 2007年南山集团公司第一期短期融资券           | 07南山CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、张莉     |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 2006年南山集团公司企业债券               | 06南山债        | 企业债   | AAA | AA- | 20090629 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、张莉     |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 2009年南山集团有限公司公司债券(六年期)        | 09南山1        | 企业债   | AA+ | AA- | 20090630 | 稳定 | 首次评级 | 谢凌艳、张莉     |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 2009年南山集团有限公司公司债券(十年期)        | 09南山2        | 企业债   | AA+ | AA- | 20090630 | 稳定 | 首次评级 | 谢凌艳、张莉     |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 2006年南山集团公司企业债券               | 06南山债        | 企业债   | AAA | AA- | 20100608 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛        |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 2009年南山集团有限公司公司债券(六年期)        | 09南山1        | 企业债   | AA+ | AA- | 20100608 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛        |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 2009年南山集团有限公司公司债券(十年期)        | 09南山2        | 企业债   | AA+ | AA- | 20100608 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛        |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 2006年南山集团公司企业债券               | 06南山债        | 企业债   | AAA | AA  | 20111229 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛        |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 2009年南山集团有限公司公司债券(六年期)        | 09南山1        | 企业债   | AA+ | AA  | 20111229 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛        |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 2009年南山集团有限公司公司债券(十年期)        | 09南山2        | 企业债   | AA+ | AA  | 20111229 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛        |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 南山集团有限公司2012年度第一期中期票据         | 12南山集MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20120116 | 稳定 | 首次评级 | 潘诗湛、陈立扬    |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 南山集团有限公司2012年度第二期中期票据         | 12南山集MTN2    | 中期票据  | AA  | AA  | 20120514 | 稳定 | 首次评级 | 潘诗湛、王达     |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 南山集团有限公司2012年度第三期中期票据         | 12南山集MTN3    | 中期票据  | AA  | AA  | 20120802 | 稳定 | 首次评级 | 潘诗湛、王达     |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 南山集团有限公司2013年度第一期中期票据         | 13南山集MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20121224 | 稳定 | 首次评级 | 潘诗湛、侯煜明    |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 2006年南山集团公司企业债券               | 06南山债        | 企业债   | AAA | AA  | 20121228 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛        |

[illegible]

[illegible]



|                  |       |                            |              |       |     |     |          |    |      |                |
|------------------|-------|----------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 南山集团有限公司2014年度第一期中期票据      | 14南山集MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180611 | 稳定 | 跟踪评级 | 史延、贺苏凝         |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 南山集团有限公司2015年度第一期中期票据      | 15南山集MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180611 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、孔祥一、史延、王叶笛 |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 南山集团有限公司2016年度第二期中期票据      | 16南山集MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180611 | 稳定 | 跟踪评级 | 王叶笛、姜雨彤        |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 南山集团有限公司2016年度第一期中期票据      | 16南山集MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180611 | 稳定 | 跟踪评级 | 王叶笛、孔祥一        |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 南山集团有限公司2017年度第二期短期融资券     | 17南山集CP002   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20180227 | 稳定 | 跟踪评级 | 张钰、孙鑫          |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 南山集团有限公司2017年度第二期短期融资券     | 17南山集CP002   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20180611 | 稳定 | 跟踪评级 | 张钰、孙鑫          |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 南山集团有限公司2017年度第二期中期票据      | 17南山集MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180611 | 稳定 | 跟踪评级 | 张钰、孙鑫          |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 南山集团有限公司2017年度第一期短期融资券     | 17南山集CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20180611 | 稳定 | 跟踪评级 | 张钰、孙鑫          |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 南山集团有限公司2017年度第一期短期融资券     | 17南山集CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20180227 | 稳定 | 跟踪评级 | 张钰、孙鑫          |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 南山集团有限公司2017年度第一期中期票据      | 17南山集MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180611 | 稳定 | 跟踪评级 | 张钰、孙鑫          |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 南山集团有限公司2018年度第二期中期票据      | 18南山集MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20181010 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、孙鑫          |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 南山集团有限公司2018年度第一期短期融资券     | 18南山集CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20180611 | 稳定 | 跟踪评级 | 张钰、孙鑫          |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 南山集团有限公司2018年度第一期中期票据      | 18南山集MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180611 | 稳定 | 跟踪评级 | 张钰、孙鑫          |
| 南通市崇川城市建设投资有限公司  | 非金融企业 | 2017年南通市崇川区保障性住房建设项目收益债券   | 17崇川债        | 企业债   | AA  | AA  | 20170628 | 稳定 | 首次评级 | 常楚筵、葛亮         |
| 南通市崇川城市建设投资有限公司  | 非金融企业 | 2017年南通市崇川区保障性住房建设项目收益债券   | 17崇川债        | 企业债   | AA  | AA  | 20170717 | 稳定 | 跟踪评级 | 常楚筵、葛亮         |
| 南通市崇川城市建设投资有限公司  | 非金融企业 | 2017年南通市崇川区保障性住房建设项目收益债券   | 17崇川债        | 企业债   | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 常楚筵、葛亮         |
| 南通市港闸区国有资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2013年南通市港闸区国有资产经营总公司企业债券   | 13通港闸债       | 企业债   | AA+ | AA- | 20130106 | 稳定 | 首次评级 | 刘献荣、于浩洋        |
| 南通市港闸区国有资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2013年南通市港闸区国有资产经营总公司企业债券   | 13通港闸债       | 企业债   | AA+ | AA- | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 田业钧            |
| 南通市港闸区国有资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2013年南通市港闸区国有资产经营总公司企业债券   | 13通港闸债       | 企业债   | AA+ | AA- | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 田业钧、田英         |
| 南通市港闸区国有资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2013年南通市港闸区国有资产经营总公司企业债券   | 13通港闸债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20150619 | 稳定 | 跟踪评级 | 李苏磊、车驰         |
| 南通市港闸区国有资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2016年南通市港闸区棚户区改造项目收益债券     | 16港闸棚改项目债    | 企业债   | AA  | AA  | 20160606 | 稳定 | 首次评级 | 常楚筵、黄海伦        |
| 南通市港闸区国有资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2013年南通市港闸区国有资产经营总公司企业债券   | 13通港闸债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20160613 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、常楚筵、王宇勃    |
| 南通市港闸区国有资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2013年南通市港闸区国有资产经营总公司企业债券   | 13通港闸债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20160613 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、常楚筵、王宇勃    |
| 南通市港闸区国有资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2013年南通市港闸区国有资产经营总公司企业债券   | 13通港闸债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20170721 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、辛纯璐        |
| 南通市港闸区国有资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2013年南通市港闸区国有资产经营总公司企业债券   | 13通港闸债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20170721 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、辛纯璐        |
| 南通市港闸区国有资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2016年南通市港闸区棚户区改造项目收益债券     | 16港闸棚改项目债    | 企业债   | AA  | AA  | 20170721 | 稳定 | 跟踪评级 | 常楚筵、黄海伦        |
| 南通市港闸区国有资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2016年南通市港闸区棚户区改造项目收益债券     | 16港闸棚改项目债    | 企业债   | AA  | AA  | 20170721 | 稳定 | 跟踪评级 | 常楚筵、黄海伦        |
| 南通市港闸区国有资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2013年南通市港闸区国有资产经营总公司企业债券   | 13通港闸债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、辛纯璐        |
| 南通市港闸区国有资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2016年南通市港闸区棚户区改造项目收益债券     | 16港闸棚改项目债    | 企业债   | AA  | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 常楚筵、黄海伦        |
| 南通市经济技术开发区总公司    | 非金融企业 | 南通市经济技术开发区总公司2017年度第一期中期票据 | 17南通经开MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170310 | 稳定 | 首次评级 | 王妍、朱煜          |
| 南通市经济技术开发区总公司    | 非金融企业 | 南通市经济技术开发区总公司2017年度第一期中期票据 | 17南通经开MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170727 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、朱煜          |
| 南通市经济技术开发区总公司    | 非金融企业 | 南通市经济技术开发区总公司2017年度第二期中期票据 | 17南通经开MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170814 | 稳定 | 首次评级 | 王妍、朱煜          |
| 南通市经济技术开发区总公司    | 非金融企业 | 南通市经济技术开发区总公司2017年度第二期中期票据 | 17南通经开MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、朱煜          |
| 南通市经济技术开发区总公司    | 非金融企业 | 南通市经济技术开发区总公司2017年度第一期中期票据 | 17南通经开MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、朱煜          |
| 南通市经济技术开发区总公司    | 非金融企业 | 南通市经济技术开发区总公司2018年度第二期中期票据 | 18南通经开MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180319 | 稳定 | 首次评级 | 王妍、朱煜          |
| 南通市经济技术开发区总公司    | 非金融企业 | 南通市经济技术开发区总公司2018年度第二期中期票据 | 18南通经开MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、朱煜          |
| 南通市经济技术开发区总公司    | 非金融企业 | 南通市经济技术开发区总公司2018年度第一期中期票据 | 18南通经开MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、朱煜          |
| 南通市经济技术开发区总公司    | 非金融企业 | 南通市经济技术开发区总公司2018年度第一期中期票据 | 18南通经开MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180307 | 稳定 | 首次评级 | 王妍、朱煜          |
| 南通四建集团有限公司       | 非金融企业 | 南通四建集团有限公司2011年度第一期短期融资券   | 11四建CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20101206 | 稳定 | 首次评级 | 孙恒志、韩霞         |
| 南通四建集团有限公司       | 非金融企业 | 南通四建集团有限公司2011年度第一期短期融资券   | 11四建CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20110726 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、韩霞         |
| 南通四建集团有限公司       | 非金融企业 | 南通四建集团有限公司2011年度第二期短期融资券   | 11四建CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20110726 | 稳定 | 首次评级 | 孙恒志、高景楠        |
| 南通四建集团有限公司       | 非金融企业 | 南通四建集团有限公司2012年度第一期短期融资券   | 12四建CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20120525 | 稳定 | 首次评级 | 高景楠、王妮娜        |
| 南通四建集团有限公司       | 非金融企业 | 南通四建集团有限公司2011年度第二期短期融资券   | 11四建CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20120720 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、高景楠        |
| 南通四建集团有限公司       | 非金融企业 | 南通四建集团有限公司2012年度第一期短期融资券   | 12四建CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20120720 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、王妮娜        |
| 南通四建集团有限公司       | 非金融企业 | 南通四建集团有限公司2012年度第二期短期融资券   | 12四建CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20121105 | 稳定 | 首次评级 | 高景楠、王妮娜        |
| 南通四建集团有限公司       | 非金融企业 | 南通四建集团有限公司2012年度第一期短期融资券   | 12四建CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20130626 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、王妮娜        |
| 南通四建集团有限公司       | 非金融企业 | 南通四建集团有限公司2012年度第二期短期融资券   | 12四建CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20130626 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、王妮娜        |
| 南通四建集团有限公司       | 非金融企业 | 南通四建集团有限公司2014年度第一期短期融资券   | 14四建CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20140909 | 稳定 | 首次评级 | 田英、过国艳         |
| 南通四建集团有限公司       | 非金融企业 | 南通四建集团有限公司2014年度第一期短期融资券   | 14四建CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20150430 | 稳定 | 跟踪评级 | 田英、过国艳         |
| 南通四建集团有限公司       | 非金融企业 | 南通四建集团有限公司2014年度第一期短期融资券   | 14四建CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20150724 | 稳定 | 跟踪评级 | 田英、过国艳         |
| 南通综艺投资有限公司       | 非金融企业 | 南通综艺投资有限公司2011年度第一期中期票据    | 11通综投MTN1    | 中期票据  | AA  | AA- | 20110523 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、于浩洋        |
| 南通综艺投资有限公司       | 非金融企业 | 南通综艺投资有限公司2012年度第一期中期票据    | 12通综投MTN1    | 中期票据  | AA- | AA- | 20121010 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、胡岩         |
| 南通综艺投资有限公司       | 非金融企业 | 南通综艺投资有限公司2011年度第一期中期票据    | 11通综投MTN1    | 中期票据  | AA  | AA- | 20121112 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、于浩洋        |

|                  |       |                                   |               |       |     |     |          |    |      |            |
|------------------|-------|-----------------------------------|---------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 南通综艺投资有限公司       | 非金融企业 | 南通综艺投资有限公司2013年度第一期短期融资券          | 13通综投CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20130124 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、胡岩     |
| 南通综艺投资有限公司       | 非金融企业 | 南通综艺投资有限公司2013年度第一期中期票据           | 13通综投MTN1     | 中期票据  | AA- | AA- | 20130311 | 稳定 | 首次评级 | 胡岩、孙恩哲     |
| 南通综艺投资有限公司       | 非金融企业 | 南通综艺投资有限公司2011年度第一期中期票据           | 11通综投MTN1     | 中期票据  | AA  | AA- | 20130724 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、于浩洋    |
| 南通综艺投资有限公司       | 非金融企业 | 南通综艺投资有限公司2012年度第一期中期票据           | 12通综投MTN1     | 中期票据  | AA- | AA- | 20130724 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、胡岩     |
| 南通综艺投资有限公司       | 非金融企业 | 南通综艺投资有限公司2013年度第一期中期票据           | 13通综投MTN1     | 中期票据  | AA- | AA- | 20130724 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、孙恩哲     |
| 南通综艺投资有限公司       | 非金融企业 | 南通综艺投资有限公司2013年度第一期短期融资券          | 13通综投CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20130724 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、胡岩     |
| 南通综艺投资有限公司       | 非金融企业 | 南通综艺投资有限公司2014年度第一期短期融资券          | 14通综投CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20140311 | 稳定 | 首次评级 | 胡岩、周天      |
| 南通综艺投资有限公司       | 非金融企业 | 南通综艺投资有限公司2011年度第一期中期票据           | 11通综投MTN1     | 中期票据  | AA  | AA- | 20140730 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、于浩洋    |
| 南通综艺投资有限公司       | 非金融企业 | 南通综艺投资有限公司2012年度第一期中期票据           | 12通综投MTN1     | 中期票据  | AA- | AA- | 20140730 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、胡岩     |
| 南通综艺投资有限公司       | 非金融企业 | 南通综艺投资有限公司2013年度第一期中期票据           | 13通综投MTN1     | 中期票据  | AA- | AA- | 20140730 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、孙恩哲     |
| 南通综艺投资有限公司       | 非金融企业 | 南通综艺投资有限公司2014年度第一期短期融资券          | 14通综投CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20140730 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、周天      |
| 南通综艺投资有限公司       | 非金融企业 | 南通综艺投资有限公司2011年度第一期中期票据           | 11通综投MTN1     | 中期票据  | AA  | AA- | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、于浩洋    |
| 南通综艺投资有限公司       | 非金融企业 | 南通综艺投资有限公司2012年度第一期中期票据           | 12通综投MTN1     | 中期票据  | AA- | AA- | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、胡岩     |
| 南通综艺投资有限公司       | 非金融企业 | 南通综艺投资有限公司2013年度第一期中期票据           | 13通综投MTN1     | 中期票据  | AA- | AA- | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、孙恩哲     |
| 南通综艺投资有限公司       | 非金融企业 | 南通综艺投资有限公司2011年度第一期中期票据           | 11通综投MTN1     | 中期票据  | AA  | AA- | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、于浩洋    |
| 南阳高新区投资有限公司      | 非金融企业 | 2016年南阳高新区投资有限公司公司债券              | 16南阳高新债       | 企业债   | AA  | AA- | 20160419 | 稳定 | 首次评级 | 王治、张峻铖     |
| 南阳高新区投资有限公司      | 非金融企业 | 2016年南阳高新区投资有限公司公司债券              | 16南阳高新债       | 企业债   | AA  | AA- | 20160808 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峻铖、姚玥     |
| 南阳高新区投资有限公司      | 非金融企业 | 2016年南阳高新区投资有限公司公司债券              | 16南阳高新债       | 企业债   | AA  | AA- | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峻铖、姚玥     |
| 南阳高新区投资有限公司      | 非金融企业 | 2016年南阳高新区投资有限公司公司债券              | 16南阳高新债       | 企业债   | AA+ | AA- | 20180627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峻铖、姚玥     |
| 南阳高新区投资有限公司      | 非金融企业 | 2016年南阳高新区投资有限公司公司债券              | 16南阳高新债       | 企业债   | AA+ | AA- | 20181023 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峻铖、姚玥     |
| 南阳投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2013年南阳投资集团有限公司公司债券               | 13宛城投债        | 企业债   | AA  | AA  | 20130924 | 稳定 | 首次评级 | 田甜、王元中     |
| 南阳投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2013年南阳投资集团有限公司公司债券               | 13宛城投债        | 企业债   | AA  | AA  | 20140613 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、王玮      |
| 南阳投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2013年南阳投资集团有限公司公司债券               | 13宛城投债        | 企业债   | AA  | AA  | 20150626 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙晨歌、车驰     |
| 南阳投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2013年南阳投资集团有限公司公司债券               | 13宛城投债        | 企业债   | AA  | AA  | 20160624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峻铖、喻宙宏    |
| 南阳投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2013年南阳投资集团有限公司公司债券               | 13宛城投债        | 企业债   | AA  | AA  | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、张峻铖、姚玥 |
| 南阳投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2013年南阳投资集团有限公司公司债券               | 13宛城投债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、姚玥     |
| 南漳县建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2017年第二期南漳县金财城市建设投资有限公司公司债券       | 17南漳02        | 企业债   | AAA | AA- | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、葛亮      |
| 南漳县建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2017年第一期南漳县金财城市建设投资有限公司公司债券       | 17南漳01        | 企业债   | AAA | AA- | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、兰迪      |
| 南漳县金财城市建设投资有限公司  | 非金融企业 | 2017年第一期南漳县金财城市建设投资有限公司公司债券       | 17南漳01        | 企业债   | AA+ | AA- | 20160726 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、张依      |
| 南漳县金财城市建设投资有限公司  | 非金融企业 | 2017年第一期南漳县金财城市建设投资有限公司公司债券       | 17南漳01        | 企业债   | AA+ | AA- | 20170125 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、葛亮      |
| 南漳县金财城市建设投资有限公司  | 非金融企业 | 2017年第一期南漳县金财城市建设投资有限公司公司债券       | 17南漳01        | 企业债   | AA+ | AA- | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、葛亮      |
| 南漳县金财城市建设投资有限公司  | 非金融企业 | 2017年第一期南漳县金财城市建设投资有限公司公司债券       | 17南漳01        | 企业债   | AAA | AA- | 20170731 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、葛亮      |
| 南漳县金财城市建设投资有限公司  | 非金融企业 | 2017年第二期南漳县金财城市建设投资有限公司公司债券       | 17南漳02        | 企业债   | AAA | AA- | 20170809 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、葛亮      |
| 南漳县金财城市建设投资有限公司  | 非金融企业 | 2017年第二期南漳县金财城市建设投资有限公司公司债券       | 17南漳02        | 企业债   | AAA | AA- | 20170911 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、葛亮      |
| 内江市兴元实业有限责任公司    | 非金融企业 | 2015年内江市兴元实业有限责任公司小微企业增信集合债券      | 15内兴元小微债      | 企业债   | AA  | AA  | 20150420 | 稳定 | 首次评级 | 霍焰、唐岩      |
| 内江市兴元实业有限责任公司    | 非金融企业 | 2016年内江市兴元实业有限责任公司公司债券            | 16内兴元         | 企业债   | AA  | AA  | 20160725 | 稳定 | 首次评级 | 赵起锋、黄琪融    |
| 内江市兴元实业有限责任公司    | 非金融企业 | 2016年内江市兴元实业有限责任公司公司债券            | 16内兴元         | 企业债   | AA  | AA  | 20160729 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、黄琪融    |
| 内江市兴元实业有限责任公司    | 非金融企业 | 2015年内江市兴元实业有限责任公司小微企业增信集合债券      | 15内兴元小微债      | 企业债   | AA  | AA  | 20160825 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、唐岩      |
| 内江市兴元实业有限责任公司    | 非金融企业 | 2015年内江市兴元实业有限责任公司小微企业增信集合债券      | 15内兴元小微债      | 企业债   | AA  | AA  | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、唐岩      |
| 内江市兴元实业有限责任公司    | 非金融企业 | 2016年内江市兴元实业有限责任公司公司债券            | 16内兴元         | 企业债   | AA  | AA  | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、黄琪融    |
| 内江市兴元实业有限责任公司    | 非金融企业 | 2015年内江市兴元实业有限责任公司小微企业增信集合债券      | 15内兴元小微债      | 企业债   | AA  | AA  | 20180627 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、唐岩      |
| 内江市兴元实业有限责任公司    | 非金融企业 | 2016年内江市兴元实业有限责任公司公司债券            | 16内兴元         | 企业债   | AA  | AA  | 20180627 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、黄琪融    |
| 内江鑫隆国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 2018年内江市城南新区地下综合管廊建设项目项目收益债券(第一期) | 18内江管廊项目NPB01 | 企业债   | AAA | AA- | 20170922 | 稳定 | 首次评级 | 张龙景、张婷婷、朱煜 |
| 内江鑫隆国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 2018年内江市城南新区地下综合管廊建设项目项目收益债券(第二期) | 18内江管廊项目NPB02 | 企业债   | AAA | AA- | 20180418 | 稳定 | 首次评级 | 张龙景、张婷婷、朱煜 |
| 内蒙古包钢钢联股份有限公司    | 非金融企业 | 2007年内蒙古包钢钢联第一期短期融资券              | 07包钢CP01      | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20070323 | -  | 首次评级 | 张晓斌、石灏     |
| 内蒙古包钢钢联股份有限公司    | 非金融企业 | 2007年内蒙古包钢钢联第一期短期融资券              | 07包钢CP01      | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20071116 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌、孙炜     |
| 内蒙古包钢钢联股份有限公司    | 非金融企业 | 2008年内蒙古包钢钢联第一期短期融资券              | 08包钢CP01      | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20080220 | 稳定 | 首次评级 | 张晓斌、孙炜     |
| 内蒙古包钢钢联股份有限公司    | 非金融企业 | 2007年内蒙古包钢钢联第一期短期融资券              | 07包钢CP01      | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌、孙炜     |
| 内蒙古包钢钢联股份有限公司    | 非金融企业 | 2008年内蒙古包钢钢联第一期短期融资券              | 08包钢CP01      | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20080616 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌、孙炜     |
| 内蒙古包钢钢联股份有限公司    | 非金融企业 | 2008年内蒙古包钢钢联第二期短期融资券              | 08包钢CP02      | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20080616 | 稳定 | 首次评级 | 张晓斌、孙炜     |
| 内蒙古包钢钢联股份有限公司    | 非金融企业 | 2008年内蒙古包钢钢联第二期短期融资券              | 08包钢CP02      | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20090428 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵广辉、张晓斌    |
| 内蒙古包钢钢联股份有限公司    | 非金融企业 | 2009年内蒙古包钢钢联股份有限公司第一期中期票据         | 09包钢MTN1      | 中期票据  | AA  | AA  | 20090521 | 稳定 | 首次评级 | 张晓斌、赵广辉    |
| 内蒙古包钢钢联股份有限公司    | 非金融企业 | 2009年内蒙古包钢钢联股份有限公司第一期中期票据         | 09包钢MTN1      | 中期票据  | AA  | AA  | 20100803 | 稳定 | 跟踪评级 | 戎伟伟        |

[illegible]

[illegible]

|                 |       |                               |              |       |     |      |          |    |      |             |
|-----------------|-------|-------------------------------|--------------|-------|-----|------|----------|----|------|-------------|
| 内蒙古高新控股有限公司     | 非金融企业 | 内蒙古高新控股有限公司2011年度第二期短期融资券     | 11蒙高新CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA   | 20110728 | 稳定 | 首次评级 | 陈静、李想       |
| 内蒙古高新控股有限公司     | 非金融企业 | 内蒙古高新控股有限公司2012年度第一期短期融资券     | 12蒙高新CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA   | 20120518 | 稳定 | 首次评级 | 陈静、王紫临      |
| 内蒙古高新控股有限公司     | 非金融企业 | 内蒙古高新控股有限公司2012年度第一期短期融资券     | 12蒙高新CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA   | 20130613 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静、王紫临      |
| 内蒙古高新控股有限公司     | 非金融企业 | 内蒙古高新控股有限公司2014年度第一期中期票据      | 14蒙高新MTN001  | 中期票据  | AA  | AA   | 20131209 | 稳定 | 首次评级 | 王紫临、唐静      |
| 内蒙古高新控股有限公司     | 非金融企业 | 内蒙古高新控股有限公司2014年度第一期中期票据      | 14蒙高新MTN001  | 中期票据  | AA  | AA   | 20141023 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新泉、熊睿哲     |
| 内蒙古高新控股有限公司     | 非金融企业 | 内蒙古高新控股有限公司2015年度第一期中期票据      | 15蒙高新MTN001  | 中期票据  | AA  | AA   | 20150529 | 稳定 | 首次评级 | 孙晨歌、熊睿哲     |
| 内蒙古高新控股有限公司     | 非金融企业 | 内蒙古高新控股有限公司2014年度第一期中期票据      | 14蒙高新MTN001  | 中期票据  | AA  | AA   | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 熊睿哲、孙晨歌     |
| 内蒙古高新控股有限公司     | 非金融企业 | 内蒙古高新控股有限公司2014年度第一期中期票据      | 14蒙高新MTN001  | 中期票据  | AA  | AA   | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、薛琳霞      |
| 内蒙古高新控股有限公司     | 非金融企业 | 内蒙古高新控股有限公司2015年度第一期中期票据      | 15蒙高新MTN001  | 中期票据  | AA  | AA   | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙晨歌、熊睿哲     |
| 内蒙古高新控股有限公司     | 非金融企业 | 内蒙古高新控股有限公司2014年度第一期中期票据      | 14蒙高新MTN001  | 中期票据  | AA  | AA   | 20170724 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、薛琳霞      |
| 内蒙古高新控股有限公司     | 非金融企业 | 内蒙古高新控股有限公司2015年度第一期中期票据      | 15蒙高新MTN001  | 中期票据  | AA  | AA   | 20170724 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙晨歌、熊睿哲     |
| 内蒙古高新控股有限公司     | 非金融企业 | 内蒙古高新控股有限公司2014年度第一期中期票据      | 14蒙高新MTN001  | 中期票据  | AA  | AA   | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、薛琳霞      |
| 内蒙古高新控股有限公司     | 非金融企业 | 内蒙古高新控股有限公司2015年度第一期中期票据      | 15蒙高新MTN001  | 中期票据  | AA  | AA   | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙晨歌、熊睿哲     |
| 内蒙古金融投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2015年内蒙古金融投资集团有限公司小微企业增信集合债券  | 15呼小微        | 企业债   | AA  | AA   | 20141212 | 稳定 | 首次评级 | 田甜、靳晓龙      |
| 内蒙古金融投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2015年内蒙古金融投资集团有限公司小微企业增信集合债券  | 15呼小微        | 企业债   | AA  | AA   | 20160622 | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜、靳晓龙      |
| 内蒙古金融投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2015年内蒙古金融投资集团有限公司小微企业增信集合债券  | 15呼小微        | 企业债   | AA  | AA   | 20170628 | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜、靳晓龙      |
| 内蒙古金融投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2015年内蒙古金融投资集团有限公司小微企业增信集合债券  | 15呼小微        | 企业债   | AA  | AA   | 20180627 | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜、靳晓龙      |
| 内蒙古奈伦集团股份有限公司   | 非金融企业 | 2008年内蒙古奈伦集团股份有限公司公司债券        | 08蒙奈伦债       | 企业债   | AA  | A    | 20080202 | 稳定 | 首次评级 | 黄亮、夏阳       |
| 内蒙古奈伦集团股份有限公司   | 非金融企业 | 2008年内蒙古奈伦集团股份有限公司公司债券        | 08蒙奈伦债       | 企业债   | AA  | A    | 20090630 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄亮、夏阳       |
| 内蒙古奈伦集团股份有限公司   | 非金融企业 | 2008年内蒙古奈伦集团股份有限公司公司债券        | 08蒙奈伦债       | 企业债   | AA  | A+   | 20101025 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄亮          |
| 内蒙古奈伦集团股份有限公司   | 非金融企业 | 2008年内蒙古奈伦集团股份有限公司公司债券        | 08蒙奈伦债       | 企业债   | AA  | A+   | 20111231 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘俊宏         |
| 内蒙古奈伦集团股份有限公司   | 非金融企业 | 2008年内蒙古奈伦集团股份有限公司公司债券        | 08蒙奈伦债       | 企业债   | AA  | A+   | 20120629 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘俊宏         |
| 内蒙古奈伦集团股份有限公司   | 非金融企业 | 2008年内蒙古奈伦集团股份有限公司公司债券        | 08蒙奈伦债       | 企业债   | AA  | AA-  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡鑫          |
| 内蒙古奈伦集团股份有限公司   | 非金融企业 | 2008年内蒙古奈伦集团股份有限公司公司债券        | 08蒙奈伦债       | 企业债   | AA  | AA-  | 20140623 | 稳定 | 跟踪评级 | 周潇、胡鑫       |
| 内蒙古奈伦集团股份有限公司   | 非金融企业 | 2008年内蒙古奈伦集团股份有限公司公司债券        | 08蒙奈伦债       | 企业债   | A-  | BBB+ | 20150206 | 负面 | 跟踪评级 | 周潇、胡鑫       |
| 内蒙古伊东煤炭集团有限责任公司 | 非金融企业 | 内蒙古伊东煤炭集团有限责任公司2013年度第一期短期融资券 | 13伊东煤炭CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA-  | 20130107 | 稳定 | 首次评级 | 钟睿、潘诗湛      |
| 内蒙古伊东煤炭集团有限责任公司 | 非金融企业 | 内蒙古伊东煤炭集团有限责任公司2013年度第一期短期融资券 | 13伊东煤炭CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA-  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、潘诗湛      |
| 内蒙古中电物流路港有限责任公司 | 非金融企业 | 内蒙古中电物流路港有限责任公司2015年度第一期短期融资券 | 15蒙中电CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+  | 20150716 | 稳定 | 首次评级 | 刘博、李小建      |
| 内蒙古中电物流路港有限责任公司 | 非金融企业 | 内蒙古中电物流路港有限责任公司2015年度第一期短期融资券 | 15蒙中电CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+  | 20160527 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘博、李小建      |
| 内蒙古中电物流路港有限责任公司 | 非金融企业 | 内蒙古中电物流路港有限责任公司2016年度第一期短期融资券 | 16蒙中电CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+  | 20161008 | 稳定 | 首次评级 | 刘博、黄琪融      |
| 内蒙古中电物流路港有限责任公司 | 非金融企业 | 内蒙古中电物流路港有限责任公司2016年度第一期短期融资券 | 16蒙中电CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+  | 20170522 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘博、黄琪融      |
| 宁波保税区投资开发有限责任公司 | 非金融企业 | 宁波保税区投资开发有限责任公司2015年度第一期中期票据  | 15甬保投MTN001  | 中期票据  | AA  | AA   | 20141028 | 稳定 | 首次评级 | 田业钧、于芷崧     |
| 宁波保税区投资开发有限责任公司 | 非金融企业 | 宁波保税区投资开发有限责任公司2015年度第一期中期票据  | 15甬保投MTN001  | 中期票据  | AA  | AA   | 20150918 | 稳定 | 跟踪评级 | 田业钧、于芷崧     |
| 宁波保税区投资开发有限责任公司 | 非金融企业 | 宁波保税区投资开发有限责任公司2016年度第一期中期票据  | 16甬保投MTN001  | 中期票据  | AA  | AA   | 20160314 | 稳定 | 首次评级 | 霍焰、张峻铖      |
| 宁波保税区投资开发有限责任公司 | 非金融企业 | 宁波保税区投资开发有限责任公司2015年度第一期中期票据  | 15甬保投MTN001  | 中期票据  | AA  | AA   | 20160721 | 稳定 | 跟踪评级 | 田业钧、于芷崧     |
| 宁波保税区投资开发有限责任公司 | 非金融企业 | 宁波保税区投资开发有限责任公司2016年度第一期中期票据  | 16甬保投MTN001  | 中期票据  | AA  | AA   | 20160721 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峻铖、常楚梵、喻宙宏 |
| 宁波保税区投资开发有限责任公司 | 非金融企业 | 宁波保税区投资开发有限责任公司2015年度第一期中期票据  | 15甬保投MTN001  | 中期票据  | AA  | AA   | 20170724 | 稳定 | 跟踪评级 | 田业钧、于芷崧     |
| 宁波保税区投资开发有限责任公司 | 非金融企业 | 宁波保税区投资开发有限责任公司2016年度第一期中期票据  | 16甬保投MTN001  | 中期票据  | AA  | AA   | 20170724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峻铖、竺文彬     |
| 宁波保税区投资开发有限责任公司 | 非金融企业 | 宁波保税区投资开发有限责任公司2015年度第一期中期票据  | 15甬保投MTN001  | 中期票据  | AA  | AA   | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 田业钧、于芷崧     |
| 宁波保税区投资开发有限责任公司 | 非金融企业 | 宁波保税区投资开发有限责任公司2018年度第一期中期票据  | 16甬保投MTN001  | 中期票据  | AA  | AA   | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、王萌      |
| 宁波均胜电子股份有限公司    | 非金融企业 | 宁波均胜电子股份有限公司2018年度第一期中期票据     | 18均胜电子MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+  | 20171206 | 稳定 | 首次评级 | 杨涵、刘哲、刘祎姮   |
| 宁波均胜电子股份有限公司    | 非金融企业 | 宁波均胜电子股份有限公司2018年度第一期短期融资券    | 18均胜电子CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+  | 20180226 | 稳定 | 首次评级 | 杨涵、刘哲、刘祎姮   |
| 宁波均胜电子股份有限公司    | 非金融企业 | 宁波均胜电子股份有限公司2018年度第一期短期融资券    | 18均胜电子CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+  | 20180629 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、刘哲、刘祎姮   |
| 宁波均胜电子股份有限公司    | 非金融企业 | 宁波均胜电子股份有限公司2018年度第一期中期票据     | 18均胜电子MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+  | 20180629 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、刘哲、刘祎姮   |
| 宁波杉杉股份有限公司      | 非金融企业 | 2007年宁波杉杉第一期短期融资券             | 07杉杉CP01     | 短期融资券 | A-1 | A+   | 20070523 | 稳定 | 首次评级 | 林静、徐葆华      |
| 宁波市杭州湾大桥发展有限公司  | 非金融企业 | 宁波市杭州湾大桥发展有限公司2010年度第一期短期融资券  | 10杭州湾CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA-  | 20091218 | 稳定 | 首次评级 | 孙恒志、刘雅南     |
| 宁波市杭州湾大桥发展有限公司  | 非金融企业 | 宁波市杭州湾大桥发展有限公司2011年度第一期短期融资券  | 11杭州湾CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA   | 20110908 | 稳定 | 首次评级 | 孙恒志、李洁      |
| 宁波市杭州湾大桥发展有限公司  | 非金融企业 | 宁波市杭州湾大桥发展有限公司2011年度第一期短期融资券  | 11杭州湾CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA   | 20120423 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、李洁      |
| 宁波市杭州湾大桥发展有限公司  | 非金融企业 | 宁波市杭州湾大桥发展有限公司2012年度第一期短期融资券  | 12杭州湾CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA   | 20120423 | 稳定 | 首次评级 | 李洁、高景楠      |
| 宁波市杭州湾大桥发展有限公司  | 非金融企业 | 宁波市杭州湾大桥发展有限公司2012年度第一期短期融资券  | 12杭州湾CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA   | 20130528 | 稳定 | 跟踪评级 | 李洁、高景楠      |
| 宁波通商银行股份有限公司    | 金融机构  | 2017年宁波通商银行股份有限公司二级资本债券(第一期)  | 17通商银行二级01   | 金融债   | AA- | AA   | 20170515 | 稳定 | 首次评级 | 韩夷、秦永庆、付郑兵  |
| 宁波通商银行股份有限公司    | 金融机构  | 2017年宁波通商银行股份有限公司二级资本债券(第二期)  | 17通商银行二级02   | 金融债   | AA- | AA   | 20170929 | 稳定 | 首次评级 | 韩夷、秦永庆、付郑兵  |
| 宁波通商银行股份有限公司    | 金融机构  | 2017年宁波通商银行股份有限公司二级资本债券(第一期)  | 17通商银行二级01   | 金融债   | AA- | AA   | 20180523 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、付郑兵      |

|                  |       |                                    |              |        |     |     |          |    |      |                |
|------------------|-------|------------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 宁波通商银行股份有限公司     | 金融机构  | 2017年宁波通商银行股份有限公司二级资本债券(第二期)       | 17通商银行二级02   | 金融债    | AA- | AA  | 20180523 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、付郑兵         |
| 宁波通商银行股份有限公司     | 金融机构  | 2017年宁波通商银行股份有限公司二级资本债券(第二期)       | 17通商银行二级02   | 金融债    | AA- | AA  | 20180523 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、付郑兵         |
| 宁波通商银行股份有限公司     | 金融机构  | 2017年宁波通商银行股份有限公司二级资本债券(第一期)       | 17通商银行二级01   | 金融债    | AA- | AA  | 20180523 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、付郑兵         |
| 宁波通商银行股份有限公司     | 金融机构  | 2018年宁波通商银行股份有限公司金融债券(第二期)         | 18通商银行债02    | 金融债    | AA  | AA  | 20180808 | 稳定 | 首次评级 | 韩夷、付郑兵         |
| 宁波通商银行股份有限公司     | 金融机构  | 2018年宁波通商银行股份有限公司金融债券(第一期)         | 18通商银行债01    | 金融债    | AA  | AA  | 20180523 | 稳定 | 首次评级 | 韩夷、付郑兵         |
| 宁波银行股份有限公司       | 金融机构  | 永盈2015年第一期消费信贷资产支持证券(优先A档)         | 15永盈1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150626 | -  | 首次评级 | 黄颖、钱辰、王一帆      |
| 宁波银行股份有限公司       | 金融机构  | 永盈2015年第一期消费信贷资产支持证券(优先B档)         | 15永盈1B       | 资产支持证券 | A   | -   | 20150626 | -  | 首次评级 | 黄颖、钱辰、王一帆      |
| 宁波银行股份有限公司       | 金融机构  | 永动2015年第一期个人消费贷款资产支持证券(优先A档资产支持证券) | 15永动1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20151023 | -  | 首次评级 | 黄颖、钱辰、王一帆      |
| 宁波银行股份有限公司       | 金融机构  | 永动2015年第一期个人消费贷款资产支持证券(优先B档资产支持证券) | 15永动1B       | 资产支持证券 | A   | -   | 20151023 | -  | 首次评级 | 黄颖、钱辰、王一帆      |
| 宁波银行股份有限公司       | 金融机构  | 永动2015年第一期个人消费贷款资产支持证券(优先A档资产支持证券) | 15永动1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20151027 | -  | 跟踪评级 | 郑飞、王欢          |
| 宁波银行股份有限公司       | 金融机构  | 永动2015年第一期个人消费贷款资产支持证券(优先B档资产支持证券) | 15永动1B       | 资产支持证券 | A   | -   | 20151027 | -  | 跟踪评级 | 郑飞、王欢          |
| 宁波银行股份有限公司       | 金融机构  | 永盈2015年第一期消费信贷资产支持证券(优先A档)         | 15永盈1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160725 | -  | 跟踪评级 | 郑飞、王欢          |
| 宁波银行股份有限公司       | 金融机构  | 永盈2015年第一期消费信贷资产支持证券(优先B档)         | 15永盈1B       | 资产支持证券 | A   | -   | 20160725 | -  | 跟踪评级 | 郑飞、王欢          |
| 宁波银行股份有限公司       | 金融机构  | 永动2015年第一期个人消费贷款资产支持证券(优先A档资产支持证券) | 15永动1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160725 | -  | 跟踪评级 | 王欢、冯雪莹         |
| 宁波银行股份有限公司       | 金融机构  | 永动2015年第一期个人消费贷款资产支持证券(优先B档资产支持证券) | 15永动1B       | 资产支持证券 | A   | -   | 20160725 | -  | 跟踪评级 | 王欢、冯雪莹         |
| 宁波银行股份有限公司       | 金融机构  | 永动2017年第一期个人消费贷款资产支持证券(优先A档资产支持证券) | 17永动1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20161219 | -  | 首次评级 | 王欢、冯雪莹         |
| 宁波银行股份有限公司       | 金融机构  | 永动2017年第一期个人消费贷款资产支持证券(优先B档资产支持证券) | 17永动1B       | 资产支持证券 | A   | -   | 20161219 | -  | 首次评级 | 王欢、冯雪莹         |
| 宁波银行股份有限公司       | 金融机构  | 永动2017年第二期个人消费贷款资产支持证券(优先A档资产支持证券) | 17永动2A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170531 | -  | 首次评级 | 屈晓旭、赵晓丽、李泽、冯雪莹 |
| 宁波银行股份有限公司       | 金融机构  | 永动2017年第二期个人消费贷款资产支持证券(优先B档资产支持证券) | 17永动2B       | 资产支持证券 | A   | -   | 20170531 | -  | 首次评级 | 屈晓旭、赵晓丽、李泽、冯雪莹 |
| 宁波银行股份有限公司       | 金融机构  | 永动2017年第二期个人消费贷款资产支持证券(优先A档资产支持证券) | 17永动2A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170601 | -  | 跟踪评级 | 屈晓旭、赵晓丽、李泽、冯雪莹 |
| 宁波银行股份有限公司       | 金融机构  | 永动2017年第二期个人消费贷款资产支持证券(优先B档资产支持证券) | 17永动2B       | 资产支持证券 | A   | -   | 20170601 | -  | 跟踪评级 | 屈晓旭、赵晓丽、李泽、冯雪莹 |
| 宁德市国有资产投资经营有限公司  | 非金融企业 | 2013年宁德市国有资产投资经营有限公司公司债券           | 13宁德国投债      | 企业债    | AA  | AA  | 20130311 | 稳定 | 首次评级 | 李小建、董臻洋        |
| 宁德市国有资产投资经营有限公司  | 非金融企业 | 宁德市国有资产投资经营有限公司2014年度第一期短期融资券      | 14宁德国资CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20131021 | 稳定 | 首次评级 | 李小建、董臻洋        |
| 宁德市国有资产投资经营有限公司  | 非金融企业 | 2013年宁德市国有资产投资经营有限公司公司债券           | 13宁德国投债      | 企业债    | AA  | AA  | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、董臻洋        |
| 宁德市国有资产投资经营有限公司  | 非金融企业 | 宁德市国有资产投资经营有限公司2014年度第一期短期融资券      | 14宁德国资CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20140805 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、董臻洋        |
| 宁德市国有资产投资经营有限公司  | 非金融企业 | 宁德市国有资产投资经营有限公司2014年度第二期短期融资券      | 14宁德国资CP002  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20140918 | 稳定 | 首次评级 | 李小建、孙晨歌        |
| 宁德市国有资产投资经营有限公司  | 非金融企业 | 宁德市国有资产投资经营有限公司2014年度第一期短期融资券      | 14宁德国资CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20150513 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、董臻洋        |
| 宁德市国有资产投资经营有限公司  | 非金融企业 | 宁德市国有资产投资经营有限公司2014年度第二期短期融资券      | 14宁德国资CP002  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20150513 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、孙晨歌        |
| 宁德市国有资产投资经营有限公司  | 非金融企业 | 2013年宁德市国有资产投资经营有限公司公司债券           | 13宁德国投债      | 企业债    | AA  | AA  | 20150630 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、孙晨歌        |
| 宁德市国有资产投资经营有限公司  | 非金融企业 | 宁德市国有资产投资经营有限公司2015年度第一期短期融资券      | 15宁德国投CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20150825 | 稳定 | 首次评级 | 李小建、周海涵        |
| 宁德市国有资产投资经营有限公司  | 非金融企业 | 宁德市国有资产投资经营有限公司2016年度第一期中期票据       | 16宁德国投MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20151029 | 稳定 | 首次评级 | 李小建、周海涵        |
| 宁德市国有资产投资经营有限公司  | 非金融企业 | 宁德市国有资产投资经营有限公司2015年度第一期短期融资券      | 15宁德国投CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20160525 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、周海涵        |
| 宁德市国有资产投资经营有限公司  | 非金融企业 | 2013年宁德市国有资产投资经营有限公司公司债券           | 13宁德国投债      | 企业债    | AA  | AA  | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 周海涵、张峻铨        |
| 宁德市国有资产投资经营有限公司  | 非金融企业 | 宁德市国有资产投资经营有限公司2016年度第一期中期票据       | 16宁德国投MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、周海涵        |
| 宁德市国有资产投资经营有限公司  | 非金融企业 | 2013年宁德市国有资产投资经营有限公司公司债券           | 13宁德国投债      | 企业债    | AA  | AA  | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、李小建        |
| 宁德市国有资产投资经营有限公司  | 非金融企业 | 宁德市国有资产投资经营有限公司2016年度第一期中期票据       | 16宁德国投MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、周海涵        |
| 宁德市国有资产投资经营有限公司  | 非金融企业 | 宁德市国有资产投资经营有限公司2016年度第一期中期票据       | 16宁德国投MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、周海涵        |
| 宁德市国有资产投资经营有限公司  | 非金融企业 | 宁德市国有资产投资经营有限公司2018年度第一期短期融资券      | 18宁德国投CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、张建飞        |
| 宁德市国有资产投资经营有限公司  | 非金融企业 | 宁德市国有资产投资经营有限公司2018年度第一期短期融资券      | 18宁德国投CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20180202 | 稳定 | 首次评级 | 孙宏辰、张建飞        |
| 宁德市交通投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年第一期宁德市交通投资集团有限公司公司债券          | 16宁德交投债01    | 企业债    | AA  | AA  | 20160801 | 稳定 | 首次评级 | 李小建、赵传第、李海宸    |
| 宁德市交通投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年第一期宁德市交通投资集团有限公司公司债券          | 16宁德交投债01    | 企业债    | AA  | AA  | 20160921 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、赵传第、李海宸    |
| 宁德市交通投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年第二期宁德市交通投资集团有限公司公司债券          | 16宁德交投债02    | 企业债    | AA  | AA  | 20161116 | 稳定 | 首次评级 | 李小建、赵传第、李海宸    |
| 宁德市交通投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年第二期宁德市交通投资集团有限公司公司债券          | 16宁德交投债02    | 企业债    | AA  | AA  | 20161122 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、赵传第、李海宸    |
| 宁德市交通投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年第一期宁德市交通投资集团有限公司公司债券          | 16宁德交投债01    | 企业债    | AA  | AA  | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、赵传第、李海宸    |
| 宁德市交通投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年第二期宁德市交通投资集团有限公司公司债券          | 16宁德交投债02    | 企业债    | AA  | AA  | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、赵传第、李海宸    |
| 宁德市交通投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年第二期宁德市交通投资集团有限公司公司债券          | 16宁德交投债02    | 企业债    | AA  | AA  | 20180612 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、赵传第、李海宸    |
| 宁德市交通投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年第一期宁德市交通投资集团有限公司公司债券          | 16宁德交投债01    | 企业债    | AA  | AA  | 20180612 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、赵传第、李海宸    |
| 宁夏国有资本运营集团有限责任公司 | 非金融企业 | 宁夏国有投资运营有限公司2014年度第一期短期融资券         | 14宁国投CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20131224 | 稳定 | 首次评级 | 于浩洋、丁陈晨        |
| 宁夏国有资本运营集团有限责任公司 | 非金融企业 | 宁夏国有投资运营有限公司2014年度第一期中期票据          | 14宁国投MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20131224 | 稳定 | 首次评级 | 于浩洋、丁陈晨        |
| 宁夏国有资本运营集团有限责任公司 | 非金融企业 | 宁夏国有投资运营有限公司2014年度第一期短期融资券         | 14宁国投CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20140911 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、丁陈晨        |
| 宁夏国有资本运营集团有限责任公司 | 非金融企业 | 宁夏国有投资运营有限公司2014年度第一期中期票据          | 14宁国投MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20140911 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、丁陈晨        |
| 宁夏国有资本运营集团有限责任公司 | 非金融企业 | 宁夏国有投资运营集团有限责任公司2015年度第一期短期融资券     | 15宁夏国资CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20150518 | 稳定 | 首次评级 | 贺苏凝、荣毅         |
| 宁夏国有资本运营集团有限责任公司 | 非金融企业 | 宁夏国有投资运营有限公司2014年度第一期短期融资券         | 14宁国投CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20150520 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、丁陈晨        |

|                   |       |                                |              |       |     |     |          |    |      |            |
|-------------------|-------|--------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 宁夏国有资本运营集团有限责任公司  | 非金融企业 | 宁夏国有投资运营有限公司2014年度第一期中期票据      | 14宁国投MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150520 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、丁陈晨    |
| 宁夏国有资本运营集团有限责任公司  | 非金融企业 | 宁夏国有资本运营集团有限责任公司2015年度第一期短期融资券 | 15宁夏国资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160106 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、荣毅     |
| 宁夏国有资本运营集团有限责任公司  | 非金融企业 | 宁夏国有资本运营集团有限责任公司2015年度第一期短期融资券 | 15宁夏国资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160705 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、荣毅     |
| 宁夏国有资本运营集团有限责任公司  | 非金融企业 | 宁夏国有投资运营有限公司2014年度第一期中期票据      | 14宁国投MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160714 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、丁陈晨    |
| 宁夏国有资本运营集团有限责任公司  | 非金融企业 | 宁夏国有投资运营有限公司2014年度第一期中期票据      | 14宁国投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、丁陈晨    |
| 宁夏国有资本运营集团有限责任公司  | 非金融企业 | 宁夏国有资本运营集团有限责任公司2017年度第一期中期票据  | 17宁夏国资MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20170823 | 稳定 | 首次评级 | 柳丝丝、张超     |
| 宁夏国有资本运营集团有限责任公司  | 非金融企业 | 宁夏国有资本运营集团有限责任公司2017年度第一期中期票据  | 17宁夏国资MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180712 | 稳定 | 跟踪评级 | 柳丝丝、张超     |
| 宁夏国有资本运营集团有限责任公司  | 非金融企业 | 宁夏国有资本运营集团有限责任公司2018年度第一期短期融资券 | 18宁夏国资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20181207 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文选、柳丝丝、张超 |
| 宁夏国有资本运营集团有限责任公司  | 非金融企业 | 宁夏国有资本运营集团有限责任公司2018年度第一期短期融资券 | 18宁夏国资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20180521 | 稳定 | 首次评级 | 张文选、柳丝丝、张超 |
| 宁夏国有资本运营集团有限责任公司  | 非金融企业 | 宁夏国有资本运营集团有限责任公司2018年度第一期短期融资券 | 18宁夏国资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20180712 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文选、柳丝丝、张超 |
| 宁夏交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2007年宁夏交通投资集团有限公司公司债券          | 07宁交通债       | 企业债   | AAA | AA- | 20070607 | 稳定 | 首次评级 | 刘雪城、王佳     |
| 宁夏交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2007年宁夏交通投资集团有限公司公司债券          | 07宁交通债       | 企业债   | AAA | AA- | 20080910 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘雪城、丁继平    |
| 宁夏交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2007年宁夏交通投资集团有限公司公司债券          | 07宁交通债       | 企业债   | AAA | AA- | 20091203 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘雪城、张莉     |
| 宁夏交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2007年宁夏交通投资集团有限公司公司债券          | 07宁交通债       | 企业债   | AAA | AA  | 20100621 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛        |
| 宁夏交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2011年宁夏交通投资集团有限公司公司债券          | 11宁交通        | 企业债   | AA  | AA  | 20101202 | 稳定 | 首次评级 | 刘雪城、潘诗湛    |
| 宁夏交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2007年宁夏交通投资集团有限公司公司债券          | 07宁交通债       | 企业债   | AAA | AA  | 20111230 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛        |
| 宁夏交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2007年宁夏交通投资集团有限公司公司债券          | 07宁交通债       | 企业债   | AAA | AA  | 20111230 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛        |
| 宁夏交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2011年宁夏交通投资集团有限公司公司债券          | 11宁交通        | 企业债   | AA  | AA  | 20111230 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛        |
| 宁夏交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2011年宁夏交通投资集团有限公司公司债券          | 11宁交通        | 企业债   | AA  | AA  | 20111230 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛        |
| 宁夏交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2007年宁夏交通投资集团有限公司公司债券          | 07宁交通债       | 企业债   | AAA | AA  | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛        |
| 宁夏交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2011年宁夏交通投资集团有限公司公司债券          | 11宁交通        | 企业债   | AA  | AA  | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛        |
| 宁夏交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2007年宁夏交通投资集团有限公司公司债券          | 07宁交通债       | 企业债   | AAA | AA  | 20130731 | 稳定 | 跟踪评级 | 王玮         |
| 宁夏交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2011年宁夏交通投资集团有限公司公司债券          | 11宁交通        | 企业债   | AA  | AA  | 20130731 | 稳定 | 跟踪评级 | 王玮         |
| 宁夏交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2007年宁夏交通投资集团有限公司公司债券          | 07宁交通债       | 企业债   | AAA | AA+ | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 王玮、王冰      |
| 宁夏交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2011年宁夏交通投资集团有限公司公司债券          | 11宁交通        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 王玮、王冰      |
| 宁夏交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2007年宁夏交通投资集团有限公司公司债券          | 07宁交通债       | 企业债   | AAA | AA+ | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 李苏磊、李毅婷    |
| 宁夏交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2011年宁夏交通投资集团有限公司公司债券          | 11宁交通        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 李苏磊、李毅婷    |
| 宁夏交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2007年宁夏交通投资集团有限公司公司债券          | 07宁交通债       | 企业债   | AAA | AA+ | 20161229 | 稳定 | 跟踪评级 | 王玮 王冰      |
| 宁夏交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2011年宁夏交通投资集团有限公司公司债券          | 11宁交通        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20161229 | 稳定 | 跟踪评级 | 王玮 王冰      |
| 宁乡经济技术开发区建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2016年宁乡经济技术开发区建设投资有限公司公司债券     | 16宁乡经开债      | 企业债   | AAA | AA  | 20151117 | 稳定 | 首次评级 | 叶青、周潇      |
| 宁乡经济技术开发区建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2016年宁乡经济技术开发区建设投资有限公司公司债券     | 16宁乡经开债      | 企业债   | AAA | AA  | 20160628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘博、李海宸     |
| 宁乡经济技术开发区建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2016年宁乡经济技术开发区建设投资有限公司公司债券     | 16宁乡经开债      | 企业债   | AAA | AA  | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、孙宏辰    |
| 宁乡经济技术开发区建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2016年宁乡经济技术开发区建设投资有限公司公司债券     | 16宁乡经开债      | 企业债   | AAA | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、孙宏辰    |
| 欧菲光集团股份有限公司       | 非金融企业 | 深圳欧菲光科技股份有限公司2015年度第一期中期票据     | 15欧菲光MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵楠、赵阳      |
| 欧菲光集团股份有限公司       | 非金融企业 | 深圳欧菲光科技股份有限公司2017年度第一期中期票据     | 17欧菲光MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜雨彤、刘哲     |
| 欧菲科技股份有限公司        | 非金融企业 | 深圳欧菲光科技股份有限公司2015年度第一期中期票据     | 15欧菲光MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20150615 | 稳定 | 首次评级 | 赵楠、赵阳      |
| 欧菲科技股份有限公司        | 非金融企业 | 深圳欧菲光科技股份有限公司2015年度第一期中期票据     | 15欧菲光MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵楠、赵阳      |
| 欧菲科技股份有限公司        | 非金融企业 | 深圳欧菲光科技股份有限公司2015年度第一期中期票据     | 15欧菲光MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170718 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵楠、赵阳      |
| 欧菲科技股份有限公司        | 非金融企业 | 深圳欧菲光科技股份有限公司2017年度第一期中期票据     | 17欧菲光MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170719 | 稳定 | 首次评级 | 姜雨彤、刘哲     |
| 攀钢集团有限公司          | 非金融企业 | 2009年攀枝花钢铁(集团)公司第一期短期融资券       | 09攀钢集CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20080829 | 稳定 | 首次评级 | 张晓斌、吕晗     |
| 攀钢集团有限公司          | 非金融企业 | 2009年攀枝花钢铁(集团)公司第一期中期票据        | 09攀钢集MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20090522 | 稳定 | 首次评级 | 张晓斌、梁秀国    |
| 攀钢集团有限公司          | 非金融企业 | 2009年攀枝花钢铁(集团)公司第一期短期融资券       | 09攀钢集CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20090820 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌、张义周    |
| 攀钢集团有限公司          | 非金融企业 | 2009年攀枝花钢铁(集团)公司第二期短期融资券       | 09攀钢集CP02    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20091019 | 稳定 | 首次评级 | 张晓斌、梁秀国    |
| 攀钢集团有限公司          | 非金融企业 | 2009年攀枝花钢铁(集团)公司第一期中期票据        | 09攀钢集MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20100322 | 稳定 | 跟踪评级 | 梁秀国        |
| 攀钢集团有限公司          | 非金融企业 | 2009年攀枝花钢铁(集团)公司第二期短期融资券       | 09攀钢集CP02    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20100322 | 稳定 | 跟踪评级 | 梁秀国、张晓斌    |
| 攀钢集团有限公司          | 非金融企业 | 攀钢集团有限公司2010年度第一期短期融资券         | 10攀钢集CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20100322 | 稳定 | 首次评级 | 张晓斌、梁秀国    |
| 攀钢集团有限公司          | 非金融企业 | 2009年攀枝花钢铁(集团)公司第一期中期票据        | 09攀钢集MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20100727 | 稳定 | 跟踪评级 | 梁秀国        |
| 攀钢集团有限公司          | 非金融企业 | 2009年攀枝花钢铁(集团)公司第二期短期融资券       | 09攀钢集CP02    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20100727 | 稳定 | 跟踪评级 | 梁秀国、张晓斌    |
| 攀钢集团有限公司          | 非金融企业 | 攀钢集团有限公司2010年度第一期短期融资券         | 10攀钢集CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20100727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌、梁秀国    |
| 攀钢集团有限公司          | 非金融企业 | 攀钢集团有限公司2010年度第一期中期票据          | 10攀钢集MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20100727 | 稳定 | 首次评级 | 张晓斌、梁秀国    |
| 攀钢集团有限公司          | 非金融企业 | 2009年攀枝花钢铁(集团)公司第一期中期票据        | 09攀钢集MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20100914 | 稳定 | 跟踪评级 | 梁秀国        |
| 攀钢集团有限公司          | 非金融企业 | 2009年攀枝花钢铁(集团)公司第二期短期融资券       | 09攀钢集CP02    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20100914 | 稳定 | 跟踪评级 | 梁秀国、张晓斌    |
| 攀钢集团有限公司          | 非金融企业 | 攀钢集团有限公司2010年度第一期短期融资券         | 10攀钢集CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20100914 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌、梁秀国    |



|                 |       |                           |           |       |     |     |          |    |      |            |
|-----------------|-------|---------------------------|-----------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 攀钢集团有限公司        | 非金融企业 | 攀钢集团有限公司2010年度第二期短期融资券    | 10攀钢集CP02 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20100914 | 稳定 | 首次评级 | 梁秀国、张晓斌    |
| 攀钢集团有限公司        | 非金融企业 | 2009年攀枝花钢铁(集团)公司第一期中期票据   | 09攀钢集MTN1 | 中期票据  | AA  | AA  | 20111230 | 正面 | 跟踪评级 | 祁志伟        |
| 攀钢集团有限公司        | 非金融企业 | 攀钢集团有限公司2010年度第一期中期票据     | 10攀钢集MTN1 | 中期票据  | AA  | AA  | 20111230 | 正面 | 跟踪评级 | 张晓斌、梁秀国    |
| 攀钢集团有限公司        | 非金融企业 | 攀钢集团有限公司2012年度第一期短期融资券    | 12攀钢CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20121116 | 稳定 | 首次评级 | 祁志伟、闫昱州    |
| 攀钢集团有限公司        | 非金融企业 | 攀钢集团有限公司2010年度第一期中期票据     | 10攀钢集MTN1 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌、梁秀国    |
| 攀钢集团有限公司        | 非金融企业 | 攀钢集团有限公司2012年度第一期短期融资券    | 12攀钢CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 祁志伟、闫昱州    |
| 攀钢集团有限公司        | 非金融企业 | 攀钢集团有限公司2010年度第一期中期票据     | 10攀钢集MTN1 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20130628 | 负面 | 跟踪评级 | 张晓斌、梁秀国    |
| 攀钢集团有限公司        | 非金融企业 | 攀钢集团有限公司2012年度第一期短期融资券    | 12攀钢CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20130628 | 负面 | 跟踪评级 | 祁志伟、闫昱州    |
| 攀枝花钢铁有限责任公司     | 非金融企业 | 2006年攀枝花钢铁有限公司第一期短期融资券    | 06攀枝花CP01 | 短期融资券 | A-1 | -   | 20051120 | -  | 首次评级 | 张学群、左爻     |
| 攀枝花钢铁有限责任公司     | 非金融企业 | 2006年攀枝花钢铁有限公司第二期短期融资券    | 06攀枝花CP02 | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20061027 | -  | 首次评级 | 张晓斌、张学群    |
| 攀枝花钢铁有限责任公司     | 非金融企业 | 2006年攀枝花钢铁有限公司第二期短期融资券    | 06攀枝花CP02 | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20070528 | -  | 跟踪评级 | 张晓斌、杨若茗    |
| 攀枝花市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2010年攀枝花市商业银行股份有限公司次级债券   | 10攀枝花商债   | 金融债   | A-  | A   | 20091202 | 稳定 | 首次评级 | 田兵 李百羽     |
| 攀枝花市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2010年攀枝花市商业银行股份有限公司次级债券   | 10攀枝花商债   | 金融债   | A-  | A   | 20100611 | 稳定 | 跟踪评级 | 李百羽、田兵     |
| 攀枝花市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2010年攀枝花市商业银行股份有限公司次级债券   | 10攀枝花商债   | 金融债   | A-  | A   | 20110616 | 稳定 | 跟踪评级 | 李百羽、田兵     |
| 攀枝花市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2010年攀枝花市商业银行股份有限公司次级债券   | 10攀枝花商债   | 金融债   | A   | A+  | 20120522 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖昌羽、田兵     |
| 攀枝花市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2010年攀枝花市商业银行股份有限公司次级债券   | 10攀枝花商债   | 金融债   | A+  | AA- | 20130711 | 稳定 | 跟踪评级 | 李鹏、阮峥      |
| 攀枝花市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2010年攀枝花市商业银行股份有限公司次级债券   | 10攀枝花商债   | 金融债   | A+  | AA- | 20140714 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、宋歌     |
| 攀枝花市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2015年攀枝花市商业银行股份有限公司二级资本债券 | 15攀枝花商行二级 | 金融债   | A+  | AA- | 20150526 | 稳定 | 首次评级 | 温丽伟、宋歌     |
| 攀枝花市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2015年攀枝花市商业银行股份有限公司金融债券   | 15攀枝花商行债  | 金融债   | AA- | AA- | 20150526 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、宋歌     |
| 攀枝花市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2015年攀枝花市商业银行股份有限公司二级资本债券 | 15攀枝花商行二级 | 金融债   | AA- | AA  | 20160518 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健 卢司南     |
| 攀枝花市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2015年攀枝花市商业银行股份有限公司金融债券   | 15攀枝花商行债  | 金融债   | AA  | AA  | 20160518 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健 卢司南     |
| 攀枝花市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2015年攀枝花市商业银行股份有限公司金融债券   | 15攀枝花商行债  | 金融债   | AA  | AA  | 20161212 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健 卢司南     |
| 攀枝花市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2015年攀枝花市商业银行股份有限公司二级资本债券 | 15攀枝花商行二级 | 金融债   | AA- | AA  | 20170720 | 稳定 | 跟踪评级 | 王逸夫 孔宁     |
| 攀枝花市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2015年攀枝花市商业银行股份有限公司金融债券   | 15攀枝花商行债  | 金融债   | AA  | AA  | 20170720 | 稳定 | 跟踪评级 | 王逸夫 孔宁     |
| 攀枝花市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2015年攀枝花市商业银行股份有限公司二级资本债券 | 15攀枝花商行二级 | 金融债   | AA- | AA  | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 马鸣娇 孔宁     |
| 攀枝花市商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2015年攀枝花市商业银行股份有限公司金融债券   | 15攀枝花商行债  | 金融债   | AA  | AA  | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 马鸣娇 孔宁     |
| 盘山县国有资产经营有限公司   | 非金融企业 | 2015年盘山县国有资产经营有限公司公司债券    | 15盘山债     | 企业债   | AA  | AA- | 20141029 | 稳定 | 首次评级 | 郭畅、田英      |
| 盘山县国有资产经营有限公司   | 非金融企业 | 2015年盘山县国有资产经营有限公司公司债券    | 15盘山债     | 企业债   | AA  | AA- | 20150626 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭畅、田英      |
| 盘山县国有资产经营有限公司   | 非金融企业 | 2016年盘山县国有资产经营有限公司专项债券    | 16盘山专项债   | 企业债   | AA+ | AA- | 20151118 | 稳定 | 首次评级 | 车驰、王治      |
| 盘山县国有资产经营有限公司   | 非金融企业 | 2016年盘山县国有资产经营有限公司专项债券    | 16盘山专项债   | 企业债   | AA+ | AA- | 20160322 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、王治      |
| 盘山县国有资产经营有限公司   | 非金融企业 | 2015年盘山县国有资产经营有限公司公司债券    | 15盘山债     | 企业债   | AA  | A+  | 20160629 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭畅、田英      |
| 盘山县国有资产经营有限公司   | 非金融企业 | 2016年盘山县国有资产经营有限公司专项债券    | 16盘山专项债   | 企业债   | AA+ | A+  | 20160629 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、王治      |
| 盘山县国有资产经营有限公司   | 非金融企业 | 2015年盘山县国有资产经营有限公司公司债券    | 15盘山债     | 企业债   | AA  | A+  | 20170622 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭畅、田英      |
| 盘山县国有资产经营有限公司   | 非金融企业 | 2016年盘山县国有资产经营有限公司专项债券    | 16盘山专项债   | 企业债   | AA+ | A+  | 20170622 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、王治      |
| 盘山县国有资产经营有限公司   | 非金融企业 | 2015年盘山县国有资产经营有限公司公司债券    | 15盘山债     | 企业债   | AA  | AA- | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭畅、田英      |
| 盘山县国有资产经营有限公司   | 非金融企业 | 2016年盘山县国有资产经营有限公司专项债券    | 16盘山专项债   | 企业债   | AA+ | AA- | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、王治      |
| 沛县城市投资开发有限公司    | 非金融企业 | 2015年沛县城市投资开发有限公司公司债券     | 15沛县城投债   | 企业债   | AA  | AA  | 20150630 | 稳定 | 首次评级 | 车驰、周海涵     |
| 沛县城市投资开发有限公司    | 非金融企业 | 2015年沛县城市投资开发有限公司公司债券     | 15沛县城投债   | 企业债   | AA  | AA  | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、周海涵     |
| 沛县城市投资开发有限公司    | 非金融企业 | 2015年沛县城市投资开发有限公司公司债券     | 15沛县城投债   | 企业债   | AA  | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、周海涵     |
| 沛县城市投资开发有限公司    | 非金融企业 | 2015年沛县城市投资开发有限公司公司债券     | 15沛县城投债   | 企业债   | AA  | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、周海涵     |
| 蓬莱市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年蓬莱市城市建设投资集团有限公司公司债券  | 15蓬莱债     | 企业债   | AA+ | AA- | 20150317 | 稳定 | 首次评级 | 刘新泉、王冰     |
| 蓬莱市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年蓬莱市城市建设投资集团有限公司公司债券  | 15蓬莱债     | 企业债   | AAA | AA- | 20160816 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新泉、王冰     |
| 蓬莱市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年蓬莱市城市建设投资集团有限公司公司债券  | 15蓬莱债     | 企业债   | AAA | AA- | 20170613 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新泉、王冰     |
| 蓬莱市蓬莱阁旅游有限责任公司  | 非金融企业 | 2013年蓬莱市蓬莱阁旅游有限责任公司公司债券   | 13蓬莱阁债    | 企业债   | AA+ | AA- | 20130125 | 稳定 | 首次评级 | 刘新建、陈丹     |
| 蓬莱市蓬莱阁旅游有限责任公司  | 非金融企业 | 2013年蓬莱市蓬莱阁旅游有限责任公司公司债券   | 13蓬莱阁债    | 企业债   | AA+ | AA- | 20130128 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新泉        |
| 蓬莱市蓬莱阁旅游有限责任公司  | 非金融企业 | 2013年蓬莱市蓬莱阁旅游有限责任公司公司债券   | 13蓬莱阁债    | 企业债   | AA+ | AA- | 20130814 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新泉        |
| 蓬莱市蓬莱阁旅游有限责任公司  | 非金融企业 | 2013年蓬莱市蓬莱阁旅游有限责任公司公司债券   | 13蓬莱阁债    | 企业债   | AA+ | AA- | 20130905 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新泉        |
| 蓬莱市蓬莱阁旅游有限责任公司  | 非金融企业 | 2013年蓬莱市蓬莱阁旅游有限责任公司公司债券   | 13蓬莱阁债    | 企业债   | AA+ | AA- | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、刘新泉     |
| 蓬莱市蓬莱阁旅游有限责任公司  | 非金融企业 | 2013年蓬莱市蓬莱阁旅游有限责任公司公司债券   | 13蓬莱阁债    | 企业债   | AA+ | AA- | 20140730 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、刘新泉     |
| 蓬莱市蓬莱阁旅游有限责任公司  | 非金融企业 | 2013年蓬莱市蓬莱阁旅游有限责任公司公司债券   | 13蓬莱阁债    | 企业债   | AA+ | AA- | 20150908 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、侯煜明     |
| 蓬莱市蓬莱阁旅游有限责任公司  | 非金融企业 | 2013年蓬莱市蓬莱阁旅游有限责任公司公司债券   | 13蓬莱阁债    | 企业债   | AA+ | AA- | 20150911 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、侯煜明     |
| 蓬莱市蓬莱阁旅游有限责任公司  | 非金融企业 | 2013年蓬莱市蓬莱阁旅游有限责任公司公司债券   | 13蓬莱阁债    | 企业债   | AA+ | AA- | 20160804 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、杨明奇、黄琪融 |
| 蓬莱市蓬莱阁旅游有限责任公司  | 非金融企业 | 2013年蓬莱市蓬莱阁旅游有限责任公司公司债券   | 13蓬莱阁债    | 企业债   | AA+ | AA- | 20160816 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、杨明奇、黄琪融 |

|                   |       |                                  |              |        |     |     |          |    |      |                |
|-------------------|-------|----------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 蓬莱市蓬莱阁旅游有限责任公司    | 非金融企业 | 2013年蓬莱市蓬莱阁旅游有限责任公司公司债券          | 13蓬莱阁债       | 企业债    | AA+ | AA- | 20170613 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨明奇、何光美        |
| 蓬莱市蓬莱阁旅游有限责任公司    | 非金融企业 | 2013年蓬莱市蓬莱阁旅游有限责任公司公司债券          | 13蓬莱阁债       | 企业债    | AA+ | AA- | 20170628 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨明奇、何光美        |
| 蓬莱市蓬莱阁旅游有限责任公司    | 非金融企业 | 2013年蓬莱市蓬莱阁旅游有限责任公司公司债券          | 13蓬莱阁债       | 企业债    | AAA | AA- | 20170731 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨明奇、何光美        |
| 平安信托有限责任公司        | 金融机构  | 北京住总房地产开发有限责任公司2018年度第一期资产支持票据A类 | 18京住总ABN001A | 资产支持证券 | AAA | -   | 20181018 | -  | 首次评级 | 赵晓丽、崔健、杨润泽     |
| 平安信托有限责任公司        | 金融机构  | 北京住总房地产开发有限责任公司2018年度第一期资产支持票据B类 | 18京住总ABN001B | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20181018 | -  | 首次评级 | 赵晓丽、崔健、杨润泽     |
| 平安银行股份有限公司        | 金融机构  | 2008年深圳发展银行股份有限公司次级债券(浮动利率)      | 08深发债(浮)     | 金融债    | AA  | AA+ | 20080310 | -  | 首次评级 | 任红、杨杰、韩夷、程艳琴   |
| 平安银行股份有限公司        | 金融机构  | 2008年深圳发展银行股份有限公司次级债券(固定利率)      | 08深发债(固)     | 金融债    | AA  | AA+ | 20080310 | -  | 首次评级 | 任红、杨杰、韩夷、程艳琴   |
| 平安银行股份有限公司        | 金融机构  | 2008年深圳发展银行第二期次级债券               | 08深发债02      | 金融债    | AA  | AA+ | 20080721 | -  | 首次评级 | 杨杰、韩夷、凌智       |
| 平安银行股份有限公司        | 金融机构  | 2008年深圳发展银行股份有限公司次级债券(浮动利率)      | 08深发债(浮)     | 金融债    | AA  | AA+ | 20090630 | 稳定 | 跟踪评级 | 李丹             |
| 平安银行股份有限公司        | 金融机构  | 2008年深圳发展银行股份有限公司次级债券(固定利率)      | 08深发债(固)     | 金融债    | AA  | AA+ | 20090630 | 稳定 | 跟踪评级 | 李丹             |
| 平安银行股份有限公司        | 金融机构  | 2008年深圳发展银行第二期次级债券               | 08深发债02      | 金融债    | AA  | AA+ | 20090630 | 稳定 | 跟踪评级 | 李丹             |
| 平安银行股份有限公司        | 金融机构  | 2008年深圳发展银行股份有限公司次级债券(浮动利率)      | 08深发债(浮)     | 金融债    | AA  | AA+ | 20100701 | 稳定 | 跟踪评级 | 李丹、田兵          |
| 平安银行股份有限公司        | 金融机构  | 2008年深圳发展银行股份有限公司次级债券(固定利率)      | 08深发债(固)     | 金融债    | AA  | AA+ | 20100701 | 稳定 | 跟踪评级 | 李丹、田兵          |
| 平安银行股份有限公司        | 金融机构  | 2008年深圳发展银行第二期次级债券               | 08深发债02      | 金融债    | AA  | AA+ | 20100701 | 稳定 | 跟踪评级 | 李丹、田兵          |
| 平安银行股份有限公司        | 金融机构  | 2008年深圳发展银行股份有限公司次级债券(浮动利率)      | 08深发债(浮)     | 金融债    | AA+ | AAA | 20110726 | 稳定 | 跟踪评级 | 李丹、韩夷          |
| 平安银行股份有限公司        | 金融机构  | 2008年深圳发展银行股份有限公司次级债券(固定利率)      | 08深发债(固)     | 金融债    | AA+ | AAA | 20110726 | 稳定 | 跟踪评级 | 李丹、韩夷          |
| 平安银行股份有限公司        | 金融机构  | 2008年深圳发展银行第二期次级债券               | 08深发债02      | 金融债    | AA+ | AAA | 20110726 | 稳定 | 跟踪评级 | 李丹、韩夷          |
| 平安银行股份有限公司        | 金融机构  | 2008年深圳发展银行股份有限公司次级债券(浮动利率)      | 08深发债(浮)     | 金融债    | AA+ | AAA | 20120704 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、张舒          |
| 平安银行股份有限公司        | 金融机构  | 2008年深圳发展银行股份有限公司次级债券(固定利率)      | 08深发债(固)     | 金融债    | AA+ | AAA | 20120704 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、张舒          |
| 平安银行股份有限公司        | 金融机构  | 2008年深圳发展银行第二期次级债券               | 08深发债02      | 金融债    | AA+ | AAA | 20120704 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、张舒          |
| 平安银行股份有限公司        | 金融机构  | 2008年深圳发展银行第二期次级债券               | 08深发债02      | 金融债    | AA+ | AAA | 20130507 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈瑾 姜赐玉         |
| 平安证券股份有限公司        | 金融机构  | 平安证券有限责任公司2013年度第一期短期融资券         | 13平安证券CP001  | 金融债    | A-1 | AAA | 20130325 | 稳定 | 首次评级 | 田兵、赖金昌、陶亮      |
| 平顶山发展投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 平顶山市发展投资公司2017年度第一期短期融资券         | 17平发投CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20180226 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、许狄龙        |
| 平顶山发展投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 平顶山市发展投资公司2017年度第一期短期融资券         | 17平发投CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、许狄龙        |
| 平顶山市发展投资有限公司      | 非金融企业 | 平顶山市发展投资公司2015年度第一期短期融资券         | 15平发投CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20150914 | 稳定 | 首次评级 | 刘珣珩、兰迪、于芷松、张峻铖 |
| 平顶山市发展投资有限公司      | 非金融企业 | 平顶山市发展投资公司2015年度第一期短期融资券         | 15平发投CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20160523 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珣珩、兰迪、于芷松、张峻铖 |
| 平顶山市发展投资有限公司      | 非金融企业 | 平顶山市发展投资公司2017年度第一期短期融资券         | 17平发投CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20170731 | 稳定 | 首次评级 | 赵起锋、许狄龙        |
| 平顶山市发展投资有限公司      | 非金融企业 | 平顶山市发展投资公司2017年度第一期短期融资券         | 17平发投CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20180226 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、许狄龙        |
| 平高集团有限公司          | 非金融企业 | 平高集团有限公司2016年度第一期短期融资券           | 16平高CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20160624 | 稳定 | 首次评级 | 王叶笛、魏铭江        |
| 平高集团有限公司          | 非金融企业 | 平高集团有限公司2016年度第一期中期票据            | 16平高MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20160720 | 稳定 | 首次评级 | 杨涵、魏铭江         |
| 平高集团有限公司          | 非金融企业 | 平高集团有限公司2016年度第一期短期融资券           | 16平高CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20170321 | 稳定 | 跟踪评级 | 王叶笛、魏铭江        |
| 平高集团有限公司          | 非金融企业 | 平高集团有限公司2016年度第一期短期融资券           | 16平高CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20170726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王叶笛、魏铭江        |
| 平高集团有限公司          | 非金融企业 | 平高集团有限公司2016年度第一期中期票据            | 16平高MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20170726 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、魏铭江         |
| 平高集团有限公司          | 非金融企业 | 平高集团有限公司2016年度第一期中期票据            | 16平高MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、魏铭江         |
| 平高集团有限公司          | 非金融企业 | 平高集团有限公司2018年度第一期中期票据            | 18平高MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180903 | 稳定 | 首次评级 | 杨涵、魏铭江、刘丙江     |
| 平潭综合实验区交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2016年平潭综合实验区交通投资集团有限公司公司债券       | 16平潭交债       | 企业债    | AAA | AA  | 20151109 | 稳定 | 首次评级 | 刘珣珩、刘博         |
| 平潭综合实验区交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2016年平潭综合实验区交通投资集团有限公司公司债券       | 16平潭交债       | 企业债    | AAA | AA  | 20160826 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘博、孙宏辰         |
| 平潭综合实验区交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2016年平潭综合实验区交通投资集团有限公司公司债券       | 16平潭交债       | 企业债    | AAA | AA  | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、郝一哲        |
| 平潭综合实验区交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2016年平潭综合实验区交通投资集团有限公司公司债券       | 16平潭交债       | 企业债    | AAA | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、郝一哲、薛琳霞    |
| 萍乡市汇丰投资有限公司       | 非金融企业 | 萍乡市汇丰投资有限公司2015年度第一期中期票据         | 15汇丰投资MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20150722 | 稳定 | 首次评级 | 过国艳、张依         |
| 萍乡市汇丰投资有限公司       | 非金融企业 | 萍乡市汇丰投资有限公司2016年度第一期中期票据         | 16汇丰投资MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20160331 | 稳定 | 首次评级 | 章演、张依          |
| 萍乡市汇丰投资有限公司       | 非金融企业 | 萍乡市汇丰投资有限公司2015年度第一期中期票据         | 15汇丰投资MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20160721 | 稳定 | 跟踪评级 | 过国艳、张依         |
| 萍乡市汇丰投资有限公司       | 非金融企业 | 萍乡市汇丰投资有限公司2016年度第一期中期票据         | 16汇丰投资MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20160721 | 稳定 | 跟踪评级 | 章演、张依          |
| 萍乡市汇丰投资有限公司       | 非金融企业 | 萍乡市汇丰投资有限公司2015年度第一期中期票据         | 15汇丰投资MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20170714 | 稳定 | 跟踪评级 | 过国艳、张依         |
| 萍乡市汇丰投资有限公司       | 非金融企业 | 萍乡市汇丰投资有限公司2016年度第一期中期票据         | 16汇丰投资MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20170714 | 稳定 | 跟踪评级 | 章演、张依          |
| 萍乡市汇丰投资有限公司       | 非金融企业 | 萍乡市汇丰投资有限公司2015年度第一期中期票据         | 15汇丰投资MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 过国艳、张依         |
| 萍乡市汇丰投资有限公司       | 非金融企业 | 萍乡市汇丰投资有限公司2016年度第一期中期票据         | 16汇丰投资MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 章演、张依          |
| 浦银金融租赁股份有限公司      | 金融机构  | 浦银金融租赁股份有限公司2017年金融债券            | 17浦银租债       | 金融债    | AAA | AAA | 20170802 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、高龙、谢冰殊      |
| 浦银金融租赁股份有限公司      | 金融机构  | 浦银金融租赁股份有限公司2017年金融债券            | 17浦银租债       | 金融债    | AAA | AAA | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、高龙、谢冰殊      |
| 奇瑞徽银汽车金融股份有限公司    | 金融机构  | 2016年奇瑞徽银汽车金融股份有限公司金融债券          | 16奇瑞汽车债      | 金融债    | AA  | AA  | 20160607 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、宋歌          |
| 奇瑞徽银汽车金融股份有限公司    | 金融机构  | 2016年奇瑞徽银汽车金融股份有限公司金融债券          | 16奇瑞汽车债      | 金融债    | AA  | AA  | 20170717 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、宋歌          |
| 奇瑞徽银汽车金融股份有限公司    | 金融机构  | 2016年奇瑞徽银汽车金融股份有限公司金融债券          | 16奇瑞汽车债      | 金融债    | AA  | AA  | 20180719 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、宋歌          |
| 奇瑞汽车股份有限公司        | 非金融企业 | 奇瑞汽车股份有限公司2010年度第一期中期票据          | 10奇瑞MTN1     | 中期票据   | AA  | AA  | 20100907 | 稳定 | 首次评级 | 孙恒志、王立婷        |

[illegible]

[illegible]

|                  |       |                                |              |       |     |     |          |    |      |            |
|------------------|-------|--------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 青岛国信实业有限公司       | 非金融企业 | 2010年青岛国信实业有限公司公司债券            | 10青岛国信债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20120801 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽         |
| 青岛国信实业有限公司       | 非金融企业 | 2007年青岛国信实业有限公司企业债券            | 07青岛国信债      | 企业债   | AAA | AA  | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 田业钧        |
| 青岛国信实业有限公司       | 非金融企业 | 2010年青岛国信实业有限公司公司债券            | 10青岛国信债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 田业钧        |
| 青岛国信实业有限公司       | 非金融企业 | 2007年青岛国信实业有限公司企业债券            | 07青岛国信债      | 企业债   | AAA | AA+ | 20140128 | 正面 | 跟踪评级 | 闫昱州、杜蜀萍    |
| 青岛国信实业有限公司       | 非金融企业 | 2010年青岛国信实业有限公司公司债券            | 10青岛国信债      | 企业债   | AA+ | AA+ | 20140128 | 正面 | 跟踪评级 | 闫昱州、杜蜀萍    |
| 青岛国信实业有限公司       | 非金融企业 | 2007年青岛国信实业有限公司企业债券            | 07青岛国信债      | 企业债   | AAA | AA+ | 20140627 | 正面 | 跟踪评级 | 田业钧、杜蜀萍    |
| 青岛国信实业有限公司       | 非金融企业 | 2010年青岛国信实业有限公司公司债券            | 10青岛国信债      | 企业债   | AA+ | AA+ | 20140627 | 正面 | 跟踪评级 | 田业钧、杜蜀萍    |
| 青岛国信实业有限公司       | 非金融企业 | 2007年青岛国信实业有限公司企业债券            | 07青岛国信债      | 企业债   | AAA | AAA | 20150618 | 稳定 | 跟踪评级 | 杜蜀萍、刘新泉、焦洁 |
| 青岛国信实业有限公司       | 非金融企业 | 2010年青岛国信实业有限公司公司债券            | 10青岛国信债      | 企业债   | AAA | AAA | 20150618 | 稳定 | 跟踪评级 | 杜蜀萍、刘新泉、焦洁 |
| 青岛国信实业有限公司       | 非金融企业 | 2007年青岛国信实业有限公司企业债券            | 07青岛国信债      | 企业债   | AAA | AAA | 20160624 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、赵起锋、刘博 |
| 青岛国信实业有限公司       | 非金融企业 | 2010年青岛国信实业有限公司公司债券            | 10青岛国信债      | 企业债   | AAA | AAA | 20160624 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、赵起锋、刘博 |
| 青岛国信实业有限公司       | 非金融企业 | 2007年青岛国信实业有限公司企业债券            | 07青岛国信债      | 企业债   | AAA | AAA | 20170616 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、杨明奇    |
| 青岛国信实业有限公司       | 非金融企业 | 2010年青岛国信实业有限公司公司债券            | 10青岛国信债      | 企业债   | AAA | AAA | 20170616 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、杨明奇    |
| 青岛国信实业有限公司       | 非金融企业 | 2010年青岛国信实业有限公司公司债券            | 10青岛国信债      | 企业债   | AAA | AAA | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、杨明奇    |
| 青岛胶州湾发展集团有限公司    | 非金融企业 | 青岛胶州湾发展有限公司2018年度第二期中期票据       | 18胶州湾MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20181031 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、张毓、姜泰钰 |
| 青岛农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2015年青岛农村商业银行股份有限公司二级资本债券      | 15青岛农商二级     | 金融债   | AA- | AA  | 20141225 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、丁倩岩、高龙 |
| 青岛农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2015年青岛农村商业银行股份有限公司二级资本债券      | 15青岛农商二级     | 金融债   | AA  | AA+ | 20160719 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、张博      |
| 青岛农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2015年青岛农村商业银行股份有限公司二级资本债券      | 15青岛农商二级     | 金融债   | AA  | AA+ | 20170524 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、王柠、林璐   |
| 青岛农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 青岛农村商业银行股份有限公司2017年第一期绿色金融债券   | 17青岛农商绿色金融01 | 金融债   | AA+ | AA+ | 20170714 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、王柠、林璐   |
| 青岛农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2015年青岛农村商业银行股份有限公司二级资本债券      | 15青岛农商二级     | 金融债   | AA  | AA+ | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、林璐      |
| 青岛农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 青岛农村商业银行股份有限公司2017年第一期绿色金融债券   | 17青岛农商绿色金融01 | 金融债   | AA+ | AA+ | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、王柠、林璐   |
| 青岛农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 青岛农村商业银行股份有限公司2018年第一期绿色金融债券   | 18青岛农商绿色金融01 | 金融债   | AA+ | AA+ | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、林璐      |
| 青岛农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 青岛农村商业银行股份有限公司2018年第一期绿色金融债券   | 18青岛农商绿色金融01 | 金融债   | AA+ | AA+ | 20180627 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、王柠、林璐   |
| 青海大通农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年青海大通农村商业银行股份有限公司二级资本债券    | 16大通农商二级     | 金融债   | A-  | A   | 20160905 | 稳定 | 首次评级 | 胡健、孔宁      |
| 青海大通农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年青海大通农村商业银行股份有限公司二级资本债券    | 16大通农商二级     | 金融债   | A   | A+  | 20170719 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健、孔宁      |
| 青海大通农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年青海大通农村商业银行股份有限公司二级资本债券    | 16大通农商二级     | 金融债   | A   | A+  | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健、孔宁      |
| 青海庆华矿冶煤化集团有限公司   | 非金融企业 | 青海庆华矿冶煤化集团有限公司2011年度第一期短期融资券   | 11庆华CP01     | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20101112 | 稳定 | 首次评级 | 丁继平、闫昱州    |
| 青海庆华矿冶煤化集团有限公司   | 非金融企业 | 青海庆华矿冶煤化集团有限公司2011年度第二期短期融资券   | 11庆华CP02     | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20110419 | 稳定 | 首次评级 | 丁继平、闫昱州    |
| 青海庆华矿冶煤化集团有限公司   | 非金融企业 | 青海庆华矿冶煤化集团有限公司2011年度第一期短期融资券   | 11庆华CP01     | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20120111 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁继平、闫昱州    |
| 青海庆华矿冶煤化集团有限公司   | 非金融企业 | 青海庆华矿冶煤化集团有限公司2011年度第二期短期融资券   | 11庆华CP02     | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20120111 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁继平、闫昱州    |
| 青海庆华矿冶煤化集团有限公司   | 非金融企业 | 青海庆华矿冶煤化集团有限公司2012年度第一期短期融资券   | 12庆华CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20120428 | 稳定 | 首次评级 | 潘诗湛、钟睿     |
| 青海庆华矿冶煤化集团有限公司   | 非金融企业 | 青海庆华矿冶煤化集团有限公司2012年度第二期短期融资券   | 12庆华CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20120626 | 稳定 | 首次评级 | 潘诗湛、钟睿     |
| 青海庆华矿冶煤化集团有限公司   | 非金融企业 | 青海庆华矿冶煤化集团有限公司2012年度第二期短期融资券   | 12庆华CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20130609 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛、钟睿     |
| 青海省投资集团有限公司      | 非金融企业 | 青海省投资集团有限公司短期融资券2010年度第一期短期融资券 | 10青投CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20100925 | 稳定 | 首次评级 | 吕明远、王立婷    |
| 青海省投资集团有限公司      | 非金融企业 | 青海省投资集团有限公司2011年度第一期短期融资券      | 11青投CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20110920 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、王立婷    |
| 青海省投资集团有限公司      | 非金融企业 | 青海省投资集团有限公司2011年度第一期短期融资券      | 11青投CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20120907 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、王立婷    |
| 青海省投资集团有限公司      | 非金融企业 | 青海省投资集团有限公司2012年度第一期短期融资券      | 12青投CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20120907 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、高凡     |
| 青海省投资集团有限公司      | 非金融企业 | 青海省投资集团有限公司2012年度第一期短期融资券      | 12青投CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、高凡     |
| 青海省投资集团有限公司      | 非金融企业 | 青海省投资集团有限公司2014年度第一期短期融资券      | 14青投CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20131115 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、赵楠     |
| 青海省投资集团有限公司      | 非金融企业 | 青海省投资集团有限公司2014年度第一期短期融资券      | 14青投CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、赵楠     |
| 青海省投资集团有限公司      | 非金融企业 | 青海省投资集团有限公司2014年度第二期短期融资券      | 14青投CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140711 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、赵楠     |
| 青海省投资集团有限公司      | 非金融企业 | 青海省投资集团有限公司2015年度第一期短期融资券      | 15青投CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20141202 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、赵楠     |
| 青海省投资集团有限公司      | 非金融企业 | 青海省投资集团有限公司2014年度第二期短期融资券      | 14青投CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20141216 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、赵楠     |
| 青海省投资集团有限公司      | 非金融企业 | 青海省投资集团有限公司2015年度第二期短期融资券      | 15青投CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150609 | 负面 | 首次评级 | 赵楠、徐臻      |
| 青海省投资集团有限公司      | 非金融企业 | 青海省投资集团有限公司2014年度第二期短期融资券      | 14青投CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150724 | 负面 | 跟踪评级 | 闫昱州、赵楠     |
| 青海省投资集团有限公司      | 非金融企业 | 青海省投资集团有限公司2015年度第一期短期融资券      | 15青投CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150724 | 负面 | 跟踪评级 | 闫昱州、赵楠     |
| 青海省投资集团有限公司      | 非金融企业 | 青海省投资集团有限公司2015年度第二期短期融资券      | 15青投CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160727 | 负面 | 跟踪评级 | 赵楠、徐臻      |
| 泉州市城建国有资产投资有限公司  | 非金融企业 | 泉州市城建国有资产投资有限公司2015年度第二期中期票据   | 15泉州城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150611 | 稳定 | 首次评级 | 董懿洋、陈茜、叶青  |
| 泉州市城建国有资产投资有限公司  | 非金融企业 | 泉州市城建国有资产投资有限公司2016年度第一期中期票据   | 16泉州城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160127 | 稳定 | 首次评级 | 叶青、张依      |
| 泉州市城建国有资产投资有限公司  | 非金融企业 | 泉州市城建国有资产投资有限公司2015年度第一期中期票据   | 15泉州城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160721 | 稳定 | 跟踪评级 | 董懿洋、陈茜、叶青  |
| 泉州市城建国有资产投资有限公司  | 非金融企业 | 泉州市城建国有资产投资有限公司2016年度第一期中期票据   | 16泉州城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160721 | 稳定 | 跟踪评级 | 叶青、张依      |
| 泉州市城建国有资产投资有限公司  | 非金融企业 | 2016年泉州市城建国有资产投资有限公司小微企业增信集合债券 | 16泉小微        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20160721 | 稳定 | 首次评级 | 张依、王妍      |
| 泉州市城建国有资产投资有限公司  | 非金融企业 | 2016年泉州市城建国有资产投资有限公司小微企业增信集合债券 | 16泉小微        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20160918 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、王妍      |

|                   |       |                                |              |       |     |     |          |    |      |           |
|-------------------|-------|--------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-----------|
| 泉州市城建国有资产投资有限公司   | 非金融企业 | 泉州市城建国有资产投资有限公司2015年度第一期中期票据   | 15泉州城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 董鉴洋、陈茜、叶青 |
| 泉州市城建国有资产投资有限公司   | 非金融企业 | 泉州市城建国有资产投资有限公司2016年度第一期中期票据   | 16泉州城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 叶青、张依     |
| 泉州市城建国有资产投资有限公司   | 非金融企业 | 2016年泉州市城建国有资产投资有限公司小微企业增信集合债券 | 16泉州小微       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、王妍     |
| 泉州市城建国有资产投资有限公司   | 非金融企业 | 2016年泉州市城建国有资产投资有限公司小微企业增信集合债券 | 泉州小微         | 企业债   | AA+ | AA+ | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、王妍     |
| 泉州市城建国有资产投资有限公司   | 非金融企业 | 泉州市城建国有资产投资有限公司2015年度第一期中期票据   | 15泉州城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 董鉴洋、陈茜、叶青 |
| 泉州市城建国有资产投资有限公司   | 非金融企业 | 泉州市城建国有资产投资有限公司2016年度第一期中期票据   | 16泉州城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 叶青、张依     |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司 | 非金融企业 | 2014年泉州台商投资区开发建设有限责任公司公司债券     | 14泉州台商债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20140213 | 稳定 | 首次评级 | 陈丹、田业钧    |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司 | 非金融企业 | 2014年泉州台商投资区开发建设有限责任公司公司债券     | 14泉州台商债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 田业钧、陈丹    |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司 | 非金融企业 | 2014年泉州台商投资区开发建设有限责任公司公司债券     | 14泉州台商债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20150625 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、李苏磊    |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司 | 非金融企业 | 2014年泉州台商投资区开发建设有限责任公司公司债券     | 14泉州台商债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20160623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、王妍     |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司 | 非金融企业 | 2014年泉州台商投资区开发建设有限责任公司公司债券     | 14泉州台商债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20170624 | 稳定 | 跟踪评级 | 李苏磊、任黛云   |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司 | 非金融企业 | 泉州台商投资区开发建设有限责任公司2018年度第二期中期票据 | 18泉州台商MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、任黛云   |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司 | 非金融企业 | 泉州台商投资区开发建设有限责任公司2018年度第二期中期票据 | 18泉州台商MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180115 | 稳定 | 首次评级 | 张建业、任黛云   |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司 | 非金融企业 | 泉州台商投资区开发建设有限责任公司2018年度第三期中期票据 | 18泉州台商MTN003 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180910 | 稳定 | 首次评级 | 张建业、任黛云   |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司 | 非金融企业 | 泉州台商投资区开发建设有限责任公司2018年度第一期中期票据 | 18泉州台商MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180115 | 稳定 | 首次评级 | 张建业、任黛云   |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司 | 非金融企业 | 泉州台商投资区开发建设有限责任公司2018年度第一期中期票据 | 18泉州台商MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、任黛云   |
| 人福医药集团股份有限公司      | 非金融企业 | 武汉人福医药集团股份有限公司2011年度第一期短期融资券   | 11人福CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20101102 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、马静如    |
| 人福医药集团股份有限公司      | 非金融企业 | 武汉人福医药集团股份有限公司2011年度第二期短期融资券   | 11人福CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20111122 | 稳定 | 首次评级 | 孙媛、黄滨     |
| 人福医药集团股份有限公司      | 非金融企业 | 武汉人福医药集团股份有限公司2011年度第一期短期融资券   | 11人福CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20111216 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、马静如    |
| 人福医药集团股份有限公司      | 非金融企业 | 武汉人福医药集团股份有限公司2012年度第一期短期融资券   | 12人福CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20120702 | 稳定 | 首次评级 | 孙媛、张丽     |
| 人福医药集团股份有限公司      | 非金融企业 | 武汉人福医药集团股份有限公司2012年度第一期中期票据    | 12人福MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20120717 | 稳定 | 首次评级 | 孙媛、张丽     |
| 人福医药集团股份有限公司      | 非金融企业 | 武汉人福医药集团股份有限公司2012年度第一期短期融资券   | 12人福CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130315 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙媛、张丽     |
| 人福医药集团股份有限公司      | 非金融企业 | 武汉人福医药集团股份有限公司2012年度第一期中期票据    | 12人福MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20130315 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙媛、张丽     |
| 人福医药集团股份有限公司      | 非金融企业 | 人福医药集团股份有限公司2013年度第一期短期融资券     | 13人福CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130315 | 稳定 | 首次评级 | 张丽、景雪     |
| 人福医药集团股份有限公司      | 非金融企业 | 人福医药集团股份有限公司2013年度第一期短期融资券     | 13人福CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20131219 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、景雪     |
| 人福医药集团股份有限公司      | 非金融企业 | 人福医药集团股份有限公司2014年度第一期中期票据      | 14人福MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20140321 | 稳定 | 首次评级 | 张丽、马栋     |
| 人福医药集团股份有限公司      | 非金融企业 | 武汉人福医药集团股份有限公司2012年度第一期中期票据    | 12人福MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20140403 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙媛、张丽     |
| 人福医药集团股份有限公司      | 非金融企业 | 人福医药集团股份有限公司2013年度第一期短期融资券     | 13人福CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140403 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、景雪     |
| 人福医药集团股份有限公司      | 非金融企业 | 武汉人福医药集团股份有限公司2012年度第一期中期票据    | 12人福MTN1     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150617 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙媛、张丽     |
| 人福医药集团股份有限公司      | 非金融企业 | 人福医药集团股份有限公司2014年度第一期中期票据      | 14人福MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150617 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、马栋     |
| 人福医药集团股份有限公司      | 非金融企业 | 人福医药集团股份有限公司2014年度第一期中期票据      | 14人福MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160503 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、马栋     |
| 人福医药集团股份有限公司      | 非金融企业 | 人福医药集团股份有限公司2016年度第一期中期票据      | 16人福MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160503 | 稳定 | 首次评级 | 王叶笛、孔祥一   |
| 人福医药集团股份有限公司      | 非金融企业 | 人福医药集团股份有限公司2017年度第一期中期票据      | 17人福MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20161115 | 稳定 | 首次评级 | 王叶笛、孔祥一   |
| 人福医药集团股份有限公司      | 非金融企业 | 人福医药集团股份有限公司2016年度第一期中期票据      | 16人福MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170502 | 稳定 | 跟踪评级 | 王叶笛、孔祥一   |
| 人福医药集团股份有限公司      | 非金融企业 | 人福医药集团股份有限公司2017年度第一期中期票据      | 17人福MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170502 | 稳定 | 跟踪评级 | 王叶笛、孔祥一   |
| 人福医药集团股份有限公司      | 非金融企业 | 人福医药集团股份有限公司2017年度第一期短期融资券     | 17人福CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170502 | 稳定 | 首次评级 | 孔祥一、李明    |
| 人福医药集团股份有限公司      | 非金融企业 | 人福医药集团股份有限公司2017年度第一期短期融资券     | 17人福CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180102 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、李明    |

|                 |       |                                        |              |        |     |     |          |    |      |             |
|-----------------|-------|----------------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 日照市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年日照市城市建设投资集团有限公司公司债券               | 15日照债        | 企业债    | AAA | AA  | 20160826 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、车驰、孙晨歌   |
| 日照市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 日照市城市建设投资集团有限公司2016年度第一期短期融资券          | 16日照城投CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20170330 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、闫蓉      |
| 日照市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年日照市城市建设投资集团有限公司公司债券               | 15日照债        | 企业债    | AAA | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、车驰、孙晨歌   |
| 日照市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 日照市城市建设投资集团有限公司2016年度第一期短期融资券          | 16日照城投CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、闫蓉      |
| 日照市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 日照市城市建设投资集团有限公司2016年度第一期中期票据           | 16日照城投MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、宋金玲     |
| 日照市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 日照市城市建设投资集团有限公司2018年度第一期短期融资券          | 18日照城投CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20171229 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、宋金玲、张婷婷 |
| 日照市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年日照市城市建设投资集团有限公司公司债券               | 15日照债        | 企业债    | AAA | AA  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、车驰、孙晨歌   |
| 日照市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 日照市城市建设投资集团有限公司2016年度第一期中期票据           | 16日照城投MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、宋金玲     |
| 日照市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 日照市城市建设投资集团有限公司2018年度第一期短期融资券          | 18日照城投CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、宋金玲、张婷婷 |
| 日照市经济开发投资有限公司   | 非金融企业 | 2013年日照市经济开发投资公司企业债券                   | 13日照债        | 企业债    | AA  | AA  | 20130428 | 稳定 | 首次评级 | 程晨、董懿洋      |
| 日照市经济开发投资有限公司   | 非金融企业 | 2013年日照市经济开发投资公司企业债券                   | 13日照债        | 企业债    | AA  | AA  | 20140922 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、程晨       |
| 日照市经济开发投资有限公司   | 非金融企业 | 2013年日照市经济开发投资公司企业债券                   | 13日照债        | 企业债    | AA  | AA  | 20150908 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、孙晨歌      |
| 日照市经济开发投资有限公司   | 非金融企业 | 2013年日照市经济开发投资公司企业债券                   | 13日照债        | 企业债    | AA  | AA  | 20160825 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、喻宙宏      |
| 日照市经济开发投资有限公司   | 非金融企业 | 2013年日照市经济开发投资公司企业债券                   | 13日照债        | 企业债    | AA  | AA  | 20170814 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、宋金玲     |
| 日照市经济开发投资有限公司   | 非金融企业 | 2013年日照市经济开发投资公司企业债券                   | 13日照债        | 企业债    | AA  | AA  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、宋金玲     |
| 如东县开泰城建投资有限公司   | 非金融企业 | 2016年江苏省如东县2013-2017年棚户区改造项目(一期)项目收益债券 | 16如东棚改项目债    | 企业债    | AA+ | AA  | 20151228 | 稳定 | 首次评级 | 叶青、张宁       |
| 如东县开泰城建投资有限公司   | 非金融企业 | 2016年江苏省如东县2013-2017年棚户区改造项目(一期)项目收益债券 | 16如东棚改项目债    | 企业债    | AA+ | AA  | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 叶青、张宁       |
| 如东县开泰城建投资有限公司   | 非金融企业 | 2016年江苏省如东县2013-2017年棚户区改造项目(一期)项目收益债券 | 16如东棚改项目债    | 企业债    | AAA | AA  | 20161206 | 稳定 | 跟踪评级 | 叶青、张宁       |
| 如东县开泰城建投资有限公司   | 非金融企业 | 2016年江苏省如东县2013-2017年棚户区改造项目(一期)项目收益债券 | 16如东棚改项目债    | 企业债    | AAA | AA  | 20170717 | 稳定 | 跟踪评级 | 叶青、张宁       |
| 如东县开泰城建投资有限公司   | 非金融企业 | 2016年江苏省如东县2013-2017年棚户区改造项目(一期)项目收益债券 | 16如东棚改项目债    | 企业债    | AAA | AA  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 叶青、张宁       |
| 如皋市交通投资发展有限公司   | 非金融企业 | 2011年如皋市交通投资发展有限公司公司债券                 | 11皋交投债       | 企业债    | AA- | AA- | 20100816 | 稳定 | 首次评级 | 孙恒志、陈静      |
| 如皋市交通投资发展有限公司   | 非金融企业 | 2011年如皋市交通投资发展有限公司公司债券                 | 11皋交投债       | 企业债    | AA- | AA- | 20110627 | 稳定 | 跟踪评级 | 隋学深         |
| 如皋市交通投资发展有限公司   | 非金融企业 | 2011年如皋市交通投资发展有限公司公司债券                 | 11皋交投债       | 企业债    | AA- | AA- | 20120706 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、王紫临     |
| 如皋市交通投资发展有限公司   | 非金融企业 | 2011年如皋市交通投资发展有限公司公司债券                 | 11皋交投债       | 企业债    | AA  | AA  | 20131111 | 稳定 | 跟踪评级 | 王玮          |
| 如皋市交通投资发展有限公司   | 非金融企业 | 2011年如皋市交通投资发展有限公司公司债券                 | 11皋交投债       | 企业债    | AA  | AA  | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 王玮、杜蜀萍      |
| 如皋市交通投资发展有限公司   | 非金融企业 | 2011年如皋市交通投资发展有限公司公司债券                 | 11皋交投债       | 企业债    | AA  | AA  | 20150626 | 稳定 | 跟踪评级 | 卜彦花、叶青      |
| 如皋市交通投资发展有限公司   | 非金融企业 | 2016年如皋市交通投资发展有限公司公司债券                 | 16皋投债        | 企业债    | AAA | AA  | 20151229 | 稳定 | 首次评级 | 刘珏轩、卜彦花     |
| 如皋市交通投资发展有限公司   | 非金融企业 | 2011年如皋市交通投资发展有限公司公司债券                 | 11皋交投债       | 企业债    | AA  | AA  | 20160805 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、郝一哲     |
| 如皋市交通投资发展有限公司   | 非金融企业 | 2016年如皋市交通投资发展有限公司公司债券                 | 16皋投债        | 企业债    | AAA | AA  | 20160805 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珏轩、卜彦花     |
| 如皋市交通投资发展有限公司   | 非金融企业 | 2011年如皋市交通投资发展有限公司公司债券                 | 11皋交投债       | 企业债    | AA  | AA  | 20170628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、何光美     |
| 如皋市交通投资发展有限公司   | 非金融企业 | 2016年如皋市交通投资发展有限公司公司债券                 | 16皋投债        | 企业债    | AAA | AA  | 20170628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珏轩、卜彦花     |
| 如皋市交通投资发展有限公司   | 非金融企业 | 2011年如皋市交通投资发展有限公司公司债券                 | 11皋交投债       | 企业债    | AA+ | AA+ | 20180627 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、李衡      |
| 如皋市交通投资发展有限公司   | 非金融企业 | 2016年如皋市交通投资发展有限公司公司债券                 | 16皋投债        | 企业债    | AAA | AA+ | 20180627 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珏轩、卜彦花     |
| 瑞福德汽车金融有限公司     | 金融机构  | 欣荣2017年第二期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先A级资产支持证券     | 17欣荣2A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170721 | -  | 首次评级 | 郑飞、张瀚、王笛    |
| 瑞福德汽车金融有限公司     | 金融机构  | 欣荣2017年第二期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先B级资产支持证券     | 17欣荣2B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20170721 | -  | 首次评级 | 郑飞、张瀚、王笛    |
| 瑞福德汽车金融有限公司     | 金融机构  | 欣荣2017年第二期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先A级资产支持证券     | 17欣荣2A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170724 | -  | 跟踪评级 | 郑飞、张瀚、王笛    |
| 瑞福德汽车金融有限公司     | 金融机构  | 欣荣2017年第二期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先B级资产支持证券     | 17欣荣2B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20170724 | -  | 跟踪评级 | 郑飞、张瀚、王笛    |
| 瑞金市城市发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2016年瑞金市城市发展投资集团有限公司公司债券               | 16瑞金债        | 企业债    | AA+ | AA- | 20160525 | 稳定 | 首次评级 | 陈茜、喻宙宏、张宁   |
| 瑞金市城市发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2016年瑞金市城市发展投资集团有限公司公司债券               | 16瑞金债        | 企业债    | AA+ | AA- | 20160906 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、喻宙宏、张宁   |
| 瑞金市城市发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2016年瑞金市城市发展投资集团有限公司公司债券               | 16瑞金债        | 企业债    | AA+ | AA- | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、喻宙宏、张宁   |
| 瑞金市城市发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2016年瑞金市城市发展投资集团有限公司公司债券               | 16瑞金债        | 企业债    | AA+ | AA- | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、喻宙宏、张宁   |
| 三角轮胎股份有限公司      | 非金融企业 | 三角轮胎股份有限公司2012年度第一期中期票据                | 12三角MTN1     | 中期票据   | AA  | AA  | 20110906 | 稳定 | 首次评级 | 于浩洋、周旭      |
| 三角轮胎股份有限公司      | 非金融企业 | 三角轮胎股份有限公司2012年度第一期中期票据                | 12三角MTN1     | 中期票据   | AA  | AA  | 20121214 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、周旭      |
| 三角轮胎股份有限公司      | 非金融企业 | 三角轮胎股份有限公司2012年度第一期中期票据                | 12三角MTN1     | 中期票据   | AA  | AA  | 20130701 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、周旭      |
| 三角轮胎股份有限公司      | 非金融企业 | 三角轮胎股份有限公司2012年度第一期中期票据                | 12三角MTN1     | 中期票据   | AA  | AA  | 20140725 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、周旭      |
| 三一集团有限公司        | 非金融企业 | 2006年三一集团第一期短期融资券                      | 06三一CP01     | 短期融资券  | A-1 | -   | 20050920 | -  | 首次评级 | 张弛、张学群      |
| 三一集团有限公司        | 非金融企业 | 2006年三一集团第一期短期融资券                      | 06三一CP01     | 短期融资券  | A-1 | -   | 20060920 | -  | 跟踪评级 | 李宝臣、石雨欣     |
| 三一集团有限公司        | 非金融企业 | 2007年三一集团第一期短期融资券                      | 07三一CP01     | 短期融资券  | A-1 | A+  | 20070510 | -  | 首次评级 | 夏阳、宋兴华      |
| 三一集团有限公司        | 非金融企业 | 2007年三一集团第一期短期融资券                      | 07三一CP01     | 短期融资券  | A-1 | A+  | 20070928 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王治波      |



|                   |       |                                 |             |       |     |     |          |    |      |            |
|-------------------|-------|---------------------------------|-------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 三一集团有限公司          | 非金融企业 | 2007年三一集团第一期短期融资券               | 07三一CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20080618 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、张志强     |
| 三一集团有限公司          | 非金融企业 | 2009年三一集团有限公司第一期中期票据            | 09三一MTN1    | 中期票据  | AA- | AA- | 20081124 | 正面 | 首次评级 | 夏阳、王立婷     |
| 三一集团有限公司          | 非金融企业 | 2009年三一集团有限公司第一期中期票据            | 09三一MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20081125 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王立婷     |
| 三一集团有限公司          | 非金融企业 | 2009年三一集团有限公司第二期中期票据            | 09三一MTN2    | 中期票据  | AA  | AA  | 20090320 | 稳定 | 首次评级 | 夏阳、王立婷     |
| 三一集团有限公司          | 非金融企业 | 2009年三一集团有限公司第二期中期票据            | 09三一MTN2    | 中期票据  | AA- | AA- | 20090324 | 正面 | 跟踪评级 | 夏阳、王立婷     |
| 三一集团有限公司          | 非金融企业 | 2009年三一集团有限公司第一期中期票据            | 09三一MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20090921 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王立婷     |
| 三一集团有限公司          | 非金融企业 | 2009年三一集团有限公司第二期中期票据            | 09三一MTN2    | 中期票据  | AA  | AA  | 20090921 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王立婷     |
| 三一集团有限公司          | 非金融企业 | 2009年三一集团有限公司第一期中期票据            | 09三一MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20100528 | 正面 | 跟踪评级 | 王立婷        |
| 三一集团有限公司          | 非金融企业 | 2009年三一集团有限公司第二期中期票据            | 09三一MTN2    | 中期票据  | AA  | AA  | 20100528 | 正面 | 跟踪评级 | 王立婷        |
| 三一集团有限公司          | 非金融企业 | 2009年三一集团有限公司第一期中期票据            | 09三一MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20101013 | 稳定 | 跟踪评级 | 王立婷        |
| 三一集团有限公司          | 非金融企业 | 2009年三一集团有限公司第二期中期票据            | 09三一MTN2    | 中期票据  | AA  | AA  | 20101013 | 稳定 | 跟踪评级 | 王立婷        |
| 三一集团有限公司          | 非金融企业 | 2009年三一集团有限公司第一期中期票据            | 09三一MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20110130 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳 王立婷     |
| 三一集团有限公司          | 非金融企业 | 2009年三一集团有限公司第二期中期票据            | 09三一MTN2    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20110130 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳 王立婷     |
| 三一重工股份有限公司        | 非金融企业 | 2007年三一重工股份有限公司公司债券             | 07三一重工债     | 企业债   | AAA | A+  | 20070409 | 稳定 | 首次评级 | 夏阳、宋兴华     |
| 三一重工股份有限公司        | 非金融企业 | 2007年三一重工股份有限公司公司债券             | 07三一重工债     | 企业债   | AAA | A+  | 20071010 | 正面 | 跟踪评级 | 夏阳、王治波     |
| 三一重工股份有限公司        | 非金融企业 | 2007年三一重工股份有限公司公司债券             | 07三一重工债     | 企业债   | AAA | AA- | 20081230 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王立婷     |
| 三一重工股份有限公司        | 非金融企业 | 2007年三一重工股份有限公司公司债券             | 07三一重工债     | 企业债   | AAA | AA  | 20091026 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、王立婷     |
| 三一重工股份有限公司        | 非金融企业 | 2007年三一重工股份有限公司公司债券             | 07三一重工债     | 企业债   | AAA | AA  | 20100809 | 稳定 | 跟踪评级 | 王立婷        |
| 三一重工股份有限公司        | 非金融企业 | 2007年三一重工股份有限公司公司债券             | 07三一重工债     | 企业债   | AAA | AA  | 20111122 | 稳定 | 跟踪评级 | 李洁         |
| 三一重工股份有限公司        | 非金融企业 | 2007年三一重工股份有限公司公司债券             | 07三一重工债     | 企业债   | AAA | AA  | 20121228 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳 王立婷     |
| 三一重工股份有限公司        | 非金融企业 | 2007年三一重工股份有限公司公司债券             | 07三一重工债     | 企业债   | AAA | AA  | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 苏薇         |
| 三一重工股份有限公司        | 非金融企业 | 2007年三一重工股份有限公司公司债券             | 07三一重工债     | 企业债   | AAA | AA  | 20140718 | 稳定 | 跟踪评级 | 李祥源、史延     |
| 三一重工股份有限公司        | 非金融企业 | 2007年三一重工股份有限公司公司债券             | 07三一重工债     | 企业债   | AAA | AA  | 20150720 | 稳定 | 跟踪评级 | 王毓、方晓      |
| 三一重工股份有限公司        | 非金融企业 | 2007年三一重工股份有限公司公司债券             | 07三一重工债     | 企业债   | AAA | AA  | 20160715 | 负面 | 跟踪评级 | 方晓、徐臻      |
| 三一重工股份有限公司        | 非金融企业 | 2007年三一重工股份有限公司公司债券             | 07三一重工债     | 企业债   | AAA | AA  | 20170629 | 稳定 | 跟踪评级 | 方晓、张豪若     |
| 沙迦酋长国政府(由沙迦财政部代表) | 主权国家  | 沙迦酋长国政府(由沙迦财政部代表)2018年度第一期人民币债券 | 18沙迦人民币债01  | 国际机构债 | AAA | AAA | 20171220 | 稳定 | 首次评级 | 李为峰、张强、程泽宇 |
| 厦门百城建设投资有限公司      | 非金融企业 | 厦门百城建设投资有限公司2015年度第一期短期融资券      | 15百城CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150215 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、焦洁     |
| 厦门百城建设投资有限公司      | 非金融企业 | 厦门百城建设投资有限公司2015年度第一期中期票据       | 15百城MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150215 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、焦洁     |
| 厦门百城建设投资有限公司      | 非金融企业 | 厦门百城建设投资有限公司2015年度第一期短期融资券      | 15百城CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20151211 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、焦洁     |
| 厦门百城建设投资有限公司      | 非金融企业 | 厦门百城建设投资有限公司2015年度第一期中期票据       | 15百城MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20151211 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、焦洁     |
| 厦门百城建设投资有限公司      | 非金融企业 | 厦门百城建设投资有限公司2015年度第一期短期融资券      | 15百城CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、焦洁     |
| 厦门百城建设投资有限公司      | 非金融企业 | 厦门百城建设投资有限公司2015年度第一期中期票据       | 15百城MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、焦洁     |
| 厦门百城建设投资有限公司      | 非金融企业 | 厦门百城建设投资有限公司2016年度第一期短期融资券      | 16百城建投CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160812 | 稳定 | 首次评级 | 崔俊凯、于芷崧    |
| 厦门百城建设投资有限公司      | 非金融企业 | 厦门百城建设投资有限公司2016年度第一期短期融资券      | 16百城建投CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170215 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔俊凯、于芷崧    |
| 厦门百城建设投资有限公司      | 非金融企业 | 厦门百城建设投资有限公司2015年度第一期中期票据       | 15百城MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、焦洁     |
| 厦门百城建设投资有限公司      | 非金融企业 | 厦门百城建设投资有限公司2016年度第一期短期融资券      | 16百城建投CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔俊凯、于芷崧    |
| 厦门百城建设投资有限公司      | 非金融企业 | 厦门百城建设投资有限公司2015年度第一期中期票据       | 15百城MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、焦洁     |
| 厦门港务控股集团有限公司      | 非金融企业 | 2007年厦门港务控股公司第一期短期融资券           | 07厦港务CP01   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20070724 | -  | 首次评级 | 张志军、任利刚    |
| 厦门港务控股集团有限公司      | 非金融企业 | 2007年厦门港务控股公司第一期短期融资券           | 07厦港务CP01   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20080110 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙炜、张成      |
| 厦门港务控股集团有限公司      | 非金融企业 | 2008年厦门港务控股公司第一期短期融资券           | 08厦港务CP01   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20080125 | 稳定 | 首次评级 | 孙炜、张成      |
| 厦门港务控股集团有限公司      | 非金融企业 | 2007年厦门港务控股公司第一期短期融资券           | 07厦港务CP01   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20080707 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙炜、张成      |
| 厦门港务控股集团有限公司      | 非金融企业 | 2008年厦门港务控股公司第一期短期融资券           | 08厦港务CP01   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20080707 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙炜、张成      |
| 厦门港务控股集团有限公司      | 非金融企业 | 2009年厦门港务控股集团有限公司第二期中期票据        | 09厦港务MTN2   | 中期票据  | AA  | AA  | 20090512 | 稳定 | 首次评级 | 张成、吕明远     |
| 厦门港务控股集团有限公司      | 非金融企业 | 2009年厦门港务控股集团有限公司第一期中期票据        | 09厦港务MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20090512 | 稳定 | 首次评级 | 张成、吕明远     |
| 厦门港务控股集团有限公司      | 非金融企业 | 厦门港务控股集团有限公司2010年度第一期短期融资券      | 10厦门港CP01   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20100104 | 稳定 | 首次评级 | 张成、吕明远     |
| 厦门港务控股集团有限公司      | 非金融企业 | 2009年厦门港务控股集团有限公司第二期中期票据        | 09厦港务MTN2   | 中期票据  | AA  | AA  | 20101216 | 稳定 | 跟踪评级 | 吕明远        |
| 厦门港务控股集团有限公司      | 非金融企业 | 2009年厦门港务控股集团有限公司第一期中期票据        | 09厦港务MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20101216 | 稳定 | 跟踪评级 | 吕明远        |
| 厦门港务控股集团有限公司      | 非金融企业 | 厦门港务控股集团有限公司2010年度第一期短期融资券      | 10厦门港CP01   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20101216 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、吕明远     |
| 厦门港务控股集团有限公司      | 非金融企业 | 2009年厦门港务控股集团有限公司第二期中期票据        | 09厦港务MTN2   | 中期票据  | AA  | AA  | 20110825 | 稳定 | 跟踪评级 | 王珂         |
| 厦门港务控股集团有限公司      | 非金融企业 | 2009年厦门港务控股集团有限公司第一期中期票据        | 09厦港务MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20110825 | 稳定 | 跟踪评级 | 王珂         |
| 厦门港务控股集团有限公司      | 非金融企业 | 厦门港务控股集团有限公司2011年度第一期中期票据       | 11厦港务MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20111111 | 稳定 | 首次评级 | 张成、王珂      |
| 厦门港务控股集团有限公司      | 非金融企业 | 厦门港务控股集团有限公司2011年度第一期短期融资券      | 11厦港务CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20111121 | 稳定 | 首次评级 | 张成、王珂      |
| 厦门港务控股集团有限公司      | 非金融企业 | 厦门港务控股集团有限公司2012年度第一期中期票据       | 12厦港务MTN1   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20120706 | 稳定 | 首次评级 | 张成、王珂      |

|              |       |                            |              |       |     |     |          |    |      |            |
|--------------|-------|----------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 厦门港务控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2009年厦门港务控股集团有限公司第二期中期票据   | 09厦港务MTN2    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20120731 | 稳定 | 跟踪评级 | 王珂         |
| 厦门港务控股集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门港务控股集团有限公司2011年度第一期短期融资券 | 11厦港务CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20120731 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、王珂      |
| 厦门港务控股集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门港务控股集团有限公司2011年度第一期中期票据  | 11厦港务MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20120731 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、王珂      |
| 厦门港务控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2009年厦门港务控股集团有限公司第二期中期票据   | 09厦港务MTN2    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王珂、靳晓龙     |
| 厦门港务控股集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门港务控股集团有限公司2011年度第一期中期票据  | 11厦港务MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、王珂      |
| 厦门港务控股集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门港务控股集团有限公司2012年度第一期中期票据  | 12厦港务MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、王珂      |
| 厦门港务控股集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门港务控股集团有限公司2014年度第一期短期融资券 | 14厦港务CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20131127 | 稳定 | 首次评级 | 车飞、李阳      |
| 厦门港务控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2009年厦门港务控股集团有限公司第二期中期票据   | 09厦港务MTN2    | 中期票据  | AAA | AAA | 20140611 | 稳定 | 跟踪评级 | 车飞、胡鑫      |
| 厦门港务控股集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门港务控股集团有限公司2011年度第一期中期票据  | 11厦港务MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20140611 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、王珂      |
| 厦门港务控股集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门港务控股集团有限公司2012年度第一期中期票据  | 12厦港务MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20140611 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、王珂      |
| 厦门港务控股集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门港务控股集团有限公司2014年度第一期短期融资券 | 14厦港务CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20140611 | 稳定 | 跟踪评级 | 车飞、李阳      |
| 厦门港务控股集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门港务控股集团有限公司2014年度第一期中期票据  | 14厦港务MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20140616 | 稳定 | 首次评级 | 车飞、胡鑫      |
| 厦门港务控股集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门港务控股集团有限公司2014年度第一期中期票据  | 14厦港务MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20140701 | 稳定 | 跟踪评级 | 车飞、胡鑫      |
| 厦门港务控股集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门港务控股集团有限公司2014年度第一期中期票据  | 14厦港务MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 车飞、胡鑫      |
| 厦门港务控股集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门港务控股集团有限公司2012年度第一期中期票据  | 12厦港务MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、王珂      |
| 厦门港务控股集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门港务控股集团有限公司2014年度第一期中期票据  | 14厦港务MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 车飞、胡鑫      |
| 厦门港务控股集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门港务控股集团有限公司2014年度第一期中期票据  | 14厦港务MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 车飞、胡鑫      |
| 厦门港务控股集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门港务控股集团有限公司2014年度第一期中期票据  | 14厦港务MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20160726 | 稳定 | 跟踪评级 | 车飞、胡鑫      |
| 厦门港务控股集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门港务控股集团有限公司2014年度第一期中期票据  | 14厦港务MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20170621 | 稳定 | 跟踪评级 | 车飞、胡鑫      |
| 厦门港务控股集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门港务控股集团有限公司2014年度第一期中期票据  | 14厦港务MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20170726 | 稳定 | 跟踪评级 | 车飞、胡鑫      |
| 厦门国际银行股份有限公司 | 金融机构  | 2014年厦门国际银行股份有限公司二级资本债券    | 14厦国银二二      | 金融债   | AA  | AA+ | 20140317 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、葛成东    |
| 厦门国际银行股份有限公司 | 金融机构  | 2014年厦门国际银行股份有限公司二级资本债券    | 14厦国银二二      | 金融债   | AA  | AA+ | 20140730 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、刘睿     |
| 厦门国际银行股份有限公司 | 金融机构  | 2014年厦门国际银行股份有限公司二级资本债券    | 14厦国银二二      | 金融债   | AA  | AA+ | 20150731 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、宋歌      |
| 厦门国际银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年厦门国际银行股份有限公司二级资本债券    | 16厦国国际二二     | 金融债   | AA  | AA+ | 20150911 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、宋歌      |
| 厦门国际银行股份有限公司 | 金融机构  | 2014年厦门国际银行股份有限公司二级资本债券    | 14厦国银二二      | 金融债   | AA+ | AAA | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、孔宁     |
| 厦门国际银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年厦门国际银行股份有限公司二级资本债券    | 16厦国国际二二     | 金融债   | AA+ | AAA | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、孔宁     |
| 厦门国际银行股份有限公司 | 金融机构  | 2014年厦门国际银行股份有限公司二级资本债券    | 14厦国银二二      | 金融债   | AA+ | AAA | 20170710 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、秦永庆、凌子  |
| 厦门国际银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年厦门国际银行股份有限公司二级资本债券    | 16厦国国际二二     | 金融债   | AA+ | AAA | 20170710 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、秦永庆、凌子  |
| 厦门国际银行股份有限公司 | 金融机构  | 2014年厦门国际银行股份有限公司二级资本债券    | 14厦国银二二      | 金融债   | AA+ | AAA | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、寇妙融     |
| 厦门国际银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年厦门国际银行股份有限公司二级资本债券    | 16厦国国际二二     | 金融债   | AA+ | AAA | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、寇妙融     |
| 厦门国际银行股份有限公司 | 金融机构  | 厦门国际银行股份有限公司2018年金融债券      | 18厦国国际银行     | 金融债   | AAA | AAA | 20180928 | 稳定 | 首次评级 | 高龙、寇妙融     |
| 厦门海沧投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2009年厦门海沧投资总公司企业债券         | 09海投债        | 企业债   | AA  | AA- | 20081212 | 稳定 | 首次评级 | 王佳、谢凌艳     |
| 厦门海沧投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2009年厦门海沧投资总公司企业债券         | 09海投债        | 企业债   | AA  | AA- | 20100115 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳         |
| 厦门海沧投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2009年厦门海沧投资总公司企业债券         | 09海投债        | 企业债   | AA  | AA- | 20100823 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳         |
| 厦门海沧投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2009年厦门海沧投资总公司企业债券         | 09海投债        | 企业债   | AA  | AA- | 20111107 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建        |
| 厦门海沧投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2009年厦门海沧投资总公司企业债券         | 09海投债        | 企业债   | AA  | AA- | 20121218 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建        |
| 厦门海沧投资集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门海沧投资集团有限公司2013年度第一期中期票据  | 13海投MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20130428 | 稳定 | 首次评级 | 李小建、杜蜀萍    |
| 厦门海沧投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2009年厦门海沧投资总公司企业债券         | 09海投债        | 企业债   | AA  | AA  | 20130730 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建        |
| 厦门海沧投资集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门海沧投资集团有限公司2014年度第一期短期融资券 | 14海沧投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20131211 | 稳定 | 首次评级 | 李小建、杜蜀萍    |
| 厦门海沧投资集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门海沧投资集团有限公司2013年度第一期中期票据  | 13海投MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20140715 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、杜蜀萍    |
| 厦门海沧投资集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门海沧投资集团有限公司2014年度第一期短期融资券 | 14海沧投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140715 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、杜蜀萍    |
| 厦门海沧投资集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门海沧投资集团有限公司2014年度第二期短期融资券 | 14海沧投资CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140811 | 稳定 | 首次评级 | 王冰、李小建     |
| 厦门海沧投资集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门海沧投资集团有限公司2014年度第二期短期融资券 | 14海沧投资CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150422 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、李小建     |
| 厦门海沧投资集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门海沧投资集团有限公司2015年度第一期短期融资券 | 15海沧投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150717 | 稳定 | 首次评级 | 李小建、孙宏辰    |
| 厦门海沧投资集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门海沧投资集团有限公司2013年度第一期中期票据  | 13海投MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、杜蜀萍    |
| 厦门海沧投资集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门海沧投资集团有限公司2014年度第二期短期融资券 | 14海沧投资CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、李小建     |
| 厦门海沧投资集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门海沧投资集团有限公司2016年度第一期短期融资券 | 16海沧投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160219 | 稳定 | 首次评级 | 李小建、孙宏辰    |
| 厦门海沧投资集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门海沧投资集团有限公司2015年度第一期短期融资券 | 15海沧投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160510 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、孙宏辰    |
| 厦门海沧投资集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门海沧投资集团有限公司2013年度第一期中期票据  | 13海投MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、杜蜀萍    |
| 厦门海沧投资集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门海沧投资集团有限公司2015年度第一期短期融资券 | 15海沧投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、孙宏辰    |
| 厦门海沧投资集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门海沧投资集团有限公司2016年度第一期短期融资券 | 16海沧投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、孙宏辰    |
| 厦门海沧投资集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门海沧投资集团有限公司2017年度第二期中期票据  | 17海沧投资MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170330 | 稳定 | 首次评级 | 孙宏辰、刘博、刘艳婷 |
| 厦门海沧投资集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门海沧投资集团有限公司2013年度第一期中期票据  | 13海投MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170717 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、杜蜀萍    |

|              |       |                            |              |       |     |     |          |    |      |             |
|--------------|-------|----------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 厦门海沧投资集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门海沧投资集团有限公司2017年度第二期中期票据  | 17海沧投资MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170717 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、刘博、刘艳婷  |
| 厦门海沧投资集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门海沧投资集团有限公司2017年度第一期短期融资券 | 17海沧投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170919 | 稳定 | 首次评级 | 李小建、刘艳婷、潘云峰 |
| 厦门海沧投资集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门海沧投资集团有限公司2017年度第一期短期融资券 | 17海沧投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180320 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、刘艳婷、潘云峰 |
| 厦门海沧投资集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门海沧投资集团有限公司2018年度第一期短期融资券 | 18海沧投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20171117 | 稳定 | 首次评级 | 李小建、刘艳婷     |
| 厦门海沧投资集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门海沧投资集团有限公司2013年度第一期中期票据  | 13海投MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180718 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、杜蜀萍     |
| 厦门海沧投资集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门海沧投资集团有限公司2017年度第二期中期票据  | 17海沧投资MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180718 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、刘博、刘艳婷  |
| 厦门海沧投资集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门海沧投资集团有限公司2017年度第一期短期融资券 | 17海沧投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180718 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、刘艳婷、潘云峰 |
| 厦门海沧投资集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门海沧投资集团有限公司2017年度第一期短期融资券 | 17海沧投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180320 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、刘艳婷、潘云峰 |
| 厦门海沧投资集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门海沧投资集团有限公司2018年度第一期短期融资券 | 18海沧投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180320 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、刘艳婷     |
| 厦门海沧投资集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门海沧投资集团有限公司2018年度第一期短期融资券 | 18海沧投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180718 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、刘艳婷     |
| 厦门海翼集团有限公司   | 非金融企业 | 厦门机电集团有限公司2010年度第一期短期融资券   | 10厦机电CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20100104 | 稳定 | 首次评级 | 张志强、王楚云     |
| 厦门海翼集团有限公司   | 非金融企业 | 厦门海翼集团有限公司2011年度第一期短期融资券   | 11海翼CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20101207 | 稳定 | 首次评级 | 王立婷、刘雅南     |
| 厦门海翼集团有限公司   | 非金融企业 | 厦门机电集团有限公司2010年度第一期短期融资券   | 10厦机电CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20101215 | 稳定 | 跟踪评级 | 张志强、王楚云     |
| 厦门海翼集团有限公司   | 非金融企业 | 厦门海翼集团有限公司2011年度第二期短期融资券   | 11海翼CP02     | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20110307 | 稳定 | 首次评级 | 王立婷、李洁      |
| 厦门海翼集团有限公司   | 非金融企业 | 厦门海翼集团有限公司2011年度第一期短期融资券   | 11海翼CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20110809 | 稳定 | 跟踪评级 | 王立婷、刘雅南     |
| 厦门海翼集团有限公司   | 非金融企业 | 厦门海翼集团有限公司2011年度第二期短期融资券   | 11海翼CP02     | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20110809 | 稳定 | 跟踪评级 | 王立婷、李洁      |
| 厦门海翼集团有限公司   | 非金融企业 | 厦门海翼集团有限公司2011年度第三期短期融资券   | 11海翼CP03     | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20110811 | 稳定 | 首次评级 | 王立婷、李洁      |
| 厦门海翼集团有限公司   | 非金融企业 | 厦门海翼集团有限公司2011年度第四期短期融资券   | 11海翼CP004    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20111014 | 稳定 | 首次评级 | 王立婷、李洁      |
| 厦门海翼集团有限公司   | 非金融企业 | 厦门海翼集团有限公司2012年度第一期中期票据    | 12海翼MTN1     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20111206 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、李洁       |
| 厦门海翼集团有限公司   | 非金融企业 | 厦门海翼集团有限公司2012年度第一期短期融资券   | 12海翼CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20120719 | 稳定 | 首次评级 | 李洁、肖雪       |
| 厦门海翼集团有限公司   | 非金融企业 | 厦门海翼集团有限公司2012年度第一期中期票据    | 12海翼MTN1     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20121227 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、李洁       |
| 厦门海翼集团有限公司   | 非金融企业 | 厦门海翼集团有限公司2012年度第一期中期票据    | 12海翼MTN1     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20130626 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、李洁       |
| 厦门海翼集团有限公司   | 非金融企业 | 厦门海翼集团有限公司2012年度第一期短期融资券   | 12海翼CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20130626 | 稳定 | 跟踪评级 | 李洁、肖雪       |
| 厦门海翼集团有限公司   | 非金融企业 | 厦门海翼集团有限公司2013年度第一期短期融资券   | 13海翼CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20130723 | 稳定 | 首次评级 | 肖雪、贺苏凝      |
| 厦门海翼集团有限公司   | 非金融企业 | 厦门海翼集团有限公司2012年度第一期中期票据    | 12海翼MTN1     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20131112 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、李洁       |
| 厦门海翼集团有限公司   | 非金融企业 | 厦门海翼集团有限公司2013年度第一期短期融资券   | 13海翼CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20131112 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪、贺苏凝      |
| 厦门海翼集团有限公司   | 非金融企业 | 厦门海翼集团有限公司2012年度第一期中期票据    | 12海翼MTN1     | 中期票据  | AAA | AA+ | 20140520 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、李洁       |
| 厦门海翼集团有限公司   | 非金融企业 | 厦门海翼集团有限公司2012年度第一期中期票据    | 12海翼MTN1     | 中期票据  | AAA | AA+ | 20150312 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、李洁       |
| 厦门海翼集团有限公司   | 非金融企业 | 厦门海翼集团有限公司2012年度第一期中期票据    | 12海翼MTN1     | 中期票据  | AAA | AA  | 20160719 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、李洁       |
| 厦门航空有限公司     | 非金融企业 | 厦门航空有限公司2016年度第一期中期票据      | 16厦门航空MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20160617 | 稳定 | 首次评级 | 厉剑、贺苏凝      |
| 厦门航空有限公司     | 非金融企业 | 厦门航空有限公司2016年度第二期中期票据      | 16厦门航空MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20161017 | 稳定 | 首次评级 | 厉剑、贺苏凝、陈婷   |
| 厦门航空有限公司     | 非金融企业 | 厦门航空有限公司2016年度第三期中期票据      | 16厦门航空MTN003 | 中期票据  | AAA | AAA | 20161116 | 稳定 | 首次评级 | 厉剑、李海宸      |
| 厦门航空有限公司     | 非金融企业 | 厦门航空有限公司2016年度第一期中期票据      | 16厦门航空MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20170717 | 稳定 | 跟踪评级 | 厉剑、贺苏凝      |
| 厦门航空有限公司     | 非金融企业 | 厦门航空有限公司2016年度第二期中期票据      | 16厦门航空MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20170717 | 稳定 | 跟踪评级 | 厉剑、贺苏凝、陈婷   |
| 厦门航空有限公司     | 非金融企业 | 厦门航空有限公司2016年度第三期中期票据      | 16厦门航空MTN003 | 中期票据  | AAA | AAA | 20170717 | 稳定 | 跟踪评级 | 厉剑、李海宸      |
| 厦门航空有限公司     | 非金融企业 | 厦门航空有限公司2016年度第二期中期票据      | 16厦门航空MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 厉剑、贺苏凝、陈婷   |
| 厦门航空有限公司     | 非金融企业 | 厦门航空有限公司2016年度第三期中期票据      | 16厦门航空MTN003 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 厉剑、李海宸      |
| 厦门航空有限公司     | 非金融企业 | 厦门航空有限公司2016年度第一期中期票据      | 16厦门航空MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 厉剑、贺苏凝      |
| 厦门建发股份有限公司   | 非金融企业 | 2007年厦门建发股份第一期短期融资券        | 07建发CP01     | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20070423 | 稳定 | 首次评级 | 石雨欣、张志军     |
| 厦门建发股份有限公司   | 非金融企业 | 2007年厦门建发股份第一期短期融资券        | 07建发CP01     | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20071031 | 正面 | 跟踪评级 | 石雨欣、张志军     |
| 厦门建发股份有限公司   | 非金融企业 | 2007年厦门建发股份第一期短期融资券        | 07建发CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20080624 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌波、张成      |
| 厦门建发股份有限公司   | 非金融企业 | 厦门建发股份有限公司2012年度第一期中期票据    | 12建发MTN1     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20120521 | 稳定 | 首次评级 | 刘献荣、王妮娜     |
| 厦门建发股份有限公司   | 非金融企业 | 厦门建发股份有限公司2012年度第一期中期票据    | 12建发MTN1     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20130710 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘献荣、王妮娜     |
| 厦门建发股份有限公司   | 非金融企业 | 厦门建发股份有限公司2013年度第一期短期融资券   | 13建发CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20130918 | 稳定 | 首次评级 | 董蓁洋、景雪      |
| 厦门建发股份有限公司   | 非金融企业 | 厦门建发股份有限公司2014年度第一期短期融资券   | 14建发CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20140310 | 稳定 | 首次评级 | 景雪、王毓       |
| 厦门建发股份有限公司   | 非金融企业 | 厦门建发股份有限公司2013年度第一期短期融资券   | 13建发CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20140429 | 稳定 | 跟踪评级 | 董蓁洋、景雪      |
| 厦门建发股份有限公司   | 非金融企业 | 厦门建发股份有限公司2012年度第一期中期票据    | 12建发MTN1     | 中期票据  | AAA | AAA | 20140521 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘献荣、王妮娜     |
| 厦门建发股份有限公司   | 非金融企业 | 厦门建发股份有限公司2013年度第一期短期融资券   | 13建发CP001    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20140521 | 稳定 | 跟踪评级 | 董蓁洋、景雪      |
| 厦门建发股份有限公司   | 非金融企业 | 厦门建发股份有限公司2014年度第一期短期融资券   | 14建发CP001    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20141027 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、王毓       |
| 厦门建发股份有限公司   | 非金融企业 | 厦门建发股份有限公司2012年度第一期中期票据    | 12建发MTN1     | 中期票据  | AAA | AAA | 20150526 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘献荣、王妮娜     |
| 厦门建发股份有限公司   | 非金融企业 | 厦门建发股份有限公司2014年度第一期短期融资券   | 14建发CP001    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20150526 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、王毓       |
| 厦门金圆投资集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门金圆投资集团有限公司2015年度第一期短期融资券 | 15金圆CP001    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20150616 | 稳定 | 首次评级 | 王慧、刘嘉敏、史延   |
| 厦门金圆投资集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门金圆投资集团有限公司2015年度第一期短期融资券 | 15金圆CP001    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160419 | 稳定 | 跟踪评级 | 王慧、刘嘉敏、史延   |

[illegible]

[illegible]

|            |       |                             |              |       |     |     |          |    |      |             |
|------------|-------|-----------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 厦门市政集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门市政集团有限公司2016年度第一期中期票据     | 16厦门市政MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20160721 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、徐荣伟、王宇劼 |
| 厦门市政集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门市政集团有限公司2016年度第一期短期融资券    | 16厦门市政CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160721 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧、王宇劼     |
| 厦门市政集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门市政集团有限公司2016年度第二期中期票据     | 16厦门市政MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20160822 | 稳定 | 首次评级 | 王宇劼、于芷崧     |
| 厦门市政集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门市政集团有限公司2016年度第一期中期票据     | 16厦门市政MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20170629 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、徐荣伟、王宇劼 |
| 厦门市政集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门市政集团有限公司2016年度第二期中期票据     | 16厦门市政MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20170629 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇劼、于芷崧     |
| 厦门市政集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门市政集团有限公司2018年度第二期中期票据     | 18厦门市政MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20170828 | 稳定 | 首次评级 | 王宇劼、宋金玲     |
| 厦门市政集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门市政集团有限公司2016年度第二期中期票据     | 16厦门市政MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇劼、于芷崧     |
| 厦门市政集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门市政集团有限公司2016年度第一期中期票据     | 16厦门市政MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、徐荣伟、王宇劼 |
| 厦门市政集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门市政集团有限公司2018年度第一期中期票据     | 18厦门市政MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇劼、宋金玲     |
| 厦门钨业股份有限公司 | 非金融企业 | 2008年厦门钨业第一期短期融资券           | 08厦钨CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20080516 | 稳定 | 首次评级 | 沈磊、吕晗       |
| 厦门钨业股份有限公司 | 非金融企业 | 2008年厦门钨业第一期短期融资券           | 08厦钨CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20090410 | 稳定 | 跟踪评级 | 吕晗、赵广辉      |
| 厦门钨业股份有限公司 | 非金融企业 | 2008年厦门钨业第一期短期融资券           | 08厦钨CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20090515 | 稳定 | 跟踪评级 | 吕晗、赵广辉      |
| 厦门钨业股份有限公司 | 非金融企业 | 2009年厦门钨业股份有限公司第一期短期融资券     | 09厦钨CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20090515 | 稳定 | 首次评级 | 吕晗、赵广辉      |
| 厦门钨业股份有限公司 | 非金融企业 | 2009年厦门钨业股份有限公司第二期短期融资券     | 09厦钨CP02     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20090803 | 稳定 | 首次评级 | 吕晗、赵广辉      |
| 厦门钨业股份有限公司 | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2011年度第一期短期融资券    | 11厦钨CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20110119 | 稳定 | 首次评级 | 王健、刘新宇      |
| 厦门钨业股份有限公司 | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2011年度第一期短期融资券    | 11厦钨CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20110628 | 稳定 | 跟踪评级 | 王健、刘新宇      |
| 厦门钨业股份有限公司 | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2011年度第二期短期融资券    | 11厦钨CP02     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20110628 | 稳定 | 首次评级 | 姚德平、祁志伟     |
| 厦门钨业股份有限公司 | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2012年度第一期短期融资券    | 12厦钨CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20111212 | 稳定 | 首次评级 | 姚德平、祁志伟     |
| 厦门钨业股份有限公司 | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2011年度第二期短期融资券    | 11厦钨CP02     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20120524 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚德平、祁志伟     |
| 厦门钨业股份有限公司 | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2012年度第一期短期融资券    | 12厦钨CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20120524 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚德平、祁志伟     |
| 厦门钨业股份有限公司 | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2012年度第二期短期融资券    | 12厦钨CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20120524 | 稳定 | 首次评级 | 姚德平、祁宇      |
| 厦门钨业股份有限公司 | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2012年度第一期中期票据     | 12厦钨MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20121113 | 稳定 | 首次评级 | 姚德平、祁宇      |
| 厦门钨业股份有限公司 | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2013年度第一期中期票据     | 13厦钨MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20130226 | 稳定 | 首次评级 | 祁宇、郭畅       |
| 厦门钨业股份有限公司 | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2012年度第二期短期融资券    | 12厦钨CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 祁宇          |
| 厦门钨业股份有限公司 | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2012年度第一期中期票据     | 12厦钨MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚德平、祁宇      |
| 厦门钨业股份有限公司 | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2013年度第一期中期票据     | 13厦钨MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 祁宇、郭畅       |
| 厦门钨业股份有限公司 | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2012年度第一期中期票据     | 12厦钨MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚德平、祁宇      |
| 厦门钨业股份有限公司 | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2013年度第一期中期票据     | 13厦钨MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 祁宇、郭畅       |
| 厦门钨业股份有限公司 | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2015年度第一期中期票据     | 15厦钨MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150519 | 稳定 | 首次评级 | 刘新泉、杜蜀萍     |
| 厦门钨业股份有限公司 | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2012年度第一期中期票据     | 12厦钨MTN1     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150626 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚德平、祁宇      |
| 厦门钨业股份有限公司 | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2013年度第一期中期票据     | 13厦钨MTN1     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150626 | 稳定 | 跟踪评级 | 祁宇、郭畅       |
| 厦门钨业股份有限公司 | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2016年度第一期中期票据     | 16厦钨MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20151215 | 稳定 | 首次评级 | 王冰、潘云峰      |
| 厦门钨业股份有限公司 | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2015年度第一期中期票据     | 15厦钨MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160713 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新泉、杜蜀萍     |
| 厦门钨业股份有限公司 | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2016年度第一期中期票据     | 16厦钨MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160713 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、潘云峰      |
| 厦门钨业股份有限公司 | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2016年度第二期中期票据     | 16厦钨MTN002   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160713 | 稳定 | 首次评级 | 潘云峰、黄露      |
| 厦门钨业股份有限公司 | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2015年度第一期中期票据     | 15厦钨MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170719 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新泉、杜蜀萍     |
| 厦门钨业股份有限公司 | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2016年度第一期中期票据     | 16厦钨MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170719 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、潘云峰      |
| 厦门钨业股份有限公司 | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2016年度第二期中期票据     | 16厦钨MTN002   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170719 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘云峰、黄露      |
| 厦门钨业股份有限公司 | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2015年度第一期中期票据     | 15厦钨MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新泉、杜蜀萍     |
| 厦门钨业股份有限公司 | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2016年度第二期中期票据     | 16厦钨MTN002   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘云峰、黄露      |
| 厦门钨业股份有限公司 | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2016年度第一期中期票据     | 16厦钨MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、潘云峰      |
| 厦门钨业股份有限公司 | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2018年度第二期中期票据     | 18厦钨MTN002   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180719 | 稳定 | 首次评级 | 潘云峰、李博恒、李小建 |
| 厦门钨业股份有限公司 | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2018年度第三期中期票据     | 18厦钨MTN003   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20181105 | 稳定 | 首次评级 | 潘云峰、李博恒、李小建 |
| 厦门钨业股份有限公司 | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2018年度第四期中期票据     | 18厦钨MTN004   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20181105 | 稳定 | 首次评级 | 潘云峰、李博恒、李小建 |
| 厦门钨业股份有限公司 | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2018年度第一期中期票据     | 18厦钨MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘云峰、杨栋      |
| 厦门钨业股份有限公司 | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2018年度第一期中期票据     | 18厦钨MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180305 | 稳定 | 首次评级 | 潘云峰、杨栋      |
| 厦门翔业集团有限公司 | 非金融企业 | 2006年厦门国际航空港集团第一期短期融资券      | 06厦门港CP01    | 短期融资券 | A-1 | -   | 20060530 | -  | 首次评级 | 李宝臣、刘小平     |
| 厦门翔业集团有限公司 | 非金融企业 | 2006年厦门国际航空港集团第一期短期融资券      | 06厦门港CP01    | 短期融资券 | A-1 | -   | 20070511 | -  | 跟踪评级 | 张志强、刘小平     |
| 厦门翔业集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门国际航空港集团有限公司2011年度第一期短期融资券 | 11厦门港CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20110909 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、肖雪       |
| 厦门翔业集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门国际航空港集团有限公司2011年度第二期短期融资券 | 11厦门港CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20111202 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、肖雪       |
| 厦门翔业集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门翔业集团有限公司2012年度第一期中期票据     | 12厦翔业MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20120628 | 稳定 | 首次评级 | 肖雪、董彦洋      |
| 厦门翔业集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门国际航空港集团有限公司2011年度第一期短期融资券 | 11厦门港CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20120718 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、肖雪       |
| 厦门翔业集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门国际航空港集团有限公司2011年度第二期短期融资券 | 11厦门港CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20120718 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、肖雪       |

[illegible]



[illegible]

|                |       |                             |              |       |     |     |          |    |      |           |
|----------------|-------|-----------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-----------|
| 厦门银行股份有限公司     | 金融机构  | 2017年厦门银行股份有限公司二级资本债券(第二期)  | 17厦门银行二级02   | 金融债   | AA  | AA+ | 20180710 | 稳定 | 跟踪评级 | 张煜乾、彭立    |
| 厦门银行股份有限公司     | 金融机构  | 2017年厦门银行股份有限公司二级资本债券(第一期)  | 17厦门银行二级01   | 金融债   | AA  | AA+ | 20180710 | 稳定 | 跟踪评级 | 张煜乾、彭立    |
| 厦门银行股份有限公司     | 金融机构  | 2018年厦门银行股份有限公司金融债券(第二期)    | 18厦门银行02     | 金融债   | AA+ | AA+ | 20180507 | 稳定 | 首次评级 | 张煜乾、彭立、凌子 |
| 厦门银行股份有限公司     | 金融机构  | 2018年厦门银行股份有限公司金融债券(第二期)    | 18厦门银行02     | 金融债   | AA+ | AA+ | 20180710 | 稳定 | 跟踪评级 | 张煜乾、彭立    |
| 厦门银行股份有限公司     | 金融机构  | 2018年厦门银行股份有限公司金融债券(第一期)    | 18厦门银行01     | 金融债   | AA+ | AA+ | 20180710 | 稳定 | 跟踪评级 | 张煜乾、彭立    |
| 厦门银行股份有限公司     | 金融机构  | 2018年厦门银行股份有限公司金融债券(第一期)    | 18厦门银行01     | 金融债   | AA+ | AA+ | 20180306 | 稳定 | 首次评级 | 张煜乾、凌子、彭立 |
| 山东晨鸣纸业集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2008年山东晨鸣纸业集团第一期短期融资券       | 08鲁晨鸣CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20080523 | 稳定 | 首次评级 | 张晓斌、孙炜    |
| 山东晨鸣纸业集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2008年山东晨鸣纸业集团第二期短期融资券       | 08鲁晨鸣CP02    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20080818 | 稳定 | 首次评级 | 张晓斌、孙炜    |
| 山东晨鸣纸业集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2008年山东晨鸣纸业集团第二期短期融资券       | 08鲁晨鸣CP02    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20090615 | 稳定 | 跟踪评级 | 张华、孙炜     |
| 山东晨曦集团有限公司     | 非金融企业 | 山东晨曦集团有限公司2014年度第一期短期融资券    | 14鲁晨曦CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20131210 | 稳定 | 首次评级 | 侯煜明、郭畅    |
| 山东晨曦集团有限公司     | 非金融企业 | 山东晨曦集团有限公司2014年度第一期短期融资券    | 14鲁晨曦CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140916 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、郭畅    |
| 山东晨曦集团有限公司     | 非金融企业 | 山东晨曦集团有限公司2014年度第一期短期融资券    | 14鲁晨曦CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20150618 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、郭畅    |
| 山东东明石化集团有限公司   | 非金融企业 | 山东东明石化集团有限公司2012年度第一期短期融资券  | 12东明石化CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20110908 | 稳定 | 首次评级 | 祁志伟、丁继平   |
| 山东东明石化集团有限公司   | 非金融企业 | 山东东明石化集团有限公司2012年度第二期短期融资券  | 12东明石化CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20120521 | 稳定 | 首次评级 | 祁志伟、姚德平   |
| 山东东明石化集团有限公司   | 非金融企业 | 山东东明石化集团有限公司2013年度第一期短期融资券  | 13东明石化CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20130315 | 稳定 | 首次评级 | 祁志伟、侯煜明   |
| 山东东明石化集团有限公司   | 非金融企业 | 山东东明石化集团有限公司2012年度第二期短期融资券  | 12东明石化CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 祁志伟、姚德平   |
| 山东东明石化集团有限公司   | 非金融企业 | 山东东明石化集团有限公司2013年度第一期短期融资券  | 13东明石化CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 祁志伟、侯煜明   |
| 山东东明石化集团有限公司   | 非金融企业 | 山东东明石化集团有限公司2013年度第二期短期融资券  | 13东明石化CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20130827 | 稳定 | 首次评级 | 盛东巍、侯煜明   |
| 山东东明石化集团有限公司   | 非金融企业 | 山东东明石化集团有限公司2013年度第二期短期融资券  | 13东明石化CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140521 | 稳定 | 跟踪评级 | 盛东巍、侯煜明   |
| 山东东明石化集团有限公司   | 非金融企业 | 山东东明石化集团有限公司2014年度第一期短期融资券  | 14东明石化CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140605 | 稳定 | 首次评级 | 田英、盛东巍    |
| 山东东明石化集团有限公司   | 非金融企业 | 山东东明石化集团有限公司2014年度第一期短期融资券  | 14东明石化CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150505 | 稳定 | 跟踪评级 | 田英、盛东巍    |
| 山东高创建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年潍坊高新城建设投资有限公司公司债券      | 15潍坊高新债      | 企业债   | AA  | AA  | 20150508 | 稳定 | 首次评级 | 过国艳、卜彦花   |
| 山东高创建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年潍坊高新城建设投资有限公司公司债券      | 15潍坊高新债      | 企业债   | AA  | AA  | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、黄琪融   |
| 山东高创建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年潍坊高新城建设投资有限公司公司债券      | 15潍坊高新债      | 企业债   | AA  | AA  | 20170622 | 稳定 | 跟踪评级 | 顾皓彬、何光美   |
| 山东高创建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 山东高创建设投资集团有限公司2017年度第一期中期票据 | 17高创建设MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20171020 | 稳定 | 首次评级 | 顾皓彬、何光美   |
| 山东高创建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年潍坊高新城建设投资有限公司公司债券      | 15潍坊高新债      | 企业债   | AA  | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 何光美、张勇    |
| 山东高创建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 山东高创建设投资集团有限公司2017年度第一期中期票据 | 17高创建设MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 顾皓彬、何光美   |
| 山东高速股份有限公司     | 非金融企业 | 2009年山东高速公路股份有限公司第一期短期融资券   | 09鲁高速CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20090119 | 稳定 | 首次评级 | 孙恒志、梁秀国   |
| 山东高速股份有限公司     | 非金融企业 | 2009年山东高速公路股份有限公司第一期短期融资券   | 09鲁高速CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20090429 | 稳定 | 跟踪评级 | 梁秀国、沈磊    |
| 山东高速股份有限公司     | 非金融企业 | 2009年山东高速公路股份有限公司第一期短期融资券   | 09鲁高速CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20100112 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、梁秀国   |
| 山东高速股份有限公司     | 非金融企业 | 山东高速公路股份有限公司2010年度第一期短期融资券  | 10鲁高速CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20100112 | 稳定 | 首次评级 | 孙恒志、梁秀国   |
| 山东高速股份有限公司     | 非金融企业 | 山东高速公路股份有限公司2010年度第一期短期融资券  | 10鲁高速CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20100603 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、梁秀国   |
| 山东高速股份有限公司     | 非金融企业 | 山东高速公路股份有限公司2011年度第一期短期融资券  | 11鲁高速CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20110105 | 稳定 | 首次评级 | 孙恒志、戎伟伟   |
| 山东高速股份有限公司     | 非金融企业 | 山东高速公路股份有限公司2011年度第一期短期融资券  | 11鲁高速CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20111231 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、戎伟伟   |
| 山东高速路桥集团股份有限公司 | 非金融企业 | 山东高速路桥集团股份有限公司2017年度第一期中期票据 | 17高速路桥MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170919 | 稳定 | 首次评级 | 闫蓉、朱煜     |
| 山东高速路桥集团股份有限公司 | 非金融企业 | 山东高速路桥集团股份有限公司2017年度第一期中期票据 | 17高速路桥MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、朱煜     |
| 山东高速路桥集团股份有限公司 | 非金融企业 | 山东高速路桥集团股份有限公司2018年度第一期中期票据 | 18高速路桥MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180919 | 稳定 | 首次评级 | 闫蓉、朱煜     |
| 山东宏桥新材料有限公司    | 非金融企业 | 山东宏桥新材料有限公司2018年度第八期中期票据    | 18鲁宏桥MTN008  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180813 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、张峥     |
| 山东宏桥新材料有限公司    | 非金融企业 | 山东宏桥新材料有限公司2018年度第六期中期票据    | 18鲁宏桥MTN006  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180515 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、郭昊、张峥  |
| 山东宏桥新材料有限公司    | 非金融企业 | 山东宏桥新材料有限公司2018年度第六期中期票据    | 18鲁宏桥MTN006  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、郭昊、张峥  |
| 山东宏桥新材料有限公司    | 非金融企业 | 山东宏桥新材料有限公司2018年度第七期中期票据    | 18鲁宏桥MTN007  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180807 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、张峥     |
| 山东宏桥新材料有限公司    | 非金融企业 | 山东宏桥新材料有限公司2018年度第三期短期融资券   | 18鲁宏桥CP003   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180312 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、郭昊、张峥  |
| 山东宏桥新材料有限公司    | 非金融企业 | 山东宏桥新材料有限公司2018年度第三期短期融资券   | 18鲁宏桥CP003   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、郭昊、张峥  |
| 山东宏桥新材料有限公司    | 非金融企业 | 山东宏桥新材料有限公司2018年度第三期中期票据    | 18鲁宏桥MTN003  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、郭昊、张峥  |
| 山东宏桥新材料有限公司    | 非金融企业 | 山东宏桥新材料有限公司2018年度第三期中期票据    | 18鲁宏桥MTN003  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180417 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、郭昊、张峥  |
| 山东宏桥新材料有限公司    | 非金融企业 | 山东宏桥新材料有限公司2018年度第四期短期融资券   | 18鲁宏桥CP004   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180316 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、郭昊、张峥  |
| 山东宏桥新材料有限公司    | 非金融企业 | 山东宏桥新材料有限公司2018年度第四期短期融资券   | 18鲁宏桥CP004   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、郭昊、张峥  |
| 山东宏桥新材料有限公司    | 非金融企业 | 山东宏桥新材料有限公司2018年度第五期中期票据    | 18鲁宏桥MTN005  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180409 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、郭昊、张峥  |
| 山东宏桥新材料有限公司    | 非金融企业 | 山东宏桥新材料有限公司2018年度第五期中期票据    | 18鲁宏桥MTN005  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、郭昊、张峥  |
| 山东黄金集团有限公司     | 非金融企业 | 2009年山东黄金集团有限公司公司债券         | 09鲁黄金债       | 企业债   | AA+ | AA- | 20090522 | 稳定 | 首次评级 | 李志博、刘雅南   |
| 山东黄金集团有限公司     | 非金融企业 | 2009年山东黄金集团有限公司公司债券         | 09鲁黄金债       | 企业债   | AAA | AA  | 20100625 | 正面 | 跟踪评级 | 刘雪城       |
| 山东黄金集团有限公司     | 非金融企业 | 山东黄金集团有限公司2011年度第一期中期票据     | 11鲁黄金MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20101026 | 稳定 | 首次评级 | 刘雪城、陈立扬   |
| 山东黄金集团有限公司     | 非金融企业 | 2009年山东黄金集团有限公司公司债券         | 09鲁黄金债       | 企业债   | AAA | AA+ | 20111227 | 正面 | 跟踪评级 | 陈立扬       |

|                  |       |                                  |             |       |     |     |          |    |      |                 |
|------------------|-------|----------------------------------|-------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-----------------|
| 山东黄金集团有限公司       | 非金融企业 | 山东黄金集团有限公司2011年度第一期中期票据          | 11鲁黄金MTN1   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20111227 | 正面 | 跟踪评级 | 刘雪城、陈立扬         |
| 山东黄金集团有限公司       | 非金融企业 | 山东黄金集团有限公司2012年度第一期中期票据          | 12鲁黄金MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20120530 | 稳定 | 首次评级 | 王达、陈明           |
| 山东黄金集团有限公司       | 非金融企业 | 2009年山东黄金集团有限公司公司债券              | 09鲁黄金债      | 企业债   | AAA | AAA | 20121218 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈立扬             |
| 山东黄金集团有限公司       | 非金融企业 | 山东黄金集团有限公司2011年度第一期中期票据          | 11鲁黄金MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20121218 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘雪城、陈立扬         |
| 山东黄金集团有限公司       | 非金融企业 | 山东黄金集团有限公司2012年度第一期中期票据          | 12鲁黄金MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20121218 | 稳定 | 跟踪评级 | 王达、陈明           |
| 山东黄金集团有限公司       | 非金融企业 | 山东黄金集团有限公司2013年度第一期短期融资券         | 13鲁黄金CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20130107 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、侯煜明         |
| 山东黄金集团有限公司       | 非金融企业 | 2009年山东黄金集团有限公司公司债券              | 09鲁黄金债      | 企业债   | AAA | AAA | 20130624 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明             |
| 山东黄金集团有限公司       | 非金融企业 | 山东黄金集团有限公司2011年度第一期中期票据          | 11鲁黄金MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20130624 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘雪城、陈立扬         |
| 山东黄金集团有限公司       | 非金融企业 | 山东黄金集团有限公司2012年度第一期中期票据          | 12鲁黄金MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20130624 | 稳定 | 跟踪评级 | 王达、陈明           |
| 山东黄金集团有限公司       | 非金融企业 | 山东黄金集团有限公司2013年度第一期短期融资券         | 13鲁黄金CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20130624 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、侯煜明         |
| 山东黄金集团有限公司       | 非金融企业 | 山东黄金集团有限公司2011年度第一期中期票据          | 11鲁黄金MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20140603 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘雪城、陈立扬         |
| 山东黄金集团有限公司       | 非金融企业 | 山东黄金集团有限公司2012年度第一期中期票据          | 12鲁黄金MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20140603 | 稳定 | 跟踪评级 | 王达、陈明           |
| 山东黄金集团有限公司       | 非金融企业 | 山东黄金集团有限公司2014年度第一期短期融资券         | 14鲁黄金CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20140604 | 稳定 | 首次评级 | 侯煜明、车驰          |
| 山东黄金集团有限公司       | 非金融企业 | 山东黄金集团有限公司2014年度第一期中期票据          | 14鲁黄金MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20140804 | 稳定 | 首次评级 | 侯煜明、车驰          |
| 山东黄金集团有限公司       | 非金融企业 | 山东黄金集团有限公司2014年度第一期短期融资券         | 14鲁黄金CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20150202 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、车驰          |
| 山东黄金集团有限公司       | 非金融企业 | 山东黄金集团有限公司2015年度第一期中期票据          | 15鲁黄金MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20150527 | 稳定 | 首次评级 | 祖宇、潘云峰          |
| 山东黄金集团有限公司       | 非金融企业 | 山东黄金集团有限公司2011年度第一期中期票据          | 11鲁黄金MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20150612 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘雪城、陈立扬         |
| 山东黄金集团有限公司       | 非金融企业 | 山东黄金集团有限公司2012年度第一期中期票据          | 12鲁黄金MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20150612 | 稳定 | 跟踪评级 | 王达、陈明           |
| 山东黄金集团有限公司       | 非金融企业 | 山东黄金集团有限公司2014年度第一期短期融资券         | 14鲁黄金CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20150612 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、车驰          |
| 山东黄金集团有限公司       | 非金融企业 | 山东黄金集团有限公司2014年度第一期中期票据          | 14鲁黄金MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20150612 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、车驰          |
| 山东黄金集团有限公司       | 非金融企业 | 山东黄金集团有限公司2012年度第一期中期票据          | 12鲁黄金MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 王达、陈明           |
| 山东黄金集团有限公司       | 非金融企业 | 山东黄金集团有限公司2014年度第一期中期票据          | 14鲁黄金MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、车驰          |
| 山东黄金集团有限公司       | 非金融企业 | 山东黄金集团有限公司2015年度第一期中期票据          | 15鲁黄金MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 祖宇、潘云峰          |
| 山东黄金集团有限公司       | 非金融企业 | 山东黄金集团有限公司2012年度第一期中期票据          | 12鲁黄金MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20170725 | 稳定 | 跟踪评级 | 王达、陈明           |
| 山东黄金集团有限公司       | 非金融企业 | 山东黄金集团有限公司2014年度第一期中期票据          | 14鲁黄金MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20170725 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、车驰          |
| 山东黄金集团有限公司       | 非金融企业 | 山东黄金集团有限公司2015年度第一期中期票据          | 15鲁黄金MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20170725 | 稳定 | 跟踪评级 | 祖宇、潘云峰          |
| 山东金鲁班集团有限公司      | 非金融企业 | 山东金鲁班集团有限公司2015年度第一期短期融资券        | 15金鲁班CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20140926 | 稳定 | 首次评级 | 车驰、李毅婷          |
| 山东金鲁班集团有限公司      | 非金融企业 | 山东金鲁班集团有限公司2015年度第一期短期融资券        | 15金鲁班CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20150821 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、李毅婷          |
| 山东莱芜农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 山东莱芜农村商业银行股份有限公司2018年二级资本债券(第一期) | 18莱芜农商二级01  | 金融债   | A+  | AA- | 20180212 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、王柠           |
| 山东莱州农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年山东莱州农村商业银行股份有限公司二级资本债券      | 16莱州农商二级    | 金融债   | A+  | AA- | 20160929 | 稳定 | 首次评级 | 陈逸晟、王柠          |
| 山东莱州农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年山东莱州农村商业银行股份有限公司二级资本债券      | 16莱州农商二级    | 金融债   | A+  | AA- | 20170630 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、马鸣娇          |
| 山东莱州农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年山东莱州农村商业银行股份有限公司二级资本债券      | 16莱州农商二级    | 金融债   | A+  | AA- | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、寇妙融          |
| 山东临工工程机械有限公司     | 非金融企业 | 山东临工工程机械有限公司2012年度第一期中期票据        | 12鲁临工MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20110714 | 稳定 | 首次评级 | 丁继平、李小建         |
| 山东临工工程机械有限公司     | 非金融企业 | 山东临工工程机械有限公司2012年度第一期中期票据        | 12鲁临工MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20120111 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁继平、李小建         |
| 山东临工工程机械有限公司     | 非金融企业 | 山东临工工程机械有限公司2012年度第二期中期票据        | 12鲁临工MTN2   | 中期票据  | AA  | AA  | 20120925 | 稳定 | 首次评级 | 丁继平、李小建         |
| 山东临工工程机械有限公司     | 非金融企业 | 山东临工工程机械有限公司2012年度第一期中期票据        | 12鲁临工MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20121227 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁继平、李小建         |
| 山东临工工程机械有限公司     | 非金融企业 | 山东临工工程机械有限公司2012年度第二期中期票据        | 12鲁临工MTN2   | 中期票据  | AA  | AA  | 20121227 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁继平、李小建         |
| 山东临工工程机械有限公司     | 非金融企业 | 山东临工工程机械有限公司2012年度第一期中期票据        | 12鲁临工MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁继平、李小建         |
| 山东临工工程机械有限公司     | 非金融企业 | 山东临工工程机械有限公司2012年度第二期中期票据        | 12鲁临工MTN2   | 中期票据  | AA  | AA  | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁继平、李小建         |
| 山东临工工程机械有限公司     | 非金融企业 | 山东临工工程机械有限公司2012年度第一期中期票据        | 12鲁临工MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20140718 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁继平、李小建         |
| 山东临工工程机械有限公司     | 非金融企业 | 山东临工工程机械有限公司2012年度第二期中期票据        | 12鲁临工MTN2   | 中期票据  | AA  | AA  | 20140718 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁继平、李小建         |
| 山东临工工程机械有限公司     | 非金融企业 | 山东临工工程机械有限公司2012年度第二期中期票据        | 12鲁临工MTN2   | 中期票据  | AA  | AA  | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁继平、李小建         |
| 山东龙口农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2017年山东龙口农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期) | 17龙口农商二级01  | 金融债   | A+  | AA- | 20171110 | 稳定 | 首次评级 | 张煜乾、孔宁          |
| 山东龙口农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2017年山东龙口农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期) | 17龙口农商二级01  | 金融债   | A+  | AA- | 20180717 | 稳定 | 跟踪评级 | 张煜乾、凌子          |
| 山东齐河农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2017年山东齐河农村商业银行股份有限公司二级资本债券      | 17齐河农商二级    | 金融债   | A   | A+  | 20170224 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、付郑兵         |
| 山东齐河农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2017年山东齐河农村商业银行股份有限公司二级资本债券      | 17齐河农商二级    | 金融债   | A   | A+  | 20170629 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、付郑兵         |
| 山东齐河农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2017年山东齐河农村商业银行股份有限公司二级资本债券      | 17齐河农商二级    | 金融债   | A   | A+  | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 付郑兵、黄生鹏         |
| 山东青州农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2018年山东青州农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期) | 18青州农商二级01  | 金融债   | A+  | AA- | 20171102 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、马鸣娇、彭立、黄生鹏   |
| 山东青州农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2018年山东青州农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期) | 18青州农商二级01  | 金融债   | A+  | AA- | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、马鸣娇          |
| 山东清源集团有限公司       | 非金融企业 | 山东清源集团有限公司2014年度第一期短期融资券         | 14鲁清源CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20130910 | 稳定 | 首次评级 | 祖宇、侯煜明          |
| 山东清源集团有限公司       | 非金融企业 | 山东清源集团有限公司2014年度第一期短期融资券         | 14鲁清源CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20140801 | 稳定 | 跟踪评级 | 祖宇、侯煜明          |
| 山东清源集团有限公司       | 非金融企业 | 山东清源集团有限公司2014年度第一期短期融资券         | 14鲁清源CP001  | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20150409 | 稳定 | 跟踪评级 | 祖宇、侯煜明          |
| 山东省博兴县中小企业       | 非金融企业 | 山东省博兴2012年度第一期中小企业集合票据           | 12博兴SMECN1  | 集合票据  | AA  | -   | 20120409 | -  | 首次评级 | 刘新宇、丁继平、刘献荣、潘诗湛 |

|                 |       |                              |              |       |     |     |          |    |      |                 |
|-----------------|-------|------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-----------------|
| 山东省博兴县中小企业      | 非金融企业 | 山东省博兴2012年度第一期中小企业集合票据       | 12博兴SMECN1   | 集合票据  | AA  | -   | 20121231 | -  | 跟踪评级 | 刘新宇、丁继平、刘献荣、潘诗湛 |
| 山东省博兴县中小企业      | 非金融企业 | 山东省博兴2012年度第一期中小企业集合票据       | 12博兴SMECN1   | 集合票据  | AA  | -   | 20130724 | -  | 跟踪评级 | 刘新宇、丁继平、刘献荣、潘诗湛 |
| 山东省博兴县中小企业      | 非金融企业 | 山东省博兴2012年度第一期中小企业集合票据       | 12博兴SMECN1   | 集合票据  | AA  | -   | 20140708 | -  | 跟踪评级 | 刘新宇、丁继平、刘献荣、潘诗湛 |
| 山东省金融资产管理股份有限公司 | 非金融企业 | 山东省金融资产管理股份有限公司2018年度第一期中期票据 | 18山东金融MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180813 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、卢司南、王逸夫     |
| 山东省鲁信投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 山东省鲁信投资控股集团有限公司2015年度第一期中期票据 | 15鲁信MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20141218 | 稳定 | 首次评级 | 史延、王慧           |
| 山东省鲁信投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 山东省鲁信投资控股集团有限公司2016年度第一期中期票据 | 16鲁信MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20150416 | 稳定 | 首次评级 | 史延、王慧           |
| 山东省鲁信投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2016年山东省鲁信投资控股集团有限公司公司债券     | 16鲁信集团债      | 企业债   | AAA | AAA | 20150625 | 稳定 | 首次评级 | 王慧、史延、景雪        |
| 山东省鲁信投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 山东省鲁信投资控股集团有限公司2015年度第一期中期票据 | 15鲁信MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20150701 | 稳定 | 跟踪评级 | 史延、王慧           |
| 山东省鲁信投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2016年山东省鲁信投资控股集团有限公司公司债券     | 16鲁信集团债      | 企业债   | AAA | AAA | 20160309 | 稳定 | 跟踪评级 | 王慧、魏铭江、张钰       |
| 山东省鲁信投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 山东省鲁信投资控股集团有限公司2015年度第一期中期票据 | 15鲁信MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20160629 | 稳定 | 跟踪评级 | 史延、王慧           |
| 山东省鲁信投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 山东省鲁信投资控股集团有限公司2016年度第一期中期票据 | 16鲁信MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20160629 | 稳定 | 跟踪评级 | 王慧、魏铭江、张钰       |
| 山东省鲁信投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2016年山东省鲁信投资控股集团有限公司公司债券     | 16鲁信集团债      | 企业债   | AAA | AAA | 20160629 | 稳定 | 跟踪评级 | 王慧、魏铭江、张钰       |
| 山东省鲁信投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 山东省鲁信投资控股集团有限公司2017年度第一期中期票据 | 17鲁信MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20161020 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、张钰、卢谋华      |
| 山东省鲁信投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 山东省鲁信投资控股集团有限公司2015年度第一期中期票据 | 15鲁信MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20170628 | 稳定 | 跟踪评级 | 史延、王慧           |
| 山东省鲁信投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 山东省鲁信投资控股集团有限公司2016年度第一期中期票据 | 16鲁信MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20170628 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜帆、王喜梅          |
| 山东省鲁信投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2016年山东省鲁信投资控股集团有限公司公司债券     | 16鲁信集团债      | 企业债   | AAA | AAA | 20170628 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜帆、王喜梅          |
| 山东省鲁信投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 山东省鲁信投资控股集团有限公司2017年度第一期中期票据 | 17鲁信MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20170628 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、张钰、卢谋华      |
| 山东省鲁信投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2016年山东省鲁信投资控股集团有限公司公司债券     | 16鲁信集团债      | 企业债   | AAA | AAA | 20180627 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜帆、王喜梅          |
| 山东省鲁信投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 山东省鲁信投资控股集团有限公司2015年度第一期中期票据 | 15鲁信MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180627 | 稳定 | 跟踪评级 | 史延、王慧           |
| 山东省鲁信投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 山东省鲁信投资控股集团有限公司2016年度第一期中期票据 | 16鲁信MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180627 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜帆、王喜梅          |
| 山东省鲁信投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 山东省鲁信投资控股集团有限公司2017年度第一期中期票据 | 17鲁信MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180627 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、张钰、卢谋华      |
| 山东省青岛市中小企业      | 非金融企业 | 山东省青岛市2013年度第一期中小企业集合票据      | 13青岛SMECN1   | 集合票据  | AAA | -   | 20121205 | -  | 首次评级 | 李洁、董彦洋、王珂       |
| 山东省青岛市中小企业      | 非金融企业 | 山东省青岛市2013年度第一期中小企业集合票据      | 13青岛SMECN1   | 集合票据  | AAA | -   | 20130726 | -  | 跟踪评级 | 李洁、董彦洋、王珂       |
| 山东省青岛市中小企业      | 非金融企业 | 山东省青岛市2013年度第一期中小企业集合票据      | 13青岛SMECN1   | 集合票据  | AAA | -   | 20140730 | -  | 跟踪评级 | 李洁、董彦洋、王珂       |
| 山东省青岛市中小企业      | 非金融企业 | 山东省青岛市2013年度第一期中小企业集合票据      | 13青岛SMECN1   | 集合票据  | AAA | -   | 20150716 | -  | 跟踪评级 | 李洁、董彦洋、王珂       |
| 山东省青岛市中小企业      | 非金融企业 | 山东省青岛市2013年度第一期中小企业集合票据      | 13青岛SMECN1   | 集合票据  | AAA | -   | 20160104 | -  | 跟踪评级 | 李洁、董彦洋、王珂       |
| 山东省青岛市中小企业      | 非金融企业 | 山东省青岛市2013年度第一期中小企业集合票据      | 13青岛SMECN1   | 集合票据  | AAA | -   | 20160118 | -  | 跟踪评级 | 李洁、董彦洋、王珂       |
| 山东省商业集团有限公司     | 非金融企业 | 2006年山东省商业集团第一期短期融资券         | 06鲁商CP01     | 短期融资券 | A-1 | -   | 20060629 | -  | 首次评级 | 丁继平、张志军         |
| 山东省商业集团有限公司     | 非金融企业 | 2006年山东省商业集团第一期短期融资券         | 06鲁商CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20070430 | 稳定 | 跟踪评级 | 张志军、丁继平         |
| 山东省商业集团有限公司     | 非金融企业 | 2008年山东省商业集团第一期短期融资券         | 08鲁商CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20071106 | 稳定 | 首次评级 | 张志军、陈静          |
| 山东省商业集团有限公司     | 非金融企业 | 2008年山东省商业集团第一期短期融资券         | 08鲁商CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20081229 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静、张成           |
| 山东省商业集团有限公司     | 非金融企业 | 2009年山东省商业集团总公司第一期短期融资券      | 09鲁商CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20090519 | 稳定 | 首次评级 | 张志强、丁继平         |
| 山东省商业集团有限公司     | 非金融企业 | 2010年山东省商业集团总公司企业债券          | 10鲁商债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20090603 | 稳定 | 首次评级 | 丁继平、张志强         |
| 山东省商业集团有限公司     | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2010年度第一期短期融资券    | 10鲁商CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20100806 | 稳定 | 首次评级 | 丁继平、吕明远         |
| 山东省商业集团有限公司     | 非金融企业 | 2010年山东省商业集团总公司企业债券          | 10鲁商债        | 企业债   | AAA | AA  | 20101213 | 稳定 | 跟踪评级 | 吕明远             |
| 山东省商业集团有限公司     | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2010年度第一期短期融资券    | 10鲁商CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20101213 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁继平、吕明远         |
| 山东省商业集团有限公司     | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2011年度第一期中期票据     | 11鲁商MTN1     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20110620 | 稳定 | 首次评级 | 谢凌艳、丁继平         |
| 山东省商业集团有限公司     | 非金融企业 | 2010年山东省商业集团总公司企业债券          | 10鲁商债        | 企业债   | AAA | AA+ | 20110929 | 稳定 | 跟踪评级 | 王珂、丁继平          |
| 山东省商业集团有限公司     | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2011年度第一期中期票据     | 11鲁商MTN1     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20110929 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、丁继平         |
| 山东省商业集团有限公司     | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2011年度第一期短期融资券    | 11鲁商CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20111110 | 稳定 | 首次评级 | 王珂、丁继平          |
| 山东省商业集团有限公司     | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2012年度第一期中期票据     | 12鲁商MTN1     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20120926 | 稳定 | 首次评级 | 王珂、田甜           |
| 山东省商业集团有限公司     | 非金融企业 | 2010年山东省商业集团总公司企业债券          | 10鲁商债        | 企业债   | AAA | AA+ | 20121205 | 稳定 | 跟踪评级 | 王珂、田甜           |
| 山东省商业集团有限公司     | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2011年度第一期中期票据     | 11鲁商MTN1     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20121205 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、丁继平         |
| 山东省商业集团有限公司     | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2011年度第一期短期融资券    | 11鲁商CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20121205 | 稳定 | 跟踪评级 | 王珂、丁继平          |
| 山东省商业集团有限公司     | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2012年度第一期中期票据     | 12鲁商MTN1     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20121205 | 稳定 | 跟踪评级 | 王珂、田甜           |
| 山东省商业集团有限公司     | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2013年度第一期短期融资券    | 13鲁商CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20121205 | 稳定 | 首次评级 | 王珂、田甜           |
| 山东省商业集团有限公司     | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2013年度第二期短期融资券    | 13鲁商CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20130617 | 稳定 | 首次评级 | 车飞、胡鑫           |
| 山东省商业集团有限公司     | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2013年度第一期中期票据     | 13鲁商MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20130617 | 稳定 | 首次评级 | 车飞、胡鑫           |
| 山东省商业集团有限公司     | 非金融企业 | 2010年山东省商业集团总公司企业债券          | 10鲁商债        | 企业债   | AAA | AA+ | 20130626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王珂              |
| 山东省商业集团有限公司     | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2011年度第一期中期票据     | 11鲁商MTN1     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20130626 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、丁继平         |
| 山东省商业集团有限公司     | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2012年度第一期中期票据     | 12鲁商MTN1     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20130626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王珂、田甜           |
| 山东省商业集团有限公司     | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2013年度第一期短期融资券    | 13鲁商CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20130626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王珂、田甜           |
| 山东省商业集团有限公司     | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2014年度第一期短期融资券    | 14鲁商CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20140113 | 稳定 | 首次评级 | 车飞、景雪           |

[illegible]

|                  |       |                             |              |       |     |     |          |    |      |            |
|------------------|-------|-----------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 山东省商业集团有限公司      | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2017年度第一期中期票据    | 17鲁商MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180614 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、陈婷      |
| 山东省商业集团有限公司      | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2018年度第二期短期融资券   | 18鲁商CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20181130 | 稳定 | 首次评级 | 景雪、陈婷      |
| 山东省商业集团有限公司      | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2018年度第三期中期票据    | 18鲁商MTN003   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180614 | 稳定 | 首次评级 | 景雪、陈婷      |
| 山东省商业集团有限公司      | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2018年度第一期短期融资券   | 18鲁商CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180806 | 稳定 | 首次评级 | 景雪、陈婷、闫昱州  |
| 山东省商业集团有限公司      | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2018年度第一期中期票据    | 18鲁商MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20181018 | 稳定 | 首次评级 | 景雪、陈婷      |
| 山东寿光鲁清石化有限公司     | 非金融企业 | 山东寿光鲁清石化有限公司2014年度第一期短期融资券  | 14寿光CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20130926 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、高延龙    |
| 山东寿光鲁清石化有限公司     | 非金融企业 | 山东寿光鲁清石化有限公司2014年度第一期短期融资券  | 14寿光CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20140725 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、高延龙    |
| 山东滕建投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2015年山东滕建投资集团有限公司公司债券       | 15滕建投债       | 企业债   | AA  | AA  | 20150514 | 稳定 | 首次评级 | 刘秀秀、霍正泽    |
| 山东滕建投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2015年山东滕建投资集团有限公司公司债券       | 15滕建投债       | 企业债   | AA  | AA  | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、霍正泽    |
| 山东滕建投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2015年山东滕建投资集团有限公司公司债券       | 15滕建投债       | 企业债   | AA  | AA  | 20170622 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、霍正泽    |
| 山东滕建投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2015年山东滕建投资集团有限公司公司债券       | 15滕建投债       | 企业债   | AA  | AA  | 20180620 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、霍正泽    |
| 山东新希望六和集团有限公司    | 非金融企业 | 山东六和集团有限公司2011年度第一期短期融资券    | 11六和CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20101206 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、刘献荣     |
| 山东新希望六和集团有限公司    | 非金融企业 | 山东六和集团有限公司2011年度第一期短期融资券    | 11六和CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20111231 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、刘献荣     |
| 山东新希望六和集团有限公司    | 非金融企业 | 山东新希望六和集团有限公司2012年度第一期短期融资券 | 12六和CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20120725 | 稳定 | 首次评级 | 刘献荣、仲大伟    |
| 山东新希望六和集团有限公司    | 非金融企业 | 山东新希望六和集团有限公司2012年度第一期短期融资券 | 12六和CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘献荣、仲大伟    |
| 山东阳谷农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年山东阳谷农村商业银行股份有限公司二级资本债券 | 16阳谷农商二级     | 金融债   | A   | A+  | 20161008 | 稳定 | 首次评级 | 李丹、张甲男、李为峰 |
| 山东阳谷农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年山东阳谷农村商业银行股份有限公司二级资本债券 | 16阳谷农商二级     | 金融债   | A   | A+  | 20170717 | 稳定 | 跟踪评级 | 张甲男、彭立     |
| 山东阳谷农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年山东阳谷农村商业银行股份有限公司二级资本债券 | 16阳谷农商二级     | 金融债   | A   | A+  | 20180719 | 稳定 | 跟踪评级 | 张甲男、彭立     |
| 山东禹城农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年山东禹城农村商业银行股份有限公司二级资本债券 | 16禹城农商二级     | 金融债   | A   | A+  | 20160601 | 稳定 | 首次评级 | 姜赐玉、马鸣娇    |
| 山东禹城农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年山东禹城农村商业银行股份有限公司二级资本债券 | 16禹城农商二级     | 金融债   | A   | A+  | 20170628 | 稳定 | 跟踪评级 | 王逸夫、林璐     |
| 山东禹城农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年山东禹城农村商业银行股份有限公司二级资本债券 | 16禹城农商二级     | 金融债   | A   | A+  | 20180718 | 稳定 | 跟踪评级 | 王逸夫、林璐     |
| 山东玉皇化工有限公司       | 非金融企业 | 山东玉皇化工有限公司2012年度第一期短期融资券    | 12玉皇化工CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20121018 | 稳定 | 首次评级 | 姚德平、祁志伟    |
| 山东玉皇化工有限公司       | 非金融企业 | 山东玉皇化工有限公司2013年度第一期短期融资券    | 13玉皇化工CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20130315 | 稳定 | 首次评级 | 祁志伟、侯煜明    |
| 山东玉皇化工有限公司       | 非金融企业 | 山东玉皇化工有限公司2012年度第一期短期融资券    | 12玉皇化工CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚德平、祁志伟    |
| 山东玉皇化工有限公司       | 非金融企业 | 山东玉皇化工有限公司2013年度第一期短期融资券    | 13玉皇化工CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 祁志伟、侯煜明    |
| 山东玉皇化工有限公司       | 非金融企业 | 山东玉皇化工有限公司2014年度第一期短期融资券    | 14玉皇化工CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140115 | 稳定 | 首次评级 | 盛东巍、侯煜明    |
| 山东玉皇化工有限公司       | 非金融企业 | 山东玉皇化工有限公司2014年度第二期短期融资券    | 14玉皇化工CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140408 | 稳定 | 首次评级 | 盛东巍、孙晨歌    |
| 山东玉皇化工有限公司       | 非金融企业 | 山东玉皇化工有限公司2014年度第一期短期融资券    | 14玉皇化工CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140618 | 稳定 | 跟踪评级 | 盛东巍、侯煜明    |
| 山东玉皇化工有限公司       | 非金融企业 | 山东玉皇化工有限公司2014年度第二期短期融资券    | 14玉皇化工CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140618 | 稳定 | 跟踪评级 | 盛东巍、孙晨歌    |
| 山东玉皇化工有限公司       | 非金融企业 | 山东玉皇化工有限公司2014年度第三期短期融资券    | 14玉皇化工CP003  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140702 | 稳定 | 首次评级 | 盛东巍、孙晨歌    |
| 山东玉皇化工有限公司       | 非金融企业 | 山东玉皇化工有限公司2015年度第一期短期融资券    | 15玉皇化工CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140822 | 稳定 | 首次评级 | 盛东巍、孙晨歌    |
| 山东玉皇化工有限公司       | 非金融企业 | 山东玉皇化工有限公司2015年度第二期短期融资券    | 15玉皇化工CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150126 | 稳定 | 首次评级 | 盛东巍、孙晨歌    |
| 山东玉皇化工有限公司       | 非金融企业 | 山东玉皇化工有限公司2014年度第三期短期融资券    | 14玉皇化工CP003  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150327 | 稳定 | 跟踪评级 | 盛东巍、孙晨歌    |
| 山东玉皇化工有限公司       | 非金融企业 | 山东玉皇化工有限公司2015年度第三期短期融资券    | 15玉皇化工CP003  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150520 | 稳定 | 首次评级 | 盛东巍、陈波     |
| 山东玉皇化工有限公司       | 非金融企业 | 山东玉皇化工有限公司2015年度第一期中期票据     | 15玉皇化工MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20150525 | 稳定 | 首次评级 | 盛东巍、陈波     |
| 山东玉皇化工有限公司       | 非金融企业 | 山东玉皇化工有限公司2014年度第三期短期融资券    | 14玉皇化工CP003  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150724 | 稳定 | 跟踪评级 | 盛东巍、孙晨歌    |
| 山东玉皇化工有限公司       | 非金融企业 | 山东玉皇化工有限公司2015年度第一期短期融资券    | 15玉皇化工CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150724 | 稳定 | 跟踪评级 | 盛东巍、孙晨歌    |
| 山东玉皇化工有限公司       | 非金融企业 | 山东玉皇化工有限公司2015年度第二期短期融资券    | 15玉皇化工CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150724 | 稳定 | 跟踪评级 | 盛东巍、孙晨歌    |
| 山东玉皇化工有限公司       | 非金融企业 | 山东玉皇化工有限公司2015年度第三期短期融资券    | 15玉皇化工CP003  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150724 | 稳定 | 跟踪评级 | 盛东巍、陈波     |
| 山东玉皇化工有限公司       | 非金融企业 | 山东玉皇化工有限公司2015年度第四期短期融资券    | 15玉皇化工CP004  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20151013 | 稳定 | 首次评级 | 盛东巍、缪弘帅    |
| 山东玉皇化工有限公司       | 非金融企业 | 山东玉皇化工有限公司2016年度第一期中期票据     | 16玉皇化工MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160125 | 稳定 | 首次评级 | 盛东巍、刘文彬    |
| 山东玉皇化工有限公司       | 非金融企业 | 山东玉皇化工有限公司2015年度第四期短期融资券    | 15玉皇化工CP004  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160310 | 稳定 | 跟踪评级 | 盛东巍、缪弘帅    |
| 山东玉皇化工有限公司       | 非金融企业 | 山东玉皇化工有限公司2016年度第一期短期融资券    | 16玉皇化工CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160310 | 稳定 | 首次评级 | 盛东巍、刘文彬    |
| 山东玉皇化工有限公司       | 非金融企业 | 山东玉皇化工有限公司2015年度第三期短期融资券    | 15玉皇化工CP003  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160617 | 稳定 | 跟踪评级 | 盛东巍、陈波     |
| 山东玉皇化工有限公司       | 非金融企业 | 山东玉皇化工有限公司2015年度第一期中期票据     | 15玉皇化工MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160617 | 稳定 | 跟踪评级 | 盛东巍、陈波     |
| 山东玉皇化工有限公司       | 非金融企业 | 山东玉皇化工有限公司2015年度第四期短期融资券    | 15玉皇化工CP004  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160617 | 稳定 | 跟踪评级 | 盛东巍、缪弘帅    |
| 山东玉皇化工有限公司       | 非金融企业 | 山东玉皇化工有限公司2016年度第一期中期票据     | 16玉皇化工MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160617 | 稳定 | 跟踪评级 | 盛东巍、刘文彬    |
| 山东玉皇化工有限公司       | 非金融企业 | 山东玉皇化工有限公司2016年度第一期短期融资券    | 16玉皇化工CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160617 | 稳定 | 跟踪评级 | 盛东巍、刘文彬    |
| 山东玉皇化工有限公司       | 非金融企业 | 山东玉皇化工有限公司2016年度第二期短期融资券    | 16玉皇化工CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160617 | 稳定 | 首次评级 | 盛东巍、刘文彬    |
| 山东玉皇化工有限公司       | 非金融企业 | 山东玉皇化工有限公司2016年度第三期短期融资券    | 16玉皇化工CP003  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20161008 | 稳定 | 首次评级 | 刘文彬、李博文    |
| 山东玉皇化工有限公司       | 非金融企业 | 山东玉皇化工有限公司2016年度第一期短期融资券    | 16玉皇化工CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170208 | 稳定 | 跟踪评级 | 盛东巍、刘文彬    |
| 山东玉皇化工有限公司       | 非金融企业 | 山东玉皇化工有限公司2016年度第二期短期融资券    | 16玉皇化工CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170208 | 稳定 | 跟踪评级 | 盛东巍、刘文彬    |
| 山东玉皇化工有限公司       | 非金融企业 | 山东玉皇化工有限公司2016年度第三期短期融资券    | 16玉皇化工CP003  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170208 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘文彬、李博文    |

|                   |       |                              |              |       |     |     |          |    |      |            |
|-------------------|-------|------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 山东玉皇化工有限公司        | 非金融企业 | 山东玉皇化工有限公司2015年度第一期中期票据      | 15玉皇化工MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180731 | 负面 | 跟踪评级 | 盛东巍、陈波     |
| 山东玉皇化工有限公司        | 非金融企业 | 山东玉皇化工有限公司2016年度第一期中期票据      | 16玉皇化工MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180731 | 负面 | 跟踪评级 | 盛东巍、刘文彬    |
| 山东招金集团有限公司        | 非金融企业 | 2009年山东招金集团有限公司第一期短期融资券      | 09招金CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20090302 | 稳定 | 首次评级 | 刘雪城、张晓斌    |
| 山东招金集团有限公司        | 非金融企业 | 2009年山东招金集团有限公司第一期短期融资券      | 09招金CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20090928 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘雪城、张晓斌    |
| 山东招金集团有限公司        | 非金融企业 | 山东招金集团有限公司2012年度第一期中期票据      | 12招金MTN1     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20120625 | 稳定 | 首次评级 | 王达、祖宇      |
| 山东招金集团有限公司        | 非金融企业 | 山东招金集团有限公司2012年度第一期中期票据      | 12招金MTN1     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王达、祖宇      |
| 山东招金集团有限公司        | 非金融企业 | 山东招金集团有限公司2012年度第一期中期票据      | 12招金MTN1     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140619 | 稳定 | 跟踪评级 | 王达、祖宇      |
| 山东招金集团有限公司        | 非金融企业 | 山东招金集团有限公司2012年度第一期中期票据      | 12招金MTN1     | 中期票据  | AAA | AAA | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 王达、祖宇      |
| 山东招金集团有限公司        | 非金融企业 | 山东招金集团有限公司2018年度第二期中期票据      | 18鲁招金MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180910 | 稳定 | 首次评级 | 李小建、常启睿、王宁 |
| 山东招金集团有限公司        | 非金融企业 | 山东招金集团有限公司2018年度第一期中期票据      | 18鲁招金MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180412 | 稳定 | 首次评级 | 常启睿、王宁     |
| 山东招金集团有限公司        | 非金融企业 | 山东招金集团有限公司2018年度第一期中期票据      | 18鲁招金MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 常启睿、王宁     |
| 山东重工集团有限公司        | 非金融企业 | 山东重工集团有限公司2016年度第一期中期票据      | 16鲁重工MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20150906 | 稳定 | 首次评级 | 贺苏凝、郭昊     |
| 山东重工集团有限公司        | 非金融企业 | 山东重工集团有限公司2016年度第一期中期票据      | 16鲁重工MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20160720 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、郭昊     |
| 山东重工集团有限公司        | 非金融企业 | 山东重工集团有限公司2016年度第一期中期票据      | 16鲁重工MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20170628 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、郭昊     |
| 山东重工集团有限公司        | 非金融企业 | 山东重工集团有限公司2016年度第一期中期票据      | 16鲁重工MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180712 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、郭昊     |
| 山河智能装备股份有限公司      | 非金融企业 | 湖南山河智能机械股份有限公司2010年度第一期短期融资券 | 10山河CP01     | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20100510 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、王立婷     |
| 山河智能装备股份有限公司      | 非金融企业 | 湖南山河智能机械股份有限公司2011年度第一期短期融资券 | 11山河CP01     | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20110316 | 稳定 | 首次评级 | 张华、潘诗湛     |
| 山河智能装备股份有限公司      | 非金融企业 | 湖南山河智能机械股份有限公司2011年度第一期短期融资券 | 11山河CP01     | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20111231 | 稳定 | 跟踪评级 | 张华、潘诗湛     |
| 山西国际电力集团有限公司      | 非金融企业 | 山西国际电力集团有限公司2010年度第一期短期融资券   | 10晋国电CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20091228 | 稳定 | 首次评级 | 王楚云、张莉     |
| 山西国际电力集团有限公司      | 非金融企业 | 山西国际电力集团有限公司2010年度第一期中期票据    | 10晋国电MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20100624 | 稳定 | 首次评级 | 王佳、夏阳      |
| 山西国际电力集团有限公司      | 非金融企业 | 山西国际电力集团有限公司2010年度第一期短期融资券   | 10晋国电CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20101231 | 稳定 | 跟踪评级 | 王楚云、张莉     |
| 山西国际电力集团有限公司      | 非金融企业 | 山西国际电力集团有限公司2010年度第一期中期票据    | 10晋国电MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20101231 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、夏阳      |
| 山西国际电力集团有限公司      | 非金融企业 | 山西国际电力集团有限公司2011年度第一期短期融资券   | 11晋国电CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20110110 | 稳定 | 首次评级 | 王佳、王立婷     |
| 山西国际电力集团有限公司      | 非金融企业 | 山西国际电力集团有限公司2010年度第一期中期票据    | 10晋国电MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20110811 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、夏阳      |
| 山西国际电力集团有限公司      | 非金融企业 | 山西国际电力集团有限公司2011年度第一期短期融资券   | 11晋国电CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20110811 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、王立婷     |
| 山西国际电力集团有限公司      | 非金融企业 | 山西国际电力集团有限公司2011年度第二期短期融资券   | 11晋国电CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20110811 | 稳定 | 首次评级 | 王佳、程晨      |
| 山西国际电力集团有限公司      | 非金融企业 | 山西国际电力集团有限公司2011年度第三期短期融资券   | 11晋国电CP003   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20111115 | 稳定 | 首次评级 | 王佳、程晨      |
| 山西国际电力集团有限公司      | 非金融企业 | 山西国际电力集团有限公司2012年度第一期中期票据    | 12晋国电MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20120511 | 稳定 | 首次评级 | 程晨、于浩洋     |
| 山西国际电力集团有限公司      | 非金融企业 | 2012年山西国际电力集团有限公司公司债券        | 12晋国电债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20120516 | 稳定 | 首次评级 | 程晨、王佳      |
| 山西国际电力集团有限公司      | 非金融企业 | 山西国际电力集团有限公司2010年度第一期中期票据    | 10晋国电MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20121228 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、夏阳      |
| 山西国际电力集团有限公司      | 非金融企业 | 山西国际电力集团有限公司2011年度第三期短期融资券   | 11晋国电CP003   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20121228 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、程晨      |
| 山西国际电力集团有限公司      | 非金融企业 | 2012年山西国际电力集团有限公司公司债券        | 12晋国电债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20121228 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨         |
| 山西国际电力集团有限公司      | 非金融企业 | 山西国际电力集团有限公司2012年度第一期中期票据    | 12晋国电MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20121228 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、于浩洋     |
| 山西国际电力集团有限公司      | 非金融企业 | 山西国际电力集团有限公司2010年度第一期中期票据    | 10晋国电MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20130626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、夏阳      |
| 山西国际电力集团有限公司      | 非金融企业 | 2012年山西国际电力集团有限公司公司债券        | 12晋国电债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20130626 | 稳定 | 跟踪评级 | 董征         |
| 山西国际电力集团有限公司      | 非金融企业 | 山西国际电力集团有限公司2012年度第一期中期票据    | 12晋国电MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20130626 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、于浩洋     |
| 山西国际电力集团有限公司      | 非金融企业 | 2012年山西国际电力集团有限公司公司债券        | 12晋国电债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20140623 | 稳定 | 跟踪评级 | 董征、丁伟      |
| 山西国际电力集团有限公司      | 非金融企业 | 山西国际电力集团有限公司2012年度第一期中期票据    | 12晋国电MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140623 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、于浩洋     |
| 山西国际电力集团有限公司      | 非金融企业 | 2012年山西国际电力集团有限公司公司债券        | 12晋国电债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20150630 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新泉、张钰     |
| 山西国际电力集团有限公司      | 非金融企业 | 山西国际电力集团有限公司2012年度第一期中期票据    | 12晋国电MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150630 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、于浩洋     |
| 山西国际电力集团有限公司      | 非金融企业 | 2012年山西国际电力集团有限公司公司债券        | 12晋国电债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20150722 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新泉、张钰、牛文婧 |
| 山西国际电力集团有限公司      | 非金融企业 | 山西国际电力集团有限公司2012年度第一期中期票据    | 12晋国电MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150722 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、于浩洋     |
| 山西国际电力集团有限公司      | 非金融企业 | 2012年山西国际电力集团有限公司公司债券        | 12晋国电债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张钰、李嘉      |
| 山西国际电力集团有限公司      | 非金融企业 | 山西国际电力集团有限公司2012年度第一期中期票据    | 12晋国电MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160719 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、于浩洋     |
| 山西国际电力集团有限公司      | 非金融企业 | 2012年山西国际电力集团有限公司公司债券        | 12晋国电债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20170620 | 稳定 | 跟踪评级 | 李博文、李晨、张钰  |
| 山西国际电力集团有限公司      | 非金融企业 | 山西国际电力集团有限公司2012年度第一期中期票据    | 12晋国电MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170620 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、于浩洋     |
| 山西国际电力集团有限公司      | 非金融企业 | 2012年山西国际电力集团有限公司公司债券        | 12晋国电债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王爽、张峥      |
| 山西国际能源集团有限公司      | 非金融企业 | 山西国际能源集团有限公司2010年度第一期短期融资券   | 10晋能源CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20100531 | 稳定 | 首次评级 | 张莉、王佳      |
| 山西国际能源集团有限公司      | 非金融企业 | 山西国际能源集团有限公司2011年度第一期短期融资券   | 11晋能源CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20110601 | 稳定 | 首次评级 | 张莉、程晨      |
| 山西国际能源集团有限公司      | 非金融企业 | 山西国际能源集团有限公司2012年度第一期短期融资券   | 12晋能源CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20120321 | 稳定 | 首次评级 | 程晨、胡岩      |
| 山西国际能源集团有限公司      | 非金融企业 | 山西国际能源集团有限公司2012年度第一期短期融资券   | 12晋能源CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20121228 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、胡岩      |
| 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2008年山西晋城无烟煤矿业集团公司债券(5年)     | 08晋煤债1       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20071229 | 稳定 | 首次评级 | 丁继平、李慧鹏    |
| 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2008年山西晋城无烟煤矿业集团公司债券(7年)     | 08晋煤债2       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20071229 | 稳定 | 首次评级 | 丁继平、李慧鹏    |



[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

|                  |       |                                  |             |       |     |     |          |    |      |            |
|------------------|-------|----------------------------------|-------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 山西煤炭运销集团有限公司     | 非金融企业 | 2012年山西煤炭运销集团有限公司公司债券            | 12晋煤销债      | 企业债   | AAA | AA+ | 20140113 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、侯煜明     |
| 山西煤炭运销集团有限公司     | 非金融企业 | 山西煤炭运销集团有限公司2012年度第一期中期票据        | 12晋煤运MTN1   | 中期票据  | AAA | AA+ | 20140113 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、闫昱州     |
| 山西煤炭运销集团有限公司     | 非金融企业 | 2013年山西煤炭运销集团有限公司公司债券            | 13晋煤销债      | 企业债   | AAA | AA+ | 20140113 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、侯煜明     |
| 山西煤炭运销集团有限公司     | 非金融企业 | 山西煤炭运销集团有限公司2010年度第一期中期票据        | 10晋煤运MTN1   | 中期票据  | AAA | AA+ | 20140623 | 稳定 | 跟踪评级 | 吕晗、王健      |
| 山西煤炭运销集团有限公司     | 非金融企业 | 山西煤炭运销集团有限公司2010年度第二期中期票据        | 10晋煤运MTN2   | 中期票据  | AAA | AA+ | 20140623 | 稳定 | 跟踪评级 | 王健、闫昱州     |
| 山西煤炭运销集团有限公司     | 非金融企业 | 山西煤炭运销集团有限公司2011年度第一期中期票据        | 11晋煤运MTN1   | 中期票据  | AAA | AA+ | 20140623 | 稳定 | 跟踪评级 | 王健、闫昱州     |
| 山西煤炭运销集团有限公司     | 非金融企业 | 2012年山西煤炭运销集团有限公司公司债券            | 12晋煤销债      | 企业债   | AAA | AA+ | 20140623 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、侯煜明     |
| 山西煤炭运销集团有限公司     | 非金融企业 | 山西煤炭运销集团有限公司2012年度第一期中期票据        | 12晋煤运MTN1   | 中期票据  | AAA | AA+ | 20140623 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、闫昱州     |
| 山西煤炭运销集团有限公司     | 非金融企业 | 2013年山西煤炭运销集团有限公司公司债券            | 13晋煤销债      | 企业债   | AAA | AA+ | 20140623 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、侯煜明     |
| 山西煤炭运销集团有限公司     | 非金融企业 | 山西煤炭运销集团有限公司2010年度第二期中期票据        | 10晋煤运MTN2   | 中期票据  | AAA | AA+ | 20150630 | 稳定 | 跟踪评级 | 王健、闫昱州     |
| 山西煤炭运销集团有限公司     | 非金融企业 | 山西煤炭运销集团有限公司2011年度第一期中期票据        | 11晋煤运MTN1   | 中期票据  | AAA | AA+ | 20150630 | 稳定 | 跟踪评级 | 王健、闫昱州     |
| 山西煤炭运销集团有限公司     | 非金融企业 | 2012年山西煤炭运销集团有限公司公司债券            | 12晋煤销债      | 企业债   | AAA | AA+ | 20150630 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新泉、张钰、牛文婧 |
| 山西煤炭运销集团有限公司     | 非金融企业 | 山西煤炭运销集团有限公司2012年度第一期中期票据        | 12晋煤运MTN1   | 中期票据  | AAA | AA+ | 20150630 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、闫昱州     |
| 山西煤炭运销集团有限公司     | 非金融企业 | 2013年山西煤炭运销集团有限公司公司债券            | 13晋煤销债      | 企业债   | AAA | AA+ | 20150630 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新泉、张钰、牛文婧 |
| 山西煤炭运销集团有限公司     | 非金融企业 | 山西煤炭运销集团有限公司2010年度第二期中期票据        | 10晋煤运MTN2   | 中期票据  | AAA | AA+ | 20150722 | 稳定 | 跟踪评级 | 王健、闫昱州     |
| 山西煤炭运销集团有限公司     | 非金融企业 | 山西煤炭运销集团有限公司2011年度第一期中期票据        | 11晋煤运MTN1   | 中期票据  | AAA | AA+ | 20150722 | 稳定 | 跟踪评级 | 王健、闫昱州     |
| 山西煤炭运销集团有限公司     | 非金融企业 | 2012年山西煤炭运销集团有限公司公司债券            | 12晋煤销债      | 企业债   | AAA | AA+ | 20150722 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新泉、张钰、牛文婧 |
| 山西煤炭运销集团有限公司     | 非金融企业 | 山西煤炭运销集团有限公司2012年度第一期中期票据        | 12晋煤运MTN1   | 中期票据  | AAA | AA+ | 20150722 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、闫昱州     |
| 山西煤炭运销集团有限公司     | 非金融企业 | 2013年山西煤炭运销集团有限公司公司债券            | 13晋煤销债      | 企业债   | AAA | AA+ | 20150722 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、闫昱州     |
| 山西煤炭运销集团有限公司     | 非金融企业 | 2012年山西煤炭运销集团有限公司公司债券            | 12晋煤销债      | 企业债   | AAA | AA  | 20160624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张钰、李嘉      |
| 山西煤炭运销集团有限公司     | 非金融企业 | 山西煤炭运销集团有限公司2012年度第一期中期票据        | 12晋煤运MTN1   | 中期票据  | AAA | AA  | 20160624 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、闫昱州     |
| 山西煤炭运销集团有限公司     | 非金融企业 | 2013年山西煤炭运销集团有限公司公司债券            | 13晋煤销债      | 企业债   | AAA | AA  | 20160624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张钰、李嘉      |
| 山西煤炭运销集团有限公司     | 非金融企业 | 2012年山西煤炭运销集团有限公司公司债券            | 12晋煤销债      | 企业债   | AAA | AA  | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、常启睿     |
| 山西煤炭运销集团有限公司     | 非金融企业 | 2013年山西煤炭运销集团有限公司公司债券            | 13晋煤销债      | 企业债   | AAA | AA  | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、常启睿     |
| 山西煤炭运销集团有限公司     | 非金融企业 | 2012年山西煤炭运销集团有限公司公司债券            | 12晋煤销债      | 企业债   | AAA | AA  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 王爽、张峥      |
| 山西煤炭运销集团有限公司     | 非金融企业 | 2013年山西煤炭运销集团有限公司公司债券            | 13晋煤销债      | 企业债   | AAA | AA  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 王爽、张峥      |
| 山西清徐农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2018年山西清徐农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期) | 18清徐农商2级01  | 金融债   | A   | A+  | 20180920 | 稳定 | 首次评级 | 张甲男、凌子     |
| 山西三维集团股份有限公司     | 非金融企业 | 山西三维集团股份有限公司2010年度第一期短期融资券       | 10晋三维CP01   | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20100112 | 稳定 | 首次评级 | 吕晗、赵广辉     |
| 山西三维集团股份有限公司     | 非金融企业 | 山西三维集团股份有限公司2010年度第二期短期融资券       | 10晋三维CP02   | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20100527 | 稳定 | 首次评级 | 吕晗、赵广辉     |
| 山西三维集团股份有限公司     | 非金融企业 | 山西三维集团股份有限公司2011年度第一期短期融资券       | 11晋三维CP01   | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20110523 | 稳定 | 首次评级 | 丁继平、王珂     |
| 山西三维集团股份有限公司     | 非金融企业 | 山西三维集团股份有限公司2011年度第二期短期融资券       | 11晋三维CP002  | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20111018 | 稳定 | 首次评级 | 丁继平、王珂     |
| 山西省国新能源发展集团有限公司  | 非金融企业 | 山西省国新能源发展集团有限公司2013年度第一期中期票据     | 13晋国新MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20121123 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、杜蜀萍    |
| 山西省国新能源发展集团有限公司  | 非金融企业 | 山西省国新能源发展集团有限公司2013年度第二期中期票据     | 13晋国新MTN2   | 中期票据  | AA  | AA  | 20130326 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、杜蜀萍    |
| 山西省国新能源发展集团有限公司  | 非金融企业 | 山西省国新能源发展集团有限公司2013年度第一期中期票据     | 13晋国新MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20130930 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、杜蜀萍    |
| 山西省国新能源发展集团有限公司  | 非金融企业 | 山西省国新能源发展集团有限公司2013年度第二期中期票据     | 13晋国新MTN2   | 中期票据  | AA  | AA  | 20130930 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、杜蜀萍    |
| 山西省国新能源发展集团有限公司  | 非金融企业 | 山西省国新能源发展集团有限公司2013年度第一期中期票据     | 13晋国新MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20140827 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、杜蜀萍    |
| 山西省国新能源发展集团有限公司  | 非金融企业 | 山西省国新能源发展集团有限公司2013年度第二期中期票据     | 13晋国新MTN2   | 中期票据  | AA  | AA  | 20140827 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、杜蜀萍    |
| 山西省国新能源发展集团有限公司  | 非金融企业 | 山西省国新能源发展集团有限公司2015年度第一期中期票据     | 15晋国新MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20141209 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、周一鹤    |
| 山西省国新能源发展集团有限公司  | 非金融企业 | 山西省国新能源发展集团有限公司2013年度第一期中期票据     | 13晋国新MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20150728 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、杜蜀萍    |
| 山西省国新能源发展集团有限公司  | 非金融企业 | 山西省国新能源发展集团有限公司2013年度第二期中期票据     | 13晋国新MTN2   | 中期票据  | AA  | AA  | 20150728 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、杜蜀萍    |
| 山西省国新能源发展集团有限公司  | 非金融企业 | 山西省国新能源发展集团有限公司2015年度第一期中期票据     | 15晋国新MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20150812 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、周一鹤    |
| 山西省国新能源发展集团有限公司  | 非金融企业 | 山西省国新能源发展集团有限公司2013年度第一期中期票据     | 13晋国新MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、杜蜀萍    |
| 山西省国新能源发展集团有限公司  | 非金融企业 | 山西省国新能源发展集团有限公司2015年度第一期中期票据     | 15晋国新MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、周一鹤    |
| 山西省国新能源发展集团有限公司  | 非金融企业 | 山西省国新能源发展集团有限公司2013年度第一期中期票据     | 13晋国新MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20170726 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、杜蜀萍    |
| 山西省国新能源发展集团有限公司  | 非金融企业 | 山西省国新能源发展集团有限公司2015年度第一期中期票据     | 15晋国新MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170726 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、周一鹤    |
| 山西省国新能源发展集团有限公司  | 非金融企业 | 山西省国新能源发展集团有限公司2015年度第一期中期票据     | 15晋国新MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、周一鹤    |
| 山西省交通开发投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2009年山西省交通建设开发投资总公司企业债券          | 09晋交投       | 企业债   | AA  | AA  | 20090429 | 稳定 | 首次评级 | 李志博、梁秀国    |
| 山西省交通开发投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2009年山西省交通建设开发投资总公司企业债券          | 09晋交投       | 企业债   | AA  | AA  | 20100809 | 稳定 | 跟踪评级 | 梁秀国        |
| 山西省交通开发投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2009年山西省交通建设开发投资总公司企业债券          | 09晋交投       | 企业债   | AA  | AA  | 20111228 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠        |
| 山西省交通开发投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2009年山西省交通建设开发投资总公司企业债券          | 09晋交投       | 企业债   | AA  | AA  | 20121107 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠        |
| 山西省交通开发投资集团有限公司  | 非金融企业 | 山西省交通开发投资集团有限公司2013年度第一期中期票据     | 13晋交投MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20121211 | 稳定 | 首次评级 | 高景楠、孙媛     |
| 山西省交通开发投资集团有限公司  | 非金融企业 | 山西省交通开发投资集团有限公司2013年度第一期短期融资券    | 13晋交投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130130 | 稳定 | 首次评级 | 高景楠、孙媛     |
| 山西省交通开发投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2009年山西省交通建设开发投资总公司企业债券          | 09晋交投       | 企业债   | AA  | AA  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠        |



|                    |       |                                  |             |       |     |     |          |    |      |            |
|--------------------|-------|----------------------------------|-------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 山西省交通开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 山西省交通开发投资集团有限公司2013年度第一期短期融资券    | 13晋交投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、孙媛     |
| 山西省交通开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 山西省交通开发投资集团有限公司2013年度第一期中期票据     | 13晋交投MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、孙媛     |
| 山西省交通开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 山西省交通开发投资集团有限公司2014年度第一期短期融资券    | 14晋交投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140408 | 稳定 | 首次评级 | 黄静雯、焦洁     |
| 山西省交通开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2009年山西省交通建设开发投资总公司企业债券          | 09晋交投       | 企业债   | AA  | AA  | 20140729 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯、叶青     |
| 山西省交通开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 山西省交通开发投资集团有限公司2013年度第一期中期票据     | 13晋交投MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20140729 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、孙媛     |
| 山西省交通开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 山西省交通开发投资集团有限公司2014年度第一期短期融资券    | 14晋交投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140729 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯、焦洁     |
| 山西省交通开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2009年山西省交通建设开发投资总公司企业债券          | 09晋交投       | 企业债   | AA  | AA  | 20150626 | 稳定 | 跟踪评级 | 李嘉、钟睿      |
| 山西省交通开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 山西省交通开发投资集团有限公司2013年度第一期中期票据     | 13晋交投MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20150626 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、孙媛     |
| 山西省交通开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2009年山西省交通建设开发投资总公司企业债券          | 09晋交投       | 企业债   | AA  | AA  | 20161025 | 稳定 | 跟踪评级 | 李苏磊 陈 茜    |
| 山西省交通开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 山西省交通开发投资集团有限公司2013年度第一期中期票据     | 13晋交投MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20161025 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、孙媛     |
| 山西省交通开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2009年山西省交通建设开发投资总公司企业债券          | 09晋交投       | 企业债   | AA  | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 李苏磊、陈茜     |
| 山西省交通开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 山西省交通开发投资集团有限公司2013年度第一期中期票据     | 13晋交投MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、孙媛     |
| 山西省交通开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2009年山西省交通建设开发投资总公司企业债券          | 09晋交投       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20180624 | 稳定 | 跟踪评级 | 厉剑、赵东方     |
| 山西杏花村汾酒集团有限责任公司    | 非金融企业 | 山西杏花村汾酒集团有限责任公司2013年度第一期短期融资券    | 13杏花村CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20130104 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、王珂     |
| 山西杏花村汾酒集团有限责任公司    | 非金融企业 | 山西杏花村汾酒集团有限责任公司2013年度第二期短期融资券    | 13杏花村CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20130327 | 稳定 | 首次评级 | 于浩洋、丁伟     |
| 山西杏花村汾酒集团有限责任公司    | 非金融企业 | 山西杏花村汾酒集团有限责任公司2013年度第一期短期融资券    | 13杏花村CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20130903 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、王珂     |
| 山西杏花村汾酒集团有限责任公司    | 非金融企业 | 山西杏花村汾酒集团有限责任公司2013年度第二期短期融资券    | 13杏花村CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20130903 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、丁伟     |
| 山西杏花村汾酒集团有限责任公司    | 非金融企业 | 山西杏花村汾酒集团有限责任公司2015年度第一期中期票据     | 15杏花村MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140926 | 稳定 | 首次评级 | 董征、周天      |
| 山西杏花村汾酒集团有限责任公司    | 非金融企业 | 山西杏花村汾酒集团有限责任公司2014年度第一期短期融资券    | 14杏花村CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20141021 | 稳定 | 首次评级 | 董征、周天      |
| 山西杏花村汾酒集团有限责任公司    | 非金融企业 | 山西杏花村汾酒集团有限责任公司2014年度第一期短期融资券    | 14杏花村CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150518 | 稳定 | 跟踪评级 | 董征、周天      |
| 山西杏花村汾酒集团有限责任公司    | 非金融企业 | 山西杏花村汾酒集团有限责任公司2015年度第一期中期票据     | 15杏花村MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150518 | 稳定 | 跟踪评级 | 董征、周天      |
| 山西杏花村汾酒集团有限责任公司    | 非金融企业 | 山西杏花村汾酒集团有限责任公司2015年度第一期中期票据     | 15杏花村MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20161128 | 稳定 | 跟踪评级 | 董征、周天      |
| 山西杏花村汾酒集团有限责任公司    | 非金融企业 | 山西杏花村汾酒集团有限责任公司2015年度第一期中期票据     | 15杏花村MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20171030 | 稳定 | 跟踪评级 | 董征、周天      |
| 山西杏花村汾酒集团有限责任公司    | 非金融企业 | 山西杏花村汾酒集团有限责任公司2015年度第一期中期票据     | 15杏花村MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 董征、周天      |
| 山西孟县农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2018年山西孟县农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期) | 18孟县农商二01   | 金融债   | A   | A+  | 20181205 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、张甲男、谢冰姝 |
| 山西长治黎都农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2018年山西长治黎都农村商业银行股份有限公司二级资本债券    | 18长治黎都农商二02 | 金融债   | A   | A+  | 20181213 | 稳定 | 首次评级 | 卢雨南、谢冰姝、凌子 |
| 山西兆光发电有限责任公司       | 非金融企业 | 2008年山西兆光发电第一期短期融资券              | 08兆光CP001   | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20070920 | 稳定 | 首次评级 | 石雨欣、许静怡    |
| 山西兆光发电有限责任公司       | 非金融企业 | 2008年山西兆光发电第一期短期融资券              | 08兆光CP01    | 短期融资券 | A-1 | A   | 20081202 | 稳定 | 跟踪评级 | 石雨欣、许静怡    |
| 陕西电子信息集团有限公司       | 非金融企业 | 陕西电子信息集团有限公司2010年度第一期短期融资券       | 10陕电子CP01   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20091204 | 稳定 | 首次评级 | 刘雪城、梁秀国    |
| 陕西电子信息集团有限公司       | 非金融企业 | 陕西电子信息集团有限公司2010年度第二期短期融资券       | 10陕电子CP02   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20100331 | 稳定 | 首次评级 | 刘雪城、梁秀国    |
| 陕西电子信息集团有限公司       | 非金融企业 | 2011年陕西电子信息集团有限公司公司债券            | 11陕电子债      | 企业债   | AAA | AA- | 20100831 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、高利鹏     |
| 陕西电子信息集团有限公司       | 非金融企业 | 2011年陕西电子信息集团有限公司公司债券            | 11陕电子债      | 企业债   | AAA | AA- | 20110110 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州        |
| 陕西电子信息集团有限公司       | 非金融企业 | 陕西电子信息集团有限公司2011年度第一期短期融资券       | 11陕电子CP01   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20110524 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、高利鹏    |
| 陕西电子信息集团有限公司       | 非金融企业 | 陕西电子信息集团有限公司2011年度第二期短期融资券       | 11陕电子CP02   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20110608 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、高利鹏    |
| 陕西电子信息集团有限公司       | 非金融企业 | 2011年陕西电子信息集团有限公司公司债券            | 11陕电子债      | 企业债   | AAA | AA  | 20111231 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州        |
| 陕西电子信息集团有限公司       | 非金融企业 | 陕西电子信息集团有限公司2011年度第一期短期融资券       | 11陕电子CP01   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20111231 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、高利鹏    |
| 陕西电子信息集团有限公司       | 非金融企业 | 陕西电子信息集团有限公司2011年度第二期短期融资券       | 11陕电子CP02   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20111231 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、高利鹏    |
| 陕西电子信息集团有限公司       | 非金融企业 | 陕西电子信息集团有限公司2012年度第一期中期票据        | 12陕电子MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20120711 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、高利鹏    |
| 陕西电子信息集团有限公司       | 非金融企业 | 陕西电子信息集团有限公司2012年度第二期中期票据        | 12陕电子MTN2   | 中期票据  | AA  | AA  | 20121204 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、高利鹏    |
| 陕西电子信息集团有限公司       | 非金融企业 | 2011年陕西电子信息集团有限公司公司债券            | 11陕电子债      | 企业债   | AAA | AA  | 20121228 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州        |
| 陕西电子信息集团有限公司       | 非金融企业 | 2011年陕西电子信息集团有限公司公司债券            | 11陕电子债      | 企业债   | AAA | AA  | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝        |
| 陕西电子信息集团有限公司       | 非金融企业 | 陕西电子信息集团有限公司2012年度第一期中期票据        | 12陕电子MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、高利鹏    |
| 陕西电子信息集团有限公司       | 非金融企业 | 陕西电子信息集团有限公司2012年度第二期中期票据        | 12陕电子MTN2   | 中期票据  | AA  | AA  | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、高利鹏    |
| 陕西电子信息集团有限公司       | 非金融企业 | 2011年陕西电子信息集团有限公司公司债券            | 11陕电子债      | 企业债   | AAA | AA  | 20140728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王慧、贺苏凝     |
| 陕西电子信息集团有限公司       | 非金融企业 | 陕西电子信息集团有限公司2012年度第一期中期票据        | 12陕电子MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20140728 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、高利鹏    |
| 陕西电子信息集团有限公司       | 非金融企业 | 陕西电子信息集团有限公司2012年度第二期中期票据        | 12陕电子MTN2   | 中期票据  | AA  | AA  | 20140728 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、高利鹏    |
| 陕西电子信息集团有限公司       | 非金融企业 | 2011年陕西电子信息集团有限公司公司债券            | 11陕电子债      | 企业债   | AAA | AA  | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王慧、刘哲      |
| 陕西电子信息集团有限公司       | 非金融企业 | 陕西电子信息集团有限公司2012年度第一期中期票据        | 12陕电子MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、高利鹏    |
| 陕西电子信息集团有限公司       | 非金融企业 | 陕西电子信息集团有限公司2012年度第二期中期票据        | 12陕电子MTN2   | 中期票据  | AA  | AA  | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、高利鹏    |
| 陕西电子信息集团有限公司       | 非金融企业 | 2011年陕西电子信息集团有限公司公司债券            | 11陕电子债      | 企业债   | AAA | AA  | 20160728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、魏铭江     |
| 陕西电子信息集团有限公司       | 非金融企业 | 陕西电子信息集团有限公司2012年度第一期中期票据        | 12陕电子MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20160728 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、高利鹏    |
| 陕西电子信息集团有限公司       | 非金融企业 | 陕西电子信息集团有限公司2012年度第二期中期票据        | 12陕电子MTN2   | 中期票据  | AA  | AA  | 20160728 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、高利鹏    |
| 陕西电子信息集团有限公司       | 非金融企业 | 2011年陕西电子信息集团有限公司公司债券            | 11陕电子债      | 企业债   | AAA | AA  | 20170629 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、魏铭江     |

[illegible]

[illegible]

[illegible]

|                         |       |                                  |             |       |     |     |          |    |      |              |
|-------------------------|-------|----------------------------------|-------------|-------|-----|-----|----------|----|------|--------------|
| 陕西省农业和科技中小企业            | 非金融企业 | 陕西省农业和科技中小企业2011年度第一期集合票据        | 11陕中小SMECN1 | 集合票据  | AAA | -   | 20140729 | -  | 跟踪评级 | 潘诗湛、史延、王晴、胡鑫 |
| 陕西省西咸新区秦汉新城开发建设集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2015年陕西省西咸新区秦汉新城开发建设集团有限责任公司公司债券 | 15西咸秦汉债     | 企业债   | AA  | AA  | 20150317 | 稳定 | 首次评级 | 刘新泉、熊睿哲      |
| 陕西省西咸新区秦汉新城开发建设集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2015年陕西省西咸新区秦汉新城开发建设集团有限责任公司公司债券 | 15西咸秦汉债     | 企业债   | AA  | AA  | 20161114 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新泉、熊睿哲      |
| 陕西省西咸新区秦汉新城开发建设集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2015年陕西省西咸新区秦汉新城开发建设集团有限责任公司公司债券 | 15西咸秦汉债     | 企业债   | AA  | AA  | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新泉、熊睿哲      |
| 陕西省西咸新区秦汉新城开发建设集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2015年陕西省西咸新区秦汉新城开发建设集团有限责任公司公司债券 | 15西咸秦汉债     | 企业债   | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新泉、熊睿哲      |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 2008年陕西延长石油(集团)第一期短期融资券          | 08陕延油CP01   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20080507 | 稳定 | 首次评级 | 沈磊、张晓斌       |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 2008年陕西延长石油第二期短期融资券              | 08陕延油CP02   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20081006 | 稳定 | 首次评级 | 沈磊、张晓斌       |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 2009年陕西延长石油(集团)有限责任公司第一期中期票据     | 09陕延油MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20090407 | 稳定 | 首次评级 | 沈磊、张晓斌       |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 2008年陕西延长石油(集团)第一期短期融资券          | 08陕延油CP01   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20090714 | 稳定 | 跟踪评级 | 李慧鹏、张晓斌      |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 2008年陕西延长石油第二期短期融资券              | 08陕延油CP02   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20090714 | 稳定 | 跟踪评级 | 李慧鹏、张晓斌      |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 2009年陕西延长石油(集团)有限责任公司第一期短期融资券    | 09陕延油CP01   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20090803 | 稳定 | 首次评级 | 张晓斌、李慧鹏      |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2010年度第一期短期融资券   | 10陕延油CP01   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20100105 | 稳定 | 首次评级 | 李慧鹏、张晓斌      |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2010年度第二期短期融资券   | 10陕延油CP02   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20100601 | 稳定 | 首次评级 | 张晓斌、王健       |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 2009年陕西延长石油(集团)有限责任公司第一期中期票据     | 09陕延油MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20100628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌          |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2010年度第一期短期融资券   | 10陕延油CP01   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20100628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李慧鹏、张晓斌      |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2010年度第一期中期票据    | 10陕延油MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20100901 | 稳定 | 首次评级 | 张晓斌、王宇博      |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2011年度第一期短期融资券   | 11陕延油CP01   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20110428 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、姚德平       |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 2009年陕西延长石油(集团)有限责任公司第一期中期票据     | 09陕延油MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20110818 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、王佳        |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2010年度第一期中期票据    | 10陕延油MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20110818 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌、王宇博      |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2011年度第一期短期融资券   | 11陕延油CP01   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20110818 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、姚德平       |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2011年度第二期短期融资券   | 11陕延油CP002  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20110818 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、王佳        |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2012年度第一期短期融资券   | 12陕延油CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20120510 | 稳定 | 首次评级 | 姚德平、黄滨       |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 2009年陕西延长石油(集团)有限责任公司第一期中期票据     | 09陕延油MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20121015 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚德平、祖宇       |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2010年度第一期中期票据    | 10陕延油MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20121015 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌、王宇博      |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2012年度第一期短期融资券   | 12陕延油CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20121015 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚德平、黄滨       |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2012年度第二期短期融资券   | 12陕延油CP002  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20121015 | 稳定 | 首次评级 | 姚德平、祖宇       |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2013年度第一期短期融资券   | 13陕延油CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20130318 | 稳定 | 首次评级 | 姚德平、黄滨       |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 2009年陕西延长石油(集团)有限责任公司第一期中期票据     | 09陕延油MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张强           |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2010年度第一期中期票据    | 10陕延油MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌、王宇博      |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2012年度第一期短期融资券   | 12陕延油CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚德平、黄滨       |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2012年度第二期短期融资券   | 12陕延油CP002  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚德平、祖宇       |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2013年度第一期短期融资券   | 13陕延油CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚德平、黄滨       |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2013年度第一期中期票据    | 13陕延油MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20130826 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、张强        |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2013年度第二期短期融资券   | 13陕延油CP002  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20131008 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、张强        |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2014年度第一期中期票据    | 14陕延油MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20140318 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、张强        |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 2009年陕西延长石油(集团)有限责任公司第一期中期票据     | 09陕延油MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20140430 | 稳定 | 跟踪评级 | 张强、黄滨        |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2010年度第一期中期票据    | 10陕延油MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20140430 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌、王宇博      |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2013年度第一期短期融资券   | 13陕延油CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20140430 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚德平、黄滨       |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2013年度第二期短期融资券   | 13陕延油CP002  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20140430 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、张强        |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2013年度第一期中期票据    | 13陕延油MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20140430 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、张强        |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2014年度第二期中期票据    | 14陕延油MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20140604 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、张强        |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 2009年陕西延长石油(集团)有限责任公司第一期中期票据     | 09陕延油MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张强、黄滨        |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2010年度第一期中期票据    | 10陕延油MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌、王宇博      |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2013年度第二期短期融资券   | 13陕延油CP002  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、张强        |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2013年度第一期中期票据    | 13陕延油MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、张强        |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2014年度第一期中期票据    | 14陕延油MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、张强        |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2014年度第三期中期票据    | 14陕延油MTN003 | 中期票据  | AAA | AAA | 20140721 | 稳定 | 首次评级 | 侯煜明、张嘉       |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2014年度第一期短期融资券   | 14陕延油CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20141014 | 稳定 | 首次评级 | 张强、李嘉、郭畅     |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2015年度第一期中期票据    | 15陕延油MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20141124 | 稳定 | 首次评级 | 张强、李嘉        |

[illegible]

|                  |       |                                |              |        |     |     |          |    |      |            |
|------------------|-------|--------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2015年度第三期中期票据  | 15陕延油MTN003  | 中期票据   | AAA | AAA | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 李嘉、刘文彬     |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2015年度第一期中期票据  | 15陕延油MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张强、李嘉      |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2016年度第二期中期票据  | 16陕延油MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 李嘉、刘文彬     |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2016年度第三期中期票据  | 16陕延油MTN003  | 中期票据   | AAA | AAA | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 李嘉、刘文彬     |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2016年度第四期中期票据  | 16陕延油MTN004  | 中期票据   | AAA | AAA | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 李嘉、刘文彬     |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2016年度第一期中期票据  | 16陕延油MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 李嘉、刘文彬     |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2017年度第二期中期票据  | 17陕延油MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘云峰、蒋智超、王宁 |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2017年度第一期短期融资券 | 17陕延油CP001   | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20180208 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘云峰、蒋智超、王宁 |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2017年度第一期短期融资券 | 17陕延油CP001   | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘云峰、蒋智超、王宁 |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2017年度第一期中期票据  | 17陕延油MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘云峰、蒋智超、王宁 |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2018年度第二期中期票据  | 18陕延油MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20180806 | 稳定 | 首次评级 | 潘云峰、蒋智超、王宁 |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2018年度第三期中期票据  | 18陕延油MTN003  | 中期票据   | AAA | AAA | 20180815 | 稳定 | 首次评级 | 潘云峰、蒋智超、王宁 |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2018年度第一期短期融资券 | 18陕延油CP001   | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20180927 | 稳定 | 首次评级 | 潘云峰、蒋智超、王宁 |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2018年度第一期中期票据  | 18陕延油MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20180806 | 稳定 | 首次评级 | 潘云峰、蒋智超、王宁 |
| 陕西有色金属控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2007年陕西有色金属第一期短期融资券            | 07陕有色CP01    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20070123 | -  | 首次评级 | 刘小平、夏阳     |
| 陕西有色金属控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2007年陕西有色金属第二期短期融资券            | 07陕有色CP02    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20070402 | -  | 首次评级 | 夏阳、刘小平     |
| 陕西有色金属控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2007年陕西有色金属第一期短期融资券            | 07陕有色CP01    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20070704 | -  | 跟踪评级 | 刘小平、夏阳     |
| 陕西有色金属控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2007年陕西有色金属第二期短期融资券            | 07陕有色CP02    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20070704 | -  | 跟踪评级 | 夏阳、刘小平     |
| 陕西有色金属控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2007年陕西有色金属第三期短期融资券            | 07陕有色CP03    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20070706 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、刘小平     |
| 陕西有色金属控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2008年陕西有色金属第一期短期融资券            | 08陕有色CP01    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20080313 | 稳定 | 首次评级 | 夏阳、李慧鹏、杨茗茗 |
| 陕西有色金属控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2007年陕西有色金属第三期短期融资券            | 07陕有色CP03    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20081031 | 稳定 | 跟踪评级 | 梁秀国、李慧鹏、夏阳 |
| 陕西有色金属控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2008年陕西有色金属第一期短期融资券            | 08陕有色CP01    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20081031 | 稳定 | 跟踪评级 | 梁秀国、李慧鹏、夏阳 |
| 汕尾市金叶发展公司        | 非金融企业 | 2017年汕尾市金叶发展公司企业债券             | 17汕尾发展债      | 企业债    | AAA | AA  | 20170602 | 稳定 | 首次评级 | 李毅婷、常楚笛    |
| 汕尾市金叶发展公司        | 非金融企业 | 2017年汕尾市金叶发展公司企业债券             | 17汕尾发展债      | 企业债    | AAA | AA  | 20171101 | 稳定 | 跟踪评级 | 李毅婷、常楚笛    |
| 汕尾市金叶发展公司        | 非金融企业 | 2017年汕尾市金叶发展公司企业债券             | 17汕尾发展债      | 企业债    | AAA | AA  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峻铖、王康、王萌  |
| 上海百联集团股份有限公司(原)  | 非金融企业 | 2007年上海百联集团第一期短期融资券            | 07百联CP01     | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20070205 | -  | 首次评级 | 谭亮、张莉      |
| 上海百联集团股份有限公司(原)  | 非金融企业 | 2007年上海百联集团第一期短期融资券            | 07百联CP01     | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20071009 | 稳定 | 跟踪评级 | 张莉         |
| 上海宝龙实业发展(集团)有限公司 | 非金融企业 | 上海宝龙实业发展有限公司2017年度第一期中期票据      | 17宝龙MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20170614 | 稳定 | 首次评级 | 韩家麒、孙鑫     |
| 上海宝龙实业发展(集团)有限公司 | 非金融企业 | 上海宝龙实业发展有限公司2017年度第一期中期票据      | 17宝龙MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、孙鑫     |
| 上海大屯能源股份有限公司     | 非金融企业 | 上海大屯能源股份有限公司2014年度第一期中期票据      | 14大屯能源MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20140605 | 稳定 | 首次评级 | 祖宇、孙晨歌     |
| 上海大屯能源股份有限公司     | 非金融企业 | 上海大屯能源股份有限公司2014年度第一期短期融资券     | 14大屯能源CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20140605 | 稳定 | 首次评级 | 祖宇、孙晨歌     |
| 上海大屯能源股份有限公司     | 非金融企业 | 上海大屯能源股份有限公司2014年度第一期短期融资券     | 14大屯能源CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20150423 | 稳定 | 跟踪评级 | 祖宇、孙晨歌     |
| 上海大屯能源股份有限公司     | 非金融企业 | 上海大屯能源股份有限公司2015年度第一期短期融资券     | 15大屯能源CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20150520 | 稳定 | 首次评级 | 祖宇、杜蜀萍     |
| 上海大屯能源股份有限公司     | 非金融企业 | 上海大屯能源股份有限公司2014年度第一期中期票据      | 14大屯能源MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20150525 | 稳定 | 跟踪评级 | 祖宇、孙晨歌     |
| 上海大屯能源股份有限公司     | 非金融企业 | 上海大屯能源股份有限公司2014年度第一期短期融资券     | 14大屯能源CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20150819 | 稳定 | 跟踪评级 | 祖宇、孙晨歌     |
| 上海大屯能源股份有限公司     | 非金融企业 | 上海大屯能源股份有限公司2015年度第一期短期融资券     | 15大屯能源CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20150819 | 稳定 | 跟踪评级 | 祖宇、杜蜀萍     |
| 上海大屯能源股份有限公司     | 非金融企业 | 上海大屯能源股份有限公司2015年度第二期短期融资券     | 15大屯能源CP002  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20150819 | 稳定 | 首次评级 | 祖宇、潘云峰     |
| 上海大屯能源股份有限公司     | 非金融企业 | 上海大屯能源股份有限公司2015年度第一期短期融资券     | 15大屯能源CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20160420 | 稳定 | 跟踪评级 | 祖宇、杜蜀萍     |
| 上海大屯能源股份有限公司     | 非金融企业 | 上海大屯能源股份有限公司2015年度第二期短期融资券     | 15大屯能源CP002  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20160420 | 稳定 | 跟踪评级 | 祖宇、潘云峰     |
| 上海大屯能源股份有限公司     | 非金融企业 | 上海大屯能源股份有限公司2014年度第一期中期票据      | 14大屯能源MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20160621 | 稳定 | 跟踪评级 | 祖宇、孙晨歌     |
| 上海大屯能源股份有限公司     | 非金融企业 | 上海大屯能源股份有限公司2014年度第一期中期票据      | 14大屯能源MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20170620 | 稳定 | 跟踪评级 | 祖宇、孙晨歌     |
| 上海大屯能源股份有限公司     | 非金融企业 | 上海大屯能源股份有限公司2014年度第一期中期票据      | 14大屯能源MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180615 | 稳定 | 跟踪评级 | 祖宇、孙晨歌     |
| 上海电气集团财务有限责任公司   | 金融机构  | 2007年上海电气集团财务有限责任公司金融债券        | 07上电财务债      | 金融债    | AA+ | -   | 20070622 | -  | 首次评级 | 蒋建国、杨杰     |
| 上海电气集团财务有限责任公司   | 金融机构  | 2007年上海电气集团财务有限责任公司金融债券        | 07上电财务债      | 金融债    | AA+ | -   | 20070810 | -  | 跟踪评级 | 蒋建国、杨杰     |
| 上海电气集团财务有限责任公司   | 金融机构  | 2007年上海电气集团财务有限责任公司金融债券        | 07上电财务债      | 金融债    | AA+ | -   | 20080701 | -  | 跟踪评级 | 杨杰         |
| 上海电气集团财务有限责任公司   | 金融机构  | 2007年上海电气集团财务有限责任公司金融债券        | 07上电财务债      | 金融债    | AAA | -   | 20090706 | -  | 跟踪评级 | 杨杰         |
| 上海电气集团财务有限责任公司   | 金融机构  | 2007年上海电气集团财务有限责任公司金融债券        | 07上电财务债      | 金融债    | AAA | -   | 20100722 | -  | 跟踪评级 | 张方磊、杨杰     |
| 上海电气集团财务有限责任公司   | 金融机构  | 2007年上海电气集团财务有限责任公司金融债券        | 07上电财务债      | 金融债    | AAA | -   | 20110629 | -  | 跟踪评级 | 杨杰、张舒      |
| 上海电气集团财务有限责任公司   | 金融机构  | 2007年上海电气集团财务有限责任公司金融债券        | 07上电财务债      | 金融债    | AAA | -   | 20120711 | -  | 跟踪评级 | 杨杰、张舒      |
| 上海国际信托有限公司       | 金融机构  | 浦鑫2017年第一期优先A级信贷资产支持证券         | 17浦鑫1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180724 | -  | 跟踪评级 | 赵晓丽、徐倩楠    |
| 上海国际信托有限公司       | 金融机构  | 浦鑫2017年第一期优先B级信贷资产支持证券         | 17浦鑫1B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20180724 | -  | 跟踪评级 | 赵晓丽、徐倩楠    |
| 上海国际信托有限公司       | 金融机构  | 融发2017年第一期个人汽车抵押贷款优先级资产支持证券    | 17融发1优先      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180723 | -  | 跟踪评级 | 刘畅、王笛、崔健   |
| 上海国际信托有限公司       | 金融机构  | 融发2017年第一期个人汽车抵押贷款优先级资产支持证券    | 17融发1优先      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180719 | -  | 跟踪评级 | 刘畅、王笛、崔健   |



|              |       |                                  |                   |        |      |      |          |        |      |           |
|--------------|-------|----------------------------------|-------------------|--------|------|------|----------|--------|------|-----------|
| 上海国际信托有限公司   | 金融机构  | 融腾2017年第二期个人汽车抵押贷款优先A2级资产支持证券    | 17融腾2A2           | 资产支持证券 | AAA  | -    | 20180723 | -      | 跟踪评级 | 刘畅、王笛、崔健  |
| 上海国际信托有限公司   | 金融机构  | 融腾2017年第二期个人汽车抵押贷款优先A2级资产支持证券    | 17融腾2A2           | 资产支持证券 | AAA  | -    | 20180724 | -      | 跟踪评级 | 刘畅、王笛、崔健  |
| 上海国际信托有限公司   | 金融机构  | 融腾2017年第二期个人汽车抵押贷款优先B级资产支持证券     | 17融腾2B            | 资产支持证券 | AAA  | -    | 20180724 | -      | 跟踪评级 | 刘畅、王笛、崔健  |
| 上海国际信托有限公司   | 金融机构  | 融腾2017年第二期个人汽车抵押贷款优先B级资产支持证券     | 17融腾2B            | 资产支持证券 | AAA  | -    | 20180723 | -      | 跟踪评级 | 刘畅、王笛、崔健  |
| 上海国际信托有限公司   | 金融机构  | 上海中成融资租赁有限公司2018年度第一期资产支持票据优先A1级 | 18中成租赁ABN001 优先A1 | 资产支持证券 | AAA  | -    | 20180103 | -      | 首次评级 | 徐阳、冯雪莹、王笛 |
| 上海国际信托有限公司   | 金融机构  | 上海中成融资租赁有限公司2018年度第一期资产支持票据优先A2级 | 18中成租赁ABN001 优先A2 | 资产支持证券 | AAA  | -    | 20180103 | -      | 首次评级 | 徐阳、冯雪莹、王笛 |
| 上海国际信托有限公司   | 金融机构  | 鑫浦2016年第二期优先B级信贷资产支持证券           | 16鑫浦2B            | 资产支持证券 | AA+  | -    | 20180727 | -      | 跟踪评级 | 赵晓丽、徐倩楠   |
| 上海国际信托有限公司   | 金融机构  | 鑫浦2016年第二期优先B级信贷资产支持证券           | 16鑫浦2B            | 资产支持证券 | AAA  | -    | 20180724 | -      | 跟踪评级 | 赵晓丽、徐倩楠   |
| 上海华信国际集团有限公司 | 非金融企业 | 上海华信石油集团有限公司2014年度第一期短期融资券       | 14华信石油CP001       | 短期融资券  | A-1  | AA   | 20140605 | 稳定     | 首次评级 | 姚德平、盛东巍   |
| 上海华信国际集团有限公司 | 非金融企业 | 上海华信石油集团有限公司2014年度第一期短期融资券       | 14华信石油CP001       | 短期融资券  | A-1  | AA+  | 20150421 | 稳定     | 跟踪评级 | 姚德平、盛东巍   |
| 上海华信国际集团有限公司 | 非金融企业 | 上海华信国际集团有限公司2015年度第一期短期融资券       | 15沪华信CP001        | 短期融资券  | A-1  | AA+  | 20150525 | 稳定     | 首次评级 | 盛东巍、牛文婧   |
| 上海华信国际集团有限公司 | 非金融企业 | 上海华信国际集团有限公司2015年度第一期中期票据        | 15沪华信MTN001       | 中期票据   | AA+  | AA+  | 20150525 | 稳定     | 首次评级 | 盛东巍、牛文婧   |
| 上海华信国际集团有限公司 | 非金融企业 | 上海华信国际集团有限公司2015年度第一期短期融资券       | 15沪华信CP001        | 短期融资券  | A-1  | AA+  | 20160405 | 稳定     | 跟踪评级 | 盛东巍、牛文婧   |
| 上海华信国际集团有限公司 | 非金融企业 | 上海华信国际集团有限公司2015年度第一期短期融资券       | 15沪华信CP001        | 短期融资券  | A-1  | AA+  | 20160729 | 稳定     | 跟踪评级 | 盛东巍、牛文婧   |
| 上海华信国际集团有限公司 | 非金融企业 | 上海华信国际集团有限公司2015年度第一期中期票据        | 15沪华信MTN001       | 中期票据   | AA+  | AA+  | 20160729 | 稳定     | 跟踪评级 | 盛东巍、牛文婧   |
| 上海华信国际集团有限公司 | 非金融企业 | 上海华信国际集团有限公司2017年度第二期中期票据        | 17沪华信MTN002       | 中期票据   | AAA  | AAA  | 20170712 | 稳定     | 首次评级 | 牛文婧、付晓林   |
| 上海华信国际集团有限公司 | 非金融企业 | 上海华信国际集团有限公司2015年度第一期中期票据        | 15沪华信MTN001       | 中期票据   | AAA  | AAA  | 20170721 | 稳定     | 跟踪评级 | 盛东巍、牛文婧   |
| 上海华信国际集团有限公司 | 非金融企业 | 上海华信国际集团有限公司2015年度第一期中期票据        | 15沪华信MTN001       | 中期票据   | AA+  | AA+  | 20180301 | 列入观察名单 | 跟踪评级 | 盛东巍、牛文婧   |
| 上海华信国际集团有限公司 | 非金融企业 | 上海华信国际集团有限公司2017年度第二期中期票据        | 17沪华信MTN002       | 中期票据   | AA+  | AA+  | 20180301 | 列入观察名单 | 跟踪评级 | 牛文婧、付晓林   |
| 上海华信国际集团有限公司 | 非金融企业 | 上海华信国际集团有限公司2015年度第一期中期票据        | 15沪华信MTN001       | 中期票据   | AA   | AA   | 20180409 | 列入观察名单 | 跟踪评级 | 盛东巍、牛文婧   |
| 上海华信国际集团有限公司 | 非金融企业 | 上海华信国际集团有限公司2017年度第二期中期票据        | 17沪华信MTN002       | 中期票据   | AA   | AA   | 20180409 | 列入观察名单 | 跟踪评级 | 牛文婧、付晓林   |
| 上海华信国际集团有限公司 | 非金融企业 | 上海华信国际集团有限公司2015年度第一期中期票据        | 15沪华信MTN001       | 中期票据   | BBB+ | BBB+ | 20180504 | 列入观察名单 | 跟踪评级 | 盛东巍、牛文婧   |
| 上海华信国际集团有限公司 | 非金融企业 | 上海华信国际集团有限公司2017年度第二期中期票据        | 17沪华信MTN002       | 中期票据   | BBB+ | BBB+ | 20180504 | 列入观察名单 | 跟踪评级 | 牛文婧、付晓林   |
| 上海华信国际集团有限公司 | 非金融企业 | 上海华信国际集团有限公司2015年度第一期中期票据        | 15沪华信MTN001       | 中期票据   | B    | B    | 20180515 | 列入观察名单 | 跟踪评级 | 盛东巍、牛文婧   |
| 上海华信国际集团有限公司 | 非金融企业 | 上海华信国际集团有限公司2017年度第二期中期票据        | 17沪华信MTN002       | 中期票据   | B    | B    | 20180515 | 列入观察名单 | 跟踪评级 | 牛文婧、付晓林   |
| 上海华信国际集团有限公司 | 非金融企业 | 上海华信国际集团有限公司2015年度第一期中期票据        | 15沪华信MTN001       | 中期票据   | C    | C    | 20180521 | 列入观察名单 | 跟踪评级 | 盛东巍、牛文婧   |
| 上海华信国际集团有限公司 | 非金融企业 | 上海华信国际集团有限公司2017年度第二期中期票据        | 17沪华信MTN002       | 中期票据   | C    | C    | 20180521 | 列入观察名单 | 跟踪评级 | 牛文婧、付晓林   |
| 上海华信国际集团有限公司 | 非金融企业 | 上海华信国际集团有限公司2015年度第一期中期票据        | 15沪华信MTN001       | 中期票据   | C    | C    | 20180927 | -      | 跟踪评级 | 盛东巍、牛文婧   |
| 上海华信国际集团有限公司 | 非金融企业 | 上海华信国际集团有限公司2015年度第一期中期票据        | 15沪华信MTN001       | 中期票据   | AA+  | AA+  | 20180301 | -      | 跟踪评级 | 盛东巍、牛文婧   |
| 上海华信国际集团有限公司 | 非金融企业 | 上海华信国际集团有限公司2015年度第一期中期票据        | 15沪华信MTN001       | 中期票据   | C    | C    | 20181227 | -      | 跟踪评级 | 盛东巍、牛文婧   |
| 上海华信国际集团有限公司 | 非金融企业 | 上海华信国际集团有限公司2015年度第一期中期票据        | 15沪华信MTN001       | 中期票据   | C    | C    | 20180731 | -      | 跟踪评级 | 盛东巍、牛文婧   |
| 上海华信国际集团有限公司 | 非金融企业 | 上海华信国际集团有限公司2015年度第一期中期票据        | 15沪华信MTN001       | 中期票据   | B    | B    | 20180515 | -      | 跟踪评级 | 盛东巍、牛文婧   |
| 上海华信国际集团有限公司 | 非金融企业 | 上海华信国际集团有限公司2015年度第一期中期票据        | 15沪华信MTN001       | 中期票据   | AA   | AA   | 20180409 | -      | 跟踪评级 | 盛东巍、牛文婧   |
| 上海华信国际集团有限公司 | 非金融企业 | 上海华信国际集团有限公司2015年度第一期中期票据        | 15沪华信MTN001       | 中期票据   | C    | C    | 20180626 | -      | 跟踪评级 | 盛东巍、牛文婧   |
| 上海华信国际集团有限公司 | 非金融企业 | 上海华信国际集团有限公司2015年度第一期中期票据        | 15沪华信MTN001       | 中期票据   | C    | C    | 20180521 | -      | 跟踪评级 | 盛东巍、牛文婧   |
| 上海华信国际集团有限公司 | 非金融企业 | 上海华信国际集团有限公司2015年度第一期中期票据        | 15沪华信MTN001       | 中期票据   | C    | C    | 20180821 | -      | 跟踪评级 | 盛东巍、牛文婧   |
| 上海华信国际集团有限公司 | 非金融企业 | 上海华信国际集团有限公司2015年度第一期中期票据        | 15沪华信MTN001       | 中期票据   | BBB+ | BBB+ | 20180504 | -      | 跟踪评级 | 盛东巍、牛文婧   |
| 上海华信国际集团有限公司 | 非金融企业 | 上海华信国际集团有限公司2017年度第二期中期票据        | 17沪华信MTN002       | 中期票据   | C    | C    | 20180521 | -      | 跟踪评级 | 牛文婧、付晓林   |
| 上海华信国际集团有限公司 | 非金融企业 | 上海华信国际集团有限公司2017年度第二期中期票据        | 17沪华信MTN002       | 中期票据   | C    | C    | 20180927 | -      | 跟踪评级 | 牛文婧、付晓林   |
| 上海华信国际集团有限公司 | 非金融企业 | 上海华信国际集团有限公司2017年度第二期中期票据        | 17沪华信MTN002       | 中期票据   | C    | C    | 20181227 | -      | 跟踪评级 | 牛文婧、付晓林   |
| 上海华信国际集团有限公司 | 非金融企业 | 上海华信国际集团有限公司2017年度第二期中期票据        | 17沪华信MTN002       | 中期票据   | C    | C    | 20180821 | -      | 跟踪评级 | 牛文婧、付晓林   |
| 上海华信国际集团有限公司 | 非金融企业 | 上海华信国际集团有限公司2017年度第二期中期票据        | 17沪华信MTN002       | 中期票据   | AA   | AA   | 20180409 | -      | 跟踪评级 | 牛文婧、付晓林   |

|                |       |                                |             |        |      |      |          |    |      |                 |
|----------------|-------|--------------------------------|-------------|--------|------|------|----------|----|------|-----------------|
| 上海华信国际集团有限公司   | 非金融企业 | 上海华信国际集团有限公司2017年度第二期中期票据      | 17沪华信MTN002 | 中期票据   | C    | C    | 20181106 | -  | 跟踪评级 | 牛文婧、付晓林         |
| 上海华信国际集团有限公司   | 非金融企业 | 上海华信国际集团有限公司2017年度第二期中期票据      | 17沪华信MTN002 | 中期票据   | BBB+ | BBB+ | 20180504 | -  | 跟踪评级 | 牛文婧、付晓林         |
| 上海华信国际集团有限公司   | 非金融企业 | 上海华信国际集团有限公司2017年度第二期中期票据      | 17沪华信MTN002 | 中期票据   | C    | C    | 20180731 | -  | 跟踪评级 | 牛文婧、付晓林         |
| 上海华信国际集团有限公司   | 非金融企业 | 上海华信国际集团有限公司2017年度第二期中期票据      | 17沪华信MTN002 | 中期票据   | AA+  | AA+  | 20180301 | -  | 跟踪评级 | 牛文婧、付晓林         |
| 上海华信国际集团有限公司   | 非金融企业 | 上海华信国际集团有限公司2017年度第二期中期票据      | 17沪华信MTN002 | 中期票据   | B    | B    | 20180515 | -  | 跟踪评级 | 牛文婧、付晓林         |
| 上海华信国际集团有限公司   | 非金融企业 | 上海华信国际集团有限公司2017年度第二期中期票据      | 17沪华信MTN002 | 中期票据   | C    | C    | 20180626 | -  | 跟踪评级 | 牛文婧、付晓林         |
| 上海陆家嘴(集团)有限公司  | 非金融企业 | 2014年第一期上海陆家嘴(集团)有限公司公司债券      | 14陆家嘴01     | 企业债    | AAA  | AAA  | 20140117 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、程晨           |
| 上海陆家嘴(集团)有限公司  | 非金融企业 | 2014年第二期上海陆家嘴(集团)有限公司公司债券      | 14陆家嘴02     | 企业债    | AAA  | AAA  | 20140117 | 稳定 | 首次评级 | 程晨、唐静           |
| 上海陆家嘴(集团)有限公司  | 非金融企业 | 2014年第一期上海陆家嘴(集团)有限公司公司债券      | 14陆家嘴01     | 企业债    | AAA  | AAA  | 20140612 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐静、程晨           |
| 上海陆家嘴(集团)有限公司  | 非金融企业 | 2014年第二期上海陆家嘴(集团)有限公司公司债券      | 14陆家嘴02     | 企业债    | AAA  | AAA  | 20140612 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐静、程晨           |
| 上海陆家嘴(集团)有限公司  | 非金融企业 | 上海陆家嘴(集团)有限公司2014年度第一期短期融资券    | 14陆家嘴CP001  | 短期融资券  | A-1  | AAA  | 20140825 | 稳定 | 首次评级 | 程晨、唐静           |
| 上海陆家嘴(集团)有限公司  | 非金融企业 | 上海陆家嘴(集团)有限公司2014年度第一期短期融资券    | 14陆家嘴CP001  | 短期融资券  | A-1  | AAA  | 20150317 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、程晨           |
| 上海陆家嘴(集团)有限公司  | 非金融企业 | 2014年第一期上海陆家嘴(集团)有限公司公司债券      | 14陆家嘴01     | 企业债    | AAA  | AAA  | 20150630 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、孙宏辰          |
| 上海陆家嘴(集团)有限公司  | 非金融企业 | 2014年第二期上海陆家嘴(集团)有限公司公司债券      | 14陆家嘴02     | 企业债    | AAA  | AAA  | 20150630 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、孙宏辰          |
| 上海陆家嘴(集团)有限公司  | 非金融企业 | 上海陆家嘴(集团)有限公司2014年度第一期短期融资券    | 14陆家嘴CP001  | 短期融资券  | A-1  | AAA  | 20150630 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、孙宏辰          |
| 上海陆家嘴(集团)有限公司  | 非金融企业 | 上海陆家嘴(集团)有限公司2015年度第一期短期融资券    | 15陆家嘴CP001  | 短期融资券  | A-1  | AAA  | 20150730 | 稳定 | 首次评级 | 陈茜、孙宏辰          |
| 上海陆家嘴(集团)有限公司  | 非金融企业 | 上海陆家嘴(集团)有限公司2016年度第一期短期融资券    | 16陆家嘴CP001  | 短期融资券  | A-1  | AAA  | 20160310 | 稳定 | 首次评级 | 刘晓濛、刘博          |
| 上海陆家嘴(集团)有限公司  | 非金融企业 | 2014年第一期上海陆家嘴(集团)有限公司公司债券      | 14陆家嘴01     | 企业债    | AAA  | AAA  | 20160617 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘晓濛、刘博、韩家麒      |
| 上海陆家嘴(集团)有限公司  | 非金融企业 | 2014年第二期上海陆家嘴(集团)有限公司公司债券      | 14陆家嘴02     | 企业债    | AAA  | AAA  | 20160617 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘晓濛、刘博、韩家麒      |
| 上海陆家嘴(集团)有限公司  | 非金融企业 | 上海陆家嘴(集团)有限公司2015年度第一期短期融资券    | 15陆家嘴CP001  | 短期融资券  | A-1  | AAA  | 20160617 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、孙宏辰          |
| 上海陆家嘴(集团)有限公司  | 非金融企业 | 上海陆家嘴(集团)有限公司2016年度第一期短期融资券    | 16陆家嘴CP001  | 短期融资券  | A-1  | AAA  | 20160729 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘晓濛、刘博          |
| 上海陆家嘴(集团)有限公司  | 非金融企业 | 2014年第一期上海陆家嘴(集团)有限公司公司债券      | 14陆家嘴01     | 企业债    | AAA  | AAA  | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘云峰、刘珺轩         |
| 上海陆家嘴(集团)有限公司  | 非金融企业 | 2014年第二期上海陆家嘴(集团)有限公司公司债券      | 14陆家嘴02     | 企业债    | AAA  | AAA  | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘云峰、刘珺轩         |
| 上海陆家嘴(集团)有限公司  | 非金融企业 | 2014年第二期上海陆家嘴(集团)有限公司公司债券      | 14陆家嘴02     | 企业债    | AAA  | AAA  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘云峰、李博恒         |
| 上海陆家嘴(集团)有限公司  | 非金融企业 | 2014年第一期上海陆家嘴(集团)有限公司公司债券      | 14陆家嘴01     | 企业债    | AAA  | AAA  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘云峰、李博恒         |
| 上海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2009年上海农村商业银行股份有限公司次级债券        | 09上海农商债     | 金融债    | A+   | AA-  | 20090427 | -  | 首次评级 | 杨杰、潘军、田兵        |
| 上海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2009年上海农村商业银行股份有限公司次级债券        | 09上海农商债     | 金融债    | AA-  | AA   | 20100528 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、潘军           |
| 上海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2009年上海农村商业银行股份有限公司次级债券        | 09上海农商债     | 金融债    | AA-  | AA   | 20110613 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、韩夷           |
| 上海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 上海农村商业银行股份有限公司2012年金融债券        | 12上海农商债     | 金融债    | AA+  | AA+  | 20120503 | -  | 首次评级 | 任红、田兵、张舒        |
| 上海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2009年上海农村商业银行股份有限公司次级债券        | 09上海农商债     | 金融债    | AA   | AA+  | 20120627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张舒、田兵           |
| 上海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2009年上海农村商业银行股份有限公司次级债券        | 09上海农商债     | 金融债    | AA   | AA+  | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、葛成东         |
| 上海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 上海农村商业银行股份有限公司2012年金融债券        | 12上海农商债     | 金融债    | AA+  | AA+  | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 任红、田兵、张舒        |
| 上海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2009年上海农村商业银行股份有限公司次级债券        | 09上海农商债     | 金融债    | AA   | AA+  | 20140725 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、李峻毅          |
| 上海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 上海农村商业银行股份有限公司2012年金融债券        | 12上海农商债     | 金融债    | AA+  | AA+  | 20140725 | 稳定 | 跟踪评级 | 任红、田兵、张舒        |
| 上海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 上海农村商业银行股份有限公司2012年金融债券        | 12上海农商债     | 金融债    | AAA  | AAA  | 20150731 | 稳定 | 跟踪评级 | 任红、田兵、张舒        |
| 上海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年上海农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期) | 16上海农商二级01  | 金融债    | AA+  | AAA  | 20160428 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、张甲男、马鸣娇、陈龙泰 |
| 上海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2017年上海农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期) | 17上海农商二级01  | 金融债    | AA+  | AAA  | 20160428 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、张甲男、马鸣娇、陈龙泰 |
| 上海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年上海农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期) | 16上海农商二级01  | 金融债    | AA+  | AAA  | 20170717 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、王柠、林璐        |
| 上海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2017年上海农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期) | 17上海农商二级01  | 金融债    | AA+  | AAA  | 20170717 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、王柠、林璐        |
| 上海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2017年上海农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第二期) | 17上海农商二级02  | 金融债    | AA+  | AAA  | 20170717 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、王柠、林璐        |
| 上海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年上海农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期) | 16上海农商二级01  | 金融债    | AA+  | AAA  | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、林璐           |
| 上海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2017年上海农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第二期) | 17上海农商二级02  | 金融债    | AA+  | AAA  | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、林璐           |
| 上海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2017年上海农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期) | 17上海农商二级01  | 金融债    | AA+  | AAA  | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、林璐           |
| 上海浦东发展银行股份有限公司 | 金融机构  | 浦发2007年第一期优先A级资产支持证券           | 07浦元1A      | 资产支持证券 | AAA  | -    | 20070828 | -  | 首次评级 | 张弛、李文平、方毅、赵明    |
| 上海浦东发展银行股份有限公司 | 金融机构  | 浦发2007年第一期优先B级资产支持证券           | 07浦元1B      | 资产支持证券 | A+   | -    | 20070828 | -  | 首次评级 | 张弛、李文平、方毅、赵明    |
| 上海浦东发展银行股份有限公司 | 金融机构  | 浦发2007年第一期优先C级资产支持证券           | 07浦元1C      | 资产支持证券 | BBB  | -    | 20070828 | -  | 首次评级 | 张弛、李文平、方毅、赵明    |
| 上海浦东发展银行股份有限公司 | 金融机构  | 浦发2007年第一期优先A级资产支持证券           | 07浦元1A      | 资产支持证券 | AAA  | -    | 20080722 | -  | 跟踪评级 | 李文平、刘静          |
| 上海浦东发展银行股份有限公司 | 金融机构  | 浦发2007年第一期优先B级资产支持证券           | 07浦元1B      | 资产支持证券 | A+   | -    | 20080722 | -  | 跟踪评级 | 李文平、刘静          |
| 上海浦东发展银行股份有限公司 | 金融机构  | 浦发2007年第一期优先C级资产支持证券           | 07浦元1C      | 资产支持证券 | BBB  | -    | 20080722 | -  | 跟踪评级 | 李文平、刘静          |
| 上海浦东发展银行股份有限公司 | 金融机构  | 2008年上海浦东发展银行次级债券              | 08浦发债       | 金融债    | AA+  | AAA  | 20081113 | -  | 首次评级 | 杨杰、刘长江、田兵       |
| 上海浦东发展银行股份有限公司 | 金融机构  | 2008年上海浦东发展银行次级债券              | 08浦发债       | 金融债    | AA+  | AAA  | 20090710 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘长江             |
| 上海浦东发展银行股份有限公司 | 金融机构  | 浦发2007年第一期优先A级资产支持证券           | 07浦元1A      | 资产支持证券 | AAA  | -    | 20090731 | -  | 跟踪评级 | 刘长江             |

|                |       |                                 |                 |        |     |     |          |    |      |            |
|----------------|-------|---------------------------------|-----------------|--------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 上海浦东发展银行股份有限公司 | 金融机构  | 浦发2007年第一期优先B级资产支持证券            | 07浦元1B          | 资产支持证券 | A+  | -   | 20090731 | -  | 跟踪评级 | 刘长江        |
| 上海浦东发展银行股份有限公司 | 金融机构  | 浦发2007年第一期优先C级资产支持证券            | 07浦元1C          | 资产支持证券 | BBB | -   | 20090731 | -  | 跟踪评级 | 刘长江        |
| 上海浦东发展银行股份有限公司 | 金融机构  | 2008年上海浦东发展银行次级债券               | 08浦发债           | 金融债    | AA+ | AAA | 20100622 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘静、李英雄     |
| 上海浦东发展银行股份有限公司 | 金融机构  | 浦发2007年第一期优先C级资产支持证券            | 07浦元1C          | 资产支持证券 | A   | -   | 20100729 | -  | 跟踪评级 | 刘静、李英雄     |
| 上海浦东发展银行股份有限公司 | 金融机构  | 2008年上海浦东发展银行次级债券               | 08浦发债           | 金融债    | AA+ | AAA | 20110516 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈瑾、田兵      |
| 上海浦东发展银行股份有限公司 | 金融机构  | 上海浦东发展银行股份有限公司2011年次级债券         | 11浦发次级债         | 金融债    | AA+ | AAA | 20110609 | -  | 首次评级 | 田兵、陈瑾、李百羽  |
| 上海浦东发展银行股份有限公司 | 金融机构  | 上海浦东发展银行股份有限公司2012年第一期金融债券      | 12浦发01          | 金融债    | AAA | AAA | 20120216 | -  | 首次评级 | 田兵、陈瑾、李百羽  |
| 上海浦东发展银行股份有限公司 | 金融机构  | 2008年上海浦东发展银行次级债券               | 08浦发债           | 金融债    | AA+ | AAA | 20120720 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、张舒      |
| 上海浦东发展银行股份有限公司 | 金融机构  | 上海浦东发展银行股份有限公司2011年次级债券         | 11浦发次级债         | 金融债    | AA+ | AAA | 20120720 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、陈瑾、李百羽  |
| 上海浦东发展银行股份有限公司 | 金融机构  | 上海浦东发展银行股份有限公司2012年第一期金融债券      | 12浦发01          | 金融债    | AAA | AAA | 20120720 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、陈瑾、李百羽  |
| 上海浦东发展银行股份有限公司 | 金融机构  | 2008年上海浦东发展银行次级债券               | 08浦发债           | 金融债    | AA+ | AAA | 20130718 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、赖金昌     |
| 上海浦东发展银行股份有限公司 | 金融机构  | 上海浦东发展银行股份有限公司2011年次级债券         | 11浦发次级债         | 金融债    | AA+ | AAA | 20130718 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、陈瑾、李百羽  |
| 上海浦东发展银行股份有限公司 | 金融机构  | 上海浦东发展银行股份有限公司2012年第一期金融债券      | 12浦发01          | 金融债    | AAA | AAA | 20130718 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、陈瑾、李百羽  |
| 上海浦东发展银行股份有限公司 | 金融机构  | 上海浦东发展银行股份有限公司2011年次级债券         | 11浦发次级债         | 金融债    | AA+ | AAA | 20140704 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、陈瑾、李百羽  |
| 上海浦东发展银行股份有限公司 | 金融机构  | 上海浦东发展银行股份有限公司2012年第一期金融债券      | 12浦发01          | 金融债    | AAA | AAA | 20140704 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、陈瑾、李百羽  |
| 上海浦东发展银行股份有限公司 | 金融机构  | 浦发2015年工程机械贷款资产证券化信托优先A级资产支持证券  | 15浦发机械A         | 资产支持证券 | AAA | -   | 20141208 | -  | 首次评级 | 田兵、伦杭、黄颖   |
| 上海浦东发展银行股份有限公司 | 金融机构  | 浦发2015年工程机械贷款资产证券化信托优先B级资产支持证券  | 15浦发机械B         | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20141208 | -  | 首次评级 | 田兵、伦杭、黄颖   |
| 上海浦东发展银行股份有限公司 | 金融机构  | 浦发2015年工程机械贷款资产证券化信托优先A级资产支持证券  | 15浦发机械A         | 资产支持证券 | AAA | -   | 20141215 | -  | 跟踪评级 | 田兵、伦杭、黄颖   |
| 上海浦东发展银行股份有限公司 | 金融机构  | 浦发2015年工程机械贷款资产证券化信托优先B级资产支持证券  | 15浦发机械B         | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20141215 | -  | 跟踪评级 | 田兵、伦杭、黄颖   |
| 上海浦东发展银行股份有限公司 | 金融机构  | 浦发2015年工程机械贷款资产证券化信托优先A级资产支持证券  | 15浦发机械A         | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150312 | -  | 跟踪评级 | 姬宝龙、郑飞     |
| 上海浦东发展银行股份有限公司 | 金融机构  | 浦发2015年工程机械贷款资产证券化信托优先B级资产支持证券  | 15浦发机械B         | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20150312 | -  | 跟踪评级 | 姬宝龙、郑飞     |
| 上海浦东发展银行股份有限公司 | 金融机构  | 上海浦东发展银行股份有限公司2011年次级债券         | 11浦发次级债         | 金融债    | AA+ | AAA | 20150717 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、陈瑾、李百羽  |
| 上海浦东发展银行股份有限公司 | 金融机构  | 上海浦东发展银行股份有限公司2012年第一期金融债券      | 12浦发01          | 金融债    | AAA | AAA | 20150717 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、陈瑾、李百羽  |
| 上海浦东发展银行股份有限公司 | 金融机构  | 上海浦东发展银行股份有限公司2011年次级债券         | 11浦发次级债         | 金融债    | AA+ | AAA | 20160712 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、陈瑾、李百羽  |
| 上海浦东发展银行股份有限公司 | 金融机构  | 上海浦东发展银行股份有限公司2012年第一期金融债券      | 12浦发01          | 金融债    | AAA | AAA | 20160712 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、陈瑾、李百羽  |
| 上海浦东发展银行股份有限公司 | 金融机构  | 浦发2015年工程机械贷款资产证券化信托优先A级资产支持证券  | 15浦发机械A         | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160725 | -  | 跟踪评级 | 韩丽婷、张瀚     |
| 上海浦东发展银行股份有限公司 | 金融机构  | 浦发2015年工程机械贷款资产证券化信托优先B级资产支持证券  | 15浦发机械B         | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160725 | -  | 跟踪评级 | 韩丽婷、张瀚     |
| 上海浦东发展银行股份有限公司 | 金融机构  | 浦发2015年工程机械贷款资产证券化信托优先A级资产支持证券  | 15浦发机械A         | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160727 | -  | 跟踪评级 | 韩丽婷、张瀚     |
| 上海浦东发展银行股份有限公司 | 金融机构  | 浦发2015年工程机械贷款资产证券化信托优先B级资产支持证券  | 15浦发机械B         | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20160727 | -  | 跟踪评级 | 韩丽婷、张瀚     |
| 上海浦东发展银行股份有限公司 | 金融机构  | 上海浦东发展银行股份有限公司2011年次级债券         | 11浦发次级债         | 金融债    | AA+ | AAA | 20170619 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、陈瑾、李百羽  |
| 上海浦东发展银行股份有限公司 | 金融机构  | 上海浦东发展银行股份有限公司2011年次级债券         | 11浦发次级债         | 金融债    | AAA | AAA | 20180711 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、陈瑾、李百羽  |
| 上海世茂股份有限公司     | 非金融企业 | 上海世茂股份有限公司2016年度第二期短期融资券        | 16沪世茂CP002      | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20160602 | 稳定 | 首次评级 | 刘晓濤、韩家麒    |
| 上海世茂股份有限公司     | 非金融企业 | 上海世茂股份有限公司2017年度第一期中期票据         | 17沪世茂MTN001     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20161213 | 稳定 | 首次评级 | 韩家麒、孙鑫、刘晓濤 |
| 上海世茂股份有限公司     | 非金融企业 | 上海世茂股份有限公司2016年度第二期短期融资券        | 16沪世茂CP002      | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20170418 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘晓濤、韩家麒    |
| 上海世茂股份有限公司     | 非金融企业 | 上海世茂股份有限公司2016年度第二期短期融资券        | 16沪世茂CP002      | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘晓濤、韩家麒    |
| 上海世茂股份有限公司     | 非金融企业 | 上海世茂股份有限公司2016年度第二期短期融资券        | 16沪世茂CP002      | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘晓濤、韩家麒    |
| 上海世茂股份有限公司     | 非金融企业 | 上海世茂股份有限公司2017年度第一期中期票据         | 17沪世茂MTN001     | 中期票据   | AA+ | AA  | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、孙鑫、刘晓濤 |
| 上海世茂股份有限公司     | 非金融企业 | 上海世茂股份有限公司2017年度第一期中期票据         | 17沪世茂MTN001     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180620 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、孙鑫、刘晓濤 |
| 上海世茂股份有限公司     | 非金融企业 | 上海世茂股份有限公司2018年度第二期中期票据         | 18沪世茂MTN002     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180228 | 稳定 | 首次评级 | 杨栋、韩家麒、王聪  |
| 上海世茂股份有限公司     | 非金融企业 | 上海世茂股份有限公司2018年度第三期中期票据         | 18沪世茂MTN003     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20181126 | 稳定 | 首次评级 | 杨栋、韩家麒、王聪  |
| 上海世茂股份有限公司     | 非金融企业 | 上海世茂股份有限公司2018年度第一期短期融资券        | 18沪世茂CP001      | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20180212 | 稳定 | 首次评级 | 杨栋、韩家麒、王聪  |
| 上海世茂股份有限公司     | 非金融企业 | 上海世茂股份有限公司2018年度第一期短期融资券        | 18沪世茂CP001      | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20180620 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、韩家麒、王聪  |
| 上海世茂股份有限公司     | 非金融企业 | 上海世茂股份有限公司2018年度第一期中期票据         | 18沪世茂MTN001     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180620 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、王聪     |
| 上海世茂股份有限公司     | 非金融企业 | 上海世茂股份有限公司2018年度第一期中期票据         | 18沪世茂MTN001     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180105 | 稳定 | 首次评级 | 韩家麒、王聪     |
| 上海易鑫融资租赁有限公司   | 金融机构  | 上海易鑫融资租赁有限公司2017年度第一期资产支持票据优先A级 | 17易鑫租赁ABN001优先A | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170518 | -  | 首次评级 | 王欢、韩丽婷、冯雪莹 |
| 上海易鑫融资租赁有限公司   | 金融机构  | 上海易鑫融资租赁有限公司2017年度第一期资产支持票据优先B级 | 17易鑫租赁ABN001优先B | 资产支持证券 | AA  | -   | 20170518 | -  | 首次评级 | 王欢、韩丽婷、冯雪莹 |
| 上海易鑫融资租赁有限公司   | 金融机构  | 上海易鑫融资租赁有限公司2017年度第二期资产支持票据优先A级 | 17易鑫租赁ABN002优先A | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170824 | -  | 首次评级 | 王欢、韩丽婷、冯雪莹 |
| 上海易鑫融资租赁有限公司   | 金融机构  | 上海易鑫融资租赁有限公司2017年度第二期资产支持票据优先B级 | 17易鑫租赁ABN002优先B | 资产支持证券 | AA  | -   | 20170824 | -  | 首次评级 | 王欢、韩丽婷、冯雪莹 |
| 上海银行股份有限公司     | 金融机构  | 2009年第一期上海银行股份有限公司金融债券3年固定品种    | 09上海银行01        | 金融债    | AA+ | AA+ | 20090526 | -  | 首次评级 | 韩夷、刘长江     |
| 上海银行股份有限公司     | 金融机构  | 2009年第一期上海银行股份有限公司金融债券5年浮动品种    | 09上海银行02        | 金融债    | AA+ | AA+ | 20090526 | -  | 首次评级 | 韩夷、刘长江     |
| 上海银行股份有限公司     | 金融机构  | 2009年第一期上海银行股份有限公司金融债券3年固定品种    | 09上海银行01        | 金融债    | AA+ | AA+ | 20100701 | 稳定 | 跟踪评级 | 李丹、潘军      |
| 上海银行股份有限公司     | 金融机构  | 2009年第一期上海银行股份有限公司金融债券5年浮动品种    | 09上海银行02        | 金融债    | AA+ | AA+ | 20100701 | 稳定 | 跟踪评级 | 李丹、潘军      |

|                  |       |                                |           |       |      |     |          |    |      |           |
|------------------|-------|--------------------------------|-----------|-------|------|-----|----------|----|------|-----------|
| 上海银行股份有限公司       | 金融机构  | 上海银行股份有限公司2011年次级债券(10年)       | 11上行次级债01 | 金融债   | AA   | AA+ | 20110128 | -  | 首次评级 | 潘军、李丹、田兵  |
| 上海银行股份有限公司       | 金融机构  | 上海银行股份有限公司2011年次级债券(15年)       | 11上行次级债02 | 金融债   | AA   | AA+ | 20110128 | -  | 首次评级 | 潘军、李丹、田兵  |
| 上海银行股份有限公司       | 金融机构  | 2009年第一期上海银行股份有限公司金融债券3年期固定品种  | 09上海银行01  | 金融债   | AA+  | AA+ | 20110705 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、李丹     |
| 上海银行股份有限公司       | 金融机构  | 2009年第一期上海银行股份有限公司金融债券5年期浮动品种  | 09上海银行02  | 金融债   | AA+  | AA+ | 20110705 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、李丹     |
| 上海银行股份有限公司       | 金融机构  | 上海银行股份有限公司2011年次级债券(10年)       | 11上行次级债01 | 金融债   | AA   | AA+ | 20110705 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、李丹     |
| 上海银行股份有限公司       | 金融机构  | 上海银行股份有限公司2011年次级债券(15年)       | 11上行次级债02 | 金融债   | AA   | AA+ | 20110705 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、李丹     |
| 上海银行股份有限公司       | 金融机构  | 2009年第一期上海银行股份有限公司金融债券3年期固定品种  | 09上海银行01  | 金融债   | AAA  | AAA | 20120710 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、田兵     |
| 上海银行股份有限公司       | 金融机构  | 2009年第一期上海银行股份有限公司金融债券5年期浮动品种  | 09上海银行02  | 金融债   | AAA  | AAA | 20120710 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、田兵     |
| 上海银行股份有限公司       | 金融机构  | 上海银行股份有限公司2011年次级债券(10年)       | 11上行次级债01 | 金融债   | AA+  | AAA | 20120710 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、田兵     |
| 上海银行股份有限公司       | 金融机构  | 上海银行股份有限公司2011年次级债券(15年)       | 11上行次级债02 | 金融债   | AA+  | AAA | 20120710 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、田兵     |
| 上海银行股份有限公司       | 金融机构  | 2009年第一期上海银行股份有限公司金融债券5年期浮动品种  | 09上海银行02  | 金融债   | AAA  | AAA | 20130723 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、张慰     |
| 上海银行股份有限公司       | 金融机构  | 上海银行股份有限公司2011年次级债券(10年)       | 11上行次级债01 | 金融债   | AA+  | AAA | 20130723 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、张慰     |
| 上海银行股份有限公司       | 金融机构  | 上海银行股份有限公司2011年次级债券(15年)       | 11上行次级债02 | 金融债   | AA+  | AAA | 20130723 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、张慰     |
| 上海银行股份有限公司       | 金融机构  | 2009年第一期上海银行股份有限公司金融债券5年期浮动品种  | 09上海银行02  | 金融债   | AAA  | AAA | 20140729 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、张慰    |
| 上海银行股份有限公司       | 金融机构  | 上海银行股份有限公司2011年次级债券(10年)       | 11上行次级债01 | 金融债   | AA+  | AAA | 20140729 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、张慰    |
| 上海银行股份有限公司       | 金融机构  | 上海银行股份有限公司2011年次级债券(15年)       | 11上行次级债02 | 金融债   | AA+  | AAA | 20140729 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、张慰    |
| 上海银行股份有限公司       | 金融机构  | 上海银行股份有限公司2011年次级债券(10年)       | 11上行次级债01 | 金融债   | AA+  | AAA | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜赐玉、朗朗    |
| 上海银行股份有限公司       | 金融机构  | 上海银行股份有限公司2011年次级债券(15年)       | 11上行次级债02 | 金融债   | AA+  | AAA | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜赐玉、朗朗    |
| 上海银行股份有限公司       | 金融机构  | 上海银行股份有限公司2011年次级债券(10年)       | 11上行次级债01 | 金融债   | AA+  | AAA | 20160726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、陈绪童    |
| 上海银行股份有限公司       | 金融机构  | 上海银行股份有限公司2011年次级债券(15年)       | 11上行次级债02 | 金融债   | AA+  | AAA | 20160726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、陈绪童    |
| 上海银行股份有限公司       | 金融机构  | 上海银行股份有限公司2011年次级债券(10年)       | 11上行次级债01 | 金融债   | AA+  | AAA | 20170718 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、寇妙融    |
| 上海银行股份有限公司       | 金融机构  | 上海银行股份有限公司2011年次级债券(15年)       | 11上行次级债02 | 金融债   | AA+  | AAA | 20170718 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、寇妙融    |
| 上海银行股份有限公司       | 金融机构  | 上海银行股份有限公司2011年次级债券(10年)       | 11上行次级债01 | 金融债   | AA+  | AAA | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢司南、谢冰姝   |
| 上海银行股份有限公司       | 金融机构  | 上海银行股份有限公司2011年次级债券(15年)       | 11上行次级债02 | 金融债   | AA+  | AAA | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢司南、谢冰姝   |
| 上海振华重工(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 2005年上海振华港机第一期短期融资券            | 05振港机CP01 | 短期融资券 | A-1  | -   | 20050515 | -  | 首次评级 | 左安、邵立强    |
| 上海振华重工(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 2005年上海振华港机第一期短期融资券            | 05振港机CP01 | 短期融资券 | A-1  | -   | 20050910 | -  | 跟踪评级 | 左安、马建昆    |
| 上海振华重工(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 2005年上海振华港机第一期短期融资券            | 05振港机CP01 | 短期融资券 | A-1+ | AA+ | 20060407 | -  | 跟踪评级 | 左安、马建昆    |
| 上海振华重工(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 2006年上海振华港机第一期短期融资券            | 06振华CP01  | 短期融资券 | A-1  | AA+ | 20060529 | -  | 首次评级 | 张志军、左安、王磊 |
| 上海振华重工(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 2008年上海振华港机第一期短期融资券            | 08振港机CP01 | 短期融资券 | A-1  | AA+ | 20071112 | 稳定 | 首次评级 | 王楚云、张成    |
| 上海振华重工(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 2008年上海振华港机第一期短期融资券            | 08振港机CP01 | 短期融资券 | A-1  | AA+ | 20080805 | 稳定 | 跟踪评级 | 王楚云、夏阳    |
| 上海振华重工(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 2009年上海振华港口机械(集团)股份有限公司第一期中期票据 | 09振华MTN1  | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20081230 | 稳定 | 首次评级 | 王楚云、夏阳    |
| 上海振华重工(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 2009年上海振华港口机械(集团)股份有限公司第二期中期票据 | 09振华MTN2  | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20090318 | 稳定 | 首次评级 | 王楚云、夏阳    |
| 上海振华重工(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 2009年上海振华港口机械(集团)股份有限公司第一期中期票据 | 09振华MTN1  | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20090713 | 稳定 | 跟踪评级 | 王楚云、夏阳    |
| 上海振华重工(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 2009年上海振华港口机械(集团)股份有限公司第二期中期票据 | 09振华MTN2  | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20090713 | 稳定 | 跟踪评级 | 王楚云、夏阳    |
| 上海振华重工(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 2009年上海振华重工(集团)股份有限公司第一期短期融资券  | 09振华CP01  | 短期融资券 | A-1  | AA+ | 20090901 | 稳定 | 首次评级 | 王楚云、夏阳    |
| 上海振华重工(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 2009年上海振华港口机械(集团)股份有限公司第一期中期票据 | 09振华MTN1  | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20100705 | 稳定 | 跟踪评级 | 戎伟伟       |
| 上海振华重工(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 2009年上海振华港口机械(集团)股份有限公司第二期中期票据 | 09振华MTN2  | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20100705 | 稳定 | 跟踪评级 | 戎伟伟       |
| 上海振华重工(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 2009年上海振华重工(集团)股份有限公司第一期短期融资券  | 09振华CP01  | 短期融资券 | A-1  | AA+ | 20100705 | 稳定 | 跟踪评级 | 戎伟伟       |
| 上海振华重工(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 上海振华重工(集团)股份有限公司2011年度第一期中期票据  | 11振华MTN1  | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20101126 | 稳定 | 首次评级 | 戎伟伟、王立婷   |
| 上海振华重工(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 2009年上海振华港口机械(集团)股份有限公司第一期中期票据 | 09振华MTN1  | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20111229 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩        |
| 上海振华重工(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 2009年上海振华港口机械(集团)股份有限公司第二期中期票据 | 09振华MTN2  | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20111229 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩        |
| 上海振华重工(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 上海振华重工(集团)股份有限公司2011年度第一期中期票据  | 11振华MTN1  | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20111229 | 稳定 | 跟踪评级 | 戎伟伟、王立婷   |
| 上海振华重工(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 2009年上海振华港口机械(集团)股份有限公司第一期中期票据 | 09振华MTN1  | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20121212 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩        |
| 上海振华重工(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 2009年上海振华港口机械(集团)股份有限公司第二期中期票据 | 09振华MTN2  | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20121212 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩        |
| 上海振华重工(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 上海振华重工(集团)股份有限公司2011年度第一期中期票据  | 11振华MTN1  | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20121212 | 稳定 | 跟踪评级 | 戎伟伟、王立婷   |
| 上海振华重工(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 2009年上海振华港口机械(集团)股份有限公司第一期中期票据 | 09振华MTN1  | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20130626 | 稳定 | 跟踪评级 | 李阳        |
| 上海振华重工(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 2009年上海振华港口机械(集团)股份有限公司第二期中期票据 | 09振华MTN2  | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20130626 | 稳定 | 跟踪评级 | 李阳        |
| 上海振华重工(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 上海振华重工(集团)股份有限公司2011年度第一期中期票据  | 11振华MTN1  | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20130626 | 稳定 | 跟踪评级 | 戎伟伟、王立婷   |
| 上海振华重工(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 上海振华重工(集团)股份有限公司2011年度第一期中期票据  | 11振华MTN1  | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20140626 | 稳定 | 跟踪评级 | 戎伟伟、王立婷   |
| 上海振华重工(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 上海振华重工(集团)股份有限公司2011年度第一期中期票据  | 11振华MTN1  | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20150630 | 稳定 | 跟踪评级 | 戎伟伟、王立婷   |
| 上海振华重工(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 上海振华重工(集团)股份有限公司2015年度第一期短期融资券 | 15振华CP001 | 短期融资券 | A-1  | AA+ | 20150717 | 稳定 | 首次评级 | 马栋、刘哲、高利鹏 |
| 上海振华重工(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 上海振华重工(集团)股份有限公司2016年度第一期短期融资券 | 16振华CP001 | 短期融资券 | A-1  | AA+ | 20160229 | 稳定 | 首次评级 | 马栋、刘哲     |
| 上海振华重工(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 上海振华重工(集团)股份有限公司2015年度第一期短期融资券 | 15振华CP001 | 短期融资券 | A-1  | AA+ | 20160509 | 稳定 | 跟踪评级 | 马栋、刘哲、高利鹏 |

|                     |       |                                |              |        |     |     |          |    |      |             |
|---------------------|-------|--------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 上海振华重工(集团)股份有限公司    | 非金融企业 | 上海振华重工(集团)股份有限公司2016年度第一期短期融资券 | 16振华CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20160509 | 稳定 | 跟踪评级 | 马栋、刘哲       |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 2014年上汽通用汽车金融有限责任公司金融债券        | 14上汽通用债      | 金融债    | AAA | AAA | 20140218 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、秦永庆、葛成东  |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 2014年上汽通用汽车金融有限责任公司金融债券        | 14上汽通用债      | 金融债    | AAA | AAA | 20140716 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、丁倩岩、高龙  |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 融腾2015年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券(优先级)  | 15融腾1优先      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150408 | -  | 首次评级 | 蒋建国、范杨宇、王鑫  |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 融腾2015年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券(优先级)  | 15融腾1优先      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150504 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、李泽       |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 融腾2015年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券(优先级)  | 15融腾1优先      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150626 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、李泽       |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 2014年上汽通用汽车金融有限责任公司金融债券        | 14上汽通用债      | 金融债    | AAA | AAA | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、高龙      |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 2016年上汽通用汽车金融有限责任公司金融债券(品种二)   | 16上汽通用02     | 金融债    | AAA | AAA | 20151214 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、高龙      |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 2016年上汽通用汽车金融有限责任公司金融债券(品种一)   | 16上汽通用01     | 金融债    | AAA | AAA | 20151214 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、高龙      |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 2014年上汽通用汽车金融有限责任公司金融债券        | 14上汽通用债      | 金融债    | AAA | AAA | 20160714 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、陈龙泰     |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 2016年上汽通用汽车金融有限责任公司金融债券(品种二)   | 16上汽通用02     | 金融债    | AAA | AAA | 20160714 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、陈龙泰     |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 2016年上汽通用汽车金融有限责任公司金融债券(品种一)   | 16上汽通用01     | 金融债    | AAA | AAA | 20160714 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、陈龙泰     |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 融腾2015年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券(优先级)  | 15融腾1优先      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160726 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、李泽       |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 2017年上汽通用汽车金融有限责任公司金融债券        | 17上汽通用债      | 金融债    | AAA | AAA | 20170112 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、郎朗、陈龙泰  |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 2016年上汽通用汽车金融有限责任公司金融债券(品种二)   | 16上汽通用02     | 金融债    | AAA | AAA | 20170629 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、陈龙泰、孔宁  |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 2016年上汽通用汽车金融有限责任公司金融债券(品种一)   | 16上汽通用01     | 金融债    | AAA | AAA | 20170629 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、陈龙泰、孔宁  |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 2017年上汽通用汽车金融有限责任公司金融债券        | 17上汽通用债      | 金融债    | AAA | AAA | 20170629 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、陈龙泰、孔宁  |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 2016年上汽通用汽车金融有限责任公司金融债券(品种一)   | 16上汽通用01     | 金融债    | AAA | AAA | 20180525 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、陈龙泰      |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 2017年上汽通用汽车金融有限责任公司金融债券        | 17上汽通用债      | 金融债    | AAA | AAA | 20180525 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、陈龙泰      |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 2018年上汽通用汽车金融有限责任公司金融债券        | 18上汽通用债      | 金融债    | AAA | AAA | 20180209 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、陈龙泰、张甲男 |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 2018年上汽通用汽车金融有限责任公司金融债券        | 18上汽通用债      | 金融债    | AAA | AAA | 20180525 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、陈龙泰      |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 2018年上汽通用汽车金融有限责任公司金融债券(第二期)   | 18上汽通用债02    | 金融债    | AAA | AAA | 20180806 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、陈龙泰      |
| 上饶县城市建设投资开发有限公司     | 非金融企业 | 2018年上饶县城市建设投资开发有限公司公司债券       | 18上饶县        | 企业债    | AA  | AA  | 20180702 | 稳定 | 首次评级 | 文中、张依、马颖    |
| 上饶县城市建设投资开发有限公司     | 非金融企业 | 2018年上饶县城市建设投资开发有限公司公司债券       | 18上饶县        | 企业债    | AA  | AA  | 20180827 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、张依、马颖    |
| 上饶县城市建设投资开发有限公司     | 非金融企业 | 2018年上饶县城市建设投资开发有限公司公司债券       | 18上饶县        | 企业债    | AA  | AA  | 20180702 | 稳定 | 首次评级 | 文中、张依、马颖    |
| 上饶县城市建设投资开发有限公司     | 非金融企业 | 2018年上饶县城市建设投资开发有限公司公司债券       | 18上饶县        | 企业债    | AA  | AA  | 20180827 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、张依、马颖    |
| 邵阳市宝庆工业新城建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2016年宝庆工业集中区湘南产业园(一期)项目收益债券    | 16邵阳湘南项目债    | 企业债    | AA  | AA  | 20160624 | 稳定 | 首次评级 | 过国艳、兰迪      |
| 邵阳市宝庆工业新城建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2016年宝庆工业集中区湘南产业园(一期)项目收益债券    | 16邵阳湘南项目债    | 企业债    | AA  | AA  | 20170630 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪 楚方媛      |
| 邵阳市宝庆工业新城建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2016年宝庆工业集中区湘南产业园(一期)项目收益债券    | 16邵阳湘南项目债    | 企业债    | AA  | AA  | 20180629 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪 楚方媛      |
| 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司   | 非金融企业 | 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司2016年度第一期中期票据 | 16邵阳城建MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20150918 | 稳定 | 首次评级 | 霍焰、张依、张宁    |
| 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司   | 非金融企业 | 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司2016年度第二期中期票据 | 16邵阳城建MTN002 | 中期票据   | AA  | AA  | 20160322 | 稳定 | 首次评级 | 过国艳、张依、张宁   |
| 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司   | 非金融企业 | 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司2016年度第一期中期票据 | 16邵阳城建MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、张依、张宁    |
| 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司   | 非金融企业 | 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司2016年度第二期中期票据 | 16邵阳城建MTN002 | 中期票据   | AA  | AA  | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 过国艳、张依、张宁   |
| 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司   | 非金融企业 | 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司2017年度第一期中期票据 | 17邵阳城投MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20170123 | 稳定 | 首次评级 | 李海宸、何光美     |
| 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司   | 非金融企业 | 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司2016年度第一期中期票据 | 16邵阳城建MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20170619 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、张依、张宁    |
| 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司   | 非金融企业 | 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司2016年度第二期中期票据 | 16邵阳城建MTN002 | 中期票据   | AA  | AA  | 20170619 | 稳定 | 跟踪评级 | 过国艳、张依、张宁   |
| 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司   | 非金融企业 | 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司2017年度第一期中期票据 | 17邵阳城投MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20170804 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、何光美     |
| 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司   | 非金融企业 | 2017年第一期邵阳市城市建设投资经营集团有限公司公司债券  | 17邵阳01       | 企业债    | AA  | AA  | 20170808 | 稳定 | 首次评级 | 李海宸、何光美     |
| 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司   | 非金融企业 | 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司2017年度第二期中期票据 | 17邵阳城投MTN002 | 中期票据   | AA  | AA  | 20170822 | 稳定 | 首次评级 | 李海宸、何光美     |
| 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司   | 非金融企业 | 2017年第一期邵阳市城市建设投资经营集团有限公司公司债券  | 17邵阳01       | 企业债    | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、何光美     |
| 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司   | 非金融企业 | 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司2016年度第二期中期票据 | 16邵阳城建MTN002 | 中期票据   | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 过国艳、张依、张宁   |
| 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司   | 非金融企业 | 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司2016年度第一期中期票据 | 16邵阳城建MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、张依、张宁    |
| 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司   | 非金融企业 | 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司2017年度第二期中期票据 | 17邵阳城投MTN002 | 中期票据   | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、何光美     |
| 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司   | 非金融企业 | 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司2017年度第一期中期票据 | 17邵阳城投MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、何光美     |
| 绍兴市公用事业集团有限公司       | 非金融企业 | 绍兴市水务集团有限公司2014年度第一期中期票据       | 14绍兴水务MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、张露雪     |
| 绍兴市上虞区交通投资有限公司      | 非金融企业 | 2007年上虞市交通投资公司企业债券             | 07虞交通债       | 企业债    | AAA | A   | 20070511 | 稳定 | 首次评级 | 张成、张琢       |
| 绍兴市上虞区交通投资有限公司      | 非金融企业 | 2007年上虞市交通投资公司企业债券             | 07虞交通债       | 企业债    | AAA | A   | 20081201 | 稳定 | 跟踪评级 | 王楚云、张成      |
| 绍兴市上虞区交通投资有限公司      | 非金融企业 | 2007年上虞市交通投资公司企业债券             | 07虞交通债       | 企业债    | AAA | A   | 20091109 | 稳定 | 跟踪评级 | 王楚云、张成      |
| 绍兴市上虞区交通投资有限公司      | 非金融企业 | 2007年上虞市交通投资公司企业债券             | 07虞交通债       | 企业债    | AAA | A   | 20100901 | 稳定 | 跟踪评级 | 李想          |
| 绍兴市上虞区交通投资有限公司      | 非金融企业 | 2007年上虞市交通投资公司企业债券             | 07虞交通债       | 企业债    | AAA | A   | 20111031 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽          |
| 绍兴市上虞区交通投资有限公司      | 非金融企业 | 2007年上虞市交通投资公司企业债券             | 07虞交通债       | 企业债    | AAA | A+  | 20121106 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽          |
| 绍兴市上虞区交通投资有限公司      | 非金融企业 | 2007年上虞市交通投资公司企业债券             | 07虞交通债       | 企业债    | AAA | AA- | 20130805 | 稳定 | 跟踪评级 | 王玮          |
| 绍兴市上虞区交通投资有限公司      | 非金融企业 | 2007年上虞市交通投资公司企业债券             | 07虞交通债       | 企业债    | AAA | AA- | 20131030 | 稳定 | 跟踪评级 | 王玮          |

|                   |       |                                 |              |       |     |     |          |    |      |             |
|-------------------|-------|---------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 绍兴市上虞区交通投资有限公司    | 非金融企业 | 2007年上虞市交通投资公司企业债券              | 07虞交通债       | 企业债   | AAA | AA  | 20140626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王玮、陈丹       |
| 绍兴市上虞区交通投资有限公司    | 非金融企业 | 2007年上虞市交通投资公司企业债券              | 07虞交通债       | 企业债   | AAA | AA  | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟、文中      |
| 绍兴市上虞区交通投资有限公司    | 非金融企业 | 2007年上虞市交通投资公司企业债券              | 07虞交通债       | 企业债   | AAA | AA  | 20160726 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、张丽       |
| 绍兴市上虞区交通投资有限公司    | 非金融企业 | 2007年上虞市交通投资公司企业债券              | 07虞交通债       | 企业债   | AAA | AA  | 20170628 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、任黛云      |
| 绍兴市上虞区交通投资有限公司    | 非金融企业 | 2007年上虞市交通投资公司企业债券              | 07虞交通债       | 企业债   | AAA | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、马颖       |
| 绍兴市水务集团有限公司       | 非金融企业 | 2009年绍兴市水务集团有限公司公司债券            | 09绍水务        | 企业债   | AA+ | AA- | 20090108 | 稳定 | 首次评级 | 黄竞、陈静       |
| 绍兴市水务集团有限公司       | 非金融企业 | 2009年绍兴市水务集团有限公司公司债券            | 09绍水务        | 企业债   | AA+ | AA- | 20091221 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄竞、李想       |
| 绍兴市水务集团有限公司       | 非金融企业 | 2009年绍兴市水务集团有限公司公司债券            | 09绍水务        | 企业债   | AA+ | AA- | 20100831 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静          |
| 绍兴市水务集团有限公司       | 非金融企业 | 绍兴市水务集团有限公司2011年度第一期短期融资券       | 11绍兴水务CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20110822 | 稳定 | 首次评级 | 陈静、刘俊宏      |
| 绍兴市水务集团有限公司       | 非金融企业 | 2009年绍兴市水务集团有限公司公司债券            | 09绍水务        | 企业债   | AA+ | AA  | 20111229 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静          |
| 绍兴市水务集团有限公司       | 非金融企业 | 2009年绍兴市水务集团有限公司公司债券            | 09绍水务        | 企业债   | AA+ | AA  | 20120629 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘俊宏         |
| 绍兴市水务集团有限公司       | 非金融企业 | 绍兴市水务集团有限公司2011年度第一期短期融资券       | 11绍兴水务CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20120629 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静、刘俊宏      |
| 绍兴市水务集团有限公司       | 非金融企业 | 绍兴市水务集团有限公司2012年度第一期短期融资券       | 12绍兴水务CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20121017 | 稳定 | 首次评级 | 王妮娜、陈静      |
| 绍兴市水务集团有限公司       | 非金融企业 | 2009年绍兴市水务集团有限公司公司债券            | 09绍水务        | 企业债   | AA+ | AA  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 高凡、张露雪      |
| 绍兴市水务集团有限公司       | 非金融企业 | 绍兴市水务集团有限公司2012年度第一期短期融资券       | 12绍兴水务CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妮娜、陈静      |
| 绍兴市水务集团有限公司       | 非金融企业 | 绍兴市水务集团有限公司2013年度第一期短期融资券       | 13绍兴水务CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130723 | 稳定 | 首次评级 | 高凡、张露雪      |
| 绍兴市水务集团有限公司       | 非金融企业 | 2009年绍兴市水务集团有限公司公司债券            | 09绍水务        | 企业债   | AA+ | AA  | 20140321 | 稳定 | 跟踪评级 | 高凡、张露雪      |
| 绍兴市水务集团有限公司       | 非金融企业 | 绍兴市水务集团有限公司2013年度第一期短期融资券       | 13绍兴水务CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140321 | 稳定 | 跟踪评级 | 高凡、张露雪      |
| 绍兴市水务集团有限公司       | 非金融企业 | 绍兴市水务集团有限公司2014年度第一期中期票据        | 14绍兴水务MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20140529 | 稳定 | 首次评级 | 刘秀秀、张露雪     |
| 绍兴市水务集团有限公司       | 非金融企业 | 2009年绍兴市水务集团有限公司公司债券            | 09绍水务        | 企业债   | AA+ | AA  | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 高凡、张露雪      |
| 绍兴市水务集团有限公司       | 非金融企业 | 绍兴市水务集团有限公司2013年度第一期短期融资券       | 13绍兴水务CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 高凡、张露雪      |
| 绍兴市水务集团有限公司       | 非金融企业 | 2009年绍兴市水务集团有限公司公司债券            | 09绍水务        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20150623 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、王冰      |
| 绍兴市水务集团有限公司       | 非金融企业 | 绍兴市水务集团有限公司2014年度第一期中期票据        | 14绍兴水务MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150623 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、张露雪     |
| 绍兴市水务集团有限公司       | 非金融企业 | 绍兴市水务集团有限公司2014年度第一期中期票据        | 14绍兴水务MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、张露雪     |
| 绍兴市水务集团有限公司       | 非金融企业 | 绍兴市水务集团有限公司2014年度第一期中期票据        | 14绍兴水务MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170724 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、张露雪     |
| 射洪县国有资产经营管理集团有限公司 | 非金融企业 | 2017年射洪县国有资产经营管理集团有限公司公司债券(第一期) | 17射洪01       | 企业债   | AAA | AA- | 20171123 | 稳定 | 首次评级 | 陈茜、竺文彬、翟歆娇  |
| 射洪县国有资产经营管理集团有限公司 | 非金融企业 | 2017年射洪县国有资产经营管理集团有限公司公司债券(第一期) | 17射洪01       | 企业债   | AAA | AA- | 20171227 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、张铨      |
| 射洪县国有资产经营管理集团有限公司 | 非金融企业 | 2017年射洪县国有资产经营管理集团有限公司公司债券(第一期) | 17射洪01       | 企业债   | AAA | AA- | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、张铨      |
| 射洪县国有资产经营管理集团有限公司 | 非金融企业 | 2018年射洪县国有资产经营管理集团有限公司公司债券(第二期) | 18射洪02       | 企业债   | AAA | AA- | 20180930 | 稳定 | 首次评级 | 竺文彬、张铨、董洪廷  |
| 射洪县国有资产经营管理集团有限公司 | 非金融企业 | 2018年射洪县国有资产经营管理集团有限公司公司债券(第二期) | 18射洪02       | 企业债   | AAA | AA- | 20181018 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、张铨      |
| 射洪县国有资产经营管理集团有限公司 | 非金融企业 | 2018年射洪县国有资产经营管理集团有限公司公司债券(第三期) | 18射洪03       | 企业债   | AAA | AA- | 20180930 | 稳定 | 首次评级 | 竺文彬、张铨、董洪廷  |
| 射洪县国有资产经营管理集团有限公司 | 非金融企业 | 2018年射洪县国有资产经营管理集团有限公司公司债券(第三期) | 18射洪03       | 企业债   | AAA | AA- | 20181018 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、张铨      |
| 射洪县国有资产经营管理集团有限公司 | 非金融企业 | 2018年射洪县国有资产经营管理集团有限公司公司债券(第一期) | 18射洪01       | 企业债   | AAA | AA- | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、张铨      |
| 射洪县国有资产经营管理集团有限公司 | 非金融企业 | 2018年射洪县国有资产经营管理集团有限公司公司债券(第一期) | 18射洪01       | 企业债   | AAA | AA- | 20180624 | 稳定 | 首次评级 | 竺文彬、张铨      |
| 深业集团有限公司          | 非金融企业 | 2014年深业集团有限公司公司债券               | 14深业团        | 企业债   | AAA | AAA | 20140516 | 稳定 | 首次评级 | 潘诗湛、田甜、陈茜   |
| 深业集团有限公司          | 非金融企业 | 深业集团有限公司2015年度第一期中期票据           | 15深业MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20141224 | 稳定 | 首次评级 | 潘诗湛、杜蜀萍     |
| 深业集团有限公司          | 非金融企业 | 2014年深业集团有限公司公司债券               | 14深业团        | 企业债   | AAA | AAA | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛、杨明奇     |
| 深业集团有限公司          | 非金融企业 | 深业集团有限公司2015年度第一期中期票据           | 15深业MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛、杜蜀萍     |
| 深业集团有限公司          | 非金融企业 | 2014年深业集团有限公司公司债券               | 14深业团        | 企业债   | AAA | AAA | 20160628 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨明奇、姜雨彤     |
| 深业集团有限公司          | 非金融企业 | 深业集团有限公司2015年度第一期中期票据           | 15深业MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20160728 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛、杜蜀萍     |
| 深业集团有限公司          | 非金融企业 | 深业集团有限公司2017年度第一期中期票据           | 17深业集MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20170306 | 稳定 | 首次评级 | 杨明奇、常启睿     |
| 深业集团有限公司          | 非金融企业 | 2014年深业集团有限公司公司债券               | 14深业团        | 企业债   | AAA | AAA | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 常启睿、付晓林、杨明奇 |
| 深业集团有限公司          | 非金融企业 | 深业集团有限公司2015年度第一期中期票据           | 15深业MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛、杜蜀萍     |
| 深业集团有限公司          | 非金融企业 | 深业集团有限公司2017年度第一期中期票据           | 17深业集MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨明奇、常启睿     |
| 深业集团有限公司          | 非金融企业 | 2014年深业集团有限公司公司债券               | 14深业团        | 企业债   | AAA | AAA | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘琨軒、常启睿     |
| 深业集团有限公司          | 非金融企业 | 深业集团有限公司2015年度第一期中期票据           | 15深业MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛、杜蜀萍     |
| 深业集团有限公司          | 非金融企业 | 深业集团有限公司2017年度第一期中期票据           | 17深业集MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨明奇、常启睿     |
| 深圳高速公路股份有限公司      | 非金融企业 | 深圳高速公路股份有限公司2014年度第一期中期票据       | 14深高速MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20131227 | 稳定 | 首次评级 | 潘诗湛、黄静雯     |
| 深圳高速公路股份有限公司      | 非金融企业 | 深圳高速公路股份有限公司2014年度第一期中期票据       | 14深高速MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20140729 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛、黄静雯     |
| 深圳高速公路股份有限公司      | 非金融企业 | 深圳高速公路股份有限公司2015年度第一期中期票据       | 15深高速MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20150603 | 稳定 | 首次评级 | 潘诗湛、杨明奇     |
| 深圳高速公路股份有限公司      | 非金融企业 | 深圳高速公路股份有限公司2014年度第一期中期票据       | 14深高速MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20150713 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛、黄静雯     |
| 深圳高速公路股份有限公司      | 非金融企业 | 深圳高速公路股份有限公司2014年度第一期中期票据       | 14深高速MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20160617 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛、黄静雯     |
| 深圳高速公路股份有限公司      | 非金融企业 | 深圳高速公路股份有限公司2015年度第一期中期票据       | 15深高速MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20160617 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛、杨明奇     |

[illegible]



[illegible]

|                 |       |                               |             |       |     |     |          |    |      |             |
|-----------------|-------|-------------------------------|-------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 深圳市百业源投资有限公司    | 非金融企业 | 深圳市百业源投资有限公司2018年度第一期中期票据     | 18百业源MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、刘嘉敏、邢露雪 |
| 深圳市地铁三号线投资有限公司  | 非金融企业 | 深圳市地铁三号线投资有限公司2014年度第一期短期融资券  | 14深铁三号CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20140822 | 稳定 | 首次评级 | 侯煜明、霍焰      |
| 深圳市地铁三号线投资有限公司  | 非金融企业 | 深圳市地铁三号线投资有限公司2014年度第一期短期融资券  | 14深铁三号CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150421 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、霍焰      |
| 深圳市地铁三号线投资有限公司  | 非金融企业 | 深圳市地铁三号线投资有限公司2014年度第一期短期融资券  | 14深铁三号CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150603 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、霍焰      |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司  | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2012年度第一期短期融资券  | 12东阳光CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20111125 | 稳定 | 首次评级 | 于浩洋、胡岩      |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司  | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2013年度第一期短期融资券  | 13东阳光CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20130305 | 稳定 | 首次评级 | 于浩洋、李小建     |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司  | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2012年度第一期短期融资券  | 12东阳光CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20130529 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、胡岩      |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司  | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2013年度第一期短期融资券  | 13东阳光CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20130529 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、李小建     |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司  | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2014年度第一期短期融资券  | 14东阳光CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20130927 | 稳定 | 首次评级 | 于浩洋、赵楠      |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司  | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2014年度第二期短期融资券  | 14东阳光CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20140217 | 稳定 | 首次评级 | 赵楠、赵阳       |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司  | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2014年度第一期短期融资券  | 14东阳光CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20140728 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、赵楠      |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司  | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2014年度第二期短期融资券  | 14东阳光CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20140728 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵楠、赵阳       |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司  | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2015年度第一期短期融资券  | 15东阳光CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20141017 | 稳定 | 首次评级 | 于浩洋、赵楠      |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司  | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2015年度第一期短期融资券  | 15东阳光CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、赵楠      |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司  | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2016年度第一期中期票据   | 16东阳光MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160718 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、常启睿      |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司  | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2016年度第二期中期票据   | 16东阳光MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160801 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、常启睿      |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司  | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2016年度第一期中期票据   | 16东阳光MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170727 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、常启睿      |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司  | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2016年度第二期中期票据   | 16东阳光MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170727 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、常启睿      |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司  | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2016年度第一期中期票据   | 16东阳光MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20171226 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、常启睿      |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司  | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2016年度第二期中期票据   | 16东阳光MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20171226 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、常启睿      |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司  | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2016年度第二期中期票据   | 16东阳光MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、常启睿      |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司  | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2016年度第一期中期票据   | 16东阳光MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、常启睿      |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司  | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2018年度第二期中期票据   | 18东阳光MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20181030 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、李博恒      |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司  | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2018年度第一期中期票据   | 18东阳光MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180724 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、李博恒      |
| 深圳市广前电力有限公司     | 非金融企业 | 深圳市广前电力有限公司2013年度第一期短期融资券     | 13广前电力CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20121102 | 稳定 | 首次评级 | 胡岩、孙恩哲      |
| 深圳市广前电力有限公司     | 非金融企业 | 深圳市广前电力有限公司2013年度第一期短期融资券     | 13广前电力CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、孙恩哲      |
| 深圳市机场(集团)有限公司   | 非金融企业 | 2010年深圳市机场(集团)有限公司公司债券        | 10深圳机场债     | 企业债   | AAA | AAA | 20100705 | 稳定 | 首次评级 | 张成、赵明       |
| 深圳市机场(集团)有限公司   | 非金融企业 | 2010年深圳市机场(集团)有限公司公司债券        | 10深圳机场债     | 企业债   | AAA | AAA | 20110725 | 稳定 | 跟踪评级 | 王珂          |
| 深圳市机场(集团)有限公司   | 非金融企业 | 2010年深圳市机场(集团)有限公司公司债券        | 10深圳机场债     | 企业债   | AAA | AAA | 20120823 | 稳定 | 跟踪评级 | 王珂          |
| 深圳市机场(集团)有限公司   | 非金融企业 | 2010年深圳市机场(集团)有限公司公司债券        | 10深圳机场债     | 企业债   | AAA | AAA | 20130719 | 稳定 | 跟踪评级 | 王珂          |
| 深圳市机场(集团)有限公司   | 非金融企业 | 2010年深圳市机场(集团)有限公司公司债券        | 10深圳机场债     | 企业债   | AAA | AAA | 20140717 | 稳定 | 跟踪评级 | 车飞、王晴       |
| 深圳市机场(集团)有限公司   | 非金融企业 | 2010年深圳市机场(集团)有限公司公司债券        | 10深圳机场债     | 企业债   | AAA | AAA | 20150812 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘晓濠、刘博      |
| 深圳市机场(集团)有限公司   | 非金融企业 | 2010年深圳市机场(集团)有限公司公司债券        | 10深圳机场债     | 企业债   | AAA | AAA | 20160809 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘博、方晓       |
| 深圳市机场(集团)有限公司   | 非金融企业 | 2010年深圳市机场(集团)有限公司公司债券        | 10深圳机场债     | 企业债   | AAA | AAA | 20170726 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨明奇、金晔      |
| 深圳市机场股份有限公司     | 非金融企业 | 深圳市机场股份有限公司2011年度第一期短期融资券     | 11深机场CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20110524 | 稳定 | 首次评级 | 张成、王珂       |
| 深圳市机场股份有限公司     | 非金融企业 | 深圳市机场股份有限公司2012年度第一期短期融资券     | 12深机场CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20120427 | 稳定 | 首次评级 | 王珂、田甜       |
| 深圳市机场股份有限公司     | 非金融企业 | 深圳市机场股份有限公司2011年度第一期短期融资券     | 11深机场CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20120817 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、王珂       |
| 深圳市机场股份有限公司     | 非金融企业 | 深圳市机场股份有限公司2012年度第一期短期融资券     | 12深机场CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20120817 | 稳定 | 跟踪评级 | 王珂、田甜       |
| 深圳市特发集团有限公司     | 非金融企业 | 深圳市特发集团有限公司2011年度第一期短期融资券     | 11深特发CP01   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20110119 | 稳定 | 首次评级 | 张成、刘新宇      |
| 深圳市特发集团有限公司     | 非金融企业 | 深圳市特发集团有限公司2012年度第一期短期融资券     | 12深特发CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20120806 | 稳定 | 首次评级 | 王珂、田甜       |
| 深圳市特发集团有限公司     | 非金融企业 | 深圳市特发集团有限公司2012年度第一期短期融资券     | 12深特发CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 王珂、田甜       |
| 深圳市特发集团有限公司     | 非金融企业 | 深圳市特发集团有限公司2014年度第一期中期票据      | 14深特发MTN001 | 中期票据  | AAA | AA- | 20130801 | 稳定 | 首次评级 | 车飞、胡鑫       |
| 深圳市特发集团有限公司     | 非金融企业 | 深圳市特发集团有限公司2014年度第一期中期票据      | 14深特发MTN001 | 中期票据  | AAA | AA  | 20140728 | 稳定 | 跟踪评级 | 车飞、胡鑫       |
| 深圳市特发集团有限公司     | 非金融企业 | 深圳市特发集团有限公司2014年度第一期中期票据      | 14深特发MTN001 | 中期票据  | AAA | AA  | 20150728 | 稳定 | 跟踪评级 | 车飞、胡鑫       |
| 深圳市特发集团有限公司     | 非金融企业 | 深圳市特发集团有限公司2014年度第一期中期票据      | 14深特发MTN001 | 中期票据  | AAA | AA  | 20160729 | 稳定 | 跟踪评级 | 车飞、胡鑫       |
| 深圳市特发集团有限公司     | 非金融企业 | 深圳市特发集团有限公司2014年度第一期中期票据      | 14深特发MTN001 | 中期票据  | AAA | AA+ | 20170726 | 稳定 | 跟踪评级 | 车飞、胡鑫       |
| 深圳市特发集团有限公司     | 非金融企业 | 深圳市特发集团有限公司2014年度第一期中期票据      | 14深特发MTN001 | 中期票据  | AAA | AA+ | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 车飞、胡鑫       |
| 深圳市怡亚通供应链股份有限公司 | 非金融企业 | 深圳市怡亚通供应链股份有限公司2016年度第一期短期融资券 | 16怡亚通CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160623 | 稳定 | 首次评级 | 方晓、徐璨、黄露    |
| 深圳市怡亚通供应链股份有限公司 | 非金融企业 | 深圳市怡亚通供应链股份有限公司2016年度第二期短期融资券 | 16怡亚通CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160812 | 稳定 | 首次评级 | 方晓、徐璨       |
| 深圳市怡亚通供应链股份有限公司 | 非金融企业 | 深圳市怡亚通供应链股份有限公司2016年度第一期中期票据  | 16怡亚通MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160812 | 稳定 | 首次评级 | 方晓、徐璨       |
| 深圳市怡亚通供应链股份有限公司 | 非金融企业 | 深圳市怡亚通供应链股份有限公司2016年度第三期短期融资券 | 16怡亚通CP003  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20161008 | 稳定 | 首次评级 | 方晓、徐璨、黄露    |
| 深圳市怡亚通供应链股份有限公司 | 非金融企业 | 深圳市怡亚通供应链股份有限公司2016年度第一期短期融资券 | 16怡亚通CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170124 | 稳定 | 跟踪评级 | 方晓、徐璨、黄露    |
| 深圳市怡亚通供应链股份有限公司 | 非金融企业 | 深圳市怡亚通供应链股份有限公司2016年度第二期短期融资券 | 16怡亚通CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170124 | 稳定 | 跟踪评级 | 方晓、徐璨       |

|                        |       |                               |              |       |     |     |          |        |      |            |
|------------------------|-------|-------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|--------|------|------------|
| 深圳市怡亚通供应链股份有限公司        | 非金融企业 | 深圳市怡亚通供应链股份有限公司2016年度第三期短期融资券 | 16怡亚通CP003   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170124 | 稳定     | 跟踪评级 | 方晓、徐琛、黄露   |
| 深圳市怡亚通供应链股份有限公司        | 非金融企业 | 深圳市怡亚通供应链股份有限公司2016年度第一期短期融资券 | 16怡亚通CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170630 | 稳定     | 跟踪评级 | 方晓、徐琛、黄露   |
| 深圳市怡亚通供应链股份有限公司        | 非金融企业 | 深圳市怡亚通供应链股份有限公司2016年度第二期短期融资券 | 16怡亚通CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170630 | 稳定     | 跟踪评级 | 方晓、徐琛      |
| 深圳市怡亚通供应链股份有限公司        | 非金融企业 | 深圳市怡亚通供应链股份有限公司2016年度第一期中期票据  | 16怡亚通MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20170630 | 稳定     | 跟踪评级 | 方晓、徐琛      |
| 深圳市怡亚通供应链股份有限公司        | 非金融企业 | 深圳市怡亚通供应链股份有限公司2016年度第三期短期融资券 | 16怡亚通CP003   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170630 | 稳定     | 跟踪评级 | 方晓、徐琛、黄露   |
| 深圳市怡亚通供应链股份有限公司        | 非金融企业 | 深圳市怡亚通供应链股份有限公司2016年度第一期中期票据  | 16怡亚通MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20180719 | 稳定     | 跟踪评级 | 方晓、徐琛      |
| 深圳市怡亚通供应链股份有限公司        | 非金融企业 | 深圳市怡亚通供应链股份有限公司2018年度第一期中期票据  | 18怡亚通MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20180813 | 稳定     | 首次评级 | 方晓、魏丰      |
| 深圳市远望谷信息技术股份有限公司等20家企业 | 非金融企业 | 2007年深圳市中小企业集合债券              | 07深中小债       | 企业债   | AAA | -   | 20070912 | -      | 首次评级 | 张华 刘雅南 黄滨  |
| 深圳市远望谷信息技术股份有限公司等20家企业 | 非金融企业 | 2007年深圳市中小企业集合债券              | 07深中小债       | 企业债   | AAA | -   | 20081229 | -      | 跟踪评级 | 张华 刘雅南 黄滨  |
| 深圳市远望谷信息技术股份有限公司等20家企业 | 非金融企业 | 2007年深圳市中小企业集合债券              | 07深中小债       | 企业债   | AAA | -   | 20091222 | -      | 跟踪评级 | 张华 刘雅南 黄滨  |
| 深圳市远望谷信息技术股份有限公司等20家企业 | 非金融企业 | 2007年深圳市中小企业集合债券              | 07深中小债       | 企业债   | AAA | -   | 20101215 | -      | 跟踪评级 | 李志博 刘雅南 黄滨 |
| 深圳市远望谷信息技术股份有限公司等20家企业 | 非金融企业 | 2007年深圳市中小企业集合债券              | 07深中小债       | 企业债   | AAA | -   | 20111231 | -      | 跟踪评级 | 李志博 刘雅南 黄滨 |
| 深圳市远望谷信息技术股份有限公司等20家企业 | 非金融企业 | 2007年深圳市中小企业集合债券              | 07深中小债       | 企业债   | AAA | -   | 20121112 | -      | 跟踪评级 | 李志博 刘雅南 黄滨 |
| 深圳市兆驰股份有限公司            | 非金融企业 | 深圳市兆驰股份有限公司2015年度第一期短期融资券     | 15兆驰CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140829 | 稳定     | 首次评级 | 于浩洋、赵楠     |
| 深圳市兆驰股份有限公司            | 非金融企业 | 深圳市兆驰股份有限公司2015年度第一期短期融资券     | 15兆驰CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150818 | 稳定     | 跟踪评级 | 于浩洋、赵楠     |
| 深圳市中小企业                | 非金融企业 | 深圳市2010年度第一期中小企业集合票据          | 10深圳SMECN1   | 集合票据  | A-1 | -   | 20100901 | -      | 首次评级 | 李志博、黄滨、梁秀国 |
| 沈阳地铁集团有限公司             | 非金融企业 | 沈阳地铁集团有限公司2016年度第一期短期融资券      | 16沈阳地铁CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160524 | 稳定     | 首次评级 | 王治、姚玥      |
| 沈阳地铁集团有限公司             | 非金融企业 | 沈阳地铁集团有限公司2016年度第一期中期票据       | 16沈阳地铁MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160524 | 稳定     | 首次评级 | 王治、姚玥      |
| 沈阳地铁集团有限公司             | 非金融企业 | 沈阳地铁集团有限公司2016年度第一期短期融资券      | 16沈阳地铁CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170306 | 稳定     | 跟踪评级 | 张龙景、王治     |
| 沈阳地铁集团有限公司             | 非金融企业 | 沈阳地铁集团有限公司2016年度第一期短期融资券      | 16沈阳地铁CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170725 | 稳定     | 跟踪评级 | 张龙景、王治     |
| 沈阳地铁集团有限公司             | 非金融企业 | 沈阳地铁集团有限公司2016年度第一期中期票据       | 16沈阳地铁MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170725 | 稳定     | 跟踪评级 | 王治、姚玥      |
| 沈阳地铁集团有限公司             | 非金融企业 | 沈阳地铁集团有限公司2017年度第一期中期票据       | 17沈阳地铁MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20171026 | 稳定     | 首次评级 | 张龙景、王治     |
| 沈阳地铁集团有限公司             | 非金融企业 | 沈阳地铁集团有限公司2016年度第一期中期票据       | 16沈阳地铁MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20171027 | 稳定     | 跟踪评级 | 王治、姚玥      |
| 沈阳地铁集团有限公司             | 非金融企业 | 沈阳地铁集团有限公司2016年度第一期中期票据       | 16沈阳地铁MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180724 | 稳定     | 跟踪评级 | 王治、姚玥      |
| 沈阳地铁集团有限公司             | 非金融企业 | 沈阳地铁集团有限公司2017年度第一期中期票据       | 17沈阳地铁MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180724 | 稳定     | 跟踪评级 | 张龙景、王治     |
| 沈阳地铁集团有限公司             | 非金融企业 | 沈阳地铁集团有限公司2018年度第一期中期票据       | 18沈阳地铁MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180329 | 稳定     | 首次评级 | 张龙景、王治     |
| 沈阳地铁集团有限公司             | 非金融企业 | 沈阳地铁集团有限公司2018年度第一期中期票据       | 18沈阳地铁MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180724 | 稳定     | 跟踪评级 | 张龙景、王治     |
| 沈阳机床股份有限公司             | 非金融企业 | 2006年沈阳机床第一期短期融资券             | 06沈机CP01     | 短期融资券 | A-1 | -   | 20060706 | -      | 首次评级 | 张弛、张晓斌     |
| 沈阳机床股份有限公司             | 非金融企业 | 2006年沈阳机床第一期短期融资券             | 06沈机CP01     | 短期融资券 | A-1 | -   | 20060906 | -      | 跟踪评级 | 张晓斌、刘雪城    |
| 沈阳机床股份有限公司             | 非金融企业 | 2006年沈阳机床第一期短期融资券             | 06沈机CP01     | 短期融资券 | A-1 | -   | 20061208 | -      | 跟踪评级 | 张晓斌、刘雪城    |
| 沈阳机床股份有限公司             | 非金融企业 | 2006年沈阳机床第一期短期融资券             | 06沈机CP01     | 短期融资券 | A-1 | -   | 20070206 | -      | 跟踪评级 | 张晓斌、刘雪城    |
| 沈阳焦煤股份有限公司             | 非金融企业 | 沈阳焦煤有限责任公司2012年度第一期中期票据       | 12沈焦煤MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20120613 | 稳定     | 首次评级 | 钟睿、祁志伟     |
| 沈阳焦煤股份有限公司             | 非金融企业 | 沈阳焦煤有限责任公司2012年度第一期中期票据       | 12沈焦煤MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20130726 | 稳定     | 跟踪评级 | 钟睿、祁志伟     |
| 沈阳焦煤股份有限公司             | 非金融企业 | 沈阳焦煤有限责任公司2012年度第一期中期票据       | 12沈焦煤MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140717 | 负面     | 跟踪评级 | 钟睿、祁志伟     |
| 沈阳焦煤股份有限公司             | 非金融企业 | 沈阳焦煤有限责任公司2012年度第一期中期票据       | 12沈焦煤MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA  | 20150121 | 负面     | 跟踪评级 | 钟睿、祁志伟     |
| 沈阳焦煤股份有限公司             | 非金融企业 | 沈阳焦煤有限责任公司2012年度第一期中期票据       | 12沈焦煤MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA  | 20151028 | 负面     | 跟踪评级 | 钟睿、祁志伟     |
| 沈阳焦煤股份有限公司             | 非金融企业 | 沈阳焦煤有限责任公司2012年度第一期中期票据       | 12沈焦煤MTN1    | 中期票据  | AA- | AA- | 20160726 | 稳定     | 跟踪评级 | 钟睿、祁志伟     |
| 沈阳焦煤股份有限公司             | 非金融企业 | 沈阳焦煤有限责任公司2012年度第一期中期票据       | 12沈焦煤MTN1    | 中期票据  | AA- | AA- | 20170728 | 稳定     | 跟踪评级 | 钟睿、祁志伟     |
| 沈阳煤业(集团)有限责任公司         | 非金融企业 | 2010年沈阳煤业(集团)有限责任公司公司债券       | 10沈煤债        | 企业债   | AA  | AA  | 20100420 | 稳定     | 首次评级 | 吕晗、吕明远     |
| 沈阳煤业(集团)有限责任公司         | 非金融企业 | 2010年沈阳煤业(集团)有限责任公司公司债券       | 10沈煤债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20111031 | 稳定     | 跟踪评级 | 钟睿         |
| 沈阳煤业(集团)有限责任公司         | 非金融企业 | 2010年沈阳煤业(集团)有限责任公司公司债券       | 10沈煤债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20121228 | 稳定     | 跟踪评级 | 钟睿         |
| 沈阳煤业(集团)有限责任公司         | 非金融企业 | 2010年沈阳煤业(集团)有限责任公司公司债券       | 10沈煤债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20130726 | 稳定     | 跟踪评级 | 王冰         |
| 沈阳煤业(集团)有限责任公司         | 非金融企业 | 2010年沈阳煤业(集团)有限责任公司公司债券       | 10沈煤债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20140627 | 负面     | 跟踪评级 | 王冰、闫昱州     |
| 沈阳煤业(集团)有限责任公司         | 非金融企业 | 2010年沈阳煤业(集团)有限责任公司公司债券       | 10沈煤债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20150921 | 负面     | 跟踪评级 | 王冰、黄露、刘文彬  |
| 沈阳煤业(集团)有限责任公司         | 非金融企业 | 2010年沈阳煤业(集团)有限责任公司公司债券       | 10沈煤债        | 企业债   | AA  | AA- | 20160524 | 列入观察名单 | 跟踪评级 | 唐岩、李博文     |
| 沈阳煤业(集团)有限责任公司         | 非金融企业 | 2010年沈阳煤业(集团)有限责任公司公司债券       | 10沈煤债        | 企业债   | AA  | AA- | 20160628 | 负面     | 跟踪评级 | 唐岩、李博文     |
| 沈阳煤业(集团)有限责任公司         | 非金融企业 | 2010年沈阳煤业(集团)有限责任公司公司债券       | 10沈煤债        | 企业债   | AA  | AA- | 20170626 | 稳定     | 跟踪评级 | 李小建、李博文、张博 |
| 升华集团控股有限公司             | 非金融企业 | 升华集团控股有限公司2013年度第一期短期融资券      | 13升华CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20130417 | 稳定     | 首次评级 | 于浩洋、董征     |
| 升华集团控股有限公司             | 非金融企业 | 升华集团控股有限公司2013年度第一期短期融资券      | 13升华CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20131025 | 稳定     | 跟踪评级 | 于浩洋、董征     |
| 升华集团控股有限公司             | 非金融企业 | 升华集团控股有限公司2013年度第一期短期融资券      | 13升华CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20140627 | 稳定     | 跟踪评级 | 于浩洋、董征     |
| 升华集团控股有限公司             | 非金融企业 | 升华集团控股有限公司2015年度第一期短期融资券      | 15升华CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20141127 | 稳定     | 首次评级 | 李祥源、赵阳     |
| 升华集团控股有限公司             | 非金融企业 | 升华集团控股有限公司2015年度第一期短期融资券      | 15升华CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20150728 | 稳定     | 跟踪评级 | 李祥源、赵阳     |

|              |       |                                 |             |        |     |     |          |    |      |            |
|--------------|-------|---------------------------------|-------------|--------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 晟通科技集团有限公司   | 非金融企业 | 2007年湖南晟通科技有限公司公司债券             | 07晟通债       | 企业债    | AAA | A   | 20071107 | 稳定 | 首次评级 | 刘雪城、李志博    |
| 晟通科技集团有限公司   | 非金融企业 | 2007年湖南晟通科技有限公司公司债券             | 07晟通债       | 企业债    | AAA | A   | 20081212 | 负面 | 跟踪评级 | 刘雪城、赵广辉    |
| 晟通科技集团有限公司   | 非金融企业 | 2007年湖南晟通科技有限公司公司债券             | 07晟通债       | 企业债    | AAA | A-  | 20091231 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘雪城        |
| 晟通科技集团有限公司   | 非金融企业 | 2007年湖南晟通科技有限公司公司债券             | 07晟通债       | 企业债    | AAA | A   | 20101209 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘雪城        |
| 晟通科技集团有限公司   | 非金融企业 | 2007年湖南晟通科技有限公司公司债券             | 07晟通债       | 企业债    | AAA | A   | 20111220 | 稳定 | 跟踪评级 | 仲大伟        |
| 晟通科技集团有限公司   | 非金融企业 | 2007年湖南晟通科技有限公司公司债券             | 07晟通债       | 企业债    | AAA | A   | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 仲大伟        |
| 晟通科技集团有限公司   | 非金融企业 | 2007年湖南晟通科技有限公司公司债券             | 07晟通债       | 企业债    | AAA | A+  | 20130725 | 稳定 | 跟踪评级 | 史延         |
| 晟通科技集团有限公司   | 非金融企业 | 2007年湖南晟通科技有限公司公司债券             | 07晟通债       | 企业债    | AAA | AA- | 20140725 | 稳定 | 跟踪评级 | 史延、李祥源     |
| 晟通科技集团有限公司   | 非金融企业 | 2007年湖南晟通科技有限公司公司债券             | 07晟通债       | 企业债    | AAA | AA- | 20150811 | 正面 | 跟踪评级 | 王慧、刘嘉敏     |
| 晟通科技集团有限公司   | 非金融企业 | 2007年湖南晟通科技有限公司公司债券             | 07晟通债       | 企业债    | AAA | AA- | 20160830 | 稳定 | 跟踪评级 | 王慧、张钰      |
| 晟通科技集团有限公司   | 非金融企业 | 2007年湖南晟通科技有限公司公司债券             | 07晟通债       | 企业债    | AAA | AA- | 20170728 | 稳定 | 跟踪评级 | 张钰、张博      |
| 盛京银行股份有限公司   | 金融机构  | 盛京银行股份有限公司2011年次级债券             | 11盛京银行债     | 金融债    | AA- | AA  | 20110318 | -  | 首次评级 | 任红、田兵、温丽伟  |
| 盛京银行股份有限公司   | 金融机构  | 盛京银行股份有限公司2011年次级债券             | 11盛京银行债     | 金融债    | AA  | AA+ | 20120620 | 稳定 | 跟踪评级 | 任红、田兵、温丽伟  |
| 盛京银行股份有限公司   | 金融机构  | 盛京银行股份有限公司2011年次级债券             | 11盛京银行债     | 金融债    | AA  | AA+ | 20130716 | 稳定 | 跟踪评级 | 任红、田兵、温丽伟  |
| 盛京银行股份有限公司   | 金融机构  | 2014年盛京银行股份有限公司二级资本债券           | 14盛京银行二级    | 金融债    | AA  | AA+ | 20140513 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、张慰      |
| 盛京银行股份有限公司   | 金融机构  | 盛京银行股份有限公司2011年次级债券             | 11盛京银行债     | 金融债    | AA  | AA+ | 20140730 | 稳定 | 跟踪评级 | 任红、田兵、温丽伟  |
| 盛京银行股份有限公司   | 金融机构  | 2014年盛京银行股份有限公司二级资本债券           | 14盛京银行二级    | 金融债    | AA  | AA+ | 20140730 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、赖金昌、李峻毅 |
| 盛京银行股份有限公司   | 金融机构  | 盛世2015年第一期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券   | 15盛世1A      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150213 | -  | 首次评级 | 梁涛、王鑫、屈晓灿  |
| 盛京银行股份有限公司   | 金融机构  | 盛世2015年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券   | 15盛世1B      | 资产支持证券 | A+  | -   | 20150213 | -  | 首次评级 | 梁涛、王鑫、屈晓灿  |
| 盛京银行股份有限公司   | 金融机构  | 盛世2015年第一期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券   | 15盛世1A      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150605 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、王鑫、屈晓灿  |
| 盛京银行股份有限公司   | 金融机构  | 盛世2015年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券   | 15盛世1B      | 资产支持证券 | AA  | -   | 20150605 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、王鑫、屈晓灿  |
| 盛京银行股份有限公司   | 金融机构  | 盛世2015年第一期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券   | 15盛世1A      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150630 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、王鑫、屈晓灿  |
| 盛京银行股份有限公司   | 金融机构  | 盛世2015年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券   | 15盛世1B      | 资产支持证券 | A+  | -   | 20150630 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、王鑫、屈晓灿  |
| 盛京银行股份有限公司   | 金融机构  | 盛京银行股份有限公司2011年次级债券             | 11盛京银行债     | 金融债    | AA+ | AAA | 20150716 | 稳定 | 跟踪评级 | 任红、田兵、温丽伟  |
| 盛京银行股份有限公司   | 金融机构  | 2014年盛京银行股份有限公司二级资本债券           | 14盛京银行二级    | 金融债    | AA+ | AAA | 20150716 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、刘睿、郎朗   |
| 盛京银行股份有限公司   | 金融机构  | 2016年盛京银行股份有限公司第一期金融债券(品种二)     | 16盛京银行02    | 金融债    | AAA | AAA | 20150716 | 稳定 | 首次评级 | 韩夷、刘睿、郎朗   |
| 盛京银行股份有限公司   | 金融机构  | 2016年盛京银行股份有限公司第一期金融债券(品种一)     | 16盛京银行01    | 金融债    | AAA | AAA | 20150716 | 稳定 | 首次评级 | 韩夷、刘睿、郎朗   |
| 盛京银行股份有限公司   | 金融机构  | 盛世2015年第二期信贷资产证券化信托优先A-1档资产支持证券 | 15盛世2A1     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150813 | -  | 首次评级 | 梁涛、王鑫、屈晓灿  |
| 盛京银行股份有限公司   | 金融机构  | 盛世2015年第二期信贷资产证券化信托优先A-2档资产支持证券 | 15盛世2A2     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150813 | -  | 首次评级 | 梁涛、王鑫、屈晓灿  |
| 盛京银行股份有限公司   | 金融机构  | 盛世2015年第二期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券   | 15盛世2B      | 资产支持证券 | A+  | -   | 20150813 | -  | 首次评级 | 梁涛、王鑫、屈晓灿  |
| 盛京银行股份有限公司   | 金融机构  | 盛世2015年第二期信贷资产证券化信托优先A-1档资产支持证券 | 15盛世2A1     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150817 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、王鑫、屈晓灿  |
| 盛京银行股份有限公司   | 金融机构  | 盛世2015年第二期信贷资产证券化信托优先A-2档资产支持证券 | 15盛世2A2     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150817 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、王鑫、屈晓灿  |
| 盛京银行股份有限公司   | 金融机构  | 盛世2015年第二期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券   | 15盛世2B      | 资产支持证券 | A+  | -   | 20150817 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、王鑫、屈晓灿  |
| 盛京银行股份有限公司   | 金融机构  | 2015年盛京银行股份有限公司二级资本债券           | 15盛京银行二级    | 金融债    | AA+ | AAA | 20150921 | 稳定 | 首次评级 | 韩夷、刘睿、朗朗   |
| 盛京银行股份有限公司   | 金融机构  | 2017年盛京银行股份有限公司二级资本债券           | 17盛京银行二级    | 金融债    | AA+ | AAA | 20160711 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、马鸣娇、卢司南 |
| 盛京银行股份有限公司   | 金融机构  | 盛京银行股份有限公司2011年次级债券             | 11盛京银行债     | 金融债    | AA+ | AAA | 20160721 | 稳定 | 跟踪评级 | 任红、田兵、温丽伟  |
| 盛京银行股份有限公司   | 金融机构  | 2014年盛京银行股份有限公司二级资本债券           | 14盛京银行二级    | 金融债    | AA+ | AAA | 20160721 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、马鸣娇、卢司南 |
| 盛京银行股份有限公司   | 金融机构  | 2015年盛京银行股份有限公司二级资本债券           | 15盛京银行二级    | 金融债    | AA+ | AAA | 20160721 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、刘睿、朗朗   |
| 盛京银行股份有限公司   | 金融机构  | 盛世2015年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券   | 15盛世1B      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160726 | -  | 跟踪评级 | 刘睿、马鸣娇、卢司南 |
| 盛京银行股份有限公司   | 金融机构  | 2014年盛京银行股份有限公司二级资本债券           | 14盛京银行二级    | 金融债    | AA+ | AAA | 20170721 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、孔宁、张甲男  |
| 盛京银行股份有限公司   | 金融机构  | 2015年盛京银行股份有限公司二级资本债券           | 15盛京银行二级    | 金融债    | AA+ | AAA | 20170721 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、刘睿、朗朗   |
| 盛京银行股份有限公司   | 金融机构  | 2016年盛京银行股份有限公司第一期金融债券(品种二)     | 16盛京银行02    | 金融债    | AAA | AAA | 20170721 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、孔宁      |
| 盛京银行股份有限公司   | 金融机构  | 2016年盛京银行股份有限公司第一期金融债券(品种一)     | 16盛京银行01    | 金融债    | AAA | AAA | 20170721 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、孔宁      |
| 盛京银行股份有限公司   | 金融机构  | 2014年盛京银行股份有限公司二级资本债券           | 14盛京银行二级    | 金融债    | AA+ | AAA | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、孔宁、张甲男  |
| 盛京银行股份有限公司   | 金融机构  | 2015年盛京银行股份有限公司二级资本债券           | 15盛京银行二级    | 金融债    | AA+ | AAA | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、刘睿、朗朗   |
| 盛京银行股份有限公司   | 金融机构  | 2016年盛京银行股份有限公司第一期金融债券(品种二)     | 16盛京银行02    | 金融债    | AAA | AAA | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、孔宁、张甲男  |
| 盛京银行股份有限公司   | 金融机构  | 2016年盛京银行股份有限公司第一期金融债券(品种一)     | 16盛京银行01    | 金融债    | AAA | AAA | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、孔宁、张甲男  |
| 盛京银行股份有限公司   | 金融机构  | 2017年盛京银行股份有限公司二级资本债券           | 17盛京银行二级    | 金融债    | AA+ | AAA | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、孔宁、张甲男  |
| 盛京银行股份有限公司   | 金融机构  | 2018年盛京银行股份有限公司第二期金融债券          | 18盛京银行02    | 金融债    | AAA | AAA | 20181016 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、孔宁、张甲男  |
| 盛京银行股份有限公司   | 金融机构  | 2018年盛京银行股份有限公司第三期金融债券          | 18盛京银行03    | 金融债    | AAA | AAA | 20181116 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、孔宁、张甲男  |
| 盛京银行股份有限公司   | 金融机构  | 2018年盛京银行股份有限公司第一期金融债券          | 18盛京银行01    | 金融债    | AAA | AAA | 20180806 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、孔宁、张甲男  |
| 盛屯矿业集团股份有限公司 | 非金融企业 | 盛屯矿业集团股份有限公司2016年度第一期短期融资券      | 16盛屯矿业CP001 | 短期融资券  | A-1 | AA- | 20161125 | 稳定 | 首次评级 | 祖宇、车驰      |
| 盛屯矿业集团股份有限公司 | 非金融企业 | 盛屯矿业集团股份有限公司2016年度第一期短期融资券      | 16盛屯矿业CP001 | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20170523 | 稳定 | 跟踪评级 | 祖宇、车驰      |

|                   |       |                                 |              |       |     |     |          |    |      |         |
|-------------------|-------|---------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|---------|
| 石子河国有资产经营(集团)有限公司 | 非金融企业 | 石子河国有资产经营(集团)有限公司2010年度第一期短期融资券 | 10石子河CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20100624 | 稳定 | 首次评级 | 丁继平、潘诗湛 |
| 石子河国有资产经营(集团)有限公司 | 非金融企业 | 石子河国有资产经营(集团)有限公司2011年度第一期短期融资券 | 11石子河CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20110415 | 稳定 | 首次评级 | 丁继平、闫昱州 |
| 石子河国有资产经营(集团)有限公司 | 非金融企业 | 石子河国有资产经营(集团)有限公司2011年度第二期短期融资券 | 11石子河CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20111021 | 稳定 | 首次评级 | 丁继平、闫昱州 |
| 石子河国有资产经营(集团)有限公司 | 非金融企业 | 石子河国有资产经营(集团)有限公司2011年度第二期短期融资券 | 11石子河CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20120615 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁继平、闫昱州 |
| 石子河国有资产经营(集团)有限公司 | 非金融企业 | 石子河国有资产经营(集团)有限公司2012年度第一期短期融资券 | 12石子河CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20120615 | 稳定 | 首次评级 | 丁继平、闫昱州 |
| 石子河国有资产经营(集团)有限公司 | 非金融企业 | 石子河国有资产经营(集团)有限公司2013年度第一期中期票据  | 13石子河MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20130123 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、丁继平 |
| 石子河国有资产经营(集团)有限公司 | 非金融企业 | 石子河国有资产经营(集团)有限公司2012年度第一期短期融资券 | 12石子河CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130625 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁继平、闫昱州 |
| 石子河国有资产经营(集团)有限公司 | 非金融企业 | 石子河国有资产经营(集团)有限公司2013年度第一期中期票据  | 13石子河MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20131031 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、丁继平 |
| 石子河国有资产经营(集团)有限公司 | 非金融企业 | 石子河国有资产经营(集团)有限公司2013年度第一期中期票据  | 13石子河MTN001  | 中期票据  | AA- | AA- | 20140815 | 负面 | 跟踪评级 | 闫昱州、丁继平 |
| 石家庄滹沱新区投资开发有限公司   | 非金融企业 | 2015年石家庄正定新区棚户区改造常山社区一期项目收益债券   | 15正定棚改项目债    | 企业债   | AA+ | AA  | 20150508 | 稳定 | 首次评级 | 刘秀秀、陈茜  |
| 石家庄滹沱新区投资开发有限公司   | 非金融企业 | 2015年石家庄正定新区棚户区改造常山社区一期项目收益债券   | 15正定棚改项目债    | 企业债   | AA+ | AA  | 20161230 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、陈茜  |
| 石家庄滹沱新区投资开发有限公司   | 非金融企业 | 2015年石家庄正定新区棚户区改造常山社区一期项目收益债券   | 15正定棚改项目债    | 企业债   | AA+ | AA  | 20170614 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、陈茜  |
| 石家庄滹沱新区投资开发有限公司   | 非金融企业 | 2015年石家庄正定新区棚户区改造常山社区一期项目收益债券   | 15正定棚改项目债    | 企业债   | AA+ | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、陈茜  |
| 石家庄市建设投资集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2013年石家庄市建设投资集团有限责任公司公司债券       | 13石建投        | 企业债   | AAA | AA- | 20130608 | 稳定 | 首次评级 | 张丽、王玮   |
| 石家庄市建设投资集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2013年石家庄市建设投资集团有限责任公司公司债券       | 13石建投        | 企业债   | AAA | AA- | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 王玮、张丽   |
| 石家庄市建设投资集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2013年石家庄市建设投资集团有限责任公司公司债券       | 13石建投        | 企业债   | AAA | AA- | 20151019 | 稳定 | 跟踪评级 | 叶青、赵传第  |
| 石家庄市建设投资集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2013年石家庄市建设投资集团有限责任公司公司债券       | 13石建投        | 企业债   | AAA | AA- | 20161130 | 负面 | 跟踪评级 | 周海涵、王康  |
| 石家庄市建设投资集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2013年石家庄市建设投资集团有限责任公司公司债券       | 13石建投        | 企业债   | AAA | A+  | 20170714 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、陈楠  |
| 石家庄市建设投资集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2013年石家庄市建设投资集团有限责任公司公司债券       | 13石建投        | 企业债   | AAA | A+  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、张勇  |
| 石药控股集团有限公司        | 非金融企业 | 石药集团有限公司2010年度第一期中期票据           | 10石药MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20100619 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、陈静   |
| 石药控股集团有限公司        | 非金融企业 | 石药集团有限公司2011年度第一期中期票据           | 11石药MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20110620 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、陈静   |
| 石药控股集团有限公司        | 非金融企业 | 石药集团有限公司2011年度第一期短期融资券          | 11石药CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20110620 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、陈静   |
| 石药控股集团有限公司        | 非金融企业 | 石药集团有限公司2010年度第一期中期票据           | 10石药MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20110711 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、陈静   |
| 石药控股集团有限公司        | 非金融企业 | 石药集团有限公司2011年度第一期中期票据           | 11石药MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20110711 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、陈静   |
| 石药控股集团有限公司        | 非金融企业 | 石药集团有限公司2010年度第一期中期票据           | 10石药MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20120116 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、陈静   |
| 石药控股集团有限公司        | 非金融企业 | 石药集团有限公司2011年度第一期中期票据           | 11石药MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20120116 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、陈静   |
| 石药控股集团有限公司        | 非金融企业 | 石药集团有限公司2011年度第一期短期融资券          | 11石药CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20120116 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、陈静   |
| 石药控股集团有限公司        | 非金融企业 | 石药集团有限公司2012年度第一期短期融资券          | 12石药CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20120116 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、陈静   |
| 石药控股集团有限公司        | 非金融企业 | 石药集团有限公司2013年度第一期短期融资券          | 13石药CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20121026 | 稳定 | 首次评级 | 张丽、马栋   |
| 石药控股集团有限公司        | 非金融企业 | 石药集团有限公司2013年度第一期中期票据           | 13石药MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20130106 | 稳定 | 首次评级 | 孙媛、黄滨   |
| 石药控股集团有限公司        | 非金融企业 | 石药集团有限责任公司2013年度第二期短期融资券        | 13石药CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130527 | 稳定 | 首次评级 | 张丽、马栋   |
| 石药控股集团有限公司        | 非金融企业 | 石药集团有限公司2010年度第一期中期票据           | 10石药MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、陈静   |
| 石药控股集团有限公司        | 非金融企业 | 石药集团有限公司2011年度第一期中期票据           | 11石药MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、陈静   |
| 石药控股集团有限公司        | 非金融企业 | 石药集团有限公司2013年度第一期短期融资券          | 13石药CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽      |
| 石药控股集团有限公司        | 非金融企业 | 石药集团有限公司2013年度第一期中期票据           | 13石药MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20131024 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙媛、黄滨   |
| 石药控股集团有限公司        | 非金融企业 | 石药集团有限责任公司2013年度第二期短期融资券        | 13石药CP002    | 短期融资券 | AA  | AA  | 20131024 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、马栋   |
| 石药控股集团有限公司        | 非金融企业 | 石药集团有限公司2010年度第一期中期票据           | 10石药MTN1     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140707 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、陈静   |
| 石药控股集团有限公司        | 非金融企业 | 石药集团有限公司2011年度第一期中期票据           | 11石药MTN1     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140707 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、陈静   |
| 石药控股集团有限公司        | 非金融企业 | 石药集团有限公司2013年度第一期中期票据           | 13石药MTN1     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140707 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙媛、黄滨   |
| 石药控股集团有限公司        | 非金融企业 | 石药集团有限责任公司2013年度第二期短期融资券        | 13石药CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20140707 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、马栋   |
| 石药控股集团有限公司        | 非金融企业 | 石药集团有限公司2010年度第一期中期票据           | 10石药MTN1     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150626 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、陈静   |
| 石药控股集团有限公司        | 非金融企业 | 石药集团有限公司2011年度第一期中期票据           | 11石药MTN1     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150626 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、陈静   |
| 石药控股集团有限公司        | 非金融企业 | 石药集团有限公司2013年度第一期中期票据           | 13石药MTN1     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150626 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙媛、黄滨   |
| 石药控股集团有限公司        | 非金融企业 | 石药集团有限公司2011年度第一期中期票据           | 11石药MTN1     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160629 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、陈静   |
| 首钢集团有限公司          | 非金融企业 | 2007年首钢总公司第一期短期融资券              | 07首钢CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20070508 | -  | 首次评级 | 林静、宋兴华  |
| 首钢集团有限公司          | 非金融企业 | 2007年首钢总公司第一期短期融资券              | 07首钢CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20071228 | 稳定 | 跟踪评级 | 林静、陈静   |
| 首钢集团有限公司          | 非金融企业 | 2008年首钢总公司第一期短期融资券              | 08首钢CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20080421 | 稳定 | 首次评级 | 林静、孙炜   |
| 寿光市城市建设投资开发有限公司   | 非金融企业 | 寿光市城市建设投资开发有限公司2015年度第一期中期票据    | 15寿光城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20150819 | 稳定 | 首次评级 | 侯煜明、周海涵 |
| 寿光市城市建设投资开发有限公司   | 非金融企业 | 寿光市城市建设投资开发有限公司2015年度第一期中期票据    | 15寿光城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、周海涵 |
| 寿光市城市建设投资开发有限公司   | 非金融企业 | 寿光市城市建设投资开发有限公司2015年度第一期中期票据    | 15寿光城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170707 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、周海涵 |
| 寿光市城市建设投资开发有限公司   | 非金融企业 | 寿光市城市建设投资开发有限公司2017年度第一期中期票据    | 17寿光城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170707 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、霍正泽 |
| 寿光市城市建设投资开发有限公司   | 非金融企业 | 寿光市城市建设投资开发有限公司2015年度第一期中期票据    | 15寿光城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180711 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、周海涵 |
| 寿光市城市建设投资开发有限公司   | 非金融企业 | 寿光市城市建设投资开发有限公司2017年度第一期中期票据    | 17寿光城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180711 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、霍正泽 |

|                  |       |                               |             |       |     |     |          |    |      |             |
|------------------|-------|-------------------------------|-------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 四川成渝高速公路股份有限公司   | 非金融企业 | 2008年四川成渝高速公路第一期短期融资券         | 08成渝CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20071112 | 稳定 | 首次评级 | 丁继平、刘君      |
| 四川成渝高速公路股份有限公司   | 非金融企业 | 2008年四川成渝高速公路第一期短期融资券         | 08成渝CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20080731 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘雅南、丁继平     |
| 四川恒鼎实业有限公司       | 非金融企业 | 四川恒鼎实业有限公司2011年度第一期短期融资券      | 11川恒鼎CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20110518 | 稳定 | 首次评级 | 潘诗湛、钟睿      |
| 四川恒鼎实业有限公司       | 非金融企业 | 四川恒鼎实业有限公司2012年度第一期短期融资券      | 12川恒鼎CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20120528 | 稳定 | 首次评级 | 钟睿、祖宇       |
| 四川恒鼎实业有限公司       | 非金融企业 | 四川恒鼎实业有限公司2012年度第二期短期融资券      | 12川恒鼎CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20120929 | 稳定 | 首次评级 | 钟睿、祖宇       |
| 四川恒鼎实业有限公司       | 非金融企业 | 四川恒鼎实业有限公司2012年度第一期短期融资券      | 12川恒鼎CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20121029 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、祖宇       |
| 四川恒鼎实业有限公司       | 非金融企业 | 四川恒鼎实业有限公司2012年度第一期短期融资券      | 12川恒鼎CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20130513 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、祖宇       |
| 四川恒鼎实业有限公司       | 非金融企业 | 四川恒鼎实业有限公司2012年度第二期短期融资券      | 12川恒鼎CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20130513 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、祖宇       |
| 四川恒鼎实业有限公司       | 非金融企业 | 四川恒鼎实业有限公司2012年度第二期短期融资券      | 12川恒鼎CP002  | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20131211 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、祖宇       |
| 四川宏华石油设备有限公司     | 非金融企业 | 四川宏华石油设备有限公司2017年度第一期短期融资券    | 17宏华石油CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20161220 | 负面 | 首次评级 | 李博文、谭心远     |
| 四川宏华石油设备有限公司     | 非金融企业 | 四川宏华石油设备有限公司2017年度第一期短期融资券    | 17宏华石油CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20170727 | 稳定 | 跟踪评级 | 李博文、谭心远     |
| 四川化工控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2009年四川化工控股(集团)有限责任公司第一期中期票据  | 09川化MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20090506 | 稳定 | 首次评级 | 李慧鹏、赵广辉     |
| 四川化工控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 四川化工控股(集团)有限责任公司2010年度第一期中期票据 | 10川化MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20100419 | 稳定 | 首次评级 | 李慧鹏、赵广辉     |
| 四川化工控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2009年四川化工控股(集团)有限责任公司第一期中期票据  | 09川化MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20100706 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵广辉         |
| 四川化工控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 四川化工控股(集团)有限责任公司2010年度第一期中期票据 | 10川化MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20100706 | 稳定 | 跟踪评级 | 李慧鹏、赵广辉     |
| 四川化工控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2009年四川化工控股(集团)有限责任公司第一期中期票据  | 09川化MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20111223 | 负面 | 跟踪评级 | 姚德平         |
| 四川化工控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 四川化工控股(集团)有限责任公司2010年度第一期中期票据 | 10川化MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20111223 | 负面 | 跟踪评级 | 李慧鹏、赵广辉     |
| 四川化工控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 四川化工控股(集团)有限责任公司2010年度第一期中期票据 | 10川化MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20121231 | 负面 | 跟踪评级 | 李慧鹏、赵广辉     |
| 四川九洲电器集团有限责任公司   | 非金融企业 | 四川九洲电器集团有限责任公司2011年度第一期中期票据   | 11九洲MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20110419 | 稳定 | 首次评级 | 孙恒志、赵杰      |
| 四川九洲电器集团有限责任公司   | 非金融企业 | 四川九洲电器集团有限责任公司2011年度第二期中期票据   | 11九洲MTN2    | 中期票据  | AA  | AA  | 20111024 | 稳定 | 首次评级 | 赵杰、王佳       |
| 四川九洲电器集团有限责任公司   | 非金融企业 | 四川九洲电器集团有限责任公司2011年度第一期中期票据   | 11九洲MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20130107 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、赵杰      |
| 四川九洲电器集团有限责任公司   | 非金融企业 | 四川九洲电器集团有限责任公司2011年度第二期中期票据   | 11九洲MTN2    | 中期票据  | AA  | AA  | 20130107 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵杰、王佳       |
| 四川九洲电器集团有限责任公司   | 非金融企业 | 四川九洲电器集团有限责任公司2013年度第一期短期融资券  | 13九洲CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130116 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、胡岩       |
| 四川九洲电器集团有限责任公司   | 非金融企业 | 四川九洲电器集团有限责任公司2011年度第一期中期票据   | 11九洲MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、赵杰      |
| 四川九洲电器集团有限责任公司   | 非金融企业 | 四川九洲电器集团有限责任公司2011年度第二期中期票据   | 11九洲MTN2    | 中期票据  | AA  | AA  | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵杰、王佳       |
| 四川九洲电器集团有限责任公司   | 非金融企业 | 四川九洲电器集团有限责任公司2013年度第一期短期融资券  | 13九洲CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、胡岩       |
| 四川九洲电器集团有限责任公司   | 非金融企业 | 四川九洲电器集团有限责任公司2014年度第一期短期融资券  | 14九洲CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140521 | 稳定 | 首次评级 | 李祥源、靳晓龙     |
| 四川九洲电器集团有限责任公司   | 非金融企业 | 四川九洲电器集团有限责任公司2011年度第一期中期票据   | 11九洲MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20140530 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、赵杰      |
| 四川九洲电器集团有限责任公司   | 非金融企业 | 四川九洲电器集团有限责任公司2011年度第二期中期票据   | 11九洲MTN2    | 中期票据  | AA  | AA  | 20140530 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵杰、王佳       |
| 四川九洲电器集团有限责任公司   | 非金融企业 | 四川九洲电器集团有限责任公司2013年度第一期短期融资券  | 13九洲CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140530 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、胡岩       |
| 四川九洲电器集团有限责任公司   | 非金融企业 | 四川九洲电器集团有限责任公司2014年度第一期短期融资券  | 14九洲CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20141219 | 稳定 | 跟踪评级 | 李祥源、靳晓龙     |
| 四川九洲电器集团有限责任公司   | 非金融企业 | 四川九洲电器集团有限责任公司2014年度第一期短期融资券  | 14九洲CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150610 | 稳定 | 跟踪评级 | 李祥源、靳晓龙     |
| 四川龙阳天府新区建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2016年四川龙阳天府新区建设投资有限公司公司债券     | 16龙建投债      | 企业债   | AA+ | AA- | 20151204 | 稳定 | 首次评级 | 霍焰、田英       |
| 四川龙阳天府新区建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2016年四川龙阳天府新区建设投资有限公司公司债券     | 16龙建投债      | 企业债   | AA+ | AA- | 20160718 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、田英       |
| 四川龙阳天府新区建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2016年四川龙阳天府新区建设投资有限公司公司债券     | 16龙建投债      | 企业债   | AA+ | AA- | 20160914 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、田英       |
| 四川龙阳天府新区建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2016年四川龙阳天府新区建设投资有限公司公司债券     | 16龙建投债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20170503 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、田英       |
| 四川龙阳天府新区建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2016年四川龙阳天府新区建设投资有限公司公司债券     | 16龙建投债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20180627 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、田英       |
| 四川美丰化工股份有限公司     | 非金融企业 | 2006年四川美丰化工第一期短期融资券           | 06美丰CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20060530 | -  | 首次评级 | 张学群、鹿永东     |
| 四川美丰化工股份有限公司     | 非金融企业 | 2006年四川美丰化工第一期短期融资券           | 06美丰CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20070424 | -  | 跟踪评级 | 丁继平、张志强     |
| 四川美丰化工股份有限公司     | 非金融企业 | 2008年四川美丰化工第一期短期融资券           | 08美丰CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20080508 | 负面 | 首次评级 | 李志博、李慧鹏、朴玉梅 |
| 四川美丰化工股份有限公司     | 非金融企业 | 2008年四川美丰化工第一期短期融资券           | 08美丰CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20090710 | 负面 | 跟踪评级 | 赵广辉、李志博     |
| 四川美丰化工股份有限公司     | 非金融企业 | 2009年四川美丰化工股份有限公司第一期短期融资券     | 09美丰CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20090907 | 稳定 | 首次评级 | 李志博、赵广辉     |
| 四川省煤炭产业集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2007年四川省煤炭产业集团有限责任公司公司债券      | 07川煤债       | 企业债   | AAA | AA- | 20071105 | 稳定 | 首次评级 | 丁继平、王宇      |
| 四川省煤炭产业集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2007年四川省煤炭产业集团有限责任公司公司债券      | 07川煤债       | 企业债   | AAA | AA- | 20081224 | 稳定 | 跟踪评级 | 吕晗、丁继平      |
| 四川省煤炭产业集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2007年四川省煤炭产业集团有限责任公司公司债券      | 07川煤债       | 企业债   | AAA | AA- | 20101230 | 稳定 | 跟踪评级 | 戎伟伟         |
| 四川省煤炭产业集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2007年四川省煤炭产业集团有限责任公司公司债券      | 07川煤债       | 企业债   | AAA | AA  | 20111019 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿          |
| 四川省煤炭产业集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2007年四川省煤炭产业集团有限责任公司公司债券      | 07川煤债       | 企业债   | AAA | AA  | 20121228 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿          |
| 四川省煤炭产业集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2007年四川省煤炭产业集团有限责任公司公司债券      | 07川煤债       | 企业债   | AAA | AA  | 20130722 | 稳定 | 跟踪评级 | 高延龙         |
| 四川省煤炭产业集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2007年四川省煤炭产业集团有限责任公司公司债券      | 07川煤债       | 企业债   | AAA | AA  | 20140729 | 稳定 | 跟踪评级 | 高延龙、张强      |
| 四川省煤炭产业集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2007年四川省煤炭产业集团有限责任公司公司债券      | 07川煤债       | 企业债   | AAA | AA  | 20150626 | 负面 | 跟踪评级 | 刘新泉、刘文彬     |
| 四川省煤炭产业集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2007年四川省煤炭产业集团有限责任公司公司债券      | 07川煤债       | 企业债   | AAA | C   | 20160615 | -  | 跟踪评级 | 郭昊、唐岩       |
| 四川省煤炭产业集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2007年四川省煤炭产业集团有限责任公司公司债券      | 07川煤债       | 企业债   | AAA | C   | 20161223 | -  | 跟踪评级 | 郭昊、唐岩       |
| 四川省煤炭产业集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2007年四川省煤炭产业集团有限责任公司公司债券      | 07川煤债       | 企业债   | AAA | C   | 20170627 | -  | 跟踪评级 | 郭昊、唐岩       |

|                |       |                            |             |       |     |    |  |          |    |      |         |
|----------------|-------|----------------------------|-------------|-------|-----|----|--|----------|----|------|---------|
| 四川省投资集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2005年四川省投资集团公司债券发行(10年)    | 05川投资01     | 企业债   | AAA | -  |  | 20051103 | -  | 首次评级 | 鹿永东、张学群 |
| 四川省投资集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2005年四川省投资集团公司债券发行(15年)    | 05川投资02     | 企业债   | AAA | -  |  | 20051103 | -  | 首次评级 | 鹿永东、张学群 |
| 四川省投资集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2005年四川省投资集团公司债券发行(10年)    | 05川投资01     | 企业债   | AAA | -  |  | 20070806 | -  | 跟踪评级 | 王佳      |
| 四川省投资集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2005年四川省投资集团公司债券发行(15年)    | 05川投资02     | 企业债   | AAA | -  |  | 20070806 | -  | 跟踪评级 | 王佳      |
| 四川省投资集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2005年四川省投资集团公司债券发行(10年)    | 05川投资01     | 企业债   | AAA | -  |  | 20081013 | -  | 跟踪评级 | 王佳、刘雅南  |
| 四川省投资集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2005年四川省投资集团公司债券发行(15年)    | 05川投资02     | 企业债   | AAA | -  |  | 20081013 | -  | 跟踪评级 | 王佳、刘雅南  |
| 四川省投资集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2005年四川省投资集团公司债券发行(10年)    | 05川投资01     | 企业债   | AAA | -  |  | 20090728 | -  | 跟踪评级 | 王佳、刘雅南  |
| 四川省投资集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2005年四川省投资集团公司债券发行(15年)    | 05川投资02     | 企业债   | AAA | -  |  | 20090728 | -  | 跟踪评级 | 王佳、刘雅南  |
| 四川省投资集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2005年四川省投资集团公司债券发行(10年)    | 05川投资01     | 企业债   | AAA | -  |  | 20101029 | -  | 跟踪评级 | 刘雅南     |
| 四川省投资集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2005年四川省投资集团公司债券发行(15年)    | 05川投资02     | 企业债   | AAA | -  |  | 20101029 | -  | 跟踪评级 | 刘雅南     |
| 四川省投资集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2005年四川省投资集团公司债券发行(10年)    | 05川投资01     | 企业债   | AAA | -  |  | 20110726 | -  | 跟踪评级 | 仲大伟     |
| 四川省投资集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2005年四川省投资集团公司债券发行(15年)    | 05川投资02     | 企业债   | AAA | -  |  | 20110726 | -  | 跟踪评级 | 仲大伟     |
| 四川省投资集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2005年四川省投资集团公司债券发行(10年)    | 05川投资01     | 企业债   | AAA | -  |  | 20120827 | -  | 跟踪评级 | 仲大伟     |
| 四川省投资集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2005年四川省投资集团公司债券发行(15年)    | 05川投资02     | 企业债   | AAA | -  |  | 20120827 | -  | 跟踪评级 | 仲大伟     |
| 四川省投资集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2005年四川省投资集团公司债券发行(10年)    | 05川投资01     | 企业债   | AAA | -  |  | 20130730 | -  | 跟踪评级 | 仲大伟     |
| 四川省投资集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2005年四川省投资集团公司债券发行(15年)    | 05川投资02     | 企业债   | AAA | -  |  | 20130730 | -  | 跟踪评级 | 仲大伟     |
| 四川省投资集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2005年四川省投资集团公司债券发行(10年)    | 05川投资01     | 企业债   | AAA | -  |  | 20140703 | -  | 跟踪评级 | 仲大伟、王晴  |
| 四川省投资集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2005年四川省投资集团公司债券发行(15年)    | 05川投资02     | 企业债   | AAA | -  |  | 20140703 | -  | 跟踪评级 | 仲大伟、王晴  |
| 四川省投资集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2005年四川省投资集团公司债券发行(10年)    | 05川投资01     | 企业债   | AAA | -  |  | 20150728 | -  | 跟踪评级 | 赵阳、谭心远  |
| 四川省投资集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2005年四川省投资集团公司债券发行(15年)    | 05川投资02     | 企业债   | AAA | -  |  | 20150728 | -  | 跟踪评级 | 赵阳、谭心远  |
| 四川省投资集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2005年四川省投资集团公司债券发行(15年)    | 05川投资02     | 企业债   | AAA | -  |  | 20160714 | -  | 跟踪评级 | 谭心远、黄露  |
| 四川省投资集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2005年四川省投资集团公司债券发行(15年)    | 05川投资02     | 企业债   | AAA | -  |  | 20170630 | -  | 跟踪评级 | 黄露、王聪   |
| 四川省投资集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2005年四川省投资集团公司债券发行(15年)    | 05川投资02     | 企业债   | AAA | -  |  | 20180626 | -  | 跟踪评级 | 潘云峰、王聪  |
| 四川省盐业总公司       | 非金融企业 | 四川省盐业总公司2014年度第一期短期融资券     | 14川盐业CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA |  | 20131224 | 稳定 | 首次评级 | 姚德平、王冰  |
| 四川省盐业总公司       | 非金融企业 | 四川省盐业总公司2014年度第一期中期票据      | 14川盐业MTN001 | 中期票据  | AA  | AA |  | 20131224 | 稳定 | 首次评级 | 姚德平、王冰  |
| 四川省盐业总公司       | 非金融企业 | 四川省盐业总公司2014年度第一期短期融资券     | 14川盐业CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA |  | 20140919 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚德平、王冰  |
| 四川省盐业总公司       | 非金融企业 | 四川省盐业总公司2014年度第一期中期票据      | 14川盐业MTN001 | 中期票据  | AA  | AA |  | 20140919 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚德平、王冰  |
| 四川省盐业总公司       | 非金融企业 | 四川省盐业总公司2014年度第一期短期融资券     | 14川盐业CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA |  | 20150618 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚德平、王冰  |
| 四川省盐业总公司       | 非金融企业 | 四川省盐业总公司2014年度第一期中期票据      | 14川盐业MTN001 | 中期票据  | AA  | AA |  | 20150618 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚德平、王冰  |
| 四川省盐业总公司       | 非金融企业 | 四川省盐业总公司2014年度第一期中期票据      | 14川盐业MTN001 | 中期票据  | AA  | AA |  | 20160707 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚德平、王冰  |
| 四川省盐业总公司       | 非金融企业 | 四川省盐业总公司2014年度第一期中期票据      | 14川盐业MTN001 | 中期票据  | AA  | AA |  | 20170620 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚德平、王冰  |
| 四川长虹电器股份有限公司   | 非金融企业 | 2007年四川长虹电器第一期短期融资券        | 07长虹CP01    | 短期融资券 | A-1 | A+ |  | 20060814 | 稳定 | 首次评级 | 张晓斌、丁维平 |
| 四川长虹电器股份有限公司   | 非金融企业 | 2007年四川长虹电器第一期短期融资券        | 07长虹CP01    | 短期融资券 | A-1 | A+ |  | 20060918 | -  | 跟踪评级 | 张晓斌、丁维平 |
| 四川长虹电器股份有限公司   | 非金融企业 | 2007年四川长虹电器第一期短期融资券        | 07长虹CP01    | 短期融资券 | A-1 | A+ |  | 20070925 | -  | 跟踪评级 | 张晓斌、丁维平 |
| 四川长虹电器股份有限公司   | 非金融企业 | 2007年四川长虹电器第一期短期融资券        | 07长虹CP01    | 短期融资券 | A-1 | A+ |  | 20071030 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌、丁维平 |
| 四川长虹电器股份有限公司   | 非金融企业 | 四川长虹电器股份有限公司2014年度第一期短期融资券 | 14长虹股CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA |  | 20131226 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、董征  |
| 四川长虹电器股份有限公司   | 非金融企业 | 四川长虹电器股份有限公司2014年度第一期短期融资券 | 14长虹股CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA |  | 20140729 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、董征  |
| 四川长虹电器股份有限公司   | 非金融企业 | 四川长虹电器股份有限公司2015年度第一期短期融资券 | 15长虹股CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA |  | 20150309 | 稳定 | 首次评级 | 董征、王慧   |
| 四川长虹电器股份有限公司   | 非金融企业 | 四川长虹电器股份有限公司2015年度第一期短期融资券 | 15长虹股CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA |  | 20150713 | 稳定 | 跟踪评级 | 董征、王慧   |
| 四川长虹电子控股集团有限公司 | 非金融企业 | 四川长虹电子集团有限公司2010年度第一期短期融资券 | 10长虹CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA |  | 20091222 | 稳定 | 首次评级 | 张志强、梁秀国 |
| 四川长虹电子控股集团有限公司 | 非金融企业 | 四川长虹电子集团有限公司2010年度第一期短期融资券 | 10长虹CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA |  | 20100810 | 稳定 | 跟踪评级 | 张志强、梁秀国 |
| 四川长虹电子控股集团有限公司 | 非金融企业 | 四川长虹电子集团有限公司2011年度第一期短期融资券 | 11长虹CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA |  | 20101221 | 稳定 | 首次评级 | 梁秀国、王宇博 |
| 四川长虹电子控股集团有限公司 | 非金融企业 | 四川长虹电子集团有限公司2011年度第一期短期融资券 | 11长虹CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA |  | 20110620 | 稳定 | 跟踪评级 | 梁秀国、王宇博 |
| 四川长虹电子控股集团有限公司 | 非金融企业 | 四川长虹电子集团有限公司2011年度第一期短期融资券 | 11长虹CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA |  | 20111024 | 稳定 | 跟踪评级 | 梁秀国、王宇博 |
| 四川长虹电子控股集团有限公司 | 非金融企业 | 四川长虹电子集团有限公司2011年度第一期短期融资券 | 11长虹CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA |  | 20111116 | 稳定 | 跟踪评级 | 梁秀国、王宇博 |
| 四川长虹电子控股集团有限公司 | 非金融企业 | 四川长虹电子集团有限公司2011年度第二期短期融资券 | 11长虹CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA |  | 20111116 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、赵杰  |
| 四川长虹电子控股集团有限公司 | 非金融企业 | 四川长虹电子集团有限公司2011年度第三期短期融资券 | 11长虹CP003   | 短期融资券 | A-1 | AA |  | 20111206 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、赵杰  |
| 四川长虹电子控股集团有限公司 | 非金融企业 | 四川长虹电子集团有限公司2012年度第一期中期票据  | 12长虹MTN1    | 中期票据  | AA  | AA |  | 20120702 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、赵杰  |
| 四川长虹电子控股集团有限公司 | 非金融企业 | 四川长虹电子集团有限公司2011年度第二期短期融资券 | 11长虹CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA |  | 20120831 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、赵杰  |
| 四川长虹电子控股集团有限公司 | 非金融企业 | 四川长虹电子集团有限公司2011年度第三期短期融资券 | 11长虹CP003   | 短期融资券 | A-1 | AA |  | 20120831 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、赵杰  |
| 四川长虹电子控股集团有限公司 | 非金融企业 | 四川长虹电子集团有限公司2012年度第二期中期票据  | 12长虹MTN2    | 中期票据  | AA  | AA |  | 20121022 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、赵杰  |
| 四川长虹电子控股集团有限公司 | 非金融企业 | 四川长虹电子集团有限公司2013年度第一期短期融资券 | 13长虹CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA |  | 20130128 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、赵杰  |
| 四川长虹电子控股集团有限公司 | 非金融企业 | 四川长虹电子集团有限公司2012年度第一期中期票据  | 12长虹MTN1    | 中期票据  | AA  | AA |  | 20130626 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、赵杰  |



|                       |       |                                |              |       |     |     |          |    |      |             |
|-----------------------|-------|--------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 四川长虹电子控股集团有限公司        | 非金融企业 | 四川长虹电子集团有限公司2012年度第二期中期票据      | 12长虹MTN2     | 中期票据  | AA  | AA  | 20130626 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、赵杰      |
| 四川长虹电子控股集团有限公司        | 非金融企业 | 四川长虹电子集团有限公司2013年度第一期短期融资券     | 13长虹CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130626 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、赵杰      |
| 四川长虹电子控股集团有限公司        | 非金融企业 | 四川长虹电子集团有限公司2013年度第一期中期票据      | 13长虹MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20130627 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、董征      |
| 四川长虹电子控股集团有限公司        | 非金融企业 | 四川长虹电子集团有限公司2014年度第一期中期票据      | 14长虹MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20140114 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、丁陈晨、姬宝龙 |
| 四川长虹电子控股集团有限公司        | 非金融企业 | 四川长虹电子集团有限公司2012年度第一期中期票据      | 12长虹MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20140612 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、赵杰      |
| 四川长虹电子控股集团有限公司        | 非金融企业 | 四川长虹电子集团有限公司2012年度第二期中期票据      | 12长虹MTN2     | 中期票据  | AA  | AA  | 20140612 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、赵杰      |
| 四川长虹电子控股集团有限公司        | 非金融企业 | 四川长虹电子集团有限公司2013年度第一期中期票据      | 13长虹MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20140612 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、董征      |
| 四川长虹电子控股集团有限公司        | 非金融企业 | 四川长虹电子集团有限公司2014年度第一期中期票据      | 14长虹MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20140612 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、丁陈晨、姬宝龙 |
| 四川长虹电子控股集团有限公司        | 非金融企业 | 四川长虹电子集团有限公司2012年度第一期中期票据      | 12长虹MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20150701 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、赵杰      |
| 四川长虹电子控股集团有限公司        | 非金融企业 | 四川长虹电子集团有限公司2012年度第二期中期票据      | 12长虹MTN2     | 中期票据  | AA  | AA  | 20150701 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、赵杰      |
| 四川长虹电子控股集团有限公司        | 非金融企业 | 四川长虹电子集团有限公司2013年度第一期中期票据      | 13长虹MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20150701 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、董征      |
| 四川长虹电子控股集团有限公司        | 非金融企业 | 四川长虹电子集团有限公司2014年度第一期中期票据      | 14长虹MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20150701 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、丁陈晨、姬宝龙 |
| 四川长虹电子控股集团有限公司        | 非金融企业 | 四川长虹电子控股集团有限公司2015年度第一期短期融资券   | 15长虹CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150804 | 稳定 | 首次评级 | 王慧、董征、张丽    |
| 四川长虹电子控股集团有限公司        | 非金融企业 | 四川长虹电子控股集团有限公司2015年度第二期短期融资券   | 15长虹CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20151021 | 稳定 | 首次评级 | 王慧、董征       |
| 四川长虹电子控股集团有限公司        | 非金融企业 | 四川长虹电子控股集团有限公司2015年度第一期短期融资券   | 15长虹CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20151125 | 稳定 | 跟踪评级 | 王慧、董征、张丽    |
| 四川长虹电子控股集团有限公司        | 非金融企业 | 四川长虹电子集团有限公司2013年度第一期中期票据      | 13长虹MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20160727 | 负面 | 跟踪评级 | 高利鹏、董征      |
| 四川长虹电子控股集团有限公司        | 非金融企业 | 四川长虹电子集团有限公司2014年度第一期中期票据      | 14长虹MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20160727 | 负面 | 跟踪评级 | 高利鹏、丁陈晨、姬宝龙 |
| 四川长虹电子控股集团有限公司        | 非金融企业 | 四川长虹电子控股集团有限公司2015年度第二期短期融资券   | 15长虹CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160819 | 负面 | 跟踪评级 | 王慧、董征       |
| 四川长虹电子控股集团有限公司        | 非金融企业 | 四川长虹电子集团有限公司2013年度第一期中期票据      | 13长虹MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20170518 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、董征      |
| 四川长虹电子控股集团有限公司        | 非金融企业 | 四川长虹电子集团有限公司2014年度第一期中期票据      | 14长虹MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20170518 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、丁陈晨、姬宝龙 |
| 四川长虹电子控股集团有限公司        | 非金融企业 | 四川长虹电子集团有限公司2013年度第一期中期票据      | 13长虹MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20180702 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、董征      |
| 四川长虹电子控股集团有限公司        | 非金融企业 | 四川长虹电子集团有限公司2014年度第一期中期票据      | 14长虹MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20180702 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、丁陈晨、姬宝龙 |
| 搜于特集团股份有限公司           | 非金融企业 | 搜于特集团股份有限公司2018年度第一期中期票据       | 18搜于特MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20170621 | 稳定 | 首次评级 | 方晓、陈婷、毓丰    |
| 搜于特集团股份有限公司           | 非金融企业 | 搜于特集团股份有限公司2018年度第一期中期票据       | 18搜于特MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 方晓、陈婷、毓丰    |
| 苏银金融租赁股份有限公司          | 金融机构  | 苏银金融租赁股份有限公司2018年金融债券          | 18苏银租债债      | 金融债   | AAA | AAA | 20180809 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、陈龙泰      |
| 苏州汾湖投资集团有限公司          | 非金融企业 | 2009年苏州汾湖投资集团有限公司公司债券          | 09汾湖债        | 企业债   | AA+ | AA- | 20090421 | 稳定 | 首次评级 | 陈静、王楚云      |
| 苏州汾湖投资集团有限公司          | 非金融企业 | 2009年苏州汾湖投资集团有限公司公司债券          | 09汾湖债        | 企业债   | AA+ | AA- | 20100625 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静          |
| 苏州汾湖投资集团有限公司          | 非金融企业 | 2009年苏州汾湖投资集团有限公司公司债券          | 09汾湖债        | 企业债   | AA+ | AA- | 20110818 | 稳定 | 跟踪评级 | 王紫临         |
| 苏州汾湖投资集团有限公司          | 非金融企业 | 2009年苏州汾湖投资集团有限公司公司债券          | 09汾湖债        | 企业债   | AA+ | AA- | 20120628 | 稳定 | 跟踪评级 | 王紫临         |
| 苏州汾湖投资集团有限公司          | 非金融企业 | 2009年苏州汾湖投资集团有限公司公司债券          | 09汾湖债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀         |
| 苏州汾湖投资集团有限公司          | 非金融企业 | 2014年苏州汾湖投资集团有限公司公司债券          | 14汾湖债        | 企业债   | AA  | AA  | 20131227 | 稳定 | 首次评级 | 王紫临、王玮      |
| 苏州汾湖投资集团有限公司          | 非金融企业 | 2009年苏州汾湖投资集团有限公司公司债券          | 09汾湖债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、张露雪     |
| 苏州汾湖投资集团有限公司          | 非金融企业 | 2014年苏州汾湖投资集团有限公司公司债券          | 14汾湖债        | 企业债   | AA  | AA  | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、张露雪     |
| 苏州汾湖投资集团有限公司          | 非金融企业 | 2009年苏州汾湖投资集团有限公司公司债券          | 09汾湖债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20150625 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、张宁、赵传第  |
| 苏州汾湖投资集团有限公司          | 非金融企业 | 2014年苏州汾湖投资集团有限公司公司债券          | 14汾湖债        | 企业债   | AA  | AA  | 20150625 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、张宁、赵传第  |
| 苏州汾湖投资集团有限公司          | 非金融企业 | 苏州汾湖投资集团有限公司2016年度第一期短期融资券     | 16汾湖投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20151130 | 稳定 | 首次评级 | 刘秀秀、张宁      |
| 苏州汾湖投资集团有限公司          | 非金融企业 | 2009年苏州汾湖投资集团有限公司公司债券          | 09汾湖债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20160620 | 稳定 | 跟踪评级 | 章演、赵起锋      |
| 苏州汾湖投资集团有限公司          | 非金融企业 | 2014年苏州汾湖投资集团有限公司公司债券          | 14汾湖债        | 企业债   | AA  | AA  | 20160620 | 稳定 | 跟踪评级 | 章演、赵起锋      |
| 苏州汾湖投资集团有限公司          | 非金融企业 | 苏州汾湖投资集团有限公司2016年度第一期短期融资券     | 16汾湖投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、张宁      |
| 苏州汾湖投资集团有限公司          | 非金融企业 | 苏州汾湖投资集团有限公司2016年度第二期短期融资券     | 16汾湖投资CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160928 | 稳定 | 首次评级 | 赵起锋、黄琪融     |
| 苏州汾湖投资集团有限公司          | 非金融企业 | 苏州汾湖投资集团有限公司2016年度第二期短期融资券     | 16汾湖投资CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170411 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、黄琪融     |
| 苏州汾湖投资集团有限公司          | 非金融企业 | 2009年苏州汾湖投资集团有限公司公司债券          | 09汾湖债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、曹媛      |
| 苏州汾湖投资集团有限公司          | 非金融企业 | 2014年苏州汾湖投资集团有限公司公司债券          | 14汾湖债        | 企业债   | AA  | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、曹媛      |
| 苏州汾湖投资集团有限公司          | 非金融企业 | 苏州汾湖投资集团有限公司2016年度第二期短期融资券     | 16汾湖投资CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、黄琪融     |
| 苏州汾湖投资集团有限公司          | 非金融企业 | 2014年苏州汾湖投资集团有限公司公司债券          | 14汾湖债        | 企业债   | AA  | AA  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、赵起锋、边沁  |
| 苏州汾湖投资集团有限公司          | 非金融企业 | 苏州汾湖投资集团有限公司2018年度第二期中期票据      | 18汾湖投资MTN002 | 中期票据  | AAA | AA  | 20180620 | 稳定 | 首次评级 | 李海宸、赵起锋、边沁  |
| 苏州汾湖投资集团有限公司          | 非金融企业 | 苏州汾湖投资集团有限公司2018年度第三期中期票据      | 18汾湖投资MTN003 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180827 | 稳定 | 首次评级 | 李海宸、赵起锋、边沁  |
| 苏州汾湖投资集团有限公司          | 非金融企业 | 苏州汾湖投资集团有限公司2018年度第一期中期票据      | 18汾湖投资MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180614 | 稳定 | 首次评级 | 李海宸、赵起锋、边沁  |
| 苏州高新区北部新城城市建设投资发展有限公司 | 非金融企业 | 2016年苏州高新区北部新城城市建设投资发展有限公司公司债券 | 16苏高新城投      | 企业债   | AA  | AA  | 20150730 | 稳定 | 首次评级 | 陈茜、章演       |
| 苏州高新区北部新城城市建设投资发展有限公司 | 非金融企业 | 2016年苏州高新区北部新城城市建设投资发展有限公司公司债券 | 16苏高新城投      | 企业债   | AA  | AA  | 20160804 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、章演       |
| 苏州高新区北部新城城市建设投资发展有限公司 | 非金融企业 | 2016年苏州高新区北部新城城市建设投资发展有限公司公司债券 | 16苏高新城投      | 企业债   | AA  | AA  | 20170527 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、章演       |
| 苏州高新区北部新城城市建设投资发展有限公司 | 非金融企业 | 2016年苏州高新区北部新城城市建设投资发展有限公司公司债券 | 16苏高新城投      | 企业债   | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、章演       |
| 苏州市恒澄建设发展有限公司         | 非金融企业 | 2016年苏州市恒澄建设发展有限公司公司债券         | 16苏州恒澄债      | 企业债   | AA  | AA  | 20150723 | 稳定 | 首次评级 | 过国艳、兰迪      |

|                     |       |                                |                 |        |     |     |          |    |      |            |
|---------------------|-------|--------------------------------|-----------------|--------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 苏州市恒澄建设发展有限公司       | 非金融企业 | 2016年苏州市恒澄建设发展有限公司公司债券         | 16苏州恒澄债         | 企业债    | AA  | AA  | 20160128 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、高景楠     |
| 苏州市恒澄建设发展有限公司       | 非金融企业 | 2016年苏州市恒澄建设发展有限公司公司债券         | 16苏州恒澄债         | 企业债    | AA  | AA  | 20160823 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、高景楠     |
| 苏州市恒澄建设发展有限公司       | 非金融企业 | 2016年苏州市恒澄建设发展有限公司公司债券         | 16苏州恒澄债         | 企业债    | AA  | AA  | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、唐立倩     |
| 苏州市恒澄建设发展有限公司       | 非金融企业 | 2016年苏州市恒澄建设发展有限公司公司债券         | 16苏州恒澄债         | 企业债    | AA  | AA  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、邢宇飞     |
| 苏州市吴江东方国有资本投资经营有限公司 | 非金融企业 | 2009年吴江市东方国有资产经营有限公司公司债券       | 09吴国资           | 企业债    | AA+ | AA- | 20090312 | 稳定 | 首次评级 | 张华、丁继平     |
| 苏州市吴江东方国有资本投资经营有限公司 | 非金融企业 | 2009年吴江市东方国有资产经营有限公司公司债券       | 09吴国资           | 企业债    | AA+ | AA  | 20100422 | 稳定 | 跟踪评级 | 张华、丁继平     |
| 苏州市吴江东方国有资本投资经营有限公司 | 非金融企业 | 2011年吴江市东方国有资产经营有限公司公司债券       | 11吴国资债          | 企业债    | AA  | AA  | 20110214 | 稳定 | 首次评级 | 刘俊宏        |
| 苏州市吴江东方国有资本投资经营有限公司 | 非金融企业 | 2009年吴江市东方国有资产经营有限公司公司债券       | 09吴国资           | 企业债    | AA+ | AA  | 20111231 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘俊宏        |
| 苏州市吴江东方国有资本投资经营有限公司 | 非金融企业 | 2009年吴江市东方国有资产经营有限公司公司债券       | 09吴国资           | 企业债    | AA+ | AA  | 20121120 | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜         |
| 苏州市吴江东方国有资本投资经营有限公司 | 非金融企业 | 2011年吴江市东方国有资产经营有限公司公司债券       | 11吴国资债          | 企业债    | AA  | AA  | 20121120 | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜         |
| 苏州市吴江东方国有资本投资经营有限公司 | 非金融企业 | 2009年吴江市东方国有资产经营有限公司公司债券       | 09吴国资           | 企业债    | AA+ | AA  | 20130701 | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜         |
| 苏州市吴江东方国有资本投资经营有限公司 | 非金融企业 | 2011年吴江市东方国有资产经营有限公司公司债券       | 11吴国资债          | 企业债    | AA  | AA  | 20130701 | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜         |
| 苏州市吴江东方国有资本投资经营有限公司 | 非金融企业 | 2009年吴江市东方国有资产经营有限公司公司债券       | 09吴国资           | 企业债    | AA+ | AA+ | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜、于芷崧     |
| 苏州市吴江东方国有资本投资经营有限公司 | 非金融企业 | 2011年吴江市东方国有资产经营有限公司公司债券       | 11吴国资债          | 企业债    | AA+ | AA+ | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜、于芷崧     |
| 苏州市吴江东方国有资本投资经营有限公司 | 非金融企业 | 2009年吴江市东方国有资产经营有限公司公司债券       | 09吴国资           | 企业债    | AA+ | AA+ | 20150624 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇勃、周潇     |
| 苏州市吴江东方国有资本投资经营有限公司 | 非金融企业 | 2011年吴江市东方国有资产经营有限公司公司债券       | 11吴国资债          | 企业债    | AA+ | AA+ | 20150624 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇勃、周潇     |
| 苏州市吴江东方国有资本投资经营有限公司 | 非金融企业 | 2011年吴江市东方国有资产经营有限公司公司债券       | 11吴国资债          | 企业债    | AA+ | AA+ | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇勃、黄海伦    |
| 苏州市吴江东方国有资本投资经营有限公司 | 非金融企业 | 2011年吴江市东方国有资产经营有限公司公司债券       | 11吴国资债          | 企业债    | AA+ | AA+ | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、王宇勃    |
| 苏州市吴江东方国有资本投资经营有限公司 | 非金融企业 | 2011年吴江市东方国有资产经营有限公司公司债券       | 11吴国资债          | 企业债    | AA+ | AA+ | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、朱煜     |
| 苏州信托有限公司            | 金融机构  | 光大嘉宝2018年度第一期资产支持票据优先级A档       | 18光大嘉宝ABN001优先A | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180726 | -  | 首次评级 | 屈晓灿、崔健     |
| 苏州信托有限公司            | 金融机构  | 光大嘉宝2018年度第一期资产支持票据优先级B档       | 18光大嘉宝ABN001优先B | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20180726 | -  | 首次评级 | 屈晓灿、崔健     |
| 苏州信托有限公司            | 金融机构  | 居融2015年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档 | 15居融1A2         | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180723 | -  | 跟踪评级 | 李泽、徐阳      |
| 苏州信托有限公司            | 金融机构  | 居融2015年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档 | 15居融1A2         | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180726 | -  | 跟踪评级 | 李泽、徐阳      |
| 苏州信托有限公司            | 金融机构  | 居融2015年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先B档   | 15居融1B          | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20180723 | -  | 跟踪评级 | 李泽、徐阳      |
| 苏州信托有限公司            | 金融机构  | 居融2015年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先B档   | 15居融1B          | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180726 | -  | 跟踪评级 | 李泽、徐阳      |
| 苏州信托有限公司            | 金融机构  | 居融2016年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A档   | 16居融1A          | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180719 | -  | 跟踪评级 | 李泽、徐阳      |
| 苏州信托有限公司            | 金融机构  | 居融2016年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A档   | 16居融1A          | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180726 | -  | 跟踪评级 | 李泽、徐阳      |
| 苏州信托有限公司            | 金融机构  | 居融2016年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先B档   | 16居融1B          | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20180719 | -  | 跟踪评级 | 李泽、徐阳      |
| 苏州信托有限公司            | 金融机构  | 居融2016年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先B档   | 16居融1B          | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180726 | -  | 跟踪评级 | 李泽、徐阳      |
| 苏州信托有限公司            | 金融机构  | 居融2017年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A档   | 17居融1A          | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180719 | -  | 跟踪评级 | 李泽、徐阳      |
| 苏州信托有限公司            | 金融机构  | 居融2017年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A档   | 17居融1A          | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180724 | -  | 跟踪评级 | 李泽、徐阳      |
| 苏州信托有限公司            | 金融机构  | 居融2017年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先B档   | 17居融1B          | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180724 | -  | 跟踪评级 | 李泽、徐阳      |
| 苏州信托有限公司            | 金融机构  | 居融2017年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先B档   | 17居融1B          | 资产支持证券 | AA  | -   | 20180719 | -  | 跟踪评级 | 李泽、徐阳      |
| 苏州银行股份有限公司          | 金融机构  | 苏州银行股份有限公司2014年金融债券(品种二)       | 14苏州银行02        | 金融债    | AA+ | AA+ | 20140815 | 稳定 | 首次评级 | 温丽伟、张慰、宋歌  |
| 苏州银行股份有限公司          | 金融机构  | 苏州银行股份有限公司2014年金融债券(品种一)       | 14苏州银行01        | 金融债    | AA+ | AA+ | 20140815 | 稳定 | 首次评级 | 温丽伟、张慰、宋歌  |
| 苏州银行股份有限公司          | 金融机构  | 苏州银行股份有限公司2015年二级资本债券          | 15苏州银行二级        | 金融债    | AA  | AA+ | 20150115 | 稳定 | 首次评级 | 张慰、姜赐玉     |
| 苏州银行股份有限公司          | 金融机构  | 苏州银行股份有限公司2014年金融债券(品种二)       | 14苏州银行02        | 金融债    | AA+ | AA+ | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋歌、姬宇轩     |
| 苏州银行股份有限公司          | 金融机构  | 苏州银行股份有限公司2014年金融债券(品种一)       | 14苏州银行01        | 金融债    | AA+ | AA+ | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋歌、姬宇轩     |
| 苏州银行股份有限公司          | 金融机构  | 苏州银行股份有限公司2015年二级资本债券          | 15苏州银行二级        | 金融债    | AA  | AA+ | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 张慰、姜赐玉     |
| 苏州银行股份有限公司          | 金融机构  | 苏州银行股份有限公司2014年金融债券(品种二)       | 14苏州银行02        | 金融债    | AA+ | AA+ | 20160728 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健、陈逸晨     |
| 苏州银行股份有限公司          | 金融机构  | 苏州银行股份有限公司2014年金融债券(品种一)       | 14苏州银行01        | 金融债    | AA+ | AA+ | 20160728 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健、陈逸晨     |
| 苏州银行股份有限公司          | 金融机构  | 苏州银行股份有限公司2015年二级资本债券          | 15苏州银行二级        | 金融债    | AA  | AA+ | 20160728 | 稳定 | 跟踪评级 | 张慰、姜赐玉     |
| 苏州银行股份有限公司          | 金融机构  | 苏州银行股份有限公司2014年金融债券(品种二)       | 14苏州银行02        | 金融债    | AA+ | AA+ | 20170721 | 稳定 | 跟踪评级 | 马鸣娇、林璐     |
| 苏州银行股份有限公司          | 金融机构  | 苏州银行股份有限公司2014年金融债券(品种一)       | 14苏州银行01        | 金融债    | AA+ | AA+ | 20170721 | 稳定 | 跟踪评级 | 马鸣娇、林璐     |
| 苏州银行股份有限公司          | 金融机构  | 苏州银行股份有限公司2015年二级资本债券          | 15苏州银行二级        | 金融债    | AA  | AA+ | 20170721 | 稳定 | 跟踪评级 | 张慰、姜赐玉     |
| 苏州银行股份有限公司          | 金融机构  | 苏州银行股份有限公司2014年金融债券(品种二)       | 14苏州银行02        | 金融债    | AAA | AAA | 20180627 | 稳定 | 跟踪评级 | 马鸣娇、寇妙融    |
| 苏州银行股份有限公司          | 金融机构  | 苏州银行股份有限公司2015年二级资本债券          | 15苏州银行二级        | 金融债    | AA+ | AAA | 20180627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张慰、姜赐玉     |
| 台州市椒江区国有资产经营有限公司    | 非金融企业 | 2012年台州市椒江区国有资产经营有限公司公司债券      | 12椒江债           | 企业债    | AA  | AA- | 20120907 | 稳定 | 首次评级 | 周旭、孙恩哲     |
| 台州市椒江区国有资产经营有限公司    | 非金融企业 | 2012年台州市椒江区国有资产经营有限公司公司债券      | 12椒江债           | 企业债    | AA  | AA  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 焦洁、高凡      |
| 台州市椒江区国有资产经营有限公司    | 非金融企业 | 2012年台州市椒江区国有资产经营有限公司公司债券      | 12椒江债           | 企业债    | AA  | AA  | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 叶青、焦洁      |
| 台州市椒江区国有资产经营有限公司    | 非金融企业 | 2015年台州市椒江区国有资产经营有限公司公司债券      | 15椒江债           | 企业债    | AA  | AA  | 20150526 | 稳定 | 首次评级 | 焦洁、刘新泉、杜蜀萍 |
| 台州市椒江区国有资产经营有限公司    | 非金融企业 | 2012年台州市椒江区国有资产经营有限公司公司债券      | 12椒江债           | 企业债    | AA  | AA  | 20150630 | 稳定 | 跟踪评级 | 焦洁、刘新泉、杜蜀萍 |
| 台州市椒江区国有资产经营有限公司    | 非金融企业 | 2012年台州市椒江区国有资产经营有限公司公司债券      | 12椒江债           | 企业债    | AA  | AA  | 20160623 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、陈茜     |

[illegible]

|              |       |                           |            |       |     |     |          |        |      |             |
|--------------|-------|---------------------------|------------|-------|-----|-----|----------|--------|------|-------------|
| 太原钢铁(集团)有限公司 | 非金融企业 | 太原钢铁(集团)有限公司2018年度第一期中期票据 | 18太钢MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180604 | 稳定     | 跟踪评级 | 杨栋、常启睿、张超   |
| 太原重工股份有限公司   | 非金融企业 | 太原重工股份有限公司2012年度第一期中期票据   | 12太重MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20111213 | 稳定     | 首次评级 | 闫昱州、周旭      |
| 太原重工股份有限公司   | 非金融企业 | 太原重工股份有限公司2012年度第二期中期票据   | 12太重MTN2   | 中期票据  | AA  | AA  | 20120306 | 稳定     | 首次评级 | 周旭、闫昱州      |
| 太原重工股份有限公司   | 非金融企业 | 太原重工股份有限公司2012年度第一期中期票据   | 12太重MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20121029 | 稳定     | 跟踪评级 | 闫昱州、周旭      |
| 太原重工股份有限公司   | 非金融企业 | 太原重工股份有限公司2012年度第二期中期票据   | 12太重MTN2   | 中期票据  | AA  | AA  | 20121029 | 稳定     | 跟踪评级 | 周旭、闫昱州      |
| 太原重工股份有限公司   | 非金融企业 | 太原重工股份有限公司2013年度第一期短期融资券  | 13太重CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20121029 | 稳定     | 首次评级 | 周旭、闫昱州      |
| 太原重工股份有限公司   | 非金融企业 | 太原重工股份有限公司2012年度第一期中期票据   | 12太重MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20130710 | 稳定     | 跟踪评级 | 闫昱州、周旭      |
| 太原重工股份有限公司   | 非金融企业 | 太原重工股份有限公司2012年度第二期中期票据   | 12太重MTN2   | 中期票据  | AA  | AA  | 20130710 | 稳定     | 跟踪评级 | 周旭、闫昱州      |
| 太原重工股份有限公司   | 非金融企业 | 太原重工股份有限公司2013年度第一期短期融资券  | 13太重CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130710 | 稳定     | 跟踪评级 | 周旭、闫昱州      |
| 太原重工股份有限公司   | 非金融企业 | 太原重工股份有限公司2014年度第一期短期融资券  | 14太重CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20131220 | 稳定     | 首次评级 | 史延、马栋、闫昱州   |
| 太原重工股份有限公司   | 非金融企业 | 太原重工股份有限公司2012年度第一期中期票据   | 12太重MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20140704 | 稳定     | 跟踪评级 | 闫昱州、周旭      |
| 太原重工股份有限公司   | 非金融企业 | 太原重工股份有限公司2012年度第二期中期票据   | 12太重MTN2   | 中期票据  | AA  | AA  | 20140704 | 稳定     | 跟踪评级 | 周旭、闫昱州      |
| 太原重工股份有限公司   | 非金融企业 | 太原重工股份有限公司2014年度第一期短期融资券  | 14太重CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140704 | 稳定     | 跟踪评级 | 史延、马栋、闫昱州   |
| 太原重工股份有限公司   | 非金融企业 | 太原重工股份有限公司2014年度第二期短期融资券  | 14太重CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20141118 | 稳定     | 首次评级 | 马栋、周天       |
| 太原重工股份有限公司   | 非金融企业 | 太原重工股份有限公司2012年度第一期中期票据   | 12太重MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20150612 | 稳定     | 跟踪评级 | 闫昱州、周旭      |
| 太原重工股份有限公司   | 非金融企业 | 太原重工股份有限公司2012年度第二期中期票据   | 12太重MTN2   | 中期票据  | AA  | AA  | 20150612 | 稳定     | 跟踪评级 | 周旭、闫昱州      |
| 太原重工股份有限公司   | 非金融企业 | 太原重工股份有限公司2014年度第二期短期融资券  | 14太重CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150612 | 稳定     | 跟踪评级 | 马栋、周天       |
| 太原重工股份有限公司   | 非金融企业 | 太原重工股份有限公司2012年度第一期中期票据   | 12太重MTN1   | 中期票据  | AA  | AA  | 20160614 | 负面     | 跟踪评级 | 闫昱州、周旭      |
| 太原重工股份有限公司   | 非金融企业 | 太原重工股份有限公司2012年度第二期中期票据   | 12太重MTN2   | 中期票据  | AA  | AA  | 20160614 | 负面     | 跟踪评级 | 周旭、闫昱州      |
| 太原重工股份有限公司   | 非金融企业 | 太原重工股份有限公司2012年度第一期中期票据   | 12太重MTN1   | 中期票据  | AA- | AA- | 20170207 | 列入观察名单 | 跟踪评级 | 闫昱州、周旭      |
| 太原重工股份有限公司   | 非金融企业 | 太原重工股份有限公司2012年度第二期中期票据   | 12太重MTN2   | 中期票据  | AA- | AA- | 20170207 | 列入观察名单 | 跟踪评级 | 周旭、闫昱州      |
| 太原重型机械集团有限公司 | 非金融企业 | 2010年太原重型机械集团有限公司公司债券     | 10太重债      | 企业债   | AAA | AA  | 20100701 | 稳定     | 首次评级 | 梁秀国、张晓斌     |
| 太原重型机械集团有限公司 | 非金融企业 | 2010年太原重型机械集团有限公司公司债券     | 10太重债      | 企业债   | AAA | AA  | 20111214 | 稳定     | 跟踪评级 | 周旭          |
| 太原重型机械集团有限公司 | 非金融企业 | 2010年太原重型机械集团有限公司公司债券     | 10太重债      | 企业债   | AAA | AA  | 20121231 | 稳定     | 跟踪评级 | 马栋          |
| 太原重型机械集团有限公司 | 非金融企业 | 2010年太原重型机械集团有限公司公司债券     | 10太重债      | 企业债   | AAA | AA  | 20130628 | 稳定     | 跟踪评级 | 马栋          |
| 太原重型机械集团有限公司 | 非金融企业 | 2010年太原重型机械集团有限公司公司债券     | 10太重债      | 企业债   | AAA | AA  | 20140627 | 稳定     | 跟踪评级 | 杨学慧、马栋      |
| 太原重型机械集团有限公司 | 非金融企业 | 太原重型机械集团有限公司2015年度第一期中期票据 | 15太重MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20150618 | 负面     | 首次评级 | 杨学慧、孔祥一     |
| 太原重型机械集团有限公司 | 非金融企业 | 2010年太原重型机械集团有限公司公司债券     | 10太重债      | 企业债   | AAA | AA  | 20150630 | 负面     | 跟踪评级 | 杨学慧、孔祥一     |
| 太原重型机械集团有限公司 | 非金融企业 | 太原重型机械集团有限公司2015年度第一期中期票据 | 15太重MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160727 | 列入观察名单 | 跟踪评级 | 杨学慧、孔祥一     |
| 太原重型机械集团有限公司 | 非金融企业 | 太原重型机械集团有限公司2015年度第一期中期票据 | 15太重MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20161021 | 负面     | 跟踪评级 | 杨学慧、孔祥一     |
| 太原重型机械集团有限公司 | 非金融企业 | 太原重型机械集团有限公司2015年度第一期中期票据 | 15太重MTN001 | 中期票据  | AA- | AA- | 20170207 | 列入观察名单 | 跟踪评级 | 杨学慧、孔祥一     |
| 太原重型机械集团有限公司 | 非金融企业 | 太原重型机械集团有限公司2015年度第一期中期票据 | 15太重MTN001 | 中期票据  | AA- | AA- | 20170727 | 稳定     | 跟踪评级 | 杨学慧、孔祥一     |
| 太原重型机械集团有限公司 | 非金融企业 | 太原重型机械集团有限公司2015年度第一期中期票据 | 15太重MTN001 | 中期票据  | AA- | AA- | 20180727 | 稳定     | 跟踪评级 | 杨学慧、孔祥一     |
| 泰格林纸集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2007年湖南泰格林纸集团有限责任公司企业债券   | 07湘泰格债     | 企业债   | AA+ | AA- | 20070427 | 稳定     | 首次评级 | 张晓斌、杨茗茗、朱海峰 |
| 泰格林纸集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2007年湖南泰格林纸集团有限责任公司企业债券   | 07湘泰格债     | 企业债   | AA+ | AA- | 20080806 | 稳定     | 跟踪评级 | 李国华、张晓斌     |
| 泰格林纸集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2007年湖南泰格林纸集团有限责任公司企业债券   | 07湘泰格债     | 企业债   | AA+ | AA- | 20090922 | 负面     | 跟踪评级 | 张晓斌、张华      |
| 泰格林纸集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2007年湖南泰格林纸集团有限责任公司企业债券   | 07湘泰格债     | 企业债   | AA+ | AA- | 20101008 | 稳定     | 跟踪评级 | 张晓斌、张华      |
| 泰格林纸集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2007年湖南泰格林纸集团有限责任公司企业债券   | 07湘泰格债     | 企业债   | AA+ | AA  | 20110622 | 稳定     | 跟踪评级 | 高利鹏、黄滨      |
| 泰格林纸集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2007年湖南泰格林纸集团有限责任公司企业债券   | 07湘泰格债     | 企业债   | AA+ | AA  | 20120709 | 稳定     | 跟踪评级 | 高利鹏         |
| 泰格林纸集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2007年湖南泰格林纸集团有限责任公司企业债券   | 07湘泰格债     | 企业债   | AA+ | AA  | 20130715 | 负面     | 跟踪评级 | 高利鹏         |
| 泰格林纸集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2007年湖南泰格林纸集团有限责任公司企业债券   | 07湘泰格债     | 企业债   | AA+ | AA  | 20140729 | 负面     | 跟踪评级 | 王慧、赵阳       |
| 泰格林纸集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2007年湖南泰格林纸集团有限责任公司企业债券   | 07湘泰格债     | 企业债   | AA+ | AA  | 20150825 | 负面     | 跟踪评级 | 王慧、赵阳       |
| 泰格林纸集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2007年湖南泰格林纸集团有限责任公司企业债券   | 07湘泰格债     | 企业债   | AA+ | AA- | 20160725 | 稳定     | 跟踪评级 | 王慧、张钰       |
| 泰格林纸集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2007年湖南泰格林纸集团有限责任公司企业债券   | 07湘泰格债     | 企业债   | AA+ | AA- | 20170614 | 稳定     | 跟踪评级 | 魏铭江、杨涵      |
| 泰禾集团股份有限公司   | 非金融企业 | 泰禾集团股份有限公司2017年度第一期中期票据   | 17泰禾MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170628 | 稳定     | 首次评级 | 韩家麒、刘艳婷     |
| 泰禾集团股份有限公司   | 非金融企业 | 泰禾集团股份有限公司2017年度第二期中期票据   | 17泰禾MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170814 | 稳定     | 首次评级 | 韩家麒、刘艳婷     |
| 泰禾集团股份有限公司   | 非金融企业 | 泰禾集团股份有限公司2017年度第二期中期票据   | 17泰禾MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180725 | 稳定     | 跟踪评级 | 韩家麒、刘艳婷     |
| 泰禾集团股份有限公司   | 非金融企业 | 泰禾集团股份有限公司2017年度第一期中期票据   | 17泰禾MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180725 | 稳定     | 跟踪评级 | 韩家麒、刘艳婷     |
| 泰山玻璃纤维有限公司   | 非金融企业 | 泰山玻璃纤维有限公司2011年度第一期中期票据   | 11泰玻MTN1   | 中期票据  | AA+ | AA- | 20110218 | 稳定     | 首次评级 | 王健、闫昱州      |

|                 |       |                               |             |       |     |     |          |    |      |           |
|-----------------|-------|-------------------------------|-------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-----------|
| 泰山玻璃纤维有限公司      | 非金融企业 | 泰山玻璃纤维有限公司2011年度第一期中期票据       | 11泰玻MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA- | 20111230 | 稳定 | 跟踪评级 | 王健、闫昱州    |
| 泰山玻璃纤维有限公司      | 非金融企业 | 泰山玻璃纤维有限公司2011年度第一期中期票据       | 11泰玻MTN1    | 中期票据  | AAA | AA- | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 王健、闫昱州    |
| 泰山玻璃纤维有限公司      | 非金融企业 | 泰山玻璃纤维有限公司2011年度第一期中期票据       | 11泰玻MTN1    | 中期票据  | AAA | AA- | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王健、闫昱州    |
| 泰山玻璃纤维有限公司      | 非金融企业 | 泰山玻璃纤维有限公司2011年度第一期中期票据       | 11泰玻MTN1    | 中期票据  | AAA | AA- | 20140723 | 稳定 | 跟踪评级 | 王健、闫昱州    |
| 泰山玻璃纤维有限公司      | 非金融企业 | 泰山玻璃纤维有限公司2011年度第一期中期票据       | 11泰玻MTN1    | 中期票据  | AAA | AA- | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王健、闫昱州    |
| 泰山玻璃纤维有限公司      | 非金融企业 | 泰山玻璃纤维有限公司2016年度第一期短期融资券      | 16泰山玻玻CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160818 | 稳定 | 首次评级 | 潘云峰、卢谋华   |
| 泰山玻璃纤维有限公司      | 非金融企业 | 泰山玻璃纤维有限公司2016年度第一期短期融资券      | 16泰山玻玻CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170224 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘云峰、卢谋华   |
| 泰山玻璃纤维有限公司      | 非金融企业 | 泰山玻璃纤维有限公司2016年度第一期短期融资券      | 16泰山玻玻CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170725 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘云峰、卢谋华   |
| 泰兴市兴黄综合投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2018年泰兴市兴黄综合投资开发有限公司公司债券(第一期) | 18泰兴黄       | 企业债   | AA  | AA  | 20180703 | 稳定 | 首次评级 | 兰迪、张婷婷    |
| 泰兴市兴黄综合投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2018年泰兴市兴黄综合投资开发有限公司公司债券(第一期) | 18泰兴黄       | 企业债   | AA  | AA  | 20181116 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、张婷婷    |
| 泰州凤城河建设发展有限公司   | 非金融企业 | 2017年第一期泰州凤城河建设发展有限公司公司债券     | 17凤城河债01    | 企业债   | AA  | AA  | 20171220 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、朱煜    |
| 泰州凤城河建设发展有限公司   | 非金融企业 | 泰州凤城河建设发展有限公司2018年度第一期中期票据    | 18凤城河MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20171226 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、朱煜    |
| 泰州凤城河建设发展有限公司   | 非金融企业 | 2017年第一期泰州凤城河建设发展有限公司公司债券     | 17凤城河债01    | 企业债   | AA+ | AA+ | 20180621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、朱煜    |
| 泰州凤城河建设发展有限公司   | 非金融企业 | 2018年第一期泰州凤城河建设发展有限公司公司债券     | 18凤城河债01    | 企业债   | AAA | AA+ | 20180727 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、朱煜    |
| 泰州凤城河建设发展有限公司   | 非金融企业 | 2018年第一期泰州凤城河建设发展有限公司公司债券     | 18凤城河债01    | 企业债   | AAA | AA+ | 20180813 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、朱煜    |
| 泰州凤城河建设发展有限公司   | 非金融企业 | 2018年第一期泰州凤城河建设发展有限公司公司债券     | 18凤城河债01    | 企业债   | AAA | AA+ | 20180727 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、朱煜    |
| 泰州凤城河建设发展有限公司   | 非金融企业 | 2018年第一期泰州凤城河建设发展有限公司公司债券     | 18凤城河债01    | 企业债   | AAA | AA+ | 20180813 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、朱煜    |
| 泰州凤城河建设发展有限公司   | 非金融企业 | 泰州凤城河建设发展有限公司2018年度第二期中期票据    | 18凤城河MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180727 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、朱煜    |
| 泰州凤城河建设发展有限公司   | 非金融企业 | 泰州凤城河建设发展有限公司2018年度第三期中期票据    | 18凤城河MTN003 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20181116 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、朱煜    |
| 泰州凤城河建设发展有限公司   | 非金融企业 | 泰州凤城河建设发展有限公司2018年度第一期中期票据    | 18凤城河MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、朱煜    |
| 泰州三福船舶工程有限公司    | 非金融企业 | 泰州三福船舶工程有限公司2011年度第一期短期融资券    | 11三福船舶CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20111028 | 稳定 | 首次评级 | 陈立扬、周旭    |
| 泰州三福船舶工程有限公司    | 非金融企业 | 泰州三福船舶工程有限公司2011年度第一期短期融资券    | 11三福船舶CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20120504 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈立扬、周旭    |
| 泰州三福船舶工程有限公司    | 非金融企业 | 泰州三福船舶工程有限公司2012年度第一期短期融资券    | 12三福船舶CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20120504 | 稳定 | 首次评级 | 周旭、胡岩     |
| 泰州三福船舶工程有限公司    | 非金融企业 | 2013年泰州三福船舶工程有限公司公司债券         | 13三福船       | 企业债   | AA  | AA- | 20130306 | 稳定 | 首次评级 | 周旭、陈丹     |
| 泰州三福船舶工程有限公司    | 非金融企业 | 泰州三福船舶工程有限公司2012年度第一期短期融资券    | 12三福船舶CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 周旭、胡岩     |
| 泰州三福船舶工程有限公司    | 非金融企业 | 2013年泰州三福船舶工程有限公司公司债券         | 13三福船       | 企业债   | AA  | AA- | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩        |
| 泰州三福船舶工程有限公司    | 非金融企业 | 2013年泰州三福船舶工程有限公司公司债券         | 13三福船       | 企业债   | AA  | AA- | 20140625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李祥源、丁伟    |
| 泰州三福船舶工程有限公司    | 非金融企业 | 2013年泰州三福船舶工程有限公司公司债券         | 13三福船       | 企业债   | AA  | AA- | 20150623 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、方晓    |
| 泰州三福船舶工程有限公司    | 非金融企业 | 2013年泰州三福船舶工程有限公司公司债券         | 13三福船       | 企业债   | AA  | AA- | 20160628 | 稳定 | 跟踪评级 | 方晓、杨涵     |
| 泰州三福船舶工程有限公司    | 非金融企业 | 2013年泰州三福船舶工程有限公司公司债券         | 13三福船       | 企业债   | AA  | AA- | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 方晓、刘丙江、闫旭 |
| 泰州三福船舶工程有限公司    | 非金融企业 | 2013年泰州三福船舶工程有限公司公司债券         | 13三福船       | 企业债   | AA  | AA- | 20171227 | 稳定 | 跟踪评级 | 方晓、刘丙江、闫旭 |
| 泰州三福船舶工程有限公司    | 非金融企业 | 2013年泰州三福船舶工程有限公司公司债券         | 13三福船       | 企业债   | AA  | AA- | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 方晓、刘丙江、闫旭 |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2010年泰州市城市建设投资集团有限公司公司债券      | 10泰州债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20100115 | 稳定 | 首次评级 | 陈静、刘新宇    |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2010年泰州市城市建设投资集团有限公司公司债券      | 10泰州债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20100617 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静        |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2010年泰州市城市建设投资集团有限公司公司债券      | 10泰州债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20110628 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静        |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2010年泰州市城市建设投资集团有限公司公司债券      | 10泰州债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20120522 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静        |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2010年泰州市城市建设投资集团有限公司公司债券      | 10泰州债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20130531 | 稳定 | 跟踪评级 | 张露雪       |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2013年泰州市城市建设投资集团有限公司公司债券      | 13泰州债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20130725 | 稳定 | 首次评级 | 张露雪       |

[illegible]

[illegible]



|                  |       |                              |              |       |     |     |          |    |      |             |
|------------------|-------|------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 天安数码城(集团)有限公司    | 非金融企业 | 天安数码城(集团)有限公司2015年度第一期中期票据   | 15天安数码MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20150522 | 稳定 | 首次评级 | 潘诗湛、杨明奇     |
| 天安数码城(集团)有限公司    | 非金融企业 | 天安数码城(集团)有限公司2016年度第一期中期票据   | 16天安数码MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20151021 | 稳定 | 首次评级 | 张莉、杨明奇      |
| 天安数码城(集团)有限公司    | 非金融企业 | 天安数码城(集团)有限公司2016年度第一期短期融资券  | 16天安数码CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160701 | 稳定 | 首次评级 | 杨明奇、张莉      |
| 天安数码城(集团)有限公司    | 非金融企业 | 天安数码城(集团)有限公司2015年度第一期中期票据   | 15天安数码MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160726 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛、杨明奇     |
| 天安数码城(集团)有限公司    | 非金融企业 | 天安数码城(集团)有限公司2016年度第一期中期票据   | 16天安数码MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张莉、杨明奇      |
| 天安数码城(集团)有限公司    | 非金融企业 | 天安数码城(集团)有限公司2016年度第一期短期融资券  | 16天安数码CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170220 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨明奇、张莉      |
| 天安数码城(集团)有限公司    | 非金融企业 | 天安数码城(集团)有限公司2015年度第一期中期票据   | 15天安数码MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170622 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛、杨明奇     |
| 天安数码城(集团)有限公司    | 非金融企业 | 天安数码城(集团)有限公司2016年度第一期中期票据   | 16天安数码MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张莉、杨明奇      |
| 天安数码城(集团)有限公司    | 非金融企业 | 天安数码城(集团)有限公司2016年度第一期短期融资券  | 16天安数码CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170622 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨明奇、张莉      |
| 天安数码城(集团)有限公司    | 非金融企业 | 天安数码城(集团)有限公司2015年度第一期中期票据   | 15天安数码MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180613 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛、杨明奇     |
| 天壕环境股份有限公司       | 非金融企业 | 天壕节能科技股份有限公司2014年度第一期短期融资券   | 14天壕节能CP001  | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20140701 | 稳定 | 首次评级 | 王丽娟、李祥源     |
| 天壕环境股份有限公司       | 非金融企业 | 天壕节能科技股份有限公司2014年度第一期短期融资券   | 14天壕节能CP001  | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20150417 | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟、李祥源     |
| 天壕环境股份有限公司       | 非金融企业 | 天壕节能科技股份有限公司2015年度第一期短期融资券   | 15天壕节能CP001  | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20150716 | 稳定 | 首次评级 | 荣毅、刘嘉敏、贺苏凝  |
| 天壕环境股份有限公司       | 非金融企业 | 天壕节能科技股份有限公司2015年度第一期短期融资券   | 15天壕节能CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20160217 | 稳定 | 跟踪评级 | 荣毅、刘嘉敏、贺苏凝  |
| 天壕环境股份有限公司       | 非金融企业 | 天壕节能科技股份有限公司2015年度第一期短期融资券   | 15天壕节能CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20160720 | 稳定 | 跟踪评级 | 荣毅、刘嘉敏、贺苏凝  |
| 天脊煤化工集团股份有限公司    | 非金融企业 | 2010年天脊煤化工集团股份有限公司公司债券       | 10天脊债        | 企业债   | AA  | AA- | 20100506 | 稳定 | 首次评级 | 吕晗、赵广辉      |
| 天脊煤化工集团股份有限公司    | 非金融企业 | 2010年天脊煤化工集团股份有限公司公司债券       | 10天脊债        | 企业债   | AA  | AA- | 20111229 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚德平         |
| 天脊煤化工集团股份有限公司    | 非金融企业 | 2010年天脊煤化工集团股份有限公司公司债券       | 10天脊债        | 企业债   | AA  | AA- | 20121228 | 稳定 | 跟踪评级 | 祖宇          |
| 天脊煤化工集团股份有限公司    | 非金融企业 | 2010年天脊煤化工集团股份有限公司公司债券       | 10天脊债        | 企业债   | AA  | AA- | 20130704 | 负面 | 跟踪评级 | 祖宇          |
| 天脊煤化工集团股份有限公司    | 非金融企业 | 2010年天脊煤化工集团股份有限公司公司债券       | 10天脊债        | 企业债   | AA  | AA- | 20140626 | 负面 | 跟踪评级 | 祖宇、王冰       |
| 天脊煤化工集团股份有限公司    | 非金融企业 | 2010年天脊煤化工集团股份有限公司公司债券       | 10天脊债        | 企业债   | AA  | AA- | 20150728 | 负面 | 跟踪评级 | 王冰、孙晨歌、刘文彬  |
| 天脊煤化工集团股份有限公司    | 非金融企业 | 2010年天脊煤化工集团股份有限公司公司债券       | 10天脊债        | 企业债   | AA  | A+  | 20160616 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、潘云峰      |
| 天脊煤化工集团股份有限公司    | 非金融企业 | 2010年天脊煤化工集团股份有限公司公司债券       | 10天脊债        | 企业债   | AA- | A+  | 20170628 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、张博      |
| 天津保税区投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 天津保税区投资控股集团有限公司2016年度第二期中期票据 | 16津保税MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20151008 | 稳定 | 首次评级 | 周潇、王治       |
| 天津保税区投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 天津保税区投资控股集团有限公司2016年度第一期中期票据 | 16津保税MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20151023 | 稳定 | 首次评级 | 周潇、王治       |
| 天津保税区投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 天津保税区投资控股集团有限公司2016年度第一期中期票据 | 16津保税MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160719 | 稳定 | 跟踪评级 | 周潇、王治       |
| 天津保税区投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 天津保税区投资控股集团有限公司2016年度第二期中期票据 | 16津保税MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160719 | 稳定 | 跟踪评级 | 周潇、王治       |
| 天津保税区投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 天津保税区投资控股集团有限公司2016年度第一期中期票据 | 16津保税MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170721 | 稳定 | 跟踪评级 | 周潇、王治       |
| 天津保税区投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 天津保税区投资控股集团有限公司2016年度第二期中期票据 | 16津保税MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170721 | 稳定 | 跟踪评级 | 周潇、王治       |
| 天津保税区投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 天津保税区投资控股集团有限公司2016年度第二期中期票据 | 16津保税MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 周潇、王治       |
| 天津保税区投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 天津保税区投资控股集团有限公司2016年度第一期中期票据 | 16津保税MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 周潇、王治       |
| 天津保税区投资有限公司      | 非金融企业 | 2008年天津保税区投资有限公司公司债券         | 08天保投资债      | 企业债   | AA  | AA  | 20080415 | 稳定 | 首次评级 | 丁继平、刘小平     |
| 天津保税区投资有限公司      | 非金融企业 | 2008年天津保税区投资有限公司公司债券         | 08天保投资债      | 企业债   | AA  | AA  | 20090706 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新宇、丁继平     |
| 天津保税区投资有限公司      | 非金融企业 | 2008年天津保税区投资有限公司公司债券         | 08天保投资债      | 企业债   | AA  | AA  | 20100720 | 稳定 | 跟踪评级 | 李想          |
| 天津保税区投资有限公司      | 非金融企业 | 2008年天津保税区投资有限公司公司债券         | 08天保投资债      | 企业债   | AA  | AA  | 20110816 | 稳定 | 跟踪评级 | 李想          |
| 天津保税区投资有限公司      | 非金融企业 | 2008年天津保税区投资有限公司公司债券         | 08天保投资债      | 企业债   | AA  | AA  | 20121114 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈丹          |
| 天津保税区投资有限公司      | 非金融企业 | 2008年天津保税区投资有限公司公司债券         | 08天保投资债      | 企业债   | AA  | AA  | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王元中         |
| 天津保税区投资有限公司      | 非金融企业 | 2008年天津保税区投资有限公司公司债券         | 08天保投资债      | 企业债   | AA  | AA  | 20140730 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、霍焰      |
| 天津保税区投资有限公司      | 非金融企业 | 2008年天津保税区投资有限公司公司债券         | 08天保投资债      | 企业债   | AA  | AA  | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、王宇勋     |
| 天津滨海高新区资产管理有限公司  | 非金融企业 | 天津滨海高新区资产管理有限公司2018年度第一期中期票据 | 18滨海高新MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180314 | 稳定 | 首次评级 | 邢宇飞、宋金玲     |
| 天津滨海高新区资产管理有限公司  | 非金融企业 | 天津滨海高新区资产管理有限公司2018年度第一期中期票据 | 18滨海高新MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 邢宇飞、宋金玲     |
| 天津滨海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2013年天津滨海农村商业银行股份有限公司第一期金融债券 | 13滨海农商01     | 金融债   | AA- | AA- | 20130329 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、赖金昌、陶亮   |
| 天津滨海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2013年天津滨海农村商业银行股份有限公司二级资本债券  | 13滨农商二级      | 金融债   | A+  | AA- | 20130603 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、赖金昌、陈瑾   |
| 天津滨海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2014年天津滨海农村商业银行股份有限公司第一期金融债券 | 14滨海农商01     | 金融债   | AA  | AA  | 20140526 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、丁倩岩、田一鸣 |
| 天津滨海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2013年天津滨海农村商业银行股份有限公司二级资本债券  | 13滨农商二级      | 金融债   | AA- | AA  | 20140715 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、丁倩岩、田一鸣 |
| 天津滨海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2013年天津滨海农村商业银行股份有限公司第一期金融债券 | 13滨海农商01     | 金融债   | AA  | AA  | 20140715 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、丁倩岩、田一鸣 |
| 天津滨海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2014年天津滨海农村商业银行股份有限公司第一期金融债券 | 14滨海农商01     | 金融债   | AA  | AA  | 20140715 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、丁倩岩、田一鸣 |
| 天津滨海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2015年天津滨海农村商业银行股份有限公司第一期金融债券 | 15滨海农商债01    | 金融债   | AA  | AA  | 20150519 | 稳定 | 首次评级 | 宿夏获、丁倩岩     |
| 天津滨海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2013年天津滨海农村商业银行股份有限公司二级资本债券  | 13滨农商二级      | 金融债   | AA- | AA  | 20150727 | 稳定 | 跟踪评级 | 宿夏获、丁倩岩     |
| 天津滨海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2013年天津滨海农村商业银行股份有限公司第一期金融债券 | 13滨海农商01     | 金融债   | AA  | AA  | 20150727 | 稳定 | 跟踪评级 | 宿夏获、丁倩岩     |
| 天津滨海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2014年天津滨海农村商业银行股份有限公司第一期金融债券 | 14滨海农商01     | 金融债   | AA  | AA  | 20150727 | 稳定 | 跟踪评级 | 宿夏获、丁倩岩     |
| 天津滨海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2015年天津滨海农村商业银行股份有限公司第一期金融债券 | 15滨海农商债01    | 金融债   | AA  | AA  | 20150727 | 稳定 | 跟踪评级 | 宿夏获、丁倩岩     |
| 天津滨海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2013年天津滨海农村商业银行股份有限公司二级资本债券  | 13滨农商二级      | 金融债   | AA- | AA  | 20160721 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、张甲男、陈龙泰 |

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]



|                |       |                              |              |       |     |     |          |    |      |           |
|----------------|-------|------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-----------|
| 天津创业环保集团股份有限公司 | 非金融企业 | 天津创业环保集团股份有限公司2011年度第一期中期票据  | 11津创业MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20150724 | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟、王紫临   |
| 天津创业环保集团股份有限公司 | 非金融企业 | 天津创业环保集团股份有限公司2013年度第一期中期票据  | 13津创业MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20150724 | 稳定 | 跟踪评级 | 王紫临、张露雪   |
| 天津创业环保集团股份有限公司 | 非金融企业 | 天津创业环保集团股份有限公司2011年度第一期中期票据  | 11津创业MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160525 | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟、王紫临   |
| 天津创业环保集团股份有限公司 | 非金融企业 | 天津创业环保集团股份有限公司2013年度第一期中期票据  | 13津创业MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160525 | 稳定 | 跟踪评级 | 王紫临、张露雪   |
| 天津创业环保集团股份有限公司 | 非金融企业 | 天津创业环保集团股份有限公司2013年度第一期中期票据  | 13津创业MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170526 | 稳定 | 跟踪评级 | 王紫临、张露雪   |
| 天津轨道交通集团有限公司   | 非金融企业 | 天津轨道交通集团有限公司2016年度第一期中期票据    | 16天津轨交MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20160812 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、张婷婷    |
| 天津轨道交通集团有限公司   | 非金融企业 | 天津轨道交通集团有限公司2016年度第一期中期票据    | 16天津轨交MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20170726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、张婷婷    |
| 天津轨道交通集团有限公司   | 非金融企业 | 天津轨道交通集团有限公司2017年度第一期中期票据    | 17天津轨交MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20170811 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、黄海伦    |
| 天津轨道交通集团有限公司   | 非金融企业 | 天津轨道交通集团有限公司2016年度第一期中期票据    | 16天津轨交MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、张婷婷    |
| 天津轨道交通集团有限公司   | 非金融企业 | 天津轨道交通集团有限公司2017年度第一期中期票据    | 17天津轨交MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、黄海伦    |
| 天津轨道交通集团有限公司   | 非金融企业 | 天津轨道交通集团有限公司2018年度第二期短期融资券   | 18天津轨交CP002  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20181129 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、朱煜、姜泰钰 |
| 天津轨道交通集团有限公司   | 非金融企业 | 天津轨道交通集团有限公司2018年度第一期短期融资券   | 18天津轨交CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20180907 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、朱煜     |
| 天津轨道交通集团有限公司   | 非金融企业 | 天津轨道交通集团有限公司2018年度第一期中期票据    | 18天津轨交MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180927 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、朱煜     |
| 天津国投津能发电有限公司   | 非金融企业 | 天津国投津能发电有限公司2017年度第一期绿色短期融资券 | 17国投津能GN001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170803 | 稳定 | 首次评级 | 潘云峰、孙鑫    |
| 天津国投津能发电有限公司   | 非金融企业 | 天津国投津能发电有限公司2017年度第一期绿色短期融资券 | 17国投津能GN001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180211 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、潘云峰    |
| 天津国投津能发电有限公司   | 非金融企业 | 天津国投津能发电有限公司2017年度第一期绿色短期融资券 | 17国投津能GN001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180211 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、潘云峰    |
| 天津国投津能发电有限公司   | 非金融企业 | 天津国投津能发电有限公司2017年度第一期绿色短期融资券 | 17国投津能GN001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、潘云峰    |
| 天津华勘集团有限公司     | 非金融企业 | 天津华勘集团有限公司2014年度第一期短期融资券     | 14津华勘CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20131129 | 稳定 | 首次评级 | 高凡、田梦楚    |
| 天津华勘集团有限公司     | 非金融企业 | 天津华勘集团有限公司2014年度第一期短期融资券     | 14津华勘CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20141021 | 稳定 | 跟踪评级 | 高凡、田梦楚    |
| 天津华勘集团有限公司     | 非金融企业 | 天津华勘集团有限公司2015年度第一期中期票据      | 15津华勘MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20150108 | 稳定 | 首次评级 | 高延龙、田梦楚   |
| 天津华勘集团有限公司     | 非金融企业 | 天津华勘集团有限公司2015年度第一期短期融资券     | 15津华勘CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150422 | 稳定 | 首次评级 | 焦洁、卜彦花    |
| 天津华勘集团有限公司     | 非金融企业 | 天津华勘集团有限公司2015年度第一期短期融资券     | 15津华勘CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150625 | 稳定 | 跟踪评级 | 焦洁、卜彦花    |
| 天津华勘集团有限公司     | 非金融企业 | 天津华勘集团有限公司2015年度第一期中期票据      | 15津华勘MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20150702 | 稳定 | 跟踪评级 | 高延龙、田梦楚   |
| 天津华勘集团有限公司     | 非金融企业 | 天津华勘集团有限公司2015年度第一期中期票据      | 15津华勘MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 高延龙、田梦楚   |
| 天津华勘集团有限公司     | 非金融企业 | 天津华勘集团有限公司2015年度第一期中期票据      | 15津华勘MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20170725 | 稳定 | 跟踪评级 | 高延龙、田梦楚   |
| 天津津融投资服务集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年天津津融投资服务集团有限公司公司债券      | 15津融集团债      | 企业债   | AA+ | AA+ | 20150123 | 稳定 | 首次评级 | 李新建、靳晓龙   |
| 天津津融投资服务集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年天津津融投资服务集团有限公司公司债券      | 15津融集团债      | 企业债   | AA+ | AA+ | 20150706 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、靳晓龙   |
| 天津津融投资服务集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年天津津融投资服务集团有限公司公司债券      | 15津融集团债      | 企业债   | AA+ | AA+ | 20160624 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、靳晓龙   |
| 天津津融投资服务集团有限公司 | 非金融企业 | 天津津融投资服务集团有限公司2016年度第一期短期融资券 | 16津融投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160919 | 稳定 | 首次评级 | 马栋、杨涵、刘嘉敏 |
| 天津津融投资服务集团有限公司 | 非金融企业 | 天津津融投资服务集团有限公司2016年度第一期短期融资券 | 16津融投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170424 | 稳定 | 跟踪评级 | 马栋、杨涵、刘嘉敏 |
| 天津津融投资服务集团有限公司 | 非金融企业 | 天津津融投资服务集团有限公司2017年度第一期短期融资券 | 17津融投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170609 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉敏、刘然    |
| 天津津融投资服务集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年天津津融投资服务集团有限公司公司债券      | 15津融集团债      | 企业债   | AA+ | AA+ | 20170622 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、靳晓龙   |
| 天津津融投资服务集团有限公司 | 非金融企业 | 天津津融投资服务集团有限公司2016年度第一期短期融资券 | 16津融投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170622 | 稳定 | 跟踪评级 | 马栋、杨涵、刘嘉敏 |
| 天津津融投资服务集团有限公司 | 非金融企业 | 天津津融投资服务集团有限公司2017年度第二期短期融资券 | 17津融投资CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170918 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉敏、刘然    |
| 天津津融投资服务集团有限公司 | 非金融企业 | 天津津融投资服务集团有限公司2017年度第一期短期融资券 | 17津融投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20171229 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、刘然    |
| 天津津融投资服务集团有限公司 | 非金融企业 | 天津津融投资服务集团有限公司2017年度第二期短期融资券 | 17津融投资CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20171229 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、刘然    |
| 天津津融投资服务集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年天津津融投资服务集团有限公司公司债券      | 15津融集团债      | 企业债   | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、靳晓龙   |
| 天津津融投资服务集团有限公司 | 非金融企业 | 天津津融投资服务集团有限公司2017年度第二期短期融资券 | 17津融投资CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、刘然    |
| 天津津融投资服务集团有限公司 | 非金融企业 | 天津津融投资服务集团有限公司2017年度第一期短期融资券 | 17津融投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、刘然    |
| 天津津融投资服务集团有限公司 | 非金融企业 | 天津津融投资服务集团有限公司2018年度第二期短期融资券 | 18津融投资CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180504 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉敏、刘然、闫旭 |
| 天津津融投资服务集团有限公司 | 非金融企业 | 天津津融投资服务集团有限公司2018年度第二期短期融资券 | 18津融投资CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20181226 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、刘然、闫旭 |
| 天津津融投资服务集团有限公司 | 非金融企业 | 天津津融投资服务集团有限公司2018年度第一期短期融资券 | 18津融投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、刘然    |
| 天津津融投资服务集团有限公司 | 非金融企业 | 天津津融投资服务集团有限公司2018年度第一期短期融资券 | 18津融投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180131 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉敏、刘然    |
| 天津能源投资集团有限公司   | 非金融企业 | 天津能源投资集团有限公司2018年度第一期中期票据    | 18津能源MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20181108 | 稳定 | 首次评级 | 杨栋、卢谋华、王宁 |
| 天津农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2014年天津农村商业银行股份有限公司二级资本债券    | 14天津农商二      | 金融债   | AA  | AA+ | 20140403 | 稳定 | 首次评级 | 韩夷、姜赐玉    |
| 天津农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2014年天津农村商业银行股份有限公司二级资本债券    | 14天津农商二      | 金融债   | AA  | AA+ | 20140731 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、姜赐玉    |
| 天津农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2014年天津农村商业银行股份有限公司二级资本债券    | 14天津农商二      | 金融债   | AA  | AA+ | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、姜赐玉    |
| 天津农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年天津农村商业银行股份有限公司二级资本债券    | 16天津农商二      | 金融债   | AA  | AA+ | 20160601 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、姜赐玉、孔宁 |
| 天津农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2014年天津农村商业银行股份有限公司二级资本债券    | 14天津农商二      | 金融债   | AA  | AA+ | 20160719 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、姜赐玉    |
| 天津农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2014年天津农村商业银行股份有限公司二级资本债券    | 14天津农商二      | 金融债   | AA  | AA+ | 20170727 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、姜赐玉    |
| 天津农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年天津农村商业银行股份有限公司二级资本债券    | 16天津农商二      | 金融债   | AA  | AA+ | 20170727 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、姜赐玉、孔宁 |
| 天津农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2014年天津农村商业银行股份有限公司二级资本债券    | 14天津农商二      | 金融债   | AA  | AA+ | 20180629 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、姜赐玉    |
| 天津农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年天津农村商业银行股份有限公司二级资本债券    | 16天津农商二      | 金融债   | AA  | AA+ | 20180629 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、姜赐玉、孔宁 |

|                     |       |                              |             |       |     |     |          |    |      |                  |
|---------------------|-------|------------------------------|-------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------------|
| 天津农村商业银行股份有限公司      | 金融机构  | 天津农村商业银行股份有限公司2018年第一期二级资本债券 | 18天津农商二01   | 金融债   | AA  | AA+ | 20180613 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、王逸夫、余森       |
| 天津市地下铁道集团有限公司       | 非金融企业 | 天津市地下铁道集团有限公司2012年度第一期中期票据   | 12津地铁MTN1   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20121102 | 稳定 | 首次评级 | 刘小平、张丽           |
| 天津市地下铁道集团有限公司       | 非金融企业 | 天津市地下铁道集团有限公司2013年度第一期中期票据   | 13津地铁MTN1   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20130314 | 稳定 | 首次评级 | 程晨、张丽            |
| 天津市地下铁道集团有限公司       | 非金融企业 | 天津市地下铁道集团有限公司2012年度第一期中期票据   | 12津地铁MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘小平、张丽           |
| 天津市地下铁道集团有限公司       | 非金融企业 | 天津市地下铁道集团有限公司2013年度第一期中期票据   | 13津地铁MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、张丽            |
| 天津市地下铁道集团有限公司       | 非金融企业 | 天津市地下铁道集团有限公司2014年度第一期中期票据   | 14津地铁CP001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20140307 | 稳定 | 首次评级 | 张丽、黄静雯           |
| 天津市地下铁道集团有限公司       | 非金融企业 | 天津市地下铁道集团有限公司2012年度第一期中期票据   | 12津地铁MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20140711 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘小平、张丽           |
| 天津市地下铁道集团有限公司       | 非金融企业 | 天津市地下铁道集团有限公司2013年度第一期中期票据   | 13津地铁MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20140711 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、张丽            |
| 天津市地下铁道集团有限公司       | 非金融企业 | 天津市地下铁道集团有限公司2014年度第一期中期票据   | 14津地铁CP001  | 中期票据  | A-1 | AAA | 20140711 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、黄静雯           |
| 天津市地下铁道集团有限公司       | 非金融企业 | 天津市地下铁道集团有限公司2015年度第一期中期票据   | 15津地铁CP001  | 中期票据  | A-1 | AAA | 20150415 | 稳定 | 首次评级 | 黄静雯、陈茜           |
| 天津市地下铁道集团有限公司       | 非金融企业 | 天津市地下铁道集团有限公司2012年度第一期中期票据   | 12津地铁MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘小平、张丽           |
| 天津市地下铁道集团有限公司       | 非金融企业 | 天津市地下铁道集团有限公司2013年度第一期中期票据   | 13津地铁MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、张丽            |
| 天津市地下铁道集团有限公司       | 非金融企业 | 2015年天津市地下铁道集团有限公司公司债券       | 15津地铁债      | 企业债   | AAA | AAA | 20150702 | 稳定 | 首次评级 | 黄静雯、陈茜           |
| 天津市地下铁道集团有限公司       | 非金融企业 | 天津市地下铁道集团有限公司2015年度第一期中期票据   | 15津地铁CP001  | 中期票据  | A-1 | AAA | 20151102 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯、陈茜           |
| 天津市地下铁道集团有限公司       | 非金融企业 | 天津市地下铁道集团有限公司2012年度第一期中期票据   | 12津地铁MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20160624 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘小平、张丽           |
| 天津市地下铁道集团有限公司       | 非金融企业 | 天津市地下铁道集团有限公司2013年度第一期中期票据   | 13津地铁MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20160624 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、张丽            |
| 天津市地下铁道集团有限公司       | 非金融企业 | 天津市地下铁道集团有限公司2014年度第一期中期票据   | 14津地铁CP001  | 中期票据  | A-1 | AAA | 20160624 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯、陈茜           |
| 天津市地下铁道集团有限公司       | 非金融企业 | 2015年天津市地下铁道集团有限公司公司债券       | 15津地铁债      | 企业债   | AAA | AAA | 20160624 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯、王宇勃          |
| 天津市地下铁道集团有限公司       | 非金融企业 | 天津市地下铁道集团有限公司2012年度第一期中期票据   | 12津地铁MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘小平、张丽           |
| 天津市地下铁道集团有限公司       | 非金融企业 | 天津市地下铁道集团有限公司2013年度第一期中期票据   | 13津地铁MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、张丽            |
| 天津市地下铁道集团有限公司       | 非金融企业 | 2015年天津市地下铁道集团有限公司公司债券       | 15津地铁债      | 企业债   | AAA | AAA | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、宋金玲           |
| 天津市地下铁道集团有限公司       | 非金融企业 | 2015年天津市地下铁道集团有限公司公司债券       | 15津地铁债      | 企业债   | AAA | AAA | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、朱煜            |
| 天津市地下铁道集团有限公司       | 非金融企业 | 天津市地下铁道集团有限公司2018年度第一期中期票据   | 18津地铁MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180903 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、朱煜            |
| 天津市东丽城市基础设施投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2013年天津市东丽城市基础设施投资集团有限公司公司债券 | 13东丽债       | 企业债   | AA  | AA  | 20130608 | 稳定 | 首次评级 | 陈丹、高延龙           |
| 天津市东丽城市基础设施投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2013年天津市东丽城市基础设施投资集团有限公司公司债券 | 13东丽债       | 企业债   | AA  | AA  | 20141230 | 稳定 | 跟踪评级 | 高延龙、李毅婷          |
| 天津市东丽城市基础设施投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2013年天津市东丽城市基础设施投资集团有限公司公司债券 | 13东丽债       | 企业债   | AA  | AA  | 20150630 | 稳定 | 跟踪评级 | 李毅婷、高景楠          |
| 天津市东丽城市基础设施投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年天津市东丽城市基础设施投资集团有限公司公司债券 | 15东丽债       | 企业债   | AAA | AA  | 20150630 | 稳定 | 首次评级 | 李毅婷、高景楠          |
| 天津市东丽城市基础设施投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2013年天津市东丽城市基础设施投资集团有限公司公司债券 | 13东丽债       | 企业债   | AA  | AA  | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、姚玥            |
| 天津市东丽城市基础设施投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年天津市东丽城市基础设施投资集团有限公司公司债券 | 15东丽债       | 企业债   | AAA | AA  | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、姚玥            |
| 天津市东丽城市基础设施投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2013年天津市东丽城市基础设施投资集团有限公司公司债券 | 13东丽债       | 企业债   | AA  | AA  | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、姚玥            |
| 天津市东丽城市基础设施投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年天津市东丽城市基础设施投资集团有限公司公司债券 | 15东丽债       | 企业债   | AAA | AA  | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、姚玥            |
| 天津市东丽城市基础设施投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2013年天津市东丽城市基础设施投资集团有限公司公司债券 | 13东丽债       | 企业债   | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、姚玥            |
| 天津市东丽城市基础设施投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年天津市东丽城市基础设施投资集团有限公司公司债券 | 15东丽债       | 企业债   | AAA | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、姚玥            |
| 天津市人民政府             | 地方政府  | 2016年天津市政府一般债券(二期)           | 16天津02      | 地方政府债 | AAA | -   | 20160310 | -  | 首次评级 | 霍焰、高景楠、车驰、闫蓉、张庆扬 |
| 天津市人民政府             | 地方政府  | 2016年天津市政府一般债券(一期)           | 16天津01      | 地方政府债 | AAA | -   | 20160310 | -  | 首次评级 | 霍焰、高景楠、车驰、闫蓉、张庆扬 |
| 天津市人民政府             | 地方政府  | 2016年天津市政府专项债券(二期)           | 16天津04      | 地方政府债 | AAA | -   | 20160310 | -  | 首次评级 | 霍焰、高景楠、车驰、闫蓉、张庆扬 |
| 天津市人民政府             | 地方政府  | 2016年天津市政府专项债券(三期)           | 16天津05      | 地方政府债 | AAA | -   | 20160310 | -  | 首次评级 | 霍焰、高景楠、车驰、闫蓉、张庆扬 |
| 天津市人民政府             | 地方政府  | 2016年天津市政府专项债券(一期)           | 16天津03      | 地方政府债 | AAA | -   | 20160310 | -  | 首次评级 | 霍焰、高景楠、车驰、闫蓉、张庆扬 |

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]



[illegible]

|                    |       |                                      |                 |        |     |     |          |    |      |            |
|--------------------|-------|--------------------------------------|-----------------|--------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 天津铁路建设投资控股(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2015年天津铁路建设投资控股(集团)有限公司公司债券          | 15津铁投债          | 企业债    | AAA | AA+ | 20150819 | 稳定 | 跟踪评级 | 张露雪、田英     |
| 天津铁路建设投资控股(集团)有限公司 | 非金融企业 | 天津铁路建设投资控股(集团)有限公司2015年度第一期短期融资券     | 15津铁投CP001      | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20150819 | 稳定 | 跟踪评级 | 张露雪、田英     |
| 天津铁路建设投资控股(集团)有限公司 | 非金融企业 | 天津铁路建设投资控股(集团)有限公司2016年度第一期短期融资券     | 16津铁路CP001      | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20160602 | 稳定 | 首次评级 | 厉剑、王兴萍     |
| 天津铁路建设投资控股(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2015年天津铁路建设投资控股(集团)有限公司公司债券          | 15津铁投债          | 企业债    | AAA | AA+ | 20160622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张露雪、田英     |
| 天津铁路建设投资控股(集团)有限公司 | 非金融企业 | 天津铁路建设投资控股(集团)有限公司2015年度第一期短期融资券     | 15津铁投CP001      | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20160622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张露雪、田英     |
| 天津铁路建设投资控股(集团)有限公司 | 非金融企业 | 天津铁路建设投资控股(集团)有限公司2016年度第一期短期融资券     | 16津铁路CP001      | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20170106 | 稳定 | 跟踪评级 | 厉剑、王兴萍     |
| 天津铁路建设投资控股(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2015年天津铁路建设投资控股(集团)有限公司公司债券          | 15津铁投债          | 企业债    | AAA | AA+ | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张露雪、田英     |
| 天津铁路建设投资控股(集团)有限公司 | 非金融企业 | 天津铁路建设投资控股(集团)有限公司2016年度第一期短期融资券     | 16津铁路CP001      | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 厉剑、王兴萍     |
| 天津铁路建设投资控股(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2015年天津铁路建设投资控股(集团)有限公司公司债券          | 15津铁投债          | 企业债    | AAA | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张露雪、田英     |
| 天津信托有限责任公司         | 金融机构  | 天津天士力医药营销集团股份有限公司2018年度第一期资产支持票据优先A级 | 18天士力医ABN001优先A | 资产支持证券 | AAA | -   | 20171222 | -  | 首次评级 | 王欢、李泽、崔健   |
| 天津信托有限责任公司         | 金融机构  | 天津天士力医药营销集团股份有限公司2018年度第一期资产支持票据优先B级 | 18天士力医ABN001优先B | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20171222 | -  | 首次评级 | 王欢、李泽、崔健   |
| 天津信托有限责任公司         | 金融机构  | 天津天士力医药营销集团股份有限公司2018年度第一期资产支持票据优先A级 | 18天士力医ABN001优先A | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180720 | -  | 跟踪评级 | 王欢、崔健      |
| 天津信托有限责任公司         | 金融机构  | 天津天士力医药营销集团股份有限公司2018年度第一期资产支持票据优先B级 | 18天士力医ABN001优先B | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20180720 | -  | 跟踪评级 | 王欢、崔健      |
| 天津药业集团有限公司         | 非金融企业 | 2007年天津药业集团公司第一期短期融资券                | 07津药CP01        | 短期融资券  | A-1 | A   | 20070527 | -  | 首次评级 | 张莉、赵明      |
| 天津药业集团有限公司         | 非金融企业 | 2007年天津药业集团公司第一期短期融资券                | 07津药CP01        | 短期融资券  | A-1 | A+  | 20080707 | 稳定 | 跟踪评级 | 朴玉梅、张莉     |
| 天津药业集团有限公司         | 非金融企业 | 2009年天津药业集团有限公司第一期短期融资券              | 09津药CP01        | 短期融资券  | A-1 | A+  | 20090506 | 稳定 | 首次评级 | 张莉、赵广辉     |
| 天津药业集团有限公司         | 非金融企业 | 2009年天津药业集团有限公司第一期短期融资券              | 09津药CP01        | 短期融资券  | A-1 | A+  | 20100416 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵广辉、张莉     |
| 天津药业集团有限公司         | 非金融企业 | 天津药业集团有限公司2010年度第一期短期融资券             | 10津药CP01        | 短期融资券  | A-1 | A+  | 20100602 | 稳定 | 首次评级 | 张莉、赵广辉     |
| 天津药业集团有限公司         | 非金融企业 | 天津药业集团有限公司2011年第一期中期票据               | 11津药MTN1        | 中期票据   | AA- | AA- | 20110119 | 稳定 | 首次评级 | 张莉、王立婷     |
| 天津药业集团有限公司         | 非金融企业 | 天津药业集团有限公司2011年度第二期中期票据              | 11津药MTN2        | 中期票据   | AA- | AA- | 20110706 | 稳定 | 首次评级 | 张莉、王立婷     |
| 天津药业集团有限公司         | 非金融企业 | 天津药业集团有限公司2011年第一期中期票据               | 11津药MTN1        | 中期票据   | AA- | AA- | 20111025 | 稳定 | 跟踪评级 | 王立婷        |
| 天津药业集团有限公司         | 非金融企业 | 天津药业集团有限公司2011年度第二期中期票据              | 11津药MTN2        | 中期票据   | AA- | AA- | 20111025 | 稳定 | 跟踪评级 | 张莉、王立婷     |
| 天津药业集团有限公司         | 非金融企业 | 天津药业集团有限公司2012年度第一期短期融资券             | 12津药CP001       | 短期融资券  | A-1 | AA- | 20111206 | 稳定 | 首次评级 | 张莉、孙媛      |
| 天津药业集团有限公司         | 非金融企业 | 天津药业集团有限公司2011年第一期中期票据               | 11津药MTN1        | 中期票据   | AA- | AA- | 20121016 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙媛         |
| 天津药业集团有限公司         | 非金融企业 | 天津药业集团有限公司2011年度第二期中期票据              | 11津药MTN2        | 中期票据   | AA- | AA- | 20121016 | 稳定 | 跟踪评级 | 张莉、王立婷     |
| 天津药业集团有限公司         | 非金融企业 | 天津药业集团有限公司2013年度第一期短期融资券             | 13津药CP001       | 短期融资券  | A-1 | AA- | 20130311 | 稳定 | 首次评级 | 赵杰、孙媛、张莉   |
| 天津药业集团有限公司         | 非金融企业 | 天津药业集团有限公司2011年第一期中期票据               | 11津药MTN1        | 中期票据   | AA- | AA- | 20130527 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯        |
| 天津药业集团有限公司         | 非金融企业 | 天津药业集团有限公司2011年度第二期中期票据              | 11津药MTN2        | 中期票据   | AA- | AA- | 20130527 | 稳定 | 跟踪评级 | 张莉、王立婷     |
| 天津药业集团有限公司         | 非金融企业 | 天津药业集团有限公司2012年度第一期短期融资券             | 12津药CP001       | 短期融资券  | A-1 | AA- | 20130527 | 稳定 | 跟踪评级 | 张莉、孙媛      |
| 天津药业集团有限公司         | 非金融企业 | 天津药业集团有限公司2013年度第一期短期融资券             | 13津药CP001       | 短期融资券  | A-1 | AA- | 20130527 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵杰、孙媛、张莉   |
| 天津药业集团有限公司         | 非金融企业 | 天津药业集团有限公司2014年度第一期短期融资券             | 14津药CP001       | 短期融资券  | A-1 | AA- | 20131225 | 稳定 | 首次评级 | 史延、马栋      |
| 天津药业集团有限公司         | 非金融企业 | 天津药业集团有限公司2011年第一期中期票据               | 11津药MTN1        | 中期票据   | AA- | AA- | 20140523 | 稳定 | 跟踪评级 | 马栋、胡鑫      |
| 天津药业集团有限公司         | 非金融企业 | 天津药业集团有限公司2011年度第二期中期票据              | 11津药MTN2        | 中期票据   | AA- | AA- | 20140523 | 稳定 | 跟踪评级 | 张莉、王立婷     |
| 天津药业集团有限公司         | 非金融企业 | 天津药业集团有限公司2014年度第一期短期融资券             | 14津药CP001       | 短期融资券  | A-1 | AA- | 20140523 | 稳定 | 跟踪评级 | 史延、马栋      |
| 天津银行股份有限公司         | 金融机构  | 天津银行股份有限公司2012年次级债券(10年期)            | 12天津银行债01       | 金融债    | AA  | AA+ | 20121019 | 稳定 | 首次评级 | 韩夷、温丽伟、秦永庆 |
| 天津银行股份有限公司         | 金融机构  | 天津银行股份有限公司2012年次级债券(15年期)            | 12天津银行债02       | 金融债    | AA  | AA+ | 20121019 | 稳定 | 首次评级 | 韩夷、温丽伟、秦永庆 |
| 天津银行股份有限公司         | 金融机构  | 天津银行股份有限公司2012年次级债券(10年期)            | 12天津银行债01       | 金融债    | AA  | AA+ | 20130717 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、葛成东    |
| 天津银行股份有限公司         | 金融机构  | 天津银行股份有限公司2012年次级债券(15年期)            | 12天津银行债02       | 金融债    | AA  | AA+ | 20130717 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、葛成东    |
| 天津银行股份有限公司         | 金融机构  | 天津银行股份有限公司2012年次级债券(10年期)            | 12天津银行债01       | 金融债    | AA  | AA+ | 20140718 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、田一鸣    |
| 天津银行股份有限公司         | 金融机构  | 天津银行股份有限公司2012年次级债券(15年期)            | 12天津银行债02       | 金融债    | AA  | AA+ | 20140718 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、田一鸣    |
| 天津银行股份有限公司         | 金融机构  | 2015年第一期天津银行股份有限公司金融债券               | 15天津银行01        | 金融债    | AA+ | AA+ | 20140731 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、田一鸣    |
| 天津银行股份有限公司         | 金融机构  | 2015年第二期天津银行股份有限公司金融债券               | 15天津银行02        | 金融债    | AA+ | AA+ | 20140731 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、田一鸣    |
| 天津银行股份有限公司         | 金融机构  | 2015年天津银行股份有限公司二级资本债券                | 15天津银行二级        | 金融债    | AA  | AA+ | 20150505 | 稳定 | 首次评级 | 赖金昌、胡健     |
| 天津银行股份有限公司         | 金融机构  | 天津银行股份有限公司2012年次级债券(10年期)            | 12天津银行债01       | 金融债    | AA  | AA+ | 20150708 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、胡健     |
| 天津银行股份有限公司         | 金融机构  | 天津银行股份有限公司2012年次级债券(15年期)            | 12天津银行债02       | 金融债    | AA  | AA+ | 20150708 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、胡健     |
| 天津银行股份有限公司         | 金融机构  | 2015年第一期天津银行股份有限公司金融债券               | 15天津银行01        | 金融债    | AA+ | AA+ | 20150708 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、田一鸣    |
| 天津银行股份有限公司         | 金融机构  | 2015年第二期天津银行股份有限公司金融债券               | 15天津银行02        | 金融债    | AA+ | AA+ | 20150708 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、胡健     |
| 天津银行股份有限公司         | 金融机构  | 天津银行股份有限公司2012年次级债券(10年期)            | 12天津银行债01       | 金融债    | AA  | AA+ | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜赐玉、卢司南    |
| 天津银行股份有限公司         | 金融机构  | 天津银行股份有限公司2012年次级债券(15年期)            | 12天津银行债02       | 金融债    | AA  | AA+ | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜赐玉、卢司南    |

|               |       |                             |              |       |     |     |          |    |      |             |
|---------------|-------|-----------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 天津银行股份有限公司    | 金融机构  | 2015年第一期天津银行股份有限公司金融债券      | 15天津银行01     | 金融债   | AA+ | AA+ | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、田一鸣     |
| 天津银行股份有限公司    | 金融机构  | 2015年第二期天津银行股份有限公司金融债券      | 15天津银行02     | 金融债   | AA+ | AA+ | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜赐玉、卢司南     |
| 天津银行股份有限公司    | 金融机构  | 2015年天津银行股份有限公司二级资本债券       | 15天津银行二級     | 金融债   | AA  | AA+ | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜赐玉、卢司南     |
| 天津银行股份有限公司    | 金融机构  | 天津银行股份有限公司2012年次级债券(10年期)   | 12天津银行債01    | 金融债   | AA+ | AAA | 20170705 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、付郑兵、寇妙融 |
| 天津银行股份有限公司    | 金融机构  | 天津银行股份有限公司2012年次级债券(15年期)   | 12天津銀行債02    | 金融債   | AA+ | AAA | 20170705 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、付郑兵、寇妙融 |
| 天津银行股份有限公司    | 金融机构  | 2015年第一期天津银行股份有限公司金融债券      | 15天津银行01     | 金融债   | AAA | AAA | 20170705 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、田一鸣     |
| 天津银行股份有限公司    | 金融机构  | 2015年第二期天津银行股份有限公司金融债券      | 15天津銀行02     | 金融債   | AAA | AAA | 20170705 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、付郑兵、寇妙融 |
| 天津银行股份有限公司    | 金融机构  | 2015年天津银行股份有限公司二级资本债券       | 15天津銀行二級     | 金融債   | AA+ | AAA | 20170705 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、付郑兵、寇妙融 |
| 天津银行股份有限公司    | 金融机构  | 2015年天津銀行股份有限公司二級資本債券       | 15天津銀行二級     | 金融債   | AA+ | AAA | 20180719 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、寇妙融、余森  |
| 天津银行股份有限公司    | 金融机构  | 天津银行股份有限公司2012年次级债券(10年期)   | 12天津銀行債01    | 金融債   | AA+ | AAA | 20180719 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、寇妙融、余森  |
| 天津银行股份有限公司    | 金融机构  | 天津银行股份有限公司2012年次级债券(15年期)   | 12天津銀行債02    | 金融債   | AA+ | AAA | 20180719 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、寇妙融、余森  |
| 天津银行股份有限公司    | 金融机构  | 天津银行股份有限公司2018年二級資本債券       | 18天津銀行二級     | 金融債   | AA+ | AAA | 20180719 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、付郑兵、寇妙融 |
| 天津银行股份有限公司    | 金融机构  | 天津銀行股份有限公司2018年二級資本債券       | 18天津銀行二級     | 金融債   | AA+ | AAA | 20180102 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、付郑兵、寇妙融 |
| 天津中环半导体股份有限公司 | 非金融企业 | 天津中环半导体股份有限公司2017年度第一期中期票据  | 17中环半導MTN001 | 中期票據  | AA  | AA  | 20161130 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、付晓林     |
| 天津中环半导体股份有限公司 | 非金融企业 | 天津中环半导体股份有限公司2017年度第一期中期票据  | 17中环半導MTN001 | 中期票據  | AA  | AA  | 20171101 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、付晓林     |
| 天津中环半导体股份有限公司 | 非金融企业 | 天津中环半导体股份有限公司2017年度第一期中期票据  | 17中环半導MTN001 | 中期票據  | AA+ | AA+ | 20180613 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、付晓林     |
| 天津中环半导体股份有限公司 | 非金融企业 | 天津中环半导体股份有限公司2018年度第二期中期票据  | 18中环半導MTN002 | 中期票據  | AA+ | AA+ | 20181123 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、张峥      |
| 天瑞集团股份有限公司    | 非金融企业 | 2014年第一期天瑞集团股份有限公司公司债券      | 14天瑞02       | 企业债   | AA+ | AA  | 20140613 | 稳定 | 首次评级 | 侯煜明、霍焰      |
| 天瑞集团股份有限公司    | 非金融企业 | 2014年第二期天瑞集团股份有限公司公司债券      | 14天瑞03       | 企业债   | AA+ | AA  | 20140826 | 稳定 | 首次评级 | 霍焰、李苏磊      |
| 天瑞集团股份有限公司    | 非金融企业 | 2014年第二期天瑞集团股份有限公司公司债券      | 14天瑞03       | 企业债   | AA+ | AA  | 20140915 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、李苏磊      |
| 天瑞集团股份有限公司    | 非金融企业 | 2015年第一期天瑞集团股份有限公司公司债券      | 15天瑞01       | 企业债   | AA+ | AA  | 20141226 | 稳定 | 首次评级 | 霍焰、李苏磊      |
| 天瑞集团股份有限公司    | 非金融企业 | 2015年第一期天瑞集团股份有限公司公司债券      | 15天瑞01       | 企业债   | AA+ | AA  | 20141229 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、李苏磊      |
| 天瑞集团股份有限公司    | 非金融企业 | 2015年第二期天瑞集团股份有限公司公司债券      | 15天瑞02       | 企业债   | AA+ | AA  | 20150116 | 稳定 | 首次评级 | 霍焰、李苏磊      |
| 天瑞集团股份有限公司    | 非金融企业 | 2015年第二期天瑞集团股份有限公司公司债券      | 15天瑞02       | 企业债   | AA+ | AA  | 20150119 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、李苏磊      |
| 天瑞集团股份有限公司    | 非金融企业 | 2014年第一期天瑞集团股份有限公司公司债券      | 14天瑞02       | 企业债   | AA+ | AA  | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 李苏磊、董盛洋     |
| 天瑞集团股份有限公司    | 非金融企业 | 2014年第二期天瑞集团股份有限公司公司债券      | 14天瑞03       | 企业债   | AA+ | AA  | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、李苏磊      |
| 天瑞集团股份有限公司    | 非金融企业 | 2015年第一期天瑞集团股份有限公司公司债券      | 15天瑞01       | 企业债   | AA+ | AA  | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、李苏磊      |
| 天瑞集团股份有限公司    | 非金融企业 | 2015年第二期天瑞集团股份有限公司公司债券      | 15天瑞02       | 企业债   | AA+ | AA  | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、李苏磊      |
| 天瑞集团股份有限公司    | 非金融企业 | 2014年第一期天瑞集团股份有限公司公司债券      | 14天瑞02       | 企业债   | AA+ | AA  | 20160628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李苏磊、孙鑫      |
| 天瑞集团股份有限公司    | 非金融企业 | 2014年第二期天瑞集团股份有限公司公司债券      | 14天瑞03       | 企业债   | AA+ | AA  | 20160628 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、李苏磊      |
| 天瑞集团股份有限公司    | 非金融企业 | 2015年第一期天瑞集团股份有限公司公司债券      | 15天瑞01       | 企业债   | AA+ | AA  | 20160628 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、李苏磊      |
| 天瑞集团股份有限公司    | 非金融企业 | 2015年第二期天瑞集团股份有限公司公司债券      | 15天瑞02       | 企业债   | AA+ | AA  | 20160628 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、李苏磊      |
| 天瑞集团股份有限公司    | 非金融企业 | 2014年第一期天瑞集团股份有限公司公司债券      | 14天瑞02       | 企业债   | AA+ | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫       |
| 天瑞集团股份有限公司    | 非金融企业 | 2014年第二期天瑞集团股份有限公司公司债券      | 14天瑞03       | 企业债   | AA+ | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、李苏磊      |
| 天瑞集团股份有限公司    | 非金融企业 | 2015年第一期天瑞集团股份有限公司公司债券      | 15天瑞01       | 企业债   | AA+ | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、李苏磊      |
| 天瑞集团股份有限公司    | 非金融企业 | 2015年第二期天瑞集团股份有限公司公司债券      | 15天瑞02       | 企业债   | AA+ | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、李苏磊      |
| 天瑞集团股份有限公司    | 非金融企业 | 2014年第三期天瑞集团股份有限公司公司债券      | 14天瑞03       | 企业债   | AA+ | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、李苏磊      |
| 天瑞集团股份有限公司    | 非金融企业 | 2014年第一期天瑞集团股份有限公司公司债券      | 14天瑞02       | 企业债   | AA+ | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫       |
| 天瑞集团股份有限公司    | 非金融企业 | 2015年第二期天瑞集团股份有限公司公司债券      | 15天瑞02       | 企业债   | AA+ | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、李苏磊      |
| 天瑞集团股份有限公司    | 非金融企业 | 2015年第一期天瑞集团股份有限公司公司债券      | 15天瑞01       | 企业债   | AA+ | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、李苏磊      |
| 天士力控股集团有限公司   | 非金融企业 | 天士力控股集团有限公司2015年度第一期短期融资券   | 15天士力CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20141216 | 稳定 | 首次评级 | 马栋、谭心远      |
| 天士力控股集团有限公司   | 非金融企业 | 天士力控股集团有限公司2015年度第一期短期融资券   | 15天士力CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150717 | 稳定 | 跟踪评级 | 马栋、谭心远      |
| 天士力控股集团有限公司   | 非金融企业 | 天士力控股集团有限公司2018年度第一期中期票据    | 18天士力MTN001  | 中期票據  | AA+ | AA+ | 20170710 | 稳定 | 首次评级 | 孔祥一、魏铭江     |
| 天士力控股集团有限公司   | 非金融企业 | 天士力控股集团有限公司2018年度第二期中期票据    | 18天士力MTN002  | 中期票據  | AA+ | AA+ | 20180711 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、闫力      |
| 天士力控股集团有限公司   | 非金融企业 | 天士力控股集团有限公司2018年度第二期中期票据    | 18天士力MTN002  | 中期票據  | AA+ | AA+ | 20180227 | 稳定 | 首次评级 | 孔祥一、闫力      |
| 天士力控股集团有限公司   | 非金融企业 | 天士力控股集团有限公司2018年度第三期中期票据    | 18天士力MTN003  | 中期票據  | AA+ | AA+ | 20180711 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、闫力      |
| 天士力控股集团有限公司   | 非金融企业 | 天士力控股集团有限公司2018年度第三期中期票据    | 18天士力MTN003  | 中期票據  | AA+ | AA+ | 20180402 | 稳定 | 首次评级 | 孔祥一、闫力      |
| 天士力控股集团有限公司   | 非金融企业 | 天士力控股集团有限公司2018年度第一期中期票据    | 18天士力MTN001  | 中期票據  | AA+ | AA+ | 20180711 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、魏铭江     |
| 天士力医药集团股份有限公司 | 非金融企业 | 天津天士力制药股份有限公司2011年度第一期短期融资券 | 11天士力CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20110823 | 稳定 | 首次评级 | 张莉、赵杰       |
| 天士力医药集团股份有限公司 | 非金融企业 | 天津天士力制药股份有限公司2012年度第一期短期融资券 | 12天士力CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20120409 | 稳定 | 首次评级 | 赵杰、张莉       |
| 天士力医药集团股份有限公司 | 非金融企业 | 天津天士力制药股份有限公司2011年度第一期短期融资券 | 11天士力CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20120724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张莉、赵杰       |
| 天士力医药集团股份有限公司 | 非金融企业 | 天津天士力制药股份有限公司2012年度第一期短期融资券 | 12天士力CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20120724 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵杰、张莉       |
| 天士力医药集团股份有限公司 | 非金融企业 | 天士力制药集团股份有限公司2012年度第二期短期融资券 | 12天士力CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20121203 | 稳定 | 首次评级 | 赵杰、张莉       |

|                  |       |                             |              |       |     |     |          |    |      |           |
|------------------|-------|-----------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-----------|
| 天士力医药集团股份有限公司    | 非金融企业 | 天津天士力制药股份有限公司2012年度第一期短期融资券 | 12天士力CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵杰、张莉     |
| 天士力医药集团股份有限公司    | 非金融企业 | 天士力制药集团股份有限公司2012年度第二期短期融资券 | 12天士力CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵杰、张莉     |
| 天士力医药集团股份有限公司    | 非金融企业 | 天士力制药集团股份有限公司2013年度第一期短期融资券 | 13天士力CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20130425 | 稳定 | 首次评级 | 张莉、史延     |
| 天士力医药集团股份有限公司    | 非金融企业 | 天士力制药集团股份有限公司2012年度第二期短期融资券 | 12天士力CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵杰、张莉     |
| 天士力医药集团股份有限公司    | 非金融企业 | 天士力制药集团股份有限公司2013年度第一期短期融资券 | 13天士力CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张莉、史延     |
| 天士力医药集团股份有限公司    | 非金融企业 | 天士力制药集团股份有限公司2015年度第一期短期融资券 | 15天士力药CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150421 | 稳定 | 首次评级 | 马栋、赵阳     |
| 天士力医药集团股份有限公司    | 非金融企业 | 天士力制药集团股份有限公司2015年度第一期短期融资券 | 15天士力药CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160201 | 稳定 | 跟踪评级 | 马栋、赵阳     |
| 天士力医药集团股份有限公司    | 非金融企业 | 天士力制药集团股份有限公司2015年度第一期短期融资券 | 15天士力药CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160624 | 稳定 | 跟踪评级 | 马栋、赵阳     |
| 天士力医药集团股份有限公司    | 非金融企业 | 天士力医药集团股份有限公司2018年度第二期中期票据  | 18天士力医MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20181204 | 稳定 | 首次评级 | 孔祥一、闫力    |
| 天士力医药集团股份有限公司    | 非金融企业 | 天士力医药集团股份有限公司2018年度第一期中期票据  | 18天士力医MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180205 | 稳定 | 首次评级 | 孔祥一、闫力    |
| 天士力医药集团股份有限公司    | 非金融企业 | 天士力医药集团股份有限公司2018年度第一期中期票据  | 18天士力医MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、闫力    |
| 铁岭公共资产投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 2008年铁岭公共资产投资运营公司债券         | 08铁岭债        | 企业债   | AA  | A+  | 20080319 | 稳定 | 首次评级 | 黄竞、陈静     |
| 铁岭公共资产投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 2008年铁岭公共资产投资运营公司债券         | 08铁岭债        | 企业债   | AA  | AA- | 20090630 | 稳定 | 跟踪评级 | 王立婷、黄竞    |
| 铁岭公共资产投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 2009年铁岭公共资产投资运营有限公司公司债券     | 09铁岭债        | 企业债   | AA+ | AA- | 20090821 | 稳定 | 首次评级 | 黄竞、王立婷    |
| 铁岭公共资产投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 2008年铁岭公共资产投资运营公司债券         | 08铁岭债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20100701 | 稳定 | 跟踪评级 | 李想        |
| 铁岭公共资产投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 2009年铁岭公共资产投资运营有限公司公司债券     | 09铁岭债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20100701 | 稳定 | 跟踪评级 | 李想        |
| 铁岭公共资产投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 2008年铁岭公共资产投资运营公司债券         | 08铁岭债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20110808 | 稳定 | 跟踪评级 | 李想        |
| 铁岭公共资产投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 2009年铁岭公共资产投资运营有限公司公司债券     | 09铁岭债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20110808 | 稳定 | 跟踪评级 | 李想        |
| 铁岭公共资产投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 2012年铁岭公共资产投资运营有限公司公司债券     | 12铁岭债        | 企业债   | AA  | AA  | 20120521 | 稳定 | 首次评级 | 李小建、刘俊宏   |
| 铁岭公共资产投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 2008年铁岭公共资产投资运营公司债券         | 08铁岭债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20121127 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建       |
| 铁岭公共资产投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 2009年铁岭公共资产投资运营有限公司公司债券     | 09铁岭债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20121127 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建       |
| 铁岭公共资产投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 2012年铁岭公共资产投资运营有限公司公司债券     | 12铁岭债        | 企业债   | AA  | AA  | 20121127 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建       |
| 铁岭公共资产投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 2008年铁岭公共资产投资运营公司债券         | 08铁岭债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20130730 | 稳定 | 跟踪评级 | 张露雪       |
| 铁岭公共资产投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 2009年铁岭公共资产投资运营有限公司公司债券     | 09铁岭债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20130730 | 稳定 | 跟踪评级 | 张露雪       |
| 铁岭公共资产投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 2012年铁岭公共资产投资运营有限公司公司债券     | 12铁岭债        | 企业债   | AA  | AA  | 20130730 | 稳定 | 跟踪评级 | 张露雪       |
| 铁岭公共资产投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 2008年铁岭公共资产投资运营公司债券         | 08铁岭债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20140930 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晓辉、张露雪   |
| 铁岭公共资产投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 2009年铁岭公共资产投资运营有限公司公司债券     | 09铁岭债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20140930 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晓辉、张露雪   |
| 铁岭公共资产投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 2012年铁岭公共资产投资运营有限公司公司债券     | 12铁岭债        | 企业债   | AA  | AA  | 20140930 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晓辉、张露雪   |
| 铁岭公共资产投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 2008年铁岭公共资产投资运营公司债券         | 08铁岭债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、车驰     |
| 铁岭公共资产投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 2009年铁岭公共资产投资运营有限公司公司债券     | 09铁岭债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、车驰     |
| 铁岭公共资产投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 2012年铁岭公共资产投资运营有限公司公司债券     | 12铁岭债        | 企业债   | AA  | AA  | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、车驰     |
| 铁岭公共资产投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 2009年铁岭公共资产投资运营有限公司公司债券     | 09铁岭债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20160729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、赵起锋、姚玥 |
| 铁岭公共资产投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 2012年铁岭公共资产投资运营有限公司公司债券     | 12铁岭债        | 企业债   | AA  | AA  | 20160729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、赵起锋、姚玥 |
| 铁岭公共资产投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 2009年铁岭公共资产投资运营有限公司公司债券     | 09铁岭债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20170719 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、王治     |
| 铁岭公共资产投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 2012年铁岭公共资产投资运营有限公司公司债券     | 12铁岭债        | 企业债   | AA  | AA  | 20170719 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、王治     |
| 铁岭公共资产投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 2009年铁岭公共资产投资运营有限公司公司债券     | 09铁岭债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、姚玥     |
| 同方股份有限公司         | 非金融企业 | 同方股份有限公司2010年度第一期短期融资券      | 10同方CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20100813 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、赵杰     |
| 同方股份有限公司         | 非金融企业 | 同方股份有限公司2011年度第一期短期融资券      | 11同方CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20110523 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、赵杰     |
| 同方股份有限公司         | 非金融企业 | 同方股份有限公司2011年度第一期短期融资券      | 11同方CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20111025 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、赵杰     |
| 同方股份有限公司         | 非金融企业 | 同方股份有限公司2011年度第二期短期融资券      | 11同方CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20111025 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、赵杰     |
| 同方股份有限公司         | 非金融企业 | 同方股份有限公司2011年度第一期短期融资券      | 11同方CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20120831 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、赵杰     |
| 同方股份有限公司         | 非金融企业 | 同方股份有限公司2011年度第二期短期融资券      | 11同方CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20120831 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、赵杰     |
| 同方股份有限公司         | 非金融企业 | 同方股份有限公司2012年度第一期中期票据       | 12同方MTN1     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20121105 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、赵杰    |
| 同方股份有限公司         | 非金融企业 | 同方股份有限公司2013年度第一期短期融资券      | 13同方CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20130304 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、赵杰    |
| 同方股份有限公司         | 非金融企业 | 同方股份有限公司2014年度第一期中期票据       | 14同方MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20130619 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、赵楠    |
| 同方股份有限公司         | 非金融企业 | 同方股份有限公司2012年度第一期中期票据       | 12同方MTN1     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、赵杰    |
| 同方股份有限公司         | 非金融企业 | 同方股份有限公司2013年度第一期短期融资券      | 13同方CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、赵杰    |
| 同方股份有限公司         | 非金融企业 | 同方股份有限公司2012年度第一期中期票据       | 12同方MTN1     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140709 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、赵杰    |
| 同方股份有限公司         | 非金融企业 | 同方股份有限公司2014年度第一期中期票据       | 14同方MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140709 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、赵楠    |
| 同方股份有限公司         | 非金融企业 | 同方股份有限公司2014年度第二期中期票据       | 14同方MTN002   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140709 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、赵阳    |
| 同方股份有限公司         | 非金融企业 | 同方股份有限公司2012年度第一期中期票据       | 12同方MTN1     | 中期票据  | AAA | AAA | 20150709 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、赵杰    |
| 同方股份有限公司         | 非金融企业 | 同方股份有限公司2014年度第一期中期票据       | 14同方MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20150709 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、赵楠    |
| 同方股份有限公司         | 非金融企业 | 同方股份有限公司2014年度第二期中期票据       | 14同方MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20150709 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、赵阳    |

|                 |       |                                  |              |       |     |     |          |    |      |            |
|-----------------|-------|----------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 同方股份有限公司        | 非金融企业 | 同方股份有限公司2016年度第一期中期票据            | 16同方MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20150709 | 稳定 | 首次评级 | 赵阳、杨涵      |
| 同方股份有限公司        | 非金融企业 | 同方股份有限公司2014年度第一期中期票据            | 14同方MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20160628 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、赵楠     |
| 同方股份有限公司        | 非金融企业 | 同方股份有限公司2014年度第二期中期票据            | 14同方MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20160628 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、赵阳     |
| 同方股份有限公司        | 非金融企业 | 同方股份有限公司2016年度第一期中期票据            | 16同方MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20160628 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵阳、杨涵      |
| 同方股份有限公司        | 非金融企业 | 同方股份有限公司2016年度第二期中期票据            | 16同方MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20160628 | 稳定 | 首次评级 | 杨涵、谭心远     |
| 同方股份有限公司        | 非金融企业 | 同方股份有限公司2017年度第一期中期票据            | 17同方MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20170616 | 稳定 | 首次评级 | 刘强、杨涵、李明   |
| 同方股份有限公司        | 非金融企业 | 同方股份有限公司2014年度第一期中期票据            | 14同方MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、赵楠     |
| 同方股份有限公司        | 非金融企业 | 同方股份有限公司2014年度第二期中期票据            | 14同方MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、赵阳     |
| 同方股份有限公司        | 非金融企业 | 同方股份有限公司2016年度第一期中期票据            | 16同方MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵阳、杨涵      |
| 同方股份有限公司        | 非金融企业 | 同方股份有限公司2016年度第二期中期票据            | 16同方MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、谭心远     |
| 同方股份有限公司        | 非金融企业 | 同方股份有限公司2018年度第一期中期票据            | 18同方MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20171218 | 稳定 | 首次评级 | 杨涵、李明      |
| 同方股份有限公司        | 非金融企业 | 同方股份有限公司2014年度第一期中期票据            | 14同方MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、赵楠     |
| 同方股份有限公司        | 非金融企业 | 同方股份有限公司2016年度第二期中期票据            | 16同方MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、谭心远     |
| 同方股份有限公司        | 非金融企业 | 同方股份有限公司2016年度第一期中期票据            | 16同方MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵阳、杨涵      |
| 同方股份有限公司        | 非金融企业 | 同方股份有限公司2017年度第一期中期票据            | 17同方MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘强、杨涵、李明   |
| 同方股份有限公司        | 非金融企业 | 同方股份有限公司2018年度第二期中期票据            | 18同方MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、李明      |
| 同方股份有限公司        | 非金融企业 | 同方股份有限公司2018年度第二期中期票据            | 18同方MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180321 | 稳定 | 首次评级 | 杨涵、李明      |
| 同方股份有限公司        | 非金融企业 | 同方股份有限公司2018年度第三期中期票据            | 18同方MTN003   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180321 | 稳定 | 首次评级 | 杨涵、李明      |
| 同方股份有限公司        | 非金融企业 | 同方股份有限公司2018年度第三期中期票据            | 18同方MTN003   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、李明      |
| 同方股份有限公司        | 非金融企业 | 同方股份有限公司2018年度第一期中期票据            | 18同方MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、李明      |
| 桐乡市城市建设投资有限公司   | 非金融企业 | 2009年桐乡市城市建设投资有限公司公司债券           | 09桐城投债       | 企业债   | AA  | AA- | 20090220 | 稳定 | 首次评级 | 刘小平、陈静     |
| 桐乡市城市建设投资有限公司   | 非金融企业 | 2009年桐乡市城市建设投资有限公司公司债券           | 09桐城投债       | 企业债   | AA  | AA- | 20091217 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静、王立婷     |
| 桐乡市城市建设投资有限公司   | 非金融企业 | 2009年桐乡市城市建设投资有限公司公司债券           | 09桐城投债       | 企业债   | AA  | AA- | 20100908 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静         |
| 桐乡市城市建设投资有限公司   | 非金融企业 | 2009年桐乡市城市建设投资有限公司公司债券           | 09桐城投债       | 企业债   | AA  | AA- | 20111231 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妮娜        |
| 桐乡市城市建设投资有限公司   | 非金融企业 | 2009年桐乡市城市建设投资有限公司公司债券           | 09桐城投债       | 企业债   | AA  | AA- | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妮娜        |
| 桐乡市城市建设投资有限公司   | 非金融企业 | 2009年桐乡市城市建设投资有限公司公司债券           | 09桐城投债       | 企业债   | AA  | AA- | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 王玮         |
| 桐乡市城市建设投资有限公司   | 非金融企业 | 2009年桐乡市城市建设投资有限公司公司债券           | 09桐城投债       | 企业债   | AA  | AA- | 20140730 | 稳定 | 跟踪评级 | 周潇、王玮      |
| 桐乡市城市建设投资有限公司   | 非金融企业 | 2009年桐乡市城市建设投资有限公司公司债券           | 09桐城投债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20150630 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、黄静雯    |
| 铜陵精达特种电磁线股份有限公司 | 非金融企业 | 2017年第一期铜陵发展投资集团有限公司非公开发行绿色债券    | 17铜陵绿色NPB01  | 企业债   | AA  | AA  | 20171023 | 稳定 | 首次评级 | 孙鑫 卢谋华     |
| 铜陵精达特种电磁线股份有限公司 | 非金融企业 | 铜陵精达特种电磁线股份有限公司2012年度第一期短期融资券    | 12铜陵精达CP001  | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20120112 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、田兵      |
| 铜陵有色金属集团控股有限公司  | 非金融企业 | 铜陵有色金属集团控股有限公司2011年度第一期中期票据      | 11铜有色MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20110704 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、钟睿     |
| 铜陵有色金属集团控股有限公司  | 非金融企业 | 铜陵有色金属集团控股有限公司2011年度第一期中期票据      | 11铜有色MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20121101 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、钟睿     |
| 铜陵有色金属集团控股有限公司  | 非金融企业 | 铜陵有色金属集团控股有限公司2012年度第一期中期票据      | 12铜有色MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20121108 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、王达、祖宇  |
| 铜陵有色金属集团控股有限公司  | 非金融企业 | 铜陵有色金属集团控股有限公司2011年度第一期中期票据      | 11铜有色MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、钟睿     |
| 铜陵有色金属集团控股有限公司  | 非金融企业 | 铜陵有色金属集团控股有限公司2012年度第一期中期票据      | 12铜有色MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、王达、祖宇  |
| 铜陵有色金属集团控股有限公司  | 非金融企业 | 铜陵有色金属集团控股有限公司2011年度第一期中期票据      | 11铜有色MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140725 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、钟睿     |
| 铜陵有色金属集团控股有限公司  | 非金融企业 | 铜陵有色金属集团控股有限公司2012年度第一期中期票据      | 12铜有色MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140725 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、王达、祖宇  |
| 铜陵有色金属集团控股有限公司  | 非金融企业 | 铜陵有色金属集团控股有限公司2011年度第一期中期票据      | 11铜有色MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150724 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、钟睿     |
| 铜陵有色金属集团控股有限公司  | 非金融企业 | 铜陵有色金属集团控股有限公司2012年度第一期中期票据      | 12铜有色MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150724 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、王达、祖宇  |
| 铜陵有色金属集团控股有限公司  | 非金融企业 | 铜陵有色金属集团控股有限公司2011年度第一期中期票据      | 11铜有色MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160726 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、钟睿     |
| 铜陵有色金属集团控股有限公司  | 非金融企业 | 铜陵有色金属集团控股有限公司2012年度第一期中期票据      | 12铜有色MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160726 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、王达、祖宇  |
| 铜陵有色金属集团控股有限公司  | 非金融企业 | 铜陵有色金属集团控股有限公司2012年度第一期中期票据      | 12铜有色MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170727 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、王达、祖宇  |
| 铜陵有色金属集团控股有限公司  | 非金融企业 | 铜陵有色金属集团控股有限公司2017年度第一期中期票据      | 17铜陵有色MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170926 | 稳定 | 首次评级 | 刘文彬、常启睿、王爽 |
| 铜陵有色金属集团控股有限公司  | 非金融企业 | 铜陵有色金属集团控股有限公司2018年度第一期中期票据      | 18铜陵有色MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170926 | 稳定 | 首次评级 | 常启睿、王爽     |
| 铜陵有色金属集团控股有限公司  | 非金融企业 | 铜陵有色金属集团控股有限公司2017年度第一期中期票据      | 17铜陵有色MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘文彬、常启睿、王爽 |
| 铜陵有色金属集团控股有限公司  | 非金融企业 | 铜陵有色金属集团控股有限公司2018年度第二期中期票据      | 18铜陵有色MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180329 | 稳定 | 首次评级 | 常启睿、付晓林    |
| 铜陵有色金属集团控股有限公司  | 非金融企业 | 铜陵有色金属集团控股有限公司2018年度第二期中期票据      | 18铜陵有色MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 常启睿、付晓林    |
| 铜陵有色金属集团控股有限公司  | 非金融企业 | 铜陵有色金属集团控股有限公司2018年度第三期中期票据      | 18铜陵有色MTN003 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20181009 | 稳定 | 首次评级 | 张文选、常启睿    |
| 铜陵有色金属集团控股有限公司  | 非金融企业 | 铜陵有色金属集团控股有限公司2018年度第一期中期票据      | 18铜陵有色MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 常启睿、王爽     |
| 铜仁市水务投资有限责任公司   | 非金融企业 | 2018年铜仁市水务投资有限责任公司城市地下综合管廊建设专项债券 | 18铜管廊        | 企业债   | AA  | AA  | 20181213 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、楚方媛     |
| 铜仁市水务投资有限责任公司   | 非金融企业 | 2018年铜仁市水务投资有限责任公司城市地下综合管廊建设专项债券 | 18铜管廊        | 企业债   | AA  | AA  | 20181113 | 稳定 | 首次评级 | 王妍、楚方媛     |
| 皖江金融租赁股份有限公司    | 金融机构  | 皖江金融租赁股份有限公司2016年金融债券(第一期)       | 16皖江租赁债01    | 金融债   | AA  | AA  | 20160809 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、姜赐玉、张博  |
| 皖江金融租赁股份有限公司    | 金融机构  | 皖江金融租赁股份有限公司2016年金融债券(第一期)       | 16皖江租赁债01    | 金融债   | AA+ | AA+ | 20161026 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、姜赐玉、张博  |

|                             |       |                                              |             |       |     |     |          |    |      |            |
|-----------------------------|-------|----------------------------------------------|-------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 皖江金融租赁股份有限公司                | 金融机构  | 皖江金融租赁股份有限公司2016年金融债券(第二期)                   | 16皖江租赁债02   | 金融债   | AA+ | AA+ | 20161026 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、张博、付郑兵  |
| 皖江金融租赁股份有限公司                | 金融机构  | 皖江金融租赁股份有限公司2017年金融债券(第一期)                   | 17皖江租赁债01   | 金融债   | AA+ | AA+ | 20170217 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、张博、付郑兵  |
| 皖江金融租赁股份有限公司                | 金融机构  | 皖江金融租赁股份有限公司2016年金融债券(第一期)                   | 16皖江租赁债01   | 金融债   | AA+ | AA+ | 20170606 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、姜赐玉、张博  |
| 皖江金融租赁股份有限公司                | 金融机构  | 皖江金融租赁股份有限公司2016年金融债券(第二期)                   | 16皖江租赁债02   | 金融债   | AA+ | AA+ | 20170606 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、张博、付郑兵  |
| 皖江金融租赁股份有限公司                | 金融机构  | 皖江金融租赁股份有限公司2017年金融债券(第一期)                   | 17皖江租赁债01   | 金融债   | AA+ | AA+ | 20170606 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、张博、付郑兵  |
| 皖江金融租赁股份有限公司                | 金融机构  | 皖江金融租赁股份有限公司2016年金融债券(第一期)                   | 16皖江租赁债01   | 金融债   | AA+ | AA+ | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、姜赐玉、张博  |
| 皖江金融租赁股份有限公司                | 金融机构  | 皖江金融租赁股份有限公司2016年金融债券(第二期)                   | 16皖江租赁债02   | 金融债   | AA+ | AA+ | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、张博、付郑兵  |
| 皖江金融租赁股份有限公司                | 金融机构  | 皖江金融租赁股份有限公司2017年金融债券(第一期)                   | 17皖江租赁债01   | 金融债   | AA+ | AA+ | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、张博、付郑兵  |
| 皖江金融租赁股份有限公司                | 金融机构  | 皖江金融租赁股份有限公司2016年金融债券(第二期)                   | 16皖江租赁债02   | 金融债   | AA+ | AA+ | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、张博、付郑兵  |
| 皖江金融租赁股份有限公司                | 金融机构  | 皖江金融租赁股份有限公司2016年金融债券(第一期)                   | 16皖江租赁债01   | 金融债   | AA+ | AA+ | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、姜赐玉、张博  |
| 皖江金融租赁股份有限公司                | 金融机构  | 皖江金融租赁股份有限公司2017年金融债券(第一期)                   | 17皖江租赁债01   | 金融债   | AA+ | AA+ | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、张博、付郑兵  |
| 万华化学集团股份有限公司                | 非金融企业 | 烟台万华聚氨酯股份有限公司2011年度第一期短期融资券                  | 11万华股CP01   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20101201 | 稳定 | 首次评级 | 张成、王宇博     |
| 万华化学集团股份有限公司                | 非金融企业 | 烟台万华聚氨酯股份有限公司2011年度第二期短期融资券                  | 11万华股CP02   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20110222 | 稳定 | 首次评级 | 张成、王宇博     |
| 万华化学集团股份有限公司                | 非金融企业 | 烟台万华聚氨酯股份有限公司2012年度第一期中期票据                   | 12万华股MTN1   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20111208 | 稳定 | 首次评级 | 姚德平、钟睿     |
| 万华化学集团股份有限公司                | 非金融企业 | 烟台万华聚氨酯股份有限公司2012年度第一期中期票据                   | 12万华股MTN1   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20121228 | 稳定 | 跟踪评级 | 祖宇         |
| 万华化学集团股份有限公司                | 非金融企业 | 烟台万华聚氨酯股份有限公司2012年度第一期中期票据                   | 12万华股MTN1   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20130626 | 稳定 | 跟踪评级 | 祖宇         |
| 万华化学集团股份有限公司                | 非金融企业 | 烟台万华聚氨酯股份有限公司2012年度第一期中期票据                   | 12万华股MTN1   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140625 | 稳定 | 跟踪评级 | 祖宇、盛东巍     |
| 万华化学集团股份有限公司                | 非金融企业 | 烟台万华聚氨酯股份有限公司2012年度第一期中期票据                   | 12万华股MTN1   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150616 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、马栋      |
| 万华化学集团股份有限公司                | 非金融企业 | 万华化学集团股份有限公司2016年度第一期短期融资券                   | 16万华化学CP001 | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160105 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、李文婧     |
| 万华化学集团股份有限公司                | 非金融企业 | 烟台万华聚氨酯股份有限公司2012年度第一期中期票据                   | 12万华股MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20160624 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、李文婧     |
| 万华化学集团股份有限公司                | 非金融企业 | 万华化学集团股份有限公司2016年度第一期短期融资券                   | 16万华化学CP001 | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160624 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、李文婧     |
| 万华实业集团有限公司                  | 非金融企业 | 2006年万华实业集团第一期短期融资券                          | 06华信CP01    | 短期融资券 | A-1 | -   | 20060115 | -  | 首次评级 | 张志军、尚静     |
| 万华实业集团有限公司                  | 非金融企业 | 2006年万华实业集团第一期短期融资券                          | 06华信CP01    | 短期融资券 | A-1 | -   | 20061019 | -  | 跟踪评级 | 张志军        |
| 万华实业集团有限公司                  | 非金融企业 | 2007年万华实业集团第一期短期融资券                          | 07华信CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20070515 | 稳定 | 首次评级 | 夏阳、沈磊      |
| 万华实业集团有限公司                  | 非金融企业 | 2007年万华实业集团第一期短期融资券                          | 07华信CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20070905 | 稳定 | 跟踪评级 | 沈磊、夏阳      |
| 万华实业集团有限公司                  | 非金融企业 | 2008年万华实业集团第一期短期融资券                          | 08华信CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20071101 | 稳定 | 首次评级 | 沈磊、夏阳      |
| 万华实业集团有限公司                  | 非金融企业 | 2007年万华实业集团第一期短期融资券                          | 07华信CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20080722 | 稳定 | 跟踪评级 | 吕晗、沈磊      |
| 万华实业集团有限公司                  | 非金融企业 | 2008年万华实业集团第一期短期融资券                          | 08华信CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20080722 | 稳定 | 跟踪评级 | 吕晗、沈磊      |
| 万向钱潮股份有限公司                  | 非金融企业 | 2005年万向钱潮第一期短期融资券                            | 05万向CP01    | 短期融资券 | A-1 | -   | 20050901 | -  | 首次评级 | 张弛、鹿永东     |
| 万向钱潮股份有限公司                  | 非金融企业 | 2007年万向钱潮第一期短期融资券                            | 07万向CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20070601 | 稳定 | 首次评级 | 石雨欣、刘雪城、张琢 |
| 万向钱潮股份有限公司                  | 非金融企业 | 2007年万向钱潮第一期短期融资券                            | 07万向CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20080107 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘雪城、石雨欣    |
| 万向钱潮股份有限公司                  | 非金融企业 | 2007年万向钱潮第一期短期融资券                            | 07万向CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20080902 | 稳定 | 跟踪评级 | 吕晗、刘雪城     |
| 万向钱潮股份有限公司                  | 非金融企业 | 2009年万向钱潮股份有限公司第一期短期融资券                      | 09万向CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20090518 | 稳定 | 首次评级 | 李慧鹏、吕晗     |
| 万向钱潮股份有限公司                  | 非金融企业 | 2009年万向钱潮股份有限公司第一期短期融资券                      | 09万向CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20090918 | 稳定 | 跟踪评级 | 李瑞青、李慧鹏    |
| 万向钱潮股份有限公司                  | 非金融企业 | 2009年万向钱潮股份有限公司第一期短期融资券                      | 09万向CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20100603 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘雪城        |
| 万向钱潮股份有限公司                  | 非金融企业 | 万向钱潮股份有限公司2010年度第一期短期融资券                     | 10万向CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20100818 | 稳定 | 首次评级 | 刘雪城、潘诗湛    |
| 万向钱潮股份有限公司                  | 非金融企业 | 万向钱潮股份有限公司2011年度第一期短期融资券                     | 11万向CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20111107 | 稳定 | 首次评级 | 周旭、潘诗湛     |
| 万向钱潮股份有限公司                  | 非金融企业 | 万向钱潮股份有限公司2013年度第一期短期融资券                     | 13万向CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20121228 | 稳定 | 首次评级 | 周旭、郭畅      |
| 万向钱潮股份有限公司                  | 非金融企业 | 万向钱潮股份有限公司2013年度第一期短期融资券                     | 13万向CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 周旭、郭畅      |
| 万向钱潮股份有限公司                  | 非金融企业 | 万向钱潮股份有限公司2014年度第一期短期融资券                     | 14万向CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20131031 | 稳定 | 首次评级 | 胡岩、丁陈晨     |
| 万向钱潮股份有限公司                  | 非金融企业 | 万向钱潮股份有限公司2014年度第一期短期融资券                     | 14万向CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140711 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、丁陈晨     |
| 万向钱潮股份有限公司                  | 非金融企业 | 万向钱潮股份有限公司2014年度第一期短期融资券                     | 14万向CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150514 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、丁陈晨     |
| 万向钱潮股份有限公司                  | 非金融企业 | 万向钱潮股份有限公司2015年度第一期短期融资券                     | 15万向钱潮CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150618 | 稳定 | 首次评级 | 杨学慧、张小平    |
| 万向钱潮股份有限公司                  | 非金融企业 | 万向钱潮股份有限公司2015年度第一期短期融资券                     | 15万向钱潮CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160203 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、张小平    |
| 万向钱潮股份有限公司                  | 非金融企业 | 万向钱潮股份有限公司2015年度第一期短期融资券                     | 15万向钱潮CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160601 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、张小平    |
| 望城经济开发区铜官循环经济工业基地投资开发建设有限公司 | 非金融企业 | 2017年望城经济开发区铜官循环经济工业基地投资开发建设有限公司地下综合管廊建设专项债券 | 17铜官管廊债     | 企业债   | AAA | AA  | 20170612 | 稳定 | 首次评级 | 顾彪彬、张建飞    |
| 望城经济开发区铜官循环经济工业基地投资开发建设有限公司 | 非金融企业 | 2017年望城经济开发区铜官循环经济工业基地投资开发建设有限公司地下综合管廊建设专项债券 | 17铜官管廊债     | 企业债   | AAA | AA  | 20170628 | 稳定 | 跟踪评级 | 顾彪彬、张建飞    |
| 望城经济开发区铜官循环经济工业基地投资开发建设有限公司 | 非金融企业 | 2017年望城经济开发区铜官循环经济工业基地投资开发建设有限公司地下综合管廊建设专项债券 | 17铜官管廊债     | 企业债   | AAA | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 顾彪彬、张建飞    |
| 望城经开区建设开发公司                 | 非金融企业 | 2015年望城经开区建设开发公司公司债券                         | 15望城经开债     | 企业债   | AA  | AA  | 20140905 | 稳定 | 首次评级 | 钟睿、过国艳     |
| 望城经开区建设开发公司                 | 非金融企业 | 2015年望城经开区建设开发公司公司债券                         | 15望城经开债     | 企业债   | AA  | AA  | 20150630 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、过国艳     |

|                  |       |                            |              |      |     |     |          |    |      |            |
|------------------|-------|----------------------------|--------------|------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 望城经开区建设开发公司      | 非金融企业 | 望城经开区建设开发公司2016年度第一期中期票据   | 16望城经开MTN001 | 中期票据 | AA  | AA  | 20150924 | 稳定 | 首次评级 | 过国艳、张依     |
| 望城经开区建设开发公司      | 非金融企业 | 望城经开区建设开发公司2016年度第二期中期票据   | 16望城经开MTN002 | 中期票据 | AA  | AA  | 20160323 | 稳定 | 首次评级 | 过国艳、张依、章演  |
| 望城经开区建设开发公司      | 非金融企业 | 2016年望城经开区建设开发公司双创孵化专项债券   | 16望城双创债      | 企业债  | AAA | AA  | 20160506 | 稳定 | 首次评级 | 章演、张依      |
| 望城经开区建设开发公司      | 非金融企业 | 2015年望城经开区建设开发公司公司债券       | 15望城经开债      | 企业债  | AA  | AA  | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、过国艳     |
| 望城经开区建设开发公司      | 非金融企业 | 2016年望城经开区建设开发公司双创孵化专项债券   | 16望城双创债      | 企业债  | AAA | AA  | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 章演、张依      |
| 望城经开区建设开发公司      | 非金融企业 | 望城经开区建设开发公司2016年度第一期中期票据   | 16望城经开MTN001 | 中期票据 | AA  | AA  | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 过国艳、张依     |
| 望城经开区建设开发公司      | 非金融企业 | 望城经开区建设开发公司2016年度第二期中期票据   | 16望城经开MTN002 | 中期票据 | AA  | AA  | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 过国艳、张依、章演  |
| 望城经开区建设开发公司      | 非金融企业 | 2015年望城经开区建设开发公司公司债券       | 15望城经开债      | 企业债  | AA  | AA  | 20170624 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、过国艳     |
| 望城经开区建设开发公司      | 非金融企业 | 望城经开区建设开发公司2016年度第一期中期票据   | 16望城经开MTN001 | 中期票据 | AA  | AA  | 20170624 | 稳定 | 跟踪评级 | 过国艳、张依     |
| 望城经开区建设开发公司      | 非金融企业 | 望城经开区建设开发公司2016年度第二期中期票据   | 16望城经开MTN002 | 中期票据 | AA  | AA  | 20170624 | 稳定 | 跟踪评级 | 过国艳、张依、章演  |
| 望城经开区建设开发公司      | 非金融企业 | 2016年望城经开区建设开发公司双创孵化专项债券   | 16望城双创债      | 企业债  | AAA | AA  | 20170624 | 稳定 | 跟踪评级 | 章演、张依      |
| 望城经开区建设开发公司      | 非金融企业 | 2015年望城经开区建设开发公司公司债券       | 15望城经开债      | 企业债  | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、过国艳     |
| 望城经开区建设开发公司      | 非金融企业 | 2016年望城经开区建设开发公司双创孵化专项债券   | 16望城双创债      | 企业债  | AAA | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 章演、张依      |
| 望城经开区建设开发公司      | 非金融企业 | 望城经开区建设开发公司2016年度第二期中期票据   | 16望城经开MTN002 | 中期票据 | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 过国艳、张依、章演  |
| 望城经开区建设开发公司      | 非金融企业 | 望城经开区建设开发公司2016年度第一期中期票据   | 16望城经开MTN001 | 中期票据 | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 过国艳、张依     |
| 威海市国有资本运营有限公司    | 非金融企业 | 威海市国有资本运营有限公司2017年度第一期中期票据 | 17威海国资MTN001 | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20170712 | 稳定 | 首次评级 | 杨明奇、顾喆彬    |
| 威海市国有资本运营有限公司    | 非金融企业 | 威海市国有资本运营有限公司2017年度第二期中期票据 | 17威海国资MTN002 | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20171114 | 稳定 | 首次评级 | 杨明奇、顾喆彬    |
| 威海市国有资本运营有限公司    | 非金融企业 | 威海市国有资本运营有限公司2017年度第二期中期票据 | 17威海国资MTN002 | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨明奇、顾喆彬    |
| 威海市国有资本运营有限公司    | 非金融企业 | 威海市国有资本运营有限公司2017年度第一期中期票据 | 17威海国资MTN001 | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨明奇、顾喆彬    |
| 威海市文登区城市资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2011年文登市城市资产经营有限公司公司债券     | 11文登债        | 企业债  | AA- | AA- | 20110106 | 稳定 | 首次评级 | 丁维平、刘新宇    |
| 威海市文登区城市资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2011年文登市城市资产经营有限公司公司债券     | 11文登债        | 企业债  | AA- | AA- | 20110628 | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟        |
| 威海市文登区城市资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2011年文登市城市资产经营有限公司公司债券     | 11文登债        | 企业债  | AA- | AA- | 20120604 | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟        |
| 威海市文登区城市资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2011年文登市城市资产经营有限公司公司债券     | 11文登债        | 企业债  | AA- | AA- | 20130731 | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟        |
| 威海市文登区城市资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2011年文登市城市资产经营有限公司公司债券     | 11文登债        | 企业债  | AA  | AA  | 20140515 | 稳定 | 跟踪评级 | 叶青、王紫临     |
| 威海市文登区城市资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2011年文登市城市资产经营有限公司公司债券     | 11文登债        | 企业债  | AA  | AA  | 20150906 | 稳定 | 跟踪评级 | 叶青、闫蓉      |
| 威海市文登区城市资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2011年文登市城市资产经营有限公司公司债券     | 11文登债        | 企业债  | AA  | AA  | 20160729 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、赵起锋、刘博 |
| 威海市文登区城市资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2011年文登市城市资产经营有限公司公司债券     | 11文登债        | 企业债  | AA  | AA  | 20170714 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、马玉丹    |
| 威海市文登区城市资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2011年文登市城市资产经营有限公司公司债券     | 11文登债        | 企业债  | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 何光美、边沁     |
| 威海市文登区蓝海投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2016年威海市文登区蓝海投资开发有限公司公司债券  | 16文蓝海        | 企业债  | AA+ | AA  | 20160504 | 稳定 | 首次评级 | 李新建、赵起锋、刘博 |
| 威海市文登区蓝海投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2016年威海市文登区蓝海投资开发有限公司公司债券  | 16文蓝海        | 企业债  | AA+ | AA  | 20160809 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、赵起锋、刘博 |
| 威海市文登区蓝海投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2016年威海市文登区蓝海投资开发有限公司公司债券  | 16文蓝海        | 企业债  | AA+ | AA+ | 20170413 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、赵起锋、刘博 |
| 威海市文登区蓝海投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2016年威海市文登区蓝海投资开发有限公司公司债券  | 16文蓝海        | 企业债  | AA+ | AA  | 20170622 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、赵起锋、刘博 |
| 威海市文登区蓝海投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2016年威海市文登区蓝海投资开发有限公司公司债券  | 16文蓝海        | 企业债  | AA+ | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、赵起锋、刘博 |
| 潍柴控股集团有限公司       | 非金融企业 | 潍柴控股集团有限公司2011年度第一期中期票据    | 11潍柴集MTN1    | 中期票据 | AAA | AAA | 20101231 | 稳定 | 首次评级 | 王立婷、肖雪     |
| 潍柴控股集团有限公司       | 非金融企业 | 潍柴控股集团有限公司2011年度第二期中期票据    | 11潍柴集MTN2    | 中期票据 | AAA | AAA | 20111108 | 稳定 | 首次评级 | 肖雪、于浩洋     |
| 潍柴控股集团有限公司       | 非金融企业 | 潍柴控股集团有限公司2011年度第一期中期票据    | 11潍柴集MTN1    | 中期票据 | AAA | AAA | 20111229 | 稳定 | 跟踪评级 | 王立婷、肖雪     |
| 潍柴控股集团有限公司       | 非金融企业 | 潍柴控股集团有限公司2011年度第二期中期票据    | 11潍柴集MTN2    | 中期票据 | AAA | AAA | 20111229 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪、于浩洋     |
| 潍柴控股集团有限公司       | 非金融企业 | 潍柴控股集团有限公司2011年度第一期中期票据    | 11潍柴集MTN1    | 中期票据 | AAA | AAA | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 王立婷、肖雪     |
| 潍柴控股集团有限公司       | 非金融企业 | 潍柴控股集团有限公司2011年度第二期中期票据    | 11潍柴集MTN2    | 中期票据 | AAA | AAA | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪、于浩洋     |
| 潍柴控股集团有限公司       | 非金融企业 | 潍柴控股集团有限公司2011年度第一期中期票据    | 11潍柴集MTN1    | 中期票据 | AAA | AAA | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王立婷、肖雪     |
| 潍柴控股集团有限公司       | 非金融企业 | 潍柴控股集团有限公司2011年度第二期中期票据    | 11潍柴集MTN2    | 中期票据 | AAA | AAA | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪、于浩洋     |
| 潍柴控股集团有限公司       | 非金融企业 | 潍柴控股集团有限公司2011年度第一期中期票据    | 11潍柴集MTN1    | 中期票据 | AAA | AAA | 20140626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王立婷、肖雪     |
| 潍柴控股集团有限公司       | 非金融企业 | 潍柴控股集团有限公司2011年度第二期中期票据    | 11潍柴集MTN2    | 中期票据 | AAA | AAA | 20140626 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪、于浩洋     |
| 潍柴控股集团有限公司       | 非金融企业 | 潍柴控股集团有限公司2011年度第一期中期票据    | 11潍柴集MTN1    | 中期票据 | AAA | AAA | 20150818 | 稳定 | 跟踪评级 | 王立婷、肖雪     |
| 潍柴控股集团有限公司       | 非金融企业 | 潍柴控股集团有限公司2011年度第二期中期票据    | 11潍柴集MTN2    | 中期票据 | AAA | AAA | 20150818 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪、于浩洋     |
| 潍柴控股集团有限公司       | 非金融企业 | 潍柴控股集团有限公司2016年度第一期中期票据    | 16潍柴控股MTN001 | 中期票据 | AAA | AAA | 20150911 | 稳定 | 首次评级 | 荣毅、孔祥一     |
| 潍柴控股集团有限公司       | 非金融企业 | 潍柴控股集团有限公司2011年度第二期中期票据    | 11潍柴集MTN2    | 中期票据 | AAA | AAA | 20160719 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪、于浩洋     |
| 潍柴控股集团有限公司       | 非金融企业 | 潍柴控股集团有限公司2016年度第一期中期票据    | 16潍柴控股MTN001 | 中期票据 | AAA | AAA | 20160719 | 稳定 | 跟踪评级 | 荣毅、孔祥一     |
| 潍柴控股集团有限公司       | 非金融企业 | 潍柴控股集团有限公司2016年度第一期中期票据    | 16潍柴控股MTN001 | 中期票据 | AAA | AAA | 20170628 | 稳定 | 跟踪评级 | 荣毅、孔祥一     |
| 潍柴控股集团有限公司       | 非金融企业 | 潍柴控股集团有限公司2016年度第一期中期票据    | 16潍柴控股MTN001 | 中期票据 | AAA | AAA | 20180713 | 稳定 | 跟踪评级 | 荣毅、孔祥一     |
| 潍坊滨海旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 2016年潍坊滨海旅游集团有限公司公司债券      | 16滨旅债        | 企业债  | AA  | AA  | 20160401 | 稳定 | 首次评级 | 王治、竺文彬     |
| 潍坊滨海旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 2016年潍坊滨海旅游集团有限公司公司债券      | 16滨旅债        | 企业债  | AA  | AA  | 20170621 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、竺文彬     |
| 潍坊滨海旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 2016年潍坊滨海旅游集团有限公司公司债券      | 16滨旅债        | 企业债  | AA  | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、竺文彬     |



|                    |       |                                     |              |      |     |     |          |    |      |            |
|--------------------|-------|-------------------------------------|--------------|------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 潍坊滨海投资发展有限公司       | 非金融企业 | 潍坊滨海投资发展有限公司2018年度第二期中期票据           | 18潍坊滨投MTN002 | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20180629 | 稳定 | 首次评级 | 周海涵、邢宇飞、张宁 |
| 潍坊滨海投资发展有限公司       | 非金融企业 | 潍坊滨海投资发展有限公司2018年度第三期中期票据           | 18潍坊滨投MTN003 | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20180808 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、董洪延     |
| 潍坊滨海投资发展有限公司       | 非金融企业 | 潍坊滨海投资发展有限公司2018年度第四期中期票据           | 18潍坊滨投MTN004 | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20181112 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、董洪延     |
| 潍坊市投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2009年潍坊市投资公司企业债券                    | 09潍投债        | 企业债  | AA  | AA- | 20090226 | 稳定 | 首次评级 | 李慧鹏、夏阳     |
| 潍坊市投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2009年潍坊市投资公司企业债券                    | 09潍投债        | 企业债  | AA  | AA- | 20090226 | 稳定 | 首次评级 | 李慧鹏、夏阳     |
| 潍坊市投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2009年潍坊市投资公司企业债券                    | 09潍投债        | 企业债  | AA  | AA- | 20111231 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妮娜        |
| 潍坊市投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2009年潍坊市投资公司企业债券                    | 09潍投债        | 企业债  | AA  | AA- | 20111231 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妮娜        |
| 潍坊市投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2009年潍坊市投资公司企业债券                    | 09潍投债        | 企业债  | AA  | AA- | 20121227 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妮娜        |
| 潍坊市投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2009年潍坊市投资公司企业债券                    | 09潍投债        | 企业债  | AA  | AA- | 20121227 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妮娜        |
| 潍坊市投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2009年潍坊市投资公司企业债券                    | 09潍投债        | 企业债  | AA  | AA- | 20130729 | 稳定 | 跟踪评级 | 李钊汭        |
| 潍坊市投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2009年潍坊市投资公司企业债券                    | 09潍投债        | 企业债  | AA  | AA- | 20130729 | 稳定 | 跟踪评级 | 李钊汭        |
| 潍坊市投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2009年潍坊市投资公司企业债券                    | 09潍投债        | 企业债  | AA  | AA  | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、焦洁     |
| 潍坊市投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2009年潍坊市投资公司企业债券                    | 09潍投债        | 企业债  | AA  | AA  | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、焦洁     |
| 潍坊市投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2009年潍坊市投资公司企业债券                    | 09潍投债        | 企业债  | AA  | AA  | 20150625 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、赵阳     |
| 潍坊市投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2009年潍坊市投资公司企业债券                    | 09潍投债        | 企业债  | AA  | AA  | 20150625 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、赵阳     |
| 潍坊市投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2009年潍坊市投资公司企业债券                    | 09潍投债        | 企业债  | AA  | AA  | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、黄琪融、霍正泽 |
| 潍坊市投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2009年潍坊市投资公司企业债券                    | 09潍投债        | 企业债  | AA  | AA  | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、黄琪融、霍正泽 |
| 潍坊市投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2009年潍坊市投资公司企业债券                    | 09潍投债        | 企业债  | AA  | AA  | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、刘丙江     |
| 潍坊市投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2009年潍坊市投资公司企业债券                    | 09潍投债        | 企业债  | AA  | AA  | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、刘丙江     |
| 潍坊市投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2009年潍坊市投资公司企业债券                    | 09潍投债        | 企业债  | AA+ | AA+ | 20180605 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、刘丙江     |
| 温岭市国有资产投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2009年温岭市投资发展有限公司公司债券                | 09温投债        | 企业债  | AA  | AA- | 20090420 | -  | 首次评级 | 陈静、刘小平     |
| 温岭市国有资产投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2009年温岭市投资发展有限公司公司债券                | 09温投债        | 企业债  | AA  | AA- | 20101104 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静         |
| 温岭市国有资产投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2009年温岭市投资发展有限公司公司债券                | 09温投债        | 企业债  | AA  | AA- | 20111219 | 稳定 | 跟踪评级 | 李洁         |
| 温岭市国有资产投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2009年温岭市投资发展有限公司公司债券                | 09温投债        | 企业债  | AA  | AA  | 20120928 | 稳定 | 跟踪评级 | 李洁         |
| 温岭市国有资产投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2009年温岭市投资发展有限公司公司债券                | 09温投债        | 企业债  | AA  | AA  | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰         |
| 温岭市国有资产投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2009年温岭市投资发展有限公司公司债券                | 09温投债        | 企业债  | AA  | AA  | 20140723 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、霍焰     |
| 温岭市国有资产投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2009年温岭市投资发展有限公司公司债券                | 09温投债        | 企业债  | AA+ | AA  | 20150929 | 稳定 | 跟踪评级 | 叶青、徐荣伟     |
| 温岭市国有资产投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2009年温岭市投资发展有限公司公司债券                | 09温投债        | 企业债  | AA+ | AA  | 20160913 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、陈茜      |
| 温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司可续期公司债券(品种二) | 15温铁02       | 企业债  | AA  | AA  | 20150818 | 稳定 | 首次评级 | 陈茜、兰迪      |
| 温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司可续期公司债券(品种一) | 15温铁01       | 企业债  | AA  | AA  | 20150818 | 稳定 | 首次评级 | 陈茜、兰迪      |
| 温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司可续期公司债券(品种二) | 15温铁02       | 企业债  | AA  | AA  | 20160824 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、张峻铖    |
| 温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司可续期公司债券(品种一) | 15温铁01       | 企业债  | AA  | AA  | 20160824 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、张峻铖    |
| 温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2016年温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司城市停车场建设专项债券  | 16温铁债        | 企业债  | AA  | AA  | 20160824 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、张峻铖    |
| 温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2016年温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司城市停车场建设专项债券  | 16温铁债        | 企业债  | AA  | AA  | 20160909 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、张峻铖    |
| 温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司可续期公司债券(品种二) | 15温铁02       | 企业债  | AA+ | AA+ | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王宇劼    |
| 温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司可续期公司债券(品种一) | 15温铁01       | 企业债  | AA+ | AA+ | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王宇劼    |
| 温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2016年温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司城市停车场建设专项债券  | 16温铁债        | 企业债  | AA+ | AA+ | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、张峻铖    |
| 温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司可续期公司债券(品种二) | 15温铁02       | 企业债  | AA+ | AA+ | 20180621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、辛纯璐    |
| 温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司可续期公司债券(品种一) | 15温铁01       | 企业债  | AA+ | AA+ | 20180621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、辛纯璐    |
| 温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2016年温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司城市停车场建设专项债券  | 16温铁债        | 企业债  | AA+ | AA+ | 20180621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、张峻铖    |
| 温州银行股份有限公司         | 金融机构  | 2007年温州市商业银行次级债券                    | 07温州01       | 金融债  | A+  | -   | 20061128 | -  | 首次评级 | 乔竺、潘军      |

|                  |       |                                    |              |       |     |     |          |    |      |               |
|------------------|-------|------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|---------------|
| 温州银行股份有限公司       | 金融机构  | 2007年温州市商业银行次级债券                   | 07温州01       | 金融债   | A+  | -   | 20071213 | -  | 跟踪评级 | 韩夷            |
| 温州银行股份有限公司       | 金融机构  | 2007年温州市商业银行次级债券                   | 07温州01       | 金融债   | A+  | AA- | 20080725 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵            |
| 温州银行股份有限公司       | 金融机构  | 2007年温州市商业银行次级债券                   | 07温州01       | 金融债   | A+  | AA- | 20090604 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵            |
| 温州银行股份有限公司       | 金融机构  | 2007年温州市商业银行次级债券                   | 07温州01       | 金融债   | A+  | AA- | 20100622 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、李丹         |
| 温州银行股份有限公司       | 金融机构  | 2007年温州市商业银行次级债券                   | 07温州01       | 金融债   | A+  | AA- | 20110627 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈瑾、田兵         |
| 温州银行股份有限公司       | 金融机构  | 2007年温州市商业银行次级债券                   | 07温州01       | 金融债   | A+  | AA- | 20120727 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈瑾、陶亮         |
| 温州银行股份有限公司       | 金融机构  | 2015年温州银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(第一期) | 15温州银行小微01   | 金融债   | AA  | AA  | 20141124 | 稳定 | 首次评级 | 赖金昌、宋歌、胡健     |
| 温州银行股份有限公司       | 金融机构  | 2015年温州银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(第二期) | 15温州银行小微02   | 金融债   | AA  | AA  | 20141124 | 稳定 | 首次评级 | 赖金昌、宋歌、胡健     |
| 温州银行股份有限公司       | 金融机构  | 2015年温州银行股份有限公司二级资本债券              | 15温州银行二级     | 金融债   | AA- | AA- | 20150720 | 稳定 | 首次评级 | 温丽伟、胡健        |
| 温州银行股份有限公司       | 金融机构  | 2015年温州银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(第一期) | 15温州银行小微01   | 金融债   | AA  | AA  | 20150722 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、宋歌、胡健     |
| 温州银行股份有限公司       | 金融机构  | 2015年温州银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(第二期) | 15温州银行小微02   | 金融债   | AA  | AA  | 20150722 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、宋歌、胡健     |
| 温州银行股份有限公司       | 金融机构  | 2015年温州银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(第一期) | 15温州银行小微01   | 金融债   | AA  | AA  | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、宋歌、胡健     |
| 温州银行股份有限公司       | 金融机构  | 2015年温州银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(第二期) | 15温州银行小微02   | 金融债   | AA  | AA  | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、宋歌、胡健     |
| 温州银行股份有限公司       | 金融机构  | 2015年温州银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(第一期) | 15温州银行小微01   | 金融债   | AA+ | AA+ | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健、张煜乾        |
| 温州银行股份有限公司       | 金融机构  | 2015年温州银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(第一期) | 15温州银行小微01   | 金融债   | AA+ | AA+ | 20170613 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、宋歌、胡健     |
| 温州银行股份有限公司       | 金融机构  | 2015年温州银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(第二期) | 15温州银行小微02   | 金融债   | AA+ | AA+ | 20170613 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、宋歌、胡健     |
| 温州银行股份有限公司       | 金融机构  | 2015年温州银行股份有限公司二级资本债券              | 15温州银行二级     | 金融债   | AA  | AA+ | 20170613 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、卢司南、张博、谢冰姝 |
| 温州银行股份有限公司       | 金融机构  | 温州银行股份有限公司2017年二级资本债券              | 17温州银行二级     | 金融债   | AA  | AA+ | 20170628 | 稳定 | 首次评级 | 韩夷、卢司南、张博、谢冰姝 |
| 温州银行股份有限公司       | 金融机构  | 2015年温州银行股份有限公司二级资本债券              | 15温州银行二级     | 金融债   | AA  | AA+ | 20180529 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、卢司南        |
| 温州银行股份有限公司       | 金融机构  | 温州银行股份有限公司2017年二级资本债券              | 17温州银行二级     | 金融债   | AA  | AA+ | 20180529 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、卢司南、张博、谢冰姝 |
| 温州银行股份有限公司       | 金融机构  | 温州银行股份有限公司2018年第一期二级资本债券           | 18温州银行二级01   | 金融债   | AA  | AA+ | 20180529 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、卢司南、张博、谢冰姝 |
| 温州银行股份有限公司       | 金融机构  | 温州银行股份有限公司2018年第一期二级资本债券           | 18温州银行二级01   | 金融债   | AA  | AA+ | 20180109 | 稳定 | 首次评级 | 韩夷、卢司南、张博、谢冰姝 |
| 温州银行股份有限公司       | 金融机构  | 温州银行股份有限公司2018年金融债券                | 18温州银行       | 金融债   | AA+ | AA+ | 20181122 | 稳定 | 首次评级 | 韩夷、卢司南、谢冰姝    |
| 文登金滩投资管理有限公司     | 非金融企业 | 2016年文登经济开发区地下综合管廊建设工程项目专项债券       | 16文专项债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20151103 | 稳定 | 首次评级 | 熊睿哲、徐荣伟、赵起锋   |
| 文登金滩投资管理有限公司     | 非金融企业 | 2016年文登经济开发区地下综合管廊建设工程项目专项债券       | 16文专项债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20160823 | 稳定 | 跟踪评级 | 熊睿哲、徐荣伟、赵起锋   |
| 文登金滩投资管理有限公司     | 非金融企业 | 2016年文登经济开发区地下综合管廊建设工程项目专项债券       | 16文专项债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20170621 | 稳定 | 跟踪评级 | 熊睿哲、徐荣伟、赵起锋   |
| 文登金滩投资管理有限公司     | 非金融企业 | 2016年文登经济开发区地下综合管廊建设工程项目专项债券       | 16文专项债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 熊睿哲、徐荣伟、赵起锋   |
| 文山城市建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2014年文山城市建设投资有限公司公司债券              | 14文山债        | 企业债   | AA  | AA- | 20140220 | 稳定 | 首次评级 | 高景楠、张露雪       |
| 文山城市建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2014年文山城市建设投资有限公司公司债券              | 14文山债        | 企业债   | AA  | AA  | 20141229 | 稳定 | 跟踪评级 | 张露雪、张庆扬       |
| 文山城市建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2014年文山城市建设投资有限公司公司债券              | 14文山债        | 企业债   | AA  | AA  | 20150812 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、章演         |
| 文山城市建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2014年文山城市建设投资有限公司公司债券              | 14文山债        | 企业债   | AA  | AA  | 20160622 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、张宁         |
| 文山城市建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2016年文山城市建设投资(集团)有限公司公司债券          | 16文城投        | 企业债   | AA  | AA  | 20160804 | 稳定 | 首次评级 | 闫蓉、张宁         |
| 文山城市建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2014年文山城市建设投资有限公司公司债券              | 14文山债        | 企业债   | AA  | AA  | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、闫蓉        |
| 文山城市建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2016年文山城市建设投资(集团)有限公司公司债券          | 16文城投        | 企业债   | AA  | AA  | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、张宁         |
| 文山城市建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2016年文山城市建设投资(集团)有限公司公司债券          | 16文城投        | 企业债   | AA  | AA  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、张宁         |
| 乌鲁木齐市中小企业        | 非金融企业 | 乌鲁木齐市成长型中小企业2012年度第一期集合票据          | 12乌中小SMECN1  | 集合票据  | AA+ | -   | 20120117 | -  | 首次评级 | 张丽、李小建        |
| 乌鲁木齐市中小企业        | 非金融企业 | 乌鲁木齐市成长型中小企业2012年度第一期集合票据          | 12乌中小SMECN1  | 集合票据  | AA+ | -   | 20121231 | -  | 跟踪评级 | 张丽、李小建        |
| 乌鲁木齐市中小企业        | 非金融企业 | 乌鲁木齐市成长型中小企业2012年度第一期集合票据          | 12乌中小SMECN1  | 集合票据  | AA+ | -   | 20130726 | -  | 跟踪评级 | 张丽、李小建        |
| 乌鲁木齐市中小企业        | 非金融企业 | 乌鲁木齐市成长型中小企业2012年度第一期集合票据          | 12乌中小SMECN1  | 集合票据  | AA+ | -   | 20140723 | -  | 跟踪评级 | 张丽、李小建        |
| 乌鲁木齐银行股份有限公司     | 金融机构  | 乌鲁木齐银行股份有限公司2016年度第一期绿色金融债券        | 16乌市银行绿色金融01 | 金融债   | AA  | AA  | 20161012 | 稳定 | 首次评级 | 胡健、王逸夫、付郑兵    |
| 乌鲁木齐银行股份有限公司     | 金融机构  | 乌鲁木齐银行股份有限公司2016年度第一期绿色金融债券        | 16乌市银行绿色金融01 | 金融债   | AA+ | AA+ | 20170713 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健、王逸夫        |
| 乌鲁木齐银行股份有限公司     | 金融机构  | 乌鲁木齐银行股份有限公司2016年度第一期绿色金融债券        | 16乌市银行绿色金融01 | 金融债   | AA+ | AA+ | 20180718 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健、王逸夫        |
| 乌鲁木齐银行股份有限公司     | 金融机构  | 乌鲁木齐银行股份有限公司2018年第一期二级资本债券         | 18乌鲁木齐银行二级01 | 金融债   | AA  | AA+ | 20180914 | 稳定 | 首次评级 | 胡健、王逸夫        |
| 乌苏市兴融建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2018年第一期乌苏市兴融建设投资有限公司公司债券          | 18乌苏兴融债01    | 企业债   | AAA | AA  | 20180806 | 观望 | 跟踪评级 | 杨明奇、李衡        |
| 乌苏市兴融建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2018年第一期乌苏市兴融建设投资有限公司公司债券          | 18乌苏兴融债01    | 企业债   | AAA | AA  | 20180717 | 稳定 | 首次评级 | 杨明奇、李衡        |
| 无锡产业发展集团有限公司     | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2013年度第一期短期融资券         | 13锡产业CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20130218 | 稳定 | 首次评级 | 周旭、孙恩哲        |
| 无锡产业发展集团有限公司     | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2013年度第一期短期融资券         | 13锡产业CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20130814 | 稳定 | 跟踪评级 | 周旭、孙恩哲        |
| 无锡产业发展集团有限公司     | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2014年度第一期中期票据          | 14锡产业MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20130814 | 稳定 | 首次评级 | 孙恩哲、张露雪       |
| 无锡产业发展集团有限公司     | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2013年度第二期短期融资券         | 13锡产业CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20131122 | 稳定 | 首次评级 | 张露雪、张强        |
| 无锡产业发展集团有限公司     | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2013年度第二期短期融资券         | 13锡产业CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20140616 | 稳定 | 跟踪评级 | 张露雪、张强        |
| 无锡产业发展集团有限公司     | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2014年度第一期中期票据          | 14锡产业MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140616 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恩哲、张露雪       |
| 无锡产业发展集团有限公司     | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2014年度第二期中期票据          | 14锡产业MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140624 | 稳定 | 首次评级 | 盛东巍、王冰        |
| 无锡产业发展集团有限公司     | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2014年度第一期短期融资券         | 14锡产业CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20140717 | 稳定 | 首次评级 | 盛东巍、王冰        |

|                 |       |                                |              |       |     |     |          |    |      |             |
|-----------------|-------|--------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 无锡产业发展集团有限公司    | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2015年度第一期短期融资券     | 15锡产业CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20141215 | 稳定 | 首次评级 | 盛东巍、王冰      |
| 无锡产业发展集团有限公司    | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2014年度第一期短期融资券     | 14锡产业CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150413 | 稳定 | 跟踪评级 | 盛东巍、王冰      |
| 无锡产业发展集团有限公司    | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2015年度第一期中期票据      | 15锡产业MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20150624 | 稳定 | 首次评级 | 王冰、刘哲       |
| 无锡产业发展集团有限公司    | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2014年度第一期中期票据      | 14锡产业MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20150717 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恩哲、张露雪     |
| 无锡产业发展集团有限公司    | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2014年度第二期中期票据      | 14锡产业MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20150717 | 稳定 | 跟踪评级 | 盛东巍、王冰      |
| 无锡产业发展集团有限公司    | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2014年度第一期短期融资券     | 14锡产业CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20150717 | 稳定 | 跟踪评级 | 盛东巍、王冰      |
| 无锡产业发展集团有限公司    | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2015年度第一期短期融资券     | 15锡产业CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20150717 | 稳定 | 跟踪评级 | 盛东巍、王冰      |
| 无锡产业发展集团有限公司    | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2014年度第一期中期票据      | 14锡产业MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20160714 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恩哲、张露雪     |
| 无锡产业发展集团有限公司    | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2014年度第二期中期票据      | 14锡产业MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20160714 | 稳定 | 跟踪评级 | 盛东巍、王冰      |
| 无锡产业发展集团有限公司    | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2015年度第一期中期票据      | 15锡产业MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20160714 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、刘哲       |
| 无锡产业发展集团有限公司    | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2017年度第一期中期票据      | 17锡产业MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20161209 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、刘哲      |
| 无锡产业发展集团有限公司    | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2014年度第一期中期票据      | 14锡产业MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20170613 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恩哲、张露雪     |
| 无锡产业发展集团有限公司    | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2014年度第二期中期票据      | 14锡产业MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20170613 | 稳定 | 跟踪评级 | 盛东巍、王冰      |
| 无锡产业发展集团有限公司    | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2015年度第一期中期票据      | 15锡产业MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20170613 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、刘哲       |
| 无锡产业发展集团有限公司    | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2017年度第一期中期票据      | 17锡产业MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20170613 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、刘哲      |
| 无锡产业发展集团有限公司    | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2014年度第一期中期票据      | 14锡产业MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恩哲、张露雪     |
| 无锡产业发展集团有限公司    | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2015年度第一期中期票据      | 15锡产业MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、刘哲       |
| 无锡产业发展集团有限公司    | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2017年度第一期中期票据      | 17锡产业MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、刘哲      |
| 无锡产业发展集团有限公司    | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2018年度第二期短期融资券     | 18锡产业CP002   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20180817 | 稳定 | 首次评级 | 谭心远、郭察理、刘伟垣 |
| 无锡产业发展集团有限公司    | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2018年度第三期中期票据      | 18锡产业MTN003  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、郭察理、刘伟垣 |
| 无锡产业发展集团有限公司    | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2018年度第三期中期票据      | 18锡产业MTN003  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180404 | 稳定 | 首次评级 | 谭心远、郭察理、刘伟垣 |
| 无锡产业发展集团有限公司    | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2018年度第四期中期票据      | 18锡产业MTN004  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180925 | 稳定 | 首次评级 | 谭心远、郭察理、刘伟垣 |
| 无锡产业发展集团有限公司    | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2018年度第一期短期融资券     | 18锡产业CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20180725 | 稳定 | 首次评级 | 谭心远、郭察理、刘伟垣 |
| 无锡产业发展集团有限公司    | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2018年度第一期中期票据      | 18锡产业MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180305 | 稳定 | 首次评级 | 谭心远、郭察理、刘伟垣 |
| 无锡惠基产业发展有限公司    | 非金融企业 | 2018年无锡惠基产业发展有限公司公司债券          | 18锡惠债        | 企业债   | AAA | AA  | 20181210 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、宋金玲     |
| 无锡惠基产业发展有限公司    | 非金融企业 | 2018年无锡惠基产业发展有限公司公司债券          | 18锡惠债        | 企业债   | AAA | AA  | 20180831 | 稳定 | 首次评级 | 竺文彬、宋金玲     |
| 无锡惠开经济发展集团有限公司  | 非金融企业 | 2016年无锡惠开经济发展集团有限公司公司债券        | 16无锡惠开债      | 企业债   | AAA | AA  | 20151221 | 稳定 | 首次评级 | 叶青、崔俊凯      |
| 无锡惠开经济发展集团有限公司  | 非金融企业 | 2016年无锡惠开经济发展集团有限公司公司债券        | 16无锡惠开债      | 企业债   | AAA | AA  | 20160817 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔俊凯、孙宏辰     |
| 无锡惠开经济发展集团有限公司  | 非金融企业 | 2016年无锡惠开经济发展集团有限公司公司债券        | 16无锡惠开债      | 企业债   | AAA | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、李衡      |
| 无锡惠开经济发展集团有限公司  | 非金融企业 | 2016年无锡惠开经济发展集团有限公司公司债券        | 16无锡惠开债      | 企业债   | AAA | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、马颖      |
| 无锡农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2014年无锡农村商业银行股份有限公司二级资本债券      | 14无锡农商二级     | 金融债   | AA- | AA  | 20140612 | 稳定 | 首次评级 | 赖金昌、葛成东、张慰  |
| 无锡农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2014年无锡农村商业银行股份有限公司二级资本债券      | 14无锡农商二级     | 金融债   | AA- | AA  | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、葛成东、张慰  |
| 无锡农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2014年无锡农村商业银行股份有限公司二级资本债券      | 14无锡农商二级     | 金融债   | AA- | AA  | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、葛成东、张慰  |
| 无锡农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2014年无锡农村商业银行股份有限公司二级资本债券      | 14无锡农商二级     | 金融债   | AA  | AA+ | 20170426 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、葛成东、张慰  |
| 无锡农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2017年无锡农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期) | 17无锡农商二级01   | 金融债   | AA  | AA+ | 20170928 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、付郑兵     |
| 无锡农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2014年无锡农村商业银行股份有限公司二级资本债券      | 14无锡农商二级     | 金融债   | AA  | AA+ | 20180710 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、葛成东、张慰  |
| 无锡农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2017年无锡农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期) | 17无锡农商二级01   | 金融债   | AA  | AA+ | 20180710 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、付郑兵     |
| 无锡市国联发展(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2006年无锡市国联发展集团第一期短期融资券         | 06国联CP01     | 短期融资券 | A-1 | -   | 20060216 | -  | 首次评级 | 朱海峰、谭亮      |
| 无锡市国联发展(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2006年无锡市国联发展集团第一期短期融资券         | 06国联CP01     | 短期融资券 | A-1 | -   | 20060912 | -  | 跟踪评级 | 谭亮、朱海峰      |
| 无锡市国联发展(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2007年无锡市国联发展集团第一期短期融资券         | 07国联CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20070430 | 稳定 | 首次评级 | 谭亮、朱海峰      |
| 无锡市国联发展(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2007年无锡市国联发展集团第一期短期融资券         | 07国联CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20071025 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭亮、朱海峰      |
| 无锡市国联发展(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2007年无锡市国联发展集团第二期短期融资券         | 07国联CP02     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20071025 | 稳定 | 首次评级 | 谭亮、朱海峰      |
| 无锡市国联发展(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2007年无锡市国联发展集团第二期短期融资券         | 07国联CP02     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20080709 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、朱海峰      |
| 无锡市惠山经济发展总公司    | 非金融企业 | 2013年无锡市惠山经济发展总公司企业债券          | 13惠经发债       | 企业债   | AA  | AA  | 20120418 | 稳定 | 首次评级 | 李洁、董懿洋      |
| 无锡市惠山经济发展总公司    | 非金融企业 | 2013年无锡市惠山经济发展总公司企业债券          | 13惠经发债       | 企业债   | AA  | AA  | 20130731 | 稳定 | 跟踪评级 | 高凡          |
| 无锡市惠山经济发展总公司    | 非金融企业 | 2013年无锡市惠山经济发展总公司企业债券          | 13惠经发债       | 企业债   | AA  | AA  | 20140815 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、叶青       |
| 无锡市惠山经济发展总公司    | 非金融企业 | 2013年无锡市惠山经济发展总公司企业债券          | 13惠经发债       | 企业债   | AA  | AA  | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 张庆扬、黄静雯     |
| 无锡市惠山经济发展总公司    | 非金融企业 | 2013年无锡市惠山经济发展总公司企业债券          | 13惠经发债       | 企业债   | AA  | AA  | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张庆扬、霍正泽     |
| 无锡市惠山经济发展总公司    | 非金融企业 | 2013年无锡市惠山经济发展总公司企业债券          | 13惠经发债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20170725 | 稳定 | 跟踪评级 | 王康、霍正泽、朱煜   |
| 无锡市惠山经济发展总公司    | 非金融企业 | 无锡市惠山经济发展总公司2017年度第一期中期票据      | 17惠山经发MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170823 | 稳定 | 首次评级 | 王康、霍正泽      |
| 无锡市惠山经济发展总公司    | 非金融企业 | 无锡市惠山经济发展总公司2018年度第一期中期票据      | 18惠山经发MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20171024 | 稳定 | 首次评级 | 王康、霍正泽      |
| 无锡市惠山经济发展总公司    | 非金融企业 | 2013年无锡市惠山经济发展总公司企业债券          | 13惠经发债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、王康      |
| 无锡市惠山经济发展总公司    | 非金融企业 | 无锡市惠山经济发展总公司2017年度第一期中期票据      | 17惠山经发MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 王康、霍正泽      |

[illegible]

|                |       |                                |              |        |      |     |          |    |      |             |
|----------------|-------|--------------------------------|--------------|--------|------|-----|----------|----|------|-------------|
| 芜湖市交通投资有限公司    | 非金融企业 | 2016年第二期芜湖市交通投资有限公司城市停车场建设专项债券 | 16芜湖交投专项债02  | 企业债    | AA+  | AA+ | 20161009 | 稳定 | 跟踪评级 | 李苏磊、陈茜      |
| 芜湖市交通投资有限公司    | 非金融企业 | 2016年第一期芜湖市交通投资有限公司城市停车场建设专项债券 | 16芜湖交投专项债01  | 企业债    | AA+  | AA+ | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 李苏磊、陈茜      |
| 芜湖市交通投资有限公司    | 非金融企业 | 2016年第二期芜湖市交通投资有限公司城市停车场建设专项债券 | 16芜湖交投专项债02  | 企业债    | AA+  | AA+ | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 李苏磊、陈茜      |
| 芜湖市交通投资有限公司    | 非金融企业 | 2016年第二期芜湖市交通投资有限公司城市停车场建设专项债券 | 16芜湖交投专项债02  | 企业债    | AA+  | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李苏磊、陈茜      |
| 芜湖市交通投资有限公司    | 非金融企业 | 2016年第一期芜湖市交通投资有限公司城市停车场建设专项债券 | 16芜湖交投专项债01  | 企业债    | AA+  | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李苏磊、陈茜      |
| 五矿国际信托有限公司     | 金融机构  | 前海结算2018年度第五期碧桂园供应链应付账款资产支持票据  | 18碧桂园ABN005  | 资产支持证券 | AAA  | -   | 20180521 | -  | 首次评级 | 屈晓灿、王放、李泽   |
| 五凌电力有限公司       | 非金融企业 | 2009年五凌电力有限公司公司债券              | 09五凌债        | 企业债    | AAA  | AA- | 20080616 | 稳定 | 首次评级 | 刘雪城、王楚云、朱海峰 |
| 五凌电力有限公司       | 非金融企业 | 2009年五凌电力有限公司公司债券              | 09五凌债        | 企业债    | AAA  | AA- | 20091215 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘雪城、吕明远     |
| 五凌电力有限公司       | 非金融企业 | 2009年五凌电力有限公司公司债券              | 09五凌债        | 企业债    | AAA  | AA  | 20100630 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘雪城         |
| 五凌电力有限公司       | 非金融企业 | 五凌电力有限公司2011年度第一期短期融资券         | 11五凌CP01     | 短期融资券  | A-1  | AA  | 20101026 | 稳定 | 首次评级 | 吕明远、刘雪城     |
| 五凌电力有限公司       | 非金融企业 | 五凌电力有限公司2011年度第二期短期融资券         | 11五凌CP02     | 短期融资券  | A-1  | AA  | 20110304 | 稳定 | 首次评级 | 戎伟伟、高利鹏     |
| 五凌电力有限公司       | 非金融企业 | 2009年五凌电力有限公司公司债券              | 09五凌债        | 企业债    | AAA  | AA  | 20110810 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳          |
| 五凌电力有限公司       | 非金融企业 | 五凌电力有限公司2011年度第一期短期融资券         | 11五凌CP01     | 短期融资券  | A-1  | AA  | 20110810 | 稳定 | 跟踪评级 | 吕明远、刘雪城     |
| 五凌电力有限公司       | 非金融企业 | 五凌电力有限公司2011年度第二期短期融资券         | 11五凌CP02     | 短期融资券  | A-1  | AA  | 20110810 | 稳定 | 跟踪评级 | 戎伟伟、高利鹏     |
| 五凌电力有限公司       | 非金融企业 | 2009年五凌电力有限公司公司债券              | 09五凌债        | 企业债    | AAA  | AA  | 20120629 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恩哲         |
| 五凌电力有限公司       | 非金融企业 | 2009年五凌电力有限公司公司债券              | 09五凌债        | 企业债    | AAA  | AA+ | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恩哲         |
| 五凌电力有限公司       | 非金融企业 | 2009年五凌电力有限公司公司债券              | 09五凌债        | 企业债    | AAA  | AA+ | 20140625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李祥源、靳晓龙     |
| 五凌电力有限公司       | 非金融企业 | 2009年五凌电力有限公司公司债券              | 09五凌债        | 企业债    | AAA  | AA+ | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、张钰       |
| 五凌电力有限公司       | 非金融企业 | 五凌电力有限公司2015年度第一期短期融资券         | 15五凌CP001    | 短期融资券  | A-1  | AA+ | 20150928 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、张钰       |
| 五凌电力有限公司       | 非金融企业 | 五凌电力有限公司2015年度第二期短期融资券         | 15五凌CP002    | 短期融资券  | A-1  | AA+ | 20151120 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、张钰       |
| 五凌电力有限公司       | 非金融企业 | 五凌电力有限公司2016年度第一期短期融资券         | 16五凌电力CP001  | 短期融资券  | A-1  | AA+ | 20160216 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、张钰       |
| 五凌电力有限公司       | 非金融企业 | 五凌电力有限公司2016年度第二期短期融资券         | 16五凌电力CP002  | 短期融资券  | A-1  | AA+ | 20160216 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、张钰       |
| 五凌电力有限公司       | 非金融企业 | 五凌电力有限公司2015年度第一期短期融资券         | 15五凌CP001    | 短期融资券  | A-1  | AA+ | 20160511 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、张钰       |
| 五凌电力有限公司       | 非金融企业 | 五凌电力有限公司2015年度第二期短期融资券         | 15五凌CP002    | 短期融资券  | A-1  | AA+ | 20160511 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、张钰       |
| 五凌电力有限公司       | 非金融企业 | 五凌电力有限公司2016年度第一期短期融资券         | 16五凌电力CP001  | 短期融资券  | A-1  | AA+ | 20160511 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、张钰       |
| 五凌电力有限公司       | 非金融企业 | 五凌电力有限公司2016年度第二期短期融资券         | 16五凌电力CP002  | 短期融资券  | A-1  | AA+ | 20160511 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、张钰       |
| 五凌电力有限公司       | 非金融企业 | 2009年五凌电力有限公司公司债券              | 09五凌债        | 企业债    | AAA  | AA+ | 20160624 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、张钰       |
| 五凌电力有限公司       | 非金融企业 | 2009年五凌电力有限公司公司债券              | 09五凌债        | 企业债    | AAA  | AA+ | 20170630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、付晓林、张钰   |
| 五凌电力有限公司       | 非金融企业 | 2009年五凌电力有限公司公司债券              | 09五凌债        | 企业债    | AAA  | AA+ | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王爽、孙鑫       |
| 武钢集团有限公司       | 非金融企业 | 2002年武汉钢铁(集团)公司企业债券(3年)        | 02武钢(3)      | 企业债    | AAA  | -   | 20021101 | -  | 首次评级 | 马志平 李振宇 朱海峰 |
| 武钢集团有限公司       | 非金融企业 | 2002年武汉钢铁(集团)公司企业债券(7年)        | 02武钢(7)      | 企业债    | AAA  | -   | 20021101 | -  | 首次评级 | 马志平 李振宇 朱海峰 |
| 武钢集团有限公司       | 非金融企业 | 2005年武汉钢铁(集团)公司第一期短期融资券        | 05武钢CP01     | 短期融资券  | A-1+ | -   | 20050805 | -  | 首次评级 | 鹿永东、张学群     |
| 武钢集团有限公司       | 非金融企业 | 2002年武汉钢铁(集团)公司企业债券(7年)        | 02武钢(7)      | 企业债    | AAA  | AAA | 20060731 | -  | 跟踪评级 | 张志军         |
| 武钢集团有限公司       | 非金融企业 | 2006年武汉钢铁(集团)公司第一期短期融资券        | 06武钢CP01     | 短期融资券  | A-1  | AAA | 20060823 | -  | 首次评级 | 李宝臣、沈磊      |
| 武钢集团有限公司       | 非金融企业 | 2006年武汉钢铁(集团)公司第一期短期融资券        | 06武钢CP01     | 短期融资券  | A-1  | AAA | 20070319 | -  | 跟踪评级 | 沈磊、张志强      |
| 武钢集团有限公司       | 非金融企业 | 2002年武汉钢铁(集团)公司企业债券(7年)        | 02武钢(7)      | 企业债    | AAA  | AAA | 20070625 | 稳定 | 跟踪评级 | 沈磊          |
| 武钢集团有限公司       | 非金融企业 | 2007年武汉钢铁(集团)公司第一期短期融资券        | 07武钢CP01     | 短期融资券  | A-1  | AAA | 20070626 | 稳定 | 首次评级 | 沈磊、张成       |
| 武钢集团有限公司       | 非金融企业 | 2007年武汉钢铁(集团)公司第一期短期融资券        | 07武钢CP01     | 短期融资券  | A-1  | AAA | 20071020 | 稳定 | 跟踪评级 | 沈磊、刘雅南      |
| 武钢集团有限公司       | 非金融企业 | 2002年武汉钢铁(集团)公司企业债券(7年)        | 02武钢(7)      | 企业债    | AAA  | AAA | 20080604 | 稳定 | 跟踪评级 | 沈磊、刘雅南      |
| 武钢集团有限公司       | 非金融企业 | 2007年武汉钢铁(集团)公司第一期短期融资券        | 07武钢CP01     | 短期融资券  | A-1  | AAA | 20080604 | 稳定 | 跟踪评级 | 沈磊、刘雅南      |
| 武钢集团有限公司       | 非金融企业 | 2008年武汉钢铁(集团)公司第一期短期融资券        | 08武钢CP01     | 短期融资券  | A-1  | AAA | 20080723 | 稳定 | 首次评级 | 孙炜、沈磊       |
| 武钢集团有限公司       | 非金融企业 | 2008年武汉钢铁(集团)公司第一期中期票据         | 08武钢MTN1     | 中期票据   | AAA  | AAA | 20081008 | 稳定 | 首次评级 | 孙炜、沈磊       |
| 武钢集团有限公司       | 非金融企业 | 2009年武汉钢铁(集团)公司第一期中期票据         | 09武钢MTN1     | 中期票据   | AAA  | AAA | 20090420 | 稳定 | 首次评级 | 沈磊、张晓斌      |
| 武钢集团有限公司       | 非金融企业 | 2002年武汉钢铁(集团)公司企业债券(7年)        | 02武钢(7)      | 企业债    | AAA  | AAA | 20090630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙炜、张晓斌      |
| 武钢集团有限公司       | 非金融企业 | 2008年武汉钢铁(集团)公司第一期短期融资券        | 08武钢CP01     | 短期融资券  | A-1  | AAA | 20090630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙炜、张晓斌      |
| 武钢集团有限公司       | 非金融企业 | 2008年武汉钢铁(集团)公司第一期中期票据         | 08武钢MTN1     | 中期票据   | AAA  | AAA | 20090630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙炜、张晓斌      |
| 武钢集团有限公司       | 非金融企业 | 2008年武汉钢铁(集团)公司第一期中期票据         | 08武钢MTN1     | 中期票据   | AAA  | AAA | 20101231 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州         |
| 武钢集团有限公司       | 非金融企业 | 2009年武汉钢铁(集团)公司第一期中期票据         | 09武钢MTN1     | 中期票据   | AAA  | AAA | 20101231 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州         |
| 武钢集团有限公司       | 非金融企业 | 2008年武汉钢铁(集团)公司第一期中期票据         | 08武钢MTN1     | 中期票据   | AAA  | AAA | 20110802 | 稳定 | 跟踪评级 | 祁志伟         |
| 武钢集团有限公司       | 非金融企业 | 2009年武汉钢铁(集团)公司第一期中期票据         | 09武钢MTN1     | 中期票据   | AAA  | AAA | 20110802 | 稳定 | 跟踪评级 | 祁志伟         |
| 武汉车都集团有限公司     | 非金融企业 | 武汉车都建设投资有限公司2017年度第一期中期票据      | 17车都建投MTN001 | 中期票据   | AA+  | AA+ | 20170817 | 稳定 | 首次评级 | 陈茜、薛琳霞      |
| 武汉车都集团有限公司     | 非金融企业 | 武汉车都建设投资有限公司2017年度第一期中期票据      | 17车都建投MTN001 | 中期票据   | AA+  | AA+ | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、薛琳霞      |
| 武汉地产开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2016年度第一期中期票据    | 16武汉地产MTN001 | 中期票据   | AA+  | AA+ | 20151013 | 稳定 | 首次评级 | 车驰、崔俊凯      |

|                |       |                                |              |       |     |     |          |    |      |           |
|----------------|-------|--------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-----------|
| 武汉地产开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2016年度第二期中期票据    | 16武汉地产MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20151019 | 稳定 | 首次评级 | 车驰、崔俊凯    |
| 武汉地产开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2016年度第三期中期票据    | 16武汉地产MTN003 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20151019 | 稳定 | 首次评级 | 车驰、崔俊凯    |
| 武汉地产开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2016年度第二期中期票据    | 16武汉地产MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160909 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、崔俊凯    |
| 武汉地产开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2016年度第一期中期票据    | 16武汉地产MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160909 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、崔俊凯    |
| 武汉地产开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2016年度第三期中期票据    | 16武汉地产MTN003 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160909 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、崔俊凯    |
| 武汉地产开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2016年度第二期中期票据    | 16武汉地产MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20170724 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、崔俊凯    |
| 武汉地产开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2016年度第一期中期票据    | 16武汉地产MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20170724 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、崔俊凯    |
| 武汉地产开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2016年度第三期中期票据    | 16武汉地产MTN003 | 中期票据  | AAA | AAA | 20170724 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、崔俊凯    |
| 武汉地产开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2017年度第二期中期票据    | 17武汉地产MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20170823 | 稳定 | 首次评级 | 崔俊凯、顾喆彬   |
| 武汉地产开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2017年度第一期中期票据    | 17武汉地产MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20170823 | 稳定 | 首次评级 | 崔俊凯、顾喆彬   |
| 武汉地产开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2016年度第二期中期票据    | 16武汉地产MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、崔俊凯    |
| 武汉地产开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2016年度第三期中期票据    | 16武汉地产MTN003 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、崔俊凯    |
| 武汉地产开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2016年度第一期中期票据    | 16武汉地产MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、崔俊凯    |
| 武汉地产开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2017年度第二期中期票据    | 17武汉地产MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔俊凯、顾喆彬   |
| 武汉地产开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2017年度第一期中期票据    | 17武汉地产MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔俊凯、顾喆彬   |
| 武汉地产开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2018年度第二期中期票据    | 18武汉地产MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180615 | 稳定 | 首次评级 | 顾喆彬、崔俊凯   |
| 武汉地产开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2018年度第三期中期票据    | 18武汉地产MTN003 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180911 | 稳定 | 首次评级 | 崔俊凯、顾喆彬   |
| 武汉地产开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2018年度第一期中期票据    | 18武汉地产MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 顾喆彬、崔俊凯   |
| 武汉地产开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2018年度第一期中期票据    | 18武汉地产MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180615 | 稳定 | 首次评级 | 顾喆彬、崔俊凯   |
| 武汉钢铁集团财务有限责任公司 | 金融机构  | 2007年武汉钢铁集团财务有限责任公司金融债券        | 07武钢财务债      | 金融债   | AAA | -   | 20070928 | -  | 首次评级 | 罗伟成、韩夷、张凯 |
| 武汉钢铁集团财务有限责任公司 | 金融机构  | 2007年武汉钢铁集团财务有限责任公司金融债券        | 07武钢财务债      | 金融债   | AAA | -   | 20080718 | -  | 跟踪评级 | 韩夷        |
| 武汉钢铁集团财务有限责任公司 | 金融机构  | 2007年武汉钢铁集团财务有限责任公司金融债券        | 07武钢财务债      | 金融债   | AAA | -   | 20090720 | -  | 跟踪评级 | 韩夷        |
| 武汉钢铁集团财务有限责任公司 | 金融机构  | 2007年武汉钢铁集团财务有限责任公司金融债券        | 07武钢财务债      | 金融债   | AAA | -   | 20070722 | -  | 跟踪评级 | 高仁航、张方磊   |
| 武汉高科国有控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2007年武汉高科国有控股集团有限公司公司债券        | 07武汉高科债      | 企业债   | AAA | AA- | 20100709 | 稳定 | 首次评级 | 谭亮、胡媛     |
| 武汉高科国有控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2007年武汉高科国有控股集团有限公司公司债券        | 07武汉高科债      | 企业债   | AAA | AA- | 20081226 | 负面 | 跟踪评级 | 陈静、丁维平    |
| 武汉高科国有控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2007年武汉高科国有控股集团有限公司公司债券        | 07武汉高科债      | 企业债   | AAA | AA- | 20111219 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静        |
| 武汉高科国有控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2007年武汉高科国有控股集团有限公司公司债券        | 07武汉高科债      | 企业债   | AAA | AA  | 20121228 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静        |
| 武汉高科国有控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2007年武汉高科国有控股集团有限公司公司债券        | 07武汉高科债      | 企业债   | AAA | AA  | 20130618 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈丹、孙思哲    |
| 武汉高科国有控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2007年武汉高科国有控股集团有限公司公司债券        | 07武汉高科债      | 企业债   | AAA | AA  | 20140730 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈丹、王晚辉    |
| 武汉高科国有控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2007年武汉高科国有控股集团有限公司公司债券        | 07武汉高科债      | 企业债   | AAA | AA  | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、孙晨歌    |
| 武汉高科国有控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2007年武汉高科国有控股集团有限公司公司债券        | 07武汉高科债      | 企业债   | AAA | AA  | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、黄琪融    |
| 武汉高科国有控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2007年武汉高科国有控股集团有限公司公司债券        | 07武汉高科债      | 企业债   | AAA | AA  | 20170726 | 稳定 | 跟踪评级 | 顾喆彬、崔俊凯   |
| 武汉光谷联合集团有限公司   | 非金融企业 | 武汉光谷联合集团有限公司2017年度第一期中期票据      | 17汉光谷MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20170808 | 稳定 | 首次评级 | 张钰、王宇飞    |
| 武汉光谷联合集团有限公司   | 非金融企业 | 武汉光谷联合集团有限公司2017年度第一期中期票据      | 17汉光谷MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20180709 | 稳定 | 跟踪评级 | 张钰、王宇飞    |
| 武汉光谷联合集团有限公司   | 非金融企业 | 武汉光谷联合集团有限公司2018年度第一期超短期融资券    | 18汉光谷SCP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20180723 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、王宇飞   |
| 武汉洪山城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 武汉洪山城市建设投资有限公司2018年度第二期中期票据    | 18洪山城投MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 顾喆彬、陈楠    |
| 武汉洪山城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 武汉洪山城市建设投资有限公司2018年度第二期中期票据    | 18洪山城投MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180416 | 稳定 | 首次评级 | 顾喆彬、陈楠    |
| 武汉洪山城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 武汉洪山城市建设投资有限公司2018年度第三期中期票据    | 18洪山城投MTN003 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180416 | 稳定 | 首次评级 | 顾喆彬、陈楠    |
| 武汉洪山城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 武汉洪山城市建设投资有限公司2018年度第三期中期票据    | 18洪山城投MTN003 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 顾喆彬、陈楠    |
| 武汉洪山城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 武汉洪山城市建设投资有限公司2018年度第一期中期票据    | 18洪山城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 顾喆彬、陈楠    |
| 武汉洪山城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 武汉洪山城市建设投资有限公司2018年度第一期中期票据    | 18洪山城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180416 | 稳定 | 首次评级 | 顾喆彬、陈楠    |
| 武汉金融控股(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2011年武汉经济发展投资(集团)有限公司公司债券      | 11武经发投债      | 企业债   | AA+ | AA- | 20110105 | 稳定 | 首次评级 | 丁维平、李想    |
| 武汉金融控股(集团)有限公司 | 非金融企业 | 武汉经济发展投资(集团)有限公司2012年度第一期中期票据  | 12武经发MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20111202 | 稳定 | 首次评级 | 肖雪、王紫临    |
| 武汉金融控股(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2011年武汉经济发展投资(集团)有限公司公司债券      | 11武经发投债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20111228 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪        |
| 武汉金融控股(集团)有限公司 | 非金融企业 | 武汉经济发展投资(集团)有限公司2012年度第二期中期票据  | 12武经发MTN2    | 中期票据  | AA  | AA  | 20121128 | 稳定 | 首次评级 | 肖雪、李娟娟    |
| 武汉金融控股(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2011年武汉经济发展投资(集团)有限公司公司债券      | 11武经发投债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20121217 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪        |
| 武汉金融控股(集团)有限公司 | 非金融企业 | 武汉经济发展投资(集团)有限公司2012年度第一期中期票据  | 12武经发MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20121217 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪、王紫临    |
| 武汉金融控股(集团)有限公司 | 非金融企业 | 武汉经济发展投资(集团)有限公司2014年度第一期短期融资券 | 14武经发CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20131125 | 稳定 | 首次评级 | 景雪、王紫临    |
| 武汉金融控股(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2011年武汉经济发展投资(集团)有限公司公司债券      | 11武经发投债      | 企业债   | AA+ | AA+ | 20140728 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、王晴     |
| 武汉金融控股(集团)有限公司 | 非金融企业 | 武汉经济发展投资(集团)有限公司2012年度第一期中期票据  | 12武经发MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140728 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪、王紫临    |
| 武汉金融控股(集团)有限公司 | 非金融企业 | 武汉经济发展投资(集团)有限公司2012年度第二期中期票据  | 12武经发MTN2    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140728 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪、李娟娟    |
| 武汉金融控股(集团)有限公司 | 非金融企业 | 武汉经济发展投资(集团)有限公司2014年度第一期短期融资券 | 14武经发CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20140728 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、王紫临    |
| 武汉金融控股(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2011年武汉经济发展投资(集团)有限公司公司债券      | 11武经发投债      | 企业债   | AAA | AA+ | 20150710 | 稳定 | 跟踪评级 | 景静雯、姜帆    |

[illegible]



[illegible]

[illegible]

|                    |       |                             |              |        |     |     |          |    |      |                    |
|--------------------|-------|-----------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|--------------------|
| 西安城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2008年西安市基础设施建设投资企业债券        | 08西基投        | 企业债    | AA+ | AA+ | 20091016 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新宇、黄竞             |
| 西安城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2008年西安市基础设施建设投资企业债券        | 08西基投        | 企业债    | AA+ | AA+ | 20100719 | 稳定 | 跟踪评级 | 李想                 |
| 西安城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2008年西安市基础设施建设投资企业债券        | 08西基投        | 企业债    | AA+ | AA+ | 20111227 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建                |
| 西安城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2008年西安市基础设施建设投资企业债券        | 08西基投        | 企业债    | AA+ | AA+ | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明                |
| 西安航天城投资发展集团有限公司    | 非金融企业 | 2012年西安航天基地投资发展有限公司公司债券     | 12西安航天债      | 企业债    | AA+ | AA- | 20120525 | 稳定 | 首次评级 | 刘新宇、李小建            |
| 西安航天城投资发展集团有限公司    | 非金融企业 | 2012年西安航天基地投资发展有限公司公司债券     | 12西安航天债      | 企业债    | AA+ | AA  | 20130802 | 稳定 | 跟踪评级 | 田梦楚                |
| 西安航天城投资发展集团有限公司    | 非金融企业 | 2012年西安航天基地投资发展有限公司公司债券     | 12西安航天债      | 企业债    | AA+ | AA  | 20140929 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、高延龙             |
| 西安航天城投资发展集团有限公司    | 非金融企业 | 2012年西安航天基地投资发展有限公司公司债券     | 12西安航天债      | 企业债    | AA+ | AA  | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、张庆扬             |
| 西安航天城投资发展集团有限公司    | 非金融企业 | 2012年西安航天基地投资发展有限公司公司债券     | 12西安航天债      | 企业债    | AA+ | AA  | 20160729 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔俊凯、孙宏辰            |
| 西安航天城投资发展集团有限公司    | 非金融企业 | 2012年西安航天基地投资发展有限公司公司债券     | 12西安航天债      | 企业债    | AAA | AA  | 20170727 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔俊凯、李海宸            |
| 西安航天城投资发展集团有限公司    | 非金融企业 | 2012年西安航天基地投资发展有限公司公司债券     | 12西安航天债      | 企业债    | AAA | AA  | 20180809 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、崔俊凯、李衡         |
| 西安世园投资(集团)有限公司     | 非金融企业 | 西安世园投资(集团)有限公司2014年度第一期中期票据 | 14世园投资MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20140611 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、高延龙             |
| 西安世园投资(集团)有限公司     | 非金融企业 | 西安世园投资(集团)有限公司2014年度第一期中期票据 | 14世园投资MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20150727 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、高延龙             |
| 西安世园投资(集团)有限公司     | 非金融企业 | 西安世园投资(集团)有限公司2014年度第一期中期票据 | 14世园投资MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、高延龙             |
| 西安世园投资(集团)有限公司     | 非金融企业 | 西安世园投资(集团)有限公司2016年度第一期中期票据 | 16西安世园MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20160725 | 稳定 | 首次评级 | 张庆扬、张婷婷、闫蓉         |
| 西安世园投资(集团)有限公司     | 非金融企业 | 西安世园投资(集团)有限公司2014年度第一期中期票据 | 14世园投资MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20170725 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、高延龙             |
| 西安世园投资(集团)有限公司     | 非金融企业 | 西安世园投资(集团)有限公司2016年度第一期中期票据 | 16西安世园MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20170725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张庆扬、张婷婷、闫蓉         |
| 西安世园投资(集团)有限公司     | 非金融企业 | 西安世园投资(集团)有限公司2018年度第一期中期票据 | 18西安世园MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20170824 | 稳定 | 首次评级 | 张庆扬、张婷婷、闫蓉         |
| 西安世园投资(集团)有限公司     | 非金融企业 | 西安世园投资(集团)有限公司2016年度第一期中期票据 | 16西安世园MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张庆扬、张婷婷、闫蓉         |
| 西安世园投资(集团)有限公司     | 非金融企业 | 西安世园投资(集团)有限公司2018年度第一期中期票据 | 18西安世园MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、王萌             |
| 西安市浐灞河发展有限公司       | 非金融企业 | 2012年西安市浐灞河发展有限公司公司债券       | 12西安浐灞债      | 企业债    | AA+ | AA- | 20120416 | 稳定 | 首次评级 | 丁继平、李小建            |
| 西安市浐灞河发展有限公司       | 非金融企业 | 2012年西安市浐灞河发展有限公司公司债券       | 12西安浐灞债      | 企业债    | AA+ | AA  | 20130724 | 稳定 | 跟踪评级 | 盛东巍                |
| 西安市浐灞河发展有限公司       | 非金融企业 | 西安市浐灞河发展有限公司2014年度第一期短期融资券  | 14西安浐灞CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20140722 | 稳定 | 首次评级 | 田甜、盛东巍             |
| 西安市浐灞河发展有限公司       | 非金融企业 | 2012年西安市浐灞河发展有限公司公司债券       | 12西安浐灞债      | 企业债    | AA+ | AA  | 20140730 | 稳定 | 跟踪评级 | 盛东巍、杜蜀萍            |
| 西安市浐灞河发展有限公司       | 非金融企业 | 西安市浐灞河发展有限公司2014年度第一期短期融资券  | 14西安浐灞CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20150326 | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜、盛东巍             |
| 西安市浐灞河发展有限公司       | 非金融企业 | 西安市浐灞河发展有限公司2015年度第一期短期融资券  | 15西安浐灞CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20150709 | 稳定 | 首次评级 | 张庆扬、徐荣伟、盛东巍        |
| 西安市浐灞河发展有限公司       | 非金融企业 | 2012年西安市浐灞河发展有限公司公司债券       | 12西安浐灞债      | 企业债    | AA+ | AA  | 20150723 | 稳定 | 跟踪评级 | 张庆扬、徐荣伟            |
| 西安市浐灞河发展有限公司       | 非金融企业 | 西安市浐灞河发展有限公司2014年度第一期短期融资券  | 14西安浐灞CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20150723 | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜、盛东巍             |
| 西安市浐灞河发展有限公司       | 非金融企业 | 西安市浐灞河发展有限公司2015年度第一期短期融资券  | 15西安浐灞CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20160310 | 稳定 | 跟踪评级 | 张庆扬、徐荣伟、盛东巍        |
| 西安市浐灞河发展有限公司       | 非金融企业 | 2012年西安市浐灞河发展有限公司公司债券       | 12西安浐灞债      | 企业债    | AA+ | AA  | 20160729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张庆扬、徐荣伟            |
| 西安市浐灞河发展有限公司       | 非金融企业 | 西安市浐灞河发展有限公司2015年度第一期短期融资券  | 15西安浐灞CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20160729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张庆扬、徐荣伟、盛东巍        |
| 西安市浐灞河发展有限公司       | 非金融企业 | 2012年西安市浐灞河发展有限公司公司债券       | 12西安浐灞债      | 企业债    | AAA | AA  | 20170830 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峻敏、辛纯璐            |
| 西安市浐灞河发展有限公司       | 非金融企业 | 2012年西安市浐灞河发展有限公司公司债券       | 12西安浐灞债      | 企业债    | AAA | AA  | 20180810 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、王萌             |
| 西安市文化和科技中小企业       | 非金融企业 | 西安市文化和科技中小企业2010年度第一期集合票据   | 10西安SMECN1   | 集合票据   | AAA | -   | 20100728 | -  | 首次评级 | 张晓斌、王佳、孙恒志、戎伟伟     |
| 西安市文化和科技中小企业       | 非金融企业 | 西安市文化和科技中小企业2010年度第一期集合票据   | 10西安SMECN1   | 集合票据   | AAA | -   | 20111230 | -  | 跟踪评级 | 王丽娟、周旭、孙媛、仲大伟      |
| 西安市文化和科技中小企业       | 非金融企业 | 西安市文化和科技中小企业2010年度第一期集合票据   | 10西安SMECN1   | 集合票据   | AAA | -   | 20121231 | -  | 跟踪评级 | 潘诗湛、周旭、仲大伟、孙媛      |
| 西安市文化和科技中小企业       | 非金融企业 | 西安市文化和科技中小企业2010年度第一期集合票据   | 10西安SMECN1   | 集合票据   | AAA | -   | 20130729 | -  | 跟踪评级 | 王丽娟、李小建、仲大伟、苏薇、高延龙 |
| 西部矿业股份有限公司         | 非金融企业 | 2006年西部矿业第一期短期融资券           | 06西矿股CP01    | 短期融资券  | A-1 | -   | 20060224 | -  | 首次评级 | 谭亮、张弛              |
| 西部矿业股份有限公司         | 非金融企业 | 2006年西部矿业第一期短期融资券           | 06西矿股CP01    | 短期融资券  | A-1 | -   | 20070117 | -  | 跟踪评级 | 张晓斌、刘雪城            |
| 西部矿业集团有限公司         | 非金融企业 | 2008年西部矿业集团第一期短期融资券         | 08西矿CP01     | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20071105 | 稳定 | 首次评级 | 谭亮                 |
| 西部矿业集团有限公司         | 非金融企业 | 2008年西部矿业集团第二期短期融资券         | 08西矿CP02     | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20080312 | 稳定 | 首次评级 | 沈磊、李慧鹏             |
| 西部矿业集团有限公司         | 非金融企业 | 2008年西部矿业集团第二期短期融资券         | 08西矿CP02     | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20090316 | 稳定 | 跟踪评级 | 吕晗、刘雪城             |
| 西部信托有限公司           | 金融机构  | 上海邦汇2018年度第二期通盈京东资产支持票据优先级  | 18邦汇ABN002优先 | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180926 | -  | 首次评级 | 孟垚圻、张睿君、杨润泽、杨学慧、张博 |
| 西部信托有限公司           | 金融机构  | 上海邦汇2018年度第三期通盈京东资产支持票据优先级  | 18邦汇ABN003优先 | 资产支持证券 | AAA | -   | 20181023 | -  | 首次评级 | 赵晓丽、张睿君、杨润泽、杨学慧、张博 |
| 西部信托有限公司           | 金融机构  | 上海邦汇2018年度第一期通盈京东资产支持票据优先级  | 18邦汇ABN001优先 | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180629 | -  | 首次评级 | 梁涛、杨润泽、张睿君、杨学慧、张博  |
| 西藏金融租赁有限公司         | 金融机构  | 西藏金融租赁有限公司2018年第一期金融债券      | 18西藏租赁债01    | 金融债    | AA+ | AA+ | 20180720 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、王柠、谢冰姝          |
| 西湖电子集团有限公司         | 非金融企业 | 2014年西湖电子集团有限公司公司债券         | 14西电债        | 企业债    | AA+ | AA- | 20140505 | 稳定 | 首次评级 | 石岱、杨学慧             |
| 西湖电子集团有限公司         | 非金融企业 | 2014年西湖电子集团有限公司公司债券         | 14西电债        | 企业债    | AA+ | AA- | 20150807 | 稳定 | 跟踪评级 | 石岱、杨学慧             |
| 西湖电子集团有限公司         | 非金融企业 | 2014年西湖电子集团有限公司公司债券         | 14西电债        | 企业债    | AA+ | AA- | 20161229 | 稳定 | 跟踪评级 | 石岱、杨学慧             |

[illegible]

|                   |       |                              |              |       |     |     |          |    |      |               |
|-------------------|-------|------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|---------------|
| 西宁特钢股份有限公司        | 非金融企业 | 2007年西宁特钢股份第二期短期融资券          | 07西钢CP02     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20080423 | 稳定 | 跟踪评级 | 沈磊、朱海峰        |
| 西宁特钢股份有限公司        | 非金融企业 | 西宁特钢股份有限公司2010年度第一期短期融资券     | 10西特钢CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20091222 | 稳定 | 首次评级 | 朱海峰、吕明远       |
| 西宁特钢股份有限公司        | 非金融企业 | 西宁特钢股份有限公司2010年度第二期短期融资券     | 10西特钢CP02    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20100927 | 稳定 | 首次评级 | 吕明远、闫昱州       |
| 西宁特钢股份有限公司        | 非金融企业 | 西宁特钢股份有限公司2010年度第一期短期融资券     | 10西特钢CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20101231 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱海峰、吕明远       |
| 西宁特钢股份有限公司        | 非金融企业 | 西宁特钢股份有限公司2010年度第二期短期融资券     | 10西特钢CP02    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20101231 | 稳定 | 跟踪评级 | 吕明远、闫昱州       |
| 西宁特钢集团有限责任公司      | 非金融企业 | 西宁特钢集团有限责任公司2012年度第一期短期融资券   | 12西宁特钢CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20111226 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、祁志伟       |
| 西宁特钢集团有限责任公司      | 非金融企业 | 西宁特钢集团有限责任公司2013年度第一期短期融资券   | 13西宁特钢CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130503 | 稳定 | 首次评级 | 祁志伟、刘新泉       |
| 西宁特钢集团有限责任公司      | 非金融企业 | 西宁特钢集团有限责任公司2012年度第一期短期融资券   | 12西宁特钢CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130624 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、祁志伟       |
| 西宁特钢集团有限责任公司      | 非金融企业 | 西宁特钢集团有限责任公司2014年度第一期短期融资券   | 14西宁特钢CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20131217 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、刘新泉       |
| 西宁特钢集团有限责任公司      | 非金融企业 | 西宁特钢集团有限责任公司2014年度第一期中期票据    | 14西宁特钢MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20140110 | 稳定 | 首次评级 | 祖宇、刘新泉        |
| 西宁特钢集团有限责任公司      | 非金融企业 | 西宁特钢集团有限责任公司2013年度第一期短期融资券   | 13西宁特钢CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140306 | 负面 | 跟踪评级 | 祁志伟、刘新泉       |
| 西宁特钢集团有限责任公司      | 非金融企业 | 西宁特钢集团有限责任公司2013年度第一期短期融资券   | 13西宁特钢CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140702 | 负面 | 跟踪评级 | 祁志伟、刘新泉       |
| 西宁特钢集团有限责任公司      | 非金融企业 | 西宁特钢集团有限责任公司2014年度第一期中期票据    | 14西宁特钢MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20140702 | 负面 | 跟踪评级 | 祖宇、刘新泉        |
| 西宁特钢集团有限责任公司      | 非金融企业 | 西宁特钢集团有限责任公司2014年度第一期短期融资券   | 14西宁特钢CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140702 | 负面 | 跟踪评级 | 闫昱州、刘新泉       |
| 西宁特钢集团有限责任公司      | 非金融企业 | 西宁特钢集团有限责任公司2014年度第一期中期票据    | 14西宁特钢MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20150625 | 负面 | 跟踪评级 | 祖宇、刘新泉        |
| 西宁特钢集团有限责任公司      | 非金融企业 | 西宁特钢集团有限责任公司2014年度第一期中期票据    | 14西宁特钢MTN001 | 中期票据  | AA- | AA- | 20160616 | 负面 | 跟踪评级 | 祖宇、刘新泉        |
| 西宁特钢集团有限责任公司      | 非金融企业 | 西宁特钢集团有限责任公司2014年度第一期中期票据    | 14西宁特钢MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170623 | 负面 | 跟踪评级 | 祖宇、刘新泉        |
| 西宁特钢集团有限责任公司      | 非金融企业 | 西宁特钢集团有限责任公司2014年度第一期中期票据    | 14西宁特钢MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 祖宇、刘新泉        |
| 咸宁市城市建设投资开发有限公司   | 非金融企业 | 2017年咸宁市城市建设投资开发有限公司公司债券     | 17咸宁城投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20170711 | 稳定 | 首次评级 | 厉剑、黄琪融、陈茜     |
| 咸宁市城市建设投资开发有限公司   | 非金融企业 | 2017年咸宁市城市建设投资开发有限公司公司债券     | 17咸宁城投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20170801 | 稳定 | 跟踪评级 | 厉剑、黄琪融        |
| 咸宁市城市建设投资开发有限公司   | 非金融企业 | 2017年咸宁市城市建设投资开发有限公司公司债券     | 17咸宁城投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 厉剑、黄琪融        |
| 咸宁市城市建设投资开发有限公司   | 非金融企业 | 咸宁市城市建设投资开发有限公司2018年度第二期中期票据 | 18咸宁城投MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180921 | 稳定 | 首次评级 | 厉剑、黄琪融        |
| 咸宁市城市建设投资开发有限公司   | 非金融企业 | 咸宁市城市建设投资开发有限公司2018年度第一期中期票据 | 18咸宁城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180316 | 稳定 | 首次评级 | 崔俊凯、黄琪融       |
| 咸宁市城市建设投资开发有限公司   | 非金融企业 | 咸宁市城市建设投资开发有限公司2018年度第一期中期票据 | 18咸宁城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔俊凯、黄琪融       |
| 湘潭高新集团有限公司        | 非金融企业 | 2014年湘潭高新集团有限公司公司债券          | 14湘潭高新债      | 企业债   | AA  | AA  | 20140113 | 稳定 | 首次评级 | 高凡、王冰         |
| 湘潭高新集团有限公司        | 非金融企业 | 2014年湘潭高新集团有限公司公司债券          | 14湘潭高新债      | 企业债   | AA  | AA  | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、田业钧        |
| 湘潭高新集团有限公司        | 非金融企业 | 2014年湘潭高新集团有限公司公司债券          | 14湘潭高新债      | 企业债   | AA  | AA  | 20150619 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、霍焰         |
| 湘潭高新集团有限公司        | 非金融企业 | 2014年湘潭高新集团有限公司公司债券          | 14湘潭高新债      | 企业债   | AA  | AA  | 20160623 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、张宁         |
| 湘潭高新集团有限公司        | 非金融企业 | 2014年湘潭高新集团有限公司公司债券          | 14湘潭高新债      | 企业债   | AA  | AA  | 20170613 | 稳定 | 跟踪评级 | 王存、任黛云        |
| 湘潭高新集团有限公司        | 非金融企业 | 湘潭高新集团有限公司2017年度第一期中期票据      | 17湘潭高新MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170613 | 稳定 | 首次评级 | 王存、任黛云        |
| 湘潭高新集团有限公司        | 非金融企业 | 2014年湘潭高新集团有限公司公司债券          | 14湘潭高新债      | 企业债   | AA  | AA  | 20180620 | 稳定 | 跟踪评级 | 王存、任黛云        |
| 湘潭高新集团有限公司        | 非金融企业 | 湘潭高新集团有限公司2017年度第一期中期票据      | 17湘潭高新MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180620 | 稳定 | 跟踪评级 | 王存、任黛云        |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2013年湘潭九华经济建设投资有限公司公司债券      | 13湘潭九华债      | 企业债   | AA  | AA  | 20130922 | 稳定 | 首次评级 | 董继萍、王元中       |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2013年湘潭九华经济建设投资有限公司公司债券      | 13湘潭九华债      | 企业债   | AA  | AA  | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、焦洁         |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2015年湘潭九华经济建设投资有限公司公司债券      | 15湘潭九华债      | 企业债   | AA  | AA  | 20150107 | 稳定 | 首次评级 | 霍焰、焦洁         |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2016年湘潭九华经济建设投资有限公司双创孵化专项债券  | 16九华双创债      | 企业债   | AA  | AA  | 20151120 | 稳定 | 首次评级 | 霍焰、闫蓉、霍正泽、王宇劼 |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2013年湘潭九华经济建设投资有限公司公司债券      | 13湘潭九华债      | 企业债   | AA  | AA  | 20151225 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、闫蓉         |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2015年湘潭九华经济建设投资有限公司公司债券      | 15湘潭九华债      | 企业债   | AA  | AA  | 20151225 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、焦洁         |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2013年湘潭九华经济建设投资有限公司公司债券      | 13湘潭九华债      | 企业债   | AA  | AA  | 20160621 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、闫蓉        |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2015年湘潭九华经济建设投资有限公司公司债券      | 15湘潭九华债      | 企业债   | AA  | AA  | 20160621 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、焦洁         |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2016年湘潭九华经济建设投资有限公司双创孵化专项债券  | 16九华双创债      | 企业债   | AA  | AA  | 20160817 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、闫蓉、霍正泽、王宇劼 |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2016年湘潭九华经济建设投资有限公司双创孵化专项债券  | 16九华双创债      | 企业债   | AA  | AA  | 20160927 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、闫蓉、霍正泽、王宇劼 |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2013年湘潭九华经济建设投资有限公司公司债券      | 13湘潭九华债      | 企业债   | AA  | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、霍正泽       |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2015年湘潭九华经济建设投资有限公司公司债券      | 15湘潭九华债      | 企业债   | AA  | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、焦洁         |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2016年湘潭九华经济建设投资有限公司双创孵化专项债券  | 16九华双创债      | 企业债   | AA  | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、闫蓉、霍正泽、王宇劼 |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司    | 非金融企业 | 湘潭九华经济建设投资有限公司2017年度第一期中期票据  | 17湘潭九华MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170626 | 稳定 | 首次评级 | 张龙景、霍正泽       |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司    | 非金融企业 | 湘潭九华经济建设投资有限公司2017年度第二期中期票据  | 17湘潭九华MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20171103 | 稳定 | 首次评级 | 张龙景、霍正泽       |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2013年湘潭九华经济建设投资有限公司公司债券      | 13湘潭九华债      | 企业债   | AA  | AA  | 20180621 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、李丹丹       |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2015年湘潭九华经济建设投资有限公司公司债券      | 15湘潭九华债      | 企业债   | AA  | AA  | 20180621 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、焦洁         |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2016年湘潭九华经济建设投资有限公司双创孵化专项债券  | 16九华双创债      | 企业债   | AA  | AA  | 20180621 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、闫蓉、霍正泽、王宇劼 |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司    | 非金融企业 | 湘潭九华经济建设投资有限公司2017年度第二期中期票据  | 17湘潭九华MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、霍正泽       |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司    | 非金融企业 | 湘潭九华经济建设投资有限公司2017年度第一期中期票据  | 17湘潭九华MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、霍正泽       |
| 湘潭市万楼新城开发建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2015年湘潭市万楼新城开发建设投资有限公司公司债券   | 15潭万楼债       | 企业债   | AA  | AA  | 20150105 | 稳定 | 首次评级 | 杜蜀萍、盛东巍       |

|                   |       |                                      |              |       |     |     |          |    |      |             |
|-------------------|-------|--------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 湘潭市万楼新城开发建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2015年湘潭市万楼新城开发建设投资有限公司公司债券           | 15潭万楼债       | 企业债   | AA  | AA  | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 杜蜀萍、盛东巍     |
| 湘潭市万楼新城开发建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2015年湘潭市万楼新城开发建设投资有限公司公司债券           | 15潭万楼债       | 企业债   | AA  | AA  | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 杜蜀萍、盛东巍     |
| 湘潭市万楼新城开发建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2015年湘潭市万楼新城开发建设投资有限公司公司债券           | 15潭万楼债       | 企业债   | AA  | AA  | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 杜蜀萍、盛东巍     |
| 湘潭市万楼新城开发建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2015年湘潭市万楼新城开发建设投资有限公司公司债券           | 15潭万楼债       | 企业债   | AA  | AA  | 20180627 | 稳定 | 跟踪评级 | 杜蜀萍、盛东巍     |
| 湘潭振湘国有资产经营投资有限公司  | 非金融企业 | 2013年湘潭振湘国有资产经营投资有限公司湘江流域重金属污染治理公司债券 | 13振湘治理债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20130626 | 稳定 | 首次评级 | 高凡、王元中      |
| 湘潭振湘国有资产经营投资有限公司  | 非金融企业 | 2013年湘潭振湘国有资产经营投资有限公司湘江流域重金属污染治理公司债券 | 13振湘治理债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、侯煜明      |
| 湘潭振湘国有资产经营投资有限公司  | 非金融企业 | 2013年湘潭振湘国有资产经营投资有限公司湘江流域重金属污染治理公司债券 | 13振湘治理债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20150828 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、霍焰       |
| 湘潭振湘国有资产经营投资有限公司  | 非金融企业 | 2013年湘潭振湘国有资产经营投资有限公司湘江流域重金属污染治理公司债券 | 13振湘治理债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20160826 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、黄琪融      |
| 湘潭振湘国有资产经营投资有限公司  | 非金融企业 | 2013年湘潭振湘国有资产经营投资有限公司湘江流域重金属污染治理公司债券 | 13振湘治理债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 王存、任黛云      |
| 湘潭振湘国有资产经营投资有限公司  | 非金融企业 | 2013年湘潭振湘国有资产经营投资有限公司湘江流域重金属污染治理公司债券 | 13振湘治理债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨明奇、任黛云     |
| 翔鹭石化股份有限公司        | 非金融企业 | 翔鹭石化股份有限公司2012年度第一期中期票据              | 12翔鹭MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20120112 | 稳定 | 首次评级 | 王佳、祁志伟      |
| 翔鹭石化股份有限公司        | 非金融企业 | 翔鹭石化股份有限公司2012年度第二期中期票据              | 12翔鹭MTN2     | 中期票据  | AA  | AA  | 20121213 | 负面 | 首次评级 | 祁志伟、王佳      |
| 翔鹭石化股份有限公司        | 非金融企业 | 翔鹭石化股份有限公司2012年度第一期中期票据              | 12翔鹭MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20121228 | 负面 | 跟踪评级 | 王佳、祁志伟      |
| 翔鹭石化股份有限公司        | 非金融企业 | 翔鹭石化股份有限公司2012年度第一期中期票据              | 12翔鹭MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20130726 | 负面 | 跟踪评级 | 王佳、祁志伟      |
| 翔鹭石化股份有限公司        | 非金融企业 | 翔鹭石化股份有限公司2012年度第二期中期票据              | 12翔鹭MTN2     | 中期票据  | AA  | AA  | 20130726 | 负面 | 跟踪评级 | 祁志伟、王佳      |
| 翔鹭石化股份有限公司        | 非金融企业 | 翔鹭石化股份有限公司2012年度第一期中期票据              | 12翔鹭MTN1     | 中期票据  | AA- | AA- | 20140624 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、祁志伟      |
| 翔鹭石化股份有限公司        | 非金融企业 | 翔鹭石化股份有限公司2012年度第二期中期票据              | 12翔鹭MTN2     | 中期票据  | AA- | AA- | 20140624 | 稳定 | 跟踪评级 | 祁志伟、王佳      |
| 翔鹭石化股份有限公司        | 非金融企业 | 翔鹭石化股份有限公司2012年度第一期中期票据              | 12翔鹭MTN1     | 中期票据  | AA- | AA- | 20150730 | 负面 | 跟踪评级 | 王佳、祁志伟      |
| 翔鹭石化股份有限公司        | 非金融企业 | 翔鹭石化股份有限公司2012年度第二期中期票据              | 12翔鹭MTN2     | 中期票据  | AA- | AA- | 20150730 | 负面 | 跟踪评级 | 祁志伟、王佳      |
| 翔鹭石化股份有限公司        | 非金融企业 | 翔鹭石化股份有限公司2012年度第一期中期票据              | 12翔鹭MTN1     | 中期票据  | A+  | A+  | 20160725 | 负面 | 跟踪评级 | 王佳、祁志伟      |
| 翔鹭石化股份有限公司        | 非金融企业 | 翔鹭石化股份有限公司2012年度第一期中期票据              | 12翔鹭MTN1     | 中期票据  | A-  | A-  | 20170414 | 负面 | 跟踪评级 | 王佳、祁志伟      |
| 新奥生态控股股份有限公司      | 非金融企业 | 河北威远生物化工股份有限公司2014年度第一期中期票据          | 14威远化工MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20140827 | 稳定 | 首次评级 | 姚德平、过国艳、王玮  |
| 新奥生态控股股份有限公司      | 非金融企业 | 新奥生态控股股份有限公司2015年度第一期中期票据            | 15新奥生态MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20150128 | 稳定 | 首次评级 | 盛东巍、过国艳     |
| 新奥生态控股股份有限公司      | 非金融企业 | 河北威远生物化工股份有限公司2014年度第一期中期票据          | 14威远化工MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20150707 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚德平、过国艳、王玮  |
| 新奥生态控股股份有限公司      | 非金融企业 | 新奥生态控股股份有限公司2015年度第一期中期票据            | 15新奥生态MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20150707 | 稳定 | 跟踪评级 | 盛东巍、过国艳     |
| 新奥生态控股股份有限公司      | 非金融企业 | 河北威远生物化工股份有限公司2014年度第一期中期票据          | 14威远化工MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160721 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚德平、过国艳、王玮  |
| 新奥生态控股股份有限公司      | 非金融企业 | 新奥生态控股股份有限公司2015年度第一期中期票据            | 15新奥生态MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160721 | 稳定 | 跟踪评级 | 盛东巍、过国艳     |
| 新奥生态控股股份有限公司      | 非金融企业 | 河北威远生物化工股份有限公司2014年度第一期中期票据          | 14威远化工MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚德平、过国艳、王玮  |
| 新奥生态控股股份有限公司      | 非金融企业 | 新奥生态控股股份有限公司2015年度第一期中期票据            | 15新奥生态MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 盛东巍、过国艳     |
| 新城控股集团股份有限公司      | 非金融企业 | 新城控股集团股份有限公司2018年度第一期中期票据            | 18新城控股MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20181129 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、李博恒      |
| 新和成控股集团有限公司       | 非金融企业 | 新和成控股集团有限公司2015年度第一期短期融资券            | 15新和成CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150805 | 稳定 | 首次评级 | 马栋、杨涵       |
| 新和成控股集团有限公司       | 非金融企业 | 新和成控股集团有限公司2015年度第一期短期融资券            | 15新和成CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160608 | 稳定 | 跟踪评级 | 马栋、杨涵       |
| 新和成控股集团有限公司       | 非金融企业 | 新和成控股集团有限公司2016年度第一期中期票据             | 16新和成MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160616 | 稳定 | 首次评级 | 杨涵、马栋       |
| 新和成控股集团有限公司       | 非金融企业 | 新和成控股集团有限公司2016年度第二期中期票据             | 16新和成MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160801 | 稳定 | 首次评级 | 杨涵、马栋       |
| 新和成控股集团有限公司       | 非金融企业 | 新和成控股集团有限公司2016年度第一期中期票据             | 16新和成MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170628 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、马栋       |
| 新和成控股集团有限公司       | 非金融企业 | 新和成控股集团有限公司2016年度第二期中期票据             | 16新和成MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170628 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、马栋       |
| 新和成控股集团有限公司       | 非金融企业 | 新和成控股集团有限公司2016年度第二期中期票据             | 16新和成MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、马栋       |
| 新和成控股集团有限公司       | 非金融企业 | 新和成控股集团有限公司2016年度第一期中期票据             | 16新和成MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、马栋       |
| 新湖中宝股份有限公司        | 非金融企业 | 新湖中宝股份有限公司2017年度第一期中期票据              | 17新湖中宝MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170614 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、付晓林、孔祥一 |
| 新湖中宝股份有限公司        | 非金融企业 | 新湖中宝股份有限公司2018年度第一期中期票据              | 18新湖中宝MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20171213 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、张博      |
| 新湖中宝股份有限公司        | 非金融企业 | 新湖中宝股份有限公司2017年度第一期中期票据              | 17新湖中宝MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、付晓林、孔祥一 |
| 新湖中宝股份有限公司        | 非金融企业 | 新湖中宝股份有限公司2018年度第一期中期票据              | 18新湖中宝MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、张博      |
| 新华水电投资股份有限公司      | 非金融企业 | 新疆新华水电投资股份有限公司2014年度第一期短期融资券         | 14新华水电CP001  | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20131206 | 稳定 | 首次评级 | 于浩洋、李祥源、周天  |
| 新华水电投资股份有限公司      | 非金融企业 | 新疆新华水电投资股份有限公司2014年度第一期短期融资券         | 14新华水电CP001  | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20140917 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、李祥源、周天  |
| 新华水电投资股份有限公司      | 非金融企业 | 新疆新华水电投资股份有限公司2014年度第一期短期融资券         | 14新华水电CP001  | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20150710 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、李祥源、周天  |
| 新华水利控股集团有限公司      | 非金融企业 | 新华水利水电投资公司2010年度第一期中期票据              | 10新水电MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20101119 | 稳定 | 首次评级 | 王佳、吕明远      |
| 新华水利控股集团有限公司      | 非金融企业 | 新华水利水电投资公司2011年度第一期中期票据              | 11新水电MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20110406 | 稳定 | 首次评级 | 王佳、赵杰       |

|                        |       |                                      |              |       |     |     |          |    |      |             |
|------------------------|-------|--------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 新华水利控股集团有限公司           | 非金融企业 | 新华水利水电投资公司2010年度第一期中期票据              | 10新水电MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20111231 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、吕明远      |
| 新华水利控股集团有限公司           | 非金融企业 | 新华水利水电投资公司2011年度第一期中期票据              | 11新水电MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20111231 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、赵杰       |
| 新华水利控股集团有限公司           | 非金融企业 | 新华水利水电投资公司2010年度第一期中期票据              | 10新水电MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20130205 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、吕明远      |
| 新华水利控股集团有限公司           | 非金融企业 | 新华水利水电投资公司2011年度第一期中期票据              | 11新水电MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20130205 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、赵杰       |
| 新华水利控股集团有限公司           | 非金融企业 | 新华水利水电投资公司2010年度第一期中期票据              | 10新水电MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20130911 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、吕明远      |
| 新华水利控股集团有限公司           | 非金融企业 | 新华水利水电投资公司2011年度第一期中期票据              | 11新水电MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20130911 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、赵杰       |
| 新华水利控股集团有限公司           | 非金融企业 | 新华水利水电投资公司2010年度第一期中期票据              | 10新水电MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20140128 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、吕明远      |
| 新华水利控股集团有限公司           | 非金融企业 | 新华水利水电投资公司2011年度第一期中期票据              | 11新水电MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20140128 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、赵杰       |
| 新华水利控股集团有限公司           | 非金融企业 | 新华水利水电投资公司2010年度第一期中期票据              | 10新水电MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20140702 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、吕明远      |
| 新华水利控股集团有限公司           | 非金融企业 | 新华水利水电投资公司2011年度第一期中期票据              | 11新水电MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20140702 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、赵杰       |
| 新华水利控股集团有限公司           | 非金融企业 | 新华水利水电投资公司2010年度第一期中期票据              | 10新水电MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20150717 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、吕明远      |
| 新华水利控股集团有限公司           | 非金融企业 | 新华水利水电投资公司2011年度第一期中期票据              | 11新水电MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20150717 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、赵杰       |
| 新疆北新路桥集团股份有限公司         | 非金融企业 | 新疆北新路桥集团股份有限公司2018年度第一期中期票据          | 18北新路桥MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180822 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、张铖      |
| 新疆兵团水利水电工程集团有限公司       | 非金融企业 | 新疆兵团水利水电工程集团有限公司2015年度第一期短期融资券       | 15兵团水利CP001  | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20140723 | 稳定 | 首次评级 | 潘诗湛、车驰      |
| 新疆兵团水利水电工程集团有限公司       | 非金融企业 | 新疆兵团水利水电工程集团有限公司2015年度第一期短期融资券       | 15兵团水利CP001  | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20150727 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛、车驰      |
| 新疆昌吉农村商业银行股份有限公司       | 金融机构  | 2018年新疆昌吉农村商业银行股份有限公司二级资本债券          | 18昌吉农商二级     | 金融债   | A+  | AA- | 20180903 | 稳定 | 首次评级 | 张甲男、陈龙泰、秦永庆 |
| 新疆昌源水务集团有限公司           | 非金融企业 | 新疆昌源水务集团有限公司2018年度第一期中期票据            | 18昌源水务MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180928 | 稳定 | 首次评级 | 竺文彬、辛纯璐     |
| 新疆华凌工贸(集团)有限公司         | 非金融企业 | 新疆华凌工贸(集团)有限公司2017年度第一期短期融资券         | 17华凌工贸CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20171110 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文选、尹金泽     |
| 新疆华凌工贸(集团)有限公司         | 非金融企业 | 新疆华凌工贸(集团)有限公司2017年度第一期短期融资券         | 17华凌工贸CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20180608 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文选、尹金泽     |
| 新疆华凌工贸(集团)有限公司         | 非金融企业 | 新疆华凌工贸(集团)有限公司2017年度第一期短期融资券         | 17华凌工贸CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20180613 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文选、尹金泽     |
| 新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司2011年度第一期短期融资券 | 11兵团建CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20101111 | 稳定 | 首次评级 | 孙恒志、韩霞      |
| 新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司2012年度第一期短期融资券 | 12兵团建CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20120320 | 稳定 | 首次评级 | 程晨、李洁       |
| 新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司2013年度第一期中期票据  | 13兵团建MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20130621 | 稳定 | 首次评级 | 程晨、李钊纳      |
| 新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司2014年度第一期短期融资券 | 14兵团建CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140318 | 稳定 | 首次评级 | 程晨、李钊纳      |
| 新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司2013年度第一期中期票据  | 13兵团建MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20140729 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、李钊纳      |
| 新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司2014年度第一期短期融资券 | 14兵团建CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140729 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、李钊纳      |
| 新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司2013年度第一期中期票据  | 13兵团建MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20150710 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、李钊纳      |
| 新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司2015年度第一期短期融资券 | 15兵团建CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150710 | 稳定 | 首次评级 | 刘珺轩、程晨      |
| 新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司2015年度第一期短期融资券 | 15兵团建CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160429 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、程晨      |
| 新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司2013年度第一期中期票据  | 13兵团建MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、李钊纳      |
| 新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司2015年度第一期短期融资券 | 15兵团建CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、程晨      |
| 新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司2013年度第一期中期票据  | 13兵团建MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20170714 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、李钊纳      |
| 新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 新疆生产建设兵团建设工程(集团)有限责任公司2013年度第一期中期票据  | 13兵团建MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、李钊纳      |
| 新疆特变电工集团有限公司           | 非金融企业 | 新疆特变电工集团有限公司2017年度第一期中期票据            | 17特变MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170330 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、常启睿      |
| 新疆特变电工集团有限公司           | 非金融企业 | 新疆特变电工集团有限公司2017年度第一期中期票据            | 17特变MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170821 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、常启睿      |
| 新疆特变电工集团有限公司           | 非金融企业 | 新疆特变电工集团有限公司2017年度第一期中期票据            | 17特变MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180716 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、常启睿      |
| 新疆天富集团有限责任公司           | 非金融企业 | 新疆天富电力(集团)有限责任公司2013年度第一期短期融资券       | 13天富电力CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130722 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、高凡      |
| 新疆天富集团有限责任公司           | 非金融企业 | 新疆天富电力(集团)有限责任公司2013年度第一期短期融资券       | 13天富电力CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140618 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、高凡      |
| 新疆天富集团有限责任公司           | 非金融企业 | 新疆天富集团有限责任公司2014年度第一期短期融资券           | 14天富CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140804 | 稳定 | 首次评级 | 石岱、赵阳       |
| 新疆天富集团有限责任公司           | 非金融企业 | 新疆天富集团有限责任公司2014年度第一期中期票据            | 14天富MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20140828 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、姬宝龙     |



|              |       |                            |              |       |     |     |          |    |      |             |
|--------------|-------|----------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 新疆天富集团有限责任公司 | 非金融企业 | 新疆天富集团有限责任公司2015年度第一期短期融资券 | 15天富CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20141226 | 稳定 | 首次评级 | 石岱、赵阳       |
| 新疆天富集团有限责任公司 | 非金融企业 | 新疆天富集团有限责任公司2014年度第一期短期融资券 | 14天富CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150204 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、陈波、李祥源  |
| 新疆天富集团有限责任公司 | 非金融企业 | 新疆天富集团有限责任公司2014年度第一期短期融资券 | 14天富CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150625 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、陈波、李祥源  |
| 新疆天富集团有限责任公司 | 非金融企业 | 新疆天富集团有限责任公司2014年度第一期中期票据  | 14天富MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20150625 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、姬宝龙     |
| 新疆天富集团有限责任公司 | 非金融企业 | 新疆天富集团有限责任公司2015年度第一期短期融资券 | 15天富CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20151102 | 稳定 | 跟踪评级 | 石岱、赵阳       |
| 新疆天富集团有限责任公司 | 非金融企业 | 新疆天富集团有限责任公司2014年度第一期中期票据  | 14天富MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、姬宝龙     |
| 新疆天富集团有限责任公司 | 非金融企业 | 新疆天富集团有限责任公司2015年度第一期短期融资券 | 15天富CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 石岱、赵阳       |
| 新疆天富集团有限责任公司 | 非金融企业 | 新疆天富集团有限责任公司2016年度第一期短期融资券 | 16天富CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160722 | 稳定 | 首次评级 | 刘文彬、牛文婧、刘琨轩 |
| 新疆天富集团有限责任公司 | 非金融企业 | 新疆天富集团有限责任公司2016年度第一期短期融资券 | 16天富CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170124 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘文彬、牛文婧、刘琨轩 |
| 新疆天富集团有限责任公司 | 非金融企业 | 新疆天富集团有限责任公司2014年度第一期中期票据  | 14天富MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20170725 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、姬宝龙     |
| 新疆天富集团有限责任公司 | 非金融企业 | 新疆天富集团有限责任公司2016年度第一期短期融资券 | 16天富CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170725 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘文彬、牛文婧、刘琨轩 |
| 新疆天富集团有限责任公司 | 非金融企业 | 新疆天富集团有限责任公司2017年度第一期短期融资券 | 17天富CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170818 | 稳定 | 首次评级 | 刘文彬、常启睿、张超  |
| 新疆天富集团有限责任公司 | 非金融企业 | 新疆天富集团有限责任公司2017年度第一期短期融资券 | 17天富CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20180119 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘文彬、常启睿、张超  |
| 新疆天富集团有限责任公司 | 非金融企业 | 新疆天富集团有限责任公司2014年度第一期中期票据  | 14天富MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、姬宝龙     |
| 新疆天富集团有限责任公司 | 非金融企业 | 新疆天富集团有限责任公司2017年度第一期短期融资券 | 17天富CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20180119 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘文彬、常启睿、张超  |
| 新疆天富集团有限责任公司 | 非金融企业 | 新疆天富集团有限责任公司2017年度第一期短期融资券 | 17天富CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘文彬、常启睿、张超  |
| 新疆天富集团有限责任公司 | 非金融企业 | 新疆天富集团有限责任公司2018年度第一期中期票据  | 18天富MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 常启睿、付晓林     |
| 新疆天富集团有限责任公司 | 非金融企业 | 新疆天富集团有限责任公司2018年度第一期中期票据  | 18天富MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20180118 | 稳定 | 首次评级 | 常启睿、付晓林     |
| 新疆天山水泥股份有限公司 | 非金融企业 | 新疆天山水泥股份有限公司2011年度第一期中期票据  | 11新天山MTN1    | 中期票据  | AAA | AA  | 20110712 | 稳定 | 首次评级 | 孙恒志、张丽      |
| 新疆天山水泥股份有限公司 | 非金融企业 | 新疆天山水泥股份有限公司2013年度第二期短期融资券 | 13天山水泥CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130110 | 稳定 | 首次评级 | 张丽、王玮       |
| 新疆天山水泥股份有限公司 | 非金融企业 | 新疆天山水泥股份有限公司2013年度第一期中期票据  | 13新天山MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20130110 | 稳定 | 首次评级 | 张丽、王玮       |
| 新疆天山水泥股份有限公司 | 非金融企业 | 新疆天山水泥股份有限公司2011年度第一期中期票据  | 11新天山MTN1    | 中期票据  | AAA | AA  | 20130123 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、张丽      |
| 新疆天山水泥股份有限公司 | 非金融企业 | 新疆天山水泥股份有限公司2011年度第一期中期票据  | 11新天山MTN1    | 中期票据  | AAA | AA  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、张丽      |
| 新疆天山水泥股份有限公司 | 非金融企业 | 新疆天山水泥股份有限公司2013年度第二期短期融资券 | 13天山水泥CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、王玮       |
| 新疆天山水泥股份有限公司 | 非金融企业 | 新疆天山水泥股份有限公司2013年度第一期中期票据  | 13新天山MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、王玮       |
| 新疆天山水泥股份有限公司 | 非金融企业 | 新疆天山水泥股份有限公司2014年度第一期短期融资券 | 14天山水泥CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140116 | 稳定 | 首次评级 | 张丽、程晨       |
| 新疆天山水泥股份有限公司 | 非金融企业 | 新疆天山水泥股份有限公司2011年度第一期中期票据  | 11新天山MTN1    | 中期票据  | AAA | AA  | 20140613 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、张丽      |
| 新疆天山水泥股份有限公司 | 非金融企业 | 新疆天山水泥股份有限公司2013年度第一期中期票据  | 13新天山MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20140613 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、王玮       |
| 新疆天山水泥股份有限公司 | 非金融企业 | 新疆天山水泥股份有限公司2014年度第一期短期融资券 | 14天山水泥CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140613 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、程晨       |
| 新疆天山水泥股份有限公司 | 非金融企业 | 新疆天山水泥股份有限公司2014年度第二期短期融资券 | 14天山水泥CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140910 | 稳定 | 首次评级 | 张丽、焦洁       |
| 新疆天山水泥股份有限公司 | 非金融企业 | 新疆天山水泥股份有限公司2014年度第二期短期融资券 | 14天山水泥CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150520 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、焦洁       |
| 新疆天山水泥股份有限公司 | 非金融企业 | 新疆天山水泥股份有限公司2011年度第一期中期票据  | 11新天山MTN1    | 中期票据  | AAA | AA  | 20150617 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、张丽      |
| 新疆天山水泥股份有限公司 | 非金融企业 | 新疆天山水泥股份有限公司2013年度第一期中期票据  | 13新天山MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20150617 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、王玮       |
| 新疆天山水泥股份有限公司 | 非金融企业 | 新疆天山水泥股份有限公司2011年度第一期中期票据  | 11新天山MTN1    | 中期票据  | AAA | AA  | 20160624 | 负面 | 跟踪评级 | 孙恒志、张丽      |
| 新疆天业股份有限公司   | 非金融企业 | 2007年新疆天业第一期短期融资券          | 07天业CP01     | 短期融资券 | A-1 | A   | 20061108 | 稳定 | 首次评级 | 张弛、刘文炳、刘雪城  |
| 新疆天业股份有限公司   | 非金融企业 | 2007年新疆天业第一期短期融资券          | 07天业CP01     | 短期融资券 | A-1 | A   | 20070724 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘雪城         |
| 新疆天业股份有限公司   | 非金融企业 | 2007年新疆天业第一期短期融资券          | 07天业CP01     | 短期融资券 | A-1 | A   | 20070930 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘雪城         |
| 新开发银行        | 主权国家  | 新开发银行2016年度第一期绿色金融债券       | 16新开发绿色金融债01 | 国际机构债 | AAA | AAA | 20160616 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、姜赐玉、宋歌   |
| 新开发银行        | 主权国家  | 新开发银行2016年度第一期绿色金融债券       | 16新开发绿色金融债01 | 国际机构债 | AAA | AAA | 20160617 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、姜赐玉、宋歌   |
| 新开发银行        | 主权国家  | 新开发银行2016年度第一期绿色金融债券       | 16新开发绿色金融债01 | 国际机构债 | AAA | AAA | 20170725 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、彭立、翟亚宁   |
| 新开发银行        | 主权国家  | 新开发银行2016年度第一期绿色金融债券       | 16新开发绿色金融债01 | 国际机构债 | AAA | AAA | 20180719 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、彭立、罗书瀚  |
| 新开发银行        | 主权国家  | 新开发银行2016年度第一期绿色金融债券       | 16新开发绿色金融债01 | 国际机构债 | AAA | AAA | 20180712 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、彭立、罗书瀚  |
| 新希望集团有限公司    | 非金融企业 | 2008年新希望集团有限公司第一期短期融资券     | 08新集团CP01    | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20070618 | 稳定 | 首次评级 | 刘雪城、王治波     |
| 新希望集团有限公司    | 非金融企业 | 2008年新希望集团有限公司第一期短期融资券     | 08新集团CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20080611 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘雪城、刘雅南     |
| 新希望集团有限公司    | 非金融企业 | 2008年新希望集团有限公司第二期短期融资券     | 08新希望CP02    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20080611 | 稳定 | 首次评级 | 刘雪城、刘雅南     |
| 新希望集团有限公司    | 非金融企业 | 2008年新希望集团有限公司第二期短期融资券     | 08新希望CP02    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20090601 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘雪城、刘雅南     |
| 新希望六和股份有限公司  | 非金融企业 | 新希望六和股份有限公司2013年度第一期短期融资券  | 13希望六和CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20130609 | 稳定 | 首次评级 | 张丽、苏薇       |
| 新希望六和股份有限公司  | 非金融企业 | 新希望六和股份有限公司2013年度第一期短期融资券  | 13希望六和CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20140307 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、苏薇       |
| 新希望六和股份有限公司  | 非金融企业 | 新希望六和股份有限公司2014年度第一期短期融资券  | 14希望六和CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20140526 | 稳定 | 首次评级 | 张丽、王慧       |
| 新希望六和股份有限公司  | 非金融企业 | 新希望六和股份有限公司2013年度第一期短期融资券  | 13希望六和CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20140704 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、苏薇       |
| 新希望六和股份有限公司  | 非金融企业 | 新希望六和股份有限公司2014年度第一期短期融资券  | 14希望六和CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150413 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、王慧       |
| 新希望六和股份有限公司  | 非金融企业 | 新希望六和股份有限公司2015年度第一期短期融资券  | 15希望六和CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150618 | 稳定 | 首次评级 | 王慧、谭心远      |
| 新希望六和股份有限公司  | 非金融企业 | 新希望六和股份有限公司2014年度第一期短期融资券  | 14希望六和CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、王慧       |

|                |       |                              |              |       |     |     |          |    |      |            |
|----------------|-------|------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 新希望六和股份有限公司    | 非金融企业 | 新希望六和股份有限公司2015年度第一期短期融资券    | 15希望六和CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160225 | 稳定 | 跟踪评级 | 王慧、谭心远     |
| 新希望六和股份有限公司    | 非金融企业 | 新希望六和股份有限公司2015年度第一期短期融资券    | 15希望六和CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160711 | 稳定 | 跟踪评级 | 王慧、谭心远     |
| 新希望六和股份有限公司    | 非金融企业 | 新希望六和股份有限公司2016年度第一期中期票据     | 16希望六和MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20160907 | 稳定 | 首次评级 | 谭心远、姜帆     |
| 新希望六和股份有限公司    | 非金融企业 | 新希望六和股份有限公司2016年度第一期中期票据     | 16希望六和MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20170628 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、姜帆     |
| 新希望六和股份有限公司    | 非金融企业 | 新希望六和股份有限公司2016年度第一期中期票据     | 16希望六和MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、姜帆     |
| 新兴际华集团有限公司     | 非金融企业 | 新兴际华集团有限公司2011年度第一期中期票据      | 11新际华MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20101130 | 稳定 | 首次评级 | 张晓斌、刘雅南    |
| 新兴际华集团有限公司     | 非金融企业 | 新兴际华集团有限公司2011年度第一期中期票据      | 11新际华MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20111231 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌、刘雅南    |
| 新兴际华集团有限公司     | 非金融企业 | 新兴际华集团有限公司2011年度第一期中期票据      | 11新际华MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌、刘雅南    |
| 新兴际华集团有限公司     | 非金融企业 | 新兴际华集团有限公司2011年度第一期中期票据      | 11新际华MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20130724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌、刘雅南    |
| 新兴际华集团有限公司     | 非金融企业 | 新兴际华集团有限公司2011年度第一期中期票据      | 11新际华MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20140730 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌、刘雅南    |
| 新兴际华集团有限公司     | 非金融企业 | 新兴际华集团有限公司2011年度第一期中期票据      | 11新际华MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌、刘雅南    |
| 新兴铸管股份有限公司     | 非金融企业 | 新兴铸管股份有限公司2016年度第一期短期融资券     | 16新兴铸管CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150817 | 稳定 | 首次评级 | 王冰、张小平     |
| 新兴铸管股份有限公司     | 非金融企业 | 新兴铸管股份有限公司2016年度第二期短期融资券     | 16新兴铸管CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160229 | 稳定 | 首次评级 | 王冰、郭昊      |
| 新兴铸管股份有限公司     | 非金融企业 | 新兴铸管股份有限公司2016年度第一期短期融资券     | 16新兴铸管CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、张小平     |
| 新兴铸管股份有限公司     | 非金融企业 | 新兴铸管股份有限公司2016年度第二期短期融资券     | 16新兴铸管CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、郭昊      |
| 新兴铸管新疆控股集团有限公司 | 非金融企业 | 新兴铸管新疆控股集团有限公司2014年度第一期短期融资券 | 14新兴铸管CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140429 | 稳定 | 首次评级 | 祖宇、杜蜀萍     |
| 新兴铸管新疆控股集团有限公司 | 非金融企业 | 新兴铸管新疆控股集团有限公司2014年度第一期短期融资券 | 14新兴铸管CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150413 | 负面 | 跟踪评级 | 祖宇、杜蜀萍     |
| 新兴铸管新疆控股集团有限公司 | 非金融企业 | 新兴铸管新疆控股集团有限公司2014年度第一期短期融资券 | 14新兴铸管CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150723 | 负面 | 跟踪评级 | 祖宇、杜蜀萍     |
| 新沂市城市投资发展有限公司  | 非金融企业 | 2016年新沂市城市投资发展有限公司公司债券       | 16新沂债        | 企业债   | AA  | AA  | 20150717 | 稳定 | 首次评级 | 孙晨歌、陈茜     |
| 新沂市城市投资发展有限公司  | 非金融企业 | 2016年新沂市城市投资发展有限公司公司债券       | 16新沂债        | 企业债   | AA  | AA  | 20160620 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、崔俊凯、杨明奇 |
| 新沂市城市投资发展有限公司  | 非金融企业 | 2016年新沂市城市投资发展有限公司公司债券       | 16新沂债        | 企业债   | AA  | AA  | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔俊凯、李衡     |
| 新沂市城市投资发展有限公司  | 非金融企业 | 2016年新沂市城市投资发展有限公司公司债券       | 16新沂债        | 企业债   | AA  | AA  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、李衡     |
| 新沂市交通投资有限公司    | 非金融企业 | 2017年新沂市交通投资有限公司公司债券         | 17新交投        | 企业债   | AAA | AA  | 20161011 | 稳定 | 首次评级 | 赵起锋、顾喆彬    |
| 新沂市交通投资有限公司    | 非金融企业 | 2017年新沂市交通投资有限公司公司债券         | 17新交投        | 企业债   | AAA | AA  | 20170620 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、陈楠     |
| 新沂市交通投资有限公司    | 非金融企业 | 2017年新沂市交通投资有限公司公司债券         | 17新交投        | 企业债   | AAA | AA  | 20180619 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、陈楠     |
| 新郑新区发展投资有限责任公司 | 非金融企业 | 2015年新郑新区发展投资有限责任公司公司债券(品种二) | 15新郑债02      | 企业债   | AA  | AA  | 20140623 | 稳定 | 首次评级 | 李小建、刘新泉    |
| 新郑新区发展投资有限责任公司 | 非金融企业 | 2015年新郑新区发展投资有限责任公司公司债券(品种一) | 15新郑债01      | 企业债   | AA+ | AA  | 20140623 | 稳定 | 首次评级 | 李小建、刘新泉    |
| 新郑新区发展投资有限责任公司 | 非金融企业 | 2015年新郑新区发展投资有限责任公司公司债券(品种二) | 15新郑债02      | 企业债   | AA  | AA  | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、刘新泉    |
| 新郑新区发展投资有限责任公司 | 非金融企业 | 2015年新郑新区发展投资有限责任公司公司债券(品种一) | 15新郑债01      | 企业债   | AA+ | AA  | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、刘新泉    |
| 新郑新区发展投资有限责任公司 | 非金融企业 | 2015年新郑新区发展投资有限责任公司公司债券(品种二) | 15新郑债02      | 企业债   | AA  | AA  | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、刘新泉    |
| 新郑新区发展投资有限责任公司 | 非金融企业 | 2015年新郑新区发展投资有限责任公司公司债券(品种一) | 15新郑债01      | 企业债   | AA+ | AA  | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、刘新泉    |
| 新郑新区发展投资有限责任公司 | 非金融企业 | 2015年新郑新区发展投资有限责任公司公司债券(品种二) | 15新郑债02      | 企业债   | AA  | AA  | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、刘新泉    |
| 新郑新区发展投资有限责任公司 | 非金融企业 | 2015年新郑新区发展投资有限责任公司公司债券(品种一) | 15新郑债01      | 企业债   | AA+ | AA  | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、刘新泉    |
| 新郑新区发展投资有限责任公司 | 非金融企业 | 2015年新郑新区发展投资有限责任公司公司债券(品种二) | 15新郑债02      | 企业债   | AA  | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、刘新泉    |
| 新郑新区发展投资有限责任公司 | 非金融企业 | 2015年新郑新区发展投资有限责任公司公司债券(品种一) | 15新郑债01      | 企业债   | AA+ | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、刘新泉    |
| 信达证券股份有限公司     | 金融机构  | 信达证券股份有限公司2013年度第一期短期融资券     | 13信达证券CP001  | 金融债   | A-1 | AA+ | 20131031 | 稳定 | 首次评级 | 韩夷、赖金昌、吕臻颀 |
| 信达证券股份有限公司     | 金融机构  | 信达证券股份有限公司2014年度第一期短期融资券     | 14信达证券CP001  | 金融债   | A-1 | AA+ | 20140814 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、宋歌     |
| 信阳华信投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2014年信阳华信投资集团有限责任公司公司债券      | 14信阳债        | 企业债   | AA  | AA  | 20130329 | 稳定 | 首次评级 | 王紫临、盛东巍    |
| 信阳华信投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2014年信阳华信投资集团有限责任公司公司债券      | 14信阳债        | 企业债   | AA  | AA  | 20140624 | 稳定 | 跟踪评级 | 盛东巍、陈丹     |
| 信阳华信投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2014年信阳华信投资集团有限责任公司公司债券      | 14信阳债        | 企业债   | AA  | AA  | 20150630 | 稳定 | 跟踪评级 | 车驰、徐荣伟     |
| 信阳华信投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2014年信阳华信投资集团有限责任公司公司债券      | 14信阳债        | 企业债   | AA  | AA  | 20160624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峻铖、喻宙宏    |
| 信阳华信投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2014年信阳华信投资集团有限责任公司公司债券      | 14信阳债        | 企业债   | AA  | AA  | 20170622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峻铖、姚玥     |
| 信阳华信投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2014年信阳华信投资集团有限责任公司公司债券      | 14信阳债        | 企业债   | AA  | AA  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峻铖、姚玥     |
| 星河实业(深圳)有限公司   | 非金融企业 | 星河实业(深圳)有限公司2017年度第一期中期票据    | 17星河实业MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160530 | 稳定 | 首次评级 | 赵传第、陈茜     |
| 星河实业(深圳)有限公司   | 非金融企业 | 星河实业(深圳)有限公司2017年度第一期中期票据    | 17星河实业MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170726 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、陈茜     |
| 星河实业(深圳)有限公司   | 非金融企业 | 星河实业(深圳)有限公司2017年度第二期中期票据    | 17星河实业MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20171026 | 稳定 | 首次评级 | 韩家麒、李晨     |
| 星河实业(深圳)有限公司   | 非金融企业 | 星河实业(深圳)有限公司2018年度第一期中期票据    | 18星河实业MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20171219 | 稳定 | 首次评级 | 赵传第、陈茜     |
| 星河实业(深圳)有限公司   | 非金融企业 | 星河实业(深圳)有限公司2017年度第二期中期票据    | 17星河实业MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、李晨     |
| 星河实业(深圳)有限公司   | 非金融企业 | 星河实业(深圳)有限公司2017年度第一期中期票据    | 17星河实业MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、陈茜     |
| 星河实业(深圳)有限公司   | 非金融企业 | 星河实业(深圳)有限公司2018年度第二期中期票据    | 18星河实业MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180717 | 稳定 | 首次评级 | 韩家麒、李晨     |
| 星河实业(深圳)有限公司   | 非金融企业 | 星河实业(深圳)有限公司2018年度第一期中期票据    | 18星河实业MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、李晨     |
| 星星集团有限公司       | 非金融企业 | 星星集团有限公司2011年度第一期短期融资券       | 11星星CP001    | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20110909 | 稳定 | 首次评级 | 王立婷、李洁     |
| 星星集团有限公司       | 非金融企业 | 星星集团有限公司2011年度第一期短期融资券       | 11星星CP001    | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20120921 | 稳定 | 跟踪评级 | 王立婷、李洁     |

|              |       |                                      |              |        |     |     |          |    |      |             |
|--------------|-------|--------------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 邢台路桥建设总公司    | 非金融企业 | 邢台路桥建设总公司2016年度第一期中期票据               | 16邢台路桥MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20150717 | 稳定 | 首次评级 | 陈静、刘博       |
| 邢台路桥建设总公司    | 非金融企业 | 邢台路桥建设总公司2016年度第一期中期票据               | 16邢台路桥MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静、刘博       |
| 邢台路桥建设总公司    | 非金融企业 | 邢台路桥建设总公司2016年度第一期中期票据               | 16邢台路桥MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20170719 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静、刘博       |
| 邢台路桥建设总公司    | 非金融企业 | 邢台路桥建设总公司2016年度第一期中期票据               | 16邢台路桥MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静、刘博       |
| 兴业国际信托有限公司   | 金融机构  | 兴元2018年第四期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券 | 18兴元4A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20181121 | -  | 跟踪评级 | 杨明奇、赵起锋、边沁  |
| 兴业国际信托有限公司   | 金融机构  | 兴元2018年第四期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券 | 18兴元4A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20181116 | -  | 首次评级 | 赵晓丽、李泽、李开颜  |
| 兴业国际信托有限公司   | 金融机构  | 兴元2018年第四期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券 | 18兴元4A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20181116 | -  | 首次评级 | 赵晓丽、李泽、李开颜  |
| 兴业国际信托有限公司   | 金融机构  | 兴元2018年第四期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券 | 18兴元4A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20181121 | -  | 跟踪评级 | 杨明奇、赵起锋、边沁  |
| 兴业金融租赁有限责任公司 | 金融机构  | 兴业金融租赁有限责任公司2015年第一期金融债券             | 15兴业租赁债01    | 金融债    | AAA | AAA | 20150525 | 稳定 | 首次评级 | 韩夷、姜赐玉、丁倩岩  |
| 兴业金融租赁有限责任公司 | 金融机构  | 兴业金融租赁有限责任公司2015年第二期金融债券             | 15兴业租赁债02    | 金融债    | AAA | AAA | 20150807 | 稳定 | 首次评级 | 韩夷、姜赐玉、丁倩岩  |
| 兴业金融租赁有限责任公司 | 金融机构  | 兴业金融租赁有限责任公司2015年第一期金融债券             | 15兴业租赁债01    | 金融债    | AAA | AAA | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、姜赐玉、丁倩岩  |
| 兴业金融租赁有限责任公司 | 金融机构  | 兴业金融租赁有限责任公司2015年第二期金融债券             | 15兴业租赁债02    | 金融债    | AAA | AAA | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、姜赐玉、丁倩岩  |
| 兴业金融租赁有限责任公司 | 金融机构  | 兴业金融租赁有限责任公司2015年第一期金融债券             | 15兴业租赁债01    | 金融债    | AAA | AAA | 20170710 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、姜赐玉、丁倩岩  |
| 兴业金融租赁有限责任公司 | 金融机构  | 兴业金融租赁有限责任公司2015年第二期金融债券             | 15兴业租赁债02    | 金融债    | AAA | AAA | 20170710 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、姜赐玉、丁倩岩  |
| 兴业金融租赁有限责任公司 | 金融机构  | 兴业金融租赁有限责任公司2015年第二期金融债券             | 15兴业租赁债02    | 金融债    | AAA | AAA | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、姜赐玉、丁倩岩  |
| 兴业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2005年兴业银行股份有限公司第一期债券                 | 05兴业01       | 金融债    | AAA | -   | 20050907 | -  | 首次评级 | 任红、潘军、杨杰    |
| 兴业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2006年兴业银行股份有限公司债券(第一期)               | 06兴业01       | 金融债    | AAA | -   | 20050907 | -  | 首次评级 | 任红、潘军、杨杰    |
| 兴业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2005年兴业银行股份有限公司第一期债券                 | 05兴业01       | 金融债    | AAA | -   | 20060319 | -  | 跟踪评级 | 乔笙、潘军       |
| 兴业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2006年兴业银行股份有限公司债券(第一期)               | 06兴业01       | 金融债    | AAA | -   | 20060319 | -  | 跟踪评级 | 乔笙          |
| 兴业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2006年第二期兴业银行金融债券(10年期)               | 06兴业03(10)   | 金融债    | AAA | -   | 20060712 | -  | 首次评级 | 杨杰          |
| 兴业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2006年第二期兴业银行金融债券(5年期)                | 06兴业03(5)    | 金融债    | AAA | -   | 20060712 | -  | 首次评级 | 杨杰          |
| 兴业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2006年兴业银行混合资本债券(浮)                   | 06兴业02浮      | 金融债    | AA- | -   | 20060906 | -  | 首次评级 | 任红、王丹丹、杨杰   |
| 兴业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2006年兴业银行混合资本债券(固)                   | 06兴业02固      | 金融债    | AA- | -   | 20060906 | 稳定 | 首次评级 | 任红、王丹丹、杨杰   |
| 兴业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2006年兴业银行混合资本债券(浮)                   | 06兴业02浮      | 金融债    | AA- | -   | 20070305 | 稳定 | 跟踪评级 | 任红、王丹丹、杨杰   |
| 兴业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2006年兴业银行混合资本债券(固)                   | 06兴业02固      | 金融债    | AA- | -   | 20070305 | 稳定 | 跟踪评级 | 任红、王丹丹、杨杰   |
| 兴业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2007年第一期兴业银行金融债券3年期固定利率品种            | 07兴业01       | 金融债    | AAA | -   | 20070316 | -  | 首次评级 | 乔笙、潘军、杨杰    |
| 兴业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2007年第一期兴业银行金融债券5年期浮动利率品种            | 07兴业03       | 金融债    | AAA | -   | 20070316 | -  | 首次评级 | 甘铭山、刘静、张弛   |
| 兴业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2007年第一期兴业银行金融债券5年期固定利率品种            | 07兴业02       | 金融债    | AAA | -   | 20070316 | -  | 首次评级 | 乔笙、潘军、杨杰    |
| 兴业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2006年兴业银行混合资本债券(浮)                   | 06兴业02浮      | 金融债    | AA- | -   | 20070509 | 稳定 | 跟踪评级 | 任红、潘军、杨杰    |
| 兴业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2006年兴业银行混合资本债券(固)                   | 06兴业02固      | 金融债    | AA- | -   | 20070509 | 稳定 | 跟踪评级 | 万华伟         |
| 兴业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2005年兴业银行股份有限公司第一期债券                 | 05兴业01       | 金融债    | AAA | -   | 20070724 | -  | 跟踪评级 | 刘化普、万华伟、刘秉钧 |
| 兴业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2006年兴业银行股份有限公司债券(第一期)               | 06兴业01       | 金融债    | AAA | -   | 20070724 | -  | 跟踪评级 | 任红、王丹丹、杨杰   |
| 兴业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2006年第二期兴业银行金融债券(10年期)               | 06兴业03(10)   | 金融债    | AAA | -   | 20070724 | -  | 跟踪评级 | 万华伟         |
| 兴业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2006年第二期兴业银行金融债券(5年期)                | 06兴业03(5)    | 金融债    | AAA | -   | 20070724 | -  | 跟踪评级 | 万华伟         |
| 兴业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2007年第一期兴业银行金融债券3年期固定利率品种            | 07兴业01       | 金融债    | AAA | -   | 20070724 | -  | 跟踪评级 | 杨杰、张凯       |
| 兴业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2007年第一期兴业银行金融债券5年期浮动利率品种            | 07兴业03       | 金融债    | AAA | -   | 20070724 | -  | 跟踪评级 | 杨杰、张凯       |
| 兴业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2007年第一期兴业银行金融债券5年期固定利率品种            | 07兴业02       | 金融债    | AAA | -   | 20070724 | -  | 跟踪评级 | 杨杰、张凯       |
| 兴业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2006年兴业银行混合资本债券(浮)                   | 06兴业02浮      | 金融债    | AA- | -   | 20070903 | 稳定 | 跟踪评级 | 乔笙          |
| 兴业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2006年兴业银行混合资本债券(固)                   | 06兴业02固      | 金融债    | AA- | -   | 20070903 | 稳定 | 跟踪评级 | 乔笙          |
| 兴业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2006年兴业银行混合资本债券(浮)                   | 06兴业02浮      | 金融债    | AA- | -   | 20071116 | 稳定 | 跟踪评级 | 乔笙          |
| 兴业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2006年兴业银行混合资本债券(固)                   | 06兴业02固      | 金融债    | AA- | -   | 20071116 | 稳定 | 跟踪评级 | 乔笙          |
| 兴业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2006年兴业银行混合资本债券(浮)                   | 06兴业02浮      | 金融债    | AA- | AAA | 20080425 | 稳定 | 跟踪评级 | 乔笙          |
| 兴业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2006年兴业银行混合资本债券(固)                   | 06兴业02固      | 金融债    | AA- | AAA | 20080425 | 稳定 | 跟踪评级 | 乔笙          |
| 兴业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2005年兴业银行股份有限公司第一期债券                 | 05兴业01       | 金融债    | AAA | AAA | 20080526 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘化普、万华伟、刘秉钧 |
| 兴业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2006年兴业银行股份有限公司债券(第一期)               | 06兴业01       | 金融债    | AAA | AAA | 20080526 | 稳定 | 跟踪评级 | 任红、潘军、杨杰    |
| 兴业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2006年兴业银行混合资本债券(浮)                   | 06兴业02浮      | 金融债    | AA- | AAA | 20080526 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰          |
| 兴业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2006年兴业银行混合资本债券(固)                   | 06兴业02固      | 金融债    | AA- | AAA | 20080526 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰          |
| 兴业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2006年第二期兴业银行金融债券(10年期)               | 06兴业03(10)   | 金融债    | AAA | AAA | 20080526 | 稳定 | 跟踪评级 | 乔笙、潘军、杨杰    |
| 兴业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2006年第二期兴业银行金融债券(5年期)                | 06兴业03(5)    | 金融债    | AAA | AAA | 20080526 | 稳定 | 跟踪评级 | 乔笙、潘军、杨杰    |

[illegible]

[illegible]

|                 |       |                               |             |        |     |     |          |    |      |             |
|-----------------|-------|-------------------------------|-------------|--------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 兴业银行股份有限公司      | 金融机构  | 兴业银行股份有限公司2009年第一期次级债券10年固定品种 | 09兴业01      | 金融债    | AA+ | AAA | 20140623 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、宿夏获     |
| 兴业银行股份有限公司      | 金融机构  | 兴业银行股份有限公司2009年第一期次级债券15年固定品种 | 09兴业02      | 金融债    | AA+ | AAA | 20140623 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、宿夏获     |
| 兴业银行股份有限公司      | 金融机构  | 兴业银行股份有限公司2010年第一期次级债券        | 10兴业银行债     | 金融债    | AA+ | AAA | 20140623 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、宿夏获     |
| 兴业银行股份有限公司      | 金融机构  | 2006年兴业银行混合资本债券(浮)            | 06兴业02浮     | 金融债    | AA  | AAA | 20140917 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、宿夏获     |
| 兴业银行股份有限公司      | 金融机构  | 2006年兴业银行混合资本债券(固)            | 06兴业02固     | 金融债    | AA  | AAA | 20140917 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、宿夏获     |
| 兴业银行股份有限公司      | 金融机构  | 2006年兴业银行混合资本债券(浮)            | 06兴业02浮     | 金融债    | AA  | AAA | 20141114 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、宿夏获     |
| 兴业银行股份有限公司      | 金融机构  | 2006年兴业银行混合资本债券(固)            | 06兴业02固     | 金融债    | AA  | AAA | 20141114 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、宿夏获     |
| 兴业银行股份有限公司      | 金融机构  | 2006年兴业银行混合资本债券(浮)            | 06兴业02浮     | 金融债    | AA  | AAA | 20150519 | 稳定 | 跟踪评级 | 宿夏获、张煜乾     |
| 兴业银行股份有限公司      | 金融机构  | 2006年兴业银行混合资本债券(固)            | 06兴业02固     | 金融债    | AA  | AAA | 20150519 | 稳定 | 跟踪评级 | 宿夏获、张煜乾     |
| 兴业银行股份有限公司      | 金融机构  | 2006年兴业银行混合资本债券(浮)            | 06兴业02浮     | 金融债    | AA  | AAA | 20150717 | 稳定 | 跟踪评级 | 宿夏获、张煜乾     |
| 兴业银行股份有限公司      | 金融机构  | 2006年兴业银行混合资本债券(固)            | 06兴业02固     | 金融债    | AA  | AAA | 20150717 | 稳定 | 跟踪评级 | 宿夏获、张煜乾     |
| 兴业银行股份有限公司      | 金融机构  | 2006年第二期兴业银行金融债券(10年期)        | 06兴业03(10)  | 金融债    | AAA | AAA | 20150717 | 稳定 | 跟踪评级 | 宿夏获、张煜乾     |
| 兴业银行股份有限公司      | 金融机构  | 兴业银行股份有限公司2009年第一期次级债券15年固定品种 | 09兴业02      | 金融债    | AA+ | AAA | 20150717 | 稳定 | 跟踪评级 | 宿夏获、张煜乾     |
| 兴业银行股份有限公司      | 金融机构  | 兴业银行股份有限公司2010年第一期次级债券        | 10兴业银行债     | 金融债    | AA+ | AAA | 20150717 | 稳定 | 跟踪评级 | 宿夏获、张煜乾     |
| 兴业银行股份有限公司      | 金融机构  | 2006年兴业银行混合资本债券(浮)            | 06兴业02浮     | 金融债    | AA  | AAA | 20150910 | 稳定 | 跟踪评级 | 宿夏获、张煜乾     |
| 兴业银行股份有限公司      | 金融机构  | 2006年兴业银行混合资本债券(固)            | 06兴业02固     | 金融债    | AA  | AAA | 20150910 | 稳定 | 跟踪评级 | 宿夏获、张煜乾     |
| 兴业银行股份有限公司      | 金融机构  | 2006年兴业银行混合资本债券(浮)            | 06兴业02浮     | 金融债    | AA  | AAA | 20151110 | 稳定 | 跟踪评级 | 宿夏获、张煜乾     |
| 兴业银行股份有限公司      | 金融机构  | 2006年兴业银行混合资本债券(固)            | 06兴业02固     | 金融债    | AA  | AAA | 20151110 | 稳定 | 跟踪评级 | 宿夏获、张煜乾     |
| 兴业银行股份有限公司      | 金融机构  | 2006年兴业银行混合资本债券(浮)            | 06兴业02浮     | 金融债    | AA  | AAA | 20160510 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、郎朗、孔宁   |
| 兴业银行股份有限公司      | 金融机构  | 2006年兴业银行混合资本债券(固)            | 06兴业02固     | 金融债    | AA  | AAA | 20160510 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、郎朗、孔宁   |
| 兴业银行股份有限公司      | 金融机构  | 2006年兴业银行混合资本债券(浮)            | 06兴业02浮     | 金融债    | AA  | AAA | 20160721 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、郎朗、孔宁   |
| 兴业银行股份有限公司      | 金融机构  | 2006年兴业银行混合资本债券(固)            | 06兴业02固     | 金融债    | AA  | AAA | 20160721 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、郎朗、孔宁   |
| 兴业银行股份有限公司      | 金融机构  | 2006年第二期兴业银行金融债券(10年期)        | 06兴业03(10)  | 金融债    | AAA | AAA | 20160721 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、郎朗、孔宁   |
| 兴业银行股份有限公司      | 金融机构  | 兴业银行股份有限公司2009年第一期次级债券15年固定品种 | 09兴业02      | 金融债    | AA+ | AAA | 20160721 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、郎朗、孔宁   |
| 兴业银行股份有限公司      | 金融机构  | 兴业银行股份有限公司2010年第一期次级债券        | 10兴业银行债     | 金融债    | AA+ | AAA | 20160721 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、郎朗、孔宁   |
| 兴业银行股份有限公司      | 金融机构  | 兴瑞2017年第一期不良优先档资产支持证券         | 17兴瑞1优先     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170503 | -  | 首次评级 | 胡健、陈龙泰、刘美欣  |
| 兴业银行股份有限公司      | 金融机构  | 兴瑞2017年第一期不良优先档资产支持证券         | 17兴瑞1优先     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170504 | -  | 跟踪评级 | 胡健、陈龙泰、刘美欣  |
| 兴业银行股份有限公司      | 金融机构  | 兴业银行股份有限公司2009年第一期次级债券15年固定品种 | 09兴业02      | 金融债    | AAA | AAA | 20170727 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健、陈龙泰、刘美欣  |
| 兴业银行股份有限公司      | 金融机构  | 兴业银行股份有限公司2010年第一期次级债券        | 10兴业银行债     | 金融债    | AAA | AAA | 20170727 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健、陈龙泰、刘美欣  |
| 兴业银行股份有限公司      | 金融机构  | 兴业银行股份有限公司2009年第一期次级债券15年固定品种 | 09兴业02      | 金融债    | AAA | AAA | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健、王逸夫      |
| 兴业银行股份有限公司      | 金融机构  | 兴业银行股份有限公司2010年第一期次级债券        | 10兴业银行债     | 金融债    | AAA | AAA | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健、王逸夫      |
| 兴业证券股份有限公司      | 金融机构  | 兴业证券股份有限公司2013年度第一期短期融资券      | 13兴业证券CP001 | 金融债    | A-1 | AAA | 20130315 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰 赖金昌 陈瑾   |
| 兴业证券股份有限公司      | 金融机构  | 兴业证券股份有限公司2014年度第一期短期融资券      | 14兴业证券CP001 | 金融债    | A-1 | AAA | 20131224 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰 赖金昌 陈瑾   |
| 兴业证券股份有限公司      | 金融机构  | 兴业证券股份有限公司2014年度第二期短期融资券      | 14兴业证券CP002 | 金融债    | A-1 | AAA | 20140311 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰 赖金昌 宋歌   |
| 兴业证券股份有限公司      | 金融机构  | 兴业证券股份有限公司2014年度第三期短期融资券      | 14兴业证券CP003 | 金融债    | A-1 | AAA | 20140617 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰 赖金昌 宋歌   |
| 兴业证券股份有限公司      | 金融机构  | 兴业证券股份有限公司2014年度第四期短期融资券      | 14兴业证券CP004 | 金融债    | A-1 | AAA | 20141031 | 稳定 | 首次评级 | 赖金昌、宿夏获     |
| 兴业证券股份有限公司      | 金融机构  | 兴业证券股份有限公司2015年度第一期短期融资券      | 15兴业证券CP001 | 金融债    | A-1 | AAA | 20150120 | 稳定 | 首次评级 | 赖金昌、宿夏获     |
| 兴业证券股份有限公司      | 金融机构  | 兴业证券股份有限公司2015年度第三期短期融资券      | 15兴业证券CP003 | 金融债    | A-1 | AAA | 20150413 | 稳定 | 首次评级 | 赖金昌、宿夏获、丁倩岩 |
| 兴业证券股份有限公司      | 金融机构  | 兴业证券股份有限公司2015年度第二期短期融资券      | 15兴业证券CP002 | 金融债    | A-1 | AAA | 20150429 | 稳定 | 首次评级 | 赖金昌、宿夏获、丁倩岩 |
| 兴业证券股份有限公司      | 金融机构  | 兴业证券股份有限公司2016年度第一期短期融资券      | 16兴业证券CP001 | 金融债    | A-1 | AAA | 20160413 | 稳定 | 首次评级 | 丁倩岩、陈绪童     |
| 兴业证券股份有限公司      | 金融机构  | 兴业证券股份有限公司2016年度第二期短期融资券      | 16兴业证券CP002 | 金融债    | A-1 | AAA | 20160707 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、郎朗、孔宁   |
| 兴义市信恒城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2015年兴义市信恒城市建设投资有限公司公司债券      | 15兴义信恒债     | 企业债    | AA  | AA  | 20150605 | 稳定 | 首次评级 | 李新建、张庆扬     |
| 兴义市信恒城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2015年兴义市信恒城市建设投资有限公司公司债券      | 15兴义信恒债     | 企业债    | AA  | AA  | 20151126 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、张庆扬     |
| 兴义市信恒城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2015年兴义市信恒城市建设投资有限公司公司债券      | 15兴义信恒债     | 企业债    | AA  | AA  | 20160825 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、张庆扬     |
| 兴义市信恒城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2015年兴义市信恒城市建设投资有限公司公司债券      | 15兴义信恒债     | 企业债    | AA  | AA  | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、张庆扬     |
| 兴义市信恒城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2015年兴义市信恒城市建设投资有限公司公司债券      | 15兴义信恒债     | 企业债    | AA  | AA  | 20180627 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、张庆扬     |
| 兴义市信恒城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2018年第二期兴义市信恒城市建设投资有限公司公司债券   | 18兴义02      | 企业债    | AA  | AA  | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、赵起锋、边沁  |
| 兴义市信恒城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2018年第二期兴义市信恒城市建设投资有限公司公司债券   | 18兴义02      | 企业债    | AA  | AA  | 20180628 | 稳定 | 首次评级 | 孙宏辰、赵起锋、边沁  |
| 兴义市信恒城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2018年第二期兴义市信恒城市建设投资有限公司公司债券   | 18兴义02      | 企业债    | AA  | AA  | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、赵起锋、边沁  |
| 兴义市信恒城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2018年第二期兴义市信恒城市建设投资有限公司公司债券   | 18兴义02      | 企业债    | AA  | AA  | 20180628 | 稳定 | 首次评级 | 孙宏辰、赵起锋、边沁  |
| 兴义市信恒城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2018年第一期兴义市信恒城市建设投资有限公司公司债券   | 18兴义01      | 企业债    | AA  | AA  | 20180627 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、赵起锋、边沁  |
| 兴义市信恒城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2018年第一期兴义市信恒城市建设投资有限公司公司债券   | 18兴义01      | 企业债    | AA  | AA  | 20180112 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、赵起锋、边沁  |
| 兴义市信恒城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2018年第一期兴义市信恒城市建设投资有限公司公司债券   | 18兴义01      | 企业债    | AA  | AA  | 20180110 | 稳定 | 首次评级 | 孙宏辰、赵起锋、边沁  |

[illegible]



[illegible]

[illegible]

|                     |       |                             |              |       |     |     |          |    |      |            |
|---------------------|-------|-----------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 宣城市国有资产投资有限公司       | 非金融企业 | 宣城市国有资产投资有限公司2017年度第一期中期票据  | 17宣城国资MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170622 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、张依     |
| 宣城市国有资产投资有限公司       | 非金融企业 | 宣城市国有资产投资有限公司2018年度第二期中期票据  | 18宣城国资MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20171110 | 稳定 | 首次评级 | 李海宸、张依、郝一哲 |
| 宣城市国有资产投资有限公司       | 非金融企业 | 2014年宣城市国有资产投资有限公司公司债券      | 14宣城债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20180619 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、程晨、史延   |
| 宣城市国有资产投资有限公司       | 非金融企业 | 宣城市国有资产投资有限公司2017年度第一期中期票据  | 17宣城国资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180619 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、张依     |
| 宣城市国有资产投资有限公司       | 非金融企业 | 宣城市国有资产投资有限公司2018年度第二期中期票据  | 18宣城国资MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180619 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、张依、郝一哲 |
| 烟台打捞局               | 非金融企业 | 烟台打捞局2011年度第一期短期融资券         | 11烟打捞CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20110218 | 稳定 | 首次评级 | 丁继平、于浩洋    |
| 烟台打捞局               | 非金融企业 | 烟台打捞局2011年度第一期短期融资券         | 11烟打捞CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20111229 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁继平、于浩洋    |
| 烟台港股份有限公司           | 非金融企业 | 烟台港股份有限公司2015年度第一期短期融资券     | 15烟台港股CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20141030 | 稳定 | 首次评级 | 胡鑫、周一鹤     |
| 烟台港股份有限公司           | 非金融企业 | 烟台港股份有限公司2015年度第一期短期融资券     | 15烟台港股CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡鑫、周一鹤     |
| 烟台港股份有限公司           | 非金融企业 | 烟台港股份有限公司2016年度第一期短期融资券     | 16烟台港CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160118 | 稳定 | 首次评级 | 李新建、杨明奇    |
| 烟台港股份有限公司           | 非金融企业 | 烟台港股份有限公司2016年度第一期短期融资券     | 16烟台港CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160728 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、杨明奇    |
| 烟台港股份有限公司           | 非金融企业 | 烟台港股份有限公司2017年度第一期短期融资券     | 17烟台港股CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170117 | 稳定 | 首次评级 | 杨明奇、黄琪融    |
| 烟台港股份有限公司           | 非金融企业 | 烟台港股份有限公司2017年度第一期短期融资券     | 17烟台港股CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170726 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨明奇、黄琪融    |
| 烟台港集团有限公司           | 非金融企业 | 2007年烟台港集团有限公司第一期短期融资券      | 07烟台港CP01    | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20070703 | 稳定 | 首次评级 | 张成、宋兴华     |
| 烟台港集团有限公司           | 非金融企业 | 2007年烟台港集团有限公司第一期短期融资券      | 07烟台港CP01    | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20080902 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、张成     |
| 烟台港集团有限公司           | 非金融企业 | 2008年烟台港集团有限公司第一期短期融资券      | 08烟台港CP01    | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20080903 | 稳定 | 首次评级 | 谢凌艳、张成     |
| 烟台港集团有限公司           | 非金融企业 | 2008年烟台港集团有限公司第一期短期融资券      | 08烟台港CP01    | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20090831 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、张成     |
| 烟台港集团有限公司           | 非金融企业 | 2011年烟台港集团有限公司公司债券          | 11烟台港债       | 企业债   | AA- | AA- | 20110316 | 稳定 | 首次评级 | 张成、谢凌艳     |
| 烟台港集团有限公司           | 非金融企业 | 2011年烟台港集团有限公司公司债券          | 11烟台港债       | 企业债   | AA- | AA- | 20111228 | 稳定 | 跟踪评级 | 王珂         |
| 烟台港集团有限公司           | 非金融企业 | 2011年烟台港集团有限公司公司债券          | 11烟台港债       | 企业债   | AA- | AA- | 20120919 | 稳定 | 跟踪评级 | 王珂         |
| 烟台港集团有限公司           | 非金融企业 | 2011年烟台港集团有限公司公司债券          | 11烟台港债       | 企业债   | AA  | AA  | 20130731 | 稳定 | 跟踪评级 | 车飞         |
| 烟台港集团有限公司           | 非金融企业 | 2011年烟台港集团有限公司公司债券          | 11烟台港债       | 企业债   | AA  | AA  | 20140730 | 稳定 | 跟踪评级 | 周一鹤、车飞     |
| 烟台港集团有限公司           | 非金融企业 | 2011年烟台港集团有限公司公司债券          | 11烟台港债       | 企业债   | AA  | AA  | 20150728 | 稳定 | 跟踪评级 | 董德洋、胡鑫     |
| 烟台港集团有限公司           | 非金融企业 | 2011年烟台港集团有限公司公司债券          | 11烟台港债       | 企业债   | AA  | AA  | 20160728 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨明奇、黄琪融、张依 |
| 烟台开发区国有资产经营管理有限公司   | 非金融企业 | 2013年烟台开发区国有资产经营管理公司企业债券    | 13烟台开发债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20130311 | 稳定 | 首次评级 | 王紫临、王冰     |
| 烟台开发区国有资产经营管理有限公司   | 非金融企业 | 2013年烟台开发区国有资产经营管理公司企业债券    | 13烟台开发债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20131016 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰         |
| 烟台开发区国有资产经营管理有限公司   | 非金融企业 | 2013年烟台开发区国有资产经营管理公司企业债券    | 13烟台开发债      | 企业债   | AA+ | AA+ | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 过国冰、刘新泉    |
| 烟台开发区国有资产经营管理有限公司   | 非金融企业 | 2013年烟台开发区国有资产经营管理公司企业债券    | 13烟台开发债      | 企业债   | AA+ | AA+ | 20150710 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新泉、侯煜明    |
| 烟台开发区国有资产经营管理有限公司   | 非金融企业 | 2013年烟台开发区国有资产经营管理公司企业债券    | 13烟台开发债      | 企业债   | AAA | AA+ | 20160816 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、王康      |
| 烟台开发区国有资产经营管理有限公司   | 非金融企业 | 2013年烟台开发区国有资产经营管理公司企业债券    | 13烟台开发债      | 企业债   | AAA | AA+ | 20170628 | 稳定 | 跟踪评级 | 王康、闫蓉      |
| 烟台市城市建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 2013年烟台市城市建设发展有限公司公司债券      | 13烟台债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20130218 | 稳定 | 首次评级 | 陈丹、李新建     |
| 烟台市城市建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 2013年烟台市城市建设发展有限公司公司债券      | 13烟台债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20130709 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈丹         |
| 烟台市城市建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 2013年烟台市城市建设发展有限公司公司债券      | 13烟台债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20140425 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈丹、王晓辉     |
| 烟台市城市建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 2013年烟台市城市建设发展有限公司公司债券      | 13烟台债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20150626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、叶青      |
| 烟台市城市建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 2013年烟台市城市建设发展有限公司公司债券      | 13烟台债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20160624 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、王康      |
| 烟台市城市建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 2013年烟台市城市建设发展有限公司公司债券      | 13烟台债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20170602 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、王康      |
| 延安城市建设投资(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 2012年延安城市建设投资开发有限责任公司企业债券   | 12延城投        | 企业债   | AAA | AA  | 20110512 | 稳定 | 首次评级 | 孙恒志、王紫临    |
| 延安城市建设投资(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 2012年延安城市建设投资开发有限责任公司企业债券   | 12延城投        | 企业债   | AAA | AA  | 20121228 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈丹         |
| 延安城市建设投资(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 2012年延安城市建设投资开发有限责任公司企业债券   | 12延城投        | 企业债   | AAA | AA  | 20131231 | 稳定 | 跟踪评级 | 张露雪、黄静雯    |
| 延安城市建设投资(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 2012年延安城市建设投资开发有限责任公司企业债券   | 12延城投        | 企业债   | AAA | AA  | 20141219 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晓辉、张露雪    |
| 延安城市建设投资(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 2012年延安城市建设投资开发有限责任公司企业债券   | 12延城投        | 企业债   | AAA | AA  | 20150728 | 稳定 | 跟踪评级 | 李嘉、孙晨歌     |
| 延安城市建设投资(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 2012年延安城市建设投资开发有限责任公司企业债券   | 12延城投        | 企业债   | AAA | AA  | 20160913 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峻铖、王康     |
| 盐城高新区投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2015年盐城高新区投资集团有限公司公司债券      | 15盐高新债       | 企业债   | AAA | AA  | 20150806 | 稳定 | 首次评级 | 黄静雯、王宇勋    |
| 盐城高新区投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2015年盐城高新区投资集团有限公司公司债券      | 15盐高新债       | 企业债   | AAA | AA  | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇勋、崔俊凯    |
| 盐城高新区投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2015年盐城高新区投资集团有限公司公司债券      | 15盐高新债       | 企业债   | AAA | AA  | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇勋、翟欣娇    |
| 盐城高新区投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2015年盐城高新区投资集团有限公司公司债券      | 15盐高新债       | 企业债   | AAA | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峻铖、王萌     |
| 盐城高新区投资集团有限公司       | 非金融企业 | 盐城高新区投资集团有限公司2018年度第一期短期融资券 | 18盐城高新CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180815 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、王萌     |
| 盐城市大丰区域城建国有资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2013年第一期大丰市城建国有资产经营有限公司公司债券 | 13大丰债01      | 企业债   | AA+ | AA  | 20131218 | 稳定 | 首次评级 | 高凡、杜蜀萍     |
| 盐城市大丰区域城建国有资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2013年第二期大丰市城建国有资产经营有限公司公司债券 | 13大丰债02      | 企业债   | AA+ | AA  | 20140116 | 稳定 | 首次评级 | 高凡、杜蜀萍     |
| 盐城市大丰区域城建国有资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2013年第一期大丰市城建国有资产经营有限公司公司债券 | 13大丰债01      | 企业债   | AA+ | AA  | 20140912 | 稳定 | 跟踪评级 | 杜蜀萍、张庆扬    |
| 盐城市大丰区域城建国有资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2013年第二期大丰市城建国有资产经营有限公司公司债券 | 13大丰债02      | 企业债   | AA+ | AA  | 20140912 | 稳定 | 跟踪评级 | 杜蜀萍、张庆扬    |
| 盐城市大丰区域城建国有资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2013年第一期大丰市城建国有资产经营有限公司公司债券 | 13大丰债01      | 企业债   | AA+ | AA  | 20151228 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治 崔俊凯     |
| 盐城市大丰区域城建国有资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2013年第二期大丰市城建国有资产经营有限公司公司债券 | 13大丰债02      | 企业债   | AA+ | AA  | 20151228 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治 崔俊凯     |

|                   |       |                             |              |       |     |     |          |    |      |           |
|-------------------|-------|-----------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-----------|
| 盐城市大丰区域国有资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2013年第一期大丰市城建国有资产经营有限公司公司债券 | 13大丰债01      | 企业债   | AAA | AA  | 20161227 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔俊凯 王宇勃   |
| 盐城市大丰区域国有资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2013年第二期大丰市城建国有资产经营有限公司公司债券 | 13大丰债02      | 企业债   | AAA | AA  | 20161227 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔俊凯 王宇勃   |
| 盐城市大丰区域国有资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2013年第一期大丰市城建国有资产经营有限公司公司债券 | 13大丰债01      | 企业债   | AAA | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔俊凯 许狄龙   |
| 盐城市大丰区域国有资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2013年第二期大丰市城建国有资产经营有限公司公司债券 | 13大丰债02      | 企业债   | AAA | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔俊凯 许狄龙   |
| 盐城市大丰区域国有资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2013年第二期大丰市城建国有资产经营有限公司公司债券 | 13大丰债02      | 企业债   | AAA | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 金晔 陈楠     |
| 盐城市大丰区域国有资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2013年第一期大丰市城建国有资产经营有限公司公司债券 | 13大丰债01      | 企业债   | AAA | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 金晔 陈楠     |
| 盐城市交通控股集团有限公司     | 非金融企业 | 盐城市交通控股集团有限公司2017年度第一期中期票据  | 17盐城交通MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170803 | 稳定 | 首次评级 | 厉剑、马玉丹    |
| 盐城市交通控股集团有限公司     | 非金融企业 | 盐城市交通控股集团有限公司2018年度第一期短期融资券 | 18盐城交通CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170814 | 稳定 | 首次评级 | 厉剑、马玉丹    |
| 盐城市交通控股集团有限公司     | 非金融企业 | 盐城市交通控股集团有限公司2017年度第一期中期票据  | 17盐城交通MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 厉剑、马玉丹    |
| 盐城市交通控股集团有限公司     | 非金融企业 | 盐城市交通控股集团有限公司2018年度第二期短期融资券 | 18盐城交通CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20181112 | 稳定 | 首次评级 | 厉剑、马玉丹    |
| 盐城市交通控股集团有限公司     | 非金融企业 | 盐城市交通控股集团有限公司2018年度第一期短期融资券 | 18盐城交通CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 厉剑、马玉丹    |
| 尧矿集团有限公司          | 非金融企业 | 2007年尧矿集团第一期短期融资券           | 07尧矿CP01     | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20070329 | -  | 首次评级 | 夏阳、朱海峰    |
| 尧矿集团有限公司          | 非金融企业 | 2007年尧矿集团第二期短期融资券           | 07尧矿CP02     | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20070802 | 稳定 | 首次评级 | 丁维平、夏阳    |
| 尧矿集团有限公司          | 非金融企业 | 2007年尧矿集团第一期短期融资券           | 07尧矿CP01     | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20080521 | 稳定 | 跟踪评级 | 吕晗、夏阳     |
| 尧矿集团有限公司          | 非金融企业 | 2007年尧矿集团第二期短期融资券           | 07尧矿CP02     | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20080521 | 稳定 | 跟踪评级 | 吕晗、夏阳     |
| 尧矿集团有限公司          | 非金融企业 | 2008年尧矿集团有限公司第一期中期票据        | 08尧矿MTN1     | 中期票据  | AAA | AAA | 20081106 | 稳定 | 首次评级 | 夏阳、吕晗     |
| 尧矿集团有限公司          | 非金融企业 | 2009年尧矿集团有限公司第一期中期票据        | 09尧矿MTN1     | 中期票据  | AAA | AAA | 20081224 | 稳定 | 首次评级 | 吕晗、夏阳     |
| 尧矿集团有限公司          | 非金融企业 | 2008年尧矿集团有限公司第一期中期票据        | 08尧矿MTN1     | 中期票据  | AAA | AAA | 20090804 | 稳定 | 跟踪评级 | 吕晗、王健     |
| 尧矿集团有限公司          | 非金融企业 | 2010年尧矿集团有限公司第一期中期票据        | 10尧矿MTN1     | 中期票据  | AAA | AAA | 20091208 | 稳定 | 首次评级 | 吕晗、王健、夏阳  |
| 尧矿集团有限公司          | 非金融企业 | 2008年尧矿集团有限公司第一期中期票据        | 08尧矿MTN1     | 中期票据  | AAA | AAA | 20100816 | 稳定 | 跟踪评级 | 王健        |
| 尧矿集团有限公司          | 非金融企业 | 2009年尧矿集团有限公司第一期中期票据        | 09尧矿MTN1     | 中期票据  | AAA | AAA | 20100816 | 稳定 | 跟踪评级 | 王健        |
| 尧矿集团有限公司          | 非金融企业 | 2010年尧矿集团有限公司第一期中期票据        | 10尧矿MTN1     | 中期票据  | AAA | AAA | 20100816 | 稳定 | 跟踪评级 | 王健        |
| 尧矿集团有限公司          | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2010年度第二期中期票据       | 10尧矿MTN2     | 中期票据  | AAA | AAA | 20110028 | 稳定 | 首次评级 | 王健、夏阳     |
| 尧矿集团有限公司          | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2011年度第三期中期票据       | 11尧矿MTN3     | 中期票据  | AAA | AAA | 20111027 | 稳定 | 首次评级 | 丁维平、陈立扬   |
| 尧矿集团有限公司          | 非金融企业 | 2008年尧矿集团有限公司第一期中期票据        | 08尧矿MTN1     | 中期票据  | AAA | AAA | 20111222 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈立扬       |
| 尧矿集团有限公司          | 非金融企业 | 2009年尧矿集团有限公司第一期中期票据        | 09尧矿MTN1     | 中期票据  | AAA | AAA | 20111222 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈立扬       |
| 尧矿集团有限公司          | 非金融企业 | 2010年尧矿集团有限公司第一期中期票据        | 10尧矿MTN1     | 中期票据  | AAA | AAA | 20111222 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈立扬       |
| 尧矿集团有限公司          | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2010年度第二期中期票据       | 10尧矿MTN2     | 中期票据  | AAA | AAA | 20111222 | 稳定 | 跟踪评级 | 王健、夏阳     |
| 尧矿集团有限公司          | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2011年度第三期中期票据       | 11尧矿MTN3     | 中期票据  | AAA | AAA | 20111222 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁维平、陈立扬   |
| 尧矿集团有限公司          | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2012年度第一期中期票据       | 12尧矿MTN1     | 中期票据  | AAA | AAA | 20120111 | 稳定 | 首次评级 | 钟睿、陈立扬    |
| 尧矿集团有限公司          | 非金融企业 | 2009年尧矿集团有限公司第一期中期票据        | 09尧矿MTN1     | 中期票据  | AAA | AAA | 20120810 | 稳定 | 跟踪评级 | 王达        |
| 尧矿集团有限公司          | 非金融企业 | 2010年尧矿集团有限公司第一期中期票据        | 10尧矿MTN1     | 中期票据  | AAA | AAA | 20120810 | 稳定 | 跟踪评级 | 王达        |
| 尧矿集团有限公司          | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2010年度第二期中期票据       | 10尧矿MTN2     | 中期票据  | AAA | AAA | 20120810 | 稳定 | 跟踪评级 | 王健、夏阳     |
| 尧矿集团有限公司          | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2011年度第三期中期票据       | 11尧矿MTN3     | 中期票据  | AAA | AAA | 20120810 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁维平、陈立扬   |
| 尧矿集团有限公司          | 非金融企业 | 2009年尧矿集团有限公司第一期中期票据        | 09尧矿MTN1     | 中期票据  | AAA | AAA | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张强        |
| 尧矿集团有限公司          | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2010年度第二期中期票据       | 10尧矿MTN2     | 中期票据  | AAA | AAA | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王健、夏阳     |
| 尧矿集团有限公司          | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2011年度第三期中期票据       | 11尧矿MTN3     | 中期票据  | AAA | AAA | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁维平、陈立扬   |
| 尧矿集团有限公司          | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2012年度第一期中期票据       | 12尧矿MTN1     | 中期票据  | AAA | AAA | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、陈立扬    |
| 尧矿集团有限公司          | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2010年度第二期中期票据       | 10尧矿MTN2     | 中期票据  | AAA | AAA | 20140729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王健、夏阳     |
| 尧矿集团有限公司          | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2011年度第三期中期票据       | 11尧矿MTN3     | 中期票据  | AAA | AAA | 20140729 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁维平、陈立扬   |
| 尧矿集团有限公司          | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2012年度第一期中期票据       | 12尧矿MTN1     | 中期票据  | AAA | AAA | 20140729 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、陈立扬    |
| 尧矿集团有限公司          | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2010年度第二期中期票据       | 10尧矿MTN2     | 中期票据  | AAA | AAA | 20150728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王健、夏阳     |
| 尧矿集团有限公司          | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2011年度第三期中期票据       | 11尧矿MTN3     | 中期票据  | AAA | AAA | 20150728 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁维平、陈立扬   |
| 尧矿集团有限公司          | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2012年度第一期中期票据       | 12尧矿MTN1     | 中期票据  | AAA | AAA | 20150728 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、陈立扬    |
| 尧矿集团有限公司          | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2011年度第三期中期票据       | 11尧矿MTN3     | 中期票据  | AAA | AAA | 20160726 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁维平、陈立扬   |
| 尧矿集团有限公司          | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2012年度第一期中期票据       | 12尧矿MTN1     | 中期票据  | AAA | AAA | 20160726 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、陈立扬    |
| 尧矿集团有限公司          | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2017年度第一期中期票据       | 17尧矿MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20161212 | 稳定 | 首次评级 | 刘文彬、常启睿   |
| 尧矿集团有限公司          | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2017年度第二期中期票据       | 17尧矿MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20170109 | 稳定 | 首次评级 | 刘文彬、常启睿   |
| 尧矿集团有限公司          | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2017年度第一期中期票据       | 17尧矿MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20170727 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘文彬、常启睿   |
| 尧矿集团有限公司          | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2017年度第二期中期票据       | 17尧矿MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20170727 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘文彬、常启睿   |
| 尧矿集团有限公司          | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2017年度第二期中期票据       | 17尧矿MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘文彬、常启睿   |
| 尧矿集团有限公司          | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2017年度第一期中期票据       | 17尧矿MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘文彬、常启睿   |
| 尧矿集团有限公司          | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2018年度第一期短期融资券      | 18尧矿CP002    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、李博恒、黄露 |

|                       |       |                                     |              |       |     |     |          |    |      |             |
|-----------------------|-------|-------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 尧矿集团有限公司              | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2018年度第二期短期融资券              | 18尧矿CP002    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20180326 | 稳定 | 首次评级 | 张博、李博恒、黄露   |
| 尧矿集团有限公司              | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2018年度第九期中期票据               | 18尧矿MTN009   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、黄露、李博恒   |
| 尧矿集团有限公司              | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2018年度第九期中期票据               | 18尧矿MTN009   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180529 | 稳定 | 首次评级 | 张博、黄露、李博恒   |
| 尧矿集团有限公司              | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2018年度第六期中期票据               | 18尧矿MTN006   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、李博恒、黄露   |
| 尧矿集团有限公司              | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2018年度第六期中期票据               | 18尧矿MTN006   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180326 | 稳定 | 首次评级 | 张博、李博恒、黄露   |
| 尧矿集团有限公司              | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2018年度第七期中期票据               | 18尧矿MTN007   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180418 | 稳定 | 首次评级 | 张博、李博恒、黄露   |
| 尧矿集团有限公司              | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2018年度第七期中期票据               | 18尧矿MTN007   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、李博恒、黄露   |
| 尧矿集团有限公司              | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2018年度第三期中期票据               | 18尧矿MTN003   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180302 | 稳定 | 首次评级 | 张博、李博恒、黄露   |
| 尧矿集团有限公司              | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2018年度第三期中期票据               | 18尧矿MTN003   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、李博恒、黄露   |
| 尧矿集团有限公司              | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2018年度第十四期中期票据              | 18尧矿MTN014   | 中期票据  | AAA | AAA | 20181101 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、李博恒      |
| 尧矿集团有限公司              | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2018年度第十五期中期票据              | 18尧矿MTN015   | 中期票据  | AAA | AAA | 20181130 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、李博恒      |
| 尧矿集团有限公司              | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2018年度第十一期中期票据              | 18尧矿MTN011   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180827 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、李博恒      |
| 尧矿集团有限公司              | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2018年度第四期中期票据               | 18尧矿MTN004   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180312 | 稳定 | 首次评级 | 张博、李博恒、黄露   |
| 尧矿集团有限公司              | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2018年度第四期中期票据               | 18尧矿MTN004   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、李博恒、黄露   |
| 尧矿集团有限公司              | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2018年度第五期中期票据               | 18尧矿MTN005   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、李博恒、黄露   |
| 尧矿集团有限公司              | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2018年度第五期中期票据               | 18尧矿MTN005   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180305 | 稳定 | 首次评级 | 张博、李博恒、黄露   |
| 尧矿集团有限公司              | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2018年度第一期短期融资券              | 18尧矿CP001    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、李博恒、黄露   |
| 尧矿集团有限公司              | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2018年度第一期短期融资券              | 18尧矿CP001    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20180222 | 稳定 | 首次评级 | 张博、李博恒、黄露   |
| 尧矿集团有限公司              | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2018年度第一期中期票据               | 18尧矿MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、李博恒、黄露   |
| 尧矿集团有限公司              | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2018年度第一期中期票据               | 18尧矿MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180130 | 稳定 | 首次评级 | 张博、李博恒、黄露   |
| 扬州化工产业投资发展有限公司        | 非金融企业 | 2014年扬州化工产业投资发展有限公司公司债券             | 14扬州化工       | 企业债   | AA  | AA  | 20131030 | 稳定 | 首次评级 | 刘叶婷、唐静      |
| 扬州化工产业投资发展有限公司        | 非金融企业 | 2014年扬州化工产业投资发展有限公司公司债券             | 14扬州化工       | 企业债   | AA  | AA  | 20140722 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、王玮       |
| 扬州化工产业投资发展有限公司        | 非金融企业 | 2014年扬州化工产业投资发展有限公司公司债券             | 14扬州化工       | 企业债   | AA  | AA  | 20150626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、徐荣伟、廖乐一  |
| 扬州化工产业投资发展有限公司        | 非金融企业 | 扬州化工产业投资发展有限公司2016年度第一期中期票据         | 16扬州化工MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20150831 | 稳定 | 首次评级 | 王冰、徐荣伟      |
| 扬州化工产业投资发展有限公司        | 非金融企业 | 2014年扬州化工产业投资发展有限公司公司债券             | 14扬州化工       | 企业债   | AA  | AA  | 20160531 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、常楚笛      |
| 扬州化工产业投资发展有限公司        | 非金融企业 | 扬州化工产业投资发展有限公司2016年度第一期中期票据         | 16扬州化工MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160623 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、徐荣伟      |
| 扬州化工产业投资发展有限公司        | 非金融企业 | 扬州化工产业投资发展有限公司2016年度第一期短期融资券        | 16扬州化工CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160823 | 稳定 | 首次评级 | 王治、常楚笛      |
| 扬州化工产业投资发展有限公司        | 非金融企业 | 扬州化工产业投资发展有限公司2016年度第一期短期融资券        | 16扬州化工CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170214 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、常楚笛      |
| 扬州化工产业投资发展有限公司        | 非金融企业 | 2014年扬州化工产业投资发展有限公司公司债券             | 14扬州化工       | 企业债   | AA  | AA  | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、辛纯璐      |
| 扬州化工产业投资发展有限公司        | 非金融企业 | 扬州化工产业投资发展有限公司2016年度第一期中期票据         | 16扬州化工MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、徐荣伟      |
| 扬州化工产业投资发展有限公司        | 非金融企业 | 扬州化工产业投资发展有限公司2016年度第一期短期融资券        | 16扬州化工CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、常楚笛      |
| 扬州化工产业投资发展有限公司        | 非金融企业 | 2017年扬州化工产业投资发展有限公司双创孵化专项债券         | 17扬州化工       | 企业债   | AA  | AA  | 20170822 | 稳定 | 首次评级 | 王治、辛纯璐      |
| 扬州化工产业投资发展有限公司        | 非金融企业 | 2017年扬州化工产业投资发展有限公司双创孵化专项债券         | 17扬州化工       | 企业债   | AA  | AA  | 20171019 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、辛纯璐      |
| 扬州化工产业投资发展有限公司        | 非金融企业 | 2014年扬州化工产业投资发展有限公司公司债券             | 14扬州化工       | 企业债   | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、王治      |
| 扬州化工产业投资发展有限公司        | 非金融企业 | 2017年扬州化工产业投资发展有限公司双创孵化专项债券         | 17扬州化工       | 企业债   | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、辛纯璐      |
| 扬州化工产业投资发展有限公司        | 非金融企业 | 扬州化工产业投资发展有限公司2016年度第一期中期票据         | 16扬州化工MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、徐荣伟      |
| 扬州经济技术开发区开发总公司        | 非金融企业 | 2009年扬州经济技术开发区开发总公司企业债券             | 09扬州开发债      | 企业债   | AA  | AA- | 20090120 | 稳定 | 首次评级 | 刘新宇、陈静      |
| 扬州经济技术开发区开发总公司        | 非金融企业 | 2009年扬州经济技术开发区开发总公司企业债券             | 09扬州开发债      | 企业债   | AA  | AA- | 20100719 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新宇 孙恒志     |
| 扬州经济技术开发区开发总公司        | 非金融企业 | 2009年扬州经济技术开发区开发总公司企业债券             | 09扬州开发债      | 企业债   | AA  | AA- | 20110823 | 稳定 | 跟踪评级 | 王紫临         |
| 扬州经济技术开发区开发总公司        | 非金融企业 | 2009年扬州经济技术开发区开发总公司企业债券             | 09扬州开发债      | 企业债   | AA  | AA- | 20121228 | 稳定 | 跟踪评级 | 王紫临         |
| 扬州经济技术开发区开发总公司        | 非金融企业 | 2009年扬州经济技术开发区开发总公司企业债券             | 09扬州开发债      | 企业债   | AA  | AA- | 20130731 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐 静         |
| 扬州经济技术开发区开发总公司        | 非金融企业 | 2009年扬州经济技术开发区开发总公司企业债券             | 09扬州开发债      | 企业债   | AA  | AA- | 20140805 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍 焰 唐 静     |
| 扬州经济技术开发区开发总公司        | 非金融企业 | 2009年扬州经济技术开发区开发总公司企业债券             | 09扬州开发债      | 企业债   | AA  | AA  | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍 焰 徐荣伟     |
| 扬州市城建国有资产控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 扬州市城建国有资产控股(集团)有限责任公司2014年度第一期中期票据  | 14扬城建MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20131129 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、刘叶婷、张露雪  |
| 扬州市城建国有资产控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 扬州市城建国有资产控股(集团)有限责任公司2014年度第一期短期融资券 | 14扬城建CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20140605 | 稳定 | 首次评级 | 于芷崧、焦洁      |
| 扬州市城建国有资产控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 扬州市城建国有资产控股(集团)有限责任公司2014年度第一期中期票据  | 14扬城建MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140801 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、刘叶婷、张露雪  |
| 扬州市城建国有资产控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 扬州市城建国有资产控股(集团)有限责任公司2014年度第二期短期融资券 | 14扬城建CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20140911 | 稳定 | 首次评级 | 于芷崧、焦洁      |
| 扬州市城建国有资产控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 扬州市城建国有资产控股(集团)有限责任公司2014年度第一期短期融资券 | 14扬城建CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150320 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧、常楚笛、刘琨轩 |
| 扬州市城建国有资产控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 扬州市城建国有资产控股(集团)有限责任公司2014年度第二期短期融资券 | 14扬城建CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150320 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧、焦洁      |

[illegible]

|              |       |                            |              |       |     |     |          |    |      |                |
|--------------|-------|----------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 扬州新盛投资发展有限公司 | 非金融企业 | 扬州新盛投资发展有限公司2015年度第二期中期票据  | 15新盛投发MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170721 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、喻宙宏、李苏磊     |
| 扬州新盛投资发展有限公司 | 非金融企业 | 扬州新盛投资发展有限公司2016年度第一期中期票据  | 16扬州新盛MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170721 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、王治         |
| 扬州新盛投资发展有限公司 | 非金融企业 | 扬州新盛投资发展有限公司2017年度第一期短期融资券 | 17新盛投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170721 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、王治、李苏磊、顾喆彬 |
| 扬州新盛投资发展有限公司 | 非金融企业 | 扬州新盛投资发展有限公司2015年度第二期中期票据  | 15新盛投发MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、喻宙宏、李苏磊     |
| 扬州新盛投资发展有限公司 | 非金融企业 | 扬州新盛投资发展有限公司2016年度第一期中期票据  | 16扬州新盛MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、王治         |
| 扬州新盛投资发展有限公司 | 非金融企业 | 扬州新盛投资发展有限公司2018年度第二期短期融资券 | 18新盛投资CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20181113 | 稳定 | 首次评级 | 顾喆彬、薛琳霞、马颖     |
| 扬州新盛投资发展有限公司 | 非金融企业 | 扬州新盛投资发展有限公司2018年度第一期短期融资券 | 18新盛投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔俊凯、顾喆彬、马颖     |
| 扬州新盛投资发展有限公司 | 非金融企业 | 扬州新盛投资发展有限公司2018年度第一期短期融资券 | 18新盛投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20180307 | 稳定 | 首次评级 | 崔俊凯、顾喆彬、马颖     |
| 扬州新盛投资发展有限公司 | 非金融企业 | 扬州新盛投资发展有限公司2018年度第一期中期票据  | 18新盛投资MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180209 | 稳定 | 首次评级 | 崔俊凯、顾喆彬、马颖     |
| 扬州新盛投资发展有限公司 | 非金融企业 | 扬州新盛投资发展有限公司2018年度第一期中期票据  | 18新盛投资MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔俊凯、顾喆彬、马颖     |
| 阳谷祥光铜业有限公司   | 非金融企业 | 阳谷祥光铜业有限公司2011年度第一期短期融资券   | 11祥光CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20110517 | 稳定 | 首次评级 | 刘新宇、张丽         |
| 阳谷祥光铜业有限公司   | 非金融企业 | 阳谷祥光铜业有限公司2011年度第二期短期融资券   | 11祥光CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20110905 | 稳定 | 首次评级 | 张丽             |
| 阳谷祥光铜业有限公司   | 非金融企业 | 阳谷祥光铜业有限公司2012年度第一期短期融资券   | 12祥光CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20120510 | 稳定 | 首次评级 | 刘新宇、陈明         |
| 阳谷祥光铜业有限公司   | 非金融企业 | 阳谷祥光铜业有限公司2012年度第二期短期融资券   | 12祥光CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20120730 | 稳定 | 首次评级 | 陈明、胡岩          |
| 阳谷祥光铜业有限公司   | 非金融企业 | 阳谷祥光铜业有限公司2011年度第二期短期融资券   | 11祥光CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20120801 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽             |
| 阳谷祥光铜业有限公司   | 非金融企业 | 阳谷祥光铜业有限公司2012年度第一期短期融资券   | 12祥光CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20120801 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新宇、陈明         |
| 阳谷祥光铜业有限公司   | 非金融企业 | 阳谷祥光铜业有限公司2013年度第一期短期融资券   | 13祥光CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130503 | 稳定 | 首次评级 | 张丽、仲大为         |
| 阳谷祥光铜业有限公司   | 非金融企业 | 阳谷祥光铜业有限公司2012年度第一期短期融资券   | 12祥光CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新宇、陈明         |
| 阳谷祥光铜业有限公司   | 非金融企业 | 阳谷祥光铜业有限公司2012年度第二期短期融资券   | 12祥光CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈明、胡岩          |
| 阳谷祥光铜业有限公司   | 非金融企业 | 阳谷祥光铜业有限公司2013年度第一期短期融资券   | 13祥光CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20131114 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、仲大为         |
| 阳谷祥光铜业有限公司   | 非金融企业 | 阳谷祥光铜业有限公司2013年度第二期短期融资券   | 13祥光CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20131127 | 稳定 | 首次评级 | 张丽、仲大为         |
| 阳谷祥光铜业有限公司   | 非金融企业 | 阳谷祥光铜业有限公司2013年度第一期短期融资券   | 13祥光CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140613 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、仲大为         |
| 阳谷祥光铜业有限公司   | 非金融企业 | 阳谷祥光铜业有限公司2013年度第二期短期融资券   | 13祥光CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140613 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、仲大为         |
| 阳谷祥光铜业有限公司   | 非金融企业 | 阳谷祥光铜业有限公司2015年度第一期中期票据    | 15祥光MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20150420 | 稳定 | 首次评级 | 陈波、丁伟          |
| 阳谷祥光铜业有限公司   | 非金融企业 | 阳谷祥光铜业有限公司2016年度第一期中期票据    | 16阳谷祥光MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160127 | 稳定 | 首次评级 | 祖宇、盛东巍、刘文彬     |
| 阳谷祥光铜业有限公司   | 非金融企业 | 阳谷祥光铜业有限公司2015年度第一期中期票据    | 15祥光MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈波、丁伟          |
| 阳谷祥光铜业有限公司   | 非金融企业 | 阳谷祥光铜业有限公司2016年度第一期中期票据    | 16阳谷祥光MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 祖宇、盛东巍、刘文彬     |
| 阳谷祥光铜业有限公司   | 非金融企业 | 阳谷祥光铜业有限公司2015年度第一期中期票据    | 15祥光MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20170720 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈波、丁伟          |
| 阳谷祥光铜业有限公司   | 非金融企业 | 阳谷祥光铜业有限公司2016年度第一期中期票据    | 16阳谷祥光MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170720 | 稳定 | 跟踪评级 | 祖宇、盛东巍、刘文彬     |
| 阳谷祥光铜业有限公司   | 非金融企业 | 阳谷祥光铜业有限公司2015年度第一期中期票据    | 15祥光MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈波、丁伟          |
| 阳谷祥光铜业有限公司   | 非金融企业 | 阳谷祥光铜业有限公司2016年度第一期中期票据    | 16阳谷祥光MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 祖宇、盛东巍、刘文彬     |
| 阳光财产保险股份有限公司 | 金融机构  | 阳光财产保险股份有限公司2016年资本补充债券    | 16阳光财险       | 金融债   | AA+ | AAA | 20160510 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、宋歌、张甲男      |
| 阳光财产保险股份有限公司 | 金融机构  | 阳光财产保险股份有限公司2016年资本补充债券    | 16阳光财险       | 金融债   | AA+ | AAA | 20160511 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、宋歌、张甲男      |
| 阳光财产保险股份有限公司 | 金融机构  | 阳光财产保险股份有限公司2016年资本补充债券    | 16阳光财险       | 金融债   | AA+ | AAA | 20161111 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、宋歌、张甲男      |
| 阳光财产保险股份有限公司 | 金融机构  | 阳光财产保险股份有限公司2016年资本补充债券    | 16阳光财险       | 金融债   | AA+ | AAA | 20161229 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、宋歌、张甲男      |
| 阳光财产保险股份有限公司 | 金融机构  | 阳光财产保险股份有限公司2016年资本补充债券    | 16阳光财险       | 金融债   | AA+ | AAA | 20170331 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、宋歌、张甲男      |
| 阳光财产保险股份有限公司 | 金融机构  | 阳光财产保险股份有限公司2016年资本补充债券    | 16阳光财险       | 金融债   | AA+ | AAA | 20170602 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、宋歌、张甲男      |
| 阳光财产保险股份有限公司 | 金融机构  | 阳光财产保险股份有限公司2016年资本补充债券    | 16阳光财险       | 金融债   | AA+ | AAA | 20170630 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、宋歌、张甲男      |
| 阳光财产保险股份有限公司 | 金融机构  | 阳光财产保险股份有限公司2016年资本补充债券    | 16阳光财险       | 金融债   | AA+ | AAA | 20170721 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、宋歌、张甲男      |
| 阳光财产保险股份有限公司 | 金融机构  | 阳光财产保险股份有限公司2016年资本补充债券    | 16阳光财险       | 金融债   | AA+ | AAA | 20170925 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、宋歌、张甲男      |
| 阳光财产保险股份有限公司 | 金融机构  | 阳光财产保险股份有限公司2016年资本补充债券    | 16阳光财险       | 金融债   | AA+ | AAA | 20170929 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、宋歌、张甲男      |
| 阳光财产保险股份有限公司 | 金融机构  | 阳光财产保险股份有限公司2016年资本补充债券    | 16阳光财险       | 金融债   | AA+ | AAA | 20171208 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、宋歌、张甲男      |
| 阳光财产保险股份有限公司 | 金融机构  | 阳光财产保险股份有限公司2016年资本补充债券    | 16阳光财险       | 金融债   | AA+ | AAA | 20171228 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、宋歌、张甲男      |
| 阳光财产保险股份有限公司 | 金融机构  | 阳光财产保险股份有限公司2016年资本补充债券    | 16阳光财险       | 金融债   | AA+ | AAA | 20180330 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、宋歌、张甲男      |
| 阳光财产保险股份有限公司 | 金融机构  | 阳光财产保险股份有限公司2016年资本补充债券    | 16阳光财险       | 金融债   | AA+ | AAA | 20180930 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、宋歌、张甲男      |
| 阳光财产保险股份有限公司 | 金融机构  | 阳光财产保险股份有限公司2016年资本补充债券    | 16阳光财险       | 金融债   | AA+ | AAA | 20180719 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、宋歌、张甲男      |
| 阳光财产保险股份有限公司 | 金融机构  | 阳光财产保险股份有限公司2016年资本补充债券    | 16阳光财险       | 金融债   | AA+ | AAA | 20180330 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、宋歌、张甲男      |
| 阳光财产保险股份有限公司 | 金融机构  | 阳光财产保险股份有限公司2016年资本补充债券    | 16阳光财险       | 金融债   | AA+ | AAA | 20180629 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、宋歌、张甲男      |
| 阳光财产保险股份有限公司 | 金融机构  | 阳光财产保险股份有限公司2016年资本补充债券    | 16阳光财险       | 金融债   | AA+ | AAA | 20181228 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、宋歌、张甲男      |
| 阳光人寿保险股份有限公司 | 金融机构  | 阳光人寿保险股份有限公司2016年资本补充债券    | 16阳光人寿       | 金融债   | AA+ | AAA | 20160510 | 稳定 | 首次评级 | 宋歌、张煜乾         |
| 阳光人寿保险股份有限公司 | 金融机构  | 阳光人寿保险股份有限公司2016年资本补充债券    | 16阳光人寿       | 金融债   | AA+ | AAA | 20160511 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋歌、张煜乾         |
| 阳光人寿保险股份有限公司 | 金融机构  | 阳光人寿保险股份有限公司2016年资本补充债券    | 16阳光人寿       | 金融债   | AA+ | AAA | 20161111 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋歌、张煜乾         |
| 阳光人寿保险股份有限公司 | 金融机构  | 阳光人寿保险股份有限公司2016年资本补充债券    | 16阳光人寿       | 金融债   | AA+ | AAA | 20161229 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋歌、张煜乾         |



[illegible]

|                        |       |                                       |              |       |     |     |          |    |      |           |
|------------------------|-------|---------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-----------|
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司2016年度第一期中期票据   | 16伊犁财通MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张庆扬、王治    |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司2016年度第二期中期票据   | 16伊犁财通MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160929 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、张庆扬   |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 2014年伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司公司债券       | 14伊财通债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20170612 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、闫昱州    |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 2015年伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司小微企业增信集合债券 | 15伊财通小微债     | 企业债   | AA+ | AA+ | 20170612 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、喻宙宏   |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司2016年度第一期中期票据   | 16伊犁财通MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170612 | 稳定 | 跟踪评级 | 张庆扬、王治    |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司2016年度第二期中期票据   | 16伊犁财通MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170612 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、张庆扬   |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司2018年度第一期中期票据   | 18伊犁财通MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170828 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、喻宙宏   |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 2014年伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司公司债券       | 14伊财通债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、闫昱州    |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 2015年伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司小微企业增信集合债券 | 15伊财通小微债     | 企业债   | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、喻宙宏   |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 2015年伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司小微企业增信集合债券 | 15伊财通小微债     | 企业债   | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、喻宙宏   |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司2016年度第二期中期票据   | 16伊犁财通MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、张庆扬   |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司2016年度第一期中期票据   | 16伊犁财通MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张庆扬、王治    |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司2018年度第二期中期票据   | 18伊犁财通MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180823 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、董洪延   |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司2018年度第一期中期票据   | 18伊犁财通MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、喻宙宏   |
| 伊犁州国有资产投资经营有限责任公司      | 非金融企业 | 2012年伊犁州国有资产投资经营有限责任公司公司债券            | 12伊犁债        | 企业债   | AA  | AA  | 20121016 | 稳定 | 首次评级 | 程晨、王紫临    |
| 伊犁州国有资产投资经营有限责任公司      | 非金融企业 | 2012年伊犁州国有资产投资经营有限责任公司公司债券            | 12伊犁债        | 企业债   | AA  | AA  | 20130731 | 稳定 | 跟踪评级 | 田梦楚       |
| 伊犁州国有资产投资经营有限责任公司      | 非金融企业 | 2012年伊犁州国有资产投资经营有限责任公司公司债券            | 12伊犁债        | 企业债   | AA  | AA  | 20141104 | 稳定 | 跟踪评级 | 田梦楚、程晨    |
| 伊犁州国有资产投资经营有限责任公司      | 非金融企业 | 2012年伊犁州国有资产投资经营有限责任公司公司债券            | 12伊犁债        | 企业债   | AA  | AA  | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、张庆扬、王治 |
| 伊犁州国有资产投资经营有限责任公司      | 非金融企业 | 2012年伊犁州国有资产投资经营有限责任公司公司债券            | 12伊犁债        | 企业债   | AA  | AA  | 20161128 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、邢宇飞   |
| 伊犁州国有资产投资经营有限责任公司      | 非金融企业 | 2012年伊犁州国有资产投资经营有限责任公司公司债券            | 12伊犁债        | 企业债   | AA  | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、喻宙宏   |
| 伊犁州国有资产投资经营有限责任公司      | 非金融企业 | 2012年伊犁州国有资产投资经营有限责任公司公司债券            | 12伊犁债        | 企业债   | AA  | AA  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、喻宙宏   |
| 伊犁州国有资产投资经营有限责任公司      | 非金融企业 | 伊犁州国有资产投资经营有限责任公司2018年度第一期中期票据        | 18伊犁州MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20180828 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、董洪延   |
| 仪征市城市建设发展有限公司          | 非金融企业 | 2012年仪征市城市建设发展有限公司公司债券                | 12仪征债        | 企业债   | AA+ | AA- | 20120410 | 稳定 | 首次评级 | 李洁、高景楠    |
| 仪征市城市建设发展有限公司          | 非金融企业 | 2012年仪征市城市建设发展有限公司公司债券                | 12仪征债        | 企业债   | AA+ | AA- | 20130731 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静雯       |
| 仪征市城市建设发展有限公司          | 非金融企业 | 2012年仪征市城市建设发展有限公司公司债券                | 12仪征债        | 企业债   | AA+ | AA- | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晓辉、陈丹    |
| 仪征市城市建设发展有限公司          | 非金融企业 | 2012年仪征市城市建设发展有限公司公司债券                | 12仪征债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、张庆扬    |
| 仪征市城市建设发展有限公司          | 非金融企业 | 2012年仪征市城市建设发展有限公司公司债券                | 12仪征债        | 企业债   | AA+ | AA- | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、张庆扬    |
| 仪征市城市建设发展有限公司          | 非金融企业 | 2012年仪征市城市建设发展有限公司公司债券                | 12仪征债        | 企业债   | AA+ | AA- | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、竺文彬    |
| 仪征市城市建设发展有限公司          | 非金融企业 | 2012年仪征市城市建设发展有限公司公司债券                | 12仪征债        | 企业债   | AA+ | AA- | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、宋金玲    |
| 仪征市城市建设发展有限公司          | 非金融企业 | 2012年仪征市城市建设发展有限公司公司债券                | 12仪征债        | 企业债   | AAA | AA- | 20170731 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、宋金玲    |
| 仪征市城市建设发展有限公司          | 非金融企业 | 2012年仪征市城市建设发展有限公司公司债券                | 12仪征债        | 企业债   | AAA | AA- | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、宋金玲    |
| 仪征市众鑫建设开发有限公司          | 非金融企业 | 2018年第一期仪征市众鑫建设开发有限公司公司债券             | 18仪征众鑫债01    | 企业债   | AAA | AA- | 20181109 | 稳定 | 首次评级 | 李海宸、薛琳霞   |
| 宜宾市南溪区财源国有资产经营有限责任公司   | 非金融企业 | 2018年第二期宜宾市南溪区财源国有资产经营有限责任公司公司债券      | 18财源债02      | 企业债   | AAA | AA- | 20181122 | 稳定 | 跟踪评级 | 厉剑、唐嵩     |
| 宜宾市南溪区财源国有资产经营有限责任公司   | 非金融企业 | 2018年第二期宜宾市南溪区财源国有资产经营有限责任公司公司债券      | 18财源债02      | 企业债   | AAA | AA- | 20181024 | 稳定 | 首次评级 | 厉剑、唐嵩     |
| 宜宾市南溪区财源国有资产经营有限责任公司   | 非金融企业 | 2018年第二期宜宾市南溪区财源国有资产经营有限责任公司公司债券      | 18财源债02      | 企业债   | AAA | AA- | 20181122 | 稳定 | 跟踪评级 | 厉剑、唐嵩     |
| 宜宾市南溪区财源国有资产经营有限责任公司   | 非金融企业 | 2018年第一期宜宾市南溪区财源国有资产经营有限责任公司公司债券      | 18财源债01      | 企业债   | AAA | AA- | 20180706 | 稳定 | 首次评级 | 厉剑、金晔     |
| 宜华生活科技股份有限公司           | 非金融企业 | 2007年广东省宜华木业第一期短期融资券                  | 07宜华CP01     | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20070618 | 稳定 | 首次评级 | 张晓斌、杨茗茗   |
| 宜华生活科技股份有限公司           | 非金融企业 | 2007年广东省宜华木业第一期短期融资券                  | 07宜华CP01     | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20071126 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨茗茗、张晓斌   |
| 义马煤业集团股份有限公司           | 非金融企业 | 义马煤业集团股份有限公司2010年度第一期中期票据             | 10义马MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20091106 | 稳定 | 首次评级 | 吕晗、赵广辉    |
| 义马煤业集团股份有限公司           | 非金融企业 | 义马煤业集团股份有限公司2011年度第一期中期票据             | 11义马MTN1     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20110525 | 稳定 | 首次评级 | 潘诗湛、钟睿    |
| 义马煤业集团股份有限公司           | 非金融企业 | 2011年义马煤业集团股份有限公司公司债券                 | 11义煤债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20110525 | 稳定 | 首次评级 | 潘诗湛、钟睿    |

[illegible]

|                  |       |                                |              |        |     |     |          |    |      |               |
|------------------|-------|--------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|---------------|
| 益阳市交通发展投资有限责任公司  | 非金融企业 | 2014年益阳市交通发展投资有限责任公司公司债券       | 14益阳交投债      | 企业债    | AA  | AA  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、李衡        |
| 益阳市交通发展投资有限责任公司  | 非金融企业 | 益阳市交通发展投资有限责任公司2016年度第一期中期票据   | 16益阳交通MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、薛林霞       |
| 益阳市交通发展投资有限责任公司  | 非金融企业 | 益阳市交通发展投资有限责任公司2018年度第一期中期票据   | 18益阳交通MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、李衡        |
| 益阳市交通发展投资有限责任公司  | 非金融企业 | 益阳市交通发展投资有限责任公司2018年度第一期中期票据   | 18益阳交通MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20180309 | 稳定 | 首次评级 | 李海宸、李衡        |
| 银川滨河黄河大桥管理有限责任公司 | 非金融企业 | 2015年银川滨河黄河大桥及北京路延伸河西高架桥项目收益债券 | 15银川大桥项目NPB  | 企业债    | AA+ | -   | 20150505 | -  | 首次评级 | 李苏磊、李毅婷       |
| 银川滨河黄河大桥管理有限责任公司 | 非金融企业 | 2015年银川滨河黄河大桥及北京路延伸河西高架桥项目收益债券 | 15银川大桥项目NPB  | 企业债    | AA+ | -   | 20161227 | -  | 跟踪评级 | 李苏磊、李毅婷       |
| 银川滨河黄河大桥管理有限责任公司 | 非金融企业 | 2015年银川滨河黄河大桥及北京路延伸河西高架桥项目收益债券 | 15银川大桥项目NPB  | 企业债    | AA+ | -   | 20171011 | -  | 跟踪评级 | 李苏磊、李毅婷       |
| 银川滨河黄河大桥管理有限责任公司 | 非金融企业 | 2015年银川滨河黄河大桥及北京路延伸河西高架桥项目收益债券 | 15银川大桥项目NPB  | 企业债    | AA+ | -   | 20180720 | -  | 跟踪评级 | 李苏磊、李毅婷       |
| 英大国际信托有限责任公司     | 金融机构  | 鸿富2018年第一期不良资产支持证券优先档资产支持证券    | 18鸿富1优先      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180830 | -  | 跟踪评级 | 胡健、王逸夫        |
| 英大国际信托有限责任公司     | 金融机构  | 鸿富2018年第一期不良资产支持证券优先档资产支持证券    | 18鸿富1优先      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180713 | -  | 首次评级 | 赵晓丽 李 泽 欧阳睿   |
| 营口市城市建设投资发展有限公司  | 非金融企业 | 2010年营口市城市建设投资发展有限公司公司债券       | 10营口债        | 企业债    | AA+ | AA  | 20100301 | 稳定 | 首次评级 | 黄竞、李想         |
| 营口市城市建设投资发展有限公司  | 非金融企业 | 2010年营口市城市建设投资发展有限公司公司债券       | 10营口债        | 企业债    | AA+ | AA  | 20111216 | 稳定 | 跟踪评级 | 李想            |
| 营口市城市建设投资发展有限公司  | 非金融企业 | 2012年营口市城市建设投资发展有限公司公司债券       | 12营口债        | 企业债    | AA  | AA  | 20120220 | 稳定 | 首次评级 | 李想、王紫临        |
| 营口市城市建设投资发展有限公司  | 非金融企业 | 2010年营口市城市建设投资发展有限公司公司债券       | 10营口债        | 企业债    | AA+ | AA  | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘叶婷           |
| 营口市城市建设投资发展有限公司  | 非金融企业 | 2012年营口市城市建设投资发展有限公司公司债券       | 12营口债        | 企业债    | AA  | AA  | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘叶婷           |
| 营口市城市建设投资发展有限公司  | 非金融企业 | 2010年营口市城市建设投资发展有限公司公司债券       | 10营口债        | 企业债    | AA+ | AA  | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘叶婷           |
| 营口市城市建设投资发展有限公司  | 非金融企业 | 2012年营口市城市建设投资发展有限公司公司债券       | 12营口债        | 企业债    | AA  | AA  | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘叶婷           |
| 营口市城市建设投资发展有限公司  | 非金融企业 | 2010年营口市城市建设投资发展有限公司公司债券       | 10营口债        | 企业债    | AA+ | AA  | 20140915 | 稳定 | 跟踪评级 | 王玮、周潇         |
| 营口市城市建设投资发展有限公司  | 非金融企业 | 2012年营口市城市建设投资发展有限公司公司债券       | 12营口债        | 企业债    | AA  | AA  | 20140915 | 稳定 | 跟踪评级 | 王玮、周潇         |
| 营口市城市建设投资发展有限公司  | 非金融企业 | 2010年营口市城市建设投资发展有限公司公司债券       | 10营口债        | 企业债    | AA+ | AA  | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘翔轩、高景楠       |
| 营口市城市建设投资发展有限公司  | 非金融企业 | 2012年营口市城市建设投资发展有限公司公司债券       | 12营口债        | 企业债    | AA  | AA  | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘翔轩、高景楠       |
| 营口市城市建设投资发展有限公司  | 非金融企业 | 2010年营口市城市建设投资发展有限公司公司债券       | 10营口债        | 企业债    | AA+ | AA  | 20160831 | 稳定 | 跟踪评级 | 常楚笛、于芷崧、赵起锋   |
| 营口市城市建设投资发展有限公司  | 非金融企业 | 2012年营口市城市建设投资发展有限公司公司债券       | 12营口债        | 企业债    | AA  | AA  | 20160831 | 稳定 | 跟踪评级 | 常楚笛、于芷崧、赵起锋   |
| 营口市城市建设投资发展有限公司  | 非金融企业 | 2010年营口市城市建设投资发展有限公司公司债券       | 10营口债        | 企业债    | AA+ | AA  | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 常楚笛、于芷崧、赵起锋   |
| 营口市城市建设投资发展有限公司  | 非金融企业 | 2012年营口市城市建设投资发展有限公司公司债券       | 12营口债        | 企业债    | AA  | AA  | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 常楚笛、于芷崧、赵起锋   |
| 营口沿海银行股份有限公司     | 金融机构  | 营口沿海银行股份有限公司2016年二级资本债券        | 16沿海银行二级     | 金融债    | A+  | AA- | 20160727 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、张煜乾、高龙、陈逸晨 |
| 营口沿海银行股份有限公司     | 金融机构  | 营口沿海银行股份有限公司2016年二级资本债券        | 16沿海银行二级     | 金融债    | A+  | AA- | 20170710 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、张煜乾、高龙、陈逸晨 |
| 营口沿海银行股份有限公司     | 金融机构  | 营口沿海银行股份有限公司2016年二级资本债券        | 16沿海银行二级     | 金融债    | A+  | AA- | 20180730 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、张煜乾、高龙、陈逸晨 |
| 营口沿海银行股份有限公司     | 金融机构  | 营口沿海银行股份有限公司2016年二级资本债券        | 16沿海银行二级     | 金融债    | AA- | AA  | 20181221 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、张煜乾、高龙、陈逸晨 |
| 永辉超市股份有限公司       | 非金融企业 | 永辉超市股份有限公司2011年度第一期短期融资券       | 11永辉CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20111018 | 稳定 | 首次评级 | 王立婷、肖雪        |
| 永辉超市股份有限公司       | 非金融企业 | 永辉超市股份有限公司2012年度第一期短期融资券       | 12永辉CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20111212 | 稳定 | 首次评级 | 肖雪、仲大伟        |
| 永辉超市股份有限公司       | 非金融企业 | 永辉超市股份有限公司2011年度第一期短期融资券       | 11永辉CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20120925 | 稳定 | 跟踪评级 | 王立婷、肖雪        |
| 永辉超市股份有限公司       | 非金融企业 | 永辉超市股份有限公司2012年度第一期短期融资券       | 12永辉CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20120925 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪、仲大伟        |
| 永泰能源股份有限公司       | 非金融企业 | 永泰能源股份有限公司2014年度第一期短期融资券       | 14永泰能源CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20131108 | 稳定 | 首次评级 | 钟睿、郭畅         |
| 永泰能源股份有限公司       | 非金融企业 | 永泰能源股份有限公司2014年度第一期短期融资券       | 14永泰能源CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20140718 | 负面 | 跟踪评级 | 钟睿、郭畅         |
| 永泰能源股份有限公司       | 非金融企业 | 永泰能源股份有限公司2014年度第二期短期融资券       | 14永泰能源CP002  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20140917 | 负面 | 首次评级 | 郭畅、叶青         |
| 永泰能源股份有限公司       | 非金融企业 | 永泰能源股份有限公司2015年度第一期短期融资券       | 15永泰能源CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20150107 | 负面 | 首次评级 | 郭畅、叶青         |
| 永泰能源股份有限公司       | 非金融企业 | 永泰能源股份有限公司2014年度第二期短期融资券       | 14永泰能源CP002  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20150511 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭畅、叶青         |
| 永泰能源股份有限公司       | 非金融企业 | 永泰能源股份有限公司2015年度第一期短期融资券       | 15永泰能源CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20150511 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭畅、叶青         |
| 永泰能源股份有限公司       | 非金融企业 | 永泰能源股份有限公司2015年度第二期短期融资券       | 15永泰能源CP002  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20150612 | 稳定 | 首次评级 | 钟睿、潘云峰、李嘉、郭畅  |
| 永泰能源股份有限公司       | 非金融企业 | 永泰能源股份有限公司2015年度第三期短期融资券       | 15永泰能源CP003  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20150824 | 正面 | 首次评级 | 祖宇、潘云峰、李嘉     |
| 永泰能源股份有限公司       | 非金融企业 | 永泰能源股份有限公司2015年度第一期中期票据        | 15永泰能源MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20150921 | 正面 | 首次评级 | 祖宇、潘云峰、李嘉     |
| 永泰能源股份有限公司       | 非金融企业 | 永泰能源股份有限公司2015年度第二期中期票据        | 15永泰能源MTN002 | 中期票据   | AA  | AA  | 20151104 | 正面 | 首次评级 | 李嘉、潘云峰        |
| 永泰能源股份有限公司       | 非金融企业 | 永泰能源股份有限公司2015年度第四期短期融资券       | 15永泰能源CP004  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20151113 | 正面 | 首次评级 | 李嘉、潘云峰        |
| 永泰能源股份有限公司       | 非金融企业 | 永泰能源股份有限公司2016年度第一期短期融资券       | 16永泰能源CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20151113 | 正面 | 首次评级 | 李嘉、潘云峰        |
| 永泰能源股份有限公司       | 非金融企业 | 永泰能源股份有限公司2015年度第一期短期融资券       | 15永泰能源CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20151230 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭畅、叶青         |
| 永泰能源股份有限公司       | 非金融企业 | 永泰能源股份有限公司2015年度第一期短期融资券       | 15永泰能源CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20151230 | 正面 | 跟踪评级 | 郭畅、叶青         |
| 永泰能源股份有限公司       | 非金融企业 | 永泰能源股份有限公司2015年度第二期短期融资券       | 15永泰能源CP002  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20151230 | 正面 | 跟踪评级 | 钟睿、潘云峰、李嘉、郭畅  |
| 永泰能源股份有限公司       | 非金融企业 | 永泰能源股份有限公司2015年度第二期短期融资券       | 15永泰能源CP002  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20151230 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、潘云峰、李嘉、郭畅  |
| 永泰能源股份有限公司       | 非金融企业 | 永泰能源股份有限公司2015年度第三期短期融资券       | 15永泰能源CP003  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20151230 | 稳定 | 跟踪评级 | 祖宇、潘云峰、李嘉     |
| 永泰能源股份有限公司       | 非金融企业 | 永泰能源股份有限公司2015年度第三期短期融资券       | 15永泰能源CP003  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20151230 | 正面 | 跟踪评级 | 祖宇、潘云峰、李嘉     |
| 永泰能源股份有限公司       | 非金融企业 | 永泰能源股份有限公司2015年度第四期短期融资券       | 15永泰能源CP004  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20151230 | 正面 | 跟踪评级 | 李嘉、潘云峰        |
| 永泰能源股份有限公司       | 非金融企业 | 永泰能源股份有限公司2015年度第四期短期融资券       | 15永泰能源CP004  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20151230 | 稳定 | 跟踪评级 | 李嘉、潘云峰        |

[illegible]

[illegible]

|                     |       |                                  |              |       |     |     |          |    |      |            |
|---------------------|-------|----------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 永州市城市建设投资发展有限责任公司   | 非金融企业 | 2017年永州市城市建设投资发展有限责任公司公司债券       | 17永城投        | 企业债   | AAA | AA  | 20170628 | 稳定 | 首次评级 | 李海宸、曹媛     |
| 永州市城市建设投资发展有限责任公司   | 非金融企业 | 2017年永州市城市建设投资发展有限责任公司公司债券       | 17永城投        | 企业债   | AAA | AA  | 20170705 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、曹媛     |
| 永州市城市建设投资发展有限责任公司   | 非金融企业 | 永州市城市建设投资发展有限责任公司2017年度第二期中期票据   | 17永州城投MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170725 | 稳定 | 首次评级 | 李海宸、金晔、曹媛  |
| 永州市城市建设投资发展有限责任公司   | 非金融企业 | 2013年永州市城市建设投资开发公司企业债券           | 13永州城投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、李衡     |
| 永州市城市建设投资发展有限责任公司   | 非金融企业 | 2017年永州市城市建设投资发展有限责任公司公司债券       | 17永城投        | 企业债   | AAA | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、曹媛     |
| 永州市城市建设投资发展有限责任公司   | 非金融企业 | 永州市城市建设投资发展有限责任公司2017年度第二期中期票据   | 17永州城投MTN002 | 中期票据  | AAA | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、金晔、曹媛  |
| 永州市城市建设投资发展有限责任公司   | 非金融企业 | 永州市城市建设投资发展有限责任公司2017年度第一期中期票据   | 17永州城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、曹媛     |
| 永州市城市建设投资发展有限责任公司   | 非金融企业 | 永州市城市建设投资开发公司2011年度市政项目建设债券      | 11永州城投债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘献荣、丁继平    |
| 永州市经济建设投资发展集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2016年永州市经济建设投资发展集团有限责任公司公司债券     | 16永州经投债      | 企业债   | AAA | AA  | 20150921 | 稳定 | 首次评级 | 霍焰、熊睿哲     |
| 永州市经济建设投资发展集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2016年永州市经济建设投资发展集团有限责任公司公司债券     | 16永州经投债      | 企业债   | AAA | AA  | 20161115 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、刘博     |
| 永州市经济建设投资发展集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2016年永州市经济建设投资发展集团有限责任公司公司债券     | 16永州经投债      | 企业债   | AAA | AA  | 20170621 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、曹媛     |
| 永州市经济建设投资发展集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2016年永州市经济建设投资发展集团有限责任公司公司债券     | 16永州经投债      | 企业债   | AAA | AA  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、李衡     |
| 永州市零陵城建投资有限公司       | 非金融企业 | 永州市零陵城建投资有限公司2017年度第一期中期票据       | 17零陵城建MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170925 | 稳定 | 首次评级 | 赵起锋、崔俊凯    |
| 永州市零陵城建投资有限公司       | 非金融企业 | 永州市零陵城建投资有限公司2017年度第一期中期票据       | 17零陵城建MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、崔俊凯    |
| 永州市零陵城建投资有限公司       | 非金融企业 | 永州市零陵城建投资有限公司2018年度第一期中期票据       | 18零陵城建MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、马颖     |
| 永州市零陵城建投资有限公司       | 非金融企业 | 永州市零陵城建投资有限公司2018年度第一期中期票据       | 18零陵城建MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180409 | 稳定 | 首次评级 | 赵起锋、马颖     |
| 用友网络科技股份有限公司        | 非金融企业 | 用友软件股份有限公司2013年度第一期中期票据          | 13用友MTNI     | 中期票据  | AA  | AA  | 20130205 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、高利鹏     |
| 用友网络科技股份有限公司        | 非金融企业 | 用友软件股份有限公司2013年度第一期中期票据          | 13用友MTNI     | 中期票据  | AA  | AA  | 20130625 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、高利鹏     |
| 用友网络科技股份有限公司        | 非金融企业 | 用友软件股份有限公司2013年度第一期中期票据          | 13用友MTNI     | 中期票据  | AA  | AA  | 20140611 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、高利鹏     |
| 用友网络科技股份有限公司        | 非金融企业 | 用友软件股份有限公司2013年度第一期中期票据          | 13用友MTNI     | 中期票据  | AA  | AA  | 20150619 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、高利鹏     |
| 西阳县桃花源旅游投资(集团)有限公司  | 非金融企业 | 西阳县桃花源旅游投资(集团)有限公司2014年度第一期短期融资券 | 14桃花源CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20140515 | 稳定 | 首次评级 | 程晨、张露雪     |
| 西阳县桃花源旅游投资(集团)有限公司  | 非金融企业 | 西阳县桃花源旅游投资(集团)有限公司2014年度第一期短期融资券 | 14桃花源CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20150427 | 稳定 | 跟踪评级 | 张露雪、闫蓉     |
| 榆林市城市投资经营集团有限公司     | 非金融企业 | 2010年榆林市城市投资经营集团有限公司公司债券         | 10榆城投        | 企业债   | AA  | AA  | 20100816 | 稳定 | 首次评级 | 黄竞、李想      |
| 榆林市城市投资经营集团有限公司     | 非金融企业 | 2010年榆林市城市投资经营集团有限公司公司债券         | 10榆城投        | 企业债   | AA  | AA  | 20111226 | 稳定 | 跟踪评级 | 王紫临        |
| 榆林市城市投资经营集团有限公司     | 非金融企业 | 2012年榆林市城市投资经营集团有限公司公司债券         | 12榆城投债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20120413 | 稳定 | 首次评级 | 王紫临、李想     |
| 榆林市城市投资经营集团有限公司     | 非金融企业 | 2010年榆林市城市投资经营集团有限公司公司债券         | 10榆城投        | 企业债   | AA  | AA  | 20120718 | 稳定 | 跟踪评级 | 王紫临        |
| 榆林市城市投资经营集团有限公司     | 非金融企业 | 2010年榆林市城市投资经营集团有限公司公司债券         | 10榆城投        | 企业债   | AA  | AA  | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵楠         |
| 榆林市城市投资经营集团有限公司     | 非金融企业 | 2012年榆林市城市投资经营集团有限公司公司债券         | 12榆城投债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵楠         |
| 榆林市城市投资经营集团有限公司     | 非金融企业 | 2010年榆林市城市投资经营集团有限公司公司债券         | 10榆城投        | 企业债   | AA  | AA  | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 叶青、张露雪     |
| 榆林市城市投资经营集团有限公司     | 非金融企业 | 2012年榆林市城市投资经营集团有限公司公司债券         | 12榆城投债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 叶青、张露雪     |
| 榆林市城市投资经营集团有限公司     | 非金融企业 | 2010年榆林市城市投资经营集团有限公司公司债券         | 10榆城投        | 企业债   | AA  | AA  | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珏轩、霍焰、赵传第 |
| 榆林市城市投资经营集团有限公司     | 非金融企业 | 2012年榆林市城市投资经营集团有限公司公司债券         | 12榆城投债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珏轩、霍焰、赵传第 |
| 榆林市城市投资经营集团有限公司     | 非金融企业 | 2010年榆林市城市投资经营集团有限公司公司债券         | 10榆城投        | 企业债   | AA  | AA  | 20160826 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峻铖、王康     |
| 榆林市城市投资经营集团有限公司     | 非金融企业 | 2012年榆林市城市投资经营集团有限公司公司债券         | 12榆城投债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20160826 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峻铖、王康     |
| 榆林市城市投资经营集团有限公司     | 非金融企业 | 2010年榆林市城市投资经营集团有限公司公司债券         | 10榆城投        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20170829 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、许狄龙    |
| 榆林市城市投资经营集团有限公司     | 非金融企业 | 2012年榆林市城市投资经营集团有限公司公司债券         | 12榆城投债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20170829 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、许狄龙    |
| 榆林市城市投资经营集团有限公司     | 非金融企业 | 2012年榆林市城市投资经营集团有限公司公司债券         | 12榆城投债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、许狄龙    |
| 榆林市城市投资经营集团有限公司     | 非金融企业 | 榆林市城市投资经营集团有限公司2018年度第一期短期融资券    | 18榆林城投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180808 | 稳定 | 首次评级 | 赵传第、许狄龙    |
| 禹州市投资总公司            | 非金融企业 | 2016年禹州市投资总公司企业债券                | 16禹州债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20151123 | 稳定 | 首次评级 | 张庆扬、张峻铖    |
| 禹州市投资总公司            | 非金融企业 | 2016年禹州市投资总公司城市停车场建设专项债券         | 16禹停债        | 企业债   | AA  | AA  | 20160725 | 稳定 | 首次评级 | 张峻铖、喻宙宏、王康 |
| 禹州市投资总公司            | 非金融企业 | 2016年禹州市投资总公司城市停车场建设专项债券         | 16禹停债        | 企业债   | AA  | AA  | 20160804 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峻铖、喻宙宏、王康 |
| 禹州市投资总公司            | 非金融企业 | 2016年禹州市投资总公司企业债券                | 16禹州债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20160822 | 稳定 | 跟踪评级 | 张庆扬、张峻铖    |
| 禹州市投资总公司            | 非金融企业 | 2016年禹州市投资总公司企业债券                | 16禹州债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20170628 | 负面 | 跟踪评级 | 张庆扬、张峻铖    |
| 禹州市投资总公司            | 非金融企业 | 2016年禹州市投资总公司城市停车场建设专项债券         | 16禹停债        | 企业债   | AA  | AA  | 20170628 | 负面 | 跟踪评级 | 张峻铖、喻宙宏、王康 |
| 禹州市投资总公司            | 非金融企业 | 2016年禹州市投资总公司城市停车场建设专项债券         | 16禹停债        | 企业债   | AA- | AA- | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峻铖、喻宙宏、王康 |
| 禹州市投资总公司            | 非金融企业 | 2016年禹州市投资总公司企业债券                | 16禹州债        | 企业债   | AA+ | AA- | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张庆扬、张峻铖    |
| 袁隆平农业高科技股份有限公司      | 非金融企业 | 袁隆平农业高科技股份有限公司2011年度第一期短期融资券     | 11隆平CP01     | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20101213 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、肖雪      |
| 袁隆平农业高科技股份有限公司      | 非金融企业 | 袁隆平农业高科技股份有限公司2011年度第一期短期融资券     | 11隆平CP01     | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20111227 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、肖雪      |
| 远洋地产有限公司            | 非金融企业 | 2009年远洋地产有限公司公司债券                | 09远洋地产债      | 企业债   | AA  | AA  | 20090417 | 稳定 | 首次评级 | 沈磊、赵明      |
| 远洋地产有限公司            | 非金融企业 | 2009年远洋地产有限公司公司债券                | 09远洋地产债      | 企业债   | AA  | AA  | 20100716 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵明         |
| 远洋地产有限公司            | 非金融企业 | 2009年远洋地产有限公司公司债券                | 09远洋地产债      | 企业债   | AA  | AA  | 20110711 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩霞         |
| 远洋地产有限公司            | 非金融企业 | 2009年远洋地产有限公司公司债券                | 09远洋地产债      | 企业债   | AA  | AA  | 20121011 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妮娜        |
| 远洋地产有限公司            | 非金融企业 | 2009年远洋地产有限公司公司债券                | 09远洋地产债      | 企业债   | AA  | AA  | 20130729 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰         |



|                     |       |                                   |              |       |     |     |          |    |      |           |
|---------------------|-------|-----------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-----------|
| 远洋地产有限公司            | 非金融企业 | 2009年远洋地产有限公司公司债券                 | 09远洋地产债      | 企业债   | AA  | AA  | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、高景楠    |
| 远洋地产有限公司            | 非金融企业 | 2009年远洋地产有限公司公司债券                 | 09远洋地产债      | 企业债   | AA+ | AA+ | 20150619 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、刘晓濛    |
| 岳阳林纸股份有限公司          | 非金融企业 | 2009年岳阳纸业股份有限公司第一期短期融资券           | 09岳纸CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20090427 | 稳定 | 首次评级 | 李志博、吕明远   |
| 岳阳林纸股份有限公司          | 非金融企业 | 2009年岳阳纸业股份有限公司第二期短期融资券           | 09岳纸CP02     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20090730 | 稳定 | 首次评级 | 李志博、吕明远   |
| 岳阳林纸股份有限公司          | 非金融企业 | 岳阳纸业股份有限公司2010年度第一期短期融资券          | 10岳纸CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20100520 | 稳定 | 首次评级 | 李志博、张华    |
| 岳阳林纸股份有限公司          | 非金融企业 | 岳阳纸业股份有限公司2010年度第二期短期融资券          | 10岳纸CP02     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20100812 | 稳定 | 首次评级 | 李志博、张华    |
| 岳阳林纸股份有限公司          | 非金融企业 | 2009年岳阳纸业股份有限公司第二期短期融资券           | 09岳纸CP02     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20100818 | 稳定 | 跟踪评级 | 张华        |
| 岳阳林纸股份有限公司          | 非金融企业 | 岳阳纸业股份有限公司2010年度第一期短期融资券          | 10岳纸CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20100818 | 稳定 | 跟踪评级 | 李志博、张华    |
| 岳阳林纸股份有限公司          | 非金融企业 | 岳阳林纸股份有限公司2011年度第一期短期融资券          | 11岳纸CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20110425 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、黄滨    |
| 岳阳林纸股份有限公司          | 非金融企业 | 岳阳林纸股份有限公司2011年度第一期短期融资券          | 11岳纸CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20111229 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、黄滨    |
| 岳阳林纸股份有限公司          | 非金融企业 | 岳阳林纸股份有限公司2012年度第一期短期融资券          | 12岳纸CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20120201 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、胡岩    |
| 岳阳林纸股份有限公司          | 非金融企业 | 岳阳林纸股份有限公司2012年度第二期短期融资券          | 12岳纸CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20120523 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、陈丹    |
| 岳阳林纸股份有限公司          | 非金融企业 | 岳阳林纸股份有限公司2013年度第一期短期融资券          | 13岳纸CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130509 | 稳定 | 首次评级 | 于浩洋、车飞    |
| 岳阳林纸股份有限公司          | 非金融企业 | 岳阳林纸股份有限公司2012年度第二期短期融资券          | 12岳纸CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130516 | 负面 | 跟踪评级 | 高利鹏、陈丹    |
| 岳阳林纸股份有限公司          | 非金融企业 | 岳阳林纸股份有限公司2013年度第一期短期融资券          | 13岳纸CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20131209 | 负面 | 跟踪评级 | 于浩洋、车飞    |
| 岳阳林纸股份有限公司          | 非金融企业 | 岳阳林纸股份有限公司2014年度第一期短期融资券          | 14岳纸CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140516 | 负面 | 首次评级 | 高利鹏、赵阳、王慧 |
| 岳阳林纸股份有限公司          | 非金融企业 | 岳阳林纸股份有限公司2013年度第一期短期融资券          | 13岳纸CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140610 | 负面 | 跟踪评级 | 于浩洋、车飞    |
| 岳阳林纸股份有限公司          | 非金融企业 | 岳阳林纸股份有限公司2015年度第一期短期融资券          | 15岳纸CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20141224 | 负面 | 首次评级 | 赵阳、王慧     |
| 岳阳林纸股份有限公司          | 非金融企业 | 岳阳林纸股份有限公司2014年度第一期短期融资券          | 14岳纸CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150216 | 负面 | 跟踪评级 | 高利鹏、赵阳、王慧 |
| 岳阳林纸股份有限公司          | 非金融企业 | 岳阳林纸股份有限公司2014年度第一期短期融资券          | 14岳纸CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150630 | 负面 | 跟踪评级 | 高利鹏、赵阳、王慧 |
| 岳阳林纸股份有限公司          | 非金融企业 | 岳阳林纸股份有限公司2015年度第一期短期融资券          | 15岳纸CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150630 | 负面 | 跟踪评级 | 赵阳、王慧     |
| 岳阳林纸股份有限公司          | 非金融企业 | 岳阳林纸股份有限公司2015年度第二期短期融资券          | 15岳纸CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150909 | 负面 | 首次评级 | 王慧、杨涵     |
| 岳阳林纸股份有限公司          | 非金融企业 | 岳阳林纸股份有限公司2015年度第二期短期融资券          | 15岳纸CP003    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20151010 | 负面 | 首次评级 | 王慧、杨涵     |
| 岳阳林纸股份有限公司          | 非金融企业 | 岳阳林纸股份有限公司2015年度第二期短期融资券          | 15岳纸CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20160429 | 稳定 | 跟踪评级 | 王慧、杨涵     |
| 岳阳林纸股份有限公司          | 非金融企业 | 岳阳林纸股份有限公司2015年度第二期短期融资券          | 15岳纸CP003    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20160429 | 稳定 | 跟踪评级 | 王慧、杨涵     |
| 岳阳市洞庭新城投资建设开发有限公司   | 非金融企业 | 2015年岳阳市洞庭新城投资建设开发有限公司公司债券        | 15洞庭新城债      | 企业债   | AA  | AA  | 20140922 | 稳定 | 首次评级 | 田英、霍焰     |
| 岳阳市洞庭新城投资建设开发有限公司   | 非金融企业 | 2015年岳阳市洞庭新城投资建设开发有限公司公司债券        | 15洞庭新城债      | 企业债   | AA  | AA  | 20151229 | 稳定 | 跟踪评级 | 田英、霍焰     |
| 岳阳市洞庭新城投资建设开发有限公司   | 非金融企业 | 2015年岳阳市洞庭新城投资建设开发有限公司公司债券        | 15洞庭新城债      | 企业债   | AA  | AA  | 20161230 | 稳定 | 跟踪评级 | 田英、霍焰     |
| 岳阳市洞庭新城投资建设开发有限公司   | 非金融企业 | 2015年岳阳市洞庭新城投资建设开发有限公司公司债券        | 15洞庭新城债      | 企业债   | AA  | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 田英、霍焰     |
| 岳阳市洞庭新城投资建设开发有限公司   | 非金融企业 | 2015年岳阳市洞庭新城投资建设开发有限公司公司债券        | 15洞庭新城债      | 企业债   | AA  | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 田英、霍焰     |
| 云南城投置业股份有限公司        | 非金融企业 | 云南城投置业股份有限公司2017年度第一期中期票据         | 17云城置业MTN001 | 中期票据  | AAA | AA  | 20170825 | 稳定 | 首次评级 | 王兴泽、尹金泽   |
| 云南城投置业股份有限公司        | 非金融企业 | 云南城投置业股份有限公司2017年度第一期中期票据         | 17云城置业MTN001 | 中期票据  | AAA | AA  | 20180620 | 稳定 | 跟踪评级 | 王兴泽、尹金泽   |
| 云南地矿总公司(集团)         | 非金融企业 | 云南地矿总公司(集团)2014年度第一期中期票据          | 14云南地矿MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20140826 | 稳定 | 首次评级 | 郭畅、李毅婷    |
| 云南地矿总公司(集团)         | 非金融企业 | 云南地矿总公司(集团)2014年度第一期中期票据          | 14云南地矿MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20150723 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、潘云峰    |
| 云南地矿总公司(集团)         | 非金融企业 | 云南地矿总公司(集团)2014年度第一期中期票据          | 14云南地矿MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、刘嘉敏    |
| 云南地矿总公司(集团)         | 非金融企业 | 云南地矿总公司(集团)2014年度第一期中期票据          | 14云南地矿MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170726 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、常启睿    |
| 云南地矿总公司(集团)         | 非金融企业 | 云南地矿总公司(集团)2014年度第一期中期票据          | 14云南地矿MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、张峰     |
| 云南东源煤电股份有限公司        | 非金融企业 | 云南东源煤电股份有限公司2011年度第一期短期融资券        | 11东源CP01     | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20110407 | 稳定 | 首次评级 | 丁继平、钟睿    |
| 云南东源煤电股份有限公司        | 非金融企业 | 云南东源煤电股份有限公司2012年度第一期短期融资券        | 12东源CP001    | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20120614 | 稳定 | 首次评级 | 钟睿、赵佩韬    |
| 云南东源煤电股份有限公司        | 非金融企业 | 云南东源煤电股份有限公司2012年度第一期短期融资券        | 12东源CP001    | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、赵佩韬    |
| 云南东源煤电股份有限公司        | 非金融企业 | 云南东源煤电股份有限公司2012年度第一期短期融资券        | 12东源CP001    | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、赵佩韬    |
| 云南鸿翔一心堂药业(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 云南鸿翔一心堂药业(集团)股份有限公司2016年度第一期短期融资券 | 16一心堂CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150603 | 稳定 | 首次评级 | 马栋、赵阳     |
| 云南鸿翔一心堂药业(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 云南鸿翔一心堂药业(集团)股份有限公司2016年度第一期中期票据  | 16一心堂MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20150603 | 稳定 | 首次评级 | 马栋、赵阳     |
| 云南鸿翔一心堂药业(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 云南鸿翔一心堂药业(集团)股份有限公司2016年度第一期短期融资券 | 16一心堂CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160601 | 稳定 | 跟踪评级 | 马栋、赵阳     |
| 云南鸿翔一心堂药业(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 云南鸿翔一心堂药业(集团)股份有限公司2016年度第一期中期票据  | 16一心堂MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20160601 | 稳定 | 跟踪评级 | 马栋、赵阳     |
| 云南鸿翔一心堂药业(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 云南鸿翔一心堂药业(集团)股份有限公司2016年度第二期中期票据  | 16一心堂MTN002  | 中期票据  | AA  | AA  | 20161014 | 稳定 | 首次评级 | 孔祥一、魏铭江   |
| 云南鸿翔一心堂药业(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 云南鸿翔一心堂药业(集团)股份有限公司2016年度第一期中期票据  | 16一心堂MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20170523 | 稳定 | 跟踪评级 | 马栋、赵阳     |
| 云南鸿翔一心堂药业(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 云南鸿翔一心堂药业(集团)股份有限公司2016年度第二期中期票据  | 16一心堂MTN002  | 中期票据  | AA  | AA  | 20170523 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、魏铭江   |
| 云南鸿翔一心堂药业(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 云南鸿翔一心堂药业(集团)股份有限公司2017年度第一期短期融资券 | 17一心堂CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170808 | 稳定 | 首次评级 | 马栋、赵阳     |
| 云南鸿翔一心堂药业(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 云南鸿翔一心堂药业(集团)股份有限公司2017年度第一期短期融资券 | 17一心堂CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20180308 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、郭察理   |
| 云南鸿翔一心堂药业(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 云南鸿翔一心堂药业(集团)股份有限公司2016年度第二期中期票据  | 16一心堂MTN002  | 中期票据  | AA  | AA  | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、魏铭江   |
| 云南鸿翔一心堂药业(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 云南鸿翔一心堂药业(集团)股份有限公司2016年度第一期中期票据  | 16一心堂MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 马栋、赵阳     |
| 云南鸿翔一心堂药业(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 云南鸿翔一心堂药业(集团)股份有限公司2017年度第一期短期融资券 | 17一心堂CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20180308 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、郭察理   |

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

|                  |       |                                     |                 |       |     |     |          |    |      |             |
|------------------|-------|-------------------------------------|-----------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 云南世博旅游控股集团有限公司   | 非金融企业 | 云南世博旅游控股集团有限公司2016年度第二期短期融资券        | 16云南世博CP002     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170217 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、黄露      |
| 云南世博旅游控股集团有限公司   | 非金融企业 | 云南世博旅游控股集团有限公司2016年度第二期短期融资券        | 16云南世博CP002     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170727 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、黄露      |
| 云南水务投资股份有限公司     | 非金融企业 | 2017年云南水务投资股份有限公司绿色债券               | 17云水务绿色债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20160713 | 稳定 | 首次评级 | 王治、姚玥       |
| 云南水务投资股份有限公司     | 非金融企业 | 2017年云南水务投资股份有限公司绿色债券               | 17云水务绿色债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20170428 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、姚玥       |
| 云南水务投资股份有限公司     | 非金融企业 | 2017年云南水务投资股份有限公司绿色债券               | 17云水务绿色债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、姚玥       |
| 云南水务投资股份有限公司     | 非金融企业 | 2017年云南水务投资股份有限公司绿色债券               | 17云水务绿色债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、姚玥       |
| 云南水务投资股份有限公司     | 非金融企业 | 云南水务投资股份有限公司2018年度第一期中期票据           | 18云南水务MTN001    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180831 | 稳定 | 首次评级 | 张龙景、姚玥      |
| 云南沃森生物技术股份有限公司   | 非金融企业 | 云南沃森生物技术股份有限公司2013年度第一期中期票据(3年期)    | 13沃森MTN001(3年期) | 中期票据  | AA- | AA- | 20130923 | 稳定 | 首次评级 | 马栋、丁陈晨      |
| 云南沃森生物技术股份有限公司   | 非金融企业 | 云南沃森生物技术股份有限公司2013年度第一期中期票据(5年期)    | 13沃森MTN001(5年期) | 中期票据  | AA- | AA- | 20130923 | 稳定 | 首次评级 | 马栋、丁陈晨      |
| 云南沃森生物技术股份有限公司   | 非金融企业 | 云南沃森生物技术股份有限公司2013年度第一期中期票据(3年期)    | 13沃森MTN001(3年期) | 中期票据  | A+  | A+  | 20140714 | 稳定 | 跟踪评级 | 王叶笛、周一鹤     |
| 云南沃森生物技术股份有限公司   | 非金融企业 | 云南沃森生物技术股份有限公司2013年度第一期中期票据(5年期)    | 13沃森MTN001(5年期) | 中期票据  | A+  | A+  | 20140714 | 稳定 | 跟踪评级 | 王叶笛、周一鹤     |
| 云南沃森生物技术股份有限公司   | 非金融企业 | 云南沃森生物技术股份有限公司2013年度第一期中期票据(3年期)    | 13沃森MTN001(3年期) | 中期票据  | A+  | A+  | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 王叶笛、荣毅      |
| 云南沃森生物技术股份有限公司   | 非金融企业 | 云南沃森生物技术股份有限公司2013年度第一期中期票据(5年期)    | 13沃森MTN001(5年期) | 中期票据  | A+  | A+  | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 王叶笛、荣毅      |
| 云南沃森生物技术股份有限公司   | 非金融企业 | 云南沃森生物技术股份有限公司2013年度第一期中期票据(3年期)    | 13沃森MTN001(3年期) | 中期票据  | A   | A   | 20160624 | 负面 | 跟踪评级 | 王叶笛、马栋、魏铭江  |
| 云南沃森生物技术股份有限公司   | 非金融企业 | 云南沃森生物技术股份有限公司2013年度第一期中期票据(5年期)    | 13沃森MTN001(5年期) | 中期票据  | A   | A   | 20160624 | 负面 | 跟踪评级 | 王叶笛、马栋、魏铭江  |
| 云南沃森生物技术股份有限公司   | 非金融企业 | 云南沃森生物技术股份有限公司2013年度第一期中期票据(5年期)    | 13沃森MTN001(5年期) | 中期票据  | A   | A   | 20170623 | 负面 | 跟踪评级 | 王叶笛 马 栋 魏铭江 |
| 云南祥鹏航空有限责任公司     | 非金融企业 | 云南祥鹏航空有限责任公司2017年度第一期中期票据           | 17祥鹏MTN001      | 中期票据  | AA  | AA  | 20170222 | 稳定 | 首次评级 | 赵传第、刘晓濛     |
| 云南祥鹏航空有限责任公司     | 非金融企业 | 云南祥鹏航空有限责任公司2017年度第一期中期票据           | 17祥鹏MTN001      | 中期票据  | AA  | AA  | 20170725 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、刘晓濛     |
| 云南祥鹏航空有限责任公司     | 非金融企业 | 云南祥鹏航空有限责任公司2017年度第一期中期票据           | 17祥鹏MTN001      | 中期票据  | AA  | AA  | 20180718 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、刘晓濛     |
| 云南云内动力集团有限公司     | 非金融企业 | 云南云内动力集团有限公司2016年度第一期中期票据           | 16云内动力MTN001    | 中期票据  | AA  | AA  | 20151105 | 稳定 | 首次评级 | 贺苏凝、荣毅      |
| 云南云内动力集团有限公司     | 非金融企业 | 云南云内动力集团有限公司2016年度第一期短期融资券          | 16云内动力CP001     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160525 | 稳定 | 首次评级 | 荣毅、魏铭江      |
| 云南云内动力集团有限公司     | 非金融企业 | 云南云内动力集团有限公司2016年度第一期中期票据           | 16云内动力MTN001    | 中期票据  | AA  | AA  | 20160721 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、荣毅      |
| 云南云内动力集团有限公司     | 非金融企业 | 云南云内动力集团有限公司2016年度第一期短期融资券          | 16云内动力CP001     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170417 | 稳定 | 跟踪评级 | 荣毅、魏铭江      |
| 云南云内动力集团有限公司     | 非金融企业 | 云南云内动力集团有限公司2016年度第一期中期票据           | 16云内动力MTN001    | 中期票据  | AA  | AA  | 20170726 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、荣毅      |
| 云南云内动力集团有限公司     | 非金融企业 | 云南云内动力集团有限公司2016年度第一期短期融资券          | 16云内动力CP001     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170726 | 稳定 | 跟踪评级 | 荣毅、魏铭江      |
| 云南云内动力集团有限公司     | 非金融企业 | 云南云内动力集团有限公司2017年度第一期短期融资券          | 17云内动力CP001     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170726 | 稳定 | 首次评级 | 贺苏凝、姜雨彤、魏铭江 |
| 云南云内动力集团有限公司     | 非金融企业 | 云南云内动力集团有限公司2017年度第一期短期融资券          | 17云内动力CP001     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20180312 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、姜雨彤、魏铭江 |
| 云南云内动力集团有限公司     | 非金融企业 | 云南云内动力集团有限公司2016年度第一期中期票据           | 16云内动力MTN001    | 中期票据  | AA  | AA  | 20180619 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、荣毅      |
| 云南云内动力集团有限公司     | 非金融企业 | 云南云内动力集团有限公司2017年度第一期短期融资券          | 17云内动力CP001     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20180312 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、姜雨彤、魏铭江 |
| 云南云内动力集团有限公司     | 非金融企业 | 云南云内动力集团有限公司2017年度第一期短期融资券          | 17云内动力CP001     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20180619 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、姜雨彤、魏铭江 |
| 云南云内动力集团有限公司     | 非金融企业 | 云南云内动力集团有限公司2018年度第一期中期票据           | 18云内动力MTN001    | 中期票据  | AA  | AA  | 20180619 | 稳定 | 首次评级 | 贺苏凝、姜雨彤、杨晓丽 |
| 韵升控股集团有限公司       | 非金融企业 | 韵升控股集团有限公司2011年度第一期短期融资券            | 11韵升CP01        | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20110512 | 稳定 | 首次评级 | 王佳、肖雪       |
| 韵升控股集团有限公司       | 非金融企业 | 韵升控股集团有限公司2012年度第一期短期融资券            | 12韵升CP001       | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20120619 | 稳定 | 首次评级 | 肖雪、陈明       |
| 韵升控股集团有限公司       | 非金融企业 | 韵升控股集团有限公司2011年度第一期短期融资券            | 11韵升CP01        | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20120807 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、肖雪       |
| 韵升控股集团有限公司       | 非金融企业 | 韵升控股集团有限公司2012年度第一期短期融资券            | 12韵升CP001       | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20120807 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪、陈明       |
| 韵升控股集团有限公司       | 非金融企业 | 韵升控股集团有限公司2013年度第一期短期融资券            | 13韵升CP001       | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20130513 | 稳定 | 首次评级 | 肖雪、丁伟       |
| 韵升控股集团有限公司       | 非金融企业 | 韵升控股集团有限公司2012年度第一期短期融资券            | 12韵升CP001       | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪、陈明       |
| 韵升控股集团有限公司       | 非金融企业 | 韵升控股集团有限公司2013年度第一期短期融资券            | 13韵升CP001       | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪、丁伟       |
| 韵升控股集团有限公司       | 非金融企业 | 韵升控股集团有限公司2013年度第一期短期融资券            | 13韵升CP001       | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20140527 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪、丁伟       |
| 湛江港(集团)股份有限公司    | 非金融企业 | 湛江港(集团)股份有限公司2015年度第二期短期融资券         | 15湛江港CP002      | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150612 | 稳定 | 首次评级 | 田甜、张成、刘博    |
| 湛江港(集团)股份有限公司    | 非金融企业 | 湛江港(集团)股份有限公司2016年度第一期短期融资券         | 16湛江港CP001      | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20151023 | 稳定 | 首次评级 | 田甜、杨明奇      |
| 湛江港(集团)股份有限公司    | 非金融企业 | 湛江港(集团)股份有限公司2015年度第二期短期融资券         | 15湛江港CP002      | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160316 | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜、张成、刘博    |
| 湛江港(集团)股份有限公司    | 非金融企业 | 湛江港(集团)股份有限公司2015年度第二期短期融资券         | 15湛江港CP002      | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160706 | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜、张成、刘博    |
| 湛江港(集团)股份有限公司    | 非金融企业 | 湛江港(集团)股份有限公司2016年度第一期短期融资券         | 16湛江港CP001      | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160706 | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜、杨明奇      |
| 湛江港(集团)股份有限公司    | 非金融企业 | 湛江港(集团)股份有限公司2018年度第一期中期票据          | 18湛江港MTN001     | 中期票据  | AA  | AA  | 20180511 | 稳定 | 首次评级 | 厉 剑 崔俊凯     |
| 张家界市经济发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 张家界市经济发展投资集团有限公司2015年度第一期短期融资券      | 15张家界经CP001     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150729 | 稳定 | 首次评级 | 杨学慧、刘晓濛     |
| 张家界市经济发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 张家界市经济发展投资集团有限公司2015年度第一期短期融资券      | 15张家界经CP001     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160225 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、刘晓濛     |
| 张家界市经济发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 张家界市经济发展投资集团有限公司2015年度第一期短期融资券      | 15张家界经CP001     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160728 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、刘晓濛     |
| 张家界市经济发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 张家界市经济发展投资集团有限公司2016年度第一期短期融资券      | 16张家界经CP001     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160801 | 稳定 | 首次评级 | 方晓、马栋       |
| 张家界市经济发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 张家界市经济发展投资集团有限公司2016年度第一期短期融资券      | 16张家界经CP001     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170124 | 稳定 | 跟踪评级 | 方晓、马栋       |
| 张家界市经济发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2017年张家界市经济发展投资集团有限公司城市地下综合管廊建设专项债券 | 17张家界           | 企业债   | AA  | AA  | 20170704 | 稳定 | 首次评级 | 方晓、刘哲       |
| 张家界市经济发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 张家界市经济发展投资集团有限公司2016年度第一期短期融资券      | 16张家界经CP001     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170714 | 稳定 | 跟踪评级 | 方晓、马栋       |



[illegible]

|                  |       |                                   |               |        |      |     |          |    |      |             |
|------------------|-------|-----------------------------------|---------------|--------|------|-----|----------|----|------|-------------|
| 漳州市九龙江集团有限公司     | 非金融企业 | 漳州市九龙江建设有限公司2013年度第一期中期票据         | 13九龙江MTN1     | 中期票据   | AA   | AA  | 20170619 | 稳定 | 跟踪评级 | 李洁、仲大伟      |
| 漳州市九龙江集团有限公司     | 非金融企业 | 漳州市九龙江建设有限公司2014年度第一期中期票据         | 14九龙江MTN001   | 中期票据   | AA   | AA  | 20170619 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈丹、黄静雯      |
| 漳州市九龙江集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年漳州市九龙江建设有限公司公司债券             | 14漳九龙债        | 企业债    | AA   | AA  | 20170619 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峻铖、唐立倩     |
| 漳州市九龙江集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年漳州市九龙江建设有限公司公司债券             | 14漳九龙债        | 企业债    | AA   | AA  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峻铖、霍正泽     |
| 漳州市九龙江集团有限公司     | 非金融企业 | 漳州市九龙江建设有限公司2014年度第一期中期票据         | 14九龙江MTN001   | 中期票据   | AA   | AA  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈丹、黄静雯      |
| 长安国际信托股份有限公司     | 金融机构  | 富安2017年第一期信贷资产支持证券信托优先A档资产支持证券    | 17富安1A        | 资产支持证券 | AAA  | -   | 20180723 | -  | 跟踪评级 | 徐 阳 徐倩楠 姚杰雄 |
| 长安国际信托股份有限公司     | 金融机构  | 富安2017年第一期信贷资产支持证券信托优先B档资产支持证券    | 17富安1B        | 资产支持证券 | AA+  | -   | 20180723 | -  | 跟踪评级 | 徐 阳 徐倩楠 姚杰雄 |
| 长安国际信托股份有限公司     | 金融机构  | 富安2017年第一期信贷资产支持证券信托优先B档资产支持证券    | 17富安1B        | 资产支持证券 | AA+  | -   | 20180719 | -  | 跟踪评级 | 徐 阳 徐倩楠 姚杰雄 |
| 长安国际信托股份有限公司     | 金融机构  | 晋元2018年第一期信贷资产证券化信托优先A级资产支持证券     | 18晋元1A        | 资产支持证券 | AAA  | -   | 20180529 | -  | 跟踪评级 | 冯雪莹 刘 畅 杨润泽 |
| 长安国际信托股份有限公司     | 金融机构  | 晋元2018年第一期信贷资产证券化信托优先A级资产支持证券     | 18晋元1A        | 资产支持证券 | AAA  | -   | 20180521 | -  | 首次评级 | 冯雪莹 刘 畅 杨润泽 |
| 长安国际信托股份有限公司     | 金融机构  | 晋元2018年第一期信贷资产证券化信托优先B级资产支持证券     | 18晋元1B        | 资产支持证券 | AA-  | -   | 20180521 | -  | 首次评级 | 冯雪莹 刘 畅 杨润泽 |
| 长安国际信托股份有限公司     | 金融机构  | 晋元2018年第一期信贷资产证券化信托优先B级资产支持证券     | 18晋元1B        | 资产支持证券 | AA   | -   | 20180529 | -  | 跟踪评级 | 冯雪莹 刘 畅 杨润泽 |
| 长安国际信托股份有限公司     | 金融机构  | 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司2018年度第一期资产支持票据优先级 | 18瘦西湖ABN001优先 | 资产支持证券 | AA+  | -   | 20180807 | -  | 首次评级 | 王 孟 孟垚圻 李开颜 |
| 长城华西银行股份有限公司     | 金融机构  | 2009年德阳市商业银行股份有限公司次级债券            | 09德阳商行债       | 金融债    | BBB+ | A-  | 20090708 | -  | 首次评级 | 任红、韩夷、田兵    |
| 长城华西银行股份有限公司     | 金融机构  | 2009年德阳市商业银行股份有限公司次级债券            | 09德阳商行债       | 金融债    | BBB+ | A-  | 20100726 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、李英雄、田兵   |
| 长城华西银行股份有限公司     | 金融机构  | 2009年德阳市商业银行股份有限公司次级债券            | 09德阳商行债       | 金融债    | BBB+ | A-  | 20110728 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、李英雄、田兵   |
| 长城华西银行股份有限公司     | 金融机构  | 2009年德阳市商业银行股份有限公司次级债券            | 09德阳商行债       | 金融债    | A-   | A   | 20120626 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、温丽伟      |
| 长城华西银行股份有限公司     | 金融机构  | 2009年德阳市商业银行股份有限公司次级债券            | 09德阳商行债       | 金融债    | A    | A+  | 20130719 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、姜赐玉     |
| 长城华西银行股份有限公司     | 金融机构  | 2009年德阳市商业银行股份有限公司次级债券            | 09德阳商行债       | 金融债    | A+   | AA- | 20140604 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、葛成东、张慰  |
| 长城华西银行股份有限公司     | 金融机构  | 2015年德阳银行股份有限公司二级资本债券             | 15德阳银行二级      | 金融债    | A+   | AA- | 20150429 | 正面 | 首次评级 | 葛成东、高龙、胡健   |
| 长城华西银行股份有限公司     | 金融机构  | 2015年德阳银行股份有限公司二级资本债券             | 15德阳银行二级      | 金融债    | AA-  | AA  | 20151217 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、高龙、胡健   |
| 长城华西银行股份有限公司     | 金融机构  | 2015年德阳银行股份有限公司二级资本债券             | 15德阳银行二级      | 金融债    | AA-  | AA  | 20160330 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、陈绪童     |
| 长城华西银行股份有限公司     | 金融机构  | 2015年德阳银行股份有限公司二级资本债券             | 15德阳银行二级      | 金融债    | AA-  | AA  | 20161111 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、陈绪童     |
| 长城华西银行股份有限公司     | 金融机构  | 2015年德阳银行股份有限公司二级资本债券             | 15德阳银行二级      | 金融债    | AA-  | AA  | 20170629 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、陈绪童     |
| 长城华西银行股份有限公司     | 金融机构  | 2015年德阳银行股份有限公司二级资本债券             | 15德阳银行二级      | 金融债    | AA-  | AA  | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、陈绪童     |
| 长春城市开发(集团)有限公司   | 非金融企业 | 2006年长春城市开发(集团)有限公司公司债券           | 06长春城开债       | 企业债    | AAA  | -   | 20060123 | -  | 首次评级 | 左爰、安伟、李彦丰   |
| 长春城市开发(集团)有限公司   | 非金融企业 | 2006年长春城市开发(集团)有限公司公司债券           | 06长春城开债       | 企业债    | AAA  | -   | 20071210 | -  | 跟踪评级 | 刘君、石雨欣      |
| 长春城市开发(集团)有限公司   | 非金融企业 | 2006年长春城市开发(集团)有限公司公司债券           | 06长春城开债       | 企业债    | AAA  | -   | 20081209 | -  | 跟踪评级 | 陈静、张华       |
| 长春城市开发(集团)有限公司   | 非金融企业 | 2006年长春城市开发(集团)有限公司公司债券           | 06长春城开债       | 企业债    | AAA  | -   | 20090702 | -  | 跟踪评级 | 刘新宇、陈静      |
| 长春城市开发(集团)有限公司   | 非金融企业 | 2006年长春城市开发(集团)有限公司公司债券           | 06长春城开债       | 企业债    | AAA  | -   | 20100719 | -  | 跟踪评级 | 刘新宇、陈静      |
| 长春城市开发(集团)有限公司   | 非金融企业 | 2006年长春城市开发(集团)有限公司公司债券           | 06长春城开债       | 企业债    | AAA  | -   | 20110829 | -  | 跟踪评级 | 刘俊宏         |
| 长春城市开发(集团)有限公司   | 非金融企业 | 2006年长春城市开发(集团)有限公司公司债券           | 06长春城开债       | 企业债    | AAA  | -   | 20120801 | -  | 跟踪评级 | 刘俊宏         |
| 长春城市开发(集团)有限公司   | 非金融企业 | 2006年长春城市开发(集团)有限公司公司债券           | 06长春城开债       | 企业债    | AAA  | -   | 20130724 | -  | 跟踪评级 | 焦洁          |
| 长春城市开发(集团)有限公司   | 非金融企业 | 2006年长春城市开发(集团)有限公司公司债券           | 06长春城开债       | 企业债    | AAA  | -   | 20140730 | -  | 跟踪评级 | 焦洁、钟睿       |
| 长春城市开发(集团)有限公司   | 非金融企业 | 2006年长春城市开发(集团)有限公司公司债券           | 06长春城开债       | 企业债    | AAA  | -   | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 焦洁、叶青       |
| 长春城投建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 长春城投建设投资有限公司2015年度第一期中期票据         | 15长春城建MTN001  | 中期票据   | AA+  | AA+ | 20150818 | 稳定 | 首次评级 | 章演、孙晨歌      |
| 长春城投建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 长春城投建设投资有限公司2015年度第二期中期票据         | 15长春城建MTN002  | 中期票据   | AA+  | AA+ | 20151013 | 稳定 | 首次评级 | 于芷崧、章演      |
| 长春城投建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 长春城投建设投资有限公司2015年度第一期中期票据         | 15长春城建MTN001  | 中期票据   | AA+  | AA+ | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 章演、黄海伦      |
| 长春城投建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 长春城投建设投资有限公司2015年度第二期中期票据         | 15长春城建MTN002  | 中期票据   | AA+  | AA+ | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 章演、黄海伦      |
| 长春城投建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 长春城投建设投资有限公司2015年度第一期中期票据         | 15长春城建MTN001  | 中期票据   | AA+  | AA+ | 20170719 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、陈楠       |
| 长春城投建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 长春城投建设投资有限公司2015年度第二期中期票据         | 15长春城建MTN002  | 中期票据   | AA+  | AA+ | 20170719 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、陈楠       |
| 长春城投建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 长春城投建设投资有限公司2015年度第二期中期票据         | 15长春城建MTN002  | 中期票据   | AA+  | AA+ | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、李衡       |
| 长春城投建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 长春城投建设投资有限公司2015年度第一期中期票据         | 15长春城建MTN001  | 中期票据   | AA+  | AA+ | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、李衡       |
| 长春润德投资集团有限公司     | 非金融企业 | 长春润德投资集团有限公司2014年度第一期中期票据         | 14长春润德MTN001  | 中期票据   | AA+  | AA+ | 20140522 | 稳定 | 首次评级 | 高延龙、程晨      |
| 长春润德投资集团有限公司     | 非金融企业 | 长春润德投资集团有限公司2015年度第一期中期票据         | 15长春润德MTN001  | 中期票据   | AA+  | AA+ | 20150311 | 稳定 | 首次评级 | 高延龙、张强      |
| 长春润德投资集团有限公司     | 非金融企业 | 长春润德投资集团有限公司2014年度第一期中期票据         | 14长春润德MTN001  | 中期票据   | AA+  | AA+ | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 高延龙、程晨      |
| 长春润德投资集团有限公司     | 非金融企业 | 长春润德投资集团有限公司2015年度第一期中期票据         | 15长春润德MTN001  | 中期票据   | AA+  | AA+ | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 高延龙、张强      |
| 长春润德投资集团有限公司     | 非金融企业 | 长春润德投资集团有限公司2014年度第一期中期票据         | 14长春润德MTN001  | 中期票据   | AA+  | AA+ | 20160721 | 稳定 | 跟踪评级 | 高延龙、程晨      |
| 长春润德投资集团有限公司     | 非金融企业 | 长春润德投资集团有限公司2015年度第一期中期票据         | 15长春润德MTN001  | 中期票据   | AA+  | AA+ | 20160721 | 稳定 | 跟踪评级 | 高延龙、张强      |
| 长春润德投资集团有限公司     | 非金融企业 | 长春润德投资集团有限公司2014年度第一期中期票据         | 14长春润德MTN001  | 中期票据   | AA+  | AA+ | 20170721 | 稳定 | 跟踪评级 | 高延龙、程晨      |
| 长春润德投资集团有限公司     | 非金融企业 | 长春润德投资集团有限公司2015年度第一期中期票据         | 15长春润德MTN001  | 中期票据   | AA+  | AA+ | 20170721 | 稳定 | 跟踪评级 | 高延龙、张强      |

|                 |       |                              |              |        |     |     |          |    |      |             |
|-----------------|-------|------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 长春润德投资集团有限公司    | 非金融企业 | 长春润德投资集团有限公司2014年度第一期中期票据    | 14长春润德MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 高延龙、程晨      |
| 长春润德投资集团有限公司    | 非金融企业 | 长春润德投资集团有限公司2015年度第一期中期票据    | 15长春润德MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 高延龙、张强      |
| 长春市轨道交通集团有限公司   | 非金融企业 | 长春市轨道交通集团有限公司2016年度第一期中期票据   | 16长春轨交MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20150806 | 稳定 | 首次评级 | 刘秀秀、兰迪      |
| 长春市轨道交通集团有限公司   | 非金融企业 | 长春市轨道交通集团有限公司2016年度第一期中期票据   | 16长春轨交MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、兰迪      |
| 长春市轨道交通集团有限公司   | 非金融企业 | 长春市轨道交通集团有限公司2016年度第一期中期票据   | 16长春轨交MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20170818 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、兰迪      |
| 长春市轨道交通集团有限公司   | 非金融企业 | 长春市轨道交通集团有限公司2016年度第一期中期票据   | 16长春轨交MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、兰迪      |
| 长江证券股份有限公司      | 金融机构  | 长江证券股份有限公司2013年度第一期短期融资券     | 13长江证券CP001  | 金融债    | A-1 | AA+ | 20130426 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、李鹏、聂逆    |
| 长江证券股份有限公司      | 金融机构  | 长江证券股份有限公司2013年度第二期短期融资券     | 13长江证券CP002  | 金融债    | A-1 | AA+ | 20131111 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、温丽伟、葛成东  |
| 长江证券股份有限公司      | 金融机构  | 长江证券股份有限公司2014年度第一期短期融资券     | 14长江证券CP001  | 金融债    | A-1 | AAA | 20140513 | 稳定 | 首次评级 | 赖金昌、葛成东、张慰  |
| 长江证券股份有限公司      | 金融机构  | 长江证券股份有限公司2014年度第二期短期融资券     | 14长江证券CP002  | 金融债    | A-1 | AAA | 20140730 | 稳定 | 首次评级 | 赖金昌、葛成东、张慰  |
| 长沙经济技术开发区集团有限公司 | 非金融企业 | 2009年长沙经济技术开发区有限公司公司债券       | 09长经开        | 企业债    | AA  | A+  | 20081216 | 稳定 | 首次评级 | 李慧鹏、丁维平     |
| 长沙经济技术开发区集团有限公司 | 非金融企业 | 2009年长沙经济技术开发区有限公司公司债券       | 09长经开        | 企业债    | AA  | A+  | 20100630 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新宇、孙恒志     |
| 长沙经济技术开发区集团有限公司 | 非金融企业 | 2009年长沙经济技术开发区有限公司公司债券       | 09长经开        | 企业债    | AA  | AA- | 20110623 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新宇、王紫临     |
| 长沙经济技术开发区集团有限公司 | 非金融企业 | 2009年长沙经济技术开发区有限公司公司债券       | 09长经开        | 企业债    | AA+ | AA  | 20120629 | 稳定 | 跟踪评级 | 王紫临         |
| 长沙经济技术开发区集团有限公司 | 非金融企业 | 2009年长沙经济技术开发区有限公司公司债券       | 09长经开        | 企业债    | AA+ | AA  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 田梦楚         |
| 长沙经济技术开发区集团有限公司 | 非金融企业 | 长沙经济技术开发区集团有限公司2014年度第一期中期票据 | 14湘经开MTN001  | 中期票据   | AA  | AA  | 20131219 | 稳定 | 首次评级 | 刘叶婷、田梦楚     |
| 长沙经济技术开发区集团有限公司 | 非金融企业 | 长沙经济技术开发区集团有限公司2014年度第二期中期票据 | 14湘经开MTN002  | 中期票据   | AA  | AA  | 20140415 | 稳定 | 首次评级 | 张露雪、田梦楚     |
| 长沙经济技术开发区集团有限公司 | 非金融企业 | 2009年长沙经济技术开发区有限公司公司债券       | 09长经开        | 企业债    | AA+ | AA  | 20140626 | 稳定 | 跟踪评级 | 田梦楚、张露雪     |
| 长沙经济技术开发区集团有限公司 | 非金融企业 | 长沙经济技术开发区集团有限公司2014年度第一期中期票据 | 14湘经开MTN001  | 中期票据   | AA  | AA  | 20140626 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘叶婷、田梦楚     |
| 长沙经济技术开发区集团有限公司 | 非金融企业 | 长沙经济技术开发区集团有限公司2014年度第二期中期票据 | 14湘经开MTN002  | 中期票据   | AA  | AA  | 20140626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张露雪、田梦楚     |
| 长沙经济技术开发区集团有限公司 | 非金融企业 | 长沙经济技术开发区集团有限公司2014年度第一期中期票据 | 14湘经开MTN001  | 中期票据   | AA  | AA  | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘叶婷、田梦楚     |
| 长沙经济技术开发区集团有限公司 | 非金融企业 | 长沙经济技术开发区集团有限公司2014年度第二期中期票据 | 14湘经开MTN002  | 中期票据   | AA  | AA  | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张露雪、田梦楚     |
| 长沙经济技术开发区集团有限公司 | 非金融企业 | 长沙经济技术开发区集团有限公司2014年度第一期中期票据 | 14湘经开MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20160525 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘叶婷、田梦楚     |
| 长沙经济技术开发区集团有限公司 | 非金融企业 | 长沙经济技术开发区集团有限公司2014年度第二期中期票据 | 14湘经开MTN002  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20160525 | 稳定 | 跟踪评级 | 张露雪、田梦楚     |
| 长沙经济技术开发区集团有限公司 | 非金融企业 | 2017年第一期长沙经济技术开发区集团有限公司公司债券  | 17长经01       | 企业债    | AAA | AA+ | 20170222 | 稳定 | 首次评级 | 周海涵、王治      |
| 长沙经济技术开发区集团有限公司 | 非金融企业 | 2017年第一期长沙经济技术开发区集团有限公司公司债券  | 17长经01       | 企业债    | AAA | AA+ | 20170324 | 稳定 | 跟踪评级 | 周海涵、王治      |
| 长沙经济技术开发区集团有限公司 | 非金融企业 | 长沙经济技术开发区集团有限公司2014年度第一期中期票据 | 14湘经开MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘叶婷、田梦楚     |
| 长沙经济技术开发区集团有限公司 | 非金融企业 | 长沙经济技术开发区集团有限公司2014年度第二期中期票据 | 14湘经开MTN002  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张露雪、田梦楚     |
| 长沙经济技术开发区集团有限公司 | 非金融企业 | 2017年第一期长沙经济技术开发区集团有限公司公司债券  | 17长经01       | 企业债    | AAA | AA+ | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 周海涵、王治      |
| 长沙经济技术开发区集团有限公司 | 非金融企业 | 2017年第一期长沙经济技术开发区集团有限公司公司债券  | 17长经01       | 企业债    | AAA | AA+ | 20180627 | 稳定 | 跟踪评级 | 周海涵、王治      |
| 长沙经济技术开发区集团有限公司 | 非金融企业 | 长沙经济技术开发区集团有限公司2014年度第二期中期票据 | 14湘经开MTN002  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张露雪、田梦楚     |
| 长沙经济技术开发区集团有限公司 | 非金融企业 | 长沙经济技术开发区集团有限公司2014年度第一期中期票据 | 14湘经开MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180627 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘叶婷、田梦楚     |
| 长沙县通途交通建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2015年长沙县通途公路建设投资有限公司公司债券     | 15长沙通途债      | 企业债    | AA  | AA  | 20150522 | 稳定 | 首次评级 | 黄静雯、杜蜀萍、熊睿哲 |
| 长沙县通途交通建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2015年长沙县通途公路建设投资有限公司公司债券     | 15长沙通途债      | 企业债    | AA  | AA  | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、李海宸     |
| 长沙县通途交通建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2015年长沙县通途公路建设投资有限公司公司债券     | 15长沙通途债      | 企业债    | AA  | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、孙宏辰     |
| 长沙县通途交通建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2015年长沙县通途公路建设投资有限公司公司债券     | 15长沙通途债      | 企业债    | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、孙宏辰     |
| 长沙银行股份有限公司      | 金融机构  | 长沙银行股份有限公司2011年次级债券          | 11长沙银行债      | 金融债    | A+  | AA- | 20111019 | -  | 首次评级 | 蒋建国、田兵、陈瑾   |
| 长沙银行股份有限公司      | 金融机构  | 长沙银行股份有限公司2011年次级债券          | 11长沙银行债      | 金融债    | A+  | AA- | 20120719 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒋建国、田兵、陈瑾   |
| 长沙银行股份有限公司      | 金融机构  | 长沙银行股份有限公司2011年次级债券          | 11长沙银行债      | 金融债    | AA- | AA  | 20130321 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒋建国、田兵、陈瑾   |
| 长沙银行股份有限公司      | 金融机构  | 长沙银行股份有限公司2011年次级债券          | 11长沙银行债      | 金融债    | AA- | AA  | 20140424 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒋建国、田兵、陈瑾   |
| 长沙银行股份有限公司      | 金融机构  | 长沙银行股份有限公司2015年第一期金融债券       | 15长沙银行01     | 金融债    | AA  | AA  | 20150311 | 稳定 | 首次评级 | 赖金昌、葛成东     |
| 长沙银行股份有限公司      | 金融机构  | 长沙银行股份有限公司2011年次级债券          | 11长沙银行债      | 金融债    | AA  | AA+ | 20150429 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒋建国、田兵、陈瑾   |
| 长沙银行股份有限公司      | 金融机构  | 长沙银行股份有限公司2015年第一期金融债券       | 15长沙银行01     | 金融债    | AA+ | AA+ | 20150429 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、葛成东     |
| 长沙银行股份有限公司      | 金融机构  | 长沙银行股份有限公司2015年第二期金融债券       | 15长沙银行02     | 金融债    | AA+ | AA+ | 20150429 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、胡健      |
| 长沙银行股份有限公司      | 金融机构  | 长沙银行股份有限公司2015年第二期金融债券       | 15长沙银行02     | 金融债    | AA+ | AA+ | 20150812 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、胡健      |
| 长沙银行股份有限公司      | 金融机构  | 长乐2016年第一期信贷资产支持证券优先A-1档     | 16长乐1A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160107 | -  | 首次评级 | 屈晓灿、王鑫、赵晓丽  |
| 长沙银行股份有限公司      | 金融机构  | 长乐2016年第一期信贷资产支持证券优先A-2档     | 16长乐1A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160107 | -  | 首次评级 | 屈晓灿、王鑫、赵晓丽  |
| 长沙银行股份有限公司      | 金融机构  | 长乐2016年第一期信贷资产支持证券优先B档       | 16长乐1B       | 资产支持证券 | A+  | -   | 20160107 | -  | 首次评级 | 屈晓灿、王鑫、赵晓丽  |
| 长沙银行股份有限公司      | 金融机构  | 长乐2016年第一期信贷资产支持证券优先A-1档     | 16长乐1A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160111 | -  | 跟踪评级 | 屈晓灿、王鑫、赵晓丽  |
| 长沙银行股份有限公司      | 金融机构  | 长乐2016年第一期信贷资产支持证券优先A-2档     | 16长乐1A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160111 | -  | 跟踪评级 | 屈晓灿、王鑫、赵晓丽  |
| 长沙银行股份有限公司      | 金融机构  | 长乐2016年第一期信贷资产支持证券优先B档       | 16长乐1B       | 资产支持证券 | A+  | -   | 20160111 | -  | 跟踪评级 | 屈晓灿、王鑫、赵晓丽  |
| 长沙银行股份有限公司      | 金融机构  | 2016年长沙银行股份有限公司二级资本债券        | 16长沙银行二级     | 金融债    | AA  | AA+ | 20160419 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、郎朗      |
| 长沙银行股份有限公司      | 金融机构  | 长沙银行股份有限公司2011年次级债券          | 11长沙银行债      | 金融债    | AA  | AA+ | 20160425 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒋建国、田兵、陈瑾   |

|              |       |                          |              |        |     |     |          |    |      |               |
|--------------|-------|--------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|---------------|
| 长沙银行股份有限公司   | 金融机构  | 长沙银行股份有限公司2015年第一期金融债券   | 15长沙银行01     | 金融债    | AA+ | AA+ | 20160425 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、葛成东       |
| 长沙银行股份有限公司   | 金融机构  | 长沙银行股份有限公司2015年第二期金融债券   | 15长沙银行02     | 金融债    | AA+ | AA+ | 20160425 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、胡健        |
| 长沙银行股份有限公司   | 金融机构  | 长沙银行股份有限公司2015年第一期金融债券   | 15长沙银行01     | 金融债    | AA+ | AA+ | 20170410 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、葛成东       |
| 长沙银行股份有限公司   | 金融机构  | 长沙银行股份有限公司2015年第二期金融债券   | 15长沙银行02     | 金融债    | AA+ | AA+ | 20170410 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、胡健        |
| 长沙银行股份有限公司   | 金融机构  | 2016年长沙银行股份有限公司二级资本债券    | 16长沙银行二级     | 金融债    | AA  | AA+ | 20170410 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、郎朗        |
| 长沙银行股份有限公司   | 金融机构  | 长沙银行股份有限公司2017年第一期绿色金融债券 | 17长沙银行绿色金融01 | 金融债    | AA+ | AA+ | 20170425 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、张博        |
| 长沙银行股份有限公司   | 金融机构  | 长乐2016年第一期信贷资产支持证券优先B档   | 16长乐1B       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170608 | -  | 跟踪评级 | 屈晓灿、王鑫、赵晓丽    |
| 长沙银行股份有限公司   | 金融机构  | 长沙银行股份有限公司2017年第二期绿色金融债券 | 17长沙银行绿色金融02 | 金融债    | AA+ | AA+ | 20170705 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、张博        |
| 长沙银行股份有限公司   | 金融机构  | 长乐2016年第一期信贷资产支持证券优先B档   | 16长乐1B       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170721 | -  | 跟踪评级 | 屈晓灿、王鑫、赵晓丽    |
| 长沙银行股份有限公司   | 金融机构  | 2017年长沙银行股份有限公司金融债券(第一期) | 17长沙银行01     | 金融债    | AA+ | AA+ | 20170818 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、张博        |
| 长沙银行股份有限公司   | 金融机构  | 长沙银行股份有限公司2015年第一期金融债券   | 15长沙银行01     | 金融债    | AAA | AAA | 20171016 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、葛成东       |
| 长沙银行股份有限公司   | 金融机构  | 长沙银行股份有限公司2015年第二期金融债券   | 15长沙银行02     | 金融债    | AAA | AAA | 20171016 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、胡健        |
| 长沙银行股份有限公司   | 金融机构  | 2016年长沙银行股份有限公司二级资本债券    | 16长沙银行二级     | 金融债    | AA+ | AAA | 20171016 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、张博        |
| 长沙银行股份有限公司   | 金融机构  | 长沙银行股份有限公司2017年第一期绿色金融债券 | 17长沙银行绿色金融01 | 金融债    | AAA | AAA | 20171016 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、张博        |
| 长沙银行股份有限公司   | 金融机构  | 长沙银行股份有限公司2017年第二期绿色金融债券 | 17长沙银行绿色金融02 | 金融债    | AAA | AAA | 20171016 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、张博        |
| 长沙银行股份有限公司   | 金融机构  | 2017年长沙银行股份有限公司金融债券(第一期) | 17长沙银行01     | 金融债    | AAA | AAA | 20171016 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、张博        |
| 长沙银行股份有限公司   | 金融机构  | 长沙银行股份有限公司2015年第二期金融债券   | 15长沙银行02     | 金融债    | AAA | AAA | 20180502 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、胡健        |
| 长沙银行股份有限公司   | 金融机构  | 2016年长沙银行股份有限公司二级资本债券    | 16长沙银行二级     | 金融债    | AA+ | AAA | 20180502 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、张博        |
| 长沙银行股份有限公司   | 金融机构  | 长沙银行股份有限公司2017年第一期绿色金融债券 | 17长沙银行绿色金融01 | 金融债    | AAA | AAA | 20180502 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、张博        |
| 长沙银行股份有限公司   | 金融机构  | 长沙银行股份有限公司2017年第二期绿色金融债券 | 17长沙银行绿色金融02 | 金融债    | AAA | AAA | 20180502 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、张博        |
| 长沙银行股份有限公司   | 金融机构  | 2017年长沙银行股份有限公司金融债券(第一期) | 17长沙银行01     | 金融债    | AAA | AAA | 20180502 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、张博        |
| 长沙银行股份有限公司   | 金融机构  | 2016年长沙银行股份有限公司二级资本债券    | 16长沙银行二级     | 金融债    | AA+ | AAA | 20180502 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、张博        |
| 长沙银行股份有限公司   | 金融机构  | 2017年长沙银行股份有限公司金融债券(第一期) | 17长沙银行01     | 金融债    | AAA | AAA | 20180502 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、张博        |
| 长沙银行股份有限公司   | 金融机构  | 2018年长沙银行股份有限公司金融债券      | 18长沙银行01     | 金融债    | AAA | AAA | 20180925 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、张博        |
| 长沙银行股份有限公司   | 金融机构  | 长沙银行股份有限公司2015年第二期金融债券   | 15长沙银行02     | 金融债    | AAA | AAA | 20180502 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、胡健        |
| 长沙银行股份有限公司   | 金融机构  | 长沙银行股份有限公司2017年第二期绿色金融债券 | 17长沙银行绿色金融02 | 金融债    | AAA | AAA | 20180502 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、张博        |
| 长沙银行股份有限公司   | 金融机构  | 长沙银行股份有限公司2017年第一期绿色金融债券 | 17长沙银行绿色金融01 | 金融债    | AAA | AAA | 20180502 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、张博        |
| 长兴交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2014年第一期长兴交通投资集团有限公司公司债券 | 14长交投债01     | 企业债    | AA  | AA  | 20140421 | 稳定 | 首次评级 | 高景楠、王玮        |
| 长兴交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2014年第二期长兴交通投资集团有限公司公司债券 | 14长交投债02     | 企业债    | AA  | AA  | 20140606 | 稳定 | 首次评级 | 王玮、唐静         |
| 长兴交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2014年第二期长兴交通投资集团有限公司公司债券 | 14长交投债01     | 企业债    | AA  | AA  | 20140626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王玮、唐静         |
| 长兴交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2014年第一期长兴交通投资集团有限公司公司债券 | 14长交投债01     | 企业债    | AA  | AA  | 20150626 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新泉、李海宸       |
| 长兴交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2014年第二期长兴交通投资集团有限公司公司债券 | 14长交投债02     | 企业债    | AA  | AA  | 20150626 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新泉、李海宸       |
| 长兴交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2014年第一期长兴交通投资集团有限公司公司债券 | 14长交投债01     | 企业债    | AA  | AA  | 20160628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、刘博        |
| 长兴交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2014年第二期长兴交通投资集团有限公司公司债券 | 14长交投债02     | 企业债    | AA  | AA  | 20160628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、刘博        |
| 长兴交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2014年第一期长兴交通投资集团有限公司公司债券 | 14长交投债01     | 企业债    | AA  | AA  | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、郝一哲       |
| 长兴交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2014年第二期长兴交通投资集团有限公司公司债券 | 14长交投债02     | 企业债    | AA  | AA  | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、郝一哲       |
| 长兴交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2014年第二期长兴交通投资集团有限公司公司债券 | 14长交投债02     | 企业债    | AA  | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、金晔、郝一哲    |
| 长兴交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2014年第一期长兴交通投资集团有限公司公司债券 | 14长交投债01     | 企业债    | AA  | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、金晔、郝一哲    |
| 招金矿业股份有限公司   | 非金融企业 | 招金矿业股份有限公司2011年度第一期短期融资券 | 11招金CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20110615 | 稳定 | 首次评级 | 刘新宇、闫昱州       |
| 招金矿业股份有限公司   | 非金融企业 | 招金矿业股份有限公司2013年度第一期短期融资券 | 13招金CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20130108 | 稳定 | 首次评级 | 祖宇、侯煜明        |
| 招金矿业股份有限公司   | 非金融企业 | 招金矿业股份有限公司2013年度第二期短期融资券 | 13招金CP002    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20130320 | 稳定 | 首次评级 | 祖宇、侯煜明        |
| 招金矿业股份有限公司   | 非金融企业 | 招金矿业股份有限公司2013年度第一期短期融资券 | 13招金CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 祖宇、侯煜明        |
| 招金矿业股份有限公司   | 非金融企业 | 招金矿业股份有限公司2013年度第二期短期融资券 | 13招金CP002    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 祖宇、侯煜明        |
| 招金矿业股份有限公司   | 非金融企业 | 招金矿业股份有限公司2013年度第二期短期融资券 | 13招金CP002    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20140528 | 稳定 | 跟踪评级 | 祖宇、侯煜明        |
| 招商银行股份有限公司   | 金融机构  | 2005年招商银行第一期债券(3年)       | 05招行01       | 金融债    | AAA | -   | 20050919 | -  | 首次评级 | 冯彦明、任红、万华伟、乔翔 |
| 招商银行股份有限公司   | 金融机构  | 2005年招商银行债券(第一期)5年期      | 05招行02       | 金融债    | AAA | -   | 20050919 | -  | 首次评级 | 冯彦明、任红、万华伟、乔翔 |
| 招商银行股份有限公司   | 金融机构  | 2005年招商银行第一期债券(3年)       | 05招行01       | 金融债    | AAA | -   | 20060712 | -  | 跟踪评级 | 任红、潘军         |
| 招商银行股份有限公司   | 金融机构  | 2005年招商银行债券(第一期)5年期      | 05招行02       | 金融债    | AAA | -   | 20060712 | -  | 跟踪评级 | 任红、潘军         |
| 招商银行股份有限公司   | 金融机构  | 2005年招商银行第一期债券(3年)       | 05招行01       | 金融债    | AAA | -   | 20070628 | -  | 跟踪评级 | 韩夷            |
| 招商银行股份有限公司   | 金融机构  | 2005年招商银行债券(第一期)5年期      | 05招行02       | 金融债    | AAA | -   | 20070628 | -  | 跟踪评级 | 韩夷            |
| 招商银行股份有限公司   | 金融机构  | 2005年招商银行第一期债券(3年)       | 05招行01       | 金融债    | AAA | AAA | 20080507 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷            |
| 招商银行股份有限公司   | 金融机构  | 2005年招商银行债券(第一期)5年期      | 05招行02       | 金融债    | AAA | AAA | 20080507 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷            |
| 招商银行股份有限公司   | 金融机构  | 2008年招商银行股份有限公司次级浮息债券    | 08招行债03      | 金融债    | AA+ | AAA | 20080731 | -  | 首次评级 | 任红、韩夷         |

[illegible]

[illegible]

|            |      |                                     |          |        |     |     |          |    |      |             |
|------------|------|-------------------------------------|----------|--------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和家2015年第一期个人住房抵押贷款证券化信托资产支持证券优先A1档  | 15和家1A1  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150906 | -  | 跟踪评级 | 孙佳平、张瀚      |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和家2015年第一期个人住房抵押贷款证券化信托资产支持证券优先A2档  | 15和家1A2  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150906 | -  | 跟踪评级 | 孙佳平、张瀚      |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和家2015年第一期个人住房抵押贷款证券化信托资产支持证券优先A3档  | 15和家1A3  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150906 | -  | 跟踪评级 | 孙佳平、张瀚      |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和家2015年第一期个人住房抵押贷款证券化信托资产支持证券优先B档   | 15和家1B   | 资产支持证券 | AA- | -   | 20150906 | -  | 跟踪评级 | 孙佳平、张瀚      |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和信2015年第二期汽车分期资产证券化信托资产支持证券优先A1档    | 15和信2A1  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20151104 | -  | 首次评级 | 赖金昌、王欢      |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和信2015年第二期汽车分期资产证券化信托资产支持证券优先A2档    | 15和信2A2  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20151104 | -  | 首次评级 | 赖金昌、王欢      |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和信2015年第二期汽车分期资产证券化信托资产支持证券优先A3档    | 15和信2A3  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20151104 | -  | 首次评级 | 赖金昌、王欢      |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和信2015年第二期汽车分期资产证券化信托资产支持证券优先B档     | 15和信2B   | 资产支持证券 | AA  | -   | 20151104 | -  | 首次评级 | 赖金昌、王欢      |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和信2015年第二期汽车分期资产证券化信托资产支持证券优先A1档    | 15和信2A1  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20151106 | -  | 跟踪评级 | 王欢、刘畅       |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和信2015年第二期汽车分期资产证券化信托资产支持证券优先A2档    | 15和信2A2  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20151106 | -  | 跟踪评级 | 王欢、刘畅       |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和信2015年第二期汽车分期资产证券化信托资产支持证券优先A3档    | 15和信2A3  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20151106 | -  | 跟踪评级 | 王欢、刘畅       |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和信2015年第二期汽车分期资产证券化信托资产支持证券优先B档     | 15和信2B   | 资产支持证券 | AA  | -   | 20151106 | -  | 跟踪评级 | 王欢、刘畅       |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和享2016年第一期个人消费贷款优先A1档资产支持证券         | 16和享1A1  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160407 | -  | 首次评级 | 郑飞、刘畅、徐倩楠   |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和享2016年第一期个人消费贷款优先A2档资产支持证券         | 16和享1A2  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160407 | -  | 首次评级 | 郑飞、刘畅、徐倩楠   |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和享2016年第一期个人消费贷款优先A3档资产支持证券         | 16和享1A3  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160407 | -  | 首次评级 | 郑飞、刘畅、徐倩楠   |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和享2016年第一期个人消费贷款优先B档资产支持证券          | 16和享1B   | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20160407 | -  | 首次评级 | 郑飞、刘畅、徐倩楠   |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和萃2016年第一期不良优先档资产支持证券               | 16和萃1优先  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160422 | -  | 首次评级 | 郑飞、王欢、王放    |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和萃2016年第一期不良优先档资产支持证券               | 16和萃1优先  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160517 | -  | 跟踪评级 | 郑飞、王欢、王放    |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和萃2016年第二期不良优先档资产支持证券               | 16和萃2优先  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160613 | -  | 首次评级 | 梁涛、孙佳平、徐阳   |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和萃2016年第二期不良优先档资产支持证券               | 16和萃2优先  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160614 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、孙佳平、徐阳   |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 2008年招商银行股份有限公司次级固定债券02             | 08招行债02  | 金融债    | AA+ | AAA | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 任红、韩夷       |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 2012年第一期招商银行股份有限公司金融债券(浮动)          | 12招行02   | 金融债    | AAA | AAA | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜赐玉、卢司南、付郑兵 |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 2012年第一期招商银行股份有限公司金融债券(固定)          | 12招行01   | 金融债    | AAA | AAA | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜赐玉、卢司南、付郑兵 |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 2012年第一期招商银行股份有限公司次级债               | 12招行次级债  | 金融债    | AA+ | AAA | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜赐玉、卢司南、付郑兵 |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 2014年招商银行股份有限公司二级资本债券(第一期)          | 14招商二级01 | 金融债    | AA+ | AAA | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、刘睿       |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 招商2014年第三期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券       | 14招商3B   | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160725 | -  | 跟踪评级 | 李泽、梁涛       |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 招商2014年第三期信贷资产支持证券优先A档              | 14招商3A   | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160725 | -  | 跟踪评级 | 李泽、梁涛       |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和家2015年第一期个人住房抵押贷款证券化信托资产支持证券优先A2档  | 15和家1A2  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160725 | -  | 跟踪评级 | 孙佳平、张瀚      |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和家2015年第一期个人住房抵押贷款证券化信托资产支持证券优先A3档  | 15和家1A3  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160725 | -  | 跟踪评级 | 孙佳平、张瀚      |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和家2015年第一期个人住房抵押贷款证券化信托资产支持证券优先B档   | 15和家1B   | 资产支持证券 | AA- | -   | 20160725 | -  | 跟踪评级 | 孙佳平、张瀚      |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和信2015年第二期汽车分期资产证券化信托资产支持证券优先A1档    | 15和信2A1  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160725 | -  | 跟踪评级 | 王欢、刘畅       |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和信2015年第二期汽车分期资产证券化信托资产支持证券优先A2档    | 15和信2A2  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160725 | -  | 跟踪评级 | 王欢、刘畅       |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和信2015年第二期汽车分期资产证券化信托资产支持证券优先A3档    | 15和信2A3  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160725 | -  | 跟踪评级 | 王欢、刘畅       |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和信2015年第二期汽车分期资产证券化信托资产支持证券优先B档     | 15和信2B   | 资产支持证券 | AA  | -   | 20160725 | -  | 跟踪评级 | 王欢、刘畅       |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 招商2014年第三期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券       | 14招商3B   | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160727 | -  | 跟踪评级 | 李泽、梁涛       |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 招元2015年第一期个人住房抵押贷款证券化信托优先A-2级资产支持证券 | 15招元1A2  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160727 | -  | 跟踪评级 | 赵晓丽、张瀚      |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 招元2015年第一期个人住房抵押贷款证券化信托优先B级资产支持证券   | 15招元1B   | 资产支持证券 | AA  | -   | 20160727 | -  | 跟踪评级 | 赵晓丽、张瀚      |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 招元2015年第二期信贷资产证券化信托优先A2档资产支持证券      | 15招元2A2  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160727 | -  | 跟踪评级 | 赵晓丽、梁涛      |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 招元2015年第二期信贷资产证券化信托优先A3档资产支持证券      | 15招元2A3  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160727 | -  | 跟踪评级 | 赵晓丽、梁涛      |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 招元2015年第二期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券       | 15招元2B   | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160727 | -  | 跟踪评级 | 赵晓丽、梁涛      |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和信2015年第二期汽车分期资产证券化信托资产支持证券优先A1档    | 15和信2A1  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160727 | -  | 跟踪评级 | 王欢、刘畅       |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和信2015年第二期汽车分期资产证券化信托资产支持证券优先A2档    | 15和信2A2  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160727 | -  | 跟踪评级 | 王欢、刘畅       |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和信2015年第二期汽车分期资产证券化信托资产支持证券优先A3档    | 15和信2A3  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160727 | -  | 跟踪评级 | 王欢、刘畅       |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和信2015年第二期汽车分期资产证券化信托资产支持证券优先B档     | 15和信2B   | 资产支持证券 | AA  | -   | 20160727 | -  | 跟踪评级 | 王欢、刘畅       |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和家2015年第一期个人住房抵押贷款证券化信托资产支持证券优先A2档  | 15和家1A2  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160728 | -  | 跟踪评级 | 王欢、刘畅       |



|            |      |                                     |          |        |     |     |          |    |      |            |
|------------|------|-------------------------------------|----------|--------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和家2015年第一期个人住房抵押贷款证券化信托资产支持证券优先A3档  | 15和家1A3  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160728 | -  | 跟踪评级 | 王欢、刘畅      |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和家2015年第一期个人住房抵押贷款证券化信托资产支持证券优先B档   | 15和家1B   | 资产支持证券 | AA- | -   | 20160728 | -  | 跟踪评级 | 王欢、刘畅      |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和萃2016年第三期不良资产支持证券优先档               | 16和萃3优先  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160906 | -  | 首次评级 | 屈晓灿、赵晓丽、刘畅 |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和萃2016年第三期不良资产支持证券优先档               | 16和萃3优先  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160908 | -  | 跟踪评级 | 屈晓灿、赵晓丽、刘畅 |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 2017年招商银行股份有限公司第一期金融债券              | 17招商银行01 | 金融债    | AAA | AAA | 20170407 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、胡健、郎朗  |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 招元2015年第一期个人住房抵押贷款证券化信托优先A-2级资产支持证券 | 15招元1A2  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170707 | -  | 跟踪评级 | 赵晓丽、张瀚     |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 招元2015年第一期个人住房抵押贷款证券化信托优先B级资产支持证券   | 15招元1B   | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170707 | -  | 跟踪评级 | 赵晓丽、张瀚     |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和家2015年第一期个人住房抵押贷款证券化信托资产支持证券优先A3档  | 15和家1A3  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170707 | -  | 跟踪评级 | 孙佳平、张瀚     |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和家2015年第一期个人住房抵押贷款证券化信托资产支持证券优先B档   | 15和家1B   | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170707 | -  | 跟踪评级 | 孙佳平、张瀚     |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和信2015年第二期汽车分期资产证券化信托资产支持证券优先A3档    | 15和信2A3  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170710 | -  | 跟踪评级 | 王欢、刘畅      |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和信2015年第二期汽车分期资产证券化信托资产支持证券优先B档     | 15和信2B   | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170710 | -  | 跟踪评级 | 王欢、刘畅      |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 2008年招商银行股份有限公司次级固定债券02             | 08招行债02  | 金融债    | AAA | AAA | 20170711 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、胡健     |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 2012年第一期招商银行股份有限公司次级债券              | 12招行次级债  | 金融债    | AAA | AAA | 20170711 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、胡健     |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 2014年招商银行股份有限公司二级资本债券(第一期)          | 14招商二级01 | 金融债    | AAA | AAA | 20170711 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、刘睿      |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 2017年招商银行股份有限公司第一期金融债券              | 17招商银行01 | 金融债    | AAA | AAA | 20170711 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、胡健、郎朗  |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 招元2015年第一期个人住房抵押贷款证券化信托优先A-2级资产支持证券 | 15招元1A2  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170718 | -  | 跟踪评级 | 赵晓丽、张瀚     |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 招元2015年第一期个人住房抵押贷款证券化信托优先B级资产支持证券   | 15招元1B   | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170718 | -  | 跟踪评级 | 赵晓丽、张瀚     |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和家2015年第一期个人住房抵押贷款证券化信托资产支持证券优先A3档  | 15和家1A3  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170718 | -  | 跟踪评级 | 孙佳平、张瀚     |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和家2015年第一期个人住房抵押贷款证券化信托资产支持证券优先B档   | 15和家1B   | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170718 | -  | 跟踪评级 | 孙佳平、张瀚     |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和信2015年第二期汽车分期资产证券化信托资产支持证券优先A3档    | 15和信2A3  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170718 | -  | 跟踪评级 | 王欢、刘畅      |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和信2015年第二期汽车分期资产证券化信托资产支持证券优先B档     | 15和信2B   | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170718 | -  | 跟踪评级 | 王欢、刘畅      |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和享2016年第一期个人消费贷款优先A2档资产支持证券         | 16和享1A2  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170718 | -  | 跟踪评级 | 徐倩楠、刘畅、郑飞  |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和享2016年第一期个人消费贷款优先A3档资产支持证券         | 16和享1A3  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170718 | -  | 跟踪评级 | 徐倩楠、刘畅、郑飞  |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和享2016年第一期个人消费贷款优先B档资产支持证券          | 16和享1B   | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170718 | -  | 跟踪评级 | 徐倩楠、刘畅、郑飞  |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和享2016年第一期个人消费贷款优先A2档资产支持证券         | 16和享1A2  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170724 | -  | 跟踪评级 | 徐倩楠、刘畅、郑飞  |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和享2016年第一期个人消费贷款优先A3档资产支持证券         | 16和享1A3  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170724 | -  | 跟踪评级 | 徐倩楠、刘畅、郑飞  |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和享2016年第一期个人消费贷款优先B档资产支持证券          | 16和享1B   | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20170724 | -  | 跟踪评级 | 徐倩楠、刘畅、郑飞  |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和萃2016年第二期不良优先档资产支持证券               | 16和萃2优先  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170727 | -  | 跟踪评级 | 赵晓丽、冯雪莹    |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和萃2016年第三期不良资产支持证券优先档               | 16和萃3优先  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170727 | -  | 跟踪评级 | 徐倩楠、张睿君、刘昊 |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和萃2016年第二期不良优先档资产支持证券               | 16和萃2优先  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170728 | -  | 跟踪评级 | 赵晓丽、冯雪莹    |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和萃2016年第三期不良资产支持证券优先档               | 16和萃3优先  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170728 | -  | 跟踪评级 | 徐倩楠、张睿君、刘昊 |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和享2017年第一期个人消费贷款资产证券化信托优先A1档资产支持证券  | 17和享1A1  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170809 | -  | 首次评级 | 郑飞、刘畅、徐倩楠  |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和享2017年第一期个人消费贷款资产证券化信托优先A2档资产支持证券  | 17和享1A2  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170809 | -  | 首次评级 | 郑飞、刘畅、徐倩楠  |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和享2017年第一期个人消费贷款资产证券化信托优先B档资产支持证券   | 17和享1B   | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20170809 | -  | 首次评级 | 郑飞、刘畅、徐倩楠  |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和享2017年第一期个人消费贷款资产证券化信托优先A1档资产支持证券  | 17和享1A1  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170810 | -  | 跟踪评级 | 徐倩楠、张睿君    |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和享2017年第一期个人消费贷款资产证券化信托优先A2档资产支持证券  | 17和享1A2  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170810 | -  | 跟踪评级 | 徐倩楠、张睿君    |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和享2017年第二期个人消费贷款资产证券化信托优先B档资产支持证券   | 17和享1B   | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20170810 | -  | 跟踪评级 | 徐倩楠、张睿君    |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 2017年招商银行股份有限公司第二期金融债券              | 17招商银行02 | 金融债    | AAA | AAA | 20170821 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、胡健、郎朗  |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和信2017年第一期汽车分期贷款优先A1档资产支持证券         | 17和信1A1  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170915 | -  | 首次评级 | 郑飞、孙佳平、王笛  |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和信2017年第一期汽车分期贷款优先A2档资产支持证券         | 17和信1A2  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170915 | -  | 首次评级 | 郑飞、孙佳平、王笛  |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和信2017年第一期汽车分期贷款优先B档资产支持证券          | 17和信1B   | 资产支持证券 | AA  | -   | 20170915 | -  | 首次评级 | 郑飞、孙佳平、王笛  |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和信2017年第一期汽车分期贷款优先A1档资产支持证券         | 17和信1A1  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170918 | -  | 跟踪评级 | 徐倩楠、崔健     |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和信2017年第一期汽车分期贷款优先A2档资产支持证券         | 17和信1A2  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170918 | -  | 跟踪评级 | 徐倩楠、崔健     |
| 招商银行股份有限公司 | 金融机构 | 和信2017年第一期汽车分期贷款优先B档资产支持证券          | 17和信1B   | 资产支持证券 | AA  | -   | 20170918 | -  | 跟踪评级 | 徐倩楠、崔健     |

|                  |       |                              |            |        |     |     |          |    |      |             |
|------------------|-------|------------------------------|------------|--------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 招商银行股份有限公司       | 金融机构  | 和享2017年第四期个人消费贷款优先A档资产支持证券   | 17和享4A     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20171018 | -  | 首次评级 | 徐倩楠、刘畅、郑飞   |
| 招商银行股份有限公司       | 金融机构  | 和享2017年第四期个人消费贷款优先B档资产支持证券   | 17和享4B     | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20171018 | -  | 首次评级 | 徐倩楠、刘畅、郑飞   |
| 招商银行股份有限公司       | 金融机构  | 和享2017年第四期个人消费贷款优先A档资产支持证券   | 17和享4A     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20171128 | -  | 跟踪评级 | 徐倩楠、张睿君     |
| 招商银行股份有限公司       | 金融机构  | 和享2017年第四期个人消费贷款优先B档资产支持证券   | 17和享4B     | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20171128 | -  | 跟踪评级 | 徐倩楠、张睿君     |
| 招商银行股份有限公司       | 金融机构  | 和享2017年第六期个人消费贷款优先A档资产支持证券   | 17和享6A     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20171208 | -  | 首次评级 | 徐倩楠、刘畅、郑飞   |
| 招商银行股份有限公司       | 金融机构  | 和享2017年第六期个人消费贷款优先B档资产支持证券   | 17和享6B     | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20171208 | -  | 首次评级 | 徐倩楠、刘畅、郑飞   |
| 招商银行股份有限公司       | 金融机构  | 2008年招商银行股份有限公司次级固定息债券02     | 08招行债02    | 金融债    | AAA | AAA | 20180511 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、付郑兵     |
| 招商银行股份有限公司       | 金融机构  | 2012年第一期招商银行股份有限公司次级债券       | 12招行次级债    | 金融债    | AAA | AAA | 20180511 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、付郑兵     |
| 招商银行股份有限公司       | 金融机构  | 2014年招商银行股份有限公司二级资本债券(第一期)   | 14招商二級01   | 金融债    | AAA | AAA | 20180511 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、刘睿       |
| 招商银行股份有限公司       | 金融机构  | 2017年招商银行股份有限公司第一期金融债券       | 17招商银行01   | 金融债    | AAA | AAA | 20180511 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、胡健、郎朗   |
| 招商银行股份有限公司       | 金融机构  | 2017年招商银行股份有限公司第二期金融债券       | 17招商银行02   | 金融债    | AAA | AAA | 20180511 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、胡健、郎朗   |
| 招商银行股份有限公司       | 金融机构  | 2008年招商银行股份有限公司次级固定息债券02     | 08招行债02    | 金融债    | AAA | AAA | 20180511 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、付郑兵     |
| 招商银行股份有限公司       | 金融机构  | 2012年第一期招商银行股份有限公司次级债券       | 12招行次级债    | 金融债    | AAA | AAA | 20180511 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、付郑兵     |
| 招商银行股份有限公司       | 金融机构  | 2014年招商银行股份有限公司二级资本债券(第一期)   | 14招商二級01   | 金融债    | AAA | AAA | 20180511 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、刘睿       |
| 招商银行股份有限公司       | 金融机构  | 2017年招商银行股份有限公司第二期金融债券       | 17招商银行02   | 金融债    | AAA | AAA | 20180511 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、胡健、郎朗   |
| 招商银行股份有限公司       | 金融机构  | 2017年招商银行股份有限公司第一期金融债券       | 17招商银行01   | 金融债    | AAA | AAA | 20180511 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、胡健、郎朗   |
| 招商银行股份有限公司       | 金融机构  | 2018年招商银行股份有限公司第一期二级资本债券     | 18招商银行二級01 | 金融债    | AAA | AAA | 20181015 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、付郑兵、刘奕欣 |
| 招商银行股份有限公司       | 金融机构  | 2018年招商银行股份有限公司第一期金融债券       | 18招商银行01   | 金融债    | AAA | AAA | 20180330 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、付郑兵、刘奕欣 |
| 招银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 2013年招银金融租赁有限公司第一期金融债券(品种二)  | 13招银租赁02   | 金融债    | AAA | AAA | 20121210 | 稳定 | 首次评级 | 田兵、温丽伟、李鹏   |
| 招银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 2013年招银金融租赁有限公司第一期金融债券(品种一)  | 13招银租赁01   | 金融债    | AAA | AAA | 20121210 | 稳定 | 首次评级 | 田兵、温丽伟、李鹏   |
| 招银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 2013年招银金融租赁有限公司第二期金融债券(品种二)  | 13招银租赁04   | 金融债    | AAA | AAA | 20130715 | 稳定 | 首次评级 | 温丽伟、李鹏      |
| 招银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 2013年招银金融租赁有限公司第二期金融债券(品种一)  | 13招银租赁03   | 金融债    | AAA | AAA | 20130715 | 稳定 | 首次评级 | 温丽伟、李鹏      |
| 招银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 2013年招银金融租赁有限公司第一期金融债券(品种二)  | 13招银租赁02   | 金融债    | AAA | AAA | 20130725 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、张慰      |
| 招银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 2013年招银金融租赁有限公司第一期金融债券(品种一)  | 13招银租赁01   | 金融债    | AAA | AAA | 20130725 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、张慰      |
| 招银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 2013年招银金融租赁有限公司第一期金融债券(品种二)  | 13招银租赁02   | 金融债    | AAA | AAA | 20140728 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、田一鸣     |
| 招银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 2013年招银金融租赁有限公司第一期金融债券(品种一)  | 13招银租赁01   | 金融债    | AAA | AAA | 20140728 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、田一鸣     |
| 招银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 2013年招银金融租赁有限公司第二期金融债券(品种二)  | 13招银租赁04   | 金融债    | AAA | AAA | 20140728 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、田一鸣     |
| 招银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 2013年招银金融租赁有限公司第二期金融债券(品种一)  | 13招银租赁03   | 金融债    | AAA | AAA | 20140728 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、田一鸣     |
| 招银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 2015年招银金融租赁有限公司金融债券(第一期)     | 15招银租赁债    | 金融债    | AAA | AAA | 20150629 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、宋歌、胡健    |
| 招银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 2016年招银金融租赁有限公司金融债券(第一期)     | 16招银租赁债01  | 金融债    | AAA | AAA | 20150629 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、宋歌、胡健    |
| 招银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 2013年招银金融租赁有限公司第一期金融债券(品种二)  | 13招银租赁02   | 金融债    | AAA | AAA | 20150724 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、宋歌、胡健    |
| 招银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 2013年招银金融租赁有限公司第一期金融债券(品种一)  | 13招银租赁01   | 金融债    | AAA | AAA | 20150724 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、宋歌、胡健    |
| 招银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 2013年招银金融租赁有限公司第二期金融债券(品种二)  | 13招银租赁04   | 金融债    | AAA | AAA | 20150724 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、宋歌、胡健    |
| 招银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 2013年招银金融租赁有限公司第二期金融债券(品种一)  | 13招银租赁03   | 金融债    | AAA | AAA | 20150724 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、宋歌、胡健    |
| 招银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 2013年招银金融租赁有限公司第一期金融债券(品种二)  | 13招银租赁02   | 金融债    | AAA | AAA | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、张甲男      |
| 招银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 2013年招银金融租赁有限公司第二期金融债券(品种二)  | 13招银租赁04   | 金融债    | AAA | AAA | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、张甲男      |
| 招银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 2015年招银金融租赁有限公司金融债券(第一期)     | 15招银租赁债    | 金融债    | AAA | AAA | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、张甲男      |
| 招银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 2016年招银金融租赁有限公司金融债券(第一期)     | 16招银租赁债01  | 金融债    | AAA | AAA | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、张甲男      |
| 招银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 2013年招银金融租赁有限公司第一期金融债券(品种二)  | 13招银租赁02   | 金融债    | AAA | AAA | 20170713 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健、王逸夫      |
| 招银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 2013年招银金融租赁有限公司第二期金融债券(品种二)  | 13招银租赁04   | 金融债    | AAA | AAA | 20170713 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健、王逸夫      |
| 招银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 2015年招银金融租赁有限公司金融债券(第一期)     | 15招银租赁债    | 金融债    | AAA | AAA | 20170713 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健、王逸夫      |
| 招银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 2016年招银金融租赁有限公司金融债券(第一期)     | 16招银租赁债01  | 金融债    | AAA | AAA | 20170713 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健、王逸夫      |
| 招银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 2013年招银金融租赁有限公司第二期金融债券(品种二)  | 13招银租赁04   | 金融债    | AAA | AAA | 20180713 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健、王逸夫      |
| 招银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 2015年招银金融租赁有限公司金融债券(第一期)     | 15招银租赁债    | 金融债    | AAA | AAA | 20180713 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健、王逸夫      |
| 招银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 2016年招银金融租赁有限公司金融债券(第一期)     | 16招银租赁债01  | 金融债    | AAA | AAA | 20180713 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健、王逸夫      |
| 肇庆端州农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年肇庆端州农村商业银行股份有限公司二级资本债券  | 16端州农商二級   | 金融债    | A   | A+  | 20160504 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、郎朗、马鸣娇  |
| 肇庆端州农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年肇庆端州农村商业银行股份有限公司二级资本债券  | 16端州农商二級   | 金融债    | A   | A+  | 20170630 | 负面 | 跟踪评级 | 卢司南、寇妙融     |
| 肇庆端州农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年肇庆端州农村商业银行股份有限公司二级资本债券  | 16端州农商二級   | 金融债    | A   | A+  | 20180719 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢司南、凌子      |
| 浙江大东南集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江大东南集团有限公司2012年度第一期短期融资券    | 12大东南CP001 | 短期融资券  | A-1 | A+  | 20111018 | 稳定 | 首次评级 | 张丽、李洁       |
| 浙江大东南集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江大东南集团有限公司2012年度第二期短期融资券    | 12大东南CP002 | 短期融资券  | A-1 | A+  | 20121030 | 稳定 | 首次评级 | 张丽、李洁       |
| 浙江大东南集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江大东南集团有限公司2012年度第二期短期融资券    | 12大东南CP002 | 短期融资券  | A-1 | AA- | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、李洁       |
| 浙江盾安人工环境股份有限公司   | 非金融企业 | 浙江盾安人工环境股份有限公司2010年度第一期短期融资券 | 10盾安CP01   | 短期融资券  | A-1 | A+  | 20100513 | 稳定 | 首次评级 | 张华、黄滨       |
| 浙江盾安人工环境股份有限公司   | 非金融企业 | 浙江盾安人工环境股份有限公司2011年度第一期短期融资券 | 11盾安CP001  | 短期融资券  | A-1 | A+  | 20110919 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、祁志伟     |

|                    |       |                                    |             |       |     |     |          |    |      |           |
|--------------------|-------|------------------------------------|-------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-----------|
| 浙江富春山居集团有限公司       | 非金融企业 | 2014年浙江富春山居集团有限公司公司债券              | 14富春山居债     | 企业债   | AA  | AA  | 20140228 | 稳定 | 首次评级 | 董鑒洋、景雪    |
| 浙江富春山居集团有限公司       | 非金融企业 | 2014年浙江富春山居集团有限公司公司债券              | 14富春山居债     | 企业债   | AA  | AA  | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、王晴     |
| 浙江富春山居集团有限公司       | 非金融企业 | 2014年浙江富春山居集团有限公司公司债券              | 14富春山居债     | 企业债   | AA  | AA  | 20150626 | 稳定 | 跟踪评级 | 李苏磊、景雪    |
| 浙江富春山居集团有限公司       | 非金融企业 | 2016年浙江富春山居集团有限公司公司债券              | 16富春山居债     | 企业债   | AA  | AA  | 20151130 | 稳定 | 首次评级 | 景雪、李苏磊    |
| 浙江富春山居集团有限公司       | 非金融企业 | 2014年浙江富春山居集团有限公司公司债券              | 14富春山居债     | 企业债   | AA  | AA  | 20160628 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、张峻铖   |
| 浙江富春山居集团有限公司       | 非金融企业 | 2016年浙江富春山居集团有限公司公司债券              | 16富春山居债     | 企业债   | AA  | AA  | 20160628 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、张峻铖   |
| 浙江富春山居集团有限公司       | 非金融企业 | 2014年浙江富春山居集团有限公司公司债券              | 14富春山居债     | 企业债   | AA  | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 李苏磊、任黛云   |
| 浙江富春山居集团有限公司       | 非金融企业 | 2016年浙江富春山居集团有限公司公司债券              | 16富春山居债     | 企业债   | AA  | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 李苏磊、任黛云   |
| 浙江富春山居集团有限公司       | 非金融企业 | 2014年浙江富春山居集团有限公司公司债券              | 14富春山居债     | 企业债   | AA  | AA  | 20180621 | 稳定 | 跟踪评级 | 金晔、任黛云    |
| 浙江富春山居集团有限公司       | 非金融企业 | 2016年浙江富春山居集团有限公司公司债券              | 16富春山居债     | 企业债   | AA  | AA  | 20180621 | 稳定 | 跟踪评级 | 金晔、任黛云    |
| 浙江海盐农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 浙江海盐农村商业银行股份有限公司2017年二级资本债券(第一期)   | 17海盐农商二级01  | 金融债   | A   | A+  | 20171212 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、丁倩岩、凌子 |
| 浙江海盐农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 浙江海盐农村商业银行股份有限公司2017年二级资本债券(第一期)   | 17海盐农商二级01  | 金融债   | A   | A+  | 20180507 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、王超    |
| 浙江海盐农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 浙江海盐农村商业银行股份有限公司2017年二级资本债券(第一期)   | 17海盐农商二级01  | 金融债   | A   | A+  | 20180507 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、王超    |
| 浙江海盐农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 浙江海盐农村商业银行股份有限公司2018年二级资本债券        | 18海盐农商二级    | 金融债   | A   | A+  | 20180615 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、凌子     |
| 浙江杭州余杭农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 浙江杭州余杭农村商业银行股份有限公司2017年二级资本债券(第一期) | 17余杭农商二级01  | 金融债   | AA- | AA  | 20160826 | 稳定 | 首次评级 | 王康、王超     |
| 浙江杭州余杭农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 浙江杭州余杭农村商业银行股份有限公司2017年二级资本债券(第二期) | 17余杭农商二级02  | 金融债   | AA- | AA  | 20160826 | 稳定 | 首次评级 | 王康、王超     |
| 浙江杭州余杭农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 浙江杭州余杭农村商业银行股份有限公司2017年二级资本债券(第一期) | 17余杭农商二级01  | 金融债   | AA- | AA  | 20170628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、丁倩岩、凌子 |
| 浙江杭州余杭农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 浙江杭州余杭农村商业银行股份有限公司2017年二级资本债券(第二期) | 17余杭农商二级02  | 金融债   | AA- | AA  | 20170628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、丁倩岩、凌子 |
| 浙江杭州余杭农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 浙江杭州余杭农村商业银行股份有限公司2017年二级资本债券(第二期) | 17余杭农商二级02  | 金融债   | AA- | AA  | 20180710 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、王超    |
| 浙江杭州余杭农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 浙江杭州余杭农村商业银行股份有限公司2017年二级资本债券(第一期) | 17余杭农商二级01  | 金融债   | AA- | AA  | 20180710 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、王超    |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2018年度第二期短期融资券           | 18恒逸CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180930 | 稳定 | 首次评级 | 张博、李博文    |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2018年度第二期中期票据            | 18恒逸MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180730 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、李博文    |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2018年度第二期中期票据            | 18恒逸MTN002  | 中期票据  | AA  | AA  | 20180412 | 正面 | 首次评级 | 张博、李博文    |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2018年度第三期中期票据            | 18恒逸MTN003  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180824 | 稳定 | 首次评级 | 张博、李博文    |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2018年度第一期短期融资券           | 18恒逸CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180730 | 稳定 | 首次评级 | 张博、李博文    |
| 浙江湖州环太湖集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江湖州环太湖集团有限公司2016年度第一期中期票据         | 16环太湖MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160805 | 稳定 | 首次评级 | 文中、薛琳霞    |
| 浙江湖州环太湖集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江湖州环太湖集团有限公司2016年度第一期中期票据         | 16环太湖MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170713 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、薛琳霞    |
| 浙江湖州环太湖集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江湖州环太湖集团有限公司2017年度第一期中期票据         | 17环太湖MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170713 | 稳定 | 首次评级 | 文中、薛琳霞    |
| 浙江湖州环太湖集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江湖州环太湖集团有限公司2017年度第二期中期票据         | 17环太湖MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170822 | 稳定 | 首次评级 | 文中、薛琳霞    |
| 浙江湖州环太湖集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江湖州环太湖集团有限公司2016年度第一期中期票据         | 16环太湖MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、薛琳霞    |
| 浙江湖州环太湖集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江湖州环太湖集团有限公司2017年度第二期中期票据         | 17环太湖MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、薛琳霞    |
| 浙江湖州环太湖集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江湖州环太湖集团有限公司2017年度第一期中期票据         | 17环太湖MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、薛琳霞    |
| 浙江沪杭甬高速公路股份有限公司    | 非金融企业 | 2003年浙江沪杭甬高速公路股份有限公司债券             | 03沪杭甬       | 企业债   | AAA | -   | 20030122 | -  | 首次评级 | 邵立强 王 非   |
| 浙江沪杭甬高速公路股份有限公司    | 非金融企业 | 2003年浙江沪杭甬高速公路股份有限公司债券             | 03沪杭甬       | 企业债   | AAA | -   | 20070627 | -  | 跟踪评级 | 张晓斌、曾祥天   |
| 浙江沪杭甬高速公路股份有限公司    | 非金融企业 | 2003年浙江沪杭甬高速公路股份有限公司债券             | 03沪杭甬       | 企业债   | AAA | -   | 20081126 | -  | 跟踪评级 | 孙恒志、张晓斌   |
| 浙江沪杭甬高速公路股份有限公司    | 非金融企业 | 2003年浙江沪杭甬高速公路股份有限公司债券             | 03沪杭甬       | 企业债   | AAA | -   | 20090827 | -  | 跟踪评级 | 孙恒志、张晓斌   |
| 浙江沪杭甬高速公路股份有限公司    | 非金融企业 | 2003年浙江沪杭甬高速公路股份有限公司债券             | 03沪杭甬       | 企业债   | AAA | -   | 20100909 | -  | 跟踪评级 | 孙恒志       |
| 浙江沪杭甬高速公路股份有限公司    | 非金融企业 | 2003年浙江沪杭甬高速公路股份有限公司债券             | 03沪杭甬       | 企业债   | AAA | -   | 20111231 | -  | 跟踪评级 | 王妮娜       |
| 浙江沪杭甬高速公路股份有限公司    | 非金融企业 | 2003年浙江沪杭甬高速公路股份有限公司债券             | 03沪杭甬       | 企业债   | AAA | -   | 20121231 | -  | 跟踪评级 | 王妮娜       |
| 浙江华友钴业股份有限公司       | 非金融企业 | 浙江华友钴业股份有限公司2012年度第一期短期融资券         | 12华友钴业CP001 | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20120109 | 稳定 | 首次评级 | 刘新宇、陈立扬   |
| 浙江华友钴业股份有限公司       | 非金融企业 | 浙江华友钴业股份有限公司2013年度第一期短期融资券         | 13华友钴业CP001 | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20130513 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、丁伟    |
| 浙江华友钴业股份有限公司       | 非金融企业 | 浙江华友钴业股份有限公司2012年度第一期短期融资券         | 12华友钴业CP001 | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新宇、陈立扬   |
| 浙江华友钴业股份有限公司       | 非金融企业 | 浙江华友钴业股份有限公司2013年度第一期短期融资券         | 13华友钴业CP001 | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20140228 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、丁伟    |
| 浙江华友钴业股份有限公司       | 非金融企业 | 浙江华友钴业股份有限公司2014年度第一期短期融资券         | 14华友钴业CP001 | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20140508 | 稳定 | 首次评级 | 丁伟、靳晓龙    |
| 浙江华友钴业股份有限公司       | 非金融企业 | 浙江华友钴业股份有限公司2013年度第一期短期融资券         | 13华友钴业CP001 | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20140522 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、丁伟    |
| 浙江华友钴业股份有限公司       | 非金融企业 | 浙江华友钴业股份有限公司2014年度第一期短期融资券         | 14华友钴业CP001 | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20141204 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁伟、靳晓龙    |
| 浙江华友钴业股份有限公司       | 非金融企业 | 浙江华友钴业股份有限公司2015年度第一期短期融资券         | 15华友钴业CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20150317 | 稳定 | 首次评级 | 李祥源、陈波    |
| 浙江华友钴业股份有限公司       | 非金融企业 | 浙江华友钴业股份有限公司2015年度第一期短期融资券         | 15华友钴业CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20150717 | 稳定 | 跟踪评级 | 李祥源、陈波    |
| 浙江华友钴业股份有限公司       | 非金融企业 | 浙江华友钴业股份有限公司2015年度第二期短期融资券         | 15华友钴业CP002 | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20150727 | 稳定 | 首次评级 | 陈波、荣毅、郭昊  |
| 浙江华友钴业股份有限公司       | 非金融企业 | 浙江华友钴业股份有限公司2015年度第二期短期融资券         | 15华友钴业CP002 | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20160304 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈波、荣毅、郭昊  |
| 浙江华友钴业股份有限公司       | 非金融企业 | 浙江华友钴业股份有限公司2015年度第二期短期融资券         | 15华友钴业CP002 | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20160613 | 负面 | 跟踪评级 | 陈波、荣毅、郭昊  |
| 浙江景兴纸业股份有限公司       | 非金融企业 | 浙江景兴纸业股份有限公司2011年度第一期短期融资券         | 11景兴CP01    | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20101201 | 稳定 | 首次评级 | 吕明远、王健    |
| 浙江景兴纸业股份有限公司       | 非金融企业 | 浙江景兴纸业股份有限公司2012年度第一期短期融资券         | 12景兴CP001   | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20120120 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、赵杰    |

[illegible]

|                    |       |                                      |                  |       |      |     |          |    |      |               |
|--------------------|-------|--------------------------------------|------------------|-------|------|-----|----------|----|------|---------------|
| 浙江绍兴瑞丰农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2017年第一期浙江绍兴瑞丰农村商业银行股份有限公司二级资本债券     | 17瑞丰农商二级01       | 金融债   | AA   | AA+ | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、刘莫欣、余森    |
| 浙江绍兴瑞丰农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2018年第一期浙江绍兴瑞丰农村商业银行股份有限公司“三农”专项金融债券 | 18瑞丰农商三农债01      | 金融债   | AA+  | AA+ | 20181203 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、刘莫欣、余森    |
| 浙江省慈溪市中小企业         | 非金融企业 | 浙江省慈溪市2012年度第一期中小企业集合票据(普通级)         | 12慈溪SMECN2       | 集合票据  | B    | -   | 20111027 | -  | 首次评级 | 陈静、谢凌艳、李新建    |
| 浙江省慈溪市中小企业         | 非金融企业 | 浙江省慈溪市2012年度第一期中小企业集合票据(优先级)         | 12慈溪SMECN1       | 集合票据  | A-1  | -   | 20111027 | -  | 首次评级 | 陈静、谢凌艳、李新建    |
| 浙江省慈溪市中小企业         | 非金融企业 | 浙江省慈溪市2012年度第一期中小企业集合票据(普通级)         | 12慈溪SMECN2       | 集合票据  | B    | -   | 20130628 | -  | 跟踪评级 | 李新建、史延、贺苏凝、赵楠 |
| 浙江省慈溪市中小企业         | 非金融企业 | 浙江省慈溪市2012年度第一期中小企业集合票据(优先级)         | 12慈溪SMECN1       | 集合票据  | A-1  | -   | 20130628 | -  | 跟踪评级 | 李新建、史延、贺苏凝、赵楠 |
| 浙江省国际贸易集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省国际贸易集团有限公司2010年度第一期短期融资券          | 10浙国贸CP01        | 短期融资券 | A-1  | AA- | 20100309 | 稳定 | 首次评级 | 王佳、刘雅南        |
| 浙江省国际贸易集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省国际贸易集团有限公司2010年度第一期短期融资券          | 10浙国贸CP01        | 短期融资券 | A-1  | AA  | 20101210 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、刘雅南        |
| 浙江省国际贸易集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省国际贸易集团有限公司2011年度第一期短期融资券          | 11浙国贸CP01        | 短期融资券 | A-1  | AA  | 20110130 | 稳定 | 首次评级 | 王佳、刘雅南        |
| 浙江省国际贸易集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省国际贸易集团有限公司2011年度第一期短期融资券          | 11浙国贸CP01        | 短期融资券 | A-1  | AA  | 20111228 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、刘雅南        |
| 浙江省国际贸易集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省国际贸易集团有限公司2012年度第一期短期融资券          | 12浙国贸CP001       | 短期融资券 | A-1  | AA  | 20111228 | 稳定 | 首次评级 | 仲大伟、王佳        |
| 浙江省国际贸易集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省国际贸易集团有限公司2013年度第一期短期融资券          | 13浙国贸CP001       | 短期融资券 | A-1  | AA+ | 20130401 | 稳定 | 首次评级 | 王珂、丁陈晨        |
| 浙江省国际贸易集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省国际贸易集团有限公司2013年度第一期短期融资券          | 13浙国贸CP001       | 短期融资券 | A-1  | AA+ | 20131111 | 稳定 | 跟踪评级 | 王珂、丁陈晨        |
| 浙江省国际贸易集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省国际贸易集团有限公司2014年度第一期短期融资券          | 14浙国贸CP001       | 短期融资券 | A-1  | AA+ | 20140225 | 稳定 | 首次评级 | 车飞、丁陈晨        |
| 浙江省国际贸易集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省国际贸易集团有限公司2014年度第一期中期票据           | 14浙国贸MTN001      | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20140310 | 稳定 | 首次评级 | 车飞、丁陈晨        |
| 浙江省国际贸易集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省国际贸易集团有限公司2014年度第一期短期融资券          | 14浙国贸CP001       | 短期融资券 | A-1  | AA+ | 20140721 | 稳定 | 跟踪评级 | 车飞、丁陈晨        |
| 浙江省国际贸易集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省国际贸易集团有限公司2014年度第一期中期票据           | 14浙国贸MTN001      | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20140721 | 稳定 | 跟踪评级 | 车飞、丁陈晨        |
| 浙江省国际贸易集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省国际贸易集团有限公司2014年度第一期中期票据           | 14浙国贸MTN001      | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 车飞、丁陈晨        |
| 浙江省国际贸易集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省国际贸易集团有限公司2014年度第一期中期票据           | 14浙国贸MTN001      | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20160729 | 稳定 | 跟踪评级 | 车飞、丁陈晨        |
| 浙江省国际贸易集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省国际贸易集团有限公司2017年度第一期中期票据           | 17浙国贸MTN001      | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20170228 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉敏、刘然        |
| 浙江省国际贸易集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省国际贸易集团有限公司2017年度第一期中期票据           | 17浙国贸MTN001      | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20170728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、刘然        |
| 浙江省国际贸易集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省国际贸易集团有限公司2017年度第二期中期票据           | 17浙国贸MTN002      | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20170728 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉敏、刘然        |
| 浙江省国际贸易集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省国际贸易集团有限公司2017年度第二期中期票据           | 17浙国贸MTN002      | 中期票据  | AAA  | AAA | 20180619 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、刘然        |
| 浙江省国际贸易集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省国际贸易集团有限公司2017年度第一期中期票据           | 17浙国贸MTN001      | 中期票据  | AAA  | AAA | 20180619 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、刘然        |
| 浙江省国际贸易集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省国际贸易集团有限公司2018年度第二期中期票据           | 18浙国贸MTN002      | 中期票据  | AAA  | AAA | 20180803 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉敏、刘然、邢霖雪    |
| 浙江省国际贸易集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省国际贸易集团有限公司2018年度第一期中期票据           | 18浙国贸MTN001      | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20180202 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉敏、刘然、邢霖雪    |
| 浙江省国际贸易集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省国际贸易集团有限公司2018年度第一期中期票据           | 18浙国贸MTN001      | 中期票据  | AAA  | AAA | 20180619 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、刘然、邢霖雪    |
| 浙江省杭州市中小企业         | 非金融企业 | 浙江省杭州市2012年度第一期区域集优中小企业集合票据          | 12杭州SMECN II 001 | 集合票据  | AAA  | -   | 20121019 | -  | 首次评级 | 潘诗湛、李小健、张丽    |
| 浙江省杭州市中小企业         | 非金融企业 | 浙江省杭州市2012年度第一期区域集优中小企业集合票据          | 12杭州SMECN II 001 | 集合票据  | AAA  | -   | 20131220 | -  | 跟踪评级 | 潘诗湛、李小健、张丽    |
| 浙江省杭州市中小企业         | 非金融企业 | 浙江省杭州市2012年度第一期区域集优中小企业集合票据          | 12杭州SMECN II 001 | 集合票据  | AAA  | -   | 20140730 | -  | 跟踪评级 | 潘诗湛、李小健、张丽    |
| 浙江省杭州市中小企业         | 非金融企业 | 浙江省杭州市2012年度第一期区域集优中小企业集合票据          | 12杭州SMECN II 001 | 集合票据  | AAA  | -   | 20150730 | -  | 跟踪评级 | 潘诗湛、李小健、张丽    |
| 浙江省杭州市中小企业         | 非金融企业 | 浙江省杭州市2012年度第一期区域集优中小企业集合票据          | 12杭州SMECN II 001 | 集合票据  | AAA  | -   | 20151215 | -  | 跟踪评级 | 潘诗湛、李小健、张丽    |
| 浙江省交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2004年浙江省交通投资集团有限公司债券                 | 04浙交通债           | 企业债   | AAA  | -   | 20041210 | -  | 首次评级 | 邵立强 鹿永东       |
| 浙江省交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2005年浙江省交通投资集团第一期短期融资券               | 05浙交投CP01        | 短期融资券 | A-1+ | -   | 20050927 | -  | 首次评级 | 丁继平、鹿永东       |
| 浙江省交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2007年浙江省交通投资集团第一期短期融资券               | 07浙交投CP01        | 短期融资券 | A-1  | AA+ | 20061229 | -  | 首次评级 | 谭亮、石雨欣        |
| 浙江省交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2004年浙江省交通投资集团有限公司债券                 | 04浙交通债           | 企业债   | AAA  | AA+ | 20070628 | 稳定 | 跟踪评级 | 石雨欣、谭亮        |
| 浙江省交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2007年浙江省交通投资集团第二期短期融资券               | 07浙交投CP02        | 短期融资券 | A-1  | AA+ | 20070810 | 稳定 | 首次评级 | 谭亮、孙炜         |
| 浙江省交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2008年浙江省交通投资集团第一期短期融资券               | 08浙交投CP01        | 短期融资券 | A-1  | AA+ | 20080424 | 稳定 | 首次评级 | 刘小平、孙炜、陈静     |
| 浙江省交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2004年浙江省交通投资集团有限公司债券                 | 04浙交通债           | 企业债   | AAA  | AA+ | 20080902 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静、刘小平        |
| 浙江省交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2008年浙江省交通投资集团第一期短期融资券               | 08浙交投CP01        | 短期融资券 | A-1  | AA+ | 20080902 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈静、刘小平        |
| 浙江省交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2009年浙江省交通投资集团有限公司第一期中期票据            | 09浙交投MTN1        | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20090112 | 稳定 | 首次评级 | 刘小平、陈静、黄滨     |
| 浙江省交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2004年浙江省交通投资集团有限公司债券                 | 04浙交通债           | 企业债   | AAA  | AAA | 20090629 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、刘小平        |
| 浙江省交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2009年浙江省交通投资集团有限公司第一期中期票据            | 09浙交投MTN1        | 中期票据  | AAA  | AAA | 20090629 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、刘小平        |
| 浙江省交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2009年浙江省交通投资集团有限公司第二期中期票据            | 09浙交投MTN2        | 中期票据  | AAA  | AAA | 20090706 | 稳定 | 首次评级 | 刘小平、黄滨        |
| 浙江省交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2009年浙江省交通投资集团有限公司第三期中期票据            | 09浙交投MTN3        | 中期票据  | AAA  | AAA | 20090925 | 稳定 | 首次评级 | 刘小平、黄滨        |
| 浙江省交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2004年浙江省交通投资集团有限公司债券                 | 04浙交通债           | 企业债   | AAA  | AAA | 20100419 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、刘小平       |
| 浙江省交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2009年浙江省交通投资集团有限公司第一期中期票据            | 09浙交投MTN1        | 中期票据  | AAA  | AAA | 20100419 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、刘小平       |
| 浙江省交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2009年浙江省交通投资集团有限公司第二期中期票据            | 09浙交投MTN2        | 中期票据  | AAA  | AAA | 20100419 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、刘小平       |
| 浙江省交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2009年浙江省交通投资集团有限公司第三期中期票据            | 09浙交投MTN3        | 中期票据  | AAA  | AAA | 20100419 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、刘小平       |
| 浙江省交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省交通投资集团有限公司2010年度第一期短期融资券          | 10浙交投CP01        | 短期融资券 | A-1  | AAA | 20100419 | 稳定 | 首次评级 | 孙恒志、刘小平       |
| 浙江省交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2004年浙江省交通投资集团有限公司债券                 | 04浙交通债           | 企业债   | AAA  | AAA | 20110815 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志           |
| 浙江省交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2009年浙江省交通投资集团有限公司第一期中期票据            | 09浙交投MTN1        | 中期票据  | AAA  | AAA | 20110815 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志           |

[illegible]

[illegible]



|              |       |                            |              |       |     |     |          |    |      |         |
|--------------|-------|----------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|---------|
| 镇江交通产业集团有限公司 | 非金融企业 | 镇江交通产业集团有限公司2016年度第一期中期票据  | 16镇江交通MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、孙宏辰 |
| 镇江交通产业集团有限公司 | 非金融企业 | 镇江交通产业集团有限公司2016年度第一期中期票据  | 16镇江交通MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170724 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、孙宏辰 |
| 镇江交通产业集团有限公司 | 非金融企业 | 镇江交通产业集团有限公司2016年度第一期中期票据  | 16镇江交通MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180627 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、孙宏辰 |
| 镇江交通产业集团有限公司 | 非金融企业 | 镇江交通产业集团有限公司2016年度第一期中期票据  | 16镇江交通MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、孙宏辰 |
| 正大(中国)投资有限公司 | 非金融企业 | 正大(中国)投资有限公司2011年度第一期短期融资券 | 11正大CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20110401 | 稳定 | 首次评级 | 王健、于浩洋  |
| 正泰集团股份有限公司   | 非金融企业 | 正泰集团股份有限公司2011年度第一期短期融资券   | 11正泰CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20110515 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、李小建  |
| 正泰集团股份有限公司   | 非金融企业 | 正泰集团股份有限公司2011年度第二期短期融资券   | 11正泰CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20110926 | 稳定 | 首次评级 | 李小建、周旭  |
| 正泰集团股份有限公司   | 非金融企业 | 正泰集团股份有限公司2012年度第一期短期融资券   | 12正泰CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20120906 | 稳定 | 首次评级 | 李小建、赵杰  |
| 正泰集团股份有限公司   | 非金融企业 | 正泰集团股份有限公司2012年度第一期中期票据    | 12正泰MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20121010 | 稳定 | 首次评级 | 李小建、赵杰  |
| 正泰集团股份有限公司   | 非金融企业 | 正泰集团股份有限公司2013年度第一期短期融资券   | 13正泰CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130410 | 稳定 | 首次评级 | 李小建、潘诗湛 |
| 正泰集团股份有限公司   | 非金融企业 | 正泰集团股份有限公司2012年度第一期短期融资券   | 12正泰CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、赵杰  |
| 正泰集团股份有限公司   | 非金融企业 | 正泰集团股份有限公司2012年度第一期中期票据    | 12正泰MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、赵杰  |
| 正泰集团股份有限公司   | 非金融企业 | 正泰集团股份有限公司2013年度第一期短期融资券   | 13正泰CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、潘诗湛 |
| 正泰集团股份有限公司   | 非金融企业 | 正泰集团股份有限公司2014年度第一期短期融资券   | 14正泰CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130913 | 稳定 | 首次评级 | 李小建、丁陈晨 |
| 正泰集团股份有限公司   | 非金融企业 | 正泰集团股份有限公司2012年度第一期中期票据    | 12正泰MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20140723 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、赵杰  |
| 正泰集团股份有限公司   | 非金融企业 | 正泰集团股份有限公司2014年度第一期短期融资券   | 14正泰CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140723 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、丁陈晨 |
| 正泰集团股份有限公司   | 非金融企业 | 正泰集团股份有限公司2015年度第一期短期融资券   | 15正泰CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150107 | 稳定 | 首次评级 | 王叶笛、靳晓龙 |
| 正泰集团股份有限公司   | 非金融企业 | 正泰集团股份有限公司2012年度第一期中期票据    | 12正泰MTN1     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150612 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、赵杰  |
| 正泰集团股份有限公司   | 非金融企业 | 正泰集团股份有限公司2014年度第一期短期融资券   | 14正泰CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150612 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、丁陈晨 |
| 正泰集团股份有限公司   | 非金融企业 | 正泰集团股份有限公司2015年度第一期短期融资券   | 15正泰CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150612 | 稳定 | 跟踪评级 | 王叶笛、靳晓龙 |
| 正泰集团股份有限公司   | 非金融企业 | 正泰集团股份有限公司2016年度第二期中期票据    | 16正泰MTN002   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160126 | 稳定 | 首次评级 | 王叶笛、孔祥一 |
| 正泰集团股份有限公司   | 非金融企业 | 正泰集团股份有限公司2016年度第一期中期票据    | 16正泰MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160127 | 稳定 | 首次评级 | 王叶笛、孔祥一 |
| 正泰集团股份有限公司   | 非金融企业 | 正泰集团股份有限公司2016年度第一期中期票据    | 16正泰MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王叶笛、孔祥一 |
| 正泰集团股份有限公司   | 非金融企业 | 正泰集团股份有限公司2016年度第二期中期票据    | 16正泰MTN002   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王叶笛、孔祥一 |
| 正泰集团股份有限公司   | 非金融企业 | 正泰集团股份有限公司2016年度第一期中期票据    | 16正泰MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王叶笛、孔祥一 |
| 正泰集团股份有限公司   | 非金融企业 | 正泰集团股份有限公司2016年度第二期中期票据    | 16正泰MTN002   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王叶笛、孔祥一 |
| 正泰集团股份有限公司   | 非金融企业 | 正泰集团股份有限公司2016年度第二期中期票据    | 16正泰MTN002   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180709 | 稳定 | 跟踪评级 | 王叶笛、孔祥一 |
| 正泰集团股份有限公司   | 非金融企业 | 正泰集团股份有限公司2016年度第一期中期票据    | 16正泰MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180709 | 稳定 | 跟踪评级 | 王叶笛、孔祥一 |
| 郑州城建集团投资有限公司 | 非金融企业 | 郑州城建集团投资有限公司2017年度第一期中期票据  | 17郑州城建MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170615 | 稳定 | 首次评级 | 李苏磊、黄琪融 |
| 郑州城建集团投资有限公司 | 非金融企业 | 郑州城建集团投资有限公司2017年度第二期中期票据  | 17郑州城建MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170830 | 稳定 | 首次评级 | 李苏磊、黄琪融 |
| 郑州城建集团投资有限公司 | 非金融企业 | 郑州城建集团投资有限公司2017年度第二期中期票据  | 17郑州城建MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 李苏磊、黄琪融 |
| 郑州城建集团投资有限公司 | 非金融企业 | 郑州城建集团投资有限公司2017年度第一期中期票据  | 17郑州城建MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 李苏磊、黄琪融 |
| 郑州交通建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2013年郑州交通建设投资有限公司公司债券      | 13郑州交投债      | 企业债   | AA+ | AA+ | 20130529 | 稳定 | 首次评级 | 高景楠、田甜  |
| 郑州交通建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2013年郑州交通建设投资有限公司公司债券      | 13郑州交投债      | 企业债   | AA+ | AA+ | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、叶青  |
| 郑州交通建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2013年郑州交通建设投资有限公司公司债券      | 13郑州交投债      | 企业债   | AA+ | AA+ | 20150626 | 稳定 | 跟踪评级 | 叶青、刘超群  |
| 郑州交通建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2013年郑州交通建设投资有限公司公司债券      | 13郑州交投债      | 企业债   | AA+ | AA+ | 20160623 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘超群、张依  |
| 郑州交通建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2013年郑州交通建设投资有限公司公司债券      | 13郑州交投债      | 企业债   | AA+ | AA+ | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 王存、张建飞  |
| 郑州银行股份有限公司   | 金融机构  | 2009年郑州银行股份有限公司次级债券        | 09郑州银行债      | 金融债   | A   | A+  | 20090609 | -  | 首次评级 | 高仁航、田兵  |

|               |       |                                 |               |        |     |     |          |    |      |                   |
|---------------|-------|---------------------------------|---------------|--------|-----|-----|----------|----|------|-------------------|
| 郑州银行股份有限公司    | 金融机构  | 郑州银行股份有限公司2013年金融债券品种二          | 13郑州银行债02     | 金融债    | AA  | AA  | 20150731 | 正面 | 跟踪评级 | 秦永庆、陈绪童           |
| 郑州银行股份有限公司    | 金融机构  | 郑州银行股份有限公司2013年金融债券品种一          | 13郑州银行债01     | 金融债    | AA  | AA  | 20150731 | 正面 | 跟踪评级 | 秦永庆、陈绪童           |
| 郑州银行股份有限公司    | 金融机构  | 郑州银行股份有限公司2014年二级资本债券           | 14郑州银行二级      | 金融债    | AA- | AA  | 20150731 | 正面 | 跟踪评级 | 秦永庆、丁倩岩           |
| 郑州银行股份有限公司    | 金融机构  | 郑州银行股份有限公司2013年金融债券品种二          | 13郑州银行债02     | 金融债    | AA+ | AA+ | 20160726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、陈绪童            |
| 郑州银行股份有限公司    | 金融机构  | 郑州银行股份有限公司2014年二级资本债券           | 14郑州银行二级      | 金融债    | AA  | AA+ | 20160726 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、丁倩岩           |
| 郑州银行股份有限公司    | 金融机构  | 郑州银行股份有限公司2016年第一期二级资本债券        | 16郑州银行二级01    | 金融债    | AA  | AA+ | 20160920 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、陈绪童            |
| 郑州银行股份有限公司    | 金融机构  | 郑州银行股份有限公司2017年二级资本债券           | 17郑州银行二级      | 金融债    | AA  | AA+ | 20170317 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、陈绪童            |
| 郑州银行股份有限公司    | 金融机构  | 郑州银行股份有限公司2013年金融债券品种二          | 13郑州银行债02     | 金融债    | AA+ | AA+ | 20170630 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、陈绪童            |
| 郑州银行股份有限公司    | 金融机构  | 郑州银行股份有限公司2014年二级资本债券           | 14郑州银行二级      | 金融债    | AA  | AA+ | 20170630 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、丁倩岩           |
| 郑州银行股份有限公司    | 金融机构  | 郑州银行股份有限公司2016年第一期二级资本债券        | 16郑州银行二级01    | 金融债    | AA  | AA+ | 20170630 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、陈绪童            |
| 郑州银行股份有限公司    | 金融机构  | 郑州银行股份有限公司2017年二级资本债券           | 17郑州银行二级      | 金融债    | AA  | AA+ | 20170630 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、陈绪童            |
| 郑州银行股份有限公司    | 金融机构  | 郑州银行股份有限公司2014年二级资本债券           | 14郑州银行二级      | 金融债    | AA+ | AAA | 20180521 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、丁倩岩           |
| 郑州银行股份有限公司    | 金融机构  | 郑州银行股份有限公司2016年第一期二级资本债券        | 16郑州银行二级01    | 金融债    | AA+ | AAA | 20180521 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、陈绪童            |
| 郑州银行股份有限公司    | 金融机构  | 郑州银行股份有限公司2017年二级资本债券           | 17郑州银行二级      | 金融债    | AA+ | AAA | 20180521 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、陈绪童            |
| 郑州银行股份有限公司    | 金融机构  | 郑州银行股份有限公司2014年二级资本债券           | 14郑州银行二级      | 金融债    | AA+ | AAA | 20180521 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、丁倩岩           |
| 郑州银行股份有限公司    | 金融机构  | 郑州银行股份有限公司2016年第一期二级资本债券        | 16郑州银行二级01    | 金融债    | AA+ | AAA | 20180521 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、陈绪童            |
| 郑州银行股份有限公司    | 金融机构  | 郑州银行股份有限公司2017年二级资本债券           | 17郑州银行二级      | 金融债    | AA+ | AAA | 20180521 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、陈绪童            |
| 中诚信托有限责任公司    | 金融机构  | 嘉事堂药业股份有限公司2017年度第一期信托资产支持票据优先级 | 17嘉事堂ABN001优先 | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180727 | -  | 跟踪评级 | 丁倩岩、刘冀欣           |
| 中诚信托有限责任公司    | 金融机构  | 建元2007-1个人住房抵押贷款证券化信托C级资产支持证券   | 07建元1C        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180723 | -  | 跟踪评级 | 丁倩岩、刘冀欣           |
| 中储发展股份有限公司    | 非金融企业 | 2006年中储发展公司第一期短期融资券             | 06中储CP01      | 短期融资券  | A-1 | -   | 20060510 | -  | 首次评级 | 张学群、刘文炳           |
| 中储发展股份有限公司    | 非金融企业 | 2006年中储发展公司第一期短期融资券             | 06中储CP01      | 短期融资券  | A-1 | -   | 20070319 | -  | 跟踪评级 | 黄静、石雨欣            |
| 中关村发展集团股份有限公司 | 非金融企业 | 中关村发展集团股份有限公司2014年度第一期中期票据      | 14中关村集MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20140929 | 稳定 | 首次评级 | 程晨、刘新泉            |
| 中关村发展集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2015年中关村发展集团股份有限公司公司债券          | 15中关村债        | 企业债    | AAA | AAA | 20150722 | 稳定 | 首次评级 | 程晨、刘新泉、徐荣伟        |
| 中关村发展集团股份有限公司 | 非金融企业 | 中关村发展集团股份有限公司2014年度第一期中期票据      | 14中关村集MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、刘新泉            |
| 中关村发展集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2015年中关村发展集团股份有限公司公司债券          | 15中关村债        | 企业债    | AAA | AAA | 20160628 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、王康             |
| 中关村发展集团股份有限公司 | 非金融企业 | 中关村发展集团股份有限公司2014年度第一期中期票据      | 14中关村集MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20160728 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、刘新泉            |
| 中关村发展集团股份有限公司 | 非金融企业 | 中关村发展集团股份有限公司2014年度第一期中期票据      | 14中关村集MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、刘新泉            |
| 中关村发展集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2015年中关村发展集团股份有限公司公司债券          | 15中关村债        | 企业债    | AAA | AAA | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、翟歆娇            |
| 中关村发展集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2015年中关村发展集团股份有限公司公司债券          | 15中关村债        | 企业债    | AAA | AAA | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、王康             |
| 中关村发展集团股份有限公司 | 非金融企业 | 中关村发展集团股份有限公司2014年度第一期中期票据      | 14中关村集MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、刘新泉            |
| 中关村高新技术中小企业   | 非金融企业 | 2007年中关村高新技术中小企业集合债券            | 07中关村         | 企业债    | AAA | -   | 20070828 | -  | 首次评级 | 朱海峰 张 莉 张志强       |
| 中关村高新技术中小企业   | 非金融企业 | 2007年中关村高新技术中小企业集合债券            | 07中关村         | 企业债    | AAA | -   | 20081226 | -  | 跟踪评级 | 李志博 刘雅南 王立婷 何 璐   |
| 中关村高新技术中小企业   | 非金融企业 | 2007年中关村高新技术中小企业集合债券            | 07中关村         | 企业债    | AAA | -   | 20090629 | -  | 跟踪评级 | 张 莉 张志强           |
| 中关村高新技术中小企业   | 非金融企业 | 2007年中关村高新技术中小企业集合债券            | 07中关村         | 企业债    | AAA | -   | 20100629 | -  | 跟踪评级 | 李志博 刘雅南 王立婷       |
| 中关村国家自主创新示范区  | 非金融企业 | 2012年中关村国家自主创新示范区项目建设债券         | 12中关村债        | 企业债    | AAA | -   | 20120712 | -  | 首次评级 | 陈静、王丽娟、王珂、王紫临、刘俊宏 |
| 中关村国家自主创新示范区  | 非金融企业 | 2012年中关村国家自主创新示范区项目建设债券         | 12中关村债        | 企业债    | AAA | -   | 20131226 | -  | 跟踪评级 | 陈静、王丽娟、王珂、王紫临、刘俊宏 |
| 中关村国家自主创新示范区  | 非金融企业 | 2012年中关村国家自主创新示范区项目建设债券         | 12中关村债        | 企业债    | AAA | -   | 20140730 | -  | 跟踪评级 | 陈静、王丽娟、王珂、王紫临、刘俊宏 |
| 中关村国家自主创新示范区  | 非金融企业 | 2012年中关村国家自主创新示范区项目建设债券         | 12中关村债        | 企业债    | AAA | -   | 20150730 | -  | 跟踪评级 | 陈静、王丽娟、王珂、王紫临、刘俊宏 |
| 中关村国家自主创新示范区  | 非金融企业 | 2012年中关村国家自主创新示范区项目建设债券         | 12中关村债        | 企业债    | AAA | -   | 20160715 | -  | 跟踪评级 | 陈静、王丽娟、王珂、王紫临、刘俊宏 |
| 中关村国家自主创新示范区  | 非金融企业 | 2012年中关村国家自主创新示范区项目建设债券         | 12中关村债        | 企业债    | AAA | -   | 20170726 | -  | 跟踪评级 | 陈静、王丽娟、王珂、王紫临、刘俊宏 |
| 中广核风电有限公司     | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2013年度第一期短期融资券         | 13核风电CP001    | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20130606 | 稳定 | 首次评级 | 于浩洋、董征、丁伟         |
| 中广核风电有限公司     | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2014年度第一期中期票据          | 14核风电MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20130909 | 稳定 | 首次评级 | 于浩洋、丁伟            |
| 中广核风电有限公司     | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2014年度第一期短期融资券         | 14核风电CP001    | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20140220 | 稳定 | 首次评级 | 丁伟、董征             |
| 中广核风电有限公司     | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2013年度第一期短期融资券         | 13核风电CP001    | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20140415 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、董征、丁伟         |
| 中广核风电有限公司     | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2014年度第二期短期融资券         | 14核风电CP002    | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20140626 | 稳定 | 首次评级 | 丁伟、董征             |
| 中广核风电有限公司     | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2013年度第一期短期融资券         | 13核风电CP001    | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、董征、丁伟         |
| 中广核风电有限公司     | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2014年度第一期短期融资券         | 14核风电CP001    | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁伟、董征             |

|                     |       |                                    |              |       |     |     |          |    |      |            |
|---------------------|-------|------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 中广核风电有限公司           | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2014年度第一期中期票据             | 14核风电MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、丁伟     |
| 中广核风电有限公司           | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2014年度第三期短期融资券            | 14核风电CP003   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20140819 | 稳定 | 首次评级 | 丁伟、董征      |
| 中广核风电有限公司           | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2014年度第二期短期融资券            | 14核风电CP002   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20150122 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁伟、董征      |
| 中广核风电有限公司           | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2014年度第三期短期融资券            | 14核风电CP003   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20150122 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁伟、董征      |
| 中广核风电有限公司           | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2015年度第一期短期融资券            | 15核风电CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20150127 | 稳定 | 首次评级 | 丁伟、石岱      |
| 中广核风电有限公司           | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2015年度第一期中期票据             | 15核风电MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20150312 | 稳定 | 首次评级 | 董征、丁伟      |
| 中广核风电有限公司           | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2014年度第一期中期票据             | 14核风电MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20150713 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、丁伟     |
| 中广核风电有限公司           | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2014年度第二期短期融资券            | 14核风电CP002   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20150713 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁伟、董征      |
| 中广核风电有限公司           | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2014年度第三期短期融资券            | 14核风电CP003   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20150713 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁伟、董征      |
| 中广核风电有限公司           | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2015年度第一期短期融资券            | 15核风电CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20150713 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁伟、石岱      |
| 中广核风电有限公司           | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2015年度第一期中期票据             | 15核风电MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20150713 | 稳定 | 跟踪评级 | 董征、丁伟      |
| 中广核风电有限公司           | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2015年度第二期中期票据             | 15核风电MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20150923 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、张小平     |
| 中广核风电有限公司           | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2016年度第一期中期票据             | 16核风电MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20160406 | 稳定 | 首次评级 | 张小平、张钰     |
| 中广核风电有限公司           | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2014年度第一期中期票据             | 14核风电MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20160726 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、丁伟     |
| 中广核风电有限公司           | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2015年度第一期中期票据             | 15核风电MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20160726 | 稳定 | 跟踪评级 | 董征、丁伟      |
| 中广核风电有限公司           | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2015年度第二期中期票据             | 15核风电MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20160726 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、张小平     |
| 中广核风电有限公司           | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2016年度第二期中期票据             | 16核风电MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20160726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张小平、张钰     |
| 中广核风电有限公司           | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2014年度第一期中期票据             | 14核风电MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20170726 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、丁伟     |
| 中广核风电有限公司           | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2015年度第一期中期票据             | 15核风电MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20170726 | 稳定 | 跟踪评级 | 董征、丁伟      |
| 中广核风电有限公司           | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2015年度第二期中期票据             | 15核风电MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20170726 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、张小平     |
| 中广核风电有限公司           | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2016年度第一期中期票据             | 16核风电MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20170726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张小平、张钰     |
| 中广核风电有限公司           | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2017年度第一期绿色中期票据           | 17核风电GN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20170906 | 稳定 | 首次评级 | 张钰、王聪、蒋智超  |
| 中广核风电有限公司           | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2014年度第一期中期票据             | 14核风电MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、丁伟     |
| 中广核风电有限公司           | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2015年度第二期中期票据             | 15核风电MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、张小平     |
| 中广核风电有限公司           | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2015年度第一期中期票据             | 15核风电MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 董征、丁伟      |
| 中广核风电有限公司           | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2016年度第一期中期票据             | 16核风电MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 张小平、张钰     |
| 中广核风电有限公司           | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2017年度第一期绿色中期票据           | 17核风电GN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 张钰、王聪、蒋智超  |
| 中广核风电有限公司           | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2018年度第一期绿色中期票据           | 18核风电GN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180503 | 稳定 | 首次评级 | 杨栋、蒋智超、王宇飞 |
| 中广核风电有限公司           | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2018年度第一期绿色中期票据           | 18核风电GN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、蒋智超、王宇飞 |
| 中国北方稀土(集团)高科技股份有限公司 | 非金融企业 | 2009年内蒙古包钢稀土高科技股份有限公司第一期短期融资券      | 09稀土CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20090123 | 稳定 | 首次评级 | 刘雪城、黄滨     |
| 中国北方稀土(集团)高科技股份有限公司 | 非金融企业 | 2009年内蒙古包钢稀土高科技股份有限公司第一期短期融资券      | 09稀土CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20090907 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、刘雪城     |
| 中国北方稀土(集团)高科技股份有限公司 | 非金融企业 | 2009年内蒙古包钢稀土(集团)高科技股份有限公司第二期短期融资券  | 09稀土CP02     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20090929 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、刘雪城     |
| 中国北方稀土(集团)高科技股份有限公司 | 非金融企业 | 2009年内蒙古包钢稀土(集团)高科技股份有限公司第二期短期融资券  | 09稀土CP02     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20100512 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘雪城        |
| 中国北方稀土(集团)高科技股份有限公司 | 非金融企业 | 内蒙古包钢稀土(集团)高科技股份有限公司2010年度第一期短期融资券 | 10稀土CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20100712 | 稳定 | 首次评级 | 刘雪城、王健     |
| 中国兵工物资集团有限公司        | 非金融企业 | 中国兵工物资集团有限公司2016年度第一期中期票据          | 16兵工物资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160817 | 稳定 | 首次评级 | 王晴、黄露、常启春  |
| 中国兵工物资集团有限公司        | 非金融企业 | 中国兵工物资集团有限公司2017年度第一期中期票据          | 17兵工物资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170525 | 稳定 | 首次评级 | 杨学慧、刘然     |
| 中国兵工物资集团有限公司        | 非金融企业 | 中国兵工物资集团有限公司2016年度第一期中期票据          | 16兵工物资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170608 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、黄露、常启春  |
| 中国兵工物资集团有限公司        | 非金融企业 | 中国兵工物资集团有限公司2016年度第一期中期票据          | 16兵工物资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、黄露、常启春  |
| 中国兵工物资集团有限公司        | 非金融企业 | 中国兵工物资集团有限公司2017年度第一期中期票据          | 17兵工物资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、刘然     |
| 中国兵器工业集团有限公司        | 非金融企业 | 2007年中国兵器工业集团公司企业债券                | 07兵器债        | 企业债   | AAA | AAA | 20070423 | 稳定 | 首次评级 | 张晓斌、张志强    |
| 中国兵器工业集团有限公司        | 非金融企业 | 2008年中国兵器工业集团公司企业债券                | 08兵器债        | 企业债   | AAA | AAA | 20080430 | 稳定 | 首次评级 | 张晓斌、谢凌艳    |
| 中国兵器工业集团有限公司        | 非金融企业 | 2007年中国兵器工业集团公司企业债券                | 07兵器债        | 企业债   | AAA | AAA | 20081219 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、张晓斌    |
| 中国兵器工业集团有限公司        | 非金融企业 | 2008年中国兵器工业集团公司企业债券                | 08兵器债        | 企业债   | AAA | AAA | 20081219 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、张晓斌    |
| 中国兵器工业集团有限公司        | 非金融企业 | 2009年中国兵器工业集团公司第一期中期票据             | 09兵器MTN1     | 中期票据  | AAA | AAA | 20090311 | 稳定 | 首次评级 | 张晓斌、谢凌艳    |
| 中国兵器工业集团有限公司        | 非金融企业 | 2007年中国兵器工业集团公司企业债券                | 07兵器债        | 企业债   | AAA | AAA | 20090626 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、张晓斌    |
| 中国兵器工业集团有限公司        | 非金融企业 | 2008年中国兵器工业集团公司企业债券                | 08兵器债        | 企业债   | AAA | AAA | 20090626 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、张晓斌    |
| 中国兵器工业集团有限公司        | 非金融企业 | 2009年中国兵器工业集团公司第一期中期票据             | 09兵器MTN1     | 中期票据  | AAA | AAA | 20090626 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、张晓斌    |
| 中国兵器工业集团有限公司        | 非金融企业 | 中国兵器工业集团公司2010年度第一期中期票据            | 10兵器MTN1     | 中期票据  | AAA | AAA | 20100430 | 稳定 | 首次评级 | 张晓斌、谢凌艳    |
| 中国兵器工业集团有限公司        | 非金融企业 | 2007年中国兵器工业集团公司企业债券                | 07兵器债        | 企业债   | AAA | AAA | 20100621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌        |
| 中国兵器工业集团有限公司        | 非金融企业 | 2008年中国兵器工业集团公司企业债券                | 08兵器债        | 企业债   | AAA | AAA | 20100621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌        |
| 中国兵器工业集团有限公司        | 非金融企业 | 2009年中国兵器工业集团公司第一期中期票据             | 09兵器MTN1     | 中期票据  | AAA | AAA | 20100621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌        |
| 中国兵器工业集团有限公司        | 非金融企业 | 中国兵器工业集团公司2011年度第一期中期票据            | 11兵器MTN1     | 中期票据  | AAA | AAA | 20110518 | 稳定 | 首次评级 | 谢凌艳、闫昱州    |
| 中国兵器工业集团有限公司        | 非金融企业 | 2007年中国兵器工业集团公司企业债券                | 07兵器债        | 企业债   | AAA | AAA | 20110829 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳        |

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]



[illegible]

[illegible]

|                |       |                                     |              |        |     |     |          |    |      |              |
|----------------|-------|-------------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|--------------|
| 中国电力财务有限公司     | 金融机构  | 2007年中国电力财务有限公司金融债券(浮)              | 07中电财债02     | 金融债    | AAA | -   | 20090617 | -  | 跟踪评级 | 潘军           |
| 中国电力财务有限公司     | 金融机构  | 2007年中国电力财务有限公司金融债券(固)              | 07中电财债01     | 金融债    | AAA | -   | 20090617 | -  | 跟踪评级 | 潘军           |
| 中国电力财务有限公司     | 金融机构  | 2009年中国电力财务有限公司金融债券                 | 09中电财务债      | 金融债    | AAA | -   | 20090623 | -  | 首次评级 | 杨杰、李丹        |
| 中国电力财务有限公司     | 金融机构  | 2007年中国电力财务有限公司金融债券(浮)              | 07中电财债02     | 金融债    | AAA | -   | 20100701 | -  | 跟踪评级 | 李百羽、杨杰       |
| 中国电力财务有限公司     | 金融机构  | 2007年中国电力财务有限公司金融债券(固)              | 07中电财债01     | 金融债    | AAA | -   | 20100701 | -  | 跟踪评级 | 李百羽、杨杰       |
| 中国电力财务有限公司     | 金融机构  | 2009年中国电力财务有限公司金融债券                 | 09中电财务债      | 金融债    | AAA | -   | 20100701 | -  | 跟踪评级 | 李百羽、杨杰       |
| 中国电力财务有限公司     | 金融机构  | 2007年中国电力财务有限公司金融债券(浮)              | 07中电财债02     | 金融债    | AAA | -   | 20110720 | -  | 跟踪评级 | 李百羽、杨杰       |
| 中国电力财务有限公司     | 金融机构  | 2007年中国电力财务有限公司金融债券(固)              | 07中电财债01     | 金融债    | AAA | -   | 20110720 | -  | 跟踪评级 | 李百羽、杨杰       |
| 中国电力财务有限公司     | 金融机构  | 2009年中国电力财务有限公司金融债券                 | 09中电财务债      | 金融债    | AAA | -   | 20110720 | -  | 跟踪评级 | 李百羽、杨杰       |
| 中国电力财务有限公司     | 金融机构  | 2007年中国电力财务有限公司金融债券(浮)              | 07中电财债02     | 金融债    | AAA | AAA | 20120705 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、温丽伟       |
| 中国电力财务有限公司     | 金融机构  | 2007年中国电力财务有限公司金融债券(固)              | 07中电财债01     | 金融债    | AAA | AAA | 20120705 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、温丽伟       |
| 中国电力财务有限公司     | 金融机构  | 2009年中国电力财务有限公司金融债券                 | 09中电财务债      | 金融债    | AAA | AAA | 20120705 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、温丽伟       |
| 中国电力财务有限公司     | 金融机构  | 2009年中国电力财务有限公司金融债券                 | 09中电财务债      | 金融债    | AAA | AAA | 20130716 | 稳定 | 跟踪评级 | 赖金昌、刘睿       |
| 中国电力财务有限公司     | 金融机构  | 2014年中国电力财务有限公司金融债券(品种二)            | 14中电财务02     | 金融债    | AAA | AAA | 20140702 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、刘睿        |
| 中国电力财务有限公司     | 金融机构  | 2014年中国电力财务有限公司金融债券(品种一)            | 14中电财务01     | 金融债    | AAA | AAA | 20140702 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、刘睿        |
| 中国电力财务有限公司     | 金融机构  | 2009年中国电力财务有限公司金融债券                 | 09中电财务债      | 金融债    | AAA | AAA | 20140709 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、刘睿        |
| 中国电力财务有限公司     | 金融机构  | 2014年中国电力财务有限公司金融债券(品种二)            | 14中电财务02     | 金融债    | AAA | AAA | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、宋歌、胡健     |
| 中国电力财务有限公司     | 金融机构  | 2014年中国电力财务有限公司金融债券(品种一)            | 14中电财务01     | 金融债    | AAA | AAA | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、宋歌、胡健     |
| 中国电力财务有限公司     | 金融机构  | 2014年中国电力财务有限公司金融债券(品种二)            | 14中电财务02     | 金融债    | AAA | AAA | 20160726 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、张煜乾、孔宁   |
| 中国电力财务有限公司     | 金融机构  | 2014年中国电力财务有限公司金融债券(品种一)            | 14中电财务01     | 金融债    | AAA | AAA | 20160726 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、张煜乾、孔宁   |
| 中国电力财务有限公司     | 金融机构  | 2014年中国电力财务有限公司金融债券(品种二)            | 14中电财务02     | 金融债    | AAA | AAA | 20170630 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、丁倩岩、凌子    |
| 中国电力财务有限公司     | 金融机构  | 2014年中国电力财务有限公司金融债券(品种一)            | 14中电财务01     | 金融债    | AAA | AAA | 20170630 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、丁倩岩、凌子    |
| 中国电力财务有限公司     | 金融机构  | 2014年中国电力财务有限公司金融债券(品种二)            | 14中电财务02     | 金融债    | AAA | AAA | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、刘冀欣      |
| 中国电力国际发展有限公司   | 非金融企业 | 中国电力国际发展有限公司2018年度第一期中期票据           | 18中电国际MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20180905 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、李晨        |
| 中国电子科技集团有限公司   | 非金融企业 | 中国电子科技集团公司2011年度第一期中期票据             | 11中电子MTN1    | 中期票据   | AAA | AAA | 20110112 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、王宇博       |
| 中国电子科技集团有限公司   | 非金融企业 | 中国电子科技集团公司2011年度第一期中期票据             | 11中电子MTN1    | 中期票据   | AAA | AAA | 20111230 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、王宇博       |
| 中国电子科技集团有限公司   | 非金融企业 | 中国电子科技集团公司2011年度第一期中期票据             | 11中电子MTN1    | 中期票据   | AAA | AAA | 20120822 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、王宇博       |
| 中国电子科技集团有限公司   | 非金融企业 | 中国电子科技集团公司2012年度第一期中期票据             | 12中电子MTN1    | 中期票据   | AAA | AAA | 20121114 | 稳定 | 首次评级 | 胡岩、张莉        |
| 中国电子科技集团有限公司   | 非金融企业 | 中国电子科技集团公司2011年度第一期中期票据             | 11中电子MTN1    | 中期票据   | AAA | AAA | 20130724 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、王宇博       |
| 中国电子科技集团有限公司   | 非金融企业 | 中国电子科技集团公司2012年度第一期中期票据             | 12中电子MTN1    | 中期票据   | AAA | AAA | 20130724 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、张莉        |
| 中国电子科技集团有限公司   | 非金融企业 | 中国电子科技集团公司2014年度第一期中期票据             | 14中电科MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20140305 | 稳定 | 首次评级 | 胡岩、靳晓龙       |
| 中国电子科技集团有限公司   | 非金融企业 | 中国电子科技集团公司2012年度第一期中期票据             | 12中电子MTN1    | 中期票据   | AAA | AAA | 20140725 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、张莉        |
| 中国电子科技集团有限公司   | 非金融企业 | 中国电子科技集团公司2014年度第一期中期票据             | 14中电科MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20140725 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、靳晓龙       |
| 中国电子科技集团有限公司   | 非金融企业 | 中国电子科技集团公司2012年度第一期中期票据             | 12中电子MTN1    | 中期票据   | AAA | AAA | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、张莉        |
| 中国电子科技集团有限公司   | 非金融企业 | 中国电子科技集团公司2014年度第一期中期票据             | 14中电科MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、靳晓龙       |
| 中国电子科技集团有限公司   | 非金融企业 | 中国电子科技集团公司2014年度第一期中期票据             | 14中电科MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、靳晓龙       |
| 中国电子科技集团有限公司   | 非金融企业 | 中国电子科技集团公司2017年度第一期中期票据             | 17中电子MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20170407 | 稳定 | 首次评级 | 徐璨、刘丙江       |
| 中国电子科技集团有限公司   | 非金融企业 | 中国电子科技集团公司2017年度第一期中期票据             | 17中电子MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20170712 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐璨、刘丙江       |
| 中国电子科技集团有限公司   | 非金融企业 | 中国电子科技集团公司2017年度第一期中期票据             | 17中电子MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐璨、刘丙江       |
| 中国对外经济贸易信托有限公司 | 金融机构  | 工元至诚2018年第五期不良资产证券化信托优先档资产支持证券      | 18工元至诚5优先    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180810 | -  | 跟踪评级 | 王欢、张睿君、杨润泽   |
| 中国对外经济贸易信托有限公司 | 金融机构  | 工元至诚2018年第五期不良资产证券化信托优先档资产支持证券      | 18工元至诚5优先    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180809 | -  | 首次评级 | 王放、崔健、李开颜    |
| 中国对外经济贸易信托有限公司 | 金融机构  | 工元至诚2018年第一期不良资产支持证券化信托优先档资产支持证券    | 18工元至诚1优先    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180528 | -  | 跟踪评级 | 王欢、刘畅、王笛、张睿君 |
| 中国对外经济贸易信托有限公司 | 金融机构  | 工元至诚2018年第一期不良资产支持证券化信托优先档资产支持证券    | 18工元至诚1优先    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180510 | -  | 首次评级 | 王放、崔健、李开颜    |
| 中国对外经济贸易信托有限公司 | 金融机构  | 企富2016年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A1级资产支持证券 | 16企富M1A1     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180724 | -  | 跟踪评级 | 李泽、徐阳        |
| 中国对外经济贸易信托有限公司 | 金融机构  | 企富2016年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A1级资产支持证券 | 16企富M1A1     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180720 | -  | 跟踪评级 | 李泽、徐阳        |
| 中国对外经济贸易信托有限公司 | 金融机构  | 企富2016年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A2级资产支持证券 | 16企富M1A2     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180724 | -  | 跟踪评级 | 李泽、徐阳        |
| 中国对外经济贸易信托有限公司 | 金融机构  | 企富2016年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A2级资产支持证券 | 16企富M1A2     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180720 | -  | 跟踪评级 | 李泽、徐阳        |
| 中国对外经济贸易信托有限公司 | 金融机构  | 速利银丰中国2018年第二期个人汽车抵押贷款支持证券A级资产支持证券  | 18速利银丰2A_bc  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20181031 | -  | 首次评级 | 王放、崔健、李开颜    |

|                |       |                                    |             |        |     |     |          |    |      |             |
|----------------|-------|------------------------------------|-------------|--------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 中国对外经济贸易信托有限公司 | 金融机构  | 速利银丰中国2018年第二期个人汽车抵押贷款支持证券A级资产支持证券 | 18速利银丰2A_bc | 资产支持证券 | AAA | -   | 20181102 | -  | 跟踪评级 | 王放、崔健、李开颜   |
| 中国对外经济贸易信托有限公司 | 金融机构  | 速利银丰中国2018年第一期个人汽车抵押贷款支持证券A级资产支持证券 | 18速利银丰1A_bc | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180801 | -  | 跟踪评级 | 王欢、王放、崔健    |
| 中国对外经济贸易信托有限公司 | 金融机构  | 速利银丰中国2018年第一期个人汽车抵押贷款支持证券A级资产支持证券 | 18速利银丰1A_bc | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180726 | -  | 首次评级 | 王欢、王放、崔健    |
| 中国对外经济贸易信托有限公司 | 金融机构  | 皖金2016年第一期租赁资产支持证券优先A-2档资产支持证券     | 16皖金1A2     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180725 | -  | 跟踪评级 | 徐阳、张睿君      |
| 中国对外经济贸易信托有限公司 | 金融机构  | 皖金2016年第一期租赁资产支持证券优先A-2档资产支持证券     | 16皖金1A2     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180726 | -  | 跟踪评级 | 徐阳、张睿君      |
| 中国对外经济贸易信托有限公司 | 金融机构  | 皖金2016年第一期租赁资产支持证券优先B档资产支持证券       | 16皖金1B      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180725 | -  | 跟踪评级 | 徐阳、张睿君      |
| 中国对外经济贸易信托有限公司 | 金融机构  | 皖金2016年第一期租赁资产支持证券优先B档资产支持证券       | 16皖金1B      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180726 | -  | 跟踪评级 | 徐阳、张睿君      |
| 中国对外经济贸易信托有限公司 | 金融机构  | 皖金2017年第二期租赁资产支持证券优先A-1档资产支持证券     | 17皖金2A1     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180726 | -  | 跟踪评级 | 徐阳、张睿君      |
| 中国对外经济贸易信托有限公司 | 金融机构  | 皖金2017年第二期租赁资产支持证券优先A-2档资产支持证券     | 17皖金2A2     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180726 | -  | 跟踪评级 | 徐阳、张睿君      |
| 中国对外经济贸易信托有限公司 | 金融机构  | 皖金2017年第二期租赁资产支持证券优先B档资产支持证券       | 17皖金2B      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180726 | -  | 跟踪评级 | 徐阳、张睿君      |
| 中国对外经济贸易信托有限公司 | 金融机构  | 皖金2017年第二期租赁资产支持证券优先B档资产支持证券       | 17皖金2B      | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20180726 | -  | 跟踪评级 | 徐阳、张睿君      |
| 中国对外经济贸易信托有限公司 | 金融机构  | 皖金2017年第一期租赁资产支持证券优先A-2档资产支持证券     | 17皖金1A2     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180726 | -  | 跟踪评级 | 徐阳、张睿君      |
| 中国对外经济贸易信托有限公司 | 金融机构  | 皖金2017年第一期租赁资产支持证券优先B档资产支持证券       | 17皖金1B      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180726 | -  | 跟踪评级 | 徐阳、张睿君      |
| 中国泛海控股集团有限公司   | 非金融企业 | 2011年中国泛海控股集团有限公司公司债券(品种二)         | 11泛海02      | 企业债    | AA  | AA  | 20110627 | 稳定 | 首次评级 | 孙恒志、高景楠     |
| 中国泛海控股集团有限公司   | 非金融企业 | 2011年中国泛海控股集团有限公司公司债券(品种一)         | 11泛海01      | 企业债    | AA  | AA  | 20110627 | 稳定 | 首次评级 | 孙恒志、高景楠     |
| 中国泛海控股集团有限公司   | 非金融企业 | 2011年中国泛海控股集团有限公司公司债券(品种二)         | 11泛海02      | 企业债    | AA  | AA  | 20121127 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠         |
| 中国泛海控股集团有限公司   | 非金融企业 | 2011年中国泛海控股集团有限公司公司债券(品种一)         | 11泛海01      | 企业债    | AA  | AA  | 20121127 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠         |
| 中国泛海控股集团有限公司   | 非金融企业 | 2011年中国泛海控股集团有限公司公司债券(品种二)         | 11泛海02      | 企业债    | AA  | AA  | 20130730 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠         |
| 中国泛海控股集团有限公司   | 非金融企业 | 2011年中国泛海控股集团有限公司公司债券(品种一)         | 11泛海01      | 企业债    | AA  | AA  | 20130730 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠         |
| 中国泛海控股集团有限公司   | 非金融企业 | 2011年中国泛海控股集团有限公司公司债券(品种二)         | 11泛海02      | 企业债    | AA  | AA  | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、焦洁       |
| 中国泛海控股集团有限公司   | 非金融企业 | 2011年中国泛海控股集团有限公司公司债券(品种一)         | 11泛海01      | 企业债    | AA  | AA  | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、焦洁       |
| 中国泛海控股集团有限公司   | 非金融企业 | 2011年中国泛海控股集团有限公司公司债券(品种二)         | 11泛海02      | 企业债    | AA  | AA  | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、孙宏辰      |
| 中国泛海控股集团有限公司   | 非金融企业 | 2011年中国泛海控股集团有限公司公司债券(品种一)         | 11泛海01      | 企业债    | AA  | AA  | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、孙宏辰      |
| 中国泛海控股集团有限公司   | 非金融企业 | 2011年中国泛海控股集团有限公司公司债券(品种二)         | 11泛海02      | 企业债    | AA+ | AA+ | 20160628 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、景雪      |
| 中国泛海控股集团有限公司   | 非金融企业 | 2011年中国泛海控股集团有限公司公司债券(品种一)         | 11泛海01      | 企业债    | AA+ | AA+ | 20160628 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、景雪      |
| 中国泛海控股集团有限公司   | 非金融企业 | 2011年中国泛海控股集团有限公司公司债券(品种二)         | 11泛海02      | 企业债    | AA+ | AA+ | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、尹金泽     |
| 中国泛海控股集团有限公司   | 非金融企业 | 2011年中国泛海控股集团有限公司公司债券(品种一)         | 11泛海01      | 企业债    | AA+ | AA+ | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、尹金泽     |
| 中国泛海控股集团有限公司   | 非金融企业 | 2011年中国泛海控股集团有限公司公司债券(品种二)         | 11泛海02      | 企业债    | AA+ | AA+ | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘云峰、韩家麒、王宁  |
| 中国工商银行股份有限公司   | 金融机构  | 2007年工元一期信贷资产支持证券(A1档)             | 07工元1A1     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20070924 | -  | 首次评级 | 李文平、罗伟成、万华伟 |
| 中国工商银行股份有限公司   | 金融机构  | 2007年工元一期信贷资产支持证券(A2档)             | 07工元1A2     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20070924 | -  | 首次评级 | 李文平、罗伟成、万华伟 |
| 中国工商银行股份有限公司   | 金融机构  | 2007年工元一期信贷资产支持证券(B档)              | 07工元1B      | 资产支持证券 | A   | -   | 20070924 | -  | 首次评级 | 李文平、罗伟成、万华伟 |
| 中国工商银行股份有限公司   | 金融机构  | 2007年工元一期信贷资产支持证券(A1档)             | 07工元1A1     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20080724 | -  | 跟踪评级 | 李文平、刘静      |
| 中国工商银行股份有限公司   | 金融机构  | 2007年工元一期信贷资产支持证券(A2档)             | 07工元1A2     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20080724 | -  | 跟踪评级 | 李文平、刘静      |
| 中国工商银行股份有限公司   | 金融机构  | 2007年工元一期信贷资产支持证券(B档)              | 07工元1B      | 资产支持证券 | A   | -   | 20080724 | -  | 跟踪评级 | 李文平、刘静      |
| 中国工商银行股份有限公司   | 金融机构  | 2007年工元一期信贷资产支持证券(A1档)             | 07工元1A1     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20090731 | -  | 跟踪评级 | 刘毅荣         |
| 中国工商银行股份有限公司   | 金融机构  | 2007年工元一期信贷资产支持证券(B档)              | 07工元1B      | 资产支持证券 | A   | -   | 20090731 | -  | 跟踪评级 | 刘毅荣         |
| 中国工商银行股份有限公司   | 金融机构  | 2007年工元一期信贷资产支持证券(B档)              | 07工元1B      | 资产支持证券 | AA  | -   | 20100618 | -  | 跟踪评级 | 刘毅荣、李文平     |
| 中国工商银行股份有限公司   | 金融机构  | 工元2017年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级     | 17工元5A1     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20171106 | -  | 首次评级 | 王欢、冯雪莹、杨焕伟  |
| 中国工商银行股份有限公司   | 金融机构  | 工元2017年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2级     | 17工元5A2     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20171106 | -  | 首次评级 | 王欢、冯雪莹、杨焕伟  |
| 中国工商银行股份有限公司   | 金融机构  | 工元2017年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级     | 17工元5A1     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20171107 | -  | 跟踪评级 | 王欢、冯雪莹、杨焕伟  |
| 中国工商银行股份有限公司   | 金融机构  | 工元2017年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2级     | 17工元5A2     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20171107 | -  | 跟踪评级 | 王欢、冯雪莹、杨焕伟  |
| 中国工艺集团有限公司     | 非金融企业 | 中国工艺(集团)公司2014年度第一期中期票据            | 14工艺MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20140812 | 稳定 | 首次评级 | 王丽娟、胡鑫      |
| 中国工艺集团有限公司     | 非金融企业 | 中国工艺(集团)公司2014年度第二期中期票据            | 14工艺MTN002  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20141119 | 稳定 | 首次评级 | 王丽娟、胡鑫      |
| 中国工艺集团有限公司     | 非金融企业 | 中国工艺(集团)公司2014年度第一期中期票据            | 14工艺MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20150724 | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟、胡鑫      |
| 中国工艺集团有限公司     | 非金融企业 | 中国工艺(集团)公司2014年度第二期中期票据            | 14工艺MTN002  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20150724 | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟、胡鑫      |
| 中国工艺集团有限公司     | 非金融企业 | 中国工艺(集团)公司2014年度第一期中期票据            | 14工艺MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20160728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟、胡鑫      |
| 中国工艺集团有限公司     | 非金融企业 | 中国工艺(集团)公司2014年度第二期中期票据            | 14工艺MTN002  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20160728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟、胡鑫      |
| 中国工艺集团有限公司     | 非金融企业 | 中国工艺(集团)公司2014年度第一期中期票据            | 14工艺MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20170728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟、胡鑫      |
| 中国工艺集团有限公司     | 非金融企业 | 中国工艺(集团)公司2014年度第二期中期票据            | 14工艺MTN002  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20170728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟、胡鑫      |
| 中国工艺集团有限公司     | 非金融企业 | 中国工艺(集团)公司2014年度第二期中期票据            | 14工艺MTN002  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟、胡鑫      |

|              |       |                           |            |       |     |     |          |    |      |                |
|--------------|-------|---------------------------|------------|-------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 中国工艺集团有限公司   | 非金融企业 | 中国工艺(集团)公司2014年度第一期中期票据   | 14工艺MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟、胡鑫         |
| 中国光大银行股份有限公司 | 金融机构  | 2008年中国光大银行次级债券(浮)        | 08光大债浮     | 金融债   | AA  | AA+ | 20080409 | -  | 首次评级 | 任红、韩夷、刘长江      |
| 中国光大银行股份有限公司 | 金融机构  | 2008年中国光大银行次级债券(固)        | 08光大债固     | 金融债   | AA  | AA+ | 20080409 | -  | 首次评级 | 任红、韩夷、刘长江      |
| 中国光大银行股份有限公司 | 金融机构  | 2008年中国光大银行第二期次级债券        | 08光大债固2    | 金融债   | AA  | AA+ | 20080620 | -  | 首次评级 | 任红、韩夷、刘长江      |
| 中国光大银行股份有限公司 | 金融机构  | 2008年中国光大银行次级债券(浮)        | 08光大债浮     | 金融债   | AA+ | AAA | 20081013 | -  | 跟踪评级 | 任红、韩夷、刘长江      |
| 中国光大银行股份有限公司 | 金融机构  | 2008年中国光大银行次级债券(固)        | 08光大债固     | 金融债   | AA+ | AAA | 20081013 | -  | 跟踪评级 | 任红、韩夷、刘长江      |
| 中国光大银行股份有限公司 | 金融机构  | 2008年中国光大银行第二期次级债券        | 08光大债固2    | 金融债   | AA+ | AAA | 20081013 | -  | 跟踪评级 | 任红、韩夷、刘长江      |
| 中国光大银行股份有限公司 | 金融机构  | 2008年中国光大银行股份有限公司第三期次级债券  | 08光大债固3    | 金融债   | AA+ | AAA | 20081013 | -  | 首次评级 | 任红、韩夷、刘长江      |
| 中国光大银行股份有限公司 | 金融机构  | 中国光大银行股份有限公司2009年第一期次级债券  | 09光大债固1    | 金融债   | AA+ | AAA | 20090306 | -  | 首次评级 | 蒋建国、韩夷、程艳琴、刘长江 |
| 中国光大银行股份有限公司 | 金融机构  | 2008年中国光大银行次级债券(浮)        | 08光大债浮     | 金融债   | AA+ | AAA | 20090730 | 稳定 | 跟踪评级 | 李丹             |
| 中国光大银行股份有限公司 | 金融机构  | 2008年中国光大银行次级债券(固)        | 08光大债固     | 金融债   | AA+ | AAA | 20090730 | 稳定 | 跟踪评级 | 李丹             |
| 中国光大银行股份有限公司 | 金融机构  | 2008年中国光大银行第二期次级债券        | 08光大债固2    | 金融债   | AA+ | AAA | 20090730 | 稳定 | 跟踪评级 | 李丹             |
| 中国光大银行股份有限公司 | 金融机构  | 2008年中国光大银行股份有限公司第三期次级债券  | 08光大债固3    | 金融债   | AA+ | AAA | 20090730 | 稳定 | 跟踪评级 | 李丹             |
| 中国光大银行股份有限公司 | 金融机构  | 2008年中国光大银行次级债券(浮)        | 08光大债浮     | 金融债   | AA+ | AAA | 20100729 | 稳定 | 跟踪评级 | 李丹、田兵          |
| 中国光大银行股份有限公司 | 金融机构  | 2008年中国光大银行次级债券(固)        | 08光大债固     | 金融债   | AA+ | AAA | 20100729 | 稳定 | 跟踪评级 | 李丹、田兵          |
| 中国光大银行股份有限公司 | 金融机构  | 2008年中国光大银行第二期次级债券        | 08光大债固2    | 金融债   | AA+ | AAA | 20100729 | 稳定 | 跟踪评级 | 李丹、田兵          |
| 中国光大银行股份有限公司 | 金融机构  | 2008年中国光大银行股份有限公司第三期次级债券  | 08光大债固3    | 金融债   | AA+ | AAA | 20100729 | 稳定 | 跟踪评级 | 李丹、田兵          |
| 中国光大银行股份有限公司 | 金融机构  | 中国光大银行股份有限公司2009年第一期次级债券  | 09光大债固1    | 金融债   | AA+ | AAA | 20100729 | 稳定 | 跟踪评级 | 李丹、田兵          |
| 中国光大银行股份有限公司 | 金融机构  | 2008年中国光大银行次级债券(浮)        | 08光大债浮     | 金融债   | AA+ | AAA | 20110726 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄龙             |
| 中国光大银行股份有限公司 | 金融机构  | 2008年中国光大银行次级债券(固)        | 08光大债固     | 金融债   | AA+ | AAA | 20110726 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄龙             |
| 中国光大银行股份有限公司 | 金融机构  | 2008年中国光大银行第二期次级债券        | 08光大债固2    | 金融债   | AA+ | AAA | 20110726 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄龙             |
| 中国光大银行股份有限公司 | 金融机构  | 2008年中国光大银行股份有限公司第三期次级债券  | 08光大债固3    | 金融债   | AA+ | AAA | 20110726 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄龙             |
| 中国光大银行股份有限公司 | 金融机构  | 中国光大银行股份有限公司2009年第一期次级债券  | 09光大债固1    | 金融债   | AA+ | AAA | 20110726 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄龙             |
| 中国光大银行股份有限公司 | 金融机构  | 2008年中国光大银行第二期次级债券        | 08光大债固2    | 金融债   | AA+ | AAA | 20120720 | 稳定 | 跟踪评级 | 陶亮、韩夷          |
| 中国光大银行股份有限公司 | 金融机构  | 2008年中国光大银行股份有限公司第三期次级债券  | 08光大债固3    | 金融债   | AA+ | AAA | 20120720 | 稳定 | 跟踪评级 | 陶亮、韩夷          |
| 中国光大银行股份有限公司 | 金融机构  | 中国光大银行股份有限公司2009年第一期次级债券  | 09光大债固1    | 金融债   | AA+ | AAA | 20120720 | 稳定 | 跟踪评级 | 陶亮、韩夷          |
| 中国光大银行股份有限公司 | 金融机构  | 2008年中国光大银行股份有限公司第三期次级债券  | 08光大债固3    | 金融债   | AA+ | AAA | 20130730 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、赖金昌         |
| 中国光大银行股份有限公司 | 金融机构  | 中国光大银行股份有限公司2009年第一期次级债券  | 09光大债固1    | 金融债   | AA+ | AAA | 20130730 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、赖金昌         |
| 中国广核集团有限公司   | 非金融企业 | 中国广东核集团有限公司2011年度第三期短期融资券 | 11中广核CP03  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20110511 | 稳定 | 首次评级 | 王佳、程晨          |
| 中国广核集团有限公司   | 非金融企业 | 中国广东核集团有限公司2011年度第一期中期票据  | 11中广核MTN1  | 中期票据  | AAA | AAA | 20110511 | 稳定 | 首次评级 | 王佳、程晨          |
| 中国广核集团有限公司   | 非金融企业 | 中国广东核集团有限公司2012年度第一期短期融资券 | 12中广核CP001 | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20111209 | 稳定 | 首次评级 | 王佳、程晨          |
| 中国广核集团有限公司   | 非金融企业 | 中国广东核集团有限公司2011年度第一期中期票据  | 11中广核MTN1  | 中期票据  | AAA | AAA | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、程晨          |
| 中国广核集团有限公司   | 非金融企业 | 中国广东核集团有限公司2012年度第一期短期融资券 | 12中广核CP001 | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、程晨          |
| 中国广核集团有限公司   | 非金融企业 | 中国广东核集团有限公司2011年度第一期中期票据  | 11中广核MTN1  | 中期票据  | AAA | AAA | 20130723 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、程晨          |
| 中国广核集团有限公司   | 非金融企业 | 中国广东核集团有限公司2011年度第一期中期票据  | 11中广核MTN1  | 中期票据  | AAA | AAA | 20140620 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、程晨          |
| 中国广核集团有限公司   | 非金融企业 | 中国广东核集团有限公司2011年度第一期中期票据  | 11中广核MTN1  | 中期票据  | AAA | AAA | 20150723 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、程晨          |
| 中国广核集团有限公司   | 非金融企业 | 中国广东核集团有限公司2011年度第一期中期票据  | 11中广核MTN1  | 中期票据  | AAA | AAA | 20160721 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、程晨          |
| 中国国电集团有限公司   | 非金融企业 | 2009年中国国电集团公司第一期中期票据      | 09国电集MTN1  | 中期票据  | AAA | AAA | 20081216 | 稳定 | 首次评级 | 王佳、陈静          |
| 中国国电集团有限公司   | 非金融企业 | 2009年中国国电集团公司第二期中期票据      | 09国电集MTN2  | 中期票据  | AAA | AAA | 20090414 | 稳定 | 首次评级 | 王佳、陈静          |
| 中国国电集团有限公司   | 非金融企业 | 2009年中国国电集团公司第一期中期票据      | 09国电集MTN1  | 中期票据  | AAA | AAA | 20090630 | 稳定 | 跟踪评级 | 吕明远、王佳         |
| 中国国电集团有限公司   | 非金融企业 | 2009年中国国电集团公司第二期中期票据      | 09国电集MTN2  | 中期票据  | AAA | AAA | 20090630 | 稳定 | 跟踪评级 | 吕明远、王佳         |
| 中国国电集团有限公司   | 非金融企业 | 中国国电集团公司2010年度第一期短期融资券    | 10国电集CP01  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20100122 | 稳定 | 首次评级 | 王佳、潘诗湛         |
| 中国国电集团有限公司   | 非金融企业 | 中国国电集团公司2010年度第二期短期融资券    | 10国电集CP02  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20100331 | 稳定 | 首次评级 | 王佳、潘诗湛         |
| 中国国电集团有限公司   | 非金融企业 | 中国国电集团公司2010年度第一期中期票据     | 10国电集MTN1  | 中期票据  | AAA | AAA | 20100601 | 稳定 | 首次评级 | 王佳、刘小平         |
| 中国国电集团有限公司   | 非金融企业 | 2009年中国国电集团公司第一期中期票据      | 09国电集MTN1  | 中期票据  | AAA | AAA | 20100630 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳             |
| 中国国电集团有限公司   | 非金融企业 | 2009年中国国电集团公司第二期中期票据      | 09国电集MTN2  | 中期票据  | AAA | AAA | 20100630 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳             |
| 中国国电集团有限公司   | 非金融企业 | 中国国电集团公司2010年度第一期短期融资券    | 10国电集CP01  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20100630 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、潘诗湛         |
| 中国国电集团有限公司   | 非金融企业 | 中国国电集团公司2010年度第二期短期融资券    | 10国电集CP02  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20100630 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、潘诗湛         |
| 中国国电集团有限公司   | 非金融企业 | 中国国电集团公司2011年度第三期短期融资券    | 11国电集CP03  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20110627 | 稳定 | 首次评级 | 王佳、于浩洋         |
| 中国国电集团有限公司   | 非金融企业 | 2009年中国国电集团公司第一期中期票据      | 09国电集MTN1  | 中期票据  | AAA | AAA | 20110824 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳             |
| 中国国电集团有限公司   | 非金融企业 | 2009年中国国电集团公司第二期中期票据      | 09国电集MTN2  | 中期票据  | AAA | AAA | 20110824 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳             |
| 中国国电集团有限公司   | 非金融企业 | 中国国电集团公司2010年度第一期中期票据     | 10国电集MTN1  | 中期票据  | AAA | AAA | 20110824 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、刘小平         |
| 中国国电集团有限公司   | 非金融企业 | 2009年中国国电集团公司第一期中期票据      | 09国电集MTN1  | 中期票据  | AAA | AAA | 20120822 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋            |

|                |       |                           |              |       |     |     |          |    |      |                |
|----------------|-------|---------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 中国国电集团有限公司     | 非金融企业 | 2009年中国国电集团公司第二期中期票据      | 09国电集MTN2    | 中期票据  | AAA | AAA | 20120822 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋            |
| 中国国电集团有限公司     | 非金融企业 | 中国国电集团公司2010年度第一期中期票据     | 10国电集MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20120822 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、刘小平         |
| 中国国电集团有限公司     | 非金融企业 | 中国国电集团公司2011年度第三期短期融资券    | 11国电集CP03    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20120822 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、于浩洋         |
| 中国国电集团有限公司     | 非金融企业 | 中国国电集团公司2012年度第三期短期融资券    | 12国电集CP003   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20120925 | 稳定 | 首次评级 | 于浩洋、孙恩哲        |
| 中国国电集团有限公司     | 非金融企业 | 2009年中国国电集团公司第一期中期票据      | 09国电集MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20130620 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、石岱         |
| 中国国电集团有限公司     | 非金融企业 | 2009年中国国电集团公司第二期中期票据      | 09国电集MTN2    | 中期票据  | AAA | AAA | 20130620 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、石岱         |
| 中国国电集团有限公司     | 非金融企业 | 中国国电集团公司2010年度第一期中期票据     | 10国电集MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20130620 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、刘小平         |
| 中国国电集团有限公司     | 非金融企业 | 中国国电集团公司2012年度第三期短期融资券    | 12国电集CP003   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20130620 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、孙恩哲        |
| 中国国电集团有限公司     | 非金融企业 | 中国国电集团公司2014年度第一期短期融资券    | 14国电集CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20131105 | 稳定 | 首次评级 | 于浩洋、石岱         |
| 中国国电集团有限公司     | 非金融企业 | 中国国电集团公司2010年度第一期中期票据     | 10国电集MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20140625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、刘小平         |
| 中国国电集团有限公司     | 非金融企业 | 中国国电集团公司2014年度第一期短期融资券    | 14国电集CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20140625 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、石岱         |
| 中国国电集团有限公司     | 非金融企业 | 中国国电集团公司2015年度第三期短期融资券    | 15国电集CP003   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20150408 | 稳定 | 首次评级 | 于浩洋、石岱         |
| 中国国电集团有限公司     | 非金融企业 | 中国国电集团公司2010年度第一期中期票据     | 10国电集MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20150624 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、刘小平         |
| 中国国电集团有限公司     | 非金融企业 | 中国国电集团公司2015年度第三期短期融资券    | 15国电集CP003   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20151117 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、石岱         |
| 中国国电集团有限公司     | 非金融企业 | 中国国电集团公司2015年度第三期短期融资券    | 15国电集CP003   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20160629 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、石岱         |
| 中国国际贸易中心股份有限公司 | 非金融企业 | 2005年中国国际贸易中心股份有限公司公司债券   | 05国贸债        | 企业债   | AAA | -   | 20051026 | -  | 首次评级 | 张弛、朱海峰         |
| 中国国际贸易中心股份有限公司 | 非金融企业 | 2005年中国国际贸易中心股份有限公司公司债券   | 05国贸债        | 企业债   | AAA | -   | 20060728 | -  | 跟踪评级 | 石雨欣、张志军        |
| 中国国际贸易中心股份有限公司 | 非金融企业 | 2005年中国国际贸易中心股份有限公司公司债券   | 05国贸债        | 企业债   | AAA | -   | 20070626 | -  | 跟踪评级 | 石雨欣、李志博        |
| 中国国际贸易中心股份有限公司 | 非金融企业 | 2005年中国国际贸易中心股份有限公司公司债券   | 05国贸债        | 企业债   | AAA | -   | 20081231 | -  | 跟踪评级 | 梁秀国、赵明         |
| 中国国际贸易中心股份有限公司 | 非金融企业 | 2005年中国国际贸易中心股份有限公司公司债券   | 05国贸债        | 企业债   | AAA | -   | 20090420 | -  | 跟踪评级 | 赵明             |
| 中国国际贸易中心股份有限公司 | 非金融企业 | 2005年中国国际贸易中心股份有限公司公司债券   | 05国贸债        | 企业债   | AAA | -   | 20100713 | -  | 跟踪评级 | 戎伟伟、梁秀国        |
| 中国国际贸易中心股份有限公司 | 非金融企业 | 2005年中国国际贸易中心股份有限公司公司债券   | 05国贸债        | 企业债   | AAA | -   | 20110822 | -  | 跟踪评级 | 董鑒洋            |
| 中国国际贸易中心股份有限公司 | 非金融企业 | 2005年中国国际贸易中心股份有限公司公司债券   | 05国贸债        | 企业债   | AAA | -   | 20121226 | -  | 跟踪评级 | 李娟娟            |
| 中国国际贸易中心股份有限公司 | 非金融企业 | 2005年中国国际贸易中心股份有限公司公司债券   | 05国贸债        | 企业债   | AAA | -   | 20130628 | -  | 跟踪评级 | 车飞             |
| 中国国际贸易中心股份有限公司 | 非金融企业 | 2005年中国国际贸易中心股份有限公司公司债券   | 05国贸债        | 企业债   | AAA | -   | 20140625 | -  | 跟踪评级 | 车飞、董鑒洋         |
| 中国国际贸易中心股份有限公司 | 非金融企业 | 2005年中国国际贸易中心股份有限公司公司债券   | 05国贸债        | 企业债   | AAA | -   | 20150615 | -  | 跟踪评级 | 卜彦花、车飞         |
| 中国国际贸易中心有限公司   | 非金融企业 | 中国国际贸易中心有限公司2018年度第一期中期票据 | 18中国国贸MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180709 | 稳定 | 首次评级 | 王爽、孙鑫、尹金泽      |
| 中国国际医药卫生公司     | 非金融企业 | 中国国际医药卫生公司2016年度第一期短期融资券  | 16国医药CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150616 | 稳定 | 首次评级 | 胡鑫、郭昊、田甜、马栋    |
| 中国国际医药卫生公司     | 非金融企业 | 中国国际医药卫生公司2016年度第一期短期融资券  | 16国医药CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160615 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡鑫、郭昊、田甜、马栋    |
| 中国海运集团有限公司     | 非金融企业 | 中国海运(集团)总公司企业债券           | 04中海债        | 企业债   | AAA | -   | 20041025 | -  | 首次评级 | 朱海峰、张弛         |
| 中国海运集团有限公司     | 非金融企业 | 2007年中国海运第一期短期融资券         | 07中海运CP01    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20070124 | 稳定 | 首次评级 | 夏阳、刘雪城、蒋晟皓、朱晓敏 |
| 中国海运集团有限公司     | 非金融企业 | 2007年中国海运第二期短期融资券         | 07中海运CP02    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20070514 | -  | 首次评级 | 夏阳、朱晓敏         |
| 中国海运集团有限公司     | 非金融企业 | 中国海运(集团)总公司企业债券           | 04中海债        | 企业债   | AAA | AAA | 20070619 | -  | 跟踪评级 | 夏阳、刘雪城         |
| 中国海运集团有限公司     | 非金融企业 | 2007年中国海运第一期短期融资券         | 07中海运CP01    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20070619 | -  | 跟踪评级 | 夏阳、刘雪城         |
| 中国海运集团有限公司     | 非金融企业 | 2007年中国海运第二期短期融资券         | 07中海运CP02    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20070619 | -  | 跟踪评级 | 夏阳、刘雪城         |
| 中国海运集团有限公司     | 非金融企业 | 中国海运(集团)总公司企业债券           | 04中海债        | 企业债   | AAA | AAA | 20070813 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、刘雪城         |
| 中国海运集团有限公司     | 非金融企业 | 2007年中国海运第一期短期融资券         | 07中海运CP01    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20070813 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、刘雪城         |
| 中国海运集团有限公司     | 非金融企业 | 2007年中国海运第二期短期融资券         | 07中海运CP02    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20070813 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏阳、刘雪城         |
| 中国海运集团有限公司     | 非金融企业 | 中国海运(集团)总公司企业债券           | 04中海债        | 企业债   | AAA | AAA | 20080508 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘雪城、李志博        |
| 中国海运集团有限公司     | 非金融企业 | 2007年中国海运第二期短期融资券         | 07中海运CP02    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20080508 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘雪城、李志博        |
| 中国海运集团有限公司     | 非金融企业 | 2008年中国海运(集团)总公司第一期中期票据   | 08中海运MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20080521 | 稳定 | 首次评级 | 刘雪城、李志博        |
| 中国海运集团有限公司     | 非金融企业 | 中国海运(集团)总公司企业债券           | 04中海债        | 企业债   | AAA | AAA | 20090814 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、李志博        |
| 中国海运集团有限公司     | 非金融企业 | 2008年中国海运(集团)总公司第一期中期票据   | 08中海运MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20090814 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、李志博        |
| 中国海运集团有限公司     | 非金融企业 | 中国海运(集团)总公司2010年度第一期中期票据  | 10中海运MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20100401 | 稳定 | 首次评级 | 孙恒志、吕明远        |
| 中国海运集团有限公司     | 非金融企业 | 中国海运(集团)总公司企业债券           | 04中海债        | 企业债   | AAA | AAA | 20101227 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、吕明远        |
| 中国海运集团有限公司     | 非金融企业 | 2008年中国海运(集团)总公司第一期中期票据   | 08中海运MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20101227 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、吕明远        |
| 中国海运集团有限公司     | 非金融企业 | 中国海运(集团)总公司2010年度第一期中期票据  | 10中海运MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20101227 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、吕明远        |
| 中国海运集团有限公司     | 非金融企业 | 中国海运(集团)总公司2011年度第一期中期票据  | 11中海运MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20110323 | 稳定 | 首次评级 | 韩霞、李洁          |
| 中国海运集团有限公司     | 非金融企业 | 中国海运(集团)总公司2011年度第二期中期票据  | 11中海运MTN2    | 中期票据  | AAA | AAA | 20110629 | 稳定 | 首次评级 | 孙恒志、李洁         |
| 中国海运集团有限公司     | 非金融企业 | 中国海运(集团)总公司企业债券           | 04中海债        | 企业债   | AAA | AAA | 20111201 | 稳定 | 跟踪评级 | 董鑒洋            |
| 中国海运集团有限公司     | 非金融企业 | 中国海运(集团)总公司2010年度第一期中期票据  | 10中海运MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20111201 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、吕明远        |
| 中国海运集团有限公司     | 非金融企业 | 中国海运(集团)总公司2011年度第一期中期票据  | 11中海运MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20111201 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩霞、李洁          |
| 中国海运集团有限公司     | 非金融企业 | 中国海运(集团)总公司2011年度第二期中期票据  | 11中海运MTN2    | 中期票据  | AAA | AAA | 20111201 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、李洁         |

[illegible]



[illegible]

|                |       |                              |             |       |     |     |          |    |      |         |
|----------------|-------|------------------------------|-------------|-------|-----|-----|----------|----|------|---------|
| 中国航天科技集团有限公司   | 非金融企业 | 2013年中国航天科技集团公司企业债券(10年期)    | 13航天债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王慧、景雪   |
| 中国航天科技集团有限公司   | 非金融企业 | 2013年中国航天科技集团公司企业债券(15年期)    | 13航天债02     | 企业债   | AAA | AAA | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王慧、景雪   |
| 中国航天科技集团有限公司   | 非金融企业 | 2007年中国航天科技集团公司企业债券          | 07航天债       | 企业债   | AAA | AAA | 20160726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王慧、方晓   |
| 中国航天科技集团有限公司   | 非金融企业 | 2013年中国航天科技集团公司企业债券(10年期)    | 13航天债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20160726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王慧、方晓   |
| 中国航天科技集团有限公司   | 非金融企业 | 2013年中国航天科技集团公司企业债券(15年期)    | 13航天债02     | 企业债   | AAA | AAA | 20160726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王慧、方晓   |
| 中国航天科技集团有限公司   | 非金融企业 | 2013年中国航天科技集团公司企业债券(10年期)    | 13航天债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20170628 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、姜雨彤  |
| 中国航天科技集团有限公司   | 非金融企业 | 2013年中国航天科技集团公司企业债券(15年期)    | 13航天债02     | 企业债   | AAA | AAA | 20170628 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、姜雨彤  |
| 中国航天科技集团有限公司   | 非金融企业 | 2013年中国航天科技集团公司企业债券(10年期)    | 13航天债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、龔丰   |
| 中国航天科技集团有限公司   | 非金融企业 | 2013年中国航天科技集团公司企业债券(15年期)    | 13航天债02     | 企业债   | AAA | AAA | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、龔丰   |
| 中国吴华化工集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2006年中国吴华化工(集团)第一期短期融资券      | 06吴华CP01    | 短期融资券 | A-1 | -   | 20050815 | -  | 首次评级 | 左 谭亮    |
| 中国吴华化工集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2007年中国吴华化工(集团)第一期短期融资券      | 07吴华CP01    | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20061229 | -  | 首次评级 | 谭亮、刘雪城  |
| 中国吴华化工集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2007年中国吴华化工(集团)第一期短期融资券      | 07吴华CP01    | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20070629 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘雪城、谭亮  |
| 中国吴华化工集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2008年中国吴华化工(集团)第一期短期融资券      | 08吴华CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20080428 | 稳定 | 首次评级 | 李慧鹏、刘雪城 |
| 中国吴华化工集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2009年中国吴华化工(集团)总公司第二期中期票据    | 09吴华MTN1    | 中期票据  | AAA | AA- | 20090216 | 稳定 | 首次评级 | 李慧鹏、刘雪城 |
| 中国吴华化工集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2009年中国吴华化工(集团)总公司第二期中期票据    | 09吴华MTN2    | 中期票据  | AAA | AA- | 20090422 | 稳定 | 首次评级 | 李慧鹏、刘雪城 |
| 中国吴华化工集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2008年中国吴华化工(集团)第一期短期融资券      | 08吴华CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20090601 | 稳定 | 跟踪评级 | 李慧鹏、刘雪城 |
| 中国吴华化工集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2009年中国吴华化工(集团)总公司第一期中期票据    | 09吴华MTN1    | 中期票据  | AAA | AA- | 20100118 | 正面 | 跟踪评级 | 李慧鹏、刘雪城 |
| 中国吴华化工集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2009年中国吴华化工(集团)总公司第二期中期票据    | 09吴华MTN2    | 中期票据  | AAA | AA- | 20100118 | 正面 | 跟踪评级 | 李慧鹏、刘雪城 |
| 中国吴华化工集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2009年中国吴华化工(集团)总公司第一期中期票据    | 09吴华MTN1    | 中期票据  | AAA | AA  | 20100926 | 稳定 | 跟踪评级 | 李慧鹏、刘雪城 |
| 中国吴华化工集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2009年中国吴华化工(集团)总公司第二期中期票据    | 09吴华MTN2    | 中期票据  | AAA | AA  | 20100926 | 稳定 | 跟踪评级 | 李慧鹏、刘雪城 |
| 中国吴华化工集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2009年中国吴华化工(集团)总公司第一期中期票据    | 09吴华MTN1    | 中期票据  | AAA | AA  | 20110831 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚德平     |
| 中国吴华化工集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2009年中国吴华化工(集团)总公司第二期中期票据    | 09吴华MTN2    | 中期票据  | AAA | AA  | 20110831 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚德平     |
| 中国吴华化工集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2009年中国吴华化工(集团)总公司第一期中期票据    | 09吴华MTN1    | 中期票据  | AAA | AA  | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 杜蜀萍     |
| 中国吴华化工集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2009年中国吴华化工(集团)总公司第二期中期票据    | 09吴华MTN2    | 中期票据  | AAA | AA  | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 杜蜀萍     |
| 中国吴华化工集团股份有限公司 | 非金融企业 | 中国吴华化工集团股份有限公司2014年度第一期短期融资券 | 14吴华CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140311 | 负面 | 首次评级 | 姚德平、杜蜀萍 |
| 中国吴华化工集团股份有限公司 | 非金融企业 | 中国吴华化工集团股份有限公司2014年度第一期短期融资券 | 14吴华CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140729 | 负面 | 跟踪评级 | 姚德平、杜蜀萍 |
| 中国吴华化工集团股份有限公司 | 非金融企业 | 中国吴华化工集团股份有限公司2015年度第一期短期融资券 | 15吴华CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150909 | 稳定 | 首次评级 | 王冰、刘文彬  |
| 中国吴华化工集团股份有限公司 | 非金融企业 | 中国吴华化工集团股份有限公司2015年度第一期短期融资券 | 15吴华CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160405 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、刘文彬  |
| 中国吴华化工集团股份有限公司 | 非金融企业 | 中国吴华化工集团股份有限公司2015年度第一期短期融资券 | 15吴华CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160809 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、刘文彬  |
| 中国吴华化工集团股份有限公司 | 非金融企业 | 中国吴华化工集团股份有限公司2017年度第一期短期融资券 | 17吴华CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170327 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、孙鑫   |
| 中国吴华化工集团股份有限公司 | 非金融企业 | 中国吴华化工集团股份有限公司2017年度第二期短期融资券 | 17吴华CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170428 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、孙鑫   |
| 中国吴华化工集团股份有限公司 | 非金融企业 | 中国吴华化工集团股份有限公司2017年度第一期短期融资券 | 17吴华CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170804 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫   |
| 中国吴华化工集团股份有限公司 | 非金融企业 | 中国吴华化工集团股份有限公司2017年度第二期短期融资券 | 17吴华CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170804 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫   |
| 中国吴华化工集团股份有限公司 | 非金融企业 | 中国吴华化工集团股份有限公司2017年度第二期短期融资券 | 17吴华CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫   |
| 中国核工业建设集团有限公司  | 非金融企业 | 中国核工业建设集团公司2016年度第一期中期票据     | 16中核工MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20160802 | 稳定 | 首次评级 | 王冰、王兴萍  |
| 中国核工业建设集团有限公司  | 非金融企业 | 中国核工业建设集团公司2016年度第一期中期票据     | 16中核工MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20170726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、王兴萍  |
| 中国核工业建设集团有限公司  | 非金融企业 | 中国核工业建设集团公司2017年度第一期中期票据     | 17中核建MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20171130 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、周海涵 |
| 中国核工业建设集团有限公司  | 非金融企业 | 中国核工业建设集团公司2016年度第一期中期票据     | 16中核工MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180719 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、王兴萍  |
| 中国核工业建设集团有限公司  | 非金融企业 | 中国核工业建设集团公司2017年度第一期中期票据     | 17中核建MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180719 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、周海涵 |
| 中国华电科工集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华电科工(集团)有限公司2014年度第一期短期融资券 | 14华电工程CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20130709 | 稳定 | 首次评级 | 高景楠、焦洁  |
| 中国华电科工集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华电工程(集团)有限公司2014年度第一期短期融资券 | 14华电工程CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20140716 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、焦洁  |
| 中国华电科工集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华电工程(集团)有限公司2014年度第一期短期融资券 | 14华电工程CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150409 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、焦洁  |
| 中国华电科工集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华电科工集团有限公司2015年度第一期短期融资券   | 15华电科工CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150507 | 稳定 | 首次评级 | 车飞赵阳    |
| 中国华电科工集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华电科工集团有限公司2015年度第一期短期融资券   | 15华电科工CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160224 | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟、文中  |
| 中国华电科工集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华电科工集团有限公司2015年度第一期短期融资券   | 15华电科工CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160826 | 稳定 | 跟踪评级 | 王丽娟、文中  |
| 中国华录集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华录集团有限公司2015年度第一期中期票据      | 15华录MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150528 | 稳定 | 首次评级 | 赵楠、赵阳   |
| 中国华录集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华录集团有限公司2015年度第一期中期票据      | 15华录MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160729 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵楠、赵阳   |
| 中国华录集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华录集团有限公司2016年度第一期中期票据      | 16华录MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160822 | 稳定 | 首次评级 | 刘哲、任龙洋  |
| 中国华录集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华录集团有限公司2015年度第一期中期票据      | 15华录MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170728 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵楠、赵阳   |
| 中国华录集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华录集团有限公司2016年度第一期中期票据      | 16华录MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、任龙洋  |
| 中国华录集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华录集团有限公司2015年度第一期中期票据      | 15华录MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵楠、赵阳   |
| 中国华录集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华录集团有限公司2016年度第一期中期票据      | 16华录MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、任龙洋  |
| 中国华能财务有限责任公司   | 金融机构  | 中国华能财务有限责任公司2007年第一期金融债券     | 07华能财务债     | 金融债   | AAA | -   | 20070919 | -  | 首次评级 | 蒋建国、罗伟成 |

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

|              |       |                            |              |       |     |     |          |    |      |            |
|--------------|-------|----------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 中国华能集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2018年度第一期中期票据    | 18华能集MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180417 | 稳定 | 首次评级 | 付晓林、牛文婧    |
| 中国华能集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2018年度第一期中期票据    | 18华能集MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 付晓林、牛文婧    |
| 中国华润有限公司     | 非金融企业 | 2005年中国华润总公司公司企业债券         | 05华润债        | 企业债   | AAA | -   | 20050511 | -  | 首次评级 | 左安、朱海峰     |
| 中国华润有限公司     | 非金融企业 | 2005年中国华润总公司公司企业债券         | 05华润债        | 企业债   | AAA | AAA | 20060601 | -  | 跟踪评级 | 左安、刘小平     |
| 中国华润有限公司     | 非金融企业 | 2007年中国华润总公司公司企业债券         | 07华润债        | 企业债   | AAA | AAA | 20070508 | -  | 首次评级 | 刘小平、张莉     |
| 中国华润有限公司     | 非金融企业 | 2005年中国华润总公司公司企业债券         | 05华润债        | 企业债   | AAA | AAA | 20070628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张莉、刘小平     |
| 中国华润有限公司     | 非金融企业 | 2005年中国华润总公司公司企业债券         | 05华润债        | 企业债   | AAA | AAA | 20081219 | 稳定 | 跟踪评级 | 张莉、刘小平     |
| 中国华润有限公司     | 非金融企业 | 2007年中国华润总公司公司企业债券         | 07华润债        | 企业债   | AAA | AAA | 20081219 | 稳定 | 跟踪评级 | 张莉、刘小平     |
| 中国华润有限公司     | 非金融企业 | 2005年中国华润总公司公司企业债券         | 05华润债        | 企业债   | AAA | AAA | 20090618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张莉         |
| 中国华润有限公司     | 非金融企业 | 2007年中国华润总公司公司企业债券         | 07华润债        | 企业债   | AAA | AAA | 20090618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张莉         |
| 中国华润有限公司     | 非金融企业 | 2005年中国华润总公司公司企业债券         | 05华润债        | 企业债   | AAA | AAA | 20100621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张莉         |
| 中国华润有限公司     | 非金融企业 | 2007年中国华润总公司公司企业债券         | 07华润债        | 企业债   | AAA | AAA | 20100621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张莉         |
| 中国华润有限公司     | 非金融企业 | 2005年中国华润总公司公司企业债券         | 05华润债        | 企业债   | AAA | AAA | 20111231 | 稳定 | 跟踪评级 | 张莉         |
| 中国华润有限公司     | 非金融企业 | 2007年中国华润总公司公司企业债券         | 07华润债        | 企业债   | AAA | AAA | 20111231 | 稳定 | 跟踪评级 | 张莉         |
| 中国华润有限公司     | 非金融企业 | 2005年中国华润总公司公司企业债券         | 05华润债        | 企业债   | AAA | AAA | 20121220 | 稳定 | 跟踪评级 | 张莉         |
| 中国华润有限公司     | 非金融企业 | 2007年中国华润总公司公司企业债券         | 07华润债        | 企业债   | AAA | AAA | 20121220 | 稳定 | 跟踪评级 | 张莉         |
| 中国华润有限公司     | 非金融企业 | 2005年中国华润总公司公司企业债券         | 05华润债        | 企业债   | AAA | AAA | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋        |
| 中国华润有限公司     | 非金融企业 | 2007年中国华润总公司公司企业债券         | 07华润债        | 企业债   | AAA | AAA | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋        |
| 中国华润有限公司     | 非金融企业 | 2005年中国华润总公司公司企业债券         | 05华润债        | 企业债   | AAA | AAA | 20140620 | 稳定 | 跟踪评级 | 史延、石岱      |
| 中国华润有限公司     | 非金融企业 | 2007年中国华润总公司公司企业债券         | 07华润债        | 企业债   | AAA | AAA | 20140620 | 稳定 | 跟踪评级 | 史延、石岱      |
| 中国华润有限公司     | 非金融企业 | 2007年中国华润总公司公司企业债券         | 07华润债        | 企业债   | AAA | AAA | 20150728 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、刘嘉敏、张丽 |
| 中国华润有限公司     | 非金融企业 | 2007年中国华润总公司公司企业债券         | 07华润债        | 企业债   | AAA | AAA | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、孔祥一    |
| 中国华阳经贸集团有限公司 | 非金融企业 | 中国华阳经贸集团有限公司2013年度第一期短期融资券 | 13华阳经贸CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20121119 | 稳定 | 首次评级 | 李娟娟、董臻洋    |
| 中国华阳经贸集团有限公司 | 非金融企业 | 中国华阳经贸集团有限公司2013年度第二期短期融资券 | 13华阳经贸CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20130311 | 稳定 | 首次评级 | 谢凌艳、丁陈晨    |
| 中国华阳经贸集团有限公司 | 非金融企业 | 中国华阳经贸集团有限公司2013年度第一期短期融资券 | 13华阳经贸CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130827 | 稳定 | 跟踪评级 | 李娟娟、董臻洋    |
| 中国华阳经贸集团有限公司 | 非金融企业 | 中国华阳经贸集团有限公司2013年度第二期短期融资券 | 13华阳经贸CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130827 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、丁陈晨    |
| 中国华阳经贸集团有限公司 | 非金融企业 | 中国华阳经贸集团有限公司2014年度第一期中期票据  | 14华阳经贸MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20131206 | 稳定 | 首次评级 | 谢凌艳、丁陈晨    |
| 中国华阳经贸集团有限公司 | 非金融企业 | 中国华阳经贸集团有限公司2014年度第一期短期融资券 | 14华阳经贸CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140214 | 稳定 | 首次评级 | 谢凌艳、丁陈晨    |
| 中国华阳经贸集团有限公司 | 非金融企业 | 中国华阳经贸集团有限公司2014年度第二期短期融资券 | 14华阳经贸CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140415 | 稳定 | 首次评级 | 谢凌艳、李阳、王毓  |
| 中国华阳经贸集团有限公司 | 非金融企业 | 中国华阳经贸集团有限公司2014年度第一期短期融资券 | 14华阳经贸CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140722 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、丁陈晨    |
| 中国华阳经贸集团有限公司 | 非金融企业 | 中国华阳经贸集团有限公司2014年度第二期短期融资券 | 14华阳经贸CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140722 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、李阳、王毓  |
| 中国华阳经贸集团有限公司 | 非金融企业 | 中国华阳经贸集团有限公司2014年度第一期中期票据  | 14华阳经贸MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20140722 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、丁陈晨    |
| 中国华阳经贸集团有限公司 | 非金融企业 | 中国华阳经贸集团有限公司2015年度第一期短期融资券 | 15华阳经贸CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140724 | 稳定 | 首次评级 | 李阳、王毓      |
| 中国华阳经贸集团有限公司 | 非金融企业 | 中国华阳经贸集团有限公司2014年度第一期中期票据  | 14华阳经贸MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20150723 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、丁陈晨    |
| 中国华阳经贸集团有限公司 | 非金融企业 | 中国华阳经贸集团有限公司2015年度第一期短期融资券 | 15华阳经贸CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150723 | 稳定 | 跟踪评级 | 李阳、王毓      |
| 中国华阳经贸集团有限公司 | 非金融企业 | 中国华阳经贸集团有限公司2015年度第一期中期票据  | 15华阳经贸MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20150723 | 稳定 | 首次评级 | 王毓、赵楠、胡鑫   |
| 中国华阳经贸集团有限公司 | 非金融企业 | 中国华阳经贸集团有限公司2016年度第一期短期融资券 | 16华阳经贸CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160226 | 稳定 | 首次评级 | 景雪、方晓      |
| 中国华阳经贸集团有限公司 | 非金融企业 | 中国华阳经贸集团有限公司2014年度第一期中期票据  | 14华阳经贸MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、丁陈晨    |
| 中国华阳经贸集团有限公司 | 非金融企业 | 中国华阳经贸集团有限公司2015年度第一期中期票据  | 15华阳经贸MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 王毓、赵楠、胡鑫   |
| 中国华阳经贸集团有限公司 | 非金融企业 | 中国华阳经贸集团有限公司2016年度第一期短期融资券 | 16华阳经贸CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、方晓      |
| 中国华阳经贸集团有限公司 | 非金融企业 | 中国华阳经贸集团有限公司2014年度第一期中期票据  | 14华阳经贸MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170719 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、丁陈晨    |
| 中国华阳经贸集团有限公司 | 非金融企业 | 中国华阳经贸集团有限公司2015年度第一期中期票据  | 15华阳经贸MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170719 | 稳定 | 跟踪评级 | 王毓、赵楠、胡鑫   |
| 中国华阳经贸集团有限公司 | 非金融企业 | 中国华阳经贸集团有限公司2014年度第一期中期票据  | 14华阳经贸MTN001 | 中期票据  | CC  | C   | 20181116 | -  | 跟踪评级 | 谢凌艳、丁陈晨    |
| 中国华阳经贸集团有限公司 | 非金融企业 | 中国华阳经贸集团有限公司2014年度第一期中期票据  | 14华阳经贸MTN001 | 中期票据  | CC  | CC  | 20180930 | 负面 | 跟踪评级 | 谢凌艳、丁陈晨    |
| 中国华阳经贸集团有限公司 | 非金融企业 | 中国华阳经贸集团有限公司2014年度第一期中期票据  | 14华阳经贸MTN001 | 中期票据  | C   | C   | 20181029 | -  | 跟踪评级 | 谢凌艳、丁陈晨    |
| 中国华阳经贸集团有限公司 | 非金融企业 | 中国华阳经贸集团有限公司2014年度第一期中期票据  | 14华阳经贸MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180709 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、丁陈晨    |
| 中国华阳经贸集团有限公司 | 非金融企业 | 中国华阳经贸集团有限公司2015年度第一期中期票据  | 15华阳经贸MTN001 | 中期票据  | C   | C   | 20181029 | -  | 跟踪评级 | 王毓、赵楠、胡鑫   |
| 中国华阳经贸集团有限公司 | 非金融企业 | 中国华阳经贸集团有限公司2015年度第一期中期票据  | 15华阳经贸MTN001 | 中期票据  | C   | C   | 20181116 | -  | 跟踪评级 | 王毓、赵楠、胡鑫   |
| 中国华阳经贸集团有限公司 | 非金融企业 | 中国华阳经贸集团有限公司2015年度第一期中期票据  | 15华阳经贸MTN001 | 中期票据  | CC  | CC  | 20180930 | 负面 | 跟踪评级 | 王毓、赵楠、胡鑫   |
| 中国华阳经贸集团有限公司 | 非金融企业 | 中国华阳经贸集团有限公司2015年度第一期中期票据  | 15华阳经贸MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180709 | 稳定 | 跟踪评级 | 王毓、赵楠、胡鑫   |
| 中国华阳经贸集团有限公司 | 非金融企业 | 中国华阳经贸集团有限公司2018年度第二期短期融资券 | 18华阳经贸CP002  | 短期融资券 | C   | CC  | 20180930 | 负面 | 跟踪评级 | 方晓、郭察理、刘然  |
| 中国华阳经贸集团有限公司 | 非金融企业 | 中国华阳经贸集团有限公司2018年度第二期短期融资券 | 18华阳经贸CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20180423 | 稳定 | 首次评级 | 方晓、郭察理、刘然  |
| 中国华阳经贸集团有限公司 | 非金融企业 | 中国华阳经贸集团有限公司2018年度第二期短期融资券 | 18华阳经贸CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20180709 | 稳定 | 跟踪评级 | 方晓、郭察理、刘然  |



[illegible]

[illegible]

|              |       |                            |             |       |     |     |          |    |      |           |
|--------------|-------|----------------------------|-------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-----------|
| 中国黄金集团有限公司   | 非金融企业 | 2009年中国黄金集团公司企业债券          | 09黄金债       | 企业债   | AAA | AAA | 20130725 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明       |
| 中国黄金集团有限公司   | 非金融企业 | 2009年中国黄金集团公司企业债券          | 09黄金债       | 企业债   | AAA | AAA | 20140620 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、祖宇    |
| 中国黄金集团有限公司   | 非金融企业 | 2009年中国黄金集团公司企业债券          | 09黄金债       | 企业债   | AAA | AAA | 20140707 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、祖宇    |
| 中国黄金集团有限公司   | 非金融企业 | 2009年中国黄金集团公司企业债券          | 09黄金债       | 企业债   | AAA | AAA | 20150303 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、祖宇、唐岩 |
| 中国黄金集团有限公司   | 非金融企业 | 2009年中国黄金集团公司企业债券          | 09黄金债       | 企业债   | AAA | AAA | 20150624 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、祖宇、唐岩 |
| 中国黄金集团有限公司   | 非金融企业 | 2009年中国黄金集团公司企业债券          | 09黄金债       | 企业债   | AAA | AAA | 20150626 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、祖宇、唐岩 |
| 中国机械工业集团有限公司 | 非金融企业 | 2006年中国机械工业集团第一期短期融资券      | 06国机CP01    | 短期融资券 | A-1 | -   | 20051031 | -  | 首次评级 | 张弛、张学群    |
| 中国机械工业集团有限公司 | 非金融企业 | 2006年中国机械工业集团第一期短期融资券      | 06国机CP01    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20061102 | -  | 跟踪评级 | 李宝臣、沈磊    |
| 中国机械工业集团有限公司 | 非金融企业 | 2007年中国机械工业集团第一期短期融资券      | 07国机CP01    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20061115 | -  | 首次评级 | 丁继平、沈磊    |
| 中国机械工业集团有限公司 | 非金融企业 | 2007年中国机械工业集团第一期短期融资券      | 07国机CP01    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20070514 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁继平、沈磊    |
| 中国机械工业集团有限公司 | 非金融企业 | 2007年中国机械工业集团第一期短期融资券      | 07国机CP01    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20071020 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁继平、沈磊    |
| 中国机械工业集团有限公司 | 非金融企业 | 2008年中国机械工业集团第一期短期融资券      | 08国机CP01    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20080113 | 稳定 | 首次评级 | 沈磊、杨茗茗    |
| 中国机械工业集团有限公司 | 非金融企业 | 2008年中国机械工业集团第一期短期融资券      | 08国机CP01    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20080815 | 稳定 | 跟踪评级 | 沈磊、刘雅南    |
| 中国机械工业集团有限公司 | 非金融企业 | 2009年中国机械工业集团公司企业债券        | 09国机债       | 企业债   | AAA | AAA | 20090105 | 稳定 | 首次评级 | 沈磊、孙恒志    |
| 中国机械工业集团有限公司 | 非金融企业 | 2009年中国机械工业集团公司企业债券        | 09国机债       | 企业债   | AAA | AAA | 20091110 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、张莉    |
| 中国机械工业集团有限公司 | 非金融企业 | 2009年中国机械工业集团公司企业债券        | 09国机债       | 企业债   | AAA | AAA | 20101230 | 稳定 | 跟踪评级 | 戎伟伟       |
| 中国机械工业集团有限公司 | 非金融企业 | 中国机械工业集团有限公司2011年度第一期短期融资券 | 11国机CP01    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20110328 | 稳定 | 首次评级 | 戎伟伟、韩霞    |
| 中国机械工业集团有限公司 | 非金融企业 | 2012年中国机械工业集团有限公司公司债券      | 12国机债       | 企业债   | AAA | AAA | 20110531 | 稳定 | 首次评级 | 胡岩、李洁     |
| 中国机械工业集团有限公司 | 非金融企业 | 中国机械工业集团有限公司2011年度第二期短期融资券 | 11国机CP002   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20110602 | 稳定 | 首次评级 | 戎伟伟、韩霞    |
| 中国机械工业集团有限公司 | 非金融企业 | 2009年中国机械工业集团公司企业债券        | 09国机债       | 企业债   | AAA | AAA | 20111226 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩        |
| 中国机械工业集团有限公司 | 非金融企业 | 中国机械工业集团有限公司2011年度第一期短期融资券 | 11国机CP01    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20111226 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩        |
| 中国机械工业集团有限公司 | 非金融企业 | 中国机械工业集团有限公司2012年度第一期中期票据  | 12国机MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20120214 | 稳定 | 首次评级 | 胡岩、李洁     |
| 中国机械工业集团有限公司 | 非金融企业 | 中国机械工业集团有限公司2012年度第一期中期票据  | 12国机MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20121228 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、李洁     |
| 中国机械工业集团有限公司 | 非金融企业 | 2012年中国机械工业集团有限公司公司债券      | 12国机债       | 企业债   | AAA | AAA | 20121228 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩        |
| 中国机械工业集团有限公司 | 非金融企业 | 中国机械工业集团有限公司2012年度第一期中期票据  | 12国机MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20130725 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、李洁     |
| 中国机械工业集团有限公司 | 非金融企业 | 2012年中国机械工业集团有限公司公司债券      | 12国机债       | 企业债   | AAA | AAA | 20130725 | 稳定 | 跟踪评级 | 董征        |
| 中国机械工业集团有限公司 | 非金融企业 | 中国机械工业集团有限公司2012年度第一期中期票据  | 12国机MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20140624 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、李洁     |
| 中国机械工业集团有限公司 | 非金融企业 | 2012年中国机械工业集团有限公司公司债券      | 12国机债       | 企业债   | AAA | AAA | 20140624 | 稳定 | 跟踪评级 | 董征、姬宝龙    |
| 中国机械工业集团有限公司 | 非金融企业 | 中国机械工业集团有限公司2012年度第一期中期票据  | 12国机MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、李洁     |
| 中国机械工业集团有限公司 | 非金融企业 | 2012年中国机械工业集团有限公司公司债券      | 12国机债       | 企业债   | AAA | AAA | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张小平、贺苏凝   |
| 中国机械工业集团有限公司 | 非金融企业 | 中国机械工业集团有限公司2012年度第一期中期票据  | 12国机MTN1    | 中期票据  | AAA | AAA | 20160720 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、李洁     |
| 中国机械工业集团有限公司 | 非金融企业 | 2012年中国机械工业集团有限公司公司债券      | 12国机债       | 企业债   | AAA | AAA | 20160720 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、贺苏凝    |
| 中国机械工业集团有限公司 | 非金融企业 | 2012年中国机械工业集团有限公司公司债券      | 12国机债       | 企业债   | AAA | AAA | 20170616 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、杨涵     |
| 中国机械工业集团有限公司 | 非金融企业 | 2012年中国机械工业集团有限公司公司债券      | 12国机债       | 企业债   | AAA | AAA | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、杨恒、闫旭  |
| 中国建材股份有限公司   | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2016年度第四期中期票据    | 16中建材MTN004 | 中期票据  | AAA | AAA | 20161009 | 稳定 | 首次评级 | 王兴萍、付晓林   |
| 中国建材股份有限公司   | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2016年度第四期中期票据    | 16中建材MTN004 | 中期票据  | AAA | AAA | 20170727 | 稳定 | 跟踪评级 | 王兴萍、付晓林   |
| 中国建材股份有限公司   | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2016年度第四期中期票据    | 16中建材MTN004 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180608 | 稳定 | 跟踪评级 | 王兴萍、付晓林   |
| 中国建材股份有限公司   | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2018年度第二期中期票据    | 18中建材MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20181008 | 稳定 | 首次评级 | 王兴萍、孙鑫    |
| 中国建材股份有限公司   | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2018年度第三期中期票据    | 18中建材MTN003 | 中期票据  | AAA | AAA | 20181008 | 稳定 | 首次评级 | 王兴萍、孙鑫    |
| 中国建材股份有限公司   | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2018年度第四期中期票据    | 18中建材MTN004 | 中期票据  | AAA | AAA | 20181030 | 稳定 | 首次评级 | 王兴萍、孙鑫    |
| 中国建材股份有限公司   | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2018年度第一期中期票据    | 18中建材MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180914 | 稳定 | 首次评级 | 王兴萍、孙鑫    |
| 中国建材集团有限公司   | 非金融企业 | 中国建筑材料集团有限公司2012年度第一期中期票据  | 12建材集MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20120228 | 稳定 | 首次评级 | 孙媛、仲大伟    |
| 中国建材集团有限公司   | 非金融企业 | 中国建筑材料集团有限公司2012年度第一期中期票据  | 12建材集MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20130730 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙媛、仲大伟    |
| 中国建材集团有限公司   | 非金融企业 | 中国建筑材料集团有限公司2014年度第一期中期票据  | 14建材集MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20140618 | 稳定 | 首次评级 | 高景楠、张强    |
| 中国建材集团有限公司   | 非金融企业 | 中国建筑材料集团有限公司2012年度第一期中期票据  | 12建材集MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙媛、仲大伟    |
| 中国建材集团有限公司   | 非金融企业 | 中国建筑材料集团有限公司2015年度第一期中期票据  | 15建材集MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20141229 | 稳定 | 首次评级 | 高景楠、张强    |
| 中国建材集团有限公司   | 非金融企业 | 中国建筑材料集团有限公司2015年度第二期中期票据  | 15建材集MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20150209 | 稳定 | 首次评级 | 高景楠、张强    |
| 中国建材集团有限公司   | 非金融企业 | 中国建筑材料集团有限公司2012年度第一期中期票据  | 12建材集MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20150728 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙媛、仲大伟    |
| 中国建材集团有限公司   | 非金融企业 | 中国建筑材料集团有限公司2014年度第一期中期票据  | 14建材集MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20150728 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、张强    |
| 中国建材集团有限公司   | 非金融企业 | 中国建筑材料集团有限公司2015年度第一期中期票据  | 15建材集MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20150728 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、张强    |
| 中国建材集团有限公司   | 非金融企业 | 中国建筑材料集团有限公司2015年度第二期中期票据  | 15建材集MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20150728 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、张强    |
| 中国建材集团有限公司   | 非金融企业 | 中国建筑材料集团有限公司2012年度第一期中期票据  | 12建材集MTN1   | 中期票据  | AAA | AAA | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙媛、仲大伟    |
| 中国建材集团有限公司   | 非金融企业 | 中国建筑材料集团有限公司2014年度第一期中期票据  | 14建材集MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20160727 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、张强    |

[illegible]

[illegible]

[illegible]

|               |       |                                      |              |        |     |     |          |    |      |                |
|---------------|-------|--------------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 建元2016年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券A-2档         | 16建元2A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170710 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、张瀚、孙佳平、孟垚圻  |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 建元2016年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券A-3档         | 16建元2A3      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170710 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、张瀚、孙佳平、孟垚圻  |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 建元2015年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券A-2档         | 15建元1A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170724 | -  | 跟踪评级 | 崔健、叶广志         |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 建元2015年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券A-3档         | 15建元1A3      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170724 | -  | 跟踪评级 | 崔健、叶广志         |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 建元2015年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券A-2档         | 15建元2A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170724 | -  | 跟踪评级 | 崔健、刘畅          |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 建元2015年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券A-3档         | 15建元2A3      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170724 | -  | 跟踪评级 | 崔健、刘畅          |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 建元2016年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券A-2档         | 16建元1A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170724 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、孙佳平、孟垚圻     |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 建元2016年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券A-3档         | 16建元1A3      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170724 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、孙佳平、孟垚圻     |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 建元2016年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券A-1档         | 16建元2A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170724 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、孙佳平、孟垚圻、张睿君 |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 建元2016年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券A-2档         | 16建元2A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170724 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、孙佳平、孟垚圻、张睿君 |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 建元2016年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券A-3档         | 16建元2A3      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170724 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、孙佳平、孟垚圻、张睿君 |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 建元2016年第四期个人住房抵押贷款资产支持证券优先档          | 16建元4优先      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170724 | -  | 跟踪评级 | 孟垚圻、梁涛、孙佳平     |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 建鑫2016年第二期不良资产支持证券优先档资产支持证券          | 16建鑫2优先      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170727 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、姚杰雄、徐倩楠     |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 建鑫2017年第一期不良资产支持证券优先档资产支持证券          | 17建鑫1优先      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170817 | -  | 首次评级 | 梁涛、孙佳平、孟垚圻     |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 建鑫2017年第一期不良资产支持证券优先档资产支持证券          | 17建鑫1优先      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170818 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、孙佳平、孟垚圻     |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 建元2017年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券 | 17建元5A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170825 | -  | 首次评级 | 梁涛、孙佳平、张睿君、孟垚圻 |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 建元2017年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券 | 17建元5A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170825 | -  | 首次评级 | 梁涛、孙佳平、张睿君、孟垚圻 |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 建元2017年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-3档资产支持证券 | 17建元5A3      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170825 | -  | 首次评级 | 梁涛、孙佳平、张睿君、孟垚圻 |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 建元2017年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券 | 17建元5A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170904 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、孙佳平、张睿君、孟垚圻 |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 建元2017年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券 | 17建元5A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170904 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、孙佳平、张睿君、孟垚圻 |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 建元2017年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-3档资产支持证券 | 17建元5A3      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170904 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、孙佳平、张睿君、孟垚圻 |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 建元2017年第六期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券 | 17建元6A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20171009 | -  | 首次评级 | 梁涛、刘畅、徐倩楠、孟垚圻  |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 建元2017年第六期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券 | 17建元6A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20171009 | -  | 首次评级 | 梁涛、刘畅、徐倩楠、孟垚圻  |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 建鑫2017年第二期不良资产支持证券优先档资产支持证券          | 17建鑫2优先      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20171009 | -  | 首次评级 | 梁涛、孙佳平、孟垚圻、张睿君 |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 建元2017年第六期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券 | 17建元6A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20171012 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、刘畅、徐倩楠、孟垚圻  |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 建元2017年第六期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券 | 17建元6A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20171012 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、刘畅、徐倩楠、孟垚圻  |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 建元2017年第九期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券 | 17建元9A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20171107 | -  | 首次评级 | 梁涛、刘畅、徐倩楠、孟垚圻  |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 建元2017年第九期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券 | 17建元9A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20171107 | -  | 首次评级 | 梁涛、刘畅、徐倩楠、孟垚圻  |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 建元2017年第九期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券 | 17建元9A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20171110 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、刘畅、徐倩楠、孟垚圻  |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 建元2017年第九期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券 | 17建元9A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20171110 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、刘畅、徐倩楠、孟垚圻  |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 建鑫2017年第二期不良资产支持证券优先档资产支持证券          | 17建鑫2优先      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20171218 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、姚杰雄、徐倩楠     |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 2009年中国建设银行股份有限公司次级债券第二期(15年期)       | 09建行022      | 金融债    | AAA | AAA | 20180606 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、谢冰姝         |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 2009年中国建设银行股份有限公司次级债券第三期             | 09建行03       | 金融债    | AAA | AAA | 20180606 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、谢冰姝         |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 2009年中国建设银行股份有限公司次级债券第一期(15年期)       | 09建行012      | 金融债    | AAA | AAA | 20180606 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、谢冰姝         |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 2011年中国建设银行股份有限公司第一期次级债券(15年期)       | 11建行01       | 金融债    | AAA | AAA | 20180606 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、谢冰姝         |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 2012年中国建设银行股份有限公司第一期次级债券             | 12建行01       | 金融债    | AAA | AAA | 20180606 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、谢冰姝         |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 2014年中国建设银行股份有限公司境内第一期二级资本债券         | 14建行二级01     | 金融债    | AAA | AAA | 20180606 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、姜赐玉、胡健      |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 2015年中国建设银行股份有限公司境内第一期二级资本债券         | 15建设银行二级01   | 金融债    | AAA | AAA | 20180606 | 稳定 | 跟踪评级 | 温丽伟、姜赐玉、姬宇轩    |
| 中国建筑第六工程局有限公司 | 非金融企业 | 中国建筑第六工程局有限公司2016年度第一期中期票据           | 16中建六局MTN001 | 中期票据   | AAA | AA  | 20160817 | 稳定 | 首次评级 | 刘玗珩、孙鑫、刘艳婷     |



[illegible]

|                |       |                                    |             |        |     |     |          |    |      |            |
|----------------|-------|------------------------------------|-------------|--------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 中国金谷国际信托有限责任公司 | 金融机构  | 长融2018年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先B档资产支持证券 | 18长融1B      | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20181010 | -  | 跟踪评级 | 刘畅、欧阳睿、马莉  |
| 中国进出口银行        | 金融机构  | 进元2015年第一期信贷资产支持证券优先A-1档           | 15进元1A1     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20151110 | -  | 首次评级 | 屈晓灿、钱辰     |
| 中国进出口银行        | 金融机构  | 进元2015年第一期信贷资产支持证券优先A-2档           | 15进元1A2     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20151110 | -  | 首次评级 | 屈晓灿、钱辰     |
| 中国进出口银行        | 金融机构  | 进元2015年第一期信贷资产支持证券优先B档             | 15进元1B      | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20151110 | -  | 首次评级 | 屈晓灿、钱辰     |
| 中国进出口银行        | 金融机构  | 进元2015年第一期信贷资产支持证券优先A-1档           | 15进元1A1     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20151111 | -  | 跟踪评级 | 屈晓灿、钱辰     |
| 中国进出口银行        | 金融机构  | 进元2015年第一期信贷资产支持证券优先A-2档           | 15进元1A2     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20151111 | -  | 跟踪评级 | 屈晓灿、钱辰     |
| 中国进出口银行        | 金融机构  | 进元2015年第一期信贷资产支持证券优先B档             | 15进元1B      | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20151111 | -  | 跟踪评级 | 屈晓灿、钱辰     |
| 中国进出口银行        | 金融机构  | 进元2015年第一期信贷资产支持证券优先A-2档           | 15进元1A2     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160721 | -  | 跟踪评级 | 张瀚、孙佳平     |
| 中国进出口银行        | 金融机构  | 进元2015年第一期信贷资产支持证券优先B档             | 15进元1B      | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20160721 | -  | 跟踪评级 | 张瀚、孙佳平     |
| 中国进出口银行        | 金融机构  | 进元2015年第一期信贷资产支持证券优先A-2档           | 15进元1A2     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160726 | -  | 跟踪评级 | 张瀚、孙佳平     |
| 中国进出口银行        | 金融机构  | 进元2015年第一期信贷资产支持证券优先B档             | 15进元1B      | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20160726 | -  | 跟踪评级 | 张瀚、孙佳平     |
| 中国进出口银行        | 金融机构  | 进元2015年第一期信贷资产支持证券优先B档             | 15进元1B      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170714 | -  | 跟踪评级 | 张瀚、孙佳平     |
| 中国旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 2008年中国港中旅集团公司企业债券                 | 08港中旅债      | 企业债    | AAA | AAA | 20080901 | 稳定 | 首次评级 | 张晓斌、张成、朱海峰 |
| 中国旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 2009年中国港中旅集团公司第一期中期票据              | 09港中旅MTN1   | 中期票据   | AAA | AAA | 20090204 | 稳定 | 首次评级 | 张晓斌、张成、朱海峰 |
| 中国旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 2008年中国港中旅集团公司企业债券                 | 08港中旅债      | 企业债    | AAA | AAA | 20090630 | 稳定 | 跟踪评级 | 梁秀国、张晓斌    |
| 中国旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 2009年中国港中旅集团公司第一期中期票据              | 09港中旅MTN1   | 中期票据   | AAA | AAA | 20090630 | 稳定 | 跟踪评级 | 梁秀国、张晓斌    |
| 中国旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 2008年中国港中旅集团公司企业债券                 | 08港中旅债      | 企业债    | AAA | AAA | 20100630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌        |
| 中国旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 2009年中国港中旅集团公司第一期中期票据              | 09港中旅MTN1   | 中期票据   | AAA | AAA | 20100630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌        |
| 中国旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 中国港中旅集团公司2011年度第一期中期票据             | 11港中旅MTN1   | 中期票据   | AAA | AAA | 20101129 | 稳定 | 首次评级 | 张晓斌、梁秀国    |
| 中国旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 2008年中国港中旅集团公司企业债券                 | 08港中旅债      | 企业债    | AAA | AAA | 20111028 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪         |
| 中国旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 2009年中国港中旅集团公司第一期中期票据              | 09港中旅MTN1   | 中期票据   | AAA | AAA | 20111028 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪         |
| 中国旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 中国港中旅集团公司2011年度第一期中期票据             | 11港中旅MTN1   | 中期票据   | AAA | AAA | 20111028 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌、梁秀国    |
| 中国旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 中国港中旅集团公司2012年度第一期短期融资券            | 12港中旅CP001  | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20120405 | 稳定 | 首次评级 | 肖雪、董蓁洋     |
| 中国旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 中国港中旅集团公司2012年度第一期中期票据             | 12港中旅MTN1   | 中期票据   | AAA | AAA | 20120417 | 稳定 | 首次评级 | 肖雪、董蓁洋     |
| 中国旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 2008年中国港中旅集团公司企业债券                 | 08港中旅债      | 企业债    | AAA | AAA | 20120716 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪         |
| 中国旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 中国港中旅集团公司2011年度第一期中期票据             | 11港中旅MTN1   | 中期票据   | AAA | AAA | 20120716 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌、梁秀国    |
| 中国旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 中国港中旅集团公司2012年度第一期短期融资券            | 12港中旅CP001  | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20120716 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪、董蓁洋     |
| 中国旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 中国港中旅集团公司2012年度第一期中期票据             | 12港中旅MTN1   | 中期票据   | AAA | AAA | 20120716 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪、董蓁洋     |
| 中国旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 2008年中国港中旅集团公司企业债券                 | 08港中旅债      | 企业债    | AAA | AAA | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪         |
| 中国旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 中国港中旅集团公司2011年度第一期中期票据             | 11港中旅MTN1   | 中期票据   | AAA | AAA | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌、梁秀国    |
| 中国旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 中国港中旅集团公司2012年度第一期中期票据             | 12港中旅MTN1   | 中期票据   | AAA | AAA | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪、董蓁洋     |
| 中国旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 中国港中旅集团公司2014年度第一期中期票据             | 14港中旅MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20131018 | 稳定 | 首次评级 | 董蓁洋、景雪     |
| 中国旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 中国港中旅集团公司2011年度第一期中期票据             | 11港中旅MTN1   | 中期票据   | AAA | AAA | 20140728 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌、梁秀国    |
| 中国旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 中国港中旅集团公司2012年度第一期中期票据             | 12港中旅MTN1   | 中期票据   | AAA | AAA | 20140728 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪、董蓁洋     |
| 中国旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 中国港中旅集团公司2014年度第一期中期票据             | 14港中旅MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20140728 | 稳定 | 跟踪评级 | 董蓁洋、景雪     |
| 中国旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 中国港中旅集团公司2014年度第二期中期票据             | 14港中旅MTN002 | 中期票据   | AAA | AAA | 20140728 | 稳定 | 首次评级 | 董蓁洋、周一鹤    |
| 中国旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 中国港中旅集团公司2011年度第一期中期票据             | 11港中旅MTN1   | 中期票据   | AAA | AAA | 20151218 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌、梁秀国    |
| 中国旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 中国港中旅集团公司2012年度第一期中期票据             | 12港中旅MTN1   | 中期票据   | AAA | AAA | 20151218 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪、董蓁洋     |
| 中国旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 中国港中旅集团公司2014年度第一期中期票据             | 14港中旅MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20151218 | 稳定 | 跟踪评级 | 董蓁洋、景雪     |
| 中国旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 中国港中旅集团公司2014年度第二期中期票据             | 14港中旅MTN002 | 中期票据   | AAA | AAA | 20151218 | 稳定 | 跟踪评级 | 董蓁洋、周一鹤    |
| 中国旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 中国港中旅集团公司2011年度第一期中期票据             | 11港中旅MTN1   | 中期票据   | AAA | AAA | 20160729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌、梁秀国    |
| 中国旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 中国港中旅集团公司2012年度第一期中期票据             | 12港中旅MTN1   | 中期票据   | AAA | AAA | 20160729 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪、董蓁洋     |
| 中国旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 中国港中旅集团公司2014年度第一期中期票据             | 14港中旅MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20160729 | 稳定 | 跟踪评级 | 董蓁洋、景雪     |
| 中国旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 中国港中旅集团公司2014年度第二期中期票据             | 14港中旅MTN002 | 中期票据   | AAA | AAA | 20160729 | 稳定 | 跟踪评级 | 董蓁洋、周一鹤    |
| 中国旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 中国港中旅集团公司2011年度第一期中期票据             | 11港中旅MTN1   | 中期票据   | AAA | AAA | 20170728 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌、梁秀国    |
| 中国旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 中国港中旅集团公司2012年度第一期中期票据             | 12港中旅MTN1   | 中期票据   | AAA | AAA | 20170728 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪、董蓁洋     |
| 中国旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 中国港中旅集团公司2014年度第一期中期票据             | 14港中旅MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20170728 | 稳定 | 跟踪评级 | 董蓁洋、景雪     |
| 中国旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 中国港中旅集团公司2014年度第二期中期票据             | 14港中旅MTN002 | 中期票据   | AAA | AAA | 20170728 | 稳定 | 跟踪评级 | 董蓁洋、周一鹤    |
| 中国旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 中国港中旅集团公司2012年度第一期中期票据             | 12港中旅MTN1   | 中期票据   | AAA | AAA | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪、董蓁洋     |
| 中国旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 中国港中旅集团公司2014年度第二期中期票据             | 14港中旅MTN002 | 中期票据   | AAA | AAA | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 董蓁洋、周一鹤    |
| 中国民生银行股份有限公司   | 金融机构  | 企富2015年第三期信贷资产证券化信托优先A-1档资产支持证券    | 15企富3A1     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150702 | -  | 首次评级 | 伦松、王一帆     |

[illegible]

|                  |       |                                       |              |        |     |     |          |    |      |             |
|------------------|-------|---------------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 中国南方航空集团有限公司     | 非金融企业 | 中国南方航空集团公司2013年度第一期中期票据               | 13南航集MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 王珂、车飞       |
| 中国南方航空集团有限公司     | 非金融企业 | 中国南方航空集团公司2013年度第一期中期票据               | 13南航集MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20170721 | 稳定 | 跟踪评级 | 王珂、车飞       |
| 中国南山开发(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 2005年中国南山开发集团第一期短期融资券                 | 05中南开CP01    | 短期融资券  | A-1 | -   | 20050919 | -  | 首次评级 | 左安、刘小平      |
| 中国南山开发(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 2007年中国南山开发集团第一期短期融资券                 | 07中南开CP01    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20061123 | -  | 首次评级 | 刘小平、李宝臣、张成  |
| 中国南山开发(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 2007年中国南山开发集团第一期短期融资券                 | 07中南开CP01    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20080201 | 稳定 | 跟踪评级 | 王楚云、张成      |
| 中国南山开发(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 2008年中国南山开发集团第一期短期融资券                 | 08南山CP01     | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20080616 | 稳定 | 首次评级 | 张成、王楚云      |
| 中国南山开发(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 中国南山开发(集团)股份有限公司2011年度第一期中期票据         | 11南山MTN1     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20110531 | 稳定 | 首次评级 | 张成、王珂       |
| 中国南山开发(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 中国南山开发(集团)股份有限公司2011年度第二期中期票据         | 11南山MTN2     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20110908 | 稳定 | 首次评级 | 张成、王珂       |
| 中国南山开发(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 中国南山开发(集团)股份有限公司2011年度第一期中期票据         | 11南山MTN1     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20121226 | 稳定 | 跟踪评级 | 王珂          |
| 中国南山开发(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 中国南山开发(集团)股份有限公司2011年度第二期中期票据         | 11南山MTN2     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20121226 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、王珂       |
| 中国南山开发(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 中国南山开发(集团)股份有限公司2011年度第一期中期票据         | 11南山MTN1     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王珂、胡鑫       |
| 中国南山开发(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 中国南山开发(集团)股份有限公司2011年度第二期中期票据         | 11南山MTN2     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、王珂       |
| 中国南山开发(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 中国南山开发(集团)股份有限公司2014年度第一期短期融资券        | 14南山CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20131219 | 稳定 | 首次评级 | 胡鑫、车飞       |
| 中国南山开发(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 中国南山开发(集团)股份有限公司2011年度第一期中期票据         | 11南山MTN1     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20140704 | 稳定 | 跟踪评级 | 田甜、胡鑫       |
| 中国南山开发(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 中国南山开发(集团)股份有限公司2011年度第二期中期票据         | 11南山MTN2     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20140704 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、王珂       |
| 中国南山开发(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 中国南山开发(集团)股份有限公司2014年度第一期短期融资券        | 14南山CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20140704 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡鑫、车飞       |
| 中国南山开发(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 中国南山开发(集团)股份有限公司2011年度第一期中期票据         | 11南山MTN1     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20150724 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡鑫、徐璨       |
| 中国南山开发(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 中国南山开发(集团)股份有限公司2011年度第二期中期票据         | 11南山MTN2     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20150724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、王珂       |
| 中国南山开发(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 中国南山开发(集团)股份有限公司2011年度第一期中期票据         | 11南山MTN1     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20160708 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨明奇、姜雨彤     |
| 中国南山开发(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 中国南山开发(集团)股份有限公司2011年度第二期中期票据         | 11南山MTN2     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20160708 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、王珂       |
| 中国南山开发(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 中国南山开发(集团)股份有限公司2017年度第一期中期票据         | 17南山开发MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20170120 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、姜雨彤、尹金泽 |
| 中国南山开发(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 中国南山开发(集团)股份有限公司2017年度第一期中期票据         | 17南山开发MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20170727 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、姜雨彤、尹金泽 |
| 中国南山开发(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 中国南山开发(集团)股份有限公司2017年度第一期中期票据         | 17南山开发MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、姜雨彤、尹金泽 |
| 中国南山开发(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 中国南山开发(集团)股份有限公司2018年度第一期中期票据         | 18南山开发MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180320 | 稳定 | 首次评级 | 王兴泽、尹金泽     |
| 中国南山开发(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 中国南山开发(集团)股份有限公司2018年度第一期中期票据         | 18南山开发MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、尹金泽      |
| 中国农业发展银行         | 金融机构  | 中国农业发展银行2013年第一期发元信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券 | 13发元1A       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20130403 | -  | 首次评级 | 宋峥、伦杭       |
| 中国农业发展银行         | 金融机构  | 中国农业发展银行2013年第一期发元信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券 | 13发元1B       | 资产支持证券 | A-  | -   | 20130403 | -  | 首次评级 | 宋峥、伦杭       |
| 中国农业发展银行         | 金融机构  | 中国农业发展银行2013年第一期发元信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券 | 13发元1A       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20130831 | -  | 跟踪评级 | 宋峥、伦杭       |
| 中国农业发展银行         | 金融机构  | 中国农业发展银行2013年第一期发元信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券 | 13发元1B       | 资产支持证券 | AA  | -   | 20130831 | -  | 跟踪评级 | 宋峥、伦杭       |
| 中国农业发展银行         | 金融机构  | 中国农业发展银行2013年第一期发元信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券 | 13发元1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20130916 | -  | 跟踪评级 | 宋峥、伦杭       |
| 中国农业发展银行         | 金融机构  | 中国农业发展银行2013年第一期发元信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券 | 13发元1B       | 资产支持证券 | AA- | -   | 20130916 | -  | 跟踪评级 | 宋峥、伦杭       |
| 中国农业发展银行         | 金融机构  | 中国农业发展银行2013年第一期发元信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券 | 13发元1A       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20131023 | -  | 跟踪评级 | 宋峥、伦杭       |
| 中国农业发展银行         | 金融机构  | 中国农业发展银行2013年第一期发元信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券 | 13发元1B       | 资产支持证券 | AA  | -   | 20131023 | -  | 跟踪评级 | 宋峥、伦杭       |
| 中国农业发展银行         | 金融机构  | 中国农业发展银行2013年第一期发元信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券 | 13发元1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20140627 | -  | 跟踪评级 | 宋峥、伦杭       |
| 中国农业发展银行         | 金融机构  | 中国农业发展银行2013年第一期发元信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券 | 13发元1B       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20140627 | -  | 跟踪评级 | 宋峥、伦杭       |
| 中国农业发展银行         | 金融机构  | 中国农业发展银行2013年第一期发元信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券 | 13发元1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20140730 | -  | 跟踪评级 | 宋峥、伦杭       |
| 中国农业发展银行         | 金融机构  | 中国农业发展银行2013年第一期发元信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券 | 13发元1B       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20140730 | -  | 跟踪评级 | 宋峥、伦杭       |
| 中国农业发展银行         | 金融机构  | 发元2015年第一期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券         | 15发元1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150108 | -  | 首次评级 | 宋峥、伦杭       |
| 中国农业发展银行         | 金融机构  | 发元2015年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券         | 15发元1B       | 资产支持证券 | AA- | -   | 20150108 | -  | 首次评级 | 宋峥、伦杭       |
| 中国农业发展银行         | 金融机构  | 发元2015年第一期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券         | 15发元1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150112 | -  | 跟踪评级 | 宋峥、伦杭       |
| 中国农业发展银行         | 金融机构  | 发元2015年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券         | 15发元1B       | 资产支持证券 | A+  | -   | 20150112 | -  | 跟踪评级 | 宋峥、伦杭       |

|                |       |                               |             |        |     |     |  |          |    |      |             |
|----------------|-------|-------------------------------|-------------|--------|-----|-----|--|----------|----|------|-------------|
| 中国农业发展银行       | 金融机构  | 发元2015年第一期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券 | 15发元1A      | 资产支持证券 | AAA | -   |  | 20150123 | -  | 跟踪评级 | 宋峥、伦杭       |
| 中国农业发展银行       | 金融机构  | 发元2015年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券 | 15发元1B      | 资产支持证券 | A+  | -   |  | 20150123 | -  | 跟踪评级 | 宋峥、伦杭       |
| 中国农业发展银行       | 金融机构  | 发元2015年第一期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券 | 15发元1A      | 资产支持证券 | AAA | -   |  | 20160727 | -  | 跟踪评级 | 王欢、孟垚圻      |
| 中国农业发展银行       | 金融机构  | 发元2015年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券 | 15发元1B      | 资产支持证券 | AAA | -   |  | 20160727 | -  | 跟踪评级 | 王欢、孟垚圻      |
| 中国农业发展银行       | 金融机构  | 发元2015年第一期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券 | 15发元1A      | 资产支持证券 | AAA | -   |  | 20160728 | -  | 跟踪评级 | 王欢、孟垚圻      |
| 中国农业发展银行       | 金融机构  | 发元2015年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券 | 15发元1B      | 资产支持证券 | AA- | -   |  | 20160728 | -  | 跟踪评级 | 王欢、孟垚圻      |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 2008年中国普天信息产业第一期短期融资券         | 08中普天CP01   | 短期融资券  | A-1 | AA- |  | 20080612 | 稳定 | 首次评级 | 张志强、王楚云、朴玉梅 |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 2008年中国普天信息产业第一期短期融资券         | 08中普天CP01   | 短期融资券  | A-1 | A+  |  | 20080811 | 稳定 | 跟踪评级 | 张志强、张华      |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 2009年中国普天信息产业股份有限公司公司债券       | 09普天债       | 企业债    | AA- | AA- |  | 20081010 | 稳定 | 首次评级 | 张志强、张华      |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 2009年中国普天信息产业股份有限公司第一期短期融资券   | 09中普天CP01   | 短期融资券  | A-1 | AA- |  | 20090302 | 稳定 | 首次评级 | 张志强、张华      |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 2008年中国普天信息产业第一期短期融资券         | 08中普天CP01   | 短期融资券  | A-1 | AA- |  | 20090303 | 稳定 | 跟踪评级 | 张志强、张华      |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 2008年中国普天信息产业第一期短期融资券         | 08中普天CP01   | 短期融资券  | A-1 | AA- |  | 20090304 | 稳定 | 跟踪评级 | 张志强、张华      |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 2009年中国普天信息产业股份有限公司第二期短期融资券   | 09中普天CP02   | 短期融资券  | A-1 | AA- |  | 20090904 | 稳定 | 首次评级 | 张志强、张华      |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 2009年中国普天信息产业股份有限公司公司债券       | 09普天债       | 企业债    | AA- | AA- |  | 20090916 | 稳定 | 跟踪评级 | 张志强、张华      |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 2009年中国普天信息产业股份有限公司第一期短期融资券   | 09中普天CP01   | 短期融资券  | A-1 | AA- |  | 20090916 | 稳定 | 跟踪评级 | 张志强、张华      |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 中国普天信息产业股份有限公司2010年度第一期中期票据   | 10中普天MTN1   | 中期票据   | AAA | AA  |  | 20100727 | 稳定 | 首次评级 | 张华、赵明       |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 2009年中国普天信息产业股份有限公司公司债券       | 09普天债       | 企业债    | AA  | AA  |  | 20100803 | 稳定 | 跟踪评级 | 张华、赵明       |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 2009年中国普天信息产业股份有限公司第二期短期融资券   | 09中普天CP02   | 短期融资券  | A-1 | AA  |  | 20100803 | 稳定 | 跟踪评级 | 张华、赵明       |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 中国普天信息产业股份有限公司2010年度第二期中期票据   | 10中普天MTN2   | 中期票据   | AAA | AA  |  | 20100810 | 稳定 | 首次评级 | 张华、赵明       |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 中国普天信息产业股份有限公司2011年度第一期短期融资券  | 11中普天CP01   | 短期融资券  | A-1 | AA  |  | 20101230 | 稳定 | 首次评级 | 张华、戎伟伟      |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 中国普天信息产业股份有限公司2011年度第一期短期融资券  | 11中普天CP01   | 短期融资券  | A-1 | AA  |  | 20110118 | 稳定 | 跟踪评级 | 张华、戎伟伟      |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 2009年中国普天信息产业股份有限公司公司债券       | 09普天债       | 企业债    | AA  | AA  |  | 20111215 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨          |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 中国普天信息产业股份有限公司2010年度第一期中期票据   | 10中普天MTN1   | 中期票据   | AAA | AA  |  | 20111215 | 稳定 | 跟踪评级 | 张华、赵明       |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 中国普天信息产业股份有限公司2010年度第二期中期票据   | 10中普天MTN2   | 中期票据   | AAA | AA  |  | 20111215 | 稳定 | 跟踪评级 | 张华、赵明       |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 中国普天信息产业股份有限公司2011年度第一期短期融资券  | 11中普天CP01   | 短期融资券  | A-1 | AA  |  | 20111215 | 稳定 | 跟踪评级 | 张华、戎伟伟      |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 中国普天信息产业股份有限公司2012年度第一期短期融资券  | 12中普天CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  |  | 20120120 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、程晨       |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 中国普天信息产业股份有限公司2012年度第二期短期融资券  | 12中普天CP002  | 短期融资券  | A-1 | AA+ |  | 20120809 | 稳定 | 首次评级 | 程晨、赵杰       |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 2009年中国普天信息产业股份有限公司公司债券       | 09普天债       | 企业债    | AA+ | AA+ |  | 20121226 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨          |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 中国普天信息产业股份有限公司2010年度第一期中期票据   | 10中普天MTN1   | 中期票据   | AAA | AA+ |  | 20121226 | 稳定 | 跟踪评级 | 张华、赵明       |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 中国普天信息产业股份有限公司2010年度第二期中期票据   | 10中普天MTN2   | 中期票据   | AAA | AA+ |  | 20121226 | 稳定 | 跟踪评级 | 张华、赵明       |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 中国普天信息产业股份有限公司2012年度第一期短期融资券  | 12中普天CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ |  | 20121226 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、程晨       |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 中国普天信息产业股份有限公司2012年度第二期短期融资券  | 12中普天CP002  | 短期融资券  | A-1 | AA+ |  | 20121226 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、赵杰       |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 中国普天信息产业股份有限公司2013年度第一期中期票据   | 13中普天MTN1   | 中期票据   | AA+ | AA+ |  | 20130114 | 稳定 | 首次评级 | 程晨、赵杰       |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 2009年中国普天信息产业股份有限公司公司债券       | 09普天债       | 企业债    | AA+ | AA+ |  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李阳          |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 中国普天信息产业股份有限公司2010年度第一期中期票据   | 10中普天MTN1   | 中期票据   | AAA | AA+ |  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张华、赵明       |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 中国普天信息产业股份有限公司2010年度第二期中期票据   | 10中普天MTN2   | 中期票据   | AAA | AA+ |  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张华、赵明       |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 中国普天信息产业股份有限公司2012年度第二期短期融资券  | 12中普天CP002  | 短期融资券  | A-1 | AA+ |  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、赵杰       |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 中国普天信息产业股份有限公司2013年度第一期中期票据   | 13中普天MTN1   | 中期票据   | AA+ | AA+ |  | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、赵杰       |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 中国普天信息产业股份有限公司2013年度第一期短期融资券  | 13中普天CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ |  | 20130708 | 稳定 | 首次评级 | 程晨、李阳       |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 中国普天信息产业股份有限公司2014年度第一期中期票据   | 14中普天MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ |  | 20131114 | 稳定 | 首次评级 | 程晨、李阳       |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 中国普天信息产业股份有限公司2014年度第一期短期融资券  | 14中普天CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ |  | 20131125 | 稳定 | 首次评级 | 程晨、李阳       |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 中国普天信息产业股份有限公司2013年度第一期短期融资券  | 13中普天CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ |  | 20140325 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、李阳       |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 2009年中国普天信息产业股份有限公司公司债券       | 09普天债       | 企业债    | AA+ | AA+ |  | 20140721 | 稳定 | 跟踪评级 | 李阳、赵楠       |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 中国普天信息产业股份有限公司2013年度第一期中期票据   | 13中普天MTN1   | 中期票据   | AA+ | AA+ |  | 20140721 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、赵杰       |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 中国普天信息产业股份有限公司2013年度第一期短期融资券  | 13中普天CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ |  | 20140721 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、李阳       |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 中国普天信息产业股份有限公司2014年度第一期短期融资券  | 14中普天CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ |  | 20140721 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、李阳       |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 中国普天信息产业股份有限公司2014年度第一期中期票据   | 14中普天MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ |  | 20140721 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、李阳       |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 中国普天信息产业股份有限公司2013年度第一期中期票据   | 13中普天MTN1   | 中期票据   | AA+ | AA+ |  | 20150728 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、赵杰       |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 中国普天信息产业股份有限公司2014年度第一期中期票据   | 14中普天MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ |  | 20150728 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、李阳       |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 中国普天信息产业股份有限公司2016年度第一期短期融资券  | 16中普天CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ |  | 20151112 | 稳定 | 首次评级 | 赵楠、郭昊       |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 中国普天信息产业股份有限公司2016年度第一期中期票据   | 16中普天MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ |  | 20151112 | 稳定 | 首次评级 | 赵楠、郭昊       |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 中国普天信息产业股份有限公司2014年度第一期中期票据   | 14中普天MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ |  | 20160712 | 稳定 | 跟踪评级 | 程晨、李阳       |
| 中国普天信息产业股份有限公司 | 非金融企业 | 中国普天信息产业股份有限公司2016年度第一期短期融资券  | 16中普天CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ |  | 20160712 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵楠、郭昊       |

[illegible]

[illegible]



|                |       |                            |             |       |      |     |          |    |      |             |
|----------------|-------|----------------------------|-------------|-------|------|-----|----------|----|------|-------------|
| 中国庆华能源集团有限公司   | 非金融企业 | 中国庆华能源集团有限公司2013年度第一期中期票据  | 13庆华集MTN1   | 中期票据  | A-   | A-  | 20160114 | 负面 | 跟踪评级 | 潘诗湛 钟 睿     |
| 中国庆华能源集团有限公司   | 非金融企业 | 中国庆华能源集团有限公司2013年度第二期中期票据  | 13庆华集MTN2   | 中期票据  | A-   | A-  | 20160114 | 负面 | 跟踪评级 | 潘诗湛 钟 睿     |
| 中国燃气控股有限公司     | 非金融企业 | 中国燃气控股有限公司2017年度第一期中期票据    | 17中燃气MTN001 | 中期票据  | AAA  | AAA | 20160928 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、张钰、黄露   |
| 中国燃气控股有限公司     | 非金融企业 | 中国燃气控股有限公司2017年度第一期中期票据    | 17中燃气MTN001 | 中期票据  | AAA  | AAA | 20160929 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、张钰、黄露   |
| 中国燃气控股有限公司     | 非金融企业 | 中国燃气控股有限公司2017年度第一期中期票据    | 17中燃气MTN001 | 中期票据  | AAA  | AAA | 20170925 | 稳定 | 跟踪评级 | 张钰、杨栋       |
| 中国燃气控股有限公司     | 非金融企业 | 中国燃气控股有限公司2017年度第一期中期票据    | 17中燃气MTN001 | 中期票据  | AAA  | AAA | 20171009 | 稳定 | 跟踪评级 | 张钰、杨栋       |
| 中国燃气控股有限公司     | 非金融企业 | 中国燃气控股有限公司2017年度第一期中期票据    | 17中燃气MTN001 | 中期票据  | AAA  | AAA | 20181008 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、蒋智超、张峥   |
| 中国燃气控股有限公司     | 非金融企业 | 中国燃气控股有限公司2017年度第一期中期票据    | 17中燃气MTN001 | 中期票据  | AAA  | AAA | 20180823 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、蒋智超、张峥   |
| 中国燃气控股有限公司     | 非金融企业 | 中国燃气控股有限公司2018年度第二期中期票据    | 18中燃气MTN002 | 中期票据  | AAA  | AAA | 20181107 | 稳定 | 首次评级 | 杨栋、蒋智超、张峥   |
| 中国燃气控股有限公司     | 非金融企业 | 中国燃气控股有限公司2018年度第一期中期票据    | 18中燃气MTN001 | 中期票据  | AAA  | AAA | 20180823 | 稳定 | 首次评级 | 杨栋、蒋智超、张峥   |
| 中国人民人寿保险股份有限公司 | 金融机构  | 中国人民人寿保险股份有限公司2018年资本补充债券  | 18人民人寿      | 金融债   | AAA  | AAA | 20180907 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、王柠       |
| 中国人民人寿保险股份有限公司 | 金融机构  | 中国人民人寿保险股份有限公司2018年资本补充债券  | 18人民人寿      | 金融债   | AAA  | AAA | 20181122 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、王柠       |
| 中国人民人寿保险股份有限公司 | 金融机构  | 中国人民人寿保险股份有限公司2018年资本补充债券  | 18人民人寿      | 金融债   | AAA  | AAA | 20180930 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、王柠       |
| 中国人民人寿保险股份有限公司 | 金融机构  | 中国人民人寿保险股份有限公司2018年资本补充债券  | 18人民人寿      | 金融债   | AAA  | AAA | 20180730 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、王柠       |
| 中国人民人寿保险股份有限公司 | 金融机构  | 中国人民人寿保险股份有限公司2018年资本补充债券  | 18人民人寿      | 金融债   | AAA  | AAA | 20180727 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、王柠       |
| 中国人民人寿保险股份有限公司 | 金融机构  | 中国人民人寿保险股份有限公司2018年资本补充债券  | 18人民人寿      | 金融债   | AAA  | AAA | 20180207 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、王柠       |
| 中国人民人寿保险股份有限公司 | 金融机构  | 中国人民人寿保险股份有限公司2018年资本补充债券  | 18人民人寿      | 金融债   | AAA  | AAA | 20180209 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、王柠       |
| 中国人民人寿保险股份有限公司 | 金融机构  | 中国人民人寿保险股份有限公司2018年资本补充债券  | 18人民人寿      | 金融债   | AAA  | AAA | 20181227 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、王柠       |
| 中国三峡新能源有限公司    | 非金融企业 | 2009年中国水利投资集团公司第一期短期融资券    | 09中水投CP01   | 短期融资券 | A-1  | -   | 20081205 | -  | 首次评级 | 王佳、刘雅南      |
| 中国三峡新能源有限公司    | 非金融企业 | 2009年中国水利投资集团公司第一期短期融资券    | 09中水投CP01   | 短期融资券 | A-1  | -   | 20091013 | -  | 跟踪评级 | 王佳、刘雅南      |
| 中国三峡新能源有限公司    | 非金融企业 | 中国水利投资集团公司2010年度第一期短期融资券   | 10中水投CP01   | 短期融资券 | A-1  | -   | 20091223 | -  | 首次评级 | 王佳、刘雅南      |
| 中国三峡新能源有限公司    | 非金融企业 | 中国三峡新能源公司2010年度第二期短期融资券    | 10三峡能CP02   | 短期融资券 | A-1  | -   | 20101109 | -  | 首次评级 | 王佳、刘雅南      |
| 中国三峡新能源有限公司    | 非金融企业 | 中国三峡新能源公司2010年度第二期短期融资券    | 10三峡能CP02   | 短期融资券 | A-1  | -   | 20110901 | -  | 跟踪评级 | 王佳、刘雅南      |
| 中国石化财务有限责任公司   | 金融机构  | 2007年中国石化财务有限责任公司金融债券      | 07石化财务债     | 金融债   | AAA  | -   | 20070830 | -  | 首次评级 | 杨杰、刘长江、田兵   |
| 中国石化财务有限责任公司   | 金融机构  | 2007年中国石化财务有限责任公司金融债券      | 07石化财务债     | 金融债   | AAA  | -   | 20080704 | -  | 跟踪评级 | 杨杰、刘长江、田兵   |
| 中国石化财务有限责任公司   | 金融机构  | 2009年中国石化财务有限责任公司金融债券(三年期) | 09石化财务01    | 金融债   | AAA  | -   | 20090226 | -  | 首次评级 | 潘军          |
| 中国石化财务有限责任公司   | 金融机构  | 2009年中国石化财务有限责任公司金融债券(五年期) | 09石化财务02    | 金融债   | AAA  | -   | 20090226 | -  | 首次评级 | 潘军          |
| 中国石化财务有限责任公司   | 金融机构  | 2007年中国石化财务有限责任公司金融债券      | 07石化财务债     | 金融债   | AAA  | -   | 20090701 | -  | 跟踪评级 | 潘军          |
| 中国石化财务有限责任公司   | 金融机构  | 2007年中国石化财务有限责任公司金融债券      | 07石化财务债     | 金融债   | AAA  | -   | 20100722 | -  | 跟踪评级 | 潘军、田兵       |
| 中国石化财务有限责任公司   | 金融机构  | 2009年中国石化财务有限责任公司金融债券(三年期) | 09石化财务01    | 金融债   | AAA  | -   | 20100722 | -  | 跟踪评级 | 潘军、田兵       |
| 中国石化财务有限责任公司   | 金融机构  | 2009年中国石化财务有限责任公司金融债券(五年期) | 09石化财务02    | 金融债   | AAA  | -   | 20100722 | -  | 跟踪评级 | 潘军、田兵       |
| 中国石化财务有限责任公司   | 金融机构  | 2009年中国石化财务有限责任公司金融债券(三年期) | 09石化财务01    | 金融债   | AAA  | -   | 20110726 | -  | 跟踪评级 | 陈瑾、杨杰       |
| 中国石化财务有限责任公司   | 金融机构  | 2009年中国石化财务有限责任公司金融债券(五年期) | 09石化财务02    | 金融债   | AAA  | -   | 20110726 | -  | 跟踪评级 | 陈瑾、杨杰       |
| 中国石化财务有限责任公司   | 金融机构  | 2009年中国石化财务有限责任公司金融债券(五年期) | 09石化财务02    | 金融债   | AAA  | AAA | 20120727 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、姜赐玉     |
| 中国石化财务有限责任公司   | 金融机构  | 2009年中国石化财务有限责任公司金融债券(五年期) | 09石化财务02    | 金融债   | AAA  | AAA | 20130730 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、姜赐玉     |
| 中国石油化工股份有限公司   | 非金融企业 | 2005年中国石油化工第一期短期融资券        | 05中石化CP01   | 短期融资券 | A-1+ | AAA | 20051019 | -  | 首次评级 | 朱海峰、谭亮、刘小平  |
| 中国石油化工股份有限公司   | 非金融企业 | 2005年中国石油化工第一期短期融资券        | 05中石化CP01   | 短期融资券 | A-1+ | AAA | 20060217 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱海峰、张学群     |
| 中国石油化工股份有限公司   | 非金融企业 | 2006年中国石油化工第一期短期融资券        | 06中石化CP01   | 短期融资券 | A-1+ | AAA | 20060217 | 稳定 | 首次评级 | 朱海峰 左 戈 张学群 |
| 中国石油化工股份有限公司   | 非金融企业 | 2005年中国石油化工第一期短期融资券        | 05中石化CP01   | 短期融资券 | A-1+ | AAA | 20060406 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱海峰、张学群     |
| 中国石油化工股份有限公司   | 非金融企业 | 2006年中国石油化工第一期短期融资券        | 06中石化CP01   | 短期融资券 | A-1+ | AAA | 20060406 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱海峰、张学群     |
| 中国石油化工股份有限公司   | 非金融企业 | 2006年中国石油化工第二期短期融资券        | 06中石化CP02   | 短期融资券 | A-1  | AAA | 20060704 | 稳定 | 首次评级 | 朱海峰 王 非     |
| 中国石油化工股份有限公司   | 非金融企业 | 2007年中国石油化工股份有限公司公司债券      | 07中石化债      | 企业债   | AAA  | AAA | 20070411 | -  | 首次评级 | 张成、朱海峰      |
| 中国石油化工股份有限公司   | 非金融企业 | 2007年中国石油化工第一期短期融资券        | 07中石化CP01   | 短期融资券 | A-1  | AAA | 20070912 | 稳定 | 首次评级 | 张成、朱海峰      |
| 中国石油化工股份有限公司   | 非金融企业 | 2007年中国石化川气东送工程公司债券10年期品种  | 07川气东送02    | 企业债   | AAA  | AAA | 20071008 | 稳定 | 首次评级 | 张成、朱海峰      |
| 中国石油化工股份有限公司   | 非金融企业 | 2007年中国石化川气东送工程公司债券5年期品种   | 07川气东送01    | 企业债   | AAA  | AAA | 20071008 | 稳定 | 首次评级 | 张成、朱海峰      |
| 中国石油化工股份有限公司   | 非金融企业 | 2007年中国石油化工股份有限公司公司债券      | 07中石化债      | 企业债   | AAA  | AAA | 20081028 | 稳定 | 跟踪评级 | 李慧鹏、张成      |
| 中国石油化工股份有限公司   | 非金融企业 | 2007年中国石化川气东送工程公司债券10年期品种  | 07川气东送02    | 企业债   | AAA  | AAA | 20081028 | 稳定 | 跟踪评级 | 李慧鹏、张成      |
| 中国石油化工股份有限公司   | 非金融企业 | 2008年中国石油化工股份有限公司第一期短期融资券  | 08中石化CP01   | 短期融资券 | A-1  | AAA | 20081106 | 稳定 | 首次评级 | 张成、李慧鹏、朱海峰  |
| 中国石油化工股份有限公司   | 非金融企业 | 2009年中国石油化工股份有限公司第一期中期票据   | 09中石化MTN1   | 中期票据  | AAA  | AAA | 20081231 | 稳定 | 首次评级 | 张成、朱海峰      |
| 中国石油化工股份有限公司   | 非金融企业 | 2007年中国石油化工股份有限公司公司债券      | 07中石化债      | 企业债   | AAA  | AAA | 20090615 | 稳定 | 跟踪评级 | 李慧鹏、张成      |
| 中国石油化工股份有限公司   | 非金融企业 | 2007年中国石化川气东送工程公司债券10年期品种  | 07川气东送02    | 企业债   | AAA  | AAA | 20090615 | 稳定 | 跟踪评级 | 李慧鹏、张成      |
| 中国石油化工股份有限公司   | 非金融企业 | 2007年中国石化川气东送工程公司债券5年期品种   | 07川气东送01    | 企业债   | AAA  | AAA | 20090615 | 稳定 | 跟踪评级 | 李慧鹏、张成      |

|                |       |                                 |             |       |      |     |          |    |      |               |
|----------------|-------|---------------------------------|-------------|-------|------|-----|----------|----|------|---------------|
| 中国石化股份有限公司     | 非金融企业 | 2008年中国石油化工股份有限公司第一期短期融资券       | 08中石化CP01   | 短期融资券 | A-1  | AAA | 20090615 | 稳定 | 跟踪评级 | 李慧鹏、张成        |
| 中国石化股份有限公司     | 非金融企业 | 2009年中国石油化工股份有限公司第二期中期票据        | 09中石化MTN2   | 中期票据  | AAA  | AAA | 20090615 | 稳定 | 首次评级 | 张成、李慧鹏        |
| 中国石化股份有限公司     | 非金融企业 | 2009年中国石油化工股份有限公司第一期短期融资券       | 09中石化CP01   | 短期融资券 | A-1  | AAA | 20090706 | 稳定 | 首次评级 | 李慧鹏、张成        |
| 中国石化股份有限公司     | 非金融企业 | 2009年中国石化股份有限公司第二期短期融资券         | 09中石化CP02   | 短期融资券 | A-1  | AAA | 20091102 | 稳定 | 首次评级 | 李慧鹏、张成        |
| 中国石化股份有限公司     | 非金融企业 | 2007年中国石化股份有限公司公司债券             | 07中石化债      | 企业债   | AAA  | AAA | 20100629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成            |
| 中国石化股份有限公司     | 非金融企业 | 2007年中国石化川气东送工程公司债券10年期品种       | 07川气东送02    | 企业债   | AAA  | AAA | 20100629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成            |
| 中国石化股份有限公司     | 非金融企业 | 2007年中国石化川气东送工程公司债券5年期品种        | 07川气东送01    | 企业债   | AAA  | AAA | 20100629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成            |
| 中国石化股份有限公司     | 非金融企业 | 2009年中国石化股份有限公司第一期中期票据          | 09中石化MTN1   | 中期票据  | AAA  | AAA | 20100629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成            |
| 中国石化股份有限公司     | 非金融企业 | 2009年中国石化股份有限公司第二期中期票据          | 09中石化MTN2   | 中期票据  | AAA  | AAA | 20100629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成            |
| 中国石化股份有限公司     | 非金融企业 | 2009年中国石化股份有限公司第一期短期融资券         | 09中石化CP01   | 短期融资券 | A-1  | AAA | 20100629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成            |
| 中国石化股份有限公司     | 非金融企业 | 2009年中国石化股份有限公司第二期短期融资券         | 09中石化CP02   | 短期融资券 | A-1  | AAA | 20100629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成            |
| 中国石化股份有限公司     | 非金融企业 | 2007年中国石化股份有限公司公司债券             | 07中石化债      | 企业债   | AAA  | AAA | 20110629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成            |
| 中国石化股份有限公司     | 非金融企业 | 2007年中国石化川气东送工程公司债券10年期品种       | 07川气东送02    | 企业债   | AAA  | AAA | 20110629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成            |
| 中国石化股份有限公司     | 非金融企业 | 2007年中国石化川气东送工程公司债券5年期品种        | 07川气东送01    | 企业债   | AAA  | AAA | 20110629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成            |
| 中国石化股份有限公司     | 非金融企业 | 2009年中国石化股份有限公司第一期中期票据          | 09中石化MTN1   | 中期票据  | AAA  | AAA | 20110629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成            |
| 中国石化股份有限公司     | 非金融企业 | 2009年中国石化股份有限公司第二期中期票据          | 09中石化MTN2   | 中期票据  | AAA  | AAA | 20110629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成            |
| 中国石化股份有限公司     | 非金融企业 | 2007年中国石化股份有限公司公司债券             | 07中石化债      | 企业债   | AAA  | AAA | 20120703 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成            |
| 中国石化股份有限公司     | 非金融企业 | 2007年中国石化川气东送工程公司债券10年期品种       | 07川气东送02    | 企业债   | AAA  | AAA | 20120703 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰 郭昊         |
| 中国石化股份有限公司     | 非金融企业 | 2007年中国石化川气东送工程公司债券5年期品种        | 07川气东送01    | 企业债   | AAA  | AAA | 20120703 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰 郭昊         |
| 中国石化股份有限公司     | 非金融企业 | 2007年中国石化股份有限公司公司债券             | 07中石化债      | 企业债   | AAA  | AAA | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚德平           |
| 中国石化股份有限公司     | 非金融企业 | 2007年中国石化川气东送工程公司债券10年期品种       | 07川气东送02    | 企业债   | AAA  | AAA | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚德平           |
| 中国石化股份有限公司     | 非金融企业 | 2007年中国石化股份有限公司公司债券             | 07中石化债      | 企业债   | AAA  | AAA | 20140616 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚德平、祖宇        |
| 中国石化股份有限公司     | 非金融企业 | 2007年中国石化川气东送工程公司债券10年期品种       | 07川气东送02    | 企业债   | AAA  | AAA | 20140616 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚德平、祖宇        |
| 中国石化股份有限公司     | 非金融企业 | 2007年中国石化股份有限公司公司债券             | 07中石化债      | 企业债   | AAA  | AAA | 20150623 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、祖宇         |
| 中国石化股份有限公司     | 非金融企业 | 2007年中国石化川气东送工程公司债券10年期品种       | 07川气东送02    | 企业债   | AAA  | AAA | 20150623 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、祖宇         |
| 中国石化股份有限公司     | 非金融企业 | 2007年中国石化股份有限公司公司债券             | 07中石化债      | 企业债   | AAA  | AAA | 20160629 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、郭昊         |
| 中国石化股份有限公司     | 非金融企业 | 2007年中国石化川气东送工程公司债券10年期品种       | 07川气东送02    | 企业债   | AAA  | AAA | 20160629 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、郭昊         |
| 中国石化股份有限公司     | 非金融企业 | 2007年中国石化川气东送工程公司债券10年期品种       | 07川气东送02    | 企业债   | AAA  | AAA | 20170620 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘文彬、李博恒       |
| 中国石化集团公司       | 非金融企业 | 2006年中国石化化工集团第一期短期融资券           | 06中石集CP01   | 短期融资券 | A-1+ | -   | 20050920 | -  | 首次评级 | 朱海峰 谭亮 刘小平    |
| 中国石化集团公司       | 非金融企业 | 2006年中国石化化工集团第二期短期融资券           | 06中石集CP02   | 短期融资券 | A-1  | AAA | 20060704 | -  | 首次评级 | 朱海峰 王非        |
| 中国石化集团公司       | 非金融企业 | 2007年中国石化化工集团第一期短期融资券           | 07中石集CP01   | 短期融资券 | A-1  | AAA | 20070209 | -  | 首次评级 | 朱海峰、张成        |
| 中国石化集团公司       | 非金融企业 | 2007年中国石化化工集团第一期短期融资券           | 07中石集CP01   | 短期融资券 | A-1  | AAA | 20070625 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱海峰           |
| 中国石化集团公司       | 非金融企业 | 2007年中国石化化工集团第二期短期融资券           | 07中石集CP02   | 短期融资券 | A-1  | AAA | 20071022 | 稳定 | 首次评级 | 张成、朱海峰、王佳     |
| 中国石化集团公司       | 非金融企业 | 2008年中国石化化工集团公司第一期短期融资券         | 08中石集CP01   | 短期融资券 | A-1  | AAA | 20081031 | 稳定 | 首次评级 | 张成、李慧鹏、朱海峰    |
| 中国石化集团公司       | 非金融企业 | 2009年中国石化化工集团公司第一期短期融资券         | 09中石集CP01   | 短期融资券 | A-1  | AAA | 20090707 | 稳定 | 首次评级 | 张成、李慧鹏        |
| 中国石化集团公司       | 非金融企业 | 2009年中国石化化工集团公司第一期短期融资券         | 09中石集CP01   | 短期融资券 | A-1  | AAA | 20100722 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成            |
| 中国石化集团公司       | 非金融企业 | 中国石化化工集团公司2010年度第一期短期融资券        | 10中石集CP01   | 短期融资券 | A-1  | AAA | 20100802 | 稳定 | 首次评级 | 张成、黄滨         |
| 中国石化集团公司       | 非金融企业 | 中国石化化工集团公司2010年度第一期短期融资券        | 10中石集CP01   | 短期融资券 | A-1  | AAA | 20110629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、黄滨         |
| 中国石油集团工程股份有限公司 | 非金融企业 | 新疆独山子天利高新技术股份有限公司2012年度第一期短期融资券 | 12天利高新CP001 | 短期融资券 | A-1  | AA- | 20120416 | 负面 | 首次评级 | 姚德平、高景楠       |
| 中国石油集团工程股份有限公司 | 非金融企业 | 新疆独山子天利高新技术股份有限公司2012年度第一期短期融资券 | 12天利高新CP001 | 短期融资券 | A-1  | A+  | 20130521 | 负面 | 跟踪评级 | 姚德平、高景楠       |
| 中国石油天然气股份有限公司  | 非金融企业 | 2003年中国石油天然气股份有限公司              | 03石油债       | 企业债   | AAA  | -   | 20031027 | -  | 首次评级 | 邵立强、朱海峰、王非    |
| 中国石油天然气股份有限公司  | 非金融企业 | 2003年中国石油天然气股份有限公司              | 03石油债       | 企业债   | AAA  | AAA | 20060620 | 稳定 | 跟踪评级 | 申汲龙、朱海峰       |
| 中国石油天然气股份有限公司  | 非金融企业 | 2006年中国石油天然气股份有限公司公司债券          | 06石油债       | 企业债   | AAA  | AAA | 20060718 | 稳定 | 首次评级 | 朱海峰、王非、曾舜朴、任红 |
| 中国石油天然气股份有限公司  | 非金融企业 | 2003年中国石油天然气股份有限公司              | 03石油债       | 企业债   | AAA  | AAA | 20070808 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、谭可         |
| 中国石油天然气股份有限公司  | 非金融企业 | 2006年中国石油天然气股份有限公司公司债券          | 06石油债       | 企业债   | AAA  | AAA | 20070808 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、谭可         |
| 中国石油天然气股份有限公司  | 非金融企业 | 2003年中国石油天然气股份有限公司              | 03石油债       | 企业债   | AAA  | AAA | 20080916 | 稳定 | 跟踪评级 | 李慧鹏、张成        |
| 中国石油天然气股份有限公司  | 非金融企业 | 2006年中国石油天然气股份有限公司公司债券          | 06石油债       | 企业债   | AAA  | AAA | 20080916 | 稳定 | 跟踪评级 | 李慧鹏、张成        |
| 中国石油天然气股份有限公司  | 非金融企业 | 2009年中国石油天然气股份有限公司第一期中期票据       | 09中油股MTN1   | 中期票据  | AAA  | AAA | 20081211 | 稳定 | 首次评级 | 张成、李慧鹏        |
| 中国石油天然气股份有限公司  | 非金融企业 | 2009年中国石油天然气股份有限公司第二期中期票据       | 09中油股MTN2   | 中期票据  | AAA  | AAA | 20090310 | 稳定 | 首次评级 | 张成、李慧鹏        |
| 中国石油天然气股份有限公司  | 非金融企业 | 2009年中国石油天然气股份有限公司第三期中期票据       | 09中油股MTN3   | 中期票据  | AAA  | AAA | 20090402 | 稳定 | 首次评级 | 张成、李慧鹏        |
| 中国石油天然气股份有限公司  | 非金融企业 | 2003年中国石油天然气股份有限公司              | 03石油债       | 企业债   | AAA  | AAA | 20090615 | 稳定 | 跟踪评级 | 李慧鹏、张成        |
| 中国石油天然气股份有限公司  | 非金融企业 | 2006年中国石油天然气股份有限公司公司债券          | 06石油债       | 企业债   | AAA  | AAA | 20090615 | 稳定 | 跟踪评级 | 李慧鹏、张成        |
| 中国石油天然气股份有限公司  | 非金融企业 | 2009年中国石油天然气股份有限公司第一期中期票据       | 09中油股MTN1   | 中期票据  | AAA  | AAA | 20090615 | 稳定 | 跟踪评级 | 李慧鹏、张成        |

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

|                  |       |                                |              |         |     |     |          |    |      |             |
|------------------|-------|--------------------------------|--------------|---------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 中国水利水电第十四工程局有限公司 | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2016年度第二期短期融资券 | 16水电十四CP002  | 短期融资券   | A-1 | AA+ | 20170505 | 稳定 | 跟踪评级 | 王兴萍、孙鑫      |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司 | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2017年度第一期短期融资券 | 17水电十四CP001  | 短期融资券   | A-1 | AA+ | 20170505 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、王兴萍      |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司 | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2015年度第一期中期票据  | 15水利十四MTN001 | 中期票据    | AA+ | AA+ | 20170710 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、李海宸      |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司 | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2016年度第一期中期票据  | 16水利十四MTN001 | 中期票据    | AA+ | AA+ | 20170710 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、李海宸      |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司 | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2016年度第二期中期票据  | 16水利十四MTN002 | 中期票据    | AA+ | AA+ | 20170710 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、王兴萍     |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司 | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2016年度第二期短期融资券 | 16水电十四CP002  | 短期融资券   | A-1 | AA+ | 20170710 | 稳定 | 跟踪评级 | 王兴萍、孙鑫      |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司 | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2017年度第一期短期融资券 | 17水电十四CP001  | 短期融资券   | A-1 | AA+ | 20170710 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、王兴萍      |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司 | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2017年度第一期中期票据  | 17水利十四MTN001 | 中期票据    | AA+ | AA+ | 20170710 | 稳定 | 首次评级 | 闫蓉、王兴萍      |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司 | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2017年度第二期中期票据  | 17水利十四MTN002 | 中期票据    | AA+ | AA+ | 20170807 | 稳定 | 首次评级 | 闫蓉、王兴萍      |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司 | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2017年度第二期短期融资券 | 17水电十四CP002  | 短期融资券   | A-1 | AA+ | 20170823 | 稳定 | 首次评级 | 闫蓉、王兴萍      |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司 | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2017年度第二期短期融资券 | 17水电十四CP002  | 短期融资券   | A-1 | AA+ | 20180319 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、王兴萍      |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司 | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2015年度第一期中期票据  | 15水利十四MTN001 | 中期票据    | AA+ | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、李海宸      |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司 | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2016年度第二期中期票据  | 16水利十四MTN002 | 中期票据    | AA+ | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、王兴萍     |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司 | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2016年度第一期中期票据  | 16水利十四MTN001 | 中期票据    | AA+ | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、李海宸      |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司 | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2017年度第二期短期融资券 | 17水电十四CP002  | 短期融资券   | A-1 | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、王兴萍      |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司 | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2017年度第二期短期融资券 | 17水电十四CP002  | 短期融资券   | A-1 | AA+ | 20180319 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、王兴萍      |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司 | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2017年度第二期中期票据  | 17水利十四MTN002 | 中期票据    | AA+ | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、王兴萍      |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司 | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2017年度第一期中期票据  | 17水利十四MTN001 | 中期票据    | AA+ | AA+ | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、王兴萍      |
| 中国铁路总公司          | 非金融企业 | 2004年中国铁路建设债券(5年)              | 04铁道债        | 政府支持机构债 | AAA | -   | 20041011 | -  | 首次评级 | 鹿永东、邵立强     |
| 中国铁路总公司          | 非金融企业 | 2001年中国铁路建设债券                  | 01中铁债        | 政府支持机构债 | AAA | -   | 20011115 | -  | 首次评级 | 邵立强、李信宏、马志平 |
| 中国铁路总公司          | 非金融企业 | 2003年中国铁路建设债券                  | 03中铁债        | 政府支持机构债 | AAA | -   | 20030822 | -  | 首次评级 | 邵立强、张文鹏     |
| 中国铁路总公司          | 非金融企业 | 2004年中国铁路建设债券                  | 04铁道债        | 政府支持机构债 | AAA | -   | 20041011 | -  | 首次评级 | 鹿永东、邵立强     |
| 中国铁路总公司          | 非金融企业 | 2001年中国铁路建设债券                  | 01中铁债        | 政府支持机构债 | AAA | -   | 20071108 | -  | 跟踪评级 | 张志强、林静      |
| 中国铁路总公司          | 非金融企业 | 2008年铁道部第二期中期票据                | 08铁道部MTN2    | 中期票据    | AAA | AAA | 20080415 | 稳定 | 首次评级 | 张志强、陈静、丁继平  |
| 中国铁路总公司          | 非金融企业 | 2008年铁道部第一期中期票据                | 08铁道部MTN1    | 中期票据    | AAA | AAA | 20080415 | 稳定 | 首次评级 | 张志强、陈静、丁继平  |
| 中国铁路总公司          | 非金融企业 | 2009年中华人民共和国铁道部第一期中期票据(10年)    | 09铁道部MTN2    | 中期票据    | AAA | AAA | 20081212 | 稳定 | 首次评级 | 张志强、陈静      |
| 中国铁路总公司          | 非金融企业 | 2009年中华人民共和国铁道部第一期中期票据(5年)     | 09铁道部MTN1    | 中期票据    | AAA | AAA | 20081212 | 稳定 | 首次评级 | 张志强、陈静      |
| 中国铁路总公司          | 非金融企业 | 2001年中国铁路建设债券                  | 01中铁债        | 政府支持机构债 | AAA | AAA | 20090107 | 稳定 | 跟踪评级 | 张志强         |
| 中国铁路总公司          | 非金融企业 | 2008年铁道部第二期中期票据                | 08铁道部MTN2    | 中期票据    | AAA | AAA | 20090107 | 稳定 | 跟踪评级 | 张志强         |
| 中国铁路总公司          | 非金融企业 | 2008年铁道部第一期中期票据                | 08铁道部MTN1    | 中期票据    | AAA | AAA | 20090107 | 稳定 | 跟踪评级 | 张志强         |
| 中国铁路总公司          | 非金融企业 | 2009年中华人民共和国铁道部第二期中期票据         | 09铁道部MTN3    | 中期票据    | AAA | AAA | 20090324 | 稳定 | 首次评级 | 张志强、陈静      |
| 中国铁路总公司          | 非金融企业 | 2001年中国铁路建设债券                  | 01中铁债        | 政府支持机构债 | AAA | AAA | 20091106 | 稳定 | 跟踪评级 | 张志强         |
| 中国铁路总公司          | 非金融企业 | 2003年中国铁路建设债券                  | 03中铁债        | 政府支持机构债 | AAA | AAA | 20091106 | 稳定 | 跟踪评级 | 张志强         |
| 中国铁路总公司          | 非金融企业 | 2004年中国铁路建设债券                  | 04铁道债        | 政府支持机构债 | AAA | AAA | 20091106 | 稳定 | 跟踪评级 | 张志强         |
| 中国铁路总公司          | 非金融企业 | 2008年铁道部第二期中期票据                | 08铁道部MTN2    | 中期票据    | AAA | AAA | 20091106 | 稳定 | 跟踪评级 | 张志强         |
| 中国铁路总公司          | 非金融企业 | 2008年铁道部第一期中期票据                | 08铁道部MTN1    | 中期票据    | AAA | AAA | 20091106 | 稳定 | 跟踪评级 | 张志强         |
| 中国铁路总公司          | 非金融企业 | 2009年中华人民共和国铁道部第一期中期票据(10年)    | 09铁道部MTN2    | 中期票据    | AAA | AAA | 20091106 | 稳定 | 跟踪评级 | 张志强         |
| 中国铁路总公司          | 非金融企业 | 2009年中华人民共和国铁道部第一期中期票据(5年)     | 09铁道部MTN1    | 中期票据    | AAA | AAA | 20091106 | 稳定 | 跟踪评级 | 张志强         |
| 中国铁路总公司          | 非金融企业 | 2009年中华人民共和国铁道部第二期中期票据         | 09铁道部MTN3    | 中期票据    | AAA | AAA | 20091106 | 稳定 | 跟踪评级 | 张志强         |
| 中国铁路总公司          | 非金融企业 | 2003年中国铁路建设债券                  | 03中铁债        | 政府支持机构债 | AAA | AAA | 20091202 | 稳定 | 跟踪评级 | 张志强         |
| 中国铁路总公司          | 非金融企业 | 中华人民共和国铁道部2010年度第一期中期票据        | 10铁道MTN1     | 中期票据    | AAA | AAA | 20100326 | 稳定 | 首次评级 | 张成、陈静       |
| 中国铁路总公司          | 非金融企业 | 2003年中国铁路建设债券                  | 03中铁债        | 政府支持机构债 | AAA | AAA | 20100720 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成          |





[illegible]

[illegible]

|                 |       |                                |             |        |     |     |          |    |      |           |
|-----------------|-------|--------------------------------|-------------|--------|-----|-----|----------|----|------|-----------|
| 中国西电电气股份有限公司    | 非金融企业 | 中国西电电气股份有限公司2011年度第一期中期票据      | 11西电MTN1    | 中期票据   | AAA | AAA | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、周旭    |
| 中国西电集团有限公司      | 非金融企业 | 2006年西安电力机械公司第一期短期融资券          | 06西电CP01    | 短期融资券  | A-1 | -   | 20060417 | -  | 首次评级 | 张志军、左爻    |
| 中国西电集团有限公司      | 非金融企业 | 2006年西安电力机械公司第一期短期融资券          | 06西电CP01    | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20070323 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘雪城、张志强   |
| 中国西电集团有限公司      | 非金融企业 | 2007年西安电力机械公司第一期短期融资券          | 07西电CP01    | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20070705 | 稳定 | 首次评级 | 张志军、刘雪城   |
| 中国西电集团有限公司      | 非金融企业 | 2007年西安电力机械公司第一期短期融资券          | 07西电CP01    | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20080513 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘雪城、张志强   |
| 中国西电集团有限公司      | 非金融企业 | 2009年西安电力机械制造公司第一期短期融资券        | 09西电CP01    | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20090212 | 稳定 | 首次评级 | 张志强、刘雅南   |
| 中国西电集团有限公司      | 非金融企业 | 2009年西安电力机械制造公司第一期短期融资券        | 09西电CP01    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20090929 | 稳定 | 跟踪评级 | 张志强       |
| 中国西电集团有限公司      | 非金融企业 | 中国西电集团公司2014年度第一期短期融资券         | 14西电集CP001  | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20140526 | 稳定 | 首次评级 | 丁伟、靳晓龙    |
| 中国西电集团有限公司      | 非金融企业 | 中国西电集团公司2014年度第一期短期融资券         | 14西电集CP001  | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20141225 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁伟、靳晓龙    |
| 中国西电集团有限公司      | 非金融企业 | 中国西电集团公司2014年度第一期短期融资券         | 14西电集CP001  | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20150615 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁伟、靳晓龙    |
| 中国信达资产管理股份有限公司  | 金融机构  | 2016年中国信达资产管理股份有限公司二级资本债券      | 16信达二级资本债01 | 金融债    | AAA | AAA | 20160415 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、丁倩岩、彭立 |
| 中国信达资产管理股份有限公司  | 金融机构  | 2016年中国信达资产管理股份有限公司二级资本债券      | 16信达二级资本债01 | 金融债    | AAA | AAA | 20170720 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、丁倩岩、彭立 |
| 中国信达资产管理股份有限公司  | 金融机构  | 2016年中国信达资产管理股份有限公司二级资本债券      | 16信达二级资本债01 | 金融债    | AAA | AAA | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、丁倩岩、彭立 |
| 中国信达资产管理股份有限公司  | 金融机构  | 2018年第二期中国信达资产管理股份有限公司金融债券     | 18中国信达债02   | 金融债    | AAA | AAA | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、彭立    |
| 中国信达资产管理股份有限公司  | 金融机构  | 2018年第一期中国信达资产管理股份有限公司金融债券     | 18中国信达债01   | 金融债    | AAA | AAA | 20180112 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、彭立    |
| 中国银行股份有限公司      | 金融机构  | 中银2014年第二期信贷资产支持证券优先A档         | 14中银2A      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20141124 | -  | 首次评级 | 田兵、屈晓灿    |
| 中国银行股份有限公司      | 金融机构  | 中银2014年第二期信贷资产支持证券优先B档         | 14中银2B      | 资产支持证券 | AA  | -   | 20141124 | -  | 首次评级 | 田兵、屈晓灿    |
| 中国银行股份有限公司      | 金融机构  | 中银2014年第二期信贷资产支持证券优先B档         | 14中银2B      | 资产支持证券 | A+  | -   | 20141124 | -  | 首次评级 | 田兵、屈晓灿    |
| 中国银行股份有限公司      | 金融机构  | 中银2014年第二期信贷资产支持证券优先A档         | 14中银2A      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20141230 | -  | 跟踪评级 | 田兵、屈晓灿    |
| 中国银行股份有限公司      | 金融机构  | 中银2014年第二期信贷资产支持证券优先B档         | 14中银2B      | 资产支持证券 | A+  | -   | 20141230 | -  | 跟踪评级 | 田兵、屈晓灿    |
| 中国银行股份有限公司      | 金融机构  | 中银2014年第二期信贷资产支持证券优先A档         | 14中银2A      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150714 | -  | 跟踪评级 | 汪满逸、屈晓灿   |
| 中国银行股份有限公司      | 金融机构  | 中银2014年第二期信贷资产支持证券优先B档         | 14中银2B      | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20150714 | -  | 跟踪评级 | 汪满逸、屈晓灿   |
| 中国银行股份有限公司      | 金融机构  | 中银2014年第二期信贷资产支持证券优先A档         | 14中银2A      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20150730 | -  | 跟踪评级 | 汪满逸、屈晓灿   |
| 中国银行股份有限公司      | 金融机构  | 中银2014年第二期信贷资产支持证券优先B档         | 14中银2B      | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20150730 | -  | 跟踪评级 | 汪满逸、屈晓灿   |
| 中国银行股份有限公司      | 金融机构  | 中盈2015年第一期信贷资产支持证券优先A-1档资产支持证券 | 15中盈1A1     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20151009 | -  | 首次评级 | 屈晓灿、汪满逸   |
| 中国银行股份有限公司      | 金融机构  | 中盈2015年第一期信贷资产支持证券优先A-2档资产支持证券 | 15中盈1A2     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20151009 | -  | 首次评级 | 屈晓灿、汪满逸   |
| 中国银行股份有限公司      | 金融机构  | 中盈2015年第一期信贷资产支持证券优先A-3档资产支持证券 | 15中盈1A3     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20151009 | -  | 首次评级 | 屈晓灿、汪满逸   |
| 中国银行股份有限公司      | 金融机构  | 中盈2015年第一期信贷资产支持证券优先B档资产支持证券   | 15中盈1B      | 资产支持证券 | A+  | -   | 20151009 | -  | 首次评级 | 屈晓灿、汪满逸   |
| 中国银行股份有限公司      | 金融机构  | 中盈2015年第一期信贷资产支持证券优先A-2档资产支持证券 | 15中盈1A2     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160721 | -  | 跟踪评级 | 屈晓灿、汪满逸   |
| 中国银行股份有限公司      | 金融机构  | 中盈2015年第一期信贷资产支持证券优先A-3档资产支持证券 | 15中盈1A3     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160721 | -  | 跟踪评级 | 屈晓灿、汪满逸   |
| 中国银行股份有限公司      | 金融机构  | 中盈2015年第一期信贷资产支持证券优先B档资产支持证券   | 15中盈1B      | 资产支持证券 | A+  | -   | 20160721 | -  | 跟踪评级 | 屈晓灿、汪满逸   |
| 中国银行股份有限公司      | 金融机构  | 中盈2015年第一期信贷资产支持证券优先A-2档资产支持证券 | 15中盈1A2     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160727 | -  | 跟踪评级 | 屈晓灿、汪满逸   |
| 中国银行股份有限公司      | 金融机构  | 中盈2015年第一期信贷资产支持证券优先A-3档资产支持证券 | 15中盈1A3     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160727 | -  | 跟踪评级 | 屈晓灿、汪满逸   |
| 中国银行股份有限公司      | 金融机构  | 中盈2015年第一期信贷资产支持证券优先B档资产支持证券   | 15中盈1B      | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20160727 | -  | 跟踪评级 | 屈晓灿、汪满逸   |
| 中国银行股份有限公司      | 金融机构  | 中盈2016年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A1档  | 16中盈1A1     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160815 | -  | 首次评级 | 张瀚、孙佳平    |
| 中国银行股份有限公司      | 金融机构  | 中盈2016年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A2档  | 16中盈1A2     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160815 | -  | 首次评级 | 张瀚、孙佳平    |
| 中国银行股份有限公司      | 金融机构  | 中盈2016年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A3档  | 16中盈1A3     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160815 | -  | 首次评级 | 张瀚、孙佳平    |
| 中国银行股份有限公司      | 金融机构  | 中盈2016年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A1档  | 16中盈1A1     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160817 | -  | 跟踪评级 | 张瀚、孙佳平    |
| 中国银行股份有限公司      | 金融机构  | 中盈2016年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A2档  | 16中盈1A2     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160817 | -  | 跟踪评级 | 张瀚、孙佳平    |
| 中国银行股份有限公司      | 金融机构  | 中盈2016年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A3档  | 16中盈1A3     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20160817 | -  | 跟踪评级 | 张瀚、孙佳平    |
| 中国银行股份有限公司      | 金融机构  | 中盈2017年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档 | 17中盈1A1     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170103 | -  | 首次评级 | 郑飞、孙佳平、刘畅 |
| 中国银行股份有限公司      | 金融机构  | 中盈2017年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档 | 17中盈1A2     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170103 | -  | 首次评级 | 郑飞、孙佳平、刘畅 |
| 中国银行股份有限公司      | 金融机构  | 中盈2017年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档 | 17中盈1A1     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170104 | -  | 跟踪评级 | 郑飞、孙佳平、刘畅 |
| 中国银行股份有限公司      | 金融机构  | 中盈2017年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档 | 17中盈1A2     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170104 | -  | 跟踪评级 | 郑飞、孙佳平、刘畅 |
| 中国银行股份有限公司      | 金融机构  | 中盈2016年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A2档  | 16中盈1A2     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170720 | -  | 跟踪评级 | 郑飞、孙佳平、刘畅 |
| 中国银行股份有限公司      | 金融机构  | 中盈2016年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A3档  | 16中盈1A3     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170720 | -  | 跟踪评级 | 郑飞、孙佳平、刘畅 |
| 中国银行股份有限公司      | 金融机构  | 中盈2015年第一期信贷资产支持证券优先A-3档资产支持证券 | 15中盈1A3     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170721 | -  | 跟踪评级 | 郑飞、孙佳平、刘畅 |
| 中国银行股份有限公司      | 金融机构  | 中盈2015年第一期信贷资产支持证券优先B档资产支持证券   | 15中盈1B      | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20170721 | -  | 跟踪评级 | 郑飞、孙佳平、刘畅 |
| 中国银行股份有限公司      | 金融机构  | 中盈2015年第一期信贷资产支持证券优先A-3档资产支持证券 | 15中盈1A3     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170727 | -  | 跟踪评级 | 郑飞、孙佳平、刘畅 |
| 中国银行股份有限公司      | 金融机构  | 中盈2015年第一期信贷资产支持证券优先B档资产支持证券   | 15中盈1B      | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20170727 | -  | 跟踪评级 | 郑飞、孙佳平、刘畅 |
| 中国银行股份有限公司      | 金融机构  | 中盈2016年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A2档  | 16中盈1A2     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170727 | -  | 跟踪评级 | 郑飞、孙佳平、刘畅 |
| 中国银行股份有限公司      | 金融机构  | 中盈2016年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A3档  | 16中盈1A3     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170727 | -  | 跟踪评级 | 郑飞、孙佳平、刘畅 |
| 中国银行股份有限公司      | 金融机构  | 中盈2016年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A3档  | 16中盈1A3     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170727 | -  | 跟踪评级 | 郑飞、孙佳平、刘畅 |
| 中国有色金属工业总公司山西铝厂 | 非金融企业 | 山西铝厂2012年度第一期中期票据              | 12晋铝MTN1    | 中期票据   | AAA | A+  | 20120628 | 稳定 | 首次评级 | 王达、祁志伟    |

[illegible]

|                       |       |                           |            |       |     |     |          |    |      |         |
|-----------------------|-------|---------------------------|------------|-------|-----|-----|----------|----|------|---------|
| 中国长江航运(集团)总公司         | 非金融企业 | 2009年中国长江航运(集团)总公司第一期中期票据 | 09长航MTN1   | 中期票据  | AAA | AA  | 20121225 | 负面 | 跟踪评级 | 董懿洋     |
| 中国长江航运(集团)总公司         | 非金融企业 | 2009年中国长江航运(集团)总公司第二期中期票据 | 09长航MTN2   | 中期票据  | AAA | AA  | 20121225 | 负面 | 跟踪评级 | 董懿洋     |
| 中国长江航运(集团)总公司         | 非金融企业 | 2009年中国长江航运(集团)总公司第一期中期票据 | 09长航MTN1   | 中期票据  | AAA | AA- | 20130718 | 负面 | 跟踪评级 | 董懿洋     |
| 中国长江航运(集团)总公司         | 非金融企业 | 2009年中国长江航运(集团)总公司第二期中期票据 | 09长航MTN2   | 中期票据  | AAA | AA- | 20130718 | 负面 | 跟踪评级 | 董懿洋     |
| 中国长江航运(集团)总公司南京长江油运公司 | 非金融企业 | 2004年中国长江航运企业债券           | 04长航债      | 企业债   | AAA | -   | 20040525 | -  | 首次评级 | 朴玉梅、王佳  |
| 中国长江航运(集团)总公司南京长江油运公司 | 非金融企业 | 2004年中国长江航运企业债券           | 04长航债      | 企业债   | AAA | -   | 20070806 | -  | 跟踪评级 | 王佳      |
| 中国长江航运(集团)总公司南京长江油运公司 | 非金融企业 | 2004年中国长江航运企业债券           | 04长航债      | 企业债   | AAA | -   | 20080519 | -  | 跟踪评级 | 王佳、孙炜   |
| 中国长江航运(集团)总公司南京长江油运公司 | 非金融企业 | 2004年中国长江航运企业债券           | 04长航债      | 企业债   | AAA | -   | 20091218 | -  | 跟踪评级 | 王佳、孙炜   |
| 中国长江航运(集团)总公司南京长江油运公司 | 非金融企业 | 2004年中国长江航运企业债券           | 04长航债      | 企业债   | AAA | -   | 20101231 | -  | 跟踪评级 | 王佳      |
| 中国长江航运(集团)总公司南京长江油运公司 | 非金融企业 | 2004年中国长江航运企业债券           | 04长航债      | 企业债   | AAA | -   | 20111208 | -  | 跟踪评级 | 董懿洋     |
| 中国长江航运(集团)总公司南京长江油运公司 | 非金融企业 | 2004年中国长江航运企业债券           | 04长航债      | 企业债   | AAA | -   | 20121221 | -  | 跟踪评级 | 董懿洋     |
| 中国长江航运(集团)总公司南京长江油运公司 | 非金融企业 | 2004年中国长江航运企业债券           | 04长航债      | 企业债   | AAA | -   | 20130704 | -  | 跟踪评级 | 田业钧     |
| 中国长江航运(集团)总公司南京长江油运公司 | 非金融企业 | 2004年中国长江航运企业债券           | 04长航债      | 企业债   | AAA | -   | 20140523 | -  | 跟踪评级 | 董懿洋、王毓  |
| 中国中车集团有限公司            | 非金融企业 | 2006年中国北方机车车辆工业集团公司企业债券   | 06北车债      | 企业债   | AAA | -   | 20060815 | -  | 首次评级 | 刘小平、张晓斌 |
| 中国中车集团有限公司            | 非金融企业 | 2006年中国北方机车车辆工业集团公司企业债券   | 06北车债      | 企业债   | AAA | -   | 20070705 | -  | 跟踪评级 | 张晓斌、谭可  |
| 中国中车集团有限公司            | 非金融企业 | 2006年中国北方机车车辆工业集团公司企业债券   | 06北车债      | 企业债   | AAA | -   | 20080822 | -  | 跟踪评级 | 黄滨、张晓斌  |
| 中国中车集团有限公司            | 非金融企业 | 2006年中国北方机车车辆工业集团公司企业债券   | 06北车债      | 企业债   | AAA | -   | 20090630 | -  | 跟踪评级 | 黄滨、张晓斌  |
| 中国中车集团有限公司            | 非金融企业 | 2006年中国北方机车车辆工业集团公司企业债券   | 06北车债      | 企业债   | AAA | -   | 20100730 | -  | 跟踪评级 | 黄滨      |
| 中国中车集团有限公司            | 非金融企业 | 2006年中国北方机车车辆工业集团公司企业债券   | 06北车债      | 企业债   | AAA | -   | 20111229 | -  | 跟踪评级 | 于浩洋     |
| 中国中车集团有限公司            | 非金融企业 | 2006年中国北方机车车辆工业集团公司企业债券   | 06北车债      | 企业债   | AAA | -   | 20121228 | -  | 跟踪评级 | 于浩洋     |
| 中国中车集团有限公司            | 非金融企业 | 2006年中国北方机车车辆工业集团公司企业债券   | 06北车债      | 企业债   | AAA | -   | 20130726 | -  | 跟踪评级 | 丁伟      |
| 中国中车集团有限公司            | 非金融企业 | 2006年中国北方机车车辆工业集团公司企业债券   | 06北车债      | 企业债   | AAA | -   | 20140630 | -  | 跟踪评级 | 史延、丁伟   |
| 中国中车集团有限公司            | 非金融企业 | 2006年中国北方机车车辆工业集团公司企业债券   | 06北车债      | 企业债   | AAA | -   | 20151224 | -  | 跟踪评级 | 姜帆 贺苏凝  |
| 中国中车集团有限公司            | 非金融企业 | 2006年中国北方机车车辆工业集团公司企业债券   | 06北车债      | 企业债   | AAA | -   | 20160629 | -  | 跟踪评级 | 姜帆 贺苏凝  |
| 中国中纺集团有限公司            | 非金融企业 | 中国中纺集团公司2010年度第一期中期票据     | 10中纺MTN1   | 中期票据  | AAA | AA  | 20100421 | 稳定 | 首次评级 | 王佳、孟悦   |
| 中国中纺集团有限公司            | 非金融企业 | 中国中纺集团公司2011年度第一期中期票据     | 11中纺MTN1   | 中期票据  | AAA | AA  | 20110421 | 稳定 | 首次评级 | 王佳、程晨   |
| 中国中纺集团有限公司            | 非金融企业 | 中国中纺集团公司2010年度第一期中期票据     | 10中纺MTN1   | 中期票据  | AAA | AA+ | 20110725 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、孟悦   |
| 中国中纺集团有限公司            | 非金融企业 | 中国中纺集团公司2011年度第一期中期票据     | 11中纺MTN1   | 中期票据  | AAA | AA+ | 20110725 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、程晨   |
| 中国中纺集团有限公司            | 非金融企业 | 中国中纺集团公司2012年度第一期短期融资券    | 12中纺CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20111107 | 稳定 | 首次评级 | 王佳、董懿洋  |
| 中国中纺集团有限公司            | 非金融企业 | 中国中纺集团公司2012年度第一期中期票据     | 12中纺MTN1   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20120305 | 稳定 | 首次评级 | 肖雪、董懿洋  |
| 中国中纺集团有限公司            | 非金融企业 | 中国中纺集团公司2010年度第一期中期票据     | 10中纺MTN1   | 中期票据  | AAA | AA+ | 20121226 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、孟悦   |
| 中国中纺集团有限公司            | 非金融企业 | 中国中纺集团公司2011年度第一期中期票据     | 11中纺MTN1   | 中期票据  | AAA | AA+ | 20121226 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、程晨   |
| 中国中纺集团有限公司            | 非金融企业 | 中国中纺集团公司2012年度第一期短期融资券    | 12中纺CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20121226 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、董懿洋  |
| 中国中纺集团有限公司            | 非金融企业 | 中国中纺集团公司2012年度第一期中期票据     | 12中纺MTN1   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20121226 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪、董懿洋  |
| 中国中纺集团有限公司            | 非金融企业 | 中国中纺集团公司2013年度第一期短期融资券    | 13中纺CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20121228 | 稳定 | 首次评级 | 肖雪、董懿洋  |
| 中国中纺集团有限公司            | 非金融企业 | 中国中纺集团公司2010年度第一期中期票据     | 10中纺MTN1   | 中期票据  | AAA | AA+ | 20130530 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、孟悦   |
| 中国中纺集团有限公司            | 非金融企业 | 中国中纺集团公司2011年度第一期中期票据     | 11中纺MTN1   | 中期票据  | AAA | AA+ | 20130530 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、程晨   |
| 中国中纺集团有限公司            | 非金融企业 | 中国中纺集团公司2012年度第一期中期票据     | 12中纺MTN1   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20130530 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪、董懿洋  |
| 中国中纺集团有限公司            | 非金融企业 | 中国中纺集团公司2013年度第一期短期融资券    | 13中纺CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20130530 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪、董懿洋  |
| 中国中纺集团有限公司            | 非金融企业 | 中国中纺集团公司2014年度第一期短期融资券    | 14中纺CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20140717 | 稳定 | 首次评级 | 仲大伟、王叶笛 |
| 中国中纺集团有限公司            | 非金融企业 | 中国中纺集团公司2012年度第一期中期票据     | 12中纺MTN1   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140718 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪、董懿洋  |
| 中国中纺集团有限公司            | 非金融企业 | 中国中纺集团公司2014年度第一期短期融资券    | 14中纺CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150410 | 稳定 | 跟踪评级 | 仲大伟、王叶笛 |
| 中国中纺集团有限公司            | 非金融企业 | 中国中纺集团公司2012年度第一期中期票据     | 12中纺MTN1   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150710 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪、董懿洋  |
| 中国中纺集团有限公司            | 非金融企业 | 中国中纺集团公司2014年度第一期短期融资券    | 14中纺CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150710 | 稳定 | 跟踪评级 | 仲大伟、王叶笛 |
| 中国中纺集团有限公司            | 非金融企业 | 中国中纺集团公司2015年度第一期中期票据     | 15中纺MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150710 | 稳定 | 首次评级 | 董懿洋、王叶笛 |
| 中国中纺集团有限公司            | 非金融企业 | 中国中纺集团公司2015年度第一期短期融资券    | 15中纺CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150728 | 稳定 | 首次评级 | 王叶笛、董懿洋 |
| 中国中纺集团有限公司            | 非金融企业 | 中国中纺集团公司2015年度第二期短期融资券    | 15中纺CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20151016 | 稳定 | 首次评级 | 王叶笛、孔祥一 |
| 中国中纺集团有限公司            | 非金融企业 | 中国中纺集团公司2015年度第一期短期融资券    | 15中纺CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160311 | 稳定 | 跟踪评级 | 王叶笛、董懿洋 |
| 中国中纺集团有限公司            | 非金融企业 | 中国中纺集团公司2015年度第二期短期融资券    | 15中纺CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160311 | 稳定 | 跟踪评级 | 王叶笛、孔祥一 |
| 中国中纺集团有限公司            | 非金融企业 | 中国中纺集团公司2015年度第一期中期票据     | 15中纺MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160816 | 稳定 | 跟踪评级 | 董懿洋、王叶笛 |
| 中国中纺集团有限公司            | 非金融企业 | 中国中纺集团公司2015年度第一期短期融资券    | 15中纺CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160816 | 稳定 | 跟踪评级 | 王叶笛、董懿洋 |
| 中国中纺集团有限公司            | 非金融企业 | 中国中纺集团公司2015年度第二期短期融资券    | 15中纺CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160816 | 稳定 | 跟踪评级 | 王叶笛、孔祥一 |
| 中国中纺集团有限公司            | 非金融企业 | 中国中纺集团公司2016年度第一期中期票据     | 16中纺MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160817 | 稳定 | 首次评级 | 王叶笛、孔祥一 |

[illegible]



[illegible]

|              |       |                                       |              |        |     |     |          |    |      |             |
|--------------|-------|---------------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 中国重型汽车集团有限公司 | 非金融企业 | 中国重型汽车集团有限公司2010年度第二期短期融资券            | 10重汽CP02     | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20100518 | 稳定 | 首次评级 | 孙恒志、王立婷     |
| 中国重型汽车集团有限公司 | 非金融企业 | 中国重型汽车集团有限公司2010年度第一期短期融资券            | 10重汽CP01     | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20100622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张志强、王立婷     |
| 中国重型汽车集团有限公司 | 非金融企业 | 中国重型汽车集团有限公司2011年度第一期短期融资券            | 11重汽CP01     | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20110525 | 稳定 | 首次评级 | 王立婷、李洁      |
| 中国重型汽车集团有限公司 | 非金融企业 | 中国重型汽车集团有限公司2010年度第二期短期融资券            | 10重汽CP02     | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20110810 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、王立婷     |
| 中国重型汽车集团有限公司 | 非金融企业 | 中国重型汽车集团有限公司2011年度第二期短期融资券            | 11重汽CP002    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20110915 | 稳定 | 首次评级 | 王立婷、李洁      |
| 中国重型汽车集团有限公司 | 非金融企业 | 中国重型汽车集团有限公司2011年度第一期短期融资券            | 11重汽CP01     | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20111009 | 稳定 | 跟踪评级 | 王立婷、李洁      |
| 中国重型汽车集团有限公司 | 非金融企业 | 中国重型汽车集团有限公司2012年度第一期中期票据             | 12重汽MTN1     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20111116 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、李洁       |
| 中国重型汽车集团有限公司 | 非金融企业 | 中国重型汽车集团有限公司2012年度第一期中期票据             | 12重汽MTN1     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、李洁       |
| 中国重型汽车集团有限公司 | 非金融企业 | 中国重型汽车集团有限公司2012年度第一期中期票据             | 12重汽MTN1     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20130726 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、李洁       |
| 中国重型汽车集团有限公司 | 非金融企业 | 中国重型汽车集团有限公司2014年度第一期中期票据             | 14重汽MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20130922 | 稳定 | 首次评级 | 胡岩、贺苏凝      |
| 中国重型汽车集团有限公司 | 非金融企业 | 中国重型汽车集团有限公司2012年度第一期中期票据             | 12重汽MTN1     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20140718 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、李洁       |
| 中国重型汽车集团有限公司 | 非金融企业 | 中国重型汽车集团有限公司2014年度第一期中期票据             | 14重汽MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20140718 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、贺苏凝      |
| 中国重型汽车集团有限公司 | 非金融企业 | 中国重型汽车集团有限公司2012年度第一期中期票据             | 12重汽MTN1     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20150728 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、李洁       |
| 中国重型汽车集团有限公司 | 非金融企业 | 中国重型汽车集团有限公司2014年度第一期中期票据             | 14重汽MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20150728 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、贺苏凝      |
| 中国重型汽车集团有限公司 | 非金融企业 | 中国重型汽车集团有限公司2012年度第一期中期票据             | 12重汽MTN1     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20160726 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、李洁       |
| 中国重型汽车集团有限公司 | 非金融企业 | 中国重型汽车集团有限公司2014年度第一期中期票据             | 14重汽MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20160726 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩、贺苏凝      |
| 中海地产集团有限公司   | 非金融企业 | 中海地产集团有限公司2018年度第一期中期票据               | 18中海地产MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20171222 | 稳定 | 首次评级 | 付晓林、姜雨彤、柳丝丝 |
| 中海地产集团有限公司   | 非金融企业 | 中海地产集团有限公司2018年度第一期中期票据               | 18中海地产MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 付晓林、姜雨彤、柳丝丝 |
| 中海信托股份有限公司   | 金融机构  | 富桂2018年第一期信贷资产支持证券优先A级资产支持证券          | 18富桂1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180925 | -  | 首次评级 | 徐阳、董聪、王笛    |
| 中海信托股份有限公司   | 金融机构  | 富桂2018年第一期信贷资产支持证券优先A级资产支持证券          | 18富桂1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180926 | -  | 跟踪评级 | 徐阳、董聪、王笛    |
| 中海信托股份有限公司   | 金融机构  | 富桂2018年第一期信贷资产支持证券优先B级资产支持证券          | 18富桂1B       | 资产支持证券 | AA  | -   | 20180925 | -  | 首次评级 | 徐阳、董聪、王笛    |
| 中海信托股份有限公司   | 金融机构  | 富桂2018年第一期信贷资产支持证券优先B级资产支持证券          | 18富桂1B       | 资产支持证券 | AA  | -   | 20180926 | -  | 跟踪评级 | 徐阳、董聪、王笛    |
| 中海信托股份有限公司   | 金融机构  | 工元2018年第九期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券  | 18工元9A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180730 | -  | 首次评级 | 王欢、徐倩楠、欧阳睿  |
| 中海信托股份有限公司   | 金融机构  | 工元2018年第九期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券  | 18工元9A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180801 | -  | 跟踪评级 | 王欢、徐倩楠、欧阳睿  |
| 中海信托股份有限公司   | 金融机构  | 工元2018年第九期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2级资产支持证券  | 18工元9A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180801 | -  | 跟踪评级 | 王欢、徐倩楠、欧阳睿  |
| 中海信托股份有限公司   | 金融机构  | 工元2018年第九期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2级资产支持证券  | 18工元9A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180730 | -  | 首次评级 | 王欢、徐倩楠、欧阳睿  |
| 中海信托股份有限公司   | 金融机构  | 工元2018年第七期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券  | 18工元7A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180625 | -  | 首次评级 | 王欢、徐倩楠、崔健   |
| 中海信托股份有限公司   | 金融机构  | 工元2018年第七期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券  | 18工元7A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180628 | -  | 跟踪评级 | 王欢、徐倩楠、崔健   |
| 中海信托股份有限公司   | 金融机构  | 工元2018年第七期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2级资产支持证券  | 18工元7A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180625 | -  | 首次评级 | 王欢、徐倩楠、崔健   |
| 中海信托股份有限公司   | 金融机构  | 工元2018年第七期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2级资产支持证券  | 18工元7A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180628 | -  | 跟踪评级 | 王欢、徐倩楠、崔健   |
| 中海信托股份有限公司   | 金融机构  | 工元2018年第三期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券  | 18工元3A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180327 | -  | 首次评级 | 王欢、王放、杨焕伟   |
| 中海信托股份有限公司   | 金融机构  | 工元2018年第三期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券  | 18工元3A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180328 | -  | 跟踪评级 | 王欢、王放、杨焕伟   |
| 中海信托股份有限公司   | 金融机构  | 工元2018年第三期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2级资产支持证券  | 18工元3A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180328 | -  | 跟踪评级 | 王欢、王放、杨焕伟   |
| 中海信托股份有限公司   | 金融机构  | 工元2018年第三期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2级资产支持证券  | 18工元3A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180327 | -  | 首次评级 | 王欢、王放、杨焕伟   |
| 中海信托股份有限公司   | 金融机构  | 工元2018年第十一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券 | 18工元11A1     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180822 | -  | 首次评级 | 王欢、徐倩楠、欧阳睿  |
| 中海信托股份有限公司   | 金融机构  | 工元2018年第十一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券 | 18工元11A1     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180828 | -  | 跟踪评级 | 王欢、徐倩楠、欧阳睿  |
| 中海信托股份有限公司   | 金融机构  | 工元2018年第十一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2级资产支持证券 | 18工元11A2     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180828 | -  | 跟踪评级 | 王欢、徐倩楠、欧阳睿  |

|               |       |                                       |                |        |     |     |          |    |      |             |
|---------------|-------|---------------------------------------|----------------|--------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 中海信托股份有限公司    | 金融机构  | 工元2018年第十一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2级资产支持证券 | 18工元11A2       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180822 | -  | 首次评级 | 王欢、徐倩楠、欧阳睿  |
| 中海信托股份有限公司    | 金融机构  | 工元2018年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券  | 18工元5A1        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180612 | -  | 首次评级 | 王欢、冯雪莹、崔健   |
| 中海信托股份有限公司    | 金融机构  | 工元2018年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券  | 18工元5A1        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180613 | -  | 跟踪评级 | 王欢、杨润泽      |
| 中海信托股份有限公司    | 金融机构  | 工元2018年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2级资产支持证券  | 18工元5A2        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180613 | -  | 跟踪评级 | 王欢、杨润泽      |
| 中海信托股份有限公司    | 金融机构  | 工元2018年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2级资产支持证券  | 18工元5A2        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180612 | -  | 首次评级 | 王欢、冯雪莹、崔健   |
| 中荷人寿保险有限公司    | 金融机构  | 2015年中荷人寿保险有限公司资本补充债券                 | 15中荷人寿         | 金融债    | AA- | AA  | 20150721 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、葛成东、朗朗   |
| 中荷人寿保险有限公司    | 金融机构  | 2015年中荷人寿保险有限公司资本补充债券                 | 15中荷人寿         | 金融债    | A+  | AA  | 20150731 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、葛成东、朗朗   |
| 中荷人寿保险有限公司    | 金融机构  | 2015年中荷人寿保险有限公司资本补充债券                 | 15中荷人寿         | 金融债    | A+  | AA  | 20160331 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、郎朗      |
| 中荷人寿保险有限公司    | 金融机构  | 2015年中荷人寿保险有限公司资本补充债券                 | 15中荷人寿         | 金融债    | AA- | AA  | 20160427 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、郎朗      |
| 中荷人寿保险有限公司    | 金融机构  | 2015年中荷人寿保险有限公司资本补充债券                 | 15中荷人寿         | 金融债    | A+  | AA  | 20160623 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、郎朗      |
| 中荷人寿保险有限公司    | 金融机构  | 2015年中荷人寿保险有限公司资本补充债券                 | 15中荷人寿         | 金融债    | AA- | AA  | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、郎朗      |
| 中荷人寿保险有限公司    | 金融机构  | 2015年中荷人寿保险有限公司资本补充债券                 | 15中荷人寿         | 金融债    | AA- | AA  | 20160908 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、郎朗      |
| 中荷人寿保险有限公司    | 金融机构  | 2015年中荷人寿保险有限公司资本补充债券                 | 15中荷人寿         | 金融债    | A+  | AA  | 20160929 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、郎朗      |
| 中荷人寿保险有限公司    | 金融机构  | 2015年中荷人寿保险有限公司资本补充债券                 | 15中荷人寿         | 金融债    | AA- | AA  | 20161107 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、郎朗      |
| 中荷人寿保险有限公司    | 金融机构  | 2015年中荷人寿保险有限公司资本补充债券                 | 15中荷人寿         | 金融债    | A+  | AA  | 20161230 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、郎朗      |
| 中荷人寿保险有限公司    | 金融机构  | 2015年中荷人寿保险有限公司资本补充债券                 | 15中荷人寿         | 金融债    | A+  | AA  | 20170331 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、谢冰姝      |
| 中荷人寿保险有限公司    | 金融机构  | 2015年中荷人寿保险有限公司资本补充债券                 | 15中荷人寿         | 金融债    | AA- | AA  | 20170608 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、谢冰姝      |
| 中荷人寿保险有限公司    | 金融机构  | 2015年中荷人寿保险有限公司资本补充债券                 | 15中荷人寿         | 金融债    | A+  | AA  | 20170630 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、谢冰姝      |
| 中荷人寿保险有限公司    | 金融机构  | 2015年中荷人寿保险有限公司资本补充债券                 | 15中荷人寿         | 金融债    | AA- | AA  | 20170720 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、谢冰姝      |
| 中荷人寿保险有限公司    | 金融机构  | 2015年中荷人寿保险有限公司资本补充债券                 | 15中荷人寿         | 金融债    | AA- | AA  | 20170925 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、谢冰姝      |
| 中荷人寿保险有限公司    | 金融机构  | 2015年中荷人寿保险有限公司资本补充债券                 | 15中荷人寿         | 金融债    | A+  | AA  | 20170929 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、谢冰姝      |
| 中荷人寿保险有限公司    | 金融机构  | 2015年中荷人寿保险有限公司资本补充债券                 | 15中荷人寿         | 金融债    | AA- | AA  | 20171122 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、谢冰姝      |
| 中荷人寿保险有限公司    | 金融机构  | 2015年中荷人寿保险有限公司资本补充债券                 | 15中荷人寿         | 金融债    | A+  | AA  | 20171222 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、谢冰姝      |
| 中荷人寿保险有限公司    | 金融机构  | 2015年中荷人寿保险有限公司资本补充债券                 | 15中荷人寿         | 金融债    | A+  | AA  | 20180330 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、谢冰姝      |
| 中荷人寿保险有限公司    | 金融机构  | 2015年中荷人寿保险有限公司资本补充债券                 | 15中荷人寿         | 金融债    | AA- | AA  | 20180522 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、谢冰姝      |
| 中荷人寿保险有限公司    | 金融机构  | 2015年中荷人寿保险有限公司资本补充债券                 | 15中荷人寿         | 金融债    | A+  | AA  | 20180330 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、谢冰姝      |
| 中荷人寿保险有限公司    | 金融机构  | 2015年中荷人寿保险有限公司资本补充债券                 | 15中荷人寿         | 金融债    | AA- | AA  | 20181102 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、谢冰姝      |
| 中荷人寿保险有限公司    | 金融机构  | 2015年中荷人寿保险有限公司资本补充债券                 | 15中荷人寿         | 金融债    | A+  | AA  | 20180930 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、谢冰姝      |
| 中荷人寿保险有限公司    | 金融机构  | 2015年中荷人寿保险有限公司资本补充债券                 | 15中荷人寿         | 金融债    | A+  | AA  | 20180629 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、谢冰姝      |
| 中荷人寿保险有限公司    | 金融机构  | 2015年中荷人寿保险有限公司资本补充债券                 | 15中荷人寿         | 金融债    | AA- | AA  | 20180522 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、谢冰姝      |
| 中荷人寿保险有限公司    | 金融机构  | 2015年中荷人寿保险有限公司资本补充债券                 | 15中荷人寿         | 金融债    | A+  | AA  | 20181227 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、谢冰姝      |
| 中荷人寿保险有限公司    | 金融机构  | 2015年中荷人寿保险有限公司资本补充债券                 | 15中荷人寿         | 金融债    | AA- | AA  | 20180827 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、谢冰姝      |
| 中荷人寿保险有限公司    | 金融机构  | 2015年中荷人寿保险有限公司资本补充债券                 | 15中荷人寿         | 金融债    | AA- | AA  | 20180719 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、谢冰姝      |
| 中建投信托股份有限公司   | 金融机构  | 深圳市世纪海翔投资集团有限公司2018年度第一期资产支持票据优先级     | 18海翔投资ABN001优先 | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180801 | -  | 首次评级 | 张瀚、冯雪莹、崔健   |
| 中建投租赁股份有限公司   | 非金融企业 | 中建投租赁有限责任公司2015年度第一期短期融资券             | 15中建租赁CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20141229 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、葛成东、张慰   |
| 中建投租赁股份有限公司   | 非金融企业 | 中建投租赁有限责任公司2015年度第一期中期票据              | 15中建租赁MTN001   | 中期票据   | AA  | AA  | 20141229 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、张慰、葛成东   |
| 中建投租赁股份有限公司   | 非金融企业 | 中建投租赁有限责任公司2015年度第二期短期融资券             | 15中建租赁CP002    | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20150605 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、陈绪童     |
| 中建投租赁股份有限公司   | 非金融企业 | 中建投租赁有限责任公司2015年度第一期短期融资券             | 15中建租赁CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、葛成东、张慰   |
| 中建投租赁股份有限公司   | 非金融企业 | 中建投租赁有限责任公司2015年度第一期中期票据              | 15中建租赁MTN001   | 中期票据   | AA  | AA  | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、张慰、葛成东   |
| 中建投租赁股份有限公司   | 非金融企业 | 中建投租赁有限责任公司2015年度第一期中期票据              | 15中建租赁MTN001   | 中期票据   | AA  | AA  | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、张慰、葛成东   |
| 中建投租赁股份有限公司   | 非金融企业 | 中建投租赁有限责任公司2015年度第二期短期融资券             | 15中建租赁CP002    | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、陈绪童     |
| 中建投租赁股份有限公司   | 非金融企业 | 中建投租赁股份有限公司2016年度第一期短期融资券             | 16中建投租赁CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20160825 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、陈绪童、张煜乾 |
| 中建投租赁股份有限公司   | 非金融企业 | 中建投租赁有限责任公司2015年度第一期中期票据              | 16中建租赁MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20170718 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、张慰、葛成东   |
| 中建投租赁股份有限公司   | 非金融企业 | 中建投租赁股份有限公司2016年度第一期短期融资券             | 16中建投租赁CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20170718 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、陈绪童、张煜乾 |
| 中交第四航务工程局有限公司 | 非金融企业 | 中交第四航务工程局有限公司2018年度第一期中期票据            | 18中交四航MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20180831 | 稳定 | 首次评级 | 竺文彬、朱煜      |
| 中交天津航道局有限公司   | 非金融企业 | 中交天津航道局有限公司2018年度第一期中期票据              | 18天津航道MTN001   | 中期票据   | AAA | AA+ | 20180711 | 稳定 | 首次评级 | 兰迪、邢宇飞、王超   |
| 中金黄金股份有限公司    | 非金融企业 | 2009年中金黄金股份有限公司第一期中期票据                | 09中金MTN1       | 中期票据   | AA  | AA  | 20090113 | 稳定 | 首次评级 | 刘雪城、张成      |

|                  |       |                                |              |       |     |     |          |    |      |            |
|------------------|-------|--------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 中金黄金股份有限公司       | 非金融企业 | 2009年中金黄金股份有限公司第二期中期票据         | 09中金MTN2     | 中期票据  | AA  | AA  | 20090410 | 稳定 | 首次评级 | 刘雪城、张成     |
| 中金黄金股份有限公司       | 非金融企业 | 2009年中金黄金股份有限公司第一期短期融资券        | 09中金CP01     | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20091104 | 稳定 | 首次评级 | 张成、刘雪城     |
| 中金黄金股份有限公司       | 非金融企业 | 2009年中金黄金股份有限公司第一期中期票据         | 09中金MTN1     | 中期票据  | AAA | AAA | 20100630 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘雪城        |
| 中金黄金股份有限公司       | 非金融企业 | 2009年中金黄金股份有限公司第二期中期票据         | 09中金MTN2     | 中期票据  | AAA | AAA | 20100630 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘雪城        |
| 中金黄金股份有限公司       | 非金融企业 | 2009年中金黄金股份有限公司第一期短期融资券        | 09中金CP01     | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20100630 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘雪城        |
| 中金黄金股份有限公司       | 非金融企业 | 中金黄金股份有限公司2011年度第一期短期融资券       | 11中金CP01     | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20110106 | 稳定 | 首次评级 | 张成、王宇博     |
| 中金黄金股份有限公司       | 非金融企业 | 2009年中金黄金股份有限公司第一期中期票据         | 09中金MTN1     | 中期票据  | AAA | AAA | 20111024 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新宇        |
| 中金黄金股份有限公司       | 非金融企业 | 2009年中金黄金股份有限公司第二期中期票据         | 09中金MTN2     | 中期票据  | AAA | AAA | 20111024 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新宇        |
| 中金黄金股份有限公司       | 非金融企业 | 中金黄金股份有限公司2011年度第一期短期融资券       | 11中金CP01     | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20111024 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、王宇博     |
| 中金黄金股份有限公司       | 非金融企业 | 中金黄金股份有限公司2012年度第一期短期融资券       | 12中金CP001    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20120424 | 稳定 | 首次评级 | 钟睿、王达      |
| 中金黄金股份有限公司       | 非金融企业 | 2009年中金黄金股份有限公司第一期中期票据         | 09中金MTN1     | 中期票据  | AAA | AAA | 20120815 | 稳定 | 跟踪评级 | 王达         |
| 中金黄金股份有限公司       | 非金融企业 | 2009年中金黄金股份有限公司第二期中期票据         | 09中金MTN2     | 中期票据  | AAA | AAA | 20120815 | 稳定 | 跟踪评级 | 王达         |
| 中金黄金股份有限公司       | 非金融企业 | 中金黄金股份有限公司2013年度第一期短期融资券       | 13中金黄金CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20130524 | 稳定 | 首次评级 | 李洁、于芷崧、李钊洵 |
| 中金黄金股份有限公司       | 非金融企业 | 2009年中金黄金股份有限公司第一期中期票据         | 09中金MTN1     | 中期票据  | AAA | AAA | 20130618 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧        |
| 中金黄金股份有限公司       | 非金融企业 | 2009年中金黄金股份有限公司第二期中期票据         | 09中金MTN2     | 中期票据  | AAA | AAA | 20130618 | 稳定 | 跟踪评级 | 于芷崧        |
| 中金黄金股份有限公司       | 非金融企业 | 中金黄金股份有限公司2014年度第一期短期融资券       | 14中金黄金CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20140319 | 稳定 | 首次评级 | 姚德平、于芷崧    |
| 中金黄金股份有限公司       | 非金融企业 | 中金黄金股份有限公司2013年度第一期短期融资券       | 13中金黄金CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20140326 | 稳定 | 跟踪评级 | 李洁、于芷崧、李钊洵 |
| 中金黄金股份有限公司       | 非金融企业 | 中金黄金股份有限公司2013年度第一期短期融资券       | 13中金黄金CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20140723 | 稳定 | 跟踪评级 | 李洁、于芷崧、李钊洵 |
| 中金黄金股份有限公司       | 非金融企业 | 中金黄金股份有限公司2014年度第一期短期融资券       | 14中金黄金CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20140723 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚德平、于芷崧    |
| 中科招商投资管理集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2014年中科招商投资管理集团股份有限公司公司债券(品种二) | 14中科02       | 企业债   | AA+ | AA- | 20141209 | 稳定 | 首次评级 | 史延、王叶笛     |
| 中科招商投资管理集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2014年中科招商投资管理集团股份有限公司公司债券(品种一) | 14中科01       | 企业债   | AA+ | AA- | 20141209 | 稳定 | 首次评级 | 史延、王叶笛     |
| 中科招商投资管理集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2014年中科招商投资管理集团股份有限公司公司债券(品种二) | 14中科02       | 企业债   | AA+ | AA- | 20150326 | 稳定 | 跟踪评级 | 史延 王叶笛     |
| 中科招商投资管理集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2014年中科招商投资管理集团股份有限公司公司债券(品种一) | 14中科01       | 企业债   | AA+ | AA- | 20150326 | 稳定 | 跟踪评级 | 史延 王叶笛     |
| 中联重科股份有限公司       | 非金融企业 | 中联重科股份有限公司2014年度第一期中期票据        | 14中联MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20140623 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、周天     |
| 中联重科股份有限公司       | 非金融企业 | 中联重科股份有限公司2014年度第一期中期票据        | 14中联MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20150703 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、周天     |
| 中联重科股份有限公司       | 非金融企业 | 中联重科股份有限公司2014年度第一期中期票据        | 14中联MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20160629 | 负面 | 跟踪评级 | 高利鹏、周天     |
| 中联重科股份有限公司       | 非金融企业 | 中联重科股份有限公司2014年度第一期中期票据        | 14中联MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20170711 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、周天     |
| 中联重科股份有限公司       | 非金融企业 | 中联重科股份有限公司2014年度第一期中期票据        | 14中联MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、周天     |
| 中联重科股份有限公司       | 非金融企业 | 中联重科股份有限公司2018年度第一期中期票据        | 18中联重科MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20180823 | 稳定 | 首次评级 | 方晓、杨恒      |
| 中粮集团有限公司         | 非金融企业 | 2006年中粮集团有限公司第一期短期融资券          | 06中粮CP01     | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20060915 | -  | 首次评级 | 刘小平、丁继平、黄静 |
| 中粮集团有限公司         | 非金融企业 | 2007年中粮集团有限公司公司债券              | 07中粮债        | 企业债   | AAA | AAA | 20070515 | 稳定 | 首次评级 | 刘小平、丁继平、黄静 |
| 中粮集团有限公司         | 非金融企业 | 2006年中粮集团有限公司第一期短期融资券          | 06中粮CP01     | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20070522 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘小平、丁继平、黄静 |
| 中粮集团有限公司         | 非金融企业 | 2007年中粮集团有限公司第一期短期融资券          | 07中粮CP01     | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20070712 | 稳定 | 首次评级 | 刘小平、丁继平、黄静 |
| 中粮集团有限公司         | 非金融企业 | 2007年中粮集团有限公司第二期短期融资券          | 07中粮CP02     | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20071210 | 稳定 | 首次评级 | 刘小平、丁继平、黄静 |
| 中粮集团有限公司         | 非金融企业 | 2008年中粮集团有限公司第一期中期票据           | 08中粮MTN1     | 中期票据  | AAA | AAA | 20080415 | 稳定 | 首次评级 | 黄静、刘小平、李志博 |
| 中粮集团有限公司         | 非金融企业 | 2007年中粮集团有限公司公司债券              | 07中粮债        | 企业债   | AAA | AAA | 20080506 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁继平、黄静、刘小平 |
| 中粮集团有限公司         | 非金融企业 | 2007年中粮集团有限公司第一期短期融资券          | 07中粮CP02     | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20080506 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静、刘小平、李志博 |
| 中粮集团有限公司         | 非金融企业 | 2008年中粮集团有限公司第一期中期票据           | 08中粮MTN1     | 中期票据  | AAA | AAA | 20080506 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静、刘小平、李志博 |
| 中粮集团有限公司         | 非金融企业 | 2008年中粮集团有限公司第一期短期融资券          | 08中粮CP01     | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20080506 | 稳定 | 首次评级 | 黄静、刘       |

[illegible]

|              |       |                                |             |        |     |     |          |    |      |            |
|--------------|-------|--------------------------------|-------------|--------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 中粮集团有限公司     | 非金融企业 | 中粮集团有限公司2011年度第二期中期票据          | 11中粮MTN2    | 中期票据   | AAA | AAA | 20130709 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静、刘小平、张成  |
| 中粮集团有限公司     | 非金融企业 | 中粮集团有限公司2011年度第三期中期票据          | 11中粮MTN3    | 中期票据   | AAA | AAA | 20130709 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘小平、张成     |
| 中粮集团有限公司     | 非金融企业 | 中粮集团有限公司2013年度第一期中期票据          | 13中粮MTN1    | 中期票据   | AAA | AAA | 20130709 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、王珂      |
| 中粮集团有限公司     | 非金融企业 | 中粮集团有限公司2013年度第二期中期票据          | 13中粮MTN2    | 中期票据   | AAA | AAA | 20130709 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、谢凌艳、肖雪  |
| 中粮集团有限公司     | 非金融企业 | 2007年中粮集团有限公司公司债券              | 07中粮债       | 企业债    | AAA | AAA | 20140613 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘晓濛、田甜     |
| 中粮集团有限公司     | 非金融企业 | 2009年中粮集团有限公司第二期中期票据           | 09中粮MTN2    | 中期票据   | AAA | AAA | 20140613 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘晓濛、田甜     |
| 中粮集团有限公司     | 非金融企业 | 中粮集团有限公司2011年度第三期中期票据          | 11中粮MTN3    | 中期票据   | AAA | AAA | 20140613 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘小平、张成     |
| 中粮集团有限公司     | 非金融企业 | 中粮集团有限公司2013年度第一期中期票据          | 13中粮MTN1    | 中期票据   | AAA | AAA | 20140613 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、王珂      |
| 中粮集团有限公司     | 非金融企业 | 中粮集团有限公司2013年度第二期中期票据          | 13中粮MTN2    | 中期票据   | AAA | AAA | 20140613 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、谢凌艳、肖雪  |
| 中粮集团有限公司     | 非金融企业 | 中粮集团有限公司2013年度第三期中期票据          | 13中粮MTN003  | 中期票据   | AAA | AAA | 20140613 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、谢凌艳、肖雪  |
| 中粮集团有限公司     | 非金融企业 | 中粮集团有限公司2015年度第一期中期票据          | 15中粮MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20150617 | 稳定 | 首次评级 | 刘晓濛、徐璨、田甜  |
| 中粮集团有限公司     | 非金融企业 | 2007年中粮集团有限公司公司债券              | 07中粮债       | 企业债    | AAA | AAA | 20150624 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘晓濛、田甜     |
| 中粮集团有限公司     | 非金融企业 | 中粮集团有限公司2013年度第一期中期票据          | 13中粮MTN1    | 中期票据   | AAA | AAA | 20150624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、王珂      |
| 中粮集团有限公司     | 非金融企业 | 中粮集团有限公司2013年度第二期中期票据          | 13中粮MTN2    | 中期票据   | AAA | AAA | 20150624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、谢凌艳、肖雪  |
| 中粮集团有限公司     | 非金融企业 | 中粮集团有限公司2013年度第三期中期票据          | 13中粮MTN003  | 中期票据   | AAA | AAA | 20150624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、谢凌艳、肖雪  |
| 中粮集团有限公司     | 非金融企业 | 2007年中粮集团有限公司公司债券              | 07中粮债       | 企业债    | AAA | AAA | 20160627 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐璨、刘晓濛     |
| 中粮集团有限公司     | 非金融企业 | 中粮集团有限公司2013年度第三期中期票据          | 13中粮MTN003  | 中期票据   | AAA | AAA | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成、谢凌艳、肖雪  |
| 中粮集团有限公司     | 非金融企业 | 中粮集团有限公司2015年度第一期中期票据          | 15中粮MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘晓濛、徐璨、田甜  |
| 中粮集团有限公司     | 非金融企业 | 中粮集团有限公司2016年度第一期中期票据          | 16中粮MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20160809 | 稳定 | 首次评级 | 徐璨、刘晓濛     |
| 中粮集团有限公司     | 非金融企业 | 中粮集团有限公司2016年度第二期中期票据          | 16中粮MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20160907 | 稳定 | 首次评级 | 徐璨、刘晓濛     |
| 中粮集团有限公司     | 非金融企业 | 2007年中粮集团有限公司公司债券              | 07中粮债       | 企业债    | AAA | AAA | 20170629 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘晓濛、李明     |
| 中粮集团有限公司     | 非金融企业 | 中粮集团有限公司2015年度第一期中期票据          | 15中粮MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20170629 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘晓濛、徐璨、田甜  |
| 中粮集团有限公司     | 非金融企业 | 中粮集团有限公司2016年度第一期中期票据          | 16中粮MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20170629 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐璨、刘晓濛     |
| 中粮集团有限公司     | 非金融企业 | 中粮集团有限公司2016年度第二期中期票据          | 16中粮MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20170629 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐璨、刘晓濛     |
| 中粮集团有限公司     | 非金融企业 | 2007年中粮集团有限公司公司债券              | 07中粮债       | 企业债    | AAA | AAA | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘晓濛、李明、杨晓丽 |
| 中粮集团有限公司     | 非金融企业 | 中粮集团有限公司2015年度第一期中期票据          | 15中粮MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘晓濛、徐璨、田甜  |
| 中粮集团有限公司     | 非金融企业 | 中粮集团有限公司2016年度第二期中期票据          | 16中粮MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐璨、刘晓濛     |
| 中粮集团有限公司     | 非金融企业 | 中粮集团有限公司2016年度第一期中期票据          | 16中粮MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐璨、刘晓濛     |
| 中粮集团有限公司     | 非金融企业 | 中粮集团有限公司2018年度第一期中期票据          | 18中粮MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20180718 | 稳定 | 首次评级 | 刘晓濛、李明、杨晓丽 |
| 中粮信托有限责任公司   | 金融机构  | 融腾2018年第二期个人汽车贷款资产支持证券(优先A1级)  | 18融腾2A1_bc  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180516 | -  | 跟踪评级 | 徐倩楠、董聪、郑飞  |
| 中粮信托有限责任公司   | 金融机构  | 融腾2018年第二期个人汽车贷款资产支持证券(优先A1级)  | 18融腾2A1_bc  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180503 | -  | 首次评级 | 徐倩楠、董聪、郑飞  |
| 中粮信托有限责任公司   | 金融机构  | 融腾2018年第二期个人汽车贷款资产支持证券(优先A2级)  | 18融腾2A2_bc  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180516 | -  | 跟踪评级 | 徐倩楠、董聪、郑飞  |
| 中粮信托有限责任公司   | 金融机构  | 融腾2018年第二期个人汽车贷款资产支持证券(优先A2级)  | 18融腾2A2_bc  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180503 | -  | 首次评级 | 徐倩楠、董聪、郑飞  |
| 中粮信托有限责任公司   | 金融机构  | 融腾2018年第二期个人汽车贷款资产支持证券(优先B级)   | 18融腾2B_bc   | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20180516 | -  | 跟踪评级 | 徐倩楠、董聪、郑飞  |
| 中粮信托有限责任公司   | 金融机构  | 融腾2018年第二期个人汽车贷款资产支持证券(优先B级)   | 18融腾2B_bc   | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20180503 | -  | 首次评级 | 徐倩楠、董聪、郑飞  |
| 中粮信托有限责任公司   | 金融机构  | 融腾2018年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券(优先A级) | 18融腾1A_bc   | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180109 | -  | 首次评级 | 徐倩楠、董聪、郑飞  |
| 中粮信托有限责任公司   | 金融机构  | 融腾2018年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券(优先A级) | 18融腾1A_bc   | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180112 | -  | 跟踪评级 | 徐倩楠、董聪、郑飞  |
| 中粮信托有限责任公司   | 金融机构  | 融腾2018年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券(优先B级) | 18融腾1B_bc   | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20180109 | -  | 首次评级 | 徐倩楠、董聪、郑飞  |
| 中粮信托有限责任公司   | 金融机构  | 融腾2018年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券(优先B级) | 18融腾1B_bc   | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20180112 | -  | 跟踪评级 | 徐倩楠、董聪、郑飞  |
| 中铝宁夏能源集团有限公司 | 非金融企业 | 宁夏发电集团有限责任公司2011年度第一期中期票据      | 11宁发电MTN1   | 中期票据   | AA  | AA  | 20111018 | 稳定 | 首次评级 | 王佳、赵杰      |
| 中铝宁夏能源集团有限公司 | 非金融企业 | 宁夏发电集团有限责任公司2012年度第一期中期票据      | 12宁发电MTN1   | 中期票据   | AA  | AA  | 20120305 | 稳定 | 首次评级 | 王佳、赵杰      |
| 中铝宁夏能源集团有限公司 | 非金融企业 | 宁夏发电集团有限责任公司2011年度第一期中期票据      | 11宁发电MTN1   | 中期票据   | AA  | AA  | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、赵杰      |
| 中铝宁夏能源集团有限公司 | 非金融企业 | 宁夏发电集团有限责任公司2012年度第一期中期票据      | 12宁发电MTN1   | 中期票据   | AA  | AA  | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、赵杰      |
| 中铝宁夏能源集团有限公司 | 非金融企业 | 宁夏发电集团有限责任公司2011年度第一期中期票据      | 11宁发电MTN1   | 中期票据   | AA  | AA  | 20130723 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、赵杰      |
| 中铝宁夏能源集团有限公司 | 非金融企业 | 宁夏发电集团有限责任公司2012年度第一期中期票据      | 12宁发电MTN1   | 中期票据   | AA  | AA  | 20130723 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、赵杰      |
| 中铝宁夏能源集团有限公司 | 非金融企业 | 宁夏发电集团有限责任公司2011年度第一期中期票据      | 11宁发电MTN1   | 中期票据   | AA  | AA  | 20140723 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、赵杰      |
| 中铝宁夏能源集团有限公司 | 非金融企业 | 宁夏发电集团有限责任公司2012年度第一期中期票据      | 12宁发电MTN1   | 中期票据   | AA  | AA  | 20140723 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、赵杰      |
| 中铝宁夏能源集团有限公司 | 非金融企业 | 宁夏发电集团有限责任公司2012年度第一期中期票据      | 12宁发电MTN1   | 中期票据   | AA  | AA  | 20150728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、赵杰      |
| 中铝宁夏能源集团有限公司 | 非金融企业 | 中铝宁夏能源集团有限公司2015年度第一期短期融资券     | 15中铝宁夏CP001 | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20150818 | 稳定 | 首次评级 | 马栋、缪弘帅     |
| 中铝宁夏能源集团有限公司 | 非金融企业 | 中铝宁夏能源集团有限公司2016年度第一期短期融资券     | 16中铝宁夏CP001 | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20160226 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、柳丝丝、马栋 |
| 中铝宁夏能源集团有限公司 | 非金融企业 | 中铝宁夏能源集团有限公司2015年度第一期短期融资券     | 15中铝宁夏CP001 | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20160513 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、柳丝丝    |
| 中铝宁夏能源集团有限公司 | 非金融企业 | 中铝宁夏能源集团有限公司2016年度第一期短期融资券     | 16中铝宁夏CP001 | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20160513 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、柳丝丝    |
| 中铝宁夏能源集团有限公司 | 非金融企业 | 宁夏发电集团有限责任公司2012年度第一期中期票据      | 12宁发电MTN1   | 中期票据   | AA  | AA  | 20160714 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、赵杰      |

[illegible]



|                 |       |                                  |                |        |     |     |          |    |      |               |
|-----------------|-------|----------------------------------|----------------|--------|-----|-----|----------|----|------|---------------|
| 中融国际信托有限公司      | 金融机构  | 金诚2017年第一期个人汽车贷款资产支持证券优先B档资产支持证券 | 17金诚1B         | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180724 | -  | 跟踪评级 | 徐倩楠、张睿君       |
| 中融国际信托有限公司      | 金融机构  | 金诚2017年第一期个人汽车贷款资产支持证券优先B档资产支持证券 | 17金诚1B         | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180720 | -  | 跟踪评级 | 徐倩楠、张睿君       |
| 中融新大集团有限公司      | 非金融企业 | 山东焦化集团有限公司2014年度第一期短期融资券         | 14鲁焦化CP001     | 短期融资券  | A-1 | AA- | 20140108 | 稳定 | 首次评级 | 钟睿、郭畅         |
| 中融新大集团有限公司      | 非金融企业 | 山东焦化集团有限公司2014年度第一期短期融资券         | 14鲁焦化CP001     | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、郭畅         |
| 中融新大集团有限公司      | 非金融企业 | 山东焦化集团有限公司2014年度第二期短期融资券         | 14鲁焦化CP002     | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20140715 | 稳定 | 首次评级 | 钟睿、郭畅、孙晨歌     |
| 中融新大集团有限公司      | 非金融企业 | 山东焦化集团有限公司2015年度第一期短期融资券         | 15鲁焦化CP001     | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20141030 | 稳定 | 首次评级 | 郭畅、车驰         |
| 中融新大集团有限公司      | 非金融企业 | 山东焦化集团有限公司2014年度第二期短期融资券         | 14鲁焦化CP002     | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20150303 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、郭畅、孙晨歌     |
| 中融新大集团有限公司      | 非金融企业 | 山东焦化集团有限公司2015年度第二期短期融资券         | 15鲁焦化CP002     | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20150429 | 稳定 | 首次评级 | 刘新泉、刘文彬       |
| 中融新大集团有限公司      | 非金融企业 | 山东焦化集团有限公司2014年度第二期短期融资券         | 14鲁焦化CP002     | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20150520 | 稳定 | 跟踪评级 | 钟睿、郭畅、孙晨歌     |
| 中融新大集团有限公司      | 非金融企业 | 山东焦化集团有限公司2015年度第一期短期融资券         | 15鲁焦化CP001     | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20150520 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭畅、车驰         |
| 中融新大集团有限公司      | 非金融企业 | 山东焦化集团有限公司2015年度第三期短期融资券         | 15鲁焦化CP003     | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20150615 | 稳定 | 首次评级 | 刘新泉、焦洁、刘文彬    |
| 中融新大集团有限公司      | 非金融企业 | 山东焦化集团有限公司2015年度第一期短期融资券         | 15鲁焦化CP001     | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20151203 | -  | 跟踪评级 | 郭畅、车驰         |
| 中融新大集团有限公司      | 非金融企业 | 山东焦化集团有限公司2015年度第一期短期融资券         | 15鲁焦化CP001     | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20151203 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭畅、车驰         |
| 中融新大集团有限公司      | 非金融企业 | 山东焦化集团有限公司2015年度第二期短期融资券         | 15鲁焦化CP002     | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20151203 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新泉、刘文彬       |
| 中融新大集团有限公司      | 非金融企业 | 山东焦化集团有限公司2015年度第二期短期融资券         | 15鲁焦化CP002     | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20151203 | -  | 跟踪评级 | 刘新泉、刘文彬       |
| 中融新大集团有限公司      | 非金融企业 | 山东焦化集团有限公司2015年度第三期短期融资券         | 15鲁焦化CP003     | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20151203 | -  | 跟踪评级 | 刘新泉、焦洁、刘文彬    |
| 中融新大集团有限公司      | 非金融企业 | 山东焦化集团有限公司2015年度第三期短期融资券         | 15鲁焦化CP003     | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20151203 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新泉、焦洁、刘文彬    |
| 中融新大集团有限公司      | 非金融企业 | 山东焦化集团有限公司2015年度第二期短期融资券         | 15鲁焦化CP002     | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20160420 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新泉、刘文彬       |
| 中融新大集团有限公司      | 非金融企业 | 山东焦化集团有限公司2015年度第三期短期融资券         | 15鲁焦化CP003     | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20160420 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘新泉、焦洁、刘文彬    |
| 中融新大集团有限公司      | 非金融企业 | 中融新大集团有限公司2016年度第一期短期融资券         | 16中融新大CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20160526 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、刘文彬        |
| 中融新大集团有限公司      | 非金融企业 | 中融新大集团有限公司2017年度第一期短期融资券         | 17中融新大CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20161221 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、李博恒        |
| 中融新大集团有限公司      | 非金融企业 | 中融新大集团有限公司2016年度第一期短期融资券         | 16中融新大CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20161230 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、刘文彬        |
| 中融新大集团有限公司      | 非金融企业 | 中融新大集团有限公司2016年度第一期短期融资券         | 16中融新大CP001    | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20170418 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、刘文彬        |
| 中融新大集团有限公司      | 非金融企业 | 中融新大集团有限公司2017年度第一期短期融资券         | 17中融新大CP001    | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20170418 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、李博恒        |
| 中融新大集团有限公司      | 非金融企业 | 中融新大集团有限公司2017年度第一期中期票据          | 17中融新大MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20170518 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、刘文彬、李博恒    |
| 中融新大集团有限公司      | 非金融企业 | 中融新大集团有限公司2017年度第一期中期票据          | 17中融新大MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20180426 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、刘文彬、李博恒    |
| 中融新大集团有限公司      | 非金融企业 | 中融新大集团有限公司2018年度第一期中期票据          | 18中融新大MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20171221 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、李博恒        |
| 中融新大集团有限公司      | 非金融企业 | 中融新大集团有限公司2017年度第一期中期票据          | 17中融新大MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20180426 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、刘文彬、李博恒    |
| 中融新大集团有限公司      | 非金融企业 | 中融新大集团有限公司2018年度第二期中期票据          | 18中融新大MTN002   | 中期票据   | AAA | AAA | 20180402 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、李博恒        |
| 中融新大集团有限公司      | 非金融企业 | 中融新大集团有限公司2018年度第二期中期票据          | 18中融新大MTN002   | 中期票据   | AAA | AAA | 20180426 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、李博恒        |
| 中融新大集团有限公司      | 非金融企业 | 中融新大集团有限公司2018年度第一期中期票据          | 18中融新大MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20180426 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、李博恒        |
| 中铁大桥局集团有限公司     | 非金融企业 | 2007年中铁大桥局集团第一期短期融资券             | 07大桥局CP01      | 短期融资券  | A-1 | A+  | 20070720 | 稳定 | 首次评级 | 张莉、孙炜         |
| 中铁大桥局集团有限公司     | 非金融企业 | 2007年中铁大桥局集团第一期短期融资券             | 07大桥局CP01      | 短期融资券  | A-1 | AA- | 20081029 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙炜、刘小平        |
| 中铁十六局集团有限公司     | 非金融企业 | 中铁十六局集团有限公司2011年度第一期短期融资券        | 11铁十六CP001     | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20110525 | 稳定 | 首次评级 | 韩霞、赵杰         |
| 中铁十七局集团有限公司     | 非金融企业 | 中铁十七局集团有限公司2012年度第一期短期融资券        | 12铁十七CP001     | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20111018 | 稳定 | 首次评级 | 赵杰、李洁         |
| 中铁四局集团有限公司      | 非金融企业 | 2006年中铁四局集团第一期短期融资券              | 06铁四局CP01      | 短期融资券  | A-1 | -   | 20051117 | -  | 首次评级 | 刘小平、刘文炳       |
| 中铁四局集团有限公司      | 非金融企业 | 2006年中铁四局集团第一期短期融资券              | 06铁四局CP01      | 短期融资券  | A-1 | -   | 20060928 | -  | 跟踪评级 | 刘小平、石雨欣       |
| 中铁四局集团有限公司      | 非金融企业 | 2008年中铁四局集团第一期短期融资券              | 08铁四局CP01      | 短期融资券  | A-1 | A+  | 20071008 | 稳定 | 首次评级 | 刘小平、赵明        |
| 中铁四局集团有限公司      | 非金融企业 | 2008年中铁四局集团第一期短期融资券              | 08铁四局CP01      | 短期融资券  | A-1 | AA- | 20080723 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙炜、刘小平        |
| 中铁铁龙集装箱物流股份有限公司 | 非金融企业 | 2006年中铁铁龙集装箱物流第一期短期融资券           | 06铁龙CP01       | 短期融资券  | A-1 | A+  | 20061027 | -  | 首次评级 | 丁继平、石灏        |
| 中铁铁龙集装箱物流股份有限公司 | 非金融企业 | 2006年中铁铁龙集装箱物流第一期短期融资券           | 06铁龙CP01       | 短期融资券  | A-1 | A+  | 20070626 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁继平           |
| 中铁铁龙集装箱物流股份有限公司 | 非金融企业 | 2006年中铁铁龙集装箱物流第一期短期融资券           | 06铁龙CP01       | 短期融资券  | A-1 | A+  | 20071130 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静、丁继平        |
| 中铁五局(集团)有限公司    | 非金融企业 | 2007年中铁五局集团第一期短期融资券              | 07铁五局CP01      | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20060816 | -  | 首次评级 | 刘小平、石雨欣       |
| 中铁信托有限责任公司      | 金融机构  | 浙商链融2018年度第二期企业应收账款资产支持票据A1档     | 18浙商链融ABN002A1 | 资产支持证券 | AAA | -   | 20181016 | -  | 首次评级 | 孟垚圻、崔健、董聪、李开颜 |
| 中铁信托有限责任公司      | 金融机构  | 浙商链融2018年度第二期企业应收账款资产支持票据A2档     | 18浙商链融ABN002A2 | 资产支持证券 | AAA | -   | 20181016 | -  | 首次评级 | 孟垚圻、崔健、董聪、李开颜 |
| 中铁信托有限责任公司      | 金融机构  | 浙商链融2018年度第三期企业应收账款资产支持票据        | 18浙商链融ABN003   | 资产支持证券 | AAA | -   | 20181121 | -  | 首次评级 | 崔健、董聪、李开颜     |
| 中铁信托有限责任公司      | 金融机构  | 浙商链融2018年度第一期企业应收账款资产支持票据        | 18浙商链融ABN001   | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180808 | -  | 首次评级 | 孟垚圻、崔健、李开颜    |
| 中铁信托有限责任公司      | 金融机构  | 中国中铁股份有限公司2017年度第一期资产支持票据优先A级    | 17中铁ABN001优先A  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180727 | -  | 跟踪评级 | 黄静雯、姚玥        |
| 中铁信托有限责任公司      | 金融机构  | 中国中铁股份有限公司2017年度第一期资产支持票据优先B级    | 17中铁ABN001优先B  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180727 | -  | 跟踪评级 | 黄静雯、姚玥        |
| 中铁信托有限责任公司      | 金融机构  | 中国中铁股份有限公司2018年度第一期资产支持票据优先级     | 18中铁ABN001优先   | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180529 | -  | 首次评级 | 王欢、董聪、刘畅      |
| 中通客车控股股份有限公司    | 非金融企业 | 中通客车控股股份有限公司2017年度第一期中期票据        | 17中通客车MTN001   | 中期票据   | AA  | AA  | 20161219 | 稳定 | 首次评级 | 贺苏凝、张豪若       |
| 中通客车控股股份有限公司    | 非金融企业 | 中通客车控股股份有限公司2017年度第一期中期票据        | 17中通客车MTN001   | 中期票据   | AA  | AA  | 20170728 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、张豪若       |
| 中通客车控股股份有限公司    | 非金融企业 | 中通客车控股股份有限公司2017年度第一期中期票据        | 17中通客车MTN001   | 中期票据   | AA  | AA  | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、张豪若       |

[illegible]

|                |       |                                    |                 |        |     |     |          |    |      |                |
|----------------|-------|------------------------------------|-----------------|--------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 中信国安集团有限公司     | 非金融企业 | 中信国安集团有限公司2015年度第一期中期票据            | 15中信国安MTN001    | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20170711 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛、赵楠         |
| 中信国安集团有限公司     | 非金融企业 | 中信国安集团有限公司2015年度第二期中期票据            | 15中信国安MTN002    | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20170711 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵楠、马栋          |
| 中信国安集团有限公司     | 非金融企业 | 中信国安集团有限公司2015年度第三期中期票据            | 15中信国安MTN003    | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20170711 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵楠、马栋          |
| 中信国安集团有限公司     | 非金融企业 | 中信国安集团有限公司2015年度第四期中期票据            | 15中信国安MTN004    | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20170711 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵楠、马栋          |
| 中信国安集团有限公司     | 非金融企业 | 中信国安集团有限公司2016年度第一期中期票据            | 16中信国安MTN001    | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20170711 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵楠、刘哲          |
| 中信国安集团有限公司     | 非金融企业 | 中信国安集团有限公司2016年度第二期中期票据            | 16中信国安MTN002    | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20170711 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、谭心远         |
| 中信国安集团有限公司     | 非金融企业 | 中信国安集团有限公司2017年度第一期短期融资券           | 17中信国安CP001     | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20170711 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、张豪若         |
| 中信国安集团有限公司     | 非金融企业 | 中信国安集团有限公司2014年度第二期中期票据            | 14中信国安MTN002    | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180628 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛、马栋         |
| 中信国安集团有限公司     | 非金融企业 | 中信国安集团有限公司2015年度第二期中期票据            | 15中信国安MTN002    | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180628 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵楠、马栋          |
| 中信国安集团有限公司     | 非金融企业 | 中信国安集团有限公司2015年度第三期中期票据            | 15中信国安MTN003    | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180628 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵楠、马栋          |
| 中信国安集团有限公司     | 非金融企业 | 中信国安集团有限公司2015年度第四期中期票据            | 15中信国安MTN004    | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180628 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵楠、马栋          |
| 中信国安集团有限公司     | 非金融企业 | 中信国安集团有限公司2015年度第一期中期票据            | 15中信国安MTN001    | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180628 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛、赵楠         |
| 中信国安集团有限公司     | 非金融企业 | 中信国安集团有限公司2016年度第二期中期票据            | 16中信国安MTN002    | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、谭心远         |
| 中信国安集团有限公司     | 非金融企业 | 中信国安集团有限公司2016年度第一期中期票据            | 16中信国安MTN001    | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180628 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵楠、刘哲          |
| 中信国安集团有限公司     | 非金融企业 | 中信国安集团有限公司2018年度第二期中期票据            | 18中信国安MTN002    | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180709 | 稳定 | 首次评级 | 刘哲、陈婷          |
| 中信国安集团有限公司     | 非金融企业 | 中信国安集团有限公司2018年度第一期中期票据            | 18中信国安MTN001    | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180611 | 稳定 | 首次评级 | 刘哲、陈婷          |
| 中信国安葡萄酒业股份有限公司 | 非金融企业 | 中信国安葡萄酒业股份有限公司2015年度第一期非公开定向债务融资工具 | 15国安葡萄PPN001    | 定向工具   | AA+ | A+  | 20150427 | 稳定 | 首次评级 | 赵楠 马栋          |
| 中信海洋直升机股份有限公司  | 金融机构  | 中信海洋直升机股份有限公司2017年度第一期信托资产支持票据优先级  | 17中信海直ABN001 优先 | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170413 | -  | 首次评级 | 王欢、李泽          |
| 中信信托有限责任公司     | 金融机构  | 金科地产集团股份有限公司2018年度第一期资产支持票据优先级     | 18金科地产ABN001 优先 | 资产支持证券 | AAA | -   | 20171107 | -  | 首次评级 | 屈晓灿、李泽、张睿君     |
| 中信信托有限责任公司     | 金融机构  | 2015年第八期开元信贷资产证券化信托资产支持证券优先A档      | 15开元8优先         | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20180720 | -  | 跟踪评级 | 王笛、董聰、刘畅       |
| 中信信托有限责任公司     | 金融机构  | 2015年第八期开元信贷资产证券化信托资产支持证券优先A档      | 15开元8优先         | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180727 | -  | 跟踪评级 | 王笛、董聰、刘畅       |
| 中信信托有限责任公司     | 金融机构  | 2015年第九期开元信贷资产证券化信托优先A-3档资产支持证券    | 15开元9A3         | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180712 | -  | 跟踪评级 | 王笛、董聰、刘畅       |
| 中信信托有限责任公司     | 金融机构  | 2015年第九期开元信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券      | 15开元9B          | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180712 | -  | 跟踪评级 | 王笛、董聰、刘畅       |
| 中信信托有限责任公司     | 金融机构  | 2015年第九期开元信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券      | 15开元9B          | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180727 | -  | 跟踪评级 | 王笛、董聰、刘畅       |
| 中信信托有限责任公司     | 金融机构  | 2015年第十一期开元信贷资产证券化信托优先A-3档资产支持证券   | 15开元11A3        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180720 | -  | 跟踪评级 | 刘畅、崔健、叶广志      |
| 中信信托有限责任公司     | 金融机构  | 2015年第十一期开元信贷资产证券化信托优先A-3档资产支持证券   | 15开元11A3        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180727 | -  | 跟踪评级 | 刘畅、崔健、叶广志      |
| 中信信托有限责任公司     | 金融机构  | 2015年第十一期开元信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券     | 15开元11B         | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180720 | -  | 跟踪评级 | 刘畅、崔健、叶广志      |
| 中信信托有限责任公司     | 金融机构  | 2015年第十一期开元信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券     | 15开元11B         | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20180727 | -  | 跟踪评级 | 刘畅、崔健、叶广志      |
| 中信信托有限责任公司     | 金融机构  | 2017年第二期开元信贷资产证券化信托优先A-2档资产支持证券    | 17开元2A2         | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180716 | -  | 跟踪评级 | 刘畅、崔健、叶广志      |
| 中信信托有限责任公司     | 金融机构  | 2017年第二期开元信贷资产证券化信托优先A-2档资产支持证券    | 17开元2A2         | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180727 | -  | 跟踪评级 | 刘畅、崔健、叶广志      |
| 中信信托有限责任公司     | 金融机构  | 2017年第二期开元信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券      | 17开元2B          | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20180727 | -  | 跟踪评级 | 刘畅、崔健、叶广志      |
| 中信信托有限责任公司     | 金融机构  | 2017年第二期开元信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券      | 17开元2B          | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20180716 | -  | 跟踪评级 | 刘畅、崔健、叶广志      |
| 中信信托有限责任公司     | 金融机构  | 2017年第四期开元信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券      | 17开元4A          | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180712 | -  | 跟踪评级 | 屈晓灿、孙佳平、刘畅、姚杰雄 |
| 中信信托有限责任公司     | 金融机构  | 2017年第四期开元信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券      | 17开元4B          | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20180712 | -  | 跟踪评级 | 屈晓灿、孙佳平、刘畅、姚杰雄 |
| 中信信托有限责任公司     | 金融机构  | 和享2017年第一期个人消费贷款资产证券化信托优先A1档资产支持证券 | 17和享1A1         | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180711 | -  | 跟踪评级 | 郑飞、刘畅、徐倩楠      |
| 中信信托有限责任公司     | 金融机构  | 和享2017年第一期个人消费贷款资产证券化信托优先A1档资产支持证券 | 17和享1A1         | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180713 | -  | 跟踪评级 | 郑飞、刘畅、徐倩楠      |
| 中信信托有限责任公司     | 金融机构  | 和享2017年第一期个人消费贷款资产证券化信托优先A2档资产支持证券 | 17和享1A2         | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180711 | -  | 跟踪评级 | 郑飞、刘畅、徐倩楠      |
| 中信信托有限责任公司     | 金融机构  | 和享2017年第一期个人消费贷款资产证券化信托优先A2档资产支持证券 | 17和享1A2         | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180713 | -  | 跟踪评级 | 郑飞、刘畅、徐倩楠      |
| 中信信托有限责任公司     | 金融机构  | 和享2017年第一期个人消费贷款资产证券化信托优先B档资产支持证券  | 17和享1B          | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20180711 | -  | 跟踪评级 | 郑飞、刘畅、徐倩楠      |
| 中信信托有限责任公司     | 金融机构  | 和享2017年第一期个人消费贷款资产证券化信托优先B档资产支持证券  | 17和享1B          | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20180713 | -  | 跟踪评级 | 郑飞、刘畅、徐倩楠      |
| 中信信托有限责任公司     | 金融机构  | 汇通2017年第一期个人汽车抵押贷款优先A档资产支持证券       | 17汇通1A          | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180727 | -  | 跟踪评级 | 郑飞、冯雪莹、张睿君     |
| 中信信托有限责任公司     | 金融机构  | 汇通2017年第一期个人汽车抵押贷款优先A档资产支持证券       | 17汇通1A          | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180719 | -  | 跟踪评级 | 郑飞、冯雪莹、张睿君     |
| 中信信托有限责任公司     | 金融机构  | 汇通2017年第一期个人汽车抵押贷款优先B档资产支持证券       | 17汇通1B          | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180727 | -  | 跟踪评级 | 郑飞、冯雪莹、张睿君     |
| 中信信托有限责任公司     | 金融机构  | 汇通2017年第一期个人汽车抵押贷款优先B档资产支持证券       | 17汇通1B          | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180719 | -  | 跟踪评级 | 郑飞、冯雪莹、张睿君     |
| 中信信托有限责任公司     | 金融机构  | 汇通2018年第一期个人汽车抵押贷款优先A级资产支持证券       | 18汇通1A          | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180211 | -  | 首次评级 | 冯雪莹、赵晓丽        |
| 中信信托有限责任公司     | 金融机构  | 汇通2018年第一期个人汽车抵押贷款优先A级资产支持证券       | 18汇通1A          | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180223 | -  | 跟踪评级 | 冯雪莹、赵晓丽        |
| 中信信托有限责任公司     | 金融机构  | 汇通2018年第一期个人汽车抵押贷款优先B级资产支持证券       | 18汇通1B          | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20180223 | -  | 跟踪评级 | 冯雪莹、赵晓丽        |

|            |      |                                     |                 |        |     |   |          |   |      |            |
|------------|------|-------------------------------------|-----------------|--------|-----|---|----------|---|------|------------|
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 汇通2018年第一期个人汽车抵押贷款优先B级资产支持证券        | 18汇通1B          | 资产支持证券 | AA+ | - | 20180211 | - | 首次评级 | 郑飞、冯雪莹、张睿君 |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 惠益2016年第一期信用卡分期优先B档资产支持证券           | 16惠益1B          | 资产支持证券 | AAA | - | 20180718 | - | 跟踪评级 | 王放、杨润泽     |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 惠益2016年第一期信用卡分期优先B档资产支持证券           | 16惠益1B          | 资产支持证券 | AAA | - | 20180719 | - | 跟踪评级 | 王放、杨润泽     |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 惠益2017年第二期信用卡分期优先A-2档资产支持证券         | 17惠益2A2         | 资产支持证券 | AAA | - | 20180719 | - | 跟踪评级 | 王放、杨润泽     |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 惠益2017年第二期信用卡分期优先A-2档资产支持证券         | 17惠益2A2         | 资产支持证券 | AAA | - | 20180718 | - | 跟踪评级 | 王放、杨润泽     |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 惠益2017年第二期信用卡分期优先B档资产支持证券           | 17惠益2B          | 资产支持证券 | AAA | - | 20180718 | - | 跟踪评级 | 王放、杨润泽     |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 惠益2017年第二期信用卡分期优先B档资产支持证券           | 17惠益2B          | 资产支持证券 | AAA | - | 20180719 | - | 跟踪评级 | 王放、杨润泽     |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 惠益2017年第三期信用卡分期优先A档资产支持证券           | 17惠益3A          | 资产支持证券 | AAA | - | 20180718 | - | 跟踪评级 | 王放、杨润泽     |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 惠益2017年第三期信用卡分期优先A档资产支持证券           | 17惠益3A          | 资产支持证券 | AAA | - | 20180723 | - | 跟踪评级 | 王放、杨润泽     |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 惠益2017年第三期信用卡分期优先B档资产支持证券           | 17惠益3B          | 资产支持证券 | AAA | - | 20180718 | - | 跟踪评级 | 王放、杨润泽     |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 惠益2017年第三期信用卡分期优先B档资产支持证券           | 17惠益3B          | 资产支持证券 | AAA | - | 20180723 | - | 跟踪评级 | 王放、杨润泽     |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 惠益2017年第一期信用卡分期优先A-2档资产支持证券         | 17惠益1A2         | 资产支持证券 | AAA | - | 20180718 | - | 跟踪评级 | 王放、杨润泽     |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 惠益2017年第一期信用卡分期优先A-2档资产支持证券         | 17惠益1A2         | 资产支持证券 | AAA | - | 20180719 | - | 跟踪评级 | 王放、杨润泽     |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 惠益2017年第一期信用卡分期优先B档资产支持证券           | 17惠益1B          | 资产支持证券 | AAA | - | 20180719 | - | 跟踪评级 | 王放、杨润泽     |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 惠益2017年第一期信用卡分期优先B档资产支持证券           | 17惠益1B          | 资产支持证券 | AAA | - | 20180718 | - | 跟踪评级 | 王放、杨润泽     |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 惠益2018年第一期信用卡分期优先A档资产支持证券           | 18惠益1A          | 资产支持证券 | AAA | - | 20180821 | - | 跟踪评级 | 王放、李泽、杨润泽  |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 惠益2018年第一期信用卡分期优先A档资产支持证券           | 18惠益1A          | 资产支持证券 | AAA | - | 20180817 | - | 首次评级 | 王放、李泽、杨润泽  |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 惠益2018年第一期信用卡分期优先B档资产支持证券           | 18惠益1B          | 资产支持证券 | AA+ | - | 20180821 | - | 跟踪评级 | 王放、李泽、杨润泽  |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 惠益2018年第一期信用卡分期优先B档资产支持证券           | 18惠益1B          | 资产支持证券 | AA  | - | 20180817 | - | 首次评级 | 王放、李泽、杨润泽  |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 惠元2018年第一期不良优先档资产支持证券               | 18惠元1优先         | 资产支持证券 | AAA | - | 20180209 | - | 首次评级 | 梁涛、姚杰雄、孟垚圻 |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 惠元2018年第一期不良优先档资产支持证券               | 18惠元1优先         | 资产支持证券 | AAA | - | 20180528 | - | 跟踪评级 | 梁涛、姚杰雄、孟垚圻 |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 家美2018年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A1级       | 18家美1A1         | 资产支持证券 | AAA | - | 20180326 | - | 跟踪评级 | 赵晓丽、崔健、姚杰雄 |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 家美2018年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A1级       | 18家美1A1         | 资产支持证券 | AAA | - | 20180320 | - | 首次评级 | 赵晓丽、崔健、姚杰雄 |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 家美2018年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A2级       | 18家美1A2         | 资产支持证券 | AAA | - | 20180320 | - | 首次评级 | 赵晓丽、崔健、姚杰雄 |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 家美2018年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A2级       | 18家美1A2         | 资产支持证券 | AAA | - | 20180326 | - | 跟踪评级 | 赵晓丽、崔健、姚杰雄 |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 江渝2017年第一期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券       | 17江渝1A          | 资产支持证券 | AAA | - | 20180730 | - | 跟踪评级 | 冯雪莹、赵晓丽    |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 江渝2017年第一期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券       | 17江渝1A          | 资产支持证券 | AAA | - | 20180724 | - | 跟踪评级 | 冯雪莹、赵晓丽    |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 江渝2017年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券       | 17江渝1B          | 资产支持证券 | AAA | - | 20180724 | - | 跟踪评级 | 冯雪莹、赵晓丽    |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 江渝2017年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券       | 17江渝1B          | 资产支持证券 | AAA | - | 20180730 | - | 跟踪评级 | 冯雪莹、赵晓丽    |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 上海易鑫融资租赁有限公司2017年度第二期资产支持票据优先A级     | 17易鑫租赁ABN002优先A | 资产支持证券 | AAA | - | 20180727 | - | 跟踪评级 | 王欢、韩丽婷、冯雪莹 |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 上海易鑫融资租赁有限公司2017年度第二期资产支持票据优先B级     | 17易鑫租赁ABN002优先B | 资产支持证券 | AA+ | - | 20180727 | - | 跟踪评级 | 王欢、韩丽婷、冯雪莹 |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 上海易鑫融资租赁有限公司2017年度第一期资产支持票据优先A级     | 17易鑫租赁ABN001优先A | 资产支持证券 | AAA | - | 20180727 | - | 跟踪评级 | 王欢、韩丽婷、冯雪莹 |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 上海易鑫融资租赁有限公司2017年度第一期资产支持票据优先B级     | 17易鑫租赁ABN001优先B | 资产支持证券 | AAA | - | 20180727 | - | 跟踪评级 | 王欢、韩丽婷、冯雪莹 |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 上海易鑫融资租赁有限公司2018年度第二期资产支持票据优先A级     | 18易鑫租赁ABN002优先A | 资产支持证券 | AAA | - | 20180122 | - | 首次评级 | 王欢、韩丽婷、冯雪莹 |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 上海易鑫融资租赁有限公司2018年度第二期资产支持票据优先B级     | 18易鑫租赁ABN002优先B | 资产支持证券 | AA+ | - | 20180122 | - | 首次评级 | 王欢、韩丽婷、冯雪莹 |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 上海易鑫融资租赁有限公司2018年度第三期资产支持票据优先A级     | 18易鑫租赁ABN003优先A | 资产支持证券 | AAA | - | 20180108 | - | 首次评级 | 刘畅、冯雪莹、马莉  |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 上海易鑫融资租赁有限公司2018年度第三期资产支持票据优先B级     | 18易鑫租赁ABN003优先B | 资产支持证券 | AA+ | - | 20180108 | - | 首次评级 | 刘畅、冯雪莹、马莉  |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 速利银丰中国2017年第二期个人汽车抵押贷款支持证券A级证券      | 17速利银丰2A        | 资产支持证券 | AAA | - | 20180724 | - | 跟踪评级 | 王放、崔健、李开颜  |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 速利银丰中国2017年第二期个人汽车抵押贷款支持证券A级证券      | 17速利银丰2A        | 资产支持证券 | AAA | - | 20180705 | - | 跟踪评级 | 王放、崔健、李开颜  |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 速利银丰中国2017年第一期个人汽车抵押贷款支持证券A级证券      | 17速利银丰1A        | 资产支持证券 | AAA | - | 20180705 | - | 跟踪评级 | 王放、崔健、李开颜  |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 速利银丰中国2017年第一期个人汽车抵押贷款支持证券A级证券      | 17速利银丰1A        | 资产支持证券 | AAA | - | 20180724 | - | 跟踪评级 | 王放、崔健、李开颜  |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 中信海洋直升机股份有限公司2017年度第一期信托资产支持票据优先级   | 17中信海直ABN001优先  | 资产支持证券 | AAA | - | 20180720 | - | 跟踪评级 | 李泽、王欢      |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 中盈2016年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A2档       | 16中盈1A2         | 资产支持证券 | AAA | - | 20180723 | - | 跟踪评级 | 郑飞、孙佳平、刘畅  |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 中盈2016年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A2档       | 16中盈1A2         | 资产支持证券 | AAA | - | 20180720 | - | 跟踪评级 | 郑飞、孙佳平、刘畅  |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 中盈2016年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A3档       | 16中盈1A3         | 资产支持证券 | AAA | - | 20180720 | - | 跟踪评级 | 郑飞、孙佳平、刘畅  |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 中盈2016年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A3档       | 16中盈1A3         | 资产支持证券 | AAA | - | 20180723 | - | 跟踪评级 | 郑飞、孙佳平、刘畅  |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 中盈2017年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档      | 17中盈1A1         | 资产支持证券 | AAA | - | 20180723 | - | 跟踪评级 | 赵晓丽、冯雪莹    |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 中盈2017年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档      | 17中盈1A1         | 资产支持证券 | AAA | - | 20180720 | - | 跟踪评级 | 赵晓丽、冯雪莹    |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 中盈2017年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档      | 17中盈1A2         | 资产支持证券 | AAA | - | 20180723 | - | 跟踪评级 | 赵晓丽、冯雪莹    |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 中盈2017年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档      | 17中盈1A2         | 资产支持证券 | AAA | - | 20180720 | - | 跟踪评级 | 赵晓丽、冯雪莹    |
| 中信信托有限责任公司 | 金融机构 | 中盈2018年第一期个人住房抵押贷款证券化信托优先A-1档资产支持证券 | 18中盈1A1         | 资产支持证券 | AAA | - | 20180104 | - | 首次评级 | 郑飞、孙佳平、韩丽婷 |

|              |       |                                     |              |        |     |     |          |    |      |            |
|--------------|-------|-------------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 中信信托有限责任公司   | 金融机构  | 中盈2018年第一期个人住房抵押贷款证券化信托优先A-1档资产支持证券 | 18中盈1A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180105 | -  | 跟踪评级 | 赵晓丽、冯雪莹    |
| 中信信托有限责任公司   | 金融机构  | 中盈2018年第一期个人住房抵押贷款证券化信托优先A-2档资产支持证券 | 18中盈1A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180105 | -  | 跟踪评级 | 赵晓丽、冯雪莹    |
| 中信信托有限责任公司   | 金融机构  | 中盈2018年第一期个人住房抵押贷款证券化信托优先A-2档资产支持证券 | 18中盈1A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20180104 | -  | 首次评级 | 郑飞、孙佳平、韩丽婷 |
| 中信银行股份有限公司   | 金融机构  | 惠益2016年第一期信用卡分期优先A-1档资产支持证券         | 16惠益1A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20161024 | -  | 首次评级 | 梁涛、王放、冯雪莹  |
| 中信银行股份有限公司   | 金融机构  | 惠益2016年第一期信用卡分期优先A-2档资产支持证券         | 16惠益1A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20161024 | -  | 首次评级 | 梁涛、王放、冯雪莹  |
| 中信银行股份有限公司   | 金融机构  | 惠益2016年第一期信用卡分期优先B档资产支持证券           | 16惠益1B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20161024 | -  | 首次评级 | 梁涛、王放、冯雪莹  |
| 中信银行股份有限公司   | 金融机构  | 惠益2016年第一期信用卡分期优先A-1档资产支持证券         | 16惠益1A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20161027 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、王放、冯雪莹  |
| 中信银行股份有限公司   | 金融机构  | 惠益2016年第一期信用卡分期优先A-2档资产支持证券         | 16惠益1A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20161027 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、王放、冯雪莹  |
| 中信银行股份有限公司   | 金融机构  | 惠益2016年第一期信用卡分期优先B档资产支持证券           | 16惠益1B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20161027 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、王放、冯雪莹  |
| 中信银行股份有限公司   | 金融机构  | 惠益2017年第一期信用卡分期优先A-1档资产支持证券         | 17惠益1A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170612 | -  | 首次评级 | 梁涛、王放、姚杰雄  |
| 中信银行股份有限公司   | 金融机构  | 惠益2017年第一期信用卡分期优先A-2档资产支持证券         | 17惠益1A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170612 | -  | 首次评级 | 梁涛、王放、姚杰雄  |
| 中信银行股份有限公司   | 金融机构  | 惠益2017年第一期信用卡分期优先B档资产支持证券           | 17惠益1B       | 资产支持证券 | AA  | -   | 20170612 | -  | 首次评级 | 梁涛、王放、姚杰雄  |
| 中信银行股份有限公司   | 金融机构  | 惠益2017年第一期信用卡分期优先B档资产支持证券           | 17惠益1B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20170612 | -  | 首次评级 | 梁涛、王放、姚杰雄  |
| 中信银行股份有限公司   | 金融机构  | 惠益2016年第一期信用卡分期优先A-2档资产支持证券         | 16惠益1A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170714 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、王放、姚杰雄  |
| 中信银行股份有限公司   | 金融机构  | 惠益2016年第一期信用卡分期优先B档资产支持证券           | 16惠益1B       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170714 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、王放、姚杰雄  |
| 中信银行股份有限公司   | 金融机构  | 惠益2016年第一期信用卡分期优先A-2档资产支持证券         | 16惠益1A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170727 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、王放、姚杰雄  |
| 中信银行股份有限公司   | 金融机构  | 惠益2016年第一期信用卡分期优先B档资产支持证券           | 16惠益1B       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170727 | -  | 跟踪评级 | 梁涛、王放、姚杰雄  |
| 中信银行股份有限公司   | 金融机构  | 惠益2017年第二期信用卡分期优先A-1档资产支持证券         | 17惠益2A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170731 | -  | 首次评级 | 梁涛、王放、姚杰雄  |
| 中信银行股份有限公司   | 金融机构  | 惠益2017年第二期信用卡分期优先A-2档资产支持证券         | 17惠益2A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170731 | -  | 首次评级 | 梁涛、王放、姚杰雄  |
| 中信银行股份有限公司   | 金融机构  | 惠益2017年第二期信用卡分期优先B档资产支持证券           | 17惠益2B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20170731 | -  | 首次评级 | 梁涛、王放、姚杰雄  |
| 中信银行股份有限公司   | 金融机构  | 惠益2017年第二期信用卡分期优先A-1档资产支持证券         | 17惠益2A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170809 | -  | 跟踪评级 | 王放、杨润泽     |
| 中信银行股份有限公司   | 金融机构  | 惠益2017年第二期信用卡分期优先A-2档资产支持证券         | 17惠益2A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170809 | -  | 跟踪评级 | 王放、杨润泽     |
| 中信银行股份有限公司   | 金融机构  | 惠益2017年第二期信用卡分期优先B档资产支持证券           | 17惠益2B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20170809 | -  | 跟踪评级 | 王放、杨润泽     |
| 中信银行股份有限公司   | 金融机构  | 惠益2017年第三期信用卡分期优先A档资产支持证券           | 17惠益3A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20171120 | -  | 首次评级 | 梁涛、王放、姚杰雄  |
| 中信银行股份有限公司   | 金融机构  | 惠益2017年第三期信用卡分期优先B档资产支持证券           | 17惠益3B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20171120 | -  | 首次评级 | 梁涛、王放、姚杰雄  |
| 中兴新通讯有限公司    | 非金融企业 | 2011年深圳市中兴新通讯设备有限公司公司债券             | 11中兴新        | 企业债    | AA+ | AA+ | 20110516 | 稳定 | 首次评级 | 张成、姚德平、王珂  |
| 中兴新通讯有限公司    | 非金融企业 | 2011年深圳市中兴新通讯设备有限公司公司债券             | 11中兴新        | 企业债    | AA+ | AA+ | 20121231 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡岩         |
| 中兴新通讯有限公司    | 非金融企业 | 2011年深圳市中兴新通讯设备有限公司公司债券             | 11中兴新        | 企业债    | AA+ | AA+ | 20130729 | 稳定 | 跟踪评级 | 马栋         |
| 中兴新通讯有限公司    | 非金融企业 | 2011年深圳市中兴新通讯设备有限公司公司债券             | 11中兴新        | 企业债    | AA+ | AA+ | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 马栋、姬宝龙     |
| 中兴新通讯有限公司    | 非金融企业 | 2011年深圳市中兴新通讯设备有限公司公司债券             | 11中兴新        | 企业债    | AA+ | AA+ | 20150701 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵楠、陈波      |
| 中兴新通讯有限公司    | 非金融企业 | 2011年深圳市中兴新通讯设备有限公司公司债券             | 11中兴新        | 企业债    | AA+ | AA+ | 20160830 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、荣毅、张豪若 |
| 中兴新通讯有限公司    | 非金融企业 | 2011年深圳市中兴新通讯设备有限公司公司债券             | 11中兴新        | 企业债    | AA+ | AA+ | 20170905 | 稳定 | 跟踪评级 | 张成姚德平王珂    |
| 中兴新通讯有限公司    | 非金融企业 | 2011年深圳市中兴新通讯设备有限公司公司债券             | 11中兴新        | 企业债    | AA+ | AA+ | 20181228 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、张豪若、杨恒 |
| 中兴新通讯有限公司    | 非金融企业 | 2011年深圳市中兴新通讯设备有限公司公司债券             | 11中兴新        | 企业债    | AA+ | AA+ | 20181228 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、张豪若、杨恒 |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 金融机构  | 中央汇金投资有限责任公司2017年度第一期中期票据           | 17汇金MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20171117 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、谢冰姝    |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 金融机构  | 中央汇金投资有限责任公司2017年度第一期中期票据           | 17汇金MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20180719 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、谢冰姝    |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 金融机构  | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第八期中期票据           | 18汇金MTN008   | 中期票据   | AAA | AAA | 20180719 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、谢冰姝    |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 金融机构  | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第八期中期票据           | 18汇金MTN008   | 中期票据   | AAA | AAA | 20180612 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、谢冰姝    |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 金融机构  | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第二期短期融资券          | 18汇金CP002    | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20180309 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、谢冰姝    |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 金融机构  | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第二期短期融资券          | 18汇金CP002    | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20180719 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、谢冰姝    |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 金融机构  | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第二期中期票据           | 18汇金MTN002   | 中期票据   | AAA | AAA | 20180309 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、谢冰姝    |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 金融机构  | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第二期中期票据           | 18汇金MTN002   | 中期票据   | AAA | AAA | 20180719 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、谢冰姝    |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 金融机构  | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第九期中期票据           | 18汇金MTN009   | 中期票据   | AAA | AAA | 20180704 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、谢冰姝    |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 金融机构  | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第九期中期票据           | 18汇金MTN009   | 中期票据   | AAA | AAA | 20180719 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、谢冰姝    |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 金融机构  | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第六期短期融资券          | 18汇金CP006    | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20180927 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、谢冰姝    |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 金融机构  | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第六期中期票据(债券通)      | 18汇金MTN006BC | 中期票据   | AAA | AAA | 20180507 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、谢冰姝    |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 金融机构  | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第六期中期票据(债券通)      | 18汇金MTN006BC | 中期票据   | AAA | AAA | 20180719 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、谢冰姝    |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 金融机构  | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第七期短期融资券          | 18汇金CP007    | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20181030 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、谢冰姝    |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 金融机构  | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第七期中期票据           | 18汇金MTN007   | 中期票据   | AAA | AAA | 20180612 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、谢冰姝    |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 金融机构  | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第七期中期票据           | 18汇金MTN007   | 中期票据   | AAA | AAA | 20180719 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、谢冰姝    |

|              |       |                                        |              |        |     |     |          |    |      |            |
|--------------|-------|----------------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 中央汇金投资有限责任公司 | 金融机构  | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第三期短期融资券             | 18汇金CP003    | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20180719 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、谢冰姝    |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 金融机构  | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第三期短期融资券             | 18汇金CP003    | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20180704 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、谢冰姝    |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 金融机构  | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第三期中期票据(债券通)         | 18汇金MTN003BC | 中期票据   | AAA | AAA | 20180330 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、谢冰姝    |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 金融机构  | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第三期中期票据(债券通)         | 18汇金MTN003BC | 中期票据   | AAA | AAA | 20180719 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、谢冰姝    |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 金融机构  | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第十二期中期票据             | 18汇金MTN012   | 中期票据   | AAA | AAA | 20180816 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、谢冰姝    |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 金融机构  | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第十期中期票据              | 18汇金MTN010   | 中期票据   | AAA | AAA | 20180726 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、谢冰姝    |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 金融机构  | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第十三期中期票据             | 18汇金MTN013   | 中期票据   | AAA | AAA | 20180927 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、谢冰姝    |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 金融机构  | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第十四期中期票据             | 18汇金MTN014   | 中期票据   | AAA | AAA | 20181030 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、谢冰姝    |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 金融机构  | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第十一期中期票据             | 18汇金MTN011   | 中期票据   | AAA | AAA | 20180816 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、谢冰姝    |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 金融机构  | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第四期短期融资券             | 18汇金CP004    | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20180726 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、谢冰姝    |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 金融机构  | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第四期中期票据(债券通)         | 18汇金MTN004BC | 中期票据   | AAA | AAA | 20180330 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、谢冰姝    |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 金融机构  | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第四期中期票据(债券通)         | 18汇金MTN004BC | 中期票据   | AAA | AAA | 20180719 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、谢冰姝    |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 金融机构  | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第五期短期融资券             | 18汇金CP005    | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20180816 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、谢冰姝    |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 金融机构  | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第五期中期票据(债券通)         | 18汇金MTN005BC | 中期票据   | AAA | AAA | 20180507 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、谢冰姝    |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 金融机构  | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第五期中期票据(债券通)         | 18汇金MTN005BC | 中期票据   | AAA | AAA | 20180719 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、谢冰姝    |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 金融机构  | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第一期短期融资券             | 18汇金CP001    | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20180719 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、谢冰姝    |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 金融机构  | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第一期短期融资券             | 18汇金CP001    | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20180122 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、谢冰姝    |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 金融机构  | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第一期中期票据              | 18汇金MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20180122 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、谢冰姝    |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 金融机构  | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第一期中期票据              | 18汇金MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20180719 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、谢冰姝    |
| 中银国际证券股份有限公司 | 金融机构  | 中银国际证券股份有限公司2014年度第一期短期融资券             | 14中银国际CP001  | 金融债    | A-1 | AAA | 20140306 | 稳定 | 首次评级 | 杨杰、赖金昌     |
| 中银国际证券股份有限公司 | 金融机构  | 中银国际证券股份有限公司2014年度第二期短期融资券             | 14中银国际CP002  | 金融债    | A-1 | AAA | 20140528 | 稳定 | 首次评级 | 赖金昌、丁倩岩、刘睿 |
| 中银国际证券股份有限公司 | 金融机构  | 中银国际证券股份有限公司2014年度第三期短期融资券             | 14中银国际CP003  | 金融债    | A-1 | AAA | 20140709 | 稳定 | 首次评级 | 赖金昌、丁倩岩、刘睿 |
| 中银国际证券股份有限公司 | 金融机构  | 中银国际证券股份有限公司2014年度第四期短期融资券             | 14中银国际CP004  | 金融债    | A-1 | AAA | 20140915 | 稳定 | 首次评级 | 赖金昌、丁倩岩、刘睿 |
| 中银国际证券股份有限公司 | 金融机构  | 中银国际证券股份有限公司2014年度第五期短期融资券             | 14中银国际CP005  | 金融债    | A-1 | AAA | 20141029 | 稳定 | 首次评级 | 赖金昌、丁倩岩、刘睿 |
| 中银集团投资有限公司   | 非金融企业 | 中银集团投资有限公司2017年度第一期中期票据                | 17中银投资MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20170122 | 稳定 | 首次评级 | 张钰、孙鑫、柳丝丝  |
| 中银集团投资有限公司   | 非金融企业 | 中银集团投资有限公司2017年度第一期中期票据                | 17中银投资MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20170123 | 稳定 | 跟踪评级 | 张钰、孙鑫、柳丝丝  |
| 中银集团投资有限公司   | 非金融企业 | 中银集团投资有限公司2017年度第一期中期票据                | 17中银投资MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20170919 | 稳定 | 跟踪评级 | 张钰、孙鑫、柳丝丝  |
| 中银集团投资有限公司   | 非金融企业 | 中银集团投资有限公司2017年度第一期中期票据                | 17中银投资MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20170920 | 稳定 | 跟踪评级 | 张钰、孙鑫、柳丝丝  |
| 中银集团投资有限公司   | 非金融企业 | 中银集团投资有限公司2017年度第一期中期票据                | 17中银投资MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张钰、孙鑫、柳丝丝  |
| 中银集团投资有限公司   | 非金融企业 | 中银集团投资有限公司2018年度第一期中期票据                | 18中银投资MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20181128 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、王喜梅    |
| 中银集团投资有限公司   | 非金融企业 | 中银集团投资有限公司2018年度第一期中期票据                | 18中银投资MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20181127 | 稳定 | 首次评级 | 杨学慧、王喜梅    |
| 中银消费金融有限公司   | 金融机构  | 中赢新易贷2016年第一期个人消费贷款信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券 | 16中赢新易贷1A    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20151111 | -  | 首次评级 | 屈晓灿、徐阳     |
| 中银消费金融有限公司   | 金融机构  | 中赢新易贷2016年第一期个人消费贷款信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券 | 16中赢新易贷1B    | 资产支持证券 | AA  | -   | 20151111 | -  | 首次评级 | 屈晓灿、徐阳     |
| 中银消费金融有限公司   | 金融机构  | 中赢新易贷2016年第一期个人消费贷款信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券 | 16中赢新易贷1A    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20151228 | -  | 跟踪评级 | 屈晓灿、张瀚、李泽  |
| 中银消费金融有限公司   | 金融机构  | 中赢新易贷2016年第一期个人消费贷款信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券 | 16中赢新易贷1B    | 资产支持证券 | AA  | -   | 20151228 | -  | 跟踪评级 | 屈晓灿、张瀚、李泽  |
| 中银消费金融有限公司   | 金融机构  | 中赢新易贷2016年第二期个人消费贷款信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券 | 16中赢新易贷2A    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20161014 | -  | 首次评级 | 屈晓灿、徐阳     |
| 中银消费金融有限公司   | 金融机构  | 中赢新易贷2016年第二期个人消费贷款信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券 | 16中赢新易贷2B    | 资产支持证券 | AA  | -   | 20161014 | -  | 首次评级 | 屈晓灿、徐阳     |
| 中银消费金融有限公司   | 金融机构  | 中赢新易贷2016年第二期个人消费贷款信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券 | 16中赢新易贷2A    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20161018 | -  | 跟踪评级 | 屈晓灿、张瀚、李泽  |
| 中银消费金融有限公司   | 金融机构  | 中赢新易贷2016年第二期个人消费贷款信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券 | 16中赢新易贷2B    | 资产支持证券 | AA  | -   | 20161018 | -  | 跟踪评级 | 屈晓灿、张瀚、李泽  |
| 中银消费金融有限公司   | 金融机构  | 2016年中银消费金融有限公司金融债券                    | 16中银消费债      | 金融债    | AAA | AAA | 20161118 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、胡健     |
| 中银消费金融有限公司   | 金融机构  | 中赢新易贷2017年第一期个人消费贷款优先A档资产支持证券          | 17中赢新易贷1A    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170331 | -  | 首次评级 | 屈晓灿、张瀚、李泽  |
| 中银消费金融有限公司   | 金融机构  | 中赢新易贷2017年第一期个人消费贷款优先B档资产支持证券          | 17中赢新易贷1B    | 资产支持证券 | AA  | -   | 20170331 | -  | 首次评级 | 屈晓灿、张瀚、李泽  |
| 中银消费金融有限公司   | 金融机构  | 中赢新易贷2017年第一期个人消费贷款优先A档资产支持证券          | 17中赢新易贷1A    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170503 | -  | 跟踪评级 | 屈晓灿、徐阳     |
| 中银消费金融有限公司   | 金融机构  | 中赢新易贷2017年第一期个人消费贷款优先B档资产支持证券          | 17中赢新易贷1B    | 资产支持证券 | AA  | -   | 20170503 | -  | 跟踪评级 | 屈晓灿、徐阳     |
| 中银消费金融有限公司   | 金融机构  | 2016年中银消费金融有限公司金融债券                    | 16中银消费债      | 金融债    | AAA | AAA | 20170707 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、胡健     |

|                  |       |                                        |              |        |     |     |          |    |      |            |
|------------------|-------|----------------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 中银消费金融有限公司       | 金融机构  | 中赢新易贷2016年第二期个人消费贷款信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券 | 16中赢新易贷2A    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170711 | -  | 跟踪评级 | 屈晓灿、徐阳     |
| 中银消费金融有限公司       | 金融机构  | 中赢新易贷2016年第二期个人消费贷款信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券 | 16中赢新易贷2B    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170711 | -  | 跟踪评级 | 屈晓灿、徐阳     |
| 中银消费金融有限公司       | 金融机构  | 中赢新易贷2016年第二期个人消费贷款信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券 | 16中赢新易贷2A    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170719 | -  | 跟踪评级 | 屈晓灿、徐阳     |
| 中银消费金融有限公司       | 金融机构  | 中赢新易贷2016年第二期个人消费贷款信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券 | 16中赢新易贷2B    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170719 | -  | 跟踪评级 | 屈晓灿、徐阳     |
| 中银消费金融有限公司       | 金融机构  | 2016年中银消费金融有限公司金融债券                    | 16中银消费债      | 金融债    | AAA | AAA | 20180716 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、胡健     |
| 中油财务有限责任公司       | 金融机构  | 2009年中油财务有限责任公司金融债券                    | 09中油财务债      | 金融债    | AAA | -   | 20090216 | -  | 首次评级 | 蒋建国、韩夷、李丹  |
| 中油财务有限责任公司       | 金融机构  | 2009年中油财务有限责任公司金融债券                    | 09中油财务债      | 金融债    | AAA | -   | 20100719 | -  | 跟踪评级 | 蒋建国、韩夷、李丹  |
| 中油财务有限责任公司       | 金融机构  | 2009年中油财务有限责任公司金融债券                    | 09中油财务债      | 金融债    | AAA | -   | 20110712 | -  | 跟踪评级 | 蒋建国、韩夷、李丹  |
| 中远海运发展股份有限公司     | 非金融企业 | 2007年中海集装箱运输股份有限公司公司债券                 | 07中海集运债      | 企业债    | AAA | AA+ | 20070409 | 稳定 | 首次评级 | 夏阳、朱晓敏     |
| 中远海运发展股份有限公司     | 非金融企业 | 2007年中海集装箱运输股份有限公司公司债券                 | 07中海集运债      | 企业债    | AAA | AA+ | 20070813 | 正面 | 跟踪评级 | 夏阳、刘雪城     |
| 中远海运发展股份有限公司     | 非金融企业 | 2007年中海集装箱运输股份有限公司公司债券                 | 07中海集运债      | 企业债    | AAA | AAA | 20080818 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、夏阳     |
| 中远海运发展股份有限公司     | 非金融企业 | 2007年中海集装箱运输股份有限公司公司债券                 | 07中海集运债      | 企业债    | AAA | AAA | 20090428 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志、夏阳     |
| 中远海运发展股份有限公司     | 非金融企业 | 2007年中海集装箱运输股份有限公司公司债券                 | 07中海集运债      | 企业债    | AAA | AAA | 20101231 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、马静如    |
| 中远海运发展股份有限公司     | 非金融企业 | 2007年中海集装箱运输股份有限公司公司债券                 | 07中海集运债      | 企业债    | AAA | AAA | 20111201 | 稳定 | 跟踪评级 | 肖雪         |
| 中远海运发展股份有限公司     | 非金融企业 | 2007年中海集装箱运输股份有限公司公司债券                 | 07中海集运债      | 企业债    | AAA | AAA | 20121228 | 稳定 | 跟踪评级 | 董鑑洋        |
| 中远海运发展股份有限公司     | 非金融企业 | 2007年中海集装箱运输股份有限公司公司债券                 | 07中海集运债      | 企业债    | AAA | AAA | 20130711 | 负面 | 跟踪评级 | 董鑑洋        |
| 中远海运发展股份有限公司     | 非金融企业 | 2007年中海集装箱运输股份有限公司公司债券                 | 07中海集运债      | 企业债    | AAA | AAA | 20140715 | 负面 | 跟踪评级 | 董鑑洋、刘晓濛    |
| 中远海运发展股份有限公司     | 非金融企业 | 2007年中海集装箱运输股份有限公司公司债券                 | 07中海集运债      | 企业债    | AAA | AAA | 20150626 | 稳定 | 跟踪评级 | 董鑑洋、潘诗湛    |
| 中远海运发展股份有限公司     | 非金融企业 | 2007年中海集装箱运输股份有限公司公司债券                 | 07中海集运债      | 企业债    | AAA | AAA | 20160107 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘晓濛、韩家麒    |
| 中远海运发展股份有限公司     | 非金融企业 | 2007年中海集装箱运输股份有限公司公司债券                 | 07中海集运债      | 企业债    | AAA | AAA | 20160629 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘晓濛、韩家麒    |
| 中远海运发展股份有限公司     | 非金融企业 | 中远海运发展股份有限公司2018年度第一期中期票据              | 18中远海发MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20180821 | 稳定 | 首次评级 | 杨明奇、马颖     |
| 中远海运控股股份有限公司     | 非金融企业 | 2006年中国远洋控股第一期短期融资券                    | 06中远CP01     | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20060718 | -  | 首次评级 | 丁继平、石雨欣    |
| 中远海运控股股份有限公司     | 非金融企业 | 2006年中国远洋控股第一期短期融资券                    | 06中远CP01     | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20070424 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁继平、石雨欣    |
| 中远海运控股股份有限公司     | 非金融企业 | 2009年中国远洋控股股份有限公司第一期中期票据               | 09中远MTN1     | 中期票据   | AAA | AAA | 20090223 | 稳定 | 首次评级 | 张成、谢凌艳     |
| 中远海运控股股份有限公司     | 非金融企业 | 2009年中国远洋控股股份有限公司第一期中期票据               | 09中远MTN1     | 中期票据   | AAA | AAA | 20100630 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳        |
| 中远海运控股股份有限公司     | 非金融企业 | 中国远洋控股股份有限公司2010年度第一期中期票据              | 10中远MTN1     | 中期票据   | AAA | AAA | 20100804 | 稳定 | 首次评级 | 谢凌艳、张成     |
| 中远海运控股股份有限公司     | 非金融企业 | 2009年中国远洋控股股份有限公司第一期中期票据               | 09中远MTN1     | 中期票据   | AAA | AAA | 20110804 | 稳定 | 跟踪评级 | 王珂         |
| 中远海运控股股份有限公司     | 非金融企业 | 中国远洋控股股份有限公司2010年度第一期中期票据              | 10中远MTN1     | 中期票据   | AAA | AAA | 20110804 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、张成     |
| 中远海运控股股份有限公司     | 非金融企业 | 中国远洋控股股份有限公司2011年度第一期中期票据              | 11中远MTN1     | 中期票据   | AAA | AAA | 20111107 | 稳定 | 首次评级 | 王珂、谢凌艳     |
| 中远海运控股股份有限公司     | 非金融企业 | 2009年中国远洋控股股份有限公司第一期中期票据               | 09中远MTN1     | 中期票据   | AAA | AAA | 20120828 | 负面 | 跟踪评级 | 王珂、田甜      |
| 中远海运控股股份有限公司     | 非金融企业 | 中国远洋控股股份有限公司2010年度第一期中期票据              | 10中远MTN1     | 中期票据   | AAA | AAA | 20120828 | 负面 | 跟踪评级 | 谢凌艳、张成     |
| 中远海运控股股份有限公司     | 非金融企业 | 中国远洋控股股份有限公司2011年度第一期中期票据              | 11中远MTN1     | 中期票据   | AAA | AAA | 20120828 | 负面 | 跟踪评级 | 王珂、谢凌艳     |
| 中远海运控股股份有限公司     | 非金融企业 | 2009年中国远洋控股股份有限公司第一期中期票据               | 09中远MTN1     | 中期票据   | AAA | AAA | 20130702 | 负面 | 跟踪评级 | 王珂         |
| 中远海运控股股份有限公司     | 非金融企业 | 中国远洋控股股份有限公司2010年度第一期中期票据              | 10中远MTN1     | 中期票据   | AAA | AAA | 20130702 | 负面 | 跟踪评级 | 谢凌艳、张成     |
| 中远海运控股股份有限公司     | 非金融企业 | 中国远洋控股股份有限公司2011年度第一期中期票据              | 11中远MTN1     | 中期票据   | AAA | AAA | 20130702 | 负面 | 跟踪评级 | 王珂、谢凌艳     |
| 中远海运控股股份有限公司     | 非金融企业 | 中国远洋控股股份有限公司2010年度第一期中期票据              | 10中远MTN1     | 中期票据   | AAA | AAA | 20140627 | 负面 | 跟踪评级 | 谢凌艳、张成     |
| 中远海运控股股份有限公司     | 非金融企业 | 中国远洋控股股份有限公司2011年度第一期中期票据              | 11中远MTN1     | 中期票据   | AAA | AAA | 20140627 | 负面 | 跟踪评级 | 王珂、谢凌艳     |
| 中远海运控股股份有限公司     | 非金融企业 | 中国远洋控股股份有限公司2010年度第一期中期票据              | 10中远MTN1     | 中期票据   | AAA | AAA | 20150625 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、张成     |
| 中远海运控股股份有限公司     | 非金融企业 | 中国远洋控股股份有限公司2011年度第一期中期票据              | 11中远MTN1     | 中期票据   | AAA | AAA | 20150625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王珂、谢凌艳     |
| 中远海运控股股份有限公司     | 非金融企业 | 中国远洋控股股份有限公司2010年度第一期中期票据              | 10中远MTN1     | 中期票据   | AAA | AAA | 20160701 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、张成     |
| 中远海运控股股份有限公司     | 非金融企业 | 中国远洋控股股份有限公司2011年度第一期中期票据              | 11中远MTN1     | 中期票据   | AAA | AAA | 20160701 | 稳定 | 跟踪评级 | 王珂、谢凌艳     |
| 中远海运控股股份有限公司     | 非金融企业 | 中国远洋控股股份有限公司2010年度第一期中期票据              | 10中远MTN1     | 中期票据   | AAA | AAA | 20170619 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、张成     |
| 中远海运控股股份有限公司     | 非金融企业 | 中国远洋控股股份有限公司2011年度第一期中期票据              | 11中远MTN1     | 中期票据   | AAA | AAA | 20170619 | 稳定 | 跟踪评级 | 王珂、谢凌艳     |
| 中远海运控股股份有限公司     | 非金融企业 | 中国远洋控股股份有限公司2010年度第一期中期票据              | 10中远MTN1     | 中期票据   | AAA | AAA | 20180627 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢凌艳、张成     |
| 中远海运控股股份有限公司     | 非金融企业 | 中国远洋控股股份有限公司2011年度第一期中期票据              | 11中远MTN1     | 中期票据   | AAA | AAA | 20180627 | 稳定 | 跟踪评级 | 王珂、谢凌艳     |
| 中远海运控股股份有限公司     | 非金融企业 | 中远海运控股股份有限公司2018年度第一期中期票据              | 18中远海控MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20180913 | 稳定 | 首次评级 | 杨明奇、李衡     |
| 重庆巴南经济园区建设实业有限公司 | 非金融企业 | 2014年第一期重庆巴南经济园区建设实业有限公司公司债券           | 14巴南经济债01    | 企业债    | AA  | AA  | 20140731 | 稳定 | 首次评级 | 张强、杜蜀萍、王晓辉 |
| 重庆巴南经济园区建设实业有限公司 | 非金融企业 | 2014年第二期重庆巴南经济园区建设实业有限公司公司债券           | 14巴南经济债02    | 企业债    | AA  | AA  | 20150302 | 稳定 | 首次评级 | 张强、杜蜀萍、王晓辉 |
| 重庆巴南经济园区建设实业有限公司 | 非金融企业 | 2014年第一期重庆巴南经济园区建设实业有限公司公司债券           | 14巴南经济债01    | 企业债    | AA  | AA  | 20150619 | 稳定 | 跟踪评级 | 熊睿哲、杜蜀萍    |



[illegible]

|                    |       |                                 |              |       |     |     |          |    |      |         |
|--------------------|-------|---------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|---------|
| 重庆大足国有资产经营管理集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆大足国有资产经营管理集团有限公司2016年度第一期中期票据 | 16大足国资MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180621 | 稳定 | 跟踪评级 | 周海滔、张峻铖 |
| 重庆大足国有资产经营管理集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆大足国有资产经营管理集团有限公司2018年度第一期中期票据 | 18大足国资MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180904 | 稳定 | 首次评级 | 王妍、辛纯璐  |
| 重庆钢铁集团矿业有限公司       | 非金融企业 | 重庆钢铁集团矿业有限公司2012年度第一期短期融资券      | 12重钢矿业CP001  | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20120112 | 稳定 | 首次评级 | 丁继平、祁志伟 |
| 重庆钢铁集团矿业有限公司       | 非金融企业 | 重庆钢铁集团矿业有限公司2013年度第一期短期融资券      | 13重钢矿业CP001  | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20130417 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、侯煜明 |
| 重庆钢铁集团矿业有限公司       | 非金融企业 | 重庆钢铁集团矿业有限公司2012年度第一期短期融资券      | 12重钢矿业CP001  | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20130625 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁继平、祁志伟 |
| 重庆钢铁集团矿业有限公司       | 非金融企业 | 重庆钢铁集团矿业有限公司2013年度第一期短期融资券      | 13重钢矿业CP001  | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20131127 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、侯煜明 |
| 重庆钢铁集团矿业有限公司       | 非金融企业 | 重庆钢铁集团矿业有限公司2013年度第一期短期融资券      | 13重钢矿业CP001  | 短期融资券 | A-1 | A+  | 20140527 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫昱州、侯煜明 |
| 重庆港九股份有限公司         | 非金融企业 | 重庆港九股份有限公司2013年度第一期中期票据         | 13港九MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20130116 | 稳定 | 首次评级 | 王珂、景雪   |
| 重庆港九股份有限公司         | 非金融企业 | 重庆港九股份有限公司2013年度第一期中期票据         | 13港九MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20130711 | 稳定 | 跟踪评级 | 王珂、景雪   |
| 重庆港九股份有限公司         | 非金融企业 | 重庆港九股份有限公司2013年度第一期中期票据         | 13港九MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20140611 | 稳定 | 跟踪评级 | 王珂、景雪   |
| 重庆港九股份有限公司         | 非金融企业 | 重庆港九股份有限公司2015年度第一期中期票据         | 15港九MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20150211 | 稳定 | 首次评级 | 胡鑫、谭心远  |
| 重庆港九股份有限公司         | 非金融企业 | 重庆港九股份有限公司2013年度第一期中期票据         | 13港九MTN1     | 中期票据  | AA  | AA  | 20150612 | 稳定 | 跟踪评级 | 王珂、景雪   |
| 重庆港九股份有限公司         | 非金融企业 | 重庆港九股份有限公司2015年度第一期中期票据         | 15港九MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20150612 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡鑫、谭心远  |
| 重庆港九股份有限公司         | 非金融企业 | 重庆港九股份有限公司2015年度第一期中期票据         | 15港九MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20160615 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡鑫、谭心远  |
| 重庆港九股份有限公司         | 非金融企业 | 重庆港九股份有限公司2015年度第一期中期票据         | 15港九MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20170531 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡鑫、谭心远  |
| 重庆高速公路股份有限公司       | 非金融企业 | 重庆高速公路股份有限公司2013年度第一期中期票据       | 13渝高速MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20121015 | 稳定 | 首次评级 | 高景楠、潘诗湛 |
| 重庆高速公路股份有限公司       | 非金融企业 | 重庆高速公路股份有限公司2013年度第一期中期票据       | 13渝高速MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20130718 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、潘诗湛 |
| 重庆高速公路股份有限公司       | 非金融企业 | 重庆高速公路股份有限公司2013年度第一期中期票据       | 13渝高速MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140729 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、潘诗湛 |
| 重庆高速公路股份有限公司       | 非金融企业 | 重庆高速公路股份有限公司2014年度第一期中期票据       | 14渝高速MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140912 | 稳定 | 首次评级 | 潘诗湛、田梦楚 |
| 重庆高速公路股份有限公司       | 非金融企业 | 重庆高速公路股份有限公司2013年度第一期中期票据       | 13渝高速MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150626 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、潘诗湛 |
| 重庆高速公路股份有限公司       | 非金融企业 | 重庆高速公路股份有限公司2014年度第一期中期票据       | 14渝高速MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150626 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛、田梦楚 |
| 重庆高速公路股份有限公司       | 非金融企业 | 重庆高速公路股份有限公司2016年度第一期中期票据       | 16渝高速MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150906 | 稳定 | 首次评级 | 李新建、卜彦花 |
| 重庆高速公路股份有限公司       | 非金融企业 | 重庆高速公路股份有限公司2013年度第一期中期票据       | 13渝高速MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160707 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、潘诗湛 |
| 重庆高速公路股份有限公司       | 非金融企业 | 重庆高速公路股份有限公司2014年度第一期中期票据       | 14渝高速MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160707 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛、田梦楚 |
| 重庆高速公路股份有限公司       | 非金融企业 | 重庆高速公路股份有限公司2016年度第一期中期票据       | 16渝高速MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160707 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、卜彦花 |
| 重庆高速公路股份有限公司       | 非金融企业 | 重庆高速公路股份有限公司2013年度第一期中期票据       | 13渝高速MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170718 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、潘诗湛 |
| 重庆高速公路股份有限公司       | 非金融企业 | 重庆高速公路股份有限公司2014年度第一期中期票据       | 14渝高速MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170718 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛、田梦楚 |
| 重庆高速公路股份有限公司       | 非金融企业 | 重庆高速公路股份有限公司2016年度第一期中期票据       | 16渝高速MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170718 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、卜彦花 |
| 重庆高速公路股份有限公司       | 非金融企业 | 重庆高速公路股份有限公司2014年度第一期中期票据       | 14渝高速MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛、田梦楚 |
| 重庆高速公路股份有限公司       | 非金融企业 | 重庆高速公路股份有限公司2014年度第一期中期票据       | 14渝高速MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180831 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛、田梦楚 |
| 重庆高速公路股份有限公司       | 非金融企业 | 重庆高速公路股份有限公司2016年度第一期中期票据       | 16渝高速MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180831 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、卜彦花 |
| 重庆高速公路股份有限公司       | 非金融企业 | 重庆高速公路股份有限公司2016年度第一期中期票据       | 16渝高速MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、卜彦花 |
| 重庆高速公路集团有限公司       | 非金融企业 | 2009年重庆高速公路集团有限公司公司债券           | 09渝高速债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20090629 | 稳定 | 首次评级 | 孙炜、孙恒志  |
| 重庆高速公路集团有限公司       | 非金融企业 | 2009年重庆高速公路集团有限公司公司债券           | 09渝高速债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20090701 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志     |
| 重庆高速公路集团有限公司       | 非金融企业 | 重庆高速公路集团有限公司2010年度第一期中期票据       | 10渝高速MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20100423 | 稳定 | 首次评级 | 孙炜、孙恒志  |
| 重庆高速公路集团有限公司       | 非金融企业 | 2009年重庆高速公路集团有限公司公司债券           | 09渝高速债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20100526 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志     |
| 重庆高速公路集团有限公司       | 非金融企业 | 2009年重庆高速公路集团有限公司公司债券           | 09渝高速债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20100726 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志     |
| 重庆高速公路集团有限公司       | 非金融企业 | 2009年重庆高速公路集团有限公司公司债券           | 09渝高速债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20110908 | 稳定 | 跟踪评级 | 高       |

[illegible]

|              |       |                                |             |       |     |     |          |    |      |         |
|--------------|-------|--------------------------------|-------------|-------|-----|-----|----------|----|------|---------|
| 重庆豪江建设开发有限公司 | 非金融企业 | 重庆豪江建设开发有限公司2015年度第一期中期票据      | 15渝豪江MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘秀秀、于芷松 |
| 重庆豪江建设开发有限公司 | 非金融企业 | 重庆豪江建设开发有限公司2017年度第一期中期票据      | 17渝豪江MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180725 | 稳定 | 跟踪评级 | 周海涵、竺文彬 |
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 2006年重庆化医控股(集团)第一期短期融资券        | 06渝化医CP01   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20060922 | -  | 首次评级 | 朱海峰、张晓斌 |
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 2006年重庆化医控股(集团)第一期短期融资券        | 06渝化医CP01   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20070521 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌、朱海峰 |
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 2006年重庆化医控股(集团)第一期短期融资券        | 06渝化医CP01   | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20071010 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨茗茗、张晓斌 |
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 2008年重庆化医控股(集团)第一期短期融资券        | 08渝化医CP01   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20080509 | 稳定 | 首次评级 | 张晓斌、刘雅南 |
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 2009年重庆化医控股(集团)公司第一期短期融资券      | 09渝化医CP01   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20090323 | 稳定 | 首次评级 | 张晓斌、李慧鹏 |
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 2009年重庆化医控股(集团)公司第一期短期融资券      | 09渝化医CP01   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20090728 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌、李慧鹏 |
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆化医控股(集团)公司2010年度第一期中期票据      | 10渝化医MTN1   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20091228 | 稳定 | 首次评级 | 李慧鹏、刘雅南 |
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆化医控股(集团)公司2010年度第一期短期融资券     | 10渝化医CP01   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20100303 | 稳定 | 首次评级 | 李慧鹏、刘雅南 |
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆化医控股(集团)公司2010年度第二期短期融资券     | 10渝化医CP02   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20100601 | 稳定 | 首次评级 | 张晓斌、刘雅南 |
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆化医控股(集团)公司2010年度第二期中期票据(品种二) | 10渝化医MTN2CE | 中期票据  | AAA | AA+ | 20100612 | 稳定 | 首次评级 | 李慧鹏、刘雅南 |
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆化医控股(集团)公司2010年度第二期中期票据(品种一) | 10渝化医MTN2   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20100612 | 稳定 | 首次评级 | 李慧鹏、刘雅南 |
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆化医控股(集团)公司2010年度第一期中期票据      | 10渝化医MTN1   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20100629 | 稳定 | 跟踪评级 | 李慧鹏、刘雅南 |
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆化医控股(集团)公司2010年度第一期短期融资券     | 10渝化医CP01   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20100629 | 稳定 | 跟踪评级 | 李慧鹏、刘雅南 |
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆化医控股(集团)公司2010年度第二期短期融资券     | 10渝化医CP02   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20100629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晓斌、刘雅南 |
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆化医控股(集团)公司2011年度第一期中期票据      | 11渝化医MTN1   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20110329 | 稳定 | 首次评级 | 潘诗湛、祁志伟 |
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆化医控股(集团)公司2011年度第二期中期票据      | 11渝化医MTN2   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20110621 | 稳定 | 首次评级 | 王佳、姚德平  |
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆化医控股(集团)公司2011年度第一期短期融资券     | 11渝化医CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20110705 | 稳定 | 首次评级 | 王佳、姚德平  |
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆化医控股(集团)公司2010年度第一期中期票据      | 10渝化医MTN1   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20111227 | 稳定 | 跟踪评级 | 李慧鹏、刘雅南 |
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆化医控股(集团)公司2010年度第二期中期票据(品种二) | 10渝化医MTN2CE | 中期票据  | AAA | AA+ | 20111227 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚德平     |
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆化医控股(集团)公司2010年度第二期中期票据(品种一) | 10渝化医MTN2   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20111227 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚德平     |
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆化医控股(集团)公司2011年度第一期中期票据      | 11渝化医MTN1   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20111227 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛、祁志伟 |
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆化医控股(集团)公司2011年度第二期中期票据      | 11渝化医MTN2   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20111227 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、姚德平  |
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆化医控股(集团)公司2011年度第一期短期融资券     | 11渝化医CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20111227 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、姚德平  |
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆化医控股(集团)公司2012年度第一期短期融资券     | 12渝化医CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20121031 | 稳定 | 首次评级 | 姚德平、祖宇  |
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆化医控股(集团)公司2010年度第一期中期票据      | 10渝化医MTN1   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20121102 | 稳定 | 跟踪评级 | 李慧鹏、刘雅南 |
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆化医控股(集团)公司2010年度第二期中期票据(品种二) | 10渝化医MTN2CE | 中期票据  | AAA | AA+ | 20121102 | 稳定 | 跟踪评级 | 祖宇      |
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆化医控股(集团)公司2010年度第二期中期票据(品种一) | 10渝化医MTN2   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20121102 | 稳定 | 跟踪评级 | 祖宇      |
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆化医控股(集团)公司2011年度第一期中期票据      | 11渝化医MTN1   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20121102 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛、祁志伟 |
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆化医控股(集团)公司2011年度第二期中期票据      | 11渝化医MTN2   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20121102 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、姚德平  |
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆化医控股(集团)公司2013年度第一期短期融资券     | 13渝化医CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20130123 | 稳定 | 首次评级 | 姚德平、祖宇  |
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆化医控股(集团)公司2010年度第一期中期票据      | 10渝化医MTN1   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李慧鹏、刘雅南 |
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆化医控股(集团)公司2010年度第二期中期票据(品种二) | 10渝化医MTN2CE | 中期票据  | AAA | AA+ | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张强      |
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆化医控股(集团)公司2010年度第二期中期票据(品种一) | 10渝化医MTN2   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20130628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张强      |

|              |       |                                |              |       |     |     |          |    |      |            |
|--------------|-------|--------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆化医控股(集团)公司2010年度第二期中期票据(品种二) | 10渝化医MTN2CE  | 中期票据  | AAA | AA+ | 20150714 | 稳定 | 跟踪评级 | 董征、方晓      |
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆化医控股(集团)公司2010年度第二期中期票据(品种一) | 10渝化医MTN2    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150714 | 稳定 | 跟踪评级 | 董征、方晓      |
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆化医控股(集团)公司2011年度第一期中期票据      | 11渝化医MTN1    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150714 | 稳定 | 跟踪评级 | 潘诗湛、祁志伟    |
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆化医控股(集团)公司2011年度第二期中期票据      | 11渝化医MTN2    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150714 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、姚德平     |
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆化医控股(集团)公司2014年度第二期短期融资券     | 14渝化医CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150714 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚德平、董征     |
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆化医控股(集团)公司2015年度第一期短期融资券     | 15渝化医CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150714 | 稳定 | 跟踪评级 | 董征、赵阳      |
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆化医控股(集团)公司2015年度第二期短期融资券     | 15渝化医CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150714 | 稳定 | 首次评级 | 董征、方晓      |
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆化医控股(集团)公司2015年度第二期短期融资券     | 15渝化医CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160219 | 稳定 | 跟踪评级 | 董征、方晓      |
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆化医控股(集团)公司2011年度第二期中期票据      | 11渝化医MTN2    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160715 | 负面 | 跟踪评级 | 王佳、姚德平     |
| 重庆化医控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆化医控股(集团)公司2015年度第二期短期融资券     | 15渝化医CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160715 | 负面 | 跟踪评级 | 董征、方晓      |
| 重庆机场集团有限公司   | 非金融企业 | 重庆机场集团有限公司2018年度第一期中期票据        | 18重庆机场MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20181010 | 稳定 | 首次评级 | 杨明奇、文中、任黛云 |
| 重庆机电控股(集团)公司 | 非金融企业 | 2009年重庆机电控股(集团)公司第一期短期融资券      | 09渝机电CP1     | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20090908 | 稳定 | 首次评级 | 张成、吕晗      |
| 重庆机电控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2010年度第一期短期融资券     | 10渝机电CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA- | 20100331 | 稳定 | 首次评级 | 吕晗、王立婷、张成  |
| 重庆机电控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2010年度第一期短期融资券     | 10渝机电CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20101227 | 稳定 | 跟踪评级 | 吕晗、王立婷、张成  |
| 重庆机电控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2011年度第一期短期融资券     | 11渝机电CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20110222 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、李想      |
| 重庆机电控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2011年第一期中期票据       | 11渝机电MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20110330 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、李想      |
| 重庆机电控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2011年度第一期短期融资券     | 11渝机电CP01    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20111231 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、李想      |
| 重庆机电控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2011年第一期中期票据       | 11渝机电MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20111231 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙媛         |
| 重庆机电控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2012年度第一期短期融资券     | 12渝机电CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20120329 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、赵佩韬    |
| 重庆机电控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2012年度第一期中期票据      | 12渝机电MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20120531 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、赵佩韬    |
| 重庆机电控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2011年第一期中期票据       | 11渝机电MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20120829 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏        |
| 重庆机电控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2012年度第一期短期融资券     | 12渝机电CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20120829 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、赵佩韬    |
| 重庆机电控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2013年度第一期短期融资券     | 13渝机电CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130522 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、贺苏凝    |
| 重庆机电控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2011年第一期中期票据       | 11渝机电MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏        |
| 重庆机电控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2012年度第一期短期融资券     | 12渝机电CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、赵佩韬    |
| 重庆机电控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2012年度第一期中期票据      | 12渝机电MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20130627 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、赵佩韬    |
| 重庆机电控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2014年度第一期中期票据      | 14渝机电MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20130729 | 稳定 | 首次评级 | 高利鹏、贺苏凝    |
| 重庆机电控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2013年度第一期短期融资券     | 13渝机电CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140314 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、贺苏凝    |
| 重庆机电控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2014年度第二期中期票据      | 14渝机电MTN002  | 中期票据  | AA  | AA  | 20140414 | 稳定 | 首次评级 | 贺苏凝、荣毅     |
| 重庆机电控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2011年第一期中期票据       | 11渝机电MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、荣毅     |
| 重庆机电控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2012年度第一期中期票据      | 12渝机电MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、赵佩韬    |
| 重庆机电控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2013年度第一期短期融资券     | 13渝机电CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、贺苏凝    |
| 重庆机电控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2014年度第一期中期票据      | 14渝机电MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、贺苏凝    |
| 重庆机电控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2014年度第二期中期票据      | 14渝机电MTN002  | 中期票据  | AA  | AA  | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、荣毅     |
| 重庆机电控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2014年度第一期短期融资券     | 14渝机电CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140627 | 稳定 | 首次评级 | 贺苏凝、荣毅     |
| 重庆机电控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2014年度第二期短期融资券     | 14渝机电CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20141016 | 稳定 | 首次评级 | 贺苏凝、荣毅     |
| 重庆机电控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2014年度第三期短期融资券     | 14渝机电CP003   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20141016 | 稳定 | 首次评级 | 贺苏凝、荣毅     |
| 重庆机电控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2014年度第一期短期融资券     | 14渝机电CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150127 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、荣毅     |
| 重庆机电控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2014年度第二期短期融资券     | 14渝机电CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150127 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、荣毅     |
| 重庆机电控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2014年度第三期短期融资券     | 14渝机电CP003   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150127 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、荣毅     |
| 重庆机电控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2015年度第一期短期融资券     | 15渝机电CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150520 | 稳定 | 首次评级 | 荣毅、贺苏凝     |
| 重庆机电控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2011年第一期中期票据       | 11渝机电MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20150522 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、荣毅     |
| 重庆机电控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2012年度第一期中期票据      | 12渝机电MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20150522 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、赵佩韬    |
| 重庆机电控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2014年度第一期中期票据      | 14渝机电MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20150522 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、贺苏凝    |
| 重庆机电控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2014年度第二期中期票据      | 14渝机电MTN002  | 中期票据  | AA  | AA  | 20150522 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、荣毅     |
| 重庆机电控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2014年度第一期短期融资券     | 14渝机电CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150522 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、荣毅     |
| 重庆机电控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2014年度第二期短期融资券     | 14渝机电CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150522 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、荣毅     |
| 重庆机电控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2014年度第三期短期融资券     | 14渝机电CP003   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150522 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、荣毅     |
| 重庆机电控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2016年度第一期短期融资券     | 16渝机电CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20151014 | 稳定 | 首次评级 | 荣毅、杨涵      |
| 重庆机电控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2015年度第一期短期融资券     | 15渝机电CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160126 | 稳定 | 跟踪评级 | 荣毅、贺苏凝     |
| 重庆机电控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2012年度第一期中期票据      | 12渝机电MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20160527 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、赵佩韬    |
| 重庆机电控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2014年度第一期中期票据      | 14渝机电MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20160527 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、贺苏凝    |
| 重庆机电控股(集团)公司 | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2014年度第二期中期票据      | 14渝机电MTN002  | 中期票据  | AA  | AA  | 20160527 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、谭心远     |

|                    |       |                                  |                  |        |     |     |          |    |      |            |
|--------------------|-------|----------------------------------|------------------|--------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 重庆机电控股(集团)公司       | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2015年度第一期短期融资券       | 15渝机电CP001       | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20160527 | 稳定 | 跟踪评级 | 荣毅、贺苏凝     |
| 重庆机电控股(集团)公司       | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2016年度第一期短期融资券       | 16渝机电CP001       | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20160527 | 稳定 | 跟踪评级 | 荣毅、杨涵      |
| 重庆机电控股(集团)公司       | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2016年度第一期中期票据        | 16渝机电MTN001      | 中期票据   | AA  | AA  | 20160530 | 稳定 | 首次评级 | 杨涵、谭心远     |
| 重庆机电控股(集团)公司       | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2017年度第一期短期融资券       | 17渝机电CP001       | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20170221 | 稳定 | 首次评级 | 杨涵、张豪若     |
| 重庆机电控股(集团)公司       | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2012年度第一期中期票据        | 12渝机电MTN1        | 中期票据   | AA  | AA  | 20170608 | 稳定 | 跟踪评级 | 高利鹏、赵佩韬    |
| 重庆机电控股(集团)公司       | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2014年度第二期中期票据        | 14渝机电MTN002      | 中期票据   | AA  | AA  | 20170608 | 稳定 | 跟踪评级 | 张豪若、杨涵     |
| 重庆机电控股(集团)公司       | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2016年度第一期中期票据        | 16渝机电MTN001      | 中期票据   | AA  | AA  | 20170608 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、谭心远     |
| 重庆机电控股(集团)公司       | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2017年度第一期短期融资券       | 17渝机电CP001       | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20170608 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、张豪若     |
| 重庆机电控股(集团)公司       | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2018年度第一期短期融资券       | 18渝机电CP001       | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20171208 | 稳定 | 首次评级 | 张豪若、杨涵     |
| 重庆机电控股(集团)公司       | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2014年度第二期中期票据        | 14渝机电MTN002      | 中期票据   | AA  | AA  | 20180718 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、张豪若、杨恒  |
| 重庆机电控股(集团)公司       | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2016年度第一期中期票据        | 16渝机电MTN001      | 中期票据   | AA  | AA  | 20180718 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、谭心远     |
| 重庆机电控股(集团)公司       | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2018年度第一期短期融资券       | 18渝机电CP001       | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20180718 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、张豪若、杨恒  |
| 重庆九龙园高新产业集团有限公司    | 非金融企业 | 2014年重庆九龙园高新产业集团有限公司公司债券         | 14渝九龙债           | 企业债    | AA  | AA  | 20140605 | 稳定 | 首次评级 | 侯煜明、叶青     |
| 重庆九龙园高新产业集团有限公司    | 非金融企业 | 2014年重庆九龙园高新产业集团有限公司公司债券         | 14渝九龙债           | 企业债    | AA  | AA  | 20150629 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、叶青     |
| 重庆九龙园高新产业集团有限公司    | 非金融企业 | 2014年重庆九龙园高新产业集团有限公司公司债券         | 14渝九龙债           | 企业债    | AA  | AA  | 20160628 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、叶青     |
| 重庆九龙园高新产业集团有限公司    | 非金融企业 | 2014年重庆九龙园高新产业集团有限公司公司债券         | 14渝九龙债           | 企业债    | AA  | AA  | 20170627 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、叶青     |
| 重庆九龙园高新产业集团有限公司    | 非金融企业 | 重庆九龙园高新产业集团有限公司2017年度第一期中期票据     | 17九龙园MTN001      | 中期票据   | AA  | AA  | 20170818 | 稳定 | 首次评级 | 历剑、郝一哲     |
| 重庆九龙园高新产业集团有限公司    | 非金融企业 | 2014年重庆九龙园高新产业集团有限公司公司债券         | 14渝九龙债           | 企业债    | AA  | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、叶青     |
| 重庆九龙园高新产业集团有限公司    | 非金融企业 | 重庆九龙园高新产业集团有限公司2017年度第一期中期票据     | 17九龙园MTN001      | 中期票据   | AA  | AA  | 20180626 | 稳定 | 跟踪评级 | 历剑、郝一哲     |
| 重庆力帆控股有限公司         | 非金融企业 | 重庆力帆控股有限公司2011年度第一期短期融资券         | 11渝力帆CP01        | 短期融资券  | A-1 | AA- | 20110217 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、王宇博     |
| 重庆力帆控股有限公司         | 非金融企业 | 重庆力帆控股有限公司2011年度第一期短期融资券         | 11渝力帆CP01        | 短期融资券  | A-1 | AA- | 20111226 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、王宇博     |
| 重庆力帆控股有限公司         | 非金融企业 | 重庆力帆控股有限公司2012年度第一期短期融资券         | 12渝力帆CP001       | 短期融资券  | A-1 | AA- | 20120208 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、程晨      |
| 重庆力帆控股有限公司         | 非金融企业 | 重庆力帆控股有限公司2012年度第一期中期票据          | 12渝力帆MTN1        | 中期票据   | AA- | AA- | 20120216 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、程晨      |
| 重庆力帆控股有限公司         | 非金融企业 | 重庆力帆控股有限公司2012年度第二期短期融资券         | 12渝力帆CP002       | 短期融资券  | A-1 | AA- | 20120612 | 稳定 | 首次评级 | 黄滨、胡岩      |
| 重庆力帆控股有限公司         | 非金融企业 | 重庆力帆控股有限公司2012年度第一期中期票据          | 12渝力帆MTN1        | 中期票据   | AA- | AA- | 20130621 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、程晨      |
| 重庆力帆控股有限公司         | 非金融企业 | 重庆力帆控股有限公司2012年度第二期短期融资券         | 12渝力帆CP002       | 短期融资券  | A-1 | AA- | 20130621 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、胡岩      |
| 重庆力帆控股有限公司         | 非金融企业 | 重庆力帆控股有限公司2012年度第一期中期票据          | 12渝力帆MTN1        | 中期票据   | AA  | AA- | 20140624 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、程晨      |
| 重庆力帆控股有限公司         | 非金融企业 | 重庆力帆控股有限公司2015年度第一期中期票据          | 15渝力帆MTN001      | 中期票据   | AA  | AA  | 20150706 | 稳定 | 首次评级 | 贺苏凝、刘嘉敏    |
| 重庆力帆控股有限公司         | 非金融企业 | 重庆力帆控股有限公司2015年度第一期中期票据          | 15渝力帆MTN001      | 中期票据   | AA  | AA  | 20160718 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、杨涵     |
| 重庆力帆控股有限公司         | 非金融企业 | 重庆力帆控股有限公司2015年度第一期中期票据          | 15渝力帆MTN001      | 中期票据   | AA  | AA  | 20170609 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、刘丙江    |
| 重庆力帆控股有限公司         | 非金融企业 | 重庆力帆控股有限公司2015年度第一期中期票据          | 15渝力帆MTN001      | 中期票据   | AA  | AA  | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、刘丙江、杨恒 |
| 重庆两江新区中小企业         | 非金融企业 | 重庆两江新区2013年度第一期区域集优中小企业集合票据      | 13两江SMECN II 001 | 集合票据   | AAA | -   | 20121213 | -  | 首次评级 | 张丽、潘诗湛     |
| 重庆两江新区中小企业         | 非金融企业 | 重庆两江新区2013年度第一期区域集优中小企业集合票据      | 13两江SMECN II 001 | 集合票据   | AAA | -   | 20130726 | -  | 跟踪评级 | 张丽、潘诗湛     |
| 重庆两江新区中小企业         | 非金融企业 | 重庆两江新区2013年度第一期区域集优中小企业集合票据      | 13两江SMECN II 001 | 集合票据   | AAA | -   | 20140721 | -  | 跟踪评级 | 张丽、潘诗湛     |
| 重庆两江新区中小企业         | 非金融企业 | 重庆两江新区2013年度第一期区域集优中小企业集合票据      | 13两江SMECN II 001 | 集合票据   | AAA | -   | 20150729 | -  | 跟踪评级 | 张丽、潘诗湛     |
| 重庆临空开发投资集团有限公司     | 非金融企业 | 重庆临空开发投资集团有限公司2018年度第一期中期票据      | 18临空投MTN001      | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20170823 | 稳定 | 首次评级 | 何光美、许狄龙、陈茜 |
| 重庆临空开发投资集团有限公司     | 非金融企业 | 重庆临空开发投资集团有限公司2018年度第一期中期票据      | 18临空投MTN001      | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 何光美、许狄龙、陈茜 |
| 重庆龙头港物流发展有限公司      | 非金融企业 | 2017年第一期重庆龙头作业区一期工程项目收益债券        | 17渝龙头项目NPB01     | 企业债    | AA+ | -   | 20170706 | -  | 首次评级 | 郝一哲、李衡     |
| 重庆路桥股份有限公司         | 非金融企业 | 重庆路桥股份有限公司2013年度第一期中期票据          | 13渝路桥MTN1        | 中期票据   | AA- | AA- | 20121212 | 稳定 | 首次评级 | 高景楠、孙媛     |
| 重庆路桥股份有限公司         | 非金融企业 | 重庆路桥股份有限公司2013年度第一期中期票据          | 13渝路桥MTN1        | 中期票据   | AA- | AA- | 20130621 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、孙媛     |
| 重庆路桥股份有限公司         | 非金融企业 | 重庆路桥股份有限公司2013年度第一期中期票据          | 13渝路桥MTN1        | 中期票据   | AA- | AA- | 20140620 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、孙媛     |
| 重庆路桥股份有限公司         | 非金融企业 | 重庆路桥股份有限公司2013年度第一期中期票据          | 13渝路桥MTN1        | 中期票据   | AA  | AA  | 20150611 | 稳定 | 跟踪评级 | 高景楠、孙媛     |
| 重庆农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 江渝2017年第一期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券    | 17江渝1A           | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170605 | -  | 首次评级 | 郑飞、冯雪莹、张睿君 |
| 重庆农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 江渝2017年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券    | 17江渝1B           | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20170605 | -  | 首次评级 | 郑飞、冯雪莹、张睿君 |
| 重庆农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 江渝2017年第一期信贷资产证券化信托优先A档资产支持证券    | 17江渝1A           | 资产支持证券 | AAA | -   | 20170608 | -  | 跟踪评级 | 冯雪莹、赵晓丽    |
| 重庆农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 江渝2017年第一期信贷资产证券化信托优先B档资产支持证券    | 17江渝1B           | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20170608 | -  | 跟踪评级 | 冯雪莹、赵晓丽    |
| 重庆农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 2018年重庆农村商业银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债 | 18重庆农商小微债        | 金融债    | AAA | AAA | 20181122 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、彭立、罗书瀚 |
| 重庆三峡水利电力(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 重庆三峡水利电力(集团)股份有限公司2011年度第一期中期票据  | 11渝水利MTN1        | 中期票据   | AA  | AA- | 20101229 | 稳定 | 首次评级 | 王佳、潘诗湛     |
| 重庆三峡水利电力(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 重庆三峡水利电力(集团)股份有限公司2011年度第一期中期票据  | 11渝水利MTN1        | 中期票据   | AA  | AA- | 20111230 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、潘诗湛     |
| 重庆三峡水利电力(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 重庆三峡水利电力(集团)股份有限公司2011年度第一期中期票据  | 11渝水利MTN1        | 中期票据   | AA  | AA- | 20131206 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、潘诗湛     |
| 重庆三峡水利电力(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 重庆三峡水利电力(集团)股份有限公司2011年度第一期中期票据  | 11渝水利MTN1        | 中期票据   | AA  | AA- | 20140627 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、潘诗湛     |
| 重庆三峡水利电力(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 重庆三峡水利电力(集团)股份有限公司2011年度第一期中期票据  | 11渝水利MTN1        | 中期票据   | AA  | AA- | 20150717 | 稳定 | 跟踪评级 | 王佳、潘诗湛     |

|                   |       |                                   |              |       |     |     |          |    |      |            |
|-------------------|-------|-----------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 重庆三峡银行股份有限公司      | 金融机构  | 重庆三峡银行股份有限公司2014年金融债券             | 14三峡银行债      | 金融债   | AA- | AA- | 20140218 | 稳定 | 首次评级 | 李丹、秦永庆     |
| 重庆三峡银行股份有限公司      | 金融机构  | 重庆三峡银行股份有限公司2014年第二期金融债券          | 14三峡银行债02    | 金融债   | AA- | AA- | 20140218 | 稳定 | 首次评级 | 李丹、秦永庆     |
| 重庆三峡银行股份有限公司      | 金融机构  | 重庆三峡银行股份有限公司2014年金融债券             | 14三峡银行债      | 金融债   | AA- | AA- | 20140715 | 正面 | 跟踪评级 | 李丹、秦永庆     |
| 重庆三峡银行股份有限公司      | 金融机构  | 重庆三峡银行股份有限公司2014年第二期金融债券          | 14三峡银行债02    | 金融债   | AA- | AA- | 20140715 | 正面 | 跟踪评级 | 秦永庆、宋歌     |
| 重庆三峡银行股份有限公司      | 金融机构  | 重庆三峡银行股份有限公司2014年金融债券             | 14三峡银行债      | 金融债   | AA  | AA  | 20150417 | 稳定 | 跟踪评级 | 李丹、秦永庆     |
| 重庆三峡银行股份有限公司      | 金融机构  | 重庆三峡银行股份有限公司2014年第二期金融债券          | 14三峡银行债02    | 金融债   | AA  | AA  | 20150417 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、宋歌     |
| 重庆三峡银行股份有限公司      | 金融机构  | 重庆三峡银行股份有限公司2015年二级资本债券           | 15三峡银行二二     | 金融债   | AA- | AA  | 20150504 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、宋歌     |
| 重庆三峡银行股份有限公司      | 金融机构  | 重庆三峡银行股份有限公司2014年金融债券             | 14三峡银行债      | 金融债   | AA  | AA  | 20160519 | 稳定 | 跟踪评级 | 李丹、秦永庆     |
| 重庆三峡银行股份有限公司      | 金融机构  | 重庆三峡银行股份有限公司2014年第二期金融债券          | 14三峡银行债02    | 金融债   | AA  | AA  | 20160519 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、宋歌     |
| 重庆三峡银行股份有限公司      | 金融机构  | 重庆三峡银行股份有限公司2015年二级资本债券           | 15三峡银行二二     | 金融债   | AA- | AA  | 20160519 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、宋歌     |
| 重庆三峡银行股份有限公司      | 金融机构  | 2017年第一期重庆三峡银行股份有限公司“三农”专项金融债券    | 17三峡银行三农债01  | 金融债   | AA  | AA  | 20160617 | 稳定 | 首次评级 | 胡健、孔宁      |
| 重庆三峡银行股份有限公司      | 金融机构  | 重庆三峡银行股份有限公司2015年二级资本债券           | 15三峡银行二二     | 金融债   | AA  | AA+ | 20170511 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、宋歌     |
| 重庆三峡银行股份有限公司      | 金融机构  | 2017年第一期重庆三峡银行股份有限公司“三农”专项金融债券    | 17三峡银行三农债01  | 金融债   | AA+ | AA+ | 20170511 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健、孔宁      |
| 重庆三峡银行股份有限公司      | 金融机构  | 2017年第二期重庆三峡银行股份有限公司“三农”专项金融债券品种二 | 17三峡银行三农债03  | 金融债   | AA+ | AA+ | 20170612 | 稳定 | 首次评级 | 张甲男、丁倩岩、彭立 |
| 重庆三峡银行股份有限公司      | 金融机构  | 2017年第一期重庆三峡银行股份有限公司二级资本债券        | 17三峡银行二二01   | 金融债   | AA  | AA+ | 20170612 | 稳定 | 首次评级 | 张甲男、丁倩岩、彭立 |
| 重庆三峡银行股份有限公司      | 金融机构  | 2017年第二期重庆三峡银行股份有限公司二级资本债券        | 17三峡银行二二02   | 金融债   | AA  | AA+ | 20170612 | 稳定 | 首次评级 | 张甲男、丁倩岩、彭立 |
| 重庆三峡银行股份有限公司      | 金融机构  | 2018年第一期重庆三峡银行股份有限公司二级资本债券        | 18三峡银行二二01   | 金融债   | AA  | AA+ | 20170612 | 稳定 | 首次评级 | 张甲男、丁倩岩、彭立 |
| 重庆三峡银行股份有限公司      | 金融机构  | 2017年第二期重庆三峡银行股份有限公司“三农”专项金融债券品种二 | 17三峡银行三农债03  | 金融债   | AA+ | AA+ | 20180719 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、彭立     |
| 重庆三峡银行股份有限公司      | 金融机构  | 2017年第二期重庆三峡银行股份有限公司二级资本债券        | 17三峡银行二二02   | 金融债   | AA  | AA+ | 20180719 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、彭立     |
| 重庆三峡银行股份有限公司      | 金融机构  | 2017年第一期重庆三峡银行股份有限公司“三农”专项金融债券    | 17三峡银行三农债01  | 金融债   | AA+ | AA+ | 20180719 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健、孔宁      |
| 重庆三峡银行股份有限公司      | 金融机构  | 2017年第一期重庆三峡银行股份有限公司二级资本债券        | 17三峡银行二二01   | 金融债   | AA  | AA+ | 20180719 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、彭立     |
| 重庆三峡银行股份有限公司      | 金融机构  | 2018年第一期重庆三峡银行股份有限公司二级资本债券        | 18三峡银行二二01   | 金融债   | AA  | AA+ | 20180719 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、彭立     |
| 重庆三峡银行股份有限公司      | 金融机构  | 重庆三峡银行股份有限公司2015年二级资本债券           | 15三峡银行二二     | 金融债   | AA  | AA+ | 20180719 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、宋歌     |
| 重庆商业投资集团有限公司      | 非金融企业 | 重庆商业投资集团有限公司2015年度第一期短期融资券        | 15渝商业CP001   | 短期融资券 | A-I | AA- | 20141013 | 稳定 | 首次评级 | 王叶笛、王毓     |
| 重庆商业投资集团有限公司      | 非金融企业 | 重庆商业投资集团有限公司2015年度第一期中期票据         | 15渝商业MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20150619 | 稳定 | 首次评级 | 王毓、李祥源、霍焰  |
| 重庆商业投资集团有限公司      | 非金融企业 | 重庆商业投资集团有限公司2015年度第一期短期融资券        | 15渝商业CP001   | 短期融资券 | A-I | AA  | 20150703 | 稳定 | 跟踪评级 | 王叶笛、王毓     |
| 重庆商业投资集团有限公司      | 非金融企业 | 重庆商业投资集团有限公司2015年度第一期中期票据         | 15渝商业MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20160707 | 稳定 | 跟踪评级 | 王毓、李祥源、霍焰  |
| 重庆商业投资集团有限公司      | 非金融企业 | 重庆商业投资集团有限公司2015年度第一期中期票据         | 15渝商业MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20170629 | 稳定 | 跟踪评级 | 王毓、李祥源、霍焰  |
| 重庆商业投资集团有限公司      | 非金融企业 | 重庆商业投资集团有限公司2015年度第一期中期票据         | 15渝商业MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20180723 | 稳定 | 跟踪评级 | 王毓、李祥源、霍焰  |
| 重庆市城市建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2002年重庆市城市建设投资公司企业债券              | 02渝城投        | 企业债   | AAA | -   | 20020926 | -  | 首次评级 | 马志平、蒋建国    |
| 重庆市城市建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2002年重庆市城市建设投资公司企业债券              | 02渝城投        | 企业债   | AAA | -   | 20071010 | -  | 跟踪评级 | 夏阳、朱海峰     |
| 重庆市城市建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2002年重庆市城市建设投资公司企业债券              | 02渝城投        | 企业债   | AAA | -   | 20080818 | -  | 跟踪评级 | 黄滨、夏阳      |
| 重庆市城市建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2002年重庆市城市建设投资公司企业债券              | 02渝城投        | 企业债   | AAA | AA+ | 20091221 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨、丁继平     |
| 重庆市城市建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2002年重庆市城市建设投资公司企业债券              | 02渝城投        | 企业债   | AAA | AA+ | 20100727 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄滨         |
| 重庆市城市建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2002年重庆市城市建设投资公司企业债券              | 02渝城投        | 企业债   | AAA | AA+ | 20111226 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘俊宏        |
| 重庆市城市建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2002年重庆市城市建设投资公司企业债券              | 02渝城投        | 企业债   | AAA | AA+ | 20121206 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘叶婷        |
| 重庆市迪马实业股份有限公司     | 非金融企业 | 重庆市迪马实业股份有限公司2016年度第一期中期票据        | 16迪马实业MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20150826 | 稳定 | 首次评级 | 熊睿哲、刘秀秀    |
| 重庆市迪马实业股份有限公司     | 非金融企业 | 重庆市迪马实业股份有限公司2016年度第一期中期票据        | 16迪马实业MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 熊睿哲、刘秀秀    |
| 重庆市迪马实业股份有限公司     | 非金融企业 | 重庆市迪马实业股份有限公司2016年度第一期中期票据        | 16迪马实业MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170615 | 稳定 | 跟踪评级 | 熊睿哲、刘秀     |



[illegible]

[illegible]

[illegible]

|                       |       |                                 |              |       |      |     |          |    |      |            |
|-----------------------|-------|---------------------------------|--------------|-------|------|-----|----------|----|------|------------|
| 重庆市万盛经开区水务资产经营管理有限公司  | 非金融企业 | 2015年重庆市万盛经济技术开发区东南片区给水工程项目收益债券 | 15万盛给水项目NPB  | 企业债   | AA   | -   | 20170622 | -  | 跟踪评级 | 周潇、周海涵     |
| 重庆市兴荣控股集团有限公司         | 非金融企业 | 重庆市兴荣控股集团有限公司2017年度第一期短期融资券     | 17兴荣控股CP001  | 短期融资券 | A-1  | AA  | 20170815 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、竺文彬    |
| 重庆市兴荣控股集团有限公司         | 非金融企业 | 重庆市兴荣控股集团有限公司2017年度第一期短期融资券     | 17兴荣控股CP001  | 短期融资券 | A-1  | AA  | 20180211 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、竺文彬    |
| 重庆市兴荣控股集团有限公司         | 非金融企业 | 重庆市兴荣控股集团有限公司2017年度第一期短期融资券     | 17兴荣控股CP001  | 短期融资券 | A-1  | AA  | 20180211 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、竺文彬    |
| 重庆市兴荣控股集团有限公司         | 非金融企业 | 重庆市兴荣控股集团有限公司2017年度第一期短期融资券     | 17兴荣控股CP001  | 短期融资券 | A-1  | AA  | 20180726 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、竺文彬    |
| 重庆市永川区兴永建设发展有限公司      | 非金融企业 | 重庆市永川区兴永建设发展有限公司2015年度第一期中期票据   | 15渝兴永MTN001  | 中期票据  | AA   | AA  | 20150630 | 稳定 | 首次评级 | 侯煜明、周海涵    |
| 重庆市永川区兴永建设发展有限公司      | 非金融企业 | 重庆市永川区兴永建设发展有限公司2015年度第一期中期票据   | 15渝兴永MTN001  | 中期票据  | AA   | AA  | 20160729 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、周海涵    |
| 重庆市永川区兴永建设发展有限公司      | 非金融企业 | 重庆市永川区兴永建设发展有限公司2015年度第一期中期票据   | 15渝兴永MTN001  | 中期票据  | AA   | AA  | 20170724 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、周海涵    |
| 重庆市永川区兴永建设发展有限公司      | 非金融企业 | 重庆市永川区兴永建设发展有限公司2018年度第一期短期融资券  | 18渝兴永CP001   | 短期融资券 | A-1  | AA  | 20170913 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、王妍     |
| 重庆市永川区兴永建设发展有限公司      | 非金融企业 | 重庆市永川区兴永建设发展有限公司2015年度第一期中期票据   | 15渝兴永MTN001  | 中期票据  | AA   | AA  | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、周海涵    |
| 重庆市永川区兴永建设发展有限公司      | 非金融企业 | 重庆市永川区兴永建设发展有限公司2018年度第一期短期融资券  | 18渝兴永CP001   | 短期融资券 | A-1  | AA  | 20180720 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王妍     |
| 重庆小康工业集团股份有限公司        | 非金融企业 | 重庆小康工业集团股份有限公司2014年度第一期短期融资券    | 14渝小康CP001   | 短期融资券 | A-1  | AA- | 20140529 | 稳定 | 首次评级 | 于浩洋、董征     |
| 重庆小康工业集团股份有限公司        | 非金融企业 | 重庆小康工业集团股份有限公司2014年度第一期短期融资券    | 14渝小康CP001   | 短期融资券 | A-1  | AA- | 20150303 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、董征     |
| 重庆小康工业集团股份有限公司        | 非金融企业 | 重庆小康工业集团股份有限公司2014年度第一期短期融资券    | 14渝小康CP001   | 短期融资券 | A-1  | AA- | 20150709 | 稳定 | 跟踪评级 | 于浩洋、董征     |
| 重庆银行股份有限公司            | 金融机构  | 2009年重庆银行股份有限公司次级债券             | 09重庆银行债      | 金融债   | A+   | AA- | 20081219 | -  | 首次评级 | 任红、田兵、李丹   |
| 重庆银行股份有限公司            | 金融机构  | 2009年重庆银行股份有限公司次级债券             | 09重庆银行债      | 金融债   | A+   | AA- | 20090701 | 稳定 | 跟踪评级 | 李丹         |
| 重庆银行股份有限公司            | 金融机构  | 2009年重庆银行股份有限公司次级债券             | 09重庆银行债      | 金融债   | A+   | AA- | 20100722 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、李英雄     |
| 重庆银行股份有限公司            | 金融机构  | 2009年重庆银行股份有限公司次级债券             | 09重庆银行债      | 金融债   | A+   | AA- | 20110726 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、李英雄     |
| 重庆银行股份有限公司            | 金融机构  | 重庆银行股份有限公司2012年次级债券             | 12重庆银行债      | 金融债   | A+   | AA- | 20120130 | 稳定 | 首次评级 | 田兵、温丽伟     |
| 重庆银行股份有限公司            | 金融机构  | 2009年重庆银行股份有限公司次级债券             | 09重庆银行债      | 金融债   | A+   | AA- | 20120719 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨杰、温丽伟     |
| 重庆银行股份有限公司            | 金融机构  | 重庆银行股份有限公司2012年次级债券             | 12重庆银行债      | 金融债   | A+   | AA- | 20120719 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、温丽伟     |
| 重庆银行股份有限公司            | 金融机构  | 重庆银行股份有限公司2013年第一期金融债券          | 13重庆银行债      | 金融债   | AA   | AA  | 20130319 | 稳定 | 首次评级 | 田兵、温丽伟、秦永庆 |
| 重庆银行股份有限公司            | 金融机构  | 2009年重庆银行股份有限公司次级债券             | 09重庆银行债      | 金融债   | AA-  | AA  | 20130416 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、温丽伟、秦永庆 |
| 重庆银行股份有限公司            | 金融机构  | 重庆银行股份有限公司2012年次级债券             | 12重庆银行债      | 金融债   | AA-  | AA  | 20130416 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、温丽伟     |
| 重庆银行股份有限公司            | 金融机构  | 重庆银行股份有限公司2012年次级债券             | 12重庆银行债      | 金融债   | AA   | AA+ | 20140729 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、温丽伟     |
| 重庆银行股份有限公司            | 金融机构  | 重庆银行股份有限公司2013年第一期金融债券          | 13重庆银行债      | 金融债   | AA+  | AA+ | 20140729 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、秦永庆     |
| 重庆银行股份有限公司            | 金融机构  | 重庆银行股份有限公司2012年次级债券             | 12重庆银行债      | 金融债   | AA   | AA+ | 20150724 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、温丽伟     |
| 重庆银行股份有限公司            | 金融机构  | 重庆银行股份有限公司2013年第一期金融债券          | 13重庆银行债      | 金融债   | AA+  | AA+ | 20150724 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、胡健      |
| 重庆银行股份有限公司            | 金融机构  | 2016年重庆银行股份有限公司二级资本债券           | 16重庆银行二级     | 金融债   | AA   | AA+ | 20160114 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、胡健      |
| 重庆银行股份有限公司            | 金融机构  | 重庆银行股份有限公司2012年次级债券             | 12重庆银行债      | 金融债   | AA   | AA+ | 20160726 | 稳定 | 跟踪评级 | 田兵、温丽伟     |
| 重庆银行股份有限公司            | 金融机构  | 重庆银行股份有限公司2013年第一期金融债券          | 13重庆银行债      | 金融债   | AA+  | AA+ | 20160726 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、张博     |
| 重庆银行股份有限公司            | 金融机构  | 2016年重庆银行股份有限公司二级资本债券           | 16重庆银行二级     | 金融债   | AA   | AA+ | 20160726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、胡健      |
| 重庆银行股份有限公司            | 金融机构  | 2017年重庆银行股份有限公司二级资本债券           | 17重庆银行二级     | 金融债   | AA   | AA+ | 20170306 | 正面 | 首次评级 | 胡健、孔宁      |
| 重庆银行股份有限公司            | 金融机构  | 重庆银行股份有限公司2012年次级债券             | 12重庆银行债      | 金融债   | AA   | AA+ | 20170308 | 正面 | 跟踪评级 | 田兵、温丽伟     |
| 重庆银行股份有限公司            | 金融机构  | 重庆银行股份有限公司2013年第一期金融债券          | 13重庆银行债      | 金融债   | AA+  | AA+ | 20170308 | 正面 | 跟踪评级 | 胡健、孔宁      |
| 重庆银行股份有限公司            | 金融机构  | 2016年重庆银行股份有限公司二级资本债券           | 16重庆银行二级     | 金融债   | AA   | AA  | 20170308 | 正面 | 跟踪评级 | 刘睿、胡健      |
| 重庆银行股份有限公司            | 金融机构  | 重庆银行股份有限公司2013年第一期金融债券          | 13重庆银行债      | 金融债   | AAA  | AAA | 20170720 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健、孔宁      |
| 重庆银行股份有限公司            | 金融机构  | 2016年重庆银行股份有限公司二级资本债券           | 16重庆银行二级     | 金融债   | AA+  | AAA | 20170720 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、胡健      |
| 重庆银行股份有限公司            | 金融机构  | 2017年重庆银行股份有限公司二级资本债券           | 17重庆银行二级     | 金融债   | AA+  | AAA | 20170720 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健、孔宁      |
| 重庆银行股份有限公司            | 金融机构  | 2016年重庆银行股份有限公司二级资本债券           | 16重庆银行二级     | 金融债   | AA+  | AAA | 20180718 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、胡健      |
| 重庆银行股份有限公司            | 金融机构  | 2017年重庆银行股份有限公司二级资本债券           | 17重庆银行二级     | 金融债   | AA+  | AAA | 20180718 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡健、孔宁      |
| 重庆银行股份有限公司            | 金融机构  | 2018年重庆银行股份有限公司绿色金融债券(第二期)      | 18重庆银行绿色金融02 | 金融债   | AAA  | AAA | 20181106 | 稳定 | 首次评级 | 胡健、孔宁      |
| 重庆银行股份有限公司            | 金融机构  | 2018年重庆银行股份有限公司绿色金融债券(第一期)      | 18重庆银行绿色金融01 | 金融债   | AAA  | AAA | 20181023 | 稳定 | 首次评级 | 胡健、孔宁      |
| 重庆悦来投资集团有限公司          | 非金融企业 | 重庆悦来投资集团有限公司2016年度第一期中期票据       | 16悦来MTN001   | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20150825 | 稳定 | 首次评级 | 侯煜明、周海涵    |
| 重庆悦来投资集团有限公司          | 非金融企业 | 重庆悦来投资集团有限公司2016年度第一期中期票据       | 16悦来MTN001   | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20160726 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、周海涵    |
| 重庆悦来投资集团有限公司          | 非金融企业 | 重庆悦来投资集团有限公司2016年度第一期中期票据       | 16悦来MTN001   | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20170711 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、周海涵    |
| 重庆悦来投资集团有限公司          | 非金融企业 | 重庆悦来投资集团有限公司2016年度第一期中期票据       | 16悦来MTN001   | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20180724 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯煜明、周海涵    |
| 重庆长安汽车股份有限公司          | 非金融企业 | 2006年重庆长安汽车第一期短期融资券             | 06长安CP01     | 短期融资券 | A-1+ | -   | 20051125 | -  | 首次评级 | 安伟、李竹      |
| 重庆长安汽车股份有限公司          | 非金融企业 | 2006年重庆长安汽车第一期短期融资券             | 06长安CP01     | 短期融资券 | A-1  | -   | 20060921 | 稳定 | 跟踪评级 | 石雨欣、李宝臣    |
| 重庆长安汽车股份有限公司          | 非金融企业 | 2007年重庆长安汽车第一期短期融资券             | 07长安CP01     | 短期融资券 | A-1  | AA  | 20070316 | -  | 首次评级 | 张莉         |
| 重庆长安汽车股份有限公司          | 非金融企业 | 2007年重庆长安汽车第一期短期融资券             | 07长安CP01     | 短期融资券 | A-1  | AA  | 20070924 | 稳定 | 跟踪评级 | 张莉         |
| 重庆长寿经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2014年重庆长寿经济技术开发区开发投资集团有限公司公司债券  | 14长寿经开债      | 企业债   | AA   | AA  | 20140618 | 稳定 | 首次评级 | 陈丹、田业钧     |
| 重庆长寿经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2014年重庆长寿经济技术开发区开发投资集团有限公司公司债券  | 14长寿经开债      | 企业债   | AA   | AA  | 20140702 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈丹、田业钧     |

[illegible]

[illegible]

|                  |       |                               |               |       |     |     |          |    |      |             |
|------------------|-------|-------------------------------|---------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 株洲高科集团有限公司       | 非金融企业 | 株洲高科集团有限公司2015年度第一期短期融资券      | 15株高科CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160114 | 稳定 | 跟踪评级 | 过国艳、陈茜      |
| 株洲高科集团有限公司       | 非金融企业 | 株洲高科集团有限公司2015年度第二期短期融资券      | 15株高科CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160114 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、崔俊凯      |
| 株洲高科集团有限公司       | 非金融企业 | 2016年株洲高科集团有限公司双创孵化专项债券       | 16高科专项债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20160601 | 稳定 | 首次评级 | 陈茜、崔俊凯、竺文彬  |
| 株洲高科集团有限公司       | 非金融企业 | 2014年第一期株洲高科集团有限公司公司债券        | 14株高科债01      | 企业债   | AA+ | AA+ | 20160607 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、田梦楚      |
| 株洲高科集团有限公司       | 非金融企业 | 2014年第二期株洲高科集团有限公司公司债券        | 14株高科债02      | 企业债   | AA+ | AA+ | 20160607 | 稳定 | 跟踪评级 | 过国艳、陈茜      |
| 株洲高科集团有限公司       | 非金融企业 | 株洲高科集团有限公司2015年度第一期短期融资券      | 15株高科CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160607 | 稳定 | 跟踪评级 | 过国艳、陈茜      |
| 株洲高科集团有限公司       | 非金融企业 | 株洲高科集团有限公司2015年度第二期短期融资券      | 15株高科CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160607 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、崔俊凯      |
| 株洲高科集团有限公司       | 非金融企业 | 2014年第一期株洲高科集团有限公司公司债券        | 14株高科债01      | 企业债   | AA+ | AA+ | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、田梦楚      |
| 株洲高科集团有限公司       | 非金融企业 | 2014年第二期株洲高科集团有限公司公司债券        | 14株高科债02      | 企业债   | AA+ | AA+ | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 过国艳、陈茜      |
| 株洲高科集团有限公司       | 非金融企业 | 2016年株洲高科集团有限公司双创孵化专项债券       | 16高科专项债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、崔俊凯、竺文彬  |
| 株洲高科集团有限公司       | 非金融企业 | 2014年第二期株洲高科集团有限公司公司债券        | 14株高科债02      | 企业债   | AA+ | AA+ | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 过国艳、陈茜      |
| 株洲高科集团有限公司       | 非金融企业 | 2014年第一期株洲高科集团有限公司公司债券        | 14株高科债01      | 企业债   | AA+ | AA+ | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、田梦楚      |
| 株洲高科集团有限公司       | 非金融企业 | 2016年株洲高科集团有限公司双创孵化专项债券       | 16高科专项债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈茜、崔俊凯、竺文彬  |
| 株洲高科汽博园开发有限公司    | 非金融企业 | 2016年第一期株洲汽车博览园汽车贸易板块项目收益债券   | 16株汽博园项目NPB01 | 企业债   | AA+ | -   | 20160603 | -  | 首次评级 | 陈茜、王妍       |
| 株洲高科汽博园开发有限公司    | 非金融企业 | 2016年第一期株洲汽车博览园汽车贸易板块项目收益债券   | 16株汽博园项目NPB01 | 企业债   | AA+ | -   | 20180622 | -  | 跟踪评级 | 陈茜、王妍       |
| 株洲高科汽博园开发有限公司    | 非金融企业 | 2018年第一期株洲汽车博览园汽车贸易板块项目收益债券   | 18株汽博园项目NPB01 | 企业债   | AA+ | -   | 20180730 | -  | 首次评级 | 张宁、张铖       |
| 株洲轨道交通产业发展股份有限公司 | 非金融企业 | 2017年株洲轨道交通科技智谷二期建设工程项目收益债券   | 17株智谷项目NPB    | 企业债   | AA  | -   | 20170713 | -  | 首次评级 | 李海宸、黄琪融     |
| 株洲轨道交通产业发展股份有限公司 | 非金融企业 | 2017年株洲轨道交通科技智谷二期建设工程项目收益债券   | 17株智谷项目NPB    | 企业债   | AA  | -   | 20180620 | -  | 跟踪评级 | 李海宸、黄琪融     |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司  | 非金融企业 | 2009年株洲市城市建设投资经营有限公司公司债券      | 09株城投         | 企业债   | AA+ | AA- | 20090319 | 稳定 | 首次评级 | 刘小平、孙恒志     |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司  | 非金融企业 | 2009年株洲市城市建设投资经营有限公司公司债券      | 09株城投         | 企业债   | AA+ | AA  | 20100628 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙恒志         |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司  | 非金融企业 | 2011年株洲市城市建设发展集团有限公司公司债券      | 11株城发债        | 企业债   | AA  | AA  | 20110310 | 稳定 | 首次评级 | 刘小平、孙恒志     |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司  | 非金融企业 | 2009年株洲市城市建设投资经营有限公司公司债券      | 09株城投         | 企业债   | AA+ | AA  | 20111206 | 稳定 | 跟踪评级 | 王紫临         |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司  | 非金融企业 | 2009年株洲市城市建设投资经营有限公司公司债券      | 09株城投         | 企业债   | AA+ | AA  | 20120717 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘献荣         |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司  | 非金融企业 | 2011年株洲市城市建设发展集团有限公司公司债券      | 11株城发债        | 企业债   | AA  | AA  | 20120717 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘献荣         |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司  | 非金融企业 | 2013年株洲市城市建设发展集团有限公司公司债券      | 13株城发债        | 企业债   | AA  | AA  | 20130315 | 稳定 | 首次评级 | 程晨、苏薇       |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司  | 非金融企业 | 2009年株洲市城市建设投资经营有限公司公司债券      | 09株城投         | 企业债   | AA+ | AA  | 20130725 | 稳定 | 跟踪评级 | 苏薇          |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司  | 非金融企业 | 2011年株洲市城市建设发展集团有限公司公司债券      | 11株城发债        | 企业债   | AA  | AA  | 20130725 | 稳定 | 跟踪评级 | 苏薇          |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司  | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2014年度第一期中期票据  | 14株城发MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20131216 | 稳定 | 首次评级 | 霍焰、焦洁       |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司  | 非金融企业 | 2009年株洲市城市建设投资经营有限公司公司债券      | 09株城投         | 企业债   | AA+ | AA  | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 焦洁、霍焰       |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司  | 非金融企业 | 2011年株洲市城市建设发展集团有限公司公司债券      | 11株城发债        | 企业债   | AA  | AA  | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 焦洁、霍焰       |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司  | 非金融企业 | 2013年株洲市城市建设发展集团有限公司公司债券      | 13株城发债        | 企业债   | AA  | AA  | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 焦洁、霍焰       |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司  | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2014年度第一期中期票据  | 14株城发MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20140630 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、焦洁       |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司  | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2014年度第一期短期融资券 | 14株城发CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20140801 | 稳定 | 首次评级 | 霍焰、焦洁       |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司  | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2015年度第一期中期票据  | 15株城发MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20150106 | 稳定 | 首次评级 | 霍焰、焦洁       |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司  | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2015年度第一期短期融资券 | 15株城发CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150401 | 稳定 | 首次评级 | 霍焰、焦洁       |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司  | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2014年度第一期短期融资券 | 14株城发CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150413 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、焦洁       |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司  | 非金融企业 | 2009年株洲市城市建设投资经营有限公司公司债券      | 09株城投         | 企业债   | AA+ | AA+ | 20150630 | 稳定 | 跟踪评级 | 李苏磊、王冰      |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司  | 非金融企业 | 2011年株洲市城市建设发展集团有限公司公司债券      | 11株城发债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20150630 | 稳定 | 跟踪评级 | 李苏磊、王冰      |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司  | 非金融企业 | 2013年株洲市城市建设发展集团有限公司公司债券      | 13株城发债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20150630 | 稳定 | 跟踪评级 | 李苏磊、王冰      |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司  | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2014年度第一期中期票据  | 14株城发MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、焦洁       |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司  | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2014年度第一期短期融资券 | 14株城发CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、焦洁       |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司  | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2015年度第一期中期票据  | 15株城发MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、焦洁       |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司  | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2015年度第一期短期融资券 | 15株城发CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20150729 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、焦洁       |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司  | 非金融企业 | 2009年株洲市城市建设投资经营有限公司公司债券      | 09株城投         | 企业债   | AA+ | AA+ | 20160628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘博、黄琪融      |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司  | 非金融企业 | 2011年株洲市城市建设发展集团有限公司公司债券      | 11株城发债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20160628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘博、黄琪融      |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司  | 非金融企业 | 2013年株洲市城市建设发展集团有限公司公司债券      | 13株城发债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20160628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘博、黄琪融      |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司  | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2014年度第一期中期票据  | 14株城发MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160630 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、焦洁       |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司  | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2015年度第一期中期票据  | 15株城发MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20160630 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、焦洁       |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司  | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2016年度第一期短期融资券 | 16株株洲城发CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20160630 | 稳定 | 首次评级 | 刘博、黄琪融      |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司  | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2016年度第一期短期融资券 | 16株株洲城发CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170303 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘博、黄琪融      |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司  | 非金融企业 | 2011年株洲市城市建设发展集团有限公司公司债券      | 11株城发债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 李苏磊、黄琪融、张建飞 |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司  | 非金融企业 | 2013年株洲市城市建设发展集团有限公司公司债券      | 13株城发债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 李苏磊、黄琪融、张建飞 |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司  | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2014年度第一期中期票据  | 14株城发MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、焦洁       |



|                     |       |                                          |               |       |     |     |          |    |      |           |
|---------------------|-------|------------------------------------------|---------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-----------|
| 株洲市城市建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2015年度第一期中期票据             | 15株城发MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、焦洁     |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2016年度第一期短期融资券            | 16株洲城建CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘博、黄琪融    |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 2011年株洲市城市建设发展集团有限公司公司债券                 | 11株城发债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、黄琪融   |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 2015年株洲市城市建设发展集团有限公司公司债券                 | 13株城发债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、黄琪融   |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2014年度第一期中期票据             | 14株城发MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、焦洁     |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2015年度第一期中期票据             | 15株城发MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍焰、焦洁     |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2018年度第二期中期票据             | 18株洲城建MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180829 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、黄琪融   |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2018年度第一期短期融资券            | 18株洲城建CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180711 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、黄琪融   |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2018年度第一期中期票据             | 18株洲城建MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180711 | 稳定 | 首次评级 | 黄琪融、张建飞   |
| 株洲市湘江风光带建设开发有限公司    | 非金融企业 | 2015年株洲市湘江风光带建设开发有限公司公司债券                | 15湘江建开债       | 企业债   | AA  | AA  | 20150414 | 稳定 | 首次评级 | 王冰、李苏磊    |
| 株洲市湘江风光带建设开发有限公司    | 非金融企业 | 2015年株洲市湘江风光带建设开发有限公司公司债券                | 15湘江建开债       | 企业债   | AA  | AA  | 20161223 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、李苏磊    |
| 株洲市湘江风光带建设开发有限公司    | 非金融企业 | 2015年株洲市湘江风光带建设开发有限公司公司债券                | 15湘江建开债       | 企业债   | AA  | AA  | 20161229 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、李苏磊    |
| 株洲市湘江风光带建设开发有限公司    | 非金融企业 | 2015年株洲市湘江风光带建设开发有限公司公司债券                | 15湘江建开债       | 企业债   | AA  | AA  | 20170623 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、李苏磊    |
| 株洲市湘江风光带建设开发有限公司    | 非金融企业 | 2015年株洲市湘江风光带建设开发有限公司公司债券                | 15湘江建开债       | 企业债   | AA  | AA  | 20180622 | 稳定 | 跟踪评级 | 王冰、李苏磊    |
| 株洲市湘江建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 2017年株洲市湘江建设发展集团有限公司公司债券                 | 17株湘江         | 企业债   | AA  | AA  | 20170724 | 稳定 | 首次评级 | 张峻铖、翟歆娇   |
| 株洲市湘江建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 株洲市湘江建设发展集团有限公司2017年度第一期中期票据             | 17湘江建设MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20170724 | 稳定 | 首次评级 | 张峻铖、翟歆娇   |
| 株洲市湘江建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 2017年株洲市湘江建设发展集团有限公司公司债券                 | 17株湘江         | 企业债   | AA  | AA  | 20170804 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峻铖、翟歆娇   |
| 株洲市湘江建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 株洲市湘江建设发展集团有限公司2017年度第二期中期票据             | 17湘江建设MTN002  | 中期票据  | AA  | AA  | 20171113 | 稳定 | 首次评级 | 张峻铖、翟歆娇   |
| 株洲市湘江投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2017年株洲市湘江建设发展集团有限公司公司债券                 | 17株湘江         | 企业债   | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峻铖、翟歆娇   |
| 株洲市湘江投资集团有限公司       | 非金融企业 | 株洲市湘江建设发展集团有限公司2017年度第二期中期票据             | 17湘江建设MTN002  | 中期票据  | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峻铖、翟歆娇   |
| 株洲市湘江投资集团有限公司       | 非金融企业 | 株洲市湘江建设发展集团有限公司2017年度第一期中期票据             | 17湘江建设MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峻铖、翟歆娇   |
| 株洲市云龙发展投资控股集团置业有限公司 | 非金融企业 | 2016年株洲云龙世纪生态城项目收益债券(第一期)                | 16株洲云龙项目NPB01 | 企业债   | AA  | -   | 20160519 | -  | 首次评级 | 车驰、张依、周海涵 |
| 株洲市云龙发展投资控股集团置业有限公司 | 非金融企业 | 2016年株洲云龙世纪生态城项目收益债券(第一期)                | 16株洲云龙项目NPB01 | 企业债   | AA  | AA  | 20170726 | 稳定 | 跟踪评级 | 李苏磊、张建飞   |
| 株洲市云龙发展投资控股集团置业有限公司 | 非金融企业 | 2016年株洲云龙世纪生态城项目收益债券(第一期)                | 16株洲云龙项目NPB01 | 企业债   | AA  | -   | 20180625 | -  | 跟踪评级 | 张建飞 黄琪融   |
| 株洲市云龙发展投资控股集团置业有限公司 | 非金融企业 | 2018年株洲云龙世纪生态城项目收益债券(第二期)                | 18株洲云龙项目NPB02 | 企业债   | AA  | -   | 20180625 | -  | 跟踪评级 | 张建飞 黄琪融   |
| 株洲市云龙发展投资控股集团置业有限公司 | 非金融企业 | 2018年株洲云龙世纪生态城项目收益债券(第一期)                | 18株洲云龙项目NPB01 | 企业债   | AA  | -   | 20180625 | -  | 跟踪评级 | 张建飞 黄琪融   |
| 株洲循环经济投资发展集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年株洲循环经济投资发展集团有限公司公司债券                | 16株洲循环债       | 企业债   | AA  | AA  | 20151211 | 稳定 | 首次评级 | 过国艳、熊睿哲   |
| 株洲循环经济投资发展集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年株洲循环经济投资发展集团有限公司公司债券                | 16株洲循环债       | 企业债   | AA  | AA  | 20160829 | 稳定 | 跟踪评级 | 过国艳、熊睿哲   |
| 株洲循环经济投资发展集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年株洲循环经济投资发展集团有限公司公司债券                | 16株洲循环债       | 企业债   | AA  | AA  | 20170615 | 稳定 | 跟踪评级 | 过国艳、熊睿哲   |
| 株洲循环经济投资发展集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年株洲循环经济投资发展集团有限公司公司债券                | 16株洲循环债       | 企业债   | AA  | AA  | 20170615 | 稳定 | 跟踪评级 | 过国艳、熊睿哲   |
| 株洲循环经济投资发展集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年株洲循环经济投资发展集团有限公司公司债券                | 16株洲循环债       | 企业债   | AA  | AA  | 20180620 | 稳定 | 跟踪评级 | 过国艳、熊睿哲   |
| 自贡市国有资本投资运营集团有限公司   | 非金融企业 | 2011年自贡市国有资产经营投资有限责任公司公司债券               | 11自贡债         | 企业债   | AA  | AA- | 20110530 | 稳定 | 首次评级 | 李想、王紫临    |
| 自贡市国有资本投资运营集团有限公司   | 非金融企业 | 2011年自贡市国有资产经营投资有限责任公司公司债券               | 11自贡债         | 企业债   | AA  | AA- | 20121228 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈丹        |
| 自贡市国有资本投资运营集团有限公司   | 非金融企业 | 2011年自贡市国有资产经营投资有限责任公司公司债券               | 11自贡债         | 企业债   | AA  | AA- | 20130802 | 稳定 | 跟踪评级 | 田梦楚       |
| 自贡市国有资本投资运营集团有限公司   | 非金融企业 | 2011年自贡市国有资产经营投资有限责任公司公司债券               | 11自贡债         | 企业债   | AA  | AA- | 20141224 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晓晖、田梦楚   |
| 自贡市国有资本投资运营集团有限公司   | 非金融企业 | 2011年自贡市国有资产经营投资有限责任公司公司债券               | 11自贡债         | 企业债   | AA  | AA- | 20150730 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、章演     |
| 自贡市国有资本投资运营集团有限公司   | 非金融企业 | 2011年自贡市国有资产经营投资有限责任公司公司债券               | 11自贡债         | 企业债   | AA  | AA- | 20160722 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、李毅婷    |
| 自贡市国有资本投资运营集团有限公司   | 非金融企业 | 2011年自贡市国有资产经营投资有限责任公司公司债券               | 11自贡债         | 企业债   | AA  | AA- | 20170727 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、葛亮     |
| 自贡市国有资本投资运营集团有限公司   | 非金融企业 | 2011年自贡市国有资产经营投资有限责任公司公司债券               | 11自贡债         | 企业债   | AA  | AA- | 20170727 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、葛亮     |
| 遵义市投资(集团)有限责任公司     | 非金融企业 | 2014年遵义市投资(集团)有限责任公司公司债券                 | 14遵义投资债       | 企业债   | AA  | AA  | 20140509 | 稳定 | 首次评级 | 李小建、周潇    |
| 遵义市投资(集团)有限责任公司     | 非金融企业 | 2014年遵义市投资(集团)有限责任公司公司债券                 | 14遵义投资债       | 企业债   | AA  | AA  | 20150612 | 稳定 | 跟踪评级 | 周潇、焦洁、于芷崧 |
| 遵义市投资(集团)有限责任公司     | 非金融企业 | 遵义市投资(集团)有限责任公司2016年度第一期短期融资券            | 16遵义投资CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20150612 | 稳定 | 首次评级 | 周潇、焦洁、于芷崧 |
| 遵义市投资(集团)有限责任公司     | 非金融企业 | 2016年遵义市投资(集团)有限责任公司小微企业扶持债券(小微企业增信集合债券) | 16遵小微         | 企业债   | AA  | AA  | 20150707 | 稳定 | 首次评级 | 周潇、王妍     |
| 遵义市投资(集团)有限责任公司     | 非金融企业 | 2016年遵义市投资(集团)有限责任公司小微企业扶持债券(小微企业增信集合债券) | 16遵小微         | 企业债   | AA  | AA  | 20160503 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、张宁     |
| 遵义市投资(集团)有限责任公司     | 非金融企业 | 2014年遵义市投资(集团)有限责任公司公司债券                 | 14遵义投资债       | 企业债   | AA  | AA  | 20160621 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、张宁     |
| 遵义市投资(集团)有限责任公司     | 非金融企业 | 遵义市投资(集团)有限责任公司2016年度第一期短期融资券            | 16遵义投资CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160621 | 稳定 | 跟踪评级 | 周潇、焦洁、于芷崧 |
| 遵义市投资(集团)有限责任公司     | 非金融企业 | 2016年遵义市投资(集团)有限责任公司小微企业扶持债券(小微企业增信集合债券) | 16遵小微         | 企业债   | AA  | AA  | 20160621 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、张宁     |
| 遵义市投资(集团)有限责任公司     | 非金融企业 | 遵义市投资(集团)有限责任公司2016年度第二期短期融资券            | 16遵义投资CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20160621 | 稳定 | 首次评级 | 王妍、张宁     |
| 遵义市投资(集团)有限责任公司     | 非金融企业 | 遵义市投资(集团)有限责任公司2016年度第二期短期融资券            | 16遵义投资CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20170210 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、张宁     |
| 遵义市投资(集团)有限责任公司     | 非金融企业 | 2014年遵义市投资(集团)有限责任公司公司债券                 | 14遵义投资债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20170622 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、张婷婷    |

|                   |       |                                                   |              |       |     |     |          |    |      |               |
|-------------------|-------|---------------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|---------------|
| 遵义市投资(集团)有限责任公司   | 非金融企业 | 2016年遵义市投资(集团)有限责任公司小微企业扶持债券(小微企业增信集合债券)          | 16遵小微        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20170622 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、张婷婷        |
| 遵义市投资(集团)有限责任公司   | 非金融企业 | 遵义市投资(集团)有限责任公司2016年度第二期短期融资券                     | 16遵义投资CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20170622 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、张宁         |
| 遵义市投资(集团)有限责任公司   | 非金融企业 | 2014年遵义市投资(集团)有限责任公司公司债券                          | 14遵义投资债      | 企业债   | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、辛纯璐        |
| 遵义市投资(集团)有限责任公司   | 非金融企业 | 2016年遵义市投资(集团)有限责任公司小微企业扶持债券(小微企业增信集合债券)          | 16遵小微        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20180625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、辛纯璐        |
| 宁夏回族自治区政府         | 地方政府  | 2019年宁夏回族自治区基础设施建设专项债券(二期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(八期) | 19宁夏债11      | 地方政府债 | AAA | AAA | 20190314 | -  | 首次评级 | 赵传第、李坤、马颖、马玉丹 |
| 宁夏回族自治区政府         | 地方政府  | 2019年宁夏回族自治区基础设施建设专项债券(一期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(七期) | 19宁夏债10      | 地方政府债 | AAA | AAA | 20190314 | -  | 首次评级 | 赵传第、李坤、马颖、马玉丹 |
| 宁夏回族自治区政府         | 地方政府  | 2019年宁夏回族自治区棚改专项债券(二期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(四期)     | 19宁夏债07      | 地方政府债 | AAA | AAA | 20190314 | -  | 首次评级 | 赵传第、李坤、马颖、马玉丹 |
| 宁夏回族自治区政府         | 地方政府  | 2019年宁夏回族自治区棚改专项债券(一期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(三期)     | 19宁夏债06      | 地方政府债 | AAA | AAA | 20190314 | -  | 首次评级 | 赵传第、李坤、马颖、马玉丹 |
| 宁夏回族自治区政府         | 地方政府  | 2019年宁夏回族自治区水处理专项债券(一期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(六期)    | 19宁夏债09      | 地方政府债 | AAA | AAA | 20190314 | -  | 首次评级 | 赵传第、李坤、马颖、马玉丹 |
| 宁夏回族自治区政府         | 地方政府  | 2019年宁夏回族自治区土地储备专项债券(一期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(二期)   | 19宁夏债05      | 地方政府债 | AAA | AAA | 20190314 | -  | 首次评级 | 赵传第、李坤、马颖、马玉丹 |
| 宁夏回族自治区政府         | 地方政府  | 2019年宁夏回族自治区医疗卫生专项债券(一期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(五期)   | 19宁夏债08      | 地方政府债 | AAA | AAA | 20190314 | -  | 首次评级 | 赵传第、李坤、马颖、马玉丹 |
| 宁夏回族自治区政府         | 地方政府  | 2019年宁夏回族自治区政府收费公路专项债券(一期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(一期) | 19宁夏债04      | 地方政府债 | AAA | AAA | 20190314 | -  | 首次评级 | 赵传第、李坤、马颖、马玉丹 |
| 宁夏回族自治区政府         | 地方政府  | 2019年宁夏回族自治区政府一般债券(二期)                            | 19宁夏02       | 地方政府债 | AAA | AAA | 20190314 | -  | 首次评级 | 赵传第、李坤、马颖、马玉丹 |
| 宁夏回族自治区政府         | 地方政府  | 2019年宁夏回族自治区政府一般债券(三期)                            | 19宁夏债03      | 地方政府债 | AAA | AAA | 20190314 | -  | 首次评级 | 赵传第、李坤、马颖、马玉丹 |
| 宁夏回族自治区政府         | 地方政府  | 2019年宁夏回族自治区政府一般债券(一期)                            | 19宁夏01       | 地方政府债 | AAA | AAA | 20190314 | -  | 首次评级 | 赵传第、李坤、马颖、马玉丹 |
| 阿克苏信诚资产投资经营有限责任公司 | 非金融企业 | 2015年阿克苏信诚资产投资经营有限责任公司公司债券                        | 15阿克苏信诚债     | 企业债   | AA  | AA  | 20190620 | -  | 跟踪评级 | 马玉丹、汪星辰       |
| 阿勒泰地区国有资产投资经营有限公司 | 非金融企业 | 2019年阿勒泰地区国有资产投资经营有限公司公司债券                        | 19阿勒泰债       | 企业债   | AA  | AA  | 20190301 | 稳定 | 首次评级 | 崔俊凯、赵起锋       |
| 安徽国贸集团控股有限公司      | 非金融企业 | 安徽国贸集团控股有限公司2014年度第一期中期票据                         | 14皖国贸MTN001  | 中期票据  | AA  | AA+ | 20190718 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐璨、郭察理        |
| 安徽国贸集团控股有限公司      | 非金融企业 | 安徽国贸集团控股有限公司2015年度第一期中期票据                         | 15皖国贸MTN001  | 中期票据  | AA  | AA+ | 20190718 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐璨、郭察理        |
| 安徽国贸集团控股有限公司      | 非金融企业 | 安徽国贸集团控股有限公司2018年度第一期短期融资券                        | 18皖国贸CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20190718 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐璨、郭察理        |
| 安徽国贸集团控股有限公司      | 非金融企业 | 安徽国贸集团控股有限公司2019年度第一期短期融资券                        | 19皖国贸CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20190718 | 稳定 | 首次评级 | 徐璨、郭察理        |
| 安徽利辛农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2017年安徽利辛农村商业银行股份有限公司二级资本债券                       | 17利辛农商二级     | 金融债   | A   | A+  | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、朱天昂、黄生鹏   |
| 安徽马鞍山农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2014年安徽马鞍山农村商业银行股份有限公司二级资本债券                      | 14安徽马鞍山二级    | 金融债   | A+  | AA  | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、朱天昂        |
| 安徽马鞍山农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2019年安徽马鞍山农村商业银行股份有限公司二级资本债券                      | 19马鞍山农商二级    | 金融债   | AA- | AA  | 20191017 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、朱天昂、李铭飞    |
| 安徽潜山县投资有限公司       | 非金融企业 | 2018年安徽潜山县投资有限公司公司债券                              | 18潜山债        | 企业债   | AAA | AA- | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、张依        |
| 安徽省池州市平天湖建设工程有限公司 | 非金融企业 | 2019年安徽省池州市平天湖建设工程有限公司公司债券                        | 19平天湖债       | 企业债   | AA  | AA  | 20190627 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、邱成        |
| 安徽省高速地产集团有限公司     | 非金融企业 | 安徽省高速地产集团有限公司2016年度第二期中期票据                        | 16高速地产MTN002 | 中期票据  | AAA | AA  | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘艳婷、杨栋        |
| 安徽省高速地产集团有限公司     | 非金融企业 | 安徽省高速地产集团有限公司2019年度第二期短期融资券                       | 19高速地产CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20190624 | 稳定 | 首次评级 | 杨栋、刘艳婷        |
| 安徽省高速地产集团有限公司     | 非金融企业 | 安徽省高速地产集团有限公司2019年度第一期短期融资券                       | 19高速地产CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20191017 | 稳定 | 首次评级 | 刘珏轩、刘艳婷       |
| 安徽省粮油食品进出口(集团)公司  | 非金融企业 | 安徽省粮油食品进出口(集团)公司2016年度第一期中期票据                     | 16安徽粮油MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐璨、郭察理        |
| 安徽省南翔贸易(集团)有限公司   | 非金融企业 | 安徽省南翔贸易(集团)有限公司2019年度第一期短期融资券                     | 19南翔贸易CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文选、王皓        |
| 安徽省南翔贸易(集团)有限公司   | 非金融企业 | 安徽省南翔贸易(集团)有限公司2019年度第一期短期融资券                     | 19南翔贸易CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20190312 | 稳定 | 首次评级 | 蒋智超、张文选、王宁    |
| 安徽省能源集团有限公司       | 非金融企业 | 安徽省能源集团有限公司2019年度第一期中期票据                          | 19皖能源MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180712 | 稳定 | 首次评级 | 常启睿、付晓林       |
| 安徽省外经建设(集团)有限公司   | 非金融企业 | 安徽省外经建设(集团)有限公司2016年度第一期中期票据                      | 16皖经建MTN001  | 中期票据  | AA  | AA+ | 20190514 | 负面 | 跟踪评级 | 喻宙宏、朱煜        |
| 安徽省外经建设(集团)有限公司   | 非金融企业 | 安徽省外经建设(集团)有限公司2018年度第二期中期票据                      | 18皖经建MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190514 | 负面 | 跟踪评级 | 喻宙宏、朱煜        |
| 安徽省外经建设(集团)有限公司   | 非金融企业 | 安徽省外经建设(集团)有限公司2018年度第一期中期票据                      | 18皖经建MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190514 | 负面 | 跟踪评级 | 喻宙宏、朱煜        |
| 安徽水利开发股份有限公司      | 非金融企业 | 安徽水利开发股份有限公司2016年度第二期中期票据                         | 16皖水利MTN002  | 中期票据  | AA  | AA+ | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、朱煜        |
| 安徽水利开发股份有限公司      | 非金融企业 | 安徽水利开发股份有限公司2016年度第一期中期票据                         | 16皖水利MTN001  | 中期票据  | AA  | AA+ | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、朱煜        |
| 安徽水利开发股份有限公司      | 非金融企业 | 安徽水利开发股份有限公司2018年度第一期中期票据                         | 18皖水利MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、朱煜        |
| 安徽水利开发股份有限公司      | 非金融企业 | 安徽水利开发股份有限公司2019年度第一期中期票据                         | 19皖水利MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190110 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、朱煜        |
| 安徽水利开发股份有限公司      | 非金融企业 | 安徽水利开发股份有限公司2019年度第一期中期票据                         | 19皖水利MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、朱煜        |
| 安吉县城市建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2018年第二期安吉县城市建设投资集团有限公司海绵城市绿色债券                   | 18安吉绿色债02    | 企业债   | AA+ | AA  | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、孙宏辰       |
| 安吉县城市建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2018年第一期安吉县城市建设投资集团有限公司海绵城市绿色债券                   | 18安吉绿色债01    | 企业债   | AA+ | AA  | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、孙宏辰       |

|                     |       |                                     |               |        |     |     |          |    |      |             |
|---------------------|-------|-------------------------------------|---------------|--------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 安吉县城西北开发有限公司        | 非金融企业 | 2016年安吉县城西北开发有限公司城市地下综合管廊建设专项债券     | 16安城债         | 企业债    | AA  | AA  | 20190621 | -  | 跟踪评级 | 孙宏辰、马玉丹     |
| 安吉县城西北开发有限公司        | 非金融企业 | 2016年安吉县城西北开发有限公司城市地下综合管廊建设专项债券     | 16安吉管廊专项债     | 企业债    | AA  | AA  | 20190621 | -  | 跟踪评级 | 孙宏辰、马玉丹     |
| 安庆经济技术开发区建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 安庆经济技术开发区建设投资集团有限公司2018年度第一期中期票据    | 18安庆经MTN001   | 中期票据   | AA  | AA  | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、韩晓翌     |
| 安庆经济技术开发区建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 安庆经济技术开发区建设投资集团有限公司2019年度第一期中期票据    | 19安庆经MTN001   | 中期票据   | AA  | AA  | 20190826 | 稳定 | 首次评级 | 黄琪融、韩晓翌     |
| 安顺市城市建设投资有限责任公司     | 非金融企业 | 2017年安顺市城市建设投资有限责任公司城市地下综合管廊建设专项债券  | 17安顺专项债       | 企业债    | AA  | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、汪星辰     |
| 安顺市交通建设投资有限公司       | 非金融企业 | 2017年安顺市交通建设投资有限公司公司债券              | 17安交投         | 企业债    | AA  | AA  | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、辛纯璐      |
| 安顺市交通建设投资有限公司       | 非金融企业 | 2017年安顺市交通建设投资有限公司公司债券              | 17安顺交投债       | 企业债    | AA  | AA  | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、辛纯璐      |
| 安顺渝坤房地产开发有限公司       | 非金融企业 | 2016年安顺市城投老党校地块棚户区改造项目收益债券          | 16安顺棚改项目债NPB  | 企业债    | AA  | -   | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、任黛云     |
| 鞍山银行股份有限公司          | 金融机构  | 2016年鞍山银行股份有限公司二级资本债券               | 16鞍山银行二级      | 金融债    | AA- | AA  | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 盛世杰、孔宁      |
| 奥克斯集团有限公司           | 非金融企业 | 奥克斯集团有限公司2019年度第一期短期融资券             | 19奥克斯CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190729 | 稳定 | 跟踪评级 | 魏铭江、王喜梅     |
| 奥克斯集团有限公司           | 非金融企业 | 奥克斯集团有限公司2019年度第一期短期融资券             | 19奥克斯CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190320 | 稳定 | 首次评级 | 魏铭江、王喜梅     |
| 宝鸡市投资(集团)有限公司       | 非金融企业 | 宝鸡市投资(集团)有限公司2017年度第一期中期票据          | 17宝城投MTN001   | 中期票据   | AA  | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、宋金玲、魏兰兰 |
| 宝鸡市投资(集团)有限公司       | 非金融企业 | 宝鸡市投资(集团)有限公司2018年度第一期中期票据          | 18宝城投MTN001   | 中期票据   | AA  | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、宋金玲、魏兰兰 |
| 保定银行股份有限公司          | 金融机构  | 保定银行股份有限公司2017年二级资本债券               | 17保定银行二级      | 金融债    | AA- | AA  | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、张哲铭      |
| 北大方正集团有限公司          | 非金融企业 | 北大方正集团有限公司2018年度第二期中期票据             | 18方正MTN002    | 中期票据   | AAA | AAA | 20190624 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、闫力、李明   |
| 北大方正集团有限公司          | 非金融企业 | 北大方正集团有限公司2018年度第一期中期票据             | 18方正MTN001    | 中期票据   | AAA | AAA | 20190624 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、闫力、李明   |
| 北大方正集团有限公司          | 非金融企业 | 北大方正集团有限公司2019年度第二期中期票据             | 19方正MTN002    | 中期票据   | AAA | AAA | 20190624 | 稳定 | 首次评级 | 谭心远、李明、闫力   |
| 北大方正集团有限公司          | 非金融企业 | 北大方正集团有限公司2019年度第一期短期融资券            | 19方正CP001     | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20190624 | 稳定 | 首次评级 | 谭心远、李明、闫力   |
| 北大方正集团有限公司          | 非金融企业 | 北大方正集团有限公司2019年度第一期中期票据             | 19方正MTN001    | 中期票据   | AAA | AAA | 20190108 | 稳定 | 首次评级 | 谭心远、李明、闫力   |
| 北大方正集团有限公司          | 非金融企业 | 北大方正集团有限公司2019年度第一期中期票据             | 19方正MTN001    | 中期票据   | AAA | AAA | 20190624 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、闫力、李明   |
| 北方凌云工业集团有限公司        | 非金融企业 | 北方凌云工业集团有限公司2018年度第一期中期票据           | 18凌云工业MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 张豪岩、闫力      |
| 北方铜业股份有限公司          | 非金融企业 | 北方铜业股份有限公司2018年度第二期中期票据             | 18北方铜业MTN002  | 中期票据   | AAA | AA  | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、王宇飞      |
| 北方铜业股份有限公司          | 非金融企业 | 北方铜业股份有限公司2018年度第一期中期票据             | 18北方铜业MTN001  | 中期票据   | AAA | AA  | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、王宇飞      |
| 北方铜业股份有限公司          | 非金融企业 | 北方铜业股份有限公司2019年度第一期中期票据             | 19北方铜业MTN001  | 中期票据   | AAA | AA  | 20180814 | 稳定 | 首次评级 | 杨栋、常启睿      |
| 北方铜业股份有限公司          | 非金融企业 | 北方铜业股份有限公司2019年度第一期中期票据             | 19北方铜业MTN001  | 中期票据   | AAA | AA  | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、王宇飞      |
| 北京北辰实业股份有限公司        | 非金融企业 | 北京北辰实业股份有限公司2017年度第一期中期票据           | 17北辰实业MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、柳丝丝     |
| 北京北辰实业股份有限公司        | 非金融企业 | 北京北辰实业股份有限公司2018年度第一期中期票据           | 18北辰实业MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、柳丝丝     |
| 北京北辰实业股份有限公司        | 非金融企业 | 北京北辰实业股份有限公司2019年度第一期中期票据           | 19北辰实业MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190610 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、柳丝丝     |
| 北京碧水源科技股份有限公司       | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2017年度第二期中期票据          | 17碧水源MTN002   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190524 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、辛纯璐、李思卓  |
| 北京碧水源科技股份有限公司       | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2017年度第三期中期票据          | 17碧水源MTN003   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190524 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、辛纯璐、李思卓  |
| 北京碧水源科技股份有限公司       | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2017年度第一期中期票据          | 17碧水源MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190524 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、辛纯璐、李思卓  |
| 北京碧水源科技股份有限公司       | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2018年度第二期短期融资券         | 18碧水源CP002    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190524 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、辛纯璐、李思卓  |
| 北京碧水源科技股份有限公司       | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2019年度第一期短期融资券         | 19碧水源CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190116 | 稳定 | 首次评级 | 闫蓉、辛纯璐      |
| 北京城建投资发展股份有限公司      | 非金融企业 | 北京城建投资发展股份有限公司2017年度第一期中期票据         | 17京城投MTN001   | 中期票据   | AA+ | AAA | 20190711 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、柳丝丝     |
| 北京城建投资发展股份有限公司      | 非金融企业 | 北京城建投资发展股份有限公司2018年度第二期中期票据(品种二)    | 18京城投MTN002B  | 中期票据   | AA+ | AAA | 20190711 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、柳丝丝     |
| 北京城建投资发展股份有限公司      | 非金融企业 | 北京城建投资发展股份有限公司2018年度第二期中期票据(品种一)    | 18京城投MTN002A  | 中期票据   | AA+ | AAA | 20190711 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、柳丝丝     |
| 北京城建投资发展股份有限公司      | 非金融企业 | 北京城建投资发展股份有限公司2018年度第一期中期票据         | 18京城投MTN001   | 中期票据   | AA+ | AAA | 20190711 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、柳丝丝     |
| 北京城市副中心投资建设集团有限公司   | 非金融企业 | 北京城市副中心投资建设集团有限公司2019年度第一期资产支持票据次级  | 19京城投ABN001次  | 资产支持证券 | -   | AAA | 20190410 | 稳定 | 首次评级 | 徐阳、刘畅、王笛    |
| 北京城市副中心投资建设集团有限公司   | 非金融企业 | 北京城市副中心投资建设集团有限公司2019年度第一期资产支持票据优先级 | 19京城投ABN001优先 | 资产支持证券 | AAA | AAA | 20190410 | 稳定 | 首次评级 | 徐阳、刘畅、王笛    |
| 北京大北农科技集团股份有限公司     | 非金融企业 | 北京大北农科技集团股份有限公司2018年度第一期中期票据        | 18大北农MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190701 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、刘炜垣     |
| 北京电子城投资开发集团股份有限公司   | 非金融企业 | 北京电子城投资开发集团股份有限公司2016年度第一期中期票据      | 16京电城投MTN001  | 中期票据   | AA  | AA  | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、尹金泽     |
| 北京电子城投资开发集团股份有限公司   | 非金融企业 | 北京电子城投资开发集团股份有限公司2017年度第一期中期票据      | 17京电城投MTN001  | 中期票据   | AA  | AA  | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、尹金泽     |
| 北京广安控股集团有限公司        | 非金融企业 | 欣荣2019年第二期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先A级资产支持证券  | 19欣荣2A        | 资产支持证券 | AAA | AA+ | 20190726 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、姜泰钰     |
| 北京昊华能源股份有限公司        | 非金融企业 | 北京昊华能源股份有限公司2019年度第一期超短期融资券         | 19京昊华SCP001   | 短期融资券  | -   | AA+ | 20190604 | 稳定 | 首次评级 | 柳丝丝、蔡伊静、孙鑫  |
| 北京金融街投资(集团)有限公司     | 非金融企业 | 2012年北京金融街投资(集团)有限公司公司债券            | 12金融街债        | 企业债    | AAA | AAA | 20190605 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、马颖      |
| 北京金融街资本运营中心         | 非金融企业 | 2014年第二期北京金融街资本运营中心企业债券             | 14金资债02       | 企业债    | AAA | AAA | 20190612 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、马颖      |
| 北京京城机电控股有限责任公司      | 非金融企业 | 北京京城机电控股有限责任公司2019年度第一期中期票据         | 19京机电MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190731 | -  | 首次评级 | 杨涵、闫力       |
| 北京京客隆商业集团股份有限公司     | 非金融企业 | 北京京客隆商业集团股份有限公司2018年度第一期短期融资券       | 18京客隆CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20190222 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、闫旭       |
| 北京京客隆商业集团股份有限公司     | 非金融企业 | 北京京客隆商业集团股份有限公司2019年度第一期短期融资券       | 19京客隆CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、闫旭       |

|                    |       |                                  |              |       |     |     |          |    |      |             |
|--------------------|-------|----------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 北京京能电力股份有限公司       | 非金融企业 | 北京京能电力股份有限公司2017年度第一期中期票据        | 17京能电力MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20190711 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静      |
| 北京京能电力股份有限公司       | 非金融企业 | 北京京能电力股份有限公司2018年度第一期中期票据        | 18京能电力MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20190711 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静      |
| 北京京能电力股份有限公司       | 非金融企业 | 北京京能电力股份有限公司2019年度第一期中期票据        | 19京能电力MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20190610 | 稳定 | 首次评级 | 孙鑫、蔡伊静      |
| 北京京能清洁能源电力股份有限公司   | 非金融企业 | 北京京能清洁能源电力股份有限公司2017年度第一期中期票据    | 17京能洁能MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20190517 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘垣轩、孙鑫      |
| 北京京能清洁能源电力股份有限公司   | 非金融企业 | 北京京能清洁能源电力股份有限公司2018年度第二期短期融资券   | 18京能洁能CP002  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190517 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘垣轩、孙鑫      |
| 北京京能清洁能源电力股份有限公司   | 非金融企业 | 北京京能清洁能源电力股份有限公司2018年度第一期短期融资券   | 18京能洁能CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190517 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘垣轩、孙鑫      |
| 北京京能清洁能源电力股份有限公司   | 非金融企业 | 北京京能清洁能源电力股份有限公司2018年度第一期中期票据    | 18京能洁能MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20190517 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘垣轩、孙鑫      |
| 北京粮食集团有限责任公司       | 非金融企业 | 北京粮食集团有限责任公司2018年度第二期中期票据        | 18京粮MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、王晴       |
| 北京能源集团有限责任公司       | 非金融企业 | 北京能源集团有限责任公司2018年度第二期中期票据        | 18京能源MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190704 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静      |
| 北京能源集团有限责任公司       | 非金融企业 | 北京能源集团有限责任公司2018年度第三期中期票据        | 18京能源MTN003  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190704 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静      |
| 北京能源集团有限责任公司       | 非金融企业 | 北京能源集团有限责任公司2018年度第一期中期票据        | 18京能源MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190704 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静      |
| 北京能源集团有限责任公司       | 非金融企业 | 北京能源集团有限责任公司2019年度第一期中期票据        | 19京能源MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20191119 | 稳定 | 首次评级 | 孙鑫、蔡伊静      |
| 北京农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 2016年北京农村商业银行股份有限公司二级资本债券        | 16北京农商二级     | 金融债   | AA+ | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘彦良、高龙      |
| 北京清新环境技术股份有限公司     | 非金融企业 | 2016年北京清新环境技术股份有限公司绿色债券          | 16清新绿色债      | 企业债   | AA  | AA  | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 柳丝丝、王聪      |
| 北京神州泰岳软件股份有限公司     | 非金融企业 | 北京神州泰岳软件股份有限公司2016年度第一期中期票据      | 16泰岳软件MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张蒙岩、闫力      |
| 北京生物医药产业基地发展有限公司   | 非金融企业 | 北京生物医药产业基地发展有限公司2018年度第一期中期票据    | 18北京医药MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190716 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、吕泽峰      |
| 北京世园投资发展有限责任公司     | 非金融企业 | 北京世园投资发展有限责任公司2019年度第一期中期票据      | 19北京世园MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190821 | 稳定 | 首次评级 | 薛琳霞、牟兆麒     |
| 北京市大兴区国有资本投资运营有限公司 | 非金融企业 | 北京市大兴区国有资本投资运营有限公司2019年度第一期中期票据  | 19大兴国资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190530 | 稳定 | 首次评级 | 姚玥、邱成       |
| 北京市热力集团有限责任公司      | 非金融企业 | 北京市热力集团有限责任公司2019年度第一期短期融资券      | 19京热力CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190813 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、马晓驭     |
| 北京首都旅游集团有限责任公司     | 非金融企业 | 2018年第一期北京首都旅游集团有限责任公司公司债券(品种二)  | 18首旅债02      | 企业债   | AAA | AAA | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、杨晓丽、李明  |
| 北京首都旅游集团有限责任公司     | 非金融企业 | 2018年第一期北京首都旅游集团有限责任公司公司债券(品种一)  | 18首旅债01      | 企业债   | AAA | AAA | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、杨晓丽、李明  |
| 北京首都旅游集团有限责任公司     | 非金融企业 | 2019年第一期北京首都旅游集团有限责任公司公司债券(品种二)  | 19首旅债02      | 企业债   | AAA | AAA | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、杨晓丽、李明  |
| 北京首都旅游集团有限责任公司     | 非金融企业 | 2019年第一期北京首都旅游集团有限责任公司公司债券(品种二)  | 19首旅债02      | 企业债   | AAA | AAA | 20190131 | 稳定 | 首次评级 | 杨学慧、李明      |
| 北京首都旅游集团有限责任公司     | 非金融企业 | 2019年第一期北京首都旅游集团有限责任公司公司债券(品种一)  | 19首旅债01      | 企业债   | AAA | AAA | 20190131 | 稳定 | 首次评级 | 杨学慧、李明      |
| 北京首都旅游集团有限责任公司     | 非金融企业 | 2019年第一期北京首都旅游集团有限责任公司公司债券(品种一)  | 19首旅债01      | 企业债   | AAA | AAA | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、杨晓丽、李明  |
| 北京首都旅游集团有限责任公司     | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2015年度第二期中期票据      | 15首旅MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、杨晓丽、李明  |
| 北京首都旅游集团有限责任公司     | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2015年度第一期中期票据      | 15首旅MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、杨晓丽、李明  |
| 北京首都旅游集团有限责任公司     | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2016年度第一期中期票据      | 16首旅MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、杨晓丽、李明  |
| 北京首都旅游集团有限责任公司     | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2017年度第二期中期票据      | 17首旅MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、杨晓丽、李明  |
| 北京首都旅游集团有限责任公司     | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2017年度第一期中期票据(品种二) | 17首旅MTN001B  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、杨晓丽、李明  |
| 北京首都旅游集团有限责任公司     | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2017年度第一期中期票据(品种一) | 17首旅MTN001A  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、杨晓丽、李明  |
| 北京首都旅游集团有限责任公司     | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2018年度第一期中期票据(品种二) | 18首旅MTN001B  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、杨晓丽、李明  |
| 北京首都旅游集团有限责任公司     | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2018年度第一期中期票据(品种一) | 18首旅MTN001A  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、杨晓丽、李明  |
| 北京首都旅游集团有限责任公司     | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2019年度第二期中期票据(品种二) | 19首旅MTN002B  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190626 | 稳定 | 首次评级 | 杨学慧、李明、杨晓丽  |
| 北京首都旅游集团有限责任公司     | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2019年度第二期中期票据(品种一) | 19首旅MTN002A  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190626 | 稳定 | 首次评级 | 杨学慧、李明、杨晓丽  |
| 北京首都旅游集团有限责任公司     | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2019年度第三期中期票据(品种二) | 19首旅MTN003B  | 中期票据  | AAA | AAA | 20191021 | 稳定 | 首次评级 | 李明、杨晓丽      |
| 北京首都旅游集团有限责任公司     | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2019年度第三期中期票据(品种一) | 19首旅MTN003A  | 中期票据  | AAA | AAA | 20191021 | 稳定 | 首次评级 | 李明、杨晓丽      |
| 北京首都旅游集团有限责任公司     | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2019年度第一期中期票据      | 19首旅MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190104 | 稳定 | 首次评级 | 杨学慧、李明      |
| 北京首都旅游集团有限责任公司     | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2019年度第一期中期票据      | 19首旅MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、杨晓丽、李明  |
| 北京首农食品集团有限公司       | 非金融企业 | 北京首农食品集团有限公司2016年度第一期中期票据        | 16首农MTN001   | 中期票据  | AA+ | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、魏丰      |
| 北京首农食品集团有限公司       | 非金融企业 | 北京首农食品集团有限公司2018年度第二期中期票据        | 18首农MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、魏丰      |
| 北京首农食品集团有限公司       | 非金融企业 | 北京首农食品集团有限公司2019年度第二期中期票据        | 19首农食品MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20191008 | 稳定 | 首次评级 | 李明、王晴       |
| 北京首农食品集团有限公司       | 非金融企业 | 北京首农食品集团有限公司2019年度第三期中期票据        | 19首农食品MTN003 | 中期票据  | AAA | AAA | 20191008 | 稳定 | 首次评级 | 李明、王晴       |
| 北京首农食品集团有限公司       | 非金融企业 | 北京首农食品集团有限公司2019年度第四期中期票据        | 19首农食品MTN004 | 中期票据  | AAA | AAA | 20191010 | 稳定 | 首次评级 | 李明、王晴       |
| 北京顺鑫控股集团有限公司       | 非金融企业 | 北京顺鑫控股集团有限公司2019年度第一期中期票据        | 19顺鑫MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20181119 | 稳定 | 首次评级 | 刘晓濛、王喜梅、刘伟垣 |
| 北京顺鑫农业股份有限公司       | 非金融企业 | 北京顺鑫农业股份有限公司2016年度第一期中期票据        | 16顺鑫农业MTN001 | 中期票据  | AA  | AA+ | 20190612 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘晓濛、王喜梅     |
| 北京天恒置业集团有限公司       | 非金融企业 | 2014年北京天恒置业集团企业债券                | 14京天恒债       | 企业债   | AA  | AA+ | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、张毓、吕泽峰   |
| 北京天恒置业集团有限公司       | 非金融企业 | 2014年北京天恒置业集团企业债券                | 14京天恒债       | 企业债   | AA  | AA+ | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、张毓、吕泽峰   |
| 北京天恒置业集团有限公司       | 非金融企业 | 北京天恒置业集团有限公司2018年度第二期中期票据        | 18天恒置业MTN002 | 中期票据  | AA  | AA+ | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、张毓、吕泽峰   |
| 北京万达文化产业集团有限公司     | 非金融企业 | 北京万达文化产业集团有限公司2017年度第一期中期票据      | 17万达文化MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、刘伟垣     |
| 北京现代汽车金融有限公司       | 金融机构  | 2017年北京现代汽车金融有限公司金融债券            | 17现代汽车债      | 金融债   | AA+ | AAA | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、林璐       |
| 北京兴创投资有限公司         | 非金融企业 | 北京兴创投资有限公司2019年度第一期中期票据          | 19兴创投资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180601 | 稳定 | 首次评级 | 厉剑、黄琪融      |
| 北京兴创投资有限公司         | 非金融企业 | 北京兴创投资有限公司2019年度第一期中期票据          | 19兴创投资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、唐嵩      |

|                   |       |                                    |                 |        |     |     |          |    |      |               |
|-------------------|-------|------------------------------------|-----------------|--------|-----|-----|----------|----|------|---------------|
| 北京亦庄投资控股有限公司      | 非金融企业 | 北京经济技术投资开发总公司2016年度第一期中期票据         | 16京技投MTN001     | 中期票据   | AAA | AAA | 20190708 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、王中天、黄静雯   |
| 北京亦庄投资控股有限公司      | 非金融企业 | 北京经济技术投资开发总公司2017年度第二期中期票据         | 17京技投MTN002     | 中期票据   | AAA | AAA | 20190708 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、王中天、黄静雯   |
| 北京亦庄投资控股有限公司      | 非金融企业 | 北京经济技术投资开发总公司2017年度第一期中期票据         | 17京技投MTN001     | 中期票据   | AAA | AAA | 20190708 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、王中天、黄静雯   |
| 北京亦庄投资控股有限公司      | 非金融企业 | 北京亦庄投资控股有限公司2018年度第一期中期票据          | 18亦庄控股MTN001    | 中期票据   | AAA | AAA | 20190708 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、王中天、黄静雯   |
| 北京亦庄投资控股有限公司      | 非金融企业 | 北京亦庄投资控股有限公司2019年度第一期中期票据          | 19亦庄控股MTN001    | 中期票据   | AAA | AAA | 20190708 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、王中天       |
| 北京易华录信息技术股份有限公司   | 非金融企业 | 北京易华录信息技术股份有限公司2017年度第一期中期票据       | 17易华录MTN001     | 中期票据   | AA  | AA  | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐琛、王喜梅、刘然     |
| 北京银行股份有限公司        | 金融机构  | 2010年北京银行股份有限公司第一期次级债券(固定)         | 10北银次级债         | 金融债    | AA+ | AAA | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、李铭飞       |
| 北京银行股份有限公司        | 金融机构  | 2011年北京银行股份有限公司第一期次级债券             | 11北银次级债         | 金融债    | AA+ | AAA | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、李铭飞       |
| 北京银行股份有限公司        | 金融机构  | 2015年北京银行股份有限公司金融债券(第一期)(5年期品种)    | 15北京银行02        | 金融债    | AAA | AAA | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、李铭飞       |
| 北京银行股份有限公司        | 金融机构  | 2015年第二期北京银行股份有限公司二级资本债券           | 15北京银行二级02      | 金融债    | AA+ | AAA | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、李铭飞       |
| 北京银行股份有限公司        | 金融机构  | 2015年第一期北京银行股份有限公司二级资本债券           | 15北京银行二级        | 金融债    | AA+ | AAA | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、李铭飞       |
| 北京银行股份有限公司        | 金融机构  | 2016年北京银行股份有限公司金融债券(第一期)(品种二)      | 16北京银行02        | 金融债    | AAA | AAA | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、李铭飞       |
| 北京银行股份有限公司        | 金融机构  | 北京银行股份有限公司2017年绿色金融债券(第二期)         | 17北京银行绿色金融债     | 金融债    | AAA | AAA | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、李铭飞       |
| 北京银行股份有限公司        | 金融机构  | 北京银行股份有限公司2017年绿色金融债券(第一期)(3年期品种)  | 17北京银行绿色金融01    | 金融债    | AAA | AAA | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、李铭飞       |
| 北京银行股份有限公司        | 金融机构  | 北京银行股份有限公司2017年绿色金融债券(第一期)(5年期品种)  | 17北京银行绿色金融02    | 金融债    | AAA | AAA | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、李铭飞       |
| 北京中关村电子城建设有限公司    | 非金融企业 | 北京中关村电子城建设有限公司2019年度第一期资产支持票据次级    | 19中关村电子ABN001次  | 资产支持证券 | -   | -   | 20190726 | -  | 首次评级 | 杨润泽、王笛、何亮甫    |
| 北京中关村电子城建设有限公司    | 非金融企业 | 北京中关村电子城建设有限公司2019年度第一期资产支持票据优先级   | 19中关村电子ABN001优先 | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190726 | -  | 首次评级 | 杨润泽、王笛、何亮甫    |
| 北京住总房地产开发有限责任公司   | 非金融企业 | 北京住总房地产开发有限责任公司2018年度第一期资产支持票据A类   | 18京住总ABN001A    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190726 | -  | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿        |
| 北京住总房地产开发有限责任公司   | 非金融企业 | 北京住总房地产开发有限责任公司2019年度第一期资产支持票据优先A级 | 19京住总ABN001优先A  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190701 | -  | 首次评级 | 赵晓丽、马莉、欧阳睿、王笛 |
| 北京住总房地产开发有限责任公司   | 非金融企业 | 北京住总房地产开发有限责任公司2019年度第一期资产支持票据优先B级 | 19京住总ABN001优先B  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190701 | -  | 首次评级 | 赵晓丽、马莉、欧阳睿、王笛 |
| 北京住总集团有限责任公司      | 非金融企业 | 北京住总集团有限责任公司2018年度第二期中期票据          | 18京住总MTN002     | 中期票据   | AA+ | AAA | 20190429 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、王中天       |
| 北京住总集团有限责任公司      | 非金融企业 | 北京住总集团有限责任公司2018年度第一期中期票据          | 18京住总MTN001     | 中期票据   | AA+ | AAA | 20190429 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、王中天       |
| 比亚迪股份有限公司         | 非金融企业 | 2018年第一期比亚迪股份有限公司绿色债券              | 18亚迪绿色债01       | 企业债    | AAA | AAA | 20190603 | 稳定 | 跟踪评级 | 魏铭江、刘祎垣       |
| 比亚迪股份有限公司         | 非金融企业 | 2019年第一期比亚迪股份有限公司绿色债券              | 19亚迪绿色债01       | 企业债    | AAA | AAA | 20190528 | 稳定 | 首次评级 | 魏铭江、刘祎垣       |
| 比亚迪股份有限公司         | 非金融企业 | 比亚迪股份有限公司2016年度第二期中期票据             | 16比亚迪MTN002     | 中期票据   | AA+ | AAA | 20190603 | 稳定 | 跟踪评级 | 魏铭江、刘祎垣       |
| 比亚迪股份有限公司         | 非金融企业 | 比亚迪股份有限公司2016年度第一期中期票据             | 16比亚迪MTN001     | 中期票据   | AA+ | AAA | 20190603 | 稳定 | 跟踪评级 | 魏铭江、刘祎垣       |
| 毕节市开源建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2014年毕节市开源建设投资(集团)有限公司公司债券         | 14毕节开源债         | 企业债    | AA  | AA  | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、朱煜        |
| 毕节市开源建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2016年毕节市开源建设投资(集团)有限公司小微企业增信集合债券   | 16毕节开源小微债       | 企业债    | AA  | AA  | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、朱煜        |
| 滨州城建投资集团有限公司      | 非金融企业 | 滨州城建投资集团有限公司2018年度第一期中期票据          | 18滨州城投MTN001    | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、董洪延        |
| 渤海银行股份有限公司        | 金融机构  | 2012年渤海银行行次级债券(15年期)               | 12渤海银行债02       | 金融债    | AA  | AAA | 20190510 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(金融)、刘睿、余森  |
| 渤海银行股份有限公司        | 金融机构  | 2014年渤海银行股份有限公司二级资本债券              | 14渤海银行二级        | 金融债    | AA+ | AAA | 20190510 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(金融)、刘睿、余森  |
| 渤海银行股份有限公司        | 金融机构  | 2015年渤海银行股份有限公司二级资本债券              | 15渤海银行二级        | 金融债    | AA+ | AAA | 20190510 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(金融)、刘睿、余森  |
| 渤海银行股份有限公司        | 金融机构  | 2015年渤海银行股份有限公司金融债券(品种二)           | 15渤海银行02        | 金融债    | AAA | AAA | 20190510 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(金融)、刘睿、余森  |
| 渤海银行股份有限公司        | 金融机构  | 2017年渤海银行股份有限公司金融债券                | 17渤海银行债         | 金融债    | AAA | AAA | 20190510 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(金融)、刘睿、余森  |
| 渤海银行股份有限公司        | 金融机构  | 2018年渤海银行股份有限公司第二期金融债券             | 18渤海银行02        | 金融债    | AAA | AAA | 20190510 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(金融)、刘睿、余森  |
| 渤海银行股份有限公司        | 金融机构  | 2018年渤海银行股份有限公司第三期金融债券             | 18渤海银行03        | 金融债    | AAA | AAA | 20190510 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(金融)、刘睿、余森  |
| 渤海银行股份有限公司        | 金融机构  | 2018年渤海银行股份有限公司第一期金融债券             | 18渤海银行01        | 金融债    | AAA | AAA | 20190510 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(金融)、刘睿、余森  |
| 渤海银行股份有限公司        | 金融机构  | 渤海银行股份有限公司2019年无固定期限资本债券           | 19渤海银行永续债       | 金融债    | AAA | AAA | 20190813 | 稳定 | 首次评级 | 张博(金融)、刘睿、余森  |
| 步步高投资集团股份有限公司     | 非金融企业 | 步步高投资集团股份有限公司2019年度第二期中期票据         | 19步步高MTN002     | 中期票据   | AA  | AA  | 20180515 | 稳定 | 首次评级 | 景雪、刘嘉敏、王喜梅    |
| 步步高投资集团股份有限公司     | 非金融企业 | 步步高投资集团股份有限公司2019年度第一期中期票据         | 19步步高MTN001     | 中期票据   | AA  | AA  | 20180802 | 稳定 | 首次评级 | 景雪、刘嘉敏、王喜梅    |
| 常德市金禹水利投资有限公司     | 非金融企业 | 常德市金禹水利投资有限公司2017年度第二期中期票据         | 17金禹水投MTN002    | 中期票据   | AA  | AA  | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、张铖        |
| 常德市金禹水利投资有限公司     | 非金融企业 | 常德市金禹水利投资有限公司2017年度第一期中期票据         | 17金禹水投MTN001    | 中期票据   | AA  | AA  | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、张铖        |
| 常高新集团有限公司         | 非金融企业 | 2013年常州高新技术产业开发区发展(集团)总公司企业债券      | 13常高新债          | 企业债    | AA  | AA+ | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、邱成        |
| 常高新集团有限公司         | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2015年度第一期中期票据             | 15常高新MTN001     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、邱成        |
| 常高新集团有限公司         | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2017年度第一期中期票据             | 17常高新MTN001     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、邱成        |
| 常高新集团有限公司         | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2018年度第一期短期融资券            | 18常高新CP001      | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190510 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、刘书欣       |
| 常高新集团有限公司         | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2018年度第一期短期融资券            | 18常高新CP001      | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、邱成        |
| 常高新集团有限公司         | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2019年度第一期短期融资券            | 19常高新CP001      | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、邱成        |
| 常高新集团有限公司         | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2019年度第一期短期融资券            | 19常高新CP001      | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190104 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、黄海伦、姚玥    |
| 常高新集团有限公司         | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2019年度第一期中期票据             | 19常高新MTN001     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180904 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、黄海伦、姚玥    |
| 常高新集团有限公司         | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2019年度第一期中期票据             | 19常高新MTN001     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、邱成        |

|                   |       |                                  |              |       |     |     |          |    |      |            |
|-------------------|-------|----------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 常州弘辉控股集团有限公司      | 非金融企业 | 常州弘辉控股集团有限公司2019年度第一期中期票据        | 19弘辉控股MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、李思卓、李颖 |
| 常州弘辉控股集团有限公司      | 非金融企业 | 常州弘辉控股集团有限公司2019年度第一期中期票据        | 19弘辉控股MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180622 | 稳定 | 首次评级 | 周海涵、张铖     |
| 常州市金坛区交通产业集团有限公司  | 非金融企业 | 2017年第二期常州市金坛区交通产业集团有限公司公司债券     | 17金坛交通债02    | 企业债   | AA  | AA  | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、章进      |
| 常州市金坛区交通产业集团有限公司  | 非金融企业 | 2017年第一期常州市金坛区交通产业集团有限公司公司债券     | 17金坛交通债01    | 企业债   | AA  | AA  | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、章进      |
| 常州新港经济发展有限公司      | 非金融企业 | 2016年常州新港经济发展有限公司双创孵化专项债券        | 16新港债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、王中天    |
| 常州新港经济发展有限公司      | 非金融企业 | 2016年常州新港经济发展有限公司双创孵化专项债券        | 16新港专项债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、王中天    |
| 常州新港经济发展有限公司      | 非金融企业 | 常州新港经济发展有限公司2018年度第二期中期票据        | 18常州新港MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、王中天    |
| 常州新港经济发展有限公司      | 非金融企业 | 常州新港经济发展有限公司2018年度第一期中期票据        | 18常州新港MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、王中天    |
| 常州新航建设发展集团有限公司    | 非金融企业 | 常州新航建设发展集团有限公司2019年度第一期中期票据      | 19新航建设MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180518 | 稳定 | 首次评级 | 杨明奇、陈楠     |
| 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司 | 非金融企业 | 2016年常州钟楼经济开发区投资建设有限公司公司债券       | 16钟楼债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20190612 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、张勇     |
| 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司 | 非金融企业 | 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司2018年度第一期中期票据   | 18钟楼经开MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190612 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、张勇     |
| 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司 | 非金融企业 | 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司2019年度第一期短期融资券  | 19钟楼经开CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20181026 | 稳定 | 首次评级 | 李海宸、李衡     |
| 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司 | 非金融企业 | 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司2019年度第一期中期票据   | 19钟楼经开MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20171227 | 稳定 | 首次评级 | 黄海伦、姚男     |
| 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司 | 非金融企业 | 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司2019年度第一期中期票据   | 19钟楼经开MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190612 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、张勇     |
| 常州钟楼新城投资建设有限公司    | 非金融企业 | 常州钟楼新城投资建设有限公司2017年度第一期中期票据      | 17钟楼新城MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、李文强     |
| 朝阳市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 2016年朝阳市建设投资有限公司小微企业增信集合债券       | 16朝阳建投小微债    | 企业债   | AA  | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、吕泽峰    |
| 朝阳银行股份有限公司        | 金融机构  | 2016年朝阳银行股份有限公司二级资本债券            | 16朝阳银行二级     | 金融债   | A+  | AA  | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢司南、朱天昂    |
| 郴州高科投资控股有限公司      | 非金融企业 | 2015年郴州高科投资控股有限公司湘江流域重金属污染治理公司债券 | PR郴高投        | 企业债   | AA  | AA  | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、张铖     |
| 郴州高科投资控股有限公司      | 非金融企业 | 郴州高科投资控股有限公司2018年度第一期中期票据        | 18郴州高科MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、张铖     |
| 郴州高科投资控股有限公司      | 非金融企业 | 郴州高科投资控股有限公司2019年度第一期中期票据        | 19郴州高科MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190118 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、黄海伦    |
| 郴州高科投资控股有限公司      | 非金融企业 | 郴州高科投资控股有限公司2019年度第一期中期票据        | 19郴州高科MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、张铖     |
| 郴州市百福投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年郴州市百福投资有限公司公司债券             | PR郴百福        | 企业债   | AA+ | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、张铖     |
| 郴州市百福投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年郴州市百福投资有限公司公司债券             | 16郴州百福债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、张铖     |
| 郴州市百福投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2016年郴州市百福投资集团有限公司养老产业专项债券       | PR百福债        | 企业债   | AA  | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、张铖     |
| 郴州市百福投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2016年郴州市百福投资集团有限公司养老产业专项债券       | 16百福专项债      | 企业债   | AA  | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、张铖     |
| 郴州市百福投资集团有限公司     | 非金融企业 | 郴州市百福投资集团有限公司2018年度第一期中期票据       | 18百福投资MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、张铖     |
| 郴州市发展投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2016年郴州市城区综合停车场建设项目收益债券          | 16郴州停车场项目NPB | 企业债   | AA  | AA+ | 20190731 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、任黛云、刘沛伦 |
| 郴州市发展投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2016年郴州市城区综合停车场建设项目收益债券          | 16郴州停车场项目NPB | 企业债   | AA  | AA+ | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、任黛云     |
| 郴州市发展投资集团有限公司     | 非金融企业 | 郴州市城市建设投资发展集团有限公司2015年度第一期中期票据   | 15郴州城建MTN001 | 中期票据  | AA  | AA+ | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、任黛云     |
| 郴州市新天投资有限公司       | 非金融企业 | 2015年郴州市新天投资有限公司公司债券             | 15郴州新天债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、张宁      |
| 郴州市新天投资有限公司       | 非金融企业 | 2015年郴州市新天投资有限公司公司债券             | PR郴新债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、张宁      |
| 郴州市新天投资有限公司       | 非金融企业 | 2016年郴州市新天投资有限公司养老产业专项债券         | PR郴新天        | 企业债   | AA  | AA  | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、张宁      |
| 郴州市新天投资有限公司       | 非金融企业 | 2016年郴州市新天投资有限公司养老产业专项债券         | 16新天专项债      | 企业债   | AA  | AA  | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、张宁      |
| 郴州市新天投资有限公司       | 非金融企业 | 2017年郴州市新天投资有限公司公司债券             | 17郴新天        | 企业债   | AA  | AA  | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、张宁      |
| 郴州市新天投资有限公司       | 非金融企业 | 2017年郴州市新天投资有限公司公司债券             | 17郴州新天债      | 企业债   | AA  | AA  | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、张宁      |
| 成都城建投资管理集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2013年成都城建投资管理集团有限责任公司公司债券        | 13蓉城投债       | 企业债   | AA+ | AAA | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、辛纯璐     |
| 成都轨道交通集团有限公司      | 非金融企业 | 2016年成都地铁有限责任公司可续期公司债券(第一期)      | 16蓉铁可续期01    | 企业债   | AAA | AAA | 20190605 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、楚方媛    |
| 成都轨道交通集团有限公司      | 非金融企业 | 2016年成都地铁有限责任公司可续期公司债券(第一期)      | 16蓉铁01       | 企业债   | AAA | AAA | 20190605 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、楚方媛    |
| 成都轨道交通集团有限公司      | 非金融企业 | 2017年成都轨道交通集团有限公司可续期公司债券(第一期)    | 17蓉铁可续期01    | 企业债   | AAA | AAA | 20190605 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、楚方媛    |
| 成都轨道交通集团有限公司      | 非金融企业 | 2017年成都轨道交通集团有限公司可续期公司债券(第一期)    | 17蓉铁Y1       | 企业债   | AAA | AAA | 20190605 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、楚方媛    |
| 成都轨道交通集团有限公司      | 非金融企业 | 2019年第二期成都轨道交通集团有限公司可续期公司债券      | 19蓉铁可续期02    | 企业债   | AAA | AAA | 20190820 | 稳定 | 首次评级 | 张龙景、楚方媛    |
| 成都轨道交通集团有限公司      | 非金融企业 | 2019年第一期成都轨道交通集团有限公司公司债券         | 19蓉铁债01      | 企业债   | AAA | AAA | 20190605 | 稳定 | 首次评级 | 张龙景、楚方媛    |
| 成都轨道交通集团有限公司      | 非金融企业 | 成都地铁有限责任公司2014年度第一期中期票据          | 14蓉城地铁MTN001 | 中期票据  | AA+ | AAA | 20190605 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、楚方媛    |
| 成都轨道交通集团有限公司      | 非金融企业 | 成都地铁有限责任公司2015年度第一期中期票据          | 15蓉城地铁MTN001 | 中期票据  | AA+ | AAA | 20190605 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、楚方媛    |
| 成都轨道交通集团有限公司      | 非金融企业 | 成都地铁有限责任公司2016年度第二期中期票据          | 16蓉城地铁MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20190605 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、楚方媛    |
| 成都轨道交通集团有限公司      | 非金融企业 | 成都地铁有限责任公司2016年度第一期中期票据          | 16蓉城地铁MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20190605 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、楚方媛    |
| 成都轨道交通集团有限公司      | 非金融企业 | 成都轨道交通集团有限公司2017年度第二期中期票据        | 17蓉城地铁MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20190605 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、楚方媛    |
| 成都轨道交通集团有限公司      | 非金融企业 | 成都轨道交通集团有限公司2017年度第一期中期票据        | 17蓉城地铁MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20190605 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、楚方媛    |
| 成都轨道交通集团有限公司      | 非金融企业 | 成都轨道交通集团有限公司2018年度第一期绿色中期票据      | 18蓉城轨交GN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190605 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、楚方媛    |
| 成都轨道交通集团有限公司      | 非金融企业 | 成都轨道交通集团有限公司2019年度第一期绿色中期票据      | 19蓉城轨交GN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190605 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、楚方媛    |
| 成都轨道交通集团有限公司      | 非金融企业 | 成都轨道交通集团有限公司2019年度第一期中期票据        | 19蓉城轨交MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20190617 | 稳定 | 首次评级 | 张龙景、楚方媛    |
| 成都交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 成都交通投资集团有限公司2014年度第一期中期票据        | 14成交投MTN001  | 中期票据  | AA+ | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、唐嵩      |
| 成都交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 成都交通投资集团有限公司2015年度第二期中期票据        | 15成交投MTN002  | 中期票据  | AA+ | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、唐嵩      |

|                     |       |                                  |               |        |     |     |          |    |      |            |
|---------------------|-------|----------------------------------|---------------|--------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 成都交通投资集团有限公司        | 非金融企业 | 成都交通投资集团有限公司2015年度第一期中期票据        | 15成交投MTN001   | 中期票据   | AA+ | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、唐嵩      |
| 成都交通投资集团有限公司        | 非金融企业 | 成都交通投资集团有限公司2017年度第一期中期票据        | 17成交投MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、唐嵩      |
| 成都市兴城建实业发展有限责任公司    | 非金融企业 | 2015年成都市兴城建实业发展有限责任公司公司债券        | PR兴城建         | 企业债    | AA  | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、王中天     |
| 成都市兴城建实业发展有限责任公司    | 非金融企业 | 2015年成都市兴城建实业发展有限责任公司公司债券        | 15兴城建债        | 企业债    | AA  | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、王中天     |
| 成都香城投资集团有限公司        | 非金融企业 | 成都香城投资集团有限公司2019年度第一期中期票据        | 19香城投资MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190731 | 稳定 | 首次评级 | 张丽、唐嵩、郝一哲  |
| 成都兴城投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2013年成都兴城投资集团有限公司公司债券            | 13蓉兴债         | 企业债    | AA+ | AAA | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、张雪婷     |
| 成都兴城投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2013年成都兴城投资集团有限公司公司债券            | PR蓉兴城         | 企业债    | AA+ | AAA | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、张雪婷     |
| 成都兴城投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2019年第一期成都兴城投资集团有限公司公司债券         | 19蓉兴债01       | 企业债    | AAA | AAA | 20190723 | 稳定 | 首次评级 | 兰迪、张雪婷     |
| 成都兴城投资集团有限公司        | 非金融企业 | 成都兴城投资集团有限公司2016年度第一期中期票据        | 16兴城投资MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、张雪婷     |
| 成都兴城投资集团有限公司        | 非金融企业 | 成都兴城投资集团有限公司2017年度第一期中期票据        | 17兴城投资MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、张雪婷     |
| 成都银行股份有限公司          | 金融机构  | 2015年成都银行股份有限公司二级资本债券            | 15成都银行二级      | 金融债    | AA  | AAA | 20190718 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、刘寅欣    |
| 承德银行股份有限公司          | 金融机构  | 2015年承德银行股份有限公司二级资本债券            | 15承德银行二级      | 金融债    | A+  | AA  | 20190723 | -  | 跟踪评级 | 张博(金融)、李铭飞 |
| 池州建设投资集团有限公司        | 非金融企业 | 池州城市经营投资有限公司2017年度第一期中期票据        | 17池州城投MTN001  | 中期票据   | AA  | AA  | 20190527 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、高志杰    |
| 池州建设投资集团有限公司        | 非金融企业 | 池州建设投资集团有限公司2019年度第一期短期融资券       | 19池州建设CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20180625 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、宋金玲    |
| 池州建设投资集团有限公司        | 非金融企业 | 池州建设投资集团有限公司2019年度第一期中期票据        | 19池州建设MTN001  | 中期票据   | AA  | AA  | 20190527 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、高志杰    |
| 滁州皖东农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 2017年滁州皖东农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期) | 17皖东农商二级01    | 金融债    | A   | A+  | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱晗、付郑兵、黄生鹏 |
| 楚雄州开发投资有限公司         | 非金融企业 | 2013年楚雄州开发投资有限公司公司债券             | 13楚雄开投债       | 企业债    | AA  | A+  | 20190626 | 负面 | 跟踪评级 | 张宁、张铖      |
| 大连农村商业银行股份有限公司      | 金融机构  | 2015年大连农村商业银行股份有限公司二级资本债券        | 15大连农商二级      | 金融债    | AA- | AA  | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(金融)、朱天昂 |
| 大同煤矿集团有限责任公司        | 非金融企业 | 2013年大同煤矿集团有限责任公司公司债券            | 13同煤债         | 企业债    | AAA | AAA | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、常启睿     |
| 大同煤矿集团有限责任公司        | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2016年度第二期中期票据        | 16大同煤矿MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、常启睿     |
| 大同煤矿集团有限责任公司        | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2016年度第三期中期票据        | 16大同煤矿MTN003  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、常启睿     |
| 大同煤矿集团有限责任公司        | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2016年度第四期中期票据        | 16大同煤矿MTN004  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、常启睿     |
| 大同煤矿集团有限责任公司        | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2016年度第一期中期票据        | 16大同煤矿MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、常启睿     |
| 大同煤矿集团有限责任公司        | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2018年度第八期中期票据        | 18大同煤矿MTN008  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、常启睿     |
| 大同煤矿集团有限责任公司        | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2018年度第二期中期票据        | 18大同煤矿MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、常启睿     |
| 大同煤矿集团有限责任公司        | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2018年度第九期中期票据        | 18大同煤矿MTN009  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、常启睿     |
| 大同煤矿集团有限责任公司        | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2018年度第六期中期票据        | 18大同煤矿MTN006  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、常启睿     |
| 大同煤矿集团有限责任公司        | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2018年度第七期中期票据        | 18大同煤矿MTN007  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、常启睿     |
| 大同煤矿集团有限责任公司        | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2018年度第三期短期融资券       | 18大同煤矿CP003   | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、常启睿     |
| 大同煤矿集团有限责任公司        | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2018年度第三期中期票据        | 18大同煤矿MTN003  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、常启睿     |
| 大同煤矿集团有限责任公司        | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2018年度第四期短期融资券       | 18大同煤矿CP004   | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、常启睿     |
| 大同煤矿集团有限责任公司        | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2018年度第四期中期票据        | 18大同煤矿MTN004  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、常启睿     |
| 大同煤矿集团有限责任公司        | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2018年度第五期短期融资券       | 18大同煤矿CP005   | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、常启睿     |
| 大同煤矿集团有限责任公司        | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2018年度第五期中期票据        | 18大同煤矿MTN005  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、常启睿     |
| 大同煤矿集团有限责任公司        | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2018年度第一期中期票据        | 18大同煤矿MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、常启睿     |
| 大同煤矿集团有限责任公司        | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2019年度第二期短期融资券       | 19大同煤矿CP002   | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20191223 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘艳婷、张峥     |
| 大同煤矿集团有限责任公司        | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2019年度第二期短期融资券       | 19大同煤矿CP002   | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20190619 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、张峥      |
| 大同煤矿集团有限责任公司        | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2019年度第三期中期票据        | 19大同煤矿MTN003  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190418 | 稳定 | 首次评级 | 李博文        |
| 大同煤矿集团有限责任公司        | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2019年度第四期短期融资券       | 19大同煤矿CP004   | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20190904 | 稳定 | 首次评级 | 张峥、刘艳婷     |
| 大同煤矿集团有限责任公司        | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2019年度第四期短期融资券       | 19大同煤矿CP004   | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20191223 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘艳婷、张峥     |
| 大同煤矿集团有限责任公司        | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2019年度第四期中期票据        | 19大同煤矿MTN004  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190604 | 稳定 | 首次评级 | 常启睿、张峥     |
| 大同煤矿集团有限责任公司        | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2019年度第五期中期票据        | 19大同煤矿MTN005  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190821 | 稳定 | 首次评级 | 张峥、刘艳婷     |
| 大同煤矿集团有限责任公司        | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2019年度第一期中期票据        | 19大同煤矿MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、常启睿     |
| 大同煤矿集团有限责任公司        | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2019年度第一期中期票据        | 19大同煤矿MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20181121 | 稳定 | 首次评级 | 潘云峰、张峥     |
| 大洼县城市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 2015年大洼县城市建设投资有限公司公司债券           | 15大洼城投债       | 企业债    | AA  | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、李坤      |
| 大洼县城市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 2019年大洼县城市建设投资有限公司公司债券           | 19大洼城投债       | 企业债    | AA  | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、李坤      |
| 大洼县城市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 2019年大洼县城市建设投资有限公司公司债券           | 19大洼城投债       | 企业债    | AA  | AA  | 20191012 | 稳定 | 首次评级 | 薛琳霞、张勇     |
| 大洼县临港生态新城投资建设发展有限公司 | 非金融企业 | 2016年大洼县临港生态新城投资建设发展有限公司养老产业专项债券 | 16大洼临港债       | 企业债    | AA  | AA- | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、李坤      |
| 大兴安岭农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 2018年大兴安岭农村商业银行股份有限公司二级资本债券      | 18大兴安岭农商二级    | 金融债    | A   | A+  | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、黄生鹏     |
| 大悦城地产有限公司           | 非金融企业 | 大悦城地产有限公司2017年度第一期中期票据(债券通)      | 17大悦城MTN001BC | 中期票据   | AAA | AAA | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、刘珣轩     |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 2017年大众汽车金融(中国)有限公司金融债券          | 17大众汽车债       | 金融债    | AA+ | AAA | 20190718 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢司南、盛世杰    |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华联第九期汽车抵押贷款支持证券A级资产支持证券          | 19华联9A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20191023 | -  | 首次评级 | 王笛、杨润泽、申中一 |
| 大众汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 华联第九期汽车抵押贷款支持证券次级资产支持证券          | 19华联9C        | 资产支持证券 | -   | -   | 20191023 | -  | 首次评级 | 王笛、杨润泽、申中一 |



|                   |       |                                 |               |       |     |     |          |    |      |                 |
|-------------------|-------|---------------------------------|---------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-----------------|
| 丹东银行股份有限公司        | 金融机构  | 2016年丹东银行股份有限公司二级资本债券           | 16丹东银行二级      | 金融债   | A+  | A+  | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢司南、陈绪猪、凌子      |
| 德兴市投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年德兴市城市建设经营总公司企业债券           | 14德兴城经债       | 企业债   | AA  | AA  | 20190612 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、文中          |
| 德兴市投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 2016年德兴市城市建设经营总公司企业债券           | 16德兴城经债       | 企业债   | AA  | AA  | 20190612 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、文中          |
| 德阳市建设投资发展集团有限公司   | 非金融企业 | 德阳市建设投资发展集团有限公司2019年度第二期中期票据    | 19德阳建投MTN002  | 中期票据  | AA  | AA  | 20190815 | 稳定 | 首次评级 | 姚羽、姚羽、李颖        |
| 东北证券股份有限公司        | 金融机构  | 东北证券股份有限公司2019年度第八期短期融资券        | 19东北证券CP008   | 金融债   | A-1 | AAA | 20191106 | 稳定 | 首次评级 | 林璐、盛世杰、凌子       |
| 东北证券股份有限公司        | 金融机构  | 东北证券股份有限公司2019年度第七期短期融资券        | 19东北证券CP007   | 金融债   | A-1 | AAA | 20190926 | 稳定 | 首次评级 | 林璐、盛世杰、凌子       |
| 东北证券股份有限公司        | 金融机构  | 东北证券股份有限公司2019年度第三期短期融资券        | 19东北证券CP003   | 金融债   | AAA | A-1 | 20190328 | 稳定 | 首次评级 | 丁倩岩、凌子、林璐       |
| 东北证券股份有限公司        | 金融机构  | 东北证券股份有限公司2019年度第四期短期融资券        | 19东北证券CP004   | 金融债   | A-1 | AAA | 20190517 | 稳定 | 首次评级 | 丁倩岩、凌子、林璐       |
| 东北证券股份有限公司        | 金融机构  | 东北证券股份有限公司2019年度第五期短期融资券        | 19东北证券CP005   | 金融债   | A-1 | AAA | 20190625 | 稳定 | 首次评级 | 凌子、林璐、丁倩岩       |
| 东北证券股份有限公司        | 金融机构  | 东北证券股份有限公司2019年度第一期短期融资券        | 19东北证券CP001   | 金融债   | A-1 | AAA | 20190109 | 稳定 | 首次评级 | 丁倩岩、林璐、凌子       |
| 东莞银行股份有限公司        | 金融机构  | 2016年东莞银行股份有限公司二级资本债券           | 16东莞银行二级      | 金融债   | AA  | AAA | 20190329 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、朱天昂         |
| 东莞银行股份有限公司        | 金融机构  | 东莞银行股份有限公司2017年第一期绿色金融债券        | 17东莞银行绿色金融01  | 金融债   | AA+ | AAA | 20190329 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、朱天昂         |
| 东莞银行股份有限公司        | 金融机构  | 东莞银行股份有限公司2018年第一期绿色金融债券        | 18东莞银行绿色金融01  | 金融债   | AA+ | AAA | 20190329 | 稳定 | 跟踪评级 | 葛成东、朱天昂         |
| 东台市国有资产经营有限公司     | 非金融企业 | 2016年东台市国有资产经营有限公司公司债券          | 16东台国资债       | 企业债   | AA  | AA  | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、高志杰          |
| 东兴证券股份有限公司        | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2019年度第二期短期融资券        | 19东兴证券CP002   | 金融债   | A-1 | AAA | 20191111 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、刘彦良、黄生鹏      |
| 东兴证券股份有限公司        | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2019年度第一期短期融资券        | 19东兴证券CP001   | 金融债   | A-1 | AAA | 20190823 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、刘彦良、黄生鹏      |
| 峨眉山市汇源停车场服务管理有限公司 | 非金融企业 | 2017年峨眉山市城市停车场建设项目项目收益债券(第一期)   | 17峨眉停车项目NPB01 | 项目收益债 | AA  | -   | 20190724 | -  | 跟踪评级 | 马晓驭、张宁          |
| 方正证券股份有限公司        | 金融机构  | 方正证券股份有限公司2019年度第二期短期融资券        | 19方正证券CP002   | 金融债   | A-1 | AAA | 20191101 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、刘彦良、罗书瀚      |
| 菲律宾共和国            | 主权国家  | 菲律宾共和国2018年第一期人民币债券(债券通)        | 18菲律宾人民币债01BC | 国际机构债 | AAA | AAA | 20190730 | 稳定 | 跟踪评级 | 李为峰、张强(主权部)     |
| 菲律宾共和国            | 主权国家  | 菲律宾共和国2019年第一期人民币债券(债券通)        | 19菲律宾人民币债01BC | 国际机构债 | AAA | AAA | 20190730 | 稳定 | 跟踪评级 | 李为峰、张强(主权部)     |
| 菲律宾共和国            | 主权国家  | 菲律宾共和国2019年第一期人民币债券(债券通)        | 19菲律宾人民币债01BC | 国际机构债 | AAA | AAA | 20190430 | 稳定 | 首次评级 | 李为峰、张强(主权部)、张正一 |
| 丰城市投资发展有限公司       | 非金融企业 | 2016年丰城市黄庄区块棚户区改造一期工程项目收益债券     | 16丰棚改         | 企业债   | AA  | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、马晓驭          |
| 丰城市投资发展有限公司       | 非金融企业 | 2016年丰城市黄庄区块棚户区改造一期工程项目收益债券     | 16丰棚改项目债      | 企业债   | AA  | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、马晓驭          |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2015年度第一期中期票据      | 15公控MTN001    | 中期票据  | AA+ | AAA | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、董洪延         |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2018年度第一期短期融资券     | 18佛公用CP001    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、董洪延         |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2019年度第二期中期票据      | 19佛公用MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190910 | -  | 首次评级 | 霍正泽、董洪延         |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2019年度第一期中期票据      | 19佛公用MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190117 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、张毓          |
| 佛山市燃气集团股份有限公司     | 非金融企业 | 佛山市燃气集团股份有限公司2019年度第一期中期票据      | 19佛山燃气MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190822 | 稳定 | 首次评级 | 王治、董洪延          |
| 福建海峡银行股份有限公司      | 金融机构  | 福建海峡银行股份有限公司2019年金融债券(第二期)      | 19海峡银行02      | 金融债   | AA+ | AA+ | 20190930 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、张哲铭、李铭飞      |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息(集团)有限责任公司2014年度第二期中期票据  | 14闽电信MTN002   | 中期票据  | AA  | AA+ | 20190625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张蒙若、王喜梅、刘丙江     |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息(集团)有限责任公司2016年度第二期中期票据  | 16闽电子MTN002   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张蒙若、王喜梅、刘丙江     |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息(集团)有限责任公司2016年度第三期中期票据  | 16闽电子MTN003   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张蒙若、王喜梅、刘丙江     |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息(集团)有限责任公司2016年度第一期中期票据  | 16闽电子MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张蒙若、王喜梅、刘丙江     |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息(集团)有限责任公司2018年度第一期中期票据  | 18闽电子MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张蒙若、王喜梅、刘丙江     |
| 福建省南平市高速公路有限责任公司  | 非金融企业 | 福建省南平市高速公路有限责任公司2015年度第一期中期票据   | 15南平高速MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、任黛云          |
| 福建省南平市高速公路有限责任公司  | 非金融企业 | 福建省南平市高速公路有限责任公司2017年度第一期中期票据   | 17南平高速MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、任黛云          |
| 福建省南平市高速公路有限责任公司  | 非金融企业 | 福建省南平市高速公路有限责任公司2018年度第一期中期票据   | 18南平高速MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、任黛云          |
| 福建省南平市高速公路有限责任公司  | 非金融企业 | 福建省南平市高速公路有限责任公司2019年度第一期中期票据   | 19南平高速MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、任黛云          |
| 福建省南平市高速公路有限责任公司  | 非金融企业 | 福建省南平市高速公路有限责任公司2019年度第一期中期票据   | 19南平高速MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20181019 | 稳定 | 首次评级 | 张依、任黛云          |
| 福建石狮农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2016年福建石狮农村商业银行股份有限公司二级资本债券     | 16石狮农商二级      | 金融债   | A+  | AA- | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(金融)、朱晗       |
| 福建漳龙集团有限公司        | 非金融企业 | 2015年福建漳龙集团有限公司公司债券             | PR闽漳龙         | 企业债   | AA+ | AA+ | 20190617 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、董洪延         |
| 福建漳龙集团有限公司        | 非金融企业 | 2015年福建漳龙集团有限公司公司债券             | 15闽漳龙债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20190617 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、董洪延         |
| 福建漳龙集团有限公司        | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2015年度第二期中期票据         | 15闽漳龙MTN002   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190617 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、董洪延         |
| 福建漳龙集团有限公司        | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2015年度第一期中期票据         | 15闽漳龙MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190617 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、董洪延         |
| 福建漳龙集团有限公司        | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2016年度第一期中期票据         | 16闽漳龙MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190617 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、董洪延         |
| 福建漳龙集团有限公司        | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2018年度第一期短期融资券        | 18闽漳龙CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20190617 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、董洪延         |
| 福建漳龙集团有限公司        | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2018年度第一期扶贫中期票据       | 18闽漳龙MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190617 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、董洪延         |
| 福建漳龙集团有限公司        | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2019年度第二期短期融资券        | 19闽漳龙CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20181220 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、邱成          |
| 福建漳龙集团有限公司        | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2019年度第二期短期融资券        | 19闽漳龙CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20190617 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、董洪延         |
| 福建漳龙集团有限公司        | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2019年度第一期短期融资券        | 19闽漳龙CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20181220 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、邱成          |
| 福建漳龙集团有限公司        | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2019年度第一期短期融资券        | 19闽漳龙CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20190617 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、董洪延         |
| 福特汽车金融(中国)有限公司    | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2016年第一期金融债券(品种二) | 16福特汽车02      | 金融债   | AA+ | AAA | 20190701 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、凌子           |
| 福特汽车金融(中国)有限公司    | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2016年第一期金融债券(品种一) | 16福特汽车01      | 金融债   | AA+ | AAA | 20190701 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、凌子           |

|                     |       |                                         |               |        |     |     |          |    |      |            |
|---------------------|-------|-----------------------------------------|---------------|--------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 福特汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2017年第二期金融债券              | 17福特汽车03      | 金融债    | AAA | AAA | 20190701 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、凌子      |
| 福特汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2017年第一期金融债券(品种二)         | 17福特汽车02      | 金融债    | AA+ | AAA | 20190701 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、凌子      |
| 福特汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2017年第一期金融债券(品种一)         | 17福特汽车01      | 金融债    | AA+ | AAA | 20190701 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、凌子      |
| 福特汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2018年第二期金融债券              | 18福特汽车02      | 金融债    | AAA | AAA | 20190701 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、凌子      |
| 福特汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2018年第一期金融债券              | 18福特汽车01      | 金融债    | AAA | AAA | 20190701 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、凌子      |
| 福特汽车金融(中国)有限公司      | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2019年第一期金融债券              | 19福特汽车01      | 金融债    | AAA | AAA | 20190423 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、凌子      |
| 福州城市建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2018年福州城市建设投资集团有限公司城市停车场建设专项债券(第一期)     | 18榕城停车场债01    | 企业债    | AAA | AAA | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、李坤      |
| 福州城市建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2019年福州城市建设投资集团有限公司城市停车场建设专项债券(第一期)     | 19榕城停车场债01    | 企业债    | AAA | AAA | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、李坤      |
| 福州城市建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2019年福州城市建设投资集团有限公司城市停车场建设专项债券(第一期)     | 19榕城停车场债01    | 企业债    | AAA | AAA | 20181213 | 稳定 | 首次评级 | 张依、李坤      |
| 福州城市建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2019年福州城市建设投资集团有限公司公司债券(第二期)            | 19福州城投债02     | 企业债    | AAA | AAA | 20191031 | 稳定 | 首次评级 | 张依、李坤      |
| 福州城市建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2019年福州城市建设投资集团有限公司公司债券(第一期)            | 19福州城投债01     | 企业债    | AAA | AAA | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、李坤      |
| 福州城市建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2019年福州城市建设投资集团有限公司公司债券(第一期)            | 19福州城投债01     | 企业债    | AAA | AAA | 20190412 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、张依      |
| 福州城市建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2015年度第二期中期票据             | 15福州城投MTN002  | 中期票据   | AA+ | AAA | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、李坤      |
| 福州城市建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2015年度第一期中期票据             | 15福州城投MTN001  | 中期票据   | AA+ | AAA | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、李坤      |
| 福州城市建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2016年度第一期中期票据             | 16福州城投MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、李坤      |
| 福州城市建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2019年度第二期中期票据             | 19福州城投MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190916 | 稳定 | 首次评级 | 张依、李坤      |
| 福州城市建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2019年度第一期中期票据             | 19福州城投MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190805 | 稳定 | 首次评级 | 张依、李坤      |
| 福州开发区国有资产营运有限公司     | 非金融企业 | 2016福州开发区国有资产营运有限公司公司债券                 | 16榕经开债        | 企业债    | AAA | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、汪星辰     |
| 福州市城乡建设发展总公司        | 非金融企业 | 2012年福州市城乡建设发展总公司企业债券                   | 12榕城乡债        | 企业债    | AA+ | AA+ | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、李坤      |
| 福州市城乡建设发展总公司        | 非金融企业 | 2015年第二期福州市城乡建设发展总公司公司债券                | 15榕城乡债02      | 企业债    | AA+ | AA+ | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、李坤      |
| 福州市城乡建设发展总公司        | 非金融企业 | 2015年第一期福州市城乡建设发展总公司公司债券                | 15榕城乡债01      | 企业债    | AA+ | AA+ | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、李坤      |
| 福州市城乡建设发展总公司        | 非金融企业 | 福州市城乡建设发展总公司2016年度第一期中期票据               | 16福州城建MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、李坤      |
| 抚顺银行股份有限公司          | 金融机构  | 2016年抚顺银行股份有限公司二级资本债券                   | 16抚顺银行二二级     | 金融债    | A+  | AA- | 20190718 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、张哲铭     |
| 阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司 | 非金融企业 | 2014年第二期阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司公司债券         | PR阜新02        | 企业债    | AA  | AA  | 20150303 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、朱煜      |
| 阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司 | 非金融企业 | 2014年第二期阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司公司债券         | 14阜新城投债02     | 企业债    | AA  | AA  | 20170622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、朱煜      |
| 阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司 | 非金融企业 | 2014年第一期阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司公司债券         | PR阜新01        | 企业债    | AA  | AA  | 20170622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、朱煜      |
| 阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司 | 非金融企业 | 2014年第一期阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司公司债券         | 14阜新城投债01     | 企业债    | AA  | AA  | 20170622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、朱煜      |
| 阜新银行股份有限公司          | 金融机构  | 2019年阜新银行股份有限公司金融债券                     | 19阜新银行        | 金融债    | AA  | AA  | 20181228 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、张甲男、孔宁  |
| 阜新银行股份有限公司          | 金融机构  | 2019年阜新银行股份有限公司金融债券                     | 19阜新银行        | 金融债    | AA  | AA  | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、张哲铭、盛世杰 |
| 阜新银行股份有限公司          | 金融机构  | 阜新银行股份有限公司2018年二级资本债券(第一期)              | 18阜新银行二二级01   | 金融债    | AA- | AA  | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、张哲铭、盛世杰 |
| 阜阳交通能源投资有限公司        | 非金融企业 | 阜阳交通能源投资有限公司2019年度第二期中期票据               | 19阜阳交投MTN002  | 中期票据   | AA  | AA  | 20190924 | 稳定 | 首次评级 | 兰迪、李思卓     |
| 阜阳交通能源投资有限公司        | 非金融企业 | 阜阳交通能源投资有限公司2019年度第一期中期票据               | 19阜阳交投MTN001  | 中期票据   | AA  | AA  | 20181214 | 稳定 | 首次评级 | 兰迪、王康      |
| 阜阳交通能源投资有限公司        | 非金融企业 | 阜阳交通能源投资有限公司2019年度第一期中期票据               | 19阜阳交投MTN001  | 中期票据   | AA  | AA  | 20190724 | -  | 跟踪评级 | 兰迪、李思卓     |
| 阜阳市安居投资管理有限公司       | 非金融企业 | 2018年第一期阜阳城区棚户区改造四项项目(滨河花园一期建设项目)项目收益债券 | 18阜阳棚改项目NPB01 | 项目收益债  | AA+ | -   | 20190702 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、吕泽峰     |
| 阜阳市建设投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 阜阳市建设投资控股集团有限公司2019年度第二期中期票据            | 19阜阳建投MTN002  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20191213 | 稳定 | 首次评级 | 兰迪、吕泽峰     |
| 阜阳市建设投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 阜阳市建设投资控股集团有限公司2019年度第一期中期票据            | 19阜阳建投MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190702 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、吕泽峰     |
| 阜阳市建设投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 阜阳市建设投资控股集团有限公司2019年度第一期中期票据            | 19阜阳建投MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180817 | 稳定 | 首次评级 | 兰迪、楚方媛     |
| 阜阳投资发展集团有限公司        | 非金融企业 | 阜阳投资发展集团有限公司2019年度第一期短期融资券              | 19阜阳投资CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20191030 | 稳定 | 首次评级 | 兰迪、张铖      |
| 阜阳颍东农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 2017年阜阳颍东农村商业银行股份有限公司第一期二级资本债券          | 17颍东农商二二级01   | 金融债    | A   | AA- | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、黄生鹏    |
| 富滇银行股份有限公司          | 金融机构  | 2017年富滇银行股份有限公司二级资本债券                   | 17富滇银行二二级     | 金融债    | AA  | AA+ | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、张哲铭    |
| 富滇银行股份有限公司          | 金融机构  | 2017年富滇银行股份有限公司二级资本债券(第二期)              | 17富滇银行二二级02   | 金融债    | AA  | AA+ | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、张哲铭    |
| 富滇银行股份有限公司          | 金融机构  | 富安2017年第一期信贷资产支持证券信托优先A档资产支持证券          | 17富安1A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190726 | -  | 跟踪评级 | 徐阳、刘炳奇     |
| 富滇银行股份有限公司          | 金融机构  | 富滇银行股份有限公司2015年第二期金融债券(品种二)             | 15富滇银行03      | 金融债    | AA+ | AA+ | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、张哲铭    |
| 富滇银行股份有限公司          | 金融机构  | 富滇银行股份有限公司2018年第一期绿色金融债券                | 18富滇银行绿色金融01  | 金融债    | AA+ | AA+ | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、张哲铭    |
| 甘肃省财政厅              | 地方政府  | 2019年甘肃省本级收费公路专项债券(一期)-2019年甘肃省专项债券(一期) | 19甘肃债02       | 地方政府债  | AAA | -   | 20191223 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、宋金玲    |
| 甘肃省财政厅              | 地方政府  | 2019年甘肃省一般债券(二期)                        | 19甘肃03        | 地方政府债  | AAA | -   | 20191223 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、宋金玲    |
| 甘肃省财政厅              | 地方政府  | 2019年甘肃省一般债券(一期)                        | 19甘肃债01       | 地方政府债  | AAA | -   | 20191223 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、宋金玲    |
| 甘肃省交通建设集团有限公司       | 非金融企业 | 甘肃省交通建设集团有限公司2019年度第一期中期票据              | 19甘交建MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180913 | 稳定 | 首次评级 | 王治、王萌      |

|                   |       |                                  |                 |        |     |     |          |    |      |            |
|-------------------|-------|----------------------------------|-----------------|--------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 甘肃省交通建设集团有限公司     | 非金融企业 | 甘肃省交通建设集团有限公司2019年度第一期中期票据       | 19甘交建MTN001     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、楚方媛     |
| 甘肃亚盛实业(集团)股份有限公司  | 非金融企业 | 甘肃亚盛实业(集团)股份有限公司2019年度第二期中期票据    | 19亚盛实业MTN002    | 中期票据   | AAA | AA  | 20190719 | 稳定 | 首次评级 | 李明、黄冠嘉、陈婷  |
| 甘肃亚盛实业(集团)股份有限公司  | 非金融企业 | 甘肃亚盛实业(集团)股份有限公司2019年度第一期中期票据    | 19亚盛实业MTN001    | 中期票据   | AAA | AA  | 20190228 | 稳定 | 首次评级 | 方晓、陈婷      |
| 甘肃银行股份有限公司        | 金融机构  | 2015年甘肃银行股份有限公司二级资本债券            | 15甘肃银行二级        | 金融债    | AA- | AAA | 20190708 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、寇妙融     |
| 甘肃银行股份有限公司        | 金融机构  | 2017年甘肃银行股份有限公司“三农”专项金融债券(第二期)   | 17甘肃银行三农债02     | 金融债    | AA+ | AAA | 20190708 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、寇妙融     |
| 甘肃银行股份有限公司        | 金融机构  | 2017年甘肃银行股份有限公司“三农”专项金融债券(第一期)   | 17甘肃银行三农债01     | 金融债    | AA+ | AAA | 20190708 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、寇妙融     |
| 甘肃银行股份有限公司        | 金融机构  | 2017年甘肃银行股份有限公司金融债券              | 17甘肃银行债         | 金融债    | AA+ | AAA | 20190708 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、寇妙融     |
| 甘肃银行股份有限公司        | 金融机构  | 2017年甘肃银行股份有限公司绿色金融债券            | 17甘肃银行绿色金融债     | 金融债    | AA+ | AAA | 20190708 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、寇妙融     |
| 甘肃银行股份有限公司        | 金融机构  | 2018年甘肃银行股份有限公司“三农”专项金融债券(第一期)   | 18甘肃银行三农债01     | 金融债    | AAA | AAA | 20190708 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、寇妙融     |
| 赣州开发区建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2013年第二期赣州开发区建设投资(集团)有限公司公司债券    | 13赣开债02         | 企业债    | AA+ | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、汪星辰    |
| 赣州开发区建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2013年第一期赣州开发区建设投资(集团)有限公司公司债券    | 13赣开债01         | 企业债    | AA+ | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、汪星辰    |
| 赣州开发区建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2014年赣州开发区建设投资(集团)有限公司公司债券       | 14赣开债           | 企业债    | AA+ | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、汪星辰    |
| 赣州开发区建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 赣州开发区建设投资(集团)有限公司2015年度第一期中期票据   | 15赣开MTN001      | 中期票据   | AA  | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、汪星辰    |
| 赣州银行股份有限公司        | 金融机构  | 赣州银行股份有限公司2016年二级资本债券            | 16赣州银行二级        | 金融债    | AA- | AA+ | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、张哲铭    |
| 高青县鲁青城市资产运营有限公司   | 非金融企业 | 2017年第一期高青县鲁青城市资产运营有限公司公司债券      | 17高青债01         | 企业债    | AA+ | AA- | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、朱煜     |
| 高邮市经济发展总公司        | 非金融企业 | 2016年第二期高邮市经济发展总公司企业债券           | 16高邮经发债02       | 企业债    | AAA | AA  | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、辛纯璐    |
| 高邮市经济发展总公司        | 非金融企业 | 2016年第二期高邮市经济发展总公司企业债券           | 16邮发02          | 企业债    | AAA | AA  | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、辛纯璐    |
| 高邮市经济发展总公司        | 非金融企业 | 2016年第一期高邮市经济发展总公司企业债券           | 16高邮经发债01       | 企业债    | AA+ | AA  | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、辛纯璐    |
| 工银金融租赁有限公司        | 金融机构  | 2018年工银金融租赁有限公司金融债券(第一期)         | 18工银租赁债01       | 金融债    | AAA | AAA | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 马鸣娇、张哲铭    |
| 工银金融租赁有限公司        | 金融机构  | 2019年工银金融租赁有限公司金融债券(第一期)         | 19工银租赁债01       | 金融债    | AAA | AAA | 20190108 | 稳定 | 首次评级 | 韩夷、马鸣娇     |
| 光大嘉宝股份有限公司        | 非金融企业 | 光大嘉宝2018年度第一期资产支持票据优先级A档         | 18光大嘉宝ABN001优先A | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190726 | -  | 跟踪评级 | 何亮甫、张睿君    |
| 广安发展建设集团有限公司      | 非金融企业 | 广安发展建设集团有限公司2019年度第一期短期融资券       | 19广安CP001       | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20190815 | -  | 首次评级 | 兰迪、邱成      |
| 广东南海农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2015年广东南海农村商业银行股份有限公司二级资本债券      | 15南海农商二级        | 金融债    | AA- | AA+ | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、凌子     |
| 广东南海农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2017年广东南海农村商业银行股份有限公司第一期绿色金融债券   | 17南海农商绿色金融01    | 金融债    | AA+ | AA+ | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、凌子     |
| 广东南海农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2018年广东南海农村商业银行股份有限公司第一期绿色金融债券   | 18南海农商绿色金融01    | 金融债    | AA+ | AA+ | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、凌子     |
| 广东南海农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2019年广东南海农村商业银行股份有限公司第一期绿色金融债券   | 19南海农商绿色金融01    | 金融债    | AA+ | AA+ | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、凌子     |
| 广东南海农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2019年广东南海农村商业银行股份有限公司第一期绿色金融债券   | 19南海农商绿色金融01    | 金融债    | AA+ | AA+ | 20190222 | 稳定 | 首次评级 | 陈绪童、卢司南    |
| 广东南粤银行股份有限公司      | 金融机构  | 2014年广东南粤银行股份有限公司二级资本债券          | 14南粤银行二级        | 金融债    | AA- | AA+ | 20190627 | 稳定 | 跟踪评级 | 马鸣娇、寇妙融    |
| 广东省电力开发有限公司       | 非金融企业 | 广东省电力开发有限公司2019年度第一期绿色中期票据       | 19粤电开GN001      | 中期票据   | AAA | AA  | 20190826 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、李晨      |
| 广东省高速公路发展股份有限公司   | 非金融企业 | 广东省高速公路发展股份有限公司2019年度第一期中期票据     | 19粤高速MTN001     | 中期票据   | AAA | AAA | 20180929 | 稳定 | 首次评级 | 赵传第、马玉丹、马颖 |
| 广东省高速公路发展股份有限公司   | 非金融企业 | 广东省高速公路发展股份有限公司2019年度第一期中期票据     | 19粤高速MTN001     | 中期票据   | AAA | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、陈铭哲    |
| 广东省广晟资产经营有限公司     | 非金融企业 | 2016年第二期广东省广晟资产经营有限公司公司债券        | 16广晟债02         | 企业债    | AAA | AAA | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、李晨、王皓   |
| 广东省广晟资产经营有限公司     | 非金融企业 | 2016年第三期广东省广晟资产经营有限公司公司债券        | 16广晟债03         | 企业债    | AAA | AAA | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、李晨、王皓   |
| 广东省广晟资产经营有限公司     | 非金融企业 | 2016年第一期广东省广晟资产经营有限公司公司债券        | 16广晟债01         | 企业债    | AAA | AAA | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、李晨、王皓   |
| 广东省广晟资产经营有限公司     | 非金融企业 | 广东省广晟资产经营有限公司2015年度第一期中期票据       | 15广晟MTN001      | 中期票据   | AAA | AAA | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、李晨、王皓   |
| 广东省广晟资产经营有限公司     | 非金融企业 | 广东省广晟资产经营有限公司2016年度第二期中期票据       | 17广晟MTN002      | 中期票据   | AAA | AAA | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、李晨、王皓   |
| 广东省广晟资产经营有限公司     | 非金融企业 | 广东省广晟资产经营有限公司2016年度第一期中期票据       | 16广晟MTN001      | 中期票据   | AAA | AAA | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、李晨、王皓   |
| 广东省广物控股集团有限公司     | 非金融企业 | 广东省广物控股集团有限公司2016年度第一期中期票据       | 16广物控股MTN001    | 中期票据   | AA  | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、杨晓丽     |
| 广东省广物控股集团有限公司     | 非金融企业 | 广东省广物控股集团有限公司2018年度第二期中期票据       | 18广物控股MTN002    | 中期票据   | AA+ | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、杨晓丽     |
| 广东省广物控股集团有限公司     | 非金融企业 | 广东省广物控股集团有限公司2018年度第一期中期票据       | 18广物控股MTN001    | 中期票据   | AA+ | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、杨晓丽     |
| 广东省广物控股集团有限公司     | 非金融企业 | 广东物资集团公司2015年度第一期中期票据            | 15粤物资MTN001     | 中期票据   | AA  | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、杨晓丽     |
| 广东省广新控股集团有限公司     | 非金融企业 | 广东省广新控股集团有限公司2016年度第一期中期票据       | 16广新控股MTN001    | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、王喜梅    |
| 广东省航运集团有限公司       | 非金融企业 | 广东省航运集团有限公司2017年度第一期中期票据         | 17广航运MTN001     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、任黛云    |
| 广东省航运集团有限公司       | 非金融企业 | 广东省航运集团有限公司2019年度第一期中期票据         | 19广航运MTN001     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190806 | 稳定 | 首次评级 | 孙宏辰、任黛云、唐嵩 |
| 广东省建筑工程集团有限公司     | 非金融企业 | 广东省建筑工程集团有限公司2016年度第二期中期票据       | 16粤建筑MTN002     | 中期票据   | AA+ | AAA | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、张铖     |
| 广东省交通集团有限公司       | 非金融企业 | 2005年广东省交通集团有限公司公司债券             | 05粤交通债          | 企业债    | AAA | AAA | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、孙宏辰    |
| 广东顺德农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 广东顺德农村商业银行股份有限公司2019年第一期创新创业金融债券 | 19顺德农商双创债01     | 金融债    | AAA | AA+ | 20190520 | 稳定 | 首次评级 | 陈绪童、张甲男、马昂 |
| 广东四会农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2016年广东四会农村商业银行股份有限公司二级资本债券      | 16四会农商二级        | 金融债    | A   | A+  | 20190718 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、刘冀欣    |
| 广发银行股份有限公司        | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2012年次级债券              | 12广发次级债         | 金融债    | AA+ | AAA | 20190624 | 稳定 | 跟踪评级 | 付郑兵、刘彦良    |
| 广发银行股份有限公司        | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2014年二级资本债券            | 14广发二级          | 金融债    | AA+ | AAA | 20190624 | 稳定 | 跟踪评级 | 付郑兵、刘彦良    |
| 广发银行股份有限公司        | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2015年二级资本债券            | 15广发银行二级        | 金融债    | AA+ | AAA | 20190624 | 稳定 | 跟踪评级 | 付郑兵、刘彦良    |
| 广发银行股份有限公司        | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2016年第二期金融债券           | 16广发银行02        | 金融债    | AAA | AAA | 20190624 | 稳定 | 跟踪评级 | 付郑兵、刘彦良    |
| 广发银行股份有限公司        | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2016年第一期金融债券           | 16广发银行01        | 金融债    | AAA | AAA | 20190624 | 稳定 | 跟踪评级 | 付郑兵、刘彦良    |

|                   |       |                                         |              |        |     |     |          |    |      |             |
|-------------------|-------|-----------------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 广发银行股份有限公司        | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2019年无固定期限资本债券                | 19广发银行永续债    | 金融债    | AAA | AAA | 20190524 | 稳定 | 首次评级 | 付郑兵、刘彦良     |
| 广发银行股份有限公司        | 金融机构  | 广元2018年第一期个人住房抵押贷款优先A1档资产支持证券           | 18广元1A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190726 | -  | 跟踪评级 | 王笛、李泽、杨润泽   |
| 广汇汽车服务股份公司        | 非金融企业 | 广汇汽车服务股份公司2018年度第二期中期票据                 | 18广汇汽车MTN002 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、陈婷      |
| 广汇汽车服务股份公司        | 非金融企业 | 广汇汽车服务股份公司2018年度第一期中期票据                 | 18广汇汽车MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、陈婷      |
| 广汇汽车服务股份公司        | 非金融企业 | 广汇汽车服务股份公司2019年度第一期中期票据                 | 19广汇汽车MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、陈婷      |
| 广汇汽车服务股份公司        | 非金融企业 | 广汇汽车服务股份公司2019年度第一期中期票据                 | 19广汇汽车MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190118 | 稳定 | 首次评级 | 贺苏凝、刘然、陈婷   |
| 广汇汽车服务有限责任公司      | 非金融企业 | 广汇汽车服务有限责任公司2017年度第一期中期票据               | 17广汇汽车MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20190715 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、陈婷      |
| 广汽汇理汽车金融有限公司      | 金融机构  | 广汽汇理汽车金融有限公司2016年第一期金融债券                | 16汇理汽车债01    | 金融债    | AA+ | AAA | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(金融)、罗书瀚  |
| 广汽汇理汽车金融有限公司      | 金融机构  | 汇聚通2019年第一期个人汽车抵押贷款次级资产支持证券             | 19汇聚通1C      | 资产支持证券 | -   | -   | 20191113 | -  | 首次评级 | 冯雪莹、张睿君、聂中一 |
| 广汽汇理汽车金融有限公司      | 金融机构  | 汇聚通2019年第一期个人汽车抵押贷款优先A1级资产支持证券          | 19汇聚通1A1_bc  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20191113 | -  | 首次评级 | 冯雪莹、张睿君、聂中一 |
| 广汽汇理汽车金融有限公司      | 金融机构  | 汇聚通2019年第一期个人汽车抵押贷款优先A2级资产支持证券          | 19汇聚通1A2_bc  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20191113 | -  | 首次评级 | 冯雪莹、张睿君、聂中一 |
| 广汽汇理汽车金融有限公司      | 金融机构  | 汇聚通2019年第一期个人汽车抵押贷款优先B级资产支持证券           | 19汇聚通1B_bc   | 资产支持证券 | AAA | -   | 20191113 | -  | 首次评级 | 冯雪莹、张睿君、聂中一 |
| 广汽汇理汽车金融有限公司      | 金融机构  | 汇通2018年第一期个人汽车抵押贷款优先A级资产支持证券            | 18汇通1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190726 | -  | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿      |
| 广西北部湾银行股份有限公司     | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2014年金融债券                  | 14北湾银行债      | 金融债    | AA- | AA+ | 20190509 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、凌子       |
| 广西北部湾银行股份有限公司     | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2019年二级资本债券(第一期)           | 19北湾银行二级01   | 金融债    | AA  | AA+ | 20190426 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、凌子       |
| 广西北部湾银行股份有限公司     | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2019年绿色金融债券(第二期)           | 19北湾银行绿色金融02 | 金融债    | AA+ | AA+ | 20191118 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、凌子       |
| 广西北部湾银行股份有限公司     | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2019年绿色金融债券(第一期)           | 19北湾银行绿色金融01 | 金融债    | AA+ | AA+ | 20190926 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、凌子       |
| 广西交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西交通投资集团有限公司2015年度第一期中期票据               | 15桂交投MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、李坤       |
| 广西交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西交通投资集团有限公司2017年度第一期扶贫中期票据             | 17桂交投MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、李坤       |
| 广西交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西交通投资集团有限公司2018年度第一期扶贫中期票据             | 18桂交投MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、李坤       |
| 广西交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西交通投资集团有限公司2019年度第一期中期票据               | 19桂交投MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、李坤       |
| 广西来宾工业投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2017年第一期广西来宾工业投资集团有限公司小微企业增信集合债券        | 17来宾工投小微债01  | 企业债    | AA  | AA  | 20190726 | 稳定 | 首次评级 | 杨明奇、张勇      |
| 广西来宾工业投资集团有限公司    | 非金融企业 | 广西来宾工业投资集团有限公司2016年度第一期中期票据             | 16来宾工投MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、陈铭哲     |
| 广西柳州市东城投资开发集团有限公司 | 非金融企业 | 2019年广西柳州市东城投资开发集团有限公司公司债券              | 19柳州东城债      | 企业债    | AA+ | AA+ | 20190628 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、许狄龙、胡元杰 |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2019年第一期广西铁路投资集团有限公司公司债券                | 19桂铁投债01     | 企业债    | AAA | AAA | 20190121 | 稳定 | 首次评级 | 杨明奇、张勇      |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2019年第一期广西铁路投资集团有限公司公司债券                | 19桂铁投债01     | 企业债    | AAA | AAA | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、车兆麒      |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2019年第一期广西铁路投资集团有限公司可续期公司债券             | 19桂铁可续01     | 企业债    | AAA | AAA | 20191129 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、车兆麒      |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资(集团)有限公司2014年度第二期中期票据             | 14桂铁投MTN002  | 中期票据   | AA+ | AAA | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、车兆麒      |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资(集团)有限公司2015年度第一期中期票据             | 15桂铁投MTN001  | 中期票据   | AA+ | AAA | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、车兆麒      |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2016年度第二期中期票据               | 16桂铁投MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、车兆麒      |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2016年度第三期中期票据               | 16桂铁投MTN003  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、车兆麒      |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2016年度第一期中期票据               | 16桂铁投MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、车兆麒      |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2017年度第一期中期票据               | 17桂铁投MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、车兆麒      |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2018年度第二期中期票据               | 18桂铁投MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、车兆麒      |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2018年度第三期中期票据               | 18桂铁投MTN003  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、车兆麒      |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2018年度第一期扶贫中期票据             | 18桂铁投MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、车兆麒      |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2019年度第二期中期票据               | 19桂铁投MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190729 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、车兆麒      |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2019年度第一期短期融资券              | 19桂铁投CP001   | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20200203 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、车兆麒      |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2019年度第一期中期票据               | 19桂铁投MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190703 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、车兆麒      |
| 广州富力地产股份有限公司      | 非金融企业 | 广州富力地产股份有限公司2017年度第二期中期票据               | 17富力地产MTN002 | 中期票据   | AAA | AAA | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、蔡伊静  |
| 广州富力地产股份有限公司      | 非金融企业 | 广州富力地产股份有限公司2017年度第一期中期票据               | 17富力地产MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、蔡伊静  |
| 广州环投南沙环保能源有限公司    | 非金融企业 | 2014年广州市第四资源热力电厂垃圾焚烧发电项目收益债券            | 14穗热电债       | 企业债    | AA  | -   | 20190619 | -  | 跟踪评级 | 兰迪、王中天      |
| 广州环投南沙环保能源有限公司    | 非金融企业 | 2014年广州市第四资源热力电厂垃圾焚烧发电项目收益债券            | PR穗热电        | 企业债    | AA  | -   | 20190619 | -  | 跟踪评级 | 兰迪、王中天      |
| 广州市城市建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2016年第二期广州市城市建设投资集团有限公司城市停车场建设专项债券      | 16穗城投可续期债02  | 企业债    | AAA | AAA | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、朱煜      |
| 广州市城市建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2016年第一期广州市城市建设投资集团有限公司城市停车场建设专项债券(品种一) | 16穗城投可续期债01  | 企业债    | AAA | AAA | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、朱煜      |
| 广州市城市建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 广州市城市建设投资集团有限公司2014年度第一期中期票据            | 14粤城建MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、朱煜      |
| 广州市水务投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2019年第二期广州市水务投资集团有限公司绿色债券               | 19广水投绿色债02   | 企业债    | AAA | AAA | 20191028 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、辛纯璐     |
| 广州市水务投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2019年第一期广州市水务投资集团有限公司绿色债券               | 19广水投绿色债01   | 企业债    | AAA | AAA | 20190104 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、葛亮      |
| 广州市水务投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2019年第一期广州市水务投资集团有限公司绿色债券               | 19广水投绿色债01   | 企业债    | AAA | AAA | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、辛纯璐     |
| 广州万力集团有限公司        | 非金融企业 | 广州万力集团有限公司2015年度第一期中期票据                 | 15万力MTN001   | 中期票据   | AA  | AA  | 20190729 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、杨恒       |

|                    |       |                                          |              |       |     |     |          |    |      |               |
|--------------------|-------|------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|---------------|
| 广州万力集团有限公司         | 非金融企业 | 广州万力集团有限公司2016年度第一期中期票据                  | 16广州万力MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190729 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、杨恒         |
| 贵阳银行股份有限公司         | 金融机构  | 2012年贵阳银行股份有限公司次级债券                      | 12贵阳银行债      | 金融债   | A+  | AAA | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(金融)、孔宁     |
| 贵阳银行股份有限公司         | 金融机构  | 2015年贵阳银行股份有限公司二级资本债券                    | 15贵阳银行二级     | 金融债   | AA  | AAA | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(金融)、孔宁     |
| 贵阳银行股份有限公司         | 金融机构  | 2016年贵阳银行股份有限公司第一期小型微型企业贷款专项金融债券(品种二)    | 16贵阳银行小微02   | 金融债   | AA+ | AAA | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(金融)、孔宁     |
| 贵阳银行股份有限公司         | 金融机构  | 2016年贵阳银行股份有限公司第一期小型微型企业贷款专项金融债券(品种一)    | 16贵阳银行小微01   | 金融债   | AA+ | AAA | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(金融)、孔宁     |
| 贵阳银行股份有限公司         | 金融机构  | 2017年贵阳银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(品种二)       | 17贵阳银行小微02   | 金融债   | AA+ | AAA | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(金融)、孔宁     |
| 贵阳银行股份有限公司         | 金融机构  | 2017年贵阳银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(品种一)       | 17贵阳银行小微01   | 金融债   | AA+ | AAA | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(金融)、孔宁     |
| 贵阳银行股份有限公司         | 金融机构  | 2019年贵阳银行股份有限公司二级资本债券                    | 19贵阳银行二级     | 金融债   | AA+ | AAA | 20190315 | 稳定 | 首次评级 | 张博(金融)        |
| 贵阳银行股份有限公司         | 金融机构  | 贵阳银行股份有限公司2018年第一期绿色金融债券                 | 18贵阳银行绿色金融01 | 金融债   | AAA | AAA | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(金融)、孔宁     |
| 贵阳银行股份有限公司         | 金融机构  | 贵阳银行股份有限公司2019年第一期绿色金融债券                 | 19贵阳银行绿色金融01 | 金融债   | AAA | AAA | 20190813 | 稳定 | 首次评级 | 张博(金融)、朱略、朱天昂 |
| 贵州广电传媒集团有限公司       | 非金融企业 | 贵州广电传媒集团有限公司2016年度第一期中期票据                | 16贵州广电MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、邢霖雪        |
| 贵州广电传媒集团有限公司       | 非金融企业 | 贵州广电传媒集团有限公司2018年度第一期中期票据                | 18贵州广电MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、邢霖雪        |
| 贵州贵安建设集团有限公司       | 非金融企业 | 2015年贵阳公路桥梁工程有限公司公司债券                    | 15贵阳路桥债      | 企业债   | AAA | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、邱成         |
| 贵州贵龙实业(集团)有限公司     | 非金融企业 | 2017年贵州贵龙实业(集团)有限公司快递物流园建设项目收益债券         | 17贵州物流园项目债   | 企业债   | AA  | AA- | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、张毓         |
| 贵州凯里开元城市投资开发有限责任公司 | 非金融企业 | 2015年贵州凯里经济开发区开元城市投资开发有限责任公司小微企业增信集合债券   | 15开元城投小微债    | 企业债   | AA  | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、汪星辰       |
| 贵州凯里开元城市投资开发有限责任公司 | 非金融企业 | 2017年第二期贵州凯里开元城市投资开发有限责任公司城市地下综合管廊建设专项债券 | 17开元专项债02    | 企业债   | AA  | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、汪星辰       |
| 贵州凯里开元城市投资开发有限责任公司 | 非金融企业 | 2017年第一期贵州凯里开元城市投资开发有限责任公司城市地下综合管廊建设专项债券 | 17开元专项债01    | 企业债   | AA  | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、汪星辰       |
| 贵州清镇农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2019年贵州清镇农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期)         | 19清镇农商二级01   | 金融债   | A   | A+  | 20190606 | 稳定 | 首次评级 | 寇妙融、刘彦良       |
| 贵州省红果经济开发区开发有限责任公司 | 非金融企业 | 2016年贵州省红果经济开发区开发有限责任公司小微企业增信集合债券        | 16红果小微债      | 企业债   | AA  | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、刘沛伦       |
| 贵州省红果经济开发区开发有限责任公司 | 非金融企业 | 2017年第一期贵州省红果经济开发区开发有限责任公司养老产业专项债券       | 17红果专项债01    | 企业债   | AA  | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、刘沛伦       |
| 贵州省红果经济开发区开发有限责任公司 | 非金融企业 | 2018年贵州省红果经济开发区开发有限责任公司养老产业专项债券          | 18红果专项债      | 企业债   | AA  | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、刘沛伦       |
| 贵州省凯里城镇建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2015年贵州省凯里城镇建设投资有限公司公司债券                 | PR凯投01       | 企业债   | AA  | AA  | 20190612 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、辛纯璐       |
| 贵州省凯里城镇建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2015年贵州省凯里城镇建设投资有限公司公司债券                 | 15凯里城投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20190612 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、辛纯璐       |
| 贵州省凯里城镇建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2016年贵州省凯里城镇建设投资有限公司城市停车场建设专项债券          | 16凯里城投专项债    | 企业债   | AA  | AA  | 20190612 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、辛纯璐       |
| 贵州乌当农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2016年贵州乌当农村商业银行股份有限公司二级资本债券              | 16乌当农商二级     | 金融债   | A   | A-  | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 马鸣娇、林璐        |
| 贵州修文农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2019年贵州修文农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期)         | 19修文农商二级01   | 金融债   | A   | A+  | 20190322 | 稳定 | 首次评级 | 韩夷、刘莫欣        |
| 国家开发投资集团有限公司       | 非金融企业 | 国家开发投资公司2014年度第二期中期票据                    | 14国开投MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、李晨         |
| 国家开发投资集团有限公司       | 非金融企业 | 国家开发投资公司2014年度第三期中期票据                    | 14国开投MTN003  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、李晨         |
| 国家开发投资集团有限公司       | 非金融企业 | 国家开发投资公司2014年度第一期中期票据                    | 14国开投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、李晨         |
| 国家开发投资集团有限公司       | 非金融企业 | 国家开发投资公司2015年度第二期中期票据                    | 15国开投MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、李晨         |
| 国家开发投资集团有限公司       | 非金融企业 | 国家开发投资公司2015年度第一期中期票据                    | 15国开投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、李晨         |
| 国家开发投资集团有限公司       | 非金融企业 | 国家开发投资公司2016年度第一期中期票据                    | 16国开投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、李晨         |
| 国家开发投资集团有限公司       | 非金融企业 | 国家开发投资公司2017年度第一期中期票据                    | 17国开投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、李晨         |
| 国家开发投资集团有限公司       | 非金融企业 | 国家开发投资集团有限公司2018年度第一期中期票据(品种二)           | 18国开投MTN001B | 中期票据  | AAA | AAA | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、李晨         |
| 国家开发投资集团有限公司       | 非金融企业 | 国家开发投资集团有限公司2018年度第一期中期票据(品种一)           | 18国开投MTN001A | 中期票据  | AAA | AAA | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、李晨         |
| 国家开发投资集团有限公司       | 非金融企业 | 国家开发投资集团有限公司2019年度第二期中期票据(品种二)           | 19国开投MTN002B | 中期票据  | AAA | AAA | 20190731 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、李晨         |
| 国家开发投资集团有限公司       | 非金融企业 | 国家开发投资集团有限公司2019年度第二期中期票据(品种一)           | 19国开投MTN002A | 中期票据  | AAA | AAA | 20190731 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、李晨         |
| 国家开发投资集团有限公司       | 非金融企业 | 国家开发投资集团有限公司2019年度第三期中期票据(品种二)           | 19国开投MTN003B | 中期票据  | AAA | AAA | 20191118 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、李晨         |
| 国家开发投资集团有限公司       | 非金融企业 | 国家开发投资集团有限公司2019年度第三期中期票据(品种一)           | 19国开投MTN003A | 中期票据  | AAA | AAA | 20191118 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、李晨         |
| 国家开发投资集团有限公司       | 非金融企业 | 国家开发投资集团有限公司2019年度第一期中期票据(品种二)           | 19国开投MTN001B | 中期票据  | AAA | AAA | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、李晨         |
| 国家开发投资集团有限公司       | 非金融企业 | 国家开发投资集团有限公司2019年度第一期中期票据(品种一)           | 19国开投MTN001A | 中期票据  | AAA | AAA | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、李晨         |
| 国家能源集团江苏电力有限公司     | 非金融企业 | 国家能源集团江苏电力有限公司2019年度第五期超短期融资券            | 19国电江苏SCP005 | 短期融资券 | -   | AAA | 20190916 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、李博恒       |
| 国联证券股份有限公司         | 金融机构  | 国联证券股份有限公司2019年度第一期短期融资券                 | 19国联证券CP001  | 金融债   | A-1 | AA+ | 20190920 | 稳定 | 首次评级 | 刘彦良、卢司南       |
| 国轩高科股份有限公司         | 非金融企业 | 2018年第二期国轩高科股份有限公司绿色债券                   | 18国轩绿色债02    | 企业债   | AA  | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、李晨         |
| 国轩高科股份有限公司         | 非金融企业 | 2018年第一期国轩高科股份有限公司绿色债券                   | 18国轩绿色债01    | 企业债   | AA  | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、李晨         |
| 哈尔滨投资集团有限责任公司      | 非金融企业 | 哈尔滨投资集团有限责任公司2019年度第二期短期融资券              | 19哈尔滨投CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20190731 | 稳定 | 首次评级 | 黄琪融、郝一哲       |

|                   |       |                                       |              |       |     |     |          |         |      |             |
|-------------------|-------|---------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|---------|------|-------------|
| 哈尔滨投资集团有限责任公司     | 非金融企业 | 哈尔滨投资集团有限责任公司2019年度第二期中期票据            | 19哈尔滨投MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190705 | 稳定      | 首次评级 | 黄琪融、郝一哲     |
| 哈尔滨投资集团有限责任公司     | 非金融企业 | 哈尔滨投资集团有限责任公司2019年度第二期中期票据            | 19哈尔滨投MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190726 | 稳定      | 跟踪评级 | 黄琪融、郝一哲     |
| 哈尔滨投资集团有限责任公司     | 非金融企业 | 哈尔滨投资集团有限责任公司2019年度第三期短期融资券           | 19哈尔滨投CP003  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20191120 | 稳定      | 首次评级 | 黄琪融、迟腾飞     |
| 哈尔滨投资集团有限责任公司     | 非金融企业 | 哈尔滨投资集团有限责任公司2019年度第一期中期票据            | 19哈尔滨投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190726 | 稳定      | 跟踪评级 | 黄琪融、郝一哲     |
| 哈尔滨银行股份有限公司       | 金融机构  | 2016年哈尔滨银行股份有限公司二级资本债券                | 16哈尔滨银行二级    | 金融债   | AA+ | AAA | 20190723 | 稳定      | 跟踪评级 | 郎朗、凌子       |
| 哈尔滨银行股份有限公司       | 金融机构  | 哈尔滨银行股份有限公司2017年第二期绿色金融债券(品种二)        | 17哈市银行绿色金融03 | 金融债   | AAA | AAA | 20190723 | 稳定      | 跟踪评级 | 郎朗、凌子       |
| 哈尔滨银行股份有限公司       | 金融机构  | 哈尔滨银行股份有限公司2017年第二期绿色金融债券(品种一)        | 17哈市银行绿色金融02 | 金融债   | AAA | AAA | 20190723 | 稳定      | 跟踪评级 | 郎朗、凌子       |
| 哈尔滨银行股份有限公司       | 金融机构  | 哈尔滨银行股份有限公司2017年第一期绿色金融债券             | 17哈市银行绿色金融01 | 金融债   | AAA | AAA | 20190723 | 稳定      | 跟踪评级 | 郎朗、凌子       |
| 哈尔滨誉衡药业股份有限公司     | 非金融企业 | 哈尔滨誉衡药业股份有限公司2017年度第二期中期票据            | 17誉衡药业MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190723 | 列入观察者名单 | 跟踪评级 | 孔祥一、邢霖雪     |
| 哈尔滨誉衡药业股份有限公司     | 非金融企业 | 哈尔滨誉衡药业股份有限公司2017年度第一期中期票据            | 17誉衡药业MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190723 | 列入观察者名单 | 跟踪评级 | 孔祥一、邢霖雪     |
| 哈密市建辉国有资产管理有限公司   | 非金融企业 | 2016年哈密市建辉国有资产管理有限公司公司债券              | 16哈密国资债      | 企业债   | AA  | AA  | 20190823 | 稳定      | 跟踪评级 | 姚玥、王中天、黄静雯  |
| 海安开发区建设投资有限公司     | 非金融企业 | 2016年海安开发区建设投资有限公司双创孵化专项债券            | 16海创投债       | 企业债   | AA  | AA  | 20161109 | 稳定      | 跟踪评级 | 张宁、顾博天      |
| 海安开发区建设投资有限公司     | 非金融企业 | 2016年海安开发区建设投资有限公司双创孵化专项债券            | 16海安双创债      | 企业债   | AA  | AA  | 20190620 | 稳定      | 跟踪评级 | 张宁、顾博天      |
| 海安开发区建设投资有限公司     | 非金融企业 | 海安开发区建设投资有限公司2018年度第二期中期票据            | 18海安开投MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190620 | 稳定      | 跟踪评级 | 张宁、顾博天      |
| 海安开发区建设投资有限公司     | 非金融企业 | 海安开发区建设投资有限公司2018年度第一期中期票据            | 18海安开投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190620 | 稳定      | 跟踪评级 | 张宁、顾博天      |
| 海安开发区建设投资有限公司     | 非金融企业 | 海安开发区建设投资有限公司2019年度第一期短期融资券           | 19海安开投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20190620 | 稳定      | 跟踪评级 | 张宁、顾博天      |
| 海安开发区建设投资有限公司     | 非金融企业 | 海安开发区建设投资有限公司2019年度第一期短期融资券           | 19海安开投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20181221 | 稳定      | 首次评级 | 张宁、王超       |
| 海安开发区建设投资有限公司     | 非金融企业 | 海安开发区建设投资有限公司2019年度第一期中期票据            | 19海安开投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190620 | 稳定      | 跟踪评级 | 张宁、顾博天      |
| 海安开发区建设投资有限公司     | 非金融企业 | 海安开发区建设投资有限公司2019年度第一期中期票据            | 19海安开投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190131 | 稳定      | 首次评级 | 张宁、王超       |
| 海安县开发区经济技术开发总公司   | 非金融企业 | 海安县开发区经济技术开发总公司2016年度第一期中期票据          | 16海安经技MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190723 | 稳定      | 跟踪评级 | 赵起峰、李坤      |
| 海尔集团(青岛)金融控股有限公司  | 金融机构  | 海尔集团(青岛)金融控股有限公司2018年度第一期中期票据         | 18海尔金控MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20190729 | 稳定      | 跟踪评级 | 王柠、余森、刘彦良   |
| 海丰县海业基础设施建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2015年海丰县海业基础设施建设投资有限公司公司债券            | PR海海业        | 企业债   | AA+ | A+  | 20150318 | 稳定      | 跟踪评级 | 兰迪、高志杰      |
| 海丰县海业基础设施建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2015年海丰县海业基础设施建设投资有限公司公司债券            | 15海丰债        | 企业债   | AA+ | A+  | 20190618 | 稳定      | 跟踪评级 | 兰迪、高志杰      |
| 海口农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 海口农村商业银行股份有限公司2016年二级资本债券             | 16海口农商二级     | 金融债   | AA- | AA  | 20190719 | 稳定      | 跟踪评级 | 卢司南、刘彦良、刘黄欣 |
| 海宁市城市发展投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2014年海宁市城市发展投资集团有限公司公司债券              | 14海宁城投债      | 企业债   | AA  | AA+ | 20190618 | 稳定      | 跟踪评级 | 文中、李坤、马颖、丁晓 |
| 海宁市城市发展投资集团有限公司   | 非金融企业 | 海宁市城市发展投资集团有限公司2015年度第一期中期票据          | 15海宁城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA+ | 20190618 | 稳定      | 跟踪评级 | 文中、李坤、马颖、丁晓 |
| 海宁市尖山新区开发有限公司     | 非金融企业 | 2013年海宁市尖山新区开发有限公司公司债券                | 13海宁新区债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20190612 | 稳定      | 跟踪评级 | 文中、马颖       |
| 海宁市尖山新区开发有限公司     | 非金融企业 | 2018年第二期海宁市尖山新区开发有限公司公司债券             | 18海宁新区债02    | 企业债   | AA+ | AA  | 20190612 | 稳定      | 跟踪评级 | 文中、马颖       |
| 海宁市尖山新区开发有限公司     | 非金融企业 | 2018年第一期海宁市尖山新区开发有限公司公司债券             | 18海宁新区债01    | 企业债   | AA+ | AA  | 20190612 | 稳定      | 跟踪评级 | 文中、马颖       |
| 海宁市资产经营公司         | 非金融企业 | 海宁市资产经营公司2014年度第一期中期票据                | 14海宁资产MTN001 | 中期票据  | AA  | AA+ | 20190722 | 稳定      | 跟踪评级 | 文中、丁晓       |
| 海盐县国有资产经营有限公司     | 非金融企业 | 2013年海盐县国有资产经营有限公司公司债券                | PR盐国资        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20190621 | 稳定      | 跟踪评级 | 黄海伦、吕泽峰     |
| 海盐县国有资产经营有限公司     | 非金融企业 | 2013年海盐县国有资产经营有限公司公司债券                | 13海盐债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20190621 | 稳定      | 跟踪评级 | 黄海伦、吕泽峰     |
| 海盐县国有资产经营有限公司     | 非金融企业 | 2017年海盐县国有资产经营有限公司公司债券                | 17海盐债        | 企业债   | AAA | AA+ | 20190621 | 稳定      | 跟踪评级 | 黄海伦、吕泽峰     |
| 海盐县国有资产经营有限公司     | 非金融企业 | 2017年海盐县国有资产经营有限公司公司债券                | 17盐国资        | 企业债   | AAA | AA+ | 20190621 | 稳定      | 跟踪评级 | 黄海伦、吕泽峰     |
| 邯郸市交通建设有限公司       | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2012年度第一期中期票据              | 12邯交建MTN1    | 中期票据  | AA  | AA  | 20190719 | 稳定      | 跟踪评级 | 赵传第、唐嵩      |
| 邯郸市交通建设有限公司       | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2017年度第二期中期票据              | 17邯交建MTN002  | 中期票据  | AA  | AA  | 20190719 | 稳定      | 跟踪评级 | 赵传第、唐嵩      |
| 邯郸市交通建设有限公司       | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2017年度第一期中期票据              | 17邯交建MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20190719 | 稳定      | 跟踪评级 | 赵传第、唐嵩      |
| 邯郸市交通建设有限公司       | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2018年度第二期中期票据              | 18邯交建MTN002  | 中期票据  | AA  | AA  | 20190719 | 稳定      | 跟踪评级 | 赵传第、唐嵩      |
| 邯郸市交通建设有限公司       | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2018年度第一期中期票据              | 18邯交建MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20190719 | 稳定      | 跟踪评级 | 赵传第、唐嵩      |
| 邯郸市交通建设有限公司       | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2019年度第一期短期融资券             | 19邯交建CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20181217 | 稳定      | 首次评级 | 赵传第、崔俊凯、唐嵩  |
| 邯郸市交通建设有限公司       | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2019年度第一期中期票据              | 19邯交建MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20190920 | 稳定      | 首次评级 | 赵传第、唐嵩      |
| 汉江水利水电(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 汉江水利水电(集团)有限责任公司2019年度第一期超短期融资券       | 19汉江水电SCP001 | 短期融资券 | -   | AA  | 20190821 | 稳定      | 首次评级 | 牛文婧、李博恒     |
| 汉口银行股份有限公司        | 金融机构  | 2016年第二期汉口银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(品种二) | 16汉口银行小微04   | 金融债   | AA+ | AA+ | 20190726 | 稳定      | 跟踪评级 | 高龙、林璐       |
| 汉口银行股份有限公司        | 金融机构  | 2016年第二期汉口银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(品种一) | 16汉口银行小微03   | 金融债   | AA+ | AA+ | 20190726 | 稳定      | 跟踪评级 | 高龙、林璐       |
| 汉口银行股份有限公司        | 金融机构  | 2016年第一期汉口银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(品种二) | 16汉口银行小微02   | 金融债   | AA+ | AA+ | 20190726 | 稳定      | 跟踪评级 | 高龙、林璐       |
| 汉口银行股份有限公司        | 金融机构  | 2016年第一期汉口银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(品种一) | 16汉口银行小微01   | 金融债   | AA+ | AA+ | 20190726 | 稳定      | 跟踪评级 | 高龙、林璐       |
| 汉口银行股份有限公司        | 金融机构  | 2016年汉口银行股份有限公司二级资本债券                 | 16汉口银行二级     | 金融债   | AA  | AA+ | 20190726 | 稳定      | 跟踪评级 | 高龙、林璐       |

|                   |       |                                |              |        |     |     |          |    |      |             |
|-------------------|-------|--------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 汉口银行股份有限公司        | 金融机构  | 2017年汉口银行股份有限公司二级资本债券          | 17汉口银行二级     | 金融债    | AA  | AA+ | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、林璐       |
| 汉中市城市建设投资开发有限公司   | 非金融企业 | 汉中市城市建设投资开发有限公司2019年度第一期中期票据   | 19汉中城投MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20190821 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、马晓驭     |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司    | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2017年度第二期中期票据    | 17滨江房产MTN002 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190527 | 稳定 | 跟踪评级 | 王爽、刘莉婕      |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司    | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2017年度第一期中期票据    | 17杭滨江MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190527 | 稳定 | 跟踪评级 | 王爽、刘莉婕      |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司    | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2018年度第一期短期融资券   | 18滨江房产CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190527 | 稳定 | 跟踪评级 | 王爽、刘莉婕      |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司    | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2018年度第一期中期票据    | 18滨江房产MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190527 | 稳定 | 跟踪评级 | 王爽、刘莉婕      |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司    | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2019年度第二期短期融资券   | 19滨江房产CP002  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190214 | 稳定 | 首次评级 | 王爽、郭昊       |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司    | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2019年度第一期短期融资券   | 19滨江房产CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20181220 | 稳定 | 首次评级 | 王爽、郭昊       |
| 杭州富阳城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 杭州富阳城市建设投资集团有限公司2019年度第三期中期票据  | 19富阳城投MTN003 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、刘沛伦、许狄龙 |
| 杭州富阳城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 杭州富阳城市建设投资集团有限公司2019年度第三期中期票据  | 19富阳城投MTN003 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20181130 | 稳定 | 首次评级 | 杨明奇、郝一哲、许狄龙 |
| 杭州富阳城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 杭州富阳城市建设投资集团有限公司2019年度第四期中期票据  | 19富阳城投MTN004 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190730 | 稳定 | 首次评级 | 许狄龙、郝一哲、刘沛伦 |
| 杭州富阳城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 杭州富阳城市建设投资集团有限公司2019年度第五期中期票据  | 19富阳城投MTN005 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190822 | 稳定 | 首次评级 | 郝一哲、刘沛伦、许狄龙 |
| 杭州市城市建设发展集团有限公司   | 非金融企业 | 杭州市城市建设发展集团有限公司2015年度第二期中期票据   | 15杭城建MTN002  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、何光美     |
| 杭州市城市建设发展集团有限公司   | 非金融企业 | 杭州市城市建设发展集团有限公司2015年度第一期中期票据   | 15杭城建MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、何光美     |
| 杭州市城市建设发展集团有限公司   | 非金融企业 | 杭州市城市建设发展集团有限公司2016年度第一期中期票据   | 16杭州城建MTN001 | 中期票据   | AAA | AA+ | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、何光美     |
| 杭州市城市建设发展集团有限公司   | 非金融企业 | 杭州市城市建设发展集团有限公司2017年度第二期中期票据   | 17杭城建MTN002  | 中期票据   | AAA | AA+ | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、何光美     |
| 杭州市城市建设发展集团有限公司   | 非金融企业 | 杭州市城市建设发展集团有限公司2017年度第一期中期票据   | 17杭城建MTN001  | 中期票据   | AAA | AA+ | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、何光美     |
| 杭州市城市建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 杭州市城市建设投资集团有限公司2019年度第一期短期融资券  | 19杭城投CP001   | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20191120 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、胡元杰     |
| 杭州市地铁集团有限责任公司     | 非金融企业 | 2014年杭州市地铁集团有限责任公司公司债券         | 14杭地铁债       | 企业债    | AAA | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、楚方媛     |
| 杭州市地铁集团有限责任公司     | 非金融企业 | 杭州市地铁集团有限责任公司2016年度第二期中期票据     | 16杭州地铁MTN002 | 中期票据   | AAA | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、楚方媛     |
| 杭州市地铁集团有限责任公司     | 非金融企业 | 杭州市地铁集团有限责任公司2016年度第一期中期票据     | 16杭州地铁MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、楚方媛     |
| 杭州市地铁集团有限责任公司     | 非金融企业 | 杭州市地铁集团有限责任公司2018年度第三期中期票据     | 18杭州地铁MTN003 | 中期票据   | AAA | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、楚方媛     |
| 杭州银行股份有限公司        | 金融机构  | 钱江2019年第一期信贷资产支持证券次级资产支持证券     | 19钱江1C       | 资产支持证券 | -   | -   | 20190621 | -  | 首次评级 | 徐阳、李开颜、李泽   |
| 杭州银行股份有限公司        | 金融机构  | 钱江2019年第一期信贷资产支持证券优先A档资产支持证券   | 19钱江1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190621 | -  | 首次评级 | 徐阳、李开颜、李泽   |
| 杭州银行股份有限公司        | 金融机构  | 钱江2019年第一期信贷资产支持证券优先B档资产支持证券   | 19钱江1B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20190621 | -  | 首次评级 | 徐阳、李开颜、李泽   |
| 杭州银行股份有限公司        | 金融机构  | 幸福2018年第二期个人消费贷款优先A档资产支持证券     | 18幸福2A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190726 | -  | 跟踪评级 | 李泽、李开颜      |
| 杭州银行股份有限公司        | 金融机构  | 幸福2018年第一期个人消费贷款优先A档资产支持证券     | 18幸福1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190726 | -  | 跟踪评级 | 李泽、李开颜      |
| 合肥高新股份有限公司        | 非金融企业 | 合肥高新股份有限公司2019年度第一期短期融资券       | 19合肥高新CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20171130 | 稳定 | 首次评级 | 常楚笛、翟欣娇     |
| 合肥高新股份有限公司        | 非金融企业 | 合肥高新股份有限公司2019年度第一期短期融资券       | 19合肥高新CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20190704 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、楚方媛     |
| 河北出版传媒集团有限责任公司    | 非金融企业 | 河北出版传媒集团有限责任公司2015年度第一期中期票据    | 15冀出版MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘晓濠、陈婷、黄冠嘉  |
| 河北旅游投资集团股份有限公司    | 非金融企业 | 河北旅游投资集团股份有限公司2019年度第一期中期票据    | 19冀旅投MTN001  | 中期票据   | AA  | AA  | 20180929 | 稳定 | 首次评级 | 徐璨、魏丰       |
| 河北旅游投资集团股份有限公司    | 非金融企业 | 河北旅游投资集团股份有限公司2019年度第一期中期票据    | 19冀旅投MTN001  | 中期票据   | AA  | AA  | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐璨、魏丰       |
| 河北银行股份有限公司        | 金融机构  | 2014年河北银行股份有限公司二级资本债券          | 14河北银行二级     | 金融债    | AA- | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 付郑兵、朱天昂、罗书瀚 |
| 河北银行股份有限公司        | 金融机构  | 2014年河北银行股份有限公司金融债券(品种二)       | 14河北银行02     | 金融债    | AA  | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 付郑兵、朱天昂、罗书瀚 |
| 河北银行股份有限公司        | 金融机构  | 2016年河北银行股份有限公司二级资本债券          | 16河北银行二级     | 金融债    | AA  | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 付郑兵、朱天昂、罗书瀚 |
| 河北银行股份有限公司        | 金融机构  | 2018年河北银行股份有限公司绿色金融债券(第二期)     | 18河北银行绿色金融02 | 金融债    | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 付郑兵、朱天昂、罗书瀚 |
| 河北银行股份有限公司        | 金融机构  | 2018年河北银行股份有限公司绿色金融债券(第一期)     | 18河北银行绿色金融01 | 金融债    | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 付郑兵、朱天昂、罗书瀚 |
| 河南省农业综合开发有限公司     | 非金融企业 | 河南省农业综合开发有限公司2019年度第二期中期票据     | 19河南农开MTN002 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、刘冀欣     |
| 河南省收费还贷高速公路管理有限公司 | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2016年度第二期中期票据 | 16豫高管MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190709 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、许狄龙     |
| 河南省收费还贷高速公路管理有限公司 | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2016年度第一期中期票据 | 16豫高管MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190709 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、许狄龙     |
| 河南省收费还贷高速公路管理有限公司 | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2017年度第一期中期票据 | 17豫高管MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190709 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、许狄龙     |
| 河南省收费还贷高速公路管理有限公司 | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2018年度第三期中期票据 | 18豫高管MTN003  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190709 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、许狄龙     |
| 河南省收费还贷高速公路管理有限公司 | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2018年度第四期中期票据 | 18豫高管MTN004  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190709 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、许狄龙     |
| 河南省收费还贷高速公路管理有限公司 | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2018年度第一期中期票据 | 18豫高管MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190709 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、许狄龙     |
| 河南省收费还贷高速公路管理有限公司 | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2019年度第一期中期票据 | 19豫高管MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190313 | 稳定 | 首次评级 | 许狄龙、张建业     |
| 河南投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2007年河南投资集团有限公司企业债券(15年期)      | 07豫投债1       | 企业债    | AAA | AAA | 20190625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、王聪       |
| 河南投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2007年河南投资集团有限公司企业债券(20年期)      | 07豫投债2       | 企业债    | AAA | AAA | 20190625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、王聪       |
| 河南投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2019年第一期河南投资集团有限公司公司债券         | 19豫投债01      | 企业债    | AAA | AAA | 20190107 | 稳定 | 首次评级 | 杨栋、郭昊、王聪    |
| 河南投资集团有限公司        | 非金融企业 | 河南投资集团有限公司2014年度第一期中期票据        | 14豫投资MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、王聪       |
| 河南投资集团有限公司        | 非金融企业 | 河南投资集团有限公司2015年度第一期中期票据        | 15豫投资MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、王聪       |
| 河南投资集团有限公司        | 非金融企业 | 河南投资集团有限公司2016年度第一期中期票据        | 16豫投资MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、王聪       |
| 河南投资集团有限公司        | 非金融企业 | 河南投资集团有限公司2018年度第二期中期票据        | 18豫投资MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、王聪       |
| 河南投资集团有限公司        | 非金融企业 | 河南投资集团有限公司2018年度第三期中期票据        | 18豫投资MTN003  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、王聪       |



|                      |       |                                      |                |       |     |     |          |    |      |            |
|----------------------|-------|--------------------------------------|----------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 河南投资集团有限公司           | 非金融企业 | 河南投资集团有限公司2018年度第四期中期票据              | 18豫投资MTN004    | 中期票据  | AAA | AAA | 20190625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、王聪      |
| 河南投资集团有限公司           | 非金融企业 | 河南投资集团有限公司2018年度第一期中期票据              | 18豫投资MTN001    | 中期票据  | AAA | AAA | 20190625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、王聪      |
| 河南投资集团有限公司           | 非金融企业 | 河南投资集团有限公司2019年度第二期中期票据              | 19豫投资MTN002    | 中期票据  | AAA | AAA | 20190711 | 稳定 | 首次评级 | 杨栋、王聪      |
| 河南投资集团有限公司           | 非金融企业 | 河南投资集团有限公司2019年度第三期中期票据              | 19豫投资MTN003    | 中期票据  | AAA | AAA | 20191031 | 稳定 | 首次评级 | 杨栋、王聪      |
| 河南投资集团有限公司           | 非金融企业 | 河南投资集团有限公司2019年度第一期中期票据              | 19豫投资MTN001    | 中期票据  | AAA | AAA | 20190625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、王聪      |
| 河南投资集团有限公司           | 非金融企业 | 河南投资集团有限公司2019年度第一期中期票据              | 19豫投资MTN001    | 中期票据  | AAA | AAA | 20190219 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、王聪      |
| 河南心连心化肥有限公司          | 非金融企业 | 河南心连心化肥有限公司2018年度第一期中期票据             | 18心连心MTN001    | 中期票据  | AA  | AA  | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王聪     |
| 河南资产管理有限公司           | 非金融企业 | 2019年河南资产管理有限公司市场化银行债权转股权专项债券        | 19豫资管债转股NPB    | 企业债   | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱晗、梁新新、孔宁  |
| 河南资产管理有限公司           | 非金融企业 | 2019年河南资产管理有限公司市场化银行债权转股权专项债券        | 19豫资管债转股NPB    | 企业债   | AAA | AAA | 20190322 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东        |
| 河源市润业投资有限公司          | 非金融企业 | 2014年河源市润业投资有限公司公司债券                 | 14河源润业债        | 企业债   | AA  | AA  | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、丁晓     |
| 鹤岗市城市建设投资开发有限责任公司    | 非金融企业 | 2017年鹤岗市城市建设投资开发有限责任公司公司债券           | 17鹤岗城投债        | 企业债   | AA+ | AA- | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、楚方媛     |
| 鹤岗市城市建设投资开发有限责任公司    | 非金融企业 | 2017年鹤岗市城市建设投资开发有限责任公司公司债券           | 17鹤岗债          | 企业债   | AA+ | AA- | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、楚方媛     |
| 鹤山市公营资产经营有限公司        | 非金融企业 | 2016年第二期鹤山市公营资产经营有限公司公司债券            | 16鹤山公资债02      | 企业债   | AA+ | AA- | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、任黛云    |
| 鹤山市公营资产经营有限公司        | 非金融企业 | 2016年第一期鹤山市公营资产经营有限公司公司债券            | 16鹤山公资债01      | 企业债   | AA  | AA- | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、任黛云    |
| 黑龙江北大荒农垦集团总公司        | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2015年度第二期中期票据           | 15北大荒MTN002    | 中期票据  | AAA | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、杨恒      |
| 黑龙江北大荒农垦集团总公司        | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2016年度第二期中期票据           | 16北大荒MTN002    | 中期票据  | AAA | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、杨恒      |
| 黑龙江北大荒农垦集团总公司        | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2017年度第二期中期票据           | 17北大荒MTN002    | 中期票据  | AAA | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、杨恒      |
| 黑龙江北大荒农垦集团总公司        | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2017年度第一期中期票据           | 17北大荒MTN001    | 中期票据  | AAA | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、杨恒      |
| 黑龙江北大荒农垦集团总公司        | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2018年度第二期中期票据           | 18北大荒MTN002    | 中期票据  | AAA | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、杨恒      |
| 黑龙江北大荒农垦集团总公司        | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2018年度第一期中期票据           | 18北大荒MTN001    | 中期票据  | AAA | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、杨恒      |
| 黑龙江北大荒农垦集团总公司        | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2019年度第二期中期票据           | 19北大荒MTN002    | 中期票据  | AAA | AAA | 20190117 | 正面 | 首次评级 | 刘哲、刘然      |
| 黑龙江北大荒农垦集团总公司        | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2019年度第二期中期票据           | 19北大荒MTN002    | 中期票据  | AAA | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、杨恒      |
| 黑龙江北大荒农垦集团总公司        | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2019年度第一期中期票据(品种二)      | 19北大荒MTN001B   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、杨恒      |
| 黑龙江北大荒农垦集团总公司        | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2019年度第一期中期票据(品种一)      | 19北大荒MTN001A   | 中期票据  | AAA | AAA | 20181228 | 稳定 | 首次评级 | 刘哲、刘然      |
| 黑龙江北大荒农垦集团总公司        | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2019年度第一期中期票据(品种一)      | 19北大荒MTN001A   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、杨恒      |
| 恒隆地产有限公司             | 非金融企业 | 恒隆地产有限公司2018年度第一期绿色中期票据(债券通)         | 18恒隆地产MTN001BC | 中期票据  | AAA | AAA | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘翔轩、李小建    |
| 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司2016年度第一期中期票据         | 16白沙洲MTN001    | 中期票据  | AA  | AA  | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、邱成      |
| 衡阳弘湘国有资产经营(控股)集团有限公司 | 非金融企业 | 2013年衡阳弘湘国有资产经营有限责任公司湘江流域重金属污染治理公司债券 | 13弘湘治理债        | 企业债   | AA  | AA  | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、姜泰钰     |
| 衡阳市城市建设投资有限公司        | 非金融企业 | 2012年衡阳市城市建设投资有限公司公司债券               | PR衡城投          | 企业债   | AA+ | AA+ | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、楚方媛、马晓驭 |
| 衡阳市城市建设投资有限公司        | 非金融企业 | 2012年衡阳市城市建设投资有限公司公司债券               | 12衡阳城投债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、楚方媛、马晓驭 |
| 衡阳市城市建设投资有限公司        | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2016年度第二期中期票据           | 16衡阳城投MTN002   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、楚方媛、马晓驭 |
| 衡阳市城市建设投资有限公司        | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2018年度第二期中期票据           | 18衡阳城投MTN002   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、楚方媛、马晓驭 |
| 衡阳市城市建设投资有限公司        | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2018年度第三期中期票据           | 18衡阳城投MTN003   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、楚方媛、马晓驭 |
| 衡阳市城市建设投资有限公司        | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2018年度第一期中期票据           | 18衡阳城投MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、楚方媛、马晓驭 |
| 衡阳市湘江水利投资开发有限公司      | 非金融企业 | 2014年衡阳市湘江水利投资开发有限公司公司债券             | PR衡水投          | 企业债   | AA  | AA  | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、张铖     |
| 衡阳市湘江水利投资开发有限公司      | 非金融企业 | 2014年衡阳市湘江水利投资开发有限公司公司债券             | 14衡水投债         | 企业债   | AA  | AA  | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、张铖     |
| 衡阳市湘江水利投资开发有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市湘江水利投资开发有限公司2016年度第一期中期票据         | 16衡水投MTN001    | 中期票据  | AA  | AA  | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、张铖     |
| 红豆集团有限公司             | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2016年度第二期中期票据                | 16红豆MTN002     | 中期票据  | AA  | AA+ | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丙江、杨学慧、方晓 |
| 红豆集团有限公司             | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2016年度第三期中期票据                | 16红豆MTN003     | 中期票据  | AA  | AA+ | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丙江、杨学慧、方晓 |
| 红豆集团有限公司             | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2016年度第四期中期票据                | 16红豆MTN004     | 中期票据  | AA  | AA+ | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丙江、杨学慧、方晓 |
| 红豆集团有限公司             | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2016年度第一期中期票据                | 16红豆MTN001     | 中期票据  | AA  | AA+ | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丙江、杨学慧、方晓 |
| 红豆集团有限公司             | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2017年度第二期中期票据                | 17红豆MTN002     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丙江、杨学慧、方晓 |
| 红豆集团有限公司             | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2017年度第一期中期票据                | 17红豆MTN001     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丙江、杨学慧、方晓 |
| 红豆集团有限公司             | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2018年度第二期短期融资券               | 18红豆CP002      | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丙江、杨学慧、方晓 |
| 红豆集团有限公司             | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2018年度第二期中期票据                | 18红豆MTN002     | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丙江、杨学慧、方晓 |
| 红豆集团有限公司             | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2019年度第二期中期票据                | 19红豆MTN002     | 中期票据  | AA  | AA+ | 20190319 | 稳定 | 首次评级 | 方晓、刘丙江     |
| 红豆集团有限公司             | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2019年度第三期中期票据                | 19红豆MTN003     | 中期票据  | AA  | AA+ | 20191014 | 稳定 | 首次评级 | 刘丙江、杨学慧、方晓 |
| 红塔证券股份有限公司           | 金融机构  | 红塔证券股份有限公司2019年度第二期短期融资券             | 19红塔证券CP002    | 金融债   | A-1 | AA+ | 20190603 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、余淼、凌子   |
| 红塔证券股份有限公司           | 金融机构  | 红塔证券股份有限公司2019年度第三期短期融资券             | 19红塔证券CP003    | 金融债   | A-1 | AA+ | 20191106 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、余淼、凌子   |
| 红塔证券股份有限公司           | 金融机构  | 红塔证券股份有限公司2019年度第四期短期融资券             | 19红塔证券CP004    | 金融债   | A-1 | AA+ | 20191202 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、余淼、凌子   |
| 红星美凯龙家居集团股份有限公司      | 非金融企业 | 红星美凯龙家居集团股份有限公司2019年度第一期中期票据         | 19美凯龙MTN001    | 中期票据  | AAA | AAA | 20181226 | 稳定 | 首次评级 | 李小建、孙鑫     |
| 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司   | 非金融企业 | 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司2016年度第二期中期票据      | 16春华水务MTN002   | 中期票据  | AA  | AA  | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、朱煜     |

|                      |       |                                  |              |       |     |     |          |    |      |            |
|----------------------|-------|----------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司   | 非金融企业 | 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司2016年度第三期中期票据  | 16春华水务MTN003 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、朱煜     |
| 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司   | 非金融企业 | 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司2016年度第一期中期票据  | 16春华水务MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、朱煜     |
| 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司   | 非金融企业 | 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司2017年度第二期中期票据  | 17春华水务MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、朱煜     |
| 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司   | 非金融企业 | 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司2017年度第三期中期票据  | 17春华水务MTN003 | 中期票据  | AA  | AA  | 20170801 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、朱煜     |
| 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司   | 非金融企业 | 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司2017年度第一期中期票据  | 17春华水务MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20161116 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、朱煜     |
| 葫芦岛银行股份有限公司          | 金融机构  | 葫芦岛银行股份有限公司2018年第二期二级资本债券        | 18葫芦岛银行二级02  | 金融债   | AA- | AA  | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 付郑兵、黄生鹏    |
| 葫芦岛银行股份有限公司          | 金融机构  | 葫芦岛银行股份有限公司2018年第一期二级资本债券        | 18葫芦岛银行二级01  | 金融债   | AA- | AA  | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 付郑兵、黄生鹏    |
| 湖北荆门农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 2018年湖北荆门农村商业银行股份有限公司二级资本债券      | 18荆门农商二级     | 金融债   | A   | A+  | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 李铭飞、张博(金融) |
| 湖北潜江农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 2016年湖北潜江农村商业银行股份有限公司二级资本债券      | 16潜江农商二级     | 金融债   | A   | A+  | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、罗书瀚     |
| 湖北三峡农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 2016年湖北三峡农村商业银行股份有限公司二级资本债券      | 16三峡农商二级     | 金融债   | A   | AA- | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、谢冰妹     |
| 湖北省宏泰国有资本投资运营集团有限公司  | 非金融企业 | 湖北省宏泰国有资本投资运营集团有限公司2016年度第一期中期票据 | 16宏泰国资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190729 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜帆、郭察理、杨恒  |
| 湖北省宏泰国有资本投资运营集团有限公司  | 非金融企业 | 湖北省宏泰国有资本投资运营集团有限公司2019年度第一期中期票据 | 19宏泰国资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190729 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜帆、郭察理、杨恒  |
| 湖北省宏泰国有资本投资运营集团有限公司  | 非金融企业 | 湖北省宏泰国有资本投资运营集团有限公司2019年度第一期中期票据 | 19宏泰国资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180806 | 稳定 | 首次评级 | 姜帆、郭察理     |
| 湖北十堰农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 2017年湖北十堰农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期) | 17十堰农商二级01   | 金融债   | A+  | AA- | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、盛世杰     |
| 湖北十堰农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 2018年湖北十堰农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期) | 18十堰农商二级01   | 金融债   | A+  | AA- | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、盛世杰     |
| 湖南富兴集团有限公司           | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2014年度第二期中期票据          | 14富兴MTN002   | 中期票据  | AA  | AA+ | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、郭察理     |
| 湖南富兴集团有限公司           | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2014年度第三期中期票据          | 14富兴MTN003   | 中期票据  | AA  | AA+ | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、郭察理     |
| 湖南富兴集团有限公司           | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2017年度第一期中期票据          | 17富兴MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、郭察理     |
| 湖南富兴集团有限公司           | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2018年度第一期短期融资券         | 18富兴CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、郭察理     |
| 湖南富兴集团有限公司           | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2019年度第一期短期融资券         | 19富兴CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20190123 | 稳定 | 首次评级 | 王晴、郭察理     |
| 湖南华菱钢铁集团有限责任公司       | 非金融企业 | 湖南华菱钢铁集团有限责任公司2018年度第二期中期票据      | 18华菱钢铁MTN002 | 中期票据  | AA+ | AAA | 20190404 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫      |
| 湖南华菱钢铁集团有限责任公司       | 非金融企业 | 湖南华菱钢铁集团有限责任公司2018年度第一期中期票据      | 18华菱钢铁MTN001 | 中期票据  | AA+ | AAA | 20190404 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫      |
| 湖南华菱钢铁集团有限责任公司       | 非金融企业 | 湖南华菱钢铁集团有限责任公司2019年度第二期短期融资券     | 19华菱集团CP002  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190923 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫      |
| 湖南华菱钢铁集团有限责任公司       | 非金融企业 | 湖南华菱钢铁集团有限责任公司2019年度第二期短期融资券     | 19华菱集团CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180606 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、李博文     |
| 湖南华菱钢铁集团有限责任公司       | 非金融企业 | 湖南华菱钢铁集团有限责任公司2019年度第一期短期融资券     | 19华菱集团CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180606 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩         |
| 湖南华菱钢铁集团有限责任公司       | 非金融企业 | 湖南华菱钢铁集团有限责任公司2019年度第一期短期融资券     | 19华菱集团CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190923 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫      |
| 湖南华菱钢铁集团有限责任公司       | 非金融企业 | 湖南华菱钢铁集团有限责任公司2019年度第一期中期票据      | 19华菱集团MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190115 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、李博文     |
| 湖南金阳投资集团有限公司         | 非金融企业 | 2014年浏阳经开区开发投资有限公司公司债券           | 14浏阳经开债      | 企业债   | AA  | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、徐玲晏    |
| 湖南宁乡农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 2016年湖南宁乡农村商业银行股份有限公司二级资本债券      | 16宁乡农商二级     | 金融债   | A   | AA- | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、朱晗      |
| 湖南省高速公路集团有限公司        | 非金融企业 | 2010年湖南省高速公路建设开发总公司企业债券          | 10湘高速债       | 企业债   | AA+ | AAA | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、张建飞、许狄龙 |
| 湖南省高速公路集团有限公司        | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2019年度第二期扶贫中期票据     | 19湘高速MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、张建飞、许狄龙 |
| 湖南省高速公路集团有限公司        | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2019年度第六期中期票据       | 19湘高速MTN006  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190919 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、章进     |
| 湖南省高速公路集团有限公司        | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2019年度第七期中期票据       | 19湘高速MTN007  | 中期票据  | AAA | AAA | 20191115 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、章进     |
| 湖南省高速公路集团有限公司        | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2019年度第三期中期票据       | 19湘高速MTN003  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190812 | 稳定 | 首次评级 | 文中、张建飞、许狄龙 |
| 湖南省高速公路集团有限公司        | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2019年度第四期中期票据       | 19湘高速MTN004  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190716 | 稳定 | 首次评级 | 文中、张建飞、许狄龙 |
| 湖南省高速公路集团有限公司        | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2019年度第五期中期票据       | 19湘高速MTN005  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190919 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、章进     |
| 湖南省高速公路集团有限公司        | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2019年度第一期短期融资券      | 19湘高速CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20181126 | 稳定 | 首次评级 | 文中、陈楠      |
| 湖南省高速公路集团有限公司        | 非金融企业 | 湖南省高速公路建设开发总公司2014年度第一期中期票据      | 14湘高速MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、张建飞、许狄龙 |
| 湖南省高速公路集团有限公司        | 非金融企业 | 湖南省高速公路建设开发总公司2015年度第二期中期票据      | 15湘高速MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、张建飞、许狄龙 |
| 湖南省高速公路集团有限公司        | 非金融企业 | 湖南省高速公路建设开发总公司2015年度第一期中期票据      | 15湘高速MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、张建飞、许狄龙 |
| 湖南省高速公路集团有限公司        | 非金融企业 | 湖南省高速公路建设开发总公司2016年度第一期中期票据      | 16湘高速MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、张建飞、许狄龙 |
| 湖南省高速公路集团有限公司        | 非金融企业 | 湖南省高速公路建设开发总公司2018年度第一期中期票据      | 18湘高速MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、张建飞、许狄龙 |
| 湖南省轻工盐业集团有限公司        | 非金融企业 | 湖南省轻工盐业集团有限公司2014年度第一期中期票据       | 14湘轻盐MTN001  | 中期票据  | AA  | AA+ | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、李博恒     |
| 湖南省轻工盐业集团有限公司        | 非金融企业 | 湖南省轻工盐业集团有限公司2015年度第一期中期票据       | 15湘轻盐MTN001  | 中期票据  | AA  | AA+ | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、李博恒     |
| 湖南省轻工盐业集团有限公司        | 非金融企业 | 湖南省轻工盐业集团有限公司2016年度第二期中期票据       | 16湘轻盐MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、李博恒     |
| 湖南省轻工盐业集团有限公司        | 非金融企业 | 湖南省轻工盐业集团有限公司2016年度第一期中期票据       | 16湘轻盐MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、李博恒     |
| 湖南省轻工盐业集团有限公司        | 非金融企业 | 湖南省轻工盐业集团有限公司2017年度第一期中期票据       | 17湘轻盐MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、李博恒     |
| 湖南五江轻化集团有限公司         | 非金融企业 | 湖南五江轻化集团有限公司2018年度第一期短期融资券       | 18五江轻化CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20190325 | 稳定 | 跟踪评级 | 魏铭江、闫旭     |
| 湖南五江轻化集团有限公司         | 非金融企业 | 湖南五江轻化集团有限公司2018年度第一期短期融资券       | 18五江轻化CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20190729 | 稳定 | 跟踪评级 | 魏铭江、闫旭     |
| 湖南五江轻化集团有限公司         | 非金融企业 | 湖南五江轻化集团有限公司2019年度第一期中期票据        | 19五江轻化MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190902 | 稳定 | 首次评级 | 杨涵、闫旭、闫力   |
| 湖州织里城市建设投资运营集团有限公司 新 | 非金融企业 | 2017年湖州织里城市建设发展有限公司公司债券          | 17湖织债        | 企业债   | AA  | AA  | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、姚玥     |
| 湖州织里城市建设投资运营集团有限公司 新 | 非金融企业 | 2017年湖州织里城市建设发展有限公司公司债券          | 17湖织里债       | 企业债   | AA  | AA  | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、姚玥     |
| 华邦生命健康股份有限公司         | 非金融企业 | 华邦生命健康股份有限公司2016年度第二期中期票据        | 16华邦健康MTN002 | 中期票据  | AA  | AA+ | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、张炯  |

|                |       |                             |              |       |     |     |          |    |      |            |
|----------------|-------|-----------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 华邦生命健康股份有限公司   | 非金融企业 | 华邦生命健康股份有限公司2016年度第一期中期票据   | 16华邦健康MTN001 | 中期票据  | AA  | AA+ | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、张炯  |
| 华灿光电股份有限公司     | 非金融企业 | 华灿光电股份有限公司2018年度第一期中期票据     | 18华灿光电MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190725 | 负面 | 跟踪评级 | 魏铭江、邢霖雪    |
| 华电江苏能源有限公司     | 非金融企业 | 华电江苏能源有限公司2019年度第二期短期融资券    | 19华电江苏CP002  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190715 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、孙鑫      |
| 华电江苏能源有限公司     | 非金融企业 | 华电江苏能源有限公司2019年度第三期短期融资券    | 19华电江苏CP003  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190902 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、孙鑫      |
| 华电江苏能源有限公司     | 非金融企业 | 华电江苏能源有限公司2019年度第一期短期融资券    | 19华电江苏CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫      |
| 华能澜沧江水电股份有限公司  | 非金融企业 | 华能澜沧江水电股份有限公司2019年度第二期中期票据  | 19华能水电MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20190626 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、张炯     |
| 华能澜沧江水电股份有限公司  | 非金融企业 | 华能澜沧江水电股份有限公司2019年度第三期中期票据  | 19华能水电MTN003 | 中期票据  | AAA | AAA | 20190923 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、张炯     |
| 华能澜沧江水电股份有限公司  | 非金融企业 | 华能澜沧江水电股份有限公司2019年度第四期中期票据  | 19华能水电MTN004 | 中期票据  | AAA | AAA | 20190923 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、张炯     |
| 华能澜沧江水电股份有限公司  | 非金融企业 | 华能澜沧江水电股份有限公司2019年度第一期中期票据  | 19华能水电MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20190626 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、张炯     |
| 华能四川水电有限公司     | 非金融企业 | 2009年华能四川水电有限公司公司债券         | 09华能水电债      | 企业债   | AAA | AA+ | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、李晨     |
| 华侨城集团有限公司      | 非金融企业 | 华侨城集团公司2015年度第二期中期票据        | 15华侨城MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、刘祎垣    |
| 华侨城集团有限公司      | 非金融企业 | 华侨城集团公司2015年度第一期中期票据        | 15华侨城MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、刘祎垣    |
| 华侨城集团有限公司      | 非金融企业 | 华侨城集团公司2016年度第二期中期票据        | 16华侨城MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、刘祎垣    |
| 华侨城集团有限公司      | 非金融企业 | 华侨城集团公司2016年度第三期中期票据        | 16华侨城MTN003  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、刘祎垣    |
| 华侨城集团有限公司      | 非金融企业 | 华侨城集团公司2016年度第一期中期票据        | 16华侨城MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、刘祎垣    |
| 华侨城集团有限公司      | 非金融企业 | 华侨城集团公司2017年度第二期中期票据        | 17华侨城MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、刘祎垣    |
| 华侨城集团有限公司      | 非金融企业 | 华侨城集团公司2017年度第三期中期票据        | 17华侨城MTN003  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、刘祎垣    |
| 华侨城集团有限公司      | 非金融企业 | 华侨城集团公司2017年度第四期中期票据        | 17华侨城MTN004  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、刘祎垣    |
| 华侨城集团有限公司      | 非金融企业 | 华侨城集团公司2017年度第一期中期票据        | 17华侨城MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、刘祎垣    |
| 华侨城集团有限公司      | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2018年度第二期中期票据      | 18华侨城MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、刘祎垣    |
| 华侨城集团有限公司      | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2018年度第三期中期票据      | 18华侨城MTN003  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、刘祎垣    |
| 华侨城集团有限公司      | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2018年度第四期中期票据      | 18华侨城MTN004  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、刘祎垣    |
| 华侨城集团有限公司      | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2018年度第一期中期票据      | 18华侨城MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、刘祎垣    |
| 华侨城集团有限公司      | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2019年度第二期中期票据      | 19华侨城MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190625 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉敏、刘然、刘祎垣 |
| 华侨城集团有限公司      | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2019年度第三期中期票据      | 19华侨城MTN003  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190625 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉敏、刘然、刘祎垣 |
| 华侨城集团有限公司      | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2019年度第四期中期票据      | 19华侨城MTN004  | 中期票据  | AAA | AAA | 20191012 | 稳定 | 首次评级 | 刘祎垣、刘嘉敏    |
| 华侨城集团有限公司      | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2019年度第五期中期票据      | 19华侨城MTN005  | 中期票据  | AAA | AAA | 20191111 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉敏、刘祎垣    |
| 华侨城集团有限公司      | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2019年度第一期中期票据      | 19华侨城MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20181115 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉敏、刘然、刘祎垣 |
| 华润股份有限公司       | 非金融企业 | 2008年华润股份有限公司公司债券(15债)      | 08华润债02      | 企业债   | AAA | AAA | 20190627 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、刘祎垣    |
| 华润股份有限公司       | 非金融企业 | 2009年华润股份有限公司公司债券(10年)      | 09华润债01      | 企业债   | AAA | AAA | 20190627 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、刘祎垣    |
| 华润股份有限公司       | 非金融企业 | 华润股份有限公司2011年度第一期中期票据       | 11华润MTN1     | 中期票据  | AAA | AAA | 20190627 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、刘祎垣    |
| 华润股份有限公司       | 非金融企业 | 华润股份有限公司2015年度第一期中期票据       | 15华润MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190627 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、刘祎垣    |
| 华润股份有限公司       | 非金融企业 | 华润股份有限公司2016年度第二期中期票据       | 16华润MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190627 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、刘祎垣    |
| 华润股份有限公司       | 非金融企业 | 华润股份有限公司2018年度第二期中期票据       | 18华润MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190627 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、刘祎垣    |
| 华润股份有限公司       | 非金融企业 | 华润股份有限公司2018年度第一期中期票据       | 18华润MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190627 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、刘祎垣    |
| 华润股份有限公司       | 非金融企业 | 华润股份有限公司2019年度第八期中期票据       | 19华润MTN008   | 中期票据  | AAA | AAA | 20191022 | 稳定 | 首次评级 | 贺苏凝、刘祎垣    |
| 华润股份有限公司       | 非金融企业 | 华润股份有限公司2019年度第二期中期票据       | 19华润MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190111 | 稳定 | 首次评级 | 贺苏凝、刘祎垣    |
| 华润股份有限公司       | 非金融企业 | 华润股份有限公司2019年度第二期中期票据       | 19华润MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190627 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、刘祎垣    |
| 华润股份有限公司       | 非金融企业 | 华润股份有限公司2019年度第九期中期票据       | 19华润MTN009   | 中期票据  | AAA | AAA | 20191024 | 稳定 | 首次评级 | 贺苏凝、刘祎垣    |
| 华润股份有限公司       | 非金融企业 | 华润股份有限公司2019年度第六期中期票据       | 19华润MTN006   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190910 | 稳定 | 首次评级 | 贺苏凝、刘祎垣    |
| 华润股份有限公司       | 非金融企业 | 华润股份有限公司2019年度第七期中期票据       | 19华润MTN007   | 中期票据  | AAA | AAA | 20191012 | 稳定 | 首次评级 | 贺苏凝、刘祎垣    |
| 华润股份有限公司       | 非金融企业 | 华润股份有限公司2019年度第三期中期票据(品种二)  | 19华润MTN003B  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190627 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、刘祎垣    |
| 华润股份有限公司       | 非金融企业 | 华润股份有限公司2019年度第三期中期票据(品种一)  | 19华润MTN003A  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190627 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、刘祎垣    |
| 华润股份有限公司       | 非金融企业 | 华润股份有限公司2019年度第四期中期票据       | 19华润MTN004   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190411 | 稳定 | 首次评级 | 贺苏凝、刘祎垣    |
| 华润股份有限公司       | 非金融企业 | 华润股份有限公司2019年度第五期中期票据       | 19华润MTN005   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190711 | 稳定 | 首次评级 | 贺苏凝、刘祎垣    |
| 华润股份有限公司       | 非金融企业 | 华润股份有限公司2019年度第一期中期票据       | 19华润MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190104 | 稳定 | 首次评级 | 贺苏凝、刘祎垣    |
| 华润股份有限公司       | 非金融企业 | 华润股份有限公司2019年度第一期中期票据       | 19华润MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190627 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、刘祎垣    |
| 华润水泥控股有限公司     | 非金融企业 | 华润水泥控股有限公司2016年度第一期中期票据     | 16华润水泥MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20190603 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、蔡伊静、孙鑫  |
| 华为投资控股有限公司     | 非金融企业 | 华为投资控股有限公司2019年度第二期中期票据     | 19华为MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190909 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、贺苏凝    |
| 华为投资控股有限公司     | 非金融企业 | 华为投资控股有限公司2019年度第一期中期票据     | 19华为MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190909 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、贺苏凝    |
| 华闻传媒投资集团股份有限公司 | 非金融企业 | 华闻传媒投资集团股份有限公司2014年度第一期中期票据 | 14华闻传媒MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20140110 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、刘然、邢霖雪  |
| 华闻传媒投资集团股份有限公司 | 非金融企业 | 华闻传媒投资集团股份有限公司2017年度第一期中期票据 | 17华闻传媒MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA  | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、刘然、邢霖雪  |
| 华闻传媒投资集团股份有限公司 | 非金融企业 | 华闻传媒投资集团股份有限公司2018年度第一期中期票据 | 18华闻传媒MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA  | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、刘然、邢霖雪  |

|                     |       |                                                |              |       |     |     |          |    |      |               |
|---------------------|-------|------------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|---------------|
| 华西证券股份有限公司(A)       | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2019年度第二期短期融资券                       | 19华西证券CP002  | 金融债   | A-1 | AAA | 20190731 | 稳定 | 首次评级 | 朱晗、朱天昂、张博(金融) |
| 华西证券股份有限公司(A)       | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2019年度第六期短期融资券                       | 19华西证券CP006  | 金融债   | A-1 | AAA | 20191111 | 稳定 | 首次评级 | 张博(金融)、朱晗、朱天昂 |
| 华西证券股份有限公司(A)       | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2019年度第四期短期融资券                       | 19华西证券CP004  | 金融债   | A-1 | AAA | 20190826 | 稳定 | 首次评级 | 张博(金融)、朱晗、朱天昂 |
| 华西证券股份有限公司(A)       | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2019年度第五期短期融资券                       | 19华西证券CP005  | 金融债   | A-1 | AAA | 20191011 | 稳定 | 首次评级 | 张博(金融)、朱天昂、朱晗 |
| 华西证券股份有限公司(A)       | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2019年度第一期短期融资券                       | 19华西证券CP001  | 金融债   | A-1 | AAA | 20180706 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、王逸夫        |
| 怀化市城市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 2016年怀化市城市建设投资有限公司停车场建设专项债券                    | 16怀化专项债      | 企业债   | AA  | AA  | 20190612 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、马颖        |
| 怀化市城市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 怀化市城市建设投资有限公司2017年度第一期中期票据                     | 17怀化城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190612 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、马颖        |
| 怀化市交通建设投资有限公司       | 非金融企业 | 怀化市交通建设投资有限公司2017年度第二期中期票据                     | 17怀化交投MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190718 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、马颖        |
| 怀化市交通建设投资有限公司       | 非金融企业 | 怀化市交通建设投资有限公司2017年度第一期中期票据                     | 17怀化交投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190718 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、马颖        |
| 怀化市水业投资总公司          | 非金融企业 | 怀化市水业投资总公司2016年度第一期中期票据                        | 16怀化水投MTN001 | 中期票据  | AA- | AA  | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、邱成        |
| 怀化市水业投资总公司          | 非金融企业 | 怀化市水业投资总公司2017年度第一期中期票据                        | 17怀化水投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、邱成        |
| 淮安经济技术开发区经济发展集团有限公司 | 非金融企业 | 淮安经济技术开发区经济发展集团有限公司2019年度第一期中期票据               | 19淮安经开MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20191016 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、韩晓翌       |
| 淮安市交通控股有限公司         | 非金融企业 | 淮安市交通控股有限公司2015年度第一期中期票据                       | 15淮安交控MTN001 | 中期票据  | AA  | AA+ | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、赵起锋       |
| 淮安市交通控股有限公司         | 非金融企业 | 淮安市交通控股有限公司2016年度第一期中期票据                       | 16淮安交通MTN001 | 中期票据  | AA  | AA+ | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、赵起锋       |
| 淮安市交通控股有限公司         | 非金融企业 | 淮安市交通控股有限公司2017年度第一期中期票据                       | 17淮安交通MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、赵起锋       |
| 淮安市交通控股有限公司         | 非金融企业 | 淮安市交通控股有限公司2018年度第一期中期票据                       | 18淮安交通MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、赵起锋       |
| 淮安市交通控股有限公司         | 非金融企业 | 淮安市交通控股有限公司2019年度第一期中期票据                       | 19淮安交通MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190122 | 稳定 | 首次评级 | 赵起锋           |
| 淮安市交通控股有限公司         | 非金融企业 | 淮安市交通控股有限公司2019年度第一期中期票据                       | 19淮安交通MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、赵起锋       |
| 淮安市金湖交通投资有限公司       | 非金融企业 | 2018年淮安市金湖交通投资有限公司公司债券                         | 18金湖交投债      | 企业债   | AAA | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌       |
| 淮安市盱眙城市资产经营有限责任公司   | 非金融企业 | 2016年淮安市盱眙城市资产经营有限责任公司公司债券                     | 16盱眙债        | 企业债   | AA  | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、陈铭哲        |
| 淮安新城投资开发有限公司        | 非金融企业 | 淮安新城投资开发有限公司2018年度第一期短期融资券                     | 18淮安新城CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、李思卓        |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司      | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2014年度第一期中期票据                    | 14淮南矿MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190724 | -  | 跟踪评级 | 郭昊、尹金泽        |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司      | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2016年度第一期中期票据                    | 16淮南矿MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190724 | -  | 跟踪评级 | 郭昊、尹金泽        |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司      | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2017年度第一期中期票据                    | 17淮南矿MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190724 | -  | 跟踪评级 | 郭昊、尹金泽        |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司      | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2018年度第二期中期票据                    | 18淮南矿MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190724 | -  | 跟踪评级 | 郭昊、尹金泽        |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司      | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2018年度第三期中期票据                    | 18淮南矿MTN003  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190724 | -  | 跟踪评级 | 郭昊、尹金泽        |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司      | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2018年度第四期中期票据                    | 18淮南矿MTN004  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190724 | -  | 跟踪评级 | 郭昊、尹金泽        |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司      | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2018年度第五期中期票据                    | 18淮南矿MTN005  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190724 | -  | 跟踪评级 | 郭昊、尹金泽        |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司      | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2018年度第一期短期融资券                   | 18淮南矿CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190724 | -  | 跟踪评级 | 郭昊、尹金泽        |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司      | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2018年度第一期中期票据                    | 18淮南矿MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190724 | -  | 跟踪评级 | 郭昊、尹金泽        |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司      | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2019年度第二期中期票据                    | 19淮南矿MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190724 | -  | 跟踪评级 | 郭昊、尹金泽        |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司      | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2019年度第二期中期票据                    | 19淮南矿MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190304 | 稳定 | 首次评级 | 李博文、尹金泽       |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司      | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2019年度第一期中期票据                    | 19淮南矿MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190129 | 稳定 | 首次评级 | 李博文、尹金泽       |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司      | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2019年度第一期中期票据                    | 19淮南矿MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190724 | -  | 跟踪评级 | 郭昊、尹金泽        |
| 黄冈市城市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 黄冈市城市建设投资有限公司2018年度第二期中期票据                     | 18黄冈城投MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190709 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、张铖        |
| 黄冈市城市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 黄冈市城市建设投资有限公司2018年度第一期中期票据                     | 18黄冈城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190709 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、张铖        |
| 黄冈市城市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 黄冈市城市建设投资有限公司2019年度第一期中期票据                     | 19黄冈城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190709 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、张铖        |
| 黄山旅游集团有限公司          | 非金融企业 | 黄山旅游集团有限公司2016年度第一期中期票据                        | 16黄山旅游MTN001 | 中期票据  | AA+ | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、刘祎姮       |
| 黄石农村商业银行股份有限公司      | 金融机构  | 2017年黄石农村商业银行股份有限公司二级资本债券                      | 17黄石农商二级     | 金融债   | A-  | A   | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、张哲铭        |
| 吉林环城农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 2016年吉林环城农村商业银行股份有限公司二级资本债券                    | 16环城农商二级     | 金融债   | A   | A+  | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、黄生鹏        |
| 吉林省财政厅              | 地方政府  | 2019年吉林省查干湖生态保护项目专项债券(一期)-2019年吉林省政府专项债券(二十八期) | 19吉林32       | 地方政府债 | AAA | -   | 20191226 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、姚玥、王中天    |
| 吉林省财政厅              | 地方政府  | 2019年吉林省查干湖生态保护项目专项债券(一期)-2019年吉林省政府专项债券(二十八期) | 19吉林32       | 地方政府债 | AAA | -   | 20191231 | -  | 首次评级 | 唐立倩、王中天、姚玥    |
| 吉林省财政厅              | 地方政府  | 2019年吉林省产业园建设项目专项债券(一期)-2019年吉林省政府专项债券(十七期)    | 19吉林21       | 地方政府债 | AAA | -   | 20191226 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、姚玥、王中天    |
| 吉林省财政厅              | 地方政府  | 2019年吉林省产业园建设项目专项债券(一期)-2019年吉林省政府专项债券(十七期)    | 19吉林21       | 地方政府债 | AAA | -   | 20190821 | -  | 首次评级 | 唐立倩、姚玥、王中天    |
| 吉林省财政厅              | 地方政府  | 2019年吉林省城乡公用事业发展项目专项债券(三期)-2019年吉林省政府专项债券(二十期) | 19吉林24       | 地方政府债 | AAA | -   | 20191226 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、姚玥、王中天    |
| 吉林省财政厅              | 地方政府  | 2019年吉林省城乡公用事业发展项目专项债券(三期)-2019年吉林省政府专项债券(二十期) | 19吉林24       | 地方政府债 | AAA | -   | 20190821 | -  | 首次评级 | 唐立倩、王中天、姚玥    |

[illegible]

|                  |       |                                                     |              |       |     |     |          |    |      |            |
|------------------|-------|-----------------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 吉林省财政厅           | 地方政府  | 2019年吉林省省属公办高校校区建设项目专项债券(一期)-2019年吉林省政府专项债券(五期)     | 19吉林07       | 地方政府债 | AAA | -   | 20191226 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、姚玥、王中天 |
| 吉林省财政厅           | 地方政府  | 2019年吉林省市县级医疗机构基础设施建设项目专项债券(一期)-2019年吉林省政府专项债券(十六期) | 19吉林20       | 地方政府债 | AAA | -   | 20191226 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、姚玥、王中天 |
| 吉林省财政厅           | 地方政府  | 2019年吉林省市县级医疗机构基础设施建设项目专项债券(一期)-2019年吉林省政府专项债券(十六期) | 19吉林20       | 地方政府债 | AAA | -   | 20190821 | -  | 首次评级 | 唐立倩、王中天、姚玥 |
| 吉林省财政厅           | 地方政府  | 2019年吉林省收费公路专项债券(二期)-2019年吉林省政府专项债券(二十二期)           | 19吉林26       | 地方政府债 | AAA | -   | 20191231 | -  | 首次评级 | 唐立倩、王中天、姚玥 |
| 吉林省财政厅           | 地方政府  | 2019年吉林省收费公路专项债券(二期)-2019年吉林省政府专项债券(二十二期)           | 19吉林26       | 地方政府债 | AAA | -   | 20191226 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、姚玥、王中天 |
| 吉林省财政厅           | 地方政府  | 2019年吉林省收费公路专项债券(一期)-2019年吉林省政府专项债券(二十一期)           | 19吉林25       | 地方政府债 | AAA | -   | 20191226 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、姚玥、王中天 |
| 吉林省财政厅           | 地方政府  | 2019年吉林省收费公路专项债券(一期)-2019年吉林省政府专项债券(二十一期)           | 19吉林25       | 地方政府债 | AAA | -   | 20191231 | -  | 首次评级 | 唐立倩、王中天、姚玥 |
| 吉林省财政厅           | 地方政府  | 2019年吉林省土地储备专项债券(二期)-2019年吉林省政府专项债券(七期)             | 19吉林10       | 地方政府债 | AAA | -   | 20191231 | -  | 首次评级 | 唐立倩、姚玥、王中天 |
| 吉林省财政厅           | 地方政府  | 2019年吉林省土地储备专项债券(二期)-2019年吉林省政府专项债券(七期)             | 19吉林10       | 地方政府债 | AAA | -   | 20191226 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、姚玥、王中天 |
| 吉林省财政厅           | 地方政府  | 2019年吉林省土地储备专项债券(三期)-2019年吉林省政府专项债券(十期)             | 19吉林13       | 地方政府债 | AAA | -   | 20191226 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、姚玥、王中天 |
| 吉林省财政厅           | 地方政府  | 2019年吉林省土地储备专项债券(三期)-2019年吉林省政府专项债券(十期)             | 19吉林13       | 地方政府债 | AAA | -   | 20191231 | -  | 首次评级 | 唐立倩、王中天、姚玥 |
| 吉林省财政厅           | 地方政府  | 2019年吉林省土地储备专项债券(四期)-2019年吉林省政府专项债券(十四期)            | 19吉林18       | 地方政府债 | AAA | -   | 20190821 | -  | 首次评级 | 唐立倩、姚玥、王中天 |
| 吉林省财政厅           | 地方政府  | 2019年吉林省土地储备专项债券(四期)-2019年吉林省政府专项债券(十四期)            | 19吉林18       | 地方政府债 | AAA | -   | 20191226 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、姚玥、王中天 |
| 吉林省财政厅           | 地方政府  | 2019年吉林省土地储备专项债券(一期)-2019年吉林省政府专项债券(一期)             | 19吉林03       | 地方政府债 | AAA | AAA | 20191231 | -  | 首次评级 | 唐立倩、姚玥、王中天 |
| 吉林省财政厅           | 地方政府  | 2019年吉林省土地储备专项债券(一期)-2019年吉林省政府专项债券(一期)             | 19吉林03       | 地方政府债 | AAA | -   | 20191226 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、姚玥、王中天 |
| 吉林省财政厅           | 地方政府  | 2019年吉林省政府一般债券(二期)                                  | 19吉林债02      | 地方政府债 | AAA | -   | 20191226 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、姚玥、王中天 |
| 吉林省财政厅           | 地方政府  | 2019年吉林省政府一般债券(三期)                                  | 19吉林09       | 地方政府债 | AAA | -   | 20190531 | -  | 首次评级 | 唐立倩、姚玥、王中天 |
| 吉林省财政厅           | 地方政府  | 2019年吉林省政府一般债券(三期)                                  | 19吉林09       | 地方政府债 | AAA | -   | 20191226 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、姚玥、王中天 |
| 吉林省财政厅           | 地方政府  | 2019年吉林省政府一般债券(四期)                                  | 19吉林17       | 地方政府债 | AAA | -   | 20190821 | -  | 首次评级 | 唐立倩、王中天、姚玥 |
| 吉林省财政厅           | 地方政府  | 2019年吉林省政府一般债券(四期)                                  | 19吉林17       | 地方政府债 | AAA | -   | 20191226 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、姚玥、王中天 |
| 吉林省财政厅           | 地方政府  | 2019年吉林省政府一般债券(五期)                                  | 19吉林债33      | 地方政府债 | AAA | -   | 20191231 | -  | 首次评级 | 唐立倩、王中天、姚玥 |
| 吉林省财政厅           | 地方政府  | 2019年吉林省政府一般债券(一期)                                  | 19吉林债01      | 地方政府债 | AAA | -   | 20191226 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、姚玥、王中天 |
| 吉林省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 吉林省高速公路集团有限公司2014年度第二期中期票据                          | 14吉高速MTN002  | 中期票据  | AA+ | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、胡元杰    |
| 吉林省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 吉林省高速公路集团有限公司2014年度第一期中期票据                          | 14吉高速MTN001  | 中期票据  | AA+ | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、胡元杰    |
| 吉林省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 吉林省高速公路集团有限公司2015年度第一期中期票据                          | 15吉林高速MTN001 | 中期票据  | AA+ | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、胡元杰    |
| 吉林省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 吉林省高速公路集团有限公司2016年度第二期中期票据                          | 16吉林高速MTN002 | 中期票据  | AA+ | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、胡元杰    |
| 吉林省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 吉林省高速公路集团有限公司2016年度第三期中期票据                          | 16吉林高速MTN003 | 中期票据  | AA+ | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、胡元杰    |
| 吉林省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 吉林省高速公路集团有限公司2016年度第四期中期票据                          | 16吉林高速MTN004 | 中期票据  | AA+ | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、胡元杰    |
| 吉林省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 吉林省高速公路集团有限公司2016年度第一期中期票据                          | 16吉林高速MTN001 | 中期票据  | AA+ | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、胡元杰    |
| 吉林省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 吉林省高速公路集团有限公司2017年度第一期中期票据                          | 17吉林高速MTN001 | 中期票据  | AA+ | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、胡元杰    |
| 吉林省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 吉林省高速公路集团有限公司2018年度第四期中期票据                          | 18吉林高速MTN004 | 中期票据  | AAA | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、胡元杰    |
| 吉林省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 吉林省高速公路集团有限公司2019年度第二期扶贫中期票据                        | 19吉林高速MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、胡元杰    |
| 吉林银行股份有限公司       | 金融机构  | 2019年吉林银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(第一期)                  | 19吉林银行小微债01  | 金融债   | AAA | AAA | 20190107 | 稳定 | 首次评级 | 张甲男、刘冀欣    |
| 吉林银行股份有限公司       | 金融机构  | 2019年吉林银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(第一期)                  | 19吉林银行小微债01  | 金融债   | AAA | AAA | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、刘冀欣     |
| 吉视传媒股份有限公司       | 非金融企业 | 吉视传媒股份有限公司2014年度第一期中期票据                             | 14吉视传媒MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190703 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐璨、闫旭      |
| 吉视传媒股份有限公司       | 非金融企业 | 吉视传媒股份有限公司2019年度第一期中期票据                             | 19吉视传媒MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190412 | 稳定 | 首次评级 | 徐璨、闫旭      |
| 吉首华泰国有资产投资管理有限公司 | 非金融企业 | 2015年吉首华泰国有资产投资管理有限公司公司债券                           | 15吉首华泰债      | 企业债   | AA  | AA- | 20190613 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、车兆麒    |
| 济南农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2016年济南农村商业银行股份有限公司第一期二级资本债券                        | 16济南农商二01    | 金融债   | AA- | AA  | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、张哲铭     |

|                       |       |                                    |              |       |     |     |          |    |      |            |
|-----------------------|-------|------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 济南农村商业银行股份有限公司        | 金融机构  | 2017年济南农村商业银行股份有限公司第一期金融债券         | 17济南农商债01    | 金融债   | AA  | AA  | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、张哲铭     |
| 济南市城市建设投资有限公司         | 非金融企业 | 2009年济南市城市建设投资有限公司公司债券             | 09济城建债       | 企业债   | AA+ | AAA | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、汪星辰     |
| 济南市城市建设投资有限公司         | 非金融企业 | 2009年济南市城市建设投资有限公司公司债券             | 09济城建        | 企业债   | AA+ | AAA | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、汪星辰     |
| 济南市城市建设投资有限公司         | 非金融企业 | 2014年济南市城市建设投资有限公司公司债券             | 14济城投债       | 企业债   | AA+ | AAA | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、汪星辰     |
| 济南西城投资开发集团有限公司        | 非金融企业 | 2018年济南西城投资开发集团有限公司公司债券            | 18济西投债       | 企业债   | AAA | AAA | 20190620 | -  | 跟踪评级 | 兰迪、董洪延     |
| 济南西城投资开发集团有限公司        | 非金融企业 | 济南西城投资开发集团有限公司2017年度第二期中期票据        | 17济西城投MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20190620 | -  | 跟踪评级 | 兰迪、董洪延     |
| 济南西城投资开发集团有限公司        | 非金融企业 | 济南西城投资开发集团有限公司2017年度第一期中期票据        | 17济西城投MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20190620 | -  | 跟踪评级 | 兰迪、董洪延     |
| 济南西城投资开发集团有限公司        | 非金融企业 | 济南西城投资开发集团有限公司2019年度第一期短期融资券       | 19济西城投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190123 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、闫蓉     |
| 济南西城投资开发集团有限公司        | 非金融企业 | 济南西城投资开发集团有限公司2019年度第一期短期融资券       | 19济西城投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190620 | -  | 跟踪评级 | 兰迪、董洪延     |
| 济宁市市中区城建投资有限公司        | 非金融企业 | 2015年济宁市市中区城建投资有限公司公司债券            | PR中区债        | 企业债   | AA  | AA  | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、张铖     |
| 济宁市市中区城建投资有限公司        | 非金融企业 | 2015年济宁市市中区城建投资有限公司公司债券            | 15中区城建债      | 企业债   | AA  | AA  | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、张铖     |
| 济宁市市中区城建投资有限公司        | 非金融企业 | 2016年济宁市市中区城建投资有限公司地下综合管廊专项债券      | 16济宁市中专项债    | 企业债   | AAA | AA  | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、张铖     |
| 济宁市市中区城建投资有限公司        | 非金融企业 | 2016年济宁市市中区城建投资有限公司地下综合管廊专项债券      | 16济市中        | 企业债   | AAA | AA  | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、张铖     |
| 冀银金融租赁股份有限公司          | 金融机构  | 冀银金融租赁股份有限公司2019年金融债券(第一期)         | 19冀银租赁债01    | 金融债   | AAA | AAA | 20191120 | 稳定 | 首次评级 | 马鸣娇、寇妙融    |
| 冀中能源邯鄲矿业集团有限公司        | 非金融企业 | 冀中能源邯鄲矿业集团有限公司2015年度第二期中期票据        | 15邯鄲矿业MTN002 | 中期票据  | AAA | AA  | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、牛文婧、张炯  |
| 冀中能源邯鄲矿业集团有限公司        | 非金融企业 | 冀中能源邯鄲矿业集团有限公司2015年度第一期中期票据        | 15邯鄲矿业MTN001 | 中期票据  | AAA | AA  | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、牛文婧、张炯  |
| 冀中能源邯鄲矿业集团有限公司        | 非金融企业 | 冀中能源邯鄲矿业集团有限公司2019年度第二期短期融资券       | 19邯鄲矿业CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20190603 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、牛文婧、张炯  |
| 冀中能源邯鄲矿业集团有限公司        | 非金融企业 | 冀中能源邯鄲矿业集团有限公司2019年度第二期短期融资券       | 19邯鄲矿业CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20191206 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、郭昊      |
| 冀中能源邯鄲矿业集团有限公司        | 非金融企业 | 冀中能源邯鄲矿业集团有限公司2019年度第三期短期融资券       | 19邯鄲矿业CP003  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20190603 | 稳定 | 首次评级 | 张炯、郭昊、牛文婧  |
| 冀中能源邯鄲矿业集团有限公司        | 非金融企业 | 冀中能源邯鄲矿业集团有限公司2019年度第三期短期融资券       | 19邯鄲矿业CP003  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20191206 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、郭昊      |
| 冀中能源邯鄲矿业集团有限公司        | 非金融企业 | 冀中能源邯鄲矿业集团有限公司2019年度第一期短期融资券       | 19邯鄲矿业CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20191206 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、郭昊      |
| 冀中能源邯鄲矿业集团有限公司        | 非金融企业 | 冀中能源邯鄲矿业集团有限公司2019年度第一期短期融资券       | 19邯鄲矿业CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20180627 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、李晨      |
| 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司 | 非金融企业 | 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司2016年度第一期中期票据 | 16嘉兴经技MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190718 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、高志杰     |
| 嘉兴市城市投资发展集团有限公司       | 非金融企业 | 嘉兴市城市投资发展集团有限公司2016年度第一期中期票据       | 16嘉兴城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、李思卓     |
| 嘉兴市高等级公路投资有限公司        | 非金融企业 | 2009年嘉兴市高等级公路投资有限公司公司债券            | 09嘉高投债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20190628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、韩晓翌    |
| 嘉兴市高等级公路投资有限公司        | 非金融企业 | 嘉兴市高等级公路投资有限公司2019年度第二期中期票据        | 19嘉公路MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190927 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、韩晓翌    |
| 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司    | 非金融企业 | 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司2015年度第一期中期票据    | 15嘉兴现代MTN001 | 中期票据  | AA  | AA+ | 20190718 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、马颖      |
| 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司    | 非金融企业 | 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司2016年度第一期中期票据    | 16嘉兴现代MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190718 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、马颖      |
| 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司    | 非金融企业 | 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司2017年度第一期中期票据    | 17嘉兴现代MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190718 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、马颖      |
| 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司    | 非金融企业 | 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司2019年度第二期中期票据    | 19嘉兴现代MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20191113 | 稳定 | 首次评级 | 文中、李文强     |
| 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司    | 非金融企业 | 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司2019年度第一期中期票据    | 19嘉兴现代MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180822 | 稳定 | 首次评级 | 文中、马颖      |
| 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司    | 非金融企业 | 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司2019年度第一期中期票据    | 19嘉兴现代MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190830 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、马颖      |
| 嘉兴市秀洲新市镇开发建设有限公司      | 非金融企业 | 2017年嘉兴市秀洲新市镇开发建设有限公司公司债券          | 17秀洲债        | 企业债   | AAA | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、吕泽峰    |
| 嘉兴市秀洲新市镇开发建设有限公司      | 非金融企业 | 2017年嘉兴市秀洲新市镇开发建设有限公司公司债券          | 17嘉兴秀洲债      | 企业债   | AAA | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、吕泽峰    |
| 建发房地产集团有限公司           | 非金融企业 | 2013年建发房地产集团有限公司公司债券               | 13建发房产债      | 企业债   | AA+ | AAA | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘艳婷、王爽     |
| 建发房地产集团有限公司           | 非金融企业 | 2015年建发房地产集团有限公司公司债券               | 15建发房产债      | 企业债   | AAA | AAA | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘艳婷、王爽     |
| 建发房地产集团有限公司           | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2016年度第一期中期票据           | 16建发地产MTN001 | 中期票据  | AA+ | AAA | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘艳婷、王爽     |
| 建发房地产集团有限公司           | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2017年度第二期中期票据           | 17建发地产MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘艳婷、王爽     |
| 建发房地产集团有限公司           | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2017年度第一期中期票据           | 17建发地产MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘艳婷、王爽     |
| 建发房地产集团有限公司           | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2018年度第一期中期票据           | 18建发地产MTN001 | 中期票据  | AA+ | AAA | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘艳婷、王爽     |
| 建发房地产集团有限公司           | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2019年度第一期短期融资券          | 19建发地产CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200121 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘艳婷、王爽     |
| 建发房地产集团有限公司           | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2019年度第一期中期票据           | 19建发地产MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20181214 | 稳定 | 首次评级 | 王爽、刘艳婷     |
| 建信人寿保险股份有限公司          | 金融机构  | 建信人寿保险股份有限公司2016年资本补充债券            | 16建信人寿       | 金融债   | AA+ | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、寇妙融    |
| 江门市滨江建设投资有限公司         | 非金融企业 | 2013年江门市滨江建设投资有限公司公司债券             | 13江门债        | 企业债   | AA  | AA  | 20190620 | -  | 跟踪评级 | 文中、丁晓      |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司        | 非金融企业 | 江苏大丰海港控股集团有限公司2016年度第一期中期票据        | 16大丰海港MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、李坤     |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司        | 非金融企业 | 江苏大丰海港控股集团有限公司2017年度第二期中期票据        | 17大丰海港MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、李坤     |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司        | 非金融企业 | 江苏大丰海港控股集团有限公司2018年度第一期中期票据        | 18大丰海港MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、李坤     |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司        | 非金融企业 | 江苏大丰海港控股集团有限公司2019年度第二期短期融资券       | 19大丰海港CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20190816 | 稳定 | 首次评级 | 薛琳霞、丁晓、马玉丹 |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司        | 非金融企业 | 江苏大丰海港控股集团有限公司2019年度第一期短期融资券       | 19大丰海港CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、李坤     |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司        | 非金融企业 | 江苏大丰海港控股集团有限公司2019年度第一期短期融资券       | 19大丰海港CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20180817 | 稳定 | 首次评级 | 历剑、薛琳霞     |
| 江苏方洋集团有限公司            | 非金融企业 | 江苏方洋集团有限公司2015年度第一期中期票据            | 15方洋MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、辛纯璐    |
| 江苏方洋集团有限公司            | 非金融企业 | 江苏方洋集团有限公司2016年度第一期中期票据            | 16方洋MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、辛纯璐    |



|                   |       |                                  |              |        |     |     |          |    |      |            |
|-------------------|-------|----------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 江苏方洋集团有限公司        | 非金融企业 | 江苏方洋集团有限公司2018年度第一期短期融资券         | 18方洋CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、辛纯璐    |
| 江苏国泰国际集团有限公司      | 非金融企业 | 江苏国泰国际贸易有限公司2019年度第一期中期票据        | 19苏国泰MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190809 | 稳定 | 首次评级 | 郭察理、徐琛、黄冠嘉 |
| 江苏江南农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2015年江苏江南农村商业银行股份有限公司二级资本债券      | 15江南农商二级     | 金融债    | AA  | AAA | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、凌子     |
| 江苏江南农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2018年江苏江南农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期) | 18江南农商二级01   | 金融债    | AA+ | AAA | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、凌子     |
| 江苏江南农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 居融2017年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A档     | 17居融1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190726 | -  | 跟踪评级 | 徐阳、范朔      |
| 江苏南通二建集团有限公司      | 非金融企业 | 江苏南通二建集团有限公司2017年度第一期中期票据        | 17南通二建MTN001 | 中期票据   | AA  | AA+ | 20190605 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、喻宙宏     |
| 江苏南通二建集团有限公司      | 非金融企业 | 江苏南通二建集团有限公司2018年度第一期短期融资券       | 18南通二建CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190605 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、喻宙宏     |
| 江苏南通三建集团股份有限公司    | 非金融企业 | 江苏南通三建集团股份有限公司2019年度第一期中期票据      | 19南通三建MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20181114 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、姚玥      |
| 江苏南通三建集团股份有限公司    | 非金融企业 | 江苏南通三建集团股份有限公司2019年度第一期中期票据      | 19南通三建MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、姜泰钰     |
| 江苏沙钢集团有限公司        | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2016年度第二期中期票据          | 16沙钢MTN002   | 中期票据   | AAA | AAA | 20190827 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫      |
| 江苏沙钢集团有限公司        | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2016年度第三期中期票据          | 16苏沙钢MTN003  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190827 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫      |
| 江苏沙钢集团有限公司        | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2016年度第四期中期票据          | 16苏沙钢MTN004  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190827 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫      |
| 江苏沙钢集团有限公司        | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2016年度第一期中期票据          | 16苏沙钢MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190827 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫      |
| 江苏沙钢集团有限公司        | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2017年度第二期中期票据          | 17苏沙钢MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190827 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫      |
| 江苏沙钢集团有限公司        | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2017年度第六期中期票据          | 17苏沙钢MTN006  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190827 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫      |
| 江苏沙钢集团有限公司        | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2017年度第三期中期票据          | 17苏沙钢MTN003  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190827 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫      |
| 江苏沙钢集团有限公司        | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2017年度第四期中期票据          | 17苏沙钢MTN004  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190827 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫      |
| 江苏沙钢集团有限公司        | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2017年度第五期中期票据          | 17苏沙钢MTN005  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190827 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫      |
| 江苏沙钢集团有限公司        | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2017年度第一期中期票据          | 17苏沙钢MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190827 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫      |
| 江苏沙钢集团有限公司        | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2018年度第二期中期票据          | 18苏沙钢MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190827 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫      |
| 江苏沙钢集团有限公司        | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2018年度第一期中期票据          | 18苏沙钢MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190827 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫      |
| 江苏沙钢集团有限公司        | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2019年度第二期中期票据          | 19苏沙钢MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20191113 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、孙鑫      |
| 江苏沙钢集团有限公司        | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2019年度第一期中期票据          | 19苏沙钢MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190827 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫      |
| 江苏沙钢集团有限公司        | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2019年度第一期中期票据          | 19苏沙钢MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190201 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、孙鑫      |
| 江苏射阳农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 江苏射阳农村商业银行股份有限公司2016年二级资本债券      | 16射阳农商二级     | 金融债    | A+  | AA- | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱晗、王柠      |
| 江苏省盐业集团有限责任公司     | 非金融企业 | 江苏省盐业集团有限责任公司2016年度第二期中期票据       | 16苏盐业MTN002  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190718 | 负面 | 跟踪评级 | 黄露、李博恒     |
| 江苏省盐业集团有限责任公司     | 非金融企业 | 江苏省盐业集团有限责任公司2016年度第一期中期票据       | 16苏盐业MTN001  | 中期票据   | AA  | AA+ | 20190718 | 负面 | 跟踪评级 | 黄露、李博恒     |
| 江苏世纪新城投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 江苏世纪新城投资控股集团有限公司2019年度第一期短期融资券   | 19江苏新投CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20190813 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、许狄龙     |
| 江苏世纪新城投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 江苏世纪新城投资控股集团有限公司2019年度第一期中期票据    | 19江苏新投MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20190813 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、许狄龙     |
| 江苏世纪新城投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 江苏世纪新城投资控股集团有限公司2019年度第一期中期票据    | 19江苏新投MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20180928 | 稳定 | 首次评级 | 何光美、许狄龙    |
| 江苏泗阳农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2018年江苏泗阳农村商业银行股份有限公司(第一期)二级资本债券 | 18泗阳农商二级01   | 金融债    | A+  | AA- | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 付郑兵、李铭飞    |
| 江苏先行建设有限公司        | 非金融企业 | 2018年江苏先行建设有限公司绿色债券              | 18先行绿色债      | 企业债    | AAA | AA  | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、顾博天     |
| 江苏洋河集团有限公司        | 非金融企业 | 江苏洋河集团有限公司2018年度第一期中期票据          | 18洋河MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20190729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张蒙若、孔祥一、闫旭 |
| 江苏洋河集团有限公司        | 非金融企业 | 江苏洋河集团有限公司2019年度第一期中期票据          | 19洋河MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20190729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张蒙若、孔祥一、闫旭 |
| 江苏洋河集团有限公司        | 非金融企业 | 江苏洋河集团有限公司2019年度第一期中期票据          | 19洋河MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20190322 | 稳定 | 首次评级 | 孔祥一、张蒙若    |
| 江苏洋口港建设发展集团有限公司   | 非金融企业 | 2018年第二期江苏洋口港建设发展集团有限公司公司债券      | 18洋口港债02     | 企业债    | AAA | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、唐嵩     |
| 江苏洋口港建设发展集团有限公司   | 非金融企业 | 2018年第一期江苏洋口港建设发展集团有限公司公司债券      | 18洋口港债01     | 企业债    | AAA | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、唐嵩     |
| 江西公路开发有限责任公司      | 非金融企业 | 江西公路开发有限责任公司2019年度第一期短期融资券       | 19赣公路CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190202 | 稳定 | 首次评级 | 张依         |
| 江西公路开发有限责任公司      | 非金融企业 | 江西公路开发有限责任公司2019年度第一期短期融资券       | 19赣公路CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、车兆麒    |
| 江西黄岗山投资股份有限公司     | 非金融企业 | 2018年第一期江西黄岗山投资股份有限公司公司债券        | 18黄岗山债01     | 企业债    | AAA | AA- | 20190821 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、韩晓翌     |
| 江西黄岗山投资股份有限公司     | 非金融企业 | 2019年第二期江西黄岗山投资股份有限公司公司债券        | 19黄岗山债02     | 企业债    | AAA | AA- | 20190821 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、韩晓翌     |
| 江西黄岗山投资股份有限公司     | 非金融企业 | 2019年第一期江西黄岗山投资股份有限公司公司债券        | 19黄岗山债01     | 企业债    | AAA | AA- | 20181227 | 稳定 | 首次评级 | 张依、马玉丹     |
| 江西黄岗山投资股份有限公司     | 非金融企业 | 2019年第一期江西黄岗山投资股份有限公司公司债券        | 19黄岗山债01     | 企业债    | AAA | AA- | 20190821 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、韩晓翌     |
| 江西省高速公路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2007年江西高速公路投资发展(控股)有限公司公司债券      | 07江西高速债      | 企业债    | AAA | AAA | 20190628 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、任黛云    |
| 江西省高速公路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司2016年度第二期中期票据   | 16赣高速MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190628 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、任黛云    |
| 江西省高速公路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司2016年度第一期中期票据   | 16赣高速MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190628 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、任黛云    |
| 江西省高速公路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司2017年度第二期中期票据   | 17赣高速MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190628 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、任黛云    |
| 江西省高速公路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司2017年度第一期中期票据   | 17赣高速MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190628 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、任黛云    |
| 江西省高速公路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司2018年度第一期中期票据   | 18赣高速MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190628 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、任黛云    |
| 江西省高速公路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司2019年度第二期中期票据   | 19赣高速MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20180806 | 稳定 | 首次评级 | 赵传第、任黛云    |
| 江西省高速公路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司2019年度第一期中期票据   | 19赣高速MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20180807 | 稳定 | 首次评级 | 赵传第、任黛云    |
| 江西省高速公路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司2019年度第一期中期票据   | 19赣高速MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190628 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、任黛云    |
| 江西省湖口县石钟投资开发有限公司  | 非金融企业 | 2017年江西省湖口县石钟投资开发有限公司公司债券        | 17湖口石钟债      | 企业债    | AA+ | AA- | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、郝一哲     |

|                   |       |                                 |              |        |     |     |          |    |      |                |
|-------------------|-------|---------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 江西省铁路投资集团公司       | 非金融企业 | 江西省铁路投资集团公司2018年度第二期中期票据        | 18赣铁MTN002   | 中期票据   | AAA | AAA | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、唐嵩         |
| 江西省铁路投资集团公司       | 非金融企业 | 江西省铁路投资集团公司2018年度第一期中期票据        | 18赣铁MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、唐嵩         |
| 江西银行股份有限公司        | 金融机构  | 江西银行股份有限公司2016年(第二期)绿色金融债券(品种二) | 16江西银行绿色金融04 | 金融债    | AA+ | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(金融)、朱天昂     |
| 江西银行股份有限公司        | 金融机构  | 江西银行股份有限公司2016年(第二期)绿色金融债券(品种一) | 16江西银行绿色金融03 | 金融债    | AA+ | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(金融)、朱天昂     |
| 江西银行股份有限公司        | 金融机构  | 江西银行股份有限公司2016年(第一期)绿色金融债券(品种二) | 16江西银行绿色金融02 | 金融债    | AA+ | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(金融)、朱天昂     |
| 江西银行股份有限公司        | 金融机构  | 江西银行股份有限公司2016年(第一期)绿色金融债券(品种一) | 16江西银行绿色金融01 | 金融债    | AA+ | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(金融)、朱天昂     |
| 江西银行股份有限公司        | 金融机构  | 江西银行股份有限公司2017年第二期二级资本债券        | 17江西银行二级02   | 金融债    | AA  | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(金融)、朱天昂     |
| 江西银行股份有限公司        | 金融机构  | 江西银行股份有限公司2017年第一期二级资本债券        | 17江西银行二级01   | 金融债    | AA  | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(金融)、朱天昂     |
| 江阴城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 江阴城市建设投资有限公司2017年度第一期中期票据       | 17江阴城投MTN001 | 中期票据   | AAA | AA+ | 20190711 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、王中天        |
| 江阴城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 江阴城市建设投资有限公司2019年度第一期短期融资券      | 19江阴城投CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190130 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、黄海伦、宋金玲    |
| 江阴城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 江阴城市建设投资有限公司2019年度第一期短期融资券      | 19江阴城投CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190711 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、王中天        |
| 江阴高新区投资开发有限公司     | 非金融企业 | 2013年江阴高新区投资开发有限公司公司债券          | 13江阴高新债      | 企业债    | AA  | AA  | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、王中天        |
| 江阴高新区投资开发有限公司     | 非金融企业 | 江阴高新区投资开发有限公司2016年度第一期中期票据      | 16江阴高新MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、王中天        |
| 江阴高新区投资开发有限公司     | 非金融企业 | 江阴高新区投资开发有限公司2018年度第一期中期票据      | 18江阴高新MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、王中天        |
| 江阴高新区投资开发有限公司     | 非金融企业 | 江阴高新区投资开发有限公司2019年度第一期短期融资券     | 19江阴高新CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20181129 | 稳定 | 首次评级 | 竺文彬、宋金玲、王中天    |
| 江阴市国有资产经营有限公司     | 非金融企业 | 江阴市国有资产经营有限公司2016年度第一期中期票据      | 16江阴公MTN001  | 中期票据   | AA  | AA+ | 20190711 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、王中天        |
| 江阴市国有资产经营有限公司     | 非金融企业 | 江阴市国有资产经营有限公司2017年度第一期中期票据      | 17江阴公MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190711 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、王中天        |
| 江阴市国有资产经营有限公司     | 非金融企业 | 江阴市国有资产经营有限公司2019年度第一期短期融资券     | 19江阴公CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190419 | 稳定 | 首次评级 | 黄海伦、王中天        |
| 交通银行股份有限公司        | 金融机构  | 交通银行股份有限公司2019年第二期金融债券          | 19交通银行02     | 金融债    | AAA | AAA | 20191128 | 稳定 | 首次评级 | 韩夷、盛世杰、朱天昂、黄生鹏 |
| 交通银行股份有限公司        | 金融机构  | 交通银行股份有限公司2019年第一期金融债券          | 19交通银行01     | 金融债    | AAA | AAA | 20190919 | 稳定 | 首次评级 | 韩夷、朱天昂、盛世杰、黄生鹏 |
| 交通银行股份有限公司        | 金融机构  | 交通银行股份有限公司2019年二级资本债券(品种二)      | 19交通银行二级02   | 金融债    | AAA | AAA | 20190515 | 稳定 | 首次评级 | 韩夷、盛世杰、朱天昂、黄生鹏 |
| 交通银行股份有限公司        | 金融机构  | 交通银行股份有限公司2019年二级资本债券(品种一)      | 19交通银行二级01   | 金融债    | AAA | AAA | 20190515 | 稳定 | 首次评级 | 韩夷、盛世杰、朱天昂、黄生鹏 |
| 交通银行股份有限公司        | 金融机构  | 交元2018年第三期信用卡分期优先A档资产支持证券       | 18交元3A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190725 | -  | 跟踪评级 | 欧阳睿、马莉         |
| 捷信消费金融有限公司        | 金融机构  | 捷信消费金融有限公司2018年第一期金融债券          | 18捷信消费债01    | 金融债    | AA+ | AA+ | 20190709 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、寇妙融、刘睿      |
| 捷信消费金融有限公司        | 金融机构  | 捷信消费金融有限公司2019年第一期金融债券          | 19捷信消费金融债01  | 金融债    | AA+ | AA+ | 20190709 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、寇妙融、刘睿      |
| 捷信消费金融有限公司        | 金融机构  | 捷信消费金融有限公司2019年第一期金融债券          | 19捷信消费金融债01  | 金融债    | AA+ | AA+ | 20190416 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、寇妙融         |
| 捷信消费金融有限公司        | 金融机构  | 捷赢2019年第二期个人消费贷款次级档资产支持证券       | 19捷赢2C       | 资产支持证券 | -   | -   | 20190408 | -  | 首次评级 | 李开颜、李泽、崔彦达     |
| 捷信消费金融有限公司        | 金融机构  | 捷赢2019年第二期个人消费贷款优先A档资产支持证券      | 19捷赢2A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190408 | -  | 首次评级 | 李开颜、李泽、崔彦达     |
| 捷信消费金融有限公司        | 金融机构  | 捷赢2019年第二期个人消费贷款优先B档资产支持证券      | 19捷赢2B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20190408 | -  | 首次评级 | 李开颜、李泽、崔彦达     |
| 捷信消费金融有限公司        | 金融机构  | 捷赢2019年第二期个人消费贷款次级档资产支持证券       | 19捷赢3C       | 资产支持证券 | -   | -   | 20190722 | -  | 首次评级 | 李泽、李开颜、董聪      |
| 捷信消费金融有限公司        | 金融机构  | 捷赢2019年第三期个人消费贷款优先A档资产支持证券      | 19捷赢3A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190722 | -  | 首次评级 | 李泽、李开颜、董聪      |
| 捷信消费金融有限公司        | 金融机构  | 捷赢2019年第三期个人消费贷款优先B档资产支持证券      | 19捷赢3B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20190722 | -  | 首次评级 | 李泽、李开颜、董聪      |
| 捷信消费金融有限公司        | 金融机构  | 捷赢2019年第四期个人消费贷款次级档资产支持证券       | 19捷赢4C       | 资产支持证券 | -   | -   | 20190911 | -  | 首次评级 | 李开颜、董聪、李泽      |
| 捷信消费金融有限公司        | 金融机构  | 捷赢2019年第四期个人消费贷款优先A档资产支持证券      | 19捷赢4A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190911 | -  | 首次评级 | 李开颜、董聪、李泽      |
| 捷信消费金融有限公司        | 金融机构  | 捷赢2019年第四期个人消费贷款优先B档资产支持证券      | 19捷赢4B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20190911 | -  | 首次评级 | 李开颜、董聪、李泽      |
| 捷信消费金融有限公司        | 金融机构  | 捷赢2019年第一期个人消费贷款优先A档资产支持证券      | 19捷赢1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190307 | 稳定 | 首次评级 | 徐阳、李泽、李开颜      |
| 金地(集团)股份有限公司      | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2015年度第二期中期票据       | 15金地MTN002   | 中期票据   | AAA | AAA | 20190628 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫、蔡伊静      |
| 金地(集团)股份有限公司      | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2015年度第三期中期票据       | 15金地MTN003   | 中期票据   | AAA | AAA | 20190628 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫、蔡伊静      |
| 金地(集团)股份有限公司      | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2015年度第四期中期票据       | 15金地MTN004   | 中期票据   | AAA | AAA | 20190628 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫、蔡伊静      |
| 金地(集团)股份有限公司      | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2016年度第二期中期票据       | 16金地MTN002   | 中期票据   | AAA | AAA | 20190628 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫、蔡伊静      |
| 金地(集团)股份有限公司      | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2016年度第三期中期票据       | 16金地MTN003   | 中期票据   | AAA | AAA | 20190628 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫、蔡伊静      |
| 金地(集团)股份有限公司      | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2016年度第一期中期票据       | 16金地MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20190628 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫、蔡伊静      |
| 金地(集团)股份有限公司      | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2017年度第一期中期票据       | 17金地MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20190628 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫、蔡伊静      |
| 金地(集团)股份有限公司      | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2018年度第二期中期票据       | 18金地MTN002   | 中期票据   | AAA | AAA | 20190628 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫、蔡伊静      |
| 金地(集团)股份有限公司      | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2018年度第三期中期票据       | 18金地MTN003   | 中期票据   | AAA | AAA | 20190628 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫、蔡伊静      |
| 金地(集团)股份有限公司      | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2018年度第一期中期票据       | 18金地MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20190628 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫、蔡伊静      |
| 金科地产集团股份有限公司      | 非金融企业 | 金科地产集团股份有限公司2018年度第一期短期融资券      | 18金科地产CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190610 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘莉婕、张峥         |
| 金科地产集团股份有限公司      | 非金融企业 | 金科地产集团股份有限公司2019年度第二期中期票据       | 19金科地产MTN002 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190130 | 稳定 | 首次评级 | 王兴萍、张峥         |
| 金科地产集团股份有限公司      | 非金融企业 | 金科地产集团股份有限公司2019年度第一期短期融资券      | 19金科地产CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20181011 | 稳定 | 首次评级 | 王兴萍、张峥         |
| 金堂县兴金开发建设投资有限责任公司 | 非金融企业 | 金堂县兴金开发建设投资有限责任公司2018年度第一期中期票据  | 18兴金投资MTN001 | 中期票据   | AAA | AA  | 20190716 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、朱煜          |
| 锦州港股份有限公司         | 非金融企业 | 锦州港股份有限公司2016年度第一期中期票据          | 16锦州港MTN001  | 中期票据   | AA  | AA  | 20190520 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、许狄龙        |
| 锦州银行股份有限公司        | 金融机构  | 2018年锦州银行股份有限公司二级资本债券           | 18锦州银行二级     | 金融债    | AA+ | AAA | 20191208 | 稳定 | 跟踪评级 | 张哲铭、寇妙融、卢司南    |
| 晋城银行股份有限公司        | 金融机构  | 2017年晋城银行股份有限公司二级资本债券           | 17晋城银行二级     | 金融债    | AA- | AA  | 20190709 | 稳定 | 跟踪评级 | 马鸣桥、李铭飞、余森     |

|                      |       |                                        |              |       |     |     |          |    |      |            |
|----------------------|-------|----------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 晋能集团有限公司             | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2015年度第二期中期票据                  | 15晋能MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、王宇飞 |
| 晋能集团有限公司             | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2015年度第三期中期票据                  | 15晋能MTN003   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、王宇飞 |
| 晋能集团有限公司             | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2015年度第一期中期票据                  | 15晋能MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、王宇飞 |
| 晋能集团有限公司             | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2016年度第二期中期票据                  | 16晋能MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、王宇飞 |
| 晋能集团有限公司             | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2016年度第三期中期票据                  | 16晋能MTN003   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、王宇飞 |
| 晋能集团有限公司             | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2016年度第一期中期票据                  | 16晋能MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、王宇飞 |
| 晋能集团有限公司             | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2017年度第二期中期票据                  | 17晋能MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、王宇飞 |
| 晋能集团有限公司             | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2017年度第六期中期票据                  | 17晋能MTN006   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、王宇飞 |
| 晋能集团有限公司             | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2017年度第七期扶贫中期票据                | 17晋能MTN007   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、王宇飞 |
| 晋能集团有限公司             | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2017年度第三期中期票据                  | 17晋能MTN003   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、王宇飞 |
| 晋能集团有限公司             | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2017年度第四期中期票据                  | 17晋能MTN004   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、王宇飞 |
| 晋能集团有限公司             | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2017年度第五期中期票据                  | 17晋能MTN005   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、王宇飞 |
| 晋能集团有限公司             | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2017年度第一期中期票据                  | 17晋能MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、王宇飞 |
| 晋能集团有限公司             | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2018年度第二期短期融资券                 | 18晋能CP002    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、王宇飞 |
| 晋能集团有限公司             | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2018年度第二期中期票据                  | 18晋能MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、王宇飞 |
| 晋能集团有限公司             | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2018年度第六期中期票据                  | 18晋能MTN006   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、王宇飞 |
| 晋能集团有限公司             | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2018年度第七期中期票据                  | 18晋能MTN007   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、王宇飞 |
| 晋能集团有限公司             | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2018年度第三期中期票据                  | 18晋能MTN003   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、王宇飞 |
| 晋能集团有限公司             | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2018年度第四期中期票据                  | 18晋能MTN004   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、王宇飞 |
| 晋能集团有限公司             | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2018年度第五期中期票据                  | 18晋能MTN005   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、王宇飞 |
| 晋能集团有限公司             | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2018年度第一期短期融资券                 | 18晋能CP001    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、王宇飞 |
| 晋能集团有限公司             | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2018年度第一期中期票据                  | 18晋能MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、王宇飞 |
| 晋能集团有限公司             | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2019年度第二期短期融资券                 | 19晋能CP002    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190905 | 稳定 | 首次评级 | 张博(工商)、王宇飞 |
| 晋能集团有限公司             | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2019年度第三期短期融资券                 | 19晋能CP003    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20191008 | 稳定 | 首次评级 | 张博(工商)、王宇飞 |
| 晋能集团有限公司             | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2019年度第四期短期融资券                 | 19晋能CP004    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20191018 | 稳定 | 首次评级 | 张博(工商)、王宇飞 |
| 晋能集团有限公司             | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2019年度第五期短期融资券                 | 19晋能CP005    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20191127 | 稳定 | 首次评级 | 张博(工商)、王宇飞 |
| 晋能集团有限公司             | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2019年度第一期短期融资券                 | 19晋能CP001    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20191017 | 稳定 | 首次评级 | 常启睿、张博(工商) |
| 晋能集团有限公司             | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2019年度第一期中期票据                  | 19晋能MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20181114 | 稳定 | 首次评级 | 常启睿、张博(工商) |
| 晋中银行股份有限公司           | 金融机构  | 2018年第一期晋中银行股份有限公司二级资本债券               | 18晋中银行二级01   | 金融债   | A+  | AA- | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 马鸣娇、刘彦良    |
| 晋中银行股份有限公司           | 金融机构  | 2019年第一期晋中银行股份有限公司二级资本债券               | 19晋中银行二级01   | 金融债   | A+  | AA- | 20190314 | 稳定 | 首次评级 | 马鸣娇、谢冰姝    |
| 京投发展股份有限公司           | 非金融企业 | 京投发展股份有限公司2019年度第一期中期票据                | 19京投发展MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190715 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、李晨     |
| 荆门高新技术产业开发有限公司       | 非金融企业 | 荆门高新技术产业开发有限公司2019年度第二期中期票据            | 19荆门高新MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190627 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、李思卓     |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2013年景德镇市国有资产经营管理有限公司公司债券              | 13景国资债       | 企业债   | AA  | AA  | 20190729 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、蔡伊静     |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国有资产经营管理有限公司2014年度第一期中期票据          | 14景国资MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20190626 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、蔡伊静     |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国有资产经营管理有限公司2015年度第二期中期票据          | 15景国资MTN002  | 中期票据  | AA  | AA  | 20190626 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、蔡伊静     |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国有资产经营管理有限公司2015年度第一期中期票据          | 15景国资MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20190626 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、蔡伊静     |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国有资产经营管理有限公司2016年度第一期中期票据          | 16景国资MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20190626 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、蔡伊静     |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司2016年度第二期中期票<br>据  | 16景国资MTN002  | 中期票据  | AA  | AA  | 20190626 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、蔡伊静     |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司2017年度第二期中期票<br>据  | 17景国资MTN002  | 中期票据  | AA  | AA  | 20190626 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、蔡伊静     |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司2017年度第一期中期票<br>据  | 17景国资MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20190626 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、蔡伊静     |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司2018年度第一期中期票<br>据  | 18景国资MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20190626 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、蔡伊静     |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司2019年度第二期短期融<br>资券 | 19景国资CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20190411 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、蔡伊静     |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司2019年度第二期短期融<br>资券 | 19景国资CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20190411 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、蔡伊静     |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司2019年度第一期短期融<br>资券 | 19景国资CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20181129 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、张超     |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司2019年度第一期短期融<br>资券 | 19景国资CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20190626 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、蔡伊静     |

|                       |       |                                       |              |       |     |     |          |    |      |            |
|-----------------------|-------|---------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限公司    | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限公司2019年度第一期中期票据       | 19景国资MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20190117 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、蔡伊静     |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限公司    | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限公司2019年度第一期中期票据       | 19景国资MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20190117 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏        |
| 景德镇陶瓷文化旅游发展有限责任公司     | 非金融企业 | 2013年景德镇市国有资产经营管理有限公司公司债券             | PR景国资        | 企业债   | AA  | AA  | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、姜泰钰    |
| 景德镇陶瓷文化旅游发展有限责任公司     | 非金融企业 | 2015年江西省陶瓷工业公司企业债券                    | 15赣陶瓷债       | 企业债   | AA  | AA  | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、姜泰钰    |
| 景德镇陶瓷文化旅游发展有限责任公司     | 非金融企业 | 2018年第一期景德镇陶瓷文化旅游发展有限责任公司城市停车场建设专项债券  | 18景德镇债01     | 企业债   | AA  | AA  | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、姜泰钰    |
| 靖江港口集团有限公司            | 非金融企业 | 靖江港口集团有限公司2019年度第一期中期票据               | 19靖江港口MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180907 | 稳定 | 首次评级 | 何光美、许狄龙    |
| 靖江市北辰城乡投资建设有限公司       | 非金融企业 | 靖江市北辰城乡投资建设有限公司2019年度第一期中期票据          | 19靖江北辰MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、胡元杰    |
| 靖江市北辰城乡投资建设有限公司       | 非金融企业 | 靖江市北辰城乡投资建设有限公司2019年度第一期中期票据          | 19靖江北辰MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180830 | 稳定 | 首次评级 | 顾品彬、薛琳霞、唐嵩 |
| 靖江市滨江新城投资开发有限公司       | 非金融企业 | 2017年靖江市滨江新城投资开发有限公司绿色债券              | 17靖江绿色债      | 企业债   | AAA | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、丁晓     |
| 靖江市滨江新城投资开发有限公司       | 非金融企业 | 2019年靖江市滨江新城投资开发有限公司社会领域产业专项债券        | 19靖江专项债      | 企业债   | AAA | AA  | 20190514 | 稳定 | 首次评级 | 崔俊凯、任黛云    |
| 靖江市罗家桥港发展有限公司         | 非金融企业 | 靖江市罗家桥港发展有限公司2017年度第一期项目收益票据          | 17罗家桥港PRN001 | 企业债   | AA+ | -   | 20190704 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、许狄龙     |
| 九江银行股份有限公司            | 金融机构  | 九江银行股份有限公司2018年第二期绿色金融债券              | 18九江银行绿色金融02 | 金融债   | AA+ | AAA | 20190705 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、凌子      |
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 酒泉钢铁(集团)有限责任公司2019年度第一期中期票据           | 19酒钢MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180620 | 稳定 | 首次评级 | 杨栋、卢谋华     |
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 酒泉钢铁(集团)有限责任公司2019年度第一期中期票据           | 19酒钢MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190729 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、张炯      |
| 开滦能源化工股份有限公司          | 非金融企业 | 开滦能源化工股份有限公司2019年度第一期中期票据             | 19开滦能MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190731 | 稳定 | 首次评级 | 李博恒、韩家麒    |
| 凯盛科技集团有限公司            | 非金融企业 | 凯盛科技集团有限公司2016年度第一期中期票据               | 16凯盛科技MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190715 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、张炯      |
| 凯盛科技集团有限公司            | 非金融企业 | 凯盛科技集团有限公司2018年度第二期短期融资券              | 18凯盛科技CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20190715 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、张炯      |
| 凯盛科技集团有限公司            | 非金融企业 | 凯盛科技集团有限公司2018年度第三期短期融资券              | 18凯盛科技CP003  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20190715 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、张炯      |
| 凯盛科技集团有限公司            | 非金融企业 | 凯盛科技集团有限公司2019年度第二期短期融资券              | 19凯盛科技CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20191014 | 稳定 | 首次评级 | 孙鑫、张炯      |
| 凯盛科技集团有限公司            | 非金融企业 | 凯盛科技集团有限公司2019年度第二期中期票据               | 19凯盛科技MTN002 | 中期票据  | AAA | AA+ | 20191023 | 稳定 | 首次评级 | 孙鑫、张炯      |
| 凯盛科技集团有限公司            | 非金融企业 | 凯盛科技集团有限公司2019年度第一期短期融资券              | 19凯盛科技CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20190809 | 稳定 | 首次评级 | 孙鑫、张炯      |
| 凯盛科技集团有限公司            | 非金融企业 | 凯盛科技集团有限公司2019年度第一期中期票据               | 19凯盛科技MTN001 | 中期票据  | AAA | AA+ | 20190826 | 稳定 | 首次评级 | 孙鑫、张炯      |
| 昆仑金融租赁有限责任公司          | 金融机构  | 昆仑金融租赁有限责任公司2017年金融债券                 | 17昆仑租赁债      | 金融债   | AAA | AAA | 20190517 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢司南、谢冰殊、林璐 |
| 昆仑金融租赁有限责任公司          | 金融机构  | 昆仑金融租赁有限责任公司2019年第一期金融债券              | 19昆仑租赁债01    | 金融债   | AAA | AAA | 20190522 | 稳定 | 首次评级 | 卢司南、林璐、谢冰殊 |
| 昆仑银行股份有限公司            | 金融机构  | 昆仑银行股份有限公司2017年第一期绿色金融债券              | 17昆仑银行绿色金融01 | 金融债   | AA+ | AAA | 20190718 | 稳定 | 跟踪评级 | 马鸣娇、黄生鹏    |
| 昆仑银行股份有限公司            | 金融机构  | 昆仑银行股份有限公司2018年第一期绿色金融债券              | 18昆仑银行绿色金融01 | 金融债   | AAA | AAA | 20190718 | 稳定 | 跟踪评级 | 马鸣娇、黄生鹏    |
| 昆明滇池投资有限责任公司          | 非金融企业 | 昆明滇池投资有限责任公司2019年度第一期中期票据             | 19滇池投资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190709 | 稳定 | 首次评级 | 文中、马颖、顾洋恺  |
| 昆明经济技术开发区投资开发(集团)有限公司 | 非金融企业 | 昆明经济技术开发区投资开发(集团)有限公司2017年度第一期中期票据    | 17昆明经开MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、顾博天    |
| 昆明经济技术开发区投资开发(集团)有限公司 | 非金融企业 | 昆明经济技术开发区投资开发(集团)有限公司2018年度第一期中期票据    | 18昆明经开MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、顾博天    |
| 岚桥集团有限公司              | 非金融企业 | 岚桥集团有限公司2018年度第一期短期融资券                | 18岚桥CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、王皓  |
| 岚桥集团有限公司              | 非金融企业 | 岚桥集团有限公司2018年度第一期中期票据                 | 18岚桥MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、王皓  |
| 岚桥集团有限公司              | 非金融企业 | 岚桥集团有限公司2019年度第一期中期票据                 | 19岚桥MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20190712 | 稳定 | 首次评级 | 张博(工商)、王皓  |
| 廊坊银行股份有限公司            | 金融机构  | 2016年廊坊银行股份有限公司二级资本债券                 | 16廊坊银行二级     | 金融债   | A+  | AA+ | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、寇妙融     |
| 老河口市建设投资经营有限公司        | 非金融企业 | 2015年老河口市建设投资经营有限公司公司债券               | 15老河口债       | 企业债   | AA  | AA  | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、黄琪融    |
| 老河口市建设投资经营有限公司        | 非金融企业 | 2017年老河口市建设投资经营有限公司公司债券               | 17老河口债       | 企业债   | AA  | AA  | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、黄琪融    |
| 乐山市商业银行股份有限公司         | 金融机构  | 2014年乐山市商业银行股份有限公司金融债券(品种二)           | 14乐山银行02     | 金融债   | AA- | AA  | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、罗书瀚     |
| 乐山市商业银行股份有限公司         | 金融机构  | 2015年乐山市商业银行股份有限公司二级资本债券              | 15乐山商行二级     | 金融债   | A+  | AA  | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、罗书瀚     |
| 乐山市商业银行股份有限公司         | 金融机构  | 2016年乐山市商业银行股份有限公司金融债券(品种二)           | 16乐山商行02     | 金融债   | AA- | AA  | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、罗书瀚     |
| 乐山市商业银行股份有限公司         | 金融机构  | 乐山市商业银行股份有限公司2017年绿色金融债券(第二期)(品种二)    | 17乐山商行绿色金融04 | 金融债   | AA  | AA  | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、罗书瀚     |
| 乐山市商业银行股份有限公司         | 金融机构  | 乐山市商业银行股份有限公司2017年绿色金融债券(第二期)(品种一)    | 17乐山商行绿色金融03 | 金融债   | AA  | AA  | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、罗书瀚     |
| 乐山市商业银行股份有限公司         | 金融机构  | 乐山市商业银行股份有限公司2017年绿色金融债券(第三期)         | 17乐山商行绿色金融05 | 金融债   | AA  | AA  | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、罗书瀚     |
| 乐山市商业银行股份有限公司         | 金融机构  | 乐山市商业银行股份有限公司2017年绿色金融债券(第一期)(品种二)    | 17乐山商行绿色金融02 | 金融债   | AA  | AA  | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、罗书瀚     |
| 乐山市商业银行股份有限公司         | 金融机构  | 乐山市商业银行股份有限公司2017年绿色金融债券(第一期)(品种一)    | 17乐山商行绿色金融01 | 金融债   | AA  | AA  | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、罗书瀚     |
| 乐山市商业银行股份有限公司         | 金融机构  | 乐山市商业银行股份有限公司2019年二级资本债券(第二期)         | 19乐山银行二级02   | 金融债   | AA- | AA  | 20191115 | 稳定 | 首次评级 | 罗书瀚、李铭飞    |
| 乐山市商业银行股份有限公司         | 金融机构  | 乐山市商业银行股份有限公司2019年小型微型企业贷款专项金融债券(第二期) | 19乐山银行小微债02  | 金融债   | AA  | AA  | 20200416 | 稳定 | 首次评级 | 罗书瀚、袁宇豪    |
| 乐山市商业银行股份有限公司         | 金融机构  | 乐山市商业银行股份有限公司2019年小型微型企业贷款专项金融债券(第一期) | 19乐山银行小微债01  | 金融债   | AA  | AA  | 20190409 | 稳定 | 首次评级 | 孔宁、罗书瀚     |
| 利津县城市投资发展建设有限公司       | 非金融企业 | 2018年第一期利津县城市投资发展建设有限公司公司债券           | 18利津债01      | 企业债   | AA+ | AA- | 20190619 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、高志杰    |
| 利津县城市投资发展建设有限公司       | 非金融企业 | 2019年第一期利津县城市投资发展建设有限公司公司债券           | 19利津债01      | 企业债   | AA+ | AA- | 20190409 | -  | 首次评级 | 唐立倩、宋金玲    |

|                    |       |                                      |              |       |     |     |          |    |      |             |
|--------------------|-------|--------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 溧阳市城市建设发展集团有限公司    | 非金融企业 | 溧阳市城市建设发展集团有限公司2017年度第一期中期票据         | 17溧阳城建MTN001 | 中期票据  | AA  | AA+ | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、汪星辰     |
| 溧阳市城市建设发展集团有限公司    | 非金融企业 | 2013年溧阳市城市建设发展集团有限公司公司债券             | 13溧城发债       | 企业债   | AA  | AA+ | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、汪星辰     |
| 溧阳市城市建设发展集团有限公司    | 非金融企业 | 溧阳市城市建设发展集团有限公司2017年度第二期中期票据         | 17溧阳城建MTN002 | 中期票据  | AA  | AA+ | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、汪星辰     |
| 连云港金东方港口投资有限公司     | 非金融企业 | 2019年第一期连云港金东方港口投资有限公司公司债券           | 19金东方债01     | 企业债   | AAA | AA  | 20190522 | 稳定 | 首次评级 | 李苏磊、崔俊凯、许狄龙 |
| 连云港市交通集团有限公司       | 非金融企业 | 连云港市交通集团有限公司2019年度第一期短期融资券           | 19连云港CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20190716 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、许狄龙、徐玲晏 |
| 联发集团有限公司           | 非金融企业 | 联发集团有限公司2017年度第二期中期票据                | 17联发集MTN002  | 中期票据  | AAA | AA+ | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘艳婷、王爽      |
| 联发集团有限公司           | 非金融企业 | 联发集团有限公司2017年度第三期中期票据                | 17联发集MTN003  | 中期票据  | AAA | AA+ | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘艳婷、王爽      |
| 联发集团有限公司           | 非金融企业 | 联发集团有限公司2017年度第一期中期票据                | 17联发集MTN001  | 中期票据  | AAA | AA+ | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘艳婷、王爽      |
| 联发集团有限公司           | 非金融企业 | 联发集团有限公司2018年度第一期中期票据                | 18联发MTN001   | 中期票据  | AAA | AA+ | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘艳婷、王爽      |
| 联发集团有限公司           | 非金融企业 | 联发集团有限公司2019年度第一期短期融资券               | 19联发集CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20190730 | 稳定 | 首次评级 | 刘艳婷、王爽      |
| 联想控股股份有限公司         | 非金融企业 | 2012年联想控股有限公司公司债券                    | 12联想债        | 企业债   | AAA | AAA | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、闫力、毓丰   |
| 凉山州发展（控股）集团有限责任公司  | 非金融企业 | 凉山州发展(控股)集团有限责任公司2019年度第二期中期票据(扶贫票据) | 19凉山发展MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20191011 | 稳定 | 首次评级 | 张雪婷、张铖      |
| 凉山州发展（控股）集团有限责任公司  | 非金融企业 | 凉山州发展(控股)集团有限责任公司2019年度第一期中期票据       | 19凉山发展MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190409 | 稳定 | 首次评级 | 张雪婷、张铖      |
| 凉山州发展（控股）集团有限责任公司  | 非金融企业 | 凉山州发展(控股)集团有限责任公司2019年度第一期中期票据       | 19凉山发展MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、张铖      |
| 辽宁成大股份有限公司         | 非金融企业 | 辽宁成大股份有限公司2016年度第一期中期票据              | 16辽成大MTN001  | 中期票据  | AA  | AA+ | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、李明       |
| 辽宁成大股份有限公司         | 非金融企业 | 辽宁成大股份有限公司2017年度第一期中期票据              | 17辽成大MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、李明       |
| 辽宁成大股份有限公司         | 非金融企业 | 辽宁成大股份有限公司2018年度第一期短期融资券             | 18辽成大CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20190510 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、李明       |
| 辽宁成大股份有限公司         | 非金融企业 | 辽宁成大股份有限公司2018年度第一期中期票据              | 18辽成大MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、李明       |
| 辽宁成大股份有限公司         | 非金融企业 | 辽宁成大股份有限公司2019年度第一期中期票据              | 19辽成大MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、李明       |
| 辽宁成大股份有限公司         | 非金融企业 | 辽宁成大股份有限公司2019年度第一期中期票据              | 19辽成大MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180524 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉敏、刘哲、刘然   |
| 辽宁东港农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 辽宁东港农村商业银行股份有限公司2016年二级资本债券          | 16东港农商二级     | 金融债   | A   | A+  | 20190715 | 稳定 | 跟踪评级 | 马鸣娇、梁新新     |
| 辽宁省国有资产经营有限公司      | 非金融企业 | 辽宁省国有资产经营有限公司2014年度第一期中期票据           | 14辽国资MTN001  | 中期票据  | AA  | AA+ | 20190710 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、李明       |
| 辽阳辽东农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 辽阳辽东农村商业银行股份有限公司2016年二级资本债券          | 16辽东农商二级     | 金融债   | A   | A+  | 20190715 | 稳定 | 跟踪评级 | 凌子、孔宁       |
| 辽阳银行股份有限公司         | 金融机构  | 2014年辽阳银行股份有限公司二级资本债券                | 14辽阳银行二级     | 金融债   | A+  | AA+ | 20190718 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、梁新新      |
| 辽阳银行股份有限公司         | 金融机构  | 2016年辽阳银行股份有限公司二级资本债券                | 16辽阳银行二级     | 金融债   | AA- | AA+ | 20190718 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、梁新新      |
| 辽阳银行股份有限公司         | 金融机构  | 辽阳银行股份有限公司2019年第一期二级资本债券             | 19辽阳银行二级01   | 金融债   | AA  | AA+ | 20190718 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、梁新新      |
| 辽阳银行股份有限公司         | 金融机构  | 辽阳银行股份有限公司2019年第一期二级资本债券             | 19辽阳银行二级01   | 金融债   | AA  | AA+ | 20181009 | 稳定 | 首次评级 | 张甲男、孔宁      |
| 辽渔集团有限公司           | 非金融企业 | 辽渔集团有限公司2019年度第一期短期融资券               | 19辽渔CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、李明、陈婷    |
| 辽渔集团有限公司           | 非金融企业 | 辽渔集团有限公司2019年度第一期短期融资券               | 19辽渔CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180813 | 稳定 | 首次评级 | 刘哲、刘然、陈婷    |
| 临胸沂山实业有限公司         | 非金融企业 | 2017年临胸沂山实业有限公司公司债券                  | 17临胸债        | 企业债   | AAA | AA- | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、汪星辰      |
| 凌云工业股份有限公司         | 非金融企业 | 凌云工业股份有限公司2018年度第一期中期票据              | 18凌云MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 张蒙岩、闫力      |
| 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2017年第二期浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司绿色债券       | 17产建绿色02     | 企业债   | AA+ | AA  | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、张铖      |
| 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2017年第一期浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司绿色债券       | 17产建绿色01     | 企业债   | AAA | AA  | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、张铖      |
| 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司2017年度第一期中期票据      | 17浏阳现代MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、张铖      |
| 柳州市城市投资建设发展有限公司    | 非金融企业 | 柳州市城市投资建设发展有限公司2018年度第一期短期融资券        | 18柳州城投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20190709 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、张建飞     |
| 柳州市城市投资建设发展有限公司    | 非金融企业 | 柳州市城市投资建设发展有限公司2019年度第一期短期融资券        | 19柳州城投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20190926 | 稳定 | 首次评级 | 黄琪融、胡元杰、张建飞 |
| 龙城旅游控股集团有限公司       | 非金融企业 | 龙城旅游控股集团有限公司2014年度第一期中期票据            | 14龙控MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、董洪延      |
| 龙城旅游控股集团有限公司       | 非金融企业 | 龙城旅游控股集团有限公司2016年度第一期中期票据            | 16龙城旅游MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、董洪延      |
| 龙城旅游控股集团有限公司       | 非金融企业 | 龙城旅游控股集团有限公司2017年度第一期中期票据            | 17龙控MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、董洪延      |
| 龙城旅游控股集团有限公司       | 非金融企业 | 龙城旅游控股集团有限公司2018年度第二期中期票据            | 18龙控MTN002   | 中期票据  | AA  | AA  | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、董洪延      |
| 龙城旅游控股集团有限公司       | 非金融企业 | 龙城旅游控股集团有限公司2018年度第一期中期票据            | 18龙控MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、董洪延      |
| 龙城旅游控股集团有限公司       | 非金融企业 | 龙城旅游控股集团有限公司2019年度第一期中期票据            | 19龙控MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20190819 | 稳定 | 首次评级 | 姚玥、董洪延      |
| 龙江银行股份有限公司         | 金融机构  | 龙江银行股份有限公司2019年二级资本债券(第二期)           | 19龙江银行二级02   | 金融债   | AA  | AA+ | 20191115 | 稳定 | 首次评级 | 凌子、朱晗       |
| 龙江银行股份有限公司         | 金融机构  | 龙江银行股份有限公司2019年二级资本债券(第一期)           | 19龙江银行二级01   | 金融债   | AA  | AA+ | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、凌子      |
| 龙翔投资控股集团有限公司       | 非金融企业 | 龙翔投资控股集团有限公司2016年度第二期中期票据            | 16龙翔投资MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190510 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、郝一哲     |
| 龙翔投资控股集团有限公司       | 非金融企业 | 龙翔投资控股集团有限公司2016年度第一期中期票据            | 16龙翔投资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190510 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、郝一哲     |
| 龙翔投资控股集团有限公司       | 非金融企业 | 龙翔投资控股集团有限公司2019年度第一期中期票据            | 19龙翔投资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190701 | 稳定 | 首次评级 | 郝一哲、车兆麒     |
| 庐江县城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 庐江县城市建设投资有限公司2019年度第一期中期票据           | 19庐江城投MTN001 | 中期票据  | AAA | AA  | 20181015 | 稳定 | 首次评级 | 崔俊凯、张勇      |
| 庐江县城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 庐江县城市建设投资有限公司2019年度第一期中期票据           | 19庐江城投MTN001 | 中期票据  | AAA | AA  | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、胡元杰      |
| 泸州市农村开发投资建设有限公司    | 非金融企业 | 2016年泸州市易地扶贫搬迁项目收益债券(第二期)            | 16泸扶债项目NPB02 | 企业债   | AA+ | -   | 20190624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、李坤      |
| 泸州市农村开发投资建设有限公司    | 非金融企业 | 2016年泸州市易地扶贫搬迁项目收益债券(第一期)            | 16泸扶债项目NPB01 | 企业债   | AA+ | -   | 20190624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、李坤      |
| 泸州市农村开发投资建设有限公司    | 非金融企业 | 2018年泸州市易地扶贫搬迁项目收益债券(第二期)            | 18泸扶债项目NPB02 | 企业债   | AA+ | -   | 20190624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、李坤      |

|                   |       |                                         |                  |        |     |     |          |    |      |          |
|-------------------|-------|-----------------------------------------|------------------|--------|-----|-----|----------|----|------|----------|
| 泸州市农村开发投资建设有限公司   | 非金融企业 | 2018年泸州市易地扶贫搬迁项目收益债券(第一期)               | 18泸扶贫项目NPB01     | 企业债    | AA+ | -   | 20190624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、李坤   |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2008年泸州市兴泸投资集团有限公司公司债券                  | 08兴泸债            | 企业债    | AA+ | AA+ | 20190624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、李坤   |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司     | 非金融企业 | 泸州市兴泸投资集团有限公司2012年度第一期中期票据              | 12兴泸集MTN1        | 中期票据   | AA  | AA+ | 20190624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、李坤   |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司     | 非金融企业 | 泸州市兴泸投资集团有限公司2013年度第一期中期票据              | 13兴泸MTN001       | 中期票据   | AA  | AA+ | 20190624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、李坤   |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司     | 非金融企业 | 泸州市兴泸投资集团有限公司2017年度第一期中期票据              | 17兴泸MTN001       | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、李坤   |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司     | 非金融企业 | 泸州市兴泸投资集团有限公司2018年度第二期中期票据              | 18兴泸MTN002       | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、李坤   |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司     | 非金融企业 | 泸州市兴泸投资集团有限公司2018年度第一期中期票据              | 18兴泸MTN001       | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、李坤   |
| 绿地控股集团有限公司        | 非金融企业 | 2014年绿地控股集团有限公司公司债券                     | 14绿地债            | 企业债    | AAA | AA+ | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珣轩、王聪   |
| 绿地控股集团有限公司        | 非金融企业 | 绿地控股集团有限公司2015年度第一期中期票据                 | 15绿地MTN001       | 中期票据   | AAA | AA+ | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珣轩、王聪   |
| 马鞍山钢铁股份有限公司       | 非金融企业 | 马鞍山钢铁股份有限公司2018年度第一期短期融资券               | 18马鞍钢铁CP001      | 短期融资券  | AAA | A-1 | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、唐岩    |
| 茂名港集团有限公司         | 非金融企业 | 2015年茂名港集团有限公司公司债券                      | 15茂名港            | 企业债    | AA+ | AA- | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、章进    |
| 茂名港集团有限公司         | 非金融企业 | 2015年茂名港集团有限公司公司债券                      | 15茂名港债           | 企业债    | AA+ | AA- | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、章进    |
| 茂名港集团有限公司         | 非金融企业 | 茂名港集团有限公司2014年度第二期中期票据                  | 14茂名港MTN002      | 中期票据   | AA+ | AA- | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、章进    |
| 茂名港集团有限公司         | 非金融企业 | 茂名港集团有限公司2014年度第一期中期票据                  | 14茂名港MTN001      | 中期票据   | AA+ | AA- | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、章进    |
| 梅赛德斯-奔驰汽车金融有限公司   | 金融机构  | 速利银丰中国2019年第一期个人汽车抵押贷款支持证券A级资产支持证券      | 19速利银丰1A         | 资产支持证券 | AAA | AAA | 20190329 | -  | 首次评级 | 王放、刘昊、马莉 |
| 美好置业集团股份有限公司      | 非金融企业 | 美好置业集团股份有限公司2018年度第二期中期票据               | 18美好置业MTN002     | 中期票据   | AA  | AA  | 20190527 | 稳定 | 跟踪评级 | 王爽、蒋智超   |
| 美好置业集团股份有限公司      | 非金融企业 | 美好置业集团股份有限公司2018年度第一期中期票据               | 18美好置业MTN001     | 中期票据   | AA  | AA  | 20190527 | 稳定 | 跟踪评级 | 王爽、蒋智超   |
| 美尚生态景观股份有限公司      | 非金融企业 | 2018年江苏省美尚生态景观股份有限公司PPP项目专项债券(第一期)      | 18美尚专项债01        | 企业债    | AAA | AA  | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、张铖    |
| 绵阳惠东投资控股有限公司      | 非金融企业 | 2018年第二期绵阳惠东投资控股有限公司东兴路8号危旧房棚户区改造项目收益债券 | 18惠东房改项目NPB02    | 企业债    | AAA | -   | 20190624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、薛琳霞   |
| 绵阳惠东投资控股有限公司      | 非金融企业 | 2018年第一期绵阳惠东投资控股有限公司东兴路8号危旧房棚户区改造项目收益债券 | 18惠东房改项目NPB01    | 企业债    | AAA | -   | 20190624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、薛琳霞   |
| 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司2015年度第一期中期票据          | 15绵阳科发MTN001     | 中期票据   | AA  | AA  | 20190912 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、张铖    |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司2015年度第一期中期票据            | 15绵阳投控MTN001     | 中期票据   | AA  | AA+ | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、姜泰钰   |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司2017年度第一期中期票据            | 17绵阳投资MTN001     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、姜泰钰   |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司2019年度第一期定向资产支持票据次级      | 19绵阳投控ABN001次    | 资产支持证券 | -   | -   | 20190215 | 稳定 | 首次评级 | 郑飞、徐阳、王笛 |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司2019年度第一期定向资产支持票据优先A1档   | 19绵阳投控ABN001优先A1 | 资产支持证券 | -   | -   | 20190215 | 稳定 | 首次评级 | 郑飞、徐阳、王笛 |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司2019年度第一期定向资产支持票据优先A3档   | 19绵阳投控ABN001优先A3 | 资产支持证券 | -   | -   | 20190215 | 稳定 | 首次评级 | 郑飞、徐阳、王笛 |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司2019年度第一期定向资产支持票据优先A4档   | 19绵阳投控ABN001优先A4 | 资产支持证券 | -   | -   | 20190215 | 稳定 | 首次评级 | 郑飞、徐阳、王笛 |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司2019年度第一期定向资产支持票据优先A5档   | 19绵阳投控ABN001优先A5 | 资产支持证券 | -   | -   | 20190215 | 稳定 | 首次评级 | 郑飞、徐阳、王笛 |
| 民生金融租赁股份有限公司      | 金融机构  | 2017年民生金融租赁股份有限公司金融债券(第一期)              | 17民生租赁债01        | 金融债    | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、寇妙融   |
| 民生金融租赁股份有限公司      | 金融机构  | 2018年民生金融租赁股份有限公司金融债券(第一期)              | 18民生租赁债01        | 金融债    | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩夷、寇妙融   |
| 明阳智慧能源集团股份公司      | 非金融企业 | 明阳智慧能源集团股份公司2018年度第一期绿色中期票据             | 18智慧能源GN001      | 中期票据   | AA  | AA  | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、戴彤羽   |
| 牡丹江市城市投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年第二期牡丹江市城市投资集团有限公司公司债券              | 16牡城投债02         | 企业债    | AA  | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、楚方媛   |
| 牡丹江市城市投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年第一期牡丹江市城市投资集团有限公司公司债券              | 16牡城01           | 企业债    | AA  | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、楚方媛   |
| 牡丹江市城市投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年第一期牡丹江市城市投资集团有限公司公司债券              | 16牡城投债01         | 企业债    | AA  | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、楚方媛   |
| 南昌轨道交通集团有限公司      | 非金融企业 | 2015年第一期南昌轨道交通集团有限公司可续期公司债券(品种二)        | 15洪轨02           | 企业债    | AA+ | AA+ | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、喻宙宏   |
| 南昌轨道交通集团有限公司      | 非金融企业 | 2015年第一期南昌轨道交通集团有限公司可续期公司债券(品种二)        | 15洪轨债02          | 企业债    | AA+ | AA+ | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、喻宙宏   |
| 南昌轨道交通集团有限公司      | 非金融企业 | 2016年第一期南昌轨道交通集团有限公司可续期公司债券             | 16洪轨可续期债01       | 企业债    | AA+ | AA+ | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、喻宙宏   |
| 南昌轨道交通集团有限公司      | 非金融企业 | 2016年第一期南昌轨道交通集团有限公司可续期公司债券             | 16洪轨01           | 企业债    | AA+ | AA+ | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、喻宙宏   |
| 南昌轨道交通集团有限公司      | 非金融企业 | 南昌轨道交通集团有限公司2018年度第一期中期票据               | 18南昌轨交MTN001     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、喻宙宏   |
| 南昌轨道交通集团有限公司      | 非金融企业 | 南昌轨道交通集团有限公司2019年度第一期绿色中期票据             | 19南昌轨交GN001      | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20181025 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、宋金玲  |
| 南昌轨道交通集团有限公司      | 非金融企业 | 南昌轨道交通集团有限公司2019年度第一期绿色中期票据             | 19南昌轨交GN001      | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、喻宙宏   |
| 南昌轨道交通集团有限公司      | 非金融企业 | 南昌轨道交通集团有限公司2019年度第一期中期票据               | 19南昌轨交MTN001     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、喻宙宏   |
| 南昌轨道交通集团有限公司      | 非金融企业 | 南昌轨道交通集团有限公司2019年度第一期中期票据               | 19南昌轨交MTN001     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20181221 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、宋金玲  |
| 南京地铁集团有限公司        | 非金融企业 | 2016年南京地铁集团有限公司公司债券                     | 16宁地铁            | 企业债    | AAA | AAA | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、吕泽峰  |
| 南京地铁集团有限公司        | 非金融企业 | 2016年南京地铁集团有限公司公司债券                     | 16南京地铁债          | 企业债    | AAA | AAA | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、吕泽峰  |
| 南京地铁集团有限公司        | 非金融企业 | 2018年南京地铁集团有限公司公司债券                     | 18南京地铁债          | 企业债    | AAA | AAA | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、吕泽峰  |

|                            |       |                                          |              |       |     |     |          |         |      |            |
|----------------------------|-------|------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|---------|------|------------|
| 南京地铁集团有限公司                 | 非金融企业 | 2019年南京地铁集团有限公司绿色债券(第一期)                 | 19南京地铁绿色债01  | 企业债   | AAA | AAA | 20190614 | 稳定      | 首次评级 | 唐立倩        |
| 南京地铁集团有限公司                 | 非金融企业 | 南京地铁集团有限公司2015年度第一期中期票据                  | 15宁地铁MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190614 | 稳定      | 跟踪评级 | 唐立倩、吕泽峰    |
| 南京地铁集团有限公司                 | 非金融企业 | 南京地铁集团有限公司2018年度第一期中期票据                  | 18南京地铁MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20190614 | 稳定      | 跟踪评级 | 唐立倩、吕泽峰    |
| 南京地铁集团有限公司                 | 非金融企业 | 南京地铁集团有限公司2019年度第一期绿色中期票据                | 19南京地铁GN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20181218 | 稳定      | 首次评级 | 竺文彬、唐立倩    |
| 南京地铁集团有限公司                 | 非金融企业 | 南京地铁集团有限公司2019年度第一期绿色中期票据                | 19南京地铁GN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190614 | 稳定      | 跟踪评级 | 唐立倩、吕泽峰    |
| 南京东南国资投资集团有限责任公司           | 非金融企业 | 南京东南国资投资集团有限责任公司2018年度第二期中期票据            | 18东南国资MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20190723 | 稳定      | 跟踪评级 | 郝一哲、车兆麒    |
| 南京东南国资投资集团有限责任公司           | 非金融企业 | 南京东南国资投资集团有限责任公司2018年度第三期中期票据            | 18东南国资MTN003 | 中期票据  | AAA | AAA | 20190723 | 稳定      | 跟踪评级 | 郝一哲、车兆麒    |
| 南京东南国资投资集团有限责任公司           | 非金融企业 | 南京东南国资投资集团有限责任公司2019年度第一期中期票据            | 19东南国资MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20191126 | 稳定      | 首次评级 | 车兆麒、郝一哲    |
| 南京高淳文化旅游投资有限公司             | 非金融企业 | 南京高淳文化旅游投资有限公司2019年度第一期中期票据              | 19高淳文化MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20191022 | 稳定      | 首次评级 | 喻宙宏、高志杰    |
| 南京高科股份有限公司                 | 非金融企业 | 南京高科股份有限公司2018年度第一期短期融资券                 | 18南京高科CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20190621 | 稳定      | 跟踪评级 | 张雪婷、辛纯璐    |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司           | 非金融企业 | 2017年第一期南京高新技术经济开发有限责任公司公司债券             | 17南京高新债      | 企业债   | AA+ | AA+ | 20190620 | 稳定      | 跟踪评级 | 唐立倩、邱成     |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司           | 非金融企业 | 2018年第一期南京江北新区产业投资集团有限公司公司债券             | 18江北产投债01    | 企业债   | AA+ | AA+ | 20190620 | 稳定      | 跟踪评级 | 唐立倩、邱成     |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司           | 非金融企业 | 南京高新技术经济开发有限责任公司2016年度第一期中期票据            | 16南京高新MTN001 | 中期票据  | AA  | AA+ | 20190620 | 稳定      | 跟踪评级 | 唐立倩、邱成     |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司           | 非金融企业 | 南京江北新区产业投资集团有限公司2018年度第二期中期票据            | 18江北产投MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190620 | 稳定      | 跟踪评级 | 唐立倩、邱成     |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司           | 非金融企业 | 南京江北新区产业投资集团有限公司2018年度第一期中期票据            | 18江北产投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190620 | 稳定      | 跟踪评级 | 唐立倩、邱成     |
| 南京浦口城乡建设集团有限公司             | 非金融企业 | 南京浦口城乡建设集团有限公司2017年度第一期中期票据              | 17浦口城乡MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190723 | 稳定      | 跟踪评级 | 唐立倩、邱成     |
| 南京浦口城乡建设集团有限公司             | 非金融企业 | 南京浦口城乡建设集团有限公司2018年度第一期短期融资券             | 18浦口城乡CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20190723 | 稳定      | 跟踪评级 | 唐立倩、邱成     |
| 南京浦口康居建设集团有限公司             | 非金融企业 | 南京浦口康居建设集团有限公司2018年度第一期中期票据              | 18浦口康居MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190726 | -       | 跟踪评级 | 赵传第、任黛云    |
| 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司2015年度第一期中期票据  | 15宁河西MTN001  | 中期票据  | AA+ | AAA | 20190624 | 稳定      | 跟踪评级 | 郝一哲、车兆麒    |
| 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司2018年度第二期短期融资券 | 18宁河西CP002   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190624 | 稳定      | 跟踪评级 | 郝一哲、车兆麒    |
| 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司2018年度第二期中期票据  | 18宁河西MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190624 | 稳定      | 跟踪评级 | 郝一哲、车兆麒    |
| 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司2018年度第三期中期票据  | 18宁河西MTN003  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190624 | 稳定      | 跟踪评级 | 郝一哲、车兆麒    |
| 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司2018年度第一期短期融资券 | 18宁河西CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190624 | 稳定      | 跟踪评级 | 郝一哲、车兆麒    |
| 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司2018年度第一期中期票据  | 18宁河西MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190624 | 稳定      | 跟踪评级 | 郝一哲、车兆麒    |
| 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司2019年度第二期中期票据  | 19宁河西MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180608 | 稳定      | 首次评级 | 赵传第、李衡     |
| 南京市江宁区自来水有限公司              | 非金融企业 | 南京市江宁区自来水有限公司2019年度第二期中期票据               | 19江宁水MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA  | 20190918 | 稳定      | 首次评级 | 唐立倩、张铖     |
| 南京新港开发总公司                  | 非金融企业 | 2013年南京新港开发总公司企业债券                       | 13南京新港债      | 企业债   | AA  | AA+ | 20190618 | 列入观察者名单 | 跟踪评级 | 张雪婷、辛纯璐    |
| 南京新港开发总公司                  | 非金融企业 | 2013年南京新港开发总公司企业债券                       | PR宁新开        | 企业债   | AA  | AA+ | 20190618 | 列入观察者名单 | 跟踪评级 | 张雪婷、辛纯璐    |
| 南京新港开发总公司                  | 非金融企业 | 南京新港开发总公司2016年度第二期中期票据                   | 16新港MTN002   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190618 | 列入观察者名单 | 跟踪评级 | 张雪婷、辛纯璐    |
| 南京新港开发总公司                  | 非金融企业 | 南京新港开发总公司2016年度第三期中期票据                   | 16新港MTN003   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190618 | 列入观察者名单 | 跟踪评级 | 张雪婷、辛纯璐    |
| 南京新港开发总公司                  | 非金融企业 | 南京新港开发总公司2018年度第二期中期票据                   | 18南京新港MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190618 | 列入观察者名单 | 跟踪评级 | 张雪婷、辛纯璐    |
| 南京新港开发总公司                  | 非金融企业 | 南京新港开发总公司2018年度第一期中期票据                   | 18南京新港MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190618 | 列入观察者名单 | 跟踪评级 | 张雪婷、辛纯璐    |
| 南宁城市建设投资集团有限责任公司           | 非金融企业 | 南宁城市建设投资集团有限责任公司2019年度第一期中期票据            | 19南宁城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190726 | 稳定      | 跟踪评级 | 赵传第、车兆麒    |
| 南宁城市建设投资集团有限责任公司           | 非金融企业 | 南宁城市建设投资集团有限责任公司2019年度第一期中期票据            | 19南宁城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190215 | 稳定      | 首次评级 | 厉剑、薛琳霞     |
| 南宁建宁水务投资集团有限责任公司           | 非金融企业 | 南宁建宁水务投资集团有限责任公司2018年度第一期中期票据            | 18邕水务MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190724 | 稳定      | 跟踪评级 | 王治、董洪延、霍正泽 |
| 南宁绿港建设投资有限公司               | 非金融企业 | 南宁绿港建设投资有限公司2018年度第一期中期票据                | 18绿港MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20190723 | 稳定      | 跟踪评级 | 张建飞、黄琪融    |
| 南宁威宁投资集团有限责任公司             | 非金融企业 | 南宁威宁投资集团有限责任公司2016年度第二期中期票据              | 16威宁投资MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190729 | 稳定      | 跟踪评级 | 王晴、王喜梅     |
| 南宁威宁投资集团有限责任公司             | 非金融企业 | 南宁威宁投资集团有限责任公司2016年度第一期中期票据              | 16威宁投资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190729 | 稳定      | 跟踪评级 | 王晴、王喜梅     |
| 南宁威宁投资集团有限责任公司             | 非金融企业 | 南宁威宁投资集团有限责任公司2018年度第二期短期融资券             | 18威宁投资CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20190202 | 稳定      | 跟踪评级 | 王晴、王喜梅     |
| 南宁威宁投资集团有限责任公司             | 非金融企业 | 南宁威宁投资集团有限责任公司2018年度第一期中期票据              | 18威宁投资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190729 | 稳定      | 跟踪评级 | 王晴、王喜梅     |



|                    |       |                                   |               |       |     |     |          |    |      |             |
|--------------------|-------|-----------------------------------|---------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 南平武夷集团有限公司         | 非金融企业 | 2019年南平武夷集团有限公司公司债券               | 19南平武夷债       | 企业债   | AA  | AA  | 20190731 | 稳定 | 首次评级 | 张依、任黛云      |
| 南山集团有限公司           | 非金融企业 | 2009年南山集团有限公司公司债券(十年期)            | 09南山债02       | 企业债   | AA+ | AAA | 20190619 | -  | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫       |
| 南山集团有限公司           | 非金融企业 | 南山集团有限公司2016年度第二期中期票据             | 16南山集MTN002   | 中期票据  | AA+ | AAA | 20190619 | -  | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫       |
| 南山集团有限公司           | 非金融企业 | 南山集团有限公司2016年度第一期中期票据             | 16南山集MTN001   | 中期票据  | AA+ | AAA | 20190619 | -  | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫       |
| 南山集团有限公司           | 非金融企业 | 南山集团有限公司2017年度第二期中期票据             | 17南山集MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190619 | -  | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫       |
| 南山集团有限公司           | 非金融企业 | 南山集团有限公司2017年度第一期中期票据             | 17南山集MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190619 | -  | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫       |
| 南山集团有限公司           | 非金融企业 | 南山集团有限公司2018年度第二期中期票据             | 18南山集MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190619 | -  | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫       |
| 南山集团有限公司           | 非金融企业 | 南山集团有限公司2018年度第一期中期票据             | 18南山集MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190619 | -  | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫       |
| 南山集团有限公司           | 非金融企业 | 南山集团有限公司2019年度第二期短期融资券            | 19南山集CP002    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200331 | -  | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫       |
| 南山集团有限公司           | 非金融企业 | 南山集团有限公司2019年度第二期短期融资券            | 19南山集CP002    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20191009 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、孙鑫       |
| 南山集团有限公司           | 非金融企业 | 南山集团有限公司2019年度第二期中期票据             | 19南山集MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190514 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、孙鑫       |
| 南山集团有限公司           | 非金融企业 | 南山集团有限公司2019年度第一期中期票据             | 19南山集MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190114 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、孙鑫       |
| 南山集团有限公司           | 非金融企业 | 南山集团有限公司2019年度第一期中期票据             | 19南山集MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190619 | -  | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫       |
| 南通市崇川城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2017年南通市崇川区保障性住房建设项目收益债券          | 17崇川住房项目债     | 企业债   | AA  | AA+ | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、吕泽峰     |
| 南通市经济技术开发区总公司      | 非金融企业 | 南通市经济技术开发区总公司2017年度第二期中期票据        | 17南通经开MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190726 | -  | 跟踪评级 | 王妍、朱煜       |
| 南通市经济技术开发区总公司      | 非金融企业 | 南通市经济技术开发区总公司2017年度第一期中期票据        | 17南通经开MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190726 | -  | 跟踪评级 | 王妍、朱煜       |
| 南通市经济技术开发区总公司      | 非金融企业 | 南通市经济技术开发区总公司2018年度第二期中期票据        | 18南通经开MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190726 | -  | 跟踪评级 | 王妍、朱煜       |
| 南通市经济技术开发区总公司      | 非金融企业 | 南通市经济技术开发区总公司2018年度第一期中期票据        | 18南通经开MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190726 | -  | 跟踪评级 | 王妍、朱煜       |
| 南阳高新区投资有限公司        | 非金融企业 | 2016年南阳高新区投资有限公司公司债券              | 16南阳高新债       | 企业债   | AA  | AA- | 20190924 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、李颖       |
| 南阳投资集团有限公司         | 非金融企业 | 2013年南阳投资集团有限公司公司债券               | 13宛城投债        | 企业债   | AA  | AA+ | 20190521 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、楚方媛      |
| 南阳投资集团有限公司         | 非金融企业 | 南阳投资集团有限公司2019年度第二期中期票据           | 19南投集团MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20191118 | 稳定 | 首次评级 | 楚方媛、高志杰     |
| 南阳投资集团有限公司         | 非金融企业 | 南阳投资集团有限公司2019年度第一期中期票据           | 19南投集团MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190521 | 稳定 | 首次评级 | 姚玥、楚方媛      |
| 南漳县金财城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2017年第二期南漳县金财城市建设投资有限公司公司债券       | 17南漳债02       | 企业债   | AAA | AA- | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、兰迪       |
| 南漳县金财城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2017年第二期南漳县金财城市建设投资有限公司公司债券       | 17南漳02        | 企业债   | AAA | AA- | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、兰迪       |
| 南漳县金财城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2017年第一期南漳县金财城市建设投资有限公司公司债券       | 17南漳01        | 企业债   | AA+ | AA- | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、兰迪       |
| 南漳县金财城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2017年第一期南漳县金财城市建设投资有限公司公司债券       | 17南漳债01       | 企业债   | AA+ | AA- | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、兰迪       |
| 内江市兴元实业有限责任公司      | 非金融企业 | 2015年内江市兴元实业有限责任公司小微企业增信集合债券      | 15内兴元小微债      | 企业债   | AA  | AA- | 20150420 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、车兆麒     |
| 内江市兴元实业有限责任公司      | 非金融企业 | 2016年内江市兴元实业有限责任公司公司债券            | 16内兴元债        | 企业债   | AA  | AA  | 20160725 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、车兆麒     |
| 内江鑫隆国有资产经营有限责任公司   | 非金融企业 | 2018年内江市城南新区地下综合管廊建设项目项目收益债券(第二期) | 18内江管廊项目NPB02 | 企业债   | AAA | AA- | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、楚方媛     |
| 内江鑫隆国有资产经营有限责任公司   | 非金融企业 | 2018年内江市城南新区地下综合管廊建设项目项目收益债券(第一期) | 18内江管廊项目NPB01 | 企业债   | AAA | AA- | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、楚方媛     |
| 内蒙古包钢钢铁股份有限公司      | 非金融企业 | 内蒙古包钢钢铁股份有限公司2019年度第二期中期票据        | 19包钢MTN002    | 中期票据  | AAA | AAA | 20190619 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、蒋智超      |
| 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司 | 非金融企业 | 2012年内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司公司债券       | 12蒙路债         | 企业债   | AA+ | AA+ | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪琨、马玉丹     |
| 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司 | 非金融企业 | 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司2014年度第二期中期票据   | 14蒙高路MTN002   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪琨、马玉丹     |
| 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司 | 非金融企业 | 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司2015年度第一期中期票据   | 15蒙高路MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪琨、马玉丹     |
| 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司 | 非金融企业 | 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司2016年度第二期中期票据   | 16蒙高路MTN002   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪琨、马玉丹     |
| 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司 | 非金融企业 | 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司2016年度第一期中期票据   | 16蒙高路MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪琨、马玉丹     |
| 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司 | 非金融企业 | 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司2017年度第二期中期票据   | 17蒙高路MTN002   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪琨、马玉丹     |
| 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司 | 非金融企业 | 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司2017年度第一期中期票据   | 17蒙高路MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪琨、马玉丹     |
| 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司 | 非金融企业 | 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司2018年度第一期中期票据   | 18蒙高路MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪琨、马玉丹     |
| 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司 | 非金融企业 | 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司2019年度第二期中期票据   | 19蒙高路MTN002   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180716 | 稳定 | 首次评级 | 顾喆彬、马玉丹     |
| 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司 | 非金融企业 | 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司2019年度第一期中期票据   | 19蒙高路MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200319 | 稳定 | 首次评级 | 黄琪琨、马玉丹     |
| 内蒙古高新控股有限公司        | 非金融企业 | 内蒙古高新控股有限公司2014年度第一期中期票据          | 14蒙高新MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20190627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、薛琳霞、任黛云 |
| 内蒙古高新控股有限公司        | 非金融企业 | 内蒙古高新控股有限公司2015年度第一期中期票据          | 15蒙高新MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20190627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、薛琳霞、任黛云 |
| 宁波保税区投资开发有限责任公司    | 非金融企业 | 宁波保税区投资开发有限责任公司2015年度第一期中期票据      | 15甬保投MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、宋金玲、魏兰兰 |
| 宁波保税区投资开发有限责任公司    | 非金融企业 | 宁波保税区投资开发有限责任公司2016年度第一期中期票据      | 16甬保投MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、宋金玲、魏兰兰 |
| 宁波保税区投资开发有限责任公司    | 非金融企业 | 宁波保税区投资开发有限责任公司2019年度第一期中期票据      | 19甬保投MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20181122 | 稳定 | 首次评级 | 竺文彬、王萌      |
| 宁波保税区投资开发有限责任公司    | 非金融企业 | 宁波保税区投资开发有限责任公司2019年度第一期中期票据      | 19甬保投MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、宋金玲、魏兰兰 |
| 宁波均胜电子股份有限公司       | 非金融企业 | 宁波均胜电子股份有限公司2018年度第一期中期票据         | 18均胜电子MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、刘伟垣      |
| 宁波均胜电子股份有限公司       | 非金融企业 | 宁波均胜电子股份有限公司2019年度第一期中期票据         | 19均胜电子MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20191206 | 稳定 | 首次评级 | 杨涵、刘伟垣      |
| 宁波市镇海区海江投资发展有限公司   | 非金融企业 | 宁波市镇海区海江投资发展有限公司2019年度第二期短期融资券    | 19海江投资CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、董洪延     |
| 宁波市镇海区海江投资发展有限公司   | 非金融企业 | 宁波市镇海区海江投资发展有限公司2019年度第一期短期融资券    | 19海江投资CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20181229 | 稳定 | 首次评级 | 竺文彬、董洪延、刘书欣 |
| 宁波市镇海区海江投资发展有限公司   | 非金融企业 | 宁波市镇海区海江投资发展有限公司2019年度第一期短期融资券    | 19海江投资CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、董洪延     |
| 宁波市镇海投资有限公司        | 非金融企业 | 宁波市镇海投资有限公司2019年度第一期中期票据          | 19镇海投资MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190916 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、董洪延     |

|                  |       |                                                   |              |        |     |     |          |    |      |                |
|------------------|-------|---------------------------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 宁波市镇海投资有限公司      | 非金融企业 | 宁波市镇海投资有限公司2019年度第一期中期票据                          | 19镇海投资MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190423 | 稳定 | 首次评级 | 黄海伦、董洪延        |
| 宁波通商银行股份有限公司     | 金融机构  | 2017年宁波通商银行股份有限公司二级资本债券(第二期)                      | 17通商银行二级02   | 金融债    | AA- | AA+ | 20190423 | 稳定 | 跟踪评级 | 付郑兵、刘彦良        |
| 宁波通商银行股份有限公司     | 金融机构  | 2017年宁波通商银行股份有限公司二级资本债券(第一期)                      | 17通商银行二级01   | 金融债    | AA- | AA+ | 20190423 | 稳定 | 跟踪评级 | 付郑兵、刘彦良        |
| 宁波通商银行股份有限公司     | 金融机构  | 2018年宁波通商银行股份有限公司金融债券(第二期)                        | 18通商银行债02    | 金融债    | AA  | AA+ | 20190423 | 稳定 | 跟踪评级 | 付郑兵、刘彦良        |
| 宁波通商银行股份有限公司     | 金融机构  | 2018年宁波通商银行股份有限公司金融债券(第一期)                        | 18通商银行债01    | 金融债    | AA  | AA+ | 20190423 | 稳定 | 跟踪评级 | 付郑兵、刘彦良        |
| 宁波通商银行股份有限公司     | 金融机构  | 2019年第二期宁波通商银行有限公司金融债券                            | 19通商银行债02    | 金融债    | AA+ | AA+ | 20191107 | 稳定 | 首次评级 | 罗书瀚、刘彦良        |
| 宁波银行股份有限公司       | 金融机构  | 永动2019年第一期个人消费贷款资产支持证券优先A档资产支持证券                  | 19永动1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190225 | 稳定 | 首次评级 | 赵晓丽、李泽         |
| 宁德市国有资产投资经营有限公司  | 非金融企业 | 2013年宁德市国有资产投资经营有限公司公司债券                          | PR宁德投        | 企业债    | AA  | AA  | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、汪星辰        |
| 宁德市国有资产投资经营有限公司  | 非金融企业 | 2013年宁德市国有资产投资经营有限公司公司债券                          | 13宁德国投债      | 企业债    | AA  | AA  | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、汪星辰        |
| 宁德市国有资产投资经营有限公司  | 非金融企业 | 宁德市国有资产投资经营有限公司2016年度第一期中期票据                      | 16宁德国投MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、汪星辰        |
| 宁德市交通投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年第二期宁德市交通投资集团有限公司公司债券                         | 16宁德交投债02    | 企业债    | AA  | AA  | 20190613 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、许狄龙        |
| 宁德市交通投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年第一期宁德市交通投资集团有限公司公司债券                         | 16宁德交投债01    | 企业债    | AA  | AA  | 20190613 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、许狄龙        |
| 宁德市交通投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2019年第一期宁德市交通投资集团有限公司公司债券                         | 19宁德交投债01    | 企业债    | AA  | AA  | 20190613 | 稳定 | 首次评级 | 许狄龙、张建业        |
| 宁德市交通投资集团有限公司    | 非金融企业 | 宁德市交通投资集团有限公司2019年度第一期中期票据                        | 19宁德交投MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20191008 | 稳定 | 首次评级 | 张建业、许狄龙        |
| 宁夏国有资本运营集团有限责任公司 | 非金融企业 | 宁夏国有资本运营集团有限责任公司2017年度第一期中期票据                     | 17宁夏国资MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20190710 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文选、张超(资信)、柳丝丝 |
| 宁夏回族自治区财政厅       | 地方政府  | 2019年宁夏回族自治区城乡发展专项债券(二期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(十八期)  | 19宁夏24       | 地方政府债  | AAA | -   | 20190710 | -  | 首次评级 | 赵传第、李坤、马颖、马玉丹  |
| 宁夏回族自治区财政厅       | 地方政府  | 2019年宁夏回族自治区城乡发展专项债券(三期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(十九期)  | 19宁夏25       | 地方政府债  | AAA | -   | 20190710 | -  | 首次评级 | 赵传第、李坤、马颖、马玉丹  |
| 宁夏回族自治区财政厅       | 地方政府  | 2019年宁夏回族自治区城乡发展专项债券(四期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(二十二期) | 19宁夏29       | 地方政府债  | AAA | -   | 20190815 | -  | 首次评级 | 赵传第、李坤、马颖、马玉丹  |
| 宁夏回族自治区财政厅       | 地方政府  | 2019年宁夏回族自治区城乡发展专项债券(五期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(二十三期) | 19宁夏30       | 地方政府债  | AAA | -   | 20190815 | -  | 首次评级 | 赵传第、李坤、马颖、马玉丹  |
| 宁夏回族自治区财政厅       | 地方政府  | 2019年宁夏回族自治区城乡发展专项债券(一期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(十七期)  | 19宁夏23       | 地方政府债  | AAA | -   | 20190710 | -  | 首次评级 | 赵传第、李坤、马颖、马玉丹  |
| 宁夏回族自治区财政厅       | 地方政府  | 2019年宁夏回族自治区棚改专项债券(六期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(二十期)    | 19宁夏27       | 地方政府债  | AAA | -   | 20190815 | -  | 首次评级 | 赵传第、李坤、马颖、马玉丹  |
| 宁夏回族自治区财政厅       | 地方政府  | 2019年宁夏回族自治区棚改专项债券(三期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(十一期)    | 19宁夏17       | 地方政府债  | AAA | -   | 20190710 | -  | 首次评级 | 赵传第、李坤、马颖、马玉丹  |
| 宁夏回族自治区财政厅       | 地方政府  | 2019年宁夏回族自治区棚改专项债券(四期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(十二期)    | 19宁夏18       | 地方政府债  | AAA | -   | 20190710 | -  | 首次评级 | 赵传第、李坤、马颖、马玉丹  |
| 宁夏回族自治区财政厅       | 地方政府  | 2019年宁夏回族自治区棚改专项债券(五期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(十三期)    | 19宁夏19       | 地方政府债  | AAA | -   | 20190710 | -  | 首次评级 | 赵传第、李坤、马颖、马玉丹  |
| 宁夏回族自治区财政厅       | 地方政府  | 2019年宁夏回族自治区生态环保专项债券(一期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(十六期)  | 19宁夏22       | 地方政府债  | AAA | -   | 20190710 | -  | 首次评级 | 赵传第、李坤、马颖、马玉丹  |
| 宁夏回族自治区财政厅       | 地方政府  | 2019年宁夏回族自治区土地储备专项债券(二期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(二十一期) | 19宁夏28       | 地方政府债  | AAA | -   | 20190815 | -  | 首次评级 | 李坤、马颖、马玉丹、赵传第  |
| 宁夏回族自治区财政厅       | 地方政府  | 2019年宁夏回族自治区医疗卫生专项债券(二期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(十四期)  | 19宁夏20       | 地方政府债  | AAA | -   | 20190710 | -  | 首次评级 | 赵传第、李坤、马颖、马玉丹  |
| 宁夏回族自治区财政厅       | 地方政府  | 2019年宁夏回族自治区医疗卫生专项债券(三期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(十五期)  | 19宁夏21       | 地方政府债  | AAA | -   | 20190710 | -  | 首次评级 | 赵传第、李坤、马颖、马玉丹  |
| 宁夏回族自治区财政厅       | 地方政府  | 2019年宁夏回族自治区政府收费公路专项债券(二期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(十期) | 19宁夏15       | 地方政府债  | AAA | -   | 20190619 | -  | 首次评级 | 赵传第、李坤、马颖、马玉丹  |
| 宁夏回族自治区财政厅       | 地方政府  | 2019年宁夏回族自治区政府一般债券(八期)                            | 19宁夏债31      | 地方政府债  | AAA | -   | 20190906 | -  | 首次评级 | 赵传第、李坤、马颖、马玉丹  |
| 宁夏回族自治区财政厅       | 地方政府  | 2019年宁夏回族自治区政府一般债券(九期)                            | 19宁夏32       | 地方政府债  | AAA | -   | 20191030 | -  | 首次评级 | 赵传第、李坤、马玉丹     |
| 宁夏回族自治区财政厅       | 地方政府  | 2019年宁夏回族自治区政府一般债券(六期)                            | 19宁夏16       | 地方政府债  | AAA | -   | 20190710 | -  | 首次评级 | 赵传第、李坤、马颖、马玉丹  |
| 宁夏回族自治区财政厅       | 地方政府  | 2019年宁夏回族自治区政府一般债券(七期)                            | 19宁夏26       | 地方政府债  | AAA | -   | 20190815 | -  | 首次评级 | 赵传第、李坤、马颖、马玉丹  |
| 宁夏回族自治区财政厅       | 地方政府  | 2019年宁夏回族自治区政府一般债券(四期)                            | 19宁夏债12      | 地方政府债  | AAA | -   | 20190507 | -  | 首次评级 | 赵传第、李坤、马颖、马玉丹  |
| 宁夏回族自治区财政厅       | 地方政府  | 2019年宁夏回族自治区政府一般债券(五期)                            | 19宁夏14       | 地方政府债  | AAA | -   | 20190531 | -  | 首次评级 | 赵传第、李坤、马颖、马玉丹  |
| 宁夏回族自治区财政厅       | 地方政府  | 2019年宁夏回族自治区政府专项债券(二十四期)                          | 19宁夏33       | 地方政府债  | AAA | -   | 20191030 | -  | 首次评级 | 赵传第、李坤、马玉丹     |
| 宁夏回族自治区财政厅       | 地方政府  | 2019年宁夏回族自治区政府专项债券(九期)                            | 19宁夏债13      | 地方政府债  | AAA | -   | 20190507 | -  | 首次评级 | 李坤、马颖、马玉丹、赵传第  |
| 宁夏交通投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2007年宁夏交通投资有限公司公司债券                               | 07宁交通债       | 企业债    | AAA | AA+ | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、章进          |
| 宁夏交通投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2011年宁夏交通投资有限公司公司债券                               | 11宁交通债       | 企业债    | AA  | AA+ | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、章进          |

|                   |       |                                           |                  |        |     |     |          |    |      |                |
|-------------------|-------|-------------------------------------------|------------------|--------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 宁乡经济技术开发区建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2016年宁乡经济技术开发区建设投资有限公司公司债券                | 16宁乡经开债          | 企业债    | AAA | AA  | 20190612 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、车兆麒        |
| 欧菲科技股份有限公司        | 非金融企业 | 深圳欧菲光科技股份有限公司2017年度第一期中期票据                | 17欧菲光MTN001      | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 魏铭江、刘丙江        |
| 盘山县国有资产经营有限公司     | 非金融企业 | 2015年盘山县国有资产经营有限公司公司债券                    | 15盘山债            | 企业债    | AA  | AA- | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、徐玲晏        |
| 盘山县国有资产经营有限公司     | 非金融企业 | 2016年盘山县国有资产经营有限公司专项债券                    | 16盘山专项债          | 企业债    | AA+ | AA- | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、徐玲晏        |
| 沛县城市投资开发有限公司      | 非金融企业 | 2015年沛县城市投资开发有限公司公司债券                     | PR沛城投            | 企业债    | AA  | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、魏兰兰、宋金玲    |
| 沛县城市投资开发有限公司      | 非金融企业 | 2015年沛县城市投资开发有限公司公司债券                     | 15沛县城投债          | 企业债    | AA  | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、魏兰兰、宋金玲    |
| 平安国际融资租赁有限公司      | 金融机构  | 平安国际融资租赁有限公司2019年度第一期保理资产支持票据次级           | 19平安保理ABN001次    | 资产支持证券 | -   | -   | 20190426 | 稳定 | 首次评级 | 徐阳、马莉、刘昊       |
| 平安国际融资租赁有限公司      | 金融机构  | 平安国际融资租赁有限公司2019年度第一期汽融资产支持票据次级           | 19平安汽融ABN001次    | 资产支持证券 | -   | -   | 20190619 | -  | 首次评级 | 马莉、李开颜、董聪      |
| 平安国际融资租赁有限公司      | 金融机构  | 平安国际融资租赁有限公司2019年度第一期汽融资产支持票据优先A1         | 19平安汽融ABN001优先A1 | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190619 | -  | 首次评级 | 马莉、李开颜、董聪      |
| 平安国际融资租赁有限公司      | 金融机构  | 平安国际融资租赁有限公司2019年度第一期汽融资产支持票据优先A2         | 19平安汽融ABN001优先A2 | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190619 | -  | 首次评级 | 马莉、李开颜、董聪      |
| 平安国际融资租赁有限公司      | 金融机构  | 平安国际融资租赁有限公司2019年度第一期汽融资产支持票据优先B级         | 19平安汽融ABN001优先B  | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20190619 | -  | 首次评级 | 马莉、李开颜、董聪      |
| 平高集团有限公司          | 非金融企业 | 平高集团有限公司2016年度第一期中期票据                     | 16平高MTN001       | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190729 | -  | 跟踪评级 | 魏铭江、刘丙江        |
| 平高集团有限公司          | 非金融企业 | 平高集团有限公司2018年度第一期中期票据                     | 18平高MTN001       | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190729 | -  | 跟踪评级 | 魏铭江、刘丙江        |
| 平高集团有限公司          | 非金融企业 | 平高集团有限公司2019年度第一期中期票据                     | 19平高MTN001       | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190826 | 稳定 | 首次评级 | 杨涵、刘丙江         |
| 平潭综合实验区交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2016年平潭综合实验区交通投资集团有限公司公司债券                | 16平潭交投债          | 企业债    | AAA | AA  | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、薛琳霞        |
| 萍乡市汇丰投资有限公司       | 非金融企业 | 萍乡市汇丰投资有限公司2015年度第一期中期票据                  | 15汇丰投资MTN001     | 中期票据   | AA  | AA  | 20190527 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、马颖、黄琪融     |
| 萍乡市汇丰投资有限公司       | 非金融企业 | 萍乡市汇丰投资有限公司2016年度第一期中期票据                  | 16汇丰投资MTN001     | 中期票据   | AA  | AA  | 20190527 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、马颖、黄琪融     |
| 萍乡市汇丰投资有限公司       | 非金融企业 | 萍乡市汇丰投资有限公司2019年度第二期中期票据                  | 19萍乡汇丰MTN002     | 中期票据   | AA  | AA  | 20190527 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、马颖、黄琪融     |
| 葡萄牙共和国            | 主权国家  | 葡萄牙共和国2019年第一期人民币债券(债券通)                  | 19葡萄牙人民币债01BC    | 国际机构债  | AAA | AAA | 20190412 | 稳定 | 首次评级 | 张强(主权部)、张正一、丁翔 |
| 浦银金融租赁股份有限公司      | 金融机构  | 浦银金融租赁股份有限公司2017年金融债券                     | 17浦银租赁债          | 金融债    | AAA | AAA | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、寇妙融         |
| 奇瑞徽银汽车金融股份有限公司    | 金融机构  | 2016年奇瑞徽银汽车金融股份有限公司金融债券                   | 16奇瑞汽车债          | 金融债    | AA  | AA  | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(金融)、寇妙融、朱晗  |
| 黔南州投资有限公司         | 非金融企业 | 2017年第一期黔南州投资有限公司停车场专项债券                  | 17黔南停车场债01       | 企业债    | AA  | AA  | 20190619 | -  | 跟踪评级 | 黄海伦、楚方媛        |
| 黔南州投资有限公司         | 非金融企业 | 2017年第一期黔南州投资有限公司停车场专项债券                  | 17黔投01           | 企业债    | AA  | AA  | 20190619 | -  | 跟踪评级 | 黄海伦、楚方媛        |
| 黔西南州宏升资本营运有限责任公司  | 非金融企业 | 2016年黔西南州宏升资本营运公司小微企业增信集合债券               | 16宏升小微债          | 企业债    | AA  | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、赵起锋        |
| 钦州市滨海新城置业集团有限公司   | 非金融企业 | 钦州市滨海新城置业集团有限公司2019年度第一期中期票据              | 19钦州滨海MTN001     | 中期票据   | AA  | AA  | 20190718 | -  | 跟踪评级 | 姚珣、高志杰         |
| 钦州市滨海新城置业集团有限公司   | 非金融企业 | 钦州市滨海新城置业集团有限公司2019年度第一期中期票据              | 19钦州滨海MTN001     | 中期票据   | AA  | AA  | 20180919 | 稳定 | 首次评级 | 兰迪、姚珣、邱成       |
| 秦皇岛开发区国有资产经营有限公司  | 非金融企业 | 2016年秦皇岛开发区国有资产经营有限公司公司债券                 | 16秦经开            | 企业债    | AA  | AA  | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、李颖         |
| 秦皇岛开发区国有资产经营有限公司  | 非金融企业 | 2016年秦皇岛开发区国有资产经营有限公司公司债券                 | 16秦经开            | 企业债    | AA  | AA  | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、李颖         |
| 青岛地铁集团有限公司        | 非金融企业 | 2019年青岛地铁集团有限公司绿色可续期公司债券(第二期)             | 19青岛地铁绿色债02      | 企业债    | AAA | AAA | 20191022 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、楚方媛、魏兰兰    |
| 青岛地铁集团有限公司        | 非金融企业 | 2019年青岛地铁集团有限公司绿色可续期公司债券(第一期)             | 19青岛地铁绿色债01      | 企业债    | AAA | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 魏兰兰、楚方媛、唐立倩    |
| 青岛地铁集团有限公司        | 非金融企业 | 2019年青岛地铁集团有限公司绿色可续期公司债券(第一期)             | 19青岛地铁绿色债01      | 企业债    | AAA | AAA | 20190125 | 稳定 | 首次评级 | 竺文彬、王超、楚方媛     |
| 青岛国信发展(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 2010年青岛国信实业有限公司公司债券                       | 10青岛国信债          | 企业债    | AA+ | AAA | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、车兆麒        |
| 青岛国信发展(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 2012年青岛国信发展(集团)有限责任公司公司债券                 | 12国信集团债          | 企业债    | AA+ | AAA | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、车兆麒        |
| 青岛国信发展(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 2016年青岛国信发展(集团)有限责任公司城市停车场建设项目项目收益债券(第一期) | 16国信停车项目NPB01    | 企业债    | AAA | AAA | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、车兆麒        |
| 青岛国信发展(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 2017年青岛国信发展(集团)有限责任公司城市停车场建设项目项目收益债券(第一期) | 17国信停车项目NPB01    | 企业债    | AAA | AAA | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、车兆麒        |
| 青岛国信发展(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 2018年青岛国信发展(集团)有限责任公司城市停车场建设项目项目收益债券(第一期) | 18国信停车项目NPB01    | 企业债    | AAA | AAA | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、车兆麒        |
| 青岛国信发展(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 青岛国信发展(集团)有限责任公司2012年度第一期短期融资券            | 12青国信CP001       | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、车兆麒        |
| 青岛国信发展(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 青岛国信发展(集团)有限责任公司2014年度第一期中期票据             | 14青国信MTN001      | 中期票据   | AA+ | AAA | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、车兆麒        |
| 青岛胶州湾发展有限公司       | 非金融企业 | 青岛胶州湾发展集团有限公司2019年度第一期短期融资券               | 19胶州湾CP001       | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、张铖、姜泰钰     |
| 青岛胶州湾发展有限公司       | 非金融企业 | 青岛胶州湾发展集团有限公司2019年度第一期短期融资券               | 19胶州湾CP001       | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20181031 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、张铖         |
| 青岛胶州湾发展有限公司       | 非金融企业 | 青岛胶州湾发展集团有限公司2019年度第一期中期票据                | 19胶州湾MTN001      | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、张铖、姜泰钰     |
| 青岛胶州湾发展有限公司       | 非金融企业 | 青岛胶州湾发展集团有限公司2018年度第二期中期票据                | 18胶州湾MTN002      | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、张铖、姜泰钰     |
| 青岛旅游集团有限公司        | 非金融企业 | 青岛旅游集团有限公司2019年度第一期中期票据                   | 19青岛旅游MTN001     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190924 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、郭黎理        |
| 青岛农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 2015年青岛农村商业银行股份有限公司二级资本债券                 | 15青岛农商二级         | 金融债    | AA- | AAA | 20190603 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、林璐         |
| 青岛农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 青岛农村商业银行股份有限公司2017年第一期绿色金融债券              | 17青岛农商绿色金融01     | 金融债    | AA+ | AAA | 20190603 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、林璐         |
| 青岛农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 青岛农村商业银行股份有限公司2018年第一期绿色金融债券              | 18青岛农商绿色金融01     | 金融债    | AA+ | AAA | 20190603 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、林璐         |
| 青岛农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 青岛农村商业银行股份有限公司2019年小型微型企业贷款专项金融债券(第一期)    | 19青岛农商小微债01      | 金融债    | AAA | AAA | 20191202 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、林璐          |

|                                                 |       |                                        |              |        |     |     |          |    |      |                 |
|-------------------------------------------------|-------|----------------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|-----------------|
| 青岛市北城市建设投资有限公司                                  | 非金融企业 | 青岛市北城市建设投资有限公司2019年度第二期中期票据            | 19青岛北城MTN002 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190830 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、李文强         |
| 青岛市北城市建设投资有限公司                                  | 非金融企业 | 青岛市北城市建设投资有限公司2019年度第一期中期票据            | 19青岛北城MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190305 | 稳定 | 首次评级 | 杨明奇             |
| 青岛市北城市建设投资有限公司                                  | 非金融企业 | 青岛市北城市建设投资有限公司2019年度第一期中期票据            | 19青岛北城MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、郝一哲         |
| 青海大通农村商业银行股份有限公司                                | 金融机构  | 2016年青海大通农村商业银行股份有限公司二级资本债券            | 16大通农商二级     | 金融债    | A-  | A+  | 20190718 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、寇妙融          |
| 泉州市城建国有资产投资有限公司                                 | 非金融企业 | 2016年泉州市城建国有资产投资有限公司小微企业增信集合债券         | 16泉州城投小微债    | 企业债    | AA+ | AA+ | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、李坤          |
| 泉州市城建国有资产投资有限公司                                 | 非金融企业 | 泉州市城建国有资产投资有限公司2015年度第一期中期票据           | 15泉州城投MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、李坤          |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司                               | 非金融企业 | 2014年泉州台商投资区开发建设有限责任公司公司债券             | 14泉州台商债      | 企业债    | AA+ | AA  | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、任黛云         |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司                               | 非金融企业 | 泉州台商投资区开发建设有限责任公司2018年度第二期中期票据         | 18泉州台商MTN002 | 中期票据   | AA  | AA  | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、任黛云         |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司                               | 非金融企业 | 泉州台商投资区开发建设有限责任公司2018年度第三期中期票据         | 18泉州台商MTN003 | 中期票据   | AA  | AA  | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、任黛云         |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司                               | 非金融企业 | 泉州台商投资区开发建设有限责任公司2018年度第一期中期票据         | 18泉州台商MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、任黛云         |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司                               | 非金融企业 | 泉州台商投资区开发建设有限责任公司2019年度第一期中期票据         | 19泉州台商MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20190829 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、任黛云、李文强      |
| 人福医药集团股份有限公司                                    | 非金融企业 | 人福医药集团股份有限公司2016年度第一期中期票据              | 16人福MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190524 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、李明          |
| 人福医药集团股份有限公司                                    | 非金融企业 | 人福医药集团股份有限公司2017年度第一期中期票据              | 17人福MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190524 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、李明          |
| 人福医药集团股份有限公司                                    | 非金融企业 | 人福医药集团股份有限公司2019年度第二期短期融资券             | 19人福CP002    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190527 | 稳定 | 首次评级 | 孔祥一、李明          |
| 人福医药集团股份有限公司                                    | 非金融企业 | 人福医药集团股份有限公司2019年度第二期短期融资券             | 19人福CP002    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20191211 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、李明          |
| 人福医药集团股份有限公司                                    | 非金融企业 | 人福医药集团股份有限公司2019年度第一期短期融资券             | 19人福CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20191211 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、李明          |
| 人福医药集团股份有限公司                                    | 非金融企业 | 人福医药集团股份有限公司2019年度第一期短期融资券             | 19人福CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190527 | 稳定 | 首次评级 | 孔祥一、李明          |
| 仁怀市水务投资开发有限责任公司                                 | 非金融企业 | 2018年仁怀市水务投资开发有限责任公司公司债券(第二期)          | 18仁怀水债02     | 企业债    | AA  | AA  | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、辛纯璐          |
| 仁怀市水务投资开发有限责任公司                                 | 非金融企业 | 2018年仁怀市水务投资开发有限责任公司公司债券(第三期)          | 18仁怀水债03     | 企业债    | AA  | AA  | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、辛纯璐          |
| 仁怀市水务投资开发有限责任公司                                 | 非金融企业 | 2018年仁怀市水务投资开发有限责任公司公司债券(第一期)          | 18仁怀水债01     | 企业债    | AA  | AA  | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、辛纯璐          |
| 日照市城市建设投资集团有限公司                                 | 非金融企业 | 2015年日照市城市建设投资集团有限公司公司债券               | PR日建债        | 企业债    | AAA | AA  | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、宋金玲、楚方媛      |
| 日照市城市建设投资集团有限公司                                 | 非金融企业 | 2015年日照市城市建设投资集团有限公司公司债券               | 15日照债        | 企业债    | AAA | AA  | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、宋金玲、楚方媛      |
| 日照市城市建设投资集团有限公司                                 | 非金融企业 | 日照市城市建设投资集团有限公司2016年度第一期中期票据           | 16日照城投MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、宋金玲、楚方媛      |
| 如东县开泰城建投资有限公司                                   | 非金融企业 | 2016年江苏省如东县2013-2017年棚户区改造项目(一期)项目收益债券 | 16如东棚改项目债    | 企业债    | AA+ | AA  | 20190628 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起峰、刘沛伦         |
| 如皋市交通投资发展有限公司                                   | 非金融企业 | 2011年如皋市交通投资发展有限公司公司债券                 | 11皋交投债       | 企业债    | AA- | AA+ | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、丁晓          |
| 如皋市交通投资发展有限公司                                   | 非金融企业 | 2016年如皋市交通投资发展有限公司公司债券                 | 16皋交投债       | 企业债    | AAA | AA+ | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、丁晓          |
| 瑞福德汽车金融有限公司                                     | 金融机构  | 2019年瑞福德汽车金融有限公司金融债券                   | 19瑞福德汽车债     | 金融债    | AA  | AA  | 20190426 | 稳定 | 首次评级 | 孔宁、刘冀欣          |
| 瑞福德汽车金融有限公司                                     | 金融机构  | 欣荣2018年第二期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先A级资产支持证券     | 18欣荣2A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190726 | -  | 跟踪评级 | 孙健、何亮甫、刘昊       |
| 瑞福德汽车金融有限公司                                     | 金融机构  | 欣荣2018年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先A级资产支持证券     | 18欣荣1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190726 | -  | 跟踪评级 | 王笛、李泽、杨润泽       |
| 瑞福德汽车金融有限公司                                     | 金融机构  | 欣荣2019年第二期个人汽车抵押贷款资产支持证券次级资产支持证券       | 19欣荣2C       | 资产支持证券 | -   | -   | 20190927 | -  | 首次评级 | 赵晓丽、欧阳睿、马莉      |
| 瑞福德汽车金融有限公司                                     | 金融机构  | 欣荣2019年第二期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先级资产支持证券      | 19欣荣2优先      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190927 | -  | 首次评级 | 赵晓丽、欧阳睿、马莉      |
| 瑞福德汽车金融有限公司                                     | 金融机构  | 欣荣2019年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券次级资产支持证券       | 19欣荣1C       | 资产支持证券 | -   | -   | 20190508 | 稳定 | 首次评级 | 赵晓丽、马莉、王笛       |
| 瑞福德汽车金融有限公司                                     | 金融机构  | 欣荣2019年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先A级资产支持证券     | 19欣荣1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190508 | 稳定 | 首次评级 | 赵晓丽、马莉、王笛       |
| 瑞福德汽车金融有限公司                                     | 金融机构  | 欣荣2019年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先B级资产支持证券     | 19欣荣1B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20190508 | 稳定 | 首次评级 | 赵晓丽、马莉、王笛       |
| 瑞金市城市发展投资集团有限公司                                 | 非金融企业 | 2016年瑞金市城市发展投资集团有限公司公司债券               | 16瑞金债        | 企业债    | AA+ | AA- | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、姜泰钰         |
| 沙迦酋长国(The Government of the Emirate of Sharjah) | 主权国家  | 沙迦酋长国政府(由沙迦财政部代表)2018年度第一期人民币债券        | 18沙迦人民币债01   | 国际机构债  | AAA | AAA | 20190730 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁翔、张强(主权部)、张正一  |
| 厦门国际银行股份有限公司                                    | 金融机构  | 2016年厦门国际银行股份有限公司二级资本债券                | 16厦门国际二级     | 金融债    | AA  | AAA | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、寇妙融          |
| 厦门国际银行股份有限公司                                    | 金融机构  | 厦门国际银行股份有限公司2018年金融债券                  | 18厦门国际银行     | 金融债    | AAA | AAA | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、寇妙融          |
| 厦门海沧投资集团有限公司                                    | 非金融企业 | 厦门海沧投资集团有限公司2017年度第二期中期票据              | 17海沧投资MTN002 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘艳婷、李晨、王爽       |
| 厦门航空有限公司                                        | 非金融企业 | 厦门航空有限公司2016年度第二期中期票据                  | 16厦门航空MTN002 | 中期票据   | AAA | AAA | 20190725 | -  | 跟踪评级 | 文中、黄琪融          |
| 厦门航空有限公司                                        | 非金融企业 | 厦门航空有限公司2016年度第三期中期票据                  | 16厦门航空MTN003 | 中期票据   | AAA | AAA | 20190725 | -  | 跟踪评级 | 文中、黄琪融          |
| 厦门航空有限公司                                        | 非金融企业 | 厦门航空有限公司2016年度第一期中期票据                  | 16厦门航空MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20190725 | -  | 跟踪评级 | 文中、黄琪融          |
| 厦门金圆投资集团有限公司                                    | 非金融企业 | 厦门金圆投资集团有限公司2019年度第一期中期票据              | 19金圆投资MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20190729 | 稳定 | 首次评级 | 谭心远、黄冠嘉、王喜梅、付郑兵 |
| 厦门市财政局                                          | 地方政府  | 2015年厦门市政府专项债券(一期)                     | 15厦门债05      | 地方政府债  | AAA | -   | 20191210 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、楚方媛         |
| 厦门市财政局                                          | 地方政府  | 2016年厦门市政府一般债券(二期)                     | 16厦门债02      | 地方政府债  | AAA | -   | 20191210 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、楚方媛         |
| 厦门市财政局                                          | 地方政府  | 2016年厦门市政府一般债券(三期)                     | 16厦门债03      | 地方政府债  | AAA | -   | 20191210 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、楚方媛         |
| 厦门市财政局                                          | 地方政府  | 2016年厦门市政府一般债券(四期)                     | 16厦门债04      | 地方政府债  | AAA | -   | 20191210 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、楚方媛         |
| 厦门市财政局                                          | 地方政府  | 2016年厦门市政府一般债券(一期)                     | 16厦门债01      | 地方政府债  | AAA | -   | 20191210 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、楚方媛         |

|                |       |                                                |               |        |     |     |          |    |      |            |
|----------------|-------|------------------------------------------------|---------------|--------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 厦门市财政局         | 地方政府  | 2016年厦门市政府专项债券(二期)                             | 16厦门债06       | 地方政府债  | AAA | -   | 20191210 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、楚方媛    |
| 厦门市财政局         | 地方政府  | 2016年厦门市政府专项债券(一期)                             | 16厦门债05       | 地方政府债  | AAA | -   | 20191210 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、楚方媛    |
| 厦门市财政局         | 地方政府  | 2017年厦门市本级土地储备专项债券(一期)-2017年厦门市政府专项债券(一期)      | 17厦门债05       | 地方政府债  | AAA | -   | 20191210 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、楚方媛    |
| 厦门市财政局         | 地方政府  | 2017年厦门市政府一般债券(二期)                             | 17厦门债02       | 地方政府债  | AAA | -   | 20191210 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、楚方媛    |
| 厦门市财政局         | 地方政府  | 2017年厦门市政府一般债券(四期)                             | 17厦门债04       | 地方政府债  | AAA | -   | 20191210 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、楚方媛    |
| 厦门市财政局         | 地方政府  | 2017年厦门市政府一般债券(一期)                             | 17厦门债01       | 地方政府债  | AAA | -   | 20191210 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、楚方媛    |
| 厦门市财政局         | 地方政府  | 2017年厦门市政府专项债券(二期)                             | 17厦门债06       | 地方政府债  | AAA | -   | 20191210 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、楚方媛    |
| 厦门市财政局         | 地方政府  | 2018年厦门市政府一般债券(二期)                             | 18厦门债02       | 地方政府债  | AAA | -   | 20191210 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、楚方媛    |
| 厦门市财政局         | 地方政府  | 2018年厦门市政府一般债券(一期)                             | 18厦门债01       | 地方政府债  | AAA | -   | 20191210 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、楚方媛    |
| 厦门市财政局         | 地方政府  | 2018年厦门市政府专项债券(二期)                             | 18厦门债04       | 地方政府债  | AAA | -   | 20191210 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、楚方媛    |
| 厦门市财政局         | 地方政府  | 2018年厦门市政府专项债券(三期)                             | 18厦门债05       | 地方政府债  | AAA | -   | 20191210 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、楚方媛    |
| 厦门市财政局         | 地方政府  | 2018年厦门市政府专项债券(一期)                             | 18厦门债03       | 地方政府债  | AAA | -   | 20191210 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、楚方媛    |
| 厦门市财政局         | 地方政府  | 2019年厦门市湖里区东部旧村改造项目专项债券(一期)-2019年厦门市政府专项债券(四期) | 19厦门107       | 地方政府债  | AAA | -   | 20190708 | -  | 首次评级 | 唐立倩、楚方媛、朱煜 |
| 厦门市财政局         | 地方政府  | 2019年厦门市土地储备专项债券(二期)-2019年厦门市政府专项债券(三期)        | 19厦门106       | 地方政府债  | AAA | -   | 20191210 | -  | 首次评级 | 唐立倩、楚方媛、朱煜 |
| 厦门市财政局         | 地方政府  | 2019年厦门市土地储备专项债券(一期)-2019年厦门市政府专项债券(二期)        | 19厦门105       | 地方政府债  | AAA | -   | 20191210 | -  | 首次评级 | 唐立倩、楚方媛、朱煜 |
| 厦门市财政局         | 地方政府  | 2019年厦门市政府一般债券(四期)                             | 19厦门债08       | 地方政府债  | AAA | -   | 20191101 | -  | 首次评级 | 唐立倩、楚方媛、朱煜 |
| 厦门市政集团有限公司     | 非金融企业 | 厦门市政集团有限公司2016年度第二期中期票据                        | 16厦门市政MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、汪星辰     |
| 厦门市政集团有限公司     | 非金融企业 | 厦门市政集团有限公司2018年度第一期中期票据                        | 18厦门市政MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、汪星辰     |
| 厦门市政集团有限公司     | 非金融企业 | 厦门市政集团有限公司2019年度第一期中期票据                        | 19厦门市政MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、汪星辰     |
| 厦门钨业股份有限公司     | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2016年度第二期中期票据                        | 16厦钨MTN002    | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、张炯     |
| 厦门钨业股份有限公司     | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2018年度第二期中期票据                        | 18厦钨MTN002    | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、张炯     |
| 厦门钨业股份有限公司     | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2018年度第四期中期票据                        | 18厦钨MTN004    | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、张炯     |
| 厦门钨业股份有限公司     | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2018年度第一期中期票据                        | 18厦钨MTN001    | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 李新建、张炯     |
| 厦门翔业集团有限公司     | 非金融企业 | 厦门翔业集团有限公司2016年度第一期中期票据                        | 16厦翔业MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20190708 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、胡元杰    |
| 厦门象屿股份有限公司     | 非金融企业 | 厦门象屿股份有限公司2017年度第一期中期票据                        | 17象屿股份MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、郭察理    |
| 厦门象屿股份有限公司     | 非金融企业 | 厦门象屿股份有限公司2018年度第一期中期票据                        | 18象屿股份MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、郭察理    |
| 厦门象屿股份有限公司     | 非金融企业 | 厦门象屿股份有限公司2019年度第一期中期票据                        | 19象屿股份MTN001  | 中期票据   | AAA | AA+ | 20191014 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉敏、郭察理    |
| 厦门象屿集团有限公司     | 非金融企业 | 厦门象屿集团有限公司2019年度第一期资产支持票据次级                    | 19象屿ABN001次   | 资产支持证券 | -   | AAA | 20190129 | 正面 | 首次评级 | 郑飞         |
| 厦门象屿集团有限公司     | 非金融企业 | 厦门象屿集团有限公司2019年度第一期资产支持票据优先A                   | 19象屿ABN001优先A | 资产支持证券 | AAA | AAA | 20190129 | 正面 | 首次评级 | 郑飞         |
| 厦门象屿集团有限公司     | 非金融企业 | 厦门象屿集团有限公司2019年度第一期资产支持票据优先B                   | 19象屿ABN001优先B | 资产支持证券 | AAA | AAA | 20190129 | 正面 | 首次评级 | 郑飞         |
| 厦门银行股份有限公司     | 金融机构  | 2015年厦门银行股份有限公司二级资本债券                          | 15厦门银行二级      | 金融债    | AA- | AA+ | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、黄生鹏     |
| 厦门银行股份有限公司     | 金融机构  | 2017年厦门银行股份有限公司二级资本债券(第二期)                     | 17厦门银行二级02    | 金融债    | AA  | AA+ | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、黄生鹏     |
| 厦门银行股份有限公司     | 金融机构  | 2017年厦门银行股份有限公司二级资本债券(第一期)                     | 17厦门银行二级01    | 金融债    | AA  | AA+ | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、黄生鹏     |
| 厦门银行股份有限公司     | 金融机构  | 2018年厦门银行股份有限公司金融债券(第二期)                       | 18厦门银行02      | 金融债    | AA+ | AA+ | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、黄生鹏     |
| 厦门银行股份有限公司     | 金融机构  | 2018年厦门银行股份有限公司金融债券(第一期)                       | 18厦门银行01      | 金融债    | AA+ | AA+ | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、黄生鹏     |
| 厦门银行股份有限公司     | 金融机构  | 2019年厦门银行股份有限公司金融债券(第三期)                       | 19厦门银行03      | 金融债    | AA+ | AA+ | 20191028 | 稳定 | 首次评级 | 陈奇伟、黄生鹏    |
| 厦门银行股份有限公司     | 金融机构  | 2019年厦门银行股份有限公司金融债券(第一期)                       | 19厦门银行01      | 金融债    | AA+ | AA+ | 20190506 | 稳定 | 首次评级 | 孔宁、黄生鹏     |
| 厦门银行股份有限公司     | 金融机构  | 2019年厦门银行股份有限公司金融债券(第一期)                       | 19厦门银行01      | 金融债    | AA+ | AA+ | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、黄生鹏     |
| 山东高创建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年潍坊高新城市建设投资开发有限公司公司债券                      | 15潍坊高新债       | 企业债    | AA  | AA+ | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、车兆麒     |
| 山东高创建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 山东高创建设投资集团有限公司2017年度第一期中期票据                    | 17高创建设MTN001  | 中期票据   | AA  | AA+ | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、车兆麒     |
| 山东高速路桥集团股份有限公司 | 非金融企业 | 山东高速路桥集团股份有限公司2017年度第一期中期票据                    | 17高速路桥MTN001  | 中期票据   | AA  | AA+ | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、邱成、马晓驭  |
| 山东高速路桥集团股份有限公司 | 非金融企业 | 山东高速路桥集团股份有限公司2018年度第一期中期票据                    | 18高速路桥MTN001  | 中期票据   | AA  | AA+ | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、邱成、马晓驭  |
| 山东宏桥新型材料有限公司   | 非金融企业 | 山东宏桥新型材料有限公司2018年度第八期中期票据                      | 18鲁宏桥MTN008   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190626 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、张峥      |
| 山东宏桥新型材料有限公司   | 非金融企业 | 山东宏桥新型材料有限公司2018年度第六期中期票据                      | 18鲁宏桥MTN006   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190626 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、张峥      |
| 山东宏桥新型材料有限公司   | 非金融企业 | 山东宏桥新型材料有限公司2018年度第七期中期票据                      | 18鲁宏桥MTN007   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190626 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、张峥      |
| 山东宏桥新型材料有限公司   | 非金融企业 | 山东宏桥新型材料有限公司2018年度第三期中期票据                      | 18鲁宏桥MTN003   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190626 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、张峥      |
| 山东宏桥新型材料有限公司   | 非金融企业 | 山东宏桥新型材料有限公司2018年度第五期中期票据                      | 18鲁宏桥MTN005   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190626 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、张峥      |
| 山东宏桥新型材料有限公司   | 非金融企业 | 山东宏桥新型材料有限公司2019年度第一期中期票据                      | 19鲁宏桥MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190626 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、张峥      |
| 山东金鲁班集团有限公司    | 非金融企业 | 山东金鲁班集团有限公司2018年度第一期中期票据                       | 18金鲁班MTN001   | 中期票据   | AA  | AA  | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、张铖      |

|                   |       |                                   |              |       |     |     |          |    |      |             |
|-------------------|-------|-----------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 山东金鲁班集团有限公司       | 非金融企业 | 山东金鲁班集团有限公司2019年度第二期中期票据          | 19金鲁班MTN002  | 中期票据  | AA  | AA  | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、张铖       |
| 山东金鲁班集团有限公司       | 非金融企业 | 山东金鲁班集团有限公司2019年度第三期中期票据          | 19金鲁班MTN003  | 中期票据  | AA  | AA  | 20190416 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、张铖       |
| 山东莱芜农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 山东莱芜农村商业银行股份有限公司2018年二级资本债券(第一期)  | 18莱芜农商二级01   | 金融债   | A+  | AA- | 20190716 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、朱天昂、刘英欣 |
| 山东莱州农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2016年山东莱州农村商业银行股份有限公司二级资本债券       | 16莱州农商二级     | 金融债   | A+  | AA- | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、寇妙融、刘彦良  |
| 山东龙口农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2017年山东龙口农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期)  | 17龙口农商二级01   | 金融债   | A+  | AA- | 20190628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(金融)、刘彦良  |
| 山东齐河农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2017年山东齐河农村商业银行股份有限公司二级资本债券       | 17齐河农商二级     | 金融债   | A   | A+  | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 付郑兵、刘彦良     |
| 山东青州农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2018年山东青州农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期)  | 18青州农商二级01   | 金融债   | A+  | AA- | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 邵朗、盛世杰      |
| 山东省金融资产管理股份有限公司   | 非金融企业 | 山东省金融资产管理股份有限公司2018年度第一期中期票据      | 18山东金融MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20190628 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢司南、高鑫      |
| 山东省鲁信投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 2016年山东省鲁信投资控股集团有限公司公司债券          | 16鲁信集团债      | 企业债   | AAA | AAA | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜帆、王喜梅      |
| 山东省鲁信投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 山东省鲁信投资控股集团有限公司2015年度第一期中期票据      | 15鲁信MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜帆、王喜梅      |
| 山东省鲁信投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 山东省鲁信投资控股集团有限公司2016年度第一期中期票据      | 16鲁信MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜帆、王喜梅      |
| 山东省鲁信投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 山东省鲁信投资控股集团有限公司2019年度第一期中期票据      | 19鲁信MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20170317 | 稳定 | 首次评级 | 姜帆、王喜梅      |
| 山东省商业集团有限公司       | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2014年度第二期中期票据          | 14鲁商MTN002   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐璨、陈婷       |
| 山东省商业集团有限公司       | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2015年度第二期中期票据          | 15鲁商MTN002   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐璨、陈婷       |
| 山东省商业集团有限公司       | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2015年度第一期中期票据          | 15鲁商MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐璨、陈婷       |
| 山东省商业集团有限公司       | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2017年度第三期短期融资券         | 17鲁商CP003    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐璨、陈婷       |
| 山东省商业集团有限公司       | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2017年度第一期中期票据          | 17鲁商MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐璨、陈婷       |
| 山东省商业集团有限公司       | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2018年度第一期短期融资券         | 18鲁商CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20190506 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐璨、陈婷       |
| 山东省商业集团有限公司       | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2018年度第一期短期融资券         | 18鲁商CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐璨、陈婷       |
| 山东省商业集团有限公司       | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2019年度第一期中期票据          | 19鲁商MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20191021 | 稳定 | 首次评级 | 徐璨、陈婷       |
| 山东滕建投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2015年山东滕建投资集团有限公司公司债券             | 15滕建投债       | 企业债   | AA  | AA  | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、唐嵩      |
| 山东阳谷农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2016年山东阳谷农村商业银行股份有限公司二级资本债券       | 16阳谷农商二级     | 金融债   | A   | A+  | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、梁新新      |
| 山东禹城农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2016年山东禹城农村商业银行股份有限公司二级资本债券       | 16禹城农商二级     | 金融债   | A   | A+  | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、张哲铭      |
| 山东招金集团有限公司        | 非金融企业 | 山东招金集团有限公司2018年度第二期中期票据           | 18鲁招金MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、张超(资信)  |
| 山东招金集团有限公司        | 非金融企业 | 山东招金集团有限公司2018年度第一期中期票据           | 18鲁招金MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、张超(资信)  |
| 山东重工集团有限公司        | 非金融企业 | 山东重工集团有限公司2016年度第一期中期票据           | 16鲁重工MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、刘丙江      |
| 山西国际电力集团有限公司      | 非金融企业 | 2012年山西国际电力集团有限公司公司债券             | 12晋国电债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20190621 | -  | 跟踪评级 | 张博(工商)、王宇飞  |
| 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司 | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2014年度第一期中期票据    | 14晋煤MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、尹金泽      |
| 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司 | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2016年度第一期短期融资券   | 16晋煤CP001    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、尹金泽      |
| 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司 | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2017年度第二期中期票据    | 17晋煤MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、尹金泽      |
| 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司 | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2017年度第六期中期票据    | 17晋煤MTN006   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、尹金泽      |
| 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司 | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2017年度第三期中期票据    | 17晋煤MTN003   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、尹金泽      |
| 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司 | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2017年度第四期中期票据    | 17晋煤MTN004   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、尹金泽      |
| 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司 | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2017年度第五期中期票据    | 17晋煤MTN005   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、尹金泽      |
| 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司 | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2017年度第一期中期票据    | 17晋煤MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、尹金泽      |
| 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司 | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2018年度第二期绿色中期票据  | 18晋煤GN002    | 中期票据  | AAA | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、尹金泽      |
| 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司 | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2018年度第三期中期票据    | 18晋煤MTN003   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、尹金泽      |
| 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司 | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2018年度第四期中期票据    | 18晋煤MTN004   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、尹金泽      |
| 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司 | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2018年度第五期中期票据    | 18晋煤MTN005   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、尹金泽      |
| 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司 | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2018年度第一期绿色中期票据  | 18晋煤GN001    | 中期票据  | AAA | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、尹金泽      |
| 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司 | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2019年度第一期短期融资券   | 19晋煤CP001    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、尹金泽      |
| 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司 | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2019年度第一期中期票据    | 19晋煤MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、尹金泽      |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 2013年山西潞安矿业(集团)有限责任公司公司债券(品种二)    | 13潞矿债02      | 企业债   | AAA | AAA | 20190729 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、戴彤羽      |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 2013年山西潞安矿业(集团)有限责任公司公司债券(品种一)    | 13潞矿债01      | 企业债   | AAA | AAA | 20190729 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、戴彤羽      |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 2019年第一期山西潞安矿业(集团)有限责任公司非公开发行绿色债券 | 19潞矿绿债NPB01  | 企业债   | AAA | AAA | 20180808 | 稳定 | 首次评级 | 杨栋、卢谋华      |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2014年度第一期中期票据     | 14潞安MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、戴彤羽      |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2015年度第二期中期票据     | 15潞安MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、戴彤羽      |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2015年度第三期中期票据     | 15潞安MTN003   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、戴彤羽      |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2015年度第一期中期票据     | 15潞安MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、戴彤羽      |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2016年度第一期中期票据     | 16潞安MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、戴彤羽      |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2017年度第二期中期票据     | 17潞安MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、戴彤羽      |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2017年度第三期中期票据     | 17潞安MTN003   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、戴彤羽      |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2017年度第一期中期票据     | 17潞安MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、戴彤羽      |

|                         |       |                                      |              |        |     |     |          |    |      |             |
|-------------------------|-------|--------------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2018年度第二期中期票据        | 18潞安MTN002   | 中期票据   | AAA | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、戴彤羽      |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2018年度第三期短期融资券       | 18潞安CP003    | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20180423 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、戴彤羽      |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2018年度第三期中期票据        | 18潞安MTN003   | 中期票据   | AAA | AAA | 20180525 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、戴彤羽      |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2018年度第一期中期票据        | 18潞安MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、戴彤羽      |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2019年度第二期短期融资券       | 19潞安CP002    | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20190114 | 稳定 | 首次评级 | 李博文、卢谋华     |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2019年度第三期短期融资券       | 19潞安CP003    | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、戴彤羽      |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2019年度第三期短期融资券       | 19潞安CP003    | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20190411 | -  | 首次评级 | 杨栋、戴彤羽      |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2019年度第一期短期融资券       | 19潞安CP001    | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20181228 | 稳定 | 首次评级 | 杨栋、卢谋华      |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2019年度第一期中期票据        | 19潞安MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20190131 | 稳定 | 首次评级 | 杨栋、卢谋华      |
| 山西煤炭运销集团有限公司            | 非金融企业 | 2012年山西煤炭运销集团有限公司公司债券                | 12晋煤销债       | 企业债    | AAA | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、王宇飞  |
| 山西煤炭运销集团有限公司            | 非金融企业 | 2013年山西煤炭运销集团有限公司公司债券                | 13晋煤销债       | 企业债    | AAA | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、王宇飞  |
| 山西能源交通投资有限公司            | 非金融企业 | 山西能源交通投资有限公司2019年度第一期中期票据            | 19山西交投MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、薛琳霞、马玉丹  |
| 山西清徐农村商业银行股份有限公司        | 金融机构  | 2018年山西清徐农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期)     | 18清徐农商二级01   | 金融债    | A   | A+  | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢司南、凌子      |
| 山西省交通开发投资集团有限公司         | 非金融企业 | 2009年山西省交通建设开发投资总公司企业债券              | 09晋交投债       | 企业债    | AA  | AA+ | 20190729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、汪星辰      |
| 山西省交通开发投资集团有限公司         | 非金融企业 | 山西省交通开发投资集团有限公司2019年度第三期中期票据         | 19晋交投MTN003  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20191203 | 稳定 | 首次评级 | 张依、汪星辰      |
| 山西省交通开发投资集团有限公司         | 非金融企业 | 山西省交通开发投资集团有限公司2019年度第一期中期票据         | 19晋交投MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180813 | 稳定 | 首次评级 | 历剑、赵东方      |
| 山西省交通开发投资集团有限公司         | 非金融企业 | 山西省交通开发投资集团有限公司2019年度第一期中期票据         | 19晋交投MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、汪星辰      |
| 山西杏花村汾酒集团有限责任公司         | 非金融企业 | 山西杏花村汾酒集团有限责任公司2015年度第一期中期票据         | 15杏花村MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190730 | 稳定 | 跟踪评级 | 张蒙若、刘伟垣     |
| 山西孟县农村商业银行股份有限公司        | 金融机构  | 2018年山西孟县农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期)     | 18孟县农商二级01   | 金融债    | A   | A+  | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 李铭飞、王柠      |
| 山西漳泽电力股份有限公司            | 非金融企业 | 山西漳泽电力股份有限公司2019年度第一期超短期融资券          | 19漳泽电力SCP001 | 短期融资券  | -   | AA+ | 20190610 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、王宁       |
| 山西长治黎都农村商业银行股份有限公司      | 金融机构  | 2018年山西长治黎都农村商业银行股份有限公司二级资本债券        | 18长治黎都农商二级   | 金融债    | A   | A+  | 20190628 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢司南、凌子      |
| 山西长子农村商业银行股份有限公司        | 金融机构  | 山西长子农村商业银行股份有限公司2019年二级资本债券          | 19长子农商二级     | 金融债    | A   | A+  | 20190425 | 稳定 | 首次评级 | 高龙、余鑫       |
| 陕西金融控股集团有限公司            | 金融机构  | 2017年第一期陕西金融控股集团有限公司市场化银行债权转股权专项债券   | 17陕金控债转股01   | 企业债    | AAA | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜帆、魏丰       |
| 陕西金融控股集团有限公司            | 金融机构  | 2018年陕西金融控股集团有限公司绿色债券                | G18金控1       | 企业债    | AAA | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜帆、魏丰       |
| 陕西金融资产管理股份有限公司          | 非金融企业 | 2017年第二期陕西金融资产管理股份有限公司市场化银行债权转股权专项债券 | 17陕金债转股NPB02 | 企业债    | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 马鸣娇、罗书瀚     |
| 陕西金融资产管理股份有限公司          | 非金融企业 | 2017年第一期陕西金融资产管理股份有限公司市场化银行债权转股权专项债券 | 17陕金债转股NPB01 | 企业债    | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 马鸣娇、罗书瀚     |
| 陕西金融资产管理股份有限公司          | 非金融企业 | 2018年第一期陕西金融资产管理股份有限公司市场化银行债权转股权专项债券 | 18陕金债转股NPB01 | 企业债    | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 马鸣娇、罗书瀚     |
| 陕西煤业化工集团有限责任公司          | 非金融企业 | 陕西煤业化工集团有限责任公司2019年度第六期中期票据          | 19陕煤化MTN006  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190828 | 稳定 | 首次评级 | 张文选、刘莉婕     |
| 陕西煤业化工集团有限责任公司          | 非金融企业 | 陕西煤业化工集团有限责任公司2019年度第七期中期票据          | 19陕煤化MTN007  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190828 | 稳定 | 首次评级 | 张文选、刘莉婕     |
| 陕西煤业化工集团有限责任公司          | 非金融企业 | 陕西煤业化工集团有限责任公司2019年度第四期中期票据          | 19陕煤化MTN004  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190823 | 稳定 | 首次评级 | 张文选、刘莉婕     |
| 陕西煤业化工集团有限责任公司          | 非金融企业 | 陕西煤业化工集团有限责任公司2019年度第五期中期票据          | 19陕煤化MTN005  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190828 | 稳定 | 首次评级 | 张文选、刘莉婕     |
| 陕西煤业化工集团有限责任公司          | 非金融企业 | 陕西煤业化工集团有限责任公司2019年度第一期短期融资券         | 19陕煤化CP001   | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20181213 | 稳定 | 首次评级 | 李博文、王宁      |
| 陕西省水务集团有限公司             | 非金融企业 | 陕西省水务集团有限公司2019年度第二期短期融资券            | 19陕西水务CP002  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20200225 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、李颖      |
| 陕西省水务集团有限公司             | 非金融企业 | 陕西省水务集团有限公司2019年度第二期短期融资券            | 19陕西水务CP002  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20190814 | 稳定 | 首次评级 | 张龙景、吕泽峰、李颖  |
| 陕西省水务集团有限公司             | 非金融企业 | 陕西省水务集团有限公司2019年度第一期短期融资券            | 19陕西水务CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、李颖      |
| 陕西省水务集团有限公司             | 非金融企业 | 陕西省水务集团有限公司2019年度第一期短期融资券            | 19陕西水务CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20180730 | 稳定 | 首次评级 | 张龙景、王萌      |
| 陕西省西咸新区秦汉新城开发建设集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2015年陕西省西咸新区秦汉新城开发建设集团有限责任公司公司债券     | 15西咸秦汉债      | 企业债    | AA  | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、郝一哲     |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2019年度第三期短期融资券       | 19陕延油CP003   | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20190911 | -  | 首次评级 | 张文选、蒋智超、石梦遥 |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2019年度第三期中期票据        | 19陕延油MTN003  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190410 | 稳定 | 首次评级 | 李博文、蒋智超     |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2019年度第一期短期融资券       | 19陕延油CP001   | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20190301 | 稳定 | 首次评级 | 潘云峰、蒋智超、王宁  |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2019年度第一期中期票据        | 19陕延油MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20180815 | 稳定 | 首次评级 | 潘云峰、蒋智超     |
| 上海宝龙实业发展(集团)有限公司        | 非金融企业 | 上海宝龙实业发展(集团)有限公司2019年度第二期中期票据        | 19宝龙MTN002   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190611 | 稳定 | 首次评级 | 杨栋、韩家麒      |
| 上海大屯能源股份有限公司            | 非金融企业 | 上海大屯能源股份有限公司2014年度第一期中期票据            | 14大屯能源MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190613 | -  | 跟踪评级 | 王婧、尹金泽      |
| 上海奉贤南桥新城建设发展有限公司        | 非金融企业 | 上海奉贤南桥新城建设发展有限公司2019年度第一期中期票据        | 19奉贤南桥MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190731 | 稳定 | 首次评级 | 姚玥、高志杰      |
| 上海农村商业银行股份有限公司          | 金融机构  | 2016年上海农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期)       | 16上海农商二级01   | 金融债    | AA+ | AAA | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、林璐、刘睿    |
| 上海农村商业银行股份有限公司          | 金融机构  | 2017年上海农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第二期)       | 17上海农商二级02   | 金融债    | AA+ | AAA | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、林璐、刘睿    |
| 上海农村商业银行股份有限公司          | 金融机构  | 2017年上海农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期)       | 17上海农商二级01   | 金融债    | AA+ | AAA | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、林璐、刘睿    |
| 上海浦东发展银行股份有限公司          | 金融机构  | 浦鑫2019年第一期个人住房抵押贷款次级资产支持证券           | 19浦鑫M1C      | 资产支持证券 | -   | AAA | 20190625 | 稳定 | 首次评级 | 赵晓丽、张红军     |



|                     |       |                                  |                  |        |     |     |          |    |      |             |
|---------------------|-------|----------------------------------|------------------|--------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 上海浦东发展银行股份有限公司      | 金融机构  | 浦鑫2019年第一期个人住房抵押贷款优先A-1级资产支持证券   | 19浦鑫M1A1         | 资产支持证券 | AAA | AAA | 20190625 | 稳定 | 首次评级 | 赵晓丽、张红军     |
| 上海浦东发展银行股份有限公司      | 金融机构  | 浦鑫2019年第一期个人住房抵押贷款优先A-2级资产支持证券   | 19浦鑫M1A2         | 资产支持证券 | AAA | AAA | 20190625 | 稳定 | 首次评级 | 赵晓丽、张红军     |
| 上海浦东发展银行股份有限公司      | 金融机构  | 上海浦东发展银行股份有限公司2011年次级债券          | 11浦发次级债          | 金融债    | AA+ | AAA | 20190710 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、林璐       |
| 上海世茂股份有限公司          | 非金融企业 | 上海世茂股份有限公司2018年度第二期中期票据          | 18沪世茂MTN002      | 中期票据   | AA+ | AAA | 20190430 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、王聪       |
| 上海世茂股份有限公司          | 非金融企业 | 上海世茂股份有限公司2018年度第一期中期票据          | 18沪世茂MTN001      | 中期票据   | AA+ | AAA | 20190430 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、王聪       |
| 上海世茂股份有限公司          | 非金融企业 | 上海世茂股份有限公司2019年度第一期中期票据          | 19沪世茂MTN001      | 中期票据   | AAA | AAA | 20190429 | 稳定 | 首次评级 | 王聪、杨栋       |
| 上海易鑫融资租赁有限公司        | 金融机构  | 聚信国际租赁股份有限公司2017年度第一期资产支持票据次级    | 17聚信租赁ABN001次级   | 资产支持证券 | -   | -   | 20190730 | -  | 跟踪评级 | 何亮甫、张睿君     |
| 上海易鑫融资租赁有限公司        | 金融机构  | 上海易鑫融资租赁有限公司2017年度第二期资产支持票据优先A级  | 17易鑫租赁ABN002优先A  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190730 | -  | 跟踪评级 | 何亮甫、张睿君     |
| 上海易鑫融资租赁有限公司        | 金融机构  | 上海易鑫融资租赁有限公司2018年度第二期资产支持票据优先A级  | 18易鑫租赁ABN002优先A  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190730 | -  | 跟踪评级 | 何亮甫、张睿君     |
| 上海易鑫融资租赁有限公司        | 金融机构  | 上海易鑫融资租赁有限公司2018年度第三期资产支持票据优先A级  | 18易鑫租赁ABN003优先A  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190730 | -  | 跟踪评级 | 何亮甫、韩易洋     |
| 上海易鑫融资租赁有限公司        | 金融机构  | 上海易鑫融资租赁有限公司2018年度第一期资产支持票据优先A级  | 18易鑫租赁ABN001优先A  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190730 | -  | 跟踪评级 | 何亮甫、张睿君     |
| 上海易鑫融资租赁有限公司        | 金融机构  | 上海易鑫融资租赁有限公司2019年度第一期资产支持票据优先A级  | 19易鑫租赁ABN001优先A  | 资产支持证券 | AAA | AA+ | 20190129 | 稳定 | 首次评级 | 冯雪莹、杨润泽、申中一 |
| 上海银行股份有限公司          | 金融机构  | 上海银行股份有限公司2011年次级债券(10年)         | 11上行次级债01        | 金融债    | AA  | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、谢冰姝、朱天昂  |
| 上海银行股份有限公司          | 金融机构  | 上海银行股份有限公司2011年次级债券(15年)         | 11上行次级债02        | 金融债    | AA  | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、谢冰姝、朱天昂  |
| 上海宇培(集团)有限公司        | 非金融企业 | 上海宇培(集团)有限公司2019年度第一期资产支持票据次级    | 19宇培ABN001次      | 资产支持证券 | -   | -   | 20190118 | 稳定 | 首次评级 | 屈晓灿、刘畅      |
| 上海宇培(集团)有限公司        | 非金融企业 | 上海宇培(集团)有限公司2019年度第一期资产支持票据优先级   | 19宇培ABN001优先     | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20190118 | 稳定 | 首次评级 | 屈晓灿、刘畅      |
| 上海中成融资租赁有限公司        | 金融机构  | 上海中成融资租赁有限公司2018年度第一期资产支持票据优先A1级 | 18中成租赁ABN001优先A1 | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190730 | -  | 跟踪评级 | 徐阳、范朔       |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 2017年上汽通用汽车金融有限责任公司金融债券          | 17上汽通用债          | 金融债    | AAA | AAA | 20190710 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、罗书瀚、凌子   |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 2018年上汽通用汽车金融有限责任公司金融债券          | 18上汽通用债          | 金融债    | AAA | AAA | 20190710 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、罗书瀚、凌子   |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 2018年上汽通用汽车金融有限责任公司金融债券(第二期)     | 18上汽通用债02        | 金融债    | AAA | AAA | 20190710 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、罗书瀚、凌子   |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 2019年上汽通用汽车金融有限责任公司金融债券          | 19上汽通用债          | 金融债    | AAA | AAA | 20190710 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、罗书瀚、凌子   |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 融腾2018年第二期个人汽车贷款资产支持证券(优先A1级)    | 18融腾2A1_bc       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190724 | -  | 跟踪评级 | 孙健、何亮甫、刘昊   |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 融腾2018年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券(优先A级)   | 18融腾1A_bc        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190724 | -  | 跟踪评级 | 孙健、何亮甫、刘昊   |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 融腾2019年第二期个人汽车贷款次级资产支持证券         | 19融腾2C_bc        | 资产支持证券 | -   | -   | 20190705 | -  | 首次评级 | 李泽、李开颜、董聪   |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 融腾2019年第二期个人汽车贷款资产支持证券(优先A1级)    | 19融腾2A1_bc       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190705 | -  | 首次评级 | 李泽、李开颜、董聪   |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 融腾2019年第二期个人汽车贷款资产支持证券(优先A2级)    | 19融腾2B1_bc       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190705 | -  | 首次评级 | 李泽、李开颜、董聪   |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 融腾2019年第三期个人汽车贷款资产支持证券(次级)       | 19融腾3C_bc        | 资产支持证券 | -   | -   | 20191012 | -  | 首次评级 | 申中一、李开颜、董聪  |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 融腾2019年第三期个人汽车贷款资产支持证券(优先A1级)    | 19融腾3A1_bc       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20191012 | -  | 首次评级 | 申中一、李开颜、董聪  |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 融腾2019年第三期个人汽车贷款资产支持证券(优先A2级)    | 19融腾3A2_bc       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20191012 | -  | 首次评级 | 申中一、李开颜、董聪  |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 融腾2019年第三期个人汽车贷款资产支持证券(优先B级)     | 19融腾3B1_bc       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20191012 | -  | 首次评级 | 申中一、李开颜、董聪  |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 融腾2019年第一期个人汽车贷款优先A1级资产支持证券      | 19融腾1A1_bc       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190212 | 稳定 | 首次评级 | 徐阳、李泽、李开颜   |
| 上饶县城市建设投资开发有限公司     | 非金融企业 | 2018年上饶县城市建设投资开发有限公司公司债券         | 18上饶县城投债         | 企业债    | AA  | AA  | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、章进       |
| 尚隽商业保理(上海)有限公司      | 金融机构  | 尚隽商业保理(上海)有限公司2019年度第二期资产支持票据次级  | 19尚隽保理ABN002次    | 资产支持证券 | -   | -   | 20191008 | -  | 首次评级 | 马莉、李开颜、董聪   |
| 尚隽商业保理(上海)有限公司      | 金融机构  | 尚隽商业保理(上海)有限公司2019年度第二期资产支持票据优先级 | 19尚隽保理ABN002优先   | 资产支持证券 | AAA | -   | 20191008 | -  | 首次评级 | 马莉、李开颜、董聪   |
| 邵阳市宝庆工业新城建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2016年宝庆工业集中区湘南产业园(一期)项目收益债券      | 16邵阳湘南项目债        | 企业债    | AAA | AA  | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、楚方媛      |
| 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司   | 非金融企业 | 2017年第一期邵阳市城市建设投资经营集团有限公司公司债券    | 17邵阳城投债01        | 企业债    | AA  | AA  | 20190617 | -  | 跟踪评级 | 李海宸、唐嵩      |
| 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司   | 非金融企业 | 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司2016年度第二期中期票据   | 16邵阳城建MTN002     | 中期票据   | AA  | AA  | 20190617 | -  | 跟踪评级 | 李海宸、唐嵩      |
| 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司   | 非金融企业 | 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司2016年度第一期中期票据   | 16邵阳城建MTN001     | 中期票据   | AA  | AA  | 20190617 | -  | 跟踪评级 | 李海宸、唐嵩      |
| 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司   | 非金融企业 | 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司2017年度第二期中期票据   | 17邵阳城投MTN002     | 中期票据   | AA  | AA  | 20190617 | -  | 跟踪评级 | 李海宸、唐嵩      |
| 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司   | 非金融企业 | 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司2017年度第一期中期票据   | 17邵阳城投MTN001     | 中期票据   | AA  | AA  | 20190617 | -  | 跟踪评级 | 李海宸、唐嵩      |
| 绍兴市公用事业集团有限公司       | 非金融企业 | 绍兴市水务集团有限公司2014年度第一期中期票据         | 14绍兴水务MTN001     | 中期票据   | AA  | AA+ | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、吕泽峰      |
| 绍兴市上虞区交通投资有限公司      | 非金融企业 | 2007年上虞市交通投资公司企业债券               | 07虞交通债           | 企业债    | AAA | AA  | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、马颖       |
| 射洪县国有资产经营管理集团有限公司   | 非金融企业 | 2017年射洪县国有资产经营管理集团有限公司公司债券(第一期)  | 17射洪01           | 企业债    | AAA | AA- | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、董洪延、张铖  |
| 射洪县国有资产经营管理集团有限公司   | 非金融企业 | 2017年射洪县国有资产经营管理集团有限公司公司债券(第一期)  | 17射洪债01          | 企业债    | AAA | AA- | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、董洪延、张铖  |
| 射洪县国有资产经营管理集团有限公司   | 非金融企业 | 2018年射洪县国有资产经营管理集团有限公司公司债券(第二期)  | 18射洪债02          | 企业债    | AAA | AA- | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、董洪延、张铖  |
| 射洪县国有资产经营管理集团有限公司   | 非金融企业 | 2018年射洪县国有资产经营管理集团有限公司公司债券(第二期)  | 18射洪02           | 企业债    | AAA | AA- | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、董洪延、张铖  |
| 射洪县国有资产经营管理集团有限公司   | 非金融企业 | 2018年射洪县国有资产经营管理集团有限公司公司债券(第三期)  | 18射洪债03          | 企业债    | AAA | AA- | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、董洪延、张铖  |
| 射洪县国有资产经营管理集团有限公司   | 非金融企业 | 2018年射洪县国有资产经营管理集团有限公司公司债券(第一期)  | 18射洪01           | 企业债    | AAA | AA- | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、董洪延、张铖  |
| 射洪县国有资产经营管理集团有限公司   | 非金融企业 | 2018年射洪县国有资产经营管理集团有限公司公司债券(第一期)  | 18射洪债01          | 企业债    | AAA | AA- | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、董洪延、张铖  |
| 深业集团有限公司            | 非金融企业 | 2014年深业集团有限公司公司债券                | 14深业债            | 企业债    | AAA | AAA | 20140516 | 稳定 | 跟踪评级 | 常启睿、刘珩轩     |
| 深业集团有限公司            | 非金融企业 | 深业集团有限公司2015年度第一期中期票据            | 15深业MTN001       | 中期票据   | AAA | AAA | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 常启睿、刘珩轩     |
| 深业集团有限公司            | 非金融企业 | 深业集团有限公司2017年度第一期中期票据            | 17深业集MTN001      | 中期票据   | AAA | AAA | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 常启睿、刘珩轩     |
| 深业集团有限公司            | 非金融企业 | 深业集团有限公司2019年度第一期中期票据            | 19深业MTN001       | 中期票据   | AAA | AAA | 20190821 | 稳定 | 首次评级 | 刘珩轩、戴彤羽     |

|                  |       |                                    |                 |        |     |     |          |    |      |             |
|------------------|-------|------------------------------------|-----------------|--------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 深圳高速公路股份有限公司     | 非金融企业 | 深圳高速公路股份有限公司2018年度第二期中期票据          | 18深圳高速MTN002    | 中期票据   | AAA | AAA | 20190531 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、马颖、任黛云  |
| 深圳高速公路股份有限公司     | 非金融企业 | 深圳高速公路股份有限公司2018年度第一期中期票据          | 18深圳高速MTN001    | 中期票据   | AAA | AAA | 20190531 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、马颖、任黛云  |
| 深圳华强集团有限公司       | 非金融企业 | 深圳华强集团有限公司2016年度第二期中期票据            | 16华强MTN002      | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、杨恒       |
| 深圳华强集团有限公司       | 非金融企业 | 深圳华强集团有限公司2018年度第二期中期票据            | 18华强MTN002      | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、杨恒       |
| 深圳华强集团有限公司       | 非金融企业 | 深圳华强集团有限公司2018年度第三期中期票据            | 18华强MTN003      | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、杨恒       |
| 深圳华强集团有限公司       | 非金融企业 | 深圳华强集团有限公司2018年度第一期中期票据            | 18华强MTN001      | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、杨恒       |
| 深圳能源集团股份有限公司     | 非金融企业 | 2019年第一期深圳能源集团股份有限公司绿色债券           | 19深圳能源绿色债01     | 企业债    | AAA | AAA | 20180808 | 稳定 | 首次评级 | 杨栋、王宇飞、蒋智超  |
| 深圳能源集团股份有限公司     | 非金融企业 | 深圳能源集团股份有限公司2019年度第二期短期融资券         | 19深能源CP002      | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20190918 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、王宇飞、蔡伊静  |
| 深圳能源集团股份有限公司     | 非金融企业 | 深圳能源集团股份有限公司2019年度第一期短期融资券         | 19深能源CP001      | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20181218 | 稳定 | 首次评级 | 杨栋、王宇飞、蒋智超  |
| 深圳农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 深圳农村商业银行股份有限公司2019年二级资本债券(第一期)     | 19深圳农商二0201     | 金融债    | AA+ | AAA | 20190719 | 稳定 | 首次评级 | 付郑兵、余淼、梁新新  |
| 深圳前海汇天国际商业保理有限公司 | 金融机构  | 深圳前海汇天国际商业保理有限公司2019年度第三期资产支持票据次级档 | 19前海汇天ABN003次   | 资产支持证券 | -   | -   | 20191029 | -  | 首次评级 | 张红军、范雅欣、朱聪  |
| 深圳前海汇天国际商业保理有限公司 | 金融机构  | 深圳前海汇天国际商业保理有限公司2019年度第三期资产支持票据优先档 | 19前海汇天ABN003优先  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20191029 | -  | 首次评级 | 张红军、范雅欣、朱聪  |
| 深圳前海汇天国际商业保理有限公司 | 金融机构  | 深圳前海汇天国际商业保理有限公司2019年度第一期资产支持票据    | 19前海汇天ABN001    | 资产支持证券 | AAA | AAA | 20180806 | 稳定 | 首次评级 | 梁涛、孟圭圻、刘畅   |
| 深圳前海联捷商业保理有限公司   | 金融机构  | 深圳前海联捷商业保理有限公司2019年度第一期吴诚定向资产支持票据  | 19吴诚ABN001      | 资产支持证券 | -   | -   | 20191125 | -  | 首次评级 | 申中一、范翔、杨润泽  |
| 深圳市百业源投资有限公司     | 非金融企业 | 深圳市百业源投资有限公司2017年度第二期中期票据          | 17百业源MTN002     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190702 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、王喜梅     |
| 深圳市百业源投资有限公司     | 非金融企业 | 深圳市百业源投资有限公司2017年度第三期中期票据          | 17百业源MTN003     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190702 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、王喜梅     |
| 深圳市百业源投资有限公司     | 非金融企业 | 深圳市百业源投资有限公司2017年度第一期中期票据          | 17百业源MTN001     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190702 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、王喜梅     |
| 深圳市百业源投资有限公司     | 非金融企业 | 深圳市百业源投资有限公司2018年度第二期短期融资券         | 18百业源CP002      | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190702 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、王喜梅     |
| 深圳市百业源投资有限公司     | 非金融企业 | 深圳市百业源投资有限公司2018年度第一期短期融资券         | 18百业源CP001      | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190702 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、王喜梅     |
| 深圳市百业源投资有限公司     | 非金融企业 | 深圳市百业源投资有限公司2019年度第二期中期票据          | 19百业源MTN002     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190531 | 稳定 | 首次评级 | 孔祥一、王喜梅     |
| 深圳市百业源投资有限公司     | 非金融企业 | 深圳市百业源投资有限公司2019年度第一期短期融资券         | 19百业源CP001      | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190104 | 稳定 | 首次评级 | 孔祥一、王喜梅、邢霖雪 |
| 深圳市百业源投资有限公司     | 非金融企业 | 深圳市百业源投资有限公司2019年度第一期中期票据          | 19百业源MTN001     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190104 | 稳定 | 首次评级 | 孔祥一、王喜梅、邢霖雪 |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司   | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2016年度第二期中期票据        | 16东阳光MTN002     | 中期票据   | AA  | AA+ | 20190628 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、李博恒      |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司   | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2016年度第一期中期票据        | 16东阳光MTN001     | 中期票据   | AA  | AA+ | 20190628 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、李博恒      |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司   | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2018年度第二期中期票据        | 18东阳光MTN002     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190628 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、李博恒      |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司   | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2018年度第一期中期票据        | 18东阳光MTN001     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190628 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、李博恒      |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司   | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2019年度第二期中期票据        | 19东阳光MTN002     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190904 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、黄露       |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司   | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2019年度第三期中期票据        | 19东阳光MTN003     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20191015 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、黄露       |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司   | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2019年度第一期中期票据        | 19东阳光MTN001     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190731 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、黄露       |
| 深圳市世纪海翔投资集团有限公司  | 非金融企业 | 深圳市世纪海翔投资集团有限公司2018年度第一期资产支持票据次级A类 | 18海翔投资ABN001次级A | 资产支持证券 | -   | -   | 20191125 | -  | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿      |
| 深圳市特发集团有限公司      | 非金融企业 | 深圳市特发集团有限公司2019年度第一期中期票据           | 19深特发MTN001     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、杨恒      |
| 深圳市特发集团有限公司      | 非金融企业 | 深圳市特发集团有限公司2019年度第一期中期票据           | 19深特发MTN001     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190301 | 稳定 | 首次评级 | 谭心远、闫力      |
| 深圳市怡亚通供应链股份有限公司  | 非金融企业 | 深圳市怡亚通供应链股份有限公司2016年度第一期中期票据       | 16怡亚通MTN001     | 中期票据   | AA  | AA  | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐璨、魏丰       |
| 深圳市怡亚通供应链股份有限公司  | 非金融企业 | 深圳市怡亚通供应链股份有限公司2018年度第一期中期票据       | 18怡亚通MTN001     | 中期票据   | AA  | AA  | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐璨、魏丰       |
| 深圳市怡亚通供应链股份有限公司  | 非金融企业 | 深圳市怡亚通供应链股份有限公司2019年度第二期中期票据       | 19怡亚通MTN002     | 中期票据   | AAA | AA  | 20190731 | 稳定 | 首次评级 | 徐璨、魏丰       |
| 深圳市怡亚通供应链股份有限公司  | 非金融企业 | 深圳市怡亚通供应链股份有限公司2019年度第一期中期票据       | 19怡亚通MTN001     | 中期票据   | AAA | AA  | 20190412 | 稳定 | 首次评级 | 方晓、魏丰       |
| 深圳市怡亚通供应链股份有限公司  | 非金融企业 | 深圳市怡亚通供应链股份有限公司2019年度第一期中期票据       | 19怡亚通MTN001     | 中期票据   | AAA | AA  | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐璨、魏丰       |
| 沈阳地铁集团有限公司       | 非金融企业 | 沈阳地铁集团有限公司2016年度第一期中期票据            | 16沈阳地铁MTN001    | 中期票据   | AA+ | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、王治      |
| 沈阳地铁集团有限公司       | 非金融企业 | 沈阳地铁集团有限公司2017年度第一期中期票据            | 17沈阳地铁MTN001    | 中期票据   | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、王治      |
| 沈阳地铁集团有限公司       | 非金融企业 | 沈阳地铁集团有限公司2018年度第一期中期票据            | 18沈阳地铁MTN001    | 中期票据   | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、王治      |
| 盛京银行股份有限公司       | 金融机构  | 2015年盛京银行股份有限公司二级资本债券              | 15盛京银行二020      | 金融债    | AA+ | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、刘睿、凌子    |
| 盛京银行股份有限公司       | 金融机构  | 2016年盛京银行股份有限公司第一期金融债券(品种二)        | 16盛京银行02        | 金融债    | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、刘睿、凌子    |
| 盛京银行股份有限公司       | 金融机构  | 2016年盛京银行股份有限公司第一期金融债券(品种一)        | 16盛京银行01        | 金融债    | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、刘睿、凌子    |
| 盛京银行股份有限公司       | 金融机构  | 2017年盛京银行股份有限公司二级资本债券              | 17盛京银行二020      | 金融债    | AA+ | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、刘睿、凌子    |
| 盛京银行股份有限公司       | 金融机构  | 2018年盛京银行股份有限公司第二期金融债券             | 18盛京银行02        | 金融债    | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、刘睿、凌子    |
| 盛京银行股份有限公司       | 金融机构  | 2018年盛京银行股份有限公司第三期金融债券             | 18盛京银行03        | 金融债    | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、刘睿、凌子    |
| 盛京银行股份有限公司       | 金融机构  | 2018年盛京银行股份有限公司第一期金融债券             | 18盛京银行01        | 金融债    | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、刘睿、凌子    |
| 石家庄滹沱新区投资开发有限公司  | 非金融企业 | 2015年石家庄正定新区棚户区改造常山社区一期项目收益债券      | PR正棚改           | 企业债    | AA+ | AA  | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、邱成       |
| 石家庄滹沱新区投资开发有限公司  | 非金融企业 | 2015年石家庄正定新区棚户区改造常山社区一期项目收益债券      | 15正棚改项目债        | 企业债    | AA+ | AA  | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、邱成       |

|                  |       |                              |              |       |     |     |          |         |      |            |
|------------------|-------|------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|---------|------|------------|
| 石家庄滹沱新区投资开发有限公司  | 非金融企业 | 石家庄滹沱新区投资开发有限公司2018年度第一期中期票据 | 18滹沱投资MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190620 | 稳定      | 跟踪评级 | 兰迪、邱成      |
| 石家庄滹沱新区投资开发有限公司  | 非金融企业 | 石家庄滹沱新区投资开发有限公司2019年度第一期中期票据 | 19滹沱投资MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20181116 | 稳定      | 首次评级 | 兰迪、王康      |
| 寿光市城市建设投资开发有限公司  | 非金融企业 | 寿光市城市建设投资开发有限公司2017年度第一期中期票据 | 17寿光城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190711 | 稳定      | 跟踪评级 | 唐立倩、张铖     |
| 四川龙阳天府新区建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2016年四川龙阳天府新区建设投资有限公司公司债券    | 16龙建投债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20190726 | 稳定      | 跟踪评级 | 薛琳霞、马玉丹    |
| 四川省投资集团有限责任公司    | 非金融企业 | 2005年四川省投资集团公司债券发行(15年)      | 05川投资02      | 企业债   | AAA | -   | 20190627 | 稳定      | 跟踪评级 | 牛文婧、王聪     |
| 四川长虹电子控股集团有限公司   | 非金融企业 | 四川长虹电子控股集团有限公司2019年度第一期短期融资券 | 19长虹电子CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20190813 | 稳定      | 首次评级 | 杨涵、陈婷、刘伟垣  |
| 苏银金融租赁股份有限公司     | 金融机构  | 苏银金融租赁股份有限公司2018年金融债券        | 18苏银租赁债      | 金融债   | AAA | AAA | 20190719 | 稳定      | 跟踪评级 | 邵朗、刘英欣     |
| 苏州汾湖投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2009年苏州汾湖投资集团有限公司公司债券        | PR汾湖债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20190611 | 稳定      | 跟踪评级 | 赵起锋、李海宸    |
| 苏州汾湖投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2009年苏州汾湖投资集团有限公司公司债券        | 09汾湖债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20190611 | 稳定      | 跟踪评级 | 赵起锋、李海宸    |
| 苏州汾湖投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年苏州汾湖投资集团有限公司公司债券        | 14汾湖债        | 企业债   | AA  | AA  | 20190611 | 稳定      | 跟踪评级 | 赵起锋、李海宸    |
| 苏州汾湖投资集团有限公司     | 非金融企业 | 苏州汾湖投资集团有限公司2018年度第二期中期票据    | 18汾湖投资MTN002 | 中期票据  | AAA | AA  | 20190611 | 稳定      | 跟踪评级 | 赵起锋、李海宸    |
| 苏州汾湖投资集团有限公司     | 非金融企业 | 苏州汾湖投资集团有限公司2018年度第三期中期票据    | 18汾湖投资MTN003 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190611 | 稳定      | 跟踪评级 | 赵起锋、李海宸    |
| 苏州汾湖投资集团有限公司     | 非金融企业 | 苏州汾湖投资集团有限公司2018年度第一期中期票据    | 18汾湖投资MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190611 | 稳定      | 跟踪评级 | 赵起锋、李海宸    |
| 苏州汾湖投资集团有限公司     | 非金融企业 | 苏州汾湖投资集团有限公司2019年度第一期短期融资券   | 19汾湖投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20190705 | 稳定      | 首次评级 | 张建飞、胡元杰    |
| 苏州汾湖投资集团有限公司     | 非金融企业 | 苏州汾湖投资集团有限公司2019年度第一期中期票据    | 19汾湖投资MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190611 | 稳定      | 跟踪评级 | 赵起锋、李海宸    |
| 苏州汾湖投资集团有限公司     | 非金融企业 | 苏州汾湖投资集团有限公司2019年度第一期中期票据    | 19汾湖投资MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190226 | 稳定      | 首次评级 | 李海宸、赵起锋    |
| 苏州市恒澄建设发展有限公司    | 非金融企业 | 2016年苏州市恒澄建设发展有限公司公司债券       | 16苏州恒澄债      | 企业债   | AA  | AA  | 20190617 | 稳定      | 跟踪评级 | 兰迪、辛纯璐     |
| 苏州市恒澄建设发展有限公司    | 非金融企业 | 2016年苏州市恒澄建设发展有限公司公司债券       | PR恒澄债        | 企业债   | AA  | AA  | 20190617 | 稳定      | 跟踪评级 | 兰迪、辛纯璐     |
| 苏州市恒澄建设发展有限公司    | 非金融企业 | 苏州市恒澄建设发展有限公司2019年度第二期中期票据   | 19恒澄建设MTN002 | 中期票据  | AAA | AA  | 20190222 | 稳定      | 首次评级 | 兰迪、王萌      |
| 苏州市恒澄建设发展有限公司    | 非金融企业 | 苏州市恒澄建设发展有限公司2019年度第一期中期票据   | 19恒澄建设MTN001 | 中期票据  | AAA | AA  | 20190617 | 稳定      | 跟踪评级 | 兰迪、辛纯璐     |
| 苏州市恒澄建设发展有限公司    | 非金融企业 | 苏州市恒澄建设发展有限公司2019年度第一期中期票据   | 19恒澄建设MTN001 | 中期票据  | AAA | AA  | 20181101 | 稳定      | 首次评级 | 兰迪         |
| 苏州银行股份有限公司       | 金融机构  | 苏州银行股份有限公司2014年金融债券(品种二)     | 14苏州银行02     | 金融债   | AA+ | AAA | 20190716 | 稳定      | 跟踪评级 | 马鸣娇、朱晗     |
| 苏州银行股份有限公司       | 金融机构  | 苏州银行股份有限公司2015年二级资本债券        | 15苏州银行二级     | 金融债   | AA  | AAA | 20190716 | 稳定      | 跟踪评级 | 马鸣娇、朱晗     |
| 台州市椒江区国有资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2015年台州市椒江区国有资产经营有限公司公司债券    | 15椒江债        | 企业债   | AA  | AA  | 20190621 | 稳定      | 跟踪评级 | 闫旭、张雪婷、辛纯璐 |
| 太仓市水务集团有限公司      | 非金融企业 | 太仓市水务集团有限公司2019年度第六期超短期融资券   | 19太仓水务SCP006 | 短期融资券 | -   | AA  | 20190813 | 稳定      | 首次评级 | 兰迪、辛纯璐     |
| 太仓市水务集团有限公司      | 非金融企业 | 太仓市水务集团有限公司2019年度第五期超短期融资券   | 19太仓水务SCP005 | 短期融资券 | -   | AA  | 20190813 | 稳定      | 首次评级 | 兰迪、辛纯璐     |
| 太原钢铁(集团)有限公司     | 非金融企业 | 太原钢铁(集团)有限公司2018年度第二期中期票据    | 18太钢MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190605 | 稳定      | 跟踪评级 | 常启睿、黄露     |
| 太原钢铁(集团)有限公司     | 非金融企业 | 太原钢铁(集团)有限公司2018年度第三期中期票据    | 18太钢MTN003   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190605 | 稳定      | 跟踪评级 | 常启睿、黄露     |
| 太原钢铁(集团)有限公司     | 非金融企业 | 太原钢铁(集团)有限公司2018年度第一期中期票据    | 18太钢MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20180223 | 稳定      | 跟踪评级 | 常启睿、黄露     |
| 太原钢铁(集团)有限公司     | 非金融企业 | 太原钢铁(集团)有限公司2019年度第二期中期票据    | 19太钢MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190402 | 稳定      | 跟踪评级 | 常启睿、黄露     |
| 太原钢铁(集团)有限公司     | 非金融企业 | 太原钢铁(集团)有限公司2019年度第二期中期票据    | 19太钢MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190402 | 稳定      | 首次评级 | 黄露、常启睿     |
| 太原钢铁(集团)有限公司     | 非金融企业 | 太原钢铁(集团)有限公司2019年度第一期中期票据    | 19太钢MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190605 | 稳定      | 跟踪评级 | 常启睿、黄露     |
| 太原钢铁(集团)有限公司     | 非金融企业 | 太原钢铁(集团)有限公司2019年度第一期中期票据    | 19太钢MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20190117 | 稳定      | 首次评级 | 杨栋、常启睿     |
| 太原国有投资集团有限公司     | 非金融企业 | 太原国有投资集团有限公司2019年度第一期短期融资券   | 19太原国投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20180828 | 稳定      | 首次评级 | 闫蓉、宋金玲     |
| 太原国有投资集团有限公司     | 非金融企业 | 太原国有投资集团有限公司2019年度第一期短期融资券   | 19太原国投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20190724 | 稳定      | 跟踪评级 | 黄海伦、李颖     |
| 太原重型机械集团有限公司     | 非金融企业 | 太原重型机械集团有限公司2015年度第一期中期票据    | 15太重MTN001   | 中期票据  | AA  | AA- | 20190730 | 稳定      | 跟踪评级 | 张蒙若、刘伟垣    |
| 泰禾集团股份有限公司       | 非金融企业 | 泰禾集团股份有限公司2017年度第二期中期票据      | 17泰禾MTN002   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190711 | 列入观察者名单 | 跟踪评级 | 杨栋、韩家麒     |
| 泰禾集团股份有限公司       | 非金融企业 | 泰禾集团股份有限公司2017年度第一期中期票据      | 17泰禾MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190711 | 列入观察者名单 | 跟踪评级 | 杨栋、韩家麒     |
| 泰州凤城河建设发展有限公司    | 非金融企业 | 2017年第一期泰州凤城河建设发展有限公司公司债券    | 17凤建01       | 企业债   | AA  | AA+ | 20171220 | -       | 跟踪评级 | 霍正泽、朱煜     |
| 泰州凤城河建设发展有限公司    | 非金融企业 | 2017年第一期泰州凤城河建设发展有限公司公司债券    | 17凤城河债01     | 企业债   | AA  | AA+ | 20190617 | -       | 跟踪评级 | 霍正泽、朱煜     |
| 泰州凤城河建设发展有限公司    | 非金融企业 | 2018年第一期泰州凤城河建设发展有限公司公司债券    | 18凤城河债01     | 企业债   | AAA | AA+ | 20190617 | -       | 跟踪评级 | 霍正泽、朱煜     |
| 泰州凤城河建设发展有限公司    | 非金融企业 | 2019年第一期泰州凤城河建设发展有限公司公司债券    | 19凤城河债01     | 企业债   | AA+ | AA+ | 20181228 | 稳定      | 首次评级 | 张婷婷、朱煜     |
| 泰州凤城河建设发展有限公司    | 非金融企业 | 泰州凤城河建设发展有限公司2018年度第二期中期票据   | 18凤城河MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190617 | -       | 跟踪评级 | 霍正泽、朱煜     |
| 泰州凤城河建设发展有限公司    | 非金融企业 | 泰州凤城河建设发展有限公司2018年度第一期中期票据   | 18凤城河MTN001  | 中期票据  | AA  | AA+ | 20190617 | -       | 跟踪评级 | 霍正泽、朱煜     |
| 泰州凤城河建设发展有限公司    | 非金融企业 | 泰州凤城河建设发展有限公司2019年度第一期短期融资券  | 19凤城河CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20190719 | 稳定      | 首次评级 | 霍正泽、朱煜     |
| 泰州凤城河建设发展有限公司    | 非金融企业 | 泰州凤城河建设发展有限公司2019年度第一期短期融资券  | 19凤城河CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200207 | 稳定      | 跟踪评级 | 霍正泽、朱煜     |
| 泰州凤城河建设发展有限公司    | 非金融企业 | 泰州凤城河建设发展有限公司2019年度第一期中期票据   | 19凤城河MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190729 | 稳定      | 首次评级 | 霍正泽、朱煜     |
| 泰州华诚医学投资集团有限公司   | 非金融企业 | 泰州华诚医学投资集团有限公司2018年度第一期中期票据  | 18华诚医学MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190724 | 稳定      | 跟踪评级 | 唐立倩、楚方媛    |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 泰州市城市建设投资集团有限公司2015年度第二期中期票据 | 15泰州城建MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190617 | 稳定      | 跟踪评级 | 唐立倩、董洪延    |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 泰州市城市建设投资集团有限公司2015年度第一期中期票据 | 15泰州城建MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190617 | 稳定      | 跟踪评级 | 唐立倩、董洪延    |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 泰州市城市建设投资集团有限公司2016年度第二期中期票据 | 16泰州城投MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190617 | 稳定      | 跟踪评级 | 唐立倩、董洪延    |

|                    |       |                                     |              |       |     |     |          |    |      |                |
|--------------------|-------|-------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 泰州市城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 泰州市城市建设投资集团有限公司2016年度第一期中期票据        | 16泰州城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、董洪延        |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 泰州市城市建设投资集团有限公司2017年度第二期中期票据        | 17泰州城投MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、董洪延        |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 泰州市城市建设投资集团有限公司2017年度第三期中期票据        | 17泰州城投MTN003 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、董洪延        |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 泰州市城市建设投资集团有限公司2017年度第一期中期票据        | 17泰州城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、董洪延        |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 泰州市城市建设投资集团有限公司2018年度第一期中期票据        | 18泰州城建MTN001 | 中期票据  | AAA | AA+ | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、董洪延        |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 泰州市城市建设投资集团有限公司2019年度第一期中期票据        | 19泰州城建MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20180810 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、张铖         |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 泰州市城市建设投资集团有限公司2019年度第一期中期票据        | 19泰州城建MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、董洪延        |
| 泰州市高港高新区开发建设有限责任公司 | 非金融企业 | 2017年泰州市高港高新区开发建设有限责任公司公司债券         | 17高港债        | 企业债   | AAA | AA  | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、高志杰        |
| 泰州市高港高新区开发建设有限责任公司 | 非金融企业 | 2017年泰州市高港高新区开发建设有限责任公司公司债券         | 17高港高新债      | 企业债   | AAA | AA  | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、高志杰        |
| 泰州市交通产业集团有限公司      | 非金融企业 | 2013年泰州市交通产业集团有限公司公司债券              | 13泰交债        | 企业债   | AA  | AA+ | 20190613 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵超峰、李坤、薛琳霞、迟腾飞 |
| 泰州市新滨江开发有限责任公司     | 非金融企业 | 2018年泰州市新滨江开发有限责任公司城市停车场建设专项债券      | 18泰新专项债      | 企业债   | AAA | AA  | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、马晓驭         |
| 泰州市新滨江开发有限责任公司     | 非金融企业 | 泰州市新滨江开发有限责任公司2017年度第一期中期票据         | 17泰州滨江MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、马晓驭         |
| 唐山金融控股集团股份有限公司     | 非金融企业 | 2018年唐山金融控股集团股份有限公司公司债券             | 18唐山金控债      | 企业债   | AA  | AA  | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、高志杰        |
| 唐山三友化工股份有限公司       | 非金融企业 | 唐山三友化工股份有限公司2017年度第一期中期票据           | 17三友化工MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘韶轩、尹金泽        |
| 特变电工股份有限公司         | 非金融企业 | 特变电工股份有限公司2017年度第一期中期票据             | 17特变股份MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、戴彬羽         |
| 天安数码城(集团)有限公司      | 非金融企业 | 天安数码城(集团)有限公司2019年度第一期中期票据          | 19天安数码MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190628 | 稳定 | 首次评级 | 刘韶轩、、王宇飞       |
| 天津保税区投资控股集团有限公司    | 非金融企业 | 天津保税区投资控股集团有限公司2016年度第二期中期票据        | 16津保税MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、徐玲晏        |
| 天津保税区投资控股集团有限公司    | 非金融企业 | 天津保税区投资控股集团有限公司2016年度第一期中期票据        | 16津保税MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、徐玲晏        |
| 天津滨海高新区资产管理有限公司    | 非金融企业 | 天津滨海高新区资产管理有限公司2018年度第一期中期票据        | 18滨海高新MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190704 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、张铖         |
| 天津滨海农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2013年天津滨海农村商业银行股份有限公司二级资本债券         | 13滨农商二级      | 金融债   | A+  | AA+ | 20190729 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、余森、李铭飞     |
| 天津滨海农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2016年天津滨海农村商业银行股份有限公司第一期二级资本债券      | 16滨海农商二级01   | 金融债   | AA- | AA+ | 20190729 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、余森、李铭飞     |
| 天津滨海农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2017年天津滨海农村商业银行股份有限公司第二期金融债券        | 17滨海农商债02    | 金融债   | AA+ | AA+ | 20190729 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、余森、李铭飞     |
| 天津滨海农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2017年天津滨海农村商业银行股份有限公司第一期二级资本债券      | 17滨海农商二级01   | 金融债   | AA  | AA+ | 20190729 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、余森、李铭飞     |
| 天津滨海农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2017年天津滨海农村商业银行股份有限公司第一期金融债券        | 17滨海农商债01    | 金融债   | AA+ | AA+ | 20190729 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、余森、李铭飞     |
| 天津滨海农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2018年天津滨海农村商业银行股份有限公司第一期金融债券        | 18滨海农商债01    | 金融债   | AA+ | AA+ | 20190729 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、余森、李铭飞     |
| 天津滨海新区建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2009年天津滨海新区建设投资集团有限公司公司债券           | 09滨海建投债      | 企业债   | AAA | AAA | 20190603 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、董洪延         |
| 天津滨海新区建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2011年天津滨海新区建设投资集团有限公司市政项目建设债券(10年期) | 11滨海建投债02    | 企业债   | AAA | AAA | 20190603 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、董洪延         |
| 天津滨海新区建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2011年天津滨海新区建设投资集团有限公司市政项目建设债券(10年期) | PR滨投02       | 企业债   | AAA | AAA | 20190603 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、董洪延         |
| 天津滨海新区建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2013年天津滨海新区建设投资集团有限公司公司债券(7年期)      | 13滨海建投债02    | 企业债   | AAA | AAA | 20190603 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、董洪延         |
| 天津滨海新区建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 天津滨海新区建设投资集团有限公司2014年度第二期中期票据       | 14滨建投MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190603 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、董洪延         |
| 天津滨海新区建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 天津滨海新区建设投资集团有限公司2014年度第四期短期融资券      | 14滨建投CP004   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190603 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、董洪延         |
| 天津滨海新区建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 天津滨海新区建设投资集团有限公司2014年度第一期中期票据       | 14滨建投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190603 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、董洪延         |
| 天津滨海新区建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 天津滨海新区建设投资集团有限公司2015年度第一期中期票据       | 15滨建投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190603 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、董洪延         |
| 天津滨海新区建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 天津滨海新区建设投资集团有限公司2016年度第一期中期票据       | 16滨海新建MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20190603 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、董洪延         |
| 天津滨海新区建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 天津滨海新区建设投资集团有限公司2017年度第三期中期票据       | 17滨建投MTN003  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190603 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、董洪延         |
| 天津滨海新区建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 天津滨海新区建设投资集团有限公司2017年度第四期中期票据       | 17滨建投MTN004  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190603 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、董洪延         |
| 天津滨海新区建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 天津滨海新区建设投资集团有限公司2017年度第五期中期票据       | 17滨建投MTN005  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190603 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、董洪延         |
| 天津滨海新区建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 天津滨海新区建设投资集团有限公司2017年度第一期中期票据       | 17滨建投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190603 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、董洪延         |
| 天津滨海新区建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 天津滨海新区建设投资集团有限公司2018年度第一期中期票据       | 18滨建投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190603 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、董洪延         |
| 天津滨海新区建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 天津滨海新区建设投资集团有限公司2019年度第二期中期票据       | 19滨建投MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190524 | 稳定 | 首次评级 | 王治、董洪延         |
| 天津渤海国有资产经营管理有限公司   | 非金融企业 | 2016年天津渤海国有资产经营管理有限公司公司债券(品种二)      | 16渤海国资债02    | 企业债   | AAA | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 魏铭江、闫力、闫旭      |
| 天津渤海国有资产经营管理有限公司   | 非金融企业 | 2016年天津渤海国有资产经营管理有限公司公司债券(品种一)      | 16渤海国资债01    | 企业债   | AAA | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 魏铭江、闫力、闫旭      |
| 天津渤海国有资产经营管理有限公司   | 非金融企业 | 天津渤海国有资产经营管理有限公司2015年度第一期中期票据       | 15津渤海MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 魏铭江、闫力、闫旭      |
| 天津渤海国有资产经营管理有限公司   | 非金融企业 | 天津渤海国有资产经营管理有限公司2019年度第二期短期融资券      | 19津渤海CP002   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190719 | 稳定 | 首次评级 | 魏铭江、闫力、闫旭      |
| 天津渤海国有资产经营管理有限公司   | 非金融企业 | 天津渤海国有资产经营管理有限公司2019年度第二期中期票据       | 19津渤海MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 魏铭江、闫力、闫旭      |
| 天津渤海国有资产经营管理有限公司   | 非金融企业 | 天津渤海国有资产经营管理有限公司2019年度第三期短期融资券      | 19津渤海CP003   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190719 | 稳定 | 首次评级 | 魏铭江、闫力、闫旭      |
| 天津渤海国有资产经营管理有限公司   | 非金融企业 | 天津渤海国有资产经营管理有限公司2019年度第四期短期融资券      | 19津渤海CP004   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190822 | 稳定 | 首次评级 | 魏铭江、闫力、闫旭      |
| 天津渤海国有资产经营管理有限公司   | 非金融企业 | 天津渤海国有资产经营管理有限公司2019年度第一期中期票据       | 19津渤海MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 魏铭江、闫力、闫旭      |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2013年天津城市基础设施建设投资集团有限公司公司债券         | 13津城建投债      | 企业债   | AAA | AAA | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、邱成、张铖       |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2013年度第二期中期票据     | 13津城建MTN2    | 中期票据  | AAA | AAA | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、邱成、张铖       |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2014年度第二期中期票据     | 14津城建MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、邱成、张铖       |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2014年度第一期中期票据     | 14津城建MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、邱成、张铖       |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2015年度第二期中期票据     | 15津城建MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、邱成、张铖       |

[illegible]

[illegible]

|                     |       |                                           |              |       |     |     |          |    |      |                     |
|---------------------|-------|-------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|---------------------|
| 天津轨道交通集团有限公司        | 非金融企业 | 天津轨道交通集团有限公司2019年度第四期中期票据                 | 19天津轨交MTN004 | 中期票据  | AAA | AAA | 20191009 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、姜泰钰、李颖           |
| 天津轨道交通集团有限公司        | 非金融企业 | 天津轨道交通集团有限公司2019年度第一期短期融资券                | 19天津轨交CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200119 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、姜泰钰、李颖           |
| 天津轨道交通集团有限公司        | 非金融企业 | 天津轨道交通集团有限公司2019年度第一期短期融资券                | 19天津轨交CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190724 | -  | 跟踪评级 | 张宁、姜泰钰              |
| 天津轨道交通集团有限公司        | 非金融企业 | 天津轨道交通集团有限公司2019年度第一期短期融资券                | 19天津轨交CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190131 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、朱煜、姜泰钰           |
| 天津轨道交通集团有限公司        | 非金融企业 | 天津轨道交通集团有限公司2019年度第一期中期票据                 | 19天津轨交MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20181128 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、朱煜               |
| 天津轨道交通集团有限公司        | 非金融企业 | 天津轨道交通集团有限公司2019年度第一期中期票据                 | 19天津轨交MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20190724 | -  | 跟踪评级 | 张宁、姜泰钰              |
| 天津能源投资集团有限公司        | 非金融企业 | 天津能源投资集团有限公司2018年度第一期中期票据                 | 18津能源MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘轩钰、李晨              |
| 天津农村商业银行股份有限公司      | 金融机构  | 天津农村商业银行股份有限公司2018年第一期二级资本债券              | 18天津农商二01    | 金融债   | AA  | AAA | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(金融)、余森           |
| 天津市财政局              | 地方政府  | 2016年天津市政府一般债券(二期)                        | 16天津债02      | 地方政府债 | AAA | -   | 20190723 | -  | 跟踪评级 | 张丽、赵传第、马颖           |
| 天津市财政局              | 地方政府  | 2016年天津市政府一般债券(六期)                        | 16天津债09      | 地方政府债 | AAA | -   | 20190723 | -  | 跟踪评级 | 张丽、赵传第、马颖           |
| 天津市财政局              | 地方政府  | 2016年天津市政府一般债券(三期)                        | 16天津债06      | 地方政府债 | AAA | -   | 20190723 | -  | 跟踪评级 | 张丽、赵传第、马颖           |
| 天津市财政局              | 地方政府  | 2016年天津市政府一般债券(四期)                        | 16天津债07      | 地方政府债 | AAA | -   | 20190723 | -  | 跟踪评级 | 张丽、赵传第、马颖           |
| 天津市财政局              | 地方政府  | 2016年天津市政府一般债券(五期)                        | 16天津债08      | 地方政府债 | AAA | -   | 20190723 | -  | 跟踪评级 | 张丽、赵传第、马颖           |
| 天津市财政局              | 地方政府  | 2016年天津市政府一般债券(一期)                        | 16天津债01      | 地方政府债 | AAA | -   | 20190723 | -  | 跟踪评级 | 张丽、赵传第、马颖           |
| 天津市财政局              | 地方政府  | 2016年天津市政府专项债券(二期)                        | 16天津债04      | 地方政府债 | AAA | -   | 20190723 | -  | 跟踪评级 | 张丽、赵传第、马颖           |
| 天津市财政局              | 地方政府  | 2016年天津市政府专项债券(六期)                        | 16天津债12      | 地方政府债 | AAA | -   | 20190723 | -  | 跟踪评级 | 张丽、赵传第、马颖           |
| 天津市财政局              | 地方政府  | 2016年天津市政府专项债券(三期)                        | 16天津债05      | 地方政府债 | AAA | -   | 20190723 | -  | 跟踪评级 | 张丽、赵传第、马颖           |
| 天津市财政局              | 地方政府  | 2016年天津市政府专项债券(五期)                        | 16天津债11      | 地方政府债 | AAA | -   | 20190723 | -  | 跟踪评级 | 张丽、赵传第、马颖           |
| 天津市财政局              | 地方政府  | 2016年天津市政府专项债券(一期)                        | 16天津债03      | 地方政府债 | AAA | -   | 20190723 | -  | 跟踪评级 | 张丽、赵传第、马颖           |
| 天津市财政局              | 地方政府  | 2019年天津市政府土地储备专项债券(一期)-2019年天津市政府专项债券(五期) | 19天津08       | 地方政府债 | AAA | -   | 20190723 | -  | 跟踪评级 | 张丽、赵传第、马颖           |
| 天津市财政局              | 地方政府  | 2019年天津市政府土地储备专项债券(一期)-2019年天津市政府专项债券(五期) | 19天津08       | 地方政府债 | AAA | -   | 20190118 | 稳定 | 首次评级 | 张丽、赵传第、张依、顾喆彬、马颖、李坤 |
| 天津市财政局              | 地方政府  | 2019年天津市政府一般债券(二期)                        | 19天津02       | 地方政府债 | AAA | -   | 20190118 | 稳定 | 首次评级 | 张丽、赵传第、张依、顾喆彬、马颖、李坤 |
| 天津市财政局              | 地方政府  | 2019年天津市政府一般债券(三期)                        | 19天津03       | 地方政府债 | AAA | -   | 20190118 | 稳定 | 首次评级 | 张丽、赵传第、张依、顾喆彬、马颖、李坤 |
| 天津市财政局              | 地方政府  | 2019年天津市政府一般债券(一期)                        | 19天津01       | 地方政府债 | AAA | -   | 20190118 | 稳定 | 首次评级 | 张丽、赵传第、张依、顾喆彬、马颖、李坤 |
| 天津市地下铁道集团有限公司       | 非金融企业 | 2015年天津市地下铁道集团有限公司公司债券                    | 15津地铁债       | 企业债   | AAA | AAA | 20190610 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、姜泰钰              |
| 天津市地下铁道集团有限公司       | 非金融企业 | 天津市地下铁道集团有限公司2018年度第一期中期票据                | 18津地铁MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190610 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、姜泰钰              |
| 天津市地下铁道集团有限公司       | 非金融企业 | 天津市地下铁道集团有限公司2019年度第二期中期票据                | 19津地铁MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190315 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、姜泰钰              |
| 天津市地下铁道集团有限公司       | 非金融企业 | 天津市地下铁道集团有限公司2019年度第二期中期票据                | 19津地铁MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190610 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、姜泰钰              |
| 天津市地下铁道集团有限公司       | 非金融企业 | 天津市地下铁道集团有限公司2019年度第三期中期票据                | 19津地铁MTN003  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190708 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、姜泰钰              |
| 天津市地下铁道集团有限公司       | 非金融企业 | 天津市地下铁道集团有限公司2019年度第一期短期融资券               | 19津地铁CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190610 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、姜泰钰              |
| 天津市地下铁道集团有限公司       | 非金融企业 | 天津市地下铁道集团有限公司2019年度第一期短期融资券               | 19津地铁CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190111 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、朱煜、姜泰钰           |
| 天津市地下铁道集团有限公司       | 非金融企业 | 天津市地下铁道集团有限公司2019年度第一期中期票据                | 19津地铁MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20181225 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、朱煜、姜泰钰           |
| 天津市地下铁道集团有限公司       | 非金融企业 | 天津市地下铁道集团有限公司2019年度第一期中期票据                | 19津地铁MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190610 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、姜泰钰              |
| 天津市东丽城市基础设施投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2013年天津市东丽城市基础设施投资集团有限公司公司债券              | 13东丽债        | 企业债   | AA  | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、王治               |
| 天津市东丽城市基础设施投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年天津市东丽城市基础设施投资集团有限公司公司债券              | PR东丽投        | 企业债   | AAA | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、王治               |
| 天津市东丽城市基础设施投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年天津市东丽城市基础设施投资集团有限公司公司债券              | 15东丽债        | 企业债   | AAA | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、王治               |
| 天津泰港实业有限公司          | 非金融企业 | 天津泰港实业有限公司2016年度第一期中期票据                   | 16泰港实业MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宏宏、辛纯璐             |
| 天津铁路建设投资控股(集团)有限公司  | 非金融企业 | 2015年天津铁路建设投资控股(集团)有限公司公司债券               | 15津铁投债       | 企业债   | AAA | AA+ | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、唐嵩               |
| 天津银行股份有限公司          | 金融机构  | 2015年天津银行股份有限公司二级资本债券                     | 15天津银行二02    | 金融债   | AA  | AAA | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 马鸣娇、李铭飞、余森          |
| 天津银行股份有限公司          | 金融机构  | 天津银行股份有限公司2012年次级债券(10年期)                 | 12天津银行债01    | 金融债   | AA  | AAA | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 马鸣娇、李铭飞、余森          |
| 天津银行股份有限公司          | 金融机构  | 天津银行股份有限公司2012年次级债券(15年期)                 | 12天津银行债02    | 金融债   | AA  | AAA | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 马鸣娇、李铭飞、余森          |
| 天津银行股份有限公司          | 金融机构  | 天津银行股份有限公司2018年二级资本债券                     | 18天津银行二02    | 金融债   | AA+ | AAA | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 马鸣娇、李铭飞、余森          |
| 天津中环半导体股份有限公司       | 非金融企业 | 天津中环半导体股份有限公司2017年度第一期中期票据                | 17中环半导MTN001 | 中期票据  | AA  | AA+ | 20190523 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、张峥              |
| 天津中环半导体股份有限公司       | 非金融企业 | 天津中环半导体股份有限公司2019年度第二期中期票据                | 19中环半导MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190523 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、张峥              |
| 天津中环半导体股份有限公司       | 非金融企业 | 天津中环半导体股份有限公司2019年度第一期中期票据                | 19中环半导MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190220 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧                 |
| 天瑞集团股份有限公司          | 非金融企业 | 2014年第二期天瑞集团股份有限公司公司债券                    | 14天瑞集团债03    | 企业债   | AA+ | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、尹金泽              |
| 天瑞集团股份有限公司          | 非金融企业 | 2014年第一期天瑞集团股份有限公司公司债券                    | 14天瑞集团债02    | 企业债   | AA+ | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、尹金泽              |
| 天瑞集团股份有限公司          | 非金融企业 | 2015年第二期天瑞集团股份有限公司公司债券                    | 15天瑞集团债02    | 企业债   | AA+ | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、尹金泽              |



|                         |       |                                          |              |        |     |     |          |    |      |              |
|-------------------------|-------|------------------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|--------------|
| 天瑞集团股份有限公司              | 非金融企业 | 2015年第一期天瑞集团股份有限公司公司债券                   | 15天瑞集团债01    | 企业债    | AA+ | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、尹金泽       |
| 天士力控股集团有限公司             | 非金融企业 | 天士力控股集团有限公司2018年度第二期中期票据                 | 18天士力MTN002  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190715 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、闫力       |
| 天士力控股集团有限公司             | 非金融企业 | 天士力控股集团有限公司2018年度第三期中期票据                 | 18天士力MTN003  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190715 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、闫力       |
| 天士力控股集团有限公司             | 非金融企业 | 天士力控股集团有限公司2018年度第一期中期票据                 | 18天士力MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190715 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、闫力       |
| 天士力医药集团股份有限公司           | 非金融企业 | 天士力医药集团股份有限公司2018年度第二期中期票据               | 18天士力医MTN002 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、闫力       |
| 天士力医药集团股份有限公司           | 非金融企业 | 天士力医药集团股份有限公司2018年度第一期中期票据               | 18天士力医MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、闫力       |
| 天水市城市建设投资(集团)有限公司       | 非金融企业 | 2019年第一期天水市城市建设投资(集团)有限公司公司债券            | 19天水城投债01    | 企业债    | AA+ | AA  | 20190315 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、张宁、辛纯璐    |
| 桐乡市金凤凰服务业发展集团有限公司       | 非金融企业 | 桐乡市金凤凰服务业发展集团有限公司2019年度第二期中期票据           | 19金凤凰MTN002  | 中期票据   | AA  | AA  | 20190725 | 稳定 | 首次评级 | 张依、韩晓翌       |
| 桐乡市金凤凰服务业发展集团有限公司       | 非金融企业 | 桐乡市金凤凰服务业发展集团有限公司2019年度第一期中期票据           | 19金凤凰MTN001  | 中期票据   | AA  | AA  | 20171204 | 稳定 | 首次评级 | 崔俊凯、郝一哲      |
| 桐乡市金凤凰服务业发展集团有限公司       | 非金融企业 | 桐乡市金凤凰服务业发展集团有限公司2019年度第一期中期票据           | 19金凤凰MTN001  | 中期票据   | AA  | AA  | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩晓翌、张依       |
| 铜陵发展投资集团有限公司            | 非金融企业 | 2017年第一期铜陵发展投资集团有限公司非公开发行绿色债券            | 17铜陵绿色NPB01  | 企业债    | AA  | AA  | 20190627 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜帆、郭孝理       |
| 铜陵有色金属集团控股有限公司          | 非金融企业 | 铜陵有色金属集团控股有限公司2017年度第一期中期票据              | 17铜陵有色MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190729 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、王皓、戴彤羽    |
| 铜陵有色金属集团控股有限公司          | 非金融企业 | 铜陵有色金属集团控股有限公司2018年度第二期中期票据              | 18铜陵有色MTN002 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190729 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、王皓、戴彤羽    |
| 铜陵有色金属集团控股有限公司          | 非金融企业 | 铜陵有色金属集团控股有限公司2018年度第三期中期票据              | 18铜陵有色MTN003 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190729 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、王皓、戴彤羽    |
| 铜陵有色金属集团控股有限公司          | 非金融企业 | 铜陵有色金属集团控股有限公司2018年度第一期中期票据              | 18铜陵有色MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190729 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、王皓、戴彤羽    |
| 铜仁市水务投资有限责任公司           | 非金融企业 | 2018年铜仁市水务投资有限责任公司城市地下综合管廊建设专项债券         | 18铜仁管廊债      | 企业债    | AA  | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、王中天      |
| 皖江金融租赁股份有限公司            | 金融机构  | 皖江金融租赁股份有限公司2016年金融债券(第二期)               | 16皖江租赁债02    | 金融债    | AA+ | AA+ | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(金融)、朱晗、余淼 |
| 皖江金融租赁股份有限公司            | 金融机构  | 皖江金融租赁股份有限公司2016年金融债券(第一期)               | 16皖江租赁债01    | 金融债    | AA  | AA+ | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(金融)、朱晗、余淼 |
| 皖江金融租赁股份有限公司            | 金融机构  | 皖江金融租赁股份有限公司2017年金融债券(第一期)               | 17皖江租赁债01    | 金融债    | AA+ | AA+ | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(金融)、朱晗、余淼 |
| 万联证券股份有限公司              | 金融机构  | 万联证券股份有限公司2019年度第一期短期融资券                 | 19万联证券CP001  | 金融债    | A-1 | AA+ | 20190724 | 稳定 | 首次评级 | 卢司南、朱天昂、王非凡  |
| 望城经开区铜官循环经济工业基地投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2017年望城经开区铜官循环经济工业基地投资开发有限公司地下综合管廊建设专项债券 | 17铜官管廊债      | 企业债    | AAA | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌      |
| 望城经开区建设开发公司             | 非金融企业 | 2015年望城经开区建设开发公司公司债券                     | 15望城经开区债     | 企业债    | AA  | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌      |
| 望城经开区建设开发公司             | 非金融企业 | 2016年望城经开区建设开发公司双创孵化专项债券                 | 16望城双创债      | 企业债    | AAA | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌      |
| 望城经开区建设开发公司             | 非金融企业 | 望城经开区建设开发公司2016年度第二期中期票据                 | 16望城经开MTN002 | 中期票据   | AA  | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌      |
| 望城经开区建设开发公司             | 非金融企业 | 望城经开区建设开发公司2016年度第一期中期票据                 | 16望城经开MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌      |
| 威高集团有限公司                | 非金融企业 | 威高集团有限公司2019年度第一期中期票据                    | 19威高MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、闫力       |
| 威高集团有限公司                | 非金融企业 | 威高集团有限公司2019年度第一期中期票据                    | 19威高MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190102 | 稳定 | 首次评级 | 孔祥一、闫力       |
| 威海市国有资本运营有限公司           | 非金融企业 | 威海市国有资本运营有限公司2017年度第二期中期票据               | 17威海国资MTN002 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、唐嵩       |
| 威海市国有资本运营有限公司           | 非金融企业 | 威海市国有资本运营有限公司2017年度第一期中期票据               | 17威海国资MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、唐嵩       |
| 威海市国有资本运营有限公司           | 非金融企业 | 威海市国有资本运营有限公司2019年度第一期短期融资券              | 19威海国资CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20180801 | 稳定 | 首次评级 | 顾屹彬          |
| 威海市国有资本运营有限公司           | 非金融企业 | 威海市国有资本运营有限公司2019年度第一期短期融资券              | 19威海国资CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、唐嵩       |
| 威海市文登区城市资产经营有限公司        | 非金融企业 | 2019年威海市文登区城市资产经营有限公司城市停车场建设专项债券         | 19文登专项债      | 企业债    | AA  | AA  | 20190121 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、何光美      |
| 威海市文登区城市资产经营有限公司        | 非金融企业 | 2019年威海市文登区城市资产经营有限公司城市停车场建设专项债券         | 19文登专项债      | 企业债    | AA  | AA  | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、车兆麒      |
| 威海市文登区蓝海投资开发有限公司        | 非金融企业 | 2016年威海市文登区蓝海投资开发有限公司公司债券                | 16文蓝海        | 企业债    | AA+ | AA  | 20190612 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、章进       |
| 潍柴控股集团有限公司              | 非金融企业 | 潍柴控股集团有限公司2016年度第一期中期票据                  | 16潍柴控股MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、刘内江       |
| 潍坊滨海旅游集团有限公司            | 非金融企业 | 2016年潍坊滨海旅游集团有限公司公司债券                    | 16滨旅债        | 企业债    | AA  | AA  | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、宋金玲      |
| 潍坊滨海旅游集团有限公司            | 非金融企业 | 2016年潍坊滨海旅游集团有限公司公司债券                    | 16滨旅债        | 企业债    | AA  | AA  | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、宋金玲      |
| 潍坊滨海投资发展有限公司            | 非金融企业 | 潍坊滨海投资发展有限公司2018年度第二期中期票据                | 18潍坊滨投MTN002 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、张雪婷       |
| 潍坊滨海投资发展有限公司            | 非金融企业 | 潍坊滨海投资发展有限公司2018年度第三期中期票据                | 18潍坊滨投MTN003 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、张雪婷       |
| 潍坊滨海投资发展有限公司            | 非金融企业 | 潍坊滨海投资发展有限公司2018年度第四期中期票据                | 18潍坊滨投MTN004 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、张雪婷       |
| 潍坊滨海投资发展有限公司            | 非金融企业 | 潍坊滨海投资发展有限公司2019年度第二期中期票据                | 19潍坊滨投MTN002 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、张雪婷       |
| 潍坊滨海投资发展有限公司            | 非金融企业 | 潍坊滨海投资发展有限公司2019年度第一期中期票据                | 19潍坊滨投MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190118 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、董洪延       |
| 潍坊滨海投资发展有限公司            | 非金融企业 | 潍坊滨海投资发展有限公司2019年度第一期中期票据                | 19潍坊滨投MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、张雪婷       |
| 温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2015年温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司可续期公司债券(品种二)      | 15温州铁投债      | 企业债    | AA  | AA+ | 20190517 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、姜泰钰       |
| 温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2015年温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司可续期公司债券(品种一)      | 15温州铁投可续期债   | 企业债    | AA  | AA+ | 20190517 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、姜泰钰       |
| 温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2016年温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司城市停车场建设专项债券       | 16温铁债        | 企业债    | AA  | AA+ | 20190517 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、姜泰钰       |
| 温州银行股份有限公司              | 金融机构  | 温润2019年第一期微小企业贷款资产次级档资产支持证券              | 19温润1C       | 资产支持证券 | -   | -   | 20190820 | -  | 首次评级 | 王娟、刘昊、王放     |
| 温州银行股份有限公司              | 金融机构  | 温润2019年第一期微小企业贷款资产优先A档资产支持证券             | 19温润1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190820 | -  | 首次评级 | 王娟、刘昊、王放     |
| 温州银行股份有限公司              | 金融机构  | 温润2019年第一期微小企业贷款资产优先B档资产支持证券             | 19温润1B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20190820 | -  | 首次评级 | 王娟、刘昊、王放     |

|                   |       |                                |              |       |     |     |          |    |      |                |
|-------------------|-------|--------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 文登金滩投资管理有限公司      | 非金融企业 | 2016年文登经济开发区地下综合管廊建设工程项目专项债券   | 16文专项债       | 企业债   | AA+ | AA  | 20190613 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起峰、唐嵩         |
| 文山城市建设投资(集团)有限公司  | 非金融企业 | 2016年文山城市建设投资(集团)有限公司公司债券      | 16文山债        | 企业债   | AA  | AA  | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、马晓驭        |
| 乌鲁木齐银行股份有限公司      | 金融机构  | 乌鲁木齐银行股份有限公司2016年度第一期绿色金融债券    | 16乌市银行绿色金融01 | 金融债   | AA  | AA+ | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、刘彦良        |
| 乌鲁木齐银行股份有限公司      | 金融机构  | 乌鲁木齐银行股份有限公司2018年第一期二级资本债券     | 18乌鲁木齐银行二级01 | 金融债   | AA  | AA+ | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、刘彦良        |
| 乌苏市兴融建设投资有限责任公司   | 非金融企业 | 2018年第一期乌苏市兴融建设投资有限责任公司公司债券    | 18乌苏兴融债01    | 企业债   | AAA | AA  | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、韩晓翌         |
| 无锡产业发展集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2017年度第一期中期票据      | 17锡产业MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、郭察理、刘祎炬、方晓 |
| 无锡产业发展集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2018年度第二期短期融资券     | 18锡产业CP002   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、郭察理、刘祎炬、方晓 |
| 无锡产业发展集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2018年度第三期中期票据      | 18锡产业MTN003  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、郭察理、刘祎炬、方晓 |
| 无锡产业发展集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2018年度第四期中期票据      | 18锡产业MTN004  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、郭察理、刘祎炬、方晓 |
| 无锡产业发展集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2018年度第一期短期融资券     | 18锡产业CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、郭察理、刘祎炬、方晓 |
| 无锡产业发展集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2018年度第一期中期票据      | 18锡产业MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、郭察理、刘祎炬、方晓 |
| 无锡产业发展集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2019年度第二期短期融资券     | 19锡产业CP002   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200211 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、刘祎炬        |
| 无锡产业发展集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2019年度第二期短期融资券     | 19锡产业CP002   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190731 | 稳定 | 首次评级 | 谭心远、刘祎炬、郭察理    |
| 无锡产业发展集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2019年度第二期中期票据      | 19锡产业MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190712 | 稳定 | 首次评级 | 谭心远、郭察理、刘祎炬    |
| 无锡产业发展集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2019年度第三期短期融资券     | 19锡产业CP003   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20191014 | 稳定 | 首次评级 | 谭心远、刘祎炬、郭察理    |
| 无锡产业发展集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2019年度第三期短期融资券     | 19锡产业CP003   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200211 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、刘祎炬        |
| 无锡产业发展集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2019年度第一期中期票据      | 19锡产业MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190125 | 稳定 | 首次评级 | 谭心远、郭察理、刘祎炬    |
| 无锡惠基产业发展有限公司      | 非金融企业 | 2018年无锡惠基产业发展有限公司公司债券          | 18锡惠债        | 企业债   | AAA | AA  | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、姜泰钰        |
| 无锡惠开经济发展集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年无锡惠开经济发展集团有限公司公司债券        | 16无锡惠开债      | 企业债   | AAA | AA  | 20151221 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、汪星辰        |
| 无锡农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 2014年无锡农村商业银行股份有限公司二级资本债券      | 14无锡农商二级     | 金融债   | AA- | AA+ | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 马鸣娇、盛世杰        |
| 无锡农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 2017年无锡农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期) | 17无锡农商二级01   | 金融债   | AA  | AA+ | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 马鸣娇、盛世杰        |
| 无锡农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 2019年无锡农村商业银行股份有限公司二级资本债券      | 19无锡农商二级     | 金融债   | AA  | AA+ | 20190809 | 稳定 | 首次评级 | 马鸣娇、盛世杰        |
| 无锡市惠山经济发展总公司      | 非金融企业 | 无锡市惠山经济发展总公司2017年度第一期中期票据      | 17惠山经发MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190628 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、王中天        |
| 无锡市惠山经济发展总公司      | 非金融企业 | 无锡市惠山经济发展总公司2018年度第二期中期票据      | 18惠山经发MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190628 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、王中天        |
| 无锡市惠山经济发展总公司      | 非金融企业 | 无锡市惠山经济发展总公司2018年度第一期中期票据      | 18惠山经发MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190628 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、王中天        |
| 无锡市惠山经济发展总公司      | 非金融企业 | 无锡市惠山经济发展总公司2019年度第一期中期票据      | 19惠山经发MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20181205 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、王康         |
| 无锡市建设发展投资有限公司     | 非金融企业 | 无锡市建设发展投资有限公司2015年度第一期中期票据     | 15锡建设MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、马晓驭        |
| 无锡市建设发展投资有限公司     | 非金融企业 | 无锡市建设发展投资有限公司2018年度第二期中期票据     | 18无锡建投MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、马晓驭        |
| 无锡市建设发展投资有限公司     | 非金融企业 | 无锡市建设发展投资有限公司2018年度第三期中期票据     | 18无锡建投MTN003 | 中期票据  | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、马晓驭        |
| 无锡市建设发展投资有限公司     | 非金融企业 | 无锡市建设发展投资有限公司2018年度第一期中期票据     | 18无锡建投MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、马晓驭        |
| 无锡市交通产业集团有限公司     | 非金融企业 | 无锡市交通产业集团有限公司2018年度第一期中期票据     | 18锡交通MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 李文强、张建飞        |
| 无锡市太湖新城发展集团有限公司   | 非金融企业 | 2016年第一期无锡市太湖新城发展集团有限公司公司债券    | 16太湖发展债01    | 企业债   | AAA | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、辛纯璐、吕泽峰    |
| 无锡市太湖新城发展集团有限公司   | 非金融企业 | 无锡市太湖新城发展集团有限公司2016年度第一期中期票据   | 16太湖新发MTN001 | 中期票据  | AA+ | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、辛纯璐、吕泽峰    |
| 无锡市太湖新城发展集团有限公司   | 非金融企业 | 无锡市太湖新城发展集团有限公司2018年度第二期中期票据   | 18太湖新城MTN002 | 中期票据  | AA+ | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、辛纯璐、吕泽峰    |
| 无锡市太湖新城发展集团有限公司   | 非金融企业 | 无锡市太湖新城发展集团有限公司2018年度第三期短期融资券  | 18太湖新城CP003  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、辛纯璐、吕泽峰    |
| 无锡市太湖新城发展集团有限公司   | 非金融企业 | 无锡市太湖新城发展集团有限公司2018年度第三期中期票据   | 18太湖新城MTN003 | 中期票据  | AA+ | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、辛纯璐、吕泽峰    |
| 无锡市太湖新城发展集团有限公司   | 非金融企业 | 无锡市太湖新城发展集团有限公司2018年度第四期中期票据   | 18太湖新城MTN004 | 中期票据  | AA+ | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、辛纯璐、吕泽峰    |
| 无锡市太湖新城发展集团有限公司   | 非金融企业 | 无锡市太湖新城发展集团有限公司2018年度第一期短期融资券  | 18太湖新城CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、辛纯璐、吕泽峰    |
| 无锡市太湖新城发展集团有限公司   | 非金融企业 | 无锡市太湖新城发展集团有限公司2019年度第一期短期融资券  | 19太湖新城CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190812 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、辛纯璐        |
| 无锡太湖国际科技园投资开发有限公司 | 非金融企业 | 无锡太湖国际科技园投资开发有限公司2015年度第一期中期票据 | 15太湖科园MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、高志杰        |
| 无锡锡东科技投资控股有限公司    | 非金融企业 | 2017年无锡锡东科技投资控股有限公司公司债券        | 17锡东债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起峰、韩晓翌        |
| 芜湖市交通投资有限公司       | 非金融企业 | 2016年第二期芜湖市交通投资有限公司城市停车场建设专项债券 | 16芜湖交投专项债02  | 企业债   | AA+ | AA  | 20190612 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、马颖         |
| 芜湖市交通投资有限公司       | 非金融企业 | 2016年第一期芜湖市交通投资有限公司城市停车场建设专项债券 | 16芜湖交投专项债01  | 企业债   | AA+ | AA  | 20190612 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、马颖         |
| 武汉车都集团有限公司        | 非金融企业 | 武汉车都集团有限公司2019年度第二期中期票据        | 19武汉车都MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20191009 | 稳定 | 首次评级 | 郝一哲、刘沛伦        |
| 武汉车都集团有限公司        | 非金融企业 | 武汉车都集团有限公司2019年度第一期中期票据        | 19武汉车都MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20181228 | 稳定 | 首次评级 | 顾崑彬、郝一哲        |
| 武汉车都集团有限公司        | 非金融企业 | 武汉车都建设投资有限公司2017年度第一期中期票据      | 17车都建投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、薛琳霞        |
| 武汉地产开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2016年度第二期中期票据    | 16武汉地产MTN002 | 中期票据  | AA+ | AAA | 20190628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、丁晓         |
| 武汉地产开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2016年度第三期中期票据    | 16武汉地产MTN003 | 中期票据  | AA+ | AAA | 20190628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、丁晓         |
| 武汉地产开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2016年度第一期中期票据    | 16武汉地产MTN001 | 中期票据  | AA+ | AAA | 20190628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、丁晓         |
| 武汉地产开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2017年度第二期中期票据    | 17武汉地产MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20190628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、丁晓         |
| 武汉地产开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2017年度第一期中期票据    | 17武汉地产MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20190628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、丁晓         |
| 武汉地产开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2018年度第二期中期票据    | 18武汉地产MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20190628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、丁晓         |
| 武汉地产开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2018年度第三期中期票据    | 18武汉地产MTN003 | 中期票据  | AAA | AAA | 20190628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、丁晓         |

|                   |       |                                    |              |       |     |     |          |    |      |           |
|-------------------|-------|------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-----------|
| 武汉地产开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2018年度第一期中期票据        | 18武汉地产MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20190628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、丁晓    |
| 武汉工业控股集团有限公司      | 非金融企业 | 武汉工业控股集团有限公司2019年度第二期中期票据          | 19武汉工业MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190604 | 稳定 | 首次评级 | 刘哲、虢丰     |
| 武汉工业控股集团有限公司      | 非金融企业 | 武汉工业控股集团有限公司2019年度第一期中期票据          | 19武汉工业MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20180914 | 稳定 | 首次评级 | 刘哲、虢丰     |
| 武汉光谷联合集团有限公司      | 非金融企业 | 武汉光谷联合集团有限公司2017年度第一期中期票据          | 17汉光谷MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王宇飞   |
| 武汉洪山城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 武汉洪山城市建设投资有限公司2018年度第二期中期票据        | 18洪山城投MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190701 | -  | 跟踪评级 | 文中、唐嵩     |
| 武汉洪山城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 武汉洪山城市建设投资有限公司2018年度第三期中期票据        | 18洪山城投MTN003 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190701 | -  | 跟踪评级 | 文中、唐嵩     |
| 武汉洪山城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 武汉洪山城市建设投资有限公司2018年度第一期中期票据        | 18洪山城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190701 | -  | 跟踪评级 | 文中、唐嵩     |
| 武汉洪山城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 武汉洪山城市建设投资有限公司2019年度第二期短期融资券       | 19洪山城投CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20190919 | 稳定 | 首次评级 | 文中、唐嵩     |
| 武汉洪山城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 武汉洪山城市建设投资有限公司2019年度第一期短期融资券       | 19洪山城投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200103 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、唐嵩     |
| 武汉洪山城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 武汉洪山城市建设投资有限公司2019年度第一期短期融资券       | 19洪山城投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20190729 | 稳定 | 首次评级 | 文中、唐嵩     |
| 武汉金融控股(集团)有限公司    | 金融机构  | 武汉金融控股(集团)有限公司2017年度第二期中期票据        | 17武金控MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜帆、杨恒     |
| 武汉金融控股(集团)有限公司    | 金融机构  | 武汉金融控股(集团)有限公司2017年度第一期中期票据        | 17武金控MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜帆、杨恒     |
| 武汉金融控股(集团)有限公司    | 金融机构  | 武汉金融控股(集团)有限公司2018年度第二期中期票据        | 18武金控MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜帆、杨恒     |
| 武汉金融控股(集团)有限公司    | 金融机构  | 武汉金融控股(集团)有限公司2018年度第一期中期票据        | 18武金控MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜帆、杨恒     |
| 武汉金融控股(集团)有限公司    | 金融机构  | 武汉金融控股(集团)有限公司2019年度第一期中期票据        | 19武金控MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜帆、杨恒     |
| 武汉金融控股(集团)有限公司    | 金融机构  | 武汉金融控股(集团)有限公司2019年度第一期中期票据        | 19武金控MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190122 | 稳定 | 首次评级 | 姜帆、杨恒     |
| 武汉旅游发展投资集团有限公司    | 非金融企业 | 武汉旅游发展投资集团有限公司2015年度第一期中期票据        | 15汉旅发投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190625 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、汪星辰   |
| 武汉旅游发展投资集团有限公司    | 非金融企业 | 武汉旅游发展投资集团有限公司2016年度第一期中期票据        | 16武汉旅游MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190625 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、汪星辰   |
| 武汉旅游发展投资集团有限公司    | 非金融企业 | 武汉旅游发展投资集团有限公司2019年度第二期短期融资券       | 19武汉旅游CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20190625 | 稳定 | 首次评级 | 黄琪融、汪星辰   |
| 武汉旅游发展投资集团有限公司    | 非金融企业 | 武汉旅游发展投资集团有限公司2019年度第一期短期融资券       | 19武汉旅游CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20181228 | 稳定 | 首次评级 | 黄琪融、顾喆彬   |
| 武汉旅游发展投资集团有限公司    | 非金融企业 | 武汉旅游发展投资集团有限公司2019年度第一期短期融资券       | 19武汉旅游CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20190625 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、汪星辰   |
| 武汉农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 2017年武汉农村商业银行股份有限公司二级资本债券          | 17武汉农商二级     | 金融债   | AA  | AA+ | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、林璐     |
| 武汉农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 2018年武汉农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期)     | 18武汉农商二级01   | 金融债   | AA  | AA+ | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、林璐     |
| 武汉市城市建设投资开发集团有限公司 | 非金融企业 | 2005年武汉市城市建设投资开发集团有限公司公司债券         | 05武城投债       | 企业债   | AAA | AAA | 20190729 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、汪星辰   |
| 武汉市城市建设投资开发集团有限公司 | 非金融企业 | 2007年武汉市城市建设投资开发集团有限公司公司债券         | 07武城投债       | 企业债   | AAA | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、汪星辰   |
| 武汉市城市建设投资开发集团有限公司 | 非金融企业 | 2013年武汉市城市建设投资开发集团有限公司公司债券         | 13武城投债       | 企业债   | AA+ | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、汪星辰   |
| 武汉市城市建设投资开发集团有限公司 | 非金融企业 | 武汉市城市建设投资开发集团有限公司2012年度第二期中期票据     | 12汉城投MTN2    | 中期票据  | AA+ | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、汪星辰   |
| 武汉市城市建设投资开发集团有限公司 | 非金融企业 | 武汉市城市建设投资开发集团有限公司2014年度第一期中期票据     | 14汉城投MTN001  | 中期票据  | AA+ | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、汪星辰   |
| 武汉市黄陂区城建投资开发有限公司  | 非金融企业 | 2017年武汉市黄陂区城建投资开发有限公司公司债券          | 17黄陂城投债      | 企业债   | AAA | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、刘沛伦   |
| 西安航天城投资发展集团有限公司   | 非金融企业 | 2012年西安航天基地投资发展有限公司公司债券            | 12西安航天债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、丁晓    |
| 西安世园投资(集团)有限公司    | 非金融企业 | 西安世园投资(集团)有限公司2016年度第一期中期票据        | 16西安世园MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、楚方媛   |
| 西安世园投资(集团)有限公司    | 非金融企业 | 西安世园投资(集团)有限公司2018年度第一期中期票据        | 18西安世园MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、楚方媛   |
| 西安市浐灞河发展有限公司      | 非金融企业 | 2012年西安市浐灞河发展有限公司公司债券              | 12西安浐灞债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、李颖    |
| 西安银行股份有限公司        | 金融机构  | 2019年西安银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(第二期) | 19西安银行小微债02  | 金融债   | AAA | AAA | 20191014 | 稳定 | 首次评级 | 陈绪童、凌子    |
| 西安银行股份有限公司        | 金融机构  | 2019年西安银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(第一期) | 19西安银行小微债01  | 金融债   | AAA | AAA | 20190409 | 稳定 | 首次评级 | 陈绪童、凌子    |
| 西安银行股份有限公司        | 金融机构  | 2019年西安银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(第一期) | 19西安银行小微债01  | 金融债   | AAA | AAA | 20190705 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、凌子    |
| 西藏金融租赁有限公司        | 金融机构  | 西藏金融租赁有限公司2018年第一期金融债券             | 18西藏租赁债01    | 金融债   | AA+ | AA+ | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、谢冰姝    |
| 西藏金融租赁有限公司        | 金融机构  | 西藏金融租赁有限公司2019年第一期金融债券             | 19西藏租赁债01    | 金融债   | AA+ | AA+ | 20190515 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、谢冰姝    |
| 西南能矿集团股份有限公司      | 非金融企业 | 西南能矿集团股份有限公司2017年度第一期中期票据(扶贫专项债)   | 17西南能矿MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、张超(资信) |
| 西南水泥有限公司          | 非金融企业 | 西南水泥有限公司2018年度第一期短期融资券             | 18西南水泥CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珏轩、李晨    |
| 西南水泥有限公司          | 非金融企业 | 西南水泥有限公司2019年度第二期短期融资券             | 19西南水泥CP002  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190115 | 稳定 | 首次评级 | 刘珏轩、张炯    |
| 西南水泥有限公司          | 非金融企业 | 西南水泥有限公司2019年度第二期短期融资券             | 19西南水泥CP002  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珏轩、李晨    |
| 西南水泥有限公司          | 非金融企业 | 西南水泥有限公司2019年度第二期中期票据              | 19西南水泥MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20190222 | 稳定 | 首次评级 | 刘珏轩、张炯    |
| 西南水泥有限公司          | 非金融企业 | 西南水泥有限公司2019年度第一期短期融资券             | 19西南水泥CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190115 | 稳定 | 首次评级 | 刘珏轩、张炯    |
| 西南水泥有限公司          | 非金融企业 | 西南水泥有限公司2019年度第一期短期融资券             | 19西南水泥CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珏轩、李晨    |
| 咸宁市城市建设投资开发有限公司   | 非金融企业 | 2017年咸宁市城市建设投资开发有限公司公司债券           | 17咸宁城投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、张建飞   |
| 咸宁市城市建设投资开发有限公司   | 非金融企业 | 咸宁市城市建设投资开发有限公司2018年度第二期中期票据       | 18咸宁城投MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、张建飞   |
| 咸宁市城市建设投资开发有限公司   | 非金融企业 | 咸宁市城市建设投资开发有限公司2018年度第一期中期票据       | 18咸宁城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、张建飞   |
| 湘潭高新集团有限公司        | 非金融企业 | 2014年湘潭高新集团有限公司公司债券                | 14湘潭高新债      | 企业债   | AA  | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、任黛云    |
| 湘潭高新集团有限公司        | 非金融企业 | 湘潭高新集团有限公司2017年度第一期中期票据            | 17湘潭高新MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、任黛云    |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2013年湘潭九华经济建设投资有限公司公司债券            | 13湘潭九华债      | 企业债   | AA  | AA  | 20190729 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、张雪婷   |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2015年湘潭九华经济建设投资有限公司公司债券            | 15湘潭九华债      | 企业债   | AA  | AA  | 20150107 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、张雪婷   |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2015年湘潭九华经济建设投资有限公司公司债券            | PR湘九债        | 企业债   | AA  | AA  | 20150107 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、张雪婷   |

|                    |       |                                      |                 |        |     |     |          |    |      |               |
|--------------------|-------|--------------------------------------|-----------------|--------|-----|-----|----------|----|------|---------------|
| 湘潭九华经济建设投资有限公司     | 非金融企业 | 2016年湘潭九华经济建设投资有限公司双创孵化专项债券          | 16九华双创债         | 企业债    | AA  | AA  | 20151120 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、张雪婷       |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司     | 非金融企业 | 湘潭九华经济建设投资有限公司2017年度第二期中期票据          | 17湘潭九华MTN002    | 中期票据   | AA  | AA  | 20171103 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、张雪婷       |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司     | 非金融企业 | 湘潭九华经济建设投资有限公司2017年度第一期中期票据          | 17湘潭九华MTN001    | 中期票据   | AA  | AA  | 20170626 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、张雪婷       |
| 湘潭市万楼新城开发建设投资有限公司  | 非金融企业 | 2015年湘潭市万楼新城开发建设投资有限公司公司债券           | 15潭万楼债          | 企业债    | AA  | AA  | 20190606 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、张勇        |
| 湘潭振湘国有资产经营投资有限公司   | 非金融企业 | 2013年湘潭振湘国有资产经营投资有限公司湘江流域重金属污染治理公司债券 | 13振湘治理债         | 企业债    | AA+ | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、任黛云        |
| 新和成控股集团有限公司        | 非金融企业 | 新和成控股集团有限公司2016年度第二期中期票据             | 16新和成MTN002     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190705 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、杨晓丽        |
| 新和成控股集团有限公司        | 非金融企业 | 新和成控股集团有限公司2016年度第一期中期票据             | 16新和成MTN001     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190705 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、杨晓丽        |
| 新和成控股集团有限公司        | 非金融企业 | 新和成控股集团有限公司2019年度第一期短期融资券            | 19新和成CP001      | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190821 | 稳定 | 首次评级 | 杨涵、杨晓丽        |
| 新和成控股集团有限公司        | 非金融企业 | 新和成控股集团有限公司2019年度第一期短期融资券            | 19新和成CP001      | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20200221 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、杨恒        |
| 新湖中宝股份有限公司         | 非金融企业 | 新湖中宝股份有限公司2017年度第一期中期票据              | 17新湖中宝MTN001    | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、李晨        |
| 新湖中宝股份有限公司         | 非金融企业 | 新湖中宝股份有限公司2018年度第一期中期票据              | 18新湖中宝MTN001    | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、李晨        |
| 新疆北新路桥集团股份有限公司     | 非金融企业 | 新疆北新路桥集团股份有限公司2018年度第一期中期票据          | 18北新路桥MTN001    | 中期票据   | AA  | AA  | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、王中天       |
| 新疆昌吉农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2018年新疆昌吉农村商业银行股份有限公司二级资本债券          | 18昌吉农商二级        | 金融债    | A+  | AA- | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 付郑兵、刘彦良       |
| 新疆昌源水务集团有限公司       | 非金融企业 | 新疆昌源水务集团有限公司2018年度第一期中期票据            | 18昌源水务MTN001    | 中期票据   | AA  | AA  | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、姜泰钰       |
| 新疆昌源水务集团有限公司       | 非金融企业 | 新疆昌源水务集团有限公司2019年度第一期中期票据            | 19昌源水务MTN001    | 中期票据   | AA  | AA  | 20190121 | 稳定 | 首次评级 | 竺文彬、辛纯璐       |
| 新疆天富集团有限责任公司       | 非金融企业 | 新疆天富集团有限责任公司2014年度第一期中期票据            | 14天富MTN001      | 中期票据   | AA  | AA+ | 20190627 | 稳定 | 跟踪评级 | 戴彤羽、常启睿       |
| 新疆天富集团有限责任公司       | 非金融企业 | 新疆天富集团有限责任公司2018年度第一期中期票据            | 18天富MTN001      | 中期票据   | AA  | AA+ | 20190627 | 稳定 | 跟踪评级 | 戴彤羽、常启睿       |
| 新疆有色金属工业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 新疆有色金属工业(集团)有限责任公司2019年度第一期短期融资券     | 19新疆有色CP001     | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190809 | 稳定 | 首次评级 | 张文选、刘莉婕       |
| 新开发银行              | 金融机构  | 新开发银行2016年度第一期绿色金融债券                 | 16新开发绿色金融债01    | 国际机构债  | AAA | AAA | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢司南、罗书瀚       |
| 新开发银行              | 金融机构  | 新开发银行2019年度第一期人民币债券(债券通)(品种一)        | 19新开发银行债01(品种一) | 国际机构债  | AAA | AAA | 20190211 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、彭立、罗书瀚    |
| 新开发银行              | 金融机构  | 新开发银行2019年度第一期人民币债券(债券通)(品种一)        | 19新开发银行债01(品种一) | 国际机构债  | AAA | AAA | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢司南、罗书瀚       |
| 新平县城镇建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2019年第一期新平县城镇建设投资有限公司公司债券            | 19新平城投债01       | 企业债    | AA+ | AA- | 20180911 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、车兆麒       |
| 新平县城镇建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2019年第一期新平县城镇建设投资有限公司公司债券            | 19新平城投债01       | 企业债    | AA+ | AA- | 20180911 | 稳定 | 首次评级 | 赵起锋、何光美       |
| 新希望六和股份有限公司        | 非金融企业 | 新希望六和股份有限公司2016年度第一期中期票据             | 16希望六和MTN001    | 中期票据   | AAA | AAA | 20190531 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、郭察理、邢霖雪   |
| 新兴铸管股份有限公司         | 非金融企业 | 2019年第二期新兴铸管股份有限公司绿色债券               | 19新兴绿色债02       | 企业债    | AA+ | AA+ | 20170905 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、李晨         |
| 新兴铸管股份有限公司         | 非金融企业 | 2019年第一期新兴铸管股份有限公司绿色债券               | 19新兴绿色债01       | 企业债    | AA+ | AA+ | 20170905 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、李晨         |
| 新沂市城市投资发展有限公司      | 非金融企业 | 2016年新沂市城市投资发展有限公司公司债券               | 16新沂债           | 企业债    | AA  | AA  | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、章进        |
| 新沂市交通投资有限公司        | 非金融企业 | 2017年新沂市交通投资有限公司公司债券                 | 17新沂交投债         | 企业债    | AAA | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、韩晓翌       |
| 新郑新区发展投资有限责任公司     | 非金融企业 | 2015年新郑新区发展投资有限责任公司公司债券(品种二)         | 15新郑债02         | 企业债    | AA  | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、陈铭哲       |
| 新郑新区发展投资有限责任公司     | 非金融企业 | 2015年新郑新区发展投资有限责任公司公司债券(品种一)         | 15新郑债01         | 企业债    | AA+ | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、陈铭哲       |
| 信阳华信投资集团有限责任公司     | 非金融企业 | 2014年信阳华信投资集团有限责任公司公司债券              | 14信阳债           | 企业债    | AA  | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚羽、魏兰兰、姜泰钰    |
| 信阳华信投资集团有限责任公司     | 非金融企业 | 信阳华信投资集团有限责任公司2019年度第一期中期票据          | 19信阳华信MTN001    | 中期票据   | AA  | AA  | 20190829 | 稳定 | 首次评级 | 姚羽、魏兰兰        |
| 星河实业(深圳)有限公司       | 非金融企业 | 星河实业(深圳)有限公司2017年度第二期中期票据            | 17星河实业MTN002    | 中期票据   | AA  | AA+ | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、杨栋         |
| 星河实业(深圳)有限公司       | 非金融企业 | 星河实业(深圳)有限公司2017年度第一期中期票据            | 17星河实业MTN001    | 中期票据   | AA  | AA+ | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、杨栋         |
| 星河实业(深圳)有限公司       | 非金融企业 | 星河实业(深圳)有限公司2018年度第一期中期票据            | 18星河实业MTN001    | 中期票据   | AA  | AA+ | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、杨栋         |
| 邢台路桥建设总公司          | 非金融企业 | 邢台路桥建设总公司2016年度第一期中期票据               | 16邢台路桥MTN001    | 中期票据   | AA  | AA  | 20190719 | -  | 跟踪评级 | 张龙景、马晓翌       |
| 兴业银行股份有限公司         | 金融机构  | 兴业银行股份有限公司2009年第一期次级债券15年固定品种        | 09兴业02          | 金融债    | AA+ | AAA | 20190729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、林璐         |
| 兴业银行股份有限公司         | 金融机构  | 兴业银行股份有限公司2010年第一期次级债券               | 10兴业银行债         | 金融债    | AA+ | AAA | 20190729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、林璐         |
| 兴业银行股份有限公司         | 金融机构  | 兴元2018年第四期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券 | 18兴元4A1         | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190724 | -  | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿        |
| 兴业银行股份有限公司         | 金融机构  | 兴元2019年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券次级档资产支持证券    | 19兴元2C          | 资产支持证券 | -   | -   | 20190624 | -  | 首次评级 | 赵晓丽、马莉、王笛、欧阳睿 |
| 兴业银行股份有限公司         | 金融机构  | 兴元2019年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券 | 19兴元2A1         | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190624 | -  | 首次评级 | 赵晓丽、马莉、王笛、欧阳睿 |
| 兴业银行股份有限公司         | 金融机构  | 兴元2019年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券 | 19兴元2A2         | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190624 | -  | 首次评级 | 赵晓丽、马莉、王笛、欧阳睿 |
| 兴业银行股份有限公司         | 金融机构  | 兴元2019年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-3档资产支持证券 | 19兴元2A3         | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190624 | -  | 首次评级 | 赵晓丽、马莉、王笛、欧阳睿 |
| 兴义市信恒城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2015年兴义市信恒城市建设投资有限公司公司债券             | 15兴义信恒债         | 企业债    | AA  | AA  | 20150605 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、汪星辰       |

|                     |       |                                  |                |        |     |     |          |    |      |             |
|---------------------|-------|----------------------------------|----------------|--------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 兴义市信恒城市建设投资有限公司     | 非金融企业 | 2018年第一期兴义市信恒城市建设投资有限公司公司债券      | 18兴义信恒债01      | 企业债    | AA  | AA  | 20190729 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏展、汪星辰     |
| 幸福人寿保险股份有限公司        | 金融机构  | 幸福人寿保险股份有限公司2015年资本补充债券          | 15幸福人寿         | 金融债    | AAA | AA+ | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、刘奕欣      |
| 幸福人寿保险股份有限公司        | 金融机构  | 幸福人寿保险股份有限公司2018年资本补充债券          | 18幸福人寿         | 金融债    | AA+ | AA+ | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、刘奕欣      |
| 匈牙利                 | 主权国家  | 匈牙利2017年度第一期人民币债券                | 17匈牙利债01BC     | 国际机构债  | AAA | AAA | 20190730 | 稳定 | 跟踪评级 | 王倩、张强(主权部)  |
| 匈牙利                 | 主权国家  | 匈牙利2018年第一期人民币债券                 | 18匈牙利债01       | 国际机构债  | AAA | AAA | 20190730 | 稳定 | 跟踪评级 | 王倩、张强(主权部)  |
| 宿迁高新开发投资有限公司        | 非金融企业 | 2018年第二期宿迁高新开发投资有限公司公司债券         | 18宿迁高新02       | 企业债    | AAA | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌     |
| 宿迁高新开发投资有限公司        | 非金融企业 | 2018年第一期宿迁高新开发投资有限公司公司债券         | 18宿迁高新01       | 企业债    | AAA | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌     |
| 宿迁市城市建设投资(集团)有限公司   | 非金融企业 | 2017年第二期宿迁市城市建设投资(集团)有限公司公司债券    | 17宿迁城投债02      | 企业债    | AA+ | AA+ | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、董洪延     |
| 宿迁市城市建设投资(集团)有限公司   | 非金融企业 | 2017年第一期宿迁市城市建设投资(集团)有限公司公司债券    | 17宿迁城投债01      | 企业债    | AA+ | AA+ | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、董洪延     |
| 宿迁市城市建设投资(集团)有限公司   | 非金融企业 | 宿迁市城市建设投资(集团)有限公司2015年度第一期中期票据   | 15宿迁城投MTN001   | 中期票据   | AA  | AA+ | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、董洪延     |
| 宿迁市城市建设投资(集团)有限公司   | 非金融企业 | 宿迁市城市建设投资(集团)有限公司2016年度第一期短期融资券  | 16宿迁城投CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、董洪延     |
| 宿迁市城市建设投资(集团)有限公司   | 非金融企业 | 宿迁市城市建设投资(集团)有限公司2016年度第一期中期票据   | 16宿迁城投MTN001   | 中期票据   | AA  | AA+ | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、董洪延     |
| 宿迁市城市建设投资(集团)有限公司   | 非金融企业 | 宿迁市城市建设投资(集团)有限公司2017年度第二期中期票据   | 17宿迁城投MTN002   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、董洪延     |
| 宿迁市城市建设投资(集团)有限公司   | 非金融企业 | 宿迁市城市建设投资(集团)有限公司2017年度第一期中期票据   | 17宿迁城投MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、董洪延     |
| 宿迁市城市建设投资(集团)有限公司   | 非金融企业 | 宿迁市城市建设投资(集团)有限公司2018年度第二期中期票据   | 18宿迁城投MTN002   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、董洪延     |
| 宿迁市城市建设投资(集团)有限公司   | 非金融企业 | 宿迁市城市建设投资(集团)有限公司2019年度第二期短期融资券  | 19宿迁城投CP002    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20191107 | 稳定 | 首次评级 | 张龙景、董洪延     |
| 宿迁市城市建设投资(集团)有限公司   | 非金融企业 | 宿迁市城市建设投资(集团)有限公司2019年度第一期短期融资券  | 19宿迁城投CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190822 | 稳定 | 首次评级 | 张龙景、董洪延     |
| 宿迁市交通产业集团有限公司       | 非金融企业 | 宿迁市交通产业集团有限公司2018年度第一期中期票据       | 18宿迁交通MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、唐嵩      |
| 宿迁市交通产业集团有限公司       | 非金融企业 | 宿迁市交通产业集团有限公司2019年度第二期中期票据       | 19宿迁交通MTN002   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190129 | 稳定 | 首次评级 | 赵起锋、顾喆彬、唐嵩  |
| 宿迁市交通产业集团有限公司       | 非金融企业 | 宿迁市交通产业集团有限公司2019年度第三期中期票据       | 19宿迁交通MTN003   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190904 | 稳定 | 首次评级 | 唐嵩、郝一哲      |
| 宿迁市交通产业集团有限公司       | 非金融企业 | 宿迁市交通产业集团有限公司2019年度第一期中期票据       | 19宿迁交通MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20181207 | 稳定 | 首次评级 | 赵起锋、顾喆彬     |
| 宿迁市交通产业集团有限公司       | 非金融企业 | 宿迁市交通产业集团有限公司2019年度第一期中期票据       | 19宿迁交通MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、唐嵩      |
| 宿迁市经济开发总公司          | 非金融企业 | 2017年宿迁市经济开发总公司企业债券              | 17宿迁开发债        | 企业债    | AAA | AA  | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、董洪延     |
| 宿迁市经济开发总公司          | 非金融企业 | 2017年宿迁市经济开发总公司企业债券              | 17宿迁开发         | 企业债    | AAA | AA  | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、董洪延     |
| 宿迁市经济开发总公司          | 非金融企业 | 宿迁市经济开发总公司2015年度第一期中期票据          | 15宿迁经开MTN001   | 中期票据   | AA  | AA  | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、董洪延     |
| 宿迁市经济开发总公司          | 非金融企业 | 宿迁市经济开发总公司2017年度第一期中期票据          | 17宿迁经开MTN001   | 中期票据   | AA  | AA  | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、董洪延     |
| 宿迁市经济开发总公司          | 非金融企业 | 宿迁市经济开发总公司2018年度第三期中期票据          | 18宿迁经开MTN003   | 中期票据   | AA  | AA  | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、董洪延     |
| 宿迁市经济开发总公司          | 非金融企业 | 宿迁市经济开发总公司2018年度第一期中期票据          | 18宿迁经开MTN001   | 中期票据   | AA  | AA  | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、董洪延     |
| 宿迁市经济开发总公司          | 非金融企业 | 宿迁市经济开发总公司2019年度第一期中期票据          | 19宿迁经开MTN001   | 中期票据   | AA  | AA  | 20190712 | 稳定 | 首次评级 | 张龙景、董洪延     |
| 宿迁水务集团有限公司          | 非金融企业 | 宿迁水务集团有限公司2019年度第一期中期票据          | 19宿迁水务MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190823 | 稳定 | 首次评级 | 张龙景、董洪延     |
| 宿州市城市建设投资集团(控股)有限公司 | 非金融企业 | 2016年宿州市城市建设投资集团(控股)有限公司公司债券     | PR宿建投债         | 企业债    | AA+ | AA  | 20150916 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、宋金玲、顾博天 |
| 宿州市城市建设投资集团(控股)有限公司 | 非金融企业 | 2016年宿州市城市建设投资集团(控股)有限公司公司债券     | 16宿建投债         | 企业债    | AA+ | AA  | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、宋金玲、顾博天 |
| 宿州市城市建设投资集团(控股)有限公司 | 非金融企业 | 宿州市城市建设投资集团(控股)有限公司2017年度第一期中期票据 | 17宿州城投MTN001   | 中期票据   | AAA | AA  | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、宋金玲、顾博天 |
| 宿州市城市建设投资集团(控股)有限公司 | 非金融企业 | 宿州市城市建设投资集团(控股)有限公司2018年度第一期中期票据 | 18宿州城投MTN001   | 中期票据   | AAA | AA  | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、宋金玲、顾博天 |
| 徐州市交通控股集团有限公司       | 非金融企业 | 徐州高速铁路投资有限公司2018年度第一期中期票据        | 18徐州高铁MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、唐立倩、李思卓  |
| 徐州市交通控股集团有限公司       | 非金融企业 | 徐州市交通控股集团有限公司2019年度第一期短期融资券      | 19徐州交通CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190806 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、李思卓     |
| 徐州市交通控股集团有限公司       | 非金融企业 | 徐州市交通控股集团有限公司2019年度第一期中期票据       | 19徐州交通MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、唐立倩、李思卓  |
| 徐州市交通控股集团有限公司       | 非金融企业 | 徐州市交通控股集团有限公司2019年度第一期中期票据       | 19徐州交通MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190514 | 稳定 | 首次评级 | 王妍、宋金玲      |
| 徐州市新盛建设发展投资有限公司     | 非金融企业 | 2012年徐州市新盛建设发展投资有限公司公司债券         | 12徐州新盛债        | 企业债    | AA  | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、陈铭哲     |
| 徐州市新盛建设发展投资有限公司     | 非金融企业 | 2015年徐州市新盛建设发展投资有限公司公司债券         | 15徐州新盛债        | 企业债    | AA+ | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、陈铭哲     |
| 徐州市新盛建设发展投资有限公司     | 非金融企业 | 徐州市新盛建设发展投资有限公司2016年度第二期中期票据     | 16新盛建设MTN002   | 中期票据   | AA+ | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、陈铭哲     |
| 徐州市新盛建设发展投资有限公司     | 非金融企业 | 徐州市新盛建设发展投资有限公司2016年度第一期中期票据     | 16新盛建设MTN001   | 中期票据   | AA+ | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、陈铭哲     |
| 徐州市新盛建设发展投资有限公司     | 非金融企业 | 徐州市新盛建设发展投资有限公司2017年度第一期中期票据     | 17新盛建设MTN001   | 中期票据   | AA+ | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、陈铭哲     |
| 徐州市新盛建设发展投资有限公司     | 非金融企业 | 徐州市新盛建设发展投资有限公司2018年度第二期中期票据     | 18新盛建设MTN002   | 中期票据   | AA+ | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、陈铭哲     |
| 徐州市新盛建设发展投资有限公司     | 非金融企业 | 徐州市新盛建设发展投资有限公司2018年度第三期中期票据     | 18新盛建设MTN003   | 中期票据   | AA+ | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、陈铭哲     |
| 徐州市新盛建设发展投资有限公司     | 非金融企业 | 徐州市新盛建设发展投资有限公司2018年度第四期中期票据     | 18新盛建设MTN004   | 中期票据   | AA+ | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、陈铭哲     |
| 徐州市新盛建设发展投资有限公司     | 非金融企业 | 徐州市新盛建设发展投资有限公司2018年度第一期中期票据     | 18新盛建设MTN001   | 中期票据   | AA+ | AAA | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、陈铭哲     |
| 徐州新田投资发展有限责任公司      | 非金融企业 | 徐州新田投资发展有限责任公司2018年度第一期中期票据      | 18新田投资MTN001   | 中期票据   | AA  | AA+ | 20190705 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、李思卓     |
| 徐州粤海水务有限责任公司        | 非金融企业 | 徐州粤海水务有限责任公司2019年度第一期资产支持票据优先级   | 19粤海水务ABN001优先 | 资产支持证券 | -   | AAA | 20190226 | 稳定 | 首次评级 | 王笛、申中一      |
| 宣城市国有资产投资有限公司       | 非金融企业 | 2014年宣城市国有资产投资有限公司公司债券           | 14宣城债          | 企业债    | AA  | AA+ | 20190531 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、车兆麒      |
| 宣城市国有资产投资有限公司       | 非金融企业 | 宣城市国有资产投资有限公司2017年度第一期中期票据       | 17宣城国资MTN001   | 中期票据   | AA  | AA+ | 20190531 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、车兆麒      |
| 宣城市国有资产投资有限公司       | 非金融企业 | 宣城市国有资产投资有限公司2018年度第二期中期票据       | 18宣城国资MTN002   | 中期票据   | AA  | AA+ | 20190531 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、车兆麒      |
| 宣城市国有资产投资有限公司       | 非金融企业 | 宣城市国有资产投资有限公司2018年度第一期中期票据       | 18宣城国资MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190531 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、车兆麒      |

|                       |       |                                    |               |        |     |     |          |    |      |               |
|-----------------------|-------|------------------------------------|---------------|--------|-----|-----|----------|----|------|---------------|
| 宣城市国有资产投资有限公司         | 非金融企业 | 宣城市国有资产投资有限公司2019年度第一期短期融资券        | 19宣城国资CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190731 | 稳定 | 首次评级 | 张依、马玉丹、车兆麒    |
| 雅安发展投资有限责任公司          | 非金融企业 | 雅安发展投资有限责任公司2019年度第二期中期票据          | 19雅安MTN002    | 中期票据   | AA  | AA  | 20190823 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、张铖、张雪婷    |
| 雅安发展投资有限责任公司          | 非金融企业 | 雅安发展投资有限责任公司2019年度第一期中期票据          | 19雅安MTN001    | 中期票据   | AA  | AA  | 20190823 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、张铖、张雪婷    |
| 盐城高新区投资集团有限公司         | 非金融企业 | 2015年盐城高新区投资集团有限公司公司债券             | PR盐高新         | 企业债    | AAA | AA+ | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 李思卓、黄海伦       |
| 盐城高新区投资集团有限公司         | 非金融企业 | 2015年盐城高新区投资集团有限公司公司债券             | 15盐高新债        | 企业债    | AAA | AA+ | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 李思卓、黄海伦       |
| 盐城高新区投资集团有限公司         | 非金融企业 | 盐城高新区投资集团有限公司2018年度第一期短期融资券        | 18盐城高新CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 李思卓、黄海伦       |
| 盐城高新区投资集团有限公司         | 非金融企业 | 盐城高新区投资集团有限公司2019年度第一期中期票据         | 19盐城高新MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180813 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、王萌        |
| 盐城高新区投资集团有限公司         | 非金融企业 | 盐城高新区投资集团有限公司2019年度第一期中期票据         | 19盐城高新MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 李思卓、黄海伦       |
| 盐城市大丰区城建国有资产经营有限公司    | 非金融企业 | 2013年第一期大丰市城建国有资产经营有限公司公司债券        | 13大丰债01       | 企业债    | AA+ | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、李坤        |
| 盐城市大丰区城市建设集团有限公司      | 非金融企业 | 2013年第二期大丰市城建国有资产经营有限公司公司债券        | 13大丰债02       | 企业债    | AA+ | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、李坤        |
| 盐城市交通控股集团有限公司         | 非金融企业 | 盐城市交通控股集团有限公司2017年度第一期中期票据         | 17盐城交通MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190527 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、马玉丹       |
| 盐城市交通控股集团有限公司         | 非金融企业 | 盐城市交通控股集团有限公司2018年度第二期短期融资券        | 18盐城交通CP002   | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190527 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、马玉丹       |
| 盐城市交通控股集团有限公司         | 非金融企业 | 盐城市交通控股集团有限公司2019年度第二期中期票据         | 19盐城交通MTN002  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190903 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、徐玲晏       |
| 盐城市交通控股集团有限公司         | 非金融企业 | 盐城市交通控股集团有限公司2019年度第一期短期融资券        | 19盐城交通CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20191218 | -  | 跟踪评级 | 马玉丹、徐玲晏       |
| 盐城市交通控股集团有限公司         | 非金融企业 | 盐城市交通控股集团有限公司2019年度第一期短期融资券        | 19盐城交通CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190527 | 稳定 | 首次评级 | 孙宏辰、马玉丹       |
| 盐城市交通控股集团有限公司         | 非金融企业 | 盐城市交通控股集团有限公司2019年度第一期中期票据         | 19盐城交通MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180827 | 稳定 | 首次评级 | 厉剑、马玉丹        |
| 尧矿集团有限公司              | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2017年度第二期中期票据              | 17尧矿MTN002    | 中期票据   | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、李博恒        |
| 尧矿集团有限公司              | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2017年度第一期中期票据              | 17尧矿MTN001    | 中期票据   | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、李博恒        |
| 尧矿集团有限公司              | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2018年度第九期中期票据              | 18尧矿MTN009    | 中期票据   | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、李博恒        |
| 尧矿集团有限公司              | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2018年度第六期中期票据              | 18尧矿MTN006    | 中期票据   | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、李博恒        |
| 尧矿集团有限公司              | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2018年度第七期中期票据              | 18尧矿MTN007    | 中期票据   | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、李博恒        |
| 尧矿集团有限公司              | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2018年度第三期中期票据              | 18尧矿MTN003    | 中期票据   | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、李博恒        |
| 尧矿集团有限公司              | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2018年度第十五期中期票据             | 18尧矿MTN015    | 中期票据   | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、李博恒        |
| 尧矿集团有限公司              | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2018年度第十一期中期票据             | 18尧矿MTN011    | 中期票据   | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、李博恒        |
| 尧矿集团有限公司              | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2018年度第四期中期票据              | 18尧矿MTN004    | 中期票据   | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、李博恒        |
| 尧矿集团有限公司              | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2018年度第五期中期票据              | 18尧矿MTN005    | 中期票据   | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、李博恒        |
| 尧矿集团有限公司              | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2018年度第一期中期票据              | 18尧矿MTN001    | 中期票据   | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、李博恒        |
| 尧矿集团有限公司              | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2019年度第八期中期票据              | 19尧矿MTN008    | 中期票据   | AAA | AAA | 20191213 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、石梦遥        |
| 尧矿集团有限公司              | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2019年度第二期中期票据              | 19尧矿MTN002    | 中期票据   | AAA | AAA | 20190311 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、李博恒        |
| 尧矿集团有限公司              | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2019年度第二期中期票据              | 19尧矿MTN002    | 中期票据   | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、李博恒        |
| 尧矿集团有限公司              | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2019年度第五期中期票据              | 19尧矿MTN005    | 中期票据   | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、李博恒        |
| 扬州化工产业投资发展有限公司        | 非金融企业 | 2017年扬州化工产业投资发展有限公司双创孵化专项债券        | 17扬化工         | 企业债    | AA  | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、姚玥、李颖      |
| 扬州化工产业投资发展有限公司        | 非金融企业 | 2017年扬州化工产业投资发展有限公司双创孵化专项债券        | 17扬化双创债       | 企业债    | AA  | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、姚玥、李颖      |
| 扬州市城建国有资产控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 扬州市城建国有资产控股(集团)有限责任公司2015年度第一期中期票据 | 15扬城建MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、黄琪融       |
| 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司       | 非金融企业 | 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司2016年度第一期中期票据       | 16瘦西湖MTN001   | 中期票据   | AA  | AA+ | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、丁晓         |
| 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司       | 非金融企业 | 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司2017年度第一期中期票据       | 17瘦西湖MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、丁晓         |
| 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司       | 非金融企业 | 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司2018年度第一期中期票据       | 18瘦西湖MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、丁晓         |
| 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司       | 非金融企业 | 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司2018年度第一期资产支持票据优先级  | 18瘦西湖ABN001优先 | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20190730 | -  | 跟踪评级 | 欧阳睿、马莉        |
| 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司       | 非金融企业 | 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司2018年度第一期资产支持票据优先级  | 18瘦西湖ABN001优先 | 资产支持证券 | AA+ | AA+ | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、丁晓         |
| 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司       | 非金融企业 | 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司2019年度第一期短期融资券      | 19瘦西湖CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190819 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、丁晓         |
| 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司       | 非金融企业 | 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司2019年度第一期中期票据       | 19瘦西湖MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、丁晓         |
| 扬州新盛投资发展有限公司          | 非金融企业 | 扬州新盛投资发展有限公司2016年度第一期中期票据          | 16扬州新盛MTN001  | 中期票据   | AA  | AA  | 20190528 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、马颖        |
| 扬州新盛投资发展有限公司          | 非金融企业 | 扬州新盛投资发展有限公司2018年度第二期短期融资券         | 18新盛投资CP002   | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20190528 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、马颖        |
| 扬州新盛投资发展有限公司          | 非金融企业 | 扬州新盛投资发展有限公司2018年度第一期中期票据          | 18新盛投资MTN001  | 中期票据   | AA  | AA  | 20190528 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、马颖        |
| 阳谷祥光铜业有限公司            | 非金融企业 | 阳谷祥光铜业有限公司2019年度第二期短期融资券           | 19阳谷祥光CP002   | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20191212 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、张葛         |
| 阳谷祥光铜业有限公司            | 非金融企业 | 阳谷祥光铜业有限公司2019年度第二期短期融资券           | 19阳谷祥光CP002   | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20190605 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、李博恒        |
| 阳谷祥光铜业有限公司            | 非金融企业 | 阳谷祥光铜业有限公司2019年度第一期中期票据            | 19阳谷祥光CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20191212 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、张葛         |
| 阳谷祥光铜业有限公司            | 非金融企业 | 阳谷祥光铜业有限公司2019年度第一期短期融资券           | 19阳谷祥光CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20181214 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、李博恒        |
| 阳谷祥光铜业有限公司            | 非金融企业 | 阳谷祥光铜业有限公司2019年度第一期短期融资券           | 19阳谷祥光CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、李博恒        |
| 阳光财产保险股份有限公司          | 金融机构  | 阳光财产保险股份有限公司2016年资本补充债券            | 16阳光财险        | 金融债    | AA+ | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(金融)、李铭飞、余淼 |
| 阳光人寿保险股份有限公司          | 金融机构  | 阳光人寿保险股份有限公司2016年资本补充债券            | 16阳光人寿        | 金融债    | AA+ | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(金融)、李铭飞、余淼 |

|                        |       |                                       |              |        |     |       |          |         |      |           |
|------------------------|-------|---------------------------------------|--------------|--------|-----|-------|----------|---------|------|-----------|
| 阳江市恒财城市投资控股有限公司        | 非金融企业 | 2015年阳江市恒财城市投资控股有限公司公司债券              | 15阳江债        | 企业债    | AA  | AA    | 20190611 | 稳定      | 跟踪评级 | 张龙景、霍正泽   |
| 阳江市恒财城市投资控股有限公司        | 非金融企业 | 2015年阳江市恒财城市投资控股有限公司公司债券              | PR阳江投        | 企业债    | AA  | AA    | 20190611 | 稳定      | 跟踪评级 | 张龙景、霍正泽   |
| 阳江市恒财城市投资控股有限公司        | 非金融企业 | 阳江市恒财城市投资控股有限公司2019年度第一期中期票据          | 19阳江恒财MTN001 | 中期票据   | AAA | AA    | 20190812 | 稳定      | 首次评级 | 张龙景、张铖    |
| 阳泉煤业(集团)有限责任公司         | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2018年度第四期中期票据           | 18阳煤MTN004   | 中期票据   | AAA | AAA   | 20190712 | 稳定      | 跟踪评级 | 郭昊、王皓     |
| 阳泉煤业(集团)有限责任公司         | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2018年度第五期短期融资券          | 18阳煤CP005    | 短期融资券  | A-1 | AAA   | 20190520 | 稳定      | 跟踪评级 | 郭昊、王皓     |
| 阳泉煤业(集团)有限责任公司         | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2018年度第五期短期融资券          | 18阳煤CP005    | 短期融资券  | A-1 | AAA   | 20190712 | 稳定      | 跟踪评级 | 郭昊、王皓     |
| 阳泉煤业(集团)有限责任公司         | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2018年度第五期中期票据           | 18阳煤MTN005   | 中期票据   | AAA | AAA   | 20190712 | 稳定      | 跟踪评级 | 郭昊、王皓     |
| 阳泉煤业(集团)有限责任公司         | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2019年度第八期短期融资券          | 19阳煤CP008    | 短期融资券  | A-1 | AAA   | 20190617 | 稳定      | 首次评级 | 郭昊、王皓     |
| 阳泉煤业(集团)有限责任公司         | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2019年度第二期中期票据           | 19阳煤MTN002   | 中期票据   | AAA | AAA   | 20190712 | 稳定      | 跟踪评级 | 郭昊、王皓     |
| 阳泉煤业(集团)有限责任公司         | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2019年度第九期短期融资券          | 19阳煤CP009    | 短期融资券  | A-1 | AAA   | 20190718 | 稳定      | 首次评级 | 郭昊、王皓     |
| 阳泉煤业(集团)有限责任公司         | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2019年度第六期短期融资券          | 19阳煤CP006    | 短期融资券  | A-1 | AAA   | 20190712 | 稳定      | 跟踪评级 | 郭昊、王皓     |
| 阳泉煤业(集团)有限责任公司         | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2019年度第三期中期票据           | 19阳煤MTN003   | 中期票据   | AAA | AAA   | 20190709 | 正面      | 首次评级 | 郭昊、王皓     |
| 阳泉煤业(集团)有限责任公司         | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2019年度第五期中期票据           | 19阳煤MTN005   | 中期票据   | AAA | AAA   | 20190819 | 稳定      | 首次评级 | 郭昊、王皓     |
| 阳泉煤业(集团)有限责任公司         | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2019年度第一期短期融资券          | 19阳煤CP001    | 短期融资券  | A-1 | AAA   | 20190111 | 稳定      | 首次评级 | 郭昊、张峥     |
| 阳泉煤业(集团)有限责任公司         | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2019年度第一期短期融资券          | 19阳煤CP001    | 短期融资券  | A-1 | AAA   | 20190712 | 稳定      | 跟踪评级 | 郭昊、王皓     |
| 一汽汽车金融有限公司             | 金融机构  | 屹昂2019年第一期个人汽车贷款次级资产支持证券              | 19屹昂1C       | 资产支持证券 | -   | -     | 20190315 | 正面      | 首次评级 | 冯雪莹       |
| 一汽汽车金融有限公司             | 金融机构  | 屹昂2019年第一期个人汽车贷款优先A级资产支持证券            | 19屹昂1A       | 资产支持证券 | AAA | -     | 20190315 | 正面      | 首次评级 | 冯雪莹       |
| 一汽汽车金融有限公司             | 金融机构  | 屹昂2019年第一期个人汽车贷款优先B级资产支持证券            | 19屹昂1B       | 资产支持证券 | AAA | -     | 20190315 | 正面      | 首次评级 | 冯雪莹       |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 2014年伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司公司债券       | 14伊财通债       | 企业债    | AA  | AA+   | 20190618 | 稳定      | 跟踪评级 | 霍正泽、董洪延   |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 2014年伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司公司债券       | PR伊财通        | 企业债    | AA  | AA+   | 20190618 | 稳定      | 跟踪评级 | 霍正泽、董洪延   |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 2015年伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司小微企业增信集合债券 | 15伊小微        | 企业债    | AA  | AA+   | 20190618 | 稳定      | 跟踪评级 | 霍正泽、董洪延   |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 2015年伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司小微企业增信集合债券 | 15伊财通小微债     | 企业债    | AA  | AA+   | 20190618 | 稳定      | 跟踪评级 | 霍正泽、董洪延   |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司2016年度第二期中期票据   | 16伊犁财通MTN002 | 中期票据   | AA  | AA+   | 20190618 | 稳定      | 跟踪评级 | 霍正泽、董洪延   |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司2016年度第一期中期票据   | 16伊犁财通MTN001 | 中期票据   | AA  | AA+   | 20190618 | 稳定      | 跟踪评级 | 霍正泽、董洪延   |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司2018年度第二期中期票据   | 18伊犁财通MTN002 | 中期票据   | AA+ | AA+   | 20190618 | 稳定      | 跟踪评级 | 霍正泽、董洪延   |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司2018年度第一期中期票据   | 18伊犁财通MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+   | 20190618 | 稳定      | 跟踪评级 | 霍正泽、董洪延   |
| 伊犁州国有资产投资经营有限责任公司      | 非金融企业 | 伊犁州国有资产投资经营有限责任公司2018年度第一期中期票据        | 18伊犁州MTN001  | 中期票据   | AA  | AA    | 20190724 | 稳定      | 跟踪评级 | 霍正泽、高志杰   |
| 伊犁州国有资产投资经营有限责任公司      | 非金融企业 | 伊犁州国有资产投资经营有限责任公司2019年度第一期中期票据        | 19伊犁州MTN001  | 中期票据   | AA  | AA    | 20190730 | 稳定      | 首次评级 | 霍正泽、高志杰   |
| 仪征市众鑫建设开发有限公司          | 非金融企业 | 2018年第一期仪征市众鑫建设开发有限公司公司债券             | 18仪征众鑫债01    | 企业债    | AAA | AA    | 20190618 | 稳定      | 跟踪评级 | 黄琪融、徐玲晏   |
| 仪征市众鑫建设开发有限公司          | 非金融企业 | 2019年第一期仪征市众鑫建设开发有限公司公司债券             | 19仪征众鑫债01    | 企业债    | AAA | AA    | 20190927 | 稳定      | 首次评级 | 黄琪融、徐玲晏   |
| 宜宾市南溪区财源国有资产经营有限责任公司   | 非金融企业 | 2018年第二期宜宾市南溪区财源国有资产经营有限责任公司公司债券      | 18财源债02      | 企业债    | AAA | AA-   | 20190621 | 稳定      | 跟踪评级 | 赵起锋、唐嵩    |
| 宜宾市南溪区财源国有资产经营有限责任公司   | 非金融企业 | 2018年第一期宜宾市南溪区财源国有资产经营有限责任公司公司债券      | 18财源债01      | 企业债    | AAA | AA-   | 20190621 | 稳定      | 跟踪评级 | 赵起锋、唐嵩    |
| 宜春市袁州区国有资产运营有限公司       | 非金融企业 | 2019年宜春市袁州区国有资产运营有限公司地下管廊专项债券         | 19袁州国债       | 企业债    | AAA | AA    | 20190621 | 稳定      | 跟踪评级 | 张勇、陈铭哲    |
| 宜春市袁州区国有资产运营有限公司       | 非金融企业 | 2019年宜春市袁州区国有资产运营有限公司地下管廊专项债券         | 19袁州国债       | 企业债    | AAA | AA    | 20180504 | 稳定      | 首次评级 | 黄琪融、任黛云   |
| 亿利资源集团有限公司             | 非金融企业 | 亿利资源集团有限公司2019年度第一期短期融资券              | 19亿利集CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA+   | 20190906 | 列入观察者名单 | 跟踪评级 | 张文选、郭昊、王皓 |
| 益阳市城市建设投资开发有限责任公司      | 非金融企业 | 2018年第一期益阳市城市建设投资开发有限责任公司城市停车场建设专项债券  | 18益阳专项债01    | 企业债    | AAA | AA    | 20190620 | 稳定      | 跟踪评级 | 兰迪、董洪延    |
| 益阳市城市建设投资开发有限责任公司      | 非金融企业 | 2019年第一期益阳市城市建设投资开发有限责任公司城市停车场建设专项债券  | 19益阳专项债01    | 企业债    | AAA | AA    | 20191010 | 稳定      | 首次评级 | 兰迪、董洪延    |
| 益阳市交通发展投资有限责任公司        | 非金融企业 | 2014年益阳市交通发展投资有限责任公司公司债券              | 14益阳交投债      | 企业债    | AA  | AA    | 20190613 | 稳定      | 跟踪评级 | 李海宸、薛琳霞   |
| 益阳市交通发展投资有限责任公司        | 非金融企业 | 益阳市交通发展投资有限责任公司2016年度第一期中期票据          | 16益阳交通MTN001 | 中期票据   | AA  | AA    | 20190613 | 稳定      | 跟踪评级 | 李海宸、薛琳霞   |
| 益阳市交通发展投资有限责任公司        | 非金融企业 | 益阳市交通发展投资有限责任公司2018年度第一期中期票据          | 18益阳交通MTN001 | 中期票据   | AA  | AA    | 20190613 | 稳定      | 跟踪评级 | 李海宸、薛琳霞   |
| 银川滨河黄河大桥管理有限责任公司       | 非金融企业 | 2015年银川滨河黄河大桥及北京路延伸河西高架桥项目收益债券        | 15银川大桥项目NPB  | 企业债    | AA+ | AA+pi | 20190719 | 稳定      | 跟踪评级 | 文中、章进     |
| 营口沿海银行股份有限公司           | 金融机构  | 营口沿海银行股份有限公司2016年二级资本债券               | 16沿海银行二级     | 金融债    | A+  | AA    | 20190726 | 稳定      | 跟踪评级 | 王柠、罗书瀚    |
| 永州市城市建设投资发展有限责任公司      | 非金融企业 | 2013年永州市城市建设投资开发公司企业债券                | 13永州城投债      | 企业债    | AA  | AA    | 20190620 | 稳定      | 跟踪评级 | 李海宸、章进    |
| 永州市城市建设投资发展有限责任公司      | 非金融企业 | 2017年永州市城市建设投资发展有限责任公司公司债券            | 17永州城投债      | 企业债    | AAA | AA    | 20190620 | 稳定      | 跟踪评级 | 李海宸、章进    |



|                     |       |                                  |              |       |     |     |          |    |      |                 |
|---------------------|-------|----------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-----------------|
| 永州市城市建设投资发展有限责任公司   | 非金融企业 | 永州市城市建设投资发展有限责任公司2017年度第二期中期票据   | 17永州城投MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、章进          |
| 永州市城市建设投资发展有限责任公司   | 非金融企业 | 永州市城市建设投资发展有限责任公司2017年度第一期中期票据   | 17永州城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、章进          |
| 永州市城市建设投资发展有限责任公司   | 非金融企业 | 永州市城市建设投资开发公司2011年度市政项目建设债券      | 11永州城投债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、章进          |
| 永州市经济建设投资发展集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2016年永州市经济建设投资发展集团有限责任公司公司债券     | 16永州经投债      | 企业债   | AAA | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 章进、马玉丹          |
| 永州市零陵城建投资有限公司       | 非金融企业 | 永州市零陵城建投资有限公司2017年度第一期中期票据       | 17零陵城建MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、徐玲晏         |
| 永州市零陵城建投资有限公司       | 非金融企业 | 永州市零陵城建投资有限公司2018年度第一期中期票据       | 18零陵城建MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵起锋、徐玲晏         |
| 永州市零陵城建投资有限公司       | 非金融企业 | 永州市零陵城建投资有限公司2019年度第一期中期票据       | 19零陵城建MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190527 | 稳定 | 首次评级 | 张建业、马颖、徐玲晏      |
| 榆林市城市投资经营集团有限公司     | 非金融企业 | 榆林市城市投资经营集团有限公司2018年度第一期短期融资券    | 18榆林城投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20190612 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、许狄龙         |
| 榆林市城市投资经营集团有限公司     | 非金融企业 | 榆林市城市投资经营集团有限公司2019年度第一期短期融资券    | 19榆林城投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200114 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、徐佳          |
| 榆林市城市投资经营集团有限公司     | 非金融企业 | 榆林市城市投资经营集团有限公司2019年度第一期短期融资券    | 19榆林城投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20190612 | 稳定 | 首次评级 | 赵传第、许狄龙         |
| 禹州市投资总公司            | 非金融企业 | 2016年禹州市投资总公司城市停车场建设专项债券         | 16禹停债        | 企业债   | AA  | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、张铖          |
| 禹州市投资总公司            | 非金融企业 | 2016年禹州市投资总公司城市停车场建设专项债券         | 16禹停债        | 企业债   | AA  | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、张铖          |
| 禹州市投资总公司            | 非金融企业 | 2016年禹州市投资总公司企业债券                | PR禹州债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、张铖          |
| 禹州市投资总公司            | 非金融企业 | 2016年禹州市投资总公司企业债券                | 16禹州债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、张铖          |
| 岳阳市洞庭新城投资建设开发有限公司   | 非金融企业 | 2015年岳阳市洞庭新城投资建设开发有限公司公司债券       | 15洞庭新城债      | 企业债   | AA  | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、姜泰钰         |
| 云南城投置业股份有限公司        | 非金融企业 | 云南城投置业股份有限公司2017年度第一期中期票据        | 17云城置业MTN001 | 中期票据  | AAA | AA  | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、蔡伊静、张文选、刘莉婕 |
| 云南地矿总公司(集团)         | 非金融企业 | 云南地矿总公司(集团)2014年度第一期中期票据         | 14云南地矿MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、张峥           |
| 云南鸿翔一心堂药业(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 云南鸿翔一心堂药业(集团)股份有限公司2016年度第二期中期票据 | 16一心堂MTN002  | 中期票据  | AA  | AA  | 20190524 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、郭黎理         |
| 云南省财政厅              | 地方政府  | 2016年云南省政府专项债券(一期)               | 16云南债03      | 地方政府债 | AAA | -   | 20191227 | -  | 跟踪评级 | 唐立倩、宋金玲         |
| 云南省城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2015年度第二期中期票据     | 15云城投MTN002  | 中期票据  | AA+ | AAA | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、高景楠、邱成       |
| 云南省城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2015年度第一期中期票据     | 15云城投MTN001  | 中期票据  | AA+ | AAA | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、高景楠、邱成       |
| 云南省城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2016年度第二期中期票据     | 16云城投MTN002  | 中期票据  | AA+ | AAA | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、高景楠、邱成       |
| 云南省城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2016年度第一期中期票据     | 16云城投MTN001  | 中期票据  | AA+ | AAA | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、高景楠、邱成       |
| 云南省城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2017年度第二期中期票据     | 17云城投MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、高景楠、邱成       |
| 云南省城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2017年度第一期中期票据     | 17云城投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、高景楠、邱成       |
| 云南省城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2018年度第二期中期票据     | 18云城投MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、高景楠、邱成       |
| 云南省城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2018年度第三期短期融资券    | 18云城投CP003   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、高景楠、邱成       |
| 云南省城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2018年度第三期中期票据     | 18云城投MTN003  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、高景楠、邱成       |
| 云南省城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2018年度第五期中期票据     | 18云城投MTN005  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、高景楠、邱成       |
| 云南省城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2018年度第一期短期融资券    | 18云城投CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、高景楠、邱成       |
| 云南省城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2018年度第一期中期票据     | 18云城投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、高景楠、邱成       |
| 云南省城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2019年度第二期短期融资券    | 19云城投CP002   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、高景楠、邱成       |
| 云南省城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2019年度第二期短期融资券    | 19云城投CP002   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190614 | 稳定 | 首次评级 | 张龙景、姚玥          |
| 云南省城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2019年度第二期中期票据     | 19云城投MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、高景楠、邱成       |
| 云南省城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2019年度第二期中期票据     | 19云城投MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190220 | 稳定 | 首次评级 | 王治、姚玥           |
| 云南省城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2019年度第六期中期票据     | 19云城投MTN006  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190820 | 稳定 | 首次评级 | 姚玥、邱成、高景楠       |
| 云南省城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2019年度第七期中期票据     | 19云城投MTN007  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190829 | 稳定 | 首次评级 | 姚玥、邱成、高景楠       |
| 云南省城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2019年度第四期中期票据     | 19云城投MTN004  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190611 | 稳定 | 首次评级 | 姚玥、邱成、高景楠       |
| 云南省城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2019年度第五期中期票据     | 19云城投MTN005  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190731 | 稳定 | 首次评级 | 姚玥、邱成、高景楠       |
| 云南省城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2019年度第一期短期融资券    | 19云城投CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、高景楠、邱成       |
| 云南省城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2019年度第一期短期融资券    | 19云城投CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20190220 | 稳定 | 首次评级 | 姚玥、张龙景          |
| 云南省城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2019年度第一期中期票据     | 19云城投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、高景楠、邱成       |
| 云南省城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2019年度第一期中期票据     | 19云城投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190109 | 稳定 | 首次评级 | 姚玥、张龙景          |
| 云南省城乡建设投资有限公司       | 非金融企业 | 云南省城乡建设投资有限公司2015年度第一期中期票据       | 15滇城投MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、张铖           |
| 云南省工业投资控股集团有限责任公司   | 非金融企业 | 云南省工业投资控股集团有限责任公司2014年度第一期中期票据   | 14云工投MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜帆、邢霖雪          |
| 云南省工业投资控股集团有限责任公司   | 非金融企业 | 云南省工业投资控股集团有限责任公司2015年度第二期中期票据   | 15云工投MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜帆、邢霖雪          |
| 云南省工业投资控股集团有限责任公司   | 非金融企业 | 云南省工业投资控股集团有限责任公司2015年度第一期中期票据   | 15云工投MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜帆、邢霖雪          |
| 云南省工业投资控股集团有限责任公司   | 非金融企业 | 云南省工业投资控股集团有限责任公司2016年度第一期中期票据   | 16云工投MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜帆、邢霖雪          |
| 云南省工业投资控股集团有限责任公司   | 非金融企业 | 云南省工业投资控股集团有限责任公司2017年度第二期中期票据   | 17云工投MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜帆、邢霖雪          |
| 云南省工业投资控股集团有限责任公司   | 非金融企业 | 云南省工业投资控股集团有限责任公司2017年度第一期中期票据   | 17云工投MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜帆、邢霖雪          |
| 云南省建设投资控股集团集团有限公司   | 非金融企业 | 2019年第二期云南省建设投资控股集团集团有限公司公司债券    | 19云建投债02     | 企业债   | AAA | AAA | 20190813 | 稳定 | 首次评级 | 张龙景、邱成          |
| 云南省建设投资控股集团集团有限公司   | 非金融企业 | 云南建工集团有限公司2014年度第一期中期票据          | 14滇建工MTN001  | 中期票据  | AA  | AAA | 20190708 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、邱成          |
| 云南省建设投资控股集团集团有限公司   | 非金融企业 | 云南建工集团有限公司2015年度第一期中期票据          | 15滇建工MTN001  | 中期票据  | AA+ | AAA | 20190708 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、邱成          |

|                  |       |                                     |              |        |     |     |          |    |      |                |
|------------------|-------|-------------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 云南省建设投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 云南建工集团有限公司2016年度第一期中期票据             | 16滇建工MTN001  | 中期票据   | AA+ | AAA | 20190708 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、邱成         |
| 云南省建设投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 云南省建设投资控股集团有限公司2018年度第二期中期票据        | 18云建投MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190708 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、邱成         |
| 云南省建设投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 云南省建设投资控股集团有限公司2018年度第一期中期票据        | 18云建投MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190708 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、邱成         |
| 云南省建设投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 云南省建设投资控股集团有限公司2019年度第二期中期票据        | 19云建投MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190524 | 稳定 | 首次评级 | 张龙景、王萌         |
| 云南省建设投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 云南省建设投资控股集团有限公司2019年度第一期中期票据        | 19云建投MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20180807 | 稳定 | 首次评级 | 王妍、张龙景         |
| 云南省建设投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 云南省建设投资控股集团有限公司2019年度第一期中期票据        | 19云建投MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190708 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、邱成         |
| 云南省水利水电投资有限公司    | 非金融企业 | 云南省水利水电投资有限公司2016年度第一期中期票据          | 16云南水利MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、吕泽峰        |
| 云南省水利水电投资有限公司    | 非金融企业 | 云南省水利水电投资有限公司2017年度第一期中期票据          | 17云南水利MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、吕泽峰        |
| 云南水务投资股份有限公司     | 非金融企业 | 2017年云南水务投资股份有限公司绿色债券               | G17云绿1       | 企业债    | AA+ | AA+ | 20160713 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、邱成          |
| 云南水务投资股份有限公司     | 非金融企业 | 2017年云南水务投资股份有限公司绿色债券               | 17云水务绿色债     | 企业债    | AA+ | AA+ | 20190605 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、邱成          |
| 云南水务投资股份有限公司     | 非金融企业 | 云南水务投资股份有限公司2018年度第一期中期票据           | 18云南水务MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190605 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、邱成          |
| 云南水务投资股份有限公司     | 非金融企业 | 云南水务投资股份有限公司2019年度第二期短期融资券          | 19云南水务CP002  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190716 | 稳定 | 首次评级 | 姚玥、邱成          |
| 云南水务投资股份有限公司     | 非金融企业 | 云南水务投资股份有限公司2019年度第一期短期融资券          | 19云南水务CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190605 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、邱成          |
| 云南祥鹏航空有限责任公司     | 非金融企业 | 云南祥鹏航空有限责任公司2017年度第一期中期票据           | 17祥鹏MTN001   | 中期票据   | AA  | AA  | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传弟、车兆麒        |
| 云南云内动力集团有限公司     | 非金融企业 | 云南云内动力集团有限公司2018年度第一期中期票据           | 18云内动力MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘丙江        |
| 湛江港(集团)股份有限公司    | 非金融企业 | 湛江港(集团)股份有限公司2016年度第一期短期融资券         | 16湛江港CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、章进          |
| 湛江港(集团)股份有限公司    | 非金融企业 | 湛江港(集团)股份有限公司2018年度第一期中期票据          | 18湛江港MTN001  | 中期票据   | AA  | AA+ | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、章进          |
| 张家界市经济发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2017年张家界市经济发展投资集团有限公司城市地下综合管廊建设专项债券 | 17张家界专项债     | 企业债    | AA  | AA  | 20190612 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、刘祎烜         |
| 张家界市经济发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 张家界市经济发展投资集团有限公司2018年度第一期中期票据       | 18张家界投MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20190612 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、刘祎烜         |
| 漳州市交通发展集团有限公司    | 非金融企业 | 漳州市交通发展集团有限公司2017年度第一期中期票据          | 17漳州交运MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190520 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、郝一哲         |
| 漳州市交通发展集团有限公司    | 非金融企业 | 漳州市交通发展集团有限公司2018年度第一期短期融资券         | 18漳州交运CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190520 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、郝一哲         |
| 漳州市交通发展集团有限公司    | 非金融企业 | 漳州市交通发展集团有限公司2018年度第一期中期票据          | 18漳州交运MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190520 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、郝一哲         |
| 漳州市交通发展集团有限公司    | 非金融企业 | 漳州市交通发展集团有限公司2019年度第一期中期票据          | 19漳州交运MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20181120 | 稳定 | 首次评级 | 文中、郝一哲         |
| 漳州市经济发展集团有限公司    | 非金融企业 | 2015年漳州市经济发展有限公司公司债券                | 15漳经发债       | 企业债    | AA  | AA  | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、楚方媛        |
| 漳州市经济发展有限公司      | 非金融企业 | 漳州市经济发展有限公司2019年度第一期中期票据            | 19漳州经发MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20190329 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、张峻城        |
| 漳州市经济发展有限公司      | 非金融企业 | 漳州市经济发展有限公司2019年度第一期中期票据            | 19漳州经发MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、楚方媛        |
| 漳州市九龙江集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年漳州市九龙江建设有限公司公司债券               | PR漳九龙        | 企业债    | AA  | AA+ | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、董洪延        |
| 漳州市九龙江集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年漳州市九龙江建设有限公司公司债券               | 14漳九龙债       | 企业债    | AA  | AA+ | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、董洪延        |
| 长安汽车金融有限公司       | 金融机构  | 长融2018年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先A档资产支持证券  | 18长融1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190726 | -  | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿         |
| 长安汽车金融有限公司       | 金融机构  | 长融2019年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券次级档资产支持证券   | 19长融1C       | 资产支持证券 | -   | -   | 20190708 | -  | 首次评级 | 申中一、杨润泽、王笛     |
| 长安汽车金融有限公司       | 金融机构  | 长融2019年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先A1级资产支持证券 | 19长融1A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190708 | -  | 首次评级 | 申中一、杨润泽、王笛     |
| 长安汽车金融有限公司       | 金融机构  | 长融2019年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先A2级资产支持证券 | 19长融1A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190708 | -  | 首次评级 | 申中一、杨润泽、王笛     |
| 长安汽车金融有限公司       | 金融机构  | 长融2019年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先B级资产支持证券  | 19长融1B       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190708 | -  | 首次评级 | 申中一、杨润泽、王笛     |
| 长城华西银行股份有限公司     | 金融机构  | 2015年德阳银行股份有限公司二级资本债券               | 15德阳银行二级     | 金融债    | A+  | AA  | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、刘莫欣、陈绪童     |
| 长春城投建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 长春城投建设投资有限公司2015年度第二期中期票据           | 15长春城建MTN002 | 中期票据   | AA+ | AAA | 20190701 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、李坤          |
| 长春城投建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 长春城投建设投资有限公司2015年度第一期中期票据           | 15长春城建MTN001 | 中期票据   | AA+ | AAA | 20190701 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、李坤          |
| 长春润德投资集团有限公司     | 非金融企业 | 长春润德投资集团有限公司2014年度第一期中期票据           | 14长春润德MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、李坤          |
| 长春润德投资集团有限公司     | 非金融企业 | 长春润德投资集团有限公司2015年度第一期中期票据           | 15长春润德MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、李坤          |
| 长春市轨道交通集团有限公司    | 非金融企业 | 长春市轨道交通集团有限公司2019年度第一期中期票据          | 19长春轨交MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、楚方媛         |
| 长春市轨道交通集团有限公司    | 非金融企业 | 长春市轨道交通集团有限公司2019年度第一期中期票据          | 19长春轨交MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20181101 | 稳定 | 首次评级 | 刘秀秀、兰迪         |
| 长沙金霞经济开发区开发建设总公司 | 非金融企业 | 2019年长沙金霞经济开发区开发建设总公司企业债券           | 19金霞经开债      | 企业债    | AA+ | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 李思卓、喻宙宏        |
| 长沙金霞经济开发区开发建设总公司 | 非金融企业 | 2019年长沙金霞经济开发区开发建设总公司企业债券           | 19金霞经开债      | 企业债    | AA+ | AA  | 20190124 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、申晓波        |
| 长沙金霞经济开发区开发建设总公司 | 非金融企业 | 长沙金霞经济开发区开发建设总公司2019年度第一期中期票据       | 19金霞经开MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20190830 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、李思卓        |
| 长沙经济技术开发区集团有限公司  | 非金融企业 | 2017年第一期长沙经济技术开发区集团有限公司公司债券         | 17长经开债01     | 企业债    | AAA | AA+ | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、李思卓        |
| 长沙经济技术开发区集团有限公司  | 非金融企业 | 2017年第一期长沙经济技术开发区集团有限公司公司债券         | 17长经01       | 企业债    | AAA | AA+ | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、李思卓        |
| 长沙县通途交通建设投资有限公司  | 非金融企业 | 2015年长沙县通途公路建设投资有限公司公司债券            | 15长沙通途债      | 企业债    | AA  | AA  | 20190612 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、唐嵩         |
| 长沙银行股份有限公司       | 金融机构  | 2016年长沙银行股份有限公司二级资本债券               | 16长沙银行二级     | 金融债    | AA  | AAA | 20190510 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(金融)、梁新新、朱天昂 |

|                    |       |                                               |              |        |     |     |          |    |      |                |
|--------------------|-------|-----------------------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 长沙银行股份有限公司         | 金融机构  | 2017年长沙银行股份有限公司金融债券(第一期)                      | 17长沙银行01     | 金融债    | AA+ | AAA | 20190510 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(金融)、梁新新、朱天昂 |
| 长沙银行股份有限公司         | 金融机构  | 2018年长沙银行股份有限公司金融债券                           | 18长沙银行01     | 金融债    | AAA | AAA | 20190510 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(金融)、梁新新、朱天昂 |
| 长沙银行股份有限公司         | 金融机构  | 2019年第一期长沙银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券              | 19长沙银行小微债01  | 金融债    | AAA | AAA | 20191014 | 稳定 | 首次评级 | 张博(金融)、朱天昂、梁新新 |
| 长沙银行股份有限公司         | 金融机构  | 长沙银行股份有限公司2015年第二期金融债券                        | 15长沙银行02     | 金融债    | AA+ | AAA | 20190510 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(金融)、梁新新、朱天昂 |
| 长沙银行股份有限公司         | 金融机构  | 长沙银行股份有限公司2017年第二期绿色金融债券                      | 17长沙银行绿色金融02 | 金融债    | AA+ | AAA | 20190510 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(金融)、梁新新、朱天昂 |
| 长沙银行股份有限公司         | 金融机构  | 长沙银行股份有限公司2017年第一期绿色金融债券                      | 17长沙银行绿色金融01 | 金融债    | AA+ | AAA | 20190510 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(金融)、梁新新、朱天昂 |
| 长兴交通投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2014年第二期长兴交通投资集团有限公司公司债券                      | 14长交投债02     | 企业债    | AA  | AA+ | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、李坤、郝一哲     |
| 长兴交通投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2014年第一期长兴交通投资集团有限公司公司债券                      | 14长交投债01     | 企业债    | AA  | AA+ | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 李海宸、李坤、郝一哲     |
| 招商银行股份有限公司         | 金融机构  | 2012年第一期招商银行股份有限公司次级债券                        | 12招行次级债      | 金融债    | AA+ | AAA | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 付郑兵、刘彦良        |
| 招商银行股份有限公司         | 金融机构  | 2017年招商银行股份有限公司第二期金融债券                        | 17招商银行02     | 金融债    | AAA | AAA | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 付郑兵、刘彦良        |
| 招商银行股份有限公司         | 金融机构  | 2017年招商银行股份有限公司第一期金融债券                        | 17招商银行01     | 金融债    | AAA | AAA | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 付郑兵、刘彦良        |
| 招商银行股份有限公司         | 金融机构  | 2018年招商银行股份有限公司第一期二级资本债券                      | 18招商银行二级01   | 金融债    | AAA | AAA | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 付郑兵、刘彦良        |
| 招商银行股份有限公司         | 金融机构  | 2018年招商银行股份有限公司第一期金融债券                        | 18招商银行01     | 金融债    | AAA | AAA | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 付郑兵、刘彦良        |
| 招商银行股份有限公司         | 金融机构  | 和家2018年第一期个人住房抵押贷款优先A档资产支持证券                  | 18和家1优先A     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190726 | -  | 跟踪评级 | 孙健、何亮甫、刘昊      |
| 招商银行股份有限公司         | 金融机构  | 和信2017年第一期汽车分期贷款优先A1档资产支持证券                   | 17和信1A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190725 | -  | 跟踪评级 | 孙健、何亮甫、刘昊      |
| 招商银行股份有限公司         | 金融机构  | 和信2018年第一期汽车分期贷款优先A档资产支持证券                    | 18和信1优先A     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190725 | -  | 跟踪评级 | 孙健、何亮甫、刘昊      |
| 肇庆端州农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2016年肇庆端州农村商业银行股份有限公司二级资本债券                   | 16端州农商二级     | 金融债    | A   | A+  | 20190716 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢司南、凌子         |
| 浙江稠州商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 2019年浙江稠州商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期)                | 19稠州银行二级01   | 金融债    | AA  | AA+ | 20190829 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、谢冰姝         |
| 浙江富春山居集团有限公司       | 非金融企业 | 2014年浙江富春山居集团有限公司公司债券                         | PR富山居        | 企业债    | AA  | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、任黛云、刘沛伦    |
| 浙江富春山居集团有限公司       | 非金融企业 | 2014年浙江富春山居集团有限公司公司债券                         | 14富春山居债      | 企业债    | AA  | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、任黛云、刘沛伦    |
| 浙江富春山居集团有限公司       | 非金融企业 | 2016年浙江富春山居集团有限公司公司债券                         | 16富春山居债      | 企业债    | AA  | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、任黛云、刘沛伦    |
| 浙江海盐农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 浙江海盐农村商业银行股份有限公司2017年二级资本债券(第一期)              | 17海盐农商二级01   | 金融债    | A   | A+  | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、凌子          |
| 浙江海盐农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 浙江海盐农村商业银行股份有限公司2018年二级资本债券                   | 18海盐农商二级     | 金融债    | A   | A+  | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、凌子          |
| 浙江杭州余杭农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 浙江杭州余杭农村商业银行股份有限公司2017年二级资本债券(第二期)            | 17余杭农商二级02   | 金融债    | AA- | AA  | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 马鸣娇、梁新新        |
| 浙江杭州余杭农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 浙江杭州余杭农村商业银行股份有限公司2017年二级资本债券(第一期)            | 17余杭农商二级01   | 金融债    | AA- | AA  | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 马鸣娇、梁新新        |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 2019年第一期浙江恒逸集团有限公司公司债券                        | 19恒逸债01      | 企业债    | AA+ | AA+ | 20190314 | 稳定 | 首次评级 | 李博文、张博(工商)     |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2018年度第二期中期票据                       | 18恒逸MTN002   | 中期票据   | AA  | AA+ | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、张垲      |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2018年度第三期中期票据                       | 18恒逸MTN003   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、张垲      |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2018年度第一期短期融资券                      | 18恒逸CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、张垲      |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2019年度第二期短期融资券                      | 19恒逸CP002    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190909 | 稳定 | 首次评级 | 张博(工商)、张垲      |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2019年度第二期中期票据                       | 19恒逸MTN002   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180918 | 稳定 | 首次评级 | 李博文、刘艳婷、张博(工商) |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2019年度第三期短期融资券                      | 19恒逸CP003    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190926 | 稳定 | 首次评级 | 张博(工商)、张垲      |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2019年度第一期中期票据                       | 19恒逸MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190926 | 稳定 | 首次评级 | 张博(工商)、张垲      |
| 浙江湖州环太湖集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江湖州环太湖集团有限公司2016年度第一期中期票据                    | 16环太湖MTN001  | 中期票据   | AA  | AA  | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、文中         |
| 浙江湖州环太湖集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江湖州环太湖集团有限公司2017年度第二期中期票据                    | 17环太湖MTN002  | 中期票据   | AA  | AA  | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、文中         |
| 浙江湖州环太湖集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江湖州环太湖集团有限公司2017年度第一期中期票据                    | 17环太湖MTN001  | 中期票据   | AA  | AA  | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、文中         |
| 浙江沪杭甬高速公路股份有限公司    | 非金融企业 | 2003年浙江沪杭甬高速公路股份有限公司债券                        | 03沪杭甬债       | 企业债    | AAA | AAA | 20190702 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、许狄龙         |
| 浙江沪杭甬高速公路股份有限公司    | 非金融企业 | 浙江沪杭甬高速公路股份有限公司2019年度第二期中期票据                  | 19沪杭甬MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190702 | 稳定 | 首次评级 | 文中、许狄龙         |
| 浙江沪杭甬高速公路股份有限公司    | 非金融企业 | 浙江沪杭甬高速公路股份有限公司2019年度第一期中期票据                  | 19沪杭甬MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190226 | 稳定 | 首次评级 | 文中             |
| 浙江沪杭甬高速公路股份有限公司    | 非金融企业 | 浙江沪杭甬高速公路股份有限公司2019年度第一期中期票据                  | 19沪杭甬MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190702 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、许狄龙         |
| 浙江绍兴瑞丰农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年第一期浙江绍兴瑞丰农村商业银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(品种一) | 16瑞丰农商小微01   | 金融债    | AA  | AA+ | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、刘黄欣、张哲铭    |
| 浙江绍兴瑞丰农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2017年第二期浙江绍兴瑞丰农村商业银行股份有限公司二级资本债券              | 17瑞丰农商二级02   | 金融债    | AA- | AA+ | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、刘黄欣、张哲铭    |
| 浙江绍兴瑞丰农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2017年第二期浙江绍兴瑞丰农村商业银行股份有限公司二级资本债券              | 17瑞丰农商二级03   | 金融债    | AA- | AA+ | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、刘黄欣、张哲铭    |
| 浙江绍兴瑞丰农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2017年第一期浙江绍兴瑞丰农村商业银行股份有限公司二级资本债券              | 17瑞丰农商二级01   | 金融债    | AA- | AA+ | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、刘黄欣、张哲铭    |
| 浙江省国际贸易集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省国际贸易集团有限公司2017年度第二期中期票据                    | 17浙国贸MTN002  | 中期票据   | AA+ | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、邢霖雪        |
| 浙江省国际贸易集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省国际贸易集团有限公司2017年度第二期中期票据                    | 17浙国贸MTN001  | 中期票据   | AA+ | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、邢霖雪        |
| 浙江省国际贸易集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省国际贸易集团有限公司2018年度第二期中期票据                    | 18浙国贸MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、邢霖雪        |
| 浙江省国际贸易集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省国际贸易集团有限公司2018年度第二期中期票据                    | 18浙国贸MTN001  | 中期票据   | AA+ | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、邢霖雪        |
| 浙江省交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2009年浙江省交通投资集团有限公司第三期中期票据                     | 09浙交投MTN3    | 中期票据   | AAA | AAA | 20190718 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、陈铭哲         |
| 浙江省交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省交通投资集团有限公司2012年度第二期中期票据                    | 12浙交投MTN2    | 中期票据   | AAA | AAA | 20190718 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、陈铭哲         |
| 浙江省交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省交通投资集团有限公司2012年度第三期中期票据                    | 12浙交投MTN3    | 中期票据   | AAA | AAA | 20190718 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、陈铭哲         |
| 浙江省交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省交通投资集团有限公司2015年度第二期中期票据                    | 15浙交投MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190718 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、陈铭哲         |

|                  |       |                                    |                |        |     |     |          |    |      |                |
|------------------|-------|------------------------------------|----------------|--------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 浙江省交通投资集团有限公司    | 非金融企业 | 浙江省交通投资集团有限公司2015年度第一期中期票据         | 15浙交投MTN001    | 中期票据   | AAA | AAA | 20190718 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、陈铭哲         |
| 浙江省交通投资集团有限公司    | 非金融企业 | 浙江省交通投资集团有限公司2018年度第一期中期票据         | 18浙交投MTN001    | 中期票据   | AAA | AAA | 20190718 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、陈铭哲         |
| 浙江省交通投资集团有限公司    | 非金融企业 | 浙江省交通投资集团有限公司2019年度第一期中期票据         | 19浙交投MTN001    | 中期票据   | AAA | AAA | 20190718 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、陈铭哲         |
| 浙江省交通投资集团有限公司    | 非金融企业 | 浙江省交通投资集团有限公司2019年度第一期中期票据         | 19浙交投MTN001    | 中期票据   | AAA | AAA | 20181112 | 稳定 | 首次评级 | 杨明奇、张勇         |
| 浙江省兴合集团有限责任公司    | 非金融企业 | 浙江省兴合集团有限责任公司2017年度第一期中期票据         | 17浙兴合MTN001    | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190729 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐璨、邢霖雪         |
| 浙江省兴合集团有限责任公司    | 非金融企业 | 浙江省兴合集团有限责任公司2018年度第二期中期票据         | 18浙兴合MTN002    | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190729 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐璨、邢霖雪         |
| 浙江省兴合集团有限责任公司    | 非金融企业 | 浙江省兴合集团有限责任公司2018年度第一期中期票据         | 18浙兴合MTN001    | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190729 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐璨、邢霖雪         |
| 浙江萧山农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2019年浙江萧山农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期)   | 19萧山农商二01      | 金融债    | AA  | AA+ | 20191030 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、李铭飞         |
| 浙江新大集团有限公司       | 非金融企业 | 浙江新大集团有限公司2019年度第一期中期票据            | 19浙新大MTN001    | 中期票据   | AA  | AA  | 20190822 | 稳定 | 首次评级 | 徐璨、邢霖雪         |
| 浙农控股集团有限公司       | 非金融企业 | 浙农控股集团有限公司2019年度第一期中期票据            | 19浙农控MTN001    | 中期票据   | AA  | AA  | 20181212 | 稳定 | 首次评级 | 徐璨、郭察理         |
| 浙商银行股份有限公司       | 金融机构  | 浙商链融2018年度第二期企业应收账款资产支持票据A1档       | 18浙商链融ABN002A1 | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190719 | -  | 跟踪评级 | 张红军、朱聪         |
| 浙商银行股份有限公司       | 金融机构  | 浙商链融2018年度第三期企业应收账款资产支持票据          | 18浙商链融ABN003   | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190719 | -  | 跟踪评级 | 张红军、朱聪         |
| 浙商银行股份有限公司       | 金融机构  | 浙商链融2018年度第一期企业应收账款资产支持票据          | 18浙商链融ABN001   | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190719 | -  | 跟踪评级 | 张红军、朱聪         |
| 浙商银行股份有限公司       | 金融机构  | 浙商链融2019年度第八期企业应收账款资产支持票据          | 19浙商链融ABN008   | 资产支持证券 | AAA | -   | 20191024 | -  | 首次评级 | 张红军、范雅欣、朱聪     |
| 浙商银行股份有限公司       | 金融机构  | 浙商链融2019年度第六期企业应收账款资产支持票据          | 19浙商链融ABN006   | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190815 | -  | 首次评级 | 张红军、朱聪         |
| 浙商银行股份有限公司       | 金融机构  | 浙商链融2019年度第七期企业应收账款资产支持票据A1档       | 19浙商链融ABN007A1 | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190912 | -  | 首次评级 | 张红军、范雅欣、朱聪     |
| 浙商银行股份有限公司       | 金融机构  | 浙商链融2019年度第七期企业应收账款资产支持票据A2档       | 19浙商链融ABN007A2 | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190912 | -  | 首次评级 | 张红军、范雅欣、朱聪     |
| 浙商银行股份有限公司       | 金融机构  | 浙商链融2019年度第三期企业应收账款资产支持票据A1档       | 19浙商链融ABN003A1 | 资产支持证券 | AAA | AAA | 20190329 | 稳定 | 首次评级 | 屈晓灿、张红军、叶广志    |
| 浙商银行股份有限公司       | 金融机构  | 浙商链融2019年度第三期企业应收账款资产支持票据A2档       | 19浙商链融ABN003A2 | 资产支持证券 | AAA | AAA | 20190329 | 稳定 | 首次评级 | 屈晓灿、张红军、叶广志    |
| 浙商银行股份有限公司       | 金融机构  | 浙商链融2019年度第五期企业应收账款资产支持票据          | 19浙商链融ABN005   | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190720 | -  | 首次评级 | 张红军、朱聪         |
| 浙商银行股份有限公司       | 金融机构  | 浙商链融2019年度第一期企业应收账款资产支持票据          | 19浙商链融ABN001   | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190114 | 正面 | 首次评级 | 屈晓灿、崔健、叶广志     |
| 镇江国有投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 镇江国有投资控股集团有限公司2018年度第一期中期票据        | 18镇国投MTN001    | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190529 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、陈婷、刘伟垣     |
| 镇江国有投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 镇江国有投资控股集团有限公司2019年度第二期短期融资券       | 19镇国投CP002     | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190527 | 稳定 | 首次评级 | 杨学慧、陈婷、刘伟垣     |
| 镇江国有投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 镇江国有投资控股集团有限公司2019年度第二期短期融资券       | 19镇国投CP002     | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20191012 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、陈婷、刘伟垣     |
| 镇江国有投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 镇江国有投资控股集团有限公司2019年度第三期短期融资券       | 19镇国投CP003     | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190618 | 稳定 | 首次评级 | 杨学慧、刘伟垣、陈婷     |
| 镇江国有投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 镇江国有投资控股集团有限公司2019年度第四期短期融资券       | 19镇国投CP004     | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20191210 | 稳定 | 首次评级 | 陈婷、刘伟垣         |
| 镇江国有投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 镇江国有投资控股集团有限公司2019年度第一期短期融资券       | 19镇国投CP001     | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20180117 | 稳定 | 首次评级 | 杨学慧、陈婷、刘伟垣     |
| 镇江国有投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 镇江国有投资控股集团有限公司2019年度第一期短期融资券       | 19镇国投CP001     | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20191012 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、陈婷、刘伟垣     |
| 镇江国有投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 镇江国有投资控股集团有限公司2019年度第一期中期票据        | 19镇国投MTN001    | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190115 | 稳定 | 首次评级 | 杨学慧、陈婷、刘伟垣     |
| 镇江交通产业集团有限公司     | 非金融企业 | 镇江交通产业集团有限公司2016年度第一期中期票据          | 16镇江交通MTN001   | 中期票据   | AA  | AA  | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙宏辰、张勇         |
| 正泰集团股份有限公司       | 非金融企业 | 正泰集团股份有限公司2019年度第一期中期票据            | 19正泰MTN001     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 魏铭江、魏丰         |
| 正泰集团股份有限公司       | 非金融企业 | 正泰集团股份有限公司2019年度第一期中期票据            | 19正泰MTN001     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180718 | 稳定 | 首次评级 | 孔祥一、魏铭江、魏丰     |
| 郑州城建集团投资有限公司     | 非金融企业 | 郑州城建集团投资有限公司2017年度第二期中期票据          | 17郑州城建MTN002   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、张健飞、黄琪融    |
| 郑州城建集团投资有限公司     | 非金融企业 | 郑州城建集团投资有限公司2017年度第一期中期票据          | 17郑州城建MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、张健飞、黄琪融    |
| 郑州公共住宅建设投资有限公司   | 非金融企业 | 2019年第一期郑州公共住宅建设投资有限公司公司债券         | 19郑公住投001      | 企业债    | AA+ | AA+ | 20190906 | 稳定 | 首次评级 | 郝一哲、胡元杰        |
| 郑州银行股份有限公司       | 金融机构  | 郑州银行股份有限公司2014年二级资本债券              | 14郑州银行二01      | 金融债    | AA- | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、刘冀欣         |
| 郑州银行股份有限公司       | 金融机构  | 郑州银行股份有限公司2016年第一期二级资本债券           | 16郑州银行二01      | 金融债    | AA  | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、刘冀欣         |
| 郑州银行股份有限公司       | 金融机构  | 郑州银行股份有限公司2017年二级资本债券              | 17郑州银行二01      | 金融债    | AA  | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、刘冀欣         |
| 中关村发展集团股份有限公司    | 非金融企业 | 2015年中关村发展集团股份有限公司公司债券             | 15中关村债         | 企业债    | AAA | AAA | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、邱成         |
| 中关村发展集团股份有限公司    | 非金融企业 | 中关村发展集团股份有限公司2014年度第一期中期票据         | 14中关村集MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、邱成         |
| 中广核风电有限公司        | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2015年度第二期中期票据             | 15核风电MTN002    | 中期票据   | AAA | AAA | 20190701 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、蒋智超、王宇飞、戴彤羽 |
| 中广核风电有限公司        | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2015年度第一期中期票据             | 15核风电MTN001    | 中期票据   | AAA | AAA | 20190701 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、蒋智超、王宇飞、戴彤羽 |
| 中广核风电有限公司        | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2016年度第一期中期票据             | 16核风电MTN001    | 中期票据   | AAA | AAA | 20190701 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、蒋智超、王宇飞、戴彤羽 |
| 中广核风电有限公司        | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2017年度第一期绿色中期票据           | 17核风电GN001     | 中期票据   | AAA | AAA | 20190701 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、蒋智超、王宇飞、戴彤羽 |
| 中广核风电有限公司        | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2018年度第一期绿色中期票据           | 18核风电GN001     | 中期票据   | AAA | AAA | 20190701 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、蒋智超、王宇飞、戴彤羽 |
| 中广核风电有限公司        | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2019年度第一期绿色中期票据           | 19核风电GN001     | 中期票据   | AAA | AAA | 20190701 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、蒋智超、王宇飞、戴彤羽 |
| 中广核风电有限公司        | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2019年度第一期绿色中期票据           | 19核风电GN001     | 中期票据   | AAA | AAA | 20180917 | 稳定 | 首次评级 | 杨栋、王宇飞、蒋智超     |
| 中国兵器工业集团公司       | 非金融企业 | 中国兵器工业集团公司2015年度第一期中期票据            | 15兵器MTN001     | 中期票据   | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜帆、杨晓丽         |
| 中国兵器工业集团公司       | 非金融企业 | 中国兵器工业集团公司2016年度第一期中期票据            | 16兵器MTN001     | 中期票据   | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜帆、杨晓丽         |
| 中国诚通控股集团有限公司     | 非金融企业 | 2019年第一期中国诚通控股集团有限公司市场化银行债权转股权专项债券 | 19中国诚通债转股01    | 企业债    | AAA | AAA | 20190528 | 稳定 | 首次评级 | 杨学慧、李明         |
| 中国诚通控股集团有限公司     | 非金融企业 | 2019年第一期中国诚通控股集团有限公司市场化银行债权转股权专项债券 | 19中国诚通债转股01    | 企业债    | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、李明         |

|              |       |                                        |              |        |     |     |          |    |      |            |
|--------------|-------|----------------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 中国诚通控股集团有限公司 | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司2013年度第一期中期票据              | 13诚通MTN1     | 中期票据   | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、李明     |
| 中国诚通控股集团有限公司 | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司2016年度第二期中期票据              | 16诚通控股MTN002 | 中期票据   | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、李明     |
| 中国诚通控股集团有限公司 | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司2016年度第一期中期票据              | 16诚通控股MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、李明     |
| 中国诚通控股集团有限公司 | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司2017年度第二期中期票据              | 17诚通控股MTN002 | 中期票据   | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、李明     |
| 中国诚通控股集团有限公司 | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司2017年度第三期中期票据              | 17诚通控股MTN003 | 中期票据   | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、李明     |
| 中国诚通控股集团有限公司 | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司2017年度第四期中期票据              | 17诚通控股MTN004 | 中期票据   | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、李明     |
| 中国诚通控股集团有限公司 | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司2017年度第一期中期票据              | 17诚通控股MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、李明     |
| 中国诚通控股集团有限公司 | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司2018年度第一期中期票据              | 18诚通控股MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、李明     |
| 中国船舶工业集团有限公司 | 非金融企业 | 中国船舶工业集团公司2012年度第三期中期票据                | 12中船MTN3     | 中期票据   | AAA | AAA | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丙江、杨涵、魏铭江 |
| 中国船舶工业集团有限公司 | 非金融企业 | 中国船舶工业集团公司2012年度第一期中期票据                | 12中船MTN1     | 中期票据   | AAA | AAA | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丙江、杨涵、魏铭江 |
| 中国电力财务有限公司   | 金融机构  | 2014年中国电力财务有限公司金融债券(品种二)               | 14中电财务02     | 金融债    | AAA | AAA | 20190715 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、朱晗     |
| 中国电力国际发展有限公司 | 非金融企业 | 中国电力国际发展有限公司2018年度第一期中期票据              | 18中电国际MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、黄露      |
| 中国电子科技集团有限公司 | 非金融企业 | 中国电子科技集团公司2017年度第一期中期票据                | 17中电子MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190729 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐臻、刘丙江     |
| 中国泛海控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2011年中国泛海控股集团有限公司公司债券(品种二)             | 11中国泛海债02    | 企业债    | AA  | AA+ | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、李铭飞    |
| 中国工商银行股份有限公司 | 金融机构  | 工元2017年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级         | 17工元5A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190725 | -  | 跟踪评级 | 张红军、朱聪     |
| 中国工商银行股份有限公司 | 金融机构  | 工元2018年第九期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券   | 18工元9A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190725 | -  | 跟踪评级 | 张红军、朱聪     |
| 中国工商银行股份有限公司 | 金融机构  | 工元2018年第七期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券   | 18工元7A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190725 | -  | 跟踪评级 | 张红军、朱聪     |
| 中国工商银行股份有限公司 | 金融机构  | 工元2018年第三期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券   | 18工元3A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190725 | -  | 跟踪评级 | 何亮甫、韩易洋    |
| 中国工商银行股份有限公司 | 金融机构  | 工元2018年第十一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券  | 18工元11A1     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190725 | -  | 跟踪评级 | 张红军、朱聪     |
| 中国工商银行股份有限公司 | 金融机构  | 工元2018年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券   | 18工元5A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190725 | -  | 跟踪评级 | 何亮甫、韩易洋    |
| 中国工商银行股份有限公司 | 金融机构  | 工元2018年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券   | 18工元1A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190725 | -  | 跟踪评级 | 张红军、朱聪     |
| 中国工商银行股份有限公司 | 金融机构  | 工元安居2018年第二期个人住房抵押贷款优先A-1级资产支持证券       | 18工元安居2A1    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190725 | -  | 跟踪评级 | 何亮甫、韩易洋    |
| 中国工商银行股份有限公司 | 金融机构  | 工元安居2018年第四期个人住房抵押贷款优先A-1级资产支持证券       | 18工元安居4A1    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190725 | -  | 跟踪评级 | 何亮甫、韩易洋    |
| 中国工商银行股份有限公司 | 金融机构  | 工元安居2019年第一期个人住房抵押贷款优先A-1级资产支持证券       | 19工元安居1A1    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20181228 | 稳定 | 首次评级 | 赵晓丽、欧阳睿、马莉 |
| 中国工商银行股份有限公司 | 金融机构  | 工元宜居2019年第八期个人住房抵押贷款资产支持证券次级资产支持证券     | 19工元宜居8C     | 资产支持证券 | -   | -   | 20191111 | -  | 首次评级 | 马莉、李开颜、董聪  |
| 中国工商银行股份有限公司 | 金融机构  | 工元宜居2019年第八期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券 | 19工元宜居8A1    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20191111 | -  | 首次评级 | 马莉、李开颜、董聪  |
| 中国工商银行股份有限公司 | 金融机构  | 工元宜居2019年第八期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2级资产支持证券 | 19工元宜居8A2    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20191111 | -  | 首次评级 | 马莉、李开颜、董聪  |
| 中国工商银行股份有限公司 | 金融机构  | 工元宜居2019年第三期个人住房抵押贷款资产支持证券次级资产支持证券     | 19工元宜居3C     | 资产支持证券 | -   | -   | 20190902 | -  | 首次评级 | 马莉、吴鑫海、欧阳睿 |
| 中国工商银行股份有限公司 | 金融机构  | 工元宜居2019年第三期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券 | 19工元宜居3A1    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190902 | -  | 首次评级 | 马莉、吴鑫海、欧阳睿 |
| 中国工商银行股份有限公司 | 金融机构  | 工元宜居2019年第三期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2级资产支持证券 | 19工元宜居3A2    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190902 | -  | 首次评级 | 马莉、吴鑫海、欧阳睿 |
| 中国工商银行股份有限公司 | 金融机构  | 工元宜居2019年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券次级资产支持证券     | 19工元宜居5C     | 资产支持证券 | -   | -   | 20191022 | -  | 首次评级 | 马莉、吴琪、欧阳睿  |
| 中国工商银行股份有限公司 | 金融机构  | 工元宜居2019年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券 | 19工元宜居5A1    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20191022 | -  | 首次评级 | 马莉、吴琪、欧阳睿  |
| 中国工商银行股份有限公司 | 金融机构  | 工元宜居2019年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2级资产支持证券 | 19工元宜居5A2    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20191022 | -  | 首次评级 | 马莉、吴琪、欧阳睿  |
| 中国工商银行股份有限公司 | 金融机构  | 工元宜居2019年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券次级资产支持证券     | 19工元宜居1C     | 资产支持证券 | -   | -   | 20190725 | -  | 首次评级 | 马莉、吴鑫海、欧阳睿 |
| 中国工商银行股份有限公司 | 金融机构  | 工元宜居2019年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券 | 19工元宜居1A1    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190725 | -  | 首次评级 | 马莉、吴鑫海、欧阳睿 |

|                |       |                                        |              |        |     |       |          |    |      |            |
|----------------|-------|----------------------------------------|--------------|--------|-----|-------|----------|----|------|------------|
| 中国工商银行股份有限公司   | 金融机构  | 工元宜居2019年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2级资产支持证券 | 19工元宜居1A2    | 资产支持证券 | AAA | -     | 20190725 | -  | 首次评级 | 马莉、吴鑫海、欧阳睿 |
| 中国工商银行股份有限公司   | 金融机构  | 工元至诚2019年第五期不良资产支持证券化信托次级档资产支持证券       | 19工元至诚5C     | 资产支持证券 | -   | -     | 20190802 | -  | 首次评级 | 王笛、张睿君、何亮甫 |
| 中国工商银行股份有限公司   | 金融机构  | 工元至诚2019年第五期不良资产支持证券化信托优先档资产支持证券       | 19工元至诚5A     | 资产支持证券 | AAA | -     | 20190802 | -  | 首次评级 | 王笛、张睿君、何亮甫 |
| 中国工艺集团有限公司     | 非金融企业 | 中国工艺(集团)公司2014年度第二期中期票据                | 14工艺MTN002   | 中期票据   | AA+ | AA+   | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、邢霖雪    |
| 中国工艺集团有限公司     | 非金融企业 | 中国工艺(集团)公司2014年度第一期中期票据                | 14工艺MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+   | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、邢霖雪    |
| 中国国际贸易中心有限公司   | 非金融企业 | 中国国际贸易中心有限公司2018年度第一期中期票据              | 18中国国贸MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA   | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王爽、尹金泽     |
| 中国国家铁路集团有限公司   | 非金融企业 | 中国国家铁路集团有限公司2019年度第二期中期票据              | 19铁道MTN002   | 中期票据   | AAA | AAA   | 20191126 | 稳定 | 首次评级 | 张依、刘沛伦     |
| 中国国家铁路集团有限公司   | 非金融企业 | 中国国家铁路集团有限公司2019年度第一期中期票据              | 19铁道MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA   | 20191111 | 稳定 | 首次评级 | 张依、刘沛伦     |
| 中国航空技术国际控股有限公司 | 非金融企业 | 2010年中国航空技术国际控股有限公司公司债券                | 10中航国际债      | 企业债    | AAA | AAA   | 20190904 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、杨涵     |
| 中国航空器材集团有限公司   | 非金融企业 | 中国航空器材集团有限公司2018年度第一期中期票据              | 18中国航材MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA   | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、黄冠嘉    |
| 中国航天科工集团公司     | 非金融企业 | 中国航天科工集团公司2015年度第一期中期票据                | 15中航工MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA   | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、王喜梅    |
| 中国航天科工集团公司     | 非金融企业 | 中国航天科工集团公司2017年度第一期中期票据                | 17中航工MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA   | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、王喜梅    |
| 中国航天科技集团有限公司   | 非金融企业 | 2013年中国航天科技集团公司企业债券(10年期)              | 13航天债01      | 企业债    | AAA | AAA   | 20190625 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘晓濛、魏丰     |
| 中国航天科技集团有限公司   | 非金融企业 | 2013年中国航天科技集团公司企业债券(15年期)              | 13航天债02      | 企业债    | AAA | AAA   | 20190625 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘晓濛、魏丰     |
| 中国核工业建设集团公司    | 非金融企业 | 中国核工业建设集团公司2016年度第一期中期票据               | 16中核工MTN001  | 中期票据   | AAA | AAApi | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、王中天    |
| 中国核工业建设集团公司    | 非金融企业 | 中国核工业建设集团有限公司2017年度第一期中期票据             | 17中核建MTN001  | 中期票据   | AAA | AAApi | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、王中天    |
| 中国华录集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华录集团有限公司2015年度第一期中期票据                | 15华录MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+   | 20190729 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、王喜梅     |
| 中国华录集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华录集团有限公司2016年度第一期中期票据                | 16华录MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+   | 20190729 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、王喜梅     |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团公司2012年度第二期中期票据                  | 12华能集MTN2    | 中期票据   | AAA | AAA   | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓     |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团公司2012年度第一期中期票据                  | 12华能集MTN1    | 中期票据   | AAA | AAA   | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓     |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团公司2014年度第三期中期票据                  | 14华能集MTN003  | 中期票据   | AAA | AAA   | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓     |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团公司2014年度第四期中期票据                  | 14华能集MTN004  | 中期票据   | AAA | AAA   | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓     |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团公司2014年度第一期中期票据                  | 14华能集MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA   | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓     |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团公司2015年度第二期中期票据                  | 15华能集MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA   | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓     |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团公司2015年度第三期中期票据                  | 15华能集MTN003  | 中期票据   | AAA | AAA   | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓     |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团公司2015年度第一期中期票据                  | 15华能集MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA   | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓     |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团公司2016年度第二期中期票据                  | 16华能集MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA   | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓     |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团公司2016年度第六期中期票据                  | 16华能集MTN006  | 中期票据   | AAA | AAA   | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓     |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团公司2016年度第三期中期票据                  | 16华能集MTN003  | 中期票据   | AAA | AAA   | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓     |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团公司2016年度第四期中期票据                  | 16华能集MTN004  | 中期票据   | AAA | AAA   | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓     |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团公司2016年度第五期中期票据                  | 16华能集MTN005  | 中期票据   | AAA | AAA   | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓     |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团公司2016年度第一期中期票据(品种二)             | 16华能集MTN001B | 中期票据   | AAA | AAA   | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓     |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团公司2017年度第二期中期票据                  | 17华能集MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA   | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓     |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团公司2017年度第一期中期票据                  | 17华能集MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA   | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓     |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2018年度第二期中期票据(品种一)           | 18华能集MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA   | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓     |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2018年度第三期中期票据                | 18华能集MTN003  | 中期票据   | AAA | AAA   | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓     |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2018年度第一期中期票据                | 18华能集MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA   | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓     |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2019年度第二期中期票据(品种二)           | 19华能集MTN002B | 中期票据   | AAA | AAA   | 20190314 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、王聪     |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2019年度第二期中期票据(品种二)           | 19华能集MTN002B | 中期票据   | AAA | AAA   | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓     |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2019年度第二期中期票据(品种一)           | 19华能集MTN002A | 中期票据   | AAA | AAA   | 20190314 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、王聪     |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2019年度第二期中期票据(品种一)           | 19华能集MTN002A | 中期票据   | AAA | AAA   | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓     |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2019年度第四期中期票据(品种二)           | 19华能集MTN004B | 中期票据   | AAA | AAA   | 20190723 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、王皓     |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2019年度第四期中期票据(品种一)           | 19华能集MTN004A | 中期票据   | AAA | AAA   | 20190723 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、王皓     |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2019年度第一期中期票据(品种二)           | 19华能集MTN001B | 中期票据   | AAA | AAA   | 20190311 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧        |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2019年度第一期中期票据(品种二)           | 19华能集MTN001B | 中期票据   | AAA | AAA   | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓     |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2019年度第一期中期票据(品种一)           | 19华能集MTN001A | 中期票据   | AAA | AAA   | 20190719 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓     |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2019年度第一期中期票据(品种一)           | 19华能集MTN001A | 中期票据   | AAA | AAA   | 20190311 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧        |
| 中国华润有限公司       | 非金融企业 | 2006年中国华润总公司企业债券                       | 06华润债        | 企业债    | AAA | AAA   | 20190627 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、刘炜恒    |
| 中国化工集团有限公司     | 非金融企业 | 中国化工集团公司2014年度第二期中期票据                  | 14中化工MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA   | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、李博恒 |
| 中国化工集团有限公司     | 非金融企业 | 中国化工集团公司2015年度第二期中期票据                  | 15中化工MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA   | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、李博恒 |
| 中国化工集团有限公司     | 非金融企业 | 中国化工集团公司2015年度第三期中期票据                  | 15中化工MTN003  | 中期票据   | AAA | AAA   | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、李博恒 |
| 中国化工集团有限公司     | 非金融企业 | 中国化工集团公司2015年度第一期中期票据                  | 15中化工MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA   | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、李博恒 |

|                |       |                                      |              |        |     |     |          |    |      |               |
|----------------|-------|--------------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|---------------|
| 中国化工集团有限公司     | 非金融企业 | 中国化工集团公司2016年度第一期中期票据                | 16中化工MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、李博恒    |
| 中国化工集团有限公司     | 非金融企业 | 中国化工集团公司2017年度第二期中期票据                | 17中化工MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、李博恒    |
| 中国化工集团有限公司     | 非金融企业 | 中国化工集团公司2017年度第一期中期票据                | 17中化工MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、李博恒    |
| 中国化工集团有限公司     | 非金融企业 | 中国化工集团有限公司2018年度第二期中期票据              | 18中化工MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、李博恒    |
| 中国化工集团有限公司     | 非金融企业 | 中国化工集团有限公司2018年度第三期中期票据              | 18中化工MTN003  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、李博恒    |
| 中国化工集团有限公司     | 非金融企业 | 中国化工集团有限公司2018年度第四期中期票据              | 18中化工MTN004  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、李博恒    |
| 中国化工集团有限公司     | 非金融企业 | 中国化工集团有限公司2018年度第一期中期票据              | 18中化工MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、李博恒    |
| 中国化工集团有限公司     | 非金融企业 | 中国化工集团有限公司2019年度第二期中期票据              | 19中化工MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190521 | 稳定 | 首次评级 | 张博(工商)        |
| 中国化工集团有限公司     | 非金融企业 | 中国化工集团有限公司2019年度第三期中期票据              | 19中化工MTN003  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190621 | -  | 首次评级 | 张博(工商)、夏起光    |
| 中国化工集团有限公司     | 非金融企业 | 中国化工集团有限公司2019年度第五期中期票据              | 19中化工MTN005  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190920 | 稳定 | 首次评级 | 张博(工商)、李博恒    |
| 中国化工集团有限公司     | 非金融企业 | 中国化工集团有限公司2019年度第一期中期票据              | 19中化工MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博(工商)、李博恒    |
| 中国化工集团有限公司     | 非金融企业 | 中国化工集团有限公司2019年度第一期中期票据              | 19中化工MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190314 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、张博(工商)    |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2016年度第四期中期票据              | 16中建材MTN004  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静        |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2018年度第二期中期票据              | 18中建材MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静        |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2018年度第三期中期票据              | 18中建材MTN003  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静        |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2018年度第四期中期票据              | 18中建材MTN004  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静        |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2018年度第一期中期票据              | 18中建材MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静        |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2019年度第二期中期票据              | 19中建材MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静        |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2019年度第二期中期票据              | 19中建材MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190701 | 稳定 | 首次评级 | 孙鑫、蔡伊静        |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2019年度第三期中期票据              | 19中建材MTN003  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190806 | 稳定 | 首次评级 | 孙鑫、蔡伊静        |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2019年度第四期中期票据(品种二)         | 19中建材MTN004B | 中期票据   | AAA | AAA | 20190927 | 稳定 | 首次评级 | 孙鑫、蔡伊静        |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2019年度第四期中期票据(品种一)         | 19中建材MTN004A | 中期票据   | AAA | AAA | 20190927 | 稳定 | 首次评级 | 孙鑫、蔡伊静        |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2019年度第一期中期票据              | 19中建材MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静        |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2019年度第一期中期票据              | 19中建材MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190423 | 稳定 | 首次评级 | 韩家麒、孙鑫        |
| 中国建材国际工程集团有限公司 | 非金融企业 | 中国建材国际工程集团有限公司2019年度第一期短期融资券         | 19中材国际CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20180817 | 稳定 | 首次评级 | 王妍、朱煜         |
| 中国建材国际工程集团有限公司 | 非金融企业 | 中国建材国际工程集团有限公司2019年度第一期短期融资券         | 19中材国际CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、李思卓、李颖    |
| 中国建材集团有限公司     | 非金融企业 | 中国建材集团有限公司2019年度第一期中期票据              | 19中建材MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190719 | 稳定 | 首次评级 | 孙鑫、张炯         |
| 中国建材集团有限公司     | 非金融企业 | 中国建筑材料集团有限公司2014年度第一期中期票据            | 14建材集MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、张炯         |
| 中国建材集团有限公司     | 非金融企业 | 中国建筑材料集团有限公司2015年度第二期中期票据            | 15建材集MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、张炯         |
| 中国建材集团有限公司     | 非金融企业 | 中国建筑材料集团有限公司2015年度第一期中期票据            | 15建材集MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、张炯         |
| 中国建设银行股份有限公司   | 金融机构  | 2009年中国建设银行股份有限公司次级债券第二期(15年期)       | 09建行022      | 金融债    | AAA | AAA | 20190718 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、谢冰姝        |
| 中国建设银行股份有限公司   | 金融机构  | 2009年中国建设银行股份有限公司次级债券第三期             | 09建行03       | 金融债    | AAA | AAA | 20190718 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、谢冰姝        |
| 中国建设银行股份有限公司   | 金融机构  | 2011年中国建设银行股份有限公司第一期次级债券(15年期)       | 11建行01       | 金融债    | AAA | AAA | 20190718 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、谢冰姝        |
| 中国建设银行股份有限公司   | 金融机构  | 2012年中国建设银行股份有限公司第一期次级债券             | 12建行01       | 金融债    | AAA | AAA | 20190718 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、谢冰姝        |
| 中国建设银行股份有限公司   | 金融机构  | 2014年中国建设银行股份有限公司境内第一期二级资本债券         | 14建行二级01     | 金融债    | AAA | AAA | 20190718 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、谢冰姝        |
| 中国建设银行股份有限公司   | 金融机构  | 2015年中国建设银行股份有限公司境内第一期二级资本债券         | 15建设银行二级01   | 金融债    | AAA | AAA | 20190718 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、谢冰姝        |
| 中国建设银行股份有限公司   | 金融机构  | 飞驰建融2018年第三期信贷资产支持证券优先A档资产支持证券       | 18飞驰建融3A     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190729 | -  | 跟踪评级 | 何亮甫、张睿君       |
| 中国建设银行股份有限公司   | 金融机构  | 飞驰建融2018年第五期信贷资产支持证券优先A档资产支持证券       | 18飞驰建融5A_bc  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190729 | -  | 跟踪评级 | 何亮甫、张睿君       |
| 中国建设银行股份有限公司   | 金融机构  | 飞驰建融2018年第一期信贷资产支持证券次级档资产支持证券        | 18飞驰建融1C     | 资产支持证券 | -   | -   | 20190729 | -  | 跟踪评级 | 何亮甫、张睿君       |
| 中国建设银行股份有限公司   | 金融机构  | 建鑫2017年第一期不良资产支持证券优先档资产支持证券          | 17建鑫1优先      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190725 | -  | 跟踪评级 | 何亮甫、张睿君       |
| 中国建设银行股份有限公司   | 金融机构  | 建鑫2018年第二期不良资产支持证券优先档资产支持证券          | 18建鑫2优先      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190725 | -  | 跟踪评级 | 何亮甫、张睿君       |
| 中国建设银行股份有限公司   | 金融机构  | 建鑫2019年第二期不良资产支持证券优先档资产支持证券          | 19建鑫2优先      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190305 | 稳定 | 首次评级 | 张睿君、董聪、何亮甫    |
| 中国建设银行股份有限公司   | 金融机构  | 建鑫2019年第五期不良资产支持证券次级档资产支持证券          | 19建鑫5C       | 资产支持证券 | -   | -   | 20190801 | -  | 首次评级 | 张睿君、李泽、李开颜、董聪 |
| 中国建设银行股份有限公司   | 金融机构  | 建鑫2019年第五期不良资产支持证券优先档资产支持证券          | 19建鑫5优先      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190801 | -  | 首次评级 | 张睿君、李泽、李开颜、董聪 |
| 中国建设银行股份有限公司   | 金融机构  | 建元2017年第六期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券 | 17建元6A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190726 | -  | 跟踪评级 | 王笛、李泽、杨润泽     |
| 中国建设银行股份有限公司   | 金融机构  | 建元2017年第四期个人住房抵押贷款资产支持证券优先档资产支持证券    | 17建元4优先      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190726 | -  | 跟踪评级 | 王笛、李泽、杨润泽     |
| 中国建设银行股份有限公司   | 金融机构  | 建元2017年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券 | 17建元5A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190726 | -  | 跟踪评级 | 王笛、李泽、杨润泽     |
| 中国建设银行股份有限公司   | 金融机构  | 建元2018年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券 | 18建元2A1_bc   | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190726 | -  | 跟踪评级 | 王笛、李泽、杨润泽     |



|                  |       |                                       |              |        |     |     |          |    |      |             |
|------------------|-------|---------------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 中国建设银行股份有限公司     | 金融机构  | 建元2018年第二十期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券 | 18建元20A1_bc  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190725 | -  | 跟踪评级 | 欧阳睿、马莉      |
| 中国建设银行股份有限公司     | 金融机构  | 建元2018年第十七期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券 | 18建元17A1_bc  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190725 | -  | 跟踪评级 | 欧阳睿、马莉      |
| 中国建设银行股份有限公司     | 金融机构  | 建元2018年第四期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券  | 18建元4A1_bc   | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190725 | -  | 跟踪评级 | 王笛、李泽、杨润泽   |
| 中国建设银行股份有限公司     | 金融机构  | 建元2019年第九期个人住房抵押贷款资产支持证券次级档资产支持证券     | 19建元9C_bc    | 资产支持证券 | -   | -   | 20191030 | -  | 首次评级 | 冯雪莹、张睿君、聂中一 |
| 中国建设银行股份有限公司     | 金融机构  | 建元2019年第九期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券  | 19建元9A1_bc   | 资产支持证券 | AAA | -   | 20191030 | -  | 首次评级 | 冯雪莹、张睿君、聂中一 |
| 中国建设银行股份有限公司     | 金融机构  | 建元2019年第九期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券  | 19建元9A2_bc   | 资产支持证券 | AAA | -   | 20191030 | -  | 首次评级 | 冯雪莹、张睿君、聂中一 |
| 中国建设银行股份有限公司     | 金融机构  | 建元2019年第九期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-3档资产支持证券  | 19建元9A3_bc   | 资产支持证券 | AAA | -   | 20191030 | -  | 首次评级 | 冯雪莹、张睿君、聂中一 |
| 中国建设银行股份有限公司     | 金融机构  | 建元2019年第六期个人住房抵押贷款资产支持证券次级档资产支持证券     | 19建元6C_bc    | 资产支持证券 | -   | -   | 20190529 | -  | 首次评级 | 崔彦达、韩易洋、张睿君 |
| 中国建设银行股份有限公司     | 金融机构  | 建元2019年第六期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券  | 19建元6A1_bc   | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190529 | -  | 首次评级 | 崔彦达、韩易洋、张睿君 |
| 中国建设银行股份有限公司     | 金融机构  | 建元2019年第六期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券  | 19建元6A2_bc   | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190529 | -  | 首次评级 | 崔彦达、韩易洋、张睿君 |
| 中国建设银行股份有限公司     | 金融机构  | 建元2019年第六期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-3档资产支持证券  | 19建元6A3_bc   | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190529 | -  | 首次评级 | 崔彦达、韩易洋、张睿君 |
| 中国建设银行股份有限公司     | 金融机构  | 建元2019年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券次级档资产支持证券     | 19建元5C_bc    | 资产支持证券 | -   | -   | 20190510 | -  | 首次评级 | 王放、张睿君      |
| 中国建设银行股份有限公司     | 金融机构  | 建元2019年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券  | 19建元5A1_bc   | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190510 | -  | 首次评级 | 王放、张睿君      |
| 中国建设银行股份有限公司     | 金融机构  | 建元2019年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券  | 19建元5A2_bc   | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190510 | -  | 首次评级 | 王放、张睿君      |
| 中国建设银行股份有限公司     | 金融机构  | 建元2019年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-3档资产支持证券  | 19建元5A3_bc   | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190510 | -  | 首次评级 | 王放、张睿君      |
| 中国建设银行股份有限公司     | 金融机构  | 中国建设银行股份有限公司2019年无固定期限资本债券            | 19建设银行永续债    | 金融债    | AAA | AAA | 20190919 | 稳定 | 首次评级 | 高龙、朱天昂、谢冰姝  |
| 中国建筑第六工程局有限公司    | 非金融企业 | 中国建筑第六工程局有限公司2016年度第一期中期票据            | 16中建六局MTN001 | 中期票据   | AAA | AA+ | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、朱煜      |
| 中国建筑第七工程局有限公司    | 非金融企业 | 中国建筑第七工程局有限公司2015年度第一期中期票据            | 15中建七局MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、姚玥、张铖    |
| 中国建筑第七工程局有限公司    | 非金融企业 | 中国建筑第七工程局有限公司2017年度第一期中期票据            | 17中建七局MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、姚玥、张铖    |
| 中国建筑第七工程局有限公司    | 非金融企业 | 中国建筑第七工程局有限公司2018年度第二期中期票据            | 18中建七局MTN002 | 中期票据   | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、姚玥、张铖    |
| 中国建筑第七工程局有限公司    | 非金融企业 | 中国建筑第七工程局有限公司2018年度第一期中期票据            | 18中建七局MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、姚玥、张铖    |
| 中国建筑一局(集团)有限公司   | 非金融企业 | 中国建筑一局(集团)有限公司2014年度第二期中期票据           | 14中建一局MTN002 | 中期票据   | AAA | AA+ | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、马晓驭     |
| 中国建筑一局(集团)有限公司   | 非金融企业 | 中国建筑一局(集团)有限公司2015年度第一期中期票据           | 15中建一局MTN001 | 中期票据   | AAA | AA+ | 20190712 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、马晓驭     |
| 中国蓝星(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 中国蓝星(集团)股份有限公司2019年度第二期中期票据           | 19蓝星MTN002   | 中期票据   | AAA | AAA | 20190903 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、李博恒      |
| 中国旅游集团有限公司       | 非金融企业 | 中国港中旅集团公司2014年度第二期中期票据                | 14港中旅MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190716 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、郭察理     |
| 中国旅游集团有限公司       | 非金融企业 | 中国港中旅集团公司2014年度第一期中期票据                | 14港中旅MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190716 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、郭察理     |
| 中国南方工业集团公司       | 非金融企业 | 中国南方工业集团公司2014年度第二期中期票据               | 14中南方MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、杨涵、邢霖雪  |
| 中国南方工业集团公司       | 非金融企业 | 中国南方工业集团公司2014年度第一期中期票据               | 14中南方MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、杨涵、邢霖雪  |
| 中国南方航空股份有限公司     | 非金融企业 | 中国南方航空股份有限公司2019年度第一期中期票据             | 19南航股MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20191015 | 稳定 | 首次评级 | 胡元杰、赵传第、郝一哲 |
| 中国南山开发(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 中国南山开发(集团)股份有限公司2017年度第一期中期票据         | 17南山开发MTN001 | 中期票据   | AA+ | AAA | 20190730 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文选、尹金泽     |
| 中国南山开发(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 中国南山开发(集团)股份有限公司2018年度第一期中期票据         | 18南山开发MTN001 | 中期票据   | AA+ | AAA | 20190730 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文选、尹金泽     |
| 中国南山开发(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 中国南山开发(集团)股份有限公司2019年度第一期短期融资券        | 19南山开发CP001  | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20190730 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文选、尹金泽     |
| 中国南山开发(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 中国南山开发(集团)股份有限公司2019年度第一期短期融资券        | 19南山开发CP001  | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20190130 | 稳定 | 首次评级 | 王兴萍、尹金泽     |
| 中国南山开发(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 中国南山开发(集团)股份有限公司2019年度第一期中期票据         | 19南山开发MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20190730 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文选、尹金泽     |
| 中国南山开发(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 中国南山开发(集团)股份有限公司2019年度第一期中期票据         | 19南山开发MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20190130 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、尹金泽      |
| 中国农业银行股份有限公司     | 金融机构  | 农盈2019年第三期次级档不良资产支持证券                 | 19农盈3C       | 资产支持证券 | -   | AAA | 20190403 | -  | 首次评级 | 何亮甫、董聪、张睿君  |
| 中国农业银行股份有限公司     | 金融机构  | 农盈2019年第三期优先档不良资产支持证券                 | 19农盈3优先      | 资产支持证券 | AAA | AAA | 20190403 | -  | 首次评级 | 何亮甫、董聪、张睿君  |

|                    |       |                                        |                |        |     |     |          |    |      |             |
|--------------------|-------|----------------------------------------|----------------|--------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 中国农业银行股份有限公司       | 金融机构  | 农盈2019年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券   | 19农盈1A1        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190212 | 稳定 | 首次评级 | 徐阳、李泽、李开颜   |
| 中国普天信息产业股份有限公司     | 非金融企业 | 中国普天信息产业股份有限公司2016年度第一期中期票据            | 16中普天MTN001    | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘丙江      |
| 中国普天信息产业股份有限公司     | 非金融企业 | 中国普天信息产业股份有限公司2018年度第一期中期票据            | 18中普天MTN001    | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘丙江      |
| 中国轻工集团有限公司         | 非金融企业 | 中国轻工集团公司2014年度第二期中期票据                  | 14中轻MTN002     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190531 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜帆、魏丰       |
| 中国轻工集团有限公司         | 非金融企业 | 中国轻工集团有限公司2018年度第一期短期融资券               | 18中轻CP001      | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190531 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜帆、魏丰       |
| 中国轻工集团有限公司         | 非金融企业 | 中国轻工集团有限公司2019年度第一期中期票据                | 19中轻MTN001     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190531 | 稳定 | 首次评级 | 姜帆、魏丰       |
| 中国燃气控股有限公司         | 非金融企业 | 中国燃气控股有限公司2017年度第一期中期票据                | 17中燃气MTN001    | 中期票据   | AAA | AAA | 20191018 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、张峥       |
| 中国燃气控股有限公司         | 非金融企业 | 中国燃气控股有限公司2018年度第二期中期票据                | 18中燃气MTN002    | 中期票据   | AAA | AAA | 20191018 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、张峥       |
| 中国燃气控股有限公司         | 非金融企业 | 中国燃气控股有限公司2018年度第一期中期票据                | 18中燃气MTN001    | 中期票据   | AAA | AAA | 20191018 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、张峥       |
| 中国人民人寿保险股份有限公司     | 金融机构  | 中国人民人寿保险股份有限公司2018年资本补充债券              | 18人民人寿         | 金融债    | AAA | AAA | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 丁倩岩、刘黄欣     |
| 中国石油天然气股份有限公司(B)   | 非金融企业 | 中国石油天然气股份有限公司2015年度第二期中期票据             | 15中油股MTN002    | 中期票据   | AAA | AAA | 20190613 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、李博恒      |
| 中国石油天然气集团公司        | 非金融企业 | 2010年第一期中国石油天然气集团公司企业债券(10年)           | 10中石油01        | 企业债    | AAA | AAA | 20190613 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、李博恒      |
| 中国石油天然气集团公司        | 非金融企业 | 2010年第一期中国石油天然气集团公司企业债券(15年)           | 10中石油02        | 企业债    | AAA | AAA | 20190613 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、李博恒      |
| 中国石油天然气集团公司        | 非金融企业 | 中国石油天然气集团公司2013年度第二期中期票据               | 13中石油MTN2      | 中期票据   | AAA | AAA | 20190613 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、李博恒      |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司   | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2015年度第一期中期票据          | 15水利十四MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、李思卓     |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司   | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2016年度第二期中期票据          | 16水利十四MTN002   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、李思卓     |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司   | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2016年度第一期中期票据          | 16水利十四MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、李思卓     |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司   | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2017年度第二期中期票据          | 17水利十四MTN002   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、李思卓     |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司   | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2017年度第一期中期票据          | 17水利十四MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、李思卓     |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司   | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2019年度第二期短期融资券         | 19水利十四CP002    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20191014 | 稳定 | 首次评级 | 张龙景、李思卓     |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司   | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2019年度第一期短期融资券         | 19水利十四CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、李思卓     |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司   | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2019年度第一期短期融资券         | 19水利十四CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20181228 | 稳定 | 首次评级 | 张龙景         |
| 中国铁路总公司            | 非金融企业 | 2003年中国铁路建设债券                          | 03中铁债          | 企业债    | AAA | AAA | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、张依       |
| 中国铁路总公司            | 非金融企业 | 中国铁路总公司2014年度第二期中期票据                   | 14铁道MTN002     | 中期票据   | AAA | AAA | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、张依       |
| 中国铁路总公司            | 非金融企业 | 中国铁路总公司2015年度第二期中期票据                   | 15铁道MTN002     | 中期票据   | AAA | AAA | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、张依       |
| 中国铁路总公司            | 非金融企业 | 中国铁路总公司2015年度第一期中期票据                   | 15铁道MTN001     | 中期票据   | AAA | AAA | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、张依       |
| 中国铁路总公司            | 非金融企业 | 中国铁路总公司2016年度第二期中期票据                   | 16铁道MTN002     | 中期票据   | AAA | AAA | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、张依       |
| 中国铁路总公司            | 非金融企业 | 中国铁路总公司2016年度第一期中期票据                   | 16铁道MTN001     | 中期票据   | AAA | AAA | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、张依       |
| 中国通用技术(集团)控股有限责任公司 | 非金融企业 | 中国通用技术(集团)控股有限责任公司2019年度第一期中期票据(品种二)   | 19通用MTN001B    | 中期票据   | AAA | AAA | 20190731 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉敏、刘祎烜、郭察理 |
| 中国通用技术(集团)控股有限责任公司 | 非金融企业 | 中国通用技术(集团)控股有限责任公司2019年度第一期中期票据(品种一)   | 19通用MTN001A    | 中期票据   | AAA | AAA | 20190731 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉敏、刘祎烜、郭察理 |
| 中国信达资产管理股份有限公司     | 非金融企业 | 2016年中国信达资产管理股份有限公司二级资本债券              | 16信达二级资本债01    | 金融债    | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、黄生鹏      |
| 中国信达资产管理股份有限公司     | 非金融企业 | 2018年第二期中国信达资产管理股份有限公司金融债券             | 18中国信达债02      | 金融债    | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、黄生鹏      |
| 中国信达资产管理股份有限公司     | 非金融企业 | 2018年第一期中国信达资产管理股份有限公司金融债券             | 18中国信达债01      | 金融债    | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、黄生鹏      |
| 中国银行股份有限公司         | 金融机构  | 中盈2018年第一期个人住房抵押贷款证券化信托优先A-1档资产支持证券    | 18中盈1A1        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190726 | -  | 跟踪评级 | 朱聪、张红军      |
| 中国银行股份有限公司         | 金融机构  | 中盈万家2019年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券次级档资产支持证券    | 19中盈万家2C       | 资产支持证券 | -   | -   | 20190521 | -  | 首次评级 | 张红军、赵晓丽     |
| 中国银行股份有限公司         | 金融机构  | 中盈万家2019年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券 | 19中盈万家2A1      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190521 | -  | 首次评级 | 张红军、赵晓丽     |
| 中国银行股份有限公司         | 金融机构  | 中盈万家2019年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券 | 19中盈万家2A2      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190521 | -  | 首次评级 | 张红军、赵晓丽     |
| 中国银行股份有限公司         | 金融机构  | 中盈万家2019年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-3档资产支持证券 | 19中盈万家2A3      | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190521 | -  | 首次评级 | 张红军、赵晓丽     |
| 中国银河证券股份有限公司       | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司2019年度第二期短期融资券             | 19银河证券CP002    | 金融债    | A-1 | AAA | 20191105 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、陈奇伟、张哲铭  |
| 中国邮政储蓄银行股份有限公司     | 金融机构  | 家美2018年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A1级          | 18家美1A1        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190726 | -  | 跟踪评级 | 徐阳、刘炳奇      |
| 中国远洋运输有限公司         | 非金融企业 | 2005年中国远洋运输总公司企业债券(20年)                | 05中远债2         | 企业债    | AAA | AAA | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、许狄龙     |
| 中国长城资产管理股份有限公司     | 金融机构  | 2018年中国长城资产管理股份有限公司二级资本债券              | 18长城二级资本债01    | 金融债    | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、张哲铭      |
| 中国长城资产管理股份有限公司     | 金融机构  | 2019年第二期中国长城资产管理股份有限公司金融债券(债券通)(品种一)   | 19长城债02BC(品种一) | 金融债    | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、张哲铭      |

|                |       |                                      |                |        |     |     |          |    |      |                |
|----------------|-------|--------------------------------------|----------------|--------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 中国长城资产管理股份有限公司 | 金融机构  | 2019年第二期中国长城资产管理股份有限公司金融债券(债券通)(品种一) | 19长城债02BC(品种一) | 金融债    | AAA | AAA | 20190411 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、张哲铭         |
| 中国长城资产管理股份有限公司 | 金融机构  | 2019年第一期中国长城资产管理股份有限公司金融债券(品种二)      | 19长城债01(品种二)   | 金融债    | AAA | AAA | 20190314 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、张甲男、张哲铭     |
| 中国长城资产管理股份有限公司 | 金融机构  | 2019年第一期中国长城资产管理股份有限公司金融债券(品种二)      | 19长城债01(品种二)   | 金融债    | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、张哲铭         |
| 中国长城资产管理股份有限公司 | 金融机构  | 2019年第一期中国长城资产管理股份有限公司金融债券(品种一)      | 19长城债01(品种一)   | 金融债    | AAA | AAA | 20190314 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、张甲男、张哲铭     |
| 中国长城资产管理股份有限公司 | 金融机构  | 2019年第一期中国长城资产管理股份有限公司金融债券(品种一)      | 19长城债01(品种一)   | 金融债    | AAA | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、张哲铭         |
| 中国中纺集团有限公司     | 非金融企业 | 中国中纺集团公司2016年度第二期中期票据                | 16中纺MTN002     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、杨晓丽         |
| 中国中纺集团有限公司     | 非金融企业 | 中国中纺集团公司2016年度第一期中期票据                | 16中纺MTN001     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、杨晓丽         |
| 中国中煤能源股份有限公司   | 非金融企业 | 中国中煤能源股份有限公司2012年度第一期中期票据            | 12中煤MTN1       | 中期票据   | AAA | AAA | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、尹金泽         |
| 中国中煤能源股份有限公司   | 非金融企业 | 中国中煤能源股份有限公司2013年度第二期中期票据            | 13中煤MTN002     | 中期票据   | AAA | AAA | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、尹金泽         |
| 中国中煤能源股份有限公司   | 非金融企业 | 中国中煤能源股份有限公司2013年度第一期中期票据            | 13中煤MTN001     | 中期票据   | AAA | AAA | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、尹金泽         |
| 中国中煤能源股份有限公司   | 非金融企业 | 中国中煤能源股份有限公司2015年度第一期中期票据            | 15中煤MTN001     | 中期票据   | AAA | AAA | 20190614 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、尹金泽         |
| 中国中煤能源股份有限公司   | 非金融企业 | 中国中煤能源股份有限公司2019年度第一期中期票据            | 19中煤能源MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20190618 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、尹金泽         |
| 中国中煤能源集团有限公司   | 非金融企业 | 中国中煤能源集团有限公司2018年度第二期中期票据            | 18中煤集团MTN002   | 中期票据   | AAA | AAA | 20190729 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、尹金泽         |
| 中国中煤能源集团有限公司   | 非金融企业 | 中国中煤能源集团有限公司2018年度第一期中期票据            | 18中煤能源MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20190729 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、尹金泽         |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2011年度第一期中期票据              | 11中铁股MTN1      | 中期票据   | AAA | AAA | 20190603 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、王中天、黄静雯     |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2014年度第一期中期票据              | 14中铁股MTN001    | 中期票据   | AAA | AAA | 20190603 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、王中天、黄静雯     |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2015年度第二期中期票据              | 15中铁股MTN002    | 中期票据   | AAA | AAA | 20190603 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、王中天、黄静雯     |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2015年度第一期中期票据              | 15中铁股MTN001    | 中期票据   | AAA | AAA | 20190603 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、王中天、黄静雯     |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2018年度第二期中期票据(品种二)         | 18中铁股MTN002B   | 中期票据   | AAA | AAA | 20190603 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、王中天、黄静雯     |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2018年度第三期中期票据(品种二)         | 18中铁股MTN003B   | 中期票据   | AAA | AAA | 20190603 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、王中天、黄静雯     |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2018年度第一期中期票据(品种二)         | 18中铁股MTN001B   | 中期票据   | AAA | AAA | 20190603 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、王中天、黄静雯     |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2018年度第一期中期票据(品种一)         | 18中铁股MTN001A   | 中期票据   | AAA | AAA | 20190603 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、王中天、黄静雯     |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2019年度第二期中期票据              | 19中铁股MTN002    | 中期票据   | AAA | AAA | 20190222 | 稳定 | 首次评级 | 黄静雯、姚玥、王中天     |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2019年度第四期中期票据(品种二)         | 19中铁股MTN004B   | 中期票据   | AAA | AAA | 20190621 | -  | 首次评级 | 姚玥、王中天         |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2019年度第四期中期票据(品种三)         | 19中铁股MTN004C   | 中期票据   | AAA | AAA | 20190621 | -  | 首次评级 | 姚玥、王中天         |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2019年度第五期中期票据(品种二)         | 19中铁股MTN005B   | 中期票据   | AAA | AAA | 20190926 | 稳定 | 首次评级 | 王中天、姚玥、李思卓     |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2019年度第五期中期票据(品种一)         | 19中铁股MTN005A   | 中期票据   | AAA | AAA | 20190926 | 稳定 | 首次评级 | 王中天、姚玥、李思卓     |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2019年度第一期中期票据(品种二)         | 19中铁股MTN001B   | 中期票据   | AAA | AAA | 20190111 | 稳定 | 首次评级 | 黄静雯、姚玥         |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2019年度第一期中期票据(品种一)         | 19中铁股MTN001A   | 中期票据   | AAA | AAA | 20190111 | 稳定 | 首次评级 | 黄静雯、姚玥         |
| 中国中药控股有限公司     | 非金融企业 | 中国中药控股有限公司2016年度第一期中期票据              | 16中药控股MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20190729 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、闫力         |
| 中国中药控股有限公司     | 非金融企业 | 中国中药控股有限公司2017年度第一期中期票据              | 17中药控股MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20190729 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、闫力         |
| 中国重型汽车集团有限公司   | 非金融企业 | 中国重型汽车集团有限公司2019年度第二期中期票据            | 19重汽MTN002     | 中期票据   | AAA | AAA | 20190726 | 稳定 | 首次评级 | 贺苏凝、闫力、杨恒      |
| 中海地产集团有限公司     | 非金融企业 | 中海地产集团有限公司2018年度第一期中期票据              | 18中海地产MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘艳婷、刘珏轩        |
| 中荷人寿保险有限公司     | 金融机构  | 2015年中荷人寿保险有限公司资本补充债券                | 15中荷人寿         | 金融债    | AA- | AA  | 20190718 | 稳定 | 跟踪评级 | 高龙、谢冰姝         |
| 中建新疆建工(集团)有限公司 | 非金融企业 | 中建新疆建工(集团)有限公司2019年度第一期中期票据          | 19中建新疆MTN001   | 中期票据   | AAA | AA  | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、高志杰        |
| 中建新疆建工(集团)有限公司 | 非金融企业 | 中建新疆建工(集团)有限公司2019年度第一期中期票据          | 19中建新疆MTN001   | 中期票据   | AAA | AA  | 20181026 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽            |
| 中交第四航务工程局有限公司  | 非金融企业 | 中交第四航务工程局有限公司2018年度第一期中期票据           | 18中交四航MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20190718 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、朱煜         |
| 中交天津航道局有限公司    | 非金融企业 | 中交天津航道局有限公司2018年度第一期中期票据             | 18天津航道MTN001   | 中期票据   | AAA | AA+ | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、朱煜          |
| 中联重科股份有限公司     | 非金融企业 | 中联重科股份有限公司2014年度第一期中期票据              | 14中联MTN001     | 中期票据   | AAA | AAA | 20190628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张豪岩、杨恒、方晓      |
| 中联重科股份有限公司     | 非金融企业 | 中联重科股份有限公司2019年度第一期中期票据              | 19中联重科MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20190730 | 稳定 | 首次评级 | 杨恒、杨恒          |
| 中粮集团有限公司       | 非金融企业 | 2007年中粮集团有限公司公司债券                    | 07中粮债          | 企业债    | AAA | AAA | 20190624 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘晓濛、李明、杨晓丽     |
| 中粮集团有限公司       | 非金融企业 | 中粮集团有限公司2016年度第二期中期票据                | 16中粮MTN002     | 中期票据   | AAA | AAA | 20190624 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘晓濛、李明、杨晓丽     |
| 中粮集团有限公司       | 非金融企业 | 中粮集团有限公司2016年度第一期中期票据                | 16中粮MTN001     | 中期票据   | AAA | AAA | 20190624 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘晓濛、李明、杨晓丽     |
| 中粮集团有限公司       | 非金融企业 | 中粮集团有限公司2018年度第一期中期票据                | 18中粮MTN001     | 中期票据   | AAA | AAA | 20190624 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘晓濛、李明、杨晓丽     |
| 中粮集团有限公司       | 非金融企业 | 中粮集团有限公司2019年度第一期中期票据                | 19中粮MTN001     | 中期票据   | AAA | AAA | 20191209 | 稳定 | 首次评级 | 李明、杨晓丽         |
| 中铝宁夏能源集团有限公司   | 非金融企业 | 中铝宁夏能源集团有限公司2018年度第一期短期融资券           | 18中铝宁夏CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文选、柳丝丝、张超(资信) |
| 中融新大集团有限公司     | 非金融企业 | 中融新大集团有限公司2017年度第一期中期票据              | 17中融新大MTN001   | 中期票据   | AAA | AA+ | 20190722 | -  | 跟踪评级 | 唐岩、李博恒         |
| 中融新大集团有限公司     | 非金融企业 | 中融新大集团有限公司2018年度第二期中期票据              | 18中融新大MTN002   | 中期票据   | AAA | AA+ | 20190722 | -  | 跟踪评级 | 唐岩、李博恒         |
| 中融新大集团有限公司     | 非金融企业 | 中融新大集团有限公司2018年度第一期中期票据              | 18中融新大MTN001   | 中期票据   | AAA | AA+ | 20190722 | -  | 跟踪评级 | 唐岩、李博恒         |
| 中通客车控股股份有限公司   | 非金融企业 | 中通客车控股股份有限公司2017年度第一期中期票据            | 17中通客车MTN001   | 中期票据   | AA  | AA  | 20190722 | -  | 跟踪评级 | 张豪岩、王喜梅        |
| 中文天地出版传媒股份有限公司 | 非金融企业 | 中文天地出版传媒股份有限公司2018年度第一期中期票据          | 18中文天地MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20190613 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜帆、邢霖雪         |
| 中信银行股份有限公司     | 金融机构  | 惠益2018年第一期信用卡分期优先A档资产支持证券            | 18惠益1A         | 资产支持证券 | AAA | -   | 20191030 | -  | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿         |

[illegible]

|                    |       |                                             |                  |        |     |     |          |    |      |             |
|--------------------|-------|---------------------------------------------|------------------|--------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 中央汇金投资有限责任公司       | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2019年度第一期短期融资券                  | 19汇金CP001        | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢司南、谢冰殊、朱天昂 |
| 中央汇金投资有限责任公司       | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2019年度第一期短期融资券                  | 19汇金CP001        | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20190108 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、谢冰殊     |
| 中央汇金投资有限责任公司       | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2019年度第一期中期票据                   | 19汇金MTN001       | 中期票据   | AAA | AAA | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢司南、谢冰殊、朱天昂 |
| 中央汇金投资有限责任公司       | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2019年度第一期中期票据                   | 19汇金MTN001       | 中期票据   | AAA | AAA | 20190108 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、谢冰殊     |
| 中银集团投资有限公司         | 非金融企业 | 中银集团投资有限公司2017年度第一期中期票据                     | 17中银投资MTN001     | 中期票据   | AAA | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、王喜梅     |
| 中银集团投资有限公司         | 非金融企业 | 中银集团投资有限公司2018年度第一期中期票据                     | 18中银投资MTN001     | 中期票据   | AAA | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、王喜梅     |
| 中银消费金融有限公司         | 非金融企业 | 2016年中银消费金融有限公司金融债券                         | 16中银消费债          | 金融债    | AAA | AAA | 20190729 | 稳定 | 跟踪评级 | 付郑兵、孔宁      |
| 中远海运发展股份有限公司       | 非金融企业 | 中远海运发展股份有限公司2018年度第一期中期票据                   | 18中远海发MTN001     | 中期票据   | AAA | AAA | 20190529 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、马颖      |
| 中远海运发展股份有限公司       | 非金融企业 | 中远海运发展股份有限公司2019年度第二期中期票据                   | 19中远海发MTN002     | 中期票据   | AAA | AAA | 20190716 | 稳定 | 首次评级 | 赵传第、马颖      |
| 中远海运发展股份有限公司       | 非金融企业 | 中远海运发展股份有限公司2019年度第一期中期票据                   | 19中远海发MTN001     | 中期票据   | AAA | AAA | 20190116 | 稳定 | 首次评级 | 杨明奇、马颖      |
| 中远海运控股股份有限公司       | 非金融企业 | 中国远洋控股股份有限公司2010年度第一期中期票据                   | 10中远MTN1         | 中期票据   | AAA | AAA | 20190625 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、许狄龙     |
| 中远海运控股股份有限公司       | 非金融企业 | 中远海运控股股份有限公司2018年度第一期中期票据                   | 18中远海控MTN001     | 中期票据   | AAA | AAA | 20190625 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、许狄龙     |
| 中远海运租赁有限公司         | 金融机构  | 中远海运租赁有限公司2019年度第二期绿色资产支持票据次级               | 19中远租赁ABN002次    | 资产支持证券 | -   | AA+ | 20190716 | -  | 首次评级 | 赵晓丽、欧阳睿、张睿君 |
| 中远海运租赁有限公司         | 金融机构  | 中远海运租赁有限公司2019年度第二期绿色资产支持票据优先A1级            | 19中远租赁ABN002优先A1 | 资产支持证券 | AAA | AA+ | 20190716 | -  | 首次评级 | 赵晓丽、欧阳睿、张睿君 |
| 中远海运租赁有限公司         | 金融机构  | 中远海运租赁有限公司2019年度第二期绿色资产支持票据优先A2级            | 19中远租赁ABN002优先A2 | 资产支持证券 | AAA | AA+ | 20190716 | -  | 首次评级 | 赵晓丽、欧阳睿、张睿君 |
| 中债信用增进投资股份有限公司     | 金融机构  | 2019年中债信用增进投资股份有限公司无固定期限金融债券(第一期)           | 19中债增金融永续债01     | 金融债    | AAA | AAA | 20190702 | 稳定 | 首次评级 | 丁倩岩、谢冰殊、盛世杰 |
| 重庆巴南经济园区建设实业有限公司   | 非金融企业 | 2014年第二期重庆巴南经济园区建设实业有限公司公司债券                | 14巴南经济债02        | 企业债    | AA  | AA  | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、楚方媛     |
| 重庆巴南经济园区建设实业有限公司   | 非金融企业 | 2014年第一期重庆巴南经济园区建设实业有限公司公司债券                | PR巴南01           | 企业债    | AA  | AA  | 20140731 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、楚方媛     |
| 重庆巴南经济园区建设实业有限公司   | 非金融企业 | 2014年第一期重庆巴南经济园区建设实业有限公司公司债券                | 14巴南经济债01        | 企业债    | AA  | AA  | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、楚方媛     |
| 重庆巴源建设投资有限公司       | 非金融企业 | 2016年巴南区鱼洞棚户区改造安置房项目收益债券                    | 16巴南棚改项目NPB      | 企业债    | AA  | -   | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、姜泰钰     |
| 重庆城市交通开发投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 重庆城市交通开发投资(集团)有限公司2014年度第二期中期票据             | 14渝交投MTN002      | 中期票据   | AAA | AAA | 20190709 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、邱成      |
| 重庆城市交通开发投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 重庆城市交通开发投资(集团)有限公司2014年度第一期中期票据             | 14渝交投MTN001      | 中期票据   | AAA | AAA | 20190709 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、邱成      |
| 重庆城市交通开发投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 重庆城市交通开发投资(集团)有限公司2016年度第一期中期票据             | 16重庆交投MTN001     | 中期票据   | AAA | AAA | 20190709 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、邱成      |
| 重庆城市交通开发投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 重庆城市交通开发投资(集团)有限公司2019年度第二期中期票据             | 19重庆交投MTN002     | 中期票据   | AAA | AAA | 20181224 | 稳定 | 首次评级 | 张龙景、邱成      |
| 重庆城市交通开发投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 重庆城市交通开发投资(集团)有限公司2019年度第二期中期票据             | 19重庆交投MTN002     | 中期票据   | AAA | AAA | 20190709 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、邱成      |
| 重庆城市交通开发投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 重庆城市交通开发投资(集团)有限公司2019年度第三期中期票据             | 19重庆交投MTN003     | 中期票据   | AAA | AAA | 20190619 | 稳定 | 首次评级 | 张龙景、邱成      |
| 重庆城市交通开发投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 重庆城市交通开发投资(集团)有限公司2019年度第一期中期票据             | 19重庆交投MTN001     | 中期票据   | AAA | AAA | 20181224 | 稳定 | 首次评级 | 陈茜3、辛纯璐     |
| 重庆城市交通开发投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 重庆城市交通开发投资(集团)有限公司2019年度第一期中期票据             | 19重庆交投MTN001     | 中期票据   | AAA | AAA | 20190709 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、邱成      |
| 重庆出版集团有限公司         | 非金融企业 | 重庆出版集团公司2016年度第一期中期票据                       | 16重庆出版MTN001     | 中期票据   | AA  | AA  | 20190729 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜帆、闫旭       |
| 重庆大足城乡建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2016年重庆大足城乡建设投资集团有限公司龙水城区五金街片区棚户区改造工程项目收益债券 | 16大足棚改项目债        | 企业债    | AA  | AA  | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、李思卓     |
| 重庆大足城乡建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2016年重庆大足城乡建设投资集团有限公司龙水城区五金街片区棚户区改造工程项目收益债券 | 16足棚改            | 企业债    | AA  | AA  | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、李思卓     |
| 重庆大足工业园区建设发展有限公司   | 非金融企业 | 2015年重庆大足工业园区建设发展有限公司公司债券                   | 15大足园建债          | 企业债    | AA  | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、张铖      |
| 重庆大足工业园区建设发展有限公司   | 非金融企业 | 2015年重庆大足工业园区建设发展有限公司公司债券                   | PR大足债            | 企业债    | AA  | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、张铖      |
| 重庆大足工业园区建设发展有限公司   | 非金融企业 | 重庆大足工业园区建设发展有限公司2017年度第一期中期票据               | 17大足工业MTN001     | 中期票据   | AAA | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、张铖      |
| 重庆大足国有资产经营管理集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆大足国有资产经营管理集团有限公司2016年度第一期中期票据             | 16大足国资MTN001     | 中期票据   | AA  | AA  | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、李思卓     |
| 重庆大足国有资产经营管理集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆大足国有资产经营管理集团有限公司2018年度第一期中期票据             | 18大足国资MTN001     | 中期票据   | AA  | AA  | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、李思卓     |
| 重庆港务物流集团有限公司       | 非金融企业 | 重庆港务物流集团有限公司2019年度第一期中期票据                   | 19渝港务MTN001      | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、文中、陈铭哲  |
| 重庆港务物流集团有限公司       | 非金融企业 | 重庆港务物流集团有限公司2019年度第一期中期票据                   | 19渝港务MTN001      | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20180903 | 稳定 | 首次评级 | 文中、郝一哲、陈楠   |
| 重庆高速公路股份有限公司       | 非金融企业 | 重庆高速公路股份有限公司2013年度第一期中期票据                   | 13渝高股MTN1        | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、丁晓      |
| 重庆高速公路股份有限公司       | 非金融企业 | 重庆高速公路股份有限公司2014年度第一期中期票据                   | 14渝高股MTN001      | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、丁晓      |
| 重庆高速公路股份有限公司       | 非金融企业 | 重庆高速公路股份有限公司2016年度第一期中期票据                   | 16渝高速MTN001      | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、丁晓      |
| 重庆高速公路集团有限公司       | 非金融企业 | 2009年重庆高速公路集团有限公司公司债券                       | 09渝高速债           | 企业债    | AA+ | AAA | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、唐嵩      |
| 重庆高速公路集团有限公司       | 非金融企业 | 重庆高速公路集团有限公司2011年度第一期中期票据                   | 11渝高速MTN1        | 中期票据   | AA+ | AAA | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、唐嵩      |
| 重庆高速公路集团有限公司       | 非金融企业 | 重庆高速公路集团有限公司2014年度第一期中期票据                   | 12渝高速MTN1        | 中期票据   | AA+ | AAA | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、唐嵩      |
| 重庆高速公路集团有限公司       | 非金融企业 | 重庆高速公路集团有限公司2014年度第一期中期票据                   | 14渝高速MTN001      | 中期票据   | AA+ | AAA | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、唐嵩      |
| 重庆高速公路集团有限公司       | 非金融企业 | 重庆高速公路集团有限公司2016年度第二期中期票据                   | 16渝高速集MTN002     | 中期票据   | AAA | AAA | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、唐嵩      |
| 重庆高速公路集团有限公司       | 非金融企业 | 重庆高速公路集团有限公司2016年度第一期中期票据                   | 16渝高速集MTN001     | 中期票据   | AAA | AAA | 20190620 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、唐嵩      |
| 重庆高新区开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2014年重庆高新区开发投资集团有限公司公司债券                    | 14渝高新开投债         | 企业债    | AA  | AA+ | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、董洪延     |
| 重庆高新区开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2014年重庆高新区开发投资集团有限公司公司债券                    | PR渝高新开           | 企业债    | AA  | AA+ | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、董洪延     |
| 重庆豪江建设开发有限公司       | 非金融企业 | 重庆豪江建设开发有限公司2015年度第二期中期票据                   | 15渝豪江MTN002      | 中期票据   | AA  | AA  | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、王中天     |

|                     |       |                                         |              |        |     |     |          |    |      |            |
|---------------------|-------|-----------------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 重庆豪江建设开发有限公司        | 非金融企业 | 重庆豪江建设开发有限公司2015年度第一期中期票据               | 15渝豪江MTN001  | 中期票据   | AA  | AA  | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、王中天    |
| 重庆豪江建设开发有限公司        | 非金融企业 | 重庆豪江建设开发有限公司2017年度第一期中期票据               | 17渝豪江MTN001  | 中期票据   | AA  | AA  | 20190723 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、王中天    |
| 重庆机场集团有限公司          | 非金融企业 | 重庆机场集团有限公司2018年度第一期中期票据                 | 18重庆机场MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20190724 | -  | 跟踪评级 | 文中、任黛云、韩晓翌 |
| 重庆机场集团有限公司          | 非金融企业 | 重庆机场集团有限公司2019年度第一期中期票据                 | 19重庆机场MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20190724 | -  | 跟踪评级 | 文中、任黛云、韩晓翌 |
| 重庆机电控股(集团)公司        | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2014年度第二期中期票据               | 14渝机电MTN002  | 中期票据   | AA  | AA  | 20190730 | 稳定 | 跟踪评级 | 张豪若、杨恒     |
| 重庆机电控股(集团)公司        | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2016年度第一期中期票据               | 16渝机电MTN001  | 中期票据   | AA  | AA  | 20190730 | 稳定 | 跟踪评级 | 张豪若、杨恒     |
| 重庆机电控股(集团)公司        | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2017年度第一期中期票据               | 17渝机电MTN001  | 中期票据   | AA  | AA  | 20190730 | 稳定 | 跟踪评级 | 张豪若、杨恒     |
| 重庆机电控股(集团)公司        | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2019年度第二期短期融资券              | 19渝机电CP002   | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20191125 | -  | 首次评级 | 李明、杨恒      |
| 重庆机电控股(集团)公司        | 非金融企业 | 重庆机电控股(集团)公司2019年度第一期短期融资券              | 19渝机电CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20190326 | 稳定 | 首次评级 | 张豪若、杨恒     |
| 重庆九龙园高新产业集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年重庆九龙园高新产业集团有限公司公司债券                | 14渝九龙债       | 企业债    | AA  | AA  | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、汪星辰     |
| 重庆九龙园高新产业集团有限公司     | 非金融企业 | 重庆九龙园高新产业集团有限公司2017年度第一期中期票据            | 17九龙园MTN001  | 中期票据   | AA  | AA  | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、汪星辰     |
| 重庆九龙园高新产业集团有限公司     | 非金融企业 | 重庆九龙园高新产业集团有限公司2019年度第二期中期票据            | 19九龙园MTN002  | 中期票据   | AA  | AA  | 20190329 | 稳定 | 首次评级 | 张依、侯彦丞、郝一哲 |
| 重庆九龙园高新产业集团有限公司     | 非金融企业 | 重庆九龙园高新产业集团有限公司2019年度第二期中期票据            | 19九龙园MTN002  | 中期票据   | AA  | AA  | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、汪星辰     |
| 重庆九龙园高新产业集团有限公司     | 非金融企业 | 重庆九龙园高新产业集团有限公司2019年度第一期中期票据            | 19九龙园MTN001  | 中期票据   | AA  | AA  | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、汪星辰     |
| 重庆临空开发投资集团有限公司      | 非金融企业 | 重庆临空开发投资集团有限公司2018年度第一期中期票据             | 18临空投MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190715 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、许狄龙     |
| 重庆龙头港物流发展有限公司       | 非金融企业 | 2017年第一期重庆港龙头作业区一期工程项目收益债券              | 17渝龙头项目NPB01 | 企业债    | AA+ | -   | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、徐玲晏    |
| 重庆农村商业银行股份有限公司      | 金融机构  | 2018年重庆农村商业银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债<br>券   | 18重庆农商小微债    | 金融债    | AAA | AAA | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、朱晗      |
| 重庆农村商业银行股份有限公司      | 金融机构  | 2019年重庆农村商业银行股份有限公司二级资本债券               | 19重庆农商二级     | 金融债    | AA+ | AAA | 20180904 | 稳定 | 首次评级 | 葛成东、彭立、罗书瀚 |
| 重庆三峡银行股份有限公司        | 金融机构  | 2017年第二期重庆三峡银行股份有限公司“三农”专项金融债券品种二       | 17三峡银行三农债03  | 金融债    | AA+ | AA+ | 20190715 | -  | 跟踪评级 | 高龙、梁新新     |
| 重庆三峡银行股份有限公司        | 金融机构  | 2017年第二期重庆三峡银行股份有限公司二级资本债券              | 17三峡银行二级02   | 金融债    | AA  | AA+ | 20190715 | -  | 跟踪评级 | 高龙、梁新新     |
| 重庆三峡银行股份有限公司        | 金融机构  | 2017年第一期重庆三峡银行股份有限公司“三农”专项金融债券          | 17三峡银行三农债01  | 金融债    | AA  | AA+ | 20190715 | -  | 跟踪评级 | 高龙、梁新新     |
| 重庆三峡银行股份有限公司        | 金融机构  | 2017年第一期重庆三峡银行股份有限公司二级资本债券              | 17三峡银行二级01   | 金融债    | AA  | AA+ | 20190715 | -  | 跟踪评级 | 高龙、梁新新     |
| 重庆三峡银行股份有限公司        | 金融机构  | 2018年第一期重庆三峡银行股份有限公司二级资本债券              | 18三峡银行二级01   | 金融债    | AA  | AA+ | 20190715 | -  | 跟踪评级 | 高龙、梁新新     |
| 重庆三峡银行股份有限公司        | 金融机构  | 兴渝2019年第一期微小企业贷款次级资产支持证券                | 19兴渝1C       | 资产支持证券 | -   | -   | 20190715 | -  | 首次评级 | 王娟、刘昊      |
| 重庆三峡银行股份有限公司        | 金融机构  | 兴渝2019年第一期微小企业贷款优先A级资产支持证券              | 19兴渝1A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20190715 | -  | 首次评级 | 王娟、刘昊      |
| 重庆三峡银行股份有限公司        | 金融机构  | 兴渝2019年第一期微小企业贷款优先B级资产支持证券              | 19兴渝1B       | 资产支持证券 | AA+ | -   | 20190715 | -  | 首次评级 | 王娟、刘昊      |
| 重庆三峡银行股份有限公司        | 金融机构  | 重庆三峡银行股份有限公司2015年二级资本债券                 | 15三峡银行二级     | 金融债    | AA- | AA+ | 20190715 | -  | 跟踪评级 | 高龙、梁新新     |
| 重庆商业投资集团有限公司        | 非金融企业 | 重庆商业投资集团有限公司2015年度第一期中期票据               | 15渝商业MTN001  | 中期票据   | AA  | AA  | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、陈婷      |
| 重庆市迪马实业股份有限公司       | 非金融企业 | 重庆市迪马实业股份有限公司2019年度第一期中期票据              | 19迪马实业MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20190115 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、卢谋华、王宁 |
| 重庆市涪陵交通旅游建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年重庆市涪陵交通旅游建设投资集团有限公司公司债券            | 15涪陵交旅债      | 企业债    | AA  | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、徐玲晏    |
| 重庆市涪陵交通旅游建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆市涪陵交通旅游建设投资集团有限公司2018年度第二期中期票据        | 18涪陵交通MTN002 | 中期票据   | AA  | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、徐玲晏    |
| 重庆市涪陵交通旅游建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆市涪陵交通旅游建设投资集团有限公司2018年度第一期中期票据        | 18涪陵交通MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20190619 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、徐玲晏    |
| 重庆市合川城市建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2014年重庆市合川城市建设投资(集团)有限公司公司债券            | 14合川城投债      | 企业债    | AA  | AA+ | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、张雪婷    |
| 重庆市合川城市建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2016年重庆市合川城市建设投资(集团)有限公司城市停车场建设专项债<br>券 | 16合川专项债      | 企业债    | AA  | AA+ | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、张雪婷    |
| 重庆市合川城市建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 重庆市合川城市建设投资(集团)有限公司2018年度第二期中期票据        | 18合川城投MTN002 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、张雪婷    |
| 重庆市合川城市建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 重庆市合川城市建设投资(集团)有限公司2018年度第一期中期票据        | 18合川城投MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、张雪婷    |
| 重庆市江北嘴中央商务区投资集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆市江北嘴中央商务区投资集团有限公司2015年度第二期中期票据        | 15渝江北嘴MTN002 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 邱成、张龙景     |
| 重庆市江北嘴中央商务区投资集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆市江北嘴中央商务区投资集团有限公司2015年度第三期中期票据        | 15渝江北嘴MTN003 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 邱成、张龙景     |
| 重庆市江北嘴中央商务区投资集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆市江北嘴中央商务区投资集团有限公司2015年度第一期短期融<br>资券   | 15渝江北嘴CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20150310 | 稳定 | 跟踪评级 | 邱成、张龙景     |
| 重庆市江北嘴中央商务区投资集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆市江北嘴中央商务区投资集团有限公司2015年度第一期中期票<br>据    | 15渝江北嘴MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 邱成、张龙景     |
| 重庆市江北嘴中央商务区投资集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆市江北嘴中央商务区投资集团有限公司2017年度第一期中期票<br>据    | 17渝江北嘴MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 邱成、张龙景     |
| 重庆市江北嘴中央商务区投资集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆市江北嘴中央商务区投资集团有限公司2018年度第一期中期票<br>据    | 18渝江北嘴MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 邱成、张龙景     |
| 重庆市江北嘴中央商务区投资集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆市江北嘴中央商务区投资集团有限公司2019年度第一期中期票<br>据    | 19渝江北嘴MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 邱成、张龙景     |
| 重庆市江津区珞璜开发建设有限公司    | 非金融企业 | 重庆市江津区珞璜开发建设有限公司2019年度第一期中期票据           | 19珞璜建司MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20190904 | 稳定 | 首次评级 | 张龙景、朱煜     |
| 重庆市南州水务(集团)有限公司     | 非金融企业 | 重庆市南州水务(集团)有限公司2016年度第二期中期票据            | 16南州水务MTN002 | 中期票据   | AA  | AA  | 20190716 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、王中天    |
| 重庆市南州水务(集团)有限公司     | 非金融企业 | 重庆市南州水务(集团)有限公司2016年度第一期中期票据            | 16南州水务MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20190716 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、王中天    |
| 重庆市綦江区东部新城开发建设有限公司  | 非金融企业 | 2016年重庆市綦江区东部新城开发建设有限公司公司债券             | 16綦东开        | 企业债    | AA  | AA  | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚羽、高志杰     |
| 重庆市綦江区东部新城开发建设有限公司  | 非金融企业 | 2016年重庆市綦江区东部新城开发建设有限公司公司债券             | 16綦江东开债      | 企业债    | AA  | AA  | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚羽、高志杰     |
| 重庆市綦江区东部新城开发建设有限公司  | 非金融企业 | 重庆市綦江区东部新城开发建设有限公司2016年度第一期中期票<br>据     | 16綦江新城MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20190611 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚羽、高志杰     |
| 重庆市四面山旅游投资有限公司      | 非金融企业 | 2019年重庆市四面山旅游投资有限公司城市停车场建设专项债券          | 19四面专项债      | 企业债    | AA+ | AA  | 20190613 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、姚羽     |

|                        |       |                                      |               |       |     |     |          |    |      |            |
|------------------------|-------|--------------------------------------|---------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2013年重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司公司债券      | 13万盛经开债       | 企业债   | AA  | AA  | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 马晓驭、霍正泽    |
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2014年第二期重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司公司债券   | PR盛经02        | 企业债   | AA  | AA  | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 马晓驭、霍正泽    |
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2014年第二期重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司公司债券   | 14万盛经开债02     | 企业债   | AA  | AA  | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 马晓驭、霍正泽    |
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2018年第二期重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司公司债券   | 18万盛经开债02     | 企业债   | AAA | AA  | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 马晓驭、霍正泽    |
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2018年第一期重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司公司债券   | 18万盛01        | 企业债   | AAA | AA  | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 马晓驭、霍正泽    |
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2018年第一期重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司公司债券   | 18万盛经开债01     | 企业债   | AAA | AA  | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 马晓驭、霍正泽    |
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司2014年度第一期中期票据  | 14万盛经开MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 马晓驭、霍正泽    |
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司2017年度第一期中期票据  | 17万盛经开MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 马晓驭、霍正泽    |
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司2018年度第一期中期票据  | 18万盛经开MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 马晓驭、霍正泽    |
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司2019年度第一期中期票据  | 19万盛经开MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20181113 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、张铖     |
| 重庆市万盛经开区城市开发投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2016年万盛经济技术开发区城市停车场建设项目项目收益债券        | 16万盛停车场项目NPB  | 企业债   | AA  | -   | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、马晓驭    |
| 重庆市万盛经开区水务资产经营管理有限公司   | 非金融企业 | 2015年重庆市万盛经济技术开发区东南片区给水工程项目收益债券      | 15万盛给水项目NPB   | 企业债   | AA  | -   | 20190726 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、马晓驭    |
| 重庆市永川区兴永建设发展有限公司       | 非金融企业 | 重庆市永川区兴永建设发展有限公司2015年度第一期中期票据        | 15渝兴永MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 邱成、喻宙宏     |
| 重庆市永川区兴永建设发展有限公司       | 非金融企业 | 重庆市永川区兴永建设发展有限公司2019年度第一期短期融资券       | 19渝兴永CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20190822 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、邱成     |
| 重庆银行股份有限公司             | 金融机构  | 2016年重庆银行股份有限公司二级资本债券                | 16重庆银行二级      | 金融债   | AA  | AAA | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 李铭飞、孔宁     |
| 重庆银行股份有限公司             | 金融机构  | 2017年重庆银行股份有限公司二级资本债券                | 17重庆银行二级      | 金融债   | AA  | AAA | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 李铭飞、孔宁     |
| 重庆银行股份有限公司             | 金融机构  | 2018年重庆银行股份有限公司绿色金融债券(第二期)           | 18重庆银行绿色金融02  | 金融债   | AAA | AAA | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 李铭飞、孔宁     |
| 重庆银行股份有限公司             | 金融机构  | 2018年重庆银行股份有限公司绿色金融债券(第一期)           | 18重庆银行绿色金融01  | 金融债   | AAA | AAA | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 李铭飞、孔宁     |
| 重庆长寿经济技术开发区开发投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2014年重庆长寿经济技术开发区开发投资集团有限公司公司债券       | 14长寿经开债       | 企业债   | AA  | AA  | 20190614 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、高志杰     |
| 重庆长寿经济技术开发区开发投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2014年重庆长寿经济技术开发区开发投资集团有限公司公司债券       | PR渝长寿         | 企业债   | AA  | AA  | 20190614 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、高志杰     |
| 重庆长寿经济技术开发区开发投资集团有限公司  | 非金融企业 | 重庆长寿经济技术开发区开发投资集团有限公司2018年度第一期中期票据   | 18长寿经开MTN001  | 中期票据  | AAA | AA  | 20190614 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、高志杰     |
| 珠海华发集团有限公司             | 非金融企业 | 2019年第一期珠海华发集团有限公司公司债券               | 19华发集团01      | 企业债   | AAA | AAA | 20190821 | 稳定 | 首次评级 | 赵传第、许狄龙、唐嵩 |
| 珠海华发集团有限公司             | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2017年度第二期中期票据              | 17华发集团MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、许狄龙    |
| 珠海华发集团有限公司             | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2017年度第一期中期票据              | 17华发集团MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190717 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、许狄龙    |
| 珠海华发集团有限公司             | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2019年度第八期中期票据(品种二)         | 19华发集团MTN008B | 中期票据  | AAA | AAA | 20190925 | 稳定 | 首次评级 | 赵传第、唐嵩、许狄龙 |
| 珠海华发集团有限公司             | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2019年度第八期中期票据(品种一)         | 19华发集团MTN008A | 中期票据  | AAA | AAA | 20190925 | 稳定 | 首次评级 | 赵传第、唐嵩、许狄龙 |
| 珠海华发集团有限公司             | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2019年度第二期中期票据              | 19华发集团MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180905 | 稳定 | 首次评级 | 赵传第、许狄龙    |
| 珠海华发集团有限公司             | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2019年度第六期中期票据              | 19华发集团MTN006  | 中期票据  | AAA | AAA | 20191021 | 稳定 | 首次评级 | 赵传第、唐嵩、许狄龙 |
| 珠海华发集团有限公司             | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2019年度第七期中期票据              | 19华发集团MTN007  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190919 | 稳定 | 首次评级 | 赵传第、唐嵩、许狄龙 |
| 珠海华发集团有限公司             | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2019年度第三期中期票据              | 19华发集团MTN003  | 中期票据  | AAA | AAA | 20180905 | 稳定 | 首次评级 | 赵传第、许狄龙    |
| 珠海华发集团有限公司             | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2019年度第五期中期票据              | 19华发集团MTN005  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190918 | 稳定 | 首次评级 | 赵传第、许狄龙、唐嵩 |
| 珠海华发集团有限公司             | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2019年度第一期中期票据              | 19华发集团MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20190108 | 稳定 | 首次评级 | 赵传第、许狄龙    |
| 珠海华发综合发展有限公司           | 非金融企业 | 珠海华发综合发展有限公司2014年度第一期中期票据            | 14珠海华发MTN001  | 中期票据  | AA+ | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、许狄龙    |
| 珠海华发综合发展有限公司           | 非金融企业 | 珠海华发综合发展有限公司2015年度第二期中期票据            | 15珠海华发MTN002  | 中期票据  | AA+ | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、许狄龙    |
| 珠海华发综合发展有限公司           | 非金融企业 | 珠海华发综合发展有限公司2015年度第三期中期票据            | 15珠海华发MTN003  | 中期票据  | AA+ | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、许狄龙    |
| 珠海华发综合发展有限公司           | 非金融企业 | 珠海华发综合发展有限公司2015年度第一期中期票据            | 15珠海华发MTN001  | 中期票据  | AA+ | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、许狄龙    |
| 珠海华发综合发展有限公司           | 非金融企业 | 珠海华发综合发展有限公司2016年度第二期中期票据            | 16珠海华发MTN002  | 中期票据  | AA+ | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、许狄龙    |
| 珠海华发综合发展有限公司           | 非金融企业 | 珠海华发综合发展有限公司2016年度第一期中期票据            | 16珠海华发MTN001  | 中期票据  | AA+ | AAA | 20190724 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、许狄龙    |
| 珠海华润银行股份有限公司           | 金融机构  | 2016年珠海华润银行股份有限公司二级资本债券              | 16华润银行二级      | 金融债   | AA- | AA+ | 20190711 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、孔宁      |
| 珠海华润银行股份有限公司           | 金融机构  | 珠海华润银行股份有限公司2019年创新创业金融债券(第一期)       | 19华润银行双创债01   | 金融债   | AA+ | AA+ | 20190704 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、孔宁、李铭飞  |
| 珠海华润银行股份有限公司           | 金融机构  | 珠海华润银行股份有限公司2019年小型微型企业贷款专项金融债券(第一期) | 19华润银行小微债01   | 金融债   | AA+ | AA+ | 20200313 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、李铭飞     |
| 珠海农村商业银行股份有限公司         | 金融机构  | 2018年珠海农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期)       | 18珠海农商二级01    | 金融债   | AA- | AA  | 20190731 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、林璐      |



|                      |       |                                      |                                    |        |     |     |          |    |      |            |
|----------------------|-------|--------------------------------------|------------------------------------|--------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 珠江人寿保险股份有限公司         | 金融机构  | 珠江人寿保险股份有限公司2019年第二期资本补充债券           | 19珠江人寿02                           | 金融债    | AA- | AA  | 20190606 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、余森、陈绪童  |
| 珠江人寿保险股份有限公司         | 金融机构  | 珠江人寿保险股份有限公司2019年第三期资本补充债券           | 19珠江人寿03                           | 金融债    | AA- | AA  | 20190909 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、余森、陈绪童  |
| 珠江人寿保险股份有限公司         | 金融机构  | 珠江人寿保险股份有限公司2019年第一期资本补充债券           | 19珠江人寿01                           | 金融债    | AA- | AA  | 20190313 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗         |
| 株洲高科集团有限公司           | 非金融企业 | 2014年第二期株洲高科集团有限公司公司债券               | PR株高02                             | 企业债    | AA  | AA+ | 20150408 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、张铖、王中天  |
| 株洲高科集团有限公司           | 非金融企业 | 2014年第二期株洲高科集团有限公司公司债券               | 14株高科债02                           | 企业债    | AA  | AA+ | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、张铖、王中天  |
| 株洲高科集团有限公司           | 非金融企业 | 2014年第一期株洲高科集团有限公司公司债券               | PR株高01                             | 企业债    | AA  | AA+ | 20140728 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、张铖、王中天  |
| 株洲高科集团有限公司           | 非金融企业 | 2014年第一期株洲高科集团有限公司公司债券               | 14株高科债01                           | 企业债    | AA  | AA+ | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、张铖、王中天  |
| 株洲高科集团有限公司           | 非金融企业 | 2016年株洲高科集团有限公司双创孵化专项债券              | 16高科专项债                            | 企业债    | AA+ | AA+ | 20190617 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、张铖、王中天  |
| 株洲高科汽博园开发有限公司        | 非金融企业 | 2016年第一期株洲汽车博览园汽车贸易板块项目收益债券          | 16株汽博园项目NPB01                      | 企业债    | AA+ | -   | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、张铖、王中天  |
| 株洲高科汽博园开发有限公司        | 非金融企业 | 2018年第一期株洲汽车博览园汽车贸易板块项目收益债券          | 18株汽博园项目NPB01                      | 企业债    | AA+ | -   | 20190618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、张铖、王中天  |
| 株洲轨道交通产业股份有限公司       | 非金融企业 | 2017年株洲轨道交通科技智谷二期建设工程项目收益债券          | 17株智谷项目NPB                         | 企业债    | AA  | -   | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、章进     |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司      | 非金融企业 | 2011年株洲市城市建设发展集团有限公司公司债券             | 11株城发债                             | 企业债    | AA  | AA+ | 20190619 | -  | 跟踪评级 | 黄琪融、张建业    |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司      | 非金融企业 | 2013年株洲市城市建设发展集团有限公司公司债券             | 13株城发债                             | 企业债    | AA  | AA+ | 20190619 | -  | 跟踪评级 | 黄琪融、张建业    |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司      | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2014年度第一期中期票据         | 14株城发MTN001                        | 中期票据   | AA  | AA+ | 20190619 | -  | 跟踪评级 | 黄琪融、张建业    |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司      | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2015年度第一期中期票据         | 15株城发MTN001                        | 中期票据   | AA  | AA+ | 20190619 | -  | 跟踪评级 | 黄琪融、张建业    |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司      | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2018年度第二期中期票据         | 18株洲城建MTN002                       | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190619 | -  | 跟踪评级 | 黄琪融、张建业    |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司      | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2018年度第一期中期票据         | 18株洲城建MTN001                       | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190619 | -  | 跟踪评级 | 黄琪融、张建业    |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司      | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2019年度第二期短期融资券        | 19株洲城建CP002                        | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190920 | 稳定 | 首次评级 | 黄琪融、李坤、张建业 |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司      | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2019年度第二期中期票据         | 19株洲城建MTN002                       | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190828 | 稳定 | 首次评级 | 黄琪融、李坤、张建业 |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司      | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2019年度第一期短期融资券        | 19株洲城建CP001                        | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20190619 | -  | 跟踪评级 | 黄琪融、张建业    |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司      | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2019年度第一期中期票据         | 19株洲城建MTN001                       | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20190619 | -  | 跟踪评级 | 黄琪融、张建业    |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司      | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2019年度第一期中期票据         | 19株洲城建MTN001                       | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20181119 | 稳定 | 首次评级 | 黄琪融、张建业    |
| 株洲市湘江风光带建设开发有限公司     | 非金融企业 | 2015年株洲市湘江风光带建设开发有限公司公司债券            | 15湘江建开债                            | 企业债    | AA  | AA  | 20190617 | -  | 跟踪评级 | 黄海伦、张铖     |
| 株洲市湘江投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2017年株洲市湘江建设发展集团有限公司公司债券             | 17株洲湘江债                            | 企业债    | AA  | AA+ | 20190730 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、李颖     |
| 株洲市湘江投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2017年株洲市湘江建设发展集团有限公司公司债券             | 17株湘江                              | 企业债    | AA  | AA+ | 20190730 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、李颖     |
| 株洲市湘江投资集团有限公司        | 非金融企业 | 株洲市湘江建设发展集团有限公司2017年度第二期中期票据         | 17湘江建设MTN002                       | 中期票据   | AA  | AA+ | 20190730 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、李颖     |
| 株洲市湘江投资集团有限公司        | 非金融企业 | 株洲市湘江建设发展集团有限公司2017年度第一期中期票据         | 17湘江建设MTN001                       | 中期票据   | AA  | AA+ | 20190730 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、李颖     |
| 株洲市湘江投资集团有限公司        | 非金融企业 | 株洲市湘江投资集团有限公司2019年度第一期中期票据           | 19湘江投资MTN001                       | 中期票据   | AA  | AA  | 20190116 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、王萌     |
| 株洲市湘江投资集团有限公司        | 非金融企业 | 株洲市湘江投资集团有限公司2019年度第一期中期票据           | 19湘江投资MTN001                       | 中期票据   | AA  | AA+ | 20190730 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、李颖     |
| 株洲市云龙发展投资控股集团置业有限公司  | 非金融企业 | 2016年株洲磐龙世纪生态城项目收益债券(第一期)            | 16株洲磐龙项目NPB01                      | 企业债    | AA  | -   | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、黄琪融    |
| 株洲市云龙发展投资控股集团置业有限公司  | 非金融企业 | 2018年株洲磐龙世纪生态城项目收益债券(第二期)            | 18株洲磐龙项目NPB02                      | 企业债    | AA  | -   | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、黄琪融    |
| 株洲市云龙发展投资控股集团置业有限公司  | 非金融企业 | 2018年株洲磐龙世纪生态城项目收益债券(第一期)            | 18株洲磐龙项目NPB01                      | 企业债    | AA  | -   | 20190722 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、黄琪融    |
| 株洲循环经济投资发展集团有限公司     | 非金融企业 | 2016年株洲循环经济投资发展集团有限公司公司债券            | 16株洲循环债                            | 企业债    | AA  | AA  | 20190621 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、章进     |
| 遵义市保障性住房建设投资开发有限责任公司 | 非金融企业 | 2019年贵州省遵义市银河片区保障性住房及配套设施建设项目项目收益债券  | 19遵保债NPB                           | 企业债    | AA+ | -   | 20190725 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄海伦、辛纯璐、邱成 |
| 众泰汽车股份有限公司           | 非金融企业 | 众泰汽车股份有限公司2019年第一期短期融资券、2019年第一期中期票据 | 2019年第一期短期融资券、2019年第一期中期票据         | 短期融资券  | -   | -   | -        | -  | 终止评级 | -          |
| 上海华信国际集团有限公司         | 非金融企业 | 上海华信国际集团有限公司2015年第一期中票、2017年第二期中票    | 15沪华信MTN001、17沪华信MTN002            | 中期票据   | -   | -   | -        | -  | 终止评级 | -          |
| 南京建工产业集团有限公司         | 非金融企业 | 平安财富*利盈1号集合信托计划                      | 平安财富*利盈1号集合信托计划                    | 信托计划   | -   | -   | -        | -  | 终止评级 | -          |
| 南京建工产业集团有限公司         | 非金融企业 | 中铁信托-句容新城项目贷款集合资金信托计划                | 中铁信托-句容新城项目贷款集合资金信托计划              | 信托计划   | -   | -   | -        | -  | 终止评级 | -          |
| 赣州发展投资控股集团有限责任公司     | 非金融企业 | 华宝信托—通达2号集合资金信托计划                    | 华宝信托—通达2号集合资金信托计划                  | 信托计划   | -   | -   | -        | -  | 终止评级 | -          |
| 天津市团泊湖投资发展有限公司       | 非金融企业 | 长江养老-天房示范小镇不动产债权投资计划                 | 长江养老-天房示范小镇不动产债权投资计划               | 债权投资计划 | -   | -   | -        | -  | 终止评级 | -          |
| 贵州新蒲经济开发投资有限责任公司     | 非金融企业 | 2018年贵州新蒲经济开发投资有限责任公司标准厂房项目收益债券      | 标准厂房项目收益债券                         | 债权投资计划 | -   | -   | -        | -  | 终止评级 | -          |
| 天津星城投资发展有限公司         | 非金融企业 | 民生通惠-天津八里台示范镇债权投资计划                  | 民生通惠-天津八里台示范镇债权投资计划                | 债权投资计划 | -   | -   | -        | -  | 终止评级 | -          |
| 新郑新区发展投资有限责任公司       | 非金融企业 | 新郑新区发展投资有限责任公司2015年公司债券              | “15新郑01/PR新郑01”<br>“15新郑02/PR新郑02” | 企业债    | -   | -   | -        | -  | 终止评级 | -          |
| 深圳市大生农业集团有限公司        | 非金融企业 | 深圳市大生农业集团有限公司2017年度第一期中期票据           | 2017年度第一期中期票据                      | 中期票据   | -   | -   | -        | -  | 终止评级 | -          |

|                      |       |                                            |                                            |            |   |   |          |   |       |   |
|----------------------|-------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|------------|---|---|----------|---|-------|---|
| 陕西坚瑞沃能股份有限公司         | 非金融企业 | 2018年陕西坚瑞沃能股份有限公司绿色债券                      | 2018年绿色债券                                  | 企业债        | - | - | -        | - | 终止评级  | - |
| 湖北宣化集团有限责任公司         | 非金融企业 | 湖北宣化集团有限责任公司2016年度第一期短期融资券                 | 16宣化CP001                                  | 短期融资券      | - | - | 20180207 | - | 终止评级  | - |
| 安康市发展投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2013年安康市国有资本经营公司企业债券                       | 13安康国债                                     | 企业债        | - | - | 20180629 | - | 终止评级  | - |
| 阜阳市建设投资控股集团有限公司      | 非金融企业 | 2014年第一、二期阜阳市城市建设投资有限公司公司债券                | 14阜阳城投债01/PR阜阳01、14阜阳城投债02/PR阜阳02          | 企业债        | - | - | 20180523 | - | 终止评级  | - |
| 遵义市投资(集团)有限责任公司      | 非金融企业 | 2014年遵义市投资(集团)有限责任公司公司债券                   | 14遵义投资债                                    | 企业债        | - | - | -        | - | 终止评级  | - |
| 烟台开发区国有资产经营管理有限公司    | 非金融企业 | 2013年烟台开发区国有资产经营管理公司企业债券                   | 13烟开发债PR烟开发                                | 企业债        | - | - | 20180103 | - | 终止评级  | - |
| 北京京西鑫融投资管理有限公司       | 非金融企业 | 2014年北京京西鑫融投资管理有限公司公司债券                    | 14京西鑫融债/PR京鑫融                              | 企业债        | - | - | 20180423 | - | 终止评级  | - |
| 广州市建设投资发展有限公司        | 非金融企业 | 2010年广州市建设投资发展有限公司公司债券                     | 10广州建投债                                    | 企业债        | - | - | 20180903 | - | 终止评级  | - |
| 巴彦淖尔市临河区城市发展投资有限责任公司 | 非金融企业 | 无                                          | 无                                          | 主体         | - | - | -        | - | 终止评级  | - |
| 沁阳市城乡投资发展有限公司        | 非金融企业 | 无                                          | 无                                          | 主体         | - | - | -        | - | 终止评级  | - |
| 莱州市国有资产经营有限公司        | 非金融企业 | 2014年莱州市国有资产经营有限公司公司债券                     | 14莱州债/14莱国资                                | 企业债        | - | - | -        | - | 终止评级  | - |
| 河北渤海投资集团有限公司         | 非金融企业 | 2014年河北渤海投资集团有限公司公司债券                      | 14冀渤海债/PR冀                                 | 企业债        | - | - | 20180920 | - | 终止评级  | - |
| 华北高速公路股份有限公司         | 非金融企业 | 华北高速公路股份有限公司2015年度第一期中期票据                  | 15华北公路MTN001                               | 中期票据       | - | - | 20180714 | - | 终止评级  | - |
| 河池市城市投资建设发展有限公司      | 非金融企业 | 2013年河池市城市投资建设发展有限公司公司债券                   | PR河池投/13河池债                                | 企业债        | - | - | 20170925 | - | 终止评级  | - |
| 郑州交通建设投资有限公司         | 非金融企业 | 2013年郑州交通建设投资有限公司公司债券                      | 13郑州交投债/PR郑交投                              | 企业债        | - | - | 20171102 | - | 终止评级  | - |
| 河北融投控股集团有限公司         | 非金融企业 | 2014年河北融投控股集团有限公司公司债券                      | 14冀融投/14冀融投债                               | 企业债        | - | - | 20170630 | - | 终止评级  | - |
| 东北特殊钢集团有限责任公司        | 非金融企业 | 东北特殊钢集团有限责任公司2013年度第二期中期票据、2013年度第一、二、三期短融 | 13东特钢MTN2、15东特钢CP001、15东特钢CP002、15东特钢CP003 | 中期票据、短期融资券 | - | - | 20161230 | - | 终止评级  | - |
| 承德剑峰矿业集团有限公司         | 非金融企业 | 河北省承德市2013年度第一期中小企业集合票据                    | 河北省承德市2013年度第一期中小企业集合票据                    | 企业债        | - | - | -        | - | 终止评级  | - |
| 河南新乡华宇电磁线有限公司        | 非金融企业 | 河北省承德市2013年度第一期中小企业集合票据                    | 河北省承德市2013年度第一期中小企业集合票据                    | 企业债        | - | - | -        | - | 终止评级  | - |
| 新乡市起重机厂有限公司          | 非金融企业 | 河北省承德市2013年度第一期中小企业集合票据                    | 河北省承德市2013年度第一期中小企业集合票据                    | 企业债        | - | - | -        | - | 终止评级  | - |
| 宁夏交通投资有限公司           | 非金融企业 | 2007年宁夏交通投资有限公司公司债券                        | 07宁交通债                                     | 企业债        | - | - | -        | - | 终止评级  | - |
| 招商银行股份有限公司           | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于将招商银行股份有限公司列入信用评级观察名单的公告       | -                                          | -          | - | - | 20080603 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国光大银行股份有限公司         | 金融机构  | 关于中国光大银行股份有限公司2008年次级债券信用评级的说明             | -                                          | -          | - | - | 20080612 | - | 不定期跟踪 | - |
| 广东发展银行股份有限公司         | 金融机构  | 关于广东发展银行股份有限公司2008年次级债券信用评级的说明             | -                                          | -          | - | - | 20080829 | - | 不定期跟踪 | - |
| 华新水泥股份有限公司           | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将华新水泥股份有限公司列入信用评级观察名单的公告       | -                                          | -          | - | - | 20080118 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中铁四局集团有限公司           | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将中铁四局集团有限公司列入信用评级观察名单的公告       | -                                          | -          | - | - | 20081119 | - | 不定期跟踪 | - |
| 峰峰集团有限公司             | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将峰峰集团有限公司列入信用评级观察名单的公告         | -                                          | -          | - | - | 20081217 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国铁通集团有限公司           | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将中国铁通集团有限公司列入信用评级观察名单的公告       | -                                          | -          | - | - | 20120309 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中铁大桥局集团有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将中铁大桥局集团有限公司列入信用评级观察名单的公告      | -                                          | -          | - | - | 20080626 | - | 不定期跟踪 | - |
| 广西柳州钢铁(集团)公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将广西柳州钢铁(集团)公司列入信用评级观察名单的公告     | -                                          | -          | - | - | 20080911 | - | 不定期跟踪 | - |
| 新希望集团有限公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于新希望集团有限公司跟踪报告评级时间更正的说明         | -                                          | -          | - | - | 20080613 | - | 不定期跟踪 | - |
| 航天晨光股份有限公司           | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将航天晨光股份有限公司列入信用评级观察名单的公告       | -                                          | -          | - | - | 20081208 | - | 不定期跟踪 | - |
| 建信信托有限责任公司           | 非金融企业 | 关于维持建元2007-1个人住房抵押贷款资产支持证券优先档证券信用等级的公告     | -                                          | -          | - | - | 20090122 | - | 不定期跟踪 | - |
| 重庆化医控股(集团)公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于关注重庆化医控股(集团)公司在建工程垮塌事故的公告      | -                                          | -          | - | - | 20090325 | - | 不定期跟踪 | - |

|                           |       |                                                     |   |   |   |     |          |    |       |   |
|---------------------------|-------|-----------------------------------------------------|---|---|---|-----|----------|----|-------|---|
| 广州汽车集团股份有限公司              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将广州汽车集团股份有限公司列入信用评级观察名单的公告              | - | - | - | -   | 20090427 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 湖南泰格林纸集团有限责任公司、岳阳纸业股份有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将湖南泰格林纸集团有限责任公司和岳阳纸业股份有限公司列入信用评级观察名单的公告 | - | - | - | -   | 20090619 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 湖南泰格林纸集团有限责任公司、岳阳纸业股份有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于湖南泰格林纸集团有限责任公司和岳阳纸业股份有限公司重大事项的关注公告      | - | - | - | -   | 20091102 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 中国南方工业集团公司                | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于关注中国南方工业集团公司汽车业务重组的公告                   | - | - | - | -   | 20091201 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 义马煤业集团股份有限公司              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将义马煤业集团股份有限公司列入信用评级观察名单的公告              | - | - | - | -   | 20111116 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 潍坊市投资公司                   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将潍坊市投资公司列入信用评级观察名单的公告                   | - | - | - | -   | 20101229 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 广州市建设投资发展有限公司             | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将广州市建设投资发展有限公司列入信用评级观察名单的公告             | - | - | - | -   | 20110104 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 东北特殊钢集团有限公司               | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将东北特殊钢集团有限公司列入信用评级观察名单的公告               | - | - | - | -   | 20110121 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 义马煤业集团股份有限公司              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于撤销对义马煤业集团股份有限公司信用评级观察的公告                | - | - | - | -   | 20110520 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 大连第二耐酸泵厂                  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将大连第二耐酸泵厂列入信用评级观察名单的公告                  | - | - | - | -   | 20110623 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 山东海龙股份有限公司                | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将山东海龙股份有限公司列入信用评级观察名单的公告                | - | - | - | -   | 20110624 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 中煤集团山西金海洋能源有限公司           | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将中煤集团山西金海洋能源有限公司列入信用评级观察名单的公告           | - | - | - | -   | 20110923 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 云南东源煤电股份有限公司              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将云南东源煤电股份有限公司列入信用评级观察名单的公告              | - | - | - | -   | 20111020 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 沈阳煤业(集团)有限责任公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将沈阳煤业(集团)有限责任公司列入信用评级观察名单的公告            | - | - | - | -   | 20111227 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 东北特殊钢集团有限责任公司             | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于撤销东北特殊钢集团有限责任公司信用评级观察名单的公告              | - | - | - | AA- | 20111229 | 稳定 | 不定期跟踪 | - |
| 潍坊市投资公司                   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于撤销潍坊市投资公司信用评级观察名单的公告                    | - | - | - | -   | 20111230 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 义马煤业集团股份有限公司              | 非金融企业 | 联合资信关于撤销对义马煤业集团股份有限公司信用评级观察的公告                      | - | - | - | -   | 20120423 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 黑龙江北大荒农业股份有限公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将黑龙江北大荒农业股份有限公司列入信用评级观察名单的公告            | - | - | - | -   | 20121130 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 山东新希望六和集团有限公司             | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将山东新希望六和集团有限公司列入信用评级观察名单的公告             | - | - | - | -   | 20121231 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 焦作煤业(集团)有限责任公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将焦作煤业(集团)有限责任公司列入信用评级观察名单的公告            | - | - | - | -   | 20121231 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 新华水利水电投资公司                | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将新华水利水电投资公司列入信用评级观察名单的公告                | - | - | - | -   | 20121231 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 天脊煤化工集团股份有限公司             | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将天脊煤化工集团股份有限公司列入信用评级观察名单的公告             | - | - | - | -   | 20130109 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 江苏阳光集团有限公司                | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将江苏阳光集团有限公司列入信用评级观察名单的公告                | - | - | - | -   | 20130130 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 四川恒鼎实业有限公司                | 非金融企业 | 联合资信关于将四川恒鼎实业有限公司列入信用评级观察名单的公告                      | - | - | - | -   | 20130305 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 黑龙江龙煤矿业集团股份有限公司           | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将黑龙江龙煤矿业集团股份有限公司列入信用评级观察名单的公告           | - | - | - | -   | 20130315 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 江苏汇鸿国际集团有限公司              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将江苏汇鸿国际集团有限公司列入信用评级观察名单的公告              | - | - | - | -   | 20130517 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 广西玉柴机器集团有限公司              | 非金融企业 | 联合资信关于将广西玉柴机器集团有限公司列入信用评级观察名单的公告                    | - | - | - | -   | 20130808 | -  | 不定期跟踪 | - |

|                   |       |                                                     |   |   |   |   |          |   |       |   |
|-------------------|-------|-----------------------------------------------------|---|---|---|---|----------|---|-------|---|
| 中国石油天然气集团公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对中国石油天然气集团公司近期高管变动情况的关注公告               | - | - | - | - | 20130906 | - | 不定期跟踪 | - |
| 安信证券股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将安信证券股份有限公司列入信用评级观察名单的公告                | - | - | - | - | 20131017 | - | 不定期跟踪 | - |
| 方正证券股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将方正证券股份有限公司列入信用评级观察名单的公告                | - | - | - | - | 20131021 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国投融资担保有限公司       | 非金融企业 | 将中国投融资担保有限公司列入信用评级观察名单公告                            | - | - | - | - | 20131111 | - | 不定期跟踪 | - |
| -                 | 非金融企业 | 关于青岛市“11•22”中石化东黄输油管道泄漏爆炸事件的关注公告                    | - | - | - | - | 20131126 | - | 不定期跟踪 | - |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对山西潞安矿业(集团)有限责任公司下属子公司五阳煤矿事故情况的关注公告     | - | - | - | - | 20140106 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国中铁股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对2014年1月4日中国中铁股份有限公司总裁白中仁先生意外逝世事件的关注公告  | - | - | - | - | 20140106 | - | 不定期跟踪 | - |
| 石河子国有资产经营(集团)有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于石河子国有资产经营(集团)有限公司及其权属企业涉及重大诉讼情况的关注公告    | - | - | - | - | 20140115 | - | 不定期跟踪 | - |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于淮南矿业(集团)有限责任公司朱集煤矿发生事故的关注公告             | - | - | - | - | 20140116 | - | 不定期跟踪 | - |
| 国能生物发电集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将国能生物发电集团有限公司列入信用评级观察名单的公告              | - | - | - | - | 20140116 | - | 不定期跟踪 | - |
| 珠海格力集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于珠海格力集团有限公司出资人拟划转资产及转让部分股权的关注公告          | - | - | - | - | 20140221 | - | 不定期跟踪 | - |
| 保定天威集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将保定天威集团有限公司列入下调信用评级观察名单的公告              | - | - | - | - | 20140226 | - | 不定期跟踪 | - |
| 广东温氏食品集团股份有限公司    | 非金融企业 | 关于广东温氏食品集团股份有限公司受禽流感疫情影响的关注公告                       | - | - | - | - | 20140228 | - | 不定期跟踪 | - |
| 厦门海翼集团有限公司        | 非金融企业 | 关于厦门海翼集团有限公司受厦门金龙汽车集团股份有限公司国有股权划转及解除国有股权托管事项影响的关注公告 | - | - | - | - | 20140307 | - | 不定期跟踪 | - |
| 安徽省皖北煤电集团有限责任公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于安徽省皖北煤电集团有限责任公司任楼煤矿发生事故的关注公告            | - | - | - | - | 20140319 | - | 不定期跟踪 | - |
| 江苏熔盛重工有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将江苏熔盛重工有限公司列入下调信用评级观察名单的公告              | - | - | - | - | 20140331 | - | 不定期跟踪 | - |
| 义马煤业集团股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于义马煤业集团股份有限公司千秋煤矿“3•27”事故的关注公告           | - | - | - | - | 20140331 | - | 不定期跟踪 | - |
| 义马煤业集团股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于义马煤业集团股份有限公司千秋煤矿“3•28”事故的关注公告           | - | - | - | - | 20140331 | - | 不定期跟踪 | - |
| 义马煤业集团股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于义马煤业集团股份有限公司千秋煤矿“3•29”事故的关注公告           | - | - | - | - | 20140331 | - | 不定期跟踪 | - |
| 义马煤业集团股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于义马煤业集团股份有限公司千秋煤矿“3•30”事故的关注公告           | - | - | - | - | 20140331 | - | 不定期跟踪 | - |
| 义马煤业集团股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于义马煤业集团股份有限公司千秋煤矿“3•31”事故的关注公告           | - | - | - | - | 20140331 | - | 不定期跟踪 | - |
| 义马煤业集团股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于义马煤业集团股份有限公司千秋煤矿“3•32”事故的关注公告           | - | - | - | - | 20140331 | - | 不定期跟踪 | - |
| 义马煤业集团股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于义马煤业集团股份有限公司千秋煤矿“3•33”事故的关注公告           | - | - | - | - | 20140331 | - | 不定期跟踪 | - |
| 西宁特钢集团有限责任公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对西宁特钢集团有限责任公司权属企业2011年探矿权转让事项的关注公告      | - | - | - | - | 20140409 | - | 不定期跟踪 | - |
| 江苏省盐业集团有限责任公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将江苏省盐业集团有限责任公司列入信用评级观察名单的公告             | - | - | - | - | 20140411 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国投融资担保有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将中国投融资担保有限公司撤出信用评级观察名单的公告               | - | - | - | - | 20140414 | - | 不定期跟踪 | - |
| 黑龙江龙煤矿业集团股份有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于黑龙江龙煤矿业集团股份有限公司七台河新铁煤矿“5•9”事故的关注公告      | - | - | - | - | 20140515 | - | 不定期跟踪 | - |
| 华通路桥集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将华通路桥集团有限公司列入信用评级观察的公告                  | - | - | - | - | 20140714 | - | 不定期跟踪 | - |

|                                    |       |                                                                 |   |   |   |   |          |   |       |   |
|------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----------|---|-------|---|
| 石河子国有资产经营(集团)有限公司                  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具石河子国有资产经营(集团)有限公司2014年跟踪评级报告的公告                 | - | - | - | - | 20140725 | - | 不定期跟踪 | - |
| 天津市东丽城市基础设施投资集团有限公司                | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具天津市东丽城市基础设施投资集团有限公司2014年跟踪评级报告的公告               | - | - | - | - | 20140729 | - | 不定期跟踪 | - |
| 鄂尔多斯市城市建设投资集团有限公司                  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具鄂尔多斯市城市建设投资集团有限公司2014年跟踪评级报告的公告                 | - | - | - | - | 20140730 | - | 不定期跟踪 | - |
| 珠海格力集团有限公司                         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于延迟披露珠海格力集团有限公司2014年跟踪评级报告的公告                        | - | - | - | - | 20140730 | - | 不定期跟踪 | - |
| 河南投资集团有限公司                         | 非金融企业 | 关于河南投资集团有限公司重大事项的关注公告                                           | - | - | - | - | 20140730 | - | 不定期跟踪 | - |
| 安康市发展投资集团有限公司(原安康市国有资本经营公司)        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具安康市发展投资集团有限公司(原安康市国有资本经营公司)2014年跟踪评级报告的公告       | - | - | - | - | 20140730 | - | 不定期跟踪 | - |
| 自贡市国有资产经营投资有限责任公司                  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具自贡市国有资产经营投资有限责任公司2014年跟踪评级报告的公告                 | - | - | - | - | 20140730 | - | 不定期跟踪 | - |
| 重庆高速公路集团有限公司、重庆高速公路股份有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对重庆高速公路集团有限公司及重庆高速公路股份有限公司资产转让事项的关注公告               | - | - | - | - | 20140808 | - | 不定期跟踪 | - |
| 安信证券股份有限公司                         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于安信证券股份有限公司重大资产重组事项的关注公告                             | - | - | - | - | 20140815 | - | 不定期跟踪 | - |
| 怀化市城市建设投资有限公司                      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将怀化市城市建设投资有限公司列入信用评级观察名单的公告                         | - | - | - | - | 20140827 | - | 不定期跟踪 | - |
| 晋能有限责任公司、山西煤炭运销集团有限公司、山西国际电力集团有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于晋能有限责任公司、山西煤炭运销集团有限公司及山西国际电力集团有限公司董事长刘建中配合调查事项的关注公告 | - | - | - | - | 20140903 | - | 不定期跟踪 | - |
| 华闻传媒投资集团股份有限公司                     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于华闻传媒投资集团股份有限公司重大资产重组的关注公告                           | - | - | - | - | 20140404 | - | 不定期跟踪 | - |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司                     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对淮南矿业(集团)有限责任公司控股上市公司皖江物流全资子公司淮矿现代物流公司重大事项的关注公告     | - | - | - | - | 20140910 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中金黄金股份有限公司                         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对中金黄金股份有限公司总经理被立案调查的关注公告                            | - | - | - | - | 20140922 | - | 不定期跟踪 | - |
| 林州重机集团股份有限公司                       | 非金融企业 | 关于河南证监局对林州重机下达行政监管措施决定,及对相关人员出具警示函措施的关注公告                       | - | - | - | - | 20140928 | - | 不定期跟踪 | - |
| 华西证券股份有限公司                         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于华西证券股份有限公司重大事项的关注公告                                 | - | - | - | - | 20140928 | - | 不定期跟踪 | - |
| 嘉兴市乍浦建设投资有限公司                      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具嘉兴市乍浦建设投资有限公司2014年跟踪评级报告的公告                     | - | - | - | - | 20140930 | - | 不定期跟踪 | - |
| 南山集团有限公司                           | 非金融企业 | 关于南山集团有限公司受刘铁男涉嫌受贿一案影响的关注公告                                     | - | - | - | - | 20140930 | - | 不定期跟踪 | - |
| 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司董事长冯亚军配合调查事项的关注公告         | - | - | - | - | 20140930 | - | 不定期跟踪 | - |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司                     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将淮南矿业(集团)有限责任公司列入信用评级观察名单的公告                        | - | - | - | - | 20140930 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国中煤能源股份有限公司                       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国中煤能源股份有限公司及其子公司上海大屯能源股份有限公司在建煤矿发生事故的的关注公告         | - | - | - | - | 20141030 | - | 不定期跟踪 | - |
| 江苏熔盛重工有限公司                         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对江苏熔盛重工有限公司前三季度业绩重大亏损和潜在重组计划的关注公告                   | - | - | - | - | 20141031 | - | 不定期跟踪 | - |
| 北大方正集团有限公司                         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对北大方正集团有限公司声明及相关事项的关注公告                             | - | - | - | - | 20141105 | - | 不定期跟踪 | - |
| 方正证券股份有限公司                         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于方正证券股份有限公司重大风险事项的关注公告                               | - | - | - | - | 20141205 | - | 不定期跟踪 | - |
| 江苏汇鸿国际集团有限公司                       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对江苏汇鸿国际集团有限公司重大资产重组暨整体上市有关资产剥离的关注公告                 | - | - | - | - | 20141225 | - | 不定期跟踪 | - |
| 厦门海翼集团有限公司                         | 非金融企业 | 关于厦门海翼集团有限公司股权划转事项影响的关注公告                                       | - | - | - | - | 20141229 | - | 不定期跟踪 | - |
| 四川省投资集团有限责任公司                      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对四川省投资集团有限责任公司近期高管变动情况的关注公告                         | - | - | - | - | 20141231 | - | 不定期跟踪 | - |
| 北京能源投资(集团)有限公司                     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于北京能源投资(集团)有限公司合并重组的关注公告                             | - | - | - | - | 20150104 | - | 不定期跟踪 | - |

|                                 |       |                                                                    |   |   |   |      |          |   |       |   |
|---------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------|---|---|---|------|----------|---|-------|---|
| 山西杏花村汾酒集团有限责任公司                 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于山西杏花村汾酒集团有限责任公司下属核心子公司董事长及董事辞任事项的关注公告                  | - | - | - | -    | 20150106 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国南方航空集团公司、中国南方航空股份有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司对中国南方航空集团公司和中国南方航空股份有限公司的关注公告                            | - | - | - | -    | 20151106 | - | 不定期跟踪 | - |
| 北大方正集团有限公司                      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将北大方正集团有限公司列入信用评级观察名单的公告                               | - | - | - | -    | 20150106 | - | 不定期跟踪 | - |
| 沈阳焦煤股份有限公司                      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于沈阳焦煤股份有限公司重大资产重组进展的关注公告                                | - | - | - | -    | 20150108 | - | 不定期跟踪 | - |
| 广州广日集团有限公司                      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对广州广日集团有限公司董事长及法定代表人变动情况的关注公告                          | - | - | - | -    | 20150112 | - | 不定期跟踪 | - |
| 江苏省苏豪控股集团有限公司                   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将江苏省苏豪控股集团有限公司列入信用评级观察名单的公告                            | - | - | - | -    | 20150114 | - | 不定期跟踪 | - |
| 南阳普康药业有限公司                      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于南阳普康药业有限公司涉嫌环境污染问题的关注公告                                | - | - | - | -    | 20150126 | - | 不定期跟踪 | - |
| 浙江省国际贸易集团有限公司                   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司对浙江省国际贸易集团有限公司的关注公告                                      | - | - | - | -    | 20150203 | - | 不定期跟踪 | - |
| 北京能源投资(集团)有限公司、北京京能清洁能源电力股份有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于北京能源投资(集团)有限公司和北京京能清洁能源电力股份有限公司的关注公告                   | - | - | - | -    | 20150203 | - | 不定期跟踪 | - |
| 淮北矿业(集团)有限责任公司                  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对淮北矿业(集团)有限责任公司下属子公司淮北矿业股份有限公司朱仙庄煤矿矿难事故重大事项的关注公告       | - | - | - | -    | 20150204 | - | 不定期跟踪 | - |
| 内蒙古奈伦集团股份有限公司                   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将内蒙古奈伦集团股份有限公司列入信用评级观察名单的公告                            | - | - | - | -    | 20150310 | - | 不定期跟踪 | - |
| 安信证券股份有限公司                      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于安信证券股份有限公司重大事项的关注公告                                    | - | - | - | -    | 20150313 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国石油天然气集团公司                     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国石油天然气集团公司总经理兼中国石油天然气股份有限公司非执行董事、副董事长廖永远接受组织调查事项的关注公告 | - | - | - | -    | 20150317 | - | 不定期跟踪 | - |
| 青岛三特电器集团有限公司                    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将青岛三特电器集团有限公司列入下调信用评级观察名单的公告                           | - | - | - | BBB- | 20150323 | - | 不定期跟踪 | - |
| 河北融投担保集团有限公司                    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于河北融投担保集团有限公司重大事项的关注公告                                  | - | - | - | AA+  | 20150326 | - | 不定期跟踪 | - |
| 河北融投担保集团有限公司                    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于河北融投控股集团有限公司被托管事项的关注公告                                 | - | - | - | -    | 20150326 | - | 不定期跟踪 | - |
| 扬州市城建国有资产控股(集团)有限责任公司           | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对扬州市城建国有资产控股(集团)有限公司副董事长、总经理接受扬州市纪委调查事件的关注公告           | - | - | - | -    | 20150330 | - | 不定期跟踪 | - |
| 吉林省高速公路集团有限公司                   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对吉林省高速公路集团有限公司董事长兼党委书记接受吉林省纪委调查的关注公告                   | - | - | - | -    | 20150402 | - | 不定期跟踪 | - |
| 翔鹭石化股份有限公司                      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于翔鹭石化股份有限公司关联方发生事故的的关注公告                                | - | - | - | -    | 20150409 | - | 不定期跟踪 | - |
| 鄂尔多斯市东胜城市建设开发投资集团有限责任公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于鄂尔多斯市东胜城市建设开发投资集团有限责任公司对中小企业私募债“12蒙恒达”担保情况的关注公告        | - | - | - | -    | 20150413 | - | 不定期跟踪 | - |
| 大同煤矿集团有限责任公司                    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于大同煤矿集团有限责任公司同煤集团地煤公司姜家湾煤矿发生事故的的关注公告                    | - | - | - | -    | 20150423 | - | 不定期跟踪 | - |
| 广州广日集团有限公司                      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于广州广日集团有限公司高级管理人员变动情况的关注公告                              | - | - | - | -    | 20150428 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国石油化工股份有限公司                    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国石油化工股份有限公司副董事长接受组织调查的关注公告                            | - | - | - | -    | 20150430 | - | 不定期跟踪 | - |
| 本溪北营钢铁(集团)股份有限公司                | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于延迟披露本溪北营钢铁(集团)股份有限公司2014年度第一期短期融资券跟踪评级报告的公告            | - | - | - | -    | 20150511 | - | 不定期跟踪 | - |
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司                  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于酒泉钢铁(集团)有限责任公司原董事长接受组织调查的关注公告                          | - | - | - | -    | 20150512 | - | 不定期跟踪 | - |
| 焦作煤业(集团)有限责任公司                  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于延迟披露焦作煤业(集团)有限责任公司2010年焦作煤业(集团)有限责任公司公司债跟踪评级报告的公告      | - | - | - | -    | 20150522 | - | 不定期跟踪 | - |

|                                    |       |                                                                                  |   |   |   |   |          |   |       |   |
|------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----------|---|-------|---|
| 晋能集团有限公司、山西煤炭运销集团有限公司、山西国际电力集团有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于晋能集团有限公司、山西煤炭运销集团有限公司及山西国际电力集团有限公司原董事长刘建中和晋能集团有限公司原总经理曹耀丰严重违纪问题的关注公告 | - | - | - | - | 20150612 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国港中旅集团公司                          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对中国港中旅集团公司关于重大资产转让意向的关注公告                                            | - | - | - | - | 20150617 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国北方机车车辆工业集团公司                     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具中国北方机车车辆工业集团公司“06北车债”2015年跟踪评级报告的公告                              | - | - | - | - | 20150623 | - | 不定期跟踪 | - |
| 沈阳煤业(集团)有限责任公司                     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于延迟披露沈阳煤业(集团)有限责任公司企业债跟踪评级报告的公告                                       | - | - | - | - | 20150624 | - | 不定期跟踪 | - |
| 联想控股股份有限公司                         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具联想控股股份有限公司2015年跟踪评级报告的公告                                         | - | - | - | - | 20150624 | - | 不定期跟踪 | - |
| 河南省中小企业                            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具《2011年河南省中小企业集合债券跟踪评级报告》的公告                                      | - | - | - | - | 20160624 | - | 不定期跟踪 | - |
| 漯河市城市建设发展有限公司                      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具漯河市城市建设发展有限公司2015年跟踪评级报告的公告                                      | - | - | - | - | 20150625 | - | 不定期跟踪 | - |
| 绿地控股集团有限公司                         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具绿地控股集团有限公司2015年跟踪评级报告的公告                                         | - | - | - | - | 20150625 | - | 不定期跟踪 | - |
| 石家庄市建设投资集团有限责任公司                   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具石家庄市建设投资集团有限责任公司公司债券跟踪评级报告的公告                                    | - | - | - | - | 20150625 | - | 不定期跟踪 | - |
| 浏阳经开区开发投资有限公司                      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具浏阳经开区开发投资有限公司2015年跟踪评级报告的公告                                      | - | - | - | - | 20150625 | - | 不定期跟踪 | - |
| 阿拉善盟基础设施建设投资经营有限责任公司               | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具阿拉善盟基础设施建设投资经营有限责任公司2015年跟踪评级报告的公告                               | - | - | - | - | 20150626 | - | 不定期跟踪 | - |
| 保山市国有资产经营有限责任公司                    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具保山市国有资产经营有限责任公司2015年跟踪评级报告的公告                                    | - | - | - | - | 20150626 | - | 不定期跟踪 | - |
| 德兴市城市建设经营总公司                       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具德兴市城市建设经营总公司2015年跟踪评级报告的公告                                       | - | - | - | - | 20150626 | - | 不定期跟踪 | - |
| 湘潭振湘国有资产经营投资有限公司                   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具湘潭振湘国有资产经营投资有限公司2015年跟踪评级报告的公告                                   | - | - | - | - | 20150626 | - | 不定期跟踪 | - |
| 大石桥市城市建设投资有限公司                     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具大石桥市城市建设投资有限公司2015年跟踪评级报告的公告                                     | - | - | - | - | 20150626 | - | 不定期跟踪 | - |
| 汉中市城市建设投资开发有限公司                    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具汉中市城市建设投资开发有限公司2015年跟踪评级报告的公告                                    | - | - | - | - | 20150626 | - | 不定期跟踪 | - |
| 河源市润业投资有限公司                        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具河源市润业投资有限公司2015年跟踪评级报告的公告                                        | - | - | - | - | 20150626 | - | 不定期跟踪 | - |
| 铁岭公共资产投资运营有限公司                     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具铁岭公共资产投资运营有限公司2015年跟踪评级报告的公告                                     | - | - | - | - | 20150626 | - | 不定期跟踪 | - |
| 文山城市建设投资(集团)有限公司(原:文山城市建设投资有限公司)   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具文山城市建设投资(集团)有限公司(原:文山城市建设投资有限公司)2015年跟踪评级报告的公告                   | - | - | - | - | 20150626 | - | 不定期跟踪 | - |
| 仪征市城市建设发展有限公司                      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具仪征市城市建设发展有限公司2015年跟踪评级报告的公告                                      | - | - | - | - | 20150626 | - | 不定期跟踪 | - |
| 保定天威集团有限公司                         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于保定天威集团有限公司2011年度第一期中票据持有人会议决议的关注公告                                   | - | - | - | - | 20150626 | - | 不定期跟踪 | - |
| 河北渤海投资集团有限公司(原:河北渤海投资有限公司)         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具河北渤海投资集团有限公司(原:河北渤海投资有限公司)2015年跟踪评级报告的公告                         | - | - | - | - | 20150626 | - | 不定期跟踪 | - |
| 蓬莱市蓬莱阁旅游有限责任公司                     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具蓬莱市蓬莱阁旅游有限责任公司2015年跟踪评级报告的公告                                     | - | - | - | - | 20150629 | - | 不定期跟踪 | - |
| 日照市经济开发投资公司                        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具日照市经济开发投资公司2015年跟踪评级报告的公告                                        | - | - | - | - | 20150629 | - | 不定期跟踪 | - |
| 河北融投控股集团有限公司                       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具《河北融投控股集团有限公司公司债券2015年跟踪》的公告                                     | - | - | - | - | 20150629 | - | 不定期跟踪 | - |
| 毕节市开源建设投资(集团)有限公司                  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具毕节市开源建设投资(集团)有限公司2015年跟踪评级报告的公告                                  | - | - | - | - | 20150629 | - | 不定期跟踪 | - |



|                                    |       |                                                                       |   |   |   |   |          |   |       |   |
|------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----------|---|-------|---|
| 朝阳市建设投资有限公司                        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具朝阳市建设投资有限公司2015年跟踪评级报告的公告                             | - | - | - | - | 20150629 | - | 不定期跟踪 | - |
| 鄂尔多斯市东胜城市建设开发投资集团有限公司              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具鄂尔多斯市东胜城市建设开发投资集团有限公司2015年跟踪评级报告的公告                   | - | - | - | - | 20150629 | - | 不定期跟踪 | - |
| 高安市城市建设投资有限责任公司                    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具高安市城市建设投资有限责任公司2015年跟踪评级报告的公告                         | - | - | - | - | 20150629 | - | 不定期跟踪 | - |
| 哈尔滨市城市建设投资集团有限公司                   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具哈尔滨市城市建设投资集团有限公司2015年跟踪评级报告的公告                        | - | - | - | - | 20150629 | - | 不定期跟踪 | - |
| 江门市滨江建设投资有限公司                      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具江门市滨江建设投资有限公司2015年跟踪评级报告的公告                           | - | - | - | - | 20150629 | - | 不定期跟踪 | - |
| 延安城市建设投资开发有限责任公司                   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具延安城市建设投资开发有限责任公司2015年跟踪评级报告的公告                        | - | - | - | - | 20150629 | - | 不定期跟踪 | - |
| 阿拉善左旗城市建设投资开发有限公司                  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具阿拉善左旗城市建设投资开发有限公司2015年跟踪评级报告的公告                       | - | - | - | - | 20150629 | - | 不定期跟踪 | - |
| 永州市城市建设投资发展有限责任公司                  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具永州市城市建设投资发展有限责任公司2015年跟踪评级报告的公告                       | - | - | - | - | 20150629 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中科招商投资管理集团股份有限公司                   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于延迟披露中科招商投资管理集团股份有限公司公司债券跟踪评级的公告                           | - | - | - | - | 20150629 | - | 不定期跟踪 | - |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司                     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具湘潭九华经济建设投资有限公司2015年跟踪评级报告的公告                          | - | - | - | - | 20150630 | - | 不定期跟踪 | - |
| 赣州开发区建设投资(集团)有限公司                  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具赣州开发区建设投资(集团)有限公司2015年跟踪评级报告的公告                       | - | - | - | - | 20150630 | - | 不定期跟踪 | - |
| 北京京西鑫融投资管理有限公司                     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具北京京西鑫融投资管理有限公司2015年跟踪评级报告的公告                          | - | - | - | - | 20150630 | - | 不定期跟踪 | - |
| 天脊煤化工集团股份有限公司                      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具天脊煤化工集团股份有限公司2015年跟踪评级报告的公告                           | - | - | - | - | 20150630 | - | 不定期跟踪 | - |
| 楚雄州开发投资有限公司                        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具楚雄州开发投资有限公司2015年跟踪评级报告的公告                             | - | - | - | - | 20150630 | - | 不定期跟踪 | - |
| 海丰县海业基础设施建设投资有限公司                  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具海丰县海业基础设施建设投资有限公司2015年跟踪评级报告的公告                       | - | - | - | - | 20150630 | - | 不定期跟踪 | - |
| 阳江市恒财城市投资控股有限公司                    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具阳江市恒财城市投资控股有限公司2015年跟踪评级报告的公告                         | - | - | - | - | 20150630 | - | 不定期跟踪 | - |
| 成都兴城建实业发展有限责任公司                    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具成都兴城建实业发展有限责任公司2015年跟踪评级报告的公告                         | - | - | - | - | 20150630 | - | 不定期跟踪 | - |
| 烟台开发区国有资产经营管理有限公司                  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具烟台开发区国有资产经营管理有限公司2015年跟踪评级报告的公告                       | - | - | - | - | 20150630 | - | 不定期跟踪 | - |
| 晋能集团有限公司、山西国际电力集团有限公司、山西煤炭运销集团有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对晋能集团有限公司、山西国际电力集团有限公司和山西煤炭运销集团有限公司燃气产业板块的国有股权无偿划转事项的关注公告 | - | - | - | - | 20150707 | - | 不定期跟踪 | - |
| 常州市城市建设(集团)有限公司                    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于常州市城市建设(集团)有限公司副总经理周勇接受立案侦查事项的关注公告                        | - | - | - | - | 20150713 | - | 不定期跟踪 | - |
| 太仓市水处理有限责任公司                       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具太仓市水处理有限责任公司2015年跟踪评级报告的公告                            | - | - | - | - | 20150720 | - | 不定期跟踪 | - |
| 湖南湘江新区投资集团有限公司(原：长沙先导土地开发建设有限公司)   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具湖南湘江新区投资集团有限公司(原：长沙先导土地开发建设有限公司)2015年跟踪评级报告的公告        | - | - | - | - | 20150720 | - | 不定期跟踪 | - |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司                     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具江苏大丰海港控股集团有限公司2015年跟踪评级报告的公告                          | - | - | - | - | 20150720 | - | 不定期跟踪 | - |
| 沈阳焦煤股份有限公司                         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具沈阳焦煤股份有限公司2015年跟踪评级报告的公告                              | - | - | - | - | 20150722 | - | 不定期跟踪 | - |
| 唐山国丰钢铁有限公司                         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具唐山国丰钢铁有限公司2015年跟踪评级报告的公告                              | - | - | - | - | 20150722 | - | 不定期跟踪 | - |
| 江阴澄星实业集团有限公司                       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具江阴澄星实业集团有限公司2015年跟踪评级报告的公告                            | - | - | - | - | 20150724 | - | 不定期跟踪 | - |

|                               |       |                                                             |   |   |   |   |          |   |       |   |
|-------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----------|---|-------|---|
| 安康市发展投资集团有限公司(原安康市国有资本经营公司)   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具安康市发展投资集团有限公司(原安康市国有资本经营公司)2015年跟踪评级报告的公告   | - | - | - | - | 20150727 | - | 不定期跟踪 | - |
| 阿克苏信诚资产投资经营有限责任公司             | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具阿克苏信诚资产投资经营有限责任公司2015年跟踪评级报告的公告             | - | - | - | - | 20150728 | - | 不定期跟踪 | - |
| 江苏阳光集团有限公司                    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具江苏阳光集团有限公司2015年跟踪评级报告的公告                    | - | - | - | - | 20150728 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国港中旅集团公司                     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具中国港中旅集团公司2015年跟踪评级报告的公告                     | - | - | - | - | 20150728 | - | 不定期跟踪 | - |
| 江苏省苏豪控股集团有限公司                 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具江苏省苏豪控股集团有限公司2015年跟踪评级报告的公告                 | - | - | - | - | 20150728 | - | 不定期跟踪 | - |
| 海航商业控股有限公司                    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具海航商业控股有限公司2015年跟踪评级报告的公告                    | - | - | - | - | 20150728 | - | 不定期跟踪 | - |
| 辽宁省国有资产经营有限公司                 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具辽宁省国有资产经营有限公司2015年跟踪评级报告的公告                 | - | - | - | - | 20150729 | - | 不定期跟踪 | - |
| 温岭市国有资产投资集团有限公司(原温岭市投资发展有限公司) | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具温岭市国有资产投资集团有限公司(原温岭市投资发展有限公司)2015年跟踪评级报告的公告 | - | - | - | - | 20150729 | - | 不定期跟踪 | - |
| 吉林亚泰(集团)股份有限公司                | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具吉林亚泰(集团)股份有限公司2015年跟踪评级报告的公告                | - | - | - | - | 20150729 | - | 不定期跟踪 | - |
| 广西柳工集团有限公司                    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具广西柳工集团有限公司2015年跟踪评级报告的公告                    | - | - | - | - | 20150729 | - | 不定期跟踪 | - |
| 厦门海翼集团有限公司                    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具厦门海翼集团有限公司2015年跟踪评级报告的公告                    | - | - | - | - | 20150730 | - | 不定期跟踪 | - |
| 天津铁路建设投资控股(集团)有限公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具天津铁路建设投资控股(集团)有限公司2015年跟踪评级报告的公告            | - | - | - | - | 20150730 | - | 不定期跟踪 | - |
| 大丰市城建国有资产经营有限公司               | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具大丰市城建国有资产经营有限公司2015年跟踪评级报告的公告               | - | - | - | - | 20150817 | - | 不定期跟踪 | - |
| 广州万力集团有限公司                    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具广州万力集团有限公司2015年跟踪评级报告的公告                    | - | - | - | - | 20150828 | - | 不定期跟踪 | - |
| 成都市兴城建实业发展有限责任公司              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具成都市兴城建实业发展有限责任公司2015年跟踪评级报告的公告              | - | - | - | - | 20150828 | - | 不定期跟踪 | - |
| 珠海联邦制药股份有限公司                  | 非金融企业 | 联合资信关于推迟出具珠海联邦制药股份有限公司2015年跟踪评级报告的公告                        | - | - | - | - | 20150910 | - | 不定期跟踪 | - |
| 福建漳龙集团有限公司                    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司对福建漳龙集团有限公司子公司股权划出的关注公告                           | - | - | - | - | 20150915 | - | 不定期跟踪 | - |
| 南京高科股份有限公司                    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具南京高科股份有限公司2015年跟踪评级报告的公告                    | - | - | - | - | 20150918 | - | 不定期跟踪 | - |
| 保定天威集团有限公司                    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于保定天威集团有限公司及部分子公司拟申请破产重整的关注公告                    | - | - | - | - | 20150923 | - | 不定期跟踪 | - |
| 岳阳市洞庭新城投资建设开发有限公司             | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具岳阳市洞庭新城投资建设开发有限公司2015年跟踪评级报告的公告             | - | - | - | - | 20150929 | - | 不定期跟踪 | - |
| 滨州城建投资经营有限公司                  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具滨州城建投资经营有限公司2015年度第一期中期票据跟踪评级报告的公告          | - | - | - | - | 20151010 | - | 不定期跟踪 | - |
| 厦门建发股份有限公司                    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于“13建发房产债”和“15建发房产债”担保方厦门建发股份有限公司重大资产重组关注公告      | - | - | - | - | 20151012 | - | 不定期跟踪 | - |
| 天津市政投资有限公司                    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具天津市政投资有限公司2015年度第一期短期融资券跟踪评级报告的公告           | - | - | - | - | 20151013 | - | 不定期跟踪 | - |
| 义马煤业集团股份有限公司                  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于义马煤业集团股份有限公司收到中国证监会行政处罚及市场禁入事先告知书的关注公告          | - | - | - | - | 20151021 | - | 不定期跟踪 | - |
| 陕西煤业化工集团有限责任公司                | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具陕西煤业化工集团有限责任公司2015年跟踪评级报告的公告                | - | - | - | - | 20151028 | - | 不定期跟踪 | - |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于陕西延长石油(集团)有限责任公司“10.26”延安杏子川采油厂井喷事故的关注公告        | - | - | - | - | 20151104 | - | 不定期跟踪 | - |

|                            |       |                                                                  |   |   |   |   |          |   |       |   |
|----------------------------|-------|------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----------|---|-------|---|
| 渤海租赁股份有限公司                 | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于渤海租赁股份有限公司重大资产重组的关注公告                                | - | - | - | - | 20151110 | - | 不定期跟踪 | - |
| 北京金融街投资(集团)有限公司            | 金融机构  | 联合资信评估有限公司对北京金融街投资(集团)有限公司的关注公告                                  | - | - | - | - | 20151116 | - | 不定期跟踪 | - |
| 渤海租赁股份有限公司                 | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于渤海租赁股份有限公司重新认定实际控制人的关注公告                             | - | - | - | - | 20151124 | - | 不定期跟踪 | - |
| 江苏绿陵润发化工有限公司               | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于江苏绿陵润发化工有限公司的关注公告                                    | - | - | - | - | 20151124 | - | 不定期跟踪 | - |
| 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于绵阳科技城发展投资(集团)有限公司列入信用评级观察名单的公告                       | - | - | - | - | 20151130 | - | 不定期跟踪 | - |
| 天瑞集团股份有限公司                 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于天瑞集团股份有限公司的关注公告                                      | - | - | - | - | 20151203 | - | 不定期跟踪 | - |
| 鄂尔多斯市东胜城市建设开发投资集团有限责任公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司对鄂尔多斯市东胜城市建设开发投资集团有限责任公司的关注公告                          | - | - | - | - | 20151202 | - | 不定期跟踪 | - |
| 唐山国丰钢铁有限公司                 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司对唐山国丰钢铁有限公司的关注公告                                       | - | - | - | - | 20151208 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国港中旅集团公司                  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将中国港中旅集团公司列入信用评级观察名单的公告                              | - | - | - | - | 20151208 | - | 不定期跟踪 | - |
| 鄂尔多斯市城市建设投资集团有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司对鄂尔多斯市城市建设投资集团有限公司的关注公告                                | - | - | - | - | 20150928 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国海运(集团)总公司、中海集装箱运输股份有限公司  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对中国海运(集团)总公司和中海集装箱运输股份有限公司重大资产重组的关注公告                | - | - | - | - | 20151215 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国远洋运输(集团)总公司、中国远洋控股股份有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对中国远洋运输(集团)总公司和中国远洋控股股份有限公司重大资产重组的关注公告               | - | - | - | - | 20151215 | - | 不定期跟踪 | - |
| 国广环球传媒控股有限公司               | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对国广环球传媒控股有限公司所持华闻传媒股份变动意向的关注公告                       | - | - | - | - | 20151217 | - | 不定期跟踪 | - |
| 厦门海翼集团有限公司                 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将厦门海翼集团有限公司列入信用评级观察名单的公告                             | - | - | - | - | 20151222 | - | 不定期跟踪 | - |
| 江苏省淮安市中小企业                 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于“12淮安SMECNH001”跟踪评级的公告                               | - | - | - | - | 20151223 | - | 不定期跟踪 | - |
| 沈阳煤业(集团)有限责任公司             | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于关注沈阳煤业(集团)有限责任公司将公司所持有的部分下属上市公司股份质押及转让股权收益权的公告       | - | - | - | - | 20151223 | - | 不定期跟踪 | - |
| 河南三力炭素制品有限公司               | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于河南三力炭素制品有限公司的关注公告                                    | - | - | - | - | 20151225 | - | 不定期跟踪 | - |
| 广西玉柴机器集团有限公司               | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于广西玉柴机器集团有限公司的关注公告                                    | - | - | - | - | 20151225 | - | 不定期跟踪 | - |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司           | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于山西潞安矿业(集团)有限责任公司下属子公司山西潞安集团蒲县常兴煤业有限公司发生生产事故隐瞒不报的关注公告 | - | - | - | - | 20151231 | - | 不定期跟踪 | - |
| 海航商业控股有限公司                 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于海航商业控股有限公司下属子公司资产重组事项的关注公告                           | - | - | - | - | 20151231 | - | 不定期跟踪 | - |
| 内蒙古金融投资集团有限公司              | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于推迟出具内蒙古金融投资集团有限公司2015年跟踪评级报告的公告                      | - | - | - | - | 20151231 | - | 不定期跟踪 | - |
| 河北省保定市中级人民法院裁定受理保定天威集团有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于河北省保定市中级人民法院裁定受理保定天威集团有限公司及部分子公司重整申请的关注公告            | - | - | - | - | 20160111 | - | 不定期跟踪 | - |
| 义马煤业集团股份有限公司               | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于义马煤业集团股份有限公司耿村煤矿发生事故的关注公告                            | - | - | - | - | 20160113 | - | 不定期跟踪 | - |
| 北京万通地产股份有限公司               | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司对北京万通地产股份有限公司的关注公告                                     | - | - | - | - | 20160126 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国建筑材料集团有限公司               | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国建筑材料集团有限公司筹划战略重组事宜的关注公告                            | - | - | - | - | 20160128 | - | 不定期跟踪 | - |
| 沈阳煤业(集团)有限责任公司             | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于沈阳煤业(集团)有限责任公司下属子公司涉及诉讼的关注公告                         | - | - | - | - | 20160201 | - | 不定期跟踪 | - |
| 唐山冀东水泥股份有限公司               | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将唐山冀东水泥股份有限公司列入下调信用评级观察名单的公告                         | - | - | - | - | 20160203 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中海集装箱运输股份有限公司              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对中海集装箱运输股份有限公司2015年度业绩预亏关注公告                         | - | - | - | - | 20160205 | - | 不定期跟踪 | - |
| 鄂尔多斯市东胜城市建设开发投资集团有限责任公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具鄂尔多斯市东胜城市建设开发投资集团有限责任公司2015年跟踪评级报告的公告            | - | - | - | - | 20160218 | - | 不定期跟踪 | - |
| 青海省投资集团有限公司                | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具青海省投资集团有限公司2016年跟踪评级报告的公告                        | - | - | - | - | 20160225 | - | 不定期跟踪 | - |

|                      |       |                                                             |   |   |   |   |          |   |       |   |
|----------------------|-------|-------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----------|---|-------|---|
| 中国港中旅集团公司、中国国旅集团有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对中国港中旅集团公司和中国国旅集团有限公司筹划战略重组事项的关注公告              | - | - | - | - | 20160226 | - | 不定期跟踪 | - |
| 绿地控股集团有限公司           | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于绿地控股集团有限公司参股子公司债券兑付问题的关注公告                      | - | - | - | - | 20160307 | - | 不定期跟踪 | - |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于山西潞安矿业(集团)有限责任公司被列入信用评级观察名单公告                   | - | - | - | - | 20160311 | - | 不定期跟踪 | - |
| 沈阳煤业(集团)有限责任公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于关注沈阳煤业(集团)有限责任公司下属子公司沈阳焦煤股份有限公司投资关联方专项资产管理计划的公告 | - | - | - | - | 20160314 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中电投贵州金元集团股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于延迟披露中电投贵州金元集团股份有限公司短期融资券跟踪评级报告的公告               | - | - | - | - | 20160323 | - | 不定期跟踪 | - |
| 宿迁市经济开发总公司           | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具宿迁市经济开发总公司短期融资券跟踪评级报告的公告                    | - | - | - | - | 20160325 | - | 不定期跟踪 | - |
| 大同煤矿集团有限责任公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于大同煤矿集团有限责任公司同煤集团同生安平煤业公司发生事故的的关注公告              | - | - | - | - | 20160325 | - | 不定期跟踪 | - |
| 东北特殊钢集团有限责任公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将东北特殊钢集团有限责任公司列入下调信用评级观察名单的公告                   | - | - | - | - | 20160325 | - | 不定期跟踪 | - |
| 云南沃森生物技术股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将云南沃森生物技术股份有限公司列入下调信用评级观察名单的公告                  | - | - | - | - | 20160325 | - | 不定期跟踪 | - |
| 兰州兰石集团有限公司           | 非金融企业 | 联合资信关于兰州兰石集团有限公司发生电弧炉炉口喷爆事故的的关注公告                           | - | - | - | - | 20160330 | - | 不定期跟踪 | - |
| 冀东发展集团有限责任公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对冀东发展集团有限责任公司筹划战略重组事宜的关注公告                      | - | - | - | - | 20160406 | - | 不定期跟踪 | - |
| 浙江省交通投资集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于浙江省交通投资集团有限公司全资子公司下属公司未能清偿到期债务的关注公告             | - | - | - | - | 20160414 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国庆华能源集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于终止中国庆华能源集团有限公司主体长期信用等级的公告                       | - | - | - | - | 20160418 | - | 不定期跟踪 | - |
| 冀东发展集团有限责任公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将冀东发展集团有限责任公司列入信用评级观察名单的公告                      | - | - | - | - | 20160418 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中煤集团山西华昱能源有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中煤集团山西华昱能源有限公司2015年度第一期短期融资券兑付本金及违约金的关注公告       | - | - | - | - | 20160418 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国城市建设控股集团有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将中国城市建设控股集团有限公司列入下调信用评级观察名单的公告                  | - | - | - | - | 20160426 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国诚通控股集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国诚通控股集团有限公司托管中国铁路物资(集团)总公司事项的关注公告              | - | - | - | - | 20160504 | - | 不定期跟踪 | - |
| 河北融投控股集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具《河北融投控股集团有限公司公司债券2016年跟踪》的公告                | - | - | - | - | 20160504 | - | 不定期跟踪 | - |
| 河北旅游投资集团股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于河北旅游投资集团股份有限公司董事长无法履行职责的关注公告                    | - | - | - | - | 20160509 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中电投贵州金元集团股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将中电投贵州金元集团股份有限公司列入下调信用评级观察名单的公告                 | - | - | - | - | 20160512 | - | 不定期跟踪 | - |
| 云南建工集团有限公司           | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将云南建工集团有限公司列入信用评级观察名单的公告                        | - | - | - | - | 20160520 | - | 不定期跟踪 | - |
| 安徽水利开发股份有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于安徽水利开发股份有限公司控股股东变更的关注公告                         | - | - | - | - | 20160525 | - | 不定期跟踪 | - |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于陕西延长石油(集团)有限责任公司子长采油厂马鞍山联合站发生原油泄漏的关注公告          | - | - | - | - | 20160531 | - | 不定期跟踪 | - |
| 华闻传媒投资集团股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对华闻传媒投资集团股份有限公司实际控制人控制关系可能发生变化的关注公告             | - | - | - | - | 20160601 | - | 不定期跟踪 | - |
| 国广环球传媒控股有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对国广环球传媒控股有限公司拟进行战略重组的关注公告                       | - | - | - | - | 20160601 | - | 不定期跟踪 | - |
| 云南世博旅游控股集团有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对云南世博旅游控股集团有限公司关于筹划引入战略合作者的关注公告                 | - | - | - | - | 20160608 | - | 不定期跟踪 | - |

|                                                 |       |                                                                               |   |   |   |   |          |   |       |   |
|-------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----------|---|-------|---|
| 晋能集团有限公司、山西国际能源集团有限公司                           | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对晋能集团有限公司与山西国际能源集团有限公司重组事项的关注公告                                   | - | - | - | - | 20160607 | - | 不定期跟踪 | - |
| 兴业证券股份有限公司                                      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于兴业证券股份有限公司重大事项的关注公告                                               | - | - | - | - | 20160617 | - | 不定期跟踪 | - |
| 四川长虹电子控股集团有限公司                                  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具四川长虹电子控股集团有限公司2016年跟踪评级报告的公告                                  | - | - | - | - | 20160616 | - | 不定期跟踪 | - |
| 宁夏交通投资有限公司                                      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于宁夏交通投资有限公司的关注公告                                                   | - | - | - | - | 20160621 | - | 不定期跟踪 | - |
| 安徽国贸集团控股有限公司                                    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具安徽国贸集团控股有限公司2016年跟踪评级报告的公告                                    | - | - | - | - | 20160621 | - | 不定期跟踪 | - |
| 保山市国有资产经营有限责任公司                                 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具保山市国有资产经营有限责任公司2016年跟踪评级报告的公告                                 | - | - | - | - | 20160621 | - | 不定期跟踪 | - |
| 云南建工集团有限公司                                      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具云南建工集团有限公司2016年跟踪评级报告的公告                                      | - | - | - | - | 20160622 | - | 不定期跟踪 | - |
| 嘉兴市乍浦建设投资有限公司                                   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具嘉兴市乍浦建设投资有限公司2016年跟踪评级报告的公告                                   | - | - | - | - | 20160621 | - | 不定期跟踪 | - |
| 黔西南州宏升资本营运公司                                    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具黔西南州宏升资本营运公司2016年跟踪评级报告的公告                                    | - | - | - | - | 20160623 | - | 不定期跟踪 | - |
| 新郑新区发展投资有限责任公司                                  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具新郑新区发展投资有限责任公司2016年跟踪评级报告的公告                                  | - | - | - | - | 20160624 | - | 不定期跟踪 | - |
| 深圳市中兴新通讯设备有限公司                                  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具深圳市中兴新通讯设备有限公司2016年跟踪评级报告的公告                                  | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 老河口市建设投资经营有限公司                                  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具老河口市建设投资经营有限公司2016年跟踪评级报告的公告                                  | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 南阳高新区投资有限公司                                     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具南阳高新区投资有限公司2016年跟踪评级报告的公告                                     | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 鄂尔多斯市城市建设投资集团有限公司                               | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具鄂尔多斯市城市建设投资集团有限公司2016年跟踪评级报告的公告                               | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 贵州凯里开元城市投资开发有限责任公司(原名: 贵州凯里经济开发区开元城市投资开发有限责任公司) | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具贵州凯里开元城市投资开发有限责任公司(原名: 贵州凯里经济开发区开元城市投资开发有限责任公司)2016年跟踪评级报告的公告 | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 河北渤海投资集团有限公司(原名: 河北渤海投资有限公司)                    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具河北渤海投资集团有限公司(原名: 河北渤海投资有限公司)2016年跟踪评级报告的公告                    | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 溧阳市城市建设发展有限公司                                   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具溧阳市城市建设发展有限公司2016年跟踪评级报告的公告                                   | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 汉中市城市建设投资开发有限公司                                 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具汉中市城市建设投资开发有限公司2016年跟踪评级报告的公告                                 | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 伊犁州国有资产投资经营有限责任公司                               | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具伊犁州国有资产投资经营有限责任公司2016年跟踪评级报告的公告                               | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 铁岭公共资产投资运营有限公司                                  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具铁岭公共资产投资运营有限公司2016年跟踪评级报告的公告                                  | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 榆林市城市投资经营集团有限公司                                 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具榆林市城市投资经营集团有限公司2016年跟踪评级报告的公告                                 | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 阿拉善盟基础设施建设投资经营有限责任公司                            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具阿拉善盟基础设施建设投资经营有限责任公司2016年跟踪评级报告的公告                            | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 北京京西鑫融投资管理有限公司                                  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具北京京西鑫融投资管理有限公司2016年跟踪评级报告的公告                                  | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 景德镇陶瓷文化旅游发展有限责任公司(原名: 江西省陶瓷工业公司)                | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具景德镇陶瓷文化旅游发展有限责任公司(原名: 江西省陶瓷工业公司)2016年跟踪评级报告的公告                | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 宁夏交通投资有限公司                                      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具宁夏交通投资有限公司2016年跟踪评级报告的公告                                      | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 湘潭振湘国有资产经营投资有限公司                                | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具湘潭振湘国有资产经营投资有限公司2016年跟踪评级报告的公告                                | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 朝阳市建设投资有限公司                                     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具朝阳市建设投资有限公司2016年跟踪评级报告的公告                                     | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |

|                                |       |                                                              |   |   |   |   |          |   |       |   |
|--------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----------|---|-------|---|
| 阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司2016年跟踪评级报告的公告            | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 营口市城市建设投资发展有限公司                | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具营口市城市建设投资发展有限公司2016年跟踪评级报告的公告                | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 楚雄州开发投资有限公司                    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具楚雄州开发投资有限公司2016年跟踪评级报告的公告                    | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 哈尔滨市城市建设集团有限公司                 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具哈尔滨市城市建设集团有限公司2016年跟踪评级报告的公告                 | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 广州造纸股份有限公司                     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具广州造纸股份有限公司2016年跟踪评级报告的公告                     | - | - | - | - | 20160624 | - | 不定期跟踪 | - |
| 株洲市湘江风光带建设开发有限公司               | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具株洲市湘江风光带建设开发有限公司2016年跟踪评级报告的公告               | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 长春城市开发(集团)有限公司                 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具长春城市开发(集团)有限公司2016年跟踪评级报告的公告                 | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 郴州市新天投资有限公司                    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具郴州市新天投资有限公司2016年跟踪评级报告的公告                    | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 苏州市恒澄建设发展有限公司                  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具苏州市恒澄建设发展有限公司2016年跟踪评级报告的公告                  | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 贵州贵安建设集团有限公司(原名: 贵阳公路桥梁工程有限公司) | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具贵州贵安建设集团有限公司(原名: 贵阳公路桥梁工程有限公司)2016年跟踪评级报告的公告 | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 永州市城市建设投资开发公司                  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具永州市城市建设投资开发公司2016年跟踪评级报告的公告                  | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 日照市经济开发投资公司                    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具日照市经济开发投资公司2016年跟踪评级报告的公告                    | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 仪征市城市建设发展有限公司                  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具仪征市城市建设发展有限公司2016年跟踪评级报告的公告                  | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 大石桥市城市建设投资有限公司                 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具大石桥市城市建设投资有限公司2016年跟踪评级报告的公告                 | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 广安发展建设集团有限公司                   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具广安发展建设集团有限公司2016年跟踪评级报告的公告                   | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 高安市城市建设投资有限责任公司                | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具高安市城市建设投资有限责任公司2016年跟踪评级报告的公告                | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 唐山金融控股集团有限公司                   | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于推迟出具唐山金融控股集团有限公司2016年跟踪评级报告的公告                   | - | - | - | - | 20160628 | - | 不定期跟踪 | - |
| 陕西省西咸新区秦汉新城开发投资建设集团有限责任公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具陕西省西咸新区秦汉新城开发投资建设集团有限责任公司2016年跟踪评级报告的公告      | - | - | - | - | 20160628 | - | 不定期跟踪 | - |
| 山西省交通开发投资集团有限公司                | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具山西省交通开发投资集团有限公司2016年跟踪评级报告的公告                | - | - | - | - | 20160628 | - | 不定期跟踪 | - |
| 江阴城市建设投资有限公司                   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具江阴城市建设投资有限公司2016年跟踪评级报告的公告                   | - | - | - | - | 20160628 | - | 不定期跟踪 | - |
| 比亚迪股份有限公司                      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具比亚迪股份有限公司2016年跟踪评级报告的公告                      | - | - | - | - | 20160628 | - | 不定期跟踪 | - |
| 淮安市盱眙城市资产经营有限责任公司              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具淮安市盱眙城市资产经营有限责任公司2016年跟踪评级报告的公告              | - | - | - | - | 20160628 | - | 不定期跟踪 | - |
| 石家庄滹沱新区投资开发有限公司                | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具石家庄滹沱新区投资开发有限公司2016年跟踪评级报告的公告                | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 石家庄市建设投资集团有限责任公司               | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具石家庄市建设投资集团有限责任公司2016年跟踪评级报告的公告               | - | - | - | - | 20160624 | - | 不定期跟踪 | - |
| 苏州高新区北部新城城市建设投资发展有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具苏州高新区北部新城城市建设投资发展有限公司2016年跟踪评级报告的公告          | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 烟台开发区国有资产经营管理有限公司              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具烟台开发区国有资产经营管理有限公司2016年跟踪评级报告的公告              | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |

|                      |       |                                                      |   |   |   |   |          |   |       |   |
|----------------------|-------|------------------------------------------------------|---|---|---|---|----------|---|-------|---|
| 延安城市建设投资开发有限责任公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具延安城市建设投资开发有限责任公司2016年跟踪评级报告的公告       | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 禹州市投资总公司             | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具禹州市投资总公司2016年跟踪评级报告的公告               | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 西湖电子集团有限公司           | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具西湖电子集团有限公司2016年跟踪评级报告的公告             | - | - | - | - | 20160624 | - | 不定期跟踪 | - |
| 株洲循环经济投资发展集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具株洲循环经济投资发展集团有限公司2016年跟踪评级报告的公告       | - | - | - | - | 20160628 | - | 不定期跟踪 | - |
| 浏阳经开区开发投资有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具浏阳经开区开发投资有限公司2016年跟踪评级报告的公告          | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 内江市兴元实业有限责任公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具内江市兴元实业有限责任公司2016年跟踪评级报告的公告          | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 兴义市信恒城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具兴义市信恒城市建设投资有限公司2016年跟踪评级报告的公告        | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 温州市铁路、轨道交通投资集团有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司2016年跟踪评级报告的公告     | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 天津渤海国有资产经营管理有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具天津渤海国有资产经营管理有限公司2016年跟踪评级报告的公告       | - | - | - | - | 20160629 | - | 不定期跟踪 | - |
| 日照市城市建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具日照市城市建设投资集团有限公司2016年跟踪评级报告的公告        | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 芜湖市交通投资有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具芜湖市交通投资有限公司2016年跟踪评级报告的公告            | - | - | - | - | 20160629 | - | 不定期跟踪 | - |
| 河北融投控股集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具《河北融投控股集团有限公司公司债券2016年跟踪评级报告》的公告     | - | - | - | - | 20160629 | - | 不定期跟踪 | - |
| 平潭综合实验区交通投资集团有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具平潭综合实验区交通投资集团有限公司2016年跟踪评级报告的公告      | - | - | - | - | 20160627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 尧柏特种水泥集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于尧柏特种水泥集团有限公司股权买卖事宜的关注公告                  | - | - | - | - | 20160704 | - | 不定期跟踪 | - |
| 安徽马鞍山农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于推迟出具安徽马鞍山农村商业银行股份有限公司2016年跟踪评级报告的公告      | - | - | - | - | 20160712 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国港中旅集团公司、中国国旅集团有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国港中旅集团公司与中国国旅集团有限公司重组事项获得批复的关注公告        | - | - | - | - | 20160713 | - | 不定期跟踪 | - |
| 潮州市交通投资集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对潮州市交通投资集团有限公司涉及国有资产重组事项的关注公告            | - | - | - | - | 20160713 | - | 不定期跟踪 | - |
| 浙江省交通投资集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于浙江省交通投资集团有限公司拟无偿受让浙江省铁路投资集团有限公司相关股权的关注公告 | - | - | - | - | 20160715 | - | 不定期跟踪 | - |
| 浙江省铁路投资集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对浙江省铁路投资集团有限公司资产及股无偿划转的关注公告              | - | - | - | - | 20160715 | - | 不定期跟踪 | - |
| 浙江省铁路投资集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具浙江省铁路投资集团有限公司2016年跟踪评级报告的公告          | - | - | - | - | 20160715 | - | 不定期跟踪 | - |
| 阿克苏信诚资产投资经营有限责任公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具阿克苏信诚资产投资经营有限责任公司2016年跟踪评级报告的公告      | - | - | - | - | 20160713 | - | 不定期跟踪 | - |
| 河北出版传媒集团有限责任公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具河北出版传媒集团有限责任公司2016年跟踪评级报告的公告         | - | - | - | - | 20160718 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中粮集团有限公司、中国中纺集团公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对中粮集团有限公司与中国中纺集团公司实施战略重组的关注公告            | - | - | - | - | 20160719 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国昊华化工集团股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具中国昊华化工集团股份有限公司2016年跟踪评级报告的公告         | - | - | - | - | 20160721 | - | 不定期跟踪 | - |
| 安康市发展投资集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具安康市发展投资集团有限公司2016年跟踪评级报告的公告          | - | - | - | - | 20170629 | - | 不定期跟踪 | - |
| 岳阳市洞庭新城投资建设开发有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具岳阳市洞庭新城投资建设开发有限公司2016年跟踪评级报告的公告      | - | - | - | - | 20160726 | - | 不定期跟踪 | - |

|                         |       |                                                                                   |   |   |   |   |          |   |       |   |
|-------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----------|---|-------|---|
| 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司企业债券跟踪评级报告的公告                                   | - | - | - | - | 20160727 | - | 不定期跟踪 | - |
| 嘉兴市高等级公路投资有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具嘉兴市高等级公路投资有限公司2016年跟踪评级报告的公告                                      | - | - | - | - | 20160727 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国华电科工集团有限公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具中国华电科工集团有限公司2016年跟踪评级报告的公告                                        | - | - | - | - | 20160727 | - | 不定期跟踪 | - |
| 山西杏花村汾酒集团有限责任公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于山西杏花村汾酒集团有限责任公司对山西煤炭进出口集团有限公司融资进行担保事项的公告                              | - | - | - | - | 20160727 | - | 不定期跟踪 | - |
| 山西杏花村汾酒集团有限责任公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具山西杏花村汾酒集团有限责任公司2016年跟踪评级报告的公告                                     | - | - | - | - | 20160727 | - | 不定期跟踪 | - |
| 鄂尔多斯市东胜城市建设开发投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具鄂尔多斯市东胜城市建设开发投资集团有限责任公司2016年跟踪评级报告的公告                             | - | - | - | - | 20160624 | - | 不定期跟踪 | - |
| 无锡太湖国际科技园投资开发有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具无锡太湖国际科技园投资开发有限公司2016年跟踪评级报告的公告                                   | - | - | - | - | 20160729 | - | 不定期跟踪 | - |
| 东北特殊钢集团有限责任公司           | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于维持东北特殊钢集团有限责任公司主体长期信用等级及“13东特钢MTN1”、“13东特钢MTN2”和“15东特钢CP003”债项信用等级的公告 | - | - | - | - | 20160729 | - | 不定期跟踪 | - |
| 河北省承德市中小企业              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具“13承德SMECN001”2016年跟踪评级报告的公告                                      | - | - | - | - | 20160729 | - | 不定期跟踪 | - |
| 四川省煤炭产业集团有限责任公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具四川省煤炭产业集团有限责任公司2016年企业债跟踪评级报告的公告                                  | - | - | - | - | 20160729 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中煤集团山西华昱能源有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具中煤集团山西华昱能源有限公司2016年中期票据跟踪评级报告的公告                                  | - | - | - | - | 20160729 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国中纺集团公司、中粮集团有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国中纺集团公司与中粮集团有限公司实施战略重组的关注公告                                          | - | - | - | - | 20160801 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国港中旅集团公司               | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国港中旅集团公司变更名称以及变动注册资本的关注公告                                            | - | - | - | - | 20160805 | - | 不定期跟踪 | - |
| 锦州港股份有限公司               | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于锦州港股份有限公司股权变更的关注公告                                                    | - | - | - | - | 20160809 | - | 不定期跟踪 | - |
| 北大方正集团有限公司              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于北大方正集团有限公司收到中国证监会调查通知书的关注公告                                           | - | - | - | - | 20160816 | - | 不定期跟踪 | - |
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于酒泉钢铁(集团)有限责任公司子公司酒钢宏兴钢铁股份有限公司西沟矿运输平巷发生火灾的关注公告                         | - | - | - | - | 20160817 | - | 不定期跟踪 | - |
| 永州市经济建设投资发展集团有限责任公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具永州市经济建设投资发展集团有限责任公司2016年跟踪评级报告的公告                                 | - | - | - | - | 20160623 | - | 不定期跟踪 | - |
| 盐城市大丰区城建国有资产经营有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具盐城市大丰区城建国有资产经营有限公司2016年跟踪评级报告的公告                                  | - | - | - | - | 20160624 | - | 不定期跟踪 | - |
| 阿拉善左旗城市建设投资开发有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具阿拉善左旗城市建设投资开发有限公司2016年跟踪评级报告的公告                                   | - | - | - | - | 20160624 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国远洋控股股份有限公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对中国远洋控股股份有限公司2016年上半年业绩亏损的关注公告                                        | - | - | - | - | 20160831 | - | 不定期跟踪 | - |
| 新奥生态控股股份有限公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于新奥生态控股股份有限公司参股公司发生重大亏损的关注公告                                           | - | - | - | - | 20160906 | - | 不定期跟踪 | - |
| 山西煤炭进出口集团有限公司           | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于山西煤炭进出口集团有限公司下属上市公司山煤国际能源集团股份有限公司收到上交所通报批评的关注公告                       | - | - | - | - | 20160913 | - | 不定期跟踪 | - |
| 万华化学集团股份有限公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于万华化学集团股份有限公司烟台工业园检修发生事故的的关注公告                                         | - | - | - | - | 20160921 | - | 不定期跟踪 | - |
| 深圳能源集团股份有限公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于深圳能源集团股份有限公司“深能1”轮搁浅事故澳洲索赔情况的关注公告                                     | - | - | - | - | 20160923 | - | 不定期跟踪 | - |
| 国家开发投资公司                | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于国家开发投资公司无偿划转国投新集股份、国投煤炭股份进展的关注公告                                      | - | - | - | - | 20160926 | - | 不定期跟踪 | - |
| 广东省广新控股集团有限公司           | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于广东省广新控股集团有限公司收到中国证监会调查通知书的关注公告                                        | - | - | - | - | 20161008 | - | 不定期跟踪 | - |



|                     |       |                                                          |   |   |   |   |          |   |       |   |
|---------------------|-------|----------------------------------------------------------|---|---|---|---|----------|---|-------|---|
| 重庆力帆控股有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于重庆力帆控股有限公司子公司收到财政部新能源汽车推广应用补贴资金专项检查处理决定的关注公告 | - | - | - | - | 20161012 | - | 不定期跟踪 | - |
| 隆鑫控股有限公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于隆鑫控股有限公司持有的上市公司股份被司法冻结的关注公告                  | - | - | - | - | 20161019 | - | 不定期跟踪 | - |
| 深圳市机场(集团)有限公司       | 非金融企业 | 联合资信对深圳市机场(集团)有限公司的关注公告                                  | - | - | - | - | 20161019 | - | 不定期跟踪 | - |
| 渤海金控投资股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信关于渤海金控投资股份有限公司重大资产重组的关注公告                            | - | - | - | - | 20161024 | - | 不定期跟踪 | - |
| 华北高速公路股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信关于华北高速公路股份有限公司重大资产重组进展情况的关注公告                        | - | - | - | - | 20161026 | - | 不定期跟踪 | - |
| 晋能集团有限公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于晋能集团有限公司下属相关子公司受到行政处罚的关注公告                   | - | - | - | - | 20161109 | - | 不定期跟踪 | - |
| 山西煤炭运销集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于山西煤炭运销集团有限公司下属子公司受到行政处罚的关注公告                 | - | - | - | - | 20161109 | - | 不定期跟踪 | - |
| 云南沃森生物技术股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南沃森生物技术股份有限公司的关注公告                          | - | - | - | - | 20161114 | - | 不定期跟踪 | - |
| 佛山市公用事业控股有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于佛山市公用事业控股有限公司无偿划转电建总公司股份事项的关注公告              | - | - | - | - | 20161115 | - | 不定期跟踪 | - |
| 大连机床集团有限责任公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将大连机床集团有限责任公司列入下调信用评级观察名单的公告                 | - | - | - | - | 20161122 | - | 不定期跟踪 | - |
| 翔鹭石化股份有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将翔鹭石化股份有限公司列入下调信用评级观察名单的公告                   | - | - | - | - | 20161123 | - | 不定期跟踪 | - |
| 深圳华强集团有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对深圳华强集团有限公司实际控制人发生变更的关注公告                    | - | - | - | - | 20161124 | - | 不定期跟踪 | - |
| 大连机床集团有限责任公司        | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于大连机床集团有限责任公司子公司银行承兑汇票垫款相关事项的关注公告             | - | - | - | - | 20161130 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国城市建设控股集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国城市建设控股集团有限公司“11中城建MTN1”违约后续处置安排的关注公告       | - | - | - | - | 20161214 | - | 不定期跟踪 | - |
| 渤海金控投资股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于渤海金控投资股份有限公司董事及监事辞职的关注公告                     | - | - | - | - | 20161220 | - | 不定期跟踪 | - |
| 北大方正集团有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于北大方正集团有限公司及其下属子公司收到中国证监会《行政处罚事先告知书》的关注公告     | - | - | - | - | 20161223 | - | 不定期跟踪 | - |
| 浙江省铁路投资集团有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于“14浙铁投MTN001”的跟踪评级公告                         | - | - | - | - | 20161227 | - | 不定期跟踪 | - |
| 天津渤海国有资产经营管理有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对天津渤海国有资产经营管理有限公司子公司股权无偿划转的关注公告              | - | - | - | - | 20161230 | - | 不定期跟踪 | - |
| 东北特殊钢集团有限责任公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于终止东北特殊钢集团有限责任公司主体长期信用等级及相关债项信用等级公告           | - | - | - | - | 20161230 | - | 不定期跟踪 | - |
| 云南鸿翔一心堂药业(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南鸿翔一心堂药业(集团)股份有限公司共同控制关系解除的关注公告             | - | - | - | - | 20170105 | - | 不定期跟踪 | - |
| 江苏国泰国际集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对江苏国泰国际集团有限公司董事、监事和高级管理人员发生变更的关注公告           | - | - | - | - | 20170118 | - | 不定期跟踪 | - |
| 铜陵有色金属集团控股有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于铜陵有色金属集团控股有限公司员工持股平台公司退股并减资的关注公告             | - | - | - | - | 20170120 | - | 不定期跟踪 | - |
| 重庆力帆控股有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于重庆力帆控股有限公司子公司收到工业和信息化部行政处罚告知书的关注公告           | - | - | - | - | 20170124 | - | 不定期跟踪 | - |
| 河南省中小企业             | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于“11豫中小/11豫中小债”部分发行人未按时足额划付偿债资金的关注公告          | - | - | - | - | 20170125 | - | 不定期跟踪 | - |
| 江苏省苏豪控股集团有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于江苏省苏豪控股集团有限公司下属三、四级公司进入破产重整程序的关注公告           | - | - | - | - | 20170206 | - | 不定期跟踪 | - |
| 北京京城机电控股有限责任公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于北京京城机电控股有限责任公司下属控股上市公司A股可能被实施退市风险警示的关注公告     | - | - | - | - | 20170206 | - | 不定期跟踪 | - |
| 湖北宣化集团有限责任公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将湖北宣化集团有限责任公司列入信用评级观察名单的公告                   | - | - | - | - | 20170206 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中联重科股份有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对中联重科股份有限公司2016年度业绩预告亏损的关注公告                 | - | - | - | - | 20170207 | - | 不定期跟踪 | - |

|                           |       |                                                                            |   |   |   |   |          |   |       |   |
|---------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----------|---|-------|---|
| 湖北宜化集团有限责任公司              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对湖北宜化集团有限责任公司子公司发生安全事故的关注公告                                    | - | - | - | - | 20170214 | - | 不定期跟踪 | - |
| 河北省新合作控股集团有限公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于河北省新合作控股集团有限公司董事、董事长、法定代表人变更的关注公告                              | - | - | - | - | 20170228 | - | 不定期跟踪 | - |
| 翔鹭石化股份有限公司                | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于翔鹭石化股份有限公司高管变更的关注公告                                            | - | - | - | - | 20170301 | - | 不定期跟踪 | - |
| 广西铁路投资集团有限公司              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于广西铁路投资集团有限公司高级管理人员涉嫌严重违纪被调查的关注公告                               | - | - | - | - | 20170302 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国城市建设控股集团有限公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国城市建设控股集团有限公司“16中城建MTN001”未按期支付利息的关注公告                        | - | - | - | - | 20180302 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国普天信息产业股份有限公司            | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于对中国普天信息产业股份有限公司上市公司上海普天邮通科技股份有限公司2016年度业绩预告亏损及银行贷款逾期的关注公告      | - | - | - | - | 20170303 | - | 不定期跟踪 | - |
| 重庆商业投资集团有限公司              | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于对重庆商业投资集团有限公司子公司重庆市南川区丰绿农产品批发物流市场有限公司银行贷款逾期的关注公告               | - | - | - | - | 20170306 | - | 不定期跟踪 | - |
| 佛山华新包装股份有限公司              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于佛山华新包装股份有限公司控股子公司厂区内发生安全事故的关注公告                                | - | - | - | - | 20170307 | - | 不定期跟踪 | - |
| 沈阳煤业(集团)有限责任公司            | 非金融企业 | 联合资信关于沈阳煤业(集团)有限责任公司2016年预亏及“10沈煤债/沈煤暂停”可能继续暂停上市的关注公告                      | - | - | - | - | 20170307 | - | 不定期跟踪 | - |
| 山西煤炭运销集团有限公司              | 非金融企业 | 联合资信关于山西煤炭运销集团有限公司2016年预亏及“12晋煤销债/晋煤暂停”、“13晋煤销债/晋煤暂停”可能继续暂停上市的关注公告         | - | - | - | - | 20170308 | - | 不定期跟踪 | - |
| 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于邵阳市城市建设投资经营集团有限公司高级管理人员涉嫌严重违纪接受组织调查的关注公告                       | - | - | - | - | 20170308 | - | 不定期跟踪 | - |
| 深圳市中兴新通讯设备有限公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于深圳市中兴新通讯设备有限公司子公司就美国伊朗制裁案达成和解的关注公告                             | - | - | - | - | 20170309 | - | 不定期跟踪 | - |
| 大同煤矿集团有限责任公司              | 非金融企业 | 联合资信关于大同煤矿集团有限责任公司2016年预亏及“13同煤债/同煤暂停”可能继续暂停上市的关注公告                        | - | - | - | - | 20170309 | - | 不定期跟踪 | - |
| 山西煤炭进出口集团有限公司             | 非金融企业 | 联合资信关于山西煤炭进出口集团有限公司2016年预亏及“11山煤债/山煤暂停”可能继续暂停上市的关注公告                       | - | - | - | - | 20170310 | - | 不定期跟踪 | - |
| 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2016年预亏及“16晋煤01”可能暂停上市交易的关注公告                 | - | - | - | - | 20170310 | - | 不定期跟踪 | - |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司          | 非金融企业 | 联合资信关于山西潞安矿业(集团)有限责任公司2016年预亏及“13潞矿债01/潞01暂停”、“13潞矿债02/潞02暂停”可能继续暂停上市的关注公告 | - | - | - | - | 20170313 | - | 不定期跟踪 | - |
| 宝塔石化集团                    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于宝塔石化集团所持宝塔实业股份轮候冻结的关注公告                                        | - | - | - | - | 20170320 | - | 不定期跟踪 | - |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于淮南矿业(集团)有限责任公司计划进行整体改制并上市的关注公告                                 | - | - | - | - | 20170324 | - | 不定期跟踪 | - |
| 宝塔石化集团有限公司                | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于宝塔石化集团有限公司重大交易的关注公告                                            | - | - | - | - | 20170324 | - | 不定期跟踪 | - |
| 华闻传媒投资集团股份有限公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于华闻传媒投资集团股份有限公司转让海南民生管道燃气有限公司股权的关注公告                            | - | - | - | - | 20170324 | - | 不定期跟踪 | - |
| 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于绵阳科技城发展投资(集团)有限公司对外担保诉讼进展的公告                                   | - | - | - | - | 20170327 | - | 不定期跟踪 | - |
| 山西国际电力集团有限公司、太原钢铁(集团)有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于山西国际电力集团有限公司与太原钢铁(集团)有限公司无偿划转所属上市公司股份事项的关注公告                   | - | - | - | - | 20170328 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国轻工集团公司                  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对中国轻工集团公司筹划重组事项的关注公告                                           | - | - | - | - | 20170327 | - | 不定期跟踪 | - |
| 宝塔石化集团                    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于宝塔石化集团下属控股上市公司宝塔实业股份有限公司被实行退市风险警示的关注公告                         | - | - | - | - | 20170329 | - | 不定期跟踪 | - |
| 华能新能源股份有限公司               | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于华能新能源股份有限公司董事长、总经理及董事变更的关注公告                                   | - | - | - | - | 20170330 | - | 不定期跟踪 | - |
| 正泰集团股份有限公司                | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于正泰集团股份有限公司总裁、董事变更的关注公告                                         | - | - | - | - | 20170330 | - | 不定期跟踪 | - |

|                     |       |                                                      |   |   |   |     |          |    |       |   |
|---------------------|-------|------------------------------------------------------|---|---|---|-----|----------|----|-------|---|
| 晋能集团有限公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于晋能集团有限公司资产重组事项进展的关注公告                    | - | - | - | -   | 20170331 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 尧柏特种水泥集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于尧柏特种水泥集团有限公司董事变更的关注公告                    | - | - | - | -   | 20170331 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 宝塔石化集团有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于宝塔石化集团有限公司所持宝塔实业股份轮候冻结的关注公告              | - | - | - | -   | 20170405 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 山西省国新能源发展集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于山西省国新能源发展集团有限公司变更公司董事长关注公告               | - | - | - | -   | 20170405 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 广东省广晟资产经营有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于广东省广晟资产经营有限公司关于董事长人事变动的关注公告              | - | - | - | -   | 20170421 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 安徽省高速地产集团有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于安徽省高速地产集团有限公司筹划转让参股子公司股权及全部债权的关注公告       | - | - | - | -   | 20170426 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 安徽省高速地产集团有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于安徽省皖北煤电集团有限责任公司董事长变更的关注公告                | - | - | - | -   | 20170509 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 中国城市建设控股集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国城市建设控股集团有限公司涉诉情况的关注公告                  | - | - | - | -   | 20170518 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 安徽省高速地产集团有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于安徽省高速地产集团有限公司转让参股子公司股权及全部债权进展的关注公告       | - | - | - | -   | 20170523 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 中国旅游集团公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国旅游集团公司无偿划转资产的关注公告                      | - | - | - | -   | 20170531 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 永州市经济建设投资发展集团有限责任公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于永州市经济建设投资发展集团有限责任公司党委书记、董事长接受组织调查事件的关注公告 | - | - | - | -   | 20170601 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 陕西电子信息集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于陕西电子信息集团有限公司董事长、法定代表人及总经理变更的关注公告         | - | - | - | -   | 20170606 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 山西煤炭进出口集团有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于山西煤炭进出口集团有限公司涉及诉讼进展的关注公告                 | - | - | - | -   | 20170607 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 日照市城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于日照市城市建设投资集团有限公司拟变更股权及承继相关债务的关注公告         | - | - | - | -   | 20170606 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 深业集团有限公司            | 非金融企业 | 联合资信关于深业集团有限公司向恒大地产集团有限公司资本投入出资的关注公告                 | - | - | - | -   | 20170608 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 华北高速公路股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具华北高速公路股份有限公司2017年跟踪评级报告的公告           | - | - | - | -   | 20170619 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 深圳市中兴新通讯设备有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具深圳市中兴新通讯设备有限公司2017年跟踪评级报告的公告         | - | - | - | -   | 20170622 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 山东玉皇化工有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于山东玉皇化工有限公司对洪业化工集团股份有限公司担保情况的关注公告         | - | - | - | -   | 20170628 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 石家庄市建设投资集团有限责任公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具石家庄市建设投资集团有限责任公司跟踪评级报告的公告            | - | - | - | -   | 20170623 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 重庆渝康资产经营管理有限公司      | 非金融企业 | 重庆渝康资产经营管理有限公司信用等级公告                                 | - | - | - | AAA | 20170508 | 稳定 | 不定期跟踪 | - |
| 大连机床集团有限责任公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具大连机床集团有限责任公司2017年跟踪评级报告的公告           | - | - | - | -   | 20170630 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 广东省广业集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具广东省广业集团有限公司2017年跟踪评级报告的公告            | - | - | - | -   | 20170630 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 晟通科技集团有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具晟通科技集团有限公司2017年跟踪评级报告的公告             | - | - | - | -   | 20170630 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 高安市城市建设投资有限责任公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具高安市城市建设投资有限责任公司2017年跟踪评级报告的公告        | - | - | - | -   | 20170623 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 铁岭公共资产投资运营集团有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具铁岭公共资产投资运营集团有限公司2017年跟踪评级报告的公告       | - | - | - | -   | 20170627 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 榆林市城市投资经营集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具榆林市城市投资经营集团有限公司2017年跟踪评级报告的公告        | - | - | - | -   | 20170626 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 义马煤业集团股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具义马煤业集团股份有限公司2017年跟踪评级报告的公告           | - | - | - | -   | 20170628 | -  | 不定期跟踪 | - |

|                            |       |                                                              |   |   |   |   |          |   |       |   |
|----------------------------|-------|--------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----------|---|-------|---|
| 安吉县城西北开发有限公司               | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具安吉县城西北开发有限公司2017年跟踪评级报告的公告                   | - | - | - | - | 20170627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 西安市浐灞河发展有限公司               | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具西安市浐灞河发展有限公司2017年跟踪评级报告的公告                   | - | - | - | - | 20170627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 宁夏交通投资集团有限公司               | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具宁夏交通投资集团有限公司2017年跟踪评级报告的公告                   | - | - | - | - | 20170627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 日照市经济开发投资有限公司              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具日照市经济开发投资有限公司2017年跟踪评级报告的公告                  | - | - | - | - | 20170627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司2017年跟踪评级报告的公告                | - | - | - | - | 20170627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 阿拉善盟基础设施建设投资经营有限责任公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具阿拉善盟基础设施建设投资经营有限责任公司2017年跟踪评级报告的公告           | - | - | - | - | 20170627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 阿拉善左旗城市建设投资开发有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具阿拉善左旗城市建设投资开发有限公司跟踪评级报告的公告                   | - | - | - | - | 20170627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 河北渤海投资集团有限公司(原：河北渤海投资有限公司) | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具河北渤海投资集团有限公司(原：河北渤海投资有限公司)2017年跟踪评级报告的公告     | - | - | - | - | 20170628 | - | 不定期跟踪 | - |
| 南通市港闸区国有资产经营总公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具南通市港闸区国有资产经营总公司2017年跟踪评级报告的公告                | - | - | - | - | 20170627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 重庆市江津区华信资产经营(集团)有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具重庆市江津区华信资产经营(集团)有限公司2017年跟踪评级报告的公告           | - | - | - | - | 20170627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 老河口市建设投资经营有限公司             | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具老河口市建设投资经营有限公司2017年跟踪评级报告的公告                 | - | - | - | - | 20170628 | - | 不定期跟踪 | - |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于天津城市基础设施建设投资集团有限公司高级管理人员涉嫌严重违纪接受审查的关注公告          | - | - | - | - | 20170627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 楚雄州开发投资有限公司                | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具楚雄州开发投资有限公司2017年跟踪评级报告的公告                    | - | - | - | - | 20170628 | - | 不定期跟踪 | - |
| 无锡市太湖新城发展集团有限公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具无锡市太湖新城发展集团有限公司2016年跟踪评级报告的公告                | - | - | - | - | 20170629 | - | 不定期跟踪 | - |
| 鄂尔多斯市东胜城市建设开发投资集团有限责任公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具鄂尔多斯市东胜城市建设开发投资集团有限责任公司2017年跟踪评级报告的公告        | - | - | - | - | 20170630 | - | 不定期跟踪 | - |
| 河北融投控股集团有限公司               | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于终止河北融投控股集团有限公司主体及“14冀融投”信用评级的公告                  | - | - | - | - | 20170630 | - | 不定期跟踪 | - |
| 淮安市盱眙城市资产经营有限责任公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具淮安市盱眙城市资产经营有限责任公司2017年跟踪评级报告的公告              | - | - | - | - | 20170630 | - | 不定期跟踪 | - |
| 海南省交通投资控股有限公司              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于海南省交通投资控股有限公司党委书记、董事长刘忠信严重违纪受到撤销党内职务、行政撤职处分的关注公告 | - | - | - | - | 20170704 | - | 不定期跟踪 | - |
| 泰州市交通产业集团有限公司              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于泰州市交通产业集团有限公司原董事长黄金荣被检方立案侦查的关注公告                 | - | - | - | - | 20170705 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国机械工业集团有限公司、中国恒天集团有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国机械工业集团有限公司与中国恒天集团有限公司重组的关注公告                   | - | - | - | - | 20170707 | - | 不定期跟踪 | - |
| 东方集团股份有限公司                 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对东方集团股份有限公司董事长及法定代表人变更的关注公告                      | - | - | - | - | 20170707 | - | 不定期跟踪 | - |
| 吉首华泰国有资产投资管理有限责任公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于吉首华泰国有资产投资管理有限责任公司副董事长兼总经理接受组织调查事件的关注公告          | - | - | - | - | 20170707 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中远海运控股股份有限公司               | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中远海运控股股份有限公司重大资产购买的关注公告                          | - | - | - | - | 20170713 | - | 不定期跟踪 | - |
| 鄂尔多斯市城市建设投资集团有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具鄂尔多斯市城市建设投资集团有限公司跟踪评级报告的公告                   | - | - | - | - | 20170725 | - | 不定期跟踪 | - |
| 贵州贵龙实业(集团)有限公司             | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具贵州贵龙实业(集团)有限公司跟踪评级报告的公告                      | - | - | - | - | 20170725 | - | 不定期跟踪 | - |
| 广州富力地产股份有限公司               | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于广州富力地产股份有限公司收购大连万达商业地产股份有限公司酒店资产事项的关注公告          | - | - | - | - | 20170721 | - | 不定期跟踪 | - |

|                       |       |                                                                                |   |   |   |   |          |   |       |   |
|-----------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----------|---|-------|---|
| 山西杏花村汾酒集团有限责任公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具山西杏花村汾酒集团有限责任公司2017年跟踪评级报告的公告                                  | - | - | - | - | 20170724 | - | 不定期跟踪 | - |
| 山东玉皇化工有限公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具山东玉皇化工有限公司2017年跟踪评级报告的公告                                       | - | - | - | - | 20170727 | - | 不定期跟踪 | - |
| 长春市轨道交通集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具长春市轨道交通集团有限公司2017年跟踪评级报告的公告                                    | - | - | - | - | 20170727 | - | 不定期跟踪 | - |
| 湖北宜化集团有限责任公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于湖北宜化集团有限责任公司下属子公司发生安全事故的关注公告                                       | - | - | - | - | 20170728 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国城市建设控股集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具中国城市建设控股集团有限公司2017年跟踪评级报告的公告                                   | - | - | - | - | 20170731 | - | 不定期跟踪 | - |
| 晋能集团有限公司              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于晋能集团有限公司三级子公司收到山西省发展和改革委员会行政处罚决定书的关注公告                             | - | - | - | - | 20170814 | - | 不定期跟踪 | - |
| 晋能集团有限公司              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于晋能集团有限公司四级控股子公司/山西煤炭运销集团有限公司三级控股子公司山西煤炭运销集团和顺吕鑫煤业有限公司发生滑坡的关注公告     | - | - | - | - | 20170816 | - | 不定期跟踪 | - |
| 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司董事长及总经理人事变动的关注公告                                  | - | - | - | - | 20170816 | - | 不定期跟踪 | - |
| 新郑新区发展投资有限责任公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于新郑新区发展投资有限责任公司董事貂海森涉嫌违纪违法受到开除公职、开除党籍、移送司法机关处分的关注公告                 | - | - | - | - | 20170821 | - | 不定期跟踪 | - |
| 万达酒店发展有限公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于万达酒店发展有限公司拟收购万达文化旅游创意集团有限公司全部股权的关注公告                               | - | - | - | - | 20170821 | - | 不定期跟踪 | - |
| 湖北宜化集团有限责任公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于湖北宜化集团有限责任公司实际控制人可能变更的进展情况的关注公告                                    | - | - | - | - | 20170824 | - | 不定期跟踪 | - |
| 江阴澄星实业集团有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于江阴澄星实业集团有限公司下属子公司及相关当事人收到中国证券监督管理委员会《行政处罚及市场禁入事先告知书》的关注公告          | - | - | - | - | 20170824 | - | 不定期跟踪 | - |
| 北京王府井国际商业发展有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对北京王府井国际商业发展有限公司关于吸收合并的重大事项的关注公告                                   | - | - | - | - | 20170825 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国轻工集团公司、中国保利集团公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对中国轻工集团公司与中国保利集团公司重组事项获得国务院国资委批复的关注公告                              | - | - | - | - | 20170825 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国工艺(集团)公司、中国保利集团公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国工艺(集团)公司与中国保利集团公司实施战略重组的关注公告                                     | - | - | - | - | 20170825 | - | 不定期跟踪 | - |
| 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于绵阳科技城发展投资(集团)有限公司高级管理人员涉嫌违法违纪的关注公告                                 | - | - | - | - | 20170830 | - | 不定期跟踪 | - |
| 晋能集团有限公司、山西煤炭运销集团有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于晋能集团有限公司四级控股公司/山西煤炭运销集团有限公司三级控股公司山西煤炭运销集团和顺吕鑫煤业有限公司发生滑坡事故进展情况的关注公告 | - | - | - | - | 20170830 | - | 不定期跟踪 | - |
| 绿地控股集团有限公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将绿地控股集团有限公司列入信用评级观察名单的公告                                           | - | - | - | - | 20170905 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国建材股份有限公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国建材股份有限公司合并事项的关注公告                                                | - | - | - | - | 20170913 | - | 不定期跟踪 | - |
| 太原重型机械集团有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于太原重型机械集团有限公司控股股东发生变更的关注公告                                          | - | - | - | - | 20170920 | - | 不定期跟踪 | - |
| 北京能源集团有限责任公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于北京能源集团有限责任公司董事长变更的关注公告                                             | - | - | - | - | 20170921 | - | 不定期跟踪 | - |
| 内蒙古鄂尔多斯羊绒集团有限责任公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于内蒙古鄂尔多斯羊绒集团有限责任公司收到《行政处罚事先告知书》的关注公告                                | - | - | - | - | 20170920 | - | 不定期跟踪 | - |
| 河池市城市投资建设发展有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于终止“2013年河池市城市投资建设发展有限公司公司债券信用评级”的公告                                | - | - | - | - | 20170925 | - | 不定期跟踪 | - |
| 湖北宜化集团有限责任公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对湖北宜化集团有限责任公司总经理变更及收到行政处罚决定书的关注公告                                  | - | - | - | - | 20171011 | - | 不定期跟踪 | - |
| 华侨城集团公司               | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对华侨城集团公司增资扩股西安曲江文化产业投资(集团)有限公司的关注公告                                | - | - | - | - | 20171020 | - | 不定期跟踪 | - |

|                  |       |                                                                                         |   |   |   |    |          |            |       |   |
|------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|----|----------|------------|-------|---|
| 湖北宜化集团有限责任公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将湖北宜化集团有限责任公司继续列入信用评级观察名单的公告                                                | - | - | - | -  | 20171020 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 中油金鸿能源投资股份有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中油金鸿能源投资股份有限公司注册名称变更及债务继承的公告                                                | - | - | - | -  | 20171027 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 阳泉煤业(集团)有限责任公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于阳泉煤业(集团)有限责任公司重大事项说明的公告                                                     | - | - | - | -  | 20171031 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 大连机床集团有限责任公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于大连机床集团有限责任公司新增涉诉及下属子公司被债权人申请重整的关注公告                                         | - | - | - | -  | 20171101 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 郑州交通建设投资有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于终止“2013年郑州交通建设投资有限公司公司债券信用评级”的公告                                            | - | - | - | -  | 20171102 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 凯盛科技集团有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于凯盛科技集团有限公司完成公司制改制及更名的关注公告                                                   | - | - | - | -  | 20171109 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 泰禾集团股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于泰禾集团股份有限公司最新债务规模的关注公告                                                       | - | - | - | -  | 20171110 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 湖北宜化集团有限责任公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调湖北宜化集团有限责任公司主体长期信用等级并继续列入信用评级观察名单的公告                                      | - | - | - | AA | 20171110 | 列入信用评级观察名单 | 不定期跟踪 | - |
| 山西煤炭进出口集团有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于山西煤炭进出口集团有限公司下属上市公司山煤国际能源集团股份有限公司转让下属子公司的关注公告                               | - | - | - | -  | 20171110 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 江阴市国有资产经营有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于江阴市国有资产经营有限公司对外担保触发投资者保护条款事项的关注公告                                           | - | - | - | -  | 20171117 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 中国城市建设控股集团集团有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国城市建设控股集团集团有限公司“15中城建MTN002”递延支付利息及待兑付债券的关注公告                              | - | - | - | -  | 20171117 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 永泰能源股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于永泰能源股份有限公司重大资产重组的关注公告                                                       | - | - | - | -  | 20171121 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 沈阳煤业(集团)有限责任公司   | 非金融企业 | 联合资信关于沈阳煤业(集团)有限责任公司所持上市公司股权冻结及下属矿井事故最新进展的关注公告                                          | - | - | - | -  | 20171123 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 重庆市迪马实业股份有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于重庆市迪马实业股份有限公司控股股东股权质押担保债务出现逾期的关注公告                                          | - | - | - | -  | 20171124 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 中国城市建设控股集团集团有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国城市建设控股集团集团有限公司未按期支付到期债券本息的关注公告                                            | - | - | - | -  | 20171130 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 泰禾集团股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于泰禾集团股份有限公司天津泰禾金尊府项目重大火灾事故的关注公告                                              | - | - | - | -  | 20171204 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 铁岭公共资产投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于关注2009年铁岭公共资产投资运营集团有限公司公司债券2017年第一次债券持有人会议决议的公告                             | - | - | - | -  | 20171201 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于关注湖南证监局对湘潭九华经济建设投资有限公司出具警示函措施的公告                                            | - | - | - | -  | 20171206 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 重庆市迪马实业股份有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将重庆市迪马实业股份有限公司列入信用评级观察名单的公告                                                 | - | - | - | -  | 20171207 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 中国建材股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国建材股份有限公司合并重组事项(二)以及监事及监事会主席变更的关注公告                                        | - | - | - | -  | 20171208 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 恒丰银行股份有限公司       | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于恒丰银行股份有限公司重大事项的关注公告                                                         | - | - | - | -  | 20171211 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 嘉事堂药业股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对嘉事堂药业股份有限公司实际控制人可能发生变更的关注公告                                                | - | - | - | -  | 20171211 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于国家电网有限公司完成公司制改制及企业更名的关注公告                                                   | - | - | - | -  | 20171212 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 洛娃科技实业集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于洛娃科技实业集团有限公司收到中国证券监督管理委员会北京监管局行政监管措施决定书关注公告                                 | - | - | - | -  | 20171211 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 山西国际电力集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于山西国际电力集团有限公司拟转让子公司晋能电力集团有限公司持有晋能鑫磊煤电有限公司51%的股权及长治欣隆煤矸石电厂有限公司68.307%的股权的关注公告 | - | - | - | -  | 20171214 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 湖北宜化集团有限责任公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于湖北宜化集团有限责任公司下属子公司合成氨尿素装置临时停产的关注公告                                           | - | - | - | -  | 20171214 | -          | 不定期跟踪 | - |

|                   |       |                                                                |   |   |   |   |          |   |       |   |
|-------------------|-------|----------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----------|---|-------|---|
| 重庆力帆控股有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于重庆力帆控股有限公司子公司出售资产暨关联交易的关注公告                        | - | - | - | - | 20171215 | - | 不定期跟踪 | - |
| 云南省水利水电投资有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南省水利水电投资有限公司减少注册资本的关注公告                           | - | - | - | - | 20171215 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国城市建设控股集团有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国城市建设控股集团有限公司未按期支付“12中城建MTN2”本金的关注公告              | - | - | - | - | 20171219 | - | 不定期跟踪 | - |
| 北京天恒置业集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于北京天恒置业集团有限公司当年累计新增借款超过上年末净资产百分之八十的关注公告             | - | - | - | - | 20171218 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国化工集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国化工集团有限公司完成公司制改制及企业更名的关注公告                        | - | - | - | - | 20171219 | - | 不定期跟踪 | - |
| 北京首都农业集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于北京首都农业集团有限公司重组事项的关注公告                              | - | - | - | - | 20171219 | - | 不定期跟踪 | - |
| 成都交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于成都交通投资集团有限公司停止征收成都市“五路一桥”车辆通行费的关注公告                | - | - | - | - | 20171220 | - | 不定期跟踪 | - |
| 常州新港经济发展有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于常州新港经济发展有限公司股东变更的关注公告                              | - | - | - | - | 20171220 | - | 不定期跟踪 | - |
| 泰禾集团股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于泰禾集团股份有限公司及财务总监罗俊被福建证监局出具警示函的关注公告                  | - | - | - | - | 20171221 | - | 不定期跟踪 | - |
| 丹东港集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于丹东港集团有限公司收到行政监管措施决定书关注公告                           | - | - | - | - | 20171221 | - | 不定期跟踪 | - |
| 奇瑞汽车股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于奇瑞汽车股份有限公司公开挂牌转让观致汽车有限公司25%股权的关注公告                 | - | - | - | - | 20171222 | - | 不定期跟踪 | - |
| 华北高速公路股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于华北高速公路股份有限公司股票终止上市并摘牌的关注公告                         | - | - | - | - | 20171225 | - | 不定期跟踪 | - |
| 锦州港股份有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对锦州港股份有限公司第一大股东权益变动的关注公告                           | - | - | - | - | 20171226 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国石油天然气集团公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国石油天然气集团公司完成改制并更名的关注公告                            | - | - | - | - | 20171226 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国华能集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国华能集团有限公司完成公司制改制及企业更名的关注公告                        | - | - | - | - | 20180102 | - | 不定期跟踪 | - |
| 长兴交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对长兴交通投资集团有限公司拟进行资产划转事件的关注公告                        | - | - | - | - | 20180102 | - | 不定期跟踪 | - |
| 烟台开发区国有资产经营管理有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于终止烟台开发区国有资产经营管理有限公司主体信用评级以及“13烟开发债PR烟开发”债项信用评级的公告  | - | - | - | - | 20180103 | - | 不定期跟踪 | - |
| 宝塔石化集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于宝塔石化集团有限公司转让子公司股权的关注公告                             | - | - | - | - | 20180104 | - | 不定期跟踪 | - |
| 步步高投资集团股份有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于步步高投资集团股份有限公司出售、转让资产的关注公告                          | - | - | - | - | 20180108 | - | 不定期跟踪 | - |
| 奇瑞汽车股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于奇瑞汽车股份有限公司资产转让相关事宜的关注公告                            | - | - | - | - | 20180108 | - | 不定期跟踪 | - |
| 河北出版传媒集团有限责任公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于河北出版传媒集团有限责任公司董事长免职的关注公告                           | - | - | - | - | 20180110 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国中纺集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国中纺集团有限公司改制更名事项的关注公告                              | - | - | - | - | 20180111 | - | 不定期跟踪 | - |
| 浙江省国际贸易集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于浙江省国际贸易集团有限公司国有股份无偿划转的关注公告                         | - | - | - | - | 20180112 | - | 不定期跟踪 | - |
| 华侨城集团公司           | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于华侨城集团公司改制更名和债务继承的关注公告                              | - | - | - | - | 20180115 | - | 不定期跟踪 | - |
| 丹东港集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于丹东港集团有限公司未能按期足额偿付“15丹东港PPN001”的关注公告                | - | - | - | - | 20180116 | - | 不定期跟踪 | - |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于株洲市城市建设发展集团有限公司将所持株洲市棚改投资有限公司51%股权无偿划转至株洲市国资委的关注公告 | - | - | - | - | 20180116 | - | 不定期跟踪 | - |

|                                |       |                                                                   |   |   |   |   |          |   |       |   |
|--------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----------|---|-------|---|
| 北京天恒置业集团有限公司                   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于北京天恒置业集团有限公司出售、转让资产的关注公告                              | - | - | - | - | 20180124 | - | 不定期跟踪 | - |
| 重庆高速公路股份有限公司                   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于重庆高速公路股份有限公司资产重组事项的关注公告                               | - | - | - | - | 20180129 | - | 不定期跟踪 | - |
| 丹东港集团有限公司                      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于丹东港集团有限公司公司债券未能按期足额偿付的关注公告                            | - | - | - | - | 20180131 | - | 不定期跟踪 | - |
| 北京现代汽车金融有限公司                   | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于上调北京现代汽车金融有限公司金融债券信用等级的公告                             | - | - | - | - | 20180115 | - | 不定期跟踪 | - |
| 云南祥鹏航空有限责任公司                   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将云南祥鹏航空有限责任公司列入信用评级观察名单的公告                            | - | - | - | - | 20180205 | - | 不定期跟踪 | - |
| 华闻传媒投资集团股份有限公司                 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于华闻传媒投资集团股份有限公司2017年业绩预告和重大事项停牌的关注公告                   | - | - | - | - | 20180202 | - | 不定期跟踪 | - |
| 奥飞娱乐股份有限公司                     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于奥飞娱乐股份有限公司2017年度业绩预告修正的关注公告                           | - | - | - | - | 20180205 | - | 不定期跟踪 | - |
| 深圳市怡亚通供应链股份有限公司                | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对《深圳市怡亚通供应链股份有限公司关于当年累计新增借款超过上年末净资产的百分之四十的公告》的关注公告    | - | - | - | - | 20180205 | - | 不定期跟踪 | - |
| 北京首都旅游集团有限责任公司、北京王府井东安集团有限责任公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对北京首都旅游集团有限责任公司和北京王府井东安集团有限责任公司合并重组事项的关注公告            | - | - | - | - | 20180205 | - | 不定期跟踪 | - |
| 湖北宣化集团有限责任公司                   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对湖北宣化集团有限责任公司董事长变更及原董事长蒋远华接受组织调查的关注公告                 | - | - | - | - | 20180123 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国轻工集团有限公司                     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对中国轻工集团有限公司改制更名和债务继承的关注公告                             | - | - | - | - | 20180123 | - | 不定期跟踪 | - |
| 湖北宣化集团有限责任公司                   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于终止湖北宣化集团有限责任公司主体及其相关债项评级的公告                           | - | - | - | - | 20180207 | - | 不定期跟踪 | - |
| 山西国际电力集团有限公司                   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于山西国际电力集团有限公司三级子公司山西国锦煤电有限公司等未能清偿到期债务进展的关注公告           | - | - | - | - | 20180207 | - | 不定期跟踪 | - |
| 华侨城集团有限公司                      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于确认华侨城集团有限公司主体信用等级及相关债项信用等级的公告                         | - | - | - | - | 20180206 | - | 不定期跟踪 | - |
| 哈尔滨誉衡药业股份有限公司                  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于哈尔滨誉衡药业股份有限公司实际控制人被动减持的关注公告                           | - | - | - | - | 20180211 | - | 不定期跟踪 | - |
| 西宁特殊钢集团有限责任公司                  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于西宁特殊钢集团有限责任公司筹划重大事项的关注公告                              | - | - | - | - | 20180212 | - | 不定期跟踪 | - |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于福建省电子信息(集团)有限责任公司董事长和定代表人变更的关注公告                      | - | - | - | - | 20180213 | - | 不定期跟踪 | - |
| 华闻传媒投资集团股份有限公司                 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于华闻传媒投资集团股份有限公司实际控制关系处于筹划阶段的关注公告                       | - | - | - | - | 20180214 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中融新大集团有限公司                     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中融新大集团有限公司高管人员变动的关注公告                                 | - | - | - | - | 20180227 | - | 不定期跟踪 | - |
| 楚雄州开发投资有限公司                    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于楚雄州开发投资有限公司对其二级子公司云南路桥股份有限公司出具《流动性支持函》的关注公告           | - | - | - | - | 20180228 | - | 不定期跟踪 | - |
| 河南投资集团有限公司                     | 非金融企业 | 联合资信关于河南投资集团有限公司董事长发生变动的关注公告                                      | - | - | - | - | 20180228 | - | 不定期跟踪 | - |
| 哈尔滨誉衡药业股份有限公司                  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于哈尔滨誉衡药业股份有限公司2017年度业绩下滑的关注公告                          | - | - | - | - | 20180228 | - | 不定期跟踪 | - |
| 华闻传媒投资集团股份有限公司                 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于华闻传媒投资集团股份有限公司转让国广东方网络(北京)有限公司部分股权的关注公告               | - | - | - | - | 20180305 | - | 不定期跟踪 | - |
| 丹东港集团有限公司                      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于15丹东港MTN001和13丹东港MTN1兑付存在不确定性的关注公告                    | - | - | - | - | 20180306 | - | 不定期跟踪 | - |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司                | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于株洲市城市建设发展集团有限公司2014年第一期中期票据以及2015年第一期中期票据持有人会议决议的关注公告 | - | - | - | - | 20180309 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国机械工业集团有限公司                   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国机械工业集团有限公司子公司济南铸造锻压机械研究所有限公司未能清偿到期债务的关注公告           | - | - | - | - | 20180312 | - | 不定期跟踪 | - |



|                        |       |                                                                        |   |   |   |   |          |   |       |   |
|------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----------|---|-------|---|
| 丹东港集团有限公司              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于15丹东港MTN001和13丹东港MTN1未按期足额兑付本息的关注公告                        | - | - | - | - | 20180314 | - | 不定期跟踪 | - |
| 云南省工业投资控股集团有限责任公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南省工业投资控股集团有限责任公司混合所有制改革的关注公告                              | - | - | - | - | 20180313 | - | 不定期跟踪 | - |
| 广西来宾工业投资集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于广西来宾工业投资集团有限公司高管变动的关注公告                                    | - | - | - | - | 20180316 | - | 不定期跟踪 | - |
| 美好置业集团股份有限公司           | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于美好置业集团股份有限公司拟转让子公司股权的关注公告                                  | - | - | - | - | 20180316 | - | 不定期跟踪 | - |
| 上海华信国际集团有限公司           | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于上海华信国际集团有限公司的关注公告                                          | - | - | - | - | 20180323 | - | 不定期跟踪 | - |
| 广东省广新控股集团有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对广东省广新控股集团有限公司出售、转让资产的关注公告                                 | - | - | - | - | 20180326 | - | 不定期跟踪 | - |
| 大连机床集团有限责任公司           | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于大连机床集团有限责任公司涉诉及进展情况的关注公告                                   | - | - | - | - | 20180330 | - | 不定期跟踪 | - |
| 云南鸿翔一心堂药业(集团)股份有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南鸿翔一心堂药业(集团)股份有限公司海南门店涉嫌违规医保卡事项的关注公告                      | - | - | - | - | 20180402 | - | 不定期跟踪 | - |
| 内蒙古金融投资集团有限公司          | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于2015年内蒙古金融投资集团有限公司小微企业增信集合债券发行人调整票面利率选择权及投资者回售选择权行使的关注公告   | - | - | - | - | 20180402 | - | 不定期跟踪 | - |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于株洲市城市建设发展集团有限公司董事长变动的关注公告                                  | - | - | - | - | 20180403 | - | 不定期跟踪 | - |
| 永泰能源股份有限公司             | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于永泰能源股份有限公司终止重大资产重组的关注公告                                    | - | - | - | - | 20180403 | - | 不定期跟踪 | - |
| 皖江金融租赁股份有限公司           | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于皖江金融租赁股份有限公司控股股东拟转让部分股份的关注公告                               | - | - | - | - | 20180408 | - | 不定期跟踪 | - |
| 哈尔滨誉衡药业股份有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于哈尔滨誉衡药业股份有限公司实际控制人及控股股东股份被司法冻结的关注公告                        | - | - | - | - | 20180413 | - | 不定期跟踪 | - |
| 云南鸿翔一心堂药业(集团)股份有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南鸿翔一心堂药业(集团)股份有限公司全资子公司海南鸿翔一心堂医药连锁有限公司涉及媒体报道事项后续进展情况的关注公告 | - | - | - | - | 20180416 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中粮地产(集团)有限公司、大悦城地产有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中粮地产(集团)有限公司与大悦城地产有限公司重大资产重组事项的关注公告                        | - | - | - | - | 20180419 | - | 不定期跟踪 | - |
| 广西铁路投资集团有限公司           | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于广西铁路投资集团有限公司转让资产及重大诉讼(仲裁)的关注公告                             | - | - | - | - | 20180420 | - | 不定期跟踪 | - |
| 深圳市中兴新通讯设备有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于深圳市中兴新通讯设备有限公司子公司关于重大事项停牌的关注公告                             | - | - | - | - | 20180420 | - | 不定期跟踪 | - |
| 靖江港口集团有限公司             | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于靖江港口集团有限公司变更董事、监事、董事长、总经理的关注公告                             | - | - | - | - | 20180423 | - | 不定期跟踪 | - |
| 北京京西鑫融投资管理有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于终止“2014年北京京西鑫融投资管理有限公司公司债券信用评级”的公告                         | - | - | - | - | 20180423 | - | 不定期跟踪 | - |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于杭州滨江房产集团股份有限公司诉讼事项的公告                                      | - | - | - | - | 20180423 | - | 不定期跟踪 | - |
| 平顶山发展投资有限公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于平顶山发展投资有限公司资产划转的关注公告                                       | - | - | - | - | 20180426 | - | 不定期跟踪 | - |
| 北京首都农业集团有限公司           | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于北京首都农业集团有限公司当年累计新增借款的关注公告                                  | - | - | - | - | 20180425 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国工艺集团有限公司             | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国工艺集团有限公司2017年度业绩亏损的关注公告                                  | - | - | - | - | 20180502 | - | 不定期跟踪 | - |
| 广东省广晟资产经营有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于广东省广晟资产经营有限公司延迟披露2017年年度报告和2018年一季度财务报表的关注公告               | - | - | - | - | 20180502 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国华录集团有限公司             | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对中国华录集团有限公司子公司华录文化产业有限公司出售、转让股权的关注公告                       | - | - | - | - | 20180504 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国建材股份有限公司             | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国建材股份有限公司建议更换董事及监事以及委任高级管理人员事项的关注公告                       | - | - | - | - | 20180504 | - | 不定期跟踪 | - |

|                     |       |                                                                                   |   |   |   |     |          |    |       |   |
|---------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|-----|----------|----|-------|---|
| 冀东发展集团有限责任公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于冀东发展集团有限责任公司董事会、监事会成员变动及子公司唐山冀东水泥股份有限公司出资组建合资公司重大资产重组事项进展的关注公告        | - | - | - | -   | 20180507 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 中国机械工业集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国机械工业集团有限公司涉及重大诉讼、仲裁的关注公告                                            | - | - | - | -   | 20180509 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 宁波均胜电子股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于宁波均胜电子股份有限公司拟以集中竞价交易方式回购部分股份的关注公告                                     | - | - | - | -   | 20180508 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 中国普天信息产业股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对中国普天信息产业股份有限公司上市公司上海普天邮通科技股份有限公司收到中国证券监督管理委员会调查通知书及收到上海证券交易所问询函的关注公告 | - | - | - | -   | 20180510 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 哈尔滨誉衡药业股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于哈尔滨誉衡药业股份有限公司筹划引入战略投资者事项可能导致控制权发生变更的关注公告                              | - | - | - | -   | 20180510 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 新奥生态控股股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于新奥生态控股股份有限公司重大资产重组的关注公告                                               | - | - | - | -   | 20180515 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 北京首都农业集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于北京首都农业集团有限公司名称变更及董事、监事和高级管理人员变更事项的关注公告                                | - | - | - | -   | 20180517 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 深圳市怡亚通供应链股份有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于深圳市怡亚通供应链股份有限公司控股股东签订《股份转让协议》的关注公告                                    | - | - | - | -   | 20180516 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 金鸿控股集团股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于金鸿控股集团股份有限公司的关注公告                                                     | - | - | - | -   | 20180522 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 中国普天信息产业股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国普天信息产业股份有限公司上市公司上海普天邮通科技股份有限公司股票暂停上市的关注公告                           | - | - | - | -   | 20180523 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 阜阳市建设投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于终止阜阳市建设投资控股集团有限公司发行的“14阜阳城投债01/PR阜阳01”和“14阜阳城投债02/PR阜阳02”债项评级的公告      | - | - | - | -   | 20180523 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 丹东港集团有限公司           | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于丹东港集团有限公司资产被查封事项的关注公告                                                 | - | - | - | -   | 20180524 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 大连机床集团有限责任公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于大连机床集团有限责任公司关于媒体报道情况的关注公告                                             | - | - | - | -   | 20180528 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 中国华录集团有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国华录集团有限公司子公司华录文化产业有限公司出售、转让股权后续进展的关注公告                               | - | - | - | -   | 20180528 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 重庆商业投资集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于重庆商业投资集团有限公司资产重组及股权变更事项的关注公告                                          | - | - | - | -   | 20180529 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 深圳市怡亚通供应链股份有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于《深圳市怡亚通供应链股份有限公司截止2018年3月31日累计资产抵(质)押情况的公告》的关注公告                      | - | - | - | -   | 20180531 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 广东省广晟资产经营有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于广东省广晟资产经营有限公司2017年年度报告中所涉及的重要前期差错更正的关注公告                              | - | - | - | -   | 20180601 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 安徽省粮油食品进出口(集团)公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于安徽省粮油食品进出口(集团)公司董事长接受安徽省纪委调查的关注公告                                     | - | - | - | -   | 20180611 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 山东省鲁信投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于山东省鲁信投资控股集团有限公司股权结构发生变更及当年累计新增借款超过上年末净资产的百分之二十的关注公告                   | - | - | - | -   | 20180611 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 哈尔滨誉衡药业股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于哈尔滨誉衡药业股份有限公司控股股东部分股份被司法冻结和控股股东及一致行动人可能减持公司股票的关注公告                    | - | - | - | -   | 20180608 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 哈尔滨誉衡药业股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于哈尔滨誉衡药业股份有限公司筹划重大资产重组的关注公告                                            | - | - | - | -   | 20180613 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 雏鹰农牧集团股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于雏鹰农牧集团股份有限公司的关注公告                                                     | - | - | - | -   | 20180615 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 内蒙古蒙草生态环境(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调内蒙古蒙草生态环境(集团)股份有限公司主体信用等级并终止其拟发行的2017年度第一期中票据信用等级公告的公告              | - | - | - | AA- | 20180611 | 负面 | 不定期跟踪 | - |
| 上海华信国际集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于上海华信国际集团有限公司2017年度第三期超短期融资券未按期足额偿付债务融资工具本息的关注公告                       | - | - | - | -   | 20180626 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 江苏沙钢集团有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于江苏沙钢集团有限公司环保问题的关注公告                                                   | - | - | - | -   | 20180628 | -  | 不定期跟踪 | - |

|                            |       |                                                               |   |   |   |   |          |   |       |   |
|----------------------------|-------|---------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----------|---|-------|---|
| 阿拉善盟基础设施建设投资经营有限责任公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具阿拉善盟基础设施建设投资经营有限责任公司2018年跟踪评级报告的公告            | - | - | - | - | 20180622 | - | 不定期跟踪 | - |
| 阿拉善盟基础设施建设投资经营有限责任公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具阿拉善左旗城市建设投资开发有限公司2018年跟踪评级报告的公告               | - | - | - | - | 20180622 | - | 不定期跟踪 | - |
| 阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司2018年跟踪评级报告事项的关注公告         | - | - | - | - | 20180627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 河北渤海投资集团有限公司(原：河北渤海投资有限公司) | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具河北渤海投资集团有限公司(原：河北渤海投资有限公司)2018年跟踪评级报告事项的关注公告  | - | - | - | - | 20180627 | - | 不定期跟踪 | - |
| 宁夏交通投资集团有限公司               | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具宁夏交通投资集团有限公司2018年跟踪评级报告的公告                    | - | - | - | - | 20180622 | - | 不定期跟踪 | - |
| 陕西金融控股集团有限公司               | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于推迟出具陕西金融控股集团有限公司2018年跟踪评级报告的公告                    | - | - | - | - | 20180625 | - | 不定期跟踪 | - |
| 西湖电子集团有限公司                 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具西湖电子集团有限公司2018年跟踪评级报告的公告                      | - | - | - | - | 20180615 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中兴新通讯有限公司                  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具中兴新通讯有限公司2018年跟踪评级报告的公告                       | - | - | - | - | 20180626 | - | 不定期跟踪 | - |
| 无锡产业发展集团有限公司               | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于无锡产业发展集团有限公司子公司无锡金控商业保理有限公司涉及重大诉讼的关注公告            | - | - | - | - | 20180615 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国华录集团有限公司                 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国华录集团有限公司2015年度第一期中期票据和2016年度第一期中期票据持有人会议决议的关注公告 | - | - | - | - | 20180619 | - | 不定期跟踪 | - |
| 安康市发展投资集团有限公司              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于终止安康市发展投资集团有限公司主体长期信用评级及其发行的“13安康国资债”债项评级的公告      | - | - | - | - | 20180629 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中兴新通讯有限公司                  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中兴新通讯有限公司子公司关于重大事项进展的关注公告                         | - | - | - | - | 20180613 | - | 不定期跟踪 | - |
| 金鸿控股集团股份有限公司               | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于金鸿控股集团股份有限公司子公司出售合营公司股权的关注公告                      | - | - | - | - | 20180702 | - | 不定期跟踪 | - |
| 南阳高新区投资有限公司                | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具南阳高新区投资有限公司2018年跟踪评级报告的公告                     | - | - | - | - | 20180704 | - | 不定期跟踪 | - |
| 华北高速公路股份有限公司               | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于终止华北高速公路股份有限公司及其2015年度第一期中期票据信用评级事项的公告            | - | - | - | - | 20180704 | - | 不定期跟踪 | - |
| 哈尔滨誉衡药业股份有限公司              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于哈尔滨誉衡药业股份有限公司控股股东部分股份被司法冻结及轮候冻结的关注公告              | - | - | - | - | 20180711 | - | 不定期跟踪 | - |
| 永泰能源股份有限公司                 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于永泰能源股份有限公司的跟踪公告                                   | - | - | - | - | 20180713 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中融新大集团有限公司                 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中融新大集团有限公司债券价格异常波动的关注公告                           | - | - | - | - | 20180713 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国机械工业集团有限公司               | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国机械工业集团有限公司子公司济南铸造锻压机械研究所有限公司未能清偿到期债务进展的关注公告     | - | - | - | - | 20180711 | - | 不定期跟踪 | - |
| 宁夏宝塔石化集团有限公司               | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于宝塔石化下属财务公司票据未如期兑付的关注公告                            | - | - | - | - | 20180716 | - | 不定期跟踪 | - |
| 华闻传媒投资集团股份有限公司             | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于华闻传媒投资集团股份有限公司实际控制人股权转让完成及现金收购事项的关注公告             | - | - | - | - | 20180716 | - | 不定期跟踪 | - |
| 天瑞集团股份有限公司                 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于天瑞集团股份有限公司债券价格异常波动的关注公告                           | - | - | - | - | 20180723 | - | 不定期跟踪 | - |
| 大连机床集团有限责任公司               | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于大连机床集团有限责任公司“15机床MTN001”本息兑付存在不确定性的关注公告           | - | - | - | - | 20180724 | - | 不定期跟踪 | - |
| 哈密市建辉国有资产管理有限公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具哈密市建辉国有资产管理有限公司2018年跟踪评级报告事项的关注公告             | - | - | - | - | 20180726 | - | 不定期跟踪 | - |
| 永泰能源股份有限公司                 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于永泰能源股份有限公司的跟踪公告                                   | - | - | - | - | 20180727 | - | 不定期跟踪 | - |
| 广州万力集团有限公司                 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于广州万力集团有限公司党委书记、董事长付守杰无法正常履职的关注公告                  | - | - | - | - | 20180727 | - | 不定期跟踪 | - |
| 峨眉山市汇源停车场服务管理有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具2017年峨眉山市城市停车场建设项目项目收益债券(第一期)跟踪评级报告事项的公告      | - | - | - | - | 20180727 | - | 不定期跟踪 | - |

|                            |       |                                                                    |   |   |   |   |          |   |       |   |
|----------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----------|---|-------|---|
| 永泰能源股份有限公司                 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于永泰能源股份有限公司的跟踪公告<br>20180801                            | - | - | - | - | 20180801 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中融新大集团有限公司                 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中融新大集团有限公司债券提前划付的关注公告                                  | - | - | - | - | 20180802 | - | 不定期跟踪 | - |
| 永泰能源股份有限公司                 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于永泰能源股份有限公司的跟踪公告<br>20180803                            | - | - | - | - | 20180803 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中融新大集团有限公司                 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中融新大集团有限公司债券折算率降为零的关注公告                                | - | - | - | - | 20180803 | - | 不定期跟踪 | - |
| 新和成控股集团有限公司                | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于新和成控股集团有限公司子公司发生安全事故的关注公告                              | - | - | - | - | 20180803 | - | 不定期跟踪 | - |
| 永泰能源股份有限公司                 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于永泰能源股份有限公司的跟踪公告<br>20180807                            | - | - | - | - | 20180807 | - | 不定期跟踪 | - |
| 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于邵阳市城市建设投资经营集团有限公司被交易商协会处分的关注公告                         | - | - | - | - | 20180807 | - | 不定期跟踪 | - |
| 金鸿控股集团股份有限公司               | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于金鸿控股集团股份有限公司债券价格异常波动的关注公告                              | - | - | - | - | 20180807 | - | 不定期跟踪 | - |
| 恒丰银行股份有限公司                 | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于推迟出具《恒丰银行股份有限公司2018年跟踪评级报告》的公告                         | - | - | - | - | 20180727 | - | 不定期跟踪 | - |
| 上海华信国际集团有限公司               | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具上海华信国际集团有限公司2018年跟踪评级报告的公告                         | - | - | - | - | 20180730 | - | 不定期跟踪 | - |
| 大连机床集团有限责任公司               | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于大连机床集团有限责任公司“15机床MTN001”未按期兑付本息的关注公告                   | - | - | - | - | 20180731 | - | 不定期跟踪 | - |
| 大连机床集团有限责任公司               | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具大连机床集团有限责任公司2018年跟踪评级报告的公告                         | - | - | - | - | 20180731 | - | 不定期跟踪 | - |
| 上海华信国际集团有限公司               | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于上海华信国际集团有限公司2017年度第四期超短期融资券未按期足额偿付本息的关注公告              | - | - | - | - | 20180731 | - | 不定期跟踪 | - |
| 金鸿控股集团股份有限公司               | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于金鸿控股集团股份有限公司收到深圳证券交易所监管函的关注公告                          | - | - | - | - | 20180731 | - | 不定期跟踪 | - |
| 永泰能源股份有限公司                 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于永泰能源股份有限公司的跟踪公告<br>20180810                            | - | - | - | - | 20180810 | - | 不定期跟踪 | - |
| 河北渤海投资集团有限公司(原：河北渤海投资有限公司) | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具河北渤海投资集团有限公司(原：河北渤海投资有限公司)2018年跟踪评级报告事项的公告         | - | - | - | - | 20180809 | - | 不定期跟踪 | - |
| 海宁市城市发展投资集团有限公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于海宁市城市发展投资集团有限公司董事长、总经理及法定代表人发生变动事项的关注公告                | - | - | - | - | 20180810 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中通客车控股股份有限公司               | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中通客车控股股份有限公司实际控制人国有股权无偿划转的关注公告                         | - | - | - | - | 20180815 | - | 不定期跟踪 | - |
| 永泰能源股份有限公司                 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于永泰能源股份有限公司的跟踪公告<br>20180817                            | - | - | - | - | 20180817 | - | 不定期跟踪 | - |
| 山东省鲁信投资控股集团有限公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于山东省鲁信投资控股集团有限公司董事长发生变动的关注公告                            | - | - | - | - | 20180817 | - | 不定期跟踪 | - |
| 陕西煤业化工集团有限责任公司             | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于陕西煤业化工集团有限责任公司子公司陕西黄陵煤化工有限责任公司环保处罚的关注公告                | - | - | - | - | 20180820 | - | 不定期跟踪 | - |
| 上海华信国际集团有限公司               | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于上海华信国际集团有限公司2017年度第五期超短期融资券未按期足额偿付债务融资工具本息的关注公告        | - | - | - | - | 20180821 | - | 不定期跟踪 | - |
| 永泰能源股份有限公司、北京能源集团有限责任公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于永泰能源股份有限公司控股股东永泰集团有限公司与北京能源集团有限责任公司签署《战略重组合作意向协议》的关注公告 | - | - | - | - | 20180823 | - | 不定期跟踪 | - |
| 丹东港集团有限公司                  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于丹东港集团有限公司未能按期足额偿付到期债务的关注公告                             | - | - | - | - | 20180823 | - | 不定期跟踪 | - |
| 永泰能源股份有限公司                 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于永泰能源股份有限公司的跟踪公告<br>20180824                            | - | - | - | - | 20180824 | - | 不定期跟踪 | - |
| 广西交通投资集团有限公司               | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于广西交通投资集团有限公司涉嫌违法违规被调查的关注公告                             | - | - | - | - | 20180828 | - | 不定期跟踪 | - |

|                           |       |                                                          |   |   |   |     |          |    |       |   |
|---------------------------|-------|----------------------------------------------------------|---|---|---|-----|----------|----|-------|---|
| 云南祥鹏航空有限责任公司              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南祥鹏航空有限责任公司法定代表人董事长发生变动事项的关注公告              | - | - | - | -   | 20180829 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 广西铁路投资集团有限公司              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于广西铁路投资集团有限公司涉及诉讼(仲裁)的关注公告                    | - | - | - | -   | 20180829 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 永泰能源股份有限公司                | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于永泰能源股份有限公司的跟踪公告<br>20180831                  | - | - | - | -   | 20180831 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 重庆高速公路股份有限公司              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于重庆高速公路股份有限公司终止资产重组事项的跟踪评级公告                  | - | - | - | -   | 20180831 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 阿克苏信诚资产投资经营有限责任公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于阿克苏信诚资产投资经营有限责任公司法定代表人、董事、监事和高级管理人员发生变更的关注公告 | - | - | - | -   | 20180903 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 广州市建设投资发展有限公司             | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于终止广州市建设投资发展有限公司的主体信用评级及“10广州建投债”债项评级的公告      | - | - | - | -   | 20180903 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 雏鹰农牧集团股份有限公司              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调雏鹰农牧集团股份有限公司主体长期信用等级的公告                    | - | - | - | A   | 20180814 | 负面 | 不定期跟踪 | - |
| 雏鹰农牧集团股份有限公司              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调雏鹰农牧集团股份有限公司主体长期信用等级的公告                    | - | - | - | BBB | 20180907 | 负面 | 不定期跟踪 | - |
| 雏鹰农牧集团股份有限公司              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调雏鹰农牧集团股份有限公司主体长期信用等级的公告                    | - | - | - | B   | 20181023 | 负面 | 不定期跟踪 | - |
| 雏鹰农牧集团股份有限公司              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调雏鹰农牧集团股份有限公司主体长期信用等级的公告                    | - | - | - | C   | 20181105 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 宁夏交通投资集团有限公司              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于宁夏交通投资集团有限公司生产经营外部条件发生重大变化的关注公告              | - | - | - | -   | 20180905 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 永泰能源股份有限公司                | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于永泰能源股份有限公司的跟踪公告<br>20180907                  | - | - | - | -   | 20180907 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 深圳市怡亚通供应链股份有限公司           | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于深圳市怡亚通供应链股份有限公司控股股东转让部分公司股份暨筹划控制权变更的关注公告     | - | - | - | -   | 20180910 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 厦门象屿集团有限公司                | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于厦门象屿集团有限公司涉及诉讼的关注公告                          | - | - | - | -   | 20180911 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 华闻传媒投资集团股份有限公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于华闻传媒投资集团股份有限公司全资子公司持有的东海证券股份有限公司股份被司法冻结的关注公告 | - | - | - | -   | 20180913 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 奇瑞汽车股份有限公司                | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于奇瑞汽车股份有限公司及其控股股东拟增资扩股公开征集投资方的关注公告            | - | - | - | -   | 20180914 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 永泰能源股份有限公司                | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于永泰能源股份有限公司的跟踪公告<br>20180914                  | - | - | - | -   | 20180914 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 吉林省高速公路集团有限公司             | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于吉林省高速公路集团有限公司董事长发生变动事项的关注公告                  | - | - | - | -   | 20180918 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 河北渤海投资集团有限公司              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于终止河北渤海投资集团有限公司发行的“14冀渤海债PR冀渤海”债项评级的公告        | - | - | - | -   | 20180920 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 上海华信国际集团有限公司              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于上海华信国际集团有限公司2017年度第二期中期票据未按期支付利息的关注公告        | - | - | - | -   | 20180927 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 重庆悦来投资集团有限公司              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于重庆悦来投资集团有限公司高级管理人员涉嫌违法违规被调查的的关注公告            | - | - | - | -   | 20180929 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 广西铁路投资集团有限公司、广西交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于广西铁路投资集团有限公司与广西交通投资集团有限公司实施战略重组的关注公告         | - | - | - | -   | 20181009 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 南京江北新城投资发展有限公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于南京江北新城投资发展有限公司控股股东实际控制人变更事项的关注公告             | - | - | - | -   | 20181010 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 广西来宾城建投资集团有限公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于广西来宾城建投资集团有限公司关于董事免职事项的关注公告                  | - | - | - | -   | 20181012 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 广西交通投资集团有限公司              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于广西交通投资集团有限公司董事、总经理发生变动的关注公告                  | - | - | - | -   | 20181017 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 阳光财产保险股份有限公司              | 金融机构  | 阳光财产保险股份有限公司2016年30亿元资本补充债券2018年第二季度跟踪评级信息公告             | - | - | - | -   | 20181019 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 阳光人寿保险股份有限公司              | 金融机构  | 阳光人寿保险股份有限公司2016年60亿元资本补充债券2018年第二季度跟踪评级信息公告             | - | - | - | -   | 20181019 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 雏鹰农牧集团股份有限公司              | 非金融企业 | 关于下调雏鹰农牧集团股份有限公司主体长期信用等级的公告                              | - | - | - | -   | 20181023 | -  | 不定期跟踪 | - |

|                   |       |                                                                 |              |   |   |   |          |   |       |   |
|-------------------|-------|-----------------------------------------------------------------|--------------|---|---|---|----------|---|-------|---|
| 威海市国有资本运营有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于威海市国有资本运营有限公司受到行政监管措施的关注公告                          | -            | - | - | - | 20181030 | - | 不定期跟踪 | - |
| 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于绵阳科技城发展投资(集团)有限公司波鸿-好圣系资产债务重组重大进展情况的关注公告            | -            | - | - | - | 20181102 | - | 不定期跟踪 | - |
| 株洲市湘江风光带建设开发有限公司  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于株洲市湘江风光带建设开发有限公司董事长涉嫌严重违纪违法的关注公告                    | -            | - | - | - | 20181102 | - | 不定期跟踪 | - |
| 龙翔投资控股集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于龙翔投资控股集团有限公司董事、监事发生变动的关注公告                          | -            | - | - | - | 20181105 | - | 不定期跟踪 | - |
| 上海华信国际集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于上海华信国际集团有限公司2015年度第一期中期票据未按期足额偿付本息的关注公告             | -            | - | - | - | 20181106 | - | 不定期跟踪 | - |
| 金科地产集团股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于金科地产集团股份有限公司2018年度累计新增借款的关注公告                       | -            | - | - | - | 20181108 | - | 不定期跟踪 | - |
| 长沙县通途交通建设投资有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对长沙县通途交通建设投资有限公司董监高成员发生变动的关注公告                      | -            | - | - | - | 20181109 | - | 不定期跟踪 | - |
| 宁夏宝塔石化集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于宝塔石化所持宝塔实业股份轮候冻结的关注公告                               | -            | - | - | - | 20181109 | - | 不定期跟踪 | - |
| 西宁特殊钢集团有限责任公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于西宁特殊钢集团有限责任公司经营亏损的重点关注公告                            | -            | - | - | - | 20181113 | - | 不定期跟踪 | - |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于福建省电子信息(集团)有限责任公司子公司福建省晋华集成电路有限公司相关事项的关注公告          | -            | - | - | - | 20181115 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国华阳经贸集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国华阳经贸集团有限公司“18华阳经贸CP001”和“18华阳经贸CP002”未按期兑付本息的关注公告 | -            | - | - | - | 20181116 | - | 不定期跟踪 | - |
| 南京新港开发总公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于南京新港开发总公司2018年累计新增借款超过上年底净资产百分之四十的关注公告              | -            | - | - | - | 20181119 | - | 不定期跟踪 | - |
| 湘潭振湘国有资产经营投资有限公司  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于湘潭振湘国有资产经营投资有限公司监事、总经理、法定代表人发生变动的关注公告               | -            | - | - | - | 20181121 | - | 不定期跟踪 | - |
| 华闻传媒投资集团股份有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于华闻传媒投资集团股份有限公司实际控制关系变动的关注公告                         | -            | - | - | - | 20181123 | - | 不定期跟踪 | - |
| 北京大北农科技集团股份有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于北京大北农科技集团股份有限公司实际控制人拟出让部分股权的关注公告                    | -            | - | - | - | 20181127 | - | 不定期跟踪 | - |
| 辽宁成大股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于辽宁成大股份有限公司控股股东被吸收合并的关注公告                            | -            | - | - | - | 20181127 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国工艺集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国工艺集团有限公司涉及重大诉讼的关注公告                               | -            | - | - | - | 20181128 | - | 不定期跟踪 | - |
| 重庆悦来投资集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于重庆悦来投资集团有限公司董事涉嫌重大违法违纪被调查的关注公告                      | -            | - | - | - | 20181128 | - | 不定期跟踪 | - |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于株洲市城市建设发展集团有限公司总经理、监事会主席和公司高管等人员发生变动的关注公告           | -            | - | - | - | 20181127 | - | 不定期跟踪 | - |
| 厦门象屿集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于厦门象屿集团有限公司涉及重大诉讼的关注公告                               | -            | - | - | - | 20181128 | - | 不定期跟踪 | - |
| 锦州港股份有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于锦州港股份有限公司重大资产出售暨关联交易的关注公告                           | -            | - | - | - | 20181203 | - | 不定期跟踪 | - |
| 河北出版传媒集团有限责任公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于河北出版传媒集团有限责任公司总经理、党委副书记、董事无法履职的关注公告                 | -            | - | - | - | 20181204 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国核工业建设集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国核工业建设集团有限公司重组事项的关注公告                              | -            | - | - | - | 20181205 | - | 不定期跟踪 | - |
| 湖南华菱钢铁集团有限责任公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于湖南华菱钢铁集团有限责任公司引进投资者对华菱湘钢等三家公司增资暨关联交易的关注公告           | -            | - | - | - | 20181207 | - | 不定期跟踪 | - |
| 柳州市城市投资建设发展有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于柳州市城市投资建设发展有限公司并入广西柳州市城市投资建设发展集团有限公司的关注公告           | -            | - | - | - | 20181207 | - | 不定期跟踪 | - |
| 洛娃科技实业集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调洛娃科技实业集团有限公司主体和相关债项信用等级的公告                        | 16洛娃科技MTN001 | - | C | C | 20181206 | - | 不定期跟踪 | - |
|                   |       |                                                                 | 17洛娃科技CP001  | - | D | C |          | - |       | - |

|                   |       |                                                                  |   |   |     |   |          |    |       |   |
|-------------------|-------|------------------------------------------------------------------|---|---|-----|---|----------|----|-------|---|
| 雏鹰农牧集团股份有限公司      | 非金融企业 | 关于雏鹰农牧集团股份有限公司2018年度第一期超短期融资券2018年第一次持有人会议决议的关注公告                | - | - | -   | - | 20181210 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 洛娃科技实业集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于洛娃科技实业集团有限公司2017年度第一期短期融资券偿债方案的关注公告                  | - | - | -   | - | 20181210 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 宿迁高新开发投资有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于宿迁高新开发投资有限公司董事长、总经理兼法定代表人和监事会监事变更的关注公告               | - | - | -   | - | 20181211 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 京能置业股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于京能置业股份有限公司更换董事、监事及监事会主席辞职的关注公告                       | - | - | -   | - | 20181212 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 华闻传媒投资集团股份有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于华闻传媒投资集团股份有限公司控股股东直接持有的股份被轮候冻结等事项的关注公告               | - | - | -   | - | 20181214 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 中国华阳经贸集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国华阳经贸集团有限公司2018年度第二期超短期融资券到期兑付存在不确定性的的关注公告          | - | - | -   | - | 20181214 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 雏鹰农牧集团股份有限公司      | 非金融企业 | 关于雏鹰农牧集团股份有限公司2018年度第二期超短期融资券兑付存在不确定性的关注公告                       | - | - | -   | - | 20181218 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 洛娃科技实业集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于洛娃科技实业集团有限公司2017年度第一期短期融资券未在承诺期限内支付本金以及偿付方案实施情况的关注公告 | - | - | -   | - | 20181221 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 雏鹰农牧集团股份有限公司      | 非金融企业 | 关于雏鹰农牧集团股份有限公司2018年度第二期超短期融资券未按期兑付本息的关注公告                        | - | - | -   | - | 20181224 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 黑龙江北大荒农垦集团总公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于黑龙江北大荒农垦集团总公司出资人、实际控制人发生变更的关注公告                      | - | - | -   | - | 20181224 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 金鸿控股集团股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于金鸿控股集团股份有限公司的跟踪公告                                    | - | - | -   | - | 20181226 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 宁夏交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于关注宁夏交通投资集团有限公司发布全区高速公路投融资建管养运一体化改革情况并延迟出具跟踪评级报告的公告   | - | - | -   | - | 20181225 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 上海华信国际集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于上海华信国际集团有限公司的跟踪公告                                    | - | - | -   | - | 20181227 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 云南省工业投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南省工业投资控股集团有限责任公司收到中国证券监督管理委员会云南监管局监管函的关注公告          | - | - | -   | - | 20181227 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 同方股份有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于同方股份有限公司控制权变更事项的关注公告                                 | - | - | -   | - | 20181229 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 皖江金融租赁股份有限公司      | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于皖江金融租赁股份有限公司第一大股东、控股股东和实际控制人变更的关注公告                  | - | - | -   | - | 20181228 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 广西交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于广西交通投资集团有限公司无偿划转百色至靖西、六景至钦州港高速公路相关资产的关注公告            | - | - | -   | - | 20181228 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 兴业银行股份有限公司        | 金融机构  | 兴业银行股份有限公司2006年40亿元混合资本债券2007年第3季度跟踪评级信息公告                       | - | - | AA- | - | 20071116 | 稳定 | 不定期跟踪 | - |
| 兴业银行股份有限公司        | 金融机构  | 兴业银行股份有限公司2006年40亿元混合资本债券2007年第4季度跟踪评级信息公告                       | - | - | AA- | - | 20080425 | 稳定 | 不定期跟踪 | - |
| 兴业银行股份有限公司        | 金融机构  | 兴业银行股份有限公司2006年40亿元混合资本债券2008年第一季度跟踪评级信息公告                       | - | - | AA- | - | 20080606 | 稳定 | 不定期跟踪 | - |
| 兴业银行股份有限公司        | 金融机构  | 兴业银行股份有限公司2006年40亿元混合资本债券2008年第二季度跟踪评级信息公告                       | - | - | AA- | - | 20080902 | 稳定 | 不定期跟踪 | - |
| 兴业银行股份有限公司        | 金融机构  | 兴业银行股份有限公司2006年40亿元混合资本债券2008年第三季度跟踪评级信息公告                       | - | - | AA- | - | 20081110 | 稳定 | 不定期跟踪 | - |
| 华夏银行股份有限公司        | 金融机构  | 华夏银行股份有限公司40亿元混合资本债券2007年第3季度跟踪评级信息公告                            | - | - | AA- | - | 20071204 | 负面 | 不定期跟踪 | - |
| 华夏银行股份有限公司        | 金融机构  | 华夏银行股份有限公司40亿元混合资本债券2007年第4季度跟踪评级信息公告                            | - | - | AA- | - | 20080514 | 负面 | 不定期跟踪 | - |
| 华夏银行股份有限公司        | 金融机构  | 华夏银行股份有限公司40亿元混合资本债券2008年第1季度跟踪评级信息公告                            | - | - | AA- | - | 20080529 | 负面 | 不定期跟踪 | - |
| 华夏银行股份有限公司        | 金融机构  | 华夏银行股份有限公司2007年40亿元混合资本债券2008年第二季度跟踪评级信息公告                       | - | - | AA- | - | 20080902 | 负面 | 不定期跟踪 | - |
| 华夏银行股份有限公司        | 金融机构  | 华夏银行股份有限公司2007年40亿元混合资本债券2008年第三季度跟踪评级信息公告                       | - | - | AA- | - | 20081107 | 稳定 | 不定期跟踪 | - |

[illegible]



[illegible]

[illegible]

[illegible]

|                         |       |                                                                                                           |                                                                                  |                            |                            |                            |                                  |                            |       |                            |
|-------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------------|----------------------------|-------|----------------------------|
| 中国光大银行股份有限公司            | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于中国光大银行股份有限公司信用等级调整的公告                                                                         | -                                                                                | -                          | AA+                        | AAA                        | 20081013                         | -                          | 不定期跟踪 | -                          |
| 安信证券股份有限公司              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将安信证券股份有限公司撤出信用评级观察名单的公告                                                                      | -                                                                                | -                          | -                          | AAA                        | 20131203                         | 稳定                         | 不定期跟踪 | -                          |
| 方正证券股份有限公司              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将方正证券股份有限公司撤出信用评级观察名单的公告                                                                      | -                                                                                | -                          | -                          | AA+                        | 20140115                         | 稳定                         | 不定期跟踪 | -                          |
| 河南省中小企业                 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于“11豫中小债”跟踪评级的公告                                                                               | 11豫中小债                                                                           | -                          | A+                         | -                          | 20170209                         | -                          | 不定期跟踪 | -                          |
| 华通路桥集团有限公司              | 非金融企业 | 联合资信关于下调华通路桥集团有限公司信用等级的公告                                                                                 | 13华通路桥CP001                                                                      | -                          | B                          | BB+                        | 20140716                         | 负面                         | 不定期跟踪 | -                          |
| 怀化市城市建设投资有限公司           | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于撤销对怀化市城市建设投资有限公司信用评级观察的公告                                                                     | -                                                                                | -                          | -                          | AA                         | 20141118                         | 稳定                         | 不定期跟踪 | -                          |
| 内蒙古奈伦集团股份有限公司           | 非金融企业 | 联合资信关于下调内蒙古奈伦集团股份有限公司主体长期信用等级和“08蒙奈伦债/ST奈伦债”债项信用等级的公告                                                     | 08蒙奈伦债/ST奈伦债                                                                     | -                          | A-                         | BBB+                       | 20150212                         | 负面                         | 不定期跟踪 | -                          |
| 黑龙江龙煤矿业集团股份有限公司         | 非金融企业 | 联合资信关于下调黑龙江龙煤矿业集团股份有限公司主体信用等级及“12龙煤MTN1”的债项信用等级的公告                                                        | 12龙煤MTN1                                                                         | -                          | AA-                        | AA-                        | 20150213                         | 负面                         | 不定期跟踪 | -                          |
| 中科招商投资管理集团股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中科招商投资管理集团股份有限公司存续期债券担保方发生重大事项的关注公告                                                           | 14中科招商债01                                                                        | -                          | AA+                        | AA-                        | 20150327                         | 稳定                         | 不定期跟踪 | -                          |
| 山东清源集团有限公司              | 非金融企业 | 联合资信关于下调山东清源集团有限公司主体信用等级的公告                                                                               | 鲁清源CP001                                                                         | -                          | A-1                        | A+                         | 20150409                         | 稳定                         | 不定期跟踪 | -                          |
| 保定天威集团有限公司              | 非金融企业 | 联合资信关于下调保定天威集团有限公司主体信用等级及“11天威MTN1”与“11天威MTN2”的债项信用等级公告                                                   | 11天威MTN1<br>11天威MTN2                                                             | -<br>-                     | C<br>C                     | C<br>C                     | 20150422<br>20150422             | -<br>-                     | 不定期跟踪 | -<br>-                     |
| 鄂尔多斯市东胜城市建设开发投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于调整鄂尔多斯市东胜城市建设开发投资集团有限责任公司信用等级和评级展望的公告                                                         | 12东胜债/PR东胜债                                                                      | -                          | A+                         | A+                         | 20170930                         | 稳定                         | 不定期跟踪 | -                          |
| 浙江省杭州市中小企业              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于“12杭州SMECNH001”跟踪评级的公告                                                                        | 12杭州SMECNH001                                                                    | -                          | AAA                        | -                          | -                                | -                          | 不定期跟踪 | -                          |
| 德阳银行股份有限公司              | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于上调德阳银行股份有限公司2015年二级资本债券信用等级的公告                                                                | -                                                                                | -                          | AA-                        | AA                         | 20151218                         | 稳定                         | 不定期跟踪 | -                          |
| 中国中车集团                  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于评定中国中车集团“06北车债”信用等级的公告                                                                        | 06北车债                                                                            | -                          | AAA                        | -                          | -                                | -                          | 不定期跟踪 | -                          |
| 中国庆华能源集团有限公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调中国庆华能源集团有限公司主体信用等级及将其列入可能继续调降信用级别的观察名单公告                                                    | 13庆华集MTN1<br>13庆华集MTN2                                                           | -<br>-                     | A-<br>A-                   | A-<br>A-                   | 20160114<br>20160114             | 负面<br>负面                   | 不定期跟踪 | -<br>-                     |
| 渤海租赁股份有限公司              | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于渤海租赁股份有限公司变更公司名称和经营范围的关注公告                                                                    | -                                                                                | -                          | A-1                        | AA+                        | 20160229                         | 稳定                         | 不定期跟踪 | -                          |
| 东北特殊钢集团有限责任公司           | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调东北特殊钢集团有限责任公司主体信用等级及“13东特钢MTN1”、“13东特钢MTN2”、“15东特钢CP001”、“15东特钢CP002”和“15东特钢CP003”债项信用等级的公告 | 13东特钢MTN1<br>13东特钢MTN2<br>15东特钢CP001<br>15东特钢CP002<br>15东特钢CP003                 | -<br>-<br>-<br>-<br>-      | C<br>C<br>D<br>D<br>D      | C<br>C<br>C<br>C<br>C      | 20160328                         | -<br>-<br>-<br>-<br>-      | 不定期跟踪 | -<br>-<br>-<br>-<br>-      |
| 承德剑峰矿业集团有限公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于“13承德SMECN001”跟踪评级的公告-承德剑峰矿业集团有限公司                                                            | 13承德SMECN001                                                                     | -                          | AAA                        | B                          | -                                | 负面                         | 不定期跟踪 | -                          |
| 中煤集团山西华昱能源有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调中煤集团山西华昱能源有限公司主体信用等级及将其列入可能继续调降信用级别的观察名单公告                                                  | 11金海洋MTN1<br>11金海洋MTN2<br>15华昱CP001                                              | -<br>-<br>-                | C<br>C<br>D                | C<br>C<br>C                | 20160406                         | 负面<br>负面<br>负面             | 不定期跟踪 | -<br>-<br>-                |
| 中国城市建设控股集团有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调中国城市建设控股集团有限公司主体长期信用等级和存续期债券信用等级的公告                                                         | 11中城建MTN1<br>12中城建MTN1<br>12中城建MTN2<br>15中城建MTN001<br>16中城建MTN001<br>15中城建MTN002 | -<br>-<br>-<br>-<br>-<br>- | C<br>C<br>C<br>C<br>C<br>C | C<br>C<br>C<br>C<br>C<br>C | 20161129                         | -<br>-<br>-<br>-<br>-<br>- | 不定期跟踪 | -<br>-<br>-<br>-<br>-<br>- |
| 沈阳煤业(集团)有限责任公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调沈阳煤业(集团)有限责任公司主体及“10沈煤债”信用等级并将其列入可能下调信用等级的观察名单公告                                            | 10沈煤债                                                                            | -                          | AA                         | AA-                        | 20160524                         | 列入观察名单                     | 不定期跟踪 | -                          |
| 四川省煤炭产业集团有限责任公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调四川省煤炭产业集团有限责任公司主体信用等级的公告                                                                    | 07川煤债                                                                            | -                          | AAA                        | C                          | 20160615                         | -                          | 不定期跟踪 | -                          |
| 黄山旅游集团有限公司              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于黄山旅游集团有限公司转让黄山长江徽杭高速公路有限责任公司100%股权的关注公告                                                       | 16黄山旅游CP001<br>13黄旅游MTN1<br>16黄山旅游MTN001                                         | -<br>-<br>-                | A-1<br>AA+<br>AA+          | AA+<br>AA+<br>AA+          | 20160929<br>20160929<br>20160929 | 稳定<br>稳定<br>稳定             | 不定期跟踪 | -<br>-<br>-                |

|                   |       |                                                                      |                  |   |     |     |          |        |       |   |
|-------------------|-------|----------------------------------------------------------------------|------------------|---|-----|-----|----------|--------|-------|---|
| 皖江金融租赁股份有限公司      | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于上调皖江金融租赁股份有限公司2016年金融债券(第一期)信用等级的公告                      | 16皖江租赁债01        | - | AA+ | AA+ | 20161026 | 稳定     | 不定期跟踪 | - |
| 河北融投控股集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调河北融投控股集团有限公司主体信用等级及“14冀融投债”债项信用等级的公告                   | 14冀融投债           | - | AA- | AA- | 20151016 | 负面     | 不定期跟踪 | - |
| 德阳银行股份有限公司        | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于德阳银行股份有限公司变更公司名称的关注公告                                    | 15德阳银行二级         | - | AA- | AA  | 20161111 | 稳定     | 不定期跟踪 | - |
| 大连机床集团有限责任公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调大连机床集团有限责任公司主体长期信用等级和存续期债券信用等级的公告                      | 15机床MTN001       | - | C   | C   | 20161212 | -      | 不定期跟踪 | - |
|                   |       |                                                                      | 16大机床MTN001      | - | C   | C   | 20161212 | -      |       | - |
|                   |       |                                                                      | 15机床CP004        | - | D   | C   | 20161212 | -      |       | - |
| 高邮市经济发展总公司        | 非金融企业 | 联合资信关于调整高邮市经济发展总公司“16高邮经发债01”债项信用等级的公告                               | 16高邮经发债01        | - | AAA | AA  | 20161206 | 稳定     | 不定期跟踪 | - |
| 如东县开泰城建投资有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于调整如东县开泰城建投资有限公司“16如东棚改项目债”(1624001.B)债项级别的公告             | 16如东棚改项目债        | - | AAA | AA  | 20161206 | 稳定     | 不定期跟踪 | - |
| 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于调整常州钟楼经济开发区投资建设有限公司“16钟楼债”(1680424.B/139273.SH)债项级别的公告   | 16钟楼债            | - | AAA | AA  | -        | 稳定     | 不定期跟踪 | - |
| 常州新港经济发展有限公司      | 非金融企业 | 联合资信关于调整常州新港经济发展有限公司“16新港专项债”的债项信用等级的公告                              | 16新港专项债          | - | AAA | AA  | 20161208 | 稳定     | 不定期跟踪 | - |
| 宁夏交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于“07宁交通债”、“11宁交通债/11宁交通”跟踪评级的公告                           | 07宁交通债           | - | AAA | -   | 20161229 | -      | 不定期跟踪 | - |
|                   |       |                                                                      | 11宁交通债/11宁交通     | - | AA+ | -   | 20161229 | -      |       | - |
| 太原重工股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调太原重工股份有限公司和太原重型机械集团有限公司主体及相关债项信用等级的公告                  | 12太重MTN1         | - | AA- | AA- | 20170207 | 列入观察名单 | 不定期跟踪 | - |
|                   |       |                                                                      | 12太重MTN2         | - | AA- | AA- | 20170207 | 列入观察名单 |       | - |
|                   |       |                                                                      | 15太重MTN001       | - | AA- | AA- | 20170207 | 列入观察名单 |       | - |
| 重庆银行股份有限公司        | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于调整重庆银行股份有限公司评级展望的公告                                      | 12重庆银行债          | - | AA  | AA+ | 20170308 | 正面     | 不定期跟踪 | - |
|                   |       |                                                                      | 13重庆银行债          | - | AA+ | AA+ | 20170308 | 正面     |       | - |
|                   |       |                                                                      | 16重庆银行二级         | - | AA  | AA+ | 20170308 | 正面     |       | - |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于调整绵阳市投资控股(集团)有限公司评级展望的公告                                 | -                | - | AA  | AA  | 20170327 | 稳定     | 不定期跟踪 | - |
| 中融新大集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于调整中融新大集团有限公司主体长期信用等级的公告                                  | -                | - | -   | AAA | 20170410 | 稳定     | 不定期跟踪 | - |
| 翔鹭石化股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调翔鹭石化股份有限公司主体长期信用等级及“12翔鹭MTN1”债项信用等级的公告                 | 12翔鹭MTN1         | - | A-  | A-  | 20170414 | 负面     | 不定期跟踪 | - |
| 红豆集团有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于调整红豆集团有限公司主体长期信用等级及相关债项信用等级的公告                           | 12红豆MTN3         | - | AA+ | AA+ | 20170111 | 稳定     | 不定期跟踪 | - |
|                   |       |                                                                      | 13红豆MTN1         | - | AA+ | AA+ |          | 稳定     |       | - |
|                   |       |                                                                      | 12红豆MTN5         | - | AA+ | AA+ |          | 稳定     |       | - |
|                   |       |                                                                      | 15红豆MTN001       | - | AA+ | AA+ |          | 稳定     |       | - |
|                   |       |                                                                      | 16红豆MTN001       | - | AA+ | AA+ |          | 稳定     |       | - |
|                   |       |                                                                      | 16红豆MTN002       | - | AA+ | AA+ |          | 稳定     |       | - |
|                   |       |                                                                      | 16红豆MTN003       | - | AA+ | AA+ |          | 稳定     |       | - |
|                   |       |                                                                      | 16红豆MTN004       | - | AA+ | AA+ |          | 稳定     |       | - |
|                   |       |                                                                      |                  |   |     |     |          | 稳定     |       | - |
| 茂名港集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信关于调整茂名港集团有限公司“14茂名港MTN001”、“14茂名港MTN002”和“15茂名港债/15茂名港”债项信用等级的公告 | 14茂名港MTN001      | - | AAA | AA- | 20170515 | 稳定     | 不定期跟踪 | - |
|                   |       |                                                                      | 14茂名港MTN002      | - | AAA | AA- | 20170515 | 稳定     |       | - |
|                   |       |                                                                      | 15茂名港债/15茂名港     | - | AAA | AA- | 20170515 | 稳定     |       | - |
| 鹤山市公营资产经营有限公司     | 非金融企业 | 联合资信关于调整鹤山市公营资产经营有限公司“16鹤山公资债02/16鹤山02”债项信用等级的公告                     | 16鹤山公资债02/16鹤山02 | - | AAA | AA- | 20170515 | 稳定     | 不定期跟踪 | - |
| 武汉金融控股(集团)有限公司    | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于调整武汉金融控股(集团)有限公司主体长期信用等级及相关债项信用等级的公告                     | -                | - | AAA | AAA | -        | 稳定     | 不定期跟踪 | - |
| 云南沃森生物技术股份有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于维持云南沃森生物技术股份有限公司主体及相关债项信用等级的公告                           | 13沃森MTN001       | - | A   | A   | 20170623 | 负面     | 不定期跟踪 | - |
| 四川省煤炭产业集团有限责任公司   | 非金融企业 | 联合资信关于四川省煤炭产业集团有限责任公司跟踪评级公告                                          | 07川煤债            | - | AAA | C   | 20170627 | -      | 不定期跟踪 | - |

|                    |       |                                                                            |                 |   |     |     |          |            |       |   |
|--------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------|-----------------|---|-----|-----|----------|------------|-------|---|
| 中国城市建设控股集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国城市建设控股集团有限公司“15中城建MTN001”未按期支付利息的关注公告                        | -               | - | -   | C   | -        | -          | 不定期跟踪 | - |
| 大连机床集团有限责任公司       | 非金融企业 | 联合资信关于大连机床集团有限责任公司“15机床MTN001”利息支付存在不确定性的关注公告                              | -               | - | -   | C   | -        | -          | 不定期跟踪 | - |
| 仪征市城市建设发展有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于调整仪征市城市建设发展有限公司“12仪征债/PR仪征债”(1280178.IB/122640.SH)债项级别的公告      | 12仪征债/PR仪征债     | - | AAA | AA- | 20170731 | 稳定         | 不定期跟踪 | - |
| 蓬莱市蓬莱阁旅游有限责任公司     | 非金融企业 | 联合资信关于调整蓬莱市蓬莱阁旅游有限责任公司“13蓬莱阁债/PR蓬莱阁”债项信用等级的公告                              | 13蓬莱阁债/PR蓬莱阁    | - | AAA | AA- | 20170731 | 稳定         | 不定期跟踪 | - |
| 汉中市城市建设投资开发有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于调整汉中市城市建设投资开发有限公司“11汉中债/PR汉中债”(1180060.IB/122822.SH)债项级别的公告    | 11汉中债/PR汉中债     | - | AAA | AA  | 20170731 | 稳定         | 不定期跟踪 | - |
| 成都双流兴城建设投资有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于调整成都双流兴城建设投资有限公司“PR双流01/12兴城债01”(122698.SH/1280050.IB)债项级别的公告  | PR双流01/12兴城债01  | - | AAA | AA  | 20170731 | 稳定         | 不定期跟踪 | - |
| 大连机床集团有限责任公司       | 金融机构  | 联合资信关于大连机床集团有限责任公司银行贷款逾期及“15机床MTN001”未按期支付利息的关注公告                          | -               | - | -   | C   | -        | -          | 不定期跟踪 | - |
| 南漳县金财城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于调整南漳县金财城市建设投资有限公司“17南漳债01/17南漳01”(1780003.IB/139331.SH)债项级别的公告 | 17南漳债01/17南漳01  | - | AAA | AA- | 20170731 | 稳定         | 不定期跟踪 | - |
| 日照市经济开发投资公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于“13日照债/PR日照债”债务继承的关注公告                                         | 13日照债/PR日照债     | - | AA  | AA  | 20170814 | 稳定         | 不定期跟踪 | - |
| 福特汽车金融(中国)有限公司     | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于上调福特汽车金融(中国)有限公司金融债券信用等级的公告                                    | 15福特金融01        | - | AAA | AAA | 20170828 | 稳定         | 不定期跟踪 | - |
|                    |       |                                                                            | 16福特金融01        | - | AAA | AAA |          | 稳定         |       | - |
|                    |       |                                                                            | 16福特金融02        | - | AAA | AAA |          | 稳定         |       | - |
|                    |       |                                                                            | 17福特金融01        | - | AAA | AAA |          | 稳定         |       | - |
|                    |       |                                                                            | 17福特金融02        | - | AAA | AAA |          | 稳定         |       | - |
|                    |       |                                                                            | 17二级资本债         | - | AA  | AA+ |          | 稳定         |       | - |
| 浙江绍兴瑞丰农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于上调浙江绍兴瑞丰农村商业银行股份有限公司主体及债项信用等级的公告                               | 14/15/16金融债     | - | AA+ | AA+ | 20170913 | 稳定         | 不定期跟踪 | - |
| 河北银行股份有限公司         | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于上调河北银行股份有限公司主体及债项信用等级的公告                                       | 14/16二级资本债      | - | AA+ | AAA | 20170930 | 稳定         |       | - |
| 辽阳银行股份有限公司         | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于上调辽阳银行股份有限公司二级资本债券信用等级的公告                                      | 14金融债           | - | AAA | AAA | 20170930 | 稳定         | 不定期跟踪 | - |
| 江西银行股份有限公司         | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于上调江西银行股份有限公司主体长期信用等级的公告                                        | 14辽阳银行二级        | - | AA  | AA+ | 20170929 | 稳定         |       | - |
| 贵阳银行股份有限公司         | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于上调贵阳银行股份有限公司主体及债项信用等级的公告                                       | 16辽阳银行二级        | - | AA  | AA+ | 20170929 | 稳定         | 不定期跟踪 | - |
|                    |       |                                                                            | 13/16金融债        | - | AAA | AAA | 20171009 | 稳定         |       | - |
|                    |       |                                                                            | 17二级资本债         | - | AA+ | AAA | 20171009 | 稳定         |       | - |
| 长沙银行股份有限公司         | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于上调长沙银行股份有限公司主体及债项信用等级的公告                                       | 12次级债           | - | AA+ | AAA | 20171013 | 稳定         | 不定期跟踪 | - |
|                    |       |                                                                            | 15二级资本          | - | AA+ | AAA |          | 稳定         |       | - |
|                    |       |                                                                            | 16/17金融债        | - | AAA | AAA |          | 稳定         |       | - |
|                    |       |                                                                            | 15/17金融债        | - | AAA | AAA |          | 稳定         |       | - |
| 丹东港集团有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调丹东港集团有限公司主体长期信用等级和存续期债券信用等级的公告                               | 17绿色金融债         | - | AAA | AAA | 20171016 | 稳定         | 不定期跟踪 | - |
|                    |       |                                                                            | 16二级资本债         | - | AA+ | AAA |          | 稳定         |       | - |
|                    |       |                                                                            | 14丹东港MTN001     | - | C   | C   |          | -          |       | - |
| 沈阳地铁集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信关于上调沈阳地铁集团有限公司主体及“16沈阳地铁MTN001”(101683005.IB)债项信用等级的公告                 | 15丹东港MTN001     | - | C   | C   | 20171030 | -          | 不定期跟踪 | - |
|                    |       |                                                                            | 13丹东港MTN        | - | C   | C   |          | -          |       | - |
|                    |       |                                                                            | 16沈阳地铁MTN001    | - | AAA | AAA |          | 稳定         |       | - |
| 安徽水利开发股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于上调安徽水利开发股份有限公司主体及相关债项信用等级的公告                                   | 15皖水利MTN001     | - | AA+ | AA+ | 20171025 | 稳定         | 不定期跟踪 | - |
|                    |       |                                                                            | 16皖水利MTN001     | - | AA+ | AA+ |          | 稳定         |       | - |
|                    |       |                                                                            | 16皖水利MTN002     | - | AA+ | AA+ |          | 稳定         |       | - |
| 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 联合资信关于调整浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司“17产建绿色02/G17产建2”债项信用等级的公告                       | 17产建绿色02/G17产建2 | - | AAA | AA  | 20171110 | 稳定         | 不定期跟踪 | - |
| 成都银行股份有限公司         | 金融机构  | 联合资信关于上调成都银行股份有限公司二级资本债券信用等级的公告                                            | 15成都银行二级        | - | AA+ | AAA | 20171113 | 稳定         | 不定期跟踪 | - |
| 江苏江南农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于上调江苏江南农村商业银行股份有限公司二级资本债券信用等级的公告                                | 14江南农商二级        | - | AA+ | AAA | 20171214 | 稳定         | 不定期跟踪 | - |
| 邦银金融租赁股份有限公司       | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于下调邦银金融租赁股份有限公司主体长期信用等级和存续期债券信用等级并将其列入评级观察名单的公告                 | 15江南农商二级        | - | AA+ | AAA | 20171214 | 稳定         |       | - |
| 丹东银行股份有限公司         | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于下调丹东银行股份有限公司主体长期信用等级、存续期债券信用等级并将其列入评级观察名单的公告                   | 17邦银租赁债         | - | AA+ | AA+ | 20180301 | 列入信用评级观察名单 | 不定期跟踪 | - |
|                    |       |                                                                            | 16丹东银行二级        | - | A   | A+  | 20180323 | 列入信用评级观察名单 | 不定期跟踪 | - |

|                  |       |                                                               |              |   |     |     |          |                |       |   |
|------------------|-------|---------------------------------------------------------------|--------------|---|-----|-----|----------|----------------|-------|---|
| 上海华信国际集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调上海华信国际集团有限公司主体和相关债项信用等级的公告                      | 15沪华信MTN001  | - | C   | C   | 20180521 | -              | 不定期跟踪 | - |
|                  |       |                                                               | 17沪华信MTN002  | - | C   | C   |          | -              |       | - |
| 南阳高新区投资有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于调整南阳高新区投资有限公司“16南阳高新债”债项信用等级的公告                   | 16南阳高新债      | - | AA+ | AA- | 20180627 | 稳定             | 不定期跟踪 | - |
| 永泰能源股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调永泰能源股份有限公司主体和相关债项信用等级的公告                        | 17永泰能源CP004  | - | D   | C   | 20181023 | -              | 不定期跟踪 | - |
|                  |       |                                                               | 17永泰能源CP005  | - | D   | C   |          | -              |       | - |
|                  |       |                                                               | 17永泰能源CP006  | - | D   | C   |          | -              |       | - |
|                  |       |                                                               | 17永泰能源CP007  | - | D   | C   |          | -              |       | - |
|                  |       |                                                               | 18永泰能源CP001  | - | D   | C   |          | -              |       | - |
|                  |       |                                                               | 18永泰能源CP002  | - | D   | C   |          | -              |       | - |
|                  |       |                                                               | 18永泰能源CP003  | - | D   | C   |          | -              |       | - |
|                  |       |                                                               | 15永泰能源MYN001 | - | C   | C   |          | -              |       | - |
|                  |       |                                                               | 15永泰能源MYN002 | - | C   | C   |          | -              |       | - |
|                  |       |                                                               | 17永泰能源MYN001 | - | C   | C   |          | -              |       | - |
|                  |       |                                                               | 17永泰能源MYN002 | - | C   | C   |          | -              |       | - |
|                  |       |                                                               | 18永泰能源MYN001 | - | C   | C   |          | -              |       | - |
| 金鸿控股集团股份有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调金鸿控股集团股份有限公司主体和相关债项信用等级的公告                      | 16中油金鸿MTN001 | - | C   | C   | 20180827 | -              | 不定期跟踪 | - |
| 中国人民人寿保险股份有限公司   | 金融机构  | 中国人民人寿保险股份有限公司2018年120亿元资本补充债券跟踪评级公告                          | -            | - | AAA | AAA | -        | 稳定             | 不定期跟踪 | - |
| 中国华阳经贸集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调中国华阳经贸集团有限公司主体和相关债项信用等级的公告                      | 14华阳经贸MTN001 | - | C   | C   | 20181029 | -              | 不定期跟踪 | - |
|                  |       |                                                               | 15华阳经贸MTN001 | - | C   | C   |          | -              |       | - |
|                  |       |                                                               | 18华阳经贸CP001  | - | D   | C   |          | -              |       | - |
|                  |       |                                                               | 18华阳经贸CP002  | - | D   | C   |          | -              |       | - |
| 宁夏宝塔石化集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调宝塔石化集团有限公司主体和相关债项信用等级并将其列入可能下调信用等级观察名单的公告       | 14宁宝塔MTN001  | - | BB  | BB  | 20181224 | 列入可能下调信用等级观察名单 | 不定期跟踪 | - |
|                  |       |                                                               | 14宁宝塔MTN002  | - | BB  | BB  |          | 列入可能下调信用等级观察名单 |       | - |
| 中国人民人寿保险股份有限公司   | 金融机构  | 中国人民人寿保险股份有限公司2018年资本补充债券2018年第三季度跟踪评级信息公告                    | -            | - | AAA | AAA | -        | 稳定             | 不定期跟踪 | - |
| 吉林省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于上调吉林省高速公路集团有限公司主体及存续期内债券信用等级的公告                   | 14吉高速MTN001  | - | AAA | AAA | 20181219 | 稳定             | 不定期跟踪 | - |
|                  |       |                                                               | 14吉高速MTN002  | - | AAA | AAA |          | 稳定             |       | - |
|                  |       |                                                               | 15吉高速MTN001  | - | AAA | AAA |          | 稳定             |       | - |
|                  |       |                                                               | 16吉高速MTN001  | - | AAA | AAA |          | 稳定             |       | - |
|                  |       |                                                               | 16吉高速MTN002  | - | AAA | AAA |          | 稳定             |       | - |
|                  |       |                                                               | 16吉高速MTN003  | - | AAA | AAA |          | 稳定             |       | - |
|                  |       |                                                               | 16吉高速MTN004  | - | AAA | AAA |          | 稳定             |       | - |
|                  |       |                                                               | 17吉高速MTN001  | - | AAA | AAA |          | 稳定             |       | - |
| 营口沿海银行           | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于上调营口沿海银行主体及存续期内二级资本债券信用等级的公告                      | 16沿海银行二级     | - | AA- | AA  | 20181221 | 稳定             | 不定期跟踪 | - |
| 海盐县国有资产经营有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于上调海盐县国有资产经营有限公司主体及相关债项信用等级的公告                     | 13海盐债/PR盐国资  | - | AAA | AA+ | 20181221 | 稳定             | 不定期跟踪 | - |
|                  |       |                                                               | 17海盐债/17盐国资  | - | AAA | AA+ |          | 稳定             |       | - |
| 阿克苏地区绿色实业开发有限公司  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于阿克苏地区绿色实业开发有限公司董事、高级管理人员发生变动和接受国有股权无偿划转的关注公告      | -            | - | -   | -   | 20191230 | -              | 不定期跟踪 | - |
| 安徽国贸集团控股有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于安徽国贸集团控股有限公司与安徽海螺集团有限责任公司重组事项的关注公告                | -            | - | -   | -   | 20190108 | -              | 不定期跟踪 | - |
| 安徽省粮油食品进出口(集团)公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于安徽省粮油食品进出口(集团)公司改制、变更公司名称及高级管理人员等事项的公告            | -            | - | -   | -   | 20190117 | -              | 不定期跟踪 | - |
| 安徽省外经建设(集团)有限公司  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于安徽省外经建设(集团)有限公司账户、部分参股公司股权被冻结及涉诉、部分贷款欠息及债务逾期的关注公告 | -            | - | -   | -   | 20190926 | -              | 不定期跟踪 | - |

|                 |       |                                                                         |                                                          |   |     |     |          |                     |       |   |
|-----------------|-------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---|-----|-----|----------|---------------------|-------|---|
| 安徽省外经建设(集团)有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于安徽省外经建设(集团)有限公司2018年度第三期中期票据未按期兑付利息的关注公告                    | -                                                        | - | -   | -   | 20191225 | -                   | 不定期跟踪 | - |
| 安徽省外经建设(集团)有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于安徽省外经建设(集团)有限公司延期披露2019年三季度报、债务融资工具违约后续进展的关注公告              | -                                                        | - | -   | -   | 20191031 | -                   | 不定期跟踪 | - |
| 安徽省外经建设(集团)有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于安徽省外经建设(集团)有限公司债务融资工具违约后续进展的关注公告                            | -                                                        | - | -   | -   | 20191129 | -                   | 不定期跟踪 | - |
| 安徽省外经建设(集团)有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调安徽省外经建设(集团)有限公司主体和相关债项信用等级的公告                             | 16皖经建MTN001<br>18皖经建MTN001<br>18皖经建MTN002<br>18皖经建MTN003 | - | AA- | AA- | 20190625 | 负面                  | 不定期跟踪 | - |
| 安徽省外经建设(集团)有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调安徽省外经建设(集团)有限公司主体和相关债项信用等级的公告                             |                                                          | - | A   | A   | 20190705 | 负面                  | 不定期跟踪 | - |
| 安徽省外经建设(集团)有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调安徽省外经建设(集团)有限公司主体和相关债项信用等级的公告                             |                                                          | - | BBB | BBB | 20190709 | 稳定                  | 不定期跟踪 | - |
| 安徽省外经建设(集团)有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调安徽省外经建设(集团)有限公司主体和相关债项信用等级的公告                             |                                                          | - | C   | C   | 20190718 | -                   | 不定期跟踪 | - |
| 安吉县城西北开发有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于安吉县城西北开发有限公司董事、监事、董事长、总经理发生变动事项的关注公告                        | -                                                        | - | -   | -   | 20190715 | -                   | 不定期跟踪 | - |
| 邦银金融租赁股份有限公司    | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于邦银金融租赁股份有限公司股权变更的关注公告                                       | -                                                        | - | -   | -   | 20190226 | -                   | 不定期跟踪 | - |
| 宝塔石化集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于宝塔石化集团有限公司2014年度第一期及第二期中期票据持有人会议决议答复的关注公告                   | -                                                        | - | -   | -   | 20190306 | -                   | 不定期跟踪 | - |
| 宝塔石化集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对宝塔石化集团有限公司主体及其发行的“14宁宝塔MTN001”“14宁宝塔MTN002”跟踪评级结果的公告       | -                                                        | - | -   | -   | 20190719 | -                   | 不定期跟踪 | - |
| 宝塔石化集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调宝塔石化集团有限公司主体和相关债项信用等级并继续将其列入可能下调信用等级观察名单的公告               | 14宁宝塔MTN001<br>14宁宝塔MTN002                               | - | CCC | CCC | 20190123 | 列入可能下调信用等级<br>的观察名单 | 不定期跟踪 | - |
| 宝塔石化集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调宝塔石化集团有限公司主体和相关债项信用等级公告                                   |                                                          | - | C   | C   | 20190129 | -                   | 不定期跟踪 | - |
| 北大方正集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于北大方正集团有限公司公司债券可能被暂停上市交易的关注公告                                | -                                                        | - | -   | -   | 20190423 | -                   | 不定期跟踪 | - |
| 北大方正集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于北大方正集团有限公司所持上市公司部分股份被司法冻结的关注公告                              | -                                                        | - | -   | -   | 20191216 | -                   | 不定期跟踪 | - |
| 北大方正集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于北大方正集团有限公司2019年度第二期超短期融资券2019年第二次持有人会议决议的关注公告               | -                                                        | - | -   | -   | 20191225 | -                   | 不定期跟踪 | - |
| 北大方正集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调北大方正集团有限公司主体及相关债项信用等级的公告                                  | 18方正MTN001                                               | - | A   | A   | 20191202 | 负面                  | 不定期跟踪 | - |
|                 |       |                                                                         | 18方正MTN002                                               | - | A   | A   |          |                     |       | - |
|                 |       |                                                                         | 19方正MTN001                                               | - | A   | A   |          |                     |       | - |
|                 |       |                                                                         | 19方正MTN002                                               | - | A   | A   |          |                     |       | - |
|                 |       |                                                                         | 19方正CP001                                                | - | A-2 | A   |          |                     |       | - |
|                 |       |                                                                         |                                                          |   |     |     |          |                     |       | - |
| 北京北大科技园建设开发有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调“北京北大科技园建设开发有限公司2018年第一期资产支持票据”项下“18北大科技ABN001优先级”信用等级的公告 | 18北大科技ABN001优先级                                          | - | Asf | -   | 20191204 | -                   | 不定期跟踪 | - |
| 北京碧水源科技股份有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于北京碧水源科技股份有限公司控股股东实际控制人可能发生变更事项的关注公告                         | -                                                        | - | -   | -   | 20190114 | -                   | 不定期跟踪 | - |
| 北京碧水源科技股份有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于北京碧水源科技股份有限公司关于控股股东、实际控制人及其他股东签署股份转让协议暨权益变动事项的关注公告          | -                                                        | - | -   | -   | 20190506 | -                   | 不定期跟踪 | - |
| 北京昊华能源股份有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于北京昊华能源股份有限公司2015年收购京东方能源股权事项存在相关问题的关注公告                     | -                                                        | - | -   | -   | 20191230 | -                   | 不定期跟踪 | - |
| 北京粮食集团有限责任公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于北京粮食集团有限责任公司国有资产无偿划转事项的关注公告                                 | -                                                        | - | -   | -   | 20190530 | -                   | 不定期跟踪 | - |
| 北京粮食集团有限责任公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于北京粮食集团有限责任公司无偿划转资产的关注公告                                     | -                                                        | - | -   | -   | 20190906 | -                   | 不定期跟踪 | - |
| 北京粮食集团有限责任公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于北京粮食集团有限责任公司无偿划转资产进展的关注公告                                   | -                                                        | - | -   | -   | 20191025 | -                   | 不定期跟踪 | - |



|                 |       |                                                          |                              |   |     |     |          |                  |       |   |
|-----------------|-------|----------------------------------------------------------|------------------------------|---|-----|-----|----------|------------------|-------|---|
| 北京神州泰岳软件股份有限公司  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于北京神州泰岳软件股份有限公司2019年第一季度亏损的关注公告               | -                            | - | -   | -   | 20190412 | -                | 不定期跟踪 | - |
| 北京首都旅游集团有限责任公司  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于北京首都旅游集团有限责任公司公司债券可能被暂停上市交易的关注公告             | -                            | - | -   | -   | 20190408 | -                | 不定期跟踪 | - |
| 北京住总集团有限责任公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于北京住总集团有限责任公司合并重组事项的关注公告                      | -                            | - | -   | -   | 20191115 | -                | 不定期跟踪 | - |
| 雏鹰农牧集团股份有限公司    | 非金融企业 | 关于雏鹰农牧集团股份有限公司2018年度第二期超短期融资券2019年第一次持有人会议决议的关注公告        | -                            | - | -   | -   | 20190123 | -                | 不定期跟踪 | - |
| 大连机床集团有限责任公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于大连机床集团有限责任公司“16大机床MTN001”本息兑付存在不确定性的关注公告     | -                            | - | -   | -   | 20190111 | -                | 不定期跟踪 | - |
| 大连机床集团有限责任公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于大连机床集团有限责任公司“16大机床MTN001”未按期兑付本息的关注公告        | -                            | - | -   | -   | 20190115 | -                | 不定期跟踪 | - |
| 大同煤矿集团有限责任公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于大同煤矿集团有限责任公司下属子公司发生生产安全事故的关注公告               | -                            | - | -   | -   | 20191231 | -                | 不定期跟踪 | - |
| 丹东港集团有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于法院裁定受理债权人对丹东港集团有限公司及下属子公司提出重整申请的关注公告         | -                            | - | -   | -   | 20190416 | -                | 不定期跟踪 | - |
| 德兴市投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于德兴市投资控股集团有限公司拟变更“16德兴城经债PR德投债”募集资金用途的关注公告    | -                            | - | -   | -   | 20191113 | -                | 不定期跟踪 | - |
| 方正证券股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于方正证券股份有限公司控股股东北大方正集团有限公司未能按期足额偿付本息的关注公告      | -                            | - | -   | -   | 20191205 | -                | 不定期跟踪 | - |
| 佛山市公用事业控股有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于佛山市公用事业控股有限公司党委副书记、董事周小刚涉嫌违纪违法调查进展的关注公告      | -                            | - | -   | -   | 20191018 | -                | 不定期跟踪 | - |
| 阜阳市建设投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于阜阳市建设投资控股集团有限公司无偿划转子公司股权的关注公告                | -                            | - | -   | -   | 20191114 | -                | 不定期跟踪 | - |
| 高青县鲁青城市资产运营有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于调整高青县鲁青城市资产运营有限公司“17高青0117高青债01”债项信用等级的公告    | 17高青0117高青债01                | - | AAA | AA- | 20191128 | 稳定               | 不定期跟踪 | - |
| 格力地产股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于格力地产股份有限公司控股股东部分股份冻结的关注公告                    | -                            | - | -   | -   | 20191119 | -                | 不定期跟踪 | - |
| 广东省广晟资产经营有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于广东省广晟资产经营有限公司董事长发生变动以及高级管理人员涉嫌重大违法违规被调查的关注公告 | -                            | - | -   | -   | 20191204 | -                | 不定期跟踪 | - |
| 广东省广新控股集团有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于广东省广新控股集团有限公司与广东省丝绸纺织集团有限公司合并事项的关注公告         | -                            | - | -   | -   | 20191226 | -                | 不定期跟踪 | - |
| 广西交通投资集团有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于广西交通投资集团有限公司下属子公司广西铁路投资集团有限公司涉及诉讼(仲裁)的关注公告   | -                            | - | -   | -   | 20190719 | -                | 不定期跟踪 | - |
| 广西铁路投资集团有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于广西铁路投资集团有限公司无偿划转相关资产的关注公告                    | -                            | - | -   | -   | 20190416 | -                | 不定期跟踪 | - |
| 哈尔滨誉衡药业股份有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于哈尔滨誉衡药业股份有限公司2018年度业绩预告修正的关注公告               | -                            | - | -   | -   | 20190131 | -                | 不定期跟踪 | - |
| 哈尔滨誉衡药业股份有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于哈尔滨誉衡药业股份有限公司2019年度业绩预告修正的关注公告               | -                            | - | -   | -   | 20190131 | -                | 不定期跟踪 | - |
| 哈尔滨誉衡药业股份有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于哈尔滨誉衡药业股份有限公司控股股东新增轮候冻结的关注公告                 | -                            | - | -   | -   | 20190410 | -                | 不定期跟踪 | - |
| 哈尔滨誉衡药业股份有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将哈尔滨誉衡药业股份有限公司继续列入信用评级观察名单的公告                | 17誉衡药业MTN001<br>17誉衡药业MTN002 | - | AA  | AA  | 20190128 | 继续列入可能下调信用等级观察名单 | 不定期跟踪 | - |
| 哈尔滨誉衡药业股份有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将哈尔滨誉衡药业股份有限公司移出信用评级观察名单的公告                  |                              | - | AA  | AA  | 20191126 | 发展中              | 不定期跟踪 | - |
| 哈密市建辉国有资产管理有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具哈密市建辉国有资产管理有限公司2019年跟踪评级报告事项的关注公告        | -                            | - | -   | -   | 20190610 | -                | 不定期跟踪 | - |
| 海宁市资产经营公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于海宁市资产经营公司董事长、总经理变动的关注公告                      | -                            | - | -   | -   | 20190201 | -                | 不定期跟踪 | - |
| 恒丰银行股份有限公司      | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于推迟出具恒丰银行股份有限公司2019年跟踪评级报告的公告                 | -                            | - | -   | -   | 20190726 | -                | 不定期跟踪 | - |

|                     |       |                                                                            |                                              |   |     |     |          |    |       |   |
|---------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|---|-----|-----|----------|----|-------|---|
| 红豆集团有限公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于红豆集团有限公司资产受限情况的关注公告                                            | -                                            | - | -   | -   | 20190613 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 湖北省宏泰国有资本投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于湖北省宏泰国有资本投资运营集团有限公司当年累计新增借款超过上年末净资产的百分之二十的关注公告                 | -                                            | - | -   | -   | 20190710 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 华灿光电股份有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于华灿光电股份有限公司2019年第一季度亏损的关注公告                                     | -                                            | - | -   | -   | 20190419 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 华灿光电股份有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于华灿光电股份有限公司签署出售股权意向协议的关注公告                                      | -                                            | - | -   | -   | 20190926 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 华闻传媒投资集团股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于华闻传媒投资集团股份有限公司拟购买三亚辉途文化旅游投资发展有限公司股权以及增加车音智能科技有限公司业绩承诺补偿机制的关注公告 | -                                            | - | -   | -   | 20191108 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 华闻传媒投资集团股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于华闻传媒投资集团股份有限公司购买北京环球国广媒体科技有限公司股权暨关联交易的关注公告                     | -                                            | - | -   | -   | 20191126 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 华闻传媒投资集团股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于调整华闻传媒投资集团股份有限公司评级展望的公告                                        | 14华闻传媒MTN001<br>17华闻传媒MTN001<br>18华闻传媒MTN001 | - | AA+ | AA+ | 20190201 | 负面 | 不定期跟踪 | - |
| 建信人寿保险股份有限公司        | 金融机构  | 建信人寿保险股份有限公司2016年35亿元资本补充债券2019年第四季度跟踪评级信息公告                               | -                                            | - | -   | -   | 20190726 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 建信人寿保险股份有限公司        | 金融机构  | 建信人寿保险股份有限公司2016年35亿元资本补充债券2020年第一季度跟踪评级信息公告                               | -                                            | - | -   | -   | 20190726 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 江苏沙钢集团有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具江苏沙钢集团有限公司2019年跟踪评级报告的公告                                   | -                                            | - | -   | -   | 20190730 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 江苏先行建设有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于江苏先行建设有限公司董事、监事、经理及法定代表人变更的关注公告                                | -                                            | - | -   | -   | 20191024 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 江苏洋口港建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于江苏洋口港建设发展集团有限公司董事、监事、董事长、总经理发生变动的关注公告                          | -                                            | - | -   | -   | 20191029 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 江西黄岗山投资股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具江西黄岗山投资股份有限公司2019年跟踪评级报告的公告                                | -                                            | - | -   | -   | 20190627 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 江西省铁路投资集团有限责任公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于江西省铁路投资集团有限责任公司股东和注册资本变更的关注公告                                  | -                                            | - | -   | -   | 20191105 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 金鸿控股集团股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对金鸿控股集团股份有限公司主体及其发行的“16中油金鸿MTN001”跟踪评级结果的公告                    | -                                            | - | -   | -   | 20190719 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 金鸿控股集团股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于金鸿控股集团股份有限公司到期债券未按时足额兑付本息的跟踪公告                                 | -                                            | - | -   | -   | 20190116 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 金鸿控股集团股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于金鸿控股集团股份有限公司“16中油金鸿MTN001”偿付安排的关注公告                            | -                                            | - | -   | -   | 20190215 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 金科地产集团股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于金科地产集团股份有限公司高管职务变动的关注公告                                        | -                                            | - | -   | -   | 20190212 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 锦州银行股份有限公司          | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于锦州银行股份有限公司更换核数师的关注公告                                           | -                                            | - | -   | -   | 20190606 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 锦州银行股份有限公司          | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于推迟出具锦州银行股份有限公司2019年跟踪评级报告的公告                                   | -                                            | - | -   | -   | 20190723 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 辽渔集团有限公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于辽渔集团有限公司法定代表人及高管人员变动的关注公告                                      | -                                            | - | -   | -   | 20190219 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 辽渔集团有限公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于辽渔集团有限公司总经理变更的关注公告                                             | -                                            | - | -   | -   | 20191029 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 龙翔投资控股集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于龙翔投资控股集团有限公司控股股东发生变更的关注公告                                      | -                                            | - | -   | -   | 20190103 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 洛娃科技实业集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对洛娃科技实业集团有限公司主体及其发行的“17洛娃科技CP001”和“16洛娃科技MTN001”跟踪评级结果的公告      | -                                            | - | -   | -   | 20190731 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 洛娃科技实业集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于洛娃科技实业集团有限公司下属子公司股权冻结的关注公告                                     | -                                            | - | -   | -   | 20190110 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 洛娃科技实业集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于洛娃科技实业集团有限公司涉及重大仲裁的关注公告                                        | -                                            | - | -   | -   | 20190201 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 洛娃科技实业集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于洛娃科技实业集团有限公司涉及重大诉讼、仲裁的关注公告                                     | -                                            | - | -   | -   | 20190304 | -  | 不定期跟踪 | - |

|                |       |                                                                                          |                                                                   |   |     |     |          |            |       |   |
|----------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---|-----|-----|----------|------------|-------|---|
| 洛娃科技实业集团有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于洛娃科技实业集团有限公司2018年年度报告及2019年一季度财务报表不能按期披露的关注公告                                | -                                                                 | - | -   | -   | 20190505 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 洛娃科技实业集团有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于洛娃科技实业集团有限公司破产重整事项的关注公告                                                      | -                                                                 | - | -   | -   | 20190605 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 洛娃科技实业集团有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于洛娃科技实业集团有限公司2016年度第一期中期票据到期兑付本息存在不确定性的关注公告                                   | -                                                                 | - | -   | -   | 20190620 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 洛娃科技实业集团有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于洛娃科技实业集团有限公司2016年度第一期中期票据未按期兑付本息的关注公告                                        | -                                                                 | - | -   | -   | 20190626 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 洛娃科技实业集团有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于洛娃科技实业集团有限公司收到中国证券监督管理委员会北京监管局行政监管措施决定书及中国银行间市场交易商协会自律处分的关注公告                | -                                                                 | - | -   | -   | 20190718 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 洛娃科技实业集团有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于洛娃科技实业集团有限公司延迟披露2019年半年度财务报表的关注公告                                            | -                                                                 | - | -   | -   | 20190827 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 马鞍山钢铁股份有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于安徽省国有资产监督管理委员会将向中国宝武钢铁集团有限公司无偿划转马钢(集团)控股有限公司百分之五十一股权暨马鞍山钢铁股份有限公司实际控制人变更的关注公告 | -                                                                 | - | -   | -   | 20190603 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 南京高科股份有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于南京高科股份有限公司控股股东部分股份被司法冻结的关注公告                                                 | -                                                                 | - | -   | -   | 20190403 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 南京高科股份有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于南京高科股份有限公司控股股东部分股份被司法冻结的关注公告                                                 | -                                                                 | - | -   | -   | 20190505 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 南京高科股份有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于南京高科股份有限公司控股股东股份被轮候冻结的关注公告                                                   | -                                                                 | - | -   | -   | 20190711 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 南京高科股份有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于南京高科股份有限公司控股股东股份解除轮候冻结的关注公告                                                  | -                                                                 | - | -   | -   | 20191218 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 南京新港开发总公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将南京新港开发总公司列入信用评级观察名单的公告                                                      | 13南京新港债/PR宁新开16新港MTN002<br>16新港MTN003<br>18新港MTN001<br>18新港MTN002 | - | AA+ | AA+ | 20190508 | 列入信用评级观察名单 | 不定期跟踪 | - |
| 南京新港开发总公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将南京新港开发总公司继续列入信用评级观察名单的公告                                                    |                                                                   | - | AA+ | AA+ | 20190812 | 列入信用评级观察名单 | 不定期跟踪 | - |
| 南京新港开发总公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将南京新港开发总公司移出信用评级观察名单的公告                                                      |                                                                   | - | AA+ | AA+ | 20191107 | 发展中        | 不定期跟踪 | - |
| 南京新港开发总公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于南京新港开发总公司部分资产被司法冻结的关注公告                                                      | -                                                                 | - | -   | -   | 20190320 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 南京新港开发总公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于南京新港开发总公司重大事项的关注公告                                                           | -                                                                 | - | -   | -   | 20190403 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 南京新港开发总公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于南京新港开发总公司部分资产被司法冻结的关注公告                                                      | -                                                                 | - | -   | -   | 20190404 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 南京新港开发总公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于南京新港开发总公司持有的股权被轮候冻结的关注公告                                                     | -                                                                 | - | -   | -   | 20190711 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 南京新港开发总公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于南京新港开发总公司持有的股权解除轮候冻结的关注公告                                                    | -                                                                 | - | -   | -   | 20191218 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 南宁威宁投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于南宁威宁投资集团有限责任公司控股上市公司受到上海证券交易所纪律处分决定的关注公告                                     | -                                                                 | - | -   | -   | 20191226 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 南山集团有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于南山集团有限公司筹划重大资产出售的关注公告                                                        | -                                                                 | - | -   | -   | 20191227 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 南阳高新发展投资集团有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于南阳高新发展投资集团有限公司公司名称、法定发言人、经营范围等发生变更的关注公告                                      | -                                                                 | - | -   | -   | 20191219 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 南阳高新区投资有限公司    | 非金融企业 | 联合资信关于推迟出具南阳高新区投资有限公司2019年跟踪评级报告的公告                                                      | -                                                                 | - | -   | -   | 20190610 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 欧菲光集团股份有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于欧菲光集团股份有限公司2018年业绩向下修正暨亏损的关注公告                                               | -                                                                 | - | -   | -   | 20190428 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 欧菲光集团股份有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于欧菲光集团股份有限公司重大事项停牌的关注公告                                                       | -                                                                 | - | -   | -   | 20190430 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 欧菲光集团股份有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于欧菲光集团股份有限公司转让子公司股权的关注公告                                                      | -                                                                 | - | -   | -   | 20190603 | -          | 不定期跟踪 | - |

|                  |       |                                                                  |                          |   |     |     |          |            |       |   |
|------------------|-------|------------------------------------------------------------------|--------------------------|---|-----|-----|----------|------------|-------|---|
| 攀枝花市商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于推迟出具攀枝花市商业银行股份有限公司2019年跟踪评级报告的公告                     | -                        | - | -   | -   | 20190726 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 人福医药集团股份有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将人福医药集团股份有限公司列入信用评级观察名单的公告                           | 16人福MTN001<br>17人福MTN001 | - | AA+ | AA+ | 20190201 | 列入信用评级观察名单 | 不定期跟踪 | - |
| 如东县开泰城建投资有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于如东县开泰城建投资有限公司子公司转让孙公司股权的关注公告                         | -                        | - | -   | -   | 20191227 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 如皋市交通产业集团有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于如皋市交通产业集团有限公司控股股东发生变更、注册资本增加和出售、转让资产的关注公告            | -                        | - | -   | -   | 20191227 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 厦门海沧投资集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于厦门海沧投资集团有限公司资产重组及高管变更的关注公告                           | -                        | - | -   | -   | 20190214 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 厦门海沧投资集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于厦门海沧投资集团有限公司债券持有人会议决议的关注公告                           | -                        | - | -   | -   | 20190329 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于山西潞安矿业(集团)有限责任公司仲裁案件进展的关注公告                          | -                        | - | -   | -   | 20190902 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 上海华信国际集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于终止上海华信国际集团有限公司主体及“15沪华信MTN001”“17沪华信MTN002”债项信用评级的公告 | -                        | - | -   | -   | 20190725 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 深圳市怡亚通供应链股份有限公司  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于深圳市怡亚通供应链股份有限公司大股东放弃部分表决权的关注公告                       | -                        | - | -   | -   | 20190102 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 深圳市怡亚通供应链股份有限公司  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于深圳市怡亚通供应链股份有限公司控股股东及实际控制人发生变更的关注公告                   | -                        | - | -   | -   | 20190111 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 四川龙阳天府新区建设投资有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具四川龙阳天府新区建设投资有限公司2019年跟踪评级报告的公告                   | -                        | - | -   | -   | 20190620 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 泰禾集团股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将泰禾集团股份有限公司列入信用等级观察名单的公告                             | 17泰禾MTN001               | - | AA+ | AA+ | 20190118 | 列入信用等级观察名单 | 不定期跟踪 | - |
| 泰禾集团股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将泰禾集团股份有限公司移出信用等级观察名单的公告                             | 17泰禾MTN002               | - | AA+ | AA+ | 20190906 | 稳定         | 不定期跟踪 | - |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于泰州市城市建设投资集团有限公司高级管理人员涉嫌严重违法违纪违法被调查的关注公告              | -                        | - | -   | -   | 20191206 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 唐山冀东水泥股份有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于唐山冀东水泥股份有限公司重大资产购买及共同增资合资公司事项的关注公告                   | -                        | - | -   | -   | 20190115 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 天津市政府            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于确认天津市政府相关专项债券信用等级的公告                                 | -                        | - | -   | -   | 20191101 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 天士力医药集团股份有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于天士力医药集团股份有限公司筹划重大资产出售的关注公告                           | -                        | - | -   | -   | 20191217 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 同方股份有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于同方股份有限公司2018年年度业绩预亏的关注公告                             | -                        | - | -   | -   | 20190131 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 同方股份有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于同方股份有限公司控制权变更事项的关注公告                                 | -                        | - | -   | -   | 20190404 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 同方股份有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于同方股份有限公司2018年度业绩预告更正的关注公告                            | -                        | - | -   | -   | 20190425 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 同方股份有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于同方股份有限公司控股股东签署股份转让协议之补充协议暨控股股东、实际控制人变更进展的关注公告        | -                        | - | -   | -   | 20191125 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 同方股份有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于同方股份有限公司收到北京证监局警示函的关注公告                              | -                        | - | -   | -   | 20191224 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 同方股份有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于同方股份有限公司控股股东股份转让进展的关注公告                              | -                        | - | -   | -   | 20191230 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 威海市国有资本运营有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于威海市国有资本运营有限公司法定代表人兼董事长杨文勇被立案审查调查的关注公告                | -                        | - | -   | -   | 20190429 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 威海市国有资本运营有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于威海市国有资本运营有限公司计划进行重大资产调整的关注公告                         | -                        | - | -   | -   | 20190715 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 文山城市建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于文山城市建设投资(集团)有限公司控股股东变更的关注公告                          | -                        | - | -   | -   | 20190816 | -          | 不定期跟踪 | - |

|                   |       |                                                                      |                        |   |   |     |          |          |                     |       |   |
|-------------------|-------|----------------------------------------------------------------------|------------------------|---|---|-----|----------|----------|---------------------|-------|---|
| 无锡产业发展集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于无锡产业发展集团有限公司子公司涉及重大诉讼的关注公告                               | -                      | - | - | -   | 20190513 | -        | 不定期跟踪               | -     |   |
| 武汉地产开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于武汉地产开发投资集团有限公司原党委书记、董事长袁焱涉嫌受贿被调查及无法履行职责的关注公告             | -                      | - | - | -   | 20191210 | -        | 不定期跟踪               | -     |   |
| 西藏金融租赁有限公司        | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于将西藏金融租赁有限公司列入可能下调信用等级<br>的评级观察名单的公告                      | 18西藏租赁债01<br>19西藏租赁债01 | - | - | AA+ | AA+      | 20191206 | 列入评级观察名单            | 不定期跟踪 | - |
| 西湖电子集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具西湖电子集团有限公司2019年跟踪评级报告的公告                             | -                      | - | - | -   | 20190620 | -        | 不定期跟踪               | -     |   |
| 西南能矿集团股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于西南能矿集团股份有限公司划转持有贵州天然气能源投资股份有限公司股权的关注公告                   | -                      | - | - | -   | 20190902 | -        | 不定期跟踪               | -     |   |
| 西宁特钢集团有限责任公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将西宁特钢集团有限责任公司列入信用评级观察名单的公告                               | 14西宁特钢MTN001           | - | - | AA  | AA       | 20190131 | 列入可能下调信用等级<br>的观察名单 | 不定期跟踪 | - |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于湘潭九华经济建设投资有限公司董事长、总经理发生变动的关注公告                           | -                      | - | - | -   | 20190927 | -        | 不定期跟踪               | -     |   |
| 新城控股集团股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将新城控股集团股份有限公司主体及相关债项列入信用评级观察名单的公告                        | 18新城控股MTN001           | - | - | AAA | AAA      | 20190712 | 列入信用评级观察名单          | 不定期跟踪 | - |
| 新城控股集团股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于新城控股集团股份有限公司董事长变更的关注公告                                   | -                      | - | - | -   | 20190705 | -        | 不定期跟踪               | -     |   |
| 新湖中宝股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于新湖中宝股份有限公司参股公司有关事项的关注公告                                  | -                      | - | - | -   | 20191031 | -        | 不定期跟踪               | -     |   |
| 新郑新区发展投资有限责任公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于终止“2015年新郑新区发展投资有限责任公司公司债券信用评级”的公告                       | -                      | - | - | -   | 20191203 | -        | 不定期跟踪               | -     |   |
| 阳光财产保险股份有限公司      | 金融机构  | 阳光财产保险股份有限公司2018年第四季度2016年30亿元资本补充债券季度跟踪公告                           | -                      | - | - | -   | 20190719 | -        | 不定期跟踪               | -     |   |
| 阳光财产保险股份有限公司      | 金融机构  | 阳光财产保险股份有限公司2016年30亿元资本补充债券2019年第一季度跟踪评级公告                           | -                      | - | - | -   | 20190729 | -        | 不定期跟踪               | -     |   |
| 阳光人寿保险股份有限公司      | 金融机构  | 阳光人寿保险股份有限公司2016年60亿元资本补充债券2019年第一季度跟踪评级公告                           | -                      | - | - | -   | 20190729 | -        | 不定期跟踪               | -     |   |
| 阳光人寿保险股份有限公司      | 金融机构  | 阳光人寿保险股份有限公司2016年60亿元资本补充债券2018年第四季度跟踪评级公告                           | -                      | - | - | -   | 20190726 | -        | 不定期跟踪               | -     |   |
| 阳江市恒财城市投资控股有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于阳江市恒财城市投资控股有限公司高级管理人员涉嫌重大违法违纪事项的关注公告                     | -                      | - | - | -   | 20190909 | -        | 不定期跟踪               | -     |   |
| 宜春市袁州区国有资产运营有限公司  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于调整宜春市袁州区国有资产运营有限公司“19袁州国资债19袁州债”债项信用等级的公告                | 19袁州国资债<br>19袁州债       | - | - | AAA | AA       | 20191128 | 稳定                  | 不定期跟踪 | - |
| 亿利资源集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于亿利资源集团有限公司所持亿利洁能股份有限公司股份被冻结的关注公告                         | -                      | - | - | -   | 20191118 | -        | 不定期跟踪               | -     |   |
| 亿利资源集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于亿利资源集团有限公司子公司亿利洁能股份有限公司发行股份、可转换公司债券及支付现金购买资产并募集配套资金的关注公告 | -                      | - | - | -   | 20191204 | -        | 不定期跟踪               | -     |   |
| 永泰能源股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于永泰能源股份有限公司的跟踪公告                                          | -                      | - | - | -   | 20190726 | -        | 不定期跟踪               | -     |   |
| 永州市城市建设投资发展有限责任公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于永州市城市建设投资发展有限责任公司副总经理龚玉明同志涉嫌严重违法违纪被调查的关注公告               | -                      | - | - | -   | 20190926 | -        | 不定期跟踪               | -     |   |
| 云南城投置业股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南城投置业股份有限公司高级管理人员辞职的关注公告                                | -                      | - | - | -   | 20190225 | -        | 不定期跟踪               | -     |   |
| 云南城投置业股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南城投置业股份有限公司更换董事及董事长的关注公告                                | -                      | - | - | -   | 20190527 | -        | 不定期跟踪               | -     |   |
| 云南城投置业股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南城投置业股份有限公司重大事项提示及复牌的关注公告                               | -                      | - | - | -   | 20190703 | -        | 不定期跟踪               | -     |   |
| 云南城投置业股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南城投置业股份有限公司下属公司涉及诉讼的关注公告                                | -                      | - | - | -   | 20190823 | -        | 不定期跟踪               | -     |   |
| 云南城投置业股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南城投置业股份有限公司2019年半年度报告亏损的关注公告                            | -                      | - | - | -   | 20190905 | -        | 不定期跟踪               | -     |   |

|                   |       |                                                                         |                  |   |     |    |          |    |       |   |
|-------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------|------------------|---|-----|----|----------|----|-------|---|
| 云南城投置业股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南城投置业股份有限公司控股股东云南省城市建设投资集团有限公司与中国保利集团有限公司混合所有制改革进展的关注公告    | -                | - | -   | -  | 20191014 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 云南城投置业股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南城投置业股份有限公司下属公司涉及诉讼进展的关注公告                                 | -                | - | -   | -  | 20191218 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 云南省城市建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南省城市建设投资集团有限公司董事长涉嫌重大违法违规被调查的关注公告                          | -                | - | -   | -  | 20190527 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 云南省城市建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南省城市建设投资集团有限公司下属公司涉及诉讼(仲裁)的关注公告                            | -                | - | -   | -  | 20190827 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 云南省城市建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南省城市建设投资集团有限公司拟出售、转让资产的关注公告                                | -                | - | -   | -  | 20190917 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 云南省城市建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南省城市建设投资集团有限公司董事长变更事项的关注公告                                 | -                | - | -   | -  | 20191014 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 云南省城市建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南省城市建设投资集团有限公司拟出售、转让资产事项进展情况及本次拟股权转让事项工商变更完成后涉及对外担保事项的关注公告 | -                | - | -   | -  | 20191128 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 云南省城市建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南省城市建设投资集团有限公司涉及诉讼(仲裁)的关注公告                                | -                | - | -   | -  | 20191216 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 云南省城市建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司就云南省城市建设投资集团有限公司关于云南省人民政府与保利集团签署战略合作协议的关注公告                   | -                | - | -   | -  | 20190703 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 云南省工业投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南省工业投资控股集团有限责任公司股东变更的关注公告                                  | -                | - | -   | -  | 20190107 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 云南省工业投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南省工业投资控股集团有限责任公司股东变更的关注公告                                  | -                | - | -   | -  | 20190404 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 云南省建设投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南省建设投资控股集团有限公司高级管理人员涉嫌重大违法违规事项的关注公告                        | -                | - | -   | -  | 20190108 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 云南省建设投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南省建设投资控股集团有限公司总经理发生变动的关注公告                                 | -                | - | -   | -  | 20190401 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 云南水务投资股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南水务投资股份有限公司内幕消息的关注公告                                       | -                | - | -   | -  | 20190703 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 云南祥鹏航空有限责任公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南祥鹏航空有限责任公司不行使2017年度第一期中期票据赎回权及票面利率重置的关注公告                 | -                | - | -   | -  | 20190403 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 云南祥鹏航空有限责任公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南祥鹏航空有限责任公司董事、监事及高管变动的关注公告                                 | -                | - | -   | -  | 20191022 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 湛江港(集团)股份有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于湛江港(集团)股份有限公司控股股东发生变更的关注公告                                  | -                | - | -   | -  | 20190114 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 长沙金霞经济开发区开发建设总公司  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于调整长沙金霞经济开发区开发建设总公司“19金霞债19金霞经开债”债项信用等级的公告                   | 19金霞债<br>19金霞经开债 | - | AA+ | AA | 20191128 | 稳定 | 不定期跟踪 | - |
| 中关村发展集团股份有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中关村发展集团股份有限公司减资的关注公告                                        | -                | - | -   | -  | 20191204 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 中国兵工物资集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国兵工物资集团有限公司履行担保责任的关注公告                                     | -                | - | -   | -  | 20191105 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 中国城市建设控股集团有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国城市建设控股集团有限公司子公司转让相关事项的关注公告                                | -                | - | -   | -  | 20190202 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 中国城市建设控股集团有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国城市建设控股集团有限公司“15中城建MTN001”未能按期足额支付利息的关注公告                  | -                | - | -   | -  | 20190716 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 中国船舶工业集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国船舶工业集团有限公司筹划战略性重组的关注公告                                    | -                | - | -   | -  | 20190703 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 中国泛海控股集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国泛海控股集团有限公司子公司泛海控股股份有限公司出售资产的关注公告                          | -                | - | -   | -  | 20190122 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 中国工艺集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国工艺集团有限公司涉及重大诉讼的关注公告                                       | -                | - | -   | -  | 20190104 | -  | 不定期跟踪 | - |

|                  |       |                                                                    |                                              |   |     |     |          |            |       |   |
|------------------|-------|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|---|-----|-----|----------|------------|-------|---|
| 中国航空技术国际控股有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具中国航空技术国际控股有限公司2019年度跟踪评级报告的公告                      | -                                            | - | -   | -   | 20190621 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 中国航天科工集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国航天科工集团有限公司下属子公司债务逾期的关注公告                             | -                                            | - | -   | -   | 20191021 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 中国核工业建设集团有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国核工业建设集团有限公司重组事项的关注公告                                 | -                                            | - | -   | -   | 20190123 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 中国华阳经贸集团有限公司     | 非金融企业 | 关于中国华阳经贸集团有限公司主体及其发行的相关债券跟踪评级结果的公告                                 | -                                            | - | -   | -   | 20190731 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 中国华阳经贸集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信关于中国华阳经贸集团有限公司子公司广东华峰能源集团有限公司破产重整事项的关注公告                       | -                                            | - | -   | -   | 20191031 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 中国华阳经贸集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国华阳经贸集团有限公司2018年度第一期短期融资券未按期兑付本息的关注公告                 | -                                            | - | -   | -   | 20190115 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 中国华阳经贸集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国华阳经贸集团有限公司2018年度第三期超短期融资券到期兑付存在不确定性的关注公告             | -                                            | - | -   | -   | 20190116 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 中国华阳经贸集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国华阳经贸集团有限公司2018年度第三期超短期融资券未按期兑付本息的关注公告                | -                                            | - | -   | -   | 20190122 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 中国华阳经贸集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国华阳经贸集团有限公司受到自律处分、变更财务负责人、2018年年度报告未能按时披露和涉及重大诉讼的关注公告 | -                                            | - | -   | -   | 20190425 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 中国华阳经贸集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国华阳经贸集团有限公司2018年度第二期短期融资券未按期兑付本息的关注公告                 | -                                            | - | -   | -   | 20190508 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 中国华阳经贸集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国华阳经贸集团有限公司2014年度第一期中期票据到期兑付存在不确定性的关注公告               | -                                            | - | -   | -   | 20190611 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 中国华阳经贸集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国华阳经贸集团有限公司2014年度第一期中期票据未按期兑付本息的关注公告                  | -                                            | - | -   | -   | 20190618 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 中国华阳经贸集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国华阳经贸集团有限公司受到行政监管措施的关注公告                              | -                                            | - | -   | -   | 20190628 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 中国华阳经贸集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国华阳经贸集团有限公司涉及重大诉讼的关注公告                                | -                                            | - | -   | -   | 20190710 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 中国华阳经贸集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国华阳经贸集团有限公司2015年度第一期中期票据未按期付息的关注公告                    | -                                            | - | -   | -   | 20191008 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 中国南山开发(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于上调中国南山开发(集团)股份有限公司主体和相关债项信用等级的公告                       | 17南山开发MTN001<br>18南山开发MTN001                 | - | AAA | AAA | 20190131 | 稳定         | 不定期跟踪 | - |
| 中国普天信息产业股份有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国普天信息产业股份有限公司董事长变更的关注公告                               | -                                            | - | -   | -   | 20190215 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 中国普天信息产业集团股份有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国普天信息产业集团股份有限公司公司债券可能被暂停上市交易的关注公告                     | -                                            | - | -   | -   | 20190510 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 中国燃气控股有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具中国燃气控股有限公司2019年跟踪评级报告的公告                           | -                                            | - | -   | -   | 20190730 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 中国人民人寿保险股份有限公司   | 金融机构  | 中国人民人寿保险股份有限公司2018年120亿元资本补充债券2018年年度跟踪评级信用公告                      | -                                            | - | -   | -   | 20190610 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 中国人民人寿保险股份有限公司   | 金融机构  | 中国人民人寿保险股份有限公司2018年120亿元资本补充债券2019年第一季度跟踪信用评级公告                    | -                                            | - | -   | -   | 20190610 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 中国中纺集团有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国中纺集团有限公司无偿划转中纺油脂有限公司股权的公告                            | -                                            | - | -   | -   | 20190404 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 中国重型汽车集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国重型汽车集团有限公司控股股东及实际控制人发生变更的关注公告                        | -                                            | - | -   | -   | 20191010 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 中煤新集能源股份有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中煤新集能源股份有限公司计提资产减值准备的关注公告                              | -                                            | - | -   | -   | 20191230 | -          | 不定期跟踪 | - |
| 中融新大集团有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将中融新大集团有限公司列入信用评级观察名单的公告                               | 17中融新大MTN001<br>18中融新大MTN001<br>18中融新大MTN002 | - | AAA | AAA | 20190404 | 列入信用评级观察名单 | 不定期跟踪 | - |

|                    |       |                                                      |                                                                                                                                |   |     |     |          |                     |       |   |
|--------------------|-------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|-----|----------|---------------------|-------|---|
| 中通客车控股股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中通客车控股股份有限公司及全资子公司重大诉讼事项的关注公告            | -                                                                                                                              | - | -   | -   | 20190430 | -                   | 不定期跟踪 | - |
| 中通客车控股股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中通客车控股股份有限公司实际控制人国有股权无偿划转事项进展的关注公告       | -                                                                                                                              | - | -   | -   | 20191017 | -                   | 不定期跟踪 | - |
| 中信国安集团有限公司         | 非金融企业 | 关于中信国安集团有限公司主体及其发行的相关债券跟踪评级结果的公告                     | -                                                                                                                              | - | -   | -   | 20190911 | -                   | 不定期跟踪 | - |
| 中信国安集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将中信国安集团有限公司列入可能下调信用等级观察名单的公告             | 15中信国安MTN001<br>18中信国安MTN001<br>18中信国安MTN002<br>15中信国安MTN003<br>14中信国安MTN00002<br>15中信国安MTN004<br>16中信国安MTN002<br>16中信国安MTN001 | - | AA+ | AA+ | 20190111 | 列入可能下调信用等级<br>的观察名单 | 不定期跟踪 | - |
| 中信国安集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信关于中信国安集团有限公司“15中信国安MTN001”兑付利息存在不确定性的关注公告        | -                                                                                                                              | - | -   | -   | 20190424 | -                   | 不定期跟踪 | - |
| 中信国安集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信关于中信国安集团有限公司“18中信国安MTN001”未能按期足额偿付利息的关注公告        | -                                                                                                                              | - | -   | -   | 20190628 | -                   | 不定期跟踪 | - |
| 中信国安集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信关于中信国安集团有限公司“18中信国安MTN002”未能按期足额偿付利息的关注公告        | -                                                                                                                              | - | -   | -   | 20190803 | -                   | 不定期跟踪 | - |
| 中信国安集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信关于中信国安集团有限公司“15中信国安MTN003”未能按期足额偿付利息的关注公告        | -                                                                                                                              | - | -   | -   | 20191015 | -                   | 不定期跟踪 | - |
| 中信国安集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信关于中信国安集团有限公司“14中信国安MTN002”未能按期足额偿付本息的关注公告        | -                                                                                                                              | - | -   | -   | 20191107 | -                   | 不定期跟踪 | - |
| 中信国安集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信关于中信国安集团有限公司“15中信国安MTN004”未能按期足额偿付利息的关注公告        | -                                                                                                                              | - | -   | -   | 20191217 | -                   | 不定期跟踪 | - |
| 中信国安集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信关于中信国安集团有限公司“16中信国安MTN002”未能按期足额偿付本息的关注公告        | -                                                                                                                              | - | -   | -   | 20191217 | -                   | 不定期跟踪 | - |
| 中信国安集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具中信国安集团有限公司2019年跟踪评级报告的公告             | -                                                                                                                              | - | -   | -   | 20190726 | -                   | 不定期跟踪 | - |
| 中信国安集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调中信国安集团有限公司主体及相关债项信用等级公告                | 15中信国安MTN001<br>18中信国安MTN001                                                                                                   | - | AA- | AA- | 20190318 | 负面                  | 不定期跟踪 | - |
| 中信国安集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调中信国安集团有限公司主体及相关债项信用等级公告                | 18中信国安MTN002<br>15中信国安MTN003                                                                                                   | - | A   | A   | 20190418 | 负面                  | 不定期跟踪 | - |
| 中信国安集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调中信国安集团有限公司主体及相关债项信用等级公告                | 14中信国安MTN00002<br>15中信国安MTN004                                                                                                 | - | BBB | BBB | 20190426 | 负面                  | 不定期跟踪 | - |
| 中信国安集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调中信国安集团有限公司主体及相关债项信用等级公告                | 16中信国安MTN002<br>16中信国安MTN001                                                                                                   | - | C   | C   | 20190429 | -                   | 不定期跟踪 | - |
| 中信国安集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中信国安集团有限公司所持上市公司股权被司法冻结的关注公告             | -                                                                                                                              | - | -   | -   | 20190202 | -                   | 不定期跟踪 | - |
| 中信国安集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中信国安集团有限公司所持上市公司股权被司法冻结的关注公告             | -                                                                                                                              | - | -   | -   | 20190306 | -                   | 不定期跟踪 | - |
| 重庆大足工业园区建设发展有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于调整重庆大足工业园区建设发展有限公司“19大足工业MTN001”债项信用等级公告 | 19大足工业MTN001                                                                                                                   | - | AAA | AA  | 20191128 | 稳定                  | 不定期跟踪 | - |
| 重庆大足国有资产经营管理集团有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于重庆大足国有资产经营管理集团有限公司董事长涉嫌重大违法违规被调查的关注公告    | -                                                                                                                              | - | -   | -   | 20191114 | -                   | 不定期跟踪 | - |
| 重庆大足国有资产经营管理集团有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于重庆大足国有资产经营管理集团有限公司董事长发生变动的关注公告           | -                                                                                                                              | - | -   | -   | 20191118 | -                   | 不定期跟踪 | - |
| 重庆临空开发投资集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于重庆临空开发投资集团有限公司子公司股权划转及资产注入的关注公告          | -                                                                                                                              | - | -   | -   | 20191216 | -                   | 不定期跟踪 | - |
| 重庆农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 联合资信关于上调重庆农村商业银行股份有限公司“19重庆农商二级”债项信用等级公告             | 19重庆农商二级                                                                                                                       | - | AAA | AAA | 20191125 | 稳定                  | 不定期跟踪 | - |



|                        |       |                                                     |              |       |     |     |          |    |       |             |
|------------------------|-------|-----------------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|-------|-------------|
| 重庆市四面山旅游投资有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于调整重庆市四面山旅游投资有限公司“19四面专项债19四面债”债项信用等级的公告 | 19四面专项债19四面债 | -     | AAA | AA  | 20191128 | 稳定 | 不定期跟踪 | -           |
| 重庆市永川区兴永建设发展有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于重庆市永川区兴永建设发展有限公司控股股东名称等发生变更的关注公告        | -            | -     | -   | -   | 20190606 | -  | 不定期跟踪 | -           |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于株洲市城市建设发展集团有限公司董事和监事等人员发生变动的关注公告        | -            | -     | -   | -   | 20190111 | -  | 不定期跟踪 | -           |
| 株洲市湘江投资集团有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具株洲市湘江投资集团有限公司2019年跟踪评级报告的公告         | -            | -     | -   | -   | 20190610 | -  | 不定期跟踪 | -           |
| TrafiguraGroupPte.Ltd. | 非金融企业 | 托克集团有限公司2018年度第二期非公开定向债务融资工具                        | 18托克集团PPN002 | 定向工具  | AAA | AAA | 20200605 | 稳定 | 跟踪评级  | 孔祥一、邢霖雪     |
| 阿克苏信诚资产投资经营有限责任公司      | 非金融企业 | 2015年阿克苏信诚资产投资经营有限责任公司公司债券                          | 15阿克苏信诚债     | 企业债   | AA  | AA  | 20200914 | 稳定 | 跟踪评级  | 马玉丹、汪星辰     |
| 阿勒泰地区国有资产投资经营有限公司      | 非金融企业 | 2019年阿勒泰地区国有资产投资经营有限公司公司债券                          | 19阿勒泰债       | 企业债   | AA  | AA  | 20200615 | 稳定 | 跟踪评级  | 许狄龙、李文强     |
| 安徽国贸集团控股有限公司           | 非金融企业 | 安徽国贸集团控股有限公司2019年度第一期短期融资券                          | 19皖国贸CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级  | 刘哲、郭察理      |
| 安徽国贸集团控股有限公司           | 非金融企业 | 安徽国贸集团控股有限公司2019年度第一期短期融资券                          | 19皖国贸CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200825 | 稳定 | 终止评级  | 徐臻、郭察理      |
| 安徽国贸集团控股有限公司           | 非金融企业 | 安徽国贸集团控股有限公司2019年度第一期短期融资券                          | 19皖国贸CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200213 | 稳定 | 跟踪评级  | 刘哲、郭察理      |
| 安徽国贸集团控股有限公司           | 非金融企业 | 安徽国贸集团控股有限公司2020年度第一期中期票据                           | 20皖国贸MTN001  | 中期票据  | AAA | AA+ | 20200211 | 稳定 | 首次评级  | 徐臻、郭察理      |
| 安徽国贸集团控股有限公司           | 非金融企业 | 安徽国贸集团控股有限公司2020年度第一期中期票据                           | 20皖国贸MTN001  | 中期票据  | AAA | AA+ | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级  | 刘哲、郭察理      |
| 安徽国贸集团控股有限公司           | 非金融企业 | 安徽国贸集团控股有限公司2020年度第一期中期票据                           | 20皖国贸MTN001  | 中期票据  | AAA | AA+ | 20200302 | 稳定 | 首次评级  | 徐臻、郭察理      |
| 安徽国贸集团控股有限公司           | 非金融企业 | 安徽国贸集团控股有限公司2020年度第二期中期票据                           | 20皖国贸MTN002  | 中期票据  | AAA | AA+ | 20200907 | 稳定 | 首次评级  | 刘哲、郭察理      |
| 安徽建工集团股份有限公司           | 非金融企业 | 安徽水利开发股份有限公司2018年度第一期中期票据                           | 18皖水利MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201117 | 稳定 | 跟踪评级  | 喻宙宏、郑重、高志杰  |
| 安徽建工集团股份有限公司           | 非金融企业 | 安徽水利开发股份有限公司2019年度第一期中期票据                           | 19皖水利MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201117 | 稳定 | 跟踪评级  | 喻宙宏、郑重、高志杰  |
| 安徽利辛农村商业银行股份有限公司       | 金融机构  | 2017年安徽利辛农村商业银行股份有限公司二级资本债券                         | 17利辛农商二级     | 金融债   | A   | A+  | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级  | 孔宁、高鑫、朱天昂   |
| 安徽马鞍山农村商业银行股份有限公司      | 金融机构  | 2014年安徽马鞍山农村商业银行股份有限公司二级资本债券                        | 14安徽马鞍山二级    | 金融债   | AA- | AA  | 20200706 | 稳定 | 跟踪评级  | 王柠、陈奇伟      |
| 安徽马鞍山农村商业银行股份有限公司      | 金融机构  | 2019年安徽马鞍山农村商业银行股份有限公司二级资本债券                        | 19马鞍山农商二级    | 金融债   | AA- | AA  | 20200706 | 稳定 | 跟踪评级  | 王柠、陈奇伟      |
| 安徽马鞍山农村商业银行股份有限公司      | 金融机构  | 安徽马鞍山农村商业银行股份有限公司2020年绿色金融债券（第一期）                   | 20马鞍山农商绿色01  | 金融债   | AA  | AA  | 20200617 | 稳定 | 首次评级  | 王柠、陈奇伟、李铭飞  |
| 安徽马鞍山农村商业银行股份有限公司      | 金融机构  | 安徽马鞍山农村商业银行股份有限公司2020年绿色金融债券（第一期）                   | 20马鞍山农商绿色01  | 金融债   | AA  | AA  | 20200602 | 稳定 | 首次评级  | 王柠、陈奇伟、李铭飞  |
| 安徽马鞍山农村商业银行股份有限公司      | 金融机构  | 安徽马鞍山农村商业银行股份有限公司2020年绿色金融债券（第一期）                   | 20马鞍山农商绿色01  | 金融债   | AA- | AA  | 20200706 | 稳定 | 跟踪评级  | 王柠、陈奇伟      |
| 安徽马鞍山农村商业银行股份有限公司      | 金融机构  | 安徽马鞍山农村商业银行股份有限公司2020年绿色金融债券（第一期）                   | 20马鞍山农商绿色01  | 金融债   | AA  | AA  | 20200106 | 稳定 | 首次评级  | 王柠、朱天昂、李铭飞  |
| 安徽马鞍山农村商业银行股份有限公司      | 金融机构  | 安徽马鞍山农村商业银行股份有限公司2020年绿色金融债券（第一期）                   | 20马鞍山农商绿色01  | 金融债   | AA  | AA  | 20200604 | 稳定 | 首次评级  | 王柠、陈奇伟、李铭飞  |
| 安徽平天湖投资控股集团有限公司        | 非金融企业 | 2019年安徽省池州市平天湖建设工程有限公司公司债券                          | 19平天湖债       | 企业债   | AA  | AA  | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级  | 霍正泽、邱成      |
| 安徽省高速地产集团有限公司          | 非金融企业 | 安徽省高速地产集团有限公司2019年度第二期短期融资券                         | 19高速地产CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200324 | 稳定 | 首次评级  | 杨栋、刘艳婷      |
| 安徽省高速地产集团有限公司          | 非金融企业 | 安徽省高速地产集团有限公司2019年度第二期短期融资券                         | 19高速地产CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200710 | 稳定 | 终止评级  | 杨栋、刘艳婷      |
| 安徽省高速地产集团有限公司          | 非金融企业 | 安徽省高速地产集团有限公司2020年度第一期短期融资券                         | 20高速地产CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200618 | 稳定 | 首次评级  | 刘艳婷、杨栋      |
| 安徽省高速地产集团有限公司          | 非金融企业 | 安徽省高速地产集团有限公司2020年度第一期短期融资券                         | 20高速地产CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20201225 | 稳定 | 跟踪评级  | 刘艳婷、杨栋      |
| 安徽省南翔贸易（集团）有限公司        | 非金融企业 | 安徽省南翔贸易（集团）有限公司2019年度第一期短期融资券                       | 19南翔贸易CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200103 | 稳定 | 跟踪评级  | 张文选、王皓      |
| 安徽省能源集团有限公司            | 非金融企业 | 安徽省能源集团有限公司2019年度第一期中期票据                            | 19皖能源MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200709 | 稳定 | 跟踪评级  | 牛文婧、蔡伊静     |
| 安徽省能源集团有限公司            | 非金融企业 | 安徽省能源集团有限公司2020年度第一期中期票据                            | 20皖能源MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200923 | 稳定 | 首次评级  | 牛文婧、蔡伊静     |
| 安徽省能源集团有限公司            | 非金融企业 | 安徽省能源集团有限公司2020年度第一期中期票据                            | 20皖能源MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200709 | 稳定 | 跟踪评级  | 牛文婧、蔡伊静     |
| 安徽省皖北煤电集团有限责任公司        | 非金融企业 | 安徽省皖北煤电集团有限责任公司2020年度第一期中期票据                        | 20皖北煤电MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200224 | 稳定 | 首次评级  | 刘艳婷、石梦遥     |
| 安徽省皖北煤电集团有限责任公司        | 非金融企业 | 安徽省皖北煤电集团有限责任公司2020年度第一期中期票据                        | 20皖北煤电MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200707 | 稳定 | 跟踪评级  | 刘艳婷、刘莉婕、石梦遥 |
| 安吉县城市建设投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2018年第一期安吉县城市建设投资集团有限公司海绵城市绿色债券                     | 18安吉绿色债01    | 企业债   | AA+ | AA  | 20200709 | 稳定 | 跟踪评级  | 马玉丹、李文强     |
| 安吉县城市建设投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2018年第二期安吉县城市建设投资集团有限公司海绵城市绿色债券                     | 18安吉绿色债02    | 企业债   | AA+ | AA  | 20200709 | 稳定 | 跟踪评级  | 马玉丹、李文强     |
| 安吉县城西北开发有限公司           | 非金融企业 | 2016年安吉县城西北开发有限公司城市地下综合管廊建设专项债券                     | 16安吉债        | 企业债   | AA  | AA  | 20200728 | 稳定 | 跟踪评级  | 马玉丹、徐佳      |
| 安吉县城西北开发有限公司           | 非金融企业 | 2016年安吉县城西北开发有限公司城市地下综合管廊建设专项债券                     | 16安吉管廊专项债    | 企业债   | AA  | AA  | 20200728 | 稳定 | 跟踪评级  | 马玉丹、徐佳      |
| 安吉县城西北开发有限公司           | 非金融企业 | 安吉县城西北开发有限公司非公开发行2017年公司债券（第一期）                     | 17安吉01       | 公司债   | AA  | AA  | 20201230 | 稳定 | 跟踪评级  | 张蔚、倪昕       |
| 安庆经济技术开发区建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 安庆经济技术开发区建设投资集团有限公司2018年度第一期中期票据                    | 18安庆开MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级  | 黄琪融、韩晓翌     |
| 安庆经济技术开发区建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 安庆经济技术开发区建设投资集团有限公司2019年度第一期中期票据                    | 19安庆开MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级  | 黄琪融、韩晓翌     |
| 安顺市城市建设投资有限责任公司        | 非金融企业 | 2017年安顺市城市建设投资有限责任公司城市地下综合管廊建设专项债券                  | 17安顺专项债      | 企业债   | AA  | AA  | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级  | 张依、徐佳       |

|                 |       |                                                |              |        |       |     |          |     |      |             |
|-----------------|-------|------------------------------------------------|--------------|--------|-------|-----|----------|-----|------|-------------|
| 安顺市交通建设投资有限责任公司 | 非金融企业 | 2017年安顺市交通建设投资有限责任公司公司债券                       | 17安交投        | 企业债    | AA    | AA  | 20200630 | 稳定  | 跟踪评级 | 张宁、李颖       |
| 安顺市交通建设投资有限责任公司 | 非金融企业 | 2017年安顺市交通建设投资有限责任公司公司债券                       | 17安顺交投债      | 企业债    | AA    | AA  | 20200630 | 稳定  | 跟踪评级 | 张宁、李颖       |
| 安顺渝坤房地产开发有限公司   | 非金融企业 | 2016年安顺市城投老党校地块棚户区改造项目收益债券                     | 16安顺棚改项目债NPB | 企业债    | AA    | AA  | 20200623 | 稳定  | 跟踪评级 | 张依、徐佳       |
| 安信证券股份有限公司      | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行短期公司债券（第一期）          | 20安信S1       | 金融债    | A-1   | AAA | 20201110 | 稳定  | 首次评级 | 卢芮欣、张晨露、潘岳辰 |
| 安信证券股份有限公司      | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2020年度第二期短期融资券                       | 20安信证券CP002  | 短期融资券  | A-1   | AAA | 20200218 | 稳定  | 首次评级 | 郎朗、盛世杰、凌子   |
| 安信证券股份有限公司      | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2020年度第三期短期融资券                       | 20安信证券CP003  | 金融债    | A-1   | AAA | 20200309 | 稳定  | 首次评级 | 郎朗、亓奕茗、盛世杰  |
| 安信证券股份有限公司      | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2020年度第四期短期融资券                       | 20安信证券CP004  | 金融债    | A-1   | AAA | 20200403 | 稳定  | 首次评级 | 郎朗、亓奕茗、盛世杰  |
| 安信证券股份有限公司      | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2020年度第五期短期融资券                       | 20安信证券CP005  | 金融债    | A-1   | AAA | 20200512 | 稳定  | 首次评级 | 郎朗、盛世杰、亓奕茗  |
| 安信证券股份有限公司      | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2020年度第六期短期融资券                       | 20安信证券CP006  | 金融债    | A-1   | AAA | 20200605 | 稳定  | 首次评级 | 郎朗、盛世杰、亓奕茗  |
| 鞍山银行股份有限公司      | 金融机构  | 2016年鞍山银行股份有限公司二级资本债券                          | 16鞍山银行二级     | 金融债    | AA-   | AA  | 20200721 | 稳定  | 跟踪评级 | 孔宁、盛世杰      |
| 奥克斯集团有限公司       | 非金融企业 | 奥克斯集团有限公司2020年度第一期中期票据                         | 20奥克斯MTN001  | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200731 | 稳定  | 跟踪评级 | 陈婷、王喜梅      |
| 奥克斯集团有限公司       | 非金融企业 | 奥克斯集团有限公司2020年度第一期中期票据                         | 20奥克斯MTN001  | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200330 | 稳定  | 首次评级 | 陈婷、王喜梅      |
| 奥克斯集团有限公司       | 非金融企业 | 奥克斯集团有限公司2020年度第一期中期票据                         | 20奥克斯MTN001  | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200108 | 稳定  | 首次评级 | 陈婷、王喜梅      |
| 奥克斯集团有限公司       | 非金融企业 | 奥克斯集团有限公司2020年度第二期中期票据                         | 20奥克斯MTN002  | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200518 | 稳定  | 首次评级 | 陈婷、王喜梅      |
| 奥克斯集团有限公司       | 非金融企业 | 奥克斯集团有限公司2020年度第二期中期票据                         | 20奥克斯MTN002  | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20201021 | 稳定  | 首次评级 | 王喜梅、张梦苏     |
| 奥克斯集团有限公司       | 非金融企业 | 奥克斯集团有限公司2020年度第二期中期票据                         | 20奥克斯MTN002  | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200731 | 稳定  | 首次评级 | 陈婷、王喜梅      |
| 奥园集团有限公司        | 非金融企业 | 深圳市前海融通商业保理有限公司2020年度第三期奥园集团供应链应付账款定向资产支持票据优先级 | 20奥园ABN003优先 | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201207 | -   | 首次评级 | 张红军、范雅欣、朱聪  |
| 奥园集团有限公司        | 非金融企业 | 深圳市前海融通商业保理有限公司2020年度第四期奥园集团供应链应付账款定向资产支持票据次级  | 20奥园ABN004次  | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201207 | -   | 首次评级 | 张红军、范雅欣、朱聪  |
| 奥园集团有限公司        | 非金融企业 | 深圳市前海融通商业保理有限公司2020年度第四期奥园集团供应链应付账款定向资产支持票据优先级 | 20奥园ABN004优先 | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201207 | -   | 首次评级 | 张红军、范雅欣、朱聪  |
| 奥园集团有限公司        | 非金融企业 | 平安-奥发供应链金融1号资产支持专项计划优先级资产支持证券                  | 奥发01优        | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201217 | -   | 首次评级 | 李云、王通通      |
| 奥园集团有限公司        | 非金融企业 | 平安-奥发供应链金融1号资产支持专项计划优先级资产支持证券                  | 奥发01优        | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201214 | -   | 终止评级 | 宋旭、王通通      |
| 奥园集团有限公司        | 非金融企业 | 平安-奥发供应链金融2号资产支持专项计划优先级资产支持证券                  | 奥发02优        | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201217 | -   | 首次评级 | 宋旭、王通通      |
| 奥园集团有限公司        | 非金融企业 | 平安-奥发供应链金融2号资产支持专项计划优先级资产支持证券                  | 奥发02优        | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201214 | -   | 终止评级 | 宋旭、王通通      |
| 奥园集团有限公司        | 非金融企业 | 平安-奥发供应链金融3号资产支持专项计划优先级资产支持证券                  | 奥发03优        | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201218 | -   | 首次评级 | 宋旭、王通通      |
| 奥园集团有限公司        | 非金融企业 | 平安-奥发供应链金融3号资产支持专项计划优先级资产支持证券                  | 奥发03优        | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201214 | -   | 终止评级 | 宋旭、王通通      |
| 奥园集团有限公司        | 非金融企业 | 平安-奥发供应链金融4号资产支持专项计划优先级资产支持证券                  | 奥发04优        | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201214 | -   | 终止评级 | 宋旭、王通通      |
| 奥园集团有限公司        | 非金融企业 | 平安-奥发供应链金融5号资产支持专项计划优先级资产支持证券                  | 奥发05优        | 资产支持证券 | AAA   | -   | 20201217 | -   | 终止评级 | 王通通、姜荣      |
| 宝鸡市投资（集团）有限公司   | 非金融企业 | 宝鸡市投资（集团）有限公司2017年度第一期中期票据                     | 17宝城投MTN001  | 中期票据   | AA    | AA  | 20200707 | 稳定  | 跟踪评级 | 唐立倩、王默璇     |
| 宝鸡市投资（集团）有限公司   | 非金融企业 | 2017年宝鸡市投资（集团）有限公司公司债券                         | 17宝城投债       | 企业债    | AAA   | AA  | 20200707 | 稳定  | 跟踪评级 | 唐立倩、王默璇     |
| 宝鸡市投资（集团）有限公司   | 非金融企业 | 宝鸡市投资（集团）有限公司2018年度第一期中期票据                     | 18宝城投MTN001  | 中期票据   | AA    | AA  | 20200707 | 稳定  | 跟踪评级 | 唐立倩、王默璇     |
| 宝鸡市投资（集团）有限公司   | 非金融企业 | 宝鸡市投资（集团）有限公司2020年度第一期中期票据                     | 20宝城投MTN001  | 中期票据   | AA    | AA  | 20200714 | 稳定  | 首次评级 | 唐立倩、王默璇、王治  |
| 宝鸡市投资（集团）有限公司   | 非金融企业 | 宝鸡市投资（集团）有限公司2020年度第一期中期票据                     | 20宝城投MTN001  | 中期票据   | AA    | AA  | 20200826 | 稳定  | 跟踪评级 | 唐立倩、王默璇     |
| 宝鸡市投资（集团）有限公司   | 非金融企业 | 宝鸡市投资（集团）有限公司2020年度第一期中期票据                     | 20宝城投MTN001  | 中期票据   | AA    | AA  | 20200515 | 稳定  | 首次评级 | 唐立倩、王默璇、王治  |
| 宝湾物流控股有限公司      | 非金融企业 | 宝湾物流控股有限公司2021年度第一期中期票据                        | 21宝湾物流MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20201229 | 稳定  | 首次评级 | 尹金泽、戴彬羽     |
| 宝湾物流控股有限公司      | 非金融企业 | 宝湾物流控股有限公司2021年度第一期中期票据                        | 21宝湾物流MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20201214 | 稳定  | 首次评级 | 尹金泽、戴彬羽     |
| 宝湾物流控股有限公司      | 非金融企业 | 宝湾物流控股有限公司2021年度第一期中期票据                        | 21宝湾物流MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200904 | 稳定  | 首次评级 | 尹金泽、戴彬羽     |
| 保定银行股份有限公司      | 金融机构  | 保定银行股份有限公司2017年二级资本债券                          | 17保定银行二级     | 金融债    | AA-   | AA  | 20200725 | 稳定  | 跟踪评级 | 郎朗、张哲铭      |
| 北部湾财产保险股份有限公司   | 金融机构  | 北部湾财产保险股份有限公司2020年第一期资本补充债券                    | 20北部湾保险01    | 金融债    | AAA   | AA  | 20201211 | 稳定  | 首次评级 | 郎朗、吴宇峰、殷达   |
| 北部湾财产保险股份有限公司   | 金融机构  | 北部湾财产保险股份有限公司2020年第一期资本补充债券                    | 20北部湾保险01    | 金融债    | AAA   | AA  | 20201209 | 稳定  | 首次评级 | 郎朗、吴宇峰、殷达   |
| 北部湾财产保险股份有限公司   | 金融机构  | 北部湾财产保险股份有限公司2020年第一期资本补充债券                    | 20北部湾保险01    | 金融债    | AA-   | AA  | 20200630 | 稳定  | 首次评级 | 郎朗、罗书瀚、吴宇峰  |
| 北部湾财产保险股份有限公司   | 金融机构  | 北部湾财产保险股份有限公司2020年第一期资本补充债券                    | 20北部湾保险01    | 金融债    | AAA   | AA  | 20201126 | 稳定  | 首次评级 | 郎朗、吴宇峰、殷达   |
| 北大方正集团有限公司      | 非金融企业 | 北大方正集团有限公司2018年度第一期中期票据                        | 18方正MTN001   | 中期票据   | C     | C   | 20200727 | 无展望 | 跟踪评级 | 李明、闫力       |
| 北大方正集团有限公司      | 非金融企业 | 北大方正集团有限公司2018年度第二期中期票据                        | 18方正MTN002   | 中期票据   | C     | C   | 20200727 | 无展望 | 跟踪评级 | 李明、闫力       |
| 北大方正集团有限公司      | 非金融企业 | 北大方正集团有限公司2019年度第一期短期融资券                       | 19方正CP001    | 短期融资券  | D     | C   | 20200727 | 无展望 | 跟踪评级 | 李明、闫力       |
| 北大方正集团有限公司      | 非金融企业 | 北大方正集团有限公司2019年度第一期中期票据                        | 19方正MTN001   | 中期票据   | C     | C   | 20200727 | 无展望 | 跟踪评级 | 李明、闫力       |
| 北大方正集团有限公司      | 非金融企业 | 北大方正集团有限公司2019年度第二期中期票据                        | 19方正MTN002   | 中期票据   | C     | C   | 20200727 | 无展望 | 跟踪评级 | 李明、闫力       |
| 北大荒农垦集团有限公司     | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2015年度第二期中期票据                     | 15北大荒MTN002  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200624 | 稳定  | 跟踪评级 | 徐臻、黄冠嘉      |
| 北大荒农垦集团有限公司     | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2016年度第二期中期票据                     | 16北大荒MTN002  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200624 | 稳定  | 跟踪评级 | 徐臻、黄冠嘉      |
| 北大荒农垦集团有限公司     | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2017年度第二期中期票据                     | 17北大荒MTN002  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200811 | 稳定  | 终止评级 | -           |

|                   |       |                                    |                   |        |     |     |          |    |      |            |
|-------------------|-------|------------------------------------|-------------------|--------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 北大荒农垦集团有限公司       | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2017年度第二期中期票据         | 17北大荒MTN002       | 中期票据   | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐臻、黄冠嘉     |
| 北大荒农垦集团有限公司       | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2018年度第一期中期票据         | 18北大荒MTN001       | 中期票据   | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐臻、黄冠嘉     |
| 北大荒农垦集团有限公司       | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2018年度第二期中期票据         | 18北大荒MTN002       | 中期票据   | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐臻、黄冠嘉     |
| 北大荒农垦集团有限公司       | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2019年度第一期中期票据（品种一）    | 19北大荒MTN001A      | 中期票据   | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐臻、黄冠嘉     |
| 北大荒农垦集团有限公司       | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2019年度第一期中期票据（品种二）    | 19北大荒MTN001B      | 中期票据   | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐臻、黄冠嘉     |
| 北大荒农垦集团有限公司       | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2019年度第二期中期票据         | 19北大荒MTN002       | 中期票据   | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐臻、黄冠嘉     |
| 北方华创科技集团股份有限公司    | 非金融企业 | 北方华创科技集团股份有限公司2020年度第一期超短期融资券      | 20北方华创SCP001      | 短期融资券  | -   | AA+ | 20200423 | 稳定 | 首次评级 | 刘哲、刘丙江     |
| 北方华创科技集团股份有限公司    | 非金融企业 | 北方华创科技集团股份有限公司2020年度第一期超短期融资券      | 20北方华创SCP001      | 短期融资券  | -   | AA+ | 20200814 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、刘丙江     |
| 北方华创科技集团股份有限公司    | 非金融企业 | 北方华创科技集团股份有限公司2021年度第一期超短期融资券      | 21北方华创SCP001      | 短期融资券  | -   | AA+ | 20200814 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、刘丙江     |
| 北方华创科技集团股份有限公司    | 非金融企业 | 北方华创科技集团股份有限公司2021年度第一期超短期融资券      | 21北方华创SCP001      | 短期融资券  | -   | AA+ | 20200423 | 稳定 | 首次评级 | 刘哲、刘丙江     |
| 北方凌云工业集团有限公司      | 非金融企业 | 北方凌云工业集团有限公司2018年度第一期中期票据          | 18凌云工业MTN001      | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、郭雷      |
| 北方铜业股份有限公司        | 非金融企业 | 北方铜业股份有限公司2018年度第一期中期票据            | 18北方铜业MTN001      | 中期票据   | AAA | AA  | 20200715 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、张峥、杨栋  |
| 北方铜业股份有限公司        | 非金融企业 | 北方铜业股份有限公司2018年度第二期中期票据            | 18北方铜业MTN002      | 中期票据   | AAA | AA  | 20200715 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、张峥、杨栋  |
| 北方铜业股份有限公司        | 非金融企业 | 北方铜业股份有限公司2019年度第一期中期票据            | 19北方铜业MTN001      | 中期票据   | AAA | AA  | 20200715 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、张峥、杨栋  |
| 北京北辰实业股份有限公司      | 非金融企业 | 北京北辰实业股份有限公司2017年度第一期中期票据          | 17北辰实业MTN001      | 中期票据   | AAA | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、柳丝丝    |
| 北京北辰实业股份有限公司      | 非金融企业 | 北京北辰实业股份有限公司2018年度第一期中期票据          | 18北辰实业MTN001      | 中期票据   | AAA | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、柳丝丝    |
| 北京北辰实业股份有限公司      | 非金融企业 | 北京北辰实业股份有限公司2019年度第一期中期票据          | 19北辰实业MTN001      | 中期票据   | AAA | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、柳丝丝    |
| 北京北辰实业股份有限公司      | 非金融企业 | 北京北辰实业股份有限公司2020年度第一期中期票据          | 20北辰实业MTN001      | 中期票据   | AAA | AAA | 20201013 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、柳丝丝    |
| 北京北辰实业股份有限公司      | 非金融企业 | 北京北辰实业股份有限公司2020年度第一期中期票据          | 20北辰实业MTN001      | 中期票据   | AAA | AAA | 20200929 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、柳丝丝    |
| 北京北辰实业股份有限公司      | 非金融企业 | 北京北辰实业股份有限公司2020年度第一期中期票据          | 20北辰实业MTN001      | 中期票据   | AAA | AAA | 20200819 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、柳丝丝    |
| 北京碧水源科技股份有限公司     | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2017年度第二期中期票据         | 17碧水源MTN002       | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20200619 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、张婷婷、李思卓 |
| 北京碧水源科技股份有限公司     | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2017年度第二期中期票据         | 17碧水源MTN002       | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20200706 | 稳定 | 终止评级 | -          |
| 北京碧水源科技股份有限公司     | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2017年度第三期中期票据         | 17碧水源MTN003       | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20201104 | 稳定 | 终止评级 | -          |
| 北京碧水源科技股份有限公司     | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2017年度第三期中期票据         | 17碧水源MTN003       | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20200619 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、张婷婷、李思卓 |
| 北京碧水源科技股份有限公司     | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2020年度第一期短期融资券（疫情防控债） | 20碧水源（疫情防控债）CP001 | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20200312 | 稳定 | 首次评级 | 闫蓉、李思卓、辛纯璐 |
| 北京碧水源科技股份有限公司     | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2020年度第一期短期融资券（疫情防控债） | 20碧水源（疫情防控债）CP001 | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20200227 | 稳定 | 首次评级 | 闫蓉、李思卓、辛纯璐 |
| 北京碧水源科技股份有限公司     | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2020年度第一期短期融资券（疫情防控债） | 20碧水源（疫情防控债）CP001 | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20200513 | 稳定 | 首次评级 | 闫蓉、李思卓、辛纯璐 |
| 北京碧水源科技股份有限公司     | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2020年度第一期短期融资券（疫情防控债） | 20碧水源（疫情防控债）CP001 | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20200619 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、张婷婷、李思卓 |
| 北京碧水源科技股份有限公司     | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2020年度第二期短期融资券        | 20碧水源CP002        | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20200619 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、张婷婷、李思卓 |
| 北京碧水源科技股份有限公司     | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2020年度第二期短期融资券        | 20碧水源CP002        | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20200423 | 稳定 | 首次评级 | 闫蓉、张婷婷、李思卓 |
| 北京碧水源科技股份有限公司     | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2020年度第三期短期融资券        | 20碧水源CP003        | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20200616 | 稳定 | 首次评级 | 闫蓉、张婷婷、李思卓 |
| 北京碧水源科技股份有限公司     | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2020年度第三期短期融资券        | 20碧水源CP003        | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20200812 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、张婷婷、李思卓 |
| 北京碧水源科技股份有限公司     | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2020年度第三期短期融资券        | 20碧水源CP003        | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20201225 | 稳定 | 终止评级 | 闫蓉、张婷婷     |
| 北京碧水源科技股份有限公司     | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2020年度第三期短期融资券        | 20碧水源CP003        | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20200702 | 稳定 | 首次评级 | 闫蓉、张婷婷、李思卓 |
| 北京碧水源科技股份有限公司     | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2020年度第四期短期融资券        | 20碧水源CP004        | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20201106 | 稳定 | 首次评级 | 闫蓉、张婷婷、李思卓 |
| 北京城建投资发展股份有限公司    | 非金融企业 | 北京城建投资发展股份有限公司2017年度第一期中期票据        | 17京城投MTN001       | 中期票据   | AA+ | AAA | 20201228 | 稳定 | 终止评级 | 韩家麒、戴羽彤    |
| 北京城建投资发展股份有限公司    | 非金融企业 | 北京城建投资发展股份有限公司2017年度第一期中期票据        | 17京城投MTN001       | 中期票据   | AAA | AAA | 20200710 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、柳丝丝    |
| 北京城建投资发展股份有限公司    | 非金融企业 | 北京城建投资发展股份有限公司2018年度第一期中期票据        | 18京城投MTN001       | 中期票据   | AAA | AAA | 20200710 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、柳丝丝    |
| 北京城建投资发展股份有限公司    | 非金融企业 | 北京城建投资发展股份有限公司2018年度第二期中期票据（品种一）   | 18京城投MTN002A      | 中期票据   | AAA | AAA | 20200710 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、柳丝丝    |
| 北京城建投资发展股份有限公司    | 非金融企业 | 北京城建投资发展股份有限公司2018年度第二期中期票据（品种二）   | 18京城投MTN002B      | 中期票据   | AAA | AAA | 20200710 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、柳丝丝    |
| 北京城市副中心投资建设集团有限公司 | 非金融企业 | 北京城市副中心投资建设集团有限公司2019年度第一期资产支持票据次级 | 19京城投ABN001次      | 资产支持证券 | -   | -   | 20200825 | -  | 跟踪评级 | 王笛、李开颜、吴振华 |
| 北京大北农科技集团股份有限公司   | 非金融企业 | 北京大北农科技集团股份有限公司2018年度第一期中期票据       | 18大北农MTN001       | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20200605 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、刘沛垣    |
| 北京电子城高科技集团股份有限公司  | 非金融企业 | 北京电子城投资开发股份有限公司2016年度第一期中期票据       | 16京电城投MTN001      | 中期票据   | AA  | AA  | 20200716 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、刘艳婷    |
| 北京电子城高科技集团股份有限公司  | 非金融企业 | 北京电子城投资开发集团股份有限公司2017年度第一期中期票据     | 17京电城投MTN001      | 中期票据   | AA  | AA  | 20200716 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、刘艳婷    |
| 北京广安控股集团有限公司      | 非金融企业 | 北京广安控股集团有限公司2021年度第一期中期票据          | 21广安控股MTN001      | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20201224 | 稳定 | 首次评级 | 竺文彬、姜泰钰、初睿 |
| 北京金融街资本运营中心       | 非金融企业 | 2014年第二期北京金融街资本运营中心企业债券            | 14金资债02           | 企业债    | AAA | AAA | 20200619 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、马颖     |
| 北京金融街资本运营中心       | 非金融企业 | 北京金融街资本运营中心2020年度第一期中期票据           | 20金融街MTN001       | 中期票据   | AAA | AAA | 20200618 | 稳定 | 首次评级 | 黄琪融、马颖     |
| 北京金融街资本运营中心       | 非金融企业 | 北京金融街资本运营中心2021年度第一期中期票据           | 21金融街MTN001       | 中期票据   | AAA | AAA | 20201209 | 稳定 | 首次评级 | 黄琪融、黄杨宇宸   |

|                    |       |                                            |                |        |        |     |          |    |      |                |
|--------------------|-------|--------------------------------------------|----------------|--------|--------|-----|----------|----|------|----------------|
| 北京京城机电控股有限责任公司     | 非金融企业 | 北京京城机电控股有限责任公司2017年度第一期中期票据                | 17京机电MTN001    | 中期票据   | AA+    | AA+ | 20200825 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、闫力         |
| 北京京城机电控股有限责任公司     | 非金融企业 | 北京京城机电控股有限责任公司2019年度第一期中期票据                | 19京机电MTN001    | 中期票据   | AA+    | AA+ | 20200825 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、闫力         |
| 北京京东世纪贸易有限公司       | 非金融企业 | 北京京东世纪贸易有限公司2020年度东道2号京东白条第三期资产支持票据次级      | 20东道2号ABN003次  | 资产支持证券 | -      | -   | 20200708 | -  | 首次评级 | 张睿君、聂中一、冯雪莹、朱聪 |
| 北京京东世纪贸易有限公司       | 非金融企业 | 北京京东世纪贸易有限公司2020年度东道2号京东白条第三期资产支持票据优先级     | 20东道2号ABN003优先 | 资产支持证券 | AAAsf  | -   | 20200708 | -  | 首次评级 | 张睿君、聂中一、冯雪莹、朱聪 |
| 北京京东世纪贸易有限公司       | 非金融企业 | 北京京东世纪贸易有限公司2020年度东道2号京东白条第三期资产支持票据中间级     | 20东道2号ABN003中间 | 资产支持证券 | BBB+sf | -   | 20200708 | -  | 首次评级 | 张睿君、聂中一、冯雪莹、朱聪 |
| 北京京东世纪贸易有限公司       | 非金融企业 | 京东数科-中信证券16号京东白条应收账款债权资产支持专项计划优先A档资产支持证券   | 京东16A1         | 资产支持证券 | AAA    | -   | 20201230 | -  | 终止评级 | 张文玉、刘堤堤        |
| 北京京东世纪贸易有限公司       | 非金融企业 | 京东数科-中信证券16号京东白条应收账款债权资产支持专项计划优先B档资产支持证券   | 京东16B1         | 资产支持证券 | AA+    | -   | 20201230 | -  | 终止评级 | 张文玉、刘堤堤        |
| 北京京东世纪贸易有限公司       | 非金融企业 | 京东数科-中信证券16号京东白条应收账款债权资产支持专项计划中间级资产支持证券    | 京东16C1         | 资产支持证券 | A+     | -   | 20201230 | -  | 终止评级 | 张文玉、刘堤堤        |
| 北京京东世纪贸易有限公司       | 非金融企业 | 京东金融-华泰资管【22】号京东白条应收账款债权资产支持专项计划优先A档资产支持证券 | 京东22A          | 资产支持证券 | AAAsf  | -   | 20201123 | -  | 终止评级 | 张文玉、徐晟         |
| 北京京东世纪贸易有限公司       | 非金融企业 | 京东金融-华泰资管【22】号京东白条应收账款债权资产支持专项计划优先B档资产支持证券 | 京东22B          | 资产支持证券 | AAAsf  | -   | 20201123 | -  | 终止评级 | 张文玉、徐晟         |
| 北京京东世纪贸易有限公司       | 非金融企业 | 京东金融-华泰资管【22】号京东白条应收账款债权资产支持专项计划中间档资产支持证券  | 京东22中          | 资产支持证券 | AA+sf  | -   | 20201123 | -  | 终止评级 | 张文玉、徐晟         |
| 北京京煤集团有限责任公司       | 非金融企业 | 2013年北京京煤集团有限责任公司公司债券                      | 13京煤债          | 企业债    | AAA    | AA  | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静         |
| 北京京煤集团有限责任公司       | 非金融企业 | 2013年北京京煤集团有限责任公司公司债券                      | 13京煤债          | 企业债    | AAA    | AA  | 20200911 | 稳定 | 终止评级 | 孙鑫、蔡伊静         |
| 北京京煤集团有限责任公司       | 非金融企业 | 北京京煤集团有限责任公司2016年度第一期中期票据                  | 16京煤MTN001     | 中期票据   | AAA    | AA  | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静         |
| 北京京煤集团有限责任公司       | 非金融企业 | 北京京煤集团有限责任公司2017年度第一期中期票据                  | 17京煤MTN001     | 中期票据   | AAA    | AA  | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静         |
| 北京京煤集团有限责任公司       | 非金融企业 | 北京京煤集团有限责任公司2020年度第一期中期票据                  | 20京煤MTN001     | 中期票据   | AAA    | AA  | 20200604 | 稳定 | 首次评级 | 孙鑫、蔡伊静         |
| 北京京煤集团有限责任公司       | 非金融企业 | 北京京煤集团有限责任公司2020年度第一期中期票据                  | 20京煤MTN001     | 中期票据   | AAA    | AA  | 20200630 | 稳定 | 首次评级 | 孙鑫、蔡伊静         |
| 北京京能电力股份有限公司       | 非金融企业 | 北京京能电力股份有限公司2017年度第一期中期票据                  | 17京能电力MTN001   | 中期票据   | AAA    | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静         |
| 北京京能电力股份有限公司       | 非金融企业 | 北京京能电力股份有限公司2017年度第一期中期票据                  | 17京能电力MTN001   | 中期票据   | AAA    | AAA | 20200827 | 稳定 | 终止评级 | -              |
| 北京京能电力股份有限公司       | 非金融企业 | 北京京能电力股份有限公司2018年度第一期中期票据                  | 18京能电力MTN001   | 中期票据   | AAA    | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静         |
| 北京京能电力股份有限公司       | 非金融企业 | 北京京能电力股份有限公司2019年度第一期中期票据                  | 19京能电力MTN001   | 中期票据   | AAA    | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静         |
| 北京京能电力股份有限公司       | 非金融企业 | 北京京能电力股份有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20京能电力MTN001   | 中期票据   | AAA    | AAA | 20200323 | 稳定 | 首次评级 | 孙鑫、蔡伊静         |
| 北京京能电力股份有限公司       | 非金融企业 | 北京京能电力股份有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20京能电力MTN001   | 中期票据   | AAA    | AAA | 20200818 | 稳定 | 首次评级 | 孙鑫、蔡伊静         |
| 北京京能电力股份有限公司       | 非金融企业 | 北京京能电力股份有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20京能电力MTN001   | 中期票据   | AAA    | AAA | 20200818 | 稳定 | 首次评级 | 孙鑫、蔡伊静         |
| 北京京能清洁能源电力股份有限公司   | 非金融企业 | 北京京能清洁能源电力股份有限公司2017年度第一期中期票据              | 17京能洁能MTN001   | 中期票据   | AAA    | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静         |
| 北京京能清洁能源电力股份有限公司   | 非金融企业 | 北京京能清洁能源电力股份有限公司2018年度第一期中期票据              | 18京能洁能MTN001   | 中期票据   | AAA    | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静         |
| 北京京能清洁能源电力股份有限公司   | 非金融企业 | 北京京能清洁能源电力股份有限公司2020年度第一期绿色中期票据            | 20京能洁能GN001    | 中期票据   | AAA    | AAA | 20200602 | 稳定 | 首次评级 | 刘珏轩、孙鑫         |
| 北京京能清洁能源电力股份有限公司   | 非金融企业 | 北京京能清洁能源电力股份有限公司2020年度第一期绿色中期票据            | 20京能洁能GN001    | 中期票据   | AAA    | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静         |
| 北京京能清洁能源电力股份有限公司   | 非金融企业 | 北京京能清洁能源电力股份有限公司2020年度第一期绿色中期票据            | 20京能洁能GN001    | 中期票据   | AAA    | AAA | 20200211 | 稳定 | 首次评级 | 刘珏轩、孙鑫         |
| 北京京能清洁能源电力股份有限公司   | 非金融企业 | 北京京能清洁能源电力股份有限公司2020年度第一期中期票据              | 20京能洁能MTN001   | 中期票据   | AAA    | AAA | 20200220 | 稳定 | 首次评级 | 刘珏轩、孙鑫         |
| 北京京能清洁能源电力股份有限公司   | 非金融企业 | 北京京能清洁能源电力股份有限公司2020年度第一期中期票据              | 20京能洁能MTN001   | 中期票据   | AAA    | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静         |
| 北京京运通科技股份有限公司      | 非金融企业 | 北京京运通科技股份有限公司2020年度第一期超短期融资券               | 20京运通SCP001    | 短期融资券  | -      | AA  | 20201130 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王聪          |
| 北京京运通科技股份有限公司      | 非金融企业 | 北京京运通科技股份有限公司2020年度第一期超短期融资券               | 20京运通SCP001    | 短期融资券  | -      | AA  | 20200601 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、王聪、程真       |
| 北京粮食集团有限责任公司       | 非金融企业 | 北京粮食集团有限责任公司2018年度第二期中期票据                  | 18京粮MTN002     | 中期票据   | AAA    | AAA | 20200701 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、邢霖雪         |
| 北京能源集团有限责任公司       | 非金融企业 | 北京能源集团有限责任公司2018年度第一期中期票据                  | 18京能源MTN001    | 中期票据   | AAA    | AAA | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静         |
| 北京能源集团有限责任公司       | 非金融企业 | 北京能源集团有限责任公司2018年度第二期中期票据                  | 18京能源MTN002    | 中期票据   | AAA    | AAA | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静         |
| 北京能源集团有限责任公司       | 非金融企业 | 北京能源集团有限责任公司2018年度第三期中期票据                  | 18京能源MTN003    | 中期票据   | AAA    | AAA | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静         |
| 北京能源集团有限责任公司       | 非金融企业 | 北京能源集团有限责任公司2019年度第一期中期票据                  | 19京能源MTN001    | 中期票据   | AAA    | AAA | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静         |
| 北京农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 2016年北京农村商业银行股份有限公司二级资本债券                  | 16北京农商二级       | 金融债    | AAA    | AAA | 20200725 | 稳定 | 跟踪评级 | 王村、刘彦良         |
| 北京生物医药产业基地发展有限公司   | 非金融企业 | 北京生物医药产业基地发展有限公司2018年度第一期中期票据              | 18北京医药MTN001   | 中期票据   | AA     | AA  | 20200904 | 稳定 | 终止评级 | -              |
| 北京生物医药产业基地发展有限公司   | 非金融企业 | 北京生物医药产业基地发展有限公司2018年度第一期中期票据              | 18北京医药MTN001   | 中期票据   | AA     | AA  | 20200612 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、吕泽峰         |
| 北京世园投资发展有限责任公司     | 非金融企业 | 北京世园投资发展有限责任公司2019年度第一期中期票据                | 19北京世园MTN001   | 中期票据   | AA     | AA  | 20200818 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、马颖         |
| 北京市大兴区国有资本投资运营有限公司 | 非金融企业 | 北京市大兴区国有资本投资运营有限公司2019年度第一期中期票据            | 19大兴国资MTN001   | 中期票据   | AA+    | AA+ | 20200927 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、邹洁、李颖      |
| 北京市热力集团有限责任公司      | 非金融企业 | 北京市热力集团有限责任公司2018年度第一期中期票据                 | 18京热力MTN001    | 中期票据   | AAA    | AAA | 20200720 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、霍正洋、邹洁     |

[illegible]

|                   |       |                                         |              |      |     |     |          |    |      |            |
|-------------------|-------|-----------------------------------------|--------------|------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 北京易华录信息技术股份有限公司   | 非金融企业 | 北京易华录信息技术股份有限公司2017年度第一期中期票据            | 17易华录MTN001  | 中期票据 | AA  | AA  | 20200622 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐臻、刘丙江     |
| 北京银行股份有限公司        | 金融机构  | 2010年北京银行股份有限公司第一次次级债券（固定）              | 10北银次级债      | 金融债  | AAA | AAA | 20200609 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、吴宇峰     |
| 北京银行股份有限公司        | 金融机构  | 2011年北京银行股份有限公司第一次次级债券                  | 11北银次级债      | 金融债  | AAA | AAA | 20200609 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、吴宇峰     |
| 北京银行股份有限公司        | 金融机构  | 2015年北京银行股份有限公司金融债券（第一期）（5年期品种）         | 15北京银行02     | 金融债  | AAA | AAA | 20201026 | 稳定 | 终止评级 | -          |
| 北京银行股份有限公司        | 金融机构  | 2015年北京银行股份有限公司金融债券（第一期）（5年期品种）         | 15北京银行02     | 金融债  | AAA | AAA | 20200609 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、吴宇峰     |
| 北京银行股份有限公司        | 金融机构  | 2016年北京银行股份有限公司金融债券（第一期）（品种二）           | 16北京银行02     | 金融债  | AAA | AAA | 20200609 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、吴宇峰     |
| 北京银行股份有限公司        | 金融机构  | 北京银行股份有限公司2017年绿色金融债券（第一期）（5年期品种）       | 17北京银行绿色金融02 | 金融债  | AAA | AAA | 20200609 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、吴宇峰     |
| 北京银行股份有限公司        | 金融机构  | 北京银行股份有限公司2017年绿色金融债券（第二期）              | 17北京银行绿色金融债  | 金融债  | AAA | AAA | 20200609 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、吴宇峰     |
| 北京银行股份有限公司        | 金融机构  | 北京银行股份有限公司2017年绿色金融债券（第二期）              | 17北京银行绿色金融债  | 金融债  | AAA | AAA | 20201130 | 稳定 | 终止评级 | 郎朗、吴宇峰、袁宇豪 |
| 北京银行股份有限公司        | 金融机构  | 北京银行股份有限公司2020年小型微型企业贷款专项金融债券（第一期）（品种一） | 20北京银行小微债01  | 金融债  | AAA | AAA | 20200302 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、李铭飞、吴宇峰 |
| 北京银行股份有限公司        | 金融机构  | 北京银行股份有限公司2020年小型微型企业贷款专项金融债券（第一期）（品种一） | 20北京银行小微债01  | 金融债  | AAA | AAA | 20200609 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、吴宇峰     |
| 北京银行股份有限公司        | 金融机构  | 北京银行股份有限公司2020年小型微型企业贷款专项金融债券（第一期）（品种一） | 20北京银行小微债01  | 金融债  | AAA | AAA | 20200219 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、李铭飞、吴宇峰 |
| 北京银行股份有限公司        | 金融机构  | 北京银行股份有限公司2020年小型微型企业贷款专项金融债券（第一期）（品种一） | 20北京银行小微债01  | 金融债  | AAA | AAA | 20200303 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、李铭飞、吴宇峰 |
| 北京银行股份有限公司        | 金融机构  | 北京银行股份有限公司2020年小型微型企业贷款专项金融债券（第一期）（品种一） | 20北京银行小微债01  | 金融债  | AAA | AAA | 20200214 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、李铭飞、吴宇峰 |
| 北京银行股份有限公司        | 金融机构  | 北京银行股份有限公司2020年小型微型企业贷款专项金融债券（第一期）（品种二） | 20北京银行小微债02  | 金融债  | AAA | AAA | 20200214 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、李铭飞、吴宇峰 |
| 北京银行股份有限公司        | 金融机构  | 北京银行股份有限公司2020年小型微型企业贷款专项金融债券（第一期）（品种二） | 20北京银行小微债02  | 金融债  | AAA | AAA | 20200302 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、李铭飞、吴宇峰 |
| 北京银行股份有限公司        | 金融机构  | 北京银行股份有限公司2020年小型微型企业贷款专项金融债券（第一期）（品种二） | 20北京银行小微债02  | 金融债  | AAA | AAA | 20200219 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、李铭飞、吴宇峰 |
| 北京银行股份有限公司        | 金融机构  | 北京银行股份有限公司2020年小型微型企业贷款专项金融债券（第一期）（品种二） | 20北京银行小微债02  | 金融债  | AAA | AAA | 20200303 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、李铭飞、吴宇峰 |
| 北京银行股份有限公司        | 金融机构  | 北京银行股份有限公司2020年小型微型企业贷款专项金融债券（第一期）（品种二） | 20北京银行小微债02  | 金融债  | AAA | AAA | 20200609 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、吴宇峰     |
| 北京银行股份有限公司        | 金融机构  | 北京银行股份有限公司2020年小型微型企业贷款专项金融债券（第二期）      | 20北京银行小微债03  | 金融债  | AAA | AAA | 20200810 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、袁宇豪、吴宇峰 |
| 北京银行股份有限公司        | 金融机构  | 北京银行股份有限公司2020年小型微型企业贷款专项金融债券（第二期）      | 20北京银行小微债03  | 金融债  | AAA | AAA | 20200826 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、袁宇豪、吴宇峰 |
| 北京颖泰嘉和生物科技股份有限公司  | 非金融企业 | 北京颖泰嘉和生物科技股份有限公司2017年公开发行公司债券（第一期）      | 17颖泰01       | 公司债  | AA+ | AA  | 20201229 | 稳定 | 终止评级 | 蒲雅修、罗峤     |
| 北京兆泰集团股份有限公司      | 非金融企业 | 北京兆泰集团股份有限公司2020年度第一期中期票据               | 20兆泰MTN001   | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20200923 | 稳定 | 首次评级 | 韩家麒、蔡伊静    |
| 北京兆泰集团股份有限公司      | 非金融企业 | 北京兆泰集团股份有限公司2020年度第一期中期票据               | 20兆泰MTN001   | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20201106 | 稳定 | 首次评级 | 韩家麒、蔡伊静    |
| 北京兆泰集团股份有限公司      | 非金融企业 | 北京兆泰集团股份有限公司2020年度第一期中期票据               | 20兆泰MTN001   | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20200628 | 稳定 | 首次评级 | 韩家麒、蔡伊静    |
| 北京兆泰集团股份有限公司      | 非金融企业 | 北京兆泰集团股份有限公司2020年度第一期中期票据               | 20兆泰MTN001   | 中期票据 | AA  | AA  | 20200423 | 稳定 | 首次评级 | 韩家麒、蔡伊静    |
| 北京兆泰集团股份有限公司      | 非金融企业 | 北京兆泰集团股份有限公司2020年度第一期中期票据               | 20兆泰MTN001   | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20200723 | 稳定 | 首次评级 | 韩家麒、蔡伊静    |
| 北京住总房地产开发有限责任公司   | 非金融企业 | 北京住总房地产开发有限责任公司2021年度第一期中期票据            | 21京住总MTN001  | 中期票据 | AAA | AA  | 20201216 | 稳定 | 首次评级 | 王爽、刘璐轩     |
| 北京住总房地产开发有限责任公司   | 非金融企业 | 北京住总房地产开发有限责任公司2021年度第一期中期票据            | 21京住总MTN001  | 中期票据 | AAA | AA  | 20200819 | 稳定 | 首次评级 | 王爽、刘璐轩     |
| 北京住总集团有限责任公司      | 非金融企业 | 北京住总集团有限责任公司2018年度第一期中期票据               | 18京住总MTN001  | 中期票据 | AAA | AAA | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王中天    |
| 北京住总集团有限责任公司      | 非金融企业 | 北京住总集团有限责任公司2018年度第二期中期票据               | 18京住总MTN002  | 中期票据 | AAA | AAA | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王中天    |
| 比亚迪股份有限公司         | 非金融企业 | 比亚迪股份有限公司2016年度第一期中期票据                  | 16比亚迪MTN001  | 中期票据 | AAA | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、刘炜炬    |
| 比亚迪股份有限公司         | 非金融企业 | 比亚迪股份有限公司2016年度第一期中期票据                  | 16比亚迪MTN001  | 中期票据 | AAA | AAA | 20200820 | 稳定 | 首次评级 | 孔祥一、刘炜炬    |
| 比亚迪股份有限公司         | 非金融企业 | 比亚迪股份有限公司2016年度第二期中期票据                  | 16比亚迪MTN002  | 中期票据 | AAA | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、刘炜炬    |
| 比亚迪股份有限公司         | 非金融企业 | 比亚迪股份有限公司2016年度第二期中期票据                  | 16比亚迪MTN002  | 中期票据 | AAA | AAA | 20200820 | 稳定 | 首次评级 | 孔祥一、刘炜炬    |
| 比亚迪股份有限公司         | 非金融企业 | 2018年第一期比亚迪股份有限公司绿色债券                   | 18亚迪绿色债01    | 企业债  | AAA | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、刘炜炬    |
| 比亚迪股份有限公司         | 非金融企业 | 2018年第一期比亚迪股份有限公司绿色债券                   | 18亚迪绿色债01    | 企业债  | AAA | AAA | 20200820 | 稳定 | 首次评级 | 孔祥一、刘炜炬    |
| 比亚迪股份有限公司         | 非金融企业 | 2019年第一期比亚迪股份有限公司绿色债券                   | 19亚迪绿色债01    | 企业债  | AAA | AAA | 20200820 | 稳定 | 首次评级 | 孔祥一、刘炜炬    |
| 比亚迪股份有限公司         | 非金融企业 | 2019年第一期比亚迪股份有限公司绿色债券                   | 19亚迪绿色债01    | 企业债  | AAA | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、刘炜炬    |
| 毕节市开源建设投资（集团）有限公司 | 非金融企业 | 2014年毕节市开源建设投资（集团）有限公司公司债券              | 14毕节开源债      | 企业债  | AA  | AA  | 20200722 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、吕泽峰     |

|                     |       |                                      |                    |       |     |     |          |    |      |                  |
|---------------------|-------|--------------------------------------|--------------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------------|
| 毕节市开源建设投资（集团）有限公司   | 非金融企业 | 2016年毕节市开源建设投资（集团）有限公司小微企业增信集合债券     | 16毕节开源小微债          | 企业债   | AA  | AA  | 20200722 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、吕泽峰           |
| 毕节市开源建设投资（集团）有限公司   | 非金融企业 | 2016年毕节市开源建设投资（集团）有限公司小微企业增信集合债券     | 16毕节开源小微债          | 企业债   | AA  | AA  | 20200729 | 稳定 | 终止评级 | -                |
| 滨州市城建投资集团有限公司       | 非金融企业 | 滨州市城建投资集团有限公司2018年度第一期中期票据           | 18滨州市城建MTN001      | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、董洪延          |
| 渤海银行股份有限公司          | 金融机构  | 2012年渤海银行次级债券（15年期）                  | 12渤海银行债02          | 金融债   | AAA | AAA | 20200602 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、余森、刘彦良、张博（金融） |
| 渤海银行股份有限公司          | 金融机构  | 2015年渤海银行股份有限公司金融债券（品种二）             | 15渤海银行02           | 金融债   | AAA | AAA | 20200602 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、余森、刘彦良、张博（金融） |
| 渤海银行股份有限公司          | 金融机构  | 2015年渤海银行股份有限公司二级资本债券                | 15渤海银行二级           | 金融债   | AAA | AAA | 20200602 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、余森、刘彦良、张博（金融） |
| 渤海银行股份有限公司          | 金融机构  | 2018年渤海银行股份有限公司第二期金融债券               | 18渤海银行02           | 金融债   | AAA | AAA | 20200602 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、余森、刘彦良、张博（金融） |
| 渤海银行股份有限公司          | 金融机构  | 2018年渤海银行股份有限公司第三期金融债券               | 18渤海银行03           | 金融债   | AAA | AAA | 20200602 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、余森、刘彦良、张博（金融） |
| 渤海银行股份有限公司          | 金融机构  | 渤海银行股份有限公司2019年无固定期限资本债券             | 19渤海银行永续债          | 金融债   | AAA | AAA | 20200602 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、余森、刘彦良、张博（金融） |
| 渤海银行股份有限公司          | 金融机构  | 2020年渤海银行股份有限公司第一期金融债券               | 20渤海银行01           | 金融债   | AAA | AAA | 20200103 | 稳定 | 首次评级 | 张博、余森、刘彦良        |
| 渤海银行股份有限公司          | 金融机构  | 2020年渤海银行股份有限公司第一期金融债券               | 20渤海银行01           | 金融债   | AAA | AAA | 20200602 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、余森、刘彦良、张博（金融） |
| 渤海银行股份有限公司          | 金融机构  | 2020年渤海银行股份有限公司第二期金融债券               | 20渤海银行02           | 金融债   | AAA | AAA | 20200602 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、余森、刘彦良、张博（金融） |
| 渤海银行股份有限公司          | 金融机构  | 2020年渤海银行股份有限公司第二期金融债券               | 20渤海银行02           | 金融债   | AAA | AAA | 20200203 | 稳定 | 首次评级 | 张博、刘彦良、余森        |
| 渤海银行股份有限公司          | 金融机构  | 2020年渤海银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券        | 20渤海银行小微债          | 金融债   | AAA | AAA | 20200421 | 稳定 | 首次评级 | 林璐、余森、刘彦良、张博     |
| 渤海银行股份有限公司          | 金融机构  | 2021年渤海银行股份有限公司二级资本债券                | 21渤海银行二级           | 金融债   | AAA | AAA | 20201222 | 稳定 | 首次评级 | 林璐、刘彦良           |
| 渤海银行股份有限公司          | 金融机构  | 2021年渤海银行股份有限公司二级资本债券                | 21渤海银行二级           | 金融债   | AAA | AAA | 20201027 | 稳定 | 首次评级 | 林璐、刘彦良           |
| 步步高投资集团股份有限公司       | 非金融企业 | 步步高投资集团股份有限公司2019年度第一期中期票据           | 19步步高MTN001        | 中期票据  | AA  | AA  | 20200729 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐臻、王喜梅           |
| 步步高投资集团股份有限公司       | 非金融企业 | 步步高投资集团股份有限公司2019年度第二期中期票据           | 19步步高MTN002        | 中期票据  | AA  | AA  | 20200729 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐臻、王喜梅           |
| 步步高投资集团股份有限公司       | 非金融企业 | 步步高投资集团股份有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）    | 20步步高（疫情防控债）MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200729 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐臻、王喜梅           |
| 步步高投资集团股份有限公司       | 非金融企业 | 步步高投资集团股份有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）    | 20步步高（疫情防控债）MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200110 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉敏、王喜梅          |
| 步步高投资集团股份有限公司       | 非金融企业 | 步步高投资集团股份有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）    | 20步步高（疫情防控债）MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200330 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉敏、王喜梅          |
| 常德市金禹水利投资有限公司       | 非金融企业 | 常德市金禹水利投资有限公司2017年度第一期中期票据           | 17金禹水投MTN001       | 中期票据  | AA  | AA  | 20200706 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、王默璇           |
| 常德市金禹水利投资有限公司       | 非金融企业 | 常德市金禹水利投资有限公司2017年度第二期中期票据           | 17金禹水投MTN002       | 中期票据  | AA  | AA  | 20200706 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、王默璇           |
| 常高新集团有限公司           | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2015年度第一期中期票据               | 15常高新MTN001        | 中期票据  | AA+ | AAA | 20200826 | 稳定 | 终止评级 | -                |
| 常高新集团有限公司           | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2015年度第一期中期票据               | 15常高新MTN001        | 中期票据  | AAA | AAA | 20200706 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、邱成           |
| 常高新集团有限公司           | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2019年度第一期中期票据               | 19常高新MTN001        | 中期票据  | AAA | AAA | 20200706 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、邱成           |
| 常高新集团有限公司           | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2020年度第一期短期融资券              | 20常高新CP001         | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200819 | 稳定 | 首次评级 | 张雪婷、邱成、姜泰钰       |
| 常高新集团有限公司           | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2020年度第二期短期融资券              | 20常高新CP002         | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20201014 | 稳定 | 首次评级 | 姜泰钰、邱成           |
| 常高新集团有限公司           | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2020年度第一期中期票据               | 20常高新MTN001        | 中期票据  | AAA | AAA | 20200706 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、邱成           |
| 常高新集团有限公司           | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2020年度第二期中期票据               | 20常高新MTN002        | 中期票据  | AAA | AAA | 20200803 | 稳定 | 首次评级 | 张雪婷、邱成、姜泰钰       |
| 常高新集团有限公司           | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2020年度第二期中期票据               | 20常高新MTN002        | 中期票据  | AAA | AAA | 20200730 | 稳定 | 首次评级 | 张雪婷、邱成、姜泰钰       |
| 常高新集团有限公司           | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2020年度第三期中期票据               | 20常高新MTN003        | 中期票据  | AAA | AAA | 20200826 | 稳定 | 首次评级 | 姜泰钰、邱成           |
| 常高新集团有限公司           | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2020年度第三期中期票据               | 20常高新MTN003        | 中期票据  | AAA | AAA | 20201014 | 稳定 | 首次评级 | 姜泰钰、邱成           |
| 常高新集团有限公司           | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2021年度第一期短期融资券              | 21常高新CP001         | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20201228 | 稳定 | 首次评级 | 姜泰钰、邱成           |
| 常熟市滨江城市建设经营投资有限责任公司 | 非金融企业 | 常熟市滨江城市建设经营投资有限责任公司2020年度第一期中期票据     | 20滨江城建MTN001       | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200610 | 稳定 | 首次评级 | 郝一哲、徐玲晏          |
| 常熟市滨江城市建设经营投资有限责任公司 | 非金融企业 | 常熟市滨江城市建设经营投资有限责任公司2020年度第一期中期票据     | 20滨江城建MTN001       | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200214 | 稳定 | 首次评级 | 郝一哲、徐玲晏          |
| 常熟市滨江城市建设经营投资有限责任公司 | 非金融企业 | 常熟市滨江城市建设经营投资有限责任公司2020年度第一期中期票据     | 20滨江城建MTN001       | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200824 | 稳定 | 首次评级 | 郝一哲、徐玲晏          |
| 常熟市滨江城市建设经营投资有限责任公司 | 非金融企业 | 常熟市滨江城市建设经营投资有限责任公司2020年度第一期中期票据     | 20滨江城建MTN001       | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200622 | 稳定 | 首次评级 | 郝一哲、徐玲晏          |
| 常州滨江投资发展集团有限公司      | 非金融企业 | 2020年常州滨江经济开发区投资发展集团有限公司长江生态修复专项绿色债券 | 20常州滨江绿色债          | 企业债   | AAA | AA  | 20200512 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、王中天          |
| 常州滨江投资发展集团有限公司      | 非金融企业 | 2020年常州滨江经济开发区投资发展集团有限公司长江生态修复专项绿色债券 | 20常州滨江绿色债          | 企业债   | AAA | AA  | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、王中天、杜哈       |
| 常州弘辉控股集团有限公司        | 非金融企业 | 常州弘辉控股集团有限公司2019年度第一期中期票据            | 19弘辉控股MTN001       | 中期票据  | AA  | AA  | 20200617 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、李颖           |
| 常州市金坛区交通产业集团有限公司    | 非金融企业 | 金坛区交通产业集团有限公司2015年非公开发行公司债券（第一期）     | 15金坛01             | 公司债   | AA  | AA  | 20201218 | 稳定 | 终止评级 | 刘亚利、倪昕           |
| 常州市金坛区交通产业集团有限公司    | 非金融企业 | 2017年第一期常州市金坛区交通产业集团有限公司公司债券         | 17金坛交通01           | 企业债   | AA  | AA  | 20200609 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、章进            |
| 常州市金坛区交通产业集团有限公司    | 非金融企业 | 2017年第二期常州市金坛区交通产业集团有限公司公司债券         | 17金坛交通02           | 企业债   | AA  | AA  | 20200609 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、章进            |
| 常州新港经济发展有限公司        | 非金融企业 | 2016年常州新港经济发展有限公司双创孵化专项债券            | 16新港债              | 企业债   | AA  | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王中天、黄焘       |
| 常州新港经济发展有限公司        | 非金融企业 | 2016年常州新港经济发展有限公司双创孵化专项债券            | 16新港专项债            | 企业债   | AA  | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王中天、黄焘       |
| 常州新港经济发展有限公司        | 非金融企业 | 常州新港经济发展有限公司2018年度第一期中期票据            | 18常州新港MTN001       | 中期票据  | AA  | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王中天、黄焘       |
| 常州新港经济发展有限公司        | 非金融企业 | 常州新港经济发展有限公司2018年度第二期中期票据            | 18常州新港MTN002       | 中期票据  | AA  | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王中天、黄焘       |



|                   |       |                                   |              |       |     |     |          |    |      |            |
|-------------------|-------|-----------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 常州新港经济发展有限公司      | 非金融企业 | 常州新港经济发展有限公司2020年度第一期中期票据         | 20常州新港MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王中天、黄焘 |
| 常州新航建设发展集团有限公司    | 非金融企业 | 常州新航建设发展集团有限公司2019年度第一期中期票据       | 19新航建设MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、徐佳、张勇  |
| 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司 | 非金融企业 | 2016年常州钟楼经济开发区投资建设有限公司公司债券        | 16钟楼债        | 企业债   | AA  | AA  | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、李文强     |
| 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司 | 非金融企业 | 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司2018年度第一期中期票据    | 18钟楼经开MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、李文强     |
| 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司 | 非金融企业 | 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司2019年度第一期中期票据    | 19钟楼经开MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、李文强     |
| 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司 | 非金融企业 | 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司2020年度第一期短期融资券   | 20钟楼经开CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、李文强     |
| 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司 | 非金融企业 | 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司2020年度第一期短期融资券   | 20钟楼经开CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200108 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、李文强     |
| 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司 | 非金融企业 | 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司2020年度第一期中期票据    | 20钟楼经开MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200107 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、李文强     |
| 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司 | 非金融企业 | 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司2020年度第一期中期票据    | 20钟楼经开MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、李文强     |
| 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司 | 非金融企业 | 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司2020年度第一期中期票据    | 20钟楼经开MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200224 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、李文强     |
| 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司 | 非金融企业 | 华能国际电力股份有限公司2021年度第一期绿色中期票据（碳中和债） | 21华能GN001    | 中期票据  | AA  | AA  | 20200929 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、李文强     |
| 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司 | 非金融企业 | 华能国际电力股份有限公司2021年度第一期绿色中期票据（碳中和债） | 21华能GN001    | 中期票据  | AAA | AAA | 20201203 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、李文强     |
| 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司 | 非金融企业 | 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司2021年度第一期短期融资券   | 21钟楼经开CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20201228 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、贾国圆     |
| 常州钟楼新城投资建设有限公司    | 非金融企业 | 常州钟楼新城投资建设有限公司2020年度第一期中期票据       | 20钟楼新城MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200421 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、李文强     |
| 常州钟楼新城投资建设有限公司    | 非金融企业 | 常州钟楼新城投资建设有限公司2020年度第一期中期票据       | 20钟楼新城MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200203 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、李文强     |
| 常州钟楼新城投资建设有限公司    | 非金融企业 | 常州钟楼新城投资建设有限公司2020年度第一期中期票据       | 20钟楼新城MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200723 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、李文强     |
| 常州钟楼新城投资建设有限公司    | 非金融企业 | 常州钟楼新城投资建设有限公司2020年度第一期中期票据       | 20钟楼新城MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200415 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、李文强     |
| 常州钟楼新城投资建设有限公司    | 非金融企业 | 常州钟楼新城投资建设有限公司2020年度第一期中期票据       | 20钟楼新城MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200119 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、李文强     |
| 常州钟楼新城投资建设有限公司    | 非金融企业 | 常州钟楼新城投资建设有限公司2020年度第二期中期票据       | 20钟楼新城MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200525 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、李文强     |
| 常州钟楼新城投资建设有限公司    | 非金融企业 | 常州钟楼新城投资建设有限公司2020年度第二期中期票据       | 20钟楼新城MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200723 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、李文强     |
| 常州钟楼新城投资建设有限公司    | 非金融企业 | 常州钟楼新城投资建设有限公司2020年度第二期中期票据       | 20钟楼新城MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200528 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、李文强     |
| 常州钟楼新城投资建设有限公司    | 非金融企业 | 常州钟楼新城投资建设有限公司2020年度第三期中期票据       | 20钟楼新城MTN003 | 中期票据  | AA  | AA  | 20201023 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、李文强     |
| 朝阳银行股份有限公司        | 金融机构  | 2016年朝阳银行股份有限公司二级资本债券             | 16朝阳银行二级     | 金融债   | AA- | AA  | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、吴宇峰     |
| 郴州福城高新投资有限公司      | 非金融企业 | 郴州福城高新投资有限公司2021年非公开发行公司债券（第一期）   | 21郴福01       | 公司债   | AAA | AA  | 20201221 | 稳定 | 首次评级 | 杨廷芳、郭雄飞    |
| 郴州福城高新投资有限公司      | 非金融企业 | 郴州福城高新投资有限公司2021年非公开发行公司债券（第一期）   | 21郴福01       | 公司债   | AAA | AA  | 20201116 | 稳定 | 首次评级 | 杨廷芳、郭雄飞    |
| 郴州市百福投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年郴州市百福投资有限公司公司债券              | 14郴州百福债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20200728 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、贾思然、张铖  |
| 郴州市百福投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2016年郴州市百福投资集团有限公司养老产业专项债券        | 16百福专项债      | 企业债   | AA  | AA  | 20200728 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、贾思然、张铖  |
| 郴州市百福投资集团有限公司     | 非金融企业 | 郴州市百福投资集团有限公司2021年度第一期中期票据        | 21百福投资MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20201118 | 稳定 | 首次评级 | 闫蓉、张铖、贾思然  |
| 郴州市百福投资集团有限公司     | 非金融企业 | 郴州市百福投资集团有限公司2021年度第一期中期票据        | 21百福投资MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200413 | 稳定 | 首次评级 | 闫蓉、张铖、贾思然  |
| 郴州市百福投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2016年郴州市百福投资集团有限公司养老产业专项债券        | PR百福债        | 企业债   | AA  | AA  | 20200728 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、贾思然、张铖  |
| 郴州市百福投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年郴州市百福投资有限公司公司债券              | PR郴百福        | 企业债   | AA+ | AA  | 20200728 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、贾思然、张铖  |
| 郴州市产业投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2015年郴州高科投资控股有限公司湘江流域重金属污染治理公司债券  | 15郴高科债       | 企业债   | AA  | AA  | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、张铖     |
| 郴州市产业投资集团有限公司     | 非金融企业 | 郴州高科投资控股有限公司2018年度第一期中期票据         | 18郴州高科MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、张铖     |
| 郴州市产业投资集团有限公司     | 非金融企业 | 郴州高科投资控股有限公司2019年度第一期中期票据         | 19郴州高科MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、张铖     |
| 郴州市产业投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2015年郴州高科投资控股有限公司湘江流域重金属污染治理公司债券  | PR郴高投        | 企业债   | AA  | AA  | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、张铖     |
| 郴州市发展投资集团有限公司     | 非金融企业 | 郴州市城市建设投资发展集团有限公司2015年度第一期中期票据    | 15郴州城建MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200827 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、谢晨-公用   |
| 郴州市发展投资集团有限公司     | 非金融企业 | 郴州市城市建设投资发展集团有限公司2015年度第一期中期票据    | 15郴州城建MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201120 | 稳定 | 终止评级 | -          |
| 郴州市发展投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2016年郴州市城区综合停车场建设项目收益债券           | 16郴州停车场项目NPB | 企业债   | AA+ | AA+ | 20200827 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、谢晨-公用   |
| 郴州市发展投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2016年郴州市城区综合停车场建设项目收益债券           | 16郴州停车场项目NPB | 企业债   | AA+ | AA+ | 20200827 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、谢晨-公用   |
| 郴州市发展投资集团有限公司     | 非金融企业 | 郴州市发展投资集团有限公司2020年度第一期中期票据        | 20郴投集团MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200403 | 稳定 | 首次评级 | 张依、谢晨-公用   |
| 郴州市发展投资集团有限公司     | 非金融企业 | 郴州市发展投资集团有限公司2020年度第一期中期票据        | 20郴投集团MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200508 | 稳定 | 首次评级 | 张依、谢晨-公用   |
| 郴州市发展投资集团有限公司     | 非金融企业 | 郴州市发展投资集团有限公司2020年度第一期中期票据        | 20郴投集团MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201026 | 稳定 | 首次评级 | 张依、谢晨-公用   |
| 郴州市发展投资集团有限公司     | 非金融企业 | 郴州市发展投资集团有限公司2020年度第一期中期票据        | 20郴投集团MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200918 | 稳定 | 首次评级 | 张依、谢晨-公用   |
| 郴州市发展投资集团有限公司     | 非金融企业 | 郴州市发展投资集团有限公司2021年度第一期中期票据        | 21郴投集团MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201231 | 稳定 | 首次评级 | 谢晨-公用、迟腾飞  |
| 郴州市新天投资有限公司       | 非金融企业 | 2015年郴州市新天投资有限公司公司债券              | 15郴州新天债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20200706 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、张宁、李志昂  |
| 郴州市新天投资有限公司       | 非金融企业 | 2016年郴州市新天投资有限公司养老产业专项债券          | 16新天专项债      | 企业债   | -   | AA  | 20200706 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、张宁、李志昂  |
| 郴州市新天投资有限公司       | 非金融企业 | 2017年郴州市新天投资有限公司公司债券              | 17郴新天        | 企业债   | -   | AA  | 20200706 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、张宁、李志昂  |
| 郴州市新天投资有限公司       | 非金融企业 | 2017年郴州市新天投资有限公司公司债券              | 17郴新天        | 企业债   | -   | AA  | 20200706 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、张宁、李志昂  |
| 郴州市新天投资有限公司       | 非金融企业 | 2016年郴州市新天投资有限公司养老产业专项债券          | PR郴新天        | 企业债   | -   | AA  | 20200706 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、张宁、李志昂  |
| 郴州市新天投资有限公司       | 非金融企业 | 2015年郴州市新天投资有限公司公司债券              | PR郴新债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20200706 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、张宁、李志昂  |
| 成都成华旧城改造投资有限责任公司  | 非金融企业 | 成都成华旧城改造投资有限责任公司2020年度第一期中期票据     | 20成华旧城MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200331 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、陈铭哲、车兆麒 |



[illegible]

|                     |       |                                  |               |        |       |     |          |    |      |             |
|---------------------|-------|----------------------------------|---------------|--------|-------|-----|----------|----|------|-------------|
| 成都香城城市发展有限公司        | 非金融企业 | 成都香城城市发展有限公司2020年度第一期中期票据        | 20成都香城MTN001  | 中期票据   | AA+   | AA  | 20200512 | 稳定 | 首次评级 | 郝一哲、唐嵩      |
| 成都香城城市发展有限公司        | 非金融企业 | 成都香城城市发展有限公司2020年度第一期中期票据        | 20成都香城MTN001  | 中期票据   | AA+   | AA  | 20200929 | 稳定 | 首次评级 | 郝一哲、唐嵩      |
| 成都香城投资集团有限公司        | 非金融企业 | 成都香城投资集团有限公司2019年度第一期中期票据        | 19香城投资MTN001  | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、唐嵩      |
| 成都香城投资集团有限公司        | 非金融企业 | 成都香城投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券       | 20香城投资CP001   | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、唐嵩      |
| 成都香城投资集团有限公司        | 非金融企业 | 成都香城投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券       | 20香城投资CP001   | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20200512 | 稳定 | 首次评级 | 张丽、唐嵩、郝一哲   |
| 成都香城投资集团有限公司        | 非金融企业 | 成都香城投资集团有限公司2020年度第一期中期票据        | 20香城投资MTN001  | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200121 | 稳定 | 首次评级 | 张丽、唐嵩、郝一哲   |
| 成都香城投资集团有限公司        | 非金融企业 | 成都香城投资集团有限公司2020年度第一期中期票据        | 20香城投资MTN001  | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、唐嵩      |
| 成都香城投资集团有限公司        | 非金融企业 | 成都香城投资集团有限公司2020年度第二期中期票据        | 20香城投资MTN002  | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20201023 | 稳定 | 首次评级 | 郝一哲、唐嵩      |
| 成都兴城投资集团有限公司        | 非金融企业 | 成都兴城投资集团有限公司2016年度第一期中期票据        | 16兴城投资MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、李颖      |
| 成都兴城投资集团有限公司        | 非金融企业 | 成都兴城投资集团有限公司2017年度第一期中期票据        | 17兴城投资MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、李颖      |
| 成都兴城投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2019年第一期成都兴城投资集团有限公司公司债券         | 19蓉兴01        | 企业债    | AAA   | AAA | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、李颖      |
| 成都兴城投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2019年第一期成都兴城投资集团有限公司公司债券         | 19蓉兴债01       | 企业债    | AAA   | AAA | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、李颖      |
| 成都银行股份有限公司          | 金融机构  | 2015年成都银行股份有限公司二级资本债券            | 15成都银行二级      | 金融债    | AA+   | AAA | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 寇妙融、陈绪童、陈奇伟 |
| 成都银行股份有限公司          | 金融机构  | 2015年成都银行股份有限公司二级资本债券            | 15成都银行二级      | 金融债    | AA+   | AAA | 20200807 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 成都银行股份有限公司          | 金融机构  | 成都银行股份有限公司2020年无固定期限资本债券         | 20成都银行永续债     | 金融债    | AA+   | AAA | 20200527 | 稳定 | 首次评级 | 陈绪童、陈奇伟     |
| 成都银行股份有限公司          | 金融机构  | 成都银行股份有限公司2020年无固定期限资本债券         | 20成都银行永续债     | 金融债    | AA+   | AAA | 20201111 | 稳定 | 首次评级 | 陈绪童、陈奇伟     |
| 成都铸康实业有限公司          | 非金融企业 | 2020年成都铸康实业有限公司公司债券              | 20铸康债         | 公司债    | AAA   | AA  | 20201231 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、章进      |
| 承德银行股份有限公司          | 金融机构  | 2015年承德银行股份有限公司二级资本债券            | 15承德银行二级      | 金融债    | AA-   | AA  | 20201119 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、李铭飞     |
| 承德银行股份有限公司          | 金融机构  | 2015年承德银行股份有限公司二级资本债券            | 15承德银行二级      | 金融债    | AA-   | AA  | 20201127 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 池州建设投资集团有限公司        | 非金融企业 | 池州城市经营投资有限公司2017年度第一期中期票据        | 17池州城投MTN001  | 中期票据   | AA    | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、高志杰     |
| 池州建设投资集团有限公司        | 非金融企业 | 池州建设投资集团有限公司2019年度第一期短期融资券       | 19池州建设CP001   | 短期融资券  | AA    | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、高志杰     |
| 池州建设投资集团有限公司        | 非金融企业 | 池州建设投资集团有限公司2019年度第一期中期票据        | 19池州建设MTN001  | 中期票据   | AA    | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、高志杰     |
| 池州建设投资集团有限公司        | 非金融企业 | 池州建设投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券       | 20池州建设CP001   | 短期融资券  | AA    | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、高志杰     |
| 池州建设投资集团有限公司        | 非金融企业 | 池州建设投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券       | 20池州建设CP001   | 短期融资券  | A-1   | AA  | 20200320 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、高志杰     |
| 池州建设投资集团有限公司        | 非金融企业 | 池州建设投资集团有限公司2020年度第一期中期票据        | 20池州建设MTN001  | 中期票据   | AA    | AA  | 20201014 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、高志杰     |
| 池州建设投资集团有限公司        | 非金融企业 | 池州建设投资集团有限公司2021年度第一期中期票据        | 21池州建设MTN001  | 中期票据   | AA    | AA  | 20201228 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、高志杰     |
| 滁州皖东农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 2017年滁州皖东农村商业银行股份有限公司二级资本债券（第一期） | 17皖东农商二级01    | 金融债    | A     | A+  | 20201230 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、李铭飞、朱晗   |
| 大连农村商业银行股份有限公司      | 金融机构  | 2015年大连农村商业银行股份有限公司二级资本债券        | 15大连农商二级      | 金融债    | AA-   | AA  | 20200904 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗书瀚、朱天昂     |
| 大连市城乡建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 大连市城乡建设投资集团有限公司2020年度第一期中期票据     | 20大连城乡MTN001  | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20201010 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、邱成、初睿   |
| 大连市城乡建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 大连市城乡建设投资集团有限公司2020年度第一期中期票据     | 20大连城乡MTN001  | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200115 | 稳定 | 首次评级 | 楚方媛、楚方媛、邱成  |
| 大连市城乡建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 大连市城乡建设投资集团有限公司2020年度第一期中期票据     | 20大连城乡MTN001  | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200428 | 稳定 | 首次评级 | 楚方媛、楚方媛、邱成  |
| 大连市城乡建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 大连市城乡建设投资集团有限公司2020年度第一期中期票据     | 20大连城乡MTN001  | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200107 | 稳定 | 首次评级 | 楚方媛、楚方媛、邱成  |
| 大连市城乡建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 大连市城乡建设投资集团有限公司2020年度第一期中期票据     | 20大连城乡MTN001  | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200818 | 稳定 | 首次评级 | 楚方媛、楚方媛、邱成  |
| 大洼县城市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 2013年大洼县城市建设投资有限公司公司债券           | 13大洼城投债       | 企业债    | AA    | AA  | 20200803 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、李坤       |
| 大洼县城市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 2015年大洼县城市建设投资有限公司公司债券           | 15大洼城投债       | 企业债    | AA    | AA  | 20200803 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、李坤       |
| 大洼县城市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 2019年大洼县城市建设投资有限公司公司债券           | 19大洼城投债       | 企业债    | AA    | AA  | 20200803 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、李坤       |
| 大洼县临港生态新城投资建设发展有限公司 | 非金融企业 | 2016年大洼县临港生态新城投资建设发展有限公司养老产业专项债券 | 16大洼临港债       | 企业债    | AA-   | AA- | 20200821 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、李坤       |
| 大兴安岭农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 2018年大兴安岭农村商业银行股份有限公司二级资本债券      | 18大兴安岭农商二级    | 金融债    | A     | A+  | 20200716 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博（金融）、亓奕茗  |
| 大悦城地产有限公司           | 非金融企业 | 大悦城地产有限公司2017年度第一期中期票据（债券通）      | 17大悦城MTN001BC | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200803 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、王聪       |
| 大悦城地产有限公司           | 非金融企业 | 大悦城地产有限公司2017年度第一期中期票据（债券通）      | 17大悦城MTN001BC | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200908 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 丹东银行股份有限公司          | 金融机构  | 2016年丹东银行股份有限公司二级资本债券            | 16丹东银行二级      | 金融债    | A     | A+  | 20200720 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、陈绪童      |
| 德邦证券股份有限公司          | 金融机构  | 德邦花呗第七十四期授信付款资产支持专项计划优先级资产支持证券   | 花呗74A1        | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201209 | -  | 终止评级 | 王玉、李承禹      |
| 德邦证券股份有限公司          | 金融机构  | 德邦花呗第七十四期授信付款资产支持专项计划次优先级资产支持证券  | 花呗74A2        | 资产支持证券 | AA+sf | -   | 20201209 | -  | 终止评级 | 王玉、李承禹      |
| 德邦证券股份有限公司          | 金融机构  | 德邦花呗第七十五期授信付款资产支持专项计划优先级资产支持证券   | 花呗75A1        | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201209 | -  | 终止评级 | 王玉、李承禹      |
| 德邦证券股份有限公司          | 金融机构  | 德邦花呗第七十五期授信付款资产支持专项计划次优先级资产支持证券  | 花呗75A2        | 资产支持证券 | AA+sf | -   | 20201209 | -  | 终止评级 | 王玉、李承禹      |
| 德邦证券股份有限公司          | 金融机构  | 德邦花呗第七十六期授信付款资产支持专项计划优先级资产支持证券   | 花呗76A1        | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201231 | -  | 终止评级 | 王玉、张义斌      |
| 德邦证券股份有限公司          | 金融机构  | 德邦花呗第七十六期授信付款资产支持专项计划次优先级资产支持证券  | 花呗76A2        | 资产支持证券 | AA+sf | -   | 20201231 | -  | 终止评级 | 王玉、张义斌      |
| 德邦证券股份有限公司          | 金融机构  | 德邦贵诚聚盈第一期资产支持专项计划优先A级资产支持证券      | 聚盈01A         | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201120 | -  | 终止评级 | -           |
| 德邦证券股份有限公司          | 金融机构  | 德邦贵诚聚盈第一期资产支持专项计划优先B级资产支持证券      | 聚盈01B         | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201120 | -  | 终止评级 | -           |
| 德邦证券股份有限公司          | 金融机构  | 德邦贵诚聚盈第一期资产支持专项计划优先C级资产支持证券      | 聚盈01C         | 资产支持证券 | AA+sf | -   | 20201120 | -  | 终止评级 | -           |
| 德邦证券股份有限公司          | 金融机构  | 德邦贵诚聚盈第二期资产支持专项计划优先A级资产支持证券      | 聚盈02A         | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201202 | -  | 终止评级 | -           |
| 德邦证券股份有限公司          | 金融机构  | 德邦贵诚聚盈第二期资产支持专项计划优先A级资产支持证券      | 聚盈02A         | 资产支持证券 | AAA   | -   | 20201202 | -  | 终止评级 | -           |
| 德邦证券股份有限公司          | 金融机构  | 德邦贵诚聚盈第二期资产支持专项计划优先B级资产支持证券      | 聚盈02B         | 资产支持证券 | AA+sf | -   | 20201202 | -  | 终止评级 | -           |

|                  |       |                                |              |        |       |     |          |    |      |                |
|------------------|-------|--------------------------------|--------------|--------|-------|-----|----------|----|------|----------------|
| 德邦证券股份有限公司       | 金融机构  | 德邦贵诚聚盈第二期资产支持专项计划优先B级资产支持证券    | 聚盈02B        | 资产支持证券 | AA+   | -   | 20201202 | -  | 终止评级 | -              |
| 德邦证券股份有限公司       | 金融机构  | 德邦贵诚聚盈第二期资产支持专项计划优先C级资产支持证券    | 聚盈02C        | 资产支持证券 | A+sf  | -   | 20201202 | -  | 终止评级 | -              |
| 德邦证券股份有限公司       | 金融机构  | 德邦贵诚聚盈第二期资产支持专项计划优先C级资产支持证券    | 聚盈02C        | 资产支持证券 | A+    | -   | 20201202 | -  | 终止评级 | -              |
| 德邦证券股份有限公司       | 金融机构  | 德邦贵诚聚盈第三期资产支持专项计划优先A级资产支持证券    | 聚盈03A        | 资产支持证券 | AAA   | -   | 20201202 | -  | 终止评级 | -              |
| 德邦证券股份有限公司       | 金融机构  | 德邦贵诚聚盈第三期资产支持专项计划优先B级资产支持证券    | 聚盈03B        | 资产支持证券 | AA+   | -   | 20201202 | -  | 终止评级 | -              |
| 德邦证券股份有限公司       | 金融机构  | 德邦贵诚聚盈第三期资产支持专项计划优先C级资产支持证券    | 聚盈03C        | 资产支持证券 | A+    | -   | 20201202 | -  | 终止评级 | -              |
| 德邦证券股份有限公司       | 金融机构  | 蚂蚁借呗德邦第四期资产支持专项计划优先级资产支持证券     | 深借呗4A        | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201110 | -  | 终止评级 | -              |
| 德邦证券股份有限公司       | 金融机构  | 蚂蚁借呗德邦第四期资产支持专项计划次优先级资产支持证券    | 深借呗4B        | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201110 | -  | 终止评级 | -              |
| 德邦证券股份有限公司       | 金融机构  | 蚂蚁借呗德邦第五期资产支持专项计划优先级资产支持证券     | 深借呗5A        | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201117 | -  | 终止评级 | -              |
| 德邦证券股份有限公司       | 金融机构  | 蚂蚁借呗德邦第五期资产支持专项计划次优先级资产支持证券    | 深借呗5B        | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201117 | -  | 终止评级 | -              |
| 德清县恒达建设发展有限公司    | 非金融企业 | 2020年德清县恒达建设发展有限公司公司债券（第一期）    | 20德清债01      | 企业债    | AAA   | AA  | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、贾思然、张铖     |
| 德清县恒达建设发展有限公司    | 非金融企业 | 2020年德清县恒达建设发展有限公司公司债券（第一期）    | 20德清债01      | 企业债    | AAA   | AA  | 20200117 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、张铖         |
| 德兴市投资控股集团有限公司    | 非金融企业 | 2014年德兴市城市建设经营总公司企业债券          | 14德兴城经债      | 企业债    | AA    | AA  | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、胡元杰        |
| 德兴市投资控股集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年德兴市城市建设经营总公司企业债券          | 16德兴城经债      | 企业债    | AA    | AA  | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、胡元杰        |
| 德阳发展控股集团有限公司     | 非金融企业 | 德阳市建设投资发展集团有限公司2019年度第一期中期票据   | 19德阳建投MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200609 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、李颖          |
| 德阳发展控股集团有限公司     | 非金融企业 | 德阳市建设投资发展集团有限公司2019年度第二期中期票据   | 19德阳建投MTN002 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200609 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、李颖          |
| 德州德达城市建设投资运营有限公司 | 非金融企业 | 德州德达城市建设投资运营有限公司2020年度第一期中期票据  | 20德达城建MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、邱成         |
| 德州德达城市建设投资运营有限公司 | 非金融企业 | 德州德达城市建设投资运营有限公司2020年度第一期中期票据  | 20德达城建MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200318 | 稳定 | 首次评级 | 姜泰钰、邱成         |
| 德州德达城市建设投资运营有限公司 | 非金融企业 | 德州德达城市建设投资运营有限公司2020年度第一期中期票据  | 20德达城建MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200224 | 稳定 | 首次评级 | 姜泰钰、邱成         |
| 德州德达城市建设投资运营有限公司 | 非金融企业 | 德州德达城市建设投资运营有限公司2020年度第二期中期票据  | 20德达城建MTN002 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200710 | 稳定 | 首次评级 | 姜泰钰、邱成         |
| 德州德达城市建设投资运营有限公司 | 非金融企业 | 德州德达城市建设投资运营有限公司2020年度第二期中期票据  | 20德达城建MTN002 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200630 | 稳定 | 首次评级 | 姜泰钰、邱成         |
| 德州德达城市建设投资运营有限公司 | 非金融企业 | 德州德达城市建设投资运营有限公司2021年度第一期中期票据  | 21德达城建MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200826 | 稳定 | 首次评级 | 姜泰钰、张博2、邱成     |
| 德州德达城市建设投资运营有限公司 | 非金融企业 | 德州德达城市建设投资运营有限公司2021年度第一期中期票据  | 21德达城建MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20201222 | 稳定 | 首次评级 | 姜泰钰、张博2、邱成     |
| 东北证券股份有限公司       | 金融机构  | 东北证券股份有限公司2015年面向合格投资者公开发行公司债券 | 15东北债        | 金融债    | AAA   | AAA | 20201124 | 稳定 | 终止评级 | -              |
| 东北证券股份有限公司       | 金融机构  | 东北证券股份有限公司2020年度第二期短期融资券       | 20东北证券CP002  | 金融债    | A-1   | AAA | 20200203 | 稳定 | 首次评级 | 林璐、盛世杰、凌子      |
| 东北证券股份有限公司       | 金融机构  | 东北证券股份有限公司2020年度第二期短期融资券       | 20东北证券CP002  | 金融债    | A-1   | AAA | 20200218 | 稳定 | 首次评级 | 林璐、盛世杰、凌子      |
| 东北证券股份有限公司       | 金融机构  | 东北证券股份有限公司2020年度第四期短期融资券       | 20东北证券CP004  | 金融债    | A-1   | AAA | 20200430 | 稳定 | 首次评级 | 林璐、盛世杰、高鑫      |
| 东北证券股份有限公司       | 金融机构  | 东北证券股份有限公司2020年度第五期短期融资券       | 20东北证券CP005  | 金融债    | A-1   | AAA | 20200615 | 稳定 | 首次评级 | 林璐、盛世杰、高鑫      |
| 东北证券股份有限公司       | 金融机构  | 东北证券股份有限公司2020年度第六期短期融资券       | 20东北证券CP006  | 金融债    | A-1   | AAA | 20200729 | 稳定 | 首次评级 | 林璐、盛世杰         |
| 东北证券股份有限公司       | 金融机构  | 东北证券股份有限公司2020年度第七期短期融资券       | 20东北证券CP007  | 金融债    | A-1   | AAA | 20200929 | 稳定 | 首次评级 | 林璐、盛世杰、吴宇峰     |
| 东北证券股份有限公司       | 金融机构  | 东北证券股份有限公司2020年度第八期短期融资券       | 20东北证券CP008  | 金融债    | A-1   | AAA | 20201106 | 稳定 | 首次评级 | 林璐、盛世杰、吴宇峰     |
| 东北证券股份有限公司       | 金融机构  | 东北证券股份有限公司2020年度第八期短期融资券       | 20东北证券CP008  | 金融债    | A-1   | AAA | 20201125 | 稳定 | 首次评级 | 林璐、盛世杰、吴宇峰     |
| 东北证券股份有限公司       | 金融机构  | 东北证券股份有限公司2021年度第一期短期融资券       | 21东北证券CP001  | 短期融资券  | A-1   | AAA | 20201230 | 稳定 | 首次评级 | 张晨露、卢芮欣、潘岳辰    |
| 东方汇智资产管理有限公司     | 金融机构  | 东方花呗第1期授信付款资产支持专项计划优先级资产支持证券   | 东花01A1       | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201204 | -  | 终止评级 | -              |
| 东方汇智资产管理有限公司     | 金融机构  | 东方花呗第1期授信付款资产支持专项计划次优先级资产支持证券  | 东花01A2       | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201204 | -  | 终止评级 | -              |
| 东方汇智资产管理有限公司     | 金融机构  | 东方借呗第1期消费贷款资产支持专项计划优先级资产支持证券   | 东借01A1       | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201204 | -  | 终止评级 | -              |
| 东方汇智资产管理有限公司     | 金融机构  | 东方借呗第1期消费贷款资产支持专项计划次优先级资产支持证券  | 东借01A2       | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201204 | -  | 终止评级 | -              |
| 东方汇智资产管理有限公司     | 金融机构  | 东方借呗第2期消费贷款资产支持专项计划优先级资产支持证券   | 东借02A1       | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201231 | -  | 终止评级 | 官雪、朱江泰         |
| 东方汇智资产管理有限公司     | 金融机构  | 东方借呗第2期消费贷款资产支持专项计划次优先级资产支持证券  | 东借02A2       | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201231 | -  | 终止评级 | 官雪、朱江泰         |
| 东方汇智资产管理有限公司     | 金融机构  | 东方借呗第3期消费贷款资产支持专项计划优先级资产支持证券   | 东借03A1       | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201209 | -  | 终止评级 | 王玉、李承禹         |
| 东方汇智资产管理有限公司     | 金融机构  | 东方借呗第3期消费贷款资产支持专项计划次优先级资产支持证券  | 东借03A2       | 资产支持证券 | AA+sf | -   | 20201209 | -  | 终止评级 | 王玉、李承禹         |
| 东莞农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 东莞农村商业银行股份有限公司2020年“三农”专项金融债券  | 20东莞农商三农债01  | 金融债    | AAA   | AAA | 20200828 | 稳定 | 首次评级 | 张博、刘彦良、陈奇伟     |
| 东莞农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 东莞农村商业银行股份有限公司2020年“三农”专项金融债券  | 20东莞农商三农债01  | 金融债    | AAA   | AAA | 20200416 | 稳定 | 首次评级 | 张博、刘彦良、罗书瀚、陈奇伟 |
| 东莞银行股份有限公司       | 金融机构  | 2016年东莞银行股份有限公司二级资本债券          | 16东莞银行二级     | 金融债    | AAA   | AAA | 20200717 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗书瀚、朱天昂、袁宇豪    |
| 东莞银行股份有限公司       | 金融机构  | 东莞银行股份有限公司2017年第一期绿色金融债券       | 17东莞银行绿色金融01 | 金融债    | AAA   | AAA | 20200717 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗书瀚、朱天昂、袁宇豪    |
| 东莞银行股份有限公司       | 金融机构  | 东莞银行股份有限公司2017年第一期绿色金融债券       | 17东莞银行绿色金融01 | 金融债    | AA+   | AAA | 20200912 | 稳定 | 终止评级 | -              |
| 东莞银行股份有限公司       | 金融机构  | 东莞银行股份有限公司2018年第一期绿色金融债券       | 18东莞银行绿色金融01 | 金融债    | AAA   | AAA | 20200717 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗书瀚、朱天昂、袁宇豪    |
| 东台市国有资产经营有限公司    | 非金融企业 | 2016年东台市国有资产经营有限公司公司债券         | 16东台国资债      | 企业债    | AA    | AA  | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、高志杰         |
| 东兴证券股份有限公司       | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2020年度第一期短期融资券       | 20东兴证券CP001  | 金融债    | A-1   | AAA | 20200219 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、刘彦良、黄生鹏     |
| 东兴证券股份有限公司       | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2020年度第二期短期融资券       | 20东兴证券CP002  | 金融债    | A-1   | AAA | 20200309 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、刘彦良、黄生鹏     |
| 东兴证券股份有限公司       | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2020年度第三期短期融资券       | 20东兴证券CP003  | 金融债    | A-1   | AAA | 20200408 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、黄生鹏、刘彦良     |
| 东兴证券股份有限公司       | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2020年度第四期短期融资券       | 20东兴证券CP004  | 金融债    | A-1   | AAA | 20200525 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、黄生鹏、刘彦良     |
| 东兴证券股份有限公司       | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2020年度第五期短期融资券       | 20东兴证券CP005  | 金融债    | A-1   | AAA | 20200615 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、黄生鹏、刘彦良     |

|                   |       |                                            |               |       |     |     |          |    |      |            |
|-------------------|-------|--------------------------------------------|---------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 东兴证券股份有限公司        | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2020年度第六期短期融资券                   | 20东兴证券CP006   | 金融债   | A-1 | AAA | 20200709 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、黄生鹏、刘彦良 |
| 东兴证券股份有限公司        | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2020年度第七期短期融资券                   | 20东兴证券CP007   | 金融债   | A-1 | AAA | 20200820 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、黄生鹏、刘彦良 |
| 东兴证券股份有限公司        | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2020年度第七期短期融资券                   | 20东兴证券CP007   | 金融债   | A-1 | AAA | 20201117 | 稳定 | 终止评级 | 贾一晗、刘嘉、潘岳辰 |
| 东兴证券股份有限公司        | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2020年度第八期短期融资券                   | 20东兴证券CP008   | 金融债   | A-1 | AAA | 20200908 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、黄生鹏、刘彦良 |
| 东兴证券股份有限公司        | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2020年度第八期短期融资券                   | 20东兴证券CP008   | 金融债   | A-1 | AAA | 20201211 | 稳定 | 终止评级 | 贾一晗、刘嘉、潘岳辰 |
| 东兴证券股份有限公司        | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2020年度第九期短期融资券                   | 20东兴证券CP009   | 金融债   | A-1 | AAA | 20201014 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、黄生鹏、刘彦良 |
| 东兴证券股份有限公司        | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2020年度第十期短期融资券                   | 20东兴证券CP010   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20201117 | 稳定 | 首次评级 | 贾一晗、刘嘉、潘岳辰 |
| 峨眉山市汇源停车场服务有限公司   | 非金融企业 | 2017年峨眉山市城市停车场建设项目项目收益债券（第一期）              | 17峨眉停车项目NPB01 | 项目收益债 | AA  | -   | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、李颖      |
| 菲律宾共和国            | 非金融企业 | 菲律宾共和国2018年第一期人民币债券（债券通）                   | 18菲律宾人民币债01BC | 国际机构债 | AAA | AAA | 20200729 | 稳定 | 跟踪评级 | 李为峰、张敏     |
| 菲律宾共和国            | 非金融企业 | 菲律宾共和国2019年第一期人民币债券（债券通）                   | 19菲律宾人民币债01BC | 国际机构债 | AAA | AAA | 20200729 | 稳定 | 跟踪评级 | 李为峰、张敏     |
| 丰县城市投资发展集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年丰县黄庄区块棚户区改造一期工程项目收益债券                 | 16丰棚改         | 企业债   | AA  | AA  | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、李志昂、董洪延 |
| 丰县城市投资发展集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年丰县黄庄区块棚户区改造一期工程项目收益债券                 | 16丰棚改项目债      | 企业债   | AA  | AA  | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、李志昂、董洪延 |
| 丰县经济开发区投资发展有限责任公司 | 非金融企业 | 丰县经济开发区投资发展有限责任公司2020年非公开发行项目收益专项公司债券（第一期） | 20丰开01        | 公司债   | AA  | AA  | 20201231 | 稳定 | 跟踪评级 | 王金磊、黄静轩    |
| 佛燃能源集团股份有限公司      | 非金融企业 | 佛山市燃气集团股份有限公司2019年度第一期中期票据                 | 19佛山燃气MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200608 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、吕泽峰    |
| 佛燃能源集团股份有限公司      | 非金融企业 | 佛燃能源集团股份有限公司2020年度第一期绿色中期票据                | 20佛燃能源GN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201010 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、吕泽峰    |
| 佛燃能源集团股份有限公司      | 非金融企业 | 佛燃能源集团股份有限公司2020年度第一期绿色中期票据                | 20佛燃能源GN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201230 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、吕泽峰    |
| 佛燃能源集团股份有限公司      | 非金融企业 | 佛山市燃气集团股份有限公司2020年度第一期中期票据                 | 20佛山燃气MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200512 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、吕泽峰    |
| 佛燃能源集团股份有限公司      | 非金融企业 | 佛山市燃气集团股份有限公司2020年度第一期中期票据                 | 20佛山燃气MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200608 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、吕泽峰    |
| 佛燃能源集团股份有限公司      | 非金融企业 | 佛燃能源集团股份有限公司2021年度第一期中期票据                  | 21佛燃能源MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201010 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、吕泽峰    |
| 佛燃能源集团股份有限公司      | 非金融企业 | 佛燃能源集团股份有限公司2021年度第一期中期票据                  | 21佛燃能源MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201230 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、吕泽峰    |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2015年度第一期中期票据                 | 15公控MTN001    | 中期票据  | AAA | AAA | 20200605 | 稳定 | 终止评级 | -          |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2015年度第一期中期票据                 | 15公控MTN001    | 中期票据  | AAA | AAA | 20200616 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、吕泽峰    |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2019年度第一期中期票据                 | 19佛公用MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200616 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、吕泽峰    |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2019年度第二期中期票据                 | 19佛公用MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200616 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、吕泽峰    |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2020年度第一期短期融资券                | 20佛公用CP001    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200529 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、董洪延    |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2020年度第一期短期融资券                | 20佛公用CP001    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200410 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、董洪延    |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2020年度第一期短期融资券                | 20佛公用CP001    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200702 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、吕泽峰    |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2020年度第一期中期票据                 | 20佛公用MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200317 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、吕泽峰    |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2020年度第一期中期票据                 | 20佛公用MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200616 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、吕泽峰    |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2020年度第二期中期票据                 | 20佛公用MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200427 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、吕泽峰    |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2020年度第二期中期票据                 | 20佛公用MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200512 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、吕泽峰    |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2020年度第三期中期票据                 | 20佛公用MTN003   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200702 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、吕泽峰    |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2020年度第三期中期票据                 | 20佛公用MTN003   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200616 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、吕泽峰    |
| 福建海峡银行股份有限公司      | 金融机构  | 福建海峡银行股份有限公司2019年金融债券（第二期）                 | 19海峡银行02      | 金融债   | AA+ | AA+ | 20200219 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、张哲铭、李铭飞 |
| 福建海峡银行股份有限公司      | 金融机构  | 福建海峡银行股份有限公司2019年金融债券（第二期）                 | 19海峡银行02      | 金融债   | AA+ | AA+ | 20200622 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、张哲铭     |
| 福建海峡银行股份有限公司      | 金融机构  | 福建海峡银行股份有限公司2020年金融债券（第一期）                 | 20海峡银行01      | 金融债   | AA+ | AA+ | 20200528 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、张哲铭、李铭飞 |
| 福建海峡银行股份有限公司      | 金融机构  | 福建海峡银行股份有限公司2020年金融债券（第一期）                 | 20海峡银行01      | 金融债   | AA+ | AA+ | 20200303 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、李铭飞、张哲铭 |
| 福建省电子信息（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息（集团）有限责任公司2016年度第一期中期票据             | 16闽电子MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、杨恒、郭蕾   |
| 福建省电子信息（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息（集团）有限责任公司2016年度第二期中期票据             | 16闽电子MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、杨恒、郭蕾   |
| 福建省电子信息（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息（集团）有限责任公司2016年度第三期中期票据             | 16闽电子MTN003   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、杨恒、郭蕾   |
| 福建省电子信息（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息（集团）有限责任公司2018年度第一期中期票据             | 18闽电子MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、杨恒、郭蕾   |
| 福建省南平市高速公路有限责任公司  | 非金融企业 | 福建省南平市高速公路有限责任公司2017年度第一期中期票据              | 17南平高速MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、郝一哲、徐玲晏 |
| 福建省南平市高速公路有限责任公司  | 非金融企业 | 福建省南平市高速公路有限责任公司2018年度第一期中期票据              | 18南平高速MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、郝一哲、徐玲晏 |
| 福建省南平市高速公路有限责任公司  | 非金融企业 | 福建省南平市高速公路有限责任公司2019年度第一期中期票据              | 19南平高速MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、郝一哲、徐玲晏 |
| 福建石狮农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2016年福建石狮农村商业银行股份有限公司二级资本债券                | 16石狮农商二级      | 金融债   | A+  | AA- | 20200703 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博（金融）、袁宇豪 |
| 福建漳龙集团有限公司        | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2015年度第二期中期票据                    | 15闽漳龙MTN002   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200717 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、董洪延、黄焘 |
| 福建漳龙集团有限公司        | 非金融企业 | 2015年福建漳龙集团有限公司公司债券                        | 15闽漳龙债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20200717 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、董洪延、黄焘 |
| 福建漳龙集团有限公司        | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2016年度第一期中期票据                    | 16闽漳龙MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200717 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、董洪延、黄焘 |
| 福建漳龙集团有限公司        | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2017年度第一期中期票据                    | 17闽漳龙MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200717 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、董洪延、黄焘 |
| 福建漳龙集团有限公司        | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2018年度第一期扶贫中期票据                  | 18闽漳龙MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200717 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、董洪延、黄焘 |
| 福建漳龙集团有限公司        | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2020年度第一期短期融资券                   | 20闽漳龙CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200107 | 稳定 | 首次评级 | 楚方媛、董洪延、黄焘 |
| 福建漳龙集团有限公司        | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2020年度第一期短期融资券                   | 20闽漳龙CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200717 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、董洪延、黄焘 |

|                     |       |                                     |              |       |     |     |          |    |      |            |
|---------------------|-------|-------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 福建漳龙集团有限公司          | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2020年度第二期短期融资券            | 20闽漳龙CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200428 | 稳定 | 首次评级 | 楚方媛、黄焘、唐立倩 |
| 福建漳龙集团有限公司          | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2020年度第二期短期融资券            | 20闽漳龙CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200717 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、董洪延、黄焘 |
| 福建漳龙集团有限公司          | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2020年度第三期短期融资券            | 20闽漳龙CP003   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200717 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、董洪延、黄焘 |
| 福建漳龙集团有限公司          | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2020年度第三期短期融资券            | 20闽漳龙CP003   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200428 | 稳定 | 首次评级 | 楚方媛、黄焘     |
| 福建漳龙集团有限公司          | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2020年度第一期中期票据             | 20闽漳龙MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201014 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、黄焘、李思卓 |
| 福建漳龙集团有限公司          | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2021年度第一期短期融资券            | 21闽漳龙CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20201230 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、黄焘、李思卓 |
| 福建漳龙集团有限公司          | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2021年度第一期中期票据             | 21闽漳龙MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201231 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、黄焘、李思卓 |
| 福建漳龙集团有限公司          | 非金融企业 | 2015年福建漳龙集团有限公司公司债券                 | PR闽漳龙        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20200717 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、董洪延、黄焘 |
| 福特汽车金融（中国）有限公司      | 金融机构  | 福特汽车金融（中国）有限公司2016年第一期金融债券（品种二）     | 16福特汽车02     | 金融债   | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、张哲铭     |
| 福特汽车金融（中国）有限公司      | 金融机构  | 福特汽车金融（中国）有限公司2017年第一期金融债券（品种二）     | 17福特汽车02     | 金融债   | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、张哲铭     |
| 福特汽车金融（中国）有限公司      | 金融机构  | 福特汽车金融（中国）有限公司2017年第二期金融债券          | 17福特汽车03     | 金融债   | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、张哲铭     |
| 福特汽车金融（中国）有限公司      | 金融机构  | 福特汽车金融（中国）有限公司2017年第二期金融债券          | 17福特汽车03     | 金融债   | AAA | AAA | 20201123 | 稳定 | 终止评级 | -          |
| 福特汽车金融（中国）有限公司      | 金融机构  | 福特汽车金融（中国）有限公司2018年第一期金融债券          | 18福特汽车01     | 金融债   | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、张哲铭     |
| 福特汽车金融（中国）有限公司      | 金融机构  | 福特汽车金融（中国）有限公司2018年第二期金融债券          | 18福特汽车02     | 金融债   | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、张哲铭     |
| 福特汽车金融（中国）有限公司      | 金融机构  | 福特汽车金融（中国）有限公司2018年第三期金融债券          | 18福特汽车03     | 金融债   | AAA | AAA | 20201214 | 稳定 | 终止评级 | 郎朗、张哲铭     |
| 福特汽车金融（中国）有限公司      | 金融机构  | 福特汽车金融（中国）有限公司2018年第三期金融债券          | 18福特汽车03     | 金融债   | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、张哲铭     |
| 福特汽车金融（中国）有限公司      | 金融机构  | 福特汽车金融（中国）有限公司2019年第一期金融债券          | 19福特汽车01     | 金融债   | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、张哲铭     |
| 福州城市建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2015年度第一期中期票据         | 15福州城投MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、李坤      |
| 福州城市建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2015年度第一期中期票据         | 15福州城投MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200710 | 稳定 | 终止评级 | -          |
| 福州城市建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2015年度第二期中期票据         | 15福州城投MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、李坤      |
| 福州城市建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2016年度第一期中期票据         | 16福州城投MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、李坤      |
| 福州城市建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2018年福州城市建设投资集团有限公司城市停车场建设专项债券（第一期） | 18榕城01       | 企业债   | AAA | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、李坤      |
| 福州城市建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2018年福州城市建设投资集团有限公司城市停车场建设专项债券（第一期） | 18榕城停车场债01   | 企业债   | AAA | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、李坤      |
| 福州城市建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2019年度第二期中期票据         | 19福州城投MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、李坤      |
| 福州城市建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2019年福州城市建设投资集团有限公司公司债券（第一期）        | 19福州城投债01    | 企业债   | AAA | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、李坤      |
| 福州城市建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2019年福州城市建设投资集团有限公司公司债券（第二期）        | 19福州城投债02    | 企业债   | AAA | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、李坤      |
| 福州城市建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2019年福州城市建设投资集团有限公司城市停车场建设专项债券（第一期） | 19榕城停车场债01   | 企业债   | AAA | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、李坤      |
| 福州城市建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2020年度第一期中期票据         | 20福州城投MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、李坤      |
| 福州城市建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2020年度第二期中期票据         | 20福州城投MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200617 | 稳定 | 首次评级 | 张依、李坤      |
| 福州城市建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2020年度第二期中期票据         | 20福州城投MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200731 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、李坤      |
| 福州城市建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2020年度第二期中期票据         | 20福州城投MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200305 | 稳定 | 首次评级 | 张依、李坤      |
| 福州城市建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2020年度第三期中期票据         | 20福州城投MTN003 | 中期票据  | AAA | AAA | 20201022 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、迟腾飞     |
| 福州城市建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2020年度第四期中期票据         | 20福州城投MTN004 | 中期票据  | AAA | AAA | 20201119 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、迟腾飞     |
| 福州城市建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2020年度第五期中期票据         | 20福州城投MTN005 | 中期票据  | AAA | AAA | 20201230 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、迟腾飞     |
| 福州城市建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2020年度第六期中期票据         | 20福州城投MTN006 | 中期票据  | AAA | AAA | 20201210 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、迟腾飞     |
| 福州城市建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2020年福州城市建设投资集团有限公司公司债券（第一期）        | 20福州城投债01    | 企业债   | AAA | AAA | 20200106 | 稳定 | 首次评级 | 张依、李坤      |
| 福州城市建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2020年福州城市建设投资集团有限公司公司债券（第一期）        | 20福州城投债01    | 企业债   | AAA | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、李坤      |
| 福州城市建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2020年福州城市建设投资集团有限公司公司债券（第二期）        | 20福州城投债02    | 企业债   | AAA | AAA | 20201022 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、迟腾飞     |
| 福州开发区国有资产营运有限公司     | 非金融企业 | 2016福州开发区国有资产营运有限公司公司债券             | 16榕经开债       | 企业债   | AAA | AA  | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、汪星辰     |
| 福州市城乡建设集团有限公司       | 非金融企业 | 2015年第一期福州市城乡建设发展总公司公司债券            | 15榕城乡债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、李坤      |
| 福州市城乡建设集团有限公司       | 非金融企业 | 2015年第二期福州市城乡建设发展总公司公司债券            | 15榕城乡债02     | 企业债   | AAA | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、李坤      |
| 福州市城乡建设集团有限公司       | 非金融企业 | 福州市城乡建设发展总公司2016年度第一期中期票据           | 16福州城建MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、李坤      |
| 福州市城乡建设集团有限公司       | 非金融企业 | 2015年第一期福州市城乡建设发展总公司公司债券            | PR榕城01       | 企业债   | AAA | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、李坤      |
| 福州市城乡建设集团有限公司       | 非金融企业 | 2015年第二期福州市城乡建设发展总公司公司债券            | PR榕城02       | 企业债   | AAA | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、李坤      |
| 抚顺银行股份有限公司          | 金融机构  | 2016年抚顺银行股份有限公司二级资本债券               | 16抚顺银行二级     | 金融债   | A+  | AA- | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、张哲铭     |
| 阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司 | 非金融企业 | 2014年第二期阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司公司债券     | 14阜新城投债02    | 企业债   | AA  | AA  | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、朱煜     |
| 阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司 | 非金融企业 | 2014年第二期阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司公司债券     | PR阜新02       | 企业债   | AA  | AA  | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、朱煜     |
| 阜新银行股份有限公司          | 金融机构  | 阜新银行股份有限公司2018年二级资本债券（第一期）          | 18阜新银行二级01   | 金融债   | AA- | AA  | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、张哲铭     |
| 阜新银行股份有限公司          | 金融机构  | 2019年阜新银行股份有限公司金融债券                 | 19阜新银行       | 金融债   | AA- | AA  | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、张哲铭     |
| 阜新银行股份有限公司          | 金融机构  | 阜新银行股份有限公司2020年二级资本债券（第一期）          | 20阜新银行二级01   | 金融债   | AA- | AA  | 20201109 | 稳定 | 首次评级 | 孔宁、张哲铭     |

|                   |       |                                         |               |       |     |     |          |    |      |            |
|-------------------|-------|-----------------------------------------|---------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 阜阳交通能源投资有限公司      | 非金融企业 | 阜阳交通能源投资有限公司2019年度第二期中期票据               | 19阜阳交投MTN002  | 中期票据  | AA  | AA  | 20200103 | 稳定 | 首次评级 | 兰迪、李思卓     |
| 阜阳市安居投资管理有限公司     | 非金融企业 | 2018年第一期阜阳城区棚户区改造四期项目（滨河花园一期建设项目）项目收益债券 | 18阜阳棚改项目NPB01 | 项目收益债 | AAA | -   | 20201230 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、吕泽峰     |
| 阜阳市建设投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 阜阳市建设投资控股集团有限公司2019年度第一期中期票据            | 19阜阳建投MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200803 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、吕泽峰     |
| 阜阳市建设投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 阜阳市建设投资控股集团有限公司2019年度第二期中期票据            | 19阜阳建投MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200803 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、吕泽峰     |
| 阜阳市建设投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 阜阳市建设投资控股集团有限公司2019年度第二期中期票据            | 19阜阳建投MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200106 | 稳定 | 首次评级 | 兰迪、吕泽峰     |
| 阜阳市建设投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 阜阳市建设投资控股集团有限公司2020年度第一期中期票据            | 20阜阳建投MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200803 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、吕泽峰     |
| 阜阳市建设投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 阜阳市建设投资控股集团有限公司2020年度第一期中期票据            | 20阜阳建投MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200311 | 稳定 | 首次评级 | 兰迪、吕泽峰     |
| 阜阳投资发展集团有限公司      | 非金融企业 | 阜阳投资发展集团有限公司2019年度第一期短期融资券              | 19阜阳投资CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20201214 | 稳定 | 终止评级 | 兰迪、郑重      |
| 阜阳投资发展集团有限公司      | 非金融企业 | 阜阳投资发展集团有限公司2019年度第一期短期融资券              | 19阜阳投资CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200605 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、吕泽峰、郑重  |
| 阜阳投资发展集团有限公司      | 非金融企业 | 阜阳投资发展集团有限公司2020年度第一期短期融资券              | 20阜阳投资CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200615 | 稳定 | 首次评级 | 兰迪、郑重、吕泽峰  |
| 阜阳投资发展集团有限公司      | 非金融企业 | 阜阳投资发展集团有限公司2020年度第一期短期融资券              | 20阜阳投资CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20201224 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、吕泽峰、郑重  |
| 阜阳投资发展集团有限公司      | 非金融企业 | 阜阳投资发展集团有限公司2020年度第二期短期融资券              | 20阜阳投资CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20201124 | 稳定 | 首次评级 | 兰迪、吕泽峰、郑重  |
| 阜阳投资发展集团有限公司      | 非金融企业 | 阜阳投资发展集团有限公司2020年度第一期中期票据               | 20阜阳投资MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200417 | 稳定 | 首次评级 | 兰迪、郑重      |
| 阜阳投资发展集团有限公司      | 非金融企业 | 阜阳投资发展集团有限公司2020年度第一期中期票据               | 20阜阳投资MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201105 | 稳定 | 首次评级 | 兰迪、郑重、吕泽峰  |
| 阜阳颍东农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2017年阜阳颍东农村商业银行股份有限公司第一期二级资本债券          | 17颍东农商二级01    | 金融债   | A+  | AA- | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、黄生鹏    |
| 富滇银行股份有限公司        | 金融机构  | 富滇银行股份有限公司2015年第二期金融债券（品种一）             | 15富滇银行02      | 金融债   | AA  | AA+ | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 寇妙融、张哲铭    |
| 富滇银行股份有限公司        | 金融机构  | 富滇银行股份有限公司2015年第二期金融债券（品种二）             | 15富滇银行03      | 金融债   | AA+ | AA+ | 20201122 | 稳定 | 终止评级 | -          |
| 富滇银行股份有限公司        | 金融机构  | 富滇银行股份有限公司2015年第二期金融债券（品种二）             | 15富滇银行03      | 金融债   | AA  | AA+ | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 寇妙融、张哲铭    |
| 富滇银行股份有限公司        | 金融机构  | 2017年富滇银行股份有限公司二级资本债券                   | 17富滇银行二级      | 金融债   | AA  | AA+ | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 寇妙融、张哲铭    |
| 富滇银行股份有限公司        | 金融机构  | 2017年富滇银行股份有限公司二级资本债券（第二期）              | 17富滇银行二级02    | 金融债   | AA  | AA+ | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 寇妙融、张哲铭    |
| 富滇银行股份有限公司        | 金融机构  | 富滇银行股份有限公司2018年第一期绿色金融债券                | 18富滇银行绿色金融01  | 金融债   | AA  | AA+ | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 寇妙融、张哲铭    |
| 富滇银行股份有限公司        | 金融机构  | 富滇银行股份有限公司2020年“三农”专项金融债券               | 20富滇银行三农债     | 金融债   | AA+ | AA+ | 20200319 | 稳定 | 首次评级 | 寇妙融、张哲铭    |
| 富滇银行股份有限公司        | 金融机构  | 富滇银行股份有限公司2020年“三农”专项金融债券               | 20富滇银行三农债     | 金融债   | AA+ | AA+ | 20200716 | 稳定 | 首次评级 | 寇妙融、张哲铭    |
| 富滇银行股份有限公司        | 金融机构  | 富滇银行股份有限公司2020年“三农”专项金融债券               | 20富滇银行三农债     | 金融债   | AA+ | AA+ | 20201021 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、张哲铭    |
| 甘肃亚盛实业（集团）股份有限公司  | 非金融企业 | 甘肃亚盛实业（集团）股份有限公司2019年度第一期中期票据           | 19亚盛实业MTN001  | 中期票据  | AAA | AA  | 20200730 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈婷、黄冠嘉     |
| 甘肃亚盛实业（集团）股份有限公司  | 非金融企业 | 甘肃亚盛实业（集团）股份有限公司2019年度第二期中期票据           | 19亚盛实业MTN002  | 中期票据  | AAA | AA  | 20200730 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈婷、黄冠嘉     |
| 甘肃银行股份有限公司        | 金融机构  | 2015年甘肃银行股份有限公司二级资本债券                   | 15甘肃银行二级      | 金融债   | AAA | AAA | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 寇妙融、袁宇豪    |
| 甘肃银行股份有限公司        | 金融机构  | 2017年甘肃银行股份有限公司“三农”专项金融债券（第二期）          | 17甘肃银行三农债02   | 金融债   | AAA | AAA | 20200807 | 稳定 | 终止评级 | -          |
| 甘肃银行股份有限公司        | 金融机构  | 2017年甘肃银行股份有限公司“三农”专项金融债券（第二期）          | 17甘肃银行三农债02   | 金融债   | AAA | AAA | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 寇妙融、袁宇豪    |
| 甘肃银行股份有限公司        | 金融机构  | 2017年甘肃银行股份有限公司金融债券                     | 17甘肃银行行债      | 金融债   | AAA | AAA | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 寇妙融、袁宇豪    |
| 甘肃银行股份有限公司        | 金融机构  | 2018年甘肃银行股份有限公司“三农”专项金融债券（第一期）          | 18甘肃银行三农债01   | 金融债   | AAA | AAA | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 寇妙融、袁宇豪    |
| 赣州开发区建设投资（集团）有限公司 | 非金融企业 | 2014年赣州开发区建设投资（集团）有限公司公司债券              | 14赣开债         | 企业债   | AA+ | AA  | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、汪星辰    |
| 赣州开发区建设投资（集团）有限公司 | 非金融企业 | 赣州开发区建设投资（集团）有限公司2015年度第一期中期票据          | 15赣开MTN001    | 中期票据  | AA  | AA  | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、汪星辰    |
| 赣州开发区建设投资（集团）有限公司 | 非金融企业 | 赣州开发区建设投资（集团）有限公司2016年度第一期非公开定向债务融资工具   | 16赣开投PPN001   | 定向工具  | AA  | AA  | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、汪星辰    |
| 赣州开发区建设投资（集团）有限公司 | 非金融企业 | 赣州开发区建设投资（集团）有限公司2016年度第二期非公开定向债务融资工具   | 16赣开投PPN002   | 定向工具  | AA  | AA  | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、汪星辰    |
| 赣州银行股份有限公司        | 金融机构  | 赣州银行股份有限公司2016年二级资本债券                   | 16赣州银行二级      | 金融债   | AA  | AA+ | 20200725 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、张哲铭    |
| 高青县鲁青城市资产运营有限公司   | 非金融企业 | 2017年第一期高青县鲁青城市资产运营有限公司公司债券             | 17高青债01       | 企业债   | AAA | AA- | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、吕泽峰     |
| 高邮市经济发展总公司        | 非金融企业 | 2016年第一期高邮市经济发展总公司企业债券                  | 16高邮经发债01     | 企业债   | AAA | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、高志杰、黄焘 |
| 高邮市经济发展总公司        | 非金融企业 | 2016年第二期高邮市经济发展总公司企业债券                  | 16高邮经发债02     | 企业债   | AAA | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、高志杰、黄焘 |
| 高邮市经济发展总公司        | 非金融企业 | 2016年第二期高邮市经济发展总公司企业债券                  | 16邮发02        | 企业债   | AAA | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、高志杰、黄焘 |
| 格力地产股份有限公司        | 非金融企业 | 格力地产股份有限公司2018年度第一期中期票据                 | 18格力地产MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20200805 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒋智超、刘艳婷    |
| 格力地产股份有限公司        | 非金融企业 | 格力地产股份有限公司2018年度第一期中期票据                 | 18格力地产MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20201228 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘艳婷、蒋智超    |
| 格力地产股份有限公司        | 非金融企业 | 格力地产股份有限公司2018年度第二期中期票据                 | 18格力地产MTN002  | 中期票据  | AA  | AA  | 20200805 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒋智超、刘艳婷    |
| 格力地产股份有限公司        | 非金融企业 | 格力地产股份有限公司2018年度第二期中期票据                 | 18格力地产MTN002  | 中期票据  | AA  | AA  | 20201228 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘艳婷、蒋智超    |
| 格力地产股份有限公司        | 非金融企业 | 格力地产股份有限公司2018年度第三期中期票据                 | 18格力地产MTN003  | 中期票据  | AA  | AA  | 20201228 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘艳婷、蒋智超    |
| 格力地产股份有限公司        | 非金融企业 | 格力地产股份有限公司2018年度第三期中期票据                 | 18格力地产MTN003  | 中期票据  | AA  | AA  | 20200805 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒋智超、刘艳婷    |
| 格林美股份有限公司         | 非金融企业 | 2016年格林美股份有限公司绿色公司债券                    | 16格林绿色债       | 企业债   | AA  | AA  | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、蔡伊静、程真 |
| 格盟国际能源有限公司        | 非金融企业 | 格盟国际能源有限公司2018年度第一期中期票据                 | 18格盟MTN001    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王爽、王皓、石梦遥  |
| 工银金融租赁有限公司        | 金融机构  | 2018年工银金融租赁有限公司金融债券（第一期）                | 18工银租赁债01     | 金融债   | AAA | AAA | 20200714 | 稳定 | 跟踪评级 | 寇妙融、马鸣娇    |
| 工银金融租赁有限公司        | 金融机构  | 2019年工银金融租赁有限公司金融债券（第一期）                | 19工银租赁债01     | 金融债   | AAA | AAA | 20200714 | 稳定 | 跟踪评级 | 寇妙融、马鸣娇    |

|                  |       |                                 |              |       |     |     |          |    |      |             |
|------------------|-------|---------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 工银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 2019年工银金融租赁有限公司金融债券（第二期）品种一     | 19工银租赁债02    | 金融债   | AAA | AAA | 20200714 | 稳定 | 跟踪评级 | 寇妙融、马鸣娇     |
| 工银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 2019年工银金融租赁有限公司金融债券（第二期）品种二     | 19工银租赁债03    | 金融债   | AAA | AAA | 20200714 | 稳定 | 跟踪评级 | 寇妙融、马鸣娇     |
| 工银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 2020年工银金融租赁有限公司金融债券（第一期）（债券通）   | 20工银租赁债01    | 金融债   | AAA | AAA | 20200415 | 稳定 | 首次评级 | 寇妙融、马鸣娇、张哲铭 |
| 工银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 2020年工银金融租赁有限公司金融债券（第一期）（债券通）   | 20工银租赁债01    | 金融债   | AAA | AAA | 20200114 | 稳定 | 首次评级 | 马鸣娇、张哲铭     |
| 工银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 2020年工银金融租赁有限公司金融债券（第一期）（债券通）   | 20工银租赁债01    | 金融债   | AAA | AAA | 20200722 | 稳定 | 首次评级 | 寇妙融、马鸣娇、张哲铭 |
| 工银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 2020年工银金融租赁有限公司金融债券（第二期）（债券通）   | 20工银租赁债02    | 金融债   | AAA | AAA | 20200903 | 稳定 | 首次评级 | 陈绪童、马鸣娇、张哲铭 |
| 工银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 2020年工银金融租赁有限公司金融债券（第二期）（债券通）   | 20工银租赁债02    | 金融债   | AAA | AAA | 20201104 | 稳定 | 首次评级 | 陈绪童、马鸣娇、张哲铭 |
| 冠城大通股份有限公司       | 非金融企业 | 冠城大通股份有限公司2018年度第一期中期票据         | 18冠城大通MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200715 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒋智超、王聪      |
| 光大嘉宝股份有限公司       | 非金融企业 | 光大嘉宝股份有限公司2020年度第一期中期票据         | 20光大嘉宝MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200401 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、王聪      |
| 光大嘉宝股份有限公司       | 非金融企业 | 光大嘉宝股份有限公司2020年度第一期中期票据         | 20光大嘉宝MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 王聪、牛文婧      |
| 光大嘉宝股份有限公司       | 非金融企业 | 光大嘉宝股份有限公司2020年度第二期中期票据         | 20光大嘉宝MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201126 | 稳定 | 首次评级 | 王聪、牛文婧      |
| 光大嘉宝股份有限公司       | 非金融企业 | 光大嘉宝股份有限公司2020年度第三期中期票据         | 20光大嘉宝MTN003 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201126 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、王聪、王皓   |
| 广安发展建设集团有限公司     | 非金融企业 | 2015年广安发展建设集团有限公司公司债券           | 15广安债        | 企业债   | AA  | AA  | 20200729 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、邱成       |
| 广安发展建设集团有限公司     | 非金融企业 | 2015年广安发展建设集团有限公司公司债券           | 15广安债        | 企业债   | AA  | AA  | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、邱成       |
| 广安发展建设集团有限公司     | 非金融企业 | 广安发展建设集团有限公司2019年度第一期短期融资券      | 19广安CP001    | 短期融资券 | AA  | AA  | 20200729 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、邱成       |
| 广安发展建设集团有限公司     | 非金融企业 | 广安发展建设集团有限公司2019年度第一期短期融资券      | 19广安CP001    | 短期融资券 | AA  | AA  | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、邱成       |
| 广安发展建设集团有限公司     | 非金融企业 | 广安发展建设集团有限公司2019年度第一期短期融资券      | 19广安CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200326 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、邱成       |
| 广安发展建设集团有限公司     | 非金融企业 | 广安发展建设集团有限公司2019年度第一期短期融资券      | 19广安CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20201012 | 稳定 | 终止评级 | 朱煜、邱成       |
| 广安发展建设集团有限公司     | 非金融企业 | 广安发展建设集团有限公司2020年度第一期短期融资券      | 20广安CP001    | 短期融资券 | AA  | AA  | 20200729 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、邱成       |
| 广安发展建设集团有限公司     | 非金融企业 | 广安发展建设集团有限公司2020年度第一期短期融资券      | 20广安CP001    | 短期融资券 | AA  | AA  | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、邱成       |
| 广安发展建设集团有限公司     | 非金融企业 | 广安发展建设集团有限公司2020年度第一期短期融资券      | 20广安CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200309 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、邱成       |
| 广安发展建设集团有限公司     | 非金融企业 | 广安发展建设集团有限公司2020年度第一期中期票据       | 20广安MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20200107 | 稳定 | 首次评级 | 兰迪、邱成       |
| 广安发展建设集团有限公司     | 非金融企业 | 广安发展建设集团有限公司2020年度第一期中期票据       | 20广安MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20200908 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、邱成       |
| 广安发展建设集团有限公司     | 非金融企业 | 2015年广安发展建设集团有限公司公司债券           | PR广安债        | 企业债   | AA  | AA  | 20200729 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、邱成       |
| 广安发展建设集团有限公司     | 非金融企业 | 2015年广安发展建设集团有限公司公司债券           | PR广安债        | 企业债   | AA  | AA  | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、邱成       |
| 广东锦龙发展股份有限公司     | 非金融企业 | 广东锦龙发展股份有限公司2016年非公开发行公司债券（第一期） | 16锦龙01       | 公司债   | AA  | AA  | 20201225 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈凝、张晨露、孙翊宸  |
| 广东南海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2015年广东南海农村商业银行股份有限公司二级资本债券     | 15南海农商二级     | 金融债   | AA+ | AAA | 20200720 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、盛世杰      |
| 广东南海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2017年广东南海农村商业银行股份有限公司第一期绿色金融债券  | 17南海农商绿色金融01 | 金融债   | AAA | AAA | 20200816 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 广东南海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2017年广东南海农村商业银行股份有限公司第一期绿色金融债券  | 17南海农商绿色金融01 | 金融债   | AA+ | AAA | 20200720 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、盛世杰      |
| 广东南海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2018年广东南海农村商业银行股份有限公司第一期绿色金融债券  | 18南海农商绿色金融01 | 金融债   | AA+ | AAA | 20200720 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、盛世杰      |
| 广东南海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2019年广东南海农村商业银行股份有限公司第一期绿色金融债券  | 19南海农商绿色金融01 | 金融债   | AA+ | AAA | 20200720 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、盛世杰      |
| 广东南粤银行股份有限公司     | 金融机构  | 2014年广东南粤银行股份有限公司二级资本债券         | 14南粤银行二级     | 金融债   | AA  | AA+ | 20201215 | 稳定 | 跟踪评级 | 寇妙融、陈奇伟、马鸣娇 |
| 广东省电力开发有限公司      | 非金融企业 | 广东省电力开发有限公司2020年度第一期绿色中期票据      | 20粤电开GN001   | 中期票据  | AAA | AA  | 20200407 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、李晨       |
| 广东省高速公路发展股份有限公司  | 非金融企业 | 广东省高速公路发展股份有限公司2019年度第一期中期票据    | 19粤高速MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200617 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、陈铭哲     |
| 广东省高速公路发展股份有限公司  | 非金融企业 | 广东省高速公路发展股份有限公司2020年度第一期中期票据    | 20粤高速MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200212 | 稳定 | 首次评级 | 赵传第、陈铭哲     |
| 广东省广晟资产经营有限公司    | 非金融企业 | 广东省广晟资产经营有限公司2015年度第一期中期票据      | 15广晟MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200103 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、李晨、王皓    |
| 广东省广晟资产经营有限公司    | 非金融企业 | 广东省广晟资产经营有限公司2015年度第一期中期票据      | 15广晟MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20201224 | 稳定 | 终止评级 | 张炯、张葛       |
| 广东省广晟资产经营有限公司    | 非金融企业 | 广东省广晟资产经营有限公司2015年度第一期中期票据      | 15广晟MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、王皓、张葛    |
| 广东省广晟资产经营有限公司    | 非金融企业 | 广东省广晟资产经营有限公司2016年度第一期中期票据      | 16广晟MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、王皓、张葛    |
| 广东省广晟资产经营有限公司    | 非金融企业 | 广东省广晟资产经营有限公司2016年度第一期中期票据      | 16广晟MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200103 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、李晨、王皓    |
| 广东省广晟资产经营有限公司    | 非金融企业 | 广东省广晟资产经营有限公司2016年度第二期中期票据      | 16广晟MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、王皓、张葛    |
| 广东省广晟资产经营有限公司    | 非金融企业 | 广东省广晟资产经营有限公司2016年度第二期中期票据      | 16广晟MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200103 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、李晨、王皓    |
| 广东省广晟资产经营有限公司    | 非金融企业 | 2016年第一期广东省广晟资产经营有限公司公司债券       | 16广晟债01      | 企业债   | AAA | AAA | 20200103 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、李晨、王皓    |
| 广东省广晟资产经营有限公司    | 非金融企业 | 2016年第一期广东省广晟资产经营有限公司公司债券       | 16广晟债01      | 企业债   | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、王皓、张葛    |
| 广东省广晟资产经营有限公司    | 非金融企业 | 2016年第二期广东省广晟资产经营有限公司公司债券       | 16广晟债02      | 企业债   | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、王皓、张葛    |
| 广东省广晟资产经营有限公司    | 非金融企业 | 2016年第二期广东省广晟资产经营有限公司公司债券       | 16广晟债02      | 企业债   | AAA | AAA | 20200103 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、李晨、王皓    |
| 广东省广晟资产经营有限公司    | 非金融企业 | 2016年第三期广东省广晟资产经营有限公司公司债券       | 16广晟债03      | 企业债   | AAA | AAA | 20200103 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、李晨、王皓    |
| 广东省广晟资产经营有限公司    | 非金融企业 | 2016年第三期广东省广晟资产经营有限公司公司债券       | 16广晟债03      | 企业债   | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、王皓、张葛    |
| 广东省广晟资产经营有限公司    | 非金融企业 | 广东省广晟资产经营有限公司2020年度第一期中期票据      | 20广晟MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、王皓、张葛    |
| 广东省广晟资产经营有限公司    | 非金融企业 | 广东省广晟资产经营有限公司2020年度第一期中期票据      | 20广晟MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200103 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、王皓、张葛、李晨 |
| 广东省广晟资产经营有限公司    | 非金融企业 | 广东省广晟资产经营有限公司2020年度第二期中期票据      | 20广晟MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、王皓、张葛    |
| 广东省广晟资产经营有限公司    | 非金融企业 | 广东省广晟资产经营有限公司2020年度第二期中期票据      | 20广晟MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200305 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、王皓、张葛    |
| 广东省广晟资产经营有限公司    | 非金融企业 | 广东省广晟资产经营有限公司2020年度第二期中期票据      | 20广晟MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200103 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、王皓、张葛    |



|                  |       |                                        |               |        |       |     |          |    |      |                       |
|------------------|-------|----------------------------------------|---------------|--------|-------|-----|----------|----|------|-----------------------|
| 广东省广晟资产经营有限公司    | 非金融企业 | 广东省广晟资产经营有限公司2020年度第二期中期票据             | 20广晟MTN002    | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200228 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、王皓、张葛              |
| 广东省广晟资产经营有限公司    | 非金融企业 | 广东省广晟资产经营有限公司2020年度第三期中期票据             | 20广晟MTN003    | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200713 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、张葛、王皓              |
| 广东省广晟资产经营有限公司    | 非金融企业 | 广东省广晟资产经营有限公司2020年度第三期中期票据             | 20广晟MTN003    | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200904 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、张葛、王皓              |
| 广东省广晟资产经营有限公司    | 非金融企业 | 广东省广晟资产经营有限公司2020年度第四期中期票据             | 20广晟MTN004    | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200908 | 稳定 | 首次评级 | 张炯、张葛、王皓              |
| 广东省广晟资产经营有限公司    | 非金融企业 | 广东省广晟资产经营有限公司2020年度第五期中期票据             | 20广晟MTN005    | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200923 | 稳定 | 首次评级 | 张炯、王皓、张葛              |
| 广东省广物控股集团有限公司    | 非金融企业 | 广东省广物控股集团有限公司2016年度第一期中期票据             | 16广物控股MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200716 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、杨晓丽                |
| 广东省广物控股集团有限公司    | 非金融企业 | 广东省广物控股集团有限公司2018年度第一期中期票据             | 18广物控股MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200716 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、杨晓丽                |
| 广东省广物控股集团有限公司    | 非金融企业 | 广东省广物控股集团有限公司2018年度第二期中期票据             | 18广物控股MTN002  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200716 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、杨晓丽                |
| 广东省广新控股集团有限公司    | 非金融企业 | 广东省广新控股集团有限公司2016年度第一期中期票据             | 16广新控股MTN001  | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、王喜梅               |
| 广东省广新控股集团有限公司    | 非金融企业 | 广东省广新控股集团有限公司2017年度第一期中期票据             | 17广新控股MTN001  | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、王喜梅               |
| 广东省广业集团有限公司      | 非金融企业 | 广东省广业资产经营有限公司2014年度第一期中期票据             | 14粤广业MTN001   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200701 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、戴彤羽、张葛             |
| 广东省广业集团有限公司      | 非金融企业 | 2020年第一期广东省广业集团有限公司绿色债券                | 20广业绿色债01     | 企业债    | AAA   | AAA | 20200709 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、戴彤羽、张葛             |
| 广东省广业集团有限公司      | 非金融企业 | 2020年第一期广东省广业集团有限公司绿色债券                | 20广业绿色债01     | 企业债    | AAA   | AAA | 20200310 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、戴彤羽、张葛             |
| 广东省航运集团有限公司      | 非金融企业 | 广东省航运集团有限公司2017年度第一期中期票据               | 17粤航运MTN001   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢晨-公用、唐嵩              |
| 广东省航运集团有限公司      | 非金融企业 | 广东省航运集团有限公司2019年度第一期中期票据               | 19粤航运MTN001   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢晨-公用、唐嵩              |
| 广东省航运集团有限公司      | 非金融企业 | 广东省航运集团有限公司2020年度第一期中期票据               | 20粤航运MTN001   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200121 | 稳定 | 首次评级 | 谢晨-公用、唐嵩              |
| 广东省航运集团有限公司      | 非金融企业 | 广东省航运集团有限公司2020年度第一期中期票据               | 20粤航运MTN001   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200410 | 稳定 | 首次评级 | 谢晨-公用、唐嵩              |
| 广东省航运集团有限公司      | 非金融企业 | 广东省航运集团有限公司2020年度第一期中期票据               | 20粤航运MTN001   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢晨-公用、唐嵩              |
| 广东省航运集团有限公司      | 非金融企业 | 广东省航运集团有限公司2020年度第一期中期票据               | 20粤航运MTN001   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200302 | 稳定 | 首次评级 | 谢晨-公用、唐嵩              |
| 广东省航运集团有限公司      | 非金融企业 | 广东省航运集团有限公司2020年度第二期中期票据               | 20粤航运MTN002   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200313 | 稳定 | 首次评级 | 谢晨-公用、唐嵩              |
| 广东省航运集团有限公司      | 非金融企业 | 广东省航运集团有限公司2020年度第二期中期票据               | 20粤航运MTN002   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢晨-公用、唐嵩              |
| 广东省联泰集团有限公司      | 非金融企业 | 广东省联泰集团有限公司公开发行2020年公司债券（面向合格投资者）（第一期） | 20联泰01        | 公司债    | AA+   | AA+ | 20201109 | 稳定 | 首次评级 | 杨婷、杨廷芳、黄静轩、郭雄飞        |
| 广东水电二局股份有限公司     | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2019年度第八期中期票据（品种一）           | 19华发集团MTN008A | 中期票据   | AA    | AA  | 20200309 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、王中天、高志杰           |
| 广东顺德农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 广东顺德农村商业银行股份有限公司2019年第一期创新创业金融债券       | 19顺德农商双创债01   | 金融债    | AAA   | AAA | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、陈绪童、朱天昂            |
| 广东顺德农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 广东顺德农村商业银行股份有限公司2021年第一期绿色金融债券         | 21顺德农商绿色金融债01 | 金融债    | AAA   | AAA | 20200525 | 稳定 | 首次评级 | 林璐、朱天昂、陈绪童            |
| 广东四会农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年广东四会农村商业银行股份有限公司二级资本债券            | 16四会农商二级      | 金融债    | A     | A+  | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、高鑫、张哲铭             |
| 广东珠江投资股份有限公司     | 非金融企业 | 广东珠江投资股份有限公司2021年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）  | 21珠投01        | 公司债    | AA+   | AA+ | 20201229 | 稳定 | 首次评级 | 闫欣、王彦                 |
| 广发银行股份有限公司       | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2012年次级债券                    | 12广发次级债       | 金融债    | AAA   | AAA | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、秦永庆、张博（金融）、刘彦良、朱天昂 |
| 广发银行股份有限公司       | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2014年二级资本债券                  | 14广发二级        | 金融债    | AAA   | AAA | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、秦永庆、张博（金融）、刘彦良、朱天昂 |
| 广发银行股份有限公司       | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2015年二级资本债券                  | 15广发银行二级      | 金融债    | AAA   | AAA | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、秦永庆、张博（金融）、刘彦良、朱天昂 |
| 广发银行股份有限公司       | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2016年第一期金融债券                 | 16广发银行01      | 金融债    | AAA   | AAA | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、秦永庆、张博（金融）、刘彦良、朱天昂 |
| 广发银行股份有限公司       | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2016年第二期金融债券                 | 16广发银行02      | 金融债    | AAA   | AAA | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、秦永庆、张博（金融）、刘彦良、朱天昂 |
| 广发银行股份有限公司       | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2019年无固定期限资本债券               | 19广发银行永续债     | 金融债    | AAA   | AAA | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、秦永庆、张博（金融）、刘彦良、朱天昂 |
| 广发银行股份有限公司       | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2020年二级资本债券（品种一）             | 20广发银行二级01    | 金融债    | AAA   | AAA | 20201010 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、秦永庆、刘彦良、朱天昂        |
| 广发银行股份有限公司       | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2020年二级资本债券（品种一）             | 20广发银行二级01    | 金融债    | AAA   | AAA | 20200807 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、秦永庆、刘彦良、朱天昂        |
| 广发银行股份有限公司       | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2020年二级资本债券（品种二）             | 20广发银行二级02    | 金融债    | AAA   | AAA | 20200807 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、秦永庆、刘彦良、朱天昂        |
| 广发银行股份有限公司       | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2020年二级资本债券（品种二）             | 20广发银行二级02    | 金融债    | AAA   | AAA | 20201010 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、秦永庆、刘彦良、朱天昂        |
| 广汇汽车服务集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广汇汽车服务股份公司2018年度第一期中期票据                | 18广汇汽车MTN001  | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200701 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、陈婷                |
| 广汇汽车服务集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广汇汽车服务股份公司2018年度第二期中期票据                | 18广汇汽车MTN002  | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200701 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、陈婷                |
| 广汇汽车服务集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广汇汽车服务股份公司2019年度第一期中期票据                | 19广汇汽车MTN001  | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200701 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、陈婷                |
| 广汽汇理汽车金融有限公司     | 金融机构  | 汇通2018年第三期个人汽车抵押贷款优先A级资产支持证券           | 18汇通3A_bc     | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200820 | -  | 终止评级 | 张睿君、聂中一               |
| 广汽汇理汽车金融有限公司     | 金融机构  | 汇通2018年第三期个人汽车抵押贷款优先B级资产支持证券           | 18汇通3B_bc     | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200820 | -  | 终止评级 | 张睿君、聂中一               |
| 广汽汇理汽车金融有限公司     | 金融机构  | 2021年广汽汇理汽车金融有限公司第一期金融债券               | 21汇理汽车债01     | 金融债    | AAA   | AAA | 20200526 | 稳定 | 首次评级 | 张博、罗书瀚、吴宇峰、陈奇伟        |
| 广汽汇理汽车金融有限公司     | 金融机构  | 2021年广汽汇理汽车金融有限公司第一期金融债券               | 21汇理汽车债01     | 金融债    | AAA   | AAA | 20200805 | 稳定 | 首次评级 | 张博、吴宇峰、陈奇伟            |
| 广汽汇理汽车金融有限公司     | 金融机构  | 2021年广汽汇理汽车金融有限公司第一期金融债券               | 21汇理汽车债01     | 金融债    | AAA   | AAA | 20201222 | 稳定 | 首次评级 | 张博、吴宇峰、陈奇伟            |
| 广西北部湾银行股份有限公司    | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2019年二级资本债券（第一期）          | 19北部湾银行二级01   | 金融债    | AA+   | AAA | 20200611 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、梁新新                |



|                   |       |                                       |              |       |     |      |          |    |      |            |
|-------------------|-------|---------------------------------------|--------------|-------|-----|------|----------|----|------|------------|
| 广西北部湾银行股份有限公司     | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2019年绿色金融债券（第一期）         | 19北湾银行绿色金融01 | 金融债   | AA+ | AAA  | 20200611 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、梁新新     |
| 广西北部湾银行股份有限公司     | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2019年绿色金融债券（第二期）         | 19北湾银行绿色金融02 | 金融债   | AA+ | AAA  | 20200611 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、梁新新     |
| 广西北部湾银行股份有限公司     | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2020年二级资本债券（第一期）         | 20北湾银行二级01   | 金融债   | AA+ | AAA  | 20200717 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、梁新新、许国号 |
| 广西北部湾银行股份有限公司     | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2020年小型微型企业贷款专项金融债券（第一期） | 20北湾银行小微债01  | 金融债   | AA+ | AAA  | 20200611 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、梁新新     |
| 广西北部湾银行股份有限公司     | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2020年小型微型企业贷款专项金融债券（第一期） | 20北湾银行小微债01  | 金融债   | AA+ | AA+  | 20200304 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、梁新新     |
| 广西北部湾银行股份有限公司     | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2020年无固定期限资本债券           | 20北湾银行永续债    | 金融债   | AA  | AA+  | 20200212 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、凌子      |
| 广西北部湾银行股份有限公司     | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2020年无固定期限资本债券           | 20北湾银行永续债    | 金融债   | AA+ | AAA  | 20200611 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、梁新新     |
| 广西北部湾银行股份有限公司     | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2020年无固定期限资本债券           | 20北湾银行永续债    | 金融债   | AA+ | AAA  | 20200511 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、梁新新     |
| 广西北部湾银行股份有限公司     | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2020年无固定期限资本债券           | 20北湾银行永续债    | 金融债   | AA+ | AAA  | 20200515 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、梁新新     |
| 广西交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西交通投资集团有限公司2015年度第一期中期票据             | 15桂交投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、李坤      |
| 广西交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西交通投资集团有限公司2017年度第一期扶贫中期票据           | 17桂交投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、李坤      |
| 广西交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西交通投资集团有限公司2018年度第一期扶贫中期票据           | 18桂交投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、李坤      |
| 广西交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西交通投资集团有限公司2019年度第一期中期票据             | 19桂交投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、李坤      |
| 广西交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2020年第二期广西交通投资集团有限公司公司债券              | 20桂交投02      | 公司债   | AAA | AAA  | 20201026 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、李坤      |
| 广西交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西交通投资集团有限公司2021年度第一期中期票据             | 21桂交投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA  | 20200407 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、李坤      |
| 广西来宾工业投资集团有限公司    | 非金融企业 | 广西来宾工业投资集团有限公司2016年度第一期中期票据           | 16来宾工投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA   | 20200828 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、陈铭哲    |
| 广西柳工集团有限公司        | 非金融企业 | 广西柳工集团有限公司2018年度第一期中期票据               | 18柳工MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+  | 20200821 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、杨晓丽     |
| 广西柳工集团有限公司        | 非金融企业 | 广西柳工集团有限公司2020年度第一期中期票据               | 20柳工MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+  | 20200225 | 稳定 | 首次评级 | 刘哲、杨晓丽     |
| 广西柳工集团有限公司        | 非金融企业 | 广西柳工集团有限公司2020年度第一期中期票据               | 20柳工MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+  | 20200821 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、杨晓丽     |
| 广西柳州市东城投资开发集团有限公司 | 非金融企业 | 2019年广西柳州市东城投资开发集团有限公司公司债券            | 19柳州东城债      | 企业债   | AA+ | AA+  | 20200605 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、胡元杰    |
| 广西柳州市东城投资开发集团有限公司 | 非金融企业 | 2020年广西柳州市东城投资开发集团有限公司公司债券（第一期）       | 20柳州东城债01    | 企业债   | AA+ | AA+  | 20200324 | 稳定 | 首次评级 | 张建业、胡元杰    |
| 广西柳州市东城投资开发集团有限公司 | 非金融企业 | 2020年广西柳州市东城投资开发集团有限公司公司债券（第一期）       | 20柳州东城债01    | 企业债   | AA+ | AA+  | 20200605 | 稳定 | 首次评级 | 张建业、胡元杰    |
| 广西柳州市东城投资开发集团有限公司 | 非金融企业 | 2020年广西柳州市东城投资开发集团有限公司公司债券（第一期）       | 20柳州东城债01    | 企业债   | AA+ | AA+  | 20201028 | 稳定 | 首次评级 | 张建业、胡元杰    |
| 广西柳州市东城投资开发集团有限公司 | 非金融企业 | 2020年广西柳州市东城投资开发集团有限公司公司债券（第一期）       | 20柳州东城债01    | 企业债   | AA+ | AA+  | 20201124 | 稳定 | 首次评级 | 张建业、胡元杰    |
| 广西柳州市东城投资开发集团有限公司 | 非金融企业 | 2021年广西柳州市东城投资开发集团有限公司公司债券（第一期）       | 21柳州东城债01    | 企业债   | AA+ | AA+  | 20200313 | 稳定 | 首次评级 | 张建业、胡元杰    |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2012年广西铁路投资（集团）有限公司公司债券               | 12桂铁投债       | 企业债   | AAA | AAA  | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、车兆麒     |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资（集团）有限公司2014年度第二期中期票据           | 14桂铁投MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA  | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、车兆麒     |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2014年广西铁路投资（集团）有限公司公司债券               | 14桂铁投债       | 企业债   | AAA | AAA  | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、车兆麒     |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资（集团）有限公司2015年度第一期中期票据           | 15桂铁投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA  | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、车兆麒     |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2016年度第一期中期票据             | 16桂铁投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA  | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、车兆麒     |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2016年度第二期中期票据             | 16桂铁投MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA  | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、车兆麒     |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2016年度第三期中期票据             | 16桂铁投MTN003  | 中期票据  | AAA | AAA  | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、车兆麒     |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2017年度第一期中期票据             | 17桂铁投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA  | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、车兆麒     |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2018年度第一期扶贫中期票据           | 18桂铁投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA  | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、车兆麒     |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2018年度第二期中期票据             | 18桂铁投MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA  | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、车兆麒     |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2018年度第三期中期票据             | 18桂铁投MTN003  | 中期票据  | AAA | AAA  | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、车兆麒     |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2019年第一期广西铁路投资集团有限公司可续期公司债券           | 19桂铁可续01     | 企业债   | AAA | AAA  | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、车兆麒     |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2019年度第一期短期融资券            | 19桂铁投CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA  | 20200203 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、车兆麒     |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2019年度第一期短期融资券            | 19桂铁投CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA  | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、车兆麒     |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2019年度第一期短期融资券            | 19桂铁投CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA  | 20200810 | 稳定 | 终止评级 | 张勇、车兆麒     |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2019年度第一期短期融资券            | 19桂铁投CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA  | 20200212 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、车兆麒     |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2019年度第一期中期票据             | 19桂铁投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA  | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、车兆麒     |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2019年度第二期中期票据             | 19桂铁投MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA  | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、车兆麒     |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2019年第一期广西铁路投资集团有限公司公司债券              | 19桂铁投债01     | 企业债   | AAA | AAA  | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、车兆麒     |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券            | 20桂铁投CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA  | 20200713 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、车兆麒     |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2020年度第二期短期融资券            | 20桂铁投CP002   | 短期融资券 | A-1 | AAA  | 20201123 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、车兆麒     |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2020年度第一期中期票据             | 20桂铁投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA  | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、车兆麒     |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2020年度第一期中期票据             | 20桂铁投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA  | 20200403 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、车兆麒     |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2020年度第二期中期票据             | 20桂铁投MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA  | 20200709 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、车兆麒     |
| 广州环投南沙环保能源有限公司    | 非金融企业 | 2014年广州市第四资源热力电厂垃圾焚烧发电项目收益债券          | 14穗热电债       | 企业债   | AA  | Aapi | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、王中天     |
| 广州环投南沙环保能源有限公司    | 非金融企业 | 2014年广州市第四资源热力电厂垃圾焚烧发电项目收益债券          | PR穗热电债       | 企业债   | AA  | Aapi | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、王中天     |

|                          |       |                                           |               |        |       |     |          |    |      |            |
|--------------------------|-------|-------------------------------------------|---------------|--------|-------|-----|----------|----|------|------------|
| 广州市城市建设投资集团有限公司          | 非金融企业 | 2016年第二期广州市城市建设投资集团有限公司城市停车场建设专项债券        | 16穗城投可续期债02   | 企业债    | AAA   | AAA | 20200717 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、郑重、李颖   |
| 广州市城市建设投资集团有限公司          | 非金融企业 | 2016年第一期广州市城市建设投资集团有限公司城市停车场建设专项债券（品种二）   | 16穗城投债01      | 企业债    | AAA   | AAA | 20200717 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、郑重、李颖   |
| 广州市城市建设投资集团有限公司          | 非金融企业 | 广州市城市建设投资集团有限公司2020年度第一期中期票据              | 20广州城投MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200807 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、郑重、李颖   |
| 广州市城市建设投资集团有限公司          | 非金融企业 | 广州市城市建设投资集团有限公司2020年度第一期中期票据              | 20广州城投MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20201124 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、郑重、李颖   |
| 广州市城市建设投资集团有限公司          | 非金融企业 | 广州市城市建设投资集团有限公司2020年度第二期中期票据              | 20广州城投MTN002  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20201124 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、郑重、李颖   |
| 广州市城市建设投资集团有限公司          | 非金融企业 | 广州市城市建设投资集团有限公司2020年度第二期中期票据              | 20广州城投MTN002  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20201010 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、郑重、李颖   |
| 广州市城市建设投资集团有限公司          | 非金融企业 | 广州市城市建设投资集团有限公司2020年度第三期中期票据              | 20广州城投MTN003  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20201214 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、郑重      |
| 广州市城市建设投资集团有限公司          | 非金融企业 | 广州市城市建设投资集团有限公司2020年度第四期中期票据              | 20广州城投MTN004  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20201214 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、郑重      |
| 广州市时代控股集团有限公司            | 非金融企业 | 广州市时代控股集团有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）品种一 | 18时代13        | 公司债    | AA+   | AAA | 20201211 | 稳定 | 终止评级 | 罗星驰、曹梦茹    |
| 广州市水务投资集团有限公司            | 非金融企业 | 2019年第一期广州市水务投资集团有限公司绿色债券                 | 19广水投绿色债01    | 企业债    | AAA   | AAA | 20200716 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董洪延  |
| 广州市水务投资集团有限公司            | 非金融企业 | 2019年第二期广州市水务投资集团有限公司绿色债券                 | 19广水投绿色债02    | 企业债    | AAA   | AAA | 20200716 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董洪延  |
| 广州市水务投资集团有限公司            | 非金融企业 | 2020年第一期广州市水务投资集团有限公司绿色债券                 | 20广水投绿色债01    | 企业债    | AAA   | AAA | 20200720 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、杜晗、董洪延  |
| 广州市香雪制药股份有限公司            | 非金融企业 | 广州市香雪制药股份有限公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）    | 17制药01        | 公司债    | AAA   | AA  | 20201104 | 稳定 | 终止评级 | -          |
| 广州市新御运营管理有限公司            | 非金融企业 | 广州周大福金融中心2020年度第一期定向资产支持票据次级              | 20周大福ABN001次  | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200630 | -  | 首次评级 | 张红军、范雅欣、朱聪 |
| 广州市新御运营管理有限公司            | 非金融企业 | 广州周大福金融中心2020年度第一期定向资产支持票据优先级             | 20周大福ABN001优先 | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200630 | -  | 首次评级 | 张红军、范雅欣、朱聪 |
| 广州市自来水公司                 | 非金融企业 | 广州市自来水有限公司2020年度第一期中期票据                   | 20穗自来水MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董洪延  |
| 广州市自来水公司                 | 非金融企业 | 广州市自来水有限公司2020年度第一期中期票据                   | 20穗自来水MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200218 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、辛纯璐    |
| 广州市自来水公司                 | 非金融企业 | 广州市自来水有限公司2020年度第二期中期票据                   | 20穗自来水MTN002  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董洪延  |
| 广州市自来水公司                 | 非金融企业 | 广州市自来水有限公司2020年度第二期中期票据                   | 20穗自来水MTN002  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200331 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、辛纯璐    |
| 广州市自来水公司                 | 非金融企业 | 广州市自来水有限公司2020年度第二期中期票据                   | 20穗自来水MTN002  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200218 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、辛纯璐    |
| 广州万力集团有限公司               | 非金融企业 | 广州万力集团有限公司2015年度第一期中期票据                   | 15万力MTN001    | 中期票据   | AA    | AA  | 20200803 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、杨恒      |
| 广州万力集团有限公司               | 非金融企业 | 广州万力集团有限公司2016年度第一期中期票据                   | 16广州万力MTN001  | 中期票据   | AA    | AA  | 20200803 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、杨恒      |
| 广州星河湾物业管理服务有限公司          | -     | 农银穗盈-星河湾-建投汇居资产支持专项计划优先级A1档资产支持证券         | 15星河A1        | 资产支持证券 | AA+sf | -   | 20201130 | -  | 终止评级 | -          |
| 广州星河湾物业管理服务有限公司          | -     | 农银穗盈-星河湾-建投汇居资产支持专项计划优先级A2档资产支持证券         | 15星河A2        | 资产支持证券 | AA+sf | -   | 20201130 | -  | 终止评级 | -          |
| 广州星河湾物业管理服务有限公司          | -     | 农银穗盈-星河湾-建投汇居资产支持专项计划优先级A3档资产支持证券         | 15星河A3        | 资产支持证券 | AA+sf | -   | 20201130 | -  | 终止评级 | -          |
| 广州星河湾物业管理服务有限公司          | -     | 农银穗盈-星河湾-建投汇居资产支持专项计划优先级A4档资产支持证券         | 15星河A4        | 资产支持证券 | AA+sf | -   | 20201130 | -  | 终止评级 | -          |
| 广州星河湾物业管理服务有限公司          | -     | 农银穗盈-星河湾-建投汇居资产支持专项计划优先级A5档资产支持证券         | 15星河A5        | 资产支持证券 | AA+sf | -   | 20201130 | -  | 终止评级 | -          |
| 贵阳贵银金融租赁有限责任公司           | 金融机构  | 贵阳贵银金融租赁有限责任公司2020年金融债券                   | 20贵银租赁债       | 金融债    | AAA   | AAA | 20200619 | 稳定 | 首次评级 | 张博、朱晗、高鑫   |
| 贵阳贵银金融租赁有限责任公司           | 金融机构  | 贵阳贵银金融租赁有限责任公司2020年金融债券                   | 20贵银租赁债       | 金融债    | AAA   | AAA | 20201010 | 稳定 | 首次评级 | 张博、朱晗      |
| 贵阳贵银金融租赁有限责任公司           | 金融机构  | 贵阳贵银金融租赁有限责任公司2020年金融债券                   | 20贵银租赁债       | 金融债    | AAA   | AAA | 20200325 | 稳定 | 首次评级 | 张博、朱晗、高鑫   |
| 贵阳银行股份有限公司               | 金融机构  | 2012年贵阳银行股份有限公司次级债券                       | 12贵阳银行债       | 金融债    | AAA   | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博（金融）、朱晗  |
| 贵阳银行股份有限公司               | 金融机构  | 2015年贵阳银行股份有限公司二级资本债券                     | 15贵阳银行二级      | 金融债    | AAA   | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博（金融）、朱晗  |
| 贵阳银行股份有限公司               | 金融机构  | 2016年贵阳银行股份有限公司第一期小型微型企业贷款专项金融债券（品种二）     | 16贵阳银行小微02    | 金融债    | AAA   | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博（金融）、朱晗  |
| 贵阳银行股份有限公司               | 金融机构  | 2017年贵阳银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券（品种一）        | 17贵阳银行小微01    | 金融债    | AAA   | AAA | 20200813 | 稳定 | 终止评级 | -          |
| 贵阳银行股份有限公司               | 金融机构  | 2017年贵阳银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券（品种一）        | 17贵阳银行小微01    | 金融债    | AAA   | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博（金融）、朱晗  |
| 贵阳银行股份有限公司               | 金融机构  | 2017年贵阳银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券（品种二）        | 17贵阳银行小微02    | 金融债    | AAA   | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博（金融）、朱晗  |
| 贵阳银行股份有限公司               | 金融机构  | 贵阳银行股份有限公司2018年第一期绿色金融债券                  | 18贵阳银行绿色金融01  | 金融债    | AAA   | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博（金融）、朱晗  |
| 贵阳银行股份有限公司               | 金融机构  | 2019年贵阳银行股份有限公司二级资本债券                     | 19贵阳银行二级      | 金融债    | AAA   | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博（金融）、朱晗  |
| 贵阳银行股份有限公司               | 金融机构  | 贵阳银行股份有限公司2019年第一期绿色金融债券                  | 19贵阳银行绿色金融01  | 金融债    | AAA   | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博（金融）、朱晗  |
| 贵阳云岩贵中土地开发基本建设投资管理集团有限公司 | 非金融企业 | 2017年贵阳云岩贵中土地开发基本建设投资管理集团有限公司公司债券         | 17云岩债         | 企业债    | AA    | AA  | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、邱成      |
| 贵州广电传媒集团有限公司             | 非金融企业 | 贵州广电传媒集团有限公司2016年度第一期中期票据                 | 16贵州广电MTN001  | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200914 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐璨、邢霁雪     |
| 贵州广电传媒集团有限公司             | 非金融企业 | 贵州广电传媒集团有限公司2018年度第一期中期票据                 | 18贵州广电MTN001  | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200914 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐璨、邢霁雪     |
| 贵州贵安建设集团有限公司             | 非金融企业 | 2015年贵阳公路桥梁工程有限公司公司债券                     | 15贵阳路桥债       | 企业债    | AAA   | AA  | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、邱成      |
| 贵州贵龙实业（集团）有限公司           | 非金融企业 | 2017年贵州贵龙实业（集团）有限公司快速物流园建设项目收益债券          | 17贵州物流园项目债    | 企业债    | AA    | AA- | 20200929 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、张铖     |

|                    |       |                                          |              |       |      |     |          |         |      |                |
|--------------------|-------|------------------------------------------|--------------|-------|------|-----|----------|---------|------|----------------|
| 贵州凯里开元城市投资开发有限责任公司 | 非金融企业 | 2017年第一期贵州凯里开元城市投资开发有限责任公司城市地下综合管廊建设专项债券 | 17开元专项债01    | 企业债   | AA   | AA  | 20201124 | 稳定      | 跟踪评级 | 张丽、胡元杰         |
| 贵州凯里开元城市投资开发有限责任公司 | 非金融企业 | 2017年第二期贵州凯里开元城市投资开发有限责任公司城市地下综合管廊建设专项债券 | 17开元专项债02    | 企业债   | AA   | AA  | 20201124 | 稳定      | 跟踪评级 | 张丽、胡元杰         |
| 贵州清镇农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2019年贵州清镇农村商业银行股份有限公司二级资本债券（第一期）         | 19清镇农商二级01   | 金融债   | A    | A+  | 20200727 | 稳定      | 跟踪评级 | 孔宁、李铭飞         |
| 贵州省红果经济开发区开发有限责任公司 | 非金融企业 | 2017年第一期贵州省红果经济开发区开发有限责任公司养老产业专项债券       | 17红果专项债01    | 企业债   | AA   | AA  | 20200602 | 稳定      | 跟踪评级 | 马玉丹、刘沛伦        |
| 贵州省红果经济开发区开发有限责任公司 | 非金融企业 | 2018年贵州省红果经济开发区开发有限责任公司养老产业专项债券          | 18红果专项债      | 企业债   | AA   | AA  | 20200602 | 稳定      | 跟踪评级 | 马玉丹、刘沛伦        |
| 贵州省凯里城镇建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2015年贵州省凯里城镇建设投资有限公司公司债券                 | 15凯里城投债      | 企业债   | AA   | AA  | 20200701 | 稳定      | 跟踪评级 | 霍正泽、邱成         |
| 贵州省凯里城镇建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2016年贵州省凯里城镇建设投资有限公司城市停车场建设专项债券          | 16凯里城投专项债    | 企业债   | AA   | AA  | 20200701 | 稳定      | 跟踪评级 | 霍正泽、邱成         |
| 贵州省凯里城镇建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2020年第一期贵州省凯里城镇建设投资有限公司公司债券              | 20凯里城投债01    | 企业债   | AA   | AA  | 20200701 | 稳定      | 跟踪评级 | 霍正泽、邱成         |
| 贵州省凯里城镇建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2020年第一期贵州省凯里城镇建设投资有限公司公司债券              | 20凯里城投债01    | 企业债   | AA   | AA  | 20200331 | 稳定      | 首次评级 | 霍正泽、辛纯璐        |
| 贵州省凯里城镇建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2015年贵州省凯里城镇建设投资有限公司公司债券                 | PR凯投01       | 企业债   | AA   | AA  | 20200701 | 稳定      | 跟踪评级 | 霍正泽、邱成         |
| 贵州乌当农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2016年贵州乌当农村商业银行股份有限公司二级资本债券              | 16乌当农商二级     | 金融债   | BBB+ | A-  | 20200727 | 稳定      | 跟踪评级 | 林璐、亓奕茗         |
| 贵州修文农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2019年贵州修文农村商业银行股份有限公司二级资本债券（第一期）         | 19修文农商二级01   | 金融债   | A    | A+  | 20200710 | 稳定      | 跟踪评级 | 寇妙融、殷达         |
| 贵州修文农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2020年贵州修文农村商业银行股份有限公司二级资本债券（第一期）         | 20修文农商二级01   | 金融债   | A    | A+  | 20200703 | 稳定      | 首次评级 | 寇妙融、殷达         |
| 国电福建电力有限公司         | 非金融企业 | 国电福建电力有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20国电福建MTN001 | 中期票据  | AA+  | AA+ | 20200525 | 稳定      | 首次评级 | 杨栋、王聪          |
| 国广环球传媒控股有限公司       | 非金融企业 | 国广环球传媒控股有限公司2015年非公开发行公司债券               | 15国广债        | 公司债   | A+   | A+  | 20201218 | 负面      | 跟踪评级 | 王进取、崔蒙蒙、王阳、王兴龙 |
| 中国人寿保险股份有限公司       | 金融机构  | 中国人寿保险股份有限公司2020年第一期资本补充债券               | 20中国人寿01     | 金融债   | AA   | AA+ | 20200716 | 稳定      | 首次评级 | 张博（金融）、朱晗      |
| 中国人寿保险股份有限公司       | 金融机构  | 中国人寿保险股份有限公司2020年第一期资本补充债券               | 20中国人寿01     | 金融债   | AA   | AA+ | 20200929 | 稳定      | 首次评级 | 张博（金融）、朱晗      |
| 中国人寿保险股份有限公司       | 金融机构  | 中国人寿保险股份有限公司2020年第一期资本补充债券               | 20中国人寿01     | 金融债   | AA   | AA+ | 20200602 | 稳定      | 首次评级 | 张博（金融）、朱晗      |
| 国家电网有限公司           | 非金融企业 | 2011年第一期国家电网公司企业债券（10年期）                 | 11国网债01      | 企业债   | AAA  | AAA | 20200622 | 稳定      | 跟踪评级 | 柳丝丝、王宇飞        |
| 国家电网有限公司           | 非金融企业 | 2011年第一期国家电网公司企业债券（15年期）                 | 11国网债02      | 企业债   | AAA  | AAA | 20200622 | 稳定      | 跟踪评级 | 柳丝丝、王宇飞        |
| 国家电网有限公司           | 非金融企业 | 国家电网有限公司2018年度第一期中期票据                    | 18电网MTN001   | 中期票据  | AAA  | AAA | 20200622 | 稳定      | 跟踪评级 | 柳丝丝、王宇飞        |
| 国家电网有限公司           | 非金融企业 | 国家电网有限公司2018年度第二期中期票据                    | 18电网MTN002   | 中期票据  | AAA  | AAA | 20200622 | 稳定      | 跟踪评级 | 柳丝丝、王宇飞        |
| 国家电网有限公司           | 非金融企业 | 国家电网有限公司2018年度第三期中期票据                    | 18电网MTN003   | 中期票据  | AAA  | AAA | 20200622 | 稳定      | 跟踪评级 | 柳丝丝、王宇飞        |
| 国家开发投资集团有限公司       | 非金融企业 | 国家开发投资集团有限公司2019年度第三期中期票据（品种一）           | 19国开投MTN003A | 中期票据  | AAA  | AAA | 20200303 | 稳定      | 首次评级 | 黄露、李晨          |
| 国家开发投资集团有限公司       | 非金融企业 | 国家开发投资集团有限公司2019年度第三期中期票据（品种二）           | 19国开投MTN003B | 中期票据  | AAA  | AAA | 20200303 | 稳定      | 首次评级 | 黄露、李晨          |
| 国家能源集团江苏电力有限公司     | 非金融企业 | 国家能源集团江苏电力有限公司2019年度第五期超短期融资券            | 19国电江苏SCP005 | 短期融资券 | -    | AAA | 20200401 | 稳定      | 跟踪评级 | 牛文婧、李晨         |
| 国家能源集团山东电力有限公司     | 非金融企业 | 国家能源集团山东电力有限公司2020年度第一期中期票据              | 20山东电力MTN001 | 中期票据  | AAA  | AAA | 20200323 | 稳定      | 首次评级 | 孙鑫、蔡伊静         |
| 国家能源集团山东电力有限公司     | 非金融企业 | 国家能源集团山东电力有限公司2020年度第一期中期票据              | 20山东电力MTN001 | 中期票据  | AAA  | AAA | 20200728 | 稳定      | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静         |
| 国家能源投资集团有限责任公司     | 非金融企业 | 国家能源投资集团有限责任公司2020年度第一期中期票据              | 20国家能源MTN001 | 中期票据  | AAA  | AAA | 20200612 | 稳定      | 首次评级 | 牛文婧、李晨         |
| 国家能源投资集团有限责任公司     | 非金融企业 | 国家能源投资集团有限责任公司2020年度第一期中期票据              | 20国家能源MTN001 | 中期票据  | AAA  | AAA | 20200629 | 稳定      | 跟踪评级 | 牛文婧、李晨         |
| 国联证券股份有限公司         | 金融机构  | 国联证券股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行短期公司债券（第一期）    | 20国联S1       | 金融债   | A-1  | AA+ | 20201215 | 稳定      | 首次评级 | 张帆、卢芮欣         |
| 国联证券股份有限公司         | 金融机构  | 国联证券股份有限公司2020年度第二期短期融资券                 | 20国联证券CP002  | 金融债   | A-1  | AA+ | 20200220 | 稳定      | 首次评级 | 寇妙融、刘彦良、谢沐姝    |
| 国联证券股份有限公司         | 金融机构  | 国联证券股份有限公司2020年度第三期短期融资券                 | 20国联证券CP003  | 金融债   | A-1  | AA+ | 20200423 | 稳定      | 首次评级 | 寇妙融、刘彦良、黄生鹏    |
| 国联证券股份有限公司         | 金融机构  | 国联证券股份有限公司2020年度第四期短期融资券                 | 20国联证券CP004  | 金融债   | A-1  | AA+ | 20200714 | 稳定      | 首次评级 | 罗书瀚、黄生鹏、刘彦良    |
| 国联证券股份有限公司         | 金融机构  | 国联证券股份有限公司2020年度第五期短期融资券                 | 20国联证券CP005  | 金融债   | A-1  | AA+ | 20201127 | 稳定      | 终止评级 | -              |
| 国联证券股份有限公司         | 金融机构  | 国联证券股份有限公司2020年度第五期短期融资券                 | 20国联证券CP005  | 金融债   | A-1  | AA+ | 20200904 | 稳定      | 首次评级 | 黄生鹏、刘彦良        |
| 国联证券股份有限公司         | 金融机构  | 国联证券股份有限公司2020年度第六期短期融资券                 | 20国联证券CP006  | 短期融资券 | A-1  | AA+ | 20201126 | 稳定      | 首次评级 | 黄生鹏、刘彦良、亓奕茗    |
| 国联证券股份有限公司         | 金融机构  | 国联证券股份有限公司2020年度第七期短期融资券                 | 20国联证券CP007  | 金融债   | A-1  | AA+ | 20201210 | 稳定      | 首次评级 | 张帆、卢芮欣、刘彦良     |
| 国盛金融控股集团有限公司       | 金融机构  | 广东国盛金控集团股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券       | 16国盛金        | 公司债   | AA-  | AA- | 20201130 | 列入观察者名单 | 终止评级 | 陈凝、孙朔宸         |
| 国信证券股份有限公司         | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2020年度第八期短期融资券                 | 20国信证券CP008  | 短期融资券 | A-1  | AAA | 20200807 | 稳定      | 首次评级 | 秦永庆、张哲铭、朱晗     |
| 国信证券股份有限公司         | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2020年度第九期短期融资券                 | 20国信证券CP009  | 金融债   | A-1  | AAA | 20200608 | 稳定      | 首次评级 | 秦永庆、张哲铭、朱晗     |
| 国信证券股份有限公司         | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2020年度第十期短期融资券                 | 20国信证券CP010  | 金融债   | A-1  | AAA | 20200707 | 稳定      | 首次评级 | 秦永庆、张哲铭、朱晗     |
| 国信证券股份有限公司         | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2020年度第十一期短期融资券                | 20国信证券CP011  | 金融债   | A-1  | AAA | 20201228 | 稳定      | 终止评级 | 卢芮欣、张帆         |
| 国信证券股份有限公司         | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2020年度第十一期短期融资券                | 20国信证券CP011  | 金融债   | A-1  | AAA | 20200929 | 稳定      | 首次评级 | 秦永庆、张哲铭、朱晗     |
| 国信证券股份有限公司         | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2020年度第十二期短期融资券                | 20国信证券CP012  | 金融债   | A-1  | AAA | 20200930 | 稳定      | 首次评级 | 秦永庆、张哲铭、朱晗     |
| 国信证券股份有限公司         | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2020年度第十三期短期融资券                | 20国信证券CP013  | 金融债   | A-1  | AAA | 20201104 | 稳定      | 首次评级 | 秦永庆、张哲铭、朱晗     |
| 国信证券股份有限公司         | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2020年度第十四期短期融资券                | 20国信证券CP014  | 金融债   | A-1  | AAA | 20201117 | 稳定      | 首次评级 | 卢芮欣、张帆         |
| 国信证券股份有限公司         | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2021年度第一期短期融资券                 | 21国信证券CP001  | 金融债   | A-1  | AAA | 20201228 | 稳定      | 首次评级 | 卢芮欣、张帆         |

|                  |       |                                           |                |        |       |     |          |    |      |             |
|------------------|-------|-------------------------------------------|----------------|--------|-------|-----|----------|----|------|-------------|
| 国元证券股份有限公司       | 金融机构  | 国元证券股份有限公司2020年度第一期短期融资券                  | 20国元证券CP001    | 金融债    | A-1   | AAA | 20200218 | 稳定 | 首次评级 | 林璐、陈奇伟、梁新新  |
| 国元证券股份有限公司       | 金融机构  | 国元证券股份有限公司2020年度第二期短期融资券                  | 20国元证券CP002    | 金融债    | A-1   | AAA | 20200313 | 稳定 | 首次评级 | 林璐、陈奇伟、梁新新  |
| 国元证券股份有限公司       | 金融机构  | 国元证券股份有限公司2020年度第三期短期融资券                  | 20国元证券CP003    | 金融债    | A-1   | AAA | 20200513 | 稳定 | 首次评级 | 林璐、梁新新、陈奇伟  |
| 国元证券股份有限公司       | 金融机构  | 国元证券股份有限公司2020年度第四期短期融资券                  | 20国元证券CP004    | 短期融资券  | A-1   | AAA | 20200707 | 稳定 | 首次评级 | 林璐、梁新新、陈奇伟  |
| 国元证券股份有限公司       | 金融机构  | 国元证券股份有限公司2020年度第五期短期融资券                  | 20国元证券CP005    | 金融债    | A-1   | AAA | 20200820 | 稳定 | 首次评级 | 林璐、梁新新、陈奇伟  |
| 国元证券股份有限公司       | 金融机构  | 国元证券股份有限公司2020年度第六期短期融资券                  | 20国元证券CP006    | 金融债    | A-1   | AAA | 20200923 | 稳定 | 首次评级 | 林璐、梁新新、陈奇伟  |
| 国元证券股份有限公司       | 金融机构  | 国元证券股份有限公司2020年度第七期短期融资券                  | 20国元证券CP007    | 金融债    | A-1   | AAA | 20201208 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、董日新、林璐   |
| 哈尔滨投资集团有限责任公司    | 非金融企业 | 哈尔滨投资集团有限责任公司2019年度第二期短期融资券               | 19哈尔滨投CP002    | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20200408 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、迟腾飞     |
| 哈尔滨投资集团有限责任公司    | 非金融企业 | 哈尔滨投资集团有限责任公司2019年度第二期短期融资券               | 19哈尔滨投CP002    | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、迟腾飞     |
| 哈尔滨投资集团有限责任公司    | 非金融企业 | 哈尔滨投资集团有限责任公司2019年度第三期短期融资券               | 19哈尔滨投CP003    | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、迟腾飞     |
| 哈尔滨投资集团有限责任公司    | 非金融企业 | 哈尔滨投资集团有限责任公司2019年度第三期短期融资券               | 19哈尔滨投CP003    | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20201130 | 稳定 | 终止评级 | 黄琪融、迟腾飞     |
| 哈尔滨投资集团有限责任公司    | 非金融企业 | 哈尔滨投资集团有限责任公司2019年度第三期短期融资券               | 19哈尔滨投CP003    | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20200408 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、迟腾飞     |
| 哈尔滨投资集团有限责任公司    | 非金融企业 | 哈尔滨投资集团有限责任公司2019年度第一期中期票据                | 19哈尔滨投MTN001   | 中期票据   | -     | AA+ | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、迟腾飞     |
| 哈尔滨投资集团有限责任公司    | 非金融企业 | 哈尔滨投资集团有限责任公司2019年度第二期中期票据                | 19哈尔滨投MTN002   | 中期票据   | -     | AA+ | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、迟腾飞     |
| 哈尔滨投资集团有限责任公司    | 非金融企业 | 哈尔滨投资集团有限责任公司2020年度第一期短期融资券               | 20哈尔滨投CP001    | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、迟腾飞     |
| 哈尔滨投资集团有限责任公司    | 非金融企业 | 哈尔滨投资集团有限责任公司2020年度第一期短期融资券               | 20哈尔滨投CP001    | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20200121 | 稳定 | 首次评级 | 黄琪融、迟腾飞、郝一哲 |
| 哈尔滨投资集团有限责任公司    | 非金融企业 | 哈尔滨投资集团有限责任公司2020年度第二期短期融资券               | 20哈尔滨投CP002    | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20201019 | 稳定 | 首次评级 | 黄琪融、迟腾飞、刘佳辰 |
| 哈尔滨投资集团有限责任公司    | 非金融企业 | 哈尔滨投资集团有限责任公司2020年度第一期中期票据                | 20哈尔滨投MTN001   | 中期票据   | -     | AA+ | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、迟腾飞     |
| 哈尔滨投资集团有限责任公司    | 非金融企业 | 哈尔滨投资集团有限责任公司2020年度第一期中期票据                | 20哈尔滨投MTN001   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200224 | 稳定 | 首次评级 | 黄琪融、迟腾飞、郝一哲 |
| 哈尔滨银行股份有限公司      | 金融机构  | 2016年哈尔滨银行股份有限公司二级资本债券                    | 16哈尔滨银行二级      | 金融债    | AA+   | AAA | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、袁宇豪      |
| 哈尔滨银行股份有限公司      | 金融机构  | 哈尔滨银行股份有限公司2017年第二期绿色金融债券（品种二）            | 17哈市银行绿色金融03   | 金融债    | AA+   | AAA | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、袁宇豪      |
| 哈密市建辉国有资产管理有限公司  | 非金融企业 | 2016年哈密市建辉国有资产管理有限公司公司债券                  | 16哈密国资债        | 企业债    | AA    | AA  | 20200622 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、王中天      |
| 海安开发区建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2016年海安开发区建设投资有限公司双创孵化专项债券                | 16海安双创债        | 企业债    | AA    | AA  | 20200706 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、张铖      |
| 海安开发区建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2016年海安开发区建设投资有限公司双创孵化专项债券                | 16海创债          | 企业债    | AA    | AA  | 20200706 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、张铖      |
| 海安开发区建设投资有限公司    | 非金融企业 | 海安开发区建设投资有限公司2018年度第一期中期票据                | 18海安开投MTN001   | 中期票据   | AA    | AA  | 20201102 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 海安开发区建设投资有限公司    | 非金融企业 | 海安开发区建设投资有限公司2018年度第一期中期票据                | 18海安开投MTN001   | 中期票据   | AA    | AA  | 20200706 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、张铖      |
| 海安开发区建设投资有限公司    | 非金融企业 | 海安开发区建设投资有限公司2018年度第二期中期票据                | 18海安开投MTN002   | 中期票据   | AA    | AA  | 20200706 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、张铖      |
| 海安开发区建设投资有限公司    | 非金融企业 | 海安开发区建设投资有限公司2018年度第二期中期票据                | 18海安开投MTN002   | 中期票据   | AA    | AA  | 20201214 | 稳定 | 终止评级 | 姜泰钰、张铖、邹洁   |
| 海安开发区建设投资有限公司    | 非金融企业 | 海安开发区建设投资有限公司2019年度第一期中期票据                | 19海安开投MTN001   | 中期票据   | AA    | AA  | 20200706 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、张铖      |
| 海安开发区建设投资有限公司    | 非金融企业 | 海安开发区建设投资有限公司2020年度第一期短期融资券               | 20海安开投CP001    | 短期融资券  | A-1   | AA  | 20200706 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、张铖      |
| 海安开发区建设投资有限公司    | 非金融企业 | 海安开发区建设投资有限公司2020年度第一期短期融资券               | 20海安开投CP001    | 短期融资券  | A-1   | AA  | 20200422 | 稳定 | 首次评级 | 宋金玲、张铖      |
| 海安开发区建设投资有限公司    | 非金融企业 | 海安开发区建设投资有限公司2020年度第一期中期票据                | 20海安开投MTN001   | 中期票据   | AA    | AA  | 20200113 | 稳定 | 首次评级 | 楚方媛、张铖      |
| 海安开发区建设投资有限公司    | 非金融企业 | 海安开发区建设投资有限公司2020年度第一期中期票据                | 20海安开投MTN001   | 中期票据   | AA    | AA  | 20200706 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、张铖      |
| 海安开发区建设投资有限公司    | 非金融企业 | 前海结算商业保理（深圳）有限公司2020年度第一期大同煤矿供应链资产支持票据次级  | 20前海同煤ABN001次  | 资产支持证券 | A-1   | -   | 20200113 | -  | 首次评级 | 楚方媛、张铖      |
| 海安开发区建设投资有限公司    | 非金融企业 | 前海结算商业保理（深圳）有限公司2020年度第一期大同煤矿供应链资产支持票据优先级 | 20前海同煤ABN001优先 | 资产支持证券 | A-1   | -   | 20200113 | -  | 首次评级 | 楚方媛、张铖      |
| 海安县开发区经济技术开发总公司  | 非金融企业 | 海安县开发区经济技术开发总公司2016年度第一期中期票据              | 16海安经技MTN001   | 中期票据   | AA    | AA  | 20200720 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、李坤      |
| 海尔集团（青岛）金融控股有限公司 | 金融机构  | 海尔集团（青岛）金融控股有限公司2020年度第一期中期票据             | 20海尔金控MTN001   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200908 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、刘彦良、许国号  |
| 海尔集团（青岛）金融控股有限公司 | 金融机构  | 海尔集团（青岛）金融控股有限公司2020年度第一期中期票据             | 20海尔金控MTN001   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200826 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、刘彦良、余森   |
| 海尔金融保理（重庆）有限公司   | 金融机构  | 海尔金融保理（重庆）有限公司2020年度第一期资产支持票据次级           | 20海尔金融ABN001次  | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201010 | -  | 首次评级 | 张睿君、韩易洋、聂中一 |
| 海尔金融保理（重庆）有限公司   | 金融机构  | 海尔金融保理（重庆）有限公司2020年度第一期资产支持票据优先级          | 20海尔金融ABN001优先 | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201010 | -  | 首次评级 | 张睿君、韩易洋、聂中一 |
| 海尔智家股份有限公司       | 非金融企业 | 海尔智家股份有限公司2020年度第一期超短期融资券                 | 20海尔智家SCP001   | 短期融资券  | -     | AAA | 20201208 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、张梦苏、刘祎姮 |
| 海尔智家股份有限公司       | 非金融企业 | 海尔智家股份有限公司2020年度第一期超短期融资券                 | 20海尔智家SCP001   | 短期融资券  | -     | AAA | 20200605 | 稳定 | 首次评级 | 孔祥一、陈婷      |
| 海尔智家股份有限公司       | 非金融企业 | 海尔智家股份有限公司2020年度第二期超短期融资券                 | 20海尔智家SCP002   | 短期融资券  | -     | AAA | 20201208 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、张梦苏、刘祎姮 |
| 海尔智家股份有限公司       | 非金融企业 | 海尔智家股份有限公司2020年度第二期超短期融资券                 | 20海尔智家SCP002   | 短期融资券  | -     | AAA | 20200605 | 稳定 | 首次评级 | 孔祥一、陈婷      |
| 海口农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 海口农村商业银行股份有限公司2016年二级资本债券                 | 16海口农商二级       | 金融债    | AA-   | AA  | 20200904 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗书瀚、刘彦良     |
| 海宁市城市发展投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2014年海宁市城市发展投资集团有限公司公司债券                  | 14海宁城投债        | 企业债    | AA+   | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、李坤       |
| 海宁市城市发展投资集团有限公司  | 非金融企业 | 海宁市城市发展投资集团有限公司2015年度第一期中期票据              | 15海宁城投MTN001   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、李坤       |
| 海宁市城市发展投资集团有限公司  | 非金融企业 | 海宁市城市发展投资集团有限公司2015年度第一期中期票据              | 15海宁城投MTN001   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20201124 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 海宁市尖山新区开发有限公司    | 非金融企业 | 2013年海宁市尖山新区开发有限公司公司债券                    | 13海宁新区债        | 企业债    | AAA   | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、徐佳、胡元杰   |
| 海宁市尖山新区开发有限公司    | 非金融企业 | 2018年第一期海宁市尖山新区开发有限公司公司债券                 | 18海宁新区债01      | 企业债    | AA+   | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、徐佳、胡元杰   |
| 海宁市尖山新区开发有限公司    | 非金融企业 | 2018年第二期海宁市尖山新区开发有限公司公司债券                 | 18海宁新区债02      | 企业债    | AA+   | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、徐佳、胡元杰   |

|                  |       |                                       |                     |       |     |     |          |    |      |               |
|------------------|-------|---------------------------------------|---------------------|-------|-----|-----|----------|----|------|---------------|
| 海通开元投资有限公司       | 非金融企业 | 海通开元投资有限公司公开发行2015年公司债券（面向合格投资者）（品种一） | 15开元01              | 公司债   | AA+ | AA+ | 20201204 | 稳定 | 终止评级 | 刘嘉、姚雷         |
| 海盐县国有资产经营有限公司    | 非金融企业 | 2013年海盐县国有资产经营有限公司公司债券                | 13海盐债               | 企业债   | AAA | AA+ | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、吕泽峰       |
| 海盐县国有资产经营有限公司    | 非金融企业 | 2013年海盐县国有资产经营有限公司公司债券                | 13海盐债               | 企业债   | AA+ | AA+ | 20200907 | 稳定 | 终止评级 | -             |
| 海盐县国有资产经营有限公司    | 非金融企业 | 2017年海盐县国有资产经营有限公司公司债券                | 17海盐债               | 企业债   | AAA | AA+ | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、吕泽峰       |
| 海盐县国有资产经营有限公司    | 非金融企业 | 2017年海盐县国有资产经营有限公司公司债券                | 17盐国资               | 企业债   | AAA | AA+ | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、吕泽峰       |
| 海盐县国有资产经营有限公司    | 非金融企业 | 海盐县国有资产经营有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）     | 20海盐国资（疫情防控债）MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200512 | 稳定 | 首次评级 | 黄海伦、吕泽峰       |
| 海盐县国有资产经营有限公司    | 非金融企业 | 海盐县国有资产经营有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）     | 20海盐国资（疫情防控债）MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、吕泽峰       |
| 海盐县国有资产经营有限公司    | 非金融企业 | 海盐县国有资产经营有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）     | 20海盐国资（疫情防控债）MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200225 | 稳定 | 首次评级 | 黄海伦、吕泽峰       |
| 海盐县国有资产经营有限公司    | 非金融企业 | 海盐县国有资产经营有限公司2020年度第二期中期票据            | 20海盐国资MTN002        | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200512 | -  | 首次评级 | 喻宙宏、吕泽峰       |
| 海盐县国有资产经营有限公司    | 非金融企业 | 海盐县国有资产经营有限公司2020年度第二期中期票据            | 20海盐国资MTN002        | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、吕泽峰       |
| 海盐县国有资产经营有限公司    | 非金融企业 | 海盐县国有资产经营有限公司2020年度第三期中期票据            | 20海盐国资MTN003        | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201230 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、吕泽峰       |
| 海盐县国有资产经营有限公司    | 非金融企业 | 海盐县国有资产经营有限公司2020年度第四期中期票据            | 20海盐国资MTN004        | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201230 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、吕泽峰       |
| 海盐县国有资产经营有限公司    | 非金融企业 | 2021年第一期海盐县国有资产经营有限公司公司债券             | 21海盐债01             | 公司债   | AA+ | AA+ | 20200421 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、吕泽峰       |
| 海盐县国有资产经营有限公司    | 非金融企业 | 2021年第一期海盐县国有资产经营有限公司公司债券             | 21海盐债01             | 公司债   | AA+ | AA+ | 20200608 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、吕泽峰       |
| 海盐县国有资产经营有限公司    | 非金融企业 | 2021年第一期海盐县国有资产经营有限公司公司债券             | 21海盐债01             | 公司债   | AA+ | AA+ | 20201112 | 稳定 | 首次评级 | 崔莹、喻宙宏、吕泽峰、倪昕 |
| 海盐县国有资产经营有限公司    | 非金融企业 | 2021年第一期海盐县国有资产经营有限公司公司债券             | 21海盐债01             | 公司债   | AA+ | AA+ | 20201106 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、吕泽峰       |
| 海盐县国有资产经营有限公司    | 非金融企业 | 2013年海盐县国有资产经营有限公司公司债券                | PR盐国资               | 企业债   | AA+ | AA+ | 20200907 | 稳定 | 终止评级 | -             |
| 海盐县国有资产经营有限公司    | 非金融企业 | 2013年海盐县国有资产经营有限公司公司债券                | PR盐国资               | 企业债   | AAA | AA+ | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、吕泽峰       |
| 邯郸城市发展投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2016年邯郸市城市建设投资有限公司小微企业增信集合债券          | 16邯郸小微债             | 企业债   | AA+ | AA+ | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、汪宜徽        |
| 邯郸城市发展投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2020年第一期邯郸城市发展投资集团有限公司社会领域产业专项债券      | 20邯郸城发专项债01         | 企业债   | AA+ | AA+ | 20200728 | 稳定 | 首次评级 | 张依、刘沛伦、汪宜徽    |
| 邯郸城市发展投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2020年第一期邯郸城市发展投资集团有限公司社会领域产业专项债券      | 20邯郸城发专项债01         | 企业债   | AA+ | AA+ | 20200302 | 稳定 | 首次评级 | 张依、刘沛伦        |
| 邯郸城市发展投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2020年第二期邯郸城市发展投资集团有限公司社会领域产业专项债券      | 20邯郸城发专项债02         | 企业债   | AA+ | AA+ | 20200918 | 稳定 | 首次评级 | 张依、刘沛伦、汪宜徽    |
| 邯郸城市发展投资集团有限公司   | 非金融企业 | 邯郸城市发展投资集团有限公司2020年度第一期中期票据           | 20邯郸城投MTN001        | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200323 | 稳定 | 首次评级 | 张依、刘沛伦        |
| 邯郸城市发展投资集团有限公司   | 非金融企业 | 邯郸城市发展投资集团有限公司2020年度第一期中期票据           | 20邯郸城投MTN001        | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200220 | 稳定 | 首次评级 | 张依、刘沛伦        |
| 邯郸城市发展投资集团有限公司   | 非金融企业 | 邯郸城市发展投资集团有限公司2020年度第一期中期票据           | 20邯郸城投MTN001        | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、汪宜徽        |
| 邯郸市交通建设有限公司      | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2017年度第二期中期票据              | 17邯交建MTN002         | 中期票据  | AA  | AA  | 20201030 | 稳定 | 终止评级 | -             |
| 邯郸市交通建设有限公司      | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2017年度第二期中期票据              | 17邯交建MTN002         | 中期票据  | AA  | AA  | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、唐嵩         |
| 邯郸市交通建设有限公司      | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2018年度第一期中期票据              | 18邯郸交建MTN001        | 中期票据  | AA  | AA  | 20200814 | 稳定 | 终止评级 | -             |
| 邯郸市交通建设有限公司      | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2018年度第一期中期票据              | 18邯郸交建MTN001        | 中期票据  | AA  | AA  | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、唐嵩         |
| 邯郸市交通建设有限公司      | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2018年度第二期中期票据              | 18邯郸交建MTN002        | 中期票据  | AA  | AA  | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、唐嵩         |
| 邯郸市交通建设有限公司      | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2019年度第一期短期融资券             | 19邯郸交建CP001         | 短期融资券 | AA  | AA  | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、唐嵩         |
| 邯郸市交通建设有限公司      | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2019年度第一期短期融资券             | 19邯郸交建MTN001        | 中期票据  | AA  | AA  | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、唐嵩         |
| 邯郸市交通建设有限公司      | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2020年度第一期短期融资券             | 20邯郸交建CP001         | 短期融资券 | AA  | AA  | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、唐嵩         |
| 邯郸市交通建设有限公司      | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2020年度第一期短期融资券             | 20邯郸交建CP001         | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200114 | 稳定 | 首次评级 | 赵传第、唐嵩        |
| 邯郸市交通建设有限公司      | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2020年度第二期短期融资券             | 20邯郸交建CP002         | 短期融资券 | AA  | AA  | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、唐嵩         |
| 邯郸市交通建设有限公司      | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2020年度第二期短期融资券             | 20邯郸交建CP002         | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200316 | 稳定 | 首次评级 | 张依、唐嵩         |
| 邯郸市交通建设有限公司      | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2020年度第一期中期票据              | 20邯郸交建MTN001        | 中期票据  | AA  | AA  | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、唐嵩         |
| 邯郸市交通建设有限公司      | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2020年度第一期中期票据              | 20邯郸交建MTN001        | 中期票据  | AA  | AA  | 20200410 | 稳定 | 首次评级 | 张依、唐嵩         |
| 邯郸市交通建设有限公司      | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2021年度第一期短期融资券             | 21邯郸交建CP001         | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20201117 | 稳定 | 首次评级 | 张依、唐嵩         |
| 邯郸市交通投资集团有限公司    | 非金融企业 | 邯郸市交通投资集团有限公司2021年度第二期短期融资券           | 21邯郸交建CP002         | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20201117 | 稳定 | 首次评级 | 张依、唐嵩         |
| 汉江水利水电（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 汉江水利水电（集团）有限责任公司2019年度第一期超短期融资券       | 19汉江水电SCP001        | 短期融资券 | -   | AA  | 20200401 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、李晨        |
| 汉江水利水电（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 汉江水利水电（集团）有限责任公司2020年度第一期短期融资券        | 20汉江水电CP001         | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200401 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、李晨        |
| 汉江水利水电（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 汉江水利水电（集团）有限责任公司2020年度第一期短期融资券        | 20汉江水电CP001         | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200729 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、黄露         |
| 汉口银行股份有限公司       | 金融机构  | 2016年汉口银行股份有限公司二级资本债券                 | 16汉口银行二级            | 金融债   | AA+ | AA+ | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、吴宇峰、梁新新    |
| 汉口银行股份有限公司       | 金融机构  | 2016年第一期汉口银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券（品种二） | 16汉口银行小微02          | 金融债   | AA+ | AA+ | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、吴宇峰、梁新新    |
| 汉口银行股份有限公司       | 金融机构  | 2016年第二期汉口银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券（品种二） | 16汉口银行小微04          | 金融债   | AA+ | AA+ | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、吴宇峰、梁新新    |
| 汉口银行股份有限公司       | 金融机构  | 2017年汉口银行股份有限公司二级资本债券                 | 17汉口银行二级            | 金融债   | AA+ | AA+ | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、吴宇峰、梁新新    |

|                   |       |                                    |              |       |     |     |          |    |      |                |
|-------------------|-------|------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 汉口银行股份有限公司        | 金融机构  | 2020年汉口银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券（第一期） | 20汉口银行小微债01  | 金融债   | AA+ | AA+ | 20200725 | 稳定 | 首次评级 | 林璐、吴宇峰、梁新新     |
| 汉口银行股份有限公司        | 金融机构  | 2020年第一期汉口银行股份有限公司无固定期限资本债券        | 20汉口银行永续债01  | 公司债   | AA  | AA+ | 20201218 | 稳定 | 首次评级 | 林璐、梁新新、吴宇峰     |
| 汉口银行股份有限公司        | 金融机构  | 2020年第一期汉口银行股份有限公司无固定期限资本债券        | 20汉口银行永续债01  | 金融债   | AA  | AA+ | 20200725 | 稳定 | 首次评级 | 林璐、梁新新、吴宇峰     |
| 汉中市城市建设投资开发有限公司   | 非金融企业 | 汉中市城市建设投资开发有限公司2019年度中期票据          | 19汉中城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200611 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正洋、李志昂、高志杰    |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司    | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2017年度第二期中期票据        | 17滨江房产MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20201216 | 稳定 | 终止评级 | 王爽、王宇飞         |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司    | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2017年度第二期中期票据        | 17滨江房产MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200612 | 稳定 | 跟踪评级 | 王爽、王宇飞         |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司    | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2018年度第一期中期票据        | 18滨江房产MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200612 | 稳定 | 跟踪评级 | 王爽、王宇飞         |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司    | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2019年度第三期短期融资券       | 19滨江房产CP003  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20201019 | 稳定 | 终止评级 | 王爽、王宇飞         |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司    | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2019年度第三期短期融资券       | 19滨江房产CP003  | 短期融资券 | AAA | AAA | 20200612 | 稳定 | 跟踪评级 | 王爽、王宇飞         |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司    | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2019年度第三期短期融资券       | 19滨江房产CP003  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200302 | 稳定 | 跟踪评级 | 王爽、刘莉婕         |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司    | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2019年度第一期中期票据        | 19滨江房产MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200612 | 稳定 | 跟踪评级 | 王爽、王宇飞         |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司    | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2020年度第一期短期融资券       | 20滨江房产CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200302 | 稳定 | 跟踪评级 | 王爽、刘莉婕         |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司    | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2020年度第一期短期融资券       | 20滨江房产CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200103 | 稳定 | 首次评级 | 王爽、刘莉婕         |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司    | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2020年度第一期短期融资券       | 20滨江房产CP001  | 短期融资券 | AAA | AAA | 20200612 | 稳定 | 跟踪评级 | 王爽、王宇飞         |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司    | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2020年度第二期短期融资券       | 20滨江房产CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200224 | 稳定 | 首次评级 | 王爽、刘莉婕         |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司    | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2020年度第二期短期融资券       | 20滨江房产CP002  | 短期融资券 | AAA | AAA | 20200612 | 稳定 | 跟踪评级 | 王爽、王宇飞         |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司    | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2020年度第三期短期融资券       | 20滨江房产CP003  | 短期融资券 | AAA | AAA | 20200612 | 稳定 | 跟踪评级 | 王爽、王宇飞         |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司    | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2020年度第三期短期融资券       | 20滨江房产CP003  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200224 | 稳定 | 首次评级 | 王爽、刘莉婕         |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司    | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2020年度第四期短期融资券       | 20滨江房产CP004  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200723 | 稳定 | 首次评级 | 王爽、王宇飞         |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司    | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2020年度第一期中期票据        | 20滨江房产MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200612 | 稳定 | 跟踪评级 | 王爽、王宇飞         |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司    | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2020年度第一期中期票据        | 20滨江房产MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200602 | 稳定 | 首次评级 | 王爽、刘莉婕         |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司    | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2020年度第二期中期票据        | 20滨江房产MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200224 | 稳定 | 首次评级 | 王爽、刘莉婕         |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司    | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2020年度第二期中期票据        | 20滨江房产MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200612 | 稳定 | 跟踪评级 | 王爽、王宇飞         |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司    | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2020年度第三期中期票据        | 20滨江房产MTN003 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200723 | 稳定 | 首次评级 | 王爽、王宇飞         |
| 杭州富阳城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 杭州富阳城市建设投资集团有限公司2019年度第三期中期票据      | 19富阳城投MTN003 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、刘沛伦        |
| 杭州富阳城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 杭州富阳城市建设投资集团有限公司2019年度第四期中期票据      | 19富阳城投MTN004 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、刘沛伦        |
| 杭州富阳城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 杭州富阳城市建设投资集团有限公司2019年度第五期中期票据      | 19富阳城投MTN005 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、刘沛伦        |
| 杭州富阳城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2021年杭州富阳城市建设投资集团有限公司公司债券（第一期）     | 21富阳城投债01    | 企业债   | AA+ | AA+ | 20200324 | 稳定 | 首次评级 | 郝一哲、刘沛伦        |
| 杭州富阳开发区建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2014年浙江富春山居集团有限公司公司债券              | 14富春山居债      | 企业债   | AA  | AA  | 20200714 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、刘沛伦        |
| 杭州富阳开发区建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2016年浙江富春山居集团有限公司公司债券              | 16富春山居债      | 企业债   | AA  | AA  | 20200714 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、刘沛伦        |
| 杭州富阳开发区建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2020年杭州富阳开发区建设投资集团有限公司公司债券（第一期）    | 20富阳经开债01    | 企业债   | AA+ | AA  | 20200918 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、刘沛伦        |
| 杭州富阳开发区建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2020年杭州富阳开发区建设投资集团有限公司公司债券（第一期）    | 20富阳经开债01    | 企业债   | AA+ | AA  | 20200803 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、刘沛伦        |
| 杭州富阳开发区建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2020年杭州富阳开发区建设投资集团有限公司公司债券（第一期）    | 20富阳经开债01    | 企业债   | AA+ | AA  | 20200427 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、任黛云、刘沛伦    |
| 杭州富阳开发区建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2020年杭州富阳开发区建设投资集团有限公司公司债券（第一期）    | 20富阳经开债01    | 企业债   | AA+ | AA  | 20200821 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、刘沛伦        |
| 杭州富阳开发区建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2014年浙江富春山居集团有限公司公司债券              | PR富山居        | 企业债   | AA  | AA  | 20200714 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、刘沛伦        |
| 杭州市城市建设发展集团有限公司   | 非金融企业 | 杭州市城市建设发展集团有限公司2015年度第一期中期票据       | 15杭城建MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200722 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、丁晓         |
| 杭州市城市建设发展集团有限公司   | 非金融企业 | 杭州市城市建设发展集团有限公司2015年度第二期中期票据       | 15杭城建MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200722 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、丁晓         |
| 杭州市城市建设发展集团有限公司   | 非金融企业 | 杭州市城市建设发展集团有限公司2016年度第一期中期票据       | 16杭州城建MTN001 | 中期票据  | AAA | AA+ | 20200722 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、丁晓         |
| 杭州市城市建设发展集团有限公司   | 非金融企业 | 杭州市城市建设发展集团有限公司2017年度第一期中期票据       | 17杭城建MTN001  | 中期票据  | AAA | AA+ | 20200722 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、丁晓         |
| 杭州市城市建设发展集团有限公司   | 非金融企业 | 杭州市城市建设发展集团有限公司2017年度第二期中期票据       | 17杭城建MTN002  | 中期票据  | AAA | AA+ | 20200722 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、丁晓         |
| 杭州市城市建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 杭州市城市建设投资集团有限公司2019年度第一期短期融资券      | 19杭城投CP001   | 短期融资券 | AAA | AAA | 20200612 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、胡元杰        |
| 杭州市城市建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2019年第一期杭州市城市建设投资集团有限公司公司债券        | 19杭城投债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20200612 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、胡元杰        |
| 杭州市城市建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 杭州市城市建设投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券      | 20杭城投CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200814 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、胡元杰        |
| 杭州市城市建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 杭州市城市建设投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券      | 20杭城投CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20201103 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、胡元杰        |
| 杭州市城市建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 杭州市城市建设投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券      | 20杭城投CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20201028 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、胡元杰        |
| 杭州市城市建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 杭州市城市建设投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券      | 20杭城投CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200612 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、胡元杰        |
| 杭州市城市建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 杭州市城市建设投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券      | 20杭城投CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200820 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、胡元杰        |
| 杭州市城市建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2020年第一期杭州市城市建设投资集团有限公司公司债券        | 20杭城投债01     | 公司债   | AAA | AAA | 20201103 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、胡元杰        |
| 杭州市城市建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2020年第一期杭州市城市建设投资集团有限公司公司债券        | 20杭城投债01     | 公司债   | AAA | AAA | 20201124 | 稳定 | 首次评级 | 袁琳、胡元杰、马玉丹、张婧茜 |
| 杭州市城市建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2021年第一期杭州市城市建设投资集团有限公司公司债券        | 21杭城投债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20201225 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、胡元杰、章进     |
| 杭州市地铁集团有限责任公司     | 非金融企业 | 2014年杭州市地铁集团有限责任公司公司债券             | 14杭地铁债       | 企业债   | AAA | AAA | 20200707 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、王中天        |
| 杭州市地铁集团有限责任公司     | 非金融企业 | 杭州市地铁集团有限责任公司2016年度第一期中期票据         | 16杭州地铁MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200707 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、王中天        |

|                 |       |                                              |              |       |     |     |          |    |      |                          |
|-----------------|-------|----------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|--------------------------|
| 杭州市地铁集团有限责任公司   | 非金融企业 | 杭州市地铁集团有限责任公司2016年度第二期中期票据                   | 16杭州地铁MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200707 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、王中天                  |
| 杭州市地铁集团有限责任公司   | 非金融企业 | 杭州市地铁集团有限责任公司2018年度第三期中期票据                   | 18杭州地铁MTN003 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200707 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、王中天                  |
| 杭州市地铁集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2014年杭州市地铁集团有限责任公司公司债券                       | PR杭地铁        | 企业债   | AAA | AAA | 20200707 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、王中天                  |
| 杭州市国有资本投资运营有限公司 | 非金融企业 | 杭州市国有资本投资运营有限公司2020年度第一期超短期融资券               | 20杭州国资SCP001 | 短期融资券 | AA+ | AA+ | 20200318 | 稳定 | 首次评级 | 刘哲、郭察理                   |
| 杭州市国有资本投资运营有限公司 | 非金融企业 | 杭州市国有资本投资运营有限公司2020年度第一期超短期融资券               | 20杭州国资SCP001 | 短期融资券 | AA+ | AA+ | 20200824 | 稳定 | 首次评级 | 刘哲、郭察理                   |
| 杭州市水务集团有限公司     | 非金融企业 | 杭州市水务集团有限公司2020年公开发行绿色公司债券（面向专业投资者）（第一期）     | G20杭水1       | 公司债   | AAA | AAA | 20201204 | 稳定 | 首次评级 | 杨世龙、黄静轩                  |
| 合肥高新股份有限公司      | 非金融企业 | 合肥高新股份有限公司2020年度第一期短期融资券                     | 20合肥高新CP001  | 短期融资券 | AA  | AA  | 20200413 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、李志昂                  |
| 合肥高新股份有限公司      | 非金融企业 | 合肥高新股份有限公司2020年度第一期短期融资券                     | 20合肥高新CP001  | 短期融资券 | AA  | AA  | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、李志昂、高志杰              |
| 合肥高新股份有限公司      | 非金融企业 | 合肥高新股份有限公司2020年度第一期短期融资券                     | 20合肥高新CP001  | 短期融资券 | AA  | AA  | 20200403 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、李志昂                  |
| 合肥高新股份有限公司      | 非金融企业 | 合肥高新股份有限公司2020年度第一期中期票据                      | 20合肥高新MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、李志昂、高志杰              |
| 合肥高新股份有限公司      | 非金融企业 | 合肥高新股份有限公司2020年度第一期中期票据                      | 20合肥高新MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200117 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、楚方媛                  |
| 合力泰科技股份有限公司     | 非金融企业 | 合力泰科技股份有限公司2020年度第一期超短期融资券                   | 20合力泰SCP001  | 短期融资券 | -   | AA+ | 20201116 | 稳定 | 终止评级 | 杨涵、杨恒                    |
| 合力泰科技股份有限公司     | 非金融企业 | 合力泰科技股份有限公司2020年度第一期超短期融资券                   | 20合力泰SCP001  | 短期融资券 | -   | AA+ | 20200522 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、杨恒                    |
| 河北旅游投资集团股份有限公司  | 非金融企业 | 河北旅游投资集团股份有限公司2019年度第一期中期票据                  | 19冀旅投MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200730 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、黄冠嘉                  |
| 河北旅游投资集团股份有限公司  | 非金融企业 | 河北旅游投资集团股份有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20冀旅投MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200730 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、黄冠嘉                  |
| 河北旅游投资集团股份有限公司  | 非金融企业 | 河北旅游投资集团股份有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20冀旅投MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20200317 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉敏、黄冠嘉                  |
| 河北省财政厅          | 非金融企业 | 2020年河北省民生事业专项债券（七期）-2020年河北省政府专项债券（十七期）     | 20河北23       | 地方政府债 | AAA | -   | 20200519 | -  | 首次评级 | 张建业、谢晨-公用、李坤、刘沛伦、马颖      |
| 河北省财政厅          | 非金融企业 | 2020年河北省民生事业专项债券（七期）-2020年河北省政府专项债券（十七期）     | 20河北23       | 地方政府债 | AAA | -   | 20201203 | -  | 跟踪评级 | 张建业、李坤、刘沛伦、谢晨-公用、韩晓翌、迟腾飞 |
| 河北省财政厅          | 非金融企业 | 2020年河北省民生事业专项债券（八期）-2020年河北省政府专项债券（十八期）     | 20河北24       | 地方政府债 | AAA | -   | 20200519 | -  | 首次评级 | 张建业、谢晨-公用、李坤、刘沛伦、马颖      |
| 河北省财政厅          | 非金融企业 | 2020年河北省民生事业专项债券（八期）-2020年河北省政府专项债券（十八期）     | 20河北24       | 地方政府债 | AAA | -   | 20201203 | -  | 跟踪评级 | 张建业、李坤、刘沛伦、谢晨-公用、韩晓翌、迟腾飞 |
| 河北省财政厅          | 非金融企业 | 2020年雄安新区建设专项债券（一期）-2020年河北省政府专项债券（十九期）      | 20河北25       | 地方政府债 | AAA | -   | 20200519 | -  | 首次评级 | 张建业、谢晨-公用、李坤、刘沛伦、马颖      |
| 河北省财政厅          | 非金融企业 | 2020年雄安新区建设专项债券（一期）-2020年河北省政府专项债券（十九期）      | 20河北25       | 地方政府债 | AAA | -   | 20201203 | -  | 跟踪评级 | 张建业、李坤、刘沛伦、谢晨-公用、韩晓翌、迟腾飞 |
| 河北省财政厅          | 非金融企业 | 2020年河北省京津冀协同发展专项债券（一期）-2020年河北省政府专项债券（二十期）  | 20河北26       | 地方政府债 | AAA | -   | 20200519 | -  | 首次评级 | 张建业、谢晨-公用、李坤、刘沛伦、马颖      |
| 河北省财政厅          | 非金融企业 | 2020年河北省京津冀协同发展专项债券（一期）-2020年河北省政府专项债券（二十期）  | 20河北26       | 地方政府债 | AAA | -   | 20201203 | -  | 跟踪评级 | 张建业、李坤、刘沛伦、谢晨-公用、韩晓翌、迟腾飞 |
| 河北省财政厅          | 非金融企业 | 2020年河北省京津冀协同发展专项债券（二期）-2020年河北省政府专项债券（二十一期） | 20河北27       | 地方政府债 | AAA | -   | 20200519 | -  | 首次评级 | 张建业、谢晨-公用、李坤、刘沛伦、马颖      |
| 河北省财政厅          | 非金融企业 | 2020年河北省京津冀协同发展专项债券（二期）-2020年河北省政府专项债券（二十一期） | 20河北27       | 地方政府债 | AAA | -   | 20201203 | -  | 跟踪评级 | 张建业、李坤、刘沛伦、谢晨-公用、韩晓翌、迟腾飞 |
| 河北省财政厅          | 非金融企业 | 2020年河北省民生事业专项债券（九期）-2020年河北省政府专项债券（二十四期）    | 20河北34       | 地方政府债 | AAA | -   | 20200908 | -  | 首次评级 | 张建业、迟腾飞、谢晨-公用、刘沛伦、韩晓翌    |
| 河北省财政厅          | 非金融企业 | 2020年河北省民生事业专项债券（十期）-2020年河北省政府专项债券（二十五期）    | 20河北35       | 地方政府债 | AAA | -   | 20200908 | -  | 首次评级 | 张建业、迟腾飞、谢晨-公用、刘沛伦、韩晓翌    |
| 河北省财政厅          | 非金融企业 | 2020年河北省民生事业专项债券（十一期）-2020年河北省政府专项债券（二十六期）   | 20河北36       | 地方政府债 | AAA | -   | 20200908 | -  | 首次评级 | 张建业、迟腾飞、谢晨、刘沛伦、韩晓翌       |
| 河北省财政厅          | 非金融企业 | 2020年河北省收费公路专项债券（四期）-2020年河北省政府专项债券（二十七期）    | 20河北37       | 地方政府债 | AAA | -   | 20200908 | -  | 首次评级 | 张建业、迟腾飞、谢晨-公用、刘沛伦、韩晓翌    |
| 河北省财政厅          | 非金融企业 | 2020年河北省政府一般债券（一期）                           | 20河北债08      | 地方政府债 | AAA | -   | 20200324 | -  | 首次评级 | 赵传第、谢晨-公用、李坤、马颖、刘沛伦、张建业  |
| 河北省财政厅          | 非金融企业 | 2020年河北省政府一般债券（一期）                           | 20河北债08      | 地方政府债 | AAA | -   | 20201203 | -  | 跟踪评级 | 张建业、李坤、刘沛伦、谢晨-公用、韩晓翌、迟腾飞 |
| 河北省财政厅          | 非金融企业 | 2020年河北省政府一般债券（二期）                           | 20河北债09      | 地方政府债 | AAA | -   | 20200324 | -  | 首次评级 | 赵传第、谢晨-公用、李坤、马颖、刘沛伦、张建业  |
| 河北省财政厅          | 非金融企业 | 2020年河北省政府一般债券（二期）                           | 20河北债09      | 地方政府债 | AAA | -   | 20201203 | -  | 跟踪评级 | 张建业、李坤、刘沛伦、谢晨-公用、韩晓翌、迟腾飞 |

[illegible]



|                            |       |                                            |              |       |     |     |          |    |      |                          |
|----------------------------|-------|--------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|--------------------------|
| 河北省财政厅                     | 非金融企业 | 2020年河北省政府一般债券（七期）                         | 20河北债28      | 地方政府债 | AAA | -   | 20201203 | -  | 跟踪评级 | 张建飞、李坤、刘沛伦、谢晨-公用、韩晓翌、迟腾飞 |
| 河北省财政厅                     | 非金融企业 | 2020年河北省政府再融资一般债券（三期）-2020年河北省政府一般债券（八期）   | 20河北债29      | 地方政府债 | AAA | -   | 20200724 | -  | 首次评级 | 张建飞、谢晨-公用、李坤、刘沛伦、马颖      |
| 河北省财政厅                     | 非金融企业 | 2020年河北省政府再融资一般债券（三期）-2020年河北省政府一般债券（八期）   | 20河北债29      | 地方政府债 | AAA | -   | 20201203 | -  | 跟踪评级 | 张建飞、李坤、刘沛伦、谢晨-公用、韩晓翌、迟腾飞 |
| 河北省财政厅                     | 非金融企业 | 2020年河北省政府再融资一般债券（四期）-2020年河北省政府一般债券（九期）   | 20河北债30      | 地方政府债 | AAA | -   | 20200817 | -  | 首次评级 | 张建飞、谢晨-公用、李坤、刘沛伦、马颖      |
| 河北省财政厅                     | 非金融企业 | 2020年河北省政府一般债券（十期）                         | 20河北债31      | 地方政府债 | AAA | -   | 20200817 | -  | 首次评级 | 张建飞、李坤、马颖、谢晨-公用、刘沛伦      |
| 河北省财政厅                     | 非金融企业 | 2020年河北省政府再融资专项债券（二期）-2020年河北省政府专项债券（二十二期） | 20河北债32      | 地方政府债 | AAA | -   | 20200817 | -  | 首次评级 | 张建飞、谢晨-公用、李坤、刘沛伦、马颖      |
| 河北省财政厅                     | 非金融企业 | 2020年河北省棚改专项债券（一期）-2020年河北省政府专项债券（二十三期）    | 20河北债33      | 地方政府债 | AAA | -   | 20200814 | -  | 首次评级 | 张建飞、谢晨-公用、李坤、刘沛伦、马颖      |
| 河北省财政厅                     | 非金融企业 | 2020年河北省政府再融资一般债券（五期）-2020年河北省政府一般债券（十一期）  | 20河北债38      | 地方政府债 | AAA | -   | 20201019 | -  | 首次评级 | 张建飞、迟腾飞、谢晨-公用、刘沛伦、韩晓翌    |
| 河北省财政厅                     | 非金融企业 | 2020年雄安新区建设一般债券（二期）-2020年河北省政府一般债券（十二期）    | 20河北债39      | 地方政府债 | AAA | -   | 20201019 | -  | 首次评级 | 张建飞、迟腾飞、谢晨、刘沛伦、韩晓翌       |
| 河北省财政厅                     | 非金融企业 | 2020年河北省民生事业专项债券（十二期）-2020年河北省政府专项债券（二十八期） | 20河北债40      | 地方政府债 | AAA | -   | 20201019 | -  | 首次评级 | 张建飞、迟腾飞、谢晨、刘沛伦、韩晓翌       |
| 河北省财政厅                     | 非金融企业 | 2020年河北省民生事业专项债券（十三期）-2020年河北省政府专项债券（二十九期） | 20河北债41      | 地方政府债 | AAA | -   | 20201019 | -  | 首次评级 | 张建飞、迟腾飞、谢晨-公用、刘沛伦、韩晓翌    |
| 河北省财政厅                     | 非金融企业 | 2020年河北省民生事业专项债券（十四期）-2020年河北省政府专项债券（三十期）  | 20河北债42      | 地方政府债 | AAA | -   | 20201019 | -  | 首次评级 | 张建飞、迟腾飞、谢晨、刘沛伦、韩晓翌       |
| 河北省财政厅                     | 非金融企业 | 2020年河北省收费公路专项债券（五期）-2020年河北省政府专项债券（三十一期）  | 20河北债43      | 地方政府债 | AAA | -   | 20201019 | -  | 首次评级 | 张建飞、迟腾飞、谢晨、刘沛伦、韩晓翌       |
| 河北省财政厅                     | 非金融企业 | 2020年雄安新区建设专项债券（二期）-2020年河北省政府专项债券（三十二期）   | 20河北债44      | 地方政府债 | AAA | -   | 20201019 | -  | 首次评级 | 张建飞、韩晓翌、迟腾飞、谢晨-公用、刘沛伦    |
| 河北省财政厅                     | 非金融企业 | 2020年河北省政府再融资一般债券（六期）-2020年河北省政府一般债券（十三期）  | 20河北债45      | 地方政府债 | AAA | -   | 20201229 | -  | 首次评级 | 张建飞、迟腾飞、谢晨-公用、刘沛伦、韩晓翌    |
| 河北省财政厅                     | 非金融企业 | 2020年河北省政府再融资一般债券（七期）-2020年河北省政府一般债券（十四期）  | 20河北债46      | 地方政府债 | AAA | -   | 20201229 | -  | 首次评级 | 张建飞、迟腾飞、谢晨-公用、刘沛伦、韩晓翌    |
| 河北省财政厅                     | 非金融企业 | 2020年河北省政府再融资专项债券（三期）-2020年河北省政府专项债券（三十三期） | 20河北债47      | 地方政府债 | AAA | -   | 20201229 | -  | 首次评级 | 张建飞、迟腾飞、谢晨-公用、刘沛伦、韩晓翌    |
| 河北省财政厅                     | 非金融企业 | 2020年河北省政府再融资专项债券（四期）-2020年河北省政府专项债券（三十四期） | 20河北债48      | 地方政府债 | AAA | -   | 20201229 | -  | 首次评级 | 张建飞、迟腾飞、谢晨、刘沛伦、韩晓翌       |
| 河北省新合作控股集团有限公司             | 非金融企业 | 河北省新合作控股集团有限公司2015年公开发行公司债券                | 15合作债        | 公司债   | AA  | AA  | 20201204 | 稳定 | 终止评级 | -                        |
| 河北银行股份有限公司                 | 金融机构  | 2016年河北银行股份有限公司二级资本债券                      | 16河北银行二级     | 金融债   | AAA | AAA | 20200805 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗书瀚、朱天昂                  |
| 河北银行股份有限公司                 | 金融机构  | 2018年河北银行股份有限公司绿色金融债券（第一期）                 | 18河北银行绿色金融01 | 金融债   | AAA | AAA | 20200805 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗书瀚、朱天昂                  |
| 河北银行股份有限公司                 | 金融机构  | 2018年河北银行股份有限公司绿色金融债券（第二期）                 | 18河北银行绿色金融02 | 金融债   | AAA | AAA | 20200805 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗书瀚、朱天昂                  |
| 河北银行股份有限公司                 | 金融机构  | 河北银行股份有限公司2020年无固定期限资本债券                   | 20河北银行永续债    | 金融债   | AA+ | AAA | 20201110 | 稳定 | 首次评级 | 马鸣娇、朱天昂、张哲铭              |
| 河北银行股份有限公司                 | 金融机构  | 河北银行股份有限公司2020年无固定期限资本债券                   | 20河北银行永续债    | 金融债   | AA+ | AAA | 20200619 | 稳定 | 首次评级 | 罗书瀚、朱天昂、张哲铭              |
| 河北银行股份有限公司                 | 金融机构  | 河北银行股份有限公司2020年无固定期限资本债券                   | 20河北银行永续债    | 金融债   | AA+ | AAA | 20201224 | 稳定 | 首次评级 | 马鸣娇、朱天昂、张哲铭              |
| 河南平高电气股份有限公司               | 非金融企业 | 河南平高电气股份有限公司2020年度第一期超短期融资券                | 20平高电气SCP001 | 短期融资券 | -   | AA+ | 20200724 | 稳定 | 终止评级 | 杨涵、刘丙江                   |
| 河南平高电气股份有限公司               | 非金融企业 | 河南平高电气股份有限公司2020年度第一期超短期融资券                | 20平高电气SCP001 | 短期融资券 | -   | AA+ | 20200619 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、刘丙江                   |
| 河南省交通规划设计研究院股份有限公司         | 非金融企业 | 河南省交通规划设计研究院股份有限公司2020年度第一期中期票据            | 20河南交规MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200623 | 稳定 | 首次评级 | 唐立偉、朱煜                   |
| 河南省交通运输发展集团有限公司（更名后,括号内忽略） | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2016年度第一期中期票据             | 16豫高管MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200717 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、李坤                   |
| 河南省交通运输发展集团有限公司（更名后,括号内忽略） | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2016年度第二期中期票据             | 16豫高管MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200717 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、李坤                   |
| 河南省交通运输发展集团有限公司（更名后,括号内忽略） | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2017年度第一期中期票据             | 17豫高管MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200717 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、李坤                   |
| 河南省交通运输发展集团有限公司（更名后,括号内忽略） | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2018年度第一期中期票据             | 18豫高管MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200717 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、李坤                   |

|                            |       |                                  |                    |      |     |     |          |    |      |               |
|----------------------------|-------|----------------------------------|--------------------|------|-----|-----|----------|----|------|---------------|
| 河南省交通运输发展集团有限公司（更名后,括号内忽略） | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2018年度第三期中期票据   | 18豫高管MTN003        | 中期票据 | AAA | AAA | 20200717 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、李坤        |
| 河南省交通运输发展集团有限公司（更名后,括号内忽略） | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2018年度第四期中期票据   | 18豫高管MTN004        | 中期票据 | AAA | AAA | 20200717 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、李坤        |
| 河南省交通运输发展集团有限公司（更名后,括号内忽略） | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2019年度第一期中期票据   | 19豫高管MTN001        | 中期票据 | AAA | AAA | 20200717 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、李坤        |
| 河南省交通运输发展集团有限公司（更名后,括号内忽略） | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2020年度第一期中期票据   | 20豫高管MTN001        | 中期票据 | AAA | AAA | 20200306 | 稳定 | 首次评级 | 张建业、许狄龙       |
| 河南省交通运输发展集团有限公司（更名后,括号内忽略） | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2020年度第一期中期票据   | 20豫高管MTN001        | 中期票据 | AAA | AAA | 20200717 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、李坤        |
| 河南省交通运输发展集团有限公司（更名后,括号内忽略） | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2020年度第三期中期票据   | 20豫高管MTN003        | 中期票据 | AAA | AAA | 20200717 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、李坤        |
| 河南省交通运输发展集团有限公司（更名后,括号内忽略） | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2020年度第三期中期票据   | 20豫高管MTN003        | 中期票据 | AAA | AAA | 20200512 | 稳定 | 首次评级 | 许狄龙、李坤        |
| 河南省交通运输发展集团有限公司（更名后,括号内忽略） | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2020年度第三期中期票据   | 20豫高管MTN003        | 中期票据 | AAA | AAA | 20200506 | 稳定 | 首次评级 | 许狄龙、李坤        |
| 河南省交通运输发展集团有限公司（更名后,括号内忽略） | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2020年度第五期中期票据   | 20豫高管MTN005        | 中期票据 | AAA | AAA | 20200702 | 稳定 | 首次评级 | 许狄龙、李坤        |
| 河南省交通运输发展集团有限公司（更名后,括号内忽略） | 非金融企业 | 河南省交通运输发展集团有限公司2021年度第一期中期票据     | 21豫交运MTN001        | 中期票据 | AAA | AAA | 20201110 | 稳定 | 首次评级 | 许狄龙、贾圆圆       |
| 河南省农业综合开发有限公司              | 非金融企业 | 河南省农业综合开发有限公司2019年度第二期中期票据       | 19河南农开MTN002       | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20200725 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、袁宇豪       |
| 河南投资集团有限公司                 | 非金融企业 | 河南投资集团有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）   | 20豫投资（疫情防控债）MTN001 | 中期票据 | AAA | AAA | 20200401 | 稳定 | 首次评级 | 杨栋、王聪         |
| 河南投资集团有限公司                 | 非金融企业 | 河南投资集团有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）   | 20豫投资（疫情防控债）MTN001 | 中期票据 | AAA | AAA | 20200227 | 稳定 | 首次评级 | 杨栋、王聪         |
| 河南心连心化学工业集团股份有限公司          | 非金融企业 | 河南心连心化肥有限公司2018年度第一期中期票据         | 18心连心MTN001        | 中期票据 | AA  | AA  | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 王聪、牛文婧        |
| 河南心连心化学工业集团股份有限公司          | 非金融企业 | 河南心连心化肥有限公司2018年度第二期中期票据         | 18心连心MTN002        | 中期票据 | AA  | AA  | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 王聪、牛文婧        |
| 河南资产管理有限公司                 | 非金融企业 | 2019年河南资产管理有限公司市场化银行债权转股权专项债券    | 19豫资管债转股NPB        | 企业债  | AAA | AAA | 20200707 | 稳定 | 跟踪评级 | 寇妙融、梁新新       |
| 河源市润业投资有限公司                | 非金融企业 | 2014年河源市润业投资有限公司公司债券             | 14河源润业债            | 企业债  | AA  | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、黄杨宇宸、丁晓   |
| 鹤岗市城市建设投资开发有限责任公司          | 非金融企业 | 2017年鹤岗市城市建设投资开发有限责任公司公司债券       | 17鹤岗城投债            | 企业债  | AA+ | AA- | 20200706 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、楚方媛        |
| 鹤岗市城市建设投资开发有限责任公司          | 非金融企业 | 2017年鹤岗市城市建设投资开发有限责任公司公司债券       | 17鹤岗债              | 企业债  | AA+ | AA- | 20200706 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、楚方媛        |
| 鹤山市国有资产经营有限公司              | 非金融企业 | 2016年第一期鹤山市国有资产经营有限公司公司债券        | 16鹤山公资债01          | 企业债  | AA  | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、徐佳         |
| 鹤山市国有资产经营有限公司              | 非金融企业 | 2016年第二期鹤山市国有资产经营有限公司公司债券        | 16鹤山公资债02          | 企业债  | AAA | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、徐佳         |
| 恒丰银行股份有限公司                 | 金融机构  | 2014年恒丰银行股份有限公司二级资本债券            | 14恒丰银行二级           | 金融债  | AAA | AAA | 20200603 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、孔宁、余森、刘彦良 |
| 恒丰银行股份有限公司                 | 金融机构  | 恒丰银行股份有限公司2020年无固定期限资本债券         | 20恒丰银行永续债          | 金融债  | AAA | AAA | 20200706 | 稳定 | 首次评级 | 谢冰姝、孔宁、余森、刘彦良 |
| 恒丰银行股份有限公司                 | 金融机构  | 恒丰银行股份有限公司2020年无固定期限资本债券         | 20恒丰银行永续债          | 金融债  | AAA | AAA | 20201111 | 稳定 | 首次评级 | 谢冰姝、孔宁、刘彦良    |
| 恒丰银行股份有限公司                 | 金融机构  | 恒丰银行股份有限公司2020年无固定期限资本债券         | 20恒丰银行永续债          | 金融债  | AAA | AAA | 20200730 | 稳定 | 首次评级 | 谢冰姝、孔宁、余森、刘彦良 |
| 恒隆地产有限公司                   | 非金融企业 | 恒隆地产有限公司2018年度第一期绿色中期票据（债券通）     | 18恒隆地产MTN001BC     | 中期票据 | AAA | AAA | 20200611 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珏轩、李新建       |
| 横琴华通金融租赁有限公司               | 金融机构  | 横琴华通金融租赁有限公司2020年金融债券            | 20华通租赁债            | 金融债  | AAA | AA  | 20200812 | 稳定 | 首次评级 | 林璐、李铭飞        |
| 横琴华通金融租赁有限公司               | 金融机构  | 横琴华通金融租赁有限公司2020年金融债券            | 20华通租赁债            | 金融债  | AAA | AA  | 20201021 | 稳定 | 首次评级 | 林璐、李铭飞        |
| 横琴华通金融租赁有限公司               | 金融机构  | 横琴华通金融租赁有限公司2020年金融债券            | 20华通租赁债            | 金融债  | AAA | AA  | 20200317 | 稳定 | 首次评级 | 林璐、李铭飞        |
| 横琴人寿保险有限公司                 | 金融机构  | 横琴人寿保险有限公司2020年资本补充债券            | 20横琴人寿             | 金融债  | AA- | AA  | 20201014 | 稳定 | 首次评级 | 孔宁、余森、吴宇峰     |
| 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司            | 非金融企业 | 2014年衡阳白沙洲开发建设投资有限公司公司债券         | 14白沙投债01           | 企业债  | AA  | AA  | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、邱成        |
| 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司            | 非金融企业 | 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司2016年度第一期中期票据     | 16白沙洲MTN001        | 中期票据 | AA  | AA  | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、邱成        |
| 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司            | 非金融企业 | 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司2016年度第二期中期票据     | 16白沙洲MTN002        | 中期票据 | AA  | AA  | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、邱成        |
| 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司            | 非金融企业 | 2020年湖南省衡阳白沙洲开发建设投资有限公司公司债券（品种一） | 20白沙洲债01           | 企业债  | AAA | AA  | 20200615 | 稳定 | 首次评级 | 竺文彬、邱成        |
| 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司            | 非金融企业 | 2020年湖南省衡阳白沙洲开发建设投资有限公司公司债券（品种一） | 20白沙洲债01           | 企业债  | AAA | AA  | 20200624 | 稳定 | 首次评级 | 竺文彬、邱成        |
| 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司            | 非金融企业 | 2020年湖南省衡阳白沙洲开发建设投资有限公司公司债券（品种一） | 20白沙洲债01           | 企业债  | AAA | AA  | 20200522 | 稳定 | 首次评级 | 竺文彬、邱成        |
| 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司            | 非金融企业 | 2020年湖南省衡阳白沙洲开发建设投资有限公司公司债券（品种一） | 20白沙洲债01           | 企业债  | AA  | AA  | 20200312 | 稳定 | 首次评级 | 兰迪、邱成         |
| 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司            | 非金融企业 | 2014年衡阳白沙洲开发建设投资有限公司公司债券         | PR白沙投              | 企业债  | AA  | AA  | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、邱成        |
| 衡阳高新投资（集团）有限公司             | 非金融企业 | 2020年第一期衡阳高新投资（集团）有限公司公司债券       | 20衡阳高新01           | 企业债  | AAA | AA  | 20200402 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、韩晓翌       |
| 衡阳高新投资（集团）有限公司             | 非金融企业 | 2020年第一期衡阳高新投资（集团）有限公司公司债券       | 20衡阳高新01           | 企业债  | AA  | AA  | 20200110 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、韩晓翌       |
| 衡阳高新投资（集团）有限公司             | 非金融企业 | 2020年第一期衡阳高新投资（集团）有限公司公司债券       | 20衡阳高新01           | 企业债  | AAA | AA  | 20200827 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、韩晓翌       |
| 衡阳高新投资（集团）有限公司             | 非金融企业 | 2021年第一期衡阳高新投资（集团）有限公司公司债券       | 21衡阳高新01           | 企业债  | AAA | AA  | 20201211 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、韩晓翌       |

|                    |       |                                     |              |       |     |     |          |    |      |             |
|--------------------|-------|-------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 衡阳高新投资（集团）有限公司     | 非金融企业 | 2021年第一期衡阳高新投资（集团）有限公司公司债券          | 21衡阳高新01     | 企业债   | AAA | AA  | 20201014 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、韩晓翌     |
| 衡阳弘湘国有投资（控股）集团有限公司 | 非金融企业 | 衡阳弘湘国有投资（控股）集团有限公司2020年度第一期定向债务融资工具 | 20弘湘国投PPN001 | 定向工具  | AA+ | AA+ | 20200617 | 稳定 | 首次评级 | 姜泰钰、黄赞、董洪延  |
| 衡阳市滨江新区投资有限公司      | 非金融企业 | 2017年衡阳市滨江新区投资有限公司公司债券              | 17衡滨江        | 企业债   | AAA | AA  | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、高志杰     |
| 衡阳市滨江新区投资有限公司      | 非金融企业 | 2017年衡阳市滨江新区投资有限公司公司债券              | 17衡阳滨江债      | 企业债   | AAA | AA  | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、高志杰     |
| 衡阳市滨江新区投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市滨江新区投资有限公司2020年度第一期短期融资券         | 20衡阳滨江CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20201216 | 稳定 | 首次评级 | 张雪婷、高志杰     |
| 衡阳市滨江新区投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市滨江新区投资有限公司2020年度第一期短期融资券         | 20衡阳滨江CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200908 | 稳定 | 首次评级 | 楚方媛、高志杰     |
| 衡阳市滨江新区投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市滨江新区投资有限公司2020年度第一期短期融资券         | 20衡阳滨江CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200427 | 稳定 | 首次评级 | 楚方媛、高志杰     |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2016年度第一期中期票据          | 16衡阳城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、高志杰     |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2016年度第二期中期票据          | 16衡阳城投MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、高志杰     |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2017年度第一期短期融资券         | 17衡阳城投CP001  | 短期融资券 | AA+ | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、高志杰     |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2017年度第一期中期票据          | 17衡阳城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、高志杰     |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2018年度第一期短期融资券         | 18衡阳城投CP001  | 短期融资券 | AA+ | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、高志杰     |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2018年度第一期中期票据          | 18衡阳城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、高志杰     |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2018年度第二期中期票据          | 18衡阳城投MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、高志杰     |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2018年度第三期中期票据          | 18衡阳城投MTN003 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、高志杰     |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2019年度第一期中期票据          | 19衡阳城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、高志杰     |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2020年度第一期短期融资券         | 20衡阳城投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200224 | 稳定 | 首次评级 | 楚方媛、高志杰、王治  |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2020年度第一期短期融资券         | 20衡阳城投CP001  | 短期融资券 | AA+ | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、高志杰     |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2020年度第一期中期票据          | 20衡阳城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200110 | 稳定 | 首次评级 | 楚方媛、王治、高志杰  |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2020年度第一期中期票据          | 20衡阳城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、高志杰     |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2020年度第二期中期票据          | 20衡阳城投MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、高志杰     |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2020年度第二期中期票据          | 20衡阳城投MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200212 | 稳定 | 首次评级 | 王治、马晓驭、楚方媛  |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2020年度第二期中期票据          | 20衡阳城投MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200424 | 稳定 | 首次评级 | 王治、马晓驭、楚方媛  |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2020年度第三期中期票据          | 20衡阳城投MTN003 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200929 | 稳定 | 首次评级 | 张雪婷、高志杰、邹洁  |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2020年度第三期中期票据          | 20衡阳城投MTN003 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200624 | 稳定 | 首次评级 | 楚方媛、高志杰     |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2021年度第一期短期融资券         | 21衡阳城投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20201225 | 稳定 | 首次评级 | 张雪婷、王中天、张永嘉 |
| 衡阳市交通建设投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市交通建设投资有限公司2020年度第一期中期票据          | 20衡阳交通MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200224 | 稳定 | 首次评级 | 楚方媛、高志杰     |
| 衡阳市交通建设投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市交通建设投资有限公司2020年度第一期中期票据          | 20衡阳交通MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200327 | 稳定 | 首次评级 | 楚方媛、高志杰     |
| 衡阳市交通建设投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市交通建设投资有限公司2020年度第一期中期票据          | 20衡阳交通MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、高志杰、张博2 |
| 衡阳市交通建设投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市交通建设投资有限公司2020年度第一期中期票据          | 20衡阳交通MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200410 | 稳定 | 首次评级 | 楚方媛、高志杰     |
| 衡阳市湘江水利投资开发有限公司    | 非金融企业 | 2014年衡阳市湘江水利投资开发有限公司公司债券            | 14衡阳水投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、郑重、张铖    |
| 衡阳市湘江水利投资开发有限公司    | 非金融企业 | 衡阳市湘江水利投资开发有限公司2016年度第一期中期票据        | 16衡阳水投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、郑重、张铖    |
| 衡阳市湘江水利投资开发有限公司    | 非金融企业 | 衡阳市湘江水利投资开发有限公司2020年度第一期中期票据        | 20衡阳水投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200324 | 稳定 | 首次评级 | 姚玥、张铖       |
| 衡阳市湘江水利投资开发有限公司    | 非金融企业 | 衡阳市湘江水利投资开发有限公司2020年度第一期中期票据        | 20衡阳水投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、郑重、张铖    |
| 衡阳市湘江水利投资开发有限公司    | 非金融企业 | 衡阳市湘江水利投资开发有限公司2020年度第二期中期票据        | 20衡阳水投MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、郑重、张铖    |
| 衡阳市湘江水利投资开发有限公司    | 非金融企业 | 衡阳市湘江水利投资开发有限公司2020年度第二期中期票据        | 20衡阳水投MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200525 | 稳定 | 首次评级 | 姚玥、张铖、郑重    |
| 衡阳市湘江水利投资开发有限公司    | 非金融企业 | 2014年衡阳市湘江水利投资开发有限公司公司债券            | PR衡水投        | 企业债   | AA  | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、郑重、张铖    |
| 弘创融资租赁有限公司         | 金融机构  | 弘创融资租赁有限公司2020年度第一期定向债务融资工具         | 20弘创租赁PPN001 | 定向工具  | AAA | AA  | 20200218 | 稳定 | 首次评级 | 高龙、梁新新、黄生鹏  |
| 弘创融资租赁有限公司         | 金融机构  | 弘创融资租赁有限公司2020年度第一期定向债务融资工具         | 20弘创租赁PPN001 | 定向工具  | AAA | AA  | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、黄生鹏     |
| 红豆集团有限公司           | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2017年公开发行公司债券（面向合格投资者）（第一期） | 17红豆01       | 公司债   | AA+ | AA+ | 20201103 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 红豆集团有限公司           | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2017年度第二期中期票据               | 17红豆MTN002   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200811 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 红豆集团有限公司           | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2017年度第二期中期票据               | 17红豆MTN002   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200622 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、刘丙江     |
| 红豆集团有限公司           | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2018年度第二期中期票据               | 18红豆MTN002   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201103 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 红豆集团有限公司           | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2018年度第二期中期票据               | 18红豆MTN002   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200622 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、刘丙江     |
| 红豆集团有限公司           | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2019年度第二期中期票据               | 19红豆MTN002   | 中期票据  | AAA | AA+ | 20200622 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、刘丙江     |
| 红豆集团有限公司           | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2019年度第三期中期票据               | 19红豆MTN003   | 中期票据  | AAA | AA+ | 20200622 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、刘丙江     |
| 红豆集团有限公司           | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2020年度第一期中期票据               | 20红豆MTN001   | 中期票据  | AAA | AA+ | 20200622 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、刘丙江     |
| 红豆集团有限公司           | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2020年度第二期中期票据               | 20红豆MTN002   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200622 | 稳定 | 首次评级 | 杨学慧、刘丙江     |
| 红豆集团有限公司           | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2020年度第二期中期票据               | 20红豆MTN002   | 中期票据  | AAA | AA+ | 20200724 | 稳定 | 首次评级 | 杨学慧、刘丙江     |
| 红豆集团有限公司           | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2020年度第三期中期票据               | 20红豆MTN003   | 中期票据  | AAA | AA+ | 20201029 | 稳定 | 首次评级 | 刘丙江、郭蕾      |
| 红豆集团有限公司           | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2020年度第五期中期票据               | 20红豆MTN005   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201110 | 稳定 | 首次评级 | 刘丙江、郭蕾      |

|                     |       |                                       |                     |        |       |     |          |    |      |             |
|---------------------|-------|---------------------------------------|---------------------|--------|-------|-----|----------|----|------|-------------|
| 红豆集团有限公司            | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2020年度第五期中期票据                 | 20红豆MTN005          | 中期票据   | AAA   | AA+ | 20201208 | 稳定 | 首次评级 | 刘丙江、郭蕾      |
| 红豆集团有限公司            | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2021年度第一期中期票据                 | 21红豆MTN001          | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20201110 | 稳定 | 首次评级 | 刘丙江、郭蕾      |
| 红豆集团有限公司            | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2021年度第一期中期票据                 | 21红豆MTN001          | 中期票据   | AAA   | AA+ | 20201231 | 稳定 | 首次评级 | 刘丙江、郭蕾      |
| 红豆集团有限公司            | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2021年度第一期中期票据                 | 21红豆MTN001          | 中期票据   | AAA   | AA+ | 20201208 | 稳定 | 首次评级 | 刘丙江、郭蕾      |
| 红塔证券股份有限公司          | 金融机构  | 红塔证券股份有限公司2020年度第一期短期融资券              | 20红塔证券CP001         | 金融债    | A-1   | AA+ | 20200303 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、李铭飞、余森   |
| 红星美凯龙家居集团股份有限公司     | 非金融企业 | 红星美凯龙家居集团股份有限公司2019年度第一期中期票据          | 19美凯龙MTN001         | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200715 | 稳定 | 跟踪评级 | 王聪、刘艳婷      |
| 红星美凯龙家居集团股份有限公司     | 非金融企业 | 红星美凯龙家居集团股份有限公司2020年度第一期中期票据          | 20美凯龙MTN001         | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200224 | 稳定 | 首次评级 | 刘艳婷、王聪      |
| 红星美凯龙家居集团股份有限公司     | 非金融企业 | 红星美凯龙家居集团股份有限公司2020年度第一期中期票据          | 20美凯龙MTN001         | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200715 | 稳定 | 跟踪评级 | 王聪、刘艳婷      |
| 红星美凯龙控股集团有限公司       | 非金融企业 | 红星美凯龙控股集团有限公司公开发行2018年公司债券（第一期）（品种一）  | 18红星01              | 公司债    | AAA   | AAA | 20201203 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 红星美凯龙控股集团有限公司       | 非金融企业 | 红星美凯龙控股集团有限公司公开发行2020年公司债券（第四期）       | 20红星07              | 公司债    | AAA   | AAA | 20201229 | 稳定 | 首次评级 | 闫欣、梅旭东、杨哲   |
| 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司  | 非金融企业 | 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司2016年度第一期中期票据       | 16春华水务MTN001        | 中期票据   | AA    | AA  | 20201029 | 负面 | 跟踪评级 | 朱煜、贾思然、李思卓  |
| 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司  | 非金融企业 | 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司2016年度第二期中期票据       | 16春华水务MTN002        | 中期票据   | AA    | AA  | 20201029 | 负面 | 跟踪评级 | 朱煜、贾思然、李思卓  |
| 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司  | 非金融企业 | 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司2016年度第三期中期票据       | 16春华水务MTN003        | 中期票据   | AA    | AA  | 20201029 | 负面 | 跟踪评级 | 朱煜、贾思然、李思卓  |
| 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司  | 非金融企业 | 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司2017年度第二期中期票据       | 17春华水务MTN002        | 中期票据   | AA    | AA  | 20201029 | 负面 | 跟踪评级 | 朱煜、贾思然、李思卓  |
| 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司  | 非金融企业 | 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司2017年度第三期中期票据       | 17春华水务MTN003        | 中期票据   | AA    | AA  | 20201029 | 负面 | 跟踪评级 | 朱煜、贾思然、李思卓  |
| 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2012年杭州市城市建设投资集团有限公司公司债券              | PR杭城投               | 企业债    | AA    | AA  | 20201029 | 负面 | 跟踪评级 | 朱煜、贾思然、李思卓  |
| 呼和浩特市公共交通总公司        | 非金融企业 | 呼和浩特市公共交通总公司公交经营收费收益权资产支持专项计划优先级06    | 呼公交06               | 资产支持证券 | AA+sf | -   | 20201222 | -  | 终止评级 | 刘宇辰、白稳      |
| 呼和浩特市公共交通总公司        | 非金融企业 | 呼和浩特市公共交通总公司公交经营收费收益权资产支持专项计划优先级07    | 呼公交07               | 资产支持证券 | AA+sf | -   | 20201222 | -  | 终止评级 | 刘宇辰、白稳      |
| 呼和浩特市公共交通总公司        | 非金融企业 | 呼和浩特市公共交通总公司公交经营收费收益权资产支持专项计划优先级08    | 呼公交08               | 资产支持证券 | AA+sf | -   | 20201222 | -  | 终止评级 | 刘宇辰、白稳      |
| 呼和浩特市公共交通总公司        | 非金融企业 | 呼和浩特市公共交通总公司公交经营收费收益权资产支持专项计划优先级09    | 呼公交09               | 资产支持证券 | AA+sf | -   | 20201222 | -  | 终止评级 | 刘宇辰、白稳      |
| 呼和浩特市公共交通总公司        | 非金融企业 | 呼和浩特市公共交通总公司公交经营收费收益权资产支持专项计划优先级10    | 呼公交10               | 资产支持证券 | AA+sf | -   | 20201222 | -  | 终止评级 | 刘宇辰、白稳      |
| 葫芦岛银行股份有限公司         | 金融机构  | 葫芦岛银行股份有限公司2018年第一期二级资本债券             | 18葫芦岛银行二级01         | 金融债    | AA-   | AA  | 20200730 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、黄生鹏     |
| 葫芦岛银行股份有限公司         | 金融机构  | 葫芦岛银行股份有限公司2018年第二期二级资本债券             | 18葫芦岛银行二级02         | 金融债    | AA-   | AA  | 20200730 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、黄生鹏     |
| 湖北金融租赁股份有限公司        | 金融机构  | 湖北金融租赁股份有限公司2020年金融债券                 | 20湖北租赁债             | 金融债    | AAA   | AA+ | 20201013 | 稳定 | 首次评级 | 卢司南、李铭飞     |
| 湖北金融租赁股份有限公司        | 金融机构  | 湖北金融租赁股份有限公司2020年金融债券                 | 20湖北租赁债             | 金融债    | AAA   | AA+ | 20201021 | 稳定 | 首次评级 | 卢司南、李铭飞     |
| 湖北金融租赁股份有限公司        | 金融机构  | 湖北金融租赁股份有限公司2020年金融债券                 | 20湖北租赁债             | 金融债    | AAA   | AA+ | 20200721 | 稳定 | 首次评级 | 卢司南、梁新新、李铭飞 |
| 湖北金融租赁股份有限公司        | 金融机构  | 湖北金融租赁股份有限公司2020年金融债券                 | 20湖北租赁债             | 金融债    | AAA   | AA+ | 20200630 | 稳定 | 首次评级 | 卢司南、梁新新、李铭飞 |
| 湖北荆门农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 2018年湖北荆门农村商业银行股份有限公司二级资本债券           | 18荆门农商二级            | 金融债    | A     | A+  | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰妹、李铭飞     |
| 湖北潜江农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 2016年湖北潜江农村商业银行股份有限公司二级资本债券           | 16潜江农商二级            | 金融债    | A     | A+  | 20200722 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗书瀚、殷达      |
| 湖北三峡农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 2016年湖北三峡农村商业银行股份有限公司二级资本债券           | 16三峡农商二级            | 金融债    | A+    | AA- | 20200725 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰妹、袁宇豪     |
| 湖北省广播电视信息网络股份有限公司   | 非金融企业 | 湖北省广播电视信息网络股份有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债） | 20湖北广电（疫情防控债）MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200316 | 稳定 | 首次评级 | 徐臻、闫旭       |
| 湖北省广播电视信息网络股份有限公司   | 非金融企业 | 湖北省广播电视信息网络股份有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债） | 20湖北广电（疫情防控债）MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200224 | 稳定 | 首次评级 | 徐臻、闫旭       |
| 湖北省广播电视信息网络股份有限公司   | 非金融企业 | 湖北省广播电视信息网络股份有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债） | 20湖北广电（疫情防控债）MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200731 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐臻、闫旭       |
| 湖北省宏泰国有资产投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 湖北省宏泰国有资产投资运营集团有限公司2016年度第一期中期票据      | 16宏泰国资MTN001        | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200224 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜帆、郭察理、杨恒   |
| 湖北省宏泰国有资产投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 湖北省宏泰国有资产投资运营集团有限公司2019年度第一期中期票据      | 19宏泰国资MTN001        | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200224 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜帆、郭察理、杨恒   |
| 湖北省宏泰贸易投资有限公司       | 非金融企业 | 湖北省宏泰贸易投资有限公司非公开发行2019年公司债券（第一期）      | 19宏贸01              | 公司债    | -     | AA  | 20200220 | 稳定 | 首次评级 | 姜帆、郭察理      |
| 湖北省宏泰贸易投资有限公司       | 非金融企业 | 湖北省宏泰贸易投资有限公司非公开发行2019年公司债券（第一期）      | 19宏贸01              | 公司债    | -     | AA  | 20200828 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、杨恒      |
| 湖北十堰农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 2017年湖北十堰农村商业银行股份有限公司二级资本债券（第一期）      | 17十堰农商二级01          | 金融债    | A+    | AA- | 20200904 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、盛世杰      |
| 湖北十堰农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 2018年湖北十堰农村商业银行股份有限公司二级资本债券（第一期）      | 18十堰农商二级01          | 金融债    | A+    | AA- | 20200904 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、盛世杰      |
| 湖南洞庭资源控股集团有限公司      | 非金融企业 | 2020年第一期湖南洞庭资源控股集团有限公司地下综合管廊建设专项债券    | 20洞庭管廊01            | 企业债    | AA+   | AA  | 20200616 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、李晨      |
| 湖南洞庭资源控股集团有限公司      | 非金融企业 | 2020年第一期湖南洞庭资源控股集团有限公司地下综合管廊建设专项债券    | 20洞庭管廊01            | 企业债    | AA+   | AA  | 20200416 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、李晨      |

|                  |       |                                    |              |       |     |     |          |    |      |                 |
|------------------|-------|------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-----------------|
| 湖南洞庭资源控股集团有限公司   | 非金融企业 | 2020年第一期湖南洞庭资源控股集团有限公司地下综合管廊建设专项债券 | 20洞庭管廊01     | 企业债   | AA+ | AA  | 20200416 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、李晨          |
| 湖南洞庭资源控股集团有限公司   | 非金融企业 | 2020年第二期湖南洞庭资源控股集团有限公司地下综合管廊建设专项债券 | 20洞庭管廊02     | 企业债   | AAA | AA  | 20200615 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、李晨          |
| 湖南富兴集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2017年度第一期中期票据            | 17富兴MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、郭察理          |
| 湖南华菱钢铁集团有限责任公司   | 非金融企业 | 湖南华菱钢铁集团有限责任公司2018年度第一期中期票据        | 18华菱钢铁MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、王皓           |
| 湖南华菱钢铁集团有限责任公司   | 非金融企业 | 湖南华菱钢铁集团有限责任公司2018年度第二期中期票据        | 18华菱钢铁MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、王皓           |
| 湖南华菱钢铁集团有限责任公司   | 非金融企业 | 湖南华菱钢铁集团有限责任公司2019年度第一期中期票据        | 19华菱集团MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、王皓           |
| 湖南华菱钢铁集团有限责任公司   | 非金融企业 | 湖南华菱钢铁集团有限责任公司2019年度第二期中期票据        | 19华菱集团MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、王皓           |
| 湖南金阳投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年浏阳经开区开发投资有限公司公司债券             | 14浏阳经开债      | 企业债   | AA  | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、韩晓翌、徐玲晏     |
| 湖南金阳投资集团有限公司     | 非金融企业 | 湖南金阳投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券         | 20金阳投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200227 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、徐玲晏、韩晓翌     |
| 湖南金阳投资集团有限公司     | 非金融企业 | 湖南金阳投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券         | 20金阳投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200922 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、徐玲晏、韩晓翌     |
| 湖南金阳投资集团有限公司     | 非金融企业 | 湖南金阳投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券         | 20金阳投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200914 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、徐玲晏、韩晓翌     |
| 湖南宁乡农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年湖南宁乡农村商业银行股份有限公司二级资本债券        | 16宁乡农商二级     | 金融债   | A+  | AA- | 20200720 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、袁宇豪          |
| 湖南宁乡农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2020年湖南宁乡农村商业银行股份有限公司二级资本债券        | 20宁乡农商二级     | 二级资本债 | A+  | AA- | 20201029 | 稳定 | 首次评级 | 林璐、袁宇豪          |
| 湖南省财政厅           | 非金融企业 | 2015年湖南省政府一般债券（二期）                 | 15湖南债02      | 地方政府债 | AAA | -   | 20200717 | -  | 终止评级 | -               |
| 湖南省财政厅           | 非金融企业 | 2015年湖南省政府一般债券（二期）                 | 15湖南债02      | 地方政府债 | AAA | -   | 20201218 | -  | 跟踪评级 | 喻宙宏、唐立倩、姜泰钰、王默璇 |
| 湖南省财政厅           | 非金融企业 | 2015年湖南省政府一般债券（三期）                 | 15湖南债03      | 地方政府债 | AAA | -   | 20201218 | -  | 跟踪评级 | 喻宙宏、唐立倩、姜泰钰、王默璇 |
| 湖南省财政厅           | 非金融企业 | 2015年湖南省政府一般债券（四期）                 | 15湖南债04      | 地方政府债 | AAA | -   | 20201218 | -  | 跟踪评级 | 喻宙宏、唐立倩、姜泰钰、王默璇 |
| 湖南省财政厅           | 非金融企业 | 2015年湖南省政府一般债券（六期）                 | 15湖南债14      | 地方政府债 | AAA | -   | 20201218 | -  | 跟踪评级 | 喻宙宏、唐立倩、姜泰钰、王默璇 |
| 湖南省财政厅           | 非金融企业 | 2015年湖南省政府一般债券（六期）                 | 15湖南债14      | 地方政府债 | AAA | -   | 20201124 | -  | 终止评级 | -               |
| 湖南省财政厅           | 非金融企业 | 2015年湖南省政府一般债券（七期）                 | 15湖南债15      | 地方政府债 | AAA | -   | 20201218 | -  | 跟踪评级 | 喻宙宏、唐立倩、姜泰钰、王默璇 |
| 湖南省财政厅           | 非金融企业 | 2015年湖南省政府一般债券（八期）                 | 15湖南债16      | 地方政府债 | AAA | -   | 20201218 | -  | 跟踪评级 | 喻宙宏、唐立倩、姜泰钰、王默璇 |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省高速公路建设开发总公司2015年度第二期中期票据        | 15湘高速MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200824 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、马颖          |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省高速公路建设开发总公司2016年度第一期中期票据        | 16湘高速MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200824 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、马颖          |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2018年度第二期中期票据         | 18湘高速MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200824 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、马颖          |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2019年度第一期短期融资券        | 19湘高速CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200824 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、马颖          |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2019年度第二期短期融资券        | 19湘高速CP002   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200824 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、马颖          |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2019年度第二期短期融资券        | 19湘高速CP002   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20201207 | 稳定 | 终止评级 | 张建飞、马颖          |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2019年度第二期短期融资券        | 19湘高速CP002   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200605 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、马颖          |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2019年度第二期扶贫中期票据       | 19湘高速MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200824 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、马颖          |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2019年度第三期中期票据         | 19湘高速MTN003  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200824 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、马颖          |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2019年度第四期中期票据         | 19湘高速MTN004  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200824 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、马颖          |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2019年度第五期中期票据         | 19湘高速MTN005  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200824 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、马颖          |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2019年度第六期中期票据         | 19湘高速MTN006  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200824 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、马颖          |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2019年度第七期中期票据         | 19湘高速MTN007  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200824 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、马颖          |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2020年度第一期中期票据         | 20湘高速MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200212 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、章进          |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2020年度第一期中期票据         | 20湘高速MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200519 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、章进          |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2020年度第一期中期票据         | 20湘高速MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200824 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、马颖          |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2020年度第一期中期票据         | 20湘高速MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200623 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、章进          |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2020年度第二期中期票据         | 20湘高速MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200319 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、章进          |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2020年度第二期中期票据         | 20湘高速MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200224 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、章进          |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2020年度第二期中期票据         | 20湘高速MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200824 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、马颖          |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2020年度第二期中期票据         | 20湘高速MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200306 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、章进          |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2020年度第三期中期票据         | 20湘高速MTN003  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200331 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、马颖          |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2020年度第三期中期票据         | 20湘高速MTN003  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200824 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、马颖          |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2020年度第四期中期票据         | 20湘高速MTN004  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200429 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、马颖          |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2020年度第四期中期票据         | 20湘高速MTN004  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200917 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、马颖          |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2020年度第四期中期票据         | 20湘高速MTN004  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200525 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、马颖          |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2020年度第四期中期票据         | 20湘高速MTN004  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200824 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、马颖          |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2020年度第六期中期票据         | 20湘高速MTN006  | 中期票据  | AAA | AAA | 20201023 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、马颖          |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 2020年第一期湖南省高速公路集团有限公司公司债券          | 20湘高速债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20200106 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、张建飞、许狄龙     |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 2020年第一期湖南省高速公路集团有限公司公司债券          | 20湘高速债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20200317 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、张建飞、许狄龙     |

|                     |       |                                        |              |       |     |     |          |         |      |             |
|---------------------|-------|----------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|---------|------|-------------|
| 湖南省高速公路集团有限公司       | 非金融企业 | 2020年第一期湖南省高速公路集团有限公司公司债券              | 20湘高速债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20200824 | 稳定      | 跟踪评级 | 张建业、马颖      |
| 湖南省轻工盐业集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南省轻工盐业集团有限公司2015年度第一期中期票据             | 15湘轻盐MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200728 | 稳定      | 跟踪评级 | 黄露、李晨       |
| 湖南省轻工盐业集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南省轻工盐业集团有限公司2015年度第一期中期票据             | 15湘轻盐MTN001  | 中期票据  | AA  | AA+ | 20201225 | 稳定      | 终止评级 | 黄露、李晨       |
| 湖南省轻工盐业集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南省轻工盐业集团有限公司2016年度第一期中期票据             | 16湘轻盐MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201225 | 稳定      | 终止评级 | 黄露、李晨       |
| 湖南省轻工盐业集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南省轻工盐业集团有限公司2016年度第一期中期票据             | 16湘轻盐MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200728 | 稳定      | 跟踪评级 | 黄露、李晨       |
| 湖南省轻工盐业集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南省轻工盐业集团有限公司2016年度第二期中期票据             | 16湘轻盐MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201225 | 稳定      | 终止评级 | 黄露、李晨       |
| 湖南省轻工盐业集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南省轻工盐业集团有限公司2016年度第二期中期票据             | 16湘轻盐MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200728 | 稳定      | 跟踪评级 | 黄露、李晨       |
| 湖南省轻工盐业集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南省轻工盐业集团有限公司2017年度第一期中期票据             | 17湘轻盐MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201225 | 稳定      | 终止评级 | 黄露、李晨       |
| 湖南省轻工盐业集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南省轻工盐业集团有限公司2017年度第一期中期票据             | 17湘轻盐MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200728 | 稳定      | 跟踪评级 | 黄露、李晨       |
| 湖南省轻工盐业集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南省轻工盐业集团有限公司2020年度第一期中期票据             | 20湖南轻工MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200601 | 稳定      | 首次评级 | 黄露、李晨       |
| 湖南省轻工盐业集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南省轻工盐业集团有限公司2020年度第一期中期票据             | 20湖南轻工MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201225 | 稳定      | 终止评级 | 黄露、李晨       |
| 湖南省轻工盐业集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南省轻工盐业集团有限公司2020年度第一期中期票据             | 20湖南轻工MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200402 | 稳定      | 首次评级 | 黄露、李晨       |
| 湖南省轻工盐业集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南省轻工盐业集团有限公司2020年度第一期中期票据             | 20湖南轻工MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201124 | 稳定      | 首次评级 | 黄露、李晨       |
| 湖南省轻工盐业集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南省轻工盐业集团有限公司2021年度第一期中期票据             | 21湖南轻工MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200402 | 稳定      | 首次评级 | 黄露、李晨       |
| 湖南省轻工盐业集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南省轻工盐业集团有限公司2021年度第一期中期票据             | 21湖南轻工MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200601 | 稳定      | 首次评级 | 黄露、李晨       |
| 湖南五江轻化集团有限公司        | 非金融企业 | 湖南五江轻化集团有限公司2019年度第一期中期票据              | 19五江轻化MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200928 | 稳定      | 跟踪评级 | 杨涵、闫力       |
| 湖南五江轻化集团有限公司        | 非金融企业 | 湖南五江轻化集团有限公司2020年度第一期短期融资券             | 20五江轻化CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200928 | 稳定      | 跟踪评级 | 杨涵、闫力       |
| 湖南五江轻化集团有限公司        | 非金融企业 | 湖南五江轻化集团有限公司2020年度第一期短期融资券             | 20五江轻化CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200309 | 稳定      | 首次评级 | 杨涵、闫旭、闫力    |
| 湖州莫干山高新集团有限公司       | 非金融企业 | 湖州莫干山高新集团有限公司2021年度第一期中期票据             | 21莫干山MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200731 | 稳定      | 首次评级 | 张依、韩晓罡、胡元杰  |
| 湖州南浔交通水利投资建设集团有限公司  | 非金融企业 | 2020年第一期湖州南浔交通水利投资建设集团有限公司城市停车场建设专项债券  | 20南浔专项债01    | 企业债   | AAA | AA  | 20200901 | 稳定      | 首次评级 | 兰迪、董洪延      |
| 湖州南浔交通水利投资建设集团有限公司  | 非金融企业 | 2020年第一期湖州南浔交通水利投资建设集团有限公司城市停车场建设专项债券  | 20南浔专项债01    | 企业债   | AAA | AA  | 20200323 | 稳定      | 首次评级 | 兰迪、董洪延      |
| 湖州织里城市建设投资运营集团有限公司新 | 非金融企业 | 2017年湖州织里城市建设发展有限公司公司债券                | 17湖织里债       | 企业债   | AA  | AA  | 20200628 | 稳定      | 跟踪评级 | 喻宙宏、高志杰、李志昂 |
| 湖州织里城市建设投资运营集团有限公司新 | 非金融企业 | 2017年湖州织里城市建设发展有限公司公司债券                | 17湖织债        | 企业债   | AA  | AA  | 20200628 | 稳定      | 跟踪评级 | 喻宙宏、高志杰、李志昂 |
| 花样年集团（中国）有限公司       | 非金融企业 | 花样年集团（中国）有限公司2015年面向合格投资者公开发行公司债券（第二期） | 15花样02       | 公司债   | AA  | AA  | 20201228 | 稳定      | 终止评级 | 曹梦茹、罗星驰     |
| 花园集团有限公司            | 非金融企业 | 花园集团有限公司2017年度第一期中期票据                  | 17花园MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200819 | 稳定      | 终止评级 | -           |
| 花园集团有限公司            | 非金融企业 | 花园集团有限公司2017年度第一期中期票据                  | 17花园MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200717 | 稳定      | 跟踪评级 | 谭心远、刘伟垣     |
| 华灿光电股份有限公司          | 非金融企业 | 华灿光电股份有限公司2018年度第一期中期票据                | 18华灿光电MTN001 | 中期票据  | AA- | AA- | 20200810 | 列入观察者名单 | 跟踪评级 | 刘哲、邢霖雪      |
| 华灿光电股份有限公司          | 非金融企业 | 华灿光电股份有限公司2018年度第一期中期票据                | 18华灿光电MTN001 | 中期票据  | AA- | AA- | 20201104 | 列入观察者名单 | 终止评级 | -           |
| 华电江苏能源有限公司          | 非金融企业 | 华电江苏能源有限公司2019年度第一期短期融资券               | 19华电江苏CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200325 | 稳定      | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫       |
| 华电江苏能源有限公司          | 非金融企业 | 华电江苏能源有限公司2019年度第二期短期融资券               | 19华电江苏CP002  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200721 | 稳定      | 跟踪评级 | 孙鑫、柳丝丝      |
| 华电江苏能源有限公司          | 非金融企业 | 华电江苏能源有限公司2019年度第二期短期融资券               | 19华电江苏CP002  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200325 | 稳定      | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫       |
| 华电江苏能源有限公司          | 非金融企业 | 华电江苏能源有限公司2019年度第二期短期融资券               | 19华电江苏CP002  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200729 | 稳定      | 终止评级 | 唐岩、孙鑫       |
| 华电江苏能源有限公司          | 非金融企业 | 华电江苏能源有限公司2019年度第三期短期融资券               | 19华电江苏CP003  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200922 | 稳定      | 终止评级 | 孙鑫、柳丝丝      |
| 华电江苏能源有限公司          | 非金融企业 | 华电江苏能源有限公司2019年度第三期短期融资券               | 19华电江苏CP003  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200721 | 稳定      | 跟踪评级 | 孙鑫、柳丝丝      |
| 华电江苏能源有限公司          | 非金融企业 | 华电江苏能源有限公司2019年度第三期短期融资券               | 19华电江苏CP003  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200325 | 稳定      | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫       |
| 华能国际电力股份有限公司        | 非金融企业 | 华能国际电力股份有限公司2017年公开发行公司债券（第一期）（品种一）    | 17华能01       | 公司债   | AAA | AAA | 20201106 | 稳定      | 终止评级 | -           |
| 华能国际电力股份有限公司        | 非金融企业 | 华能国际电力股份有限公司2020年度第三期中期票据              | 20华能MTN003   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200826 | 稳定      | 首次评级 | 牛文婧、王皓      |
| 华能国际电力股份有限公司        | 非金融企业 | 华能国际电力股份有限公司2020年度第四期中期票据              | 20华能MTN004   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200908 | 稳定      | 首次评级 | 牛文婧、王皓      |
| 华能澜沧江水电股份有限公司       | 非金融企业 | 华能澜沧江水电股份有限公司2019年度第一期中期票据             | 19华能水电MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200701 | 稳定      | 跟踪评级 | 牛文婧、张桐      |
| 华能澜沧江水电股份有限公司       | 非金融企业 | 华能澜沧江水电股份有限公司2019年度第二期中期票据             | 19华能水电MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200701 | 稳定      | 跟踪评级 | 牛文婧、张桐      |
| 华能澜沧江水电股份有限公司       | 非金融企业 | 华能澜沧江水电股份有限公司2019年度第三期中期票据             | 19华能水电MTN003 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200701 | 稳定      | 跟踪评级 | 牛文婧、张桐      |
| 华能澜沧江水电股份有限公司       | 非金融企业 | 华能澜沧江水电股份有限公司2019年度第四期中期票据             | 19华能水电MTN004 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200701 | 稳定      | 跟踪评级 | 牛文婧、张桐      |
| 华能澜沧江水电股份有限公司       | 非金融企业 | 华能澜沧江水电股份有限公司2020年度第一期中期票据             | 20华能水电MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200701 | 稳定      | 首次评级 | 牛文婧、张桐      |
| 华能新能源股份有限公司         | 非金融企业 | 华能新能源股份有限公司2019年度第一期中期票据               | 19华能新能MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200928 | 稳定      | 首次评级 | 牛文婧、王皓、蔡伊静  |
| 华能新能源股份有限公司         | 非金融企业 | 华能新能源股份有限公司2019年度第一期中期票据               | 19华能新能MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200630 | 稳定      | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓、石梦遥  |
| 华能新能源股份有限公司         | 非金融企业 | 华能新能源股份有限公司2020年度第一期中期票据               | 20华能新能MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200506 | 稳定      | 首次评级 | 牛文婧、石梦遥     |
| 华能新能源股份有限公司         | 非金融企业 | 华能新能源股份有限公司2020年度第一期中期票据               | 20华能新能MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200630 | 稳定      | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓、石梦遥  |
| 华能新能源股份有限公司         | 非金融企业 | 华能新能源股份有限公司2020年度第二期中期票据               | 20华能新能MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200820 | 稳定      | 首次评级 | 牛文婧、王皓、石梦遥  |

|                  |       |                               |              |        |     |     |          |    |      |            |
|------------------|-------|-------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 华能新能源股份有限公司      | 非金融企业 | 华能新能源股份有限公司2020年度第三期中期票据      | 20华能新能MTN003 | 中期票据   | AAA | AAA | 20201109 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、王皓、石梦遥 |
| 华能新能源股份有限公司      | 非金融企业 | 华能新能源股份有限公司2020年度第四期中期票据      | 20华能新能MTN004 | 中期票据   | AAA | AAA | 20201130 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、王皓、石梦遥 |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团公司2015年度第二期中期票据          | 15华侨城MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐臻、刘祎恒     |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团公司2015年度第二期中期票据          | 15华侨城MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20201111 | 稳定 | 终止评级 | -          |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团公司2016年度第一期中期票据          | 16华侨城MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐臻、刘祎恒     |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团公司2017年度第三期中期票据          | 17华侨城MTN003  | 中期票据   | AAA | AAA | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐臻、刘祎恒     |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团公司2017年度第四期中期票据          | 17华侨城MTN004  | 中期票据   | AAA | AAA | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐臻、刘祎恒     |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2018年度第一期中期票据        | 18华侨城MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐臻、刘祎恒     |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2018年度第二期中期票据        | 18华侨城MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐臻、刘祎恒     |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2018年度第三期中期票据        | 18华侨城MTN003  | 中期票据   | AAA | AAA | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐臻、刘祎恒     |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2018年度第四期中期票据        | 18华侨城MTN004  | 中期票据   | AAA | AAA | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐臻、刘祎恒     |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2019年度第一期中期票据        | 19华侨城MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐臻、刘祎恒     |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2019年度第二期中期票据        | 19华侨城MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐臻、刘祎恒     |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2019年度第三期中期票据        | 19华侨城MTN003  | 中期票据   | AAA | AAA | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐臻、刘祎恒     |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2019年度第四期中期票据        | 19华侨城MTN004  | 中期票据   | AAA | AAA | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐臻、刘祎恒     |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2019年度第五期中期票据        | 19华侨城MTN005  | 中期票据   | AAA | AAA | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐臻、刘祎恒     |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2020年度第一期中期票据        | 20华侨城MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐臻、刘祎恒     |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2020年度第二期中期票据        | 20华侨城MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20200226 | 稳定 | 首次评级 | 徐臻、刘祎恒     |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2020年度第二期中期票据        | 20华侨城MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐臻、刘祎恒     |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2020年度第三期中期票据        | 20华侨城MTN003  | 中期票据   | AAA | AAA | 20200710 | 稳定 | 首次评级 | 徐臻、刘祎恒     |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2020年度第三期中期票据        | 20华侨城MTN003  | 中期票据   | AAA | AAA | 20200803 | 稳定 | 首次评级 | 徐臻、刘祎恒     |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2020年度第四期中期票据        | 20华侨城MTN004  | 中期票据   | AAA | AAA | 20200821 | 稳定 | 首次评级 | 徐臻、刘祎恒     |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2020年度第五期中期票据        | 20华侨城MTN005  | 中期票据   | AAA | AAA | 20201016 | 稳定 | 首次评级 | 徐臻、刘祎恒     |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2020年度第六期中期票据        | 20华侨城MTN006  | 中期票据   | AAA | AAA | 20201112 | 稳定 | 首次评级 | 徐臻、刘祎恒     |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2020年度第七期中期票据        | 20华侨城MTN007  | 中期票据   | AAA | AAA | 20201119 | 稳定 | 首次评级 | 徐臻、刘祎恒     |
| 华融晋商资产管理股份有限公司   | 非金融企业 | 华融晋商资产管理股份有限公司2020年度第一期短期融资券  | 20华融晋商CP001  | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20200402 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、吴宇峰、盛世杰 |
| 华融晋商资产管理股份有限公司   | 非金融企业 | 华融晋商资产管理股份有限公司2020年度第一期短期融资券  | 20华融晋商CP001  | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20201014 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、吴宇峰、盛世杰 |
| 华融晋商资产管理股份有限公司   | 非金融企业 | 华融晋商资产管理股份有限公司2020年度第一期短期融资券  | 20华融晋商CP001  | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20200417 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、吴宇峰、盛世杰 |
| 华融证券股份有限公司       | 金融机构  | 华融证券股份有限公司2017年非公开发行公司债券（第一期） | 17华融F1       | 金融债    | AAA | AAA | 20201201 | 稳定 | 终止评级 | 董日新、姚雷     |
| 华润股份有限公司         | 非金融企业 | 2008年华润股份有限公司公司债券（15固）        | 08华润债02      | 企业债    | AAA | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、刘祎恒    |
| 华润股份有限公司         | 非金融企业 | 2009年华润股份有限公司公司债券（10年）        | 09华润债01      | 企业债    | AAA | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、刘祎恒    |
| 华润股份有限公司         | 非金融企业 | 华润股份有限公司2011年度第一期中期票据         | 11华润MTN1     | 中期票据   | AAA | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、刘祎恒    |
| 华润股份有限公司         | 非金融企业 | 华润股份有限公司2015年度第一期中期票据         | 15华润MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、刘祎恒    |
| 华润股份有限公司         | 非金融企业 | 华润股份有限公司2016年度第二期中期票据         | 16华润MTN002   | 中期票据   | AAA | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、刘祎恒    |
| 华润股份有限公司         | 非金融企业 | 华润股份有限公司2018年度第一期中期票据         | 18华润MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、刘祎恒    |
| 华润股份有限公司         | 非金融企业 | 华润股份有限公司2018年度第二期中期票据         | 18华润MTN002   | 中期票据   | AAA | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、刘祎恒    |
| 华润股份有限公司         | 非金融企业 | 华润股份有限公司2019年度第一期中期票据         | 19华润MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、刘祎恒    |
| 华润股份有限公司         | 非金融企业 | 华润股份有限公司2019年度第二期中期票据         | 19华润MTN002   | 中期票据   | AAA | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、刘祎恒    |
| 华润股份有限公司         | 非金融企业 | 华润股份有限公司2019年度第三期中期票据（品种一）    | 19华润MTN003A  | 中期票据   | AAA | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、刘祎恒    |
| 华润股份有限公司         | 非金融企业 | 华润股份有限公司2019年度第三期中期票据（品种二）    | 19华润MTN003B  | 中期票据   | AAA | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、刘祎恒    |
| 华润股份有限公司         | 非金融企业 | 华润股份有限公司2019年度第四期中期票据         | 19华润MTN004   | 中期票据   | AAA | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、刘祎恒    |
| 华润股份有限公司         | 非金融企业 | 华润股份有限公司2019年度第五期中期票据         | 19华润MTN005   | 中期票据   | AAA | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、刘祎恒    |
| 华润股份有限公司         | 非金融企业 | 华润股份有限公司2019年度第六期中期票据         | 19华润MTN006   | 中期票据   | AAA | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、刘祎恒    |
| 华润股份有限公司         | 非金融企业 | 华润股份有限公司2019年度第七期中期票据         | 19华润MTN007   | 中期票据   | AAA | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、刘祎恒    |
| 华润股份有限公司         | 非金融企业 | 华润股份有限公司2019年度第八期中期票据         | 19华润MTN008   | 中期票据   | AAA | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、刘祎恒    |
| 华润股份有限公司         | 非金融企业 | 华润股份有限公司2019年度第九期中期票据         | 19华润MTN009   | 中期票据   | AAA | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、刘祎恒    |
| 华润股份有限公司         | 非金融企业 | 华润股份有限公司2020年度第一期中期票据         | 20华润MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20200812 | 稳定 | 首次评级 | 孔祥一、刘祎恒    |
| 华润水泥控股有限公司       | 非金融企业 | 华润水泥控股有限公司2016年度第一期中期票据       | 16华润水泥MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔鑫、蔡伊静     |
| 华泰证券（上海）资产管理有限公司 | 金融机构  | 供应链12号                        | 供应链12号       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20201216 | -  | 终止评级 | 李珍、方竹沁     |
| 华为投资控股有限公司       | 非金融企业 | 华为投资控股有限公司2019年度第一期中期票据       | 19华为MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20200619 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、闫力     |
| 华为投资控股有限公司       | 非金融企业 | 华为投资控股有限公司2019年度第二期中期票据       | 19华为MTN002   | 中期票据   | AAA | AAA | 20200619 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、闫力     |
| 华为投资控股有限公司       | 非金融企业 | 华为投资控股有限公司2020年度第一期中期票据       | 20华为MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20200415 | 稳定 | 首次评级 | 闫昱州、闫力、贺苏凝 |
| 华为投资控股有限公司       | 非金融企业 | 华为投资控股有限公司2020年度第一期中期票据       | 20华为MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20200619 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、闫力     |

|                |       |                               |              |       |     |     |          |    |      |              |
|----------------|-------|-------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|--------------|
| 华为投资控股有限公司     | 非金融企业 | 华为投资控股有限公司2020年度第二期中期票据       | 20华为MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200324 | 稳定 | 首次评级 | 贺苏凝、闫力       |
| 华为投资控股有限公司     | 非金融企业 | 华为投资控股有限公司2020年度第二期中期票据       | 20华为MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200619 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、闫力       |
| 华为投资控股有限公司     | 非金融企业 | 华为投资控股有限公司2020年度第三期中期票据       | 20华为MTN003   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200619 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、闫力       |
| 华为投资控股有限公司     | 非金融企业 | 华为投资控股有限公司2020年度第三期中期票据       | 20华为MTN003   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200707 | 稳定 | 首次评级 | 贺苏凝、闫力       |
| 华为投资控股有限公司     | 非金融企业 | 华为投资控股有限公司2020年度第四期中期票据       | 20华为MTN004   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200619 | 稳定 | 首次评级 | 贺苏凝、闫力       |
| 华闻传媒投资集团股份有限公司 | 非金融企业 | 华闻传媒投资集团股份有限公司2017年度第一期中期票据   | 17华闻传媒MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200715 | 负面 | 跟踪评级 | 王晴、邢霖雪       |
| 华闻传媒投资集团股份有限公司 | 非金融企业 | 华闻传媒投资集团股份有限公司2018年度第一期中期票据   | 18华闻传媒MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200715 | 负面 | 跟踪评级 | 王晴、邢霖雪       |
| 华西证券股份有限公司     | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2020年度第六期短期融资券      | 20华西证券CP006  | 金融债   | A-1 | AAA | 20200715 | 稳定 | 首次评级 | 张博、朱天昂、朱晗    |
| 华西证券股份有限公司     | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2020年度第八期短期融资券      | 20华西证券CP008  | 金融债   | A-1 | AAA | 20200929 | 稳定 | 首次评级 | 张博、朱天昂、朱晗    |
| 华西证券股份有限公司     | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2020年度第九期短期融资券      | 20华西证券CP009  | 金融债   | A-1 | AAA | 20201130 | 稳定 | 首次评级 | 张祎、张晨露、高得锋   |
| 华西证券股份有限公司     | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2020年度第九期短期融资券      | 20华西证券CP009  | 金融债   | A-1 | AAA | 20201208 | 稳定 | 首次评级 | 张祎、张晨露、高得锋   |
| 华西证券股份有限公司     | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2020年度第十期短期融资券      | 20华西证券CP010  | 金融债   | A-1 | AAA | 20201230 | 稳定 | 首次评级 | 张祎、张晨露、高得锋   |
| 华西证券股份有限公司     | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2021年非公开发行公司债券（第一期） | 21华西01       | 金融债   | AAA | AAA | 20201230 | 稳定 | 首次评级 | 张祎、张晨露、高得锋   |
| 华西证券股份有限公司（A）  | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2020年度第一期短期融资券      | 20华西证券CP001  | 金融债   | A-1 | AAA | 20200103 | 稳定 | 首次评级 | 张博、朱晗、朱天昂    |
| 华西证券股份有限公司（A）  | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2020年度第二期短期融资券      | 20华西证券CP002  | 金融债   | A-1 | AAA | 20200218 | 稳定 | 首次评级 | 张博、朱晗、朱天昂    |
| 华西证券股份有限公司（A）  | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2020年度第三期短期融资券      | 20华西证券CP003  | 金融债   | A-1 | AAA | 20200304 | 稳定 | 首次评级 | 张博、朱晗、朱天昂    |
| 华西证券股份有限公司（A）  | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2020年度第四期短期融资券      | 20华西证券CP004  | 金融债   | A-1 | AAA | 20200511 | 稳定 | 首次评级 | 张博、朱天昂、朱晗    |
| 华西证券股份有限公司（A）  | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2020年度第五期短期融资券      | 20华西证券CP005  | 金融债   | A-1 | AAA | 20200612 | 稳定 | 首次评级 | 张博、朱天昂、朱晗    |
| 华夏银行股份有限公司     | 金融机构  | 华夏银行股份有限公司2020年金融债券           | 20华夏银行       | 金融债   | AAA | AAA | 20200826 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、孔宁、余森、陈奇伟 |
| 华夏银行股份有限公司     | 金融机构  | 华夏银行股份有限公司2020年金融债券           | 20华夏银行       | 金融债   | AAA | AAA | 20201125 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、孔宁、陈奇伟    |
| 华夏银行股份有限公司     | 金融机构  | 华夏银行股份有限公司2020年金融债券           | 20华夏银行       | 金融债   | AAA | AAA | 20200923 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、孔宁、陈奇伟    |
| 华夏银行股份有限公司     | 金融机构  | 华夏银行股份有限公司2020年金融债券           | 20华夏银行       | 金融债   | AAA | AAA | 20200908 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、孔宁、陈奇伟    |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司2018年度第五期短期融资券  | 18阳煤CP005    | 短期融资券 | AAA | AAA | 20200103 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、王皓        |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司2018年度第五期短期融资券  | 18阳煤CP005    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200320 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、王皓        |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司2018年度第四期中期票据   | 18阳煤MTN004   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王皓        |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司2018年度第四期中期票据   | 18阳煤MTN004   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200103 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、王皓        |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司2018年度第五期中期票据   | 18阳煤MTN005   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王皓        |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司2018年度第五期中期票据   | 18阳煤MTN005   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200103 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、王皓        |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司2019年度第一期短期融资券  | 19阳煤CP001    | 短期融资券 | AAA | AAA | 20200103 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、王皓        |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司2019年度第一期短期融资券  | 19阳煤CP001    | 短期融资券 | AAA | AAA | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王皓        |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司2019年度第六期短期融资券  | 19阳煤CP006    | 短期融资券 | AAA | AAA | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王皓        |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司2019年度第六期短期融资券  | 19阳煤CP006    | 短期融资券 | AAA | AAA | 20200103 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、王皓        |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司2019年度第七期短期融资券  | 19阳煤CP007    | 短期融资券 | AAA | AAA | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王皓        |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司2019年度第七期短期融资券  | 19阳煤CP007    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20201120 | 稳定 | 终止评级 | 黄露、王皓        |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司2019年度第七期短期融资券  | 19阳煤CP007    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200908 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、王皓        |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司2019年度第八期短期融资券  | 19阳煤CP008    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200706 | 稳定 | 终止评级 | 黄露、王皓        |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司2019年度第八期短期融资券  | 19阳煤CP008    | 短期融资券 | AAA | AAA | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王皓        |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司2019年度第八期短期融资券  | 19阳煤CP008    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200103 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、王皓        |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司2019年度第九期短期融资券  | 19阳煤CP009    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200817 | 稳定 | 终止评级 | 郭昊、王皓        |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司2019年度第九期短期融资券  | 19阳煤CP009    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200212 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、王皓        |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司2019年度第九期短期融资券  | 19阳煤CP009    | 短期融资券 | AAA | AAA | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王皓        |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司2019年度第九期短期融资券  | 19阳煤CP009    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200103 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、王皓        |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司2019年度第十期短期融资券  | 19阳煤CP010    | 短期融资券 | AAA | AAA | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王皓        |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司2019年度第十期短期融资券  | 19阳煤CP010    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200212 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、王皓        |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司2019年度第十期短期融资券  | 19阳煤CP010    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200916 | 稳定 | 终止评级 | 郭昊、王皓        |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司2019年度第二期中期票据   | 19阳煤MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王皓        |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司2019年度第二期中期票据   | 19阳煤MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200103 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、王皓        |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司2019年度第三期中期票据   | 19阳煤MTN003   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王皓        |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司2019年度第三期中期票据   | 19阳煤MTN003   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200103 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、王皓        |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司2019年度第五期中期票据   | 19阳煤MTN005   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王皓        |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司2019年度第五期中期票据   | 19阳煤MTN005   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200103 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、王皓        |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司2020年度第一期短期融资券  | 20阳煤CP001    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200103 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、王皓        |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司2020年度第一期短期融资券  | 20阳煤CP001    | 短期融资券 | AAA | AAA | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王皓        |



|                                |       |                                       |              |        |       |     |          |    |      |             |
|--------------------------------|-------|---------------------------------------|--------------|--------|-------|-----|----------|----|------|-------------|
| 华阳新材料科技集团有限公司                  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司2020年度第二期短期融资券          | 20阳煤CP002    | 短期融资券  | A-1   | AAA | 20200319 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、王皓       |
| 华阳新材料科技集团有限公司                  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司2020年度第二期短期融资券          | 20阳煤CP002    | 短期融资券  | AAA   | AAA | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王皓       |
| 华阳新材料科技集团有限公司                  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司2020年度第三期短期融资券          | 20阳煤CP003    | 短期融资券  | A-1   | AAA | 20200212 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、王皓       |
| 华阳新材料科技集团有限公司                  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限公司2020年度第三期短期融资券            | 20阳煤CP003    | 短期融资券  | AAA   | AAA | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王皓       |
| 华阳新材料科技集团有限公司                  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司2020年度第三期短期融资券          | 20阳煤CP003    | 短期融资券  | A-1   | AAA | 20200423 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、王皓       |
| 华阳新材料科技集团有限公司                  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司2020年度第三期短期融资券          | 20阳煤CP003    | 短期融资券  | A-1   | AAA | 20200212 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、王皓       |
| 华阳新材料科技集团有限公司                  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司2020年度第四期短期融资券          | 20阳煤CP004    | 短期融资券  | AAA   | AAA | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王皓       |
| 华阳新材料科技集团有限公司                  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司2020年度第四期短期融资券          | 20阳煤CP004    | 短期融资券  | A-1   | AAA | 20200403 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、王皓       |
| 华阳新材料科技集团有限公司                  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限公司2020年度第七期短期融资券            | 20阳煤CP007    | 短期融资券  | A-1   | AAA | 20200428 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、王皓       |
| 华阳新材料科技集团有限公司                  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司2020年度第七期短期融资券          | 20阳煤CP007    | 短期融资券  | AAA   | AAA | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王皓       |
| 华阳新材料科技集团有限公司                  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司2020年度第八期短期融资券          | 20阳煤CP008    | 短期融资券  | A-1   | AAA | 20200529 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、王皓       |
| 华阳新材料科技集团有限公司                  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司2020年度第九期短期融资券          | 20阳煤CP009    | 短期融资券  | A-1   | AAA | 20200603 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、王皓       |
| 华阳新材料科技集团有限公司                  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限公司2020年度第十一期短期融资券           | 20阳煤CP011    | 短期融资券  | A-1   | AAA | 20200717 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、王皓       |
| 华阳新材料科技集团有限公司                  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限公司2020年度第十一期短期融资券           | 20阳煤CP011    | 短期融资券  | A-1   | AAA | 20200720 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、王皓       |
| 华阳新材料科技集团有限公司                  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限公司2020年度第十二期短期融资券           | 20阳煤CP012    | 短期融资券  | A-1   | AAA | 20200730 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、王皓、王佳晨子  |
| 华阳新材料科技集团有限公司                  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限公司2020年度第十三期短期融资券           | 20阳煤CP013    | 短期融资券  | A-1   | AAA | 20200812 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、王皓、王佳晨子  |
| 华阳新材料科技集团有限公司                  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限公司2020年度第十四期短期融资券           | 20阳煤CP014    | 短期融资券  | A-1   | AAA | 20200826 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、王皓、王佳晨子  |
| 华阳新材料科技集团有限公司                  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限公司2020年度第十五期短期融资券           | 20阳煤CP015    | 短期融资券  | A-1   | AAA | 20200908 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、王皓、王佳晨子  |
| 华阳新材料科技集团有限公司                  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限公司2020年度第十八期短期融资券           | 20阳煤CP018    | 短期融资券  | A-1   | AAA | 20201021 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、王皓、王佳晨子  |
| 华阳新材料科技集团有限公司                  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限公司2020年度第十九期短期融资券           | 20阳煤CP019    | 短期融资券  | A-1   | AAA | 20201014 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、王皓、王佳晨子  |
| 华阳新材料科技集团有限公司                  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限公司2020年度第一期中期票据             | 20阳煤MTN001   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王皓       |
| 华阳新材料科技集团有限公司                  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限公司2020年度第四期中期票据             | 20阳煤MTN004   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200526 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、王皓       |
| 华阳新材料科技集团有限公司                  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限公司2020年度第五期中期票据             | 20阳煤MTN005   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200608 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、王皓       |
| 华阳新材料科技集团有限公司                  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限公司2020年度第九期中期票据             | 20阳煤MTN009   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200929 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、王皓、王佳晨子  |
| 华阳新材料科技集团有限公司                  | 非金融企业 | 阳泉煤业（集团）有限公司2020年度第九期中期票据             | 20阳煤MTN009   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王皓       |
| 华阳新材料科技集团有限公司                  | 非金融企业 | 中信证券-联易融-阳煤集团供应链金融3号资产支持专项计划优先级资产支持证券 | 阳煤03优        | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201231 | -  | 终止评级 | 王玉、梅子豪      |
| 华阳新材料科技集团有限公司                  | 非金融企业 | 中信证券-联易融-阳煤集团供应链金融3号资产支持专项计划优先级资产支持证券 | 阳煤03优        | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 王玉、梅子豪      |
| 华远国际陆港集团有限公司（曾用名-山西能源交通投资有限公司） | 非金融企业 | 山西能源交通投资有限公司2019年度第一期中期票据             | 19山西交投MTN001 | 中期票据   | -     | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、迟腾飞     |
| 华远国际陆港集团有限公司（曾用名-山西能源交通投资有限公司） | 非金融企业 | 华远国际陆港集团有限公司2020年度第一期短期融资券            | 20华远陆港CP001  | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20200508 | 稳定 | 首次评级 | 薛琳霞、迟腾飞、薛琳霞 |
| 华远国际陆港集团有限公司（曾用名-山西能源交通投资有限公司） | 非金融企业 | 华远国际陆港集团有限公司2020年度第一期短期融资券            | 20华远陆港CP001  | 短期融资券  | A-1   | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、迟腾飞     |
| 华远国际陆港集团有限公司（曾用名-山西能源交通投资有限公司） | 非金融企业 | 华远国际陆港集团有限公司2020年度第一期中期票据             | 20华远陆港MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200316 | 稳定 | 首次评级 | 薛琳霞、迟腾飞     |
| 华远国际陆港集团有限公司（曾用名-山西能源交通投资有限公司） | 非金融企业 | 华远国际陆港集团有限公司2020年度第一期中期票据             | 20华远陆港MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200429 | 稳定 | 首次评级 | 薛琳霞、迟腾飞     |
| 华远国际陆港集团有限公司（曾用名-山西能源交通投资有限公司） | 非金融企业 | 华远国际陆港集团有限公司2020年度第一期中期票据             | 20华远陆港MTN001 | 中期票据   | -     | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、迟腾飞     |
| 华远国际陆港集团有限公司（曾用名-山西能源交通投资有限公司） | 非金融企业 | 华远国际陆港集团有限公司2020年度第二期中期票据             | 20华远陆港MTN002 | 中期票据   | AAA   | AAA | 20201028 | 稳定 | 首次评级 | 薛琳霞、迟腾飞     |
| 华远国际陆港集团有限公司（曾用名-山西能源交通投资有限公司） | 非金融企业 | 华远国际陆港集团有限公司2020年度第二期中期票据             | 20华远陆港MTN002 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200316 | 稳定 | 首次评级 | 薛琳霞、迟腾飞     |
| 怀化市城市建设投资有限公司                  | 非金融企业 | 2016年怀化市城市建设投资有限公司停车场建设专项债券           | 16怀化专项债      | 企业债    | AA    | AA  | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、刘沛伦     |
| 怀化市城市建设投资有限公司                  | 非金融企业 | 怀化市城市建设投资有限公司2017年度第一期中期票据            | 17怀化城投MTN001 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、刘沛伦     |
| 怀化市城市建设投资有限公司                  | 非金融企业 | 怀化市城市建设投资有限公司2020年度第一期中期票据            | 20怀化城投MTN001 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200602 | 稳定 | 首次评级 | 郝一哲、刘沛伦     |
| 怀化市城市建设投资有限公司                  | 非金融企业 | 怀化市城市建设投资有限公司2020年度第一期中期票据            | 20怀化城投MTN001 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200601 | 稳定 | 首次评级 | 郝一哲、刘沛伦     |
| 怀化市城市建设投资有限公司                  | 非金融企业 | 怀化市城市建设投资有限公司2020年度第一期中期票据            | 20怀化城投MTN001 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200218 | 稳定 | 首次评级 | 郝一哲、刘沛伦     |
| 怀化市城市建设投资有限公司                  | 非金融企业 | 怀化市城市建设投资有限公司2020年度第一期中期票据            | 20怀化城投MTN001 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、刘沛伦     |
| 怀化市城市建设投资有限公司                  | 非金融企业 | 怀化市城市建设投资有限公司2020年度第二期中期票据            | 20怀化城投MTN002 | 中期票据   | AA    | AA  | 20201015 | 稳定 | 首次评级 | 郝一哲、刘沛伦     |
| 怀化市交通建设投资有限公司                  | 非金融企业 | 怀化市交通建设投资有限公司2017年度第一期中期票据            | 17怀化交投MTN001 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、刘沛伦     |

|                     |       |                                         |              |        |     |     |          |     |      |                 |
|---------------------|-------|-----------------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|-----|------|-----------------|
| 怀化市交通建设投资有限公司       | 非金融企业 | 怀化市交通建设投资有限公司2017年度第二期中期票据              | 17怀化交投MTN002 | 中期票据   | AA  | AA  | 20200724 | 稳定  | 跟踪评级 | 许狄龙、刘沛伦         |
| 怀化市水业投资总公司          | 非金融企业 | 怀化市水业投资总公司2017年度第一期中期票据                 | 17怀化水投MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20200724 | 稳定  | 跟踪评级 | 闫蓉、邱成           |
| 怀化市水业投资总公司          | 非金融企业 | 怀化市水业投资总公司2017年度第一期中期票据                 | 17怀化水投MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20200824 | 稳定  | 终止评级 | -               |
| 淮安高新控股有限公司          | 非金融企业 | 淮安高新控股有限公司2020年度第一期中期票据                 | 20淮安高新MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20200713 | 稳定  | 跟踪评级 | 闫蓉、李思卓、郭欣宇      |
| 淮安经济技术开发区经济发展集团有限公司 | 非金融企业 | 淮安经济技术开发区经济发展集团有限公司2019年度第一期中期票据        | 19淮安经开MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20200724 | 稳定  | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌         |
| 淮安市交通控股有限公司         | 非金融企业 | 淮安市交通控股有限公司2015年度第一期中期票据                | 15淮安交通MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20200727 | 稳定  | 跟踪评级 | 马玉丹、马颖          |
| 淮安市交通控股有限公司         | 非金融企业 | 淮安市交通控股有限公司2016年度第一期中期票据                | 16淮安交通MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20200727 | 稳定  | 跟踪评级 | 马玉丹、马颖          |
| 淮安市交通控股有限公司         | 非金融企业 | 淮安市交通控股有限公司2017年度第一期中期票据                | 17淮安交通MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20200727 | 稳定  | 跟踪评级 | 马玉丹、马颖          |
| 淮安市交通控股有限公司         | 非金融企业 | 淮安市交通控股有限公司2018年度第一期中期票据                | 18淮安交通MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20200727 | 稳定  | 跟踪评级 | 马玉丹、马颖          |
| 淮安市交通控股有限公司         | 非金融企业 | 淮安市交通控股有限公司2019年度第一期中期票据                | 19淮安交通MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20200727 | 稳定  | 跟踪评级 | 马玉丹、马颖          |
| 淮安市交通控股有限公司         | 非金融企业 | 淮安市交通控股有限公司2020年度第一期中期票据                | 20淮安交通MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20200218 | 稳定  | 首次评级 | 马玉丹、赵起锋         |
| 淮安市交通控股有限公司         | 非金融企业 | 淮安市交通控股有限公司2020年度第一期中期票据                | 20淮安交通MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20200403 | 稳定  | 首次评级 | 马玉丹、赵起锋         |
| 淮安市交通控股有限公司         | 非金融企业 | 淮安市交通控股有限公司2020年度第一期中期票据                | 20淮安交通MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20200727 | 稳定  | 跟踪评级 | 马玉丹、马颖          |
| 淮安市交通控股有限公司         | 非金融企业 | 淮安市交通控股有限公司2020年度第二期中期票据                | 20淮安交通MTN002 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20200918 | 稳定  | 首次评级 | 马玉丹、马颖          |
| 淮安市金湖交通投资有限公司       | 非金融企业 | 2018年淮安市金湖交通投资有限公司公司债券                  | 18金湖交投债      | 企业债    | AAA | AA  | 20200811 | 稳定  | 跟踪评级 | 马玉丹、黄杨宇宸、韩晓翌    |
| 淮安市盱眙城市资产经营有限责任公司   | 非金融企业 | 2016年淮安市盱眙城市资产经营有限责任公司公司债券              | 16盱眙债        | 企业债    | AA  | AA  | 20200624 | 稳定  | 跟踪评级 | 文中、贾圆圆、陈铭哲      |
| 淮安新城投资开发有限公司        | 非金融企业 | 淮安新城投资开发有限公司2020年度第一期中期票据               | 20淮安新城MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20200723 | 稳定  | 跟踪评级 | 兰迪、李思卓、杜晗       |
| 淮安新城投资开发有限公司        | 非金融企业 | 淮安新城投资开发有限公司2020年度第二期中期票据               | 20淮安新城MTN002 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20200722 | 稳定  | 首次评级 | 兰迪、李思卓、杜晗       |
| 淮安新城投资开发有限公司        | 非金融企业 | 淮安新城投资开发有限公司2020年度第二期中期票据               | 20淮安新城MTN002 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20200430 | 稳定  | 首次评级 | 兰迪、李思卓、杜晗       |
| 淮安新城投资开发有限公司        | 非金融企业 | 淮安新城投资开发有限公司2020年度第二期中期票据               | 20淮安新城MTN002 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20200520 | 稳定  | 首次评级 | 兰迪、李思卓、杜晗       |
| 淮安新城投资开发有限公司        | 非金融企业 | 淮安新城投资开发有限公司2020年度第三期中期票据               | 20淮安新城MTN003 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20200826 | 稳定  | 首次评级 | 兰迪、杜晗、李思卓       |
| 淮安新城投资开发有限公司        | 非金融企业 | 淮安新城投资开发有限公司2021年度第一期中期票据               | 21淮安新城MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20200904 | 稳定  | 首次评级 | 兰迪、杜晗、李思卓       |
| 淮安新城投资开发有限公司        | 非金融企业 | 淮安新城投资开发有限公司2021年度第一期中期票据               | 21淮安新城MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20201228 | 稳定  | 首次评级 | 兰迪、杜晗、李思卓       |
| 淮南矿业（集团）有限责任公司      | 非金融企业 | 淮南矿业（集团）有限责任公司2017年非公开发行公司债券（第一期）       | 17淮矿01       | 公司债    | AAA | AAA | 20201124 | 稳定  | 终止评级 | -               |
| 淮南矿业（集团）有限责任公司      | 非金融企业 | 淮南矿业（集团）有限责任公司2018年度第一期中期票据             | 18淮南矿MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20200908 | 稳定  | 跟踪评级 | 尹金泽、张峥          |
| 淮南矿业（集团）有限责任公司      | 非金融企业 | 淮南矿业（集团）有限责任公司2018年度第二期中期票据             | 18淮南矿MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20200908 | 稳定  | 跟踪评级 | 尹金泽、张峥          |
| 淮南矿业（集团）有限责任公司      | 非金融企业 | 淮南矿业（集团）有限责任公司2018年度第三期中期票据             | 18淮南矿MTN003  | 中期票据   | AAA | AAA | 20200908 | 稳定  | 跟踪评级 | 尹金泽、张峥          |
| 淮南矿业（集团）有限责任公司      | 非金融企业 | 淮南矿业（集团）有限责任公司2018年度第四期中期票据             | 18淮南矿MTN004  | 中期票据   | AAA | AAA | 20200908 | 稳定  | 跟踪评级 | 尹金泽、张峥          |
| 淮南矿业（集团）有限责任公司      | 非金融企业 | 淮南矿业（集团）有限责任公司2018年度第五期中期票据             | 18淮南矿MTN005  | 中期票据   | AAA | AAA | 20200908 | 稳定  | 跟踪评级 | 尹金泽、张峥          |
| 淮南矿业（集团）有限责任公司      | 非金融企业 | 淮南矿业（集团）有限责任公司2019年度第一期中期票据             | 19淮南矿MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20200908 | 稳定  | 跟踪评级 | 尹金泽、张峥          |
| 淮南矿业（集团）有限责任公司      | 非金融企业 | 淮南矿业（集团）有限责任公司2019年度第二期中期票据             | 19淮南矿MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20200908 | 稳定  | 跟踪评级 | 尹金泽、张峥          |
| 淮南矿业（集团）有限责任公司      | 非金融企业 | 淮南矿业（集团）有限责任公司2021年度第一期中期票据             | 21淮南矿MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20200908 | 稳定  | 首次评级 | 尹金泽、张峥          |
| 淮南矿业（集团）有限责任公司      | 非金融企业 | 淮南矿业（集团）有限责任公司2021年度第二期中期票据             | 21淮南矿MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20201009 | 稳定  | 首次评级 | 尹金泽、张峥          |
| 淮南矿业（集团）有限责任公司      | 非金融企业 | 淮南矿业（集团）有限责任公司2021年度第二期中期票据             | 21淮南矿MTN002  | 中期票据   | AAA | AAA | 20200908 | 稳定  | 首次评级 | 尹金泽、张峥          |
| 黄冈市城市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 黄冈市城市建设投资有限公司2018年度第一期中期票据              | 18黄冈城投MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20201231 | 稳定  | 跟踪评级 | 唐立倩、黄焘、张铖       |
| 黄冈市城市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 黄冈市城市建设投资有限公司2018年度第二期中期票据              | 18黄冈城投MTN002 | 中期票据   | AA  | AA  | 20201231 | 稳定  | 跟踪评级 | 唐立倩、黄焘、张铖       |
| 黄冈市城市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 黄冈市城市建设投资有限公司2019年度第一期中期票据              | 19黄冈城投MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20201231 | 稳定  | 跟踪评级 | 唐立倩、黄焘、张铖       |
| 黄山旅游集团有限公司          | 非金融企业 | 黄山旅游集团有限公司2016年度第一期中期票据                 | 16黄山旅游MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20200727 | 稳定  | 跟踪评级 | 孔祥一、刘伟垣         |
| 黄石市城市建设投资开发有限责任公司   | 非金融企业 | 黄石市城市建设投资开发有限责任公司2020年度第一期中期票据          | 20黄石城投MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20200827 | 稳定  | 首次评级 | 马玉丹、徐玲晏、韩晓翌     |
| 黄石市城市建设投资开发有限责任公司   | 非金融企业 | 黄石市城市建设投资开发有限责任公司2020年度第一期中期票据          | 20黄石城投MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20200423 | 稳定  | 首次评级 | 马玉丹、徐玲晏、韩晓翌     |
| 黄石市城市建设投资开发有限责任公司   | 非金融企业 | 黄石市城市建设投资开发有限责任公司2020年度第一期中期票据          | 20黄石城投MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20200725 | 稳定  | 首次评级 | 马玉丹、徐玲晏、韩晓翌     |
| 黄石市城市建设投资开发有限责任公司   | 非金融企业 | 黄石市城市建设投资开发有限责任公司2020年度第二期中期票据          | 20黄石城投MTN002 | 中期票据   | AA  | AA  | 20200909 | 稳定  | 首次评级 | 马玉丹、韩晓翌、徐玲晏     |
| 黄石市城市建设投资开发有限责任公司   | 非金融企业 | 黄石市城市建设投资开发有限责任公司2020年度第二期中期票据          | 20黄石城投MTN002 | 中期票据   | AA  | AA  | 20200818 | 稳定  | 首次评级 | 马玉丹、韩晓翌、徐玲晏     |
| 黄石市城市建设投资开发有限责任公司   | 非金融企业 | 黄石市城市建设投资开发有限责任公司2021年度第一期短期融资券         | 21黄石城投CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20200827 | 稳定  | 首次评级 | 马玉丹、韩晓翌、徐玲晏     |
| 慧链通（深圳）商业保理有限公司     | 非金融企业 | 招商创融-慧链通保理第4期资产支持专项计划A1档资产支持证券          | 招慧04A        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20201231 | -   | 终止评级 | 孙文秀、刘堤堤         |
| 吉林环城农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 2016年吉林环城农村商业银行股份有限公司二级资本债券             | 16环城农商二级     | 金融债    | A   | A+  | 20200727 | 稳定  | 跟踪评级 | 王柠、黄生鹏          |
| 吉林利源精制股份有限公司        | 非金融企业 | 吉林利源精制股份有限公司2014年公司债券                   | 14利源债        | 公司债    | AA  | C   | 20201217 | 无展望 | 终止评级 | 王越、闫欣           |
| 吉林省财政厅              | 非金融企业 | 2017年吉林省政府一般债券（一期）                      | 17吉林债01      | 地方政府债  | AAA | -   | 20200721 | -   | 终止评级 | -               |
| 吉林省财政厅              | 非金融企业 | 2017年吉林省政府一般债券（一期）                      | 17吉林债01      | 地方政府债  | AAA | -   | 20201229 | -   | 跟踪评级 | 兰迪、姚玥、李思卓、邹洁、初睿 |
| 吉林省财政厅              | 非金融企业 | 2017年吉林省政府一般债券（五期）                      | 17吉林债06      | 地方政府债  | AAA | -   | 20201229 | -   | 跟踪评级 | 兰迪、姚玥、李思卓、邹洁、初睿 |
| 吉林省财政厅              | 非金融企业 | 2019年吉林省土地储备专项债券（一期）-2019年吉林省政府专项债券（一期） | 19吉林03       | 地方政府债  | AAA | -   | 20201229 | -   | 跟踪评级 | 兰迪、姚玥、李思卓、邹洁、初睿 |

[illegible]



[illegible]

[illegible]

|                       |       |                                    |              |       |     |     |          |    |      |             |
|-----------------------|-------|------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 吉林省高速公路集团有限公司         | 非金融企业 | 吉林省高速公路集团有限公司2020年度第五期中期票据         | 20吉林高速MTN005 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200915 | 稳定 | 首次评级 | 许狄龙、谢晨-公用   |
| 吉林银行股份有限公司            | 金融机构  | 2019年吉林银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券（第一期） | 19吉林银行小微债01  | 金融债   | AAA | AAA | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、高鑫、亓奕茗   |
| 吉视传媒股份有限公司            | 非金融企业 | 吉视传媒股份有限公司2019年度第一期中期票据            | 19吉视传媒MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200731 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、闫旭      |
| 吉视传媒股份有限公司            | 非金融企业 | 吉视传媒股份有限公司2019年度第二期中期票据            | 19吉视传媒MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200731 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、闫旭      |
| 吉首华泰国有资产投资管理有限责任公司    | 非金融企业 | 2015年吉首华泰国有资产投资管理有限责任公司公司债券        | 15吉首华泰债      | 企业债   | AA  | AA- | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、黄杨宇宸、车兆麒 |
| 济南市城市建设投资有限公司         | 非金融企业 | 2014年济南市城市建设投资有限公司公司债券             | 14济城投债       | 企业债   | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、汪星辰      |
| 济南西城投资开发集团有限公司        | 非金融企业 | 济南西城投资开发集团有限公司2017年度第一期中期票据        | 17济西城投MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200616 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、董洪延      |
| 济南西城投资开发集团有限公司        | 非金融企业 | 济南西城投资开发集团有限公司2017年度第二期中期票据        | 17济西城投MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200616 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、董洪延      |
| 济南西城投资开发集团有限公司        | 非金融企业 | 2018年济南西城投资开发集团有限公司公司债券            | 18济西投债       | 企业债   | AAA | AAA | 20200616 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、董洪延      |
| 济宁高新城建投资有限公司          | 非金融企业 | 济宁高新城建投资有限公司2020年度第一期中期票据          | 20济宁高新MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200421 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、王中天     |
| 济宁高新城建投资有限公司          | 非金融企业 | 济宁高新城建投资有限公司2020年度第一期中期票据          | 20济宁高新MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200723 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、王中天、杜晗  |
| 济宁高新城建投资有限公司          | 非金融企业 | 济宁高新城建投资有限公司2020年度第一期中期票据          | 20济宁高新MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200117 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、王中天     |
| 济宁高新城建投资有限公司          | 非金融企业 | 济宁高新城建投资有限公司2020年度第二期中期票据          | 20济宁高新MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200812 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、杜晗、王中天  |
| 济宁市市中区城建投资有限          | 非金融企业 | 济宁市市中区城建投资有限公司2020年度第一期中期票据        | 20济中城建MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20201230 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、张铖、张丽斐  |
| 济宁市市中区城建投资有限          | 非金融企业 | 济宁市市中区城建投资有限公司2020年度第一期中期票据        | 20济中城建MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200309 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、张雪婷、张铖  |
| 济宁市市中区城建投资有限公司        | 非金融企业 | 2015年济宁市市中区城建投资有限公司公司债券            | 15中区城建债      | 企业债   | AA  | AA  | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、郑重、张铖   |
| 济宁市市中区城建投资有限公司        | 非金融企业 | 2016年济宁市市中区城建投资有限公司地下综合管廊专项债券      | 16济市中中专项债    | 企业债   | AAA | AA  | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、郑重、张铖   |
| 济宁市市中区城建投资有限公司        | 非金融企业 | 2016年济宁市市中区城建投资有限公司地下综合管廊专项债券      | 16济市中中专项债    | 企业债   | AAA | AA  | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、郑重、张铖   |
| 济宁市市中区城建投资有限公司        | 非金融企业 | 2015年济宁市市中区城建投资有限公司公司债券            | PR中区债        | 企业债   | AA  | AA  | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、郑重、张铖   |
| 冀银金融租赁股份有限公司          | 金融机构  | 冀银金融租赁股份有限公司2020年金融债券（第一期）         | 20冀银租赁债01    | 金融债   | AAA | AAA | 20200228 | 稳定 | 首次评级 | 马鸣娇、寇妙融     |
| 冀中能源邯鄲矿业集团有限公司        | 非金融企业 | 冀中能源邯鄲矿业集团有限公司2015年度第二期中期票据        | 15邯鄲矿业MTN002 | 公司债   | AAA | AA  | 20200729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、张峥       |
| 冀中能源邯鄲矿业集团有限公司        | 非金融企业 | 冀中能源邯鄲矿业集团有限公司2015年度第二期中期票据        | 15邯鄲矿业MTN002 | 公司债   | AAA | AA  | 20200729 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 冀中能源邯鄲矿业集团有限公司        | 非金融企业 | 冀中能源邯鄲矿业集团有限公司2019年度第三期短期融资券       | 19邯鄲矿业CP003  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200820 | 稳定 | 终止评级 | 张炯、张峥       |
| 冀中能源邯鄲矿业集团有限公司        | 非金融企业 | 冀中能源邯鄲矿业集团有限公司2019年度第三期短期融资券       | 19邯鄲矿业CP003  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、张峥       |
| 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司 | 非金融企业 | 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司2016年度第一期中期票据 | 16嘉兴经技MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200701 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、高志杰     |
| 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司 | 非金融企业 | 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司2020年度第一期中期票据 | 20嘉兴经技MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200121 | 稳定 | 首次评级 | 王治、高志杰      |
| 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司 | 非金融企业 | 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司2020年度第一期中期票据 | 20嘉兴经技MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200701 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、高志杰     |
| 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司 | 非金融企业 | 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司2020年度第二期中期票据 | 20嘉兴经技MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200701 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、高志杰     |
| 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司 | 非金融企业 | 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司2020年度第二期中期票据 | 20嘉兴经技MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200410 | 稳定 | 首次评级 | 楚方媛、高志杰     |
| 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司 | 非金融企业 | 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司2020年度第三期中期票据 | 20嘉兴经技MTN003 | 中期票据  | AA  | AA  | 20201208 | 稳定 | 首次评级 | 姚玥、高志杰      |
| 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司 | 非金融企业 | 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司2020年度第三期中期票据 | 20嘉兴经技MTN003 | 中期票据  | AA  | AA  | 20201126 | 稳定 | 首次评级 | 姚玥、高志杰      |
| 嘉兴市城市投资发展集团有限公司       | 非金融企业 | 嘉兴市城市投资发展集团有限公司2016年度第一期中期票据       | 16嘉兴城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200813 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、钟泽鹏、李思卓  |
| 嘉兴市城市投资发展集团有限公司       | 非金融企业 | 嘉兴市城市投资发展集团有限公司2020年度第一期中期票据       | 20嘉兴城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200327 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、李思卓      |
| 嘉兴市城市投资发展集团有限公司       | 非金融企业 | 嘉兴市城市投资发展集团有限公司2020年度第一期中期票据       | 20嘉兴城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200813 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、钟泽鹏、李思卓  |
| 嘉兴市高等级公路投资有限公司        | 非金融企业 | 嘉兴市高等级公路投资有限公司2019年度第二期中期票据        | 19嘉公路MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200723 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、韩晓翌     |
| 嘉兴市高等级公路投资有限公司        | 非金融企业 | 嘉兴市高等级公路投资有限公司2020年度第一期中期票据        | 20嘉公路MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200723 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、韩晓翌     |
| 嘉兴市高等级公路投资有限公司        | 非金融企业 | 嘉兴市高等级公路投资有限公司2020年度第一期中期票据        | 20嘉公路MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200402 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、韩晓翌     |
| 嘉兴市嘉秀发展投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 2017年嘉兴市秀洲新市镇开发建设有限公司公司债券          | 17嘉秀洲债       | 企业债   | AAA | AA  | 20200702 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、黄姝、吕泽峰   |
| 嘉兴市嘉秀发展投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 2017年嘉兴市秀洲新市镇开发建设有限公司公司债券          | 17秀洲债        | 企业债   | AAA | AA  | 20200702 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、黄姝、吕泽峰   |
| 嘉兴市闻川城市建设有限公司         | 非金融企业 | 2020年嘉兴市闻川城市建设有限公司公司债券             | 20闻川城投债      | 企业债   | AA+ | AA  | 20200713 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、车兆麒、马颖  |
| 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司    | 非金融企业 | 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司2015年度第一期中期票据    | 15嘉兴现代MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200710 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、贾圆圆、李文强  |
| 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司    | 非金融企业 | 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司2016年度第一期中期票据    | 16嘉兴现代MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200710 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、贾圆圆、李文强  |
| 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司    | 非金融企业 | 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司2017年度第一期中期票据    | 17嘉兴现代MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200710 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、贾圆圆、李文强  |
| 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司    | 非金融企业 | 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司2019年度第一期中期票据    | 19嘉兴现代MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200710 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、贾圆圆、李文强  |
| 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司    | 非金融企业 | 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司2019年度第二期中期票据    | 19嘉兴现代MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200710 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、贾圆圆、李文强  |

|                   |       |                                       |                   |       |     |     |          |     |      |             |
|-------------------|-------|---------------------------------------|-------------------|-------|-----|-----|----------|-----|------|-------------|
| 建发房地产集团有限公司       | 非金融企业 | 2015年建发房地产集团有限公司公司债券                  | 15建发房产债           | 企业债   | AAA | AAA | 20200608 | 稳定  | 跟踪评级 | 刘艳婷、王爽、程真   |
| 建发房地产集团有限公司       | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2016年度第一期中期票据              | 16建发地产MTN001      | 中期票据  | AAA | AAA | 20200608 | 稳定  | 跟踪评级 | 刘艳婷、王爽、程真   |
| 建发房地产集团有限公司       | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2017年度第二期中期票据              | 17建发地产MTN002      | 中期票据  | AAA | AAA | 20200608 | 稳定  | 跟踪评级 | 刘艳婷、王爽、程真   |
| 建发房地产集团有限公司       | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2018年度第一期中期票据              | 18建发地产MTN001      | 中期票据  | AAA | AAA | 20200608 | 稳定  | 跟踪评级 | 刘艳婷、王爽、程真   |
| 建发房地产集团有限公司       | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2019年度第一期短期融资券             | 19建发地产CP001       | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200121 | 稳定  | 跟踪评级 | 刘艳婷、王爽      |
| 建发房地产集团有限公司       | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2019年度第一期短期融资券             | 19建发地产CP001       | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200804 | 稳定  | 终止评级 | 刘艳婷、王爽      |
| 建发房地产集团有限公司       | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2019年度第一期短期融资券             | 19建发地产CP001       | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200224 | 稳定  | 跟踪评级 | 刘艳婷、王爽      |
| 建发房地产集团有限公司       | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2019年度第一期短期融资券             | 19建发地产CP001       | 短期融资券 | AAA | AAA | 20200608 | 稳定  | 跟踪评级 | 刘艳婷、王爽、程真   |
| 建发房地产集团有限公司       | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2019年度第一期中期票据              | 19建发地产MTN001      | 中期票据  | AAA | AAA | 20200608 | 稳定  | 跟踪评级 | 刘艳婷、王爽、程真   |
| 建发房地产集团有限公司       | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2020年度第一期中期票据              | 20建发地产MTN001      | 中期票据  | AAA | AAA | 20200608 | 稳定  | 跟踪评级 | 刘艳婷、王爽、程真   |
| 建发房地产集团有限公司       | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2020年度第一期中期票据              | 20建发地产MTN001      | 中期票据  | AAA | AAA | 20200324 | 稳定  | 首次评级 | 刘艳婷、王爽      |
| 建发房地产集团有限公司       | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2020年度第三期中期票据              | 20建发地产MTN003      | 中期票据  | AAA | AAA | 20200713 | 稳定  | 首次评级 | 刘艳婷、王爽、程真   |
| 建发房地产集团有限公司       | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2020年度第四期中期票据              | 20建发地产MTN004      | 中期票据  | AAA | AAA | 20200915 | 稳定  | 首次评级 | 刘艳婷、王爽      |
| 建发房地产集团有限公司       | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2020年度第五期中期票据              | 20建发地产MTN005      | 中期票据  | AAA | AAA | 20201111 | 稳定  | 首次评级 | 刘艳婷、王爽      |
| 建信人寿保险股份有限公司      | 金融机构  | 建信人寿保险有限公司2016年资本补充债券                 | 16建信人寿            | 金融债   | AAA | AAA | 20201009 | 稳定  | 跟踪评级 | 陈绪童、陈奇伟     |
| 建信人寿保险股份有限公司      | 金融机构  | 建信人寿保险有限公司2016年资本补充债券                 | 16建信人寿            | 金融债   | AAA | AAA | 20201214 | 稳定  | 跟踪评级 | 陈绪童、陈奇伟     |
| 建信人寿保险股份有限公司      | 金融机构  | 建信人寿保险有限公司2016年资本补充债券                 | 16建信人寿            | 金融债   | AAA | AAA | 20201215 | 稳定  | 跟踪评级 | 寇妙融、陈奇伟、陈绪童 |
| 建信人寿保险股份有限公司      | 金融机构  | 建信人寿保险有限公司2016年资本补充债券                 | 16建信人寿            | 金融债   | AAA | AAA | 20201229 | 稳定  | 跟踪评级 | 陈绪童、陈奇伟     |
| 建信人寿保险股份有限公司      | 金融机构  | 建信人寿保险股份有限公司2021年资本补充债券（第一期）          | 21建信人寿01          | 金融债   | AAA | AAA | 20201208 | 稳定  | 首次评级 | 陈绪童、张哲铭、陈奇伟 |
| 建信人寿保险股份有限公司      | 金融机构  | 建信人寿保险股份有限公司2021年资本补充债券（第一期）          | 21建信人寿01          | 金融债   | AAA | AAA | 20201110 | 稳定  | 首次评级 | 陈绪童、张哲铭、陈奇伟 |
| 江苏保千里视像科技集团股份有限公司 | 非金融企业 | 江苏保千里视像科技集团股份有限公司2016年非公开发行公司债券（第一期）  | 16千里01            | 公司债   | C   | C   | 20201201 | 无展望 | 终止评级 | -           |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司    | 非金融企业 | 江苏大丰海港控股集团有限公司2016年度第一期中期票据           | 16大丰海港MTN001      | 中期票据  | AA  | AA  | 20200624 | 稳定  | 跟踪评级 | 薛琳霞、丁晓      |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司    | 非金融企业 | 江苏大丰海港控股集团有限公司2017年度第二期中期票据           | 17大丰海港MTN002      | 中期票据  | AA  | AA  | 20200624 | 稳定  | 跟踪评级 | 薛琳霞、丁晓      |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司    | 非金融企业 | 江苏大丰海港控股集团有限公司2017年度第二期中期票据           | 17大丰海港MTN002      | 中期票据  | AA  | AA  | 20201120 | 稳定  | 终止评级 | -           |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司    | 非金融企业 | 江苏大丰海港控股集团有限公司2018年度第一期中期票据           | 18大丰海港MTN001      | 中期票据  | AA  | AA  | 20200624 | 稳定  | 跟踪评级 | 薛琳霞、丁晓      |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司    | 非金融企业 | 江苏大丰海港控股集团有限公司2019年度第二期短期融资券          | 19大丰海港CP002       | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200224 | 稳定  | 跟踪评级 | 薛琳霞、马玉丹、丁晓  |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司    | 非金融企业 | 江苏大丰海港控股集团有限公司2019年度第二期短期融资券          | 19大丰海港CP002       | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200624 | 稳定  | 跟踪评级 | 薛琳霞、丁晓      |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司    | 非金融企业 | 江苏大丰海港控股集团有限公司2020年度第一期短期融资券          | 20大丰海港CP001       | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200624 | 稳定  | 首次评级 | 薛琳霞、马玉丹、丁晓  |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司    | 非金融企业 | 江苏大丰海港控股集团有限公司2020年度第二期短期融资券          | 20大丰海港CP002       | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200827 | 稳定  | 首次评级 | 薛琳霞、丁晓、李坤   |
| 江苏鼎胜新能源材料股份有限公司   | 非金融企业 | 江苏鼎胜新能源材料股份有限公司2020年度第一期超短期融资券（疫情防控债） | 20鼎胜（疫情防控债）SCP001 | 短期融资券 | -   | AA  | 20200828 | 稳定  | 跟踪评级 | 牛文婧、柳丝丝     |
| 江苏鼎胜新能源材料股份有限公司   | 非金融企业 | 江苏鼎胜新能源材料股份有限公司2020年度第一期超短期融资券（疫情防控债） | 20鼎胜（疫情防控债）SCP001 | 短期融资券 | -   | AA  | 20200401 | 稳定  | 首次评级 | 牛文婧、柳丝丝     |
| 江苏方洋集团有限公司        | 非金融企业 | 江苏方洋集团有限公司2015年度第一期中期票据               | 15方洋MTN001        | 中期票据  | AA  | AA  | 20200622 | 稳定  | 跟踪评级 | 张雪婷、张铖、杜晗   |
| 江苏方洋集团有限公司        | 非金融企业 | 江苏方洋集团有限公司2016年度第一期中期票据               | 16方洋MTN001        | 中期票据  | AA  | AA  | 20200622 | 稳定  | 跟踪评级 | 张雪婷、张铖、杜晗   |
| 江苏国泰国际贸易有限公司      | 非金融企业 | 江苏国泰国际贸易有限公司2019年度第一期中期票据             | 19苏国泰MTN001       | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201012 | 稳定  | 跟踪评级 | 郭察理、黄冠嘉     |
| 江苏国泰国际贸易有限公司      | 非金融企业 | 江苏国泰国际贸易有限公司2021年度第一期中期票据             | 21苏国泰MTN001       | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201208 | 稳定  | 首次评级 | 郭察理、黄冠嘉     |
| 江苏江南农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2015年江苏江南农村商业银行股份有限公司二级资本债券           | 15江南农商二级          | 金融债   | AA+ | AAA | 20200716 | 稳定  | 跟踪评级 | 寇妙融、吴宇峰     |
| 江苏江南农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2018年江苏江南农村商业银行股份有限公司二级资本债券（第一期）      | 18江南农商二级01        | 金融债   | AA+ | AAA | 20200716 | 稳定  | 跟踪评级 | 寇妙融、吴宇峰     |
| 江苏江南农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2019年江苏江南农村商业银行股份有限公司二级资本债券           | 19江南农商二级          | 金融债   | AA+ | AAA | 20200716 | 稳定  | 跟踪评级 | 寇妙融、吴宇峰     |
| 江苏江南农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2020年江苏江南农村商业银行股份有限公司无固定期限资本债券（第一期）   | 20江南农商永续债01       | 金融债   | AA+ | AAA | 20200410 | 稳定  | 首次评级 | 寇妙融、吴宇峰     |
| 江苏江南农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2020年江苏江南农村商业银行股份有限公司无固定期限资本债券（第二期）   | 20江南农商永续债02       | 金融债   | AA+ | AAA | 20200410 | 稳定  | 首次评级 | 寇妙融、吴宇峰     |
| 江苏金坛国发国际投资发展有限公司  | 非金融企业 | 2016年江苏金坛国发国际投资发展有限公司双创孵化专项债券         | 16金坛国发债           | 企业债   | AA  | AA  | 20200624 | 稳定  | 跟踪评级 | 张勇、谢晨-公用    |
| 江苏南通二建集团有限公司      | 非金融企业 | 江苏南通二建集团有限公司2020年度第一期短期融资券            | 20南通二建CP001       | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20201209 | 稳定  | 首次评级 | 姚玥、高志杰、李志昂  |
| 江苏南通二建集团有限公司      | 非金融企业 | 江苏南通二建集团有限公司2020年度第一期短期融资券            | 20南通二建CP001       | 短期融资券 | AA+ | AA+ | 20200813 | 稳定  | 跟踪评级 | 姚玥、李志昂、高志杰  |
| 江苏南通二建集团有限公司      | 非金融企业 | 江苏南通二建集团有限公司2020年度第一期短期融资券            | 20南通二建CP001       | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200826 | 稳定  | 首次评级 | 姚玥、高志杰、李志昂  |
| 江苏南通二建集团有限公司      | 非金融企业 | 江苏南通二建集团有限公司2020年度第一期短期融资券            | 20南通二建CP001       | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200108 | 稳定  | 首次评级 | 姚玥、王默璇、喻宙宏  |
| 江苏南通二建集团有限公司      | 非金融企业 | 江苏南通二建集团有限公司2020年度第一期中期票据             | 20南通二建MTN001      | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200813 | 稳定  | 跟踪评级 | 姚玥、李志昂、高志杰  |
| 江苏南通二建集团有限公司      | 非金融企业 | 江苏南通二建集团有限公司2020年度第一期中期票据             | 20南通二建MTN001      | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200409 | 稳定  | 首次评级 | 姚玥、喻宙宏      |
| 江苏南通三建集团股份有限公司    | 非金融企业 | 江苏南通三建集团股份有限公司2019年度第一期中期票据           | 19南通三建MTN001      | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200701 | 稳定  | 跟踪评级 | 张宁、李志昂      |



|                  |       |                                  |              |       |     |     |          |    |      |             |
|------------------|-------|----------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2016年度第二期中期票据          | 16沙钢MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200902 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、王皓       |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2016年度第一期中期票据          | 16苏沙钢MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200902 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、王皓       |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2016年度第三期中期票据          | 16苏沙钢MTN003  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200902 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、王皓       |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2016年度第四期中期票据          | 16苏沙钢MTN004  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200902 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、王皓       |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2017年度第四期中期票据          | 17苏沙钢MTN004  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200707 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2017年度第五期中期票据          | 17苏沙钢MTN005  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200902 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、王皓       |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2017年度第五期中期票据          | 17苏沙钢MTN005  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200728 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2017年度第六期中期票据          | 17苏沙钢MTN006  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200818 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2017年度第六期中期票据          | 17苏沙钢MTN006  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200902 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、王皓       |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2018年度第一期中期票据          | 18苏沙钢MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200902 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、王皓       |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2018年度第二期中期票据          | 18苏沙钢MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200902 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、王皓       |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2019年度第一期中期票据          | 19苏沙钢MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200902 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、王皓       |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2019年度第二期中期票据          | 19苏沙钢MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200902 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、王皓       |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2019年度第三期中期票据          | 19苏沙钢MTN003  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200902 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、王皓       |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2020年度第一期中期票据          | 20苏沙钢MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200902 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、王皓       |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2020年度第一期中期票据          | 20苏沙钢MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200109 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、孙鑫       |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2020年度第二期中期票据          | 20苏沙钢MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200902 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、王皓       |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2020年度第二期中期票据          | 20苏沙钢MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200325 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、孙鑫       |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2020年度第二期中期票据          | 20苏沙钢MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200211 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、孙鑫       |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2020年度第三期中期票据          | 20苏沙钢MTN003  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200902 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、王皓       |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2020年度第三期中期票据          | 20苏沙钢MTN003  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200306 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、孙鑫       |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2020年度第四期中期票据          | 20苏沙钢MTN004  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200330 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、孙鑫       |
| 江苏沙钢集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2020年度第四期中期票据          | 20苏沙钢MTN004  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200902 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、王皓       |
| 江苏射阳农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 江苏射阳农村商业银行股份有限公司2016年二级资本债券      | 16射阳农商二级     | 金融债   | A+  | AA- | 20201229 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、高鑫、袁宇豪   |
| 江苏省苏豪控股集团有限公司    | 非金融企业 | 江苏省苏豪控股集团有限公司2019年度第一期中期票据       | 19苏豪MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200803 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、黄冠嘉      |
| 江苏省苏豪控股集团有限公司    | 非金融企业 | 江苏省苏豪控股集团有限公司2020年度第一期中期票据       | 20苏豪MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200113 | 稳定 | 首次评级 | 王晴、黄冠嘉      |
| 江苏省苏豪控股集团有限公司    | 非金融企业 | 江苏省苏豪控股集团有限公司2020年度第一期中期票据       | 20苏豪MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200803 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、黄冠嘉      |
| 江苏省盐业集团有限责任公司    | 非金融企业 | 江苏省盐业集团有限责任公司2016年度第一期中期票据       | 16苏盐业MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200729 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、刘莉婕      |
| 江苏盛虹科技股份有限公司     | 非金融企业 | 江苏盛虹科技股份有限公司2021年度第一期短期融资券       | 21盛虹科技CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20201230 | 稳定 | 首次评级 | 李晨、王皓       |
| 江苏盛虹科技股份有限公司     | 非金融企业 | 江苏盛虹科技股份有限公司2021年度第一期短期融资券       | 21盛虹科技CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200928 | 稳定 | 首次评级 | 李晨、王皓       |
| 江苏世纪新城投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 江苏世纪新城投资控股集团有限公司2019年度第一期短期融资券   | 19江苏新投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200403 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、徐佳       |
| 江苏世纪新城投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 江苏世纪新城投资控股集团有限公司2019年度第一期短期融资券   | 19江苏新投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、徐佳       |
| 江苏世纪新城投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 江苏世纪新城投资控股集团有限公司2019年度第一期中期票据    | 19江苏新投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、徐佳       |
| 江苏泗阳农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2018年江苏泗阳农村商业银行股份有限公司（第一期）二级资本债券 | 18泗阳农商二级01   | 金融债   | A+  | AA- | 20201119 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、李铭飞     |
| 江苏先行建设有限公司       | 非金融企业 | 2018年江苏先行建设有限公司绿色债券              | 18先行绿色债01    | 企业债   | AAA | AA  | 20201027 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、李思卓      |
| 江苏洋河集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏洋河集团有限公司2018年度第一期中期票据          | 18洋河MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200819 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、闫旭、刘伟炬  |
| 江苏洋河集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏洋河集团有限公司2019年度第一期中期票据          | 19洋河MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200819 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、闫旭、刘伟炬  |
| 江苏洋河集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏洋河集团有限公司2020年度第一期中期票据          | 20洋河MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200313 | 稳定 | 首次评级 | 孔祥一、刘伟炬、闫旭  |
| 江苏洋河集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏洋河集团有限公司2020年度第一期中期票据          | 20洋河MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20201020 | 稳定 | 首次评级 | 孔祥一、刘伟炬、闫旭  |
| 江苏洋口港建设发展集团有限公司  | 非金融企业 | 2018年第一期江苏洋口港建设发展集团有限公司公司债券      | 18洋口港债01     | 企业债   | AAA | AA  | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、谢晨-公用   |
| 江苏洋口港建设发展集团有限公司  | 非金融企业 | 2018年第二期江苏洋口港建设发展集团有限公司公司债券      | 18洋口港债02     | 企业债   | AAA | AA  | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、谢晨-公用   |
| 江苏银宝控股集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏银宝控股集团有限公司2020年度第一期中期票据        | 20江苏银宝MTN001 | 中期票据  | AAA | AA  | 20200403 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、李文强      |
| 江苏银宝控股集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏银宝控股集团有限公司2020年度第一期中期票据        | 20江苏银宝MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200403 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、李文强      |
| 江苏银宝控股集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏银宝控股集团有限公司2020年度第一期中期票据        | 20江苏银宝MTN001 | 中期票据  | AAA | AA  | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、黄杨宇宸、李文强 |
| 江苏资产管理有限公司       | 非金融企业 | 江苏资产管理有限公司2020年度第一期中期票据          | 20江苏资产MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200729 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、朱天昂      |
| 江苏资产管理有限公司       | 非金融企业 | 江苏资产管理有限公司2020年度第一期中期票据          | 20江苏资产MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200226 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、朱天昂      |
| 江苏资产管理有限公司       | 非金融企业 | 江苏资产管理有限公司2020年度第一期中期票据          | 20江苏资产MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200306 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、朱天昂      |
| 江苏资产管理有限公司       | 非金融企业 | 江苏资产管理有限公司2020年度第一期中期票据          | 20江苏资产MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200604 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、朱天昂      |
| 江苏资产管理有限公司       | 非金融企业 | 江苏资产管理有限公司2020年度第一期中期票据          | 20江苏资产MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200529 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、朱天昂      |
| 江西黄岗山投资股份有限公司    | 非金融企业 | 2018年第一期江西黄岗山投资股份有限公司公司债券        | 18黄岗山债01     | 企业债   | AAA | AA- | 20200821 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、韩晓翌      |
| 江西黄岗山投资股份有限公司    | 非金融企业 | 2019年第一期江西黄岗山投资股份有限公司公司债券        | 19黄岗山债01     | 企业债   | AAA | AA- | 20200821 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、韩晓翌      |
| 江西黄岗山投资股份有限公司    | 非金融企业 | 2019年第二期江西黄岗山投资股份有限公司公司债券        | 19黄岗山债02     | 企业债   | AAA | AA- | 20200821 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、韩晓翌      |
| 江西省湖口县石钟投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2017年江西省湖口县石钟投资开发有限公司公司债券        | 17湖口石钟债      | 企业债   | AA+ | AA- | 20200723 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、贾国圆、马颖   |

|                 |       |                                     |              |       |     |     |          |    |      |               |
|-----------------|-------|-------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|---------------|
| 江西省交通投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2007年江西高速公路投资发展（控股）有限公司公司债券         | 07江西高速债      | 企业债   | AAA | AAA | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、胡元杰        |
| 江西省交通投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司2016年度第一期中期票据      | 16赣高速MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、胡元杰        |
| 江西省交通投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司2016年度第二期中期票据      | 16赣高速MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、胡元杰        |
| 江西省交通投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司2017年度第一期中期票据      | 17赣高速MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200803 | 稳定 | 终止评级 | -             |
| 江西省交通投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司2017年度第一期中期票据      | 17赣高速MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、胡元杰        |
| 江西省交通投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司2017年度第二期中期票据      | 17赣高速MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、胡元杰        |
| 江西省交通投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司2017年度第二期中期票据      | 17赣高速MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200302 | 稳定 | 首次评级 | 黄琪融、任黛云       |
| 江西省交通投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司2018年度第一期中期票据      | 18赣高速MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、胡元杰        |
| 江西省交通投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司2019年度第一期中期票据      | 19赣高速MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、胡元杰        |
| 江西省交通投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司2019年度第二期中期票据      | 19赣高速MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、胡元杰        |
| 江西省交通投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司公开发行2020年公司债券（第三期） | 20赣速03       | 公司债   | AAA | AAA | 20201118 | 稳定 | 首次评级 | 袁琳、崔莹         |
| 江西省金融资产管理股份有限公司 | 金融机构  | 江西省金融资产管理股份有限公司2020年度第一期中期票据        | 20江西金融MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200312 | 稳定 | 首次评级 | 张博（金融）、余森、盛世杰 |
| 江西省金融资产管理股份有限公司 | 金融机构  | 江西省金融资产管理股份有限公司2020年度第一期中期票据        | 20江西金融MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200929 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、盛世杰        |
| 江西省铁路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省铁路投资集团公司2018年度第一期中期票据            | 18赣铁MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20201126 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、唐嵩        |
| 江西省铁路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省铁路投资集团公司2018年度第二期中期票据            | 18赣铁MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20201126 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、唐嵩        |
| 江西省铁路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省铁路投资集团有限责任公司2020年度第一期中期票据        | 20赣铁投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200316 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、唐嵩        |
| 江西省铁路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省铁路投资集团有限责任公司2020年度第一期中期票据        | 20赣铁投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200901 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、唐嵩        |
| 江西省铁路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省铁路投资集团有限责任公司2020年度第二期中期票据        | 20赣铁投MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200316 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、唐嵩        |
| 江西省铁路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省铁路航空投资集团有限公司2021年度第一期中期票据        | 21赣铁航MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200316 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、唐嵩        |
| 江西省铁路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省铁路航空投资集团有限公司2021年度第二期中期票据        | 21赣铁航MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200316 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、文中文、章进    |
| 江西省铁路投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2021年第一期江西省铁路航空投资集团有限公司公司债券         | 21赣铁航债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20200311 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、唐嵩        |
| 江西银行股份有限公司      | 金融机构  | 江西银行股份有限公司2016年（第一期）绿色金融债券（品种二）     | 16江西银行绿色金融02 | 金融债   | AAA | AAA | 20200904 | 稳定 | 跟踪评级 | 寇妙融、朱天昂       |
| 江西银行股份有限公司      | 金融机构  | 江西银行股份有限公司2016年（第二期）绿色金融债券（品种二）     | 16江西银行绿色金融04 | 金融债   | AAA | AAA | 20200904 | 稳定 | 跟踪评级 | 寇妙融、朱天昂       |
| 江西银行股份有限公司      | 金融机构  | 江西银行股份有限公司2017年第一期二级资本债券            | 17江西银行二级01   | 金融债   | AAA | AAA | 20200904 | 稳定 | 跟踪评级 | 寇妙融、朱天昂       |
| 江西银行股份有限公司      | 金融机构  | 江西银行股份有限公司2017年第二期二级资本债券            | 17江西银行二级02   | 金融债   | AAA | AAA | 20200904 | 稳定 | 跟踪评级 | 寇妙融、朱天昂       |
| 江阴城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 江阴城市建设投资有限公司2017年度第一期中期票据           | 17江阴城投MTN001 | 中期票据  | AAA | AA+ | 20200616 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、贾思然、王中天    |
| 江阴城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 江阴城市建设投资有限公司2017年度第一期中期票据           | 17江阴城投MTN001 | 中期票据  | AAA | AA+ | 20200803 | 稳定 | 终止评级 | -             |
| 江阴城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 江阴城市建设投资有限公司2020年度第一期中期票据           | 20江阴城投MTN001 | 中期票据  | AAA | AA+ | 20200813 | 稳定 | 首次评级 | 闫蓉、王中天、贾思然    |
| 江阴城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 江阴城市建设投资有限公司2020年度第一期中期票据           | 20江阴城投MTN001 | 中期票据  | AAA | AA+ | 20200716 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、王中天、贾思然    |
| 江阴城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 江阴城市建设投资有限公司2020年度第一期中期票据           | 20江阴城投MTN001 | 中期票据  | AAA | AA+ | 20200121 | 稳定 | 首次评级 | 闫蓉、王中天、贾思然    |
| 江阴高新区投资开发有限公司   | 非金融企业 | 江阴高新区投资开发有限公司2016年度第一期中期票据          | 16江阴高新MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200604 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、王中天       |
| 江阴高新区投资开发有限公司   | 非金融企业 | 江阴高新区投资开发有限公司2016年度第一期中期票据          | 16江阴高新MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200602 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、王中天       |
| 江阴高新区投资开发有限公司   | 非金融企业 | 江阴高新区投资开发有限公司2018年度第一期中期票据          | 18江阴高新MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200604 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、王中天       |
| 江阴高新区投资开发有限公司   | 非金融企业 | 江阴高新区投资开发有限公司2018年度第一期中期票据          | 18江阴高新MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200602 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、王中天       |
| 江阴高新区投资开发有限公司   | 非金融企业 | 江阴高新区投资开发有限公司2019年度第一期短期融资券         | 19江阴高新CP001  | 短期融资券 | AA  | AA  | 20200602 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、王中天       |
| 江阴高新区投资开发有限公司   | 非金融企业 | 江阴高新区投资开发有限公司2019年度第一期短期融资券         | 19江阴高新CP001  | 短期融资券 | AA  | AA  | 20200604 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、王中天       |
| 江阴高新区投资开发有限公司   | 非金融企业 | 江阴高新区投资开发有限公司2020年度第一期中期票据          | 20江阴高新MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200602 | 稳定 | 首次评级 | 张雪婷、王中天       |
| 江阴高新区投资开发有限公司   | 非金融企业 | 江阴高新区投资开发有限公司2020年度第一期中期票据          | 20江阴高新MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20201216 | 稳定 | 首次评级 | 张雪婷、王中天       |
| 江阴高新区投资开发有限公司   | 非金融企业 | 江阴高新区投资开发有限公司2020年度第二期中期票据          | 20江阴高新MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200604 | 稳定 | 首次评级 | 张雪婷、王中天       |
| 江阴高新区投资开发有限公司   | 非金融企业 | 江阴高新区投资开发有限公司2020年度第二期中期票据          | 20江阴高新MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200602 | 稳定 | 首次评级 | 张雪婷、王中天       |
| 江阴高新区投资开发有限公司   | 非金融企业 | 江阴高新区投资开发有限公司2020年度第二期中期票据          | 20江阴高新MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20201216 | 稳定 | 首次评级 | 张雪婷、王中天       |
| 江阴高新区投资开发有限公司   | 非金融企业 | 江阴高新区投资开发有限公司2020年度第二期中期票据          | 20江阴高新MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200604 | 稳定 | 首次评级 | 张雪婷、王中天       |
| 江阴市国有资产经营有限公司   | 非金融企业 | 江阴市国有资产经营有限公司2016年度第一期中期票据          | 16江阴公MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、贾思然、王中天    |
| 江阴市国有资产经营有限公司   | 非金融企业 | 江阴市国有资产经营有限公司2016年度第一期中期票据          | 16江阴公MTN001  | 中期票据  | AA  | AA+ | 20201111 | 稳定 | 终止评级 | -             |
| 江阴市国有资产经营有限公司   | 非金融企业 | 江阴市国有资产经营有限公司2017年度第一期中期票据          | 17江阴公MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200731 | 稳定 | 终止评级 | -             |
| 江阴市国有资产经营有限公司   | 非金融企业 | 江阴市国有资产经营有限公司2017年度第一期中期票据          | 17江阴公MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、贾思然、王中天    |
| 江阴市国有资产经营有限公司   | 非金融企业 | 江阴市国有资产经营有限公司2017年度第一期中期票据          | 17江阴公MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、贾思然、王中天    |
| 江阴市国有资产经营有限公司   | 非金融企业 | 江阴市国有资产经营有限公司2020年度第一期短期融资券         | 20江阴公CP001   | 短期融资券 | AA+ | AA+ | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、贾思然、王中天    |
| 江阴市国有资产经营有限公司   | 非金融企业 | 江阴市国有资产经营有限公司2020年度第一期中期票据          | 20江阴公MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200512 | 稳定 | 首次评级 | 闫蓉、王中天        |
| 江阴市国有资产经营有限公司   | 非金融企业 | 江阴市国有资产经营有限公司2020年度第一期中期票据          | 20江阴公MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201118 | 稳定 | 首次评级 | 闫蓉、王中天、贾思然    |
| 交通银行股份有限公司      | 金融机构  | 交通银行股份有限公司2019年第一期金融债券              | 19交通银行F01    | 金融债   | AAA | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、朱天昂、盛世杰    |
| 交通银行股份有限公司      | 金融机构  | 交通银行股份有限公司2019年第二期金融债券              | 19交通银行F02    | 金融债   | AAA | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、朱天昂、盛世杰    |
| 交通银行股份有限公司      | 金融机构  | 交通银行股份有限公司2019年二级资本债券（品种一）          | 19交通银行二级01   | 金融债   | AAA | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、朱天昂、盛世杰    |

|                 |       |                                |              |        |     |     |          |     |      |             |
|-----------------|-------|--------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|-----|------|-------------|
| 交通银行股份有限公司      | 金融机构  | 交通银行股份有限公司2019年二级资本债券（品种二）     | 19交通银行二级02   | 金融债    | AAA | AAA | 20200623 | 稳定  | 跟踪评级 | 郎朗、朱天昂、盛世杰  |
| 交通银行股份有限公司      | 金融机构  | 交通银行股份有限公司2020年第一期金融债券         | 20交通银行01     | 金融债    | AAA | AAA | 20200413 | 稳定  | 首次评级 | 郎朗、朱天昂、盛世杰  |
| 交通银行股份有限公司      | 金融机构  | 交通银行股份有限公司2020年第一期金融债券         | 20交通银行01     | 金融债    | AAA | AAA | 20200727 | 稳定  | 首次评级 | 郎朗、朱天昂、盛世杰  |
| 交通银行股份有限公司      | 金融机构  | 交通银行股份有限公司2020年第二期金融债券         | 20交通银行02     | 金融债    | AAA | AAA | 20201119 | 稳定  | 首次评级 | 郎朗、朱天昂、盛世杰  |
| 交通银行股份有限公司      | 金融机构  | 交通银行股份有限公司2020年二级资本债券          | 20交通银行二级     | 金融债    | AAA | AAA | 20200511 | 稳定  | 首次评级 | 郎朗、盛世杰、朱天昂  |
| 交通银行股份有限公司      | 金融机构  | 交通银行股份有限公司2020年二级资本债券          | 20交通银行二级     | 金融债    | AAA | AAA | 20200623 | 稳定  | 跟踪评级 | 郎朗、朱天昂、盛世杰  |
| 交通银行股份有限公司      | 金融机构  | 交通银行股份有限公司2020年二级资本债券          | 20交通银行二级     | 金融债    | AAA | AAA | 20200103 | 稳定  | 首次评级 | 韩夷、盛世杰、朱天昂  |
| 交通银行股份有限公司      | 金融机构  | 交通银行股份有限公司2020年二级资本债券          | 20交通银行二级     | 金融债    | AAA | AAA | 20200327 | 稳定  | 首次评级 | 韩夷、盛世杰、朱天昂  |
| 捷信消费金融有限公司      | 金融机构  | 捷信消费金融有限公司2018年第一期金融债券         | 18捷信消费债01    | 金融债    | AA+ | AA+ | 20200721 | 稳定  | 跟踪评级 | 王柠、陈奇伟      |
| 捷信消费金融有限公司      | 金融机构  | 捷信消费金融有限公司2019年第一期金融债券         | 19捷信消费金融债01  | 金融债    | AA+ | AA+ | 20200721 | 稳定  | 跟踪评级 | 王柠、陈奇伟      |
| 捷信消费金融有限公司      | 金融机构  | 捷信2019年第二期个人消费贷款优先A档资产支持证券     | 19捷赢2A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20200924 | -   | 终止评级 | 王笛、李开颜、吴振华  |
| 捷信消费金融有限公司      | 金融机构  | 捷信2019年第二期个人消费贷款优先B档资产支持证券     | 19捷赢2B       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20200924 | -   | 终止评级 | 王笛、李开颜、吴振华  |
| 捷信消费金融有限公司      | 金融机构  | 捷信2019年第三期个人消费贷款优先A档资产支持证券     | 19捷赢3A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20201224 | -   | 终止评级 | 王笛、李开颜、吴振华  |
| 捷信消费金融有限公司      | 金融机构  | 捷信2019年第三期个人消费贷款优先B档资产支持证券     | 19捷赢3B       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20201224 | -   | 终止评级 | 王笛、李开颜、吴振华  |
| 金地（集团）股份有限公司    | 非金融企业 | 金地（集团）股份有限公司2015年度第二期中期票据      | 15金地MTN002   | 中期票据   | AAA | AAA | 20200807 | 稳定  | 终止评级 | -           |
| 金地（集团）股份有限公司    | 非金融企业 | 金地（集团）股份有限公司2015年度第二期中期票据      | 15金地MTN002   | 中期票据   | AAA | AAA | 20200604 | 稳定  | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静      |
| 金地（集团）股份有限公司    | 非金融企业 | 金地（集团）股份有限公司2015年度第三期中期票据      | 15金地MTN003   | 中期票据   | AAA | AAA | 20201030 | 稳定  | 终止评级 | -           |
| 金地（集团）股份有限公司    | 非金融企业 | 金地（集团）股份有限公司2015年度第三期中期票据      | 15金地MTN003   | 中期票据   | AAA | AAA | 20200604 | 稳定  | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静      |
| 金地（集团）股份有限公司    | 非金融企业 | 金地（集团）股份有限公司2015年度第四期中期票据      | 15金地MTN004   | 中期票据   | AAA | AAA | 20200604 | 稳定  | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静      |
| 金地（集团）股份有限公司    | 非金融企业 | 金地（集团）股份有限公司2015年度第四期中期票据      | 15金地MTN004   | 中期票据   | AAA | AAA | 20201010 | 稳定  | 终止评级 | -           |
| 金地（集团）股份有限公司    | 非金融企业 | 金地（集团）股份有限公司2016年度第一期中期票据      | 16金地MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20200604 | 稳定  | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静      |
| 金地（集团）股份有限公司    | 非金融企业 | 金地（集团）股份有限公司2016年度第二期中期票据      | 16金地MTN002   | 中期票据   | AAA | AAA | 20200604 | 稳定  | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静      |
| 金地（集团）股份有限公司    | 非金融企业 | 金地（集团）股份有限公司2016年度第三期中期票据      | 16金地MTN003   | 中期票据   | AAA | AAA | 20200604 | 稳定  | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静      |
| 金地（集团）股份有限公司    | 非金融企业 | 金地（集团）股份有限公司2017年度第一期中期票据      | 17金地MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20200604 | 稳定  | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静      |
| 金地（集团）股份有限公司    | 非金融企业 | 金地（集团）股份有限公司2018年度第一期中期票据      | 18金地MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20200604 | 稳定  | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静      |
| 金地（集团）股份有限公司    | 非金融企业 | 金地（集团）股份有限公司2018年度第二期中期票据      | 18金地MTN002   | 中期票据   | AAA | AAA | 20200604 | 稳定  | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静      |
| 金地（集团）股份有限公司    | 非金融企业 | 金地（集团）股份有限公司2018年度第三期中期票据      | 18金地MTN003   | 中期票据   | AAA | AAA | 20200604 | 稳定  | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静      |
| 金地（集团）股份有限公司    | 非金融企业 | 金地（集团）股份有限公司2020年度第一期中期票据（品种一） | 20金地MTN001A  | 中期票据   | AAA | AAA | 20200225 | 稳定  | 首次评级 | 唐岩、孙鑫、蔡伊静   |
| 金地（集团）股份有限公司    | 非金融企业 | 金地（集团）股份有限公司2020年度第一期中期票据（品种一） | 20金地MTN001A  | 中期票据   | AAA | AAA | 20200403 | 稳定  | 首次评级 | 唐岩、孙鑫、蔡伊静   |
| 金地（集团）股份有限公司    | 非金融企业 | 金地（集团）股份有限公司2020年度第一期中期票据（品种一） | 20金地MTN001A  | 中期票据   | AAA | AAA | 20200604 | 稳定  | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静      |
| 金地（集团）股份有限公司    | 非金融企业 | 金地（集团）股份有限公司2020年度第一期中期票据（品种二） | 20金地MTN001B  | 中期票据   | AAA | AAA | 20200225 | 稳定  | 首次评级 | 唐岩、孙鑫、蔡伊静   |
| 金地（集团）股份有限公司    | 非金融企业 | 金地（集团）股份有限公司2020年度第一期中期票据（品种二） | 20金地MTN001B  | 中期票据   | AAA | AAA | 20200403 | 稳定  | 首次评级 | 唐岩、孙鑫、蔡伊静   |
| 金地（集团）股份有限公司    | 非金融企业 | 金地（集团）股份有限公司2020年度第一期中期票据（品种二） | 20金地MTN001B  | 中期票据   | AAA | AAA | 20200604 | 稳定  | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静      |
| 金地（集团）股份有限公司    | 非金融企业 | 金地（集团）股份有限公司2020年度第二期中期票据      | 20金地MTN002   | 中期票据   | AAA | AAA | 20200602 | 稳定  | 首次评级 | 孙鑫、蔡伊静      |
| 金地（集团）股份有限公司    | 非金融企业 | 金地（集团）股份有限公司2020年度第三期中期票据      | 20金地MTN003   | 中期票据   | AAA | AAA | 20200820 | 稳定  | 首次评级 | 孙鑫、蔡伊静      |
| 金地（集团）股份有限公司    | 非金融企业 | 金地（集团）股份有限公司2020年度第三期中期票据      | 20金地MTN003   | 中期票据   | AAA | AAA | 20200804 | 稳定  | 首次评级 | 孙鑫、蔡伊静      |
| 金地（集团）股份有限公司    | 非金融企业 | 金地（集团）股份有限公司2020年度第四期中期票据      | 20金地MTN004   | 中期票据   | AAA | AAA | 20200923 | 稳定  | 首次评级 | 孙鑫、蔡伊静      |
| 金地（集团）股份有限公司    | 非金融企业 | 金地（集团）股份有限公司2020年度第四期中期票据      | 20金地MTN004   | 中期票据   | AAA | AAA | 20200901 | 稳定  | 首次评级 | 孙鑫、蔡伊静      |
| 金地（集团）股份有限公司    | 非金融企业 | 金地（集团）股份有限公司2021年度第一期中期票据      | 21金地MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20201230 | 稳定  | 首次评级 | 韩家麒、蔡伊静、王晓晗 |
| 金地（集团）股份有限公司    | 非金融企业 | 金地（集团）股份有限公司2021年度第一期中期票据      | 21金地MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20201208 | 稳定  | 首次评级 | 韩家麒、蔡伊静、王晓晗 |
| 金地（集团）股份有限公司    | 非金融企业 | 金地（集团）股份有限公司2021年度第一期中期票据      | 21金地MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20201013 | 稳定  | 首次评级 | 韩家麒、蔡伊静     |
| 金鸿控股集团股份有限公司    | 非金融企业 | 中油金鸿能源投资股份有限公司2016年度第一期中期票据    | 16中油金鸿MTN001 | 中期票据   | C   | C   | 20200630 | 无展望 | 跟踪评级 | 黄露、柳丝丝      |
| 金辉集团股份有限公司      | 非金融企业 | 金辉集团股份有限公司2019年非公开发行公司债券（第一期）  | 19金辉02       | 公司债    | AA+ | AA+ | 20201123 | 稳定  | 终止评级 | -           |
| 金科地产集团股份有限公司    | 非金融企业 | 金科地产集团股份有限公司2019年度第一期中期票据      | 19金科地产MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20200519 | 稳定  | 跟踪评级 | 张文选、刘莉婕     |
| 金科地产集团股份有限公司    | 非金融企业 | 金科地产集团股份有限公司2019年度第二期中期票据      | 19金科地产MTN002 | 中期票据   | AAA | AAA | 20200519 | 稳定  | 跟踪评级 | 张文选、刘莉婕     |
| 金科地产集团股份有限公司    | 非金融企业 | 金科地产集团股份有限公司2020年度第二期中期票据      | 20金科地产MTN002 | 中期票据   | AAA | AAA | 20200525 | 稳定  | 首次评级 | 张文选、刘莉婕     |
| 金科地产集团股份有限公司    | 非金融企业 | 金科地产集团股份有限公司2020年度第二期中期票据      | 20金科地产MTN002 | 中期票据   | AAA | AAA | 20201203 | 稳定  | 首次评级 | 张文选、刘莉婕     |
| 金堂县兴金开发建设投资有限公司 | 非金融企业 | 金堂县兴金开发建设投资有限公司2018年度第一期中期票据   | 18兴金投资MTN001 | 中期票据   | AAA | AA  | 20200721 | 稳定  | 跟踪评级 | 朱煜、黄煮、李颖    |
| 锦州银行股份有限公司      | 金融机构  | 2018年锦州银行股份有限公司二级资本债券          | 18锦州银行二级     | 金融债    | AA+ | AAA | 20200725 | 稳定  | 跟踪评级 | 寇妙融、张哲铭     |
| 晋城银行股份有限公司      | 金融机构  | 2017年晋城银行股份有限公司二级资本债券          | 17晋城银行二级     | 金融债    | AA- | AA  | 20200819 | 稳定  | 跟踪评级 | 孔宁、陈奇伟、余森   |
| 晋城银行股份有限公司      | 金融机构  | 晋城银行股份有限公司2020年第一期二级资本债券       | 20晋城银行二级01   | 金融债    | AA- | AA  | 20200819 | 稳定  | 跟踪评级 | 孔宁、陈奇伟、余森   |
| 晋城银行股份有限公司      | 金融机构  | 晋城银行股份有限公司2020年第一期二级资本债券       | 20晋城银行二级01   | 金融债    | AA- | AA  | 20200408 | 稳定  | 首次评级 | 马鸣娇、余森      |
| 晋能集团有限公司        | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2015年度第一期中期票据          | 15晋能MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20201117 | 稳定  | 终止评级 | -           |

[illegible]

[illegible]

[illegible]

|                      |       |                                        |              |       |     |     |          |    |      |             |
|----------------------|-------|----------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 晋能控股装备制造集团有限公司       | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2020年度第六期中期票据         | 20晋煤MTN006   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200525 | 稳定 | 首次评级 | 尹金泽、张葛      |
| 晋能控股装备制造集团有限公司       | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2020年度第七期中期票据         | 20晋煤MTN007   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、王皓、张葛   |
| 晋能控股装备制造集团有限公司       | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2020年度第七期中期票据         | 20晋煤MTN007   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200604 | 稳定 | 首次评级 | 尹金泽、张葛、王皓   |
| 晋能控股装备制造集团有限公司       | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2020年度第八期中期票据         | 20晋煤MTN008   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200612 | 稳定 | 首次评级 | 尹金泽、张葛、王皓   |
| 晋能控股装备制造集团有限公司       | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2020年度第九期中期票据         | 20晋煤MTN009   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、王皓、张葛   |
| 晋能控股装备制造集团有限公司       | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2020年度第九期中期票据         | 20晋煤MTN009   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200628 | 稳定 | 首次评级 | 尹金泽、张葛、王皓   |
| 晋能控股装备制造集团有限公司       | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2020年度第十期中期票据         | 20晋煤MTN010   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200709 | 稳定 | 首次评级 | 尹金泽、张葛、王皓   |
| 晋能控股装备制造集团有限公司       | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2020年度第十一期中期票据        | 20晋煤MTN011   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200713 | 稳定 | 首次评级 | 尹金泽、张葛、王皓   |
| 晋能控股装备制造集团有限公司       | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2020年度第十二期中期票据        | 20晋煤MTN012   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200717 | 稳定 | 首次评级 | 尹金泽、王皓、张葛   |
| 晋能控股装备制造集团有限公司       | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2020年度第十三期中期票据        | 20晋煤MTN013   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200729 | 稳定 | 首次评级 | 尹金泽、王皓、张葛   |
| 晋能控股装备制造集团有限公司       | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2020年度第十四期中期票据        | 20晋煤MTN014   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200818 | 稳定 | 首次评级 | 尹金泽、王皓、张葛   |
| 晋能控股装备制造集团有限公司       | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2020年度第十五期中期票据        | 20晋煤MTN015   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200901 | 稳定 | 首次评级 | 尹金泽、王皓、张葛   |
| 晋能控股装备制造集团有限公司       | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2020年度第十六期中期票据        | 20晋煤MTN016   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200908 | 稳定 | 首次评级 | 尹金泽、王皓、张葛   |
| 晋能控股装备制造集团有限公司       | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2020年度第十六期中期票据        | 20晋煤MTN016   | 中期票据  | AAA | AAA | 20201019 | 稳定 | 首次评级 | 尹金泽、王皓、张葛   |
| 晋商银行股份有限公司           | 金融机构  | 晋商银行股份有限公司2015年二级资本债券                  | 15晋商银行二级     | 金融债   | AAA | AAA | 20200603 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、吴宇峰      |
| 晋商银行股份有限公司           | 金融机构  | 晋商银行股份有限公司2018年金融债券                    | 18晋商银行       | 金融债   | AAA | AAA | 20200603 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、吴宇峰      |
| 晋商银行股份有限公司           | 金融机构  | 晋商银行股份有限公司2020年金融债券                    | 20晋商银行       | 金融债   | AA+ | AA+ | 20200305 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、余森       |
| 晋商银行股份有限公司           | 金融机构  | 晋商银行股份有限公司2020年金融债券                    | 20晋商银行       | 金融债   | AAA | AAA | 20200603 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、吴宇峰      |
| 晋商银行股份有限公司           | 金融机构  | 晋商银行股份有限公司2021年二级资本债券（第一期）             | 21晋商银行二级01   | 金融债   | AA+ | AAA | 20201009 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、吴宇峰      |
| 晋中银行股份有限公司           | 金融机构  | 2018年第一期晋中银行股份有限公司二级资本债券               | 18晋中银行二级01   | 金融债   | A+  | AA- | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰妹、刘彦良     |
| 晋中银行股份有限公司           | 金融机构  | 2019年第一期晋中银行股份有限公司二级资本债券               | 19晋中银行二级01   | 金融债   | A+  | AA- | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰妹、刘彦良     |
| 京津冀城际铁路投资有限公司        | 非金融企业 | 京津冀城际铁路投资有限公司2020年度第一期中期票据             | 20京津冀MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200401 | 稳定 | 首次评级 | 薛琳霞、车兆麒     |
| 京津冀城际铁路投资有限公司        | 非金融企业 | 京津冀城际铁路投资有限公司2020年度第一期中期票据             | 20京津冀MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒     |
| 京津冀城际铁路投资有限公司        | 非金融企业 | 京津冀城际铁路投资有限公司2020年度第一期中期票据             | 20京津冀MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200316 | 稳定 | 首次评级 | 薛琳霞、车兆麒     |
| 京津冀城际铁路投资有限公司        | 非金融企业 | 京津冀城际铁路投资有限公司2020年度第二期中期票据             | 20京津冀MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200623 | 稳定 | 首次评级 | 薛琳霞、夏妍妍、车兆麒 |
| 京投发展股份有限公司           | 非金融企业 | 京投发展股份有限公司2019年度第一期中期票据                | 19京投发展MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200612 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、李晨      |
| 荆门高新技术产业开发有限责任公司     | 非金融企业 | 2015年荆门高新技术产业开发有限责任公司公司债券              | 15荆高新债       | 企业债   | AA  | AA  | 20200729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、李思卓      |
| 荆门高新技术产业开发有限责任公司     | 非金融企业 | 荆门高新技术产业开发有限责任公司2018年度第一期中期票据          | 18荆门高新MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、李思卓      |
| 荆门高新技术产业开发有限责任公司     | 非金融企业 | 荆门高新技术产业开发有限责任公司2018年度第二期中期票据          | 18荆门高新MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、李思卓      |
| 荆门高新技术产业开发有限责任公司     | 非金融企业 | 荆门高新技术产业开发有限责任公司2019年度第一期中期票据          | 19荆门高新MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、李思卓      |
| 荆门高新技术产业开发有限责任公司     | 非金融企业 | 荆门高新技术产业开发有限责任公司2019年度第二期中期票据          | 19荆门高新MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、李思卓      |
| 荆门高新技术产业开发有限责任公司     | 非金融企业 | 荆门高新技术产业开发有限责任公司2020年度第一期中期票据          | 20荆门高新MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、李思卓      |
| 荆门高新技术产业开发有限责任公司     | 非金融企业 | 2020年荆门高新技术产业开发有限责任公司公司债券              | 20荆门高新债      | 企业债   | AA  | AA  | 20201224 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、李思卓      |
| 荆门高新技术产业开发有限责任公司     | 非金融企业 | 2020年荆门高新技术产业开发有限责任公司公司债券              | 20荆门高新债      | 企业债   | AA  | AA  | 20200310 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、李思卓      |
| 荆门高新技术产业开发有限责任公司     | 非金融企业 | 2015年荆门高新技术产业开发有限责任公司公司债券              | PR荆高新        | 企业债   | AA  | AA  | 20200729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、李思卓      |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国有资产经营管理有限公司2015年度第二期中期票据          | 15景国资MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静      |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国有资产经营管理有限公司2016年度第一期中期票据          | 16景国资MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静      |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司2016年度第二期中期票据      | 16景国资MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静      |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司2017年度第一期中期票据      | 17景国资MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静      |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司2017年度第二期中期票据      | 17景国资MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静      |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司2018年公开发行公司债券（第二期） | 18景国02       | 公司债   | AA+ | AA+ | 20201214 | 稳定 | 终止评级 | 王越、赵天慧      |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司2018年度第一期中期票据      | 18景国资MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静      |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司2019年度第二期短期融资券     | 19景国资CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200807 | 稳定 | 终止评级 | 孙鑫、蔡伊静      |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司2019年度第二期短期融资券     | 19景国资CP002   | 短期融资券 | AA+ | AA+ | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静      |



|                    |       |                                  |              |        |     |     |          |    |      |             |
|--------------------|-------|----------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限公司2019年度第一期中期票据  | 19景国资MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静      |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限公司2020年度第一期短期融资券 | 20景国资CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20200323 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、蔡伊静      |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限公司2020年度第一期短期融资券 | 20景国资CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20201110 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、蔡伊静     |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限公司2020年度第一期短期融资券 | 20景国资CP001   | 短期融资券  | AA+ | AA+ | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静      |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限公司2020年度第二期短期融资券 | 20景国资CP002   | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20201110 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、蔡伊静     |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限公司2020年度第二期短期融资券 | 20景国资CP002   | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20200628 | 稳定 | 首次评级 | 孙鑫、蔡伊静      |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限公司2020年度第一期中期票据  | 20景国资MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20200403 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、蔡伊静      |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限公司2020年度第一期中期票据  | 20景国资MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20200323 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、蔡伊静      |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限公司2020年度第一期中期票据  | 20景国资MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静      |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限公司2020年度第三期中期票据  | 20景国资MTN003  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20200628 | 稳定 | 首次评级 | 孙鑫、蔡伊静      |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限公司2020年度第三期中期票据  | 20景国资MTN003  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静      |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限公司2021年度第一期短期融资券 | 21景国资CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20201230 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、蔡伊静、王晓晗 |
| 靖江港口集团有限公司         | 非金融企业 | 靖江港口集团有限公司2019年度第一期中期票据          | 19靖江港MTN001  | 中期票据   | AA  | AA  | 20200717 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、韩晓星     |
| 靖江市北辰城乡投资建设有限公司    | 非金融企业 | 靖江市北辰城乡投资建设有限公司非公开发行2016年公司债券    | 16靖江北辰       | 公司债    | AA  | AA  | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、胡元杰     |
| 靖江市北辰城乡投资建设有限公司    | 非金融企业 | 靖江市北辰城乡投资建设有限公司2019年度第一期中期票据     | 19靖江北辰MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、胡元杰     |
| 靖江市滨江新城投资开发有限公司    | 非金融企业 | 2017年靖江市滨江新城投资开发有限公司绿色债券         | 17靖江绿色债      | 企业债    | AAA | AA  | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、丁晓      |
| 靖江市滨江新城投资开发有限公司    | 非金融企业 | 2019年靖江市滨江新城投资开发有限公司社会领域产业专项债券   | 19靖江专项债      | 企业债    | AAA | AA  | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、丁晓      |
| 靖江市罗家桥港发展有限公司      | 非金融企业 | 靖江市罗家桥港发展有限公司2017年度第一期项目收益票据     | 17罗家桥港PRN001 | 项目收益票据 | AA+ | -   | 20200723 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、韩晓星     |
| 九江银行股份有限公司         | 金融机构  | 九江银行股份有限公司2018年第二期绿色金融债券         | 18九江银行绿色金融02 | 金融债    | AAA | AAA | 20200707 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、袁宇豪      |
| 酒泉钢铁（集团）有限责任公司     | 非金融企业 | 酒泉钢铁（集团）有限责任公司2019年度第一期中期票据      | 19酒钢MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20200828 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王皓       |
| 酒泉钢铁（集团）有限责任公司     | 非金融企业 | 酒泉钢铁（集团）有限责任公司2020年度第一期中期票据      | 20酒钢MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20200828 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王皓       |
| 酒泉钢铁（集团）有限责任公司     | 非金融企业 | 酒泉钢铁（集团）有限责任公司2020年度第一期中期票据      | 20酒钢MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20200311 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、程真、王皓    |
| 句容市茅山湖康体养生旅游度假有限公司 | 非金融企业 | 句容市茅山湖康体养生旅游度假有限公司2017年非公开发行公司债券 | 17茅山湖        | 公司债    | AA  | AA  | 20201222 | 稳定 | 终止评级 | 尹丹、袁琳       |
| 开滦能源化工股份有限公司       | 非金融企业 | 开滦能源化工股份有限公司2019年度第一期中期票据        | 19开滦股MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20200707 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、王皓、韩家麒   |
| 开滦能源化工股份有限公司       | 非金融企业 | 开滦能源化工股份有限公司2020年度第一期中期票据        | 20开滦股MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20201124 | 稳定 | 首次评级 | 尹金泽、王皓、于思远  |
| 开滦能源化工股份有限公司       | 非金融企业 | 开滦能源化工股份有限公司2020年度第一期中期票据        | 20开滦股MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20201019 | 稳定 | 首次评级 | 尹金泽、王皓、于思远  |
| 凯盛科技集团有限公司         | 非金融企业 | 凯盛科技集团有限公司2019年度第一期短期融资券         | 19凯盛科技CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20200901 | 稳定 | 终止评级 | 孙鑫、张炯       |
| 凯盛科技集团有限公司         | 非金融企业 | 凯盛科技集团有限公司2019年度第一期短期融资券         | 19凯盛科技CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20200224 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、张炯       |
| 凯盛科技集团有限公司         | 非金融企业 | 凯盛科技集团有限公司2019年度第一期短期融资券         | 19凯盛科技CP001  | 短期融资券  | AAA | AA+ | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、孙鑫       |
| 凯盛科技集团有限公司         | 非金融企业 | 凯盛科技集团有限公司2019年度第二期短期融资券         | 19凯盛科技CP002  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20201112 | 稳定 | 终止评级 | 张炯、孙鑫       |
| 凯盛科技集团有限公司         | 非金融企业 | 凯盛科技集团有限公司2019年度第二期短期融资券         | 19凯盛科技CP002  | 短期融资券  | AAA | AA+ | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、孙鑫       |
| 凯盛科技集团有限公司         | 非金融企业 | 凯盛科技集团有限公司2019年度第二期短期融资券         | 19凯盛科技CP002  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20200224 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、张炯       |
| 凯盛科技集团有限公司         | 非金融企业 | 凯盛科技集团有限公司2019年度第一期中期票据          | 19凯盛科技MTN001 | 中期票据   | AAA | AA+ | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、孙鑫       |
| 凯盛科技集团有限公司         | 非金融企业 | 凯盛科技集团有限公司2019年度第二期中期票据          | 19凯盛科技MTN002 | 中期票据   | AAA | AA+ | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、孙鑫       |
| 凯盛科技集团有限公司         | 非金融企业 | 凯盛科技集团有限公司2020年度第一期中期票据          | 20凯盛科技MTN001 | 中期票据   | AAA | AA+ | 20200114 | 稳定 | 首次评级 | 孙鑫、张炯       |
| 凯盛科技集团有限公司         | 非金融企业 | 凯盛科技集团有限公司2020年度第一期中期票据          | 20凯盛科技MTN001 | 中期票据   | AAA | AA+ | 20200102 | 稳定 | 首次评级 | 孙鑫、张炯       |
| 凯盛科技集团有限公司         | 非金融企业 | 凯盛科技集团有限公司2020年度第一期中期票据          | 20凯盛科技MTN001 | 中期票据   | AAA | AA+ | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、孙鑫       |
| 康佳集团股份有限公司         | 非金融企业 | 康佳集团股份有限公司2021年非公开发行公司债券（第一期）    | 21康佳01       | 公司债    | AAA | AA  | 20201106 | 稳定 | 首次评级 | 蒲雅修、刘丽红、李敬云 |
| 康佳集团股份有限公司         | 非金融企业 | 康佳集团股份有限公司2021年非公开发行公司债券（第一期）    | 21康佳01       | 公司债    | AAA | AA  | 20201231 | 稳定 | 首次评级 | 刘丽红、李敬云     |
| 昆仑金融租赁有限责任公司       | 金融机构  | 昆仑金融租赁有限责任公司2017年金融债券            | 17昆仑租赁债      | 金融债    | AAA | AAA | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、余森、袁宇豪   |
| 昆仑金融租赁有限责任公司       | 金融机构  | 昆仑金融租赁有限责任公司2019年第一期金融债券         | 19昆仑租赁债01    | 金融债    | AAA | AAA | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、余森、袁宇豪   |



|                       |       |                                    |              |       |     |     |          |    |      |                 |
|-----------------------|-------|------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-----------------|
| 昆仑金融租赁有限责任公司          | 金融机构  | 昆仑金融租赁有限责任公司2020年第一期金融债券           | 20昆仑租赁债01    | 金融债   | AAA | AAA | 20200429 | 稳定 | 首次评级 | 林璐、袁宇豪、余森       |
| 昆仑金融租赁有限责任公司          | 金融机构  | 昆仑金融租赁有限责任公司2020年第一期金融债券           | 20昆仑租赁债01    | 金融债   | AAA | AAA | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、余森、袁宇豪       |
| 昆仑银行股份有限公司            | 金融机构  | 昆仑银行股份有限公司2017年第一期绿色金融债券           | 17昆仑银行绿色金融01 | 金融债   | AAA | AAA | 20201224 | 稳定 | 终止评级 | 谢冰姝、梁新新         |
| 昆仑银行股份有限公司            | 金融机构  | 昆仑银行股份有限公司2017年第一期绿色金融债券           | 17昆仑银行绿色金融01 | 金融债   | AAA | AAA | 20200813 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、黄生鹏         |
| 昆仑银行股份有限公司            | 金融机构  | 昆仑银行股份有限公司2018年第一期绿色金融债券           | 18昆仑银行绿色金融01 | 金融债   | AAA | AAA | 20200813 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、黄生鹏         |
| 昆明产业开发投资有限责任公司        | 非金融企业 | 昆明产业开发投资有限责任公司2020年度第一期中期票据        | 20昆明产投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200302 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、高志杰         |
| 昆明产业开发投资有限责任公司        | 非金融企业 | 昆明产业开发投资有限责任公司2020年度第一期中期票据        | 20昆明产投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201231 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、高志杰、郭欣宇     |
| 昆明产业开发投资有限责任公司        | 非金融企业 | 昆明产业开发投资有限责任公司2020年度第一期中期票据        | 20昆明产投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201014 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、高志杰、郭欣宇     |
| 昆明滇池投资有限责任公司          | 非金融企业 | 昆明滇池投资有限责任公司2019年度第一期短期融资券         | 19滇池投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200717 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、马颖           |
| 昆明滇池投资有限责任公司          | 非金融企业 | 昆明滇池投资有限责任公司2019年度第一期短期融资券         | 19滇池投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20201016 | 稳定 | 终止评级 | 文中、马颖           |
| 昆明滇池投资有限责任公司          | 非金融企业 | 昆明滇池投资有限责任公司2019年度第一期短期融资券         | 19滇池投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200413 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、马颖           |
| 昆明滇池投资有限责任公司          | 非金融企业 | 昆明滇池投资有限责任公司2019年度第一期中期票据          | 19滇池投资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200717 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、马颖           |
| 昆明滇池投资有限责任公司          | 非金融企业 | 昆明滇池投资有限责任公司2020年度第一期短期融资券         | 20滇池投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200729 | 稳定 | 首次评级 | 文中、马颖           |
| 昆明滇池投资有限责任公司          | 非金融企业 | 昆明滇池投资有限责任公司2020年度第一期短期融资券         | 20滇池投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20201022 | 稳定 | 首次评级 | 文中、马颖           |
| 昆明经济技术开发区投资开发（集团）有限公司 | 非金融企业 | 昆明经济技术开发区投资开发（集团）有限公司2017年度第一期中期票据 | 17昆明经开MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、李志昂、邱成      |
| 昆明经济技术开发区投资开发（集团）有限公司 | 非金融企业 | 昆明经济技术开发区投资开发（集团）有限公司2017年度第一期中期票据 | 17昆明经开MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200901 | 稳定 | 终止评级 | -               |
| 昆明经济技术开发区投资开发（集团）有限公司 | 非金融企业 | 昆明经济技术开发区投资开发（集团）有限公司2018年度第一期中期票据 | 18昆明经开MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、李志昂、邱成      |
| 昆明经济技术开发区投资开发（集团）有限公司 | 非金融企业 | 昆明经济技术开发区投资开发（集团）有限公司2020年度第一期中期票据 | 20昆明经开MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200818 | 稳定 | 首次评级 | 张龙景、姜泰钰、魏兰兰、李志昂 |
| 昆明经济技术开发区投资开发（集团）有限公司 | 非金融企业 | 昆明经济技术开发区投资开发（集团）有限公司2020年度第一期中期票据 | 20昆明经开MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、李志昂、邱成      |
| 昆明经济技术开发区投资开发（集团）有限公司 | 非金融企业 | 昆明经济技术开发区投资开发（集团）有限公司2020年度第一期中期票据 | 20昆明经开MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200409 | 稳定 | 首次评级 | 张龙景、姜泰钰、魏兰兰、李志昂 |
| 昆明经济技术开发区投资开发（集团）有限公司 | 非金融企业 | 昆明经济技术开发区投资开发（集团）有限公司2020年度第一期中期票据 | 20昆明经开MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200714 | 稳定 | 首次评级 | 张龙景、姜泰钰、魏兰兰、李志昂 |
| 昆明经济技术开发区投资开发（集团）有限公司 | 非金融企业 | 昆明经济技术开发区投资开发（集团）有限公司2020年度第二期中期票据 | 20昆明经开MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200825 | 稳定 | 首次评级 | 姜泰钰、李志昂、邱成      |
| 昆明市城建投资开发有限责任公司       | 非金融企业 | 昆明市城建投资开发有限责任公司2021年度第一期中期票据       | 21昆明城建MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200309 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、张铖、郭欣宇      |
| 昆明市城建投资开发有限责任公司       | 非金融企业 | 昆明市城建投资开发有限责任公司2021年度第一期中期票据       | 21昆明城建MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201027 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、张铖、郭欣宇      |
| 昆山科森科技股份有限公司          | 非金融企业 | 2018年昆山科森科技股份有限公司可转换公司债券           | 科森转债         | 可转债   | AA  | AA- | 20201130 | 稳定 | 终止评级 | -               |
| 岚桥集团有限公司              | 非金融企业 | 岚桥集团有限公司2018年度第一期中期票据              | 18岚桥MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20200730 | 负面 | 跟踪评级 | 张博（工商）、王皓       |
| 岚桥集团有限公司              | 非金融企业 | 岚桥集团有限公司2019年度第一期中期票据              | 19岚桥MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20200730 | 负面 | 跟踪评级 | 张博（工商）、王皓       |
| 廊坊银行股份有限公司            | 金融机构  | 2016年廊坊银行股份有限公司二级资本债券              | 16廊坊银行二级     | 金融债   | AA  | AA+ | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 寇妙融、黄生鹏         |
| 廊坊银行股份有限公司            | 金融机构  | 廊坊银行股份有限公司2020年无固定期限资本债券（第一期）      | 20廊坊银行永续债01  | 金融债   | AA  | AA+ | 20200117 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、寇妙融          |
| 廊坊银行股份有限公司            | 金融机构  | 廊坊银行股份有限公司2020年无固定期限资本债券（第一期）      | 20廊坊银行永续债01  | 金融债   | AA  | AA+ | 20201104 | 稳定 | 首次评级 | 黄生鹏、袁宇豪         |
| 廊坊银行股份有限公司            | 金融机构  | 廊坊银行股份有限公司2020年无固定期限资本债券（第一期）      | 20廊坊银行永续债01  | 金融债   | AA  | AA+ | 20200427 | 稳定 | 首次评级 | 黄生鹏、袁宇豪         |
| 老河口市建设投资经营有限公司        | 非金融企业 | 2015年老河口市建设投资经营有限公司公司债券            | 15老河口债       | 企业债   | AA  | AA  | 20200825 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、徐佳、迟腾飞      |
| 老河口市建设投资经营有限公司        | 非金融企业 | 2017年老河口市建设投资经营有限公司公司债券            | 17老河口债       | 企业债   | AA  | AA  | 20200825 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、徐佳、迟腾飞      |
| 乐山市商业银行股份有限公司         | 金融机构  | 2015年乐山市商业银行股份有限公司二级资本债券           | 15乐山商行二级     | 金融债   | AA  | AA  | 20200722 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗书瀚、袁宇豪         |
| 乐山市商业银行股份有限公司         | 金融机构  | 2016年乐山市商业银行股份有限公司金融债券（品种二）        | 16乐山商行02     | 金融债   | AA  | AA  | 20200722 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗书瀚、袁宇豪         |
| 乐山市商业银行股份有限公司         | 金融机构  | 乐山市商业银行股份有限公司2017年绿色金融债券（第一期）（品种二） | 17乐山商行绿色金融02 | 金融债   | AA  | AA  | 20200722 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗书瀚、袁宇豪         |
| 乐山市商业银行股份有限公司         | 金融机构  | 乐山市商业银行股份有限公司2017年绿色金融债券（第二期）（品种一） | 17乐山商行绿色金融03 | 金融债   | AA  | AA  | 20200811 | 稳定 | 终止评级 | -               |
| 乐山市商业银行股份有限公司         | 金融机构  | 乐山市商业银行股份有限公司2017年绿色金融债券（第二期）（品种二） | 17乐山商行绿色金融04 | 金融债   | AA  | AA  | 20200722 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗书瀚、袁宇豪         |
| 乐山市商业银行股份有限公司         | 金融机构  | 乐山市商业银行股份有限公司2017年绿色金融债券（第三期）      | 17乐山商行绿色金融05 | 金融债   | AA  | AA  | 20200911 | 稳定 | 终止评级 | -               |
| 乐山市商业银行股份有限公司         | 金融机构  | 乐山市商业银行股份有限公司2017年绿色金融债券（第三期）      | 17乐山商行绿色金融05 | 金融债   | AA  | AA  | 20200722 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗书瀚、袁宇豪         |
| 乐山市商业银行股份有限公司         | 金融机构  | 乐山市商业银行股份有限公司2019年二级资本债券（第一期）      | 19乐山银行二级01   | 金融债   | AA  | AA  | 20200722 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗书瀚、袁宇豪         |
| 乐山市商业银行股份有限公司         | 金融机构  | 乐山市商业银行股份有限公司2019年二级资本债券（第二期）      | 19乐山银行二级02   | 金融债   | AA  | AA  | 20200722 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗书瀚、袁宇豪         |

|                    |       |                                       |                    |       |     |     |          |    |      |             |
|--------------------|-------|---------------------------------------|--------------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 乐山市商业银行股份有限公司      | 金融机构  | 乐山市商业银行股份有限公司2019年小型微型企业贷款专项金融债券（第一期） | 19乐山银行小微债01        | 金融债   | AA  | AA  | 20200722 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗书瀚、袁宇豪     |
| 乐山市商业银行股份有限公司      | 金融机构  | 乐山市商业银行股份有限公司2019年小型微型企业贷款专项金融债券（第二期） | 19乐山银行小微债02        | 金融债   | AA  | AA  | 20200416 | 稳定 | 首次评级 | 罗书瀚、袁宇豪     |
| 利津县城市投资发展建设有限公司    | 非金融企业 | 2018年第一期利津县城市投资发展建设有限公司公司债券           | 18利津债01            | 企业债   | AA+ | AA- | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、高志杰     |
| 利津县城市投资发展建设有限公司    | 非金融企业 | 2019年第一期利津县城市投资发展建设有限公司公司债券           | 19利津债01            | 企业债   | AA+ | AA- | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、高志杰     |
| 连云港金东方港口投资有限公司     | 非金融企业 | 2019年第一期连云港金东方港口投资有限公司公司债券            | 19金东方债01           | 企业债   | AAA | AA  | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、谢晨-公用   |
| 连云港市交通集团有限公司       | 非金融企业 | 连云港市交通集团有限公司2020年度第一期中期票据             | 20连云港MTN001        | 中期票据  | AA  | AA  | 20200807 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、徐玲晏     |
| 连云港市交通集团有限公司       | 非金融企业 | 连云港市交通集团有限公司2020年度第一期中期票据             | 20连云港MTN001        | 中期票据  | AA  | AA  | 20200117 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、许秋龙、徐玲晏 |
| 连云港市交通集团有限公司       | 非金融企业 | 连云港市交通集团有限公司2020年度第一期中期票据             | 20连云港MTN001        | 中期票据  | AA  | AA  | 20200319 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、许秋龙、徐玲晏 |
| 联发集团有限公司           | 非金融企业 | 联发集团有限公司2017年度第二期中期票据                 | 17联发集MTN002        | 中期票据  | AAA | AA+ | 20200819 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘艳婷、王爽      |
| 联发集团有限公司           | 非金融企业 | 联发集团有限公司2017年度第二期中期票据                 | 17联发集MTN002        | 中期票据  | AAA | AA+ | 20201207 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 联发集团有限公司           | 非金融企业 | 联发集团有限公司2017年度第三期中期票据                 | 17联发集MTN003        | 中期票据  | AAA | AA+ | 20201207 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 联发集团有限公司           | 非金融企业 | 联发集团有限公司2017年度第三期中期票据                 | 17联发集MTN003        | 中期票据  | AAA | AA+ | 20200819 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘艳婷、王爽      |
| 联发集团有限公司           | 非金融企业 | 联发集团有限公司2018年度第一期中期票据                 | 18联发集MTN001        | 中期票据  | AAA | AA+ | 20200819 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘艳婷、王爽      |
| 联发集团有限公司           | 非金融企业 | 联发集团有限公司2019年度第一期短期融资券                | 19联发集CP001         | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200818 | 稳定 | 终止评级 | 刘艳婷、王爽      |
| 联发集团有限公司           | 非金融企业 | 联发集团有限公司2019年度第一期短期融资券                | 19联发集CP001         | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200212 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘艳婷、王爽      |
| 联发集团有限公司           | 非金融企业 | 联发集团有限公司2019年度第一期短期融资券                | 19联发集CP001         | 短期融资券 | AAA | AA+ | 20200819 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘艳婷、王爽      |
| 联发集团有限公司           | 非金融企业 | 联发集团有限公司2020年度第一期中期票据                 | 20联发集MTN001        | 中期票据  | AAA | AA+ | 20201111 | 稳定 | 首次评级 | 刘艳婷、王爽      |
| 联发集团有限公司           | 非金融企业 | 联发集团有限公司2020年度第二期中期票据                 | 20联发集MTN002        | 中期票据  | AAA | AA+ | 20200605 | 稳定 | 首次评级 | 刘艳婷、王爽、程真   |
| 联发集团有限公司           | 非金融企业 | 联发集团有限公司2020年度第二期中期票据                 | 20联发集MTN002        | 中期票据  | AAA | AA+ | 20201111 | 稳定 | 首次评级 | 刘艳婷、王爽      |
| 联发集团有限公司           | 非金融企业 | 联发集团有限公司2020年度第二期中期票据                 | 20联发集MTN002        | 中期票据  | AAA | AA+ | 20200819 | 稳定 | 首次评级 | 刘艳婷、王爽      |
| 联发集团有限公司           | 非金融企业 | 联发集团有限公司2020年度第三期中期票据                 | 20联发集MTN003        | 中期票据  | AAA | AA+ | 20200605 | 稳定 | 首次评级 | 刘艳婷、王爽、程真   |
| 联发集团有限公司           | 非金融企业 | 联发集团有限公司2020年度第三期中期票据                 | 20联发集MTN003        | 中期票据  | AAA | AA+ | 20200819 | 稳定 | 首次评级 | 刘艳婷、王爽      |
| 联发集团有限公司           | 非金融企业 | 联发集团有限公司2020年度第三期中期票据                 | 20联发集MTN003        | 中期票据  | AAA | AA+ | 20201111 | 稳定 | 首次评级 | 刘艳婷、王爽      |
| 联想控股股份有限公司         | 非金融企业 | 2012年联想控股有限公司公司债券                     | 12联想债              | 企业债   | AAA | AAA | 20200703 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、郭蕾      |
| 凉山州发展（控股）集团有限责任公司  | 非金融企业 | 凉山州发展（控股）集团有限责任公司2019年度第一期中期票据        | 19凉山发展MTN001       | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、张铖、郑重   |
| 凉山州发展（控股）集团有限责任公司  | 非金融企业 | 凉山州发展（控股）集团有限责任公司2019年度第二期中期票据（扶贫票据）  | 19凉山发展MTN002       | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、张铖、郑重   |
| 辽宁成大股份有限公司         | 非金融企业 | 辽宁成大股份有限公司2017年度第一期中期票据               | 17辽成大MTN001        | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200820 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 辽宁成大股份有限公司         | 非金融企业 | 辽宁成大股份有限公司2017年度第一期中期票据               | 17辽成大MTN001        | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200610 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、陈婷       |
| 辽宁成大股份有限公司         | 非金融企业 | 辽宁成大股份有限公司2018年度第一期中期票据               | 18辽成大MTN001        | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200610 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、陈婷       |
| 辽宁成大股份有限公司         | 非金融企业 | 辽宁成大股份有限公司2019年度第一期中期票据               | 19辽成大MTN001        | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200610 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、陈婷       |
| 辽宁成大股份有限公司         | 非金融企业 | 辽宁成大股份有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）        | 20辽成大（疫情防控债）MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200219 | 稳定 | 首次评级 | 李明、陈婷       |
| 辽宁成大股份有限公司         | 非金融企业 | 辽宁成大股份有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）        | 20辽成大（疫情防控债）MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200610 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、陈婷       |
| 辽宁成大股份有限公司         | 非金融企业 | 辽宁成大股份有限公司2020年度第一期短期融资券              | 20辽成大CP001         | 短期融资券 | AA+ | AA+ | 20200610 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、陈婷       |
| 辽宁成大股份有限公司         | 非金融企业 | 辽宁成大股份有限公司2020年度第一期短期融资券              | 20辽成大CP001         | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200327 | 稳定 | 首次评级 | 李明、陈婷       |
| 辽宁东港农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 辽宁东港农村商业银行股份有限公司2016年二级资本债券           | 16东港农商二级           | 金融债   | A   | A+  | 20200901 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰殊、梁新新     |
| 辽宁交通投资有限责任公司       | 非金融企业 | 辽宁交通投资有限责任公司2020年度第一期中期票据             | 20辽交投MTN001        | 中期票据  | AAA | AAA | 20200723 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌     |
| 辽宁交通投资有限责任公司       | 非金融企业 | 辽宁交通投资有限责任公司2020年度第一期中期票据             | 20辽交投MTN001        | 中期票据  | AAA | AAA | 20200218 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、韩晓翌     |
| 辽宁交通投资有限责任公司       | 非金融企业 | 辽宁交通投资有限责任公司2020年度第一期中期票据             | 20辽交投MTN001        | 中期票据  | AAA | AAA | 20200422 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、韩晓翌     |
| 辽宁省国有资产经营有限公司      | 非金融企业 | 辽宁省国有资产经营有限公司2020年度第一期中期票据            | 20辽国资MTN001        | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200103 | 稳定 | 首次评级 | 刘哲、李明       |
| 辽宁省国有资产经营有限公司      | 非金融企业 | 辽宁省国有资产经营有限公司2020年度第一期中期票据            | 20辽国资MTN001        | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200924 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、陈婷、郭蕾    |
| 辽阳辽东农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 辽阳辽东农村商业银行股份有限公司2016年二级资本债券           | 16辽东农商二级           | 金融债   | A   | A+  | 20200710 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、陈奇伟      |
| 辽阳银行股份有限公司         | 金融机构  | 2016年辽阳银行股份有限公司二级资本债券                 | 16辽阳银行二级           | 金融债   | AA  | AA+ | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、亓奕茗      |
| 辽阳银行股份有限公司         | 金融机构  | 辽阳银行股份有限公司2018年第一期二级资本债券              | 18辽阳银行二级01         | 金融债   | AA  | AA+ | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、亓奕茗      |
| 辽阳银行股份有限公司         | 金融机构  | 辽阳银行股份有限公司2019年第一期二级资本债券              | 19辽阳银行二级01         | 金融债   | AA  | AA+ | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、亓奕茗      |
| 临朐沂山实业有限公司         | 非金融企业 | 2017年临朐沂山实业有限公司公司债券                   | 17临朐债              | 企业债   | AAA | AA- | 20200707 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、徐玲晏      |
| 凌云工业股份有限公司         | 非金融企业 | 凌云工业股份有限公司2018年度第一期中期票据               | 18凌云MTN001         | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、郭蕾       |
| 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2017年第一期浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司绿色债券        | 17产建绿色01           | 企业债   | -   | AA  | 20200818 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、李志昂、张铖   |
| 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2017年第二期浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司绿色债券        | 17产建绿色02           | 企业债   | -   | AA  | 20200818 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、李志昂、张铖   |
| 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司2017年度第一期中期票据       | 17浏阳现代MTN001       | 中期票据  | -   | AA  | 20200818 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、李志昂、张铖   |

|                    |       |                                      |              |       |     |     |          |    |      |             |
|--------------------|-------|--------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司2019年度第一期中期票据      | 19浏阳现代MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20200818 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、李志昂、张铖   |
| 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司2020年度第一期短期融资券     | 20浏阳现代CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200324 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、张铖       |
| 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司2020年度第一期短期融资券     | 20浏阳现代CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200818 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、李志昂、张铖   |
| 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司2020年度第一期短期融资券     | 20浏阳现代CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200225 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、张铖       |
| 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司2020年度第一期短期融资券     | 20浏阳现代CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200303 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、张铖       |
| 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司2020年度第二期短期融资券     | 20浏阳现代CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20201231 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、张铖、李志昂   |
| 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司2020年度第二期短期融资券     | 20浏阳现代CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200630 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、张铖、李志昂   |
| 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司2020年度第一期中期票据      | 20浏阳现代MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20201231 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、李志昂、张铖   |
| 柳州市城市建设发展有限公司      | 非金融企业 | 柳州市城市建设发展有限公司2019年度第一期短期融资券          | 19柳州城投CP001  | 短期融资券 | AA+ | A-1 | 20201103 | 稳定 | 终止评级 | 黄琪融、胡元杰     |
| 柳州市城市建设发展有限公司      | 非金融企业 | 柳州市城市建设发展有限公司2019年度第一期短期融资券          | 19柳州城投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200423 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、胡元杰     |
| 柳州市城市建设发展有限公司      | 非金融企业 | 柳州市城市建设发展有限公司2019年度第一期短期融资券          | 19柳州城投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200605 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、胡元杰     |
| 柳州市城市建设发展有限公司      | 非金融企业 | 柳州市城市建设发展有限公司2020年度第一期中期票据           | 20柳州城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200605 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、胡元杰     |
| 柳州市城市建设发展有限公司      | 非金融企业 | 柳州市城市建设发展有限公司2020年度第一期中期票据           | 20柳州城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200319 | 稳定 | 首次评级 | 黄琪融、胡元杰、张建飞 |
| 柳州市城市建设发展有限公司      | 非金融企业 | 柳州市城市建设发展有限公司2020年度第二期中期票据           | 20柳州城投MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200725 | 稳定 | 首次评级 | 黄琪融、胡元杰     |
| 柳州市城市建设发展有限公司      | 非金融企业 | 柳州市城市建设发展有限公司2020年度第二期中期票据           | 20柳州城投MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200326 | 稳定 | 首次评级 | 黄琪融、胡元杰     |
| 六盘水市水利开发投资有限责任公司   | 非金融企业 | 六盘水市水利开发投资有限责任公司2020年度第一期中期票据        | 20六盘水投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200115 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、李思卓     |
| 六盘水市水利开发投资有限责任公司   | 非金融企业 | 六盘水市水利开发投资有限责任公司2020年度第一期中期票据        | 20六盘水投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200716 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、李思卓     |
| 六盘水市水利开发投资有限责任公司   | 非金融企业 | 六盘水市水利开发投资有限责任公司2020年度第一期中期票据        | 20六盘水投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200819 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、李思卓     |
| 龙城产业投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 龙城旅游控股集团有限公司2016年度第二期中期票据            | 16龙城旅游MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200615 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、董洪延      |
| 龙城产业投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 龙城旅游控股集团有限公司2017年度第一期中期票据            | 17龙控MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20200615 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、董洪延      |
| 龙城产业投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 龙城旅游控股集团有限公司2017年度第一期中期票据            | 17龙控MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20200908 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 龙城产业投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 龙城旅游控股集团有限公司2018年度第一期中期票据            | 18龙控MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20200615 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、董洪延      |
| 龙城产业投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 龙城旅游控股集团有限公司2018年度第二期中期票据            | 18龙控MTN002   | 中期票据  | AA  | AA  | 20200615 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、董洪延      |
| 龙城产业投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 龙城旅游控股集团有限公司2019年度第一期中期票据            | 19龙控MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20200615 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、董洪延      |
| 龙城产业投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 龙城旅游控股集团有限公司2020年度第一期短期融资券           | 20龙控CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200106 | 稳定 | 首次评级 | 姚玥、董洪延      |
| 龙城产业投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 龙城旅游控股集团有限公司2020年度第一期短期融资券           | 20龙控CP001    | 短期融资券 | AA  | AA  | 20200615 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、董洪延      |
| 龙江银行股份有限公司         | 金融机构  | 龙江银行股份有限公司2019年二级资本债券（第一期）           | 19龙江银行二级01   | 金融债   | AA  | AA+ | 20200929 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、朱晗      |
| 龙江银行股份有限公司         | 金融机构  | 龙江银行股份有限公司2019年二级资本债券（第二期）           | 19龙江银行二级02   | 金融债   | AA  | AA+ | 20200929 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、朱晗      |
| 龙江银行股份有限公司         | 金融机构  | 龙江银行股份有限公司2020年二级资本债券（第一期）           | 20龙江银行二级01   | 金融债   | AA  | AA+ | 20200929 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、朱晗、陈奇伟  |
| 龙翔投资控股集团有限公司       | 非金融企业 | 龙翔投资控股集团有限公司2015年非公开发行公司债券（第三期）（品种二） | 15翔控05       | 公司债   | AA+ | AA+ | 20201207 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 龙翔投资控股集团有限公司       | 非金融企业 | 龙翔投资控股集团有限公司2019年度第一期中期票据            | 19龙翔投资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200701 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、车兆麒     |
| 龙翔投资控股集团有限公司       | 非金融企业 | 龙翔投资控股集团有限公司2020年度第一期中期票据            | 20龙翔投资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200701 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、车兆麒     |
| 龙翔投资控股集团有限公司       | 非金融企业 | 龙翔投资控股集团有限公司2020年度第一期中期票据            | 20龙翔投资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200318 | 稳定 | 首次评级 | 郝一哲、车兆麒     |
| 龙岩水务发展集团有限公司       | 非金融企业 | 龙岩水务发展集团有限公司2020年度第一期短期融资券           | 20龙岩水务CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20201027 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、王默璇、王中天 |
| 龙岩水务发展集团有限公司       | 非金融企业 | 龙岩水务发展集团有限公司2020年度第一期短期融资券           | 20龙岩水务CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20201014 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、王默璇、王中天 |
| 龙岩水务发展集团有限公司       | 非金融企业 | 龙岩水务发展集团有限公司2020年度第一期短期融资券           | 20龙岩水务CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200515 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、王默璇、王中天 |
| 龙岩水务发展集团有限公司       | 非金融企业 | 龙岩水务发展集团有限公司2021年度第一期短期融资券           | 21龙岩水务CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20201211 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、王默璇、王中天 |
| 龙源电力集团股份有限公司       | 非金融企业 | 龙源电力集团股份有限公司2019年度第一期短期融资券           | 19龙源电力CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20201203 | 稳定 | 终止评级 | 黄露、刘莉婕      |
| 龙源电力集团股份有限公司       | 非金融企业 | 龙源电力集团股份有限公司2019年度第一期短期融资券           | 19龙源电力CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200904 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、刘莉婕      |
| 龙源电力集团股份有限公司       | 非金融企业 | 龙源电力集团股份有限公司2019年度第一期短期融资券           | 19龙源电力CP001  | 短期融资券 | AAA | AAA | 20200526 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、刘莉婕      |
| 龙源电力集团股份有限公司       | 非金融企业 | 龙源电力集团股份有限公司2020年度第一期中期票据            | 20龙源电力MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200526 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、刘莉婕      |
| 龙源电力集团股份有限公司       | 非金融企业 | 龙源电力集团股份有限公司2020年度第一期中期票据            | 20龙源电力MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200420 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、刘莉婕      |
| 庐江县城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 庐江县城市建设投资有限公司2019年度第一期中期票据           | 19庐江城投MTN001 | 中期票据  | AAA | AA  | 20200709 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、胡元杰      |
| 庐江县城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 庐江县城市建设投资有限公司2020年度第一期中期票据           | 20庐江城投MTN001 | 中期票据  | AAA | AA  | 20200709 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、胡元杰      |
| 泸州市农村开发投资建设有限公司    | 非金融企业 | 2016年泸州市易地扶贫搬迁项目收益债券（第一期）            | 16泸扶贫项目NPB01 | 企业债   | AA+ | -   | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、李坤      |
| 泸州市农村开发投资建设有限公司    | 非金融企业 | 2016年泸州市易地扶贫搬迁项目收益债券（第二期）            | 16泸扶贫项目NPB02 | 企业债   | AA+ | -   | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、李坤      |
| 泸州市农村开发投资建设有限公司    | 非金融企业 | 2018年泸州市易地扶贫搬迁项目收益债券（第一期）            | 18泸扶贫项目NPB01 | 企业债   | AA+ | -   | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、李坤      |
| 泸州市农村开发投资建设有限公司    | 非金融企业 | 2018年泸州市易地扶贫搬迁项目收益债券（第二期）            | 18泸扶贫项目NPB02 | 企业债   | AA+ | -   | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、李坤      |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司      | 非金融企业 | 泸州市兴泸投资集团有限公司2017年度第一期中期票据           | 17兴泸MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、李坤      |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司      | 非金融企业 | 泸州市兴泸投资集团有限公司2018年度第一期中期票据           | 18兴泸MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、李坤      |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司      | 非金融企业 | 泸州市兴泸投资集团有限公司2018年度第二期中期票据           | 18兴泸MTN002   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、李坤      |
| 鲁能新能源（集团）有限公司      | 非金融企业 | 鲁能新能源（集团）有限公司2021年度第一期绿色中期票据         | 21鲁能新能GN001  | 中期票据  | AAA | AA+ | 20200818 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、张峥、于思远   |

|                   |       |                                           |                  |        |             |     |          |     |      |            |
|-------------------|-------|-------------------------------------------|------------------|--------|-------------|-----|----------|-----|------|------------|
| 鲁能新能源（集团）有限公司     | 非金融企业 | 鲁能新能源（集团）有限公司2021年度第一期绿色中期票据              | 21鲁能新能GN001      | 中期票据   | AAA         | AA+ | 20201130 | 稳定  | 首次评级 | 黄露、张峥、于思远  |
| 洛娃科技实业集团有限公司      | 非金融企业 | 洛娃科技实业集团有限公司2016年度第一期中期票据                 | 16洛娃科技MTN001     | 中期票据   | C           | C   | 20200824 | 无展望 | 跟踪评级 | 王喜梅、贺苏凝    |
| 洛娃科技实业集团有限公司      | 非金融企业 | 洛娃科技实业集团有限公司2017年度第一期短期融资券                | 17洛娃科技CP001      | 短期融资券  | C           | C   | 20200824 | 无展望 | 跟踪评级 | 王喜梅、贺苏凝    |
| 绿地控股集团有限公司        | 非金融企业 | 绿地控股集团有限公司2015年公司债券（第一期）（品种一）             | 15绿地01           | 公司债    | AA+         | AA+ | 20201210 | 稳定  | 终止评级 | -          |
| 绿地控股集团有限公司        | 非金融企业 | 绿地控股集团有限公司2015年公司债券（第一期）（品种二）             | 15绿地02           | 公司债    | AA+         | AA+ | 20201210 | 稳定  | 终止评级 | -          |
| 绿地控股集团有限公司        | 非金融企业 | 绿地控股集团有限公司2015年度第一期中期票据                   | 15绿地MTN001       | 中期票据   | AA+         | AA+ | 20200916 | 稳定  | 终止评级 | -          |
| 绿地控股集团有限公司        | 非金融企业 | 绿地控股集团有限公司2015年度第一期中期票据                   | 15绿地MTN001       | 中期票据   | AA+         | AA+ | 20200709 | 稳定  | 跟踪评级 | 刘翔轩、程真、王聪  |
| 茂名港集团有限公司         | 非金融企业 | 2015年茂名港集团有限公司公司债券                        | 15茂名港            | 企业债    | AAA         | AA- | 20201106 | 稳定  | 终止评级 | -          |
| 茂名港集团有限公司         | 非金融企业 | 2015年茂名港集团有限公司公司债券                        | 15茂名港            | 企业债    | AAA         | AA- | 20200624 | 稳定  | 跟踪评级 | 张勇、章进      |
| 茂名港集团有限公司         | 非金融企业 | 2015年茂名港集团有限公司公司债券                        | 15茂名港债           | 企业债    | AAA         | AA- | 20200624 | 稳定  | 跟踪评级 | 张勇、章进      |
| 茂名港集团有限公司         | 非金融企业 | 2015年茂名港集团有限公司公司债券                        | 15茂名港债           | 企业债    | AAA         | AA- | 20201106 | 稳定  | 终止评级 | -          |
| 梅赛德斯-奔驰汽车金融有限公司   | 金融机构  | 速利银丰中国2019年第一期个人汽车抵押贷款支持证券A级资产支持证券        | 19速利银丰1A         | 资产支持证券 | AAAsf,AAAsf | -   | 20201127 | -   | 终止评级 | 王放、李倪      |
| 梅溪湖投资（长沙）有限公司     | 非金融企业 | 2020年梅溪湖投资（长沙）有限公司公司债券                    | 20梅溪湖债           | 企业债    | AAA         | AA+ | 20200615 | 稳定  | 首次评级 | 许狄龙、徐佳     |
| 梅溪湖投资（长沙）有限公司     | 非金融企业 | 2020年梅溪湖投资（长沙）有限公司公司债券                    | 20梅溪湖债           | 企业债    | AAA         | AA+ | 20200601 | 稳定  | 首次评级 | 许狄龙、徐佳     |
| 梅溪湖投资（长沙）有限公司     | 非金融企业 | 2020年梅溪湖投资（长沙）有限公司公司债券                    | 20梅溪湖债           | 企业债    | AAA         | AA+ | 20200413 | 稳定  | 首次评级 | 赵传第、许狄龙、徐佳 |
| 美的集团股份有限公司        | 非金融企业 | 美的集团股份有限公司2020年度第一期超短期融资券                 | 20美的SCP001       | 短期融资券  | -           | AAA | 20200706 | 稳定  | 跟踪评级 | 陈婷、王喜梅     |
| 美的集团股份有限公司        | 非金融企业 | 美的集团股份有限公司2020年度第一期超短期融资券                 | 20美的SCP001       | 短期融资券  | -           | AAA | 20200318 | 稳定  | 首次评级 | 陈婷、王喜梅     |
| 美好置业集团股份有限公司      | 非金融企业 | 美好置业集团股份有限公司2018年度第一期中期票据                 | 18美好置业MTN001     | 中期票据   | AA          | AA  | 20200901 | 稳定  | 跟踪评级 | 蒋智超、王爽、于思远 |
| 美好置业集团股份有限公司      | 非金融企业 | 美好置业集团股份有限公司2018年度第二期中期票据                 | 18美好置业MTN002     | 中期票据   | AA          | AA  | 20200901 | 稳定  | 跟踪评级 | 蒋智超、王爽、于思远 |
| 美尚生态景观股份有限公司      | 非金融企业 | 2018年江苏省美尚生态景观股份有限公司PPP项目专项债券（第一期）        | 18美尚专项债01        | 企业债    | AAA         | AA  | 20200624 | 稳定  | 跟踪评级 | 竺文彬、张铖     |
| 绵阳惠东投资控股有限责任公司    | 非金融企业 | 2018年第一期绵阳惠东投资控股有限责任公司东兴路8号危旧房棚户区改造项目收益债券 | 18惠东房改项目NPB01    | 企业债    | AAA         | -   | 20200624 | 稳定  | 跟踪评级 | 张依、汪宣徽     |
| 绵阳惠东投资控股有限责任公司    | 非金融企业 | 2018年第二期绵阳惠东投资控股有限责任公司东兴路8号危旧房棚户区改造项目收益债券 | 18惠东房改项目NPB02    | 企业债    | AAA         | -   | 20200624 | 稳定  | 跟踪评级 | 张依、汪宣徽     |
| 绵阳科技城发展投资（集团）有限公司 | 非金融企业 | 绵阳科技城发展投资（集团）有限公司非公开发行2015年公司债券（第一期）      | 15绵科01           | 公司债    | AA          | AA  | 20201130 | 稳定  | 终止评级 | -          |
| 绵阳科技城发展投资（集团）有限公司 | 非金融企业 | 绵阳科技城发展投资（集团）有限公司非公开发行2015年公司债券（第二期）      | 15绵科02           | 公司债    | AA          | AA  | 20201130 | 稳定  | 终止评级 | -          |
| 绵阳科技城发展投资（集团）有限公司 | 非金融企业 | 2020年绵阳科技城发展投资（集团）有限公司公司债券                | 20科发债            | 企业债    | AA          | AA  | 20200106 | 稳定  | 首次评级 | 兰迪、张铖      |
| 绵阳科技城发展投资（集团）有限公司 | 非金融企业 | 2020年绵阳科技城发展投资（集团）有限公司公司债券                | 20科发债            | 企业债    | AA          | AA  | 20200423 | 稳定  | 首次评级 | 兰迪、张铖      |
| 绵阳科技城发展投资（集团）有限公司 | 非金融企业 | 2020年绵阳科技城发展投资（集团）有限公司公司债券                | 20科发债            | 企业债    | AA          | AA  | 20200512 | 稳定  | 首次评级 | 兰迪、张铖      |
| 绵阳市投资控股（集团）有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股（集团）有限公司2015年度第一期中期票据              | 15绵阳投控MTN001     | 中期票据   | AA+         | AA+ | 20201009 | 稳定  | 终止评级 | -          |
| 绵阳市投资控股（集团）有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股（集团）有限公司2015年度第一期中期票据              | 15绵阳投控MTN001     | 中期票据   | -           | AA+ | 20200724 | 稳定  | 跟踪评级 | 王治、姜泰钰、李志昂 |
| 绵阳市投资控股（集团）有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股（集团）有限公司2017年度第一期中期票据              | 17绵阳投资MTN001     | 中期票据   | -           | AA+ | 20200724 | 稳定  | 跟踪评级 | 王治、姜泰钰、李志昂 |
| 绵阳市投资控股（集团）有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股（集团）有限公司2019年度第一期定向资产支持票据次级        | 19绵阳投控ABN001次    | 资产支持证券 | AA+sf       | -   | 20201215 | -   | 跟踪评级 | 徐阳、范朔、刘炳奇  |
| 绵阳市投资控股（集团）有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股（集团）有限公司2019年度第一期定向资产支持票据优先A1档     | 19绵阳投控ABN001优先A1 | 资产支持证券 | AA+sf       | -   | 20201215 | -   | 跟踪评级 | 徐阳、范朔、刘炳奇  |
| 绵阳市投资控股（集团）有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股（集团）有限公司2019年度第一期定向资产支持票据优先A3档     | 19绵阳投控ABN001优先A3 | 资产支持证券 | AA+sf       | -   | 20201215 | -   | 跟踪评级 | 徐阳、范朔、刘炳奇  |
| 绵阳市投资控股（集团）有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股（集团）有限公司2019年度第一期定向资产支持票据优先A4档     | 19绵阳投控ABN001优先A4 | 资产支持证券 | AA+sf       | -   | 20201215 | -   | 跟踪评级 | 徐阳、范朔、刘炳奇  |
| 绵阳市投资控股（集团）有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股（集团）有限公司2019年度第一期定向资产支持票据优先A5档     | 19绵阳投控ABN001优先A5 | 资产支持证券 | AA+sf       | -   | 20201215 | -   | 跟踪评级 | 徐阳、范朔、刘炳奇  |
| 绵阳市投资控股（集团）有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股（集团）有限公司2020年度第二期中期票据              | 20绵阳投资MTN002     | 中期票据   | -           | AA+ | 20200724 | 稳定  | 跟踪评级 | 王治、姜泰钰、李志昂 |
| 绵阳市投资控股（集团）有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股（集团）有限公司2020年度第二期中期票据              | 20绵阳投资MTN002     | 中期票据   | AA+         | AA+ | 20200410 | 稳定  | 首次评级 | 姜泰钰、李志昂    |
| 民生金融租赁股份有限公司      | 金融机构  | 2017年民生金融租赁股份有限公司金融债券（第一期）                | 17民生租赁01         | 金融债    | AAA         | AAA | 20200809 | 稳定  | 终止评级 | -          |
| 民生金融租赁股份有限公司      | 金融机构  | 2017年民生金融租赁股份有限公司金融债券（第一期）                | 17民生租赁01         | 金融债    | AAA         | AAA | 20200706 | 稳定  | 跟踪评级 | 寇妙融、盛世杰    |
| 民生金融租赁股份有限公司      | 金融机构  | 2018年民生金融租赁股份有限公司金融债券（第一期）                | 18民生租赁01         | 金融债    | AAA         | AAA | 20200706 | 稳定  | 跟踪评级 | 寇妙融、盛世杰    |
| 民生人寿保险股份有限公司      | 金融机构  | 民生人寿保险股份有限公司2020年资本补充债券（第一期）              | 20民生人寿01         | 金融债    | AA          | AA+ | 20200119 | 稳定  | 首次评级 | 郎朗、余森、朱晗   |
| 民生人寿保险股份有限公司      | 金融机构  | 民生人寿保险股份有限公司2020年资本补充债券（第一期）              | 20民生人寿01         | 金融债    | AA          | AA+ | 20200930 | 稳定  | 跟踪评级 | 郎朗、朱晗      |
| 民生人寿保险股份有限公司      | 金融机构  | 民生人寿保险股份有限公司2020年资本补充债券（第一期）              | 20民生人寿01         | 金融债    | AA          | AA+ | 20200316 | 稳定  | 首次评级 | 郎朗、余森、朱晗   |

|                  |       |                                  |              |       |     |     |          |    |      |            |
|------------------|-------|----------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 民生人寿保险股份有限公司     | 金融机构  | 民生人寿保险股份有限公司2020年资本补充债券（第一期）     | 20民生人寿01     | 金融债   | AA  | AA+ | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、余森、朱晗   |
| 民生人寿保险股份有限公司     | 金融机构  | 民生人寿保险股份有限公司2020年资本补充债券（第一期）     | 20民生人寿01     | 金融债   | AA  | AA+ | 20201216 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、朱晗、殷达   |
| 民生人寿保险股份有限公司     | 金融机构  | 民生人寿保险股份有限公司2020年资本补充债券（第一期）     | 20民生人寿01     | 金融债   | AA  | AA+ | 20200317 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、余森、朱晗   |
| 民生人寿保险股份有限公司     | 金融机构  | 民生人寿保险股份有限公司2020年资本补充债券（第一期）     | 20民生人寿01     | 金融债   | AA  | AA+ | 20200819 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、余森、朱晗   |
| 明阳智慧能源集团股份公司     | 非金融企业 | 明阳智慧能源集团股份公司2018年度第一期绿色中期票据      | 18智慧能源GN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20200708 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、戴彤羽    |
| 明阳智慧能源集团股份公司     | 非金融企业 | 明阳智慧能源集团股份公司2018年度第一期绿色中期票据      | 18智慧能源GN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20200903 | 稳定 | 首次评级 | 尹金泽、戴彤羽    |
| 南昌轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 2015年第一期南昌轨道交通集团有限公司可续期公司债券（品种二） | 15洪轨02       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、吕泽峰    |
| 南昌轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 2015年第一期南昌轨道交通集团有限公司可续期公司债券（品种二） | 15洪轨债02      | 企业债   | AA+ | AA+ | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、吕泽峰    |
| 南昌轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 南昌轨道交通集团有限公司2018年度第一期中期票据        | 18南昌轨交MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、吕泽峰    |
| 南昌轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 南昌轨道交通集团有限公司2019年度第一期绿色中期票据      | 19南昌轨交GN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、吕泽峰    |
| 南昌轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 南昌轨道交通集团有限公司2019年度第一期中期票据        | 19南昌轨交MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、吕泽峰    |
| 南充发展投资（控股）有限责任公司 | 非金融企业 | 南充发展投资（控股）有限责任公司2020年度第一期短期融资券   | 20南充投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200929 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、李颖、张博2  |
| 南充发展投资（控股）有限责任公司 | 非金融企业 | 南充发展投资（控股）有限责任公司2020年度第一期短期融资券   | 20南充投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200327 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、李颖      |
| 南充发展投资（控股）有限责任公司 | 非金融企业 | 南充发展投资（控股）有限责任公司2020年度第一期短期融资券   | 20南充投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200603 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、李颖      |
| 南航国际融资租赁有限公司     | 金融机构  | 南航国际融资租赁有限公司2020年度第一期中期票据        | 20南航租赁MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201229 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、李铭飞、梁新新 |
| 南京地铁集团有限公司       | 非金融企业 | 南京地铁集团有限公司2015年度第一期中期票据          | 15宁地铁MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、董洪延    |
| 南京地铁集团有限公司       | 非金融企业 | 南京地铁集团有限公司2015年度第一期中期票据          | 15宁地铁MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200718 | 稳定 | 终止评级 | -          |
| 南京地铁集团有限公司       | 非金融企业 | 2016年南京地铁集团有限公司公司债券              | 16南京地铁债      | 企业债   | AAA | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、董洪延    |
| 南京地铁集团有限公司       | 非金融企业 | 2016年南京地铁集团有限公司公司债券              | 16宁地铁        | 企业债   | AAA | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、董洪延    |
| 南京地铁集团有限公司       | 非金融企业 | 南京地铁集团有限公司2018年度第一期中期票据          | 18南京地铁MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、董洪延    |
| 南京地铁集团有限公司       | 非金融企业 | 2018年南京地铁集团有限公司公司债券              | 18南京地铁债      | 企业债   | AAA | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、董洪延    |
| 南京地铁集团有限公司       | 非金融企业 | 南京地铁集团有限公司2019年度第一期绿色中期票据        | 19南京地铁GN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、董洪延    |
| 南京地铁集团有限公司       | 非金融企业 | 2019年南京地铁集团有限公司绿色债券（第一期）         | 19南京地铁绿色债01  | 企业债   | AAA | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、董洪延    |
| 南京地铁集团有限公司       | 非金融企业 | 2020年南京地铁集团有限公司绿色债券（第一期）         | 20南京地铁绿色债01  | 企业债   | AAA | AAA | 20200319 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、董洪延    |
| 南京地铁集团有限公司       | 非金融企业 | 2020年南京地铁集团有限公司绿色债券（第一期）         | 20南京地铁绿色债01  | 企业债   | AAA | AAA | 20200226 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、董洪延    |
| 南京地铁集团有限公司       | 非金融企业 | 2020年南京地铁集团有限公司绿色债券（第一期）         | 20南京地铁绿色债01  | 企业债   | AAA | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、董洪延    |
| 南京地铁集团有限公司       | 非金融企业 | 2020年南京地铁集团有限公司绿色债券（第二期）         | 20南京地铁绿色债02  | 企业债   | AAA | AAA | 20201231 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、董洪延    |
| 南京东南国资投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 南京东南国资投资集团有限责任公司2018年度第二期中期票据    | 18东南国资MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200805 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、车兆麒    |
| 南京东南国资投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 南京东南国资投资集团有限责任公司2018年度第三期中期票据    | 18东南国资MTN003 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200805 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、车兆麒    |
| 南京东南国资投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 南京东南国资投资集团有限责任公司2019年度第一期中期票据    | 19东南国资MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200805 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、车兆麒    |
| 南京东南国资投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 南京东南国资投资集团有限责任公司2020年度第一期中期票据    | 20东南国资MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200203 | 稳定 | 首次评级 | 郝一哲、车兆麒    |
| 南京东南国资投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 南京东南国资投资集团有限责任公司2020年度第一期中期票据    | 20东南国资MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200805 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、车兆麒    |
| 南京高淳文化旅游投资有限公司   | 非金融企业 | 南京高淳文化旅游投资有限公司2019年度第一期中期票据      | 19高淳文化MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、高志杰、黄焘 |
| 南京高淳文化旅游投资有限公司   | 非金融企业 | 南京高淳文化旅游投资有限公司2020年度第一期短期融资券     | 20高淳文化CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20201020 | 稳定 | 首次评级 | 竺文彬、高志杰、黄焘 |
| 南京高淳文化旅游投资有限公司   | 非金融企业 | 南京高淳文化旅游投资有限公司2020年度第一期短期融资券     | 20高淳文化CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200619 | 稳定 | 首次评级 | 竺文彬、高志杰、黄焘 |
| 南京建邺国有资产经营集团有限公司 | 非金融企业 | 南京建邺国有资产经营集团有限公司2020年度第一期中期票据    | 20建邺国资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200327 | 稳定 | 首次评级 | 姚玥、李思卓     |
| 南京建邺国有资产经营集团有限公司 | 非金融企业 | 南京建邺国有资产经营集团有限公司2020年度第一期中期票据    | 20建邺国资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200810 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、李思卓、郭欣宇 |
| 南京建邺国有资产经营集团有限公司 | 非金融企业 | 南京建邺国有资产经营集团有限公司2020年度第一期中期票据    | 20建邺国资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200310 | 稳定 | 首次评级 | 姚玥、李思卓     |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司 | 非金融企业 | 南京高新技术经济开发有限责任公司2016年度第一期中期票据    | 16南京高新MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200611 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邱成     |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2017年第一期南京高新技术经济开发有限责任公司公司债券     | 17南京高新债      | 企业债   | AAA | AAA | 20200611 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邱成     |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司 | 非金融企业 | 南京江北新区产业投资集团有限公司2018年度第一期中期票据    | 18江北产投MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200611 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邱成     |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司 | 非金融企业 | 南京江北新区产业投资集团有限公司2018年度第二期中期票据    | 18江北产投MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200611 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邱成     |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2018年第一期南京江北新区产业投资集团有限公司公司债券     | 18江北产投债01    | 企业债   | AAA | AAA | 20200611 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邱成     |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司 | 非金融企业 | 南京江北新区产业投资集团有限公司2020年度第一期中期票据    | 20江北新区MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200611 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邱成     |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司 | 非金融企业 | 南京江北新区产业投资集团有限公司2020年度第一期中期票据    | 20江北新区MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200220 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、邱成     |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司 | 非金融企业 | 南京江北新区产业投资集团有限公司2020年度第一期中期票据    | 20江北新区MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200417 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、邱成     |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司 | 非金融企业 | 南京江北新区产业投资集团有限公司2020年度第二期中期票据    | 20江北新区MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200818 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、邱成     |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司 | 非金融企业 | 南京江北新区产业投资集团有限公司2020年度第二期中期票据    | 20江北新区MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200220 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、邱成     |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司 | 非金融企业 | 南京江北新区产业投资集团有限公司2020年度第二期中期票据    | 20江北新区MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200611 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、邱成     |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司 | 非金融企业 | 南京江北新区产业投资集团有限公司2020年度第三期中期票据    | 20江北新区MTN003 | 中期票据  | AAA | AAA | 20201117 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、邱成     |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司 | 非金融企业 | 南京江北新区产业投资集团有限公司2020年度第四期中期票据    | 20江北新区MTN004 | 中期票据  | AAA | AAA | 20201117 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、邱成     |
| 南京浦口城乡建设集团有限公司   | 非金融企业 | 南京浦口城乡建设集团有限公司2017年度第一期中期票据      | 17浦口城乡MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200826 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邱成     |
| 南京浦口城乡建设集团有限公司   | 非金融企业 | 南京浦口城乡建设集团有限公司2017年度第一期中期票据      | 17浦口城乡MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200817 | 稳定 | 终止评级 | -          |

[illegible]

|                    |       |                                 |              |        |       |     |          |    |      |                   |
|--------------------|-------|---------------------------------|--------------|--------|-------|-----|----------|----|------|-------------------|
| 南京市江宁区自来水有限公司      | 非金融企业 | 南京市江宁区自来水有限公司2021年度第一期中期票据      | 21江宁水MTN001  | 中期票据   | AA+   | AA  | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立伟、张铖、钟泽鹏、赵苏日格日乐 |
| 南京市江宁区自来水有限公司      | 非金融企业 | 南京市江宁区自来水有限公司2021年度第一期中期票据      | 21江宁水MTN001  | 中期票据   | AA    | AA  | 20201214 | 稳定 | 首次评级 | 唐立伟、张铖、张丽斐        |
| 南京市江宁区自来水有限公司      | 非金融企业 | 南京市江宁区自来水有限公司2021年度第一期中期票据      | 21江宁水MTN001  | 中期票据   | AA    | AA  | 20200324 | 稳定 | 首次评级 | 唐立伟、张铖            |
| 南京市江宁区自来水有限公司      | 非金融企业 | 南京市江宁区自来水有限公司2021年度第一期中期票据      | 21江宁水MTN001  | 中期票据   | AA    | AA  | 20201229 | 稳定 | 首次评级 | 唐立伟、张铖、张丽斐        |
| 南京市燕子矶片区整治开发有限责任公司 | 非金融企业 | 南京市燕子矶片区整治开发有限责任公司2020年度第一期中期票据 | 20燕子矶片MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200617 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、张铖            |
| 南京市燕子矶片区整治开发有限责任公司 | 非金融企业 | 南京市燕子矶片区整治开发有限责任公司2020年度第一期中期票据 | 20燕子矶片MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200818 | 稳定 | 首次评级 | 张雪婷、张铖            |
| 南京新港开发总公司          | 非金融企业 | 南京新港开发总公司2016年度第二期中期票据          | 16新港MTN002   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200619 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、吕泽峰、杜晗        |
| 南京新港开发总公司          | 非金融企业 | 南京新港开发总公司2016年度第三期中期票据          | 16新港MTN003   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200619 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、吕泽峰、杜晗        |
| 南京新港开发总公司          | 非金融企业 | 南京新港开发总公司2018年度第一期中期票据          | 18南京新港MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200619 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、吕泽峰、杜晗        |
| 南京新港开发总公司          | 非金融企业 | 南京新港开发总公司2018年度第二期中期票据          | 18南京新港MTN002 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200619 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、吕泽峰、杜晗        |
| 南京新港开发总公司          | 非金融企业 | 南京新港开发总公司2021年度第一期中期票据          | 21南京新港MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20201208 | 稳定 | 首次评级 | 张雪婷、吕泽峰、杜晗        |
| 南京新港开发总公司          | 非金融企业 | 南京新港开发总公司2021年度第一期中期票据          | 21南京新港MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20201216 | 稳定 | 首次评级 | 张雪婷、吕泽峰、杜晗        |
| 南京银行股份有限公司         | 金融机构  | 鑫宁2020年第一期个人住房抵押贷款优先A-1级资产支持证券  | 20鑫宁1A1      | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201010 | -  | 首次评级 | 张红军、韩易洋、朱聪        |
| 南京银行股份有限公司         | 金融机构  | 鑫宁2020年第一期个人住房抵押贷款优先A-2级资产支持证券  | 20鑫宁1A2      | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201010 | -  | 首次评级 | 张红军、韩易洋、朱聪        |
| 南京银行股份有限公司         | 金融机构  | 鑫宁2020年第一期个人住房抵押贷款次级资产支持证券      | 20鑫宁1C       | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201010 | -  | 首次评级 | 张红军、韩易洋、朱聪        |
| 南宁城市建设投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 南宁城市建设投资集团有限责任公司2019年度第一期中期票据   | 19南宁城投MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200917 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、车兆麒           |
| 南宁城市建设投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 南宁城市建设投资集团有限责任公司2019年度第二期中期票据   | 19南宁城投MTN002 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200917 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、车兆麒           |
| 南宁城市建设投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 南宁城市建设投资集团有限责任公司2021年度第一期中期票据   | 21南宁城投MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200117 | 稳定 | 首次评级 | 赵传第、车兆麒           |
| 南宁建宁水务投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 南宁建宁水务投资集团有限责任公司2018年度第一期中期票据   | 18邕水务MTN001  | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200622 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、董洪延            |
| 南宁建宁水务投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 南宁建宁水务投资集团有限责任公司2020年度第一期中期票据   | 20邕水务MTN001  | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200901 | 稳定 | 首次评级 | 姚玥、董洪延            |
| 南宁绿港建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 南宁绿港建设投资集团有限公司2018年度第一期中期票据     | 18绿港MTN001   | 中期票据   | AA    | AA  | 20200703 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、徐佳            |
| 南宁威宁投资集团有限责任公司     | 非金融企业 | 南宁威宁投资集团有限责任公司2016年度第一期中期票据     | 16威宁投资MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200716 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、王喜梅           |
| 南宁威宁投资集团有限责任公司     | 非金融企业 | 南宁威宁投资集团有限责任公司2016年度第二期中期票据     | 16威宁投资MTN002 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200716 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、王喜梅           |
| 南宁威宁投资集团有限责任公司     | 非金融企业 | 南宁威宁投资集团有限责任公司2018年度第一期中期票据     | 18威宁投资MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200716 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、王喜梅           |
| 南宁威宁投资集团有限责任公司     | 非金融企业 | 南宁威宁投资集团有限责任公司2021年度第一期中期票据     | 21威宁投资MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200716 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉敏、王喜梅           |
| 南平武夷集团有限公司         | 非金融企业 | 2019年南平武夷集团有限公司公司债券             | 19南平武夷债      | 企业债    | AA    | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、郝一哲、徐玲晏        |
| 南平武夷集团有限公司         | 非金融企业 | 2019年南平武夷集团有限公司公司债券             | 19武夷债        | 企业债    | AA    | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、郝一哲、徐玲晏        |
| 南山集团有限公司           | 非金融企业 | 南山集团有限公司2015年公开发行公司债券（第一期）      | 15南山02       | 公司债    | AA+   | AAA | 20201225 | 稳定 | 终止评级 | 周婷、赵天慧            |
| 南山集团有限公司           | 非金融企业 | 南山集团有限公司2017年度第一期中期票据           | 17南山集MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200824 | 稳定 | 终止评级 | -                 |
| 南山集团有限公司           | 非金融企业 | 南山集团有限公司2017年度第一期中期票据           | 17南山集MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200720 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、王宇飞            |
| 南山集团有限公司           | 非金融企业 | 南山集团有限公司2017年度第二期中期票据           | 17南山集MTN002  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20201023 | 稳定 | 终止评级 | -                 |
| 南山集团有限公司           | 非金融企业 | 南山集团有限公司2017年度第二期中期票据           | 17南山集MTN002  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200720 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、王宇飞            |
| 南山集团有限公司           | 非金融企业 | 南山集团有限公司2018年公开发行公司债券（第三期）      | 18南山05       | 公司债    | AAA   | AAA | 20201225 | 稳定 | 终止评级 | 周婷、赵天慧            |
| 南山集团有限公司           | 非金融企业 | 南山集团有限公司2018年度第一期中期票据           | 18南山集MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200720 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、王宇飞            |
| 南山集团有限公司           | 非金融企业 | 南山集团有限公司2018年度第二期中期票据           | 18南山集MTN002  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200720 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、王宇飞            |
| 南山集团有限公司           | 非金融企业 | 南山集团有限公司2019年度第二期短期融资券          | 19南山集CP002   | 短期融资券  | A-1   | AAA | 20200331 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫             |
| 南山集团有限公司           | 非金融企业 | 南山集团有限公司2019年度第二期短期融资券          | 19南山集CP002   | 短期融资券  | A-1   | AAA | 20200401 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐岩、孙鑫             |
| 南山集团有限公司           | 非金融企业 | 南山集团有限公司2019年度第二期短期融资券          | 19南山集CP002   | 短期融资券  | AAA   | AAA | 20200720 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、王宇飞            |
| 南山集团有限公司           | 非金融企业 | 南山集团有限公司2019年度第二期短期融资券          | 19南山集CP002   | 短期融资券  | A-1   | AAA | 20201026 | 稳定 | 终止评级 | 孙鑫、王宇飞            |
| 南山集团有限公司           | 非金融企业 | 南山集团有限公司2019年度第一期中期票据           | 19南山集MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200720 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、王宇飞            |
| 南山集团有限公司           | 非金融企业 | 南山集团有限公司2019年度第二期中期票据           | 19南山集MTN002  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200720 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、王宇飞            |
| 南通经济技术开发区控股集团有限公司  | 非金融企业 | 南通市经济技术开发区总公司2017年度第一期中期票据      | 17南通经开MTN001 | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、王默璇            |
| 南通经济技术开发区控股集团有限公司  | 非金融企业 | 南通市经济技术开发区总公司2017年度第二期中期票据      | 17南通经开MTN002 | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、王默璇            |
| 南通经济技术开发区控股集团有限公司  | 非金融企业 | 南通市经济技术开发区总公司2018年度第一期中期票据      | 18南通经开MTN001 | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、王默璇            |
| 南通经济技术开发区控股集团有限公司  | 非金融企业 | 南通市经济技术开发区总公司2018年度第二期中期票据      | 18南通经开MTN002 | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、王默璇            |
| 南通市崇川城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2017年南通市崇川区保障性住房建设项目收益债券        | 17崇川住房项目债    | 企业债    | AA+   | AA+ | 20201230 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、吕泽峰           |
| 南通市港闸区国有资产经营有限公司   | 非金融企业 | 2016年南通市港闸区棚户区改造项目收益债券          | 16港闸棚改项目债    | 企业债    | AA+   | AA  | 20200903 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、王默璇           |
| 南通市港闸区国有资产经营有限公司   | 非金融企业 | 2016年南通市港闸区棚户区改造项目收益债券          | 16港闸棚        | 企业债    | AA+   | AA  | 20200903 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、王默璇           |
| 南通市港闸区国有资产经营有限公司   | 非金融企业 | 南通市港闸区国有资产经营有限公司2020年度第一期中期票据   | 20港闸国资MTN001 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200903 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、王默璇           |
| 南阳高新发展投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2016年南阳高新区投资有限公司公司债券            | 16南阳高新债      | 企业债    | AA+   | AA- | 20200927 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、李颖             |
| 南阳投资集团有限公司         | 非金融企业 | 2013年南阳投资集团有限公司公司债券             | 13宛城投债       | 企业债    | AA+   | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵方媛、王默璇           |
| 南阳投资集团有限公司         | 非金融企业 | 2013年南阳投资集团有限公司公司债券             | 13宛城投债       | 企业债    | AA+   | AA+ | 20201027 | 稳定 | 终止评级 | -                 |
| 南阳投资集团有限公司         | 非金融企业 | 南阳投资集团有限公司2019年度第一期中期票据         | 19南投集团MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200624 | 稳定 | 首次评级 | 姚玥、姚玥             |



|                    |       |                                     |                     |       |     |     |          |    |      |             |
|--------------------|-------|-------------------------------------|---------------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 南阳投资集团有限公司         | 非金融企业 | 南阳投资集团有限公司2019年度第一期中期票据             | 19南投集团MTN001        | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、王默璇     |
| 南阳投资集团有限公司         | 非金融企业 | 南阳投资集团有限公司2019年度第二期中期票据             | 19南投集团MTN002        | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、王默璇     |
| 南漳县金财城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2017年第一期南漳县金财城市建设投资有限公司公司债券         | 17南漳01              | 企业债   | AAA | AA- | 20201027 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、王默璇      |
| 南漳县金财城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2017年第二期南漳县金财城市建设投资有限公司公司债券         | 17南漳02              | 企业债   | AAA | AA- | 20201027 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、王默璇      |
| 南漳县金财城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2017年第一期南漳县金财城市建设投资有限公司公司债券         | 17南漳债01             | 企业债   | AAA | AA- | 20201027 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、王默璇      |
| 南漳县金财城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2017年第二期南漳县金财城市建设投资有限公司公司债券         | 17南漳债02             | 企业债   | AAA | AA- | 20201027 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、王默璇      |
| 内江建工集团有限责任公司       | 非金融企业 | 2020年内江建工集团有限责任公司绿色债券（品种一）          | 20内建绿01             | 企业债   | AAA | AA  | 20200812 | 稳定 | 首次评级 | 姚玥、李颖       |
| 内江建工集团有限责任公司       | 非金融企业 | 2020年内江建工集团有限责任公司绿色债券（品种二）          | 20内建绿02             | 企业债   | AAA | AA  | 20200812 | 稳定 | 首次评级 | 姚玥、李颖       |
| 内江建工集团有限责任公司       | 非金融企业 | 2020年内江建工集团有限责任公司绿色债券（品种一）          | G20内建1              | 企业债   | AAA | AA  | 20200812 | 稳定 | 首次评级 | 姚玥、李颖       |
| 内江建工集团有限责任公司       | 非金融企业 | 2020年内江建工集团有限责任公司绿色债券（品种二）          | G20内建2              | 企业债   | AAA | AA  | 20200812 | 稳定 | 首次评级 | 姚玥、李颖       |
| 内江鑫隆国有资产经营有限责任公司   | 非金融企业 | 2018年内江市城南新区地下综合管廊建设项目项目收益债券（第一期）   | 18内江管廊项目NPB01       | 企业债   | AAA | AA- | 20200813 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、李颖      |
| 内江鑫隆国有资产经营有限责任公司   | 非金融企业 | 2018年内江市城南新区地下综合管廊建设项目项目收益债券（第二期）   | 18内江管廊项目NPB02       | 企业债   | AAA | AA- | 20200813 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、李颖      |
| 内江兴元实业集团有限责任公司     | 非金融企业 | 2016年内江市兴元实业有限责任公司公司债券              | 16内兴元债              | 企业债   | AA  | AA  | 20200828 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、车兆麒     |
| 内蒙古包钢钢铁股份有限公司      | 非金融企业 | 内蒙古包钢钢铁股份有限公司2020年度第一期中期票据          | 20包钢MTN001          | 中期票据  | AAA | AAA | 20200217 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、蒋智超      |
| 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司 | 非金融企业 | 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司2016年度第一期中期票据     | 16蒙高路MTN001         | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、黄杨宇宸    |
| 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司 | 非金融企业 | 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司2016年度第二期中期票据     | 16蒙高路MTN002         | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、黄杨宇宸    |
| 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司 | 非金融企业 | 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司2017年度第一期中期票据     | 17蒙高路MTN001         | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、黄杨宇宸    |
| 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司 | 非金融企业 | 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司2017年度第二期中期票据     | 17蒙高路MTN002         | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、黄杨宇宸    |
| 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司 | 非金融企业 | 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司2018年度第一期中期票据     | 18蒙高路MTN001         | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、黄杨宇宸    |
| 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司 | 非金融企业 | 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司2019年度第一期中期票据     | 19蒙高路MTN001         | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200319 | 稳定 | 首次评级 | 黄琪融、马玉丹     |
| 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司 | 非金融企业 | 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司2019年度第一期中期票据     | 19蒙高路MTN001         | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200403 | 稳定 | 首次评级 | 黄琪融、马玉丹     |
| 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司 | 非金融企业 | 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司2019年度第一期中期票据     | 19蒙高路MTN001         | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200323 | 稳定 | 首次评级 | 黄琪融、马玉丹     |
| 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司 | 非金融企业 | 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司2019年度第一期中期票据     | 19蒙高路MTN001         | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、黄杨宇宸    |
| 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司 | 非金融企业 | 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司2019年度第二期中期票据     | 19蒙高路MTN002         | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、黄杨宇宸    |
| 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司 | 非金融企业 | 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司2019年度第三期中期票据     | 19蒙高路MTN003         | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、黄杨宇宸    |
| 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司 | 非金融企业 | 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司2019年度第三期中期票据     | 19蒙高路MTN003         | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200611 | 稳定 | 首次评级 | 黄琪融、马玉丹     |
| 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司 | 非金融企业 | 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司2020年度第二期中期票据     | 20蒙高路MTN002         | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200403 | 稳定 | 首次评级 | 黄琪融、马玉丹     |
| 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司 | 非金融企业 | 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司2020年度第二期中期票据     | 20蒙高路MTN002         | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、黄杨宇宸    |
| 内蒙古高新控股有限公司        | 非金融企业 | 内蒙古高新控股有限公司2015年度第一期中期票据            | 15蒙高新MTN001         | 中期票据  | AA  | AA  | 20200617 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、胡元杰     |
| 内蒙古高新控股有限公司        | 非金融企业 | 内蒙古高新控股有限公司2020年度第一期中期票据            | 20蒙高新MTN001         | 中期票据  | AA  | AA  | 20200731 | 稳定 | 首次评级 | 薛琳霞、胡元杰     |
| 内蒙古高新控股有限公司        | 非金融企业 | 内蒙古高新控股有限公司2020年度第一期中期票据            | 20蒙高新MTN001         | 中期票据  | AA  | AA  | 20200109 | 稳定 | 首次评级 | 张建业、任黛云、薛琳霞 |
| 内蒙古双欣能源化工有限公司      | 非金融企业 | 内蒙古双欣能源化工有限公司2015年公司债券              | 15双欣债               | 公司债   | AA  | AA  | 20201204 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 内蒙古伊利实业集团股份有限公司    | 非金融企业 | 内蒙古伊利实业集团股份有限公司2019年度第一期中期票据        | 19伊利实业MTN001        | 中期票据  | AAA | AAA | 20200702 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、陈婷      |
| 宁波保税区投资开发有限责任公司    | 非金融企业 | 宁波保税区投资开发有限责任公司2016年度第一期中期票据        | 16甬保投MTN001         | 中期票据  | AA  | AA  | 20201231 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、李志昂、王默璇 |
| 宁波保税区投资开发有限责任公司    | 非金融企业 | 宁波保税区投资开发有限责任公司2019年度第一期中期票据        | 19甬保投MTN001         | 中期票据  | AA  | AA  | 20201231 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、李志昂、王默璇 |
| 宁波保税区投资开发有限责任公司    | 非金融企业 | 宁波保税区投资开发有限责任公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债） | 20甬保投（疫情防控债）MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20201231 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、李志昂、王默璇 |
| 宁波保税区投资开发有限责任公司    | 非金融企业 | 宁波保税区投资开发有限责任公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债） | 20甬保投（疫情防控债）MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20200413 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、王默璇、李志昂 |
| 宁波均胜电子股份有限公司       | 非金融企业 | 宁波均胜电子股份有限公司2018年度第一期中期票据           | 18均胜电子MTN001        | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201214 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、刘祎烜、郭蕾   |
| 宁波均胜电子股份有限公司       | 非金融企业 | 宁波均胜电子股份有限公司2019年度第一期中期票据           | 19均胜电子MTN001        | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201214 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、刘祎烜、郭蕾   |
| 宁波均胜电子股份有限公司       | 非金融企业 | 宁波均胜电子股份有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）    | 20均胜电子（疫情防控债）MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200225 | 稳定 | 首次评级 | 杨涵、刘祎烜      |
| 宁波均胜电子股份有限公司       | 非金融企业 | 宁波均胜电子股份有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）    | 20均胜电子（疫情防控债）MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200220 | 稳定 | 首次评级 | 杨涵、刘祎烜      |
| 宁波均胜电子股份有限公司       | 非金融企业 | 宁波均胜电子股份有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）    | 20均胜电子（疫情防控债）MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201214 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、刘祎烜、郭蕾   |
| 宁波市镇海区海江投资发展有限公司   | 非金融企业 | 宁波市镇海区海江投资发展有限公司2019年度第一期中期票据       | 19海江投资MTN001        | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、董洪延     |
| 宁波市镇海区海江投资发展有限公司   | 非金融企业 | 宁波市镇海区海江投资发展有限公司2020年度第一期短期融资券      | 20海江投资CP001         | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、董洪延     |
| 宁波市镇海区海江投资发展有限公司   | 非金融企业 | 宁波市镇海区海江投资发展有限公司2020年度第二期短期融资券      | 20海江投资CP002         | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200512 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、董洪延     |
| 宁波市镇海区海江投资发展有限公司   | 非金融企业 | 宁波市镇海区海江投资发展有限公司2020年度第二期短期融资券      | 20海江投资CP002         | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200417 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、董洪延     |
| 宁波市镇海区海江投资发展有限公司   | 非金融企业 | 宁波市镇海区海江投资发展有限公司2020年度第二期短期融资券      | 20海江投资CP002         | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、董洪延     |



|                  |       |                                                   |              |        |         |     |          |    |      |                |
|------------------|-------|---------------------------------------------------|--------------|--------|---------|-----|----------|----|------|----------------|
| 宁波市镇海区海江投资发展有限公司 | 非金融企业 | 宁波市镇海区海江投资发展有限公司2021年度第一期短期融资券                    | 21海江投资CP001  | 短期融资券  | A-1     | AA+ | 20201217 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、初睿、李颖       |
| 宁波市镇海投资有限公司      | 非金融企业 | 宁波市镇海投资有限公司2019年度第一期中期票据                          | 19镇海投资MTN001 | 中期票据   | AA+     | AA+ | 20200804 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、董洪延        |
| 宁波市镇海投资有限公司      | 非金融企业 | 宁波市镇海投资有限公司2020年度第一期短期融资券                         | 20镇海投资CP001  | 短期融资券  | AA+     | AA+ | 20200804 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、董洪延        |
| 宁波市镇海投资有限公司      | 非金融企业 | 宁波市镇海投资有限公司2020年度第一期短期融资券                         | 20镇海投资CP001  | 短期融资券  | A-1     | AA+ | 20200901 | 稳定 | 首次评级 | 黄海伦、董洪延        |
| 宁波通商银行股份有限公司     | 金融机构  | 2017年宁波通商银行股份有限公司二级资本债券（第一期）                      | 17通商银行二级01   | 金融债    | AA      | AA+ | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、刘彦良        |
| 宁波通商银行股份有限公司     | 金融机构  | 2017年宁波通商银行股份有限公司二级资本债券（第二期）                      | 17通商银行二级02   | 金融债    | AA      | AA+ | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、刘彦良        |
| 宁波通商银行股份有限公司     | 金融机构  | 2018年宁波通商银行股份有限公司金融债券（第一期）                        | 18通商银行债01    | 金融债    | AA      | AA+ | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、刘彦良        |
| 宁波通商银行股份有限公司     | 金融机构  | 2018年宁波通商银行股份有限公司金融债券（第二期）                        | 18通商银行债02    | 金融债    | AA      | AA+ | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、刘彦良        |
| 宁波通商银行股份有限公司     | 金融机构  | 2019年第一期宁波通商银行股份有限公司金融债券                          | 19通商银行债01    | 金融债    | AA      | AA+ | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、刘彦良        |
| 宁波通商银行股份有限公司     | 金融机构  | 2019年第二期宁波通商银行股份有限公司金融债券                          | 19通商银行债02    | 金融债    | AA      | AA+ | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、刘彦良        |
| 宁波通商银行股份有限公司     | 金融机构  | 宁波通商银行股份有限公司2021年无固定期限资本债券（第一期）                   | 21通商银行永续债01  | 金融债    | AA      | AA+ | 20201222 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、刘彦良        |
| 宁波通商银行股份有限公司     | 金融机构  | 宁波通商银行股份有限公司2021年无固定期限资本债券（第一期）                   | 21通商银行永续债01  | 金融债    | AA      | AA+ | 20201109 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、刘彦良        |
| 宁波通商银行股份有限公司     | 金融机构  | 宁波通商银行股份有限公司2021年无固定期限资本债券（第一期）                   | 21通商银行永续债01  | 金融债    | AA      | AA+ | 20200915 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、刘彦良        |
| 宁波银行股份有限公司       | 金融机构  | 永动2018年第二期个人消费贷款资产支持证券优先A档资产支持证券                  | 18永动2A       | 资产支持证券 | AAA,AAA | -   | 20201102 | -  | 终止评级 | 王笛、李开颜、吴振华     |
| 宁德市国有资产投资经营有限公司  | 非金融企业 | 宁德市国有资产投资经营有限公司2016年度第一期中期票据                      | 16宁德国投MTN001 | 中期票据   | AA      | AA  | 20200728 | 稳定 | 跟踪评级 | 柳丝丝、黄露         |
| 宁德市国有资产投资经营有限公司  | 非金融企业 | 宁德市国有资产投资经营有限公司2020年度第一期短期融资券                     | 20宁德国投CP001  | 短期融资券  | AA      | AA  | 20200728 | 稳定 | 跟踪评级 | 柳丝丝、黄露         |
| 宁德市国有资产投资经营有限公司  | 非金融企业 | 宁德市国有资产投资经营有限公司2020年度第一期短期融资券                     | 20宁德国投CP001  | 短期融资券  | A-1     | AA  | 20200316 | 稳定 | 首次评级 | 薛琳霞、汪星辰、徐佳     |
| 宁德市国有资产投资经营有限公司  | 非金融企业 | 宁德市国有资产投资经营有限公司2021年度第一期中期票据                      | 21宁德国投MTN001 | 中期票据   | AA      | AA  | 20201228 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、石梦遥         |
| 宁德市国有资产投资经营有限公司  | 非金融企业 | 宁德市国有资产投资经营有限公司2021年度第一期中期票据                      | 21宁德国投MTN001 | 中期票据   | AA      | AA  | 20201109 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、石梦遥         |
| 宁德市交通投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年第一期宁德市交通投资集团有限公司公司债券                         | 16宁德交投债01    | 企业债    | AA+     | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、徐佳         |
| 宁德市交通投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年第二期宁德市交通投资集团有限公司公司债券                         | 16宁德交投债02    | 企业债    | AA+     | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、徐佳         |
| 宁德市交通投资集团有限公司    | 非金融企业 | 宁德市交通投资集团有限公司2019年度第一期中期票据                        | 19宁德交投MTN001 | 中期票据   | AA+     | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、徐佳         |
| 宁德市交通投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2019年第一期宁德市交通投资集团有限公司公司债券                         | 19宁德交投债01    | 企业债    | AA+     | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、徐佳         |
| 宁德市交通投资集团有限公司    | 非金融企业 | 宁德市交通投资集团有限公司2020年度第一期中期票据                        | 20宁德交投MTN001 | 中期票据   | AA+     | AA+ | 20200824 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、徐佳         |
| 宁德市交通投资集团有限公司    | 非金融企业 | 宁德市交通投资集团有限公司2020年度第一期中期票据                        | 20宁德交投MTN001 | 中期票据   | AA+     | AA+ | 20200806 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、徐佳         |
| 宁夏国有资本运营集团有限责任公司 | 非金融企业 | 宁夏国有资本运营集团有限责任公司2017年度第一期中期票据                     | 17宁夏国资MTN001 | 中期票据   | AAA     | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文选、张超（资信）、石梦遥 |
| 宁夏国有资本运营集团有限责任公司 | 非金融企业 | 宁夏国有资本运营集团有限责任公司2017年度第一期中期票据                     | 17宁夏国资MTN001 | 中期票据   | AAA     | AAA | 20200908 | 稳定 | 终止评级 | -              |
| 宁夏国有资本运营集团有限责任公司 | 非金融企业 | 宁夏国有资本运营集团有限责任公司2019年度第一期中期票据                     | 19宁夏国资MTN001 | 中期票据   | AAA     | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文选、张超（资信）、石梦遥 |
| 宁夏国有资本运营集团有限责任公司 | 非金融企业 | 宁夏国有资本运营集团有限责任公司2020年度第一期中期票据                     | 20宁夏国资MTN001 | 中期票据   | AAA     | AAA | 20200302 | 稳定 | 首次评级 | 张文选、张超、石梦遥     |
| 宁夏国有资本运营集团有限责任公司 | 非金融企业 | 宁夏国有资本运营集团有限责任公司2020年度第一期中期票据                     | 20宁夏国资MTN001 | 中期票据   | AAA     | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文选、张超（资信）、石梦遥 |
| 宁夏国有资本运营集团有限责任公司 | 非金融企业 | 宁夏国有资本运营集团有限责任公司2020年度第二期中期票据                     | 20宁夏国资MTN002 | 中期票据   | AAA     | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文选、张超（资信）、石梦遥 |
| 宁夏国有资本运营集团有限责任公司 | 非金融企业 | 宁夏国有资本运营集团有限责任公司2020年度第二期中期票据                     | 20宁夏国资MTN002 | 中期票据   | AAA     | AAA | 20200506 | 稳定 | 首次评级 | 张文选、张超、石梦遥     |
| 宁夏国有资本运营集团有限责任公司 | 非金融企业 | 宁夏国有资本运营集团有限责任公司2020年度第三期中期票据                     | 20宁夏国资MTN003 | 中期票据   | AAA     | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文选、张超（资信）、石梦遥 |
| 宁夏国有资本运营集团有限责任公司 | 非金融企业 | 宁夏国有资本运营集团有限责任公司2020年度第三期中期票据                     | 20宁夏国资MTN003 | 中期票据   | AAA     | AAA | 20200623 | 稳定 | 首次评级 | 张文选、张超、石梦遥     |
| 宁夏国有资本运营集团有限责任公司 | 非金融企业 | 宁夏国有资本运营集团有限责任公司2020年度第四期中期票据                     | 20宁夏国资MTN004 | 中期票据   | AAA     | AAA | 20200915 | 稳定 | 首次评级 | 张文选、张超、石梦遥     |
| 宁夏国有资本运营集团有限责任公司 | 非金融企业 | 宁夏国有资本运营集团有限责任公司2020年度第四期中期票据                     | 20宁夏国资MTN004 | 中期票据   | AAA     | AAA | 20200623 | 稳定 | 首次评级 | 张文选、张超、石梦遥     |
| 宁夏回族自治区财政厅       | 非金融企业 | 2019年宁夏回族自治区政府一般债券（一期）                            | 19宁夏01       | 地方政府债  | AAA     | -   | 20200618 | -  | 跟踪评级 | 赵传第、马颖、马玉丹、李坤  |
| 宁夏回族自治区财政厅       | 非金融企业 | 2019年宁夏回族自治区政府一般债券（二期）                            | 19宁夏02       | 地方政府债  | AAA     | -   | 20200618 | -  | 跟踪评级 | 赵传第、马颖、马玉丹、李坤  |
| 宁夏回族自治区财政厅       | 非金融企业 | 2019年宁夏回族自治区政府一般债券（五期）                            | 19宁夏14       | 地方政府债  | AAA     | -   | 20200618 | -  | 跟踪评级 | 赵传第、马颖、马玉丹、李坤  |
| 宁夏回族自治区财政厅       | 非金融企业 | 2019年宁夏回族自治区政府收费公路专项债券（二期）-2019年宁夏回族自治区政府专项债券（十期） | 19宁夏15       | 地方政府债  | AAA     | -   | 20200618 | -  | 跟踪评级 | 赵传第、马颖、马玉丹、李坤  |
| 宁夏回族自治区财政厅       | 非金融企业 | 2019年宁夏回族自治区政府一般债券（六期）                            | 19宁夏16       | 地方政府债  | AAA     | -   | 20200618 | -  | 跟踪评级 | 赵传第、马颖、马玉丹、李坤  |
| 宁夏回族自治区财政厅       | 非金融企业 | 2019年宁夏回族自治区棚改专项债券（三期）-2019年宁夏回族自治区政府专项债券（十一期）    | 19宁夏17       | 地方政府债  | AAA     | -   | 20200618 | -  | 跟踪评级 | 赵传第、马颖、马玉丹、李坤  |
| 宁夏回族自治区财政厅       | 非金融企业 | 2019年宁夏回族自治区棚改专项债券（四期）-2019年宁夏回族自治区政府专项债券（十二期）    | 19宁夏18       | 地方政府债  | AAA     | -   | 20200618 | -  | 跟踪评级 | 赵传第、马颖、马玉丹、李坤  |
| 宁夏回族自治区财政厅       | 非金融企业 | 2019年宁夏回族自治区棚改专项债券（五期）-2019年宁夏回族自治区政府专项债券（十三期）    | 19宁夏19       | 地方政府债  | AAA     | -   | 20200618 | -  | 跟踪评级 | 赵传第、马颖、马玉丹、李坤  |
| 宁夏回族自治区财政厅       | 非金融企业 | 2019年宁夏回族自治区医疗卫生专项债券（二期）-2019年宁夏回族自治区政府专项债券（十四期）  | 19宁夏20       | 地方政府债  | AAA     | -   | 20200618 | -  | 跟踪评级 | 赵传第、马颖、马玉丹、李坤  |
| 宁夏回族自治区财政厅       | 非金融企业 | 2019年宁夏回族自治区医疗卫生专项债券（三期）-2019年宁夏回族自治区政府专项债券（十五期）  | 19宁夏21       | 地方政府债  | AAA     | -   | 20200618 | -  | 跟踪评级 | 赵传第、马颖、马玉丹、李坤  |

[illegible]

|                   |       |                                                   |                     |       |     |     |          |    |      |                  |
|-------------------|-------|---------------------------------------------------|---------------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------------|
| 宁夏回族自治区财政厅        | 非金融企业 | 2020年宁夏回族自治区城乡发展专项债券（一期）-2020年宁夏回族自治区政府专项债券（二期）   | 20宁夏债04             | 地方政府债 | AAA | -   | 20200415 | -  | 首次评级 | 赵传第、马玉丹、李坤、马颖    |
| 宁夏回族自治区财政厅        | 非金融企业 | 2020年宁夏回族自治区城乡发展专项债券（二期）-2020年宁夏回族自治区政府专项债券（三期）   | 20宁夏债05             | 地方政府债 | AAA | -   | 20200415 | -  | 首次评级 | 赵传第、马玉丹、李坤、马颖    |
| 宁夏回族自治区财政厅        | 非金融企业 | 2020年宁夏回族自治区城乡发展专项债券（二期）-2020年宁夏回族自治区政府专项债券（三期）   | 20宁夏债05             | 地方政府债 | AAA | -   | 20200618 | -  | 跟踪评级 | 赵传第、马颖、马玉丹、李坤    |
| 宁夏回族自治区财政厅        | 非金融企业 | 2020年宁夏回族自治区城乡发展专项债券（三期）-2020年宁夏回族自治区政府专项债券（四期）   | 20宁夏债06             | 地方政府债 | AAA | -   | 20200618 | -  | 跟踪评级 | 赵传第、马颖、马玉丹、李坤    |
| 宁夏回族自治区财政厅        | 非金融企业 | 2020年宁夏回族自治区城乡发展专项债券（三期）-2020年宁夏回族自治区政府专项债券（四期）   | 20宁夏债06             | 地方政府债 | AAA | -   | 20200415 | -  | 首次评级 | 赵传第、马玉丹、李坤、马颖    |
| 宁夏回族自治区财政厅        | 非金融企业 | 2020年宁夏回族自治区城乡发展专项债券（四期）-2020年宁夏回族自治区政府专项债券（五期）   | 20宁夏债07             | 地方政府债 | AAA | -   | 20200424 | -  | 首次评级 | 赵传第、马玉丹、李坤、马颖    |
| 宁夏回族自治区财政厅        | 非金融企业 | 2020年宁夏回族自治区城乡发展专项债券（四期）-2020年宁夏回族自治区政府专项债券（五期）   | 20宁夏债07             | 地方政府债 | AAA | -   | 20200618 | -  | 跟踪评级 | 赵传第、马颖、马玉丹、李坤    |
| 宁夏回族自治区财政厅        | 非金融企业 | 2020年宁夏回族自治区城乡发展专项债券（五期）-2020年宁夏回族自治区政府专项债券（六期）   | 20宁夏债08             | 地方政府债 | AAA | -   | 20200618 | -  | 跟踪评级 | 赵传第、马颖、马玉丹、李坤    |
| 宁夏回族自治区财政厅        | 非金融企业 | 2020年宁夏回族自治区城乡发展专项债券（五期）-2020年宁夏回族自治区政府专项债券（六期）   | 20宁夏债08             | 地方政府债 | AAA | -   | 20200424 | -  | 首次评级 | 赵传第、马玉丹、李坤、马颖    |
| 宁夏回族自治区财政厅        | 非金融企业 | 2020年宁夏回族自治区政府收费公路专项债券（二期）-2020年宁夏回族自治区政府专项债券（七期） | 20宁夏债09             | 地方政府债 | AAA | -   | 20200618 | -  | 首次评级 | 赵传第、李坤、马颖、马玉丹    |
| 宁夏回族自治区财政厅        | 非金融企业 | 2020年宁夏回族自治区政府收费公路专项债券（二期）-2020年宁夏回族自治区政府专项债券（七期） | 20宁夏债09             | 地方政府债 | AAA | -   | 20200618 | -  | 跟踪评级 | 赵传第、马颖、马玉丹、李坤    |
| 宁夏回族自治区财政厅        | 非金融企业 | 2020年宁夏回族自治区城乡发展专项债券（六期）-2020年宁夏回族自治区政府专项债券（八期）   | 20宁夏债10             | 地方政府债 | AAA | -   | 20200618 | -  | 首次评级 | 赵传第、马玉丹、李坤、马颖    |
| 宁夏回族自治区财政厅        | 非金融企业 | 2020年宁夏回族自治区城乡发展专项债券（六期）-2020年宁夏回族自治区政府专项债券（八期）   | 20宁夏债10             | 地方政府债 | AAA | -   | 20200618 | -  | 跟踪评级 | 赵传第、马颖、马玉丹、李坤    |
| 宁夏回族自治区财政厅        | 非金融企业 | 2020年宁夏回族自治区城乡发展专项债券（七期）-2020年宁夏回族自治区政府专项债券（九期）   | 20宁夏债11             | 地方政府债 | AAA | -   | 20200618 | -  | 跟踪评级 | 赵传第、马颖、马玉丹、李坤    |
| 宁夏回族自治区财政厅        | 非金融企业 | 2020年宁夏回族自治区城乡发展专项债券（七期）-2020年宁夏回族自治区政府专项债券（九期）   | 20宁夏债11             | 地方政府债 | AAA | -   | 20200618 | -  | 首次评级 | 赵传第、马玉丹、李坤、马颖    |
| 宁夏回族自治区财政厅        | 非金融企业 | 2020年宁夏回族自治区卫生健康专项债券（一期）-2020年宁夏回族自治区政府专项债券（十期）   | 20宁夏债12             | 地方政府债 | AAA | -   | 20200618 | -  | 跟踪评级 | 赵传第、马颖、马玉丹、李坤    |
| 宁夏回族自治区财政厅        | 非金融企业 | 2020年宁夏回族自治区卫生健康专项债券（一期）-2020年宁夏回族自治区政府专项债券（十期）   | 20宁夏债12             | 地方政府债 | AAA | -   | 20200618 | -  | 首次评级 | 赵传第、马玉丹、李坤、马颖    |
| 宁夏回族自治区财政厅        | 非金融企业 | 2020年宁夏回族自治区政府再融资一般债券（一期）                         | 20宁夏债13             | 地方政府债 | AAA | -   | 20200604 | -  | 首次评级 | 赵传第、马玉丹、李坤、马颖    |
| 宁夏回族自治区财政厅        | 非金融企业 | 2020年宁夏回族自治区政府再融资一般债券（二期）                         | 20宁夏债14             | 地方政府债 | AAA | -   | 20200827 | -  | 首次评级 | 李坤、夏妍妍、马颖、唐嵩、车兆麒 |
| 宁夏回族自治区财政厅        | 非金融企业 | 2020年宁夏回族自治区政府再融资一般债券（三期）                         | 20宁夏债17             | 地方政府债 | AAA | -   | 20201014 | -  | 首次评级 | 李坤、夏妍妍、马颖、唐嵩、车兆麒 |
| 宁夏回族自治区财政厅        | 非金融企业 | 2020年宁夏回族自治区政府再融资专项债券（一期）                         | 20宁夏债18             | 地方政府债 | AAA | -   | 20201014 | -  | 首次评级 | 李坤、夏妍妍、唐嵩、车兆麒、马颖 |
| 宁夏回族自治区财政厅        | 非金融企业 | 2020年宁夏回族自治区政府再融资一般债券（四期）                         | 20宁夏债19             | 地方政府债 | AAA | -   | 20201223 | -  | 首次评级 | 李坤、马颖、夏妍妍、唐嵩、车兆麒 |
| 宁夏回族自治区财政厅        | 非金融企业 | 2020年宁夏回族自治区政府再融资专项债券（二期）                         | 20宁夏债20             | 地方政府债 | AAA | -   | 20201223 | -  | 首次评级 | 李坤、夏妍妍、马颖、唐嵩、车兆麒 |
| 宁夏交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2007年宁夏交通投资集团有限公司公司债券                             | 07宁交通债              | 企业债   | -   | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、章进            |
| 宁夏交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2011年宁夏交通投资集团有限公司公司债券                             | 11宁交通债              | 企业债   | -   | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、章进            |
| 宁夏农垦集团有限公司        | 非金融企业 | 宁夏农垦集团有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）                    | 20宁夏农垦（疫情防控债）MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200731 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、闫力            |
| 宁夏农垦集团有限公司        | 非金融企业 | 宁夏农垦集团有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）                    | 20宁夏农垦（疫情防控债）MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200324 | 稳定 | 首次评级 | 王晴、闫力            |
| 宁乡经济技术开发区建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2016年宁乡经济技术开发区建设投资有限公司公司债券                        | 16宁乡经开债             | 企业债   | AAA | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、车兆麒          |
| 农银金融租赁有限公司        | 金融机构  | 农银金融租赁有限公司2020年第一期金融债券                            | 20农银租赁债01           | 金融债   | AAA | AAA | 20200603 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、仟奕茗、谢冰姝       |
| 农银金融租赁有限公司        | 金融机构  | 农银金融租赁有限公司2020年第一期金融债券                            | 20农银租赁债01           | 金融债   | AAA | AAA | 20200306 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、仟奕茗、谢冰姝       |
| 农银金融租赁有限公司        | 金融机构  | 农银金融租赁有限公司2020年第一期金融债券                            | 20农银租赁债01           | 金融债   | AAA | AAA | 20201116 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、仟奕茗、谢冰姝       |
| 欧菲科技股份有限公司        | 非金融企业 | 深圳欧菲光科技股份有限公司2017年度第一期中期票据                        | 17欧菲光MTN001         | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200914 | 稳定 | 终止评级 | -                |
| 欧菲科技股份有限公司        | 非金融企业 | 深圳欧菲光科技股份有限公司2017年度第一期中期票据                        | 17欧菲光MTN001         | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200701 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、刘丙江           |
| 沛县城市投资开发有限公司      | 非金融企业 | 2015年沛县城市投资开发有限公司公司债券                             | 15沛县城投债             | 企业债   | AA  | AA  | 20200826 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、高志杰          |
| 沛县城市投资开发有限公司      | 非金融企业 | 沛县城市投资开发有限公司2020年度第一期中期票据                         | 20沛县城投MTN001        | 中期票据  | AA  | AA  | 20200110 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、高志杰          |

|                   |       |                                      |               |       |     |     |          |    |      |            |
|-------------------|-------|--------------------------------------|---------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 沛县城市投资开发有限公司      | 非金融企业 | 沛县城市投资开发有限公司2020年度第一期中期票据            | 20沛县城投MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20200826 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、高志杰    |
| 沛县城市投资开发有限公司      | 非金融企业 | 沛县城市投资开发有限公司2020年度第二期中期票据            | 20沛县城投MTN002  | 中期票据  | AA  | AA  | 20200826 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、高志杰    |
| 沛县城市投资开发有限公司      | 非金融企业 | 2015年沛县城市投资开发有限公司公司债券                | PR沛城投         | 企业债   | AA  | AA  | 20200826 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、高志杰    |
| 平安不动产有限公司         | 非金融企业 | 平安不动产有限公司面向合格投资者公开发行2017年公司债券（第二期）   | 17不动02        | 公司债   | AAA | AAA | 20201123 | 稳定 | 终止评级 | -          |
| 平安不动产有限公司         | 非金融企业 | 平安不动产有限公司2020年面向专业投资者公开发行短期公司债券（第一期） | 20不动D1        | 公司债   | A-1 | AAA | 20201126 | 稳定 | 终止评级 | -          |
| 平安不动产有限公司         | 非金融企业 | 平安不动产有限公司2020年面向专业投资者公开发行短期公司债券（第一期） | 20不动D1        | 公司债   | A-1 | AAA | 20201125 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗星驰、张文韬    |
| 平安证券股份有限公司        | 金融机构  | 平安证券股份有限公司2020年度第一期短期融资券             | 20平安证券CP001   | 金融债   | A-1 | AAA | 20200116 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、朱天昂、余森  |
| 平安证券股份有限公司        | 金融机构  | 平安证券股份有限公司2020年度第二期短期融资券             | 20平安证券CP002   | 金融债   | A-1 | AAA | 20200224 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、朱天昂、余森  |
| 平安证券股份有限公司        | 金融机构  | 平安证券股份有限公司2020年度第三期短期融资券             | 20平安证券CP003   | 金融债   | A-1 | AAA | 20200227 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、朱天昂、余森  |
| 平安证券股份有限公司        | 金融机构  | 平安证券股份有限公司2020年度第四期短期融资券             | 20平安证券CP004   | 金融债   | A-1 | AAA | 20200413 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、余森、朱天昂  |
| 平安证券股份有限公司        | 金融机构  | 平安证券股份有限公司2020年度第五期短期融资券             | 20平安证券CP005   | 金融债   | A-1 | AAA | 20200518 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、余森、朱天昂  |
| 平安证券股份有限公司        | 金融机构  | 平安证券股份有限公司2020年度第七期短期融资券             | 20平安证券CP007   | 金融债   | A-1 | AAA | 20200707 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、余森、朱天昂  |
| 平安证券股份有限公司        | 金融机构  | 平安证券股份有限公司2020年度第八期短期融资券             | 20平安证券CP008   | 金融债   | A-1 | AAA | 20200819 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、朱天昂、袁宇豪 |
| 平安证券股份有限公司        | 金融机构  | 平安证券股份有限公司2020年度第九期短期融资券             | 20平安证券CP009   | 金融债   | A-1 | AAA | 20200827 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、朱天昂、袁宇豪 |
| 平安证券股份有限公司        | 金融机构  | 平安证券股份有限公司2020年度第十期短期融资券             | 20平安证券CP010   | 金融债   | A-1 | AAA | 20201009 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、朱天昂、袁宇豪 |
| 平安证券股份有限公司        | 金融机构  | 平安证券股份有限公司2020年度第十一期短期融资券            | 20平安证券CP011   | 金融债   | A-1 | AAA | 20201104 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、朱天昂、袁宇豪 |
| 平安证券股份有限公司        | 金融机构  | 平安证券股份有限公司2020年度第十二期短期融资券            | 20平安证券CP012   | 金融债   | A-1 | AAA | 20201124 | 稳定 | 首次评级 | 董日新、姚雷     |
| 平安证券股份有限公司        | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司2020年度第五期短期融资券           | 20银河证券CP005   | 金融债   | A-1 | AAA | 20200525 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、余森、朱天昂  |
| 平高集团有限公司          | 非金融企业 | 平高集团有限公司2018年度第一期中期票据                | 18平高MTN001    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200612 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、刘丙江     |
| 平高集团有限公司          | 非金融企业 | 平高集团有限公司2019年度第一期中期票据                | 19平高MTN001    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200612 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、刘丙江     |
| 平高集团有限公司          | 非金融企业 | 平高集团有限公司2020年度第一期短期融资券               | 20平高CP001     | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200921 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、刘丙江     |
| 平高集团有限公司          | 非金融企业 | 平高集团有限公司2020年度第一期短期融资券               | 20平高CP001     | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200528 | 稳定 | 首次评级 | 杨涵、刘丙江     |
| 平高集团有限公司          | 非金融企业 | 平高集团有限公司2020年度第二期短期融资券               | 20平高CP002     | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200702 | 稳定 | 首次评级 | 杨涵、刘丙江     |
| 平高集团有限公司          | 非金融企业 | 平高集团有限公司2020年度第二期短期融资券               | 20平高CP002     | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200921 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、刘丙江     |
| 平高集团有限公司          | 非金融企业 | 平高集团有限公司2020年度第一期中期票据                | 20平高MTN001    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200612 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、刘丙江     |
| 平高集团有限公司          | 非金融企业 | 平高集团有限公司2020年度第一期中期票据                | 20平高MTN001    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200417 | 稳定 | 首次评级 | 杨涵、刘丙江     |
| 平潭综合实验区交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2016年平潭综合实验区交通投资集团有限公司公司债券           | 16平潭交投债       | 企业债   | AAA | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、徐佳     |
| 平潭综合实验区交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2016年平潭综合实验区交通投资集团有限公司公司债券           | PR平交投         | 企业债   | AAA | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、徐佳     |
| 萍乡市汇丰投资有限公司       | 非金融企业 | 萍乡市汇丰投资有限公司2015年度第一期中期票据             | 15汇丰投资MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20200622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、徐佳     |
| 萍乡市汇丰投资有限公司       | 非金融企业 | 萍乡市汇丰投资有限公司2015年度第一期中期票据             | 15汇丰投资MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20201110 | 稳定 | 终止评级 | -          |
| 萍乡市汇丰投资有限公司       | 非金融企业 | 萍乡市汇丰投资有限公司2016年度第一期中期票据             | 16汇丰投资MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20200622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、徐佳     |
| 萍乡市汇丰投资有限公司       | 非金融企业 | 萍乡市汇丰投资有限公司2019年度第二期中期票据             | 19萍乡汇丰MTN002  | 中期票据  | AA  | AA  | 20200622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、徐佳     |
| 萍乡市汇丰投资有限公司       | 非金融企业 | 2020年萍乡市汇丰投资有限公司公司债券（品种一）            | 20汇丰投资债01     | 企业债   | AAA | AA  | 20200707 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、车兆麒    |
| 萍乡市汇丰投资有限公司       | 非金融企业 | 2020年萍乡市汇丰投资有限公司公司债券（品种一）            | 20汇丰投资债01     | 企业债   | AAA | AA  | 20200622 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、车兆麒    |
| 萍乡市汇丰投资有限公司       | 非金融企业 | 2020年萍乡市汇丰投资有限公司公司债券（品种一）            | 20汇丰投资债01     | 企业债   | AAA | AA  | 20200512 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、车兆麒、马颖 |
| 萍乡市汇丰投资有限公司       | 非金融企业 | 2020年萍乡市汇丰投资有限公司公司债券（品种二）            | 20汇丰投资债02     | 企业债   | AAA | AA  | 20200408 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、车兆麒、马颖 |
| 萍乡市汇丰投资有限公司       | 非金融企业 | 2020年萍乡市汇丰投资有限公司公司债券（品种二）            | 20汇丰投资债02     | 企业债   | AAA | AA  | 20200512 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、车兆麒、马颖 |
| 萍乡市汇丰投资有限公司       | 非金融企业 | 2020年萍乡市汇丰投资有限公司公司债券（品种二）            | 20汇丰投资债02     | 企业债   | AAA | AA  | 20200622 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、车兆麒    |
| 萍乡市汇丰投资有限公司       | 非金融企业 | 2020年萍乡市汇丰投资有限公司公司债券（品种二）            | 20汇丰投资债02     | 企业债   | AAA | AA  | 20200707 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、车兆麒    |
| 葡萄牙共和国            | 非金融企业 | 葡萄牙共和国2019年第一期人民币债券（债券通）             | 19葡萄牙人民币债01BC | 国际机构债 | AAA | AAA | 20200729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王倩、张敏      |
| 浦银金融租赁股份有限公司      | 金融机构  | 浦银金融租赁股份有限公司2017年金融债券                | 17浦银租赁债       | 金融债   | AAA | AAA | 20200821 | 稳定 | 终止评级 | -          |
| 浦银金融租赁股份有限公司      | 金融机构  | 浦银金融租赁股份有限公司2017年金融债券                | 17浦银租赁债       | 金融债   | AAA | AAA | 20200717 | 稳定 | 跟踪评级 | 寇妙融、张哲铭    |
| 黔南州投资有限公司         | 非金融企业 | 2017年第一期黔南州投资有限公司停车场专项债券             | 17黔南停车场债01    | 企业债   | AA  | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、高志杰    |
| 黔南州投资有限公司         | 非金融企业 | 2017年第一期黔南州投资有限公司停车场专项债券             | 17黔投01        | 企业债   | AA  | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、高志杰    |
| 钦州市滨海新城投资集团有限公司   | 非金融企业 | 钦州市滨海新城置业集团有限公司2019年度第一期中期票据         | 19钦州滨海MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20200605 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、贾思然、高志杰 |
| 秦皇岛开发区国有资产经营有限公司  | 非金融企业 | 2016年秦皇岛开发区国有资产经营有限公司公司债券            | 16秦经开         | 企业债   | AA  | AA  | 20200828 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、李颖     |
| 青岛地铁集团有限公司        | 非金融企业 | 2019年青岛地铁集团有限公司绿色永续期公司债券（第一期）        | 19青岛地铁绿色债01   | 企业债   | AAA | AAA | 20200803 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、郑重、楚方媛 |
| 青岛地铁集团有限公司        | 非金融企业 | 2019年青岛地铁集团有限公司绿色永续期公司债券（第二期）        | 19青岛地铁绿色债02   | 企业债   | AAA | AAA | 20200803 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、郑重、楚方媛 |
| 青岛国信发展（集团）有限责任公司  | 非金融企业 | 2010年青岛国信实业有限公司公司债券                  | 10青岛国信债       | 企业债   | AAA | AAA | 20201116 | 稳定 | 终止评级 | 张依、车兆麒     |

[illegible]

|                   |       |                                        |              |       |     |     |          |    |      |             |
|-------------------|-------|----------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 青岛胶州湾发展集团有限公司     | 非金融企业 | 青岛胶州湾发展集团有限公司2020年度第二期短期融资券            | 20胶州湾CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、李思卓      |
| 青岛胶州湾发展集团有限公司     | 非金融企业 | 青岛胶州湾发展集团有限公司2020年度第一期中期票据             | 20胶州湾MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、张铖、李思卓  |
| 青岛胶州湾发展集团有限公司     | 非金融企业 | 青岛胶州湾发展集团有限公司2020年度第一期中期票据             | 20胶州湾MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200514 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、李思卓     |
| 青岛胶州湾发展集团有限公司     | 非金融企业 | 青岛胶州湾发展集团有限公司2020年度第一期中期票据             | 20胶州湾MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200106 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、李思卓     |
| 青岛胶州湾发展集团有限公司     | 非金融企业 | 青岛胶州湾发展集团有限公司2020年度第一期中期票据             | 20胶州湾MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200608 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、李思卓     |
| 青岛胶州湾发展集团有限公司     | 非金融企业 | 青岛胶州湾发展集团有限公司2020年度第一期中期票据             | 20胶州湾MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200116 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、李思卓     |
| 青岛胶州湾发展集团有限公司     | 非金融企业 | 青岛胶州湾发展集团有限公司2021年度第一期中期票据             | 21胶州湾MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201222 | 稳定 | 首次评级 | 张铖、李思卓      |
| 青岛军民融合发展集团有限公司    | 非金融企业 | 青岛军民融合发展集团有限公司2020年度第一期中期票据            | 20青岛军民MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、汪星辰     |
| 青岛军民融合发展集团有限公司    | 非金融企业 | 青岛军民融合发展集团有限公司2020年度第二期中期票据            | 20青岛军民MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、汪星辰     |
| 青岛军民融合发展集团有限公司    | 非金融企业 | 青岛军民融合发展集团有限公司2020年度第二期中期票据            | 20青岛军民MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200429 | 稳定 | 首次评级 | 黄琪融、汪星辰     |
| 青岛军民融合发展集团有限公司    | 非金融企业 | 青岛军民融合发展集团有限公司2021年度第一期中期票据            | 21青岛军民MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200914 | 稳定 | 首次评级 | 黄琪融、汪星辰     |
| 青岛军民融合发展集团有限公司    | 非金融企业 | 青岛军民融合发展集团有限公司2021年度第一期中期票据            | 21青岛军民MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200921 | 稳定 | 首次评级 | 黄琪融、杨晓薇     |
| 青岛旅游集团有限公司        | 非金融企业 | 青岛旅游集团有限公司2019年度第一期中期票据                | 19青岛旅游MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、郭察理     |
| 青岛旅游集团有限公司        | 非金融企业 | 青岛旅游集团有限公司2020年度第一期中期票据                | 20青岛旅游MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200729 | 稳定 | 首次评级 | 贺苏凝、郭察理     |
| 青岛农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 2015年青岛农村商业银行股份有限公司二级资本债券              | 15青岛农商二级     | 金融债   | AAA | AAA | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、林璐、张哲铭   |
| 青岛农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 青岛农村商业银行股份有限公司2017年第一期绿色金融债券           | 17青岛农商绿色金融01 | 金融债   | AAA | AAA | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、林璐、张哲铭   |
| 青岛农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 青岛农村商业银行股份有限公司2017年第一期绿色金融债券           | 17青岛农商绿色金融01 | 金融债   | AAA | AAA | 20200720 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 青岛农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 青岛农村商业银行股份有限公司2018年第一期绿色金融债券           | 18青岛农商绿色金融01 | 金融债   | AAA | AAA | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、林璐、张哲铭   |
| 青岛农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 青岛农村商业银行股份有限公司2019年金融债券                | 19青岛农商金融债    | 金融债   | AAA | AAA | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、林璐、张哲铭   |
| 青岛农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 青岛农村商业银行股份有限公司2019年小型微型企业贷款专项金融债券（第一期） | 19青岛农商小微债01  | 金融债   | AAA | AAA | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、林璐、张哲铭   |
| 青岛农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 青岛农村商业银行股份有限公司2020年小型微型企业贷款专项金融债券（第一期） | 20青岛农商小微债01  | 金融债   | AAA | AAA | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、林璐、张哲铭   |
| 青岛农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 青岛农村商业银行股份有限公司2020年小型微型企业贷款专项金融债券（第一期） | 20青岛农商小微债01  | 金融债   | AAA | AAA | 20200224 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、高鑫、林璐    |
| 青岛农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 青岛农村商业银行股份有限公司2020年无固定期限资本债券（第一期）      | 20青岛农商永续债01  | 金融债   | AA+ | AAA | 20200908 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、张哲铭、林璐   |
| 青岛农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 青岛农村商业银行股份有限公司2020年无固定期限资本债券（第一期）      | 20青岛农商永续债01  | 金融债   | AA+ | AAA | 20201211 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、张哲铭、林璐   |
| 青岛市北城市发展集团有限公司    | 非金融企业 | 青岛市北城市发展集团有限公司2020年度第一期中期票据            | 20青岛北发MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200310 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、李文强、徐玲晏 |
| 青岛市北城市发展集团有限公司    | 非金融企业 | 青岛市北城市发展集团有限公司2020年度第一期中期票据            | 20青岛北发MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200723 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、胡元杰、李文强 |
| 青岛市北城市发展集团有限公司    | 非金融企业 | 青岛市北城市发展集团有限公司2020年度第二期中期票据            | 20青岛北发MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200617 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、李文强、胡元杰 |
| 青岛市北城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 青岛市北城市建设投资有限公司2019年度第一期中期票据            | 19青岛北城MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、胡元杰、李文强 |
| 青岛市北城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 青岛市北城市建设投资有限公司2019年度第二期中期票据            | 19青岛北城MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、胡元杰、李文强 |
| 青岛西海岸新区融合控股集团有限公司 | 非金融企业 | 青岛西海岸新区融合控股集团有限公司2021年度第一期中期票据         | 21青岛西海MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200807 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、丁晓       |
| 泉州交通发展集团有限责任公司    | 非金融企业 | 泉州交通发展集团有限责任公司2020年度第一期中期票据            | 20泉州交通MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200302 | 稳定 | 首次评级 | 文中、郝一哲、任黛云  |
| 泉州交通发展集团有限责任公司    | 非金融企业 | 泉州交通发展集团有限责任公司2020年度第一期中期票据            | 20泉州交通MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200227 | 稳定 | 首次评级 | 文中、郝一哲、任黛云  |
| 泉州交通发展集团有限责任公司    | 非金融企业 | 泉州交通发展集团有限责任公司2020年度第一期中期票据            | 20泉州交通MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200824 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、迟腾飞      |
| 泉州交通发展集团有限责任公司    | 非金融企业 | 泉州交通发展集团有限责任公司2020年度第一期中期票据            | 20泉州交通MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200121 | 稳定 | 首次评级 | 文中、郝一哲、任黛云  |
| 泉州交通发展集团有限责任公司    | 非金融企业 | 泉州交通发展集团有限责任公司2020年度第二期中期票据            | 20泉州交通MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200402 | 稳定 | 首次评级 | 文中、迟腾飞、郝一哲  |
| 泉州交通发展集团有限责任公司    | 非金融企业 | 泉州交通发展集团有限责任公司2020年度第二期中期票据            | 20泉州交通MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200824 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、迟腾飞      |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司 | 非金融企业 | 2014年泉州台商投资区开发建设有限责任公司公司债券             | 14泉州台商债      | 企业债   | AA  | AA  | 20200622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、丁晓       |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司 | 非金融企业 | 泉州台商投资区开发建设有限责任公司2018年度第一期中期票据         | 18泉州台商MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、丁晓       |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司 | 非金融企业 | 泉州台商投资区开发建设有限责任公司2018年度第二期中期票据         | 18泉州台商MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、丁晓       |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司 | 非金融企业 | 泉州台商投资区开发建设有限责任公司2018年度第三期中期票据         | 18泉州台商MTN003 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、丁晓       |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司 | 非金融企业 | 泉州台商投资区开发建设有限责任公司2019年度第一期短期融资券        | 19泉州台商CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、丁晓       |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司 | 非金融企业 | 泉州台商投资区开发建设有限责任公司2019年度第一期短期融资券        | 19泉州台商CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200324 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、丁晓       |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司 | 非金融企业 | 泉州台商投资区开发建设有限责任公司2019年度第一期中期票据         | 19泉州台商MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、丁晓       |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司 | 非金融企业 | 泉州台商投资区开发建设有限责任公司2020年度第一期短期融资券        | 20泉州台商CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、丁晓       |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司 | 非金融企业 | 泉州台商投资区开发建设有限责任公司2020年度第一期短期融资券        | 20泉州台商CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200106 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、李文强、任黛云  |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司 | 非金融企业 | 泉州台商投资区开发建设有限责任公司2020年度第二期短期融资券        | 20泉州台商CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20201016 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、丁晓       |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司 | 非金融企业 | 泉州台商投资区开发建设有限责任公司2020年度第二期短期融资券        | 20泉州台商CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200422 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、丁晓       |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司 | 非金融企业 | 泉州台商投资区开发建设有限责任公司2020年度第一期中期票据         | 20泉州台商MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200302 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、任黛云      |

|                                               |       |                                        |                     |        |       |     |          |    |      |             |
|-----------------------------------------------|-------|----------------------------------------|---------------------|--------|-------|-----|----------|----|------|-------------|
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司                             | 非金融企业 | 泉州台商投资区开发建设有限责任公司2020年度第一期中期票据         | 20泉州台商MTN001        | 中期票据   | AA    | AA  | 20200622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、丁晓       |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司                             | 非金融企业 | 泉州台商投资区开发建设有限责任公司2021年度第一期短期融资券        | 21泉州台商CP001         | 短期融资券  | A-1   | AA  | 20201231 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、丁晓       |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司                             | 非金融企业 | 泉州台商投资区开发建设有限责任公司2021年度第二期短期融资券        | 21泉州台商CP002         | 短期融资券  | A-1   | AA  | 20201231 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、丁晓       |
| 泉州文化旅游发展集团有限公司                                | 非金融企业 | 泉州文化旅游发展集团有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）     | 20泉州文旅（疫情防控债）MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200828 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、陈铭哲      |
| 泉州文化旅游发展集团有限公司                                | 非金融企业 | 泉州文化旅游发展集团有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）     | 20泉州文旅（疫情防控债）MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200227 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、陈铭哲      |
| 泉州文化旅游发展集团有限公司                                | 非金融企业 | 泉州文化旅游发展集团有限公司2020年度第二期中期票据            | 20泉州文旅MTN002        | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200828 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、陈铭哲      |
| 泉州文化旅游发展集团有限公司                                | 非金融企业 | 泉州文化旅游发展集团有限公司2020年度第二期中期票据            | 20泉州文旅MTN002        | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200311 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、陈铭哲      |
| 人福医药集团股份有限公司                                  | 非金融企业 | 人福医药集团股份有限公司2019年度第一期短期融资券             | 19人福CP001           | 短期融资券  | AAA   | AA+ | 20200717 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、李明      |
| 人福医药集团股份有限公司                                  | 非金融企业 | 人福医药集团股份有限公司2019年度第二期短期融资券             | 19人福CP002           | 短期融资券  | AAA   | AA+ | 20200717 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、李明      |
| 人福医药集团股份有限公司                                  | 非金融企业 | 人福医药集团股份有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）       | 20人福（疫情防控债）MTN001   | 中期票据   | AAA   | AA+ | 20200717 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、李明      |
| 人福医药集团股份有限公司                                  | 非金融企业 | 人福医药集团股份有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）       | 20人福（疫情防控债）MTN001   | 中期票据   | AAA   | AA+ | 20200402 | 稳定 | 首次评级 | 孔祥一、李明      |
| 人福医药集团股份有限公司                                  | 非金融企业 | 人福医药集团股份有限公司2020年度第二期中期票据              | 20人福MTN002          | 中期票据   | AAA   | AA+ | 20201208 | 稳定 | 首次评级 | 孔祥一、李明、闫旭   |
| 仁怀市水务投资开发有限责任公司                               | 非金融企业 | 2018年仁怀市水务投资开发有限责任公司公司债券（第一期）          | 18仁怀水投债01           | 企业债    | AA    | AA  | 20200529 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、杜晗、张铖   |
| 仁怀市水务投资开发有限责任公司                               | 非金融企业 | 2018年仁怀市水务投资开发有限责任公司公司债券（第二期）          | 18仁怀水投债02           | 企业债    | AA    | AA  | 20200529 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、杜晗、张铖   |
| 仁怀市水务投资开发有限责任公司                               | 非金融企业 | 2018年仁怀市水务投资开发有限责任公司公司债券（第三期）          | 18仁怀水投债03           | 企业债    | AA    | AA  | 20200529 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、杜晗、张铖   |
| 日照市城市建设投资集团有限公司                               | 非金融企业 | 2015年日照市城市建设投资集团有限公司公司债券               | 15日照债               | 企业债    | AAA   | AA  | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、楚方媛     |
| 日照市城市建设投资集团有限公司                               | 非金融企业 | 日照市城市建设投资集团有限公司2020年度第一期中期票据           | 20日照城投MTN001        | 中期票据   | AA    | AA  | 20200929 | 稳定 | 首次评级 | 黄静轩、崔晓彤、张婷婷 |
| 日照市城市建设投资集团有限公司                               | 非金融企业 | 日照市城市建设投资集团有限公司2020年度第一期中期票据           | 20日照城投MTN001        | 中期票据   | AA    | AA  | 20200628 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、楚方媛     |
| 日照市城市建设投资集团有限公司                               | 非金融企业 | 2015年日照市城市建设投资集团有限公司公司债券               | PR1建债               | 企业债    | AAA   | AA  | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、楚方媛     |
| 融信（福建）投资集团有限公司                                | 非金融企业 | 融信（福建）投资集团有限公司2015年公司债券（第一期）           | 15融信01              | 公司债    | AA+   | AA+ | 20201224 | 稳定 | 终止评级 | 支亚梅、张文韬     |
| 如东县开泰城建投资有限公司                                 | 非金融企业 | 2016年江苏省如东县2013-2017年棚户区改造项目（一期）项目收益债券 | 16如东棚改项目债           | 企业债    | AAA   | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、贾圆圆     |
| 如皋市交通产业集团有限公司（如皋市交通投资发展有限公司）                  | 非金融企业 | 2016年如皋市交通投资发展有限公司公司债券                 | 16皋投债               | 企业债    | AAA   | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、丁晓      |
| 瑞福德汽车金融有限公司                                   | 金融机构  | 欣荣2018年第二期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先A级资产支持证券     | 18欣荣2A              | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201028 | -  | 跟踪评级 | 徐阳、范朔、刘炳奇   |
| 瑞福德汽车金融有限公司                                   | 金融机构  | 欣荣2018年第二期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先A级资产支持证券     | 18欣荣2A              | 资产支持证券 | AAA   | -   | 20201022 | -  | 终止评级 | 徐阳、范朔       |
| 瑞福德汽车金融有限公司                                   | 金融机构  | 欣荣2018年第二期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先B级资产支持证券     | 18欣荣2B              | 资产支持证券 | AA+   | -   | 20201022 | -  | 终止评级 | 徐阳、范朔       |
| 瑞福德汽车金融有限公司                                   | 金融机构  | 欣荣2018年第二期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先B级资产支持证券     | 18欣荣2B              | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201028 | -  | 跟踪评级 | 徐阳、范朔、刘炳奇   |
| 瑞福德汽车金融有限公司                                   | 金融机构  | 2019年瑞福德汽车金融有限公司金融债券                   | 19瑞福德汽车债            | 金融债    | AA    | AA  | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、袁宇豪      |
| 瑞金市城市发展投资集团有限公司                               | 非金融企业 | 2016年瑞金市城市发展投资集团有限公司公司债券               | 16瑞金债               | 企业债    | AA+   | AA- | 20200807 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、李志昂、王中天 |
| 三一重工股份有限公司                                    | 非金融企业 | 三一重工股份有限公司2020年度第一期超短期融资券              | 20三一重工SCP001        | 短期融资券  | -     | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、闫力       |
| 三一重工股份有限公司                                    | 非金融企业 | 三一重工股份有限公司2020年度第二期超短期融资券              | 20三一重工SCP002        | 短期融资券  | -     | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、闫力       |
| 三一重工股份有限公司                                    | 非金融企业 | 三一重工股份有限公司2020年度第三期超短期融资券              | 20三一重工SCP003        | 短期融资券  | -     | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、闫力       |
| 三一重工股份有限公司                                    | 非金融企业 | 三一重工股份有限公司2020年度第四期超短期融资券              | 20三一重工SCP004        | 短期融资券  | -     | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、闫力       |
| 三一重工股份有限公司                                    | 非金融企业 | 三一重工股份有限公司2020年度第五期超短期融资券              | 20三一重工SCP005        | 短期融资券  | -     | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、闫力       |
| 沙迦酋长国<br>（TheGovernmentoftheEmirateofSharjah） | 非金融企业 | 沙迦酋长国政府（由沙迦财政部代表）2018年度第一期人民币债券        | 18沙迦人民币债01          | 国际机构债  | AAA   | AAA | 20200729 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡前方、程泽宇     |
| 厦门国际银行股份有限公司                                  | 金融机构  | 2016年厦门国际银行股份有限公司二级资本债券                | 16厦门国际二级            | 金融债    | AAA   | AAA | 20200710 | 稳定 | 跟踪评级 | 寇妙融、吴宇峰     |
| 厦门国际银行股份有限公司                                  | 金融机构  | 厦门国际银行股份有限公司2018年金融债券                  | 18厦门国际银行            | 金融债    | AAA   | AAA | 20200710 | 稳定 | 跟踪评级 | 寇妙融、吴宇峰     |
| 厦门国际银行股份有限公司                                  | 金融机构  | 2020年厦门国际银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券（第一期）   | 20厦门国际银行小微债01       | 金融债    | AAA   | AAA | 20201209 | 稳定 | 首次评级 | 陈绪童、吴宇峰、殷达  |
| 厦门国际银行股份有限公司                                  | 金融机构  | 2020年厦门国际银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券（第一期）   | 20厦门国际银行小微债01       | 金融债    | AAA   | AAA | 20201110 | 稳定 | 首次评级 | 陈绪童、吴宇峰、殷达  |
| 厦门国际银行股份有限公司                                  | 金融机构  | 2020年厦门国际银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券（第一期）   | 20厦门国际银行小微债01       | 金融债    | AAA   | AAA | 20200224 | 稳定 | 首次评级 | 寇妙融、寇妙融、吴宇峰 |

|              |       |                                                  |               |       |     |     |          |    |      |                 |
|--------------|-------|--------------------------------------------------|---------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-----------------|
| 厦门国际银行股份有限公司 | 金融机构  | 2020年厦门国际银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券（第一期）             | 20厦门国际银行小微债01 | 金融债   | AAA | AAA | 20200628 | 稳定 | 首次评级 | 陈绪童、吴宇峰、张强      |
| 厦门航空有限公司     | 非金融企业 | 厦门航空有限公司2016年度第二期中期票据                            | 16厦门航空MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200716 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、黄琪融          |
| 厦门建发股份有限公司   | 非金融企业 | 厦门建发股份有限公司2020年度第七期超短期融资券                        | 20建发SCP007    | 短期融资券 | -   | AAA | 20200721 | 稳定 | 首次评级 | 郭察理、王晴          |
| 厦门建发股份有限公司   | 非金融企业 | 厦门建发股份有限公司2020年度第八期超短期融资券                        | 20建发SCP008    | 短期融资券 | -   | AAA | 20200721 | 稳定 | 首次评级 | 郭察理、王晴          |
| 厦门金圆投资集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门金圆投资集团有限公司2019年度第一期中期票据                        | 19金圆投资MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200730 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、王喜梅、黄冠嘉、刘彦良 |
| 厦门金圆投资集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门金圆投资集团有限公司2020年度第一期中期票据                        | 20金圆投资MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200730 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、王喜梅、黄冠嘉、刘彦良 |
| 厦门金圆投资集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门金圆投资集团有限公司2020年度第一期中期票据                        | 20金圆投资MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200409 | 稳定 | 首次评级 | 谭心远、王喜梅、黄冠嘉、刘彦良 |
| 厦门金圆投资集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门金圆投资集团有限公司2020年度第二期中期票据                        | 20金圆投资MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200730 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、王喜梅、黄冠嘉、刘彦良 |
| 厦门金圆投资集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门金圆投资集团有限公司2020年度第二期中期票据                        | 20金圆投资MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200430 | 稳定 | 首次评级 | 谭心远、王喜梅、黄冠嘉、刘彦良 |
| 厦门市财政局       | 非金融企业 | 2015年厦门市政府专项债券（一期）                               | 15厦门债05       | 地方政府债 | AAA | -   | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、张铖、邱成        |
| 厦门市财政局       | 非金融企业 | 2016年厦门市政府一般债券（一期）                               | 16厦门债01       | 地方政府债 | AAA | -   | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、张铖、邱成        |
| 厦门市财政局       | 非金融企业 | 2016年厦门市政府一般债券（二期）                               | 16厦门债02       | 地方政府债 | AAA | -   | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、张铖、邱成        |
| 厦门市财政局       | 非金融企业 | 2016年厦门市政府一般债券（三期）                               | 16厦门债03       | 地方政府债 | AAA | -   | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、张铖、邱成        |
| 厦门市财政局       | 非金融企业 | 2016年厦门市政府一般债券（四期）                               | 16厦门债04       | 地方政府债 | AAA | -   | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、张铖、邱成        |
| 厦门市财政局       | 非金融企业 | 2016年厦门市政府专项债券（一期）                               | 16厦门债05       | 地方政府债 | AAA | -   | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、张铖、邱成        |
| 厦门市财政局       | 非金融企业 | 2016年厦门市政府专项债券（二期）                               | 16厦门债06       | 地方政府债 | AAA | -   | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、张铖、邱成        |
| 厦门市财政局       | 非金融企业 | 2017年厦门市政府一般债券（一期）                               | 17厦门债01       | 地方政府债 | AAA | -   | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、张铖、邱成        |
| 厦门市财政局       | 非金融企业 | 2017年厦门市政府一般债券（二期）                               | 17厦门债01       | 地方政府债 | AAA | -   | 20201119 | -  | 终止评级 | -               |
| 厦门市财政局       | 非金融企业 | 2017年厦门市政府一般债券（二期）                               | 17厦门债02       | 地方政府债 | AAA | -   | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、张铖、邱成        |
| 厦门市财政局       | 非金融企业 | 2017年厦门市政府一般债券（四期）                               | 17厦门债04       | 地方政府债 | AAA | -   | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、张铖、邱成        |
| 厦门市财政局       | 非金融企业 | 2017年厦门市本级土地储备专项债券（一期）-2017年厦门市政府专项债券（一期）        | 17厦门债05       | 地方政府债 | AAA | -   | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、张铖、邱成        |
| 厦门市财政局       | 非金融企业 | 2017年厦门市政府专项债券（二期）                               | 17厦门债06       | 地方政府债 | AAA | -   | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、张铖、邱成        |
| 厦门市财政局       | 非金融企业 | 2018年厦门市政府一般债券（一期）                               | 18厦门债01       | 地方政府债 | AAA | -   | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、张铖、邱成        |
| 厦门市财政局       | 非金融企业 | 2018年厦门市政府一般债券（二期）                               | 18厦门债02       | 地方政府债 | AAA | -   | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、张铖、邱成        |
| 厦门市财政局       | 非金融企业 | 2018年厦门市政府专项债券（一期）                               | 18厦门债03       | 地方政府债 | AAA | -   | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、张铖、邱成        |
| 厦门市财政局       | 非金融企业 | 2018年厦门市政府专项债券（二期）                               | 18厦门债04       | 地方政府债 | AAA | -   | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、张铖、邱成        |
| 厦门市财政局       | 非金融企业 | 2018年厦门市政府专项债券（三期）                               | 18厦门债05       | 地方政府债 | AAA | -   | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、张铖、邱成        |
| 厦门市财政局       | 非金融企业 | 2018年厦门市政府专项债券（四期）                               | 18厦门债06       | 地方政府债 | AAA | -   | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、张铖、邱成        |
| 厦门市财政局       | 非金融企业 | 2019年厦门市土地储备专项债券（一期）-2019年厦门市政府专项债券（二期）          | 19厦门105       | 地方政府债 | AAA | -   | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、张铖、邱成        |
| 厦门市财政局       | 非金融企业 | 2019年厦门市土地储备专项债券（二期）-2019年厦门市政府专项债券（三期）          | 19厦门106       | 地方政府债 | AAA | -   | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、张铖、邱成        |
| 厦门市财政局       | 非金融企业 | 2019年厦门市湖里区东部旧村改造项目专项债券（一期）-2019年厦门市政府专项债券（四期）   | 19厦门107       | 地方政府债 | AAA | -   | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、张铖、邱成        |
| 厦门市财政局       | 非金融企业 | 2019年厦门市政府一般债券（四期）                               | 19厦门债08       | 地方政府债 | AAA | -   | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、张铖、邱成        |
| 厦门市财政局       | 非金融企业 | 2020年厦门市重大基础设施（市级）专项债券（一期）-2020年厦门市政府专项债券（一期）    | 20厦门101       | 地方政府债 | AAA | -   | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、张铖、邱成        |
| 厦门市财政局       | 非金融企业 | 2020年厦门市重大基础设施（市级）专项债券（一期）-2020年厦门市政府专项债券（一期）    | 20厦门101       | 地方政府债 | AAA | -   | 20200212 | -  | 首次评级 | 唐立倩、楚方媛、朱煜      |
| 厦门市财政局       | 非金融企业 | 2020年厦门市污水处理项目专项债券（一期）-2020年厦门市政府专项债券（二期）        | 20厦门102       | 地方政府债 | AAA | -   | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、张铖、邱成        |
| 厦门市财政局       | 非金融企业 | 2020年厦门市污水处理项目专项债券（一期）-2020年厦门市政府专项债券（二期）        | 20厦门102       | 地方政府债 | AAA | -   | 20200212 | -  | 首次评级 | 唐立倩、楚方媛、朱煜      |
| 厦门市财政局       | 非金融企业 | 2020年厦门市收费公路项目专项债券（一期）-2020年厦门市政府专项债券（三期）        | 20厦门103       | 地方政府债 | AAA | -   | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、张铖、邱成        |
| 厦门市财政局       | 非金融企业 | 2020年厦门市收费公路项目专项债券（一期）-2020年厦门市政府专项债券（三期）        | 20厦门103       | 地方政府债 | AAA | -   | 20200212 | -  | 首次评级 | 唐立倩、楚方媛、朱煜      |
| 厦门市财政局       | 非金融企业 | 2020年厦门市湖里区东部产业园区基础设施专项债券（一期）-2020年厦门市政府专项债券（四期） | 20厦门104       | 地方政府债 | AAA | -   | 20200212 | -  | 首次评级 | 唐立倩、楚方媛、朱煜      |
| 厦门市财政局       | 非金融企业 | 2020年厦门市湖里区东部产业园区基础设施专项债券（一期）-2020年厦门市政府专项债券（四期） | 20厦门104       | 地方政府债 | AAA | -   | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、张铖、邱成        |



|            |       |                                                      |              |       |     |     |  |          |    |      |          |
|------------|-------|------------------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|--|----------|----|------|----------|
| 厦门市财政局     | 非金融企业 | 2020年厦门市重大基础设施（市级）专项债券（二期）-2020年厦门市政府专项债券（五期）        | 20厦门债05      | 地方政府债 | AAA | -   |  | 20200313 | -  | 首次评级 | 朱煜、张铖、邱成 |
| 厦门市财政局     | 非金融企业 | 2020年厦门市重大基础设施（市级）专项债券（二期）-2020年厦门市政府专项债券（五期）        | 20厦门债05      | 地方政府债 | AAA | -   |  | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、张铖、邱成 |
| 厦门市财政局     | 非金融企业 | 2020年厦门市政府一般债券（一期）                                   | 20厦门债07      | 地方政府债 | AAA | -   |  | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、张铖、邱成 |
| 厦门市财政局     | 非金融企业 | 2020年厦门市政府一般债券（一期）                                   | 20厦门债07      | 地方政府债 | AAA | -   |  | 20200520 | -  | 首次评级 | 朱煜、张铖、邱成 |
| 厦门市财政局     | 非金融企业 | 2020年厦门市重大基础设施（市级）专项债券（三期）-2020年厦门市政府专项债券（七期）        | 20厦门债08      | 地方政府债 | AAA | -   |  | 20200520 | -  | 首次评级 | 朱煜、张铖、邱成 |
| 厦门市财政局     | 非金融企业 | 2020年厦门市重大基础设施（市级）专项债券（三期）-2020年厦门市政府专项债券（七期）        | 20厦门债08      | 地方政府债 | AAA | -   |  | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、张铖、邱成 |
| 厦门市财政局     | 非金融企业 | 2020年厦门市湖里区东部产业园区基础设施专项债券（二期）-2020年厦门市政府专项债券（八期）     | 20厦门债09      | 地方政府债 | AAA | -   |  | 20200520 | -  | 首次评级 | 朱煜、张铖、邱成 |
| 厦门市财政局     | 非金融企业 | 2020年厦门市湖里区东部产业园区基础设施专项债券（二期）-2020年厦门市政府专项债券（八期）     | 20厦门债09      | 地方政府债 | AAA | -   |  | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、张铖、邱成 |
| 厦门市财政局     | 非金融企业 | 2020年厦门市火炬高新区产业园区建设专项债券（一期）-2020年厦门市政府专项债券（九期）       | 20厦门债10      | 地方政府债 | AAA | -   |  | 20200520 | -  | 首次评级 | 朱煜、张铖、邱成 |
| 厦门市财政局     | 非金融企业 | 2020年厦门市火炬高新区产业园区建设专项债券（一期）-2020年厦门市政府专项债券（九期）       | 20厦门债10      | 地方政府债 | AAA | -   |  | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、张铖、邱成 |
| 厦门市财政局     | 非金融企业 | 2020年厦门市信息产业园区基础设施专项债券（一期）-2020年厦门市政府专项债券（十期）        | 20厦门债11      | 地方政府债 | AAA | -   |  | 20200520 | -  | 首次评级 | 朱煜、张铖、邱成 |
| 厦门市财政局     | 非金融企业 | 2020年厦门市信息产业园区基础设施专项债券（一期）-2020年厦门市政府专项债券（十期）        | 20厦门债11      | 地方政府债 | AAA | -   |  | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、张铖、邱成 |
| 厦门市财政局     | 非金融企业 | 2020年厦门市集美区产业园区基础设施及配套工程专项债券（一期）-2020年厦门市政府专项债券（十一期） | 20厦门债12      | 地方政府债 | AAA | -   |  | 20200520 | -  | 首次评级 | 朱煜、张铖、邱成 |
| 厦门市财政局     | 非金融企业 | 2020年厦门市集美区产业园区基础设施及配套工程专项债券（一期）-2020年厦门市政府专项债券（十一期） | 20厦门债12      | 地方政府债 | AAA | -   |  | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、张铖、邱成 |
| 厦门市财政局     | 非金融企业 | 2020年厦门市思明区老旧小区改造及城市更新专项债券（一期）-2020年厦门市政府专项债券（十二期）   | 20厦门债13      | 地方政府债 | AAA | -   |  | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、张铖、邱成 |
| 厦门市财政局     | 非金融企业 | 2020年厦门市思明区老旧小区改造及城市更新专项债券（一期）-2020年厦门市政府专项债券（十二期）   | 20厦门债13      | 地方政府债 | AAA | -   |  | 20200520 | -  | 首次评级 | 朱煜、张铖、邱成 |
| 厦门市财政局     | 非金融企业 | 2020年厦门市地方财政再融资一般债券（一期）                              | 20厦门债14      | 地方政府债 | AAA | -   |  | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、张铖、邱成 |
| 厦门市财政局     | 非金融企业 | 2020年厦门市地方财政再融资一般债券（一期）                              | 20厦门债14      | 地方政府债 | AAA | -   |  | 20200813 | -  | 首次评级 | 朱煜、张铖、邱成 |
| 厦门市财政局     | 非金融企业 | 2020年厦门市地方财政再融资专项债券（一期）                              | 20厦门债15      | 地方政府债 | AAA | -   |  | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、张铖、邱成 |
| 厦门市财政局     | 非金融企业 | 2020年厦门市地方财政再融资专项债券（一期）                              | 20厦门债15      | 地方政府债 | AAA | -   |  | 20200813 | -  | 首次评级 | 朱煜、张铖、邱成 |
| 厦门市财政局     | 非金融企业 | 2020年厦门市政府一般债券（二期）                                   | 20厦门债16      | 地方政府债 | AAA | -   |  | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、张铖、邱成 |
| 厦门市财政局     | 非金融企业 | 2020年厦门市政府一般债券（二期）                                   | 20厦门债16      | 地方政府债 | AAA | -   |  | 20200826 | -  | 首次评级 | 朱煜、张铖、邱成 |
| 厦门市财政局     | 非金融企业 | 2020年厦门市重大基础设施（市级）专项债券（四期）-2020年厦门市政府专项债券（十三期）       | 20厦门债17      | 地方政府债 | AAA | -   |  | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、张铖、邱成 |
| 厦门市财政局     | 非金融企业 | 2020年厦门市重大基础设施（市级）专项债券（四期）-2020年厦门市政府专项债券（十三期）       | 20厦门债17      | 地方政府债 | AAA | -   |  | 20200826 | -  | 首次评级 | 朱煜、张铖、邱成 |
| 厦门市财政局     | 非金融企业 | 2020年厦门市湖里区东部产业园区基础设施专项债券（三期）-2020年厦门市政府专项债券（十四期）    | 20厦门债18      | 地方政府债 | AAA | -   |  | 20200826 | -  | 首次评级 | 朱煜、张铖、邱成 |
| 厦门市财政局     | 非金融企业 | 2020年厦门市湖里区东部产业园区基础设施专项债券（三期）-2020年厦门市政府专项债券（十四期）    | 20厦门债18      | 地方政府债 | AAA | -   |  | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、张铖、邱成 |
| 厦门市财政局     | 非金融企业 | 2020年厦门市信息产业园区基础设施专项债券（二期）-2020年厦门市政府专项债券（十五期）       | 20厦门债19      | 地方政府债 | AAA | -   |  | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、张铖、邱成 |
| 厦门市财政局     | 非金融企业 | 2020年厦门市信息产业园区基础设施专项债券（二期）-2020年厦门市政府专项债券（十五期）       | 20厦门债19      | 地方政府债 | AAA | -   |  | 20200826 | -  | 首次评级 | 朱煜、张铖、邱成 |
| 厦门市财政局     | 非金融企业 | 2020年厦门市思明区老旧小区改造及城市更新专项债券（二期）-2020年厦门市政府专项债券（十六期）   | 20厦门债20      | 地方政府债 | AAA | -   |  | 20200826 | -  | 首次评级 | 朱煜、张铖、邱成 |
| 厦门市财政局     | 非金融企业 | 2020年厦门市思明区老旧小区改造及城市更新专项债券（二期）-2020年厦门市政府专项债券（十六期）   | 20厦门债20      | 地方政府债 | AAA | -   |  | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、张铖、邱成 |
| 厦门市政集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门市政集团有限公司2018年度第一期中票                                | 18厦门市政MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA |  | 20200722 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、汪星辰   |

|                |       |                                           |              |      |     |       |          |    |      |                |
|----------------|-------|-------------------------------------------|--------------|------|-----|-------|----------|----|------|----------------|
| 厦门市政集团有限公司     | 非金融企业 | 厦门市政集团有限公司2019年度第一期中期票据                   | 19厦门市政MTN001 | 中期票据 | AAA | AAA   | 20200722 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、汪星辰         |
| 厦门市政集团有限公司     | 非金融企业 | 厦门市政集团有限公司2020年度第一期中期票据                   | 20厦门市政MTN001 | 中期票据 | AAA | AAA   | 20200722 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、汪星辰         |
| 厦门市政集团有限公司     | 非金融企业 | 厦门市政集团有限公司2020年度第一期中期票据                   | 20厦门市政MTN001 | 中期票据 | AAA | AAA   | 20200110 | 稳定 | 首次评级 | 文中、汪星辰         |
| 厦门市政集团有限公司     | 非金融企业 | 厦门市政集团有限公司2020年度第一期中期票据                   | 20厦门市政MTN001 | 中期票据 | AAA | AAA   | 20200303 | 稳定 | 首次评级 | 文中、汪星辰         |
| 厦门市政集团有限公司     | 非金融企业 | 厦门市政集团有限公司2020年度第一期中期票据                   | 20厦门市政MTN001 | 中期票据 | AAA | AAA   | 20200415 | 稳定 | 首次评级 | 文中、汪星辰         |
| 厦门市政集团有限公司     | 非金融企业 | 厦门市政集团有限公司2021年度第一期中期票据                   | 21厦门市政MTN001 | 中期票据 | AAA | AAA   | 20201218 | 稳定 | 首次评级 | 夏妍妍、兰雅         |
| 厦门钨业股份有限公司     | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2018年度第一期中期票据                   | 18厦钨MTN001   | 中期票据 | AA+ | AA+   | 20200612 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、张垆         |
| 厦门钨业股份有限公司     | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2018年度第二期中期票据                   | 18厦钨MTN002   | 中期票据 | AA+ | AA+   | 20200612 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、张垆         |
| 厦门钨业股份有限公司     | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2018年度第四期中期票据                   | 18厦钨MTN004   | 中期票据 | AA+ | AA+   | 20200612 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、张垆         |
| 厦门翔业集团有限公司     | 非金融企业 | 厦门翔业集团有限公司2016年度第一期中期票据                   | 16厦翔业MTN001  | 中期票据 | AAA | AAA   | 20200622 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、胡元杰        |
| 厦门象屿股份有限公司     | 非金融企业 | 厦门象屿股份有限公司公开发行2017年公司债券（第一期）              | 17象屿01       | 公司债  | AAA | AAA   | 20201106 | 稳定 | 终止评级 | -              |
| 厦门象屿股份有限公司     | 非金融企业 | 厦门象屿股份有限公司2017年度第一期中期票据                   | 17象屿股份MTN001 | 中期票据 | AAA | AAA   | 20200611 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、王晴         |
| 厦门象屿股份有限公司     | 非金融企业 | 厦门象屿股份有限公司2018年度第一期中期票据                   | 18象屿股份MTN001 | 中期票据 | AAA | AAA   | 20200611 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、王晴         |
| 厦门象屿股份有限公司     | 非金融企业 | 厦门象屿股份有限公司2019年度第一期中期票据                   | 19象屿股份MTN001 | 中期票据 | AAA | AAA   | 20200611 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、王晴         |
| 厦门象屿股份有限公司     | 非金融企业 | 厦门象屿股份有限公司公开发行2020年可续期公司债券（第一期）（品种一）      | 20象屿Y5       | 公司债  | AAA | AAA   | 20201202 | 稳定 | 首次评级 | 侯珍珍、李敬云、朱文君    |
| 厦门象屿集团有限公司     | 非金融企业 | 厦门象屿集团有限公司2015年度第一期中期票据                   | 15象屿MTN001   | 中期票据 | AAA | AAA   | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、王晴         |
| 厦门象屿集团有限公司     | 非金融企业 | 厦门象屿集团有限公司2015年度第一期中期票据                   | 15象屿MTN001   | 中期票据 | AAA | AAApi | 20200910 | 稳定 | 终止评级 | -              |
| 厦门象屿集团有限公司     | 非金融企业 | 厦门象屿集团有限公司2016年度第一期中期票据                   | 16象屿MTN001   | 中期票据 | AAA | AAA   | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、王晴         |
| 厦门象屿集团有限公司     | 非金融企业 | 厦门象屿集团有限公司2017年度第二期中期票据                   | 17象屿MTN002   | 中期票据 | AAA | AAA   | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、王晴         |
| 厦门象屿集团有限公司     | 非金融企业 | 厦门象屿集团有限公司2017年度第三期中期票据                   | 17象屿MTN003   | 中期票据 | AAA | AAA   | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、王晴         |
| 厦门象屿集团有限公司     | 非金融企业 | 厦门象屿集团有限公司2017年度第四期中期票据                   | 17象屿MTN004   | 中期票据 | AAA | AAA   | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、王晴         |
| 厦门象屿集团有限公司     | 非金融企业 | 厦门象屿集团有限公司2018年度第一期中期票据                   | 18象屿MTN001   | 中期票据 | AAA | AAA   | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、王晴         |
| 厦门象屿集团有限公司     | 非金融企业 | 厦门象屿集团有限公司2018年度第二期中期票据                   | 18象屿MTN002   | 中期票据 | AAA | AAA   | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、王晴         |
| 厦门银行股份有限公司     | 金融机构  | 2015年厦门银行股份有限公司二级资本债券                     | 15厦门银行二级     | 金融债  | AA+ | AAA   | 20201106 | 稳定 | 终止评级 | -              |
| 厦门银行股份有限公司     | 金融机构  | 2015年厦门银行股份有限公司二级资本债券                     | 15厦门银行二级     | 金融债  | AA+ | AAA   | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、黄生鹏         |
| 厦门银行股份有限公司     | 金融机构  | 2017年厦门银行股份有限公司二级资本债券（第一期）                | 17厦门银行二级01   | 金融债  | AA+ | AAA   | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、黄生鹏         |
| 厦门银行股份有限公司     | 金融机构  | 2017年厦门银行股份有限公司二级资本债券（第二期）                | 17厦门银行二级02   | 金融债  | AA+ | AAA   | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、黄生鹏         |
| 厦门银行股份有限公司     | 金融机构  | 2018年厦门银行股份有限公司金融债券（第一期）                  | 18厦门银行01     | 金融债  | AA+ | AAA   | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、黄生鹏         |
| 厦门银行股份有限公司     | 金融机构  | 2018年厦门银行股份有限公司金融债券（第二期）                  | 18厦门银行02     | 金融债  | AA+ | AAA   | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、黄生鹏         |
| 厦门银行股份有限公司     | 金融机构  | 2019年厦门银行股份有限公司金融债券（第一期）                  | 19厦门银行01     | 金融债  | AA+ | AAA   | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、黄生鹏         |
| 厦门银行股份有限公司     | 金融机构  | 2019年厦门银行股份有限公司金融债券（第二期）                  | 19厦门银行02     | 金融债  | AA+ | AAA   | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、黄生鹏         |
| 厦门银行股份有限公司     | 金融机构  | 2019年厦门银行股份有限公司金融债券（第三期）                  | 19厦门银行03     | 金融债  | AA+ | AAA   | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、黄生鹏         |
| 厦门银行股份有限公司     | 金融机构  | 2020年厦门银行股份有限公司无固定期限资本债券（第一期）             | 20厦门银行永续债01  | 金融债  | AA+ | AAA   | 20201130 | 稳定 | 首次评级 | 林璐、陈奇伟、殷达      |
| 厦门资产管理有限公司     | 金融机构  | 厦门资产管理有限公司2020年度第一期中期票据                   | 20厦门资管MTN001 | 中期票据 | AA+ | AA+   | 20200320 | 稳定 | 首次评级 | 张博（金融）、罗书瀚、梁新新 |
| 厦门资产管理有限公司     | 金融机构  | 厦门资产管理有限公司2020年度第一期中期票据                   | 20厦门资管MTN001 | 中期票据 | AA+ | AA+   | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗书瀚、梁新新        |
| 山东发展投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 山东发展投资控股集团有限公司2021年公开发行公司债券（第一期）（面向合格投资者） | 21发展01       | 公司债  | AAA | AAA   | 20201228 | 稳定 | 首次评级 | 孙长征、朱文君、杨野     |
| 山东发展投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 山东发展投资控股集团有限公司2021年公开发行公司债券（第一期）（面向合格投资者） | 21发展01       | 公司债  | AAA | AAA   | 20201201 | 稳定 | 首次评级 | 孙长征、朱文君、杨野     |
| 山东高创建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年潍坊高创城市建设投资开发有限公司公司债券                 | 15潍坊高新债      | 企业债  | AA+ | AA+   | 20200612 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、车兆麒         |
| 山东高创建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 山东高创建设投资集团有限公司2017年度第一期中期票据               | 17高创建设MTN001 | 中期票据 | AA+ | AA+   | 20200612 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、车兆麒         |
| 山东高创建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 山东高创建设投资集团有限公司2017年度第一期中期票据               | 17高创建设MTN001 | 中期票据 | AA  | AA+   | 20201109 | 稳定 | 终止评级 | -              |
| 山东高创建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2020年第一期山东高创建设投资集团有限公司公司债券                | 20山东高创01     | 企业债  | AAA | AA+   | 20200513 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、车兆麒         |
| 山东高创建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2020年第一期山东高创建设投资集团有限公司公司债券                | 20山东高创01     | 企业债  | AAA | AA+   | 20200102 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、车兆麒         |
| 山东高创建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2020年第一期山东高创建设投资集团有限公司公司债券                | 20山东高创01     | 企业债  | AAA | AA+   | 20200824 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、车兆麒         |
| 山东高创建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2020年第一期山东高创建设投资集团有限公司公司债券                | 20山东高创01     | 企业债  | AAA | AA+   | 20200611 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、车兆麒         |
| 山东高创建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2020年第二期山东高创建设投资集团有限公司公司债券                | 20山东高创02     | 公司债  | AAA | AA+   | 20201022 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、车兆麒         |
| 山东高速路桥集团股份有限公司 | 非金融企业 | 山东高速路桥集团股份有限公司2017年度第一期中期票据               | 17高速路桥MTN001 | 中期票据 | AA+ | AA+   | 20200707 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、邱成         |
| 山东高速路桥集团股份有限公司 | 非金融企业 | 山东高速路桥集团股份有限公司2018年度第一期中期票据               | 18高速路桥MTN001 | 中期票据 | AA+ | AA+   | 20200707 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、邱成         |
| 山东公用控股有限公司     | 非金融企业 | 山东公用控股有限公司2020年度第一期中期票据                   | 20山东公用MTN001 | 中期票据 | AA  | AA    | 20200715 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、郭欣宇、邱成     |
| 山东公用控股有限公司     | 非金融企业 | 山东公用控股有限公司2020年度第一期中期票据                   | 20山东公用MTN001 | 中期票据 | AA  | AA    | 20200106 | 稳定 | 首次评级 | 姜泰钰、邱成         |
| 山东公用控股有限公司     | 非金融企业 | 山东公用控股有限公司2020年度第一期中期票据                   | 20山东公用MTN001 | 中期票据 | AA  | AA    | 20200108 | 稳定 | 首次评级 | 姜泰钰、邱成         |

|                  |       |                                          |              |      |     |     |          |    |      |                   |
|------------------|-------|------------------------------------------|--------------|------|-----|-----|----------|----|------|-------------------|
| 山东航空股份有限公司       | 非金融企业 | 山东航空股份有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20山东航空MTN001 | 中期票据 | AAA | AAA | 20200602 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、夏妍妍           |
| 山东航空股份有限公司       | 非金融企业 | 山东航空股份有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20山东航空MTN001 | 中期票据 | AAA | AAA | 20200410 | 稳定 | 首次评级 | 郝一哲、谢晨-公用、胡元杰、张建飞 |
| 山东航空股份有限公司       | 非金融企业 | 山东航空股份有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20山东航空MTN001 | 中期票据 | AAA | AAA | 20200320 | 稳定 | 首次评级 | 郝一哲、谢晨-公用、胡元杰、张建飞 |
| 山东宏桥新型材料有限公司     | 非金融企业 | 山东宏桥新型材料有限公司2018年度第三期中期票据                | 18鲁宏桥MTN003  | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、张峥            |
| 山东宏桥新型材料有限公司     | 非金融企业 | 山东宏桥新型材料有限公司2018年度第五期中期票据                | 18鲁宏桥MTN005  | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、张峥            |
| 山东宏桥新型材料有限公司     | 非金融企业 | 山东宏桥新型材料有限公司2018年度第六期中期票据                | 18鲁宏桥MTN006  | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、张峥            |
| 山东宏桥新型材料有限公司     | 非金融企业 | 山东宏桥新型材料有限公司2018年度第七期中期票据                | 18鲁宏桥MTN007  | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、张峥            |
| 山东宏桥新型材料有限公司     | 非金融企业 | 山东宏桥新型材料有限公司2018年度第八期中期票据                | 18鲁宏桥MTN008  | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、张峥            |
| 山东宏桥新型材料有限公司     | 非金融企业 | 山东宏桥新型材料有限公司2019年度第一期中期票据                | 19鲁宏桥MTN001  | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、张峥            |
| 山东金鲁班集团有限公司      | 非金融企业 | 山东金鲁班集团有限公司2019年度第一期中期票据                 | 19金鲁班MTN001  | 公司债  | AA  | AA  | 20200715 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、张铖、黄焘          |
| 山东金鲁班集团有限公司      | 非金融企业 | 山东金鲁班集团有限公司2019年度第二期中期票据                 | 19金鲁班MTN002  | 中期票据 | AA  | AA  | 20200715 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、张铖、黄焘          |
| 山东金鲁班集团有限公司      | 非金融企业 | 山东金鲁班集团有限公司2019年度第三期中期票据                 | 19金鲁班MTN003  | 中期票据 | AA  | AA  | 20200715 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、张铖、黄焘          |
| 山东莱芜农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 山东莱芜农村商业银行股份有限公司2018年二级资本债券（第一期）         | 18莱芜农商二级01   | 金融债  | A+  | AA- | 20200813 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、李铭飞、朱天昂        |
| 山东莱州农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年山东莱州农村商业银行股份有限公司二级资本债券              | 16莱州农商二级     | 金融债  | A+  | AA- | 20200901 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、亓奕茗            |
| 山东龙口农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2017年山东龙口农村商业银行股份有限公司二级资本债券（第一期）         | 17龙口农商二级01   | 金融债  | A+  | AA- | 20200723 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、盛世杰、刘彦良        |
| 山东齐河农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2017年山东齐河农村商业银行股份有限公司二级资本债券              | 17齐河农商二级     | 金融债  | A   | A+  | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、亓奕茗、刘彦良        |
| 山东青州农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2018年山东青州农村商业银行股份有限公司二级资本债券（第一期）         | 18青州农商二级01   | 金融债  | A+  | AA- | 20200725 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、盛世杰           |
| 山东清源集团有限公司       | 非金融企业 | 山东清源集团有限公司2019年非公开发行公司债券（第一期）            | 19清源01       | 公司债  | AA+ | AA+ | 20201231 | 稳定 | 终止评级 | 任贵永、樊思、张超         |
| 山东省金融资产管理股份有限公司  | 非金融企业 | 山东省金融资产管理股份有限公司2019年度第一期中期票据             | 18山东金融MTN001 | 中期票据 | AAA | AAA | 20201119 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、寇妙融、余森、盛世杰    |
| 山东省金融资产管理股份有限公司  | 非金融企业 | 山东省金融资产管理股份有限公司2020年度第一期中期票据             | 20山东金融MTN001 | 中期票据 | AAA | AAA | 20200608 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、寇妙融、余森、盛世杰    |
| 山东省鲁信投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 山东省鲁信投资控股集团有限公司2016年度第一期中期票据             | 16鲁信MTN001   | 中期票据 | AAA | AAA | 20200617 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈婷、王喜梅            |
| 山东省鲁信投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 2016年山东省鲁信投资控股集团有限公司公司债券                 | 16鲁信集团债      | 企业债  | AAA | AAA | 20200617 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈婷、王喜梅            |
| 山东省鲁信投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 山东省鲁信投资控股集团有限公司2017年度第一期中期票据             | 17鲁信MTN001   | 中期票据 | AAA | AAA | 20200617 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈婷、王喜梅            |
| 山东省鲁信投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 山东省鲁信投资控股集团有限公司2019年度第一期中期票据             | 19鲁信MTN001   | 中期票据 | AAA | AAA | 20200617 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈婷、王喜梅            |
| 山东省鲁信投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 山东省鲁信投资控股集团有限公司2020年度第一期中期票据             | 20鲁信MTN001   | 中期票据 | AAA | AAA | 20200716 | 稳定 | 首次评级 | 陈婷、王喜梅            |
| 山东省商业集团有限公司      | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2015年度第一期中期票据                 | 15鲁商MTN001   | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20200702 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈婷、刘祎桓            |
| 山东省商业集团有限公司      | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2015年度第二期中期票据                 | 15鲁商MTN002   | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20200702 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈婷、刘祎桓            |
| 山东省商业集团有限公司      | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2015年度第二期中期票据                 | 15鲁商MTN002   | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20200714 | 稳定 | 终止评级 | -                 |
| 山东省商业集团有限公司      | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2017年度第一期中期票据                 | 17鲁商MTN001   | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20200702 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈婷、刘祎桓            |
| 山东省商业集团有限公司      | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2017年度第一期中期票据                 | 17鲁商MTN001   | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20201021 | 稳定 | 终止评级 | -                 |
| 山东省商业集团有限公司      | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2018年度第一期中期票据                 | 18鲁商MTN001   | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20200702 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈婷、刘祎桓            |
| 山东省商业集团有限公司      | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2018年度第三期中期票据                 | 18鲁商MTN003   | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20200702 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈婷、刘祎桓            |
| 山东省商业集团有限公司      | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2019年度第一期中期票据                 | 19鲁商MTN001   | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20200702 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈婷、刘祎桓            |
| 山东省商业集团有限公司      | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2020年度第一期中期票据                 | 20鲁商MTN001   | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20200413 | 稳定 | 首次评级 | 徐臻、陈婷             |
| 山东省商业集团有限公司      | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2020年度第一期中期票据                 | 20鲁商MTN001   | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20200702 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈婷、刘祎桓            |
| 山东滕建投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2015年山东滕建投资集团有限公司公司债券                    | 15滕建投资       | 企业债  | AA  | AA  | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、胡元杰           |
| 山东阳谷农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年山东阳谷农村商业银行股份有限公司二级资本债券              | 16阳谷农商二级     | 金融债  | A-  | A   | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、李铭飞            |
| 山东赢城控股集团有限公司     | 非金融企业 | 2021年山东赢城控股集团有限公司公司债券                    | 21赢城债        | 企业债  | AA+ | AA  | 20200826 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、邱成            |
| 山东禹城农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年山东禹城农村商业银行股份有限公司二级资本债券              | 16禹城农商二级     | 金融债  | A   | A+  | 20200728 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、高鑫            |
| 山东招金集团有限公司       | 非金融企业 | 山东招金集团有限公司2018年度第一期中期票据                  | 18鲁招金MTN001  | 中期票据 | AAA | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、张超（资信）        |
| 山东招金集团有限公司       | 非金融企业 | 山东招金集团有限公司2018年度第二期中期票据                  | 18鲁招金MTN002  | 中期票据 | AAA | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 李小建、张超（资信）        |
| 山东重工集团有限公司       | 非金融企业 | 山东重工集团有限公司2016年度第一期中期票据                  | 16鲁重工MTN001  | 中期票据 | AAA | AAA | 20200611 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、刘丙江            |
| 山西国际电力集团有限公司     | 非金融企业 | 2012年山西国际电力集团有限公司公司债券                    | 12晋国电债       | 企业债  | AA+ | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博（工商）、王宇飞        |
| 山西国际电力集团有限公司     | 非金融企业 | 山西国际电力集团有限公司面向合格投资者公开发行2020年可续期公司债券（第一期） | 20晋电Y1       | 公司债  | AAA | AA+ | 20201120 | 稳定 | 首次评级 | 王越、周珂鑫、余瑞娟        |
| 山西潞安矿业（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 2013年山西潞安矿业（集团）有限责任公司公司债券（品种一）           | 13潞矿债01      | 企业债  | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、戴彤羽            |
| 山西潞安矿业（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 2013年山西潞安矿业（集团）有限责任公司公司债券（品种二）           | 13潞矿债02      | 企业债  | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、戴彤羽            |
| 山西潞安矿业（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 山西潞安矿业（集团）有限责任公司2015年度第三期中期票据            | 15潞安MTN003   | 中期票据 | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、戴彤羽            |
| 山西潞安矿业（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 山西潞安矿业（集团）有限责任公司2016年度第一期中期票据            | 16潞安MTN001   | 中期票据 | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、戴彤羽            |
| 山西潞安矿业（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 山西潞安矿业（集团）有限责任公司2017年度第一期中期票据            | 17潞安MTN001   | 中期票据 | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、戴彤羽            |
| 山西潞安矿业（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 山西潞安矿业（集团）有限责任公司2017年度第三期中期票据            | 17潞安MTN003   | 中期票据 | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、戴彤羽            |
| 山西潞安矿业（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 山西潞安矿业（集团）有限责任公司2018年度第一期中期票据            | 18潞安MTN001   | 中期票据 | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、戴彤羽            |
| 山西潞安矿业（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 山西潞安矿业（集团）有限责任公司2018年度第二期中期票据            | 18潞安MTN002   | 中期票据 | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、戴彤羽            |

|                    |       |                                     |              |       |     |     |          |    |      |            |
|--------------------|-------|-------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 山西潞安矿业（集团）有限责任公司   | 非金融企业 | 山西潞安矿业（集团）有限责任公司2018年度第三期中期票据       | 18潞安MTN003   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、戴彤羽     |
| 山西潞安矿业（集团）有限责任公司   | 非金融企业 | 山西潞安矿业（集团）有限责任公司2019年度第一期中期票据       | 19潞安MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、戴彤羽     |
| 山西潞安矿业（集团）有限责任公司   | 非金融企业 | 2019年第一期山西潞安矿业（集团）有限责任公司非公开发行绿色债券   | 19潞矿绿债NPB01  | 企业债   | AAA | AAA | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、戴彤羽     |
| 山西潞安矿业（集团）有限责任公司   | 非金融企业 | 2019年第一期山西潞安矿业（集团）有限责任公司非公开发行绿色债券   | 19潞矿绿债NPB01  | 企业债   | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、戴彤羽     |
| 山西潞安矿业（集团）有限责任公司   | 非金融企业 | 山西潞安矿业（集团）有限责任公司2020年度第一期短期融资券      | 20潞安CP001    | 短期融资券 | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、戴彤羽     |
| 山西潞安矿业（集团）有限责任公司   | 非金融企业 | 山西潞安矿业（集团）有限责任公司2020年度第一期短期融资券      | 20潞安CP001    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200212 | 稳定 | 首次评级 | 杨栋、戴彤羽     |
| 山西潞安矿业（集团）有限责任公司   | 非金融企业 | 山西潞安矿业（集团）有限责任公司2020年度第二期短期融资券      | 20潞安CP002    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200722 | 稳定 | 首次评级 | 杨栋、戴彤羽     |
| 山西潞安矿业（集团）有限责任公司   | 非金融企业 | 山西潞安矿业（集团）有限责任公司2020年度第一期中期票据       | 20潞安MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200310 | 稳定 | 首次评级 | 杨栋、戴彤羽     |
| 山西潞安矿业（集团）有限责任公司   | 非金融企业 | 山西潞安矿业（集团）有限责任公司2020年度第一期中期票据       | 20潞安MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、戴彤羽     |
| 山西潞安矿业（集团）有限责任公司   | 非金融企业 | 山西潞安矿业（集团）有限责任公司2020年度第二期中期票据       | 20潞安MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、戴彤羽     |
| 山西潞安矿业（集团）有限责任公司   | 非金融企业 | 山西潞安矿业（集团）有限责任公司2020年度第二期中期票据       | 20潞安MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200401 | 稳定 | 首次评级 | 杨栋、戴彤羽     |
| 山西潞安矿业（集团）有限责任公司   | 非金融企业 | 山西潞安矿业（集团）有限责任公司2020年度第三期中期票据       | 20潞安MTN003   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、戴彤羽     |
| 山西潞安矿业（集团）有限责任公司   | 非金融企业 | 山西潞安矿业（集团）有限责任公司2020年度第三期中期票据       | 20潞安MTN003   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200407 | 稳定 | 首次评级 | 杨栋、戴彤羽     |
| 山西潞安矿业（集团）有限责任公司   | 非金融企业 | 山西潞安矿业（集团）有限责任公司2020年度第四期中期票据       | 20潞安MTN004   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、戴彤羽     |
| 山西潞安矿业（集团）有限责任公司   | 非金融企业 | 山西潞安矿业（集团）有限责任公司2020年度第四期中期票据       | 20潞安MTN004   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200616 | 稳定 | 首次评级 | 杨栋、戴彤羽     |
| 山西潞安矿业（集团）有限责任公司   | 非金融企业 | 山西潞安矿业（集团）有限责任公司2020年度第四期中期票据       | 20潞安MTN004   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200518 | 稳定 | 首次评级 | 杨栋、戴彤羽     |
| 山西潞安矿业（集团）有限责任公司   | 非金融企业 | 山西潞安矿业（集团）有限责任公司2020年度第五期中期票据       | 20潞安MTN005   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200601 | 稳定 | 首次评级 | 杨栋、戴彤羽     |
| 山西潞安矿业（集团）有限责任公司   | 非金融企业 | 山西潞安矿业（集团）有限责任公司2020年度第五期中期票据       | 20潞安MTN005   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200819 | 稳定 | 首次评级 | 杨栋、戴彤羽     |
| 山西潞安矿业（集团）有限责任公司   | 非金融企业 | 山西潞安矿业（集团）有限责任公司2020年度第五期中期票据       | 20潞安MTN005   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200722 | 稳定 | 首次评级 | 杨栋、戴彤羽     |
| 山西潞安矿业（集团）有限责任公司   | 非金融企业 | 山西潞安矿业（集团）有限责任公司2020年度第六期中期票据       | 20潞安MTN006   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200826 | 稳定 | 首次评级 | 杨栋、戴彤羽     |
| 山西煤炭运销集团有限公司       | 非金融企业 | 2012年山西煤炭运销集团有限公司公司债券               | 12晋煤销债       | 企业债   | AAA | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博（工商）、王宇飞 |
| 山西煤炭运销集团有限公司       | 非金融企业 | 2013年山西煤炭运销集团有限公司公司债券               | 13晋煤销债       | 企业债   | AAA | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博（工商）、王宇飞 |
| 山西清徐农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2018年山西清徐农村商业银行股份有限公司二级资本债券（第一期）    | 18清徐农商二级01   | 金融债   | A   | A+  | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、闫奕茗、卢司南 |
| 山西省交通开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 山西省交通开发投资集团有限公司2019年度第一期中期票据        | 19晋交投MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、汪星辰     |
| 山西省交通开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 山西省交通开发投资集团有限公司2019年度第三期中期票据        | 19晋交投MTN003  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、汪星辰     |
| 山西省交通开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 山西省交通开发投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券       | 20晋交投CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、汪星辰     |
| 山西省交通开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 山西省交通开发投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券       | 20晋交投CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200415 | 稳定 | 首次评级 | 张依、汪星辰     |
| 山西省交通开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 山西省交通开发投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券       | 20晋交投CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200203 | 稳定 | 首次评级 | 张依、汪星辰     |
| 山西省交通开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 山西省交通开发投资集团有限公司2020年度第一期中期票据        | 20晋交投MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200109 | 稳定 | 首次评级 | 张依、汪星辰     |
| 山西省交通开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 山西省交通开发投资集团有限公司2020年度第一期中期票据        | 20晋交投MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、汪星辰     |
| 山西省交通开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 山西省交通开发投资集团有限公司2020年度第一期中期票据        | 20晋交投MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200116 | 稳定 | 首次评级 | 张依、汪星辰     |
| 山西省交通开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 山西省交通开发投资集团有限公司2020年度第二期中期票据        | 20晋交投MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、汪星辰     |
| 山西省交通开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 山西省交通开发投资集团有限公司2020年度第二期中期票据        | 20晋交投MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200429 | 稳定 | 首次评级 | 张依、汪星辰     |
| 山西长治黎都农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2018年山西长治黎都农村商业银行股份有限公司二级资本债券       | 18长治黎都农商二级   | 金融债   | A   | A+  | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、殷达      |
| 山西长子农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 山西长子农村商业银行股份有限公司2019年二级资本债券         | 19长子农商二级     | 金融债   | A   | A+  | 20201112 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、陈奇伟     |
| 陕西宝汉高速公路建设管理有限公司   | 非金融企业 | 陕西宝汉高速公路建设管理有限公司2020年度第一期中期票据       | 20宝汉高速MTN001 | 中期票据  | AAA | AA  | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、汪宜徽    |
| 陕西宝汉高速公路建设管理有限公司   | 非金融企业 | 陕西宝汉高速公路建设管理有限公司2020年度第一期中期票据       | 20宝汉高速MTN001 | 中期票据  | AAA | AA  | 20200324 | 稳定 | 首次评级 | 郝一哲、胡元杰    |
| 陕西金融控股集团有限公司       | 金融机构  | 2017年第一期陕西金融控股集团有限公司市场化银行债权转股专项债券   | 17陕金控转债债01   | 企业债   | AAA | AAA | 20200703 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、王喜梅     |
| 陕西金融控股集团有限公司       | 金融机构  | 陕西金融控股集团有限公司2021年度第一期中期票据           | 21陕西金控MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200814 | 稳定 | 首次评级 | 杨涵、王喜梅     |
| 陕西金融控股集团有限公司       | 金融机构  | 2018年陕西金融控股集团有限公司绿色债券               | G18金控1       | 企业债   | AAA | AAA | 20200703 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、王喜梅     |
| 陕西金融资产管理股份有限公司     | 非金融企业 | 2017年第一期陕西金融资产管理股份有限公司市场化银行债权转股专项债券 | 17陕金债转股NPB01 | 企业债   | AAA | AAA | 20200730 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗书瀚、袁宇豪    |
| 陕西金融资产管理股份有限公司     | 非金融企业 | 2017年第二期陕西金融资产管理股份有限公司市场化银行债权转股专项债券 | 17陕金债转股NPB02 | 企业债   | AAA | AAA | 20200730 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗书瀚、袁宇豪    |
| 陕西金融资产管理股份有限公司     | 非金融企业 | 2018年第一期陕西金融资产管理股份有限公司市场化银行债权转股专项债券 | 18陕金债转股NPB01 | 企业债   | AAA | AAA | 20200730 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗书瀚、袁宇豪    |
| 陕西煤业化工集团有限责任公司     | 非金融企业 | 陕西煤业化工集团有限责任公司2015年度第二期中期票据         | 15陕煤化MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200720 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文选、刘莉婕    |
| 陕西煤业化工集团有限责任公司     | 非金融企业 | 陕西煤业化工集团有限责任公司2015年度第二期中期票据         | 15陕煤化MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200820 | 稳定 | 终止评级 | -          |
| 陕西煤业化工集团有限责任公司     | 非金融企业 | 陕西煤业化工集团有限责任公司2015年度第三期中期票据         | 15陕煤化MTN003  | 中期票据  | AAA | AAA | 20201026 | 稳定 | 终止评级 | -          |
| 陕西煤业化工集团有限责任公司     | 非金融企业 | 陕西煤业化工集团有限责任公司2015年度第三期中期票据         | 15陕煤化MTN003  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200720 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文选、刘莉婕    |

[illegible]

|                  |       |                                      |              |        |       |     |          |    |      |               |
|------------------|-------|--------------------------------------|--------------|--------|-------|-----|----------|----|------|---------------|
| 陕西延长石油（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油（集团）有限责任公司2019年度第三期短期融资券       | 19陕延油CP003   | 短期融资券  | A-1   | AAA | 20200915 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒋智超、张文选、石梦遥   |
| 陕西延长石油（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油（集团）有限责任公司2019年度第一期中期票据        | 19陕延油MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200915 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒋智超、张文选、石梦遥   |
| 陕西延长石油（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油（集团）有限责任公司2019年度第三期中期票据        | 19陕延油MTN003  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200915 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒋智超、张文选、石梦遥   |
| 陕西延长石油（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油（集团）有限责任公司2019年度第四期中期票据        | 19陕延油MTN004  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200915 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒋智超、张文选、石梦遥   |
| 陕西延长石油（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油（集团）有限责任公司2019年度第五期中期票据        | 19陕延油MTN005  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200915 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒋智超、张文选、石梦遥   |
| 陕西延长石油（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油（集团）有限责任公司2019年度第六期中期票据        | 19陕延油MTN006  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200915 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒋智超、张文选、石梦遥   |
| 陕西延长石油（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油（集团）有限责任公司2019年度第七期中期票据        | 19陕延油MTN007  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200915 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒋智超、张文选、石梦遥   |
| 陕西延长石油（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油（集团）有限责任公司2019年度第八期中期票据        | 19陕延油MTN008  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200915 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒋智超、张文选、石梦遥   |
| 陕西延长石油（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油（集团）有限责任公司2019年度第九期中期票据        | 19陕延油MTN009  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200915 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒋智超、张文选、石梦遥   |
| 陕西延长石油（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油（集团）有限责任公司2019年度第十期中期票据        | 19陕延油MTN010  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200915 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒋智超、张文选、石梦遥   |
| 陕西延长石油（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油（集团）有限责任公司2019年度第十一期中期票据       | 19陕延油MTN011  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200915 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒋智超、张文选、石梦遥   |
| 陕西延长石油（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油（集团）有限责任公司2020年度第一期短期融资券       | 20陕延油CP001   | 短期融资券  | A-1   | AAA | 20201028 | 稳定 | 首次评级 | 蒋智超、石梦遥       |
| 陕西延长石油（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油（集团）有限责任公司2020年度第二期短期融资券       | 20陕延油CP002   | 短期融资券  | A-1   | AAA | 20201028 | 稳定 | 首次评级 | 蒋智超、石梦遥       |
| 陕西延长石油（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油（集团）有限责任公司2020年度第一期中期票据        | 20陕延油MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200122 | 稳定 | 首次评级 | 张文选、蒋智超       |
| 陕西延长石油（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油（集团）有限责任公司2020年度第一期中期票据        | 20陕延油MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200915 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒋智超、张文选、石梦遥   |
| 陕西延长石油（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油（集团）有限责任公司2020年度第二期中期票据        | 20陕延油MTN002  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200122 | 稳定 | 首次评级 | 张文选、蒋智超       |
| 陕西延长石油（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油（集团）有限责任公司2020年度第二期中期票据        | 20陕延油MTN002  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200915 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒋智超、张文选、石梦遥   |
| 陕西延长石油（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油（集团）有限责任公司2020年度第三期中期票据        | 20陕延油MTN003  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200924 | 稳定 | 首次评级 | 蒋智超、石梦遥       |
| 陕西延长石油（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油（集团）有限责任公司2020年度第三期中期票据        | 20陕延油MTN003  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200916 | 稳定 | 首次评级 | 张文选、蒋智超、石梦遥   |
| 陕西延长石油（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油（集团）有限责任公司2020年度第四期中期票据        | 20陕延油MTN004  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200915 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒋智超、张文选、石梦遥   |
| 陕西延长石油（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油（集团）有限责任公司2020年度第四期中期票据        | 20陕延油MTN004  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200820 | 稳定 | 首次评级 | 蒋智超、张文选、石梦遥   |
| 陕西延长石油（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油（集团）有限责任公司2020年度第四期中期票据        | 20陕延油MTN004  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200727 | 稳定 | 首次评级 | 张文选、蒋智超、石梦遥   |
| 陕西延长石油（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油（集团）有限责任公司2020年度第五期中期票据        | 20陕延油MTN005  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20201028 | 稳定 | 首次评级 | 蒋智超、石梦遥、张文选   |
| 陕西延长石油（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油（集团）有限责任公司2020年度第五期中期票据        | 20陕延油MTN005  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20201124 | 稳定 | 首次评级 | 蒋智超、石梦遥       |
| 陕西延长石油（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油（集团）有限责任公司2020年度第五期中期票据        | 20陕延油MTN005  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200820 | 稳定 | 首次评级 | 蒋智超、石梦遥、张文选   |
| 陕西延长石油（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油（集团）有限责任公司2020年度第六期中期票据        | 20陕延油MTN006  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20201201 | 稳定 | 首次评级 | 蒋智超、张文选、石梦遥   |
| 陕西延长石油（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油（集团）有限责任公司2020年度第六期中期票据        | 20陕延油MTN006  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20201130 | 稳定 | 首次评级 | 蒋智超、张文选、石梦遥   |
| 陕西延长石油（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油（集团）有限责任公司2020年度第六期中期票据        | 20陕延油MTN006  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200820 | 稳定 | 首次评级 | 蒋智超、张文选、石梦遥   |
| 汕头花园集团有限公司       | 非金融企业 | 汕头花园集团有限公司2015年公司债券（第一期）             | 15花园01       | 公司债    | AA    | AA  | 20201110 | 稳定 | 终止评级 | -             |
| 汕尾市投资控股有限公司      | 非金融企业 | 2017年汕尾市金叶发展公司企业债券                   | 17汕尾发展债      | 企业债    | AAA   | AA  | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、黄焘、邱成     |
| 汕尾市投资控股有限公司      | 非金融企业 | 2017年汕尾市金叶发展公司企业债券                   | 17汕尾债        | 企业债    | AAA   | AA  | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、黄焘、邱成     |
| 上海宝龙实业发展（集团）有限公司 | 非金融企业 | 上海宝龙实业发展（集团）有限公司2019年度第二期中期票据        | 19宝龙MTN002   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、杨栋、程真     |
| 上海宝龙实业发展（集团）有限公司 | 非金融企业 | 上海宝龙实业发展（集团）有限公司2020年度第一期中期票据        | 20宝龙MTN001   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200309 | 稳定 | 首次评级 | 杨栋、韩家麒        |
| 上海宝龙实业发展（集团）有限公司 | 非金融企业 | 上海宝龙实业发展（集团）有限公司2020年度第一期中期票据        | 20宝龙MTN001   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200820 | 稳定 | 首次评级 | 韩家麒、杨栋        |
| 上海宝龙实业发展（集团）有限公司 | 非金融企业 | 上海宝龙实业发展（集团）有限公司公开发行2021年公司债券（第一期）   | 21宝龙01       | 公司债    | AA+   | AA+ | 20201221 | 稳定 | 首次评级 | 卢瑞、王彦         |
| 上海宝龙实业发展有限公司     | 非金融企业 | 上海宝龙实业发展有限公司2017年度第一期中期票据            | 17宝龙MTN001   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200831 | 稳定 | 终止评级 | -             |
| 上海大名城企业股份有限公司    | 非金融企业 | 上海大名城企业股份有限公司2015年公开发行公司债券（第一期）      | 15名城01       | 公司债    | AA+   | AA+ | 20201104 | 稳定 | 终止评级 | -             |
| 上海奉贤新城建设发展有限公司   | 非金融企业 | 上海奉贤南桥新城建设发展有限公司2019年度第一期中期票据        | 19奉贤南桥MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200813 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、高志杰、郑重     |
| 上海奉贤新城建设发展有限公司   | 非金融企业 | 上海奉贤新城建设发展有限公司2021年度第一期中期票据          | 21奉贤新城MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20201117 | 稳定 | 首次评级 | 姚玥、高志杰、郑重     |
| 上海奉贤新城建设发展有限公司   | 非金融企业 | 上海奉贤新城建设发展有限公司2021年度第一期中期票据          | 21奉贤新城MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200813 | 稳定 | 首次评级 | 姚玥、高志杰、郑重     |
| 上海农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2016年上海农村商业银行股份有限公司二级资本债券（第一期）       | 16上海农商二级01   | 金融债    | AAA   | AAA | 20200709 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、梁新新        |
| 上海农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2017年上海农村商业银行股份有限公司二级资本债券（第一期）       | 17上海农商二级01   | 金融债    | AAA   | AAA | 20200709 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、梁新新        |
| 上海农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2017年上海农村商业银行股份有限公司二级资本债券（第二期）       | 17上海农商二级02   | 金融债    | AAA   | AAA | 20200709 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、梁新新        |
| 上海农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 上海农村商业银行股份有限公司2020年第一期金融债券           | 20上海农商01     | 金融债    | AAA   | AAA | 20200611 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、梁新新、高鑫、陈奇伟 |
| 上海农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 上海农村商业银行股份有限公司2020年第一期金融债券           | 20上海农商01     | 金融债    | AAA   | AAA | 20201215 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、梁新新、陈奇伟    |
| 上海农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 上海农村商业银行股份有限公司2020年第一期金融债券           | 20上海农商01     | 金融债    | AAA   | AAA | 20201010 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、梁新新、陈奇伟    |
| 上海农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 上海农村商业银行股份有限公司2020年第二期金融债券           | 20上海农商02     | 金融债    | AAA   | AAA | 20201110 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、梁新新、陈奇伟    |
| 上海浦东发展银行股份有限公司   | 金融机构  | 上海浦东发展银行股份有限公司2011年次级债券              | 11浦发次级债      | 金融债    | AAA   | AAA | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、朱皓         |
| 上海浦东科技融资担保有限公司   | 金融机构  | 浦东科创1期知识产权资产支持专项计划（疫情防控abs）次级资产支持证券  | 知识1次         | 资产支持证券 | -     | -   | 20201223 | -  | 终止评级 | 孙爽、邵亚赛        |
| 上海浦东科技融资担保有限公司   | 金融机构  | 浦东科创1期知识产权资产支持专项计划（疫情防控abs）优先级资产支持证券 | 知识1优         | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201223 | -  | 终止评级 | 孙爽、邵亚赛        |

|                     |       |                                     |                 |        |       |     |          |    |      |             |
|---------------------|-------|-------------------------------------|-----------------|--------|-------|-----|----------|----|------|-------------|
| 上海淇毓信息科技有限公司        | -     | 财通资管-华能信托惠享1期资产支持专项计划优先A级资产支持证券     | PR惠享1A          | 资产支持证券 | AAA   | -   | 20201231 | -  | 终止评级 | 邵天、刘缇缇      |
| 上海淇毓信息科技有限公司        | -     | 天风证券-360金融1期信托受益权资产支持专项计划优先A档资产支持证券 | PR借条1A          | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201215 | -  | 终止评级 | 王玉、李承禹      |
| 上海淇毓信息科技有限公司        | -     | 天风证券-360金融1期信托受益权资产支持专项计划优先B档资产支持证券 | PR借条1B          | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201215 | -  | 终止评级 | 王玉、李承禹      |
| 上海淇毓信息科技有限公司        | -     | 财通资管-华能信托惠享1期资产支持专项计划优先B级资产支持证券     | 惠享01B           | 资产支持证券 | AA+   | -   | 20201231 | -  | 终止评级 | 邵天、刘缇缇      |
| 上海淇毓信息科技有限公司        | -     | 天风证券-360金融1期信托受益权资产支持专项计划优先C档资产支持证券 | 借条1C            | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201215 | -  | 终止评级 | 王玉、李承禹      |
| 上海世茂股份有限公司          | 非金融企业 | 上海世茂股份有限公司2021年度第一期中期票据             | 21沪世茂MTN001     | 中期票据   | AAA   | AAA | 20201116 | 稳定 | 首次评级 | 王聪、杨栋       |
| 上海世茂股份有限公司          | 非金融企业 | 上海世茂股份有限公司2021年度第一期中期票据             | 21沪世茂MTN001     | 中期票据   | AAA   | AAA | 20201225 | 稳定 | 首次评级 | 王聪、杨栋       |
| 上海易鑫融资租赁有限公司        | 金融机构  | 上海易鑫融资租赁有限公司2018年度第三期资产支持票据优先A级     | 18易鑫租赁ABN003优先A | 资产支持证券 | AAA   | -   | 20201218 | -  | 终止评级 | 韩易洋、崔健      |
| 上海银行股份有限公司          | 金融机构  | 上海银行股份有限公司2011年次级债券（10年）            | 11上行次级债01       | 金融债    | AAA   | AAA | 20200901 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、吴宇峰      |
| 上海银行股份有限公司          | 金融机构  | 上海银行股份有限公司2011年次级债券（15年）            | 11上行次级债02       | 金融债    | AAA   | AAA | 20200901 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、吴宇峰      |
| 上海有车有家融资租赁有限公司      | 金融机构  | 上海有车有家融资租赁有限公司2019年度第一期资产支持票据优先级    | 19有车有家ABN001优先  | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200803 | -  | 终止评级 | 董聪、高维蔚      |
| 上海宇培（集团）有限公司        | 非金融企业 | 上海宇培（集团）有限公司2019年度第一期资产支持票据次级       | 19宇培ABN001次     | 资产支持证券 | AA+sf | -   | 20200826 | -  | 跟踪评级 | 张红军、朱聪、范雅欣  |
| 上海宇培（集团）有限公司        | 非金融企业 | 上海宇培（集团）有限公司2019年度第一期资产支持票据优先级      | 19宇培ABN001优先    | 资产支持证券 | AA+sf | -   | 20200826 | -  | 跟踪评级 | 张红军、朱聪、范雅欣  |
| 上海耘林融资租赁有限公司        | 金融机构  | 上海耘林融资租赁有限公司2019年度第一期定向资产支持票据优先级    | 19耘林租赁ABN001优先  | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201020 | -  | 终止评级 | 马莉、杨润泽      |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 2018年上汽通用汽车金融有限责任公司金融债券（第二期）        | 18上汽通用债02       | 金融债    | AAA   | AAA | 20200701 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗书瀚、陈奇伟     |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 融腾2019年第一期个人汽车贷款优先A1级资产支持证券         | 19融腾1A1 bc      | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201028 | -  | 终止评级 | 王笛、董聪、高维蔚   |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 融腾2019年第一期个人汽车贷款优先A2级资产支持证券         | 19融腾1A2 bc      | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201028 | -  | 终止评级 | 王笛、董聪、高维蔚   |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 2019年上汽通用汽车金融有限责任公司金融债券             | 19上汽通用债         | 金融债    | AAA   | AAA | 20200701 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗书瀚、陈奇伟     |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 2020年上汽通用汽车金融有限责任公司金融债券             | 20上汽通用债         | 金融债    | AAA   | AAA | 20200701 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗书瀚、陈奇伟     |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 2020年上汽通用汽车金融有限责任公司金融债券             | 20上汽通用债         | 金融债    | AAA   | AAA | 20200417 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、陈奇伟、罗书瀚  |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 2021年上汽通用汽车金融有限责任公司金融债券             | 21上汽通用债         | 金融债    | AAA   | AAA | 20201118 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、陈奇伟      |
| 上饶市广信城投集团有限公司       | 非金融企业 | 2018年上饶县城市建设投资开发有限公司公司债券            | 18上饶县城投债        | 企业债    | AA    | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、章进       |
| 尚隽商业保理（上海）有限公司      | 金融机构  | 尚隽商业保理（上海）有限公司2019年度第二期资产支持票据优先级    | 19尚隽保理ABN002优先  | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201120 | -  | 终止评级 | 王笛、董聪、高维蔚   |
| 尚隽商业保理（上海）有限公司      | 金融机构  | 尚隽商业保理（上海）有限公司2019年度第二期资产支持票据优先级    | 19尚隽保理ABN002优先  | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201120 | -  | 终止评级 | 王笛、高维蔚、董聪   |
| 邵阳市宝庆工业新城建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2016年宝庆工业集中区湘南产业园（一期）项目收益债券         | 16邵阳湘南项目债       | 企业债    | AA    | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、高志杰、李志昂 |
| 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司   | 非金融企业 | 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司2016年度第一期中期票据      | 16邵阳城建MTN001    | 中期票据   | AA    | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、夏妍妍、唐嵩  |
| 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司   | 非金融企业 | 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司2016年度第二期中期票据      | 16邵阳城建MTN002    | 中期票据   | AA    | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、夏妍妍、唐嵩  |
| 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司   | 非金融企业 | 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司2017年度第一期中期票据      | 17邵阳城投MTN001    | 中期票据   | AA    | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、夏妍妍、唐嵩  |
| 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司   | 非金融企业 | 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司2017年度第二期中期票据      | 17邵阳城投MTN002    | 中期票据   | AA    | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、夏妍妍、唐嵩  |
| 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司   | 非金融企业 | 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司2017年度第二期中期票据      | 17邵阳城投MTN002    | 中期票据   | AA    | AA  | 20201020 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司   | 非金融企业 | 2017年第一期邵阳市城市建设投资经营集团有限公司公司债券       | 17邵阳城投债01       | 企业债    | AA    | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、夏妍妍、唐嵩  |
| 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司   | 非金融企业 | 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司2020年度第一期中期票据      | 20邵阳城投MTN001    | 中期票据   | AA    | AA  | 20200311 | 稳定 | 首次评级 | 薛琳霞、唐嵩      |
| 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司   | 非金融企业 | 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司2020年度第一期中期票据      | 20邵阳城投MTN001    | 中期票据   | AA    | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、夏妍妍、唐嵩  |
| 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司   | 非金融企业 | 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司2020年度第一期中期票据      | 20邵阳城投MTN001    | 中期票据   | AA    | AA  | 20200410 | 稳定 | 首次评级 | 薛琳霞、唐嵩      |
| 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司   | 非金融企业 | 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司2020年度第二期中期票据      | 20邵阳城投MTN002    | 中期票据   | AA    | AA  | 20200619 | 稳定 | 首次评级 | 薛琳霞、唐嵩、夏妍妍  |
| 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司   | 非金融企业 | 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司2020年度第三期中期票据      | 20邵阳城投MTN003    | 中期票据   | AA    | AA  | 20200731 | 稳定 | 首次评级 | 薛琳霞、唐嵩、夏妍妍  |
| 绍兴市城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 绍兴市城市建设投资集团有限公司2021年度第一期中期票据        | 21绍兴城投MTN001    | 中期票据   | AAA   | AAA | 20201209 | 稳定 | 首次评级 | 竺文彬、贾思然、李思卓 |
| 绍兴市城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 绍兴市城市建设投资集团有限公司2021年度第一期中期票据        | 21绍兴城投MTN001    | 中期票据   | AAA   | AAA | 20201125 | 稳定 | 首次评级 | 竺文彬、贾思然、李思卓 |
| 绍兴市城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 绍兴市城市建设投资集团有限公司2021年度第一期中期票据        | 21绍兴城投MTN001    | 中期票据   | AAA   | AAA | 20201229 | 稳定 | 首次评级 | 竺文彬、贾思然、李思卓 |
| 绍兴市上虞区交通投资有限公司      | 非金融企业 | 2007年上虞市交通投资公司企业债券                  | 07虞交通债          | 企业债    | AAA   | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、陈铭哲      |
| 绍兴市上虞区交通投资有限公司      | 非金融企业 | 绍兴市上虞区交通集团有限公司2021年度第一期中期票据         | 21上虞交通MTN001    | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200408 | 稳定 | 首次评级 | 文中、马颖、徐玲晏   |
| 绍兴市上虞区交通投资有限公司      | 非金融企业 | 绍兴市上虞区交通集团有限公司2021年度第一期中期票据         | 21上虞交通MTN001    | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20201105 | 稳定 | 首次评级 | 文中、马颖、徐玲晏   |
| 绍兴市上虞区交通投资有限公司      | 非金融企业 | 绍兴市上虞区交通集团有限公司2021年度第一期中期票据         | 21上虞交通MTN001    | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20201222 | 稳定 | 首次评级 | 文中、马颖、徐玲晏   |
| 射洪市国有资产经营管理集团有限公司   | 非金融企业 | 2017年射洪县国有资产经营管理集团有限公司公司债券（第一期）     | 17射洪01          | 企业债    | AAA   | AA- | 20200826 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、董洪延     |
| 射洪市国有资产经营管理集团有限公司   | 非金融企业 | 2017年射洪县国有资产经营管理集团有限公司公司债券（第一期）     | 17射洪债01         | 企业债    | AAA   | AA- | 20200826 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、董洪延     |
| 射洪市国有资产经营管理集团有限公司   | 非金融企业 | 2018年射洪县国有资产经营管理集团有限公司公司债券（第一期）     | 18射洪01          | 企业债    | AAA   | AA- | 20200826 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、董洪延     |
| 射洪市国有资产经营管理集团有限公司   | 非金融企业 | 2018年射洪县国有资产经营管理集团有限公司公司债券（第二期）     | 18射洪02          | 企业债    | AAA   | AA- | 20200826 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、董洪延     |
| 射洪市国有资产经营管理集团有限公司   | 非金融企业 | 2018年射洪县国有资产经营管理集团有限公司公司债券（第一期）     | 18射洪债01         | 企业债    | AAA   | AA- | 20200826 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、董洪延     |
| 射洪市国有资产经营管理集团有限公司   | 非金融企业 | 2018年射洪县国有资产经营管理集团有限公司公司债券（第二期）     | 18射洪债02         | 企业债    | AAA   | AA- | 20200826 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、董洪延     |
| 射洪市国有资产经营管理集团有限公司   | 非金融企业 | 2018年射洪县国有资产经营管理集团有限公司公司债券（第三期）     | 18射洪债03         | 企业债    | AAA   | AA- | 20200826 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、董洪延     |



|                |       |                                            |               |        |       |     |          |    |      |             |
|----------------|-------|--------------------------------------------|---------------|--------|-------|-----|----------|----|------|-------------|
| 申万宏源集团股份有限公司   | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2020年面向专业投资者公开发行短期公司债券（第四期）      | 20申证11        | 金融债    | A-1   | AAA | 20201125 | 稳定 | 首次评级 | 陈凝、姚雷       |
| 申万宏源集团股份有限公司   | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券（第四期）（品种二）   | 20申证12        | 金融债    | AAA   | AAA | 20201125 | 稳定 | 首次评级 | 陈凝、姚雷       |
| 申万宏源证券有限公司     | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2020年度第三期短期融资券（债券通）              | 20申万宏源CP003BC | 金融债    | A-1   | AAA | 20200407 | 稳定 | 首次评级 | 寇妙融、余森、刘彦良  |
| 申万宏源证券有限公司     | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2020年度第四期短期融资券（债券通）              | 20申万宏源CP004BC | 金融债    | A-1   | AAA | 20200421 | 稳定 | 首次评级 | 寇妙融、余森、刘彦良  |
| 申万宏源证券有限公司     | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2020年度第五期短期融资券（债券通）              | 20申万宏源CP005BC | 金融债    | A-1   | AAA | 20200716 | 稳定 | 首次评级 | 谢冰殊、余森、刘彦良  |
| 申万宏源证券有限公司     | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2020年度第六期短期融资券（债券通）              | 20申万宏源CP006BC | 金融债    | A-1   | AAA | 20201120 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 申万宏源证券有限公司     | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2020年度第六期短期融资券（债券通）              | 20申万宏源CP006BC | 金融债    | A-1   | AAA | 20200819 | 稳定 | 首次评级 | 谢冰殊、刘彦良、许国号 |
| 申万宏源证券有限公司     | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2020年度第七期短期融资券（债券通）              | 20申万宏源CP007BC | 金融债    | A-1   | AAA | 20201207 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 申万宏源证券有限公司     | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2020年度第七期短期融资券（债券通）              | 20申万宏源CP007BC | 金融债    | A-1   | AAA | 20200828 | 稳定 | 首次评级 | 谢冰殊、刘彦良、许国号 |
| 申万宏源证券有限公司     | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2020年度第八期短期融资券（债券通）              | 20申万宏源CP008BC | 金融债    | A-1   | AAA | 20201010 | 稳定 | 首次评级 | 谢冰殊、刘彦良、许国号 |
| 申万宏源证券有限公司     | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2020年度第八期短期融资券（债券通）              | 20申万宏源CP008BC | 金融债    | A-1   | AAA | 20200915 | 稳定 | 首次评级 | 谢冰殊、刘彦良、许国号 |
| 申万宏源证券有限公司     | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2020年面向专业投资者公开发行短期公司债券           | 20申证D5        | 金融债    | A-1   | AAA | 20201125 | 稳定 | 首次评级 | 陈凝、姚雷       |
| 深业集团有限公司       | 非金融企业 | 2014年深业集团有限公司公司债券                          | 14深业债         | 企业债    | AAA   | AAA | 20200818 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒋智超、刘珏轩     |
| 深业集团有限公司       | 非金融企业 | 深业集团有限公司2017年度第一期中期票据                      | 17深业集MTN001   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200818 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒋智超、刘珏轩     |
| 深业集团有限公司       | 非金融企业 | 深业集团有限公司2019年度第一期中期票据                      | 19深业MTN001    | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200818 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒋智超、刘珏轩     |
| 深业集团有限公司       | 非金融企业 | 深业集团有限公司2020年度第一期中期票据                      | 20深业MTN001    | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200818 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒋智超、刘珏轩     |
| 深业集团有限公司       | 非金融企业 | 深业集团有限公司2020年度第一期中期票据                      | 20深业MTN001    | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200228 | 稳定 | 首次评级 | 刘珏轩、蒋智超     |
| 深业集团有限公司       | 非金融企业 | 深业集团有限公司2020年度第一期中期票据                      | 20深业MTN001    | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200225 | 稳定 | 首次评级 | 刘珏轩、蒋智超     |
| 深业集团有限公司       | 非金融企业 | 深业集团有限公司2020年度第二期中期票据                      | 20深业MTN002    | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200403 | 稳定 | 首次评级 | 刘珏轩、蒋智超     |
| 深业集团有限公司       | 非金融企业 | 深业集团有限公司2020年度第二期中期票据                      | 20深业MTN002    | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200818 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒋智超、刘珏轩     |
| 深圳高速公路股份有限公司   | 非金融企业 | 深圳高速公路股份有限公司2018年度第一期中期票据                  | 18深圳高速MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200615 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、马颖      |
| 深圳高速公路股份有限公司   | 非金融企业 | 深圳高速公路股份有限公司2018年度第二期中期票据                  | 18深圳高速MTN002  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200615 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、马颖      |
| 深圳华强集团有限公司     | 非金融企业 | 深圳华强集团有限公司2016年度第二期中期票据                    | 16华强MTN002    | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200730 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、杨恒       |
| 深圳华强集团有限公司     | 非金融企业 | 深圳华强集团有限公司2018年度第一期中期票据                    | 18华强MTN001    | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200730 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、杨恒       |
| 深圳华强集团有限公司     | 非金融企业 | 深圳华强集团有限公司2018年度第二期中期票据                    | 18华强MTN002    | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200730 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、杨恒       |
| 深圳华强集团有限公司     | 非金融企业 | 深圳华强集团有限公司2018年度第三期中期票据                    | 18华强MTN003    | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200730 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、杨恒       |
| 深圳华强集团有限公司     | 非金融企业 | 深圳华强集团有限公司2020年度第一期中期票据                    | 20华强MTN001    | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200730 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、杨恒       |
| 深圳华强集团有限公司     | 非金融企业 | 深圳华强集团有限公司2020年度第一期中期票据                    | 20华强MTN001    | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200428 | 稳定 | 首次评级 | 刘哲、杨恒       |
| 深圳联合保理有限公司     | 金融机构  | 长城荣耀-供应链金融2期资产支持专项计划优先级资产支持证券              | 荣耀02A         | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201125 | -  | 终止评级 | -           |
| 深圳联合保理有限公司     | 金融机构  | 长城荣耀-供应链金融3期资产支持专项计划优先级资产支持证券              | 荣耀03A         | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201228 | -  | 终止评级 | 李珍、霍梦       |
| 深圳联合保理有限公司     | 金融机构  | 长城荣耀2号-供应链金融2期资产支持专项计划优先级资产支持证券            | 荣耀05A         | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201125 | -  | 跟踪评级 | 霍梦、李珍       |
| 深圳联合保理有限公司     | 金融机构  | 长城荣耀2号-供应链金融3期资产支持专项计划优先级资产支持证券            | 荣耀06A         | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201216 | -  | 跟踪评级 | 李珍、霍梦       |
| 深圳联合保理有限公司     | 金融机构  | 长城荣耀2号-供应链金融3期资产支持专项计划次级资产支持证券             | 荣耀06次         | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201216 | -  | 跟踪评级 | 李珍、霍梦       |
| 深圳联新投资管理有限公司   | 非金融企业 | 深圳联新投资管理有限公司2020年非公开发行公司债券（第一期）            | 20联新01        | 公司债    | AAA   | AAA | 20201224 | 稳定 | 首次评级 | 罗星驰、张文韬     |
| 深圳能源集团股份有限公司   | 非金融企业 | 深圳能源集团股份有限公司2015年度第一期中期票据                  | 15深能源MTN001   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20201130 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 深圳能源集团股份有限公司   | 非金融企业 | 深圳能源集团股份有限公司2015年度第一期中期票据                  | 15深能源MTN001   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200703 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、蔡伊静     |
| 深圳能源集团股份有限公司   | 非金融企业 | 深圳能源集团股份有限公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）（品种二） | 17深能02        | 公司债    | AAA   | AAA | 20201120 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 深圳能源集团股份有限公司   | 非金融企业 | 深圳能源集团股份有限公司2019年度第二期短期融资券                 | 19深能源CP002    | 短期融资券  | A-1   | AAA | 20200407 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、蔡伊静     |
| 深圳能源集团股份有限公司   | 非金融企业 | 2019年第一期深圳能源集团股份有限公司绿色债券                   | 19深圳能源绿色债01   | 企业债    | AAA   | AAA | 20200703 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、蔡伊静     |
| 深圳能源集团股份有限公司   | 非金融企业 | 2019年第二期深圳能源集团股份有限公司绿色债券                   | 19深圳能源绿色债02   | 企业债    | AAA   | AAA | 20200703 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、蔡伊静     |
| 深圳能源集团股份有限公司   | 非金融企业 | 深圳能源集团股份有限公司2020年度第一期短期融资券                 | 20深能源CP001    | 短期融资券  | A-1   | AAA | 20200703 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、蔡伊静     |
| 深圳能源集团股份有限公司   | 非金融企业 | 深圳能源集团股份有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20深能源MTN001   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200304 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、王宇飞      |
| 深圳能源集团股份有限公司   | 非金融企业 | 深圳能源集团股份有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20深能源MTN001   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200109 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、蔡伊静、王宇飞  |
| 深圳能源集团股份有限公司   | 非金融企业 | 深圳能源集团股份有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20深能源MTN001   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200703 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、蔡伊静     |
| 深圳能源集团股份有限公司   | 非金融企业 | 深圳能源集团股份有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20深能源MTN001   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200304 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、蔡伊静、王宇飞  |
| 深圳能源集团股份有限公司   | 非金融企业 | 深圳能源集团股份有限公司2020年度第二期中期票据                  | 20深能源MTN002   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200826 | 稳定 | 首次评级 | 王宇飞、蔡伊静     |
| 深圳能源集团股份有限公司   | 非金融企业 | 深圳能源集团股份有限公司2020年度第二期中期票据                  | 20深能源MTN002   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20201030 | 稳定 | 首次评级 | 王宇飞、蔡伊静     |
| 深圳农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 深圳农村商业银行股份有限公司2019年二级资本债券（第一期）             | 19深圳农商二级01    | 金融债    | AA+   | AAA | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰殊、余森      |
| 深圳农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 深圳农村商业银行股份有限公司2020年无固定期限资本债券               | 20深圳农商永续债     | 金融债    | AA+   | AAA | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰殊、余森      |



|                   |       |                                           |                               |        |       |     |          |    |      |            |
|-------------------|-------|-------------------------------------------|-------------------------------|--------|-------|-----|----------|----|------|------------|
| 深圳平安金融科技咨询有限公司    | 非金融企业 | 深圳平安金融科技咨询有限公司2020年非公开发行公司债券（第三期）         | 20平金03                        | 公司债    | AAA   | AAA | 20201104 | 稳定 | 首次评级 | 陈凝、张祎、高得锋  |
| 深圳前海汇天国际商业保理有限公司  | 金融机构  | 深圳前海汇天国际商业保理有限公司2019年度第三期资产支持票据优先档        | 19前海汇天ABN003优先                | 资产支持证券 | AAA   | -   | 20201124 | -  | 终止评级 | 张红军、范雅欣、朱聪 |
| 深圳前海联捷商业保理有限公司    | 金融机构  | 深圳前海联捷商业保理有限公司2019年度第一期华发大湾区资产支持票据优先级     | 19华发ABN001优先                  | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201218 | -  | 终止评级 | 王笛、高维蔚、杨润泽 |
| 深圳前海联捷商业保理有限公司    | 金融机构  | 深圳前海联捷商业保理有限公司2020年度第四期华发大湾区资产支持票据次级      | 20华发大湾ABN004次                 | 资产支持证券 | AAA   | -   | 20200708 | -  | 首次评级 | 王放、杨润泽、高维蔚 |
| 深圳前海联捷商业保理有限公司    | 金融机构  | 深圳前海联捷商业保理有限公司2020年度第四期华发大湾区资产支持票据优先级     | 20华发大湾ABN004优先                | 资产支持证券 | AAA   | -   | 20200708 | -  | 首次评级 | 王放、杨润泽、高维蔚 |
| 深圳前海联捷商业保理有限公司    | 金融机构  | 华金证券-合生创展-联易融供应链金融4号资产支持专项计划优先级资产支持证券     | 合生4A                          | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201124 | -  | 终止评级 | -          |
| 深圳前海联捷商业保理有限公司    | 金融机构  | 华金-联易融-华发供应链6号资产支持专项计划资产支持证券              | 珠华发06                         | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 唐艺丹、蔡萌     |
| 深圳市百业源投资有限公司      | 非金融企业 | 深圳市百业源投资有限公司2017年度第二期中期票据                 | 17百业源MTN002                   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200717 | 稳定 | 终止评级 | -          |
| 深圳市百业源投资有限公司      | 非金融企业 | 深圳市百业源投资有限公司2017年度第二期中期票据                 | 17百业源MTN002                   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200716 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、邢霖雪    |
| 深圳市百业源投资有限公司      | 非金融企业 | 深圳市百业源投资有限公司2017年度第三期中期票据                 | 17百业源MTN003                   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200716 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、邢霖雪    |
| 深圳市百业源投资有限公司      | 非金融企业 | 深圳市百业源投资有限公司2017年度第三期中期票据                 | 17百业源MTN003                   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200824 | 稳定 | 终止评级 | -          |
| 深圳市百业源投资有限公司      | 非金融企业 | 深圳市百业源投资有限公司2018年度第一期中期票据                 | 18百业源MTN001                   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200716 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、邢霖雪    |
| 深圳市百业源投资有限公司      | 非金融企业 | 深圳市百业源投资有限公司2019年非公开发行可交换公司债券（第一期）        | 19百业EB                        | 可交债    | AA+   | AA+ | 20201210 | 稳定 | 终止评级 | 罗岍、蒲雅修     |
| 深圳市百业源投资有限公司      | 非金融企业 | 深圳市百业源投资有限公司2019年度第一期中期票据                 | 19百业源MTN001                   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200716 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、邢霖雪    |
| 深圳市百业源投资有限公司      | 非金融企业 | 深圳市百业源投资有限公司2019年度第二期中期票据                 | 19百业源MTN002                   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200716 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、邢霖雪    |
| 深圳市百业源投资有限公司      | 非金融企业 | 深圳市百业源投资有限公司2020年度第一期短期融资券                | 20百业源CP001                    | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20200716 | 稳定 | 首次评级 | 王喜梅、邢霖雪    |
| 深圳市百业源投资有限公司      | 非金融企业 | 深圳市百业源投资有限公司2020年度第一期短期融资券                | 20百业源CP001                    | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20200217 | 稳定 | 首次评级 | 孔祥一、王喜梅    |
| 深圳市百业源投资有限公司      | 非金融企业 | 深圳市百业源投资有限公司2020年度第一期短期融资券                | 20百业源CP001                    | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20201221 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、邢霖雪    |
| 深圳市百业源投资有限公司      | 非金融企业 | 深圳市百业源投资有限公司2020年度第二期短期融资券                | 20百业源CP002                    | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20201021 | 稳定 | 首次评级 | 王喜梅、邢霖雪    |
| 深圳市百业源投资有限公司      | 非金融企业 | 深圳市百业源投资有限公司2020年度第二期短期融资券                | 20百业源CP002                    | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20201221 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、邢霖雪    |
| 深圳市百业源投资有限公司      | 非金融企业 | 深圳市百业源投资有限公司2020年度第一期中期票据                 | 20百业源MTN001                   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200716 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、邢霖雪    |
| 深圳市百业源投资有限公司      | 非金融企业 | 深圳市百业源投资有限公司2020年度第一期中期票据                 | 20百业源MTN001                   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200330 | 稳定 | 首次评级 | 王喜梅、邢霖雪    |
| 深圳市百业源投资有限公司      | 非金融企业 | 深圳市百业源投资有限公司2020年度第二期中期票据                 | 20百业源MTN002                   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20201023 | 稳定 | 首次评级 | 王喜梅、邢霖雪    |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司    | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2018年度第一期中期票据               | 18东阳光MTN001                   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200707 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、黄露      |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司    | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2018年度第二期中期票据               | 18东阳光MTN002                   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200707 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、黄露      |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司    | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2019年度第一期中期票据               | 19东阳光MTN001                   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200707 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、黄露      |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司    | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2019年度第二期中期票据               | 19东阳光MTN002                   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200103 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、黄露      |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司    | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2019年度第二期中期票据               | 19东阳光MTN002                   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200707 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、黄露      |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司    | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2019年度第三期中期票据               | 19东阳光MTN003                   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200707 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、黄露      |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司    | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2020年度第一期中期票据               | 20东阳光MTN001                   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200707 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、黄露      |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司    | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2020年度第一期中期票据               | 20东阳光MTN001                   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200303 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、黄露      |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司    | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2020年度第一期中期票据               | 20东阳光MTN001                   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200219 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、黄露      |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司    | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2020年度第二期中期票据               | 20东阳光MTN002                   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200601 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、黄露      |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司    | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2020年度第二期中期票据               | 20东阳光MTN002                   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200707 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、黄露      |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司    | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2020年度第三期中期票据               | 20东阳光MTN003                   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200708 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、郭昊、李晨   |
| 深圳市海普瑞药业集团股份有限公司  | 非金融企业 | 深圳市海普瑞药业集团股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期） | 19海普01                        | 公司债    | AA+   | AA+ | 20201102 | 稳定 | 终止评级 | -          |
| 深圳市海王生物工程股份有限公司   | 非金融企业 | 深圳市海王生物工程股份有限公司2018年非公开发行公司债券（第二期）        | 18海王02                        | 公司债    | AA    | AA  | 20201229 | 稳定 | 终止评级 | 唐玉丽、范瑞     |
| 深圳市前海平裕商业保理有限公司   | 金融机构  | 平安证券-平裕保理供应链金融2号资产支持专项计划资产支持证券            | 安裕2A1                         | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201201 | -  | 终止评级 | 姜荣、蔡萌      |
| 深圳市前海平裕商业保理有限公司   | 金融机构  | 平安证券-平裕保理供应链金融4号资产支持专项计划优先级资产支持证券         | 安裕4A1                         | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201231 | -  | 跟踪评级 | 霍梦、朱琳      |
| 深圳市前海一方恒融商业保理有限公司 | 金融机构  | 合景5A1                                     | 合景5A1                         | 资产支持证券 | AAA   | -   | 20201228 | -  | 终止评级 | 姜洋、牛楠      |
| 深圳市世纪海翔投资集团有限公司   | 非金融企业 | 深圳市世纪海翔投资集团有限公司2018年度第一期资产支持票据次级A类        | 中海汇信2019-191绍兴城中村债权投资集合资金信托计划 | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200819 | -  | 跟踪评级 | 王放、刘昊      |

|                    |       |                                        |                     |        |       |     |          |    |      |             |
|--------------------|-------|----------------------------------------|---------------------|--------|-------|-----|----------|----|------|-------------|
| 深圳市特发集团有限公司        | 非金融企业 | 深圳市特发集团有限公司2019年度第一期中期票据               | 19深特发MTN001         | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200803 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、杨恒      |
| 深圳市星顺商业保理有限公司      | 金融机构  | 债券全称华创-星顺-星耀供应链金融1号资产支持专项计划优先级资产支持证券   | 19星顺01              | 资产支持证券 | AA+sf | -   | 20201230 | -  | 终止评级 | 刘宇辰、石雪琳     |
| 深圳市怡亚通供应链股份有限公司    | 非金融企业 | 深圳市怡亚通供应链股份有限公司2018年度第一期中期票据           | 18怡亚通MTN001         | 中期票据   | AA    | AA  | 20200615 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐臻、黄冠嘉      |
| 深圳市怡亚通供应链股份有限公司    | 非金融企业 | 深圳市怡亚通供应链股份有限公司2019年度第一期中期票据           | 19怡亚通MTN001         | 中期票据   | AA    | AA  | 20200615 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐臻、黄冠嘉      |
| 深圳市怡亚通供应链股份有限公司    | 非金融企业 | 深圳市怡亚通供应链股份有限公司2019年度第二期中期票据           | 19怡亚通MTN002         | 中期票据   | AA    | AA  | 20200615 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐臻、黄冠嘉      |
| 深圳市怡亚通供应链股份有限公司    | 非金融企业 | 深圳市怡亚通供应链股份有限公司2020年度第一期中期票据           | 20怡亚通MTN001         | 中期票据   | AA    | AA  | 20200114 | 稳定 | 首次评级 | 徐臻、黄冠嘉      |
| 深圳市怡亚通供应链股份有限公司    | 非金融企业 | 深圳市怡亚通供应链股份有限公司2020年度第一期中期票据           | 20怡亚通MTN001         | 中期票据   | AAA   | AA  | 20200729 | 稳定 | 首次评级 | 徐臻、黄冠嘉      |
| 深圳市怡亚通供应链股份有限公司    | 非金融企业 | 深圳市怡亚通供应链股份有限公司2020年度第一期中期票据           | 20怡亚通MTN001         | 中期票据   | AAA   | AA  | 20200114 | 稳定 | 首次评级 | 徐臻、黄冠嘉      |
| 深圳市卓越商业管理有限公司      | 非金融企业 | 招商资管-安路通卓越供应链第一期（4号）资产支持专项计划优先A级资产支持证券 | 安路通4A               | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201109 | -  | 终止评级 | -           |
| 深圳市卓越商业管理有限公司      | 非金融企业 | 招商资管-安路通卓越供应链第一期（4号）资产支持专项计划优先B级资产支持证券 | 安路通4B               | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201109 | -  | 终止评级 | -           |
| 沈阳地铁集团有限公司         | 非金融企业 | 沈阳地铁集团有限公司2016年度第一期中期票据                | 16沈阳地铁MTN001        | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200807 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、郑重、吕泽峰   |
| 沈阳地铁集团有限公司         | 非金融企业 | 沈阳地铁集团有限公司2017年度第一期中期票据                | 17沈阳地铁MTN001        | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200807 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、郑重、吕泽峰   |
| 沈阳地铁集团有限公司         | 非金融企业 | 沈阳地铁集团有限公司2018年度第一期中期票据                | 18沈阳地铁MTN001        | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200807 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、郑重、吕泽峰   |
| 沈阳地铁集团有限公司         | 非金融企业 | 沈阳地铁集团有限公司2020年度第一期绿色中期票据              | 20沈阳地铁GN001         | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200408 | 稳定 | 首次评级 | 王治、郑重       |
| 沈阳地铁集团有限公司         | 非金融企业 | 沈阳地铁集团有限公司2020年度第一期绿色中期票据              | 20沈阳地铁GN001         | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200417 | 稳定 | 首次评级 | 王治、郑重       |
| 沈阳地铁集团有限公司         | 非金融企业 | 沈阳地铁集团有限公司2020年度第一期绿色中期票据              | 20沈阳地铁GN001         | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200116 | 稳定 | 首次评级 | 王治、郑重       |
| 沈阳地铁集团有限公司         | 非金融企业 | 沈阳地铁集团有限公司2020年度第一期绿色中期票据              | 20沈阳地铁GN001         | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200109 | 稳定 | 首次评级 | 王治、郑重       |
| 沈阳地铁集团有限公司         | 非金融企业 | 沈阳地铁集团有限公司2020年度第二期绿色中期票据              | 20沈阳地铁GN002         | 中期票据   | AAA   | AAA | 20201014 | 稳定 | 首次评级 | 王治、郑重、吕泽峰   |
| 沈阳地铁集团有限公司         | 非金融企业 | 沈阳地铁集团有限公司2020年度第一期中期票据                | 20沈阳地铁MTN001        | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200116 | 稳定 | 首次评级 | 王治、郑重       |
| 沈阳地铁集团有限公司         | 非金融企业 | 沈阳地铁集团有限公司2020年度第一期中期票据                | 20沈阳地铁MTN001        | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200512 | 稳定 | 首次评级 | 王治、郑重       |
| 沈阳地铁集团有限公司         | 非金融企业 | 沈阳地铁集团有限公司2020年度第一期中期票据                | 20沈阳地铁MTN001        | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200408 | 稳定 | 首次评级 | 王治、郑重       |
| 沈阳地铁集团有限公司         | 非金融企业 | 沈阳地铁集团有限公司2020年度第一期中期票据                | 20沈阳地铁MTN001        | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200109 | 稳定 | 首次评级 | 王治、郑重       |
| 沈阳地铁集团有限公司         | 非金融企业 | 沈阳地铁集团有限公司2020年度第一期中期票据                | 20沈阳地铁MTN001        | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200807 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、郑重、吕泽峰   |
| 沈阳地铁集团有限公司         | 非金融企业 | 沈阳地铁集团有限公司2020年度第一期绿色中期票据              | 中信信托-深圳安创贷款集合资金信托计划 | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200807 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、郑重、吕泽峰   |
| 盛京银行股份有限公司         | 金融机构  | 2015年盛京银行股份有限公司二级资本债券                  | 15盛京银行二级            | 金融债    | AAA   | AAA | 20200901 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、吴宇峰      |
| 盛京银行股份有限公司         | 金融机构  | 2016年盛京银行股份有限公司第一期金融债券（品种二）            | 16盛京银行02            | 金融债    | AAA   | AAA | 20200901 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、吴宇峰      |
| 盛京银行股份有限公司         | 金融机构  | 2017年盛京银行股份有限公司二级资本债券                  | 17盛京银行二级            | 金融债    | AAA   | AAA | 20200901 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、吴宇峰      |
| 盛京银行股份有限公司         | 金融机构  | 2018年盛京银行股份有限公司第一期金融债券                 | 18盛京银行01            | 金融债    | AAA   | AAA | 20200901 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、吴宇峰      |
| 盛京银行股份有限公司         | 金融机构  | 2018年盛京银行股份有限公司第三期金融债券                 | 18盛京银行03            | 金融债    | AAA   | AAA | 20200901 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、吴宇峰      |
| 盛京银行股份有限公司         | 金融机构  | 2018年盛京银行股份有限公司第二期金融债券                 | 五矿信托-国鑫58号集合资金信托计划  | 金融债    | AAA   | AAA | 20200901 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、吴宇峰      |
| 盛屯矿业集团股份有限公司       | 非金融企业 | 盛屯矿业集团股份有限公司2014年公司债券                  | 14盛屯债               | 公司债    | AA    | AA  | 20201106 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵永、余瑞娟、华艾嘉 |
| 盛屯矿业集团股份有限公司       | 非金融企业 | 盛屯矿业集团股份有限公司2015年公司债券                  | 15盛屯债               | 公司债    | AA    | AA  | 20201106 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵永、余瑞娟、华艾嘉 |
| 盛屯矿业集团股份有限公司       | 非金融企业 | 盛屯矿业集团股份有限公司非公开发行2016年公司债券（第一期）        | 16盛屯01              | 公司债    | AA    | AA  | 20201106 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵永、余瑞娟、华艾嘉 |
| 盛屯矿业集团股份有限公司       | 非金融企业 | 盛屯矿业集团股份有限公司非公开发行2016年公司债券（第二期）        | 16盛屯02              | 公司债    | AA    | AA  | 20201106 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵永、余瑞娟、华艾嘉 |
| 盛屯矿业集团股份有限公司       | 非金融企业 | 盛屯矿业集团股份有限公司公开发行2018年公司债券（第一期）         | 18盛屯01              | 公司债    | AA    | AA  | 20201106 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵永、余瑞娟、华艾嘉 |
| 十堰聚鑫国有资产投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 2021年第一期十堰聚鑫国有资产投资运营集团有限公司公司债券         | 21十堰聚鑫债01           | 企业债    | AA    | AA  | 20200212 | 稳定 | 首次评级 | 姜泰钰、吕泽峰     |
| 十堰聚鑫国有资产投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 2021年第一期十堰聚鑫国有资产投资运营集团有限公司公司债券         | 21十堰聚鑫债01           | 企业债    | AA    | AA  | 20201009 | 稳定 | 首次评级 | 姜泰钰、吕泽峰     |
| 十堰聚鑫国有资产投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 2021年第一期十堰聚鑫国有资产投资运营集团有限公司公司债券         | 21十堰聚鑫债01           | 企业债    | AAA   | AA  | 20201112 | 稳定 | 首次评级 | 姜泰钰、吕泽峰     |
| 十堰聚鑫国有资产投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 2021年第一期十堰聚鑫国有资产投资运营集团有限公司公司债券         | 21十堰聚鑫债01           | 企业债    | AAA   | AA  | 20201225 | 稳定 | 首次评级 | 姜泰钰、吕泽峰     |
| 石家庄滹沱新区投资开发有限公司    | 非金融企业 | 2015年石家庄正定新区棚户区改造常山社区一期项目收益债券          | 15正定棚改项目债           | 企业债    | AAA   | AA  | 20200529 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、邱成       |
| 石家庄滹沱新区投资开发有限公司    | 非金融企业 | 石家庄滹沱新区投资开发有限公司2019年度第一期中期票据           | 19滹沱投资MTN001        | 中期票据   | AA    | AA  | 20200529 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、邱成       |
| 石家庄滹沱新区投资开发有限公司    | 非金融企业 | 石家庄滹沱新区投资开发有限公司2020年度第一期中期票据           | 20滹沱投资MTN001        | 中期票据   | AA    | AA  | 20200326 | 稳定 | 首次评级 | 兰迪、邱成       |
| 石家庄滹沱新区投资开发有限公司    | 非金融企业 | 石家庄滹沱新区投资开发有限公司2020年度第一期中期票据           | 20滹沱投资MTN001        | 中期票据   | AA    | AA  | 20200529 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、邱成       |
| 石家庄滹沱新区投资开发有限公司    | 非金融企业 | 2015年石家庄正定新区棚户区改造常山社区一期项目收益债券          | PR正棚改               | 企业债    | AAA   | AA  | 20200529 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、邱成       |
| 寿光市城市建设投资开发有限公司    | 非金融企业 | 寿光市城市建设投资开发有限公司2017年度第一期中期票据           | 17寿光城投MTN001        | 中期票据   | AA    | AA  | 20200710 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、张铖      |
| 寿光市城市建设投资开发有限公司    | 非金融企业 | 寿光市城市建设投资开发有限公司2020年度第一期中期票据           | 20寿光城投MTN001        | 中期票据   | AA    | AA  | 20200929 | 稳定 | 首次评级 | 张铖、李思卓      |
| 寿光市城市建设投资开发有限公司    | 非金融企业 | 寿光市城市建设投资开发有限公司2020年度第一期中期票据           | 20寿光城投MTN001        | 中期票据   | AA    | AA  | 20200119 | 稳定 | 首次评级 | 张铖、李思卓      |
| 寿光市城市建设投资开发有限公司    | 非金融企业 | 寿光市城市建设投资开发有限公司2020年度第一期中期票据           | 20寿光城投MTN001        | 中期票据   | AA    | AA  | 20200512 | 稳定 | 首次评级 | 张铖、李思卓      |

|                       |       |                                   |              |        |       |     |          |         |      |               |
|-----------------------|-------|-----------------------------------|--------------|--------|-------|-----|----------|---------|------|---------------|
| 水发集团有限公司              | 非金融企业 | 水发集团有限公司2020年度第一期中期票据             | 20水发集团MTN001 | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200721 | 稳定      | 首次评级 | 霍正泽、高志杰       |
| 水发集团有限公司              | 非金融企业 | 水发集团有限公司2020年度第一期中期票据             | 20水发集团MTN001 | 中期票据   | AAA   | AAA | 20201014 | 稳定      | 首次评级 | 霍正泽、高志杰       |
| 四川龙阳天府新区建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2016年四川龙阳天府新区建设投资有限公司公司债券         | 16龙建投债       | 企业债    | AA+   | AA  | 20200827 | 稳定      | 跟踪评级 | 薛琳霞、谢晨-公用     |
| 四川龙阳天府新区建设投资有限公司      | 非金融企业 | 四川龙阳天府新区建设投资有限公司2020年度第一期中期票据     | 20龙阳天府MTN001 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200827 | 稳定      | 跟踪评级 | 薛琳霞、谢晨-公用     |
| 四川龙阳天府新区建设投资有限公司      | 非金融企业 | 四川龙阳天府新区建设投资有限公司2020年度第一期中期票据     | 20龙阳天府MTN001 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200117 | 稳定      | 首次评级 | 薛琳霞、谢晨-公用、黄琪融 |
| 四川龙阳天府新区建设投资有限公司      | 非金融企业 | 四川龙阳天府新区建设投资有限公司2020年度第一期定向债务融资工具 | 20龙阳天府PPN001 | 定向工具   | AAA   | AA  | 20200615 | 稳定      | 首次评级 | 薛琳霞、谢晨-公用     |
| 四川龙阳天府新区建设投资有限公司      | 非金融企业 | 四川龙阳天府新区建设投资有限公司2020年度第一期定向债务融资工具 | 20龙阳天府PPN001 | 定向工具   | AAA   | AA  | 20200901 | 稳定      | 首次评级 | 薛琳霞、谢晨-公用     |
| 四川省投资集团有限责任公司         | 非金融企业 | 2005年四川省投资集团公司债券发行（15年）           | 05川投资02      | 企业债    | AAA   | AAA | 20201105 | 稳定      | 终止评级 | -             |
| 四川长虹电子控股集团有限公司        | 非金融企业 | 四川长虹电子控股集团有限公司2019年度第一期短期融资券      | 19长虹电子CP001  | 短期融资券  | A-1   | AA  | 20200806 | 稳定      | 首次评级 | 陈婷、刘伟炬、郭蕾     |
| 四川长虹电子控股集团有限公司        | 非金融企业 | 四川长虹电子控股集团有限公司2019年度第一期短期融资券      | 19长虹电子CP001  | 短期融资券  | A-1   | AA  | 20200617 | 稳定      | 跟踪评级 | 陈婷、刘伟炬、郭蕾     |
| 搜于特集团股份有限公司           | 非金融企业 | 搜于特集团股份有限公司2018年度第一期中期票据          | 18搜于特MTN001  | 中期票据   | AA    | AA  | 20200717 | 稳定      | 跟踪评级 | 孔祥一、陈婷        |
| 苏宁电器集团有限公司            | 非金融企业 | 苏宁电器集团有限公司非公开发行2017年公司债券（第四期）品种一  | 17苏宁07       | 公司债    | AAA   | AAA | 20201222 | 列入观察者名单 | 终止评级 | 侯珍珍、崔濛晓       |
| 苏宁商业保理有限公司            | 金融机构  | 华泰资管-苏宁供应链5号资产支持专项计划优先A级资产支持证券    | 苏宁5A         | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201118 | -       | 终止评级 | -             |
| 苏银金融租赁股份有限公司          | 金融机构  | 苏银金融租赁股份有限公司2018年金融债券             | 18苏银租赁债      | 金融债    | AAA   | AAA | 20200724 | 稳定      | 跟踪评级 | 郎朗、吴宇峰        |
| 苏州汾湖投资集团有限公司          | 非金融企业 | 2014年苏州汾湖投资集团有限公司公司债券             | 14汾湖债        | 企业债    | AA    | AA  | 20200622 | 稳定      | 跟踪评级 | 张建飞、李文强       |
| 苏州汾湖投资集团有限公司          | 非金融企业 | 苏州汾湖投资集团有限公司2018年度第一期中期票据         | 18汾湖投资MTN001 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200622 | 稳定      | 跟踪评级 | 张建飞、李文强       |
| 苏州汾湖投资集团有限公司          | 非金融企业 | 苏州汾湖投资集团有限公司2018年度第二期中期票据         | 18汾湖投资MTN002 | 中期票据   | AAA   | AA  | 20200622 | 稳定      | 跟踪评级 | 张建飞、李文强       |
| 苏州汾湖投资集团有限公司          | 非金融企业 | 苏州汾湖投资集团有限公司2018年度第三期中期票据         | 18汾湖投资MTN003 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200622 | 稳定      | 跟踪评级 | 张建飞、李文强       |
| 苏州汾湖投资集团有限公司          | 非金融企业 | 苏州汾湖投资集团有限公司2019年度第一期短期融资券        | 19汾湖投资CP001  | 短期融资券  | A-1   | AA  | 20200622 | 稳定      | 跟踪评级 | 张建飞、李文强       |
| 苏州汾湖投资集团有限公司          | 非金融企业 | 苏州汾湖投资集团有限公司2019年度第一期短期融资券        | 19汾湖投资CP001  | 短期融资券  | A-1   | AA  | 20200305 | 稳定      | 跟踪评级 | 张建飞、李文强       |
| 苏州汾湖投资集团有限公司          | 非金融企业 | 苏州汾湖投资集团有限公司2019年度第一期中期票据         | 19汾湖投资MTN001 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200622 | 稳定      | 跟踪评级 | 张建飞、李文强       |
| 苏州汾湖投资集团有限公司          | 非金融企业 | 苏州汾湖投资集团有限公司2020年度第一期中期票据         | 20汾湖投资MTN001 | 中期票据   | AA    | AA+ | 20201020 | 稳定      | 首次评级 | 张建飞、李文强       |
| 苏州汾湖投资集团有限公司          | 非金融企业 | 苏州汾湖投资集团有限公司2020年度第一期中期票据         | 20汾湖投资MTN001 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200622 | 稳定      | 首次评级 | 张建飞、李文强       |
| 苏州高新区北部新城城市建设投资发展有限公司 | 非金融企业 | 2016年苏州高新区北部新城城市建设投资发展有限公司公司债券    | 16苏高新城债      | 企业债    | AA    | AA  | 20201231 | 稳定      | 跟踪评级 | 霍正泽、张铖        |
| 苏州高新区北部新城城市建设投资发展有限公司 | 非金融企业 | 2016年苏州高新区北部新城城市建设投资发展有限公司公司债券    | 16苏高新城债      | 企业债    | AA    | AA  | 20200619 | 稳定      | 跟踪评级 | 姚玥、郑重、霍正泽     |
| 苏州高新区北部新城城市建设投资发展有限公司 | 非金融企业 | 2016年苏州高新区北部新城城市建设投资发展有限公司公司债券    | PR苏新城        | 企业债    | AA    | AA  | 20200619 | 稳定      | 跟踪评级 | 姚玥、郑重、霍正泽     |
| 苏州高新区北部新城城市建设投资发展有限公司 | 非金融企业 | 2016年苏州高新区北部新城城市建设投资发展有限公司公司债券    | PR苏新城        | 企业债    | AA    | AA  | 20201231 | 稳定      | 跟踪评级 | 霍正泽、张铖        |
| 苏州市恒澄建设发展有限公司         | 非金融企业 | 2016年苏州市恒澄建设发展有限公司公司债券            | 16苏州恒澄债      | 企业债    | AA    | AA  | 20200706 | 稳定      | 跟踪评级 | 竺文彬、贾思然、李思卓   |
| 苏州市恒澄建设发展有限公司         | 非金融企业 | 苏州市恒澄建设发展有限公司2019年度第一期中期票据        | 19恒澄建设MTN001 | 中期票据   | AAA   | AA  | 20200706 | 稳定      | 跟踪评级 | 竺文彬、贾思然、李思卓   |
| 苏州市恒澄建设发展有限公司         | 非金融企业 | 苏州市恒澄建设发展有限公司2019年度第二期中期票据        | 19恒澄建设MTN002 | 中期票据   | AAA   | AA  | 20200706 | 稳定      | 跟踪评级 | 竺文彬、贾思然、李思卓   |
| 苏州市恒澄建设发展有限公司         | 非金融企业 | 2016年苏州市恒澄建设发展有限公司公司债券            | PR恒澄债        | 企业债    | AA    | AA  | 20200706 | 稳定      | 跟踪评级 | 竺文彬、贾思然、李思卓   |
| 苏州银行股份有限公司            | 金融机构  | 苏州银行股份有限公司2020年二级资本债券             | 20苏州银行二级     | 金融债    | AA+   | AAA | 20200512 | 稳定      | 首次评级 | 罗书瀚、朱晗        |
| 苏州银行股份有限公司            | 金融机构  | 苏州银行股份有限公司2020年二级资本债券             | 20苏州银行二级     | 金融债    | AA+   | AAA | 20200611 | 稳定      | 首次评级 | 罗书瀚、朱晗        |
| 苏州银行股份有限公司            | 金融机构  | 苏州银行股份有限公司2020年二级资本债券             | 20苏州银行二级     | 金融债    | AA+   | AAA | 20200103 | 稳定      | 首次评级 | 马鸣娇、朱晗        |
| 苏州银行股份有限公司            | 金融机构  | 苏州银行股份有限公司2020年创新创业金融债券           | 20苏州银行双创债    | 金融债    | AAA   | AAA | 20200722 | 稳定      | 跟踪评级 | 罗书瀚、朱晗        |
| 苏州银行股份有限公司            | 金融机构  | 苏州银行股份有限公司2020年创新创业金融债券           | 20苏州银行双创债    | 金融债    | AAA   | AAA | 20200224 | 稳定      | 首次评级 | 马鸣娇、朱晗        |
| 苏州银行股份有限公司            | 金融机构  | 苏州银行股份有限公司2020年创新创业金融债券           | 20苏州银行双创债    | 金融债    | AAA   | AAA | 20200106 | 稳定      | 首次评级 | 马鸣娇、朱晗        |
| 苏州银行股份有限公司            | 金融机构  | 苏州银行股份有限公司2021年绿色金融债券             | 21苏州银行绿色金融债  | 金融债    | AAA   | AAA | 20200916 | 稳定      | 首次评级 | 陈绪重、朱晗、薛峰     |
| 宿迁高新开发投资有限公司          | 非金融企业 | 2018年第一期宿迁高新开发投资有限公司公司债券          | 18宿迁高新01     | 企业债    | AAA   | AA  | 20200629 | 稳定      | 跟踪评级 | 马玉丹、谢晨-公用、韩晓翌 |
| 宿迁高新开发投资有限公司          | 非金融企业 | 2018年第二期宿迁高新开发投资有限公司公司债券          | 18宿迁高新02     | 企业债    | AAA   | AA  | 20200629 | 稳定      | 跟踪评级 | 马玉丹、谢晨-公用、韩晓翌 |
| 宿迁经济开发集团有限公司          | 非金融企业 | 宿迁市经济开发总公司2015年度第一期中期票据           | 15宿迁经开MTN001 | 中期票据   | AA    | AA  | 20201116 | 稳定      | 终止评级 | -             |
| 宿迁经济开发集团有限公司          | 非金融企业 | 宿迁市经济开发总公司2015年度第一期中期票据           | 15宿迁经开MTN001 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200628 | 稳定      | 跟踪评级 | 张宁、张博2、董洪延    |
| 宿迁经济开发集团有限公司          | 非金融企业 | 2017年宿迁市经济开发总公司企业债券               | 17宿开发        | 企业债    | AAA   | AA  | 20200628 | 稳定      | 跟踪评级 | 张宁、张博2、董洪延    |
| 宿迁经济开发集团有限公司          | 非金融企业 | 宿迁市经济开发总公司2017年度第一期中期票据           | 17宿迁经开MTN001 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200628 | 稳定      | 跟踪评级 | 张宁、张博2、董洪延    |
| 宿迁经济开发集团有限公司          | 非金融企业 | 宿迁市经济开发总公司2015年度第一期中期票据           | 15宿迁经开MTN001 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200824 | 稳定      | 终止评级 | -             |
| 宿迁经济开发集团有限公司          | 非金融企业 | 宿迁市经济开发总公司2017年度第二期中期票据           | 17宿迁经开MTN002 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200628 | 稳定      | 跟踪评级 | 张宁、张博2、董洪延    |
| 宿迁经济开发集团有限公司          | 非金融企业 | 宿迁市经济开发总公司2017年度第二期中期票据           | 17宿迁经开MTN002 | 中期票据   | AA    | AA  | 20201228 | 稳定      | 终止评级 | 张宁、姜泰钰、张博     |
| 宿迁经济开发集团有限公司          | 非金融企业 | 2017年宿迁市经济开发总公司企业债券               | 17宿迁开发债      | 企业债    | AAA   | AA  | 20200628 | 稳定      | 跟踪评级 | 张宁、张博2、董洪延    |
| 宿迁经济开发集团有限公司          | 非金融企业 | 宿迁市经济开发总公司2018年度第一期中期票据           | 18宿迁经开MTN001 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200628 | 稳定      | 跟踪评级 | 张宁、张博2、董洪延    |
| 宿迁经济开发集团有限公司          | 非金融企业 | 宿迁市经济开发总公司2018年度第三期中期票据           | 18宿迁经开MTN003 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200628 | 稳定      | 跟踪评级 | 张宁、张博2、董洪延    |
| 宿迁经济开发集团有限公司          | 非金融企业 | 宿迁市经济开发总公司2019年度第一期中期票据           | 19宿迁经开MTN001 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200628 | 稳定      | 跟踪评级 | 张宁、张博2、董洪延    |

[illegible]

|                  |       |                              |              |       |     |     |          |     |      |             |
|------------------|-------|------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|-----|------|-------------|
| 台州市椒江区国有资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2015年台州市椒江区国有资产经营有限公司公司债券    | 15椒江债        | 企业债   | AA  | AA  | 20200717 | 稳定  | 跟踪评级 | 孔祥一、闫旭      |
| 台州市椒江区国有资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2015年台州市椒江区国有资产经营有限公司公司债券    | 15椒江债        | 企业债   | AA  | AA  | 20200811 | 稳定  | 首次评级 | 孔祥一、闫旭      |
| 台州市椒江区国有资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2012年台州市椒江区国有资产经营有限公司公司债券    | PR椒江债        | 企业债   | AA  | AA  | 20200811 | 稳定  | 首次评级 | 孔祥一、闫旭      |
| 台州市椒江区国有资产经营有限公司 | 非金融企业 | 2012年台州市椒江区国有资产经营有限公司公司债券    | PR椒江债        | 企业债   | AA  | AA  | 20200717 | 稳定  | 跟踪评级 | 孔祥一、闫旭      |
| 太仓市水务集团有限公司      | 非金融企业 | 太仓市水务集团有限公司2019年度第五期超短期融资券   | 19太仓水务SCP005 | 短期融资券 | AA  | AA  | 20200410 | 稳定  | 跟踪评级 | 兰迪、辛纯璐      |
| 太仓市水务集团有限公司      | 非金融企业 | 太仓市水务集团有限公司2019年度第六期超短期融资券   | 19太仓水务SCP006 | 短期融资券 | AA  | AA  | 20200410 | 稳定  | 跟踪评级 | 兰迪、辛纯璐      |
| 太仓市水务集团有限公司      | 非金融企业 | 太仓市水务集团有限公司2020年度第一期中期票据     | 20太仓水务MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200408 | 稳定  | 首次评级 | 辛纯璐、李志昂     |
| 太仓市水务集团有限公司      | 非金融企业 | 太仓市水务集团有限公司2020年度第一期中期票据     | 20太仓水务MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200727 | 稳定  | 跟踪评级 | 兰迪、邱成、李志昂   |
| 太钢（天津）融资租赁有限公司   | 金融机构  | 太钢（天津）融资租赁有限公司2019年度第一期中期票据  | 19太钢天津MTN001 | 中期票据  | AAA | AA  | 20200727 | 稳定  | 跟踪评级 | 谢冰妹、余淼      |
| 太平洋证券股份有限公司      | 金融机构  | 太平洋证券股份有限公司2020年度第一期短期融资券    | 20太平洋证券CP001 | 金融债   | A-1 | AA+ | 20200423 | 稳定  | 首次评级 | 谢冰妹、盛世杰、袁宇豪 |
| 太原钢铁（集团）有限公司     | 非金融企业 | 太原钢铁（集团）有限公司2018年度第一期中期票据    | 18太钢MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200710 | 稳定  | 跟踪评级 | 张博（工商）、黄露   |
| 太原钢铁（集团）有限公司     | 非金融企业 | 太原钢铁（集团）有限公司2018年度第二期中期票据    | 18太钢MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200710 | 稳定  | 跟踪评级 | 张博（工商）、黄露   |
| 太原钢铁（集团）有限公司     | 非金融企业 | 太原钢铁（集团）有限公司2018年度第三期中期票据    | 18太钢MTN003   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200710 | 稳定  | 跟踪评级 | 张博（工商）、黄露   |
| 太原钢铁（集团）有限公司     | 非金融企业 | 太原钢铁（集团）有限公司2019年度第一期中期票据    | 19太钢MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200710 | 稳定  | 跟踪评级 | 张博（工商）、黄露   |
| 太原钢铁（集团）有限公司     | 非金融企业 | 太原钢铁（集团）有限公司2019年度第二期中期票据    | 19太钢MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200710 | 稳定  | 跟踪评级 | 张博（工商）、黄露   |
| 太原国有投资集团有限公司     | 非金融企业 | 太原国有投资集团有限公司2020年度第一期中期票据    | 20太原国投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201222 | 稳定  | 首次评级 | 闫蓉、李颖       |
| 太原国有投资集团有限公司     | 非金融企业 | 太原国有投资集团有限公司2020年度第一期中期票据    | 20太原国投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201118 | 稳定  | 首次评级 | 闫蓉、李颖       |
| 太原重型机械集团有限公司     | 非金融企业 | 太原重型机械集团有限公司2015年度第一期中期票据    | 15太重MTN001   | 中期票据  | AA- | AA- | 20200924 | 稳定  | 终止评级 | -           |
| 太原重型机械集团有限公司     | 非金融企业 | 太原重型机械集团有限公司2015年度第一期中期票据    | 15太重MTN001   | 中期票据  | AA- | AA- | 20200730 | 稳定  | 跟踪评级 | 刘哲、刘伟恒      |
| 泰禾集团股份有限公司       | 非金融企业 | 泰禾集团股份有限公司2017年度第一期中期票据      | 17泰禾MTN001   | 中期票据  | C   | C   | 20200902 | 无展望 | 跟踪评级 | 杨栋、韩家麒      |
| 泰禾集团股份有限公司       | 非金融企业 | 泰禾集团股份有限公司2017年度第二期中期票据      | 17泰禾MTN002   | 中期票据  | C   | C   | 20200902 | 无展望 | 跟踪评级 | 杨栋、韩家麒      |
| 泰兴市虹桥园工业开发有限公司   | 非金融企业 | 泰兴市虹桥园工业开发有限公司2020年度第一期中期票据  | 20泰兴虹桥MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA  | 20200817 | 稳定  | 跟踪评级 | 张宁、张永嘉、李思卓  |
| 泰州凤城河建设发展有限公司    | 非金融企业 | 2017年第一期泰州凤城河建设发展有限公司公司债券    | 17凤城河债01     | 企业债   | AA+ | AA+ | 20200716 | 稳定  | 跟踪评级 | 朱煜、王默璇      |
| 泰州凤城河建设发展有限公司    | 非金融企业 | 2017年第一期泰州凤城河建设发展有限公司公司债券    | 17凤建01       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20200716 | 稳定  | 跟踪评级 | 朱煜、王默璇      |
| 泰州凤城河建设发展有限公司    | 非金融企业 | 泰州凤城河建设发展有限公司2018年度第一期中期票据   | 18凤城河MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200716 | 稳定  | 跟踪评级 | 朱煜、王默璇      |
| 泰州凤城河建设发展有限公司    | 非金融企业 | 泰州凤城河建设发展有限公司2018年度第二期中期票据   | 18凤城河MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200716 | 稳定  | 跟踪评级 | 朱煜、王默璇      |
| 泰州凤城河建设发展有限公司    | 非金融企业 | 泰州凤城河建设发展有限公司2018年度第三期中期票据   | 18凤城河MTN003  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200716 | 稳定  | 跟踪评级 | 朱煜、王默璇      |
| 泰州凤城河建设发展有限公司    | 非金融企业 | 2018年第一期泰州凤城河建设发展有限公司公司债券    | 18凤城河债01     | 企业债   | AAA | AA+ | 20200716 | 稳定  | 跟踪评级 | 朱煜、王默璇      |
| 泰州凤城河建设发展有限公司    | 非金融企业 | 泰州凤城河建设发展有限公司2019年度第一期短期融资券  | 19凤城河CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200207 | 稳定  | 跟踪评级 | 霍正泽、朱煜      |
| 泰州凤城河建设发展有限公司    | 非金融企业 | 泰州凤城河建设发展有限公司2019年度第一期短期融资券  | 19凤城河CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200402 | 稳定  | 跟踪评级 | 霍正泽、朱煜      |
| 泰州凤城河建设发展有限公司    | 非金融企业 | 泰州凤城河建设发展有限公司2019年度第一期短期融资券  | 19凤城河CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200814 | 稳定  | 终止评级 | 霍正泽、朱煜      |
| 泰州凤城河建设发展有限公司    | 非金融企业 | 泰州凤城河建设发展有限公司2019年度第一期短期融资券  | 19凤城河CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200716 | 稳定  | 跟踪评级 | 朱煜、王默璇      |
| 泰州凤城河建设发展有限公司    | 非金融企业 | 泰州凤城河建设发展有限公司2019年度第一期中期票据   | 19凤城河MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200716 | 稳定  | 跟踪评级 | 朱煜、王默璇      |
| 泰州凤城河建设发展有限公司    | 非金融企业 | 2019年第一期泰州凤城河建设发展有限公司公司债券    | 19凤城河债01     | 企业债   | AA+ | AA+ | 20200716 | 稳定  | 跟踪评级 | 朱煜、王默璇      |
| 泰州凤城河建设发展有限公司    | 非金融企业 | 泰州凤城河建设发展有限公司2020年度第一期短期融资券  | 20凤城河CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20201124 | 稳定  | 首次评级 | 朱煜、王默璇      |
| 泰州凤城河建设发展有限公司    | 非金融企业 | 泰州凤城河建设发展有限公司2020年度第一期中期票据   | 20凤城河MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200716 | 稳定  | 跟踪评级 | 朱煜、王默璇      |
| 泰州凤城河建设发展有限公司    | 非金融企业 | 泰州凤城河建设发展有限公司2020年度第一期中期票据   | 20凤城河MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200226 | 稳定  | 首次评级 | 霍正泽、朱煜      |
| 泰州凤城河建设发展有限公司    | 非金融企业 | 泰州凤城河建设发展有限公司2020年度第一期中期票据   | 20凤城河MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200212 | 稳定  | 首次评级 | 霍正泽、朱煜      |
| 泰州凤城河建设发展有限公司    | 非金融企业 | 泰州凤城河建设发展有限公司2020年度第二期中期票据   | 20凤城河MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200716 | 稳定  | 跟踪评级 | 朱煜、王默璇      |
| 泰州华诚医学投资集团有限公司   | 非金融企业 | 泰州华诚医学投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券 | 20华诚医学CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200908 | 稳定  | 首次评级 | 姜泰钰、王默璇     |
| 泰州华诚医学投资集团有限公司   | 非金融企业 | 泰州华诚医学投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券 | 20华诚医学CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200706 | 稳定  | 首次评级 | 楚方媛、邱成、王默璇  |
| 泰州华诚医学投资集团有限公司   | 非金融企业 | 泰州华诚医学投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券 | 20华诚医学CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200701 | 稳定  | 首次评级 | 楚方媛、邱成、王默璇  |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2013年泰州市城市建设投资集团有限公司公司债券     | 13泰州债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20200828 | 稳定  | 跟踪评级 | 张宁、董洪延      |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 泰州市城市建设投资集团有限公司2015年度第一期中期票据 | 15泰州城建MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200828 | 稳定  | 跟踪评级 | 张宁、董洪延      |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 泰州市城市建设投资集团有限公司2015年度第二期中期票据 | 15泰州城建MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200828 | 稳定  | 跟踪评级 | 张宁、董洪延      |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 泰州市城市建设投资集团有限公司2015年度第二期中期票据 | 15泰州城建MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201111 | 稳定  | 终止评级 | -           |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 泰州市城市建设投资集团有限公司2016年度第一期中期票据 | 16泰州城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200828 | 稳定  | 跟踪评级 | 张宁、董洪延      |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 泰州市城市建设投资集团有限公司2016年度第二期中期票据 | 16泰州城投MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200828 | 稳定  | 跟踪评级 | 张宁、董洪延      |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 泰州市城市建设投资集团有限公司2017年度第一期中期票据 | 17泰州城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200828 | 稳定  | 跟踪评级 | 张宁、董洪延      |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 泰州市城市建设投资集团有限公司2017年度第二期中期票据 | 17泰州城投MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200828 | 稳定  | 跟踪评级 | 张宁、董洪延      |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 泰州市城市建设投资集团有限公司2017年度第三期中期票据 | 17泰州城投MTN003 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200828 | 稳定  | 跟踪评级 | 张宁、董洪延      |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 泰州市城市建设投资集团有限公司2018年度第一期中期票据 | 18泰州城建MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200828 | 稳定  | 跟踪评级 | 张宁、董洪延      |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 泰州市城市建设投资集团有限公司2019年度第一期中期票据 | 19泰州城建MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200828 | 稳定  | 跟踪评级 | 张宁、董洪延      |

|                    |       |                                    |                     |       |     |     |          |    |      |            |
|--------------------|-------|------------------------------------|---------------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 泰州市城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 泰州市城市建设投资集团有限公司2020年度第一期中期票据       | 20泰州城建MTN001        | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201229 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、张丽斐、高志杰 |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 泰州市城市建设投资集团有限公司2020年度第一期中期票据       | 20泰州城建MTN001        | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200409 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、董洪延、张丽斐 |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 泰州市城市建设投资集团有限公司2020年度第二期中期票据       | 20泰州城建MTN002        | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200409 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、张丽斐、高志杰 |
| 泰州市高港高新区开发建设有限责任公司 | 非金融企业 | 2017年泰州市高港高新区开发建设有限责任公司公司债券        | 17高港高新债             | 企业债   | AAA | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、高志杰    |
| 泰州市高港高新区开发建设有限责任公司 | 非金融企业 | 2017年泰州市高港高新区开发建设有限责任公司公司债券        | 17高港债               | 企业债   | AAA | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、高志杰    |
| 泰州市新滨江开发有限责任公司     | 非金融企业 | 泰州市新滨江开发有限责任公司2017年度第一期中期票据        | 17泰州滨江MTN001        | 中期票据  | AA  | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、王中天    |
| 泰州市新滨江开发有限责任公司     | 非金融企业 | 2018年泰州市新滨江开发有限责任公司城市停车场建设专项债券     | 18泰新专项债             | 企业债   | AA  | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、王中天    |
| 泰州市新滨江开发有限责任公司     | 非金融企业 | 泰州市新滨江开发有限责任公司2020年度第一期短期融资券       | 20泰州滨江CP001         | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200818 | 稳定 | 首次评级 | 张雪婷、王中天    |
| 泰州市新滨江开发有限责任公司     | 非金融企业 | 泰州市新滨江开发有限责任公司2020年度第一期中期票据        | 20泰州滨江MTN001        | 中期票据  | AA  | AA  | 20200512 | 稳定 | 首次评级 | 兰迪、王中天     |
| 泰州市新滨江开发有限责任公司     | 非金融企业 | 泰州市新滨江开发有限责任公司2020年度第一期中期票据        | 20泰州滨江MTN001        | 中期票据  | AA  | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、王中天    |
| 泰州市新滨江开发有限责任公司     | 非金融企业 | 泰州市新滨江开发有限责任公司2020年度第一期中期票据        | 20泰州滨江MTN001        | 中期票据  | AAA | AA  | 20200512 | 稳定 | 首次评级 | 兰迪、王中天     |
| 泰州鑫泰集团有限公司         | 非金融企业 | 泰州鑫泰集团有限公司2020年度第一期短期融资券           | 20鑫泰CP001           | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200610 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、刘沛伦     |
| 泰州鑫泰集团有限公司         | 非金融企业 | 泰州鑫泰集团有限公司2020年度第一期短期融资券           | 20鑫泰CP001           | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200106 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、刘沛伦     |
| 泰州鑫泰集团有限公司         | 非金融企业 | 泰州鑫泰集团有限公司2020年度第二期短期融资券           | 20鑫泰CP002           | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200323 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、刘沛伦     |
| 泰州鑫泰集团有限公司         | 非金融企业 | 泰州鑫泰集团有限公司2020年度第二期短期融资券           | 20鑫泰CP002           | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200610 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、刘沛伦     |
| 泰州鑫泰集团有限公司         | 非金融企业 | 泰州鑫泰集团有限公司2020年度第一期中期票据            | 20鑫泰MTN001          | 中期票据  | AA  | AA  | 20200309 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、刘沛伦     |
| 泰州鑫泰集团有限公司         | 非金融企业 | 泰州鑫泰集团有限公司2020年度第一期中期票据            | 20鑫泰MTN001          | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200610 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、刘沛伦     |
| 泰州鑫泰集团有限公司         | 非金融企业 | 泰州鑫泰集团有限公司2021年度第一期短期融资券           | 21鑫泰CP001           | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200323 | 稳定 | 首次评级 | 刘沛伦、徐佳     |
| 泰州鑫泰集团有限公司         | 非金融企业 | 泰州鑫泰集团有限公司2021年度第一期中期票据            | 21鑫泰MTN001          | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200610 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、刘沛伦     |
| 泰州鑫泰集团有限公司         | 非金融企业 | 泰州鑫泰集团有限公司2021年度第一期中期票据            | 21鑫泰MTN001          | 中期票据  | AA  | AA  | 20200309 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、刘沛伦     |
| 唐山冀东水泥股份有限公司       | 非金融企业 | 唐山冀东水泥股份有限公司2018年度第一期中期票据          | 18冀东水泥MTN001        | 中期票据  | AAA | AAA | 20200529 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、韩家麒     |
| 唐山金融控股集团股份有限公司     | 非金融企业 | 2016年唐山金融控股集团股份有限公司公司债券            | 16唐金债               | 企业债   | AA  | AA  | 20200807 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、李颖     |
| 唐山金融控股集团股份有限公司     | 非金融企业 | 2016年唐山金融控股集团股份有限公司公司债券            | 16唐山金控债             | 企业债   | AA  | AA  | 20200807 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、李颖     |
| 唐山金融控股集团股份有限公司     | 非金融企业 | 2018年唐山金融控股集团股份有限公司公司债券            | 18唐山金控债             | 企业债   | AA  | AA  | 20200807 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、李颖     |
| 唐山三友化工股份有限公司       | 非金融企业 | 唐山三友化工股份有限公司2017年度第一期中期票据          | 17三友化工MTN001        | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200720 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、张文选    |
| 唐山三友化工股份有限公司       | 非金融企业 | 唐山三友化工股份有限公司2017年度第一期中期票据          | 17三友化工MTN001        | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201124 | 稳定 | 终止评级 | -          |
| 特变电工股份有限公司         | 非金融企业 | 特变电工股份有限公司2017年度第一期中期票据            | 17特变股份MTN001        | 中期票据  | AAA | AAA | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、戴彤羽     |
| 特变电工股份有限公司         | 非金融企业 | 特变电工股份有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）     | 20特变股份（疫情防控债）MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、戴彤羽     |
| 特变电工股份有限公司         | 非金融企业 | 特变电工股份有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）     | 20特变股份（疫情防控债）MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200225 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、戴彤羽     |
| 特变电工股份有限公司         | 非金融企业 | 特变电工股份有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）     | 20特变股份（疫情防控债）MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200310 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、戴彤羽     |
| 特变电工股份有限公司         | 非金融企业 | 2020年第一期特变电工股份有限公司公司债券             | 20特变债01             | 企业债   | AAA | AAA | 20200915 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、戴彤羽     |
| 特变电工股份有限公司         | 非金融企业 | 2020年第一期特变电工股份有限公司公司债券             | 20特变债01             | 企业债   | AAA | AAA | 20200929 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、戴彤羽     |
| 天安数码城（集团）有限公司      | 非金融企业 | 天安数码城（集团）有限公司2019年度第一期中期票据         | 19天安数码MTN001        | 中期票据  | AA  | AA  | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珏珩、王宇飞、程真 |
| 天津保税区投资控股集团有限公司    | 非金融企业 | 天津保税区投资控股集团有限公司2016年度第一期中期票据       | 16津保税MTN001         | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、徐玲晏    |
| 天津保税区投资控股集团有限公司    | 非金融企业 | 天津保税区投资控股集团有限公司2016年度第二期中期票据       | 16津保税MTN002         | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、徐玲晏    |
| 天津滨海高新区资产管理有限公司    | 非金融企业 | 天津滨海高新区资产管理有限公司2018年度第一期中期票据       | 18滨海高新MTN001        | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、张铖     |
| 天津滨海旅游区投资控股有限公司    | 非金融企业 | 天津滨海旅游区投资控股有限公司2020年度第一期中期票据       | 20天津滨旅MTN001        | 中期票据  | AA  | AA  | 20201010 | 稳定 | 首次评级 | 郝一哲、丁晓、章进  |
| 天津滨海旅游区投资控股有限公司    | 非金融企业 | 天津滨海旅游区投资控股有限公司2020年度第一期中期票据       | 20天津滨旅MTN001        | 中期票据  | AA  | AA  | 20200110 | 稳定 | 首次评级 | 郝一哲、丁晓、章进  |
| 天津滨海旅游区投资控股有限公司    | 非金融企业 | 天津滨海旅游区投资控股有限公司2020年度第一期中期票据       | 20天津滨旅MTN001        | 中期票据  | AA  | AA  | 20200228 | 稳定 | 首次评级 | 郝一哲、丁晓、章进  |
| 天津滨海旅游区投资控股有限公司    | 非金融企业 | 天津滨海旅游区投资控股有限公司2020年度第一期中期票据       | 20天津滨旅MTN001        | 中期票据  | AA  | AA  | 20200922 | 稳定 | 首次评级 | 郝一哲、丁晓、章进  |
| 天津滨海农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2013年天津滨海农村商业银行股份有限公司二级资本债券        | 13滨农商二级             | 金融债   | AA+ | AA+ | 20201230 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、余森、李铭飞  |
| 天津滨海农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2016年天津滨海农村商业银行股份有限公司第一期二级资本债券     | 16滨海农商二级01          | 金融债   | AA+ | AA+ | 20201230 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、余森、李铭飞  |
| 天津滨海农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2017年天津滨海农村商业银行股份有限公司第一期二级资本债券     | 17滨海农商二级01          | 金融债   | AA+ | AA+ | 20201230 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、余森、李铭飞  |
| 天津滨海农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2017年天津滨海农村商业银行股份有限公司第一期金融债券       | 17滨海农商债01           | 金融债   | AA+ | AA+ | 20200916 | 稳定 | 终止评级 | -          |
| 天津滨海农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2017年天津滨海农村商业银行股份有限公司第一期金融债券       | 17滨海农商债01           | 金融债   | AA+ | AA+ | 20201230 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、余森、李铭飞  |
| 天津滨海农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2017年天津滨海农村商业银行股份有限公司第一期金融债券       | 17滨海农商债01           | 金融债   | AA+ | AA+ | 20200921 | 稳定 | 终止评级 | -          |
| 天津滨海农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2017年天津滨海农村商业银行股份有限公司第二期金融债券       | 17滨海农商债02           | 金融债   | AA+ | AA+ | 20201230 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、余森、李铭飞  |
| 天津滨海农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2017年天津滨海农村商业银行股份有限公司第二期金融债券       | 17滨海农商债02           | 金融债   | AA+ | AA+ | 20201022 | 稳定 | 终止评级 | -          |
| 天津滨海农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2018年天津滨海农村商业银行股份有限公司第一期金融债券       | 18滨海农商债01           | 金融债   | AA+ | AA+ | 20201230 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、余森、李铭飞  |
| 天津滨海新区建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2011年天津滨海新区建设投资集团有限公司市政项目建设债券（5年期） | 11滨海01              | 企业债   | AAA | AAA | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王默璇    |

[illegible]



[illegible]



[illegible]

[illegible]

|                     |       |                                             |                 |        |       |     |          |    |      |                |
|---------------------|-------|---------------------------------------------|-----------------|--------|-------|-----|----------|----|------|----------------|
| 天津津融投资服务集团有限公司      | 非金融企业 | 2015年天津津融投资服务集团有限公司公司债券                     | 15津融集团债         | 企业债    | AA+   | AA+ | 20200813 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、闫旭         |
| 天津能源投资集团有限公司        | 非金融企业 | 天津能源投资集团有限公司2018年度第一期中期票据                   | 18津能源MTN001     | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珏轩、柳丝丝        |
| 天津能源投资集团有限公司        | 非金融企业 | 天津能源投资集团有限公司2020年度第一期绿色中期票据                 | 20津能源GN001      | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200305 | 稳定 | 首次评级 | 刘珏轩、王宁、夏起光     |
| 天津能源投资集团有限公司        | 非金融企业 | 天津能源投资集团有限公司2020年度第一期绿色中期票据                 | 20津能源GN001      | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珏轩、柳丝丝        |
| 天津能源投资集团有限公司        | 非金融企业 | 天津能源投资集团有限公司2020年度第一期中期票据                   | 20津能源MTN001     | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珏轩、柳丝丝        |
| 天津能源投资集团有限公司        | 非金融企业 | 天津能源投资集团有限公司2020年度第一期中期票据                   | 20津能源MTN001     | 中期票据   | AAA   | AAA | 20201229 | 稳定 | 首次评级 | 刘珏轩、张葛、李晨      |
| 天津能源投资集团有限公司        | 非金融企业 | 天津能源投资集团有限公司2020年度第二期中期票据                   | 20津能源MTN002     | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珏轩、柳丝丝        |
| 天津能源投资集团有限公司        | 非金融企业 | 天津能源投资集团有限公司2020年度第二期中期票据                   | 20津能源MTN002     | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200311 | 稳定 | 首次评级 | 刘珏轩、张葛、李晨      |
| 天津农村商业银行股份有限公司      | 金融机构  | 2016年天津农村商业银行股份有限公司二级资本债券                   | 16天津农商二级        | 金融债    | AA+   | AAA | 20200706 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博（金融）、张哲铭、刘彦良 |
| 天津农村商业银行股份有限公司      | 金融机构  | 天津农村商业银行股份有限公司2018年第一期二级资本债券                | 18天津农商二级01      | 金融债    | AA+   | AAA | 20200706 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博（金融）、张哲铭、刘彦良 |
| 天津农村商业银行股份有限公司      | 金融机构  | 2020年天津农村商业银行股份有限公司二级资本债券                   | 20天津农商二级        | 二级资本债  | AA+   | AAA | 20200515 | 稳定 | 首次评级 | 张博、张哲铭、刘彦良     |
| 天津农村商业银行股份有限公司      | 金融机构  | 2020年天津农村商业银行股份有限公司二级资本债券                   | 20天津农商二级        | 二级资本债  | AA+   | AAA | 20200320 | 稳定 | 首次评级 | 张博、张哲铭、刘彦良     |
| 天津农村商业银行股份有限公司      | 金融机构  | 2020年天津农村商业银行股份有限公司二级资本债券                   | 20天津农商二级        | 二级资本债  | AA+   | AAA | 20200721 | 稳定 | 首次评级 | 张博、张哲铭、刘彦良     |
| 天津市财政局              | 非金融企业 | 2016年天津市政府一般债券（二期）                          | 16天津债02         | 地方政府债  | AAA   | -   | 20201207 | -  | 跟踪评级 | 张丽、马颖          |
| 天津市财政局              | 非金融企业 | 2016年天津市政府专项债券（一期）                          | 16天津债03         | 地方政府债  | AAA   | -   | 20201207 | -  | 跟踪评级 | 张丽、马颖          |
| 天津市财政局              | 非金融企业 | 2016年天津市政府专项债券（二期）                          | 16天津债04         | 地方政府债  | AAA   | -   | 20201207 | -  | 跟踪评级 | 张丽、马颖          |
| 天津市财政局              | 非金融企业 | 2016年天津市政府专项债券（三期）                          | 16天津债05         | 地方政府债  | AAA   | -   | 20201207 | -  | 跟踪评级 | 张丽、马颖          |
| 天津市财政局              | 非金融企业 | 2016年天津市政府一般债券（四期）                          | 16天津债07         | 地方政府债  | AAA   | -   | 20201207 | -  | 跟踪评级 | 张丽、马颖          |
| 天津市财政局              | 非金融企业 | 2016年天津市政府一般债券（五期）                          | 16天津债08         | 地方政府债  | AAA   | -   | 20201207 | -  | 跟踪评级 | 张丽、马颖          |
| 天津市财政局              | 非金融企业 | 2016年天津市政府一般债券（六期）                          | 16天津债09         | 地方政府债  | AAA   | -   | 20201207 | -  | 跟踪评级 | 张丽、马颖          |
| 天津市财政局              | 非金融企业 | 2016年天津市政府专项债券（五期）                          | 16天津债11         | 地方政府债  | AAA   | -   | 20201207 | -  | 跟踪评级 | 张丽、马颖          |
| 天津市财政局              | 非金融企业 | 2016年天津市政府专项债券（六期）                          | 16天津债12         | 地方政府债  | AAA   | -   | 20201207 | -  | 跟踪评级 | 张丽、马颖          |
| 天津市财政局              | 非金融企业 | 2017年天津市政府一般债券（五期）                          | 17天津06          | 地方政府债  | AAA   | -   | 20200904 | -  | 终止评级 | -              |
| 天津市财政局              | 非金融企业 | 2017年天津市北辰区土地储备专项债券（一期）-2017年天津市政府专项债券（十二期） | 17天津19          | 地方政府债  | AAA   | -   | 20200904 | -  | 终止评级 | -              |
| 天津市财政局              | 非金融企业 | 2017年天津市静海区土地储备专项债券（一期）-2017年天津市政府专项债券（十五期） | 17天津22          | 地方政府债  | AAA   | -   | 20200904 | -  | 终止评级 | -              |
| 天津市财政局              | 非金融企业 | 2019年天津市政府一般债券（一期）                          | 19天津01          | 地方政府债  | AAA   | -   | 20201207 | -  | 跟踪评级 | 张丽、马颖          |
| 天津市财政局              | 非金融企业 | 2019年天津市政府一般债券（二期）                          | 19天津02          | 地方政府债  | AAA   | -   | 20201207 | -  | 跟踪评级 | 张丽、马颖          |
| 天津市财政局              | 非金融企业 | 2019年天津市政府一般债券（三期）                          | 19天津03          | 地方政府债  | AAA   | -   | 20201207 | -  | 跟踪评级 | 张丽、马颖          |
| 天津市财政局              | 非金融企业 | 2019年天津市政府土地储备专项债券（一期）-2019年天津市政府专项债券（五期）   | 19天津08          | 地方政府债  | AAA   | -   | 20201207 | -  | 跟踪评级 | 张丽、马颖          |
| 天津市地下铁道集团有限公司       | 非金融企业 | 2015年天津市地下铁道集团有限公司公司债券                      | 15津地铁债          | 企业债    | AAA   | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王默璇、李颖     |
| 天津市地下铁道集团有限公司       | 非金融企业 | 天津市地下铁道集团有限公司2018年度第一期中期票据                  | 18津地铁MTN001     | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王默璇、李颖     |
| 天津市地下铁道集团有限公司       | 非金融企业 | 天津市地下铁道集团有限公司2019年度第一期中期票据                  | 19津地铁MTN001     | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王默璇、李颖     |
| 天津市地下铁道集团有限公司       | 非金融企业 | 天津市地下铁道集团有限公司2019年度第二期中期票据                  | 19津地铁MTN002     | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王默璇、李颖     |
| 天津市地下铁道集团有限公司       | 非金融企业 | 天津市地下铁道集团有限公司2019年度第三期中期票据                  | 19津地铁MTN003     | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王默璇、李颖     |
| 天津市地下铁道集团有限公司       | 非金融企业 | 天津市地下铁道集团有限公司2020年度第一期短期融资券                 | 20津地铁CP001      | 短期融资券  | A-1   | AAA | 20200630 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、李颖、王默璇、姜泰钰 |
| 天津市东丽城市基础设施投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2013年天津市东丽城市基础设施投资集团有限公司公司债券                | 13东丽债           | 企业债    | AAA   | AA  | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、姚玥         |
| 天津市东丽城市基础设施投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年天津市东丽城市基础设施投资集团有限公司公司债券                | 15东丽债           | 企业债    | AAA   | AA  | 20200827 | 稳定 | 终止评级 | -              |
| 天津市东丽城市基础设施投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年天津市东丽城市基础设施投资集团有限公司公司债券                | 15东丽债           | 企业债    | AAA   | AA  | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、姚玥         |
| 天津市东丽城市基础设施投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年天津市东丽城市基础设施投资集团有限公司公司债券                | PR东丽投           | 企业债    | AAA   | AA  | 20200827 | 稳定 | 终止评级 | -              |
| 天津市东丽城市基础设施投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年天津市东丽城市基础设施投资集团有限公司公司债券                | PR东丽投           | 企业债    | AAA   | AA  | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、姚玥         |
| 天津泰港实业有限公司          | 非金融企业 | 天津泰港实业有限公司2016年度第一期中期票据                     | 16泰港实业MTN001    | 中期票据   | AA    | AA  | 20200702 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、高志杰         |
| 天津天士力医药营销集团股份有限公司   | 非金融企业 | 天津天士力医药营销集团股份有限公司2018年度第一期资产支持票据优先A级        | 18天士力医ABN001优先A | 资产支持证券 | AAA   | -   | 20201028 | -  | 终止评级 | 赵晓丽、崔健         |
| 天津天士力医药营销集团股份有限公司   | 非金融企业 | 天津天士力医药营销集团股份有限公司2018年度第一期资产支持票据优先B级        | 18天士力医ABN001优先B | 资产支持证券 | AA+   | -   | 20201028 | -  | 终止评级 | 赵晓丽、崔健         |
| 天津铁路建设投资控股（集团）有限公司  | 非金融企业 | 2015年天津铁路建设投资控股（集团）有限公司公司债券                 | 15津铁投债          | 企业债    | AAA   | AA+ | 20200807 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、徐玲晏         |
| 天津信托有限责任公司          | 金融机构  | 立根融资租赁（上海）有限公司2019年度第一期杜衡定向资产支持票据优先A级       | 19杜衡ABN001优先A   | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201222 | -  | 终止评级 | 马莉、欧阳睿、姜源      |
| 天津信托有限责任公司          | 金融机构  | 立根融资租赁（上海）有限公司2019年度第一期杜衡定向资产支持票据优先B级       | 19杜衡ABN001优先B   | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201222 | -  | 终止评级 | 马莉、欧阳睿、姜源      |

|                   |       |                                       |                    |        |       |     |          |    |      |           |
|-------------------|-------|---------------------------------------|--------------------|--------|-------|-----|----------|----|------|-----------|
| 天津信托有限责任公司        | 金融机构  | 立根融资租赁（上海）有限公司2019年度第一期杜衡定向资产支持票据优先C级 | 19杜衡ABN001优先C      | 资产支持证券 | AA+sf | -   | 20201222 | -  | 终止评级 | 马莉、欧阳睿、姜源 |
| 天津信托有限责任公司        | 金融机构  | 枫扬2019年度第二期定向资产支持票据次优先级               | 19枫扬ABN002次优先      | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200820 | -  | 终止评级 | 马莉、欧阳睿、姜源 |
| 天津信托有限责任公司        | 金融机构  | 枫扬2019年度第二期定向资产支持票据优先级                | 19枫扬ABN002优先       | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200820 | -  | 终止评级 | 马莉、欧阳睿、姜源 |
| 天津信托有限责任公司        | 金融机构  | 中兵融资租赁有限责任公司2019年度枫扬第三期定向资产支持票据次优先级   | 19枫扬ABN003次优先      | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200921 | -  | 终止评级 | 马莉、欧阳睿、姜源 |
| 天津信托有限责任公司        | 金融机构  | 中兵融资租赁有限责任公司2019年度枫扬第三期定向资产支持票据优先级    | 19枫扬ABN003优先       | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200921 | -  | 终止评级 | 马莉、欧阳睿、姜源 |
| 天津信托有限责任公司        | 金融机构  | 中兵融资租赁有限责任公司2019年度枫扬第四期定向资产支持票据次优先级   | 19枫扬ABN004次优先      | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200921 | -  | 终止评级 | 马莉、欧阳睿、姜源 |
| 天津信托有限责任公司        | 金融机构  | 中兵融资租赁有限责任公司2019年度枫扬第四期定向资产支持票据优先级    | 19枫扬ABN004优先       | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200921 | -  | 终止评级 | 马莉、欧阳睿、姜源 |
| 天津信托有限责任公司        | 金融机构  | 中兵融资租赁有限责任公司2019年度枫扬第五期定向资产支持票据次优先级   | 19枫扬ABN005次优先      | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200922 | -  | 终止评级 | 马莉、欧阳睿、姜源 |
| 天津信托有限责任公司        | 金融机构  | 中兵融资租赁有限责任公司2019年度枫扬第五期定向资产支持票据优先级    | 19枫扬ABN005优先       | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200922 | -  | 终止评级 | 马莉、欧阳睿、姜源 |
| 天津信托有限责任公司        | 金融机构  | 中兵融资租赁有限责任公司2019年度枫扬第六期定向资产支持票据次优先级   | 19枫扬ABN006次优先      | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201020 | -  | 终止评级 | 马莉、欧阳睿、姜源 |
| 天津信托有限责任公司        | 金融机构  | 中兵融资租赁有限责任公司2019年度枫扬第六期定向资产支持票据优先级    | 19枫扬ABN006优先       | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201020 | -  | 终止评级 | 马莉、欧阳睿、姜源 |
| 天津信托有限责任公司        | 金融机构  | 中兵融资租赁有限责任公司2019年度枫扬第七期定向资产支持票据次优先级   | 19枫扬ABN007次优先      | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201119 | -  | 终止评级 | 马莉、欧阳睿、姜源 |
| 天津信托有限责任公司        | 金融机构  | 中兵融资租赁有限责任公司2019年度枫扬第七期定向资产支持票据优先级    | 19枫扬ABN007优先       | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201119 | -  | 终止评级 | 马莉、欧阳睿、姜源 |
| 天津银行股份有限公司        | 金融机构  | 天津银行股份有限公司2012年次级债券（10年期）             | 12天津银行债01          | 金融债    | AA+   | AAA | 20200805 | 稳定 | 跟踪评级 | 寇妙融、余森    |
| 天津银行股份有限公司        | 金融机构  | 天津银行股份有限公司2012年次级债券（15年期）             | 12天津银行债02          | 金融债    | AA+   | AAA | 20200805 | 稳定 | 跟踪评级 | 寇妙融、余森    |
| 天津银行股份有限公司        | 金融机构  | 2015年天津银行股份有限公司二级资本债券                 | 15天津银行二级           | 金融债    | AA+   | AAA | 20200805 | 稳定 | 跟踪评级 | 寇妙融、余森    |
| 天津银行股份有限公司        | 金融机构  | 天津银行股份有限公司2018年二级资本债券                 | 18天津银行二级           | 金融债    | AA+   | AAA | 20200805 | 稳定 | 跟踪评级 | 寇妙融、余森    |
| 天津中环半导体股份有限公司     | 非金融企业 | 天津中环半导体股份有限公司2017年度第一期中期票据            | 17中环半导MTN001       | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200901 | 稳定 | 终止评级 | -         |
| 天津中环半导体股份有限公司     | 非金融企业 | 天津中环半导体股份有限公司2017年度第一期中期票据            | 17中环半导MTN001       | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、张峥    |
| 天津中环半导体股份有限公司     | 非金融企业 | 天津中环半导体股份有限公司2018年度第二期中期票据            | 18中环半导MTN002       | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、张峥    |
| 天津中环半导体股份有限公司     | 非金融企业 | 天津中环半导体股份有限公司2019年度第一期中期票据            | 19中环半导MTN001       | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、张峥    |
| 天津中环半导体股份有限公司     | 非金融企业 | 天津中环半导体股份有限公司2019年度第二期中期票据            | 19中环半导MTN002       | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、张峥    |
| 天门市城市建设投资有限公司     | 非金融企业 | 2021年天门市城市建设投资有限公司公司债券                | 21天门债              | 企业债    | AAA   | AA  | 20200731 | 稳定 | 首次评级 | 文中、刘沛伦    |
| 天门市城市建设投资有限公司     | 非金融企业 | 2021年天门市城市建设投资有限公司公司债券                | 21天门债              | 企业债    | AA    | AA  | 20200410 | 稳定 | 首次评级 | 文中、刘沛伦    |
| 天门市城市建设投资有限公司     | 非金融企业 | 2021年天门市城市建设投资有限公司公司债券                | 21天门债              | 企业债    | AAA   | AA  | 20200529 | 稳定 | 首次评级 | 文中、刘沛伦    |
| 天门市城市建设投资有限公司     | 非金融企业 | 2021年天门市城市建设投资有限公司公司债券                | 21天门债              | 企业债    | AAA   | AA  | 20200917 | 稳定 | 首次评级 | 文中、刘沛伦    |
| 天士力控股集团有限公司       | 非金融企业 | 天士力控股集团有限公司2018年度第一期中期票据              | 18天士力MTN001        | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、闫力    |
| 天士力控股集团有限公司       | 非金融企业 | 天士力控股集团有限公司2018年度第二期中期票据              | 18天士力MTN002        | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、闫力    |
| 天士力控股集团有限公司       | 非金融企业 | 天士力控股集团有限公司2018年度第三期中期票据              | 18天士力MTN003        | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、闫力    |
| 天士力控股集团有限公司       | 非金融企业 | 天士力控股集团有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）       | 20天士力（疫情防控债）MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200304 | 稳定 | 首次评级 | 孔祥一、闫力    |
| 天士力控股集团有限公司       | 非金融企业 | 天士力控股集团有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）       | 20天士力（疫情防控债）MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200416 | 稳定 | 首次评级 | 孔祥一、闫力    |
| 天士力控股集团有限公司       | 非金融企业 | 天士力控股集团有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）       | 20天士力（疫情防控债）MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、闫力    |
| 天士力控股集团有限公司       | 非金融企业 | 天士力控股集团有限公司2020年度第一期短期融资券             | 20天士力CP001         | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20200908 | 稳定 | 首次评级 | 孔祥一、闫力    |
| 天士力控股集团有限公司       | 非金融企业 | 天士力控股集团有限公司2020年度第一期短期融资券             | 20天士力CP001         | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、闫力    |
| 天士力控股集团有限公司       | 非金融企业 | 天士力控股集团有限公司2020年度第一期短期融资券             | 20天士力CP001         | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20200401 | 稳定 | 首次评级 | 孔祥一、闫力    |
| 天士力医药集团股份有限公司     | 非金融企业 | 天士力医药集团股份有限公司2018年度第一期中期票据            | 18天士力医MTN001       | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200615 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、闫力    |
| 天士力医药集团股份有限公司     | 非金融企业 | 天士力医药集团股份有限公司2018年度第二期中期票据            | 18天士力医MTN002       | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20201215 | 稳定 | 终止评级 | 孔祥一、闫力    |
| 天士力医药集团股份有限公司     | 非金融企业 | 天士力医药集团股份有限公司2018年度第二期中期票据            | 18天士力医MTN002       | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200615 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、闫力    |
| 天水市城市建设投资（集团）有限公司 | 非金融企业 | 2019年第一期天水市城市建设投资（集团）有限公司公司债券         | 19天水城投01           | 企业债    | AAA   | AA  | 20201027 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、吕泽峰    |
| 天水市城市建设投资（集团）有限公司 | 非金融企业 | 2019年第二期天水市城市建设投资（集团）有限公司公司债券         | 19天水城投02           | 企业债    | AAA   | AA  | 20201027 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、吕泽峰    |

|                             |       |                                              |                   |       |     |     |          |    |      |             |
|-----------------------------|-------|----------------------------------------------|-------------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 同方股份有限公司                    | 非金融企业 | 同方股份有限公司2016年度第一期中期票据                        | 16同方MTN001        | 中期票据  | AAA | AAA | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 同方股份有限公司                    | 非金融企业 | 同方股份有限公司2016年度第二期中期票据                        | 16同方MTN002        | 中期票据  | AAA | AAA | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 同方股份有限公司                    | 非金融企业 | 同方股份有限公司2017年度第一期中期票据                        | 17同方MTN001        | 中期票据  | AAA | AAA | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 同方股份有限公司                    | 非金融企业 | 同方股份有限公司2018年度第一期中期票据                        | 18同方MTN001        | 中期票据  | AAA | AAA | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 同方股份有限公司                    | 非金融企业 | 同方股份有限公司2018年度第二期中期票据                        | 18同方MTN002        | 中期票据  | AAA | AAA | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 同方股份有限公司                    | 非金融企业 | 同方股份有限公司2018年度第三期中期票据                        | 18同方MTN003        | 中期票据  | AAA | AAA | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 桐昆集团股份有限公司                  | 非金融企业 | 2018年桐昆集团股份有限公司可转换公司债券                       | 桐昆转债              | 可转债   | AA+ | AA+ | 20201204 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 桐庐县城市建设投资集团有限公司             | 非金融企业 | 桐庐县城市建设投资集团有限公司2021年度第一期短期融资券                | 21桐庐城投CP001       | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200422 | 稳定 | 首次评级 | 薛琳霞、胡元杰     |
| 桐乡市金凤凰服务业发展集团有限公司           | 非金融企业 | 桐乡市金凤凰服务业发展集团有限公司2019年度第一期中期票据               | 19金凤凰MTN001       | 中期票据  | AA  | AA  | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、韩晓翌      |
| 桐乡市金凤凰服务业发展集团有限公司           | 非金融企业 | 桐乡市金凤凰服务业发展集团有限公司2019年度第二期中期票据               | 19金凤凰MTN002       | 中期票据  | AA  | AA  | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、韩晓翌      |
| 铜陵市国有资本运营控股集团有限公司           | 非金融企业 | 2017年第一期铜陵发展投资集团有限公司非公开发行绿色债券                | 17铜陵绿色NPB01       | 企业债   | AA  | AA  | 20200731 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、刘丙江     |
| 铜陵有色金属集团控股有限公司              | 非金融企业 | 铜陵有色金属集团控股有限公司2017年度第一期中期票据                  | 17铜陵有色MTN001      | 中期票据  | AAA | AAA | 20201117 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 铜陵有色金属集团控股有限公司              | 非金融企业 | 铜陵有色金属集团控股有限公司2017年度第一期中期票据                  | 17铜陵有色MTN001      | 中期票据  | AAA | AAA | 20200729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、王皓、张葛   |
| 铜陵有色金属集团控股有限公司              | 非金融企业 | 铜陵有色金属集团控股有限公司2018年度第一期中期票据                  | 18铜陵有色MTN001      | 中期票据  | AAA | AAA | 20200729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、王皓、张葛   |
| 铜陵有色金属集团控股有限公司              | 非金融企业 | 铜陵有色金属集团控股有限公司2018年度第二期中期票据                  | 18铜陵有色MTN002      | 中期票据  | AAA | AAA | 20200729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、王皓、张葛   |
| 铜陵有色金属集团控股有限公司              | 非金融企业 | 铜陵有色金属集团控股有限公司2018年度第三期中期票据                  | 18铜陵有色MTN003      | 中期票据  | AAA | AAA | 20200729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、王皓、张葛   |
| 铜仁市水务投资有限责任公司               | 非金融企业 | 2018年铜仁市水务投资有限责任公司城市地下综合管廊建设专项债券             | 18铜仁管廊债           | 企业债   | AA  | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、王中天     |
| 铜仁市水务投资有限责任公司               | 非金融企业 | 铜仁市水务投资有限责任公司2020年度第一期中期票据                   | 20铜仁水务MTN001      | 中期票据  | AA  | AA  | 20200214 | 稳定 | 首次评级 | 张雪婷、王中天     |
| 铜仁市水务投资有限责任公司               | 非金融企业 | 铜仁市水务投资有限责任公司2020年度第一期中期票据                   | 20铜仁水务MTN001      | 中期票据  | AA  | AA  | 20200710 | 稳定 | 首次评级 | 张雪婷、王中天     |
| 铜仁市水务投资有限责任公司               | 非金融企业 | 铜仁市水务投资有限责任公司2020年度第一期中期票据                   | 20铜仁水务MTN001      | 中期票据  | AA  | AA  | 20200826 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、王中天     |
| 万联证券股份有限公司                  | 金融机构  | 万联证券股份有限公司2020年度第一期短期融资券                     | 20万联证券CP001       | 金融债   | A-1 | AA+ | 20200220 | 稳定 | 首次评级 | 寇妙融、朱天昂、盛世杰 |
| 望城经济开发区铜官循环经济工业基地投资开发建设有限公司 | 非金融企业 | 2017年望城经济开发区铜官循环经济工业基地投资开发建设有限公司地下综合管廊建设专项债券 | 17铜官管廊债           | 企业债   | AAA | AA  | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌     |
| 望城经开区投资建设集团有限公司-望城经开区建设开发公司 | 非金融企业 | 望城经开区建设开发公司2016年度第一期中期票据                     | 16望城经开MTN001      | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200717 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌     |
| 望城经开区投资建设集团有限公司-望城经开区建设开发公司 | 非金融企业 | 望城经开区建设开发公司2016年度第二期中期票据                     | 16望城经开MTN002      | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200717 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌     |
| 望城经开区投资建设集团有限公司-望城经开区建设开发公司 | 非金融企业 | 2016年望城经开区建设开发公司双创孵化专项债券                     | 16望城双创债           | 企业债   | AAA | AA+ | 20200717 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌     |
| 望城经开区投资建设集团有限公司-望城经开区建设开发公司 | 非金融企业 | 望城经开区建设开发公司2020年度第一期中期票据                     | 20望城经开MTN001      | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200717 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌     |
| 望城经开区投资建设集团有限公司-望城经开区建设开发公司 | 非金融企业 | 望城经开区建设开发公司2020年度第一期中期票据                     | 20望城经开MTN001      | 中期票据  | AA  | AA  | 20200407 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、韩晓翌     |
| 望城经开区投资建设集团有限公司-望城经开区建设开发公司 | 非金融企业 | 望城经开区建设开发公司2020年度第二期中期票据                     | 20望城经开MTN002      | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200717 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌     |
| 望城经开区投资建设集团有限公司-望城经开区建设开发公司 | 非金融企业 | 望城经开区建设开发公司2020年度第二期中期票据                     | 20望城经开MTN002      | 中期票据  | AA  | AA  | 20200407 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、韩晓翌     |
| 望城经开区投资建设集团有限公司-望城经开区建设开发公司 | 非金融企业 | 望城经开区投资建设集团有限公司2020年度第三期中期票据                 | 20望城经开MTN003      | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201207 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、韩晓翌     |
| 威高集团有限公司                    | 非金融企业 | 威高集团有限公司2019年度第一期中期票据                        | 19威高MTN001        | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200803 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、闫力      |
| 威高集团有限公司                    | 非金融企业 | 威高集团有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）                 | 20威高（疫情防控债）MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200803 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、闫力      |
| 威高集团有限公司                    | 非金融企业 | 威高集团有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）                 | 20威高（疫情防控债）MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200403 | 稳定 | 首次评级 | 孔祥一、闫力      |
| 威海产业投资集团有限公司                | 非金融企业 | 威海市国有资本运营有限公司2017年度第一期中期票据                   | 17威海国资MTN001      | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、唐嵩      |
| 威海产业投资集团有限公司                | 非金融企业 | 威海市国有资本运营有限公司2017年度第二期中期票据                   | 17威海国资MTN002      | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、唐嵩      |
| 威海产业投资集团有限公司                | 非金融企业 | 威海产业投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券                   | 20威海产投CP001       | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200401 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、唐嵩      |
| 威海产业投资集团有限公司                | 非金融企业 | 威海产业投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券                   | 20威海产投CP001       | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200728 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、唐嵩      |
| 威海市文登区城市资产经营有限公司            | 非金融企业 | 2019年威海市文登区城市资产经营有限公司城市停车场建设专项债券             | 19文登专项债           | 企业债   | AA  | AA  | 20200701 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、车兆麒     |
| 威海市文登区蓝海投资开发有限公司            | 非金融企业 | 2016年威海市文登区蓝海投资开发有限公司公司债券                    | 16文蓝债             | 企业债   | AA+ | AA  | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、章进      |
| 潍柴控股集团有限公司                  | 非金融企业 | 潍柴控股集团有限公司2016年度第一期中期票据                      | 16潍柴控股MTN001      | 中期票据  | AAA | AAA | 20200610 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、刘丙江      |
| 潍坊滨海旅游集团有限公司                | 非金融企业 | 2016年潍坊滨海旅游集团有限公司公司债券                        | 16滨旅债             | 企业债   | AA  | AA  | 20200616 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、黄焱、王中天  |
| 潍坊滨海投资发展有限公司                | 非金融企业 | 潍坊滨海投资发展有限公司2018年度第二期中期票据                    | 18潍坊滨投MTN002      | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、王中天     |
| 潍坊滨海投资发展有限公司                | 非金融企业 | 潍坊滨海投资发展有限公司2018年度第三期中期票据                    | 18潍坊滨投MTN003      | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、王中天     |

|                    |       |                                     |               |       |     |     |          |    |      |             |
|--------------------|-------|-------------------------------------|---------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 潍坊滨海投资发展有限公司       | 非金融企业 | 潍坊滨海投资发展有限公司2018年度第四期中期票据           | 18潍坊滨投MTN004  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、王中天     |
| 潍坊滨海投资发展有限公司       | 非金融企业 | 潍坊滨海投资发展有限公司2019年度第一期中期票据           | 19潍坊滨投MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、王中天     |
| 潍坊滨海投资发展有限公司       | 非金融企业 | 潍坊滨海投资发展有限公司2019年度第二期中期票据           | 19潍坊滨投MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、王中天     |
| 潍坊滨海投资发展有限公司       | 非金融企业 | 潍坊滨海投资发展有限公司2020年度第一期中期票据           | 20潍坊滨投MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、王中天     |
| 潍坊滨海投资发展有限公司       | 非金融企业 | 潍坊滨海投资发展有限公司2020年度第二期中期票据（品种一）      | 20潍坊滨投MTN002A | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、王中天     |
| 潍坊滨海投资发展有限公司       | 非金融企业 | 潍坊滨海投资发展有限公司2020年度第二期中期票据（品种一）      | 20潍坊滨投MTN002A | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200218 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、张雪婷      |
| 潍坊滨海投资发展有限公司       | 非金融企业 | 潍坊滨海投资发展有限公司2020年度第二期中期票据（品种二）      | 20潍坊滨投MTN002B | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200218 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、张雪婷      |
| 潍坊滨海投资发展有限公司       | 非金融企业 | 潍坊滨海投资发展有限公司2020年度第二期中期票据（品种二）      | 20潍坊滨投MTN002B | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、王中天     |
| 潍坊滨海投资发展有限公司       | 非金融企业 | 潍坊滨海投资发展有限公司2020年度第三期中期票据           | 20潍坊滨投MTN003  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、王中天     |
| 潍坊滨海投资发展有限公司       | 非金融企业 | 潍坊滨海投资发展有限公司2020年度第三期中期票据           | 20潍坊滨投MTN003  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200306 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、张雪婷      |
| 潍坊滨海投资发展有限公司       | 非金融企业 | 潍坊滨海投资发展有限公司2020年度第四期中期票据           | 20潍坊滨投MTN004  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200710 | 稳定 | 首次评级 | 张雪婷、王中天     |
| 潍坊滨海投资发展有限公司       | 非金融企业 | 潍坊滨海投资发展有限公司2020年度第四期中期票据           | 20潍坊滨投MTN004  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、王中天     |
| 潍坊滨海投资发展有限公司       | 非金融企业 | 潍坊滨海投资发展有限公司2020年度第五期中期票据           | 20潍坊滨投MTN005  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200611 | 稳定 | 首次评级 | 张雪婷、王中天     |
| 温氏食品集团股份有限公司       | 非金融企业 | 温氏食品集团股份有限公司2020年度第一期中期票据           | 20温氏食品MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200730 | 稳定 | 首次评级 | 刘丙江、杨恒      |
| 温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司可续期公司债券（品种一） | 15温州铁投可续期债    | 企业债   | AA  | AAA | 20200827 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司可续期公司债券（品种一） | 15温州铁投可续期债    | 企业债   | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、王默璇     |
| 温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司可续期公司债券（品种二） | 15温州铁投债       | 企业债   | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、王默璇     |
| 温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2016年温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司城市停车场建设专项债券  | 16温铁债         | 企业债   | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、王默璇     |
| 温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2016年温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司城市停车场建设专项债券  | 16温州铁投专项债     | 企业债   | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、王默璇     |
| 温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2020年温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司公司债券（第一期）    | 20温州铁投债01     | 企业债   | AAA | AAA | 20200716 | 稳定 | 首次评级 | 姜泰钰、王默璇     |
| 温州银行股份有限公司         | 金融机构  | 2015年温州银行股份有限公司二级资本债券               | 15温州银行二级      | 金融债   | AA  | AA+ | 20201106 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 温州银行股份有限公司         | 金融机构  | 2015年温州银行股份有限公司二级资本债券               | 15温州银行二级      | 金融债   | AA+ | AA+ | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰殊、吴宇峰     |
| 温州银行股份有限公司         | 金融机构  | 温州银行股份有限公司2017年二级资本债券               | 17温州银行二级      | 金融债   | AA+ | AA+ | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰殊、吴宇峰     |
| 温州银行股份有限公司         | 金融机构  | 温州银行股份有限公司2018年金融债券                 | 18温州银行        | 金融债   | AA+ | AA+ | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰殊、吴宇峰     |
| 温州银行股份有限公司         | 金融机构  | 温州银行股份有限公司2018年第一期二级资本债券            | 18温州银行二级01    | 金融债   | AA+ | AA+ | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰殊、吴宇峰     |
| 文登金滩投资管理有限公司       | 非金融企业 | 2016年文登经济开发区地下综合管廊建设工程项目专项债券        | 16文专项债        | 企业债   | AA+ | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、汪宜徽、唐嵩   |
| 文山城市建设投资（集团）有限公司   | 非金融企业 | 2016年文山城市建设投资（集团）有限公司公司债券           | 16文山债         | 企业债   | AA- | AA- | 20201106 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王治、黄焘   |
| 乌鲁木齐银行股份有限公司       | 金融机构  | 乌鲁木齐银行股份有限公司2016年度第一期绿色金融债券         | 16乌市银行绿色金融01  | 金融债   | AA  | AA+ | 20200929 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗书瀚、盛世杰、刘彦良 |
| 乌鲁木齐银行股份有限公司       | 金融机构  | 乌鲁木齐银行股份有限公司2018年第一期二级资本债券          | 18乌鲁木齐银行二级01  | 金融债   | AA  | AA+ | 20200929 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗书瀚、盛世杰、刘彦良 |
| 乌苏市兴融建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2018年第一期乌苏市兴融建设投资有限公司公司债券           | 18乌苏兴融债01     | 企业债   | AAA | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、韩晓翌      |
| 无锡产业发展集团有限公司       | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2018年度第一期中期票据           | 18锡产业MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、刘祎恒     |
| 无锡产业发展集团有限公司       | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2018年度第三期中期票据           | 18锡产业MTN003   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、刘祎恒     |
| 无锡产业发展集团有限公司       | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2018年度第四期中期票据           | 18锡产业MTN004   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、刘祎恒     |
| 无锡产业发展集团有限公司       | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2019年度第二期短期融资券          | 19锡产业CP002    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200211 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、刘祎恒     |
| 无锡产业发展集团有限公司       | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2019年度第二期短期融资券          | 19锡产业CP002    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200901 | 稳定 | 终止评级 | 郭察理、刘祎恒     |
| 无锡产业发展集团有限公司       | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2019年度第二期短期融资券          | 19锡产业CP002    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200212 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、刘祎恒     |
| 无锡产业发展集团有限公司       | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2019年度第二期短期融资券          | 19锡产业CP002    | 短期融资券 | AAA | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、刘祎恒     |
| 无锡产业发展集团有限公司       | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2019年度第三期短期融资券          | 19锡产业CP003    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200211 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、刘祎恒     |
| 无锡产业发展集团有限公司       | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2019年度第三期短期融资券          | 19锡产业CP003    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200212 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、刘祎恒     |
| 无锡产业发展集团有限公司       | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2019年度第三期短期融资券          | 19锡产业CP003    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20201030 | 稳定 | 终止评级 | 郭察理、刘祎恒     |
| 无锡产业发展集团有限公司       | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2019年度第三期短期融资券          | 19锡产业CP003    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、刘祎恒     |
| 无锡产业发展集团有限公司       | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2019年度第一期中期票据           | 19锡产业MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、刘祎恒     |
| 无锡产业发展集团有限公司       | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2019年度第二期中期票据           | 19锡产业MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、刘祎恒     |
| 无锡产业发展集团有限公司       | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2020年度第一期短期融资券          | 20锡产业CP001    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200330 | 稳定 | 首次评级 | 郭察理、刘祎恒     |
| 无锡产业发展集团有限公司       | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2020年度第一期短期融资券          | 20锡产业CP001    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、刘祎恒     |
| 无锡产业发展集团有限公司       | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2020年度第二期短期融资券          | 20锡产业CP002    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200707 | 稳定 | 首次评级 | 郭察理、刘祎恒     |
| 无锡产业发展集团有限公司       | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2020年度第二期短期融资券          | 20锡产业CP002    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200907 | 稳定 | 首次评级 | 郭察理、刘祎恒     |
| 无锡产业发展集团有限公司       | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2020年度第二期短期融资券          | 20锡产业CP002    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20201012 | 稳定 | 首次评级 | 郭察理、刘祎恒     |

|                   |       |                                |              |       |     |     |          |    |      |             |
|-------------------|-------|--------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 无锡产业发展集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2020年度第一期中期票据      | 20锡产业MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200212 | 稳定 | 首次评级 | 郭察理、刘祎恒     |
| 无锡产业发展集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2020年度第一期中期票据      | 20锡产业MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、刘祎恒     |
| 无锡产业发展集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2020年度第二期中期票据      | 20锡产业MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200901 | 稳定 | 首次评级 | 郭察理、刘祎恒     |
| 无锡产业发展集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2020年度第二期中期票据      | 20锡产业MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200324 | 稳定 | 首次评级 | 郭察理、刘祎恒     |
| 无锡产业发展集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2020年度第二期中期票据      | 20锡产业MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200605 | 稳定 | 首次评级 | 郭察理、刘祎恒     |
| 无锡产业发展集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2021年度第一期中期票据      | 21锡产业MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20201026 | 稳定 | 首次评级 | 郭察理、刘祎恒     |
| 无锡惠基产业发展有限公司      | 非金融企业 | 2018年无锡惠基产业发展有限公司公司债券          | 18锡惠债        | 企业债   | AAA | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、王默璇     |
| 无锡惠开经济发展集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年无锡惠开经济发展集团有限公司公司债券        | 16无锡惠开债      | 企业债   | AAA | AA  | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢晨-公用、汪星辰   |
| 无锡农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 2017年无锡农村商业银行股份有限公司二级资本债券（第一期） | 17无锡农商二级01   | 金融债   | AA  | AA+ | 20200706 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、盛世杰     |
| 无锡农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 2019年无锡农村商业银行股份有限公司二级资本债券      | 19无锡农商二级     | 金融债   | AA  | AA+ | 20200706 | 稳定 | 跟踪评级 | 秦永庆、盛世杰     |
| 无锡农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 无锡农村商业银行股份有限公司2020年无固定期限资本债券   | 20无锡农商永续债    | 金融债   | AA  | AA+ | 20200929 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、盛世杰     |
| 无锡市惠山国有投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 无锡市惠山国有投资控股集团有限公司2020年度第一期中期票据 | 20惠山国投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200512 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、王中天     |
| 无锡市惠山国有投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 无锡市惠山国有投资控股集团有限公司2020年度第一期中期票据 | 20惠山国投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200826 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、王中天     |
| 无锡市惠山国有投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 无锡市惠山国有投资控股集团有限公司2020年度第一期中期票据 | 20惠山国投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200818 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、王中天     |
| 无锡市惠山国有投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 无锡市惠山国有投资控股集团有限公司2021年度第一期中期票据 | 21惠山国投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201215 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、王中天、霍正泽 |
| 无锡市建设发展投资有限公司     | 非金融企业 | 无锡市建设发展投资有限公司2015年度第一期中期票据     | 15锡建发MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200921 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 无锡市建设发展投资有限公司     | 非金融企业 | 无锡市建设发展投资有限公司2015年度第一期中期票据     | 15锡建发MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200831 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、高志杰、李志昂 |
| 无锡市建设发展投资有限公司     | 非金融企业 | 无锡市建设发展投资有限公司2018年度第一期中期票据     | 18无锡建投MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200831 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、高志杰、李志昂 |
| 无锡市建设发展投资有限公司     | 非金融企业 | 无锡市建设发展投资有限公司2018年度第二期中期票据     | 18无锡建投MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200831 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、高志杰、李志昂 |
| 无锡市建设发展投资有限公司     | 非金融企业 | 无锡市建设发展投资有限公司2018年度第三期中期票据     | 18无锡建投MTN003 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200831 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、高志杰、李志昂 |
| 无锡市建设发展投资有限公司     | 非金融企业 | 无锡市建设发展投资有限公司2020年度第一期中期票据     | 20无锡建投MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200826 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、李志昂、邱成  |
| 无锡市交通产业集团有限公司     | 非金融企业 | 无锡市交通产业集团有限公司2018年度第一期中期票据     | 18锡交通MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200720 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、李文强     |
| 无锡市交通产业集团有限公司     | 非金融企业 | 无锡市交通产业集团有限公司2021年度第一期中期票据     | 21锡交通MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200312 | 稳定 | 首次评级 | 张建业、李文强     |
| 无锡市交通产业集团有限公司     | 非金融企业 | 无锡市交通产业集团有限公司2021年度第一期中期票据     | 21锡交通MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200508 | 稳定 | 首次评级 | 张建业、李文强     |
| 无锡市交通产业集团有限公司     | 非金融企业 | 无锡市交通产业集团有限公司2021年度第一期中期票据     | 21锡交通MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20201109 | 稳定 | 首次评级 | 张建业、李文强     |
| 无锡市交通产业集团有限公司     | 非金融企业 | 无锡市交通产业集团有限公司2021年度第一期中期票据     | 21锡交通MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20201225 | 稳定 | 首次评级 | 张建业、汪宣徽     |
| 无锡市交通产业集团有限公司     | 非金融企业 | 无锡市交通产业集团有限公司2021年度第一期中期票据     | 21锡交通MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200415 | 稳定 | 首次评级 | 张建业、李文强     |
| 无锡市交通产业集团有限公司     | 非金融企业 | 无锡市交通产业集团有限公司2021年度第一期中期票据     | 21锡交通MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200924 | 稳定 | 首次评级 | 张建业、李文强     |
| 无锡市交通产业集团有限公司     | 非金融企业 | 无锡市交通产业集团有限公司2021年度第一期中期票据     | 21锡交通MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20201016 | 稳定 | 首次评级 | 张建业、李文强     |
| 无锡市交通产业集团有限公司     | 非金融企业 | 无锡市交通产业集团有限公司2021年度第一期中期票据     | 21锡交通MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20201123 | 稳定 | 首次评级 | 张建业、汪宣徽     |
| 无锡市太湖新城发展集团有限公司   | 非金融企业 | 2016年第一期无锡市太湖新城发展集团有限公司公司债券    | 16太湖发展债01    | 企业债   | AAA | AAA | 20200722 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、李思卓      |
| 无锡市太湖新城发展集团有限公司   | 非金融企业 | 2016年第一期无锡市太湖新城发展集团有限公司公司债券    | 16太湖发展债02    | 公司债   | AAA | AAA | 20200722 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、李思卓      |
| 无锡市太湖新城发展集团有限公司   | 非金融企业 | 无锡市太湖新城发展集团有限公司2016年度第一期中期票据   | 16太湖新发MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200722 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、李思卓      |
| 无锡市太湖新城发展集团有限公司   | 非金融企业 | 无锡市太湖新城发展集团有限公司2018年度第三期中期票据   | 18太湖新城MTN003 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200722 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、李思卓      |
| 无锡市太湖新城发展集团有限公司   | 非金融企业 | 无锡市太湖新城发展集团有限公司2018年度第四期中期票据   | 18太湖新城MTN004 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200722 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、李思卓      |
| 无锡市太湖新城发展集团有限公司   | 非金融企业 | 无锡市太湖新城发展集团有限公司2019年度第一期短期融资券  | 19太湖新城CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20201029 | 稳定 | 终止评级 | 朱煜、李思卓      |
| 无锡市太湖新城发展集团有限公司   | 非金融企业 | 无锡市太湖新城发展集团有限公司2019年度第一期短期融资券  | 19太湖新城CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200421 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、李思卓      |
| 无锡市太湖新城发展集团有限公司   | 非金融企业 | 无锡市太湖新城发展集团有限公司2019年度第一期短期融资券  | 19太湖新城CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200722 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、李思卓      |
| 无锡市太湖新城发展集团有限公司   | 非金融企业 | 无锡市太湖新城发展集团有限公司2020年度第二期短期融资券  | 20太湖新城CP002  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200302 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、吕泽峰     |
| 无锡市太湖新城发展集团有限公司   | 非金融企业 | 无锡市太湖新城发展集团有限公司2020年度第二期短期融资券  | 20太湖新城CP002  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20201117 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、李思卓      |
| 无锡市太湖新城发展集团有限公司   | 非金融企业 | 无锡市太湖新城发展集团有限公司2020年度第二期短期融资券  | 20太湖新城CP002  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20201124 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、李思卓      |
| 无锡市太湖新城发展集团有限公司   | 非金融企业 | 无锡市太湖新城发展集团有限公司2021年度第一期短期融资券  | 21太湖新城CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20201221 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、李思卓、李颖   |
| 无锡市住房保障建设发展有限公司   | 非金融企业 | 无锡市住房保障建设发展有限公司2020年度第一期中期票据   | 20无锡住保MTN001 | 中期票据  | AAA | AA  | 20200807 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、吕泽峰、郭欣宇 |
| 无锡市住房保障建设发展有限公司   | 非金融企业 | 无锡市住房保障建设发展有限公司2020年度第一期中期票据   | 20无锡住保MTN001 | 中期票据  | AAA | AA  | 20200120 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、吕泽峰、邱成   |
| 无锡太湖国际科技园投资开发有限公司 | 非金融企业 | 无锡太湖国际科技园投资开发有限公司2015年度第一期中期票据 | 15太科园MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20201127 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 无锡太湖国际科技园投资开发有限公司 | 非金融企业 | 无锡太湖国际科技园投资开发有限公司2015年度第一期中期票据 | 15太科园MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20200622 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、高志杰     |
| 无锡锡东科技投资控股有限公司    | 非金融企业 | 2017年无锡锡东科技投资控股有限公司公司债券        | 17锡东债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、迟腾飞     |
| 芜湖市交通投资有限公司       | 非金融企业 | 2016年第一期芜湖市交通投资有限公司城市停车场建设专项债券 | 16芜湖交投专项债01  | 企业债   | AA+ | AA+ | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、章进      |
| 芜湖市交通投资有限公司       | 非金融企业 | 2016年第二期芜湖市交通投资有限公司城市停车场建设专项债券 | 16芜湖交投专项债02  | 企业债   | AA+ | AA+ | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、章进      |
| 芜湖市交通投资有限公司       | 非金融企业 | 芜湖市交通投资有限公司2021年度第一期中期票据       | 21芜湖交投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200422 | 稳定 | 首次评级 | 薛琳霞、章进      |
| 武汉车都集团有限公司        | 非金融企业 | 武汉车都建设投资有限公司2017年度第一期中期票据      | 17车都建投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200928 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、徐玲晏     |
| 武汉车都集团有限公司        | 非金融企业 | 武汉车都集团有限公司2019年度第一期中期票据        | 19武汉车都MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200928 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、徐玲晏     |
| 武汉车都集团有限公司        | 非金融企业 | 武汉车都集团有限公司2019年度第二期中期票据        | 19武汉车都MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200928 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、徐玲晏     |



|                   |       |                                  |                     |       |         |     |          |    |      |             |
|-------------------|-------|----------------------------------|---------------------|-------|---------|-----|----------|----|------|-------------|
| 武汉车都集团有限公司        | 非金融企业 | 武汉车都集团有限公司2020年度第一期短期融资券         | 20武汉车都CP001         | 短期融资券 | A-1     | AA+ | 20200928 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、徐聆晏     |
| 武汉车都集团有限公司        | 非金融企业 | 武汉车都集团有限公司2020年度第一期短期融资券         | 20武汉车都CP001         | 短期融资券 | A-1     | AA+ | 20200309 | 稳定 | 首次评级 | 郝一哲、薛琳霞、刘沛伦 |
| 武汉车都集团有限公司        | 非金融企业 | 武汉车都集团有限公司2021年度第一期中期票据（品种一）     | 21武汉车都MTN001A       | 中期票据  | AA+     | AA+ | 20200610 | 稳定 | 首次评级 | 郝一哲、徐汇丰、吴佳妮 |
| 武汉车都集团有限公司        | 非金融企业 | 武汉车都集团有限公司2021年度第一期中期票据（品种一）     | 21武汉车都MTN001A       | 中期票据  | AA+     | AA+ | 20200421 | 稳定 | 首次评级 | 郝一哲、徐汇丰、吴佳妮 |
| 武汉车都集团有限公司        | 非金融企业 | 武汉车都集团有限公司2021年度第一期中期票据（品种二）     | 21武汉车都MTN001B       | 中期票据  | AA+     | AA+ | 20200610 | 稳定 | 首次评级 | 郝一哲、徐汇丰、吴佳妮 |
| 武汉车都集团有限公司        | 非金融企业 | 武汉车都集团有限公司2021年度第一期中期票据（品种二）     | 21武汉车都MTN001B       | 中期票据  | AA+     | AA+ | 20200421 | 稳定 | 首次评级 | 郝一哲、徐汇丰、吴佳妮 |
| 武汉地产开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2016年度第一期中期票据      | 16武汉地产MTN001        | 中期票据  | AAA     | AAA | 20200914 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、丁晓      |
| 武汉地产开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2016年度第二期中期票据      | 16武汉地产MTN002        | 中期票据  | AAA     | AAA | 20200914 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、丁晓      |
| 武汉地产开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2016年度第三期中期票据      | 16武汉地产MTN003        | 中期票据  | AAA     | AAA | 20200914 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、丁晓      |
| 武汉地产开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2017年度第一期中期票据      | 17武汉地产MTN001        | 中期票据  | AAA     | AAA | 20200914 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、丁晓      |
| 武汉地产开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2017年度第二期中期票据      | 17武汉地产MTN002        | 中期票据  | AAA     | AAA | 20200914 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、丁晓      |
| 武汉地产开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2018年度第一期中期票据      | 18武汉地产MTN001        | 中期票据  | AAA     | AAA | 20200914 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、丁晓      |
| 武汉地产开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2018年度第二期中期票据      | 18武汉地产MTN002        | 中期票据  | AAA     | AAA | 20200914 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、丁晓      |
| 武汉地产开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2018年度第三期中期票据      | 18武汉地产MTN003        | 中期票据  | AAA     | AAA | 20200914 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、丁晓      |
| 武汉地产开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2020年度第一期中期票据      | 20武汉地产MTN001        | 中期票据  | AAA     | AAA | 20200914 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、丁晓      |
| 武汉工业控股集团有限公司      | 非金融企业 | 武汉工业控股集团有限公司2019年度第一期中期票据        | 19武汉工业MTN001        | 中期票据  | AA      | AA  | 20200927 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、郭蕾       |
| 武汉工业控股集团有限公司      | 非金融企业 | 武汉工业控股集团有限公司2019年度第二期中期票据        | 19武汉工业MTN002        | 中期票据  | AA      | AA  | 20200927 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、郭蕾       |
| 武汉供销集团有限公司        | 非金融企业 | 武汉供销集团有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）   | 20武汉供销（疫情防控债）MTN001 | 中期票据  | AA      | AA  | 20200416 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉敏、邢霖雪     |
| 武汉供销集团有限公司        | 非金融企业 | 武汉供销集团有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）   | 20武汉供销（疫情防控债）MTN001 | 中期票据  | AA      | AA  | 20201230 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、邢霖雪     |
| 武汉供销集团有限公司        | 非金融企业 | 武汉供销集团有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）   | 20武汉供销（疫情防控债）MTN001 | 中期票据  | AA      | AA  | 20200310 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉敏、邢霖雪     |
| 武汉光谷联合集团有限公司      | 非金融企业 | 武汉光谷联合集团有限公司2017年度第一期中期票据        | 17汉光谷MTN001         | 中期票据  | AA      | AA  | 20201118 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 武汉光谷联合集团有限公司      | 非金融企业 | 武汉光谷联合集团有限公司2017年度第一期中期票据        | 17汉光谷MTN001         | 中期票据  | AA      | AA  | 20200915 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、柳丝丝、石梦遥 |
| 武汉洪山城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 武汉洪山城市建设投资有限公司2018年度第一期中期票据      | 18洪山城投MTN001        | 中期票据  | AA      | AA  | 20200810 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、唐嵩       |
| 武汉洪山城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 武汉洪山城市建设投资有限公司2018年度第二期中期票据      | 18洪山城投MTN002        | 中期票据  | AA      | AA  | 20200810 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、唐嵩       |
| 武汉洪山城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 武汉洪山城市建设投资有限公司2018年度第三期中期票据      | 18洪山城投MTN003        | 中期票据  | AA      | AA  | 20200810 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、唐嵩       |
| 武汉洪山城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 武汉洪山城市建设投资有限公司2019年度第一期短期融资券     | 19洪山城投CP001         | 短期融资券 | A-1     | AA  | 20200103 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、唐嵩       |
| 武汉洪山城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 武汉洪山城市建设投资有限公司2019年度第一期短期融资券     | 19洪山城投CP001         | 短期融资券 | A-1     | AA  | 20200810 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、唐嵩       |
| 武汉洪山城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 武汉洪山城市建设投资有限公司2019年度第一期短期融资券     | 19洪山城投CP001         | 短期融资券 | A-1     | AA  | 20200106 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、唐嵩       |
| 武汉洪山城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 武汉洪山城市建设投资有限公司2019年度第二期短期融资券     | 19洪山城投CP002         | 短期融资券 | A-1     | AA  | 20200810 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、唐嵩       |
| 武汉金融控股（集团）有限公司    | 金融机构  | 武汉金融控股（集团）有限公司2017年度第一期中期票据      | 17武金控MTN001         | 中期票据  | AAA     | AAA | 20200903 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、杨恒      |
| 武汉金融控股（集团）有限公司    | 金融机构  | 武汉金融控股（集团）有限公司2017年度第二期中期票据      | 17武金控MTN002         | 中期票据  | AAA     | AAA | 20200903 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、杨恒      |
| 武汉金融控股（集团）有限公司    | 金融机构  | 武汉金融控股（集团）有限公司2018年度第一期中期票据      | 18武金控MTN001         | 中期票据  | AAA     | AAA | 20200903 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、杨恒      |
| 武汉金融控股（集团）有限公司    | 金融机构  | 武汉金融控股（集团）有限公司2018年度第二期中期票据      | 18武金控MTN002         | 中期票据  | AAA     | AAA | 20200903 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、杨恒      |
| 武汉金融控股（集团）有限公司    | 金融机构  | 武汉金融控股（集团）有限公司2019年度第一期中期票据      | 19武金控MTN001         | 中期票据  | AAA     | AAA | 20200903 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、杨恒      |
| 武汉金融控股（集团）有限公司    | 金融机构  | 武汉金融控股（集团）有限公司2020年度第一期中期票据      | 20武金控MTN001         | 中期票据  | AAA     | AAA | 20201026 | 稳定 | 首次评级 | 杨学慧、杨恒      |
| 武汉金融控股（集团）有限公司    | 金融机构  | 武汉金融控股（集团）有限公司2020年度第一期中期票据      | 20武金控MTN001         | 中期票据  | AAA     | AAA | 20200228 | 稳定 | 首次评级 | 杨学慧、杨恒      |
| 武汉旅游体育集团有限公司      | 非金融企业 | 武汉旅游发展投资集团有限公司2016年度第一期中期票据      | 16武汉旅游MTN001        | 中期票据  | AA+     | AA+ | 20200803 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、汪星辰     |
| 武汉旅游体育集团有限公司      | 非金融企业 | 武汉旅游发展投资集团有限公司2016年度第一期中期票据      | 16武汉旅游MTN001        | 中期票据  | AA+     | AA+ | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、汪星辰     |
| 武汉旅游体育集团有限公司      | 非金融企业 | 武汉旅游发展投资集团有限公司2019年度第二期短期融资券     | 19武汉旅游CP002         | 短期融资券 | A-1     | AA+ | 20200803 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、汪星辰     |
| 武汉旅游体育集团有限公司      | 非金融企业 | 武汉旅游发展投资集团有限公司2019年度第二期短期融资券     | 19武汉旅游CP002         | 短期融资券 | A-1     | AA+ | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、汪星辰     |
| 武汉旅游体育集团有限公司      | 非金融企业 | 武汉旅游发展投资集团有限公司2019年度第二期短期融资券     | 19武汉旅游CP002         | 短期融资券 | A-1     | AA  | 20200212 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、汪星辰     |
| 武汉旅游体育集团有限公司      | 非金融企业 | 武汉旅游发展投资集团有限公司2020年度第一期中期票据      | 20武汉旅游MTN001        | 中期票据  | AA+     | AA+ | 20200803 | 稳定 | 首次评级 | 黄琪融、汪星辰     |
| 武汉旅游体育集团有限公司      | 非金融企业 | 武汉旅游发展投资集团有限公司2020年度第一期中期票据      | 20武汉旅游MTN001        | 中期票据  | AA      | AA  | 20200402 | 稳定 | 首次评级 | 黄琪融、汪星辰     |
| 武汉农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 2017年武汉农村商业银行股份有限公司二级资本债券        | 17武汉农商二级            | 金融债   | AA      | AA+ | 20201124 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、陈奇伟、林璐   |
| 武汉农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 2018年武汉农村商业银行股份有限公司二级资本债券（第一期）   | 18武汉农商二级01          | 金融债   | AA      | AA+ | 20201124 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、陈奇伟、林璐   |
| 武汉农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 武汉农村商业银行股份有限公司2020年小型微型企业贷款专项金融债 | 20武汉农商小微债           | 金融债   | AA+     | AA+ | 20200513 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、林璐、陈奇伟   |
| 武汉农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 武汉农村商业银行股份有限公司2020年小型微型企业贷款专项金融债 | 20武汉农商小微债           | 金融债   | AA+     | AA+ | 20201230 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、陈奇伟      |
| 武汉市城市建设投资开发集团有限公司 | 非金融企业 | 2005年武汉市城市建设投资开发集团有限公司公司债券       | 05武城投债              | 企业债   | AAA,AAA | AAA | 20201225 | 稳定 | 终止评级 | 黄琪融、章进      |
| 武汉市城市建设投资开发集团有限公司 | 非金融企业 | 2005年武汉市城市建设投资开发集团有限公司公司债券       | 05武城投债              | 企业债   | AAA     | AAA | 20200914 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、汪星辰     |



|                   |       |                                    |              |        |       |     |          |                   |      |             |
|-------------------|-------|------------------------------------|--------------|--------|-------|-----|----------|-------------------|------|-------------|
| 武汉市城市建设投资开发集团有限公司 | 非金融企业 | 2007年武汉市城市建设投资开发集团有限公司公司债券         | 07武城投债       | 企业债    | AAA   | AAA | 20200914 | 稳定                | 跟踪评级 | 黄琪融、汪星辰     |
| 武汉市城市建设投资开发集团有限公司 | 非金融企业 | 武汉市城市建设投资开发集团有限公司2012年度第二期中期票据     | 12汉城投MTN2    | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200914 | 稳定                | 跟踪评级 | 黄琪融、汪星辰     |
| 武汉市城市建设投资开发集团有限公司 | 非金融企业 | 武汉市城市建设投资开发集团有限公司2014年度第一期中期票据     | 14汉城投MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200914 | 稳定                | 跟踪评级 | 黄琪融、汪星辰     |
| 武汉市黄陂区城建投资开发有限公司  | 非金融企业 | 2017年武汉市黄陂区城建投资开发有限公司公司债券          | 17黄陂城投债      | 企业债    | AAA   | AA  | 20200724 | 稳定                | 跟踪评级 | 薛琳霞、刘沛伦     |
| 西安沣东控股有限公司        | 非金融企业 | 西安沣东控股有限公司2020年度第一期定向债务融资工具        | 20沣东控股PPN001 | 定向工具   | AA+   | AA+ | 20200615 | 稳定                | 首次评级 | 薛琳霞、陈昭哲     |
| 西安国际陆港投资发展集团有限公司  | 非金融企业 | 西安国际陆港投资发展集团有限公司2020年度第一期中期票据      | 20西安陆港MTN001 | 中期票据   | AAA   | AA  | 20200116 | 稳定                | 首次评级 | 兰迪、王萌、马晓驭   |
| 西安国际陆港投资发展集团有限公司  | 非金融企业 | 西安国际陆港投资发展集团有限公司2020年度第一期中期票据      | 20西安陆港MTN001 | 中期票据   | AAA   | AA  | 20200813 | 稳定                | 跟踪评级 | 兰迪、李颖       |
| 西安国际陆港投资发展集团有限公司  | 非金融企业 | 西安国际陆港投资发展集团有限公司2020年度第一期中期票据      | 20西安陆港MTN001 | 中期票据   | AAA   | AA  | 20200106 | 稳定                | 首次评级 | 兰迪、王萌、马晓驭   |
| 西安国际陆港投资发展集团有限公司  | 非金融企业 | 西安国际陆港投资发展集团有限公司2020年度第一期中期票据      | 20西安陆港MTN001 | 中期票据   | AAA   | AA  | 20200103 | 稳定                | 首次评级 | 兰迪、王萌、马晓驭   |
| 西安世园投资（集团）有限公司    | 非金融企业 | 西安世园投资（集团）有限公司2018年度第一期中期票据        | 18西安世园MTN001 | 中期票据   | AAA   | AA  | 20200716 | 稳定                | 跟踪评级 | 楚方媛、高志杰、钟泽鹏 |
| 西安世园投资（集团）有限公司    | 非金融企业 | 西安世园投资（集团）有限公司2019年度第一期中期票据        | 19西安世园MTN001 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200716 | 稳定                | 跟踪评级 | 楚方媛、高志杰、钟泽鹏 |
| 西安水务（集团）有限责任公司    | 非金融企业 | 西安水务（集团）有限责任公司2020年度第一期中期票据        | 20西安水务MTN001 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200720 | 稳定                | 跟踪评级 | 霍正泽、楚方媛、郭欣宇 |
| 西安水务（集团）有限责任公司    | 非金融企业 | 西安水务（集团）有限责任公司2020年度第一期中期票据        | 20西安水务MTN001 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200113 | 稳定                | 首次评级 | 霍正泽、楚方媛     |
| 西安水务（集团）有限责任公司    | 非金融企业 | 西安水务（集团）有限责任公司2020年度第二期中期票据        | 20西安水务MTN002 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200720 | 稳定                | 跟踪评级 | 霍正泽、楚方媛、郭欣宇 |
| 西安水务（集团）有限责任公司    | 非金融企业 | 西安水务（集团）有限责任公司2020年度第二期中期票据        | 20西安水务MTN002 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200413 | 稳定                | 首次评级 | 楚方媛、黄焘      |
| 西安银行股份有限公司        | 金融机构  | 2019年西安银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券（第一期） | 19西安银行小微债01  | 金融债    | AAA   | AAA | 20200720 | 稳定                | 跟踪评级 | 罗书瀚、梁新新     |
| 西安银行股份有限公司        | 金融机构  | 2019年西安银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券（第二期） | 19西安银行小微债02  | 金融债    | AAA   | AAA | 20200720 | 稳定                | 跟踪评级 | 罗书瀚、梁新新     |
| 西安银行股份有限公司        | 金融机构  | 2019年西安银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券（第二期） | 19西安银行小微债02  | 金融债    | AAA   | AAA | 20200212 | 稳定                | 首次评级 | 陈绪童、凌子      |
| 西安银行股份有限公司        | 金融机构  | 西安银行股份有限公司2020年二级资本债券（第一期）         | 20西安银行二级01   | 金融债    | AA+   | AAA | 20200603 | 稳定                | 首次评级 | 陈绪童、梁新新     |
| 西安银行股份有限公司        | 金融机构  | 西安银行股份有限公司2020年二级资本债券（第一期）         | 20西安银行二级01   | 金融债    | AA+   | AAA | 20200212 | 稳定                | 首次评级 | 凌子、梁新新      |
| 西安银行股份有限公司        | 金融机构  | 西安银行股份有限公司2020年二级资本债券（第一期）         | 20西安银行二级01   | 金融债    | AA+   | AAA | 20200713 | 稳定                | 首次评级 | 陈绪童、梁新新     |
| 西部证券股份有限公司        | 金融机构  | 西部证券股份有限公司2015年证券公司次级债券（第一期）       | 15西证01       | 金融债    | AA+   | AAA | 20201207 | 稳定                | 终止评级 | 贾一晗、刘嘉、高得锋  |
| 西藏金融租赁有限公司        | 金融机构  | 西藏金融租赁有限公司2018年第一期金融债券             | 18西藏租赁债01    | 金融债    | A+    | A+  | 20200805 | 列入可能下调/上调信用评级观察名单 | 跟踪评级 | 谢冰殊、朱晗      |
| 西藏金融租赁有限公司        | 金融机构  | 西藏金融租赁有限公司2019年第一期金融债券             | 19西藏租赁债01    | 金融债    | A+    | A+  | 20200805 | 列入可能下调/上调信用评级观察名单 | 跟踪评级 | 谢冰殊、朱晗      |
| 西南能矿集团股份有限公司      | 非金融企业 | 西南能矿集团股份有限公司2017年度第一期中期票据（扶贫专项债）   | 17西南能矿MTN001 | 中期票据   | AA    | AA  | 20201021 | 稳定                | 终止评级 | -           |
| 西南能矿集团股份有限公司      | 非金融企业 | 西南能矿集团股份有限公司2017年度第一期中期票据（扶贫专项债）   | 17西南能矿MTN001 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200623 | 稳定                | 跟踪评级 | 黄露、张超（资信）   |
| 西南水泥有限公司          | 非金融企业 | 西南水泥有限公司2019年度第三期短期融资券             | 19西南水泥CP003  | 短期融资券  | A-1   | AAA | 20201130 | 稳定                | 终止评级 | 刘珏轩、刘莉婕     |
| 西南水泥有限公司          | 非金融企业 | 西南水泥有限公司2019年度第三期短期融资券             | 19西南水泥CP003  | 短期融资券  | A-1   | AAA | 20200525 | 稳定                | 跟踪评级 | 刘珏轩、刘莉婕     |
| 西南水泥有限公司          | 非金融企业 | 西南水泥有限公司2019年度第二期中期票据              | 19西南水泥MTN002 | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200525 | 稳定                | 跟踪评级 | 刘珏轩、刘莉婕     |
| 西南水泥有限公司          | 非金融企业 | 西南水泥有限公司2019年度第三期中期票据              | 19西南水泥MTN003 | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200525 | 稳定                | 跟踪评级 | 刘珏轩、刘莉婕     |
| 西南水泥有限公司          | 非金融企业 | 西南水泥有限公司2020年度第一期中期票据              | 20西南水泥MTN001 | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200410 | 稳定                | 首次评级 | 刘珏轩、刘莉婕     |
| 西南水泥有限公司          | 非金融企业 | 西南水泥有限公司2020年度第一期中期票据              | 20西南水泥MTN001 | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200904 | 稳定                | 首次评级 | 刘珏轩、刘莉婕     |
| 先锋太盟融资租赁有限公司      | 金融机构  | 天风-先锋太盟二期资产支持专项计划优先A1级资产支持证券       | PR10A1       | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201224 | -                 | 终止评级 | 张文玉、付瑶      |
| 先锋太盟融资租赁有限公司      | 金融机构  | 天风-先锋太盟二期资产支持专项计划优先A2级资产支持证券       | PR10A2       | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201224 | -                 | 终止评级 | 张文玉、付瑶      |
| 先锋太盟融资租赁有限公司      | 金融机构  | 天风-先锋太盟二期资产支持专项计划优先B级资产支持证券        | PR10B        | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201224 | -                 | 终止评级 | 张文玉、付瑶      |
| 先锋太盟融资租赁有限公司      | 金融机构  | 天风-先锋太盟一期资产支持专项计划优先A级资产支持证券        | PR太盟9A       | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201224 | -                 | 终止评级 | 张文玉、付瑶      |
| 先锋太盟融资租赁有限公司      | 金融机构  | 天风-先锋太盟一期资产支持专项计划优先B级资产支持证券        | PR太盟9B       | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201224 | -                 | 终止评级 | 张文玉、付瑶      |
| 咸宁城市发展（集团）有限责任公司  | 非金融企业 | 咸宁市城市建设投资开发有限公司2020年度第一期中期票据       | 20咸宁城投MTN001 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200918 | 稳定                | 首次评级 | 黄琪融、李坤、章进   |
| 咸宁市城市发展（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 咸宁市城市建设投资开发有限公司2020年度第一期中期票据       | 20咸宁城投MTN001 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200928 | 稳定                | 首次评级 | 黄琪融、李坤、章进   |
| 咸宁市城市发展（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 咸宁市城市建设投资开发有限公司2020年度第一期中期票据       | 20咸宁城投MTN001 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200925 | 稳定                | 首次评级 | 黄琪融、李坤、章进   |
| 咸宁市城市发展（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 咸宁市城市建设投资开发有限公司2020年度第一期中期票据       | 20咸宁城投MTN001 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200729 | 稳定                | 首次评级 | 黄琪融、李坤、章进   |
| 咸宁市城市发展（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 咸宁市城市建设投资开发有限公司2020年度第一期中期票据       | 20咸宁城投MTN001 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200415 | 稳定                | 首次评级 | 黄琪融、李坤      |
| 咸宁市城市建设投资开发有限公司   | 非金融企业 | 2017年咸宁市城市建设投资开发有限公司公司债券           | 17咸宁城投债      | 企业债    | AA    | AA  | 20200813 | 稳定                | 跟踪评级 | 黄琪融、李坤、章进   |
| 咸宁市城市建设投资开发有限公司   | 非金融企业 | 咸宁市城市建设投资开发有限公司2018年度第一期中期票据       | 18咸宁城投MTN001 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200813 | 稳定                | 跟踪评级 | 黄琪融、李坤、章进   |
| 咸宁市城市建设投资开发有限公司   | 非金融企业 | 咸宁市城市建设投资开发有限公司2018年度第二期中期票据       | 18咸宁城投MTN002 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200813 | 稳定                | 跟踪评级 | 黄琪融、李坤、章进   |

|                   |       |                                      |              |        |         |     |          |    |      |             |
|-------------------|-------|--------------------------------------|--------------|--------|---------|-----|----------|----|------|-------------|
| 咸宁市城市建设投资开发有限公司   | 非金融企业 | 2020年咸宁市城市建设投资开发有限公司公司债券             | 20咸宁城投债      | 公司债    | AA      | AA  | 20201013 | 稳定 | 首次评级 | 黄琪融、李坤、章进   |
| 咸宁市城市建设投资开发有限公司   | 非金融企业 | 2020年咸宁市城市建设投资开发有限公司公司债券             | 20咸宁城投债      | 公司债    | AA      | AA  | 20201016 | 稳定 | 首次评级 | 黄琪融、李坤、章进   |
| 咸宁市城市建设投资开发有限公司   | 非金融企业 | 2020年咸宁市城市建设投资开发有限公司公司债券             | 20咸宁城投债      | 公司债    | AA      | AA  | 20200306 | 稳定 | 首次评级 | 黄琪融、李坤      |
| 咸宁市城市建设投资开发有限公司   | 非金融企业 | 2020年咸宁市城市建设投资开发有限公司公司债券             | 20咸宁城投债      | 公司债    | AA      | AA  | 20200729 | 稳定 | 首次评级 | 黄琪融、李坤、章进   |
| 咸宁市城市建设投资开发有限公司   | 非金融企业 | 青岛军民融合发展集团有限公司2021年度第一期中期票据          | 21青岛军民MTN001 | 中期票据   | A-1     | AA  | 20200813 | 稳定 | 首次评级 | 黄琪融、章进、李坤   |
| 咸宁市城市建设投资开发有限公司   | 非金融企业 | 青岛军民融合发展集团有限公司2021年度第一期中期票据          | 21青岛军民MTN001 | 中期票据   | A-1     | AA  | 20201217 | 稳定 | 首次评级 | 黄琪融、章进、李坤   |
| 湘潭高新集团有限公司        | 非金融企业 | 2014年湘潭高新集团有限公司公司债券                  | 14湘潭高新债      | 企业债    | AA      | AA  | 20200303 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、任黛云      |
| 湘潭高新集团有限公司        | 非金融企业 | 2014年湘潭高新集团有限公司公司债券                  | 14湘潭高新债      | 企业债    | AA      | AA  | 20200619 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、迟腾飞      |
| 湘潭高新集团有限公司        | 非金融企业 | 湘潭高新集团有限公司2017年度第一期中期票据              | 17湘潭高新MTN001 | 中期票据   | AA      | AA  | 20200303 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、任黛云      |
| 湘潭高新集团有限公司        | 非金融企业 | 湘潭高新集团有限公司2017年度第一期中期票据              | 17湘潭高新MTN001 | 中期票据   | AA      | AA  | 20200619 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、迟腾飞      |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2013年湘潭九华经济建设投资有限公司公司债券              | 13湘潭九华债      | 企业债    | AA      | AA  | 20200811 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、郑重、李思卓  |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2013年湘潭九华经济建设投资有限公司公司债券              | 13湘潭九华债      | 企业债    | AA      | AA  | 20201016 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2015年湘潭九华经济建设投资有限公司公司债券              | 15湘潭九华债      | 企业债    | AA      | AA  | 20200811 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、郑重、李思卓  |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2016年湘潭九华经济建设投资有限公司双创孵化专项债券          | 16九华双创债      | 企业债    | AA      | AA  | 20200811 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、郑重、李思卓  |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司    | 非金融企业 | 湘潭九华经济建设投资有限公司2017年度第一期中期票据          | 17湘潭九华MTN001 | 中期票据   | AA      | AA  | 20200811 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、郑重、李思卓  |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司    | 非金融企业 | 湘潭九华经济建设投资有限公司2017年度第二期中期票据          | 17湘潭九华MTN002 | 中期票据   | AA      | AA  | 20200811 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、郑重、李思卓  |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司    | 非金融企业 | 湘潭九华经济建设投资有限公司2019年度第一期中期票据          | 19湘潭九华MTN001 | 中期票据   | AA      | AA  | 20200811 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、郑重、李思卓  |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2015年湘潭九华经济建设投资有限公司公司债券              | PR湘九债        | 企业债    | AA      | AA  | 20200811 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、郑重、李思卓  |
| 湘潭市万楼新城开发建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2015年湘潭市万楼新城开发建设投资有限公司公司债券           | 15潭万楼债       | 企业债    | AA      | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、胡元杰     |
| 湘潭振湘国有资产经营投资有限公司  | 非金融企业 | 2013年湘潭振湘国有资产经营投资有限公司湘江流域重金属污染治理公司债券 | 13振湘治理债      | 企业债    | AA+     | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、迟腾飞      |
| 新奥控股投资股份有限公司      | 非金融企业 | 新奥控股投资股份有限公司2020年度第一期中期票据            | 20新奥控股MTN001 | 中期票据   | AAA     | AAA | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、张峥      |
| 新奥控股投资股份有限公司      | 非金融企业 | 新奥控股投资股份有限公司2020年度第一期中期票据            | 20新奥控股MTN001 | 中期票据   | AAA     | AAA | 20200225 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、张峥      |
| 新奥控股投资有限公司        | 非金融企业 | 新奥控股投资股份有限公司2020年度第一期中期票据            | 20新奥控股MTN001 | 中期票据   | AAA     | AAA | 20200324 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、张峥      |
| 新奥控股投资有限公司        | 非金融企业 | 新奥控股投资股份有限公司2020年度第一期中期票据            | 20新奥控股MTN001 | 中期票据   | AAA     | AAA | 20200415 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、张峥      |
| 新奥天然气股份有限公司       | 非金融企业 | 新奥生态控股股份有限公司公开发行2016年公司债券（面向合格投资者）   | 16新奥债        | 公司债    | AA      | AA  | 20201211 | 正面 | 终止评级 | 樊思、余瑞娟      |
| 新城控股集团股份有限公司      | 非金融企业 | 新城控股集团股份有限公司2018年度第一期中期票据            | 18新城控股MTN001 | 中期票据   | AAA     | AAA | 20200601 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘艳婷、张垲      |
| 新和成控股集团有限公司       | 非金融企业 | 新和成控股集团有限公司2019年度第一期短期融资券            | 19新和成CP001   | 短期融资券  | A-1     | AA+ | 20200221 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、杨恒      |
| 新和成控股集团有限公司       | 非金融企业 | 新和成控股集团有限公司2019年度第一期短期融资券            | 19新和成CP001   | 短期融资券  | A-1     | AA+ | 20200304 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、杨恒      |
| 新和成控股集团有限公司       | 非金融企业 | 新和成控股集团有限公司2019年度第一期短期融资券            | 19新和成CP001   | 短期融资券  | A-1     | AA+ | 20200807 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、杨恒      |
| 新和成控股集团有限公司       | 非金融企业 | 新和成控股集团有限公司2019年度第一期短期融资券            | 19新和成CP001   | 短期融资券  | A-1     | AA+ | 20200901 | 稳定 | 终止评级 | 杨晓丽、杨恒      |
| 新湖中宝股份有限公司        | 非金融企业 | 新湖中宝股份有限公司2017年度第一期中期票据              | 17新湖中宝MTN001 | 中期票据   | AA+,AA+ | AA+ | 20201110 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 新湖中宝股份有限公司        | 非金融企业 | 新湖中宝股份有限公司2017年度第一期中期票据              | 17新湖中宝MTN001 | 中期票据   | AA+     | AA+ | 20200701 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、李晨      |
| 新湖中宝股份有限公司        | 非金融企业 | 新湖中宝股份有限公司2018年度第一期中期票据              | 18新湖中宝MTN001 | 中期票据   | AA+     | AA+ | 20200701 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、李晨      |
| 新湖中宝股份有限公司        | 非金融企业 | 平安-新湖中宝购房尾款资产支持专项计划优先A级资产支持证券        | 新湖优A         | 资产支持证券 | AAAs,f  | -   | 20201221 | -  | 终止评级 | 刘宇辰、段彤      |
| 新华水力发电有限公司        | 非金融企业 | 新华水力发电有限公司2020年度第一期超短期融资券            | 20新华水力SCP001 | 短期融资券  | -       | AA+ | 20200401 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王聪、张垲   |
| 新疆北路桥集团股份有限公司     | 非金融企业 | 新疆北路桥集团股份有限公司2018年度第一期中期票据           | 18北路桥MTN001  | 中期票据   | AA      | AA  | 20200714 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、王中天     |
| 新疆北路桥集团股份有限公司     | 非金融企业 | 新疆北路桥集团股份有限公司2019年度第一期中期票据           | 19北路桥MTN001  | 中期票据   | AA      | AA  | 20200714 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、王中天     |
| 新疆昌吉农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2018年新疆昌吉农村商业银行股份有限公司二级资本债券          | 18昌吉农商二      | 金融债    | A+      | AA- | 20200723 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗书瀚、盛世杰、刘彦良 |
| 新疆昌源水务集团有限公司      | 非金融企业 | 新疆昌源水务集团有限公司2018年度第一期中期票据            | 18昌源水务MTN001 | 中期票据   | AA      | AA  | 20200702 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、郑重、高志杰  |
| 新疆昌源水务集团有限公司      | 非金融企业 | 新疆昌源水务集团有限公司2019年度第一期中期票据            | 19昌源水务MTN001 | 中期票据   | AA      | AA  | 20200702 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、郑重、高志杰  |
| 新疆昌源水务集团有限公司      | 非金融企业 | 新疆昌源水务集团有限公司2020年度第一期短期融资券           | 20昌源水务CP001  | 短期融资券  | A-1     | AA  | 20200108 | 稳定 | 首次评级 | 姜泰钰、高志杰     |
| 新疆昌源水务集团有限公司      | 非金融企业 | 新疆昌源水务集团有限公司2020年度第一期短期融资券           | 20昌源水务CP001  | 短期融资券  | A-1     | AA  | 20200702 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、郑重、高志杰  |
| 新疆昌源水务集团有限公司      | 非金融企业 | 新疆昌源水务集团有限公司2020年度第二期短期融资券           | 20昌源水务CP002  | 短期融资券  | A-1     | AA  | 20200602 | 稳定 | 首次评级 | 姜泰钰、郑重、高志杰  |
| 新疆昌源水务集团有限公司      | 非金融企业 | 新疆昌源水务集团有限公司2020年度第二期短期融资券           | 20昌源水务CP002  | 短期融资券  | A-1     | AA  | 20200702 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、郑重、高志杰  |
| 新疆华凌工贸（集团）有限公司    | 非金融企业 | 新疆华凌工贸（集团）有限公司2015年公司债券（第一期）         | 15华凌01       | 公司债    | AA      | AA  | 20201123 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 新疆能源（集团）有限责任公司    | 非金融企业 | 新疆能源（集团）有限责任公司2020年度第一期短期融资券         | 20新疆能源CP001  | 短期融资券  | A-1     | AA+ | 20200826 | 稳定 | 首次评级 | 王宇飞、刘莉婕     |
| 新疆能源（集团）有限责任公司    | 非金融企业 | 新疆能源（集团）有限责任公司2020年度第一期短期融资券         | 20新疆能源CP001  | 短期融资券  | A-1     | AA+ | 20200109 | 稳定 | 首次评级 | 王宇飞、刘莉婕     |
| 新疆能源（集团）有限责任公司    | 非金融企业 | 新疆能源（集团）有限责任公司2020年度第一期短期融资券         | 20新疆能源CP001  | 短期融资券  | A-1     | AA+ | 20200803 | 稳定 | 首次评级 | 王宇飞、刘莉婕     |
| 新疆能源（集团）有限责任公司    | 非金融企业 | 新疆能源（集团）有限责任公司2020年度第一期短期融资券         | 20新疆能源CP001  | 短期融资券  | A-1     | AA+ | 20200628 | 稳定 | 首次评级 | 王宇飞、刘莉婕     |
| 新疆能源（集团）有限责任公司    | 非金融企业 | 新疆能源（集团）有限责任公司2020年度第一期短期融资券         | 20新疆能源CP001  | 短期融资券  | A-1     | AA+ | 20200720 | 稳定 | 首次评级 | 王宇飞、刘莉婕     |
| 新疆特变电工集团有限公司      | 非金融企业 | 新疆特变电工集团有限公司2017年度第一期中期票据            | 17特变MTN001   | 中期票据   | AA+     | AA+ | 20200714 | 稳定 | 终止评级 | -           |

|                    |       |                                     |                     |       |     |     |          |    |      |                   |
|--------------------|-------|-------------------------------------|---------------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------------|
| 新疆特变电工集团有限公司       | 非金融企业 | 新疆特变电工集团有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）    | 20特变（疫情防控债）MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200122 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、戴彤羽            |
| 新疆特变电工集团有限公司       | 非金融企业 | 新疆特变电工集团有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）    | 20特变（疫情防控债）MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200225 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、戴彤羽            |
| 新疆特变电工集团有限公司       | 非金融企业 | 新疆特变电工集团有限公司2020年度第二期中期票据           | 20特变MTN002          | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200826 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、戴彤羽            |
| 新疆特变电工集团有限公司       | 非金融企业 | 新疆特变电工集团有限公司2020年度第二期中期票据           | 20特变MTN002          | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200811 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、戴彤羽            |
| 新疆天富集团有限责任公司       | 非金融企业 | 新疆天富集团有限责任公司2015年公司债券               | 15天富债               | 公司债   | AA+ | AA+ | 20201222 | 稳定 | 终止评级 | 华艾嘉、王越            |
| 新疆天富集团有限责任公司       | 非金融企业 | 新疆天富集团有限责任公司2018年度第一期中期票据           | 18天富MTN001          | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200703 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、戴彤羽            |
| 新疆天富集团有限责任公司       | 非金融企业 | 新疆天富集团有限责任公司2019年度第一期短期融资券          | 19天富CP001           | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200224 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱海峰、黄露、戴彤羽        |
| 新疆天富集团有限责任公司       | 非金融企业 | 新疆天富集团有限责任公司2019年度第一期短期融资券          | 19天富CP001           | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200831 | 稳定 | 终止评级 | 朱海峰、黄露、戴彤羽        |
| 新疆天富集团有限责任公司       | 非金融企业 | 新疆天富集团有限责任公司2020年度第一期短期融资券          | 20天富CP001           | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200302 | 稳定 | 首次评级 | 朱海峰、戴彤羽、黄露        |
| 新疆天富集团有限责任公司       | 非金融企业 | 新疆天富集团有限责任公司2020年度第一期短期融资券          | 20天富CP001           | 短期融资券 | AA+ | AA+ | 20200703 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、戴彤羽            |
| 新疆天富集团有限责任公司       | 非金融企业 | 新疆天富集团有限责任公司2020年度第二期短期融资券          | 20天富CP002           | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200819 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、戴彤羽            |
| 新疆天富集团有限责任公司       | 非金融企业 | 新疆天富集团有限责任公司2020年度第一期中期票据           | 20天富MTN001          | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200703 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、戴彤羽            |
| 新疆天富集团有限责任公司       | 非金融企业 | 新疆天富集团有限责任公司2020年度第一期中期票据           | 20天富MTN001          | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201109 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、戴彤羽            |
| 新疆天富集团有限责任公司       | 非金融企业 | 新疆天富集团有限责任公司2020年度第一期中期票据           | 20天富MTN001          | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200324 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、戴彤羽            |
| 新疆天富集团有限责任公司       | 非金融企业 | 新疆天富集团有限责任公司2020年度第一期中期票据           | 20天富MTN001          | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200122 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、戴彤羽            |
| 新疆有色金属工业（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 新疆有色金属工业（集团）有限责任公司2019年度第一期短期融资券    | 19新疆有色CP001         | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20201022 | 稳定 | 终止评级 | 张文选、刘莉婕           |
| 新疆有色金属工业（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 新疆有色金属工业（集团）有限责任公司2019年度第一期短期融资券    | 19新疆有色CP001         | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200305 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文选、刘莉婕           |
| 新疆有色金属工业（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 新疆有色金属工业（集团）有限责任公司2019年度第一期短期融资券    | 19新疆有色CP001         | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文选、刘莉婕           |
| 新开发银行              | 金融机构  | 新开发银行2016年度第一期绿色金融债券                | 16新开发绿色金融债01        | 国际机构债 | AAA | AAA | 20200725 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、罗书瀚、张强（金融评级部）  |
| 新开发银行              | 金融机构  | 新开发银行2019年度第一期人民币债券（债券通）（品种一）       | 19新开发银行债01（品种一）     | 国际机构债 | AAA | AAA | 20200725 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、罗书瀚、张强（金融评级部）  |
| 新平县城镇建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2019年第一期新平县城镇建设投资有限公司公司债券           | 19新平城投债01           | 企业债   | AA+ | AA- | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、夏妍妍、谢晨-公用、车兆麒 |
| 新希望六和股份有限公司        | 非金融企业 | 新希望六和股份有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）     | 20希望六和（疫情防控债）MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200615 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、邢霖雪           |
| 新希望六和股份有限公司        | 非金融企业 | 新希望六和股份有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）     | 20希望六和（疫情防控债）MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200226 | 稳定 | 首次评级 | 谭心远、郭察理、邢霖雪       |
| 新希望六和股份有限公司        | 非金融企业 | 新希望六和股份有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）     | 20希望六和（疫情防控债）MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200122 | 稳定 | 首次评级 | 谭心远、郭察理、邢霖雪       |
| 新希望六和股份有限公司        | 非金融企业 | 新希望六和股份有限公司2021年度第一期中期票据（乡村振兴）      | 21希望六和MTN001（乡村振兴）  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200629 | 稳定 | 首次评级 | 刘丽红、李敬云           |
| 新乡投资集团有限公司         | 非金融企业 | 新乡投资集团有限公司2020年度第一期中期票据             | 20新乡投资MTN001        | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200901 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、贾思然、王中天        |
| 新乡投资集团有限公司         | 非金融企业 | 新乡投资集团有限公司2020年度第一期中期票据             | 20新乡投资MTN001        | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200302 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、王中天            |
| 新乡投资集团有限公司         | 非金融企业 | 新乡投资集团有限公司2020年度第二期中期票据             | 20新乡投资MTN002        | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200901 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、贾思然、王中天        |
| 新兴际华集团有限公司         | 非金融企业 | 新兴际华集团有限公司2017年公开发行可续期公司债券（第一期）品种一  | 17新际Y1              | 公司债   | AAA | AAA | 20201110 | 稳定 | 终止评级 | -                 |
| 新兴际华集团有限公司         | 非金融企业 | 新兴际华集团有限公司2020年度第一期中期票据             | 20新兴际华MTN001        | 中期票据  | AAA | AAA | 20200714 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、李晨             |
| 新兴际华集团有限公司         | 非金融企业 | 新兴际华集团有限公司2020年度第一期中期票据             | 20新兴际华MTN001        | 中期票据  | AAA | AAA | 20200929 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、柳丝丝、王佳晨子       |
| 新兴铸管股份有限公司         | 非金融企业 | 2019年第一期新兴铸管股份有限公司绿色债券              | 19新兴绿色债01           | 企业债   | AAA | AAA | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、柳丝丝            |
| 新兴铸管股份有限公司         | 非金融企业 | 2019年第二期新兴铸管股份有限公司绿色债券              | 19新兴绿色债02           | 企业债   | AAA | AAA | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、柳丝丝            |
| 新沂市城市投资发展有限公司      | 非金融企业 | 2016年新沂市城市投资发展有限公司公司债券              | 16新沂债               | 企业债   | AA  | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 许秋龙、章进            |
| 新沂市交通投资有限公司        | 非金融企业 | 2017年新沂市交通投资有限公司公司债券                | 17新沂交投债             | 企业债   | AAA | AA  | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、夏妍妍、韩晓翌        |
| 新郑市政通投资控股有限公司      | 非金融企业 | 新郑市政通投资控股有限公司2015年非公开发行公司债券         | 15政通债               | 公司债   | AA  | AA  | 20201126 | 稳定 | 终止评级 | -                 |
| 鑫苑（中国）置业有限公司       | 非金融企业 | 鑫苑（中国）置业有限公司2015年公司债券（第一期）          | 15鑫苑01              | 公司债   | AA  | AA  | 20201214 | 稳定 | 终止评级 | 宋莹莹、卢瑞、朱一汀        |
| 鑫苑（中国）置业有限公司       | 非金融企业 | 鑫苑（中国）置业有限公司2021年公开发行公司债券（第一期）（品种一） | 21鑫苑01              | 公司债   | AA  | AA  | 20201223 | 稳定 | 首次评级 | 卢瑞、王彦、朱一汀         |
| 鑫苑（中国）置业有限公司       | 非金融企业 | 鑫苑（中国）置业有限公司2021年公开发行公司债券（第一期）（品种一） | 21鑫苑01              | 公司债   | AA  | AA  | 20201119 | 稳定 | 首次评级 | 卢瑞、王彦、朱一汀         |
| 信达投资有限公司           | 非金融企业 | 信达投资有限公司2020年度第一期中期票据               | 20信达投资MTN001        | 中期票据  | AAA | AAA | 20200708 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、李晨            |
| 信达投资有限公司           | 非金融企业 | 信达投资有限公司2020年度第一期中期票据               | 20信达投资MTN001        | 中期票据  | AAA | AAA | 20200416 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、李晨            |
| 信达证券股份有限公司         | 金融机构  | 信达证券股份有限公司非公开发行2017年公司债券（第一期）       | 17信达01              | 金融债   | AA+ | AA+ | 20201225 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈凝、孙翊宸、贾一晗        |
| 信达证券股份有限公司         | 金融机构  | 信达证券股份有限公司非公开发行2017年次级债券（第一期）       | 17信达C1              | 金融债   | AA  | AA+ | 20201228 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈凝、贾一晗、孙翊宸        |
| 信达证券股份有限公司         | 金融机构  | 信达证券股份有限公司非公开发行2017年次级债券（第二期）       | 17信达C2              | 金融债   | AA  | AA+ | 20201228 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈凝、贾一晗、孙翊宸        |

|                 |       |                                |              |       |     |     |          |    |      |              |
|-----------------|-------|--------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|--------------|
| 信达证券股份有限公司      | 金融机构  | 信达证券股份有限公司非公开发行2019年次级债券（第一期）  | 19信达C1       | 金融债   | AA  | AA+ | 20201228 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈凝、贾一晗、孙翊宸   |
| 信达证券股份有限公司      | 金融机构  | 信达证券股份有限公司非公开发行2019年次级债券（第一期）  | 19信达C1       | 金融债   | AA  | AA+ | 20201228 | 稳定 | 首次评级 | 陈凝、贾一晗、孙翊宸   |
| 信阳华信投资集团有限责任公司  | 非金融企业 | 2014年信阳华信投资集团有限责任公司公司债券        | 14信阳债        | 企业债   | AA  | AA  | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、王默璇      |
| 信阳华信投资集团有限责任公司  | 非金融企业 | 信阳华信投资集团有限责任公司2019年度第一期中期票据    | 19信阳华信MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、王默璇      |
| 信阳华信投资集团有限责任公司  | 非金融企业 | 信阳华信投资集团有限责任公司2020年度第一期中期票据    | 20信阳华信MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200515 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、王默璇      |
| 信阳华信投资集团有限责任公司  | 非金融企业 | 信阳华信投资集团有限责任公司2020年度第一期中期票据    | 20信阳华信MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、王默璇      |
| 星河实业（深圳）有限公司    | 非金融企业 | 星河实业（深圳）有限公司2017年度第二期中期票据      | 17星河实业MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201103 | 稳定 | 终止评级 | -            |
| 星河实业（深圳）有限公司    | 非金融企业 | 星河实业（深圳）有限公司2017年度第二期中期票据      | 17星河实业MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、黄露        |
| 星河实业（深圳）有限公司    | 非金融企业 | 星河实业（深圳）有限公司2018年度第一期中期票据      | 18星河实业MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、黄露        |
| 星河实业（深圳）有限公司    | 非金融企业 | 星河实业（深圳）有限公司2018年度第二期中期票据      | 18星河实业MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、黄露        |
| 星河实业（深圳）有限公司    | 非金融企业 | 星河实业（深圳）有限公司2020年度第一期中期票据      | 20星河实业MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201125 | 稳定 | 首次评级 | 李晨、黄露        |
| 星河实业（深圳）有限公司    | 非金融企业 | 星河实业（深圳）有限公司2020年度第一期中期票据      | 20星河实业MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200311 | 稳定 | 首次评级 | 杨栋、李晨        |
| 邢台路桥建设总公司       | 非金融企业 | 邢台路桥建设总公司2016年度第一期中期票据         | 16邢台路桥MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200608 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、李思卓      |
| 邢台路桥建设总公司       | 非金融企业 | 邢台路桥建设总公司2020年度第一期短期融资券        | 20邢台路桥CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200109 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、李思卓       |
| 邢台路桥建设总公司       | 非金融企业 | 邢台路桥建设总公司2020年度第一期短期融资券        | 20邢台路桥CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200327 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、李思卓       |
| 邢台路桥建设总公司       | 非金融企业 | 邢台路桥建设总公司2020年度第一期短期融资券        | 20邢台路桥CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200927 | 稳定 | 首次评级 | 竺文彬、李思卓      |
| 邢台路桥建设总公司       | 非金融企业 | 邢台路桥建设总公司2020年度第一期中期票据         | 20邢台路桥MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200608 | 稳定 | 首次评级 | 竺文彬、李思卓      |
| 兴业证券股份有限公司      | 金融机构  | 兴业证券股份有限公司2020年度第一期短期融资券       | 20兴业证券CP001  | 金融债   | A-1 | AAA | 20200813 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、黄生鹏、梁新新   |
| 兴业证券股份有限公司      | 金融机构  | 兴业证券股份有限公司2020年度第二期短期融资券       | 20兴业证券CP002  | 金融债   | A-1 | AAA | 20201110 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、黄生鹏、梁新新   |
| 兴义市信恒城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2015年兴义市信恒城市建设投资有限公司公司债券       | 15兴义信恒债      | 企业债   | AA  | AA  | 20200828 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、唐嵩、汪星辰   |
| 兴义市信恒城市建设投资有限公司 | 非金融企业 | 2018年第一期兴义市信恒城市建设投资有限公司公司债券    | 18兴义信恒债01    | 企业债   | AA  | AA  | 20200828 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、唐嵩、汪星辰   |
| 幸福人寿保险股份有限公司    | 金融机构  | 幸福人寿保险股份有限公司2015年资本补充债券        | 15幸福人寿       | 金融债   | AAA | AA+ | 20201104 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、朱晗        |
| 幸福人寿保险股份有限公司    | 金融机构  | 幸福人寿保险股份有限公司2015年资本补充债券        | 15幸福人寿       | 金融债   | AAA | AA+ | 20200819 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、朱晗        |
| 幸福人寿保险股份有限公司    | 金融机构  | 幸福人寿保险股份有限公司2015年资本补充债券        | 15幸福人寿       | 金融债   | AA  | AA+ | 20200904 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、朱晗        |
| 幸福人寿保险股份有限公司    | 金融机构  | 幸福人寿保险股份有限公司2015年资本补充债券        | 15幸福人寿       | 金融债   | AAA | AA+ | 20200901 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、朱晗        |
| 幸福人寿保险股份有限公司    | 金融机构  | 幸福人寿保险股份有限公司2015年资本补充债券        | 15幸福人寿       | 金融债   | AAA | AA+ | 20201217 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、朱晗        |
| 幸福人寿保险股份有限公司    | 金融机构  | 幸福人寿保险股份有限公司2018年资本补充债券        | 18幸福人寿       | 金融债   | AAA | AA+ | 20200901 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、朱晗        |
| 幸福人寿保险股份有限公司    | 金融机构  | 幸福人寿保险股份有限公司2018年资本补充债券        | 18幸福人寿       | 金融债   | AA  | AA+ | 20200904 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、朱晗        |
| 幸福人寿保险股份有限公司    | 金融机构  | 幸福人寿保险股份有限公司2018年资本补充债券        | 18幸福人寿       | 金融债   | AAA | AA+ | 20201217 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、朱晗        |
| 幸福人寿保险股份有限公司    | 金融机构  | 幸福人寿保险股份有限公司2018年资本补充债券        | 18幸福人寿       | 金融债   | AAA | AA+ | 20201104 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、朱晗        |
| 幸福人寿保险股份有限公司    | 金融机构  | 幸福人寿保险股份有限公司2018年资本补充债券        | 18幸福人寿       | 金融债   | AAA | AA+ | 20200819 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、朱晗        |
| 匈牙利             | 非金融企业 | 匈牙利2017年度第一期人民币债券              | 17匈牙利债01BC   | 国际机构债 | AAA | AAA | 20200807 | 稳定 | 跟踪评级 | 王倩、程泽宇       |
| 匈牙利             | 非金融企业 | 匈牙利2018年第一期人民币债券               | 18匈牙利债01     | 国际机构债 | AAA | AAA | 20200807 | 稳定 | 跟踪评级 | 王倩、程泽宇       |
| 盱眙县天源控股集团有限公司   | 非金融企业 | 2020年盱眙县天源控股集团有限公司农村产业融合发展专项债券 | 20天源产融债      | 企业债   | AAA | AA  | 20200302 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、邱成       |
| 盱眙县天源控股集团有限公司   | 非金融企业 | 2020年盱眙县天源控股集团有限公司农村产业融合发展专项债券 | 20天源产融债      | 企业债   | AAA | AA  | 20200716 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邱成、钟泽鹏   |
| 徐州金龙湖控股集团有限公司   | 非金融企业 | 徐州金龙湖控股集团有限公司2020年度第一期中期票据     | 20金龙湖MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20200415 | 稳定 | 首次评级 | 系统管理员、迟腾飞、章进 |
| 徐州金龙湖控股集团有限公司   | 非金融企业 | 徐州金龙湖控股集团有限公司2020年度第二期中期票据     | 20金龙湖MTN002  | 中期票据  | AA  | AA  | 20201021 | 稳定 | 首次评级 | 刘沛伦、章进       |
| 徐州市交通控股集团有限公司   | 非金融企业 | 徐州高速铁路投资有限公司2018年度第一期中期票据      | 18徐州高铁MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200728 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、李思卓      |
| 徐州市交通控股集团有限公司   | 非金融企业 | 徐州市交通控股集团有限公司2019年度第一期短期融资券    | 19徐州交通CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200812 | 稳定 | 终止评级 | 唐立倩、李思卓      |
| 徐州市交通控股集团有限公司   | 非金融企业 | 徐州市交通控股集团有限公司2019年度第一期短期融资券    | 19徐州交通CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200728 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、李思卓      |
| 徐州市交通控股集团有限公司   | 非金融企业 | 徐州市交通控股集团有限公司2019年度第一期短期融资券    | 19徐州交通CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200218 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、李思卓      |
| 徐州市交通控股集团有限公司   | 非金融企业 | 徐州市交通控股集团有限公司2019年度第一期中期票据     | 19徐州交通MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200728 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、李思卓      |
| 徐州市新盛投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年徐州市新盛建设发展投资有限公司公司债券       | 15徐州新盛债      | 企业债   | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、陈铭哲      |
| 徐州市新盛投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 徐州市新盛建设发展投资有限公司2016年度第一期中期票据   | 16新盛建设MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、陈铭哲      |
| 徐州市新盛投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 徐州市新盛建设发展投资有限公司2016年度第二期中期票据   | 16新盛建设MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、陈铭哲      |
| 徐州市新盛投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 徐州市新盛建设发展投资有限公司2017年度第一期中期票据   | 17新盛建设MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、陈铭哲      |
| 徐州市新盛投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 徐州市新盛建设发展投资有限公司2018年度第一期中期票据   | 18新盛建设MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、陈铭哲      |
| 徐州市新盛投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 徐州市新盛建设发展投资有限公司2018年度第二期中期票据   | 18新盛建设MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、陈铭哲      |
| 徐州市新盛投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 徐州市新盛建设发展投资有限公司2018年度第三期中期票据   | 18新盛建设MTN003 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、陈铭哲      |
| 徐州市新盛投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 徐州市新盛投资控股集团有限公司2020年度第一期中期票据   | 20徐州新盛MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200825 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、陈铭哲      |
| 徐州市新盛投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 徐州市新盛投资控股集团有限公司2020年度第一期中期票据   | 20徐州新盛MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200429 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、陈铭哲      |
| 徐州市新盛投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 徐州市新盛投资控股集团有限公司2021年度第一期中期票据   | 21徐州新盛MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20201127 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、陈铭哲      |

|                     |       |                                     |              |       |     |     |          |    |      |            |
|---------------------|-------|-------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 徐州市新盛投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 徐州市新盛投资控股集团有限公司2021年度第一期中期票据        | 21徐州新盛MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200511 | 稳定 | 首次评级 | 张建业、陈铭哲    |
| 徐州市新盛投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 徐州市新盛投资控股集团有限公司2021年度第一期中期票据        | 21徐州新盛MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200429 | 稳定 | 首次评级 | 张建业、陈铭哲    |
| 徐州市新盛投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 徐州市新盛投资控股集团有限公司2021年度第二期中期票据        | 21徐州新盛MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20201221 | 稳定 | 首次评级 | 张建业、陈铭哲    |
| 徐州市新盛投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 徐州市新盛投资控股集团有限公司2021年度第二期中期票据        | 21徐州新盛MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20200429 | 稳定 | 首次评级 | 张建业、陈铭哲    |
| 徐州市新盛投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 徐州市新盛投资控股集团有限公司2021年度第二期中期票据        | 21徐州新盛MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20201109 | 稳定 | 首次评级 | 张建业、陈铭哲    |
| 徐州新田投资发展有限责任公司      | 非金融企业 | 徐州新田投资发展有限责任公司2018年度第一期中期票据         | 18新田投资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200730 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、李思卓    |
| 徐州新田投资发展有限责任公司      | 非金融企业 | 徐州新田投资发展有限责任公司2020年度第一期中期票据         | 20新田投资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200730 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、李思卓    |
| 徐州新田投资发展有限责任公司      | 非金融企业 | 徐州新田投资发展有限责任公司2020年度第一期中期票据         | 20新田投资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200430 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、李思卓    |
| 徐州新田投资发展有限责任公司      | 非金融企业 | 徐州新田投资发展有限责任公司2020年度第一期中期票据         | 20新田投资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200227 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、李思卓    |
| 徐州兴铜城市建设投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 徐州兴铜城市建设投资控股集团有限公司2021年度第一期中期票据     | 21兴铜城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201127 | 稳定 | 首次评级 | 张建业、徐佳     |
| 徐州兴铜城市建设投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 徐州兴铜城市建设投资控股集团有限公司2021年度第一期中期票据     | 21兴铜城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200817 | 稳定 | 首次评级 | 张建业、汪星辰、徐佳 |
| 许继电气股份有限公司          | 非金融企业 | 许继电气股份有限公司2020年度第一期中期票据             | 20许继电气MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丙江、郭蕾     |
| 许继电气股份有限公司          | 非金融企业 | 许继电气股份有限公司2020年度第一期中期票据             | 20许继电气MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200310 | 稳定 | 首次评级 | 姜帆、刘丙江、姜帆  |
| 宣城市国有资本投资运营控股集团有限公司 | 非金融企业 | 宣城市国有资本投资运营控股集团有限公司2021年度第一期中期票据    | 21宣城国控MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200824 | 稳定 | 首次评级 | 张依、李坤、车兆麒  |
| 宣城市国有资本投资运营控股集团有限公司 | 非金融企业 | 宣城市国有资本投资运营控股集团有限公司2021年度第一期中期票据    | 21宣城国控MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201223 | 稳定 | 首次评级 | 张依、李坤、车兆麒  |
| 宣城市国有资产投资有限公司       | 非金融企业 | 2014年宣城市国有资产投资有限公司公司债券              | 14宣城债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20200525 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、车兆麒、李坤  |
| 宣城市国有资产投资有限公司       | 非金融企业 | 宣城市国有资产投资有限公司2017年度第一期中期票据          | 17宣城国资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200525 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、车兆麒、李坤  |
| 宣城市国有资产投资有限公司       | 非金融企业 | 宣城市国有资产投资有限公司2018年度第二期中期票据          | 18宣城国资MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200525 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、车兆麒、李坤  |
| 宣城市国有资产投资有限公司       | 非金融企业 | 宣城市国有资产投资有限公司2019年度第一期短期融资券         | 19宣城国资CP001  | 短期融资券 | AA+ | AA+ | 20200525 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、车兆麒、李坤  |
| 宣城市国有资产投资有限公司       | 非金融企业 | 宣城市国有资产投资有限公司2019年度第一期短期融资券         | 19宣城国资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200428 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、车兆麒     |
| 宣城市国有资产投资有限公司       | 非金融企业 | 宣城市国有资产投资有限公司2019年度第二期中期票据          | 19宣城国资MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200525 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、车兆麒、李坤  |
| 宣城市国有资产投资有限公司       | 非金融企业 | 宣城市国有资产投资有限公司2020年度第一期短期融资券         | 20宣城国资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200318 | 稳定 | 首次评级 | 张依、车兆麒     |
| 宣城市国有资产投资有限公司       | 非金融企业 | 宣城市国有资产投资有限公司2020年度第一期短期融资券         | 20宣城国资CP001  | 短期融资券 | AA+ | AA+ | 20200525 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、车兆麒、李坤  |
| 宣城市国有资产投资有限公司       | 非金融企业 | 宣城市国有资产投资有限公司2020年度第二期短期融资券         | 20宣城国资CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20201105 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、车兆麒     |
| 宣城市国有资产投资有限公司       | 非金融企业 | 宣城市国有资产投资有限公司2020年度第一期中期票据          | 20宣城国资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200525 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、车兆麒、李坤  |
| 宣城市国有资产投资有限公司       | 非金融企业 | 宣城市国有资产投资有限公司2020年度第二期中期票据          | 20宣城国资MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200525 | 稳定 | 首次评级 | 张依、车兆麒、李坤  |
| 宣城市国有资产投资有限公司       | 非金融企业 | 宣城市国有资产投资有限公司2021年度第一期中期票据          | 21宣城国资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201208 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、车兆麒     |
| 雅安发展投资有限责任公司        | 非金融企业 | 雅安发展投资有限责任公司2019年度第一期中期票据           | 19雅安MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20200701 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、钟泽鹏、张铖 |
| 雅安发展投资有限责任公司        | 非金融企业 | 雅安发展投资有限责任公司2019年度第二期中期票据           | 19雅安MTN002   | 中期票据  | AA  | AA  | 20200701 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、钟泽鹏、张铖 |
| 盐城高新区投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2015年盐城高新区投资集团有限公司公司债券              | 15盐高新债       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、李思卓    |
| 盐城高新区投资集团有限公司       | 非金融企业 | 盐城高新区投资集团有限公司2019年度第一期中期票据          | 19盐城高新MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、李思卓    |
| 盐城高新区投资集团有限公司       | 非金融企业 | 盐城高新区投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券         | 20盐城高新CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200415 | 稳定 | 首次评级 | 姜泰钰、李思卓    |
| 盐城高新区投资集团有限公司       | 非金融企业 | 盐城高新区投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券         | 20盐城高新CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200304 | 稳定 | 首次评级 | 姜泰钰、李思卓    |
| 盐城高新区投资集团有限公司       | 非金融企业 | 盐城高新区投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券         | 20盐城高新CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200806 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、李思卓    |
| 盐城高新区投资集团有限公司       | 非金融企业 | 盐城高新区投资集团有限公司2020年度第一期中期票据          | 20盐城高新MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200813 | 稳定 | 首次评级 | 姜泰钰、李思卓    |
| 盐城高新区投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2020年盐城高新区投资集团有限公司公司债券（第二期）         | 20盐高新02      | 公司债   | AA+ | AA+ | 20201027 | 稳定 | 首次评级 | 姜泰钰、李思卓    |
| 盐城高新区投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2015年盐城高新区投资集团有限公司公司债券              | PR盐高新        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、李思卓    |
| 盐城市城镇化建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2020年江苏省盐城市城镇化建设投资集团有限公司非公开发行项目收益债券 | 20盐城债项目NPB   | 企业债   | AA+ | AA  | 20200710 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、郭欣宇、吕泽峰 |
| 盐城市城镇化建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 盐城市城镇化建设投资集团有限公司2020年非公开发行公司债券（第一期） | 20盐债01       | 公司债   | AA  | AA  | 20201113 | 稳定 | 终止评级 | -          |
| 盐城市大丰区城市建设集团有限公司    | 非金融企业 | 2013年第一期大丰市城建国有资产经营有限公司公司债券         | 13大丰债01      | 企业债   | AAA | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、李坤     |
| 盐城市大丰区城市建设集团有限公司    | 非金融企业 | 2013年第一期大丰市城建国有资产经营有限公司公司债券         | 13大丰债01      | 企业债   | AAA | AA  | 20201231 | 稳定 | 终止评级 | 李坤、刘佳辰     |
| 盐城市大丰区城市建设集团有限公司    | 非金融企业 | 2013年第二期大丰市城建国有资产经营有限公司公司债券         | 13大丰债02      | 企业债   | AAA | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、李坤     |
| 盐城市交通控股集团有限公司       | 非金融企业 | 盐城市交通控股集团有限公司2017年度第一期中期票据          | 17盐城交通MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200611 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、徐玲晏    |
| 盐城市交通控股集团有限公司       | 非金融企业 | 盐城市交通控股集团有限公司2019年度第一期短期融资券         | 19盐城交通CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200611 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、徐玲晏    |
| 盐城市交通控股集团有限公司       | 非金融企业 | 盐城市交通控股集团有限公司2019年度第二期中期票据          | 19盐城交通MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200611 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、徐玲晏    |
| 盐城市交通控股集团有限公司       | 非金融企业 | 盐城市交通控股集团有限公司2019年度第二期中期票据          | 19盐城交通MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200611 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、徐玲晏    |
| 盐城市交通控股集团有限公司       | 非金融企业 | 盐城市交通控股集团有限公司2020年度第二期短期融资券         | 20盐城交通CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200611 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、徐玲晏    |
| 盐城市交通控股集团有限公司       | 非金融企业 | 盐城市交通控股集团有限公司2020年度第一期短期融资券         | 20盐城交通CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200107 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、徐玲晏    |
| 盐城市交通控股集团有限公司       | 非金融企业 | 盐城市交通控股集团有限公司2020年度第一期中期票据          | 20盐城交通MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200611 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、徐玲晏    |
| 盐城市交通控股集团有限公司       | 非金融企业 | 盐城市交通控股集团有限公司2020年度第一期中期票据          | 20盐城交通MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200424 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、徐玲晏    |
| 盐城市交通控股集团有限公司       | 非金融企业 | 盐城市交通控股集团有限公司2020年度第二期中期票据          | 20盐城交通MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200713 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、徐玲晏    |

|                        |       |                                      |                  |       |       |       |          |    |      |            |
|------------------------|-------|--------------------------------------|------------------|-------|-------|-------|----------|----|------|------------|
| 盐城市交通控股集团有限公司          | 非金融企业 | 盐城市交通控股集团有限公司2021年度第一期中期票据           | 21盐城交通MTN001     | 中期票据  | AA+   | AA+   | 20200810 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、徐玲晏    |
| 盐城市交通控股集团有限公司          | 非金融企业 | 盐城市交通控股集团有限公司2021年度第一期中期票据           | 21盐城交通MTN001     | 中期票据  | AA+   | AA+   | 20201218 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、徐玲晏    |
| 尧矿集团有限公司               | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2018年度第一期中期票据                | 18尧矿MTN001       | 中期票据  | AAA   | AAA   | 20200709 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、柳丝丝、石梦遥 |
| 尧矿集团有限公司               | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2018年度第三期中期票据                | 18尧矿MTN003       | 中期票据  | AAA   | AAA   | 20200709 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、柳丝丝、石梦遥 |
| 尧矿集团有限公司               | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2018年度第四期中期票据                | 18尧矿MTN004       | 中期票据  | AAA   | AAA   | 20200709 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、柳丝丝、石梦遥 |
| 尧矿集团有限公司               | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2018年度第五期中期票据                | 18尧矿MTN005       | 中期票据  | AAA   | AAA   | 20200709 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、柳丝丝、石梦遥 |
| 尧矿集团有限公司               | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2018年度第六期中期票据                | 18尧矿MTN006       | 中期票据  | AAA   | AAA   | 20200709 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、柳丝丝、石梦遥 |
| 尧矿集团有限公司               | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2018年度第七期中期票据                | 18尧矿MTN007       | 中期票据  | AAA   | AAA   | 20200709 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、柳丝丝、石梦遥 |
| 尧矿集团有限公司               | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2018年度第九期中期票据                | 18尧矿MTN009       | 中期票据  | AAA   | AAA   | 20200709 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、柳丝丝、石梦遥 |
| 尧矿集团有限公司               | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2018年度第十期中期票据                | 18尧矿MTN011       | 中期票据  | AAA   | AAA   | 20200709 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、柳丝丝、石梦遥 |
| 尧矿集团有限公司               | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2018年度第十五期中期票据               | 18尧矿MTN015       | 中期票据  | AAA   | AAA   | 20200709 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、柳丝丝、石梦遥 |
| 尧矿集团有限公司               | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2019年度第二期中期票据                | 19尧矿MTN002       | 中期票据  | AAA   | AAA   | 20200709 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、柳丝丝、石梦遥 |
| 尧矿集团有限公司               | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2019年度第四期中期票据                | 19尧矿MTN004       | 中期票据  | AAA   | AAA   | 20200709 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、柳丝丝、石梦遥 |
| 尧矿集团有限公司               | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2019年度第五期中期票据                | 19尧矿MTN005       | 中期票据  | AAA   | AAA   | 20200303 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、李博恒     |
| 尧矿集团有限公司               | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2019年度第五期中期票据                | 19尧矿MTN005       | 中期票据  | AAA   | AAA   | 20200709 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、柳丝丝、石梦遥 |
| 尧矿集团有限公司               | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2019年度第八期中期票据                | 19尧矿MTN008       | 中期票据  | AAA   | AAA   | 20200709 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、柳丝丝、石梦遥 |
| 尧矿集团有限公司               | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2020年度第一期短期融资券（疫情防控债）        | 20尧矿（疫情防控债）CP001 | 短期融资券 | AAA   | AAA   | 20200709 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、柳丝丝、石梦遥 |
| 尧矿集团有限公司               | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2020年度第一期短期融资券（疫情防控债）        | 20尧矿（疫情防控债）CP001 | 短期融资券 | A-1   | AAA   | 20200303 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、石梦遥     |
| 尧矿集团有限公司               | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2020年度第三期中期票据                | 20尧矿MTN003       | 中期票据  | AAA   | AAA   | 20201014 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、石梦遥     |
| 尧矿集团有限公司               | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2020年度第五期中期票据                | 20尧矿MTN005       | 中期票据  | AAA   | AAA   | 20201110 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、石梦遥     |
| 扬州化工产业投资发展有限公司         | 非金融企业 | 2014年扬州化工产业投资发展有限公司公司债券              | 14扬化工债           | 企业债   | AA    | AA    | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、李颖      |
| 扬州化工产业投资发展有限公司         | 非金融企业 | 2017年扬州化工产业投资发展有限公司双创孵化专项债券          | 17扬化工            | 企业债   | AA    | AA    | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、李颖      |
| 扬州化工产业投资发展有限公司         | 非金融企业 | 2017年扬州化工产业投资发展有限公司双创孵化专项债券          | 17扬化双创债          | 企业债   | AA    | AA    | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、李颖      |
| 扬州化工产业投资发展有限公司         | 非金融企业 | 扬州化工产业投资发展有限公司2020年度第一期短期融资券         | 20扬州化工CP001      | 短期融资券 | A-1   | AA    | 20200302 | 稳定 | 首次评级 | 王治、姚玥、李颖   |
| 扬州化工产业投资发展有限公司         | 非金融企业 | 扬州化工产业投资发展有限公司2020年度第一期短期融资券         | 20扬州化工CP001      | 短期融资券 | AA    | AA    | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、李颖      |
| 扬州化工产业投资发展有限公司         | 非金融企业 | 扬州化工产业投资发展有限公司2021年度第一期中期票据          | 21扬州化工MTN001     | 中期票据  | AA    | AA    | 20200731 | 稳定 | 首次评级 | 王治、李颖      |
| 扬州化工产业投资发展有限公司         | 非金融企业 | 2014年扬州化工产业投资发展有限公司公司债券              | PR扬化工            | 企业债   | AA    | AA    | 20200618 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、李颖      |
| 扬州龙川控股集团有限公司           | 非金融企业 | 2020年第一期扬州龙川控股集团有限公司公司债券             | 20扬州龙川债01        | 企业债   | AAA   | AA+   | 20200728 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、高志杰、张博  |
| 扬州龙川控股集团有限公司           | 非金融企业 | 2020年第二期扬州龙川控股集团有限公司公司债券             | 20扬州龙川债02        | 企业债   | AA+   | AA+   | 20200728 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、高志杰、张博  |
| 扬州龙川控股集团有限公司           | 非金融企业 | 2020年第二期扬州龙川控股集团有限公司公司债券             | 20扬州龙川债02        | 企业债   | AA+pi | AA+pi | 20200507 | 稳定 | 首次评级 | 刘亚利、倪昕     |
| 扬州绿色产业投资发展控股（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 扬州绿色产业投资发展控股（集团）有限责任公司2020年度第一期短期融资券 | 20扬州绿产CP001      | 短期融资券 | A-1   | AA    | 20201021 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、李思卓    |
| 扬州绿色产业投资发展控股（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 扬州绿色产业投资发展控股（集团）有限责任公司2020年度第一期短期融资券 | 20扬州绿产CP001      | 短期融资券 | A-1   | AA    | 20200415 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、李思卓    |
| 扬州绿色产业投资发展控股（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 扬州绿色产业投资发展控股（集团）有限责任公司2020年度第一期短期融资券 | 20扬州绿产CP001      | 短期融资券 | A-1   | AA    | 20200927 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、李思卓    |
| 扬州绿色产业投资发展控股（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 扬州绿色产业投资发展控股（集团）有限责任公司2020年度第二期短期融资券 | 20扬州绿产CP002      | 短期融资券 | A-1   | AA    | 20201104 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、李思卓    |
| 扬州绿色产业投资发展控股（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 扬州绿色产业投资发展控股（集团）有限责任公司2020年度第二期中期票据  | 20扬州绿产MTN002     | 中期票据  | AAA   | AA    | 20201203 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、李思卓    |
| 扬州绿色产业投资发展控股（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 扬州绿色产业投资发展控股（集团）有限责任公司2020年度第二期中期票据  | 20扬州绿产MTN002     | 中期票据  | AA    | AA    | 20201116 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、李思卓    |
| 扬州绿色产业投资发展控股（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 扬州绿色产业投资发展控股（集团）有限责任公司2020年度第二期中期票据  | 20扬州绿产MTN002     | 中期票据  | AA    | AA    | 20200827 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、李思卓    |
| 扬州绿色产业投资发展控股（集团）有限责任公司 | 非金融企业 | 扬州绿色产业投资发展控股（集团）有限责任公司2020年度第二期中期票据  | 20扬州绿产MTN002     | 中期票据  | AAA   | AA    | 20201110 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、李思卓    |
| 扬州市城建国有资产控股（集团）有限责任公司  | 非金融企业 | 扬州市城建国有资产控股（集团）有限责任公司2015年度第一期中期票据   | 15扬城建MTN001      | 中期票据  | AA+   | AA+   | 20201111 | 稳定 | 终止评级 | -          |
| 扬州市城建国有资产控股（集团）有限责任公司  | 非金融企业 | 扬州市城建国有资产控股（集团）有限责任公司2015年度第一期中期票据   | 15扬城建MTN001      | 中期票据  | AA+   | AA+   | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、汪星辰    |
| 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司        | 非金融企业 | 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司2017年度第一期中期票据         | 17瘦西湖MTN001      | 中期票据  | AA+   | AA+   | 20200616 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、丁晓      |
| 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司        | 非金融企业 | 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司2018年度第一期中期票据         | 18瘦西湖MTN001      | 中期票据  | AA+   | AA+   | 20200616 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、丁晓      |

|                        |       |                                      |                 |        |       |     |          |    |      |                     |
|------------------------|-------|--------------------------------------|-----------------|--------|-------|-----|----------|----|------|---------------------|
| 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司        | 非金融企业 | 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司2019年度第一期短期融资券        | 19瘦西湖CP001      | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20200402 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、丁晓               |
| 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司        | 非金融企业 | 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司2019年度第一期短期融资券        | 19瘦西湖CP001      | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20200616 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、丁晓               |
| 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司        | 非金融企业 | 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司2019年度第一期中期票据         | 19瘦西湖MTN001     | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200616 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、丁晓               |
| 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司        | 非金融企业 | 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司2020年度第一期中期票据         | 20瘦西湖MTN001     | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200402 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、丁晓               |
| 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司        | 非金融企业 | 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司2020年度第一期中期票据         | 20瘦西湖MTN001     | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20201208 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、丁晓               |
| 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司        | 非金融企业 | 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司2020年度第一期中期票据         | 20瘦西湖MTN001     | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200605 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、丁晓               |
| 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司        | 非金融企业 | 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司2020年度第一期中期票据         | 20瘦西湖MTN001     | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200714 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、丁晓               |
| 扬州新盛投资发展有限公司           | 非金融企业 | 扬州新盛投资发展有限公司2016年度第一期中期票据            | 16扬州新盛MTN001    | 中期票据   | AA    | AA  | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、韩晓望、刘沛伦         |
| 扬州新盛投资发展有限公司           | 非金融企业 | 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司2018年度第一期中期票据  | 18万盛经开MTN001    | 中期票据   | AA    | AA  | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、韩晓望、刘沛伦         |
| 扬州新盛投资发展有限公司           | 非金融企业 | 扬州新盛投资发展有限公司2018年度第一期中期票据            | 18新盛投资MTN001    | 中期票据   | AA    | AA  | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、韩晓望、刘沛伦         |
| 扬州新盛投资发展有限公司           | 非金融企业 | 扬州新盛投资发展有限公司2020年度第一期短期融资券           | 20新盛投资CP001     | 短期融资券  | A-1   | AA  | 20201222 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、薛琳霞、韩晓望         |
| 扬州新盛投资发展有限公司           | 非金融企业 | 扬州新盛投资发展有限公司2020年度第一期短期融资券           | 20新盛投资CP001     | 短期融资券  | A-1   | AA  | 20200417 | 稳定 | 首次评级 | 薛琳霞、刘沛伦             |
| 扬州新盛投资发展有限公司           | 非金融企业 | 扬州新盛投资发展有限公司2020年度第一期中期票据            | 20新盛投资MTN001    | 中期票据   | AA    | AA  | 20200820 | 稳定 | 首次评级 | 薛琳霞、刘沛伦、韩晓望         |
| 扬州新盛投资发展有限公司           | 非金融企业 | 扬州新盛投资发展有限公司2020年度第一期中期票据            | 20新盛投资MTN001    | 中期票据   | AA    | AA  | 20200417 | 稳定 | 首次评级 | 薛琳霞、刘沛伦             |
| 阳谷祥光铜业有限公司             | 非金融企业 | 阳谷祥光铜业有限公司2020年度第一期短期融资券             | 20阳谷祥光CP001     | 短期融资券  | A-1   | AA  | 20200629 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、王皓               |
| 阳光财产保险股份有限公司           | 金融机构  | 阳光财产保险股份有限公司2016年资本补充债券              | 16阳光财险          | 金融债    | AAA   | AAA | 20200903 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、余森               |
| 阳光财产保险股份有限公司           | 金融机构  | 阳光财产保险股份有限公司2016年资本补充债券              | 16阳光财险          | 金融债    | AAA   | AAA | 20201013 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、李铭飞              |
| 阳光财产保险股份有限公司           | 金融机构  | 阳光财产保险股份有限公司2016年资本补充债券              | 16阳光财险          | 金融债    | AAA   | AAA | 20200728 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、余森               |
| 阳光财产保险股份有限公司           | 金融机构  | 阳光财产保险股份有限公司2016年资本补充债券              | 16阳光财险          | 金融债    | AAA   | AAA | 20200813 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、余森、李铭飞           |
| 阳光人寿保险股份有限公司           | 金融机构  | 阳光人寿保险股份有限公司2016年资本补充债券              | 16阳光人寿          | 金融债    | AAA   | AAA | 20200819 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、余森、李铭飞、张强（金融评级部） |
| 阳光人寿保险股份有限公司           | 金融机构  | 阳光人寿保险股份有限公司2016年资本补充债券              | 16阳光人寿          | 金融债    | AAA   | AAA | 20200929 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、薛峰               |
| 阳光人寿保险股份有限公司           | 金融机构  | 阳光人寿保险股份有限公司2016年资本补充债券              | 16阳光人寿          | 金融债    | AAA   | AAA | 20200725 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、余森、李铭飞           |
| 阳江市城市投资集团有限公司          | 非金融企业 | 2015年阳江市恒财城市投资控股有限公司公司债券             | 15阳江债           | 企业债    | AA    | AA  | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、郑重、邱成           |
| 阳江市城市投资集团有限公司          | 非金融企业 | 阳江市恒财城市投资控股有限公司2019年度第一期中期票据         | 19阳江恒财MTN001    | 中期票据   | AA    | AA  | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、郑重、邱成           |
| 阳江市城市投资集团有限公司          | 非金融企业 | 阳江市恒财城市投资控股有限公司2020年度第一期中期票据         | 20阳江恒财MTN001    | 中期票据   | AA    | AA  | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、郑重、邱成           |
| 阳江市城市投资集团有限公司          | 非金融企业 | 阳江市恒财城市投资控股有限公司2020年度第一期中期票据         | 20阳江恒财MTN001    | 中期票据   | AAA   | AA  | 20200224 | 稳定 | 首次评级 | 张龙景、张铖              |
| 阳江市城市投资集团有限公司          | 非金融企业 | 阳江市恒财城市投资控股有限公司2020年度第二期中期票据         | 20阳江恒财MTN002    | 中期票据   | AA    | AA  | 20200408 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、张铖、郑重           |
| 阳江市城市投资集团有限公司          | 非金融企业 | 阳江市恒财城市投资控股有限公司2020年度第二期中期票据         | 20阳江恒财MTN002    | 中期票据   | AA    | AA  | 20200628 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、张铖、郑重           |
| 阳江市城市投资集团有限公司          | 非金融企业 | 阳江市恒财城市投资控股有限公司2020年度第二期中期票据         | 20阳江恒财MTN002    | 中期票据   | AA    | AA  | 20201208 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、郑重              |
| 阳江市城市投资集团有限公司          | 非金融企业 | 2015年阳江市恒财城市投资控股有限公司公司债券             | PR阳江投           | 企业债    | AA    | AA  | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、郑重、邱成           |
| 尧柏特种水泥集团有限公司           | 非金融企业 | 尧柏特种水泥集团有限公司2020年度第一期中期票据            | 20尧柏水泥MTN001    | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200826 | 稳定 | 首次评级 | 尹金泽、王宇飞             |
| 一汽租赁有限公司               | 非金融企业 | 一汽租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据次级            | 20一汽租赁ABN001次   | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201009 | -  | 首次评级 | 徐阳、范朝、刘炳奇           |
| 一汽租赁有限公司               | 非金融企业 | 一汽租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据优先A级          | 20一汽租赁ABN001优先A | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201009 | -  | 首次评级 | 徐阳、范朝、刘炳奇           |
| 一汽租赁有限公司               | 非金融企业 | 一汽租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据优先B级          | 20一汽租赁ABN001优先B | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201009 | -  | 首次评级 | 徐阳、范朝、刘炳奇           |
| 一心堂药业集团股份有限公司          | 非金融企业 | 2019年云南鸿翔一心堂药业（集团）股份有限公司可转换公司债券      | 一心转债            | 可转债    | AA    | AA  | 20201111 | 稳定 | 终止评级 | -                   |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 2014年伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司公司债券      | 14伊财通债          | 企业债    | AA+   | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、高志杰             |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司2016年度第一期中期票据  | 16伊犁财通MTN001    | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、高志杰             |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司2016年度第二期中期票据  | 16伊犁财通MTN002    | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、高志杰             |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司2018年度第一期中期票据  | 18伊犁财通MTN001    | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、高志杰             |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司2018年度第二期中期票据  | 18伊犁财通MTN002    | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、高志杰             |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司2020年度第一期短期融资券 | 20伊犁财通CP001     | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20201014 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、高志杰             |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司2020年度第一期短期融资券 | 20伊犁财通CP001     | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20200110 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、高志杰             |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司2020年度第一期中期票据  | 20伊犁财通MTN001    | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200113 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、高志杰             |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司2020年度第一期中期票据  | 20伊犁财通MTN001    | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、高志杰             |



|                        |       |                                         |              |       |     |     |          |         |      |             |
|------------------------|-------|-----------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|---------|------|-------------|
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司2021年度第一期中期票据     | 21伊犁财通MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201014 | 稳定      | 首次评级 | 霍正泽、高志杰     |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 2014年伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司公司债券         | PR伊财通        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20200624 | 稳定      | 跟踪评级 | 霍正泽、高志杰     |
| 伊犁州国有资产投资经营有限责任公司      | 非金融企业 | 伊犁州国有资产投资经营有限责任公司2018年度第一期中期票据          | 18伊犁州MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20201014 | 稳定      | 跟踪评级 | 霍正泽、高志杰     |
| 伊犁州国有资产投资经营有限责任公司      | 非金融企业 | 伊犁州国有资产投资经营有限责任公司2019年度第一期中期票据          | 19伊犁州MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20201014 | 稳定      | 跟踪评级 | 霍正泽、高志杰     |
| 仪征市众鑫建设开发有限公司          | 非金融企业 | 2018年第一期仪征市众鑫建设开发有限公司公司债券               | 18仪征众鑫债01    | 企业债   | AAA | AA  | 20200623 | 稳定      | 跟踪评级 | 黄琪融、徐玲晏     |
| 仪征市众鑫建设开发有限公司          | 非金融企业 | 2019年第一期仪征市众鑫建设开发有限公司公司债券               | 19仪征众鑫债01    | 企业债   | AAA | AA  | 20200623 | 稳定      | 跟踪评级 | 黄琪融、徐玲晏     |
| 宜宾市南溪区财源国有资产经营有限责任公司   | 非金融企业 | 2018年第一期宜宾市南溪区财源国有资产经营有限责任公司公司债券        | 18财源债01      | 企业债   | AAA | AA- | 20200624 | 稳定      | 跟踪评级 | 薛琳霞、汪宜徽、唐嵩  |
| 宜宾市南溪区财源国有资产经营有限责任公司   | 非金融企业 | 2018年第二期宜宾市南溪区财源国有资产经营有限责任公司公司债券        | 18财源债02      | 企业债   | AAA | AA- | 20200624 | 稳定      | 跟踪评级 | 薛琳霞、汪宜徽、唐嵩  |
| 宜春市袁州区国有资产运营有限公司       | 非金融企业 | 2019年宜春市袁州区国有资产运营有限公司地下管廊专项债券           | 19袁州国债债      | 企业债   | AAA | AA  | 20200624 | 稳定      | 跟踪评级 | 张勇、贾国圆、陈铭哲  |
| 亿利资源集团有限公司             | 非金融企业 | 亿利资源集团有限公司2019年度第一期短期融资券                | 19亿利集CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200103 | 列入观察者名单 | 跟踪评级 | 张文选、郭昊、王皓   |
| 益阳市城市建设投资运营集团有限责任公司    | 非金融企业 | 2018年第一期益阳市城市建设投资开发有限公司城市停车场建设专项债券      | 18益阳专项债01    | 企业债   | AAA | AA  | 20200706 | 稳定      | 跟踪评级 | 兰迪、董洪延      |
| 益阳市城市建设投资运营集团有限责任公司    | 非金融企业 | 2019年第一期益阳市城市建设投资开发有限公司城市停车场建设专项债券      | 19益阳专项债01    | 企业债   | AAA | AA  | 20200706 | 稳定      | 跟踪评级 | 兰迪、董洪延      |
| 益阳市交通投资运营集团有限公司        | 非金融企业 | 益阳市交通发展投资有限责任公司2016年度第一期中期票据            | 16益阳交通MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200819 | 稳定      | 跟踪评级 | 许狄龙、李文强、胡元杰 |
| 益阳市交通投资运营集团有限公司        | 非金融企业 | 益阳市交通发展投资有限责任公司2018年度第一期中期票据            | 18益阳交通MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200819 | 稳定      | 跟踪评级 | 许狄龙、李文强、胡元杰 |
| 益阳市交通投资运营集团有限公司        | 非金融企业 | 益阳市交通投资运营集团有限公司2020年度第一期中期票据            | 20益阳交投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200403 | 稳定      | 首次评级 | 许狄龙、胡元杰     |
| 益阳市交通投资运营集团有限公司        | 非金融企业 | 益阳市交通投资运营集团有限公司2020年度第一期中期票据            | 20益阳交投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200807 | 稳定      | 首次评级 | 许狄龙、胡元杰     |
| 益阳市交通投资运营集团有限公司        | 非金融企业 | 益阳市交通投资运营集团有限公司2020年度第二期中期票据            | 20益阳交投MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200907 | 稳定      | 首次评级 | 许狄龙、胡元杰     |
| 银川滨河黄河大桥管理有限公司         | 非金融企业 | 2015年银川滨河黄河大桥及北京路延伸河西高架桥项目收益债券          | 15银川大桥项目NPB  | 企业债   | AA+ | -   | 20200723 | 稳定      | 跟踪评级 | 文中、章进       |
| 营口沿海银行股份有限公司           | 金融机构  | 营口沿海银行股份有限公司2016年二级资本债券                 | 16沿海银行二级     | 金融债   | AA- | AA  | 20201230 | 稳定      | 跟踪评级 | 王柠、罗书瀚      |
| 永泰能源股份有限公司             | 非金融企业 | 永泰能源股份有限公司2015年度第一期中期票据                 | 15永泰能源MTN001 | 中期票据  | C   | C   | 20200731 | -       | 跟踪评级 | 孙鑫、王爽       |
| 永泰能源股份有限公司             | 非金融企业 | 永泰能源股份有限公司2015年度第二期中期票据                 | 15永泰能源MTN002 | 中期票据  | C   | C   | 20200731 | -       | 跟踪评级 | 孙鑫、王爽       |
| 永泰能源股份有限公司             | 非金融企业 | 永泰能源股份有限公司2017年度第一期中期票据                 | 17永泰能源MTN001 | 中期票据  | C   | C   | 20200731 | -       | 跟踪评级 | 孙鑫、王爽       |
| 永泰能源股份有限公司             | 非金融企业 | 永泰能源股份有限公司2017年度第二期中期票据                 | 17永泰能源MTN002 | 中期票据  | C   | C   | 20200731 | -       | 跟踪评级 | 孙鑫、王爽       |
| 永泰能源股份有限公司             | 非金融企业 | 永泰能源股份有限公司2018年度第一期中期票据                 | 18永泰能源MTN001 | 中期票据  | C   | C   | 20200731 | -       | 跟踪评级 | 孙鑫、王爽       |
| 永州市城市建设投资发展有限责任公司      | 非金融企业 | 2013年永州市城市建设投资开发公司企业债券                  | 13永州城投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20200817 | 稳定      | 跟踪评级 | 马玉丹、迟腾飞     |
| 永州市城市建设投资发展有限责任公司      | 非金融企业 | 永州市城市建设投资发展有限责任公司2017年度第一期中期票据          | 17永州城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200817 | 稳定      | 跟踪评级 | 马玉丹、迟腾飞     |
| 永州市城市建设投资发展有限责任公司      | 非金融企业 | 永州市城市建设投资发展有限责任公司2017年度第二期中期票据          | 17永州城投MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200817 | 稳定      | 跟踪评级 | 马玉丹、迟腾飞     |
| 永州市城市建设投资发展有限责任公司      | 非金融企业 | 2017年永州市城市建设投资发展有限责任公司公司债券              | 17永州城投债      | 企业债   | AAA | AA  | 20200817 | 稳定      | 跟踪评级 | 马玉丹、迟腾飞     |
| 永州市经济建设投资发展集团有限责任公司    | 非金融企业 | 2016年永州市经济建设投资发展集团有限责任公司公司债券            | 16永州经投债      | 企业债   | AAA | AA  | 20200825 | 稳定      | 跟踪评级 | 马玉丹、汪宜徽、章进  |
| 永州市零陵城建投资有限公司          | 非金融企业 | 永州市零陵城建投资有限公司2017年度第一期中期票据              | 17零陵城建MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200720 | 稳定      | 跟踪评级 | 薛琳霞、丁晓、徐玲晏  |
| 永州市零陵城建投资有限公司          | 非金融企业 | 永州市零陵城建投资有限公司2018年度第一期中期票据              | 18零陵城建MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200720 | 稳定      | 跟踪评级 | 薛琳霞、丁晓、徐玲晏  |
| 永州市零陵城建投资有限公司          | 非金融企业 | 永州市零陵城建投资有限公司2019年度第一期中期票据              | 19零陵城建MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200720 | 稳定      | 跟踪评级 | 薛琳霞、丁晓、徐玲晏  |
| 永州市零陵城建投资有限公司          | 非金融企业 | 永州市零陵城建投资有限公司2020年度第一期中期票据              | 20零陵城建MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200331 | 稳定      | 首次评级 | 薛琳霞、徐玲晏     |
| 永州市零陵城建投资有限公司          | 非金融企业 | 永州市零陵城建投资有限公司2020年度第一期中期票据              | 20零陵城建MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200720 | 稳定      | 跟踪评级 | 薛琳霞、丁晓、徐玲晏  |
| 永州市零陵城建投资有限公司          | 非金融企业 | 永州市零陵城建投资有限公司2020年度第一期中期票据              | 20零陵城建MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20200401 | 稳定      | 首次评级 | 薛琳霞、徐玲晏     |
| 永州市零陵城建投资有限公司          | 非金融企业 | 2021年永州市零陵城建投资有限公司城市停车场建设专项债券（第一期）（品种一） | 21永州专项债01    | 企业债   | AAA | AA  | 20200415 | 稳定      | 首次评级 | 薛琳霞、徐玲晏     |
| 永州市零陵城建投资有限公司          | 非金融企业 | 2021年永州市零陵城建投资有限公司城市停车场建设专项债券（第一期）（品种一） | 21永州专项债01    | 企业债   | AAA | AA  | 20200813 | 稳定      | 首次评级 | 薛琳霞、徐玲晏、丁晓  |
| 酉阳县桃花源旅游投资（集团）有限公司     | 非金融企业 | 酉阳县桃花源旅游投资（集团）有限公司2020年度第一期中期票据（扶贫）     | 20桃花源MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA  | 20200316 | 稳定      | 首次评级 | 刘嘉敏、闫旭      |
| 酉阳县桃花源旅游投资（集团）有限公司     | 非金融企业 | 酉阳县桃花源旅游投资（集团）有限公司2020年度第一期中期票据（扶贫）     | 20桃花源MTN001  | 中期票据  | AAA | AA  | 20200320 | 稳定      | 首次评级 | 刘嘉敏、闫旭      |
| 酉阳县桃花源旅游投资（集团）有限公司     | 非金融企业 | 酉阳县桃花源旅游投资（集团）有限公司2020年度第一期中期票据（扶贫）     | 20桃花源MTN001  | 中期票据  | AAA | AA  | 20200924 | 稳定      | 跟踪评级 | 刘嘉敏、闫旭      |
| 酉阳县桃花源旅游投资（集团）有限公司     | 非金融企业 | 酉阳县桃花源旅游投资（集团）有限公司2020年度第一期中期票据（扶贫）     | 20桃花源MTN001  | 中期票据  | AAA | AA  | 20200318 | 稳定      | 首次评级 | 刘嘉敏、闫旭      |
| 榆林市城市投资经营集团有限公司        | 非金融企业 | 榆林市城市投资经营集团有限公司2019年度第一期短期融资券           | 19榆林城投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200114 | 稳定      | 跟踪评级 | 许狄龙、徐佳      |
| 榆林市城市投资经营集团有限公司        | 非金融企业 | 榆林市城市投资经营集团有限公司2019年度第一期短期融资券           | 19榆林城投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200724 | 稳定      | 跟踪评级 | 许狄龙、徐佳      |
| 榆林市城市投资经营集团有限公司        | 非金融企业 | 榆林市城市投资经营集团有限公司2020年度第一期短期融资券           | 20榆林城投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200724 | 稳定      | 跟踪评级 | 许狄龙、徐佳      |



|                   |       |                                 |                       |       |     |     |          |    |      |            |
|-------------------|-------|---------------------------------|-----------------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 榆林市城市投资经营集团有限公司   | 非金融企业 | 榆林市城市投资经营集团有限公司2020年度第一期短期融资券   | 20榆林城投CP001           | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200403 | 稳定 | 首次评级 | 许狄龙、徐佳     |
| 榆林市城市投资经营集团有限公司   | 非金融企业 | 榆林市城市投资经营集团有限公司2021年度第一期中期票据    | 21榆林城投MTN001          | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201203 | 稳定 | 首次评级 | 许狄龙、徐佳     |
| 榆林市城市投资经营集团有限公司   | 非金融企业 | 榆林市城市投资经营集团有限公司2021年度第一期中期票据    | 21榆林城投MTN001          | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200403 | 稳定 | 首次评级 | 许狄龙、徐佳     |
| 榆林市城市投资经营集团有限公司   | 非金融企业 | 榆林市城市投资经营集团有限公司2021年度第一期中期票据    | 21榆林城投MTN001          | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201110 | 稳定 | 首次评级 | 许狄龙、徐佳     |
| 禹州市投资总公司          | 非金融企业 | 2016年禹州市投资总公司城市停车场建设专项债券        | 16禹停车                 | 企业债   | AA  | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、张铖、贾思然 |
| 禹州市投资总公司          | 非金融企业 | 2016年禹州市投资总公司企业债券               | 16禹州债                 | 企业债   | AAA | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、张铖、贾思然 |
| 禹州市投资总公司          | 非金融企业 | 2016年禹州市投资总公司企业债券               | PR禹州债                 | 企业债   | AAA | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、张铖、贾思然 |
| 岳阳市洞庭新城投资建设开发有限公司 | 非金融企业 | 2015年岳阳市洞庭新城投资建设开发有限公司公司债券      | 15洞庭新城债               | 企业债   | AA  | AA  | 20200617 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、黄焱、王默璇 |
| 岳阳市交通建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 岳阳市交通建设投资集团有限公司2020年度第一期中期票据    | 20岳阳交投MTN001          | 中期票据  | AA  | AA  | 20200825 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、刘沛伦     |
| 岳阳市交通建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 岳阳市交通建设投资集团有限公司2020年度第一期中期票据    | 20岳阳交投MTN001          | 中期票据  | AA  | AA  | 20200323 | 稳定 | 首次评级 | 文中、刘沛伦、任黛云 |
| 岳阳市交通建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 岳阳市交通建设投资集团有限公司2020年度第一期中期票据    | 20岳阳交投MTN001          | 中期票据  | AA  | AA  | 20200527 | 稳定 | 首次评级 | 文中、刘沛伦、任黛云 |
| 粤开证券股份有限公司        | 金融机构  | 联讯证券股份有限公司公开发行2017年公司债券（第一期）    | 17联讯01                | 金融债   | AA  | AA+ | 20201201 | 稳定 | 终止评级 | 刘嘉、贾一晗     |
| 云南城投置业股份有限公司      | 非金融企业 | 云南城投置业股份有限公司2017年度第一期中期票据       | 17云城投MTN001           | 中期票据  | AAA | AA  | 20200908 | 稳定 | 终止评级 | -          |
| 云南城投置业股份有限公司      | 非金融企业 | 云南城投置业股份有限公司2017年度第一期中期票据       | 17云城投MTN001           | 中期票据  | AAA | AA  | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文选、刘莉婕    |
| 云南煤业能源股份有限公司      | 非金融企业 | 云南煤业能源股份有限公司2013年公司债券           | 13云煤业                 | 公司债   | AA+ | AA- | 20201203 | 稳定 | 终止评级 | -          |
| 云南省财政厅            | 非金融企业 | 2016年云南省政府专项债券（一期）              | 16云南03/16云南债03/云南16Z1 | 地方政府债 | AAA | -   | 20201224 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、杜晗、高志杰  |
| 云南省城乡建设投资有限公司     | 非金融企业 | 云南省城乡建设投资有限公司2015年度第一期中期票据      | 15滇城投MTN001           | 中期票据  | AA  | AA  | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、张铖     |
| 云南省工业投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 云南省工业投资控股集团有限责任公司2014年度第一期中期票据  | 14云工投MTN001           | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200729 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、邢霖雪     |
| 云南省工业投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 云南省工业投资控股集团有限责任公司2015年度第一期中期票据  | 15云工投MTN001           | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201021 | 稳定 | 终止评级 | -          |
| 云南省工业投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 云南省工业投资控股集团有限责任公司2015年度第二期中期票据  | 15云工投MTN001           | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200729 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、邢霖雪     |
| 云南省工业投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 云南省工业投资控股集团有限责任公司2015年度第二期中期票据  | 15云工投MTN002           | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201110 | 稳定 | 终止评级 | -          |
| 云南省工业投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 云南省工业投资控股集团有限责任公司2015年度第二期中期票据  | 15云工投MTN002           | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200729 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、邢霖雪     |
| 云南省工业投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 云南省工业投资控股集团有限责任公司2016年度第一期中期票据  | 16云工投MTN001           | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200729 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、邢霖雪     |
| 云南省工业投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 云南省工业投资控股集团有限责任公司2017年度第一期中期票据  | 17云工投MTN001           | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200729 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、邢霖雪     |
| 云南省工业投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 云南省工业投资控股集团有限责任公司2017年度第二期中期票据  | 17云工投MTN002           | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200729 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、邢霖雪     |
| 云南省工业投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 云南省工业投资控股集团有限责任公司2020年度第一期中期票据  | 20云工投MTN001           | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200824 | 稳定 | 首次评级 | 刘哲、邢霖雪、张梦苏 |
| 云南省工业投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 云南省工业投资控股集团有限责任公司2020年度第一期中期票据  | 20云工投MTN001           | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200214 | 稳定 | 首次评级 | 姜帆、邢霖雪     |
| 云南省建设投资控股集团集团有限公司 | 非金融企业 | 云南建工集团有限公司2015年度第一期中期票据         | 15滇建工MTN001           | 中期票据  | AAA | AAA | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、高志杰、邱成 |
| 云南省建设投资控股集团集团有限公司 | 非金融企业 | 云南建工集团有限公司2015年度第一期中期票据         | 15滇建工MTN001           | 中期票据  | AAA | AAA | 20201023 | 稳定 | 终止评级 | -          |
| 云南省建设投资控股集团集团有限公司 | 非金融企业 | 云南建工集团有限公司2016年度第一期中期票据         | 16滇建工MTN001           | 中期票据  | AAA | AAA | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、高志杰、邱成 |
| 云南省建设投资控股集团集团有限公司 | 非金融企业 | 云南省建设投资控股集团集团有限公司2017年度第一期中期票据  | 17云建投MTN001           | 中期票据  | AAA | AAA | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、高志杰、邱成 |
| 云南省建设投资控股集团集团有限公司 | 非金融企业 | 云南省建设投资控股集团集团有限公司2018年度第一期中期票据  | 18云建投MTN001           | 中期票据  | AAA | AAA | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、高志杰、邱成 |
| 云南省建设投资控股集团集团有限公司 | 非金融企业 | 云南省建设投资控股集团集团有限公司2018年度第二期中期票据  | 18云建投MTN002           | 中期票据  | AAA | AAA | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、高志杰、邱成 |
| 云南省建设投资控股集团集团有限公司 | 非金融企业 | 云南省建设投资控股集团集团有限公司2019年度第一期中期票据  | 19云建投MTN001           | 中期票据  | AAA | AAA | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、高志杰、邱成 |
| 云南省建设投资控股集团集团有限公司 | 非金融企业 | 云南省建设投资控股集团集团有限公司2019年度第二期中期票据  | 19云建投MTN002           | 中期票据  | AAA | AAA | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、高志杰、邱成 |
| 云南省建设投资控股集团集团有限公司 | 非金融企业 | 2019年第一期云南省建设投资控股集团集团有限公司公司债券   | 19云建投债01              | 企业债   | AAA | AAA | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、高志杰、邱成 |
| 云南省建设投资控股集团集团有限公司 | 非金融企业 | 2019年第二期云南省建设投资控股集团集团有限公司公司债券   | 19云建投债02              | 企业债   | AAA | AAA | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、高志杰、邱成 |
| 云南省建设投资控股集团集团有限公司 | 非金融企业 | 2019年第二期云南省建设投资控股集团集团有限公司公司债券   | 19云建投债02              | 企业债   | AAA | AAA | 20200115 | 稳定 | 首次评级 | 张龙景、邱成     |
| 云南省建设投资控股集团集团有限公司 | 非金融企业 | 云南省建设投资控股集团集团有限公司2020年度第一期短期融资券 | 20云建投CP001            | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20201104 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、高志杰、邱成 |
| 云南省建设投资控股集团集团有限公司 | 非金融企业 | 云南省建设投资控股集团集团有限公司2020年度第一期短期融资券 | 20云建投CP001            | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20200324 | 稳定 | 首次评级 | 张龙景、邱成     |
| 云南省建设投资控股集团集团有限公司 | 非金融企业 | 云南省建设投资控股集团集团有限公司2020年度第二期短期融资券 | 20云建投CP002            | 短期融资券 | AAA | AAA | 20200423 | 稳定 | 首次评级 | 杨廷芳、王金磊    |
| 云南省建设投资控股集团集团有限公司 | 非金融企业 | 云南省建设投资控股集团集团有限公司2020年度第一期中期票据  | 20云建投MTN001           | 中期票据  | AAA | AAA | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、高志杰、邱成 |
| 云南省建设投资控股集团集团有限公司 | 非金融企业 | 云南省建设投资控股集团集团有限公司2020年度第一期中期票据  | 20云建投MTN001           | 中期票据  | AAA | AAA | 20200408 | 稳定 | 首次评级 | 张龙景、王萌     |
| 云南省建设投资控股集团集团有限公司 | 非金融企业 | 2020年第一期云南省建设投资控股集团集团有限公司公司债券   | 20云建投债01              | 企业债   | AAA | AAA | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、高志杰、邱成 |
| 云南省建设投资控股集团集团有限公司 | 非金融企业 | 2020年第一期云南省建设投资控股集团集团有限公司公司债券   | 20云建投债01              | 企业债   | AAA | AAA | 20200116 | 稳定 | 首次评级 | 张龙景、邱成     |
| 云南省建设投资控股集团集团有限公司 | 非金融企业 | 2020年第二期云南省建设投资控股集团集团有限公司公司债券   | 20云建投债02              | 企业债   | AAA | AAA | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、高志杰、邱成 |
| 云南省建设投资控股集团集团有限公司 | 非金融企业 | 2020年第二期云南省建设投资控股集团集团有限公司公司债券   | 20云建投债02              | 企业债   | AAA | AAA | 20200331 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、邱成     |
| 云南省建设投资控股集团集团有限公司 | 非金融企业 | 2020年第三期云南省建设投资控股集团集团有限公司公司债券   | 20云建投债03              | 企业债   | AAA | AAA | 20201014 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、邱成、高志杰 |
| 云南省建设投资控股集团集团有限公司 | 非金融企业 | 2020年第三期云南省建设投资控股集团集团有限公司公司债券   | 20云建投债03              | 企业债   | AAA | AAA | 20200901 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、邱成、高志杰 |
| 云南省康旅控股集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年云南省城市建设投资集团有限公司公司债券        | 14云城投债                | 企业债   | AAA | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、邱成      |
| 云南省康旅控股集团有限公司     | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2015年度第二期中期票据    | 15云城投MTN002           | 中期票据  | AAA | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、邱成      |
| 云南省康旅控股集团有限公司     | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2016年度第一期中期票据    | 16云城投MTN001           | 中期票据  | AAA | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、邱成      |
| 云南省康旅控股集团有限公司     | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2016年度第二期中期票据    | 16云城投MTN002           | 中期票据  | AAA | AAA | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、邱成      |

[illegible]

|                   |       |                                     |               |       |     |     |          |    |      |                |
|-------------------|-------|-------------------------------------|---------------|-------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 漳州市交通发展集团有限公司     | 非金融企业 | 漳州市交通发展集团有限公司2018年度第一期中期票据          | 18漳州交运MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200827 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、徐玲晏        |
| 漳州市交通发展集团有限公司     | 非金融企业 | 漳州市交通发展集团有限公司2019年度第一期中期票据          | 19漳州交运MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200827 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、徐玲晏        |
| 漳州市交通发展集团有限公司     | 非金融企业 | 漳州市交通发展集团有限公司2019年度第二期中期票据          | 19漳州交运MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200827 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、徐玲晏        |
| 漳州市交通发展集团有限公司     | 非金融企业 | 漳州市交通发展集团有限公司2020年度第一期短期融资券         | 20漳州交运CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200827 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、徐玲晏        |
| 漳州市交通发展集团有限公司     | 非金融企业 | 漳州市交通发展集团有限公司2020年度第一期短期融资券         | 20漳州交运CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200602 | 稳定 | 首次评级 | 郝一哲、丁晓         |
| 漳州市交通发展集团有限公司     | 非金融企业 | 漳州市交通发展集团有限公司2020年度第二期短期融资券         | 20漳州交运CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20201028 | 稳定 | 首次评级 | 郝一哲、徐玲晏        |
| 漳州市交通发展集团有限公司     | 非金融企业 | 漳州市交通发展集团有限公司2020年度第三期短期融资券         | 20漳州交运CP003   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20201120 | 稳定 | 首次评级 | 郝一哲、徐玲晏        |
| 漳州市交通发展集团有限公司     | 非金融企业 | 漳州市交通发展集团有限公司2020年度第一期中期票据          | 20漳州交运MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200421 | 稳定 | 首次评级 | 郝一哲、丁晓         |
| 漳州市交通发展集团有限公司     | 非金融企业 | 漳州市交通发展集团有限公司2020年度第一期中期票据          | 20漳州交运MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201116 | 稳定 | 首次评级 | 郝一哲、徐玲晏        |
| 漳州市交通发展集团有限公司     | 非金融企业 | 漳州市交通发展集团有限公司2020年度第一期中期票据          | 20漳州交运MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200403 | 稳定 | 首次评级 | 郝一哲、丁晓         |
| 漳州市交通发展集团有限公司     | 非金融企业 | 漳州市交通发展集团有限公司2020年度第二期中期票据          | 20漳州交运MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200827 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、徐玲晏        |
| 漳州市交通发展集团有限公司     | 非金融企业 | 漳州市交通发展集团有限公司2020年度第二期中期票据          | 20漳州交运MTN002  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200429 | 稳定 | 首次评级 | 郝一哲、丁晓         |
| 漳州市经济发展集团有限公司     | 非金融企业 | 2015年漳州市经济发展集团有限公司公司债券              | 15漳经发债        | 企业债   | AA  | AA  | 20200710 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、郑重、高志杰     |
| 漳州市经济发展集团有限公司     | 非金融企业 | 漳州市经济发展集团有限公司2019年度第一期中期票据          | 19漳州经发MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20200710 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、郑重、高志杰     |
| 漳州市经济发展集团有限公司     | 非金融企业 | 漳州市经济发展集团有限公司2019年度第二期中期票据          | 19漳州经发MTN002  | 中期票据  | AA  | AA  | 20200710 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、郑重、高志杰     |
| 漳州市经济发展集团有限公司     | 非金融企业 | 漳州市经济发展集团有限公司2020年度第一期中期票据          | 20漳州经发MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20200318 | 稳定 | 首次评级 | 楚方媛、霍正泽        |
| 漳州市经济发展集团有限公司     | 非金融企业 | 漳州市经济发展集团有限公司2020年度第一期中期票据          | 20漳州经发MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20200320 | 稳定 | 首次评级 | 楚方媛、霍正泽        |
| 漳州市经济发展集团有限公司     | 非金融企业 | 漳州市经济发展集团有限公司2020年度第一期中期票据          | 20漳州经发MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20200710 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、郑重、高志杰     |
| 漳州市九龙江集团有限公司      | 非金融企业 | 2014年漳州市九龙江建设有限公司公司债券               | 14漳九龙债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20200707 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、董洪延        |
| 漳州市九龙江集团有限公司      | 非金融企业 | 漳州市九龙江集团有限公司2020年度第一期短期融资券          | 20九龙江CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20200224 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、董洪延        |
| 漳州市九龙江集团有限公司      | 非金融企业 | 2014年漳州市九龙江建设有限公司公司债券               | PR漳九龙         | 企业债   | AA+ | AA+ | 20200707 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、董洪延        |
| 长城华西银行股份有限公司      | 金融机构  | 2015年德阳银行股份有限公司二级资本债券               | 15德阳银行二       | 金融债   | AA- | AA  | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、寇妙融        |
| 长城华西银行股份有限公司      | 金融机构  | 2015年德阳银行股份有限公司二级资本债券               | 15德阳银行二       | 金融债   | AA- | AA  | 20200811 | 稳定 | 终止评级 | -              |
| 长城华西银行股份有限公司      | 金融机构  | 2021年长城华西银行股份有限公司二级资本债券（第一期）        | 21长城华西银行二     | 金融债   | AA- | AA  | 20201116 | 稳定 | 首次评级 | 陈绪童、陈奇伟、郭嘉喆    |
| 长春城投建设投资（集团）有限公司  | 非金融企业 | 长春城投建设投资有限公司2015年度第一期中期票据           | 15长春城建MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200911 | 稳定 | 终止评级 | -              |
| 长春城投建设投资（集团）有限公司  | 非金融企业 | 长春城投建设投资有限公司2015年度第一期中期票据           | 15长春城建MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200709 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、李坤          |
| 长春城投建设投资（集团）有限公司  | 非金融企业 | 长春城投建设投资有限公司2015年度第二期中期票据           | 15长春城建MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200709 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、李坤          |
| 长春城投建设投资（集团）有限公司  | 非金融企业 | 长春城投建设投资有限公司2015年度第二期中期票据           | 15长春城建MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20201111 | 稳定 | 终止评级 | -              |
| 长春农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 长春农村商业银行股份有限公司2020年二级资本债券（第一期）      | 20长春农商二       | 金融债   | A+  | AA- | 20200430 | 稳定 | 首次评级 | 寇妙融、吴宇峰、高鑫     |
| 长春农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 长春农村商业银行股份有限公司2020年二级资本债券（第一期）      | 20长春农商二       | 金融债   | A+  | AA- | 20200214 | 稳定 | 首次评级 | 寇妙融、吴宇峰、高鑫     |
| 长春农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 长春农村商业银行股份有限公司2020年二级资本债券（第一期）      | 20长春农商二       | 金融债   | A+  | AA- | 20200628 | 稳定 | 首次评级 | 寇妙融、吴宇峰、高鑫     |
| 长春农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 长春农村商业银行股份有限公司2020年二级资本债券（第一期）      | 20长春农商二       | 金融债   | A+  | AA- | 20200609 | 稳定 | 首次评级 | 寇妙融、吴宇峰、高鑫     |
| 长春市轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 长春市轨道交通集团有限公司2019年度第一期中期票据          | 19长春轨交MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、王默璇、赵苏日格日乐  |
| 长江证券股份有限公司        | 金融机构  | 长江证券股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券（第三期） | 20长江06        | 金融债   | AAA | AAA | 20201116 | 稳定 | 首次评级 | 卢芮欣、贾一晗、高得锋    |
| 长江证券股份有限公司        | 金融机构  | 长江证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券（第一期） | 21长江01        | 金融债   | AAA | AAA | 20201230 | 稳定 | 首次评级 | 卢芮欣、贾一晗、高得锋    |
| 长沙高新控股集团有限公司      | 非金融企业 | 长沙高新控股集团有限公司2020年度第一期中期票据           | 20长沙高新MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200327 | 稳定 | 首次评级 | 张依、汪星辰         |
| 长沙高新控股集团有限公司      | 非金融企业 | 长沙高新控股集团有限公司2020年度第一期中期票据           | 20长沙高新MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、夏妍妍         |
| 长沙高新控股集团有限公司      | 非金融企业 | 长沙高新控股集团有限公司2021年度第一期中期票据（品种一）      | 21长沙高新MTN001A | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201231 | 稳定 | 首次评级 | 夏妍妍、车兆麒        |
| 长沙高新控股集团有限公司      | 非金融企业 | 长沙高新控股集团有限公司2021年度第一期中期票据（品种二）      | 21长沙高新MTN001B | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20201231 | 稳定 | 首次评级 | 夏妍妍、车兆麒        |
| 长沙金霞经济开发区开发建设总公司  | 非金融企业 | 长沙金霞经济开发区开发建设总公司2019年度第一期中期票据       | 19金霞经开MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、李思卓        |
| 长沙金霞经济开发区开发建设总公司  | 非金融企业 | 2019年长沙金霞经济开发区开发建设总公司企业债券           | 19金霞经开债       | 企业债   | AA  | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、李思卓        |
| 长沙金霞经济开发区开发建设总公司  | 非金融企业 | 长沙金霞经济开发区开发建设总公司2020年度第一期中期票据       | 20金霞经开MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、李思卓        |
| 长沙金霞经济开发区开发建设总公司  | 非金融企业 | 长沙金霞经济开发区开发建设总公司2020年度第一期中期票据       | 20金霞经开MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20200310 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、李思卓        |
| 长沙经济技术开发区开发集团有限公司 | 非金融企业 | 2017年第一期长沙经济技术开发区集团有限公司公司债券         | 17长经01        | 企业债   | AAA | AA+ | 20200714 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、王默璇         |
| 长沙经济技术开发区开发集团有限公司 | 非金融企业 | 2017年第一期长沙经济技术开发区集团有限公司公司债券         | 17长经开债01      | 企业债   | AAA | AA+ | 20200714 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、王默璇         |
| 长沙经济技术开发区开发集团有限公司 | 非金融企业 | 长沙经济技术开发区集团有限公司2020年度第一期中期票据        | 20长沙经开MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200529 | 稳定 | 首次评级 | 宋金玲、王默璇        |
| 长沙经济技术开发区开发集团有限公司 | 非金融企业 | 长沙经济技术开发区集团有限公司2020年度第一期中期票据        | 20长沙经开MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200826 | 稳定 | 首次评级 | 王治、王默璇         |
| 长沙经济技术开发区开发集团有限公司 | 非金融企业 | 长沙经济技术开发区集团有限公司2020年度第一期中期票据        | 20长沙经开MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20200820 | 稳定 | 首次评级 | 王治、王默璇         |
| 长沙银行股份有限公司        | 金融机构  | 2016年长沙银行股份有限公司二级资本债券               | 16长沙银行二       | 金融债   | AAA | AAA | 20200612 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博（金融）、朱天昂、梁新新 |
| 长沙银行股份有限公司        | 金融机构  | 2017年长沙银行股份有限公司金融债券（第一期）            | 17长沙银行01      | 金融债   | AAA | AAA | 20200612 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博（金融）、朱天昂、梁新新 |
| 长沙银行股份有限公司        | 金融机构  | 2017年长沙银行股份有限公司金融债券（第一期）            | 17长沙银行01      | 金融债   | AA+ | AAA | 20200917 | 稳定 | 终止评级 | -              |

|                 |       |                                        |              |        |       |     |          |    |      |                |
|-----------------|-------|----------------------------------------|--------------|--------|-------|-----|----------|----|------|----------------|
| 长沙银行股份有限公司      | 金融机构  | 2017年长沙银行股份有限公司金融债券（第一期）               | 17长沙银行01     | 金融债    | AAA   | AAA | 20200917 | 稳定 | 终止评级 | -              |
| 长沙银行股份有限公司      | 金融机构  | 长沙银行股份有限公司2017年第二期绿色金融债券               | 17长沙银行绿色金融02 | 金融债    | AAA   | AAA | 20200715 | 稳定 | 终止评级 | -              |
| 长沙银行股份有限公司      | 金融机构  | 长沙银行股份有限公司2017年第二期绿色金融债券               | 17长沙银行绿色金融02 | 金融债    | AAA   | AAA | 20200612 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博（金融）、朱天昂、梁新新 |
| 长沙银行股份有限公司      | 金融机构  | 2018年长沙银行股份有限公司金融债券                    | 18长沙银行01     | 金融债    | AAA   | AAA | 20200612 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博（金融）、朱天昂、梁新新 |
| 长沙银行股份有限公司      | 金融机构  | 2019年第一期长沙银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券       | 19长沙银行小微债01  | 金融债    | AAA   | AAA | 20200612 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博（金融）、朱天昂、梁新新 |
| 长沙银行股份有限公司      | 金融机构  | 2020年长沙银行股份有限公司二级资本债券                  | 20长沙银行二级     | 金融债    | AA+   | AAA | 20201126 | 稳定 | 首次评级 | 张博、朱天昂、梁新新     |
| 长沙银行股份有限公司      | 金融机构  | 2020年长沙银行股份有限公司二级资本债券                  | 20长沙银行二级     | 金融债    | AA+   | AAA | 20200707 | 稳定 | 首次评级 | 张博、朱天昂、梁新新     |
| 长沙银行股份有限公司      | 金融机构  | 2020年长沙银行股份有限公司二级资本债券                  | 20长沙银行二级     | 金融债    | AA+   | AAA | 20201118 | 稳定 | 首次评级 | 张博、朱天昂、梁新新     |
| 长沙银行股份有限公司      | 金融机构  | 2020年长沙银行股份有限公司双创金融债券                  | 20长沙银行双创债    | 金融债    | AAA   | AAA | 20200901 | 稳定 | 首次评级 | 张博、梁新新、朱天昂     |
| 长沙银行股份有限公司      | 金融机构  | 2020年长沙银行股份有限公司双创金融债券                  | 20长沙银行双创债    | 金融债    | AAA   | AAA | 20200426 | 稳定 | 首次评级 | 张博、梁新新、朱天昂     |
| 长沙银行股份有限公司      | 金融机构  | 2020年长沙银行股份有限公司双创金融债券                  | 20长沙银行双创债    | 金融债    | AAA   | AAA | 20200316 | 稳定 | 首次评级 | 张博、梁新新、朱天昂     |
| 长沙银行股份有限公司      | 金融机构  | 2020年第一期长沙银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券       | 20长沙银行小微债01  | 金融债    | AAA   | AAA | 20200612 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博（金融）、朱天昂、梁新新 |
| 长沙银行股份有限公司      | 金融机构  | 2020年第一期长沙银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券       | 20长沙银行小微债01  | 金融债    | AAA   | AAA | 20200224 | 稳定 | 首次评级 | 张博、梁新新、朱天昂     |
| 长沙银行股份有限公司      | 金融机构  | 2020年第二期长沙银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券       | 20长沙银行小微债02  | 金融债    | AAA   | AAA | 20201021 | 稳定 | 首次评级 | 张博、朱天昂、梁新新     |
| 长沙银行股份有限公司      | 金融机构  | 2020年第二期长沙银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券       | 20长沙银行小微债02  | 金融债    | AAA   | AAA | 20200723 | 稳定 | 首次评级 | 张博、朱天昂、梁新新     |
| 长沙银行股份有限公司      | 金融机构  | 2020年第二期长沙银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券       | 20长沙银行小微债02  | 金融债    | AAA   | AAA | 20201208 | 稳定 | 首次评级 | 张博、朱天昂、梁新新     |
| 长兴交通投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2014年第一期长兴交通投资集团有限公司公司债券               | 14长交投债01     | 企业债    | AA+   | AA+ | 20200616 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢晨-公用、李坤       |
| 长兴交通投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2014年第二期长兴交通投资集团有限公司公司债券               | 14长交投债02     | 企业债    | AA+   | AA+ | 20200616 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢晨-公用、李坤       |
| 招商局仁和人寿保险股份有限公司 | 金融机构  | 招商局仁和人寿保险股份有限公司2020年资本补充债券             | 20仁和人寿       | 金融债    | AA+   | AAA | 20200929 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、刘彦良、朱晗      |
| 招商局仁和人寿保险股份有限公司 | 金融机构  | 招商局仁和人寿保险股份有限公司2020年资本补充债券             | 20仁和人寿       | 金融债    | AA+   | AAA | 20201208 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、刘彦良、朱晗      |
| 招商局漳州开发区有限公司    | 非金融企业 | 招商局漳州开发区有限公司2020年度第一期中期票据              | 20漳州开发MTN001 | 中期票据   | AAA   | AA  | 20200928 | 稳定 | 首次评级 | 蒋智超、柳丝丝        |
| 招商局漳州开发区有限公司    | 非金融企业 | 招商局漳州开发区有限公司2020年度第二期中期票据              | 20漳州开发MTN002 | 中期票据   | AAA   | AA  | 20200928 | 稳定 | 首次评级 | 蒋智超、柳丝丝        |
| 招商银行股份有限公司      | 金融机构  | 2012年第一期招商银行股份有限公司次级债券                 | 12招行次级债      | 金融债    | AAA   | AAA | 20200522 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗书瀚、刘彦良、陈绪童    |
| 招商银行股份有限公司      | 金融机构  | 招元2015年第一期个人住房抵押贷款证券化信托优先A-1级资产支持证券    | 15招元1A1      | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200819 | -  | 跟踪评级 | 王放、刘昊          |
| 招商银行股份有限公司      | 金融机构  | 招元2015年第一期个人住房抵押贷款证券化信托优先A-2级资产支持证券    | 15招元1A2      | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200819 | -  | 跟踪评级 | 王放、刘昊          |
| 招商银行股份有限公司      | 金融机构  | 招元2015年第一期个人住房抵押贷款证券化信托优先B级资产支持证券      | 15招元1B       | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201223 | -  | 终止评级 | 王放、李倪          |
| 招商银行股份有限公司      | 金融机构  | 招元2015年第一期个人住房抵押贷款证券化信托优先B级资产支持证券      | 15招元1B       | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200819 | -  | 跟踪评级 | 王放、刘昊          |
| 招商银行股份有限公司      | 金融机构  | 招元2015年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券次级             | 15招元1C       | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200819 | -  | 跟踪评级 | 王放、刘昊          |
| 招商银行股份有限公司      | 金融机构  | 2017年招商银行股份有限公司第一期金融债券                 | 17招商银行01     | 金融债    | AAA   | AAA | 20200522 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗书瀚、刘彦良、陈绪童    |
| 招商银行股份有限公司      | 金融机构  | 2017年招商银行股份有限公司第二期金融债券                 | 17招商银行02     | 金融债    | AAA   | AAA | 20200522 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗书瀚、刘彦良、陈绪童    |
| 招商银行股份有限公司      | 金融机构  | 2017年招商银行股份有限公司第二期金融债券                 | 17招商银行02     | 金融债    | AAA   | AAA | 20200921 | 稳定 | 终止评级 | -              |
| 招商银行股份有限公司      | 金融机构  | 2017年招商银行股份有限公司第二期金融债券                 | 17招商银行02     | 金融债    | AAA   | AAA | 20200908 | 稳定 | 终止评级 | -              |
| 招商银行股份有限公司      | 金融机构  | 和信2018年第一期汽车分期贷款优先A档资产支持证券             | 18和信1优先A     | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201123 | -  | 终止评级 | 王放、刘昊          |
| 招商银行股份有限公司      | 金融机构  | 2018年招商银行股份有限公司第一期二级资本债券               | 18招商银行二级01   | 金融债    | AAA   | AAA | 20200522 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗书瀚、刘彦良、陈绪童    |
| 招商银行股份有限公司      | 金融机构  | 和信2019年第一期汽车分期贷款优先A档资产支持证券             | 19和信1优先A     | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201203 | -  | 终止评级 | 王放、李倪          |
| 招商银行股份有限公司      | 金融机构  | 和信2019年第一期汽车分期贷款优先B档资产支持证券             | 19和信1优先B     | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201203 | -  | 终止评级 | 王放、李倪          |
| 招商银行股份有限公司      | 金融机构  | 和信2019年第一期汽车分期贷款优先C档资产支持证券             | 19和信1优先C     | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201203 | -  | 终止评级 | 王放、李倪          |
| 肇庆农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2016年肇庆端州农村商业银行股份有限公司二级资本债券            | 16端州农商二      | 金融债    | AA-   | AA  | 20200805 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、亓雯茗         |
| 浙江稠州商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2019年浙江稠州商业银行股份有限公司二级资本债券（第一期）         | 19稠州银行二级01   | 金融债    | AA    | AA+ | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗书瀚、朱晗         |
| 浙江稠州商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2020年浙江稠州商业银行股份有限公司二级资本债券              | 20稠州银行二级     | 金融债    | AA    | AA+ | 20200428 | 稳定 | 首次评级 | 谢冰妹、罗书瀚、朱晗     |
| 浙江稠州商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2020年浙江稠州商业银行股份有限公司二级资本债券              | 20稠州银行二级     | 金融债    | AA    | AA+ | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗书瀚、朱晗         |
| 浙江稠州商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2020年浙江稠州商业银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券（第一期） | 20稠州银行小微债01  | 金融债    | AA+   | AA+ | 20200219 | 稳定 | 首次评级 | 谢冰妹、朱晗         |
| 浙江稠州商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2020年浙江稠州商业银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券（第一期） | 20稠州银行小微债01  | 金融债    | AA+   | AA+ | 20200903 | 稳定 | 首次评级 | 谢冰妹、朱晗         |
| 浙江稠州商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 浙江稠州商业银行股份有限公司2021年无固定期限资本债券（第一期）      | 21稠州银行永续债01  | 金融债    | AA    | AA+ | 20200903 | 稳定 | 首次评级 | 谢冰妹、朱晗         |
| 浙江稠州商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 浙江稠州商业银行股份有限公司2021年无固定期限资本债券（第一期）      | 21稠州银行永续债01  | 金融债    | AA    | AA+ | 20200928 | 稳定 | 首次评级 | 谢冰妹、朱晗         |
| 浙江稠州商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 浙江稠州商业银行股份有限公司2021年无固定期限资本债券（第一期）      | 21稠州银行永续债01  | 金融债    | AA    | AA+ | 20201126 | 稳定 | 首次评级 | 谢冰妹、朱晗         |

|                    |       |                                       |                   |        |       |     |          |    |      |              |
|--------------------|-------|---------------------------------------|-------------------|--------|-------|-----|----------|----|------|--------------|
| 浙江大搜车融资租赁有限公司      | 金融机构  | 天弘创新-大搜车2019年第1期资产支持专项计划优先A级资产支持证券    | PRSC03A           | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201224 | -  | 终止评级 | 邵天、张文玉、王川    |
| 浙江大搜车融资租赁有限公司      | 金融机构  | 天弘创新-大搜车2019年第1期资产支持专项计划优先B级资产支持证券    | 搜车03B             | 资产支持证券 | AAsf  | -   | 20201224 | -  | 终止评级 | 邵天、张文玉、王川    |
| 浙江大搜车融资租赁有限公司      | 金融机构  | 天弘创新-大搜车2019年第1期资产支持专项计划优先C级资产支持证券    | 搜车03C             | 资产支持证券 | BB+sf | -   | 20201224 | -  | 终止评级 | 邵天、张文玉、王川    |
| 浙江海盐农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 浙江海盐农村商业银行股份有限公司2017年二级资本债券（第一期）      | 17海盐农商二级01        | 金融债    | A     | A+  | 20200715 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、吴宇峰       |
| 浙江海盐农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 浙江海盐农村商业银行股份有限公司2018年二级资本债券           | 18海盐农商二级          | 金融债    | A     | A+  | 20200715 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、吴宇峰       |
| 浙江杭州余杭农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 浙江杭州余杭农村商业银行股份有限公司2017年二级资本债券（第一期）    | 17余杭农商二级01        | 金融债    | AA    | AA+ | 20200707 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗书瀚、梁新新      |
| 浙江杭州余杭农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 浙江杭州余杭农村商业银行股份有限公司2017年二级资本债券（第二期）    | 17余杭农商二级02        | 金融债    | AA    | AA+ | 20200707 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗书瀚、梁新新      |
| 浙江杭州余杭农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 浙江杭州余杭农村商业银行股份有限公司2020年无固定期限资本债券（第一期） | 20余杭农商永续债01       | 金融债    | AA    | AA+ | 20201126 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、梁新新       |
| 浙江杭州余杭农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 浙江杭州余杭农村商业银行股份有限公司2020年无固定期限资本债券（第一期） | 20余杭农商永续债01       | 金融债    | AA    | AA+ | 20200713 | 稳定 | 首次评级 | 罗书瀚、梁新新      |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2018年度第二期中期票据               | 18恒逸MTN002        | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博（工商）、张垲    |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2018年度第三期中期票据               | 18恒逸MTN003        | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200907 | 稳定 | 终止评级 | -            |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2018年度第三期中期票据               | 18恒逸MTN003        | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博（工商）、张垲    |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2019年度第一期短期融资券              | 19恒逸CP001         | 短期融资券  | AA+   | AA+ | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博（工商）、张垲    |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2019年度第一期短期融资券              | 19恒逸CP001         | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20200225 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博（工商）、张垲    |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2019年度第一期短期融资券              | 19恒逸CP001         | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20200828 | 稳定 | 终止评级 | 张博（工商）、张垲    |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2019年度第二期短期融资券              | 19恒逸CP002         | 短期融资券  | AA+   | AA+ | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博（工商）、张垲    |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2019年度第二期短期融资券              | 19恒逸CP002         | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20200925 | 稳定 | 终止评级 | 张博（工商）、张垲    |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2019年度第二期短期融资券              | 19恒逸CP002         | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20200225 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博（工商）、张垲    |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2019年度第三期短期融资券              | 19恒逸CP003         | 短期融资券  | AA+   | AA+ | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博（工商）、张垲    |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2019年度第三期短期融资券              | 19恒逸CP003         | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20200225 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博（工商）、张垲    |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2019年度第三期短期融资券              | 19恒逸CP003         | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20201023 | 稳定 | 终止评级 | 张博（工商）、张垲    |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2019年度第一期中期票据               | 19恒逸MTN001        | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博（工商）、张垲    |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2019年度第二期中期票据               | 19恒逸MTN002        | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博（工商）、张垲    |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 2019年第一期浙江恒逸集团有限公司公司债券                | 19恒逸债01           | 企业债    | AA+   | AA+ | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博（工商）、张垲    |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2020年度第三期短期融资券（疫情防控债）       | 20恒逸（疫情防控债）CP003  | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20200224 | 稳定 | 首次评级 | 张博（工商）、张垲    |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2020年度第三期短期融资券（疫情防控债）       | 20恒逸（疫情防控债）CP003  | 短期融资券  | AA+   | AA+ | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博（工商）、张垲    |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）        | 20恒逸（疫情防控债）MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博（工商）、张垲    |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）        | 20恒逸（疫情防控债）MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200522 | 稳定 | 首次评级 | 张博（工商）、张垲    |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2020年度第一期短期融资券              | 20恒逸CP001         | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20200102 | 稳定 | 首次评级 | 张博（工商）、张垲    |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2020年度第一期短期融资券              | 20恒逸CP001         | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20200225 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博（工商）、张垲    |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2020年度第一期短期融资券              | 20恒逸CP001         | 短期融资券  | AA+   | AA+ | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博（工商）、张垲    |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2020年度第二期短期融资券              | 20恒逸CP002         | 短期融资券  | AA+   | AA+ | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博（工商）、张垲    |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2020年度第二期短期融资券              | 20恒逸CP002         | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20200115 | 稳定 | 首次评级 | 张博（工商）、张垲    |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2020年度第四期短期融资券              | 20恒逸CP004         | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20200928 | 稳定 | 首次评级 | 张垲、张博        |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2020年度第五期短期融资券              | 20恒逸CP005         | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20201117 | 稳定 | 首次评级 | 张垲、张博        |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2020年度第二期中期票据               | 20恒逸MTN002        | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200522 | 稳定 | 首次评级 | 张博（工商）、张垲    |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2020年度第二期中期票据               | 20恒逸MTN002        | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博（工商）、张垲    |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2020年度第三期中期票据               | 20恒逸MTN003        | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200908 | 稳定 | 首次评级 | 张博、张垲        |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2020年度第三期中期票据               | 20恒逸MTN003        | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200623 | 稳定 | 首次评级 | 张博、张垲        |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2020年度第三期中期票据               | 20恒逸MTN003        | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20201126 | 稳定 | 首次评级 | 张垲、张博        |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2021年度第一期短期融资券              | 21恒逸CP001         | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20201216 | 稳定 | 首次评级 | 张垲、张博        |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2021年度第一期短期融资券              | 21恒逸CP001         | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20201222 | 稳定 | 首次评级 | 张垲、张博        |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2021年度第一期短期融资券              | 21恒逸CP001         | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20201116 | 稳定 | 首次评级 | 张垲、张博        |
| 浙江湖州环太湖集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江湖州环太湖集团有限公司2016年度第一期中期票据            | 16环太湖MTN001       | 中期票据   | AA    | AA  | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、黄杨宇宸、许狄龙 |
| 浙江湖州环太湖集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江湖州环太湖集团有限公司2017年度第一期中期票据            | 17环太湖MTN001       | 中期票据   | AA    | AA  | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、黄杨宇宸、许狄龙 |
| 浙江湖州环太湖集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江湖州环太湖集团有限公司2017年度第二期中期票据            | 17环太湖MTN002       | 中期票据   | AA    | AA  | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、黄杨宇宸、许狄龙 |

|                    |       |                                               |              |        |       |     |          |    |      |             |
|--------------------|-------|-----------------------------------------------|--------------|--------|-------|-----|----------|----|------|-------------|
| 浙江湖州环太湖集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江湖州环太湖集团有限公司2020年度第一期中期票据                    | 20环太湖MTN001  | 中期票据   | AA+   | AA  | 20200831 | 稳定 | 首次评级 | 薛琳霞、黄杨宇宸    |
| 浙江湖州环太湖集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江湖州环太湖集团有限公司2020年度第一期中期票据                    | 20环太湖MTN001  | 中期票据   | AA+   | AA  | 20200624 | 稳定 | 首次评级 | 薛琳霞、黄杨宇宸    |
| 浙江湖州环太湖集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江湖州环太湖集团有限公司2020年度第一期中期票据                    | 20环太湖MTN001  | 中期票据   | AA+   | AA  | 20200826 | 稳定 | 首次评级 | 薛琳霞、黄杨宇宸    |
| 浙江沪杭甬高速公路股份有限公司    | 非金融企业 | 浙江沪杭甬高速公路股份有限公司2019年度第一期中期票据                  | 19沪杭甬MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200603 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、黄杨宇宸    |
| 浙江沪杭甬高速公路股份有限公司    | 非金融企业 | 浙江沪杭甬高速公路股份有限公司2019年度第二期中期票据                  | 19沪杭甬MTN002  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200603 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、黄杨宇宸    |
| 浙江佳源房地产集团有限公司      | -     | 华西-佳源购房尾款资产支持专项计划优先B档资产支持证券                   | 佳源优02        | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201231 | -  | 终止评级 | 姜荣、段彤       |
| 浙江嘉兴国有资本投资运营有限公司   | 非金融企业 | 浙江嘉兴国有资本投资运营有限公司2020年度第一期中期票据                 | 20嘉兴国资MTN001 | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200423 | 稳定 | 首次评级 | 张建业、马颖、车兆麒  |
| 浙江建德农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2020年浙江萧山农村商业银行股份有限公司二级资本债券（第一期）              | 20萧山农商二级01   | 二级资本债  | A+    | AA- | 20200915 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、张强、吴宇峰   |
| 浙江绍兴瑞丰农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年第一期浙江绍兴瑞丰农村商业银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券（品种一） | 16瑞丰农商小微01   | 金融债    | AA+   | AA+ | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰妹、陈绪童、张哲铭 |
| 浙江绍兴瑞丰农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2017年第一期浙江绍兴瑞丰农村商业银行股份有限公司二级资本债券              | 17瑞丰农商二级01   | 金融债    | AA+   | AA+ | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰妹、陈绪童、张哲铭 |
| 浙江绍兴瑞丰农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2017年第二期浙江绍兴瑞丰农村商业银行股份有限公司二级资本债券              | 17瑞丰农商二级02   | 金融债    | AA+   | AA+ | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰妹、陈绪童、张哲铭 |
| 浙江绍兴瑞丰农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2017年第三期浙江绍兴瑞丰农村商业银行股份有限公司二级资本债券              | 17瑞丰农商二级03   | 金融债    | AA+   | AA+ | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰妹、陈绪童、张哲铭 |
| 浙江绍兴瑞丰农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2018年第一期浙江绍兴瑞丰农村商业银行股份有限公司“三农”专项金融债券          | 18瑞丰农商三农债01  | 金融债    | AA+   | AA+ | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰妹、陈绪童、张哲铭 |
| 浙江省国际贸易集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省国际贸易集团有限公司2017年度第一期中期票据                    | 17浙国贸MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、邢霖雪     |
| 浙江省国际贸易集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省国际贸易集团有限公司2017年度第二期中期票据                    | 17浙国贸MTN002  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、邢霖雪     |
| 浙江省国际贸易集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省国际贸易集团有限公司2018年度第一期中期票据                    | 18浙国贸MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、邢霖雪     |
| 浙江省国际贸易集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省国际贸易集团有限公司2018年度第二期中期票据                    | 18浙国贸MTN002  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、邢霖雪     |
| 浙江省国际贸易集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省国际贸易集团有限公司2019年度第一期中期票据                    | 19浙国贸MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、邢霖雪     |
| 浙江省国际贸易集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省国际贸易集团有限公司2020年度第一期中期票据                    | 20浙国贸MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200628 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉敏、邢霖雪     |
| 浙江省国际贸易集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省国际贸易集团有限公司2020年度第一期中期票据                    | 20浙国贸MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200927 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉敏、邢霖雪     |
| 浙江省交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省交通投资集团有限公司2012年度第二期中期票据                    | 12浙交投MTN2    | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200803 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、陈铭哲      |
| 浙江省交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省交通投资集团有限公司2012年度第三期中期票据                    | 12浙交投MTN3    | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200803 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、陈铭哲      |
| 浙江省交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省交通投资集团有限公司2015年度第一期中期票据                    | 15浙交投MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200803 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、陈铭哲      |
| 浙江省交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省交通投资集团有限公司2015年度第一期中期票据                    | 15浙交投MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200807 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 浙江省交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省交通投资集团有限公司2015年度第二期中期票据                    | 15浙交投MTN002  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200817 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 浙江省交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省交通投资集团有限公司2015年度第二期中期票据                    | 15浙交投MTN002  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200803 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、陈铭哲      |
| 浙江省交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省交通投资集团有限公司2018年度第一期中期票据                    | 18浙交投MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200803 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、陈铭哲      |
| 浙江省交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省交通投资集团有限公司2019年度第一期中期票据                    | 19浙交投MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200803 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、陈铭哲      |
| 浙江省交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省交通投资集团有限公司2020年度第一期中期票据                    | 20浙交投MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20201009 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、陈铭哲      |
| 浙江省交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省交通投资集团有限公司2020年度第一期中期票据                    | 20浙交投MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20201016 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、陈铭哲      |
| 浙江省交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2020年第一期浙江省交通投资集团有限公司公司债券                     | 20浙交投债01     | 企业债    | AAA   | AAA | 20200825 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、陈铭哲      |
| 浙江省交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2020年第一期浙江省交通投资集团有限公司公司债券                     | 20浙交投债01     | 企业债    | AAA   | AAA | 20200927 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、陈铭哲      |
| 浙江省兴合集团有限责任公司      | 非金融企业 | 浙江省兴合集团有限责任公司2018年度第二期中期票据                    | 18浙兴合MTN002  | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200907 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、邢霖雪     |
| 浙江省兴合集团有限责任公司      | 非金融企业 | 浙江省兴合集团有限责任公司2020年度第一期中期票据                    | 20浙兴合MTN001  | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200907 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、邢霖雪     |
| 浙江萧山农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2019年浙江萧山农村商业银行股份有限公司二级资本债券（第一期）              | 19萧山农商二级01   | 金融债    | AA    | AA+ | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、吴宇峰      |
| 浙江萧山农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 浙江萧山农村商业银行股份有限公司2020年第一期小型微型企业贷款专项金融债券        | 20萧山农商小微债01  | 金融债    | AA+   | AA+ | 20201124 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、朱哈、吴宇峰   |
| 浙江萧山农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 浙江萧山农村商业银行股份有限公司2020年第一期小型微型企业贷款专项金融债券        | 20萧山农商小微债01  | 金融债    | AA+   | AA+ | 20200702 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、朱哈、吴宇峰   |
| 浙江萧山农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 浙江萧山农村商业银行股份有限公司2020年第一期小型微型企业贷款专项金融债券        | 20萧山农商小微债01  | 金融债    | AA+   | AA+ | 20201014 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、朱哈、吴宇峰   |
| 浙江新大集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江新大集团有限公司2019年度第一期中期票据                       | 19浙新大MTN001  | 中期票据   | AA    | AA  | 20200812 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、邢霖雪     |
| 浙江长兴环太湖经济投资开发有限公司  | 非金融企业 | 2018年第一期浙江长兴环太湖经济投资开发有限公司公司债券                 | 18长兴太湖01     | 企业债    | AA    | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、韩晓翌      |
| 浙江长兴环太湖经济投资开发有限公司  | 非金融企业 | 2019年第一期浙江长兴环太湖经济投资开发有限公司公司债券                 | 19长兴太湖01     | 企业债    | AA    | AA  | 20200615 | 稳定 | 首次评级 | 文中、韩晓翌      |
| 浙江长兴环太湖经济投资开发有限公司  | 非金融企业 | 2019年第一期浙江长兴环太湖经济投资开发有限公司公司债券                 | 19长兴太湖01     | 企业债    | AA    | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、韩晓翌      |
| 浙江正泰电器股份有限公司       | 非金融企业 | 申万宏源-正泰电器-蔷薇保理供应链1期资产支持专项计划优先级资产支持证券          | 01正泰优        | 资产支持证券 | AA+sf | -   | 20201224 | -  | 终止评级 | 张文玉、付瑶      |
| 浙江智慧普华融资租赁有限公司     | 金融机构  | 招商全球-吉利控股集团智慧融资租赁2018年第二期资产支持专项计划优先级01资产支持证券  | 18智慧A1       | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201231 | -  | 终止评级 | 王玉、张义斌      |
| 浙江智慧普华融资租赁有限公司     | 金融机构  | 招商全球-吉利控股集团智慧融资租赁2018年第二期资产支持专项计划优先级02资产支持证券  | 18智慧A2       | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201231 | -  | 终止评级 | 王玉、张义斌      |

|                     |       |                                  |                |        |       |     |          |    |      |            |
|---------------------|-------|----------------------------------|----------------|--------|-------|-----|----------|----|------|------------|
| 浙农控股集团有限公司          | 非金融企业 | 浙农控股集团有限公司2019年度第一期中期票据          | 19浙农控MTN001    | 中期票据   | AA    | AA  | 20200825 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、邢霖雪    |
| 浙商银行股份有限公司          | 金融机构  | 浙商链融2019年度第六期企业应收账款资产支持票据        | 19浙商链融ABN006   | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200812 | -  | 终止评级 | 张睿君、朱聪、张玥  |
| 浙商银行股份有限公司          | 金融机构  | 浙商链融2019年度第七期企业应收账款资产支持票据A1档     | 19浙商链融ABN007A1 | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200904 | -  | 终止评级 | 张睿君、朱聪、姜源  |
| 浙商银行股份有限公司          | 金融机构  | 浙商链融2019年度第七期企业应收账款资产支持票据A2档     | 19浙商链融ABN007A2 | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200904 | -  | 终止评级 | 张睿君、朱聪、姜源  |
| 浙商银行股份有限公司          | 金融机构  | 浙商链融2019年度第八期企业应收账款资产支持票据        | 19浙商链融ABN008   | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201016 | -  | 终止评级 | 张睿君、朱聪、张玥  |
| 浙商中拓集团股份有限公司        | 非金融企业 | 浙商中拓集团股份有限公司2020年度第一期中期票据        | 20中拓MTN001     | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200914 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉敏、邢霖雪    |
| 浙商中拓集团股份有限公司        | 非金融企业 | 浙商中拓集团股份有限公司2020年度第一期超短期融资券      | 20中拓SCP001     | 短期融资券  | -     | AA  | 20200214 | 稳定 | 首次评级 | 姜帆、邢霖雪     |
| 浙商中拓集团股份有限公司        | 非金融企业 | 浙商中拓集团股份有限公司2020年度第一期超短期融资券      | 20中拓SCP001     | 短期融资券  | -     | AA+ | 20200731 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、邢霖雪    |
| 镇江国有投资控股集团有限公司      | 非金融企业 | 镇江国有投资控股集团有限公司2018年度第一期中期票据      | 18镇国投MTN001    | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200515 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈婷、刘伟垣     |
| 镇江国有投资控股集团有限公司      | 非金融企业 | 镇江国有投资控股集团有限公司2018年度第一期中期票据      | 18镇国投MTN001    | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200929 | 稳定 | 终止评级 | -          |
| 镇江国有投资控股集团有限公司      | 非金融企业 | 镇江国有投资控股集团有限公司2019年度第一期短期融资券     | 19镇国投CP001     | 短期融资券  | AA+   | AA+ | 20200515 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈婷、刘伟垣     |
| 镇江国有投资控股集团有限公司      | 非金融企业 | 镇江国有投资控股集团有限公司2019年度第二期短期融资券     | 19镇国投CP002     | 短期融资券  | AA+   | AA+ | 20200515 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈婷、刘伟垣     |
| 镇江国有投资控股集团有限公司      | 非金融企业 | 镇江国有投资控股集团有限公司2019年度第三期短期融资券     | 19镇国投CP003     | 短期融资券  | AA+   | AA+ | 20200515 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈婷、刘伟垣     |
| 镇江国有投资控股集团有限公司      | 非金融企业 | 镇江国有投资控股集团有限公司2019年度第三期短期融资券     | 19镇国投CP003     | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20200714 | 稳定 | 终止评级 | 陈婷、刘伟垣     |
| 镇江国有投资控股集团有限公司      | 非金融企业 | 镇江国有投资控股集团有限公司2019年度第四期短期融资券     | 19镇国投CP004     | 短期融资券  | AA+   | AA+ | 20200515 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈婷、刘伟垣     |
| 镇江国有投资控股集团有限公司      | 非金融企业 | 镇江国有投资控股集团有限公司2019年度第四期短期融资券     | 19镇国投CP004     | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20200102 | 稳定 | 首次评级 | 陈婷、刘伟垣     |
| 镇江国有投资控股集团有限公司      | 非金融企业 | 镇江国有投资控股集团有限公司2019年度第一期中期票据      | 19镇国投MTN001    | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200515 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈婷、刘伟垣     |
| 镇江国有投资控股集团有限公司      | 非金融企业 | 镇江国有投资控股集团有限公司2020年度第一期短期融资券     | 20镇国投CP001     | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20200605 | 稳定 | 首次评级 | 陈婷、刘伟垣     |
| 镇江国有投资控股集团有限公司      | 非金融企业 | 镇江国有投资控股集团有限公司2020年度第二期短期融资券     | 20镇国投CP001     | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20200423 | 稳定 | 首次评级 | 陈婷、刘伟垣     |
| 镇江国有投资控股集团有限公司      | 非金融企业 | 镇江国有投资控股集团有限公司2020年度第一期短期融资券     | 20镇国投CP001     | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20201208 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘伟垣、郭蕾     |
| 镇江国有投资控股集团有限公司      | 非金融企业 | 镇江国有投资控股集团有限公司2020年度第一期短期融资券     | 20镇国投CP001     | 短期融资券  | AA+   | AA+ | 20200515 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈婷、刘伟垣     |
| 镇江国有投资控股集团有限公司      | 非金融企业 | 镇江国有投资控股集团有限公司2020年度第一期短期融资券     | 20镇国投CP001     | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20200313 | 稳定 | 首次评级 | 陈婷、刘伟垣     |
| 镇江国有投资控股集团有限公司      | 非金融企业 | 镇江国有投资控股集团有限公司2020年度第二期短期融资券     | 20镇国投CP002     | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20201208 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘伟垣、郭蕾     |
| 镇江国有投资控股集团有限公司      | 非金融企业 | 镇江国有投资控股集团有限公司2020年度第二期短期融资券     | 20镇国投CP002     | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20200824 | 稳定 | 首次评级 | 陈婷、刘伟垣     |
| 镇江国有投资控股集团有限公司      | 非金融企业 | 镇江国有投资控股集团有限公司2020年度第一期中期票据      | 20镇国投MTN001    | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200416 | 稳定 | 首次评级 | 陈婷、陈婷、刘伟垣  |
| 镇江国有投资控股集团有限公司      | 非金融企业 | 镇江国有投资控股集团有限公司2020年度第一期中期票据      | 20镇国投MTN001    | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200305 | 稳定 | 首次评级 | 陈婷、陈婷、刘伟垣  |
| 镇江国有投资控股集团有限公司      | 非金融企业 | 镇江国有投资控股集团有限公司2020年度第一期中期票据      | 20镇国投MTN001    | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200515 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈婷、刘伟垣     |
| 镇江国有投资控股集团有限公司      | 非金融企业 | 镇江国有投资控股集团有限公司2020年度第二期中期票据      | 20镇国投MTN002    | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200605 | 稳定 | 首次评级 | 陈婷、刘伟垣     |
| 镇江国有投资控股集团有限公司      | 非金融企业 | 镇江国有投资控股集团有限公司2020年度第三期中期票据      | 20镇国投MTN003    | 中期票据   | AAA   | AA+ | 20201020 | 稳定 | 首次评级 | 刘伟垣、郭蕾     |
| 镇江国有投资控股集团有限公司      | 非金融企业 | 镇江国有投资控股集团有限公司2020年度第三期中期票据      | 20镇国投MTN003    | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200305 | 稳定 | 首次评级 | 杨学慧、陈婷、刘伟垣 |
| 镇江国有投资控股集团有限公司      | 非金融企业 | 镇江国有投资控股集团有限公司2020年度第一期定向债务融资工具  | 20镇国投PPN001    | 定向工具   | AAA   | AA+ | 20200717 | 稳定 | 首次评级 | 陈婷、刘伟垣     |
| 镇江交通产业集团有限公司        | 非金融企业 | 镇江交通产业集团有限公司2016年度第一期中期票据        | 16镇江交通MTN001   | 中期票据   | AA    | AA  | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、迟腾飞、徐佳  |
| 正泰集团股份有限公司          | 非金融企业 | 正泰集团股份有限公司2017年非公开发行可交换公司债券      | 17正集EB         | 可交债    | AA+   | AA+ | 20201208 | 稳定 | 终止评级 | -          |
| 正泰集团股份有限公司          | 非金融企业 | 正泰集团股份有限公司2019年度第一期中期票据          | 19正泰MTN001     | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200702 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、陈婷      |
| 正泰集团股份有限公司          | 非金融企业 | 正泰集团股份有限公司2020年度第一期中期票据          | 20正泰MTN001     | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200417 | 稳定 | 首次评级 | 陈婷、闫力      |
| 正泰集团股份有限公司          | 非金融企业 | 正泰集团股份有限公司2020年度第一期中期票据          | 20正泰MTN001     | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200702 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、陈婷      |
| 郑州城建集团投资有限公司        | 非金融企业 | 郑州城建集团投资有限公司2017年度第一期中期票据        | 17郑州城建MTN001   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200716 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、迟腾飞    |
| 郑州城建集团投资有限公司        | 非金融企业 | 郑州城建集团投资有限公司2017年度第二期中期票据        | 17郑州城建MTN002   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200716 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、迟腾飞    |
| 郑州公共住宅建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2019年第一期郑州公共住宅建设投资有限公司公司债券       | 19郑公住债01       | 企业债    | AA+   | AA+ | 20200615 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、胡元杰    |
| 郑州银行股份有限公司          | 金融机构  | 郑州银行股份有限公司2016年第一期二级资本债券         | 16郑州银行债2级01    | 金融债    | AA+   | AAA | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、梁新新     |
| 郑州银行股份有限公司          | 金融机构  | 郑州银行股份有限公司2017年二级资本债券            | 17郑州银行2级       | 金融债    | AA+   | AAA | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、梁新新     |
| 中关村发展集团股份有限公司       | 非金融企业 | 2015年中关村发展集团股份有限公司公司债券           | 15中关村债         | 企业债    | AAA   | AAA | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、邱成     |
| 中广核风电有限公司           | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2015年度第二期中期票据           | 15核风电MTN002    | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200716 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、蒋智超     |
| 中广核风电有限公司           | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2015年度第二期中期票据           | 15核风电MTN002    | 中期票据   | AAA   | AAA | 20201112 | 稳定 | 终止评级 | -          |
| 中广核风电有限公司           | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2016年度第一期中期票据           | 16核风电MTN001    | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200716 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、蒋智超     |
| 中广核风电有限公司           | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2017年度第一期绿色中期票据         | 17核风电GN001     | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200716 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、蒋智超     |
| 中广核风电有限公司           | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2018年度第一期绿色中期票据         | 18核风电GN001     | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200716 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、蒋智超     |
| 中广核风电有限公司           | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2019年度第一期绿色中期票据         | 19核风电GN001     | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200716 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、蒋智超     |
| 中广核风电有限公司           | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2020年度第一期绿色中期票据         | 20核风电GN001     | 中期票据   | AAA   | AAA | 20201021 | 稳定 | 首次评级 | 杨栋、蒋智超     |
| 中国北方稀土（集团）高科技股份有限公司 | 非金融企业 | 中国北方稀土（集团）高科技股份有限公司2020年度第一期中期票据 | 20北方稀土MTN001   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200731 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒋智超、张峥、张葛  |
| 中国北方稀土（集团）高科技股份有限公司 | 非金融企业 | 中国北方稀土（集团）高科技股份有限公司2020年度第一期中期票据 | 20北方稀土MTN001   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200210 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、蒋智超     |
| 中国北方稀土（集团）高科技股份有限公司 | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2020年度第二期中期票据        | 20桂铁投MTN002    | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200818 | 稳定 | 首次评级 | 蒋智超、张峥     |
| 中国兵工物资集团有限公司        | 非金融企业 | 中国兵工物资集团有限公司2017年度第一期中期票据        | 17兵工物资MTN001   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200717 | 稳定 | 终止评级 | -          |



|              |       |                                       |               |        |       |     |          |    |      |           |
|--------------|-------|---------------------------------------|---------------|--------|-------|-----|----------|----|------|-----------|
| 中国兵器工业集团公司   | 非金融企业 | 中国兵器工业集团公司2015年度第一期中期票据               | 15兵器MTN001    | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200803 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、杨晓丽    |
| 中国兵器工业集团公司   | 非金融企业 | 中国兵器工业集团公司2015年度第一期中期票据               | 15兵器MTN001    | 中期票据   | AAA   | AAA | 20201126 | 稳定 | 终止评级 | -         |
| 中国兵器工业集团公司   | 非金融企业 | 中国兵器工业集团公司2016年度第一期中期票据               | 16兵器MTN001    | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200803 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、杨晓丽    |
| 中国诚通控股集团有限公司 | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司2016年度第二期中期票据             | 16诚通控股MTN002  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉    |
| 中国诚通控股集团有限公司 | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司2017年度第一期中期票据             | 17诚通控股MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉    |
| 中国诚通控股集团有限公司 | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司2017年度第二期中期票据             | 17诚通控股MTN002  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉    |
| 中国诚通控股集团有限公司 | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司2017年度第二期中期票据             | 17诚通控股MTN002  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200921 | 稳定 | 终止评级 | -         |
| 中国诚通控股集团有限公司 | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司2017年度第三期中期票据             | 17诚通控股MTN003  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉    |
| 中国诚通控股集团有限公司 | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司2017年度第三期中期票据             | 17诚通控股MTN003  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20201020 | 稳定 | 终止评级 | -         |
| 中国诚通控股集团有限公司 | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司2017年度第四期中期票据             | 17诚通控股MTN004  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉    |
| 中国诚通控股集团有限公司 | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司2017年度第四期中期票据             | 17诚通控股MTN004  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20201214 | 稳定 | 终止评级 | 李明、黄冠嘉    |
| 中国诚通控股集团有限公司 | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司2018年度第一期中期票据             | 18诚通控股MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉    |
| 中国诚通控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2019年第一期中国诚通控股集团有限公司市场化银行债权转股权专项债券    | 19中国诚通债转股01   | 企业债    | AAA   | AAA | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉    |
| 中国诚通控股集团有限公司 | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司2020年度第一期中期票据（品种一）        | 20诚通控股MTN001A | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200818 | 稳定 | 首次评级 | 李明、黄冠嘉    |
| 中国诚通控股集团有限公司 | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司2020年度第一期中期票据（品种一）        | 20诚通控股MTN001A | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200713 | 稳定 | 首次评级 | 李明、黄冠嘉    |
| 中国诚通控股集团有限公司 | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司2020年度第一期中期票据（品种一）        | 20诚通控股MTN001A | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200902 | 稳定 | 首次评级 | 李明、黄冠嘉    |
| 中国诚通控股集团有限公司 | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司2020年度第一期中期票据（品种二）        | 20诚通控股MTN001B | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200818 | 稳定 | 首次评级 | 李明、黄冠嘉    |
| 中国诚通控股集团有限公司 | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司2020年度第一期中期票据（品种二）        | 20诚通控股MTN001B | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200902 | 稳定 | 首次评级 | 李明、黄冠嘉    |
| 中国诚通控股集团有限公司 | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司2020年度第一期中期票据（品种二）        | 20诚通控股MTN001B | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200713 | 稳定 | 首次评级 | 李明、黄冠嘉    |
| 中国诚通控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2020年第一期中国诚通控股集团有限公司市场化银行债权转股权专项债券    | 20中国诚通债转股01   | 企业债    | AAA   | AAA | 20200610 | 稳定 | 首次评级 | 杨学慧、李明    |
| 中国诚通控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2020年第一期中国诚通控股集团有限公司市场化银行债权转股权专项债券    | 20中国诚通债转股01   | 企业债    | AAA   | AAA | 20200721 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉    |
| 中国诚通控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2020年第二期中国诚通控股集团有限公司市场化银行债权转股权专项债券    | 20中国诚通债转股02   | 企业债    | AAA   | AAA | 20201104 | 稳定 | 首次评级 | 李明、黄冠嘉    |
| 中国船舶工业集团有限公司 | 非金融企业 | 中国船舶工业集团公司2012年度第一期中期票据               | 12中船MTN1      | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200907 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丙江、郭蕾    |
| 中国船舶工业集团有限公司 | 非金融企业 | 中国船舶工业集团公司2012年度第三期中期票据               | 12中船MTN3      | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200907 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丙江、郭蕾    |
| 中国电力国际发展有限公司 | 非金融企业 | 中国电力国际发展有限公司2018年度第一期中期票据             | 18中电国际MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200709 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、柳丝丝、程真 |
| 中国电力国际发展有限公司 | 非金融企业 | 中国电力国际发展有限公司2021年度第一期超短期融资券           | 21中电国际SCP001  | 短期融资券  | AAA   | AAA | 20200709 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、柳丝丝、程真 |
| 中国电子科技集团有限公司 | 非金融企业 | 中国电子科技集团公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）   | 17电科01        | 公司债    | AAA   | AAA | 20201105 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗峤、蒲雅修    |
| 中国电子科技集团有限公司 | 非金融企业 | 中国电子科技集团公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）   | 17电科01        | 公司债    | AAA   | AAA | 20201229 | 稳定 | 终止评级 | 罗峤、蒲雅修    |
| 中国电子科技集团有限公司 | 非金融企业 | 中国电子科技集团有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期） | 19中电科         | 公司债    | AAA   | AAA | 20201105 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗峤、蒲雅修    |
| 中国电子科技集团有限公司 | 非金融企业 | 中国电子科技集团有限公司2020年度第一期短期融资券            | 20中电科CP001    | 短期融资券  | A-1   | AAA | 20200421 | 稳定 | 首次评级 | 刘丙江、黄冠嘉   |
| 中国电子科技集团有限公司 | 非金融企业 | 中国电子科技集团有限公司2020年度第一期短期融资券            | 20中电科CP001    | 短期融资券  | A-1   | AAA | 20200907 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丙江、黄冠嘉   |
| 中国泛海控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2011年中国泛海控股集团有限公司公司债券（品种二）            | 11中国泛海债02     | 企业债    | AA+   | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、尹金泽   |
| 中国工商银行股份有限公司 | 金融机构  | 工元致远2018年第一期信贷资产支持证券优先A档              | 18工元致远1A      | 资产支持证券 | AAA   | -   | 20201021 | -  | 终止评级 | 韩易洋、崔健    |
| 中国工商银行股份有限公司 | 金融机构  | 工元致远2018年第一期信贷资产支持证券优先B档              | 18工元致远1B      | 资产支持证券 | AAA   | -   | 20201021 | -  | 终止评级 | 韩易洋、崔健    |
| 中国工艺集团有限公司   | 非金融企业 | 中国工艺集团有限公司2020年度第一期中期票据               | 20中国工艺MTN001  | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200317 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉敏、邢霖雪   |
| 中国工艺集团有限公司   | 非金融企业 | 中国工艺集团有限公司2020年度第一期中期票据               | 20中国工艺MTN001  | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200628 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉敏、邢霖雪   |
| 中国工艺集团有限公司   | 非金融企业 | 中国工艺集团有限公司2020年度第一期中期票据               | 20中国工艺MTN001  | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200929 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、邢霖雪   |
| 中国光大绿色环保有限公司 | 非金融企业 | 中国光大绿色环保有限公司2020年度第一期中期票据             | 20光大绿环MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200402 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、柳丝丝   |
| 中国光大绿色环保有限公司 | 非金融企业 | 中国光大绿色环保有限公司2020年度第一期中期票据             | 20光大绿环MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200612 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、柳丝丝   |
| 中国国际金融股份有限公司 | 金融机构  | 中金债呗2018年第一期消费贷款资产支持专项计划优先级资产支持证券     | 18债01A1       | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201117 | -  | 终止评级 | -         |
| 中国国际金融股份有限公司 | 金融机构  | 中金债呗2018年第一期消费贷款资产支持专项计划次优先级资产支持证券    | 18债01A2       | 资产支持证券 | AA+sf | -   | 20201117 | -  | 终止评级 | -         |
| 中国国际金融股份有限公司 | 金融机构  | 中金债呗2018年第二期消费贷款资产支持专项计划优先级资产支持证券     | 18债02A1       | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201123 | -  | 终止评级 | 官雪、徐晟     |



|                |       |                                     |                   |         |       |       |          |    |      |             |
|----------------|-------|-------------------------------------|-------------------|---------|-------|-------|----------|----|------|-------------|
| 中国国际金融股份有限公司   | 金融机构  | 中金借呗2018年第二期消费贷款资产支持专项计划次优先级资产支持证券  | 18借02A2           | 资产支持证券  | AAAsf | -     | 20201123 | -  | 终止评级 | 官雪、徐晟       |
| 中国国际金融股份有限公司   | 金融机构  | 中金借呗2018年第三期消费贷款资产支持专项计划优先级资产支持证券   | 18借03A1           | 资产支持证券  | AAAsf | -     | 20201123 | -  | 终止评级 | 官雪、徐晟       |
| 中国国际金融股份有限公司   | 金融机构  | 中金借呗2018年第三期消费贷款资产支持专项计划次优先级资产支持证券  | 18借03A2           | 资产支持证券  | AAAsf | -     | 20201123 | -  | 终止评级 | 官雪、徐晟       |
| 中国国际金融股份有限公司   | 金融机构  | 中金借呗2018年第四期消费贷款资产支持专项计划优先级资产支持证券   | 18借04A1           | 资产支持证券  | AAAsf | -     | 20201118 | -  | 终止评级 | -           |
| 中国国际金融股份有限公司   | 金融机构  | 中金借呗2018年第四期消费贷款资产支持专项计划次优先级资产支持证券  | 18借04A2           | 资产支持证券  | AAAsf | -     | 20201118 | -  | 终止评级 | -           |
| 中国国际贸易中心有限公司   | 非金融企业 | 中国国际贸易中心有限公司2018年度第一期中期票据           | 18中国国贸MTN001      | 中期票据    | AAA   | AAA   | 20200714 | 稳定 | 跟踪评级 | 王爽、尹金泽      |
| 中国国家铁路集团有限公司   | 非金融企业 | 2003年中国铁路建设债券                       | 03中铁债             | 政府支持机构债 | AAA   | AAA   | 20200608 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、刘沛伦      |
| 中国国家铁路集团有限公司   | 非金融企业 | 中国铁路总公司2015年度第二期中期票据                | 15铁道MTN002        | 中期票据    | AAA   | AAA   | 20201102 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 中国国家铁路集团有限公司   | 非金融企业 | 中国铁路总公司2015年度第二期中期票据                | 15铁道MTN002        | 中期票据    | AAA   | AAA   | 20200608 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、刘沛伦      |
| 中国国家铁路集团有限公司   | 非金融企业 | 中国铁路总公司2016年度第一期中期票据                | 16铁道MTN001        | 中期票据    | AAA   | AAA   | 20200608 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、刘沛伦      |
| 中国国家铁路集团有限公司   | 非金融企业 | 中国铁路总公司2016年度第二期中期票据                | 16铁道MTN002        | 中期票据    | AAA   | AAA   | 20200608 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、刘沛伦      |
| 中国国家铁路集团有限公司   | 非金融企业 | 中国国家铁路集团有限公司2019年度第一期中期票据           | 19铁道MTN001        | 中期票据    | AAA   | AAA   | 20200608 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、刘沛伦      |
| 中国国家铁路集团有限公司   | 非金融企业 | 中国国家铁路集团有限公司2019年度第二期中期票据           | 19铁道MTN002        | 中期票据    | AAA   | AAA   | 20200608 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、刘沛伦      |
| 中国国家铁路集团有限公司   | 非金融企业 | 中国国家铁路集团有限公司2020年度第一期短期融资券          | 20铁道CP001         | 短期融资券   | A-1   | AAA   | 20200608 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、刘沛伦      |
| 中国国家铁路集团有限公司   | 非金融企业 | 中国国家铁路集团有限公司2020年度第一期短期融资券          | 20铁道CP001         | 短期融资券   | A-1   | AAA   | 20200413 | 稳定 | 首次评级 | 张依、刘沛伦      |
| 中国国家铁路集团有限公司   | 非金融企业 | 中国国家铁路集团有限公司2020年度第二期短期融资券          | 20铁道CP002         | 短期融资券   | A-1   | AAA   | 20200424 | 稳定 | 首次评级 | 张依、刘沛伦      |
| 中国国家铁路集团有限公司   | 非金融企业 | 中国国家铁路集团有限公司2020年度第二期短期融资券          | 20铁道CP002         | 短期融资券   | A-1   | AAA   | 20200608 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、刘沛伦      |
| 中国国家铁路集团有限公司   | 非金融企业 | 中国国家铁路集团有限公司2020年度第三期短期融资券          | 20铁道CP003         | 短期融资券   | A-1   | AAA   | 20201022 | 稳定 | 首次评级 | 张依、刘沛伦      |
| 中国航空集团有限公司     | 非金融企业 | 中国航空集团有限公司2020年度第一期超短期融资券           | 20中航集SCP001       | 短期融资券   | -     | AAA   | 20200709 | 稳定 | 首次评级 | 文申、迟腾飞、马颖   |
| 中国航空集团有限公司     | 非金融企业 | 中国航空集团有限公司2020年度第二期超短期融资券           | 20中航空SCP002       | 短期融资券   | -     | AAA   | 20200709 | 稳定 | 首次评级 | 文申、迟腾飞、马颖   |
| 中国航空技术国际控股有限公司 | 非金融企业 | 2010年中国航空技术国际控股有限公司公司债券             | 10中航国际债           | 企业债     | AAA   | AAA   | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、杨恒      |
| 中国航空技术国际控股有限公司 | 非金融企业 | 2010年中国航空技术国际控股有限公司公司债券             | 10中航国际债           | 企业债     | AAA   | AAA   | 20200827 | 稳定 | 终止评级 | 杨晓丽、杨恒      |
| 中国航空器材集团有限公司   | 非金融企业 | 中国航空器材集团有限公司2018年度第一期中期票据           | 18中国航材MTN001      | 中期票据    | AAA   | AAA   | 20200814 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、黄冠嘉     |
| 中国航天科工集团公司     | 非金融企业 | 中国航天科工集团公司2017年度第一期中期票据             | 17中航工MTN001       | 中期票据    | AAA   | AAA   | 20200810 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、王喜梅     |
| 中国航天科工集团有限公司   | 非金融企业 | 中国航天科工集团公司2017年公开发行公司债券（第一期）        | 17科工01            | 公司债     | AAA   | AAA   | 20201103 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 中国航天科技集团有限公司   | 非金融企业 | 2013年中国航天科技集团公司企业债券（10年期）           | 13航天债01           | 企业债     | AAA   | AAA   | 20200911 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、郭蕾      |
| 中国航天科技集团有限公司   | 非金融企业 | 2013年中国航天科技集团公司企业债券（15年期）           | 13航天债02           | 企业债     | AAA   | AAA   | 20200911 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、郭蕾      |
| 中国航天科技集团有限公司   | 非金融企业 | 2017年第一期铜陵发展投资集团有限公司非公开发行绿色债券       | 17铜陵绿色NPB01       | 企业债     | AAA   | AAA   | 20200911 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、郭蕾      |
| 中国吴华化工集团股份有限公司 | 非金融企业 | 中国吴华化工集团股份有限公司2020年度第一期短期融资券（疫情防控债） | 20吴华（疫情防控债）CP001  | 短期融资券   | A-1   | AA+   | 20200313 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、孙鑫、王皓    |
| 中国吴华化工集团股份有限公司 | 非金融企业 | 中国吴华化工集团股份有限公司2020年度第一期短期融资券（疫情防控债） | 20吴华（疫情防控债）CP001  | 短期融资券   | A-1   | AA+   | 20200730 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、王皓、王佳晨子  |
| 中国吴华化工集团股份有限公司 | 非金融企业 | 中国吴华化工集团股份有限公司2020年度第一期短期融资券（疫情防控债） | 20吴华（疫情防控债）CP001  | 短期融资券   | A-1   | AA+   | 20200403 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、孙鑫、王皓    |
| 中国吴华化工集团股份有限公司 | 非金融企业 | 中国吴华化工集团股份有限公司2020年度第一期短期融资券（疫情防控债） | 20吴华（疫情防控债）CP001  | 短期融资券   | A-1   | AA+   | 20200317 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、孙鑫、王皓    |
| 中国吴华化工集团股份有限公司 | 非金融企业 | 中国吴华化工集团股份有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）  | 20吴华（疫情防控债）MTN001 | 中期票据    | AAA   | AA+   | 20200730 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、王皓、王佳晨子  |
| 中国吴华化工集团股份有限公司 | 非金融企业 | 中国吴华化工集团股份有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）  | 20吴华（疫情防控债）MTN001 | 中期票据    | AAA   | AA+   | 20200403 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、孙鑫、王皓    |
| 中国核工业集团有限公司    | 非金融企业 | 中国核工业集团有限公司2020年度第一期中期票据（品种一）       | 20中核MTN001A       | 中期票据    | AAA   | AAA   | 20201013 | 稳定 | 首次评级 | 张超、黄露       |
| 中国核工业集团有限公司    | 非金融企业 | 中国核工业集团有限公司2020年度第一期中期票据（品种二）       | 20中核MTN001B       | 中期票据    | AAA   | AAA   | 20201013 | 稳定 | 首次评级 | 张超、黄露       |
| 中国核工业集团有限公司    | 非金融企业 | 中国核工业集团有限公司2020年度第二期中期票据            | 20中核MTN002        | 中期票据    | AAA   | AAA   | 20201021 | 稳定 | 首次评级 | 张超、黄露       |
| 中国核工业建设股份有限公司  | 非金融企业 | 中国核工业建设股份有限公司2020年度第一期中期票据          | 20中国核建MTN001      | 中期票据    | AAA   | AAA   | 20201106 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、王默璇、张博2 |
| 中国核工业建设股份有限公司  | 非金融企业 | 中国核工业建设股份有限公司2020年度第一期中期票据          | 20中国核建MTN001      | 中期票据    | AAA   | AAA   | 20200611 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、王默璇     |
| 中国核工业建设股份有限公司  | 非金融企业 | 中国核工业建设股份有限公司2020年度第一期中期票据          | 20中国核建MTN001      | 中期票据    | AAA   | AAA   | 20200924 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、王默璇     |
| 中国核工业建设股份有限公司  | 非金融企业 | 中国核工业建设股份有限公司2020年度第一期中期票据          | 20中国核建MTN001      | 中期票据    | AAA   | AAA   | 20201021 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、王默璇、张博2 |
| 中国核工业建设集团公司    | 非金融企业 | 中国核工业建设集团公司2016年度第一期中期票据            | 16中核工MTN001       | 中期票据    | AAA   | AAApi | 20201106 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王中天     |

|              |       |                                            |              |        |       |     |          |     |      |                  |
|--------------|-------|--------------------------------------------|--------------|--------|-------|-----|----------|-----|------|------------------|
| 中国核能电力股份有限公司 | 非金融企业 | 中国核能电力股份有限公司2020年公开发行永续期公司债券（面向专业投资者）（第四期） | 20核电Y5       | 公司债    | AAA   | AAA | 20201110 | 稳定  | 首次评级 | 华艾嘉、王彦           |
| 中国核能电力股份有限公司 | 非金融企业 | 2019年中国核能电力股份有限公司可转换公司债券                   | 核能转债         | 可转债    | AAA   | AAA | 20201106 | 稳定  | 跟踪评级 | 王越、周珂鑫、华艾嘉       |
| 中国恒天集团有限公司   | 非金融企业 | 中国恒天集团有限公司2020年度第一期中期票据                    | 20恒天MTN001   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200722 | 稳定  | 首次评级 | 杨涵、杨恒            |
| 中国恒天集团有限公司   | 非金融企业 | 中国恒天集团有限公司2020年度第一期中期票据                    | 20恒天MTN001   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200820 | 稳定  | 首次评级 | 杨涵、杨恒            |
| 中国恒天集团有限公司   | 非金融企业 | 中国恒天集团有限公司2020年度第一期中期票据                    | 20恒天MTN001   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200818 | 稳定  | 首次评级 | 杨涵、杨恒            |
| 中国恒天集团有限公司   | 非金融企业 | 中国恒天集团有限公司2020年度第一期中期票据                    | 20恒天MTN001   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200528 | 稳定  | 首次评级 | 杨涵、杨恒            |
| 中国华电集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华电集团有限公司2019年度第一期绿色中期票据                  | 19华电GN001    | 中期票据   | AAA   | AAA | 20201012 | 稳定  | 首次评级 | 孙鑫、王皓            |
| 中国华电集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华电集团有限公司2019年度第一期绿色中期票据                  | 19华电GN001    | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200728 | 稳定  | 跟踪评级 | 孙鑫、王皓            |
| 中国华电集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华电集团有限公司2019年度第一期绿色中期票据                  | 19华电GN001    | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200903 | 稳定  | 首次评级 | 孙鑫、王皓            |
| 中国华录集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华录集团有限公司2015年度第一期中期票据                    | 15华录MTN001   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200730 | 稳定  | 跟踪评级 | 刘哲、王喜梅           |
| 中国华录集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华录集团有限公司2015年度第一期中期票据                    | 15华录MTN001   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20201110 | 稳定  | 终止评级 | -                |
| 中国华录集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华录集团有限公司2016年度第一期中期票据                    | 16华录MTN001   | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200730 | 稳定  | 跟踪评级 | 刘哲、王喜梅           |
| 中国华能集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华能集团公司2012年度第一期中期票据                      | 12华能集MTN1    | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200720 | 稳定  | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓           |
| 中国华能集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华能集团公司2012年度第二期中期票据                      | 12华能集MTN2    | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200720 | 稳定  | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓           |
| 中国华能集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华能集团公司2014年度第一期中期票据                      | 14华能集MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200720 | 稳定  | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓           |
| 中国华能集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华能集团公司2014年度第三期中期票据                      | 14华能集MTN003  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200720 | 稳定  | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓           |
| 中国华能集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华能集团公司2014年度第四期中期票据                      | 14华能集MTN004  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200720 | 稳定  | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓           |
| 中国华能集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华能集团公司2015年度第一期中期票据                      | 15华能集MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200720 | 稳定  | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓           |
| 中国华能集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华能集团公司2015年度第二期中期票据                      | 15华能集MTN002  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200720 | 稳定  | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓           |
| 中国华能集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华能集团公司2015年度第三期中期票据                      | 15华能集MTN003  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200720 | 稳定  | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓           |
| 中国华能集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华能集团公司2016年度第一期中期票据（品种二）                 | 16华能集MTN001B | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200720 | 稳定  | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓           |
| 中国华能集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华能集团公司2016年度第二期中期票据                      | 16华能集MTN002  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200720 | 稳定  | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓           |
| 中国华能集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华能集团公司2016年度第三期中期票据                      | 16华能集MTN003  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200720 | 稳定  | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓           |
| 中国华能集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华能集团公司2016年度第四期中期票据                      | 16华能集MTN004  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200720 | 稳定  | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓           |
| 中国华能集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华能集团公司2016年度第五期中期票据                      | 16华能集MTN005  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200720 | 稳定  | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓           |
| 中国华能集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华能集团公司2016年度第六期中期票据                      | 16华能集MTN006  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200720 | 稳定  | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓           |
| 中国华能集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华能集团公司2017年度第一期中期票据                      | 17华能集MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200720 | 稳定  | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓           |
| 中国华能集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华能集团公司2017年度第二期中期票据                      | 17华能集MTN002  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200720 | 稳定  | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓           |
| 中国华能集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华能集团公司2017年度第二期中期票据                      | 17华能集MTN002  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200914 | 稳定  | 终止评级 | -                |
| 中国华能集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2018年度第一期资产支持票据                  | 18华能集ABN001  | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201222 | -   | 终止评级 | 张红军、王清           |
| 中国华能集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2018年度第一期中期票据                    | 18华能集MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200720 | 稳定  | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓           |
| 中国华能集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2018年度第二期中期票据                    | 18华能集MTN002  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200720 | 稳定  | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓           |
| 中国华能集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2018年度第三期中期票据                    | 18华能集MTN003  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200720 | 稳定  | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓           |
| 中国华能集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2019年度第一期中期票据（品种一）               | 19华能集MTN001A | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200720 | 稳定  | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓           |
| 中国华能集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2019年度第一期中期票据（品种二）               | 19华能集MTN001B | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200720 | 稳定  | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓           |
| 中国华能集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2019年度第二期中期票据（品种一）               | 19华能集MTN002A | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200720 | 稳定  | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓           |
| 中国华能集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2019年度第二期中期票据（品种二）               | 19华能集MTN002B | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200720 | 稳定  | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓           |
| 中国华能集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2019年度第三期中期票据（品种一）               | 19华能集MTN003A | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200720 | 稳定  | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓           |
| 中国华能集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2019年度第三期中期票据（品种一）               | 19华能集MTN003A | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200908 | 稳定  | 首次评级 | 牛文婧、王皓           |
| 中国华能集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2019年度第三期中期票据（品种二）               | 19华能集MTN003B | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200720 | 稳定  | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓           |
| 中国华能集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2019年度第三期中期票据（品种二）               | 19华能集MTN003B | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200908 | 稳定  | 首次评级 | 牛文婧、王皓           |
| 中国华能集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2019年度第四期中期票据（品种一）               | 19华能集MTN004A | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200720 | 稳定  | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓           |
| 中国华能集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2019年度第四期中期票据（品种二）               | 19华能集MTN004B | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200720 | 稳定  | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓           |
| 中国华能集团有限公司   | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2020年度第一期中期票据                    | 20华能集MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200608 | 稳定  | 首次评级 | 牛文婧、王皓           |
| 中国华润有限公司     | 非金融企业 | 2006年中国华润总公司企业债券                           | 06华润债        | 企业债    | AAA   | AAA | 20200630 | 稳定  | 跟踪评级 | 孔祥一、刘祎桓          |
| 中国华阳经贸集团有限公司 | 非金融企业 | 中国华阳经贸集团有限公司2015年度第一期中期票据                  | 15华阳经贸MTN001 | 中期票据   | C     | C   | 20200619 | 无展望 | 跟踪评级 | 郭察理、谭心远          |
| 中国化工集团有限公司   | 非金融企业 | 中国化工集团公司2015年度第二期中期票据                      | 15中化工MTN002  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200729 | 稳定  | 跟踪评级 | 张博（工商）、张超（资信）、张葛 |
| 中国化工集团有限公司   | 非金融企业 | 中国化工集团公司2015年度第二期中期票据                      | 15中化工MTN002  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20201106 | 稳定  | 终止评级 | -                |
| 中国化工集团有限公司   | 非金融企业 | 中国化工集团公司2015年度第三期中期票据                      | 15中化工MTN003  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20201125 | 稳定  | 终止评级 | -                |
| 中国化工集团有限公司   | 非金融企业 | 中国化工集团公司2015年度第三期中期票据                      | 15中化工MTN003  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200729 | 稳定  | 跟踪评级 | 张博（工商）、张超（资信）、张葛 |
| 中国化工集团有限公司   | 非金融企业 | 中国化工集团公司2017年度第二期中期票据                      | 17中化工MTN002  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20201021 | 稳定  | 终止评级 | -                |
| 中国化工集团有限公司   | 非金融企业 | 中国化工集团公司2017年度第二期中期票据                      | 17中化工MTN002  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200729 | 稳定  | 跟踪评级 | 张博（工商）、张超（资信）、张葛 |

[illegible]

|               |       |                                      |                     |        |       |     |          |    |      |                |
|---------------|-------|--------------------------------------|---------------------|--------|-------|-----|----------|----|------|----------------|
| 中国建材集团有限公司    | 非金融企业 | 中国建材集团有限公司2019年度第一期中期票据              | 19中建材集MTN001        | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200723 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静、程真      |
| 中国建材集团有限公司    | 非金融企业 | 中国建材集团有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）       | 20中建材集（疫情防控债）MTN001 | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200228 | 稳定 | 首次评级 | 孙鑫、张炯          |
| 中国建材集团有限公司    | 非金融企业 | 中国建材集团有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）       | 20中建材集（疫情防控债）MTN001 | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200306 | 稳定 | 首次评级 | 孙鑫、张炯          |
| 中国建材集团有限公司    | 非金融企业 | 中国建材集团有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）       | 20中建材集（疫情防控债）MTN001 | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200723 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静、程真      |
| 中国建材集团有限公司    | 非金融企业 | 中国建材集团有限公司2020年度第二期中期票据（品种一）         | 20中建材集MTN002A       | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200325 | 稳定 | 首次评级 | 孙鑫、程真、张炯       |
| 中国建材集团有限公司    | 非金融企业 | 中国建材集团有限公司2020年度第二期中期票据（品种一）         | 20中建材集MTN002A       | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200723 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静、程真      |
| 中国建材集团有限公司    | 非金融企业 | 中国建材集团有限公司2020年度第二期中期票据（品种二）         | 20中建材集MTN002B       | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200723 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静、程真      |
| 中国建材集团有限公司    | 非金融企业 | 中国建材集团有限公司2020年度第二期中期票据（品种二）         | 20中建材集MTN002B       | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200325 | 稳定 | 首次评级 | 孙鑫、程真、张炯       |
| 中国建材集团有限公司    | 非金融企业 | 中国建材集团有限公司2020年度第三期中期票据              | 20中建材集MTN003        | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200723 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙鑫、蔡伊静、程真      |
| 中国建材集团有限公司    | 非金融企业 | 中国建材集团有限公司2020年度第三期中期票据              | 20中建材集MTN003        | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200610 | 稳定 | 首次评级 | 孙鑫、张炯、程真       |
| 中国建材集团有限公司    | 非金融企业 | 中国建材集团有限公司2020年度第三期中期票据              | 20中建材集MTN003        | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200602 | 稳定 | 首次评级 | 孙鑫、张炯、程真       |
| 中国建材集团有限公司    | 非金融企业 | 中国建材集团有限公司2020年度第四期中期票据              | 20中建材集MTN004        | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200904 | 稳定 | 首次评级 | 孙鑫、蔡伊静、王佳晨子    |
| 中国建材集团有限公司    | 非金融企业 | 中国建材集团有限公司2020年度第五期中期票据              | 20中建材集MTN005        | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200904 | 稳定 | 首次评级 | 孙鑫、蔡伊静、王佳晨子    |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 2011年中国建设银行股份有限公司第一期次级债券（15年期）       | 11建行01              | 金融债    | AAA   | AAA | 20200701 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰殊、朱天昂、袁宇豪    |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 2012年中国建设银行股份有限公司第一期次级债券             | 12建行01              | 金融债    | AAA   | AAA | 20200701 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰殊、朱天昂、袁宇豪    |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 2014年中国建设银行股份有限公司境内第一期二级资本债券         | 14建行二级01            | 金融债    | AAA   | AAA | 20200701 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰殊、朱天昂、袁宇豪    |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 2015年中国建设银行股份有限公司境内第一期二级资本债券         | 15建设银行二级01          | 金融债    | AAA   | AAA | 20200701 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰殊、朱天昂、袁宇豪    |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 建优2018年第一期汽车分期资产支持证券优先A档资产支持证券       | 18建优1A              | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201130 | -  | 终止评级 | 徐阳、刘炳奇         |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 建优2018年第一期汽车分期资产支持证券优先B档资产支持证券       | 18建优1B              | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201130 | -  | 终止评级 | 徐阳、刘炳奇         |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 建优2018年第一期汽车分期资产支持证券次级档资产支持证券        | 18建优1C              | 资产支持证券 | AAA   | -   | 20201130 | -  | 终止评级 | 徐阳、刘炳奇         |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 中国建设银行股份有限公司2019年无固定期限资本债券           | 19建设银行永续债           | 金融债    | AAA   | AAA | 20200701 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰殊、朱天昂、袁宇豪    |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 中国建设银行股份有限公司2020年二级资本债券              | 20建设银行二级            | 金融债    | AAA   | AAA | 20200904 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、谢冰殊、朱天昂、袁宇豪 |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 中国建设银行股份有限公司2020年二级资本债券              | 20建设银行二级            | 金融债    | AAA   | AAA | 20200528 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、谢冰殊、朱天昂、袁宇豪 |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 中国建设银行股份有限公司2020年创新创业金融债券            | 20建设银行双创债           | 金融债    | AAA   | AAA | 20201014 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、谢冰殊、朱天昂、袁宇豪 |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 中国建设银行股份有限公司2020年创新创业金融债券            | 20建设银行双创债           | 金融债    | AAA   | AAA | 20200623 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、谢冰殊、朱天昂、袁宇豪 |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 中国建设银行股份有限公司2020年创新创业金融债券            | 20建设银行双创债           | 金融债    | AAA   | AAA | 20200623 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、谢冰殊、朱天昂、袁宇豪 |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 建元2020年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券 | 20建元1A1_bc          | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200703 | -  | 首次评级 | 冯雪莹、张睿君、聂中一    |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 建元2020年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券 | 20建元1A1_bc          | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200519 | -  | 首次评级 | 冯雪莹、张睿君、聂中一    |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 建元2020年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券 | 20建元1A2_bc          | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200703 | -  | 首次评级 | 冯雪莹、张睿君、聂中一    |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 建元2020年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券 | 20建元1A2_bc          | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200519 | -  | 首次评级 | 冯雪莹、张睿君、聂中一    |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 建元2020年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-3档资产支持证券 | 20建元1A3_bc          | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200519 | -  | 首次评级 | 冯雪莹、张睿君、聂中一    |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 建元2020年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-3档资产支持证券 | 20建元1A3_bc          | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200703 | -  | 首次评级 | 冯雪莹、张睿君、聂中一    |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 建元2020年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券次级档资产支持证券    | 20建元1C_bc           | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200703 | -  | 首次评级 | 冯雪莹、张睿君、聂中一    |
| 中国建设银行股份有限公司  | 金融机构  | 建元2020年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券次级档资产支持证券    | 20建元1C_bc           | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200519 | -  | 首次评级 | 冯雪莹、张睿君、聂中一    |
| 中国建筑第八工程局有限公司 | 非金融企业 | 中国建筑第八工程局有限公司2020年度第一期中期票据           | 20中建八局MTN001        | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200611 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、李思卓        |
| 中国建筑第八工程局有限公司 | 非金融企业 | 中国建筑第八工程局有限公司2020年度第一期中期票据           | 20中建八局MTN001        | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200426 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、李思卓        |
| 中国建筑第八工程局有限公司 | 非金融企业 | 中国建筑第八工程局有限公司2020年度第一期中期票据           | 20中建八局MTN001        | 中期票据   | AAA   | AAA | 20201118 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、李思卓         |
| 中国建筑第八工程局有限公司 | 非金融企业 | 中国建筑第八工程局有限公司2020年度第二期中期票据           | 20中建八局MTN002        | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200624 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、李思卓        |
| 中国建筑第六工程局有限公司 | 非金融企业 | 中国建筑第六工程局有限公司2016年度第一期中期票据           | 16中建六局MTN001        | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200713 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、朱煜         |
| 中国建筑第六工程局有限公司 | 非金融企业 | 中国建筑第六工程局有限公司2020年度第一期中期票据           | 20中建六局MTN001        | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200827 | 稳定 | 首次评级 | 竺文彬、朱煜         |
| 中国建筑第六工程局有限公司 | 非金融企业 | 中国建筑第六工程局有限公司2020年度第一期中期票据           | 20中建六局MTN001        | 中期票据   | AA    | AA+ | 20200407 | 稳定 | 首次评级 | 竺文彬、朱煜         |
| 中国建筑第六工程局有限公司 | 非金融企业 | 中国建筑第六工程局有限公司2020年度第一期中期票据           | 20中建六局MTN001        | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200804 | 稳定 | 首次评级 | 竺文彬、朱煜         |
| 中国建筑第七工程局有限公司 | 非金融企业 | 中国建筑第七工程局有限公司2017年度第一期中期票据           | 17中建七局MTN001        | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、姚玥、张铖       |

[illegible]

|                    |       |                                      |                    |        |         |     |          |    |      |            |
|--------------------|-------|--------------------------------------|--------------------|--------|---------|-----|----------|----|------|------------|
| 中国南山开发（集团）股份有限公司   | 非金融企业 | 中国南山开发（集团）股份有限公司2018年度第一期中期票据        | 18南山开发MTN001       | 中期票据   | AAA     | AAA | 20200729 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、戴彤羽    |
| 中国南山开发（集团）股份有限公司   | 非金融企业 | 中国南山开发（集团）股份有限公司2019年度第一期中期票据        | 19南山开发MTN001       | 中期票据   | AAA     | AAA | 20200729 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、戴彤羽    |
| 中国农业银行股份有限公司       | 金融机构  | 农盈2019年第三期优先档不良资产支持证券                | 19农盈3优先            | 资产支持证券 | AAA     | -   | 20201022 | -  | 终止评级 | 徐阳、范朔      |
| 中国普天信息产业股份有限公司     | 非金融企业 | 中国普天信息产业股份有限公司2016年度第一期中期票据          | 16中普天MTN001        | 中期票据   | AA+     | AA+ | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘丙江     |
| 中国普天信息产业股份有限公司     | 非金融企业 | 中国普天信息产业股份有限公司2018年度第一期中期票据          | 18中普天MTN001        | 中期票据   | AA+     | AA+ | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘丙江     |
| 中国轻工集团有限公司         | 非金融企业 | 中国轻工集团有限公司2019年度第一期中期票据              | 19中轻工MTN001        | 中期票据   | AA+     | AA+ | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐臻、郭蕾      |
| 中国轻工集团有限公司         | 非金融企业 | 中国轻工集团有限公司2020年度第一期中期票据              | 20中轻工MTN001        | 中期票据   | AA+     | AA+ | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐臻、郭蕾      |
| 中国轻工集团有限公司         | 非金融企业 | 中国轻工集团有限公司2020年度第一期中期票据              | 20中轻工MTN001        | 中期票据   | AA+     | AA+ | 20200304 | 稳定 | 首次评级 | 姜帆、郭蕾      |
| 中国燃气控股有限公司         | 非金融企业 | 中国燃气控股有限公司2017年度第一期中期票据              | 17中燃气MTN001        | 中期票据   | AAA,AAA | AAA | 20200804 | 稳定 | 终止评级 | -          |
| 中国燃气控股有限公司         | 非金融企业 | 中国燃气控股有限公司2018年度第一期中期票据              | 18中燃气MTN001        | 中期票据   | AAA     | AAA | 20201019 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、张峥      |
| 中国燃气控股有限公司         | 非金融企业 | 中国燃气控股有限公司2018年度第二期中期票据              | 18中燃气MTN002        | 中期票据   | AAA     | AAA | 20201019 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、张峥      |
| 中国燃气控股有限公司         | 非金融企业 | 中国燃气控股有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）       | 20中燃气（疫情防控债）MTN001 | 中期票据   | AAA     | AAA | 20200226 | 稳定 | 首次评级 | 杨栋、张峥      |
| 中国燃气控股有限公司         | 非金融企业 | 中国燃气控股有限公司2020年度第一期中期票据（疫情防控债）       | 20中燃气（疫情防控债）MTN001 | 中期票据   | AAA     | AAA | 20201019 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、张峥      |
| 中国人民人寿保险股份有限公司     | 金融机构  | 2013年中国人民人寿保险股份有限公司次级定期债务            | 13人寿保险债            | 金融债    | AAA     | AAA | 20201124 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、盛世杰     |
| 中国人民人寿保险股份有限公司     | 金融机构  | 中国人民人寿保险股份有限公司2018年资本补充债券            | 18人民人寿             | 金融债    | AAA     | AAA | 20200819 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、盛世杰     |
| 中国人民人寿保险股份有限公司     | 金融机构  | 中国人民人寿保险股份有限公司2018年资本补充债券            | 18人民人寿             | 金融债    | AAA     | AAA | 20200813 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、盛世杰     |
| 中国人民人寿保险股份有限公司     | 金融机构  | 中国人民人寿保险股份有限公司2018年资本补充债券            | 18人民人寿             | 金融债    | AAA     | AAA | 20201124 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、盛世杰     |
| 中国人寿财产保险股份有限公司     | 金融机构  | 中国人寿财产保险股份有限公司2020年资本补充债券            | 20中国人寿财险           | 金融债    | AAA     | AAA | 20201014 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、张哲铭、袁宇豪 |
| 中国人寿财产保险股份有限公司     | 金融机构  | 中国人寿财产保险股份有限公司2020年资本补充债券            | 20中国人寿财险           | 金融债    | AAA     | AAA | 20200813 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、张哲铭、袁宇豪 |
| 中国人寿财产保险股份有限公司     | 金融机构  | 中国人寿财产保险股份有限公司2020年资本补充债券            | 20中国人寿财险           | 金融债    | AAA     | AAA | 20200212 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、张哲铭、袁宇豪 |
| 中国三峡新能源（集团）股份有限公司  | 非金融企业 | 中国三峡新能源（集团）股份有限公司2021年度第一期中期票据       | 21三峡新能MTN001       | 中期票据   | AAA     | AAA | 20200826 | 稳定 | 首次评级 | 刘艳婷、刘莉婕    |
| 中国三峡新能源（集团）股份有限公司  | 非金融企业 | 中国三峡新能源（集团）股份有限公司2021年度第一期中期票据       | 21三峡新能MTN001       | 中期票据   | AAA     | AAA | 20201027 | 稳定 | 首次评级 | 刘艳婷、刘莉婕    |
| 中国石油化工股份有限公司       | 非金融企业 | 中国石油化工股份有限公司2015年公司债券（第一期）（品种二）      | 15石化02             | 公司债    | AAA     | AAA | 20201119 | 稳定 | 终止评级 | -          |
| 中国石油化工股份有限公司       | 非金融企业 | 中国石油化工股份有限公司2020年度第一期中期票据            | 20中石化MTN001        | 中期票据   | AAA     | AAA | 20200330 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、张葛      |
| 中国石油化工股份有限公司       | 非金融企业 | 中国石油化工股份有限公司2020年度第一期中期票据            | 20中石化MTN001        | 中期票据   | AAA     | AAA | 20200522 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、张葛      |
| 中国石油化工股份有限公司       | 非金融企业 | 中国石油化工股份有限公司2020年度第二期中期票据            | 20中石化MTN002        | 中期票据   | AAA     | AAA | 20200522 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、张葛      |
| 中国石油化工股份有限公司       | 非金融企业 | 中国石油化工股份有限公司2020年度第二期中期票据            | 20中石化MTN002        | 中期票据   | AAA     | AAA | 20200330 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、张葛      |
| 中国石油化工股份有限公司       | 非金融企业 | 中国石油化工股份有限公司2020年度第三期中期票据            | 20中石化MTN003        | 中期票据   | AAA     | AAA | 20200521 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、张葛      |
| 中国石油化工集团有限公司       | 非金融企业 | 中国石油化工集团有限公司2020年公开发行短期公司债券（第一期）     | 20石化S1             | 公司债    | A-1     | AAA | 20201218 | 稳定 | 终止评级 | 樊思、毛文娟     |
| 中国石油天然气股份有限公司      | 非金融企业 | 中国石油天然气股份有限公司2015年度第二期中期票据           | 15中油股MTN002        | 中期票据   | AAA     | AAA | 20201013 | 稳定 | 终止评级 | -          |
| 中国石油天然气集团有限公司      | 非金融企业 | 2010年第一期中国石油天然气集团公司企业债券（10年）         | 10中石油01            | 企业债    | AAA     | AAA | 20200714 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、张超、于思远  |
| 中国石油天然气集团有限公司      | 非金融企业 | 2010年第一期中国石油天然气集团公司企业债券（10年）         | 10中石油01            | 企业债    | AAA     | AAA | 20200817 | 稳定 | 终止评级 | 郭昊、张超、于思远  |
| 中国石油天然气集团有限公司      | 非金融企业 | 2010年第一期中国石油天然气集团公司企业债券（15年）         | 10中石油02            | 企业债    | AAA     | AAA | 20200714 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、张超、于思远  |
| 中国石油天然气集团有限公司      | 非金融企业 | 中国石油天然气集团有限公司2020年度第四期中期票据           | 20中石油MTN004        | 中期票据   | AAA     | AAA | 20200714 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、张超、于思远  |
| 中国石油天然气集团有限公司      | 非金融企业 | 中国石油天然气集团有限公司2020年度第四期中期票据           | 20中石油MTN004        | 中期票据   | AAA     | AAA | 20200714 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、张葛、于思远  |
| 中国石油天然气集团有限公司      | 非金融企业 | 中国石油天然气集团有限公司2020年度第五期中期票据           | 20中石油MTN005        | 中期票据   | AAA     | AAA | 20200714 | 稳定 | 首次评级 | 郭昊、张葛、于思远  |
| 中国石油天然气集团有限公司      | 非金融企业 | 中国石油天然气集团有限公司2020年度第五期中期票据           | 20中石油MTN005        | 中期票据   | AAA     | AAA | 20200714 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、张超、于思远  |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司   | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2015年度第一期中期票据        | 15水利十四MTN001       | 中期票据   | AA+     | AA+ | 20201210 | 稳定 | 终止评级 | -          |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司   | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2015年度第一期中期票据        | 15水利十四MTN001       | 中期票据   | AA+     | AA+ | 20200807 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、李思卓     |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司   | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2016年度第一期中期票据        | 16水利十四MTN001       | 中期票据   | AA+     | AA+ | 20200807 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、李思卓     |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司   | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2016年度第二期中期票据        | 16水利十四MTN002       | 中期票据   | AA+     | AA+ | 20200807 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、李思卓     |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司   | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2017年度第一期中期票据        | 17水利十四MTN001       | 中期票据   | AA+     | AA+ | 20200807 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、李思卓     |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司   | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2017年度第一期中期票据        | 17水利十四MTN001       | 中期票据   | AA+     | AA+ | 20200811 | 稳定 | 终止评级 | -          |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司   | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2017年度第二期中期票据        | 17水利十四MTN002       | 中期票据   | AA+     | AA+ | 20200807 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、李思卓     |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司   | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2019年度第二期短期融资券       | 19水利十四CP002        | 短期融资券  | A-1     | AA+ | 20200305 | 稳定 | 跟踪评级 | 张龙景、李思卓    |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司   | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2019年度第二期短期融资券       | 19水利十四CP002        | 短期融资券  | A-1     | AA+ | 20201014 | 稳定 | 终止评级 | 张龙景、李思卓    |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司   | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2019年度第二期短期融资券       | 19水利十四CP002        | 短期融资券  | A-1     | AA+ | 20200807 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、李思卓     |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司   | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2020年度第一期短期融资券       | 20水利十四CP001        | 短期融资券  | A-1     | AA+ | 20200807 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、李思卓     |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司   | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2020年度第一期短期融资券       | 20水利十四CP001        | 短期融资券  | A-1     | AA+ | 20200227 | 稳定 | 首次评级 | 张龙景、李思卓    |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司   | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2020年度第二期短期融资券       | 20水利十四CP002        | 短期融资券  | A-1     | AA+ | 20200730 | 稳定 | 首次评级 | 姚玥、李思卓     |
| 中国通用技术（集团）控股有限责任公司 | 非金融企业 | 中国通用技术（集团）控股有限责任公司2019年度第一期中期票据（品种一） | 19通用MTN001A        | 中期票据   | AAA     | AAA | 20200810 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、刘炜炬    |

|                    |       |                                            |                     |        |       |     |          |    |      |             |
|--------------------|-------|--------------------------------------------|---------------------|--------|-------|-----|----------|----|------|-------------|
| 中国通用技术（集团）控股有限责任公司 | 非金融企业 | 中国通用技术（集团）控股有限责任公司2019年度第一期中期票据（品种二）       | 19通用MTN001B         | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200810 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、刘祎烜     |
| 中国通用技术（集团）控股有限责任公司 | 非金融企业 | 中国通用技术（集团）控股有限责任公司2020年度第一期中期票据（品种一）       | 20通用MTN001A         | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200810 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、刘祎烜     |
| 中国通用技术（集团）控股有限责任公司 | 非金融企业 | 中国通用技术（集团）控股有限责任公司2020年度第一期中期票据（品种一）       | 20通用MTN001A         | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200529 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉敏、郭察理、刘祎烜 |
| 中国通用技术（集团）控股有限责任公司 | 非金融企业 | 中国通用技术（集团）控股有限责任公司2020年度第一期中期票据（品种二）       | 20通用MTN001B         | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200529 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉敏、郭察理、刘祎烜 |
| 中国通用技术（集团）控股有限责任公司 | 非金融企业 | 中国通用技术（集团）控股有限责任公司2020年度第一期中期票据（品种二）       | 20通用MTN001B         | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200810 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、刘祎烜     |
| 中国信达资产管理股份有限公司     | 非金融企业 | 2016年中国信达资产管理股份有限公司二级资本债券                  | 16信达二级资本债01         | 金融债    | AAA   | AAA | 20200819 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、黄生鹏      |
| 中国信达资产管理股份有限公司     | 非金融企业 | 2018年第一期中国信达资产管理股份有限公司金融债券                 | 18中国信达债01           | 金融债    | AAA   | AAA | 20200819 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、黄生鹏      |
| 中国信达资产管理股份有限公司     | 非金融企业 | 2018年第二期中国信达资产管理股份有限公司金融债券                 | 18中国信达债02           | 金融债    | AAA   | AAA | 20200819 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、黄生鹏      |
| 中国医药健康产业股份有限公司     | 非金融企业 | 中国医药健康产业股份有限公司2020年度第一期超短期融资券（疫情防控债）SCP001 | 20中国医药（疫情防控债）SCP001 | 短期融资券  | -     | AAA | 20200309 | 稳定 | 首次评级 | 孔祥一、郭察理     |
| 中国医药健康产业股份有限公司     | 非金融企业 | 中国医药健康产业股份有限公司2020年度第一期超短期融资券（疫情防控债）SCP001 | 20中国医药（疫情防控债）SCP001 | 短期融资券  | -     | AAA | 20200723 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、郭察理     |
| 中国银河证券股份有限公司       | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司2019年度第三期短期融资券                 | 19银河证券CP003         | 金融债    | A-1   | AAA | 20200512 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、陈奇伟、张哲铭  |
| 中国银河证券股份有限公司       | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司2020年度第一期短期融资券                 | 20银河证券CP001         | 金融债    | A-1   | AAA | 20200512 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、陈奇伟、张哲铭  |
| 中国银河证券股份有限公司       | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司2020年度第二期短期融资券                 | 20银河证券CP002         | 金融债    | A-1   | AAA | 20200512 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、陈奇伟、张哲铭  |
| 中国银河证券股份有限公司       | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司2020年度第四期短期融资券                 | 20银河证券CP004         | 金融债    | A-1   | AAA | 20200512 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、张哲铭、陈奇伟  |
| 中国银河证券股份有限公司       | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司2020年度第五期短期融资券                 | 20银河证券CP005         | 金融债    | A-1   | AAA | 20200512 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、张哲铭、陈奇伟  |
| 中国银河证券股份有限公司       | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司2020年度第六期短期融资券                 | 20银河证券CP006         | 短期融资券  | A-1   | AAA | 20200528 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、张哲铭、陈奇伟  |
| 中国银河证券股份有限公司       | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司2020年度第七期短期融资券                 | 20银河证券CP007         | 金融债    | A-1   | AAA | 20200707 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、张哲铭、陈奇伟  |
| 中国银河证券股份有限公司       | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司2020年度第八期短期融资券                 | 20银河证券CP008         | 短期融资券  | A-1   | AAA | 20200707 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、张哲铭、陈奇伟  |
| 中国银河证券股份有限公司       | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司2020年度第九期短期融资券                 | 20银河证券CP009         | 金融债    | A-1   | AAA | 20200707 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、张哲铭、陈奇伟  |
| 中国银河证券股份有限公司       | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司2020年度第九期短期融资券                 | 20银河证券CP009         | 金融债    | A-1   | AAA | 20200806 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、张哲铭、陈奇伟  |
| 中国银河证券股份有限公司       | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司2020年度第十期短期融资券                 | 20银河证券CP010         | 金融债    | A-1   | AAA | 20201109 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、张哲铭、陈奇伟  |
| 中国银河证券股份有限公司       | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司2020年度第十二期短期融资券                | 20银河证券CP012         | 金融债    | A-1   | AAA | 20200929 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、张哲铭、陈奇伟  |
| 中国银河证券股份有限公司       | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司2020年度第十六期短期融资券                | 20银河证券CP016         | 短期融资券  | A-1   | AAA | 20201231 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、张祚、田富宏   |
| 中国银河证券股份有限公司       | 金融机构  | 中邮人寿保险股份有限公司2020年资本补充债券                    | 20中邮人寿              | 金融债    | A-1   | AAA | 20200312 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、陈奇伟、张哲铭  |
| 中国银行股份有限公司         | 金融机构  | 中盈2018年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券       | 18中盈1A1             | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200821 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、韩易洋、聂中一 |
| 中国银行股份有限公司         | 金融机构  | 中盈万家2019年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券     | 19中盈万家2A1           | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200914 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、韩易洋、聂中一 |
| 中国银行股份有限公司         | 金融机构  | 中盈万家2019年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券     | 19中盈万家2A2           | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200914 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、韩易洋、聂中一 |
| 中国银行股份有限公司         | 金融机构  | 中盈万家2019年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-3档资产支持证券     | 19中盈万家2A3           | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200914 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、韩易洋、聂中一 |
| 中国银行股份有限公司         | 金融机构  | 中盈万家2019年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券次级档资产支持证券        | 19中盈万家2C            | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200914 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、韩易洋、聂中一 |
| 中国银行股份有限公司         | 金融机构  | 中誉2020年第一期不良资产支持证券次级档资产支持证券                | 20中誉1C              | 资产支持证券 | -     | -   | 20201009 | -  | 首次评级 | 王笛、朱聪、韩易洋   |
| 中国银行股份有限公司         | 金融机构  | 中誉2020年第一期不良资产支持证券优先档资产支持证券                | 20中誉1优先             | 资产支持证券 | -     | -   | 20201009 | -  | 首次评级 | 王笛、朱聪、韩易洋   |
| 中国银行总行             | 金融机构  | 中盈万家2019年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券     | 19中盈万家5A1           | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200914 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、韩易洋、聂中一 |
| 中国银行总行             | 金融机构  | 中盈万家2019年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券     | 19中盈万家5A2           | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200914 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、韩易洋、聂中一 |
| 中国银行总行             | 金融机构  | 中盈万家2019年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-3档资产支持证券     | 19中盈万家5A3           | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200914 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、韩易洋、聂中一 |
| 中国银行总行             | 金融机构  | 中盈万家2019年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券次级档资产支持证券        | 19中盈万家5C            | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200914 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、韩易洋、聂中一 |
| 中国远洋运输有限公司         | 非金融企业 | 2005年中国远洋运输总公司企业债券（20年）                    | 05中远债2              | 企业债    | AAA   | AAA | 20200603 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、谢晨-公用   |
| 中国长城资产管理股份有限公司     | 金融机构  | 2018年中国长城资产管理股份有限公司二级资本债券                  | 18长城二级资本债01         | 金融债    | AAA   | AAA | 20200728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、张哲铭      |

|                |       |                                         |                |        |       |     |          |    |      |             |
|----------------|-------|-----------------------------------------|----------------|--------|-------|-----|----------|----|------|-------------|
| 中国长城资产管理股份有限公司 | 金融机构  | 2019年第一期中国长城资产管理股份有限公司金融债券（品种二）         | 19长城债01（品种二）   | 金融债    | AAA   | AAA | 20200728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、张哲铭      |
| 中国长城资产管理股份有限公司 | 金融机构  | 2019年第一期中国长城资产管理股份有限公司金融债券（品种一）         | 19长城债01（品种一）   | 金融债    | AAA   | AAA | 20200728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、张哲铭      |
| 中国长城资产管理股份有限公司 | 金融机构  | 2019年第二期中国长城资产管理股份有限公司金融债券（债券通）（品种一）    | 19长城债02BC（品种一） | 金融债    | AAA   | AAA | 20200728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、张哲铭      |
| 中国中金财富证券有限公司   | 金融机构  | 中国中金财富证券有限公司公开发行2020年公司债券（面向专业投资者）（第三期） | 20中财G5         | 金融债    | AAA   | AAA | 20201112 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉、姚雷       |
| 中国中煤能源股份有限公司   | 非金融企业 | 中国中煤能源股份有限公司2013年度第一期中期票据               | 13中煤MTN001     | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200529 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、张博（工商）  |
| 中国中煤能源股份有限公司   | 非金融企业 | 中国中煤能源股份有限公司2013年度第一期中期票据               | 13中煤MTN001     | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200728 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 中国中煤能源股份有限公司   | 非金融企业 | 中国中煤能源股份有限公司2013年度第二期中期票据               | 13中煤MTN002     | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200921 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 中国中煤能源股份有限公司   | 非金融企业 | 中国中煤能源股份有限公司2013年度第二期中期票据               | 13中煤MTN002     | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200529 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、张博（工商）  |
| 中国中煤能源股份有限公司   | 非金融企业 | 中国中煤能源股份有限公司2015年度第一期中期票据               | 15中煤MTN001     | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200529 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、张博（工商）  |
| 中国中煤能源股份有限公司   | 非金融企业 | 中国中煤能源股份有限公司2019年度第一期中期票据               | 19中煤能源MTN001   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200529 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、张博（工商）  |
| 中国中煤能源股份有限公司   | 非金融企业 | 中国中煤能源股份有限公司2020年度第一期中期票据（品种一）          | 20中煤能源MTN001A  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200529 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、张博（工商）  |
| 中国中煤能源股份有限公司   | 非金融企业 | 中国中煤能源股份有限公司2020年度第一期中期票据（品种一）          | 20中煤能源MTN001A  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200305 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、尹金泽      |
| 中国中煤能源股份有限公司   | 非金融企业 | 中国中煤能源股份有限公司2020年度第一期中期票据（品种一）          | 20中煤能源MTN001A  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200327 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、尹金泽      |
| 中国中煤能源股份有限公司   | 非金融企业 | 中国中煤能源股份有限公司2020年度第一期中期票据（品种二）          | 20中煤能源MTN001B  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200529 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、张博（工商）  |
| 中国中煤能源股份有限公司   | 非金融企业 | 中国中煤能源股份有限公司2020年度第一期中期票据（品种二）          | 20中煤能源MTN001B  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200305 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、尹金泽      |
| 中国中煤能源股份有限公司   | 非金融企业 | 中国中煤能源股份有限公司2020年度第一期中期票据（品种二）          | 20中煤能源MTN001B  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200327 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、尹金泽      |
| 中国中煤能源集团有限公司   | 非金融企业 | 中国中煤能源集团有限公司2018年度第二期中期票据               | 18中煤集团MTN002   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200722 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、张博（工商）  |
| 中国中煤能源集团有限公司   | 非金融企业 | 中国中煤能源集团有限公司2018年度第一期中期票据               | 18中煤能源MTN001   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200722 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、张博（工商）  |
| 中国中煤能源集团有限公司   | 非金融企业 | 中国中煤能源集团有限公司2020年度第一期中期票据               | 20中煤集团MTN001   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200720 | 稳定 | 首次评级 | 尹金泽、张博      |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2011年度第一期中期票据                 | 11中铁股MTNI      | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王中天     |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2015年度第一期中期票据                 | 15中铁股MTN001    | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王中天     |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2015年度第二期中期票据                 | 15中铁股MTN002    | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王中天     |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2017年度第一期资产支持票据优先A级           | 17中铁股ABN001优先A | 资产支持证券 | AAA   | -   | 20201222 | -  | 终止评级 | 韩易洋、韩易洋     |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2017年度第一期资产支持票据优先A级           | 17中铁股ABN001优先A | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200901 | -  | 跟踪评级 | 王笛、韩易洋、杨润泽  |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2018年度第一期资产支持票据优先级            | 18中铁股ABN001优先  | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200928 | -  | 跟踪评级 | 张红军、韩易洋、聂中一 |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2018年度第一期中期票据（品种一）            | 18中铁股MTN001A   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王中天     |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2018年度第一期中期票据（品种二）            | 18中铁股MTN001B   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王中天     |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2018年度第二期中期票据（品种一）            | 18中铁股MTN002A   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王中天     |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2018年度第二期中期票据（品种二）            | 18中铁股MTN002B   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王中天     |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2018年度第三期中期票据（品种一）            | 18中铁股MTN003A   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王中天     |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2018年度第三期中期票据（品种二）            | 18中铁股MTN003B   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王中天     |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2019年度第一期中期票据（品种一）            | 19中铁股MTN001A   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王中天     |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2019年度第一期中期票据（品种二）            | 19中铁股MTN001B   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王中天     |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2019年度第二期中期票据                 | 19中铁股MTN002    | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王中天     |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2019年度第三期中期票据                 | 19中铁股MTN003    | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王中天     |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2019年度第四期中期票据（品种二）            | 19中铁股MTN004B   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王中天     |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2019年度第四期中期票据（品种三）            | 19中铁股MTN004C   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王中天     |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2019年度第五期中期票据（品种一）            | 19中铁股MTN005A   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200108 | 稳定 | 首次评级 | 姚玥、王中天、李思卓  |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2019年度第五期中期票据（品种一）            | 19中铁股MTN005A   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王中天     |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2019年度第五期中期票据（品种二）            | 19中铁股MTN005B   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王中天     |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2019年度第五期中期票据（品种二）            | 19中铁股MTN005B   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200108 | 稳定 | 首次评级 | 姚玥、王中天、李思卓  |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2020年度第一期中期票据（品种一）            | 20中铁股MTN001A   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王中天     |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2020年度第一期中期票据（品种一）            | 20中铁股MTN001A   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200512 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、王中天     |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2020年度第一期中期票据（品种一）            | 20中铁股MTN001A   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200402 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、王中天     |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2020年度第一期中期票据（品种二）            | 20中铁股MTN001B   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王中天     |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2020年度第一期中期票据（品种二）            | 20中铁股MTN001B   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200512 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、王中天     |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2020年度第一期中期票据（品种二）            | 20中铁股MTN001B   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200402 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、王中天     |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2020年度第二期中期票据                 | 20中铁股MTN002    | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王中天     |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2020年度第二期中期票据                 | 20中铁股MTN002    | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200512 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、王中天     |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2020年度第三期中期票据                 | 20中铁股MTN003    | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200512 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、王中天     |
| 中国中铁股份有限公司     | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2020年度第三期中期票据                 | 20中铁股MTN003    | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王中天     |



|                  |       |                                              |               |        |       |     |          |    |      |               |
|------------------|-------|----------------------------------------------|---------------|--------|-------|-----|----------|----|------|---------------|
| 中国中铁股份有限公司       | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2020年度第四期中期票据                      | 20中铁股MTN004   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20201106 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王中天       |
| 中国中铁股份有限公司       | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2020年度第五期中期票据                      | 20中铁股MTN005   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200831 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、王中天       |
| 中国中铁股份有限公司       | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2020年度第五期中期票据                      | 20中铁股MTN005   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20201106 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、王中天       |
| 中国重型汽车集团有限公司     | 非金融企业 | 中国重型汽车集团有限公司2019年度第一期中期票据                    | 19重汽MTN001    | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、杨恒         |
| 中国重型汽车集团有限公司     | 非金融企业 | 中国重型汽车集团有限公司2019年度第二期中期票据                    | 20铁Y09        | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、杨恒         |
| 中海企业发展集团有限公司     | 非金融企业 | 中海地产集团有限公司2015年公司债券（品种二）                     | 15中海02        | 公司债    | AAA   | AAA | 20201218 | 稳定 | 终止评级 | 宋莹莹、曹梦茹       |
| 中海企业发展集团有限公司     | 非金融企业 | 中海地产集团有限公司2018年度第一期中期票据                      | 18中海地产MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘艳婷、刘莉婕       |
| 中海企业发展集团有限公司     | 非金融企业 | 中海企业发展集团有限公司2020年度第一期中期票据                    | 20中海地产MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20201111 | 稳定 | 首次评级 | 刘艳婷、刘莉婕       |
| 中海企业发展集团有限公司     | 非金融企业 | 中海企业发展集团有限公司2020年度第一期中期票据                    | 20中海地产MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200616 | 稳定 | 首次评级 | 刘艳婷、刘莉婕       |
| 中海企业发展集团有限公司     | 非金融企业 | 中海企业发展集团有限公司2020年度第一期中期票据                    | 20中海地产MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20201224 | 稳定 | 首次评级 | 刘艳婷、刘莉婕       |
| 中海企业发展集团有限公司     | 非金融企业 | 中海企业发展集团有限公司2021年度第一期中期票据                    | 21中海企业MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20201228 | 稳定 | 首次评级 | 刘艳婷、刘莉婕       |
| 中航国际租赁有限公司       | 非金融企业 | 中航国际租赁有限公司2020年度第一期中期票据                      | 20中航租赁MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200527 | 稳定 | 首次评级 | 张博（金融）、朱晗、刘彦良 |
| 中航国际租赁有限公司       | 非金融企业 | 中航国际租赁有限公司2020年度第一期中期票据                      | 20中航租赁MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200901 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博（金融）、朱晗     |
| 中航国际租赁有限公司       | 非金融企业 | 中航国际租赁有限公司2020年度第二期中期票据                      | 20中航租赁MTN002  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200717 | 稳定 | 首次评级 | 张博、刘彦良、朱晗     |
| 中航信托股份有限公司       | 金融机构  | 立根融资租赁（上海）有限公司2019年度第二期杜若定向资产支持票据优先A级        | 19杜若ABN002优先A | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200820 | -  | 终止评级 | 马莉、欧阳睿、姜源     |
| 中航信托股份有限公司       | 金融机构  | 立根融资租赁（上海）有限公司2019年度第二期杜若定向资产支持票据优先B级        | 19杜若ABN002优先B | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200820 | -  | 终止评级 | 马莉、欧阳睿、姜源     |
| 中航信托股份有限公司       | 金融机构  | 立根融资租赁（上海）有限公司2019年度第二期杜若定向资产支持票据优先C级        | 19杜若ABN002优先C | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200820 | -  | 终止评级 | 马莉、欧阳睿、姜源     |
| 中合中小企业融资担保股份有限公司 | 金融机构  | 中合中小企业融资担保股份有限公司2015年公司债券（第一期）               | 20铁Y12        | 公司债    | AAA   | AAA | 20201228 | 稳定 | 终止评级 | 董日新、刘嘉        |
| 中和农信项目管理有限公司     | 非金融企业 | 中信建投-中和农信1号公益小额贷款资产支持专项计划优先级资产支持证券           | 19中和1A        | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 王玉、梅子豪        |
| 中和农信项目管理有限公司     | 非金融企业 | 中和农信公益小额贷款6号资产支持专项计划优先级资产支持证券                | 中和06优         | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201127 | -  | 终止评级 | -             |
| 中和农信项目管理有限公司     | 非金融企业 | 中和农信公益小额贷款7号资产支持专项计划优先级资产支持证券                | 中和07优         | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201231 | -  | 终止评级 | 王玉、梅子豪        |
| 中和农信项目管理有限公司     | 非金融企业 | 中和农信公益小额贷款8号资产支持专项计划优先级资产支持证券                | 中和08优         | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201231 | -  | 终止评级 | 王玉、张义斌        |
| 中和农信项目管理有限公司     | 非金融企业 | 中和农信公益小额贷款9号资产支持专项计划优先级资产支持证券                | 中和09优         | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201231 | -  | 终止评级 | 王玉、张义斌        |
| 中荷人寿保险有限公司       | 金融机构  | 2015年中荷人寿保险有限公司资本补充债券                        | 15中荷人寿        | 金融债    | AA-   | AA  | 20201127 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰殊、梁新新       |
| 中荷人寿保险有限公司       | 金融机构  | 2015年中荷人寿保险有限公司资本补充债券                        | 15中荷人寿        | 金融债    | AA-   | AA  | 20200908 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰殊、梁新新       |
| 中荷人寿保险有限公司       | 金融机构  | 2015年中荷人寿保险有限公司资本补充债券                        | 15中荷人寿        | 金融债    | AA-   | AA  | 20200616 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰殊、梁新新       |
| 中荷人寿保险有限公司       | 金融机构  | 2015年中荷人寿保险有限公司资本补充债券                        | 15中荷人寿        | 金融债    | AA-   | AA  | 20200729 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰殊、梁新新       |
| 中荷人寿保险有限公司       | 金融机构  | 2015年中荷人寿保险有限公司资本补充债券                        | 15中荷人寿        | 金融债    | AA-   | AA  | 20200725 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰殊、梁新新       |
| 中建国际投资集团有限公司     | 非金融企业 | 中建国际投资集团有限公司2020年度第一期中期票据                    | 20中建投资MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200826 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、王默璇        |
| 中建商业保理有限公司       | 非金融企业 | 中建保理-申万宏源-中建六局2019年第1期供应链金融资产支持专项计划优先级资产支持证券 | 申六局1A         | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201127 | -  | 终止评级 | -             |
| 中建商业保理有限公司       | 非金融企业 | 中建保理-申万宏源-中建六局2019年第2期供应链金融资产支持专项计划优先级资产支持证券 | 申六局2A         | 资产支持证券 | AA+sf | -   | 20201230 | -  | 跟踪评级 | 王玉、梅子豪        |
| 中建商业保理有限公司       | 非金融企业 | 中建保理-申万宏源-中建六局2019年第2期供应链金融资产支持专项计划优先级资产支持证券 | 申六局2A         | 资产支持证券 | AA+   | -   | 20201211 | -  | 终止评级 | -             |
| 中建新疆建工（集团）有限公司   | 非金融企业 | 中建新疆建工（集团）有限公司2019年度第一期中期票据                  | 19中建新疆MTN001  | 中期票据   | AAA   | AA+ | 20200717 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、高志杰       |
| 中交第四航务工程局有限公司    | 非金融企业 | 中交第四航务工程局有限公司2018年度第一期中期票据                   | 18中交四航MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、王中天       |
| 中交第四航务工程局有限公司    | 非金融企业 | 华能澜沧江水电股份有限公司2019年度第二期中期票据                   | 19中交四航MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、王中天       |
| 中交第四航务工程局有限公司    | 非金融企业 | 中交第四航务工程局有限公司2020年度第一期中期票据                   | 20中交四航MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200313 | 稳定 | 首次评级 | 张雪婷、朱煜        |
| 中交第四航务工程局有限公司    | 非金融企业 | 中交第四航务工程局有限公司2020年度第一期中期票据                   | 20中交四航MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、王中天       |
| 中交天津航道局有限公司      | 非金融企业 | 中交天津航道局有限公司2018年度第一期中期票据                     | 18天津航道MTN001  | 中期票据   | AAA   | AA+ | 20200616 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、高志杰        |
| 中交天津航道局有限公司      | 非金融企业 | 中交天津航道局有限公司2020年度第一期中期票据                     | 20中交天津MTN001  | 中期票据   | AAA   | AA+ | 20200807 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、高志杰、郭欣宇    |
| 中交天津航道局有限公司      | 非金融企业 | 中交天津航道局有限公司2020年度第一期中期票据                     | 20中交天津MTN001  | 中期票据   | AAA   | AA+ | 20200331 | 稳定 | 首次评级 | 兰迪、高志杰        |
| 中交天津航道局有限公司      | 非金融企业 | 中交天津航道局有限公司2020年度第一期中期票据                     | 20中交天津MTN001  | 中期票据   | AAA   | AA+ | 20200410 | 稳定 | 首次评级 | 兰迪、高志杰        |
| 中静新华资产管理有限公司     | 非金融企业 | 中静新华资产管理有限公司2016年公司债券（第一期）                   | 16中静01        | 公司债    | AA    | AA  | 20201229 | 稳定 | 终止评级 | 卢芮欣、张帆        |
| 中矿资源集团股份有限公司     | 非金融企业 | 2020年中矿资源集团股份有限公司可转换公司债券                     | 中矿转债          | 可转债    | AA-   | AA- | 20201104 | 稳定 | 跟踪评级 | 樊思、毛文娟        |
| 中联重科股份有限公司       | 非金融企业 | 中联重科股份有限公司2018年度第一期中期票据                      | 18中联重科MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200518 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、杨恒         |
| 中联重科股份有限公司       | 非金融企业 | 中联重科股份有限公司2019年度第一期中期票据                      | 19中联重科MTN001  | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200518 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、杨恒         |
| 中粮集团有限公司         | 非金融企业 | 2007年中粮集团有限公司公司债券                            | 07中粮债         | 企业债    | AAA   | AAA | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、杨晓丽        |

|                  |       |                                   |                |        |       |     |           |     |      |                   |
|------------------|-------|-----------------------------------|----------------|--------|-------|-----|-----------|-----|------|-------------------|
| 中粮集团有限公司         | 非金融企业 | 中粮集团有限公司2018年度第一期中期票据             | 18中粮MTN001     | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200630  | 稳定  | 跟踪评级 | 李明、杨晓丽            |
| 中粮集团有限公司         | 非金融企业 | 中粮集团有限公司2019年度第一期中期票据             | 19中粮MTN001     | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200630  | 稳定  | 跟踪评级 | 李明、杨晓丽            |
| 中粮集团有限公司         | 非金融企业 | 中粮集团有限公司2020年度第一期中期票据             | 20中粮MTN001     | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200423  | 稳定  | 首次评级 | 李明、杨晓丽            |
| 中粮集团有限公司         | 非金融企业 | 中粮集团有限公司2020年度第一期中期票据             | 20中粮MTN001     | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200630  | 稳定  | 跟踪评级 | 李明、杨晓丽            |
| 中煤新集能源股份有限公司     | 非金融企业 | 中煤新集能源股份有限公司2018年度第一期中期票据         | 18新集能源MTN001   | 中期票据   | AA    | AA  | 20200727  | 稳定  | 跟踪评级 | 尹金泽、张博（工商）        |
| 中山证券有限责任公司       | 金融机构  | 中山证券有限责任公司公开发行2017年公司债券（第一期）      | 17中山01         | 金融债    | AA    | AA  | 202011225 | 稳定  | 跟踪评级 | 陈凝、张晨露、孙翊宸        |
| 中石油昆仑燃气有限公司      | 非金融企业 | 中石油昆仑燃气有限公司2020年度第一期中期票据          | 20昆仑燃气MTN001   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200729  | 稳定  | 跟踪评级 | 张博（工商）、张超（资信）、于思远 |
| 中石油昆仑燃气有限公司      | 非金融企业 | 中石油昆仑燃气有限公司2020年度第一期中期票据          | 20昆仑燃气MTN001   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200103  | 稳定  | 首次评级 | 张博、李博恒            |
| 中石油昆仑燃气有限公司      | 非金融企业 | 中石油昆仑燃气有限公司2020年度第一期中期票据          | 20昆仑燃气MTN001   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200422  | 稳定  | 首次评级 | 张博、李博恒            |
| 中条山有色金属集团有限公司    | 非金融企业 | 中条山有色金属集团有限公司2021年度第一期超短期融资券      | 21中条山SCP001    | 短期融资券  | -     | AA  | 20200930  | 稳定  | 首次评级 | 王宇飞、张峥、王佳晨子       |
| 中铁建金融租赁有限公司      | 金融机构  | 中铁建金融租赁有限公司2020年第一期金融债券           | 20中铁建租赁01      | 金融债    | AAA   | AAA | 20200224  | 稳定  | 首次评级 | 郎朗、凌子             |
| 中铁建金融租赁有限公司      | 金融机构  | 中铁建金融租赁有限公司2020年第一期金融债券           | 20中铁建租赁01      | 金融债    | AAA   | AAA | 20200725  | 稳定  | 跟踪评级 | 郎朗、吴宇峰            |
| 中铁十八局集团有限公司      | 非金融企业 | 建信资本中铁十八局应收账款一期资产支持专项计划次1级资产支持证券  | 18局次1          | 资产支持证券 | -     | -   | 202011223 | -   | 终止评级 | 孙爽、邵亚赛            |
| 中铁十八局集团有限公司      | 非金融企业 | 建信资本中铁十八局应收账款一期资产支持专项计划次2级资产支持证券  | 18局次2          | 资产支持证券 | -     | -   | 202011223 | -   | 终止评级 | 孙爽、邵亚赛            |
| 中铁十八局集团有限公司      | 非金融企业 | 建信资本中铁十八局应收账款一期资产支持专项计划优先B级资产支持证券 | 18局优B          | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 202011223 | -   | 终止评级 | 孙爽、邵亚赛            |
| 中铁十八局集团有限公司      | 非金融企业 | 建信资本中铁十八局应收账款一期资产支持专项计划优先A级资产支持证券 | PR局优A          | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 202011223 | -   | 终止评级 | 孙爽、邵亚赛            |
| 中铁铁龙集装箱物流股份有限公司  | 非金融企业 | 中铁铁龙集装箱物流股份有限公司公开发行2018年公司债券（第一期） | 18铁龙01         | 公司债    | AA+   | AA+ | 20201109  | 稳定  | 终止评级 | -                 |
| 中文天地出版传媒集团股份有限公司 | 非金融企业 | 中文天地出版传媒集团股份有限公司2018年度第一期中期票据     | 18中文天地MTN001   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200616  | 稳定  | 跟踪评级 | 王晴、邢霖雪            |
| 中信国安集团有限公司       | 非金融企业 | 中信国安集团有限公司2015年度第三期中期票据           | 15中信国安MTN003   | 中期票据   | C     | C   | 20200728  | 无展望 | 跟踪评级 | 陈婷、景雪             |
| 中信国安集团有限公司       | 非金融企业 | 中信国安集团有限公司2015年度第四期中期票据           | 15中信国安MTN004   | 中期票据   | C     | C   | 20200728  | 无展望 | 跟踪评级 | 陈婷、景雪             |
| 中信国安集团有限公司       | 非金融企业 | 中信国安集团有限公司2016年度第一期中期票据           | 16中信国安MTN001   | 中期票据   | C     | C   | 20200728  | 无展望 | 跟踪评级 | 陈婷、景雪             |
| 中信国安集团有限公司       | 非金融企业 | 中信国安集团有限公司2018年度第一期中期票据           | 18中信国安MTN001   | 中期票据   | C     | C   | 20200728  | 无展望 | 跟踪评级 | 陈婷、景雪             |
| 中信国安集团有限公司       | 非金融企业 | 中信国安集团有限公司2018年度第二期中期票据           | 18中信国安MTN002   | 中期票据   | C     | C   | 20200728  | 无展望 | 跟踪评级 | 陈婷、景雪             |
| 中信海洋直升机股份有限公司    | 非金融企业 | 中信海洋直升机股份有限公司2020年度第一期资产支持票据次级    | 20中信海直ABN001次  | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200417  | -   | 首次评级 | 何亮甫、吴鑫海、韩易洋       |
| 中信海洋直升机股份有限公司    | 非金融企业 | 中信海洋直升机股份有限公司2020年度第一期资产支持票据优先级   | 20中信海直ABN001优先 | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200417  | -   | 首次评级 | 何亮甫、吴鑫海、韩易洋       |
| 中央汇金投资有限责任公司     | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2017年度第一期中期票据         | 17汇金MTN001     | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200717  | 稳定  | 跟踪评级 | 谢冰姝、朱天昂、吴宇峰       |
| 中央汇金投资有限责任公司     | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2017年度第一期中期票据         | 17汇金MTN001     | 中期票据   | AAA   | AAA | 20201130  | 稳定  | 终止评级 | 谢冰姝、朱天昂、吴宇峰       |
| 中央汇金投资有限责任公司     | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第一期中期票据         | 18汇金MTN001     | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200717  | 稳定  | 跟踪评级 | 谢冰姝、朱天昂、吴宇峰       |
| 中央汇金投资有限责任公司     | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第二期中期票据         | 18汇金MTN002     | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200717  | 稳定  | 跟踪评级 | 谢冰姝、朱天昂、吴宇峰       |
| 中央汇金投资有限责任公司     | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第三期中期票据（债券通）    | 18汇金MTN003BC   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200717  | 稳定  | 跟踪评级 | 谢冰姝、朱天昂、吴宇峰       |
| 中央汇金投资有限责任公司     | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第四期中期票据（债券通）    | 18汇金MTN004BC   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200717  | 稳定  | 跟踪评级 | 谢冰姝、朱天昂、吴宇峰       |
| 中央汇金投资有限责任公司     | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第五期中期票据（债券通）    | 18汇金MTN005BC   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200717  | 稳定  | 跟踪评级 | 谢冰姝、朱天昂、吴宇峰       |
| 中央汇金投资有限责任公司     | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第六期中期票据（债券通）    | 18汇金MTN006BC   | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200717  | 稳定  | 跟踪评级 | 谢冰姝、朱天昂、吴宇峰       |
| 中央汇金投资有限责任公司     | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第七期中期票据         | 18汇金MTN007     | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200717  | 稳定  | 跟踪评级 | 谢冰姝、朱天昂、吴宇峰       |
| 中央汇金投资有限责任公司     | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第八期中期票据         | 18汇金MTN008     | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200717  | 稳定  | 跟踪评级 | 谢冰姝、朱天昂、吴宇峰       |
| 中央汇金投资有限责任公司     | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第九期中期票据         | 18汇金MTN009     | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200717  | 稳定  | 跟踪评级 | 谢冰姝、朱天昂、吴宇峰       |
| 中央汇金投资有限责任公司     | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第十期中期票据         | 18汇金MTN010     | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200717  | 稳定  | 跟踪评级 | 谢冰姝、朱天昂、吴宇峰       |
| 中央汇金投资有限责任公司     | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第十一期中期票据        | 18汇金MTN011     | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200717  | 稳定  | 跟踪评级 | 谢冰姝、朱天昂、吴宇峰       |
| 中央汇金投资有限责任公司     | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第十二期中期票据        | 18汇金MTN012     | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200717  | 稳定  | 跟踪评级 | 谢冰姝、朱天昂、吴宇峰       |
| 中央汇金投资有限责任公司     | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第十三期中期票据        | 18汇金MTN013     | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200717  | 稳定  | 跟踪评级 | 谢冰姝、朱天昂、吴宇峰       |
| 中央汇金投资有限责任公司     | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第十四期中期票据        | 18汇金MTN014     | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200717  | 稳定  | 跟踪评级 | 谢冰姝、朱天昂、吴宇峰       |
| 中央汇金投资有限责任公司     | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第五期短期融资券        | 19汇金CP005      | 短期融资券  | AAA   | AAA | 20200717  | 稳定  | 跟踪评级 | 谢冰姝、朱天昂、吴宇峰       |
| 中央汇金投资有限责任公司     | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2019年度第六期短期融资券        | 19汇金CP006      | 短期融资券  | AAA   | AAA | 20200717  | 稳定  | 跟踪评级 | 谢冰姝、朱天昂、吴宇峰       |
| 中央汇金投资有限责任公司     | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2019年度第一期中期票据         | 19汇金MTN001     | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200717  | 稳定  | 跟踪评级 | 谢冰姝、朱天昂、吴宇峰       |
| 中央汇金投资有限责任公司     | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2019年度第二期中期票据         | 19汇金MTN002     | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200717  | 稳定  | 跟踪评级 | 谢冰姝、朱天昂、吴宇峰       |
| 中央汇金投资有限责任公司     | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2019年度第三期中期票据         | 19汇金MTN003     | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200717  | 稳定  | 跟踪评级 | 谢冰姝、朱天昂、吴宇峰       |
| 中央汇金投资有限责任公司     | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2019年度第四期中期票据         | 19汇金MTN004     | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200717  | 稳定  | 跟踪评级 | 谢冰姝、朱天昂、吴宇峰       |
| 中央汇金投资有限责任公司     | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2019年度第五期中期票据         | 19汇金MTN005     | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200717  | 稳定  | 跟踪评级 | 谢冰姝、朱天昂、吴宇峰       |

[illegible]

|                    |       |                                             |               |      |     |     |          |    |      |                |
|--------------------|-------|---------------------------------------------|---------------|------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 中远海运发展股份有限公司       | 非金融企业 | 中远海运发展股份有限公司2018年度第一期中期票据                   | 18中远海发MTN001  | 中期票据 | AAA | AAA | 20200529 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、马颖         |
| 中远海运发展股份有限公司       | 非金融企业 | 中远海运发展股份有限公司2019年度第一期中期票据                   | 19中远海发MTN001  | 中期票据 | AAA | AAA | 20200529 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、马颖         |
| 中远海运发展股份有限公司       | 非金融企业 | 中远海运发展股份有限公司2019年度第二期中期票据                   | 19中远海发MTN002  | 中期票据 | AAA | AAA | 20200529 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、马颖         |
| 中远海运控股股份有限公司       | 非金融企业 | 中国远洋控股股份有限公司2010年度第一期中期票据                   | 10中远MTN1      | 中期票据 | AAA | AAA | 20200512 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、谢晨-公用、黄杨宇宸 |
| 中远海运控股股份有限公司       | 非金融企业 | 中远海运控股股份有限公司2018年度第一期中期票据                   | 18中远海控MTN001  | 中期票据 | AAA | AAA | 20200512 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、谢晨-公用、黄杨宇宸 |
| 中债信用增进投资股份有限公司     | 金融机构  | 2019年中债信用增进投资股份有限公司无固定期限金融债券（第一期）           | 19中债增金融永续债01  | 金融债  | AAA | AAA | 20200709 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、朱晗         |
| 中债信用增进投资股份有限公司     | 金融机构  | 杭州滨江房产集团股份有限公司2020年度第二期中期票据                 | 20滨江房产MTN002  | 中期票据 | AAA | AAA | 20200228 | 稳定 | 首次评级 | 张博、朱晗、谢冰姝      |
| 中债信用增进投资股份有限公司     | 金融机构  | 杭州滨江房产集团股份有限公司2020年度第二期中期票据                 | 20滨江房产MTN002  | 中期票据 | AAA | AAA | 20200709 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、朱晗         |
| 重庆巴南经济园区建设实业有限公司   | 非金融企业 | 2014年第一期重庆巴南经济园区建设实业有限公司公司债券                | 14巴南经济债01     | 企业债  | AA  | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、李颖         |
| 重庆巴南经济园区建设实业有限公司   | 非金融企业 | 2014年第二期重庆巴南经济园区建设实业有限公司公司债券                | 14巴南经济债02     | 企业债  | AA  | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、李颖         |
| 重庆巴南经济园区建设实业有限公司   | 非金融企业 | 2014年第一期重庆巴南经济园区建设实业有限公司公司债券                | PR巴南01        | 企业债  | AA  | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、李颖         |
| 重庆巴南经济园区建设实业有限公司   | 非金融企业 | 2014年第二期重庆巴南经济园区建设实业有限公司公司债券                | PR巴南债         | 企业债  | AA  | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 楚方媛、李颖         |
| 重庆巴源建设投资有限公司       | 非金融企业 | 2016年巴南区鱼洞棚户区改造安置房项目收益债券                    | 16巴南棚改项目NPB   | 企业债  | AA  | -   | 20200707 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、王默璇        |
| 重庆城市交通开发投资（集团）有限公司 | 非金融企业 | 重庆城市交通开发投资（集团）有限公司2016年度第一期中期票据             | 16重庆交投MTN001  | 中期票据 | AAA | AAA | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、邱成、张博2     |
| 重庆城市交通开发投资（集团）有限公司 | 非金融企业 | 重庆城市交通开发投资（集团）有限公司2019年度第一期中期票据             | 19重庆交投MTN001  | 中期票据 | AAA | AAA | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、邱成、张博2     |
| 重庆城市交通开发投资（集团）有限公司 | 非金融企业 | 重庆城市交通开发投资（集团）有限公司2019年度第二期中期票据             | 19重庆交投MTN002  | 中期票据 | AAA | AAA | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、邱成、张博2     |
| 重庆城市交通开发投资（集团）有限公司 | 非金融企业 | 重庆城市交通开发投资（集团）有限公司2019年度第三期中期票据             | 19重庆交投MTN003  | 中期票据 | AAA | AAA | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、邱成、张博2     |
| 重庆出版集团有限公司         | 非金融企业 | 重庆出版集团有限公司2016年度第一期中期票据                     | 16重庆出版MTN001  | 中期票据 | AA  | AA  | 20200729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、闫旭          |
| 重庆大足城乡建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2016年重庆大足城乡建设投资集团有限公司龙水城区五金街片区棚户区改造工程项目收益债券 | 16大足棚改项目债     | 企业债  | AA  | AA  | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、李思卓        |
| 重庆大足城乡建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2016年重庆大足城乡建设投资集团有限公司龙水城区五金街片区棚户区改造工程项目收益债券 | 16足棚改         | 企业债  | AA  | AA  | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、李思卓        |
| 重庆大足城乡建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 重庆大足城乡建设投资集团有限公司2020年度第一期中期票据               | 20大足城乡MTN001  | 中期票据 | AA  | AA  | 20200426 | 稳定 | 首次评级 | 张雪婷、李思卓        |
| 重庆大足城乡建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 重庆大足城乡建设投资集团有限公司2020年度第一期中期票据               | 20大足城乡MTN001  | 中期票据 | AA  | AA  | 20200604 | 稳定 | 首次评级 | 张雪婷、李思卓        |
| 重庆大足城乡建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 重庆大足城乡建设投资集团有限公司2020年度第一期中期票据               | 20大足城乡MTN001  | 中期票据 | AA  | AA  | 20201126 | 稳定 | 首次评级 | 张雪婷、李思卓        |
| 重庆大足工业园区建设发展有限公司   | 非金融企业 | 2015年重庆大足工业园区建设发展有限公司公司债券                   | 15大足园建债       | 企业债  | AA  | AA  | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、李思卓        |
| 重庆大足工业园区建设发展有限公司   | 非金融企业 | 重庆大足工业园区建设发展有限公司2017年度第一期中期票据               | 17大足工业MTN001  | 中期票据 | AA  | AA  | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、李思卓        |
| 重庆大足工业园区建设发展有限公司   | 非金融企业 | 2015年重庆大足工业园区建设发展有限公司公司债券                   | PR大足债         | 企业债  | AA  | AA  | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、李思卓        |
| 重庆大足国有资产经营管理集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆大足国有资产经营管理集团有限公司2016年度第一期中期票据             | 16大足国资MTN001  | 中期票据 | AA  | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、李思卓        |
| 重庆大足国有资产经营管理集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆大足国有资产经营管理集团有限公司2018年度第一期中期票据             | 18大足国资MTN001  | 中期票据 | AA  | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、李思卓        |
| 重庆钢铁股份有限公司         | 非金融企业 | 重庆钢铁股份有限公司2020年度第一期中期票据（品种一）                | 20重庆钢铁MTN001A | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20200302 | 稳定 | 首次评级 | 张超（资信）、石梦遥     |
| 重庆钢铁股份有限公司         | 非金融企业 | 重庆钢铁股份有限公司2020年度第一期中期票据（品种一）                | 20重庆钢铁MTN001A | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20200210 | 稳定 | 首次评级 | 张超（资信）、石梦遥     |
| 重庆钢铁股份有限公司         | 非金融企业 | 重庆钢铁股份有限公司2020年度第一期中期票据（品种一）                | 20重庆钢铁MTN001A | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20200416 | 稳定 | 首次评级 | 张超（资信）、石梦遥     |
| 重庆钢铁股份有限公司         | 非金融企业 | 重庆钢铁股份有限公司2020年度第一期中期票据（品种一）                | 20重庆钢铁MTN001A | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张超（资信）、石梦遥     |
| 重庆钢铁股份有限公司         | 非金融企业 | 重庆钢铁股份有限公司2020年度第一期中期票据（品种二）                | 20重庆钢铁MTN001B | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张超（资信）、石梦遥     |
| 重庆钢铁股份有限公司         | 非金融企业 | 重庆钢铁股份有限公司2020年度第一期中期票据（品种二）                | 20重庆钢铁MTN001B | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20200302 | 稳定 | 首次评级 | 张超（资信）、石梦遥     |
| 重庆钢铁股份有限公司         | 非金融企业 | 重庆钢铁股份有限公司2020年度第一期中期票据（品种二）                | 20重庆钢铁MTN001B | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20200416 | 稳定 | 首次评级 | 张超（资信）、石梦遥     |
| 重庆钢铁股份有限公司         | 非金融企业 | 重庆钢铁股份有限公司2020年度第一期中期票据（品种二）                | 20重庆钢铁MTN001B | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20200210 | 稳定 | 首次评级 | 张超（资信）、石梦遥     |
| 重庆港务物流集团有限公司       | 非金融企业 | 重庆港务物流集团有限公司2019年度第一期中期票据                   | 19渝港务MTN001   | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、陈铭哲        |
| 重庆港务物流集团有限公司       | 非金融企业 | 重庆港务物流集团有限公司2020年度第一期中期票据                   | 20渝港务MTN001   | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20200724 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、陈铭哲        |
| 重庆港务物流集团有限公司       | 非金融企业 | 重庆港务物流集团有限公司2020年度第一期中期票据                   | 20渝港务MTN001   | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20200327 | 稳定 | 首次评级 | 郝一哲、陈铭哲        |
| 重庆高速公路股份有限公司       | 非金融企业 | 重庆高速公路股份有限公司2016年度第一期中期票据                   | 16渝高速MTN001   | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、李文强        |
| 重庆高速公路集团有限公司       | 非金融企业 | 重庆高速公路集团有限公司2016年度第一期中期票据                   | 16渝高速集MTN001  | 中期票据 | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、徐玲晏        |
| 重庆高速公路集团有限公司       | 非金融企业 | 重庆高速公路集团有限公司2016年度第二期中期票据                   | 16渝高速集MTN002  | 中期票据 | AAA | AAA | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝一哲、徐玲晏        |
| 重庆高新区开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2014年重庆高新区开发投资集团有限公司公司债券                    | 14渝高开投债       | 企业债  | AA+ | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、李思卓        |
| 重庆高新区开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2014年重庆高新区开发投资集团有限公司公司债券                    | PR渝高开         | 企业债  | AA+ | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、李思卓        |
| 重庆豪江建设开发有限公司       | 非金融企业 | 重庆豪江建设开发有限公司2015年度第一期中期票据                   | 15渝豪江MTN001   | 中期票据 | AA  | AA  | 20200702 | 稳定 | 终止评级 | -              |
| 重庆豪江建设开发有限公司       | 非金融企业 | 重庆豪江建设开发有限公司2015年度第二期中期票据                   | 15渝豪江MTN002   | 中期票据 | AA  | AA  | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、王中天        |
| 重庆豪江建设开发有限公司       | 非金融企业 | 重庆豪江建设开发有限公司2015年度第二期中期票据                   | 15渝豪江MTN002   | 中期票据 | AA  | AA  | 20201111 | 稳定 | 终止评级 | -              |
| 重庆豪江建设开发有限公司       | 非金融企业 | 重庆豪江建设开发有限公司2017年度第一期中期票据                   | 17渝豪江MTN001   | 中期票据 | AA  | AA  | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、王中天        |
| 重庆豪江建设开发有限公司       | 非金融企业 | 重庆豪江建设开发有限公司2020年度第一期中期票据                   | 20豪江建设MTN001  | 中期票据 | AA  | AA  | 20200421 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、王中天        |
| 重庆豪江建设开发有限公司       | 非金融企业 | 重庆豪江建设开发有限公司2020年度第一期中期票据                   | 20豪江建设MTN001  | 中期票据 | AA  | AA  | 20200228 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、王中天        |

|                     |       |                                     |              |        |       |     |          |         |      |            |
|---------------------|-------|-------------------------------------|--------------|--------|-------|-----|----------|---------|------|------------|
| 重庆豪江建设开发有限公司        | 非金融企业 | 重庆豪江建设开发有限公司2020年度第一期中期票据           | 20豪江建设MTN001 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200902 | 稳定      | 首次评级 | 喻宙宏、王中天    |
| 重庆机场集团有限公司          | 非金融企业 | 重庆机场集团有限公司2018年度第一期中期票据             | 18重庆机场MTN001 | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200615 | 稳定      | 跟踪评级 | 文中、车兆麒     |
| 重庆机场集团有限公司          | 非金融企业 | 重庆机场集团有限公司2019年度第一期中期票据             | 19重庆机场MTN001 | 中期票据   | AAA   | AAA | 20200615 | 稳定      | 跟踪评级 | 文中、车兆麒     |
| 重庆机电控股（集团）公司        | 非金融企业 | 重庆机电控股（集团）公司2019年度第一期短期融资券          | 19渝机电CP001   | 短期融资券  | A-1   | AA  | 20200615 | 稳定      | 跟踪评级 | 李明、杨恒      |
| 重庆机电控股（集团）公司        | 非金融企业 | 重庆机电控股（集团）公司2019年度第二期短期融资券          | 19渝机电CP002   | 短期融资券  | A-1   | AA  | 20201217 | 稳定      | 终止评级 | 李明、杨恒      |
| 重庆机电控股（集团）公司        | 非金融企业 | 重庆机电控股（集团）公司2019年度第二期短期融资券          | 19渝机电CP002   | 短期融资券  | A-1   | AA  | 20200615 | 稳定      | 跟踪评级 | 李明、杨恒      |
| 重庆九龙园高新产业集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年重庆九龙园高新产业集团有限公司公司债券            | 14渝九龙债       | 企业债    | AA    | AA  | 20200624 | 稳定      | 跟踪评级 | 张依、贾圆圆     |
| 重庆九龙园高新产业集团有限公司     | 非金融企业 | 重庆九龙园高新产业集团有限公司2017年度第一期中期票据        | 17九龙园MTN001  | 中期票据   | AA    | AA  | 20200624 | 稳定      | 跟踪评级 | 张依、贾圆圆     |
| 重庆九龙园高新产业集团有限公司     | 非金融企业 | 重庆九龙园高新产业集团有限公司2019年度第一期中期票据        | 19九龙园MTN001  | 中期票据   | AA    | AA  | 20200624 | 稳定      | 跟踪评级 | 张依、贾圆圆     |
| 重庆九龙园高新产业集团有限公司     | 非金融企业 | 重庆九龙园高新产业集团有限公司2019年度第二期中期票据        | 19九龙园MTN002  | 中期票据   | AA    | AA  | 20200624 | 稳定      | 跟踪评级 | 张依、贾圆圆     |
| 重庆临空开发投资集团有限公司      | 非金融企业 | 重庆临空开发投资集团有限公司2018年度第一期中期票据         | 18临空投MTN001  | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200714 | 稳定      | 跟踪评级 | 许狄龙、徐佳、贾圆圆 |
| 重庆临空开发投资集团有限公司      | 非金融企业 | 重庆临空开发投资集团有限公司2021年度第一期中期票据         | 21重庆临空MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200803 | 稳定      | 首次评级 | 许狄龙、徐佳、贾圆圆 |
| 重庆龙头港物流发展有限公司       | 非金融企业 | 2017年第一期重庆港龙头作业区一期工程项目收益债券          | 17渝龙头项目NPB01 | 企业债    | AA+   | -   | 20200707 | 稳定      | 跟踪评级 | 郝一哲、徐玲晏    |
| 重庆农村商业银行股份有限公司      | 金融机构  | 2018年重庆农村商业银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券   | 18重庆农商小微债    | 金融债    | AAA   | AAA | 20200805 | 稳定      | 跟踪评级 | 王柠、朱晗      |
| 重庆农村商业银行股份有限公司      | 金融机构  | 2019年重庆农村商业银行股份有限公司二级资本债券           | 19重庆农商二级     | 金融债    | AAA   | AAA | 20200805 | 稳定      | 跟踪评级 | 王柠、朱晗      |
| 重庆农村商业银行股份有限公司      | 金融机构  | 2020年重庆农村商业银行股份有限公司“三农”专项金融债券       | 20重庆农商三农债    | 金融债    | AAA   | AAA | 20200805 | 稳定      | 跟踪评级 | 王柠、朱晗      |
| 重庆农村商业银行股份有限公司      | 金融机构  | 2020年重庆农村商业银行股份有限公司金融债券             | 20重庆农商债      | 金融债    | AAA   | AAA | 20200226 | 稳定      | 首次评级 | 王柠、高鑫、朱晗   |
| 重庆农村商业银行股份有限公司      | 金融机构  | 2020年重庆农村商业银行股份有限公司金融债券             | 20重庆农商债      | 金融债    | AAA   | AAA | 20200805 | 稳定      | 跟踪评级 | 王柠、朱晗      |
| 重庆三快小额贷款有限公司        | 金融机构  | 华泰资管-美团生活费1号资产支持专项计划优先A级资产支持证券      | PR美1优A       | 资产支持证券 | AAA   | -   | 20201117 | -       | 终止评级 | -          |
| 重庆三快小额贷款有限公司        | 金融机构  | 华泰资管-美团生活费1号资产支持专项计划优先A级资产支持证券      | PR美1优A       | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201117 | -       | 终止评级 | -          |
| 重庆三快小额贷款有限公司        | 金融机构  | 华泰资管-美团生活费1号资产支持专项计划优先B级资产支持证券      | PR美1优B       | 资产支持证券 | AA+sf | -   | 20201117 | -       | 终止评级 | -          |
| 重庆三快小额贷款有限公司        | 金融机构  | 华泰资管-美团生活费1号资产支持专项计划优先B级资产支持证券      | PR美1优B       | 资产支持证券 | AA+   | -   | 20201117 | -       | 终止评级 | -          |
| 重庆三圣实业股份有限公司        | 非金融企业 | 重庆三圣实业股份有限公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券    | 17三圣债        | 公司债    | AAA   | AA- | 20201104 | 列入观察者名单 | 终止评级 | -          |
| 重庆三峡银行股份有限公司        | 金融机构  | 重庆三峡银行股份有限公司2015年二级资本债券             | 15三峡银行二级     | 金融债    | AA    | AA+ | 20200727 | 稳定      | 跟踪评级 | 寇妙融、梁新新    |
| 重庆三峡银行股份有限公司        | 金融机构  | 2017年第一期重庆三峡银行股份有限公司二级资本债券          | 17三峡银行二级01   | 金融债    | AA    | AA+ | 20200727 | 稳定      | 跟踪评级 | 寇妙融、梁新新    |
| 重庆三峡银行股份有限公司        | 金融机构  | 2017年第二期重庆三峡银行股份有限公司二级资本债券          | 17三峡银行二级02   | 金融债    | AA    | AA+ | 20200727 | 稳定      | 跟踪评级 | 寇妙融、梁新新    |
| 重庆三峡银行股份有限公司        | 金融机构  | 2017年第一期重庆三峡银行股份有限公司“三农”专项金融债券      | 17三峡银行三农债01  | 金融债    | AA    | AA+ | 20200727 | 稳定      | 跟踪评级 | 寇妙融、梁新新    |
| 重庆三峡银行股份有限公司        | 金融机构  | 2017年第二期重庆三峡银行股份有限公司“三农”专项金融债券品种二   | 17三峡银行三农债03  | 金融债    | AA    | AA+ | 20200727 | 稳定      | 跟踪评级 | 寇妙融、梁新新    |
| 重庆三峡银行股份有限公司        | 金融机构  | 2018年第一期重庆三峡银行股份有限公司二级资本债券          | 18三峡银行二级01   | 金融债    | AA    | AA+ | 20200727 | 稳定      | 跟踪评级 | 寇妙融、梁新新    |
| 重庆三峡银行股份有限公司        | 金融机构  | 重庆三峡银行股份有限公司2020年第一期无固定期限资本债券       | 20三峡银行永续债01  | 金融债    | AA    | AA+ | 20200513 | 稳定      | 首次评级 | 寇妙融、梁新新    |
| 重庆三峡银行股份有限公司        | 金融机构  | 重庆三峡银行股份有限公司2020年第一期无固定期限资本债券       | 20三峡银行永续债01  | 金融债    | AA    | AA+ | 20200713 | 稳定      | 首次评级 | 寇妙融、梁新新    |
| 重庆三峡银行股份有限公司        | 金融机构  | 重庆三峡银行股份有限公司2020年第二期无固定期限资本债券       | 20三峡银行永续债02  | 金融债    | AA    | AA+ | 20201021 | 稳定      | 首次评级 | 王柠、梁新新、郭嘉喆 |
| 重庆商业投资集团有限公司        | 非金融企业 | 重庆商业投资集团有限公司2015年度第一期中期票据           | 15渝商业MTN001  | 中期票据   | AA    | AA- | 20200728 | 稳定      | 跟踪评级 | 王晴、陈婷      |
| 重庆商业投资集团有限公司        | 非金融企业 | 重庆商业投资集团有限公司2015年度第一期中期票据           | 15渝商业MTN001  | 中期票据   | AA    | AA- | 20201109 | 稳定      | 终止评级 | -          |
| 重庆市大足区大双实业发展有限公司    | 非金融企业 | 2020年重庆市大足区大双实业发展有限公司公司债券           | 20大双实业债      | 公司债    | AA    | AA  | 20200423 | 稳定      | 首次评级 | 张龙景、邱成     |
| 重庆市大足区大双实业发展有限公司    | 非金融企业 | 2020年重庆市大足区大双实业发展有限公司公司债券           | 20大双实业债      | 公司债    | AA    | AA  | 20200324 | 稳定      | 首次评级 | 张龙景、邱成     |
| 重庆市大足区大双实业发展有限公司    | 非金融企业 | 2020年重庆市大足区大双实业发展有限公司公司债券           | 20大双实业债      | 公司债    | AAA   | AA  | 20200615 | 稳定      | 首次评级 | 竺文彬、邱成     |
| 重庆市迪马实业股份有限公司       | 非金融企业 | 重庆市迪马实业股份有限公司2019年度第一期中期票据          | 19迪马实业MTN001 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200623 | 正面      | 跟踪评级 | 王爽、王皓      |
| 重庆市涪陵交通旅游建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年重庆市涪陵交通旅游建设投资集团有限公司公司债券        | 15涪陵交旅债      | 企业债    | AA    | AA  | 20200624 | 稳定      | 跟踪评级 | 郝一哲、徐玲晏    |
| 重庆市涪陵交通旅游建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆市涪陵交通旅游建设投资集团有限公司2018年度第一期中期票据    | 18涪陵交通MTN001 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200624 | 稳定      | 跟踪评级 | 郝一哲、徐玲晏    |
| 重庆市涪陵交通旅游建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆市涪陵交通旅游建设投资集团有限公司2018年度第二期中期票据    | 18涪陵交通MTN002 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200624 | 稳定      | 跟踪评级 | 郝一哲、徐玲晏    |
| 重庆市合川城市建设投资（集团）有限公司 | 非金融企业 | 2014年重庆市合川城市建设投资（集团）有限公司公司债券        | 14合川城投债      | 企业债    | AA+   | AA+ | 20200624 | 稳定      | 跟踪评级 | 张雪婷、黄焘、王中天 |
| 重庆市合川城市建设投资（集团）有限公司 | 非金融企业 | 2016年重庆市合川城市建设投资（集团）有限公司城市停车场建设专项债券 | 16合川专项债      | 企业债    | AA+   | AA+ | 20200624 | 稳定      | 跟踪评级 | 张雪婷、黄焘、王中天 |
| 重庆市合川城市建设投资（集团）有限公司 | 非金融企业 | 重庆市合川城市建设投资（集团）有限公司2018年度第一期中期票据    | 18合川城投MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200624 | 稳定      | 跟踪评级 | 张雪婷、黄焘、王中天 |
| 重庆市合川城市建设投资（集团）有限公司 | 非金融企业 | 重庆市合川城市建设投资（集团）有限公司2018年度第二期中期票据    | 18合川城投MTN002 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200624 | 稳定      | 跟踪评级 | 张雪婷、黄焘、王中天 |
| 重庆市合川工业投资（集团）有限公司   | 非金融企业 | 重庆市合川工业投资（集团）有限公司2021年度第一期中期票据      | 21合川投资MTN001 | 中期票据   | AAA   | AA  | 20201027 | 稳定      | 首次评级 | 张雪婷、王中天、黄焘 |
| 重庆市合川工业投资（集团）有限公司   | 非金融企业 | 重庆市合川工业投资（集团）有限公司2021年度第一期中期票据      | 21合川投资MTN001 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200605 | 稳定      | 首次评级 | 张雪婷、王中天、黄焘 |
| 重庆市合川工业投资（集团）有限公司   | 非金融企业 | 重庆市合川工业投资（集团）有限公司2021年度第一期中期票据      | 21合川投资MTN001 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200507 | 稳定      | 首次评级 | 张雪婷、王中天、黄焘 |
| 重庆市江北嘴中央商务区投资集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆市江北嘴中央商务区投资集团有限公司2015年度第一期中期票据    | 15渝江北嘴MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200724 | 稳定      | 跟踪评级 | 闫蓉、黄焘、邱成   |
| 重庆市江北嘴中央商务区投资集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆市江北嘴中央商务区投资集团有限公司2015年度第一期中期票据    | 15渝江北嘴MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200923 | 稳定      | 终止评级 | -          |
| 重庆市江北嘴中央商务区投资集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆市江北嘴中央商务区投资集团有限公司2015年度第二期中期票据    | 15渝江北嘴MTN002 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200724 | 稳定      | 跟踪评级 | 闫蓉、黄焘、邱成   |

|                        |       |                                     |              |        |       |     |          |     |      |             |
|------------------------|-------|-------------------------------------|--------------|--------|-------|-----|----------|-----|------|-------------|
| 重庆市江北嘴中央商务区投资集团有限公司    | 非金融企业 | 重庆市江北嘴中央商务区投资集团有限公司2015年度第二期中期票据    | 15渝江北嘴MTN002 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20201119 | 稳定  | 终止评级 | -           |
| 重庆市江北嘴中央商务区投资集团有限公司    | 非金融企业 | 重庆市江北嘴中央商务区投资集团有限公司2015年度第三期中期票据    | 15渝江北嘴MTN003 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200724 | 稳定  | 跟踪评级 | 闫蓉、黄焘、邱成    |
| 重庆市江北嘴中央商务区投资集团有限公司    | 非金融企业 | 重庆市江北嘴中央商务区投资集团有限公司2015年度第三期中期票据    | 15渝江北嘴MTN003 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20201228 | 稳定  | 终止评级 | 闫蓉、黄焘       |
| 重庆市江北嘴中央商务区投资集团有限公司    | 非金融企业 | 重庆市江北嘴中央商务区投资集团有限公司2017年度第一期中期票据    | 17渝江北嘴MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200724 | 稳定  | 跟踪评级 | 闫蓉、黄焘、邱成    |
| 重庆市江北嘴中央商务区投资集团有限公司    | 非金融企业 | 重庆市江北嘴中央商务区投资集团有限公司2018年度第一期中期票据    | 18渝江北嘴MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200724 | 稳定  | 跟踪评级 | 闫蓉、黄焘、邱成    |
| 重庆市江北嘴中央商务区投资集团有限公司    | 非金融企业 | 重庆市江北嘴中央商务区投资集团有限公司2019年度第一期中期票据    | 19渝江北嘴MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200724 | 稳定  | 跟踪评级 | 闫蓉、黄焘、邱成    |
| 重庆市江津区珞璜开发建设有限公司       | 非金融企业 | 重庆市江津区珞璜开发建设有限公司2019年度第一期中期票据       | 19珞璜建司MTN001 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200812 | 稳定  | 跟踪评级 | 朱煜、郑重、李颖    |
| 重庆市蚂蚁商诚小额贷款有限公司        | 金融机构  | 中金借呗2018年第五期消费贷款资产支持专项计划优先级资产支持证券   | 18借05A1      | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201204 | -   | 终止评级 | -           |
| 重庆市蚂蚁商诚小额贷款有限公司        | 金融机构  | 中金借呗2018年第五期消费贷款资产支持专项计划次优先级资产支持证券  | 18借05A2      | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201204 | -   | 终止评级 | -           |
| 重庆市蚂蚁商诚小额贷款有限公司        | 金融机构  | 光大借呗第一期消费贷款资产支持专项计划优先级资产支持证券        | 18借呗1A       | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201124 | -   | 终止评级 | -           |
| 重庆市蚂蚁商诚小额贷款有限公司        | 金融机构  | 光大借呗第一期消费贷款资产支持专项计划次优先级资产支持证券       | 18借呗1B       | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201124 | -   | 终止评级 | -           |
| 重庆市蚂蚁商诚小额贷款有限公司        | 金融机构  | 光大借呗第二期消费贷款资产支持专项计划优先级资产支持证券        | 18借呗2A       | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201124 | -   | 终止评级 | -           |
| 重庆市蚂蚁商诚小额贷款有限公司        | 金融机构  | 光大借呗第二期消费贷款资产支持专项计划次优先级资产支持证券       | 18借呗2B       | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201124 | -   | 终止评级 | -           |
| 重庆市蚂蚁商诚小额贷款有限公司        | 金融机构  | 光大借呗第三期消费贷款资产支持专项计划优先级资产支持证券        | 18借呗3A       | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201124 | -   | 终止评级 | -           |
| 重庆市蚂蚁商诚小额贷款有限公司        | 金融机构  | 光大借呗第三期消费贷款资产支持专项计划次优先级资产支持证券       | 18借呗3B       | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201124 | -   | 终止评级 | -           |
| 重庆市蚂蚁商诚小额贷款有限公司        | 金融机构  | 德邦借呗第五十八期消费贷款资产支持专项计划优先级资产支持证券      | 借呗58A1       | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201217 | -   | 首次评级 | 张悦、王诗童      |
| 重庆市蚂蚁商诚小额贷款有限公司        | 金融机构  | 德邦借呗第五十八期消费贷款资产支持专项计划优先级资产支持证券      | 借呗58A1       | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201123 | 无展望 | 终止评级 | -           |
| 重庆市蚂蚁商诚小额贷款有限公司        | 金融机构  | 德邦借呗第五十八期消费贷款资产支持专项计划次优先级资产支持证券     | 借呗58A2       | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201217 | -   | 首次评级 | 张悦、王诗童      |
| 重庆市蚂蚁商诚小额贷款有限公司        | 金融机构  | 德邦借呗第五十八期消费贷款资产支持专项计划次优先级资产支持证券     | 借呗58A2       | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201123 | 无展望 | 终止评级 | -           |
| 重庆市蚂蚁商诚小额贷款有限公司        | 金融机构  | 德邦借呗第五十九期消费贷款资产支持专项计划优先级资产支持证券      | 借呗59A1       | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201217 | -   | 首次评级 | 张悦、王诗童      |
| 重庆市蚂蚁商诚小额贷款有限公司        | 金融机构  | 德邦借呗第五十九期消费贷款资产支持专项计划优先级资产支持证券      | 借呗59A1       | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201123 | 无展望 | 终止评级 | -           |
| 重庆市蚂蚁商诚小额贷款有限公司        | 金融机构  | 德邦借呗第五十九期消费贷款资产支持专项计划次优先级资产支持证券     | 借呗59A2       | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201217 | -   | 首次评级 | 张悦、王诗童      |
| 重庆市蚂蚁商诚小额贷款有限公司        | 金融机构  | 德邦借呗第五十九期消费贷款资产支持专项计划次优先级资产支持证券     | 借呗59A2       | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20201123 | 无展望 | 终止评级 | -           |
| 重庆市南部新城产业投资集团有限公司      | 非金融企业 | 重庆市南部新城产业投资集团有限公司2020年度第一期中期票据      | 20南部新城MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200624 | 稳定  | 跟踪评级 | 闫蓉、张铖       |
| 重庆市南部新城产业投资集团有限公司      | 非金融企业 | 重庆市南部新城产业投资集团有限公司2020年度第一期中期票据      | 20南部新城MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200512 | 稳定  | 跟踪评级 | 闫蓉、张铖       |
| 重庆市南部新城产业投资集团有限公司      | 非金融企业 | 重庆市南部新城产业投资集团有限公司2020年度第一期中期票据      | 20南部新城MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200119 | 稳定  | 首次评级 | 闫蓉、张铖       |
| 重庆市南部新城产业投资集团有限公司      | 非金融企业 | 重庆市南部新城产业投资集团有限公司2020年度第二期中期票据      | 20南部新城MTN002 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200820 | 稳定  | 首次评级 | 闫蓉、张铖、张博2   |
| 重庆市南部新城产业投资集团有限公司      | 非金融企业 | 重庆市南部新城产业投资集团有限公司2020年度第三期中期票据      | 20南部新城MTN003 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20201124 | 稳定  | 首次评级 | 闫蓉、张铖、张博2   |
| 重庆市南部新城产业投资集团有限公司      | 非金融企业 | 重庆市南部新城产业投资集团有限公司2021年度第一期短期融资券     | 21南部新城CP001  | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20201230 | 稳定  | 首次评级 | 闫蓉、张铖       |
| 重庆市南部新城产业投资集团有限公司      | 非金融企业 | 重庆市南部新城产业投资集团有限公司2021年度第一期短期融资券     | 21南部新城CP001  | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20200702 | 稳定  | 首次评级 | 闫蓉、张铖       |
| 重庆市南州水务（集团）有限公司        | 非金融企业 | 重庆市南州水务（集团）有限公司2016年度第一期中期票据        | 16南州水务MTN001 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200717 | 稳定  | 跟踪评级 | 张雪婷、王中天     |
| 重庆市南州水务（集团）有限公司        | 非金融企业 | 重庆市南州水务（集团）有限公司2016年度第二期中期票据        | 16南州水务MTN002 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200717 | 稳定  | 跟踪评级 | 张雪婷、王中天     |
| 重庆市南州水务（集团）有限公司        | 非金融企业 | 重庆市南州水务（集团）有限公司2021年度第一期中期票据        | 21南州水务MTN001 | 中期票据   | AA    | AA  | 20201216 | 稳定  | 首次评级 | 张雪婷、王中天     |
| 重庆市南州水务（集团）有限公司        | 非金融企业 | 重庆市南州水务（集团）有限公司2021年度第一期中期票据        | 21南州水务MTN001 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200512 | 稳定  | 首次评级 | 张雪婷、王中天     |
| 重庆市綦江区东部新城开发建设有限公司     | 非金融企业 | 2016年重庆市綦江区东部新城开发建设有限公司公司债券         | 16綦东开        | 企业债    | AA    | AA  | 20200721 | 稳定  | 跟踪评级 | 姚玥、高志杰      |
| 重庆市綦江区东部新城开发建设有限公司     | 非金融企业 | 2016年重庆市綦江区东部新城开发建设有限公司公司债券         | 16綦江东开债      | 企业债    | AA    | AA  | 20200721 | 稳定  | 跟踪评级 | 姚玥、高志杰      |
| 重庆市綦江区东部新城开发建设有限公司     | 非金融企业 | 重庆市綦江区东部新城开发建设有限公司2016年度第一期中期票据     | 16綦江新城MTN001 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200721 | 稳定  | 跟踪评级 | 姚玥、高志杰      |
| 重庆市綦江区东部新城开发建设有限公司     | 非金融企业 | 重庆市綦江区东部新城开发建设有限公司2021年度第一期中期票据     | 21綦江新城MTN001 | 中期票据   | AA    | AA  | 20201229 | 稳定  | 首次评级 | 姚玥、高志杰      |
| 重庆市綦江区东部新城开发建设有限公司     | 非金融企业 | 重庆市綦江区东部新城开发建设有限公司2021年度第一期中期票据     | 21綦江新城MTN001 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200927 | 稳定  | 首次评级 | 姚玥、高志杰      |
| 重庆市綦江区东部新城开发建设有限公司     | 非金融企业 | 重庆市綦江区东部新城开发建设有限公司2021年度第一期中期票据     | 21綦江新城MTN001 | 中期票据   | AA    | AA  | 20200310 | 稳定  | 首次评级 | 姚玥、高志杰      |
| 重庆市四面山旅游投资有限公司         | 非金融企业 | 2019年重庆市四面山旅游投资有限公司城市停车场建设专项债券      | 19四面专项债      | 企业债    | AAA   | AA  | 20200803 | 稳定  | 跟踪评级 | 姚玥、黄焘、高志杰   |
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2018年第一期重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司公司债券  | 18万盛开债01     | 企业债    | AA    | AA  | 20200609 | 稳定  | 首次评级 | 霍正泽、李志昂、高志杰 |
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司2020年度第一期中期票据 | 20万盛开MTN001  | 中期票据   | AA    | AA  | 20200415 | 稳定  | 首次评级 | 霍正泽、李志昂     |
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司2020年度第二期中期票据 | 20万盛开MTN002  | 中期票据   | AA    | AA  | 20200609 | 稳定  | 首次评级 | 霍正泽、李志昂、高志杰 |
| 重庆市万盛经开区城市开发投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2016年万盛经济技术开发区城市停车场建设项目收益债券         | 16万盛停车场项目NPB | 企业债    | AA    | -   | 20200709 | 稳定  | 跟踪评级 | 霍正泽、高志杰、郑重  |
| 重庆市万盛经开区水务资产经营管理有限公司   | 非金融企业 | 2015年重庆市万盛经济技术开发区东南片区给水工程项目收益债券     | 15万盛给水项目NPB  | 企业债    | AA    | -   | 20200724 | 稳定  | 跟踪评级 | 霍正泽、李志昂、高志杰 |
| 重庆市万州三峡平湖有限公司          | 非金融企业 | 重庆市万州三峡平湖有限公司2020年度第一期中期票据          | 20三峡平湖MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200928 | 稳定  | 跟踪评级 | 张依、李文强      |
| 重庆市万州三峡平湖有限公司          | 非金融企业 | 重庆市万州三峡平湖有限公司2020年度第一期中期票据          | 20三峡平湖MTN001 | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200302 | 稳定  | 首次评级 | 张依、李文强、任黛云  |

|                       |       |                                    |               |       |     |     |          |    |      |                   |
|-----------------------|-------|------------------------------------|---------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------------|
| 重庆市兴荣控股集团有限公司         | 非金融企业 | 重庆市兴荣控股集团有限公司2020年度第一期中期票据         | 20兴荣控股MTN001  | 中期票据  | AAA | AA  | 20200512 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、张铨、李颖         |
| 重庆市兴荣控股集团有限公司         | 非金融企业 | 重庆市兴荣控股集团有限公司2020年度第一期中期票据         | 20兴荣控股MTN001  | 中期票据  | AAA | AA  | 20200727 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、张铨、赵苏日格日乐     |
| 重庆市永川区兴永建设发展有限公司      | 非金融企业 | 重庆市永川区兴永建设发展有限公司2015年度第一期中期票据      | 15渝兴永MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20201104 | 稳定 | 终止评级 | -                 |
| 重庆市永川区兴永建设发展有限公司      | 非金融企业 | 重庆市永川区兴永建设发展有限公司2015年度第一期中期票据      | 15渝兴永MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、邱成            |
| 重庆市永川区兴永建设发展有限公司      | 非金融企业 | 重庆市永川区兴永建设发展有限公司2019年度第一期短期融资券     | 19渝兴永CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20201104 | 稳定 | 终止评级 | 喻宙宏、邱成            |
| 重庆市永川区兴永建设发展有限公司      | 非金融企业 | 重庆市永川区兴永建设发展有限公司2019年度第一期短期融资券     | 19渝兴永CP001    | 短期融资券 | AA  | AA  | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、邱成            |
| 重庆市永川区兴永建设发展有限公司      | 非金融企业 | 重庆市永川区兴永建设发展有限公司2020年度第一期短期融资券     | 20渝兴永CP001    | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20200623 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、邱成            |
| 重庆市永川区兴永建设发展有限公司      | 非金融企业 | 重庆市永川区兴永建设发展有限公司2020年度第一期中期票据      | 20渝兴永MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20200623 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、邱成            |
| 重庆市永川区兴永建设发展有限公司      | 非金融企业 | 重庆市永川区兴永建设发展有限公司2020年度第一期中期票据      | 20渝兴永MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20200310 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、邱成            |
| 重庆市永川区兴永建设发展有限公司      | 非金融企业 | 重庆市永川区兴永建设发展有限公司2020年度第一期中期票据      | 20渝兴永MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20200220 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、邱成            |
| 重庆市永川区兴永建设发展有限公司      | 非金融企业 | 重庆市永川区兴永建设发展有限公司2020年度第二期中期票据      | 20渝兴永MTN002   | 中期票据  | AA  | AA  | 20200903 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、邱成            |
| 重庆市永川区兴永建设发展有限公司      | 非金融企业 | 重庆市永川区兴永建设发展有限公司2020年度第二期中期票据      | 20渝兴永MTN002   | 中期票据  | AA  | AA  | 20201106 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、邱成            |
| 重庆银行股份有限公司            | 金融机构  | 2016年重庆银行股份有限公司二级资本债券              | 16重庆银行二级      | 金融债   | AAA | AAA | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰妹、袁宇豪           |
| 重庆银行股份有限公司            | 金融机构  | 2017年重庆银行股份有限公司二级资本债券              | 17重庆银行二级      | 金融债   | AAA | AAA | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰妹、袁宇豪           |
| 重庆银行股份有限公司            | 金融机构  | 2018年重庆银行股份有限公司绿色金融债券（第一期）         | 18重庆银行绿色金融01  | 金融债   | AAA | AAA | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰妹、袁宇豪           |
| 重庆银行股份有限公司            | 金融机构  | 2018年重庆银行股份有限公司绿色金融债券（第二期）         | 18重庆银行绿色金融02  | 金融债   | AAA | AAA | 20200629 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰妹、袁宇豪           |
| 重庆银行股份有限公司            | 金融机构  | 2020年第一期重庆银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券   | 20重庆银行小微债01   | 金融债   | AAA | AAA | 20201014 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、袁宇豪、谢冰妹        |
| 重庆银行股份有限公司            | 金融机构  | 2020年第一期重庆银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券   | 20重庆银行小微债01   | 金融债   | AAA | AAA | 20200415 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、袁宇豪、谢冰妹        |
| 重庆银行股份有限公司            | 金融机构  | 2020年第一期重庆银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券   | 20重庆银行小微债01   | 金融债   | AAA | AAA | 20200527 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、袁宇豪、谢冰妹        |
| 重庆银行股份有限公司            | 金融机构  | 2021年第一期重庆银行股份有限公司绿色金融债券           | 21重庆银行绿色债01   | 金融债   | AAA | AAA | 20200527 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、袁宇豪、谢冰妹        |
| 重庆银行股份有限公司            | 金融机构  | 2021年第一期重庆银行股份有限公司绿色金融债券           | 21重庆银行绿色债01   | 金融债   | AAA | AAA | 20200415 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、袁宇豪、谢冰妹        |
| 重庆银行股份有限公司            | 金融机构  | 2021年第一期重庆银行股份有限公司绿色金融债券           | 21重庆银行绿色债01   | 金融债   | AAA | AAA | 20201014 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、袁宇豪、谢冰妹        |
| 重庆银行股份有限公司            | 金融机构  | 2021年第一期重庆银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券   | 21重庆银行小微债01   | 金融债   | AAA | AAA | 20201105 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、谢冰妹、袁宇豪        |
| 重庆长寿经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2014年重庆长寿经济技术开发区开发投资集团有限公司公司债券     | 14长寿经开债       | 企业债   | AA  | AA  | 20200814 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、高志杰、赵苏日格日乐、钟泽鹏 |
| 重庆长寿经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆长寿经济技术开发区开发投资集团有限公司2018年度第一期中期票据 | 18长寿经开MTN001  | 中期票据  | AAA | AA  | 20200814 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、高志杰、赵苏日格日乐、钟泽鹏 |
| 重庆长寿经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2014年重庆长寿经济技术开发区开发投资集团有限公司公司债券     | PR渝长寿         | 企业债   | AA  | AA  | 20200814 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、高志杰、赵苏日格日乐、钟泽鹏 |
| 珠海华发集团有限公司            | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2017年度第一期中期票据            | 17华发集团MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200609 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、唐嵩            |
| 珠海华发集团有限公司            | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2017年度第二期中期票据            | 17华发集团MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200609 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、唐嵩            |
| 珠海华发集团有限公司            | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2018年度第一期中期票据            | 18华发集团MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200609 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、唐嵩            |
| 珠海华发集团有限公司            | 非金融企业 | 2019年第一期珠海华发集团有限公司公司债券             | 19华发集团01      | 企业债   | AAA | AAA | 20200609 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、唐嵩            |
| 珠海华发集团有限公司            | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2019年度第一期中期票据            | 19华发集团MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200609 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、唐嵩            |
| 珠海华发集团有限公司            | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2019年度第二期中期票据            | 19华发集团MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200609 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、唐嵩            |
| 珠海华发集团有限公司            | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2019年度第三期中期票据            | 19华发集团MTN003  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200609 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、唐嵩            |
| 珠海华发集团有限公司            | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2019年度第四期中期票据            | 19华发集团MTN004  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200609 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、唐嵩            |
| 珠海华发集团有限公司            | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2019年度第五期中期票据            | 19华发集团MTN005  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200609 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、唐嵩            |
| 珠海华发集团有限公司            | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2019年度第六期中期票据            | 19华发集团MTN006  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200609 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、唐嵩            |
| 珠海华发集团有限公司            | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2019年度第七期中期票据            | 19华发集团MTN007  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200331 | 稳定 | 首次评级 | 赵传第、唐嵩、许狄龙        |
| 珠海华发集团有限公司            | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2019年度第七期中期票据            | 19华发集团MTN007  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200609 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、唐嵩            |
| 珠海华发集团有限公司            | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2019年度第八期中期票据（品种一）       | 19华发集团MTN008A | 中期票据  | AAA | AAA | 20200331 | 稳定 | 首次评级 | 赵传第、唐嵩、许狄龙        |
| 珠海华发集团有限公司            | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2019年度第八期中期票据（品种一）       | 19华发集团MTN008A | 中期票据  | AAA | AAA | 20200609 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、唐嵩            |
| 珠海华发集团有限公司            | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2019年度第八期中期票据（品种二）       | 19华发集团MTN008B | 中期票据  | AAA | AAA | 20200331 | 稳定 | 首次评级 | 赵传第、唐嵩、许狄龙        |
| 珠海华发集团有限公司            | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2019年度第八期中期票据（品种二）       | 19华发集团MTN008B | 中期票据  | AAA | AAA | 20200609 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、唐嵩            |
| 珠海华发集团有限公司            | 非金融企业 | 2020年第一期珠海华发集团有限公司公司债券             | 20华发集团01      | 企业债   | AAA | AAA | 20200609 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、唐嵩            |
| 珠海华发集团有限公司            | 非金融企业 | 2020年第二期珠海华发集团有限公司公司债券             | 20华发集团02      | 企业债   | AAA | AAA | 20200703 | 稳定 | 首次评级 | 许狄龙、唐嵩            |
| 珠海华发集团有限公司            | 非金融企业 | 2020年第二期珠海华发集团有限公司公司债券             | 20华发集团02      | 企业债   | AAA | AAA | 20200611 | 稳定 | 首次评级 | 许狄龙、唐嵩            |
| 珠海华发集团有限公司            | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2020年度第一期中期票据            | 20华发集团MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200821 | 稳定 | 首次评级 | 许狄龙、唐嵩            |
| 珠海华发集团有限公司            | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2020年度第一期中期票据            | 20华发集团MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200611 | 稳定 | 首次评级 | 许狄龙、唐嵩            |
| 珠海华发集团有限公司            | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2020年度第一期中期票据            | 20华发集团MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200617 | 稳定 | 首次评级 | 许狄龙、唐嵩            |
| 珠海华发集团有限公司            | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2020年度第二期中期票据            | 20华发集团MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200611 | 稳定 | 首次评级 | 许狄龙、唐嵩            |
| 珠海华发集团有限公司            | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2020年度第二期中期票据            | 20华发集团MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200617 | 稳定 | 首次评级 | 许狄龙、唐嵩            |
| 珠海华发集团有限公司            | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2020年度第二期中期票据            | 20华发集团MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20200914 | 稳定 | 首次评级 | 许狄龙、唐嵩            |



[illegible]



|                     |       |                                               |                 |        |       |     |          |    |      |             |
|---------------------|-------|-----------------------------------------------|-----------------|--------|-------|-----|----------|----|------|-------------|
| 株洲高科集团有限公司          | 非金融企业 | 2016年株洲高科集团有限公司双创孵化专项债券                       | 16高科专项债         | 企业债    | AA+   | AA+ | 20201027 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、王中天、黄焘   |
| 株洲高科集团有限公司          | 非金融企业 | 2014年第一期株洲高科集团有限公司公司债券                        | PR株高01          | 企业债    | AA+   | AA+ | 20201027 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、王中天、黄焘   |
| 株洲高科集团有限公司          | 非金融企业 | 2014年第二期株洲高科集团有限公司公司债券                        | PR株高02          | 企业债    | AA+   | AA+ | 20201027 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、王中天、黄焘   |
| 株洲高科汽博园开发有限公司       | 非金融企业 | 2016年第一期株洲汽车博览园汽车贸易板块项目收益债券                   | 16株汽博园项目NPB01   | 企业债    | AA+   | -   | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、黄焘、王中天   |
| 株洲高科汽博园开发有限公司       | 非金融企业 | 2018年第一期株洲汽车博览园汽车贸易板块项目收益债券                   | 18株汽博园项目NPB01   | 企业债    | AA+   | -   | 20200630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、黄焘、王中天   |
| 株洲轨道交通产业发展股份有限公司    | 非金融企业 | 2017年株洲轨道交通科技城智谷二期建设工程项目收益债券                  | 17株智谷项目NPB      | 企业债    | AA+   | -   | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、李坤      |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 2011年株洲市城市建设发展集团有限公司公司债券                      | 11株城发债          | 企业债    | AA+   | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、李坤      |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 2013年株洲市城市建设发展集团有限公司公司债券                      | 13株城发债          | 企业债    | AA+   | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、李坤      |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2018年度第一期中期票据                  | 18株洲城建MTN001    | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、李坤      |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2018年度第二期中期票据                  | 18株洲城建MTN002    | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、李坤      |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2019年度第二期短期融资券                 | 19株洲城建CP002     | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20200512 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、李坤、张建飞  |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2019年度第二期短期融资券                 | 19株洲城建CP002     | 短期融资券  | A-1   | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、李坤      |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2019年度第一期中期票据                  | 19株洲城建MTN001    | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、李坤      |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2019年度第二期中期票据                  | 19株洲城建MTN002    | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、李坤      |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20株洲城建MTN001    | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200608 | 稳定 | 首次评级 | 黄琪融、李坤      |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20株洲城建MTN001    | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、李坤      |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2020年度第三期中期票据                  | 20株洲城建MTN003    | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20201103 | 稳定 | 首次评级 | 黄琪融、汪宜徽、李坤  |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2020年度第三期中期票据                  | 20株洲城建MTN003    | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20201028 | 稳定 | 首次评级 | 黄琪融、汪宜徽、李坤  |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2020年度第四期中期票据                  | 20株洲城建MTN004    | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20201126 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、汪宜徽      |
| 株洲市湘江风光带建设开发有限公司    | 非金融企业 | 2015年株洲市湘江风光带建设开发有限公司公司债券                     | 15湘江建开债         | 企业债    | AA    | AA  | 20200624 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、张铖       |
| 株洲市湘江投资集团有限公司       | 非金融企业 | 株洲市湘江建设发展集团有限公司2017年度第一期中期票据                  | 17湘江建设MTN001    | 中期票据   | AA    | AA+ | 20201228 | 稳定 | 终止评级 | 竺文彬、李颖      |
| 株洲市湘江投资集团有限公司       | 非金融企业 | 株洲市湘江建设发展集团有限公司2017年度第一期中期票据                  | 17湘江建设MTN001    | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200612 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、李颖      |
| 株洲市湘江投资集团有限公司       | 非金融企业 | 株洲市湘江建设发展集团有限公司2017年度第二期中期票据                  | 17湘江建设MTN002    | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200612 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、李颖      |
| 株洲市湘江投资集团有限公司       | 非金融企业 | 株洲市湘江建设发展集团有限公司2017年度第二期中期票据                  | 17湘江建设MTN002    | 中期票据   | AA    | AA+ | 20201112 | 稳定 | 终止评级 | -           |
| 株洲市湘江投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2017年株洲市湘江建设发展集团有限公司公司债券                      | 17株湘江           | 企业债    | AA+   | AA+ | 20200612 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、李颖      |
| 株洲市湘江投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2017年株洲市湘江建设发展集团有限公司公司债券                      | 17株洲湘江债         | 企业债    | AA+   | AA+ | 20200612 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、李颖      |
| 株洲市湘江投资集团有限公司       | 非金融企业 | 株洲市湘江投资集团有限公司2019年度第一期中期票据                    | 19湘江投资MTN001    | 中期票据   | AA+   | AA+ | 20200612 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、李颖      |
| 株洲市云龙发展投资控股集团置业有限公司 | 非金融企业 | 2016年株洲云龙世纪生态城项目收益债券（第一期）                     | 16株洲云龙项目NPB01   | 企业债    | AA    | AA  | 20200720 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、章进      |
| 株洲市云龙发展投资控股集团置业有限公司 | 非金融企业 | 2018年株洲云龙世纪生态城项目收益债券（第一期）                     | 18株洲云龙项目NPB01   | 企业债    | AA    | -   | 20200720 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、章进      |
| 株洲市云龙发展投资控股集团置业有限公司 | 非金融企业 | 2018年株洲云龙世纪生态城项目收益债券（第二期）                     | 18株洲云龙项目NPB02   | 企业债    | AA    | -   | 20200720 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、章进      |
| 株洲循环经济投资发展集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年株洲循环经济投资发展集团有限公司公司债券                     | 16株洲循环债         | 企业债    | AA    | AA  | 20200601 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄琪融、李坤      |
| 诸城安邦建设有限公司          | 非金融企业 | 2021年诸城安邦建设有限公司公司债券                           | 21安邦债           | 企业债    | AAA   | AA  | 20200819 | 稳定 | 首次评级 | 姚玥、董洪延      |
| 诸城安邦建设有限公司          | 非金融企业 | 2021年诸城安邦建设有限公司公司债券                           | 21安邦债           | 企业债    | AAA   | AA  | 20200715 | 稳定 | 首次评级 | 姚玥、董洪延      |
| 资兴市成诚投资有限公司         | 非金融企业 | 2020年资兴市成诚投资有限公司绿色债券                          | 20资兴绿色债         | 企业债    | AAA   | AA  | 20200426 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、李坤、迟腾飞  |
| 资兴市兴资投资开发集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2020年资兴市兴资投资开发集团有限责任公司公司债券                    | 20资中兴资债         | 企业债    | AAA   | AA- | 20200511 | 稳定 | 首次评级 | 文中、陈铭哲、李坤   |
| 资兴市兴资投资开发集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2020年资兴市兴资投资开发集团有限责任公司公司债券                    | 20资中债           | 企业债    | AAA   | AA- | 20200511 | 稳定 | 首次评级 | 文中、陈铭哲、李坤   |
| 自贡市城市建设投资开发集团有限公司   | 非金融企业 | 自贡市城市建设投资开发集团有限公司2020年度第一期中期票据                | 20自贡城投MTN001    | 中期票据   | AA    | AA  | 20200305 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、汪星辰     |
| 自贡市城市建设投资开发集团有限公司   | 非金融企业 | 自贡市城市建设投资开发集团有限公司2020年度第一期中期票据                | 20自贡城投MTN001    | 中期票据   | AA    | AA  | 20200429 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、汪星辰     |
| 自贡市城市建设投资开发集团有限公司   | 非金融企业 | 自贡市城市建设投资开发集团有限公司2020年度第一期中期票据                | 20自贡城投MTN001    | 中期票据   | AA    | AA  | 20200303 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、汪星辰     |
| 自贡市城市建设投资开发集团有限公司   | 非金融企业 | 自贡市城市建设投资开发集团有限公司2020年度第一期中期票据                | 20自贡城投MTN001    | 中期票据   | AA    | AA  | 20200914 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、刘佳辰、汪星辰 |
| 遵义市城建（集团）有限责任公司     | 非金融企业 | 2019年贵州省遵义市银河片区保障性住房及配套设施建设项目项目收益债券           | 19遵保债NPB        | 企业债    | AA+   | -   | 20200628 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邱成      |
| 奥园集团有限公司            | 非金融企业 | 深圳市前海融通商业保理有限公司2020年度第三期奥园集团供应链应付账款定向资产支持票据次级 | 20奥园ABN003次     | 资产支持证券 | -     | -   | 20201207 | -  | 首次评级 | 张红军、范雅欣、朱聪  |
| 北京北大科技园建设开发有限公司     | 非金融企业 | 北京北大科技园建设开发有限公司2018年第一期资产支持票据优先级              | 18北大科技ABN001优先级 | 资产支持证券 | B+sf  | -   | 20201028 | -  | 跟踪评级 | 徐阳、范朔       |
| 北京城市副中心投资建设集团有限公司   | 非金融企业 | 北京城市副中心投资建设集团有限公司2019年度第一期资产支持票据次级            | 19京城投资ABN001次   | 资产支持证券 | -     | -   | 20200923 | -  | 跟踪评级 | 薛琳霞、马颖、黄杨宇宸 |
| 北京城市副中心投资建设集团有限公司   | 非金融企业 | 北京城市副中心投资建设集团有限公司2019年度第一期资产支持票据优先级           | 19京城投资ABN001优先  | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200923 | -  | 跟踪评级 | 薛琳霞、马颖、黄杨宇宸 |
| 北京城市副中心投资建设集团有限公司   | 非金融企业 | 北京城市副中心投资建设集团有限公司2019年度第一期资产支持票据优先级           | 19京城投资ABN001优先  | 资产支持证券 | AAAsf | -   | 20200825 | -  | 跟踪评级 | 王笛、李开颜、吴振华  |
| 北京京东世纪贸易有限公司        | 非金融企业 | 北京京东世纪贸易有限公司2020年度东道3号京东白条第一期资产支持票据次级         | 20东3白条ABN001次   | 资产支持证券 | -     | -   | 20201010 | -  | 首次评级 | 张睿君、聂中一、张玥  |

[illegible]

[illegible]

|                  |       |                                         |                 |        |       |   |          |   |      |                 |
|------------------|-------|-----------------------------------------|-----------------|--------|-------|---|----------|---|------|-----------------|
| 北京住总房地产开发有限责任公司  | 非金融企业 | 北京住总房地产开发有限责任公司2019年度第一期资产支持票据优先A级      | 19京住总ABN001优先A  | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200921 | - | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、姜源       |
| 北京住总房地产开发有限责任公司  | 非金融企业 | 北京住总房地产开发有限责任公司2019年度第一期资产支持票据优先B级      | 19京住总ABN001优先B  | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200921 | - | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、姜源       |
| 碧桂园控股有限公司        | 非金融企业 | 碧桂园地产集团有限公司2019年第一期购房尾款资产支持票据次级         | 19碧桂园ABN001次级   | 资产支持证券 | -     | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 张红军、范雅欣、朱聪      |
| 碧桂园控股有限公司        | 非金融企业 | 碧桂园地产集团有限公司2019年第一期购房尾款资产支持票据优先级        | 19碧桂园ABN001优先级  | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 张红军、范雅欣、朱聪      |
| 德银融资租赁有限公司       | 金融机构  | 德银融资租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据次级             | 20德银融资ABN001次   | 资产支持证券 | -     | - | 20200713 | - | 首次评级 | 王娟、李开颜、吴振华、王笛   |
| 德银融资租赁有限公司       | 金融机构  | 德银融资租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据次级             | 20德银融资ABN001次   | 资产支持证券 | -     | - | 20200818 | - | 首次评级 | 王娟、李开颜、吴振华、王笛   |
| 德银融资租赁有限公司       | 金融机构  | 德银融资租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据优先A级           | 20德银融资ABN001优先A | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200713 | - | 首次评级 | 王娟、李开颜、吴振华、王笛   |
| 德银融资租赁有限公司       | 金融机构  | 德银融资租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据优先A级           | 20德银融资ABN001优先A | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200818 | - | 首次评级 | 王娟、李开颜、吴振华、王笛   |
| 德银融资租赁有限公司       | 金融机构  | 德银融资租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据优先B级           | 20德银融资ABN001优先B | 资产支持证券 | AA+sf | - | 20200818 | - | 首次评级 | 王娟、李开颜、吴振华、王笛   |
| 德银融资租赁有限公司       | 金融机构  | 德银融资租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据优先B级           | 20德银融资ABN001优先B | 资产支持证券 | AA+sf | - | 20200713 | - | 首次评级 | 王娟、李开颜、吴振华、王笛   |
| 德银融资租赁有限公司       | 金融机构  | 德银融资租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据优先C级           | 20德银融资ABN001优先C | 资产支持证券 | Aasf  | - | 20200713 | - | 首次评级 | 王娟、李开颜、吴振华、王笛   |
| 德银融资租赁有限公司       | 金融机构  | 德银融资租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据优先C级           | 20德银融资ABN001优先C | 资产支持证券 | Aasf  | - | 20200818 | - | 首次评级 | 王娟、李开颜、吴振华、王笛   |
| 光大嘉宝股份有限公司       | 非金融企业 | 光大嘉宝2018年度第一期资产支持票据优先级A档                | 18光大嘉宝ABN001优先A | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200220 | - | 跟踪评级 | 何亮甫、张睿君         |
| 广汽汇理汽车金融有限公司     | 金融机构  | 汇聚通2019年第一期个人汽车抵押贷款优先A1级资产支持证券          | 19汇聚通1A1_bc     | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200818 | - | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、冯雪莹     |
| 广汽汇理汽车金融有限公司     | 金融机构  | 汇聚通2019年第一期个人汽车抵押贷款优先A2级资产支持证券          | 19汇聚通1A2_bc     | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200818 | - | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、冯雪莹     |
| 广汽汇理汽车金融有限公司     | 金融机构  | 汇聚通2019年第一期个人汽车抵押贷款优先B级资产支持证券           | 19汇聚通1B_bc      | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200818 | - | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、冯雪莹     |
| 广汽汇理汽车金融有限公司     | 金融机构  | 汇聚通2019年第一期个人汽车抵押贷款次级资产支持证券             | 19汇聚通1C         | 资产支持证券 | -     | - | 20200818 | - | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、冯雪莹     |
| 广汽汇理汽车金融有限公司     | 金融机构  | 汇通2019年第一期个人汽车抵押贷款优先A1级资产支持证券           | 19汇通1A1_bc      | 资产支持证券 | -     | - | 20200818 | - | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、冯雪莹     |
| 广汽汇理汽车金融有限公司     | 金融机构  | 汇通2019年第一期个人汽车抵押贷款优先A2级资产支持证券           | 19汇通1A2_bc      | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200818 | - | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、冯雪莹     |
| 广汽汇理汽车金融有限公司     | 金融机构  | 汇通2019年第一期个人汽车抵押贷款优先B级资产支持证券            | 19汇通1B_bc       | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200818 | - | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、冯雪莹     |
| 广汽汇理汽车金融有限公司     | 金融机构  | 汇通2019年第一期个人汽车抵押贷款次级资产支持证券              | 19汇通1C_bc       | 资产支持证券 | -     | - | 20200818 | - | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、冯雪莹     |
| 广汽汇理汽车金融有限公司     | 金融机构  | 汇聚通2020年第一期个人汽车抵押贷款优先A1级资产支持证券          | 20汇聚通1A1_bc     | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200608 | - | 首次评级 | 张睿君、冯雪莹、聂中一、范雅欣 |
| 广汽汇理汽车金融有限公司     | 金融机构  | 汇聚通2020年第一期个人汽车抵押贷款优先A2级资产支持证券          | 20汇聚通1A2_bc     | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200608 | - | 首次评级 | 张睿君、冯雪莹、聂中一、范雅欣 |
| 广汽汇理汽车金融有限公司     | 金融机构  | 汇聚通2020年第一期个人汽车抵押贷款优先B级资产支持证券           | 20汇聚通1B_bc      | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200608 | - | 首次评级 | 张睿君、冯雪莹、聂中一、范雅欣 |
| 广汽汇理汽车金融有限公司     | 金融机构  | 汇聚通2020年第一期个人汽车抵押贷款次级资产支持证券             | 20汇聚通1C_bc      | 资产支持证券 | -     | - | 20200608 | - | 首次评级 | 张睿君、冯雪莹、聂中一、范雅欣 |
| 广汽汇理汽车金融有限公司     | 金融机构  | 汇聚通2020年第二期个人汽车抵押贷款优先A1级资产支持证券          | 20汇聚通2A1_bc     | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200917 | - | 首次评级 | 张睿君、聂中一、张玥      |
| 广汽汇理汽车金融有限公司     | 金融机构  | 汇聚通2020年第二期个人汽车抵押贷款优先A2级资产支持证券          | 20汇聚通2A2_bc     | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200917 | - | 首次评级 | 张睿君、聂中一、张玥      |
| 广汽汇理汽车金融有限公司     | 金融机构  | 汇聚通2020年第二期个人汽车抵押贷款优先B级资产支持证券           | 20汇聚通2B_bc      | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200917 | - | 首次评级 | 张睿君、聂中一、张玥      |
| 广汽汇理汽车金融有限公司     | 金融机构  | 汇聚通2020年第二期个人汽车抵押贷款次级资产支持证券             | 20汇聚通2C_bc      | 资产支持证券 | -     | - | 20200917 | - | 首次评级 | 张睿君、聂中一、张玥      |
| 广州市时代控股集团有限公司    | 非金融企业 | 深圳前海联易融商业保理有限公司2020年度第一期（时代）定向资产支持票据次级  | 20前海时代ABN001次   | 资产支持证券 | -     | - | 20201215 | - | 首次评级 | 徐阳、刘炳奇、范朔       |
| 广州市时代控股集团有限公司    | 非金融企业 | 深圳前海联易融商业保理有限公司2020年度第一期（时代）定向资产支持票据优先级 | 20前海时代ABN001优先  | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20201215 | - | 首次评级 | 徐阳、刘炳奇、范朔       |
| 海尔金融保理（重庆）有限公司   | 金融机构  | 海尔金融保理（重庆）有限公司2020年度第一期资产支持票据次级         | 20海尔金融ABN001次   | 资产支持证券 | -     | - | 20201026 | - | 首次评级 | 张睿君、韩易洋、聂中一     |
| 海尔金融保理（重庆）有限公司   | 金融机构  | 海尔金融保理（重庆）有限公司2020年度第一期资产支持票据次级         | 20海尔金融ABN001次   | 资产支持证券 | -     | - | 20201014 | - | 首次评级 | 张睿君、韩易洋、聂中一     |
| 海尔金融保理（重庆）有限公司   | 金融机构  | 海尔金融保理（重庆）有限公司2020年度第一期资产支持票据优先级        | 20海尔金融ABN001优先  | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20201014 | - | 首次评级 | 张睿君、韩易洋、聂中一     |
| 海尔金融保理（重庆）有限公司   | 金融机构  | 海尔金融保理（重庆）有限公司2020年度第一期资产支持票据优先级        | 20海尔金融ABN001优先  | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20201026 | - | 首次评级 | 张睿君、韩易洋、聂中一     |
| 杭州银行股份有限公司       | 金融机构  | 幸福2019年第一期个人消费贷款次级档资产支持证券               | 19幸福1次级         | 资产支持证券 | -     | - | 20200826 | - | 跟踪评级 | 马莉、刘炳奇、李开颜      |
| 杭州银行股份有限公司       | 金融机构  | 幸福2019年第一期个人消费贷款优先A档资产支持证券              | 19幸福1优先A        | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200826 | - | 跟踪评级 | 马莉、刘炳奇、李开颜      |
| 杭州银行股份有限公司       | 金融机构  | 幸福2019年第一期个人消费贷款优先C档资产支持证券              | 19幸福1优先C        | 资产支持证券 | AA+sf | - | 20200826 | - | 跟踪评级 | 马莉、刘炳奇、李开颜      |
| 杭州银行股份有限公司       | 金融机构  | 钱江2020年第一期信贷资产支持证券优先A档资产支持证券            | 20钱江1A          | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200326 | - | 首次评级 | 马莉、李开颜、董聪       |
| 杭州银行股份有限公司       | 金融机构  | 钱江2020年第一期信贷资产支持证券优先A档资产支持证券            | 20钱江1A          | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200323 | - | 首次评级 | 马莉、李开颜、董聪       |
| 杭州银行股份有限公司       | 金融机构  | 钱江2020年第一期信贷资产支持证券B档资产支持证券              | 20钱江1B          | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200326 | - | 首次评级 | 马莉、李开颜、董聪       |
| 杭州银行股份有限公司       | 金融机构  | 钱江2020年第一期信贷资产支持证券B档资产支持证券              | 20钱江1B          | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200323 | - | 首次评级 | 马莉、李开颜、董聪       |
| 杭州银行股份有限公司       | 金融机构  | 钱江2020年第一期信贷资产支持证券次级档资产支持证券             | 20钱江1C          | 资产支持证券 | -     | - | 20200326 | - | 首次评级 | 马莉、李开颜、董聪       |
| 杭州银行股份有限公司       | 金融机构  | 钱江2020年第一期信贷资产支持证券次级档资产支持证券             | 20钱江1C          | 资产支持证券 | -     | - | 20200323 | - | 首次评级 | 马莉、李开颜、董聪       |
| 和信（天津）国际商业保理有限公司 | 金融机构  | 和信（天津）国际商业保理有限公司2020年度第一期立诚定向资产支持票据次级   | 20和信立诚ABN001次   | 资产支持证券 | -     | - | 20200224 | - | 首次评级 | 马莉、李开颜、董聪       |
| 和信（天津）国际商业保理有限公司 | 金融机构  | 和信（天津）国际商业保理有限公司2020年度第一期立诚定向资产支持票据优先级  | 20和信立诚ABN001优先  | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200224 | - | 首次评级 | 马莉、李开颜、董聪       |

[illegible]

|                  |       |                                           |                  |        |       |   |          |   |      |                |
|------------------|-------|-------------------------------------------|------------------|--------|-------|---|----------|---|------|----------------|
| 华润租赁有限公司         | 金融机构  | 华润融资租赁有限公司2020年度第一期绿色资产支持票据次级             | 20华润租赁ABN001次    | 资产支持证券 | -     | - | 20200317 | - | 首次评级 | 张红军、范雅欣、朱聪     |
| 华润租赁有限公司         | 金融机构  | 华润融资租赁有限公司2020年度第一期绿色资产支持票据优先A1级          | 20华润租赁ABN001优先A1 | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200615 | - | 首次评级 | 张红军、范雅欣、朱聪     |
| 华润租赁有限公司         | 金融机构  | 华润融资租赁有限公司2020年度第一期绿色资产支持票据优先A1级          | 20华润租赁ABN001优先A1 | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200317 | - | 首次评级 | 张红军、范雅欣、朱聪     |
| 华润租赁有限公司         | 金融机构  | 华润融资租赁有限公司2020年度第一期绿色资产支持票据优先A2级          | 20华润租赁ABN001优先A2 | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200615 | - | 首次评级 | 张红军、范雅欣、朱聪     |
| 华润租赁有限公司         | 金融机构  | 华润融资租赁有限公司2020年度第一期绿色资产支持票据优先A2级          | 20华润租赁ABN001优先A2 | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200317 | - | 首次评级 | 张红军、范雅欣、朱聪     |
| 华润租赁有限公司         | 金融机构  | 华润融资租赁有限公司2020年度第一期绿色资产支持票据优先A3级          | 20华润租赁ABN001优先A3 | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200317 | - | 首次评级 | 张红军、范雅欣、朱聪     |
| 华润租赁有限公司         | 金融机构  | 华润融资租赁有限公司2020年度第一期绿色资产支持票据优先A3级          | 20华润租赁ABN001优先A3 | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200615 | - | 首次评级 | 张红军、范雅欣、朱聪     |
| 华远地产股份有限公司       | 非金融企业 | 深圳前海联捷商业保理有限公司2020年度第一期（华远）资产支持票据         | 20前海华远ABN001     | 资产支持证券 | Aasf  | - | 20200401 | - | 首次评级 | 何亮甫、刘昊、欧阳睿     |
| 徽商银行股份有限公司       | 金融机构  | 安元2020年第一期信贷优先A档资产支持证券                    | 20安元1A           | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200710 | - | 首次评级 | 王娟、董聪、高维蔚      |
| 徽商银行股份有限公司       | 金融机构  | 安元2020年第一期信贷优先B档资产支持证券                    | 20安元1B           | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200710 | - | 首次评级 | 王娟、董聪、高维蔚      |
| 徽商银行股份有限公司       | 金融机构  | 安元2020年第一期信贷次级档资产支持证券                     | 20安元1C           | 资产支持证券 | -     | - | 20200710 | - | 首次评级 | 王娟、董聪、高维蔚      |
| 徽商银行股份有限公司       | 金融机构  | 创盈微元2020年第一期个人住房抵押贷款优先A1档资产支持证券           | 20创盈微元1A1        | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20201123 | - | 首次评级 | 王娟、杨润泽、高维蔚     |
| 徽商银行股份有限公司       | 金融机构  | 创盈微元2020年第一期个人住房抵押贷款优先A2档资产支持证券           | 20创盈微元1A2        | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20201123 | - | 首次评级 | 王娟、杨润泽、高维蔚     |
| 徽商银行股份有限公司       | 金融机构  | 创盈微元2020年第一期个人住房抵押贷款次级档资产支持证券             | 20创盈微元1C         | 资产支持证券 | -     | - | 20201123 | - | 首次评级 | 王娟、杨润泽、高维蔚     |
| 江苏江南农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 居融2017年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A档              | 17居融1A           | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200826 | - | 跟踪评级 | 徐阳、范朝、刘炳奇      |
| 江苏江南农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 居融2017年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A档              | 17居融1A           | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200219 | - | 跟踪评级 | 徐阳、范朝          |
| 捷信消费金融有限公司       | 金融机构  | 捷赢2019年第二期个人消费贷款优先A档资产支持证券                | 19捷赢2A           | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200819 | - | 跟踪评级 | 王笛、李开颜、吴振华     |
| 捷信消费金融有限公司       | 金融机构  | 捷赢2019年第二期个人消费贷款优先B档资产支持证券                | 19捷赢2B           | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200819 | - | 跟踪评级 | 王笛、李开颜、吴振华     |
| 捷信消费金融有限公司       | 金融机构  | 捷赢2019年第二期个人消费贷款次级档资产支持证券                 | 19捷赢2C           | 资产支持证券 | -     | - | 20200819 | - | 跟踪评级 | 王笛、李开颜、吴振华     |
| 捷信消费金融有限公司       | 金融机构  | 捷赢2019年第三期个人消费贷款优先A档资产支持证券                | 19捷赢3A           | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200819 | - | 跟踪评级 | 王笛、李开颜、吴振华     |
| 捷信消费金融有限公司       | 金融机构  | 捷赢2019年第三期个人消费贷款优先B档资产支持证券                | 19捷赢3B           | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200819 | - | 跟踪评级 | 王笛、李开颜、吴振华     |
| 捷信消费金融有限公司       | 金融机构  | 捷赢2019年第三期个人消费贷款次级档资产支持证券                 | 19捷赢3C           | 资产支持证券 | -     | - | 20200819 | - | 跟踪评级 | 王笛、李开颜、吴振华     |
| 捷信消费金融有限公司       | 金融机构  | 捷赢2019年第四期个人消费贷款优先A档资产支持证券                | 19捷赢4A           | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200819 | - | 跟踪评级 | 王笛、李开颜、吴振华     |
| 捷信消费金融有限公司       | 金融机构  | 捷赢2019年第四期个人消费贷款优先B档资产支持证券                | 19捷赢4B           | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200819 | - | 跟踪评级 | 王笛、李开颜、吴振华     |
| 捷信消费金融有限公司       | 金融机构  | 捷赢2019年第四期个人消费贷款次级档资产支持证券                 | 19捷赢4C           | 资产支持证券 | -     | - | 20200819 | - | 跟踪评级 | 王笛、李开颜、吴振华     |
| 捷信消费金融有限公司       | 金融机构  | 捷赢2020年第二期个人消费贷款优先A档资产支持证券                | 20捷赢2A           | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200423 | - | 首次评级 | 申中一、董聪、杨润泽、高维蔚 |
| 捷信消费金融有限公司       | 金融机构  | 捷赢2020年第二期个人消费贷款优先B档资产支持证券                | 20捷赢2B           | 资产支持证券 | AA+sf | - | 20200423 | - | 首次评级 | 申中一、董聪、杨润泽、高维蔚 |
| 捷信消费金融有限公司       | 金融机构  | 捷赢2020年第二期个人消费贷款次级档资产支持证券                 | 20捷赢2C           | 资产支持证券 | -     | - | 20200423 | - | 首次评级 | 申中一、董聪、杨润泽、高维蔚 |
| 捷信消费金融有限公司       | 金融机构  | 捷赢2020年第三期个人消费贷款优先A档资产支持证券                | 20捷赢3A_bc        | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200710 | - | 首次评级 | 冯雪莹、董聪、高维蔚     |
| 捷信消费金融有限公司       | 金融机构  | 捷赢2020年第三期个人消费贷款优先B档资产支持证券                | 20捷赢3B_bc        | 资产支持证券 | AA+sf | - | 20200710 | - | 首次评级 | 冯雪莹、董聪、高维蔚     |
| 捷信消费金融有限公司       | 金融机构  | 捷赢2020年第三期个人消费贷款次级档资产支持证券                 | 20捷赢3C_bc        | 资产支持证券 | -     | - | 20200710 | - | 首次评级 | 冯雪莹、董聪、高维蔚     |
| 捷信消费金融有限公司       | 金融机构  | 捷赢2021年第一期个人消费贷款优先A档资产支持证券                | 21捷赢1A_bc        | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20201216 | - | 首次评级 | 王笛、李开颜、董聪      |
| 捷信消费金融有限公司       | 金融机构  | 捷赢2021年第一期个人消费贷款优先B档资产支持证券                | 21捷赢1B_bc        | 资产支持证券 | AA+sf | - | 20201216 | - | 首次评级 | 王笛、李开颜、董聪      |
| 捷信消费金融有限公司       | 金融机构  | 捷赢2021年第一期个人消费贷款次级档资产支持证券                 | 21捷赢1C_bc        | 资产支持证券 | -     | - | 20201216 | - | 首次评级 | 王笛、李开颜、董聪      |
| 晋能控股煤业集团有限公司     | 非金融企业 | 前海结算商业保理（深圳）有限公司2019年度第一期大同煤矿供应链资产支持票据次级  | 19前海同煤ABN001次    | 资产支持证券 | -     | - | 20200831 | - | 跟踪评级 | 张红军、朱聪         |
| 晋能控股煤业集团有限公司     | 非金融企业 | 前海结算商业保理（深圳）有限公司2019年度第一期大同煤矿供应链资产支持票据优先级 | 19前海同煤ABN001优先   | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200831 | - | 跟踪评级 | 张红军、朱聪         |
| 晋能控股煤业集团有限公司     | 非金融企业 | 前海结算商业保理（深圳）有限公司2019年度第二期大同煤矿供应链资产支持票据次级  | 19前海同煤ABN002次    | 资产支持证券 | -     | - | 20200831 | - | 跟踪评级 | 张红军、朱聪         |
| 晋能控股煤业集团有限公司     | 非金融企业 | 前海结算商业保理（深圳）有限公司2019年度第二期大同煤矿供应链资产支持票据优先级 | 19前海同煤ABN002优先   | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200831 | - | 跟踪评级 | 张红军、朱聪         |
| 晋能控股煤业集团有限公司     | 非金融企业 | 上海晋阳商业保理有限公司2020年度大同煤矿供应链第一期资产支持商业票据次级    | 20晋阳同煤ABN001次    | 资产支持证券 | -     | - | 20200423 | - | 首次评级 | 张红军、刘炳奇、朱聪、范雅欣 |
| 晋能控股煤业集团有限公司     | 非金融企业 | 上海晋阳商业保理有限公司2020年度大同煤矿供应链第一期资产支持商业票据优先级   | 20晋阳同煤ABN001优先   | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200423 | - | 首次评级 | 张红军、刘炳奇、朱聪、范雅欣 |

|                 |       |                                             |                      |        |       |   |          |   |      |                   |
|-----------------|-------|---------------------------------------------|----------------------|--------|-------|---|----------|---|------|-------------------|
| 晋能控股煤业集团有限公司    | 非金融企业 | 上海晋阳商业保理有限公司2020年度大同煤矿供应链第二期资产支持商业票据次级      | 20晋阳同煤ABN002次        | 资产支持证券 | -     | - | 20201112 | - | 首次评级 | 张红军、刘炳奇、王清、范雅欣、徐阳 |
| 晋能控股煤业集团有限公司    | 非金融企业 | 上海晋阳商业保理有限公司2020年度大同煤矿供应链第二期资产支持商业票据优先级     | 20晋阳同煤ABN002优先       | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20201112 | - | 首次评级 | 张红军、刘炳奇、王清、范雅欣、徐阳 |
| 晋能控股煤业集团有限公司    | 非金融企业 | 前海结算商业保理（深圳）有限公司2020年度第二期大同煤矿供应链资产支持票据优先级   | 20前海同煤ABN002优先       | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200423 | - | 首次评级 | 张红军、朱聪、范雅欣        |
| 晋能控股煤业集团有限公司    | 非金融企业 | 前海结算商业保理（深圳）有限公司2020年度大同煤矿供应链第一期资产支持商业票据次级  | 20同煤商业ABN001次        | 资产支持证券 | -     | - | 20200611 | - | 首次评级 | 张红军、朱聪、范雅欣        |
| 晋能控股煤业集团有限公司    | 非金融企业 | 前海结算商业保理（深圳）有限公司2020年度大同煤矿供应链第一期资产支持商业票据次级  | 20同煤商业ABN001次        | 资产支持证券 | -     | - | 20200831 | - | 首次评级 | 张红军、朱聪、范雅欣        |
| 晋能控股煤业集团有限公司    | 非金融企业 | 前海结算商业保理（深圳）有限公司2020年度大同煤矿供应链第一期资产支持商业票据次级  | 20同煤商业ABN001次        | 资产支持证券 | -     | - | 20201012 | - | 首次评级 | 张红军、朱聪、范雅欣        |
| 晋能控股煤业集团有限公司    | 非金融企业 | 前海结算商业保理（深圳）有限公司2020年度大同煤矿供应链第一期资产支持商业票据优先级 | 20同煤商业ABN001优先       | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20201012 | - | 首次评级 | 张红军、朱聪、范雅欣        |
| 晋能控股煤业集团有限公司    | 非金融企业 | 前海结算商业保理（深圳）有限公司2020年度大同煤矿供应链第一期资产支持商业票据优先级 | 20同煤商业ABN001优先       | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200611 | - | 首次评级 | 张红军、朱聪、范雅欣        |
| 晋能控股煤业集团有限公司    | 非金融企业 | 前海结算商业保理（深圳）有限公司2020年度大同煤矿供应链第一期资产支持商业票据优先级 | 20同煤商业ABN001优先       | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200831 | - | 首次评级 | 张红军、朱聪、范雅欣        |
| 晋能控股煤业集团有限公司    | 非金融企业 | 前海结算商业保理（深圳）有限公司2020年度大同煤矿供应链第二期资产支持商业票据次级  | 20同煤商业ABN002次        | 资产支持证券 | -     | - | 20201119 | - | 首次评级 | 张红军、朱聪、范雅欣        |
| 晋能控股煤业集团有限公司    | 非金融企业 | 前海结算商业保理（深圳）有限公司2020年度大同煤矿供应链第二期资产支持商业票据优先级 | 20同煤商业ABN002优先       | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20201119 | - | 首次评级 | 张红军、朱聪、范雅欣        |
| 梅赛德斯-奔驰汽车金融有限公司 | 金融机构  | 速利银丰中国2019年第一期个人汽车抵押贷款支持证券A级资产支持证券          | 19速利银丰1A             | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200818 | - | 跟踪评级 | 王放、刘昊             |
| 梅赛德斯-奔驰汽车金融有限公司 | 金融机构  | 速利银丰中国2020年第一期个人汽车抵押贷款次级资产支持证券              | 20速利银丰1C_bc          | 资产支持证券 | -     | - | 20200415 | - | 首次评级 | 王娟、欧阳睿、王笛         |
| 梅赛德斯-奔驰汽车金融有限公司 | 金融机构  | 速利银丰中国2020年第一期个人汽车抵押贷款优先A级资产支持证券            | 中信信托-石家庄国控贷款集合资金信托计划 | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200415 | - | 首次评级 | 王娟、欧阳睿、王笛         |
| 梅赛德斯-奔驰租赁有限公司   | 金融机构  | 速利银丰中国梅赛德斯-奔驰租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据次级        | 20速利银丰ABN001次        | 资产支持证券 | -     | - | 20201014 | - | 首次评级 | 王笛、李开颜、吴振华        |
| 梅赛德斯-奔驰租赁有限公司   | 金融机构  | 速利银丰中国梅赛德斯-奔驰租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据次级        | 20速利银丰ABN001次        | 资产支持证券 | -     | - | 20200827 | - | 首次评级 | 王笛、李开颜、吴振华        |
| 梅赛德斯-奔驰租赁有限公司   | 金融机构  | 速利银丰中国梅赛德斯-奔驰租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据优先级       | 20速利银丰ABN001优先       | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200827 | - | 首次评级 | 王笛、李开颜、吴振华        |
| 梅赛德斯-奔驰租赁有限公司   | 金融机构  | 速利银丰中国梅赛德斯-奔驰租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据优先级       | 20速利银丰ABN001优先       | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20201014 | - | 首次评级 | 王笛、李开颜、吴振华        |
| 宁波银行股份有限公司      | 金融机构  | 永动2018年第二期个人消费贷款资产支持证券优先A档资产支持证券            | 18永动2A               | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200819 | - | 跟踪评级 | 王笛、李开颜、吴振华        |
| 平安国际融资租赁有限公司    | 金融机构  | 平安国际融资租赁有限公司2019年度第一期汽融资产支持票据次级             | 19平安汽融ABN001次        | 资产支持证券 | -     | - | 20200825 | - | 跟踪评级 | 马莉、董聪、高维蔚         |
| 平安国际融资租赁有限公司    | 金融机构  | 平安国际融资租赁有限公司2019年度第一期汽融资产支持票据优先A1级          | 19平安汽融ABN001优先A1     | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200825 | - | 跟踪评级 | 马莉、董聪、高维蔚         |
| 平安国际融资租赁有限公司    | 金融机构  | 平安国际融资租赁有限公司2019年度第一期汽融资产支持票据优先A2级          | 19平安汽融ABN001优先A2     | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200825 | - | 跟踪评级 | 马莉、董聪、高维蔚         |
| 平安国际融资租赁有限公司    | 金融机构  | 平安国际融资租赁有限公司2019年度第一期汽融资产支持票据优先B级           | 19平安汽融ABN001优先B      | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200825 | - | 跟踪评级 | 马莉、董聪、高维蔚         |
| 平安国际融资租赁有限公司    | 金融机构  | 平安国际融资租赁（天津）有限公司2020年度第一期资产支持票据次级           | 20平安天津ABN001次        | 资产支持证券 | -     | - | 20200617 | - | 首次评级 | 王娟、董聪、高维蔚         |
| 平安国际融资租赁有限公司    | 金融机构  | 平安国际融资租赁（天津）有限公司2020年度第一期资产支持票据次级           | 20平安天津ABN001次        | 资产支持证券 | -     | - | 20200326 | - | 首次评级 | 王娟、董聪、高维蔚         |
| 平安国际融资租赁有限公司    | 金融机构  | 平安国际融资租赁（天津）有限公司2020年度第一期资产支持票据优先A1级        | 20平安天津ABN001优先A1     | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200617 | - | 首次评级 | 王娟、董聪、高维蔚         |
| 平安国际融资租赁有限公司    | 金融机构  | 平安国际融资租赁（天津）有限公司2020年度第一期资产支持票据优先A1级        | 20平安天津ABN001优先A1     | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200326 | - | 首次评级 | 王娟、董聪、高维蔚         |
| 平安国际融资租赁有限公司    | 金融机构  | 平安国际融资租赁（天津）有限公司2020年度第一期资产支持票据优先A2级        | 20平安天津ABN001优先A2     | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200326 | - | 首次评级 | 王娟、董聪、高维蔚         |

|                  |       |                                             |                  |        |       |   |          |   |      |             |
|------------------|-------|---------------------------------------------|------------------|--------|-------|---|----------|---|------|-------------|
| 平安国际融资租赁有限公司     | 金融机构  | 平安国际融资租赁（天津）有限公司2020年度第一期资产支持票据优先A2级        | 20平安天津ABN001优先A2 | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200617 | - | 首次评级 | 王娟、董聪、高维蔚   |
| 平安国际融资租赁有限公司     | 金融机构  | 平安国际融资租赁（天津）有限公司2020年度第一期资产支持票据优先B级         | 20平安天津ABN001优先B  | 资产支持证券 | AA+sf | - | 20200326 | - | 首次评级 | 王娟、董聪、高维蔚   |
| 平安国际融资租赁有限公司     | 金融机构  | 平安国际融资租赁（天津）有限公司2020年度第一期资产支持票据优先B级         | 20平安天津ABN001优先B  | 资产支持证券 | AA+sf | - | 20200617 | - | 首次评级 | 王娟、董聪、高维蔚   |
| 平安国际融资租赁有限公司     | 金融机构  | 平安国际融资租赁有限公司2021年度第一期定向资产支持票据次级             | 21平安租赁ABN001次    | 资产支持证券 | -     | - | 20201228 | - | 首次评级 | 马莉、董聪、高维蔚   |
| 平安国际融资租赁有限公司     | 金融机构  | 平安国际融资租赁有限公司2021年度第一期定向资产支持票据次级             | 21平安租赁ABN001次    | 资产支持证券 | -     | - | 20201112 | - | 首次评级 | 马莉、董聪、高维蔚   |
| 平安国际融资租赁有限公司     | 金融机构  | 平安国际融资租赁有限公司2021年度第一期定向资产支持票据优先A-1级         | 21平安租赁ABN001优先A1 | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20201112 | - | 首次评级 | 马莉、董聪、高维蔚   |
| 平安国际融资租赁有限公司     | 金融机构  | 平安国际融资租赁有限公司2021年度第一期定向资产支持票据优先A-1级         | 21平安租赁ABN001优先A1 | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20201228 | - | 首次评级 | 马莉、董聪、高维蔚   |
| 平安国际融资租赁有限公司     | 金融机构  | 平安国际融资租赁有限公司2021年度第一期定向资产支持票据优先A-2级         | 21平安租赁ABN001优先A2 | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20201228 | - | 首次评级 | 马莉、董聪、高维蔚   |
| 平安国际融资租赁有限公司     | 金融机构  | 平安国际融资租赁有限公司2021年度第一期定向资产支持票据优先A-2级         | 21平安租赁ABN001优先A2 | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20201112 | - | 首次评级 | 马莉、董聪、高维蔚   |
| 平安银行股份有限公司       | 金融机构  | 安鑫2019年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券（优先A2档）             | 19安鑫1A2          | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200514 | - | 首次评级 | 申中一、王笛、杨润泽  |
| 平安银行股份有限公司       | 金融机构  | 安鑫2019年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券（次级档）               | 19安鑫1C           | 资产支持证券 | -     | - | 20200514 | - | 首次评级 | 申中一、王笛、杨润泽  |
| 平安银行股份有限公司       | 金融机构  | 安鑫2019年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券（优先A1档）             | 19安鑫2A1          | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 王笛、杨润泽、高维蔚  |
| 平安银行股份有限公司       | 金融机构  | 安鑫2019年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券（优先A2档）             | 19安鑫2A2          | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 王笛、杨润泽、高维蔚  |
| 平安银行股份有限公司       | 金融机构  | 安鑫2019年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券（优先A3档）             | 19安鑫2A3          | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 王笛、杨润泽、高维蔚  |
| 平安银行股份有限公司       | 金融机构  | 安鑫2019年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券（次级档）               | 19安鑫2C           | 资产支持证券 | -     | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 王笛、杨润泽、高维蔚  |
| 前海结算商业保理（深圳）有限公司 | 金融机构  | 前海结算商业保理（深圳）有限公司2019年度第一期五矿地产控股供应链资产支持票据优先级 | 19五矿地控ABN001优先   | 资产支持证券 | AA+sf | - | 20200820 | - | 跟踪评级 | 王笛、李开颜、吴振华  |
| 前海结算商业保理（深圳）有限公司 | 金融机构  | 前海结算商业保理（深圳）有限公司2019年度第二期五矿地产控股供应链资产支持票据优先级 | 19五矿地控ABN002优先   | 资产支持证券 | AA+sf | - | 20200820 | - | 跟踪评级 | 王笛、李开颜、吴振华  |
| 瑞福德汽车金融有限公司      | 金融机构  | 欣荣2018年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先A级资产支持证券          | 18欣荣1A           | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200303 | - | 跟踪评级 | 李泽、王笛、杨润泽   |
| 瑞福德汽车金融有限公司      | 金融机构  | 欣荣2018年第二期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先A级资产支持证券          | 18欣荣2A           | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200219 | - | 跟踪评级 | 何亮甫、孙健、刘昊   |
| 瑞福德汽车金融有限公司      | 金融机构  | 欣荣2018年第二期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先B级资产支持证券          | 18欣荣2B           | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200219 | - | 跟踪评级 | 何亮甫、孙健、刘昊   |
| 瑞福德汽车金融有限公司      | 金融机构  | 欣荣2019年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先A级资产支持证券          | 19欣荣1A           | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200818 | - | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、姜源   |
| 瑞福德汽车金融有限公司      | 金融机构  | 欣荣2019年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先B级资产支持证券          | 19欣荣1B           | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200818 | - | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、姜源   |
| 瑞福德汽车金融有限公司      | 金融机构  | 欣荣2019年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券次级资产支持证券            | 19欣荣1C           | 资产支持证券 | -     | - | 20200818 | - | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、姜源   |
| 瑞福德汽车金融有限公司      | 金融机构  | 欣荣2019年第二期个人汽车抵押贷款资产支持证券次级资产支持证券            | 19欣荣2C           | 资产支持证券 | -     | - | 20200818 | - | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、姜源   |
| 瑞福德汽车金融有限公司      | 金融机构  | 欣荣2019年第二期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先级资产支持证券           | 19欣荣2优先          | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200818 | - | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、姜源   |
| 瑞福德汽车金融有限公司      | 金融机构  | 欣荣2020年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券次级资产支持证券            | 20欣荣1C           | 资产支持证券 | -     | - | 20200602 | - | 首次评级 | 马莉、欧阳睿、刘昊   |
| 瑞福德汽车金融有限公司      | 金融机构  | 欣荣2020年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先级资产支持证券           | 20欣荣1优先          | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200602 | - | 首次评级 | 马莉、欧阳睿、刘昊   |
| 瑞福德汽车金融有限公司      | 金融机构  | 欣荣2020年第二期个人汽车抵押贷款资产支持证券次级资产支持证券            | 20欣荣2C           | 资产支持证券 | -     | - | 20200821 | - | 首次评级 | 马莉、欧阳睿、姜源   |
| 瑞福德汽车金融有限公司      | 金融机构  | 欣荣2020年第二期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先级资产支持证券           | 20欣荣2优先          | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200821 | - | 首次评级 | 马莉、欧阳睿、姜源   |
| 瑞福德汽车金融有限公司      | 金融机构  | 欣荣2020年第三期个人汽车抵押贷款资产支持证券次级资产支持证券            | 20欣荣3C           | 资产支持证券 | -     | - | 20201019 | - | 首次评级 | 马莉、欧阳睿、姜源   |
| 瑞福德汽车金融有限公司      | 金融机构  | 欣荣2020年第三期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先级资产支持证券           | 20欣荣3优先          | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20201019 | - | 首次评级 | 马莉、欧阳睿、姜源   |
| 厦门象屿集团有限公司       | 非金融企业 | 厦门象屿集团有限公司2019年度第一期资产支持票据次级                 | 19象屿ABN001次      | 资产支持证券 | -     | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、韩易洋 |
| 厦门象屿集团有限公司       | 非金融企业 | 厦门象屿集团有限公司2019年度第一期资产支持票据优先A                | 19象屿ABN001优先A    | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、韩易洋 |
| 厦门象屿集团有限公司       | 非金融企业 | 厦门象屿集团有限公司2019年度第一期资产支持票据优先B                | 19象屿ABN001优先B    | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、韩易洋 |
| 山东水务投资有限公司       | 非金融企业 | 山东水务投资有限公司2020年度第一期资产支持票据次级                 | 20鲁水务ABN001次     | 资产支持证券 | -     | - | 20200409 | - | 首次评级 | 王娟、刘昊、欧阳睿   |



[illegible]

[illegible]

|                   |       |                                                |                    |        |       |   |          |   |      |                |
|-------------------|-------|------------------------------------------------|--------------------|--------|-------|---|----------|---|------|----------------|
| 深圳前海联捷商业保理有限公司    | 金融机构  | 深圳前海联捷商业保理有限公司2020年度第七期华发大湾区资产支持票据优先级          | 20华发大湾ABN007优先     | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20201104 | - | 首次评级 | 王放、杨润泽、高维蔚     |
| 深圳前海联捷商业保理有限公司    | 金融机构  | 深圳前海联捷商业保理有限公司2020年度第七期华发大湾区资产支持票据优先级          | 20华发大湾ABN007优先     | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20201203 | - | 首次评级 | 王放、杨润泽、高维蔚     |
| 深圳前海联易融商业保理有限公司   | 金融机构  | 深圳前海联易融商业保理有限公司2020年度飞驰-潍信第二期资产支持票据次级          | 20飞驰潍信ABN002次      | 资产支持证券 | -     | - | 20200716 | - | 首次评级 | 张睿君、董聪、高维蔚     |
| 深圳前海联易融商业保理有限公司   | 金融机构  | 深圳前海联易融商业保理有限公司2020年度飞驰-潍信第二期资产支持票据优先级         | 20飞驰潍信ABN002优先     | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200716 | - | 首次评级 | 张睿君、董聪、高维蔚     |
| 深圳前海联易融商业保理有限公司   | 金融机构  | 深圳前海联捷商业保理有限公司2020年度金科第一期资产支持票据次级              | 20金科ABN001次        | 资产支持证券 | -     | - | 20200605 | - | 首次评级 | 冯雪莹、张睿君、聂中一    |
| 深圳前海联易融商业保理有限公司   | 金融机构  | 深圳前海联捷商业保理有限公司2020年度金科第一期资产支持票据次级              | 20金科ABN001次        | 资产支持证券 | -     | - | 20200122 | - | 首次评级 | 冯雪莹、张睿君、聂中一    |
| 深圳前海联易融商业保理有限公司   | 金融机构  | 深圳前海联捷商业保理有限公司2020年度金科第一期资产支持票据优先级             | 20金科ABN001优先       | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200605 | - | 首次评级 | 冯雪莹、张睿君、聂中一    |
| 深圳前海联易融商业保理有限公司   | 金融机构  | 深圳前海联捷商业保理有限公司2020年度金科第一期资产支持票据优先级             | 20金科ABN001优先       | 资产支持证券 | AA+sf | - | 20200122 | - | 首次评级 | 冯雪莹、张睿君、聂中一    |
| 深圳前海联易融商业保理有限公司   | 金融机构  | 深圳前海联易融商业保理有限公司2020年度第一期南山供应链资产支持票据次级          | 20前海南山ABN001次      | 资产支持证券 | -     | - | 20200902 | - | 首次评级 | 张红军、高维蔚、董聪     |
| 深圳前海联易融商业保理有限公司   | 金融机构  | 深圳前海联易融商业保理有限公司2020年度第一期南山供应链资产支持票据次级          | 20前海南山ABN001次      | 资产支持证券 | -     | - | 20200914 | - | 首次评级 | 张红军、高维蔚、董聪     |
| 深圳前海联易融商业保理有限公司   | 金融机构  | 深圳前海联易融商业保理有限公司2020年度第一期南山供应链资产支持票据次级          | 20前海南山ABN001次      | 资产支持证券 | -     | - | 20201014 | - | 首次评级 | 张红军、高维蔚、董聪     |
| 深圳前海联易融商业保理有限公司   | 金融机构  | 深圳前海联易融商业保理有限公司2020年度第一期南山供应链资产支持票据优先级         | 20前海南山ABN001优先     | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200902 | - | 首次评级 | 张红军、高维蔚、董聪     |
| 深圳前海联易融商业保理有限公司   | 金融机构  | 深圳前海联易融商业保理有限公司2020年度第一期南山供应链资产支持票据优先级         | 20前海南山ABN001优先     | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200914 | - | 首次评级 | 张红军、高维蔚、董聪     |
| 深圳前海联易融商业保理有限公司   | 金融机构  | 深圳前海联易融商业保理有限公司2020年度第一期南山供应链资产支持票据优先级         | 20前海南山ABN001优先     | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20201014 | - | 首次评级 | 张红军、高维蔚、董聪     |
| 深圳市龙光控股有限公司       | 非金融企业 | 深圳联合保理有限公司2020年度第一期天耀供应链资产支持票据次级               | 20天耀ABN001次        | 资产支持证券 | -     | - | 20200817 | - | 首次评级 | 王放、董聪、高维蔚      |
| 深圳市龙光控股有限公司       | 非金融企业 | 深圳联合保理有限公司2020年度第一期天耀供应链资产支持票据优先级              | 20天耀ABN001优先       | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200902 | - | 首次评级 | 王放、董聪、高维蔚      |
| 深圳市龙光控股有限公司       | 非金融企业 | 深圳联合保理有限公司2020年度第一期天耀供应链资产支持票据优先级              | 20天耀ABN001优先       | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200817 | - | 首次评级 | 王放、董聪、高维蔚      |
| 深圳市龙光控股有限公司       | 非金融企业 | 深圳联合保理有限公司2020年度第一期天耀供应链资产支持票据次级               | 光大信托-保诚16号集合资金信托计划 | 资产支持证券 | -     | - | 20200902 | - | 首次评级 | 王放、董聪、高维蔚      |
| 深圳市前海融通商业保理有限公司   | 非金融企业 | 深圳市前海融通商业保理有限公司2020年度第二期奥园集团供应链应付账款定向资产支持票据次级  | 20奥园ABN002次        | 资产支持证券 | -     | - | 20201022 | - | 首次评级 | 何亮甫、张红军、范朔、范雅欣 |
| 深圳市前海融通商业保理有限公司   | 非金融企业 | 深圳市前海融通商业保理有限公司2020年度第二期奥园集团供应链应付账款定向资产支持票据次级  | 20奥园ABN002次        | 资产支持证券 | -     | - | 20201105 | - | 首次评级 | 张红军、范雅欣、王清、范朔  |
| 深圳市前海融通商业保理有限公司   | 非金融企业 | 深圳市前海融通商业保理有限公司2020年度第二期奥园集团供应链应付账款定向资产支持票据优先级 | 20奥园ABN002优先       | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20201022 | - | 首次评级 | 何亮甫、张红军、范朔、范雅欣 |
| 深圳市前海融通商业保理有限公司   | 非金融企业 | 深圳市前海融通商业保理有限公司2020年度第二期奥园集团供应链应付账款定向资产支持票据优先级 | 20奥园ABN002优先       | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20201105 | - | 首次评级 | 张红军、范雅欣、王清、范朔  |
| 深圳市世纪海翔投资集团有限公司   | 非金融企业 | 深圳市世纪海翔投资集团有限公司2018年度第一期资产支持票据次级A类             | 18海翔投资ABN001次级A    | 资产支持证券 | -     | - | 20200219 | - | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿         |
| 深圳市万融保理有限公司       | 金融机构  | 深圳市万融保理有限公司2020年度第一期资产支持票据                     | 20万融保理ABN001       | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200608 | - | 首次评级 | 张睿君、冯雪莹、聂中一    |
| 盛京银行股份有限公司        | 金融机构  | 盛世2020年第一期信贷资产支持证券优先A档资产支持证券                   | 20盛世1A             | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200320 | - | 首次评级 | 马莉、刘昊          |
| 盛京银行股份有限公司        | 金融机构  | 盛世2020年第一期信贷资产支持证券优先B档资产支持证券                   | 20盛世1B             | 资产支持证券 | AA+sf | - | 20200320 | - | 首次评级 | 马莉、刘昊          |
| 盛京银行股份有限公司        | 金融机构  | 盛世2020年第一期信贷资产支持证券次级档资产支持证券                    | 20盛世1C             | 资产支持证券 | -     | - | 20200320 | - | 首次评级 | 马莉、刘昊          |
| 太钢（天津）融资租赁有限公司    | 金融机构  | 太钢（天津）融资租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据次级                | 20太钢天津ABN001次      | 资产支持证券 | -     | - | 20201028 | - | 首次评级 | 徐阳、欧阳睿、范朔      |
| 太钢（天津）融资租赁有限公司    | 金融机构  | 太钢（天津）融资租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据优先级               | 20太钢天津ABN001优先     | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20201028 | - | 首次评级 | 徐阳、欧阳睿、范朔      |
| 天津天士力医药营销集团股份有限公司 | 非金融企业 | 天津天士力医药营销集团股份有限公司2018年度第一期资产支持票据优先A级           | 18天士力医ABN001优先A    | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20201214 | - | 跟踪评级 | 何亮甫、张红军、韩易洋    |

|                   |       |                                       |                 |        |       |   |          |   |      |                |
|-------------------|-------|---------------------------------------|-----------------|--------|-------|---|----------|---|------|----------------|
| 天津天士力医药营销集团股份有限公司 | 非金融企业 | 天津天士力医药营销集团股份有限公司2018年度第一期资产支持票据优先B级  | 18天士力医ABN001优先B | 资产支持证券 | AA+sf | - | 20201214 | - | 跟踪评级 | 何亮甫、张红军、韩易洋    |
| 天津信托有限责任公司        | 金融机构  | 立根融资租赁（上海）有限公司2019年度第一期杜衡定向资产支持票据次级   | 19杜衡ABN001次     | 资产支持证券 | -     | - | 20200818 | - | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、娄源      |
| 天津信托有限责任公司        | 金融机构  | 立根融资租赁（上海）有限公司2019年度第一期杜衡定向资产支持票据优先A级 | 19杜衡ABN001优先A   | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200818 | - | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、娄源      |
| 天津信托有限责任公司        | 金融机构  | 立根融资租赁（上海）有限公司2019年度第一期杜衡定向资产支持票据优先B级 | 19杜衡ABN001优先B   | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200818 | - | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、娄源      |
| 天津信托有限责任公司        | 金融机构  | 立根融资租赁（上海）有限公司2019年度第一期杜衡定向资产支持票据优先C级 | 19杜衡ABN001优先C   | 资产支持证券 | AA+sf | - | 20200818 | - | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、娄源      |
| 天津信托有限责任公司        | 金融机构  | 枫扬2019年度第二期定向资产支持票据次级                 | 19枫扬ABN002次     | 资产支持证券 | -     | - | 20200818 | - | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、娄源      |
| 天津信托有限责任公司        | 金融机构  | 枫扬2019年度第二期定向资产支持票据次优先级               | 19枫扬ABN002次优先   | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200818 | - | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、娄源      |
| 天津信托有限责任公司        | 金融机构  | 枫扬2019年度第二期定向资产支持票据优先级                | 19枫扬ABN002优先    | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200818 | - | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、娄源      |
| 天津信托有限责任公司        | 金融机构  | 中兵融资租赁有限责任公司2019年度枫扬第三期定向资产支持票据次级     | 19枫扬ABN003次     | 资产支持证券 | -     | - | 20200818 | - | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、娄源      |
| 天津信托有限责任公司        | 金融机构  | 中兵融资租赁有限责任公司2019年度枫扬第三期定向资产支持票据次优先级   | 19枫扬ABN003次优先   | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200818 | - | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、娄源      |
| 天津信托有限责任公司        | 金融机构  | 中兵融资租赁有限责任公司2019年度枫扬第三期定向资产支持票据优先级    | 19枫扬ABN003优先    | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200818 | - | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、娄源      |
| 天津信托有限责任公司        | 金融机构  | 中兵融资租赁有限责任公司2019年度枫扬第四期定向资产支持票据次级     | 19枫扬ABN004次     | 资产支持证券 | -     | - | 20200818 | - | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、娄源      |
| 天津信托有限责任公司        | 金融机构  | 中兵融资租赁有限责任公司2019年度枫扬第四期定向资产支持票据次优先级   | 19枫扬ABN004次优先   | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200818 | - | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、娄源      |
| 天津信托有限责任公司        | 金融机构  | 中兵融资租赁有限责任公司2019年度枫扬第四期定向资产支持票据优先级    | 19枫扬ABN004优先    | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200818 | - | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、娄源      |
| 天津信托有限责任公司        | 金融机构  | 中兵融资租赁有限责任公司2019年度枫扬第五期定向资产支持票据次级     | 19枫扬ABN005次     | 资产支持证券 | -     | - | 20200818 | - | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、娄源      |
| 天津信托有限责任公司        | 金融机构  | 中兵融资租赁有限责任公司2019年度枫扬第五期定向资产支持票据次优先级   | 19枫扬ABN005次优先   | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200818 | - | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、娄源      |
| 天津信托有限责任公司        | 金融机构  | 中兵融资租赁有限责任公司2019年度枫扬第五期定向资产支持票据优先级    | 19枫扬ABN005优先    | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200818 | - | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、娄源      |
| 天津信托有限责任公司        | 金融机构  | 中兵融资租赁有限责任公司2019年度枫扬第七期定向资产支持票据次级     | 19枫扬ABN007次     | 资产支持证券 | -     | - | 20200818 | - | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、娄源      |
| 天津信托有限责任公司        | 金融机构  | 中兵融资租赁有限责任公司2019年度枫扬第七期定向资产支持票据次优先级   | 19枫扬ABN007次优先   | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200818 | - | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、娄源      |
| 天津信托有限责任公司        | 金融机构  | 中兵融资租赁有限责任公司2019年度枫扬第七期定向资产支持票据优先级    | 19枫扬ABN007优先    | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200818 | - | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、娄源      |
| 温州银行股份有限公司        | 金融机构  | 温润2020年第一期微小企业贷款优先A档资产支持证券            | 20温润1A          | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200918 | - | 首次评级 | 王放、刘昊、马莉       |
| 温州银行股份有限公司        | 金融机构  | 温润2020年第一期微小企业贷款优先A档资产支持证券            | 20温润1A          | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200922 | - | 首次评级 | 王放、刘昊、马莉       |
| 温州银行股份有限公司        | 金融机构  | 温润2020年第一期微小企业贷款优先B档资产支持证券            | 20温润1B          | 资产支持证券 | AA+sf | - | 20200918 | - | 首次评级 | 王放、刘昊、马莉       |
| 温州银行股份有限公司        | 金融机构  | 温润2020年第一期微小企业贷款优先B档资产支持证券            | 20温润1B          | 资产支持证券 | AA+sf | - | 20200922 | - | 首次评级 | 王放、刘昊、马莉       |
| 温州银行股份有限公司        | 金融机构  | 温润2020年第一期微小企业贷款次级档资产支持证券             | 20温润1C          | 资产支持证券 | -     | - | 20200922 | - | 首次评级 | 王放、刘昊、马莉       |
| 温州银行股份有限公司        | 金融机构  | 温润2020年第一期微小企业贷款次级档资产支持证券             | 20温润1C          | 资产支持证券 | -     | - | 20200918 | - | 首次评级 | 王放、刘昊、马莉       |
| 五矿地产有限公司          | 非金融企业 | 前海结算2019年度第四期五矿地产供应链应付账款资产支持票据优先级     | 19五矿地产ABN004优先  | 资产支持证券 | AA+sf | - | 20200903 | - | 跟踪评级 | 王笛、李开颜、吴振华     |
| 五矿地产有限公司          | 非金融企业 | 前海结算2019年度第五期五矿地产供应链应付账款资产支持票据优先级     | 19五矿地产ABN005优先  | 资产支持证券 | AA+sf | - | 20200903 | - | 跟踪评级 | 王笛、李开颜、吴振华     |
| 五矿地产有限公司          | 非金融企业 | 前海结算2019年度第六期五矿地产供应链应付账款资产支持票据优先级     | 19五矿地产ABN006优先  | 资产支持证券 | AA+sf | - | 20200519 | - | 首次评级 | 何亮甫、王笛、杨润泽     |
| 五矿地产有限公司          | 非金融企业 | 前海结算2019年度第六期五矿地产供应链应付账款资产支持票据优先级     | 19五矿地产ABN006优先  | 资产支持证券 | AA+sf | - | 20200903 | - | 跟踪评级 | 王笛、李开颜、吴振华     |
| 新苏环保产业集团有限公司      | 非金融企业 | 新苏环保产业集团有限公司2020年度第一期绿色资产支持票据次级       | 20新苏环保绿色ABN001次 | 资产支持证券 | -     | - | 20200113 | - | 首次评级 | 张红军、朱聪、刘炳奇、范雅欣 |

[illegible]

|                 |       |                                     |                  |        |       |   |          |   |      |                 |
|-----------------|-------|-------------------------------------|------------------|--------|-------|---|----------|---|------|-----------------|
| 徐州市新盛投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 徐州市新盛投资控股集团有限公司2020年度第一期资产支持票据优先A4级 | 20徐州新盛ABN001优先04 | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200706 | - | 首次评级 | 冯雪莹、张睿君、聂中一、韩易洋 |
| 徐州市新盛投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 徐州市新盛投资控股集团有限公司2020年度第一期资产支持票据优先A4级 | 20徐州新盛ABN001优先04 | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200416 | - | 首次评级 | 冯雪莹、张睿君、聂中一、韩易洋 |
| 徐州市新盛投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 徐州市新盛投资控股集团有限公司2020年度第一期资产支持票据优先A5级 | 20徐州新盛ABN001优先05 | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200706 | - | 首次评级 | 冯雪莹、张睿君、聂中一、韩易洋 |
| 徐州市新盛投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 徐州市新盛投资控股集团有限公司2020年度第一期资产支持票据优先A5级 | 20徐州新盛ABN001优先05 | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200416 | - | 首次评级 | 冯雪莹、张睿君、聂中一、韩易洋 |
| 徐州市新盛投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 徐州市新盛投资控股集团有限公司2020年度第一期资产支持票据优先A5级 | 20徐州新盛ABN001优先05 | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200927 | - | 首次评级 | 冯雪莹、张睿君、聂中一、韩易洋 |
| 徐州粤海水务有限责任公司    | 非金融企业 | 徐州粤海水务有限责任公司2019年度第一期资产支持票据优先级      | 19粤海水务ABN001优先   | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200825 | - | 跟踪评级 | 王笛、李开颜、吴振华      |
| 旭辉集团股份有限公司      | 非金融企业 | 融裕2020年度第二期定向资产支持票据次级               | 20融裕ABN002次      | 资产支持证券 | -     | - | 20201012 | - | 首次评级 | 张睿君、韩易洋、聂中一、曹雨璇 |
| 旭辉集团股份有限公司      | 非金融企业 | 融裕2020年度第二期定向资产支持票据优先级              | 20融裕ABN002优先     | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20201012 | - | 首次评级 | 张睿君、韩易洋、聂中一、曹雨璇 |
| 一汽汽车金融有限公司      | 金融机构  | 屹腾2020年第一期个人汽车贷款资产支持证券优先A档资产支持证券    | 20屹腾1A_bc        | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200929 | - | 首次评级 | 张红军、杨润泽、朱聪      |
| 一汽汽车金融有限公司      | 金融机构  | 屹腾2020年第一期个人汽车贷款资产支持证券优先B档资产支持证券    | 20屹腾1B_bc        | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200929 | - | 首次评级 | 张红军、杨润泽、朱聪      |
| 一汽汽车金融有限公司      | 金融机构  | 屹腾2020年第一期个人汽车贷款资产支持证券次级档资产支持证券     | 20屹腾1C_bc        | 资产支持证券 | -     | - | 20200929 | - | 首次评级 | 张红军、杨润泽、朱聪      |
| 一汽汽车金融有限公司      | 金融机构  | 屹腾2020年第二期个人汽车贷款资产支持证券优先A档资产支持证券    | 20屹腾2A_bc        | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20201123 | - | 首次评级 | 张红军、杨润泽、朱聪      |
| 一汽汽车金融有限公司      | 金融机构  | 屹腾2020年第二期个人汽车贷款资产支持证券优先B档资产支持证券    | 20屹腾2B_bc        | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20201123 | - | 首次评级 | 张红军、杨润泽、朱聪      |
| 一汽汽车金融有限公司      | 金融机构  | 屹腾2020年第二期个人汽车贷款资产支持证券次级档资产支持证券     | 20屹腾2C_bc        | 资产支持证券 | -     | - | 20201123 | - | 首次评级 | 张红军、杨润泽、朱聪      |
| 一汽租赁有限公司        | 非金融企业 | 一汽租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据次级           | 20一汽租赁ABN001次    | 资产支持证券 | -     | - | 20201023 | - | 首次评级 | 徐阳、范朔、刘炳奇       |
| 一汽租赁有限公司        | 非金融企业 | 一汽租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据次级           | 20一汽租赁ABN001次    | 资产支持证券 | -     | - | 20201111 | - | 首次评级 | 徐阳、范朔、刘炳奇       |
| 一汽租赁有限公司        | 非金融企业 | 一汽租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据次级           | 20一汽租赁ABN001次    | 资产支持证券 | -     | - | 20201028 | - | 首次评级 | 徐阳、范朔、刘炳奇       |
| 一汽租赁有限公司        | 非金融企业 | 一汽租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据优先A级         | 20一汽租赁ABN001优先A  | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20201111 | - | 首次评级 | 徐阳、范朔、刘炳奇       |
| 一汽租赁有限公司        | 非金融企业 | 一汽租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据优先A级         | 20一汽租赁ABN001优先A  | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20201023 | - | 首次评级 | 徐阳、范朔、刘炳奇       |
| 一汽租赁有限公司        | 非金融企业 | 一汽租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据优先A级         | 20一汽租赁ABN001优先A  | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20201028 | - | 首次评级 | 徐阳、范朔、刘炳奇       |
| 一汽租赁有限公司        | 非金融企业 | 一汽租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据优先B级         | 20一汽租赁ABN001优先B  | 资产支持证券 | AA+sf | - | 20201023 | - | 首次评级 | 徐阳、范朔、刘炳奇       |
| 一汽租赁有限公司        | 非金融企业 | 一汽租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据优先B级         | 20一汽租赁ABN001优先B  | 资产支持证券 | AA+sf | - | 20201111 | - | 首次评级 | 徐阳、范朔、刘炳奇       |
| 一汽租赁有限公司        | 非金融企业 | 一汽租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据优先B级         | 20一汽租赁ABN001优先B  | 资产支持证券 | AA+sf | - | 20201028 | - | 首次评级 | 徐阳、范朔、刘炳奇       |
| 一汽租赁有限公司        | 非金融企业 | 一汽租赁有限公司2020年度第二期资产支持票据次级           | 20一汽租赁ABN002次    | 资产支持证券 | -     | - | 20201215 | - | 首次评级 | 徐阳、刘炳奇、范朔       |
| 一汽租赁有限公司        | 非金融企业 | 一汽租赁有限公司2020年度第二期资产支持票据优先A级         | 20一汽租赁ABN002优先A  | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20201215 | - | 首次评级 | 徐阳、刘炳奇、范朔       |
| 长安汽车金融有限公司      | 金融机构  | 长融2019年第二期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先A档资产支持证券  | 19长融2A           | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 马莉、杨润泽、高维蔚      |
| 长安汽车金融有限公司      | 金融机构  | 长融2019年第二期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先B档资产支持证券  | 19长融2B           | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 马莉、杨润泽、高维蔚      |
| 长安汽车金融有限公司      | 金融机构  | 长融2019年第二期个人汽车抵押贷款资产支持证券次级档资产支持证券   | 19长融2C           | 资产支持证券 | -     | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 马莉、杨润泽、高维蔚      |
| 长安汽车金融有限公司      | 金融机构  | 长融2020年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先A1档资产支持证券 | 20长融1A1          | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200831 | - | 首次评级 | 王笛、杨润泽、高维蔚      |
| 长安汽车金融有限公司      | 金融机构  | 长融2020年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先A2档资产支持证券 | 20长融1A2          | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200831 | - | 首次评级 | 王笛、杨润泽、高维蔚      |
| 长安汽车金融有限公司      | 金融机构  | 长融2020年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先B档资产支持证券  | 20长融1B           | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200831 | - | 首次评级 | 王笛、杨润泽、高维蔚      |
| 招商银行股份有限公司      | 金融机构  | 招元2015年第一期个人住房抵押贷款证券化信托优先A-1级资产支持证券 | 15招元1A1          | 资产支持证券 | -     | - | 20201223 | - | 终止评级 | 王放、李倪           |
| 招商银行股份有限公司      | 金融机构  | 招元2015年第一期个人住房抵押贷款证券化信托优先A-2级资产支持证券 | 15招元1A2          | 资产支持证券 | -     | - | 20201223 | - | 终止评级 | 王放、李倪           |
| 招商银行股份有限公司      | 金融机构  | 和信2018年第一期汽车分期贷款优先A档资产支持证券          | 18和信1优先A         | 资产支持证券 | -     | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 王放、刘昊           |
| 招商银行股份有限公司      | 金融机构  | 和信2018年第一期汽车分期贷款优先A档资产支持证券          | 18和信1优先A         | 资产支持证券 | -     | - | 20200219 | - | 跟踪评级 | 何亮甫、孙健、刘昊       |
| 招商银行股份有限公司      | 金融机构  | 和信2019年第一期汽车分期贷款优先A档资产支持证券          | 19和信1优先A         | 资产支持证券 | -     | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 王放、刘昊           |
| 招商银行股份有限公司      | 金融机构  | 和信2019年第一期汽车分期贷款优先B档资产支持证券          | 19和信1优先B         | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 王放、刘昊           |
| 招商银行股份有限公司      | 金融机构  | 和信2019年第一期汽车分期贷款优先C档资产支持证券          | 19和信1优先C         | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 王放、刘昊           |
| 浙江智慧普华融资租赁有限公司  | 金融机构  | 浙江智慧普华融资租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据次级     | 20普华租赁ABN001次    | 资产支持证券 | -     | - | 20200610 | - | 首次评级 | 王笛、李开颜、吴振华      |

|                |      |                                        |                  |        |       |   |          |   |      |                  |
|----------------|------|----------------------------------------|------------------|--------|-------|---|----------|---|------|------------------|
| 浙江智慧普华融资租赁有限公司 | 金融机构 | 浙江智慧普华融资租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据优先01级     | 20普华租赁ABN001优先01 | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200610 | - | 首次评级 | 王笛、李开颜、吴振华       |
| 浙江智慧普华融资租赁有限公司 | 金融机构 | 浙江智慧普华融资租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据优先02级     | 20普华租赁ABN001优先02 | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200610 | - | 首次评级 | 王笛、李开颜、吴振华       |
| 浙江智慧普华融资租赁有限公司 | 金融机构 | 浙江智慧普华融资租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据优先03级     | 20普华租赁ABN001优先03 | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200610 | - | 首次评级 | 王笛、李开颜、吴振华       |
| 浙江智慧普华融资租赁有限公司 | 金融机构 | 浙江智慧普华融资租赁有限公司2020年度第二期资产支持票据次级        | 20普华租赁ABN002次    | 资产支持证券 | -     | - | 20201010 | - | 首次评级 | 王笛、李开颜、吴振华       |
| 浙江智慧普华融资租赁有限公司 | 金融机构 | 浙江智慧普华融资租赁有限公司2020年度第二期资产支持票据优先01级     | 20普华租赁ABN002优先01 | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20201010 | - | 首次评级 | 王笛、李开颜、吴振华       |
| 浙江智慧普华融资租赁有限公司 | 金融机构 | 浙江智慧普华融资租赁有限公司2020年度第二期资产支持票据优先02级     | 20普华租赁ABN002优先02 | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20201010 | - | 首次评级 | 王笛、李开颜、吴振华       |
| 浙江智慧普华融资租赁有限公司 | 金融机构 | 浙江智慧普华融资租赁有限公司2020年度第二期资产支持票据优先03级     | 20普华租赁ABN002优先03 | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20201010 | - | 首次评级 | 王笛、李开颜、吴振华       |
| 浙商银行股份有限公司     | 金融机构 | 浙商链融2019年度第六期企业应收账款资产支持票据              | 19浙商链融ABN006     | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200820 | - | 跟踪评级 | 张红军、朱聪、曹雨璇       |
| 浙商银行股份有限公司     | 金融机构 | 浙商链融2019年度第七期企业应收账款资产支持票据A1档           | 19浙商链融ABN007A1   | 资产支持证券 | -     | - | 20200820 | - | 跟踪评级 | 张红军、朱聪、曹雨璇       |
| 浙商银行股份有限公司     | 金融机构 | 浙商链融2019年度第七期企业应收账款资产支持票据A2档           | 19浙商链融ABN007A2   | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200820 | - | 跟踪评级 | 张红军、朱聪、曹雨璇       |
| 浙商银行股份有限公司     | 金融机构 | 浙商链融2019年度第八期企业应收账款资产支持票据              | 19浙商链融ABN008     | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200820 | - | 跟踪评级 | 张红军、朱聪、曹雨璇       |
| 浙商银行股份有限公司     | 金融机构 | 浙商链融2020年度第二期企业应收账款资产支持票据A1档           | 20浙商链融ABN002A1   | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200423 | - | 首次评级 | 张红军、朱聪、范雅欣       |
| 浙商银行股份有限公司     | 金融机构 | 浙商链融2020年度第二期企业应收账款资产支持票据A1档           | 20浙商链融ABN002A1   | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200611 | - | 首次评级 | 张红军、朱聪、范雅欣       |
| 浙商银行股份有限公司     | 金融机构 | 浙商链融2020年度第二期企业应收账款资产支持票据A2档           | 20浙商链融ABN002A2   | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200611 | - | 首次评级 | 张红军、朱聪、范雅欣       |
| 浙商银行股份有限公司     | 金融机构 | 浙商链融2020年度第二期企业应收账款资产支持票据A2档           | 20浙商链融ABN002A2   | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200423 | - | 首次评级 | 张红军、朱聪、范雅欣       |
| 浙商银行股份有限公司     | 金融机构 | 浙商链融2020年度第四期企业应收账款资产支持票据              | 20浙商链融ABN004     | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20201117 | - | 首次评级 | 张睿君、朱聪、聂中一、张玥、王清 |
| 中国工商银行股份有限公司   | 金融机构 | 工元2018年第十一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券  | 18工元11A1         | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200819 | - | 跟踪评级 | 张红军、范雅欣、朱聪       |
| 中国工商银行股份有限公司   | 金融机构 | 工元2018年第十一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券  | 18工元11A1         | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200219 | - | 跟踪评级 | 张红军、朱聪           |
| 中国工商银行股份有限公司   | 金融机构 | 工元2018年第三期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券   | 18工元3A1          | 资产支持证券 | -     | - | 20200819 | - | 跟踪评级 | 张红军、范雅欣、朱聪       |
| 中国工商银行股份有限公司   | 金融机构 | 工元2018年第三期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券   | 18工元3A1          | 资产支持证券 | -     | - | 20200213 | - | 跟踪评级 | 何亮甫、韩易洋          |
| 中国工商银行股份有限公司   | 金融机构 | 工元2018年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券   | 18工元5A1          | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200213 | - | 跟踪评级 | 何亮甫、韩易洋          |
| 中国工商银行股份有限公司   | 金融机构 | 工元2018年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券   | 18工元5A1          | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200819 | - | 跟踪评级 | 张红军、范雅欣、朱聪       |
| 中国工商银行股份有限公司   | 金融机构 | 工元2018年第七期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券   | 18工元7A1          | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200219 | - | 跟踪评级 | 张红军、朱聪           |
| 中国工商银行股份有限公司   | 金融机构 | 工元2018年第七期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券   | 18工元7A1          | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200819 | - | 跟踪评级 | 张红军、范雅欣、朱聪       |
| 中国工商银行股份有限公司   | 金融机构 | 工元2018年第九期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券   | 18工元9A1          | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200219 | - | 跟踪评级 | 张红军、朱聪           |
| 中国工商银行股份有限公司   | 金融机构 | 工元2018年第九期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券   | 18工元9A1          | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200819 | - | 跟踪评级 | 张红军、范雅欣、朱聪       |
| 中国工商银行股份有限公司   | 金融机构 | 工元安居2018年第四期个人住房抵押贷款优先A-1级资产支持证券       | 18工元安居4A1        | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200213 | - | 跟踪评级 | 何亮甫、韩易洋          |
| 中国工商银行股份有限公司   | 金融机构 | 工元宜居2019年第三期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券 | 19工元宜居3A1        | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、姜源        |
| 中国工商银行股份有限公司   | 金融机构 | 工元宜居2019年第三期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2级资产支持证券 | 19工元宜居3A2        | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、姜源        |
| 中国工商银行股份有限公司   | 金融机构 | 工元宜居2019年第三期个人住房抵押贷款资产支持证券次级资产支持证券     | 19工元宜居3C         | 资产支持证券 | -     | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、姜源        |
| 中国工商银行股份有限公司   | 金融机构 | 工元宜居2019年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券 | 19工元宜居5A1        | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、姜源        |
| 中国工商银行股份有限公司   | 金融机构 | 工元宜居2019年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2级资产支持证券 | 19工元宜居5A2        | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、姜源        |

[illegible]



|              |      |                                       |             |        |       |   |          |   |      |             |
|--------------|------|---------------------------------------|-------------|--------|-------|---|----------|---|------|-------------|
| 中国建设银行股份有限公司 | 金融机构 | 建元2017年第六期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券  | 17建元6A2     | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200825 | - | 跟踪评级 | 王笛、吴振华、李开颜  |
| 中国建设银行股份有限公司 | 金融机构 | 建元2017年第六期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券  | 17建元6A2     | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200303 | - | 跟踪评级 | 李泽、王笛、杨润泽   |
| 中国建设银行股份有限公司 | 金融机构 | 飞驰建融2018年第五期信贷资产支持证券优先A档资产支持证券        | 18飞驰建融5A_bc | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 王放、刘昊       |
| 中国建设银行股份有限公司 | 金融机构 | 飞驰建融2018年第五期信贷资产支持证券优先A档资产支持证券        | 18飞驰建融5A_bc | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200220 | - | 跟踪评级 | 何亮甫、张睿君     |
| 中国建设银行股份有限公司 | 金融机构 | 建鑫2018年第二期不良资产支持证券优先档资产支持证券           | 18建鑫2优先     | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、韩易洋 |
| 中国建设银行股份有限公司 | 金融机构 | 建优2018年第一期汽车分期资产支持证券优先A档资产支持证券        | 18建优1A      | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 王放、刘昊       |
| 中国建设银行股份有限公司 | 金融机构 | 建优2018年第一期汽车分期资产支持证券优先B档资产支持证券        | 18建优1B      | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 王放、刘昊       |
| 中国建设银行股份有限公司 | 金融机构 | 建优2018年第一期汽车分期资产支持证券次级档资产支持证券         | 18建优1C      | 资产支持证券 | -     | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 王放、刘昊       |
| 中国建设银行股份有限公司 | 金融机构 | 建元2018年第十期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券  | 18建元10A1_bc | 资产支持证券 | -     | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 王笛、高维蔚、杨润泽  |
| 中国建设银行股份有限公司 | 金融机构 | 建元2018年第十三期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券 | 18建元13A1_bc | 资产支持证券 | -     | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 王笛、高维蔚、杨润泽  |
| 中国建设银行股份有限公司 | 金融机构 | 建元2018年第十七期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券 | 18建元17A1_bc | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200219 | - | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿      |
| 中国建设银行股份有限公司 | 金融机构 | 建元2018年第二十期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券 | 18建元20A1_bc | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200219 | - | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿      |
| 中国建设银行股份有限公司 | 金融机构 | 建元2018年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券  | 18建元2A1_bc  | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200303 | - | 跟踪评级 | 李泽、王笛、杨润泽   |
| 中国建设银行股份有限公司 | 金融机构 | 建元2018年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券  | 18建元2A1_bc  | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200820 | - | 跟踪评级 | 王笛、吴振华、李开颜  |
| 中国建设银行股份有限公司 | 金融机构 | 建元2018年第四期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券  | 18建元4A1_bc  | 资产支持证券 | -     | - | 20200303 | - | 跟踪评级 | 李泽、王笛、杨润泽   |
| 中国建设银行股份有限公司 | 金融机构 | 建元2018年第四期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券  | 18建元4A1_bc  | 资产支持证券 | -     | - | 20200820 | - | 跟踪评级 | 王笛、吴振华、李开颜  |
| 中国建设银行股份有限公司 | 金融机构 | 建元2018年第六期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券  | 18建元6A1_bc  | 资产支持证券 | -     | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 张睿君、杨润泽、高维蔚 |
| 中国建设银行股份有限公司 | 金融机构 | 建元2018年第八期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券  | 18建元8A1_bc  | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 张睿君、杨润泽、高维蔚 |
| 中国建设银行股份有限公司 | 金融机构 | 建鑫2019年第五期不良资产支持证券次级档资产支持证券           | 19建鑫5C      | 资产支持证券 | -     | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、韩易洋 |
| 中国建设银行股份有限公司 | 金融机构 | 建鑫2019年第五期不良资产支持证券优先档资产支持证券           | 19建鑫5优先     | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、韩易洋 |
| 中国建设银行股份有限公司 | 金融机构 | 建鑫2019年第八期不良资产支持证券次级档资产支持证券           | 19建鑫8C      | 资产支持证券 | -     | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、韩易洋 |
| 中国建设银行股份有限公司 | 金融机构 | 建鑫2019年第八期不良资产支持证券优先档资产支持证券           | 19建鑫8优先     | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、韩易洋 |
| 中国建设银行股份有限公司 | 金融机构 | 建元2019年第三期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券  | 19建元3A1_bc  | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 王笛、高维蔚、杨润泽  |
| 中国建设银行股份有限公司 | 金融机构 | 建元2019年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券  | 19建元5A1_bc  | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、韩易洋 |
| 中国建设银行股份有限公司 | 金融机构 | 建元2019年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券  | 19建元5A2_bc  | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、韩易洋 |
| 中国建设银行股份有限公司 | 金融机构 | 建元2019年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-3档资产支持证券  | 19建元5A3_bc  | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、韩易洋 |
| 中国建设银行股份有限公司 | 金融机构 | 建元2019年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券次级档资产支持证券     | 19建元5C_bc   | 资产支持证券 | -     | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、韩易洋 |
| 中国建设银行股份有限公司 | 金融机构 | 建元2019年第六期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券  | 19建元6A1_bc  | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、韩易洋 |
| 中国建设银行股份有限公司 | 金融机构 | 建元2019年第六期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券  | 19建元6A2_bc  | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、韩易洋 |
| 中国建设银行股份有限公司 | 金融机构 | 建元2019年第六期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-3档资产支持证券  | 19建元6A3_bc  | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、韩易洋 |
| 中国建设银行股份有限公司 | 金融机构 | 建元2019年第六期个人住房抵押贷款资产支持证券次级档资产支持证券     | 19建元6C_bc   | 资产支持证券 | -     | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、韩易洋 |

|                |       |                                        |                  |        |       |   |          |   |      |             |
|----------------|-------|----------------------------------------|------------------|--------|-------|---|----------|---|------|-------------|
| 中国建设银行股份有限公司   | 金融机构  | 建元2019年第九期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券   | 19建元9A1_bc       | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、韩易洋 |
| 中国建设银行股份有限公司   | 金融机构  | 建元2019年第九期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券   | 19建元9A2_bc       | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、韩易洋 |
| 中国建设银行股份有限公司   | 金融机构  | 建元2019年第九期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-3档资产支持证券   | 19建元9A3_bc       | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、韩易洋 |
| 中国建设银行股份有限公司   | 金融机构  | 建元2019年第九期个人住房抵押贷款资产支持证券次级档资产支持证券      | 19建元9C_bc        | 资产支持证券 | -     | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、韩易洋 |
| 中国民生银行股份有限公司   | 金融机构  | 鸿富2020年第一期次级档不良资产支持证券                  | 20鸿富1C           | 资产支持证券 | -     | - | 20201019 | - | 首次评级 | 张睿君、马莉、欧阳睿  |
| 中国民生银行股份有限公司   | 金融机构  | 鸿富2020年第一期次级档不良资产支持证券                  | 20鸿富1C           | 资产支持证券 | -     | - | 20200818 | - | 首次评级 | 张睿君、马莉、欧阳睿  |
| 中国民生银行股份有限公司   | 金融机构  | 鸿富2020年第一期优先档不良资产支持证券                  | 20鸿富1优先          | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200818 | - | 首次评级 | 张睿君、马莉、欧阳睿  |
| 中国民生银行股份有限公司   | 金融机构  | 鸿富2020年第一期优先档不良资产支持证券                  | 20鸿富1优先          | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20201019 | - | 首次评级 | 张睿君、马莉、欧阳睿  |
| 中国银行股份有限公司     | 金融机构  | 中盈2018年第一期个人住房抵押贷款证券化信托优先A-1档资产支持证券    | 18中盈1A1          | 资产支持证券 | -     | - | 20200219 | - | 跟踪评级 | 张红军、朱聪      |
| 中国银行股份有限公司     | 金融机构  | 中盈万家2020年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券 | 20中盈万家2A1        | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20201214 | - | 首次评级 | 韩易洋、曹雨璇、崔健  |
| 中国银行股份有限公司     | 金融机构  | 中盈万家2020年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券 | 20中盈万家2A2        | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20201214 | - | 首次评级 | 韩易洋、曹雨璇、崔健  |
| 中国银行股份有限公司     | 金融机构  | 中盈万家2020年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-3档资产支持证券 | 20中盈万家2A3        | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20201214 | - | 首次评级 | 韩易洋、曹雨璇、崔健  |
| 中国银行股份有限公司     | 金融机构  | 中盈万家2020年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券次级档资产支持证券    | 20中盈万家2C         | 资产支持证券 | -     | - | 20201214 | - | 首次评级 | 韩易洋、曹雨璇、崔健  |
| 中国邮政储蓄银行股份有限公司 | 金融机构  | 家美2018年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A1级          | 18家美1A1          | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200826 | - | 跟踪评级 | 徐阳、范朔、刘炳奇   |
| 中国邮政储蓄银行股份有限公司 | 金融机构  | 家美2018年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A1级          | 18家美1A1          | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200219 | - | 跟踪评级 | 徐阳、刘炳奇      |
| 中航信托股份有限公司     | 金融机构  | 立根融资租赁（上海）有限公司2019年度第二期杜若定向资产支持票据次级    | 19杜若ABN002次      | 资产支持证券 | -     | - | 20200818 | - | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、姜源   |
| 中航信托股份有限公司     | 金融机构  | 立根融资租赁（上海）有限公司2019年度第二期杜若定向资产支持票据优先A级  | 19杜若ABN002优先A    | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200818 | - | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、姜源   |
| 中航信托股份有限公司     | 金融机构  | 立根融资租赁（上海）有限公司2019年度第二期杜若定向资产支持票据优先B级  | 19杜若ABN002优先B    | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200818 | - | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、姜源   |
| 中航信托股份有限公司     | 金融机构  | 立根融资租赁（上海）有限公司2019年度第二期杜若定向资产支持票据优先C级  | 20铁Y11           | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200818 | - | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、姜源   |
| 中联重科股份有限公司     | 非金融企业 | 中联重科股份有限公司2020年度第一期资产支持票据次级            | 20中联重科ABN001次    | 资产支持证券 | -     | - | 20200604 | - | 首次评级 | 徐阳、范朔、刘炳奇   |
| 中联重科股份有限公司     | 非金融企业 | 中联重科股份有限公司2020年度第一期资产支持票据次级            | 20中联重科ABN001次    | 资产支持证券 | -     | - | 20200707 | - | 首次评级 | 徐阳、范朔、刘炳奇   |
| 中联重科股份有限公司     | 非金融企业 | 中联重科股份有限公司2020年度第一期资产支持票据优先A1级         | 20中联重科ABN001优先A1 | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200604 | - | 首次评级 | 徐阳、范朔、刘炳奇   |
| 中联重科股份有限公司     | 非金融企业 | 中联重科股份有限公司2020年度第一期资产支持票据优先A1级         | 20中联重科ABN001优先A1 | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200707 | - | 首次评级 | 徐阳、范朔、刘炳奇   |
| 中联重科股份有限公司     | 非金融企业 | 中联重科股份有限公司2020年度第一期资产支持票据优先A2级         | 20中联重科ABN001优先A2 | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200707 | - | 首次评级 | 徐阳、范朔、刘炳奇   |
| 中联重科股份有限公司     | 非金融企业 | 中联重科股份有限公司2020年度第一期资产支持票据优先A2级         | 20中联重科ABN001优先A2 | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200604 | - | 首次评级 | 徐阳、范朔、刘炳奇   |
| 中信银行股份有限公司     | 金融机构  | 惠元2020年第一期不良资产支持证券次级档资产支持证券            | 20惠元1C           | 资产支持证券 | -     | - | 20200320 | - | 首次评级 | 王放、王笛、李开颜   |
| 中信银行股份有限公司     | 金融机构  | 惠元2020年第一期不良资产支持证券优先档资产支持证券            | 20惠元1优先          | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200320 | - | 首次评级 | 王放、王笛、李开颜   |
| 中信银行股份有限公司     | 金融机构  | 惠元2020年第二期不良次级档资产支持证券                  | 20惠元2C           | 资产支持证券 | -     | - | 20201105 | - | 首次评级 | 王笛、李开颜、吴振华  |
| 中信银行股份有限公司     | 金融机构  | 惠元2020年第二期不良优先档资产支持证券                  | 20惠元2优先          | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20201105 | - | 首次评级 | 王笛、李开颜、吴振华  |
| 中信银行股份有限公司     | 金融机构  | 惠元2020年第三期次级档不良资产支持证券                  | 20惠元3C           | 资产支持证券 | -     | - | 20201208 | - | 首次评级 | 王笛、李开颜、吴振华  |
| 中信银行股份有限公司     | 金融机构  | 惠元2020年第三期优先档不良资产支持证券                  | 20惠元3优先          | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20201208 | - | 首次评级 | 王笛、李开颜、吴振华  |
| 中远海运租赁有限公司     | 金融机构  | 中远海运租赁有限公司2019年度第二期绿色资产支持票据次级          | 19中远租赁ABN002次    | 资产支持证券 | -     | - | 20200819 | - | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、韩易洋 |
| 中远海运租赁有限公司     | 金融机构  | 中远海运租赁有限公司2019年度第二期绿色资产支持票据优先A1级       | 19中远租赁ABN002优先A1 | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200819 | - | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、韩易洋 |
| 中远海运租赁有限公司     | 金融机构  | 中远海运租赁有限公司2019年度第二期绿色资产支持票据优先A2级       | 19中远租赁ABN002优先A2 | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200819 | - | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、韩易洋 |
| 重庆三峡银行股份有限公司   | 金融机构  | 兴渝2019年第一期微小企业贷款优先A级资产支持证券             | 19兴渝1A           | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200821 | - | 跟踪评级 | 王放、刘昊       |

|                 |       |                                                                     |        |        |       |   |          |   |       |       |
|-----------------|-------|---------------------------------------------------------------------|--------|--------|-------|---|----------|---|-------|-------|
| 重庆三峡银行股份有限公司    | 金融机构  | 兴渝2019年第一期微小企业贷款优先B级资产支持证券                                          | 19兴渝1B | 资产支持证券 | AAAsf | - | 20200821 | - | 跟踪评级  | 王放、刘昊 |
| 重庆三峡银行股份有限公司    | 金融机构  | 兴渝2019年第一期微小企业贷款次级资产支持证券                                            | 19兴渝1C | 资产支持证券 | -     | - | 20200821 | - | 跟踪评级  | 王放、刘昊 |
| 云南云内动力集团有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南云内动力集团有限公司混合所有制改革进展的关注公告                              | -      | -      | -     | - | 20200421 | - | 不定期跟踪 | -     |
| 云南城投置业股份有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南城投置业股份有限公司公开挂牌转让下属子公司股权的关注公告                          | -      | -      | -     | - | 20200421 | - | 不定期跟踪 | -     |
| 中融新大集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调中融新大集团有限公司主体和相关债项信用等级的公告                              | -      | -      | -     | - | 20200421 | - | 不定期跟踪 | -     |
| 北大方正集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于北大方正集团有限公司管理人招募战略投资者的关注公告                               | -      | -      | -     | - | 20200422 | - | 不定期跟踪 | -     |
| 安徽省外经建设（集团）有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于安徽省外经建设（集团）有限公司债务融资工具违约后续进展的关注公告                        | -      | -      | -     | - | 20200103 | - | 不定期跟踪 | -     |
| 山东省鲁信投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于山东省鲁信投资控股集团有限公司控股股东发生变更及下属子公司山东省金融资产管理股份有限公司重大资产购买的关注公告 | -      | -      | -     | - | 20200102 | - | 不定期跟踪 | -     |
| 泰兴市兴黄综合投资开发有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于泰兴市兴黄综合投资开发有限公司股东变更的关注公告                                | -      | -      | -     | - | 20200103 | - | 不定期跟踪 | -     |
| 同方股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于同方股份有限公司控股股东股份转让进展、股东签署《表决权委托协议》暨控股股东、实际控制人发生变更的关注公告    | -      | -      | -     | - | 20200102 | - | 不定期跟踪 | -     |
| 锦州银行股份有限公司      | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于锦州银行股份有限公司重大资产重组事项的关注公告                                 | -      | -      | -     | - | 20200106 | - | 不定期跟踪 | -     |
| 山东省金融资产管理股份有限公司 | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于山东省金融资产管理股份有限公司增资扩股及控股股东股权结构发生变更的关注公告                   | -      | -      | -     | - | 20200106 | - | 不定期跟踪 | -     |
| 华灿光电股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于华灿光电股份有限公司高管变更的关注公告                                     | -      | -      | -     | - | 20200107 | - | 不定期跟踪 | -     |
| 新城控股集团股份有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将新城控股集团股份有限公司主体及相关债项移出信用评级观察名单的公告                       | -      | -      | -     | - | 20200108 | - | 不定期跟踪 | -     |
| 德阳市建设投资发展集团有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于德阳市建设投资发展集团有限公司更名为德阳发展控股集团有限公司的关注公告                     | -      | -      | -     | - | 20200106 | - | 不定期跟踪 | -     |
| 同方股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于同方股份有限公司副董事长兼总裁辞职的公告                                    | -      | -      | -     | - | 20200109 | - | 不定期跟踪 | -     |
| 同方股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于同方股份有限公司股东股份转让过户完成的公告                                   | -      | -      | -     | - | 20200109 | - | 不定期跟踪 | -     |
| 建发房地产集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于建发房地产集团有限公司2019年累计新增借款超过2018年底净资产40%的关注公告               | -      | -      | -     | - | 20200113 | - | 不定期跟踪 | -     |
| 山东省鲁信投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于山东省鲁信投资控股集团有限公司当年累计新增借款的关注公告                            | -      | -      | -     | - | 20200113 | - | 不定期跟踪 | -     |
| 西藏金融租赁有限公司      | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于下调西藏金融租赁有限公司主体及相关债项信用等级的公告                              | -      | -      | -     | - | 20200114 | - | 不定期跟踪 | -     |
| 恒丰银行股份有限公司      | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于恒丰银行股份有限公司拟非公开发行股份的关注公告                                 | -      | -      | -     | - | 20200116 | - | 不定期跟踪 | -     |
| 唐山冀东水泥股份有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于唐山冀东水泥股份有限公司董事长、总经理发生变动的关注公告                            | -      | -      | -     | - | 20200116 | - | 不定期跟踪 | -     |
| 株洲市湘江投资集团有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于株洲市湘江投资集团有限公司控股股东发生变更的关注公告                              | -      | -      | -     | - | 20200116 | - | 不定期跟踪 | -     |
| 天津能源投资集团有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于天津能源投资集团有限公司控股股东发生变更的关注公告                               | -      | -      | -     | - | 20200116 | - | 不定期跟踪 | -     |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于株洲市城市建设发展集团有限公司将株洲市湘江投资集团有限公司纳入合并范围的关注公告                | -      | -      | -     | - | 20200115 | - | 不定期跟踪 | -     |
| 安徽省外经建设（集团）有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于安徽省外经建设（集团）有限公司2018年度第一期中期票据未按期兑付利息的关注公告                | -      | -      | -     | - | 20200119 | - | 不定期跟踪 | -     |
| 北京粮食集团有限责任公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于北京粮食集团有限责任公司无偿划转资产完成工商变更登记的关注公告                         | -      | -      | -     | - | 20200120 | - | 不定期跟踪 | -     |

|                 |       |                                                                         |   |   |   |   |          |   |       |   |
|-----------------|-------|-------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----------|---|-------|---|
| 四川长虹电子控股集团有限公司  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于四川长虹电子控股集团有限公司重要子公司业绩大幅预减的关注公告                              | - | - | - | - | 20200120 | - | 不定期跟踪 | - |
| 国家电网有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于国家电网有限公司变更董事长、党组书记的关注公告                                     | - | - | - | - | 20200120 | - | 不定期跟踪 | - |
| 国家开发投资集团有限公司    | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于国家开发投资集团有限公司变更董事长、党组书记的关注公告                                 | - | - | - | - | 20200203 | - | 不定期跟踪 | - |
| 凌云工业股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于凌云工业股份有限公司2019年年度业绩预亏的关注公告                                  | - | - | - | - | 20200203 | - | 不定期跟踪 | - |
| 云南城投置业股份有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南城投置业股份有限公司2019年年度业绩预亏及公司筹划重大资产重组暨关联交易的关注公告                | - | - | - | - | 20200203 | - | 不定期跟踪 | - |
| 辽宁成大股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于辽宁成大股份有限公司股东权益变动的关注公告                                       | - | - | - | - | 20200212 | - | 不定期跟踪 | - |
| 广东省广晟资产经营有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于广东省广晟资产经营有限公司无偿划转资产的关注公告                                    | - | - | - | - | 20200217 | - | 不定期跟踪 | - |
| 北大方正集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调北大方正集团有限公司主体及相关债项信用等级的公告                                  | - | - | - | - | 20200219 | - | 不定期跟踪 | - |
| 云南城投置业股份有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南城投置业股份有限公司转让昆明欣江合达城市建设有限公司60%股权及下属公司签订《国有土地使用权收回协议》的关注公告  | - | - | - | - | 20200220 | - | 不定期跟踪 | - |
| 方正证券股份有限公司      | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于法院裁定受理方正证券股份有限公司控股股东北大方正集团有限公司重整的关注公告                       | - | - | - | - | 20200221 | - | 不定期跟踪 | - |
| 北大方正集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调北大方正集团有限公司主体及相关债项信用等级的公告                                  | - | - | - | - | 20200221 | - | 不定期跟踪 | - |
| 德阳发展控股集团有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于德阳发展控股集团有限公司重大资产重组的关注公告                                     | - | - | - | - | 20200224 | - | 不定期跟踪 | - |
| 华能新能源股份有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于华能新能源股份有限公司H股股份自愿退市的关注公告                                    | - | - | - | - | 20200227 | - | 不定期跟踪 | - |
| 云南城投置业股份有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南城投置业股份有限公司收购云尚发展（淄博）有限公司51%股权及公开挂牌转让下属子公司股权的关注公告          | - | - | - | - | 20200226 | - | 不定期跟踪 | - |
| 北京北大科技园建设开发有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调“北京北大科技园建设开发有限公司2018年第一期资产支持票据”项下“18北大科技ABN001优先级”信用等级的公告 | - | - | - | - | 20200228 | - | 不定期跟踪 | - |
| 华灿光电股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于华灿光电股份有限公司2019年度业绩快报的关注公告                                   | - | - | - | - | 20200304 | - | 不定期跟踪 | - |
| 北京碧水源科技股份有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于北京碧水源科技股份有限公司因重大事项停牌以及股东股份减持的关注公告                           | - | - | - | - | 20200306 | - | 不定期跟踪 | - |
| 亿利资源集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将亿利资源集团有限公司继续列入信用评级观察的公告                                    | - | - | - | - | 20200306 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中信国安集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中信国安集团有限公司2016年度第一期中期票据未能按期足额偿付利息的关注公告                      | - | - | - | - | 20200320 | - | 不定期跟踪 | - |
| 晋能集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于晋能集团有限公司子公司生产安全事故的公告                                        | - | - | - | - | 20200311 | - | 不定期跟踪 | - |
| 镇江国有投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于镇江国有投资控股集团有限公司转让子公司股权的关注公告                                  | - | - | - | - | 20200311 | - | 不定期跟踪 | - |
| 山西煤炭运销集团有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于山西煤炭运销集团有限公司子公司生产安全事故的公告                                    | - | - | - | - | 20200311 | - | 不定期跟踪 | - |
| 北京碧水源科技股份有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于北京碧水源科技股份有限公司控股股东、实际控制人拟发生变更以及非公开发行的关注公告                    | - | - | - | - | 20200312 | - | 不定期跟踪 | - |
| 锦州银行股份有限公司      | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于锦州银行股份有限公司定向增发新内资股及资产重组事项的关注公告                              | - | - | - | - | 20200317 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国蓝星（集团）股份有限公司  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国蓝星（集团）股份有限公司减资的关注公告                                       | - | - | - | - | 20200323 | - | 不定期跟踪 | - |

|                    |       |                                                                      |   |   |   |   |          |   |       |   |
|--------------------|-------|----------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----------|---|-------|---|
| 泰禾集团股份有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于泰禾集团股份有限公司高级管理人员变更的关注公告                                  | - | - | - | - | 20200325 | - | 不定期跟踪 | - |
| 广西交通投资集团有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于广西交通投资集团有限公司无偿划转三条高速公路的关注公告                              | - | - | - | - | 20200327 | - | 不定期跟踪 | - |
| 南京新港开发总公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于南京新港开发总公司持有的部分股权解除冻结的关注公告                                | - | - | - | - | 20200327 | - | 不定期跟踪 | - |
| 安徽省外经建设（集团）有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于安徽省外经建设（集团）有限公司2018年度第二期中期票据未按期兑付利息的关注公告                 | - | - | - | - | 20200330 | - | 不定期跟踪 | - |
| 安徽省外经建设（集团）有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于安徽省外经建设（集团）有限公司债务融资工具违约后续进展的关注公告                         | - | - | - | - | 20200330 | - | 不定期跟踪 | - |
| 榆林市城市投资经营集团有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于榆林市城市投资经营集团有限公司划转子公司股权的关注公告                              | - | - | - | - | 20200407 | - | 不定期跟踪 | - |
| 深圳能源集团股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对深圳能源集团股份有限公司主体及其发行的“19深能源CP002”跟踪评级结果的公告                | - | - | - | - | 20200407 | - | 不定期跟踪 | - |
| 甘肃银行股份有限公司         | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于甘肃银行股份有限公司不寻常价格、交投量变动及业绩下滑的关注公告                          | - | - | - | - | 20200407 | - | 不定期跟踪 | - |
| 格力地产股份有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于格力地产股份有限公司控股股东国有股权无偿划转及控股股东股份冻结的关注公告                     | - | - | - | - | 20200407 | - | 不定期跟踪 | - |
| 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司控股股东发生变更的关注公告                          | - | - | - | - | 20200401 | - | 不定期跟踪 | - |
| 人福医药集团股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于人福医药集团股份公司高管人员变更的关注公告                                    | - | - | - | - | 20200408 | - | 不定期跟踪 | - |
| 射洪县国有资产经营管理集团有限公司  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于射洪县国有资产经营管理集团有限公司变更公司名称和债务承继的关注公告                        | - | - | - | - | 20200407 | - | 不定期跟踪 | - |
| 北京北大科技园建设开发有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于“北京北大科技园建设开发有限公司2018年第一期资产支持票据”重要事项的关注公告                 | - | - | - | - | 20200413 | - | 不定期跟踪 | - |
| 太原重型机械集团有限公司       | 非金融企业 | 联合资信关于太原重型机械集团有限公司子公司太原重工股份有限公司发生安全生产事故的关注公告                         | - | - | - | - | 20200413 | - | 不定期跟踪 | - |
| 搜于特集团股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于搜于特集团股份有限公司2019年度业绩快报修正及2020年第一季度预亏的关注公告                 | - | - | - | - | 20200416 | - | 不定期跟踪 | - |
| 阿根廷共和国             | 主权国家  | 联合资信评估有限公司关于下调阿根廷共和国主权信用等级的公告                                        | - | - | - | - | 20200417 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中融新大集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调中融新大集团有限公司主体和相关债项信用等级的公告                               | - | - | - | - | 20200421 | - | 不定期跟踪 | - |
| 安徽省外经建设（集团）有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于安徽省外经建设（集团）有限公司债务融资工具违约后续进展的关注公告                         | - | - | - | - | 20200426 | - | 不定期跟踪 | - |
| 北京北大科技园建设开发有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于“北京北大科技园建设开发有限公司2018年第一期资产支持票据”重要事项的关注公告                 | - | - | - | - | 20200424 | - | 不定期跟踪 | - |
| 泰禾集团股份有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于调整泰禾集团股份有限公司评级展望的公告                                      | - | - | - | - | 20200428 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中信国安集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中信国安集团有限公司2015年度第一期中期票据未能按期足额偿付本息的关注公告                   | - | - | - | - | 20200427 | - | 不定期跟踪 | - |
| 安徽省外经建设（集团）有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于安徽省外经建设（集团）有限公司延期披露2019年年报及2020年一季度报的关注公告                | - | - | - | - | 20200429 | - | 不定期跟踪 | - |
| 同方股份有限公司           | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于同方股份有限公司副董事长兼总裁辞职的关注公告                                   | - | - | - | - | 20200430 | - | 不定期跟踪 | - |
| 云南城投置业股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南城投置业股份有限公司财务指标触发“云南城投置业股份有限公司2017年度第一期中期票据”事先约束条款的关注公告 | - | - | - | - | 20200430 | - | 不定期跟踪 | - |
| 云南城投置业股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南城投置业股份有限公司转让西双版纳云城置业有限公司90%股权的关注公告                     | - | - | - | - | 20200430 | - | 不定期跟踪 | - |
| 云南城投置业股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南城投置业股份有限公司2019年度发生亏损事项的关注公告                            | - | - | - | - | 20200430 | - | 不定期跟踪 | - |

|                    |       |                                                                 |   |   |   |   |          |   |       |   |
|--------------------|-------|-----------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----------|---|-------|---|
| 云南省城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南省城市建设投资集团有限公司董事长及总裁发生变更的关注公告                      | - | - | - | - | 20200506 | - | 不定期跟踪 | - |
| 广西北部湾银行股份有限公司      | 金融机构  | 联合资信关于上调广西北部湾银行股份有限公司主体及相关债项信用等级的公告                             | - | - | - | - | 20200508 | - | 不定期跟踪 | - |
| 云南城投置业股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南城投置业股份有限公司重大资产出售暨关联交易预案及下属子公司涉诉进展的关注公告            | - | - | - | - | 20200507 | - | 不定期跟踪 | - |
| 泰禾集团股份有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调泰禾集团股份有限公司信用等级的公告                                 | - | - | - | - | 20200512 | - | 不定期跟踪 | - |
| 重庆高新区开发投资集团有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于重庆高新区开发投资集团有限公司控股股东及实际控制人发生变更的关注公告                  | - | - | - | - | 20200512 | - | 不定期跟踪 | - |
| 云南水务投资股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南水务投资股份有限公司控股股东股权划转的关注公告                           | - | - | - | - | 20200514 | - | 不定期跟踪 | - |
| 云南省城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南省城市建设投资集团有限公司股东发生变更的关注公告                          | - | - | - | - | 20200514 | - | 不定期跟踪 | - |
| 华闻传媒投资集团股份有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于华闻传媒投资集团股份有限公司出售北京北辰大厦房产和民生大厦房产的关注公告                | - | - | - | - | 20200518 | - | 不定期跟踪 | - |
| 云南城投置业股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南城投置业股份有限公司控股股东股权结构变动的关注公告                         | - | - | - | - | 20200518 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中信国安集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中信国安集团有限公司控股子公司中信国安信息产业股份有限公司被证监会立案调查的关注公告          | - | - | - | - | 20200519 | - | 不定期跟踪 | - |
| 南京新港开发总公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于南京新港开发总公司部分资产被司法冻结的关注公告                             | - | - | - | - | 20200521 | - | 不定期跟踪 | - |
| 北京昊华能源股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于北京昊华能源股份有限公司收到中国证券监督管理委员会调查通知书和中国证监会北京监管局警示函的关注公告   | - | - | - | - | 20200522 | - | 不定期跟踪 | - |
| 云南城投置业股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南城投置业股份有限公司2017年度第一期中期票据2020年第一次持有人会议决议的关注公告       | - | - | - | - | 20200528 | - | 不定期跟踪 | - |
| 国轩高科股份有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于国轩高科股份有限公司或将实施非公开发行股票发行及实际控制人及其一致行动人转让公司股权的关注公告     | - | - | - | - | 20200529 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中融新大集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调中融新大集团有限公司主体和相关债项信用等级的公告                          | - | - | - | - | 20200529 | - | 不定期跟踪 | - |
| 泰禾集团股份有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于泰禾集团股份有限公司股东股份冻结的关注公告                               | - | - | - | - | 20200529 | - | 不定期跟踪 | - |
| 同方股份有限公司           | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于同方股份有限公司拟非公开发行股票的关注公告                               | - | - | - | - | 20200601 | - | 不定期跟踪 | - |
| 云南城投置业股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南城投置业股份有限公司2017年度第一期中期票据票面利率调整的关注公告                | - | - | - | - | 20200603 | - | 不定期跟踪 | - |
| 欧菲光集团股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于欧菲光集团股份有限公司董事长辞职及选举董事长的关注公告                         | - | - | - | - | 20200604 | - | 不定期跟踪 | - |
| 南京新港开发总公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于南京新港开发总公司持有的部分股权解除冻结的关注公告                           | - | - | - | - | 20200608 | - | 不定期跟踪 | - |
| 华闻传媒投资集团股份有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于华闻传媒投资集团股份有限公司与西安曲江文化金融控股（集团）有限公司签订战略合作协议等事项的关注公告   | - | - | - | - | 20200608 | - | 不定期跟踪 | - |
| 张家界市经济发展投资集团有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于将张家界市经济发展投资集团有限公司列入信用评级观察名单的公告                      | - | - | - | - | 20200610 | - | 不定期跟踪 | - |
| 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司评级展望的公告                         | - | - | - | - | 20200612 | - | 不定期跟踪 | - |
| 天士力医药集团股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于天士力医药集团股份有限公司重大资产出售的关注公告                            | - | - | - | - | 20200616 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国华阳经贸集团有限公司       | 非金融企业 | 关于中国华阳经贸集团有限公司主体及其发行的相关债券跟踪评级结果的公告                              | - | - | - | - | 20200616 | - | 不定期跟踪 | - |
| 天津渤海国有资产经营管理有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于天津渤海国有资产经营管理有限公司关于下属子公司天津市医药集团有限公司混合所有制改革的进展公告的关注公告 | - | - | - | - | 20200619 | - | 不定期跟踪 | - |
| 同方股份有限公司           | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于同方股份有限公司聘任公司总裁的关注公告                                 | - | - | - | - | 20200623 | - | 不定期跟踪 | - |

|                       |       |                                                                                                 |   |   |   |   |          |   |       |   |
|-----------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----------|---|-------|---|
| 文山城市建设投资（集团）有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于文山城市建设投资（集团）有限公司控股股东变更的关注公告                                                         | - | - | - | - | 20200623 | - | 不定期跟踪 | - |
| 重庆长寿经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于重庆长寿经济技术开发区开发投资集团有限公司董事长发生变更的关注公告                                                   | - | - | - | - | 20200624 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中信国安集团有限公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中信国安集团有限公司2018年度第一期中期票据未能按期足额偿付利息的关注公告                                              | - | - | - | - | 20200629 | - | 不定期跟踪 | - |
| 金鸿控股集团股份有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于对金鸿控股集团股份有限公司主体及其发行的“16中油金鸿MTN001”跟踪评级结果的公告                                         | - | - | - | - | 20200630 | - | 不定期跟踪 | - |
| 泰禾集团股份有限公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调泰禾集团股份有限公司信用等级的公告                                                                 | - | - | - | - | 20200703 | - | 不定期跟踪 | - |
| 晋能集团有限公司              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于晋能集团有限公司无偿划转子公司晋能清洁能源科技股份公司96.566%股份的公告                                             | - | - | - | - | 20200706 | - | 不定期跟踪 | - |
| 山西国际电力集团有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于山西国际电力集团有限公司无偿划转子公司晋能清洁能源科技股份公司96.566%股份的公告                                         | - | - | - | - | 20200706 | - | 不定期跟踪 | - |
| 泰禾集团股份有限公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调泰禾集团股份有限公司信用等级的公告                                                                 | - | - | - | - | 20200706 | - | 不定期跟踪 | - |
| 北京京能清洁能源电力股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于北京京能清洁能源电力股份有限公司收到控股股东可能有条件自愿现金全面收购要约的关注公告                                          | - | - | - | - | 20200708 | - | 不定期跟踪 | - |
| 新苏环保产业集团有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于上调“新苏环保产业集团有限公司2020年度第一期绿色资产支持票据”项下“20新苏环保绿色ABN001优先A1”和“20新苏环保绿色ABN001优先A2”信用等级的公告 | - | - | - | - | 20200709 | - | 不定期跟踪 | - |
| 上海世茂股份有限公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于上海世茂股份有限公司董事、总裁辞职的关注公告                                                              | - | - | - | - | 20200709 | - | 不定期跟踪 | - |
| 常州市金坛区交通产业集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于常州市金坛区交通产业集团有限公司控股股东发生变更的关注公告                                                       | - | - | - | - | 20200710 | - | 不定期跟踪 | - |
| 尧矿集团有限公司              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于尧矿集团有限公司筹划战略重组的关注公告                                                                 | - | - | - | - | 20200714 | - | 不定期跟踪 | - |
| 成都兴城投资集团有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于成都兴城投资集团有限公司重大资产重组的关注公告                                                             | - | - | - | - | 20200714 | - | 不定期跟踪 | - |
| 天津中环半导体股份有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于天津中环半导体股份有限公司控股股东混合所有制改革的关注公告                                                       | - | - | - | - | 20200716 | - | 不定期跟踪 | - |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于天津城市基础设施建设投资集团有限公司董事长涉嫌严重违法违纪接受纪律审查和监察调查的关注公告                                       | - | - | - | - | 20200717 | - | 不定期跟踪 | - |
| 北京首农食品集团有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于北京首农食品集团有限公司董事、总经理发生变动的关注公告                                                         | - | - | - | - | 20200717 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中融新大集团有限公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调中融新大集团有限公司主体和相关债项信用等级的公告                                                          | - | - | - | - | 20200721 | - | 不定期跟踪 | - |
| 云南水务投资股份有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南水务投资股份有限公司董事长发生变动的关注公告                                                            | - | - | - | - | 20200722 | - | 不定期跟踪 | - |
| 西藏金融租赁有限公司            | 金融机构  | 关于对西藏金融租赁有限公司主体及其公开发行的相关债券跟踪评级结果的公告                                                             | - | - | - | - | 20200727 | - | 不定期跟踪 | - |
| 常州滨江经济开发区投资发展集团有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于常州滨江经济开发区投资发展集团有限公司子公司涉及重大诉讼的关注公告                                                   | - | - | - | - | 20200728 | - | 不定期跟踪 | - |
| 西南水泥有限公司              | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于西南水泥有限公司控股股东中国建材股份有限公司水泥资产建议重组的关注公告                                                 | - | - | - | - | 20200728 | - | 不定期跟踪 | - |
| 常州新港经济发展有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于常州新港经济发展有限公司涉及重大诉讼的关注公告                                                             | - | - | - | - | 20200728 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中信国安集团有限公司            | 非金融企业 | 关于中信国安集团有限公司主体及其发行的相关债券跟踪评级结果的公告                                                                | - | - | - | - | 20200727 | - | 不定期跟踪 | - |
| 株洲市湘江投资集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于株洲市湘江投资集团有限公司法定代表人、董事、监事和高级管理人员发生变更的关注公告                                            | - | - | - | - | 20200728 | - | 不定期跟踪 | - |
| 永泰能源股份有限公司            | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于永泰能源股份有限公司2020年度跟踪公告                                                                | - | - | - | - | 20200728 | - | 不定期跟踪 | - |
| 北京北大科技园建设开发有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于“北京北大科技园建设开发有限公司2018年第一期资产支持票据”跟踪评级结果的公告                                            | - | - | - | - | 20200728 | - | 不定期跟踪 | - |
| 济南西城投资开发集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于济南西城投资开发集团有限公司划转子公司股权的关注公告                                                          | - | - | - | - | 20200731 | - | 不定期跟踪 | - |

|                   |       |                                                                            |   |   |   |   |          |   |       |   |
|-------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----------|---|-------|---|
| 中国联合水泥集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国联合水泥集团有限公司控股股东中国建材股份有限公司水泥资产建议重组的关注公告                        | - | - | - | - | 20200731 | - | 不定期跟踪 | - |
| 泰禾集团股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于泰禾集团股份有限公司控股股东签署《股份转让框架协议》及“18泰禾01”将无法按期兑付本息的关注公告              | - | - | - | - | 20200803 | - | 不定期跟踪 | - |
| 云南城投置业股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南城投置业股份有限公司进行债务抵偿暨关联交易及公开挂牌转让子公司股权进展的关注公告                     | - | - | - | - | 20200803 | - | 不定期跟踪 | - |
| 华闻传媒投资集团股份有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于华闻传媒投资集团股份有限公司控股股东持有的部分股份可能被动减持的预披露关注公告                        | - | - | - | - | 20200811 | - | 不定期跟踪 | - |
| 无锡产业发展集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于无锡产业发展集团有限公司收到诉讼通知的关注公告                                        | - | - | - | - | 20200811 | - | 不定期跟踪 | - |
| 天津渤海国有资产经营管理有限公司  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于天津渤海国有资产经营管理有限公司下属子公司天津食品集团有限公司混合所有制改革进展的关注公告                  | - | - | - | - | 20200814 | - | 不定期跟踪 | - |
| 广西柳工集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于广西柳工集团有限公司10%股份无偿划转的公告                                         | - | - | - | - | 20200820 | - | 不定期跟踪 | - |
| 仁怀市水务投资开发有限责任公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于仁怀市水务投资开发有限责任公司法定代表人、董事长、董事变更的关注公告                             | - | - | - | - | 20200819 | - | 不定期跟踪 | - |
| 兖矿集团有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于兖矿集团有限公司筹划战略重组的关注公告                                            | - | - | - | - | 20200818 | - | 不定期跟踪 | - |
| 泰禾集团股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于泰禾集团股份有限公司重大诉讼的关注公告                                            | - | - | - | - | 20200820 | - | 不定期跟踪 | - |
| 北大方正集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于北大方正集团有限公司2018年度第一期中期票据未按期足额付息的关注公告                            | - | - | - | - | 20200824 | - | 不定期跟踪 | - |
| 北京北辰实业股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于北京北辰实业股份有限公司选举董事长的关注公告                                         | - | - | - | - | 20200824 | - | 不定期跟踪 | - |
| 山西漳泽电力股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于山西漳泽电力股份有限公司触发债券投资者保护条款的关注公告                                   | - | - | - | - | 20200828 | - | 不定期跟踪 | - |
| 云南省建设投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于云南省建设投资控股集团有限公司关于整合重组云南省水利水电投资有限公司及增加注册资本有关事项的关注公告             | - | - | - | - | 20200828 | - | 不定期跟踪 | - |
| 北京碧水源科技股份有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于北京碧水源科技股份有限公司控股股东、实际控制人拟发生变更的进展关注公告                            | - | - | - | - | 20200831 | - | 不定期跟踪 | - |
| 北京北大科技园建设开发有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于“北京北大科技园建设开发有限公司2018年第一期资产支持票据”重要事项的关注公告                       | - | - | - | - | 20200901 | - | 不定期跟踪 | - |
| 山西潞安矿业（集团）有限责任公司  | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于山西潞安矿业（集团）有限责任公司无偿划转16家企业、配套原料煤矿及关联资产的关注公告                     | - | - | - | - | 20200902 | - | 不定期跟踪 | - |
| 安徽省华安外经建设(集团)有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于安徽省华安外经建设(集团)有限公司延期披露2020年二季度财务报表及中国银行间市场交易商协会自律处分的关注公告        | - | - | - | - | 20200902 | - | 不定期跟踪 | - |
| 天士力控股集团有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于天士力控股集团有限公司重大资产出售的关注公告                                         | - | - | - | - | 20200903 | - | 不定期跟踪 | - |
| 天士力医药集团股份有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于天士力医药集团股份有限公司重大资产出售事项的关注公告                                     | - | - | - | - | 20200903 | - | 不定期跟踪 | - |
| 上海易鑫融资租赁有限公司      | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于将“上海易鑫融资租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据”项下“20易鑫租赁ABN001优先B”列入信用评级观察名单的公告 | - | - | - | - | 20200909 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中远海运发展股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中远海运发展股份有限公司资产出售的关注公告                                          | - | - | - | - | 20200908 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国泛海控股集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于下调中国泛海控股集团有限公司评级展望的公告                                          | - | - | - | - | 20200911 | - | 不定期跟踪 | - |
| 陕西金融控股集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于陕西金融控股集团有限公司控股股东发生变更的关注公告                                      | - | - | - | - | 20200917 | - | 不定期跟踪 | - |
| 太平洋证券股份有限公司       | 金融机构  | 联合资信评估有限公司关于太平洋证券股份有限公司股东部分股份被冻结的关注公告                                      | - | - | - | - | 20200916 | - | 不定期跟踪 | - |
| 北大方正集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于北大方正集团有限公司2019年度第一期短期融资券未按期足额偿付本息的关注公告                         | - | - | - | - | 20200915 | - | 不定期跟踪 | - |



|                   |       |                                                                               |   |   |   |   |          |   |       |   |
|-------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----------|---|-------|---|
| 北京碧水源科技股份有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于北京碧水源科技股份有限公司控股股东、实际控制人发生变更及创业板非公开发行股票进展的关注公告                     | - | - | - | - | 20200915 | - | 不定期跟踪 | - |
| 重庆钢铁股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于重庆钢铁股份有限公司股东权益变动暨实际控制人变更的关注公告                                     | - | - | - | - | 20200917 | - | 不定期跟踪 | - |
| 华闻传媒投资集团股份有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于下调华闻传媒投资集团股份有限公司主体及相关债项信用等级公告                                   | - | - | - | - | 20200922 | - | 不定期跟踪 | - |
| 天津渤海国有资产经营管理有限公司  | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于天津渤海国有资产经营管理有限公司总经理发生变动的关注公告                                    | - | - | - | - | 20200924 | - | 不定期跟踪 | - |
| 青岛国信发展（集团）有限责任公司  | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于青岛国信发展（集团）有限责任公司重大资产重组及收购百洋产业投资集团股份有限公司股权的关注公告                  | - | - | - | - | 20200925 | - | 不定期跟踪 | - |
| 天津能源投资集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于天津能源投资集团有限公司混合所有制改革事项的关注公告                                      | - | - | - | - | 20200929 | - | 不定期跟踪 | - |
| 天津渤海国有资产经营管理有限公司  | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于天津渤海国有资产经营管理有限公司下属公司天津食品集团有限公司混合所有制改革的进展公告                      | - | - | - | - | 20200930 | - | 不定期跟踪 | - |
| 天津渤海国有资产经营管理有限公司  | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于天津渤海国有资产经营管理有限公司下属公司天津市医药集团有限公司混合所有制改革的进展公告                     | - | - | - | - | 20200930 | - | 不定期跟踪 | - |
| 天津津融投资服务集团有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于天津津融投资服务集团有限公司进行混合所有制改革的关注公告                                    | - | - | - | - | 20200930 | - | 不定期跟踪 | - |
| 天津中环半导体股份有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于天津中环半导体股份有限公司控股股东混合所有制改革完成暨公司实际控制人变更的关注公告                       | - | - | - | - | 20200930 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中信国安集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于中信国安集团有限公司2015年度第三期中期票据未能按期足额偿付本息的关注公告                          | - | - | - | - | 20201016 | - | 不定期跟踪 | - |
| 晋能集团有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于晋能集团有限公司重组事项的关注公告                                               | - | - | - | - | 20201010 | - | 不定期跟踪 | - |
| 山西煤炭运销集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于山西煤炭运销集团有限公司股东重组事项的关注公告                                         | - | - | - | - | 20201010 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国华阳经贸集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于中国华阳经贸集团有限公司2015年度第一期中期票据未按期兑付本息的关注公告                           | - | - | - | - | 20201010 | - | 不定期跟踪 | - |
| 山西国际电力集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于山西国际电力集团有限公司股东重组事项的关注公告                                         | - | - | - | - | 20201010 | - | 不定期跟踪 | - |
| 华闻传媒投资集团股份有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于华闻传媒投资集团股份有限公司转让陕西华商传媒集团有限责任公司股权等事项的关注公告                        | - | - | - | - | 20201012 | - | 不定期跟踪 | - |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于株洲市城市建设发展集团有限公司拟将持有的湖南省国信财富投资控股集团有限公司等子公司股权出资株洲市金融控股集团有限公司的关注公告 | - | - | - | - | 20201013 | - | 不定期跟踪 | - |
| 大同煤矿集团有限责任公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于大同煤矿集团有限责任公司重组事项的关注公告                                           | - | - | - | - | 20201016 | - | 不定期跟踪 | - |
| 株洲高科集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于株洲高科集团有限公司重组整合实施方案的关注公告                                         | - | - | - | - | 20201016 | - | 不定期跟踪 | - |
| 北大方正集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于北大方正集团有限公司2019年度第二期中期票据未按期足额付息的关注公告                             | - | - | - | - | 20201019 | - | 不定期跟踪 | - |
| 华闻传媒投资集团股份有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于华闻传媒投资集团股份有限公司中期票据第二次持有人大会召开及车音智能科技有限公司股东申请延期实施承诺的关注公告          | - | - | - | - | 20201026 | - | 不定期跟踪 | - |
| 华闻传媒投资集团股份有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于华闻传媒投资集团股份有限公司2020年前三季度业绩预告的关注公告                                | - | - | - | - | 20201021 | - | 不定期跟踪 | - |
| 云南省工业投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于云南省工业投资控股集团有限责任公司董事长发生变动的关注公告                                   | - | - | - | - | 20201023 | - | 不定期跟踪 | - |
| 宁德市交通投资集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于宁德市交通投资集团有限公司资产重组事项的关注公告                                        | - | - | - | - | 20201023 | - | 不定期跟踪 | - |
| 万联证券股份有限公司        | 金融机构  | 联合资信关于万联证券股份有限公司原董事长李昉金接受调查的关注公告                                              | - | - | - | - | 20201023 | - | 不定期跟踪 | - |
| 山西潞安矿业（集团）有限责任公司  | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于山西潞安矿业（集团）有限责任公司无偿划转18家企业及1项煤矿探矿权的关注公告                          | - | - | - | - | 20201028 | - | 不定期跟踪 | - |

|                    |       |                                                                                           |   |   |   |   |          |   |       |   |
|--------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----------|---|-------|---|
| 阳泉煤业（集团）有限责任公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于阳泉煤业（集团）有限责任公司更名为华阳新材料科技集团有限公司的关注公告                                         | - | - | - | - | 20201028 | - | 不定期跟踪 | - |
| 珠海华发实业股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于珠海华发实业股份有限公司新增借款的关注公告                                                         | - | - | - | - | 20201028 | - | 不定期跟踪 | - |
| 德阳发展控股集团有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于德阳发展控股集团有限公司资产重组的关注公告                                                       | - | - | - | - | 20201102 | - | 不定期跟踪 | - |
| 大同煤矿集团有限责任公司       | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于大同煤矿集团有限责任公司控股股东发生变更的关注公告                                                   | - | - | - | - | 20201030 | - | 不定期跟踪 | - |
| 晋能集团有限公司           | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于晋能集团有限公司控股股东发生变更的关注公告                                                       | - | - | - | - | 20201030 | - | 不定期跟踪 | - |
| 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司  | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司控股股东变更关注公告                                                 | - | - | - | - | 20201030 | - | 不定期跟踪 | - |
| 北大方正集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于北大方正集团有限公司2018年度第二期中期票据未按期足额付息的关注公告                                         | - | - | - | - | 20201103 | - | 不定期跟踪 | - |
| 恒大集团有限公司           | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于恒大集团有限公司与申能(集团)有限公司及广汇汽车实际控制人孙广信签署关于广汇汽车控股股东新疆广汇实业投资(集团)有限责任公司之股权转让协议书的关注公告 | - | - | - | - | 20201102 | - | 不定期跟踪 | - |
| 天津渤海国有资产经营管理有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于天津渤海国有资产经营管理有限公司控股股东股权无偿划转的关注公告                                             | - | - | - | - | 20201103 | - | 不定期跟踪 | - |
| 山西漳泽电力股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于山西漳泽电力股份有限公司董事长辞职的关注公告                                                      | - | - | - | - | 20201109 | - | 不定期跟踪 | - |
| 陕西延长石油（集团）有限责任公司   | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于陕西延长石油（集团）有限责任公司董事长发生变动的公告                                                  | - | - | - | - | 20201111 | - | 不定期跟踪 | - |
| 华闻传媒投资集团股份有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于华闻传媒投资集团股份有限公司中期票据兑付及展期等事项的关注公告                                             | - | - | - | - | 20201112 | - | 不定期跟踪 | - |
| 人福医药集团股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于人福医药集团股份公司出售资产的关注公告                                                         | - | - | - | - | 20201112 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国城市建设控股集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于中国城市建设控股集团有限公司不行使“15中城建MTN002”赎回权及2020年递延支付利息的关注公告                          | - | - | - | - | 20201118 | - | 不定期跟踪 | - |
| 德阳发展控股集团有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于德阳发展控股集团有限公司注册资本、营业范围以及四川通融统筹城乡建设投资有限公司完成工商变更事宜的关注公告                        | - | - | - | - | 20201120 | - | 不定期跟踪 | - |
| 华为投资控股有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于华为投资控股有限公司出售荣耀业务资产的关注公告                                                     | - | - | - | - | 20201127 | - | 不定期跟踪 | - |
| 云南省城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于云南省城市建设投资集团有限公司名称变更的关注公告                                                    | - | - | - | - | 20201127 | - | 不定期跟踪 | - |
| 重庆城市交通开发投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于重庆城市交通开发投资(集团)有限公司子公司无偿划转的关注公告                                                | - | - | - | - | 20201127 | - | 不定期跟踪 | - |
| 大同煤矿集团有限责任公司       | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于大同煤矿集团有限责任公司更名为晋能控股煤业集团有限公司的关注公告                                            | - | - | - | - | 20201202 | - | 不定期跟踪 | - |
| 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司  | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司名称变更关注公告                                                   | - | - | - | - | 20201202 | - | 不定期跟踪 | - |
| 广西柳工集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于广西柳工集团有限公司混合所有制改革进展的关注公告                                                    | - | - | - | - | 20201210 | - | 不定期跟踪 | - |
| 上海易鑫融资租赁有限公司       | 金融机构  | 联合资信评估股份有限公司关于将“上海易鑫融资租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据”项下“20易鑫租赁ABN001优先B”移出信用评级观察名单的公告              | - | - | - | - | 20201209 | - | 不定期跟踪 | - |
| 济南农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 联合资信评估股份有限公司关于济南农村商业银行股份有限公司行使2016年第一期二级资本债券发行人赎回选择权的关注公告                                 | - | - | - | - | 20201215 | - | 不定期跟踪 | - |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于关于衡阳市城市建设投资有限公司资产整合的关注公告                                                    | - | - | - | - | 20201222 | - | 不定期跟踪 | - |
| 广安发展建设集团有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于广安发展建设集团有限公司关于总经理涉嫌重大违法违纪被调查的关注公告                                           | - | - | - | - | 20201216 | - | 不定期跟踪 | - |

|                    |       |                                                                                           |   |   |   |   |          |   |       |   |
|--------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----------|---|-------|---|
| 江西省湖口县石钟投资开发有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于江西省湖口县石钟投资开发有限公司控股股东发生变更的关注公告                                               | - | - | - | - | 20201216 | - | 不定期跟踪 | - |
| 衡阳市交通建设投资有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于衡阳市交通建设投资有限公司关于公司控股股东发生变更的关注公告                                                | - | - | - | - | 20201222 | - | 不定期跟踪 | - |
| 北京兴创投资有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于北京兴创投资有限公司控股股东变更的关注公告                                                       | - | - | - | - | 20201225 | - | 不定期跟踪 | - |
| 山西漳泽电力股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于山西漳泽电力股份有限公司完成公司名称变更的关注公告                                                   | - | - | - | - | 20201224 | - | 不定期跟踪 | - |
| 天津渤海国有资产经营管理有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于天津渤海国有资产经营管理有限公司下属公司天津市医药集团有限公司混合所有制改革的进展公告                                 | - | - | - | - | 20201225 | - | 不定期跟踪 | - |
| 平高集团有限公司           | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于平高集团有限公司筹划重大事项的关注公告                                                         | - | - | - | - | 20201228 | - | 不定期跟踪 | - |
| 许继电气股份有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于许继电气股份有限公司控股股东筹划重大事项的关注公告                                                   | - | - | - | - | 20201228 | - | 不定期跟踪 | - |
| 江苏国泰国际贸易有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于江苏国泰国际贸易有限公司董事长、法定代表人及总经理变更的关注公告                                            | - | - | - | - | 20201230 | - | 不定期跟踪 | - |
| 华融晋商资产管理股份有限公司     | 金融机构  | 联合资信评估股份有限公司关于将华融晋商资产管理股份有限公司列入信用评级观察名单的公告                                                | - | - | - | - | 20201231 | - | 不定期跟踪 | - |
| 温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司高级管理人员涉嫌重大违法违规被调查处理的关注公告                                  | - | - | - | - | 20201231 | - | 不定期跟踪 | - |
| 北大方正集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于北大方正集团有限公司2018年度第二期中期票据未按期足额付息的关注公告                                         | - | - | - | - | 20201103 | - | 不定期跟踪 | - |
| 渤海租赁股份有限公司         | 金融机构  | 联合资信评估股份有限公司关于渤海租赁股份有限公司2020年前三季度发生亏损的关注公告                                                | - | - | - | - | 20201103 | - | 不定期跟踪 | - |
| 恒大集团有限公司           | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于恒大集团有限公司与申能（集团）有限公司及广汽汽车实际控制人孙广信签署关于广汽汽车控股股东新疆广汇实业投资（集团）有限责任公司之股权转让协议书的关注公告 | - | - | - | - | 20201102 | - | 不定期跟踪 | - |
| 青岛天能重工股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于青岛天能重工股份有限公司筹划控制权变更的关注公告                                                    | - | - | - | - | 20201103 | - | 不定期跟踪 | - |
| 大同煤矿集团有限责任公司       | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于大同煤矿集团有限责任公司控股股东发生变更的关注公告                                                   | - | - | - | - | 20201030 | - | 不定期跟踪 | - |
| 无                  | -     | 联合资信评估股份有限公司关于“招商财富-卓越青岛大融城信托受益权资产支持专项计划”项下“20卓越1A”“20卓越1B”重要事项的关注公告                      | - | - | - | - | 20201106 | - | 不定期跟踪 | - |
| 无                  | -     | 联合资信评估股份有限公司关于红博会展信信托受益权资产支持专项计划的关注公告                                                     | - | - | - | - | 20201106 | - | 不定期跟踪 | - |
| 无                  | -     | 联合资信评估股份有限公司关于华夏资本-优铖-景瑞三全公寓资产支持专项计划固定开放程序执行结果及预期收益率调整的关注公告                               | - | - | - | - | 20201106 | - | 不定期跟踪 | - |
| 遵义道桥建设（集团）有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于遵义道桥建设（集团）有限公司资产置换进展的关注公告                                                   | - | - | - | - | 20201106 | - | 不定期跟踪 | - |
| 无                  | -     | 民生证券-北控清洁能源-中企云链供应链金融1期资产支持专项计划2020年跟踪评级报告                                                | - | - | - | - | 20201106 | - | 不定期跟踪 | - |
| 陕西延长石油（集团）有限责任公司   | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于陕西延长石油（集团）有限责任公司董事长发生变动的公告                                                  | - | - | - | - | 20201111 | - | 不定期跟踪 | - |
| 无                  | -     | 联合资信评估股份有限公司关于“平安汇通泛海民生金融中心资产支持专项计划”项下“泛海1A”“泛海1B”重要事项的关注公告                               | - | - | - | - | 20201119 | - | 不定期跟踪 | - |
| 无                  | -     | 联合资信评估股份有限公司关于“平安汇通泛海民生金融中心资产支持专项计划”项下“泛海1A”“泛海1B”重要事项的关注公告-定稿                            | - | - | - | - | 20201119 | - | 不定期跟踪 | - |
| 巩义市燃气有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于“巩义市燃气有限公司供气合同债权资产支持专项计划”项下“巩燃05-06”重要事项的关注公告                               | - | - | - | - | 20201123 | - | 不定期跟踪 | - |
| 无                  | -     | 联合资信评估股份有限公司关于“华创-星顺-星耀供应链金融1号资产支持专项计划”重要事项的关注公告                                          | - | - | - | - | 20201127 | - | 不定期跟踪 | - |
| 无                  | -     | 联合资信评估股份有限公司关于“华创-星顺-星耀供应链金融2号资产支持专项计划”重要事项的关注公告                                          | - | - | - | - | 20201127 | - | 不定期跟踪 | - |

|                 |       |                                                                     |   |   |   |   |          |   |       |   |
|-----------------|-------|---------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----------|---|-------|---|
| 无               | -     | 联合资信评估股份有限公司关于“华创-星顺-星耀供应链金融3号资产支持专项计划”重要事项的关注公告                    | - | - | - | - | 20201127 | - | 不定期跟踪 | - |
| 无               | -     | 联合资信评估股份有限公司关于“渤海汇金-云城投银泰城资产支持专项计划”项下“PR云泰A”、“云泰优B”、“云泰次C”重要事项的关注公告 | - | - | - | - | 20201202 | - | 不定期跟踪 | - |
| 晋能集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于晋能集团有限公司企业名称变更的关注公告                                   | - | - | - | - | 20201202 | - | 不定期跟踪 | - |
| 无               | -     | 联合资信评估股份有限公司关于“融信租赁2017年一期资产支持专项计划”项下“融信L优A”和“融信L优B”继续列入信用评级观察名单的公告 | - | - | - | - | 20201211 | - | 不定期跟踪 | - |
| 巩义市燃气有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于“巩义市燃气有限公司供气合同债权资产支持专项计划”项下“巩燃05-06”重要事项的关注公告         | - | - | - | - | 20201123 | - | 不定期跟踪 | - |
| 延安必康制药股份有限公司    | 非金融企业 | 联合资信股份有限公司关于下调延安必康制药股份有限公司主体长期信用等级及“18必康01”信用等级的公告                  | - | - | - | - | 20201230 | - | 不定期跟踪 | - |
| 上海科华生物工程股份有限公司  | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于上海科华生物工程股份有限公司监事会主席收到中国证监会调查通知书的关注公告                  | - | - | - | - | 20201231 | - | 不定期跟踪 | - |
| 国盛金融控股集团股份有限公司  | 金融机构  | 联合资信评估股份有限公司关于下调国盛金融控股集团股份有限公司主体和相关债项信用等级的公告-非公开                    | - | - | - | - | 20201222 | - | 不定期跟踪 | - |
| 国开证券股份有限公司      | 金融机构  | 联合资信评估股份有限公司关于国开证券股份有限公司董事长、董事变动的关注公告（次级债）                          | - | - | - | - | 20201124 | - | 不定期跟踪 | - |
| 华西证券股份有限公司      | 金融机构  | 联合资信评估股份有限公司关于华西证券股份有限公司董事长变动的关注公告（次级债）                             | - | - | - | - | 20201203 | - | 不定期跟踪 | - |
| 华西证券股份有限公司      | 金融机构  | 联合资信评估股份有限公司关于华西证券股份有限公司董事长变动的关注公告（私募债）                             | - | - | - | - | 20201203 | - | 不定期跟踪 | - |
| 云南城投置业股份有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于云南城投置业股份有限公司拟出售资产并构成重大资产重组的关注公告（私募）                   | - | - | - | - | 20201201 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国工艺集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于中国工艺集团有限公司涉及重大诉讼的关注公告                                 | - | - | - | - | 20201110 | - | 不定期跟踪 | - |
| 山东魏桥铝电有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于下调“16魏桥05”和“19魏桥01”债项信用等级公告                           | - | - | - | - | 20201111 | - | 不定期跟踪 | - |
| 国开证券股份有限公司      | 金融机构  | 联合资信评估股份有限公司关于国开证券股份有限公司董事长、董事变动的关注公告                               | - | - | - | - | 20201124 | - | 不定期跟踪 | - |
| 天津汽车模具股份有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于天津汽车模具股份有限公司筹划控制权变更的关注公告                              | - | - | - | - | 20201125 | - | 不定期跟踪 | - |
| 四川沱牌舍得集团有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于四川沱牌舍得集团有限公司股东表决权和管理权事项的关注公告                          | - | - | - | - | 20201201 | - | 不定期跟踪 | - |
| 众信旅游集团股份有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于下调众信旅游集团股份有限公司主体长期信用等级及存续期债券信用等级的公告                   | - | - | - | - | 20201202 | - | 不定期跟踪 | - |
| 云南城投置业股份有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于云南城投置业股份有限公司拟出售资产并构成重大资产重组的关注公告                       | - | - | - | - | 20201201 | - | 不定期跟踪 | - |
| 华西证券股份有限公司      | 金融机构  | 联合资信评估股份有限公司关于华西证券股份有限公司董事长变动的关注公告                                  | - | - | - | - | 20201203 | - | 不定期跟踪 | - |
| 控股股东中材科技股份有限公司  | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于控股股东中材科技股份有限公司重大资产重组导致其可能出售泰山玻璃纤维有限公司股权的关注公告          | - | - | - | - | 20201203 | - | 不定期跟踪 | - |
| 天津凯发电气股份有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于天津凯发电气股份有限公司《一致行动协议》到期解除暨实际控制人变更的关注公告                 | - | - | - | - | 20201204 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国中金财富证券有限公司    | 金融机构  | 联合资信评估股份有限公司关于中国中金财富证券有限公司董事和总裁发生变动的公告                              | - | - | - | - | 20201204 | - | 不定期跟踪 | - |
| 广州番禺海怡房地产开发有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于广州番禺海怡房地产开发有限公司经理、法定代表人发生变更的关注公告                      | - | - | - | - | 20201208 | - | 不定期跟踪 | - |
| 四川沱牌舍得集团有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于四川沱牌舍得集团有限公司实际控制人发生变更的关注公告                            | - | - | - | - | 20201208 | - | 不定期跟踪 | - |
| 四川新希望房地产开发有限公司  | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于四川新希望房地产开发有限公司董事长、总裁、董事及监事发生变动的关注公告                   | - | - | - | - | 20201208 | - | 不定期跟踪 | - |

|                      |       |                                                 |              |        |         |     |          |         |       |             |
|----------------------|-------|-------------------------------------------------|--------------|--------|---------|-----|----------|---------|-------|-------------|
| 北京鸿坤伟业房地产开发有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于北京鸿坤伟业房地产开发有限公司控股股东发生变更的关注公告      | -            | -      | -       | -   | 20201224 | -       | 不定期跟踪 | -           |
| 隆基绿能科技股份有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于隆基绿能科技股份有限公司股东拟协议转让股份暨股东权益变动的关注公告 | -            | -      | -       | -   | 20201223 | -       | 不定期跟踪 | -           |
| 浙江嘉澳环保科技股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于浙江嘉澳环保科技股份有限公司被中国证监会立案调查的关注公告     | -            | -      | -       | -   | 20201225 | -       | 不定期跟踪 | -           |
| 许继电气股份有限公司           | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于许继电气股份有限公司控股股东筹划重大事项的关注公告         | -            | -      | -       | -   | 20201228 | -       | 不定期跟踪 | -           |
| 广西博世科环保科技股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于广西博世科环保科技股份有限公司筹划公司控制权变更的关注公告     | -            | -      | -       | -   | 20201106 | -       | 不定期跟踪 | -           |
| 四川新希望房地产开发有限公司       | 非金融企业 | 平安-新希望供应链金融2期资产支持专项计划                           | 安新2优         | 资产支持证券 | -       | -   | 20211227 | -       | 终止评级  | 段彤、蔡萌       |
| 北京能源集团有限责任公司         | 非金融企业 | 北京能源集团有限责任公司2018年度第二期中期票据                       | 18京能源MTN002  | 中期票据   | -       | AAA | 20210914 | 稳定      | 终止评级  | 黄露、蔡伊静      |
| 北京三聚环保新材料股份有限公司      | 非金融企业 | 北京三聚环保新材料股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券             | 16三聚债        | 公司债    | AA+     | AA+ | 20210517 | 列入观察者名单 | 终止评级  | 李晨、蔡伊静      |
| 中国电力国际发展有限公司         | 非金融企业 | 中国电力国际发展有限公司2018年度第一期中期票据                       | 18中电国际MTN001 | 中期票据   | -       | AAA | 20211015 | 稳定      | 终止评级  | 牛文婧、蔡伊静     |
| 北京能源集团有限责任公司         | 非金融企业 | 北京能源集团有限责任公司2018年度第三期中期票据                       | 18京能源MTN003  | 中期票据   | -       | AAA | 20210914 | 稳定      | 终止评级  | 黄露、蔡伊静      |
| 北京能源集团有限责任公司         | 非金融企业 | 北京能源集团有限责任公司2019年度第一期中期票据                       | 19京能源MTN001  | 中期票据   | -       | AAA | 20211213 | 稳定      | 终止评级  | 黄露、蔡伊静      |
| 北控清洁能源集团有限公司         | 非金融企业 | 北控清洁能源集团有限公司2018年面向合格投资者公开发行绿色可续期公司债券(第一期)      | 18清PGY1      | 公司债    | -       | AA+ | 20211129 | 稳定      | 终止评级  | 王爽、蔡伊静      |
| 中国华电集团有限公司           | 非金融企业 | 中国华电集团有限公司公开发行2019年公司债券(第四期)                    | 19华电06       | 公司债    | -       | AAA | 20211115 | 稳定      | 终止评级  | 余瑞娟、蔡伊静     |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国有资产经营管理有限公司2016年度第一期中期票据                   | 16景国资MTN001  | 中期票据   | AA+     | AA+ | 20210121 | 稳定      | 终止评级  | 牛文婧、蔡伊静     |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司       | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)         | 16滨房01       | 公司债    | -       | AAA | 20210811 | 稳定      | 终止评级  | 罗星驰、曹梦茹、蒋旭  |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司       | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2020年度第四期短期融资券                    | 20滨江房产CP004  | 短期融资券  | -       | AAA | 20211210 | 稳定      | 终止评级  | 罗星驰、曹梦茹、蒋旭  |
| 广州合景控股集团有限公司         | 非金融企业 | 广州合景房地产开发有限公司2015年公司债券(品种一)                     | 15合景01       | 公司债    | -       | AA+ | 20211217 | 稳定      | 终止评级  | 杨野、曹梦茹、蒋旭   |
| 中国建材股份有限公司           | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2018年度第四期中期票据                         | 18中建材MTN004  | 中期票据   | -       | AAA | 20211119 | 稳定      | 终止评级  | 宋莹莹、曹梦茹     |
| 中国建材股份有限公司           | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2018年度第二期中期票据                         | 18中建材MTN002  | 中期票据   | -       | AAA | 20211020 | 稳定      | 终止评级  | 宋莹莹、曹梦茹     |
| 中国建材股份有限公司           | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2018年度第三期中期票据                         | 18中建材MTN003  | 中期票据   | -       | AAA | 20211022 | 稳定      | 终止评级  | 宋莹莹、曹梦茹     |
| 深圳市卓越商业管理有限公司        | 非金融企业 | 深圳市卓越商业管理有限公司公开发行2018年公司债券(第一期)(面向合格投资者)        | 18卓越06       | 公司债    | -       | AAA | 20211115 | 稳定      | 终止评级  | 罗星驰、曹梦茹     |
| 深圳卓越世纪城房地产开发有限公司     | 非金融企业 | 深圳卓越世纪城房地产开发有限公司2016年公司债券(第一期)                  | 16卓越01       | 公司债    | AAA     | AA  | 20210225 | 稳定      | 终止评级  | 罗星驰、曹梦茹     |
| 中国建材股份有限公司           | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司公开发行2018年可续期公司债券(第三期)(品种一)            | 18建材Y5       | 公司债    | -       | AAA | 20211022 | 稳定      | 终止评级  | 宋莹莹、曹梦茹     |
| 深圳卓越世纪城房地产开发有限公司     | 非金融企业 | 深圳卓越世纪城房地产开发有限公司2016年公司债券(第一期)                  | 16卓越01       | 公司债    | AAA     | AA  | 20210226 | 稳定      | 终止评级  | 罗星驰、曹梦茹     |
| 中国建材股份有限公司           | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2018年公开发行公司债券(第七期)品种一                 | 18建材11       | 公司债    | -       | AAA | 20211116 | 稳定      | 终止评级  | 宋莹莹、曹梦茹     |
| 中国建材股份有限公司           | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2016年度第四期中期票据                         | 16中建材MTN004  | 中期票据   | -       | AAA | 20211117 | 稳定      | 终止评级  | 宋莹莹、曹梦茹     |
| 安徽省南翔贸易(集团)有限公司      | 非金融企业 | 安徽省南翔贸易(集团)有限公司公开发行2016年公司债券(第二期)               | 16南翔03       | 公司债    | -       | AA  | 20211222 | 稳定      | 终止评级  | 张文韬、曹梦茹     |
| 深圳市龙光控股有限公司          | 非金融企业 | 深圳联合保理有限公司2020年度第一期天耀供应链资产支持票据次级                | 20天耀ABN001次  | 资产支持证券 | -       | -   | 20210927 | -       | 终止评级  | 韩易洋、曹雨璇、宋宇  |
| 兴业银行股份有限公司           | 金融机构  | 兴银2020年第三期信贷资产支持证券优先B档资产支持证券                    | 20兴银3B       | 资产支持证券 | AA+,AA+ | AAA | 20210420 | 稳定      | 终止评级  | 韩易洋、曹雨璇、宋宇  |
| 兴业银行股份有限公司           | 金融机构  | 兴银2020年第三期信贷资产支持证券优先A档资产支持证券                    | 20兴银3A       | 资产支持证券 | AAA,AAA | AAA | 20210420 | 稳定      | 终止评级  | 韩易洋、曹雨璇、宋宇  |
| 深圳市龙光控股有限公司          | 非金融企业 | 深圳联合保理有限公司2020年度第一期天耀供应链资产支持票据优先级               | 20天耀ABN001优先 | 资产支持证券 | -       | -   | 20210927 | -       | 终止评级  | 韩易洋、曹雨璇、宋宇  |
| 海安开发区建设投资有限公司        | 非金融企业 | 海安开发区建设投资有限公司2020年度第一期短期融资券                     | 20海安开投CP001  | 短期融资券  | A-1     | AA  | 20210119 | 稳定      | 终止评级  | 迟腾飞、车兆麒     |
| 泰州华诚医学投资集团有限公司       | 非金融企业 | 泰州华诚医学投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券                    | 20华诚医学CP001  | 短期融资券  | -       | AA  | 20211214 | 稳定      | 终止评级  | 李颖、陈佳琪      |
| 天津创业环保集团股份有限公司       | 非金融企业 | 天津创业环保集团股份有限公司公开发行2016年公司债券(第一期)                | 16津创01       | 公司债    | -       | AA+ | 20211026 | 稳定      | 终止评级  | 宋金玲、陈铭哲、汪宜徽 |
| 常州新航建设发展集团有限公司       | 非金融企业 | 常州新航建设发展集团有限公司2019年度第一期中期票据                     | 19新航建设MTN001 | 中期票据   | -       | AA  | 20211118 | 稳定      | 终止评级  | 迟腾飞、陈铭哲、王文才 |
| 徐州市新盛投资控股集团有限公司      | 非金融企业 | 徐州市新盛建设发展投资有限公司2018年度第二期中期票据                    | 18新盛建设MTN002 | 中期票据   | -       | AAA | 20210315 | 稳定      | 终止评级  | 张建飞、陈铭哲     |
| 徐州市交通控股集团有限公司        | 非金融企业 | 徐州高速铁路投资有限公司2018年度第一期中期票据                       | 18徐州高铁MTN001 | 中期票据   | -       | AA+ | 20211124 | 稳定      | 终止评级  | 胡颖、陈铭哲      |
| 新疆昌源水务集团有限公司         | 非金融企业 | 新疆昌源水务集团有限公司2020年度第二期短期融资券                      | 20昌源水务CP002  | 短期融资券  | A-1     | AA  | 20210702 | 稳定      | 终止评级  | 张依、陈铭哲      |
| 长兴交通投资集团有限公司         | 非金融企业 | 2014年第二期长兴交通投资集团有限公司公司债券                        | 14长交投债02     | 企业债    | AA+     | AA+ | 20210111 | 稳定      | 终止评级  | 李坤、陈铭哲      |
| 徐州市新盛投资控股集团有限公司      | 非金融企业 | 徐州市新盛建设发展投资有限公司2016年度第一期中期票据                    | 16新盛建设MTN001 | 中期票据   | AA+     | AAA | 20210219 | 稳定      | 终止评级  | 张建飞、陈铭哲     |
| 新疆北路路桥集团股份有限公司       | 非金融企业 | 新疆北路路桥集团股份有限公司2018年度第一期中期票据                     | 18北路路桥MTN001 | 中期票据   | -       | AA  | 20211122 | 稳定      | 终止评级  | 宋金玲、陈铭哲     |
| 徐州市新盛投资控股集团有限公司      | 非金融企业 | 徐州市新盛建设发展投资有限公司2018年度第一期中期票据                    | 18新盛建设MTN001 | 中期票据   | -       | AAA | 20210315 | 稳定      | 终止评级  | 张建飞、陈铭哲     |

|                    |       |                                               |               |       |       |     |          |         |      |            |
|--------------------|-------|-----------------------------------------------|---------------|-------|-------|-----|----------|---------|------|------------|
| 长兴交通投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2014年第二期长兴交通投资集团有限公司公司债券                      | 14长交投债02      | 企业债   | AA+   | AA+ | 20210111 | 稳定      | 终止评级 | 李坤、陈铭哲     |
| 广西来宾工业投资集团有限公司     | 非金融企业 | 广西来宾工业投资集团有限公司2016年度第一期中期票据                   | 16来宾工投MTN001  | 中期票据  | AA    | AA  | 20210316 | 稳定      | 终止评级 | 马玉丹、陈铭哲    |
| 长兴交通投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2014年第一期长兴交通投资集团有限公司公司债券                      | 14长交投债01      | 企业债   | AA+   | AA+ | 20210111 | 稳定      | 终止评级 | 李坤、陈铭哲     |
| 丰县城市投资发展集团有限公司     | 非金融企业 | 2016年丰县黄庄区块棚户区改造一期工程项目收益债券                    | 16丰棚改项目债      | 企业债   | AA,AA | AA  | 20210713 | 稳定      | 终止评级 | 迟腾飞、陈铭哲    |
| 新疆昌源水务集团有限公司       | 非金融企业 | 新疆昌源水务集团有限公司2018年度第一期中期票据                     | 18昌源水务MTN001  | 中期票据  | -     | AA  | 20211220 | 稳定      | 终止评级 | 张依、陈铭哲     |
| 徐州市新盛投资控股集团有限公司    | 非金融企业 | 徐州市新盛建设发展投资有限公司2016年度第二期中期票据                  | 16新盛建设MTN002  | 中期票据  | -     | AAA | 20211209 | 稳定      | 终止评级 | 张建飞、陈铭哲    |
| 邢台路桥建设集团有限公司       | 非金融企业 | 邢台路桥建设总公司2016年度第一期中期票据                        | 16邢台路桥MTN001  | 中期票据  | AA    | AA  | 20210205 | 稳定      | 终止评级 | 张依、陈铭哲     |
| 丰县城市投资发展集团有限公司     | 非金融企业 | 2016年丰县黄庄区块棚户区改造一期工程项目收益债券                    | 16丰棚改         | 企业债   | AA,AA | AA  | 20210713 | 稳定      | 终止评级 | 迟腾飞、陈铭哲    |
| 新疆昌源水务集团有限公司       | 非金融企业 | 新疆昌源水务集团有限公司2020年度第一期短期融资券                    | 20昌源水务CP001   | 短期融资券 | A-1   | AA  | 20210111 | 稳定      | 终止评级 | 张依、陈铭哲     |
| 天津创业环保集团股份有限公司     | 非金融企业 | 天津创业环保集团股份有限公司公开发行2018年公司债券(第一期)              | 18津创01        | 公司债   | AA+   | AA+ | 20210528 | 稳定      | 终止评级 | 宋金玲、陈铭哲    |
| 长兴交通投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2014年第一期长兴交通投资集团有限公司公司债券                      | 14长交投债01      | 企业债   | AA+   | AA+ | 20210111 | 稳定      | 终止评级 | 李坤、陈铭哲     |
| 国信证券股份有限公司         | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2021年度第八期短期融资券                      | 21国信证券CP008   | -     | -     | AAA | 20211014 | 稳定      | 终止评级 | 张帆、陈凝、张坤   |
| 国信证券股份有限公司         | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2021年度第六期短期融资券                      | 21国信证券CP006   | 金融债   | -     | AAA | 20210816 | 稳定      | 终止评级 | 张帆、陈凝、张坤   |
| 国信证券股份有限公司         | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2021年度第五期短期融资券                      | 21国信证券CP005   | 金融债   | A-1   | AAA | 20210712 | 稳定      | 终止评级 | 张帆、陈凝、张坤   |
| 国信证券股份有限公司         | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2021年度第七期短期融资券                      | 21国信证券CP007   | 金融债   | -     | AAA | 20210913 | 稳定      | 终止评级 | 张帆、陈凝、张坤   |
| 国信证券股份有限公司         | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2021年度第一期短期融资券                      | 21国信证券CP001   | 金融债   | A-1   | AAA | 20210408 | 稳定      | 终止评级 | 张帆、陈凝、张坤   |
| 国信证券股份有限公司         | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2021年度第九期短期融资券                      | 21国信证券CP009   | 金融债   | -     | AAA | 20211101 | 稳定      | 终止评级 | 张帆、陈凝、张坤   |
| 国信证券股份有限公司         | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2021年度第十一期短期融资券                     | 21国信证券CP011   | 金融债   | -     | AAA | 20211202 | 稳定      | 终止评级 | 张帆、陈凝、张坤   |
| 国信证券股份有限公司         | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2021年度第十期短期融资券                      | 21国信证券CP010   | 金融债   | -     | AAA | 20211124 | 稳定      | 终止评级 | 张帆、陈凝、张坤   |
| 申万宏源证券有限公司         | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2020年度第十期短期融资券(债券通)                 | 20申万宏源CP010BC | 金融债   | A-1   | AAA | 20210316 | 稳定      | 终止评级 | 董日新、陈凝     |
| 国信证券股份有限公司         | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2020年度第十五期短期融资券                     | 20国信证券CP015   | 金融债   | A-1   | AAA | 20210315 | 稳定      | 终止评级 | 张帆、陈凝      |
| 国信证券股份有限公司         | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2021年度第二期短期融资券                      | 21国信证券CP002   | 金融债   | A-1   | AAA | 20210429 | 稳定      | 终止评级 | 张帆、陈凝      |
| 国信证券股份有限公司         | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2021年度第四期短期融资券                      | 21国信证券CP004   | 金融债   | A-1   | AAA | 20210610 | 稳定      | 终止评级 | 张帆、陈凝      |
| 申万宏源证券有限公司         | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)(品种一)      | 20申证D7        | 金融债   | A-1   | AAA | 20210611 | 稳定      | 终止评级 | 董日新、陈凝     |
| 申万宏源证券有限公司         | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第五期)           | 20申证13        | 金融债   | -     | AAA | 20210922 | 稳定      | 终止评级 | 董日新、陈凝     |
| 申万宏源证券有限公司         | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2021年面向专业投资者公开发行短期公司债券(第一期)         | 21申证D1        | 金融债   | -     | AAA | 20210831 | 稳定      | 终止评级 | 董日新、陈凝     |
| 申万宏源证券有限公司         | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2021年第五期短期融资券(债券通)                  | 21申万宏源CP005BC | 金融债   | -     | AAA | 20211027 | 稳定      | 终止评级 | 董日新、陈凝     |
| 申万宏源证券有限公司         | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2021年第四期短期融资券(债券通)                  | 21申万宏源CP004BC | 金融债   | -     | AAA | 20211015 | 稳定      | 终止评级 | 董日新、陈凝     |
| 国信证券股份有限公司         | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2021年度第三期短期融资券                      | 21国信证券CP003   | 金融债   | A-1   | AAA | 20210510 | 稳定      | 终止评级 | 张帆、陈凝      |
| 申万宏源证券有限公司         | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2021年度第二期短期融资券(债券通)                 | 21申万宏源CP002BC | 金融债   | A-1   | AAA | 20210601 | 稳定      | 终止评级 | 董日新、陈凝     |
| 国信证券股份有限公司         | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)(品种一)      | 20国信05        | 金融债   | -     | AAA | 20211227 | 稳定      | 终止评级 | 张帆、陈凝      |
| 国信证券股份有限公司         | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)      | 20国信03        | 金融债   | -     | AAA | 20211227 | 稳定      | 终止评级 | 张帆、陈凝      |
| 申万宏源证券有限公司         | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2021年第三期短期融资券(债券通)                  | 21申万宏源CP003BC | -     | -     | AAA | 20210906 | 稳定      | 终止评级 | 董日新、陈凝     |
| 申万宏源证券有限公司         | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2020年面向专业投资者公开发行短期公司债券              | 20申证D5        | 金融债   | -     | AAA | 20210729 | 稳定      | 终止评级 | 董日新、陈凝     |
| 捷信消费金融有限公司         | 金融机构  | 捷信消费金融有限公司2018年第一期金融债券                        | 18捷信消费债01     | 金融债   | AA+   | AA+ | 20210426 | 稳定      | 终止评级 | 王柠、陈奇伟、许国号 |
| 捷信消费金融有限公司         | 金融机构  | 捷信消费金融有限公司2019年第一期金融债券                        | 19捷信消费金融债01   | 金融债   | AA+   | AA+ | 20210517 | 列入观察者名单 | 终止评级 | 王柠、陈奇伟、许国号 |
| 厦门银行股份有限公司         | 金融机构  | 2018年厦门银行股份有限公司金融债券(第二期)                      | 18厦门银行02      | 金融债   | AA+   | AAA | 20210525 | 稳定      | 终止评级 | 林璐、陈奇伟、殷达  |
| 厦门银行股份有限公司         | 金融机构  | 2018年厦门银行股份有限公司金融债券(第一期)                      | 18厦门银行01      | 金融债   | AAA   | AAA | 20210323 | 稳定      | 终止评级 | 林璐、陈奇伟、殷达  |
| 浙江绍兴瑞丰农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2018年第一期浙江绍兴瑞丰农村商业银行股份有限公司“三农”专项金融债券          | 18瑞丰农商三农债01   | 金融债   | -     | AA+ | 20211221 | 稳定      | 终止评级 | 陈绪童、陈奇伟、张旭 |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司     | 金融机构  | 2018年上汽通用汽车金融有限责任公司金融债券(第二期)                  | 18上汽通用债02     | 金融债   | -     | AAA | 20211126 | 稳定      | 终止评级 | 谢冰殊、陈奇伟    |
| 浙江绍兴瑞丰农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年第一期浙江绍兴瑞丰农村商业银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(品种一) | 16瑞丰农商小微01    | 金融债   | AA+   | AA+ | 20210315 | 稳定      | 终止评级 | 陈绪童、陈奇伟    |
| 重庆银行股份有限公司         | 金融机构  | 2018年重庆银行股份有限公司绿色金融债券(第二期)                    | 18重庆银行绿色金融02  | 金融债   | -     | AAA | 20211124 | 稳定      | 终止评级 | 谢冰殊、陈奇伟    |
| 衡阳市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2016年度第二期中期票据                    | 16衡阳城投MTN002  | 中期票据  | -     | AA+ | 20211101 | 稳定      | 终止评级 | 谢晨、陈思彤     |
| 中国葛洲坝集团股份有限公司      | 非金融企业 | 中国葛洲坝集团股份有限公司公开发行2016年可续期公司债券(第二期)(品种二)       | 16葛洲Y4        | 公司债   | -     | AAA | 20210803 | 稳定      | 终止评级 | 刘沛伦、陈思彤    |

|                                                 |       |                                         |              |        |            |     |          |    |      |             |
|-------------------------------------------------|-------|-----------------------------------------|--------------|--------|------------|-----|----------|----|------|-------------|
| 扬州新盛投资发展有限公司                                    | 非金融企业 | 扬州新盛投资发展有限公司2016年度第一期中期票据               | 16扬州新盛MTN001 | 中期票据   | -          | AA  | 20211018 | 稳定 | 终止评级 | 薛琳霞、陈思彤     |
| 中国葛洲坝集团股份有限公司                                   | 非金融企业 | 中国葛洲坝集团股份有限公司公开发行2016年可续期公司债券(第一期)(品种二) | 16葛洲Y2       | 公司债    | AAA        | AAA | 20210721 | 稳定 | 终止评级 | 刘沛伦、陈思彤     |
| 东莞银行股份有限公司                                      | 金融机构  | 东莞银行股份有限公司2018年第一期绿色金融债券                | 18东莞银行绿色金融01 | 金融债    | -          | AAA | 20210825 | 稳定 | 终止评级 | 孔宁、陈绪童、朱天昂  |
| 扬州绿色产业投资发展控股(集团)有限责任公司                          | 非金融企业 | 扬州绿色产业投资发展控股(集团)有限责任公司2020年度第二期短期融资券    | 20扬州绿产CP002  | 短期融资券  | -          | AA  | 20211103 | 稳定 | 终止评级 | 迟腾飞、程畅威     |
| 沙迦酋长国(The Government of the Emirate of Sharjah) | 主权国家  | 沙迦酋长国政府(由沙迦财政部代表)2018年度第一期人民币债券         | 18沙迦人民币债01   | 国际机构债  | AAA        | AAA | 20210203 | 稳定 | 终止评级 | 胡前方、程泽宇     |
| 沙迦酋长国(The Government of the Emirate of Sharjah) | 主权国家  | 沙迦酋长国政府(由沙迦财政部代表)2018年度第一期人民币债券         | 18沙迦人民币债01   | 国际机构债  | AAA        | AAA | 20210203 | 稳定 | 终止评级 | 胡前方、程泽宇     |
| 龙翔投资控股集团有限公司                                    | 非金融企业 | 龙翔投资控股集团有限公司2019年度第一期中期票据               | 19龙翔投资MTN001 | 中期票据   | -          | AA+ | 20211215 | 稳定 | 终止评级 | 唐立倩、程泽宇     |
| 扬州绿色产业投资发展控股(集团)有限责任公司                          | 非金融企业 | 扬州绿色产业投资发展控股(集团)有限责任公司2020年度第一期短期融资券    | 20扬州绿产CP001  | 短期融资券  | -          | AA  | 20210930 | 稳定 | 终止评级 | 唐立倩、迟腾飞     |
| 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司                                 | 非金融企业 | 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司2016年度第一期中期票据            | 16白沙洲MTN001  | 中期票据   | AA         | AA  | 20210618 | 稳定 | 终止评级 | 王自迪、迟腾飞     |
| 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司                                 | 非金融企业 | 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司2016年度第二期中期票据            | 16白沙洲MTN002  | 中期票据   | -          | AA  | 20211126 | 稳定 | 终止评级 | 王自迪、迟腾飞     |
| 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司                                 | 非金融企业 | 2014年衡阳白沙洲开发建设投资有限公司公司债券                | PR白沙投        | 企业债    | -          | AA  | 20210823 | 稳定 | 终止评级 | 王自迪、迟腾飞     |
| 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司                                 | 非金融企业 | 2014年衡阳白沙洲开发建设投资有限公司公司债券                | 14白沙投债       | 企业债    | -          | AA  | 20210823 | 稳定 | 终止评级 | 王自迪、迟腾飞     |
| 金光纸业(中国)投资有限公司                                  | 非金融企业 | 金光纸业(中国)投资有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)        | 19金光01       | 公司债    | AAA,AAA,AA | AAA | 20210309 | 稳定 | 终止评级 | 高佳悦、仇翥      |
| 泰州鑫泰集团有限公司                                      | 非金融企业 | 泰州鑫泰集团有限公司2020年度第二期短期融资券                | 20鑫泰CP002    | 短期融资券  | A-1        | AA+ | 20210329 | 稳定 | 终止评级 | 兰迪、初睿       |
| 信阳华信投资集团有限责任公司                                  | 非金融企业 | 2014年信阳华信投资集团有限责任公司公司债券                 | 14信阳债        | 企业债    | AA         | AA  | 20210415 | 稳定 | 终止评级 | 王默璇、初睿      |
| 泰州鑫泰集团有限公司                                      | 非金融企业 | 泰州鑫泰集团有限公司2020年度第一期短期融资券                | 20鑫泰CP001    | 短期融资券  | A-1        | AA+ | 20210302 | 稳定 | 终止评级 | 兰迪、初睿       |
| 江阴高新区投资开发有限公司                                   | 非金融企业 | 江阴高新区投资开发有限公司2016年度第一期中期票据              | 16江阴高新MTN001 | 中期票据   | AA         | AA  | 20210329 | 稳定 | 终止评级 | 姚玥、初睿       |
| 天津保税区投资控股集团有限公司                                 | 非金融企业 | 天津保税区投资控股集团有限公司2016年度第一期中期票据            | 16津保税MTN001  | 中期票据   | AA+        | AA+ | 20210330 | 稳定 | 终止评级 | 竺文彬、初睿      |
| 靖江港口集团有限公司                                      | 非金融企业 | 靖江港口集团有限公司2016年公开发行公司债券                 | 16靖江港        | 公司债    | AA         | AA  | 20210525 | 稳定 | 终止评级 | 朱煜、初睿       |
| 信阳华信投资集团有限责任公司                                  | 非金融企业 | 2014年信阳华信投资集团有限责任公司公司债券                 | PR信阳债        | 企业债    | AA         | AA  | 20210415 | 稳定 | 终止评级 | 王默璇、初睿      |
| 无锡市惠山国有投资控股集团有限公司                               | 非金融企业 | 无锡市惠山经济发展总公司2018年度第一期中期票据               | 18惠山经发MTN001 | 中期票据   | AA+        | AA+ | 20210427 | 稳定 | 终止评级 | 王默璇、初睿      |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司                                  | 非金融企业 | 江苏大丰海港控股集团有限公司2018年度第一期中期票据             | 18大丰海港MTN001 | 中期票据   | AA         | AA  | 20210218 | 稳定 | 终止评级 | 竺文彬、初睿      |
| 天津保税区投资控股集团有限公司                                 | 非金融企业 | 天津保税区投资控股集团有限公司2016年度第二期中期票据            | 16津保税MTN002  | 中期票据   | AA+        | AA+ | 20210422 | 稳定 | 终止评级 | 竺文彬、初睿      |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司                                  | 金融机构  | 融腾2019年第三期个人汽车贷款资产支持证券(优先A2级)           | 19融腾3A2_bc   | 资产支持证券 | -          | -   | 20211118 | -  | 终止评级 | 王笛、崔健-结构    |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司                                  | 金融机构  | 融腾2020年第一期个人汽车贷款资产支持证券                  | 20融腾1C_bc    | 资产支持证券 | -          | -   | 20211217 | -  | 终止评级 | 王笛、崔健-结构    |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司                                  | 金融机构  | 融腾2019年第三期个人汽车贷款资产支持证券(优先B级)            | 19融腾3B_bc    | 资产支持证券 | -          | -   | 20211118 | -  | 终止评级 | 王笛、崔健-结构    |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司                                  | 金融机构  | 融腾2019年第三期个人汽车贷款资产支持证券(优先A1级)           | 19融腾3A1_bc   | 资产支持证券 | -          | -   | 20211118 | -  | 终止评级 | 王笛、崔健-结构    |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司                                  | 金融机构  | 融腾2020年第一期个人汽车贷款优先A1级资产支持证券             | 20融腾1A1_bc   | 资产支持证券 | -          | -   | 20211217 | -  | 终止评级 | 王笛、崔健-结构    |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司                                  | 金融机构  | 融腾2020年第一期个人汽车贷款优先A2级资产支持证券             | 20融腾1A2_bc   | 资产支持证券 | -          | -   | 20211217 | -  | 终止评级 | 王笛、崔健-结构    |
| 宁德市交通投资集团有限公司                                   | 非金融企业 | 2016年第二期宁德市交通投资集团有限公司公司债券               | 16宁投02       | 企业债    | -          | AA+ | 20211202 | 稳定 | 终止评级 | 徐汇丰、崔竞元、赵晓敏 |
| 宁德市交通投资集团有限公司                                   | 非金融企业 | 2016年第二期宁德市交通投资集团有限公司公司债券               | 16宁德交投债02    | 企业债    | -          | AA+ | 20211202 | 稳定 | 终止评级 | 徐汇丰、崔竞元、赵晓敏 |
| 南京健友生化制药股份有限公司                                  | 非金融企业 | 2020年南京健友生化制药股份有限公司公开发行可转换公司债券          | 健20转债        | 可转债    | -          | AA  | 20211217 | 稳定 | 终止评级 | 杨涵、崔濛骁、丁媛香  |
| 天士力控股集团有限公司                                     | 非金融企业 | 天士力控股集团有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)(品种一)      | 19天集03       | 公司债    | -          | AA+ | 20211206 | 稳定 | 终止评级 | 李晶、崔濛骁、王兴龙  |
| 中国化工橡胶有限公司                                      | 非金融企业 | 中国化工橡胶有限公司2020年度第一期短期融资券                | 20中化橡胶CP001  | 短期融资券  | A-1        | AAA | 20210324 | 稳定 | 终止评级 | 刘哲、崔濛骁、朱文君  |
| 力帆科技(集团)股份有限公司                                  | 非金融企业 | 力帆实业(集团)股份有限公司2016年公司债券(第二期)            | 16力帆02       | 公司债    | C          | C   | 20210324 | -  | 终止评级 | 宁立杰、崔濛骁、朱文君 |
| 中国兵器工业集团有限公司                                    | 非金融企业 | 中国兵器工业集团有限公司2016年度第一期中期票据               | 16兵器MTN001   | 中期票据   | AAA        | AAA | 20210408 | 稳定 | 终止评级 | 范瑞、崔濛骁      |
| 深圳市今天国际物流技术股份有限公司                               | 非金融企业 | 2020年深圳市今天国际物流技术股份有限公司可转换公司债券           | 今天转债         | 可转债    | -          | A+  | 20211025 | 稳定 | 终止评级 | 蒲雅修、崔濛骁     |
| 比亚迪股份有限公司                                       | 非金融企业 | 2018年第一期比亚迪股份有限公司绿色债券                   | 18亚迪绿色债01    | 企业债    | -          | AAA | 20211222 | 稳定 | 终止评级 | 孙长征、崔濛骁     |
| 远东智慧能源股份有限公司                                    | 非金融企业 | 远东智慧能源股份有限公司2015年公司债券(第二期)              | 15智慧02       | 公司债    | AA         | AA  | 20210528 | 稳定 | 终止评级 | 范瑞、崔濛骁      |
| 广东省广新控股集团有限公司                                   | 非金融企业 | 广东省广新控股集团有限公司公开发行2016年公司债券(第一期)         | 16广新01       | 公司债    | AA+        | AA+ | 20210120 | 稳定 | 终止评级 | 孙长征、崔濛骁     |
| 太安堂集团有限公司                                       | 非金融企业 | 太安堂集团有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)      | 16太安01       | 公司债    | AA         | AA  | 20210119 | 稳定 | 终止评级 | 唐玉丽、崔濛骁     |
| 浙江双环传动机械股份有限公司                                  | 非金融企业 | 2017年浙江双环传动机械股份有限公司可转换公司债券              | 双环转债         | 可转债    | -          | AA  | 20210805 | 稳定 | 终止评级 | 宁立杰、崔濛骁     |
| 格林美股份有限公司                                       | 非金融企业 | 2016年格林美股份有限公司绿色公司债券                    | 16格林G1       | 企业债    | -          | AA  | 20211229 | 稳定 | 终止评级 | 刘哲、崔濛骁      |
| 联想控股股份有限公司                                      | 非金融企业 | 联想控股股份有限公司公开发行2016年公司债券(第一期)(品种一)       | 16联想01       | 公司债    | AAA        | AAA | 20210707 | 稳定 | 终止评级 | 蒲雅修、崔濛骁     |
| 博彦科技股份有限公司                                      | 非金融企业 | 2019年博彦科技股份有限公司可转换公司债券                  | 博彦转债         | 可转债    | -          | AA- | 20211210 | 稳定 | 终止评级 | 蒲雅修、崔濛骁     |
| 比亚迪股份有限公司                                       | 非金融企业 | 2018年第一期比亚迪股份有限公司绿色债券                   | 18亚迪G1       | 企业债    | -          | AAA | 20211222 | 稳定 | 终止评级 | 孙长征、崔濛骁     |
| 远东智慧能源股份有限公司                                    | 非金融企业 | 远东智慧能源股份有限公司2015年公司债券(第一期)              | 15智慧01       | 公司债    | AA         | AA  | 20210407 | 稳定 | 终止评级 | 范瑞、崔濛骁      |
| 同方股份有限公司                                        | 非金融企业 | 同方股份有限公司2016年度第二期中期票据                   | 16同方MTN002   | 中期票据   | AAA        | AAA | 20210719 | 稳定 | 终止评级 | 范瑞、崔濛骁      |

|                       |       |                                               |                |        |         |     |          |    |      |                |
|-----------------------|-------|-----------------------------------------------|----------------|--------|---------|-----|----------|----|------|----------------|
| 华明电力装备股份有限公司          | 非金融企业 | 华明电力装备股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)         | 18华明01         | 公司债    | AAA     | AA  | 20210517 | 稳定 | 终止评级 | 高佳悦、崔濛骁        |
| 联想控股股份有限公司            | 非金融企业 | 联想控股股份有限公司公开发行2018年公司债券(第三期)                  | 18联想03         | 公司债    | -       | AAA | 20211210 | 稳定 | 终止评级 | 蒲雅修、崔濛骁        |
| 太安堂集团有限公司             | 非金融企业 | 太安堂集团有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)            | 16太安02         | 公司债    | AA      | AA  | 20210129 | 稳定 | 终止评级 | 唐玉丽、崔濛骁        |
| 广东省广新控股集团有限公司         | 非金融企业 | 广东省广新控股集团有限公司公开发行2016年公司债券(第二期)               | 16广新02         | 公司债    | AA+     | AA+ | 20210129 | 稳定 | 终止评级 | 孙长征、崔濛骁        |
| 内蒙古伊利实业集团股份有限公司       | 非金融企业 | 内蒙古伊利实业集团股份有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)             | 19伊利01         | 公司债    | AAA     | AAA | 20210108 | 稳定 | 终止评级 | 宁立杰、崔濛骁        |
| 浙江长城电工科技股份有限公司        | 非金融企业 | 2019年浙江长城电工科技股份有限公司可转换公司债券                    | 长城转债           | 可转债    | -       | AA- | 20211229 | 稳定 | 终止评级 | 刘哲、崔濛骁         |
| 铁牛集团有限公司              | 非金融企业 | 铁牛集团有限公司2018年公开发行公司债券(第二期)                    | 18铁牛02         | 公司债    | C       | C   | 20210122 | -  | 终止评级 | 孙长征、崔濛骁        |
| 国机汽车股份有限公司            | 非金融企业 | 国机汽车股份有限公司公开发行2016年公司债券(第一期)                  | 16国汽01         | 公司债    | AA+     | AA+ | 20210201 | 稳定 | 终止评级 | 孙长征、崔濛骁        |
| 联想控股股份有限公司            | 非金融企业 | 联想控股股份有限公司公开发行2018年公司债券(第二期)(品种一)             | 18联想02         | 公司债    | AAA     | AAA | 20210630 | 稳定 | 终止评级 | 蒲雅修、崔濛骁        |
| 中国兵器装备集团有限公司          | 非金融企业 | 中国兵器装备集团公司2016年公司债券(第二期)(品种二)                 | 16兵装04         | 公司债    | -       | AAA | 20211029 | 稳定 | 终止评级 | 孙长征、崔濛骁        |
| 格林美股份有限公司             | 非金融企业 | 2016年格林美股份有限公司绿色公司债券                          | 16格林绿色债        | 企业债    | -       | AA  | 20211229 | 稳定 | 终止评级 | 刘哲、崔濛骁         |
| 铁牛集团有限公司              | 非金融企业 | 铁牛集团有限公司2018年公开发行公司债券(第一期)                    | 18铁牛01         | 公司债    | C       | C   | 20210122 | -  | 终止评级 | 孙长征、崔濛骁        |
| 厦门翔业集团有限公司            | 非金融企业 | 厦门翔业集团有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)           | 18翔业01         | 公司债    | -       | AAA | 20210804 | 稳定 | 终止评级 | 徐汇丰、崔晓彤、张雪     |
| 厦门翔业集团有限公司            | 非金融企业 | 厦门翔业集团有限公司2016年度第一期中期票据                       | 16厦翔业MTN001    | 中期票据   | -       | AAA | 20210715 | 稳定 | 终止评级 | 徐汇丰、崔晓彤、张雪     |
| 深圳高速公路集团股份有限公司        | 非金融企业 | 深圳高速公路集团股份有限公司2018年度第一期中期票据                   | 18深圳高速MTN001   | 中期票据   | -       | AAA | 20210802 | 稳定 | 终止评级 | 杨世龙、崔莹         |
| 江西省交通投资集团有限责任公司       | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司2018年度第一期中期票据                | 18赣高速MTN001    | 中期票据   | AAA     | AAA | 20210302 | 稳定 | 终止评级 | 袁琳、崔莹          |
| 江西省交通投资集团有限责任公司       | 非金融企业 | 2007年江西高速公路投资发展(控股)有限公司公司债券                   | 07江西高速债        | 企业债    | -       | AAA | 20211111 | 稳定 | 终止评级 | 袁琳、崔莹          |
| 建发房地产集团有限公司           | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2016年度第一期中期票据                      | 16建发地产MTN001   | 中期票据   | AA+     | AAA | 20210309 | 稳定 | 终止评级 | 王爽、戴彤羽、曹梦茹     |
| 中国南山开发(集团)股份有限公司      | 非金融企业 | 中国南山开发(集团)股份有限公司2018年度第一期中期票据                 | 18南山开发MTN001   | 中期票据   | AA+     | AAA | 20210407 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、戴彤羽、闫欣、张超  |
| 北京城建投资发展股份有限公司        | 非金融企业 | 北京城建投资发展股份有限公司2018年度第一期中期票据                   | 18京城投MTN001    | 中期票据   | AAA     | AAA | 20210510 | 稳定 | 终止评级 | 韩家麒、戴彤羽        |
| 江苏世纪新城投资控股集团有限公司      | 非金融企业 | 江苏世纪新城投资控股集团有限公司2019年度第一期中期票据                 | 19江苏新投MTN001   | 中期票据   | AA      | AA  | 20210719 | 稳定 | 终止评级 | 王默璇、丁立飞        |
| 河源市润业投资有限公司           | 非金融企业 | 2014年河源市润业投资有限公司公司债券                          | 14河源润业债        | 企业债    | -       | AA  | 20211207 | 稳定 | 终止评级 | 张婷婷、丁晓、孙婧      |
| 河源市润业投资有限公司           | 非金融企业 | 2014年河源市润业投资有限公司公司债券                          | PR河源润业         | 企业债    | -       | AA  | 20211207 | 稳定 | 终止评级 | 张婷婷、丁晓、孙婧      |
| 鹤岗市城市建设投资开发集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2017年鹤岗市城市建设投资开发有限责任公司公司债券                    | 17鹤岗债          | 企业债    | AA+,AA+ | AA- | 20210617 | 稳定 | 终止评级 | 马颖、丁晓          |
| 重庆长寿经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆长寿经济技术开发区开发投资集团有限公司2018年度第一期中期票据            | 18长寿经开MTN001   | 中期票据   | -       | AA  | 20211229 | 稳定 | 终止评级 | 张铖、丁晓          |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司     | 非金融企业 | 泉州台商投资区开发建设有限责任公司2020年度第一期短期融资券               | 20泉州台商CP001    | 短期融资券  | A-1     | AA  | 20210121 | 稳定 | 终止评级 | 张勇、丁晓          |
| 重庆长寿经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2014年重庆长寿经济技术开发区开发投资集团有限公司公司债券                | PR渝长寿          | 企业债    | AA,AA   | AA  | 20210719 | 稳定 | 终止评级 | 张铖、丁晓          |
| 海宁市城市发展投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2014年海宁市城市发展投资集团有限公司公司债券                      | 14海宁城投债        | 企业债    | -       | AA+ | 20211026 | 稳定 | 终止评级 | 张勇、丁晓          |
| 中远海运发展股份有限公司          | 非金融企业 | 中远海运发展股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行可续期公司债券(第一期)(品种一) | 18远发Y1         | 公司债    | -       | AAA | 20211217 | 稳定 | 终止评级 | 马颖、丁晓          |
| 北京市热力集团有限责任公司         | 非金融企业 | 北京市热力集团有限责任公司2018年度第一期中期票据                    | 18京热力MTN001    | 中期票据   | -       | AAA | 20211208 | 稳定 | 终止评级 | 张婷婷、丁晓         |
| 重庆长寿经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2014年重庆长寿经济技术开发区开发投资集团有限公司公司债券                | 14长寿经开债        | 企业债    | AA,AA   | AA  | 20210719 | 稳定 | 终止评级 | 张铖、丁晓          |
| 中远海运发展股份有限公司          | 非金融企业 | 中远海运发展股份有限公司2018年度第一期中期票据                     | 18中远海发MTN001   | 中期票据   | -       | AAA | 20211112 | 稳定 | 终止评级 | 马颖、丁晓          |
| 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司       | 非金融企业 | 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司2019年度第一期短期融资券                 | 19瘦西湖CP001     | 短期融资券  | A-1     | AA+ | 20210412 | 稳定 | 终止评级 | 张勇、丁晓          |
| 鹤岗市城市建设投资开发集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2017年鹤岗市城市建设投资开发有限责任公司公司债券                    | 17鹤岗城投债        | 企业债    | AA+,AA+ | AA- | 20210617 | 稳定 | 终止评级 | 马颖、丁晓          |
| 海宁市城市发展投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2014年海宁市城市发展投资集团有限公司公司债券                      | PR海城投          | 企业债    | -       | AA+ | 20211026 | 稳定 | 终止评级 | 张勇、丁晓          |
| 杭州地铁集团有限公司            | 非金融企业 | 杭州地铁集团有限公司2018年度第三期中期票据                       | 18杭州地铁MTN003   | 中期票据   | -       | AAA | 20211129 | 稳定 | 终止评级 | 马颖、丁晓          |
| 深圳市海普瑞药业集团股份有限公司      | 非金融企业 | 深圳市海普瑞药业股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券            | 16海普瑞          | 公司债    | -       | AA+ | 20211109 | 稳定 | 终止评级 | 蒲雅修、丁媛香、华艾嘉    |
| 尚隲商业保理(上海)有限公司        | 金融机构  | 尚隲商业保理(上海)有限公司2019年度第三期资产支持票据优先级              | 19尚隲保理ABN003优先 | 资产支持证券 | AAA     | AAA | 20210104 | -  | 终止评级 | 王笛、董聪、高维蔚      |
| 国元证券股份有限公司            | 金融机构  | 国元证券股份有限公司2020年度第七期短期融资券                      | 20国元证券CP007    | 金融债    | A-1     | AAA | 20210316 | 稳定 | 终止评级 | 姚雷、董日新、汪海立     |
| 国元证券股份有限公司            | 金融机构  | 国元证券股份有限公司2021年度第一期短期融资券                      | 21国元证券CP001    | 金融债    | A-1     | AAA | 20210609 | 稳定 | 终止评级 | 姚雷、董日新         |
| 申万宏源证券有限公司            | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2020年度第九期短期融资券(债券通)                 | 20申万宏源CP009BC  | 金融债    | A-1     | AAA | 20210223 | 稳定 | 终止评级 | 陈凝、董日新         |
| 云南省水利水电投资有限公司         | 非金融企业 | 云南省水利水电投资有限公司2016年度第一期中期票据                    | 16云南水利MTN001   | 中期票据   | -       | AA+ | 20211021 | 稳定 | 终止评级 | 唐立倩、董思茵        |
| 中国中铁股份有限公司            | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2019年度第二期中期票据                       | 19中铁股MTN002    | 中期票据   | AAA     | AAA | 20210430 | 稳定 | 终止评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、刘志鹏  |
| 中国中铁股份有限公司            | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2018年度第三期中期票据(品种一)                  | 18中铁股MTN003A   | 中期票据   | -       | AAA | 20211221 | 稳定 | 终止评级 | 张雪婷、杜晗、高志杰、董思茵 |
| 中国中铁股份有限公司            | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2018年度第一期中期票据(品种一)                  | 18中铁股MTN001A   | 中期票据   | -       | AAA | 20211130 | 稳定 | 终止评级 | 张雪婷、杜晗、高志杰、董思茵 |
| 中国中铁股份有限公司            | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司公开发行2018年可续期公司债券(第三期)(品种一)          | 18铁工Y6         | 公司债    | -       | AAA | 20211201 | 稳定 | 终止评级 | 张雪婷、杜晗、高志杰、董思茵 |



|                   |       |                                         |                  |        |     |       |          |    |      |                |
|-------------------|-------|-----------------------------------------|------------------|--------|-----|-------|----------|----|------|----------------|
| 中国中铁股份有限公司        | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司公开发行2018年可续期公司债券(第四期)(品种一)    | 18铁Y09           | 公司债    | -   | AAA   | 20211221 | 稳定 | 终止评级 | 张雪婷、杜晗、高志杰、董思茵 |
| 中国中铁股份有限公司        | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2018年度第二期中期票据(品种一)            | 18中铁股MTN002A     | 中期票据   | -   | AAA   | 20211215 | 稳定 | 终止评级 | 张雪婷、杜晗、高志杰、董思茵 |
| 中国中铁股份有限公司        | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司公开发行2018年可续期公司债券(第一期)(品种一)    | 18铁工Y1           | 公司债    | -   | AAA   | 20211109 | 稳定 | 终止评级 | 张雪婷、杜晗、高志杰、董思茵 |
| 中国中铁股份有限公司        | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司公开发行2018年可续期公司债券(第二期)(品种一)    | 18铁工Y3           | 公司债    | -   | AAA   | 20211117 | 稳定 | 终止评级 | 张雪婷、杜晗、高志杰、董思茵 |
| 南京新港开发有限公司        | 非金融企业 | 南京新港开发总公司面向合格投资者公开发行2016年公司债券(第二期)      | 16南港02           | 公司债    | AA+ | AA+   | 20210617 | 稳定 | 终止评级 | 张雪婷、杜晗、高志杰     |
| 益阳市交通投资运营集团有限公司   | 非金融企业 | 益阳市交通发展投资有限责任公司2018年度第一期中期票据            | 18益阳交通MTN001     | 中期票据   | AA  | AA    | 20210425 | 稳定 | 终止评级 | 许狄龙、杜晗、兰迪      |
| 中国中铁股份有限公司        | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司公开发行2019年公司债券(第二期)(品种一)       | 19铁工03           | 公司债    | AAA | AAA   | 20210419 | 稳定 | 终止评级 | 竺文彬、杜晗、刘志鹏、高志杰 |
| 云南水务投资股份有限公司      | 非金融企业 | 云南水务投资股份有限公司2018年度第一期中期票据               | 18云南水务MTN001     | 中期票据   | -   | AA+   | 20211026 | 稳定 | 终止评级 | 兰迪、杜晗、张雪婷      |
| 南京新港开发有限公司        | 非金融企业 | 南京新港开发总公司面向合格投资者公开发行2016年公司债券(第四期)(品种一) | 16南港05           | 公司债    | -   | AA+   | 20211018 | 稳定 | 终止评级 | 张雪婷、杜晗、邹洁      |
| 中国中铁股份有限公司        | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2011年度第一期中期票据                 | 11中铁股MTN1        | 中期票据   | AAA | AAA   | 20210324 | 稳定 | 终止评级 | 竺文彬、杜晗         |
| 云南水务投资股份有限公司      | 非金融企业 | 云南水务投资股份有限公司2020年度第一期短期融资券              | 20云南水务CP001      | 短期融资券  | A-1 | AA+   | 20210322 | 稳定 | 终止评级 | 姜泰钰、杜晗         |
| 南京新港开发有限公司        | 非金融企业 | 南京新港开发总公司面向合格投资者公开发行2016年公司债券(第三期)(品种一) | 16南港03           | 公司债    | -   | AA+   | 20210811 | 稳定 | 终止评级 | 张雪婷、杜晗         |
| 南京新港开发有限公司        | 非金融企业 | 南京新港开发总公司2018年度第一期中期票据                  | 18南京新港MTN001     | 中期票据   | AA+ | AA+   | 20210302 | 稳定 | 终止评级 | 张雪婷、杜晗         |
| 中国中铁股份有限公司        | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司公开发行2016年公司债券(第一期)(品种一)       | 16铁工01           | 公司债    | AAA | AAA   | 20210128 | 稳定 | 终止评级 | 竺文彬、杜晗         |
| 南京新港开发有限公司        | 非金融企业 | 南京新港开发总公司面向合格投资者公开发行2016年公司债券(第一期)      | 16南港01           | 公司债    | AA+ | AA+   | 20210426 | 稳定 | 终止评级 | 张雪婷、杜晗         |
| 天津市政投资有限公司        | 非金融企业 | 天津市政投资有限公司2018年公开发行公司债券(第一期)(品种一)       | 18市政01           | 公司债    | AAA | AA+   | 20210512 | 稳定 | 终止评级 | 张雪婷、杜晗         |
| 深圳前海联捷商业保理有限公司    | 金融机构  | 20乐雅1A                                  | 20乐雅1A           | 资产支持证券 | -   | -     | 20210903 | -  | 终止评级 | 姜荣、段彤          |
| 深圳市前海平裕商业保理有限公司   | 金融机构  | 平安证券-乐雅供应链金融2号资产支持专项计划                  | 20乐雅2A           | 资产支持证券 | -   | -     | 20211015 | -  | 终止评级 | 姜荣、段彤          |
| 中国建材股份有限公司        | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2018年公开发行公司债券(第一期)            | 18建材01           | 公司债    | AAA | AAA   | 20210208 | 稳定 | 终止评级 | 王文燕、樊思         |
| 中国中煤能源股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中煤能源股份有限公司2018年公开发行公司债券(第四期)(品种一)     | 18中煤07           | 公司债    | -   | AAA   | 20210805 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、樊思         |
| 中国中煤能源股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中煤能源股份有限公司2018年公开发行公司债券(第二期)(品种一)     | 18中煤03           | 公司债    | AAA | AAA   | 20210618 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、樊思         |
| 山东宏桥新型材料有限公司      | 非金融企业 | 山东宏桥新型材料有限公司2018年度第八期中期票据               | 18鲁宏桥MTN008      | 中期票据   | -   | AA+   | 20210827 | 稳定 | 终止评级 | 牛文婧、樊思         |
| 中国中煤能源股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中煤能源股份有限公司2018年公开发行公司债券(第一期)(品种一)     | 18中煤01           | 公司债    | AAA | AAA   | 20210520 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、樊思         |
| 山东宏桥新型材料有限公司      | 非金融企业 | 山东宏桥新型材料有限公司2018年度第七期中期票据               | 18鲁宏桥MTN007      | 中期票据   | -   | AA+   | 20210816 | 稳定 | 终止评级 | 牛文婧、樊思         |
| 中国中煤能源股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中煤能源股份有限公司2018年公开发行公司债券(第三期)(品种一)     | 18中煤05           | 公司债    | AAA | AAA   | 20210716 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、樊思         |
| 江苏新泉汽车饰件股份有限公司    | 非金融企业 | 2018年江苏新泉汽车饰件股份有限公司可转换公司债券              | 新泉转债             | 可转债    | -   | AA-   | 20210819 | 稳定 | 终止评级 | 唐玉丽、范瑞、朱文君     |
| 中国电子科技集团公司        | 非金融企业 | 中国电子科技集团有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)   | 18电科01           | 公司债    | AAA | AAA   | 20210609 | 稳定 | 终止评级 | 罗峤、范瑞          |
| 明阳智慧能源集团股份公司      | 非金融企业 | 2019年明阳智慧能源集团股份公司可转换公司债券                | 明阳转债             | 可转债    | AA  | AA    | 20210326 | 稳定 | 终止评级 | 罗峤、范瑞          |
| 明阳智慧能源集团股份公司      | 非金融企业 | 明阳智慧能源集团股份公司2018年度第一期绿色中期票据             | 18智慧能源GN001      | 中期票据   | AA  | AA    | 20210506 | 稳定 | 终止评级 | 罗峤、范瑞          |
| 中国兵器装备集团有限公司      | 非金融企业 | 中国兵器装备集团有限公司2019年公司债券(第一期)(品种一)         | 19兵装01           | 公司债    | AAA | AAA   | 20210322 | 稳定 | 终止评级 | 孙长征、范瑞         |
| 湖南五江轻化集团有限公司      | 非金融企业 | 湖南五江轻化集团有限公司2020年度第一期短期融资券              | 20五江轻化CP001      | 短期融资券  | A-1 | AA+pi | 20210507 | 稳定 | 终止评级 | 罗峤、范瑞          |
| 中国船舶工业集团有限公司      | 非金融企业 | 中国船舶工业集团有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)品种一       | 19中船01           | 公司债    | AAA | AAA   | 20210618 | 稳定 | 终止评级 | 杨涵、范瑞          |
| 中国华录集团有限公司        | 非金融企业 | 中国华录集团有限公司2016年度第一期中期票据                 | 16华录MTN001       | 中期票据   | -   | AA+   | 20210902 | 稳定 | 终止评级 | 蒲雅修、范瑞         |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息(集团)有限责任公司2016年度第一期中期票据          | 16闽电子MTN001      | 中期票据   | AAA | AAA   | 20210115 | 稳定 | 终止评级 | 罗峤、范瑞          |
| 中国电子科技集团有限公司      | 非金融企业 | 中国电子科技集团有限公司2020年度第一期短期融资券              | 20中电科CP001       | 短期融资券  | A-1 | AAA   | 20210419 | 稳定 | 终止评级 | 罗峤、范瑞          |
| 北京汽车投资有限公司        | 非金融企业 | 北京汽车投资有限公司2016年公司债券(第一期)                | 16北汽01           | 公司债    | AAA | AAA   | 20210322 | 稳定 | 终止评级 | 孙长征、范瑞         |
| 中国船舶工业集团有限公司      | 非金融企业 | 中国船舶工业集团有限公司2019年公开发行公司债券(第二期)          | 19中船03           | 公司债    | AAA | AAA   | 20210712 | 稳定 | 终止评级 | 杨涵、范瑞          |
| 皖江金融租赁股份有限公司      | 金融机构  | 皖金2020年第一期微小企业工程机械租赁资产支持证券优先B档资产支持证券    | 20皖金1B           | 资产支持证券 | AAA | AA+   | 20210602 | 稳定 | 终止评级 | 徐阳、范朔          |
| 中国农业银行股份有限公司      | 金融机构  | 农盈利信2021年第一期不良资产支持证券优先档资产支持证券           | 21农盈利信1优先        | 资产支持证券 | -   | -     | 20211108 | -  | 终止评级 | 徐阳、范朔          |
| 晋能控股煤业集团有限公司      | 非金融企业 | 上海晋阳商业保理有限公司2020年度第二期大同煤矿供应链资产支持票据优先级   | 20同煤晋阳ABN002优先   | 资产支持证券 | -   | -     | 20210902 | -  | 终止评级 | 徐阳、范朔          |
| 上海中成融资租赁有限公司      | 金融机构  | 上海中成融资租赁有限公司2018年度第一期资产支持票据优先A1级        | 18中成租赁ABN001优先A1 | 资产支持证券 | AAA | AAApi | 20210409 | 稳定 | 终止评级 | 徐阳、范朔          |
| 上海中成融资租赁有限公司      | 金融机构  | 上海中成融资租赁有限公司2018年度第一期资产支持票据优先A2级        | 18中成租赁ABN001优先A2 | 资产支持证券 | AAA | AAApi | 20210409 | 稳定 | 终止评级 | 徐阳、范朔          |
| 皖江金融租赁股份有限公司      | 金融机构  | 皖金2020年第一期微小企业工程机械租赁资产支持证券优先A档资产支持证券    | 20皖金1A           | 资产支持证券 | AAA | AA+   | 20210602 | 稳定 | 终止评级 | 徐阳、范朔          |

|                   |       |                                              |                |        |     |     |          |    |      |                |
|-------------------|-------|----------------------------------------------|----------------|--------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 中国农业银行股份有限公司      | 金融机构  | 农盈利信2021年第一期不良资产支持证券次级档资产支持证券                | 21农盈利信1C       | 资产支持证券 | -   | -   | 20211108 | -  | 终止评级 | 徐阳、范朔          |
| 上海浦东发展银行股份有限公司    | 金融机构  | 浦鑫归航2021年第一期优先档不良资产支持证券                      | 21浦鑫归航1优先      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210721 | -  | 终止评级 | 王笛、范雅欣         |
| 弘基商业保理(深圳)有限公司    | 非金融企业 | 弘基商业保理(深圳)有限公司2020年度第一期资产支持票据优先级             | 20弘基保理ABN001优先 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210715 | -  | 终止评级 | 王笛、范雅欣         |
| 上海浦东发展银行股份有限公司    | 金融机构  | 浦鑫归航2020年第五期优先档不良资产支持证券                      | 20浦鑫归航5优先      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210422 | -  | 终止评级 | 王笛、范雅欣         |
| 弘基商业保理(深圳)有限公司    | 非金融企业 | 弘基商业保理(深圳)有限公司2021年度第一期资产支持票据优先级             | 21弘基保理ABN001优先 | 资产支持证券 | -   | -   | 20211216 | -  | 终止评级 | 王笛、范雅欣         |
| 上海浦东发展银行股份有限公司    | 金融机构  | 浦鑫归航2021年第一期次级档不良资产支持证券                      | 21浦鑫归航1C       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210721 | -  | 终止评级 | 王笛、范雅欣         |
| 上海浦东发展银行股份有限公司    | 金融机构  | 浦鑫归航2020年第五期次级档不良资产支持证券                      | 20浦鑫归航5C       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210422 | -  | 终止评级 | 王笛、范雅欣         |
| 深圳市前海平裕商业保理有限公司   | 金融机构  | 平安证券-乐雅供应链金融3号资产支持专项计划资产支持证券                 | 20乐雅3A         | 资产支持证券 | -   | -   | 20211220 | -  | 终止评级 | 段彤、方竹沁         |
| 深圳前海联易融商业保理有限公司   | 金融机构  | 深圳前海联易融商业保理有限公司2021年度瑞丰1号第一期资产支持商业票据         | 21瑞丰1号ABN001优先 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210901 | -  | 终止评级 | 刘宇辰、高北辰        |
| 金堂县兴金开发建设投资有限责任公司 | 非金融企业 | 金堂县兴金开发建设投资有限责任公司2018年度第一期中期票据               | 18兴金投资MTN001   | 中期票据   | AAA | AA  | 20210420 | 稳定 | 终止评级 | 张雪、高朝群、黄淀一     |
| 重庆高速公路集团有限公司      | 非金融企业 | 重庆高速公路集团有限公司2016年度第二期中期票据                    | 16渝高速集MTN002   | 中期票据   | AAA | AAA | 20210617 | 稳定 | 终止评级 | 袁琳、高朝群         |
| 重庆高速公路集团有限公司      | 非金融企业 | 重庆高速公路集团有限公司2016年度第一期中期票据                    | 16渝高速集MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20210311 | 稳定 | 终止评级 | 袁琳、高朝群         |
| 金堂县兴金开发建设投资有限责任公司 | 非金融企业 | 金堂县兴金开发建设投资有限责任公司2018年度第一期中期票据               | 18兴金投资MTN001   | 中期票据   | AAA | AA  | 20210419 | 稳定 | 终止评级 | 张雪、高朝群         |
| 北京大北农科技集团股份有限公司   | 非金融企业 | 北京大北农科技集团股份有限公司2018年度第一期中期票据                 | 18大北农MTN001    | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20210427 | 稳定 | 终止评级 | 华艾嘉、高佳悦        |
| 尚隼商业保理(上海)有限公司    | 金融机构  | 尚隼商业保理(上海)有限公司2019年度第三期资产支持票据优先级             | 19尚隼保理ABN003优先 | 资产支持证券 | AAA | -   | 20210104 | -  | 终止评级 | 王笛、高维蔚、董聪      |
| 捷信消费金融有限公司        | 金融机构  | 捷赢2020年第一期个人消费贷款优先B档资产支持证券                   | 20捷赢1B         | 资产支持证券 | -   | -   | 20210521 | -  | 终止评级 | 王笛、高维蔚         |
| 捷信消费金融有限公司        | 金融机构  | 捷赢2020年第二期个人消费贷款优先A档资产支持证券                   | 20捷赢2A         | 资产支持证券 | -   | -   | 20210623 | -  | 终止评级 | 王笛、高维蔚         |
| 捷信消费金融有限公司        | 金融机构  | 捷赢2020年第二期个人消费贷款优先B档资产支持证券                   | 20捷赢2B         | 资产支持证券 | -   | -   | 20210623 | -  | 终止评级 | 王笛、高维蔚         |
| 捷信消费金融有限公司        | 金融机构  | 捷赢2021年第二期个人消费贷款优先A档资产支持证券                   | 21捷赢2A_bc      | 资产支持证券 | -   | -   | 20211220 | -  | 终止评级 | 王笛、高维蔚         |
| 捷信消费金融有限公司        | 金融机构  | 捷赢2020年第三期个人消费贷款优先A档资产支持证券                   | 20捷赢3A_bc      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210820 | -  | 终止评级 | 王笛、高维蔚         |
| 捷信消费金融有限公司        | 金融机构  | 捷赢2020年第三期个人消费贷款优先B档资产支持证券                   | 20捷赢3B_bc      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210820 | -  | 终止评级 | 王笛、高维蔚         |
| 捷信消费金融有限公司        | 金融机构  | 捷赢2021年第二期个人消费贷款优先B档资产支持证券                   | 21捷赢2B_bc      | 资产支持证券 | -   | -   | 20211220 | -  | 终止评级 | 王笛、高维蔚         |
| 长安汽车金融有限公司        | 金融机构  | 长融2019年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先B级资产支持证券           | 19长融1B         | 资产支持证券 | AAA | -   | 20210127 | -  | 终止评级 | 杨润泽、高维蔚        |
| 长安汽车金融有限公司        | 金融机构  | 长融2019年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先A1级资产支持证券          | 19长融1A1        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20210127 | -  | 终止评级 | 杨润泽、高维蔚        |
| 捷信消费金融有限公司        | 金融机构  | 捷赢2020年第一期个人消费贷款优先A档资产支持证券                   | 20捷赢1A         | 资产支持证券 | -   | -   | 20210521 | -  | 终止评级 | 王笛、高维蔚         |
| 长安汽车金融有限公司        | 金融机构  | 长融2019年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先A2级资产支持证券          | 19长融1A2        | 资产支持证券 | AAA | -   | 20210127 | -  | 终止评级 | 杨润泽、高维蔚        |
| 中国中铁股份有限公司        | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司公开发行2018年永续期公司债券(第三期)(品种一)         | 18铁工Y6         | 公司债    | -   | AAA | 20211130 | 稳定 | 终止评级 | 张雪婷、高志杰、杜晗、董思茵 |
| 中国中铁股份有限公司        | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行永续期公司债券(第七期)(品种一)  | 20铁Y13         | 公司债    | -   | AAA | 20211101 | 稳定 | 终止评级 | 张雪婷、高志杰、杜晗、董思茵 |
| 天津市政投资有限公司        | 非金融企业 | 天津市政投资有限公司2016年公开发行公司债券(第一期)                 | 16市政01         | 公司债    | AAA | AA+ | 20210603 | 稳定 | 终止评级 | 张雪婷、高志杰、杜晗     |
| 山东高速路桥集团股份有限公司    | 非金融企业 | 山东高速路桥集团股份有限公司2018年度第一期中期票据                  | 18高速路桥MTN001   | 中期票据   | -   | AA+ | 20211022 | 稳定 | 终止评级 | 王默璇、高志杰、刘卓雅    |
| 南京高淳文化旅游投资有限公司    | 非金融企业 | 南京高淳文化旅游投资有限公司2020年度第一期短期融资券                 | 20高淳文化CP001    | 短期融资券  | -   | AA  | 20211027 | 稳定 | 终止评级 | 兰迪、高志杰、刘卓雅     |
| 无锡市交通产业集团有限公司     | 非金融企业 | 无锡市交通产业集团有限公司2018年度第一期中期票据                   | 18锡交通MTN001    | 中期票据   | -   | AAA | 20210918 | 稳定 | 终止评级 | 程泽宇、高志杰、朱煜     |
| 云南省建设投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 云南建工集团有限公司2016年度第一期中期票据                      | 16滇建工MTN001    | 中期票据   | AAA | AAA | 20210129 | 稳定 | 终止评级 | 文中、高志杰         |
| 北京碧水源科技股份有限公司     | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行绿色公司债券(第一期)     | 20碧水G1         | 公司债    | -   | AA+ | 20211011 | 稳定 | 终止评级 | 闫蓉、高志杰         |
| 青岛国信发展(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 青岛国信发展(集团)有限责任公司2018年面向合格投资者公开发行永续期公司债券(第二期) | 18青信Y2         | 公司债    | -   | AAA | 20210906 | 稳定 | 终止评级 | 孔祥一、郭察理、郭雷     |
| 青岛国信发展(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 青岛国信发展(集团)有限责任公司2018年面向合格投资者公开发行永续期公司债券(第一期) | 18青信Y1         | 公司债    | AAA | AAA | 20210427 | 稳定 | 终止评级 | 孔祥一、郭察理、郭雷     |
| 无锡产业发展集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2020年度第一期短期融资券                   | 20锡产业CP001     | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20210412 | 稳定 | 终止评级 | 刘伟恒、郭察理、王喜梅    |
| 广东省广晟控股集团有限公司     | 非金融企业 | 广东省广晟资产经营有限公司2016年度第一期中期票据                   | 16广晟MTN001     | 中期票据   | AAA | AAA | 20210615 | 稳定 | 终止评级 | 李明、郭察理、闫旭      |
| 中国诚通控股集团有限公司      | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2018年公司债券(第二期)(品种一)          | 18诚通02         | 公司债    | -   | AAA | 20210831 | 稳定 | 终止评级 | 李明、郭察理         |
| 广东省广晟控股集团有限公司     | 非金融企业 | 广东省广晟资产经营有限公司2016年度第二期中期票据                   | 16广晟MTN002     | 中期票据   | -   | AAA | 20210906 | 稳定 | 终止评级 | 李明、郭察理         |
| 中国诚通控股集团有限公司      | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2018年公司债券(第三期)(品种一)          | 18诚通03         | 公司债    | -   | AAA | 20210914 | 稳定 | 终止评级 | 李明、郭察理         |
| 中国诚通控股集团有限公司      | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司2016年度第二期中期票据                    | 16诚通控股MTN002   | 中期票据   | -   | AAA | 20211022 | 稳定 | 终止评级 | 李明、郭察理         |
| 中国诚通控股集团有限公司      | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2018年公司债券(第一期)               | 18诚通01         | 公司债    | -   | AAA | 20210712 | 稳定 | 终止评级 | 李明、郭察理         |
| 广东四会农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2016年广东四会农村商业银行股份有限公司二级资本债券                  | 16四会农商二级       | 金融债    | -   | A+  | 20211108 | 稳定 | 终止评级 | 孔宁、郭嘉喆         |

|                        |       |                                            |              |        |     |      |          |    |      |             |
|------------------------|-------|--------------------------------------------|--------------|--------|-----|------|----------|----|------|-------------|
| 赣州银行股份有限公司             | 金融机构  | 赣州银行股份有限公司2016年二级资本债券                      | 16赣州银行二级     | 金融债    | -   | AA+  | 20211112 | 稳定 | 终止评级 | 谢冰殊、郭嘉喆     |
| 宁波均胜电子股份有限公司           | 非金融企业 | 宁波均胜电子股份有限公司2018年度第一期中期票据                  | 18均胜电子MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+  | 20210330 | 稳定 | 终止评级 | 刘伟炬、郭蕾、王阳   |
| 镇江国有投资控股集团有限公司         | 非金融企业 | 镇江国有投资控股集团有限公司公开发行2018年公司债券(第一期)           | 18镇投01       | 公司债    | -   | AA+  | 20211207 | 稳定 | 终止评级 | 刘伟炬、郭蕾      |
| 四川长虹电器股份有限公司           | 非金融企业 | 四川长虹电器股份有限公司2021年度第一期超短期融资券                | 21长虹SCP001   | 短期融资券  | -   | AA+  | 20210222 | 稳定 | 终止评级 | 刘伟炬、郭蕾      |
| 镇江国有投资控股集团有限公司         | 非金融企业 | 镇江国有投资控股集团有限公司2020年度第一期短期融资券               | 20镇国投CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA+  | 20210108 | 稳定 | 终止评级 | 刘伟炬、郭蕾      |
| 辽宁成大股份有限公司             | 非金融企业 | 辽宁成大股份有限公司2020年度第一期短期融资券                   | 20辽成大CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA+  | 20210318 | 稳定 | 终止评级 | 李明、郭蕾       |
| 镇江国有投资控股集团有限公司         | 非金融企业 | 镇江国有投资控股集团有限公司2020年度第三期短期融资券               | 20镇国投CP003   | 短期融资券  | -   | AA+  | 20210906 | 稳定 | 终止评级 | 刘伟炬、郭蕾      |
| 镇江国有投资控股集团有限公司         | 非金融企业 | 镇江国有投资控股集团有限公司2020年度第二期短期融资券               | 20镇国投CP002   | 短期融资券  | A-1 | AA+  | 20210610 | 稳定 | 终止评级 | 刘伟炬、郭蕾      |
| 辽宁成大股份有限公司             | 非金融企业 | 辽宁成大股份有限公司2018年度第一期中期票据                    | 18辽成大MTN001  | 中期票据   | AA+ | AA+  | 20210322 | 稳定 | 终止评级 | 李明、郭蕾       |
| 哈尔滨投资集团有限责任公司          | 非金融企业 | 哈尔滨投资集团有限责任公司2020年度第一期短期融资券                | 20哈尔滨投CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+  | 20210219 | 稳定 | 终止评级 | 马玉丹、郭欣宇     |
| 佛山市公用事业控股有限公司          | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司公开发行2018年公司债券(第二期)            | 18佛控02       | 公司债    | -   | AAA  | 20210915 | 稳定 | 终止评级 | 刘亚利、郭欣宇     |
| 重庆市南州水务(集团)有限公司        | 非金融企业 | 重庆市南州水务(集团)有限公司2016年度第二期中期票据               | 16南州水务MTN002 | 中期票据   | -   | AA   | 20210810 | 稳定 | 终止评级 | 马颖、郭欣宇      |
| 重庆大足国有资产经营管理集团有限公司     | 非金融企业 | 重庆大足国有资产经营管理集团有限公司2016年度第一期中期票据            | 16大足国资MTN001 | 中期票据   | -   | AA   | 20211201 | 稳定 | 终止评级 | 张铖、郭欣宇      |
| 重庆巴南经济园区建设实业有限公司       | 非金融企业 | 2014年第一期重庆巴南经济园区建设实业有限公司公司债券               | 14巴南经济债01    | 企业债    | -   | AA   | 20210823 | 稳定 | 终止评级 | 张宁、郭欣宇      |
| 山西省交通开发投资集团有限公司        | 非金融企业 | 山西省交通开发投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券              | 20晋交投CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA+  | 20210402 | 稳定 | 终止评级 | 张婧茜、郭欣宇     |
| 浙江省交通投资集团有限公司          | 非金融企业 | 浙江省交通投资集团有限公司2018年度第一期中期票据                 | 18浙交投MTN001  | 中期票据   | -   | AAA  | 20211119 | 稳定 | 终止评级 | 马颖、郭欣宇      |
| 北京亦庄投资控股有限公司           | 非金融企业 | 北京亦庄投资控股有限公司2018年度第一期中期票据                  | 18亦庄控股MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA  | 20210720 | 稳定 | 终止评级 | 张婷婷、郭欣宇     |
| 重庆高新城市建设集团有限公司         | 非金融企业 | 2014年重庆高新区开发投资集团有限公司公司债券                   | PR渝高开        | 企业债    | AA+ | AA+  | 20210426 | 稳定 | 终止评级 | 张婷婷、郭欣宇     |
| 哈尔滨投资集团有限责任公司          | 非金融企业 | 哈尔滨投资集团有限责任公司2020年度第二期短期融资券                | 20哈尔滨投CP002  | 短期融资券  | -   | AA+  | 20211029 | 稳定 | 终止评级 | 马玉丹、郭欣宇     |
| 重庆巴南经济园区建设实业有限公司       | 非金融企业 | 2014年第一期重庆巴南经济园区建设实业有限公司公司债券               | PR巴南01       | 企业债    | -   | AA   | 20210823 | 稳定 | 终止评级 | 张宁、郭欣宇      |
| 重庆高新城市建设集团有限公司         | 非金融企业 | 2014年重庆高新区开发投资集团有限公司公司债券                   | 14渝高开投债      | 企业债    | AA+ | AA+  | 20210426 | 稳定 | 终止评级 | 张婷婷、郭欣宇     |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司      | 非金融企业 | 泉州台商投资区开发建设有限责任公司2018年度第一期中期票据             | 18泉州台商MTN001 | 中期票据   | AA  | AA   | 20210507 | 稳定 | 终止评级 | 张勇、郭雄飞、黄淀一  |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司2016年度第二期中期票据        | 16伊犁财通MTN002 | 中期票据   | -   | AA+  | 20211019 | 稳定 | 终止评级 | 高朝群、郭雄飞、李世琳 |
| 漳州市交通发展集团有限公司          | 非金融企业 | 漳州市交通发展集团有限公司2020年度第一期短期融资券                | 20漳州交运CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+  | 20210610 | 稳定 | 终止评级 | 黄旭明、郭雄飞     |
| 漳州市交通发展集团有限公司          | 非金融企业 | 漳州市交通发展集团有限公司2020年度第二期短期融资券                | 20漳州交运CP002  | 短期融资券  | -   | AA+  | 20211018 | 稳定 | 终止评级 | 黄旭明、郭雄飞     |
| 中国航空集团有限公司             | 非金融企业 | 中国航空集团有限公司公开发行2018年公司债券(第一期)               | 18中航集        | 公司债    | -   | AAA  | 20210924 | 稳定 | 终止评级 | 杨廷芳、郭雄飞     |
| 杭州富阳开发区建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2014年浙江富春山居集团有限公司公司债券                      | PR富山居        | 企业债    | AA  | Aapi | 20210429 | 稳定 | 终止评级 | 马玉丹、韩晓翌     |
| 中国远洋海运集团有限公司           | 非金融企业 | 中国远洋海运集团有限公司面向合格投资者公开发行2018年公司债券(第二期)(品种一) | 18远海02       | 公司债    | -   | AAA  | 20210723 | 稳定 | 终止评级 | 张婧茜、韩晓翌     |
| 杭州富阳开发区建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2014年浙江富春山居集团有限公司公司债券                      | 14富春山居债      | 企业债    | AA  | Aapi | 20210429 | 稳定 | 终止评级 | 马玉丹、韩晓翌     |
| 杭州银行股份有限公司             | 金融机构  | 幸福2019年第一期个人消费贷款优先B档资产支持证券                 | 19幸福1优先B     | 资产支持证券 | -   | -    | 20211119 | -  | 终止评级 | 王放、郝励       |
| 杭州银行股份有限公司             | 金融机构  | 幸福2019年第一期个人消费贷款次级档资产支持证券                  | 19幸福1次级      | 资产支持证券 | -   | -    | 20211119 | -  | 终止评级 | 王放、郝励       |
| 杭州银行股份有限公司             | 金融机构  | 幸福2019年第一期个人消费贷款优先A档资产支持证券                 | 19幸福1优先A     | 资产支持证券 | -   | -    | 20211119 | -  | 终止评级 | 王放、郝励       |
| 杭州银行股份有限公司             | 金融机构  | 幸福2019年第一期个人消费贷款优先C档资产支持证券                 | 19幸福1优先C     | 资产支持证券 | -   | -    | 20211119 | -  | 终止评级 | 王放、郝励       |
| 洛娃科技实业集团有限公司           | 非金融企业 | 洛娃科技实业集团有限公司2016年度第一期中期票据                  | 16洛娃科技MTN001 | 中期票据   | -   | C    | 20210723 | -  | 终止评级 | 王喜梅、贺苏凝     |
| 威海产业投资集团有限公司           | 非金融企业 | 威海产业投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券                 | 20威海产投CP001  | 短期融资券  | -   | AA+  | 20210812 | 负面 | 终止评级 | 刘嘉敏、贺苏凝     |
| 洛娃科技实业集团有限公司           | 非金融企业 | 洛娃科技实业集团有限公司2017年度第一期短期融资券                 | 17洛娃科技CP001  | 短期融资券  | -   | C    | 20210723 | -  | 终止评级 | 王喜梅、贺苏凝     |
| 厦门象屿集团有限公司             | 非金融企业 | 厦门象屿集团有限公司公开发行2018年公司债券(第二期)               | 18象屿02       | 公司债    | AAA | AAA  | 20210425 | 稳定 | 终止评级 | 郭察理、候珍珍     |
| 中银集团投资有限公司             | 非金融企业 | 中银集团投资有限公司2018年度第一期中期票据                    | 18中银投资MTN001 | 中期票据   | -   | AAA  | 20211221 | 稳定 | 终止评级 | 王喜梅、候珍珍     |
| 中关村发展集团股份有限公司          | 非金融企业 | 中关村发展集团股份有限公司2016年公开发行公司债券(第二期)            | 16中关村02      | 公司债    | -   | AAA  | 20211207 | 稳定 | 终止评级 | 马玉丹、胡元杰、张曦  |
| 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司     | 非金融企业 | 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司2016年度第一期中期票据            | 16蒙高路MTN001  | 中期票据   | -   | AA+  | 20211008 | 稳定 | 终止评级 | 马玉丹、胡元杰     |
| 广西铁路投资集团有限公司           | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2020年度第二期短期融资券                 | 20桂铁投CP002   | 短期融资券  | -   | AAA  | 20211201 | 稳定 | 终止评级 | 张勇、胡元杰      |
| 杭州市城市建设投资集团有限公司        | 非金融企业 | 杭州市城市建设投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券              | 20杭城投CP001   | 短期融资券  | -   | AAA  | 20211109 | 稳定 | 终止评级 | 马玉丹、胡元杰     |
| 广西铁路投资集团有限公司           | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2016年度第一期中期票据                  | 16桂铁投MTN001  | 中期票据   | -   | AAA  | 20210902 | 稳定 | 终止评级 | 张勇、胡元杰      |
| 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司     | 非金融企业 | 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司2016年度第二期中期票据            | 16蒙高路MTN002  | 中期票据   | -   | AA+  | 20211020 | 稳定 | 终止评级 | 马玉丹、胡元杰     |
| 宁夏交通投资集团有限公司           | 非金融企业 | 2011年宁夏交通投资集团有限公司公司债券                      | 11宁交通债       | 企业债    | AA+ | AA+  | 20210427 | 稳定 | 终止评级 | 张婧茜、胡元杰     |
| 广西铁路投资集团有限公司           | 非金融企业 | 广西铁路投资(集团)有限公司2014年度第二期中期票据                | 14桂铁投MTN002  | 中期票据   | -   | AAA  | 20210820 | 稳定 | 终止评级 | 张勇、胡元杰      |
| 广西铁路投资集团有限公司           | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券                 | 20桂铁投CP001   | 短期融资券  | -   | AAA  | 20210805 | 稳定 | 终止评级 | 张勇、胡元杰      |
| 中国电子科技集团有限公司           | 非金融企业 | 中国电子科技集团有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第三期)      | 18电科03       | 公司债    | -   | AAA  | 20211221 | 稳定 | 终止评级 | 宁立杰、华艾嘉     |
| 中国电子科技集团有限公司           | 非金融企业 | 中国电子科技集团有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)      | 18电科02       | 公司债    | -   | AAA  | 20211118 | 稳定 | 终止评级 | 宁立杰、华艾嘉     |

|                     |       |                                 |              |       |     |     |          |    |      |                |
|---------------------|-------|---------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 北大荒农垦集团有限公司         | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2018年度第三期中期票据      | 18北大荒MTN003  | 中期票据  | -   | AAA | 20211228 | 稳定 | 终止评级 | 李敬云、华艾嘉        |
| 北大荒农垦集团有限公司         | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2015年度第二期中期票据      | 15北大荒MTN002  | 中期票据  | -   | AAA | 20211125 | 稳定 | 终止评级 | 李敬云、华艾嘉        |
| 北大荒农垦集团有限公司         | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2018年度第二期中期票据      | 18北大荒MTN002  | 中期票据  | -   | AAA | 20211018 | 稳定 | 终止评级 | 李敬云、华艾嘉        |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司   | 非金融企业 | 泉州台商投资区开发建设有限责任公司2020年度第二期短期融资券 | 20泉州台商CP002  | 短期融资券 | -   | AA  | 20211029 | 稳定 | 终止评级 | 袁琳、黄淀一         |
| 厦门航空有限公司            | 非金融企业 | 厦门航空有限公司2016年度第二期中期票据           | 16厦门航空MTN002 | 中期票据  | -   | AAA | 20211022 | 稳定 | 终止评级 | 王金磊、黄淀一        |
| 宁波保税港区投资开发有限责任公司    | 非金融企业 | 宁波保税港区投资开发有限责任公司2016年度第一期中期票据   | 16宁波保税MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20210412 | 稳定 | 终止评级 | 杨廷芳、黄静轩、彭雪绒    |
| 宁波市镇海投资有限公司         | 非金融企业 | 宁波市镇海投资有限公司2020年度第一期短期融资券       | 20镇海投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20210617 | 稳定 | 终止评级 | 杨廷芳、黄静轩、彭雪绒    |
| 宁波市镇海区海江投资发展有限公司    | 非金融企业 | 宁波市镇海区海江投资发展有限公司2020年度第二期短期融资券  | 20海江投资CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20210429 | 稳定 | 终止评级 | 杨廷芳、黄静轩、彭雪绒    |
| 滨州城建投资集团有限公司        | 非金融企业 | 滨州城建投资集团有限公司2018年度第一期中期票据       | 18滨州城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20210326 | 稳定 | 终止评级 | 杨婷、黄静轩         |
| 太原钢铁(集团)有限公司        | 非金融企业 | 太原钢铁(集团)有限公司2018年度第一期中期票据       | 18太钢MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20210308 | 稳定 | 终止评级 | 张博、黄露          |
| 国家电网有限公司            | 非金融企业 | 2011年第一期国家电网公司企业债券(10年期)        | 11国网01       | 企业债   | -   | AAA | 20211208 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、黄露         |
| 汉江水利水电(集团)有限责任公司    | 非金融企业 | 汉江水利水电(集团)有限责任公司2020年度第一期短期融资券  | 20汉江水电CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20210331 | 稳定 | 终止评级 | 李晨、黄露          |
| 华阳新材料科技集团有限公司       | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2020年度第二期短期融资券    | 20阳煤CP002    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210330 | 稳定 | 终止评级 | 王文燕、黄露         |
| 阳谷祥光铜业有限公司          | 非金融企业 | 阳谷祥光铜业有限公司2020年度第一期短期融资券        | 20阳谷祥光CP001  | -     | A-1 | AA  | 20210716 | 稳定 | 终止评级 | 李晨、黄露          |
| 中国核工业集团有限公司         | 非金融企业 | 中国核工业建设集团公司2016年度第一期中期票据        | 16中核工MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210906 | 稳定 | 终止评级 | 余瑞娟、黄露         |
| 深圳能源集团股份有限公司        | 非金融企业 | 深圳能源集团股份有限公司2020年度第一期短期融资券      | 20深能源CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210316 | 稳定 | 终止评级 | 王宇飞、黄露         |
| 阳谷祥光铜业有限公司          | 非金融企业 | 阳谷祥光铜业有限公司2020年度第二期短期融资券        | 20阳谷祥光CP002  | 短期融资券 | -   | AA  | 20211210 | 稳定 | 终止评级 | 李晨、黄露          |
| 国家电网有限公司            | 非金融企业 | 国家电网有限公司2018年度第二期中期票据           | 18电网MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20210719 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、黄露         |
| 国家电网有限公司            | 非金融企业 | 国家电网有限公司2018年度第一期中期票据           | 18电网MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20210621 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、黄露         |
| 新风祥控股集团有限责任公司       | 非金融企业 | 新风祥控股集团有限责任公司公开发行2018年公司债券(第二期) | 18风祥02       | 公司债   | -   | AA  | 20211101 | 稳定 | 终止评级 | 李晨、黄露          |
| 国家电网有限公司            | 非金融企业 | 国家电网有限公司2018年度第三期中期票据           | 18电网MTN003   | 中期票据  | AAA | AAA | 20210719 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、黄露         |
| 国家电网有限公司            | 非金融企业 | 2011年第一期国家电网公司企业债券(10年期)        | 11国网债01      | 企业债   | -   | AAA | 20211208 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、黄露         |
| 山东金鲁班集团有限公司         | 非金融企业 | 山东金鲁班集团有限公司2019年度第一期中期票据        | 19金鲁班MTN001  | 公司债   | AA  | AA  | 20210122 | 稳定 | 终止评级 | 张宁、黄焱          |
| 重庆市合川城市建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2014年重庆市合川城市建设投资(集团)有限公司公司债券    | 14合川城投债      | 企业债   | AA+ | AA+ | 20210707 | 稳定 | 终止评级 | 张婷婷、黄焱         |
| 潍坊滨海投资发展有限公司        | 非金融企业 | 潍坊滨海投资发展有限公司2018年度第四期中期票据       | 18潍坊滨海MTN004 | 中期票据  | -   | AA+ | 20211227 | 稳定 | 终止评级 | 马颖、黄焱          |
| 重庆市合川城市建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2014年重庆市合川城市建设投资(集团)有限公司公司债券    | PR合川投        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20210707 | 稳定 | 终止评级 | 张婷婷、黄焱         |
| 武汉城市建设集团有限公司        | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2016年度第一期中期票据     | 16武汉地产MTN001 | 中期票据  | AA+ | AAA | 20210705 | 稳定 | 终止评级 | 张建业、黄旭明        |
| 武汉城市建设集团有限公司        | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2016年度第二期中期票据     | 16武汉地产MTN002 | 中期票据  | AA+ | AAA | 20210705 | 稳定 | 终止评级 | 张建业、黄旭明        |
| 武汉城市建设集团有限公司        | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2016年度第三期中期票据     | 16武汉地产MTN003 | 中期票据  | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 终止评级 | 张建业、黄旭明        |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司    | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2016年度第二期中期票据   | 16水利十四MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20210706 | 稳定 | 终止评级 | 张依、黄杨宇宸        |
| 中交第四航务工程局有限公司       | 非金融企业 | 中交第四航务工程局有限公司2018年度第一期中期票据      | 18中交四航CP001  | 中期票据  | -   | AAA | 20211227 | 稳定 | 终止评级 | 宋金玲、黄杨宇宸       |
| 宣城城市国有资产投资有限公司      | 非金融企业 | 宣城城市国有资产投资有限公司2020年度第一期短期融资券    | 20宣城国资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210301 | 稳定 | 终止评级 | 刘沛伦、黄杨宇宸       |
| 中国建筑第七工程局有限公司       | 非金融企业 | 中国建筑第七工程局有限公司2018年度第二期中期票据      | 18中建七局MTN002 | 中期票据  | -   | AAA | 20211126 | 稳定 | 终止评级 | 薛琳霞、黄杨宇宸       |
| 永州潇湘源城市发展集团有限公司     | 非金融企业 | 永州市零陵城建投资有限公司2018年度第一期中期票据      | 18零陵城建MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20210420 | 稳定 | 终止评级 | 刘沛伦、黄杨宇宸       |
| 南通兴川国有资产运营有限公司      | 非金融企业 | 2016年南通市港闸区棚户区改造项目收益债券          | PR通港债        | 企业债   | -   | AA  | 20210907 | 稳定 | 终止评级 | 薛琳霞、黄杨宇宸       |
| 宣城城市国有资产投资有限公司      | 非金融企业 | 宣城城市国有资产投资有限公司2018年度第二期中期票据     | 18宣城国资MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20210210 | 稳定 | 终止评级 | 刘沛伦、黄杨宇宸       |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司    | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2016年度第一期中期票据   | 16水利十四MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20210303 | 稳定 | 终止评级 | 张依、黄杨宇宸        |
| 南通兴川国有资产运营有限公司      | 非金融企业 | 2016年南通市港闸区棚户区改造项目收益债券          | 16港闸棚改项目债    | 企业债   | -   | AA  | 20210907 | 稳定 | 终止评级 | 薛琳霞、黄杨宇宸       |
| 宣城城市国有资产投资有限公司      | 非金融企业 | 宣城城市国有资产投资有限公司2020年度第二期短期融资券    | 20宣城国资CP002  | 短期融资券 | -   | AA+ | 20211213 | 稳定 | 终止评级 | 刘沛伦、黄杨宇宸       |
| 昆明滇池投资有限责任公司        | 非金融企业 | 昆明滇池投资有限责任公司2020年度第一期短期融资券      | 20滇池投资CP001  | 短期融资券 | -   | AA+ | 20211101 | 稳定 | 终止评级 | 张依、黄杨宇宸        |
| 宣城城市国有资产投资有限公司      | 非金融企业 | 2014年宣城城市国有资产投资有限公司公司债券         | 14宣城债        | 企业债   | AA+ | AA+ | 20210330 | 稳定 | 终止评级 | 刘沛伦、黄杨宇宸       |
| 中国建筑第七工程局有限公司       | 非金融企业 | 中国建筑第七工程局有限公司2018年度第一期中期票据      | 18中建七局MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20211115 | 稳定 | 终止评级 | 薛琳霞、黄杨宇宸       |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司    | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2020年度第一期短期融资券  | 20水利十四CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20210312 | 稳定 | 终止评级 | 张依、黄杨宇宸        |
| 永州潇湘源城市发展集团有限公司     | 非金融企业 | 永州市零陵城建投资有限公司2019年度第一期中期票据      | 19零陵城建MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20211222 | 稳定 | 终止评级 | 刘沛伦、黄杨宇宸       |
| 合肥高新股份有限公司          | 非金融企业 | 合肥高新股份有限公司2020年度第一期短期融资券        | 20合肥高新CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20210423 | 稳定 | 终止评级 | 刘沛伦、黄杨宇宸       |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司    | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2020年度第二期短期融资券  | 20水利十四CP002  | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210813 | 稳定 | 终止评级 | 张依、黄杨宇宸        |
| 盐城市大丰区城市建设集团有限公司    | 非金融企业 | 2013年第二期大丰市城建国有资产经营有限公司公司债券     | 13大丰债02      | 企业债   | AAA | AA  | 20210125 | 稳定 | 终止评级 | 王默璇、贾思然、薛琳霞、李坤 |
| 华西证券股份有限公司          | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2020年度第九期短期融资券        | 20华西证券CP009  | 金融债   | A-1 | AAA | 20210310 | 稳定 | 终止评级 | 张祎、贾一晗         |
| 华西证券股份有限公司          | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2020年度第八期短期融资券        | 20华西证券CP008  | 金融债   | A-1 | AAA | 20210113 | 稳定 | 终止评级 | 张祎、贾一晗         |
| 华西证券股份有限公司          | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2020年度第十期短期融资券        | 20华西证券CP010  | 金融债   | A-1 | AAA | 20210226 | 稳定 | 终止评级 | 张祎、贾一晗         |
| 华安证券股份有限公司          | 金融机构  | 华安证券股份有限公司2021年度第二期短期融资券        | 21华安证券CP002  | -     | A-1 | AAA | 20210719 | 稳定 | 终止评级 | 张晨露、贾一晗        |
| 苏州国际发展集团有限公司        | 非金融企业 | 苏州国际发展集团有限公司公开发行2016年公司债券(第一期)  | 16国发01       | 公司债   | AAA | AAA | 20210121 | 稳定 | 终止评级 | 卢芮欣、贾一晗        |
| 平安证券股份有限公司          | 金融机构  | 平安证券股份有限公司2021年度第七期短期融资券        | 21平安证券CP007  | 金融债   | -   | AAA | 20210918 | 稳定 | 终止评级 | 姚雷、姜羽佳、刘嘉      |

|                 |       |                                            |                |       |         |     |          |    |      |                 |
|-----------------|-------|--------------------------------------------|----------------|-------|---------|-----|----------|----|------|-----------------|
| 平安证券股份有限公司      | 金融机构  | 平安证券股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第五期)        | 20平证06         | 金融债   | -       | AAA | 20211228 | 稳定 | 终止评级 | 刘嘉、姜羽佳、张晨露      |
| 同方国信投资控股有限公司    | 金融机构  | 同方国信投资控股有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一) | 18渝信01         | 公司债   | -       | AAA | 20211027 | 稳定 | 终止评级 | 卢芮欣、姜羽佳、张帆      |
| 平安证券股份有限公司      | 金融机构  | 平安证券股份有限公司2021年度第九期短期融资券                   | 21平安证券CP009    | 金融债   | -       | AAA | 20211111 | 稳定 | 终止评级 | 刘嘉、姜羽佳、张帆       |
| 平安证券股份有限公司      | 金融机构  | 平安证券股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第三期)        | 20平证04         | 金融债   | -       | AAA | 20211101 | 稳定 | 终止评级 | 刘嘉、姜羽佳、张帆       |
| 同方国信投资控股有限公司    | 金融机构  | 同方国信投资控股有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)(品种一) | 18渝信03         | 公司债   | -       | AAA | 20211215 | 稳定 | 终止评级 | 卢芮欣、姜羽佳、张帆      |
| 平安证券股份有限公司      | 金融机构  | 平安证券股份有限公司2021年度第八期短期融资券                   | 21平安证券CP008    | 金融债   | -       | AAA | 20211013 | 稳定 | 终止评级 | 刘嘉、姜羽佳、张帆       |
| 衡阳市城市建设投资有限公司   | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2016年度第一期中期票据                 | 16衡阳城投MTN001   | 中期票据  | AA+     | AA+ | 20210428 | 稳定 | 终止评级 | 谢晨、蒋孝田          |
| 衡阳市城市建设投资有限公司   | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2018年度第二期中期票据                 | 18衡阳城投MTN002   | 中期票据  | AA+     | AA+ | 20210427 | 稳定 | 终止评级 | 谢晨、蒋孝田          |
| 亿阳集团股份有限公司      | 非金融企业 | 亿阳集团股份有限公司公开发行2016年公司债券(第三期)               | 16亿阳04         | 公司债   | C       | C   | 20210119 | -  | 终止评级 | 王越、蒋旭           |
| 亿阳集团股份有限公司      | 非金融企业 | 亿阳集团股份有限公司公开发行2016年公司债券(第二期)               | 16亿阳03         | 公司债   | C       | C   | 20210119 | -  | 终止评级 | 王越、蒋旭           |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司  | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2018年度第一期中期票据                | 18滨江房产MTN001   | 中期票据  | AAA     | AAA | 20210315 | 稳定 | 终止评级 | 曹梦茹、蒋旭          |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司  | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2020年度第一期短期融资券               | 20滨江房产CP001    | 短期融资券 | A-1     | AAA | 20210107 | 稳定 | 终止评级 | 曹梦茹、蒋旭          |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司  | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2020年度第二期短期融资券               | 20滨江房产CP002    | 短期融资券 | A-1     | AAA | 20210226 | 稳定 | 终止评级 | 曹梦茹、蒋旭          |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司  | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2020年度第三期短期融资券               | 20滨江房产CP003    | 短期融资券 | A-1     | AAA | 20210312 | 稳定 | 终止评级 | 曹梦茹、蒋旭          |
| 重庆华宇集团有限公司      | 非金融企业 | 重庆华宇集团有限公司2016年公开发行公司债券(第一期)               | 16华宇01         | 公司债   | AA      | AA  | 20210609 | 稳定 | 终止评级 | 卢瑞、蒋旭           |
| 亿阳集团股份有限公司      | 非金融企业 | 亿阳集团股份有限公司公开发行2016年公司债券(第四期)               | 16亿阳05         | 公司债   | C       | C   | 20210119 | -  | 终止评级 | 王越、蒋旭           |
| 凯盛科技集团有限公司      | 非金融企业 | 凯盛科技集团有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)(品种一)          | 20凯盛01         | 公司债   | AA+     | AA+ | 20210402 | 稳定 | 终止评级 | 宋莹莹、蒋智超         |
| 恒隆地产有限公司        | 非金融企业 | 恒隆地产有限公司2018年度第一期绿色中期票据(债券通)               | 18恒隆地产MTN001BC | 中期票据  | AAA,AAA | AAA | 20210716 | 稳定 | 终止评级 | 刘珩轩、蒋智超         |
| 北京京煤集团有限责任公司    | 非金融企业 | 北京京煤集团有限责任公司2016年度第一期中期票据                  | 16京煤MTN001     | 中期票据  | -       | AA  | 20210907 | 稳定 | 终止评级 | 徐琛、景雪           |
| 益阳市交通投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 益阳市交通发展投资有限责任公司2016年度第一期中期票据               | 16益阳交通MTN001   | 中期票据  | -       | AA  | 20211201 | 稳定 | 终止评级 | 许秋龙、兰迪、杜晗       |
| 厦门市政集团有限公司      | 非金融企业 | 厦门市政集团有限公司2018年度第一期中期票据                    | 18厦门市政MTN001   | 中期票据  | AAA     | AAA | 20210120 | 稳定 | 终止评级 | 夏妍妍、兰雅          |
| 厦门市政集团有限公司      | 非金融企业 | 厦门市政集团有限公司2018年度第一期中期票据                    | 18厦门市政MTN001   | 中期票据  | AAA     | AAA | 20210120 | 稳定 | 终止评级 | 夏妍妍、兰雅          |
| 厦门市政集团有限公司      | 非金融企业 | 厦门市政集团有限公司2018年度第一期中期票据                    | 18厦门市政MTN001   | 中期票据  | AAA     | AAA | 20210120 | 稳定 | 终止评级 | 夏妍妍、兰雅          |
| 中国核工业集团有限公司     | 非金融企业 | 中国核工业建设集团有限公司公开发行2018年公司债券(第一期)            | 18核建01         | 公司债   | AAA     | AAA | 20210430 | 稳定 | 终止评级 | 余瑞娟、李晨          |
| 山西北方铜业有限公司      | 非金融企业 | 北方铜业股份有限公司2018年度第二期中期票据                    | 18北方铜业MTN002   | 中期票据  | -       | AA  | 20210903 | 稳定 | 终止评级 | 王宇飞、李晨          |
| 中国核工业集团有限公司     | 非金融企业 | 中国核工业建设集团有限公司公开发行2018年公司债券(第二期)            | 18核建02         | 公司债   | AAA     | AAA | 20210512 | 稳定 | 终止评级 | 余瑞娟、李晨          |
| 通裕重工股份有限公司      | 非金融企业 | 通裕重工股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第三期)        | 18通裕03         | 公司债   | -       | AA  | 20211208 | 稳定 | 终止评级 | 华艾嘉、李敬云、王玥      |
| 潍柴控股集团有限公司      | 非金融企业 | 潍柴控股集团有限公司2016年度第一期中期票据                    | 16潍柴控股MTN001   | 中期票据  | AAA     | AAA | 20210315 | 稳定 | 终止评级 | 王进取、李敬云、杨恒、王佳晨子 |
| 湖南省轻工盐业集团有限公司   | 非金融企业 | 湖南省轻工盐业集团有限公司2016年度第一期中期票据                 | 16湘轻盐MTN001    | 中期票据  | -       | AA+ | 20210812 | 稳定 | 终止评级 | 华艾嘉、李敬云         |
| 北大荒农垦集团有限公司     | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2018年度第一期中期票据                 | 18北大荒MTN001    | 中期票据  | -       | AAA | 20210922 | 稳定 | 终止评级 | 华艾嘉、李敬云         |
| 深圳市百业源投资有限公司    | 非金融企业 | 深圳市百业源投资有限公司2019年度第二期中期票据                  | 19百业源MTN002    | 中期票据  | -       | AA+ | 20211108 | 稳定 | 终止评级 | 蒲雅修、李敬云         |
| 通裕重工股份有限公司      | 非金融企业 | 通裕重工股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)        | 18通裕02         | 公司债   | AA      | AA  | 20210311 | 稳定 | 终止评级 | 华艾嘉、李敬云         |
| 镇江国有投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 镇江国有投资控股集团有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)(品种一)      | 19镇投01         | 公司债   | AA+     | AA+ | 20210129 | 稳定 | 终止评级 | 刘丽红、李敬云         |
| 深圳市百业源投资有限公司    | 非金融企业 | 深圳市百业源投资有限公司2020年度第一期短期融资券                 | 20百业源CP001     | 短期融资券 | A-1     | AA+ | 20210624 | 稳定 | 终止评级 | 蒲雅修、李敬云         |
| 北京粮食集团有限责任公司    | 非金融企业 | 北京粮食集团有限责任公司公开发行2020年可续期公司债券(第一期)(品种一)     | 20京粮Y1         | 公司债   | AAA     | AAA | 20210624 | 稳定 | 终止评级 | 蒲雅修、李敬云         |
| 合肥华泰集团股份有限公司    | 非金融企业 | 合肥华泰集团股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)      | 16合泰01         | 公司债   | -       | AA  | 20211109 | 稳定 | 终止评级 | 刘哲、李敬云          |
| 北京首农食品集团有限公司    | 非金融企业 | 北京首农食品集团有限公司2018年度第二期中期票据                  | 18首农MTN002     | 中期票据  | -       | AAA | 20211221 | 稳定 | 终止评级 | 蒲雅修、李敬云         |
| 江苏洋河酒业有限公司      | 非金融企业 | 江苏洋河酒业有限公司2018年度第一期中期票据                    | 18洋河MTN001     | 中期票据  | -       | AAA | 20210906 | 稳定 | 终止评级 | 孙长征、李敬云         |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司  | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2018年度第一期中期票据                | 18东阳光MTN001    | 中期票据  | -       | AA+ | 20210924 | 稳定 | 终止评级 | 蒲雅修、李敬云         |
| 北京粮食集团有限责任公司    | 非金融企业 | 北京粮食集团有限责任公司公开发行2019年可续期公司债券(第一期)          | 19京粮Y1         | 公司债   | AAA     | AAA | 20210624 | 稳定 | 终止评级 | 蒲雅修、李敬云         |
| 合肥华泰集团股份有限公司    | 非金融企业 | 合肥华泰集团股份有限公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)      | 17合泰01         | 公司债   | -       | AA  | 20210928 | 稳定 | 终止评级 | 刘哲、李敬云          |
| 湖南省轻工盐业集团有限公司   | 非金融企业 | 湖南省轻工盐业集团有限公司2016年度第二期中期票据                 | 16湘轻盐MTN002    | 中期票据  | -       | AA+ | 20210830 | 稳定 | 终止评级 | 华艾嘉、李敬云         |
| 北大荒农垦集团有限公司     | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2019年度第一期中期票据(品种一)            | 19北大荒MTN001A   | 中期票据  | AAA     | AAA | 20210128 | 稳定 | 终止评级 | 徐琛、李敬云          |

|                  |       |                                         |                |        |     |     |          |    |      |             |
|------------------|-------|-----------------------------------------|----------------|--------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 深圳市百业源投资有限公司     | 非金融企业 | 深圳市百业源投资有限公司2020年度第二期短期融资券              | 20百业源CP002     | 短期融资券  | -   | AA+ | 20211021 | 稳定 | 终止评级 | 蒲雅修、李敬云     |
| 山东未名生物医药股份有限公司   | 非金融企业 | 山东未名生物医药股份有限公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券      | 17未名债          | 公司债    | AA- | AA- | 20210125 | 负面 | 终止评级 | 孙长征、李敬云     |
| 四川沱牌舍得集团有限公司     | 非金融企业 | 四川沱牌舍得集团有限公司2018年公开发行公司债券(第一期)(面向合格投资者) | 18沱牌01         | 公司债    | AA  | AA  | 20210406 | 稳定 | 终止评级 | 高佳悦、李敬云     |
| 梦百合家居科技股份有限公司    | 非金融企业 | 2018年梦百合家居科技股份有限公司可转换公司债券               | 百合转债           | 可转债    | AA- | AA- | 20210107 | 稳定 | 终止评级 | 刘丽红、李敬云     |
| 北京首农食品集团有限公司     | 非金融企业 | 北京粮食集团有限责任公司2018年度第二期中期票据               | 18京粮MTN002     | 中期票据   | -   | AAA | 20211222 | 稳定 | 终止评级 | 蒲雅修、李敬云     |
| 四川沱牌舍得集团有限公司     | 非金融企业 | 四川沱牌舍得集团有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)(面向合格投资者) | 19沱牌01         | 公司债    | AA  | AA  | 20210406 | 稳定 | 终止评级 | 高佳悦、李敬云     |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司   | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2018年度第二期中期票据             | 18东阳光MTN002    | 中期票据   | -   | AA+ | 20211123 | 稳定 | 终止评级 | 蒲雅修、李敬云     |
| 北京粮食集团有限责任公司     | 非金融企业 | 北京粮食集团有限责任公司2018年度第二期中期票据               | 18京粮MTN002     | 中期票据   | AAA | AAA | 20210624 | 稳定 | 终止评级 | 蒲雅修、李敬云     |
| 武汉车都集团有限公司       | 非金融企业 | 武汉车都集团有限公司2020年度第一期短期融资券                | 20武汉车都CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20210421 | 稳定 | 终止评级 | 徐汇丰、李康楠、黄旭明 |
| 漳州市交通发展集团有限公司    | 非金融企业 | 漳州市交通发展集团有限公司2018年度第一期中期票据              | 18漳州交运MTN001   | 中期票据   | -   | AA+ | 20211102 | 稳定 | 终止评级 | 黄旭明、李康楠、赵晓敏 |
| 漳州市交通发展集团有限公司    | 非金融企业 | 漳州市交通发展集团有限公司2020年度第三期短期融资券             | 20漳州交运CP003    | 短期融资券  | -   | AA+ | 20211130 | 稳定 | 终止评级 | 黄旭明、李康楠     |
| 河南省交通运输发展集团有限公司  | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2018年度第一期中期票据          | 18豫高管MTN001    | 中期票据   | AAA | AAA | 20210315 | 稳定 | 终止评级 | 许狄龙、李坤      |
| 山东省商业集团有限公司      | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2018年公开发行可续期公司债券(第二期)        | 18鲁商Y2         | 公司债    | -   | AA+ | 20211224 | 稳定 | 终止评级 | 候珍珍、李林洁     |
| 中国华润有限公司         | 非金融企业 | 2006年中国华润总公司企业债券                        | 06华润债          | 企业债    | AAA | AAA | 20210308 | 稳定 | 终止评级 | 刘伟红、李林洁     |
| 南宁威宁投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 南宁威宁投资集团有限责任公司2016年度第一期中期票据             | 16威宁投资MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20210318 | 稳定 | 终止评级 | 王喜梅、李林洁     |
| 中国工艺集团有限公司       | 非金融企业 | 中国工艺(集团)公司2016年公开发行公司债券(第一期)            | 16工艺01         | 公司债    | AA+ | AA+ | 20210331 | 稳定 | 终止评级 | 崔澤晓、李林洁     |
| 山东省商业集团有限公司      | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2018年公开发行可续期公司债券(第一期)        | 18鲁商Y1         | 公司债    | -   | AA+ | 20211222 | 稳定 | 终止评级 | 候珍珍、李林洁     |
| 南宁威宁投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 南宁威宁投资集团有限责任公司2016年度第二期中期票据             | 16威宁投资MTN002   | 中期票据   | -   | AA+ | 20210721 | 稳定 | 终止评级 | 王喜梅、李林洁     |
| 华润股份有限公司         | 非金融企业 | 华润股份有限公司2016年度第二期中期票据                   | 16华润MTN002     | 中期票据   | AAA | AAA | 20210324 | 稳定 | 终止评级 | 刘伟红、李林洁     |
| 南宁威宁投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 南宁威宁投资集团有限责任公司2018年度第一期中期票据             | 18威宁投资MTN001   | 中期票据   | -   | AA+ | 20210813 | 稳定 | 终止评级 | 王喜梅、李林洁     |
| 山东省商业集团有限公司      | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2018年度第一期中期票据                | 18鲁商MTN001     | 中期票据   | -   | AA+ | 20211117 | 稳定 | 终止评级 | 候珍珍、李林洁     |
| 华润股份有限公司         | 非金融企业 | 华润股份有限公司2011年度第一期中期票据                   | 11华润MTN1       | 中期票据   | AAA | AAA | 20210325 | 稳定 | 终止评级 | 刘伟红、李林洁     |
| 山东省商业集团有限公司      | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2018年度第三期中期票据                | 18鲁商MTN003     | 中期票据   | -   | AA+ | 20211214 | 稳定 | 终止评级 | 候珍珍、李林洁     |
| 西安迈科金属国际集团有限公司   | 非金融企业 | 西安迈科金属国际集团有限公司公开发行2018年公司债券(第二期)        | 18迈科02         | 公司债    | -   | AA  | 20211130 | 稳定 | 终止评级 | 闫力、李明       |
| 北京金融街资本运营集团有限公司  | 非金融企业 | 2014年第二期北京金融街资本运营中心企业债券                 | 14金资02         | 企业债    | -   | AAA | 20210906 | -  | 终止评级 | 刘嘉敏、李明      |
| 北京金融街资本运营集团有限公司  | 非金融企业 | 2014年第二期北京金融街资本运营中心企业债券                 | 14金资债02        | 企业债    | -   | AAA | 20210906 | -  | 终止评级 | 刘嘉敏、李明      |
| 北京金融街资本运营集团有限公司  | 非金融企业 | 2014年第一期北京金融街资本运营中心企业债券                 | 14金资债01        | 企业债    | AAA | AAA | 20210125 | 稳定 | 终止评级 | 刘嘉敏、李明      |
| 中粮集团有限公司         | 非金融企业 | 中粮集团有限公司2018年度第一期中期票据                   | 18中粮MTN001     | 中期票据   | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 终止评级 | 杨晓丽、李明      |
| 漳州市九龙江集团有限公司     | 非金融企业 | 漳州市九龙江集团有限公司2020年度第一期短期融资券              | 20九龙江CP001     | -      | -   | AA+ | 20211026 | 稳定 | 终止评级 | 杨晓丽、李明      |
| 山东阳谷农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年山东阳谷农村商业银行股份有限公司二级资本债券             | 16阳谷农商二级       | 金融债    | -   | A   | 20211026 | 稳定 | 终止评级 | 王柠、李铭飞、马默坤  |
| 阳光财产保险股份有限公司     | 金融机构  | 阳光财产保险股份有限公司2016年资本补充债券                 | 16阳光财险         | 金融债    | -   | AAA | 20210823 | 稳定 | 终止评级 | 林璐、李铭飞      |
| 珠海华润银行股份有限公司     | 金融机构  | 2016年珠海华润银行股份有限公司二级资本债券                 | 16华润银行二级       | 金融债    | -   | AAA | 20211117 | 稳定 | 终止评级 | 王柠、李铭飞      |
| 阳光人寿保险股份有限公司     | 金融机构  | 阳光人寿保险股份有限公司2016年资本补充债券                 | 16阳光人寿         | 金融债    | -   | AAA | 20210928 | 稳定 | 终止评级 | 林璐、李铭飞      |
| 天津滨海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2018年天津滨海农村商业银行股份有限公司第一期金融债券            | 18滨海农商债01      | 金融债    | AA+ | AA+ | 20210316 | 稳定 | 终止评级 | 王柠、李铭飞      |
| 天津滨海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2018年天津滨海农村商业银行股份有限公司第一期金融债券            | 18滨海农商债01      | 金融债    | AA+ | AA+ | 20210318 | 稳定 | 终止评级 | 王柠、李铭飞      |
| 上海易鑫融资租赁有限公司     | 金融机构  | 2019易鑫租赁三期资产支持专项计划优先A2级资产支持证券           | PR易03A2        | 资产支持证券 | -   | -   | 20211221 | -  | 终止评级 | 文晔、李慕紫      |
| 上海易鑫融资租赁有限公司     | 金融机构  | 2019易鑫租赁三期资产支持专项计划优先B级资产支持证券            | PR易03B         | 资产支持证券 | -   | -   | 20211221 | -  | 终止评级 | 文晔、李慕紫      |
| 上海易鑫融资租赁有限公司     | 金融机构  | 优先A1级资产支持证券                             | PR易03A1        | 资产支持证券 | -   | -   | 20211221 | -  | 终止评级 | 文晔、李慕紫      |
| 上海易鑫融资租赁有限公司     | 金融机构  | 2019易鑫租赁三期资产支持专项计划次级资产支持证券              | 易鑫03次          | 资产支持证券 | -   | -   | 20211221 | -  | 终止评级 | 文晔、李慕紫      |
| 长安汽车金融有限公司       | 金融机构  | 长融2019年第二期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先B档资产支持证券      | 19长融2B         | 资产支持证券 | -   | -   | 20210825 | -  | 终止评级 | 杨润泽、李倪      |
| 深圳前海联捷商业保理有限公司   | 金融机构  | 深圳前海联捷商业保理有限公司2020年度第一期华发大湾区资产支持票据优先级   | 20华发大湾ABN001优先 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210226 | -  | 终止评级 | 杨润泽、李倪      |
| 招商银行股份有限公司       | 金融机构  | 和家2015年第一期个人住房抵押贷款证券化信托资产支持证券优先A1档      | 15和家1A1        | 资产支持证券 | -   | -   | 20210920 | -  | 终止评级 | 王放、李倪       |
| 深圳前海联捷商业保理有限公司   | 金融机构  | 深圳前海联捷商业保理有限公司2020年度第四期华发大湾区资产支持票据优先级   | 20华发大湾ABN004优先 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210628 | -  | 终止评级 | 杨润泽、李倪      |
| 深圳前海联捷商业保理有限公司   | 金融机构  | 深圳前海联捷商业保理有限公司2020年度第三期华发大湾区资产支持票据优先级   | 20华发大湾ABN003优先 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210430 | -  | 终止评级 | 杨润泽、李倪      |

|                        |       |                                       |                   |        |     |     |          |    |      |             |
|------------------------|-------|---------------------------------------|-------------------|--------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 长安汽车金融有限公司             | 金融机构  | 长融2019年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先A2级资产支持证券   | 19长融1A2           | 资产支持证券 | -   | -   | 20210406 | -  | 终止评级 | 杨润泽、李倪      |
| 浙商银行股份有限公司             | 金融机构  | 浙商链融2020年度第四期企业应收账款资产支持票据             | 20浙商链融ABN004      | 资产支持证券 | -   | -   | 20211119 | -  | 终止评级 | 王放、李倪       |
| 招商银行股份有限公司             | 金融机构  | 和家2015年第一期个人住房抵押贷款证券化信托资产支持证券优先A2档    | 15和家1A2           | 资产支持证券 | -   | -   | 20210920 | -  | 终止评级 | 王放、李倪       |
| 招商银行股份有限公司             | 金融机构  | 和家2015年第一期个人住房抵押贷款证券化信托资产支持证券优先B档     | 15和家1B            | 资产支持证券 | -   | -   | 20210920 | -  | 终止评级 | 王放、李倪       |
| 长安汽车金融有限公司             | 金融机构  | 长融2019年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先B级资产支持证券    | 19长融1B            | 资产支持证券 | -   | -   | 20210406 | -  | 终止评级 | 杨润泽、李倪      |
| 深圳前海联捷商业保理有限公司         | 金融机构  | 深圳前海联捷商业保理有限公司2020年度第六期华发大湾区资产支持票据优先级 | 20华发大湾ABN006优先    | 资产支持证券 | -   | -   | 20211104 | -  | 终止评级 | 杨润泽、李倪      |
| 招商银行股份有限公司             | 金融机构  | 和家2015年第一期个人住房抵押贷款证券化信托资产支持证券次级档      | 15和家1C            | 资产支持证券 | -   | -   | 20210920 | -  | 终止评级 | 王放、李倪       |
| 长安汽车金融有限公司             | 金融机构  | 长融2019年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先A1级资产支持证券   | 19长融1A1           | 资产支持证券 | -   | -   | 20210406 | -  | 终止评级 | 杨润泽、李倪      |
| 招商银行股份有限公司             | 金融机构  | 和家2015年第一期个人住房抵押贷款证券化信托资产支持证券优先A3档    | 15和家1A3           | 资产支持证券 | -   | -   | 20210920 | -  | 终止评级 | 王放、李倪       |
| 深圳前海联捷商业保理有限公司         | 金融机构  | 深圳前海联捷商业保理有限公司2020年度第五期华发大湾区资产支持票据优先级 | 20华发大湾ABN005优先    | 资产支持证券 | -   | -   | 20210826 | -  | 终止评级 | 杨润泽、李倪      |
| 深圳前海联捷商业保理有限公司         | 金融机构  | 深圳前海联捷商业保理有限公司2020年度第二期华发大湾区资产支持票据优先级 | 20华发大湾ABN002优先    | 资产支持证券 | -   | -   | 20210409 | -  | 终止评级 | 杨润泽、李倪      |
| 长安汽车金融有限公司             | 金融机构  | 长融2019年第二期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先A档资产支持证券    | 19长融2A            | 资产支持证券 | -   | -   | 20210825 | -  | 终止评级 | 杨润泽、李倪      |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司2018年度第二期中期票据   | 18伊犁财通MTN002      | 中期票据   | -   | AA+ | 20211013 | 稳定 | 终止评级 | 高朝群、李世琳、郭雄飞 |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 2014年伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司公司债券       | 14伊财通债            | 企业债    | AA+ | AA+ | 20210302 | 稳定 | 终止评级 | 高朝群、李世琳     |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 2014年伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司公司债券       | PR伊财通             | 企业债    | AA+ | AA+ | 20210302 | 稳定 | 终止评级 | 高朝群、李世琳     |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司2020年度第一期短期融资券  | 20伊犁财通CP001       | 短期融资券  | -   | AA+ | 20210926 | 稳定 | 终止评级 | 高朝群、李世琳     |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司2018年度第一期中期票据   | 18伊犁财通MTN001      | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20210330 | 稳定 | 终止评级 | 高朝群、李世琳     |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司2016年度第一期中期票据   | 16伊犁财通MTN001      | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20210325 | 稳定 | 终止评级 | 高朝群、李世琳     |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司2016年度第一期中期票据   | 16伊犁财通MTN001      | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20210326 | 稳定 | 终止评级 | 高朝群、李世琳     |
| 北京碧水源科技股份有限公司          | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2021年度第一期短期融资券           | 21碧水源CP001        | 短期融资券  | -   | AA+ | 20211223 | 稳定 | 终止评级 | 闫蓉、李思卓、丁立飞  |
| 北京碧水源科技股份有限公司          | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2020年度第四期短期融资券           | 20碧水源CP004        | 短期融资券  | -   | AA+ | 20211025 | 稳定 | 终止评级 | 闫蓉、李思卓、丁立飞  |
| 无锡市太湖新城发展集团有限公司        | 非金融企业 | 无锡市太湖新城发展集团有限公司2020年度第二期短期融资券         | 20太湖新城CP002       | 短期融资券  | -   | AAA | 20211202 | 稳定 | 终止评级 | 兰迪、李思卓、符蓉   |
| 天津滨海新区建设投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2011年天津滨海新区建设投资集团有限公司市政项目建设债券(10年期)   | PR滨投02            | 企业债    | -   | AAA | 20211125 | 稳定 | 终止评级 | 王默璇、李思卓、刘瑞  |
| 南京东南国资投资集团有限责任公司       | 非金融企业 | 南京东南国资投资集团有限责任公司2018年度第三期中期票据         | 18东南国资MTN003      | 中期票据   | -   | AAA | 20211108 | 稳定 | 终止评级 | 李颖、李思卓、刘瑞   |
| 天津滨海新区建设投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2011年天津滨海新区建设投资集团有限公司市政项目建设债券(10年期)   | 11滨海建投债02         | 企业债    | -   | AAA | 20211125 | 稳定 | 终止评级 | 王默璇、李思卓、刘瑞  |
| 淮安市交通控股集团有限公司          | 非金融企业 | 淮安市交通控股集团有限公司2018年度第一期中期票据            | 18淮安交通MTN001      | 中期票据   | -   | AA+ | 20210802 | 稳定 | 终止评级 | 王默璇、李思卓、刘志鹏 |
| 天津滨海新区建设投资集团有限公司       | 非金融企业 | 天津滨海新区建设投资集团有限公司2014年度第二期中期票据         | 14滨建投MTN002       | 中期票据   | AAA | AAA | 20210521 | 稳定 | 终止评级 | 王默璇、李思卓     |
| 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司     | 非金融企业 | 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司2016年度第一期中期票据       | 16春华水务MTN001      | 中期票据   | -   | AA- | 20210729 | 负面 | 终止评级 | 朱煜、李思卓      |
| 北京碧水源科技股份有限公司          | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2020年度第二期短期融资券           | 20碧水源CP002        | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20210510 | 稳定 | 终止评级 | 闫蓉、李思卓      |
| 北京碧水源科技股份有限公司          | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2020年度第一期短期融资券(疫情防控债)    | 20碧水源(疫情防控债)CP001 | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20210319 | 稳定 | 终止评级 | 闫蓉、李思卓      |
| 无锡市太湖新城发展集团有限公司        | 非金融企业 | 无锡市太湖新城发展集团有限公司2016年度第一期中期票据          | 16太湖新发MTN001      | 中期票据   | AAA | AAA | 20210302 | 稳定 | 终止评级 | 朱煜、李思卓      |
| 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司     | 非金融企业 | 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司2016年度第二期中期票据       | 16春华水务MTN002      | 中期票据   | -   | AA- | 20210831 | 负面 | 终止评级 | 朱煜、李思卓      |
| 青岛胶州湾发展集团有限公司          | 非金融企业 | 青岛胶州湾发展集团有限公司2020年度第一期短期融资券           | 20胶州湾CP001        | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20210118 | 稳定 | 终止评级 | 唐立倩、李思卓     |
| 无锡市太湖新城发展集团有限公司        | 非金融企业 | 无锡市太湖新城发展集团有限公司2018年度第四期中期票据          | 18太湖新城MTN004      | 中期票据   | AAA | AAA | 20210426 | 稳定 | 终止评级 | 朱煜、李思卓      |
| 凯华地产(中国)集团有限公司         | 非金融企业 | 广州凯华城房地产开发有限公司2016年公开发行公司债券(第二期)品种二   | 16凯华03            | 公司债    | -   | AA  | 20211014 | 稳定 | 终止评级 | 曹梦茹、李香庭     |
| 凯华地产(中国)集团有限公司         | 非金融企业 | 广州凯华城房地产开发有限公司2016年公开发行公司债券(第二期)品种一   | 16凯华02            | 公司债    | -   | AA  | 20211014 | 稳定 | 终止评级 | 曹梦茹、李香庭     |

|                        |       |                                       |               |        |     |     |          |    |      |            |
|------------------------|-------|---------------------------------------|---------------|--------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司        | 非金融企业 | 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司2018年度第一期资产支持票据优先级     | 18瘦西湖ABN001优先 | 资产支持证券 | -   | -   | 20211102 | -  | 终止评级 | 牛楠、李晓音     |
| 扬州新材料投资集团有限公司          | 非金融企业 | 2014年扬州化工产业投资发展有限公司公司债券               | 14扬化工债        | 企业债    | AA  | AA  | 20210126 | 稳定 | 终止评级 | 王治、李颖      |
| 泰州市新滨江开发有限责任公司         | 非金融企业 | 泰州市新滨江开发有限责任公司2020年度第一期短期融资券          | 20泰州滨江CP001   | 短期融资券  | -   | AA  | 20210823 | 稳定 | 终止评级 | 张雪婷、李颖     |
| 山东金鲁班集团有限公司            | 非金融企业 | 山东金鲁班集团有限公司2019年度第二期中期票据              | 19金鲁班MTN002   | 中期票据   | -   | AA  | 20210924 | 稳定 | 终止评级 | 兰迪、李颖      |
| 扬州新材料投资集团有限公司          | 非金融企业 | 2014年扬州化工产业投资发展有限公司公司债券               | PR扬化工         | 企业债    | AA  | AA  | 20210126 | 稳定 | 终止评级 | 王治、李颖      |
| 天津市人民政府                | 非金融企业 | 2018年天津市人民政府一般债券(五期)                  | 18天津债35       | 地方政府债  | -   | -   | 20211101 | -  | 终止评级 | 姚玥、李颖      |
| 南京东南国资投资集团有限责任公司       | 非金融企业 | 南京东南国资投资集团有限责任公司2018年度第二期中期票据         | 18东南国资MTN002  | 中期票据   | -   | AAA | 20210803 | 稳定 | 终止评级 | 朱煜、李颖      |
| 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司     | 非金融企业 | 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司2020年度第一期短期融资券      | 20浏阳现代CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20210420 | 稳定 | 终止评级 | 姚玥、李颖      |
| 宁波市镇海区海江投资发展有限公司       | 非金融企业 | 宁波市镇海区海江投资发展有限公司2020年度第一期短期融资券        | 20海江投资CP001   | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20210119 | 稳定 | 终止评级 | 朱煜、李颖      |
| 山东金鲁班集团有限公司            | 非金融企业 | 山东金鲁班集团有限公司2019年度第三期中期票据              | 19金鲁班MTN003   | 中期票据   | -   | AA  | 20211214 | 稳定 | 终止评级 | 兰迪、李颖      |
| 湖南金阳投资集团有限公司           | 非金融企业 | 2014年浏阳经开区开发投资有限公司公司债券                | PR浏经开         | 企业债    | -   | AA  | 20211129 | 稳定 | 终止评级 | 喻宙宏、李颖     |
| 湖南金阳投资集团有限公司           | 非金融企业 | 湖南金阳投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券            | 20金阳投资CP001   | 短期融资券  | -   | AA  | 20210924 | 稳定 | 终止评级 | 喻宙宏、李颖     |
| 天津市人民政府                | 非金融企业 | 2016年天津市人民政府专项债券(八期)                  | 16天津债16       | 地方政府债  | -   | -   | 20211202 | -  | 终止评级 | 姚玥、李颖      |
| 湖南金阳投资集团有限公司           | 非金融企业 | 2014年浏阳经开区开发投资有限公司公司债券                | 14浏阳经开债       | 企业债    | -   | AA  | 20211129 | 稳定 | 终止评级 | 喻宙宏、李颖     |
| 吉林省高速公路集团有限公司          | 非金融企业 | 吉林省高速公路集团有限公司2016年度第二期中期票据            | 16吉林高速MTN002  | 中期票据   | -   | AAA | 20210922 | 稳定 | 终止评级 | 许狄龙、李志昂、孙婧 |
| 吉林省高速公路集团有限公司          | 非金融企业 | 吉林省高速公路集团有限公司2014年度第二期中期票据            | 14吉高速MTN002   | 中期票据   | -   | AAA | 20211228 | 稳定 | 终止评级 | 许狄龙、李志昂、孙婧 |
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司2018年度第一期中期票据   | 18万盛经开MTN001  | 中期票据   | AA  | AA  | 20210419 | 稳定 | 终止评级 | 马颖、李志昂     |
| 吉林省高速公路集团有限公司          | 非金融企业 | 吉林省高速公路集团有限公司2014年度第一期中期票据            | 14吉高速MTN001   | 中期票据   | -   | AAA | 20211105 | 稳定 | 终止评级 | 许狄龙、李志昂    |
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2014年第二期重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司公司债券    | PR盛经02        | 公司债    | -   | AA  | 20210826 | 稳定 | 终止评级 | 马颖、李志昂     |
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司2018年度第一期中期票据   | 18万盛经开MTN001  | 中期票据   | AA  | AA  | 20210420 | 稳定 | 终止评级 | 马颖、李志昂     |
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2014年第二期重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司公司债券    | 14万盛经开债02     | 公司债    | -   | AA  | 20210826 | 稳定 | 终止评级 | 马颖、李志昂     |
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2014年第一期重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司公司债券    | 14万盛经开债01     | 企业债    | AA  | AA  | 20210406 | 稳定 | 终止评级 | 马颖、李志昂     |
| 深圳市盐田港股份有限公司           | 非金融企业 | 深圳市盐田港股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期) | 16盐港01        | 公司债    | -   | AA+ | 20211019 | 稳定 | 终止评级 | 刘亚利、李志昂    |
| 汉口银行股份有限公司             | 金融机构  | 2016年第二期汉口银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(品种二) | 16汉口银行小微04    | 金融债    | -   | AA+ | 20210908 | 稳定 | 终止评级 | 林璐、梁新新     |
| 宁波通商银行股份有限公司           | 金融机构  | 2018年宁波通商银行股份有限公司金融债券(第一期)            | 18通商银行债01     | 金融债    | AA+ | AA+ | 20210609 | 稳定 | 终止评级 | 郎朗、梁新新     |
| 汉口银行股份有限公司             | 金融机构  | 2016年第一期汉口银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(品种二) | 16汉口银行小微02    | 金融债    | -   | AA+ | 20210823 | 稳定 | 终止评级 | 林璐、梁新新     |
| 汉口银行股份有限公司             | 金融机构  | 2016年汉口银行股份有限公司二级资本债券                 | 16汉口银行二级      | 金融债    | -   | AA+ | 20211229 | 稳定 | 终止评级 | 林璐、梁新新     |
| 重庆农村商业银行股份有限公司         | 金融机构  | 2018年重庆农村商业银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券     | 18重庆农商小微债     | 金融债    | -   | AAA | 20211220 | 稳定 | 终止评级 | 王柠、梁新新     |
| 宁波通商银行股份有限公司           | 金融机构  | 2018年宁波通商银行股份有限公司金融债券(第二期)            | 18通商银行债02     | 金融债    | -   | AA+ | 20210827 | 稳定 | 终止评级 | 郎朗、梁新新     |
| 昆仑银行股份有限公司             | 金融机构  | 昆仑银行股份有限公司2018年第一期绿色金融债券              | 18昆仑银行绿色金融01  | 金融债    | AAA | AAA | 20210531 | 稳定 | 终止评级 | 马鸣娇、梁新新    |
| 中国建设银行股份有限公司           | 金融机构  | 2011年中国建设银行股份有限公司第一期次级债券(15年期)        | 11建行01        | 金融债    | -   | AAA | 20211110 | 稳定 | 终止评级 | 刘睿、梁新新     |
| 郑州银行股份有限公司             | 金融机构  | 郑州银行股份有限公司2016年第一期二级资本债券              | 16郑州银行二级01    | 金融债    | -   | AAA | 20211229 | 稳定 | 终止评级 | 郎朗、梁新新     |
| 中荷人寿保险有限公司             | 金融机构  | 2015年中荷人寿保险有限公司资本补充债券                 | 15中荷人寿        | 金融债    | AA- | AA  | 20210104 | 稳定 | 终止评级 | 谢冰殊、梁新新    |
| 湖南宁乡农村商业银行股份有限公司       | 金融机构  | 2016年湖南宁乡农村商业银行股份有限公司二级资本债券           | 16宁乡农商二级      | 金融债    | A+  | AA- | 20210325 | 稳定 | 终止评级 | 马鸣娇、林璐、许国号 |
| 龙城产业投资控股集团有限公司         | 非金融企业 | 龙城旅游控股集团有限公司2020年度第一期短期融资券            | 20龙控CP001     | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20210429 | 稳定 | 终止评级 | 杨学慧、刘丙江    |
| 龙城产业投资控股集团有限公司         | 非金融企业 | 龙城旅游控股集团有限公司2018年度第二期中期票据             | 18龙控MTN002    | 中期票据   | AA  | AA  | 20210526 | 稳定 | 终止评级 | 杨学慧、刘丙江    |
| 中国普天信息产业股份有限公司         | 非金融企业 | 中国普天信息产业股份有限公司2018年度第一期中期票据           | 18中普天MTN001   | 中期票据   | -   | AA+ | 20210802 | 稳定 | 终止评级 | 李明、刘丙江     |
| 湖北宏泰集团有限公司             | 非金融企业 | 湖北省宏泰国有资产投资运营集团有限公司2016年度第一期中期票据      | 16宏泰债MTN001   | 中期票据   | -   | AA+ | 20211025 | 稳定 | 终止评级 | 马鸣娇、刘丙江    |
| 湖北宏泰集团有限公司             | 非金融企业 | 湖北省宏泰国有资产投资运营集团有限公司2016年公司债券          | 16宏泰债         | 公司债    | AA+ | AA+ | 20210325 | 稳定 | 终止评级 | 郭察理、刘丙江    |
| 中国普天信息产业股份有限公司         | 非金融企业 | 中国普天信息产业股份有限公司2016年度第一期中期票据           | 16中普天MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20210202 | 稳定 | 终止评级 | 李明、刘丙江     |
| 龙城产业投资控股集团有限公司         | 非金融企业 | 龙城旅游控股集团有限公司2018年度第一期中期票据             | 18龙控MTN001    | 中期票据   | AA  | AA  | 20210331 | 稳定 | 终止评级 | 杨学慧、刘丙江    |
| 赣州开发区建设投资(集团)有限公司      | 非金融企业 | 2014年赣州开发区建设投资(集团)有限公司公司债券            | 14赣开债         | 企业债    | AA+ | AA  | 20210222 | 稳定 | 终止评级 | 薛琳霞、刘佳辰    |
| 海安经济技术开发区控股集团有限公司      | 非金融企业 | 海安县开发区经济技术开发总公司2016年度第一期中期票据          | 16海安经技MTN001  | 中期票据   | -   | AA  | 20211223 | 稳定 | 终止评级 | 张依、刘佳辰     |



|                |       |                                          |              |       |     |     |          |    |      |                |
|----------------|-------|------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 陕西省水务集团有限公司    | 非金融企业 | 陕西省水务集团有限公司2020年度第一期短期融资券                | 20陕西水务CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20210220 | 稳定 | 终止评级 | 张依、刘佳辰         |
| 徐州新田投资发展有限责任公司 | 非金融企业 | 徐州新田投资发展有限责任公司2018年度第一期中期票据              | 18新田投资MTN001 | 中期票据  | AA  | AA+ | 20210326 | 稳定 | 终止评级 | 谢晨、刘佳辰         |
| 阜阳投资发展集团有限公司   | 非金融企业 | 阜阳投资发展集团有限公司2020年度第二期短期融资券               | 20阜阳投资CP002  | -     | -   | AA+ | 20211125 | 稳定 | 终止评级 | 张依、刘佳辰         |
| 东北证券股份有限公司     | 金融机构  | 东北证券股份有限公司2021年第四期短期融资券                  | 21东北证券CP004  | 金融债   | -   | AAA | 20210913 | 稳定 | 终止评级 | 张晨露、刘嘉、潘岳辰     |
| 东北证券股份有限公司     | 金融机构  | 东北证券股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券           | 18东北债        | 金融债   | -   | AAA | 20211021 | 稳定 | 终止评级 | 张晨露、刘嘉、潘岳辰     |
| 东北证券股份有限公司     | 金融机构  | 东北证券股份有限公司2020年度第八期短期融资券                 | 20东北证券CP008  | 金融债   | A-1 | AAA | 20210305 | 稳定 | 终止评级 | 张晨露、刘嘉、潘岳辰     |
| 东北证券股份有限公司     | 金融机构  | 东北证券股份有限公司2021年第五期短期融资券                  | 21东北证券CP005  | -     | -   | AAA | 20210929 | 稳定 | 终止评级 | 张晨露、刘嘉、潘岳辰     |
| 东北证券股份有限公司     | 金融机构  | 东北证券股份有限公司2021年度第二期短期融资券                 | 21东北证券CP002  | 金融债   | A-1 | AAA | 20210621 | 稳定 | 终止评级 | 张晨露、刘嘉、潘岳辰     |
| 东兴证券股份有限公司     | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2020年度第九期短期融资券                 | 20东兴证券CP009  | 金融债   | A-1 | AAA | 20210115 | 稳定 | 终止评级 | 贾一晗、刘嘉、潘岳辰     |
| 东兴证券股份有限公司     | 金融机构  | 2016年东兴证券股份有限公司债券                        | 16东兴债        | 金融债   | AAA | AAA | 20210113 | 稳定 | 终止评级 | 贾一晗、刘嘉、潘岳辰     |
| 东北证券股份有限公司     | 金融机构  | 东北证券股份有限公司2021年度第一期短期融资券                 | 21东北证券CP001  | -     | A-1 | AAA | 20210412 | 稳定 | 终止评级 | 张晨露、刘嘉、潘岳辰     |
| 东北证券股份有限公司     | 金融机构  | 东北证券股份有限公司2021年第六期短期融资券                  | 21东北证券CP006  | 金融债   | -   | AAA | 20211202 | 稳定 | 终止评级 | 张晨露、刘嘉、潘岳辰     |
| 东北证券股份有限公司     | 金融机构  | 东北证券股份有限公司2021年度第三期短期融资券                 | 21东北证券CP003  | 金融债   | A-1 | AAA | 20210712 | 稳定 | 终止评级 | 张晨露、刘嘉、潘岳辰     |
| 东兴证券股份有限公司     | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2021年度第三期短期融资券                 | 21东兴证券CP003  | 金融债   | -   | AAA | 20211119 | 稳定 | 终止评级 | 陈凝、刘嘉、张坤       |
| 东兴证券股份有限公司     | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)(品种一) | 20东兴G3       | 金融债   | -   | AAA | 20210914 | 稳定 | 终止评级 | 陈凝、刘嘉、张坤       |
| 东兴证券股份有限公司     | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第三期)(品种一) | 20东兴G5       | 金融债   | -   | AAA | 20211201 | 稳定 | 终止评级 | 陈凝、刘嘉、张坤       |
| 东兴证券股份有限公司     | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2021年度第二期短期融资券                 | 21东兴证券CP002  | 金融债   | -   | AAA | 20210909 | 稳定 | 终止评级 | 陈凝、刘嘉、张坤       |
| 东兴证券股份有限公司     | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一) | 20东兴G1       | 金融债   | AAA | AAA | 20210616 | 稳定 | 终止评级 | 陈凝、刘嘉、张坤       |
| 东兴证券股份有限公司     | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2021年度第一期短期融资券                 | 21东兴证券CP001  | 金融债   | A-1 | AAA | 20210708 | 稳定 | 终止评级 | 陈凝、刘嘉、张坤       |
| 平安证券股份有限公司     | 金融机构  | 平安证券股份有限公司2021年度第五期短期融资券                 | 21平安证券CP005  | 金融债   | -   | AAA | 20210723 | 稳定 | 终止评级 | 姚雷、刘嘉          |
| 江海证券有限公司       | 金融机构  | 江海证券有限公司2018年公开发行公司债券                    | 18江海债        | 金融债   | AA+ | AA+ | 20210518 | 稳定 | 终止评级 | 张帆、刘嘉          |
| 平安证券股份有限公司     | 金融机构  | 平安证券股份有限公司2021年度第一期短期融资券                 | 21平安证券CP001  | 金融债   | A-1 | AAA | 20210409 | 稳定 | 终止评级 | 姚雷、刘嘉          |
| 平安证券股份有限公司     | 金融机构  | 平安证券股份有限公司2021年度第一期短期融资券                 | 21平安证券CP001  | 金融债   | A-1 | AAA | 20210407 | 稳定 | 终止评级 | 姚雷、刘嘉          |
| 平安证券股份有限公司     | 金融机构  | 平安证券股份有限公司2021年度第六期短期融资券                 | 21平安证券CP006  | 金融债   | -   | AAA | 20210812 | 稳定 | 终止评级 | 姚雷、刘嘉          |
| 平安证券股份有限公司     | 金融机构  | 平安证券股份有限公司2021年度第四期短期融资券                 | 21平安证券CP004  | 金融债   | A-1 | AAA | 20210618 | 稳定 | 终止评级 | 姚雷、刘嘉          |
| 平安证券股份有限公司     | 金融机构  | 平安证券股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第四期)      | 20平证05       | 金融债   | -   | AAA | 20210831 | 稳定 | 终止评级 | 姚雷、刘嘉          |
| 平安证券股份有限公司     | 金融机构  | 平安证券股份有限公司2021年度第三期短期融资券                 | 21平安证券CP003  | 金融债   | A-1 | AAA | 20210628 | 稳定 | 终止评级 | 姚雷、刘嘉          |
| 平安证券股份有限公司     | 金融机构  | 平安证券股份有限公司2020年度第十一期短期融资券                | 20平安证券CP011  | 金融债   | A-1 | AAA | 20210209 | 稳定 | 终止评级 | 姚雷、刘嘉          |
| 平安证券股份有限公司     | 金融机构  | 平安证券股份有限公司2021年度第二期短期融资券                 | 21平安证券CP002  | 金融债   | A-1 | AAA | 20210525 | 稳定 | 终止评级 | 姚雷、刘嘉          |
| 平安证券股份有限公司     | 金融机构  | 平安证券股份有限公司2020年度第十期短期融资券                 | 20平安证券CP010  | 金融债   | A-1 | AAA | 20210114 | 稳定 | 终止评级 | 姚雷、刘嘉          |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2018年公开发行公司债券(第二期)             | 18建材02       | 公司债   | AAA | AAA | 20210317 | 稳定 | 终止评级 | 刘艳婷、刘珺轩、王彦     |
| 中国泛海控股集团有限公司   | 非金融企业 | 2011年中国泛海控股集团有限公司公司债券(品种二)               | 11泛海02       | 企业债   | A   | A   | 20210629 | 负面 | 终止评级 | 支亚梅、刘珺轩、张超     |
| 中国泛海控股集团有限公司   | 非金融企业 | 中国泛海控股集团有限公司公开发行2015年公司债券(第二期)           | 15泛海03       | 公司债   | A   | A   | 20210629 | 负面 | 终止评级 | 支亚梅、刘珺轩、张超     |
| 中国泛海控股集团有限公司   | 非金融企业 | 中国泛海控股集团有限公司2018年公开发行公司债券(第二期)           | 18泛海G2       | 公司债   | A   | A   | 20210629 | 负面 | 终止评级 | 支亚梅、刘珺轩、张超     |
| 中国泛海控股集团有限公司   | 非金融企业 | 中国泛海控股集团有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)           | 20泛海G1       | 公司债   | A   | A   | 20210629 | 负面 | 终止评级 | 支亚梅、刘珺轩、张超     |
| 中国泛海控股集团有限公司   | 非金融企业 | 中国泛海控股集团有限公司2018年公开发行公司债券(第一期)           | 18泛海G1       | 公司债   | A   | A   | 20210629 | 负面 | 终止评级 | 支亚梅、刘珺轩、张超     |
| 中国泛海控股集团有限公司   | 非金融企业 | 2011年中国泛海控股集团有限公司公司债券(品种二)               | 11中国泛海债02    | 企业债   | A   | A   | 20210629 | 负面 | 终止评级 | 支亚梅、刘珺轩、张超     |
| 深业集团有限公司       | 非金融企业 | 2014年深业集团有限公司公司债券                        | 14深业债        | 企业债   | AAA | AAA | 20210524 | 稳定 | 终止评级 | 蒋智超、刘珺轩        |
| 深业集团有限公司       | 非金融企业 | 2014年深业集团有限公司公司债券                        | 14深业团        | 企业债   | AAA | AAA | 20210524 | 稳定 | 终止评级 | 蒋智超、刘珺轩        |
| 华润水泥控股有限公司     | 非金融企业 | 华润水泥控股有限公司2016年度第一期中期票据                  | 16华润水泥MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210906 | 稳定 | 终止评级 | 赵兮、刘珺轩         |
| 北京二商集团有限责任公司   | 非金融企业 | 北京二商集团有限责任公司2019年公开发行可续期公司债券(第一期)        | 19二商Y1       | 公司债   | AAA | -   | 20210713 | -  | 终止评级 | 蒲雅修、刘丽红、王阳、李敬云 |
| 永泰能源股份有限公司     | 非金融企业 | 永泰能源股份有限公司2017年度第五期短期融资券                 | 17永泰能源CP005  | 短期融资券 | A-1 | C   | 20210301 | -  | 终止评级 | 王爽、刘莉婕         |
| 中国中煤能源集团有限公司   | 非金融企业 | 中国中煤能源集团有限公司2018年度第二期中期票据                | 18中煤集团MTN002 | 中期票据  | -   | AAA | 20211109 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、刘莉婕        |
| 南山集团有限公司       | 非金融企业 | 南山集团有限公司2018年公开发行公司债券(第二期)品种一            | 18南山03       | 公司债   | -   | AAA | 20210818 | 稳定 | 终止评级 | 王宇飞、刘莉婕        |
| 永泰能源股份有限公司     | 非金融企业 | 永泰能源股份有限公司2018年度第一期短期融资券                 | 18永泰能源CP001  | 短期融资券 | A-1 | C   | 20210301 | -  | 终止评级 | 王爽、刘莉婕         |
| 南山集团有限公司       | 非金融企业 | 南山集团有限公司2019年度第二期中期票据                    | 19南山集MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20210531 | 稳定 | 终止评级 | 王宇飞、刘莉婕        |
| 新疆天富集团有限责任公司   | 非金融企业 | 新疆天富集团有限责任公司2020年度第二期短期融资券               | 20天富CP002    | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210810 | 稳定 | 终止评级 | 王宇飞、刘莉婕        |
| 中海企业发展集团有限公司   | 非金融企业 | 中海地产集团有限公司2018年度第一期中期票据                  | 18中海地产MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20210208 | 稳定 | 终止评级 | 刘艳婷、刘莉婕        |
| 新疆天富集团有限责任公司   | 非金融企业 | 新疆天富集团有限责任公司2018年度第一期中期票据                | 18天富MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20210426 | 稳定 | 终止评级 | 黄露、刘莉婕         |

|                    |       |                                          |               |       |     |     |          |        |      |             |
|--------------------|-------|------------------------------------------|---------------|-------|-----|-----|----------|--------|------|-------------|
| 永泰能源股份有限公司         | 非金融企业 | 永泰能源股份有限公司2015年度第二期中期票据                  | 15永泰能源MTN002  | 中期票据  | AA  | C   | 20210301 | -      | 终止评级 | 王爽、刘莉婕      |
| 永泰能源股份有限公司         | 非金融企业 | 永泰能源股份有限公司2017年度第二期中期票据                  | 17永泰能源MTN002  | 中期票据  | AA+ | C   | 20210301 | -      | 终止评级 | 王爽、刘莉婕      |
| 新疆天富集团有限责任公司       | 非金融企业 | 新疆天富集团有限责任公司2020年度第一期短期融资券               | 20天富CP001     | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20210416 | 稳定     | 终止评级 | 黄露、刘莉婕      |
| 永泰能源股份有限公司         | 非金融企业 | 永泰能源股份有限公司2016年度第三期短期融资券                 | 16永泰能源CP003   | 短期融资券 | A-1 | C   | 20210301 | -      | 终止评级 | 王爽、刘莉婕      |
| 金科地产集团股份有限公司       | 非金融企业 | 金科地产集团股份有限公司2019年度第一期中期票据                | 19金科地产MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20210115 | 稳定     | 终止评级 | 张文选、刘莉婕     |
| 永泰能源股份有限公司         | 非金融企业 | 永泰能源股份有限公司2017年度第四期短期融资券                 | 17永泰能源CP004   | 短期融资券 | A-1 | C   | 20210301 | -      | 终止评级 | 王爽、刘莉婕      |
| 南山集团有限公司           | 非金融企业 | 南山集团有限公司2016年公开发行公司债券(第三期)(品种一)          | 16南山04        | 公司债   | -   | AAA | 20210831 | 稳定     | 终止评级 | 王宇飞、刘莉婕     |
| 永泰能源股份有限公司         | 非金融企业 | 永泰能源股份有限公司2018年度第二期短期融资券                 | 18永泰能源CP002   | 短期融资券 | A-1 | C   | 20210301 | -      | 终止评级 | 王爽、刘莉婕      |
| 陕西煤业化工集团有限责任公司     | 非金融企业 | 陕西煤业化工集团有限责任公司2018年度第一期中期票据              | 18陕煤化MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20210316 | 稳定     | 终止评级 | 张文选、刘莉婕     |
| 南山集团有限公司           | 非金融企业 | 南山集团有限公司2016年公开发行公司债券(第二期)               | 16南山03        | 公司债   | AA+ | AAA | 20210526 | 稳定     | 终止评级 | 王宇飞、刘莉婕     |
| 南山集团有限公司           | 非金融企业 | 南山集团有限公司2016年公开发行公司债券(第三期)(品种二)          | 16南山05        | 公司债   | -   | AAA | 20210831 | 稳定     | 终止评级 | 王宇飞、刘莉婕     |
| 永泰能源股份有限公司         | 非金融企业 | 永泰能源股份有限公司2017年度第一期中期票据                  | 17永泰能源MTN001  | 中期票据  | AA+ | C   | 20210301 | -      | 终止评级 | 王爽、刘莉婕      |
| 中国燃气控股有限公司         | 非金融企业 | 中国燃气控股有限公司2018年度第二期中期票据                  | 18中燃气MTN002   | 中期票据  | -   | AAA | 20211207 | 稳定     | 终止评级 | 余瑞娟、刘莉婕     |
| 永泰能源股份有限公司         | 非金融企业 | 永泰能源股份有限公司2017年度第六期短期融资券                 | 17永泰能源CP006   | 短期融资券 | A-1 | C   | 20210301 | -      | 终止评级 | 王爽、刘莉婕      |
| 天津能源投资集团有限公司       | 非金融企业 | 天津能源投资集团有限公司2018年度第一期中期票据                | 18津能源MTN001   | 中期票据  | -   | AAA | 20211118 | 稳定     | 终止评级 | 余瑞娟、刘莉婕     |
| 永泰能源股份有限公司         | 非金融企业 | 永泰能源股份有限公司2017年度第七期短期融资券                 | 17永泰能源CP007   | 短期融资券 | A-1 | C   | 20210301 | -      | 终止评级 | 王爽、刘莉婕      |
| 永泰能源股份有限公司         | 非金融企业 | 永泰能源股份有限公司2018年度第一期中期票据                  | 18永泰能源MTN001  | 中期票据  | AA+ | C   | 20210301 | -      | 终止评级 | 王爽、刘莉婕      |
| 中国中煤能源集团有限公司       | 非金融企业 | 中国中煤能源集团有限公司2018年度第一期中期票据                | 18中煤能源MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20211018 | 稳定     | 终止评级 | 尹金泽、刘莉婕     |
| 永泰能源股份有限公司         | 非金融企业 | 永泰能源股份有限公司2015年度第一期中期票据                  | 15永泰能源MTN001  | 中期票据  | AA  | C   | 20210301 | -      | 终止评级 | 王爽、刘莉婕      |
| 萍乡市汇丰投资有限公司        | 非金融企业 | 萍乡市汇丰投资有限公司2016年度第一期中期票据                 | 16汇丰投资MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20210416 | 稳定     | 终止评级 | 程泽宇、刘沛伦、车兆麒 |
| 沈阳地铁集团有限公司         | 非金融企业 | 沈阳地铁集团有限公司2016年度第一期中期票据                  | 16沈阳地铁MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210907 | 稳定     | 终止评级 | 张宁、刘沛伦、汪宜徽  |
| 云南省康旅控股集团有限公司      | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2019年度第一期中期票据             | 19云城投MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20210127 | 稳定     | 终止评级 | 郝一哲、刘沛伦     |
| 厦门金圆投资集团有限公司       | 非金融企业 | 厦门金圆投资集团有限公司2016年公开发行公司债券(第二期)           | 16圆融02        | 公司债   | AAA | AAA | 20210714 | 稳定     | 终止评级 | 张帆、刘鹏、陈凝    |
| 厦门金圆投资集团有限公司       | 非金融企业 | 厦门金圆投资集团有限公司2018年纾困专项债券(第一期)             | 18圆纾01        | 公司债   | -   | AAA | 20211115 | 稳定     | 终止评级 | 张帆、刘鹏、陈凝    |
| 中航国际租赁有限公司         | 非金融企业 | 中航国际租赁有限公司公开发行2020年可续期公司债券(第一期)(品种一)     | 20航租Y1        | 公司债   | -   | AAA | 20211215 | 稳定     | 终止评级 | 贾一晗、刘鹏、张晨露  |
| 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司 | 非金融企业 | 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司2016年度第三期中期票据          | 16春华水务MTN003  | 中期票据  | -   | AA- | 20211022 | 负面     | 终止评级 | 李颖、刘瑞       |
| 申万宏源证券有限公司         | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第三期)(品种一) | 20申证09        | 金融债   | -   | AAA | 20211112 | 稳定     | 终止评级 | 董日新、刘相楠、陈凝  |
| 申万宏源证券有限公司         | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2021年第六期短期融资券(债券通)             | 21申万宏源CP006BC | 金融债   | -   | AAA | 20211111 | 稳定     | 终止评级 | 董日新、刘相楠、陈凝  |
| 深圳华强集团有限公司         | 非金融企业 | 深圳华强集团有限公司2018年度第二期中期票据                  | 18华强MTN002    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20210512 | 稳定     | 终止评级 | 王晴、刘晓彤、邢霖雪  |
| 深圳华强集团有限公司         | 非金融企业 | 深圳华强集团有限公司2018年度第一期中期票据                  | 18华强MTN001    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20210420 | 稳定     | 终止评级 | 王晴、刘晓彤      |
| 浙江省兴合集团有限责任公司      | 非金融企业 | 浙江省兴合集团有限责任公司2018年度第二期中期票据               | 18浙兴合MTN002   | 中期票据  | -   | AA+ | 20211026 | 稳定     | 终止评级 | 邢霖雪、刘晓彤     |
| 黄山旅游集团有限公司         | 非金融企业 | 黄山旅游集团有限公司2016年度第一期中期票据                  | 16黄山旅游MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210817 | 稳定     | 终止评级 | 刘伟炬、刘晓彤     |
| 中国旅游集团有限公司         | 非金融企业 | 中国港中旅集团公司2014年度第二期中期票据                   | 14港中旅MTN002   | 中期票据  | -   | AAA | 20210913 | 稳定     | 终止评级 | 刘嘉敏、刘晓彤     |
| 广东省广物控股集团有限公司      | 非金融企业 | 广东省广物控股集团有限公司2018年度第二期中期票据               | 18广物控股MTN002  | 中期票据  | -   | AAA | 20210928 | 稳定     | 终止评级 | 李明、刘晓彤      |
| 中国旅游集团有限公司         | 非金融企业 | 中国港中旅集团公司2014年度第一期中期票据                   | 14港中旅MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20210322 | 稳定     | 终止评级 | 刘嘉敏、刘晓彤     |
| 广东省广物控股集团有限公司      | 非金融企业 | 广东省广物控股集团有限公司2016年度第一期中期票据               | 16广物控股MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210906 | 稳定     | 终止评级 | 李明、刘晓彤      |
| 深圳华强集团有限公司         | 非金融企业 | 深圳华强集团有限公司2016年度第二期中期票据                  | 16华强MTN002    | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20210722 | 稳定     | 终止评级 | 王晴、刘晓彤      |
| 广东省广物控股集团有限公司      | 非金融企业 | 广东省广物控股集团有限公司2018年度第一期中期票据               | 18广物控股MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210820 | 稳定     | 终止评级 | 李明、刘晓彤      |
| 南京建工产业集团有限公司       | 非金融企业 | 南京丰盛产业控股集团有限公司2016年公开发行公司债券(第二期)         | 16丰盛04        | 公司债   | C   | C   | 20210629 | -      | 终止评级 | 赵传第、刘学、车兆麒  |
| 南京建工产业集团有限公司       | 非金融企业 | 南京丰盛产业控股集团有限公司2016年公开发行公司债券(第一期)         | 16丰盛03        | 公司债   | C   | C   | 20210629 | -      | 终止评级 | 赵传第、刘学、车兆麒  |
| 常高新集团有限公司          | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2020年度第二期短期融资券                  | 20常高新CP002    | 短期融资券 | -   | AAA | 20211014 | 稳定     | 终止评级 | 薛琳霞、刘学      |
| 常高新集团有限公司          | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2020年度第一期短期融资券                  | 20常高新CP001    | 短期融资券 | -   | AAA | 20210823 | 稳定     | 终止评级 | 薛琳霞、刘学      |
| 济南市城市建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2014年济南市城市建设投资有限公司公司债券                   | 14济城投债        | 公司债   | AAA | AAA | 20210401 | 稳定     | 终止评级 | 张婧茜、刘亚利     |
| 乐山市商业银行股份有限公司      | 金融机构  | 2016年乐山市商业银行股份有限公司金融债券(品种二)              | 16乐山商行02      | 金融债   | AA  | AA  | 20210118 | 稳定     | 终止评级 | 孔宁、刘彦良、袁宇豪  |
| 广发银行股份有限公司         | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2016年第一期金融债券                   | 16广发银行01      | 金融债   | AAA | AAA | 20210224 | 稳定     | 终止评级 | 刘睿、刘彦良      |
| 西藏金融租赁有限公司         | 金融机构  | 西藏金融租赁有限公司2019年第一期金融债券                   | 19西藏租赁债01     | 金融债   | BBB | BBB | 20210708 | 列入观察名单 | 终止评级 | 谢冰沫、刘彦良     |
| 招商银行股份有限公司         | 金融机构  | 2018年招商银行股份有限公司第一期金融债券                   | 18招商银行01      | 金融债   | -   | AAA | 20210824 | 稳定     | 终止评级 | 陈绪童、刘彦良     |
| 西藏金融租赁有限公司         | 金融机构  | 西藏金融租赁有限公司2018年第一期金融债券                   | 18西藏租赁债01     | 金融债   | BBB | BBB | 20210708 | 列入观察名单 | 终止评级 | 谢冰沫、刘彦良     |
| 中国信达资产管理股份有限公司     | 非金融企业 | 2016年中国信达资产管理股份有限公司二级资本债券                | 16信达二级资本债01   | 金融债   | AAA | AAA | 20210617 | 稳定     | 终止评级 | 王柠、刘彦良      |

|                   |       |                                        |                |        |     |     |          |    |      |               |
|-------------------|-------|----------------------------------------|----------------|--------|-----|-----|----------|----|------|---------------|
| 广发银行股份有限公司        | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2016年第二期金融债券                 | 16广发银行02       | 金融债    | AAA | AAA | 20210526 | 稳定 | 终止评级 | 刘睿、刘彦良        |
| 中国建材股份有限公司        | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2018年公开发行公司债券(第三期)品种一        | 18建材03         | 公司债    | AAA | AAA | 20210425 | 稳定 | 终止评级 | 刘珺轩、刘艳婷、王彦    |
| 格力地产股份有限公司        | 非金融企业 | 格力地产股份有限公司2018年度第三期中期票据                | 18格力地产MTN003   | 中期票据   | AA  | AA  | 20210629 | 稳定 | 终止评级 | 蒋智超、刘艳婷       |
| 格力地产股份有限公司        | 非金融企业 | 格力地产股份有限公司2018年度第二期中期票据                | 18格力地产MTN002   | 中期票据   | AA  | AA  | 20210426 | 稳定 | 终止评级 | 蒋智超、刘艳婷       |
| 格力地产股份有限公司        | 非金融企业 | 格力地产股份有限公司2018年度第一期中期票据                | 18格力地产MTN001   | 中期票据   | AA  | AA  | 20210407 | 稳定 | 终止评级 | 蒋智超、刘艳婷       |
| 珠海华金资本股份有限公司      | 非金融企业 | 力合股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券           | 16力合债          | 公司债    | AAA | A+  | 20210628 | 稳定 | 终止评级 | 郭察理、刘祎恒、郭雷    |
| 无锡产业发展集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2018年度第一期中期票据              | 18锡产业MTN001    | 中期票据   | AAA | AAA | 20210322 | 稳定 | 终止评级 | 郭察理、刘祎恒       |
| 珠海华金资本股份有限公司      | 非金融企业 | 力合股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券           | 16力合债          | 公司债    | AAA | A+  | 20210628 | 稳定 | 终止评级 | 郭察理、刘祎恒       |
| 比亚迪股份有限公司         | 非金融企业 | 比亚迪股份有限公司2016年度第二期中期票据                 | 16比亚迪MTN002    | 中期票据   | AAA | AAA | 20210302 | 稳定 | 终止评级 | 孙长征、刘祎恒       |
| 比亚迪股份有限公司         | 非金融企业 | 比亚迪股份有限公司2016年度第一期中期票据                 | 16比亚迪MTN001    | 中期票据   | AAA | AAA | 20210226 | 稳定 | 终止评级 | 孙长征、刘祎恒       |
| 无锡产业发展集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2018年度第三期中期票据              | 18锡产业MTN003    | 中期票据   | AAA | AAA | 20210425 | 稳定 | 终止评级 | 郭察理、刘祎恒       |
| 北京天恒置业集团有限公司      | 非金融企业 | 中信建投-致远购房尾款资产支持专项计划优先级资产支持证券           | 20致远优3         | 资产支持证券 | AAA | AA+ | 20210607 | 稳定 | 终止评级 | 段彤、刘宇辰        |
| 特变电工股份有限公司        | 非金融企业 | 特变电工股份有限公司公开发行2018年可续期公司债券(第二期)        | 18特变Y3         | 公司债    | -   | AAA | 20211118 | 稳定 | 终止评级 | 刘哲、刘哲、杨恒      |
| 中国重型汽车集团有限公司      | 非金融企业 | 中国重型汽车集团有限公司公开发行2016年公司债券(第一期)         | 16重汽01         | 公司债    | -   | AAA | 20211124 | 稳定 | 终止评级 | 杨涵、刘哲         |
| 盐城市交通控股集团有限公司     | 非金融企业 | 盐城市交通控股集团有限公司2020年度第一期短期融资券            | 20盐城交通CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20210119 | 稳定 | 终止评级 | 王默璇、刘志鹏       |
| 弘基商业保理(深圳)有限公司    | 非金融企业 | 弘基商业保理(深圳)有限公司2020年度第三期资产支持票据优先级       | 20弘基保理ABN003优先 | 资产支持证券 | -   | -   | 20211125 | -  | 终止评级 | 马莉、姜源、欧阳睿、于会涛 |
| 弘基商业保理(深圳)有限公司    | 非金融企业 | 弘基商业保理(深圳)有限公司2020年度第二期资产支持票据优先级       | 20弘基保理ABN002优先 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210811 | -  | 终止评级 | 马莉、姜源、欧阳睿、于会涛 |
| 兴业证券股份有限公司        | 金融机构  | 兴业证券股份有限公司2021年度第二期短期融资券               | 21兴业证券CP002    | 金融债    | A-1 | AAA | 20210512 | 稳定 | 终止评级 | 刘嘉、卢芮欣、潘岳辰    |
| 兴业证券股份有限公司        | 金融机构  | 兴业证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2020年短期公司债券(第一期)  | 20兴业S1         | 金融债    | A-1 | AAA | 20210419 | 稳定 | 终止评级 | 刘嘉、卢芮欣、潘岳辰    |
| 山东省金融资产管理股份有限公司   | 非金融企业 | 山东省金融资产管理股份有限公司2018年度第一期中期票据           | 18山东金融MTN001   | 中期票据   | -   | AAA | 20210824 | 稳定 | 终止评级 | 姚雷、卢芮欣、潘岳辰    |
| 兴业证券股份有限公司        | 金融机构  | 兴业证券股份有限公司2021年度第一期短期融资券               | 21兴业证券CP001    | 金融债    | A-1 | AAA | 20210331 | 稳定 | 终止评级 | 刘嘉、卢芮欣、潘岳辰    |
| 兴业证券股份有限公司        | 金融机构  | 兴业证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2021年短期公司债券(第一期)  | 21兴业S1         | 金融债    | -   | AAA | 20211227 | 稳定 | 终止评级 | 刘嘉、卢芮欣、潘岳辰    |
| 兴业证券股份有限公司        | 金融机构  | 兴业证券股份有限公司2020年度第二期短期融资券               | 20兴业证券CP002    | 金融债    | A-1 | AAA | 20210207 | 稳定 | 终止评级 | 刘嘉、卢芮欣、潘岳辰    |
| 兴业证券股份有限公司        | 金融机构  | 兴业证券股份有限公司2021年度第四期短期融资券               | 21兴业证券CP004    | 金融债    | -   | AAA | 20211125 | 稳定 | 终止评级 | 刘嘉、卢芮欣、潘岳辰    |
| 兴业证券股份有限公司        | 金融机构  | 兴业证券股份有限公司2013年公司债券(第一期)(7年期)          | 13兴业02         | 金融债    | AAA | AAA | 20210324 | 稳定 | 终止评级 | 刘嘉、卢芮欣、潘岳辰    |
| 兴业证券股份有限公司        | 金融机构  | 兴业证券股份有限公司2021年度第三期短期融资券               | 21兴业证券CP003    | -      | -   | AAA | 20210909 | 稳定 | 终止评级 | 刘嘉、卢芮欣、潘岳辰    |
| 中央汇金投资有限责任公司      | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第二期中期票据              | 18汇金MTN002     | 中期票据   | AAA | AAA | 20210323 | 稳定 | 终止评级 | 谢冰妹、卢芮欣、张晨露   |
| 中央汇金投资有限责任公司      | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第八期中期票据              | 18汇金MTN008     | 中期票据   | AAA | AAA | 20210624 | 稳定 | 终止评级 | 谢冰妹、卢芮欣、张晨露   |
| 中央汇金投资有限责任公司      | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第四期中期票据(债券通)         | 18汇金MTN004BC   | 中期票据   | AAA | AAA | 20210420 | 稳定 | 终止评级 | 谢冰妹、卢芮欣、张晨露   |
| 中央汇金投资有限责任公司      | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第六期中期票据(债券通)         | 18汇金MTN006BC   | 中期票据   | AAA | AAA | 20210518 | 稳定 | 终止评级 | 谢冰妹、卢芮欣、张晨露   |
| 国联证券股份有限公司        | 金融机构  | 国联证券股份有限公司2020年度第六期短期融资券               | 20国联证券CP006    | -      | A-1 | AA+ | 20210125 | 稳定 | 终止评级 | 张帆、卢芮欣        |
| 浙商证券股份有限公司        | 金融机构  | 浙商证券股份有限公司2021年度第六期短期融资券               | 21浙商证券CP006    | 金融债    | -   | AAA | 20211112 | 稳定 | 终止评级 | 董日新、卢芮欣       |
| 华融晋商资产管理股份有限公司    | 非金融企业 | 华融晋商资产管理股份有限公司2020年度第一期短期融资券           | 20华融晋商CP001    | 短期融资券  | -   | AAA | 20211026 | 负面 | 终止评级 | 刘嘉、卢芮欣        |
| 湖南财信投资控股有限公司      | 非金融企业 | 湖南财信投资控股有限公司2016年公司债券                  | 16财信债          | 公司债    | AAA | AAA | 20210421 | 稳定 | 终止评级 | 姚雷、卢芮欣        |
| 广西万通房地产有限公司       | 非金融企业 | 广西万通房地产有限公司公开发行2016年公司债券(第一期)          | 16万通01         | 公司债    | AA  | AA  | 20210125 | 稳定 | 终止评级 | 宋莹莹、卢瑞、冯磊     |
| 绿地控股集团有限公司        | 非金融企业 | 绿地控股集团有限公司2016年公司债券(第一期)(品种二)          | 16绿地02         | 公司债    | AA+ | AA+ | 20210122 | 稳定 | 终止评级 | 罗星驰、卢瑞、梅旭东    |
| 绿地控股集团有限公司        | 非金融企业 | 绿地控股集团有限公司2016年公司债券(第一期)(品种一)          | 16绿地01         | 公司债    | AA+ | AA+ | 20210122 | 稳定 | 终止评级 | 罗星驰、卢瑞、梅旭东    |
| 鑫苑(中国)置业有限公司      | 非金融企业 | 鑫苑(中国)置业有限公司2016年公司债券(第二期)             | 16鑫苑02         | 公司债    | AA  | AA  | 20210316 | 稳定 | 终止评级 | 宋莹莹、卢瑞、朱一汀    |
| 鑫苑(中国)置业有限公司      | 非金融企业 | 鑫苑(中国)置业有限公司2016年公司债券(第一期)             | 16鑫苑01         | 公司债    | AA  | AA  | 20210127 | 稳定 | 终止评级 | 宋莹莹、卢瑞、朱一汀    |
| 北京鸿坤伟业房地产开发有限公司   | 非金融企业 | 北京鸿坤伟业房地产开发有限公司2016年公开发行公司债券(第二期)      | 16鸿坤02         | 公司债    | AAA | AA  | 20210719 | 负面 | 终止评级 | 罗星驰、卢瑞、朱一汀    |
| 上海世茂股份有限公司        | 非金融企业 | 上海世茂股份有限公司2018年度第三期中期票据                | 18沪世茂MTN003    | 中期票据   | -   | AAA | 20211217 | 稳定 | 终止评级 | 杨野、卢瑞         |
| 天士力控股集团有限公司       | 非金融企业 | 天士力控股集团有限公司2020年度第一期短期融资券              | 20天士力CP001     | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20210611 | 稳定 | 终止评级 | 蒲雅修、罗翥、王兴龙    |
| 特变电工股份有限公司        | 非金融企业 | 特变电工股份有限公司公开发行2018年可续期公司债券(第一期)(品种一)   | 18特变Y1         | 公司债    | AAA | AAA | 20210420 | 稳定 | 终止评级 | 刘哲、罗翥         |
| 新疆特变电工集团有限公司      | 非金融企业 | 新疆特变电工集团有限公司2018年公开发行公司债券(第一期)(品种一)    | 18特变01         | 公司债    | AA+ | AA+ | 20210406 | 稳定 | 终止评级 | 刘哲、罗翥         |
| 特变电工股份有限公司        | 非金融企业 | 特变电工股份有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)(用于一带一路项目) | 19特电01         | 公司债    | AAA | AAA | 20210409 | 稳定 | 终止评级 | 刘哲、罗翥         |
| 新疆特变电工集团有限公司      | 非金融企业 | 新疆特变电工集团有限公司2018年公开发行公司债券(第一期)(品种二)    | 18特变02         | 公司债    | AA+ | AA+ | 20210407 | 稳定 | 终止评级 | 刘哲、罗翥         |
| 航天信息股份有限公司        | 非金融企业 | 2015年航天信息股份有限公司可转换公司债券                 | 航信转债           | 可转债    | AAA | AA+ | 20210615 | 稳定 | 终止评级 | 范瑞、罗翥         |
| 益丰大药房连锁股份有限公司     | 非金融企业 | 2020年益丰大药房连锁股份有限公司可转换公司债券              | 益丰转债           | 可转债    | AA  | AA  | 20210310 | 稳定 | 终止评级 | 高佳悦、罗翥        |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息(集团)有限责任公司2016年度第二期中期票据         | 16闽电子MTN002    | 中期票据   | AAA | AAA | 20210315 | 稳定 | 终止评级 | 范瑞、罗翥         |

|                   |       |                                      |              |        |     |     |          |    |      |             |
|-------------------|-------|--------------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 奥园集团有限公司          | 非金融企业 | 奥园集团有限公司2018年公开发行公司债券(第一期)(品种二)      | 18奥园04       | 公司债    | -   | AAA | 20211012 | 稳定 | 终止评级 | 赵兮、罗星驰      |
| 广州富力地产股份有限公司      | 非金融企业 | 广州富力地产股份有限公司2016年公司债券(第二期)           | 16富力03       | 公司债    | AAA | AAA | 20210122 | 稳定 | 终止评级 | 冯磊、罗星驰      |
| 北京兆泰集团股份有限公司      | 非金融企业 | 北京兆泰集团股份有限公司2016年公司债券(第二期)           | 16兆泰02       | 公司债    | AA+ | AA+ | 20210316 | 稳定 | 终止评级 | 曹梦茹、罗星驰     |
| 广州富力地产股份有限公司      | 非金融企业 | 广州富力地产股份有限公司2016年公司债券(第一期)(品种一)      | 16富力01       | 公司债    | AAA | AAA | 20210111 | 稳定 | 终止评级 | 冯磊、罗星驰      |
| 北京兆泰集团股份有限公司      | 非金融企业 | 北京兆泰集团股份有限公司2016年公司债券(第一期)           | 16兆泰01       | 公司债    | AA+ | AA+ | 20210121 | 稳定 | 终止评级 | 曹梦茹、罗星驰     |
| 深圳市龙光控股有限公司       | 非金融企业 | 深圳市龙光控股有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期) | 16龙控02       | 公司债    | -   | AAA | 20211021 | 稳定 | 终止评级 | 赵兮、罗星驰      |
| 成都香城投资集团有限公司      | 非金融企业 | 成都香城投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券           | 20香城投资CP001  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20210615 | 稳定 | 终止评级 | 张铖、吕泽峰      |
| 广西交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西交通投资集团有限公司2018年公司债券(第一期)           | 18桂交01       | 公司债    | AAA | AAA | 20210412 | 稳定 | 终止评级 | 张勇、吕泽峰      |
| 广西交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西交通投资集团有限公司2018年度第一期扶贫中期票据          | 18桂交投MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20210322 | 稳定 | 终止评级 | 张勇、吕泽峰      |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2018年度第一期扶贫中期票据          | 18桂铁投MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20210406 | 稳定 | 终止评级 | 张勇、吕泽峰      |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司公开发行2018年公司债券(第一期)      | 18佛控01       | 公司债    | AAA | AAA | 20210706 | 稳定 | 终止评级 | 刘亚利、吕泽峰     |
| 吉林省高速公路集团有限公司     | 非金融企业 | 吉林省高速公路集团有限公司2016年度第一期中期票据           | 16吉林高速MTN001 | 中期票据   | AAA | AAA | 20210510 | 稳定 | 终止评级 | 许狄龙、吕泽峰     |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2020年度第一期短期融资券          | 20佛公用CP001   | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20210624 | 稳定 | 终止评级 | 刘亚利、吕泽峰     |
| 南京新港开发有限公司        | 非金融企业 | 南京新港开发总公司2016年度第二期中期票据               | 16新港MTN002   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20210118 | 稳定 | 终止评级 | 张雪婷、吕泽峰     |
| 毕节市开源建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2014年毕节市开源建设投资(集团)有限公司公司债券           | 14毕节开源债      | 企业债    | AA  | AA  | 20210226 | 稳定 | 终止评级 | 张婷婷、吕泽峰     |
| 北京生物医药产业基地发展有限公司  | 非金融企业 | 北京生物医药产业基地发展有限公司2018年度第一期中期票据        | 18北京医药MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20210406 | 稳定 | 终止评级 | 张婷婷、吕泽峰     |
| 瑞福德汽车金融有限公司       | 金融机构  | 欣荣2019年第二期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先级资产支持证券    | 19欣荣2优先      | 资产支持证券 | AAA | AA  | 20210423 | 稳定 | 终止评级 | 赵晓丽、马莉、欧阳睿  |
| 温州银行股份有限公司        | 金融机构  | 温州2020年第一期微小企业贷款优先A档资产支持证券           | 20温州1A       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210624 | -  | 终止评级 | 王放、马莉       |
| 温州银行股份有限公司        | 金融机构  | 温州2020年第一期微小企业贷款次级档资产支持证券            | 20温州1C       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210624 | -  | 终止评级 | 王放、马莉       |
| 温州银行股份有限公司        | 金融机构  | 温州2020年第一期微小企业贷款优先B档资产支持证券           | 20温州1B       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210624 | -  | 终止评级 | 王放、马莉       |
| 吉林环城农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2016年吉林环城农村商业银行股份有限公司二级资本债券          | 16环城农商二级     | 金融债    | -   | A   | 20211216 | 稳定 | 终止评级 | 张煜乾、马鸣娇、许国号 |
| 北京农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 2016年北京农村商业银行股份有限公司二级资本债券            | 16北京农商二级     | 金融债    | -   | AAA | 20211118 | 稳定 | 终止评级 | 马鸣娇、马默坤     |
| 渤海银行股份有限公司        | 金融机构  | 2018年渤海银行股份有限公司第三期金融债券               | 18渤海银行03     | 金融债    | -   | AAA | 20211108 | 稳定 | 终止评级 | 林璐、马默坤      |
| 渤海银行股份有限公司        | 金融机构  | 2018年渤海银行股份有限公司第二期金融债券               | 18渤海银行02     | 金融债    | -   | AAA | 20211101 | 稳定 | 终止评级 | 林璐、马默坤      |
| 重庆九龙园高新产业集团有限公司   | 非金融企业 | 2014年重庆九龙园高新产业集团有限公司公司债券             | 14渝九龙债       | 企业债    | -   | AA  | 20210819 | 稳定 | 终止评级 | 张依、马玉丹、郭欣宇  |
| 重庆九龙园高新产业集团有限公司   | 非金融企业 | 2014年重庆九龙园高新产业集团有限公司公司债券             | PR九龙债        | 企业债    | -   | AA  | 20210819 | 稳定 | 终止评级 | 张依、马玉丹、郭欣宇  |
| 中国化工油气股份有限公司      | 非金融企业 | 中国化工油气股份有限公司2019年公开发行公司债券(第二期)       | 19油气02       | 公司债    | -   | AAA | 20211216 | 稳定 | 终止评级 | 任贵永、毛文娟、石梦遥 |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司    | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2018年度第二期中期票据          | 18淮南矿MTN002  | 中期票据   | -   | AAA | 20210802 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、毛文娟     |
| 亿阳集团股份有限公司        | 非金融企业 | 亿阳集团股份有限公司公开发行2016年公司债券(第二期)         | 16亿阳03       | 公司债    | C   | C   | 20210119 | -  | 终止评级 | 王越、毛文娟      |
| 中广核风电有限公司         | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2016年度第一期中期票据               | 16核风电MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20210526 | 稳定 | 终止评级 | 任贵永、毛文娟     |
| 永兴特种不锈钢股份有限公司     | 非金融企业 | 2020年永兴特种材料科技股份有限公司可转换公司债券           | 永兴转债(退市)     | 可转债    | AA  | AA  | 20210309 | 稳定 | 终止评级 | 赵天慧、毛文娟     |
| 陕西煤化工工业集团有限责任公司   | 非金融企业 | 陕西煤化工工业集团有限责任公司2016年度第一期中期票据         | 16陕煤化MTN001  | 中期票据   | -   | AAA | 20211124 | 稳定 | 终止评级 | 樊思、毛文娟      |
| 中国石油天然气股份有限公司     | 非金融企业 | 中国石油天然气股份有限公司2016年公司债券(第一期)(品种一)     | 16中油01       | 公司债    | AAA | AAA | 20210120 | 稳定 | 终止评级 | 任贵永、毛文娟     |
| 桐昆集团股份有限公司        | 非金融企业 | 2020年桐昆集团股份有限公司可转换公司债券               | 桐20转债        | 可转债    | AA+ | AA+ | 20210119 | 稳定 | 终止评级 | 任贵永、毛文娟     |
| 浙江恒逸集团有限公司        | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)  | 18恒集01       | 公司债    | -   | AA+ | 20210906 | 稳定 | 终止评级 | 张炯、毛文娟      |
| 浙江恒逸集团有限公司        | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第三期)  | 18恒集03       | 公司债    | -   | AA+ | 20211109 | 稳定 | 终止评级 | 张炯、毛文娟      |
| 中广核风电有限公司         | 非金融企业 | 中广核风电有限公司公开发行2018年可续期公司债券(第一期)(品种一)  | 18风电Y1       | 公司债    | -   | AAA | 20211018 | 稳定 | 终止评级 | 任贵永、毛文娟     |
| 浙江恒逸集团有限公司        | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2020年度第五期短期融资券             | 20恒逸CP005    | -      | -   | AA+ | 20211104 | 稳定 | 终止评级 | 张炯、毛文娟      |
| 中广核风电有限公司         | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2018年度第一期绿色中期票据             | 18核风电GN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20210608 | 稳定 | 终止评级 | 任贵永、毛文娟     |
| 亿阳集团股份有限公司        | 非金融企业 | 亿阳集团股份有限公司公开发行2016年公司债券(第四期)         | 16亿阳05       | 公司债    | C   | C   | 20210119 | -  | 终止评级 | 王越、毛文娟      |
| 亿阳集团股份有限公司        | 非金融企业 | 亿阳集团股份有限公司公开发行2016年公司债券(第三期)         | 16亿阳04       | 公司债    | C   | C   | 20210119 | -  | 终止评级 | 王越、毛文娟      |
| 吉林亚泰(集团)股份有限公司    | 非金融企业 | 吉林亚泰(集团)股份有限公司2016年公开发行公司债券(第一期)     | 16亚泰01       | 公司债    | AA  | AA  | 20210407 | 稳定 | 终止评级 | 任贵永、毛文娟     |
| 浙江恒逸集团有限公司        | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第四期)  | 18恒集04       | 公司债    | -   | AA+ | 20211119 | 稳定 | 终止评级 | 张炯、毛文娟      |
| 浙江恒逸集团有限公司        | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)  | 18恒集02       | 公司债    | -   | AA+ | 20211029 | 稳定 | 终止评级 | 张炯、毛文娟      |
| 亿阳集团股份有限公司        | 非金融企业 | 亿阳集团股份有限公司公开发行2016年公司债券(第一期)(品种一)    | 16亿阳01       | 公司债    | C   | C   | 20210126 | -  | 终止评级 | 王越、毛文娟      |
| 中国石油天然气股份有限公司     | 非金融企业 | 中国石油天然气股份有限公司2016年公司债券(第二期)(品种一)     | 16中油03       | 公司债    | AAA | AAA | 20210308 | 稳定 | 终止评级 | 任贵永、毛文娟     |
| 广东道氏技术股份有限公司      | 非金融企业 | 2017年广东道氏技术股份有限公司可转换公司债券             | 道氏转债         | 可转债    | -   | AA- | 20210824 | 稳定 | 终止评级 | 任贵永、毛文娟     |

|                |       |                                         |                |        |     |     |          |    |      |            |
|----------------|-------|-----------------------------------------|----------------|--------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 浙江恒逸集团有限公司     | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2020年度第四期短期融资券                | 20恒逸CP004      | 短期融资券  | -   | AA+ | 20211018 | 稳定 | 终止评级 | 张炯、毛文娟     |
| 中国石油天然气股份有限公司  | 非金融企业 | 中国石油天然气股份有限公司2016年公司债券(第三期)(品种一)        | 16中油05         | 公司债    | AAA | AAA | 20210325 | 稳定 | 终止评级 | 任贵水、毛文娟    |
| 陕西煤业化工集团有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西煤业化工集团有限责任公司2018年度第五期中期票据             | 18陕煤化MTN005    | 中期票据   | -   | AAA | 20211105 | 稳定 | 终止评级 | 樊思、毛文娟     |
| 浙江久立特材科技股份有限公司 | 非金融企业 | 2017年浙江久立特材科技股份有限公司可转换公司债券              | 久立转2           | 可转债    | AA  | AA  | 20210120 | 稳定 | 终止评级 | 赵天慧、毛文娟    |
| 美的置业集团有限公司     | 非金融企业 | 美的置业集团有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)     | 19美置01         | 公司债    | AAA | AAA | 20210105 | 稳定 | 终止评级 | 李晶、梅旭东、宋莹莹 |
| 成都轨道交通集团有限公司   | 非金融企业 | 2016年成都地铁有限责任公司可续期公司债券(第一期)             | 16蓉铁01         | 企业债    | AAA | AAA | 20210617 | 稳定 | 终止评级 | 刘亚利、倪昕     |
| 成都轨道交通集团有限公司   | 非金融企业 | 成都地铁有限责任公司2016年度第一期中期票据                 | 16蓉城地铁MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20210217 | 稳定 | 终止评级 | 刘亚利、倪昕     |
| 成都轨道交通集团有限公司   | 非金融企业 | 成都地铁有限责任公司2016年度第二期中期票据                 | 16蓉城地铁MTN002   | 中期票据   | AAA | AAA | 20210519 | 稳定 | 终止评级 | 刘亚利、倪昕     |
| 成都轨道交通集团有限公司   | 非金融企业 | 2016年成都地铁有限责任公司可续期公司债券(第一期)             | 16蓉铁可续期01      | 企业债    | AAA | AAA | 20210617 | 稳定 | 终止评级 | 刘亚利、倪昕     |
| 云南祥鹏航空有限责任公司   | 非金融企业 | 云南祥鹏航空有限责任公司公开发行2017年公司债券(面向合格投资者)(第一期) | 17祥鹏01         | 公司债    | C   | C   | 20210630 | -  | 终止评级 | 霍正泽、倪昕     |
| 云南祥鹏航空有限责任公司   | 非金融企业 | 云南祥鹏航空有限责任公司2017年度第一期中期票据               | 17祥鹏MTN001     | 中期票据   | C   | C   | 20210630 | -  | 终止评级 | 霍正泽、倪昕     |
| 北京京东世纪贸易有限公司   | 非金融企业 | 北京京东世纪贸易有限公司2020年度东道2号京东白条第三期资产支持票据次级   | 20东道2号ABN003次  | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 终止评级 | 张睿君、聂中一、张玥 |
| 北京京东世纪贸易有限公司   | 非金融企业 | 北京京东世纪贸易有限公司2020年度东道3号京东白条第一期资产支持票据次级   | 20东3白条ABN001次  | 资产支持证券 | -   | -   | 20211118 | -  | 终止评级 | 张睿君、聂中一、张玥 |
| 中国工商银行股份有限公司   | 金融机构  | 工元至诚2021年第四期不良资产支持证券优先档资产支持证券           | 21工元至诚4优先_bc   | 资产支持证券 | -   | -   | 20211229 | -  | 终止评级 | 张睿君、聂中一、张玥 |
| 北京京东世纪贸易有限公司   | 非金融企业 | 北京京东世纪贸易有限公司2020年度东道3号京东白条第一期资产支持票据中间级  | 20东3白条ABN001中间 | 资产支持证券 | -   | -   | 20211118 | -  | 终止评级 | 张睿君、聂中一、张玥 |
| 北京京东世纪贸易有限公司   | 非金融企业 | 北京京东世纪贸易有限公司2020年度东道2号京东白条第三期资产支持票据优先级  | 20东道2号ABN003优先 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 终止评级 | 张睿君、聂中一、张玥 |
| 北京京东世纪贸易有限公司   | 非金融企业 | 北京京东世纪贸易有限公司2020年度东道3号京东白条第一期资产支持票据优先级  | 20东3白条ABN001优先 | 资产支持证券 | -   | -   | 20211118 | -  | 终止评级 | 张睿君、聂中一、张玥 |
| 北京京东世纪贸易有限公司   | 非金融企业 | 北京京东世纪贸易有限公司2020年度东道2号京东白条第三期资产支持票据中间级  | 20东道2号ABN003中间 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 终止评级 | 张睿君、聂中一、张玥 |
| 广汽汇理汽车金融有限公司   | 金融机构  | 汇聚通2019年第一期个人汽车抵押贷款优先A1级资产支持证券          | 19汇聚通1A1_bc    | 资产支持证券 | -   | -   | 20211122 | -  | 终止评级 | 张睿君、聂中一    |
| 广汽汇理汽车金融有限公司   | 金融机构  | 汇通2019年第一期个人汽车抵押贷款优先B级资产支持证券            | 19汇通1B_bc      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210528 | -  | 终止评级 | 张睿君、聂中一    |
| 广汽汇理汽车金融有限公司   | 金融机构  | 汇通2019年第一期个人汽车抵押贷款优先A1级资产支持证券           | 19汇通1A1_bc     | 资产支持证券 | -   | -   | 20210528 | -  | 终止评级 | 张睿君、聂中一    |
| 广汽汇理汽车金融有限公司   | 金融机构  | 汇聚通2019年第一期个人汽车抵押贷款优先A2级资产支持证券          | 19汇聚通1A2_bc    | 资产支持证券 | -   | -   | 20211122 | -  | 终止评级 | 张睿君、聂中一    |
| 广汽汇理汽车金融有限公司   | 金融机构  | 汇通2019年第一期个人汽车抵押贷款优先A2级资产支持证券           | 19汇通1A2_bc     | 资产支持证券 | -   | -   | 20210528 | -  | 终止评级 | 张睿君、聂中一    |
| 广汽汇理汽车金融有限公司   | 金融机构  | 汇聚通2019年第一期个人汽车抵押贷款次级资产支持证券             | 19汇聚通1C_bc     | 资产支持证券 | -   | -   | 20211122 | -  | 终止评级 | 张睿君、聂中一    |
| 广汽汇理汽车金融有限公司   | 金融机构  | 汇聚通2019年第一期个人汽车抵押贷款优先B级资产支持证券           | 19汇聚通1B_bc     | 资产支持证券 | -   | -   | 20211122 | -  | 终止评级 | 张睿君、聂中一    |
| 深圳市万融保理有限公司    | 金融机构  | 深圳市万融保理有限公司2020年度第一期资产支持票据              | 20万融保理ABN001   | 资产支持证券 | -   | -   | 20210514 | -  | 终止评级 | 张睿君、聂中一    |
| 深圳前海联融商业保理有限公司 | 金融机构  | 深圳前海联融商业保理有限公司2020年度金科第一期资产支持票据优先级      | 20金科ABN001优先   | 资产支持证券 | -   | -   | 20210720 | -  | 终止评级 | 张睿君、聂中一    |
| 宁波均胜电子股份有限公司   | 非金融企业 | 宁波均胜电子股份有限公司2019年度第一期中期票据               | 19均胜电子MTN001   | 中期票据   | -   | AA+ | 20211222 | 稳定 | 终止评级 | 孙长征、宁立杰、王阳 |
| 金光纸业(中国)投资有限公司 | 非金融企业 | 金光纸业(中国)投资有限公司2018年公开发行公司债券(第一期)        | 18金光01         | 公司债    | -   | AAA | 20211224 | 稳定 | 终止评级 | 杨涵、宁立杰、杨晴  |
| 欧派家居集团股份有限公司   | 非金融企业 | 2019年欧派家居集团股份有限公司可转换公司债券                | 欧派转债           | 可转债    | AA  | AA  | 20210715 | 稳定 | 终止评级 | 蒲雅修、宁立杰    |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团公司2014年度第一期中期票据                   | 14华能集MTN001    | 中期票据   | AAA | AAA | 20210309 | 稳定 | 终止评级 | 余瑞娟、牛文婧、王皓 |
| 山东宏桥新型材料有限公司   | 非金融企业 | 山东宏桥新型材料有限公司2018年度第五期中期票据               | 18鲁宏桥MTN005    | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20210429 | 稳定 | 终止评级 | 张峥、牛文婧     |
| 内蒙古包钢钢联股份有限公司  | 非金融企业 | 内蒙古包钢钢联股份有限公司2019年度第二期中期票据              | 19包钢MTN002     | 中期票据   | AAA | AAA | 20210721 | 稳定 | 终止评级 | 王文燕、牛文婧    |
| 天津中环半导体股份有限公司  | 非金融企业 | 天津中环半导体股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)  | 19中环02         | 公司债    | -   | AA+ | 20210809 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、牛文婧    |
| 北京京能电力股份有限公司   | 非金融企业 | 北京京能电力股份有限公司2018年度第一期中期票据               | 18京能电力MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20210707 | 稳定 | 终止评级 | 黄露、牛文婧     |
| 山东宏桥新型材料有限公司   | 非金融企业 | 山东宏桥新型材料有限公司2018年度第三期中期票据               | 18鲁宏桥MTN003    | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20210426 | 稳定 | 终止评级 | 张峥、牛文婧     |
| 山东宏桥新型材料有限公司   | 非金融企业 | 山东宏桥新型材料有限公司2018年度第六期中期票据               | 18鲁宏桥MTN006    | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20210525 | 稳定 | 终止评级 | 张峥、牛文婧     |
| 北京京能电力股份有限公司   | 非金融企业 | 北京京能电力股份有限公司公开发行2018年公司债券(第一期)          | 18京能01         | 公司债    | -   | AAA | 20211213 | 稳定 | 终止评级 | 黄露、牛文婧     |
| 瑞福德汽车金融有限公司    | 金融机构  | 欣荣2020年第二期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先级资产支持证券       | 20欣荣2优先        | 资产支持证券 | -   | -   | 20211221 | -  | 终止评级 | 马莉、欧阳睿、姜源  |
| 瑞福德汽车金融有限公司    | 金融机构  | 欣荣2019年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先B级资产支持证券      | 19欣荣1B         | 资产支持证券 | AAA | -   | 20210222 | -  | 终止评级 | 马莉、欧阳睿、姜源  |
| 兴业银行股份有限公司     | 金融机构  | 兴瑞2020年第三期不良资产支持证券优先档资产支持证券             | 20兴瑞3优先        | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 终止评级 | 马莉、欧阳睿、姜源  |

|                    |       |                                        |                  |        |         |     |          |    |      |             |
|--------------------|-------|----------------------------------------|------------------|--------|---------|-----|----------|----|------|-------------|
| 瑞福德汽车金融有限公司        | 金融机构  | 欣荣2019年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先A级资产支持证券     | 19欣荣1A           | 资产支持证券 | AAA     | -   | 20210222 | -  | 终止评级 | 马莉、欧阳睿、姜源   |
| 中国民生银行股份有限公司       | 金融机构  | 鸿富2020年第一期优先档不良资产支持证券                  | 20鸿富1优先          | 资产支持证券 | -       | -   | 20211021 | -  | 终止评级 | 张睿君、欧阳睿、马莉  |
| 瑞福德汽车金融有限公司        | 金融机构  | 欣荣2020年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先级资产支持证券      | 20欣荣1优先          | 资产支持证券 | -       | -   | 20211022 | -  | 终止评级 | 马莉、欧阳睿      |
| 江苏江南农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 居融2015年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档         | 15居融1A2          | 资产支持证券 | -       | -   | 20211021 | -  | 终止评级 | 徐阳、裴师军      |
| 江苏江南农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 居融2015年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先B档           | 15居融1B           | 资产支持证券 | -       | -   | 20211021 | -  | 终止评级 | 徐阳、裴师军      |
| 江苏江南农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 居融2015年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档         | 15居融1A1          | 资产支持证券 | -       | -   | 20211021 | -  | 终止评级 | 徐阳、裴师军      |
| 重庆机场集团有限公司         | 非金融企业 | 重庆机场集团有限公司2018年度第一期中期票据                | 18重庆机场MTN001     | 中期票据   | -       | AAA | 20211027 | 稳定 | 终止评级 | 杨婷、彭雪绒、赵晓敏  |
| 中国国际航空股份有限公司       | 非金融企业 | 中国国际航空股份有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)         | 20国航01           | 公司债    | AAA     | AAA | 20210419 | 稳定 | 终止评级 | 杨廷芳、彭雪绒     |
| 深圳市星源材质科技股份有限公司    | 非金融企业 | 2021年深圳市星源材质科技股份有限公司创业板向不特定对象发行可转换公司债券 | 星源转2             | 可转债    | -       | AA- | 20210915 | 稳定 | 终止评级 | 杨涵、蒲雅修      |
| 苏银金融租赁股份有限公司       | 金融机构  | 苏银金融租赁股份有限公司2018年金融债券                  | 18苏银租赁债          | 金融债    | -       | AAA | 20210823 | 稳定 | 终止评级 | 刘睿、亓奕若、陈奇伟  |
| 肇庆农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 2016年肇庆端州农村商业银行股份有限公司二级资本债券            | 16端州农商二级         | 金融债    | -       | AA  | 20210723 | 稳定 | 终止评级 | 林璐、亓奕若      |
| 青岛农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 青岛农村商业银行股份有限公司2018年第一期绿色金融债券           | 18青岛农商绿色金融01     | 金融债    | -       | AAA | 20210730 | 稳定 | 终止评级 | 王柠、亓奕若      |
| 东兴证券股份有限公司         | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2020年度第十期短期融资券               | 20东兴证券CP010      | -      | A-1     | AAA | 20210208 | 稳定 | 终止评级 | 贾一晗、秦永庆、潘岳辰 |
| 重庆市南州水务(集团)有限公司    | 非金融企业 | 重庆市南州水务(集团)有限公司2016年度第一期中期票据           | 16南州水务MTN001     | 中期票据   | AA      | AA  | 20210304 | 稳定 | 终止评级 | 马颖、邱成       |
| 常高新集团有限公司          | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2016年公司债券                     | 16常高新            | 公司债    | AAA     | AAA | 20210113 | 稳定 | 终止评级 | 姜泰钰、邱成      |
| 广安发展建设集团有限公司       | 非金融企业 | 广安发展建设集团有限公司2020年度第一期短期融资券             | 20广安CP001        | 短期融资券  | A-1     | AA  | 20210317 | 稳定 | 终止评级 | 李冲、邱成       |
| 北京大兴发展国有资本投资运营有限公司 | 非金融企业 | 北京市大兴区国有资本投资运营有限公司2019年度第一期中期票据        | 19大兴国资MTN001     | 中期票据   | AA+     | AA+ | 20210312 | 稳定 | 终止评级 | 张婷婷、邱成      |
| 南京寒锐钴业股份有限公司       | 非金融企业 | 2018年南京寒锐钴业股份有限公司可转换公司债券               | 寒锐转债             | 可转债    | -       | AA- | 20210305 | 稳定 | 终止评级 | 余瑞娟、任贵水、文锦华 |
| 南京寒锐钴业股份有限公司       | 非金融企业 | 2018年南京寒锐钴业股份有限公司可转换公司债券               | 寒锐转债             | 可转债    | -       | AA- | 20210305 | 稳定 | 终止评级 | 余瑞娟、任贵水     |
| 山东万通石油化工有限公司       | 非金融企业 | 山东万通石油化工有限公司2020年度第一期公司债券(第二期)         | 16鲁通02           | 公司债    | -       | AA- | 20211126 | 负面 | 终止评级 | 张博、任贵水      |
| 唐山三友碱业(集团)有限公司     | 非金融企业 | 唐山三友碱业(集团)有限公司2016年公司债券(品种二)           | 16碱业02           | 公司债    | -       | AA  | 20210819 | 稳定 | 终止评级 | 樊思、任贵水      |
| 南京寒锐钴业股份有限公司       | 非金融企业 | 2018年南京寒锐钴业股份有限公司可转换公司债券               | 寒锐转债             | 可转债    | -       | AA- | 20210305 | 稳定 | 终止评级 | 余瑞娟、任贵水     |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏大丰海港控股集团有限公司2016年度第一期中期票据            | 16大丰海港MTN001     | 中期票据   | -       | AA  | 20211124 | 稳定 | 终止评级 | 姚羽、沙恩鹏      |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏大丰海港控股集团有限公司2020年度第一期短期融资券           | 20大丰海港CP001      | -      | A-1     | AA  | 20210707 | 稳定 | 终止评级 | 姚羽、沙恩鹏      |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏大丰海港控股集团有限公司2020年度第二期短期融资券           | 20大丰海港CP002      | 短期融资券  | -       | AA  | 20210907 | 稳定 | 终止评级 | 姚羽、沙恩鹏      |
| 深圳前海联捷商业保理有限公司     | 金融机构  | 深圳前海联捷商业保理有限公司2020年度第一期华发大湾区资产支持票据优先级  | 20华发大湾ABN001优先   | 资产支持证券 | -       | -   | 20210226 | -  | 终止评级 | 杨润泽、沈柯燕     |
| 民生金融租赁股份有限公司       | 金融机构  | 2018年民生金融租赁股份有限公司金融债券(第一期)             | 18民生租赁债01        | 金融债    | AAA     | AAA | 20210525 | 稳定 | 终止评级 | 孔宁、盛世杰      |
| 广东南海农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2018年广东南海农村商业银行股份有限公司第一期绿色金融债券         | 18南海农商绿色金融01     | 金融债    | AAA     | AAA | 20210607 | 稳定 | 终止评级 | 林璐、盛世杰      |
| 新开发银行              | 金融机构  | 新开发银行2016年度第一期绿色金融债券                   | 16新开发绿色金融债01     | 国际机构债  | AAA,AAA | AAA | 20210720 | 稳定 | 终止评级 | 刘睿、盛世杰      |
| 鞍山银行股份有限公司         | 金融机构  | 2016年鞍山银行股份有限公司二级资本债券                  | 16鞍山银行二级         | 金融债    | AA-     | AA  | 20210421 | 稳定 | 终止评级 | 孔宁、盛世杰      |
| 中国化工油气股份有限公司       | 非金融企业 | 中国化工油气股份有限公司2019年公开发行公司债券(第二期)         | 19油气02           | 公司债    | -       | AAA | 20211207 | 稳定 | 终止评级 | 任贵水、石梦遥、毛文娟 |
| 山东能源集团有限公司         | 非金融企业 | 兖矿集团有限公司2018年度第五期中期票据                  | 18兖矿MTN005       | 中期票据   | AAA     | AAA | 20210329 | 稳定 | 终止评级 | 黄露、石梦遥      |
| 山东能源集团有限公司         | 非金融企业 | 兖矿集团有限公司2018年度第十一期中期票据                 | 18兖矿MTN011       | 中期票据   | -       | AAA | 20211013 | 稳定 | 终止评级 | 黄露、石梦遥      |
| 中国化工集团有限公司         | 非金融企业 | 中国化工集团有限公司2018年度第三期中期票据                | 18中化工MTN003      | 中期票据   | -       | AAA | 20211015 | 稳定 | 终止评级 | 任贵水、石梦遥     |
| 山东能源集团有限公司         | 非金融企业 | 兖矿集团有限公司2018年度第六期中期票据                  | 18兖矿MTN006       | 中期票据   | AAA     | AAA | 20210412 | 稳定 | 终止评级 | 黄露、石梦遥      |
| 山东能源集团有限公司         | 非金融企业 | 兖矿集团有限公司2018年度第三期中期票据                  | 18兖矿MTN003       | 中期票据   | AAA     | AAA | 20210315 | 稳定 | 终止评级 | 黄露、石梦遥      |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司   | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司公开发行2018年公司债券(第一期)     | 18延长01           | 公司债    | AAA     | AAA | 20210331 | 稳定 | 终止评级 | 余瑞娟、石梦遥     |
| 山东能源集团有限公司         | 非金融企业 | 兖矿集团有限公司2018年度第一期中期票据                  | 18兖矿MTN001       | 中期票据   | AAA     | AAA | 20210210 | 稳定 | 终止评级 | 黄露、石梦遥      |
| 中煤新集能源股份有限公司       | 非金融企业 | 中煤新集能源股份有限公司2018年度第一期中期票据              | 18新集能源MTN001     | 中期票据   | -       | AA  | 20210928 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、石梦遥     |
| 宁德市国有资产投资经营有限公司    | 非金融企业 | 宁德市国有资产投资经营有限公司2016年度第一期中期票据           | 16宁德国投MTN001     | 中期票据   | AA      | AA  | 20210226 | 稳定 | 终止评级 | 黄露、石梦遥      |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司   | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2018年度第三期中期票据          | 18陕延油MTN003      | 中期票据   | -       | AAA | 20211227 | 稳定 | 终止评级 | 张炯、石梦遥      |
| 中国吴华化工集团股份有限公司     | 非金融企业 | 中国吴华化工集团股份有限公司2020年度第一期短期融资券(疫情防控债)    | 20吴华(疫情防控债)CP001 | 短期融资券  | A-1     | AA+ | 20210331 | 稳定 | 终止评级 | 任贵水、石梦遥     |
| 山东能源集团有限公司         | 非金融企业 | 兖矿集团有限公司2018年度第七期中期票据                  | 18兖矿MTN007       | 中期票据   | AAA     | AAA | 20210428 | 稳定 | 终止评级 | 黄露、石梦遥      |
| 山东能源集团有限公司         | 非金融企业 | 兖矿集团有限公司2018年度第十五期中期票据                 | 18兖矿MTN015       | 中期票据   | -       | AAA | 20211220 | 稳定 | 终止评级 | 黄露、石梦遥      |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司   | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2020年度第二期短期融资券         | 20陕延油CP002       | -      | -       | AAA | 20211101 | 稳定 | 终止评级 | 张炯、石梦遥      |
| 中国化工油气股份有限公司       | 非金融企业 | 中国化工油气股份有限公司2019年公开发行公司债券(第二期)         | 19油气02           | 公司债    | -       | AAA | 20211206 | 稳定 | 终止评级 | 任贵水、石梦遥     |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司   | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2018年度第二期中期票据          | 18陕延油MTN002      | 中期票据   | -       | AAA | 20211129 | 稳定 | 终止评级 | 张炯、石梦遥      |
| 中国化工集团有限公司         | 非金融企业 | 中国化工集团有限公司2018年度第四期中期票据                | 18中化工MTN004      | 中期票据   | -       | AAA | 20211122 | 稳定 | 终止评级 | 任贵水、石梦遥     |

|                    |       |                                            |                  |        |     |     |          |    |      |                    |
|--------------------|-------|--------------------------------------------|------------------|--------|-----|-----|----------|----|------|--------------------|
| 中国化工集团有限公司         | 非金融企业 | 中国化工集团有限公司2018年度第二期中期票据                    | 18中化工MTN002      | 中期票据   | AAA | AAA | 20210413 | 稳定 | 终止评级 | 任贵永、石梦遥            |
| 山东能源集团有限公司         | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2018年度第四期中期票据                      | 18尧矿MTN004       | 中期票据   | AAA | AAA | 20210322 | 稳定 | 终止评级 | 黄露、石梦遥             |
| 山东能源集团有限公司         | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2020年度第一期短期融资券(疫情防控债)              | 20尧矿(疫情防控债)CP001 | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20210303 | 稳定 | 终止评级 | 黄露、石梦遥             |
| 山东能源集团有限公司         | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2018年度第九期中期票据                      | 18尧矿MTN009       | 中期票据   | AAA | AAA | 20210719 | 稳定 | 终止评级 | 黄露、石梦遥             |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司   | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2016年度第一期中期票据              | 16陕延油MTN001      | 中期票据   | AAA | AAA | 20210302 | 稳定 | 终止评级 | 余瑞娟、石梦遥            |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司   | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2018年度第一期中期票据              | 18陕延油MTN001      | 中期票据   | -   | AAA | 20211115 | 稳定 | 终止评级 | 张桐、石梦遥             |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司   | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2020年度第一期短期融资券             | 20陕延油CP001       | 短期融资券  | -   | AAA | 20211018 | 稳定 | 终止评级 | 张桐、石梦遥             |
| 山东能源集团有限公司         | 非金融企业 | 尧矿集团有限公司2018年度第十四期中期票据                     | 18尧矿MTN014       | 中期票据   | -   | AAA | 20211115 | 稳定 | 终止评级 | 黄露、石梦遥             |
| 云南省人民政府            | 非金融企业 | 2016年云南省政府一般债券(八期)                         | 16云南债16          | 地方政府债  | -   | -   | 20211122 | -  | 终止评级 | 谢晨、宋金玲             |
| 云南省人民政府            | 非金融企业 | 2016年云南省政府专项债券(十期)                         | 16云南债19          | 地方政府债  | -   | -   | 20211122 | -  | 终止评级 | 谢晨、宋金玲             |
| 深圳市卓越商业管理有限公司      | 非金融企业 | 招商资管-安路通卓越供应链第一期(6号)资产支持专项计划优先级证券          | 安路通6A            | 资产支持证券 | -   | -   | 20211228 | -  | 终止评级 | 段彤、宋旭              |
| 中国建材股份有限公司         | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司公开发行2018年可续期公司债券(第一期)(品种一)       | 18建材Y1           | 公司债    | AAA | AAA | 20210607 | 稳定 | 终止评级 | 刘珣轩、宋莹莹、王彦         |
| 中海企业发展集团有限公司       | 非金融企业 | 中海地产集团有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)        | 18中海01           | 公司债    | -   | AAA | 20211210 | 稳定 | 终止评级 | 罗星驰、宋莹莹、王逸菲        |
| 景瑞地产(集团)有限公司       | 非金融企业 | 景瑞地产(集团)有限公司公开发行2016年公司债券(第一期)             | 16景瑞01           | 公司债    | AA  | AA  | 20210317 | 稳定 | 终止评级 | 曹梦茹、宋莹莹、朱一汀        |
| 中国建材股份有限公司         | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2018年公开发行公司债券(第六期)品种一            | 18建材09           | 公司债    | -   | AAA | 20210809 | 稳定 | 终止评级 | 刘珣轩、宋莹莹            |
| 北京城建投资发展股份有限公司     | 非金融企业 | 北京城建投资发展股份有限公司2018年度第二期中期票据(品种一)           | 18京城投MTN002A     | 中期票据   | -   | AAA | 20211123 | 稳定 | 终止评级 | 支亚梅、宋莹莹            |
| 中海企业发展集团有限公司       | 非金融企业 | 中海地产集团有限公司2015年公司债券(品种一)                   | 15中海01           | 公司债    | -   | AAA | 20211119 | 稳定 | 终止评级 | 罗星驰、宋莹莹            |
| 当代节能置业股份有限公司       | 非金融企业 | 当代节能置业股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券           | 16当代债            | 公司债    | AA  | AA  | 20210420 | 稳定 | 终止评级 | 张文韬、宋莹莹            |
| 中国建材股份有限公司         | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2018年度第一期中期票据                    | 18中建材MTN001      | 中期票据   | -   | AAA | 20210922 | 稳定 | 终止评级 | 刘珣轩、宋莹莹            |
| 中国建材股份有限公司         | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司公开发行2018年可续期公司债券(第二期)(品种一)       | 18建材Y3           | 公司债    | -   | AAA | 20210813 | 稳定 | 终止评级 | 刘珣轩、宋莹莹            |
| 建发房地产集团有限公司        | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2018年度第一期中期票据                   | 18建发地产MTN001     | 中期票据   | -   | AAA | 20211020 | 稳定 | 终止评级 | 曹梦茹、宋莹莹            |
| 平高集团有限公司           | 非金融企业 | 平高集团有限公司2018年度第一期中期票据                      | 18平高MTN001       | 中期票据   | -   | AA+ | 20211011 | 稳定 | 终止评级 | 刘哲、孙菁              |
| 歌尔股份有限公司           | 非金融企业 | 2020年歌尔股份有限公司可转换公司债券                       | 歌尔转2             | 可转债    | AA+ | AA+ | 20210309 | 稳定 | 终止评级 | 蒲雅修、孙菁             |
| 中国联合网络通信有限公司       | 非金融企业 | 中国联合网络通信有限公司2016年公司债券(第一期)(品种二)            | 16联通02           | 公司债    | AAA | AAA | 20210607 | 稳定 | 终止评级 | 范瑞、孙菁              |
| 同方股份有限公司           | 非金融企业 | 同方股份有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)(品种一)            | 19同方01           | 公司债    | -   | AAA | 20211028 | 稳定 | 终止评级 | 崔濛晓、孙菁             |
| 平高集团有限公司           | 非金融企业 | 平高集团有限公司2020年度第二期短期融资券                     | 20平高CP002        | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20210720 | 稳定 | 终止评级 | 刘哲、孙菁              |
| 平高集团有限公司           | 非金融企业 | 平高集团有限公司2020年度第一期短期融资券                     | 20平高CP001        | -      | A-1 | AA+ | 20210610 | 稳定 | 终止评级 | 刘哲、孙菁              |
| 丹东临港集团有限公司         | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2014年度第一期中期票据                     | 14丹东港MTN001      | 中期票据   | AA  | C   | 20210506 | -  | 终止评级 | 刘亚利、孙婧             |
| 丹东临港集团有限公司         | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2013年度第一期中期票据                     | 13丹东港MTN1        | 中期票据   | AA  | C   | 20210506 | -  | 终止评级 | 刘亚利、孙婧             |
| 丹东临港集团有限公司         | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司公开发行2016年公司债券(第一期)                | 16丹东01           | 公司债    | AA  | C   | 20210506 | -  | 终止评级 | 刘亚利、孙婧             |
| 丹东临港集团有限公司         | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司2015年度第一期中期票据                     | 15丹东港MTN001      | 中期票据   | AA  | C   | 20210506 | -  | 终止评级 | 刘亚利、孙婧             |
| 丹东临港集团有限公司         | 非金融企业 | 丹东港集团有限公司公开发行2016年公司债券(第二期)                | 16丹东02           | 公司债    | AA  | C   | 20210506 | -  | 终止评级 | 刘亚利、孙婧             |
| 厦门象屿集团有限公司         | 非金融企业 | 厦门象屿集团有限公司公开发行2018年公司债券(第一期)               | 18象屿01           | 公司债    | AAA | AAA | 20210316 | 稳定 | 终止评级 | 郭察理、谭心远            |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2016年度第二期中期票据            | 16津城建MTN002      | 中期票据   | AAA | AAA | 20210720 | 稳定 | 终止评级 | 唐立倩、唐立倩、邹洁、韩子祺、刘志鹏 |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2018年公开发行公司债券(第三期)(品种一)  | 18津投05           | 公司债    | -   | AAA | 20210730 | 稳定 | 终止评级 | 唐立倩、唐立倩、邹洁、韩子祺、刘志鹏 |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2020年度第四期短期融资券           | 20津城建CP004       | 短期融资券  | -   | AAA | 20210730 | 稳定 | 终止评级 | 唐立倩、唐立倩、邹洁、韩子祺、刘志鹏 |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2018年公开发行公司债券(第二期)(品种一)  | 18津投03           | 公司债    | AAA | AAA | 20210719 | 稳定 | 终止评级 | 唐立倩、唐立倩、邹洁、韩子祺、刘志鹏 |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2018年度第十二期中期票据(品种一)      | 18津城建MTN012A     | 中期票据   | AAA | AAA | 20210723 | 稳定 | 终止评级 | 唐立倩、唐立倩、邹洁、韩子祺、刘志鹏 |
| 国元证券股份有限公司         | 金融机构  | 国元证券股份有限公司2021年度第四期短期融资券                   | 21国元证券CP004      | 金融债    | -   | AAA | 20211130 | 稳定 | 终止评级 | 卢芮欣、汪海立、董日新        |
| 国元证券股份有限公司         | 金融机构  | 国元证券股份有限公司2021年度第三期短期融资券                   | 21国元证券CP003      | 金融债    | -   | AAA | 20210916 | 稳定 | 终止评级 | 姚雷、汪海立、董日新         |
| 国元证券股份有限公司         | 金融机构  | 国元证券股份有限公司2021年度第二期短期融资券                   | 21国元证券CP002      | 金融债    | -   | AAA | 20210825 | 稳定 | 终止评级 | 姚雷、汪海立、刘嘉          |
| 中国银河证券股份有限公司       | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2020年公司债券(第二期)(品种一) | 20银河S2           | 金融债    | -   | AAA | 20211027 | 稳定 | 终止评级 | 张晨露、汪海立、张帆         |
| 阜阳投资发展集团有限公司       | 非金融企业 | 阜阳投资发展集团有限公司2020年度第一期短期融资券                 | 20阜阳投资CP001      | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20210701 | 稳定 | 终止评级 | 张依、汪宜徽、刘佳辰         |
| 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司  | 非金融企业 | 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司2020年度第一期短期融资券            | 20钟楼经开CP001      | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20210118 | 稳定 | 终止评级 | 夏妍妍、汪宜徽            |

|                   |       |                                                   |              |       |     |     |          |    |      |            |
|-------------------|-------|---------------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 衡阳市湘江水利投资开发有限公司   | 非金融企业 | 2014年衡阳市湘江水利投资开发有限公司公司债券                          | PR衡水投        | 企业债   | AA  | AA  | 20210423 | 稳定 | 终止评级 | 迟腾飞、汪宜徽    |
| 中国建材国际工程集团有限公司    | 非金融企业 | 中国建材国际工程集团有限公司2020年度第一期短期融资券                      | 20中建国际CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20210421 | 稳定 | 终止评级 | 宋金玲、汪宜徽    |
| 中国建筑第六工程局有限公司     | 非金融企业 | 中国建筑第六工程局有限公司2016年度第一期中期票据                        | 16中建六局MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210825 | 稳定 | 终止评级 | 刘沛伦、汪宜徽    |
| 常州新港经济发展有限公司      | 非金融企业 | 常州新港经济发展有限公司2018年度第二期中期票据                         | 18常州新港MTN002 | 中期票据  | -   | AA  | 20210811 | 稳定 | 终止评级 | 迟腾飞、汪宜徽    |
| 衡阳市湘江水利投资开发有限公司   | 非金融企业 | 2014年衡阳市湘江水利投资开发有限公司公司债券                          | 14衡水水投债      | 企业债   | AA  | AA  | 20210423 | 稳定 | 终止评级 | 迟腾飞、汪宜徽    |
| 常州钟楼新城投资建设有限公司    | 非金融企业 | 常州钟楼新城投资建设有限公司2018年度第一期中期票据                       | 18钟楼新城MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20211202 | 稳定 | 终止评级 | 夏妍妍、汪宜徽    |
| 阜阳投资发展集团有限公司      | 非金融企业 | 阜阳投资发展集团有限公司2020年度第一期短期融资券                        | 20阜阳投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20210701 | 稳定 | 终止评级 | 张依、汪宜徽     |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司   | 非金融企业 | 2011年株洲市城市建设发展集团有限公司公司债券                          | 11株城发债       | 企业债   | -   | AA+ | 20211111 | 稳定 | 终止评级 | 薛琳霞、汪宜徽    |
| 衡阳市滨江新区投资有限公司     | 非金融企业 | 衡阳市滨江新区投资有限公司2020年度第一期短期融资券                       | 20衡阳滨江CP001  | 短期融资券 | -   | AA  | 20211029 | 稳定 | 终止评级 | 迟腾飞、汪宜徽    |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司   | 非金融企业 | 2011年株洲市城市建设发展集团有限公司公司债券                          | PR株城债        | 企业债   | -   | AA+ | 20211111 | 稳定 | 终止评级 | 薛琳霞、汪宜徽    |
| 江苏方洋集团有限公司        | 非金融企业 | 江苏方洋集团有限公司2016年度第一期中期票据                           | 16方洋MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20210525 | 稳定 | 终止评级 | 兰雅、汪宜徽     |
| 常州新港经济发展有限公司      | 非金融企业 | 常州新港经济发展有限公司2018年度第一期中期票据                         | 18常州新港MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20210401 | 稳定 | 终止评级 | 兰雅、汪宜徽     |
| 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司 | 非金融企业 | 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司2018年度第一期中期票据                    | 18钟楼经开MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20211217 | 稳定 | 终止评级 | 夏妍妍、汪宜徽    |
| 衡阳市湘江水利投资开发有限公司   | 非金融企业 | 衡阳市湘江水利投资开发有限公司2016年度第一期中期票据                      | 16衡水水投MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20211208 | 稳定 | 终止评级 | 迟腾飞、汪宜徽    |
| 天瑞集团股份有限公司        | 非金融企业 | 2014年第二期天瑞集团股份有限公司公司债券                            | 14天瑞03       | 企业债   | -   | AA  | 20211020 | 稳定 | 终止评级 | 蒋智超、王安娜    |
| 天瑞集团股份有限公司        | 非金融企业 | 2014年第二期天瑞集团股份有限公司公司债券                            | 14天瑞集团债03    | 企业债   | -   | AA  | 20211020 | 稳定 | 终止评级 | 蒋智超、王安娜    |
| 南山集团有限公司          | 非金融企业 | 南山集团有限公司2016年公开发行公司债券(第四期)(品种二)                   | 16南山07       | 公司债   | -   | AAA | 20211116 | 稳定 | 终止评级 | 刘莉婕、王聪     |
| 南山集团有限公司          | 非金融企业 | 南山集团有限公司2016年公开发行公司债券(第四期)(品种一)                   | 16南山06       | 公司债   | -   | AAA | 20211116 | 稳定 | 终止评级 | 刘莉婕、王聪     |
| 上海世茂股份有限公司        | 非金融企业 | 上海世茂股份有限公司2018年度第一期中期票据                           | 18沪世茂MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20210207 | 稳定 | 终止评级 | 杨栋、王聪      |
| 南山集团有限公司          | 非金融企业 | 南山集团有限公司2018年度第二期中期票据                             | 18南山集MTN002  | 中期票据  | -   | AAA | 20211022 | 稳定 | 终止评级 | 刘莉婕、王聪     |
| 中国华能集团有限公司        | 非金融企业 | 中国华能集团公司2016年度第五期中期票据                             | 16华能集MTN005  | 中期票据  | -   | AAA | 20210923 | 稳定 | 终止评级 | 牛文婧、王皓、余瑞娟 |
| 华阳新材料科技集团有限公司     | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2020年度第八期短期融资券                      | 20阳煤CP008    | -     | AAA | AAA | 20210607 | 稳定 | 终止评级 | 王文燕、王皓     |
| 华阳新材料科技集团有限公司     | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2020年度第十四期短期融资券                     | 20阳煤CP014    | 短期融资券 | -   | AAA | 20210830 | 稳定 | 终止评级 | 王文燕、王皓     |
| 华阳新材料科技集团有限公司     | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2020年度第十二期短期融资券                     | 20阳煤CP012    | 短期融资券 | -   | AAA | 20210806 | 稳定 | 终止评级 | 王文燕、王皓     |
| 格盟国际能源有限公司        | 非金融企业 | 格盟国际能源有限公司2018年度第一期中期票据                           | 18格盟MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20210507 | 稳定 | 终止评级 | 王爽、王皓      |
| 江苏沙钢集团有限公司        | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2018年度第二期中期票据                           | 18苏沙钢MTN002  | 中期票据  | -   | AAA | 20210825 | 稳定 | 终止评级 | 王文燕、王皓     |
| 江苏沙钢集团有限公司        | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2016年度第一期中期票据                           | 16苏沙钢MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210809 | 稳定 | 终止评级 | 王文燕、王皓     |
| 中国华能集团有限公司        | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2018年度第三期中期票据                           | 18华能集MTN003  | 中期票据  | -   | AAA | 20211130 | 稳定 | 终止评级 | 余瑞娟、王皓     |
| 华阳新材料科技集团有限公司     | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2020年度第三期短期融资券                      | 20阳煤CP003    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210318 | 稳定 | 终止评级 | 王文燕、王皓     |
| 山西华阳集团新能股份有限公司    | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)股份有限公司公开发行2018年可续期公司债券(第四期)               | 18阳煤Y4       | 公司债   | -   | AAA | 20211210 | 稳定 | 终止评级 | 王文燕、王皓     |
| 新兴铸管股份有限公司        | 非金融企业 | 新兴铸管股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)               | 16新兴01       | 公司债   | AAA | AAA | 20210702 | 稳定 | 终止评级 | 李晨、王皓      |
| 华阳新材料科技集团有限公司     | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2020年度第九期短期融资券                      | 20阳煤CP009    | -     | AAA | AAA | 20210609 | 稳定 | 终止评级 | 王文燕、王皓     |
| 华能新能源股份有限公司       | 非金融企业 | 华能新能源股份有限公司公开发行2016年绿色公司债券                        | G16能新1       | 公司债   | AAA | AAA | 20210713 | 稳定 | 终止评级 | 牛文婧、王皓     |
| 华阳新材料科技集团有限公司     | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2020年度第四期短期融资券                      | 20阳煤CP004    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210412 | 稳定 | 终止评级 | 王文燕、王皓     |
| 华阳新材料科技集团有限公司     | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2020年度第十八期短期融资券                     | 20阳煤CP018    | 短期融资券 | -   | AAA | 20211026 | 稳定 | 终止评级 | 王文燕、王皓     |
| 江苏沙钢集团有限公司        | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2016年度第二期中期票据                           | 16沙钢MTN002   | 中期票据  | -   | AAA | 20210924 | 稳定 | 终止评级 | 王文燕、王皓     |
| 华阳新材料科技集团有限公司     | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2020年度第十五期短期融资券                     | 20阳煤CP015    | 短期融资券 | -   | AAA | 20210918 | 稳定 | 终止评级 | 王文燕、王皓     |
| 江苏沙钢集团有限公司        | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2016年度第四期中期票据                           | 16苏沙钢MTN004  | 中期票据  | -   | AAA | 20211103 | 稳定 | 终止评级 | 王文燕、王皓     |
| 华阳新材料科技集团有限公司     | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2018年度第五期中期票据                       | 18阳煤MTN005   | 中期票据  | -   | AAA | 20211206 | 稳定 | 终止评级 | 王文燕、王皓     |
| 中国华能集团有限公司        | 非金融企业 | 中国华能集团公司2016年度第六期中期票据                             | 16华能集MTN006  | 中期票据  | -   | AAA | 20211027 | 稳定 | 终止评级 | 余瑞娟、王皓     |
| 龙源电力集团股份有限公司      | 非金融企业 | 龙源电力集团股份有限公司2020年公开发行绿色可续期公司债券(面向专业投资者)(第三期)      | G龙源Y5        | 公司债   | -   | AAA | 20211216 | 稳定 | 终止评级 | 牛文婧、王皓     |
| 华阳新材料科技集团有限公司     | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2020年度第一期短期融资券                      | 20阳煤CP001    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210112 | 稳定 | 终止评级 | 黄露、王皓      |
| 华阳新材料科技集团有限公司     | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2020年度第十一期短期融资券                     | 20阳煤CP011    | 短期融资券 | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 终止评级 | 王文燕、王皓     |
| 湖南钢铁集团有限公司        | 非金融企业 | 湖南华菱钢铁集团有限责任公司2019年面向合格投资者公开发行可交换公司债券             | 19华菱EB       | 可交债   | -   | AAA | 20211022 | 稳定 | 终止评级 | 王文燕、王皓     |
| 中国华能集团有限公司        | 非金融企业 | 中国华能集团公司2016年度第一期中期票据(品种二)                        | 16华能集MTN001B | 中期票据  | AAA | AAA | 20210113 | 稳定 | 终止评级 | 牛文婧、王皓     |
| 华阳新材料科技集团有限公司     | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2020年度第七期短期融资券                      | 20阳煤CP007    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210512 | 稳定 | 终止评级 | 王文燕、王皓     |
| 龙源电力集团股份有限公司      | 非金融企业 | 龙源电力集团股份有限公司2020年公开发行绿色可续期公司债券(面向专业投资者)(第二期)(品种一) | G龙源Y3        | 公司债   | -   | AAA | 20211028 | 稳定 | 终止评级 | 牛文婧、王皓     |
| 华阳新材料科技集团有限公司     | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2020年度第十三期短期融资券                     | 20阳煤CP013    | 短期融资券 | -   | AAA | 20210823 | 稳定 | 终止评级 | 王文燕、王皓     |
| 华能国际电力股份有限公司      | 非金融企业 | 华能国际电力股份有限公司2018年公开发行公司债券(第一期)                    | 18华能01       | 公司债   | AAA | AAA | 20210407 | 稳定 | 终止评级 | 牛文婧、王皓     |



|                    |       |                                           |               |        |     |     |          |    |      |                |
|--------------------|-------|-------------------------------------------|---------------|--------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 新兴铸管股份有限公司         | 非金融企业 | 新兴铸管股份有限公司2011年公司债券(10年)                  | 11新兴02        | 公司债    | AAA | AAA | 20210319 | 稳定 | 终止评级 | 李晨、王皓          |
| 江苏沙钢集团有限公司         | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2016年度第三期中期票据                   | 16苏沙钢MTN003   | 中期票据   | -   | AAA | 20211021 | 稳定 | 终止评级 | 王文燕、王皓         |
| 湖南钢铁集团有限公司         | 非金融企业 | 湖南华菱钢铁集团有限责任公司2020年面向合格投资者公开发行可交换公司债券     | 20华菱EB        | 可交债    | -   | AAA | 20211022 | 稳定 | 终止评级 | 王文燕、王皓         |
| 江苏沙钢集团有限公司         | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2018年度第一期中期票据                   | 18苏沙钢MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20210427 | 稳定 | 终止评级 | 王文燕、王皓         |
| 华阳新材料科技集团有限公司      | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2020年度第十九期短期融资券             | 20阳煤CP019     | 短期融资券  | -   | AAA | 20211020 | 稳定 | 终止评级 | 王文燕、王皓         |
| 利亚德光电股份有限公司        | 非金融企业 | 利亚德光电股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)      | 16利德01        | 公司债    | -   | AA+ | 20210924 | 稳定 | 终止评级 | 范瑞、王佳晨子        |
| 宁德市交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2016年第一期宁德市交通投资集团有限公司公司债券                 | 16宁投01        | 企业债    | -   | AA+ | 20210918 | 稳定 | 终止评级 | 徐汇丰、王金磊、崔竟元    |
| 宁德市交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2016年第一期宁德市交通投资集团有限公司公司债券                 | 16宁德交投债01     | 企业债    | -   | AA+ | 20210918 | 稳定 | 终止评级 | 徐汇丰、王金磊、崔竟元    |
| 重庆市永川区兴永建设发展有限公司   | 非金融企业 | 重庆市永川区兴永建设发展有限公司2020年度第一期短期融资券            | 20渝兴永CP001    | -      | -   | AA  | 20211029 | 稳定 | 终止评级 | 喻宙宏、王金磊        |
| 河南省交通运输发展集团有限公司    | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2018年度第四期中期票据            | 18豫高管MTN004   | 中期票据   | -   | AAA | 20211101 | 稳定 | 终止评级 | 许狄龙、王金磊        |
| 河南省交通运输发展集团有限公司    | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2018年度第三期中期票据            | 18豫高管MTN003   | 中期票据   | AAA | AAA | 20210428 | 稳定 | 终止评级 | 许狄龙、王金磊        |
| 河南省交通运输发展集团有限公司    | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2017年度第一期中期票据            | 17豫高管MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20210713 | 稳定 | 终止评级 | 许狄龙、王金磊        |
| 中国远洋海运集团有限公司       | 非金融企业 | 中国远洋海运集团有限公司公开发行2018年公司债券(第一期)            | 18远海01        | 公司债    | AAA | AAA | 20210422 | 稳定 | 终止评级 | 许狄龙、王金磊        |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2020年度第六期短期融资券          | 20津城建CP006    | 短期融资券  | -   | AAA | 20210918 | 稳定 | 终止评级 | 唐立倩、王默璇、邹洁、韩子祺 |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2018年公开发行公司债券(第五期)(品种一) | 18津投09        | 公司债    | -   | AAA | 20211028 | 稳定 | 终止评级 | 唐立倩、王默璇、邹洁、韩子祺 |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2020年度第七期短期融资券          | 20津城建CP007    | 短期融资券  | -   | AAA | 20211026 | 稳定 | 终止评级 | 唐立倩、王默璇、邹洁、韩子祺 |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2014年度第二期中期票据           | 14津城建MTN002   | 中期票据   | -   | AAA | 20211102 | 稳定 | 终止评级 | 唐立倩、王默璇、邹洁、韩子祺 |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2018年度第十一期中期票据(品种一)     | 18津城建MTN011A  | 中期票据   | AAA | AAA | 20210507 | 稳定 | 终止评级 | 唐立倩、王默璇、邹洁     |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2020年度第二期短期融资券          | 20津城建CP002    | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20210418 | 稳定 | 终止评级 | 唐立倩、王默璇、邹洁     |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2018年度第二期中期票据           | 18津城建MTN002   | 中期票据   | AAA | AAA | 20210127 | 稳定 | 终止评级 | 唐立倩、王默璇、邹洁     |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2018年度第十一期中期票据(品种二)     | 18津城建MTN011B  | 中期票据   | AAA | AAA | 20210507 | 稳定 | 终止评级 | 唐立倩、王默璇、邹洁     |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2020年度第三期短期融资券          | 20津城建CP003    | -      | A-1 | AAA | 20210719 | 稳定 | 终止评级 | 唐立倩、王默璇、邹洁     |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2018年度第一期中期票据           | 18津城建MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20210118 | 稳定 | 终止评级 | 唐立倩、王默璇、邹洁     |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2016年度第一期中期票据           | 16津城建MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20210607 | 稳定 | 终止评级 | 唐立倩、王默璇、邹洁     |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2020年度第五期短期融资券          | 20津城建CP005    | 短期融资券  | -   | AAA | 20210823 | 稳定 | 终止评级 | 唐立倩、王默璇、邹洁     |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2018年度第三期中期票据           | 18津城建MTN003   | 中期票据   | AAA | AAA | 20210203 | 稳定 | 终止评级 | 唐立倩、王默璇、邹洁     |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2018年度第十期中期票据(品种一)      | 18津城建MTN010A  | 中期票据   | AAA | AAA | 20210421 | 稳定 | 终止评级 | 唐立倩、王默璇、邹洁     |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2018年度第八期中期票据(品种一)      | 18津城建MTN008A  | 中期票据   | AAA | AAA | 20210407 | 稳定 | 终止评级 | 唐立倩、王默璇、邹洁     |
| 上海农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 2016年上海农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期)            | 16上海农商二级01    | 金融债    | AAA | AAA | 20210625 | 稳定 | 终止评级 | 王妍、王柠、梁新新      |
| 中铁建金融租赁有限公司        | 金融机构  | 优先A2类信托单位                                 | 优先A2类信托单位     | 资产支持证券 | AAA | -   | 20210428 | -  | 终止评级 | 张红军、王清         |
| 厦门象屿集团有限公司         | 非金融企业 | 厦门象屿集团有限公司2018年度第二期中期票据                   | 18象屿MTN002    | 中期票据   | -   | AAA | 20210809 | 稳定 | 终止评级 | 郭察理、王晴         |
| 厦门象屿集团有限公司         | 非金融企业 | 厦门象屿集团有限公司2016年度第一期中期票据                   | 16象屿MTN001    | 中期票据   | AAA | AAA | 20210310 | 稳定 | 终止评级 | 郭察理、王晴         |
| 厦门象屿集团有限公司         | 非金融企业 | 厦门象屿集团有限公司2018年度第一期中期票据                   | 18象屿MTN001    | 中期票据   | AAA | AAA | 20210419 | 稳定 | 终止评级 | 郭察理、王晴         |
| 厦门建发股份有限公司         | 非金融企业 | 厦门建发股份有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)              | 19建发01        | 公司债    | -   | AAA | 20211015 | 稳定 | 终止评级 | 郭察理、王晴         |
| 厦门象屿股份有限公司         | 非金融企业 | 厦门象屿股份有限公司2018年度第一期中期票据                   | 18象屿股份MTN001  | 中期票据   | -   | AAA | 20210823 | 稳定 | 终止评级 | 郭察理、王晴         |
| 郴州市百福投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2014年郴州市百福投资有限公司公司债券                      | PR郴百福         | 企业债    | -   | AA  | 20210901 | 稳定 | 终止评级 | 迟腾飞、王圣凯        |
| 郴州市百福投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2014年郴州市百福投资有限公司公司债券                      | 14郴州百福债       | 企业债    | -   | AA  | 20210901 | 稳定 | 终止评级 | 迟腾飞、王圣凯        |
| 河南投资集团有限公司         | 非金融企业 | 河南投资集团有限公司2016年度第一期中期票据                   | 16豫投资MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20210204 | 稳定 | 终止评级 | 王聪、王爽、于彤昆      |
| 杭州福斯特应用材料股份有限公司    | 非金融企业 | 2020年杭州福斯特应用材料股份有限公司可转换公司债券               | 福20转债         | 可转债    | -   | AA  | 20210802 | 稳定 | 终止评级 | 牛文婧、王爽         |
| 隆基绿能科技股份有限公司       | 非金融企业 | 2020年隆基绿能科技股份有限公司可转换公司债券                  | 隆20转债         | 可转债    | AAA | AAA | 20210402 | 稳定 | 终止评级 | 王越、王爽          |
| 深圳能源集团股份有限公司       | 非金融企业 | 深圳能源集团股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)     | 18深能01        | 公司债    | AAA | AAA | 20210525 | 稳定 | 终止评级 | 王宇飞、王爽         |
| 天津中环半导体股份有限公司      | 非金融企业 | 天津中环半导体股份有限公司2018年度第二期中期票据                | 18中环半导体MTN002 | 中期票据   | -   | AA+ | 20211207 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、王爽         |
| 河南投资集团有限公司         | 非金融企业 | 河南投资集团有限公司2018年度第一期中期票据                   | 18豫投资MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20210326 | 稳定 | 终止评级 | 王聪、王爽          |
| 盘锦临港建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 2016年大洼县临港生态新城投资建设发展有限公司养老产业专项债券          | 16大洼临港债       | 企业债    | AA  | AA- | 20210415 | 稳定 | 终止评级 | 张依、王文才         |
| 盘锦临港建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 2016年大洼县临港生态新城投资建设发展有限公司养老产业专项债券          | 16大洼债         | 企业债    | AA  | AA- | 20210415 | 稳定 | 终止评级 | 张依、王文才         |

|                  |       |                                            |              |         |     |     |          |        |      |             |  |
|------------------|-------|--------------------------------------------|--------------|---------|-----|-----|----------|--------|------|-------------|--|
| 厦门钨业股份有限公司       | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2018年度第二期中期票据                    | 18厦钨MTN002   | 中期票据    | -   | AA+ | 20210802 | 稳定     | 终止评级 | 张炯、王文燕      |  |
| 厦门钨业股份有限公司       | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2018年度第一期中期票据                    | 18厦钨MTN001   | 中期票据    | AA+ | AA+ | 20210409 | 稳定     | 终止评级 | 张炯、王文燕      |  |
| 厦门钨业股份有限公司       | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2018年度第四期中期票据                    | 18厦钨MTN004   | 中期票据    | -   | AA+ | 20211122 | 稳定     | 终止评级 | 张炯、王文燕      |  |
| 哈尔滨九洲集团股份有限公司    | 非金融企业 | 2019年哈尔滨九洲电气股份有限公司可转换公司债券                  | 九洲转债         | 可转债     | -   | AA- | 20210927 | 稳定     | 终止评级 | 王爽、王文燕      |  |
| 湖南钢铁集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南华菱钢铁集团有限责任公司2018年度第一期中期票据                | 18华菱钢铁MTN001 | 中期票据    | -   | AAA | 20210916 | 稳定     | 终止评级 | 王宇飞、王文燕     |  |
| 厦门钨业股份有限公司       | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2018年度第三期中期票据                    | 18厦钨MTN003   | 中期票据    | -   | AA+ | 20211116 | 稳定     | 终止评级 | 张炯、王文燕      |  |
| 山东省鲁信投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 山东省鲁信投资控股集团有限公司2016年度第一期中期票据               | 16鲁信MTN001   | 中期票据    | AAA | AAA | 20210118 | 稳定     | 终止评级 | 王喜梅、王喜梅、黄冠嘉 |  |
| 甘肃刚泰控股(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 甘肃刚泰控股(集团)股份有限公司公开发行2017年公司债券(第一期)         | 17刚股01       | 公司债     | AA  | C   | 20210625 | -      | 终止评级 | 王喜梅、王喜梅、刘嘉敏 |  |
| 深圳市百业源投资有限公司     | 非金融企业 | 深圳市百业源投资有限公司2019年度第一期中期票据                  | 19百业源MTN001  | 中期票据    | AA+ | AA+ | 20210118 | 稳定     | 终止评级 | 王喜梅、王喜梅、邢霖雪 |  |
| 浙商创投股份有限公司       | 非金融企业 | 浙商创投股份有限公司公开发行2019年创新创业公司债券(第一期)           | 19浙投01       | 公司债     | AA+ | A+  | 20210630 | 稳定     | 终止评级 | 杨晓丽、王喜梅     |  |
| 无锡产业发展集团有限公司     | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2020年度第二期短期融资券                 | 20锡产业CP002   | 短期融资券   | -   | AAA | 20211018 | 稳定     | 终止评级 | 刘伟恒、王喜梅     |  |
| 武汉金融控股(集团)有限公司   | 金融机构  | 武汉金融控股(集团)有限公司2016年公司债券(第二期)               | 16武金02       | 公司债     | AAA | AAA | 20210421 | 稳定     | 终止评级 | 候珍珍、王喜梅     |  |
| 无锡产业发展集团有限公司     | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2018年度第四期中期票据                  | 18锡产业MTN004  | 中期票据    | -   | AAA | 20211207 | 稳定     | 终止评级 | 刘伟恒、王喜梅     |  |
| 天士力医药集团股份有限公司    | 非金融企业 | 天士力医药集团股份有限公司2018年度第一期中期票据                 | 18天士力医MTN001 | 中期票据    | AA+ | AA+ | 20210507 | 稳定     | 终止评级 | 蒲雅修、王兴龙、罗峤  |  |
| 天士力控股集团有限公司      | 非金融企业 | 天士力控股集团有限公司2018年度第三期中期票据                   | 18天士力MTN003  | 中期票据    | AA+ | AA+ | 20210420 | 稳定     | 终止评级 | 蒲雅修、王兴龙     |  |
| 新疆华凌工贸(集团)有限公司   | 非金融企业 | 新疆华凌工贸(集团)有限公司2016年公司债券(第一期)               | 16华凌01       | 公司债     | AA  | AA  | 20210202 | 稳定     | 终止评级 | 闫欣、王彦、梅旭东   |  |
| 中国建材股份有限公司       | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2018年公开发行公司债券(第五期)品种一            | 18建材07       | 公司债     | -   | AAA | 20210716 | 稳定     | 终止评级 | 刘珏轩、王彦、宋莹莹  |  |
| 中国建材股份有限公司       | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2018年公开发行公司债券(第四期)品种一            | 18建材05       | 公司债     | AAA | AAA | 20210615 | 稳定     | 终止评级 | 刘珏轩、王彦、宋莹莹  |  |
| 金科地产集团股份有限公司     | 非金融企业 | 金科地产集团股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二) | 18金科02       | 公司债     | AAA | AAA | 20210209 | 稳定     | 终止评级 | 卢瑞、王彦、闫欣    |  |
| 深圳华侨城股份有限公司      | 非金融企业 | 深圳华侨城股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第三期)(品种一)  | 18侨城05       | 公司债     | AAA | AAA | 20210322 | 稳定     | 终止评级 | 卢瑞、王彦       |  |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2016年度第一期中期票据                     | 16华侨城MTN001  | 中期票据    | AAA | AAA | 20210412 | 稳定     | 终止评级 | 卢瑞、王彦       |  |
| 广东珠江投资股份有限公司     | 非金融企业 | 广东珠江投资股份有限公司2016年公开发行公司债券(第三期)             | 16珠投04       | 公司债     | AA+ | AA+ | 20210316 | 稳定     | 终止评级 | 闫欣、王彦       |  |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2018年度第二期中期票据                     | 18华侨城MTN002  | 中期票据    | -   | AAA | 20210805 | 稳定     | 终止评级 | 赵兮、王彦       |  |
| 广东珠江投资股份有限公司     | 非金融企业 | 广东珠江投资股份有限公司2016年公开发行公司债券(第一期)             | 16珠投01       | 公司债     | AA+ | AA+ | 20210114 | 稳定     | 终止评级 | 闫欣、王彦       |  |
| 广东珠江投资股份有限公司     | 非金融企业 | 广东珠江投资股份有限公司2016年公开发行公司债券(第二期)             | 16珠投03       | 公司债     | AA+ | AA+ | 20210224 | 稳定     | 终止评级 | 闫欣、王彦       |  |
| 金科地产集团股份有限公司     | 非金融企业 | 金科地产集团股份有限公司2019年度第二期中期票据                  | 19金科地产MTN002 | 中期票据    | AAA | AAA | 20210416 | 稳定     | 终止评级 | 卢瑞、王彦       |  |
| 深圳华侨城股份有限公司      | 非金融企业 | 深圳华侨城股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)  | 18侨城01       | 公司债     | -   | AAA | 20210119 | 稳定     | 终止评级 | 卢瑞、王彦       |  |
| 新湖中宝股份有限公司       | 非金融企业 | 新湖中宝股份有限公司2018年度第一期中期票据                    | 18新湖中宝MTN001 | 中期票据    | AA+ | AA+ | 20210329 | 稳定     | 终止评级 | 曹梦茹、王彦      |  |
| 深圳华侨城股份有限公司      | 非金融企业 | 深圳华侨城股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二)  | 16侨城02       | 公司债     | AAA | AAA | 20210415 | 稳定     | 终止评级 | 卢瑞、王彦       |  |
| 新湖中宝股份有限公司       | 非金融企业 | 新湖中宝股份有限公司2016年公司债券(品种一)                   | 16新湖01       | 公司债     | AA+ | AA+ | 20210524 | 稳定     | 终止评级 | 闫欣、王彦       |  |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)    | 18侨集01       | 公司债     | -   | AAA | 20210727 | 稳定     | 终止评级 | 赵兮、王彦       |  |
| 中庚置业集团有限公司       | 非金融企业 | 中庚地产实业集团有限公司2018年公开发行公司债券(第一期)             | 18中庚G1       | 公司债     | AA- | AA- | 20210629 | 列入观察名单 | 终止评级 | 闫欣、王彦       |  |
| 凯华地产(中国)集团有限公司   | 非金融企业 | 广州凯华城房地产开发有限公司2016年公开发行公司债券(第一期)           | 16凯华01       | 公司债     | -   | AA  | 20210723 | 稳定     | 终止评级 | 曹梦茹、王彦      |  |
| 江苏省盐业集团有限责任公司    | 非金融企业 | 江苏省盐业集团有限责任公司2016年度第一期中期票据                 | 16苏盐业MTN001  | 中期票据    | AA+ | AA+ | 20210625 | 稳定     | 终止评级 | 刘丽红、王阳      |  |
| 云南云内动力集团有限公司     | 非金融企业 | 云南云内动力集团有限公司2018年度第一期中期票据                  | 18云内动力MTN001 | 中期票据    | -   | AA  | 20211013 | 稳定     | 终止评级 | 唐玉丽、王阳      |  |
| 晋能控股电力集团有限公司     | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第一期短期融资券                     | 20晋能CP001    | 短期融资券   | A-1 | AAA | 20210220 | 稳定     | 终止评级 | 张博、王宇飞、文锦华  |  |
| 晋能控股电力集团有限公司     | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第二期短期融资券                     | 20晋能CP002    | 短期融资券   | A-1 | AAA | 20210301 | 稳定     | 终止评级 | 张博、王宇飞、文锦华  |  |
| 晋能控股电力集团有限公司     | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2016年度第一期中期票据                      | 16晋能MTN001   | 中期票据    | AAA | AAA | 20210126 | 稳定     | 终止评级 | 张博、王宇飞、文锦华  |  |
| 晋能控股电力集团有限公司     | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2018年度第一期中期票据                      | 18晋能MTN001   | 中期票据    | AAA | AAA | 20210203 | 稳定     | 终止评级 | 张博、王宇飞、文锦华  |  |
| 晋能控股电力集团有限公司     | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2018年度第三期中期票据                      | 18晋能MTN003   | 中期票据    | AAA | AAA | 20210329 | 稳定     | 终止评级 | 张博、王宇飞、文锦华  |  |
| 铜陵有色金属集团控股有限公司   | 非金融企业 | 铜陵有色金属集团控股有限公司2018年度第一期中期票据                | 18铜陵有色MTN001 | 中期票据    | AA+ | AAA | 20210315 | 稳定     | 终止评级 | 王宇飞、王宇飞、张葛  |  |
| 湖南华菱钢铁股份有限公司     | 非金融企业 | 2020年湖南华菱钢铁股份有限公司可转换公司债券                   | 华菱转债         | 可转债     | -   | AAA | 20210730 | 稳定     | 终止评级 | 王文燕、王宇飞     |  |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2018年度第三期中期票据              | 18潞安MTN003   | 中期票据    | AAA | AAA | 20210709 | 稳定     | 终止评级 | 尹金泽、王越      |  |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2020年度第二期短期融资券             | 20潞安CP002    | 短期融资券   | -   | AAA | 20210730 | 稳定     | 终止评级 | 尹金泽、王越      |  |
| 中国国家铁路集团有限公司     | 非金融企业 | 中国国家铁路集团有限公司2020年度第三期短期融资券                 | 20铁道CP003    | 短期融资券   | -   | AAA | 20211028 | 稳定     | 终止评级 | 张宁、王震雷      |  |
| 中国国家铁路集团有限公司     | 非金融企业 | 2003年中国铁路建设债券                              | 03中铁债        | 政府支持机构债 | -   | AAA | 20210826 | 稳定     | 终止评级 | 张宁、王震雷      |  |

|                      |       |                                         |              |        |         |     |          |        |      |               |
|----------------------|-------|-----------------------------------------|--------------|--------|---------|-----|----------|--------|------|---------------|
| 江西赣锋锂业股份有限公司         | 非金融企业 | 2017年江西赣锋锂业股份有限公司可转换公司债券                | 赣锋转债         | 可转债    | AA      | AA  | 20210318 | 稳定     | 终止评级 | 余瑞娟、文锦华       |
| 江西赣锋锂业股份有限公司         | 非金融企业 | 2020年江西赣锋锂业股份有限公司可转换公司债券                | 赣锋转2         | 可转债    | AA      | AA  | 20210521 | 稳定     | 终止评级 | 余瑞娟、文锦华       |
| 太平人寿保险有限公司           | 金融机构  | 工银瑞投-太平人寿保单质押贷款第2期资产支持专项计划优先级资产支持证券     | 20太平2A       | 资产支持证券 | AAA     | -   | 20210324 | -      | 终止评级 | 官雪、文晔         |
| 安庆经济技术开发区建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 安庆经济技术开发区建设投资集团有限公司2018年度第一期中期票据        | 18安庆开MTN001  | 中期票据   | -       | AA  | 20210910 | 稳定     | 终止评级 | 谢晨、文中         |
| 福建石狮农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 2016年福建石狮农村商业银行股份有限公司二级资本债券             | 16石狮农商二级     | 金融债    | -       | AA- | 20210816 | 稳定     | 终止评级 | 谢冰姝、吴秋蒙、袁宇豪   |
| 盛京银行股份有限公司           | 金融机构  | 2016年盛京银行股份有限公司第一期金融债券(品种二)             | 16盛京银行02     | 金融债    | -       | AA+ | 20210906 | 稳定     | 终止评级 | 孔宁、吴宇峰、郭嘉喆    |
| 盛京银行股份有限公司           | 金融机构  | 2018年盛京银行股份有限公司第一期金融债券                  | 18盛京银行01     | 金融债    | -       | AA+ | 20210818 | 稳定     | 终止评级 | 孔宁、吴宇峰、郭嘉喆    |
| 厦门国际银行股份有限公司         | 金融机构  | 厦门国际银行股份有限公司2018年金融债券                   | 18厦门国际银行     | 金融债    | -       | AAA | 20211216 | 稳定     | 终止评级 | 陈绪童、吴宇峰、殷达    |
| 厦门国际银行股份有限公司         | 金融机构  | 2016年厦门国际银行股份有限公司二级资本债券                 | 16厦门国际二级     | 金融债    | AA+     | AAA | 20210322 | 稳定     | 终止评级 | 陈绪童、吴宇峰、殷达    |
| 北京银行股份有限公司           | 金融机构  | 2016年北京银行股份有限公司金融债券(第一期)(品种二)           | 16北京银行02     | 金融债    | AAA     | AAA | 20210319 | 稳定     | 终止评级 | 郎朗、吴宇峰、袁宇豪    |
| 盛京银行股份有限公司           | 金融机构  | 2018年盛京银行股份有限公司第二期金融债券                  | 18盛京银行02     | 金融债    | -       | AA+ | 20211101 | 稳定     | 终止评级 | 孔宁、吴宇峰        |
| 盛京银行股份有限公司           | 金融机构  | 2018年盛京银行股份有限公司第三期金融债券                  | 18盛京银行03     | 金融债    | -       | AA+ | 20211129 | 稳定     | 终止评级 | 孔宁、吴宇峰        |
| 辽阳银行股份有限公司           | 金融机构  | 2016年辽阳银行股份有限公司二级资本债券                   | 16辽阳银行二级     | 金融债    | -       | -   | 20211228 | -      | 终止评级 | 孔宁、吴宇峰        |
| 上海银行股份有限公司           | 金融机构  | 上海银行股份有限公司2011年次级债券(10年)                | 11上行业级债01    | 金融债    | AAA     | AAA | 20210525 | 稳定     | 终止评级 | 郎朗、吴宇峰        |
| 温州银行股份有限公司           | 金融机构  | 温州银行股份有限公司2018年金融债券                     | 18温州银行       | 金融债    | -       | AA+ | 20211207 | 稳定     | 终止评级 | 谢冰姝、吴宇峰       |
| 中国银行股份有限公司           | 金融机构  | 中誉致信2021年第一期不良资产支持证券优先档资产支持证券           | 21中誉致信1优先    | 资产支持证券 | -       | -   | 20211222 | -      | 终止评级 | 王笛、吴振华        |
| 中信银行股份有限公司           | 金融机构  | 惠元2020年第二期不良次级档资产支持证券                   | 20惠元2C       | 资产支持证券 | -       | -   | 20210614 | -      | 终止评级 | 王笛、吴振华        |
| 中信银行股份有限公司           | 金融机构  | 惠元2020年第二期不良优先档资产支持证券                   | 20惠元2优先      | 资产支持证券 | -       | -   | 20210614 | -      | 终止评级 | 王笛、吴振华        |
| 长沙银行股份有限公司           | 金融机构  | 2018年长沙银行股份有限公司金融债券                     | 18长沙银行01     | 金融债    | -       | AAA | 20211020 | 稳定     | 终止评级 | 王玉、谢冰姝、许国号    |
| 重庆银行股份有限公司           | 金融机构  | 2016年重庆银行股份有限公司二级资本债券                   | 16重庆银行二级     | 金融债    | AA+     | AAA | 20210224 | 稳定     | 终止评级 | 郎朗、谢冰姝、袁宇豪    |
| 衡阳市城市建设投资有限公司        | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2020年度第一期短期融资券             | 20衡阳城投CP001  | 短期融资券  | A-1     | AA+ | 20210423 | 稳定     | 终止评级 | 谢晨、谢晨、蒋孝田     |
| 江阴市国有资产经营有限公司        | 非金融企业 | 江阴市国有资产经营有限公司2016年度第一期中期票据              | 16江阴公MTN001  | 中期票据   | -       | AA+ | 20210924 | 稳定     | 终止评级 | 闫蓉、谢哲         |
| 云南省康旅控股集团有限公司        | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2016年度第一期中期票据            | 16云城投MTN001  | 中期票据   | AA+     | AAA | 20210301 | 稳定     | 终止评级 | 姚玥、邢霖雪、邱成、郭察理 |
| 云南省康旅控股集团有限公司        | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2018年度第三期中期票据            | 18云城投MTN003  | 中期票据   | AAA     | AAA | 20210426 | 稳定     | 终止评级 | 郭察理、邢霖雪、杨学慧   |
| 云南省康旅控股集团有限公司        | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2018年度第二期中期票据            | 18云城投MTN002  | 中期票据   | AAA     | AAA | 20210420 | 稳定     | 终止评级 | 郭察理、邢霖雪、杨学慧   |
| 云南省工业投资控股集团有限责任公司    | 非金融企业 | 云南省工业投资控股集团有限责任公司2016年度第一期中期票据          | 16云工投MTN001  | 中期票据   | AA+     | AA+ | 20210329 | 稳定     | 终止评级 | 刘哲、邢霖雪、张梦苏    |
| 云南省工业投资控股集团有限责任公司    | 非金融企业 | 云南省工业投资控股集团有限责任公司2018年公开发行公司债券(第一期)     | 18云工01       | 公司债    | -       | AA+ | 20210903 | 稳定     | 终止评级 | 刘哲、邢霖雪        |
| 云南省工业投资控股集团有限责任公司    | 非金融企业 | 云南省工业投资控股集团有限责任公司2014年度第一期中期票据          | 14云工投MTN001  | 中期票据   | AA+     | AA+ | 20210518 | 稳定     | 终止评级 | 刘哲、邢霖雪        |
| 云南省工业投资控股集团有限责任公司    | 非金融企业 | 云南省工业投资控股集团有限责任公司2016年公开发行公司债券(第二期)     | 16云工02       | 公司债    | -       | AA+ | 20210927 | 列入观察名单 | 终止评级 | 刘哲、邢霖雪        |
| 云南省工业投资控股集团有限责任公司    | 非金融企业 | 云南省工业投资控股集团有限责任公司2016年公开发行公司债券(第一期)     | 16云工01       | 公司债    | -       | AA+ | 20210728 | 稳定     | 终止评级 | 刘哲、邢霖雪        |
| 浙江省兴合集团有限责任公司        | 非金融企业 | 浙江省兴合集团有限责任公司2018年度第一期中期票据              | 18浙兴合MTN001  | 中期票据   | AA+     | AA+ | 20210329 | 稳定     | 终止评级 | 刘嘉敏、邢霖雪       |
| 深圳市百业源投资有限公司         | 非金融企业 | 深圳市百业源投资有限公司2018年度第一期中期票据               | 18百业源MTN001  | 中期票据   | AA+     | AA+ | 20210220 | 稳定     | 终止评级 | 王喜梅、邢霖雪       |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司2016年度第二期中期票据       | 16景国资MTN002  | 中期票据   | -       | AA+ | 20210831 | 稳定     | 终止评级 | 李明、徐璨         |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司2020年度第二期短期融资券      | 20景国资CP002   | 短期融资券  | A-1     | AA+ | 20210715 | 稳定     | 终止评级 | 李明、徐璨         |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司2018年公开发行公司债券(第一期)  | 18景国01       | 公司债    | AA      | AA+ | 20210428 | 稳定     | 终止评级 | 李明、徐璨         |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司2020年度第一期短期融资券      | 20景国资CP001   | 短期融资券  | A-1,A-1 | AA+ | 20210416 | 稳定     | 终止评级 | 李明、徐璨         |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国有资产经营管理有限公司2016年公司债券(第一期)          | 16景德01       | 公司债    | AA+     | AA+ | 20210416 | 稳定     | 终止评级 | 李明、徐璨         |
| 龙岩水务发展集团有限公司         | 非金融企业 | 龙岩水务发展集团有限公司2020年度第一期短期融资券              | 20龙岩水务CP001  | -      | -       | AA  | 20211025 | 稳定     | 终止评级 | 袁琳、徐汇丰、焦阳     |
| 广西铁路投资集团有限公司         | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司公开发行2015年公司债券(第一期)          | 15桂铁投        | 公司债    | AAA     | AAA | 20210118 | 稳定     | 终止评级 | 袁琳、徐汇丰        |
| 中国南方航空集团有限公司         | 非金融企业 | 中国南方航空集团有限公司公开发行2018年公司债券(第一期)(面向合格投资者) | 18航集01       | 公司债    | AAA     | AAA | 20210413 | 稳定     | 终止评级 | 尹丹、徐汇丰        |
| 平潭综合实验区交通投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年平潭综合实验区交通投资集团有限公司公司债券              | 16平潭交投债      | 企业债    | -       | AA  | 20210630 | 稳定     | 终止评级 | 黄旭明、徐汇丰       |
| 武汉洪山城市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 武汉洪山城市建设投资有限公司2018年度第二期中期票据             | 18洪山城投MTN002 | 中期票据   | AA      | AA  | 20210428 | 稳定     | 终止评级 | 黄旭明、徐汇丰       |
| 武汉旅游体育集团有限公司         | 非金融企业 | 武汉旅游发展投资集团有限公司2016年度第一期中期票据             | 16武汉旅游MTN001 | 中期票据   | -       | AA+ | 20211009 | 稳定     | 终止评级 | 黄旭明、徐汇丰       |
| 平潭综合实验区交通投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年平潭综合实验区交通投资集团有限公司公司债券              | PR平交投        | 企业债    | -       | AA  | 20210630 | 稳定     | 终止评级 | 黄旭明、徐汇丰       |

|                     |       |                                               |              |       |         |     |          |    |      |            |
|---------------------|-------|-----------------------------------------------|--------------|-------|---------|-----|----------|----|------|------------|
| 中国南方航空股份有限公司        | 非金融企业 | 中国南方航空股份有限公司2016年公司债券(第二期)                    | 16南航02       | 公司债   | AAA     | AAA | 20210527 | 稳定 | 终止评级 | 尹丹、徐汇丰     |
| 中国南方航空股份有限公司        | 非金融企业 | 中国南方航空股份有限公司2018年公开发行公司债券(第一期)                | 18南航01       | 公司债   | -       | AAA | 20211130 | 稳定 | 终止评级 | 黄旭明、徐汇丰    |
| 中国南方航空集团有限公司        | 非金融企业 | 中国南方航空集团有限公司公开发行2018年永续期公司债券(第一期)(面向合格投资者)    | 18航集Y1       | 公司债   | AAA     | AAA | 20210118 | 稳定 | 终止评级 | 尹丹、徐汇丰     |
| 中国南方航空集团有限公司        | 非金融企业 | 中国南方航空集团有限公司公开发行2018年永续期公司债券(第二期)(面向合格投资者)    | 18航集Y2       | 公司债   | AAA     | AAA | 20210129 | 稳定 | 终止评级 | 尹丹、徐汇丰     |
| 苏州汾湖投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2014年苏州汾湖投资集团有限公司公司债券                         | 14汾湖债        | 企业债   | AA      | AA  | 20210302 | 稳定 | 终止评级 | 张建业、徐玲晏    |
| 宿州市城市建设投资集团(控股)有限公司 | 非金融企业 | 宿州市城市建设投资集团(控股)有限公司2020年度第一期短期融资券             | 20宿州城投CP001  | 短期融资券 | A-1,A-1 | AA+ | 20210219 | 稳定 | 终止评级 | 迟腾飞、徐玲晏    |
| 云南省建设投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 云南省建设投资控股集团有限公司2018年度第二期中期票据                  | 18云建投MTN002  | 中期票据  | AAA     | AAA | 20210407 | 稳定 | 终止评级 | 兰雅、徐玲晏     |
| 云南省建设投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 云南建工集团有限公司2016年度第一期中期票据                       | 16滇建工MTN001  | 中期票据  | AA+     | AAA | 20210201 | 稳定 | 终止评级 | 兰雅、徐玲晏     |
| 盐城市交通控股集团有限公司       | 非金融企业 | 盐城市交通控股集团有限公司2020年度第一期短期融资券                   | 20盐城交通CP001  | 短期融资券 | A-1     | AA+ | 20210119 | 稳定 | 终止评级 | 马玉丹、徐玲晏    |
| 云南省建设投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 云南省建设投资控股集团有限公司2018年度第一期中期票据                  | 18云建投MTN001  | 中期票据  | AAA     | AAA | 20210311 | 稳定 | 终止评级 | 兰雅、徐玲晏     |
| 珠海华发综合发展有限公司        | 非金融企业 | 珠海华发综合发展有限公司2016年度第一期中期票据                     | 16珠海华发MTN001 | 中期票据  | -       | AAA | 20210929 | 稳定 | 终止评级 | 刘亚利、许狄龙、马颖 |
| 珠海华发综合发展有限公司        | 非金融企业 | 珠海华发综合发展有限公司2020年公开发行永续期公司债券(第四期)             | 20华综Y4       | 公司债   | -       | AAA | 20211207 | 稳定 | 终止评级 | 刘亚利、许狄龙    |
| 珠海华发综合发展有限公司        | 非金融企业 | 珠海华发综合发展有限公司2016年度第二期中期票据                     | 16珠海华发MTN002 | 中期票据  | -       | AAA | 20211206 | 稳定 | 终止评级 | 刘亚利、许狄龙    |
| 贵州乌当农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 2016年贵州乌当农村商业银行股份有限公司二级资本债券                   | 16乌当农商二级     | 金融债   | -       | A-  | 20211230 | 稳定 | 终止评级 | 林璐、许国号、张旭  |
| 晋商银行股份有限公司          | 金融机构  | 晋商银行股份有限公司2018年金融债券                           | 18晋商银行       | 金融债   | -       | AAA | 20211217 | 稳定 | 终止评级 | 王柠、许国号     |
| 国联证券股份有限公司          | 金融机构  | 国联证券股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行短期公司债券(第一期)         | 20国联S1       | 金融债   | -       | AA+ | 20211227 | 稳定 | 终止评级 | 董日新、薛峰、刘嘉  |
| 华西证券股份有限公司          | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2021年度第五期短期融资券                      | 21华西证券CP005  | 金融债   | -       | AAA | 20211118 | 稳定 | 终止评级 | 贾一晗、薛峰、张晨露 |
| 国联证券股份有限公司          | 金融机构  | 国联证券股份有限公司2020年度第七期短期融资券                      | 20国联证券CP007  | 金融债   | A-1     | AA+ | 20210301 | 稳定 | 终止评级 | 张帆、薛峰      |
| 扬州新盛投资发展有限公司        | 非金融企业 | 扬州新盛投资发展有限公司2020年度第一期短期融资券                    | 20新盛投资CP001  | 短期融资券 | -       | AA  | 20210802 | 稳定 | 终止评级 | 刘沛伦、薛琳霞    |
| 中交天津航道局有限公司         | 非金融企业 | 中交天津航道局有限公司2018年度第一期中期票据                      | 18天津航道MTN001 | 中期票据  | -       | AA+ | 20211217 | 稳定 | 终止评级 | 谢晨、薛琳霞     |
| 扬州新盛投资发展有限公司        | 非金融企业 | 扬州新盛投资发展有限公司2018年度第一期中期票据                     | 18新盛投资MTN001 | 中期票据  | AA      | AA  | 20210420 | 稳定 | 终止评级 | 刘沛伦、薛琳霞    |
| 深圳市怡亚通供应链股份有限公司     | 非金融企业 | 深圳市怡亚通供应链股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二) | 18怡亚02       | 公司债   | -       | AA  | 20211214 | 稳定 | 终止评级 | 徐璨、闫力      |
| 瑞康医药集团股份有限公司        | 非金融企业 | 瑞康医药集团股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)         | 18瑞康01       | 公司债   | AA+     | AA+ | 20210419 | 稳定 | 终止评级 | 李明、闫力      |
| 深圳市怡亚通供应链股份有限公司     | 非金融企业 | 深圳市怡亚通供应链股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一) | 18怡亚01       | 公司债   | -       | AA  | 20211214 | 稳定 | 终止评级 | 徐璨、闫力      |
| 天津滨海新区建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 天津滨海新区建设投资集团有限公司2016年度第一期中期票据                 | 16滨海新建MTN001 | 中期票据  | -       | AAA | 20210809 | 稳定 | 终止评级 | 王默璇、闫蓉、李思卓 |
| 上海宝龙实业发展(集团)有限公司    | 非金融企业 | 上海宝龙实业发展有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券(第三期)         | 16宝龙03       | 公司债   | -       | AA+ | 20210824 | 稳定 | 终止评级 | 卢瑞、闫欣      |
| 贵州广电传媒集团有限公司        | 非金融企业 | 贵州广电传媒集团有限公司2016年度第一期中期票据                     | 16贵州广电MTN001 | 中期票据  | -       | AA+ | 20210827 | 稳定 | 终止评级 | 李明、闫旭、邢霖雪  |
| 天津渤海国有资产经营管理有限公司    | 非金融企业 | 天津渤海国有资产经营管理有限公司2020年度第一期短期融资券                | 20津渤海CP001   | 短期融资券 | A-1     | AAA | 20210521 | 稳定 | 终止评级 | 闫力、闫旭      |
| 广州市城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2016年第二期广州市城市建设投资集团有限公司城市停车场建设专项债券            | 16穗城03       | 企业债   | -       | AAA | 20210826 | 稳定 | 终止评级 | 候珍珍、闫旭     |
| 广州市城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2016年第二期广州市城市建设投资集团有限公司城市停车场建设专项债券            | 16穗城投可续期债02  | 企业债   | -       | AAA | 20210826 | 稳定 | 终止评级 | 候珍珍、闫旭     |
| 广州市城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2016年第一期广州市城市建设投资集团有限公司城市停车场建设专项债券(品种一)       | 16穗城投可续期债01  | 企业债   | AAA     | AAA | 20210723 | 稳定 | 终止评级 | 候珍珍、闫旭     |
| 广州市城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2016年第一期广州市城市建设投资集团有限公司城市停车场建设专项债券(品种一)       | 16穗城01       | 企业债   | AAA,AAA | AAA | 20210723 | 稳定 | 终止评级 | 候珍珍、闫旭     |
| 重庆出版集团有限公司          | 非金融企业 | 重庆出版集团公司2016年度第一期中期票据                         | 16重庆出版MTN001 | 中期票据  | AA      | AA  | 20210409 | 稳定 | 终止评级 | 王晴、闫旭      |
| 上海世茂股份有限公司          | 非金融企业 | 上海世茂股份有限公司2018年度第二期中期票据                       | 18沪世茂MTN002  | 中期票据  | AAA     | AAA | 20210309 | 稳定 | 终止评级 | 王聪、杨栋      |
| 新兴际华集团有限公司          | 非金融企业 | 新兴际华集团有限公司2018年公开发行永续期公司债券(第二期)品种一            | 18新际Y3       | 公司债   | -       | AAA | 20210727 | 稳定 | 终止评级 | 范瑞、杨涵      |
| 广西柳工集团有限公司          | 非金融企业 | 广西柳工集团有限公司2018年度第一期中期票据                       | 18柳工MTN001   | 中期票据  | -       | AA+ | 20211221 | 稳定 | 终止评级 | 华艾嘉、杨涵     |
| 新兴际华集团有限公司          | 非金融企业 | 新兴际华集团有限公司2018年公开发行永续期公司债券(第三期)品种一            | 18新际Y5       | 公司债   | -       | AAA | 20211026 | 稳定 | 终止评级 | 杨恒、杨涵      |
| 新兴际华集团有限公司          | 非金融企业 | 新兴际华集团有限公司2018年公开发行永续期公司债券(第一期)品种一            | 18新际Y1       | 公司债   | AAA     | AAA | 20210426 | 稳定 | 终止评级 | 范瑞、杨涵      |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司   | 非金融企业 | 福建省电子信息(集团)有限责任公司2016年度第三期中期票据                | 16闽电子MTN003  | 中期票据  | -       | AAA | 20210825 | 稳定 | 终止评级 | 范瑞、杨涵      |
| 特变电工股份有限公司          | 非金融企业 | 特变电工股份有限公司公开发行2018年永续期公司债券(第二期)               | 18特变Y3       | 公司债   | -       | AAA | 20211118 | 稳定 | 终止评级 | 刘哲、杨恒      |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司   | 非金融企业 | 福建省电子信息(集团)有限责任公司2018年度第一期中期票据                | 18闽电子MTN001  | 中期票据  | -       | AAA | 20211018 | 稳定 | 终止评级 | 刘哲、杨恒      |
| 上海新时达电气股份有限公司       | 非金融企业 | 2017年上海新时达电气股份有限公司可转换公司债券                     | 时达转债         | 可转债   | -       | AA  | 20211109 | 稳定 | 终止评级 | 刘哲、杨恒      |

|                   |       |                                         |              |       |       |       |          |    |      |             |
|-------------------|-------|-----------------------------------------|--------------|-------|-------|-------|----------|----|------|-------------|
| 中国机械工业集团有限公司      | 非金融企业 | 中国机械工业集团有限公司2016年公司债券                   | 16国机债        | 公司债   | AAA   | AAA   | 20210331 | 稳定 | 终止评级 | 孙长征、杨恒      |
| 山东重工集团有限公司        | 非金融企业 | 山东重工集团有限公司2016年度第一期中期票据                 | 16鲁重工MTN001  | 中期票据  | AAA   | AAA   | 20210422 | 稳定 | 终止评级 | 杨涵、杨恒       |
| 联想控股股份有限公司        | 非金融企业 | 联想控股股份有限公司公开发行2018年公司债券(第三期)            | 18联想03       | 公司债   | -     | AAA   | 20211224 | 稳定 | 终止评级 | 崔濛骁、杨恒      |
| 中国船舶工业集团有限公司      | 非金融企业 | 中国船舶工业集团公司2016年公开发行公司债券(第一期)品种一         | 16中船01       | 公司债   | -     | AAApi | 20211018 | 稳定 | 终止评级 | 杨涵、杨恒       |
| 国轩高科股份有限公司        | 非金融企业 | 2018年第二期国轩高科股份有限公司绿色债券                  | 18国轩绿色债02    | 企业债   | AA    | AA    | 20210608 | 稳定 | 终止评级 | 孙长征、杨晴、崔濛骁  |
| 北方凌云工业集团有限公司      | 非金融企业 | 北方凌云工业集团有限公司2018年度第一期中期票据               | 18凌云工业MTN001 | 中期票据  | -     | AA+   | 20211103 | 稳定 | 终止评级 | 王进取、杨晴      |
| 凌云工业股份有限公司        | 非金融企业 | 凌云工业股份有限公司2018年度第一期中期票据                 | 18凌云工业MTN001 | 中期票据  | -     | AA+   | 20210909 | 稳定 | 终止评级 | 王进取、杨晴      |
| 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司2016年公开发行公司债券(第一期)     | 16科发01       | 公司债   | -     | AA    | 20211221 | 稳定 | 终止评级 | 高朝群、杨世龙、焦阳  |
| 厦门市人民政府           | 非金融企业 | 2016年厦门市政府一般债券(二期)                      | 16厦门债02      | 地方政府债 | -     | -     | 20211112 | 稳定 | 终止评级 | 霍正泽、杨廷芳     |
| 福州市城乡建设集团有限公司     | 非金融企业 | 福州市城乡建设发展总公司2016年度第一期中期票据               | 16福州城建MTN001 | 中期票据  | AA+   | AAA   | 20210222 | 稳定 | 终止评级 | 李坤、杨廷芳      |
| 厦门市人民政府           | 非金融企业 | 2016年厦门市政府专项债券(一期)                      | 16厦门债05      | 地方政府债 | -     | -     | 20211112 | 稳定 | 终止评级 | 霍正泽、杨廷芳     |
| 福州城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2016年度第一期中期票据             | 16福州城投MTN001 | 中期票据  | AAA   | AAA   | 20210322 | 稳定 | 终止评级 | 李坤、杨廷芳      |
| 福建漳龙集团有限公司        | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2020年度第二期短期融资券                | 20闽漳龙CP002   | 短期融资券 | A-1   | AA+   | 20210330 | 稳定 | 终止评级 | 刘嘉敏、杨晓丽     |
| 北京首都旅游集团有限责任公司    | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2016年度第一期中期票据             | 16首旅MTN001   | 中期票据  | AAA   | AAA   | 20210422 | 稳定 | 终止评级 | 李明、杨晓丽      |
| 华闻传媒投资集团股份有限公司    | 非金融企业 | 华闻传媒投资集团股份有限公司2018年度第一期中期票据             | 18华闻传媒MTN001 | 中期票据  | AA-   | AA-   | 20210716 | 负面 | 终止评级 | 邢霖雪、杨晓丽     |
| 北京首都旅游集团有限责任公司    | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2018年度第一期中期票据(品种一)        | 18首旅MTN001A  | 中期票据  | AAA   | AAA   | 20210426 | 稳定 | 终止评级 | 李明、杨晓丽      |
| 福建漳龙集团有限公司        | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2020年度第三期短期融资券                | 20闽漳龙CP003   | 短期融资券 | -     | AA+   | 20210830 | 稳定 | 终止评级 | 刘嘉敏、杨晓丽     |
| 宁德市国有资产投资经营有限公司   | 非金融企业 | 宁德市国有资产投资经营有限公司2016年度第一期中期票据            | 16宁德国投MTN001 | 中期票据  | AA    | AA    | 20210226 | 稳定 | 终止评级 | 刘嘉敏、杨晓丽     |
| 武汉金融控股(集团)有限公司    | 金融机构  | 武汉金融控股(集团)有限公司2016年公司债券(第一期)            | 16武金01       | 公司债   | AAA   | AAA   | 20210330 | 稳定 | 终止评级 | 杨学慧、杨晓薇     |
| 福建漳龙集团有限公司        | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2020年度第一期短期融资券                | 20闽漳龙CP001   | 短期融资券 | A-1   | AA+   | 20210226 | 稳定 | 终止评级 | 刘嘉敏、杨晓丽     |
| 漳州市九龙江集团有限公司      | 非金融企业 | 2014年漳州市九龙江建设有限公司公司债券                   | PR漳九龙        | 企业债   | AA+   | AA+   | 20210622 | 稳定 | 终止评级 | 刘嘉敏、杨晓丽     |
| 国机汽车股份有限公司        | 非金融企业 | 国机汽车股份有限公司公开发行2016年公司债券(第二期)            | 16国汽02       | 公司债   | AA+   | AA+   | 20210713 | 稳定 | 终止评级 | 刘丙江、杨晓丽     |
| 华闻传媒投资集团股份有限公司    | 非金融企业 | 华闻传媒投资集团股份有限公司2017年度第一期中期票据             | 17华闻传媒MTN001 | 中期票据  | AA-   | AA-   | 20210716 | 负面 | 终止评级 | 邢霖雪、杨晓丽     |
| 福建漳龙集团有限公司        | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2016年度第一期中期票据                 | 16闽漳龙MTN001  | 中期票据  | -     | AA+   | 20210901 | 稳定 | 终止评级 | 刘嘉敏、杨晓丽     |
| 漳州市九龙江集团有限公司      | 非金融企业 | 2014年漳州市九龙江建设有限公司公司债券                   | 14漳九龙债       | 企业债   | AA+   | AA+   | 20210622 | 稳定 | 终止评级 | 刘嘉敏、杨晓丽     |
| 宁德市国有资产投资经营有限公司   | 非金融企业 | 宁德市国有资产投资经营有限公司2020年度第一期短期融资券           | 20宁德国投CP001  | 短期融资券 | A-1   | AA    | 20210412 | 稳定 | 终止评级 | 刘嘉敏、杨晓丽     |
| 中国诚通控股集团有限公司      | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司2018年度第一期中期票据               | 18诚通控股MTN001 | 中期票据  | -     | AAA   | 20210726 | 稳定 | 终止评级 | 李明、杨晓丽      |
| 中国葛洲坝集团绿园科技有限公司   | 非金融企业 | 中国葛洲坝集团绿园科技有限公司公开发行2018年绿色公司债券(第一期)     | G18绿园1       | 公司债   | -     | A+    | 20210923 | 稳定 | 终止评级 | 刘丙江、杨晓丽     |
| 云南省建设投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 云南省建设投资控股集团有限公司2019年公开发行可续期公司债券(第一期)品种一 | 19滇建Y1       | 公司债   | -     | AAA   | 20211121 | 稳定 | 终止评级 | 宋金玲、杨晓薇、高锐  |
| 云南省建设投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 云南省建设投资控股集团有限公司2018年公开发行可续期公司债券(第一期)品种二 | 18滇建Y2       | 公司债   | -     | AAA   | 20211123 | 稳定 | 终止评级 | 宋金玲、杨晓薇、高锐  |
| 镇江交通产业集团有限公司      | 非金融企业 | 镇江交通产业集团有限公司2016年度第一期中期票据               | 16镇江交通MTN001 | 中期票据  | AA,AA | AA    | 20210331 | 稳定 | 终止评级 | 迟腾飞、杨晓薇     |
| 云南省建设投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 云南省建设投资控股集团有限公司2020年度第一期短期融资券           | 20云建投CP001   | 短期融资券 | A-1   | AAA   | 20210628 | 稳定 | 终止评级 | 谢晨、杨晓薇      |
| 扬州新材料投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年扬州化工产业投资发展有限公司公司债券                 | 14扬化工债       | 企业债   | AA    | AA    | 20210126 | 稳定 | 终止评级 | 夏妍妍、杨晓薇     |
| 株洲高科集团有限公司        | 非金融企业 | 2014年第一期株洲高科集团有限公司公司债券                  | PR株高01       | 企业债   | -     | AA+   | 20210812 | 稳定 | 终止评级 | 谢晨、杨晓薇      |
| 扬州新材料投资集团有限公司     | 非金融企业 | 扬州化工产业投资发展有限公司2021年度第一期短期融资券            | 21扬州化工CP001  | 短期融资券 | -     | AA    | 20210924 | 稳定 | 终止评级 | 夏妍妍、杨晓薇     |
| 池州建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 池州建设投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券              | 20池州建设CP001  | 短期融资券 | A-1   | AA    | 20210322 | 稳定 | 终止评级 | 宋金玲、杨晓薇     |
| 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司   | 非金融企业 | 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司2018年度第一期中期票据            | 18瘦西湖MTN001  | 中期票据  | AA+   | AA+   | 20210612 | 稳定 | 终止评级 | 夏妍妍、杨晓薇     |
| 扬州新材料投资集团有限公司     | 非金融企业 | 扬州化工产业投资发展有限公司2020年度第一期短期融资券            | 20扬州化工CP001  | 短期融资券 | A-1   | AA    | 20210312 | 稳定 | 终止评级 | 夏妍妍、杨晓薇     |
| 云南省建设投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 云南省建设投资控股集团有限公司2020年度第二期短期融资券           | 20云建投CP002   | 短期融资券 | -     | AAA   | 20211029 | 稳定 | 终止评级 | 宋金玲、杨晓薇     |
| 扬州新材料投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年扬州化工产业投资发展有限公司公司债券                 | PR扬化工        | 企业债   | AA    | AA    | 20210126 | 稳定 | 终止评级 | 夏妍妍、杨晓薇     |
| 株洲高科集团有限公司        | 非金融企业 | 2014年第一期株洲高科集团有限公司公司债券                  | 14株高科债01     | 企业债   | -     | AA+   | 20210812 | 稳定 | 终止评级 | 谢晨、杨晓薇      |
| 云南省康旅控股集团有限公司     | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2018年度第五期中期票据            | 18云城投MTN005  | 中期票据  | AAA   | AAA   | 20210531 | 稳定 | 终止评级 | 郭察理、杨学慧、邢霖雪 |
| 云南省康旅控股集团有限公司     | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2016年度第二期中期票据            | 16云城投MTN002  | 中期票据  | AAA   | AAA   | 20210406 | 稳定 | 终止评级 | 郭察理、杨学慧、邢霖雪 |
| 云南省康旅控股集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年云南省城市建设投资集团有限公司公司债券                | 14云城投债       | 企业债   | AAA   | AAA   | 20210525 | 稳定 | 终止评级 | 郭察理、杨学慧、邢霖雪 |
| 云南省康旅控股集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年云南省城市建设投资集团有限公司公司债券                | PR云城投        | 企业债   | AAA   | AAA   | 20210526 | 稳定 | 终止评级 | 郭察理、杨学慧、邢霖雪 |
| 云南省康旅控股集团有限公司     | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2018年度第一期中期票据            | 18云城投MTN001  | 中期票据  | AAA   | AAA   | 20210412 | 稳定 | 终止评级 | 郭察理、杨学慧、邢霖雪 |
| 云南省康旅控股集团有限公司     | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2019年度第七期中期票据            | 19云城投MTN007  | 中期票据  | -     | AAA   | 20211025 | 稳定 | 终止评级 | 郭察理、杨学慧、邢霖雪 |
| 云南省康旅控股集团有限公司     | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2018年度第四期中期票据            | 18云城投MTN004  | 中期票据  | AAA   | AAA   | 20210506 | 稳定 | 终止评级 | 郭察理、杨学慧、邢霖雪 |
| 武汉金融控股(集团)有限公司    | 金融机构  | 武汉金融控股(集团)有限公司2018年度第二期中期票据             | 18武金控MTN002  | 中期票据  | -     | AAA   | 20210906 | 稳定 | 终止评级 | 王喜梅、杨学慧     |
| 武汉金融控股(集团)有限公司    | 金融机构  | 武汉金融控股(集团)有限公司2018年度第一期中期票据             | 18武金控MTN001  | 中期票据  | -     | AAA   | 20210901 | 稳定 | 终止评级 | 王喜梅、杨学慧     |

|                    |       |                                       |               |       |         |     |          |    |      |            |
|--------------------|-------|---------------------------------------|---------------|-------|---------|-----|----------|----|------|------------|
| 龙城产业投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 龙城旅游控股集团有限公司2016年度第一期中期票据             | 16龙城旅游MTN001  | 中期票据  | -       | AA  | 20211202 | 稳定 | 终止评级 | 刘丙江、杨学慧    |
| 西安迈科金属国际集团有限公司     | 非金融企业 | 西安迈科金属国际集团有限公司公开发行2018年公司债券(第一期)      | 18迈科01        | 公司债   | AA      | AA  | 20210428 | 稳定 | 终止评级 | 闫力、杨学慧     |
| 唐山冀东水泥股份有限公司       | 非金融企业 | 唐山冀东水泥股份有限公司2018年度第一期中期票据             | 18冀东水泥MTN001  | 中期票据  | -       | AAA | 20211228 | 稳定 | 终止评级 | 宋莹莹、杨野、杨哲  |
| 中交地产股份有限公司         | 非金融企业 | 中房地产股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券        | 16中房债         | 公司债   | AAA     | AA+ | 20210707 | 稳定 | 终止评级 | 支亚梅、杨野     |
| 长城证券股份有限公司         | 金融机构  | 长城证券股份有限公司2021年度第六期短期融资券              | 21长城证券CP006   | 金融债   | -       | AAA | 20210922 | 稳定 | 终止评级 | 陈凝、姚雷、王建飞  |
| 浙商证券股份有限公司         | 金融机构  | 浙商证券股份有限公司2021年度第四期短期融资券              | 21浙商证券CP004   | 金融债   | -       | AAA | 20210805 | 稳定 | 终止评级 | 董日新、姚雷     |
| 浙商证券股份有限公司         | 金融机构  | 浙商证券股份有限公司2021年度第二期短期融资券              | 21浙商证券CP002   | 金融债   | A-1     | AAA | 20210611 | 稳定 | 终止评级 | 董日新、姚雷     |
| 申万宏源证券有限公司         | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2020年度第八期短期融资券(债券通)         | 20申万宏源CP008BC | 金融债   | A-1     | AAA | 20210121 | 稳定 | 终止评级 | 陈凝、姚雷      |
| 浙商证券股份有限公司         | 金融机构  | 浙商证券股份有限公司2021年度第一期短期融资券              | 21浙商证券CP001   | 金融债   | A-1     | AAA | 20210525 | 稳定 | 终止评级 | 董日新、姚雷     |
| 国盛证券有限责任公司         | 金融机构  | 国盛证券有限责任公司公开发行2016年公司债券               | 16国盛01        | 金融债   | AA      | AA+ | 20210525 | 稳定 | 终止评级 | 刘嘉、姚雷      |
| 浙商证券股份有限公司         | 金融机构  | 浙商证券股份有限公司2021年度第五期短期融资券              | 21浙商证券CP005   | 金融债   | -       | AAA | 20210922 | 稳定 | 终止评级 | 董日新、姚雷     |
| 浙商证券股份有限公司         | 金融机构  | 浙商证券股份有限公司2021年度第三期短期融资券              | 21浙商证券CP003   | 金融债   | A-1     | AAA | 20210714 | 稳定 | 终止评级 | 董日新、姚雷     |
| 中国银河证券股份有限公司       | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司2021年度第四期短期融资券            | 21银河证券CP004   | 金融债   | -       | AAA | 20210823 | 稳定 | 终止评级 | 张晨露、姚雷     |
| 申万宏源证券有限公司         | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2021年度第一期短期融资券(债券通)         | 21申万宏源CP001BC | 金融债   | A-1     | AAA | 20210426 | 稳定 | 终止评级 | 董日新、姚雷     |
| 盐城高新区投资集团有限公司      | 非金融企业 | 盐城高新区投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券           | 20盐城高新CP001   | 短期融资券 | A-1     | AA+ | 20210629 | 稳定 | 终止评级 | 姚玥、姚玥、李思卓  |
| 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司  | 非金融企业 | 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司2016年度第二期中期票据        | 16邵阳城建MTN002  | 中期票据  | AA      | AA  | 20210331 | 稳定 | 终止评级 | 兰迪、姚玥      |
| 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司2020年度第二期短期融资券      | 20浏阳现代CP002   | 短期融资券 | A-1     | AA  | 20210714 | 稳定 | 终止评级 | 张毓、姚玥      |
| 贵阳银行股份有限公司         | 金融机构  | 2016年贵阳银行股份有限公司第一期小型微型企业贷款专项金融债券(品种二) | 16贵阳银行小微02    | 金融债   | -       | AAA | 20211028 | 稳定 | 终止评级 | 王柠、殷达、谷金钟  |
| 江苏射阳农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 江苏射阳农村商业银行股份有限公司2016年二级资本债券           | 16射阳农商二级      | 金融债   | -       | AA- | 20211220 | 稳定 | 终止评级 | 张煜乾、殷达、马鸣娇 |
| 江西银行股份有限公司         | 金融机构  | 江西银行股份有限公司2016年(第一期)绿色金融债券(品种二)       | 16江西银行绿色金融02  | 金融债   | AAA     | AAA | 20210716 | 稳定 | 终止评级 | 王柠、殷达      |
| 上海浦东发展银行股份有限公司     | 金融机构  | 上海浦东发展银行股份有限公司2011年次级债券               | 11浦发次级债       | 金融债   | -       | AAA | 20211014 | 稳定 | 终止评级 | 林璐、殷达      |
| 营口沿海银行股份有限公司       | 金融机构  | 营口沿海银行股份有限公司2016年二级资本债券               | 16沿海银行二级      | 金融债   | -       | -   | 20211231 | -  | 终止评级 | 王柠、殷达      |
| 江西银行股份有限公司         | 金融机构  | 江西银行股份有限公司2016年(第二期)绿色金融债券(品种二)       | 16江西银行绿色金融04  | 金融债   | -       | AAA | 20210809 | 稳定 | 终止评级 | 王柠、殷达      |
| 晋能控股装备制造集团有限公司     | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2020年度第二期短期融资券       | 20晋煤CP002     | 短期融资券 | A-1     | AAA | 20210222 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、尹金泽、张葛 |
| 晋能控股装备制造集团有限公司     | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2020年度第四期短期融资券       | 20晋煤CP004     | 短期融资券 | A-1     | AAA | 20210319 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、尹金泽、张葛 |
| 晋能控股煤业集团有限公司       | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限公司2016年度第四期中期票据               | 16大同煤矿MTN004  | 中期票据  | -       | AAA | 20211109 | 稳定 | 终止评级 | 余瑞娟、尹金泽    |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司     | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2018年度第五期中期票据           | 18淮南矿MTN005   | 中期票据  | -       | AAA | 20211228 | 稳定 | 终止评级 | 毛文娟、尹金泽    |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司     | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2018年度第四期中期票据           | 18淮南矿MTN004   | 中期票据  | -       | AAA | 20210927 | -  | 终止评级 | 毛文娟、尹金泽    |
| 天瑞集团股份有限公司         | 非金融企业 | 2015年第二期天瑞集团股份有限公司公司债券                | 15天瑞集团债02     | 企业债   | AA+     | AA  | 20210208 | 稳定 | 终止评级 | 王聪、尹金泽     |
| 晋能控股煤业集团有限公司       | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限公司2018年度第九期中期票据               | 18大同煤矿MTN009  | 中期票据  | -       | AAA | 20211123 | 稳定 | 终止评级 | 余瑞娟、尹金泽    |
| 天瑞集团股份有限公司         | 非金融企业 | 2015年第一期天瑞集团股份有限公司公司债券                | 15天瑞集团债01     | 企业债   | AA+,AA+ | AA  | 20210118 | 稳定 | 终止评级 | 王聪、尹金泽     |
| 晋能控股煤业集团有限公司       | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限公司2016年度第三期中期票据               | 16大同煤矿MTN003  | 中期票据  | -       | AAA | 20210810 | 稳定 | 终止评级 | 余瑞娟、尹金泽    |
| 天瑞集团股份有限公司         | 非金融企业 | 2015年第二期天瑞集团股份有限公司公司债券                | 15天瑞02        | 企业债   | AA+     | AA  | 20210208 | 稳定 | 终止评级 | 王聪、尹金泽     |
| 晋能控股煤业集团有限公司       | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限公司2018年度第七期中期票据               | 18大同煤矿MTN007  | 中期票据  | -       | AAA | 20211102 | 稳定 | 终止评级 | 余瑞娟、尹金泽    |
| 晋能控股煤业集团有限公司       | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限公司2018年度第八期中期票据               | 18大同煤矿MTN008  | 中期票据  | -       | AAA | 20211101 | 稳定 | 终止评级 | 余瑞娟、尹金泽    |
| 红星美凯龙家居集团股份有限公司    | 非金融企业 | 红星美凯龙家居集团股份有限公司2018年度第一期中期票据          | 18红星家居MTN001  | 中期票据  | -       | AAA | 20211027 | 稳定 | 终止评级 | 张文韬、于思远    |
| 美好置业集团股份有限公司       | 非金融企业 | 美好置业集团股份有限公司2018年度第一期中期票据             | 18美好置业MTN001  | 中期票据  | AA      | AA  | 20210115 | 稳定 | 终止评级 | 蒋智超、于思远    |
| 美好置业集团股份有限公司       | 非金融企业 | 美好置业集团股份有限公司2018年度第二期中期票据             | 18美好置业MTN002  | 中期票据  | AA      | AA  | 20210201 | 稳定 | 终止评级 | 蒋智超、于思远    |
| 中国华能集团有限公司         | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2018年度第二期中期票据               | 18华能集MTN002   | 中期票据  | AAA     | AAA | 20210524 | 稳定 | 终止评级 | 牛文婧、余瑞娟、王皓 |
| 晋能控股电力集团有限公司       | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第十一期短期融资券               | 20晋能CP011     | 短期融资券 | -       | AAA | 20211102 | 稳定 | 终止评级 | 张博、余瑞娟、张葛  |
| 晋能控股电力集团有限公司       | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第四期短期融资券                | 20晋能CP004     | 短期融资券 | -       | AAA | 20210812 | 稳定 | 终止评级 | 张博、余瑞娟、张葛  |
| 晋能控股电力集团有限公司       | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2018年度第六期中期票据                 | 18晋能MTN006    | 中期票据  | AAA     | AAA | 20210611 | 稳定 | 终止评级 | 张博、余瑞娟、张葛  |
| 晋能控股电力集团有限公司       | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第八期短期融资券                | 20晋能CP008     | 短期融资券 | -       | AAA | 20211015 | 稳定 | 终止评级 | 张博、余瑞娟、张葛  |
| 晋能控股电力集团有限公司       | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第五期短期融资券                | 20晋能CP005     | 短期融资券 | -       | AAA | 20210918 | 稳定 | 终止评级 | 张博、余瑞娟、张葛  |
| 晋能控股电力集团有限公司       | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第七期短期融资券                | 20晋能CP007     | 短期融资券 | -       | AAA | 20210930 | 稳定 | 终止评级 | 张博、余瑞娟、张葛  |
| 晋能控股电力集团有限公司       | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2016年度第二期中期票据                 | 16晋能MTN002    | 中期票据  | -       | AAA | 20210929 | 稳定 | 终止评级 | 张博、余瑞娟、张葛  |
| 晋能控股电力集团有限公司       | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第三期短期融资券                | 20晋能CP003     | 短期融资券 | -       | AAA | 20210727 | 稳定 | 终止评级 | 张博、余瑞娟、张葛  |
| 晋能控股电力集团有限公司       | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第九期短期融资券                | 20晋能CP009     | 短期融资券 | -       | AAA | 20211021 | 稳定 | 终止评级 | 张博、余瑞娟、张葛  |
| 晋能控股电力集团有限公司       | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2016年度第三期中期票据                 | 16晋能MTN003    | 中期票据  | -       | AAA | 20211103 | 稳定 | 终止评级 | 张博、余瑞娟、张葛  |
| 晋能控股电力集团有限公司       | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第十期短期融资券                | 20晋能CP010     | 短期融资券 | -       | AAA | 20211026 | 稳定 | 终止评级 | 张博、余瑞娟、张葛  |
| 晋能控股电力集团有限公司       | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第六期短期融资券                | 20晋能CP006     | 短期融资券 | -       | AAA | 20210923 | 稳定 | 终止评级 | 张博、余瑞娟、张葛  |
| 晋能控股电力集团有限公司       | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第十二期短期融资券               | 20晋能CP012     | 短期融资券 | -       | AAA | 20211112 | 稳定 | 终止评级 | 张博、余瑞娟、张葛  |

|                    |       |                                         |              |       |     |     |          |    |      |             |
|--------------------|-------|-----------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 晋能控股电力集团有限公司       | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2018年度第七期中期票据                   | 18晋能MTN007   | 中期票据  | -   | AAA | 20210730 | 稳定 | 终止评级 | 张博、余瑞娟、张葛   |
| 国家开发投资集团有限公司       | 非金融企业 | 国家开发投资公司2014年度第一期中期票据                   | 14国开投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20210617 | 稳定 | 终止评级 | 李晨、余瑞娟      |
| 国家开发投资集团有限公司       | 非金融企业 | 国家开发投资集团有限公司2018年度第一期中期票据(品种一)          | 18国开投MTN001A | 中期票据  | -   | AAA | 20210823 | 稳定 | 终止评级 | 李晨、余瑞娟      |
| 晋能控股电力集团有限公司       | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2018年度第四期中期票据                   | 18晋能MTN004   | 中期票据  | AAA | AAA | 20210419 | 稳定 | 终止评级 | 张博、余瑞娟      |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司   | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2020年度第三期中期票据           | 20潞安MTN003   | 中期票据  | AAA | AAA | 20210426 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、余瑞娟     |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司   | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2020年度第六期中期票据           | 20潞安MTN006   | 中期票据  | AAA | AAA | 20210426 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、余瑞娟     |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司   | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2016年度第一期中期票据           | 16潞安MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20210514 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、余瑞娟     |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司   | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2020年度第二期中期票据           | 20潞安MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20210426 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、余瑞娟     |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司   | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2018年度第三期中期票据           | 18潞安MTN003   | 中期票据  | AAA | AAA | 20210426 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、余瑞娟     |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司   | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2015年度第三期中期票据           | 15潞安MTN003   | 中期票据  | AAA | AAA | 20210426 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、余瑞娟     |
| 晋能控股电力集团有限公司       | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2018年度第五期中期票据                   | 18晋能MTN005   | 中期票据  | AAA | AAA | 20210426 | 稳定 | 终止评级 | 张博、余瑞娟      |
| 隆基绿能科技股份有限公司       | 非金融企业 | 西安隆基硅材料股份有限公司公开发行2016年公司债券(第一期)         | 16隆基01       | 公司债   | AAA | AAA | 20210310 | 稳定 | 终止评级 | 于彤彤、余瑞娟     |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司   | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2015年度第二期中期票据           | 15潞安MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20210426 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、余瑞娟     |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司   | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2020年度第一期中期票据           | 20潞安MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20210426 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、余瑞娟     |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司   | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2017年度第二期中期票据           | 17潞安MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20210426 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、余瑞娟     |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司   | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2019年度第一期中期票据           | 19潞安MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20210426 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、余瑞娟     |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司   | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2020年度第五期中期票据           | 20潞安MTN005   | 中期票据  | AAA | AAA | 20210426 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、余瑞娟     |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司   | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2018年度第二期中期票据           | 18潞安MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20210426 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、余瑞娟     |
| 天津中环半导体股份有限公司      | 非金融企业 | 天津中环半导体股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)  | 19中环01       | 公司债   | AA+ | AA+ | 20210310 | 稳定 | 终止评级 | 于彤彤、余瑞娟     |
| 南京寒锐钴业股份有限公司       | 非金融企业 | 2018年南京寒锐钴业股份有限公司可转换公司债券                | 寒锐转债         | 可转债   | AA- | AA- | 20210304 | 稳定 | 终止评级 | 于彤彤、余瑞娟     |
| 陕西煤业股份有限公司         | 非金融企业 | 陕西煤业股份有限公司面向合格投资者公开发行2018年公司债券(第一期)     | 18陕煤01       | 公司债   | AAA | AAA | 20210430 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、余瑞娟     |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司   | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2018年度第二期中期票据           | 18潞安MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20210426 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、余瑞娟     |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司   | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2020年度第四期中期票据           | 20潞安MTN004   | 中期票据  | AAA | AAA | 20210426 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、余瑞娟     |
| 邯郸市交通建设有限公司        | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2018年度第二期中期票据                | 18邯鄹交建MTN002 | 中期票据  | -   | AA  | 20211129 | 稳定 | 终止评级 | 高朝群、袁琳、李世琳  |
| 邯郸市交通建设有限公司        | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2020年度第二期短期融资券               | 20邯鄹交建CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20210413 | 稳定 | 终止评级 | 高朝群、袁琳      |
| 青岛胶州湾发展集团有限公司      | 非金融企业 | 青岛胶州湾发展集团有限公司2020年度第二期短期融资券             | 20胶州湾CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20210708 | 稳定 | 终止评级 | 张斌、袁琳       |
| 北京银行股份有限公司         | 金融机构  | 2011年北京银行股份有限公司第一期次级债券                  | 11北银次级债      | 金融债   | AAA | AAA | 20210119 | 稳定 | 终止评级 | 郎朗、袁宇豪、吴宇峰  |
| 哈尔滨银行股份有限公司        | 金融机构  | 2016年哈尔滨银行股份有限公司二级资本债券                  | 16哈尔滨银行二级    | 金融债   | AA+ | AAA | 20210618 | 稳定 | 终止评级 | 陈绪童、袁宇豪、许国号 |
| 重庆银行股份有限公司         | 金融机构  | 2018年重庆银行股份有限公司绿色金融债券(第一期)              | 18重庆银行绿色金融01 | 金融债   | -   | AAA | 20211108 | 稳定 | 终止评级 | 谢冰妹、袁宇豪     |
| 甘肃银行股份有限公司         | 金融机构  | 2018年甘肃银行股份有限公司“三农”专项金融债券(第一期)          | 18甘肃银行三农债01  | 金融债   | AAA | AAA | 20210525 | 稳定 | 终止评级 | 王柠、袁宇豪      |
| 湖北三峡农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2016年湖北三峡农村商业银行股份有限公司二级资本债券             | 16三峡农商二级     | 金融债   | A+  | AA- | 20210429 | 稳定 | 终止评级 | 谢冰妹、袁宇豪     |
| 九江银行股份有限公司         | 金融机构  | 九江银行股份有限公司2018年第二期绿色金融债券                | 18九江银行绿色金融02 | 金融债   | -   | AAA | 20211108 | 稳定 | 终止评级 | 郎朗、袁宇豪      |
| 北京银行股份有限公司         | 金融机构  | 2016年北京银行股份有限公司金融债券(第一期)(品种二)           | 16北京银行02     | 金融债   | AAA | AAA | 20210320 | 稳定 | 终止评级 | 郎朗、袁宇豪      |
| 中国化工集团有限公司         | 非金融企业 | 中国化工集团有限公司2018年度第一期中期票据                 | 18中化工MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20210113 | 稳定 | 终止评级 | 张博、张博、张葛    |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2019年度第一期中期票据                 | 19恒逸MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20210125 | 稳定 | 终止评级 | 张炯、张博       |
| 新疆能源(集团)有限责任公司     | 非金融企业 | 新疆能源(集团)有限责任公司2020年度第一期短期融资券            | 20新疆能源CP001  | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210827 | 稳定 | 终止评级 | 王宇飞、张博      |
| 河南投资集团有限公司         | 非金融企业 | 河南投资集团有限公司2018年度第二期中期票据                 | 18豫投资MTN002  | 中期票据  | AAA | AAA | 20210531 | -  | 终止评级 | 张炯、张博       |
| 河南投资集团有限公司         | 非金融企业 | 河南投资集团有限公司公开发行2016年公司债券                 | 16豫投资        | 公司债   | -   | AAA | 20211213 | 稳定 | 终止评级 | 张炯、张博       |
| 北京广安控股集团有限公司       | 非金融企业 | 北京广安控股有限公司2016年公开发行公司债券(第一期)            | 16广安01       | 公司债   | AA  | AA+ | 20210512 | 稳定 | 终止评级 | 张婧茜、张博      |
| 重庆市綦江区东部新城开发建设有限公司 | 非金融企业 | 重庆市綦江区东部新城开发建设有限公司2016年度第一期中期票据         | 16綦江新城MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20210510 | 稳定 | 终止评级 | 张婷婷、张博      |
| 华远国际陆港集团有限公司       | 非金融企业 | 华远国际陆港集团有限公司2020年度第一期短期融资券              | 20华远陆港CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210517 | 稳定 | 终止评级 | 张婷婷、张博      |
| 南充发展投资(控股)有限责任公司   | 非金融企业 | 南充发展投资(控股)有限责任公司2020年度第一期短期融资券          | 20南充投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210616 | 稳定 | 终止评级 | 张炯、张博       |
| 重庆城市交通开发投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 重庆城市交通开发投资(集团)有限公司2016年度第一期中期票据         | 16重庆交投MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20210531 | 稳定 | 终止评级 | 张婷婷、张博      |
| 重庆城市交通开发投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 重庆城市交通开发投资(集团)有限公司2016年公司债券             | 16渝交投        | 公司债   | AAA | AAA | 20210119 | 稳定 | 终止评级 | 高朝群、张博      |
| 重庆城市交通开发投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 重庆城市交通开发投资(集团)有限公司2016年公开发行公司债券         | 16渝交投        | 公司债   | AAA | AAA | 20210617 | 稳定 | 终止评级 | 张婷婷、张博      |
| 旭辉集团股份有限公司         | 非金融企业 | 旭辉集团股份有限公司公开发行2018年公司债券(第二期)            | 18旭辉05       | 公司债   | -   | AAA | 20211011 | 稳定 | 终止评级 | 张文韬、张超、王逸菲  |
| 安徽省高速地产集团有限公司      | 非金融企业 | 安徽省高速地产集团有限公司2020年度第一期短期融资券             | 20高速地产CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20210705 | 稳定 | 终止评级 | 宋莹莹、张超、杨哲   |
| 泰山玻璃纤维有限公司         | 非金融企业 | 泰山玻璃纤维有限公司公开发行2016年公司债券(面向合格投资者)        | 16泰玻债        | 公司债   | -   | AA+ | 20210908 | 稳定 | 终止评级 | 杨野、张超、于思远   |
| 深圳深国投房地产开发有限公司     | 非金融企业 | 深圳深国投房地产开发有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期) | 16深蒙01       | 公司债   | AA  | AA  | 20210629 | 稳定 | 终止评级 | 赵兮、张超       |
| 金地(集团)股份有限公司       | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2016年度第三期中期票据               | 16金地MTN003   | 中期票据  | -   | AAA | 20210819 | -  | 终止评级 | 赵兮、张超       |

|                |       |                                            |              |      |     |     |          |    |      |             |
|----------------|-------|--------------------------------------------|--------------|------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 华侨城集团有限公司      | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2018年度第四期中期票据                     | 18华侨城MTN004  | 中期票据 | -   | AAA | 20211103 | -  | 终止评级 | 赵兮、张超       |
| 深圳深业物流集团股份有限公司 | 非金融企业 | 深圳深业物流集团股份有限公司公开发行2020年公司债券(第二期)           | 20深业04       | 公司债  | -   | A-  | 20211115 | 负面 | 终止评级 | 曹梦茹、张超      |
| 星河实业(深圳)有限公司   | 非金融企业 | 星河实业(深圳)有限公司2018年度第二期中期票据                  | 18星河实业MTN002 | 中期票据 | -   | AA+ | 20210908 | 稳定 | 终止评级 | 卢瑞、张超       |
| 四川新希望房地产开发有限公司 | 非金融企业 | 四川新希望房地产开发有限公司公开发行2016年公司债券(第一期)           | 16希望01       | 公司债  | AAA | AA+ | 20210603 | 稳定 | 终止评级 | 杨野、张超       |
| 金地(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2018年度第二期中期票据                  | 18金地MTN002   | 中期票据 | AAA | AAA | 20210507 | 稳定 | 终止评级 | 赵兮、张超       |
| 金地(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2018年公司债券(第三期)(品种一)            | 18金地05       | 公司债  | AAA | AAA | 20210621 | 稳定 | 终止评级 | 赵兮、张超       |
| 红星美凯龙控股集团有限公司  | 非金融企业 | 红星美凯龙控股集团有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)(品种一)       | 19红星01       | 公司债  | AAA | AAA | 20210315 | 稳定 | 终止评级 | 闫欣、张超       |
| 云南城投置业股份有限公司   | 非金融企业 | 云南城投置业股份有限公司2018年公开发行公司债券(第一期)(品种一)        | 18滇城01       | 公司债  | -   | A+  | 20211025 | 负面 | 终止评级 | 杨野、张超       |
| 美的置业集团有限公司     | 非金融企业 | 美的置业集团有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)        | 19美置02       | 公司债  | AAA | AAA | 20210316 | 稳定 | 终止评级 | 杨野、张超       |
| 华侨城集团有限公司      | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2018年度第三期中期票据                     | 18华侨城MTN003  | 中期票据 | -   | AAA | 20211018 | -  | 终止评级 | 赵兮、张超       |
| 红星美凯龙控股集团有限公司  | 非金融企业 | 红星美凯龙控股集团有限公司公开发行2019年公司债券(第二期)(品种一)       | 19红星03       | 公司债  | AAA | AAA | 20210430 | 稳定 | 终止评级 | 闫欣、张超       |
| 佳源创盛控股集团有限公司   | 非金融企业 | 佳源创盛控股集团有限公司公开发行2016年公司债券(第二期)(品种二)        | 16佳源07       | 公司债  | -   | AA  | 20211019 | 稳定 | 终止评级 | 曹梦茹、张超      |
| 四川新希望房地产开发有限公司 | 非金融企业 | 四川新希望房地产开发有限公司2016年公司债券(第二期)               | 16希望02       | 公司债  | AAA | AA+ | 20210714 | 稳定 | 终止评级 | 杨野、张超       |
| 星河实业(深圳)有限公司   | 非金融企业 | 星河实业(深圳)有限公司2018年度第一期中期票据                  | 18星河实业MTN001 | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20210413 | 稳定 | 终止评级 | 卢瑞、张超       |
| 金地(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2016年度第二期中期票据                  | 16金地MTN002   | 中期票据 | AAA | AAA | 20210226 | 稳定 | 终止评级 | 卢瑞、张超       |
| 佳源创盛控股集团有限公司   | 非金融企业 | 佳源创盛控股集团有限公司公开发行2016年公司债券(第一期)(品种一)        | 16佳源01       | 公司债  | -   | AA  | 20210823 | 稳定 | 终止评级 | 曹梦茹、张超      |
| 金地(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2018年度第三期中期票据                  | 18金地MTN003   | 中期票据 | -   | AAA | 20210825 | -  | 终止评级 | 赵兮、张超       |
| 金地(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2018年公司债券(第二期)(品种一)            | 18金地03       | 公司债  | AAA | AAA | 20210528 | 稳定 | 终止评级 | 赵兮、张超       |
| 深圳深业物流集团股份有限公司 | 非金融企业 | 深圳深业物流集团股份有限公司公开发行2020年公司债券(第一期)           | 20深业03       | 公司债  | -   | A-  | 20211115 | 负面 | 终止评级 | 曹梦茹、张超      |
| 金地(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2016年度第一期中期票据                  | 16金地MTN001   | 中期票据 | AAA | AAA | 20210226 | 稳定 | 终止评级 | 卢瑞、张超       |
| 美的置业集团有限公司     | 非金融企业 | 美的置业集团有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)        | 19美置02       | 公司债  | AAA | AAA | 20210316 | 稳定 | 终止评级 | 杨栋、张超       |
| 安信证券股份有限公司     | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行短期公司债券(第一期)      | 20安信S1       | 金融债  | -   | AAA | 20211025 | 稳定 | 终止评级 | 贾一晗、张晨露、陈鸿儒 |
| 安信证券股份有限公司     | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2021年度第三期短期融资券                   | 21安信证券CP003  | 金融债  | -   | AAA | 20211105 | 稳定 | 终止评级 | 贾一晗、张晨露、陈鸿儒 |
| 同方国信投资控股有限公司   | 金融机构  | 同方国信投资控股有限公司公开发行2018年可续期公司债券(第一期)          | 18渝信Y1       | 公司债  | AAA | AAA | 20210427 | 稳定 | 终止评级 | 卢芮欣、张晨露、姜羽佳 |
| 狮桥融资租赁(中国)有限公司 | 金融机构  | 狮桥融资租赁(中国)有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)    | 19狮桥01       | 公司债  | -   | AA+ | 20211228 | 稳定 | 终止评级 | 董日新、张晨露、潘岳辰 |
| 华西证券股份有限公司     | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2021年度第四期短期融资券                   | 21华西证券CP004  | -    | -   | AAA | 20210918 | 稳定 | 终止评级 | 贾一晗、张晨露、王建飞 |
| 华西证券股份有限公司     | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2021年度第一期短期融资券                   | 21华西证券CP001  | 金融债  | A-1 | AAA | 20210714 | 稳定 | 终止评级 | 贾一晗、张晨露、王建飞 |
| 华西证券股份有限公司     | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)        | 16华股01       | 金融债  | AAA | AAA | 20210601 | 稳定 | 终止评级 | 贾一晗、张晨露、王建飞 |
| 华西证券股份有限公司     | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2021年度第三期短期融资券                   | 21华西证券CP003  | 金融债  | -   | AAA | 20210909 | 稳定 | 终止评级 | 贾一晗、张晨露、王建飞 |
| 华西证券股份有限公司     | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2021年度第二期短期融资券                   | 21华西证券CP002  | 金融债  | -   | AAA | 20210817 | 稳定 | 终止评级 | 贾一晗、张晨露、王建飞 |
| 国开证券股份有限公司     | 金融机构  | 国开证券股份有限公司面向合格投资者公开发行2018年公司债券             | 18国证债        | 金融债  | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 终止评级 | 贾一晗、张晨露、张珅  |
| 中国银河证券股份有限公司   | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司2021年度第一期短期融资券                 | 21银河证券CP001  | 金融债  | A-1 | AAA | 20210415 | 稳定 | 终止评级 | 姚雷、张晨露      |
| 中央汇金投资有限责任公司   | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第十四期中期票据                 | 18汇金MTN014   | 中期票据 | -   | AAA | 20211110 | 稳定 | 终止评级 | 卢芮欣、张晨露     |
| 安信证券股份有限公司     | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2021年度第一期短期融资券                   | 21安信证券CP001  | 金融债  | -   | AAA | 20210819 | 稳定 | 终止评级 | 贾一晗、张晨露     |
| 中央汇金投资有限责任公司   | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第十期中期票据                  | 18汇金MTN010   | 中期票据 | -   | AAA | 20210810 | 稳定 | 终止评级 | 卢芮欣、张晨露     |
| 中央汇金投资有限责任公司   | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第一期中期票据                  | 18汇金MTN001   | 中期票据 | AAA | AAA | 20210129 | 稳定 | 终止评级 | 卢芮欣、张晨露     |
| 中国银河证券股份有限公司   | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司2021年度第五期短期融资券                 | 21银河证券CP005  | 金融债  | -   | AAA | 20210922 | 稳定 | 终止评级 | 姚雷、张晨露      |
| 中国银河证券股份有限公司   | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司2021年度第三期短期融资券                 | 21银河证券CP003  | 金融债  | A-1 | AAA | 20210609 | 稳定 | 终止评级 | 姚雷、张晨露      |
| 中国银河证券股份有限公司   | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司2020年度第十六期短期融资券                | 20银河证券CP016  | -    | A-1 | AAA | 20210312 | 稳定 | 终止评级 | 姚雷、张晨露      |
| 中央汇金投资有限责任公司   | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第九期中期票据                  | 18汇金MTN009   | 中期票据 | AAA | AAA | 20210720 | 稳定 | 终止评级 | 卢芮欣、张晨露     |
| 中央汇金投资有限责任公司   | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第十一期中期票据                 | 18汇金MTN011   | 中期票据 | -   | AAA | 20210824 | 稳定 | 终止评级 | 卢芮欣、张晨露     |
| 中央汇金投资有限责任公司   | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第十三期中期票据                 | 18汇金MTN013   | 中期票据 | -   | AAA | 20211015 | 稳定 | 终止评级 | 卢芮欣、张晨露     |
| 长江证券股份有限公司     | 金融机构  | 长江证券股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第三期)        | 20长江06       | 金融债  | -   | AAA | 20211116 | 稳定 | 终止评级 | 刘嘉、张晨露      |
| 中国银河证券股份有限公司   | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2020年公司债券(第一期)(品种一) | 20银河S1       | 金融债  | -   | AAA | 20210903 | 稳定 | 终止评级 | 姚雷、张晨露      |



|                    |       |                                              |                  |        |         |     |          |    |      |                   |
|--------------------|-------|----------------------------------------------|------------------|--------|---------|-----|----------|----|------|-------------------|
| 中国银河证券股份有限公司       | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司2021年度第二期短期融资券                   | 21银河证券CP002      | 金融债    | A-1     | AAA | 20210507 | 稳定 | 终止评级 | 姚雷、张晨露            |
| 安信证券股份有限公司         | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2021年度第二期短期融资券                     | 21安信证券CP002      | 金融债    | -       | AAA | 20210909 | 稳定 | 终止评级 | 贾一晗、张晨露           |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券             | 20津城建CP001       | 短期融资券  | A-1     | AAA | 20210113 | 稳定 | 终止评级 | 唐立倩、张铖、王默璇、李志昂、邹洁 |
| 云南省城乡建设投资有限公司      | 非金融企业 | 云南省城乡建设投资有限公司2015年度第一期中期票据                   | 15滇城投MTN001      | 中期票据   | AA      | AA  | 20210104 | 稳定 | 终止评级 | 姜泰钰、张铖            |
| 中关村发展集团股份有限公司      | 非金融企业 | 中关村发展集团股份有限公司2016年公开发行公司债券(第一期)              | 16中关01           | 公司债    | AAA     | AAA | 20210628 | 稳定 | 终止评级 | 倪昕、张铖             |
| 中关村发展集团股份有限公司      | 非金融企业 | 中关村发展集团股份有限公司2018年公开发行可续期公司债券(第一期)           | 18中关Y1           | 公司债    | AAA     | AAA | 20210714 | 稳定 | 终止评级 | 倪昕、张铖             |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2020年度第一期短期融资券                     | 20恒逸CP001        | 短期融资券  | A-1     | AA+ | 20210113 | 稳定 | 终止评级 | 张博、张炯             |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2020年度第三期短期融资券(疫情防控债)              | 20恒逸(疫情防控债)CP003 | 短期融资券  | A-1     | AA+ | 20210310 | 稳定 | 终止评级 | 张博、张炯             |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2020年度第二期短期融资券                     | 20恒逸CP002        | 短期融资券  | A-1     | AA+ | 20210301 | 稳定 | 终止评级 | 张博、张炯             |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2019年度第二期中期票据                      | 19恒逸MTN002       | 中期票据   | AA+     | AA+ | 20210402 | 稳定 | 终止评级 | 张博、张炯             |
| 长城证券股份有限公司         | 金融机构  | 长城证券股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第三期)          | 19长城05           | 金融债    | -       | AAA | 20211025 | 稳定 | 终止评级 | 陈凝、张帆、陈鸿儒         |
| 海航资本集团有限公司         | 非金融企业 | 海航资本集团有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)          | 16海资02           | 公司债    | AA+     | C   | 20210426 | -  | 终止评级 | 陈凝、张帆、刘相楠         |
| 海航资本集团有限公司         | 非金融企业 | 海航资本集团有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)          | 16海资01           | 公司债    | AA+     | C   | 20210426 | -  | 终止评级 | 陈凝、张帆、刘相楠         |
| 中国银河证券股份有限公司       | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2020年短期公司债券(第一期)(品种一) | 20银河S4           | 金融债    | -       | AAA | 20210928 | 稳定 | 终止评级 | 张晨露、张帆、汪海立        |
| 中国银河证券股份有限公司       | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2020年短期公司债券(第一期)(品种一) | 20银河S4           | 金融债    | -       | AAA | 20210926 | 稳定 | 终止评级 | 张晨露、张帆、汪海立        |
| 中国银河证券股份有限公司       | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2020年短期公司债券(第一期)(品种二) | 20银河S5           | 金融债    | -       | AAA | 20211227 | 稳定 | 终止评级 | 张晨露、张帆、王亚龙        |
| 君创国际融资租赁有限公司       | 金融机构  | 君创国际融资租赁有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)(品种一)          | 19君创01           | 公司债    | -       | AA  | 20211027 | 稳定 | 终止评级 | 刘嘉、张帆、张坤          |
| 国信证券股份有限公司         | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2020年度第十三期短期融资券                    | 20国信证券CP013      | 金融债    | A-1     | AAA | 20210127 | 稳定 | 终止评级 | 卢芮欣、张帆            |
| 国信证券股份有限公司         | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2020年度第十四期短期融资券                    | 20国信证券CP014      | 金融债    | A-1     | AAA | 20210224 | 稳定 | 终止评级 | 卢芮欣、张帆            |
| 中国银河证券股份有限公司       | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司2021年度第七期短期融资券                   | 21银河证券CP007      | 金融债    | -       | AAA | 20211111 | 稳定 | 终止评级 | 张晨露、张帆            |
| 中国银河证券股份有限公司       | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2020年公司债券(第三期)(品种一)   | 20银河S3           | 金融债    | -       | AAA | 20211129 | 稳定 | 终止评级 | 张晨露、张帆            |
| 国信证券股份有限公司         | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2020年度第十二期短期融资券                    | 20国信证券CP012      | 金融债    | A-1     | AAA | 20210114 | 稳定 | 终止评级 | 卢芮欣、张帆            |
| 中国银河证券股份有限公司       | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司2021年度第六期短期融资券                   | 21银河证券CP006      | 金融债    | -       | AAA | 20211019 | 稳定 | 终止评级 | 张晨露、张帆            |
| 中国银河证券股份有限公司       | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司2021年度第九期短期融资券                   | 21银河证券CP009      | 金融债    | -       | AAA | 20211217 | 稳定 | 终止评级 | 张晨露、张帆            |
| 长城证券股份有限公司         | 金融机构  | 长城证券股份有限公司2021年度第七期短期融资券                     | 21长城证券CP007      | 金融债    | -       | AAA | 20211011 | 稳定 | 终止评级 | 陈凝、张帆             |
| 中信海洋直升机股份有限公司      | 非金融企业 | 中信海洋直升机股份有限公司2020年度第一期资产支持票据优先级              | 20中信海直ABN001优先   | 资产支持证券 | -       | -   | 20211018 | -  | 终止评级 | 高北辰、张高顺、王心沫       |
| 晋能控股装备制造集团有限公司     | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2020年度第五期短期融资券              | 20晋煤CP005        | 短期融资券  | A-1     | AAA | 20210329 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、张葛、尹金泽        |
| 晋能控股装备制造集团有限公司     | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2018年度第三期中期票据               | 18晋煤MTN003       | 中期票据   | -       | AAA | 20210927 | 稳定 | 终止评级 | 张博、张葛             |
| 广东省环保集团有限公司        | 非金融企业 | 广东省广业资产经营有限公司2014年度第一期中期票据                   | 14粤广业MTN001      | 中期票据   | AAA     | AAA | 20210519 | 稳定 | 终止评级 | 王爽、张葛             |
| 晋能控股装备制造集团有限公司     | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2018年度第五期中期票据               | 18晋煤MTN005       | 中期票据   | -       | AAA | 20211108 | 稳定 | 终止评级 | 张博、张葛             |
| 太原钢铁(集团)有限公司       | 非金融企业 | 太原钢铁(集团)有限公司2018年度第三期中期票据                    | 18太钢MTN003       | 中期票据   | -       | AAA | 20211105 | 稳定 | 终止评级 | 张博、张葛             |
| 晋能控股装备制造集团有限公司     | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2020年度第七期短期融资券              | 20晋煤CP007        | -      | -       | AAA | 20211105 | 稳定 | 终止评级 | 张博、张葛             |
| 晋能控股装备制造集团有限公司     | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2020年度第一期短期融资券              | 20晋煤CP001        | 短期融资券  | A-1     | AAA | 20210121 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、张葛            |
| 晋能控股装备制造集团有限公司     | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2020年度第八期短期融资券              | 20晋煤CP008        | 短期融资券  | -       | AAA | 20211103 | 稳定 | 终止评级 | 张博、张葛             |
| 晋能控股装备制造集团有限公司     | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2018年度第二期绿色中期票据             | 18晋煤GN002        | 中期票据   | AAA     | AAA | 20210308 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、张葛            |
| 中国石油化工集团公司         | 非金融企业 | 中国石油化工集团公司2016年公司债券(第一期)(品种一)                | 16石化01           | 公司债    | -       | AAA | 20210924 | 稳定 | 终止评级 | 张博、张葛             |
| 晋能控股装备制造集团有限公司     | 非金融企业 | 2016年第一期山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司公司债券                | 16晋煤债01          | 企业债    | AAA,AAA | AAA | 20210506 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、张葛            |
| 太原钢铁(集团)有限公司       | 非金融企业 | 太原钢铁(集团)有限公司2018年度第二期中期票据                    | 18太钢MTN002       | 中期票据   | AAA     | AAA | 20210506 | 稳定 | 终止评级 | 张博、张葛             |
| 晋能控股装备制造集团有限公司     | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2018年度第四期中期票据               | 18晋煤MTN004       | 中期票据   | -       | AAA | 20211029 | 稳定 | 终止评级 | 张博、张葛             |
| 铜陵有色金属集团控股有限公司     | 非金融企业 | 铜陵有色金属集团控股有限公司2018年度第二期中期票据                  | 18铜陵有色MTN002     | 中期票据   | AAA     | AAA | 20210413 | 稳定 | 终止评级 | 王宇飞、张葛            |
| 晋能控股装备制造集团有限公司     | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2018年度第一期绿色中期票据             | 18晋煤GN001        | 中期票据   | AAA     | AAA | 20210118 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、张葛            |
| 铜陵有色金属集团控股有限公司     | 非金融企业 | 铜陵有色金属集团控股有限公司2018年度第三期中期票据                  | 18铜陵有色MTN003     | 中期票据   | -       | AAA | 20211025 | 稳定 | 终止评级 | 王文燕、张葛            |
| 晋能控股装备制造集团有限公司     | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2020年度第三期短期融资券              | 20晋煤CP003        | 短期融资券  | A-1     | AAA | 20210309 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、张葛            |
| 晋能控股装备制造集团有限公司     | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2020年度第六期短期融资券              | 20晋煤CP006        | 短期融资券  | A-1     | AAA | 20210420 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、张葛            |
| 浙江省交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省交通投资集团有限公司2015年公司债券(第一期)(品种一)             | 15浙交01           | 公司债    | AAA     | AAA | 20210209 | 稳定 | 终止评级 | 徐汇丰、张婧茜           |

|                            |       |                                              |              |       |     |     |          |    |      |            |
|----------------------------|-------|----------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 中远海运控股股份有限公司               | 非金融企业 | 中远海运控股股份有限公司2018年度第一期中期票据                    | 18中远海控MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20211122 | 稳定 | 终止评级 | 许狄龙、张婧茜    |
| 湛江港(集团)股份有限公司              | 非金融企业 | 湛江港(集团)股份有限公司2018年度第一期中期票据                   | 18湛江港MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20211213 | 稳定 | 终止评级 | 张勇、张丽斐     |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司              | 非金融企业 | 泸州市兴泸投资集团有限公司2018年度第一期中期票据                   | 18兴泸MTN001   | 中期票据  | -   | AA+ | 20210810 | 稳定 | 终止评级 | 李坤、张丽斐     |
| 嘉兴市城市投资发展集团有限公司            | 非金融企业 | 嘉兴市城市投资发展集团有限公司2016年度第一期中期票据                 | 16嘉兴城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20210415 | 稳定 | 终止评级 | 张宁、张丽斐     |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司              | 非金融企业 | 泸州市兴泸投资集团有限公司2018年度第二期中期票据                   | 18兴泸MTN002   | 中期票据  | -   | AA+ | 20211011 | 稳定 | 终止评级 | 李坤、张丽斐     |
| 广汇汽车服务有限责任公司               | 非金融企业 | 广汇汽车服务有限责任公司公开发行2018年公司债券(第二期)               | 18广汇G2       | 公司债   | -   | AA  | 20210924 | 稳定 | 终止评级 | 王喜梅、张梦苏    |
| 张家界市经济发展投资集团有限公司           | 非金融企业 | 张家界市经济发展投资集团有限公司2018年度第一期中期票据                | 18张家界投MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20211124 | 稳定 | 终止评级 | 刘炜恒、张梦苏    |
| 广汇汽车服务集团股份有限公司             | 非金融企业 | 广汇汽车服务股份公司2018年度第一期中期票据                      | 18广汇汽车MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20210419 | 稳定 | 终止评级 | 王喜梅、张梦苏    |
| 浙江省国际贸易集团有限公司              | 非金融企业 | 浙江省国际贸易集团有限公司2018年度第一期中期票据                   | 18浙国贸MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20210317 | 稳定 | 终止评级 | 邢霖雪、张梦苏    |
| 广东省广新控股集团有限公司              | 非金融企业 | 广东省广新控股集团有限公司2016年度第一期中期票据                   | 16广新控股MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20211013 | 稳定 | 终止评级 | 王喜梅、张梦苏    |
| 浙江省国际贸易集团有限公司              | 非金融企业 | 浙江省国际贸易集团有限公司2018年度第二期中期票据                   | 18浙国贸MTN002  | 中期票据  | -   | AAA | 20210907 | 稳定 | 终止评级 | 邢霖雪、张梦苏    |
| 广汇汽车服务有限责任公司               | 非金融企业 | 广汇汽车服务有限责任公司公开发行2018年公司债券(第一期)               | 18广汇G1       | 公司债   | -   | AA  | 20210809 | 稳定 | 终止评级 | 王喜梅、张梦苏    |
| 广东省广新控股集团有限公司              | 非金融企业 | 广东省广新控股集团有限公司公开发行2016年公司债券(第三期)              | 16广新03       | 公司债   | AA+ | AA+ | 20210708 | 稳定 | 终止评级 | 王喜梅、张梦苏    |
| 搜于特集团股份有限公司                | 非金融企业 | 搜于特集团股份有限公司2018年度第一期中期票据                     | 18搜于特MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20210330 | 稳定 | 终止评级 | 孔祥一、张梦苏    |
| 陕西金融控股集团有限公司               | 金融机构  | 2019年第一期陕西金融控股集团有限公司市场化银行债权转股权专项债券           | 19陕金控转债债01   | 企业债   | -   | AAA | 20210929 | 稳定 | 终止评级 | 王喜梅、张梦苏    |
| 珠海华发集团有限公司                 | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2018年度第一期中期票据                      | 18华发集团MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20211213 | 稳定 | 终止评级 | 闫力、张梦苏     |
| 广汇汽车服务集团股份有限公司             | 非金融企业 | 广汇汽车服务股份公司2018年度第二期中期票据                      | 18广汇汽车MTN002 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210924 | 稳定 | 终止评级 | 王喜梅、张梦苏    |
| 广东省广新控股集团有限公司              | 非金融企业 | 广东省广新控股集团有限公司公开发行2016年公司债券(第四期)              | 16广新04       | 公司债   | -   | AA+ | 20210809 | 稳定 | 终止评级 | 王喜梅、张梦苏    |
| 中文天地出版传媒集团股份有限公司           | 非金融企业 | 中文天地出版传媒股份有限公司2018年度第一期中期票据                  | 18中文天地MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20211021 | 稳定 | 终止评级 | 王晴、张梦苏     |
| 广汇汽车服务有限责任公司               | 非金融企业 | 广汇汽车服务有限责任公司公开发行2018年公司债券(第三期)               | 18汽车G3       | 公司债   | -   | AA  | 20211221 | 稳定 | 终止评级 | 王喜梅、张梦苏    |
| 北京天恒置业集团有限公司               | 非金融企业 | 北京天恒置业集团有限公司2018年度第二期中期票据                    | 18天恒置业MTN002 | 中期票据  | AA  | AA+ | 20210427 | 稳定 | 终止评级 | 张铖、张宁、李志昂  |
| 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司      | 非金融企业 | 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司2016年度第一期中期票据           | 16嘉兴经投MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210811 | 稳定 | 终止评级 | 姚玥、张宁、孙婧   |
| 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司         | 非金融企业 | 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司2016年度第一期中期票据              | 16嘉兴现代MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20210406 | 稳定 | 终止评级 | 张宁、张宁、张丽斐  |
| 中国国家铁路集团有限公司               | 非金融企业 | 中国国家铁路集团有限公司2020年度第一期短期融资券                   | 20铁道CP001    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210419 | 稳定 | 终止评级 | 张依、张宁      |
| 中国国家铁路集团有限公司               | 非金融企业 | 中国铁路总公司2016年度第一期中期票据                         | 16铁道MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20210519 | 稳定 | 终止评级 | 张依、张宁      |
| 中国国家铁路集团有限公司               | 非金融企业 | 中国国家铁路集团有限公司2020年度第二期短期融资券                   | 20铁道CP002    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210429 | 稳定 | 终止评级 | 张依、张宁      |
| 中国国家铁路集团有限公司               | 非金融企业 | 中国铁路总公司2016年度第二期中期票据                         | 16铁道MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20210608 | 稳定 | 终止评级 | 张依、张宁      |
| 深圳国际控股有限公司                 | 非金融企业 | 深圳国际控股有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)          | 18国际P1       | 公司债   | AAA | AAA | 20210122 | 稳定 | 终止评级 | 崔莹、张蔚      |
| 冠城大通股份有限公司                 | 非金融企业 | 冠城大通股份有限公司2018年度第一期中期票据                      | 18冠城大通MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20211221 | 稳定 | 终止评级 | 蒋智超、张文韬    |
| 平安不动产有限公司                  | 非金融企业 | 平安不动产有限公司面向合格投资者公开发行2017年公司债券(第一期)           | 17不动01       | 公司债   | AAA | AAA | 20210111 | 稳定 | 终止评级 | 罗星驰、张文韬    |
| 平安不动产有限公司                  | 非金融企业 | 平安不动产有限公司面向合格投资者公开发行2018年公司债券(第一期)           | 18不动01       | 公司债   | AAA | AAA | 20210413 | 稳定 | 终止评级 | 罗星驰、张文韬    |
| 联发集团有限公司                   | 非金融企业 | 联发集团有限公司2018年度第一期中期票据                        | 18联发MTN001   | 中期票据  | AAA | AA+ | 20210416 | 稳定 | 终止评级 | 曹梦茹、张文韬    |
| 广东星河湾房地产(集团)有限公司           | 非金融企业 | 广州番禺海怡房地产开发有限公司2018年公开发行公司债券                 | 18海怡02       | 公司债   | AA  | AA  | 20210208 | 稳定 | 终止评级 | 罗星驰、张文韬    |
| 广东星河湾房地产(集团)有限公司           | 非金融企业 | 广州番禺海怡房地产开发有限公司2016年公司债券(品种一)                | 16海怡01       | 公司债   | AA  | AA  | 20210330 | 稳定 | 终止评级 | 罗星驰、张文韬    |
| 融信(福建)投资集团有限公司             | 非金融企业 | 融信(福建)投资集团有限公司2016年公司债券(第一期)                 | 16融信01       | 公司债   | AA+ | AA+ | 20210119 | 稳定 | 终止评级 | 支亚梅、张文韬    |
| 北新建材集团有限公司                 | 非金融企业 | 北新建材集团有限公司2016年公司债券                          | 16北新集        | 公司债   | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 终止评级 | 宋莹莹、张文韬    |
| 天津天保基建股份有限公司               | 非金融企业 | 天津天保基建股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)        | 16天保01       | 公司债   | -   | AA  | 20211025 | 稳定 | 终止评级 | 赵兮、张文韬     |
| 海口农村商业银行股份有限公司             | 金融机构  | 海口农村商业银行股份有限公司2016年二级资本债券                    | 16海口农商二级     | 金融债   | -   | AA  | 20211220 | 稳定 | 终止评级 | 林璐、张旭、郭嘉喆  |
| 邢台路桥建设集团有限公司               | 非金融企业 | 邢台路桥建设总公司2020年度第一期短期融资券                      | 20邢台路桥CP001  | 短期融资券 | -   | AA  | 20211029 | 稳定 | 终止评级 | 宋金玲、张依、陈铭哲 |
| 北京住总集团有限责任公司               | 非金融企业 | 北京住总集团有限责任公司2018年度第二期中期票据                    | 18京住总MTN002  | 中期票据  | -   | AAA | 20211020 | 稳定 | 终止评级 | 张雪婷、张永嘉、邹洁 |
| 天津滨海新区建设投资集团有限公司           | 非金融企业 | 天津滨海新区建设投资集团有限公司2014年度第一期中期票据                | 14滨建投MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20210303 | 稳定 | 终止评级 | 王默璇、张永嘉    |
| 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司2020年度第一期短期融资券     | 20宁河西CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210322 | 稳定 | 终止评级 | 朱煜、张永嘉     |
| 北京住总集团有限责任公司               | 非金融企业 | 北京住总集团有限责任公司2018年度第一期中期票据                    | 18京住总MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210914 | 稳定 | 终止评级 | 姜泰钰、张永嘉    |
| 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司公开发行2016年公司债券(第二期) | PR河西02       | 公司债   | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 终止评级 | 朱煜、张永嘉     |
| 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司2018年度第三期中期票据      | 18宁河西MTN003  | 中期票据  | -   | AAA | 20210820 | 稳定 | 终止评级 | 朱煜、张永嘉     |

|                            |       |                                              |                |        |     |     |          |    |      |                |
|----------------------------|-------|----------------------------------------------|----------------|--------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司公开发行2016年公司债券(第一期) | PR河西01         | 公司债    | AAA | AAA | 20210617 | 稳定 | 终止评级 | 朱煜、张永嘉         |
| 天津泰港实业有限公司                 | 非金融企业 | 天津泰港实业有限公司2016年度第一期中期票据                      | 16泰港实业MTN001   | 中期票据   | AA  | AA  | 20210414 | 稳定 | 终止评级 | 闫蓉、张永嘉         |
| 北京住总集团有限责任公司               | 非金融企业 | 北京住总集团有限责任公司2016年公开发行公司债券                    | 16住总01         | 公司债    | AAA | AAA | 20210226 | 稳定 | 终止评级 | 姜泰钰、张永嘉        |
| 天津滨海高新区资产管理有限公司            | 非金融企业 | 天津滨海高新区资产管理有限公司2018年度第一期中期票据                 | 18滨海高新MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20210428 | 稳定 | 终止评级 | 竺文彬、张永嘉        |
| 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司2020年度第二期短期融资券     | 20宁河西CP002     | 短期融资券  | -   | AAA | 20210825 | 稳定 | 终止评级 | 朱煜、张永嘉         |
| 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司2018年度第一期中期票据      | 18宁河西MTN001    | 中期票据   | AAA | AAA | 20210308 | 稳定 | 终止评级 | 朱煜、张永嘉         |
| 浙江省交通投资集团有限公司              | 非金融企业 | 浙江省交通投资集团有限公司2016年公司债券(第一期)(品种一)             | 16浙交01         | 公司债    | AAA | AAA | 20210316 | 稳定 | 终止评级 | 马颖、张勇          |
| 浙江省交通投资集团有限公司              | 非金融企业 | 浙江省交通投资集团有限公司2016年可续期公司债券(第一期)               | 16浙交Y1         | 公司债    | AAA | AAA | 20210309 | 稳定 | 终止评级 | 马颖、张勇          |
| 晋能控股煤业集团有限公司               | 非金融企业 | 前海结算商业保理(深圳)有限公司2020年度第三期大同煤矿供应链资产支持票据优先级    | 20前海同煤ABN003优先 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210322 | -  | 终止评级 | 张睿君、张玥、朱聪      |
| 晋能控股煤业集团有限公司               | 非金融企业 | 前海结算商业保理(深圳)有限公司2020年度第二期大同煤矿供应链资产支持票据优先级    | 20前海同煤ABN002优先 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210310 | -  | 终止评级 | 张睿君、张玥、朱聪      |
| 建信人寿保险股份有限公司               | 金融机构  | 建信人寿保险有限公司2016年资本补充债券                        | 16建信人寿         | 金融债    | AAA | AAA | 20210330 | 稳定 | 终止评级 | 陈绪童、张哲铭、陈奇伟    |
| 天津农村商业银行股份有限公司             | 金融机构  | 2016年天津农村商业银行股份有限公司二级资本债券                    | 16天津农商二级       | 金融债    | -   | AAA | 20211020 | 稳定 | 终止评级 | 李为峰、张哲铭、陈绪童    |
| 工银金融租赁有限公司                 | 金融机构  | 2018年工银金融租赁有限公司金融债(第一期)                      | 18工银租赁债01      | 金融债    | -   | AAA | 20211021 | 稳定 | 终止评级 | 张哲铭、张哲铭、许国号    |
| 福特汽车金融(中国)有限公司             | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2018年第二期金融债券                   | 18福特汽车02       | 金融债    | AAA | AAA | 20210525 | 稳定 | 终止评级 | 郎朗、张哲铭         |
| 富滇银行股份有限公司                 | 金融机构  | 富滇银行股份有限公司2018年第一期绿色金融债券                     | 18富滇银行绿色金融01   | 金融债    | -   | AA+ | 20210902 | 稳定 | 终止评级 | 郎朗、张哲铭         |
| 福特汽车金融(中国)有限公司             | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2018年第一期金融债券                   | 18福特汽车01       | 金融债    | AAA | AAA | 20210315 | 稳定 | 终止评级 | 郎朗、张哲铭         |
| 济南农村商业银行股份有限公司             | 金融机构  | 2016年济南农村商业银行股份有限公司第一期二级资本债券                 | 16济南农商二级01     | 金融债    | AA- | AA  | 20210331 | 稳定 | 终止评级 | 王柠、张哲铭         |
| 福特汽车金融(中国)有限公司             | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2016年第一期金融债券(品种二)              | 16福特汽车02       | 金融债    | -   | AAA | 20210805 | 稳定 | 终止评级 | 郎朗、张哲铭         |
| 山西北方铜业有限公司                 | 非金融企业 | 北方铜业股份有限公司2018年度第一期中期票据                      | 18北方铜业MTN001   | 中期票据   | AAA | AA  | 20210309 | 稳定 | 终止评级 | 王宇飞、张峥         |
| 晋能控股煤业集团有限公司               | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2018年度第一期中期票据                    | 18大同煤矿MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20210322 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、张峥         |
| 晋能控股煤业集团有限公司               | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2016年度第一期中期票据                    | 16大同煤矿MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20210308 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、张峥         |
| 晋能控股煤业集团有限公司               | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2020年度第三期短期融资券                   | 20大同煤矿CP003    | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20210413 | 稳定 | 终止评级 | 余瑞娟、张峥         |
| 晋能控股煤业集团有限公司               | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2020年度第四期短期融资券                   | 20大同煤矿CP004    | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20210425 | 稳定 | 终止评级 | 余瑞娟、张峥         |
| 晋能控股煤业集团有限公司               | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2016年度第一期中期票据                    | 16大同煤矿MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20210304 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、张峥         |
| 晋能控股煤业集团有限公司               | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2018年度第二期中期票据                    | 18大同煤矿MTN002   | 中期票据   | AAA | AAA | 20210418 | 稳定 | 终止评级 | 余瑞娟、张峥         |
| 晋能控股煤业集团有限公司               | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2018年度第二期中期票据                    | 16大同煤矿MTN002   | 中期票据   | AAA | AAA | 20210318 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、张峥         |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司             | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2018年度第一期中期票据                  | 18淮南矿MTN001    | 中期票据   | AAA | AAA | 20210429 | 稳定 | 终止评级 | 尹金泽、张峥         |
| 吉林利源精制股份有限公司               | 非金融企业 | 吉林利源精制股份有限公司2014年公司债券                        | H4利源债          | 公司债    | -   | C   | 20210707 | -  | 终止评级 | 王越、张峥          |
| 昆明产业开发投资有限责任公司             | 非金融企业 | 昆明产业开发投资有限责任公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)      | 16昆投01         | 公司债    | AA+ | AA+ | 20210413 | 稳定 | 终止评级 | 兰雅、章进          |
| 常高新集团有限公司                  | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2016年公司债券                           | 16常高新          | 公司债    | AAA | AAA | 20210115 | 稳定 | 终止评级 | 兰雅、章进          |
| 昆明经济技术开发区投资开发(集团)有限公司      | 非金融企业 | 昆明经济技术开发区投资开发(集团)有限公司2018年度第一期中期票据           | 18昆明经开MTN001   | 中期票据   | AA  | AA  | 20210509 | 稳定 | 终止评级 | 谢晨、章进          |
| 苏州汾湖投资集团有限公司               | 非金融企业 | 苏州汾湖投资集团有限公司2018年度第三期中期票据                    | 18汾湖投资MTN003   | 中期票据   | -   | AA  | 20210906 | 稳定 | 终止评级 | 张建飞、赵思羽        |
| 苏州汾湖投资集团有限公司               | 非金融企业 | 苏州汾湖投资集团有限公司2018年度第二期中期票据                    | 18汾湖投资MTN002   | 中期票据   | -   | AA  | 20210816 | 稳定 | 终止评级 | 张建飞、赵思羽        |
| 苏州汾湖投资集团有限公司               | 非金融企业 | 苏州汾湖投资集团有限公司2018年度第一期中期票据                    | 18汾湖投资MTN001   | 中期票据   | AA  | AA  | 20210628 | 稳定 | 终止评级 | 张建飞、赵思羽        |
| 淮安市交通控股集团有限公司              | 非金融企业 | 淮安市交通控股有限公司2016年度第一期中期票据                     | 16淮安交通MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20210219 | 稳定 | 终止评级 | 竺文彬、赵苏日格日乐、贾思然 |
| 南山集团有限公司                   | 非金融企业 | 南山集团有限公司2018年公开发行公司债券(第一期)品种一                | 18南山01         | 公司债    | AAA | AAA | 20210419 | 稳定 | 终止评级 | 王宇飞、赵天慧        |
| 南山集团有限公司                   | 非金融企业 | 南山集团有限公司2016年公开发行公司债券(第一期)(品种一)              | 16南山01         | 公司债    | AAA | AAA | 20210316 | 稳定 | 终止评级 | 周婷、赵天慧         |
| 南山集团有限公司                   | 非金融企业 | 南山集团有限公司2019年度第一期中期票据                        | 19南山集MTN001    | 中期票据   | AAA | AAA | 20210412 | 稳定 | 终止评级 | 王宇飞、赵天慧        |
| 南山集团有限公司                   | 非金融企业 | 南山集团有限公司2018年度第一期中期票据                        | 18南山集MTN001    | 中期票据   | AAA | AAA | 20210412 | 稳定 | 终止评级 | 王宇飞、赵天慧        |
| 上海宝龙实业发展(集团)有限公司           | 非金融企业 | 上海宝龙实业发展(集团)有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)(品种一)      | 19宝龙G1         | 公司债    | -   | AA+ | 20211227 | 稳定 | 终止评级 | 卢瑞、赵兮          |
| 上海宝龙实业发展(集团)有限公司           | 非金融企业 | 上海宝龙实业发展(集团)有限公司2019年公开发行住房租赁专项公司债券(第一期)     | 19宝龙01         | 公司债    | AA+ | AA+ | 20210402 | 稳定 | 终止评级 | 卢瑞、赵兮          |
| 上海宝龙实业发展(集团)有限公司           | 非金融企业 | 上海宝龙实业发展有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券             | 16宝龙债          | 公司债    | AA+ | AA+ | 20210118 | 稳定 | 终止评级 | 卢瑞、赵兮          |
| 上海宝龙实业发展(集团)有限公司           | 非金融企业 | 上海宝龙实业发展有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)        | 16宝龙02         | 公司债    | AA+ | AA+ | 20210308 | 稳定 | 终止评级 | 卢瑞、赵兮          |
| 荆门高新技术产业开发区有限责任公司          | 非金融企业 | 荆门高新技术产业开发区有限责任公司2018年度第二期中期票据               | 18荆门高新MTN002   | 中期票据   | -   | AA  | 20210926 | 稳定 | 终止评级 | 倪昕、赵晓敏         |

|                   |       |                                             |                |        |     |     |          |    |      |            |
|-------------------|-------|---------------------------------------------|----------------|--------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 福州开发区国有资产营运有限公司   | 非金融企业 | 2016福州开发区国有资产营运有限公司公司债券                     | PR榕经开          | 企业债    | AAA | AA  | 20210531 | 稳定 | 终止评级 | 杨廷芳、赵晓敏    |
| 福州开发区国有资产营运有限公司   | 非金融企业 | 2016福州开发区国有资产营运有限公司公司债券                     | 16榕经开债         | 企业债    | AAA | AA  | 20210531 | 稳定 | 终止评级 | 杨廷芳、赵晓敏    |
| 西安世园投资(集团)有限公司    | 非金融企业 | 西安世园投资(集团)有限公司2018年度第一期中期票据                 | 18西安世园MTN001   | 中期票据   | AA  | AA  | 20210629 | 稳定 | 终止评级 | 杨婷、赵晓敏     |
| 成都兴城投资集团有限公司      | 非金融企业 | 成都兴城投资集团有限公司2016年度第一期中期票据                   | 16兴城投资MTN001   | 中期票据   | -   | AAA | 20211027 | 稳定 | 终止评级 | 崔莹、赵晓敏     |
| 榆林市城市投资经营集团有限公司   | 非金融企业 | 榆林市城市投资经营集团有限公司2020年度第一期短期融资券               | 20榆林城投CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20210310 | 稳定 | 终止评级 | 杨廷芳、赵晓敏    |
| 湖南省高速公路集团有限公司     | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2018年度第二期中期票据                  | 18湘高速MTN002    | 中期票据   | -   | AAA | 20211118 | 稳定 | 终止评级 | 杨婷、赵晓敏     |
| 荆门高新技术产业开发有限责任公司  | 非金融企业 | 荆门高新技术产业开发有限责任公司2018年度第一期中期票据               | 18荆门高新MTN001   | 中期票据   | AA  | AA  | 20210416 | 稳定 | 终止评级 | 杨婷、赵晓敏     |
| 湖南省高速公路集团有限公司     | 非金融企业 | 湖南省高速公路建设开发总公司2016年度第一期中期票据                 | 16湘高速MTN001    | 中期票据   | -   | AAA | 20210902 | 稳定 | 终止评级 | 杨婷、赵晓敏     |
| 南京浦口康居建设集团有限公司    | 非金融企业 | 南京浦口康居建设集团有限公司2018年度第一期中期票据                 | 18浦口康居MTN001   | 中期票据   | -   | AA+ | 20211122 | 稳定 | 终止评级 | 唐立倩、郑重、刘卓雅 |
| 泰州凤城河建设发展有限公司     | 非金融企业 | 泰州凤城河建设发展有限公司2018年度第一期中期票据                  | 18凤城河MTN001    | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20210209 | 稳定 | 终止评级 | 朱煜、郑重      |
| 天津轨道交通集团有限公司      | 非金融企业 | 天津轨道交通集团有限公司2020年度第三期短期融资券                  | 20天津轨交CP003    | 短期融资券  | -   | AAA | 20210813 | 稳定 | 终止评级 | 王默璇、郑重     |
| 天津市地下铁道集团有限公司     | 非金融企业 | 天津市地下铁道集团有限公司2020年度第一期短期融资券                 | 20津地铁CP001     | 短期融资券  | -   | AAA | 20210809 | 稳定 | 终止评级 | 王默璇、郑重     |
| 宿迁经济开发集团有限公司      | 非金融企业 | 宿迁市经济开发总公司2020年度第二期短期融资券                    | 20宿迁经开CP002    | 短期融资券  | -   | AA  | 20211207 | 稳定 | 终止评级 | 兰迪、郑重      |
| 安徽建工集团股份有限公司      | 非金融企业 | 安徽水利开发股份有限公司2018年度第一期中期票据                   | 18皖水利MTN001    | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20210218 | 稳定 | 终止评级 | 喻宙宏、郑重     |
| 宿迁经济开发集团有限公司      | 非金融企业 | 宿迁市经济开发总公司2020年度第一期短期融资券                    | 20宿迁经开CP001    | 短期融资券  | -   | AA  | 20210728 | 稳定 | 终止评级 | 兰迪、郑重      |
| 天津轨道交通集团有限公司      | 非金融企业 | 天津轨道交通集团有限公司2020年度第一期短期融资券                  | 20天津轨交CP001    | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20210408 | 稳定 | 终止评级 | 王默璇、郑重     |
| 湘潭高新集团有限公司        | 非金融企业 | 2014年湘潭高新集团有限公司公司债券                         | 14湘潭高新债        | 企业债    | AA  | AA  | 20210226 | 稳定 | 终止评级 | 张雪婷、郑重     |
| 天津轨道交通集团有限公司      | 非金融企业 | 天津轨道交通集团有限公司2021年度第二期短期融资券                  | 21天津轨交CP002    | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20210716 | 稳定 | 终止评级 | 王默璇、郑重     |
| 天津市地下铁道集团有限公司     | 非金融企业 | 天津市地下铁道集团有限公司2018年度第一期中期票据                  | 18津地铁MTN001    | 中期票据   | -   | AAA | 20210925 | 稳定 | 终止评级 | 王默璇、郑重     |
| 宿迁经济开发集团有限公司      | 非金融企业 | 宿迁市经济开发总公司2018年度第三期中期票据                     | 18宿迁经开MTN003   | 中期票据   | -   | AA  | 20211130 | 稳定 | 终止评级 | 兰迪、郑重      |
| 泰州凤城河建设发展有限公司     | 非金融企业 | 泰州凤城河建设发展有限公司2018年度第二期中期票据                  | 18凤城河MTN002    | 中期票据   | -   | AA+ | 20211018 | 稳定 | 终止评级 | 姚玥、郑重      |
| 宿迁市城市建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 宿迁市城市建设投资(集团)有限公司2016年度第一期中期票据              | 16宿迁城投MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20210226 | 稳定 | 终止评级 | 姚玥、郑重      |
| 天津轨道交通集团有限公司      | 非金融企业 | 天津轨道交通集团有限公司2020年度第四期短期融资券                  | 20天津轨交CP004    | 短期融资券  | -   | AAA | 20210922 | 稳定 | 终止评级 | 王默璇、郑重     |
| 天津轨道交通集团有限公司      | 非金融企业 | 天津轨道交通集团有限公司2021年度第一期短期融资券                  | 21天津轨交CP001    | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20210628 | 稳定 | 终止评级 | 王默璇、郑重     |
| 泰州凤城河建设发展有限公司     | 非金融企业 | 泰州凤城河建设发展有限公司2020年度第一期短期融资券                 | 20凤城河CP001     | 短期融资券  | -   | AA+ | 20211207 | 稳定 | 终止评级 | 姚玥、郑重      |
| 天津轨道交通集团有限公司      | 非金融企业 | 天津轨道交通集团有限公司2016年度第一期中期票据                   | 16天津轨交MTN001   | 中期票据   | -   | AAA | 20210823 | 稳定 | 终止评级 | 王默璇、郑重     |
| 泰州凤城河建设发展有限公司     | 非金融企业 | 泰州凤城河建设发展有限公司2018年度第三期中期票据                  | 18凤城河MTN003    | 中期票据   | -   | AA+ | 20211221 | 稳定 | 终止评级 | 姚玥、郑重      |
| 天津轨道交通集团有限公司      | 非金融企业 | 天津轨道交通集团有限公司2020年度第二期短期融资券                  | 20天津轨交CP002    | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20210610 | 稳定 | 终止评级 | 王默璇、郑重     |
| 新疆昌源水务集团有限公司      | 非金融企业 | 新疆昌源水务集团有限公司2020年度第一期短期融资券                  | 20昌源水务CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20210111 | 稳定 | 终止评级 | 姜泰钰、郑重     |
| 天津轨道交通集团有限公司      | 非金融企业 | 天津轨道交通集团有限公司2018年度第一期中期票据                   | 18天津轨交MTN001   | 中期票据   | -   | AAA | 20211018 | 稳定 | 终止评级 | 王默璇、郑重     |
| 凯盛科技集团有限公司        | 非金融企业 | 凯盛科技集团有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)(品种一)           | 19凯盛01         | 公司债    | -   | AA+ | 20211111 | 稳定 | 终止评级 | 宋莹莹、支亚梅    |
| 凯盛科技集团有限公司        | 非金融企业 | 凯盛科技集团有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)(品种一)           | 19凯盛01         | 公司债    | -   | AA+ | 20211101 | 稳定 | 终止评级 | 宋莹莹、支亚梅    |
| 晋能控股煤业集团有限公司      | 非金融企业 | 20同煤商业ABN002优先                              | 20同煤商业ABN002优先 | 资产支持证券 | -   | AAA | 20210416 | 稳定 | 终止评级 | 张睿君、朱聪、张玥  |
| 上海浦东发展银行股份有限公司    | 金融机构  | 浦鑫归航2020年第三期优先档不良资产支持证券                     | 20浦鑫归航3优先      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210224 | -  | 终止评级 | 张睿君、朱聪、张玥  |
| 浙商银行股份有限公司        | 金融机构  | 浙商链融2020年度第三期企业应收账款资产支持票据A1档                | 20浙商链融ABN003A1 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210621 | -  | 终止评级 | 张睿君、朱聪、张玥  |
| 中国银行股份有限公司        | 金融机构  | 中誉2020年第一期不良资产支持证券优先档资产支持证券                 | 20中誉1优先        | 资产支持证券 | -   | -   | 20210721 | -  | 终止评级 | 张睿君、朱聪、张玥  |
| 晋能控股煤业集团有限公司      | 非金融企业 | 前海结算商业保理(深圳)有限公司2020年度第一期大同煤矿供应链资产支持票据优先级   | 20前海同煤ABN001优先 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210104 | -  | 终止评级 | 张睿君、朱聪、张玥  |
| 晋能控股煤业集团有限公司      | 非金融企业 | 上海晋阳商业保理有限公司2020年度大同煤矿供应链第一期资产支持商业票据优先级     | 20晋阳同煤ABN001优先 | 资产支持证券 | -   | AAA | 20210630 | 稳定 | 终止评级 | 张睿君、朱聪、张玥  |
| 浙商银行股份有限公司        | 金融机构  | 浙商链融2020年度第三期企业应收账款资产支持票据A2档                | 20浙商链融ABN003A2 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210621 | -  | 终止评级 | 张睿君、朱聪、张玥  |
| 北京现代汽车金融有限公司      | 金融机构  | 睿程2020年第一期个人汽车抵押贷款支持证券A1级资产支持证券             | 20睿程1A1        | 资产支持证券 | -   | -   | 20211221 | -  | 终止评级 | 张睿君、朱聪、张玥  |
| 浙商银行股份有限公司        | 金融机构  | 浙商链融2020年度第二期企业应收账款资产支持票据A2档                | 20浙商链融ABN002A2 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210401 | -  | 终止评级 | 张睿君、朱聪、张玥  |
| 晋能控股煤业集团有限公司      | 非金融企业 | 前海结算商业保理(深圳)有限公司2020年度大同煤矿供应链第二期资产支持商业票据优先级 | 20同煤商业ABN002优先 | 资产支持证券 | -   | AAA | 20210416 | 稳定 | 终止评级 | 张睿君、朱聪、张玥  |
| 晋能控股煤业集团有限公司      | 非金融企业 | 前海结算商业保理(深圳)有限公司2020年度大同煤矿供应链第一期资产支持商业票据优先级 | 20同煤商业ABN001优先 | 资产支持证券 | -   | AAA | 20210416 | 稳定 | 终止评级 | 张睿君、朱聪、张玥  |
| 上海浦东发展银行股份有限公司    | 金融机构  | 浦鑫归航2020年第三期次级档不良资产支持证券                     | 20浦鑫归航3C       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210224 | -  | 终止评级 | 张睿君、朱聪、张玥  |
| 北京现代汽车金融有限公司      | 金融机构  | 睿程2020年第一期个人汽车抵押贷款支持证券B级资产支持证券              | 20睿程1B         | 资产支持证券 | -   | -   | 20211221 | -  | 终止评级 | 张睿君、朱聪、张玥  |
| 北京现代汽车金融有限公司      | 金融机构  | 睿程2020年第一期个人汽车抵押贷款支持证券A2级资产支持证券             | 20睿程1A2        | 资产支持证券 | -   | -   | 20211221 | -  | 终止评级 | 张睿君、朱聪、张玥  |
| 中国银行股份有限公司        | 金融机构  | 中誉2020年第一期不良资产支持证券次级档资产支持证券                 | 20中誉1C         | 资产支持证券 | -   | -   | 20210721 | -  | 终止评级 | 张睿君、朱聪、张玥  |
| 晋能控股煤业集团有限公司      | 非金融企业 | 上海晋阳商业保理有限公司2020年度大同煤矿供应链第二期资产支持商业票据优先级     | 20晋阳同煤ABN002优先 | 资产支持证券 | -   | AAA | 20210630 | 稳定 | 终止评级 | 张睿君、朱聪、张玥  |

|                     |       |                                               |                |        |     |     |          |    |      |                 |
|---------------------|-------|-----------------------------------------------|----------------|--------|-----|-----|----------|----|------|-----------------|
| 浙商银行股份有限公司          | 金融机构  | 浙商链融2020年度第二期企业应收账款资产支持票据A1档                  | 20浙商链融ABN002A1 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210401 | -  | 终止评级 | 张睿君、朱聪、张玥       |
| 深圳市前海平裕商业保理有限公司     | 金融机构  | 华泰-平裕保理供应链金融2号资产支持专项计划优先级资产支持证券               | 平裕2优           | 资产支持证券 | AAA | AAA | 20210126 | -  | 终止评级 | 霍梦、朱琳           |
| 河北银行股份有限公司          | 金融机构  | 2016年河北银行股份有限公司二级资本债券                         | 16河北银行二级       | 金融债    | -   | AAA | 20210908 | 稳定 | 终止评级 | 郎朗、朱天昂          |
| 河北银行股份有限公司          | 金融机构  | 2018年河北银行股份有限公司绿色金融债券(第一期)                    | 18河北银行绿色金融01   | 金融债    | AAA | AAA | 20210526 | 稳定 | 终止评级 | 郎朗、朱天昂          |
| 长沙银行股份有限公司          | 金融机构  | 2016年长沙银行股份有限公司二级资本债券                         | 16长沙银行二级       | 金融债    | AA+ | AAA | 20210507 | 稳定 | 终止评级 | 谢冰姝、朱天昂         |
| 贵阳银行股份有限公司          | 金融机构  | 贵阳银行股份有限公司2018年第一期绿色金融债券                      | 18贵阳银行绿色金融01   | 金融债    | -   | AAA | 20210903 | 稳定 | 终止评级 | 朱柠、朱天昂          |
| 河北银行股份有限公司          | 金融机构  | 2018年河北银行股份有限公司绿色金融债券(第二期)                    | 18河北银行绿色金融02   | 金融债    | -   | AAA | 20210918 | 稳定 | 终止评级 | 郎朗、朱天昂          |
| 东莞银行股份有限公司          | 金融机构  | 2016年东莞银行股份有限公司二级资本债券                         | 16东莞银行二级       | 金融债    | AA+ | AAA | 20210305 | 稳定 | 终止评级 | 陈绪童、朱天昂         |
| 广州市香雪制药股份有限公司       | 非金融企业 | 广州市香雪制药股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)        | 18制药01         | 公司债    | AAA | AA  | 20210507 | 稳定 | 终止评级 | 蒲雅修、朱文君、丁媛香     |
| 中国兵器装备集团有限公司        | 非金融企业 | 中国兵器装备集团有限公司2018年公司债券(第一期)(品种一)               | 18兵装01         | 公司债    | -   | AAA | 20210901 | 稳定 | 终止评级 | 孙长征、朱文君         |
| 中国兵器装备集团有限公司        | 非金融企业 | 中国兵器装备集团有限公司2018年可续期公司债券(第一期)                 | 18兵装Y1         | 公司债    | AAA | AAA | 20210517 | 稳定 | 终止评级 | 孙长征、朱文君         |
| 重庆力帆控股有限公司          | 非金融企业 | 重庆力帆控股有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)           | 18力控01         | 公司债    | C   | C   | 20210705 | -  | 终止评级 | 唐玉丽、朱文君         |
| 中国兵器装备集团有限公司        | 非金融企业 | 中国兵器装备集团公司2016年公司债券(第一期)(品种一)                 | 16兵装01         | 公司债    | -   | AAA | 20210818 | 稳定 | 终止评级 | 孙长征、朱文君         |
| 北京鸿坤伟业房地产开发有限公司     | 非金融企业 | 北京鸿坤伟业房地产开发有限公司2016年公开发行公司债券(第一期)             | 16鸿坤01         | 公司债    | AAA | AA  | 20210708 | 负面 | 终止评级 | 罗星驰、朱一汀、卢瑞      |
| 北京北辰实业股份有限公司        | 非金融企业 | 北京北辰实业股份有限公司2018年度第一期中期票据                     | 18北辰实业MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20211203 | 稳定 | 终止评级 | 宋莹莹、朱一汀         |
| 新城控股集团股份有限公司        | 非金融企业 | 新城控股集团股份有限公司2018年度第一期中期票据                     | 18新城控股MTN001   | 中期票据   | -   | AAA | 20211228 | 稳定 | 终止评级 | 曹梦茹、朱一汀         |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司    | 非金融企业 | 南京高新技术产业开发区有限责任公司2016年度第一期中期票据                | 16南京高新MTN001   | 中期票据   | -   | AAA | 20211029 | 稳定 | 终止评级 | 唐立倩、邹洁、韩子祺      |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司    | 非金融企业 | 南京江北新区产业投资集团有限公司2018年度第三期中期票据                 | 18江北产投MTN003   | 中期票据   | -   | AAA | 20211231 | 稳定 | 终止评级 | 唐立倩、邹洁、韩子祺      |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2018年度第七期中期票据               | 18津城建MTN007    | 中期票据   | AAA | AAA | 20210324 | 稳定 | 终止评级 | 唐立倩、邹洁、王默璇      |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2018年度第五期中期票据               | 18津城建MTN005    | 中期票据   | AAA | AAA | 20210317 | 稳定 | 终止评级 | 唐立倩、邹洁、王默璇      |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2018年度第六期中期票据               | 18津城建MTN006    | 中期票据   | AAA | AAA | 20210318 | 稳定 | 终止评级 | 唐立倩、邹洁、王默璇      |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2014年度第一期中期票据               | 14津城建MTN001    | 中期票据   | AAA | AAA | 20210425 | 稳定 | 终止评级 | 唐立倩、邹洁、王默璇      |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2018年度第四期中期票据               | 18津城建MTN004    | 中期票据   | AAA | AAA | 20210209 | 稳定 | 终止评级 | 唐立倩、邹洁、王默璇      |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2016年公开发行公司债券(第一期)(品种一)     | 16津投01         | 公司债    | AAA | AAA | 20210607 | 稳定 | 终止评级 | 唐立倩、邹洁          |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2018年度第四期中期票据               | 18津城建MTN004    | 中期票据   | AAA | AAA | 20210202 | 稳定 | 终止评级 | 唐立倩、邹洁          |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 泰州市城市建设投资集团有限公司2016年度第一期中期票据                  | 16泰州城投MTN001   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20210323 | 稳定 | 终止评级 | 姜泰钰、邹洁          |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2018年度第十四期中期票据              | 18津城建MTN014    | 中期票据   | -   | AAA | 20211206 | 稳定 | 终止评级 | 唐立倩、邹洁          |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2018年度第十三期中期票据(品种一)         | 18津城建MTN013    | 中期票据   | -   | AAA | 20211124 | 稳定 | 终止评级 | 唐立倩、邹洁          |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 泰州市城市建设投资集团有限公司2016年度第二期中期票据                  | 16泰州城投MTN002   | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20210507 | 稳定 | 终止评级 | 姜泰钰、邹洁          |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2018年公开发行公司债券(第七期)(品种一)     | 18津投13         | 公司债    | -   | AAA | 20211221 | 稳定 | 终止评级 | 唐立倩、邹洁          |
| 海安开发区建设投资有限公司       | 非金融企业 | 海安开发区建设投资有限公司2020年度第一期短期融资券                   | 20海安开投CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20210118 | 稳定 | 终止评级 | 姜泰钰、邹洁          |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2018年公开发行公司债券(第六期)(品种一)     | 18津投11         | 公司债    | -   | AAA | 20211130 | 稳定 | 终止评级 | 唐立倩、邹洁          |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2020年度第八期短期融资券              | 20津城建CP008     | 短期融资券  | -   | AAA | 20211116 | 稳定 | 终止评级 | 唐立倩、邹洁          |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2020年面向专业投资者公开发行短期公司债券(第一期) | 20津投S1         | 公司债    | A-1 | AAA | 20210514 | 稳定 | 终止评级 | 唐立倩、邹洁          |
| 宿州市城市建设投资集团(控股)有限公司 | 非金融企业 | 2016年宿州市城市建设投资集团(控股)有限公司公司债券                  | PR宿建债          | 企业债    | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、白月乔、车兆麒     |
| 宿州市城市建设投资集团(控股)有限公司 | 非金融企业 | 2016年宿州市城市建设投资集团(控股)有限公司公司债券                  | 16宿建投债         | 企业债    | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、白月乔、车兆麒     |
| 宿州市城市建设投资集团(控股)有限公司 | 非金融企业 | 宿州市城市建设投资集团(控股)有限公司2018年度第一期中期票据              | 18宿州城投MTN001   | 中期票据   | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、白月乔、车兆麒     |
| 宿州市城市建设投资集团(控股)有限公司 | 非金融企业 | 宿州市城市建设投资集团(控股)有限公司2017年度第一期中期票据              | 17宿州城投MTN001   | 中期票据   | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、白月乔、车兆麒     |
| 常州新港经济发展有限公司        | 非金融企业 | 2016年常州新港经济发展有限公司双创孵化专项债券                     | 16新港债          | 企业债    | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、白月乔、陈铭哲     |
| 常州新港经济发展有限公司        | 非金融企业 | 常州新港经济发展有限公司2020年度第一期中期票据                     | 20常州新港MTN001   | 中期票据   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、白月乔、陈铭哲     |
| 资兴市成诚投资有限公司         | 非金融企业 | 2020年资兴市成诚投资有限公司绿色债券                          | 20资兴绿色债        | 企业债    | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋金玲、白月乔、陈铭哲     |
| 资兴市成诚投资有限公司         | 非金融企业 | 2020年资兴市成诚投资有限公司绿色债券                          | 20资兴01         | 企业债    | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋金玲、白月乔、陈铭哲     |
| 徐州兴铜城市建设投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 徐州兴铜城市建设投资控股集团有限公司2021年度第一期中期票据               | 21兴铜城投MTN001   | 中期票据   | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢晨、白月乔、陈铭哲      |
| 常州新港经济发展有限公司        | 非金融企业 | 常州新港经济发展有限公司2018年度第二期中期票据                     | 18常州新港MTN002   | 中期票据   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、白月乔、陈铭哲     |
| 常州新港经济发展有限公司        | 非金融企业 | 2016年常州新港经济发展有限公司双创孵化专项债券                     | 16新港专项债        | 企业债    | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、白月乔、陈铭哲     |
| 沛县城市投资开发有限公司        | 非金融企业 | 沛县城市投资开发有限公司2020年度第一期中期票据                     | 20沛县城投MTN001   | 中期票据   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、白月乔、迟腾飞、刘佳辰 |

|                   |       |                                                   |                    |        |     |     |          |    |      |                 |
|-------------------|-------|---------------------------------------------------|--------------------|--------|-----|-----|----------|----|------|-----------------|
| 沛县城市投资开发有限公司      | 非金融企业 | 2015年沛县城市投资开发有限公司公司债券                             | 15沛县城投债            | 企业债    | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、白月乔、迟腾飞、刘佳辰 |
| 沛县城市投资开发有限公司      | 非金融企业 | 沛县城市投资开发有限公司2020年度第二期中期票据                         | 20沛县城投MTN002       | 中期票据   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、白月乔、迟腾飞、刘佳辰 |
| 沛县城市投资开发有限公司      | 非金融企业 | 2015年沛县城市投资开发有限公司公司债券                             | PR沛城投              | 企业债    | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、白月乔、迟腾飞、刘佳辰 |
| 徐州粤海水务有限责任公司      | 非金融企业 | 徐州粤海水务有限责任公司2019年度第一期资产支持票据优先级                    | 19粤海水务ABN001优先     | 资产支持证券 | -   | -   | 20210728 | -  | 跟踪评级 | 方竹沁、蔡萌、贺宇       |
| 四川新希望房地产开发有限公司    | 非金融企业 | 平安-新希望供应链金融2期资产支持专项计划                             | 安新2优               | 资产支持证券 | -   | -   | 20210623 | -  | 跟踪评级 | 段彤、蔡萌、贺宇        |
| 中国电力国际发展有限公司      | 非金融企业 | 中国电力国际发展有限公司2021年度第一期超短期融资券                       | 21中电国际SCP001       | 短期融资券  | -   | AAA | 20210720 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、蔡伊静         |
| 北京能源集团有限责任公司      | 非金融企业 | 北京能源集团有限责任公司2018年度第二期中期票据                         | 18京能源MTN002        | 中期票据   | -   | AAA | 20210707 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、蔡伊静          |
| 中国电力国际发展有限公司      | 非金融企业 | 中国电力国际发展有限公司2018年度第一期中期票据                         | 18中电国际MTN001       | 中期票据   | -   | AAA | 20210720 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、蔡伊静         |
| 北京能源集团有限责任公司      | 非金融企业 | 北京能源集团有限责任公司2018年度第一期中期票据                         | 18京能源MTN001        | 中期票据   | -   | AAA | 20210707 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、蔡伊静          |
| 北京能源集团有限责任公司      | 非金融企业 | 北京能源集团有限责任公司2018年度第三期中期票据                         | 18京能源MTN003        | 中期票据   | -   | AAA | 20210707 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、蔡伊静          |
| 北京能源集团有限责任公司      | 非金融企业 | 北京能源集团有限责任公司2019年公开发行公司债券(第一期)                    | 19京能01             | 公司债    | -   | AAA | 20210707 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、蔡伊静          |
| 北京能源集团有限责任公司      | 非金融企业 | 北京能源集团有限责任公司2019年度第一期中期票据                         | 19京能源MTN001        | 中期票据   | -   | AAA | 20210707 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、蔡伊静          |
| 北控清洁能源集团有限公司      | 非金融企业 | 北控清洁能源集团有限公司2020年面向合格投资者公开发行绿色公司债券(第一期)           | 20北控PG             | 公司债    | -   | AA+ | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 王爽、蔡伊静          |
| 北控清洁能源集团有限公司      | 非金融企业 | 北控清洁能源集团有限公司2018年面向合格投资者公开发行绿色可续期公司债券(第一期)        | 18清PGY1            | 公司债    | -   | AA+ | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 王爽、蔡伊静          |
| 北京清新环境技术股份有限公司    | 非金融企业 | 北京清新环境技术股份有限公司2020年面向合格投资者公开发行绿色公司债券(第一期)         | 20清新G1             | 公司债    | -   | AA  | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、蔡伊静          |
| 中国三峡新能源(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 中国三峡新能源(集团)股份有限公司2021年度第一期中期票据                    | 21三峡新能MTN001       | 中期票据   | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王爽、蔡伊静          |
| 中国三峡新能源(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 中国三峡新能源(集团)股份有限公司2021年度第二期绿色中期票据(碳中和债)            | 21三峡新能MTN002(碳中和债) | 中期票据   | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王爽、蔡伊静          |
| 北控清洁能源集团有限公司      | 非金融企业 | 北控清洁能源集团有限公司2019年面向合格投资者公开发行绿色公司债券(第一期)(品种二)      | 19北控PG             | 公司债    | -   | AA+ | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 王爽、蔡伊静          |
| 中石油昆仑燃气有限公司       | 非金融企业 | 中石油昆仑燃气有限公司2020年度第一期中期票据                          | 20昆仑燃气MTN001       | 中期票据   | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、蔡伊静          |
| 中国三峡新能源(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 中国三峡新能源(集团)股份有限公司2021年度第二期绿色中期票据(碳中和债)            | 21三峡新能MTN002(碳中和债) | 中期票据   | AAA | AAA | 20210422 | 稳定 | 首次评级 | 刘艳婷、蔡伊静、刘莉婕     |
| 北京三聚环保新材料股份有限公司   | 非金融企业 | 北京三聚环保新材料股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券               | 16三聚债              | 公司债    | -   | AA  | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 周婷、蔡伊静、任贵永、文锦华  |
| 北京三聚环保新材料股份有限公司   | 非金融企业 | 北京三聚环保新材料股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行可续期公司债券(第一期)       | 19三聚Y1             | -      | -   | AA  | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 周婷、蔡伊静、任贵永、文锦华  |
| 中国华电集团有限公司        | 非金融企业 | 中国华电集团有限公司公开发行2019年公司债券(第二期)(品种一)                 | 19华电02             | 公司债    | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、蔡伊静、王皓      |
| 中国华电集团有限公司        | 非金融企业 | 中国华电集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行第二期绿色公司债券(专项用于碳中和)(品种一) | GC华电03             | 公司债    | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、蔡伊静、王皓      |
| 中国华电集团有限公司        | 非金融企业 | 中国华电集团有限公司2019年度第一期绿色中期票据                         | 19华电GN001          | 中期票据   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、蔡伊静、王皓      |
| 中国华电集团有限公司        | 非金融企业 | 中国华电集团有限公司公开发行2019年公司债券(第四期)                      | 19华电06             | 公司债    | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、蔡伊静、王皓      |
| 中国华电集团有限公司        | 非金融企业 | 中国华电集团有限公司2021年度公开发行第一期绿色公司债券(专项用于碳中和)(品种二)       | GC华电02             | 公司债    | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、蔡伊静、王皓      |
| 中国华电集团有限公司        | 非金融企业 | 中国华电集团有限公司公开发行2019年公司债券(第二期)(品种二)                 | 19华电03             | 公司债    | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、蔡伊静、王皓      |
| 中国华电集团有限公司        | 非金融企业 | 中国华电集团公司公开发行2017年绿色公司债券(第二期)(品种二)                 | G17华电3             | 公司债    | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、蔡伊静、王皓      |
| 中国华电集团有限公司        | 非金融企业 | 中国华电集团有限公司公开发行2019年公司债券(第三期)(品种一)                 | 19华电04             | 公司债    | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、蔡伊静、王皓      |
| 中国华电集团有限公司        | 非金融企业 | 中国华电集团公司公开发行2017年绿色公司债券(第二期)(品种一)                 | G17华电2             | 公司债    | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、蔡伊静、王皓      |
| 中国华电集团有限公司        | 非金融企业 | 中国华电集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行第二期绿色公司债券(专项用于碳中和)(品种一) | GC华电03             | 公司债    | -   | AAA | 20210525 | 稳定 | 首次评级 | 余瑞娟、蔡伊静、王皓      |
| 中国华电集团有限公司        | 非金融企业 | 中国华电集团公司公开发行2017年绿色公司债券(第三期)                      | G17华电4             | 公司债    | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、蔡伊静、王皓      |
| 中国华电集团有限公司        | 非金融企业 | 中国华电集团公司公开发行2017年绿色公司债券(第一期)                      | G17华电1             | 公司债    | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、蔡伊静、王皓      |
| 中国华电集团有限公司        | 非金融企业 | 中国华电集团有限公司2020年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第二期)            | 20华电Y3             | 公司债    | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、蔡伊静、王皓      |
| 中国华电集团有限公司        | 非金融企业 | 中国华电集团有限公司2020年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第三期)(品种二)       | 20华电Y5             | 公司债    | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、蔡伊静、王皓      |
| 中国华电集团有限公司        | 非金融企业 | 中国华电集团有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)                      | 19华电01             | 公司债    | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、蔡伊静、王皓      |
| 中国华电集团有限公司        | 非金融企业 | 中国华电集团有限公司2021年度公开发行第一期绿色公司债券(专项用于碳中和)(品种一)       | GC华电01             | 公司债    | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、蔡伊静、王皓      |

|                    |       |                                          |                   |        |     |     |          |    |      |               |
|--------------------|-------|------------------------------------------|-------------------|--------|-----|-----|----------|----|------|---------------|
| 北京京能清洁能源电力股份有限公司   | 非金融企业 | 北京京能清洁能源电力股份有限公司2021年度第一期绿色中期票据(碳中和债)    | 21京能洁能GN001(碳中和债) | 中期票据   | AAA | AAA | 20210415 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、蔡伊静、文锦华    |
| 北京吴华能源股份有限公司       | 非金融企业 | 2014年北京吴华能源股份有限公司公司债券(第二期)               | 14吴华02            | 公司债    | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、蔡伊静、杨润     |
| 北京吴华能源股份有限公司       | 非金融企业 | 2014年北京吴华能源股份有限公司公司债券(第一期)               | 14吴华01            | 公司债    | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、蔡伊静、杨润     |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 景德镇市国有资产经营管理有限公司2015年公司债券(第一期)           | 15景德01            | 公司债    | -   | -   | 20210129 | -  | 跟踪评级 | 张蔚、曹洁         |
| 中国建材股份有限公司         | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第四期)(品种一) | 21建材07            | 公司债    | -   | AAA | 20211029 | 稳定 | 首次评级 | 宋莹莹、曹梦茹       |
| 中国建材股份有限公司         | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第三期)(品种一) | 21建材05            | 公司债    | -   | AAA | 20210930 | 稳定 | 首次评级 | 宋莹莹、曹梦茹       |
| 安徽省南翔贸易(集团)有限公司    | 非金融企业 | 安徽省南翔贸易(集团)有限公司公开发行2016年公司债券(第二期)        | 16南翔03            | 公司债    | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文韬、曹梦茹       |
| 中国建材股份有限公司         | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第四期)(品种二) | 21建材08            | 公司债    | -   | AAA | 20211029 | 稳定 | 首次评级 | 宋莹莹、曹梦茹       |
| 中国南山开发(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 中国南山开发(集团)股份有限公司2021年度第四期中期票据            | 21南山开发MTN004      | 中期票据   | -   | AAA | 20210831 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、曹梦茹、蒋旭     |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司     | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2021年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)  | 21滨房02            | 公司债    | -   | AAA | 20210715 | 稳定 | 首次评级 | 罗星驰、曹梦茹、蒋旭    |
| 广州合景控股集团有限公司       | 非金融企业 | 广州合景房地产开发有限公司2015年公司债券(品种二)              | 15合景02            | 公司债    | -   | AA+ | 20210617 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨野、曹梦茹、蒋旭     |
| 广州合景控股集团有限公司       | 非金融企业 | 广州合景房地产开发有限公司2015年公司债券(品种一)              | 15合景01            | 公司债    | -   | AA+ | 20210617 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨野、曹梦茹、蒋旭     |
| 中国希格玛有限公司          | 金融机构  | 中国希格玛有限公司2021年公开发行公司债券(第一期)              | 21中希01            | 公司债    | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、曹梦茹、李香庭    |
| 中国希格玛有限公司          | 金融机构  | 中国希格玛有限公司面向合格投资者公开发行2019年公司债券(第一期)       | 19中希01            | 公司债    | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、曹梦茹、李香庭    |
| 金辉集团股份有限公司         | 非金融企业 | 金辉集团股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)      | 21金辉01            | 公司债    | AA+ | AA+ | 20210129 | 稳定 | 首次评级 | 闫欣、曹梦茹、梅旭东    |
| 金辉集团股份有限公司         | 非金融企业 | 金辉集团股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)      | 21金辉02            | 公司债    | -   | AA+ | 20210707 | 稳定 | 首次评级 | 闫欣、曹梦茹、王逸菲    |
| 南京银行股份有限公司         | 金融机构  | 鑫宁2021年第一期个人住房抵押贷款优先级资产支持证券              | 21鑫宁1优先           | 资产支持证券 | -   | -   | 20210225 | -  | 首次评级 | 韩易洋、曹雨璇、崔健-结构 |
| 中信银行股份有限公司         | 金融机构  | 惠益2021年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券     | 21惠益M2A1          | 资产支持证券 | -   | -   | 20210202 | -  | 首次评级 | 杨润泽、曹雨璇、崔健-结构 |
| 中国银行股份有限公司         | 金融机构  | 中盈万家2021年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2级资产支持证券   | 21中盈万家2A2         | 资产支持证券 | -   | -   | 20210127 | -  | 首次评级 | 韩易洋、曹雨璇、崔健-结构 |
| 中信银行股份有限公司         | 金融机构  | 惠益2021年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2级资产支持证券     | 21惠益M2A2          | 资产支持证券 | -   | -   | 20210202 | -  | 首次评级 | 杨润泽、曹雨璇、崔健-结构 |
| 中国银行股份有限公司         | 金融机构  | 中盈万家2021年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-3级资产支持证券   | 21中盈万家2A3         | 资产支持证券 | -   | -   | 20210127 | -  | 首次评级 | 韩易洋、曹雨璇、崔健-结构 |
| 中国银行股份有限公司         | 金融机构  | 中盈万家2021年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券   | 21中盈万家2A1         | 资产支持证券 | -   | -   | 20210127 | -  | 首次评级 | 韩易洋、曹雨璇、崔健-结构 |
| 中国银行股份有限公司         | 金融机构  | 中盈万家2020年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券   | 20中盈万家2A2         | 资产支持证券 | -   | -   | 20210723 | -  | 跟踪评级 | 韩易洋、曹雨璇、宋宇    |
| 深圳市龙光控股有限公司        | 非金融企业 | 深圳联合保理有限公司2020年度第一期天耀供应链资产支持票据次级         | 20天耀ABN001次       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210728 | -  | 跟踪评级 | 韩易洋、曹雨璇、宋宇    |
| 兴业银行股份有限公司         | 金融机构  | 兴银2020年第四期信贷资产支持证券次级档资产支持证券              | 20兴银4C            | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 韩易洋、曹雨璇、宋宇    |
| 中国银行股份有限公司         | 金融机构  | 中盈万家2019年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券   | 19中盈万家2A1         | 资产支持证券 | -   | -   | 20210723 | -  | 跟踪评级 | 韩易洋、曹雨璇、宋宇    |
| 兴业银行股份有限公司         | 金融机构  | 兴银2020年第七期信贷资产支持证券优先A档资产支持证券             | 20兴银7A            | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 韩易洋、曹雨璇、宋宇    |
| 中国银行总行             | 金融机构  | 中盈万家2019年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-3档资产支持证券   | 19中盈万家5A3         | 资产支持证券 | -   | -   | 20210723 | -  | 跟踪评级 | 韩易洋、曹雨璇、宋宇    |
| 中国银行总行             | 金融机构  | 中盈万家2019年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券   | 19中盈万家5A1         | 资产支持证券 | -   | -   | 20210723 | -  | 跟踪评级 | 韩易洋、曹雨璇、宋宇    |
| 深圳市龙光控股有限公司        | 非金融企业 | 深圳联合保理有限公司2020年度第一期天耀供应链资产支持票据优先级        | 20天耀ABN001优先      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210728 | -  | 跟踪评级 | 韩易洋、曹雨璇、宋宇    |
| 海尔金融保理(重庆)有限公司     | 金融机构  | 海尔金融保理(重庆)有限公司2020年度第一期资产支持票据次级          | 20海尔金融ABN001次     | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 韩易洋、曹雨璇、宋宇    |
| 南京银行股份有限公司         | 金融机构  | 鑫宁2020年第一期个人住房抵押贷款优先A-1级资产支持证券           | 20鑫宁1A1           | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 韩易洋、曹雨璇、宋宇    |
| 中国银行股份有限公司         | 金融机构  | 中盈万家2019年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券   | 19中盈万家2A2         | 资产支持证券 | -   | -   | 20210723 | -  | 跟踪评级 | 韩易洋、曹雨璇、宋宇    |
| 南京银行股份有限公司         | 金融机构  | 鑫宁2020年第一期个人住房抵押贷款优先A-2级资产支持证券           | 20鑫宁1A2           | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 韩易洋、曹雨璇、宋宇    |
| 兴业银行股份有限公司         | 金融机构  | 兴银2020年第四期信贷资产支持证券优先A档资产支持证券             | 20兴银4A            | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 韩易洋、曹雨璇、宋宇    |

|                   |       |                                        |                |        |   |     |          |    |      |                   |
|-------------------|-------|----------------------------------------|----------------|--------|---|-----|----------|----|------|-------------------|
| 中国银行股份有限公司        | 金融机构  | 中盈万家2020年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券 | 20中盈万家2A1      | 资产支持证券 | - | -   | 20210723 | -  | 跟踪评级 | 韩易洋、曹雨璇、宋宇        |
| 兴业银行股份有限公司        | 金融机构  | 兴元2019年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-3档资产支持证券   | 19兴元2A3        | 资产支持证券 | - | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 韩易洋、曹雨璇、宋宇        |
| 海尔金融保理(重庆)有限公司    | 金融机构  | 海尔金融保理(重庆)有限公司2020年度第一期资产支持票据优先级       | 20海尔金融ABN001优先 | 资产支持证券 | - | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 韩易洋、曹雨璇、宋宇        |
| 中国银行股份有限公司        | 金融机构  | 中盈万家2019年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-3档资产支持证券 | 19中盈万家2A3      | 资产支持证券 | - | -   | 20210723 | -  | 跟踪评级 | 韩易洋、曹雨璇、宋宇        |
| 兴业银行股份有限公司        | 金融机构  | 兴银2020年第四期信贷资产支持证券优先B档资产支持证券           | 20兴银4B         | 资产支持证券 | - | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 韩易洋、曹雨璇、宋宇        |
| 兴业银行股份有限公司        | 金融机构  | 兴元2019年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券   | 19兴元2A1        | 资产支持证券 | - | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 韩易洋、曹雨璇、宋宇        |
| 中国银行股份有限公司        | 金融机构  | 中盈万家2020年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-3档资产支持证券 | 20中盈万家2A3      | 资产支持证券 | - | -   | 20210723 | -  | 跟踪评级 | 韩易洋、曹雨璇、宋宇        |
| 兴业银行股份有限公司        | 金融机构  | 兴元2019年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券   | 19兴元2A2        | 资产支持证券 | - | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 韩易洋、曹雨璇、宋宇        |
| 中国银行总行            | 金融机构  | 中盈万家2019年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券 | 19中盈万家5A2      | 资产支持证券 | - | -   | 20210723 | -  | 跟踪评级 | 韩易洋、曹雨璇、宋宇        |
| 中国银行股份有限公司        | 金融机构  | 中盈2018年第一期个人住房抵押贷款证券化信托优先A-1档资产支持证券    | 18中盈1A1        | 资产支持证券 | - | -   | 20210723 | -  | 跟踪评级 | 韩易洋、曹雨璇、宋宇        |
| 吉致汽车金融有限公司        | 金融机构  | 吉时代2021年第二期个人汽车抵押贷款优先A1级资产支持证券         | 21吉时代2A1_bc    | 资产支持证券 | - | -   | 20210508 | -  | 首次评级 | 韩易洋、曹雨璇、宋宇、李承禹    |
| 吉致汽车金融有限公司        | 金融机构  | 吉时代2021年第二期个人汽车抵押贷款优先A2级资产支持证券         | 21吉时代2A2_bc    | 资产支持证券 | - | -   | 20210508 | -  | 首次评级 | 韩易洋、曹雨璇、宋宇、李承禹    |
| 宁波银行股份有限公司        | 金融机构  | 永动2021年第一期个人消费贷款资产支持证券优先B档资产支持证券       | 21永动1优先B       | 资产支持证券 | - | -   | 20210520 | -  | 首次评级 | 韩易洋、曹雨璇、宋宇、李倪、杨润泽 |
| 宁波银行股份有限公司        | 金融机构  | 永动2021年第一期个人消费贷款资产支持证券次级档资产支持证券        | 21永动1次级        | 资产支持证券 | - | -   | 20210520 | -  | 首次评级 | 韩易洋、曹雨璇、宋宇、李倪、杨润泽 |
| 宁波银行股份有限公司        | 金融机构  | 永动2021年第一期个人消费贷款资产支持证券优先C档资产支持证券       | 21永动1优先C       | 资产支持证券 | - | -   | 20210520 | -  | 首次评级 | 韩易洋、曹雨璇、宋宇、李倪、杨润泽 |
| 宁波银行股份有限公司        | 金融机构  | 永动2021年第一期个人消费贷款资产支持证券优先A档资产支持证券       | 21永动1优先A       | 资产支持证券 | - | -   | 20210520 | -  | 首次评级 | 韩易洋、曹雨璇、宋宇、李倪、杨润泽 |
| 中国银行股份有限公司        | 金融机构  | 中盈万家2021年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券 | 21中盈万家5A2_bc   | 资产支持证券 | - | -   | 20210917 | -  | 首次评级 | 韩易洋、曹雨璇、宋宇、娄源     |
| 吉致汽车金融有限公司        | 金融机构  | 吉时代2021年第三期个人汽车抵押贷款优先A1级资产支持证券         | 21吉时代3A1_bc    | 资产支持证券 | - | -   | 20210811 | -  | 首次评级 | 韩易洋、曹雨璇、宋宇、娄源     |
| 中国银行股份有限公司        | 金融机构  | 中盈万家2021年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券次级档资产支持证券    | 21中盈万家5C_bc    | 资产支持证券 | - | -   | 20210917 | -  | 首次评级 | 韩易洋、曹雨璇、宋宇、娄源     |
| 吉致汽车金融有限公司        | 金融机构  | 吉时代2021年第三期个人汽车抵押贷款优先A2级资产支持证券         | 21吉时代3A2_bc    | 资产支持证券 | - | -   | 20210811 | -  | 首次评级 | 韩易洋、曹雨璇、宋宇、娄源     |
| 中国银行股份有限公司        | 金融机构  | 中盈万家2021年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券 | 21中盈万家5A1_bc   | 资产支持证券 | - | -   | 20210917 | -  | 首次评级 | 韩易洋、曹雨璇、宋宇、娄源     |
| 吉致汽车金融有限公司        | 金融机构  | 吉时代2021年第三期个人汽车抵押贷款次级资产支持证券            | 21吉时代3C_bc     | 资产支持证券 | - | -   | 20210811 | -  | 首次评级 | 韩易洋、曹雨璇、宋宇、娄源     |
| 中国银行股份有限公司        | 金融机构  | 中盈万家2021年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-3档资产支持证券 | 21中盈万家5A3_bc   | 资产支持证券 | - | -   | 20210917 | -  | 首次评级 | 韩易洋、曹雨璇、宋宇、娄源     |
| 中国银行股份有限公司        | 金融机构  | 中盈万家2021年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-4档资产支持证券 | 21中盈万家5A4_bc   | 资产支持证券 | - | -   | 20210917 | -  | 首次评级 | 韩易洋、曹雨璇、宋宇、娄源     |
| 景德镇陶文旅控股集团有限公司    | 非金融企业 | 2015年江西省陶瓷工业公司企业债券                     | 15赣陶瓷债         | 企业债    | - | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、车兆麒           |
| 南通经济技术开发区控股集团有限公司 | 非金融企业 | 南通市经济技术开发区总公司2017年度第一期中期票据             | 17南通经开MTN001   | 中期票据   | - | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘学、车兆麒            |
| 萍乡市汇丰投资有限公司       | 非金融企业 | 2020年萍乡市汇丰投资有限公司公司债券(品种二)              | 20汇丰投资债02      | 企业债    | - | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 程泽宇、车兆麒           |
| 萍乡市汇丰投资有限公司       | 非金融企业 | 萍乡市汇丰投资有限公司2018年度第一期中期票据               | 18汇丰投资MTN001   | 中期票据   | - | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 程泽宇、车兆麒           |
| 南通经济技术开发区控股集团有限公司 | 非金融企业 | 南通经济技术开发区控股集团有限公司2021年度第二期中期票据         | 21南通经开MTN002   | 中期票据   | - | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘学、车兆麒            |
| 萍乡市汇丰投资有限公司       | 非金融企业 | 2020年萍乡市汇丰投资有限公司公司债券(品种一)              | 20汇丰投资债01      | 企业债    | - | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 程泽宇、车兆麒           |
| 水发集团有限公司          | 非金融企业 | 水发集团有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20水发集团MTN001   | 中期票据   | - | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒           |
| 萍乡市汇丰投资有限公司       | 非金融企业 | 2020年萍乡市汇丰投资有限公司公司债券(品种二)              | 20汇丰02         | 企业债    | - | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 程泽宇、车兆麒           |
| 景德镇陶文旅控股集团有限公司    | 非金融企业 | 2018年第一期景德镇陶瓷文化旅游发展有限责任公司城市停车场建设专项债券   | 18景陶01         | 企业债    | - | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、车兆麒           |
| 昆明交通产业股份有限公司      | 非金融企业 | 昆明交通产业股份有限公司2020年公开发行公司债券(第二期)         | 20昆交G2         | 公司债    | - | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、车兆麒           |
| 水发集团有限公司          | 非金融企业 | 水发集团有限公司2021年公开发行公司债券(第一期)             | 21水发01         | 公司债    | - | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒           |



|                   |       |                                            |              |       |     |     |          |    |      |                      |
|-------------------|-------|--------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|----------------------|
| 景德镇陶文旅控股集团有限公司    | 非金融企业 | 2018年第一期景德镇陶瓷文化旅游发展有限责任公司城市停车场建设专项债券       | 18景德镇专债01    | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、车兆麒              |
| 南通经济技术开发区控股集团有限公司 | 非金融企业 | 南通经济技术开发区控股集团有限公司2021年度第一期中期票据             | 21南通经开MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘学、车兆麒               |
| 萍乡市汇丰投资有限公司       | 非金融企业 | 萍乡市汇丰投资有限公司2019年度第一期中期票据                   | 19萍乡汇丰MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 程泽宇、车兆麒              |
| 苏州高铁新城经济发展有限公司    | 非金融企业 | 苏州高铁新城经济发展有限公司2021年度第一期中期票据                | 21苏高新城MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、车兆麒              |
| 南通经济技术开发区控股集团有限公司 | 非金融企业 | 南通市经济技术开发区总公司2017年度第二期中期票据                 | 17南通经开MTN002 | 中期票据  | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘学、车兆麒               |
| 南通苏通控股集团有限公司      | 非金融企业 | 南通苏通科技产业园控股发展有限公司2021年度第一期中期票据             | 21苏通MTN001   | 中期票据  | -   | AA  | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋金玲、车兆麒              |
| 南通经济技术开发区控股集团有限公司 | 非金融企业 | 南通市经济技术开发区总公司2018年度第二期中期票据                 | 18南通经开MTN002 | 中期票据  | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘学、车兆麒               |
| 景德镇陶文旅控股集团有限公司    | 非金融企业 | 2015年江西省陶瓷工业公司企业债券                         | PR赣陶债        | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、车兆麒              |
| 萍乡市汇丰投资有限公司       | 非金融企业 | 2020年萍乡市汇丰投资有限公司公司债券(品种一)                  | 20汇丰01       | 企业债   | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 程泽宇、车兆麒              |
| 萍乡市汇丰投资有限公司       | 非金融企业 | 萍乡市汇丰投资有限公司2016年度第一期中期票据                   | 16汇丰投资MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 程泽宇、车兆麒              |
| 萍乡市汇丰投资有限公司       | 非金融企业 | 萍乡市汇丰投资有限公司2019年度第二期中期票据                   | 19萍乡汇丰MTN002 | 中期票据  | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 程泽宇、车兆麒              |
| 南通经济技术开发区控股集团有限公司 | 非金融企业 | 南通市经济技术开发区总公司2018年度第一期中期票据                 | 18南通经开MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘学、车兆麒               |
| 新疆交通建设投资控股有限公司    | 非金融企业 | 新疆交通建设投资控股有限公司2021年公开发行公司债券(第一期)           | 新交投03        | 公司债   | -   | AA  | 20211029 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、车兆麒、陈思彤          |
| 安徽省人民政府           | 地方政府  | 2021年安徽省棚户区改造专项债券(一期)-2021年安徽省政府专项债券(十期)   | 安徽2118       | 地方政府债 | -   | -   | 20210601 | -  | 首次评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、陈思彤     |
| 安徽省人民政府           | 地方政府  | 2021年安徽省政府一般债券(一期)                         | 21安徽05       | 地方政府债 | AAA | -   | 20210510 | -  | 首次评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、陈思彤     |
| 安徽省人民政府           | 地方政府  | 2021年安徽省棚户区改造专项债券(一期)-2021年安徽省政府专项债券(十期)   | 21安徽债18      | 地方政府债 | -   | -   | 20210601 | -  | 首次评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、陈思彤     |
| 安徽省人民政府           | 地方政府  | 2021年安徽省棚户区改造专项债券(一期)-2021年安徽省政府专项债券(十期)   | 21安徽18       | 地方政府债 | -   | -   | 20210601 | -  | 首次评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、陈思彤     |
| 安徽省人民政府           | 地方政府  | 2021年安徽省基础设施专项债券(一期)-2021年安徽省政府专项债券(一期)    | 21安徽07       | 地方政府债 | AAA | -   | 20210510 | -  | 首次评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、陈思彤     |
| 安徽省人民政府           | 地方政府  | 2021年安徽省基础设施专项债券(一期)-2021年安徽省政府专项债券(一期)    | 安徽2107       | 地方政府债 | AAA | -   | 20210510 | -  | 首次评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、陈思彤     |
| 安徽省人民政府           | 地方政府  | 2021年安徽省政府一般债券(一期)                         | 安徽2105       | 地方政府债 | AAA | -   | 20210510 | -  | 首次评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、陈思彤     |
| 安徽省人民政府           | 地方政府  | 2021年安徽省政府再融资一般债券(三期)                      | 21安徽06       | 地方政府债 | AAA | -   | 20210510 | -  | 首次评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、陈思彤     |
| 安徽省人民政府           | 地方政府  | 2021年安徽省政府再融资一般债券(三期)                      | 安徽2106       | 地方政府债 | AAA | -   | 20210510 | -  | 首次评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、陈思彤     |
| 安徽省人民政府           | 地方政府  | 2021年安徽省政府再融资一般债券(四期)                      | 21安徽16       | 地方政府债 | -   | -   | 20210601 | -  | 首次评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、陈思彤、杨晓薇 |
| 安徽省人民政府           | 地方政府  | 2021年安徽省政府再融资专项债券(三期)                      | 21安徽债17      | 地方政府债 | -   | -   | 20210601 | -  | 首次评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、陈思彤、杨晓薇 |
| 安徽省人民政府           | 地方政府  | 2021年安徽省政府再融资一般债券(四期)                      | 21安徽债16      | 地方政府债 | -   | -   | 20210601 | -  | 首次评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、陈思彤、杨晓薇 |
| 安徽省人民政府           | 地方政府  | 2021年安徽省政府再融资一般债券(四期)                      | 安徽2116       | 地方政府债 | -   | -   | 20210601 | -  | 首次评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、陈思彤、杨晓薇 |
| 安徽省人民政府           | 地方政府  | 2021年安徽省政府再融资专项债券(三期)                      | 21安徽17       | 地方政府债 | -   | -   | 20210601 | -  | 首次评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、陈思彤、杨晓薇 |
| 安徽省人民政府           | 地方政府  | 2021年安徽省政府再融资专项债券(三期)                      | 安徽2117       | 地方政府债 | -   | -   | 20210601 | -  | 首次评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、陈思彤、杨晓薇 |
| 安徽省人民政府           | 地方政府  | 2021年安徽省政府再融资一般债券(五期)                      | 安徽2133       | 地方政府债 | -   | -   | 20210830 | -  | 首次评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、王文才、陈思彤 |
| 安徽省人民政府           | 地方政府  | 2021年安徽省基础设施专项债券(六期)-2021年安徽省政府专项债券(十四期)   | 21安徽22       | 地方政府债 | -   | -   | 20210712 | -  | 首次评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、王文才、陈思彤 |
| 安徽省人民政府           | 地方政府  | 2021年安徽省基础设施专项债券(六期)-2021年安徽省政府专项债券(十四期)   | 21安徽债22      | 地方政府债 | -   | -   | 20210712 | -  | 首次评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、王文才、陈思彤 |
| 安徽省人民政府           | 地方政府  | 2021年安徽省政府再融资一般债券(五期)                      | 21安徽33       | 地方政府债 | -   | -   | 20210830 | -  | 首次评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、王文才、陈思彤 |
| 安徽省人民政府           | 地方政府  | 2021年安徽省政府再融资专项债券(四期)                      | 21安徽债34      | 地方政府债 | -   | -   | 20210830 | -  | 首次评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、王文才、陈思彤 |
| 安徽省人民政府           | 地方政府  | 2021年安徽省基础设施专项债券(十七期)-2021年安徽省政府专项债券(二十五期) | 安徽2136       | 地方政府债 | -   | -   | 20210712 | -  | 首次评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、王文才、陈思彤 |

[illegible]

[illegible]

|         |      |                                                |             |       |   |   |          |   |      |                      |
|---------|------|------------------------------------------------|-------------|-------|---|---|----------|---|------|----------------------|
| 安徽省人民政府 | 地方政府 | 2021年安徽省棚户区改造专项债券(六期)-2021年安徽省政府专项债券(三十二期)     | 21安徽债43     | 地方政府债 | - | - | 20211105 | - | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |
| 安徽省人民政府 | 地方政府 | 2021年安徽省棚户区改造专项债券(四期)-2021年安徽省政府专项债券(三十期)      | 21安徽44      | 地方政府债 | - | - | 20211105 | - | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |
| 安徽省人民政府 | 地方政府 | 2021年安徽省大别山革命老区振兴发展专项债券(一期)-2021年安徽省政府专项债券(八期) | 21安徽14      | 地方政府债 | - | - | 20211105 | - | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |
| 安徽省人民政府 | 地方政府 | 2021年安徽省基础设施专项债券(十期)-2021年安徽省政府专项债券(十八期)       | 21安徽债26     | 地方政府债 | - | - | 20211105 | - | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |
| 安徽省人民政府 | 地方政府 | 2021年安徽省基础设施专项债券(五期)-2021年安徽省政府专项债券(五期)        | 21安徽11      | 地方政府债 | - | - | 20211105 | - | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |
| 安徽省人民政府 | 地方政府 | 2021年安徽省长三角一体化发展专项债券(一期)-2021年安徽省政府专项债券(六期)    | 安徽2112      | 地方政府债 | - | - | 20211105 | - | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |
| 安徽省人民政府 | 地方政府 | 2021年安徽省基础设施专项债券(一期)-2021年安徽省政府专项债券(一期)        | 安徽2107      | 地方政府债 | - | - | 20211105 | - | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |
| 安徽省人民政府 | 地方政府 | 2021年安徽省基础设施专项债券(十三期)-2021年安徽省政府专项债券(二十一期)     | 安徽2130      | 地方政府债 | - | - | 20211105 | - | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |
| 安徽省人民政府 | 地方政府 | 2021年安徽省基础设施专项债券(十期)-2021年安徽省政府专项债券(十八期)       | 21安徽26      | 地方政府债 | - | - | 20211105 | - | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |
| 安徽省人民政府 | 地方政府 | 2021年安徽省政府再融资专项债券(二期)                          | 21安徽04      | 地方政府债 | - | - | 20211105 | - | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |
| 安徽省人民政府 | 地方政府 | 2021年安徽省政府再融资专项债券(三期)                          | 安徽2117      | 地方政府债 | - | - | 20211105 | - | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |
| 安徽省人民政府 | 地方政府 | 2021年安徽省政府再融资专项债券(二期)                          | 21安徽债03     | 地方政府债 | - | - | 20211105 | - | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |
| 安徽省人民政府 | 地方政府 | 2021年安徽省基础设施专项债券(七期)-2021年安徽省政府专项债券(十五期)       | 安徽2123      | 地方政府债 | - | - | 20211105 | - | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |
| 安徽省人民政府 | 地方政府 | 2021年安徽省基础设施专项债券(二期)-2021年安徽省政府专项债券(二期)        | 安徽2108      | 地方政府债 | - | - | 20211105 | - | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |
| 安徽省人民政府 | 地方政府 | 2021年安徽省收费公路专项债券(二期)-2021年安徽省政府专项债券(三十三期)      | 安徽2144      | 地方政府债 | - | - | 20211105 | - | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |
| 安徽省人民政府 | 地方政府 | 2021年安徽省政府一般债券(二期)                             | 21安徽27      | 地方政府债 | - | - | 20211105 | - | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |
| 安徽省人民政府 | 地方政府 | 2021年安徽省政府再融资一般债券(七期)                          | 安徽2146      | 地方政府债 | - | - | 20211105 | - | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |
| 安徽省人民政府 | 地方政府 | 2021年安徽省政府再融资一般债券(三期)                          | 21安徽06      | 地方政府债 | - | - | 20211105 | - | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |
| 安徽省人民政府 | 地方政府 | 2021年安徽省政府一般债券(一期)                             | 安徽2105      | 地方政府债 | - | - | 20211105 | - | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |
| 安徽省人民政府 | 地方政府 | 2021年安徽省基础设施专项债券(十四期)-2021年安徽省政府专项债券(二十二期)     | 21安徽债31     | 地方政府债 | - | - | 20211105 | - | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |
| 安徽省人民政府 | 地方政府 | 2021年安徽省收费公路专项债券(二期)-2021年安徽省政府专项债券(三十三期)      | 21安徽债44     | 地方政府债 | - | - | 20211105 | - | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |
| 安徽省人民政府 | 地方政府 | 2021年安徽省政府再融资一般债券(五期)                          | 21安徽债33     | 地方政府债 | - | - | 20211105 | - | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |
| 安徽省人民政府 | 地方政府 | 2021年安徽省基础设施专项债券(八期)-2021年安徽省政府专项债券(十六期)       | 安徽2124      | 地方政府债 | - | - | 20211105 | - | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |
| 安徽省人民政府 | 地方政府 | 2021年安徽省基础设施专项债券(三期)-2021年安徽省政府专项债券(三期)        | 21安徽09      | 地方政府债 | - | - | 20211105 | - | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |
| 安徽省人民政府 | 地方政府 | 2021年安徽省医疗卫生专项债券(一期)-2021年安徽省政府专项债券(九期)        | 21安徽15      | 地方政府债 | - | - | 20211105 | - | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |
| 安徽省人民政府 | 地方政府 | 2021年安徽省政府一般债券(二期)                             | 21安徽债27(柜台) | 地方政府债 | - | - | 20211105 | - | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |

[illegible]

[illegible]

[illegible]

|                       |       |                                            |              |       |   |     |          |    |      |                      |
|-----------------------|-------|--------------------------------------------|--------------|-------|---|-----|----------|----|------|----------------------|
| 安徽省人民政府               | 地方政府  | 2021年安徽省基础设施专项债券(八期)-2021年安徽省政府专项债券(十六期)   | 21安徽24       | 地方政府债 | - | -   | 20211105 | -  | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |
| 安徽省人民政府               | 地方政府  | 2021年安徽省棚户区改造专项债券(六期)-2021年安徽省政府专项债券(三十二期) | 安徽2143       | 地方政府债 | - | -   | 20211105 | -  | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |
| 安徽省人民政府               | 地方政府  | 2021年安徽省收费公路专项债券(一期)-2021年安徽省政府专项债券(十三期)   | 21安徽21       | 地方政府债 | - | -   | 20211105 | -  | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |
| 安徽省人民政府               | 地方政府  | 2021年安徽省政府再融资专项债券(五期)                      | 21安徽37       | 地方政府债 | - | -   | 20211105 | -  | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |
| 安徽省人民政府               | 地方政府  | 2021年安徽省基础设施专项债券(三期)-2021年安徽省政府专项债券(三期)    | 安徽2109       | 地方政府债 | - | -   | 20211105 | -  | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |
| 安徽省人民政府               | 地方政府  | 2021年安徽省政府再融资一般债券(六期)                      | 21安徽债45(柜台)  | 地方政府债 | - | -   | 20211105 | -  | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |
| 安徽省人民政府               | 地方政府  | 2021年安徽省政府再融资一般债券(七期)                      | 21安徽36       | 地方政府债 | - | -   | 20211105 | -  | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |
| 安徽省人民政府               | 地方政府  | 2021年安徽省基础设施专项债券(四期)-2021年安徽省政府专项债券(四期)    | 安徽2110       | 地方政府债 | - | -   | 20211105 | -  | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |
| 安徽省人民政府               | 地方政府  | 2021年安徽省政府一般债券(二期)                         | 21安徽债27      | 地方政府债 | - | -   | 20211105 | -  | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |
| 安徽省人民政府               | 地方政府  | 2021年安徽省政府一般债券(二期)                         | 安徽2127       | 地方政府债 | - | -   | 20211105 | -  | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |
| 安徽省人民政府               | 地方政府  | 2021年安徽省政府再融资专项债券(五期)                      | 安徽2147       | 地方政府债 | - | -   | 20211105 | -  | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |
| 安徽省人民政府               | 地方政府  | 2021年安徽省棚户区改造专项债券(四期)-2021年安徽省政府专项债券(三十期)  | 21安徽债41      | 地方政府债 | - | -   | 20211105 | -  | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |
| 安徽省人民政府               | 地方政府  | 2021年安徽省政府再融资专项债券(四期)                      | 21安徽34       | 地方政府债 | - | -   | 20211105 | -  | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |
| 安徽省人民政府               | 地方政府  | 2021年安徽省基础设施专项债券(十五期)-2021年安徽省政府专项债券(二十三期) | 21安徽债32      | 地方政府债 | - | -   | 20211105 | -  | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |
| 安徽省人民政府               | 地方政府  | 2021年安徽省基础设施专项债券(二期)-2021年安徽省政府专项债券(二期)    | 21安徽08       | 地方政府债 | - | -   | 20211105 | -  | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |
| 安徽省人民政府               | 地方政府  | 2021年安徽省棚户区改造专项债券(六期)-2021年安徽省政府专项债券(三十二期) | 21安徽46       | 地方政府债 | - | -   | 20211105 | -  | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |
| 安徽省人民政府               | 地方政府  | 2021年安徽省棚户区改造专项债券(二期)-2021年安徽省政府专项债券(十一期)  | 21安徽债19      | 地方政府债 | - | -   | 20211105 | -  | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸、杨晓薇、陈思彤 |
| 怀化市交通建设投资有限公司         | 非金融企业 | 怀化市交通建设投资有限公司2017年度第二期中期票据                 | 17怀化交投MTN002 | 中期票据  | - | AA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、车兆麒、刘佳辰          |
| 怀化市交通建设投资有限公司         | 非金融企业 | 怀化市交通建设投资有限公司2017年度第一期中期票据                 | 17怀化交投MTN001 | 中期票据  | - | AA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、车兆麒、刘佳辰          |
| 江苏洋口港建设发展集团有限公司       | 非金融企业 | 2018年第二期江苏洋口港建设发展集团有限公司公司债券                | 18洋口港债02     | 企业债   | - | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、刘学           |
| 江苏洋口港建设发展集团有限公司       | 非金融企业 | 2017年南通市崇川区保障性住房建设项目收益债券                   | PR崇川01       | 企业债   | - | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、刘学           |
| 江苏洋口港建设发展集团有限公司       | 非金融企业 | 2017年南通市崇川区保障性住房建设项目收益债券                   | 17崇川住房项目债    | 企业债   | - | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、刘学           |
| 江苏洋口港建设发展集团有限公司       | 非金融企业 | 2018年第一期江苏洋口港建设发展集团有限公司公司债券                | PR洋口01       | 企业债   | - | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、刘学           |
| 江苏洋口港建设发展集团有限公司       | 非金融企业 | 2018年第二期江苏洋口港建设发展集团有限公司公司债券                | 18洋口02       | 企业债   | - | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、刘学           |
| 江苏洋口港建设发展集团有限公司       | 非金融企业 | 2018年第一期江苏洋口港建设发展集团有限公司公司债券                | 18洋口港债01     | 企业债   | - | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、刘学           |
| 苏州高新区北部新城城市建设投资发展有限公司 | 非金融企业 | 2016年苏州高新区北部新城城市建设投资发展有限公司公司债券             | 16苏高新城债      | 企业债   | - | AA  | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋金玲、车兆麒、王文才          |
| 常熟市滨江城市建设经营投资有限责任公司   | 非金融企业 | 常熟市滨江城市建设经营投资有限责任公司2021年公开发行公司债券(第一期)      | 21滨建G1       | 公司债   | - | AA+ | 20210803 | 稳定 | 首次评级 | 宋金玲、车兆麒、王文才          |
| 苏州高新区北部新城城市建设投资发展有限公司 | 非金融企业 | 2016年苏州高新区北部新城城市建设投资发展有限公司公司债券             | PR苏新城        | 企业债   | - | AA  | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋金玲、车兆麒、王文才          |
| 新沂市交通投资有限公司           | 非金融企业 | 2017年新沂市交通投资有限公司公司债券                       | PR新交通        | 企业债   | - | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 程泽宇、车兆麒、文中           |
| 新沂市交通投资有限公司           | 非金融企业 | 2017年新沂市交通投资有限公司公司债券                       | 17新沂交投债      | 企业债   | - | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 程泽宇、车兆麒、文中           |
| 安徽省人民政府               | 地方政府  | 2021年安徽省政府一般债券(二期)                         | 21安徽27       | 地方政府债 | - | -   | 20210813 | -  | 首次评级 | 薛琳霞、车兆麒、杨晓薇          |
| 安徽省人民政府               | 地方政府  | 2021年安徽省政府一般债券(二期)                         | 安徽2127       | 地方政府债 | - | -   | 20210813 | -  | 首次评级 | 薛琳霞、车兆麒、杨晓薇          |
| 安徽省人民政府               | 地方政府  | 2021年安徽省政府一般债券(二期)                         | 21安徽债27(柜台)  | 地方政府债 | - | -   | 20210813 | -  | 首次评级 | 薛琳霞、车兆麒、杨晓薇          |
| 安徽省人民政府               | 地方政府  | 2021年安徽省基础设施专项债券(十一期)-2021年安徽省政府专项债券(十九期)  | 安徽2128       | 地方政府债 | - | -   | 20210813 | -  | 首次评级 | 薛琳霞、车兆麒、杨晓薇          |



|                  |       |                                                   |              |       |     |     |          |    |      |             |
|------------------|-------|---------------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 江苏金坛国发国际投资发展有限公司 | 非金融企业 | 2016年江苏金坛国发国际投资发展有限公司双创孵化专项债券                     | PR金发债        | 企业债   | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、杨晓薇 |
| 江苏金坛国发国际投资发展有限公司 | 非金融企业 | 2016年江苏金坛国发国际投资发展有限公司双创孵化专项债券                     | 16金坛国发债      | 企业债   | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、杨晓薇 |
| 安徽省人民政府          | 地方政府  | 2021年安徽省政府一般债券(二期)                                | 21安徽债27      | 地方政府债 | -   | -   | 20210813 | -  | 首次评级 | 薛琳霞、车兆麒、杨晓薇 |
| 安徽省人民政府          | 地方政府  | 2021年安徽省基础设施专项债券(十一期)-2021年安徽省政府专项债券(十九期)         | 21安徽债28      | 地方政府债 | -   | -   | 20210813 | -  | 首次评级 | 薛琳霞、车兆麒、杨晓薇 |
| 安徽省人民政府          | 地方政府  | 2021年安徽省基础设施专项债券(十一期)-2021年安徽省政府专项债券(十九期)         | 21安徽28       | 地方政府债 | -   | -   | 20210813 | -  | 首次评级 | 薛琳霞、车兆麒、杨晓薇 |
| 株洲循环经济投资发展集团有限公司 | 非金融企业 | 2016年株洲循环经济投资发展集团有限公司公司债券                         | 16株洲循环债      | 企业债   | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、章进  |
| 株洲循环经济投资发展集团有限公司 | 非金融企业 | 2021年株洲循环经济投资发展集团有限公司公司债券                         | 21株循环        | 企业债   | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、章进  |
| 株洲循环经济投资发展集团有限公司 | 非金融企业 | 2016年株洲循环经济投资发展集团有限公司公司债券                         | PR株循环        | 企业债   | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、章进  |
| 株洲循环经济投资发展集团有限公司 | 非金融企业 | 2021年株洲循环经济投资发展集团有限公司公司债券                         | 21株洲循环债      | 企业债   | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、车兆麒、章进  |
| 华宝都鼎(上海)融资租赁有限公司 | 金融机构  | 华宝都鼎(上海)融资租赁有限公司2021年度第一期中期票据                     | 21华宝租赁MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210726 | 稳定 | 首次评级 | 张帆、陈鸿儒、陈凝   |
| 江海证券有限公司         | 金融机构  | 江海证券有限公司2018年公开发行公司债券                             | 18江海债        | 金融债   | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张帆、陈鸿儒、刘嘉   |
| 湖南财信投资控股有限责任公司   | 非金融企业 | 湖南财信投资控股有限责任公司公开发行2021年公司债券(第二期)                  | 21财信02       | 公司债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、陈鸿儒、张晨露  |
| 安信证券股份有限公司       | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行短期公司债券(第一期)             | 20安信S1       | 金融债   | -   | AAA | 20210518 | 稳定 | 跟踪评级 | 贾一晗、陈鸿儒、张晨露 |
| 安信证券股份有限公司       | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)                      | 19安信G1       | 金融债   | -   | AAA | 20210518 | 稳定 | 跟踪评级 | 贾一晗、陈鸿儒、张晨露 |
| 安信证券股份有限公司       | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)                      | 20安信G1       | 金融债   | -   | AAA | 20210518 | 稳定 | 跟踪评级 | 贾一晗、陈鸿儒、张晨露 |
| 安信证券股份有限公司       | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)               | 20安信G2       | 金融债   | -   | AAA | 20210518 | 稳定 | 跟踪评级 | 贾一晗、陈鸿儒、张晨露 |
| 湖南财信投资控股有限责任公司   | 非金融企业 | 湖南财信投资控股有限责任公司公开发行2019年公司债券(第一期)                  | 19财信01       | 公司债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、陈鸿儒、张晨露  |
| 湖南财信投资控股有限责任公司   | 非金融企业 | 湖南财信投资控股有限责任公司公开发行2021年公司债券(第一期)                  | 21财信01       | 公司债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、陈鸿儒、张晨露  |
| 湖南财信投资控股有限责任公司   | 非金融企业 | 湖南财信投资控股有限责任公司公开发行2020年公司债券(第一期)                  | 20财信01       | 公司债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、陈鸿儒、张晨露  |
| 安信证券股份有限公司       | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2021年度第一期短期融资券                          | 21安信证券CP001  | 金融债   | A-1 | AAA | 20210508 | 稳定 | 首次评级 | 贾一晗、陈鸿儒、张晨露 |
| 长城证券股份有限公司       | 金融机构  | 长城证券股份有限公司2022年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)          | 22长城01       | 金融债   | -   | AAA | 20211223 | 稳定 | 首次评级 | 陈凝、陈鸿儒、张帆   |
| 长城证券股份有限公司       | 金融机构  | 长城证券股份有限公司2022年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二)          | 22长城02       | 金融债   | -   | AAA | 20211223 | 稳定 | 首次评级 | 陈凝、陈鸿儒、张帆   |
| 南宁建宁水务投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 南宁建宁水务投资集团有限责任公司2020年度第一期中期票据                     | 20邕水务MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、陈佳琪、高志杰 |
| 南宁建宁水务投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 南宁建宁水务投资集团有限责任公司2018年度第一期中期票据                     | 18邕水务MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、陈佳琪、高志杰 |
| 徐州市新盛投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 徐州市新盛建设发展投资有限公司2018年度第四期中期票据                      | 18新盛建设MTN004 | 中期票据  | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、陈铭哲     |
| 新疆昌源水务集团有限公司     | 非金融企业 | 新疆昌源水务集团有限公司2018年度第一期中期票据                         | 18昌源水务MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、陈铭哲      |
| 徐州市新盛投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 徐州市新盛投资控股集团有限公司2021年度第三期中期票据                      | 21徐州新盛MTN003 | -     | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、陈铭哲     |
| 新疆北新路桥集团股份有限公司   | 非金融企业 | 新疆北新路桥集团股份有限公司2018年度第一期中期票据                       | 18北新路桥MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋金玲、陈铭哲     |
| 新疆北新路桥集团股份有限公司   | 非金融企业 | 新疆北新路桥集团股份有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(用于“一带一路”)(第一期) | 20北新R1       | 公司债   | -   | AA  | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋金玲、陈铭哲     |
| 新疆昌源水务集团有限公司     | 非金融企业 | 新疆昌源水务集团有限公司2019年度第一期中期票据                         | 19昌源水务MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、陈铭哲      |
| 徐州市新盛投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 徐州市新盛投资控股集团有限公司2021年度第二期中期票据                      | 21徐州新盛MTN002 | 中期票据  | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、陈铭哲     |
| 新疆昌源水务集团有限公司     | 非金融企业 | 新疆昌源水务集团有限公司2020年度第二期短期融资券                        | 20昌源水务CP002  | 短期融资券 | -   | AA  | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、陈铭哲      |
| 徐州市新盛投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 2015年徐州市新盛建设发展投资有限公司公司债券                          | 15徐州新盛债      | 企业债   | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、陈铭哲     |
| 徐州市新盛投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 徐州市新盛投资控股集团有限公司2021年度第三期中期票据                      | 21徐州新盛MTN003 | -     | AAA | AAA | 20210128 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、陈铭哲     |
| 徐州市交通控股集团有限公司    | 非金融企业 | 徐州市交通控股集团有限公司2019年度第一期中期票据                        | 19徐州交通MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡颖、陈铭哲      |
| 如皋市交通产业集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年如皋市交通投资发展有限公司公司债券                            | 16皋投债        | 企业债   | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 程泽宇、陈铭哲     |
| 高邮市经济发展总公司       | 非金融企业 | 2016年第二期高邮市经济发展总公司企业债券                            | 16高邮经发债02    | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡颖、陈铭哲      |
| 徐州市新盛投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 徐州市新盛建设发展投资有限公司2016年度第二期中期票据                      | 16新盛建设MTN002 | 中期票据  | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、陈铭哲     |
| 高邮市经济发展总公司       | 非金融企业 | 2015年徐州市新盛建设发展投资有限公司公司债券                          | PR徐新盛        | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡颖、陈铭哲      |
| 新疆昌源水务集团有限公司     | 非金融企业 | 新疆昌源水务集团有限公司2021年度第一期短期融资券                        | 21昌源水务CP001  | -     | -   | AA  | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、陈铭哲      |
| 新疆昌源水务集团有限公司     | 非金融企业 | 新疆昌源水务集团有限公司2020年度第一期中期票据                         | 20昌源水务MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、陈铭哲      |
| 高邮市经济发展总公司       | 非金融企业 | 2016年第一期高邮市经济发展总公司企业债券                            | 16高邮经发债01    | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡颖、陈铭哲      |
| 宜春市袁州区国有资产运营有限公司 | 非金融企业 | 2019年宜春市袁州区国有资产运营有限公司地下管廊专项债券                     | 19袁州债        | 企业债   | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 程泽宇、陈铭哲     |
| 宜春市袁州区国有资产运营有限公司 | 非金融企业 | 2019年宜春市袁州区国有资产运营有限公司地下管廊专项债券                     | 19袁州国资债      | 企业债   | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 程泽宇、陈铭哲     |
| 徐州市新盛投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 徐州市新盛建设发展投资有限公司2017年度第一期中期票据                      | 17新盛建设MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、陈铭哲     |
| 如皋市交通产业集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年如皋市交通投资发展有限公司公司债券                            | PR皋交投        | 企业债   | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 程泽宇、陈铭哲     |

|                 |       |                                                   |              |       |     |     |          |    |      |                 |
|-----------------|-------|---------------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-----------------|
| 高邮市经济发展总公司      | 非金融企业 | 2015年徐州市新盛建设发展投资有限公司公司债券                          | 15徐州新盛债      | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡颖、陈铭哲          |
| 徐州市新盛投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 徐州市新盛投资控股集团有限公司2020年度第一期中期票据                      | 20徐州新盛MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、陈铭哲         |
| 徐州市新盛投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 徐州市新盛建设发展投资有限公司2018年度第三期中期票据                      | 18新盛建设MTN003 | 中期票据  | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、陈铭哲         |
| 新疆北新路桥集团股份有限公司  | 非金融企业 | 新疆北新路桥集团股份有限公司2021年面向合格投资者公开发行公司债券(用于“一带一路”)(第一期) | 21北新R1       | 公司债   | -   | AA  | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋金玲、陈铭哲         |
| 高邮市经济发展总公司      | 非金融企业 | 2016年第二期高邮市经济发展总公司企业债券                            | 16邮发02       | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡颖、陈铭哲          |
| 徐州市交通控股集团有限公司   | 非金融企业 | 徐州高速铁路投资有限公司2018年度第一期中期票据                         | 18徐州高铁MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡颖、陈铭哲          |
| 维尔利环保科技集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2020年维尔利环保科技集团股份有限公司可转换公司债券                       | 维尔转债         | 可转债   | -   | AA- | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、陈铭哲         |
| 徐州市新盛投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 徐州市新盛投资控股集团有限公司2021年度第六期中期票据                      | 21徐州新盛MTN006 | 中期票据  | -   | AAA | 20210806 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、陈铭哲         |
| 高邮市经济发展总公司      | 非金融企业 | 2016年第一期高邮市经济发展总公司企业债券                            | PR邮发01       | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡颖、陈铭哲          |
| 新疆北新路桥集团股份有限公司  | 非金融企业 | 新疆北新路桥集团股份有限公司2019年度第一期中期票据                       | 19北新路桥MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋金玲、陈铭哲         |
| 中建新疆建工(集团)有限公司  | 非金融企业 | 中建新疆建工(集团)有限公司2019年度第一期中期票据                       | 19中建新疆MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、陈铭哲          |
| 徐州市新盛投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年徐州市新盛建设发展投资有限公司公司债券                          | PR徐新盛        | 企业债   | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、陈铭哲         |
| 徐州市新盛投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 徐州市新盛投资控股集团有限公司2021年度第一期中期票据                      | 21徐州新盛MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、陈铭哲         |
| 新平县城镇建设投资有限公司   | 非金融企业 | 2019年第一期新平县城镇建设投资有限公司公司债券                         | 19新平城投01     | 企业债   | -   | AA- | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏妍妍、陈铭哲、陈思彤     |
| 新平县城镇建设投资有限公司   | 非金融企业 | 2019年第一期新平县城镇建设投资有限公司公司债券                         | 19新平01       | 企业债   | -   | AA- | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏妍妍、陈铭哲、陈思彤     |
| 丰县城市投资发展集团有限公司  | 非金融企业 | 2016年丰县黄庄区块棚户区改造一期工程项目收益债券                        | 16丰棚改        | 企业债   | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、陈铭哲、迟腾飞     |
| 丰县城市投资发展集团有限公司  | 非金融企业 | 2016年丰县黄庄区块棚户区改造一期工程项目收益债券                        | 16丰棚改项目债     | 企业债   | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、陈铭哲、迟腾飞     |
| 丰县城市投资发展集团有限公司  | 非金融企业 | 丰县城市投资发展集团有限公司2021年度第一期中期票据                       | 21丰城投资MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、陈铭哲、迟腾飞     |
| 中交第四航务工程局有限公司   | 非金融企业 | 中交第四航务工程局有限公司2021年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第一期)         | 21中交Y1       | 公司债   | -   | AAA | 20210924 | 稳定 | 首次评级 | 宋金玲、陈铭哲、黄杨宇宸    |
| 天津创业环保集团股份有限公司  | 非金融企业 | 天津创业环保集团股份有限公司公开发行2016年公司债券(第一期)                  | 16津创01       | 公司债   | -   | AA+ | 20210525 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋金玲、陈铭哲、汪宜徽     |
| 中交第一航务工程局有限公司   | 非金融企业 | 中交第一航务工程局有限公司公开发行2021年可续期公司债券(第二期)                | 21一航Y2       | 公司债   | -   | AAA | 20210907 | 稳定 | 首次评级 | 迟腾飞、陈铭哲、汪宜徽     |
| 天津创业环保集团股份有限公司  | 非金融企业 | 天津创业环保集团股份有限公司公开发行2018年公司债券(第一期)                  | 18津创01       | 公司债   | -   | AA+ | 20210525 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋金玲、陈铭哲、汪宜徽     |
| 宁夏回族自治区人民政府     | 地方政府  | 2021年宁夏回族自治区政府再融资一般债券(二期)                         | 宁夏2102       | 地方政府债 | AAA | AAA | 20210430 | 稳定 | 首次评级 | 张丽、陈铭哲、汪宜徽、夏妍妍  |
| 宁夏回族自治区人民政府     | 地方政府  | 2021年宁夏回族自治区政府再融资专项债券(一期)                         | 21宁夏03       | 地方政府债 | -   | -   | 20210430 | -  | 首次评级 | 张丽、陈铭哲、汪宜徽、夏妍妍  |
| 宁夏回族自治区人民政府     | 地方政府  | 2021年宁夏回族自治区政府再融资专项债券(二期)                         | 宁夏2104       | 地方政府债 | -   | -   | 20210430 | -  | 首次评级 | 张丽、陈铭哲、汪宜徽、夏妍妍  |
| 宁夏回族自治区人民政府     | 地方政府  | 2021年宁夏回族自治区政府再融资专项债券(一期)                         | 宁夏2103       | 地方政府债 | -   | -   | 20210430 | -  | 首次评级 | 张丽、陈铭哲、汪宜徽、夏妍妍  |
| 宁夏回族自治区人民政府     | 地方政府  | 2021年宁夏回族自治区政府再融资专项债券(二期)                         | 21宁夏04       | 地方政府债 | -   | -   | 20210430 | -  | 首次评级 | 张丽、陈铭哲、汪宜徽、夏妍妍  |
| 宁夏回族自治区人民政府     | 地方政府  | 2021年宁夏回族自治区政府再融资一般债券(二期)                         | 21宁夏02       | 地方政府债 | AAA | AAA | 20210430 | 稳定 | 首次评级 | 张丽、陈铭哲、汪宜徽、夏妍妍  |
| 宁夏回族自治区人民政府     | 地方政府  | 2021年宁夏回族自治区政府再融资一般债券(一期)                         | 21宁夏债01      | 地方政府债 | AAA | -   | 20210316 | -  | 首次评级 | 夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、徐玲晏 |
| 宁夏回族自治区人民政府     | 地方政府  | 2021年宁夏回族自治区政府再融资一般债券(一期)                         | 21宁夏01       | 地方政府债 | AAA | -   | 20210316 | -  | 首次评级 | 夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、徐玲晏 |
| 宁夏回族自治区人民政府     | 地方政府  | 2021年宁夏回族自治区政府再融资一般债券(一期)                         | 宁夏2101       | 地方政府债 | AAA | -   | 20210316 | -  | 首次评级 | 夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、徐玲晏 |
| 国信证券股份有限公司      | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2021年度第三期短期融资券                          | 21国信证券CP003  | 金融债   | -   | AAA | 20210526 | 稳定 | 跟踪评级 | 张帆、陈凝           |
| 申万宏源证券有限公司      | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2021年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第五期)(品种二)        | 21申证09       | 金融债   | -   | AAA | 20210720 | 稳定 | 首次评级 | 董日新、陈凝          |
| 国信证券股份有限公司      | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2021年度第五期短期融资券                          | 21国信证券CP005  | 金融债   | -   | AAA | 20210526 | 稳定 | 跟踪评级 | 张帆、陈凝           |
| 申万宏源证券有限公司      | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2021年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第二期)             | 21申证03       | 金融债   | AAA | AAA | 20210511 | 稳定 | 首次评级 | 董日新、陈凝          |
| 申万宏源集团股份有限公司    | 金融机构  | 申万宏源集团股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第三期)(品种一)        | 21申宏05       | 公司债   | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 首次评级 | 董日新、陈凝          |
| 国信证券股份有限公司      | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第三期)(品种一)          | 21国信05       | 金融债   | -   | AAA | 20210714 | 稳定 | 首次评级 | 张帆、陈凝           |
| 申万宏源集团股份有限公司    | 金融机构  | 申万宏源集团股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)(品种二)        | 21申宏04       | 公司债   | -   | AAA | 20210608 | 稳定 | 首次评级 | 董日新、陈凝          |
| 国信证券股份有限公司      | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2021年度第十期短期融资券                          | 21国信证券CP010  | 金融债   | -   | AAA | 20210813 | 稳定 | 首次评级 | 张帆、陈凝           |
| 国信证券股份有限公司      | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2021年度第十一期短期融资券                         | 21国信证券CP011  | 金融债   | -   | AAA | 20210823 | 稳定 | 首次评级 | 张帆、陈凝           |
| 申万宏源证券有限公司      | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司公开发行2021年永续次级债券(第二期)                    | 21申证Y2       | 金融债   | -   | AAA | 20210811 | 稳定 | 首次评级 | 董日新、陈凝          |
| 申万宏源证券有限公司      | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2021年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第三期)(品种二)        | 21申证05       | 金融债   | -   | AAA | 20210520 | 稳定 | 首次评级 | 董日新、陈凝          |
| 国信证券股份有限公司      | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2021年度第四期短期融资券                          | 21国信证券CP004  | 金融债   | -   | AAA | 20210526 | 稳定 | 跟踪评级 | 张帆、陈凝           |
| 国信证券股份有限公司      | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2021年度第二期短期融资券                          | 21国信证券CP002  | 金融债   | -   | AAA | 20210526 | 稳定 | 跟踪评级 | 张帆、陈凝           |

|              |       |                                            |               |      |     |     |          |    |      |              |
|--------------|-------|--------------------------------------------|---------------|------|-----|-----|----------|----|------|--------------|
| 国信证券股份有限公司   | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二)   | 20国信04        | 金融债  | -   | AAA | 20210526 | 稳定 | 跟踪评级 | 张帆、陈凝        |
| 国信证券股份有限公司   | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)   | 21国信01        | 金融债  | -   | AAA | 20210526 | 稳定 | 跟踪评级 | 张帆、陈凝        |
| 国信证券股份有限公司   | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第三期)(品种二)   | 21国信06        | 金融债  | -   | AAA | 20210714 | 稳定 | 首次评级 | 张帆、陈凝        |
| 申万宏源证券有限公司   | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2021年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第一期)(品种二) | 21申证02        | 金融债  | AAA | AAA | 20210420 | 稳定 | 首次评级 | 董日新、陈凝       |
| 申万宏源证券有限公司   | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2021年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第五期)(品种一) | 21申证08        | 金融债  | -   | AAA | 20210720 | 稳定 | 首次评级 | 董日新、陈凝       |
| 申万宏源证券有限公司   | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2021年第三期短期融资券(债券通)               | 21申万宏源CP003BC | -    | A-1 | AAA | 20210420 | 稳定 | 首次评级 | 董日新、陈凝       |
| 国信证券股份有限公司   | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)(品种一)   | 21国信03        | 金融债  | -   | AAA | 20210526 | 稳定 | 首次评级 | 张帆、陈凝        |
| 申万宏源证券有限公司   | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2021年第四期短期融资券(债券通)               | 21申万宏源CP004BC | 金融债  | -   | AAA | 20210712 | 稳定 | 首次评级 | 董日新、陈凝       |
| 申万宏源证券有限公司   | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2021年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第一期)(品种一) | 21申证01        | 金融债  | AAA | AAA | 20210420 | 稳定 | 首次评级 | 董日新、陈凝       |
| 国信证券股份有限公司   | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)(品种一)   | 20国信05        | 金融债  | -   | AAA | 20210526 | 稳定 | 跟踪评级 | 张帆、陈凝        |
| 国信证券股份有限公司   | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第五期)(品种二)   | 21国信11        | 金融债  | -   | AAA | 20210929 | 稳定 | 首次评级 | 张帆、陈凝        |
| 申万宏源证券有限公司   | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2021年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第三期)(品种一) | 21申证04        | 金融债  | -   | AAA | 20210520 | 稳定 | 首次评级 | 董日新、陈凝       |
| 厦门资产管理有限公司   | 金融机构  | 厦门资产管理有限公司2021年公开发行公司债券(第一期)               | 21厦资01        | 公司债  | AA+ | AA+ | 20210203 | 稳定 | 首次评级 | 张帆、陈凝        |
| 申万宏源证券有限公司   | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2021年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第六期)(品种二) | 21申证11        | 金融债  | -   | AAA | 20210817 | 稳定 | 首次评级 | 董日新、陈凝       |
| 申万宏源集团股份有限公司 | 金融机构  | 申万宏源集团股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第三期)(品种二) | 21申宏06        | 公司债  | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 首次评级 | 董日新、陈凝       |
| 国信证券股份有限公司   | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第五期)(品种一)   | 21国信10        | 金融债  | -   | AAA | 20210929 | 稳定 | 首次评级 | 张帆、陈凝        |
| 国信证券股份有限公司   | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)(品种二)   | 20国信06        | 金融债  | -   | AAA | 20210526 | 稳定 | 跟踪评级 | 张帆、陈凝        |
| 申万宏源证券有限公司   | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2021年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第六期)(品种一) | 21申证10        | 金融债  | -   | AAA | 20210817 | 稳定 | 首次评级 | 董日新、陈凝       |
| 国信证券股份有限公司   | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)   | 20国信03        | 金融债  | -   | AAA | 20210526 | 稳定 | 跟踪评级 | 张帆、陈凝        |
| 国信证券股份有限公司   | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)(品种二)   | 21国信04        | 金融债  | -   | AAA | 20210526 | 稳定 | 首次评级 | 张帆、陈凝        |
| 国信证券股份有限公司   | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二)   | 21国信02        | 金融债  | -   | AAA | 20210526 | 稳定 | 跟踪评级 | 张帆、陈凝        |
| 信达证券股份有限公司   | 金融机构  | 信达证券股份有限公司面向合格投资者公开发行2020年公司债券(品种二)        | 20信达02        | 金融债  | -   | AAA | 20210604 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、陈凝、刘鹏     |
| 信达证券股份有限公司   | 金融机构  | 信达证券股份有限公司面向合格投资者公开发行2020年公司债券(品种一)        | 20信达01        | 金融债  | -   | AAA | 20210604 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、陈凝、刘鹏     |
| 信达证券股份有限公司   | 金融机构  | 信达证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2020年公司债券             | 20信达G1        | 金融债  | -   | AAA | 20210604 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、陈凝、刘鹏     |
| 厦门金圆投资集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门金圆投资集团有限公司2021年度第二期中期票据                  | 21金圆投资MTN002  | -    | AAA | AAA | 20210628 | 稳定 | 首次评级 | 张帆、陈凝、刘鹏     |
| 厦门金圆投资集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门金圆投资集团有限公司2021年度第二期中期票据                  | 21金圆投资MTN002  | -    | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 首次评级 | 张帆、陈凝、刘鹏     |
| 信达证券股份有限公司   | 金融机构  | 信达证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2021年公司债券(第一期)        | 21信达01        | 金融债  | -   | AAA | 20210604 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、陈凝、刘鹏     |
| 厦门金圆投资集团有限公司 | 非金融企业 | 厦门金圆投资集团有限公司2021年度第一期中期票据                  | 21金圆投资MTN001  | 中期票据 | AAA | AAA | 20210225 | 稳定 | 首次评级 | 张帆、陈凝、刘鹏、黄冠嘉 |
| 申万宏源证券有限公司   | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2021年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第四期)(品种二) | 21申证07        | 金融债  | -   | AAA | 20210712 | 稳定 | 首次评级 | 董日新、陈凝、刘相楠   |
| 申万宏源证券有限公司   | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司公开发行2021年永续次级债券(第一期)             | 21申证Y1        | 金融债  | -   | AAA | 20210616 | 稳定 | 首次评级 | 董日新、陈凝、刘相楠   |

|              |      |                                            |               |      |     |     |          |    |      |            |
|--------------|------|--------------------------------------------|---------------|------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 申万宏源证券有限公司   | 金融机构 | 申万宏源证券有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第五期)        | 20申证13        | 金融债  | -   | AAA | 20210601 | 稳定 | 跟踪评级 | 董日新、陈凝、刘相楠 |
| 申万宏源证券有限公司   | 金融机构 | 申万宏源证券有限公司2020年面向专业投资者公开发行短期公司债券           | 20申证D5        | 金融债  | -   | AAA | 20210601 | 稳定 | 跟踪评级 | 董日新、陈凝、刘相楠 |
| 申万宏源证券有限公司   | 金融机构 | 申万宏源证券有限公司2021年面向专业投资者公开发行次级债券(第一期)        | 21申证C1        | 金融债  | -   | AAA | 20210601 | 稳定 | 跟踪评级 | 董日新、陈凝、刘相楠 |
| 申万宏源证券有限公司   | 金融机构 | 申万宏源证券有限公司2021年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第七期)(品种二) | 21申证13        | 金融债  | -   | AAA | 20210901 | 稳定 | 首次评级 | 董日新、陈凝、刘相楠 |
| 申万宏源证券有限公司   | 金融机构 | 申万宏源证券有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第四期)(品种二)   | 20申证12        | 金融债  | -   | AAA | 20210601 | 稳定 | 跟踪评级 | 董日新、陈凝、刘相楠 |
| 申万宏源证券有限公司   | 金融机构 | 申万宏源证券有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)(品种二)   | 20申证08        | 金融债  | -   | AAA | 20210601 | 稳定 | 跟踪评级 | 董日新、陈凝、刘相楠 |
| 申万宏源证券有限公司   | 金融机构 | 申万宏源证券有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)(品种一)   | 20申证D7        | 金融债  | -   | AAA | 20210601 | 稳定 | 跟踪评级 | 董日新、陈凝、刘相楠 |
| 申万宏源证券有限公司   | 金融机构 | 申万宏源证券有限公司2021年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第四期)(品种一) | 21申证06        | 金融债  | -   | AAA | 20210712 | 稳定 | 首次评级 | 董日新、陈凝、刘相楠 |
| 申万宏源证券有限公司   | 金融机构 | 申万宏源证券有限公司2021年面向专业投资者公开发行短期公司债券(第二期)(品种一) | 21申证D2        | 金融债  | -   | AAA | 20211018 | 稳定 | 首次评级 | 董日新、陈凝、刘相楠 |
| 申万宏源证券有限公司   | 金融机构 | 申万宏源证券有限公司2021年第五期短期融资券(债券通)               | 21申万宏源CP005BC | 金融债  | -   | AAA | 20210720 | 稳定 | 首次评级 | 董日新、陈凝、刘相楠 |
| 申万宏源证券有限公司   | 金融机构 | 申万宏源证券有限公司2021年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第八期)(品种二) | 21申证15        | 金融债  | -   | AAA | 20210910 | 稳定 | 首次评级 | 董日新、陈凝、刘相楠 |
| 申万宏源证券有限公司   | 金融机构 | 申万宏源证券有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二)   | 20申证06        | 金融债  | -   | AAA | 20210601 | 稳定 | 跟踪评级 | 董日新、陈凝、刘相楠 |
| 申万宏源证券有限公司   | 金融机构 | 申万宏源证券有限公司2021年面向专业投资者公开发行次级债券(第二期)        | 21申证C2        | 金融债  | -   | AAA | 20210601 | 稳定 | 跟踪评级 | 董日新、陈凝、刘相楠 |
| 申万宏源证券有限公司   | 金融机构 | 申万宏源证券有限公司2021年第六期短期融资券(债券通)               | 21申万宏源CP006BC | 金融债  | -   | AAA | 20210802 | 稳定 | 首次评级 | 董日新、陈凝、刘相楠 |
| 申万宏源证券有限公司   | 金融机构 | 申万宏源证券有限公司2021年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第一期)(品种二) | 21申证02        | 金融债  | -   | AAA | 20210601 | 稳定 | 跟踪评级 | 董日新、陈凝、刘相楠 |
| 申万宏源证券有限公司   | 金融机构 | 申万宏源证券有限公司2021年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第一期)(品种一) | 21申证01        | 金融债  | -   | AAA | 20210601 | 稳定 | 跟踪评级 | 董日新、陈凝、刘相楠 |
| 申万宏源证券有限公司   | 金融机构 | 申万宏源证券有限公司2021年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第七期)(品种一) | 21申证12        | 金融债  | -   | AAA | 20210901 | 稳定 | 首次评级 | 董日新、陈凝、刘相楠 |
| 申万宏源证券有限公司   | 金融机构 | 申万宏源证券有限公司2021年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第八期)(品种一) | 21申证14        | 金融债  | -   | AAA | 20210910 | 稳定 | 首次评级 | 董日新、陈凝、刘相楠 |
| 申万宏源证券有限公司   | 金融机构 | 申万宏源证券有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第三期)(品种二)   | 20申证10        | 金融债  | -   | AAA | 20210601 | 稳定 | 跟踪评级 | 董日新、陈凝、刘相楠 |
| 申万宏源证券有限公司   | 金融机构 | 申万宏源证券有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第三期)(品种一)   | 20申证09        | 金融债  | -   | AAA | 20210601 | 稳定 | 跟踪评级 | 董日新、陈凝、刘相楠 |
| 申万宏源证券有限公司   | 金融机构 | 申万宏源证券有限公司2021年面向专业投资者公开发行短期公司债券(第二期)(品种二) | 21申证D3        | 金融债  | -   | AAA | 20211018 | 稳定 | 首次评级 | 董日新、陈凝、刘相楠 |
| 申万宏源集团股份有限公司 | 金融机构 | 申万宏源集团股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二) | 21申宏02        | 公司债  | -   | AAA | 20210524 | 稳定 | 跟踪评级 | 董日新、陈凝、薛峰  |
| 申万宏源集团股份有限公司 | 金融机构 | 申万宏源集团股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一) | 21申宏01        | 公司债  | -   | AAA | 20210524 | 稳定 | 跟踪评级 | 董日新、陈凝、薛峰  |
| 国信证券股份有限公司   | 金融机构 | 国信证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第六期)(品种一)   | 21国信12        | 公司债  | -   | AAA | 20211112 | 稳定 | 首次评级 | 张帆、陈凝、张坤   |
| 国信证券股份有限公司   | 金融机构 | 国信证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第六期)(品种二)   | 21国信13        | 金融债  | -   | AAA | 20211112 | 稳定 | 首次评级 | 张帆、陈凝、张坤   |
| 国信证券股份有限公司   | 金融机构 | 国信证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第四期)(品种一)   | 21国信07        | 金融债  | -   | AAA | 20210903 | 稳定 | 首次评级 | 张帆、陈凝、张坤   |
| 国信证券股份有限公司   | 金融机构 | 国信证券股份有限公司2021年度第六期短期融资券                   | 21国信证券CP006   | 金融债  | A-1 | AAA | 20210507 | 稳定 | 首次评级 | 张帆、陈凝、张坤   |
| 国信证券股份有限公司   | 金融机构 | 国信证券股份有限公司2021年度第九期短期融资券                   | 21国信证券CP009   | 金融债  | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 首次评级 | 张帆、陈凝、张坤   |
| 国信证券股份有限公司   | 金融机构 | 国信证券股份有限公司2021年度第五期短期融资券                   | 21国信证券CP005   | 金融债  | A-1 | AAA | 20210325 | 稳定 | 首次评级 | 张帆、陈凝、张坤   |
| 厦门资产管理有限公司   | 金融机构 | 厦门资产管理有限公司2020年度第一期中期票据                    | 20厦门资管MTN001  | 中期票据 | -   | AA+ | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 张帆、陈凝、张坤   |

|                    |      |                                      |                |     |     |     |          |    |      |            |
|--------------------|------|--------------------------------------|----------------|-----|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 华夏银行股份有限公司         | 金融机构 | 华夏银行股份有限公司2021年第一期金融债券               | 21华夏银行01       | 金融债 | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、陈奇伟     |
| 建信人寿保险股份有限公司       | 金融机构 | 建信人寿保险股份有限公司2021年资本补充债券(第一期)         | 21建信人寿01       | 金融债 | -   | AAA | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、陈奇伟    |
| 珠江人寿保险股份有限公司       | 金融机构 | 珠江人寿保险股份有限公司2019年第一期资本补充债券           | 19珠江人寿01       | 金融债 | -   | AA- | 20210929 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、陈奇伟    |
| 珠江人寿保险股份有限公司       | 金融机构 | 珠江人寿保险股份有限公司2020年第一期资本补充债券           | 20珠江人寿01       | 金融债 | -   | AA- | 20210719 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、陈奇伟    |
| 珠江人寿保险股份有限公司       | 金融机构 | 珠江人寿保险股份有限公司2020年第一期资本补充债券           | 20珠江人寿01       | 金融债 | -   | AA- | 20211223 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、陈奇伟    |
| 建信人寿保险股份有限公司       | 金融机构 | 建信人寿保险股份有限公司2019年资本补充债券(第一期)         | 21建信人寿01       | 金融债 | -   | AAA | 20210930 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、陈奇伟    |
| 华夏银行股份有限公司         | 金融机构 | 华夏银行股份有限公司2020年金融债券                  | 20华夏银行         | 金融债 | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、陈奇伟     |
| 招商局仁和人寿保险股份有限公司    | 金融机构 | 招商局仁和人寿保险股份有限公司2020年资本补充债券           | 20仁和人寿         | 金融债 | -   | AAA | 20211223 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、陈奇伟     |
| 晋城银行股份有限公司         | 金融机构 | 晋城银行股份有限公司2020年第一期二级资本债券             | 20晋城银行二级01     | 金融债 | -   | AAA | 20211230 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、陈奇伟     |
| 珠江人寿保险股份有限公司       | 金融机构 | 珠江人寿保险股份有限公司2019年第三期资本补充债券           | 19珠江人寿03       | 金融债 | -   | AA- | 20210719 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、陈奇伟    |
| 财信吉祥人寿保险股份有限公司     | 金融机构 | 吉祥人寿保险股份有限公司2020年资本补充债券              | 20吉祥人寿         | 金融债 | AAA | AA  | 20210331 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、陈奇伟     |
| 建信人寿保险股份有限公司       | 金融机构 | 建信人寿保险股份有限公司2021年资本补充债券(第一期)         | 21建信人寿01       | 金融债 | -   | AAA | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、陈奇伟    |
| 珠江人寿保险股份有限公司       | 金融机构 | 珠江人寿保险股份有限公司2020年第一期资本补充债券           | 20珠江人寿01       | 金融债 | -   | AA- | 20210719 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、陈奇伟    |
| 珠江人寿保险股份有限公司       | 金融机构 | 珠江人寿保险股份有限公司2019年第二期资本补充债券           | 19珠江人寿02       | 金融债 | -   | AA- | 20210719 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、陈奇伟    |
| 珠江人寿保险股份有限公司       | 金融机构 | 珠江人寿保险股份有限公司2020年第一期资本补充债券           | 20珠江人寿01       | 金融债 | -   | AA- | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、陈奇伟    |
| 珠江人寿保险股份有限公司       | 金融机构 | 珠江人寿保险股份有限公司2019年第一期资本补充债券           | 19珠江人寿01       | 金融债 | -   | AA- | 20211223 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、陈奇伟    |
| 珠江人寿保险股份有限公司       | 金融机构 | 珠江人寿保险股份有限公司2019年第一期资本补充债券           | 19珠江人寿01       | 金融债 | -   | AA- | 20210719 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、陈奇伟    |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司     | 金融机构 | 2020年上汽通用汽车金融有限责任公司金融债券              | 20上汽通用债        | 金融债 | -   | AAA | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、陈奇伟    |
| 珠江人寿保险股份有限公司       | 金融机构 | 珠江人寿保险股份有限公司2019年第三期资本补充债券           | 19珠江人寿03       | 金融债 | -   | AA- | 20210929 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、陈奇伟    |
| 招商局仁和人寿保险股份有限公司    | 金融机构 | 招商局仁和人寿保险股份有限公司2020年资本补充债券           | 20仁和人寿         | 金融债 | -   | AAA | 20210929 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、陈奇伟     |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司     | 金融机构 | 2021年上汽通用汽车金融有限责任公司金融债券              | 21上汽通用债        | 金融债 | -   | AAA | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、陈奇伟    |
| 浙江绍兴瑞丰农村商业银行股份有限公司 | 金融机构 | 2017年第三期浙江绍兴瑞丰农村商业银行股份有限公司二级资本债券     | 17瑞丰农商二级03     | 金融债 | -   | AA+ | 20210720 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、陈奇伟    |
| 珠江人寿保险股份有限公司       | 金融机构 | 珠江人寿保险股份有限公司2019年第二期资本补充债券           | 19珠江人寿02       | 金融债 | -   | AA- | 20211223 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、陈奇伟    |
| 招商局仁和人寿保险股份有限公司    | 金融机构 | 招商局仁和人寿保险股份有限公司2021年资本补充债券(第一期)      | 21仁和人寿01       | 金融债 | -   | AAA | 20210929 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、陈奇伟     |
| 浙江绍兴瑞丰农村商业银行股份有限公司 | 金融机构 | 2018年第一期浙江绍兴瑞丰农村商业银行股份有限公司“三农”专项金融债券 | 18瑞丰农商三农债01    | 金融债 | -   | AA+ | 20210720 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、陈奇伟    |
| 珠江人寿保险股份有限公司       | 金融机构 | 珠江人寿保险股份有限公司2019年第一期资本补充债券           | 19珠江人寿01       | 金融债 | -   | AA- | 20210719 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、陈奇伟    |
| 珠江人寿保险股份有限公司       | 金融机构 | 珠江人寿保险股份有限公司2019年第二期资本补充债券           | 19珠江人寿02       | 金融债 | -   | AA- | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、陈奇伟    |
| 浙江绍兴瑞丰农村商业银行股份有限公司 | 金融机构 | 2017年第二期浙江绍兴瑞丰农村商业银行股份有限公司二级资本债券     | 17瑞丰农商二级02     | 金融债 | -   | AA+ | 20210720 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、陈奇伟    |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司     | 金融机构 | 2018年上汽通用汽车金融有限责任公司金融债券(第二期)         | 18上汽通用债02      | 金融债 | -   | AAA | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、陈奇伟    |
| 招商局仁和人寿保险股份有限公司    | 金融机构 | 招商局仁和人寿保险股份有限公司2021年资本补充债券(第一期)      | 21仁和人寿01       | 金融债 | -   | AAA | 20211223 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、陈奇伟     |
| 珠江人寿保险股份有限公司       | 金融机构 | 珠江人寿保险股份有限公司2019年第三期资本补充债券           | 19珠江人寿03       | 金融债 | -   | AA- | 20210719 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、陈奇伟    |
| 珠江人寿保险股份有限公司       | 金融机构 | 珠江人寿保险股份有限公司2019年第二期资本补充债券           | 19珠江人寿02       | 金融债 | -   | AA- | 20210929 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、陈奇伟    |
| 浙江绍兴瑞丰农村商业银行股份有限公司 | 金融机构 | 2017年第一期浙江绍兴瑞丰农村商业银行股份有限公司二级资本债券     | 17瑞丰农商二级01     | 金融债 | -   | AA+ | 20210720 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、陈奇伟    |
| 建信人寿保险股份有限公司       | 金融机构 | 建信人寿保险股份有限公司2021年资本补充债券(第一期)         | 21建信人寿01       | 金融债 | -   | AAA | 20211229 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、陈奇伟    |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司     | 金融机构 | 2019年上汽通用汽车金融有限责任公司金融债券              | 19上汽通用债        | 金融债 | -   | AAA | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、陈奇伟    |
| 晋城银行股份有限公司         | 金融机构 | 2017年晋城银行股份有限公司二级资本债券                | 17晋城银行二级       | 金融债 | -   | AAA | 20211230 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、陈奇伟     |
| 珠江人寿保险股份有限公司       | 金融机构 | 珠江人寿保险股份有限公司2019年第一期资本补充债券           | 19珠江人寿01       | 金融债 | -   | AA- | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、陈奇伟    |
| 珠江人寿保险股份有限公司       | 金融机构 | 珠江人寿保险股份有限公司2019年第三期资本补充债券           | 19珠江人寿03       | 金融债 | -   | AA- | 20211223 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、陈奇伟    |
| 珠江人寿保险股份有限公司       | 金融机构 | 珠江人寿保险股份有限公司2020年第一期资本补充债券           | 20珠江人寿01       | 金融债 | -   | AA- | 20210929 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、陈奇伟    |
| 珠江人寿保险股份有限公司       | 金融机构 | 珠江人寿保险股份有限公司2019年第二期资本补充债券           | 19珠江人寿02       | 金融债 | -   | AA- | 20210719 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、陈奇伟    |
| 财信吉祥人寿保险股份有限公司     | 金融机构 | 吉祥人寿保险股份有限公司2020年资本补充债券              | 20吉祥人寿         | 金融债 | AAA | AA  | 20210114 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、陈奇伟     |
| 财信吉祥人寿保险股份有限公司     | 金融机构 | 吉祥人寿保险股份有限公司2020年资本补充债券              | 20吉祥人寿         | 金融债 | -   | AA  | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、陈奇伟     |
| 珠江人寿保险股份有限公司       | 金融机构 | 珠江人寿保险股份有限公司2019年第三期资本补充债券           | 19珠江人寿03       | 金融债 | -   | AA- | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、陈奇伟    |
| 苏州银行股份有限公司         | 金融机构 | 苏州银行股份有限公司2020年二级资本债券                | 20苏州银行二级       | 金融债 | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 任红、陈奇伟、陈绪童 |
| 苏州银行股份有限公司         | 金融机构 | 2021年苏州银行股份有限公司公开发行A股可转换公司债券         | 苏行转债           | 可转债 | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 任红、陈奇伟、陈绪童 |
| 苏州银行股份有限公司         | 金融机构 | 苏州银行股份有限公司2021年绿色金融债券                | 21苏州银行绿色金融债    | 金融债 | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 任红、陈奇伟、陈绪童 |
| 苏州银行股份有限公司         | 金融机构 | 苏州银行股份有限公司2020年创新创业金融债券              | 苏州银行双创债        | 金融债 | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 任红、陈奇伟、陈绪童 |
| 山西长子女农村商业银行股份有限公司  | 金融机构 | 山西长子女农村商业银行股份有限公司2019年二级资本债券         | 19长子女商二级       | 金融债 | -   | A   | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 马鸣娇、陈奇伟、林璐 |
| 安徽马鞍山农村商业银行股份有限公司  | 金融机构 | 安徽马鞍山农村商业银行股份有限公司2021年绿色金融债券(第一期)    | 21马鞍山农商绿色金融债01 | 金融债 | -   | AA  | 20210824 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、陈奇伟、吴秋蒙 |
| 广汽汇理汽车金融有限公司       | 金融机构 | 2021年广汽汇理汽车金融有限公司第二期金融债券             | 21汇理汽车债02      | 金融债 | AAA | AAA | 20210126 | 稳定 | 首次评级 | 张博、陈奇伟、吴宇峰 |
| 广汽汇理汽车金融有限公司       | 金融机构 | 2021年广汽汇理汽车金融有限公司第一期金融债券             | 21汇理汽车债01      | 金融债 | -   | AAA | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、陈奇伟、吴宇峰 |
| 广汽汇理汽车金融有限公司       | 金融机构 | 2021年广汽汇理汽车金融有限公司第二期金融债券             | 21汇理汽车债02      | 金融债 | -   | AAA | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、陈奇伟、吴宇峰 |

|                        |       |                                         |              |       |     |     |          |    |      |                 |
|------------------------|-------|-----------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-----------------|
| 长城华西银行股份有限公司           | 金融机构  | 2021年长城华西银行股份有限公司二级资本债券(第二期)            | 21长城华西银行二级02 | 金融债   | -   | AA  | 20210831 | 稳定 | 首次评级 | 李为峰、陈奇伟、谢冰姝     |
| 龙江银行股份有限公司             | 金融机构  | 龙江银行股份有限公司2021年二级资本债券(第一期)              | 21龙江银行二级01   | 金融债   | AA  | AA+ | 20210201 | 稳定 | 首次评级 | 卢司南、陈奇伟、许国号     |
| 厦门银行股份有限公司             | 金融机构  | 厦门银行股份有限公司2021年二级资本债券(第一期)              | 21厦门银行二级01   | 金融债   | AA+ | AAA | 20210222 | 稳定 | 首次评级 | 林璐、陈奇伟、殷达       |
| 厦门银行股份有限公司             | 金融机构  | 2021年厦门银行股份有限公司无固定期限资本债券(第一期)           | 21厦门银行永续债01  | 金融债   | AA+ | AAA | 20210315 | 稳定 | 首次评级 | 林璐、陈奇伟、殷达       |
| 永州市城市发展集团有限责任公司        | 非金融企业 | 2017年永州市城市建设投资发展有限责任公司公司债券              | 17永州城投债      | 企业债   | -   | AA  | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、陈思彤、车兆麒     |
| 河南省交通规划设计研究院股份有限公司     | 非金融企业 | 河南省交通规划设计研究院股份有限公司2020年度第一期中期票据         | 20河南交规MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏妍妍、陈思彤、车兆麒     |
| 永州市城市发展集团有限责任公司        | 非金融企业 | 永州市城市建设投资发展有限责任公司2017年度第二期中期票据          | 17永州城投MTN002 | 中期票据  | -   | AA  | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、陈思彤、车兆麒     |
| 永州市城市发展集团有限责任公司        | 非金融企业 | 永州市城市建设投资发展有限责任公司2017年度第一期中期票据          | 17永州城投MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、陈思彤、车兆麒     |
| 永州市城市发展集团有限责任公司        | 非金融企业 | 2017年永州市城市建设投资发展有限责任公司公司债券              | PR永州投        | 企业债   | -   | AA  | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、陈思彤、车兆麒     |
| 永州市城市发展集团有限责任公司        | 非金融企业 | 永州市城市建设投资开发公司2011年度市政项目建设债券             | 11永州城投债      | 企业债   | -   | AA  | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、陈思彤、车兆麒     |
| 昆明产业开发投资有限责任公司         | 非金融企业 | 昆明产业开发投资有限责任公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期) | 17昆投02       | 公司债   | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢晨、陈思彤、车兆麒、张依   |
| 昆明产业开发投资有限责任公司         | 非金融企业 | 昆明产业开发投资有限责任公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券(第三期) | 17昆投03       | 公司债   | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢晨、陈思彤、车兆麒、张依   |
| 昆明产业开发投资有限责任公司         | 非金融企业 | 昆明产业开发投资有限责任公司2020年度第一期中期票据             | 20昆明产投MTN001 | -     | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢晨、陈思彤、车兆麒、张依   |
| 昆明产业开发投资有限责任公司         | 非金融企业 | 昆明产业开发投资有限责任公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期) | 17昆投01       | 公司债   | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢晨、陈思彤、车兆麒、张依   |
| 永州市经济建设投资发展集团有限责任公司    | 非金融企业 | 2016年永州市经济建设投资发展集团有限责任公司公司债券            | PR永经投        | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、陈思彤、陈铭哲     |
| 永州市经济建设投资发展集团有限责任公司    | 非金融企业 | 2016年永州市经济建设投资发展集团有限责任公司公司债券            | 16永州经投债      | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、陈思彤、陈铭哲     |
| 岳阳市洞庭新城投资建设开发有限公司      | 非金融企业 | 2015年岳阳市洞庭新城投资建设开发有限公司公司债券              | 15洞庭新城债      | 企业债   | -   | AA  | 20210725 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、陈思彤、陈铭哲、谢晨  |
| 衡阳市交通建设投资有限公司          | 非金融企业 | 衡阳市交通建设投资有限公司2020年度第一期中期票据              | 20衡阳交通MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、陈思彤、黄杨宇宸、谢晨 |
| 如皋市经济贸易开发有限公司          | 非金融企业 | 如皋市经济贸易开发有限公司2021年度第二期短期融资券             | 21如皋经贸CP002  | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210923 | 稳定 | 首次评级 | 夏妍妍、陈思彤、文中      |
| 扬州绿色产业投资发展控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 扬州绿色产业投资发展控股(集团)有限责任公司2021年度第二期中期票据     | 21扬州绿产MTN002 | 中期票据  | -   | AA  | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、程畅威、迟腾飞     |
| 扬州绿色产业投资发展控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 扬州绿色产业投资发展控股(集团)有限责任公司2021年度第一期中期票据     | 21扬州绿产MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、程畅威、迟腾飞     |
| 扬州绿色产业投资发展控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 扬州绿色产业投资发展控股(集团)有限责任公司2020年度第一期短期融资券    | 20扬州绿产CP001  | 短期融资券 | -   | AA  | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、程畅威、迟腾飞     |
| 扬州绿色产业投资发展控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 扬州绿色产业投资发展控股(集团)有限责任公司2020年度第二期短期融资券    | 20扬州绿产CP002  | 短期融资券 | -   | AA  | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、程畅威、迟腾飞     |
| 扬州绿色产业投资发展控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 扬州绿色产业投资发展控股(集团)有限责任公司2020年度第二期中期票据     | 20扬州绿产MTN002 | -     | -   | AA  | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、程畅威、迟腾飞     |
| 大连市城乡建设投资集团有限公司        | 非金融企业 | 大连市城乡建设投资集团有限公司2020年度第一期中期票据            | 20大连城乡MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210709 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、程畅威、汪宜徽     |
| 连云港市交通集团有限公司           | 非金融企业 | 连云港市交通集团有限公司2020年度第一期中期票据               | 20连云港MTN001  | 中期票据  | -   | AA  | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、程畅威、汪宜徽     |
| 郴州市发展投资集团有限公司          | 非金融企业 | 郴州市发展投资集团有限公司2020年度第一期中期票据              | 20郴投集团MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢晨、迟腾飞          |
| 郴州市发展投资集团有限公司          | 非金融企业 | 郴州市发展投资集团有限公司2021年度第一期中期票据              | 21郴投集团MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢晨、迟腾飞          |
| 扬州绿色产业投资发展控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 扬州绿色产业投资发展控股(集团)有限责任公司2020年度第一期短期融资券    | 20扬州绿产CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20210325 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、迟腾飞、陈思彤     |
| 扬州绿色产业投资发展控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 扬州绿色产业投资发展控股(集团)有限责任公司2020年度第二期短期融资券    | 20扬州绿产CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20210325 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、迟腾飞、陈思彤     |
| 扬州绿色产业投资发展控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 扬州绿色产业投资发展控股(集团)有限责任公司2021年度第二期中期票据     | 21扬州绿产MTN002 | 中期票据  | -   | AA  | 20210618 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、迟腾飞、程畅威     |
| 扬州绿色产业投资发展控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 扬州绿色产业投资发展控股(集团)有限责任公司2021年度第三期中期票据     | 21扬州绿产MTN003 | 中期票据  | -   | AA  | 20210618 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、迟腾飞、程畅威     |
| 福州市城乡建总集团有限公司          | 非金融企业 | 福州市城乡建总集团有限公司2021年度第一期中期票据              | 21福州城乡MTN001 | -     | AAA | AAA | 20210209 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、迟腾飞、张依、杨廷芳   |
| 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司        | 非金融企业 | 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司2016年度第二期中期票据            | 16白沙洲MTN002  | 中期票据  | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 王自迪、迟腾飞、章进      |
| 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司        | 非金融企业 | 2020年湖南省衡阳白沙洲开发建设投资有限公司公司债券(品种一)        | 20白沙洲债01     | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 王自迪、迟腾飞、章进      |
| 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司        | 非金融企业 | 2014年衡阳白沙洲开发建设投资有限公司公司债券                | PR白沙投        | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 王自迪、迟腾飞、章进      |
| 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司        | 非金融企业 | 2014年衡阳白沙洲开发建设投资有限公司公司债券                | 14白沙投债       | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 王自迪、迟腾飞、章进      |
| 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司        | 非金融企业 | 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司2016年度第一期中期票据            | 16白沙洲MTN001  | 中期票据  | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 王自迪、迟腾飞、章进      |
| 衡阳白沙洲开发建设投资有限公司        | 非金融企业 | 2020年湖南省衡阳白沙洲开发建设投资有限公司公司债券(品种一)        | 20白沙03       | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 王自迪、迟腾飞、章进      |
| 靖江港口集团有限公司             | 非金融企业 | 靖江港口集团有限公司2019年度第一期中期票据                 | 19靖江港MTN001  | 中期票据  | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、初睿、高志杰       |

|                   |       |                                        |              |        |     |     |          |    |      |                  |
|-------------------|-------|----------------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|------------------|
| 靖江港口集团有限公司        | 非金融企业 | 靖江港口集团有限公司2020年公开发行公司债券(面向合格投资者)(第一期)  | 20靖江01       | 公司债    | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、初睿、高志杰        |
| 靖江港口集团有限公司        | 非金融企业 | 靖江港口集团有限公司2016年公开发行公司债券                | 16靖江港        | 公司债    | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、初睿、高志杰        |
| 靖江港口集团有限公司        | 非金融企业 | 靖江港口集团有限公司2019年公开发行公司债券(面向合格投资者)(第一期)  | 19靖江港        | 公司债    | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、初睿、高志杰        |
| 盐城市交通投资建设控股集团有限公司 | 非金融企业 | 盐城市交通投资建设控股集团有限公司2021年度第一期中期票据         | 21盐城交投MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20210330 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、初睿、兰迪        |
| 郑州城建集团有限公司        | 非金融企业 | 郑州城建集团有限公司2021年度第一期中期票据                | 21郑州城建MTN001 | 中期票据   | -   | AA+ | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、初睿、李思卓       |
| 郑州城建集团有限公司        | 非金融企业 | 郑州城建集团有限公司2017年度第二期中期票据                | 17郑州城建MTN002 | 中期票据   | -   | AA+ | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、初睿、李思卓       |
| 郑州城建集团有限公司        | 非金融企业 | 郑州城建集团有限公司2017年度第一期中期票据                | 17郑州城建MTN001 | 中期票据   | -   | AA+ | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、初睿、李思卓       |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司    | 非金融企业 | 江苏大丰海港控股集团有限公司2019年度第一期中期票据            | 19大丰海港MTN001 | 中期票据   | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、初睿、姚玥、邹洁、沙恩鹏 |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司    | 非金融企业 | 江苏大丰海港控股集团有限公司2016年度第一期中期票据            | 16大丰海港MTN001 | 中期票据   | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、初睿、姚玥、邹洁、沙恩鹏 |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司    | 非金融企业 | 江苏大丰海港控股集团有限公司2021年公开发行公司债券(第一期)       | 21大丰01       | 公司债    | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、初睿、姚玥、邹洁、沙恩鹏 |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司    | 非金融企业 | 江苏大丰海港控股集团有限公司2020年度第一期短期融资券           | 20大丰海港CP001  | -      | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、初睿、姚玥、邹洁、沙恩鹏 |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司    | 非金融企业 | 江苏大丰海港控股集团有限公司2020年度第二期短期融资券           | 20大丰海港CP002  | 短期融资券  | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、初睿、姚玥、邹洁、沙恩鹏 |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司    | 非金融企业 | 江苏大丰海港控股集团有限公司2021年度第一期中期票据            | 21大丰海港MTN001 | 中期票据   | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、初睿、姚玥、邹洁、沙恩鹏 |
| 无锡市惠山国有投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 无锡市惠山国有投资控股集团有限公司2021年度第二期中期票据         | 21惠山国投MTN002 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20210309 | 稳定 | 首次评级 | 王默璇、初睿、喻宙宏       |
| 甘肃省公路交通建设集团有限公司   | 非金融企业 | 甘肃省交通建设集团有限公司2019年度第一期中期票据             | 19甘交建MTN001  | 中期票据   | AAA | AAA | 20210108 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、楚方媛           |
| 吉致汽车金融有限公司        | 金融机构  | 吉时代2021年第一期个人汽车抵押贷款优先A2级资产支持证券         | 21吉时代1A2_bc  | 资产支持证券 | -   | -   | 20210204 | -  | 首次评级 | 韩易洋、崔健-结构、曹雨璇    |
| 吉致汽车金融有限公司        | 金融机构  | 吉时代2021年第一期个人汽车抵押贷款优先A1级资产支持证券         | 21吉时代1A1_bc  | 资产支持证券 | -   | -   | 20210204 | -  | 首次评级 | 韩易洋、崔健-结构、曹雨璇    |
| 兴业银行股份有限公司        | 金融机构  | 21兴元2A3                                | 21兴元2A3      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210622 | -  | 首次评级 | 王笛、崔健-结构、范雅欣     |
| 兴业银行股份有限公司        | 金融机构  | 21兴元2A1                                | 21兴元2A1      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210622 | -  | 首次评级 | 王笛、崔健-结构、范雅欣     |
| 大众汽车金融(中国)有限公司    | 金融机构  | 华驭第十二期汽车抵押贷款A级资产支持证券                   | 21华驭12A      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210416 | -  | 首次评级 | 王笛、崔健-结构、范雅欣     |
| 兴业银行股份有限公司        | 金融机构  | 21兴元2C                                 | 21兴元2C       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210622 | -  | 首次评级 | 王笛、崔健-结构、范雅欣     |
| 兴业银行股份有限公司        | 金融机构  | 21兴元2A2                                | 21兴元2A2      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210622 | -  | 首次评级 | 王笛、崔健-结构、范雅欣     |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司    | 金融机构  | 融腾2020年第一期个人汽车贷款优先A2级资产支持证券            | 20融腾1A2_bc   | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 王笛、崔健-结构、范雅欣、吴振华 |
| 中信银行股份有限公司        | 金融机构  | 惠元2021年第一期不良优先档资产支持证券                  | 21惠元1优先      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210604 | -  | 首次评级 | 王笛、崔健-结构、范雅欣、吴振华 |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司    | 金融机构  | 融腾2020年第一期个人汽车贷款资产支持证券                 | 20融腾1C_bc    | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 王笛、崔健-结构、范雅欣、吴振华 |
| 中信银行股份有限公司        | 金融机构  | 惠元2021年第一期不良次级档资产支持证券                  | 21惠元1C       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210604 | -  | 首次评级 | 王笛、崔健-结构、范雅欣、吴振华 |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司    | 金融机构  | 融腾2020年第一期个人汽车贷款优先A1级资产支持证券            | 20融腾1A1_bc   | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 王笛、崔健-结构、范雅欣、吴振华 |
| 中国建设银行股份有限公司      | 金融机构  | 建元2017年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券   | 17建元5A1      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210727 | -  | 跟踪评级 | 王笛、崔健-结构、吴振华     |
| 中国建设银行股份有限公司      | 金融机构  | 建元2017年第四期个人住房抵押贷款资产支持证券优先档资产支持证券      | 17建元4优先      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210727 | -  | 跟踪评级 | 王笛、崔健-结构、吴振华     |
| 中国建设银行股份有限公司      | 金融机构  | 建元2017年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券   | 17建元2A1      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210727 | -  | 跟踪评级 | 王笛、崔健-结构、吴振华     |
| 中国建设银行股份有限公司      | 金融机构  | 建元2017年第三期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券   | 17建元3A1      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210727 | -  | 跟踪评级 | 王笛、崔健-结构、吴振华     |
| 宁德市交通投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2016年第一期宁德市交通投资集团有限公司公司债券              | 16宁德交投债01    | 企业债    | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、崔竞元、王金磊      |
| 宁德市交通投资集团有限公司     | 非金融企业 | 宁德市交通投资集团有限公司2019年度第一期中期票据             | 19宁德交投MTN001 | 中期票据   | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、崔竞元、王金磊      |
| 宁德市交通投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2016年第二期宁德市交通投资集团有限公司公司债券              | 16宁德交投债02    | 企业债    | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、崔竞元、王金磊      |
| 宁德市交通投资集团有限公司     | 非金融企业 | 宁德市交通投资集团有限公司2020年度第一期中期票据             | 20宁德交投MTN001 | 中期票据   | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、崔竞元、王金磊      |
| 宁德市交通投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2016年第一期宁德市交通投资集团有限公司公司债券              | 16宁投01       | 企业债    | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、崔竞元、王金磊      |
| 宁德市交通投资集团有限公司     | 非金融企业 | 宁德市交通投资集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期) | 21宁投02       | 公司债    | -   | AA+ | 20210910 | 稳定 | 首次评级 | 徐汇丰、崔竞元、王金磊      |
| 宁德市交通投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2016年第二期宁德市交通投资集团有限公司公司债券              | 16宁投02       | 企业债    | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、崔竞元、王金磊      |
| 宁德市交通投资集团有限公司     | 非金融企业 | 宁德市交通投资集团有限公司面向合格投资者公开发行2020年公司债券(第一期) | 20宁投01       | 公司债    | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、崔竞元、王金磊      |
| 宁德市交通投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2019年第一期宁德市交通投资集团有限公司公司债券              | 19宁德交投债01    | 企业债    | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、崔竞元、王金磊      |
| 宁德市交通投资集团有限公司     | 非金融企业 | 宁德市交通投资集团有限公司面向合格投资者公开发行2019年公司债券(第一期) | 19宁投01       | 公司债    | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、崔竞元、王金磊      |
| 联想控股股份有限公司        | 非金融企业 | 联想控股股份有限公司公开发行2018年公司债券(第三期)           | 18联想03       | 公司债    | -   | AAA | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒲雅修、崔濛晓          |
| 许继电气股份有限公司        | 非金融企业 | 许继电气股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)    | 19许继01       | 公司债    | -   | AA+ | 20210607 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、崔濛晓           |

|                 |       |                                          |                  |       |   |     |          |                   |      |              |
|-----------------|-------|------------------------------------------|------------------|-------|---|-----|----------|-------------------|------|--------------|
| 正泰集团股份有限公司      | 非金融企业 | 正泰集团股份有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20正泰MTN001       | 中期票据  | - | AA+ | 20210721 | 稳定                | 跟踪评级 | 刘哲、崔濛骁       |
| 同方股份有限公司        | 非金融企业 | 同方股份有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)(品种一)          | 19同方01           | 公司债   | - | AAA | 20210624 | 稳定                | 跟踪评级 | 范瑞、崔濛骁       |
| 红相股份有限公司        | 非金融企业 | 2020年红相股份有限公司可转换公司债券                     | 红相转债             | 可转债   | - | AA- | 20210616 | 稳定                | 跟踪评级 | 王进取、崔濛骁      |
| 同方股份有限公司        | 非金融企业 | 同方股份有限公司2018年度第一期中期票据                    | 18同方MTN001       | 中期票据  | - | AAA | 20210624 | 稳定                | 跟踪评级 | 范瑞、崔濛骁       |
| 格林美股份有限公司       | 非金融企业 | 2016年格林美股份有限公司绿色公司债券                     | 16格林G1           | 企业债   | - | AA  | 20210610 | 稳定                | 跟踪评级 | 刘哲、崔濛骁       |
| 联想控股股份有限公司      | 非金融企业 | 联想控股股份有限公司公开发行2017年公司债券(第一期)             | 17联想01           | 公司债   | - | AAA | 20210622 | 稳定                | 跟踪评级 | 蒲雅修、崔濛骁      |
| 同方股份有限公司        | 非金融企业 | 同方股份有限公司公开发行2020年公司债券(第一期)(品种一)          | 20同方01           | 公司债   | - | AAA | 20210624 | 稳定                | 跟踪评级 | 范瑞、崔濛骁       |
| 同方股份有限公司        | 非金融企业 | 同方股份有限公司2018年度第二期中期票据                    | 18同方MTN002       | 中期票据  | - | AAA | 20210624 | 稳定                | 跟踪评级 | 范瑞、崔濛骁       |
| 联想控股股份有限公司      | 非金融企业 | 联想控股股份有限公司公开发行2020年公司债券(第一期)             | 20联想01           | 公司债   | - | AAA | 20210622 | 稳定                | 跟踪评级 | 蒲雅修、崔濛骁      |
| 苏州电器科学研究院股份有限公司 | 非金融企业 | 苏州电器科学研究院股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期) | 19电科01           | 公司债   | - | AA  | 20210621 | 稳定                | 跟踪评级 | 刘哲、崔濛骁       |
| 同方股份有限公司        | 非金融企业 | 同方股份有限公司2017年度第一期中期票据                    | 17同方MTN001       | 中期票据  | - | AAA | 20210624 | 稳定                | 跟踪评级 | 范瑞、崔濛骁       |
| 联想控股股份有限公司      | 非金融企业 | 联想控股股份有限公司公开发行2016年公司债券(第一期)(品种二)        | 16联想02           | 公司债   | - | AAA | 20210622 | 稳定                | 跟踪评级 | 蒲雅修、崔濛骁      |
| 联想控股股份有限公司      | 非金融企业 | 2012年联想控股有限公司公司债券                        | 12联想债            | 企业债   | - | AAA | 20210622 | 稳定                | 跟踪评级 | 蒲雅修、崔濛骁      |
| 联想控股股份有限公司      | 非金融企业 | 联想控股股份有限公司公开发行2018年公司债券(第二期)(品种一)        | 18联想02           | 公司债   | - | AAA | 20210622 | 稳定                | 跟踪评级 | 蒲雅修、崔濛骁      |
| 联想控股股份有限公司      | 非金融企业 | 联想控股股份有限公司公开发行2018年公司债券(第一期)             | 18联想01           | 公司债   | - | AAA | 20210622 | 稳定                | 跟踪评级 | 蒲雅修、崔濛骁      |
| 联想控股股份有限公司      | 非金融企业 | 联想控股股份有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)(品种二)        | 19联想02           | 公司债   | - | AAA | 20210622 | 稳定                | 跟踪评级 | 蒲雅修、崔濛骁      |
| 天津凯发电气股份有限公司    | 非金融企业 | 2018年天津凯发电气股份有限公司可转换公司债券                 | 凯发转债             | 可转债   | - | A+  | 20210625 | 稳定                | 跟踪评级 | 刘哲、崔濛骁       |
| 格林美股份有限公司       | 非金融企业 | 2016年格林美股份有限公司绿色公司债券                     | 16格林绿色债          | 企业债   | - | AA  | 20210610 | 稳定                | 跟踪评级 | 刘哲、崔濛骁       |
| 联想控股股份有限公司      | 非金融企业 | 联想控股股份有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)(品种一)        | 19联想01           | 公司债   | - | AAA | 20210622 | 稳定                | 跟踪评级 | 蒲雅修、崔濛骁      |
| 联想控股股份有限公司      | 非金融企业 | 联想控股股份有限公司公开发行2019年公司债券(第二期)             | 19联想03           | 公司债   | - | AAA | 20210622 | 稳定                | 跟踪评级 | 蒲雅修、崔濛骁      |
| 同方股份有限公司        | 非金融企业 | 同方股份有限公司公开发行2020年公司债券(第二期)(品种一)          | 20同方03           | 公司债   | - | AAA | 20210624 | 稳定                | 跟踪评级 | 范瑞、崔濛骁       |
| 同方股份有限公司        | 非金融企业 | 同方股份有限公司2016年度第二期中期票据                    | 16同方MTN002       | 中期票据  | - | AAA | 20210624 | 稳定                | 跟踪评级 | 范瑞、崔濛骁       |
| 同方股份有限公司        | 非金融企业 | 同方股份有限公司2018年度第三期中期票据                    | 18同方MTN003       | 中期票据  | - | AAA | 20210624 | 稳定                | 跟踪评级 | 范瑞、崔濛骁       |
| 江苏通光电子线缆股份有限公司  | 非金融企业 | 2019年江苏通光电子线缆股份有限公司可转换公司债券               | 通光转债             | 可转债   | - | A+  | 20210611 | 稳定                | 跟踪评级 | 杨涵、崔濛骁       |
| 许继电气股份有限公司      | 非金融企业 | 许继电气股份有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20许继电气MTN001     | 中期票据  | - | AA+ | 20210607 | 稳定                | 跟踪评级 | 刘哲、崔濛骁       |
| 正泰集团股份有限公司      | 非金融企业 | 正泰集团股份有限公司2019年度第一期中期票据                  | 19正泰MTN001       | 中期票据  | - | AA+ | 20210721 | 稳定                | 跟踪评级 | 刘哲、崔濛骁       |
| 天津汽车模具股份有限公司    | 非金融企业 | 2019年天津汽车模具股份有限公司可转换公司债券                 | 汽模转2             | 可转债   | - | AA- | 20210625 | 负面                | 跟踪评级 | 孙长征、崔濛骁      |
| 联想控股股份有限公司      | 非金融企业 | 联想控股股份有限公司公开发行2016年公司债券(第一期)(品种一)        | 16联想01           | 公司债   | - | AAA | 20210622 | 稳定                | 跟踪评级 | 蒲雅修、崔濛骁      |
| 南京健友生化制药股份有限公司  | 非金融企业 | 2020年南京健友生化制药股份有限公司公开发行可转换公司债券           | 健20转债            | 可转债   | - | AA  | 20210625 | 稳定                | 跟踪评级 | 杨涵、崔濛骁、丁媛香   |
| 领益科技(深圳)有限公司    | 非金融企业 | 领益科技(深圳)有限公司2020年公开发行公司债券(面向合格投资者)(第一期)  | 20领益01           | 公司债   | - | AA  | 20210615 | 稳定                | 跟踪评级 | 范瑞、崔濛骁、丁媛香   |
| 广州市香雪制药股份有限公司   | 非金融企业 | 广州市香雪制药股份有限公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)   | 17制药02           | 公司债   | - | A+  | 20210628 | 列入可能下调/上调信用评级观察名单 | 跟踪评级 | 唐玉丽、崔濛骁、丁媛香  |
| 广州市香雪制药股份有限公司   | 非金融企业 | 广州市香雪制药股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)   | 18制药01           | 公司债   | - | A+  | 20210628 | 稳定                | 跟踪评级 | 唐玉丽、崔濛骁、丁媛香  |
| 南京健友生化制药股份有限公司  | 非金融企业 | 2020年南京健友生化制药股份有限公司可转换公司债券               | 健友转债             | 可转债   | - | AA  | 20210625 | 稳定                | 跟踪评级 | 杨涵、崔濛骁、丁媛香   |
| 广州市香雪制药股份有限公司   | 非金融企业 | 广州市香雪制药股份有限公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)   | 17制药02           | 公司债   | - | A+  | 20210628 | 稳定                | 跟踪评级 | 唐玉丽、崔濛骁、丁媛香  |
| 广州市香雪制药股份有限公司   | 非金融企业 | 广州市香雪制药股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)   | 18制药01           | 公司债   | - | A+  | 20210628 | 列入可能下调/上调信用评级观察名单 | 跟踪评级 | 唐玉丽、崔濛骁、丁媛香  |
| 利亚德光电股份有限公司     | 非金融企业 | 利亚德光电股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)     | 16利德01           | 公司债   | - | AA+ | 20210528 | 稳定                | 跟踪评级 | 高佳悦、崔濛骁、王佳晨子 |
| 利亚德光电股份有限公司     | 非金融企业 | 2019年利亚德光电股份有限公司可转换公司债券                  | 利德转债             | 可转债   | - | AA+ | 20210528 | 稳定                | 跟踪评级 | 高佳悦、崔濛骁、王佳晨子 |
| 浙江双环传动机械股份有限公司  | 非金融企业 | 2017年浙江双环传动机械股份有限公司可转换公司债券               | 双环转债             | 可转债   | - | AA  | 20210526 | 稳定                | 跟踪评级 | 宁立杰、崔濛骁、王佳晨子 |
| 天士力控股集团有限公司     | 非金融企业 | 天士力控股集团有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)            | 20天集01           | 公司债   | - | AA+ | 20210624 | 稳定                | 跟踪评级 | 李晶、崔濛骁、王兴龙   |
| 天士力控股集团有限公司     | 非金融企业 | 天士力控股集团有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)(品种一)       | 19天集03           | 公司债   | - | AA+ | 20210624 | 稳定                | 跟踪评级 | 李晶、崔濛骁、王兴龙   |
| 天士力控股集团有限公司     | 非金融企业 | 天士力控股集团有限公司2021年度第一期短期融资券(高成长债)          | 21天士力CP001(高成长债) | 短期融资券 | - | AA+ | 20210624 | 稳定                | 跟踪评级 | 李晶、崔濛骁、王兴龙   |



|                  |       |                                                |                    |       |     |     |          |    |      |                     |
|------------------|-------|------------------------------------------------|--------------------|-------|-----|-----|----------|----|------|---------------------|
| 天士力控股集团有限公司      | 非金融企业 | 天士力控股集团有限公司2020年度第一期中期票据(疫情防控债)                | 20天士力(疫情防控债)MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晶、崔濛骁、王兴龙          |
| 天士力控股集团有限公司      | 非金融企业 | 天士力控股集团有限公司2020年度第一期短期融资券                      | 20天士力CP001         | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晶、崔濛骁、王兴龙          |
| 株洲飞鹿高新材料技术股份有限公司 | 非金融企业 | 2020年株洲飞鹿高新材料技术股份有限公司可转换公司债券                   | 飞鹿转债               | -     | -   | A+  | 20210610 | 稳定 | 跟踪评级 | 华艾嘉、崔濛骁、王阳          |
| 无锡宝通科技股份有限公司     | 非金融企业 | 2020年无锡宝通科技股份有限公司可转换公司债券                       | 宝通转债               | 可转债   | -   | AA- | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 华艾嘉、崔濛骁、杨恒、王佳晨子     |
| 利尔化学股份有限公司       | 非金融企业 | 2018年利尔化学股份有限公司可转换公司债券                         | 利尔转债               | 可转债   | AA  | AA+ | 20210426 | 稳定 | 跟踪评级 | 王进取、崔濛骁、朱文君、丁媛香     |
| 青岛军民融合发展集团有限公司   | 非金融企业 | 青岛军民融合发展集团有限公司2021年度第二期中期票据                    | 21青岛军民MTN002       | 中期票据  | -   | AA+ | 20210809 | 稳定 | 首次评级 | 黄静轩、崔晓彤、崔莹、袁琳       |
| 青岛军民融合发展集团有限公司   | 非金融企业 | 青岛军民融合发展集团有限公司2020年度第二期中期票据                    | 20青岛军民MTN002       | 中期票据  | -   | AA+ | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静轩、崔晓彤、崔莹、袁琳       |
| 青岛军民融合发展集团有限公司   | 非金融企业 | 青岛军民融合发展集团有限公司2021年度第一期中期票据                    | 21青岛军民MTN001       | 中期票据  | -   | AA+ | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静轩、崔晓彤、崔莹、袁琳       |
| 青岛军民融合发展集团有限公司   | 非金融企业 | 青岛军民融合发展集团有限公司2020年度第一期中期票据                    | 20青岛军民MTN001       | 中期票据  | -   | AA+ | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静轩、崔晓彤、崔莹、袁琳       |
| 兴义市信恒城市建设投资有限公司  | 非金融企业 | 2018年第一期兴义市信恒城市建设投资有限公司公司债券                    | 18兴义信恒债01          | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、崔晓彤、郭雄飞         |
| 兴义市信恒城市建设投资有限公司  | 非金融企业 | 2018年第二期兴义市信恒城市建设投资有限公司公司债券                    | 18兴义02             | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、崔晓彤、郭雄飞         |
| 兴义市信恒城市建设投资有限公司  | 非金融企业 | 2018年第二期兴义市信恒城市建设投资有限公司公司债券                    | 18兴义信恒债02          | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、崔晓彤、郭雄飞         |
| 兴义市信恒城市建设投资有限公司  | 非金融企业 | 2015年兴义市信恒城市建设投资有限公司公司债券                       | PR兴义债              | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、崔晓彤、郭雄飞         |
| 兴义市信恒城市建设投资有限公司  | 非金融企业 | 2018年第一期兴义市信恒城市建设投资有限公司公司债券                    | PR兴义01             | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、崔晓彤、郭雄飞         |
| 兴义市信恒城市建设投资有限公司  | 非金融企业 | 2015年兴义市信恒城市建设投资有限公司公司债券                       | 15兴义信恒债            | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、崔晓彤、郭雄飞         |
| 日照市城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 日照市城市建设投资集团有限公司2021年度第一期中期票据                   | 21日照城投MTN001       | 中期票据  | AA  | AA  | 20210305 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、崔晓彤、黄静轩         |
| 河北省人民政府          | 地方政府  | 2021年河北省高质量发展专项债券(四期)-2021年河北省政府专项债券(十六期)      | 21河北21             | 地方政府债 | -   | -   | 20210706 | -  | 首次评级 | 霍正泽、崔晓彤、李世琳、彭雪绒、郭雄飞 |
| 河北省人民政府          | 地方政府  | 2021年河北省高质量发展专项债券(四期)-2021年河北省政府专项债券(十六期)      | 河北2121             | 地方政府债 | -   | -   | 20210706 | -  | 首次评级 | 霍正泽、崔晓彤、李世琳、彭雪绒、郭雄飞 |
| 青岛地铁集团有限公司       | 非金融企业 | 2019年青岛地铁集团有限公司绿色可续期公司债券(第二期)                  | 19青岛地铁绿色债02        | 企业债   | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 袁琳、崔晓彤、唐立倩          |
| 青岛地铁集团有限公司       | 非金融企业 | 青岛地铁集团有限公司2021年度第一期中期票据                        | 21青岛地铁MTN001       | 中期票据  | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 袁琳、崔晓彤、唐立倩          |
| 青岛地铁集团有限公司       | 非金融企业 | 2019年青岛地铁集团有限公司绿色可续期公司债券(第二期)                  | G19QGY2            | 企业债   | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 袁琳、崔晓彤、唐立倩          |
| 青岛地铁集团有限公司       | 非金融企业 | 2019年青岛地铁集团有限公司绿色可续期公司债券(第一期)                  | G19QGY1            | 企业债   | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 袁琳、崔晓彤、唐立倩          |
| 青岛地铁集团有限公司       | 非金融企业 | 2019年青岛地铁集团有限公司绿色可续期公司债券(第一期)                  | 19青岛地铁绿色债01        | 企业债   | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 袁琳、崔晓彤、唐立倩          |
| 潮州市城市投资发展集团有限公司  | 非金融企业 | 潮州市城市投资发展集团有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)              | 19潮州01             | 公司债   | -   | AA+ | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静轩、崔晓彤、徐汇丰         |
| 潮州市城市投资发展集团有限公司  | 非金融企业 | 潮州市城市投资发展集团有限公司公开发行2020年公司债券(第一期)              | 20潮州01             | 公司债   | -   | AA+ | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静轩、崔晓彤、徐汇丰         |
| 潮州市城市投资发展集团有限公司  | 非金融企业 | 2021年潮州市城市投资发展集团有限公司公司债券                       | 21湖城债              | 企业债   | -   | AA+ | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静轩、崔晓彤、徐汇丰         |
| 潮州市城市投资发展集团有限公司  | 非金融企业 | 2021年潮州市城市投资发展集团有限公司公司债券                       | 21湖州城投债            | 企业债   | -   | AA+ | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静轩、崔晓彤、徐汇丰         |
| 日照市城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 日照市城市建设投资集团有限公司2020年度第一期中期票据                   | 20日照城投MTN001       | 中期票据  | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静轩、崔晓彤、张婷婷         |
| 日照市城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 日照市城市建设投资集团有限公司2021年度第一期中期票据                   | 21日照城投MTN001       | 中期票据  | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静轩、崔晓彤、张婷婷         |
| 日照市城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2015年日照市城市建设投资集团有限公司公司债券                       | 15日照债              | 企业债   | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静轩、崔晓彤、张婷婷         |
| 日照市城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2015年日照市城市建设投资集团有限公司公司债券                       | PR日建债              | 企业债   | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静轩、崔晓彤、张婷婷         |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 2017年成都轨道交通集团有限公司可续期公司债券(第一期)                  | 17蓉轨可续期01          | 企业债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、崔莹               |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 2019年第二期成都轨道交通集团有限公司可续期公司债券                    | 19蓉轨可续期02          | 企业债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、崔莹               |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 成都轨道交通集团有限公司2020年度第二期绿色中期票据                    | 20蓉城轨交GN002        | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、崔莹               |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 成都轨道交通集团有限公司2020年度第三期中期票据                      | 20蓉城轨交MTN003       | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、崔莹               |
| 江西省交通投资集团有限责任公司  | 非金融企业 | 江西省交通投资集团有限责任公司2021年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第三期)品种二 | 21赣交Y5             | 公司债   | -   | AAA | 20211103 | 稳定 | 首次评级 | 袁琳、崔莹               |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 成都轨道交通集团有限公司2020年度第五期中期票据                      | 20蓉城轨交MTN005       | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、崔莹               |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 2016年成都地铁有限责任公司可续期公司债券(第一期)                    | 16蓉铁可续期01          | 企业债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、崔莹               |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 成都轨道交通集团有限公司2019年度第一期中期票据                      | 19蓉城轨交MTN001       | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、崔莹               |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 成都轨道交通集团有限公司2020年度第一期绿色中期票据                    | 20蓉城轨交GN001        | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、崔莹               |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 成都轨道交通集团有限公司2020年度第一期中期票据                      | 20蓉城轨交MTN001       | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、崔莹               |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 2020年第二期成都轨道交通集团有限公司可续期公司债券                    | 20蓉轨Y2             | 企业债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、崔莹               |
| 江西省交通投资集团有限责任公司  | 非金融企业 | 江西省交通投资集团有限责任公司公开发行2021年公司债券(第三期)              | 21赣交03             | 公司债   | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 首次评级 | 袁琳、崔莹               |
| 江西省交通投资集团有限责任公司  | 非金融企业 | 江西省交通投资集团有限责任公司公开发行2021年公司债券(第一期)              | 21赣交01             | 公司债   | AAA | AAA | 20210118 | 稳定 | 首次评级 | 袁琳、崔莹               |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 成都轨道交通集团有限公司2021年度第一期中期票据                      | 21蓉城轨交MTN001       | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、崔莹               |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 2021年第二期成都轨道交通集团有限公司可续期公司债券                    | 21蓉轨Y2             | 企业债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、崔莹               |
| 天广中茂股份有限公司       | 非金融企业 | 天广中茂股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)            | 16天广01             | 公司债   | -   | C   | 20210630 | -  | 跟踪评级 | 袁琳、崔莹               |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 2021年第二期成都轨道交通集团有限公司可续期公司债券                    | 21蓉轨可续期02          | 企业债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、崔莹               |

|                 |       |                                                |                    |      |     |     |          |    |      |           |
|-----------------|-------|------------------------------------------------|--------------------|------|-----|-----|----------|----|------|-----------|
| 江西省交通投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省交通投资集团有限责任公司公开发行2021年乡村振兴专项公司债券(第一期)        | 21赣交V1             | 公司债  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 首次评级 | 袁琳、崔莹     |
| 绍兴市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 绍兴市城市建设投资集团有限公司2021年度第一期中期票据                   | 21绍兴城投MTN001       | 中期票据 | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、崔莹     |
| 成都轨道交通集团有限公司    | 非金融企业 | 成都轨道交通集团有限公司2019年度第一期绿色中期票据                    | 19蓉城轨交GN001        | 中期票据 | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、崔莹     |
| 江西省交通投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省交通投资集团有限责任公司公开发行2021年可续期公司债券(第一期)(品种二)      | 21赣交Y2             | 公司债  | -   | AAA | 20210720 | 稳定 | 首次评级 | 袁琳、崔莹     |
| 成都轨道交通集团有限公司    | 非金融企业 | 2019年第二期成都轨道交通集团有限公司可续期公司债券                    | 19蓉轨Y2             | 企业债  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、崔莹     |
| 成都轨道交通集团有限公司    | 非金融企业 | 成都地铁有限责任公司2016年度第二期中期票据                        | 16蓉城地铁MTN002       | 中期票据 | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、崔莹     |
| 成都轨道交通集团有限公司    | 非金融企业 | 2021年第一期成都轨道交通集团有限公司可续期公司债券                    | 21蓉轨Y1             | 企业债  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、崔莹     |
| 成都轨道交通集团有限公司    | 非金融企业 | 成都轨道交通集团有限公司2020年度第二期中期票据                      | 20蓉城轨交MTN002       | 中期票据 | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、崔莹     |
| 成都轨道交通集团有限公司    | 非金融企业 | 2021年第一期成都轨道交通集团有限公司可续期公司债券                    | 21蓉轨可续期01          | 企业债  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、崔莹     |
| 成都轨道交通集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年成都地铁有限责任公司可续期公司债券(第一期)                    | 16蓉铁01             | 企业债  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、崔莹     |
| 绍兴市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 绍兴市城市建设投资集团有限公司2021年度第三期中期票据                   | 21绍兴城投MTN003       | 中期票据 | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、崔莹     |
| 绍兴市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 绍兴市城市建设投资集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)       | 21绍城G1             | 公司债  | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、崔莹     |
| 绍兴市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 绍兴市城市建设投资集团有限公司2021年度第二期中期票据(权益出资)             | 21绍兴城投MTN002(权益出资) | 中期票据 | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、崔莹     |
| 成都轨道交通集团有限公司    | 非金融企业 | 2019年第一期成都轨道交通集团有限公司公司债券                       | 19蓉轨Y1             | 企业债  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、崔莹     |
| 成都轨道交通集团有限公司    | 非金融企业 | 2017年成都轨道交通集团有限公司可续期公司债券(第一期)                  | 17蓉轨Y1             | 企业债  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、崔莹     |
| 成都轨道交通集团有限公司    | 非金融企业 | 2020年第一期成都轨道交通集团有限公司可续期公司债券                    | 20蓉轨可续期01          | 企业债  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、崔莹     |
| 绍兴市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 绍兴市城市建设投资集团有限公司2021年度第二期中期票据(权益出资)             | 21绍兴城投MTN002(权益出资) | 中期票据 | AAA | AAA | 20210319 | 稳定 | 首次评级 | 倪昕、崔莹     |
| 绍兴市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 绍兴市城市建设投资集团有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)              | 20绍城01             | 公司债  | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、崔莹     |
| 成都轨道交通集团有限公司    | 非金融企业 | 成都轨道交通集团有限公司2020年度第六期中期票据                      | 20蓉城轨交MTN006       | 中期票据 | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、崔莹     |
| 成都轨道交通集团有限公司    | 非金融企业 | 成都轨道交通集团有限公司2021年度第三期中期票据                      | 21蓉城轨交MTN003       | 中期票据 | -   | AAA | 20210806 | 稳定 | 首次评级 | 倪昕、崔莹     |
| 成都轨道交通集团有限公司    | 非金融企业 | 2020年第二期成都轨道交通集团有限公司可续期公司债券                    | 20蓉轨可续期02          | 企业债  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、崔莹     |
| 江西省交通投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省交通投资集团有限责任公司2021年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第二期)    | 21赣交Y3             | 公司债  | -   | AAA | 20210802 | 稳定 | 首次评级 | 袁琳、崔莹     |
| 绍兴市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 绍兴市城市建设投资集团有限公司2021年度第三期中期票据                   | 21绍兴城投MTN003       | 中期票据 | AAA | AAA | 20210415 | 稳定 | 首次评级 | 倪昕、崔莹     |
| 成都轨道交通集团有限公司    | 非金融企业 | 成都轨道交通集团有限公司2018年度第一期绿色中期票据                    | 18蓉城轨交GN001        | 中期票据 | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、崔莹     |
| 江西省交通投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省交通投资集团有限责任公司2021年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第三期)品种一 | 21赣交Y4             | 公司债  | -   | AAA | 20211103 | 稳定 | 首次评级 | 袁琳、崔莹     |
| 成都轨道交通集团有限公司    | 非金融企业 | 成都轨道交通集团有限公司2020年度第四期中期票据                      | 20蓉城轨交MTN004       | 中期票据 | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、崔莹     |
| 成都轨道交通集团有限公司    | 非金融企业 | 2019年第一期成都轨道交通集团有限公司公司债券                       | 19蓉轨债01            | 企业债  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、崔莹     |
| 成都轨道交通集团有限公司    | 非金融企业 | 成都轨道交通集团有限公司2021年度第二期中期票据                      | 21蓉城轨交MTN002       | 中期票据 | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、崔莹     |
| 成都轨道交通集团有限公司    | 非金融企业 | 2020年第一期成都轨道交通集团有限公司可续期公司债券                    | 20蓉轨Y1             | 企业债  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、崔莹     |
| 江西省交通投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省交通投资集团有限责任公司公开发行2021年公司债券(第一期)              | 21赣交01             | 公司债  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 袁琳、崔莹、崔晓彤 |
| 江西省交通投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省交通投资集团有限责任公司公开发行2021年公司债券(第二期)              | 21赣交02             | 公司债  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 袁琳、崔莹、崔晓彤 |
| 江西省交通投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2007年江西高速公路投资发展(控股)有限公司公司债券                    | 07江西高速债            | 企业债  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 袁琳、崔莹、崔晓彤 |
| 江西省交通投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司2016年度第一期中期票据                 | 16赣高速MTN001        | 中期票据 | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 袁琳、崔莹、崔晓彤 |
| 江西省交通投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司2016年度第二期中期票据                 | 16赣高速MTN002        | 中期票据 | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 袁琳、崔莹、崔晓彤 |
| 江西省交通投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司公开发行2020年公司债券(第二期)            | 20赣速02             | 公司债  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 袁琳、崔莹、崔晓彤 |
| 江西省交通投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司2019年度第二期中期票据                 | 19赣高速MTN002        | 中期票据 | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 袁琳、崔莹、崔晓彤 |
| 江西省交通投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司2019年度第一期中期票据                 | 19赣高速MTN001        | 中期票据 | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 袁琳、崔莹、崔晓彤 |
| 青岛军民融合发展集团有限公司  | 非金融企业 | 青岛军民融合发展集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)        | 21军融01             | 公司债  | -   | AA+ | 20211207 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨婷、崔莹、崔晓彤 |
| 江西省交通投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司2017年度第二期中期票据                 | 17赣高速MTN002        | 中期票据 | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 袁琳、崔莹、崔晓彤 |
| 江西省交通投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司公开发行2020年公司债券(第一期)            | 20高速01             | 公司债  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 袁琳、崔莹、崔晓彤 |
| 江西省交通投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 江西省高速公路投资集团有限责任公司公开发行2020年公司债券(第三期)            | 20赣速03             | 公司债  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 袁琳、崔莹、崔晓彤 |

|                   |       |                                                |                   |       |     |     |          |    |      |            |
|-------------------|-------|------------------------------------------------|-------------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 凉山州发展(控股)集团有限责任公司 | 非金融企业 | 凉山州发展(控股)集团有限责任公司2019年度第二期中期票据(扶贫票据)           | 19凉山发展MTN002      | 中期票据  | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、崔莹、李世琳 |
| 深圳高速公路集团股份有限公司    | 非金融企业 | 深圳高速公路股份有限公司2021年公开发行公司债券(第一期)                 | 21深高01            | 公司债   | -   | AAA | 20210719 | 稳定 | 首次评级 | 杨世龙、崔莹、李世琳 |
| 深圳高速公路集团股份有限公司    | 非金融企业 | 深圳高速公路股份有限公司2021年公开发行绿色公司债券(第一期)               | G21深高1            | 公司债   | -   | AAA | 20210524 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨世龙、崔莹、李世琳 |
| 深圳高速公路集团股份有限公司    | 非金融企业 | 深圳高速公路股份有限公司2021年公开发行绿色公司债券(第一期)               | G21深高1            | 公司债   | AAA | AAA | 20210401 | 稳定 | 首次评级 | 杨世龙、崔莹、李世琳 |
| 深圳高速公路集团股份有限公司    | 非金融企业 | 深圳高速公路股份有限公司2020年公开发行绿色公司债券(第一期)               | G201深高1           | 公司债   | -   | AAA | 20210524 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨世龙、崔莹、李世琳 |
| 深圳高速公路集团股份有限公司    | 非金融企业 | 深圳高速公路股份有限公司2018年度第一期中期票据                      | 18深圳高速MTN001      | 中期票据  | -   | AAA | 20210524 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨世龙、崔莹、李世琳 |
| 深圳高速公路集团股份有限公司    | 非金融企业 | 深圳高速公路股份有限公司2018年度第二期中期票据                      | 18深圳高速MTN002      | 中期票据  | -   | AAA | 20210524 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨世龙、崔莹、李世琳 |
| 凉山州发展(控股)集团有限责任公司 | 非金融企业 | 凉山州发展(控股)集团有限责任公司2020年面向合格投资者公开发行扶贫专项公司债券(第一期) | S20凉山1            | 公司债   | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、崔莹、李世琳 |
| 深圳高速公路集团股份有限公司    | 非金融企业 | 深圳高速公路股份有限公司公开发行2020年公司债券(第一期)(疫情防控债)          | 20深高01            | 公司债   | -   | AAA | 20210524 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨世龙、崔莹、李世琳 |
| 凉山州发展(控股)集团有限责任公司 | 非金融企业 | 凉山州发展(控股)集团有限责任公司2019年度第一期中期票据                 | 19凉山发展MTN001      | 中期票据  | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、崔莹、李世琳 |
| 张家口建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 张家口建设发展集团有限公司2020年度第一期中期票据                     | 20张家口建设MTN001     | 中期票据  | -   | AA  | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、崔莹、彭雪绒  |
| 张家口建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 2019年张家口建设发展集团有限公司公司债券                         | 19张建发             | 企业债   | -   | AA  | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、崔莹、彭雪绒  |
| 江油鸿飞投资(集团)有限公司    | 非金融企业 | 江油鸿飞投资(集团)有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(疫情防控债)(第一期) | 20江油01            | 公司债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、崔莹、彭雪绒  |
| 绍兴市城市建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 绍兴市城市建设投资集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)       | 21绍城G2            | 公司债   | -   | AAA | 20210823 | 稳定 | 首次评级 | 倪昕、崔莹、谢艺菲  |
| 佛山市公用事业控股有限公司     | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)                | 19佛控01            | 公司债   | -   | AAA | 20211220 | 稳定 | 首次评级 | 张雪、崔莹、袁琳   |
| 德阳发展控股集团有限公司      | 非金融企业 | 德阳市建设投资发展集团有限公司2019年度第二期中期票据                   | 19德阳建投MTN002      | 中期票据  | -   | AA+ | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、崔莹、赵晓敏  |
| 德阳发展控股集团有限公司      | 非金融企业 | 德阳市建设投资发展集团有限公司2019年度第一期中期票据                   | 19德阳建投MTN001      | 中期票据  | -   | AA+ | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、崔莹、赵晓敏  |
| 新疆特变电工集团有限公司      | 非金融企业 | 新疆特变电工集团有限公司2020年度第一期中期票据(疫情防控债)               | 20特变(疫情防控债)MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20210811 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、戴彤羽     |
| 珠海华发实业股份有限公司      | 非金融企业 | 珠海华发实业股份有限公司2021年度第一期中期票据                      | 21华发实业MTN001      | 中期票据  | AAA | AAA | 20210331 | 稳定 | 首次评级 | 赵兮、戴彤羽     |
| 重庆市迪马实业股份有限公司     | 非金融企业 | 重庆市迪马实业股份有限公司2019年度第一期中期票据                     | 19迪马实业MTN001      | 中期票据  | -   | AA  | 20210611 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、戴彤羽     |
| 建发房地产集团有限公司       | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2021年度第四期中期票据                       | 21建发地产MTN004      | 中期票据  | AAA | AAA | 20210511 | 稳定 | 首次评级 | 曹梦茹、戴彤羽    |
| 新疆特变电工集团有限公司      | 非金融企业 | 新疆特变电工集团有限公司2017年度第一期中期票据                      | 17特变MTN001        | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、戴彤羽     |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司  | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2020年度第二期短期融资券                 | 20潞安CP002         | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210125 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、戴彤羽     |
| 北京城建投资发展股份有限公司    | 非金融企业 | 北京城建投资发展股份有限公司2021年度第一期中期票据(品种一)               | 21京城投MTN001A      | 中期票据  | AAA | AAA | 20210106 | 稳定 | 首次评级 | 韩家麒、戴彤羽    |
| 广东省环保集团有限公司       | 非金融企业 | 广东省广业资产经营有限公司2014年度第一期中期票据                     | 14粤广业MTN001       | 中期票据  | AAA | AAA | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭昊、戴彤羽     |
| 北京城建投资发展股份有限公司    | 非金融企业 | 北京城建投资发展股份有限公司2021年度第一期中期票据(品种二)               | 21京城投MTN001B      | 中期票据  | AAA | AAA | 20210106 | 稳定 | 首次评级 | 韩家麒、戴彤羽    |
| 珠海华发实业股份有限公司      | 非金融企业 | 珠海华发实业股份有限公司2021年度第二期中期票据                      | 21华发实业MTN002      | -     | -   | AAA | 20210525 | 稳定 | 首次评级 | 赵兮、戴彤羽     |
| 中国南山开发(集团)股份有限公司  | 非金融企业 | 中国南山开发(集团)股份有限公司2019年度第一期中期票据                  | 19南山开发MTN001      | 中期票据  | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、戴彤羽、蒋旭  |
| 中国南山开发(集团)股份有限公司  | 非金融企业 | 中国南山开发(集团)股份有限公司2017年度第一期中期票据                  | 17南山开发MTN001      | 中期票据  | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、戴彤羽、蒋旭  |
| 中国南山开发(集团)股份有限公司  | 非金融企业 | 中国南山开发(集团)股份有限公司2021年度第一期中期票据                  | 21南山开发MTN001      | 中期票据  | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、戴彤羽、蒋旭  |
| 中国南山开发(集团)股份有限公司  | 非金融企业 | 中国南山开发(集团)股份有限公司2021年度第三期中期票据                  | 21南山开发MTN003      | 中期票据  | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、戴彤羽、蒋旭  |
| 中国南山开发(集团)股份有限公司  | 非金融企业 | 中国南山开发(集团)股份有限公司2021年度第二期中期票据                  | 21南山开发MTN002      | 中期票据  | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、戴彤羽、蒋旭  |
| 珠海华发实业股份有限公司      | 非金融企业 | 珠海华发实业股份有限公司面向合格投资者公开发行2020年公司债券(第一期)(品种二)     | 20华发02            | 公司债   | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、戴彤羽、罗星驰 |
| 珠海华发实业股份有限公司      | 非金融企业 | 北京城建投资发展股份有限公司2021年度第一期中期票据(品种一)               | 21京城投MTN001A      | 中期票据  | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、戴彤羽、罗星驰 |
| 珠海华发实业股份有限公司      | 非金融企业 | 珠海华发实业股份有限公司2020年度第四期中期票据                      | 20华发实业MTN004      | 中期票据  | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、戴彤羽、罗星驰 |
| 奥园集团有限公司          | 非金融企业 | 奥园集团有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)              | 20奥园02            | 公司债   | -   | AAA | 20210608 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、戴彤羽、罗星驰 |
| 珠海华发实业股份有限公司      | 非金融企业 | 珠海华发实业股份有限公司2020年度第三期中期票据                      | 20华发实业MTN003      | 中期票据  | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、戴彤羽、罗星驰 |
| 奥园集团有限公司          | 非金融企业 | 奥园集团有限公司(面向合格投资者)公开发行2020年公司债券(第一期)            | 20奥园01            | 公司债   | -   | AAA | 20210608 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、戴彤羽、罗星驰 |
| 珠海华发实业股份有限公司      | 非金融企业 | 北京城建投资发展股份有限公司2021年度第一期中期票据(品种二)               | 21京城投MTN001B      | 中期票据  | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、戴彤羽、罗星驰 |
| 珠海华发实业股份有限公司      | 非金融企业 | 珠海华发实业股份有限公司面向合格投资者公开发行2020年公司债券(第二期)(品种一)     | 20华发04            | 公司债   | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、戴彤羽、罗星驰 |
| 珠海华发实业股份有限公司      | 非金融企业 | 珠海华发实业股份有限公司面向合格投资者公开发行2020年公司债券(第二期)(品种二)     | 20华发05            | 公司债   | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、戴彤羽、罗星驰 |
| 奥园集团有限公司          | 非金融企业 | 奥园集团有限公司2018年公开发行公司债券(第一期)(品种二)                | 18奥园04            | 公司债   | -   | AAA | 20210608 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、戴彤羽、罗星驰 |
| 珠海华发实业股份有限公司      | 非金融企业 | 珠海华发实业股份有限公司2021年度第一期中期票据                      | 21华发实业MTN001      | 中期票据  | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、戴彤羽、罗星驰 |
| 珠海华发实业股份有限公司      | 非金融企业 | 珠海华发实业股份有限公司2021年度第二期中期票据                      | 21华发实业MTN002      | -     | -   | AAA | 20210802 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、戴彤羽、罗星驰 |

|                   |       |                                               |              |       |     |     |          |    |      |               |
|-------------------|-------|-----------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|---------------|
| 奥园集团有限公司          | 非金融企业 | 奥园集团有限公司(面向合格投资者)公开发行2019年公司债券(第一期)(品种二)      | 19奥园02       | 公司债   | -   | AAA | 20210608 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、戴彤羽、罗星驰    |
| 新疆天富集团有限责任公司      | 非金融企业 | 新疆天富集团有限责任公司2020年度第二期短期融资券                    | 20天富CP002    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20210205 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、戴彤羽、王晓晗    |
| 中国南山开发(集团)股份有限公司  | 非金融企业 | 中国南山开发(集团)股份有限公司2021年度第三期中期票据                 | 21南山开发MTN003 | 中期票据  | AAA | AAA | 20210226 | 稳定 | 首次评级 | 尹金泽、戴彤羽、张超、闫欣 |
| 中国南山开发(集团)股份有限公司  | 非金融企业 | 中国南山开发(集团)股份有限公司2021年度第一期中期票据                 | 21南山开发MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20210226 | 稳定 | 首次评级 | 尹金泽、戴彤羽、张超、闫欣 |
| 中国南山开发(集团)股份有限公司  | 非金融企业 | 中国南山开发(集团)股份有限公司2021年度第二期中期票据                 | 21南山开发MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20210226 | 稳定 | 首次评级 | 尹金泽、戴彤羽、张超、闫欣 |
| 中国南山开发(集团)股份有限公司  | 非金融企业 | 中国南山开发(集团)股份有限公司2021年度第四期中期票据                 | 21南山开发MTN004 | 中期票据  | AAA | AAA | 20210226 | 稳定 | 首次评级 | 尹金泽、戴彤羽、张超、闫欣 |
| 北京城建投资发展股份有限公司    | 非金融企业 | 北京城建投资发展股份有限公司2021年度第二期中期票据                   | 21京城投MTN002  | 中期票据  | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 首次评级 | 支亚梅、戴彤羽、张琳    |
| 建发房地产集团有限公司       | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)(品种二)            | 19建房02       | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 曹梦茹、戴彤羽、张文韬   |
| 建发房地产集团有限公司       | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2020年度第二期中期票据                      | 20建发地产MTN002 | 中期票据  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 曹梦茹、戴彤羽、张文韬   |
| 建发房地产集团有限公司       | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司公开发行2019年公司债券(第二期)(品种二)            | 19建房04       | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 曹梦茹、戴彤羽、张文韬   |
| 建发房地产集团有限公司       | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司公开发行2019年公司债券(第三期)(品种二)            | 19建房06       | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 曹梦茹、戴彤羽、张文韬   |
| 建发房地产集团有限公司       | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司公开发行2019年公司债券(第二期)(品种一)            | 19建房03       | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 曹梦茹、戴彤羽、张文韬   |
| 建发房地产集团有限公司       | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2019年度第一期中期票据                      | 19建发地产MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 曹梦茹、戴彤羽、张文韬   |
| 建发房地产集团有限公司       | 非金融企业 | 2015年建发房地产集团有限公司公司债券                          | 15建发房产债      | 企业债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 曹梦茹、戴彤羽、张文韬   |
| 建发房地产集团有限公司       | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司公开发行2020年公司债券(第一期)                 | 20建房01       | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 曹梦茹、戴彤羽、张文韬   |
| 建发房地产集团有限公司       | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2021年度第一期中期票据                      | 21建发地产MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 曹梦茹、戴彤羽、张文韬   |
| 建发房地产集团有限公司       | 非金融企业 | 2015年建发房地产集团有限公司公司债券                          | 15建发债        | 企业债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 曹梦茹、戴彤羽、张文韬   |
| 建发房地产集团有限公司       | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2020年度第五期中期票据                      | 20建发地产MTN005 | 中期票据  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 曹梦茹、戴彤羽、张文韬   |
| 建发房地产集团有限公司       | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)(品种一)            | 19建房01       | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 曹梦茹、戴彤羽、张文韬   |
| 建发房地产集团有限公司       | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司公开发行2019年公司债券(第三期)(品种一)            | 19建房05       | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 曹梦茹、戴彤羽、张文韬   |
| 建发房地产集团有限公司       | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2021年度第二期中期票据                      | 21建发地产MTN002 | 中期票据  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 曹梦茹、戴彤羽、张文韬   |
| 建发房地产集团有限公司       | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2020年度第一期中期票据                      | 20建发地产MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 曹梦茹、戴彤羽、张文韬   |
| 建发房地产集团有限公司       | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2020年度第四期中期票据                      | 20建发地产MTN004 | 中期票据  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 曹梦茹、戴彤羽、张文韬   |
| 建发房地产集团有限公司       | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)          | 21建房01       | 公司债   | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 首次评级 | 曹梦茹、戴彤羽、张文韬   |
| 建发房地产集团有限公司       | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2017年度第二期中期票据                      | 17建发地产MTN002 | 中期票据  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 曹梦茹、戴彤羽、张文韬   |
| 建发房地产集团有限公司       | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2018年度第一期中期票据                      | 18建发地产MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 曹梦茹、戴彤羽、张文韬   |
| 建发房地产集团有限公司       | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2020年度第三期中期票据                      | 20建发地产MTN003 | 中期票据  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 曹梦茹、戴彤羽、张文韬   |
| 建发房地产集团有限公司       | 非金融企业 | 建发房地产集团有限公司2021年度第四期中期票据                      | 21建发地产MTN004 | 中期票据  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 曹梦茹、戴彤羽、张文韬   |
| 北京城建投资发展股份有限公司    | 非金融企业 | 北京城建投资发展股份有限公司2018年度第一期中期票据                   | 18京城投MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、戴彤羽、支亚梅   |
| 北京城建投资发展股份有限公司    | 非金融企业 | 北京城建投资发展股份有限公司2020年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第一期)     | 20城建01       | 公司债   | -   | AAA | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、戴彤羽、支亚梅   |
| 北京城建投资发展股份有限公司    | 非金融企业 | 北京城建投资发展股份有限公司2018年度第二期中期票据(品种二)              | 18京城投MTN002B | 中期票据  | -   | AAA | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、戴彤羽、支亚梅   |
| 北京城建投资发展股份有限公司    | 非金融企业 | 北京城建投资发展股份有限公司2018年度第二期中期票据(品种一)              | 18京城投MTN002A | 中期票据  | -   | AAA | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、戴彤羽、支亚梅   |
| 北京城建投资发展股份有限公司    | 非金融企业 | 北京城建投资发展股份有限公司2015年公司债券(第一期)                  | 15城建01       | 公司债   | -   | AAA | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、戴彤羽、支亚梅   |
| 北京城建投资发展股份有限公司    | 非金融企业 | 北京城建投资发展股份有限公司2021年度第一期中期票据(品种一)              | 21京城投MTN001A | 中期票据  | -   | AAA | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、戴彤羽、支亚梅   |
| 北京城建投资发展股份有限公司    | 非金融企业 | 北京城建投资发展股份有限公司2021年度第一期中期票据(品种二)              | 21京城投MTN001B | 中期票据  | -   | AAA | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、戴彤羽、支亚梅   |
| 泰兴市城市投资发展集团有限公司   | 非金融企业 | 泰兴市城市投资发展集团有限公司2021年度第一期中期票据                  | 21泰兴城投MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏妍妍、丁立飞、张雪婷   |
| 江阴高新区投资开发有限公司     | 非金融企业 | 江阴高新区投资开发有限公司2018年度第一期中期票据                    | 18江阴高新MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、丁立飞、张永嘉    |
| 江阴高新区投资开发有限公司     | 非金融企业 | 江阴高新区投资开发有限公司2020年度第二期中期票据                    | 20江阴高新MTN002 | 中期票据  | -   | AA  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、丁立飞、张永嘉    |
| 江阴高新区投资开发有限公司     | 非金融企业 | 江阴高新区投资开发有限公司2021年度第二期中期票据                    | 21江阴高新MTN002 | 中期票据  | -   | AA  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、丁立飞、张永嘉    |
| 江阴高新区投资开发有限公司     | 非金融企业 | 江阴高新区投资开发有限公司2021年度第一期中期票据                    | 21江阴高新MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、丁立飞、张永嘉    |
| 江阴高新区投资开发有限公司     | 非金融企业 | 江阴高新区投资开发有限公司2020年度第一期中期票据                    | 20江阴高新MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、丁立飞、张永嘉    |
| 重庆市巴南公路建设有限公司     | 非金融企业 | 重庆市巴南公路建设有限公司2021年度第一期中期票据                    | 21巴南公路MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210806 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、丁晓         |
| 成都经开城投集团有限公司      | 非金融企业 | 成都经开城投集团有限公司2021年度第二期中期票据                     | 21成都经开MTN002 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、丁晓         |
| 广西交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西交通投资集团有限公司2017年度第一期扶贫中期票据                   | 17桂交投MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、丁晓         |
| 南宁市城市建设投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 南宁市城市建设投资集团有限责任公司2019年度第二期中期票据                | 19南宁城投MTN002 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、丁晓         |
| 杭州地铁集团有限公司        | 非金融企业 | 杭州地铁集团有限公司2016年度第一期中期票据                       | 16杭州地铁MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、丁晓         |
| 广西交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西交通投资集团有限公司2018年公司债券(第一期)                    | 18桂交01       | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、丁晓         |
| 中远海运发展股份有限公司      | 非金融企业 | 中远海运发展股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行可续期公司债券(第二期)(品种一) | 19远发Y3       | 公司债   | -   | AAA | 20210525 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、丁晓         |
| 广西交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2020年第二期广西交通投资集团有限公司公司债券                      | 20桂交02       | 企业债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、丁晓         |

|                       |       |                                               |              |       |     |     |          |    |      |        |
|-----------------------|-------|-----------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|--------|
| 海宁市城市发展投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2014年海宁市城市发展投资集团有限公司公司债券                      | PR海城投        | 企业债   | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、丁晓  |
| 成都经开国投集团有限公司          | 非金融企业 | 成都经开国投集团有限公司2021年度第一期中期票据                     | 21成都国投MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、丁晓  |
| 中远海运发展股份有限公司          | 非金融企业 | 中远海运发展股份有限公司2019年度第一期中期票据                     | 19中远海发MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210525 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、丁晓  |
| 北京兴创投资有限公司            | 非金融企业 | 北京兴创投资有限公司2020年度第一期中期票据                       | 20兴创投资MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、丁晓  |
| 广西交通投资集团有限公司          | 非金融企业 | 2020年第二期广西交通投资集团有限公司公司债券                      | 20桂交投02      | -     | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、丁晓  |
| 广西交通投资集团有限公司          | 非金融企业 | 广西交通投资集团有限公司2021年度第一期中期票据                     | 21桂交投MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、丁晓  |
| 海宁市城市发展投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2014年海宁市城市发展投资集团有限公司公司债券                      | 14海宁城投债      | 企业债   | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、丁晓  |
| 广西交通投资集团有限公司          | 非金融企业 | 广西交通投资集团有限公司2019年度第一期中期票据                     | 19桂交投MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、丁晓  |
| 广西交通投资集团有限公司          | 非金融企业 | 2020年第一期广西交通投资集团有限公司公司债券                      | 20桂交投01      | 企业债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、丁晓  |
| 杭州市地铁集团有限责任公司         | 非金融企业 | 2014年杭州市地铁集团有限责任公司公司债券                        | PR杭地铁        | 企业债   | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、丁晓  |
| 杭州市地铁集团有限责任公司         | 非金融企业 | 杭州市地铁集团有限责任公司2016年度第二期中期票据                    | 16杭州地铁MTN002 | 中期票据  | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、丁晓  |
| 南宁城市建设投资集团有限责任公司      | 非金融企业 | 南宁城市建设投资集团有限责任公司2021年度第一期中期票据                 | 21南宁城投MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、丁晓  |
| 广西交通投资集团有限公司          | 非金融企业 | 广西交通投资集团有限公司2021年度第二期中期票据                     | 21桂交投MTN002  | -     | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、丁晓  |
| 中远海运发展股份有限公司          | 非金融企业 | 中远海运发展股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行可续期公司债券(第一期)(品种一) | 19远发Y1       | 公司债   | -   | AAA | 20210525 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、丁晓  |
| 杭州市地铁集团有限责任公司         | 非金融企业 | 2014年杭州市地铁集团有限责任公司公司债券                        | 14杭地铁债       | 企业债   | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、丁晓  |
| 杭州市地铁集团有限责任公司         | 非金融企业 | 杭州市地铁集团有限责任公司2018年度第三期中期票据                    | 18杭州地铁MTN003 | 中期票据  | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、丁晓  |
| 中远海运发展股份有限公司          | 非金融企业 | 中远海运发展股份有限公司2018年度第一期中期票据                     | 18中远海发MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210525 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、丁晓  |
| 广西交通投资集团有限公司          | 非金融企业 | 广西交通投资集团有限公司2017年公司债券(第一期)品种一                 | 17桂交01       | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、丁晓  |
| 北京兴创投资有限公司            | 非金融企业 | 北京兴创投资有限公司2019年度第一期中期票据                       | 19兴创投资MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、丁晓  |
| 成都经开国投集团有限公司          | 非金融企业 | 2019年成都市龙泉驿区新居安置工程建设(一期)项目收益债券                | 19经开国投项目债    | 企业债   | -   | AA+ | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、丁晓  |
| 广西交通投资集团有限公司          | 非金融企业 | 广西交通投资集团有限公司2018年公司债券(第二期)                    | 18桂交02       | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、丁晓  |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司        | 非金融企业 | 江苏大丰海港控股集团有限公司2020年度第一期短期融资券                  | 20大丰海港CP001  | -     | A-1 | AA  | 20210104 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、丁晓 |
| 中远海运发展股份有限公司          | 非金融企业 | 中远海运发展股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行可续期公司债券(第三期)(品种一) | 19远发Y6       | 公司债   | -   | AAA | 20210525 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、丁晓  |
| 柳州市城市投资建设发展有限公司       | 非金融企业 | 柳州市城市投资建设发展有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)             | 20柳发01       | 公司债   | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、丁晓  |
| 中远海运发展股份有限公司          | 非金融企业 | 中远海运发展股份有限公司2019年度第二期中期票据                     | 19中远海发MTN002 | 中期票据  | -   | AAA | 20210525 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、丁晓  |
| 柳州市城市投资建设发展有限公司       | 非金融企业 | 柳州市城市投资建设发展有限公司2021年公开发行公司债券(第一期)             | 21柳发01       | 公司债   | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、丁晓  |
| 广西交通投资集团有限公司          | 非金融企业 | 广西交通投资集团有限公司2015年度第一期中期票据                     | 15桂交投MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、丁晓  |
| 柳州市城市投资建设发展有限公司       | 非金融企业 | 柳州市城市投资建设发展有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20柳州城投MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、丁晓  |
| 成都经开国投集团有限公司          | 非金融企业 | 2019年成都市龙泉驿区新居安置工程建设(一期)项目收益债券                | 19蓉国投        | 企业债   | -   | AA+ | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、丁晓  |
| 钦州市滨海新城投资集团有限公司       | 非金融企业 | 钦州市滨海新城置业集团有限公司2019年度第一期中期票据                  | 19钦州滨海MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、丁晓 |
| 重庆长寿经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2014年重庆长寿经济技术开发区开发投资集团有限公司公司债券                | PR渝长寿        | 企业债   | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、丁晓  |
| 中远海运发展股份有限公司          | 非金融企业 | 中远海运发展股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行可续期公司债券(第四期)(品种一) | 19远发Y8       | 公司债   | -   | AAA | 20210525 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、丁晓  |
| 中远海运发展股份有限公司          | 非金融企业 | 中远海运发展股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)         | 21远发02       | 公司债   | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 首次评级 | 马颖、丁晓  |
| 成都经开国投集团有限公司          | 非金融企业 | 成都经开国投集团有限公司2021年度第二期中期票据                     | 21成都国投MTN002 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20210316 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、丁晓  |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司     | 非金融企业 | 泉州台商投资区开发建设有限责任公司2021年度第二期短期融资券               | 21泉州台商CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20210118 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、丁晓  |
| 重庆长寿经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2014年重庆长寿经济技术开发区开发投资集团有限公司公司债券                | 14长寿经开债      | 企业债   | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、丁晓  |
| 广西交通投资集团有限公司          | 非金融企业 | 2020年第一期广西交通投资集团有限公司公司债券                      | 20桂交01       | 企业债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、丁晓  |
| 柳州市城市投资建设发展有限公司       | 非金融企业 | 柳州市城市投资建设发展有限公司2020年度第二期中期票据                  | 20柳州城投MTN002 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、丁晓  |
| 重庆长寿经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆长寿经济技术开发区开发投资集团有限公司2018年度第一期中期票据            | 18长寿经开MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、丁晓  |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司        | 非金融企业 | 江苏大丰海港控股集团有限公司2020年度第二期短期融资券                  | 20大丰海港CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20210104 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、丁晓 |
| 南宁城市建设投资集团有限责任公司      | 非金融企业 | 南宁城市建设投资集团有限责任公司2019年度第一期中期票据                 | 19南宁城投MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、丁晓  |
| 中远海运发展股份有限公司          | 非金融企业 | 中远海运发展股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第三期)         | 21远发03       | 公司债   | -   | AAA | 20210916 | 稳定 | 首次评级 | 马颖、丁晓  |
| 中远海运发展股份有限公司          | 非金融企业 | 中远海运发展股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)         | 20远发01       | 公司债   | -   | AAA | 20210525 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、丁晓  |
| 柳州市城市投资建设发展有限公司       | 非金融企业 | 柳州市城市投资建设发展有限公司2020年公开发行公司债券(第二期)             | 20柳发02       | 公司债   | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、丁晓  |
| 中远海运发展股份有限公司          | 非金融企业 | 中远海运发展股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行可续期公司债券(第一期)(品种一) | 18远发Y1       | 公司债   | -   | AAA | 20210525 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、丁晓  |

|              |       |                                                 |         |       |   |     |          |    |      |                   |
|--------------|-------|-------------------------------------------------|---------|-------|---|-----|----------|----|------|-------------------|
| 中远海运发展股份有限公司 | 非金融企业 | 中远海运发展股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)           | 21远发01  | 公司债   | - | AAA | 20210525 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、丁晓             |
| 山西省人民政府      | 地方政府  | 2021年山西省政府再融资一般债券(五期)                           | 山西2117  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府      | 地方政府  | 2021年山西省政府一般债券(三期)                              | 21山西06  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府      | 地方政府  | 2021年山西省政府专项债券(六期)                              | 山西2114  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府      | 地方政府  | 2021年山西省政府一般债券(四期)                              | 21山西债16 | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府      | 地方政府  | 2021年山西省政府专项债券(二十五期)                            | 21山西债40 | 地方政府债 | - | -   | 20211018 | -  | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府      | 地方政府  | 2021年山西省政府区域医疗及养老事业专项债券(一期)-2021年山西省政府专项债券(十四期) | 21山西27  | 地方政府债 | - | -   | 20210728 | -  | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府      | 地方政府  | 2021年山西省政府再融资专项债券(一期)                           | 21山西13  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府      | 地方政府  | 2021年山西省政府专项债券(二十三期)                            | 山西2136  | 地方政府债 | - | -   | 20210917 | -  | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府      | 地方政府  | 2021年山西省政府专项债券(九期)                              | 山西2119  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府      | 地方政府  | 2021年山西省政府再融资一般债券(一期)                           | 21山西02  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府      | 地方政府  | 2021年山西省政府专项债券(一期)                              | 21山西07  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府      | 地方政府  | 2021年山西省政府再融资专项债券(一期)                           | 21山西债13 | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府      | 地方政府  | 2021年山西省政府专项债券(二十一期)                            | 山西2134  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府      | 地方政府  | 2021年山西省政府一般债券(一期)                              | 山西2101  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府      | 地方政府  | 2021年山西省政府太水网建设专项债券(三期)-2021年山西省政府专项债券(十七期)     | 21山西30  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府      | 地方政府  | 2021年山西省政府专项债券(十三期)                             | 21山西26  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府      | 地方政府  | 2021年山西省政府区域医疗及养老事业专项债券(一期)-2021年山西省政府专项债券(十四期) | 山西2127  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府      | 地方政府  | 2021年山西省政府专项债券(二十二期)                            | 21山西35  | -     | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府      | 地方政府  | 2021年山西省政府专项债券(二十一期)                            | 21山西债34 | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府      | 地方政府  | 2021年山西省政府专项债券(二十二期)                            | 山西2135  | 地方政府债 | - | -   | 20210917 | -  | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府      | 地方政府  | 2021年山西省政府棚户区改造专项债券(一期)-2021年山西省政府专项债券(五期)      | 21山西债11 | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府      | 地方政府  | 2021年山西省政府收费公路专项债券(一期)-2021年山西省政府专项债券(十八期)      | 21山西31  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府      | 地方政府  | 2021年山西省政府专项债券(二十一期)                            | 21山西债34 | 地方政府债 | - | -   | 20210917 | -  | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府      | 地方政府  | 2021年山西省政府专项债券(八期)                              | 21山西债18 | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府      | 地方政府  | 2021年山西省政府专项债券(十一期)                             | 21山西债21 | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |

|         |      |                                              |         |       |   |     |          |   |      |                   |
|---------|------|----------------------------------------------|---------|-------|---|-----|----------|---|------|-------------------|
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(九期)                           | 21山西债19 | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | - | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府一般债券(六期)                           | 21山西债38 | 地方政府债 | - | AAA | 20211018 | - | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(二十期)                          | 21山西33  | -     | - | -   | 20211220 | - | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(十三期)                          | 山西2126  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | - | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府一般债券(七期)                           | 山西2139  | 地方政府债 | - | AAA | 20211018 | - | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府再融资一般债券(五期)                        | 21山西债17 | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | - | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府再融资专项债券(二期)                        | 21山西25  | 地方政府债 | - | -   | 20210728 | - | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府再融资一般债券(五期)                        | 21山西17  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | - | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(二十一期)                         | 21山西34  | -     | - | -   | 20210917 | - | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府一般债券(三期)                           | 21山西债06 | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | - | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(二十二期)                         | 21山西债35 | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | - | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府收费公路专项债券(一期)-2021年山西省政府专项债券(十八期)   | 21山西31  | 地方政府债 | - | -   | 20210728 | - | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(八期)                           | 山西2118  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | - | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府再融资专项债券(三期)                        | 山西2143  | 地方政府债 | - | -   | 20211018 | - | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府棚户区改造专项债券(二期)-2021年山西省政府专项债券(十二期)  | 21山西22  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | - | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(二十二期)                         | 21山西债35 | 地方政府债 | - | -   | 20210917 | - | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(十九期)                          | 21山西32  | -     | - | -   | 20211220 | - | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(三期)                           | 21山西债09 | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | - | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府再融资一般债券(三期)                        | 山西2104  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | - | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府一般债券(二期)                           | 21山西05  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | - | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(九期)                           | 21山西19  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | - | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(二十三期)                         | 山西2136  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | - | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(七期)                           | 21山西15  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | - | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(六期)                           | 21山西债14 | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | - | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府棚户区改造专项债券(四期)-2021年山西省政府专项债券(二十六期) | 21山西债41 | 地方政府债 | - | -   | 20211018 | - | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(七期)                           | 山西2115  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | - | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |

|         |      |                                              |         |       |   |     |          |    |      |                   |
|---------|------|----------------------------------------------|---------|-------|---|-----|----------|----|------|-------------------|
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府再融资一般债券(三期)                        | 21山西04  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(十三期)                          | 21山西26  | 地方政府债 | - | -   | 20210728 | -  | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府一般债券(五期)                           | 21山西23  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府一般债券(二期)                           | 21山西债05 | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府棚户区改造专项债券(三期)-2021年山西省政府专项债券(二十四期) | 山西2137  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府大水管建设专项债券(一期)-2021年山西省政府专项债券(十五期)  | 山西2128  | 地方政府债 | - | -   | 20210728 | -  | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(二期)                           | 21山西债08 | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府棚户区改造专项债券(三期)-2021年山西省政府专项债券(二十四期) | 21山西债37 | 地方政府债 | - | -   | 20210917 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府再融资一般债券(六期)                        | 山西2124  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(二十三期)                         | 21山西债36 | 地方政府债 | - | -   | 20210917 | -  | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府大水管建设专项债券(二期)-2021年山西省政府专项债券(十六期)  | 21山西29  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府一般债券(五期)                           | 山西2123  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(四期)                           | 山西2110  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府一般债券(三期)                           | 山西2106  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(二十期)                          | 山西2133  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府一般债券(二期)                           | 山西2105  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府再融资专项债券(三期)                        | 21山西41  | 地方政府债 | - | -   | 20211018 | -  | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府再融资一般债券(六期)                        | 山西2124  | 地方政府债 | - | -   | 20210728 | -  | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府再融资一般债券(七期)                        | 21山西40  | 地方政府债 | - | -   | 20211018 | -  | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府再融资一般债券(六期)                        | 21山西24  | 地方政府债 | - | -   | 20210728 | -  | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府一般债券(六期)                           | 山西2138  | 地方政府债 | - | AAA | 20211018 | -  | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(二十一期)                         | 21山西34  | -     | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(二期)                           | 21山西08  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府大水管建设专项债券(三期)-2021年山西省政府专项债券(十七期)  | 21山西债30 | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府棚户区改造专项债券(一期)-2021年山西省政府专项债券(五期)   | 21山西11  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府再融资一般债券(一期)                        | 山西2102  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |



|         |      |                                                 |         |       |   |     |          |    |      |                   |
|---------|------|-------------------------------------------------|---------|-------|---|-----|----------|----|------|-------------------|
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府再融资一般债券(七期)                           | 21山西债42 | 地方政府债 | - | -   | 20211018 | -  | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府一般债券(四期)                              | 21山西16  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(十九期)                             | 山西2132  | 地方政府债 | - | -   | 20210917 | -  | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府再融资专项债券(二期)                           | 山西2125  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(二十三期)                            | 21山西36  | -     | - | -   | 20210917 | -  | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府一般债券(五期)                              | 山西2123  | 地方政府债 | - | -   | 20210728 | -  | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府棚户区改造专项债券(二期)-2021年山西省政府专项债券(十二期)     | 21山西债22 | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府再融资一般债券(六期)                           | 21山西24  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(十三期)                             | 山西2126  | 地方政府债 | - | -   | 20210728 | -  | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(十期)                              | 山西2120  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府一般债券(七期)                              | 21山西39  | 地方政府债 | - | AAA | 20211018 | -  | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府再融资一般债券(四期)                           | 21山西12  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府再融资一般债券(七期)                           | 山西2142  | 地方政府债 | - | -   | 20211018 | -  | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(二十五期)                            | 21山西42  | 地方政府债 | - | -   | 20211018 | -  | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(三期)                              | 21山西09  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(二十期)                             | 21山西债33 | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府一般债券(四期)                              | 山西2116  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府一般债券(一期)                              | 21山西01  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府棚户区改造专项债券(三期)-2021年山西省政府专项债券(二十四期)    | 山西2137  | 地方政府债 | - | -   | 20210917 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(四期)                              | 21山西10  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(十九期)                             | 21山西债32 | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(六期)                              | 21山西14  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府区域医疗及养老事业专项债券(一期)-2021年山西省政府专项债券(十四期) | 21山西27  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府再融资专项债券(二期)                           | 山西2125  | 地方政府债 | - | -   | 20210728 | -  | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府再融资一般债券(四期)                           | 21山西债12 | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(十期)                              | 21山西20  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |

|         |      |                                                 |         |       |   |     |          |   |      |                   |
|---------|------|-------------------------------------------------|---------|-------|---|-----|----------|---|------|-------------------|
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府大水网建设专项债券(一期)-2021年山西省政府专项债券(十五期)     | 21山西28  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | - | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府再融资专项债券(三期)                           | 21山西债43 | 地方政府债 | - | -   | 20211018 | - | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(二十二期)                            | 21山西35  | -     | - | -   | 20210917 | - | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府一般债券(七期)                              | 21山西债39 | 地方政府债 | - | AAA | 20211018 | - | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府棚户区改造专项债券(三期)-2021年山西省政府专项债券(二十四期)    | 21山西债37 | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | - | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(二十期)                             | 21山西33  | -     | - | -   | 20210917 | - | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(十一期)                             | 21山西21  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | - | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(十一期)                             | 山西2121  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | - | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(七期)                              | 21山西债15 | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | - | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府大水网建设专项债券(三期)-2021年山西省政府专项债券(十七期)     | 山西2130  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | - | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(二十二期)                            | 山西2135  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | - | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府棚户区改造专项债券(一期)-2021年山西省政府专项债券(五期)      | 山西2111  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | - | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府收费公路专项债券(一期)-2021年山西省政府专项债券(十八期)      | 山西2131  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | - | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(二期)                              | 山西2108  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | - | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(二十五期)                            | 山西2140  | 地方政府债 | - | -   | 20211018 | - | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(一期)                              | 21山西债07 | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | - | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府一般债券(五期)                              | 21山西23  | 地方政府债 | - | -   | 20210728 | - | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府区域医疗及养老事业专项债券(一期)-2021年山西省政府专项债券(十四期) | 山西2127  | 地方政府债 | - | -   | 20210728 | - | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(十九期)                             | 山西2132  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | - | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府棚户区改造专项债券(四期)-2021年山西省政府专项债券(二十六期)    | 山西2141  | 地方政府债 | - | -   | 20211018 | - | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府棚户区改造专项债券(三期)-2021年山西省政府专项债券(二十四期)    | 21山西37  | -     | - | -   | 20211220 | - | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(二十期)                             | 山西2133  | 地方政府债 | - | -   | 20210917 | - | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府收费公路专项债券(一期)-2021年山西省政府专项债券(十八期)      | 山西2131  | 地方政府债 | - | -   | 20210728 | - | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(二十期)                             | 21山西债33 | 地方政府债 | - | -   | 20210917 | - | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府专项债券(十期)                              | 21山西债20 | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | - | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府 | 地方政府 | 2021年山西省政府再融资专项债券(二期)                           | 21山西25  | 地方政府债 | - | -   | 20211220 | - | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |

|                   |       |                                              |              |       |     |     |          |    |      |                   |
|-------------------|-------|----------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------------|
| 山西省人民政府           | 地方政府  | 2021年山西省政府棚户区改造专项债券(三期)-2021年山西省政府专项债券(二十四期) | 21山西37       | -     | -   | -   | 20210917 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府           | 地方政府  | 2021年山西省政府再融资一般债券(四期)                        | 山西2112       | 地方政府债 | -   | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府           | 地方政府  | 2021年山西省政府专项债券(二十一期)                         | 山西2134       | 地方政府债 | -   | -   | 20210917 | -  | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府           | 地方政府  | 2021年山西省政府专项债券(十九期)                          | 21山西32       | -     | -   | -   | 20210917 | -  | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府           | 地方政府  | 2021年山西省政府棚户区改造专项债券(四期)-2021年山西省政府专项债券(二十六期) | 21山西43       | 地方政府债 | -   | -   | 20211018 | -  | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府           | 地方政府  | 2021年山西省政府再融资一般债券(二期)                        | 21山西03       | 地方政府债 | -   | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府           | 地方政府  | 2021年山西省政府大水网建设专项债券(一期)-2021年山西省政府专项债券(十五期)  | 山西2128       | 地方政府债 | -   | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府           | 地方政府  | 2021年山西省政府专项债券(十九期)                          | 21山西债32      | 地方政府债 | -   | -   | 20210917 | -  | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府           | 地方政府  | 2021年山西省政府再融资一般债券(二期)                        | 山西2103       | 地方政府债 | -   | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府           | 地方政府  | 2021年山西省政府大水网建设专项债券(二期)-2021年山西省政府专项债券(十六期)  | 山西2129       | 地方政府债 | -   | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府           | 地方政府  | 2021年山西省政府专项债券(三期)                           | 山西2109       | 地方政府债 | -   | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府           | 地方政府  | 2021年山西省政府再融资专项债券(一期)                        | 山西2113       | 地方政府债 | -   | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府           | 地方政府  | 2021年山西省政府大水网建设专项债券(二期)-2021年山西省政府专项债券(十六期)  | 21山西债29      | 地方政府债 | -   | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府           | 地方政府  | 2021年山西省政府专项债券(二十三期)                         | 21山西债36      | 地方政府债 | -   | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府           | 地方政府  | 2021年山西省政府大水网建设专项债券(一期)-2021年山西省政府专项债券(十五期)  | 21山西28       | 地方政府债 | -   | -   | 20210728 | -  | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府           | 地方政府  | 2021年山西省政府专项债券(八期)                           | 21山西18       | 地方政府债 | -   | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府           | 地方政府  | 2021年山西省政府专项债券(四期)                           | 21山西债10      | 地方政府债 | -   | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府           | 地方政府  | 2021年山西省政府一般债券(六期)                           | 21山西38       | 地方政府债 | -   | AAA | 20211018 | -  | 首次评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府           | 地方政府  | 2021年山西省政府一般债券(四期)                           | 21山西债16(柜台)  | 地方政府债 | -   | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府           | 地方政府  | 2021年山西省政府专项债券(一期)                           | 山西2107       | 地方政府债 | -   | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府           | 地方政府  | 2021年山西省政府专项债券(二十三期)                         | 21山西36       | -     | -   | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府           | 地方政府  | 2021年山西省政府棚户区改造专项债券(二期)-2021年山西省政府专项债券(十二期)  | 山西2122       | 地方政府债 | -   | -   | 20211220 | -  | 跟踪评级 | 李坤、丁晓、胡元杰、李志昂、王震雷 |
| 海宁市资产经营公司         | 非金融企业 | 海宁市资产经营公司2021年公开发行公司债券(第一期)                  | 21海宁02       | 公司债   | -   | AA+ | 20210817 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、丁晓、李志昂         |
| 河源市润业投资有限公司       | 非金融企业 | 2014年河源市润业投资有限公司公司债券                         | 14河源润业债      | 企业债   | -   | AA  | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、丁晓、孙婧         |
| 河源市润业投资有限公司       | 非金融企业 | 2014年河源市润业投资有限公司公司债券                         | PR河源业        | 企业债   | -   | AA  | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、丁晓、孙婧         |
| 重庆市兴荣控股集团有限公司     | 非金融企业 | 重庆市兴荣控股集团有限公司2020年度第一期中期票据                   | 20兴荣控股MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、丁晓、王震雷         |
| 重庆市南部新城产业投资集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆市南部新城产业投资集团有限公司面向专业投资者公开发行2021年公司债券(第二期)   | 21南司02       | 公司债   | -   | AA+ | 20210816 | 稳定 | 首次评级 | 张铖、丁晓、张博          |
| 嘉兴市城市投资发展集团有限公司   | 非金融企业 | 嘉兴市城市投资发展集团有限公司2021年度第一期中期票据(权益出资)           | 21嘉兴城投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20210302 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、丁晓、张丽斐         |
| 中远海运发展股份有限公司      | 非金融企业 | 中远海运发展股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)        | 21远发01       | 公司债   | AAA | AAA | 20210317 | 稳定 | 首次评级 | 马颖、丁晓、张勇          |

|                  |       |                                             |              |       |     |     |          |    |      |               |
|------------------|-------|---------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|---------------|
| 申万宏源证券有限公司       | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2021年面向专业投资者公开发行短期公司债券(第一期)       | 21申证D1       | 金融债   | A-1 | AAA | 20210209 | 稳定 | 首次评级 | 陈凝、董日新        |
| 山西金融投资控股集团有限公司   | 金融机构  | 山西金融投资控股集团有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)     | 20晋金01       | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈凝、董日新        |
| 申万宏源证券有限公司       | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2021年面向专业投资者公开发行次级债券(第二期)         | 21申证C2       | 金融债   | AAA | AAA | 20210301 | 稳定 | 首次评级 | 陈凝、董日新        |
| 申万宏源证券有限公司       | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)(品种一)    | 20申证D7       | 金融债   | A-1 | AAA | 20210305 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈凝、董日新        |
| 申万宏源证券有限公司       | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)(品种二)    | 20申证08       | 金融债   | A-1 | AAA | 20210305 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈凝、董日新        |
| 山西金融投资控股集团有限公司   | 金融机构  | 山西金融投资控股集团有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)     | 20晋金02       | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈凝、董日新        |
| 国元证券股份有限公司       | 金融机构  | 国元证券股份有限公司2021年度第二期短期融资券                    | 21国元证券CP002  | 金融债   | A-1 | AAA | 20210514 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、董日新、汪海立    |
| 国元证券股份有限公司       | 金融机构  | 国元证券股份有限公司2021年度第一期短期融资券                    | 21国元证券CP001  | 金融债   | A-1 | AAA | 20210209 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、董日新、汪海立    |
| 国元证券股份有限公司       | 金融机构  | 国元证券股份有限公司2021年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)         | 21国元01       | 金融债   | AAA | AAA | 20210304 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、董日新、汪海立    |
| 国元证券股份有限公司       | 金融机构  | 国元证券股份有限公司2021年度第三期短期融资券                    | 21国元证券CP003  | 金融债   | -   | AAA | 20210608 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、董日新、汪海立    |
| 焦作市建设投资(控股)有限公司  | 非金融企业 | 焦作市建设投资(控股)有限公司2021年度第一期中期票据                | 21焦作建设MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210929 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏妍妍、董思茵、唐立倩   |
| 南阳投资集团有限公司       | 非金融企业 | 南阳投资集团有限公司2019年度第一期中期票据                     | 19南投集团MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、杜晗        |
| 北京城建设计发展集团股份有限公司 | 非金融企业 | 北京城建设计发展集团股份有限公司2021年度第一期超短期融资券             | 21城建设计SCP001 | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210816 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、杜晗         |
| 靖江市北辰城乡投资建设有限公司  | 非金融企业 | 靖江市北辰城乡投资建设有限公司2021年度第二期中期票据                | 21靖江北辰MTN002 | 中期票据  | -   | AA  | 20210726 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、杜晗         |
| 南阳投资集团有限公司       | 非金融企业 | 南阳投资集团有限公司2019年度第二期中期票据                     | 19南投集团MTN002 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、杜晗        |
| 信阳华信投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 信阳华信投资集团有限责任公司2020年度第一期中期票据                 | 20信阳华信MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、杜晗、初睿     |
| 信阳华信投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 信阳华信投资集团有限责任公司2019年度第一期中期票据                 | 19信阳华信MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、杜晗、初睿     |
| 中国中铁股份有限公司       | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司公开发行2019年公司债券(第二期)(品种二)           | 19铁工04       | 公司债   | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰 |
| 中国中铁股份有限公司       | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第六期)(品种一) | 20铁Y11       | 公司债   | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰 |
| 中国中铁股份有限公司       | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司公开发行2018年可续期公司债券(第三期)(品种二)        | 18铁工Y7       | 公司债   | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰 |
| 中国中铁股份有限公司       | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2019年度第五期中期票据(品种一)                | 19中铁股MTN005A | 中期票据  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰 |
| 中国中铁股份有限公司       | 非金融企业 | 20铁Y14                                      | 20铁Y14       | 公司债   | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰 |
| 中国中铁股份有限公司       | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2020年度第二期中期票据                     | 20中铁股MTN002  | 中期票据  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰 |
| 中国中铁股份有限公司       | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2019年度第四期中期票据(品种二)                | 19中铁股MTN004B | 中期票据  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰 |
| 中国中铁股份有限公司       | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司公开发行2018年可续期公司债券(第三期)(品种一)        | 18铁工Y6       | 公司债   | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰 |
| 中国中铁股份有限公司       | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司公开发行2019年公司债券(第三期)(品种二)           | 19铁工06       | 公司债   | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰 |
| 中国中铁股份有限公司       | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2019年度第五期中期票据(品种二)                | 19中铁股MTN005B | 中期票据  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰 |
| 中国中铁股份有限公司       | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2019年度第三期中期票据                     | 19中铁股MTN003  | 中期票据  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰 |
| 中国中铁股份有限公司       | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2020年度第五期中期票据                     | 20中铁股MTN005  | 中期票据  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰 |
| 中国中铁股份有限公司       | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司公开发行2019年公司债券(第三期)(品种一)           | 19铁工05       | 公司债   | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰 |
| 中国中铁股份有限公司       | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2020年度第一期中期票据(品种一)                | 20中铁股MTN001A | 中期票据  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰 |
| 中国中铁股份有限公司       | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2018年度第二期中期票据(品种二)                | 18中铁股MTN002B | 可续债   | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰 |
| 中国中铁股份有限公司       | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)(品种一)           | 19铁工01       | 公司债   | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰 |
| 中国中铁股份有限公司       | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2021年度第一期中期票据                     | 21中铁股MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰 |
| 中国中铁股份有限公司       | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第六期)(品种二) | 20铁Y12       | 公司债   | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰 |
| 中国中铁股份有限公司       | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2018年度第一期中期票据(品种二)                | 18中铁股MTN001B | 中期票据  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰 |
| 中国中铁股份有限公司       | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司公开发行2018年可续期公司债券(第二期)(品种二)        | 18铁工Y4       | 公司债   | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰 |
| 中国中铁股份有限公司       | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2019年度第一期中期票据(品种二)                | 19中铁股MTN001B | 中期票据  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰 |
| 中国中铁股份有限公司       | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2020年度第三期中期票据                     | 20中铁股MTN003  | 中期票据  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰 |
| 中国中铁股份有限公司       | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第七期)(品种一) | 20铁Y13       | 公司债   | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰 |

|                 |       |                                             |              |      |     |     |          |    |      |                |
|-----------------|-------|---------------------------------------------|--------------|------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 中国中铁股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司公开发行2016年公司债券(第一期)(品种一)           | 16铁工01       | 公司债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰  |
| 中国中铁股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2018年度第二期中期票据(品种一)                | 18中铁股MTN002A | 中期票据 | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰  |
| 中国中铁股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第三期)(品种一) | 20铁工Y5       | 公司债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰  |
| 中国中铁股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司公开发行2018年可续期公司债券(第四期)(品种一)        | 18铁Y09       | 公司债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰  |
| 中国中铁股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第四期)(品种一) | 20铁工Y7       | 公司债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰  |
| 中国中铁股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第一期)(品种一) | 20铁工Y1       | 公司债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰  |
| 中国中铁股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2020年度第一期中期票据(品种二)                | 20中铁股MTN001B | 中期票据 | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰  |
| 中国中铁股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第二期)(品种一) | 20铁工Y3       | 公司债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰  |
| 中国中铁股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第五期)(品种一) | 20铁Y09       | 公司债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰  |
| 中国中铁股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2018年度第三期中期票据(品种二)                | 18中铁股MTN003B | 中期票据 | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰  |
| 中国中铁股份有限公司      | 非金融企业 | 2010年中国中铁股份有限公司公司债券(第二期)(15年)               | 10中铁G4       | 公司债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰  |
| 中国中铁股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司公开发行2018年可续期公司债券(第一期)(品种一)        | 18铁工Y1       | 公司债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰  |
| 中国中铁股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2020年度第四期中期票据                     | 20中铁股MTN004  | -    | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰  |
| 中国中铁股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2019年度第一期中期票据(品种一)                | 19中铁股MTN001A | 中期票据 | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰  |
| 中国中铁股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2019年度第二期中期票据                     | 19中铁股MTN002  | 中期票据 | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰  |
| 中国中铁股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司公开发行2019年公司债券(第二期)(品种一)           | 19铁工03       | 公司债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰  |
| 中国中铁股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2020年度第六期中期票据                     | 20中铁股MTN006  | 中期票据 | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰  |
| 中国中铁股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2018年度第一期中期票据(品种一)                | 18中铁股MTN001A | 中期票据 | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰  |
| 中国中铁股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2018年度第三期中期票据(品种一)                | 18中铁股MTN003A | 中期票据 | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰  |
| 中国中铁股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第二期)(品种二) | 20铁工Y4       | 公司债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰  |
| 中国中铁股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司公开发行2018年可续期公司债券(第一期)(品种二)        | 18铁工Y2       | 公司债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰  |
| 中国中铁股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司公开发行2018年可续期公司债券(第四期)(品种二)        | 18铁Y10       | 公司债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰  |
| 中国中铁股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司公开发行2018年可续期公司债券(第二期)(品种一)        | 18铁工Y3       | 公司债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰  |
| 中国中铁股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司公开发行2016年公司债券(第一期)(品种二)           | 16铁工02       | 公司债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰  |
| 中国中铁股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2019年度第四期中期票据(品种三)                | 19中铁股MTN004C | 中期票据 | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、杜晗、董思茵、高志杰  |
| 中国中铁股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2021年度第四期中期票据                     | 21中铁股MTN004  | 中期票据 | -   | AAA | 20210809 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、杜晗、高志杰、董思茵  |
| 中国中铁股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第四期)(品种二) | 21铁工Y8       | 公司债  | -   | AAA | 20211112 | 稳定 | 首次评级 | 张雪婷、杜晗、高志杰、董思茵 |
| 中国中铁股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第四期)(品种一) | 21铁工Y7       | 公司债  | -   | AAA | 20211112 | 稳定 | 首次评级 | 张雪婷、杜晗、高志杰、董思茵 |
| 中国中铁股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第三期)(品种二) | 21铁工Y6       | 公司债  | -   | AAA | 20211101 | 稳定 | 首次评级 | 张雪婷、杜晗、高志杰、董思茵 |
| 铜仁市水务投资有限责任公司   | 非金融企业 | 铜仁市水务投资有限责任公司2020年度第一期中期票据                  | 20铜仁水务MTN001 | 中期票据 | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、杜晗、高志杰、董思茵 |
| 铜仁市水务投资有限责任公司   | 非金融企业 | 2018年铜仁市水务投资有限责任公司城市地下综合管廊建设专项债券            | 18铜管廊        | 公司债  | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、杜晗、高志杰、董思茵 |
| 中国中铁股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第三期)(品种一) | 21铁工Y5       | 公司债  | -   | AAA | 20211101 | 稳定 | 首次评级 | 张雪婷、杜晗、高志杰、董思茵 |
| 铜仁市水务投资有限责任公司   | 非金融企业 | 2018年铜仁市水务投资有限责任公司城市地下综合管廊建设专项债券            | 18铜仁管廊债      | 企业债  | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、杜晗、高志杰、董思茵 |
| 淮安新城投资开发有限公司    | 非金融企业 | 淮安新城投资开发有限公司2020年度第二期中期票据                   | 20淮安新城MTN002 | 中期票据 | -   | AA+ | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、杜晗、韩子祺      |
| 淮安新城投资开发有限公司    | 非金融企业 | 淮安新城投资开发有限公司2021年度第一期中期票据                   | 21淮安新城MTN001 | 中期票据 | -   | AA+ | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、杜晗、韩子祺      |
| 淮安新城投资开发有限公司    | 非金融企业 | 淮安新城投资开发有限公司2020年度第三期中期票据                   | 20淮安新城MTN003 | 中期票据 | -   | AA+ | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、杜晗、韩子祺      |
| 淮安新城投资开发有限公司    | 非金融企业 | 淮安新城投资开发有限公司2020年度第一期中期票据                   | 20淮安新城MTN001 | 中期票据 | -   | AA+ | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、杜晗、韩子祺      |
| 长沙经济技术开发区集团有限公司 | 非金融企业 | 长沙经济技术开发区集团有限公司2021年度第一期中期票据                | 21长沙经开MTN001 | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20210302 | 稳定 | 首次评级 | 王默璇、杜晗、姜泰钰     |

|                 |       |                                               |              |       |     |    |          |    |      |           |
|-----------------|-------|-----------------------------------------------|--------------|-------|-----|----|----------|----|------|-----------|
| 益阳市交通投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 益阳市交通投资运营集团有限公司2020年度第二期中期票据                  | 20益阳交投MTN002 | 中期票据  | -   | AA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、杜晗、兰迪 |
| 益阳市交通投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 益阳市交通发展投资有限责任公司2018年度第一期中期票据                  | 18益阳交通MTN001 | 中期票据  | -   | AA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、杜晗、兰迪 |
| 益阳市交通投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 益阳市交通投资运营集团有限公司2021年度第一期中期票据                  | 21益阳交投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA | 20210331 | 稳定 | 首次评级 | 许狄龙、杜晗、兰迪 |
| 益阳市交通投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 益阳市交通投资运营集团有限公司2021年度第一期中期票据                  | 21益阳交投MTN001 | 中期票据  | -   | AA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、杜晗、兰迪 |
| 益阳市交通投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 盐城市交通投资建设控股有限公司2021年度第一期中期票据                  | 21盐城交投MTN001 | 中期票据  | -   | AA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、杜晗、兰迪 |
| 益阳市交通投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 益阳市交通投资运营集团有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20益阳交投MTN001 | 中期票据  | -   | AA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、杜晗、兰迪 |
| 益阳市交通投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 益阳市交通发展投资有限责任公司2016年度第一期中期票据                  | 16益阳交通MTN001 | 中期票据  | -   | AA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、杜晗、兰迪 |
| 甘肃省人民政府         | 非金融企业 | 2018年甘肃省政府专项债券(一期)                            | 甘肃1805       | 地方政府债 | AAA | -  | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖 |
| 甘肃省人民政府         | 非金融企业 | 2018年甘肃省政府一般债券(一期)                            | 甘肃1801       | 地方政府债 | AAA | -  | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖 |
| 甘肃省人民政府         | 非金融企业 | 2017年甘肃省本级收费公路专项债券(一期)-2017年甘肃省政府专项债券(十六期)    | 17甘肃20       | 地方政府债 | AAA | -  | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖 |
| 甘肃省人民政府         | 非金融企业 | 2018年甘肃省政府专项债券(二期)                            | 18甘肃10       | 地方政府债 | AAA | -  | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖 |
| 甘肃省人民政府         | 非金融企业 | 2019年甘肃省政府一般债券(一期)                            | 19甘肃债01      | 地方政府债 | AAA | -  | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖 |
| 甘肃省人民政府         | 非金融企业 | 2018年甘肃省本级收费公路专项债券(一期)-2018年甘肃省政府专项债券(三期)     | 18甘肃11       | 地方政府债 | AAA | -  | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖 |
| 甘肃省人民政府         | 非金融企业 | 2016年甘肃省政府一般债券(三期)                            | 16甘肃03       | 地方政府债 | AAA | -  | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖 |
| 甘肃省人民政府         | 非金融企业 | 2019年甘肃省政府一般债券(二期)                            | 19甘肃03       | 地方政府债 | AAA | -  | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖 |
| 甘肃省人民政府         | 非金融企业 | 2016年甘肃省政府专项债券(三期)                            | 16甘肃10       | 地方政府债 | AAA | -  | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖 |
| 甘肃省人民政府         | 非金融企业 | 2016年甘肃省政府专项债券(二期)                            | 甘肃16Z2       | 地方政府债 | AAA | -  | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖 |
| 甘肃省人民政府         | 非金融企业 | 2016年甘肃省政府专项债券(三期)                            | 甘肃16Z3       | 地方政府债 | AAA | -  | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖 |
| 甘肃省人民政府         | 非金融企业 | 2017年甘肃省政府专项债券(十七期)                           | 17甘肃21       | 地方政府债 | AAA | -  | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖 |
| 甘肃省人民政府         | 非金融企业 | 2018年甘肃省政府专项债券(二期)                            | 甘肃1810       | 地方政府债 | AAA | -  | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖 |
| 甘肃省人民政府         | 非金融企业 | 2016年甘肃省政府一般债券(三期)                            | 甘肃1603       | 地方政府债 | AAA | -  | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖 |
| 甘肃省人民政府         | 非金融企业 | 2018年甘肃省(市州级)棚户区改造专项债券(一期)-2018年甘肃省政府专项债券(五期) | 18甘肃13       | 地方政府债 | AAA | -  | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖 |
| 甘肃省人民政府         | 非金融企业 | 2016年甘肃省政府一般债券(三期)                            | 16甘肃债03      | 地方政府债 | AAA | -  | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖 |
| 甘肃省人民政府         | 非金融企业 | 2018年甘肃省(市州级)土地储备专项债券(一期)-2018年甘肃省政府专项债券(四期)  | 甘肃1812       | 地方政府债 | AAA | -  | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖 |
| 甘肃省人民政府         | 非金融企业 | 2017年甘肃省本级收费公路专项债券(一期)-2017年甘肃省政府专项债券(十六期)    | 甘肃1720       | 地方政府债 | AAA | -  | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖 |
| 甘肃省人民政府         | 非金融企业 | 2016年甘肃省政府一般债券(四期)                            | 16甘肃债06      | 地方政府债 | AAA | -  | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖 |
| 甘肃省人民政府         | 非金融企业 | 2016年甘肃省政府专项债券(二期)                            | 16甘肃债05      | 地方政府债 | AAA | -  | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖 |
| 甘肃省人民政府         | 非金融企业 | 2017年甘肃省本级收费公路专项债券(一期)-2017年甘肃省政府专项债券(十六期)    | 17甘肃债21      | 地方政府债 | AAA | -  | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖 |
| 甘肃省人民政府         | 非金融企业 | 2017年甘肃省政府一般债券(四期)                            | 甘肃1704       | 地方政府债 | AAA | -  | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖 |
| 甘肃省人民政府         | 非金融企业 | 2017年甘肃省政府一般债券(四期)                            | 17甘肃04       | 地方政府债 | AAA | -  | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖 |
| 甘肃省人民政府         | 非金融企业 | 2018年甘肃省(市州级)棚户区改造专项债券(一期)-2018年甘肃省政府专项债券(五期) | 甘肃1813       | 地方政府债 | AAA | -  | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖 |
| 甘肃省人民政府         | 非金融企业 | 2016年甘肃省政府一般债券(四期)                            | 甘肃1604       | 地方政府债 | AAA | -  | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖 |
| 甘肃省人民政府         | 非金融企业 | 2019年甘肃省本级收费公路专项债券(一期)-2019年甘肃省政府专项债券(一期)     | 19甘肃债02      | 地方政府债 | AAA | -  | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖 |
| 甘肃省人民政府         | 非金融企业 | 2017年甘肃省政府一般债券(四期)                            | 17甘肃债04      | 地方政府债 | AAA | -  | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖 |
| 甘肃省人民政府         | 非金融企业 | 2016年甘肃省政府专项债券(二期)                            | 16甘肃05       | 地方政府债 | AAA | -  | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖 |
| 甘肃省人民政府         | 非金融企业 | 2017年甘肃省政府专项债券(十七期)                           | 17甘肃债22      | 地方政府债 | AAA | -  | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖 |
| 甘肃省人民政府         | 非金融企业 | 2017年甘肃省政府专项债券(二期)                            | 甘肃1706       | 地方政府债 | AAA | -  | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖 |
| 甘肃省人民政府         | 非金融企业 | 2018年甘肃省政府一般债券(八期)                            | 甘肃1809       | 地方政府债 | AAA | -  | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖 |
| 甘肃省人民政府         | 非金融企业 | 2016年甘肃省政府一般债券(四期)                            | 16甘肃06       | 地方政府债 | AAA | -  | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖 |
| 甘肃省人民政府         | 非金融企业 | 2018年甘肃省政府专项债券(一期)                            | 18甘肃05       | 地方政府债 | AAA | -  | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖 |
| 甘肃省人民政府         | 非金融企业 | 2016年甘肃省政府专项债券(三期)                            | 16甘肃债10      | 地方政府债 | AAA | -  | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖 |
| 甘肃省人民政府         | 非金融企业 | 2018年甘肃省本级收费公路专项债券(一期)-2018年甘肃省政府专项债券(三期)     | 18甘肃债11      | 地方政府债 | AAA | -  | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖 |
| 甘肃省人民政府         | 非金融企业 | 2018年甘肃省政府一般债券(八期)                            | 18甘肃债09      | 地方政府债 | AAA | -  | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖 |

|                   |       |                                              |                |        |     |       |          |    |      |               |
|-------------------|-------|----------------------------------------------|----------------|--------|-----|-------|----------|----|------|---------------|
| 甘肃省人民政府           | 非金融企业 | 2018年甘肃省(市州级)土地储备专项债券(一期)-2018年甘肃省政府专项债券(四期) | 18甘肃12         | 地方政府债  | AAA | -     | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖     |
| 甘肃省人民政府           | 非金融企业 | 2017年甘肃省政府专项债券(二期)                           | 17甘肃06         | 地方政府债  | AAA | -     | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖     |
| 甘肃省人民政府           | 非金融企业 | 2018年甘肃省一般债券(一期)                             | 18甘肃01         | 地方政府债  | AAA | -     | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖     |
| 甘肃省人民政府           | 非金融企业 | 2018年甘肃省本级收费公路专项债券(一期)-2018年甘肃省专项债券(三期)      | 甘肃1811         | 地方政府债  | AAA | -     | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖     |
| 甘肃省人民政府           | 非金融企业 | 2018年甘肃省专项债券(二期)                             | 18甘肃债10        | 地方政府债  | AAA | -     | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖     |
| 甘肃省人民政府           | 非金融企业 | 2017年甘肃省专项债券(二期)                             | 17甘肃债06        | 地方政府债  | AAA | -     | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖     |
| 甘肃省人民政府           | 非金融企业 | 2018年甘肃省一般债券(八期)                             | 18甘肃09         | 地方政府债  | AAA | -     | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖     |
| 甘肃省人民政府           | 非金融企业 | 2017年甘肃省专项债券(十七期)                            | 甘肃1721         | 地方政府债  | AAA | -     | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖     |
| 甘肃省人民政府           | 非金融企业 | 2018年甘肃省一般债券(一期)                             | 18甘肃债01        | 地方政府债  | AAA | -     | 20210107 | -  | 跟踪评级 | 竺文彬、杜晗、李颖     |
| 济宁高新城建投资有限公司      | 非金融企业 | 济宁高新城建投资有限公司2020年度第二期中期票据                    | 20济宁高新MTN002   | 中期票据   | -   | AA+   | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、杜晗、尹丹、崔竟元 |
| 济宁高新城建投资有限公司      | 非金融企业 | 济宁高新城建投资有限公司2020年度第一期中期票据                    | 20济宁高新MTN001   | 中期票据   | -   | AA+   | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、杜晗、尹丹、崔竟元 |
| 云南水务投资股份有限公司      | 非金融企业 | 2020年第一期云南水务投资股份有限公司绿色债券                     | 20云水务绿色债01     | 企业债    | -   | AA+   | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、杜晗、张雪婷    |
| 云南水务投资股份有限公司      | 非金融企业 | 2017年云南水务投资股份有限公司绿色债券                        | 17云水务绿色债       | 企业债    | -   | AA+   | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、杜晗、张雪婷    |
| 云南水务投资股份有限公司      | 非金融企业 | 2020年第一期云南水务投资股份有限公司绿色债券                     | G20云绿1         | 企业债    | -   | AA+   | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、杜晗、张雪婷    |
| 云南水务投资股份有限公司      | 非金融企业 | 2017年云南水务投资股份有限公司绿色债券                        | G17云绿1         | 企业债    | -   | AA+   | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、杜晗、张雪婷    |
| 云南水务投资股份有限公司      | 非金融企业 | 云南水务投资股份有限公司2018年度第一期中期票据                    | 18云南水务MTN001   | 中期票据   | -   | AA+   | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、杜晗、张雪婷    |
| 南京新港开发有限公司        | 非金融企业 | 南京新港开发总公司面向合格投资者公开发行2016年公司债券(第四期)(品种二)      | 16南港06         | 公司债    | -   | AA+   | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、杜晗、邹洁     |
| 南京新港开发有限公司        | 非金融企业 | 南京新港开发总公司2021年度第一期中期票据                       | 21南京新港MTN001   | 中期票据   | -   | AA+   | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、杜晗、邹洁     |
| 南京新港开发有限公司        | 非金融企业 | 南京新港开发总公司面向合格投资者公开发行2016年公司债券(第四期)(品种一)      | 16南港05         | 公司债    | -   | AA+   | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、杜晗、邹洁     |
| 南京新港开发有限公司        | 非金融企业 | 南京新港开发总公司面向合格投资者公开发行2016年公司债券(第四期)(品种三)      | 16南港07         | 公司债    | -   | AA+   | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、杜晗、邹洁     |
| 南京新港开发有限公司        | 非金融企业 | 南京新港开发总公司2018年度第二期中期票据                       | 18南京新港MTN002   | 中期票据   | -   | AA+   | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、杜晗、邹洁     |
| 南京新港开发有限公司        | 非金融企业 | 南京新港开发总公司面向合格投资者公开发行2016年公司债券(第三期)(品种二)      | 16南港04         | 公司债    | -   | AA+   | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、杜晗、邹洁     |
| 南京新港开发有限公司        | 非金融企业 | 南京新港开发总公司面向合格投资者公开发行2016年公司债券(第一期)           | 16南港01         | 公司债    | -   | AA+   | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、杜晗、邹洁     |
| 南京新港开发有限公司        | 非金融企业 | 南京新港开发总公司2016年度第三期中期票据                       | 16新港MTN003     | 中期票据   | -   | AA+   | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、杜晗、邹洁     |
| 南京新港开发有限公司        | 非金融企业 | 南京新港开发总公司面向合格投资者公开发行2016年公司债券(第三期)(品种一)      | 16南港03         | 公司债    | -   | AA+   | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、杜晗、邹洁     |
| 南京新港开发有限公司        | 非金融企业 | 南京新港开发总公司面向合格投资者公开发行2016年公司债券(第二期)           | 16南港02         | 公司债    | -   | AA+   | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、杜晗、邹洁     |
| 深圳市卓越商业管理有限公司     | 非金融企业 | 招商资管-安路通卓越供应链第一期(7号)资产支持专项计划优先级资产支持证券        | 安路通7A、安路通7B    | 资产支持证券 | -   | -     | 20210726 | -  | 跟踪评级 | 宋旭、段彤         |
| 深圳市卓越商业管理有限公司     | 非金融企业 | 招商资管-安路通卓越供应链第一期(7号)资产支持专项计划优先级资产支持证券        | 安路通7A、安路通7B    | 资产支持证券 | -   | -     | 20210121 | -  | 首次评级 | 宋旭、段彤         |
| 深圳前海联捷商业保理有限公司    | 金融机构  | 20乐雅1A                                       | 20乐雅1A         | 资产支持证券 | AAA | AAApi | 20210224 | -  | 跟踪评级 | 姜荣、段彤         |
| 深圳市前海平裕商业保理有限公司   | 金融机构  | 平安证券-乐雅供应链金融3号资产支持专项计划资产支持证券                 | 20乐雅3A         | 资产支持证券 | -   | -     | 20210108 | -  | 首次评级 | 姜荣、段彤、方竹沁     |
| 北京城市副中心投资建设集团有限公司 | 非金融企业 | 北京城市副中心投资建设集团有限公司2019年度第一期资产支持票据优先级          | 19京城投资ABN001优先 | 资产支持证券 | -   | -     | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 蔡萌、段彤、李宇晴     |
| 中国中煤能源股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中煤能源股份有限公司2020年度第一期中期票据(品种二)               | 20中煤能源MTN001B  | 中期票据   | -   | AAA   | 20210524 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、樊思        |
| 中国中煤能源股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中煤能源股份有限公司2018年公开发行公司债券(第二期)(品种一)          | 18中煤03         | 公司债    | -   | AAA   | 20210524 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、樊思        |
| 中国中煤能源股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中煤能源股份有限公司2019年度第一期中期票据                    | 19中煤能源MTN001   | 中期票据   | -   | AAA   | 20210524 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、樊思        |
| 中国中煤能源股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中煤能源股份有限公司2018年公开发行公司债券(第三期)(品种二)          | 18中煤06         | 公司债    | -   | AAA   | 20210524 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、樊思        |
| 中国中煤能源股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中煤能源股份有限公司2018年公开发行公司债券(第四期)(品种一)          | 18中煤07         | 公司债    | -   | AAA   | 20210524 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、樊思        |
| 中国中煤能源股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中煤能源股份有限公司2020年度第一期中期票据(品种一)               | 20中煤能源MTN001A  | 中期票据   | -   | AAA   | 20210524 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、樊思        |
| 中国中煤能源股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中煤能源股份有限公司2015年度第一期中期票据                    | 15中煤MTN001     | 中期票据   | -   | AAA   | 20210524 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、樊思        |
| 中国中煤能源股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中煤能源股份有限公司2017年公开发行公司债券(第一期)               | 17中煤01         | 公司债    | -   | AAA   | 20210524 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、樊思        |
| 中国中煤能源股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中煤能源股份有限公司2018年公开发行公司债券(第三期)(品种一)          | 18中煤05         | 公司债    | -   | AAA   | 20210524 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、樊思        |
| 中国中煤能源股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中煤能源股份有限公司2018年公开发行公司债券(第一期)(品种二)          | 18中煤02         | 公司债    | -   | AAA   | 20210524 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、樊思        |
| 安徽盛运环保(集团)股份有限公司  | 金融机构  | 安徽盛运环保(集团)股份有限公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)    | 17盛运01         | 公司债    | -   | C     | 20210625 | -  | 跟踪评级 | 王文燕、樊思        |

|                   |       |                                         |                     |        |     |     |          |    |      |              |
|-------------------|-------|-----------------------------------------|---------------------|--------|-----|-----|----------|----|------|--------------|
| 中国中煤能源股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中煤能源股份有限公司2020年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第一期) | 20中煤01              | 公司债    | -   | AAA | 20210524 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、樊思       |
| 中国中煤能源股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中煤能源股份有限公司2018年公开发行公司债券(第一期)(品种一)     | 18中煤01              | 公司债    | -   | AAA | 20210524 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、樊思       |
| 中国中煤能源集团有限公司      | 非金融企业 | 中国中煤能源集团有限公司2021年度第二期中期票据               | 21中煤集团MTN002        | 中期票据   | -   | AAA | 20210720 | 稳定 | 首次评级 | 尹金泽、樊思、刘莉婕   |
| 中国中煤能源集团有限公司      | 非金融企业 | 中国中煤能源集团有限公司2021年度第一期中期票据               | 21中煤集团MTN001        | 中期票据   | -   | AAA | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、樊思、刘莉婕   |
| 中国中煤能源集团有限公司      | 非金融企业 | 中国中煤能源集团有限公司2018年度第二期中期票据               | 18中煤集团MTN002        | 中期票据   | -   | AAA | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、樊思、刘莉婕   |
| 中国中煤能源集团有限公司      | 非金融企业 | 中国中煤能源集团有限公司2018年度第一期中期票据               | 18中煤集团MTN001        | 中期票据   | -   | AAA | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、樊思、刘莉婕   |
| 中国中煤能源集团有限公司      | 非金融企业 | 中国中煤能源集团有限公司2020年度第一期中期票据               | 20中煤集团MTN001        | 中期票据   | -   | AAA | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、樊思、刘莉婕   |
| 中国船舶工业集团有限公司      | 非金融企业 | 中国船舶工业集团有限公司2019年公开发行公司债券(第二期)          | 19中船03              | 公司债    | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、范瑞        |
| 中国船舶工业集团有限公司      | 非金融企业 | 中国船舶工业集团有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)品种二       | 20中船02              | 公司债    | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、范瑞        |
| 中国船舶工业集团有限公司      | 非金融企业 | 中国船舶工业集团有限公司2017年公开发行公司债券(第一期)(品种二)     | 17中船02              | 公司债    | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、范瑞        |
| 中国船舶工业集团有限公司      | 非金融企业 | 中国船舶工业集团有限公司2020年公开发行公司债券(第二期)          | 20中船03              | 公司债    | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、范瑞        |
| 中国船舶工业集团有限公司      | 非金融企业 | 中国船舶工业集团有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)品种一       | 19中船01              | 公司债    | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、范瑞        |
| 中国船舶工业集团有限公司      | 非金融企业 | 中国船舶工业集团有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)(品种二)     | 19中船02              | 公司债    | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、范瑞        |
| 中国航天科工集团有限公司      | 非金融企业 | 中国航天科工集团公司2017年度第一期中期票据                 | 17中航MTN001          | 中期票据   | -   | AAA | 20210601 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、范瑞        |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息(集团)有限责任公司2018年度第一期中期票据          | 18闽电子MTN001         | 中期票据   | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗峤、范瑞        |
| 中国华录集团有限公司        | 非金融企业 | 中国华录集团有限公司2016年度第一期中期票据                 | 16华录MTN001          | 中期票据   | -   | AA+ | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒲雅修、范瑞       |
| 中国船舶工业集团有限公司      | 非金融企业 | 中国船舶工业集团公司2017年公开发行公司债券(第一期)(品种一)       | 17中船01              | 公司债    | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、范瑞        |
| 中国船舶工业集团有限公司      | 非金融企业 | 中国船舶工业集团公司2012年度第三期中期票据                 | 12中船MTN3            | 中期票据   | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、范瑞        |
| 北京易华录信息技术股份有限公司   | 非金融企业 | 北京易华录信息技术股份有限公司2017年度第一期中期票据            | 17易华录MTN001         | 中期票据   | -   | AA  | 20210611 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒲雅修、范瑞       |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息(集团)有限责任公司2017年公司债券(第一期)         | 17闽电01              | 公司债    | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗峤、范瑞        |
| 中国船舶工业集团有限公司      | 非金融企业 | 中国船舶工业集团公司2016年公开发行公司债券(第一期)品种一         | 16中船01              | 公司债    | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、范瑞        |
| 中国船舶工业集团有限公司      | 非金融企业 | 中国船舶工业集团公司2012年度第一期中期票据                 | 12中船MTN1            | 中期票据   | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、范瑞        |
| 福建省电子信息(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 福建省电子信息(集团)有限责任公司2016年度第三期中期票据          | 16闽电子MTN003         | 中期票据   | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗峤、范瑞        |
| 博彦科技股份有限公司        | 非金融企业 | 2019年博彦科技股份有限公司可转换公司债券                  | 博彦转债                | 可转债    | AA- | AA- | 20210513 | 稳定 | 跟踪评级 | 高佳悦、范瑞       |
| 中国船舶工业集团有限公司      | 非金融企业 | 中国船舶工业集团公司2016年公开发行公司债券(第一期)品种二         | 16中船02              | 公司债    | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、范瑞        |
| 中国船舶工业集团有限公司      | 非金融企业 | 中国船舶工业集团有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)品种一       | 20中船01              | 公司债    | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、范瑞        |
| 宁夏农垦集团有限公司        | 非金融企业 | 宁夏农垦集团有限公司2020年度第一期中期票据(疫情防控债)          | 20宁夏农垦(疫情防控债)MTN001 | 中期票据   | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗峤、范瑞、李敬云、王玥 |
| 中国电子科技集团有限公司      | 非金融企业 | 中国电子科技集团有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)   | 18电科01              | 公司债    | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗峤、范瑞、刘丙江    |
| 中国电子科技集团有限公司      | 非金融企业 | 中国电子科技集团有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)   | 19中电科               | 公司债    | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗峤、范瑞、刘丙江    |
| 中国电子科技集团有限公司      | 非金融企业 | 中国电子科技集团有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第三期)   | 18电科03              | 公司债    | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗峤、范瑞、刘丙江    |
| 中国电子科技集团有限公司      | 非金融企业 | 中国电子科技集团有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)   | 18电科02              | 公司债    | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗峤、范瑞、刘丙江    |
| 远东智慧能源股份有限公司      | 非金融企业 | 远东智慧能源股份有限公司2017年公司债券(第一期)              | 17智慧01              | 公司债    | AA  | AA  | 20210922 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、范瑞、罗峤    |
| 远东智慧能源股份有限公司      | 非金融企业 | 远东智慧能源股份有限公司2015年公司债券(第二期)              | 15智慧02              | 公司债    | AA  | AA  | 20210922 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、范瑞、罗峤    |
| 远东智慧能源股份有限公司      | 非金融企业 | 远东智慧能源股份有限公司2015年公司债券(第一期)              | 15智慧01              | 公司债    | AA  | AA  | 20210922 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、范瑞、罗峤    |
| 兄弟科技股份有限公司        | 非金融企业 | 2017年兄弟科技股份有限公司可转换公司债券                  | 兄弟转债                | 可转债    | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒲雅修、范瑞、王兴龙   |
| 奥克斯集团有限公司         | 非金融企业 | 奥克斯集团有限公司2020年度第二期中期票据                  | 20奥克斯MTN002         | 中期票据   | -   | AA+ | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗峤、范瑞、王阳     |
| 湖南五江轻化集团有限公司      | 非金融企业 | 湖南五江轻化集团有限公司2021年度第一期中期票据               | 21五江轻化MTN001        | 中期票据   | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗峤、范瑞、王阳     |
| 湖南五江轻化集团有限公司      | 非金融企业 | 湖南五江轻化集团有限公司2019年度第一期中期票据               | 19五江轻化MTN001        | 中期票据   | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗峤、范瑞、王阳     |
| 湖南五江轻化集团有限公司      | 非金融企业 | 湖南五江轻化集团有限公司2020年度第一期短期融资券              | 20五江轻化CP001         | 短期融资券  | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗峤、范瑞、王阳     |
| 奥克斯集团有限公司         | 非金融企业 | 奥克斯集团有限公司2021年度第一期中期票据                  | 21奥克斯MTN001         | 中期票据   | -   | AA+ | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗峤、范瑞、王阳     |
| 奥克斯集团有限公司         | 非金融企业 | 奥克斯集团有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20奥克斯MTN001         | 中期票据   | -   | AA+ | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗峤、范瑞、王阳     |
| 中国机械工业集团有限公司      | 非金融企业 | 中国机械工业集团有限公司公开发行2020年公司债券(第二期)          | 20国机02              | 公司债    | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 华艾嘉、范瑞、杨恒    |
| 中国机械工业集团有限公司      | 非金融企业 | 中国机械工业集团有限公司公开发行2020年公司债券(第一期)(疫情防控债)   | 20国机01              | 公司债    | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 华艾嘉、范瑞、杨恒    |
| 深圳市今天国际物流技术股份有限公司 | 非金融企业 | 2020年深圳市今天国际物流技术股份有限公司可转换公司债券           | 今天转债                | 可转债    | A+  | A+  | 20210525 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗峤、范瑞、杨晴     |
| 江苏新泉汽车饰件股份有限公司    | 非金融企业 | 2018年江苏新泉汽车饰件股份有限公司可转换公司债券              | 新泉转债                | 可转债    | -   | AA- | 20210521 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐玉丽、范瑞、朱文君   |
| 一汽租赁有限公司          | 非金融企业 | 一汽租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据优先B级             | 20一汽租赁ABN001优先B     | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 徐阳、范朔、刘炳奇    |



|                 |       |                                           |                  |        |     |       |          |    |      |                  |
|-----------------|-------|-------------------------------------------|------------------|--------|-----|-------|----------|----|------|------------------|
| 一汽租赁有限公司        | 非金融企业 | 一汽租赁有限公司2020年度第二期资产支持票据优先A级               | 20一汽租赁ABN002优先A  | 资产支持证券 | -   | -     | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 徐阳、范朔、刘炳奇        |
| 国能融资租赁有限公司      | 金融机构  | 国能融资租赁有限公司2019年度第一期绿色资产支持票据优先A3级          | 19国电融资ABN001优先A3 | 资产支持证券 | -   | -     | 20210827 | -  | 跟踪评级 | 徐阳、范朔、刘炳奇        |
| 北京北大科技园建设开发有限公司 | 非金融企业 | 北京北大科技园建设开发有限公司2018年第一期资产支持票据优先级          | 18北大科技ABN001优先级  | 资产支持证券 | -   | -     | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 徐阳、范朔、刘炳奇        |
| 一汽租赁有限公司        | 非金融企业 | 一汽租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据优先A级               | 20一汽租赁ABN001优先A  | 资产支持证券 | -   | -     | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 徐阳、范朔、刘炳奇        |
| 国能融资租赁有限公司      | 金融机构  | 国能融资租赁有限公司2019年度第一期绿色资产支持票据优先A1级          | 19国电融资ABN001优先A1 | 资产支持证券 | -   | -     | 20210827 | -  | 跟踪评级 | 徐阳、范朔、刘炳奇        |
| 一汽租赁有限公司        | 非金融企业 | 一汽租赁有限公司2022年度第一期资产支持商业票据优先级              | 22一汽租赁ABN001优先   | 资产支持证券 | -   | -     | 20210910 | -  | 首次评级 | 徐阳、范朔、刘炳奇        |
| 国能融资租赁有限公司      | 金融机构  | 国能融资租赁有限公司2019年度第一期绿色资产支持票据优先A2级          | 19国电融资ABN001优先A2 | 资产支持证券 | -   | -     | 20210827 | -  | 跟踪评级 | 徐阳、范朔、刘炳奇        |
| 中国农业银行股份有限公司    | 金融机构  | 农盈利信2021年第一期不良资产支持证券次级档资产支持证券             | 21农盈利信1C         | 资产支持证券 | -   | -     | 20210302 | -  | 首次评级 | 徐阳、范朔、张睿君        |
| 中国农业银行股份有限公司    | 金融机构  | 农盈利信2021年第一期不良资产支持证券优先档资产支持证券             | 21农盈利信1优先        | 资产支持证券 | -   | -     | 20210302 | -  | 首次评级 | 徐阳、范朔、张睿君        |
| 引力商业保理有限公司      | 金融机构  | 引力商业保理有限公司2021年度第二期资产支持票据优先级              | 21引力保理ABN002优先   | 资产支持证券 | -   | -     | 20210416 | -  | 首次评级 | 王笛、范雅欣、崔健-结构     |
| 梅赛德斯-奔驰汽车金融有限公司 | 金融机构  | 速利银丰中国2020年第一期个人汽车抵押贷款优先A级资产支持证券          | 20速利银丰1A_bc      | 资产支持证券 | -   | -     | 20210727 | -  | 跟踪评级 | 王笛、范雅欣、崔健-结构     |
| 梅赛德斯-奔驰租赁有限公司   | 金融机构  | 速利银丰中国梅赛德斯-奔驰租赁有限公司2021年度第一期资产支持票据优先级     | 21速利银丰ABN001优先   | 资产支持证券 | -   | -     | 20210506 | -  | 首次评级 | 王笛、范雅欣、崔健-结构     |
| 平安银行股份有限公司      | 金融机构  | 橙益2021年第四期不良优先档资产支持证券                     | 21橙益4优先          | 资产支持证券 | -   | -     | 20211019 | -  | 首次评级 | 王笛、范雅欣、崔健-结构、李玲珊 |
| 平安银行股份有限公司      | 金融机构  | 橙益2021年第四期不良次级档资产支持证券                     | 21橙益4C           | 资产支持证券 | -   | -     | 20211019 | -  | 首次评级 | 王笛、范雅欣、崔健-结构、李玲珊 |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司  | 金融机构  | 融腾2020年第三期个人汽车贷款资产支持证券(优先级)               | 20融腾3优先_bc       | 资产支持证券 | -   | -     | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 王笛、范雅欣、崔健-结构、吴振华 |
| 中邮消费金融有限公司      | 金融机构  | 邮赢2021年第一期个人消费贷款资产支持证券优先A级资产支持证券          | 21邮赢1A           | 资产支持证券 | -   | -     | 20210903 | -  | 首次评级 | 王笛、范雅欣、李玲珊、崔健-结构 |
| 中邮消费金融有限公司      | 金融机构  | 邮赢2021年第一期个人消费贷款资产支持证券次级资产支持证券            | 21邮赢1C           | 资产支持证券 | -   | -     | 20210903 | -  | 首次评级 | 王笛、范雅欣、李玲珊、崔健-结构 |
| 中邮消费金融有限公司      | 金融机构  | 邮赢2021年第一期个人消费贷款资产支持证券优先B级资产支持证券          | 21邮赢1B           | 资产支持证券 | -   | -     | 20210903 | -  | 首次评级 | 王笛、范雅欣、李玲珊、崔健-结构 |
| 东风日产汽车金融有限公司    | 金融机构  | 唯盈2021年第一期个人汽车抵押贷款优先A2级资产支持证券             | 21唯盈1A2_bc       | 资产支持证券 | -   | -     | 20210319 | -  | 首次评级 | 崔健-结构、范雅欣、王笛     |
| 东风日产汽车金融有限公司    | 金融机构  | 唯盈2021年第一期个人汽车抵押贷款优先A1级资产支持证券             | 21唯盈1A1_bc       | 资产支持证券 | -   | -     | 20210319 | -  | 首次评级 | 崔健-结构、范雅欣、王笛     |
| 引力商业保理有限公司      | 金融机构  | 引力商业保理有限公司2021年度第一期资产支持票据优先级              | 21引力保理ABN001优先   | 资产支持证券 | -   | -     | 20210128 | -  | 首次评级 | 张红军、范雅欣、王清、朱聪    |
| 中国工商银行股份有限公司    | 金融机构  | 工元2018年第七期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券      | 18工元7A1          | 资产支持证券 | -   | -     | 20210728 | -  | 跟踪评级 | 王笛、范雅欣、吴振华       |
| 中国工商银行股份有限公司    | 金融机构  | 工元2018年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券      | 18工元5A1          | 资产支持证券 | -   | -     | 20210728 | -  | 跟踪评级 | 王笛、范雅欣、吴振华       |
| 中国工商银行股份有限公司    | 金融机构  | 工元2018年第十一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券     | 18工元11A1         | 资产支持证券 | -   | -     | 20210728 | -  | 跟踪评级 | 王笛、范雅欣、吴振华       |
| 中国工商银行股份有限公司    | 金融机构  | 工元2018年第九期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券      | 18工元9A1          | 资产支持证券 | -   | -     | 20210728 | -  | 跟踪评级 | 王笛、范雅欣、吴振华       |
| 中国工商银行股份有限公司    | 金融机构  | 工元2018年第三期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券      | 18工元3A1          | 资产支持证券 | -   | -     | 20210728 | -  | 跟踪评级 | 王笛、范雅欣、吴振华       |
| 晋能控股煤业集团有限公司    | 非金融企业 | 前海结算商业保理(深圳)有限公司2020年度第一期大同煤矿供应链资产支持票据优先级 | 20前海同煤ABN001优先   | 资产支持证券 | AAA | -     | 20210111 | -  | 首次评级 | 张红军、范雅欣、朱聪       |
| 深圳市前海平裕商业保理有限公司 | 金融机构  | 平安证券-乐雅供应链金融3号资产支持专项计划资产支持证券              | 20乐雅3A           | 资产支持证券 | -   | -     | 20210628 | -  | 跟踪评级 | 段彤、方竹沁、贺宇        |
| 保利置业集团有限公司      | 非金融企业 | 保利融资租赁有限公司2021年度第二期保利置业供应链资产支持票据优先级       | 21保利置业ABN002优先   | 资产支持证券 | AAA | AAApi | 20210508 | -  | 首次评级 | 唐艺丹、方竹沁、赵一同      |
| 深圳前海联易融商业保理有限公司 | 金融机构  | 深圳前海联易融商业保理有限公司2021年度第七期瑞盈资产支持票据优先级       | 21前海瑞盈ABN007优先   | 资产支持证券 | -   | -     | 20210616 | -  | 首次评级 | 刘宇辰、高北辰          |
| 深圳前海联易融商业保理有限公司 | 金融机构  | 深圳前海联易融商业保理有限公司2021年度第七期瑞盈资产支持票据次级        | 21前海瑞盈ABN007次    | 资产支持证券 | -   | -     | 20210616 | -  | 首次评级 | 刘宇辰、高北辰          |
| 深圳前海联易融商业保理有限公司 | 金融机构  | 深圳前海联易融商业保理有限公司2022年度第一期瑞丰资产支持票据次级        | 22前海瑞丰ABN001次    | 资产支持证券 | -   | -     | 20211227 | -  | 首次评级 | 刘宇辰、高北辰          |
| 上海宇培(集团)有限公司    | 非金融企业 | 上海宇培(集团)有限公司2019年度第一期资产支持票据优先级            | 19宇培ABN001优先     | 资产支持证券 | -   | -     | 20210727 | -  | 跟踪评级 | 姜荣、高北辰           |
| 上海宇培(集团)有限公司    | 非金融企业 | 上海宇培(集团)有限公司2019年度第一期资产支持票据优先级            | 19宇培ABN001优先     | 资产支持证券 | -   | AA-pi | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜荣、高北辰           |
| 深圳前海联易融商业保理有限公司 | 金融机构  | 深圳前海联易融商业保理有限公司2022年度第一期瑞丰资产支持票据优先级       | 22前海瑞丰ABN001优先   | 资产支持证券 | -   | -     | 20211227 | -  | 首次评级 | 刘宇辰、高北辰          |
| 明珠商业保理有限公司      | 非金融企业 | 明珠商业保理有限公司2021年度第二期明静资产支持票据优先级            | 21明静ABN002优先     | 资产支持证券 | -   | -     | 20210120 | -  | 首次评级 | 刘宇辰、高北辰、陈开帆      |
| 明珠商业保理有限公司      | 非金融企业 | 明珠商业保理有限公司2021年度第三期明静资产支持票据优先级            | 21明静ABN003优先     | 资产支持证券 | -   | -     | 20210226 | -  | 首次评级 | 刘宇辰、高北辰、陈开帆      |
| 明珠商业保理有限公司      | 非金融企业 | 明珠商业保理有限公司2021年度第四期明静资产支持票据优先级            | 21明静ABN004优先     | 资产支持证券 | AAA | -     | 20210302 | -  | 首次评级 | 刘宇辰、高北辰、陈开帆      |

|                    |       |                                         |                 |        |     |     |          |    |      |             |
|--------------------|-------|-----------------------------------------|-----------------|--------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 明珠商业保理有限公司         | 非金融企业 | 明珠商业保理有限公司2021年度第五期明静资产支持票据优先级          | 21明静ABN005优先    | 资产支持证券 | AAA | -   | 20210302 | -  | 首次评级 | 刘宇辰、高北辰、陈开帆 |
| 深圳前海联易融商业保理有限公司    | 金融机构  | 深圳前海联易融商业保理有限公司2021年度第五期瑞盈资产支持票据优先级     | 21前海瑞盈ABN005优先  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20210407 | -  | 首次评级 | 刘宇辰、高北辰、王劲蒙 |
| 山东水务投资有限公司         | 非金融企业 | 山东水务投资有限公司2020年度第一期资产支持票据优先A4级          | 20鲁水务ABN001优先A4 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 李洋、高北辰、王劲蒙  |
| 深圳前海联易融商业保理有限公司    | 金融机构  | 深圳前海联易融商业保理有限公司2021年度瑞丰1号第二期资产支持商业票据优先级 | 21瑞丰1号ABN002优先  | 资产支持证券 | -   | -   | 20210810 | -  | 首次评级 | 刘宇辰、高北辰、王劲蒙 |
| 深圳前海联易融商业保理有限公司    | 金融机构  | 深圳前海联易融商业保理有限公司2022年度第一期悦和资产支持票据次级      | 22前海悦和ABN001次   | 资产支持证券 | -   | -   | 20211230 | -  | 首次评级 | 刘宇辰、高北辰、王劲蒙 |
| 北京住总房地产开发有限责任公司    | 非金融企业 | 北京住总房地产开发有限责任公司2019年度第一期资产支持票据优先B级      | 19京住总ABN001优先B  | 资产支持证券 | -   | -   | 20210726 | -  | 跟踪评级 | 李晓音、高北辰、王劲蒙 |
| 深圳前海联易融商业保理有限公司    | 金融机构  | 深圳前海联易融商业保理有限公司2021年度第二期瑞丰资产支持票据次级      | 21瑞丰ABN002次     | 资产支持证券 | -   | -   | 20210901 | -  | 首次评级 | 刘宇辰、高北辰、王劲蒙 |
| 深圳前海联易融商业保理有限公司    | 金融机构  | 深圳前海联易融商业保理有限公司2021年度第三期瑞盈资产支持票据优先级     | 21前海瑞盈ABN003优先  | 资产支持证券 | -   | -   | 20210319 | -  | 首次评级 | 刘宇辰、高北辰、王劲蒙 |
| 深圳前海联易融商业保理有限公司    | 金融机构  | 深圳前海联易融商业保理有限公司2021年度第二期瑞丰资产支持票据优先级     | 21瑞丰ABN002优先    | 资产支持证券 | -   | -   | 20210901 | -  | 首次评级 | 刘宇辰、高北辰、王劲蒙 |
| 山东水务投资有限公司         | 非金融企业 | 山东水务投资有限公司2020年度第一期资产支持票据优先A3级          | 20鲁水务ABN001优先A3 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 李洋、高北辰、王劲蒙  |
| 深圳前海联易融商业保理有限公司    | 金融机构  | 深圳前海联易融商业保理有限公司2021年度瑞丰1号第一期资产支持商业票据    | 21瑞丰1号ABN001优先  | 资产支持证券 | -   | -   | 20210628 | -  | 首次评级 | 刘宇辰、高北辰、王劲蒙 |
| 深圳前海联易融商业保理有限公司    | 金融机构  | 深圳前海联易融商业保理有限公司2022年度第一期悦和资产支持票据优先级     | 22前海悦和ABN001优先  | 资产支持证券 | -   | -   | 20211230 | -  | 首次评级 | 刘宇辰、高北辰、王劲蒙 |
| 山东水务投资有限公司         | 非金融企业 | 山东水务投资有限公司2020年度第一期资产支持票据优先A2级          | 20鲁水务ABN001优先A2 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 李洋、高北辰、王劲蒙  |
| 深圳前海联易融商业保理有限公司    | 金融机构  | 深圳前海联易融商业保理有限公司2021年度第四期瑞盈资产支持票据优先级     | 21前海瑞盈ABN004优先  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20210407 | -  | 首次评级 | 刘宇辰、高北辰、王劲蒙 |
| 北京住总房地产开发有限责任公司    | 非金融企业 | 北京住总房地产开发有限责任公司2018年度第一期资产支持票据A类        | 18京住总ABN001A    | 资产支持证券 | -   | -   | 20210726 | -  | 跟踪评级 | 李晓音、高北辰、王劲蒙 |
| 深圳前海联易融商业保理有限公司    | 金融机构  | 深圳前海联易融商业保理有限公司2021年度第六期瑞盈资产支持票据优先级     | 21前海瑞盈ABN006优先  | 资产支持证券 | -   | -   | 20210607 | -  | 首次评级 | 刘宇辰、高北辰、王劲蒙 |
| 山东水务投资有限公司         | 非金融企业 | 山东水务投资有限公司2020年度第一期资产支持票据次级             | 20鲁水务ABN001次    | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 李洋、高北辰、王劲蒙  |
| 北京住总房地产开发有限责任公司    | 非金融企业 | 北京住总房地产开发有限责任公司2019年度第一期资产支持票据优先A级      | 19京住总ABN001优先A  | 资产支持证券 | -   | -   | 20210726 | -  | 跟踪评级 | 李晓音、高北辰、王劲蒙 |
| 山东水务投资有限公司         | 非金融企业 | 山东水务投资有限公司2020年度第一期资产支持票据优先A1级          | 20鲁水务ABN001优先A1 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 李洋、高北辰、王劲蒙  |
| 山东水务投资有限公司         | 非金融企业 | 山东水务投资有限公司2020年度第一期资产支持票据优先A6级          | 20鲁水务ABN001优先A6 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 李洋、高北辰、王劲蒙  |
| 深圳前海联易融商业保理有限公司    | 金融机构  | 深圳前海联易融商业保理有限公司2021年度第二期瑞盈资产支持票据优先级     | 21前海瑞盈ABN002优先  | 资产支持证券 | -   | -   | 20210303 | -  | 首次评级 | 刘宇辰、高北辰、王劲蒙 |
| 深圳前海联易融商业保理有限公司    | 金融机构  | 深圳前海联易融商业保理有限公司2021年度瑞丰1号第一期资产支持商业票据    | 21瑞丰1号ABN001次   | 资产支持证券 | -   | -   | 20210628 | -  | 首次评级 | 刘宇辰、高北辰、王劲蒙 |
| 山东水务投资有限公司         | 非金融企业 | 山东水务投资有限公司2020年度第一期资产支持票据优先A5级          | 20鲁水务ABN001优先A5 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 李洋、高北辰、王劲蒙  |
| 邯郸市建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 邯郸市建设投资集团有限公司2021年度第一期短期融资券             | 21邯建投CP001      | 短期融资券  | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、高朝群      |
| 重庆高速公路集团有限公司       | 非金融企业 | 重庆高速公路集团有限公司2021年度第三期中期票据               | 21渝高速MTN003     | 中期票据   | -   | AAA | 20211021 | 稳定 | 首次评级 | 袁琳、高朝群      |
| 汉中市城市建设投资开发有限公司    | 非金融企业 | 汉中市城市建设投资开发有限公司2019年度第一期中期票据            | 19汉中城投MTN001    | 中期票据   | -   | AA  | 20210729 | 负面 | 跟踪评级 | 黄静轩、高朝群     |
| 重庆高速公路集团有限公司       | 非金融企业 | 重庆高速公路集团有限公司2021年度第二期中期票据               | 21渝高速MTN002     | 中期票据   | -   | AAA | 20210902 | 稳定 | 首次评级 | 袁琳、高朝群      |
| 重庆高速公路集团有限公司       | 非金融企业 | 重庆高速公路集团有限公司2021年度第一期中期票据               | 21渝高速MTN001     | -      | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 首次评级 | 袁琳、高朝群      |
| 重庆高速公路集团有限公司       | 非金融企业 | 重庆高速公路集团有限公司2021年度第四期中期票据               | 21渝高速MTN004     | 中期票据   | -   | AAA | 20211129 | 稳定 | 首次评级 | 袁琳、高朝群      |
| 贵州省红果经济开发区开发有限责任公司 | 非金融企业 | 2018年贵州省红果经济开发区开发有限责任公司养老产业专项债券         | PR红果债           | 企业债    | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、高朝群、李世琳 |
| 贵州省红果经济开发区开发有限责任公司 | 非金融企业 | 2017年第一期贵州省红果经济开发区开发有限责任公司养老产业专项债券      | PR红果01          | 企业债    | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、高朝群、李世琳 |
| 贵州省红果经济开发区开发有限责任公司 | 非金融企业 | 2017年第一期贵州省红果经济开发区开发有限责任公司养老产业专项债券      | 17红果专项债01       | 企业债    | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、高朝群、李世琳 |
| 贵州省红果经济开发区开发有限责任公司 | 非金融企业 | 2016年第二期宁德市交通投资集团有限公司公司债券               | 16宁投02          | 企业债    | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、高朝群、李世琳 |
| 贵州省红果经济开发区开发有限责任公司 | 非金融企业 | 2018年贵州省红果经济开发区开发有限责任公司养老产业专项债券         | 18红果专项债         | 企业债    | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、高朝群、李世琳 |
| 济宁市市中区城建投资有限公司     | 非金融企业 | 2015年济宁市市中区城建投资有限公司公司债券                 | 15中区城建债         | 企业债    | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹丹、高朝群、杨婷   |
| 济宁市市中区城建投资有限公司     | 非金融企业 | 济宁市市中区城建投资有限公司2020年度第一期中期票据             | 20济中城建MTN001    | 中期票据   | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹丹、高朝群、杨婷   |
| 济宁市市中区城建投资有限公司     | 非金融企业 | 2016年济宁市市中区城建投资有限公司地下综合管廊专项债券           | 16济市中           | 企业债    | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹丹、高朝群、杨婷   |

|                    |       |                                           |                |        |     |     |          |    |      |              |
|--------------------|-------|-------------------------------------------|----------------|--------|-----|-----|----------|----|------|--------------|
| 济宁市市中区城建投资有限公司     | 非金融企业 | 2015年济宁市市中区城建投资有限公司公司债券                   | PR中区债          | 企业债    | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹丹、高朝群、杨婷    |
| 济宁市市中区城建投资有限公司     | 非金融企业 | 2016年济宁市市中区城建投资有限公司地下综合管廊专项债券             | 16济宁市中专项债      | 企业债    | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹丹、高朝群、杨婷    |
| 福建火炬电子科技股份有限公司     | 非金融企业 | 2020年福建火炬电子科技股份有限公司可转换公司债券                | 火炬转债           | 可转债    | -   | AA  | 20210617 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗峤、高佳悦       |
| 深圳市星源材质科技股份有限公司    | 非金融企业 | 2021年深圳市星源材质科技股份有限公司创业板向不特定对象发行可转换公司债券    | 星源转2           | 可转债    | -   | AA- | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、高佳悦、范瑞    |
| 铜陵精达特种电磁线股份有限公司    | 非金融企业 | 2020年铜陵精达特种电磁线股份有限公司可转换公司债券               | 精达转债           | 可转债    | AA  | AA  | 20210510 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、高佳悦、孙青   |
| 浙江长城电工科技股份有限公司     | 非金融企业 | 2019年浙江长城电工科技股份有限公司可转换公司债券                | 长城转债           | 可转债    | AA- | AA- | 20210521 | 稳定 | 跟踪评级 | 宁立杰、高佳悦、王佳晨子 |
| 长飞光纤光缆股份有限公司       | 非金融企业 | 长飞光纤光缆股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)     | 20长飞01         | 公司债    | -   | AAA | 20210525 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗峤、高佳悦、王阳    |
| 贵人鸟股份有限公司          | 非金融企业 | 贵人鸟股份有限公司2014年公司债券                        | 14贵人鸟          | 公司债    | -   | C   | 20210626 | -  | 跟踪评级 | 王进取、高佳悦、王阳   |
| 航天信息股份有限公司         | 非金融企业 | 2015年航天信息股份有限公司可转换公司债券                    | 航信转债           | 可转债    | AAA | AA+ | 20210525 | 稳定 | 跟踪评级 | 范瑞、高佳悦、杨涵、罗峤 |
| 广州汽车集团股份有限公司       | 非金融企业 | 2016年广州汽车集团股份有限公司可转换公司债券                  | 广汽转债           | 可转债    | -   | AAA | 20210524 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗峤、高佳悦、朱文君   |
| 广州汽车集团股份有限公司       | 非金融企业 | 2012年广州汽车集团股份有限公司债券(第一期)(10年期)            | 12广汽02         | 公司债    | -   | AAA | 20210524 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗峤、高佳悦、朱文君   |
| 平安银行股份有限公司         | 金融机构  | 安鑫2021年第一期个人住房抵押贷款优先A3档资产支持证券             | 21安鑫1A3        | 资产支持证券 | -   | -   | 20210402 | -  | 首次评级 | 杨润泽、高维蔚、李倪   |
| 捷信消费金融有限公司         | 金融机构  | 捷赢2021年第二期个人消费贷款优先A档资产支持证券                | 21捷赢2A_bc      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210322 | -  | 首次评级 | 董聪、高维蔚、李倪    |
| 平安银行股份有限公司         | 金融机构  | 安鑫2021年第一期个人住房抵押贷款优先A1档资产支持证券             | 21安鑫1A1        | 资产支持证券 | -   | -   | 20210402 | -  | 首次评级 | 杨润泽、高维蔚、李倪   |
| 平安银行股份有限公司         | 金融机构  | 安鑫2021年第一期个人住房抵押贷款优先A2档资产支持证券             | 21安鑫1A2        | 资产支持证券 | -   | -   | 20210402 | -  | 首次评级 | 杨润泽、高维蔚、李倪   |
| 捷信消费金融有限公司         | 金融机构  | 捷赢2021年第二期个人消费贷款优先B档资产支持证券                | 21捷赢2B_bc      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210322 | -  | 首次评级 | 董聪、高维蔚、李倪    |
| 中信银行股份有限公司         | 金融机构  | 惠益2021年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2级资产支持证券      | 21惠益M1A2       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210202 | -  | 首次评级 | 杨润泽、高维蔚、欧阳睿  |
| 中信银行股份有限公司         | 金融机构  | 惠益2021年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券      | 21惠益M1A1       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210202 | -  | 首次评级 | 杨润泽、高维蔚、欧阳睿  |
| 平安国际融资租赁有限公司       | 金融机构  | 平安国际融资租赁(天津)有限公司2021年度津享2号第一期资产支持商业票据优先级  | 21津享2号ABN001优先 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210225 | -  | 首次评级 | 董聪、高维蔚、王放    |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司     | 金融机构  | 融腾2021年第三期个人汽车贷款资产支持证券(优先级)               | 21融腾3优先_bc     | 资产支持证券 | -   | -   | 20210322 | -  | 首次评级 | 董聪、高维蔚、王放    |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省天水市土地储备专项债券(一期)-2017年甘肃省专项债券(七期)  | 甘肃1711         | 地方政府债  | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰      |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2016年甘肃省一般债券(七期)                          | 16甘肃债09        | 地方政府债  | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰      |
| 中交天津航道局有限公司        | 非金融企业 | 中交天津航道局有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20中交天津MTN001   | 中期票据   | AAA | AA+ | 20210107 | 稳定 | 首次评级 | 兰迪、高志杰       |
| 泰州市高港高新区开发建设有限责任公司 | 非金融企业 | 2017年泰州市高港高新区开发建设有限责任公司公司债券               | PR泰高港          | 企业债    | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、高志杰      |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省一般债券(五期)                          | 甘肃1722         | 地方政府债  | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰      |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省金昌市土地储备专项债券(一期)-2017年甘肃省专项债券(五期)  | 17甘肃债10        | 地方政府债  | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰      |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2016年甘肃省专项债券(二期)                          | 甘肃1622         | 地方政府债  | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰      |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省庆阳市土地储备专项债券(一期)-2017年甘肃省专项债券(十二期) | 甘肃1716         | 地方政府债  | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰      |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省酒泉市土地储备专项债券(一期)-2017年甘肃省专项债券(十一期) | 甘肃1715         | 地方政府债  | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰      |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省武威市土地储备专项债券(一期)-2017年甘肃省专项债券(八期)  | 17甘肃12         | 地方政府债  | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰      |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2016年甘肃省一般债券(三期)                          | 16甘肃债03        | 地方政府债  | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰      |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2018年甘肃省一般债券(六期)                          | 18甘肃07         | 地方政府债  | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰      |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2018年甘肃省一般债券(二期)                          | 甘肃1802         | 地方政府债  | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰      |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2016年甘肃省一般债券(三期)                          | 16甘肃03         | 地方政府债  | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰      |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2018年甘肃省一般债券(四期)                          | 18甘肃04         | 地方政府债  | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰      |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省嘉峪关市土地储备专项债券(一期)-2017年甘肃省专项债券(四期) | 甘肃1708         | 地方政府债  | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰      |
| 水发集团有限公司           | 非金融企业 | 2021年第一期水发集团有限公司公司债券                      | 21水发集团债01      | 企业债    | AAA | AAA | 20210107 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、高志杰      |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2018年甘肃省本级收费公路专项债券(一期)-2018年甘肃省专项债券(三期)   | 18甘肃11         | 地方政府债  | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰      |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2018年甘肃省专项债券(二期)                          | 18甘肃10         | 地方政府债  | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰      |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2018年甘肃省一般债券(一期)                          | 18甘肃01         | 地方政府债  | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰      |
| 南京市建邺区高新科技投资集团有限公司 | 非金融企业 | 南京市建邺区高新科技投资集团有限公司2020年度第一期中期票据           | 20建邺高科MTN001   | 中期票据   | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、高志杰      |

|                    |       |                                               |              |       |   |     |          |    |      |         |
|--------------------|-------|-----------------------------------------------|--------------|-------|---|-----|----------|----|------|---------|
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省本级收费公路专项债券(一期)-2017年甘肃省政府专项债券(十六期)    | 17甘肃20       | 地方政府债 | - | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2018年甘肃省政府一般债券(三期)                            | 甘肃1803       | 地方政府债 | - | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2018年甘肃省(市州级)土地储备专项债券(一期)-2018年甘肃省政府专项债券(四期)  | 甘肃1812       | 地方政府债 | - | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2018年甘肃省本级收费公路专项债券(一期)-2018年甘肃省政府专项债券(三期)     | 甘肃1811       | 地方政府债 | - | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省张掖市土地储备专项债券(一期)-2017年甘肃省政府专项债券(九期)    | 17甘肃13       | 地方政府债 | - | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省平凉市土地储备专项债券(一期)-2017年甘肃省政府专项债券(十期)    | 17甘肃14       | 地方政府债 | - | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2018年甘肃省政府一般债券(一期)                            | 甘肃1801       | 地方政府债 | - | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省临夏州土地储备专项债券(一期)-2017年甘肃省政府专项债券(十五期)   | 17甘肃债20      | 地方政府债 | - | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 周口市城建投资发展有限公司      | 非金融企业 | 周口市城建投资发展有限公司2021年度第一期中期票据                    | 21周口城投MTN001 | 中期票据  | - | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、高志杰  |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省政府一般债券(一期)                            | 甘肃1701       | 地方政府债 | - | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省白银市土地储备专项债券(一期)-2017年甘肃省政府专项债券(六期)    | 17甘肃10       | 地方政府债 | - | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2016年甘肃省政府一般债券(三期)                            | 甘肃1603       | 地方政府债 | - | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省张掖市土地储备专项债券(一期)-2017年甘肃省政府专项债券(九期)    | 17甘肃债14      | 地方政府债 | - | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2016年甘肃省政府一般债券(四期)                            | 甘肃1604       | 地方政府债 | - | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2018年甘肃省(市州级)土地储备专项债券(一期)-2018年甘肃省政府专项债券(四期)  | 18甘肃12       | 地方政府债 | - | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 南京市建邺区高新科技投资集团有限公司 | 非金融企业 | 南京市建邺区高新科技投资集团有限公司2020年度第二期中期票据               | 20建邺高科MTN002 | -     | - | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、高志杰 |
| 东台市国有资产经营集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年东台市国有资产经营有限公司公司债券                        | 16东台国资债      | 企业债   | - | AA  | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省白银市土地储备专项债券(一期)-2017年甘肃省政府专项债券(六期)    | 17甘肃债11      | 地方政府债 | - | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2016年甘肃省政府一般债券(四期)                            | 16甘肃债06      | 地方政府债 | - | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省金昌市土地储备专项债券(一期)-2017年甘肃省政府专项债券(五期)    | 甘肃1709       | 地方政府债 | - | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2018年甘肃省政府一般债券(三期)                            | 18甘肃03       | 地方政府债 | - | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省兰州市土地储备专项债券(一期)-2017年甘肃省政府专项债券(三期)    | 17甘肃07       | 地方政府债 | - | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省政府一般债券(四期)                            | 17甘肃04       | 地方政府债 | - | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省天水市土地储备专项债券(一期)-2017年甘肃省政府专项债券(七期)    | 17甘肃债12      | 地方政府债 | - | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省政府专项债券(十七期)                           | 17甘肃债22      | 地方政府债 | - | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省平凉市土地储备专项债券(一期)-2017年甘肃省政府专项债券(十期)    | 甘肃1714       | 地方政府债 | - | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省嘉峪关市土地储备专项债券(一期)-2017年甘肃省政府专项债券(四期)   | 17甘肃债09      | 地方政府债 | - | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省政府一般债券(五期)                            | 17甘肃债07      | 地方政府债 | - | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省政府专项债券(十七期)                           | 17甘肃21       | 地方政府债 | - | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2018年甘肃省(市州级)棚户区改造专项债券(一期)-2018年甘肃省政府专项债券(五期) | 甘肃1813       | 地方政府债 | - | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2018年甘肃省政府一般债券(六期)                            | 18甘肃债07      | 地方政府债 | - | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省临夏州土地储备专项债券(一期)-2017年甘肃省政府专项债券(十五期)   | 甘肃1719       | 地方政府债 | - | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省政府专项债券(二期)                            | 17甘肃债06      | 地方政府债 | - | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2018年甘肃省政府一般债券(一期)                            | 18甘肃债01      | 地方政府债 | - | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2018年甘肃省政府一般债券(二期)                            | 18甘肃02       | 地方政府债 | - | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |

|                    |       |                                               |              |       |     |     |          |    |      |         |
|--------------------|-------|-----------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|---------|
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省陇南市土地储备专项债券(一期)-2017年甘肃省政府专项债券(十四期)   | 17甘肃18       | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省政府一般债券(一期)                            | 17甘肃债01      | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省政府一般债券(六期)                            | 甘肃1723       | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2018年甘肃省政府专项债券(二期)                            | 18甘肃债10      | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 永发集团有限公司           | 非金融企业 | 2021年第一期永发集团有限公司公司债券                          | 21永集01       | 企业债   | AAA | AAA | 20210107 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、高志杰 |
| 南京建邺国有资产经营集团有限公司   | 非金融企业 | 南京建邺国有资产经营集团有限公司2021年度第一期中期票据                 | 21建邺国资MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省庆阳市土地储备专项债券(一期)-2017年甘肃省政府专项债券(十二期)   | 17甘肃16       | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2018年甘肃省本级收费公路专项债券(一期)-2018年甘肃省政府专项债券(三期)     | 18甘肃债11      | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省武威市土地储备专项债券(一期)-2017年甘肃省政府专项债券(八期)    | 17甘肃债13      | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省政府一般债券(六期)                            | 17甘肃债23      | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省兰州市土地储备专项债券(一期)-2017年甘肃省政府专项债券(三期)    | 17甘肃债08      | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省白银市土地储备专项债券(一期)-2017年甘肃省政府专项债券(六期)    | 甘肃1710       | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省政府专项债券(二期)                            | 17甘肃06       | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省定西市土地储备专项债券(一期)-2017年甘肃省政府专项债券(十三期)   | 17甘肃债18      | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2018年甘肃省政府一般债券(五期)                            | 18甘肃06       | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2016年甘肃省政府专项债券(二期)                            | 16甘肃债05      | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省定西市土地储备专项债券(一期)-2017年甘肃省政府专项债券(十三期)   | 甘肃1717       | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2018年甘肃省(市州级)棚户区改造专项债券(一期)-2018年甘肃省政府专项债券(五期) | 18甘肃13       | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2018年甘肃省政府专项债券(一期)                            | 18甘肃05       | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省政府专项债券(二期)                            | 甘肃1706       | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2018年甘肃省政府一般债券(七期)                            | 甘肃1808       | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省庆阳市土地储备专项债券(一期)-2017年甘肃省政府专项债券(十二期)   | 17甘肃债17      | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省政府一般债券(二期)                            | 甘肃1702       | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 泰州市高港高新区开发建设有限责任公司 | 非金融企业 | 2017年泰州市高港高新区开发建设有限责任公司公司债券                   | 17高港高新债      | 企业债   | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2018年甘肃省政府一般债券(六期)                            | 甘肃1807       | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省酒泉市土地储备专项债券(一期)-2017年甘肃省政府专项债券(十一期)   | 17甘肃债16      | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2018年甘肃省政府一般债券(五期)                            | 甘肃1806       | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2018年甘肃省政府一般债券(五期)                            | 18甘肃债06      | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2016年甘肃省政府一般债券(四期)                            | 16甘肃06       | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省政府一般债券(六期)                            | 17甘肃23       | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省政府一般债券(四期)                            | 甘肃1704       | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省张掖市土地储备专项债券(一期)-2017年甘肃省政府专项债券(九期)    | 甘肃1713       | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 南京建邺国有资产经营集团有限公司   | 非金融企业 | 南京建邺国有资产经营集团有限公司2020年度第一期中期票据                 | 20建邺国资MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2018年甘肃省政府一般债券(七期)                            | 18甘肃债08      | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 中铁一局集团有限公司         | 非金融企业 | 中铁一局集团有限公司2020年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第一期)(品种一)   | 20铁一Y1       | 公司债   | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、高志杰  |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2016年甘肃省政府一般债券(七期)                            | 16甘肃09       | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2018年甘肃省政府一般债券(七期)                            | 18甘肃08       | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2018年甘肃省政府专项债券(二期)                            | 甘肃1810       | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省政府一般债券(二期)                            | 17甘肃债02      | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2018年甘肃省政府一般债券(四期)                            | 甘肃1804       | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰 |

|                    |       |                                           |                    |       |     |     |          |    |      |                |
|--------------------|-------|-------------------------------------------|--------------------|-------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 周口市城建投资发展有限公司      | 非金融企业 | 周口市城建投资发展有限公司2021年度第二期中期票据                | 21周口城投MTN002       | 中期票据  | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、高志杰         |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省人民政府一般债券(二期)                      | 17甘肃02             | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰        |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省金昌市土地储备专项债券(一期)-2017年甘肃省专项债券(五期)  | 17甘肃09             | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰        |
| 重庆建工集团股份有限公司       | 非金融企业 | 2019年重庆建工集团股份有限公司可转换公司债券                  | 建工转债               | 可转债   | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、高志杰        |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省临夏州土地储备专项债券(一期)-2017年甘肃省专项债券(十五期) | 17甘肃19             | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰        |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2016年甘肃省人民政府一般债券(七期)                      | 甘肃1607             | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰        |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2018年甘肃省专项债券(一期)                          | 甘肃1805             | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰        |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省定西市土地储备专项债券(一期)-2017年甘肃省专项债券(十三期) | 17甘肃17             | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰        |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省天水市土地储备专项债券(一期)-2017年甘肃省专项债券(七期)  | 17甘肃11             | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰        |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省本级收费公路专项债券(一期)-2017年甘肃省专项债券(十六期)  | 甘肃1720             | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰        |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2016年甘肃省专项债券(二期)                          | 16甘肃05             | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰        |
| 湖南省交通水利建设集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省交通水利建设集团有限公司2021年度第一期中期票据(权益出资)        | 21湘交水建MTN001(权益出资) | 中期票据  | -   | AA+ | 20210809 | 稳定 | 首次评级 | 兰迪、高志杰         |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省人民政府一般债券(四期)                      | 17甘肃债04            | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰        |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省人民政府一般债券(一期)                      | 17甘肃01             | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰        |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省平凉市土地储备专项债券(一期)-2017年甘肃省专项债券(十期)  | 17甘肃债15            | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰        |
| 杭州市水务集团有限公司        | 非金融企业 | 杭州市水务集团有限公司2020年公开发行绿色公司债券(面向专业投资者)(第一期)  | G20杭水1             | 公司债   | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、高志杰        |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省人民政府一般债券(五期)                      | 17甘肃22             | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰        |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省专项债券(十七期)                         | 甘肃1721             | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰        |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省武威市土地储备专项债券(一期)-2017年甘肃省专项债券(八期)  | 甘肃1712             | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰        |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省嘉峪关市土地储备专项债券(一期)-2017年甘肃省专项债券(四期) | 17甘肃08             | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰        |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省酒泉市土地储备专项债券(一期)-2017年甘肃省专项债券(十一期) | 17甘肃15             | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰        |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省兰州市土地储备专项债券(一期)-2017年甘肃省专项债券(三期)  | 甘肃1707             | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰        |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省陇南市土地储备专项债券(一期)-2017年甘肃省专项债券(十四期) | 17甘肃债19            | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰        |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省本级收费公路专项债券(一期)-2017年甘肃省专项债券(十六期)  | 17甘肃债21            | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰        |
| 甘肃省人民政府            | 地方政府  | 2017年甘肃省陇南市土地储备专项债券(一期)-2017年甘肃省专项债券(十四期) | 甘肃1718             | 地方政府债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 王默璇、高志杰        |
| 湖南省交通水利建设集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省交通水利建设集团有限公司2021年度第一期中期票据(权益出资)        | 21湘交水建MTN001(权益出资) | 中期票据  | -   | AA+ | 20211025 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、高志杰、陈佳琪     |
| 郑州公共住宅建设投资有限公司     | 非金融企业 | 2019年第一期郑州公共住宅建设投资有限公司公司债券                | 19郑住投              | 企业债   | -   | AA+ | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、高志杰、初睿      |
| 郑州公共住宅建设投资有限公司     | 非金融企业 | 2021年郑州公共住宅建设投资有限公司公司债券                   | 21郑住投              | 企业债   | -   | AA+ | 20210518 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、高志杰、初睿      |
| 郑州公共住宅建设投资有限公司     | 非金融企业 | 2019年第一期郑州公共住宅建设投资有限公司公司债券                | 19郑公住投债01          | 企业债   | -   | AA+ | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、高志杰、初睿      |
| 郑州公共住宅建设投资有限公司     | 非金融企业 | 2021年郑州公共住宅建设投资有限公司公司债券                   | 21郑住投              | 企业债   | -   | AA+ | 20210518 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、高志杰、初睿      |
| 天津铁路建设投资控股(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2015年天津铁路建设投资控股(集团)有限公司公司债券               | PR津铁投              | 企业债   | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王自迪、高志杰、初睿、王默璇 |
| 天津铁路建设投资控股(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2015年天津铁路建设投资控股(集团)有限公司公司债券               | 15津铁投债             | 企业债   | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王自迪、高志杰、初睿、王默璇 |
| 泸州市兴泸水务(集团)股份有限公司  | 非金融企业 | 泸州市兴泸水务(集团)股份有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)       | 19泸水01             | 公司债   | -   | AA  | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、高志杰、董欣焱    |
| 泸州市兴泸水务(集团)股份有限公司  | 非金融企业 | 泸州市兴泸水务(集团)股份有限公司2019年公开发行公司债券(第二期)       | 19泸水02             | 公司债   | -   | AA  | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、高志杰、董欣焱    |
| 天津市政投资有限公司         | 非金融企业 | 天津市政投资有限公司2018年公开发行公司债券(第一期)(品种二)         | 18市政02             | 公司债   | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、高志杰、杜晗     |
| 重庆市中科控股有限公司        | 非金融企业 | 重庆市中科控股有限公司2017年公开发行公司债券(第二期)             | 17中科02             | 公司债   | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、高志杰、杜晗     |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 泰州市城市建设投资集团有限公司2021年度第一期中期票据              | 21泰州城建MTN001       | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20210302 | 稳定 | 首次评级 | 姜泰钰、高志杰、杜晗     |

|                 |       |                                             |                   |       |     |     |          |    |      |                 |
|-----------------|-------|---------------------------------------------|-------------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-----------------|
| 靖江市北辰城乡投资建设有限公司 | 非金融企业 | 靖江市北辰城乡投资建设有限公司2019年度第一期中期票据                | 19靖江北辰MTN001      | 中期票据  | -   | AA  | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、高志杰、杜晗       |
| 天津市政投资有限公司      | 非金融企业 | 天津市政投资有限公司2016年公开发行公司债券(第一期)                | 16市政01            | 公司债   | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、高志杰、杜晗      |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 泰州市城市建设投资集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)    | 21泰城G1            | 公司债   | AA+ | AA+ | 20210302 | 稳定 | 首次评级 | 姜泰钰、高志杰、杜晗      |
| 天津市政投资有限公司      | 非金融企业 | 天津市政投资有限公司2018年公开发行公司债券(第一期)(品种一)           | 18市政01            | 公司债   | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、高志杰、杜晗      |
| 重庆市中科控股有限公司     | 非金融企业 | 重庆市中科控股有限公司2017年公开发行公司债券(第一期)               | 17中科01            | 公司债   | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、高志杰、杜晗      |
| 靖江市北辰城乡投资建设有限公司 | 非金融企业 | 靖江市北辰城乡投资建设有限公司2021年度第一期中期票据                | 21靖江北辰MTN001      | 中期票据  | -   | AA  | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、高志杰、杜晗       |
| 沛县城市投资开发有限公司    | 非金融企业 | 沛县城市投资开发有限公司2021年度第二期中期票据                   | 21沛县城投MTN002      | 中期票据  | AA  | AA  | 20210408 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、高志杰、杜晗、车兆麒  |
| 中国中铁股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第二期)(品种一) | 21中铁Y3            | 公司债   | -   | AAA | 20210610 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、高志杰、杜晗、董思茵   |
| 中国中铁股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第一期)(品种二) | 21铁工Y2            | 公司债   | -   | AAA | 20210517 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、高志杰、杜晗、董思茵   |
| 中国中铁股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)    | 21铁工01            | 公司债   | -   | AAA | 20210713 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、高志杰、杜晗、董思茵   |
| 中国中铁股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2021年度第三期中期票据                     | 21中铁股MTN003       | 中期票据  | -   | AAA | 20210707 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、高志杰、杜晗、董思茵   |
| 中国中铁股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二)    | 21铁工02            | 公司债   | -   | AAA | 20210713 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、高志杰、杜晗、董思茵   |
| 中国中铁股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第一期)(品种一) | 21铁工Y1            | 公司债   | -   | AAA | 20210517 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、高志杰、杜晗、董思茵   |
| 中国中铁股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2021年度第二期中期票据                     | 21中铁股MTN002       | 中期票据  | -   | AAA | 20210517 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、高志杰、杜晗、董思茵   |
| 中国中铁股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第二期)(品种二) | 21中铁Y4            | 公司债   | -   | AAA | 20210610 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、高志杰、杜晗、董思茵   |
| 中国中铁股份有限公司      | 非金融企业 | 中国中铁股份有限公司2021年度第一期中期票据                     | 21中铁股MTN001       | 中期票据  | AAA | AAA | 20210421 | 稳定 | 首次评级 | 竺文彬、高志杰、杜晗、刘志鹏  |
| 周口市城建投资发展有限公司   | 非金融企业 | 2021年第二期周口市城建投资发展有限公司小微企业增信集合债券             | 21周口小微债02         | 企业债   | -   | AA+ | 20210906 | 稳定 | 首次评级 | 闫蓉、高志杰、韩子祺      |
| 周口市城建投资发展有限公司   | 非金融企业 | 2021年第二期周口市城建投资发展有限公司小微企业增信集合债券             | 21周口02            | 企业债   | -   | AA+ | 20210906 | 稳定 | 首次评级 | 闫蓉、高志杰、韩子祺      |
| 河南省路桥建设集团有限公司   | 非金融企业 | 河南省路桥建设集团有限公司2021年度第一期短期融资券(乡村振兴)           | 21河南路桥CP001(乡村振兴) | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20210305 | 稳定 | 首次评级 | 兰迪、高志杰、黄焘       |
| 广西绿城水务股份有限公司    | 非金融企业 | 广西绿城水务股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)       | 21绿水01            | 公司债   | -   | AA+ | 20210525 | 稳定 | 首次评级 | 张雪婷、高志杰、贾思然     |
| 江阴城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 江阴城市建设投资有限公司2020年度第一期中期票据                   | 20江阴城投MTN001      | 中期票据  | -   | AA+ | 20210611 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、高志杰、贾思然      |
| 北方国际合作股份有限公司    | 非金融企业 | 2019年北方国际合作股份有限公司可转换公司债券                    | 北方转债              | 可转债   | -   | AA+ | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、高志杰、贾思然、董思茵 |
| 中煤地质集团有限公司      | 非金融企业 | 中煤地质集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)         | 21中地01            | 公司债   | AAA | AA  | 20210315 | 稳定 | 首次评级 | 竺文彬、高志杰、李思卓     |
| 中化岩土集团股份有限公司    | 非金融企业 | 2018年中化岩土集团股份有限公司可转换公司债券                    | 岩土转债              | 可转债   | -   | AA  | 20210707 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、高志杰、李思卓     |
| 山东美晨生态环境股份有限公司  | 非金融企业 | 山东美晨科技股份有限公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)       | 17美晨01            | 公司债   | -   | AA  | 20210617 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、高志杰、李颖      |
| 泰州华诚医学投资集团有限公司  | 非金融企业 | 泰州华诚医学投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券                | 20华诚医学CP001       | 短期融资券 | -   | AA  | 20210610 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘艳、高志杰、李颖、唐立倩   |
| 泰州华诚医学投资集团有限公司  | 非金融企业 | 泰州华诚医学投资集团有限公司2019年度第一期中期票据                 | 19华诚医学MTN001      | 中期票据  | -   | AA  | 20210610 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘艳、高志杰、李颖、唐立倩   |
| 泰州华诚医学投资集团有限公司  | 非金融企业 | 泰州华诚医学投资集团有限公司2021年度第一期短期融资券                | 21华诚医学CP001       | 短期融资券 | -   | AA  | 20210610 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘艳、高志杰、李颖、唐立倩   |
| 山东高速路桥集团股份有限公司  | 非金融企业 | 山东高速路桥集团股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)     | 19山路01            | 公司债   | -   | AA+ | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、高志杰、刘卓雅     |
| 山东高速路桥集团股份有限公司  | 非金融企业 | 山东高速路桥集团股份有限公司2018年度第一期中期票据                 | 18高速路桥MTN001      | 中期票据  | -   | AA+ | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、高志杰、刘卓雅     |
| 南京高淳文化旅游投资有限公司  | 非金融企业 | 南京高淳文化旅游投资有限公司2020年度第一期短期融资券                | 20高淳文化CP001       | 短期融资券 | -   | AA  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、高志杰、刘卓雅      |
| 山东高速路桥集团股份有限公司  | 非金融企业 | 山东高速路桥集团股份有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)     | 20山路01            | 公司债   | -   | AA+ | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、高志杰、刘卓雅     |
| 南京高淳文化旅游投资有限公司  | 非金融企业 | 南京高淳文化旅游投资有限公司2019年度第一期中期票据                 | 19高淳文化MTN001      | 中期票据  | -   | AA  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、高志杰、刘卓雅      |
| 山东高速路桥集团股份有限公司  | 非金融企业 | 山东高速路桥集团股份有限公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)     | 17山路01            | 公司债   | -   | AA+ | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、高志杰、刘卓雅     |
| 山东高速路桥集团股份有限公司  | 非金融企业 | 山东高速路桥集团股份有限公司2017年度第一期中期票据                 | 17高速路桥MTN001      | 中期票据  | -   | AA+ | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、高志杰、刘卓雅     |
| 中煤地质集团有限公司      | 非金融企业 | 中煤地质集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)         | 21中地01            | 公司债   | -   | AA  | 20210929 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、高志杰、沙恩鹏     |
| 梅溪湖投资(长沙)有限公司   | 非金融企业 | 2020年梅溪湖投资(长沙)有限公司公司债券                      | 20梅溪湖债            | 企业债   | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 程泽宇、高志杰、王默璇、郑重  |
| 梅溪湖投资(长沙)有限公司   | 非金融企业 | 2020年梅溪湖投资(长沙)有限公司公司债券                      | 20梅溪湖             | 企业债   | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 程泽宇、高志杰、王默璇、郑重  |

|                  |       |                                                |                  |        |     |     |          |    |      |                |
|------------------|-------|------------------------------------------------|------------------|--------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 仁怀市水务投资开发有限责任公司  | 非金融企业 | 2018年仁怀市水务投资开发有限责任公司公司债券(第二期)                  | 18仁怀水债02         | 企业债    | -   | AA  | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、高志杰、郑重      |
| 仁怀市水务投资开发有限责任公司  | 非金融企业 | 2018年仁怀市水务投资开发有限责任公司公司债券(第一期)                  | 18仁怀水债01         | 企业债    | -   | AA  | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、高志杰、郑重      |
| 仁怀市水务投资开发有限责任公司  | 非金融企业 | 2018年仁怀市水务投资开发有限责任公司公司债券(第三期)                  | 18仁怀水债03         | 企业债    | -   | AA  | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、高志杰、郑重      |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 泰州市城市建设投资集团有限公司2019年度第一期中期票据                   | 19泰州城建MTN001     | 中期票据   | -   | AA+ | 20210525 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、高志杰、邹洁     |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 泰州市城市建设投资集团有限公司2021年度第二期中期票据                   | 21泰州城建MTN002     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20210408 | 稳定 | 首次评级 | 姜泰钰、高志杰、邹洁     |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 泰州市城市建设投资集团有限公司2018年度第一期中期票据                   | 18泰州城建MTN001     | 中期票据   | -   | AA+ | 20210525 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、高志杰、邹洁     |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2013年泰州市城市建设投资集团有限公司公司债券                       | PR泰州债            | 企业债    | -   | AA+ | 20210525 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、高志杰、邹洁     |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 泰州市城市建设投资集团有限公司2020年度第二期中期票据                   | 20泰州城建MTN002     | 中期票据   | -   | AA+ | 20210525 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、高志杰、邹洁     |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 泰州市城市建设投资集团有限公司2021年度第二期中期票据                   | 21泰州城建MTN002     | 中期票据   | -   | AA+ | 20210525 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、高志杰、邹洁     |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 泰州市城市建设投资集团有限公司2017年度第一期中期票据                   | 17泰州城投MTN001     | 中期票据   | -   | AA+ | 20210525 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、高志杰、邹洁     |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2013年泰州市城市建设投资集团有限公司公司债券                       | 13泰州债            | 企业债    | -   | AA+ | 20210525 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、高志杰、邹洁     |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 泰州市城市建设投资集团有限公司2020年度第一期中期票据                   | 20泰州城建MTN001     | 中期票据   | -   | AA+ | 20210525 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、高志杰、邹洁     |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 泰州市城市建设投资集团有限公司2017年度第二期中期票据                   | 17泰州城投MTN002     | 中期票据   | -   | AA+ | 20210525 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、高志杰、邹洁     |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 泰州市城市建设投资集团有限公司2021年度第一期中期票据                   | 21泰州城建MTN001     | 中期票据   | -   | AA+ | 20210525 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、高志杰、邹洁     |
| 泰州市城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 泰州市城市建设投资集团有限公司2017年度第三期中期票据                   | 17泰州城投MTN003     | 中期票据   | -   | AA+ | 20210525 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、高志杰、邹洁     |
| 华润融资租赁有限公司       | 金融机构  | 华润融资租赁有限公司2020年度第一期绿色资产支持票据优先A1级               | 20华润租赁ABN001优先A1 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210709 | -  | 跟踪评级 | 张红军、官雪         |
| 华润融资租赁有限公司       | 金融机构  | 华润融资租赁有限公司2020年度第一期绿色资产支持票据优先A2级               | 20华润租赁ABN001优先A2 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210709 | -  | 跟踪评级 | 张红军、官雪         |
| 华润融资租赁有限公司       | 金融机构  | 华润融资租赁有限公司2020年度第一期绿色资产支持票据优先A3级               | 20华润租赁ABN001优先A3 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210709 | -  | 跟踪评级 | 张红军、官雪         |
| 江苏徐工工程机械租赁有限公司   | 金融机构  | 江苏徐工工程机械租赁有限公司2021年度徐工1号第一期资产支持商业票据优先级         | 21徐工1号ABN001优先   | 资产支持证券 | -   | -   | 20210528 | -  | 首次评级 | 孙佳彤、官雪、刘骁、徐晟   |
| 江苏徐工工程机械租赁有限公司   | 金融机构  | 江苏徐工工程机械租赁有限公司2021年度徐工1号第一期资产支持商业票据次级          | 21徐工1号ABN001次    | 资产支持证券 | -   | -   | 20210528 | -  | 首次评级 | 孙佳彤、官雪、刘骁、徐晟   |
| 福建漳龙集团有限公司       | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2021年度第三期短期融资券                       | 21闽漳龙CP003       | 短期融资券  | -   | AA+ | 20211210 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、郭察理        |
| 中国诚通控股集团有限公司     | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第九期)(品种一)     | 21诚通17           | 公司债    | -   | AAA | 20211101 | 稳定 | 首次评级 | 李明、郭察理         |
| 中国诚通控股集团有限公司     | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司2021年度第三期中期票据                      | 21诚通控股MTN003     | 中期票据   | -   | AAA | 20210810 | 稳定 | 首次评级 | 李明、郭察理         |
| 中国诚通控股集团有限公司     | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司2021年度第四期中期票据                      | 21诚通控股MTN004     | 中期票据   | -   | AAA | 20210903 | 稳定 | 首次评级 | 李明、郭察理         |
| 中国诚通控股集团有限公司     | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第八期)品种一       | 21诚通15           | 公司债    | -   | AAA | 20211009 | 稳定 | 首次评级 | 李明、郭察理         |
| 中国诚通控股集团有限公司     | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第九期)(品种二)     | 21诚通18           | 公司债    | -   | AAA | 20211101 | 稳定 | 首次评级 | 李明、郭察理         |
| 福建漳龙集团有限公司       | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2021年度第四期短期融资券                       | 21闽漳龙CP004       | 短期融资券  | -   | AA+ | 20211210 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、郭察理        |
| 中国诚通控股集团有限公司     | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司2021年度第六期中期票据                      | 21诚通控股MTN006     | 中期票据   | -   | AAA | 20211009 | 稳定 | 首次评级 | 李明、郭察理         |
| 中国诚通控股集团有限公司     | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司2021年度第五期中期票据                      | 21诚通控股MTN005     | 中期票据   | -   | AAA | 20210910 | 稳定 | 首次评级 | 李明、郭察理         |
| 青岛国信发展(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 青岛国信发展(集团)有限责任公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)      | 21青信01           | 公司债    | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 首次评级 | 孔祥一、郭察理、郭蕾     |
| 中国旅游集团有限公司       | 非金融企业 | 中国旅游集团有限公司2021年度第一期中期票据                        | 21中国旅游MTN001     | 中期票据   | -   | AAA | 20210617 | 稳定 | 首次评级 | 李明、郭察理、刘嘉敏、刘晓彤 |
| 天津渤海国有资产经营管理有限公司 | 非金融企业 | 天津渤海国有资产经营管理有限公司2019年度第二期中期票据                  | 19津渤海MTN002      | 中期票据   | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、郭察理、闫旭      |
| 天津渤海国有资产经营管理有限公司 | 非金融企业 | 2016年天津渤海国有资产经营管理有限公司公司债券(品种二)                 | PR渤海02           | 企业债    | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、郭察理、闫旭      |
| 天津渤海国有资产经营管理有限公司 | 非金融企业 | 2020年第一期天津渤海国有资产经营管理有限公司公司债券                   | 20渤海国债01         | 企业债    | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、郭察理、闫旭      |
| 天津渤海国有资产经营管理有限公司 | 非金融企业 | 2016年天津渤海国有资产经营管理有限公司公司债券(品种二)                 | 16渤海国债02         | 企业债    | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、郭察理、闫旭      |
| 天津渤海国有资产经营管理有限公司 | 非金融企业 | 天津渤海国有资产经营管理有限公司2020年度第一期短期融资券                 | 20津渤海CP001       | 短期融资券  | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、郭察理、闫旭      |
| 天津渤海国有资产经营管理有限公司 | 非金融企业 | 2020年第一期天津渤海国有资产经营管理有限公司公司债券                   | 20津资01           | 企业债    | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、郭察理、闫旭      |
| 天津渤海国有资产经营管理有限公司 | 非金融企业 | 天津渤海国有资产经营管理有限公司2019年度第一期中期票据                  | 19津渤海MTN001      | 中期票据   | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、郭察理、闫旭      |
| 天津渤海国有资产经营管理有限公司 | 非金融企业 | 2016年天津渤海国有资产经营管理有限公司公司债券(品种一)                 | PR渤海01           | 企业债    | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、郭察理、闫旭      |
| 广东省广晟控股集团有限公司    | 非金融企业 | 广东省广晟控股集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第三期)(品种一) | 21广晟Y4           | 公司债    | -   | AAA | 20210819 | 稳定 | 首次评级 | 李明、郭察理、闫旭      |
| 天津渤海国有资产经营管理有限公司 | 非金融企业 | 天津渤海国有资产经营管理有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20津渤海MTN001      | 中期票据   | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、郭察理、闫旭      |
| 天津渤海国有资产经营管理有限公司 | 非金融企业 | 2016年天津渤海国有资产经营管理有限公司公司债券(品种一)                 | 16渤海国债01         | 企业债    | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、郭察理、闫旭      |
| 百年人寿保险股份有限公司     | 金融机构  | 百年人寿保险股份有限公司2019年资本补充债券                        | 19百年人寿           | 金融债    | -   | AA- | 20211227 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰殊、郭嘉喆        |
| 晋中银行股份有限公司       | 金融机构  | 2019年第一期晋中银行股份有限公司二级资本债券                       | 19晋中银行2级01       | 金融债    | -   | AAA | 20211230 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰殊、郭嘉喆、陈奇伟    |



|                  |       |                                              |              |      |     |      |          |    |      |             |
|------------------|-------|----------------------------------------------|--------------|------|-----|------|----------|----|------|-------------|
| 深圳农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 深圳农村商业银行股份有限公司2020年无固定期限资本债券                 | 20深圳农商永续债    | 金融债  | -   | AAA  | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰殊、郭嘉喆、陈奇伟 |
| 晋中银行股份有限公司       | 金融机构  | 2018年第一期晋中银行股份有限公司二级资本债券                     | 18晋中银行二01    | 金融债  | -   | AAA  | 20211230 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰殊、郭嘉喆、陈奇伟 |
| 成都银行股份有限公司       | 金融机构  | 成都银行股份有限公司2020年无固定期限资本债券                     | 20成都银行永续债    | 金融债  | -   | AAA  | 20210715 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、郭嘉喆、陈奇伟 |
| 深圳农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 深圳农村商业银行股份有限公司2019年二级资本债券(第一期)               | 19深圳农商二01    | 金融债  | -   | AAA  | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰殊、郭嘉喆、陈奇伟 |
| 陕西秦农农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2021年第二期陕西秦农农村商业银行股份有限公司二级资本债券               | 21秦农农商二02    | 金融债  | -   | AA+  | 20210910 | 稳定 | 首次评级 | 陈绪童、郭嘉喆、梁新新 |
| 陕西秦农农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2021年第一期陕西秦农农村商业银行股份有限公司二级资本债券               | 21秦农农商二01    | 金融债  | -   | AA+  | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、郭嘉喆、梁新新 |
| 陕西秦农农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2020年第一期陕西秦农农村商业银行股份有限公司二级资本债券               | 20秦农农商二01    | 金融债  | -   | AA+  | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、郭嘉喆、梁新新 |
| 安徽利辛农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2017年安徽利辛农村商业银行股份有限公司二级资本债券                  | 17利辛农商二01    | 金融债  | -   | A+   | 20210725 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰殊、郭嘉喆、梁新新 |
| 东莞农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 东莞农村商业银行股份有限公司2020年“三农”专项金融债券                | 20东莞农商三农债01  | 金融债  | -   | AAA  | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、郭嘉喆、刘彦良  |
| 浙江海盐农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 浙江海盐农村商业银行股份有限公司2017年二级资本债券(第一期)             | 17海盐农商二01    | 金融债  | -   | A+   | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、郭嘉喆、吴宇峰  |
| 浙江海盐农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 浙江海盐农村商业银行股份有限公司2018年二级资本债券                  | 18海盐农商二01    | 金融债  | -   | A+   | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、郭嘉喆、吴宇峰  |
| 山西平遥农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2018年山西平遥农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期)             | 18平遥农商二01    | 金融债  | -   | BBB+ | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、郭嘉喆、殷达   |
| 广东四会农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年广东四会农村商业银行股份有限公司二级资本债券                  | 16四会农商二01    | 金融债  | -   | A+   | 20210720 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、郭嘉喆、张哲铭  |
| 山东莱芜农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 山东莱芜农村商业银行股份有限公司2018年二级资本债券(第一期)             | 18莱芜农商二01    | 金融债  | -   | AA-  | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、郭嘉喆、朱天昂  |
| 辽宁成大股份有限公司       | 非金融企业 | 辽宁成大股份有限公司2021年度第一期短期融资券                     | 21辽成大CP001   | -    | A-1 | AA+  | 20210112 | 稳定 | 首次评级 | 李明、郭蕾       |
| 镇江国有投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 镇江国有投资控股集团有限公司2021年度第二期中期票据                  | 21镇国投MTN002  | -    | -   | AA+  | 20210607 | 稳定 | 首次评级 | 刘伟垣、郭蕾      |
| 青岛国信发展(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 青岛国信发展(集团)有限责任公司2021年度第二期中期票据                | 21青岛国信MTN002 | 中期票据 | AAA | AAA  | 20210406 | 稳定 | 首次评级 | 孔祥一、郭蕾      |
| 镇江国有投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 镇江国有投资控股集团有限公司2021年度第一期中期票据                  | 21镇国投MTN001  | 中期票据 | AAA | AA+  | 20210224 | 稳定 | 首次评级 | 刘伟垣、郭蕾      |
| 辽宁省国有资产经营有限公司    | 非金融企业 | 辽宁省国有资产经营有限公司2020年度第一期中期票据                   | 20辽国资MTN001  | 中期票据 | -   | AA+  | 20210727 | 负面 | 跟踪评级 | 李明、郭蕾       |
| 青岛国信发展(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 青岛国信发展(集团)有限责任公司2016年公司债券                    | 16青国信        | 公司债  | -   | AAA  | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、郭蕾、郭察理  |
| 青岛国信发展(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 青岛国信发展(集团)有限责任公司2020年度第二期中期票据                | 20青岛国信MTN002 | 中期票据 | -   | AAA  | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、郭蕾、郭察理  |
| 青岛国信发展(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 青岛国信发展(集团)有限责任公司2020年度第七期中期票据                | 20青岛国信MTN007 | 中期票据 | -   | AAA  | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、郭蕾、郭察理  |
| 青岛国信发展(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 青岛国信发展(集团)有限责任公司2020年度第一期中期票据                | 20青岛国信MTN001 | 中期票据 | -   | AAA  | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、郭蕾、郭察理  |
| 青岛国信发展(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2012年青岛国信发展(集团)有限责任公司公司债券                    | PR青国信        | 企业债  | -   | AAA  | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、郭蕾、郭察理  |
| 青岛国信发展(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 青岛国信发展(集团)有限责任公司2020年度第六期中期票据                | 20青岛国信MTN006 | 中期票据 | -   | AAA  | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、郭蕾、郭察理  |
| 青岛国信发展(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 青岛国信发展(集团)有限责任公司2019年公开发行公司债券(第一期)(品种一)      | 19青信03       | 公司债  | -   | AAA  | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、郭蕾、郭察理  |
| 青岛国信发展(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 青岛国信发展(集团)有限责任公司2020年度第五期中期票据                | 20青岛国信MTN005 | 中期票据 | -   | AAA  | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、郭蕾、郭察理  |
| 青岛国信发展(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 青岛国信发展(集团)有限责任公司2017年面向合格投资者公开发行可续期公司债券(第一期) | 17青信Y1       | 公司债  | -   | AAA  | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、郭蕾、郭察理  |
| 青岛国信发展(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 青岛国信发展(集团)有限责任公司2021年度第二期中期票据                | 21青岛国信MTN002 | 中期票据 | -   | AAA  | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、郭蕾、郭察理  |
| 青岛国信发展(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 青岛国信发展(集团)有限责任公司2020年度第三期中期票据                | 20青岛国信MTN003 | 中期票据 | -   | AAA  | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、郭蕾、郭察理  |
| 青岛国信发展(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 青岛国信发展(集团)有限责任公司2020年公开发行纾困专项公司债券(第一期)       | 20青纾01       | 公司债  | -   | AAA  | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、郭蕾、郭察理  |
| 青岛国信发展(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 青岛国信发展(集团)有限责任公司2020年公开发行公司债券(第一期)           | 20青信01       | 公司债  | -   | AAA  | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、郭蕾、郭察理  |
| 青岛国信发展(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 青岛国信发展(集团)有限责任公司2020年度第八期中期票据                | 20青岛国信MTN008 | 中期票据 | -   | AAA  | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、郭蕾、郭察理  |
| 青岛国信发展(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 青岛国信发展(集团)有限责任公司2020年度第九期中期票据                | 20青岛国信MTN009 | 中期票据 | -   | AAA  | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、郭蕾、郭察理  |
| 青岛国信发展(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 青岛国信发展(集团)有限责任公司2021年公开发行纾困专项公司债券(第一期)       | 21青纾01       | 公司债  | -   | AAA  | 20210607 | 稳定 | 首次评级 | 孔祥一、郭蕾、郭察理  |
| 青岛国信发展(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 青岛国信发展(集团)有限责任公司2020年度第四期中期票据                | 20青岛国信MTN004 | 中期票据 | -   | AAA  | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、郭蕾、郭察理  |
| 青岛国信发展(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 青岛国信发展(集团)有限责任公司2018年面向合格投资者公开发行可续期公司债券(第一期) | 18青信Y1       | 公司债  | -   | AAA  | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、郭蕾、郭察理  |
| 青岛国信发展(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 青岛国信发展(集团)有限责任公司2021年度第一期中期票据                | 21青岛国信MTN001 | 中期票据 | -   | AAA  | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、郭蕾、郭察理  |
| 青岛国信发展(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2012年青岛国信发展(集团)有限责任公司公司债券                    | 12国信集团债      | 企业债  | -   | AAA  | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、郭蕾、郭察理  |
| 青岛国信发展(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 青岛国信发展(集团)有限责任公司2018年面向合格投资者公开发行可续期公司债券(第二期) | 18青信Y2       | 公司债  | -   | AAA  | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、郭蕾、郭察理  |
| 青岛国信发展(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 青岛国信发展(集团)有限责任公司2021年度第一期中期票据                | 21青岛国信MTN001 | 中期票据 | AAA | AAA  | 20210317 | 稳定 | 首次评级 | 张依、郭蕾、孔祥一   |
| 武汉产业投资发展集团有限公司   | 非金融企业 | 武汉工业控股集团有限公司2019年度第一期中期票据                    | 19武汉工业MTN001 | 中期票据 | -   | AA   | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丙江、郭蕾、李明   |
| 武汉产业投资发展集团有限公司   | 非金融企业 | 武汉工业控股集团有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(疫情防控债)(第一期) | 20工控01       | 公司债  | -   | AA   | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丙江、郭蕾、李明   |
| 武汉产业投资发展集团有限公司   | 非金融企业 | 武汉工业控股集团有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)        | 20工控02       | 公司债  | -   | AA   | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丙江、郭蕾、李明   |
| 武汉产业投资发展集团有限公司   | 非金融企业 | 武汉工业控股集团有限公司2019年度第二期中期票据                    | 19武汉工业MTN002 | 中期票据 | -   | AA   | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丙江、郭蕾、李明   |

|                  |       |                                             |                     |       |     |     |          |    |      |                |
|------------------|-------|---------------------------------------------|---------------------|-------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 辽宁成大股份有限公司       | 非金融企业 | 辽宁成大股份有限公司2020年度第一期中期票据(疫情防控债)              | 20辽成大(疫情防控债)MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、郭蕾、刘丙江      |
| 辽宁成大股份有限公司       | 非金融企业 | 辽宁成大股份有限公司2021年度第一期短期融资券                    | 21辽成大CP001          | -     | -   | AA+ | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、郭蕾、刘丙江      |
| 辽宁成大股份有限公司       | 非金融企业 | 辽宁成大股份有限公司2019年度第一期中期票据                     | 19辽成大MTN001         | 中期票据  | -   | AA+ | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、郭蕾、刘丙江      |
| 武汉供销集团有限公司       | 非金融企业 | 武汉供销集团有限公司2020年度第一期中期票据(疫情防控债)              | 20武汉供销(疫情防控债)MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、郭蕾、刘嘉敏     |
| 珠海华金资本股份有限公司     | 非金融企业 | 力合股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券                | 16力合债               | 公司债   | -   | A+  | 20210521 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、郭蕾、刘祎姩     |
| 中国轻工集团有限公司       | 非金融企业 | 中国轻工集团有限公司2020年度第一期中期票据                     | 20中轻MTN001          | 中期票据  | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、郭蕾、徐臻       |
| 中国轻工集团有限公司       | 非金融企业 | 中国轻工集团有限公司2019年度第一期中期票据                     | 19中轻MTN001          | 中期票据  | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、郭蕾、徐臻       |
| 重庆大足城乡建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2016年重庆大足城乡建设投资集团有限公司龙水城区五金街片区棚户区改造工程项目收益债券 | 16大足棚改项目债           | 企业债   | -   | AA  | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、郭欣宇         |
| 重庆大足工业园区建设发展有限公司 | 非金融企业 | 2015年重庆大足工业园区建设发展有限公司公司债券                   | PR大足债               | 企业债   | -   | AA  | 20210616 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、郭欣宇         |
| 重庆港务物流集团有限公司     | 非金融企业 | 重庆港务物流集团有限公司2020年度第一期中期票据                   | 20渝港务MTN001         | 中期票据  | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、郭欣宇        |
| 重庆大足城乡建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2016年重庆大足城乡建设投资集团有限公司龙水城区五金街片区棚户区改造工程项目收益债券 | 16足棚改               | 企业债   | -   | AA  | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、郭欣宇         |
| 重庆大足城乡建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆大足城乡建设投资集团有限公司2020年度第一期中期票据               | 20大足城乡MTN001        | 中期票据  | -   | AA  | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、郭欣宇         |
| 天津港(集团)有限公司      | 非金融企业 | 天津港(集团)有限公司2021年度第三期中期票据                    | 21天津港MTN003         | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 首次评级 | 许狄龙、郭欣宇        |
| 广州环投南沙环保能源有限公司   | 非金融企业 | 2014年广州市第四资源热力电厂垃圾焚烧发电项目收益债券                | 14穗热电债              | 企业债   | -   | -   | 20210624 | -  | 跟踪评级 | 张宁、郭欣宇         |
| 北京亦庄投资控股有限公司     | 非金融企业 | 北京亦庄投资控股有限公司2020年度第一期中期票据                   | 20亦庄控股MTN001        | 中期票据  | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、郭欣宇        |
| 天津港(集团)有限公司      | 非金融企业 | 天津港(集团)有限公司2020年度第一期中期票据                    | 20天津港MTN001         | 中期票据  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、郭欣宇        |
| 北京亦庄投资控股有限公司     | 非金融企业 | 北京亦庄投资控股有限公司2018年度第一期中期票据                   | 18亦庄控股MTN001        | 中期票据  | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、郭欣宇        |
| 重庆大足工业园区建设发展有限公司 | 非金融企业 | 重庆大足工业园区建设发展有限公司2019年度第一期中期票据               | 19大足工业MTN001        | 中期票据  | -   | AA  | 20210616 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、郭欣宇         |
| 天津港(集团)有限公司      | 非金融企业 | 天津港(集团)有限公司2019年度第一期中期票据                    | 19天津港MTN001         | 中期票据  | -   | AA  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、郭欣宇        |
| 天津港(集团)有限公司      | 非金融企业 | 天津港(集团)有限公司2020年度第二期中期票据                    | 20天津港MTN002         | 中期票据  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、郭欣宇        |
| 重庆港务物流集团有限公司     | 非金融企业 | 重庆港务物流集团有限公司2019年度第一期中期票据                   | 19渝港务MTN001         | 中期票据  | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、郭欣宇        |
| 浙江省交通投资集团有限公司    | 非金融企业 | 浙江省交通投资集团有限公司2021年度第一期中期票据(乡村振兴)            | 21浙交投MTN001(乡村振兴)   | 中期票据  | -   | AAA | 20210820 | 稳定 | 首次评级 | 马颖、郭欣宇         |
| 广州环投南沙环保能源有限公司   | 非金融企业 | 2014年广州市第四资源热力电厂垃圾焚烧发电项目收益债券                | PR穗热电               | 企业债   | -   | -   | 20210624 | -  | 跟踪评级 | 张宁、郭欣宇         |
| 重庆巴南经济园区建设实业有限公司 | 非金融企业 | 2014年第一期重庆巴南经济园区建设实业有限公司公司债券                | PR巴南01              | 企业债   | -   | AA  | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、郭欣宇         |
| 重庆巴南经济园区建设实业有限公司 | 非金融企业 | 2014年第二期重庆巴南经济园区建设实业有限公司公司债券                | 14巴南经济债02           | 企业债   | -   | AA  | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、郭欣宇         |
| 重庆巴南经济园区建设实业有限公司 | 非金融企业 | 2014年第二期重庆巴南经济园区建设实业有限公司公司债券                | PR巴南债               | 企业债   | -   | AA  | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、郭欣宇         |
| 重庆豪江建设开发有限公司     | 非金融企业 | 重庆豪江建设开发有限公司2020年度第一期中期票据                   | 20豪江建设MTN001        | 中期票据  | -   | AA  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、郭欣宇        |
| 重庆大足工业园区建设发展有限公司 | 非金融企业 | 2015年重庆大足工业园区建设发展有限公司公司债券                   | 15大足园建债             | 企业债   | -   | AA  | 20210616 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、郭欣宇         |
| 重庆巴南经济园区建设实业有限公司 | 非金融企业 | 2014年第一期重庆巴南经济园区建设实业有限公司公司债券                | 14巴南经济债01           | 企业债   | -   | AA  | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、郭欣宇         |
| 重庆豪江建设开发有限公司     | 非金融企业 | 重庆豪江建设开发有限公司2017年度第一期中期票据                   | 17渝豪江MTN001         | 中期票据  | -   | AA  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、郭欣宇        |
| 哈尔滨投资集团有限责任公司    | 非金融企业 | 哈尔滨投资集团有限责任公司2020年度第二期短期融资券                 | 20哈尔滨投CP002         | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20210425 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、郭欣宇        |
| 重庆大足工业园区建设发展有限公司 | 非金融企业 | 重庆大足工业园区建设发展有限公司2021年度第一期中期票据               | 21大足工业MTN001        | 中期票据  | -   | AA  | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、郭欣宇         |
| 北京亦庄投资控股有限公司     | 非金融企业 | 北京亦庄投资控股有限公司2021年度第三期中期票据                   | 21亦庄控股MTN003        | -     | -   | AAA | 20210719 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、郭欣宇        |
| 天津港(集团)有限公司      | 非金融企业 | 天津港(集团)有限公司2021年度第一期中期票据                    | 21天津港MTN001         | 中期票据  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、郭欣宇        |
| 重庆大足工业园区建设发展有限公司 | 非金融企业 | 重庆大足工业园区建设发展有限公司2017年度第一期中期票据               | 17大足工业MTN001        | 中期票据  | -   | AA  | 20210616 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、郭欣宇         |
| 北京亦庄投资控股有限公司     | 非金融企业 | 北京亦庄投资控股有限公司2019年度第一期中期票据                   | 19亦庄控股MTN001        | 中期票据  | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、郭欣宇        |
| 南京地铁集团有限公司       | 非金融企业 | 2021年南京地铁集团有限公司绿色债券(第一期)                    | 21南京地铁绿色债01         | 企业债   | AAA | AAA | 20210304 | 稳定 | 首次评级 | 竺文彬、郭欣宇、初睿、唐立倩 |
| 南京地铁集团有限公司       | 非金融企业 | 2021年南京地铁集团有限公司绿色债券(第一期)                    | G21宁铁1              | 企业债   | AAA | AAA | 20210304 | 稳定 | 首次评级 | 竺文彬、郭欣宇、初睿、唐立倩 |
| 浙江省交通投资集团有限公司    | 非金融企业 | 浙江省交通投资集团有限公司2015年公司债券(第一期)(品种二)            | 15浙交02              | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、郭欣宇、丁晓      |
| 浙江省交通投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2020年第一期浙江省交通投资集团有限公司公司债券                   | 20浙投01              | 企业债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、郭欣宇、丁晓      |
| 浙江省交通投资集团有限公司    | 非金融企业 | 浙江省交通投资集团有限公司2012年度第二期中期票据                  | 12浙交投MTN2           | 中期票据  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、郭欣宇、丁晓      |
| 浙江省交通投资集团有限公司    | 非金融企业 | 浙江省交通投资集团有限公司2019年度第一期中期票据                  | 19浙交投MTN001         | 中期票据  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、郭欣宇、丁晓      |
| 浙江省交通投资集团有限公司    | 非金融企业 | 浙江省交通投资集团有限公司2018年度第一期中期票据                  | 18浙交投MTN001         | 中期票据  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、郭欣宇、丁晓      |
| 浙江省交通投资集团有限公司    | 非金融企业 | 浙江省交通投资集团有限公司2012年度第三期中期票据                  | 12浙交投MTN3           | 中期票据  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、郭欣宇、丁晓      |
| 浙江省交通投资集团有限公司    | 非金融企业 | 浙江省交通投资集团有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20浙交投MTN001         | 中期票据  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、郭欣宇、丁晓      |
| 浙江省交通投资集团有限公司    | 非金融企业 | 浙江省交通投资集团有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)(品种二)        | 20浙交02              | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、郭欣宇、丁晓      |

|                    |       |                                      |              |       |     |     |          |    |      |             |
|--------------------|-------|--------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 浙江省交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省交通投资集团有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)(品种一) | 20浙交01       | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、郭欣宇、丁晓   |
| 浙江省交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2020年第一期浙江省交通投资集团有限公司公司债券            | 20浙交投债01     | 企业债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、郭欣宇、丁晓   |
| 浙江省交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 浙江省交通投资集团有限公司2016年公司债券(第一期)(品种二)     | 16浙交02       | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、郭欣宇、丁晓   |
| 哈尔滨投资集团有限责任公司      | 非金融企业 | 哈尔滨投资集团有限责任公司2020年度第二期短期融资券          | 20哈尔滨投CP002  | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、郭欣宇、吕泽峰 |
| 重庆大足国有资产经营管理集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆大足国有资产经营管理集团有限公司2016年度第一期中期票据      | 16大足国资MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、郭欣宇、吕泽峰  |
| 哈尔滨投资集团有限责任公司      | 非金融企业 | 哈尔滨投资集团有限责任公司2019年度第二期中期票据           | 19哈尔滨投MTN002 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、郭欣宇、吕泽峰 |
| 哈尔滨投资集团有限责任公司      | 非金融企业 | 哈尔滨投资集团有限责任公司2020年度第一期中期票据           | 20哈尔滨投MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、郭欣宇、吕泽峰 |
| 重庆大足国有资产经营管理集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆大足国有资产经营管理集团有限公司2018年度第一期中期票据      | 18大足国资MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、郭欣宇、吕泽峰  |
| 哈尔滨投资集团有限责任公司      | 非金融企业 | 哈尔滨投资集团有限责任公司2020年度第一期短期融资券          | 20哈尔滨投CP001  | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、郭欣宇、吕泽峰 |
| 哈尔滨投资集团有限责任公司      | 非金融企业 | 哈尔滨投资集团有限责任公司2019年度第一期中期票据           | 19哈尔滨投MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、郭欣宇、吕泽峰 |
| 福州城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2019年福州城市建设投资集团有限公司公司债券(第一期)         | 19福州城投债01    | 企业债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、郭雄飞     |
| 福州城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2019年福州城市建设投资集团有限公司公司债券(第二期)         | 19福州城投债02    | 企业债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、郭雄飞     |
| 福州城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2021年福州城市建设投资集团有限公司公司债券(第一期)         | 21福州城投债01    | 企业债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、郭雄飞     |
| 福州城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2019年福州城市建设投资集团有限公司城市停车场建设专项债券(第一期)  | 19榕城停车场债01   | 企业债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、郭雄飞     |
| 福州城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2020年福州城市建设投资集团有限公司公司债券(第二期)         | 20福州02       | 企业债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、郭雄飞     |
| 福州城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2020年福州城市建设投资集团有限公司公司债券(第一期)         | 20福州01       | 企业债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、郭雄飞     |
| 福州城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2019年度第二期中期票据          | 19福州城投MTN002 | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、郭雄飞     |
| 福州城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2020年福州城市建设投资集团有限公司公司债券(第一期)         | 20福州城投债01    | 企业债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、郭雄飞     |
| 福州城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2020年福州城市建设投资集团有限公司公司债券(第二期)         | 20福州城投债02    | 企业债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、郭雄飞     |
| 中国航空集团有限公司         | 非金融企业 | 中国航空集团有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)品种一      | 19中航04       | 公司债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、郭雄飞     |
| 射洪市国有资产经营管理集团有限公司  | 非金融企业 | 2017年射洪县国有资产经营管理集团有限公司公司债券(第一期)      | 17射洪债01      | 企业债   | -   | AA- | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、郭雄飞     |
| 漳州市交通发展集团有限公司      | 非金融企业 | 漳州市交通发展集团有限公司2020年度第二期短期融资券          | 20漳州交运CP002  | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、郭雄飞     |
| 福州城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2020年度第二期中期票据          | 20福州城投MTN002 | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、郭雄飞     |
| 福州城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2019年福州城市建设投资集团有限公司城市停车场建设专项债券(第一期)  | 19榕城01       | 企业债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、郭雄飞     |
| 山东航空股份有限公司         | 非金融企业 | 山东航空股份有限公司2020年度第一期中期票据              | 20山东航空MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210531 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、郭雄飞     |
| 遂宁市河东开发建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2020年第二期遂宁市河东开发建设投资有限公司绿色债券          | 20遂宁绿色债02    | 企业债   | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、郭雄飞     |
| 射洪市国有资产经营管理集团有限公司  | 非金融企业 | 2018年射洪县国有资产经营管理集团有限公司公司债券(第二期)      | 18射洪债02      | 企业债   | -   | AA- | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、郭雄飞     |
| 遂宁市河东开发建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2020年第一期遂宁市河东开发建设投资有限公司绿色债券          | G20遂河1       | 企业债   | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、郭雄飞     |
| 大秦铁路股份有限公司         | 非金融企业 | 2020年大秦铁路股份有限公司公开发行可转换公司债券           | 大秦转债         | 可转债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪、郭雄飞      |
| 福州城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2019年度第一期中期票据          | 19福州城投MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、郭雄飞     |
| 漳州市交通发展集团有限公司      | 非金融企业 | 漳州市交通发展集团有限公司2020年度第一期短期融资券          | 20漳州交运CP001  | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、郭雄飞     |
| 射洪市国有资产经营管理集团有限公司  | 非金融企业 | 2018年射洪县国有资产经营管理集团有限公司公司债券(第一期)      | 18射洪债01      | 企业债   | -   | AA- | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、郭雄飞     |
| 射洪市国有资产经营管理集团有限公司  | 非金融企业 | 2018年射洪县国有资产经营管理集团有限公司公司债券(第二期)      | 18射洪02       | 企业债   | -   | AA- | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、郭雄飞     |
| 福州城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2021年福州城市建设投资集团有限公司公司债券(第一期)         | 21福州01       | 企业债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、郭雄飞     |
| 遂宁市河东开发建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2020年第二期遂宁市河东开发建设投资有限公司绿色债券          | G20遂东2       | 企业债   | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、郭雄飞     |
| 中国航空集团有限公司         | 非金融企业 | 中国航空集团有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)品种二      | 19中航05       | 公司债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、郭雄飞     |
| 漳州市交通发展集团有限公司      | 非金融企业 | 漳州市交通发展集团有限公司2019年度第一期中期票据           | 19漳州交运MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、郭雄飞     |
| 福州城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2020年度第三期中期票据          | 20福州城投MTN003 | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、郭雄飞     |
| 福州市城乡建总集团有限公司      | 非金融企业 | 福州市城乡建总集团有限公司2021年度第一期中期票据           | 21福州城乡MTN001 | -     | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、郭雄飞     |
| 中国航空集团有限公司         | 非金融企业 | 中国航空集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)  | 21中航01       | 公司债   | -   | AAA | 20210908 | 稳定 | 首次评级 | 杨廷芳、郭雄飞     |
| 中国航空集团有限公司         | 非金融企业 | 中国航空集团有限公司公开发行2018年公司债券(第一期)         | 18中航集        | 公司债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、郭雄飞     |
| 福州城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2015年度第二期中期票据          | 15福州城投MTN002 | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、郭雄飞     |
| 福州城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2018年福州城市建设投资集团有限公司城市停车场建设专项债券(第二期)  | 18榕城停车场债02   | 企业债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、郭雄飞     |
| 漳州市交通发展集团有限公司      | 非金融企业 | 漳州市交通发展集团有限公司2020年度第二期短期融资券          | 20漳州交运CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20210415 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、郭雄飞     |
| 射洪市国有资产经营管理集团有限公司  | 非金融企业 | 2018年射洪县国有资产经营管理集团有限公司公司债券(第三期)      | 18射洪03       | 企业债   | -   | AA- | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、郭雄飞     |
| 福州城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2015年度第一期中期票据          | 15福州城投MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、郭雄飞     |
| 漳州市交通发展集团有限公司      | 非金融企业 | 漳州市交通发展集团有限公司2019年度第二期中期票据           | 19漳州交运MTN002 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、郭雄飞     |
| 漳州市交通发展集团有限公司      | 非金融企业 | 漳州市交通发展集团有限公司2020年度第一期中期票据           | 20漳州交运MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、郭雄飞     |

|                   |       |                                            |              |       |     |     |          |    |      |             |
|-------------------|-------|--------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 山东公用控股有限公司        | 非金融企业 | 山东公用控股有限公司2020年度第一期中期票据                    | 20山东公用MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、郭雄飞     |
| 福州城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2020年度第六期中期票据                | 20福州城投MTN006 | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、郭雄飞     |
| 漳州市交通发展集团有限公司     | 非金融企业 | 漳州市交通发展集团有限公司2020年度第二期中期票据                 | 20漳州交运MTN002 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、郭雄飞     |
| 漳州市交通发展集团有限公司     | 非金融企业 | 漳州市交通发展集团有限公司2018年度第一期中期票据                 | 18漳州交运MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、郭雄飞     |
| 河北高速公路集团有限公司      | 非金融企业 | 河北高速公路集团有限公司2021年度第三期中期票据                  | 21河北高速MTN003 | 中期票据  | -   | AAA | 20210811 | 稳定 | 首次评级 | 张雪、郭雄飞      |
| 射洪市国有资产经营管理集团有限公司 | 非金融企业 | 2018年射洪县国有资产经营管理集团有限公司公司债券(第三期)            | 18射洪债03      | 企业债   | -   | AA- | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、郭雄飞     |
| 河北高速公路集团有限公司      | 非金融企业 | 河北高速公路集团有限公司2021年度第一期中期票据                  | 21河北高速MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210601 | 稳定 | 首次评级 | 张雪、郭雄飞      |
| 漳州市交通发展集团有限公司     | 非金融企业 | 漳州市交通发展集团有限公司2017年度第一期中期票据                 | 17漳州交运MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、郭雄飞     |
| 湖州莫干山高新集团有限公司     | 非金融企业 | 湖州莫干山高新集团有限公司2021年度第二期中期票据                 | 21莫干山MTN002  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、郭雄飞     |
| 中国航空集团有限公司        | 非金融企业 | 中国航空集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)(品种一)   | 21中航02       | 公司债   | -   | AAA | 20210910 | 稳定 | 首次评级 | 杨廷芳、郭雄飞     |
| 漳州市交通发展集团有限公司     | 非金融企业 | 漳州市交通发展集团有限公司2020年度第三期短期融资券                | 20漳州交运CP003  | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、郭雄飞     |
| 射洪市国有资产经营管理集团有限公司 | 非金融企业 | 2017年射洪县国有资产经营管理集团有限公司公司债券(第一期)            | 17射洪01       | 企业债   | -   | AA- | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、郭雄飞     |
| 河北高速公路集团有限公司      | 非金融企业 | 河北高速公路集团有限公司2021年度第二期中期票据                  | 21河北高速MTN002 | 中期票据  | -   | AAA | 20210810 | 稳定 | 首次评级 | 张雪、郭雄飞      |
| 福州城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2020年度第四期中期票据                | 20福州城投MTN004 | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、郭雄飞     |
| 福州城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2019年福州城市建设投资集团有限公司公司债券(第二期)               | 19福州02       | 企业债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、郭雄飞     |
| 福州城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2018年福州城市建设投资集团有限公司城市停车场建设专项债券(第二期)        | 18榕城02       | 企业债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、郭雄飞     |
| 福州城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2019年福州城市建设投资集团有限公司公司债券(第一期)               | 19福州01       | 企业债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、郭雄飞     |
| 遂宁发展投资集团有限公司      | 非金融企业 | 遂宁发展投资集团有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20遂宁发展MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210715 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、郭雄飞      |
| 福州城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2018年福州城市建设投资集团有限公司城市停车场建设专项债券(第一期)        | PR榕停01       | 企业债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、郭雄飞     |
| 湖州莫干山高新集团有限公司     | 非金融企业 | 湖州莫干山高新集团有限公司2021年度第一期中期票据                 | 21莫干山MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、郭雄飞     |
| 福州城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2020年度第一期中期票据                | 20福州城投MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、郭雄飞     |
| 漳州市交通发展集团有限公司     | 非金融企业 | 漳州市交通发展集团有限公司2020年度第三期短期融资券                | 20漳州交运CP003  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20210428 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、郭雄飞     |
| 遂宁市河东开发建设投资有限公司   | 非金融企业 | 2020年第一期遂宁市河东开发建设投资有限公司绿色债券                | 20遂宁绿色债      | 企业债   | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、郭雄飞     |
| 福州城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 福州城市建设投资集团有限公司2020年度第五期中期票据                | 20福州城投MTN005 | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、郭雄飞     |
| 中国航空集团有限公司        | 非金融企业 | 中国航空集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)(品种二)   | 21中航03       | 公司债   | -   | AAA | 20210910 | 稳定 | 首次评级 | 杨廷芳、郭雄飞     |
| 福州城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2018年福州城市建设投资集团有限公司城市停车场建设专项债券(第一期)        | 18榕城停车场债01   | 企业债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、郭雄飞     |
| 射洪市国有资产经营管理集团有限公司 | 非金融企业 | 2018年射洪县国有资产经营管理集团有限公司公司债券(第一期)            | 18射洪01       | 企业债   | -   | AA- | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、郭雄飞     |
| 河北省人民政府           | 地方政府  | 2021年雄安新区建设专项债券(二期)-2021年河北省政府专项债券(二十九期)   | 21河北40       | 地方政府债 | -   | -   | 20210901 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、崔晓彤 |
| 河北省人民政府           | 地方政府  | 2021年河北省高质量发展专项债券(六期)-2021年河北省政府专项债券(二十四期) | 21河北债34      | 地方政府债 | -   | -   | 20210825 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、崔晓彤 |
| 河北省人民政府           | 地方政府  | 2021年河北省政府一般债券(九期)                         | 21河北债30      | 地方政府债 | -   | -   | 20210823 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、崔晓彤 |
| 河北省人民政府           | 地方政府  | 2021年雄安新区建设专项债券(二期)-2021年河北省政府专项债券(二十九期)   | 21河北债40      | 地方政府债 | -   | -   | 20210901 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、崔晓彤 |
| 河北省人民政府           | 地方政府  | 2021年河北省政府一般债券(九期)                         | 21河北30       | 地方政府债 | -   | -   | 20210823 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、崔晓彤 |
| 河北省人民政府           | 地方政府  | 2021年河北省高质量发展专项债券(六期)-2021年河北省政府专项债券(二十四期) | 21河北34       | 地方政府债 | -   | -   | 20210825 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、崔晓彤 |
| 河北省人民政府           | 地方政府  | 2021年雄安新区建设专项债券(二期)-2021年河北省政府专项债券(二十九期)   | 河北2140       | 地方政府债 | -   | -   | 20210901 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、崔晓彤 |
| 河北省人民政府           | 地方政府  | 2021年河北省高质量发展专项债券(七期)-2021年河北省政府专项债券(二十五期) | 河北2135       | 地方政府债 | -   | -   | 20210825 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、崔晓彤 |
| 河北省人民政府           | 地方政府  | 2021年河北省高质量发展专项债券(六期)-2021年河北省政府专项债券(二十四期) | 河北2134       | 地方政府债 | -   | -   | 20210825 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、崔晓彤 |
| 河北省人民政府           | 地方政府  | 2021年河北省政府一般债券(九期)                         | 河北2130       | 地方政府债 | -   | -   | 20210823 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、崔晓彤 |
| 河北省人民政府           | 地方政府  | 2021年河北省高质量发展专项债券(七期)-2021年河北省政府专项债券(二十五期) | 21河北35       | 地方政府债 | -   | -   | 20210825 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、崔晓彤 |
| 河北省人民政府           | 地方政府  | 2021年河北省高质量发展专项债券(七期)-2021年河北省政府专项债券(二十五期) | 21河北债35      | 地方政府债 | -   | -   | 20210825 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、崔晓彤 |

|                   |       |                                             |              |       |   |    |          |    |      |                     |
|-------------------|-------|---------------------------------------------|--------------|-------|---|----|----------|----|------|---------------------|
| 河北省人民政府           | 地方政府  | 2021年河北省高质量发展专项债券(二期)-2021年河北省政府专项债券(十四期)   | 21河北19       | 地方政府债 | - | -  | 20210706 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、崔晓彤、李世琳、彭雪绒 |
| 河北省人民政府           | 地方政府  | 2021年河北省生态环保专项债券(一期)-2021年河北省政府专项债券(十八期)    | 河北2123       | 地方政府债 | - | -  | 20210706 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、崔晓彤、李世琳、彭雪绒 |
| 河北省人民政府           | 地方政府  | 2021年河北省收费公路专项债券(一期)-2021年河北省政府专项债券(十九期)    | 21河北24       | 地方政府债 | - | -  | 20210706 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、崔晓彤、李世琳、彭雪绒 |
| 河北省人民政府           | 地方政府  | 2021年河北省高质量发展专项债券(一期)-2021年河北省政府专项债券(十三期)   | 21河北18       | 地方政府债 | - | -  | 20210706 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、崔晓彤、李世琳、彭雪绒 |
| 河北省人民政府           | 地方政府  | 2021年河北省高质量发展专项债券(五期)-2021年河北省政府专项债券(十七期)   | 21河北22       | 地方政府债 | - | -  | 20210706 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、崔晓彤、李世琳、彭雪绒 |
| 河北省人民政府           | 地方政府  | 2021年河北省棚户区改造专项债券(二期)-2021年河北省政府专项债券(十二期)   | 21河北17       | 地方政府债 | - | -  | 20210706 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、崔晓彤、李世琳、彭雪绒 |
| 河北省人民政府           | 地方政府  | 2021年河北省高质量发展专项债券(一期)-2021年河北省政府专项债券(十三期)   | 河北2118       | 地方政府债 | - | -  | 20210706 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、崔晓彤、李世琳、彭雪绒 |
| 河北省人民政府           | 地方政府  | 2021年河北省收费公路专项债券(一期)-2021年河北省政府专项债券(十九期)    | 河北2124       | 地方政府债 | - | -  | 20210706 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、崔晓彤、李世琳、彭雪绒 |
| 河北省人民政府           | 地方政府  | 2021年河北省高质量发展专项债券(五期)-2021年河北省政府专项债券(十七期)   | 河北2122       | 地方政府债 | - | -  | 20210706 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、崔晓彤、李世琳、彭雪绒 |
| 河北省人民政府           | 地方政府  | 2021年河北省棚户区改造专项债券(二期)-2021年河北省政府专项债券(十二期)   | 河北2117       | 地方政府债 | - | -  | 20210706 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、崔晓彤、李世琳、彭雪绒 |
| 河北省人民政府           | 地方政府  | 2021年河北省生态环保专项债券(一期)-2021年河北省政府专项债券(十八期)    | 21河北23       | 地方政府债 | - | -  | 20210706 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、崔晓彤、李世琳、彭雪绒 |
| 河北省人民政府           | 地方政府  | 2021年河北省高质量发展专项债券(二期)-2021年河北省政府专项债券(十四期)   | 河北2119       | 地方政府债 | - | -  | 20210706 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、崔晓彤、李世琳、彭雪绒 |
| 河北省人民政府           | 地方政府  | 2021年河北省高质量发展专项债券(三期)-2021年河北省政府专项债券(十五期)   | 河北2120       | 地方政府债 | - | -  | 20210706 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、崔晓彤、李世琳、彭雪绒 |
| 河北省人民政府           | 地方政府  | 2021年河北省高质量发展专项债券(三期)-2021年河北省政府专项债券(十五期)   | 21河北20       | 地方政府债 | - | -  | 20210706 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、崔晓彤、李世琳、彭雪绒 |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司 | 非金融企业 | 泉州台商投资区开发建设有限责任公司2020年度第一期中期票据              | 20泉州台商MTN001 | 中期票据  | - | AA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、郭雄飞、黄淀一          |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司 | 非金融企业 | 泉州台商投资区开发建设有限责任公司2021年度第二期短期融资券             | 21泉州台商CP002  | 短期融资券 | - | AA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、郭雄飞、黄淀一          |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司 | 非金融企业 | 泉州台商投资区开发建设有限责任公司2020年度第二期短期融资券             | 20泉州台商CP002  | 短期融资券 | - | AA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、郭雄飞、黄淀一          |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司 | 非金融企业 | 泉州台商投资区开发建设有限责任公司2021年度第一期短期融资券             | 21泉州台商CP001  | 短期融资券 | - | AA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、郭雄飞、黄淀一          |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司 | 非金融企业 | 泉州台商投资区开发建设有限责任公司2018年度第一期中期票据              | 18泉州台商MTN001 | 中期票据  | - | AA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、郭雄飞、黄淀一          |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司 | 非金融企业 | 泉州台商投资区开发建设有限责任公司2019年度第一期中期票据              | 19泉州台商MTN001 | 中期票据  | - | AA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、郭雄飞、黄淀一          |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司 | 非金融企业 | 泉州台商投资区开发建设有限责任公司2021年度第一期中期票据              | 21泉州台商MTN001 | 中期票据  | - | AA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、郭雄飞、黄淀一          |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司 | 非金融企业 | 泉州台商投资区开发建设有限责任公司2018年度第二期中期票据              | 18泉州台商MTN002 | 中期票据  | - | AA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、郭雄飞、黄淀一          |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司 | 非金融企业 | 泉州台商投资区开发建设有限责任公司2021年度第三期短期融资券             | 21泉州台商CP003  | 短期融资券 | - | AA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、郭雄飞、黄淀一          |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司 | 非金融企业 | 泉州台商投资区开发建设有限责任公司2018年度第三期中期票据              | 18泉州台商MTN003 | 中期票据  | - | AA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、郭雄飞、黄淀一          |
| 漳州市经济发展集团有限公司     | 非金融企业 | 2015年漳州市经济发展集团有限公司公司债券                      | 15漳经发债       | 企业债   | - | AA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、郭雄飞、焦阳          |
| 漳州市经济发展集团有限公司     | 非金融企业 | 漳州市经济发展集团有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20漳州经发MTN001 | 中期票据  | - | AA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、郭雄飞、焦阳          |
| 漳州市经济发展集团有限公司     | 非金融企业 | 2015年漳州市经济发展集团有限公司公司债券                      | PR漳经发        | 企业债   | - | AA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、郭雄飞、焦阳          |
| 漳州市经济发展集团有限公司     | 非金融企业 | 漳州市经济发展集团有限公司2019年度第一期中期票据                  | 19漳州经发MTN001 | 中期票据  | - | AA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、郭雄飞、焦阳          |
| 乌苏市兴融建设投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2018年第一期乌苏市兴融建设投资集团有限责任公司公司债券               | 18乌兴01       | 企业债   | - | AA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、郭雄飞、李康楠         |
| 乌苏市兴融建设投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2018年第一期乌苏市兴融建设投资集团有限责任公司公司债券               | 18乌苏兴融债01    | 企业债   | - | AA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、郭雄飞、李康楠         |
| 四川龙阳天府新区建设投资有限公司  | 非金融企业 | 2016年四川龙阳天府新区建设投资有限公司公司债券                   | PR龙建投        | 企业债   | - | AA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪、郭雄飞、李康楠          |
| 四川龙阳天府新区建设投资有限公司  | 非金融企业 | 2016年四川龙阳天府新区建设投资有限公司公司债券                   | 16龙建投债       | 企业债   | - | AA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪、郭雄飞、李康楠          |
| 四川龙阳天府新区建设投资有限公司  | 非金融企业 | 四川龙阳天府新区建设投资有限公司2020年度第一期中期票据               | 20龙阳天府MTN001 | -     | - | AA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪、郭雄飞、李康楠          |
| 河北省人民政府           | 地方政府  | 2021年河北省高质量发展专项债券(二十期)-2021年河北省政府专项债券(四十五期) | 河北2156       | 地方政府债 | - | -  | 20211025 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、李世琳         |
| 河北省人民政府           | 地方政府  | 2021年河北省高质量发展专项债券(二十期)-2021年河北省政府专项债券(四十五期) | 21河北56       | 地方政府债 | - | -  | 20211025 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、李世琳         |
| 河北省人民政府           | 地方政府  | 2021年河北省政府再融资一般债券(三期)-2021年河北省政府一般债券(六期)    | 河北2125       | 地方政府债 | - | -  | 20210723 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、李世琳         |

|         |      |                                                    |         |       |   |   |          |   |      |             |
|---------|------|----------------------------------------------------|---------|-------|---|---|----------|---|------|-------------|
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2021年河北省高质量发展专项债券(十五期)-2021年河北省政府专项债券(三十八期)        | 21河北49  | 地方政府债 | - | - | 20211019 | - | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2021年河北省高质量发展专项债券(十六期)-2021年河北省政府专项债券(四十一期)        | 河北2152  | 地方政府债 | - | - | 20211025 | - | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2021年河北省支持中小银行发展专项债券(一期)-2021年河北省政府专项债券(三十期)       | 21河北债41 | 地方政府债 | - | - | 20210831 | - | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2021年河北省市政和产业园区基础设施建设专项债券(三期)-2021年河北省政府专项债券(四十六期) | 21河北57  | 地方政府债 | - | - | 20211025 | - | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2021年河北省支持中小银行发展专项债券(一期)-2021年河北省政府专项债券(三十期)       | 河北2141  | 地方政府债 | - | - | 20210831 | - | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2021年河北省高质量发展专项债券(十七期)-2021年河北省政府专项债券(四十二期)        | 21河北53  | 地方政府债 | - | - | 20211025 | - | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2021年河北省高质量发展专项债券(九期)-2021年河北省政府专项债券(二十七期)         | 21河北37  | 地方政府债 | - | - | 20210819 | - | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2021年河北省政府再融资专项债券(三期)-2021年河北省政府专项债券(二十期)          | 21河北债28 | 地方政府债 | - | - | 20210723 | - | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2021年河北省棚户区改造专项债券(六期)-2021年河北省政府专项债券(四十七期)         | 21河北58  | 地方政府债 | - | - | 20211025 | - | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2021年河北省棚户区改造专项债券(五期)-2021年河北省政府专项债券(三十九期)         | 河北2150  | 地方政府债 | - | - | 20211019 | - | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2021年河北省政府再融资专项债券(三期)-2021年河北省政府专项债券(二十期)          | 河北2128  | 地方政府债 | - | - | 20210723 | - | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2021年河北省高质量发展专项债券(八期)-2021年河北省政府专项债券(二十六期)         | 21河北债36 | 地方政府债 | - | - | 20210819 | - | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2021年河北省高质量发展专项债券(十九期)-2021年河北省政府专项债券(四十四期)        | 河北2155  | 地方政府债 | - | - | 20211025 | - | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2021年雄安新区建设专项债券(三期)-2021年河北省政府专项债券(四十期)            | 河北2151  | 地方政府债 | - | - | 20211019 | - | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2021年河北省高质量发展专项债券(十四期)-2021年河北省政府专项债券(三十七期)        | 21河北债48 | 地方政府债 | - | - | 20211019 | - | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2021年河北省支持中小银行发展专项债券(一期)-2021年河北省政府专项债券(三十期)       | 21河北41  | 地方政府债 | - | - | 20210831 | - | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2021年河北省高质量发展专项债券(十一期)-2021年河北省政府专项债券(三十二期)        | 21河北43  | 地方政府债 | - | - | 20210924 | - | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2021年河北省市政和产业园区基础设施建设专项债券(三期)-2021年河北省政府专项债券(四十六期) | 河北2157  | 地方政府债 | - | - | 20211025 | - | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2021年河北省高质量发展专项债券(十一期)-2021年河北省政府专项债券(三十二期)        | 河北2143  | 地方政府债 | - | - | 20210924 | - | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2021年河北省高质量发展专项债券(十期)-2021年河北省政府专项债券(三十一期)         | 河北2142  | 地方政府债 | - | - | 20210924 | - | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2021年河北省高质量发展专项债券(十二期)-2021年河北省政府专项债券(三十三期)        | 河北2144  | 地方政府债 | - | - | 20210924 | - | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2021年河北省市政和产业园区基础设施建设专项债券(三期)-2021年河北省政府专项债券(四十六期) | 21河北债57 | 地方政府债 | - | - | 20211025 | - | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2021年河北省高质量发展专项债券(二十期)-2021年河北省政府专项债券(四十五期)        | 21河北债56 | 地方政府债 | - | - | 20211025 | - | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2021年河北省高质量发展专项债券(十五期)-2021年河北省政府专项债券(三十八期)        | 河北2149  | 地方政府债 | - | - | 20211019 | - | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2021年河北省高质量发展专项债券(十三期)-2021年河北省政府专项债券(三十四期)        | 河北2145  | 地方政府债 | - | - | 20210924 | - | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2021年雄安新区建设专项债券(三期)-2021年河北省政府专项债券(四十期)            | 21河北51  | 地方政府债 | - | - | 20211019 | - | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、李世琳 |

[illegible]

|                  |       |                                               |                  |        |   |     |          |    |      |               |
|------------------|-------|-----------------------------------------------|------------------|--------|---|-----|----------|----|------|---------------|
| 河北省人民政府          | 地方政府  | 2021年雄安新区建设专项债券(三期)-2021年河北省政府专项债券(四十期)       | 21河北债51          | 地方政府债  | - | -   | 20211019 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、李世琳   |
| 河北省人民政府          | 地方政府  | 2021年雄安新区建设一般债券(二期)-2021年河北省政府一般债券(十一期)       | 21河北债38          | 地方政府债  | - | -   | 20210831 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、李世琳   |
| 河北省人民政府          | 地方政府  | 2021年河北省高质量发展专项债券(十五期)-2021年河北省政府专项债券(三十八期)   | 21河北债49          | 地方政府债  | - | -   | 20211019 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、李世琳   |
| 河北省人民政府          | 地方政府  | 2021年河北省支持中小银行发展专项债券(二期)-2021年河北省政府专项债券(三十六期) | 21河北47           | 地方政府债  | - | -   | 20210924 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、李世琳   |
| 河北省人民政府          | 地方政府  | 2021年河北省高质量发展专项债券(八期)-2021年河北省政府专项债券(二十六期)    | 河北2136           | 地方政府债  | - | -   | 20210819 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、李世琳   |
| 河北省人民政府          | 地方政府  | 2021年河北省高质量发展专项债券(十四期)-2021年河北省政府专项债券(三十七期)   | 河北2148           | 地方政府债  | - | -   | 20211019 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、李世琳   |
| 河北省人民政府          | 地方政府  | 2021年河北省棚户区改造专项债券(六期)-2021年河北省政府专项债券(四十七期)    | 河北2158           | 地方政府债  | - | -   | 20211025 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、李世琳   |
| 河北省人民政府          | 地方政府  | 2021年河北省棚户区改造专项债券(四期)-2021年河北省政府专项债券(三十五期)    | 河北2146           | 地方政府债  | - | -   | 20210924 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、李世琳   |
| 河北省人民政府          | 地方政府  | 2021年河北省政府一般债券(十期)                            | 河北2131           | 地方政府债  | - | -   | 20210819 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、彭雪绒   |
| 河北省人民政府          | 地方政府  | 2021年河北省棚户区改造专项债券(三期)-2021年河北省政府专项债券(二十二期)    | 21河北32           | 地方政府债  | - | -   | 20210823 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、彭雪绒   |
| 重庆机场集团有限公司       | 非金融企业 | 重庆机场集团有限公司2018年度第一期中期票据                       | 18重庆机场MTN001     | 中期票据   | - | AAA | 20210607 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹丹、郭雄飞、彭雪绒    |
| 河北省人民政府          | 地方政府  | 2021年河北省收费公路专项债券(二期)-2021年河北省政府专项债券(二十三期)     | 21河北33           | 地方政府债  | - | -   | 20210819 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、彭雪绒   |
| 河北省人民政府          | 地方政府  | 2021年河北省棚户区改造专项债券(三期)-2021年河北省政府专项债券(二十二期)    | 21河北债32          | 地方政府债  | - | -   | 20210823 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、彭雪绒   |
| 河北省人民政府          | 地方政府  | 2021年河北省政府一般债券(十期)                            | 21河北债31          | 地方政府债  | - | -   | 20210819 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、彭雪绒   |
| 重庆机场集团有限公司       | 非金融企业 | 重庆机场集团有限公司2019年度第一期中期票据                       | 19重庆机场MTN001     | 中期票据   | - | AAA | 20210607 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹丹、郭雄飞、彭雪绒    |
| 河北省人民政府          | 地方政府  | 2021年河北省收费公路专项债券(二期)-2021年河北省政府专项债券(二十三期)     | 河北2133           | 地方政府债  | - | -   | 20210819 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、彭雪绒   |
| 河北省人民政府          | 地方政府  | 2021年雄安新区收费公路专项债券(一期)-2021年河北省政府专项债券(二十八期)    | 21河北39           | 地方政府债  | - | -   | 20210901 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、彭雪绒   |
| 河北省人民政府          | 地方政府  | 2021年雄安新区收费公路专项债券(一期)-2021年河北省政府专项债券(二十八期)    | 河北2139           | 地方政府债  | - | -   | 20210901 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、彭雪绒   |
| 山东公用控股有限公司       | 非金融企业 | 山东公用控股有限公司2021年度第二期绿色中期票据                     | 21山东公用MTN002(绿色) | 中期票据   | - | AA  | 20211025 | 稳定 | 首次评级 | 高朝群、郭雄飞、彭雪绒   |
| 河北省人民政府          | 地方政府  | 2021年河北省棚户区改造专项债券(三期)-2021年河北省政府专项债券(二十二期)    | 河北2132           | 地方政府债  | - | -   | 20210823 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、彭雪绒   |
| 河北省人民政府          | 地方政府  | 2021年雄安新区收费公路专项债券(一期)-2021年河北省政府专项债券(二十八期)    | 21河北债39          | 地方政府债  | - | -   | 20210901 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、彭雪绒   |
| 河北省人民政府          | 地方政府  | 2021年河北省政府一般债券(十期)                            | 21河北31           | 地方政府债  | - | -   | 20210819 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、彭雪绒   |
| 河北省人民政府          | 地方政府  | 2021年河北省收费公路专项债券(二期)-2021年河北省政府专项债券(二十三期)     | 21河北债33          | 地方政府债  | - | -   | 20210819 | -  | 首次评级 | 霍正泽、郭雄飞、彭雪绒   |
| 荆门高新技术产业开发有限责任公司 | 非金融企业 | 荆门高新技术产业开发有限责任公司2021年度第一期中期票据                 | 21荆门高新MTN001     | 中期票据   | - | AA  | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、郭雄飞、赵晓敏    |
| 荆门高新技术产业开发有限责任公司 | 非金融企业 | 荆门高新技术产业开发有限责任公司2019年度第二期中期票据                 | 19荆门高新MTN002     | 中期票据   | - | AA  | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、郭雄飞、赵晓敏    |
| 荆门高新技术产业开发有限责任公司 | 非金融企业 | 2020年荆门高新技术产业开发有限责任公司公司债券                     | 20荆门J01          | 企业债    | - | AA  | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、郭雄飞、赵晓敏    |
| 荆门高新技术产业开发有限责任公司 | 非金融企业 | 荆门高新技术产业开发有限责任公司2018年度第二期中期票据                 | 18荆门高新MTN002     | 中期票据   | - | AA  | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、郭雄飞、赵晓敏    |
| 荆门高新技术产业开发有限责任公司 | 非金融企业 | 荆门高新技术产业开发有限责任公司2020年度第一期中期票据                 | 20荆门高新MTN001     | 中期票据   | - | AA  | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、郭雄飞、赵晓敏    |
| 荆门高新技术产业开发有限责任公司 | 非金融企业 | 2015年荆门高新技术产业开发有限责任公司公司债券                     | PR荆高新            | 企业债    | - | AA  | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、郭雄飞、赵晓敏    |
| 荆门高新技术产业开发有限责任公司 | 非金融企业 | 2020年荆门高新技术产业开发有限责任公司公司债券                     | 20荆门高新债          | 企业债    | - | AA  | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、郭雄飞、赵晓敏    |
| 荆门高新技术产业开发有限责任公司 | 非金融企业 | 2015年荆门高新技术产业开发有限责任公司公司债券                     | 15荆高新债           | 企业债    | - | AA  | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、郭雄飞、赵晓敏    |
| 荆门高新技术产业开发有限责任公司 | 非金融企业 | 荆门高新技术产业开发有限责任公司2019年度第一期中期票据                 | 19荆门高新MTN001     | 中期票据   | - | AA  | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、郭雄飞、赵晓敏    |
| 海尔金融保理(重庆)有限公司   | 金融机构  | 海尔金融保理(重庆)有限公司2021年度海尔1号第一期资产支持商业票据优先级        | 21海尔1号ABN001优先   | 资产支持证券 | - | -   | 20210816 | -  | 首次评级 | 孙爽、郭燕、张博文、马国沛 |
| 海尔金融保理(重庆)有限公司   | 金融机构  | 海尔金融保理(重庆)有限公司2021年度海尔1号第一期资产支持商业票据次级         | 21海尔1号ABN001次    | 资产支持证券 | - | -   | 20210816 | -  | 首次评级 | 孙爽、郭燕、张博文、马国沛 |



|                     |       |                                         |              |       |     |     |          |    |      |            |
|---------------------|-------|-----------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 上海宝龙实业发展(集团)有限公司    | 非金融企业 | 上海宝龙实业发展(集团)有限公司公开发行2021年公司债券(第二期)      | 21宝龙02       | 公司债   | AA+ | AA+ | 20210226 | 稳定 | 首次评级 | 卢瑞、韩家麒、李香庭 |
| 金地(集团)股份有限公司        | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2021年度第四期中期票据               | 21金地MTN004   | 中期票据  | AAA | AAA | 20210511 | 稳定 | 首次评级 | 赵今、韩家麒、张超  |
| 重庆市涪陵交通旅游建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年重庆市涪陵交通旅游建设投资集团有限公司公司债券            | PR涪交旅        | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 王金磊、韩晓翌    |
| 杭州富阳开发区建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2016年浙江富春山居集团有限公司公司债券                   | PR富春债        | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌    |
| 北京华融基础设施投资有限责任公司    | 非金融企业 | 北京华融基础设施投资有限责任公司2019年公开发行公司债券(第二期)(品种二) | 19京融G4       | 公司债   | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌    |
| 杭州富阳开发区建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2020年杭州富阳开发区建设投资集团有限公司公司债券(第一期)         | 20富阳经开债01    | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌    |
| 杭州富阳城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 杭州富阳城市建设投资集团有限公司2019年度第一期中期票据           | 19富阳城投MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌    |
| 杭州富阳开发区建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2014年浙江富春山居集团有限公司公司债券                   | PR富山居        | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌    |
| 杭州富阳城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 杭州富阳城市建设投资集团有限公司2019年度第四期中期票据           | 19富阳城投MTN004 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌    |
| 杭州市城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2019年第一期杭州市城市建设投资集团有限公司公司债券             | 19杭城投债01     | 企业债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌    |
| 杭州市城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2020年第一期杭州市城市建设投资集团有限公司公司债券             | 20杭投01       | 企业债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌    |
| 杭州市城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 杭州市城市建设投资集团有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)       | 20杭城01       | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌    |
| 杭州市城市建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 杭州市城市建设发展集团有限公司2015年度第二期中期票据            | 15杭城建MTN002  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌    |
| 杭州富阳城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2021年杭州富阳城市建设投资集团有限公司公司债券(第一期)          | 21富阳01       | 企业债   | -   | AA+ | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌    |
| 重庆市涪陵交通旅游建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆市涪陵交通旅游建设投资集团有限公司2018年度第一期中期票据        | 18涪陵交通MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 王金磊、韩晓翌    |
| 杭州市城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2020年第一期杭州市城市建设投资集团有限公司公司债券             | 20杭城投债01     | 企业债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌    |
| 嘉兴市高等级公路投资有限公司      | 非金融企业 | 嘉兴市高等级公路投资有限公司2020年度第一期中期票据             | 20嘉公路MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、韩晓翌    |
| 辽宁交通投资有限责任公司        | 非金融企业 | 辽宁交通投资有限责任公司2020年度第一期中期票据               | 20辽交投MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌    |
| 杭州市城市建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 杭州市城市建设发展集团有限公司2015年度第一期中期票据            | 15杭城建MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌    |
| 杭州富阳城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 杭州富阳城市建设投资集团有限公司2019年度第五期中期票据           | 19富阳城投MTN005 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌    |
| 杭州市城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2021年第一期杭州市城市建设投资集团有限公司公司债券             | 21杭投01       | 企业债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌    |
| 杭州市城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2021年第一期杭州市城市建设投资集团有限公司公司债券             | 21杭城建投01     | 企业债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌    |
| 杭州市城市建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 杭州市城市建设发展集团有限公司2017年度第一期中期票据            | 17杭城建MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌    |
| 杭州市城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 杭州市城市建设投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券           | 20杭城投CP001   | 短期融资券 | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌    |
| 嘉兴市高等级公路投资有限公司      | 非金融企业 | 嘉兴市高等级公路投资有限公司2019年度第二期中期票据             | 19嘉公路MTN002  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、韩晓翌    |
| 杭州市城市建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 杭州市城市建设发展集团有限公司2017年度第二期中期票据            | 17杭城建MTN002  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌    |
| 杭州富阳城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 杭州富阳城市建设投资集团有限公司2019年度第三期中期票据           | 19富阳城投MTN003 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌    |
| 杭州市城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2019年第一期杭州市城市建设投资集团有限公司公司债券             | 19杭投01       | 企业债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌    |
| 嘉兴市高等级公路投资有限公司      | 非金融企业 | 嘉兴市高等级公路投资有限公司2021年度第一期中期票据             | 21嘉公路MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、韩晓翌    |
| 杭州富阳城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2021年杭州富阳城市建设投资集团有限公司公司债券(第一期)          | 21富阳城投债01    | 企业债   | -   | AA+ | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌    |
| 杭州富阳开发区建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2014年浙江富春山居集团有限公司公司债券                   | 14富春山居债      | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌    |
| 北京华融基础设施投资有限责任公司    | 非金融企业 | 北京华融基础设施投资有限责任公司2019年公开发行公司债券(第二期)(品种一) | 19京融G3       | 公司债   | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌    |
| 北京华融基础设施投资有限责任公司    | 非金融企业 | 北京华融基础设施投资有限责任公司2019年公开发行公司债券(第一期)(品种二) | 19京融G2       | 公司债   | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌    |
| 杭州市城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 杭州市城市建设投资集团有限公司2020年公开发行公司债券(第二期)       | 20杭城02       | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌    |
| 杭州富阳开发区建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2016年浙江富春山居集团有限公司公司债券                   | 16富春山居债      | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌    |
| 杭州市城市建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 杭州市城市建设发展集团有限公司2016年度第一期中期票据            | 16杭州城建MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌    |
| 杭州市城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 杭州市城市建设投资集团有限公司2018年公开发行公司债券(第一期)       | 18杭城01       | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌    |
| 北京华融基础设施投资有限责任公司    | 非金融企业 | 北京华融基础设施投资有限责任公司2019年公开发行公司债券(第一期)(品种一) | 19京融G1       | 公司债   | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌    |
| 重庆市涪陵交通旅游建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆市涪陵交通旅游建设投资集团有限公司2018年度第二期中期票据        | 18涪陵交通MTN002 | 中期票据  | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 王金磊、韩晓翌    |
| 杭州富阳开发区建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2020年杭州富阳开发区建设投资集团有限公司公司债券(第一期)         | 20富阳开债       | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌    |
| 嘉兴市高等级公路投资有限公司      | 非金融企业 | 嘉兴市高等级公路投资有限公司2019年度第一期中期票据             | 19嘉公路MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、韩晓翌    |
| 杭州市城市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 杭州市城市建设投资集团有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)       | 19杭城01       | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、韩晓翌    |
| 重庆市涪陵交通旅游建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年重庆市涪陵交通旅游建设投资集团有限公司公司债券            | 15涪陵交旅债      | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 王金磊、韩晓翌    |
| 广东省港航集团有限公司         | 非金融企业 | 广东省港航集团有限公司2019年度第一期中期票据                | 19粤航运MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、韩晓翌、李坤 |
| 广东省港航集团有限公司         | 非金融企业 | 广东省港航集团有限公司2017年度第一期中期票据                | 17粤航运MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、韩晓翌、李坤 |
| 广东省港航集团有限公司         | 非金融企业 | 广东省港航集团有限公司2020年度第一期中期票据                | 20粤航运MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、韩晓翌、李坤 |
| 广东省港航集团有限公司         | 非金融企业 | 广东省港航集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)    | 21粤航01       | 公司债   | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、韩晓翌、李坤 |
| 广东省港航集团有限公司         | 非金融企业 | 广东省港航集团有限公司2020年度第二期中期票据                | 20粤航运MTN002  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、韩晓翌、李坤 |

|                            |       |                                                |              |        |     |     |          |    |      |                    |
|----------------------------|-------|------------------------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|--------------------|
| 桐乡市金凤凰服务业发展集团有限公司          | 非金融企业 | 桐乡市金凤凰服务业发展集团有限公司2019年度第一期中期票据                 | 19金凤凰MTN001  | 中期票据   | -   | AA  | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、韩晓翌、王震雷        |
| 桐乡市金凤凰服务业发展集团有限公司          | 非金融企业 | 桐乡市金凤凰服务业发展集团有限公司2019年度第二期中期票据                 | 19金凤凰MTN002  | 中期票据   | -   | AA  | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、韩晓翌、王震雷        |
| 黄石市城市建设投资开发有限责任公司          | 非金融企业 | 黄石市城市建设投资开发有限责任公司2021年度第一期中期票据                 | 21黄石城投MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20210118 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、韩晓翌、徐玲晏、徐汇丰、崔莹 |
| 山东高速集团有限公司                 | 非金融企业 | 山东高速集团有限公司2021年度第三期中期票据                        | 21鲁高速MTN003  | 中期票据   | -   | -   | 20210520 | -  | 首次评级 | 张建飞、韩晓翌、许狄龙        |
| 山东高速集团有限公司                 | 非金融企业 | 山东高速集团有限公司2021年度第三期中期票据                        | 21鲁高速MTN003  | 中期票据   | -   | AAA | 20210520 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、韩晓翌、许狄龙        |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司              | 非金融企业 | 泸州市兴泸投资集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)         | 21兴泸01       | 公司债    | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、韩晓翌、张丽斐         |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司              | 非金融企业 | 泸州市兴泸投资集团有限公司2017年公开发行公司债券(第一期)(品种一)           | 17兴泸01       | 公司债    | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、韩晓翌、张丽斐         |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司              | 非金融企业 | 泸州市兴泸投资集团有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)    | 20兴泸01       | 公司债    | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、韩晓翌、张丽斐         |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司              | 非金融企业 | 泸州市兴泸投资集团有限公司2018年公开发行公司债券(第一期)品种二             | 18兴泸02       | 公司债    | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、韩晓翌、张丽斐         |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司              | 非金融企业 | 泸州市兴泸投资集团有限公司2017年度第一期中期票据                     | 17兴泸MTN001   | 中期票据   | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、韩晓翌、张丽斐         |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司              | 非金融企业 | 泸州市兴泸投资集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)(品种一)    | 21兴泸02       | 公司债    | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、韩晓翌、张丽斐         |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司              | 非金融企业 | 泸州市兴泸投资集团有限公司2018年度第一期中期票据                     | 18兴泸MTN001   | 中期票据   | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、韩晓翌、张丽斐         |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司              | 非金融企业 | 泸州市兴泸投资集团有限公司2017年公开发行公司债券(第二期)(品种一)           | 17兴泸03       | 公司债    | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、韩晓翌、张丽斐         |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司              | 非金融企业 | 泸州市兴泸投资集团有限公司2018年公开发行公司债券(第一期)品种一             | 18兴泸01       | 公司债    | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、韩晓翌、张丽斐         |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司              | 非金融企业 | 泸州市兴泸投资集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)(品种二)    | 21兴泸03       | 公司债    | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、韩晓翌、张丽斐         |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司              | 非金融企业 | 泸州市兴泸投资集团有限公司2018年度第二期中期票据                     | 18兴泸MTN002   | 中期票据   | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、韩晓翌、张丽斐         |
| 浙江嘉兴国有资本投资运营有限公司           | 非金融企业 | 浙江嘉兴国有资本投资运营有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一) | 20国投01       | 公司债    | -   | AAA | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、韩晓翌、张宁         |
| 浙江嘉兴国有资本投资运营有限公司           | 非金融企业 | 浙江嘉兴国有资本投资运营有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)      | 20嘉投01       | 公司债    | -   | AAA | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、韩晓翌、张宁         |
| 浙江嘉兴国有资本投资运营有限公司           | 非金融企业 | 浙江嘉兴国有资本投资运营有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二) | 20国投02       | 公司债    | -   | AAA | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、韩晓翌、张宁         |
| 安庆经济技术开发区建设投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2021年第一期安庆经济技术开发区建设投资集团有限公司公司债券                | 21安经01       | 企业债    | AA+ | AA  | 20210302 | 稳定 | 首次评级 | 夏妍妍、韩晓翌、章进         |
| 安庆经济技术开发区建设投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2021年第一期安庆经济技术开发区建设投资集团有限公司公司债券                | 21安经开债       | 企业债    | AA+ | AA  | 20210302 | 稳定 | 首次评级 | 夏妍妍、韩晓翌、章进         |
| 兴业银行股份有限公司                 | 金融机构  | 兴银2020年第七期信贷资产支持证券优先A档资产支持证券                   | 20兴银7A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20210121 | -  | 首次评级 | 张红军、韩易洋、范雅欣        |
| 上海浦东发展银行股份有限公司             | 金融机构  | 浦鑫归航2021年第一期次级档不良资产支持证券                        | 21浦鑫归航1C     | 资产支持证券 | -   | -   | 20210303 | -  | 首次评级 | 王笛、韩易洋、范雅欣、曹雨璇     |
| 上海浦东发展银行股份有限公司             | 金融机构  | 浦鑫归航2021年第一期优先档不良资产支持证券                        | 21浦鑫归航1优先    | 资产支持证券 | -   | -   | 20210303 | -  | 首次评级 | 王笛、韩易洋、范雅欣、曹雨璇     |
| 湖南省人民政府                    | 地方政府  | 2015年湖南省政府一般债券(七期)                             | 15湖南债15      | 地方政府债  | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 喻宙宏、韩子祺、唐立倩、王默璇    |
| 湖南省人民政府                    | 地方政府  | 2015年湖南省政府一般债券(七期)                             | 15湖南07       | 地方政府债  | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 喻宙宏、韩子祺、唐立倩、王默璇    |
| 湖南省人民政府                    | 地方政府  | 2015年湖南省政府一般债券(七期)                             | 湖南1507       | 地方政府债  | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 喻宙宏、韩子祺、唐立倩、王默璇    |
| 湖南省人民政府                    | 地方政府  | 2015年湖南省政府一般债券(八期)                             | 湖南1508       | 地方政府债  | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 喻宙宏、韩子祺、唐立倩、王默璇    |
| 湖南省人民政府                    | 地方政府  | 2015年湖南省政府一般债券(八期)                             | 15湖南债16      | 地方政府债  | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 喻宙宏、韩子祺、唐立倩、王默璇    |
| 湖南省人民政府                    | 地方政府  | 2015年湖南省政府一般债券(三期)                             | 湖南1503       | 地方政府债  | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 喻宙宏、韩子祺、唐立倩、王默璇    |
| 湖南省人民政府                    | 地方政府  | 2015年湖南省政府一般债券(八期)                             | 15湖南08       | 地方政府债  | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 喻宙宏、韩子祺、唐立倩、王默璇    |
| 湖南省人民政府                    | 地方政府  | 2015年湖南省政府一般债券(三期)                             | 15湖南债03      | 地方政府债  | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 喻宙宏、韩子祺、唐立倩、王默璇    |
| 湖南省人民政府                    | 地方政府  | 2015年湖南省政府一般债券(三期)                             | 15湖南03       | 地方政府债  | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 喻宙宏、韩子祺、唐立倩、王默璇    |
| 湖南省人民政府                    | 地方政府  | 2015年湖南省政府一般债券(四期)                             | 15湖南04       | 地方政府债  | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 喻宙宏、韩子祺、唐立倩、王默璇    |
| 湖南省人民政府                    | 地方政府  | 2015年湖南省政府一般债券(四期)                             | 15湖南债04      | 地方政府债  | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 喻宙宏、韩子祺、唐立倩、王默璇    |
| 湖南省人民政府                    | 地方政府  | 2015年湖南省政府一般债券(四期)                             | 湖南1504       | 地方政府债  | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 喻宙宏、韩子祺、唐立倩、王默璇    |
| 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司2020年度第二期短期融资券       | 20宁河西CP002   | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20210224 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、郝一哲、张永嘉         |
| 雪松实业集团有限公司                 | 非金融企业 | 雪松实业集团有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)            | 19雪松01       | 公司债    | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、贺苏凝、郭黎理         |
| 西安投资控股有限公司                 | 非金融企业 | 2019年第一期西安投资控股有限公司公司债券                         | 19西投01       | 企业债    | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、贺苏凝、黄冠嘉        |
| 西安投资控股有限公司                 | 非金融企业 | 2019年第一期西安投资控股有限公司公司债券                         | 19西投债01      | 企业债    | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、贺苏凝、黄冠嘉        |
| 搜于特集团股份有限公司                | 非金融企业 | 2020年搜于特集团股份有限公司可转换公司债券                        | 搜特转债         | 可转债    | -   | A   | 20210626 | 负面 | 跟踪评级 | 孔祥一、贺苏凝、李明         |

|                    |       |                                            |              |       |     |     |          |    |      |             |
|--------------------|-------|--------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 中国通用技术(集团)控股有限责任公司 | 非金融企业 | 中国通用技术(集团)控股有限责任公司2019年公开发行可续期公司债券(第一期)品种一 | 19通用Y1       | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘伟炬、候珍珍     |
| 中国通用技术(集团)控股有限责任公司 | 非金融企业 | 中国通用技术(集团)控股有限责任公司2019年公开发行公司债券(第一期)品种一    | 19通用01       | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘伟炬、候珍珍     |
| 中国通用技术(集团)控股有限责任公司 | 非金融企业 | 中国通用技术(集团)控股有限责任公司2021年公开发行公司债券(第一期)品种一    | 21通用01       | 公司债   | -   | AAA | 20210830 | 稳定 | 首次评级 | 刘伟炬、候珍珍     |
| 中国通用技术(集团)控股有限责任公司 | 非金融企业 | 中国通用技术(集团)控股有限责任公司2019年度第一期中期票据(品种二)       | 19通用MTN001B  | 中期票据  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘伟炬、候珍珍     |
| 中国通用技术(集团)控股有限责任公司 | 非金融企业 | 中国通用技术(集团)控股有限责任公司2019年公开发行可续期公司债券(第二期)    | 19通用Y3       | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘伟炬、候珍珍     |
| 中国通用技术(集团)控股有限责任公司 | 非金融企业 | 中国通用技术(集团)控股有限责任公司2020年度第一期中期票据(品种二)       | 20通用MTN001B  | 中期票据  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘伟炬、候珍珍     |
| 中国通用技术(集团)控股有限责任公司 | 非金融企业 | 中国通用技术(集团)控股有限责任公司2019年度第一期中期票据(品种一)       | 19通用MTN001A  | 中期票据  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘伟炬、候珍珍     |
| 中国通用技术(集团)控股有限责任公司 | 非金融企业 | 中国通用技术(集团)控股有限责任公司2020年度第一期中期票据(品种一)       | 20通用MTN001A  | 中期票据  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘伟炬、候珍珍     |
| 中国通用技术(集团)控股有限责任公司 | 非金融企业 | 中国通用技术(集团)控股有限责任公司2021年公开发行公司债券(第二期)品种一    | 21通用03       | 公司债   | -   | AAA | 20210909 | 稳定 | 首次评级 | 刘伟炬、候珍珍     |
| 梦百合家居科技股份有限公司      | 非金融企业 | 2018年梦百合家居科技股份有限公司可转换公司债券                  | 百合转债         | 可转债   | -   | AA- | 20210802 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐玉丽、候珍珍、刘丽红 |
| 中银集团投资有限公司         | 非金融企业 | 中银集团投资有限公司2021年度第一期中期票据                    | 21中银投资MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、候珍珍、杨学慧 |
| 中银集团投资有限公司         | 非金融企业 | 中银集团投资有限公司2021年度第一期中期票据                    | 21中银投资MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210616 | 稳定 | 首次评级 | 王喜梅、候珍珍、杨学慧 |
| 中银集团投资有限公司         | 非金融企业 | 中银集团投资有限公司2018年度第一期中期票据                    | 18中银投资MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、候珍珍、杨学慧 |
| 中银集团投资有限公司         | 非金融企业 | 中银集团投资有限公司2020年度第一期中期票据                    | 20中银投资MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、候珍珍、杨学慧 |
| 山东玻纤集团股份有限公司       | 非金融企业 | 2021年山东玻纤集团股份有限公司公开发行可转换公司债券               | 山玻转债         | 可转债   | -   | AA- | 20210524 | 稳定 | 首次评级 | 华艾嘉、候珍珍、朱文君 |
| 山东滕建投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2015年山东滕建投资集团有限公司公司债券                      | PR滕建债        | 企业债   | -   | AA  | 20210611 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静轩、胡乾慧、崔晓彤 |
| 山东滕建投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2015年山东滕建投资集团有限公司公司债券                      | 15滕建转债       | 企业债   | -   | AA  | 20210611 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静轩、胡乾慧、崔晓彤 |
| 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司 | 非金融企业 | 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司2019年度第二期中期票据            | 19蒙高路MTN002  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、胡元杰     |
| 济南西城投资开发集团有限公司     | 非金融企业 | 2021年温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司公司债券(第一期)           | 21温铁01       | 企业债   | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、胡元杰     |
| 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司 | 非金融企业 | 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司2020年度第二期中期票据            | 20蒙高路MTN002  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、胡元杰     |
| 宁夏交通投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2007年宁夏交通投资有限公司公司债券                        | 07宁交通债       | 企业债   | -   | AA+ | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、胡元杰     |
| 利津县城市投资发展建设有限公司    | 非金融企业 | 2019年第一期利津县城市投资发展建设有限公司公司债券                | 19利投01       | 企业债   | -   | AA- | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、胡元杰     |
| 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司 | 非金融企业 | 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司2016年度第一期中期票据            | 16蒙高路MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、胡元杰     |
| 济南西城投资开发集团有限公司     | 非金融企业 | 2021年温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司公司债券(第一期)           | 21温州铁投债01    | 企业债   | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、胡元杰     |
| 杭州市城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 杭州市城市建设投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券              | 20杭城投CP001   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210429 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、胡元杰     |
| 利津县城市投资发展建设有限公司    | 非金融企业 | 2018年第一期利津县城市投资发展建设有限公司公司债券                | 18利津债01      | 企业债   | -   | AA- | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、胡元杰     |
| 济南西城投资开发集团有限公司     | 非金融企业 | 济南西城投资开发集团有限公司2017年度第二期中期票据                | 17济西城投MTN002 | 中期票据  | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、胡元杰     |
| 济南西城投资开发集团有限公司     | 非金融企业 | 2018年济南西城投资开发集团有限公司公司债券                    | 18济西投        | 企业债   | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、胡元杰     |
| 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司 | 非金融企业 | 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司2019年度第三期中期票据            | 19蒙高路MTN003  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、胡元杰     |
| 济南西城投资开发集团有限公司     | 非金融企业 | 济南西城投资开发集团有限公司2017年度第一期中期票据                | 17济西城投MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、胡元杰     |
| 济南西城投资开发集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年济南西城投资开发集团有限公司公司债券                    | PR济西债        | 企业债   | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、胡元杰     |
| 济南西城投资开发集团有限公司     | 非金融企业 | 2020年温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司公司债券(第一期)           | 20温铁01       | 企业债   | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、胡元杰     |
| 宁夏交通投资集团有限公司       | 非金融企业 | 2011年宁夏交通投资有限公司公司债券                        | 11宁交通债       | 企业债   | -   | AA+ | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、胡元杰     |
| 利津县城市投资发展建设有限公司    | 非金融企业 | 2018年第一期利津县城市投资发展建设有限公司公司债券                | 18利津01       | 企业债   | -   | AA- | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、胡元杰     |
| 杭州市城市建设发展集团有限公司    | 非金融企业 | 杭州市城市建设发展集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)   | 21杭城建        | 公司债   | -   | AA+ | 20210824 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、胡元杰     |
| 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司 | 非金融企业 | 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司2016年度第二期中期票据            | 16蒙高路MTN002  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、胡元杰     |
| 济南西城投资开发集团有限公司     | 非金融企业 | 2014年济南西城投资开发集团有限公司公司债券                    | 14济西投债       | 企业债   | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、胡元杰     |
| 济南西城投资开发集团有限公司     | 非金融企业 | 2018年济南西城投资开发集团有限公司公司债券                    | 18济西投债       | 企业债   | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、胡元杰     |
| 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司 | 非金融企业 | 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司2019年度第一期中期票据            | 19蒙高路MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、胡元杰     |
| 青岛市北城市发展集团有限公司     | 非金融企业 | 青岛市北城市发展集团有限公司2021年度第一期中期票据                | 21青岛北发MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20210111 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、胡元杰     |
| 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司 | 非金融企业 | 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司2017年度第二期中期票据            | 17蒙高路MTN002  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、胡元杰     |
| 利津县城市投资发展建设有限公司    | 非金融企业 | 2019年第一期利津县城市投资发展建设有限公司公司债券                | 19利津债01      | 企业债   | -   | AA- | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、胡元杰     |
| 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司 | 非金融企业 | 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司2021年度第一期短期融资券           | 21蒙高路CP001   | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、胡元杰     |

|                    |       |                                                |             |       |     |     |          |    |      |             |
|--------------------|-------|------------------------------------------------|-------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司 | 非金融企业 | 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司2018年度第一期中期票据                | 18蒙高路MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、胡元杰     |
| 贵州凯里开元城市投资开发有限责任公司 | 非金融企业 | 2017年第二期贵州凯里开元城市投资开发有限责任公司城市地下综合管廊建设专项债券       | 17开元专项债02   | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、胡元杰、丁晓   |
| 贵州凯里开元城市投资开发有限责任公司 | 非金融企业 | 2017年第二期贵州凯里开元城市投资开发有限责任公司城市地下综合管廊建设专项债券       | PR开元02      | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、胡元杰、丁晓   |
| 贵州凯里开元城市投资开发有限责任公司 | 非金融企业 | 2017年第一期贵州凯里开元城市投资开发有限责任公司城市地下综合管廊建设专项债券       | PR开元01      | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、胡元杰、丁晓   |
| 贵州凯里开元城市投资开发有限责任公司 | 非金融企业 | 2017年第一期贵州凯里开元城市投资开发有限责任公司城市地下综合管廊建设专项债券       | 17开元专项债01   | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、胡元杰、丁晓   |
| 贵州省凯里城镇建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2016年贵州省凯里城镇建设投资有限公司城市停车场建设专项债券                | 16凯里城投专项债   | 企业债   | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、胡元杰、韩晓望  |
| 贵州省凯里城镇建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2016年贵州省凯里城镇建设投资有限公司城市停车场建设专项债券                | PR黔凯专       | 企业债   | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、胡元杰、韩晓望  |
| 贵州省凯里城镇建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2015年贵州省凯里城镇建设投资有限公司公司债券                       | PR凯投01      | 企业债   | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、胡元杰、韩晓望  |
| 贵州省凯里城镇建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2020年第一期贵州省凯里城镇建设投资有限公司公司债券                    | 20凯里城投债01   | 企业债   | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、胡元杰、韩晓望  |
| 贵州省凯里城镇建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2015年贵州省凯里城镇建设投资有限公司公司债券                       | 15凯里城投债     | 企业债   | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、胡元杰、韩晓望  |
| 贵州省凯里城镇建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2020年第一期贵州省凯里城镇建设投资有限公司公司债券                    | 20黔投01      | 企业债   | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、胡元杰、韩晓望  |
| 海宁市尖山新区开发有限公司      | 非金融企业 | 2018年第一期海宁市尖山新区开发有限公司公司债券                      | 18海宁新区债01   | 企业债   | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、胡元杰、吕泽峰 |
| 海宁市尖山新区开发有限公司      | 非金融企业 | 2018年第二期海宁市尖山新区开发有限公司公司债券                      | 18尖山01      | 企业债   | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、胡元杰、吕泽峰 |
| 海宁市尖山新区开发有限公司      | 非金融企业 | 2021年第二期海宁市尖山新区开发有限公司公司债券                      | 21海宁新区债02   | 企业债   | -   | AA  | 20210719 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、胡元杰、吕泽峰 |
| 海宁市尖山新区开发有限公司      | 非金融企业 | 2021年第一期海宁市尖山新区开发有限公司公司债券                      | 21尖山01      | 企业债   | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、胡元杰、吕泽峰 |
| 海宁市尖山新区开发有限公司      | 非金融企业 | 2018年第二期海宁市尖山新区开发有限公司公司债券                      | 18尖山02      | 企业债   | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、胡元杰、吕泽峰 |
| 海宁市尖山新区开发有限公司      | 非金融企业 | 2018年第二期海宁市尖山新区开发有限公司公司债券                      | 18海宁新区债02   | 企业债   | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、胡元杰、吕泽峰 |
| 海宁市尖山新区开发有限公司      | 非金融企业 | 2021年第二期海宁市尖山新区开发有限公司公司债券                      | 21尖山02      | 企业债   | -   | AA  | 20210719 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、胡元杰、吕泽峰 |
| 海宁市尖山新区开发有限公司      | 非金融企业 | 2021年第一期海宁市尖山新区开发有限公司公司债券                      | 21海宁新区债01   | 企业债   | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、胡元杰、吕泽峰 |
| 中关村发展集团股份有限公司      | 非金融企业 | 中关村发展集团股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第三期)(品种二) | 21中关村Y5     | 公司债   | -   | AAA | 20211129 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、胡元杰、张曦  |
| 国电科技环保集团股份有限公司     | 非金融企业 | 国电科技环保集团股份有限公司2012年公司债券(10年期)                  | 12科环03      | 公司债   | -   | AA+ | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 高佳悦、华艾嘉     |
| 青岛天能重工股份有限公司       | 非金融企业 | 2020年青岛天能重工股份有限公司可转换公司债券                       | 天能转债        | 可转债   | -   | AA- | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、华艾嘉      |
| 中国机械工业集团有限公司       | 非金融企业 | 中国机械工业集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)          | 21国机01      | 公司债   | -   | AAA | 20211025 | 稳定 | 首次评级 | 杨恒、华艾嘉      |
| 湖南省轻工盐业集团有限公司      | 非金融企业 | 湖南省轻工盐业集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)         | 21轻盐02      | 公司债   | -   | AA+ | 20211011 | 稳定 | 首次评级 | 李敬云、华艾嘉     |
| 君禾泵业股份有限公司         | 非金融企业 | 2020年君禾泵业股份有限公司可转换公司债券                         | 君禾转债        | 可转债   | -   | A+  | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、华艾嘉     |
| 国电科技环保集团股份有限公司     | 非金融企业 | 国电科技环保集团股份有限公司公开发行2019年绿色公司债券(第一期)             | G19科环       | 公司债   | -   | AA+ | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 高佳悦、华艾嘉     |
| 深圳市海普瑞药业集团股份有限公司   | 非金融企业 | 深圳市海普瑞药业集团股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券           | 16海普瑞       | 公司债   | -   | AA+ | 20210520 | 稳定 | 跟踪评级 | 范瑞、华艾嘉、丁媛香  |
| 深圳市海普瑞药业集团股份有限公司   | 非金融企业 | 深圳市海普瑞药业集团股份有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(疫情防控债)    | 20海普瑞       | 公司债   | -   | AA+ | 20210520 | 稳定 | 跟踪评级 | 范瑞、华艾嘉、丁媛香  |
| 河南明泰铝业股份有限公司       | 非金融企业 | 2019年河南明泰铝业股份有限公司可转换公司债券                       | 明泰转债        | 可转债   | -   | AA  | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、华艾嘉、杨恒   |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司  | 非金融企业 | 泉州台商投资区开发建设有限责任公司2020年度第二期短期融资券                | 20泉州台商CP002 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20210426 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、黄淀一、郭雄飞  |
| 泉州台商投资区开发建设有限责任公司  | 非金融企业 | 泉州台商投资区开发建设有限责任公司2021年度第三期短期融资券                | 21泉州台商CP003 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20210409 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、黄淀一、郭雄飞  |
| 河北省人民政府            | 地方政府  | 2020年河北省民生事业专项债券(九期)-2020年河北省政府专项债券(二十四期)      | 河北2034      | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府            | 地方政府  | 2020年河北省政府一般债券(七期)                             | 河北2028      | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府            | 地方政府  | 2020年河北省政府再融资一般债券(三期)-2020年河北省政府一般债券(八期)       | 20河北债29     | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府            | 地方政府  | 2020年河北省政府再融资一般债券(六期)-2020年河北省政府一般债券(十三期)      | 20河北45      | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府            | 地方政府  | 2020年河北省京津冀协同发展专项债券(二期)-2020年河北省政府专项债券(二十一期)   | 河北2027      | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府            | 地方政府  | 2020年雄安新区建设一般债券(二期)-2020年河北省政府一般债券(十二期)        | 20河北39      | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府            | 地方政府  | 2020年河北省政府再融资一般债券(二期)-2020年河北省政府一般债券(四期)       | 20河北20      | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |

[illegible]

[illegible]

|         |      |                                              |         |       |   |   |          |   |      |             |
|---------|------|----------------------------------------------|---------|-------|---|---|----------|---|------|-------------|
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2020年河北省政府一般债券(五期)                           | 20河北债21 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2020年河北省收费公路专项债券(四期)-2020年河北省政府专项债券(二十七期)    | 河北2037  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2020年河北省政府再融资专项债券(一期)-2020年河北省政府专项债券(十六期)    | 河北2019  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2020年河北省民生事业专项债券(四期)-2020年河北省政府专项债券(十一期)     | 20河北13  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2020年河北省民生事业专项债券(十四期)-2020年河北省政府专项债券(三十期)    | 河北2042  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2020年河北省政府再融资专项债券(三期)-2020年河北省政府专项债券(三十三期)   | 20河北债47 | -     | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2020年河北省政府一般债券(七期)                           | 20河北债28 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2020年河北省民生事业专项债券(五期)-2020年河北省政府专项债券(十四期)     | 20河北债17 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2020年河北省民生事业专项债券(六期)-2020年河北省政府专项债券(十五期)     | 20河北18  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2020年河北省政府再融资专项债券(四期)-2020年河北省政府专项债券(三十四期)   | 20河北债48 | -     | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2020年河北省民生事业专项债券(三期)-2020年河北省政府专项债券(十期)      | 河北2013  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2020年河北省政府再融资专项债券(四期)-2020年河北省政府专项债券(三十四期)   | 20河北48  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2020年河北省民生事业专项债券(八期)-2020年河北省政府专项债券(十八期)     | 20河北24  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2020年河北省民生事业专项债券(二期)-2020年河北省政府专项债券(九期)      | 20河北11  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2020年河北省京津冀协同发展专项债券(二期)-2020年河北省政府专项债券(二十一期) | 20河北27  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2020年雄安新区建设专项债券(二期)-2020年河北省政府专项债券(三十二期)     | 20河北债44 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2020年河北省政府再融资一般债券(一期)-2020年河北省政府一般债券(三期)     | 20河北15  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2020年雄安新区建设一般债券(一期)-2020年河北省政府一般债券(六期)       | 河北2022  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2020年河北省政府一般债券(二期)                           | 20河北债09 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2020年河北省棚改专项债券(一期)-2020年河北省政府专项债券(二十三期)      | 河北2033  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2020年河北省政府再融资一般债券(六期)-2020年河北省政府一般债券(十三期)    | 20河北债45 | -     | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2020年河北省收费公路专项债券(三期)-2020年河北省政府专项债券(十三期)     | 20河北16  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2020年河北省民生事业专项债券(十四期)-2020年河北省政府专项债券(三十期)    | 20河北债42 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2020年河北省政府再融资一般债券(五期)-2020年河北省政府一般债券(十一期)    | 河北2038  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2020年河北省政府再融资专项债券(二期)-2020年河北省政府专项债券(二十二期)   | 20河北债32 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2020年河北省政府再融资一般债券(一期)-2020年河北省政府一般债券(三期)     | 河北2015  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2020年河北省民生事业专项债券(十一期)-2020年河北省政府专项债券(二十六期)   | 20河北36  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府 | 地方政府 | 2020年河北省政府再融资专项债券(四期)-2020年河北省政府专项债券(三十四期)   | 河北2048  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |

|                |       |                                            |              |       |     |     |          |    |      |             |
|----------------|-------|--------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 河北省人民政府        | 地方政府  | 2020年河北省民生事业专项债券(七期)-2020年河北省政府专项债券(十七期)   | 河北2023       | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府        | 地方政府  | 2020年河北省民生事业专项债券(五期)-2020年河北省政府专项债券(十四期)   | 河北2017       | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府        | 地方政府  | 2020年河北省政府一般债券(七期)                         | 20河北28       | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府        | 地方政府  | 2020年河北省政府一般债券(五期)                         | 20河北21       | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府        | 地方政府  | 2020年河北省民生事业专项债券(五期)-2020年河北省政府专项债券(十四期)   | 20河北17       | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府        | 地方政府  | 2020年河北省民生事业专项债券(二期)-2020年河北省政府专项债券(九期)    | 河北2011       | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府        | 地方政府  | 2020年河北省民生事业专项债券(四期)-2020年河北省政府专项债券(十一期)   | 20河北债14      | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府        | 地方政府  | 2020年河北省民生事业专项债券(十期)-2020年河北省政府专项债券(二十五期)  | 20河北35       | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府        | 地方政府  | 2020年河北省政府再融资一般债券(二期)-2020年河北省政府一般债券(四期)   | 河北2020       | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府        | 地方政府  | 2020年河北省政府再融资一般债券(三期)-2020年河北省政府一般债券(八期)   | 20河北29       | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府        | 地方政府  | 2020年河北省政府再融资专项债券(二期)-2020年河北省政府专项债券(二十二期) | 河北2032       | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府        | 地方政府  | 2020年河北省民生事业专项债券(十三期)-2020年河北省政府专项债券(二十九期) | 20河北债41      | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府        | 地方政府  | 2020年河北省政府再融资一般债券(七期)-2020年河北省政府一般债券(十四期)  | 20河北46       | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府        | 地方政府  | 2020年河北省收费公路专项债券(四期)-2020年河北省政府专项债券(二十七期)  | 20河北37       | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府        | 地方政府  | 2020年河北省民生事业专项债券(三期)-2020年河北省政府专项债券(十期)    | 20河北债13      | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府        | 地方政府  | 2020年雄安新区建设专项债券(二期)-2020年河北省政府专项债券(三十二期)   | 河北2044       | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府        | 地方政府  | 2020年河北省民生事业专项债券(一期)-2020年河北省政府专项债券(八期)    | 20河北10       | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府        | 地方政府  | 2020年河北省收费公路专项债券(五期)-2020年河北省政府专项债券(三十一期)  | 20河北债43      | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府        | 地方政府  | 2020年河北省政府再融资一般债券(七期)-2020年河北省政府一般债券(十四期)  | 20河北债46      | -     | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府        | 地方政府  | 2020年河北省政府再融资专项债券(一期)-2020年河北省政府专项债券(十六期)  | 20河北债19      | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府        | 地方政府  | 2020年河北省收费公路专项债券(五期)-2020年河北省政府专项债券(三十一期)  | 20河北43       | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 河北省人民政府        | 地方政府  | 2020年河北省民生事业专项债券(六期)-2020年河北省政府专项债券(十五期)   | 20河北债16      | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、黄淀一、李世琳 |
| 绍兴市上虞区交通投资有限公司 | 非金融企业 | 2007年上虞市交通投资公司企业债券                         | 07虞交通债       | 企业债   | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨婷、黄淀一、文中   |
| 绍兴市上虞区交通集团有限公司 | 非金融企业 | 绍兴市上虞区交通集团有限公司2021年度第一期中期票据                | 21上虞交通MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨婷、黄淀一、文中   |
| 中国诚通控股集团有限公司   | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2020年公司债券(第六期)(品种三)        | 20诚通12       | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 中国诚通控股集团有限公司   | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2020年公司债券(第一期)             | 20诚通01       | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 中国诚通控股集团有限公司   | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2020年公司债券(第六期)(品种一)        | 20诚通10       | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 中国诚通控股集团有限公司   | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2020年公司债券(第二期)(品种一)        | 20诚通02       | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 江苏省苏豪控股集团有限公司  | 非金融企业 | 江苏省苏豪控股集团有限公司2021年度第二期中期票据                 | 21苏豪MTN002   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20210414 | 稳定 | 首次评级 | 王皓、黄冠嘉      |
| 威海产业投资集团有限公司   | 非金融企业 | 威海产业投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券                 | 20威海产投CP001  | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210628 | 负面 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、黄冠嘉     |
| 中国诚通控股集团有限公司   | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司2016年度第二期中期票据                  | 16诚通控股MTN002 | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 中国诚通控股集团有限公司   | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)             | 19诚通01       | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 中国诚通控股集团有限公司   | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2021年公司债券(第四期)(品种二)        | 21诚通08       | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |



|                 |       |                                            |               |      |     |     |          |    |      |             |
|-----------------|-------|--------------------------------------------|---------------|------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 中国诚通控股集团有限公司    | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司2021年度第一期中期票据                  | 21诚通控股MTN001  | 中期票据 | AAA | AAA | 20210406 | 稳定 | 首次评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 中国诚通控股集团有限公司    | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司2020年度第一期中期票据(品种一)             | 20诚通控股MTN001A | 中期票据 | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 中国诚通控股集团有限公司    | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2020年公司债券(第四期)(品种二)        | 20诚通07        | 公司债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 中国诚通控股集团有限公司    | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2020年公司债券(第七期)(品种二)        | 20诚通14        | 公司债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 威海产业投资集团有限公司    | 非金融企业 | 威海市国有资本运营有限公司2017年度第二期中期票据                 | 17威海国资MTN002  | 中期票据 | -   | AA+ | 20210628 | 负面 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、黄冠嘉     |
| 中国诚通控股集团有限公司    | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2018年公司债券(第三期)(品种一)        | 18诚通03        | 公司债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 中国诚通控股集团有限公司    | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2020年公司债券(第三期)(品种二)        | 20诚通05        | 公司债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 中国诚通控股集团有限公司    | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2021年公司债券(第三期)(品种一)        | 21诚通05        | 公司债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 中国诚通控股集团有限公司    | 非金融企业 | 2019年第一期中国诚通控股集团有限公司市场化银行债权转股权专项债券         | 19中国诚通债转股01   | 企业债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 中国诚通控股集团有限公司    | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2020年公司债券(第三期)(品种一)        | 20诚通04        | 公司债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 中国诚通控股集团有限公司    | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2020年公司债券(第六期)(品种二)        | 20诚通11        | 公司债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 威海产业投资集团有限公司    | 非金融企业 | 威海市国有资本运营有限公司2017年度第一期中期票据                 | 17威海国资MTN001  | 中期票据 | -   | AA+ | 20210628 | 负面 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、黄冠嘉     |
| 中国诚通控股集团有限公司    | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司2018年度第一期中期票据                  | 18诚通控股MTN001  | 中期票据 | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 中国诚通控股集团有限公司    | 非金融企业 | 2020年第二期中国诚通控股集团有限公司市场化银行债权转股权专项债券         | 20中国诚通债转股02   | -    | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 中国诚通控股集团有限公司    | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2020年公司债券(第八期)(品种一)        | 20诚通15        | 公司债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 江苏省苏豪控股集团有限公司   | 非金融企业 | 江苏省苏豪控股集团有限公司2021年度第一期中期票据                 | 21苏豪MTN001    | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20210301 | 稳定 | 首次评级 | 王晴、黄冠嘉      |
| 中国诚通控股集团有限公司    | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2020年公司债券(第七期)(品种一)        | 20诚通13        | 公司债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 中国诚通控股集团有限公司    | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司2020年度第一期中期票据(品种二)             | 20诚通控股MTN001B | 中期票据 | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 中国诚通控股集团有限公司    | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2020年公司债券(第四期)(品种一)        | 20诚通06        | 公司债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 中国诚通控股集团有限公司    | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2020年公司债券(第五期)(品种二)        | 20诚通09        | 公司债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 中国诚通控股集团有限公司    | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2020年公司债券(第五期)(品种一)        | 20诚通08        | 公司债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 中国诚通控股集团有限公司    | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司2017年度第一期中期票据                  | 17诚通控股MTN001  | 中期票据 | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 中国诚通控股集团有限公司    | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2021年科技创新公司债券(第一期)(品种一)    | 21诚通K1        | 公司债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 中国诚通控股集团有限公司    | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2021年公司债券(第二期)(品种二)        | 21诚通04        | 公司债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 中国诚通控股集团有限公司    | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2021年公司债券(第二期)(品种一)        | 21诚通03        | 公司债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 国机汽车股份有限公司      | 非金融企业 | 国机汽车股份有限公司公开发行2016年公司债券(第二期)               | 16国汽02        | 公司债  | -   | AA+ | 20210611 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丙江、黄冠嘉     |
| 中国诚通控股集团有限公司    | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2020年公司债券(第二期)(品种二)        | 20诚通03        | 公司债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 中国诚通控股集团有限公司    | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2018年公司债券(第二期)(品种一)        | 18诚通02        | 公司债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 中国诚通控股集团有限公司    | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司2021年度第一期中期票据                  | 21诚通控股MTN001  | 中期票据 | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 中国诚通控股集团有限公司    | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2020年公司债券(第九期)(品种二)        | 20诚通18        | 公司债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 中国诚通控股集团有限公司    | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2021年公司债券(第一期)(品种一)        | 21诚通01        | 公司债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 中国诚通控股集团有限公司    | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2021年公司债券(第四期)(品种一)        | 21诚通07        | 公司债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 中国诚通控股集团有限公司    | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2021年公司债券(第三期)(品种二)        | 21诚通06        | 公司债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 中国诚通控股集团有限公司    | 非金融企业 | 2020年第一期中国诚通控股集团有限公司市场化银行债权转股权专项债券         | 20中国诚通债转股01   | 企业债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 中国诚通控股集团有限公司    | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2020年公司债券(第九期)(品种一)        | 20诚通17        | 公司债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 中国诚通控股集团有限公司    | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2018年公司债券(第一期)             | 18诚通01        | 公司债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、黄冠嘉      |
| 河北旅游投资集团股份有限公司  | 非金融企业 | 河北旅游投资集团股份有限公司2019年度第一期中期票据                | 19冀旅投MTN001   | 中期票据 | -   | AA+ | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、黄冠嘉、刘伟炬 |
| 河北旅游投资集团股份有限公司  | 非金融企业 | 河北旅游投资集团股份有限公司2020年度第一期中期票据                | 20冀旅投MTN001   | 中期票据 | -   | AA+ | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、黄冠嘉、刘伟炬 |
| 厦门象屿股份有限公司      | 非金融企业 | 厦门象屿股份有限公司2019年度第一期中期票据                    | 19象屿股份MTN001  | 中期票据 | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、黄冠嘉、王晴  |
| 厦门象屿股份有限公司      | 非金融企业 | 厦门象屿股份有限公司2017年度第一期中期票据                    | 17象屿股份MTN001  | 中期票据 | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、黄冠嘉、王晴  |
| 厦门象屿股份有限公司      | 非金融企业 | 厦门象屿股份有限公司2018年度第一期中期票据                    | 18象屿股份MTN001  | 中期票据 | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、黄冠嘉、王晴  |
| 中国航空器材集团有限公司    | 非金融企业 | 中国航空器材集团有限公司2018年度第一期中期票据                  | 18中国航材MTN001  | 中期票据 | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、黄冠嘉、闫旭  |
| 山东省鲁信投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 山东省鲁信投资控股集团有限公司公开发行2016年公司债券(第一期)(面向合格投资者) | 16鲁信01        | 公司债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、黄冠嘉、杨晴  |
| 山东省鲁信投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 山东省鲁信投资控股集团有限公司公开发行2017年公司债券(第一期)(面向合格投资者) | 17鲁信01        | 公司债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、黄冠嘉、杨晴  |
| 山东省鲁信投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 山东省鲁信投资控股集团有限公司2020年度第一期中期票据               | 20鲁信MTN001    | -    | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、黄冠嘉、杨晴  |
| 山东省鲁信投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2016年山东省鲁信投资控股集团有限公司公司债券                   | 16鲁信债         | 企业债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、黄冠嘉、杨晴  |
| 山东省鲁信投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 山东省鲁信投资控股集团有限公司2019年度第一期中期票据               | 19鲁信MTN001    | 中期票据 | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、黄冠嘉、杨晴  |

|                   |       |                                             |              |       |     |     |          |    |      |                 |
|-------------------|-------|---------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-----------------|
| 山东省鲁信投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 山东省鲁信投资控股集团有限公司2017年度第一期中期票据                | 17鲁信MTN001   | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、黄冠嘉、杨晴      |
| 山东省鲁信投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 2016年山东省鲁信投资控股集团有限公司公司债券                    | 16鲁信集团债      | 企业债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、黄冠嘉、杨晴      |
| 中国诚通控股集团有限公司      | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2021年公司债券(第五期)(品种一)         | 21诚通09       | 公司债   | -   | AAA | 20210526 | 稳定 | 首次评级 | 李明、黄冠嘉、杨晓丽      |
| 中国诚通控股集团有限公司      | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2021年公司债券(第四期)(品种一)         | 21诚通07       | 公司债   | AAA | AAA | 20210512 | 稳定 | 首次评级 | 李明、黄冠嘉、杨晓丽      |
| 中国诚通控股集团有限公司      | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2021年公司债券(第五期)(品种二)         | 21诚通10       | 公司债   | -   | AAA | 20210526 | 稳定 | 首次评级 | 李明、黄冠嘉、杨晓丽      |
| 中国诚通控股集团有限公司      | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2021年公司债券(第一期)(品种一)         | 21诚通01       | 公司债   | AAA | AAA | 20210316 | 稳定 | 首次评级 | 李明、黄冠嘉、杨晓丽      |
| 中国诚通控股集团有限公司      | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2021年公司债券(第四期)(品种二)         | 21诚通08       | 公司债   | AAA | AAA | 20210512 | 稳定 | 首次评级 | 李明、黄冠嘉、杨晓丽      |
| 中国诚通控股集团有限公司      | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2021年公司债券(第三期)(品种一)         | 21诚通05       | 公司债   | AAA | AAA | 20210415 | 稳定 | 首次评级 | 李明、黄冠嘉、杨晓丽      |
| 中国诚通控股集团有限公司      | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2021年公司债券(第二期)(品种二)         | 21诚通04       | 公司债   | AAA | AAA | 20210331 | 稳定 | 首次评级 | 李明、黄冠嘉、杨晓丽      |
| 中国诚通控股集团有限公司      | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2021年公司债券(第一期)(品种一)         | 21诚通03       | 公司债   | AAA | AAA | 20210331 | 稳定 | 首次评级 | 李明、黄冠嘉、杨晓丽      |
| 中国诚通控股集团有限公司      | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2021年公司债券(第三期)(品种二)         | 21诚通06       | 公司债   | AAA | AAA | 20210415 | 稳定 | 首次评级 | 李明、黄冠嘉、杨晓丽      |
| 江苏国泰国际贸易有限公司      | 非金融企业 | 江苏国泰国际贸易有限公司2021年度第一期中期票据                   | 21苏国泰MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 邢霖雪、黄冠嘉、张梦苏、郭察理 |
| 江苏国泰国际贸易有限公司      | 非金融企业 | 江苏国泰国际贸易有限公司2019年度第一期中期票据                   | 19苏国泰MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 邢霖雪、黄冠嘉、张梦苏、郭察理 |
| 江西省交通投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 江西省交通投资集团有限责任公司公开发行2021年公司债券(第二期)           | 21赣交02       | 公司债   | AAA | AAA | 20210419 | 稳定 | 首次评级 | 袁琳、黄静轩          |
| 黄石市城市建设投资开发有限责任公司 | 非金融企业 | 黄石市城市建设投资开发有限责任公司2021年度第一期短期融资券             | 21黄石城投CP001  | 短期融资券 | -   | AA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、黄静轩、崔竞元      |
| 黄石市城市发展投资集团有限公司   | 非金融企业 | 黄石市城市发展投资集团有限公司2021年度第一期中期票据                | 21黄石城投MTN001 | -     | -   | AA+ | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、黄静轩、崔竞元      |
| 黄石市城市建设投资开发有限责任公司 | 非金融企业 | 黄石市城市建设投资开发有限责任公司2020年度第二期中期票据              | 20黄石城投MTN002 | 中期票据  | -   | AA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、黄静轩、崔竞元      |
| 黄石市城市建设投资开发有限责任公司 | 非金融企业 | 黄石市城市建设投资开发有限责任公司2021年度第一期中期票据              | 21黄石城投MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、黄静轩、崔竞元      |
| 黄石市城市建设投资开发有限责任公司 | 非金融企业 | 黄石市城市建设投资开发有限责任公司2020年度第一期中期票据              | 20黄石城投MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、黄静轩、崔竞元      |
| 遵义市投资(集团)有限责任公司   | 非金融企业 | 遵义市投资(集团)有限责任公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)    | 21遵市01       | 公司债   | -   | AA+ | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 袁琳、黄静轩、崔晓彤      |
| 成都高新投资集团有限公司      | 非金融企业 | 成都高新投资集团有限公司公开发行2021年科技创新公司债券(面向专业投资者)(第一期) | 21蓉高K1       | 公司债   | -   | AAA | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪、黄静轩、黄淀一、杨世龙  |
| 成都高新投资集团有限公司      | 非金融企业 | 成都高新投资集团有限公司公开发行2020年创新创业公司债券(面向专业投资者)(第一期) | 20蓉高03       | 公司债   | -   | AAA | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪、黄静轩、黄淀一、杨世龙  |
| 济南城市投资集团有限公司      | 非金融企业 | 济南城市投资集团有限公司2021年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第一期)     | 21济城G1       | 公司债   | AAA | AAA | 20210113 | 稳定 | 首次评级 | 徐汇丰、黄静轩、王昀千     |
| 黄冈市城市建设投资有限公司     | 非金融企业 | 黄冈市城市建设投资有限公司2018年度第一期中期票据                  | 18黄冈城投MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、黄静轩、肖梦飞      |
| 资中县兴资投资开发集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2020年资中县兴资投资开发集团有限责任公司公司债券                  | 20资中兴资债      | 企业债   | -   | AA- | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、黄静轩、肖梦飞     |
| 资中县兴资投资开发集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2020年资中县兴资投资开发集团有限责任公司公司债券                  | 20资中债        | 企业债   | -   | AA- | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、黄静轩、肖梦飞     |
| 黄冈市城市建设投资有限公司     | 非金融企业 | 黄冈市城市建设投资有限公司2018年度第二期中期票据                  | 18黄冈城投MTN002 | 中期票据  | -   | AA  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、黄静轩、肖梦飞      |
| 黄冈市城市建设投资有限公司     | 非金融企业 | 黄冈市城市建设投资有限公司2019年度第一期中期票据                  | 19黄冈城投MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、黄静轩、肖梦飞      |
| 湖南省高速公路集团有限公司     | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2019年度第二期扶贫中期票据                | 19湘高速MTN002  | 中期票据  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨婷、黄静轩、赵晓敏      |
| 湖南省高速公路集团有限公司     | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2019年度第三期中期票据                  | 19湘高速MTN003  | 中期票据  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨婷、黄静轩、赵晓敏      |
| 湖南省高速公路集团有限公司     | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2020年度第六期中期票据                  | 20湘高速MTN006  | 中期票据  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨婷、黄静轩、赵晓敏      |
| 湖南省高速公路集团有限公司     | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2018年度第二期中期票据                  | 18湘高速MTN002  | 中期票据  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨婷、黄静轩、赵晓敏      |
| 湖南省高速公路集团有限公司     | 非金融企业 | 2020年第一期湖南省高速公路集团有限公司公司债券                   | 20湘高速债01     | 企业债   | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨婷、黄静轩、赵晓敏      |
| 湖南省高速公路集团有限公司     | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2019年度第六期中期票据                  | 19湘高速MTN006  | 中期票据  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨婷、黄静轩、赵晓敏      |
| 湖南省高速公路集团有限公司     | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20湘高速MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨婷、黄静轩、赵晓敏      |
| 湖南省高速公路集团有限公司     | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2019年度第七期中期票据                  | 19湘高速MTN007  | 中期票据  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨婷、黄静轩、赵晓敏      |
| 湖南省高速公路集团有限公司     | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2021年度第三期中期票据                  | 21湘高速MTN003  | 中期票据  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨婷、黄静轩、赵晓敏      |
| 湖南省高速公路集团有限公司     | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2021年度第二期短期融资券                 | 21湘高速CP002   | 短期融资券 | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨婷、黄静轩、赵晓敏      |
| 湖南省高速公路集团有限公司     | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一) | 20湘路01       | 公司债   | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨婷、黄静轩、赵晓敏      |
| 湖南省高速公路集团有限公司     | 非金融企业 | 2020年第一期湖南省高速公路集团有限公司公司债券                   | 20湘速01       | 企业债   | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨婷、黄静轩、赵晓敏      |
| 湖南省高速公路集团有限公司     | 非金融企业 | 湖南省高速公路建设开发总公司2016年度第一期中期票据                 | 16湘高速MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨婷、黄静轩、赵晓敏      |
| 湖南省高速公路集团有限公司     | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2020年度第四期中期票据                  | 20湘高速MTN004  | 中期票据  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨婷、黄静轩、赵晓敏      |
| 湖南省高速公路集团有限公司     | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2020年度第二期中期票据                  | 20湘高速MTN002  | 中期票据  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨婷、黄静轩、赵晓敏      |
| 湖南省高速公路集团有限公司     | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2019年度第五期中期票据                  | 19湘高速MTN005  | 中期票据  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨婷、黄静轩、赵晓敏      |
| 湖南省高速公路集团有限公司     | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2020年度第三期中期票据                  | 20湘高速MTN003  | 中期票据  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨婷、黄静轩、赵晓敏      |
| 湖南省高速公路集团有限公司     | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2019年度第四期中期票据                  | 19湘高速MTN004  | 中期票据  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨婷、黄静轩、赵晓敏      |
| 湖南省高速公路集团有限公司     | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二) | 20湘路02       | 公司债   | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨婷、黄静轩、赵晓敏      |

|                     |       |                                          |               |       |     |     |          |    |      |            |
|---------------------|-------|------------------------------------------|---------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 国家电网有限公司            | 非金融企业 | 国家电网有限公司2021年度第一期短期融资券                   | 21电网CP001     | 短期融资券 | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、黄露     |
| 天合光能股份有限公司          | 非金融企业 | 2021年天合光能股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券           | 天合转债          | 可转债   | -   | AA  | 20211014 | 稳定 | 跟踪评级 | 王爽、黄露      |
| 新风祥控股集团有限责任公司       | 非金融企业 | 新风祥控股集团有限责任公司公开发行2018公司债券(第一期)           | 18风祥01        | 公司债   | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、黄露      |
| 新风祥控股集团有限责任公司       | 非金融企业 | 新风祥控股集团有限责任公司公开发行2021年公司债券(面向专业投资者)(第一期) | 21风祥01        | 公司债   | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、黄露      |
| 国家电网有限公司            | 非金融企业 | 2011年第一期国家电网公司企业债券(10年期)                 | 11国网01        | 企业债   | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、黄露     |
| 国家电网有限公司            | 非金融企业 | 2011年第一期国家电网公司企业债券(10年期)                 | 11国网债01       | 企业债   | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、黄露     |
| 宁夏嘉泽新能源股份有限公司       | 非金融企业 | 2020年宁夏嘉泽新能源股份有限公司可转换公司债券                | 嘉泽转债          | 可转债   | -   | AA  | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 王爽、黄露      |
| 阳谷祥光铜业有限公司          | 非金融企业 | 阳谷祥光铜业有限公司2020年度第二期短期融资券                 | 20阳谷祥光CP002   | 短期融资券 | -   | AA  | 20210604 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、黄露      |
| 国家电网有限公司            | 非金融企业 | 2011年第一期国家电网公司企业债券(15年期)                 | 11国网债02       | 企业债   | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、黄露     |
| 国家电网有限公司            | 非金融企业 | 国家电网有限公司2021年度第二期绿色中期票据(碳中和债)            | 21电网GN002     | 中期票据  | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、黄露     |
| 阳谷祥光铜业有限公司          | 非金融企业 | 阳谷祥光铜业有限公司2020年度第一期短期融资券                 | 20阳谷祥光CP001   | -     | -   | AA  | 20210604 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、黄露      |
| 国家电网有限公司            | 非金融企业 | 国家电网有限公司2018年度第三期中期票据                    | 18电网MTN003    | 中期票据  | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、黄露     |
| 国家电网有限公司            | 非金融企业 | 国家电网有限公司2018年度第一期中期票据                    | 18电网MTN001    | 中期票据  | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、黄露     |
| 国家电网有限公司            | 非金融企业 | 国家电网有限公司2021年度第一期中期票据                    | 21电网MTN001    | 中期票据  | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、黄露     |
| 国家电网有限公司            | 非金融企业 | 国家电网有限公司2021年度第三期绿色中期票据(碳中和债)            | 21电网GN003     | 中期票据  | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、黄露     |
| 国家电网有限公司            | 非金融企业 | 国家电网有限公司2018年度第二期中期票据                    | 18电网MTN002    | 中期票据  | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、黄露     |
| 国家电网有限公司            | 非金融企业 | 国家电网有限公司2021年度第一期绿色中期票据(碳中和债)            | 21电网GN001     | 中期票据  | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、黄露     |
| 国家电网有限公司            | 非金融企业 | 2011年第一期国家电网公司企业债券(15年期)                 | 11国网02        | 企业债   | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、黄露     |
| 新风祥控股集团有限责任公司       | 非金融企业 | 新风祥控股集团有限责任公司公开发行2018年公司债券(第二期)          | 18风祥02        | 公司债   | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、黄露      |
| 深圳能源集团股份有限公司        | 非金融企业 | 深圳能源集团股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第一期) | 21深能Y1        | 公司债   | A-1 | AAA | 20210225 | 稳定 | 首次评级 | 王宇飞、黄露、于思远 |
| 深圳能源集团股份有限公司        | 非金融企业 | 国家电力投资集团有限公司2021年度第一期绿色中期票据(碳中和债)        | 21中电投GN001    | 中期票据  | A-1 | AAA | 20210120 | 稳定 | 首次评级 | 王宇飞、黄露、于思远 |
| 深圳能源集团股份有限公司        | 非金融企业 | 深圳能源集团股份有限公司2021年度第一期短期融资券               | 21深能债CP001    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210120 | 稳定 | 首次评级 | 王宇飞、黄露、于思远 |
| 潍坊滨海投资发展有限公司        | 非金融企业 | 潍坊滨海投资发展有限公司2020年度第三期中期票据                | 20潍坊滨投MTN003  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、黄焘     |
| 重庆市合川城市建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 重庆市合川城市建设投资(集团)有限公司2021年度第二期中期票据         | 21合川城投MTN002  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、黄焘     |
| 潍坊滨海投资发展有限公司        | 非金融企业 | 潍坊滨海投资发展有限公司2020年度第一期中期票据                | 20潍坊滨投MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、黄焘     |
| 重庆市合川城市建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 重庆市合川城市建设投资(集团)有限公司2021年度第一期中期票据         | 21合川城投MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、黄焘     |
| 潍坊滨海投资发展有限公司        | 非金融企业 | 潍坊滨海投资发展有限公司2019年度第一期中期票据                | 19潍坊滨投MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、黄焘     |
| 重庆市合川城市建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2014年重庆市合川城市建设投资(集团)有限公司公司债券             | PR合川投         | 企业债   | -   | AA+ | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、黄焘     |
| 重庆市合川城市建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 重庆市合川城市建设投资(集团)有限公司2018年度第一期中期票据         | 18合川城投MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、黄焘     |
| 重庆市合川工业投资(集团)有限公司   | 非金融企业 | 重庆市合川工业投资(集团)有限公司2021年度第一期中期票据           | 21合川投资MTN001  | 中期票据  | -   | AA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、黄焘     |
| 重庆市合川城市建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 重庆市合川城市建设投资(集团)有限公司2018年度第二期中期票据         | 18合川城投MTN002  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、黄焘     |
| 潍坊滨海投资发展有限公司        | 非金融企业 | 潍坊滨海投资发展有限公司2020年度第五期中期票据                | 20潍坊滨投MTN005  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、黄焘     |
| 重庆市合川城市建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2014年重庆市合川城市建设投资(集团)有限公司公司债券             | 14合川城投债       | 企业债   | -   | AA+ | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、黄焘     |
| 重庆市合川工业投资(集团)有限公司   | 非金融企业 | 重庆市合川工业投资(集团)有限公司2021年度第三期中期票据           | 21合川投资MTN003  | 中期票据  | -   | AA  | 20210708 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、黄焘     |
| 重庆市江北嘴中央商务区投资集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆市江北嘴中央商务区投资集团有限公司2019年度第一期中期票据         | 19渝江北嘴MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张斌、黄焘      |
| 重庆市合川城市建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 重庆市合川城市建设投资(集团)有限公司2019年度第一期中期票据         | 19合川城投MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、黄焘     |
| 潍坊滨海投资发展有限公司        | 非金融企业 | 潍坊滨海投资发展有限公司2020年度第二期中期票据(品种一)           | 20潍坊滨投MTN002A | 中期票据  | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、黄焘     |
| 重庆市合川工业投资(集团)有限公司   | 非金融企业 | 重庆市合川工业投资(集团)有限公司2021年度第二期中期票据           | 21合川投资MTN002  | 中期票据  | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、黄焘     |
| 潍坊滨海投资发展有限公司        | 非金融企业 | 潍坊滨海投资发展有限公司2018年度第二期中期票据                | 18潍坊滨投MTN002  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、黄焘     |
| 潍坊滨海投资发展有限公司        | 非金融企业 | 潍坊滨海投资发展有限公司2020年度第二期中期票据(品种二)           | 20潍坊滨投MTN002B | 中期票据  | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、黄焘     |
| 潍坊滨海投资发展有限公司        | 非金融企业 | 潍坊滨海投资发展有限公司2019年度第二期中期票据                | 19潍坊滨投MTN002  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、黄焘     |
| 潍坊滨海投资发展有限公司        | 非金融企业 | 潍坊滨海投资发展有限公司2018年度第三期中期票据                | 18潍坊滨投MTN003  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、黄焘     |
| 重庆市合川城市建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2016年重庆市合川城市建设投资(集团)有限公司城市停车场建设专项债券      | 16合川专项债       | 企业债   | -   | AA+ | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、黄焘     |
| 潍坊滨海投资发展有限公司        | 非金融企业 | 潍坊滨海投资发展有限公司2018年度第四期中期票据                | 18潍坊滨投MTN004  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、黄焘     |
| 重庆市江北嘴中央商务区投资集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆市江北嘴中央商务区投资集团有限公司2018年度第一期中期票据         | 18渝江北嘴MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张斌、黄焘      |
| 潍坊滨海投资发展有限公司        | 非金融企业 | 潍坊滨海投资发展有限公司2020年度第四期中期票据                | 20潍坊滨投MTN004  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、黄焘     |
| 重庆市合川城市建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2016年重庆市合川城市建设投资(集团)有限公司城市停车场建设专项债券      | PR合川债         | 企业债   | -   | AA+ | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、黄焘     |
| 重庆市江北嘴中央商务区投资集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆市江北嘴中央商务区投资集团有限公司2017年度第一期中期票据         | 17渝江北嘴MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张斌、黄焘      |
| 嘉兴市城市投资发展集团有限公司     | 非金融企业 | 嘉兴市城市投资发展集团有限公司2021年度第一期中期票据(权益出资)       | 21嘉兴城投MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、黄焘、张丽雯  |

|                      |       |                                   |               |       |     |     |          |    |      |             |
|----------------------|-------|-----------------------------------|---------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 嘉兴市城市投资发展集团有限公司      | 非金融企业 | 嘉兴市城市投资发展集团有限公司2020年度第一期中期票据      | 20嘉兴城投MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、黄森、张丽斐   |
| 汕尾市投资控股有限公司          | 非金融企业 | 2017年汕尾市金叶发展公司企业债券                | 17汕尾发展债       | 企业债   | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、黄森、赵泽文   |
| 汕尾市投资控股有限公司          | 非金融企业 | 2017年汕尾市金叶发展公司企业债券                | PR汕尾债         | 企业债   | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、黄森、赵泽文   |
| 武汉城市建设集团有限公司         | 非金融企业 | 武汉城市建设集团有限公司2021年度第三期中期票据         | 21武汉城建MTN003  | 中期票据  | -   | AAA | 20210810 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、黄旭明     |
| 武汉城市建设集团有限公司         | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2016年度第一期中期票据       | 16武汉地产MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、黄旭明     |
| 武汉城市建设集团有限公司         | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2017年度第一期中期票据       | 17武汉地产MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、黄旭明     |
| 武汉城市建设集团有限公司         | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2017年度第二期中期票据       | 17武汉地产MTN002  | 中期票据  | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、黄旭明     |
| 随州市城市建设综合开发投资有限公司    | 非金融企业 | 随州市城市建设综合开发投资有限公司2021年度第二期中期票据    | 21随州城建MTN002  | 中期票据  | -   | AA  | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、黄旭明      |
| 武汉城市建设集团有限公司         | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2016年度第二期中期票据       | 16武汉地产MTN002  | 中期票据  | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、黄旭明     |
| 武汉城市建设集团有限公司         | 非金融企业 | 武汉城市建设集团有限公司2021年度第四期中期票据         | 21武汉城建MTN004  | 中期票据  | -   | AAA | 20210810 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、黄旭明     |
| 武汉城市建设集团有限公司         | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2018年度第三期中期票据       | 18武汉地产MTN003  | 中期票据  | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、黄旭明     |
| 武汉城市建设集团有限公司         | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2018年度第二期中期票据       | 18武汉地产MTN002  | 中期票据  | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、黄旭明     |
| 随州市城市建设综合开发投资有限公司    | 非金融企业 | 随州市城市建设综合开发投资有限公司2021年度第一期中期票据    | 21随州城建MTN001  | 中期票据  | -   | AA  | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、黄旭明      |
| 武汉城市建设集团有限公司         | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2020年度第一期中期票据       | 20武汉地产MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、黄旭明     |
| 武汉城市建设集团有限公司         | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2016年度第三期中期票据       | 16武汉地产MTN003  | 中期票据  | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、黄旭明     |
| 武汉市黄陂区城建投资开发有限公司     | 非金融企业 | 2017年武汉市黄陂区城建投资开发有限公司公司债券         | 17黄陂城投债       | 企业债   | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、黄旭明     |
| 武汉城市建设集团有限公司         | 非金融企业 | 武汉地产开发投资集团有限公司2018年度第一期中期票据       | 18武汉地产MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、黄旭明     |
| 随州市城市建设综合开发投资有限公司    | 非金融企业 | 随州市城市建设综合开发投资有限公司2020年度第二期中期票据    | 20随州城建MTN002  | 中期票据  | -   | AA  | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、黄旭明      |
| 随州市城市建设综合开发投资有限公司    | 非金融企业 | 随州市城市建设综合开发投资有限公司2020年度第一期中期票据    | 20随州城建MTN001  | 中期票据  | -   | AA  | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、黄旭明      |
| 武汉市黄陂区城建投资开发有限公司     | 非金融企业 | 2017年武汉市黄陂区城建投资开发有限公司公司债券         | PR陂城债         | 企业债   | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、黄旭明     |
| 福建漳龙集团有限公司           | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2020年度第三期短期融资券          | 20闽漳龙CP003    | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20210218 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、黄旭明、郭察理 |
| 武汉车都集团有限公司           | 非金融企业 | 武汉车都集团有限公司2020年度第一期短期融资券          | 20武汉车都CP001   | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、黄旭明、李康楠 |
| 武汉车都集团有限公司           | 非金融企业 | 武汉车都集团有限公司2021年度第一期中期票据(品种二)      | 21武汉车都MTN001B | 中期票据  | -   | AA+ | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、黄旭明、李康楠 |
| 武汉车都集团有限公司           | 非金融企业 | 武汉车都集团有限公司2019年度第一期中期票据           | 19武汉车都MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、黄旭明、李康楠 |
| 武汉车都集团有限公司           | 非金融企业 | 武汉车都集团有限公司2021年度第一期中期票据(品种一)      | 21武汉车都MTN001A | 中期票据  | -   | AA+ | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、黄旭明、李康楠 |
| 武汉车都集团有限公司           | 非金融企业 | 武汉车都建设投资有限公司2017年度第一期中期票据         | 17车都建投MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、黄旭明、李康楠 |
| 武汉车都集团有限公司           | 非金融企业 | 武汉车都集团有限公司2019年度第二期中期票据           | 19武汉车都MTN002  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、黄旭明、李康楠 |
| 武汉车都集团有限公司           | 非金融企业 | 武汉车都集团有限公司2021年度第一期短期融资券          | 21武汉车都CP001   | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、黄旭明、李康楠 |
| 宣城城市国有资产投资有限公司       | 非金融企业 | 宣城城市国有资产投资有限公司2020年度第二期短期融资券      | 20宣城国资CP002   | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、黄杨宇宸    |
| 中交第四航务工程局有限公司        | 非金融企业 | 中交第四航务工程局有限公司2018年度第一期中期票据        | 18中交四航MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋金玲、黄杨宇宸    |
| 宣城城市国有资产投资有限公司       | 非金融企业 | 宣城城市国有资产投资有限公司2019年度第二期中期票据       | 19宣城国资MTN002  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、黄杨宇宸    |
| 宣城城市国有资产投资有限公司       | 非金融企业 | 宣城城市国有资产投资有限公司2019年度第一期中期票据       | 19宣城国资MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、黄杨宇宸    |
| 中国建筑第七工程局有限公司        | 非金融企业 | 中国建筑第七工程局有限公司2018年度第二期中期票据        | 18中建七局MTN002  | 中期票据  | -   | AAA | 20210725 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、黄杨宇宸    |
| 昆明城建投资开发有限责任公司       | 非金融企业 | 昆明城建投资开发有限责任公司2021年度第一期中期票据       | 21昆明城建MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢晨、黄杨宇宸     |
| 中交第四航务工程局有限公司        | 非金融企业 | 中交第四航务工程局有限公司2020年度第一期中期票据        | 20中交四航MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋金玲、黄杨宇宸    |
| 江西省湖口县石钟投资开发有限公司     | 非金融企业 | 2017年江西省湖口县石钟投资开发有限公司公司债券         | PR湖口债         | 企业债   | -   | AA- | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、黄杨宇宸     |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司     | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2016年度第二期中期票据     | 16水利十四MTN002  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、黄杨宇宸     |
| 中交第四航务工程局有限公司        | 非金融企业 | 中交第四航务工程局有限公司2019年度第一期中期票据        | 19中交四航MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋金玲、黄杨宇宸    |
| 昆明滇池投资有限责任公司         | 非金融企业 | 昆明滇池投资有限责任公司2020年度第一期短期融资券        | 20滇池投资CP001   | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、黄杨宇宸     |
| 宣城城市国有资本投资运营控股集团有限公司 | 非金融企业 | 宣城城市国有资本投资运营控股集团有限公司2021年度第一期中期票据 | 21宣城国资MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210725 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、黄杨宇宸    |
| 宣城城市国有资产投资有限公司       | 非金融企业 | 宣城城市国有资产投资有限公司2021年度第一期中期票据       | 21宣城国资MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、黄杨宇宸    |
| 中国建筑第七工程局有限公司        | 非金融企业 | 中国建筑第七工程局有限公司2017年度第一期中期票据        | 17中建七局MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210725 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、黄杨宇宸    |
| 宣城城市国有资产投资有限公司       | 非金融企业 | 宣城城市国有资产投资有限公司2020年度第一期中期票据       | 20宣城国资MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、黄杨宇宸    |
| 昆明滇池投资有限责任公司         | 非金融企业 | 昆明滇池投资有限责任公司2020年度第一期短期融资券        | 20滇池投资CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20210429 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、黄杨宇宸     |
| 浙江湖州环太湖集团有限公司        | 非金融企业 | 浙江湖州环太湖集团有限公司2021年度第一期中期票据        | 21环太湖MTN001   | 中期票据  | AA+ | AA  | 20210111 | 稳定 | 首次评级 | 夏妍妍、黄杨宇宸    |
| 昆明滇池投资有限责任公司         | 非金融企业 | 昆明滇池投资有限责任公司2019年度第一期中期票据         | 19滇池投资MTN001  | 中期票据  | A-1 | AA+ | 20210429 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、黄杨宇宸     |
| 昆明滇池投资有限责任公司         | 非金融企业 | 昆明滇池投资有限责任公司2019年度第一期中期票据         | 19滇池投资MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、黄杨宇宸     |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司     | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2017年度第二期中期票据     | 17水利十四MTN002  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、黄杨宇宸     |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司     | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2020年度第二期短期融资券    | 20水利十四CP002   | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、黄杨宇宸     |
| 江西黄岗山投资股份有限公司        | 非金融企业 | 2018年第一期江西黄岗山投资股份有限公司公司债券         | 18黄岗山债01      | 企业债   | -   | AA- | 20210929 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、黄杨宇宸     |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司     | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2021年度第一期短期融资券    | 21水利十四CP001   | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、黄杨宇宸     |
| 中国建材国际工程集团有限公司       | 非金融企业 | 中国建材国际工程集团有限公司2021年度第一期中期票据       | 21中建国际MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210708 | 稳定 | 首次评级 | 宋金玲、黄杨宇宸    |
| 江西黄岗山投资股份有限公司        | 非金融企业 | 2019年第一期江西黄岗山投资股份有限公司公司债券         | 19黄岗山债01      | 企业债   | -   | AA- | 20210929 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、黄杨宇宸     |

|                    |       |                                         |                     |       |     |     |          |    |      |                  |
|--------------------|-------|-----------------------------------------|---------------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------------|
| 中国建筑第七工程局有限公司      | 非金融企业 | 中国建筑第七工程局有限公司2020年度第一期中期票据(疫情防控债)       | 20中建七局(疫情防控债)MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210725 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、黄杨宇宸         |
| 江西黄岗山投资股份有限公司      | 非金融企业 | 2018年第一期江西黄岗山投资股份有限公司公司债券               | 18黄投01              | 企业债   | -   | AA- | 20210929 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、黄杨宇宸          |
| 江西黄岗山投资股份有限公司      | 非金融企业 | 2019年第二期江西黄岗山投资股份有限公司公司债券               | 19黄岗山债02            | 企业债   | -   | AA- | 20210929 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、黄杨宇宸          |
| 宣城市国有资产投资有限公司      | 非金融企业 | 宣城市国有资产投资有限公司2020年度第二期中期票据              | 20宣城国资MTN002        | -     | -   | AA+ | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、黄杨宇宸         |
| 中国建筑第七工程局有限公司      | 非金融企业 | 中国建筑第七工程局有限公司2018年度第一期中期票据              | 18中建七局MTN001        | 中期票据  | -   | AAA | 20210725 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、黄杨宇宸         |
| 江西省湖口县石钟投资开发有限公司   | 非金融企业 | 2017年江西省湖口县石钟投资开发有限公司公司债券               | 17湖口石钟债             | 企业债   | -   | AA- | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、黄杨宇宸          |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司   | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2021年度第一期短期融资券          | 21水利十四CP001         | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20210412 | 稳定 | 首次评级 | 张依、黄杨宇宸          |
| 岳阳市交通建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2021年第一期岳阳市交通建设投资集团有限公司公司债券             | 21岳交01              | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、黄杨宇宸、陈铭哲     |
| 岳阳市交通建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2021年第一期岳阳市交通建设投资集团有限公司公司债券             | 21岳阳交投01            | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、黄杨宇宸、陈铭哲     |
| 岳阳市交通建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 岳阳市交通建设投资集团有限公司2020年度第一期中期票据            | 20岳阳交投MTN001        | 中期票据  | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、黄杨宇宸、陈铭哲     |
| 常州地铁集团有限公司         | 非金融企业 | 常州市轨道交通发展有限公司2021年度第一期绿色中期票据(碳中和债)      | 21常州轨交GN001(碳中和债)   | 中期票据  | -   | AAA | 20210903 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、黄杨宇宸、程畅威      |
| 青岛胶州城市发展投资有限公司     | 非金融企业 | 青岛胶州城市发展投资有限公司2021年度第一期中期票据             | 21胶州城投MTN001        | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20210223 | 稳定 | 首次评级 | 文中、黄杨宇宸、刘佳辰      |
| 北京金融街资本运营集团有限公司    | 非金融企业 | 北京金融街资本运营中心2021年度第二期中期票据                | 21金融街资MTN002        | 中期票据  | AAA | AAA | 20210222 | 稳定 | 首次评级 | 马颖、黄杨宇宸、刘嘉敏      |
| 如东县开泰城建投资有限公司      | 非金融企业 | 2016年江苏省如东县2013-2017年棚户区改造项目(一期)项目收益债券  | 16如东棚改项目债           | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、黄杨宇宸、王圣凯      |
| 湖南洞庭资源控股集团有限公司     | 非金融企业 | 2020年第二期湖南洞庭资源控股集团有限公司地下综合管廊建设专项债券      | 20洞庭管廊02            | -     | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、黄杨宇宸、文中      |
| 湖南洞庭资源控股集团有限公司     | 非金融企业 | 2020年第一期湖南洞庭资源控股集团有限公司地下综合管廊建设专项债券      | 20洞庭01              | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、黄杨宇宸、文中      |
| 永州潇湘源城市发展集团有限公司    | 非金融企业 | 2021年永州市零陵城建投资有限公司城市停车场建设专项债券(第二期)(品种二) | 21永城02              | 企业债   | -   | AA  | 20210611 | 稳定 | 首次评级 | 刘沛伦、黄杨宇宸、文中      |
| 湖南洞庭资源控股集团有限公司     | 非金融企业 | 2020年第二期湖南洞庭资源控股集团有限公司地下综合管廊建设专项债券      | 20洞庭02              | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、黄杨宇宸、文中      |
| 湖南洞庭资源控股集团有限公司     | 非金融企业 | 2020年第一期湖南洞庭资源控股集团有限公司地下综合管廊建设专项债券      | 20洞庭管廊01            | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、黄杨宇宸、文中      |
| 永州潇湘源城市发展集团有限公司    | 非金融企业 | 2021年永州市零陵城建投资有限公司城市停车场建设专项债券(第二期)(品种二) | 21永州专项债02           | 企业债   | -   | AA  | 20210611 | 稳定 | 首次评级 | 刘沛伦、黄杨宇宸、文中      |
| 合肥高新股份有限公司         | 非金融企业 | 合肥高新股份有限公司2020年度第一期短期融资券                | 20合肥高新CP001         | 短期融资券 | -   | AA  | 20210720 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、黄杨宇宸、夏妍妍     |
| 合肥高新股份有限公司         | 非金融企业 | 合肥高新股份有限公司2020年度第一期中期票据                 | 20合肥高新MTN001        | 中期票据  | -   | AA  | 20210720 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、黄杨宇宸、夏妍妍     |
| 苏州风景园林投资发展集团有限公司   | 非金融企业 | 苏州风景园林投资发展集团有限公司2021年度第一期中期票据           | 21苏州园林MTN001        | 中期票据  | AA  | AA  | 20210302 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、黄杨宇宸、谢晨       |
| 德兴市投资控股集团有限公司      | 非金融企业 | 2016年德兴市城市建设经营总公司企业债券                   | PR德投债               | 企业债   | -   | AA  | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋金玲、黄杨宇宸、章进      |
| 德兴市投资控股集团有限公司      | 非金融企业 | 2016年德兴市城市建设经营总公司企业债券                   | 16德兴城经债             | 企业债   | -   | AA  | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋金玲、黄杨宇宸、章进      |
| 德兴市投资控股集团有限公司      | 非金融企业 | 2014年德兴市城市建设经营总公司企业债券                   | 14德兴城经债             | 企业债   | -   | AA  | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋金玲、黄杨宇宸、章进      |
| 江苏银宝控股集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏银宝控股集团有限公司2021年度第一期中期票据               | 21江苏银宝MTN001        | 中期票据  | AAA | AA  | 20210209 | 稳定 | 首次评级 | 王默璇、黄杨宇宸、赵苏日格日乐  |
| 厦门市政集团有限公司         | 非金融企业 | 厦门市政集团有限公司2021年度第一期中期票据                 | 21厦门市政MTN001        | 中期票据  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏妍妍、霍正泽          |
| 厦门市政集团有限公司         | 非金融企业 | 厦门市政集团有限公司2020年度第一期中期票据                 | 20厦门市政MTN001        | 中期票据  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏妍妍、霍正泽          |
| 厦门市政集团有限公司         | 非金融企业 | 厦门市政集团有限公司2019年度第一期中期票据                 | 19厦门市政MTN001        | 中期票据  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏妍妍、霍正泽          |
| 常州弘辉控股集团有限公司       | 非金融企业 | 常州弘辉控股集团有限公司2021年公开发行公司债券(第一期)(品种一)     | 21弘辉01              | 公司债   | AAA | AA  | 20210203 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、霍正泽、李颖、初睿、高志杰 |
| 常州弘辉控股集团有限公司       | 非金融企业 | 常州弘辉控股集团有限公司2021年公开发行公司债券(第一期)(品种二)     | 21弘辉02              | 公司债   | AAA | AA  | 20210203 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、霍正泽、李颖、初睿、高志杰 |
| 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2012年杭州市城市建设投资集团有限公司公司债券                | PR杭城投               | 企业债   | -   | AA- | 20210627 | 负面 | 跟踪评级 | 朱煜、贾思然           |
| 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司 | 非金融企业 | 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司2016年度第一期中期票据         | 16春华水务MTN001        | 中期票据  | -   | AA- | 20210627 | 负面 | 跟踪评级 | 朱煜、贾思然           |
| 江阴市国有资产经营有限公司      | 非金融企业 | 江阴市国有资产经营有限公司2021年度第一期短期融资券             | 21江阴CP001           | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20210304 | 稳定 | 首次评级 | 闫蓉、贾思然           |
| 江阴市国有资产经营有限公司      | 非金融企业 | 江阴市国有资产经营有限公司2021年度第一期短期融资券             | 21江阴CP001           | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210713 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、贾思然           |
| 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司 | 非金融企业 | 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司2016年度第二期中期票据         | 16春华水务MTN002        | 中期票据  | -   | AA- | 20210627 | 负面 | 跟踪评级 | 朱煜、贾思然           |
| 南京高淳文化旅游投资有限公司     | 非金融企业 | 南京高淳文化旅游投资有限公司2020年度第一期短期融资券            | 20高淳文化CP001         | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20210420 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、贾思然           |
| 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司 | 非金融企业 | 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司2016年度第三期中期票据         | 16春华水务MTN003        | 中期票据  | -   | AA- | 20210627 | 负面 | 跟踪评级 | 朱煜、贾思然           |
| 新乡投资集团有限公司         | 非金融企业 | 新乡投资集团有限公司2020年度第一期中期票据                 | 20新乡投资MTN001        | 中期票据  | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、贾思然、杜晗、韩子祺   |
| 新乡投资集团有限公司         | 非金融企业 | 新乡投资集团有限公司2020年度第二期中期票据                 | 20新乡投资MTN002        | 中期票据  | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、贾思然、杜晗、韩子祺   |
| 江阴市国有资产经营有限公司      | 非金融企业 | 江阴市国有资产经营有限公司2020年度第一期中期票据              | 20江阴公MTN001         | 中期票据  | -   | AA+ | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、贾思然、高志杰       |
| 江阴市国有资产经营有限公司      | 非金融企业 | 江阴市国有资产经营有限公司2016年度第一期中期票据              | 16江阴公MTN001         | 中期票据  | -   | AA+ | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、贾思然、高志杰       |
| 金诚信矿业管理股份有限公司      | 非金融企业 | 2020年金诚信矿业管理股份有限公司公开发行可转换公司债券           | 金诚转债                | 可转债   | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、贾思然、高志杰      |
| 江阴市国有资产经营有限公司      | 非金融企业 | 江阴市国有资产经营有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)         | 20江公01              | 公司债   | -   | AA+ | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、贾思然、高志杰       |

|                   |       |                                                |              |       |     |     |          |    |      |                |
|-------------------|-------|------------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 禹州市投资总公司          | 非金融企业 | 2016年禹州市投资总公司企业债券                              | 16禹州债        | 企业债   | -   | AA  | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、贾思然、韩子祺、侯睿 |
| 禹州市投资总公司          | 非金融企业 | 2016年禹州市投资总公司企业债券                              | PR禹州债        | 企业债   | -   | AA  | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、贾思然、韩子祺、侯睿 |
| 禹州市投资总公司          | 非金融企业 | 2016年禹州市投资总公司城市停车场建设专项债券                       | 16禹停车        | 企业债   | -   | AA  | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、贾思然、韩子祺、侯睿 |
| 长沙望源开发建设有限公司      | 非金融企业 | 2017年望城经济开发区铜官循环经济工业基地投资开发建设有限公司地下综合管廊建设专项债券   | 17铜官管廊债      | 企业债   | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、贾思然、李颖     |
| 长沙望源开发建设有限公司      | 非金融企业 | 2017年望城经济开发区铜官循环经济工业基地投资开发建设有限公司地下综合管廊建设专项债券   | PR望铜官        | 企业债   | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、贾思然、李颖     |
| 长沙望源开发建设有限公司      | 非金融企业 | 长沙望源开发建设有限公司2021年度第一期中期票据                      | 21望源开发MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、贾思然、李颖     |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司  | 非金融企业 | 南京江北新区产业投资集团有限公司2021年度第一期中期票据                  | 21江北新区MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、贾思然、邹洁     |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司  | 非金融企业 | 南京江北新区产业投资集团有限公司2018年度第一期中期票据                  | 18江北产投MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、贾思然、邹洁     |
| 淮安市盱眙城市资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 2016年淮安市盱眙城市资产经营有限责任公司公司债券                     | PR盱眙债        | 企业债   | -   | AA  | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、贾思然、邹洁      |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司  | 非金融企业 | 南京江北新区产业投资集团有限公司2020年度第三期中期票据                  | 20江北新区MTN003 | 中期票据  | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、贾思然、邹洁     |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司  | 非金融企业 | 南京江北新区产业投资集团有限公司2018年度第二期中期票据                  | 18江北产投MTN002 | 中期票据  | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、贾思然、邹洁     |
| 淮安市盱眙城市资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 2016年淮安市盱眙城市资产经营有限责任公司公司债券                     | 16盱眙债        | 企业债   | -   | AA  | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、贾思然、邹洁      |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2017年第一期南京高新技术经济开发有限责任公司公司债券                   | 17南京高新债      | 企业债   | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、贾思然、邹洁     |
| 常德市金禹水利投资有限公司     | 非金融企业 | 常德市金禹水利投资有限公司2017年度第一期中期票据                     | 17金禹水投MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、贾思然、邹洁     |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2017年第一期南京高新技术经济开发有限责任公司公司债券                   | PR南高新        | 企业债   | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、贾思然、邹洁     |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司  | 非金融企业 | 南京江北新区产业投资集团有限公司2018年度第三期中期票据                  | 18江北产投MTN003 | 中期票据  | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、贾思然、邹洁     |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司  | 非金融企业 | 南京江北新区产业投资集团有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20江北新区MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、贾思然、邹洁     |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司  | 非金融企业 | 南京江北新区产业投资集团有限公司2020年度第二期中期票据                  | 20江北新区MTN002 | 中期票据  | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、贾思然、邹洁     |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司  | 非金融企业 | 南京江北新区产业投资集团有限公司2020年度第四期中期票据                  | 20江北新区MTN004 | 中期票据  | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、贾思然、邹洁     |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司  | 非金融企业 | 南京高新技术经济开发有限责任公司2016年度第一期中期票据                  | 16南京高新MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、贾思然、邹洁     |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2018年第一期南京江北新区产业投资集团有限公司公司债券                   | 18江北产投债01    | 企业债   | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、贾思然、邹洁     |
| 常德市金禹水利投资有限公司     | 非金融企业 | 常德市金禹水利投资有限公司2017年度第二期中期票据                     | 17金禹水投MTN002 | 中期票据  | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、贾思然、邹洁     |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2018年第一期南京江北新区产业投资集团有限公司公司债券                   | PR产投01       | 企业债   | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、贾思然、邹洁     |
| 华西证券股份有限公司        | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2021年度第一期短期融资券                       | 21华西证券CP001  | 金融债   | A-1 | AAA | 20210127 | 稳定 | 首次评级 | 张祎、贾一晗         |
| 华西证券股份有限公司        | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)            | 21华股01       | 金融债   | AAA | AAA | 20210128 | 稳定 | 首次评级 | 张祎、贾一晗         |
| 远东国际融资租赁有限公司      | 金融机构  | 远东国际融资租赁有限公司2021年度第二期中期票据                      | 21远东租赁MTN002 | 中期票据  | -   | AAA | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 董日新、贾一晗        |
| 华安证券股份有限公司        | 金融机构  | 华安证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)            | 21华安G1       | 金融债   | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晨露、贾一晗        |
| 华安证券股份有限公司        | 金融机构  | 华安证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)            | 21华安G1       | 金融债   | AAA | AAA | 20210219 | 稳定 | 首次评级 | 张晨露、贾一晗        |
| 远东国际融资租赁有限公司      | 金融机构  | 远东国际融资租赁有限公司2021年度第一期中期票据                      | 21远东租赁MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 董日新、贾一晗        |
| 华安证券股份有限公司        | 金融机构  | 华安证券股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)            | 20华安G2       | 金融债   | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晨露、贾一晗        |
| 国投资本股份有限公司        | 金融机构  | 国投资本股份有限公司2020年公开发行可续期公司债券(第一期)(面向专业投资者)(品种二)  | 20资本Y2       | 公司债   | -   | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、贾一晗        |
| 华安证券股份有限公司        | 金融机构  | 华安证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)            | 21华安G2       | 金融债   | -   | AAA | 20210720 | 稳定 | 首次评级 | 张晨露、贾一晗        |
| 远东国际融资租赁有限公司      | 金融机构  | 远东国际融资租赁有限公司2021年度第一期中期票据                      | 21远东租赁MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20210224 | 稳定 | 首次评级 | 董日新、贾一晗        |
| 国投资本股份有限公司        | 金融机构  | 国投资本股份有限公司2020年公开发行可续期公司债券(第一期)(面向专业投资者)(品种一)  | 20资本Y1       | 公司债   | -   | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、贾一晗        |
| 国投资本股份有限公司        | 金融机构  | 2020年国投资本股份有限公司可转换公司债券                         | 国投转债         | 可转债   | -   | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、贾一晗        |
| 远东国际融资租赁有限公司      | 金融机构  | 远东国际融资租赁有限公司2021年度第二期中期票据                      | 21远东租赁MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20210331 | 稳定 | 首次评级 | 董日新、贾一晗        |
| 华润融资租赁有限公司        | 金融机构  | 华润融资租赁有限公司2021年面向专业投资者公开发行绿色公司债券(第一期)(专项用于碳中和) | 21润租G1       | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 首次评级 | 卢芮欣、贾一晗、姜羽佳    |
| 华润融资租赁有限公司        | 金融机构  | 华润融资租赁有限公司2021年面向专业投资者公开发行绿色公司债券(第二期)(专项用于碳中和) | 21润租G2       | 公司债   | -   | AAA | 20211012 | 稳定 | 首次评级 | 卢芮欣、贾一晗、姜羽佳    |
| 华安证券股份有限公司        | 金融机构  | 华安证券股份有限公司2021年度第二期短期融资券                       | 21华安证券CP002  | -     | A-1 | AAA | 20210507 | 稳定 | 首次评级 | 张晨露、贾一晗、刘鹏     |
| 南航国际融资租赁有限公司      | 金融机构  | 南航国际融资租赁有限公司2020年度第一期中期票据                      | 20南航租赁MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、贾一晗、刘相楠     |
| 邯郸市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 邯郸市建设投资集团有限公司2021年度第一期短期融资券                    | 21邯邯建投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20210204 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、贾圆圆         |
| 邯郸市建设投资集团有限公司     | 非金融企业 | 邯郸市建设投资集团有限公司2021年度第一期中期票据                     | 21邯邯建投MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20210122 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、贾圆圆         |

|                    |       |                                                |              |        |     |     |          |    |      |                |
|--------------------|-------|------------------------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 随州市城市建设综合开发投资有限公司  | 非金融企业 | 随州市城市建设综合开发投资有限公司2021年度第二期中期票据                 | 21随州城建MTN002 | 中期票据   | AA  | AA  | 20210113 | 稳定 | 首次评级 | 马颖、贾圆圆         |
| 随州市城市建设综合开发投资有限公司  | 非金融企业 | 随州市城市建设综合开发投资有限公司2021年度第一期中期票据                 | 21随州城建MTN001 | 中期票据   | AA  | AA  | 20210107 | 稳定 | 首次评级 | 马颖、贾圆圆         |
| 深圳市前海平裕商业保理有限公司    | 金融机构  | 平安证券-乐雅供应链金融2号资产支持专项计划                         | 20乐雅2A       | 资产支持证券 | AAA | -   | 20210324 | -  | 跟踪评级 | 段彤、姜荣          |
| 北京广安控股集团有限公司       | 非金融企业 | 北京广安控股集团有限公司2019年度第一期中期票据                      | 19广安控股MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20210107 | 稳定 | 跟踪评级 | 竺文彬、姜泰钰        |
| 十堰聚鑫国有资本投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 2021年第一期十堰聚鑫国有资本投资运营集团有限公司公司债券                 | 21聚鑫01       | 企业债    | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、姜泰钰        |
| 十堰聚鑫国有资本投资运营集团有限公司 | 非金融企业 | 2021年第一期十堰聚鑫国有资本投资运营集团有限公司公司债券                 | 21十堰聚鑫债01    | 企业债    | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、姜泰钰        |
| 淮安市金湖交通投资有限公司      | 非金融企业 | 2018年淮安市金湖交通投资有限公司公司债券                         | 18金湖交投债      | 企业债    | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝帅、姜泰钰、李思卓、刘卓雅 |
| 淮安市金湖交通投资有限公司      | 非金融企业 | 2018年淮安市金湖交通投资有限公司公司债券                         | 18金交投        | 企业债    | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 郝帅、姜泰钰、李思卓、刘卓雅 |
| 宿迁经济开发集团有限公司       | 非金融企业 | 宿迁市经济开发总公司2020年度第一期短期融资券                       | 20宿迁经开CP001  | 短期融资券  | -   | AA  | 20210122 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、姜泰钰、张博      |
| 宿迁经济开发集团有限公司       | 非金融企业 | 宿迁市经济开发总公司2020年度第二期短期融资券                       | 20宿迁经开CP002  | 短期融资券  | -   | AA  | 20210122 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、姜泰钰、张博      |
| 北京住总集团有限责任公司       | 非金融企业 | 北京住总集团有限责任公司2019年公开发行公司债券(第一期)(品种二)            | 19住总02       | 公司债    | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、姜泰钰、张永嘉    |
| 北京住总集团有限责任公司       | 非金融企业 | 北京住总集团有限责任公司2021年公开发行可续期公司债券(第一期)              | 21住总Y1       | 公司债    | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、姜泰钰、张永嘉    |
| 北京住总集团有限责任公司       | 非金融企业 | 北京住总集团有限责任公司2020年公开发行公司债券(第一期)                 | 20住总01       | 公司债    | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、姜泰钰、张永嘉    |
| 北京住总集团有限责任公司       | 非金融企业 | 北京住总集团有限责任公司2018年公开发行公司债券(第一期)                 | 18住总01       | 公司债    | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、姜泰钰、张永嘉    |
| 北京住总集团有限责任公司       | 非金融企业 | 北京住总集团有限责任公司2019年公开发行公司债券(第二期)                 | 19住总03       | 公司债    | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、姜泰钰、张永嘉    |
| 北京住总集团有限责任公司       | 非金融企业 | 北京住总集团有限责任公司2019年公开发行公司债券(第一期)(品种一)            | 19住总01       | 公司债    | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、姜泰钰、张永嘉    |
| 北京住总集团有限责任公司       | 非金融企业 | 北京住总集团有限责任公司2020年公开发行可续期公司债券(第一期)              | 20住总Y1       | 公司债    | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、姜泰钰、张永嘉    |
| 北京住总集团有限责任公司       | 非金融企业 | 北京住总集团有限责任公司2021年公开发行公司债券(第一期)                 | 21住总01       | 公司债    | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、姜泰钰、张永嘉    |
| 北京住总集团有限责任公司       | 非金融企业 | 北京住总集团有限责任公司2018年度第二期中期票据                      | 18京住总MTN002  | 中期票据   | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、姜泰钰、张永嘉    |
| 北京住总集团有限责任公司       | 非金融企业 | 北京住总集团有限责任公司2019年公开发行可续期公司债券(第一期)              | 19住总Y1       | 公司债    | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、姜泰钰、张永嘉    |
| 北京住总集团有限责任公司       | 非金融企业 | 北京住总集团有限责任公司2018年度第一期中期票据                      | 18京住总MTN001  | 中期票据   | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、姜泰钰、张永嘉    |
| 中国中金财富证券有限公司       | 金融机构  | 中国中金财富证券有限公司公开发行2021年次级债券(面向专业投资者)(第一期)(品种一)   | 21中财C3       | 金融债    | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、姜羽佳、刘相楠、张帆  |
| 中国中金财富证券有限公司       | 金融机构  | 中国中金财富证券有限公司公开发行2020年公司债券(面向专业投资者)(第三期)        | 20中财G5       | 金融债    | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、姜羽佳、刘相楠、张帆  |
| 中国中金财富证券有限公司       | 金融机构  | 中国中金财富证券有限公司公开发行2021年公司债券(面向专业投资者)(第二期)(品种一)   | 21中财G3       | 金融债    | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、姜羽佳、刘相楠、张帆  |
| 中国中金财富证券有限公司       | 金融机构  | 中国中金财富证券有限公司公开发行2020年公司债券(面向专业投资者)(第二期)(品种一)   | 20中财G2       | 金融债    | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、姜羽佳、刘相楠、张帆  |
| 中国中金财富证券有限公司       | 金融机构  | 中国中金财富证券有限公司公开发行2021年公司债券(面向专业投资者)(第一期)(品种二)   | 21中财G2       | 金融债    | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、姜羽佳、刘相楠、张帆  |
| 中国中金财富证券有限公司       | 金融机构  | 中国中金财富证券有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)                 | 20中财G1       | 金融债    | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、姜羽佳、刘相楠、张帆  |
| 中国中金财富证券有限公司       | 金融机构  | 中国中金财富证券有限公司公开发行2021年公司债券(面向专业投资者)(第二期)(品种二)   | 21中财G4       | 金融债    | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、姜羽佳、刘相楠、张帆  |
| 中国中金财富证券有限公司       | 金融机构  | 中国中金财富证券有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)(面向合格投资者)        | 19中财01       | 金融债    | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、姜羽佳、刘相楠、张帆  |
| 中国中金财富证券有限公司       | 金融机构  | 中国中金财富证券有限公司公开发行2020年公司债券(面向专业投资者)(第四期)        | 20中财G6       | 金融债    | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、姜羽佳、刘相楠、张帆  |
| 中国中金财富证券有限公司       | 金融机构  | 中国中金财富证券有限公司公开发行2020年公司债券(面向专业投资者)(第二期)(品种二)   | 20中财G3       | 金融债    | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、姜羽佳、刘相楠、张帆  |
| 中国中金财富证券有限公司       | 金融机构  | 中国中金财富证券有限公司公开发行2021年公司债券(面向专业投资者)(第一期)(品种一)   | 21中财G1       | 金融债    | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、姜羽佳、刘相楠、张帆  |
| 中国中金财富证券有限公司       | 金融机构  | 中国中金财富证券有限公司公开发行2021年次级债券(面向专业投资者)(第一期)(品种二)   | 21中财C4       | 金融债    | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、姜羽佳、刘相楠、张帆  |
| 西南证券股份有限公司         | 金融机构  | 西南证券股份有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)                   | 19西南01       | 金融债    | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 董日新、姜羽佳、姚雷     |
| 西南证券股份有限公司         | 金融机构  | 西南证券股份有限公司2019年公开发行公司债券(第二期)                   | 19西南02       | 金融债    | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 董日新、姜羽佳、姚雷     |
| 西南证券股份有限公司         | 金融机构  | 西南证券股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券                 | 20西证01       | 金融债    | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 董日新、姜羽佳、姚雷     |
| 珠海华发投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 珠海金融投资控股集团有限公司2019年面向合格投资者公开发行纾困专项债券(第一期)(品种一) | 19珠纤01       | 公司债    | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 贾一晗、姜羽佳、张晨露    |
| 珠海华发投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 珠海华发投资控股集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)        | 21华控01       | 公司债    | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 贾一晗、姜羽佳、张晨露    |
| 珠海华发投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 珠海华发投资控股有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)          | 20华控02       | 公司债    | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 贾一晗、姜羽佳、张晨露    |

|                |       |                                                   |              |       |     |     |          |    |      |                |
|----------------|-------|---------------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 珠海华发投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 珠海金融投资控股集团有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)           | 19珠控01       | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 贾一晗、姜羽佳、张晨露    |
| 珠海华发投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 珠海华发投资控股有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)             | 20华控01       | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 贾一晗、姜羽佳、张晨露    |
| 珠海华发投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 珠海金融投资控股集团有限公司2019年面向合格投资者公开发行纾困专项债券(第一期)(品种二)    | 19珠纤02       | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 贾一晗、姜羽佳、张晨露    |
| 珠海华发投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 珠海金融投资控股集团有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)           | 19珠控02       | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 贾一晗、姜羽佳、张晨露    |
| 同方国信投资控股有限公司   | 金融机构  | 2015年重庆国信投资控股有限公司公司债券(第一期)(品种二)                   | 15渝信02       | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、姜羽佳、张帆     |
| 华创证券有限责任公司     | 金融机构  | 华创证券有限责任公司2020年公开发行公司债券(第一期)(疫情防控债)(面向合格投资者)(品种一) | 20华创01       | 金融债   | -   | AA+ | 20210611 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晨露、姜羽佳、张帆     |
| 华创证券有限责任公司     | 金融机构  | 华创证券有限责任公司公开发行2019年公司债券(第一期)(面向合格投资者)(品种一)        | 19华创03       | 金融债   | -   | AA+ | 20210611 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晨露、姜羽佳、张帆     |
| 平安证券股份有限公司     | 金融机构  | 平安证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第七期)               | 21平证11       | 金融债   | -   | AAA | 20211011 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉、姜羽佳、张帆      |
| 同方国信投资控股有限公司   | 金融机构  | 同方国信投资控股有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)(品种二)        | 18渝信04       | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、姜羽佳、张帆     |
| 同方国信投资控股有限公司   | 金融机构  | 同方国信投资控股有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)        | 18渝信01       | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、姜羽佳、张帆     |
| 华创证券有限责任公司     | 金融机构  | 华创证券有限责任公司公开发行2019年公司债券(第一期)(面向合格投资者)(品种二)        | 19华创04       | 金融债   | -   | AA+ | 20210611 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晨露、姜羽佳、张帆     |
| 华创证券有限责任公司     | 金融机构  | 华创证券有限责任公司2020年公开发行公司债券(第一期)(疫情防控债)(面向合格投资者)(品种二) | 20华创02       | 金融债   | -   | AA+ | 20210611 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晨露、姜羽佳、张帆     |
| 同方国信投资控股有限公司   | 金融机构  | 同方国信投资控股有限公司公开发行2017年可续期公司债券(第一期)(品种二)            | 17渝信Y2       | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、姜羽佳、张帆     |
| 华创证券有限责任公司     | 金融机构  | 华创证券有限责任公司公开发行2020年次级债券(第一期)(面向专业投资者)             | 20华创03       | 金融债   | -   | AA+ | 20210611 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晨露、姜羽佳、张帆     |
| 同方国信投资控股有限公司   | 金融机构  | 同方国信投资控股有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)(品种一)        | 18渝信03       | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、姜羽佳、张帆     |
| 同方国信投资控股有限公司   | 金融机构  | 同方国信投资控股有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二)        | 18渝信02       | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、姜羽佳、张帆     |
| 同方国信投资控股有限公司   | 金融机构  | 同方国信投资控股有限公司公开发行2018年可续期公司债券(第一期)                 | 18渝信Y1       | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、姜羽佳、张帆     |
| 南通苏通控股集团有限公司   | 非金融企业 | 南通苏通科技产业园控股发展有限公司2021年度第一期中期票据                    | 21苏通MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20210402 | 稳定 | 首次评级 | 宋金玲、蒋孝田、车兆麒    |
| 中国葛洲坝集团股份有限公司  | 非金融企业 | 中国葛洲坝集团股份有限公司公开发行2021年公司债券(面向专业投资者)(第一期)          | 21葛洲01       | 公司债   | AAA | AAA | 20210322 | 稳定 | 首次评级 | 张婧茜、蒋孝田、章进、刘沛伦 |
| 深业集团有限公司       | 非金融企业 | 2014年深业集团有限公司公司债券                                 | 14深业团        | 企业债   | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒋智超、蒋旭         |
| 深业集团有限公司       | 非金融企业 | 深业集团有限公司2019年度第一期中期票据                             | 19深业MTN001   | 中期票据  | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒋智超、蒋旭         |
| 深业集团有限公司       | 非金融企业 | 深业集团有限公司2020年度第一期中期票据                             | 20深业MTN001   | 中期票据  | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒋智超、蒋旭         |
| 深业集团有限公司       | 非金融企业 | 2014年深业集团有限公司公司债券                                 | 14深业债        | 企业债   | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒋智超、蒋旭         |
| 深业集团有限公司       | 非金融企业 | 深业集团有限公司2020年度第二期中期票据                             | 20深业MTN002   | 中期票据  | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒋智超、蒋旭         |
| 深业集团有限公司       | 非金融企业 | 深业集团有限公司2017年度第一期中期票据                             | 17深业集MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒋智超、蒋旭         |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司 | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)           | 17滨房01       | 公司债   | -   | AAA | 20210601 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗星驰、蒋旭、曹梦茹     |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司 | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2021年度第一期短期融资券                      | 21滨江房产CP001  | -     | -   | AAA | 20210601 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗星驰、蒋旭、曹梦茹     |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司 | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2021年度第二期中期票据                       | 21滨江房产MTN002 | 中期票据  | -   | AAA | 20210601 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗星驰、蒋旭、曹梦茹     |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司 | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2020年度第四期短期融资券                      | 20滨江房产CP004  | 短期融资券 | -   | AAA | 20210601 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗星驰、蒋旭、曹梦茹     |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司 | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)           | 16滨房01       | 公司债   | -   | AAA | 20210601 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗星驰、蒋旭、曹梦茹     |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司 | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2021年度第一期中期票据                       | 21滨江房产MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210601 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗星驰、蒋旭、曹梦茹     |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司 | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2020年度第三期中期票据                       | 20滨江房产MTN003 | 中期票据  | -   | AAA | 20210601 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗星驰、蒋旭、曹梦茹     |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司 | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2020年度第一期中期票据                       | 20滨江房产MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210601 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗星驰、蒋旭、曹梦茹     |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司 | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)           | 20滨房01       | 公司债   | -   | AAA | 20210601 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗星驰、蒋旭、曹梦茹     |



|                     |       |                                             |                |       |     |     |          |    |      |                 |
|---------------------|-------|---------------------------------------------|----------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-----------------|
| 杭州滨江房产集团股份有限公司      | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2019年度第一期中期票据                 | 19滨江房产MTN001   | 中期票据  | -   | AAA | 20210601 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗星驰、蒋旭、曹梦茹      |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司      | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2021年度第二期短期融资券                | 21滨江房产CP002    | 短期融资券 | -   | AAA | 20210601 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗星驰、蒋旭、曹梦茹      |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司      | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2021年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)     | 21滨房01         | 公司债   | -   | AAA | 20210608 | 稳定 | 首次评级 | 罗星驰、蒋旭、曹梦茹      |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司      | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2021年度第三期短期融资券                | 21滨江房产CP003    | 公司债   | -   | AAA | 20210601 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗星驰、蒋旭、曹梦茹      |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司      | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2020年度第二期中期票据                 | 20滨江房产MTN002   | 中期票据  | -   | AAA | 20210601 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗星驰、蒋旭、曹梦茹      |
| 宝湾物流控股有限公司          | 非金融企业 | 宝湾物流控股有限公司2021年度第一期中期票据                     | 21宝湾物流MTN001   | 中期票据  | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、蒋旭、戴彤羽、李香庭   |
| 北京电子城高科技集团股份有限公司    | 非金融企业 | 北京电子城高科技集团股份有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)   | 20北电02         | 公司债   | -   | AA  | 20210616 | 稳定 | 跟踪评级 | 支亚梅、蒋旭、宋莹莹      |
| 北京电子城高科技集团股份有限公司    | 非金融企业 | 北京电子城投资开发集团股份有限公司2017年度第一期中期票据              | 17京电城投MTN001   | 中期票据  | -   | AA  | 20210616 | 稳定 | 跟踪评级 | 支亚梅、蒋旭、宋莹莹      |
| 北京电子城高科技集团股份有限公司    | 非金融企业 | 北京电子城投资开发集团股份有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)  | 20北电01         | 公司债   | -   | AA  | 20210616 | 稳定 | 跟踪评级 | 支亚梅、蒋旭、宋莹莹      |
| 中交地产股份有限公司          | 非金融企业 | 中交地产股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券              | 21中交债          | 公司债   | AAA | AA+ | 20210209 | 稳定 | 首次评级 | 曹梦茹、蒋旭、杨野       |
| 中交地产股份有限公司          | 非金融企业 | 中交地产股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券              | 20中交债          | 公司债   | -   | AA+ | 20210604 | 稳定 | 跟踪评级 | 支亚梅、蒋旭、杨野       |
| 中交地产股份有限公司          | 非金融企业 | 中房地产股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券              | 16中房债          | 公司债   | -   | AA+ | 20210604 | 稳定 | 跟踪评级 | 支亚梅、蒋旭、杨野       |
| 中国北方稀土(集团)高科技股份有限公司 | 非金融企业 | 中国北方稀土(集团)高科技股份有限公司2020年度第一期中期票据            | 20北方稀土MTN001   | 中期票据  | AAA | AAA | 20210211 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、蒋智超          |
| 恒隆地产有限公司            | 非金融企业 | 恒隆地产有限公司2018年度第一期绿色中期票据(债券通)                | 18恒隆地产MTN001BC | 中期票据  | -   | AAA | 20210617 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珏轩、蒋智超         |
| 内蒙古包钢钢联股份有限公司       | 非金融企业 | 内蒙古包钢钢联股份有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20包钢MTN001     | 中期票据  | AAA | AAA | 20210218 | 稳定 | 首次评级 | 唐岩、蒋智超          |
| 冠城大通股份有限公司          | 非金融企业 | 冠城大通股份有限公司2018年度第一期中期票据                     | 18冠城大通MTN001   | 中期票据  | AA  | AA  | 20210427 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文韬、蒋智超、曹梦茹     |
| 冠城大通股份有限公司          | 非金融企业 | 冠城大通股份有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)         | 20冠城01         | 公司债   | AA  | AA  | 20210427 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文韬、蒋智超、曹梦茹     |
| 深圳市卓越商业管理有限公司       | 非金融企业 | 深圳市卓越商业管理有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二) | 20卓越02         | 公司债   | -   | AAA | 20210608 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗星驰、蒋智超、戴彤羽、曹梦茹 |
| 深圳市卓越商业管理有限公司       | 非金融企业 | 深圳市卓越商业管理有限公司公开发行2018年公司债券(第一期)(面向合格投资者)    | 18卓越06         | 公司债   | -   | AAA | 20210608 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗星驰、蒋智超、戴彤羽、曹梦茹 |
| 天瑞集团股份有限公司          | 非金融企业 | 2014年第一期天瑞集团股份有限公司公司债券                      | 14天瑞集团债02      | 企业债   | -   | AA  | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 王安娜、蒋智超、王彦      |
| 天瑞集团股份有限公司          | 非金融企业 | 2014年第二期天瑞集团股份有限公司公司债券                      | 14天瑞03         | 企业债   | -   | AA  | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 王安娜、蒋智超、王彦      |
| 天瑞集团股份有限公司          | 非金融企业 | 2014年第一期天瑞集团股份有限公司公司债券                      | 14天瑞02         | 企业债   | -   | AA  | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 王安娜、蒋智超、王彦      |
| 天瑞集团股份有限公司          | 非金融企业 | 2014年第二期天瑞集团股份有限公司公司债券                      | 14天瑞集团债03      | 企业债   | -   | AA  | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 王安娜、蒋智超、王彦      |
| 重庆高速公路股份有限公司        | 非金融企业 | 重庆高速公路股份有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)              | 19渝高股          | 公司债   | -   | AA+ | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 袁琳、焦阳、高朝群       |
| 重庆高速公路股份有限公司        | 非金融企业 | 重庆高速公路股份有限公司公开发行2021年公司债券(第一期)              | 21渝股01         | 公司债   | -   | AA+ | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 袁琳、焦阳、高朝群       |
| 中信国安集团有限公司          | 非金融企业 | 中信国安集团有限公司2016年度第一期中期票据                     | 16中信国安MTN001   | 中期票据  | -   | C   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 刘丙江、景雪          |
| 中信国安集团有限公司          | 非金融企业 | 中信国安集团有限公司2015年度第一期中期票据                     | 15中信国安MTN001   | 中期票据  | -   | C   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 刘丙江、景雪          |
| 中信国安集团有限公司          | 非金融企业 | 中信国安集团有限公司2016年度第二期中期票据                     | 16中信国安MTN002   | 中期票据  | -   | C   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 刘丙江、景雪          |
| 中信国安集团有限公司          | 非金融企业 | 中信国安集团有限公司2014年度第二期中期票据                     | 14中信国安MTN002   | 中期票据  | -   | C   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 刘丙江、景雪          |
| 中信国安集团有限公司          | 非金融企业 | 中信国安集团有限公司2015年度第四期中期票据                     | 15中信国安MTN004   | 中期票据  | -   | C   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 刘丙江、景雪          |
| 中信国安集团有限公司          | 非金融企业 | 中信国安集团有限公司2018年度第一期中期票据                     | 18中信国安MTN001   | 中期票据  | -   | C   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 刘丙江、景雪          |
| 中信国安集团有限公司          | 非金融企业 | 中信国安集团有限公司2018年度第二期中期票据                     | 18中信国安MTN002   | 中期票据  | -   | C   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 刘丙江、景雪          |
| 中信国安集团有限公司          | 非金融企业 | 中信国安集团有限公司2015年度第三期中期票据                     | 15中信国安MTN003   | 中期票据  | -   | C   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 刘丙江、景雪          |
| 华夏银行股份有限公司          | 金融机构  | 华夏银行股份有限公司2021年第一期金融债券                      | 21华夏银行01       | 金融债   | AAA | AAA | 20210305 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、孔宁、陈奇伟       |
| 华夏银行股份有限公司          | 金融机构  | 华夏银行股份有限公司2021年第二期金融债券                      | 21华夏银行02       | 金融债   | AAA | AAA | 20210521 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、孔宁、盛世杰、陈奇伟   |
| 尧矿东华建设有限公司          | 非金融企业 | 尧矿东华建设有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)         | 19尧东01         | 公司债   | -   | AA  | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、兰迪、高志杰       |
| 南京栖霞科技产业发展有限公司      | 非金融企业 | 南京栖霞科技产业发展有限公司2020年度第一期中期票据                 | 20栖霞科技MTN001   | 中期票据  | -   | AA  | 20210716 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、兰迪、李颖        |
| 南京栖霞科技产业发展有限公司      | 非金融企业 | 南京栖霞科技产业发展有限公司2021年度第一期中期票据                 | 21栖霞科技MTN001   | 中期票据  | -   | AA  | 20210716 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、兰迪、李颖        |
| 盐城市交通投资建设控股集团有限公司   | 非金融企业 | 盐城市交通投资建设控股集团有限公司2021年度第一期中期票据              | 21盐城交投MTN001   | 中期票据  | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、兰迪、刘志鹏      |
| 成都轨道交通集团有限公司        | 非金融企业 | 2021年第一期成都轨道交通集团有限公司可续期公司债券                 | 21蓉轨可续期01      | 企业债   | AAA | AAA | 20210111 | 稳定 | 首次评级 | 刘亚利、兰迪、倪昕、王默璇   |
| 成都轨道交通集团有限公司        | 非金融企业 | 2021年第一期成都轨道交通集团有限公司可续期公司债券                 | 21蓉轨Y1         | 企业债   | AAA | AAA | 20210111 | 稳定 | 首次评级 | 刘亚利、兰迪、倪昕、王默璇   |
| 吉林省人民政府             | 地方政府  | 2021年吉林省政府专项债券(一期)                          | 21吉林债09        | 地方政府债 | -   | -   | 20210518 | -  | 首次评级 | 王治、兰迪、姚玥、李思卓    |
| 吉林省人民政府             | 地方政府  | 2021年吉林省地方政府再融资一般债券(三期)                     | 21吉林债05        | 地方政府债 | -   | -   | 20210518 | -  | 首次评级 | 王治、兰迪、姚玥、李思卓    |
| 吉林省人民政府             | 地方政府  | 2021年吉林省地方政府再融资专项债券(三期)                     | 21吉林08         | 地方政府债 | -   | -   | 20210518 | -  | 首次评级 | 王治、兰迪、姚玥、李思卓    |
| 吉林省人民政府             | 地方政府  | 2021年吉林省政府专项债券(二期)                          | 21吉林债10        | 地方政府债 | -   | -   | 20210518 | -  | 首次评级 | 王治、兰迪、姚玥、李思卓    |
| 吉林省人民政府             | 地方政府  | 2021年吉林省政府专项债券(一期)                          | 吉林2109         | 地方政府债 | -   | -   | 20210518 | -  | 首次评级 | 王治、兰迪、姚玥、李思卓    |

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

|                 |       |                                       |                  |        |     |     |          |    |      |                        |
|-----------------|-------|---------------------------------------|------------------|--------|-----|-----|----------|----|------|------------------------|
| 吉林省人民政府         | 地方政府  | 2021年吉林省政府专项债券(三十八期)                  | 21吉林51           | 地方政府债  | -   | -   | 20211020 | -  | 首次评级 | 王治、兰迪、姚玥、李思卓、邹洁、郑重、丁立飞 |
| 吉林省人民政府         | 地方政府  | 2021年吉林省政府专项债券(三十八期)                  | 21吉林债51          | 地方政府债  | -   | -   | 20211020 | -  | 首次评级 | 王治、兰迪、姚玥、李思卓、邹洁、郑重、丁立飞 |
| 吉林省人民政府         | 地方政府  | 2021年吉林省政府专项债券(四十一期)                  | 吉林2154           | 地方政府债  | -   | -   | 20211020 | -  | 首次评级 | 王治、兰迪、姚玥、李思卓、邹洁、郑重、丁立飞 |
| 吉林省人民政府         | 地方政府  | 2021年吉林省政府专项债券(十一期)                   | 21吉林23           | 地方政府债  | -   | -   | 20210712 | -  | 首次评级 | 王治、兰迪、姚玥、李思卓、邹洁、郑重、丁立飞 |
| 吉林省人民政府         | 地方政府  | 2021年吉林省政府一般债券(三期)                    | 21吉林19           | 地方政府债  | -   | -   | 20210712 | -  | 首次评级 | 王治、兰迪、姚玥、李思卓、邹洁、郑重、丁立飞 |
| 吉林省人民政府         | 地方政府  | 2021年吉林省政府专项债券(四十期)                   | 吉林2153           | 地方政府债  | -   | -   | 20211020 | -  | 首次评级 | 王治、兰迪、姚玥、李思卓、邹洁、郑重、丁立飞 |
| 吉林省人民政府         | 地方政府  | 2021年吉林省政府专项债券(四十一期)                  | 21吉林54           | 地方政府债  | -   | -   | 20211020 | -  | 首次评级 | 王治、兰迪、姚玥、李思卓、邹洁、郑重、丁立飞 |
| 天津滨海旅游区投资控股有限公司 | 非金融企业 | 天津滨海旅游区投资控股有限公司2020年度第一期中期票据          | 20天津滨旅MTN001     | 中期票据   | -   | AA  | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、兰迪、邹洁、杨柳            |
| 郴州市产业投资集团有限公司   | 非金融企业 | 郴州高科投资控股有限公司2019年度第一期中期票据             | 19郴州高科MTN001     | 中期票据   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、兰雅、车兆麒、王文才、汪宜徽      |
| 郴州市产业投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2015年郴州高科投资控股有限公司湘江流域重金属污染治理公司债券      | PR郴高投            | 企业债    | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、兰雅、车兆麒、王文才、汪宜徽      |
| 郴州市产业投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2015年郴州高科投资控股有限公司湘江流域重金属污染治理公司债券      | 15郴高科债           | 企业债    | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、兰雅、车兆麒、王文才、汪宜徽      |
| 郴州市产业投资集团有限公司   | 非金融企业 | 郴州高科投资控股有限公司2018年度第一期中期票据             | 18郴州高科MTN001     | 中期票据   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、兰雅、车兆麒、王文才、汪宜徽      |
| 华能澜沧江水电股份有限公司   | 非金融企业 | 华能澜沧江水电股份有限公司2019年度第二期中期票据            | 19华能水电MTN002     | 中期票据   | -   | AAA | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、李晨                 |
| 国网综合能源服务集团有限公司  | 非金融企业 | 国网节能服务有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)          | 19节能01           | 公司债    | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、李晨                 |
| 广东省电力开发有限公司     | 非金融企业 | 广东省电力开发有限公司2021年度第一期绿色中期票据(碳中和债/乡村振兴) | 21粤电开GN001(碳中和债) | 中期票据   | -   | AA  | 20210726 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、李晨                  |
| 华能澜沧江水电股份有限公司   | 非金融企业 | 华能澜沧江水电股份有限公司2019年度第四期中期票据            | 19华能水电MTN004     | 中期票据   | -   | AAA | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、李晨                 |
| 国网综合能源服务集团有限公司  | 非金融企业 | 国网节能服务有限公司2019年公开发行公司债券(第二期)          | 19节能02           | 公司债    | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、李晨                 |
| 甘肃省电力投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 甘肃省电力投资集团有限责任公司2021年度第一期中期票据          | 21甘电投MTN001      | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20210312 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、李晨                  |
| 华能澜沧江水电股份有限公司   | 非金融企业 | 华能澜沧江水电股份有限公司2019年度第一期中期票据            | 19华能水电MTN001     | 中期票据   | -   | AAA | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、李晨                 |
| 国能生物发电集团有限公司    | 非金融企业 | 国能生物发电集团有限公司2021年度第一期中期票据             | 21国能生物MTN001     | 中期票据   | -   | AA+ | 20210817 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、李晨                 |
| 广东省电力开发有限公司     | 非金融企业 | 广东省电力开发有限公司2019年度第一期绿色中期票据            | 19粤电开GN001       | 中期票据   | -   | AA  | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、李晨                  |
| 广东省电力开发有限公司     | 非金融企业 | 广东省电力开发有限公司2020年度第一期绿色中期票据            | 20粤电开GN001       | 中期票据   | -   | AA  | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、李晨                  |
| 华能澜沧江水电股份有限公司   | 非金融企业 | 华能澜沧江水电股份有限公司2019年度第三期中期票据            | 19华能水电MTN003     | 中期票据   | -   | AAA | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、李晨                 |
| 国网综合能源服务集团有限公司  | 非金融企业 | 国网综合能源服务集团有限公司2020年度第一期中期票据           | 20国网绿能MTN001     | 中期票据   | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、李晨                 |
| 华能澜沧江水电股份有限公司   | 非金融企业 | 华能澜沧江水电股份有限公司2020年度第一期中期票据            | 20华能水电MTN001     | -      | -   | AAA | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、李晨                 |
| 甘肃省电力投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 甘肃省电力投资集团有限责任公司2021年度第一期中期票据          | 21甘电投MTN001      | 中期票据   | AAA | AA+ | 20210312 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、李晨                  |
| 山西北方铜业有限公司      | 非金融企业 | 北方铜业股份有限公司2019年度第一期中期票据               | 19北方铜业MTN001     | 中期票据   | -   | AA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、李晨                 |
| 山西北方铜业有限公司      | 非金融企业 | 北方铜业股份有限公司2018年度第二期中期票据               | 18北方铜业MTN002     | 中期票据   | -   | AA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、李晨                 |
| 一汽汽车金融有限公司      | 金融机构  | 屹腾2020年第一期个人汽车贷款资产支持证券次级档资产支持证券       | 20屹腾1C_bc        | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 杨润泽、李大卫、曹雨璇、沈柯燕        |
| 一汽汽车金融有限公司      | 金融机构  | 屹腾2020年第一期个人汽车贷款资产支持证券优先B档资产支持证券      | 20屹腾1B_bc        | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 杨润泽、李大卫、曹雨璇、沈柯燕        |
| 一汽汽车金融有限公司      | 金融机构  | 屹腾2020年第一期个人汽车贷款资产支持证券优先A档资产支持证券      | 20屹腾1A_bc        | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 杨润泽、李大卫、曹雨璇、沈柯燕        |
| 一汽汽车金融有限公司      | 金融机构  | 屹腾2020年第二期个人汽车贷款资产支持证券次级档资产支持证券       | 20屹腾2C_bc        | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 杨润泽、李大卫、曹雨璇、沈柯燕        |
| 一汽汽车金融有限公司      | 金融机构  | 屹腾2020年第二期个人汽车贷款资产支持证券优先B档资产支持证券      | 20屹腾2B_bc        | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 杨润泽、李大卫、曹雨璇、沈柯燕        |
| 一汽汽车金融有限公司      | 金融机构  | 屹腾2020年第二期个人汽车贷款资产支持证券优先A档资产支持证券      | 20屹腾2A_bc        | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 杨润泽、李大卫、曹雨璇、沈柯燕        |
| 上海易鑫融资租赁有限公司    | 金融机构  | 上海易鑫融资租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据优先B级       | 20易鑫租赁ABN001优先B  | 资产支持证券 | -   | -   | 20210728 | -  | 跟踪评级 | 杨润泽、李大卫、欧阳睿            |
| 上海易鑫融资租赁有限公司    | 金融机构  | 上海易鑫融资租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据优先A级       | 20易鑫租赁ABN001优先A  | 资产支持证券 | -   | -   | 20210728 | -  | 跟踪评级 | 杨润泽、李大卫、欧阳睿            |
| 徽商银行股份有限公司      | 金融机构  | 安元2020年第一期信贷优先B档资产支持证券                | 20安元1B           | 资产支持证券 | -   | -   | 20210720 | -  | 跟踪评级 | 杨润泽、李大卫、欧阳睿、沈柯燕        |
| 徽商银行股份有限公司      | 金融机构  | 安元2020年第一期信贷优先A档资产支持证券                | 20安元1A           | 资产支持证券 | -   | -   | 20210720 | -  | 跟踪评级 | 杨润泽、李大卫、欧阳睿、沈柯燕        |
| 徽商银行股份有限公司      | 金融机构  | 安元2020年第一期信贷次级档资产支持证券                 | 20安元1C           | 资产支持证券 | -   | -   | 20210720 | -  | 跟踪评级 | 杨润泽、李大卫、欧阳睿、沈柯燕        |
| 平安银行股份有限公司      | 金融机构  | 安顺2021年第一期个人消费贷款资产支持证券优先C级资产支持证券      | 21安顺1优先C         | 资产支持证券 | -   | -   | 20210712 | -  | 首次评级 | 杨润泽、李大卫、欧阳睿、沈柯燕、范雅欣    |

|                |       |                                            |                     |        |   |      |          |    |      |                     |
|----------------|-------|--------------------------------------------|---------------------|--------|---|------|----------|----|------|---------------------|
| 平安银行股份有限公司     | 金融机构  | 安顺2021年第一期个人消费贷款资产支持证券优先B级资产支持证券           | 21安顺1优先B            | 资产支持证券 | - | -    | 20210712 | -  | 首次评级 | 杨润泽、李大卫、欧阳睿、沈柯燕、范雅欣 |
| 平安银行股份有限公司     | 金融机构  | 安顺2021年第一期个人消费贷款资产支持证券次级资产支持证券             | 21安顺1次级             | 资产支持证券 | - | -    | 20210712 | -  | 首次评级 | 杨润泽、李大卫、欧阳睿、沈柯燕、范雅欣 |
| 平安银行股份有限公司     | 金融机构  | 安顺2021年第一期个人消费贷款资产支持证券优先A级资产支持证券           | 21安顺1优先A            | 资产支持证券 | - | -    | 20210712 | -  | 首次评级 | 杨润泽、李大卫、欧阳睿、沈柯燕、范雅欣 |
| 深圳前海联捷商业保理有限公司 | 金融机构  | 深圳前海联捷商业保理有限公司2020年度第六期华发大湾区资产支持票据优先级      | 20华发大湾ABN006优先      | 资产支持证券 | - | -    | 20210726 | -  | 跟踪评级 | 杨润泽、李大卫、张玥          |
| 深圳前海联捷商业保理有限公司 | 金融机构  | 深圳前海联捷商业保理有限公司2020年度第五期华发大湾区资产支持票据优先级      | 20华发大湾ABN005优先      | 资产支持证券 | - | -    | 20210726 | -  | 跟踪评级 | 杨润泽、李大卫、张玥          |
| 深圳前海联捷商业保理有限公司 | 金融机构  | 深圳前海联捷商业保理有限公司2020年度第七期华发大湾区资产支持票据优先级      | 20华发大湾ABN007优先      | 资产支持证券 | - | -    | 20210726 | -  | 跟踪评级 | 杨润泽、李大卫、张玥          |
| 南京栖霞山旅游发展有限公司  | 非金融企业 | 南京栖霞山旅游发展有限公司2020年度第一期中期票据                 | 20栖霞旅游MTN001        | 中期票据   | - | AA   | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、李桂梅、邹洁          |
| 宿迁市交通产业集团有限公司  | 非金融企业 | 宿迁市交通产业集团有限公司2019年度第二期中期票据                 | 19宿迁交通MTN002        | 中期票据   | - | AA+  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、李桂梅、邹洁          |
| 宿迁市交通产业集团有限公司  | 非金融企业 | 宿迁市交通产业集团有限公司2019年度第一期中期票据                 | 19宿迁交通MTN001        | 中期票据   | - | AA+  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、李桂梅、邹洁          |
| 宿迁市交通产业集团有限公司  | 非金融企业 | 宿迁市交通产业集团有限公司2020年度第一期中期票据                 | 20宿迁交通MTN001        | 中期票据   | - | AA+  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、李桂梅、邹洁          |
| 宿迁市交通产业集团有限公司  | 非金融企业 | 宿迁市交通产业集团有限公司2019年度第三期中期票据                 | 19宿迁交通MTN003        | 中期票据   | - | AA+  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、李桂梅、邹洁          |
| 宿迁市交通产业集团有限公司  | 非金融企业 | 宿迁市交通产业集团有限公司2018年度第一期中期票据                 | 18宿迁交通MTN001        | 中期票据   | - | AA+  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、李桂梅、邹洁          |
| 深圳翰宇药业股份有限公司   | 非金融企业 | 深圳翰宇药业股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二) | 18翰宇02              | 公司债    | - | A+   | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒲雅修、李晶              |
| 蓝盾信息安全技术股份有限公司 | 非金融企业 | 2018年蓝盾信息安全技术股份有限公司可转换公司债券                 | 蓝盾转债                | 可转债    | - | BBB- | 20210629 | 负面 | 跟踪评级 | 孙长征、李晶、孙菁           |
| 北京首农食品集团有限公司   | 非金融企业 | 北京首农食品集团有限公司2019年度第四期中期票据                  | 19首农食品MTN004        | 中期票据   | - | AAA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒲雅修、李敬云             |
| 江苏洋河集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏洋河集团有限公司2016年公开发行公司债券(第一期)               | 16洋河01              | 公司债    | - | AAA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、李敬云             |
| 北大荒农垦集团有限公司    | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2018年度第二期中期票据                 | 18北大荒MTN002         | 中期票据   | - | AAA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丽红、李敬云             |
| 宿迁产业发展集团有限公司   | 非金融企业 | 宿迁产业发展集团有限公司公开发行2017年公司债券(面向合格投资者)(第一期)    | 17产发01              | 公司债    | - | AAA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、李敬云             |
| 北大荒农垦集团有限公司    | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2016年度第二期中期票据                 | 16北大荒MTN002         | 中期票据   | - | AAA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丽红、李敬云             |
| 江苏洋河集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏洋河集团有限公司2020年度第一期中期票据                    | 20洋河MTN001          | 中期票据   | - | AAA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、李敬云             |
| 北大荒农垦集团有限公司    | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2018年度第一期中期票据                 | 18北大荒MTN001         | 中期票据   | - | AAA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丽红、李敬云             |
| 江苏洋河集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏洋河集团有限公司2017年公开发行公司债券(第一期)               | 17洋河01              | 公司债    | - | AAA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、李敬云             |
| 云天盐业集团股份有限公司   | 非金融企业 | 2020年湖南盐业股份有限公司可转换公司债券                     | 湖盐转债                | 可转债    | - | AA   | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丽红、李敬云             |
| 温氏食品集团股份有限公司   | 非金融企业 | 温氏食品集团股份有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20温氏食品MTN001        | 中期票据   | - | AAA  | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丽红、李敬云             |
| 湖南省轻工盐业集团有限公司  | 非金融企业 | 湖南省轻工盐业集团有限公司2016年度第二期中期票据                 | 16湘轻盐MTN002         | 中期票据   | - | AA+  | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丽红、李敬云             |
| 湖南省轻工盐业集团有限公司  | 非金融企业 | 湖南省轻工盐业集团有限公司2020年度第一期中期票据                 | 20湖南轻工MTN001        | -      | - | AA+  | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丽红、李敬云             |
| 合肥华泰集团股份有限公司   | 非金融企业 | 合肥华泰集团股份有限公司2021年度第一期中期票据(乡村振兴)            | 21合肥华泰MTN001(乡村振兴)  | 中期票据   | - | AA   | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、李敬云              |
| 北京首农食品集团有限公司   | 非金融企业 | 北京粮食集团有限责任公司2018年度第二期中期票据                  | 18京粮MTN002          | 中期票据   | - | AAA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒲雅修、李敬云             |
| 北大荒农垦集团有限公司    | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2019年度第一期中期票据(品种二)            | 19北大荒MTN001B        | 中期票据   | - | AAA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丽红、李敬云             |
| 北京首农食品集团有限公司   | 非金融企业 | 北京粮食集团有限责任公司公开发行2020年可续期公司债券(第一期)(品种一)     | 20京粮Y1              | 公司债    | - | AAA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒲雅修、李敬云             |
| 山东龙大美食股份有限公司   | 非金融企业 | 2020年山东龙大肉食品股份有限公司可转换公司债券                  | 龙大转债                | 可转债    | - | AA   | 20210526 | 稳定 | 跟踪评级 | 范瑞、李敬云              |
| 合肥华泰集团股份有限公司   | 非金融企业 | 合肥华泰集团股份有限公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)      | 17合泰01              | 公司债    | - | AA   | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、李敬云              |
| 湖南省轻工盐业集团有限公司  | 非金融企业 | 湖南省轻工盐业集团有限公司2021年度第一期中期票据                 | 21湖南轻工MTN001        | 中期票据   | - | AA+  | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丽红、李敬云             |
| 北京首农食品集团有限公司   | 非金融企业 | 北京粮食集团有限责任公司公开发行2019年可续期公司债券(第一期)          | 19京粮Y1              | 公司债    | - | AAA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒲雅修、李敬云             |
| 温氏食品集团股份有限公司   | 非金融企业 | 温氏食品集团股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)      | 19温氏01              | 公司债    | - | AAA  | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丽红、李敬云             |
| 北京首农食品集团有限公司   | 非金融企业 | 北京首农食品集团有限公司2019年度第二期中期票据                  | 19首农食品MTN002        | 中期票据   | - | AAA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒲雅修、李敬云             |
| 湖南省轻工盐业集团有限公司  | 非金融企业 | 湖南省轻工盐业集团有限公司2016年度第一期中期票据                 | 16湘轻盐MTN001         | 中期票据   | - | AA+  | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丽红、李敬云             |
| 合肥华泰集团股份有限公司   | 非金融企业 | 合肥华泰集团股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)      | 16合泰01              | 公司债    | - | AA   | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、李敬云              |
| 新希望六和股份有限公司    | 非金融企业 | 新希望六和股份有限公司2020年度第一期中期票据(疫情防控债)            | 20希望六和(疫情防控债)MTN001 | 中期票据   | - | AAA  | 20210617 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丽红、李敬云             |



|                  |       |                                                   |                    |      |     |     |          |    |      |             |
|------------------|-------|---------------------------------------------------|--------------------|------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 中国林产品集团有限公司      | 非金融企业 | 中国林产品有限公司公开发行2020年公司债券(第二期)                       | 20中林02             | 公司债  | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丽红、李敬云     |
| 江苏洋河集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏洋河集团有限公司2018年度第一期中期票据                           | 18洋河MTN001         | 中期票据 | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、李敬云     |
| 广东东阳光科技控股股份有限公司  | 非金融企业 | 广东东阳光科技控股股份有限公司公开发行2020年公司债券(第一期)(疫情防控债)(面向合格投资者) | 20东科01             | 公司债  | -   | AA+ | 20210524 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒲雅修、李敬云     |
| 江苏洋河集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏洋河集团有限公司2019年度第一期中期票据                           | 19洋河MTN001         | 中期票据 | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、李敬云     |
| 内蒙古伊利实业集团股份有限公司  | 非金融企业 | 内蒙古伊利实业集团股份有限公司2019年度第一期中期票据                      | 19伊利实业MTN001       | 中期票据 | -   | AAA | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丽红、李敬云     |
| 温氏食品集团股份有限公司     | 非金融企业 | 温氏食品集团股份有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)             | 20温氏01             | 公司债  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丽红、李敬云     |
| 广东东阳光科技控股股份有限公司  | 非金融企业 | 广东东阳光科技控股股份有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)(面向合格投资者)(品种二)   | 19东科02             | 公司债  | -   | AA+ | 20210524 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒲雅修、李敬云     |
| 温氏食品集团股份有限公司     | 非金融企业 | 2021年温氏食品集团股份有限公司创业板向不特定对象发行可转换公司债券               | 温氏转债               | 可转债  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丽红、李敬云     |
| 湖南省轻工盐业集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省轻工盐业集团有限公司公开发行2021年公司债券(第一期)                   | 21轻盐01             | 公司债  | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丽红、李敬云     |
| 新希望六和股份有限公司      | 非金融企业 | 新希望六和股份有限公司2021年度第一期中期票据(乡村振兴)                    | 21希望六和MTN001(乡村振兴) | 中期票据 | -   | AAA | 20210617 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丽红、李敬云     |
| 温氏食品集团股份有限公司     | 非金融企业 | 温氏食品集团股份有限公司2021年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)             | 21温氏01             | -    | -   | AAA | 20210602 | 稳定 | 首次评级 | 刘丽红、李敬云     |
| 江苏洋河集团有限公司       | 非金融企业 | 江苏洋河集团有限公司2017年公开发行公司债券(第二期)(品种一)                 | 17洋河02             | 公司债  | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、李敬云     |
| 北大荒农垦集团有限公司      | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2015年度第二期中期票据                        | 15北大荒MTN002        | 中期票据 | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丽红、李敬云     |
| 温氏食品集团股份有限公司     | 非金融企业 | 广东温氏食品集团股份有限公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)           | 17温氏01             | 公司债  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丽红、李敬云     |
| 湖南省轻工盐业集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省轻工盐业集团有限公司2017年度第一期中期票据                        | 17湘轻盐MTN001        | 中期票据 | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丽红、李敬云     |
| 甘肃亚盛实业(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 甘肃亚盛实业(集团)股份有限公司2019年度第二期中期票据                     | 19亚盛实业MTN002       | 中期票据 | -   | AA  | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丽红、李敬云     |
| 北大荒农垦集团有限公司      | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2019年度第一期中期票据(品种一)                   | 19北大荒MTN001A       | 中期票据 | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丽红、李敬云     |
| 新希望六和股份有限公司      | 非金融企业 | 2019年新希望六和股份有限公司可转换公司债券                           | 希望转债               | 可转债  | -   | AAA | 20210617 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丽红、李敬云     |
| 宿迁产业发展集团有限公司     | 非金融企业 | 宿迁产业发展集团有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)                    | 20产发01             | 公司债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、李敬云     |
| 甘肃亚盛实业(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 甘肃亚盛实业(集团)股份有限公司2019年度第一期中期票据                     | 19亚盛实业MTN001       | 中期票据 | -   | AA  | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丽红、李敬云     |
| 北京首农食品集团有限公司     | 非金融企业 | 北京首农食品集团有限公司2019年度第三期中期票据                         | 19首农食品MTN003       | 中期票据 | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒲雅修、李敬云     |
| 北京首农食品集团有限公司     | 非金融企业 | 北京首农食品集团有限公司2018年度第二期中期票据                         | 18首农MTN002         | 中期票据 | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒲雅修、李敬云     |
| 北京首农食品集团有限公司     | 非金融企业 | 北京首都农业集团有限公司2017年公司债券(第一期)                        | 17首农01             | 公司债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒲雅修、李敬云     |
| 北大荒农垦集团有限公司      | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2019年度第二期中期票据                        | 19北大荒MTN002        | 中期票据 | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丽红、李敬云     |
| 洽洽食品股份有限公司       | 非金融企业 | 2020年洽洽食品股份有限公司可转换公司债券                            | 洽洽转债               | 可转债  | -   | AA  | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、李敬云      |
| 中国林产品集团有限公司      | 非金融企业 | 中国林产品有限公司公开发行2020年公司债券(第一期)                       | 20中林01             | 公司债  | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丽红、李敬云     |
| 北大荒农垦集团有限公司      | 非金融企业 | 黑龙江北大荒农垦集团总公司2018年度第三期中期票据                        | 18北大荒MTN003        | 中期票据 | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丽红、李敬云     |
| 北京首农食品集团有限公司     | 非金融企业 | 北京二商集团有限责任公司2019年公开发行可续期公司债券(第一期)                 | 19二商Y1             | 公司债  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒲雅修、李敬云     |
| 北京顺鑫控股集团有限公司     | 非金融企业 | 北京顺鑫控股集团有限公司2019年度第一期中期票据                         | 19顺鑫MTN001         | 中期票据 | -   | AA  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丽红、李敬云、华艾嘉 |
| 北京顺鑫控股集团有限公司     | 非金融企业 | 北京顺鑫控股集团有限公司2019年度第二期中期票据                         | 19顺鑫MTN002         | 中期票据 | -   | AA  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丽红、李敬云、华艾嘉 |
| 中国船舶工业集团有限公司     | 非金融企业 | 中国船舶工业集团有限公司2021年公开发行公司债券(第一期)品种一                 | 21中船01             | 公司债  | -   | AAA | 20211101 | 稳定 | 首次评级 | 杨涵、李敬云、王兴龙  |
| 深圳市百业源投资有限公司     | 非金融企业 | 深圳市百业源投资有限公司2021年度第一期中期票据                         | 21百业源MTN001        | 中期票据 | AA+ | AA+ | 20210512 | 稳定 | 首次评级 | 蒲雅修、李敬云、王兴龙 |
| 人福医药集团股份有限公司     | 非金融企业 | 人福医药集团股份有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)(疫情防控债)             | 20人福01             | 公司债  | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 宁立杰、李敬云、王兴龙 |
| 人福医药集团股份有限公司     | 非金融企业 | 人福医药集团股份有限公司2020年度第二期中期票据                         | 20人福MTN002         | 中期票据 | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 宁立杰、李敬云、王兴龙 |
| 蓝帆医疗股份有限公司       | 非金融企业 | 2020年蓝帆医疗股份有限公司可转换公司债券                            | 蓝帆转债               | 可转债  | -   | AA  | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、李敬云、王兴龙  |
| 人福医药集团股份有限公司     | 非金融企业 | 人福医药集团股份有限公司2020年度第一期中期票据(疫情防控债)                  | 20人福(疫情防控债)MTN001  | 中期票据 | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 宁立杰、李敬云、王兴龙 |
| 中国船舶工业集团有限公司     | 非金融企业 | 中国船舶工业集团有限公司2021年公开发行公司债券(第一期)品种二                 | 21中船02             | 公司债  | -   | AAA | 20211101 | 稳定 | 首次评级 | 杨涵、李敬云、王兴龙  |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司   | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2018年度第二期中期票据                       | 18东阳光MTN002        | 中期票据 | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒲雅修、李敬云、王阳  |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司   | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2019年度第一期中期票据                       | 19东阳光MTN001        | 中期票据 | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒲雅修、李敬云、王阳  |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司   | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2020年度第三期中期票据                       | 20东阳光MTN003        | 中期票据 | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒲雅修、李敬云、王阳  |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司   | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2020年度第四期中期票据                       | 20东阳光MTN004        | 中期票据 | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒲雅修、李敬云、王阳  |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司   | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2018年度第一期中期票据                       | 18东阳光MTN001        | 中期票据 | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒲雅修、李敬云、王阳  |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司   | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2020年度第二期中期票据                       | 20东阳光MTN002        | 中期票据 | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒲雅修、李敬云、王阳  |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司   | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2019年度第二期中期票据                       | 19东阳光MTN002        | 中期票据 | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒲雅修、李敬云、王阳  |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司   | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2019年度第三期中期票据                       | 19东阳光MTN003        | 中期票据 | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒲雅修、李敬云、王阳  |

|                  |       |                                            |             |        |     |     |          |    |      |                           |
|------------------|-------|--------------------------------------------|-------------|--------|-----|-----|----------|----|------|---------------------------|
| 江苏鼎胜新能源材料股份有限公司  | 非金融企业 | 2019年江苏鼎胜新能源材料股份有限公司可转换公司债券                | 鼎胜转债        | 可转债    | -   | AA- | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丽红、李敬云、王阳                |
| 深圳市东阳光实业发展有限公司   | 非金融企业 | 深圳市东阳光实业发展有限公司2020年度第一期中期票据                | 20东阳光MTN001 | 中期票据   | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒲雅修、李敬云、王阳                |
| 武汉金融控股(集团)有限公司   | 金融机构  | 武汉金融控股(集团)有限公司公开发行2021年公司债券(第一期)           | 21武金01      | 公司债    | AAA | AAA | 20210305 | 稳定 | 首次评级 | 候珍珍、李敬云、王阳                |
| 泰州三福重工集团有限公司     | 非金融企业 | 泰州三福重工集团有限公司公开发行2018年公司债券(第一期)             | 18三福01      | 公司债    | -   | AA  | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 华艾嘉、李敬云、杨恒                |
| 泰州三福重工集团有限公司     | 非金融企业 | 泰州三福重工集团有限公司公开发行2017年公司债券(第一期)(品种二)        | 17三福02      | 公司债    | -   | AA  | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 华艾嘉、李敬云、杨恒                |
| 潍柴控股集团有限公司       | 非金融企业 | 潍柴控股集团有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)(品种一)          | 20潍柴01      | 公司债    | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王进叔、李敬云、杨恒                |
| 泰州三福重工集团有限公司     | 非金融企业 | 泰州三福重工集团有限公司公开发行2017年公司债券(第一期)(品种一)        | 17三福01      | 公司债    | -   | AA  | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 华艾嘉、李敬云、杨恒                |
| 浙江台华新材料股份有限公司    | 非金融企业 | 2018年浙江台华新材料股份有限公司可转换公司债券                  | 台华转债        | 可转债    | -   | AA  | 20210525 | 稳定 | 跟踪评级 | 宁立杰、李敬云、杨晴                |
| 浙江大胜达包装股份有限公司    | 非金融企业 | 2020年浙江大胜达包装股份有限公司可转换公司债券                  | 胜达转债        | 可转债    | -   | AA- | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗岍、李敬云、杨晴                 |
| 上海百润投资控股集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2021年上海百润投资控股集团股份有限公司公开发行可转换公司债券           | 百润转债        | 可转债    | -   | AA  | 20210623 | 稳定 | 首次评级 | 刘哲、李敬云、杨晴                 |
| 通裕重工股份有限公司       | 非金融企业 | 通裕重工股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第三期)        | 18通裕03      | 公司债    | -   | AA  | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 华艾嘉、李敬云、朱文君               |
| 宁波银行股份有限公司       | 金融机构  | 永动2018年第二期个人消费贷款资产支持证券优先A档资产支持证券           | 18永动2A      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210421 | -  | 跟踪评级 | 李泽、李开颜                    |
| 中国银行股份有限公司       | 金融机构  | 中誉致信2021年第一期不良资产支持证券优先档资产支持证券              | 21中誉致信1优先   | 资产支持证券 | -   | -   | 20210416 | -  | 首次评级 | 王笛、李开颜、吴振华                |
| 南漳县建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2017年第二期南漳县金财城市建设投资有限公司公司债券                | 17南漳02      | 企业债    | -   | AA- | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、李康楠、黄旭明               |
| 南漳县建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2017年第二期南漳县金财城市建设投资有限公司公司债券                | 17南漳债02     | 企业债    | -   | AA- | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、李康楠、黄旭明               |
| 南漳县建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2017年第一期南漳县金财城市建设投资有限公司公司债券                | 17南漳债01     | 企业债    | -   | AA- | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、李康楠、黄旭明               |
| 南漳县建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2017年第一期南漳县金财城市建设投资有限公司公司债券                | 17南漳01      | 企业债    | -   | AA- | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、李康楠、黄旭明               |
| 山西省人民政府          | 地方政府  | 2021年山西省政府一般债券(一期)                         | 21山西01      | 地方政府债  | AAA | -   | 20210520 | -  | 首次评级 | 王金磊、李坤、韩晓罡、丁晓、李志昂         |
| 山西省人民政府          | 地方政府  | 2021年山西省政府一般债券(一期)                         | 山西2101      | 地方政府债  | AAA | -   | 20210520 | -  | 首次评级 | 王金磊、李坤、韩晓罡、丁晓、李志昂         |
| 山西省人民政府          | 地方政府  | 2021年山西省政府再融资一般债券(一期)                      | 山西2102      | 地方政府债  | AAA | -   | 20210520 | -  | 首次评级 | 王金磊、李坤、韩晓罡、丁晓、李志昂         |
| 山西省人民政府          | 地方政府  | 2021年山西省政府再融资一般债券(一期)                      | 21山西02      | 地方政府债  | AAA | -   | 20210520 | -  | 首次评级 | 王金磊、李坤、韩晓罡、丁晓、李志昂         |
| 山西省人民政府          | 地方政府  | 2021年山西省政府专项债券(一期)                         | 山西2107      | 地方政府债  | -   | -   | 20210520 | -  | 首次评级 | 王金磊、李坤、韩晓罡、丁晓、李志昂、王震雷、赵泽文 |
| 山西省人民政府          | 地方政府  | 2021年山西省政府棚户区改造专项债券(一期)-2021年山西省政府专项债券(五期) | 21山西债11     | 地方政府债  | -   | -   | 20210520 | -  | 首次评级 | 王金磊、李坤、韩晓罡、丁晓、李志昂、王震雷、赵泽文 |
| 山西省人民政府          | 地方政府  | 2021年山西省政府专项债券(一期)                         | 21山西07      | 地方政府债  | -   | -   | 20210520 | -  | 首次评级 | 王金磊、李坤、韩晓罡、丁晓、李志昂、王震雷、赵泽文 |
| 山西省人民政府          | 地方政府  | 2021年山西省政府一般债券(二期)                         | 山西2105      | 地方政府债  | -   | -   | 20210520 | -  | 首次评级 | 王金磊、李坤、韩晓罡、丁晓、李志昂、王震雷、赵泽文 |
| 山西省人民政府          | 地方政府  | 2021年山西省政府一般债券(二期)                         | 21山西债05     | 地方政府债  | -   | -   | 20210520 | -  | 首次评级 | 王金磊、李坤、韩晓罡、丁晓、李志昂、王震雷、赵泽文 |
| 山西省人民政府          | 地方政府  | 2021年山西省政府棚户区改造专项债券(一期)-2021年山西省政府专项债券(五期) | 21山西11      | 地方政府债  | -   | -   | 20210520 | -  | 首次评级 | 王金磊、李坤、韩晓罡、丁晓、李志昂、王震雷、赵泽文 |
| 山西省人民政府          | 地方政府  | 2021年山西省政府棚户区改造专项债券(一期)-2021年山西省政府专项债券(五期) | 山西2111      | 地方政府债  | -   | -   | 20210520 | -  | 首次评级 | 王金磊、李坤、韩晓罡、丁晓、李志昂、王震雷、赵泽文 |
| 山西省人民政府          | 地方政府  | 2021年山西省政府一般债券(二期)                         | 21山西05      | 地方政府债  | -   | -   | 20210520 | -  | 首次评级 | 王金磊、李坤、韩晓罡、丁晓、李志昂、王震雷、赵泽文 |
| 山西省人民政府          | 地方政府  | 2021年山西省政府专项债券(一期)                         | 21山西债07     | 地方政府债  | -   | -   | 20210520 | -  | 首次评级 | 王金磊、李坤、韩晓罡、丁晓、李志昂、王震雷、赵泽文 |
| 贵州贵安建设集团有限公司     | 非金融企业 | 2015年贵阳公路桥梁工程有限公司公司债券                      | 15贵阳路桥债     | 企业债    | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王金磊、李坤、胡元杰                |
| 贵安新区开发投资有限公司     | 非金融企业 | 贵安新区开发投资有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)             | 19贵安G1      | 公司债    | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 王金磊、李坤、胡元杰                |
| 贵安新区开发投资有限公司     | 非金融企业 | 贵安新区开发投资有限公司公开发行2020年公司债券(第一期)             | 20贵安G1      | 公司债    | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 王金磊、李坤、胡元杰                |
| 贵安新区开发投资有限公司     | 非金融企业 | 贵安新区开发投资有限公司公开发行2017年公司债券(第一期)             | 17贵安01      | 公司债    | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 王金磊、李坤、胡元杰                |
| 贵州贵安建设集团有限公司     | 非金融企业 | 2015年贵阳公路桥梁工程有限公司公司债券                      | PR贵路桥       | 企业债    | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王金磊、李坤、胡元杰                |
| 贵安新区开发投资有限公司     | 非金融企业 | 贵安新区开发投资有限公司公开发行2020年公司债券(第三期)             | 20贵安G3      | 公司债    | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 王金磊、李坤、胡元杰                |
| 贵安新区开发投资有限公司     | 非金融企业 | 贵安新区开发投资有限公司公开发行2018年公司债券(第一期)             | 18贵安01      | 公司债    | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 王金磊、李坤、胡元杰                |
| 贵安新区开发投资有限公司     | 非金融企业 | 贵安新区开发投资有限公司公开发行2019年公司债券(第二期)             | 19贵安G2      | 公司债    | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 王金磊、李坤、胡元杰                |

|                  |       |                                                  |              |       |     |     |          |    |      |             |
|------------------|-------|--------------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 贵安新区开发投资有限公司     | 非金融企业 | 贵安新区开发投资有限公司公开发行2020年公司债券(第二期)(疫情防控债)            | 20贵安G2       | 公司债   | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 王金磊、李坤、胡元杰  |
| 华润股份有限公司         | 非金融企业 | 2008年华润股份有限公司公司债券(15固)                           | 08华润债02      | 企业债   | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘伟烜、李林洁     |
| 华润股份有限公司         | 非金融企业 | 华润股份有限公司2020年度第一期中期票据                            | 20华润MTN001   | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘伟烜、李林洁     |
| 华润股份有限公司         | 非金融企业 | 华润股份有限公司2019年度第六期中期票据                            | 19华润MTN006   | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘伟烜、李林洁     |
| 华润股份有限公司         | 非金融企业 | 华润股份有限公司2019年度第三期中期票据(品种二)                       | 19华润MTN003B  | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘伟烜、李林洁     |
| 华润股份有限公司         | 非金融企业 | 华润股份有限公司2019年度第四期中期票据                            | 19华润MTN004   | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘伟烜、李林洁     |
| 华润股份有限公司         | 非金融企业 | 华润股份有限公司2015年度第一期中期票据                            | 15华润MTN001   | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘伟烜、李林洁     |
| 南宁威宁投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 南宁威宁投资集团有限责任公司2018年度第一期中期票据                      | 18威宁投资MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、李林洁     |
| 华润股份有限公司         | 非金融企业 | 华润股份有限公司2019年度第九期中期票据                            | 19华润MTN009   | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘伟烜、李林洁     |
| 江苏省苏豪控股集团有限公司    | 非金融企业 | 江苏省苏豪控股集团有限公司2019年度第一期中期票据                       | 19苏豪MTN001   | 中期票据  | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、李林洁      |
| 华润股份有限公司         | 非金融企业 | 华润股份有限公司2018年度第二期中期票据                            | 18华润MTN002   | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘伟烜、李林洁     |
| 江苏省苏豪控股集团有限公司    | 非金融企业 | 江苏省苏豪控股集团有限公司2020年度第一期中期票据                       | 20苏豪MTN001   | 中期票据  | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、李林洁      |
| 华润股份有限公司         | 非金融企业 | 2009年华润股份有限公司公司债券(15年)                           | 09华润债02      | 企业债   | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘伟烜、李林洁     |
| 华润股份有限公司         | 非金融企业 | 华润股份有限公司2021年度第一期中期票据                            | 21华润MTN001   | 中期票据  | -   | AAA | 20210917 | 稳定 | 首次评级 | 刘伟烜、李林洁     |
| 华润股份有限公司         | 非金融企业 | 2009年华润股份有限公司公司债券(10年)                           | 09华润债01      | 企业债   | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘伟烜、李林洁     |
| 华润股份有限公司         | 非金融企业 | 华润股份有限公司2019年度第八期中期票据                            | 19华润MTN008   | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘伟烜、李林洁     |
| 华润股份有限公司         | 非金融企业 | 华润股份有限公司2019年度第二期中期票据                            | 19华润MTN002   | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘伟烜、李林洁     |
| 南宁威宁投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 南宁威宁投资集团有限责任公司2021年度第三期中期票据                      | 21威宁投资MTN003 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210730 | 稳定 | 首次评级 | 王喜梅、李林洁     |
| 华润股份有限公司         | 非金融企业 | 华润股份有限公司2019年度第三期中期票据(品种一)                       | 19华润MTN003A  | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘伟烜、李林洁     |
| 华润股份有限公司         | 非金融企业 | 华润股份有限公司2021年度第二期中期票据                            | 21华润MTN002   | 中期票据  | -   | AAA | 20210923 | 稳定 | 首次评级 | 刘伟烜、李林洁     |
| 华润股份有限公司         | 非金融企业 | 华润股份有限公司2019年度第一期中期票据                            | 19华润MTN001   | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘伟烜、李林洁     |
| 华润股份有限公司         | 非金融企业 | 华润股份有限公司2019年度第五期中期票据                            | 19华润MTN005   | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘伟烜、李林洁     |
| 南宁威宁投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 南宁威宁投资集团有限责任公司2021年度第一期中期票据                      | 21威宁投资MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、李林洁     |
| 南宁威宁投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 南宁威宁投资集团有限责任公司2016年度第二期中期票据                      | 16威宁投资MTN002 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、李林洁     |
| 华润股份有限公司         | 非金融企业 | 华润股份有限公司2019年度第七期中期票据                            | 19华润MTN007   | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘伟烜、李林洁     |
| 江苏省苏豪控股集团有限公司    | 非金融企业 | 江苏省苏豪控股集团有限公司2021年度第二期中期票据                       | 21苏豪MTN002   | 中期票据  | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、李林洁      |
| 华润股份有限公司         | 非金融企业 | 华润股份有限公司2018年度第一期中期票据                            | 18华润MTN001   | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘伟烜、李林洁     |
| 江苏省苏豪控股集团有限公司    | 非金融企业 | 江苏省苏豪控股集团有限公司2021年度第一期中期票据                       | 21苏豪MTN001   | 中期票据  | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、李林洁      |
| 天津红日药业股份有限公司     | 非金融企业 | 天津红日药业股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)            | 21红日01       | 公司债   | AAA | AA  | 20210310 | 稳定 | 首次评级 | 蒲雅修、李林洁、高佳悦 |
| 深圳市特发集团有限公司      | 非金融企业 | 深圳市特发集团有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)             | 19特发01       | 公司债   | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、李林洁、郭察理  |
| 深圳市特发集团有限公司      | 非金融企业 | 深圳市特发集团有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(先行示范区疫情防控债) | 20特发01       | 公司债   | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、李林洁、郭察理  |
| 深圳市特发集团有限公司      | 非金融企业 | 深圳市特发集团有限公司2019年度第一期中期票据                         | 19深特发MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、李林洁、郭察理  |
| 中国工艺集团有限公司       | 非金融企业 | 中国工艺集团有限公司2020年度第一期中期票据                          | 20中国工艺MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210831 | 稳定 | 跟踪评级 | 邢霖雪、李林洁、谭心远 |
| 家家悦集团股份有限公司      | 非金融企业 | 2020年家家悦集团股份有限公司可转换公司债券                          | 家悦转债         | 可转债   | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 侯珍珍、李林洁、王喜梅 |
| 苏州创元投资发展(集团)有限公司 | 非金融企业 | 苏州创元投资发展(集团)有限公司公开发行2020年公司债券(面向合格投资者)(第一期)      | 20创元01       | 公司债   | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丙江、李林洁、闫力  |
| 北京长久物流股份有限公司     | 非金融企业 | 2018年北京长久物流股份有限公司可转换公司债券                         | 长久转债         | 可转债   | -   | AA  | 20210616 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、李林洁、杨晓丽  |
| 潍坊市投资集团有限公司      | 非金融企业 | 潍坊市投资集团有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)        | 20潍投01       | 公司债   | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丙江、李明      |
| 潍坊市投资集团有限公司      | 非金融企业 | 潍坊市投资集团有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)             | 19潍投02       | 公司债   | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丙江、李明      |
| 威海产业投资集团有限公司     | 非金融企业 | 威海产业投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券                       | 20威海产投CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20210203 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、李明       |
| 潍坊市投资集团有限公司      | 非金融企业 | 潍坊市投资集团有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)             | 19潍投01       | 公司债   | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丙江、李明      |
| 西安迈科金属国际集团有限公司   | 非金融企业 | 西安迈科金属国际集团有限公司公开发行2018年公司债券(第二期)                 | 18迈科02       | 公司债   | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、李明       |
| 潍坊市投资集团有限公司      | 非金融企业 | 潍坊市投资集团有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二)        | 20潍投02       | 公司债   | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丙江、李明      |
| 珠海华发集团有限公司       | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行绿色公司债券(第一期)(专项用于碳中和)   | 21珠华G1       | 公司债   | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、李明、张梦苏   |

|                  |       |                                        |                   |      |     |     |          |    |      |           |
|------------------|-------|----------------------------------------|-------------------|------|-----|-----|----------|----|------|-----------|
| 珠海华发集团有限公司       | 非金融企业 | 2020年第一期珠海华发集团有限公司公司债券                 | 20华发集团01          | 企业债  | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、李明、张梦苏 |
| 珠海华发集团有限公司       | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2021年度第三期中期票据                | 21华发集团MTN003      | 中期票据 | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、李明、张梦苏 |
| 珠海华发集团有限公司       | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2017年度第二期中期票据                | 17华发集团MTN002      | 中期票据 | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、李明、张梦苏 |
| 珠海华发集团有限公司       | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2017年度第一期中期票据                | 17华发集团MTN001      | 中期票据 | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、李明、张梦苏 |
| 珠海华发集团有限公司       | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2019年度第一期中期票据                | 19华发集团MTN001      | 中期票据 | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、李明、张梦苏 |
| 珠海华发集团有限公司       | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2019年度第三期中期票据                | 19华发集团MTN003      | 中期票据 | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、李明、张梦苏 |
| 珠海华发集团有限公司       | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2021年度第一期绿色中期票据(碳中和债)        | 21华发集团GN001(碳中和债) | 中期票据 | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、李明、张梦苏 |
| 珠海华发集团有限公司       | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2019年度第八期中期票据(品种二)           | 19华发集团MTN008B     | 中期票据 | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、李明、张梦苏 |
| 珠海华发集团有限公司       | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)    | 21珠华02            | 公司债  | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、李明、张梦苏 |
| 珠海华发集团有限公司       | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2020年度第二期中期票据                | 20华发集团MTN002      | 中期票据 | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、李明、张梦苏 |
| 珠海华发集团有限公司       | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2021年度第六期中期票据                | 21华发集团MTN006      | 中期票据 | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、李明、张梦苏 |
| 珠海华发集团有限公司       | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2020年度第三期中期票据                | 20华发集团MTN003      | 中期票据 | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、李明、张梦苏 |
| 珠海华发集团有限公司       | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2021年度第一期中期票据                | 21华发集团MTN001      | 中期票据 | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、李明、张梦苏 |
| 珠海华发集团有限公司       | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2019年度第七期中期票据                | 19华发集团MTN007      | 中期票据 | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、李明、张梦苏 |
| 珠海华发集团有限公司       | 非金融企业 | 2020年第二期珠海华发集团有限公司公司债券                 | 20珠华02            | 企业债  | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、李明、张梦苏 |
| 珠海华发集团有限公司       | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2019年度第四期中期票据                | 19华发集团MTN004      | 中期票据 | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、李明、张梦苏 |
| 珠海华发集团有限公司       | 非金融企业 | 2019年第一期珠海华发集团有限公司公司债券                 | 19华发集团01          | 企业债  | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、李明、张梦苏 |
| 珠海华发集团有限公司       | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2020年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第三期) | 20华发Y3            | 公司债  | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、李明、张梦苏 |
| 珠海华发集团有限公司       | 非金融企业 | 2020年第二期珠海华发集团有限公司公司债券                 | 20华发集团02          | 企业债  | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、李明、张梦苏 |
| 珠海华发集团有限公司       | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2018年度第一期中期票据                | 18华发集团MTN001      | 中期票据 | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、李明、张梦苏 |
| 珠海华发集团有限公司       | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2020年度第一期中期票据                | 20华发集团MTN001      | 中期票据 | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、李明、张梦苏 |
| 珠海华发集团有限公司       | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)    | 21珠华01            | 公司债  | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、李明、张梦苏 |
| 珠海华发集团有限公司       | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2019年度第六期中期票据                | 19华发集团MTN006      | 中期票据 | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、李明、张梦苏 |
| 珠海华发集团有限公司       | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2020年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第二期) | 20华发Y2            | 公司债  | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、李明、张梦苏 |
| 珠海华发集团有限公司       | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2021年度第二期中期票据                | 21华发集团MTN002      | 中期票据 | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、李明、张梦苏 |
| 珠海华发集团有限公司       | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2020年度第四期中期票据                | 20华发集团MTN004      | -    | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、李明、张梦苏 |
| 珠海华发集团有限公司       | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)    | 20珠华01            | 公司债  | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、李明、张梦苏 |
| 珠海华发集团有限公司       | 非金融企业 | 2020年第一期珠海华发集团有限公司公司债券                 | 20华发债             | 企业债  | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、李明、张梦苏 |
| 珠海华发集团有限公司       | 非金融企业 | 2019年第一期珠海华发集团有限公司公司债券                 | 19华发债             | 企业债  | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、李明、张梦苏 |
| 珠海华发集团有限公司       | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2020年度第五期中期票据                | 20华发集团MTN005      | 中期票据 | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、李明、张梦苏 |
| 珠海华发集团有限公司       | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2020年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第四期) | 20华发Y4            | 公司债  | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、李明、张梦苏 |
| 珠海华发集团有限公司       | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2020年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第一期) | 20华发Y1            | 公司债  | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、李明、张梦苏 |
| 珠海华发集团有限公司       | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2019年度第五期中期票据                | 19华发集团MTN005      | 中期票据 | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、李明、张梦苏 |
| 珠海华发集团有限公司       | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2020年度第六期中期票据                | 20华发集团MTN006      | 中期票据 | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、李明、张梦苏 |
| 珠海华发集团有限公司       | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2019年度第二期中期票据                | 19华发集团MTN002      | 中期票据 | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、李明、张梦苏 |
| 珠海华发集团有限公司       | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2019年度第八期中期票据(品种一)           | 19华发集团MTN008A     | 中期票据 | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫力、李明、张梦苏 |
| 阳光财产保险股份有限公司     | 金融机构  | 阳光财产保险股份有限公司2016年资本补充债券                | 16阳光财险            | 金融债  | AAA | AAA | 20210114 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、李铭飞    |
| 天津滨海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2013年天津滨海农村商业银行股份有限公司二级资本债券            | 13滨农商二级           | 金融债  | -   | AA+ | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、李铭飞    |
| 阳光财产保险股份有限公司     | 金融机构  | 阳光财产保险股份有限公司2016年资本补充债券                | 16阳光财险            | 金融债  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、李铭飞    |
| 横琴华通金融租赁有限公司     | 金融机构  | 横琴华通金融租赁有限公司2020年金融债                   | 20华通租赁债           | -    | -   | AA  | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、李铭飞    |
| 青海大通农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年青海大通农村商业银行股份有限公司二级资本债券            | 16大通农商二级          | 金融债  | A   | A+  | 20210113 | 稳定 | 跟踪评级 | 寇妙融、李铭飞   |
| 阳光人寿保险股份有限公司     | 金融机构  | 阳光人寿保险股份有限公司2021年资本补充债券                | 21阳光人寿            | -    | -   | AAA | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、李铭飞    |
| 湖北金融租赁股份有限公司     | 金融机构  | 湖北金融租赁股份有限公司2021年度第一期金融债               | 21湖北租赁债01         | -    | -   | AA+ | 20210720 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、李铭飞   |
| 阳光人寿保险股份有限公司     | 金融机构  | 阳光人寿保险股份有限公司2016年资本补充债券                | 16阳光人寿            | 金融债  | AAA | AAA | 20210330 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、李铭飞    |
| 贵州清镇农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2019年贵州清镇农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期)       | 19清镇农商二级01        | 金融债  | -   | A+  | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、李铭飞    |

|                        |       |                                            |              |        |     |     |          |    |      |              |
|------------------------|-------|--------------------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|--------------|
| 天津滨海农村商业银行股份有限公司       | 金融机构  | 2016年天津滨海农村商业银行股份有限公司第一期二级资本债券             | 16滨海农商二01    | 金融债    | -   | AA+ | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、李铭飞       |
| 阳光人寿保险股份有限公司           | 金融机构  | 阳光人寿保险股份有限公司2016年资本补充债券                    | 16阳光人寿       | 金融债    | -   | AAA | 20210716 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、李铭飞       |
| 阳光财产保险股份有限公司           | 金融机构  | 阳光财产保险股份有限公司2016年资本补充债券                    | 16阳光财险       | 金融债    | -   | AAA | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、李铭飞       |
| 阳光人寿保险股份有限公司           | 金融机构  | 阳光人寿保险股份有限公司2021年资本补充债券                    | 21阳光人寿       | -      | -   | AAA | 20210716 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、李铭飞       |
| 湖北金融租赁股份有限公司           | 金融机构  | 湖北金融租赁股份有限公司2020年金融债券                      | 20湖北租赁债      | 金融债    | -   | AA+ | 20210720 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、李铭飞      |
| 江苏泗阳农村商业银行股份有限公司       | 金融机构  | 2018年江苏泗阳农村商业银行股份有限公司(第一期)二级资本债券           | 18泗阳农商二01    | 金融债    | -   | AA- | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、李铭飞      |
| 阳光人寿保险股份有限公司           | 金融机构  | 阳光人寿保险股份有限公司2021年资本补充债券                    | 21阳光人寿       | -      | -   | AAA | 20211230 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、李铭飞       |
| 黄石农村商业银行股份有限公司         | 金融机构  | 2017年黄石农村商业银行股份有限公司二级资本债券                  | 17黄石农商二02    | 金融债    | A-  | A   | 20210113 | 稳定 | 跟踪评级 | 寇妙融、李铭飞      |
| 天津滨海农村商业银行股份有限公司       | 金融机构  | 2017年天津滨海农村商业银行股份有限公司第一期二级资本债券             | 17滨海农商二01    | 金融债    | -   | AA+ | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、李铭飞       |
| 阳光人寿保险股份有限公司           | 金融机构  | 阳光人寿保险股份有限公司2016年资本补充债券                    | 16阳光人寿       | 金融债    | -   | AAA | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、李铭飞       |
| 阳光人寿保险股份有限公司           | 金融机构  | 阳光人寿保险股份有限公司2021年资本补充债券                    | 21阳光人寿       | -      | -   | AAA | 20210930 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、李铭飞       |
| 阳光财产保险股份有限公司           | 金融机构  | 阳光财产保险股份有限公司2016年资本补充债券                    | 16阳光财险       | 金融债    | AAA | AAA | 20210326 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、李铭飞       |
| 青海大通农村商业银行股份有限公司       | 金融机构  | 2016年青海大通农村商业银行股份有限公司二级资本债券                | 16大通农商二02    | 金融债    | -   | A+  | 20210708 | 稳定 | 跟踪评级 | 张煜乾、李铭飞、马鸣娇  |
| 滁州皖东农村商业银行股份有限公司       | 金融机构  | 2017年滁州皖东农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期)           | 17皖东农商二01    | 金融债    | -   | A+  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 程泽宇、李铭飞、马鸣娇  |
| 湖北金融租赁股份有限公司           | 金融机构  | 湖北金融租赁股份有限公司2021年度第一期金融债券                  | 21湖北租赁债01    | -      | AAA | AA+ | 20210301 | 稳定 | 首次评级 | 卢司南、李铭飞、殷达   |
| 招商银行股份有限公司             | 金融机构  | 和家2015年第一期个人住房抵押贷款证券化信托资产支持证券优先A3档         | 15和家1A3      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 王放、李倪、刘昊     |
| 招商银行股份有限公司             | 金融机构  | 和家2015年第一期个人住房抵押贷款证券化信托资产支持证券优先A1档         | 15和家1A1      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 王放、李倪、刘昊     |
| 招商银行股份有限公司             | 金融机构  | 和家2015年第一期个人住房抵押贷款证券化信托资产支持证券次级档           | 15和家1C       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 王放、李倪、刘昊     |
| 招商银行股份有限公司             | 金融机构  | 和家2015年第一期个人住房抵押贷款证券化信托资产支持证券优先B档          | 15和家1B       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 王放、李倪、刘昊     |
| 招商银行股份有限公司             | 金融机构  | 和家2015年第一期个人住房抵押贷款证券化信托资产支持证券优先A2档         | 15和家1A2      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 王放、李倪、刘昊     |
| 天津长城滨银汽车金融有限公司         | 金融机构  | 长盈2021年第三期个人汽车抵押贷款优先A2级资产支持证券              | 21长盈3A2      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210705 | -  | 首次评级 | 杨润泽、李倪、刘昊、朱聪 |
| 天津长城滨银汽车金融有限公司         | 金融机构  | 长盈2021年第三期个人汽车抵押贷款优先A1级资产支持证券              | 21长盈3A1      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210705 | -  | 首次评级 | 杨润泽、李倪、刘昊、朱聪 |
| 一汽汽车金融有限公司             | 金融机构  | 屹腾2021年第四期个人汽车贷款资产支持证券优先A档资产支持证券           | 21屹腾4A_bc    | 资产支持证券 | -   | -   | 20211021 | -  | 首次评级 | 杨润泽、李倪、沈柯燕   |
| 一汽汽车金融有限公司             | 金融机构  | 屹腾2021年第五期个人汽车贷款资产支持证券次级档资产支持证券            | 21屹腾5C_bc    | 资产支持证券 | -   | -   | 20211119 | -  | 首次评级 | 杨润泽、李倪、沈柯燕   |
| 一汽汽车金融有限公司             | 金融机构  | 屹腾2021年第五期个人汽车贷款资产支持证券优先B档资产支持证券           | 21屹腾5B_bc    | 资产支持证券 | -   | -   | 20211119 | -  | 首次评级 | 杨润泽、李倪、沈柯燕   |
| 一汽汽车金融有限公司             | 金融机构  | 屹腾2021年第四期个人汽车贷款资产支持证券优先B档资产支持证券           | 21屹腾4B_bc    | 资产支持证券 | -   | -   | 20211021 | -  | 首次评级 | 杨润泽、李倪、沈柯燕   |
| 一汽汽车金融有限公司             | 金融机构  | 屹腾2021年第四期个人汽车贷款资产支持证券次级档资产支持证券            | 21屹腾4C       | 资产支持证券 | -   | -   | 20211021 | -  | 首次评级 | 杨润泽、李倪、沈柯燕   |
| 一汽汽车金融有限公司             | 金融机构  | 屹腾2021年第五期个人汽车贷款资产支持证券优先A档资产支持证券           | 21屹腾5A_bc    | 资产支持证券 | -   | -   | 20211119 | -  | 首次评级 | 杨润泽、李倪、沈柯燕   |
| 浙商银行股份有限公司             | 金融机构  | 浙商链融2020年度第四期企业应收账款资产支持票据                  | 20浙商链融ABN004 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 刘昊、李倪、王放     |
| 天津长城滨银汽车金融有限公司         | 金融机构  | 长盈2021年第二期个人汽车抵押贷款优先A1级资产支持证券              | 21长盈2A1      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210426 | -  | 首次评级 | 刘昊、李倪、杨润泽    |
| 天津长城滨银汽车金融有限公司         | 金融机构  | 长盈2021年第二期个人汽车抵押贷款优先A2级资产支持证券              | 21长盈2A2      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210426 | -  | 首次评级 | 刘昊、李倪、杨润泽    |
| 河北省人民政府                | 地方政府  | 2021年河北省政府一般债券(三期)                         | 21河北债04      | 地方政府债  | AAA | -   | 20210415 | -  | 首次评级 | 霍正泽、李世琳、崔莹   |
| 河北省人民政府                | 地方政府  | 2021年河北省政府一般债券(二期)                         | 21河北债03(柜台)  | 地方政府债  | AAA | -   | 20210415 | -  | 首次评级 | 霍正泽、李世琳、崔莹   |
| 河北省人民政府                | 地方政府  | 2021年河北省政府一般债券(三期)                         | 河北2104       | 地方政府债  | AAA | -   | 20210415 | -  | 首次评级 | 霍正泽、李世琳、崔莹   |
| 河北省人民政府                | 地方政府  | 2021年河北省政府一般债券(三期)                         | 21河北04       | 地方政府债  | AAA | -   | 20210415 | -  | 首次评级 | 霍正泽、李世琳、崔莹   |
| 河北省人民政府                | 地方政府  | 2021年河北省京津冀协同发展专项债券(一期)-2021年河北省政府专项债券(二期) | 河北2105       | 地方政府债  | AAA | -   | 20210415 | -  | 首次评级 | 霍正泽、李世琳、崔莹   |
| 河北省人民政府                | 地方政府  | 2021年河北省政府一般债券(二期)                         | 河北2103       | 地方政府债  | AAA | -   | 20210415 | -  | 首次评级 | 霍正泽、李世琳、崔莹   |
| 河北省人民政府                | 地方政府  | 2021年河北省京津冀协同发展专项债券(一期)-2021年河北省政府专项债券(二期) | 21河北05       | 地方政府债  | AAA | -   | 20210415 | -  | 首次评级 | 霍正泽、李世琳、崔莹   |
| 河北省人民政府                | 地方政府  | 2021年河北省京津冀协同发展专项债券(一期)-2021年河北省政府专项债券(二期) | 21河北债05      | 地方政府债  | AAA | -   | 20210415 | -  | 首次评级 | 霍正泽、李世琳、崔莹   |
| 河北省人民政府                | 地方政府  | 2021年河北省政府一般债券(二期)                         | 21河北债03      | 地方政府债  | AAA | -   | 20210415 | -  | 首次评级 | 霍正泽、李世琳、崔莹   |
| 河北省人民政府                | 地方政府  | 2021年河北省政府一般债券(二期)                         | 21河北03       | 地方政府债  | AAA | -   | 20210415 | -  | 首次评级 | 霍正泽、李世琳、崔莹   |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司2021年度第二期中期票据        | 21伊犁财通MTN002 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20210416 | 稳定 | 首次评级 | 高朝群、李世琳、高志杰  |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司2021年度第一期中期票据        | 21伊犁财通MTN001 | 中期票据   | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、李世琳、郭雄飞  |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司2021年度第二期中期票据        | 21伊犁财通MTN002 | 中期票据   | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、李世琳、郭雄飞  |

|                        |       |                                          |              |       |     |     |          |    |      |             |
|------------------------|-------|------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司2016年度第二期中期票据      | 16伊犁财通MTN002 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、李世琳、郭雄飞 |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司2020年度第一期短期融资券     | 20伊犁财通CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20210325 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、李世琳、郭雄飞 |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司2018年度第二期中期票据      | 18伊犁财通MTN002 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、李世琳、郭雄飞 |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司2021年度第三期中期票据      | 21伊犁财通MTN003 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210816 | 稳定 | 首次评级 | 高朝群、李世琳、郭雄飞 |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司2020年度第一期短期融资券     | 20伊犁财通CP001  | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、李世琳、郭雄飞 |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司2020年度第一期中期票据      | 20伊犁财通MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、李世琳、郭雄飞 |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司2021年度第四期中期票据      | 21伊犁财通MTN004 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210909 | 稳定 | 首次评级 | 高朝群、李世琳、郭雄飞 |
| 长兴交通投资集团有限公司           | 非金融企业 | 长兴交通投资集团有限公司2021年公开发行公司债券(第一期)品种一        | 21长交01       | 公司债   | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、李世琳、杨婷  |
| 长兴交通投资集团有限公司           | 非金融企业 | 长兴交通投资集团有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)品种一        | 20长交01       | 公司债   | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、李世琳、杨婷  |
| 长兴交通投资集团有限公司           | 非金融企业 | 长兴交通投资集团有限公司2021年公开发行公司债券(第二期)           | 21长交03       | 公司债   | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、李世琳、杨婷  |
| 河北省人民政府                | 地方政府  | 2021年河北省政府再融资一般债券(一期)-2021年河北省政府一般债券(一期) | 21河北债01      | 地方政府债 | AAA | -   | 20210312 | -  | 首次评级 | 霍正泽、李世琳、尹丹  |
| 河北省人民政府                | 地方政府  | 2021年河北省政府再融资专项债券(一期)-2021年河北省政府专项债券(一期) | 21河北02       | 地方政府债 | AAA | -   | 20210312 | -  | 首次评级 | 霍正泽、李世琳、尹丹  |
| 河北省人民政府                | 地方政府  | 2021年河北省政府再融资专项债券(一期)-2021年河北省政府专项债券(一期) | 河北2102       | 地方政府债 | AAA | -   | 20210312 | -  | 首次评级 | 霍正泽、李世琳、尹丹  |
| 河北省人民政府                | 地方政府  | 2021年河北省政府再融资一般债券(一期)-2021年河北省政府一般债券(一期) | 21河北01       | 地方政府债 | AAA | -   | 20210312 | -  | 首次评级 | 霍正泽、李世琳、尹丹  |
| 河北省人民政府                | 地方政府  | 2021年河北省政府再融资专项债券(一期)-2021年河北省政府专项债券(一期) | 21河北债02      | 地方政府债 | AAA | -   | 20210312 | -  | 首次评级 | 霍正泽、李世琳、尹丹  |
| 河北省人民政府                | 地方政府  | 2021年河北省政府再融资一般债券(一期)-2021年河北省政府一般债券(一期) | 河北2101       | 地方政府债 | AAA | -   | 20210312 | -  | 首次评级 | 霍正泽、李世琳、尹丹  |
| 邯郸市交通建设有限公司            | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2020年度第一期中期票据                 | 20邯鄹交建MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210708 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、李世琳、张依  |
| 邯郸市交通建设有限公司            | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2021年度第二期短期融资券                | 21邯鄹交建CP002  | 短期融资券 | -   | AA  | 20210708 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、李世琳、张依  |
| 邯郸市交通建设有限公司            | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2019年度第一期中期票据                 | 19邯鄹交建MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210708 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、李世琳、张依  |
| 邯郸市交通建设有限公司            | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2021年度第一期短期融资券                | 21邯鄹交建CP001  | 短期融资券 | -   | AA  | 20210708 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、李世琳、张依  |
| 邯郸市交通建设有限公司            | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2018年度第二期中期票据                 | 18邯鄹交建MTN002 | 中期票据  | -   | AA  | 20210708 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、李世琳、张依  |
| 伊犁州国有资产投资经营有限责任公司      | 非金融企业 | 伊犁州国有资产投资经营有限责任公司2018年度第一期中期票据           | 18伊犁州MTN001  | 中期票据  | -   | AA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、李世琳、赵晓敏 |
| 伊犁州国有资产投资经营有限责任公司      | 非金融企业 | 伊犁州国有资产投资经营有限责任公司2019年度第一期中期票据           | 19伊犁州MTN001  | 中期票据  | -   | AA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、李世琳、赵晓敏 |
| 盐城高新区投资集团有限公司          | 非金融企业 | 2020年盐城高新区投资集团有限公司公司债券(第二期)              | 20盐高02       | 企业债   | -   | AA+ | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、李思卓      |
| 无锡市太湖新城发展集团有限公司        | 非金融企业 | 2016年第一期无锡市太湖新城发展集团有限公司公司债券              | 16太湖发展债02    | 公司债   | -   | AAA | 20210526 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、李思卓      |
| 宁乡经济技术开发区建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2016年宁乡经济技术开发区建设投资有限公司公司债券               | 16宁乡经开债      | 企业债   | -   | AA  | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、李思卓     |
| 宁乡经济技术开发区建设投资有限公司      | 非金融企业 | 2016年宁乡经济技术开发区建设投资有限公司公司债券               | PR宁乡债        | 企业债   | -   | AA  | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、李思卓     |
| 无锡市太湖新城发展集团有限公司        | 非金融企业 | 无锡市太湖新城发展集团有限公司2018年度第三期中期票据             | 18太湖新城MTN003 | 中期票据  | -   | AAA | 20210526 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、李思卓      |
| 盐城高新区投资集团有限公司          | 非金融企业 | 2020年盐城高新区投资集团有限公司公司债券(第二期)              | 20盐高新02      | -     | -   | AA+ | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、李思卓      |
| 无锡市太湖新城发展集团有限公司        | 非金融企业 | 无锡市太湖新城发展集团有限公司2018年度第四期中期票据             | 18太湖新城MTN004 | 中期票据  | -   | AAA | 20210526 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、李思卓      |
| 无锡市太湖新城发展集团有限公司        | 非金融企业 | 无锡市太湖新城发展集团有限公司2021年度第一期短期融资券            | 21太湖新城CP001  | -     | -   | AAA | 20210526 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、李思卓      |
| 六盘水市水利开发投资有限责任公司       | 非金融企业 | 六盘水市水利开发投资有限责任公司2020年度第一期中期票据            | 20六盘水投MTN001 | -     | -   | AA  | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、李思卓     |
| 无锡市太湖新城发展集团有限公司        | 非金融企业 | 无锡市太湖新城发展集团有限公司2021年度第二期短期融资券            | 21太湖新城CP002  | 短期融资券 | -   | AAA | 20210526 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、李思卓      |
| 盐城高新区投资集团有限公司          | 非金融企业 | 盐城高新区投资集团有限公司2020年度第一期中期票据               | 20盐城高新MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、李思卓      |
| 无锡市太湖新城发展集团有限公司        | 非金融企业 | 2016年第二期无锡市太湖新城发展集团有限公司公司债券              | 16太湖新2       | 企业债   | -   | AAA | 20210526 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、李思卓      |
| 阜阳交通能源投资有限公司           | 非金融企业 | 阜阳交通能源投资有限公司2019年度第二期中期票据                | 19阜阳交投MTN002 | 中期票据  | -   | AA  | 20210107 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、李思卓      |
| 内蒙古高新控股有限公司            | 非金融企业 | 内蒙古高新控股有限公司2020年度第一期中期票据                 | 20蒙高新MTN001  | 中期票据  | -   | AA  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、李思卓     |
| 盐城高新区投资集团有限公司          | 非金融企业 | 2015年盐城高新区投资集团有限公司公司债券                   | 15盐高新债       | 企业债   | -   | AA+ | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、李思卓      |
| 无锡市太湖新城发展集团有限公司        | 非金融企业 | 无锡市太湖新城发展集团有限公司2020年度第二期短期融资券            | 20太湖新城CP002  | 短期融资券 | -   | AAA | 20210526 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、李思卓      |
| 盐城高新区投资集团有限公司          | 非金融企业 | 2020年盐城高新区投资集团有限公司公司债券(第一期)              | 20盐高新01      | 企业债   | -   | AA+ | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、李思卓      |

|                  |       |                                          |              |       |     |     |          |    |      |                        |
|------------------|-------|------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------------------|
| 盐城高新区投资集团有限公司    | 非金融企业 | 盐城高新区投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券              | 20盐城高新CP001  | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、李思卓                 |
| 无锡市太湖新城发展集团有限公司  | 非金融企业 | 2016年第一期无锡市太湖新城发展集团有限公司公司债券              | 16太湖发展债01    | 企业债   | -   | AAA | 20210526 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、李思卓                 |
| 盐城高新区投资集团有限公司    | 非金融企业 | 盐城高新区投资集团有限公司2019年度第一期中期票据               | 19盐城高新MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、李思卓                 |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司 | 非金融企业 | 中国水利水电第十四工程局有限公司2020年度第二期短期融资券           | 20水利十四CP002  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20210203 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、李思卓                 |
| 盐城高新区投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2020年盐城高新区投资集团有限公司公司债券(第一期)              | 20盐高01       | 企业债   | -   | AA+ | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、李思卓                 |
| 无锡市太湖新城发展集团有限公司  | 非金融企业 | 2016年第一期无锡市太湖新城发展集团有限公司公司债券              | 16太湖01       | 企业债   | -   | AAA | 20210526 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、李思卓                 |
| 盐城高新区投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2015年盐城高新区投资集团有限公司公司债券                   | PR盐高新        | 企业债   | -   | AA+ | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、李思卓                 |
| 阜阳交通能源投资有限公司     | 非金融企业 | 阜阳交通能源投资有限公司2019年度第一期中期票据                | 19阜阳交投MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210107 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、李思卓                 |
| 江阴高新区投资开发有限公司    | 非金融企业 | 江阴高新区投资开发有限公司2021年度第二期中期票据               | 21江阴高新MTN002 | 中期票据  | AA  | AA  | 20210220 | 稳定 | 首次评级 | 张雪婷、李思卓、初睿、王中天         |
| 长沙金霞新城城市发展有限公司   | 非金融企业 | 长沙金霞经济开发区开发建设总公司2020年度第一期中期票据            | 20金霞经开MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、李思卓、高志杰            |
| 长沙金霞新城城市发展有限公司   | 非金融企业 | 2019年长沙金霞经济开发区开发建设总公司企业债券                | 19金霞债        | 企业债   | -   | AA  | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、李思卓、高志杰            |
| 长沙金霞新城城市发展有限公司   | 非金融企业 | 长沙金霞经济开发区开发建设总公司2019年度第一期中期票据            | 19金霞经开MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、李思卓、高志杰            |
| 北京碧水源科技股份有限公司    | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行绿色公司债券(第一期) | 20碧水G1       | 公司债   | -   | AA+ | 20210526 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、李思卓、高志杰             |
| 北京碧水源科技股份有限公司    | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2020年度第四期短期融资券              | 20碧水源CP004   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20210421 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、李思卓、高志杰             |
| 淮安高新控股有限公司       | 非金融企业 | 淮安高新控股有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20淮安高新MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、李思卓、高志杰             |
| 长沙金霞新城城市发展有限公司   | 非金融企业 | 2019年长沙金霞经济开发区开发建设总公司企业债券                | 19金霞经开债      | 企业债   | -   | AA  | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、李思卓、高志杰            |
| 北京碧水源科技股份有限公司    | 非金融企业 | 北京碧水源科技股份有限公司2020年度第二期短期融资券              | 20碧水源CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20210421 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、李思卓、高志杰             |
| 江阴市国有资产经营有限公司    | 非金融企业 | 江阴市国有资产经营有限公司2021年度第二期中期票据               | 21江阴公产MTN002 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210713 | 稳定 | 首次评级 | 闫蓉、李思卓、贾思然             |
| 青海省人民政府          | 地方政府  | 2021年青海省政府再融资一般债券(一期)                    | 21青海债01      | 地方政府债 | AAA | -   | 20210118 | -  | 首次评级 | 唐立倩、李思卓、贾思然、张永嘉        |
| 青海省人民政府          | 地方政府  | 2021年青海省政府再融资一般债券(一期)                    | 青海2101       | 地方政府债 | AAA | -   | 20210118 | -  | 首次评级 | 唐立倩、李思卓、贾思然、张永嘉        |
| 青海省人民政府          | 地方政府  | 2021年青海省政府再融资专项债券(一期)                    | 21青海债02      | 地方政府债 | AAA | -   | 20210118 | -  | 首次评级 | 唐立倩、李思卓、贾思然、张永嘉        |
| 青海省人民政府          | 地方政府  | 2021年青海省政府再融资专项债券(一期)                    | 青海2102       | 地方政府债 | AAA | -   | 20210118 | -  | 首次评级 | 唐立倩、李思卓、贾思然、张永嘉        |
| 青海省人民政府          | 地方政府  | 2021年青海省政府再融资专项债券(一期)                    | 21青海02       | 地方政府债 | AAA | -   | 20210118 | -  | 首次评级 | 唐立倩、李思卓、贾思然、张永嘉        |
| 青海省人民政府          | 地方政府  | 2021年青海省政府再融资一般债券(一期)                    | 21青海01       | 地方政府债 | AAA | -   | 20210118 | -  | 首次评级 | 唐立倩、李思卓、贾思然、张永嘉        |
| 青海省人民政府          | 地方政府  | 2021年青海省政府再融资专项债券(二期)                    | 青海2105       | 地方政府债 | -   | -   | 20210518 | -  | 首次评级 | 唐立倩、李思卓、贾思然、张永嘉、杨柳、韩子祺 |
| 青海省人民政府          | 地方政府  | 2021年青海省政府再融资专项债券(二期)                    | 21青海05       | 地方政府债 | -   | -   | 20210518 | -  | 首次评级 | 唐立倩、李思卓、贾思然、张永嘉、杨柳、韩子祺 |
| 青海省人民政府          | 地方政府  | 2021年青海省政府再融资一般债券(二期)                    | 青海2104       | 地方政府债 | -   | -   | 20210518 | -  | 首次评级 | 唐立倩、李思卓、贾思然、张永嘉、杨柳、韩子祺 |
| 青海省人民政府          | 地方政府  | 2021年青海省政府再融资一般债券(二期)                    | 21青海债04      | 地方政府债 | -   | -   | 20210518 | -  | 首次评级 | 唐立倩、李思卓、贾思然、张永嘉、杨柳、韩子祺 |
| 青海省人民政府          | 地方政府  | 2021年青海省政府一般债券(一期)                       | 青海2103       | 地方政府债 | -   | -   | 20210518 | -  | 首次评级 | 唐立倩、李思卓、贾思然、张永嘉、杨柳、韩子祺 |
| 青海省人民政府          | 地方政府  | 2021年青海省政府再融资专项债券(二期)                    | 21青海债05      | 地方政府债 | -   | -   | 20210518 | -  | 首次评级 | 唐立倩、李思卓、贾思然、张永嘉、杨柳、韩子祺 |
| 青海省人民政府          | 地方政府  | 2021年青海省政府一般债券(一期)                       | 21青海债03      | 地方政府债 | -   | -   | 20210518 | -  | 首次评级 | 唐立倩、李思卓、贾思然、张永嘉、杨柳、韩子祺 |
| 青海省人民政府          | 地方政府  | 2021年青海省政府再融资一般债券(二期)                    | 21青海04       | 地方政府债 | -   | -   | 20210518 | -  | 首次评级 | 唐立倩、李思卓、贾思然、张永嘉、杨柳、韩子祺 |
| 青海省人民政府          | 地方政府  | 2021年青海省政府一般债券(一期)                       | 21青海03       | 地方政府债 | -   | -   | 20210518 | -  | 首次评级 | 唐立倩、李思卓、贾思然、张永嘉、杨柳、韩子祺 |
| 淮安市交通控股集团有限公司    | 非金融企业 | 淮安市交通控股有限公司2020年度第一期中期票据                 | 20淮安交通MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、李思卓、刘志鹏、侯睿         |
| 淮安市交通控股集团有限公司    | 非金融企业 | 淮安市交通控股有限公司2017年度第一期中期票据                 | 17淮安交通MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、李思卓、刘志鹏、侯睿         |
| 淮安市交通控股集团有限公司    | 非金融企业 | 淮安市交通控股有限公司2018年度第一期中期票据                 | 18淮安交通MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、李思卓、刘志鹏、侯睿         |
| 淮安市交通控股集团有限公司    | 非金融企业 | 淮安市交通控股有限公司2019年度第二期中期票据                 | 19淮安交通MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、李思卓、刘志鹏、侯睿         |
| 淮安市交通控股集团有限公司    | 非金融企业 | 淮安市交通控股有限公司2020年度第二期中期票据                 | 20淮安交通MTN002 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、李思卓、刘志鹏、侯睿         |
| 淮安市交通控股集团有限公司    | 非金融企业 | 淮安市交通控股有限公司2021年度第二期中期票据                 | 21淮安交通MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、李思卓、刘志鹏、侯睿         |
| 天津滨海新区建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津滨海新区建设投资集团有限公司2020年度第二期中期票据            | 20滨建投MTN002  | 中期票据  | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、李思卓、王默璇、高志杰         |
| 天津滨海新区建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津滨海新区建设投资集团有限公司2018年度第一期中期票据            | 18滨建投MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、李思卓、王默璇、高志杰         |
| 天津滨海新区建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津滨海新区建设投资集团有限公司2020年度第一期中期票据            | 20滨建投MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、李思卓、王默璇、高志杰         |
| 天津滨海新区建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津滨海新区建设投资集团有限公司2019年度第一期中期票据(品种二)       | 19滨建投MTN001B | 中期票据  | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、李思卓、王默璇、高志杰         |

[illegible]



[illegible]

|                  |       |                                                 |                    |        |    |     |          |    |      |                    |
|------------------|-------|-------------------------------------------------|--------------------|--------|----|-----|----------|----|------|--------------------|
| 青海省人民政府          | 地方政府  | 2021年青海省政府专项债券(三期)                              | 21青海债12            | 地方政府债  | -  | -   | 20210907 | -  | 首次评级 | 唐立倩、李思卓、张永嘉、杨柳、韩子祺 |
| 青海省人民政府          | 地方政府  | 2021年青海省政府一般债券(四期)                              | 21青海16             | 地方政府债  | -  | -   | 20211020 | -  | 首次评级 | 唐立倩、李思卓、张永嘉、杨柳、韩子祺 |
| 青海省人民政府          | 地方政府  | 2021年青海省政府专项债券(二期)                              | 青海2111             | 地方政府债  | -  | -   | 20210907 | -  | 首次评级 | 唐立倩、李思卓、张永嘉、杨柳、韩子祺 |
| 青海省人民政府          | 地方政府  | 2021年青海省政府一般债券(四期)                              | 青海2116             | 地方政府债  | -  | -   | 20211020 | -  | 首次评级 | 唐立倩、李思卓、张永嘉、杨柳、韩子祺 |
| 青海省人民政府          | 地方政府  | 2021年青海省政府再融资专项债券(三期)                           | 青海2108             | 地方政府债  | -  | -   | 20210728 | -  | 首次评级 | 唐立倩、李思卓、张永嘉、杨柳、韩子祺 |
| 青海省人民政府          | 地方政府  | 2021年青海省政府专项债券(二期)                              | 21青海11             | 地方政府债  | -  | -   | 20210907 | -  | 首次评级 | 唐立倩、李思卓、张永嘉、杨柳、韩子祺 |
| 荆门高新技术产业开发有限责任公司 | 非金融企业 | 2021年荆门高新技术产业开发有限责任公司公司债券                       | 21荆门01             | 企业债    | AA | AA  | 20210224 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、李思卓、赵晓敏         |
| 荆门高新技术产业开发有限责任公司 | 非金融企业 | 2021年荆门高新技术产业开发有限责任公司公司债券                       | 21荆门高新债            | 企业债    | AA | AA  | 20210224 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、李思卓、赵晓敏         |
| 宁乡市城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2021年第二期宁乡市城市建设投资集团有限公司城市停车场建设专项债券              | 21宁乡城投02           | 企业债    | -  | AA+ | 20210531 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、李思卓、邹洁         |
| 无锡市太湖新城发展集团有限公司  | 非金融企业 | 无锡市太湖新城发展集团有限公司2021年公开发行公司债券(第二期)(面向专业投资者)(品种二) | 21太新06             | 公司债    | -  | AAA | 20210901 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、李思卓、邹洁          |
| 无锡市太湖新城发展集团有限公司  | 非金融企业 | 无锡市太湖新城发展集团有限公司2021年公开发行公司债券(第二期)(面向专业投资者)(品种一) | 21太新05             | 公司债    | -  | AAA | 20210901 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、李思卓、邹洁          |
| 宁乡市城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2021年第二期宁乡市城市建设投资集团有限公司城市停车场建设专项债券              | 21宁城05             | 企业债    | -  | AA+ | 20210531 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、李思卓、邹洁         |
| 广西荣和有限责任公司       | 非金融企业 | 广西荣和有限责任公司公开发行2018年公司债券(第一期)(品种一)               | 18荣和01             | 公司债    | -  | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗星驰、李香庭、宋莹莹        |
| 广西荣和有限责任公司       | 非金融企业 | 广西荣和有限责任公司公开发行2019年公司债券(第一期)                    | 19荣和01             | 公司债    | -  | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗星驰、李香庭、宋莹莹        |
| 厦门禹洲鸿图地产开发有限公司   | 非金融企业 | 厦门禹洲鸿图地产开发有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)    | 19禹洲01             | 公司债    | -  | AA+ | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫欣、李香庭、王彦          |
| 凯华地产(中国)集团有限公司   | 非金融企业 | 广州凯华城房地产开发有限公司2016年公开发行公司债券(第一期)                | 16凯华01             | 公司债    | -  | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 曹梦茹、李香庭、王彦         |
| 厦门禹洲鸿图地产开发有限公司   | 非金融企业 | 厦门禹洲鸿图地产开发有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二)    | 19禹洲02             | 公司债    | -  | AA+ | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫欣、李香庭、王彦          |
| 凯华地产(中国)集团有限公司   | 非金融企业 | 广州凯华城房地产开发有限公司2016年公开发行公司债券(第二期)品种一             | 16凯华02             | 公司债    | -  | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 曹梦茹、李香庭、王彦         |
| 凯华地产(中国)集团有限公司   | 非金融企业 | 广州凯华城房地产开发有限公司2016年公开发行公司债券(第二期)品种二             | 16凯华03             | 公司债    | -  | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 曹梦茹、李香庭、王彦         |
| 天津天保基建股份有限公司     | 非金融企业 | 天津天保基建股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)           | 16天保01             | 公司债    | -  | AA  | 20210521 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、李香庭、张文韬         |
| 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司  | 非金融企业 | 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司2018年度第一期资产支持票据优先级               | 18瘦西湖ABN001优先      | 资产支持证券 | -  | -   | 20210715 | -  | 跟踪评级 | 牛楠、李晓音             |
| 中国康富国际租赁股份有限公司   | 金融机构  | 国家电力投资集团有限公司2021年度第一期中期票据(乡村振兴)                 | 21中电投MTN001(乡村振兴)  | 资产支持证券 | -  | -   | 20210309 | -  | 首次评级 | 魏诗博、李晓音            |
| 中国康富国际租赁股份有限公司   | 金融机构  | 国家电力投资集团有限公司2021年公开发行绿色公司债券(第一期)(专项用于碳中和)       | GC电投01             | 资产支持证券 | -  | -   | 20210309 | -  | 首次评级 | 魏诗博、李晓音            |
| 新苏环保产业集团有限公司     | 非金融企业 | 新苏环保产业集团有限公司2020年度第一期绿色资产支持票据优先A1               | 20新苏环保绿色ABN001优先A1 | 资产支持证券 | -  | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 魏诗博、李晓音、唐思思        |
| 新苏环保产业集团有限公司     | 非金融企业 | 新苏环保产业集团有限公司2020年度第一期绿色资产支持票据优先A2               | 20新苏环保绿色ABN001优先A2 | 资产支持证券 | -  | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 魏诗博、李晓音、唐思思        |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2018年天津市政府一般债券(四期)                              | 天津1831             | 地方政府债  | -  | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖              |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2017年天津市政府一般债券(六期)                              | 17天津07             | 地方政府债  | -  | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖              |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2018年天津市滨海新区收费公路专项债券(二期)-2018年天津市政府专项债券(二十九期)   | 18天津债33            | 地方政府债  | -  | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖              |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2018年天津市河东区土地储备专项债券(一期)-2018年天津市政府专项债券(六期)      | 18天津08             | 地方政府债  | -  | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖              |
| 南京东南国资投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 南京东南国资投资集团有限责任公司2019年度第一期中期票据                   | 19东南国资MTN001       | 中期票据   | -  | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、李颖              |

|                  |       |                                               |              |       |     |     |          |    |      |        |
|------------------|-------|-----------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|--------|
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2017年天津市滨海新区土地储备专项债券(一期)-2017年天津市政府专项债券(三期)   | 天津1710       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2018年天津市政府一般债券(二期)                            | 天津1802       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 南京地铁集团有限公司       | 非金融企业 | 2020年南京地铁集团有限公司绿色债券(第二期)                      | G20宁铁2       | 企业债   | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、李颖 |
| 南京东南国资投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 南京东南国资投资集团有限责任公司2018年度第三期中期票据                 | 18东南国资MTN003 | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2016年天津市政府一般债券(五期)                            | 16天津债08      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2017年天津市本级土地储备专项债券(一期)-2017年天津市政府专项债券(二期)     | 天津1709       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2018年天津市河北区棚户区改造专项债券(一期)-2018年天津市政府专项债券(二十期)  | 天津1823       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2018年天津市政府专项债券(一期)                            | 18天津03       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2019年天津市政府土地储备专项债券(一期)-2019年天津市政府专项债券(五期)     | 天津1908       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2017年天津市津南区土地储备专项债券(一期)-2017年天津市政府专项债券(十一期)   | 17天津18       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2017年天津市本级土地储备专项债券(一期)-2017年天津市政府专项债券(二期)     | 17天津09       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2017年天津市河东区土地储备专项债券(一期)-2017年天津市政府专项债券(四期)    | 天津1711       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2017年天津市静海区土地储备专项债券(一期)-2017年天津市政府专项债券(十五期)   | 17天津22       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2017年天津市北辰区土地储备专项债券(二期)-2017年天津市政府专项债券(十三期)   | 17天津20       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2018年天津市滨海新区棚户区改造专项债券(一期)-2018年天津市政府专项债券(三十期) | 天津1834       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2018年天津市滨海新区收费公路专项债券(一期)-2018年天津市政府专项债券(四期)   | 18天津06       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2018年天津市政府专项债券(二期)                            | 天津1804       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2017年天津市政府一般债券(四期)                            | 天津1704       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 成都兴城投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2021年第一期成都兴城投资集团有限公司公司债券                      | 21蓉兴债01      | 企业债   | AAA | AAA | 20210104 | 稳定 | 首次评级 | 张雪婷、李颖 |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2018年天津市河西区棚户区改造专项债券(一期)-2018年天津市政府专项债券(十九期)  | 18天津22       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2018年天津市政府专项债券(三十一期)                          | 天津1836       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2018年天津市和平区棚户区改造专项债券(一期)-2018年天津市政府专项债券(十七期)  | 天津1820       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2019年天津市政府一般债券(二期)                            | 19天津02       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2018年天津市南开区棚户区改造专项债券(一期)-2018年天津市政府专项债券(二十一期) | 天津1824       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2018年天津市宁河区生态保护专项债券(二期)-2018年天津市政府专项债券(三十二期)  | 天津1837       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2019年天津市政府生态保护专项债券(一期)-2019年天津市政府专项债券(三期)     | 19天津06       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2016年天津市政府一般债券(八期)                            | 16天津14       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2018年天津市宁河区生态保护专项债券(一期)-2018年天津市政府专项债券(二十八期)  | 天津1832       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2016年天津市政府一般债券(五期)                            | 16天津08       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2016年天津市政府专项债券(八期)                            | 16天津债16      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2018年天津市市级土地储备专项债券(一期)-2018年天津市政府专项债券(十五期)    | 18天津18       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2018年天津市滨海新区土地储备专项债券(二期)-2018年天津市政府专项债券(二十五期) | 天津1828       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2017年天津市北辰区土地储备专项债券(二期)-2017年天津市政府专项债券(十三期)   | 天津1720       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |

|                  |       |                                              |              |       |     |     |          |    |      |        |
|------------------|-------|----------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|--------|
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2018年天津市河东区棚户区改造专项债券(一期)-2018年天津市政府专项债券(十八期) | 天津1821       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2018年天津市政府一般债券(四期)                           | 18天津31       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 山东金鲁班集团有限公司      | 非金融企业 | 山东金鲁班集团有限公司2019年度第三期中期票据                     | 19金鲁班MTN003  | 中期票据  | -   | AA  | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、李颖  |
| 南京地铁集团有限公司       | 非金融企业 | 2020年南京地铁集团有限公司绿色债券(第一期)                     | G20宁铁1       | 企业债   | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、李颖 |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2019年天津市政府一般债券(三期)                           | 天津1903       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2018年天津市和平区棚户区改造专项债券(一期)-2018年天津市政府专项债券(十七期) | 18天津20       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2016年天津市政府专项债券(五期)                           | 16天津债11      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2019年天津市政府土地储备专项债券(二期)-2019年天津市政府专项债券(六期)    | 19天津09       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2016年天津市政府专项债券(十期)                           | 天津1609       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2016年天津市政府专项债券(九期)                           | 16天津17       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2018年天津市河北区棚户区改造专项债券(一期)-2018年天津市政府专项债券(二十期) | 18天津23       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2018年天津市红桥区棚户区改造专项债券(一期)-2018年天津市政府专项债券(三期)  | 18天津05       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2019年天津市政府城乡发展专项债券(一期)-2019年天津市政府专项债券(七期)    | 天津1910       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2018年天津市宁河区生态保护专项债券(一期)-2018年天津市政府专项债券(二十八期) | 18天津32       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2017年天津市河北区土地储备专项债券(一期)-2017年天津市政府专项债券(七期)   | 17天津14       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2018年天津市政府土地储备专项债券(一期)-2018年天津市政府专项债券(二十四期)  | 天津1827       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 成都兴城投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2021年第一期成都兴城投资集团有限公司公司债券                     | 21兴城01       | 企业债   | AAA | AAA | 20210104 | 稳定 | 首次评级 | 张雪婷、李颖 |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2017年天津市滨海新区土地储备专项债券(二期)-2017年天津市政府专项债券(十九期) | 天津1727       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2019年天津市政府一般债券(三期)                           | 19天津03       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2018年天津市滨海新区土地储备专项债券(一期)-2018年天津市政府专项债券(五期)  | 天津1806       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2019年天津市政府棚户区改造专项债券(一期)-2019年天津市政府专项债券(一期)   | 19天津04       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2017年天津市政府一般债券(二期)                           | 17天津02       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2017年天津市河西区土地储备专项债券(一期)-2017年天津市政府专项债券(五期)   | 天津1712       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2018年天津市河西区土地储备专项债券(一期)-2018年天津市政府专项债券(七期)   | 天津1808       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2018年天津市宁河区生态保护专项债券(二期)-2018年天津市政府专项债券(三十二期) | 18天津债37      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 南京东南国资投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 南京东南国资投资集团有限责任公司2020年度第一期中期票据                | 20东南国资MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2018年天津市政府一般债券(四期)                           | 18天津债31      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 南京地铁集团有限公司       | 非金融企业 | 2018年南京地铁集团有限公司公司债券                          | 18南京地铁债      | 企业债   | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、李颖 |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2017年天津市西青区土地储备专项债券(一期)-2017年天津市政府专项债券(十期)   | 天津1717       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2018年天津市河西区土地储备专项债券(一期)-2018年天津市政府专项债券(七期)   | 18天津09       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 南京地铁集团有限公司       | 非金融企业 | 2020年南京地铁集团有限公司绿色债券(第一期)                     | 20南京地铁绿色债01  | 企业债   | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、李颖 |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2018年天津市市级土地储备专项债券(二期)-2018年天津市政府专项债券(十六期)   | 18天津19       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2017年天津市政府一般债券(四期)                           | 17天津04       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府          | 地方政府  | 2017年天津市政府一般债券(七期)                           | 天津1708       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |

|                |       |                                               |             |       |     |     |          |    |      |        |
|----------------|-------|-----------------------------------------------|-------------|-------|-----|-----|----------|----|------|--------|
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2018年天津市北辰区土地储备专项债券(一期)-2018年天津市政府专项债券(十期)    | 天津1811      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2018年天津市河东区棚户区改造专项债券(一期)-2018年天津市政府专项债券(十八期)  | 18天津21      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2017年天津市南开区土地储备专项债券(一期)-2017年天津市政府专项债券(六期)    | 天津1713      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2018年天津市河西区棚户区改造专项债券(一期)-2018年天津市政府专项债券(十九期)  | 天津1822      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2018年天津市津南区土地储备专项债券(一期)-2018年天津市政府专项债券(二十三期)  | 天津1826      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2018年天津市滨海新区土地储备专项债券(三期)-2018年天津市政府专项债券(三十四期) | 18天津债39     | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2016年天津市政府专项债券(八期)                            | 天津1628      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2016年天津市政府专项债券(三期)                            | 天津1623      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2017年天津市政府一般债券(六期)                            | 天津1707      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2016年天津市政府一般债券(三期)                            | 16天津债06     | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2019年天津市政府棚户区改造专项债券(一期)-2019年天津市政府专项债券(一期)    | 天津1904      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 泰州市新滨江开发有限责任公司 | 非金融企业 | 2018年泰州市新滨江开发有限责任公司城市停车场建设专项债券                | 18泰新专项债     | 企业债   | -   | AA  | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、李颖 |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2018年天津市政府一般债券(二期)                            | 18天津02      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2018年天津市政府土地储备专项债券(一期)-2018年天津市政府专项债券(二十四期)   | 18天津27      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2016年天津市政府一般债券(六期)                            | 天津1606      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2018年天津市政府专项债券(二期)                            | 18天津04      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2018年天津市滨海新区收费公路专项债券(一期)-2018年天津市政府专项债券(四期)   | 天津1816      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2016年天津市政府一般债券(六期)                            | 16天津09      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 湖南金阳投资集团有限公司   | 非金融企业 | 湖南金阳投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券                    | 20金阳投资CP001 | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20210323 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、李颖 |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2016年天津市政府专项债券(三期)                            | 16天津债05     | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2017年天津市政府一般债券(三期)                            | 17天津03      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 南京地铁集团有限公司     | 非金融企业 | 2021年南京地铁集团有限公司绿色债券(第一期)                      | G21宁铁1      | 企业债   | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、李颖 |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2018年天津市市级土地储备专项债券(一期)-2018年天津市政府专项债券(十五期)    | 天津1818      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2017年天津市滨海新区土地储备专项债券(一期)-2017年天津市政府专项债券(三期)   | 17天津10      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2016年天津市政府专项债券(九期)                            | 天津1629      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2017年天津市西青区土地储备专项债券(一期)-2017年天津市政府专项债券(十期)    | 17天津17      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 湖南金阳投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2014年浏阳经开区开发投资有限公司公司债券                        | 14浏阳经开债     | 企业债   | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、李颖 |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2018年天津市滨海新区棚户区改造专项债券(一期)-2018年天津市政府专项债券(三十期) | 18天津34      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2016年天津市政府专项债券(六期)                            | 天津1626      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2018年天津市政府专项债券(三十一期)                          | 18天津债36     | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2018年天津市滨海新区收费公路专项债券(二期)-2018年天津市政府专项债券(二十九期) | 天津1833      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2017年天津市武清区土地储备专项债券(一期)-2017年天津市政府专项债券(十四期)   | 天津1721      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 山东金鲁班集团有限公司    | 非金融企业 | 山东金鲁班集团有限公司2019年度第二期中期票据                      | 19金鲁班MTN002 | 中期票据  | -   | AA  | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、李颖  |
| 泰州市新滨江开发有限责任公司 | 非金融企业 | 泰州市新滨江开发有限责任公司2020年度第一期短期融资券                  | 20泰州滨江CP001 | 短期融资券 | -   | AA  | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、李颖 |
| 南京地铁集团有限公司     | 非金融企业 | 2018年南京地铁集团有限公司公司债券                           | 18宁地铁       | 企业债   | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、李颖 |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2018年天津市西青区土地储备专项债券(一期)-2018年天津市政府专项债券(九期)    | 18天津11      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |

|                    |       |                                               |             |       |     |     |          |    |      |        |
|--------------------|-------|-----------------------------------------------|-------------|-------|-----|-----|----------|----|------|--------|
| 天津市人民政府            | 地方政府  | 2018年天津市南开区棚户区改造专项债券(一期)-2018年天津市政府专项债券(二十一期) | 18天津24      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府            | 地方政府  | 2017年天津市蓟州区土地储备专项债券(一期)-2017年天津市政府专项债券(十六期)   | 17天津23      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府            | 地方政府  | 2017年天津市津南区土地储备专项债券(一期)-2017年天津市政府专项债券(十一期)   | 天津1718      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府            | 地方政府  | 2018年天津市河东区土地储备专项债券(一期)-2018年天津市政府专项债券(六期)    | 天津1807      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府            | 地方政府  | 2017年天津市政府专项债券(一期)                            | 17天津05      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府            | 地方政府  | 2018年天津市宝坻区棚户区改造专项债券(一期)-2018年天津市政府专项债券(二十二期) | 18天津25      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府            | 地方政府  | 2019年天津市政府收费公路专项债券(一期)-2019年天津市政府专项债券(二期)     | 19天津05      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 成都兴城投资集团有限公司       | 非金融企业 | 成都兴城投资集团有限公司2021年度第一期绿色中期票据                   | 21兴城投资GN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20210105 | 稳定 | 首次评级 | 张雪婷、李颖 |
| 天津市人民政府            | 地方政府  | 2018年天津市滨海新区土地储备专项债券(三期)-2018年天津市政府专项债券(三十四期) | 18天津39      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府            | 地方政府  | 2018年天津市宝坻区棚户区改造专项债券(一期)-2018年天津市政府专项债券(二十二期) | 天津1825      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府            | 地方政府  | 2018年天津市红桥区棚户区改造专项债券(三期)-2018年天津市政府专项债券(三十三期) | 18天津38      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府            | 地方政府  | 2016年天津市政府专项债券(二期)                            | 天津1622      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府            | 地方政府  | 2018年天津市滨海新区土地储备专项债券(二期)-2018年天津市政府专项债券(二十五期) | 18天津28      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府            | 地方政府  | 2016年天津市政府一般债券(八期)                            | 天津1608      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府            | 地方政府  | 2016年天津市政府专项债券(三期)                            | 16天津05      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府            | 地方政府  | 2017年天津市东丽区土地储备专项债券(一期)-2017年天津市政府专项债券(九期)    | 天津1716      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府            | 地方政府  | 2018年天津市津南区土地储备专项债券(一期)-2018年天津市政府专项债券(二十三期)  | 18天津26      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府            | 地方政府  | 2018年天津市宁河区生态保护专项债券(一期)-2018年天津市政府专项债券(二十八期)  | 18天津债32     | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 南京地铁集团有限公司         | 非金融企业 | 2020年南京地铁集团有限公司绿色债券(第二期)                      | 20南京地铁绿色债02 | 企业债   | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、李颖 |
| 天津市人民政府            | 地方政府  | 2017年天津市南开区土地储备专项债券(一期)-2017年天津市政府专项债券(六期)    | 17天津13      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府            | 地方政府  | 2018年天津市滨海新区土地储备专项债券(一期)-2018年天津市政府专项债券(五期)   | 18天津07      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府            | 地方政府  | 2019年天津市政府一般债券(二期)                            | 天津1902      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府            | 地方政府  | 2017年天津市政府一般债券(三期)                            | 天津1703      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府            | 地方政府  | 2016年天津市政府一般债券(八期)                            | 16天津债14     | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 吉首华泰国有资产投资管理有限责任公司 | 非金融企业 | 2015年吉首华泰国有资产投资管理有限责任公司公司债券                   | PR吉华投       | 企业债   | -   | AA- | 20210610 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、李颖 |
| 天津市人民政府            | 地方政府  | 2018年天津市滨海新区收费公路专项债券(二期)-2018年天津市政府专项债券(二十九期) | 18天津33      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府            | 地方政府  | 2017年天津市北辰区土地储备专项债券(一期)-2017年天津市政府专项债券(十二期)   | 17天津19      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府            | 地方政府  | 2018年天津市宁河区生态保护专项债券(二期)-2018年天津市政府专项债券(三十二期)  | 18天津37      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 南京地铁集团有限公司         | 非金融企业 | 2019年南京地铁集团有限公司绿色债券(第一期)                      | 19南京地铁绿色债01 | 企业债   | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、李颖 |
| 南京地铁集团有限公司         | 非金融企业 | 2016年南京地铁集团有限公司公司债券                           | 16南京地铁债     | 企业债   | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、李颖 |
| 天津市人民政府            | 地方政府  | 2016年天津市政府专项债券(二期)                            | 16天津债04     | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府            | 地方政府  | 2016年天津市政府一般债券(六期)                            | 16天津债09     | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府            | 地方政府  | 2018年天津市红桥区棚户区改造专项债券(一期)-2018年天津市政府专项债券(三期)   | 天津1805      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 湖南金阳投资集团有限公司       | 非金融企业 | 湖南金阳投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券                    | 20金阳投资CP001 | 短期融资券 | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、李颖 |

|                |       |                                               |              |       |     |     |          |    |      |        |
|----------------|-------|-----------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|--------|
| 南京地铁集团有限公司     | 非金融企业 | 南京地铁集团有限公司2018年度第一期中期票据                       | 18南京地铁MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、李颖 |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2018年天津市北辰区土地储备专项债券(一期)-2018年天津市政府专项债券(十期)    | 18天津12       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2019年天津市市政府生态保护专项债券(二期)-2019年天津市政府专项债券(四期)    | 19天津07       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2018年天津市西青区土地储备专项债券(一期)-2018年天津市政府专项债券(九期)    | 天津1810       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2017年天津市红桥区土地储备专项债券(一期)-2017年天津市政府专项债券(八期)    | 17天津15       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2017年天津市河北区土地储备专项债券(一期)-2017年天津市政府专项债券(七期)    | 天津1714       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2017年天津市政府专项债券(一期)                            | 天津1705       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 湖南金阳投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2014年浏阳经开区开发投资有限公司公司债券                        | PR浏经开        | 企业债   | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、李颖 |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2017年天津市政府专项债券(十七期)                           | 17天津24       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2017年天津市蓟州区土地储备专项债券(一期)-2017年天津市政府专项债券(十六期)   | 天津1723       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2019年天津市市政府收费公路专项债券(一期)-2019年天津市政府专项债券(二期)    | 天津1905       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 南京地铁集团有限公司     | 非金融企业 | 2016年南京地铁集团有限公司公司债券                           | 16宁地铁        | 企业债   | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、李颖 |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2017年天津市河东区土地储备专项债券(一期)-2017年天津市政府专项债券(四期)    | 17天津11       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 南京地铁集团有限公司     | 非金融企业 | 2021年南京地铁集团有限公司绿色债券(第一期)                      | 21南京地铁绿色债01  | 企业债   | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、李颖 |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2016年天津市政府专项债券(九期)                            | 16天津债17      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 泰州市新滨江开发有限责任公司 | 非金融企业 | 泰州市新滨江开发有限责任公司2020年度第一期中期票据                   | 20泰州滨江MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、李颖 |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2017年天津市滨海新区土地储备专项债券(二期)-2017年天津市政府专项债券(十九期)  | 17天津债27      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 南京地铁集团有限公司     | 非金融企业 | 2019年南京地铁集团有限公司绿色债券(第一期)                      | GI9宁铁1       | 企业债   | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、李颖 |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2019年天津市市政府生态保护专项债券(二期)-2019年天津市政府专项债券(四期)    | 天津1907       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2018年天津市红桥区棚户区改造专项债券(二期)-2018年天津市政府专项债券(二十七期) | 天津1830       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2018年天津市滨海新区棚户区改造专项债券(一期)-2018年天津市政府专项债券(三十期) | 18天津债34      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2016年天津市政府专项债券(六期)                            | 16天津12       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2016年天津市政府专项债券(二期)                            | 16天津04       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 成都兴城投资集团有限公司   | 非金融企业 | 成都兴城投资集团有限公司2021年度第一期中期票据                     | 21兴城投资MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20210105 | 稳定 | 首次评级 | 张雪婷、李颖 |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2017年天津市政府一般债券(七期)                            | 17天津08       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2016年天津市政府专项债券(六期)                            | 16天津债12      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2019年天津市市政府土地储备专项债券(一期)-2019年天津市政府专项债券(五期)    | 19天津08       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2018年天津市红桥区棚户区改造专项债券(二期)-2018年天津市政府专项债券(二十七期) | 18天津30       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2017年天津市政府专项债券(十七期)                           | 天津1724       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2019年天津市市政府生态保护专项债券(一期)-2019年天津市政府专项债券(三期)    | 天津1906       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2019年天津市市政府土地储备专项债券(二期)-2019年天津市政府专项债券(六期)    | 天津1909       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2017年天津市红桥区土地储备专项债券(一期)-2017年天津市政府专项债券(八期)    | 天津1715       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2016年天津市政府专项债券(五期)                            | 16天津11       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 南京地铁集团有限公司     | 非金融企业 | 南京地铁集团有限公司2019年度第一期绿色中期票据                     | 19南京地铁GN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、李颖 |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2016年天津市政府专项债券(五期)                            | 天津16Z5       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |
| 天津市人民政府        | 地方政府  | 2016年天津市政府专项债券(十期)                            | 16天津18       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖  |

|                        |       |                                               |              |       |     |     |          |    |      |                |
|------------------------|-------|-----------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 天津市人民政府                | 地方政府  | 2017年天津市滨海新区土地储备专项债券(二期)-2017年天津市政府专项债券(十九期)  | 17天津27       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖          |
| 天津市人民政府                | 地方政府  | 2018年天津市红桥区棚户区改造专项债券(三期)-2018年天津市政府专项债券(三十三期) | 18天津债38      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖          |
| 泰州市新滨江开发有限责任公司         | 非金融企业 | 泰州市新滨江开发有限责任公司2017年度第一期中期票据                   | 17泰州滨江MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、李颖         |
| 吉首华泰国有资产投资管理有限公司       | 非金融企业 | 2015年吉首华泰国有资产投资管理有限公司公司债券                     | 15吉首华泰债      | 企业债   | -   | AA- | 20210610 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、李颖         |
| 天津市人民政府                | 地方政府  | 2017年天津市武清区土地储备专项债券(一期)-2017年天津市政府专项债券(十四期)   | 17天津21       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖          |
| 天津市人民政府                | 地方政府  | 2019年天津市政府城乡发展专项债券(一期)-2019年天津市政府专项债券(七期)     | 19天津10       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖          |
| 天津市人民政府                | 地方政府  | 2018年天津市政府专项债券(三十一期)                          | 18天津36       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖          |
| 天津市人民政府                | 地方政府  | 2018年天津市市级土地储备专项债券(二期)-2018年天津市政府专项债券(十六期)    | 天津1819       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖          |
| 天津市人民政府                | 地方政府  | 2018年天津市滨海新区土地储备专项债券(三期)-2018年天津市政府专项债券(三十四期) | 天津1839       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖          |
| 天津市人民政府                | 地方政府  | 2019年天津市政府旧城区改建专项债券(一期)-2019年天津市政府专项债券(八期)    | 天津1911       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖          |
| 天津市人民政府                | 地方政府  | 2017年天津市政府一般债券(二期)                            | 天津1702       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖          |
| 天津市人民政府                | 地方政府  | 2018年天津市政府专项债券(一期)                            | 天津1803       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖          |
| 天津市人民政府                | 地方政府  | 2016年天津市政府专项债券(八期)                            | 16天津16       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖          |
| 天津市人民政府                | 地方政府  | 2016年天津市政府一般债券(五期)                            | 天津1605       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖          |
| 泰州市新滨江开发有限责任公司         | 非金融企业 | 2018年泰州市新滨江开发有限责任公司城市停车场建设专项债券                | 18泰新债        | 企业债   | -   | AA  | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、李颖         |
| 天津市人民政府                | 地方政府  | 2019年天津市政府旧城区改建专项债券(一期)-2019年天津市政府专项债券(八期)    | 19天津11       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖          |
| 南京东南国资投资集团有限责任公司       | 非金融企业 | 南京东南国资投资集团有限责任公司2018年度第二期中期票据                 | 18东南国资MTN002 | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、李颖          |
| 天津市人民政府                | 地方政府  | 2017年天津市东丽区土地储备专项债券(一期)-2017年天津市政府专项债券(九期)    | 17天津16       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖          |
| 天津市人民政府                | 地方政府  | 2018年天津市红桥区棚户区改造专项债券(三期)-2018年天津市政府专项债券(三十三期) | 天津1838       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖          |
| 天津市人民政府                | 地方政府  | 2016年天津市政府专项债券(十期)                            | 16天津债18      | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖          |
| 天津市人民政府                | 地方政府  | 2017年天津市河西区土地储备专项债券(一期)-2017年天津市政府专项债券(五期)    | 17天津12       | 地方政府债 | -   | -   | 20211222 | -  | 跟踪评级 | 姚玥、李颖          |
| 南阳高新发展投资集团有限公司         | 非金融企业 | 2016年南阳高新区投资有限公司公司债券                          | 16南阳高新债      | 企业债   | -   | AA- | 20210825 | 稳定 | 跟踪评级 | 李为峰、李颖、陈佳琪、王默璇 |
| 南阳高新发展投资集团有限公司         | 非金融企业 | 2016年南阳高新区投资有限公司公司债券                          | 16南高新        | 企业债   | -   | AA- | 20210825 | 稳定 | 跟踪评级 | 李为峰、李颖、陈佳琪、王默璇 |
| 昆明市国有资产管理营运有限责任公司      | 非金融企业 | 昆明市国有资产管理营运有限责任公司2021年度第一期中期票据                | 21昆明国资MTN001 | 中期票据  | AAA | AA  | 20210127 | 稳定 | 首次评级 | 兰迪、李颖、黄焘       |
| 宿州交通文化旅游投资集团有限公司       | 非金融企业 | 宿州交通文化旅游投资集团有限公司2021年度第一期短期融资券                | 21宿州文旅CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20210118 | 稳定 | 首次评级 | 闫蓉、李颖、兰迪       |
| 南京栖霞科技产业发展有限公司         | 非金融企业 | 南京栖霞科技产业发展有限公司2021年度第一期中期票据                   | 21栖霞科技MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA  | 20210312 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、李颖、兰迪       |
| 秦皇岛开发区国有资产经营有限公司       | 非金融企业 | 2016年秦皇岛开发区国有资产经营有限公司公司债券                     | PR秦经开        | 企业债   | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、李颖、李康楠、高朝群 |
| 秦皇岛开发区国有资产经营有限公司       | 非金融企业 | 2016年秦皇岛开发区国有资产经营有限公司公司债券                     | 16秦经开        | 企业债   | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、李颖、李康楠、高朝群 |
| 无锡市太湖新城发展集团有限公司        | 非金融企业 | 无锡市太湖新城发展集团有限公司2021年度第二期短期融资券                 | 21太湖新城CP002  | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210203 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、李颖、李思卓      |
| 长沙经济技术开发区集团有限公司        | 非金融企业 | 2017年第一期长沙经济技术开发区集团有限公司公司债券                   | 17长经开债01     | 企业债   | -   | AA+ | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 林青、李颖、王默璇、杜晗   |
| 长沙经济技术开发区集团有限公司        | 非金融企业 | 2017年第一期长沙经济技术开发区集团有限公司公司债券                   | 17长经01       | 企业债   | -   | AA+ | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 林青、李颖、王默璇、杜晗   |
| 长沙经济技术开发区集团有限公司        | 非金融企业 | 长沙经济技术开发区集团有限公司2021年度第一期中期票据                  | 21长沙经开MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 林青、李颖、王默璇、杜晗   |
| 长沙经济技术开发区集团有限公司        | 非金融企业 | 长沙经济技术开发区集团有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20长沙经开MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 林青、李颖、王默璇、杜晗   |
| 太原国有投资集团有限公司           | 非金融企业 | 太原国有投资集团有限公司2021年度第一期中期票据                     | 21太原国投MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 王金磊、李志昂        |
| 太原国有投资集团有限公司           | 非金融企业 | 太原国有投资集团有限公司2020年度第一期中期票据                     | 20太原国投MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 王金磊、李志昂        |
| 成都武侯资本投资管理集团有限公司       | 非金融企业 | 成都武侯资本投资管理集团有限公司2021年度第二期中期票据                 | 21武侯资本MTN002 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210823 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、李志昂        |
| 成都武侯资本投资管理集团有限公司       | 非金融企业 | 成都武侯资本投资管理集团有限公司2021年度第一期中期票据                 | 21武侯资本MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210813 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、李志昂        |
| 丰县城市投资发展集团有限公司         | 非金融企业 | 丰县城市投资发展集团有限公司2021年度第一期中期票据                   | 21丰城投资MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20210104 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、李志昂、董洪延     |
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司2018年度第一期中期票据           | 18万盛经开MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210108 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、李志昂、高志杰    |
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司2017年度第一期中期票据           | 17万盛经开MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210108 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、李志昂、高志杰    |



|                        |       |                                       |              |      |     |     |          |    |      |             |
|------------------------|-------|---------------------------------------|--------------|------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2018年第二期重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司公司债券    | 18万盛02       | 企业债  | -   | AA  | 20210108 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、李志昂、高志杰 |
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2014年第二期重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司公司债券    | 14万盛经开债02    | 公司债  | -   | AA  | 20210108 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、李志昂、高志杰 |
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2014年第一期重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司公司债券    | PR盛经01       | 企业债  | -   | AA  | 20210108 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、李志昂、高志杰 |
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2018年第二期重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司公司债券    | 18万盛经开债02    | 企业债  | -   | AA  | 20210108 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、李志昂、高志杰 |
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2018年第一期重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司公司债券    | 18万盛经开债01    | 企业债  | -   | AA  | 20210108 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、李志昂、高志杰 |
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2018年第一期重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司公司债券    | 18万盛01       | 企业债  | -   | AA  | 20210108 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、李志昂、高志杰 |
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2014年第二期重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司公司债券    | PR盛经02       | 公司债  | -   | AA  | 20210108 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、李志昂、高志杰 |
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司2020年度第一期中期票据   | 20万盛经开MTN001 | 中期票据 | -   | AA  | 20210108 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、李志昂、高志杰 |
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2014年第一期重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司公司债券    | 14万盛经开债01    | 企业债  | -   | AA  | 20210108 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、李志昂、高志杰 |
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司2019年度第一期中期票据   | 19万盛经开MTN001 | 中期票据 | -   | AA  | 20210108 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、李志昂、高志杰 |
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司2020年度第二期中期票据   | 20万盛经开MTN002 | 中期票据 | AA  | AA  | 20210108 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、李志昂、高志杰 |
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司2020年度第一期中期票据   | 20万盛经开MTN001 | 中期票据 | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、李志昂、吕泽峰  |
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2018年第二期重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司公司债券    | 18万盛02       | 企业债  | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、李志昂、吕泽峰  |
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2014年第一期重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司公司债券    | 14万盛经开债01    | 企业债  | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、李志昂、吕泽峰  |
| 成都铸康实业有限公司             | 非金融企业 | 2020年成都铸康实业有限公司公司债券                   | 20铸康债        | -    | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、李志昂、吕泽峰  |
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司2019年度第一期中期票据   | 19万盛经开MTN001 | 中期票据 | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、李志昂、吕泽峰  |
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2014年第二期重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司公司债券    | 14万盛经开债02    | 公司债  | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、李志昂、吕泽峰  |
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司2017年度第一期中期票据   | 17万盛经开MTN001 | 中期票据 | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、李志昂、吕泽峰  |
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2014年第一期重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司公司债券    | PR盛经01       | 企业债  | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、李志昂、吕泽峰  |
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司2020年度第二期中期票据   | 20万盛经开MTN002 | 中期票据 | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、李志昂、吕泽峰  |
| 诸城安邦建设有限公司             | 非金融企业 | 2021年诸城安邦建设有限公司公司债券                   | 21安邦债        | 企业债  | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、李志昂、吕泽峰  |
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2018年第二期重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司公司债券    | 18万盛经开债02    | 企业债  | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、李志昂、吕泽峰  |
| 深圳市盐田港股份有限公司           | 非金融企业 | 深圳市盐田港股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期) | 16盐港01       | 公司债  | -   | AA+ | 20210616 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘亚利、李志昂、吕泽峰 |
| 成都铸康实业有限公司             | 非金融企业 | 2020年成都铸康实业有限公司公司债券                   | 20铸康债        | 企业债  | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、李志昂、吕泽峰  |
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2014年第二期重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司公司债券    | PR盛经02       | 公司债  | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、李志昂、吕泽峰  |
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2018年第一期重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司公司债券    | 18万盛经开债01    | 企业债  | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、李志昂、吕泽峰  |
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2018年第一期重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司公司债券    | 18万盛01       | 企业债  | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、李志昂、吕泽峰  |
| 无锡市建设发展投资有限公司          | 非金融企业 | 无锡市建设发展投资有限公司2021年度第一期中期票据            | 21无锡建投MTN001 | 中期票据 | AAA | AAA | 20210108 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、李志昂、邱成  |
| 吉林省高速公路集团有限公司          | 非金融企业 | 吉林省高速公路集团有限公司2021年度第三期中期票据            | 21吉林高速MTN003 | 中期票据 | -   | AAA | 20211026 | 稳定 | 首次评级 | 许狄龙、李志昂、孙婧  |

|                    |       |                                       |              |       |     |     |          |    |      |             |
|--------------------|-------|---------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 北京天恒置业集团有限公司       | 非金融企业 | 北京天恒置业集团有限公司2021年度第一期中票票据             | 21天恒置业MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20210329 | 稳定 | 首次评级 | 张铖、李志昂、张宁   |
| 北京天恒置业集团有限公司       | 非金融企业 | 北京天恒置业集团有限公司2021年度第二期短期融资券            | 21天恒置业CP002  | 短期融资券 | AA+ | AA+ | 20210422 | 稳定 | 首次评级 | 张铖、李志昂、张宁   |
| 重庆农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 2018年重庆农村商业银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券     | 18重庆农商小微债    | 金融债   | -   | AAA | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、梁新新      |
| 宁波通商银行股份有限公司       | 金融机构  | 宁波通商银行股份有限公司2021年无固定期限资本债券(第二期)       | 21通商银行永续债02  | 金融债   | -   | AA+ | 20210607 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、梁新新      |
| 国华人寿保险股份有限公司       | 金融机构  | 国华人寿保险股份有限公司2020年第一期资本补充债券            | 20国华人寿01     | 金融债   | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、梁新新      |
| 宁波通商银行股份有限公司       | 金融机构  | 2018年宁波通商银行股份有限公司金融债券(第二期)            | 18通商银行债02    | 金融债   | -   | AA+ | 20210708 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、梁新新      |
| 浙江杭州余杭农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 浙江杭州余杭农村商业银行股份有限公司2017年二级资本债券(第二期)    | 17余杭农商二级02   | 金融债   | -   | AA+ | 20210719 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、梁新新      |
| 长春发展农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2021年长春发展农村商业银行股份有限公司二级资本债券           | 21长春发展农商二级   | 金融债   | -   | A+  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、梁新新      |
| 国华人寿保险股份有限公司       | 金融机构  | 国华人寿保险股份有限公司2021年第一期资本补充债券            | 21国华人寿01     | 金融债   | -   | AA+ | 20211215 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、梁新新      |
| 郑州银行股份有限公司         | 金融机构  | 郑州银行股份有限公司2016年第一期二级资本债券              | 16郑州银行二级01   | 金融债   | -   | AAA | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、梁新新      |
| 长安汽车金融有限公司         | 金融机构  | 2021年长安汽车金融有限公司金融债券(第一期)              | 21长安汽车债01    | 金融债   | -   | AAA | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、梁新新     |
| 宁波通商银行股份有限公司       | 金融机构  | 2017年宁波通商银行股份有限公司二级资本债券(第一期)          | 17通商银行二级01   | 金融债   | -   | AA+ | 20210708 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、梁新新      |
| 汉口银行股份有限公司         | 金融机构  | 2021年汉口银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(第三期)    | 21汉口银行小微债03  | 金融债   | -   | AA+ | 20210903 | 稳定 | 首次评级 | 林璐、梁新新      |
| 国华人寿保险股份有限公司       | 金融机构  | 国华人寿保险股份有限公司2020年第一期资本补充债券            | 20国华人寿01     | 金融债   | -   | AA+ | 20211215 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、梁新新      |
| 长安汽车金融有限公司         | 金融机构  | 2021年长安汽车金融有限公司金融债券(第二期)              | 21长安汽车债02    | 金融债   | -   | AAA | 20210917 | 稳定 | 首次评级 | 谢冰姝、梁新新     |
| 宁波通商银行股份有限公司       | 金融机构  | 2019年第一期宁波通商银行股份有限公司金融债券              | 19通商银行债01    | 金融债   | -   | AA+ | 20210708 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、梁新新      |
| 宁波通商银行股份有限公司       | 金融机构  | 宁波通商银行股份有限公司2021年无固定期限资本债券(第二期)       | 21通商银行永续债02  | 金融债   | -   | AA+ | 20210708 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、梁新新      |
| 宁波通商银行股份有限公司       | 金融机构  | 2017年宁波通商银行股份有限公司二级资本债券(第二期)          | 17通商银行二级02   | 金融债   | -   | AA+ | 20210708 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、梁新新      |
| 宁波通商银行股份有限公司       | 金融机构  | 宁波通商银行股份有限公司2021年无固定期限资本债券(第一期)       | 21通商银行永续债01  | 金融债   | -   | AA+ | 20210708 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、梁新新      |
| 宁波通商银行股份有限公司       | 金融机构  | 2018年宁波通商银行股份有限公司金融债券(第一期)            | 18通商银行债01    | 金融债   | -   | AA+ | 20210708 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、梁新新      |
| 浙江杭州余杭农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 浙江杭州余杭农村商业银行股份有限公司2017年二级资本债券(第一期)    | 17余杭农商二级01   | 金融债   | -   | AA+ | 20210719 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、梁新新      |
| 重庆农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 2020年重庆农村商业银行股份有限公司"三农"专项金融债券         | 20重庆农商三农债    | 金融债   | -   | AAA | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、梁新新      |
| 浙江杭州余杭农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 浙江杭州余杭农村商业银行股份有限公司2020年无固定期限资本债券(第一期) | 20余杭农商永续债01  | 金融债   | -   | AA+ | 20210719 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、梁新新      |
| 国华人寿保险股份有限公司       | 金融机构  | 国华人寿保险股份有限公司2020年第一期资本补充债券            | 20国华人寿01     | 金融债   | -   | AA+ | 20210714 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、梁新新      |
| 国华人寿保险股份有限公司       | 金融机构  | 国华人寿保险股份有限公司2020年第一期资本补充债券            | 20国华人寿01     | 金融债   | AA  | AA+ | 20210514 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、梁新新      |
| 重庆农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 2020年重庆农村商业银行股份有限公司金融债券               | 20重庆农商债      | 金融债   | -   | AAA | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、梁新新      |
| 重庆农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 2019年重庆农村商业银行股份有限公司二级资本债券             | 19重庆农商二级     | 金融债   | -   | AAA | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、梁新新      |
| 郑州银行股份有限公司         | 金融机构  | 郑州银行股份有限公司2017年二级资本债券                 | 17郑州银行二级     | 金融债   | -   | AAA | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、梁新新      |
| 国华人寿保险股份有限公司       | 金融机构  | 国华人寿保险股份有限公司2020年第一期资本补充债券            | 20国华人寿01     | 金融债   | -   | AA+ | 20210926 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、梁新新      |
| 宁波通商银行股份有限公司       | 金融机构  | 2019年第二期宁波通商银行股份有限公司金融债券              | 19通商银行债02    | 金融债   | -   | AA+ | 20210708 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、梁新新      |
| 国华人寿保险股份有限公司       | 金融机构  | 国华人寿保险股份有限公司2021年第一期资本补充债券            | 21国华人寿01     | 金融债   | -   | AA+ | 20210926 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、梁新新      |
| 西安银行股份有限公司         | 金融机构  | 西安银行股份有限公司2020年二级资本债券(第一期)            | 20西安银行二级01   | 金融债   | -   | AAA | 20210720 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、梁新新、郭嘉喆 |
| 西安银行股份有限公司         | 金融机构  | 2019年西安银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(第一期)    | 19西安银行小微债01  | 金融债   | -   | AAA | 20210720 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、梁新新、郭嘉喆 |
| 西安银行股份有限公司         | 金融机构  | 2019年西安银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(第二期)    | 19西安银行小微债02  | 金融债   | -   | AAA | 20210720 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、梁新新、郭嘉喆 |
| 陕西秦农农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2021年第一期陕西秦农农村商业银行股份有限公司二级资本债券        | 21秦农农商二级01   | 金融债   | -   | AA+ | 20210608 | 稳定 | 首次评级 | 陈绪童、梁新新、郭嘉喆 |
| 上海农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 2017年上海农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第二期)        | 17上海农商二级02   | 金融债   | -   | AAA | 20210707 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、梁新新、王柠   |
| 上海农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 2017年上海农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期)        | 17上海农商二级01   | 金融债   | -   | AAA | 20210707 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、梁新新、王柠   |
| 上海农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 上海农村商业银行股份有限公司2020年第一期金融债券            | 20上海农商01     | 金融债   | -   | AAA | 20210707 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、梁新新、王柠   |
| 上海农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 2016年上海农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期)        | 16上海农商二级01   | 金融债   | -   | AAA | 20210707 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、梁新新、王柠   |
| 上海农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 上海农村商业银行股份有限公司2020年第二期金融债券            | 20上海农商02     | 金融债   | -   | AAA | 20210707 | 稳定 | 跟踪评级 | 王妍、梁新新、王柠   |
| 汉口银行股份有限公司         | 金融机构  | 2021年第一期汉口银行股份有限公司无固定期限资本债券           | 21汉口银行永续债01  | 金融债   | -   | AA+ | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、梁新新、吴秋蒙  |
| 汉口银行股份有限公司         | 金融机构  | 2016年汉口银行股份有限公司二级资本债券                 | 16汉口银行二级     | 金融债   | -   | AA+ | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、梁新新、吴秋蒙  |
| 汉口银行股份有限公司         | 金融机构  | 2017年汉口银行股份有限公司二级资本债券                 | 17汉口银行二级     | 金融债   | -   | AA+ | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、梁新新、吴秋蒙  |
| 汉口银行股份有限公司         | 金融机构  | 2016年第一期汉口银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(品种二) | 16汉口银行小微02   | 金融债   | -   | AA+ | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、梁新新、吴秋蒙  |
| 汉口银行股份有限公司         | 金融机构  | 2021年汉口银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(第二期)    | 21汉口银行小微债02  | 金融债   | -   | AA+ | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、梁新新、吴秋蒙  |
| 汉口银行股份有限公司         | 金融机构  | 2021年第一期汉口银行股份有限公司无固定期限资本债券           | 21汉口银行永续债01  | 金融债   | -   | AA+ | 20210608 | 稳定 | 首次评级 | 林璐、梁新新、吴秋蒙  |
| 汉口银行股份有限公司         | 金融机构  | 2020年第一期汉口银行股份有限公司无固定期限资本债券           | 20汉口银行永续债01  | -     | -   | AA+ | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、梁新新、吴秋蒙  |
| 汉口银行股份有限公司         | 金融机构  | 2016年第二期汉口银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(品种二) | 16汉口银行小微04   | 金融债   | -   | AA+ | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、梁新新、吴秋蒙  |
| 汉口银行股份有限公司         | 金融机构  | 2020年汉口银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(第一期)    | 20汉口银行小微债01  | 金融债   | -   | AA+ | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、梁新新、吴秋蒙  |

|                  |       |                                              |                |        |    |     |          |    |      |                |
|------------------|-------|----------------------------------------------|----------------|--------|----|-----|----------|----|------|----------------|
| 汉口银行股份有限公司       | 金融机构  | 2021年汉口银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(第一期)           | 21汉口银行小微债01    | 金融债    | -  | AA+ | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、梁新新、吴秋蒙     |
| 辽宁东港农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 辽宁东港农村商业银行股份有限公司2016年二级资本债券                  | 16东港农商二级       | 金融债    | -  | A+  | 20210719 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、梁新新、谢冰妹     |
| 国华人寿保险股份有限公司     | 金融机构  | 国华人寿保险股份有限公司2021年第一期资本补充债券                   | 21国华人寿01       | 金融债    | AA | AA+ | 20210524 | 稳定 | 首次评级 | 孔宁、梁新新、许国号     |
| 山东青州农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2018年山东青州农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期)             | 18青州农商二级01     | 金融债    | -  | AA- | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 李为峰、林璐、李铭飞、盛世杰 |
| 湖北宏泰集团有限公司       | 非金融企业 | 湖北省宏泰国有资本投资运营集团有限公司2019年度第一期中期票据             | 19宏泰国资MTN001   | 中期票据   | -  | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、刘丙江        |
| 龙城产业投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 龙城旅游控股集团有限公司2018年度第二期中期票据                    | 18龙控MTN002     | 中期票据   | -  | AA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、刘丙江        |
| 龙城产业投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 龙城旅游控股集团有限公司2018年度第一期中期票据                    | 18龙控MTN001     | 中期票据   | -  | AA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、刘丙江        |
| 湖北宏泰集团有限公司       | 非金融企业 | 湖北省宏泰国有资本投资运营集团有限公司2016年度第一期中期票据             | 16宏泰国资MTN001   | 中期票据   | -  | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、刘丙江        |
| 湖北宏泰集团有限公司       | 非金融企业 | 湖北省宏泰国有资本投资运营集团有限公司公开发行2019年公司债券(第二期)        | 19宏泰02         | 公司债    | -  | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、刘丙江        |
| 深圳市创新投资集团有限公司    | 非金融企业 | 深圳市创新投资集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行科技创新公司债券(第一期)   | 21创投K1         | 公司债    | -  | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 候珍珍、刘丙江        |
| 中国普天信息产业股份有限公司   | 非金融企业 | 中国普天信息产业股份有限公司2018年度第一期中期票据                  | 18中普天MTN001    | 中期票据   | -  | AA+ | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘丙江         |
| 湖北宏泰集团有限公司       | 非金融企业 | 湖北省宏泰国有资本投资运营集团有限公司公开发行2020年公司债券(第一期)(疫情防控债) | 20宏泰01         | 公司债    | -  | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、刘丙江        |
| 中国恒天集团有限公司       | 非金融企业 | 中国恒天集团有限公司2020年度第一期中期票据                      | 20恒天MTN001     | 中期票据   | -  | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、刘丙江        |
| 湖北宏泰集团有限公司       | 非金融企业 | 湖北省宏泰国有资本投资运营集团有限公司公开发行2019年公司债券             | 19宏泰债          | 公司债    | -  | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、刘丙江        |
| 湖北宏泰集团有限公司       | 非金融企业 | 湖北省宏泰国有资本投资运营集团有限公司公开发行2020年公司债券(第二期)        | 20宏泰02         | 公司债    | -  | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、刘丙江        |
| 龙城产业投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 龙城旅游控股集团有限公司2019年度第一期中期票据                    | 19龙控MTN001     | 中期票据   | -  | AA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、刘丙江        |
| 深圳市创新投资集团有限公司    | 非金融企业 | 深圳市创新投资集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行科技创新公司债券(第二期)   | 21创投K2         | 公司债    | -  | AAA | 20210707 | 稳定 | 首次评级 | 候珍珍、刘丙江        |
| 深圳市创新投资集团有限公司    | 非金融企业 | 深圳市创新投资集团有限公司2020年面向专业投资者公开发行创新创业公司债券(第一期)   | 20创投S1         | 公司债    | -  | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 候珍珍、刘丙江        |
| 龙城产业投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 龙城旅游控股集团有限公司2016年度第一期中期票据                    | 16龙城旅游MTN001   | 中期票据   | -  | AA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、刘丙江        |
| 深圳市创新投资集团有限公司    | 非金融企业 | 深圳市创新投资集团有限公司2020年面向专业投资者公开发行创新创业公司债券(第二期)   | 20创投S2         | 公司债    | -  | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 候珍珍、刘丙江        |
| 东旭集团有限公司         | 非金融企业 | 东旭集团有限公司公开发行2017年公司债券(品种一)                   | 17东旭01         | 公司债    | -  | C   | 20210625 | -  | 跟踪评级 | 李明、刘丙江、贺苏凝     |
| 东旭集团有限公司         | 非金融企业 | 东旭集团有限公司2016年第一期公司债券                         | 16东旭01         | 公司债    | -  | C   | 20210625 | -  | 跟踪评级 | 李明、刘丙江、贺苏凝     |
| 东旭集团有限公司         | 非金融企业 | 东旭集团有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)            | 18东旭01         | 公司债    | -  | C   | 20210625 | -  | 跟踪评级 | 李明、刘丙江、贺苏凝     |
| 东旭集团有限公司         | 非金融企业 | 东旭集团有限公司2016年第二期公司债券                         | 16东旭02         | 公司债    | -  | C   | 20210625 | -  | 跟踪评级 | 李明、刘丙江、贺苏凝     |
| 东旭集团有限公司         | 非金融企业 | 东旭集团有限公司2015年第二期公司债券                         | 15东旭02         | 公司债    | -  | C   | 20210625 | -  | 跟踪评级 | 李明、刘丙江、贺苏凝     |
| 东旭集团有限公司         | 非金融企业 | 东旭集团有限公司公开发行2017年公司债券(品种二)                   | 17东旭02         | 公司债    | -  | C   | 20210625 | -  | 跟踪评级 | 李明、刘丙江、贺苏凝     |
| 东旭集团有限公司         | 非金融企业 | 东旭集团有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)            | 18东旭02         | 公司债    | -  | C   | 20210625 | -  | 跟踪评级 | 李明、刘丙江、贺苏凝     |
| 武汉当代科技产业集团股份有限公司 | 非金融企业 | 武汉当代科技产业集团股份有限公司2019年公开发行公司债券(第三期)           | 19当代03         | 公司债    | -  | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘丙江、闫旭      |
| 武汉当代科技产业集团股份有限公司 | 非金融企业 | 武汉当代科技产业集团股份有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)           | 19当代F1         | 公司债    | -  | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘丙江、闫旭      |
| 武汉当代科技产业集团股份有限公司 | 非金融企业 | 武汉当代科技产业集团股份有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)           | 19当代F1         | 公司债    | -  | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘丙江、闫旭      |
| 武汉当代科技产业集团股份有限公司 | 非金融企业 | 武汉当代科技产业集团股份有限公司2019年公开发行公司债券(第三期)           | 19当代03         | 公司债    | -  | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘丙江、闫旭      |
| 中铁铁龙集装箱物流股份有限公司  | 非金融企业 | 中铁铁龙集装箱物流股份有限公司公开发行2020年公司债券(第一期)            | 20铁龙01         | 公司债    | -  | AA+ | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 候珍珍、刘丙江、闫旭     |
| 武汉当代科技产业集团股份有限公司 | 非金融企业 | 武汉当代科技产业集团股份有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)           | 20当代01         | 公司债    | -  | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘丙江、闫旭      |
| 武汉当代科技产业集团股份有限公司 | 非金融企业 | 武汉当代科技产业集团股份有限公司2019年公开发行公司债券(第二期)           | 19当代02         | 公司债    | -  | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘丙江、闫旭      |
| 武汉当代科技产业集团股份有限公司 | 非金融企业 | 武汉当代科技产业集团股份有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)           | 20当代01         | 公司债    | -  | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘丙江、闫旭      |
| 武汉当代科技产业集团股份有限公司 | 非金融企业 | 武汉当代科技产业集团股份有限公司2019年公开发行公司债券(第二期)           | 19当代02         | 公司债    | -  | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘丙江、闫旭      |
| 浙江省国有资本运营有限公司    | 非金融企业 | 浙江省国有资本运营有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)       | 21浙资01         | 公司债    | -  | AAA | 20210713 | 稳定 | 首次评级 | 闫力、刘丙江、张梦苏     |
| 江苏江南农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 居融2015年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档               | 15居融1A2        | 资产支持证券 | -  | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 徐阳、刘炳奇、范朔      |
| 北京银行股份有限公司       | 金融机构  | 京诚2021年第一期个人住房抵押贷款优先A-2级资产支持证券               | 21京诚1A2        | 资产支持证券 | -  | -   | 20210309 | -  | 首次评级 | 徐阳、刘炳奇、范朔      |
| 中国邮政储蓄银行股份有限公司   | 金融机构  | 家美2018年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A1级                | 18家美1A1        | 资产支持证券 | -  | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 徐阳、刘炳奇、范朔      |
| 江苏江南农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 居融2015年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先B档                 | 15居融1B         | 资产支持证券 | -  | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 徐阳、刘炳奇、范朔      |
| 北京银行股份有限公司       | 金融机构  | 京诚2021年第一期个人住房抵押贷款优先A-1级资产支持证券               | 21京诚1A1        | 资产支持证券 | -  | -   | 20210309 | -  | 首次评级 | 徐阳、刘炳奇、范朔      |
| 晋能控股煤业集团有限公司     | 非金融企业 | 上海晋阳商业保理有限公司2020年度第二期大同煤矿供应链资产支持票据优先级        | 20同煤晋阳ABN002优先 | 资产支持证券 | -  | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 徐阳、刘炳奇、范朔      |
| 江苏江南农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 居融2015年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档               | 15居融1A1        | 资产支持证券 | -  | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 徐阳、刘炳奇、范朔      |

|                   |       |                                          |                  |        |     |     |          |    |      |                 |
|-------------------|-------|------------------------------------------|------------------|--------|-----|-----|----------|----|------|-----------------|
| 晋能控股煤业集团有限公司      | 非金融企业 | 上海晋企商业保理有限公司2021年度共赢供应链第一期资产支持商业票据次级     | 21晋企共赢ABN001次    | 资产支持证券 | -   | -   | 20210803 | -  | 首次评级 | 徐阳、刘炳奇、范朔       |
| 江苏江南农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 居融2017年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A档             | 17居融1A           | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 徐阳、刘炳奇、范朔       |
| 晋能控股煤业集团有限公司      | 非金融企业 | 上海晋企商业保理有限公司2021年度共赢供应链第一期资产支持商业票据优先级    | 21晋企共赢ABN001优先   | 资产支持证券 | -   | -   | 20210803 | -  | 首次评级 | 徐阳、刘炳奇、范朔       |
| 晋能控股煤业集团有限公司      | 非金融企业 | 上海晋企商业保理有限公司2021年度供应链第一期资产支持商业票据优先级      | 21晋企保理ABN001优先   | 资产支持证券 | -   | -   | 20210726 | -  | 首次评级 | 陈诣辉、刘炳奇、徐阳、王正清  |
| 晋能控股煤业集团有限公司      | 非金融企业 | 上海晋企商业保理有限公司2021年度供应链第一期资产支持商业票据次级       | 21晋企保理ABN001次    | 资产支持证券 | -   | -   | 20210726 | -  | 首次评级 | 陈诣辉、刘炳奇、徐阳、王正清  |
| 阿勒泰地区国有资产投资经营有限公司 | 非金融企业 | 2019年阿勒泰地区国有资产投资经营有限公司公司债券               | 19阿勒泰债           | 企业债    | -   | AA  | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔莹、刘成、张雪        |
| 阿勒泰地区国有资产投资经营有限公司 | 非金融企业 | 2019年阿勒泰地区国有资产投资经营有限公司公司债券               | PR阿国投            | 企业债    | -   | AA  | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔莹、刘成、张雪        |
| 杭州银行股份有限公司        | 金融机构  | 杭盈2021年第二期个人住房抵押贷款优先A-2档资产支持证券           | 21杭盈2A2          | 资产支持证券 | -   | -   | 20210302 | -  | 首次评级 | 王放、刘昊、李倪        |
| 浙江智慧普华融资租赁有限公司    | 金融机构  | 浙江智慧普华融资租赁有限公司2020年度第二期资产支持票据优先03        | 20普华租赁ABN002优先03 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 王放、刘昊、李倪        |
| 北京现代汽车金融有限公司      | 金融机构  | 睿程2020年第一期个人汽车抵押贷款支持证券A1级资产支持证券          | 20睿程1A1          | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 王放、刘昊、李倪        |
| 北京现代汽车金融有限公司      | 金融机构  | 睿程2020年第一期个人汽车抵押贷款支持证券A2级资产支持证券          | 20睿程1A2          | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 王放、刘昊、李倪        |
| 浙江智慧普华融资租赁有限公司    | 金融机构  | 浙江智慧普华融资租赁有限公司2020年度第二期资产支持票据优先01级       | 20普华租赁ABN002优先01 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 王放、刘昊、李倪        |
| 杭州银行股份有限公司        | 金融机构  | 杭银幸福2021年第一期个人消费贷款次级档资产支持证券              | 21杭银幸福1次级        | 资产支持证券 | -   | -   | 20210203 | -  | 首次评级 | 王放、刘昊、李倪        |
| 浙江智慧普华融资租赁有限公司    | 金融机构  | 浙江智慧普华融资租赁有限公司2020年度第二期资产支持票据优先02级       | 20普华租赁ABN002优先02 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 王放、刘昊、李倪        |
| 杭州银行股份有限公司        | 金融机构  | 杭盈2021年第二期个人住房抵押贷款优先A-1档资产支持证券           | 21杭盈2A1          | 资产支持证券 | -   | -   | 20210302 | -  | 首次评级 | 王放、刘昊、李倪        |
| 杭州银行股份有限公司        | 金融机构  | 杭银幸福2021年第一期个人消费贷款优先C档资产支持证券             | 21杭银幸福1优先C       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210203 | -  | 首次评级 | 王放、刘昊、李倪        |
| 杭州银行股份有限公司        | 金融机构  | 杭银幸福2021年第一期个人消费贷款优先A档资产支持证券             | 21杭银幸福1优先A       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210203 | -  | 首次评级 | 王放、刘昊、李倪        |
| 杭州银行股份有限公司        | 金融机构  | 杭银幸福2021年第一期个人消费贷款优先B档资产支持证券             | 21杭银幸福1优先B       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210203 | -  | 首次评级 | 王放、刘昊、李倪        |
| 北京现代汽车金融有限公司      | 金融机构  | 睿程2020年第一期个人汽车抵押贷款支持证券B级资产支持证券           | 20睿程1B           | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 王放、刘昊、李倪        |
| 淮安市交通控股集团有限公司     | 非金融企业 | 淮安市交通控股集团有限公司2021年度第一期中期票据               | 21淮安交通MTN001     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20210104 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、刘佳辰         |
| 连云港金东方港口投资有限公司    | 非金融企业 | 2019年第一期连云港金东方港口投资有限公司公司债券               | 19金东01           | 企业债    | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋金玲、刘佳辰、车兆麒     |
| 连云港金东方港口投资有限公司    | 非金融企业 | 2019年第一期连云港金东方港口投资有限公司公司债券               | 19金东方债01         | 企业债    | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋金玲、刘佳辰、车兆麒     |
| 中建国际投资集团有限公司      | 非金融企业 | 中建国际投资集团有限公司2021年度第一期中期票据                | 21中建投资MTN001     | 中期票据   | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、刘佳辰、车兆麒      |
| 中建国际投资集团有限公司      | 非金融企业 | 中建国际投资集团有限公司2020年度第一期中期票据                | 20中建投资MTN001     | 中期票据   | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、刘佳辰、车兆麒      |
| 海安经济技术开发区控股集团有限公司 | 非金融企业 | 海安县开发区经济技术开发总公司2016年度第一期中期票据             | 16海安经技MTN001     | 中期票据   | -   | AA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、刘佳辰、陈铭哲      |
| 徐州新田投资发展有限责任公司    | 非金融企业 | 徐州新田投资发展有限责任公司2020年度第一期中期票据              | 20新田投资MTN001     | 中期票据   | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢晨、刘佳辰、黄杨宇宸     |
| 阜阳投资发展集团有限公司      | 非金融企业 | 阜阳投资发展集团有限公司2020年度第二期短期融资券               | 20阜阳投资CP002      | -      | -   | AA+ | 20210525 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、刘佳辰、汪宜徽      |
| 阜阳投资发展集团有限公司      | 非金融企业 | 阜阳投资发展集团有限公司2021年度第一期中期票据                | 21阜阳投资MTN001     | 中期票据   | -   | AA+ | 20210525 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、刘佳辰、汪宜徽      |
| 阜阳投资发展集团有限公司      | 非金融企业 | 阜阳投资发展集团有限公司2020年度第一期短期融资券               | 20阜阳投资CP001      | 短期融资券  | -   | AA+ | 20210525 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、刘佳辰、汪宜徽      |
| 阜阳投资发展集团有限公司      | 非金融企业 | 阜阳投资发展集团有限公司2020年度第一期中期票据                | 20阜阳投资MTN001     | -      | -   | AA+ | 20210525 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、刘佳辰、汪宜徽      |
| 阜阳投资发展集团有限公司      | 非金融企业 | 阜阳投资发展集团有限公司2021年度第一期短期融资券               | 21阜阳投资CP001      | 短期融资券  | -   | AA+ | 20210525 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、刘佳辰、汪宜徽      |
| 陕西省水务集团有限公司       | 非金融企业 | 陕西省水务集团有限公司2020年度第一期中期票据                 | 20陕西水务MTN001     | 中期票据   | -   | AA  | 20210813 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、刘佳辰、汪宜徽     |
| 阜阳交通能源投资有限公司      | 非金融企业 | 阜阳交通能源投资有限公司2019年度第二期中期票据                | 19阜阳交投MTN002     | 中期票据   | -   | AA  | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢晨、刘佳辰、汪宜徽      |
| 阜阳交通能源投资有限公司      | 非金融企业 | 阜阳交通能源投资有限公司2019年度第一期中期票据                | 19阜阳交投MTN001     | 中期票据   | -   | AA  | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢晨、刘佳辰、汪宜徽      |
| 赣州开发区建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 赣州开发区建设投资(集团)有限公司2015年度第一期中期票据           | 15赣开MTN001       | 中期票据   | -   | AA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、刘佳辰、王圣凯、薛琳霞 |
| 平安证券股份有限公司        | 金融机构  | 平安证券股份有限公司面向合格投资者公开发行2019年公司债券(第三期)      | 19平证05           | 金融债    | -   | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、刘嘉           |
| 平安证券股份有限公司        | 金融机构  | 平安证券股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第四期)      | 20平证05           | 金融债    | -   | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、刘嘉           |
| 平安证券股份有限公司        | 金融机构  | 平安证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行短期公司债券(第一期)    | 21平证S1           | 金融债    | -   | AAA | 20210708 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、刘嘉           |
| 平安证券股份有限公司        | 金融机构  | 平安证券股份有限公司2021年度第二期短期融资券                 | 21平安证券CP002      | 金融债    | -   | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、刘嘉           |
| 平安证券股份有限公司        | 金融机构  | 平安证券股份有限公司2021年度第三期短期融资券                 | 21平安证券CP003      | 金融债    | -   | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、刘嘉           |
| 平安证券股份有限公司        | 金融机构  | 平安证券股份有限公司2021年度第六期短期融资券                 | 21平安证券CP006      | 金融债    | A-1 | AAA | 20210428 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、刘嘉           |
| 平安证券股份有限公司        | 金融机构  | 平安证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第三期)(品种二) | 21平证07           | 金融债    | -   | AAA | 20210610 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、刘嘉           |

|            |      |                                          |             |     |     |     |          |    |      |            |
|------------|------|------------------------------------------|-------------|-----|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 平安证券股份有限公司 | 金融机构 | 平安证券股份有限公司面向合格投资者公开发行2019年公司债券(第二期)      | 19平证03      | 金融债 | -   | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、刘嘉      |
| 平安证券股份有限公司 | 金融机构 | 平安证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第四期)      | 21平证08      | 金融债 | -   | AAA | 20210708 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、刘嘉      |
| 平安证券股份有限公司 | 金融机构 | 平安证券股份有限公司面向合格投资者公开发行2018年公司债券(第一期)      | 18平证06      | 金融债 | -   | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、刘嘉      |
| 平安证券股份有限公司 | 金融机构 | 平安证券股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第六期)      | 20平证07      | 金融债 | -   | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、刘嘉      |
| 平安证券股份有限公司 | 金融机构 | 平安证券股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)      | 20平证03      | 金融债 | -   | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、刘嘉      |
| 平安证券股份有限公司 | 金融机构 | 平安证券股份有限公司2021年度第七期短期融资券                 | 21平安证券CP007 | 金融债 | -   | AAA | 20210602 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、刘嘉      |
| 平安证券股份有限公司 | 金融机构 | 平安证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)      | 21平证05      | 金融债 | -   | AAA | 20210602 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、刘嘉      |
| 平安证券股份有限公司 | 金融机构 | 平安证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第六期)      | 21平证10      | 金融债 | -   | AAA | 20210805 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、刘嘉      |
| 平安证券股份有限公司 | 金融机构 | 平安证券股份有限公司面向合格投资者公开发行2020年公司债券           | 20平证01      | 金融债 | -   | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、刘嘉      |
| 平安证券股份有限公司 | 金融机构 | 平安证券股份有限公司2021年度第四期短期融资券                 | 21平安证券CP004 | 金融债 | -   | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、刘嘉      |
| 平安证券股份有限公司 | 金融机构 | 平安证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行短期公司债券(第二期)    | 21平证S2      | 金融债 | -   | AAA | 20210805 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、刘嘉      |
| 平安证券股份有限公司 | 金融机构 | 平安证券股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第三期)      | 20平证04      | 金融债 | -   | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、刘嘉      |
| 平安证券股份有限公司 | 金融机构 | 平安证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一) | 21平证03      | 金融债 | -   | AAA | 20210517 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、刘嘉      |
| 平安证券股份有限公司 | 金融机构 | 平安证券股份有限公司2021年度第八期短期融资券                 | 21平安证券CP008 | 金融债 | -   | AAA | 20210705 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、刘嘉      |
| 平安证券股份有限公司 | 金融机构 | 平安证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第三期)(品种一) | 21平证06      | 金融债 | -   | AAA | 20210610 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、刘嘉      |
| 平安证券股份有限公司 | 金融机构 | 平安证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第五期)      | 21平证09      | 金融债 | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、刘嘉      |
| 平安证券股份有限公司 | 金融机构 | 平安证券股份有限公司2021年度第九期短期融资券                 | 21平安证券CP009 | 金融债 | -   | AAA | 20210805 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、刘嘉      |
| 平安证券股份有限公司 | 金融机构 | 平安证券股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第七期)      | 20平证08      | 金融债 | -   | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、刘嘉      |
| 平安证券股份有限公司 | 金融机构 | 平安证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二) | 21平证04      | 金融债 | -   | AAA | 20210517 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、刘嘉      |
| 平安证券股份有限公司 | 金融机构 | 平安证券股份有限公司面向合格投资者公开发行2019年公司债券(第一期)      | 19平证01      | 金融债 | -   | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、刘嘉      |
| 平安证券股份有限公司 | 金融机构 | 平安证券股份有限公司2021年度第三期短期融资券                 | 21平安证券CP003 | 金融债 | A-1 | AAA | 20210226 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、刘嘉      |
| 平安证券股份有限公司 | 金融机构 | 平安证券股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第五期)      | 20平证06      | 金融债 | -   | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、刘嘉      |
| 平安证券股份有限公司 | 金融机构 | 平安证券股份有限公司2021年度第四期短期融资券                 | 21平安证券CP004 | 金融债 | A-1 | AAA | 20210310 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、刘嘉      |
| 平安证券股份有限公司 | 金融机构 | 平安证券股份有限公司2021年度第五期短期融资券                 | 21平安证券CP005 | 金融债 | A-1 | AAA | 20210415 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、刘嘉      |
| 平安证券股份有限公司 | 金融机构 | 平安证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行短期公司债券(第三期)    | 21平证S3      | 金融债 | -   | AAA | 20210908 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、刘嘉      |
| 国都证券股份有限公司 | 金融机构 | 国都证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一) | 21国都G1      | 金融债 | AA+ | AA+ | 20210521 | 稳定 | 首次评级 | 张帆、刘嘉、刘鹏   |
| 东北证券股份有限公司 | 金融机构 | 东北证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一) | 21东北01      | 金融债 | -   | AAA | 20210608 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晨露、刘嘉、潘岳辰 |
| 东北证券股份有限公司 | 金融机构 | 东北证券股份有限公司2021年度第三期短期融资券                 | 21东北证券CP003 | 金融债 | A-1 | AAA | 20210401 | 稳定 | 首次评级 | 张晨露、刘嘉、潘岳辰 |
| 东北证券股份有限公司 | 金融机构 | 东北证券股份有限公司2021年度第二期短期融资券                 | 21东北证券CP002 | 金融债 | -   | AAA | 20210608 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晨露、刘嘉、潘岳辰 |
| 东北证券股份有限公司 | 金融机构 | 东北证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一) | 21东北01      | 金融债 | AAA | AAA | 20210326 | 稳定 | 首次评级 | 张晨露、刘嘉、潘岳辰 |
| 东北证券股份有限公司 | 金融机构 | 东北证券股份有限公司2021年度第三期短期融资券                 | 21东北证券CP003 | 金融债 | -   | AAA | 20210608 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晨露、刘嘉、潘岳辰 |
| 东北证券股份有限公司 | 金融机构 | 东北证券股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券           | 18东北债       | 金融债 | -   | AAA | 20210608 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晨露、刘嘉、潘岳辰 |

|                 |       |                                          |              |      |     |     |          |    |      |                |
|-----------------|-------|------------------------------------------|--------------|------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 东北证券股份有限公司      | 金融机构  | 东北证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)      | 21东北03       | 金融债  | -   | AAA | 20210730 | 稳定 | 首次评级 | 张晨露、刘嘉、潘岳辰     |
| 东北证券股份有限公司      | 金融机构  | 东北证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行短期公司债券(第一期)    | 21东北D1       | 金融债  | -   | AAA | 20210608 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晨露、刘嘉、潘岳辰     |
| 平安证券股份有限公司      | 金融机构  | 平安证券股份有限公司2021年度第二期短期融资券                 | 21平安证券CP002  | 金融债  | A-1 | AAA | 20210129 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、刘嘉、田富宏      |
| 国联证券股份有限公司      | 金融机构  | 国联证券股份有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)(疫情防控债)      | 20国联03       | 金融债  | -   | AA+ | 20210518 | 稳定 | 跟踪评级 | 董日新、刘嘉、薛峰      |
| 国联证券股份有限公司      | 金融机构  | 国联证券股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行短期公司债券(第一期)    | 20国联S1       | 金融债  | -   | AA+ | 20210518 | 稳定 | 跟踪评级 | 董日新、刘嘉、薛峰      |
| 东兴证券股份有限公司      | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)(品种二) | 21东兴G4       | 金融债  | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 首次评级 | 陈凝、刘嘉、张坤       |
| 东兴证券股份有限公司      | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一) | 20东兴G1       | 金融债  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈凝、刘嘉、张坤       |
| 东兴证券股份有限公司      | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2021年度第一期短期融资券                 | 21东兴证券CP001  | 金融债  | A-1 | AAA | 20210408 | 稳定 | 首次评级 | 贾一晗、刘嘉、张坤      |
| 东兴证券股份有限公司      | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第三期)(品种一) | 20东兴G5       | 金融债  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈凝、刘嘉、张坤       |
| 东兴证券股份有限公司      | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2021年度第三期短期融资券                 | 21东兴证券CP003  | 金融债  | -   | AAA | 20210817 | 稳定 | 首次评级 | 陈凝、刘嘉、张坤       |
| 东兴证券股份有限公司      | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一) | 21东兴G1       | 金融债  | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 首次评级 | 陈凝、刘嘉、张坤       |
| 东兴证券股份有限公司      | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)(品种一) | 21东兴G3       | 金融债  | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 首次评级 | 陈凝、刘嘉、张坤       |
| 东兴证券股份有限公司      | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二) | 21东兴G2       | 金融债  | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 首次评级 | 陈凝、刘嘉、张坤       |
| 东兴证券股份有限公司      | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)(品种二) | 20东兴G4       | 金融债  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈凝、刘嘉、张坤       |
| 东兴证券股份有限公司      | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司面向合格投资者公开发行2017年公司债券(品种二)      | 17东兴03       | 金融债  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈凝、刘嘉、张坤       |
| 东兴证券股份有限公司      | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第三期)      | 21东兴G5       | 金融债  | -   | AAA | 20210825 | 稳定 | 首次评级 | 陈凝、刘嘉、张坤       |
| 东兴证券股份有限公司      | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第三期)(品种二) | 20东兴G6       | 金融债  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈凝、刘嘉、张坤       |
| 东兴证券股份有限公司      | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2021年度第二期短期融资券                 | 21东兴证券CP002  | 金融债  | -   | AAA | 20210525 | 稳定 | 首次评级 | 陈凝、刘嘉、张坤       |
| 东兴证券股份有限公司      | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)(品种一) | 20东兴G3       | 金融债  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈凝、刘嘉、张坤       |
| 东兴证券股份有限公司      | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司面向合格投资者公开发行2017年公司债券(品种一)      | 17东兴02       | 金融债  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈凝、刘嘉、张坤       |
| 东兴证券股份有限公司      | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第四期)      | 21东兴G6       | 金融债  | -   | AAA | 20211101 | 稳定 | 首次评级 | 陈凝、刘嘉、张坤       |
| 东兴证券股份有限公司      | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行短期公司债券(第一期)    | 21东兴S1       | 金融债  | -   | A-1 | 20211207 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈凝、刘嘉、张坤       |
| 宁德市国有资产投资经营有限公司 | 非金融企业 | 宁德市国有资产投资经营有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)        | 19宁德01       | 公司债  | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘嘉敏        |
| 宁德市国有资产投资经营有限公司 | 非金融企业 | 宁德市国有资产投资经营有限公司2021年度第一期中期票据             | 21宁德国投MTN001 | 中期票据 | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘嘉敏        |
| 宁德市国有资产投资经营有限公司 | 非金融企业 | 宁德市国有资产投资经营有限公司公开发行2020年公司债券(第一期)(品种一)   | 20宁德01       | 公司债  | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘嘉敏        |
| 宁德市国有资产投资经营有限公司 | 非金融企业 | 宁德市国有资产投资经营有限公司公开发行2016年公司债券(第一期)        | 16宁资01       | 公司债  | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘嘉敏        |
| 宁德市国有资产投资经营有限公司 | 非金融企业 | 宁德市国有资产投资经营有限公司公开发行2021年公司债券(第一期)(品种一)   | 21宁德01       | 公司债  | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘嘉敏        |
| 中国旅游集团有限公司      | 非金融企业 | 中国旅游集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)      | 21中旅01       | 公司债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 首次评级 | 李明、刘嘉敏、郭察理、刘晓彤 |
| 中国旅游集团有限公司      | 非金融企业 | 中国旅游集团有限公司面向专业投资者公开发行2021年公司债券(第一期)      | 21中旅02       | 公司债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 首次评级 | 李明、刘嘉敏、郭察理、刘晓彤 |
| 中国旅游集团有限公司      | 非金融企业 | 中国旅游集团有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)(品种一)        | 19中旅01       | 公司债  | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘嘉敏、刘晓彤     |
| 中国旅游集团有限公司      | 非金融企业 | 中国旅游集团有限公司2020年度第二期中期票据                  | 20中国旅游MTN002 | 中期票据 | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘嘉敏、刘晓彤     |
| 中国旅游集团有限公司      | 非金融企业 | 中国港中旅集团公司2014年度第二期中期票据                   | 14港中旅MTN002  | 中期票据 | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘嘉敏、刘晓彤     |

|                  |       |                                        |                     |       |     |     |          |    |      |             |
|------------------|-------|----------------------------------------|---------------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 中国旅游集团有限公司       | 非金融企业 | 中国旅游集团有限公司2020年度第一期中期票据                | 20中国旅游MTN001        | 中期票据  | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘嘉敏、刘晓彤  |
| 中国旅游集团有限公司       | 非金融企业 | 中国旅游集团有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)           | 20中旅01              | 公司债   | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘嘉敏、刘晓彤  |
| 宁德市国有资产投资经营有限公司  | 非金融企业 | 宁德市国有资产投资经营有限公司公开发行2021年公司债券(第一期)(品种一) | 21宁德01              | 公司债   | AA  | AA  | 20210421 | 稳定 | 首次评级 | 杨晓丽、刘嘉敏、闫力  |
| 中国建材集团有限公司       | 非金融企业 | 中国建材集团有限公司2020年度第三期中期票据                | 20中建材集MTN003        | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋莹莹、刘珺轩     |
| 宝塔石化集团有限公司       | 非金融企业 | 宁夏宝塔石化集团有限公司2014年度第一期中期票据              | 14宁夏塔MTN001         | 中期票据  | -   | -   | 20210908 | -  | 跟踪评级 | 王宇飞、刘珺轩     |
| 中国建材集团有限公司       | 非金融企业 | 中国建材集团有限公司2020年度第一期中期票据(疫情防控债)         | 20中建材集(疫情防控债)MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋莹莹、刘珺轩     |
| 中国建材集团有限公司       | 非金融企业 | 中国建材集团有限公司2020年度第五期中期票据                | 20中建材集MTN005        | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋莹莹、刘珺轩     |
| 中国建材集团有限公司       | 非金融企业 | 中国建材集团有限公司2020年度第四期中期票据                | 20中建材集MTN004        | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋莹莹、刘珺轩     |
| 宝塔石化集团有限公司       | 非金融企业 | 宁夏宝塔石化集团有限公司2014年度第二期中期票据              | 14宁夏塔MTN002         | 中期票据  | -   | -   | 20210908 | -  | 跟踪评级 | 王宇飞、刘珺轩     |
| 中国建材集团有限公司       | 非金融企业 | 中国建材集团有限公司2020年度第二期中期票据(品种一)           | 20中建材集MTN002A       | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋莹莹、刘珺轩     |
| 中国建材集团有限公司       | 非金融企业 | 中国建材集团有限公司2019年度第一期中期票据                | 19中建材集MTN001        | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋莹莹、刘珺轩     |
| 中国建材集团有限公司       | 非金融企业 | 中国建材集团有限公司2021年度第一期中期票据                | 21中建材集MTN001        | -     | -   | AAA | 20210901 | 稳定 | 首次评级 | 宋莹莹、刘珺轩     |
| 中国建材集团有限公司       | 非金融企业 | 中国建材集团有限公司2020年度第二期中期票据(品种二)           | 20中建材集MTN002B       | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋莹莹、刘珺轩     |
| 华润水泥控股有限公司       | 非金融企业 | 华润水泥控股有限公司2016年度第一期中期票据                | 16华润水泥MTN001        | 中期票据  | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、刘珺轩、韩家麒  |
| 中国建材股份有限公司       | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2021年公开发行公司债券(第一期)(品种一)      | 21建材01              | 公司债   | AAA | AAA | 20210407 | 稳定 | 首次评级 | 刘艳婷、刘珺轩、王彦  |
| 安徽金禾实业股份有限公司     | 非金融企业 | 2017年安徽金禾实业股份有限公司可转换公司债券               | 金禾转债                | 可转债   | -   | AA  | 20210603 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒲雅修、刘丽红、王兴龙 |
| 新疆天富集团有限责任公司     | 非金融企业 | 新疆天富集团有限责任公司2021年度第一期超短期融资券            | 21天富SCP001          | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、刘莉婕     |
| 浙江嘉澳环保科技股份有限公司   | 非金融企业 | 2017年浙江嘉澳环保科技股份有限公司可转换公司债券             | 嘉澳转债                | 可转债   | -   | A+  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、刘莉婕      |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 南山集团有限公司2016年公开发行公司债券(第二期)             | 16南山03              | 公司债   | -   | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、刘莉婕     |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 南山集团有限公司2017年公开发行公司债券(第一期)             | 17南山01              | 公司债   | -   | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、刘莉婕     |
| 新疆天富集团有限责任公司     | 非金融企业 | 新疆天富集团有限责任公司2019年公司债券(第一期)             | 19天富债               | 公司债   | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、刘莉婕     |
| 中燃投资有限公司         | 非金融企业 | 中燃投资有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)品种一   | 19燃投01              | 公司债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、刘莉婕     |
| 中国光大环境(集团)有限公司   | 非金融企业 | 中国光大环境(集团)有限公司2021年度第一期中期票据(债券通)       | 21光大环境MTN001BC      | 中期票据  | AAA | AAA | 20210308 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、刘莉婕      |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 南山集团有限公司2016年公开发行公司债券(第四期)(品种二)        | 16南山07              | 公司债   | -   | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、刘莉婕     |
| 新疆天富集团有限责任公司     | 非金融企业 | 新疆天富集团有限责任公司2018年度第一期中期票据              | 18天富MTN001          | 中期票据  | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、刘莉婕     |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 南山集团有限公司2017年公开发行公司债券(第二期)             | 17南山02              | 公司债   | -   | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、刘莉婕     |
| 中国燃气控股有限公司       | 非金融企业 | 中国燃气控股有限公司2018年度第二期中期票据                | 18中燃气MTN002         | 中期票据  | -   | AAA | 20211014 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、刘莉婕     |
| 中国光大环境(集团)有限公司   | 非金融企业 | 中国光大环境(集团)有限公司2021年度第一期中期票据(债券通)       | 21光大环境MTN001BC      | 中期票据  | -   | AAA | 20210720 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、刘莉婕      |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 南山集团有限公司2018年公开发行公司债券(第一期)品种一          | 18南山01              | 公司债   | -   | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、刘莉婕     |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 南山集团有限公司2018年公开发行公司债券(第二期)品种一          | 18南山03              | 公司债   | -   | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、刘莉婕     |
| 中国燃气控股有限公司       | 非金融企业 | 中国燃气控股有限公司2020年度第一期中期票据(疫情防控债)         | 20中燃气(疫情防控债)MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20211014 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、刘莉婕     |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 南山集团有限公司2016年公开发行公司债券(第四期)(品种一)        | 16南山06              | 公司债   | -   | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、刘莉婕     |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 南山集团有限公司2018年公开发行公司债券(第一期)品种二          | 18南山02              | 公司债   | -   | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、刘莉婕     |
| 中国光大绿色环保有限公司     | 非金融企业 | 中国光大绿色环保有限公司2020年度第一期中期票据              | 20光大绿环MTN001        | 中期票据  | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、刘莉婕     |
| 金鸿控股集团股份有限公司     | 非金融企业 | 中油金鸿能源投资股份有限公司2016年度第一期中期票据            | 16中油金鸿MTN001        | 中期票据  | -   | C   | 20210629 | -  | 跟踪评级 | 黄露、刘莉婕      |
| 山西永东化工股份有限公司     | 非金融企业 | 2017年山西永东化工股份有限公司可转换公司债券               | 永东转债                | 可转债   | -   | AA- | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、刘莉婕     |
| 新疆能源(集团)有限责任公司   | 非金融企业 | 新疆能源(集团)有限责任公司2020年度第一期短期融资券           | 20新疆能源CP001         | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20210209 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、刘莉婕     |
| 新疆天富集团有限责任公司     | 非金融企业 | 新疆天富集团有限责任公司2020年度第一期中期票据              | 20天富MTN001          | 中期票据  | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、刘莉婕     |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 南山集团有限公司2019年公开发行公司债券(第四期)             | 19南山05              | 公司债   | -   | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、刘莉婕     |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 南山集团有限公司2016年公开发行公司债券(第三期)(品种二)        | 16南山05              | 公司债   | -   | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、刘莉婕     |
| 国家能源集团福建能源有限责任公司 | 非金融企业 | 国网福建电力有限公司2020年度第一期中期票据                | 20国网福建MTN001        | -     | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、刘莉婕     |
| 金鸿控股集团股份有限公司     | 非金融企业 | 中油金鸿能源投资股份有限公司2015年公司债券                | 15金鸿债               | 公司债   | -   | C   | 20210629 | -  | 跟踪评级 | 黄露、刘莉婕      |
| 新疆天富集团有限责任公司     | 非金融企业 | 新疆天富集团有限责任公司2020年度第二期短期融资券             | 20天富CP002           | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、刘莉婕     |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 南山集团有限公司2018年度第二期中期票据                  | 18南山集MTN002         | 中期票据  | -   | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、刘莉婕     |
| 中国燃气控股有限公司       | 非金融企业 | 中国燃气控股有限公司2018年度第一期中期票据                | 18中燃气MTN001         | 中期票据  | -   | AAA | 20211014 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、刘莉婕     |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 南山集团有限公司2019年公开发行公司债券(第二期)             | 19南山03              | 公司债   | -   | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、刘莉婕     |
| 陕西省天然气股份有限公司     | 非金融企业 | 陕西省天然气股份有限公司2020年度第一期中期票据              | 20陕天然气MTN001        | 中期票据  | -   | AA+ | 20210713 | 稳定 | 跟踪评级 | 王爽、刘莉婕      |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 南山集团有限公司2019年公开发行公司债券(第三期)             | 19南山04              | 公司债   | -   | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、刘莉婕     |
| 南山集团有限公司         | 非金融企业 | 南山集团有限公司2019年度第二期中期票据                  | 19南山集MTN002         | 中期票据  | -   | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、刘莉婕     |

|               |       |                                                  |                    |         |     |     |          |    |      |                 |
|---------------|-------|--------------------------------------------------|--------------------|---------|-----|-----|----------|----|------|-----------------|
| 南山集团有限公司      | 非金融企业 | 南山集团有限公司2016年公开发行公司债券(第三期)(品种一)                  | 16南山04             | 公司债     | -   | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、刘莉婕         |
| 中国光大绿色环保有限公司  | 非金融企业 | 中国光大绿色环保有限公司2021年度第一期绿色中期票据(债券通/碳中和债/乡村振兴)       | 21光大绿环MTN001(碳中和债) | 中期票据    | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 首次评级 | 余瑞娟、刘莉婕         |
| 南山集团有限公司      | 非金融企业 | 南山集团有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)品种一                    | 19南山01             | 公司债     | -   | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、刘莉婕         |
| 卫星化学股份有限公司    | 非金融企业 | 浙江卫星石化股份有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二)       | 20卫星02             | 公司债     | -   | AA+ | 20210616 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、刘莉婕、王晓晗     |
| 中国国家铁路集团有限公司  | 非金融企业 | 中国国家铁路集团有限公司2021年度第二期中期票据                        | 21铁道MTN002         | 中期票据    | AAA | AAA | 20210125 | 稳定 | 首次评级 | 张依、刘沛伦          |
| 中国国家铁路集团有限公司  | 非金融企业 | 2021年第二期中国铁路建设债券(20年期)                           | 21铁道03             | 政府支持机构债 | AAA | AAA | 20210107 | 稳定 | 首次评级 | 张依、刘沛伦          |
| 中国国家铁路集团有限公司  | 非金融企业 | 2021年第二期中国铁路建设债券(10年期)                           | 21铁道02             | 政府支持机构债 | AAA | AAA | 20210107 | 稳定 | 首次评级 | 张依、刘沛伦          |
| 中国国家铁路集团有限公司  | 非金融企业 | 中国国家铁路集团有限公司2021年度第一期中期票据                        | 21铁道MTN001         | 中期票据    | AAA | AAA | 20210107 | 稳定 | 首次评级 | 张依、刘沛伦          |
| 宣城市国有资产投资有限公司 | 非金融企业 | 宣城市国有资产投资有限公司2021年度第一期短期融资券                      | 21宣城国资CP001        | 短期融资券   | A-1 | AA+ | 20210302 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、刘沛伦、车兆麒、黄杨宇宸 |
| 沈阳地铁集团有限公司    | 非金融企业 | 沈阳地铁集团有限公司2017年度第一期中期票据                          | 17沈阳地铁MTN001       | 中期票据    | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、刘沛伦、汪宜徽      |
| 沈阳地铁集团有限公司    | 非金融企业 | 沈阳地铁集团有限公司2020年度第一期中期票据                          | 20沈阳地铁MTN001       | 中期票据    | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、刘沛伦、汪宜徽      |
| 沈阳地铁集团有限公司    | 非金融企业 | 沈阳地铁集团有限公司2021年度第一期绿色中期票据(碳中和债)                  | 21沈阳地铁GN001        | 中期票据    | AAA | AAA | 20210325 | 稳定 | 首次评级 | 张宁、刘沛伦、汪宜徽      |
| 沈阳地铁集团有限公司    | 非金融企业 | 沈阳地铁集团有限公司2018年度第一期中期票据                          | 18沈阳地铁MTN001       | 中期票据    | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、刘沛伦、汪宜徽      |
| 沈阳地铁集团有限公司    | 非金融企业 | 沈阳地铁集团有限公司2020年度第一期绿色中期票据                        | 20沈阳地铁GN001        | 中期票据    | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、刘沛伦、汪宜徽      |
| 沈阳地铁集团有限公司    | 非金融企业 | 沈阳地铁集团有限公司2016年度第一期中期票据                          | 16沈阳地铁MTN001       | 中期票据    | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、刘沛伦、汪宜徽      |
| 沈阳地铁集团有限公司    | 非金融企业 | 沈阳地铁集团有限公司2021年度第一期绿色中期票据(碳中和债)                  | 21沈阳地铁GN001        | 中期票据    | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、刘沛伦、汪宜徽      |
| 沈阳地铁集团有限公司    | 非金融企业 | 沈阳地铁集团有限公司2020年度第二期绿色中期票据                        | 20沈阳地铁GN002        | 中期票据    | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、刘沛伦、汪宜徽      |
| 中国葛洲坝集团股份有限公司 | 非金融企业 | 中国葛洲坝集团股份有限公司公开发行2021年公司债券(面向专业投资者)(第二期)         | 21葛洲02             | 公司债     | -   | AAA | 20210519 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、刘沛伦、章进      |
| 中国葛洲坝集团股份有限公司 | 非金融企业 | 中国葛洲坝集团股份有限公司公开发行2016年可续期公司债券(第二期)(品种二)          | 16葛洲Y4             | 公司债     | -   | AAA | 20210519 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、刘沛伦、章进      |
| 中国葛洲坝集团股份有限公司 | 非金融企业 | 中国葛洲坝集团股份有限公司公开发行2021年公司债券(面向专业投资者)(第一期)         | 21葛洲01             | 公司债     | -   | AAA | 20210519 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、刘沛伦、章进      |
| 中国葛洲坝集团股份有限公司 | 非金融企业 | 中国葛洲坝集团股份有限公司公开发行2020年可续期公司债券(面向专业投资者)(第一期)      | 20葛洲Y1             | 公司债     | -   | AAA | 20210519 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、刘沛伦、章进      |
| 中国葛洲坝集团股份有限公司 | 非金融企业 | 中国葛洲坝集团股份有限公司公开发行2020年可续期公司债券(面向专业投资者)(第三期)(品种一) | 20葛洲Y4             | 公司债     | -   | AAA | 20210519 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、刘沛伦、章进      |
| 中国葛洲坝集团股份有限公司 | 非金融企业 | 中国葛洲坝集团股份有限公司公开发行2020年可续期公司债券(面向专业投资者)(第三期)(品种二) | 20葛洲Y5             | 公司债     | -   | AAA | 20210519 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、刘沛伦、章进      |
| 中国葛洲坝集团股份有限公司 | 非金融企业 | 中国葛洲坝集团股份有限公司公开发行2019年可续期公司债券(第一期)(品种一)          | 19葛洲Y1             | 公司债     | -   | AAA | 20210519 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、刘沛伦、章进      |
| 中国葛洲坝集团股份有限公司 | 非金融企业 | 中国葛洲坝集团股份有限公司公开发行2016年可续期公司债券(第一期)(品种二)          | 16葛洲Y2             | 公司债     | -   | AAA | 20210519 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、刘沛伦、章进      |
| 中国葛洲坝集团股份有限公司 | 非金融企业 | 中国葛洲坝集团股份有限公司公开发行2019年公司债券(第二期)                  | 19葛洲03             | 公司债     | -   | AAA | 20210519 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、刘沛伦、章进      |
| 中国葛洲坝集团股份有限公司 | 非金融企业 | 中国葛洲坝集团股份有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)                  | 19葛洲02             | 公司债     | -   | AAA | 20210519 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、刘沛伦、章进      |
| 中国葛洲坝集团股份有限公司 | 非金融企业 | 中国葛洲坝集团股份有限公司公开发行2021年可续期公司债券(面向专业投资者)(第一期)      | 21葛洲Y1             | 公司债     | -   | AAA | 20210519 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、刘沛伦、章进      |
| 中国葛洲坝集团股份有限公司 | 非金融企业 | 中国葛洲坝集团股份有限公司公开发行2020年可续期公司债券(面向专业投资者)(第二期)(品种一) | 20葛洲Y2             | 公司债     | -   | AAA | 20210519 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、刘沛伦、章进      |
| 中国葛洲坝集团股份有限公司 | 非金融企业 | 中国葛洲坝集团股份有限公司公开发行2019年住房租赁专项公司债券(第一期)            | 19葛洲01             | 公司债     | -   | AAA | 20210519 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、刘沛伦、章进      |
| 中国葛洲坝集团股份有限公司 | 非金融企业 | 中国葛洲坝集团股份有限公司公开发行2021年公司债券(面向专业投资者)(第二期)         | 21葛洲02             | 公司债     | AAA | AAA | 20210510 | 稳定 | 首次评级 | 张婧茜、刘沛伦、章进、蒋孝田  |
| 厦门金圆投资集团有限公司  | 非金融企业 | 厦门金圆投资集团有限公司2021年度第一期中期票据                        | 21金圆投资MTN001       | 中期票据    | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张帆、刘鹏、陈凝        |
| 厦门金圆投资集团有限公司  | 非金融企业 | 厦门金圆投资集团有限公司2020年度第一期中期票据                        | 20金圆投资MTN001       | 中期票据    | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张帆、刘鹏、陈凝        |
| 厦门金圆投资集团有限公司  | 非金融企业 | 厦门金圆投资集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行科技创新公司债券(第一期)(品种一)   | 21圆融K1             | 公司债     | -   | AAA | 20210915 | 稳定 | 首次评级 | 张帆、刘鹏、陈凝        |
| 厦门金圆投资集团有限公司  | 非金融企业 | 厦门金圆投资集团有限公司2018年纾困专项债券(第一期)                     | 18圆纾01             | 公司债     | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张帆、刘鹏、陈凝        |



|                |       |                                                |                |        |   |     |          |    |      |                |
|----------------|-------|------------------------------------------------|----------------|--------|---|-----|----------|----|------|----------------|
| 厦门金圆投资集团有限公司   | 非金融企业 | 厦门金圆投资集团有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)          | 18圆融02         | 公司债    | - | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张帆、刘鹏、陈凝       |
| 厦门金圆投资集团有限公司   | 非金融企业 | 厦门金圆投资集团有限公司2020年面向合格投资者公开发行创新创业公司债券(第一期)      | 20圆融S1         | 公司债    | - | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张帆、刘鹏、陈凝       |
| 厦门金圆投资集团有限公司   | 非金融企业 | 厦门金圆投资集团有限公司2017年公开发行公司债券(第二期)                 | 17圆融02         | 公司债    | - | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张帆、刘鹏、陈凝       |
| 信达证券股份有限公司     | 金融机构  | 信达证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行短期公司债券(第一期)          | 21信达S1         | 金融债    | - | AAA | 20210603 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、刘鹏、陈凝       |
| 厦门金圆投资集团有限公司   | 非金融企业 | 厦门金圆投资集团有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)          | 18圆融01         | 公司债    | - | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张帆、刘鹏、陈凝       |
| 厦门金圆投资集团有限公司   | 非金融企业 | 厦门金圆投资集团有限公司2020年度第二期中期票据                      | 20金圆投资MTN002   | 中期票据   | - | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张帆、刘鹏、陈凝       |
| 厦门金圆投资集团有限公司   | 非金融企业 | 厦门金圆投资集团有限公司2016年公开发行公司债券(第二期)                 | 16圆融02         | 公司债    | - | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张帆、刘鹏、陈凝       |
| 厦门金圆投资集团有限公司   | 非金融企业 | 厦门金圆投资集团有限公司2019年度第一期中期票据                      | 19金圆投资MTN001   | 中期票据   | - | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张帆、刘鹏、陈凝       |
| 厦门金圆投资集团有限公司   | 非金融企业 | 厦门金圆投资集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行科技创新公司债券(第一期)(品种二) | 21圆融K2         | 公司债    | - | AAA | 20210915 | 稳定 | 首次评级 | 张帆、刘鹏、陈凝       |
| 中航国际租赁有限公司     | 非金融企业 | 中航国际租赁有限公司公开发行2021年绿色公司债券(第一期)(专项用于碳中和)        | GC航租01         | 公司债    | - | AAA | 20210603 | 稳定 | 首次评级 | 贾一晗、刘鹏、张晨露     |
| 江苏徐工工程机械租赁有限公司 | 金融机构  | 江苏徐工工程机械租赁有限公司2021年度第二期资产支持商业票据次级              | 21徐工租赁ABN002次  | 资产支持证券 | - | -   | 20210826 | -  | 首次评级 | 孙佳彤、刘斯怡、杨知知    |
| 江苏徐工工程机械租赁有限公司 | 金融机构  | 江苏徐工工程机械租赁有限公司2021年度徐工1号第二期资产支持商业票据优先级         | 21徐工1号ABN002   | 资产支持证券 | - | -   | 20210826 | -  | 首次评级 | 孙佳彤、刘斯怡、杨知知    |
| 江苏徐工工程机械租赁有限公司 | 金融机构  | 江苏徐工工程机械租赁有限公司2021年度第二期资产支持商业票据优先级             | 21徐工租赁ABN002优先 | 资产支持证券 | - | -   | 20210826 | -  | 首次评级 | 孙佳彤、刘斯怡、杨知知    |
| 太钢(天津)融资租赁有限公司 | 金融机构  | 太钢(天津)融资租赁有限公司2019年度第一期中期票据                    | 19太钢天津MTN001   | 中期票据   | - | AA  | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 张帆、刘相楠、董日新     |
| 中银国际证券股份有限公司   | 金融机构  | 中银国际证券股份有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)                 | 19中银01         | 金融债    | - | AAA | 20210526 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈凝、刘相楠、姚雷      |
| 中信证券股份有限公司     | 金融机构  | 中信证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2021年永续次级债券(第一期)          | 21中证Y1         | 金融债    | - | AAA | 20210716 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、刘相楠、张晨露     |
| 广东粤运交通股份有限公司   | 非金融企业 | 广东粤运交通股份有限公司2014年公司债券(第一期)                     | 14粤运01         | 公司债    | - | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、刘晓光、李康楠、崔莹 |
| 浙江省兴合集团有限责任公司  | 非金融企业 | 浙江省兴合集团有限责任公司2021年度第二期中期票据                     | 21浙兴合MTN002    | 中期票据   | - | AA+ | 20210923 | 稳定 | 首次评级 | 邢霖雪、刘晓彤        |
| 广东省广物控股集团有限公司  | 非金融企业 | 广东省广物控股集团有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)         | 20广物01         | 公司债    | - | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘晓彤、黄冠嘉     |
| 广东省广物控股集团有限公司  | 非金融企业 | 广东省广物控股集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)    | 21广物01         | 公司债    | - | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘晓彤、黄冠嘉     |
| 广东省广物控股集团有限公司  | 非金融企业 | 广东省广物控股集团有限公司2018年度第一期中期票据                     | 18广物控股MTN001   | 中期票据   | - | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘晓彤、黄冠嘉     |
| 广东省广物控股集团有限公司  | 非金融企业 | 广东省广物控股集团有限公司2018年度第二期中期票据                     | 18广物控股MTN002   | 中期票据   | - | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘晓彤、黄冠嘉     |
| 广东省广物控股集团有限公司  | 非金融企业 | 广东省广物控股集团有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)         | 20广物02         | 公司债    | - | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘晓彤、黄冠嘉     |
| 广东省广物控股集团有限公司  | 非金融企业 | 广东省广物控股集团有限公司2016年度第一期中期票据                     | 16广物控股MTN001   | 中期票据   | - | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘晓彤、黄冠嘉     |
| 泉州文化旅游发展集团有限公司 | 非金融企业 | 泉州文化旅游发展集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)        | 21泉旅02         | 公司债    | - | AA+ | 20211102 | 稳定 | 首次评级 | 刘祎垣、刘晓彤、李明     |
| 青岛旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 青岛旅游集团有限公司2019年度第一期中期票据                        | 19青岛旅游MTN001   | 中期票据   | - | AA+ | 20210726 | 负面 | 跟踪评级 | 郭察理、刘晓彤、刘祎垣    |
| 青岛旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 青岛旅游集团有限公司2020年度第一期中期票据                        | 20青岛旅游MTN001   | 中期票据   | - | AA+ | 20210726 | 负面 | 跟踪评级 | 郭察理、刘晓彤、刘祎垣    |
| 黄山旅游集团有限公司     | 非金融企业 | 黄山旅游集团有限公司2016年度第一期中期票据                        | 16黄山旅游MTN001   | 中期票据   | - | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 贺苏凝、刘晓彤、刘祎垣    |
| 深圳华强集团有限公司     | 非金融企业 | 深圳华强集团有限公司2019年度第一期中期票据                        | 19华强MTN001     | 中期票据   | - | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、刘晓彤、邢霖雪     |
| 深圳华强集团有限公司     | 非金融企业 | 深圳华强集团有限公司2020年度第一期中期票据                        | 20华强MTN001     | 中期票据   | - | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、刘晓彤、邢霖雪     |
| 深圳华强集团有限公司     | 非金融企业 | 深圳华强集团有限公司2016年度第二期中期票据                        | 16华强MTN002     | 中期票据   | - | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、刘晓彤、邢霖雪     |
| 深圳华强集团有限公司     | 非金融企业 | 深圳华强集团有限公司2018年度第二期中期票据                        | 18华强MTN002     | 中期票据   | - | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王晴、刘晓彤、邢霖雪     |
| 浙江省兴合集团有限责任公司  | 非金融企业 | 浙江省兴合集团有限责任公司2020年度第一期中期票据                     | 20浙兴合MTN001    | 中期票据   | - | AA+ | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 邢霖雪、刘晓彤、闫旭     |
| 浙江新大集团有限公司     | 非金融企业 | 浙江新大集团有限公司2019年度第一期中期票据                        | 19浙新大MTN001    | 中期票据   | - | AA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 邢霖雪、刘晓彤、闫旭     |
| 浙江省兴合集团有限责任公司  | 非金融企业 | 浙江省兴合集团有限责任公司2021年度第一期中期票据                     | 21浙兴合MTN001    | 中期票据   | - | AA+ | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 邢霖雪、刘晓彤、闫旭     |
| 浙江省兴合集团有限责任公司  | 非金融企业 | 浙江省兴合集团有限责任公司2018年度第二期中期票据                     | 18浙兴合MTN002    | 中期票据   | - | AA+ | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 邢霖雪、刘晓彤、闫旭     |
| 太仓市水务集团有限公司    | 非金融企业 | 太仓市水务集团有限公司2020年度第一期中期票据                       | 20太仓水务MTN001   | 中期票据   | - | AA  | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢晨、刘学          |
| 常高新集团有限公司      | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2020年度第一期短期融资券                        | 20常高新CP001     | 短期融资券  | - | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、刘学、夏妍妍     |
| 常高新集团有限公司      | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2020年度第二期中期票据                         | 20常高新MTN002    | 中期票据   | - | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、刘学、夏妍妍     |

|                  |       |                                         |              |       |     |     |          |    |      |             |
|------------------|-------|-----------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 常高新集团有限公司        | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2019年公开发行公司债券(第三期)品种二          | 19常高06       | 公司债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、刘学、夏妍妍  |
| 常高新集团有限公司        | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2020年度第三期中期票据                  | 20常高新MTN003  | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、刘学、夏妍妍  |
| 常高新集团有限公司        | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)(面向合格投资者)品种一 | 19常高01       | 公司债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、刘学、夏妍妍  |
| 常高新集团有限公司        | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2021年度第二期短期融资券                 | 21常高新CP002   | 短期融资券 | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、刘学、夏妍妍  |
| 常高新集团有限公司        | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20常高新MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、刘学、夏妍妍  |
| 常高新集团有限公司        | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2020年度第二期短期融资券                 | 20常高新CP002   | 短期融资券 | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、刘学、夏妍妍  |
| 常高新集团有限公司        | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2019年度第一期中期票据                  | 19常高新MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、刘学、夏妍妍  |
| 常高新集团有限公司        | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2021年度第一期中期票据                  | 21常高新MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210907 | 稳定 | 首次评级 | 薛琳霞、刘学、夏妍妍  |
| 常高新集团有限公司        | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)             | 20常高G1       | 公司债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、刘学、夏妍妍  |
| 常高新集团有限公司        | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2021年度第一期短期融资券                 | 21常高新CP001   | 短期融资券 | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、刘学、夏妍妍  |
| 常高新集团有限公司        | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2021年公开发行公司债券(第二期)             | 21常高G2       | 公司债   | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 首次评级 | 薛琳霞、刘学、夏妍妍  |
| 常高新集团有限公司        | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2021年公开发行公司债券(第一期)             | 21常高G1       | 公司债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、刘学、夏妍妍  |
| 常高新集团有限公司        | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2019年公开发行公司债券(第二期)(品种一)        | 19常高03       | 公司债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、刘学、夏妍妍  |
| 常高新集团有限公司        | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2019年公开发行公司债券(第三期)品种一          | 19常高05       | 公司债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、刘学、夏妍妍  |
| 常高新集团有限公司        | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2021年公开发行公司债券(第三期)             | 21常高G3       | 公司债   | -   | AAA | 20210817 | 稳定 | 首次评级 | 薛琳霞、刘学、夏妍妍  |
| 苏州风景园林投资发展集团有限公司 | 非金融企业 | 苏州风景园林投资发展集团有限公司2021年度第一期中期票据           | 21苏州园林MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、刘学、谢晨    |
| 济宁城乡振兴开发建设有限公司   | 非金融企业 | 2021年济宁城乡振兴开发建设有限公司公司债券                 | 21济宁城乡债      | 企业债   | AAA | AA  | 20210308 | 稳定 | 首次评级 | 高朝群、刘亚利     |
| 济宁城乡振兴开发建设有限公司   | 非金融企业 | 2021年济宁城乡振兴开发建设有限公司公司债券                 | 21城乡债        | 企业债   | AAA | AA  | 20210308 | 稳定 | 首次评级 | 高朝群、刘亚利     |
| 北京广安控股集团有限公司     | 非金融企业 | 北京广安控股有限公司2016年公开发行公司债券(第二期)            | 16广安02       | 公司债   | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、刘亚利、孙婧  |
| 北京广安控股集团有限公司     | 非金融企业 | 北京广安控股集团有限公司2021年度第一期中期票据               | 21广安控股MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、刘亚利、孙婧  |
| 北京广安控股集团有限公司     | 非金融企业 | 北京广安控股有限公司2016年公开发行公司债券(第一期)            | 16广安01       | 公司债   | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、刘亚利、孙婧  |
| 北京广安控股集团有限公司     | 非金融企业 | 北京广安控股集团有限公司2019年度第一期中期票据               | 19广安控股MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、刘亚利、孙婧  |
| 渤海银行股份有限公司       | 金融机构  | 2021年渤海银行股份有限公司第一期金融债券                  | 21渤海银行01     | 金融债   | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、刘彦良      |
| 渤海银行股份有限公司       | 金融机构  | 2020年渤海银行股份有限公司第一期金融债券                  | 20渤海银行01     | 金融债   | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、刘彦良      |
| 招商银行股份有限公司       | 金融机构  | 2012年第一期招商银行股份有限公司次级债券                  | 12招行次级债      | 金融债   | -   | AAA | 20210519 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、刘彦良     |
| 渤海银行股份有限公司       | 金融机构  | 2020年渤海银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券           | 20渤海银行小微债    | 金融债   | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、刘彦良      |
| 渤海银行股份有限公司       | 金融机构  | 2018年渤海银行股份有限公司第二期金融债券                  | 18渤海银行02     | 金融债   | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、刘彦良      |
| 渤海银行股份有限公司       | 金融机构  | 2021年渤海银行股份有限公司第二期金融债券                  | 21渤海银行02     | 金融债   | AAA | AAA | 20210419 | 稳定 | 首次评级 | 林璐、刘彦良      |
| 吉林九台农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 吉林九台农村商业银行股份有限公司2021年二级资本债券             | 21九台农商二级     | 金融债   | AA- | AA  | 20210105 | 稳定 | 首次评级 | 秦永庆、刘彦良     |
| 渤海银行股份有限公司       | 金融机构  | 2021年渤海银行股份有限公司第二期金融债券                  | 21渤海银行02     | 金融债   | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、刘彦良      |
| 广发银行股份有限公司       | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2016年第二期金融债券                  | 16广发银行02     | 金融债   | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、刘彦良      |
| 渤海银行股份有限公司       | 金融机构  | 2012年渤海银行次级债券(15年期)                     | 12渤海银行债02    | 金融债   | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、刘彦良      |
| 招商局仁和人寿保险股份有限公司  | 金融机构  | 招商局仁和人寿保险股份有限公司2020年资本补充债券              | 20仁和人寿       | 金融债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、刘彦良      |
| 广发银行股份有限公司       | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2020年二级资本债券(品种一)              | 20广发银行二级01   | 金融债   | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、刘彦良      |
| 渤海银行股份有限公司       | 金融机构  | 渤海银行股份有限公司2019年无固定期限资本债券                | 19渤海银行永续债    | 金融债   | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、刘彦良      |
| 招商局仁和人寿保险股份有限公司  | 金融机构  | 招商局仁和人寿保险股份有限公司2020年资本补充债券              | 20仁和人寿       | 金融债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、刘彦良      |
| 渤海银行股份有限公司       | 金融机构  | 2020年渤海银行股份有限公司第二期金融债券                  | 20渤海银行02     | 金融债   | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、刘彦良      |
| 招商银行股份有限公司       | 金融机构  | 2018年招商银行股份有限公司第一期金融债券                  | 18招商银行01     | 金融债   | -   | AAA | 20210519 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、刘彦良     |
| 广发银行股份有限公司       | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2012年次级债券                     | 12广发银行次级债    | 金融债   | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、刘彦良      |
| 广发银行股份有限公司       | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2019年无固定期限资本债券                | 19广发银行永续债    | 金融债   | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、刘彦良      |
| 渤海银行股份有限公司       | 金融机构  | 2018年渤海银行股份有限公司第三期金融债券                  | 18渤海银行03     | 金融债   | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、刘彦良      |
| 广发银行股份有限公司       | 金融机构  | 广发银行股份有限公司2020年二级资本债券(品种二)              | 20广发银行二级02   | 金融债   | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、刘彦良      |
| 招商局仁和人寿保险股份有限公司  | 金融机构  | 招商局仁和人寿保险股份有限公司2021年资本补充债券(第一期)         | 21仁和人寿01     | 金融债   | -   | AAA | 20210611 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、刘彦良      |
| 招商局仁和人寿保险股份有限公司  | 金融机构  | 招商局仁和人寿保险股份有限公司2020年资本补充债券              | 20仁和人寿       | 金融债   | AA+ | AAA | 20210331 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、刘彦良      |
| 招商银行股份有限公司       | 金融机构  | 2018年招商银行股份有限公司第一期二级资本债券                | 18招商银行二级01   | 金融债   | -   | AAA | 20210519 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、刘彦良     |
| 渤海银行股份有限公司       | 金融机构  | 2021年渤海银行股份有限公司二级资本债券                   | 21渤海银行二级     | 金融债   | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、刘彦良      |
| 天津农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 天津农村商业银行股份有限公司2018年第一期二级资本债券            | 18天津农商二级01   | 金融债   | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 李为峰、刘彦良、陈绪童 |
| 天津农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2020年天津农村商业银行股份有限公司二级资本债券               | 20天津农商二级     | -     | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 李为峰、刘彦良、陈绪童 |
| 天津农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2016年天津农村商业银行股份有限公司二级资本债券               | 16天津农商二级     | 金融债   | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 李为峰、刘彦良、陈绪童 |
| 新疆昌吉农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2018年新疆昌吉农村商业银行股份有限公司二级资本债券             | 18昌吉农商二级     | 金融债   | -   | AA- | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 马顺福、刘彦良、孔宁  |
| 北京农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2016年北京农村商业银行股份有限公司二级资本债券               | 16北京农商二级     | 金融债   | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 马鸣娇、刘彦良、李天娇 |
| 中国信达资产管理股份有限公司   | 非金融企业 | 中国信达资产管理股份有限公司2021年无固定期限资本债券(第一期)       | 21中国信达债01    | 金融债   | AAA | AAA | 20210122 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、刘彦良、梁新新  |

|                |       |                                          |                    |      |     |     |          |    |      |                |
|----------------|-------|------------------------------------------|--------------------|------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 中国信达资产管理股份有限公司 | 非金融企业 | 2018年第二期中国信达资产管理股份有限公司金融债券               | 18中国信达债02          | 金融债  | -   | AAA | 20210705 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、刘彦良、梁新新     |
| 中国信达资产管理股份有限公司 | 非金融企业 | 2018年第一期中国信达资产管理股份有限公司金融债券               | 18中国信达债01          | 金融债  | -   | AAA | 20210705 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、刘彦良、梁新新     |
| 中国信达资产管理股份有限公司 | 非金融企业 | 2016年中国信达资产管理股份有限公司二级资本债券                | 16信达二级资本债01        | 金融债  | -   | AAA | 20210705 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、刘彦良、梁新新     |
| 恒丰银行股份有限公司     | 金融机构  | 恒丰银行股份有限公司2021年无固定期限资本债券                 | 21恒丰银行永续债          | 金融债  | -   | AAA | 20210630 | 稳定 | 首次评级 | 谢冰姝、刘彦良、盛世杰    |
| 中银三星人寿保险有限公司   | 金融机构  | 中银三星人寿保险有限公司2020年资本补充债券                  | 20中银三星人寿           | 金融债  | -   | AAA | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、刘彦良、许国号     |
| 中银三星人寿保险有限公司   | 金融机构  | 中银三星人寿保险有限公司2020年资本补充债券                  | 20中银三星人寿           | 金融债  | AA+ | AAA | 20210329 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、刘彦良、许国号     |
| 北京人寿保险股份有限公司   | 金融机构  | 北京人寿保险股份有限公司2021年资本补充债券(第一期)             | 21北京人寿01           | 金融债  | AA- | AA  | 20210514 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、刘彦良、殷达      |
| 众信旅游集团股份有限公司   | 非金融企业 | 2017年众信旅游集团股份有限公司可转换公司债券                 | 众信转债               | 可转债  | -   | A   | 20210624 | 负面 | 跟踪评级 | 景雪、刘祎炬         |
| 华侨城集团有限公司      | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2021年度第一期中期票据                   | 21华侨城MTN001        | 中期票据 | AAA | AAA | 20210329 | 稳定 | 首次评级 | 徐臻、刘祎炬         |
| 泉州文化旅游发展集团有限公司 | 非金融企业 | 泉州文化旅游发展集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)  | 21泉旅01             | 公司债  | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘祎炬         |
| 泉州文化旅游发展集团有限公司 | 非金融企业 | 泉州文化旅游发展集团有限公司2020年度第二期中期票据              | 20泉州文旅MTN002       | 中期票据 | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘祎炬         |
| 泉州文化旅游发展集团有限公司 | 非金融企业 | 泉州文化旅游发展集团有限公司2020年度第一期中期票据(疫情防控债)       | 20泉州文旅(疫情防控)MTN001 | 中期票据 | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘祎炬         |
| 花园集团有限公司       | 非金融企业 | 花园集团有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)               | 20花园01             | 公司债  | -   | AA+ | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、刘祎炬        |
| 镇江国有投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 镇江国有投资控股集团有限公司2021年公开发行公司债券(第二期)         | 21镇投G2             | 公司债  | AA+ | AA+ | 20210322 | 稳定 | 首次评级 | 刘丙江、刘祎炬、郭蕾、孔祥一 |
| 山东省商业集团有限公司    | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2018年公开发行可续期公司债券(第二期)         | 18鲁商Y2             | 公司债  | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 候珍珍、刘祎炬、李林洁    |
| 山东省商业集团有限公司    | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2018年度第三期中期票据                 | 18鲁商MTN003         | 中期票据 | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 候珍珍、刘祎炬、李林洁    |
| 山东省商业集团有限公司    | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2018年公开发行可续期公司债券(第一期)         | 18鲁商Y1             | 公司债  | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 候珍珍、刘祎炬、李林洁    |
| 山东省商业集团有限公司    | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2019年度第一期中期票据                 | 19鲁商MTN001         | 中期票据 | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 候珍珍、刘祎炬、李林洁    |
| 山东省商业集团有限公司    | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2018年度第一期中期票据                 | 18鲁商MTN001         | 中期票据 | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 候珍珍、刘祎炬、李林洁    |
| 山东省商业集团有限公司    | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2020年度第一期中期票据                 | 20鲁商MTN001         | 中期票据 | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 候珍珍、刘祎炬、李林洁    |
| 山东省商业集团有限公司    | 非金融企业 | 山东省商业集团有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)     | 20鲁商01             | 公司债  | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 候珍珍、刘祎炬、李林洁    |
| 北京首都旅游集团有限责任公司 | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2017年公开发行可续期公司债券(第一期)(品种一) | 17首旅Y1             | 公司债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘祎炬、王晴     |
| 北京首都旅游集团有限责任公司 | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2019年度第二期中期票据(品种二)         | 19首旅MTN002B        | 中期票据 | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘祎炬、王晴     |
| 北京首都旅游集团有限责任公司 | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司公开发行2016年公司债券(第一期)(品种二)    | 16首旅02             | 公司债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘祎炬、王晴     |
| 北京首都旅游集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2019年第一期北京首都旅游集团有限责任公司公司债券(品种二)          | 19首旅02             | 企业债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘祎炬、王晴     |
| 北京首都旅游集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2018年第一期北京首都旅游集团有限责任公司公司债券(品种一)          | 18首旅债01            | 企业债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘祎炬、王晴     |
| 北京首都旅游集团有限责任公司 | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2017年度第二期中期票据              | 17首旅MTN002         | 中期票据 | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘祎炬、王晴     |
| 北京首都旅游集团有限责任公司 | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2021年度第九期中期票据              | 21首旅MTN009         | 中期票据 | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘祎炬、王晴     |
| 北京首都旅游集团有限责任公司 | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司公开发行2016年公司债券(第一期)(品种一)    | 16首旅01             | 公司债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘祎炬、王晴     |
| 北京首都旅游集团有限责任公司 | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2021年度第十一期中期票据             | 21首旅MTN011         | 中期票据 | -   | AAA | 20210611 | 稳定 | 首次评级 | 杨晓丽、刘祎炬、王晴     |
| 北京首都旅游集团有限责任公司 | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2018年度第一期中期票据(品种二)         | 18首旅MTN001B        | 中期票据 | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘祎炬、王晴     |
| 北京首都旅游集团有限责任公司 | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2017年公开发行可续期公司债券(第二期)(品种二) | 17首旅Y4             | 公司债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘祎炬、王晴     |
| 北京首都旅游集团有限责任公司 | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2020年度第一期中期票据(品种一)         | 20首旅MTN001A        | 中期票据 | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘祎炬、王晴     |
| 北京首都旅游集团有限责任公司 | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2021年度第七期中期票据              | 21首旅MTN007         | 中期票据 | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘祎炬、王晴     |
| 北京首都旅游集团有限责任公司 | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2021年度第五期中期票据              | 21首旅MTN005         | 中期票据 | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘祎炬、王晴     |
| 北京首都旅游集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2018年第一期北京首都旅游集团有限责任公司公司债券(品种二)          | 18首旅债02            | 企业债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘祎炬、王晴     |
| 北京首都旅游集团有限责任公司 | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2021年度第一期中期票据              | 21首旅MTN001         | 中期票据 | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘祎炬、王晴     |
| 北京首都旅游集团有限责任公司 | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2019年度第一期中期票据              | 19首旅MTN001         | 中期票据 | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘祎炬、王晴     |
| 北京首都旅游集团有限责任公司 | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2021年度第四期中期票据              | 21首旅MTN004         | 中期票据 | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘祎炬、王晴     |
| 北京首都旅游集团有限责任公司 | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2021年度第十期中期票据              | 21首旅MTN010         | 中期票据 | -   | AAA | 20210604 | 稳定 | 首次评级 | 杨晓丽、刘祎炬、王晴     |
| 北京首都旅游集团有限责任公司 | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2017年公开发行可续期公司债券(第二期)(品种一) | 17首旅Y3             | 公司债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘祎炬、王晴     |
| 北京首都旅游集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2019年第一期北京首都旅游集团有限责任公司公司债券(品种一)          | 19首旅01             | 企业债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘祎炬、王晴     |
| 北京首都旅游集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2019年第一期北京首都旅游集团有限责任公司公司债券(品种二)          | 19首旅债02            | 企业债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘祎炬、王晴     |
| 北京首都旅游集团有限责任公司 | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2020年度第二期中期票据              | 20首旅MTN002         | 中期票据 | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘祎炬、王晴     |
| 北京首都旅游集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2018年第一期北京首都旅游集团有限责任公司公司债券(品种一)          | 18首旅01             | 企业债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘祎炬、王晴     |

|                      |       |                                                 |              |       |     |     |          |    |      |               |
|----------------------|-------|-------------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|---------------|
| 北京首都旅游集团有限责任公司       | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2021年度第六期中期票据                     | 21首旅MTN006   | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘祎烜、王晴    |
| 北京首都旅游集团有限责任公司       | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2020年度第三期中期票据                     | 20首旅MTN003   | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘祎烜、王晴    |
| 北京首都旅游集团有限责任公司       | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2020年度第一期中期票据(品种二)                | 20首旅MTN001B  | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘祎烜、王晴    |
| 北京首都旅游集团有限责任公司       | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2019年度第三期中期票据(品种一)                | 19首旅MTN003A  | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘祎烜、王晴    |
| 北京首都旅游集团有限责任公司       | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2021年度第八期中期票据                     | 21首旅MTN008   | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘祎烜、王晴    |
| 北京首都旅游集团有限责任公司       | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2020年度第三期中期票据                     | 20首旅MTN004   | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘祎烜、王晴    |
| 北京首都旅游集团有限责任公司       | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2021年度第三期中期票据                     | 21首旅MTN003   | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘祎烜、王晴    |
| 北京首都旅游集团有限责任公司       | 非金融企业 | 2019年第一期北京首都旅游集团有限责任公司公司债券(品种一)                 | 19首旅债01      | 企业债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘祎烜、王晴    |
| 北京首都旅游集团有限责任公司       | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2019年度第二期中期票据(品种一)                | 19首旅MTN002A  | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘祎烜、王晴    |
| 北京首都旅游集团有限责任公司       | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2019年度第三期中期票据(品种二)                | 19首旅MTN003B  | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘祎烜、王晴    |
| 北京首都旅游集团有限责任公司       | 非金融企业 | 2018年第一期北京首都旅游集团有限责任公司公司债券(品种二)                 | 18首旅02       | 企业债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘祎烜、王晴    |
| 北京首都旅游集团有限责任公司       | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2017年公开发行可续期公司债券(第一期)(品种二)        | 17首旅Y2       | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘祎烜、王晴    |
| 北京首都旅游集团有限责任公司       | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2020年度第五期中期票据                     | 20首旅MTN005   | -     | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘祎烜、王晴    |
| 北京首都旅游集团有限责任公司       | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2021年度第二期中期票据                     | 21首旅MTN002   | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘祎烜、王晴    |
| 北京首都旅游集团有限责任公司       | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2017年度第一期中期票据(品种二)                | 17首旅MTN001B  | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、刘祎烜、王晴    |
| 无锡产业发展集团有限公司         | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2020年度第二期短期融资券                      | 20锡产业CP002   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210409 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、刘祎烜、王喜梅   |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司2017年度第二期中期票据               | 17景国资MTN002  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘祎烜、徐璨     |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司2020年度第二期中期票据               | 20景国资MTN002  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘祎烜、徐璨     |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司2021年度第一期短期融资券              | 21景国资CP001   | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘祎烜、徐璨     |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司2020年度第一期中期票据               | 20景国资MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘祎烜、徐璨     |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司2016年度第二期中期票据               | 16景国资MTN002  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘祎烜、徐璨     |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司2020年度第三期中期票据               | 20景国资MTN003  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘祎烜、徐璨     |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司2019年度第一期中期票据               | 19景国资MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘祎烜、徐璨     |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司2019年公开发行公司债券(第一期)          | 19景国01       | 公司债   | -   | AA+ | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘祎烜、徐璨     |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司2020年公开发行公司债券(第一期)(面向合格投资者) | 20景控01       | 公司债   | -   | AA+ | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘祎烜、徐璨     |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司2020年公开发行公司债券(第二期)          | 20景控02       | 公司债   | -   | AA+ | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘祎烜、徐璨     |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司2020年公开发行公司债券(第三期)          | 20景控03       | 公司债   | -   | AA+ | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘祎烜、徐璨     |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国有资产经营管理有限公司2015年公司债券(第一期)                  | 15景德01       | 公司债   | -   | AA+ | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘祎烜、徐璨     |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司2018年度第一期中期票据               | 18景国资MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘祎烜、徐璨     |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司2020年度第二期短期融资券              | 20景国资CP002   | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘祎烜、徐璨     |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司2017年度第一期中期票据               | 17景国资MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘祎烜、徐璨     |
| 天津津融投资服务集团有限公司       | 非金融企业 | 2015年天津津融投资服务集团有限公司公司债券                         | 15津融集团债      | 企业债   | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 候珍珍、刘祎烜、闫旭    |
| 天津津融投资服务集团有限公司       | 非金融企业 | 2015年天津津融投资服务集团有限公司公司债券                         | 15津融债        | 企业债   | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 候珍珍、刘祎烜、闫旭    |
| 贵州省广播电视信息网络股份有限公司    | 非金融企业 | 2019年贵州省广播电视信息网络股份有限公司可转换公司债券                   | 贵广转债         | 可转债   | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、刘祎烜、闫旭、邢霖雪 |
| 重庆正川医药包装材料股份有限公司     | 非金融企业 | 2021年重庆正川医药包装材料股份有限公司公开发行可转换公司债券                | 正川转债         | 可转债   | -   | A+  | 20210604 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒲雅修、刘哲        |
| 龙翔投资控股集团有限公司         | 非金融企业 | 龙翔投资控股集团有限公司2019年度第一期中期票据                       | 19龙翔投资MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、刘志鹏、程泽宇   |
| 龙翔投资控股集团有限公司         | 非金融企业 | 龙翔投资控股集团有限公司2020年度第一期中期票据                       | 20龙翔投资MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、刘志鹏、程泽宇   |
| 盐城市交通控股集团有限公司        | 非金融企业 | 盐城市交通控股集团有限公司2019年度第二期中期票据                      | 19盐城交通MTN002 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、刘志鹏、邹洁    |

|                     |       |                                         |                |        |     |     |          |          |      |               |
|---------------------|-------|-----------------------------------------|----------------|--------|-----|-----|----------|----------|------|---------------|
| 盐城市交通控股集团有限公司       | 非金融企业 | 盐城市交通控股集团有限公司2021年度第一期中期票据              | 21盐城交通MTN001   | 中期票据   | -   | AA+ | 20210728 | 稳定       | 跟踪评级 | 王默璇、刘志鹏、邹洁    |
| 盐城市交通控股集团有限公司       | 非金融企业 | 盐城市交通控股集团有限公司2020年度第一期中期票据              | 20盐城交通MTN001   | 中期票据   | -   | AA+ | 20210728 | 稳定       | 跟踪评级 | 王默璇、刘志鹏、邹洁    |
| 盐城市交通控股集团有限公司       | 非金融企业 | 盐城市交通控股集团有限公司2017年度第一期中期票据              | 17盐城交通MTN001   | 中期票据   | -   | AA+ | 20210728 | 稳定       | 跟踪评级 | 王默璇、刘志鹏、邹洁    |
| 盐城市交通控股集团有限公司       | 非金融企业 | 盐城市交通控股集团有限公司2020年度第二期中期票据              | 20盐城交通MTN002   | 中期票据   | -   | AA+ | 20210728 | 稳定       | 跟踪评级 | 王默璇、刘志鹏、邹洁    |
| 盐城市交通控股集团有限公司       | 非金融企业 | 盐城市交通控股集团有限公司2019年度第一期中期票据              | 19盐城交通MTN001   | 中期票据   | -   | AA+ | 20210728 | 稳定       | 跟踪评级 | 王默璇、刘志鹏、邹洁    |
| 益阳市城市建设投资运营集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2018年第一期益阳市城市建设投资开发有限公司城市停车场建设专项债券      | PR益阳01         | 企业债    | -   | AA  | 20210628 | 稳定       | 跟踪评级 | 喻宙宏、刘志鹏、邹洁、郑重 |
| 泰兴市兴黄综合投资开发有限公司     | 非金融企业 | 2015年盐城高新区投资集团有限公司公司债券                  | 15盐高新债         | 企业债    | -   | AA  | 20210628 | 稳定       | 跟踪评级 | 姚玥、刘志鹏、邹洁、郑重  |
| 泰兴市兴黄综合投资开发有限公司     | 非金融企业 | 2018年泰兴市兴黄综合投资开发有限公司公司债券(第一期)           | 18泰兴兴黄债01      | 企业债    | -   | AA  | 20210628 | 稳定       | 跟踪评级 | 姚玥、刘志鹏、邹洁、郑重  |
| 泰兴市兴黄综合投资开发有限公司     | 非金融企业 | 2018年泰兴市兴黄综合投资开发有限公司公司债券(第一期)           | 18泰兴黄          | 企业债    | -   | AA  | 20210628 | 稳定       | 跟踪评级 | 姚玥、刘志鹏、邹洁、郑重  |
| 益阳市城市建设投资运营集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2018年第一期益阳市城市建设投资开发有限公司城市停车场建设专项债券      | 18益阳专项债01      | 企业债    | -   | AA  | 20210628 | 稳定       | 跟踪评级 | 喻宙宏、刘志鹏、邹洁、郑重 |
| 益阳市城市建设投资运营集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2019年第一期益阳市城市建设投资开发有限公司城市停车场建设专项债券      | 19益阳01         | 企业债    | -   | AA  | 20210628 | 稳定       | 跟踪评级 | 喻宙宏、刘志鹏、邹洁、郑重 |
| 益阳市城市建设投资运营集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2019年第一期益阳市城市建设投资开发有限公司城市停车场建设专项债券      | 19益阳专项债01      | 企业债    | -   | AA  | 20210628 | 稳定       | 跟踪评级 | 喻宙宏、刘志鹏、邹洁、郑重 |
| 泰兴市兴黄综合投资开发有限公司     | 非金融企业 | 2015年盐城高新区投资集团有限公司公司债券                  | PR盐高新          | 企业债    | -   | AA  | 20210628 | 稳定       | 跟踪评级 | 姚玥、刘志鹏、邹洁、郑重  |
| 南京浦口康居建设集团有限公司      | 非金融企业 | 南京浦口康居建设集团有限公司2020年度第二期中期票据             | 20浦口康居MTN002   | 中期票据   | -   | AA+ | 20210714 | 稳定       | 跟踪评级 | 唐立倩、刘卓雅、郑重    |
| 南京浦口康居建设集团有限公司      | 非金融企业 | 南京浦口康居建设集团有限公司2018年度第一期中期票据             | 18浦口康居MTN001   | 中期票据   | -   | AA+ | 20210714 | 稳定       | 跟踪评级 | 唐立倩、刘卓雅、郑重    |
| 南京浦口康居建设集团有限公司      | 非金融企业 | 南京浦口康居建设集团有限公司2020年度第一期中期票据             | 20浦口康居MTN001   | 中期票据   | -   | AA+ | 20210714 | 稳定       | 跟踪评级 | 唐立倩、刘卓雅、郑重    |
| 长安汽车金融有限公司          | 金融机构  | 长融2020年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先A1档资产支持证券     | 20长融1A1        | 资产支持证券 | -   | -   | 20210728 | -        | 跟踪评级 | 杨润泽、娄源、李大卫    |
| 长安汽车金融有限公司          | 金融机构  | 长融2020年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先B档资产支持证券      | 20长融1B         | 资产支持证券 | -   | -   | 20210728 | -        | 跟踪评级 | 杨润泽、娄源、李大卫    |
| 长安汽车金融有限公司          | 金融机构  | 长融2020年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先A2档资产支持证券     | 20长融1A2        | 资产支持证券 | -   | -   | 20210728 | -        | 跟踪评级 | 杨润泽、娄源、李大卫    |
| 兴业银行股份有限公司          | 金融机构  | 兴瑞2021年第三期不良资产支持证券优先级资产支持证券             | 21兴瑞3优先        | 资产支持证券 | -   | -   | 20211124 | -        | 首次评级 | 欧阳睿、娄源、马莉、于会涛 |
| 兴业银行股份有限公司          | 金融机构  | 兴瑞2021年第三期不良资产支持证券次级档资产支持证券             | 21兴瑞3C         | 资产支持证券 | -   | -   | 20211124 | -        | 首次评级 | 欧阳睿、娄源、马莉、于会涛 |
| 兴业消费金融股份公司          | 金融机构  | 兴晴2021年第一期个人消费贷款资产支持证券次级档资产支持证券         | 21兴晴1次级        | 资产支持证券 | -   | -   | 20210520 | -        | 首次评级 | 马莉、娄源、欧阳睿     |
| 兴业消费金融股份公司          | 金融机构  | 兴晴2021年第一期个人消费贷款资产支持证券优先C档资产支持证券        | 21兴晴1优先C       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210520 | -        | 首次评级 | 马莉、娄源、欧阳睿     |
| 兴业消费金融股份公司          | 金融机构  | 兴晴2021年第一期个人消费贷款资产支持证券优先A档资产支持证券        | 21兴晴1优先A       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210520 | -        | 首次评级 | 马莉、娄源、欧阳睿     |
| 兴业消费金融股份公司          | 金融机构  | 兴晴2021年第一期个人消费贷款资产支持证券优先B档资产支持证券        | 21兴晴1优先B       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210520 | -        | 首次评级 | 马莉、娄源、欧阳睿     |
| 中国工商银行股份有限公司        | 金融机构  | 工元乐居2021年第六期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2级资产支持证券  | 21工元乐居6A2      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210902 | -        | 首次评级 | 马莉、娄源、欧阳睿、于会涛 |
| 中国工商银行股份有限公司        | 金融机构  | 工元乐居2021年第六期个人住房抵押贷款资产支持证券次级资产支持证券      | 21工元乐居6C       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210902 | -        | 首次评级 | 马莉、娄源、欧阳睿、于会涛 |
| 中国工商银行股份有限公司        | 金融机构  | 工元宜居2019年第三期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2级资产支持证券  | 19工元宜居3A2      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210727 | -        | 跟踪评级 | 马莉、娄源、欧阳睿、于会涛 |
| 中国工商银行股份有限公司        | 金融机构  | 工元宜居2019年第三期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券  | 19工元宜居3A1      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210727 | -        | 跟踪评级 | 马莉、娄源、欧阳睿、于会涛 |
| 中国工商银行股份有限公司        | 金融机构  | 工元乐居2021年第六期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券  | 21工元乐居6A1      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210902 | -        | 首次评级 | 马莉、娄源、欧阳睿、于会涛 |
| 弘基商业保理(深圳)有限公司      | 非金融企业 | 弘基商业保理(深圳)有限公司2020年度第二期资产支持票据优先级        | 20弘基保理ABN002优先 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210727 | -        | 跟踪评级 | 马莉、娄源、欧阳睿、于会涛 |
| 瑞福德汽车金融有限公司         | 金融机构  | 欣荣2021年第三期个人汽车抵押贷款优先A2级资产支持证券           | 21欣荣3A2        | 资产支持证券 | -   | -   | 20211008 | -        | 首次评级 | 马莉、娄源、于会涛     |
| 瑞福德汽车金融有限公司         | 金融机构  | 欣荣2021年第三期个人汽车抵押贷款优先A1级资产支持证券           | 21欣荣3A1        | 资产支持证券 | -   | -   | 20211008 | -        | 首次评级 | 马莉、娄源、于会涛     |
| 瑞福德汽车金融有限公司         | 金融机构  | 欣荣2021年第三期个人汽车抵押贷款次级资产支持证券              | 21欣荣3C         | 资产支持证券 | -   | -   | 20211008 | -        | 首次评级 | 马莉、娄源、于会涛     |
| 华融晋商资产管理股份有限公司      | 非金融企业 | 华融晋商资产管理股份有限公司2020年度第一期短期融资券            | 20华融晋商CP001    | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20210408 | 列入评级观察名单 | 跟踪评级 | 刘嘉、卢芮欣        |
| 湖南财信投资控股有限公司        | 非金融企业 | 湖南财信投资控股有限公司公开发行2021年公司债券(第二期)          | 21财信02         | 公司债    | AAA | AAA | 20210407 | 稳定       | 首次评级 | 姚雷、卢芮欣        |
| 湖南财信投资控股有限公司        | 非金融企业 | 湖南财信投资控股有限公司公开发行2021年公司债券(第一期)          | 21财信01         | 公司债    | AAA | AAA | 20210125 | 稳定       | 首次评级 | 姚雷、卢芮欣        |
| 珠海华发投资控股集团有限公司      | 非金融企业 | 珠海华发投资控股集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期) | 21华控01         | 公司债    | AAA | AAA | 20210114 | 稳定       | 首次评级 | 陈凝、卢芮欣        |
| 兴业证券股份有限公司          | 金融机构  | 兴业证券股份有限公司2021年度第一期短期融资券                | 21兴业证券CP001    | 金融债    | A-1 | AAA | 20210119 | 稳定       | 首次评级 | 刘嘉、卢芮欣、潘岳辰    |

|                   |       |                                        |                     |      |     |     |          |    |      |            |
|-------------------|-------|----------------------------------------|---------------------|------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 兴业证券股份有限公司        | 金融机构  | 兴业证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2021年短期公司债券(第一期)  | 21兴业S1              | 金融债  | A-1 | AAA | 20210419 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉、卢芮欣、潘岳辰 |
| 兴业证券股份有限公司        | 金融机构  | 兴业证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第五期)    | 21兴业06              | 金融债  | -   | AAA | 20211101 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉、卢芮欣、潘岳辰 |
| 兴业证券股份有限公司        | 金融机构  | 兴业证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2021年短期公司债券(第一期)  | 21兴业S1              | 金融债  | -   | AAA | 20211021 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉、卢芮欣、潘岳辰 |
| 兴业证券股份有限公司        | 金融机构  | 兴业证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2021年公司债券(第一期)    | 21兴业01              | 金融债  | AAA | AAA | 20210119 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉、卢芮欣、潘岳辰 |
| 兴业证券股份有限公司        | 金融机构  | 兴业证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2021年公司债券(第三期)    | 21兴业03              | 金融债  | -   | AAA | 20210714 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉、卢芮欣、潘岳辰 |
| 兴业证券股份有限公司        | 金融机构  | 兴业证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2021年公司债券(第二期)    | 21兴业02              | 金融债  | AAA | AAA | 20210401 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉、卢芮欣、潘岳辰 |
| 兴业证券股份有限公司        | 金融机构  | 兴业证券股份有限公司2021年度第二期短期融资券               | 21兴业证券CP002         | 金融债  | A-1 | AAA | 20210129 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉、卢芮欣、潘岳辰 |
| 兴业证券股份有限公司        | 金融机构  | 兴业证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行次级债券(第一期)    | 21兴业C1              | 金融债  | -   | AAA | 20210928 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉、卢芮欣、潘岳辰 |
| 兴业证券股份有限公司        | 金融机构  | 兴业证券股份有限公司2021年度第三期短期融资券               | 21兴业证券CP003         | -    | A-1 | AAA | 20210325 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉、卢芮欣、潘岳辰 |
| 兴业证券股份有限公司        | 金融机构  | 兴业证券股份有限公司2021年度第四期短期融资券               | 21兴业证券CP004         | 金融债  | -   | AAA | 20210816 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉、卢芮欣、潘岳辰 |
| 恒泰证券股份有限公司        | 金融机构  | 恒泰证券股份有限公司2020年公开发行公司债券                | 20恒泰G1              | 金融债  | -   | AA+ | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 董日新、卢芮欣、薛峰 |
| 华远地产股份有限公司        | 非金融企业 | 华远地产股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第四期)    | 21华远04              | 公司债  | -   | AA  | 20210730 | 稳定 | 首次评级 | 张文韬、卢瑞、于思远 |
| 鑫苑(中国)置业有限公司      | 非金融企业 | 鑫苑(中国)置业有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)(品种一)    | 20鑫苑01              | 公司债  | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋莹莹、卢瑞、朱一汀 |
| 鑫苑(中国)置业有限公司      | 非金融企业 | 鑫苑(中国)置业有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)         | 19鑫苑01              | 公司债  | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋莹莹、卢瑞、朱一汀 |
| 鑫苑(中国)置业有限公司      | 非金融企业 | 鑫苑(中国)置业有限公司2021年公开发行公司债券(第一期)(品种一)    | 21鑫苑01              | 公司债  | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋莹莹、卢瑞、朱一汀 |
| 安徽华茂纺织股份有限公司      | 非金融企业 | 安徽华茂纺织股份有限公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)  | 17华茂01              | 公司债  | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 宁立杰、罗峤     |
| 特变电工股份有限公司        | 非金融企业 | 2020年第一期特变电工股份有限公司公司债券                 | 20特变债01             | 企业债  | -   | AAA | 20210608 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、罗峤      |
| 新疆特变电工集团有限公司      | 非金融企业 | 新疆特变电工集团有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)         | 19特变01              | 公司债  | -   | AA+ | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、罗峤      |
| 特变电工股份有限公司        | 非金融企业 | 特变电工股份有限公司公开发行2019年可续期公司债券(第一期)        | 19特变Y1              | 公司债  | -   | AAA | 20210608 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、罗峤      |
| 新疆特变电工集团有限公司      | 非金融企业 | 新疆特变电工集团有限公司2018年公开发行公司债券(第一期)(品种一)    | 18特变01              | 公司债  | -   | AA+ | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、罗峤      |
| 杭州纵横通信股份有限公司      | 非金融企业 | 2020年杭州纵横通信股份有限公司可转换公司债券               | 纵横转债                | 可转债  | -   | A+  | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐玉丽、罗峤     |
| 新疆特变电工集团有限公司      | 非金融企业 | 新疆特变电工集团有限公司2020年度第二期中期票据              | 20特变MTN002          | 中期票据 | -   | AA+ | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、罗峤      |
| 特变电工股份有限公司        | 非金融企业 | 特变电工股份有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)(用于一带一路项目) | 19特电01              | 公司债  | -   | AAA | 20210803 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、罗峤     |
| 新疆特变电工集团有限公司      | 非金融企业 | 新疆特变电工集团有限公司公开发行2019年可续期公司债券(第一期)      | 19特电Y1              | 公司债  | -   | AA+ | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、罗峤      |
| 特变电工股份有限公司        | 非金融企业 | 2020年第一期特变电工股份有限公司公司债券                 | 20特变Y1              | 企业债  | -   | AAA | 20210608 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、罗峤      |
| 特变电工股份有限公司        | 非金融企业 | 特变电工股份有限公司公开发行2018年可续期公司债券(第二期)        | 18特变Y3              | 公司债  | -   | AAA | 20210803 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、罗峤     |
| 湖南富兴集团有限公司        | 非金融企业 | 湖南富兴集团有限公司2017年度第一期中期票据                | 17富兴MTN001          | 中期票据 | -   | AA+ | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、罗峤     |
| 新疆特变电工集团有限公司      | 非金融企业 | 新疆特变电工集团有限公司2018年公开发行公司债券(第一期)(品种二)    | 18特变02              | 公司债  | -   | AA+ | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、罗峤      |
| 特变电工股份有限公司        | 非金融企业 | 特变电工股份有限公司2020年度第一期中期票据(疫情防控债)         | 20特变股份(疫情防控债)MTN001 | 中期票据 | -   | AAA | 20210608 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、罗峤      |
| 新疆特变电工集团有限公司      | 非金融企业 | 新疆特变电工集团有限公司2020年度第一期中期票据(疫情防控债)       | 20特变(疫情防控债)MTN001   | 中期票据 | -   | AA+ | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、罗峤      |
| 特变电工股份有限公司        | 非金融企业 | 特变电工股份有限公司公开发行2018年可续期公司债券(第一期)(品种一)   | 18特变Y1              | 公司债  | -   | AAA | 20210803 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、罗峤     |
| 特变电工股份有限公司        | 非金融企业 | 特变电工股份有限公司公开发行2018年可续期公司债券(第二期)        | 18特变Y3              | 公司债  | -   | AAA | 20210608 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、罗峤      |
| 安徽鸿路钢结构(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 2020年安徽鸿路钢结构(集团)股份有限公司可转换公司债券          | 鸿路转债                | 可转债  | -   | AA  | 20210526 | 稳定 | 跟踪评级 | 宁立杰、罗峤、丁媛香 |
| 鲁泰纺织股份有限公司        | 非金融企业 | 2020年鲁泰纺织股份有限公司可转换公司债券                 | 鲁泰转债                | 可转债  | AA+ | AA+ | 20210525 | 稳定 | 跟踪评级 | 范瑞、罗峤、李敬云  |
| 多伦科技股份有限公司        | 非金融企业 | 2020年多伦科技股份有限公司可转换公司债券                 | 多伦转债                | 可转债  | -   | AA- | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 范瑞、罗峤、王佳晨子 |
| 立讯精密工业股份有限公司      | 非金融企业 | 2020年立讯精密工业股份有限公司可转换公司债券               | 立讯转债                | 可转债  | -   | AA+ | 20210520 | 稳定 | 跟踪评级 | 范瑞、罗峤、王佳晨子 |
| 鹏博士电信传媒集团股份有限公司   | 非金融企业 | 鹏博士电信传媒集团股份有限公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券    | 17鹏博债               | 公司债  | -   | AA  | 20210726 | 负面 | 跟踪评级 | 范瑞、罗峤、王进取  |
| 鹏博士电信传媒集团股份有限公司   | 非金融企业 | 鹏博士电信传媒集团股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券    | 18鹏博债               | 公司债  | -   | AA  | 20210726 | 负面 | 跟踪评级 | 范瑞、罗峤、王进取  |

|                 |       |                                        |             |       |     |     |          |    |      |            |
|-----------------|-------|----------------------------------------|-------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 鹏博士电信传媒集团股份有限公司 | 非金融企业 | 鹏博士电信传媒集团股份有限公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券    | 17鹏博债       | 公司债   | -   | A+  | 20210726 | 负面 | 跟踪评级 | 范瑞、罗峤、王进取  |
| 鹏博士电信传媒集团股份有限公司 | 非金融企业 | 鹏博士电信传媒集团股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券    | 18鹏博债       | 公司债   | -   | A+  | 20210726 | 负面 | 跟踪评级 | 范瑞、罗峤、王进取  |
| 深圳市百业源投资有限公司    | 非金融企业 | 深圳市百业源投资有限公司2020年度第一期短期融资券             | 20百业源CP001  | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒲雅修、罗峤、王兴龙 |
| 深圳市百业源投资有限公司    | 非金融企业 | 深圳市百业源投资有限公司2020年度第二期短期融资券             | 20百业源CP002  | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒲雅修、罗峤、王兴龙 |
| 深圳市百业源投资有限公司    | 非金融企业 | 深圳市百业源投资有限公司2020年度第一期中期票据              | 20百业源MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒲雅修、罗峤、王兴龙 |
| 深圳市百业源投资有限公司    | 非金融企业 | 深圳市百业源投资有限公司2020年度第二期中期票据              | 20百业源MTN002 | -     | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒲雅修、罗峤、王兴龙 |
| 深圳市百业源投资有限公司    | 非金融企业 | 深圳市百业源投资有限公司2019年度第二期中期票据              | 19百业源MTN002 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒲雅修、罗峤、王兴龙 |
| 华为投资控股有限公司      | 非金融企业 | 华为投资控股有限公司2020年度第二期中期票据                | 20华为MTN002  | 中期票据  | -   | AAA | 20210707 | 稳定 | 跟踪评级 | 宁立杰、罗峤、杨晴  |
| 华为投资控股有限公司      | 非金融企业 | 华为投资控股有限公司2020年度第三期中期票据                | 20华为MTN003  | 中期票据  | -   | AAA | 20210707 | 稳定 | 跟踪评级 | 宁立杰、罗峤、杨晴  |
| 华为投资控股有限公司      | 非金融企业 | 华为投资控股有限公司2020年度第四期中期票据                | 20华为MTN004  | 中期票据  | -   | AAA | 20210707 | 稳定 | 跟踪评级 | 宁立杰、罗峤、杨晴  |
| 华为投资控股有限公司      | 非金融企业 | 华为投资控股有限公司2021年度第二期中期票据                | 21华为MTN002  | -     | -   | AAA | 20210707 | 稳定 | 跟踪评级 | 宁立杰、罗峤、杨晴  |
| 金光纸业(中国)投资有限公司  | 非金融企业 | 金光纸业(中国)投资有限公司2018年公开发行公司债券(第一期)       | 18金光01      | 公司债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 高佳悦、罗峤、杨晴  |
| 华为投资控股有限公司      | 非金融企业 | 华为投资控股有限公司2019年度第一期中期票据                | 19华为MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210707 | 稳定 | 跟踪评级 | 宁立杰、罗峤、杨晴  |
| 华为投资控股有限公司      | 非金融企业 | 华为投资控股有限公司2020年度第一期中期票据                | 20华为MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210707 | 稳定 | 跟踪评级 | 宁立杰、罗峤、杨晴  |
| 华为投资控股有限公司      | 非金融企业 | 华为投资控股有限公司2021年度第一期中期票据                | 21华为MTN001  | -     | -   | AAA | 20210707 | 稳定 | 跟踪评级 | 宁立杰、罗峤、杨晴  |
| 华为投资控股有限公司      | 非金融企业 | 华为投资控股有限公司2019年度第二期中期票据                | 19华为MTN002  | 中期票据  | -   | AAA | 20210707 | 稳定 | 跟踪评级 | 宁立杰、罗峤、杨晴  |
| 金光纸业(中国)投资有限公司  | 非金融企业 | 金光纸业(中国)投资有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)       | 19金光01      | 公司债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 高佳悦、罗峤、杨晴  |
| 北京华业资本控股股份有限公司  | 金融机构  | 北京华业资本控股股份有限公司2015年公司债券                | 15华业债       | 公司债   | -   | C   | 20210624 | -  | 跟踪评级 | 张文韬、罗星驰    |
| 重庆协信远创实业有限公司    | 非金融企业 | 重庆协信远创房地产开发有限公司2016年公开发行公司债券(第三期)      | 16协信06      | 公司债   | -   | C   | 20210626 | -  | 跟踪评级 | 赵兮、罗星驰     |
| 重庆协信远创实业有限公司    | 非金融企业 | 重庆协信远创房地产开发有限公司2016年公开发行公司债券(第四期)      | 16协信08      | 公司债   | -   | C   | 20210626 | -  | 跟踪评级 | 赵兮、罗星驰     |
| 重庆协信远创实业有限公司    | 非金融企业 | 重庆协信远创房地产开发有限公司2016年公开发行公司债券(第一期)      | 16协信03      | 公司债   | -   | C   | 20210626 | -  | 跟踪评级 | 赵兮、罗星驰     |
| 重庆协信远创实业有限公司    | 非金融企业 | 重庆协信远创房地产开发有限公司2016年公开发行公司债券(第二期)      | 16协信05      | 公司债   | -   | C   | 20210626 | -  | 跟踪评级 | 赵兮、罗星驰     |
| 深圳市龙光控股有限公司     | 非金融企业 | 深圳市龙光控股有限公司2020年公开发行公司债券(面向合格投资者)(第二期) | 20龙控03      | 公司债   | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、罗星驰     |
| 深圳市龙光控股有限公司     | 非金融企业 | 深圳市龙光控股有限公司2020年公开发行公司债券(面向合格投资者)(第三期) | 20龙控04      | 公司债   | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、罗星驰     |
| 深圳市龙光控股有限公司     | 非金融企业 | 深圳市龙光控股有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)   | 16龙控02      | 公司债   | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、罗星驰     |
| 奥园集团有限公司        | 非金融企业 | 奥园集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)      | 21奥园债       | 公司债   | -   | AAA | 20210608 | 稳定 | 首次评级 | 赵兮、罗星驰、戴彬羽 |
| 重庆华宇集团有限公司      | 非金融企业 | 重庆华宇集团有限公司2016年公开发行公司债券(第一期)           | 16华宇01      | 公司债   | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、罗星驰、蒋旭  |
| 重庆华宇集团有限公司      | 非金融企业 | 重庆华宇集团有限公司2018年公开发行公司债券(第一期)           | 18华宇05      | 公司债   | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、罗星驰、蒋旭  |
| 重庆华宇集团有限公司      | 非金融企业 | 重庆华宇集团有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)           | 19华宇01      | 公司债   | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、罗星驰、蒋旭  |
| 融侨集团股份有限公司      | 非金融企业 | 融侨集团股份有限公司公开发行2020年公司债券(第一期)           | 20融侨01      | 公司债   | -   | AA+ | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、罗星驰、蒋智超 |
| 融侨集团股份有限公司      | 非金融企业 | 融侨集团股份有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)           | 19融侨01      | 公司债   | -   | AA+ | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、罗星驰、蒋智超 |
| 融侨集团股份有限公司      | 非金融企业 | 融侨集团股份有限公司公开发行2020年公司债券(第二期)(品种一)      | 20融侨02      | 公司债   | -   | AA+ | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、罗星驰、蒋智超 |
| 广州富力地产股份有限公司    | 非金融企业 | 广州富力地产股份有限公司2016年公司债券(第三期)(品种二)        | 16富力05      | 公司债   | -   | AAA | 20210611 | 稳定 | 跟踪评级 | 冯磊、罗星驰、赵兮  |
| 广州富力地产股份有限公司    | 非金融企业 | 广州富力地产股份有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)品种二      | 19富力02      | 公司债   | -   | AAA | 20210611 | 稳定 | 跟踪评级 | 冯磊、罗星驰、赵兮  |
| 广州富力地产股份有限公司    | 非金融企业 | 广州富力地产股份有限公司公开发行2018年公司债券(第二期)品种一      | 18富力10      | 公司债   | -   | AAA | 20210611 | 稳定 | 跟踪评级 | 冯磊、罗星驰、赵兮  |
| 广州富力地产股份有限公司    | 非金融企业 | 广州富力地产股份有限公司公开发行2018年公司债券(第一期)品种一      | 18富力08      | 公司债   | -   | AAA | 20210611 | 稳定 | 跟踪评级 | 冯磊、罗星驰、赵兮  |
| 广州富力地产股份有限公司    | 非金融企业 | 广州富力地产股份有限公司2016年公司债券(第三期)(品种一)        | 16富力04      | 公司债   | -   | AAA | 20210611 | 稳定 | 跟踪评级 | 冯磊、罗星驰、赵兮  |
| 广州富力地产股份有限公司    | 非金融企业 | 广州富力地产股份有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)品种一      | 19富力01      | 公司债   | -   | AAA | 20210611 | 稳定 | 跟踪评级 | 冯磊、罗星驰、赵兮  |
| 广西铁路投资集团有限公司    | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2019年度第一期中期票据              | 19桂铁投MTN001 | 中期票据  | A-1 | AAA | 20210128 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、吕泽峰     |
| 海盐县国有资产经营有限公司   | 非金融企业 | 2017年海盐县国有资产经营有限公司公司债券                 | 17海盐债       | 企业债   | -   | AA+ | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、吕泽峰     |
| 广西铁路投资集团有限公司    | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2018年度第三期中期票据              | 18桂铁投MTN003 | 中期票据  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、吕泽峰     |
| 广西铁路投资集团有限公司    | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2017年度第一期中期票据              | 17桂铁投MTN001 | 中期票据  | A-1 | AAA | 20210128 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、吕泽峰     |
| 广西铁路投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2014年广西铁路投资(集团)有限公司公司债券                | 14桂铁投债      | 企业债   | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、吕泽峰     |
| 湛江港(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 湛江港(集团)股份有限公司2018年度第一期中期票据             | 18湛江港MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210720 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、吕泽峰     |
| 广西铁路投资集团有限公司    | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2020年度第二期中期票据              | 20桂铁投MTN002 | 中期票据  | A-1 | AAA | 20210128 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、吕泽峰     |
| 广西铁路投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2019年第一期广西铁路投资集团有限公司永续期公司债券            | 19桂铁可续01    | 企业债   | A-1 | AAA | 20210128 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、吕泽峰     |
| 广西铁路投资集团有限公司    | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2019年度第二期中期票据              | 19桂铁投MTN002 | 中期票据  | A-1 | AAA | 20210128 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、吕泽峰     |
| 广西铁路投资集团有限公司    | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2016年度第一期中期票据              | 16桂铁投MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、吕泽峰     |

|                   |       |                                          |                     |       |     |     |          |    |      |         |
|-------------------|-------|------------------------------------------|---------------------|-------|-----|-----|----------|----|------|---------|
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2018年度第三期中期票据                | 18桂铁投MTN003         | 中期票据  | A-1 | AAA | 20210128 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、吕泽峰  |
| 浙江沪杭甬高速公路股份有限公司   | 非金融企业 | 浙江沪杭甬高速公路股份有限公司2019年度第一期中期票据             | 19沪杭甬MTN001         | 中期票据  | -   | AAA | 20210601 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、吕泽峰 |
| 海盐县国有资产经营有限公司     | 非金融企业 | 2021年第一期海盐县国有资产经营有限公司公司债券                | 21海盐债01             | -     | -   | AA+ | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、吕泽峰  |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资(集团)有限公司2015年度第一期中期票据              | 15桂铁投MTN001         | 中期票据  | A-1 | AAA | 20210128 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、吕泽峰  |
| 广西柳州市建设投资开发有限责任公司 | 非金融企业 | 广西柳州市建设投资开发有限责任公司2020年公开发行公司债券(第二期)(品种二) | 20柳建05              | 公司债   | -   | AA  | 20210604 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、吕泽峰  |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2019年度第一期中期票据                | 19桂铁投MTN001         | 中期票据  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、吕泽峰  |
| 海盐县国有资产经营有限公司     | 非金融企业 | 2021年第一期海盐县国有资产经营有限公司公司债券                | 21盐资01              | 企业债   | -   | AA+ | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、吕泽峰  |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2017年度第一期中期票据                | 17桂铁投MTN001         | 中期票据  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、吕泽峰  |
| 佛燃能源集团股份有限公司      | 非金融企业 | 佛燃能源集团股份有限公司2021年度第一期中期票据                | 21佛燃能源MTN001        | 中期票据  | -   | AA+ | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘亚利、吕泽峰 |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2016年度第三期中期票据                | 16桂铁投MTN003         | 中期票据  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、吕泽峰  |
| 海盐县国有资产经营有限公司     | 非金融企业 | 2017年海盐县国有资产经营有限公司公司债券                   | 17盐国资               | 企业债   | -   | AA+ | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、吕泽峰  |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资(集团)有限公司2014年度第二期中期票据              | 14桂铁投MTN002         | 中期票据  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、吕泽峰  |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2020年度第一期中期票据                | 20桂铁投MTN001         | 中期票据  | A-1 | AAA | 20210128 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、吕泽峰  |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资(集团)有限公司2015年度第一期中期票据              | 15桂铁投MTN001         | 中期票据  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、吕泽峰  |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2016年度第一期中期票据                | 16桂铁投MTN001         | 中期票据  | A-1 | AAA | 20210128 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、吕泽峰  |
| 海盐县国有资产经营有限公司     | 非金融企业 | 2021年第二期海盐县国有资产经营有限公司公司债券                | 21盐资02              | 企业债   | -   | AA+ | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、吕泽峰  |
| 临胸沂山实业有限公司        | 非金融企业 | 2017年临胸沂山实业有限公司公司债券                      | PR临胸债               | 企业债   | -   | AA- | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、吕泽峰  |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2019年第一期广西铁路投资集团有限公司公司债券                 | 19桂铁01              | 企业债   | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、吕泽峰  |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2012年广西铁路投资(集团)有限公司公司债券                  | 12桂铁投债              | 企业债   | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、吕泽峰  |
| 嘉兴市嘉秀发展投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2017年嘉兴市秀洲新市镇开发建设有限公司公司债券                | 17嘉兴秀洲债             | 企业债   | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、吕泽峰 |
| 海盐县国有资产经营有限公司     | 非金融企业 | 2015年贵州省凯里城镇建设投资有限公司公司债券                 | 15凯里城投债             | 企业债   | -   | AA+ | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、吕泽峰  |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2017年公开发行公司债券(第一期)           | 17桂铁01              | 公司债   | A-1 | AAA | 20210128 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、吕泽峰  |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2020年度第二期短期融资券               | 20桂铁投CP002          | 短期融资券 | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、吕泽峰  |
| 嘉兴市嘉秀发展投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2017年嘉兴市秀洲新市镇开发建设有限公司公司债券                | 17秀洲债               | 企业债   | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、吕泽峰 |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券               | 20桂铁投CP001          | 短期融资券 | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、吕泽峰  |
| 海盐县国有资产经营有限公司     | 非金融企业 | 海盐县国有资产经营有限公司2020年度第三期中期票据               | 20海盐国资MTN003        | 中期票据  | -   | AA+ | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、吕泽峰  |
| 佛燃能源集团股份有限公司      | 非金融企业 | 佛山市燃气集团股份有限公司2020年度第一期中期票据               | 20佛山燃气MTN001        | 中期票据  | -   | AA+ | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘亚利、吕泽峰 |
| 海盐县国有资产经营有限公司     | 非金融企业 | 海盐县国有资产经营有限公司2020年度第一期中期票据(疫情防控债)        | 20海盐国资(疫情防控债)MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、吕泽峰  |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2016年度第二期中期票据                | 16桂铁投MTN002         | 中期票据  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、吕泽峰  |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资(集团)有限公司2014年度第二期中期票据              | 14桂铁投MTN002         | 中期票据  | A-1 | AAA | 20210128 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、吕泽峰  |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2019年第一期广西铁路投资集团有限公司公司债券                 | 19桂铁投债01            | 企业债   | A-1 | AAA | 20210128 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、吕泽峰  |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券               | 20桂铁投CP001          | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210128 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、吕泽峰  |
| 珠海华发集团有限公司        | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2021年度第一期绿色中期票据(碳中和债)          | 21华发集团GN001(碳中和债)   | 中期票据  | AAA | AAA | 20210329 | 稳定 | 首次评级 | 许狄龙、吕泽峰 |
| 海盐县国有资产经营有限公司     | 非金融企业 | 海盐县国有资产经营有限公司2020年度第四期中期票据               | 20海盐国资MTN004        | -     | -   | AA+ | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、吕泽峰  |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2020年度第二期中期票据                | 20桂铁投MTN002         | 中期票据  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、吕泽峰  |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2019年第一期广西铁路投资集团有限公司公司债券                 | 19桂铁投债01            | 企业债   | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、吕泽峰  |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2016年公司债券                    | 16桂铁债               | 公司债   | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、吕泽峰  |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2016年公司债券                    | 16桂铁债               | 公司债   | A-1 | AAA | 20210128 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、吕泽峰  |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2017年公开发行公司债券(第一期)           | 17桂铁01              | 公司债   | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、吕泽峰  |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2016年度第三期中期票据                | 16桂铁投MTN003         | 中期票据  | A-1 | AAA | 20210128 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、吕泽峰  |
| 海盐县国有资产经营有限公司     | 非金融企业 | 2015年贵州省凯里城镇建设投资有限公司公司债券                 | PR凯投01              | 企业债   | -   | AA+ | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、吕泽峰  |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2019年第一期广西铁路投资集团有限公司公司债券                 | 19桂铁01              | 企业债   | A-1 | AAA | 20210128 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、吕泽峰  |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2019年第一期广西铁路投资集团有限公司可续期公司债券              | 19桂铁可续01            | 企业债   | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、吕泽峰  |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2020年度第一期中期票据                | 20桂铁投MTN001         | 中期票据  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、吕泽峰  |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2016年度第二期中期票据                | 16桂铁投MTN002         | 中期票据  | A-1 | AAA | 20210128 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、吕泽峰  |
| 广西柳州市建设投资开发有限责任公司 | 非金融企业 | 广西柳州市建设投资开发有限责任公司2020年公开发行公司债券(第一期)      | 20柳建01              | 公司债   | -   | AA  | 20210604 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、吕泽峰  |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2020年度第二期短期融资券               | 20桂铁投CP002          | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210128 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、吕泽峰  |
| 临胸沂山实业有限公司        | 非金融企业 | 2017年临胸沂山实业有限公司公司债券                      | 17临胸债               | 企业债   | -   | AA- | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、吕泽峰  |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2019年第一期广西铁路投资集团有限公司可续期公司债券              | 19桂铁Y1              | 企业债   | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、吕泽峰  |



|                   |       |                                        |              |       |     |     |          |    |      |                  |
|-------------------|-------|----------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------------|
| 佛燃能源集团股份有限公司      | 非金融企业 | 佛燃能源集团股份有限公司2020年度第一期绿色中期票据            | 20佛燃能源GN001  | -     | -   | AA+ | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘亚利、吕泽峰          |
| 海盐县国有资产经营有限公司     | 非金融企业 | 2021年第二期海盐县国有资产经营有限公司公司债券              | 21海盐债02      | 企业债   | -   | AA+ | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、吕泽峰           |
| 广西铁路投资集团有限公司      | 非金融企业 | 广西铁路投资集团有限公司2019年度第二期中期票据              | 19桂铁投MTN002  | 中期票据  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、吕泽峰           |
| 浙江沪杭甬高速公路股份有限公司   | 非金融企业 | 浙江沪杭甬高速公路股份有限公司2019年度第二期中期票据           | 19沪杭甬MTN002  | 中期票据  | -   | AAA | 20210601 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、吕泽峰          |
| 佛燃能源集团股份有限公司      | 非金融企业 | 佛山市燃气集团股份有限公司2019年度第一期中期票据             | 19佛山燃气MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘亚利、吕泽峰          |
| 海盐县国有资产经营有限公司     | 非金融企业 | 海盐县国有资产经营有限公司2020年度第二期中期票据             | 20海盐国资MTN002 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、吕泽峰           |
| 重庆市四面山旅游投资有限公司    | 非金融企业 | 2019年重庆市四面山旅游投资有限公司城市停车场建设专项债券         | 19四面专项债      | 企业债   | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、吕泽峰、黄焘       |
| 重庆市四面山旅游投资有限公司    | 非金融企业 | 2019年重庆市四面山旅游投资有限公司城市停车场建设专项债券         | 19四面债        | 企业债   | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、吕泽峰、黄焘       |
| 重庆市四面山旅游投资有限公司    | 非金融企业 | 2014年重庆市合川城市建设投资(集团)有限公司公司债券           | PR合川投        | 企业债   | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、吕泽峰、黄焘       |
| 雅安发展投资有限责任公司      | 非金融企业 | 雅安发展投资有限责任公司2019年度第二期中期票据              | 19雅安MTN002   | 中期票据  | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、吕泽峰、李志昂       |
| 雅安发展投资有限责任公司      | 非金融企业 | 雅安发展投资有限责任公司2019年度第一期中期票据              | 19雅安MTN001   | 中期票据  | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、吕泽峰、李志昂       |
| 吉林省高速公路集团有限公司     | 非金融企业 | 吉林省高速公路集团有限公司2020年度第三期中期票据             | 20吉林高速MTN003 | 中期票据  | -   | AAA | 20210720 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、吕泽峰、孙婧       |
| 吉林省高速公路集团有限公司     | 非金融企业 | 吉林省高速公路集团有限公司2018年度第四期中期票据             | 18吉林高速MTN004 | 中期票据  | -   | AAA | 20210720 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、吕泽峰、孙婧       |
| 吉林省高速公路集团有限公司     | 非金融企业 | 吉林省高速公路集团有限公司2019年度第二期扶贫中期票据           | 19吉林高速MTN002 | 中期票据  | -   | AAA | 20210720 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、吕泽峰、孙婧       |
| 吉林省高速公路集团有限公司     | 非金融企业 | 吉林省高速公路集团有限公司2014年度第一期中期票据             | 14吉林高速MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210720 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、吕泽峰、孙婧       |
| 吉林省高速公路集团有限公司     | 非金融企业 | 吉林省高速公路集团有限公司2020年度第五期中期票据             | 20吉林高速MTN005 | 中期票据  | -   | AAA | 20210720 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、吕泽峰、孙婧       |
| 吉林省高速公路集团有限公司     | 非金融企业 | 吉林省高速公路集团有限公司2016年度第二期中期票据             | 16吉林高速MTN002 | 中期票据  | -   | AAA | 20210720 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、吕泽峰、孙婧       |
| 吉林省高速公路集团有限公司     | 非金融企业 | 吉林省高速公路集团有限公司2014年度第二期中期票据             | 14吉高速MTN002  | 中期票据  | -   | AAA | 20210720 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、吕泽峰、孙婧       |
| 吉林省高速公路集团有限公司     | 非金融企业 | 吉林省高速公路集团有限公司2016年度第一期中期票据             | 16吉林高速MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210720 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、吕泽峰、孙婧       |
| 吉林省高速公路集团有限公司     | 非金融企业 | 吉林省高速公路集团有限公司2020年度第一期中期票据             | 20吉林高速MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210720 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、吕泽峰、孙婧       |
| 吉林省高速公路集团有限公司     | 非金融企业 | 吉林省高速公路集团有限公司2017年度第一期中期票据             | 17吉林高速MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210720 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、吕泽峰、孙婧       |
| 高青县鲁青城市资产运营有限公司   | 非金融企业 | 2017年第一期高青县鲁青城市资产运营有限公司公司债券            | 17高青债01      | 企业债   | -   | AA- | 20210720 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、吕泽峰、张博        |
| 高青县鲁青城市资产运营有限公司   | 非金融企业 | 2017年第一期高青县鲁青城市资产运营有限公司公司债券            | 17高青01       | 企业债   | -   | AA- | 20210720 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、吕泽峰、张博        |
| 阜阳投资发展集团有限公司      | 非金融企业 | 阜阳投资发展集团有限公司2021年度第一期短期融资券             | 21阜阳投资CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20210113 | 稳定 | 首次评级 | 兰迪、吕泽峰、郑重        |
| 阜阳投资发展集团有限公司      | 非金融企业 | 阜阳投资发展集团有限公司2021年度第一期中期票据              | 21阜阳投资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20210127 | 稳定 | 首次评级 | 兰迪、吕泽峰、郑重、谢晨、刘佳辰 |
| 工银金融租赁有限公司        | 金融机构  | 2021年工银金融租赁有限公司金融债券(第一期)(债券通)          | 21工银租赁债01    | 金融债   | AAA | AAA | 20210226 | 稳定 | 首次评级 | 陈绪童、马鸣娇、张哲铭      |
| 财信吉祥人寿保险股份有限公司    | 金融机构  | 吉祥人寿保险股份有限公司2020年资本补充债券                | 20吉祥人寿       | 金融债   | -   | AA  | 20210930 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、马默坤           |
| 财信吉祥人寿保险股份有限公司    | 金融机构  | 吉祥人寿保险股份有限公司2020年资本补充债券                | 20吉祥人寿       | 金融债   | -   | AA  | 20211230 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、马默坤           |
| 湖南省高速公路集团有限公司     | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2021年度第二期短期融资券            | 21湘高速CP002   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210114 | 稳定 | 首次评级 | 张建业、马颖           |
| 鹤山市公营资产经营有限公司     | 非金融企业 | 2016年第一期鹤山市公营资产经营有限公司公司债券              | 16鹤山公债01     | 企业债   | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、马颖、郭欣宇        |
| 鹤山市公营资产经营有限公司     | 非金融企业 | 2016年第二期鹤山市公营资产经营有限公司公司债券              | PR鹤山02       | 企业债   | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、马颖、郭欣宇        |
| 鹤山市公营资产经营有限公司     | 非金融企业 | 2016年第一期鹤山市公营资产经营有限公司公司债券              | PR鹤山01       | 企业债   | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、马颖、郭欣宇        |
| 鹤山市公营资产经营有限公司     | 非金融企业 | 2016年第二期鹤山市公营资产经营有限公司公司债券              | 16鹤山公债02     | 企业债   | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、马颖、郭欣宇        |
| 广西柳州市东城投资开发集团有限公司 | 非金融企业 | 2019年广西柳州市东城投资开发集团有限公司公司债券             | 19柳东债        | 企业债   | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、马颖、胡元杰       |
| 广西柳州市东城投资开发集团有限公司 | 非金融企业 | 2019年广西柳州市东城投资开发集团有限公司公司债券             | 19柳州东城债      | 企业债   | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、马颖、胡元杰       |
| 广西柳州市东城投资开发集团有限公司 | 非金融企业 | 2020年广西柳州市东城投资开发集团有限公司公司债券(第一期)        | 20柳州东城债01    | 企业债   | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、马颖、胡元杰       |
| 广西柳州市东城投资开发集团有限公司 | 非金融企业 | 2021年广西柳州市东城投资开发集团有限公司公司债券(第一期)        | 21柳东债        | 企业债   | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、马颖、胡元杰       |
| 广西柳州市东城投资开发集团有限公司 | 非金融企业 | 2020年广西柳州市东城投资开发集团有限公司公司债券(第一期)        | 20柳东债        | 企业债   | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、马颖、胡元杰       |
| 广西柳州市东城投资开发集团有限公司 | 非金融企业 | 2021年广西柳州市东城投资开发集团有限公司公司债券(第一期)        | 21柳州东城债01    | 企业债   | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、马颖、胡元杰       |
| 泸州临港投资集团有限公司      | 非金融企业 | 泸州临港投资集团有限公司2021年度第一期中期票据              | 21临港投资MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210929 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、马颖、谢文杰       |
| 柳州市城市投资建设发展有限公司   | 非金融企业 | 柳州市城市投资建设发展有限公司2021年公开发行公司债券(第一期)      | 21柳发01       | 公司债   | AA+ | AA+ | 20210121 | 稳定 | 首次评级 | 薛琳霞、马颖、杨晓薇       |
| 重庆九龙园高新产业集团有限公司   | 非金融企业 | 2014年重庆九龙园高新产业集团有限公司公司债券               | PR九龙债        | 企业债   | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、马玉丹、郭欣宇       |
| 重庆九龙园高新产业集团有限公司   | 非金融企业 | 2014年重庆九龙园高新产业集团有限公司公司债券               | 14渝九龙债       | 企业债   | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、马玉丹、郭欣宇       |
| 重庆高新城市建设集团有限公司    | 非金融企业 | 2014年重庆高新区开发投资集团有限公司公司债券               | PR渝高开        | 企业债   | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 袁琳、马玉丹、郭欣宇       |
| 重庆高新城市建设集团有限公司    | 非金融企业 | 重庆高新区开发投资集团有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)(品种一) | 20渝开01       | 公司债   | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 袁琳、马玉丹、郭欣宇       |
| 重庆高新城市建设集团有限公司    | 非金融企业 | 重庆高新区开发投资集团有限公司2020年公开发行公司债券(第二期)(品种一) | 20渝开03       | 公司债   | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 袁琳、马玉丹、郭欣宇       |
| 重庆高新城市建设集团有限公司    | 非金融企业 | 重庆高新区开发投资集团有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)(品种二) | 20渝开02       | 公司债   | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 袁琳、马玉丹、郭欣宇       |
| 重庆九龙园高新产业集团有限公司   | 非金融企业 | 重庆九龙园高新产业集团有限公司2019年度第二期中期票据           | 19九龙园MTN002  | 中期票据  | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、马玉丹、郭欣宇       |
| 重庆九龙园高新产业集团有限公司   | 非金融企业 | 重庆九龙园高新产业集团有限公司2019年度第一期中期票据           | 19九龙园MTN001  | 中期票据  | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、马玉丹、郭欣宇       |
| 重庆高新城市建设集团有限公司    | 非金融企业 | 2014年重庆高新区开发投资集团有限公司公司债券               | 14渝高开投资      | 企业债   | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 袁琳、马玉丹、郭欣宇       |

|                   |       |                                     |                   |      |     |     |          |    |      |                 |
|-------------------|-------|-------------------------------------|-------------------|------|-----|-----|----------|----|------|-----------------|
| 重庆九龙园高新产业集团有限公司   | 非金融企业 | 重庆九龙园高新产业集团有限公司2017年度第一期中期票据        | 17九龙园MTN001       | 中期票据 | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、马玉丹、郭欣宇      |
| 重庆高新城建设集团有限公司     | 非金融企业 | 重庆高新区开发投资集团有限公司2021年公开发行公司债券(第一期)   | 21渝开01            | 公司债  | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 袁琳、马玉丹、郭欣宇      |
| 自贡市城市建设投资开发集团有限公司 | 非金融企业 | 自贡市城市建设投资开发集团有限公司2020年度第一期中期票据      | 20自贡城投MTN001      | 中期票据 | -   | AA  | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、马玉丹、韩晓翌      |
| 山东高速集团有限公司        | 非金融企业 | 山东高速集团有限公司2021年度第二期中期票据(乡村振兴)       | 21鲁高速MTN002(乡村振兴) | 中期票据 | AAA | AAA | 20210315 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、马玉丹、吕泽峰、韩晓翌 |
| 浙江恒逸集团有限公司        | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期) | 18恒集02            | 公司债  | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、毛文娟          |
| 陕西煤业化工集团有限责任公司    | 非金融企业 | 陕西煤业化工集团有限责任公司2019年度第四期中期票据         | 19陕煤化MTN004       | 中期票据 | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 樊思、毛文娟          |
| 浙江恒逸集团有限公司        | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期) | 18恒集01            | 公司债  | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、毛文娟          |
| 山东岚桥集团有限公司        | 非金融企业 | 岚桥集团有限公司2018年度第一期中期票据               | 18岚桥MTN001        | 中期票据 | -   | A   | 20210729 | 负面 | 跟踪评级 | 任贵永、毛文娟         |
| 中广核风电有限公司         | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2020年度第一期绿色中期票据            | 20核风电GN001        | 中期票据 | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵永、毛文娟         |
| 中国石油天然气股份有限公司     | 非金融企业 | 中国石油天然气股份有限公司2016年公司债券(第二期)(品种二)    | 16中油04            | 公司债  | AAA | AAA | 20210514 | 稳定 | 跟踪评级 | 樊思、毛文娟          |
| 中广核风电有限公司         | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2019年度第一期绿色中期票据            | 19核风电GN001        | 中期票据 | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵永、毛文娟         |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司    | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2021年度第一期中期票据         | 21淮南矿MTN001       | -    | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、毛文娟          |
| 中国石油天然气股份有限公司     | 非金融企业 | 中国石油天然气股份有限公司2016年公司债券(第三期)(品种一)    | 16中油05            | 公司债  | AAA | AAA | 20210514 | 稳定 | 跟踪评级 | 樊思、毛文娟          |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司    | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2019年度第二期中期票据         | 19淮南矿MTN002       | 中期票据 | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、毛文娟          |
| 中国石油天然气股份有限公司     | 非金融企业 | 中国石油天然气股份有限公司2016年公司债券(第二期)(品种一)    | 16中油03            | 公司债  | AAA | AAA | 20210514 | 稳定 | 跟踪评级 | 樊思、毛文娟          |
| 陕西煤业化工集团有限责任公司    | 非金融企业 | 陕西煤业化工集团有限责任公司2019年度第五期中期票据         | 19陕煤化MTN005       | 中期票据 | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 樊思、毛文娟          |
| 浙江恒逸集团有限公司        | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2020年度第一期中期票据(疫情防控债)      | 20恒逸(疫情防控债)MTN001 | 中期票据 | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、毛文娟          |
| 中广核风电有限公司         | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)品种二      | 19风电02            | 公司债  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵永、毛文娟         |
| 陕西煤业化工集团有限责任公司    | 非金融企业 | 陕西煤业化工集团有限责任公司2019年度第二期中期票据         | 19陕煤化MTN002       | 中期票据 | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 樊思、毛文娟          |
| 中广核风电有限公司         | 非金融企业 | 中广核风电有限公司公开发行2019年永续期公司债券(第一期)(品种二) | 19风电Y2            | 公司债  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵永、毛文娟         |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司    | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2018年度第一期中期票据         | 18淮南矿MTN001       | 中期票据 | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、毛文娟          |
| 浙江恒逸集团有限公司        | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第三期) | 18恒集03            | 公司债  | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、毛文娟          |
| 浙江恒逸集团有限公司        | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期) | 19恒集01            | 公司债  | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、毛文娟          |
| 广东道氏技术股份有限公司      | 非金融企业 | 2017年广东道氏技术股份有限公司可转换公司债券            | 道氏转债              | 可转债  | -   | AA- | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵永、毛文娟         |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司    | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2018年度第四期中期票据         | 18淮南矿MTN004       | 中期票据 | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、毛文娟          |
| 浙江恒逸集团有限公司        | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2020年度第五期短期融资券            | 20恒逸CP005         | -    | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、毛文娟          |
| 浙江恒逸集团有限公司        | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2020年度第三期中期票据             | 20恒逸MTN003        | 中期票据 | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、毛文娟          |
| 中广核风电有限公司         | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2020年公开发行公司债券(第二期)品种二      | 20风电04            | 公司债  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵永、毛文娟         |
| 中国石油天然气股份有限公司     | 非金融企业 | 中国石油天然气股份有限公司2012年公司债券(第一期)(10年期)   | 12中油02            | 公司债  | AAA | AAA | 20210514 | 稳定 | 跟踪评级 | 樊思、毛文娟          |
| 江苏正丹化学工业股份有限公司    | 非金融企业 | 2021年江苏正丹化学工业股份有限公司创业板公开发行可转换公司债券   | 正丹转债              | 可转债  | -   | AA- | 20210608 | 稳定 | 跟踪评级 | 樊思、毛文娟          |
| 中广核风电有限公司         | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)品种一      | 19风电01            | 公司债  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵永、毛文娟         |
| 中国石油天然气股份有限公司     | 非金融企业 | 中国石油天然气股份有限公司2013年公司债券(第一期)(10年期)   | 13中油02            | 公司债  | AAA | AAA | 20210514 | 稳定 | 跟踪评级 | 樊思、毛文娟          |
| 彤程新材料集团股份有限公司     | 非金融企业 | 2021年彤程新材料集团股份有限公司公开发行可转换公司债券       | 彤程转债              | 可转债  | -   | AA  | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 樊思、毛文娟          |
| 中矿资源集团股份有限公司      | 非金融企业 | 2020年中矿资源集团股份有限公司可转换公司债券            | 中矿转债              | 可转债  | -   | AA- | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 樊思、毛文娟          |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司    | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2018年度第五期中期票据         | 18淮南矿MTN005       | 中期票据 | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、毛文娟          |
| 浙江恒逸集团有限公司        | 非金融企业 | 2019年第一期浙江恒逸集团有限公司公司债券              | 19恒逸债01           | 企业债  | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、毛文娟          |
| 浙江恒逸集团有限公司        | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第四期) | 18恒集04            | 公司债  | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、毛文娟          |
| 陕西煤业化工集团有限责任公司    | 非金融企业 | 陕西煤业化工集团有限责任公司2019年度第七期中期票据         | 19陕煤化MTN007       | 中期票据 | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 樊思、毛文娟          |
| 中广核风电有限公司         | 非金融企业 | 中广核风电有限公司公开发行2019年永续期公司债券(第一期)(品种一) | 19风电Y1            | 公司债  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵永、毛文娟         |
| 浙江恒逸集团有限公司        | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第三期) | 21恒集03            | 公司债  | -   | AA+ | 20210603 | 稳定 | 首次评级 | 张炯、毛文娟          |
| 陕西煤业化工集团有限责任公司    | 非金融企业 | 陕西煤业化工集团有限责任公司2020年度第一期中期票据         | 20陕煤化MTN001       | 中期票据 | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 樊思、毛文娟          |
| 陕西煤业化工集团有限责任公司    | 非金融企业 | 陕西煤业化工集团有限责任公司2019年度第三期中期票据         | 19陕煤化MTN003       | 中期票据 | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 樊思、毛文娟          |
| 陕西煤业化工集团有限责任公司    | 非金融企业 | 陕西煤业化工集团有限责任公司2019年度第六期中期票据         | 19陕煤化MTN006       | 中期票据 | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 樊思、毛文娟          |
| 浙江恒逸集团有限公司        | 非金融企业 | 2019年第一期浙江恒逸集团有限公司公司债券              | 19恒逸债             | 企业债  | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、毛文娟          |

|                  |       |                                                   |                  |       |     |     |          |    |      |             |
|------------------|-------|---------------------------------------------------|------------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 浙江恒逸集团有限公司       | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2020年度第四期短期融资券                          | 20恒逸CP004        | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、毛文娟      |
| 陕西煤业化工集团有限责任公司   | 非金融企业 | 陕西煤业化工集团有限责任公司2018年度第六期中期票据                       | 18陕煤化MTN006      | 中期票据  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 樊思、毛文娟      |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司   | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2019年度第一期中期票据                       | 19淮南矿MTN001      | 中期票据  | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、毛文娟      |
| 中广核风电有限公司        | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)(品种一)                  | 20风电01           | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、毛文娟     |
| 中国石油天然气股份有限公司    | 非金融企业 | 中国石油天然气股份有限公司2016年公司债券(第一期)(品种二)                  | 16中油02           | 公司债   | AAA | AAA | 20210514 | 稳定 | 跟踪评级 | 樊思、毛文娟      |
| 中国石油天然气股份有限公司    | 非金融企业 | 中国石油天然气股份有限公司2016年公司债券(第三期)(品种二)                  | 16中油06           | 公司债   | AAA | AAA | 20210514 | 稳定 | 跟踪评级 | 樊思、毛文娟      |
| 浙江恒逸集团有限公司       | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2020年度第二期中期票据                           | 20恒逸MTN002       | 中期票据  | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、毛文娟      |
| 浙江恒逸集团有限公司       | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)               | 21恒集02           | 公司债   | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、毛文娟      |
| 中国石油天然气股份有限公司    | 非金融企业 | 中国石油天然气股份有限公司2012年公司债券(第一期)(15年期)                 | 12中油03           | 公司债   | AAA | AAA | 20210514 | 稳定 | 跟踪评级 | 樊思、毛文娟      |
| 陕西煤业化工集团有限责任公司   | 非金融企业 | 陕西煤业化工集团有限责任公司2019年度第一期中期票据                       | 19陕煤化MTN001      | 中期票据  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 樊思、毛文娟      |
| 浙江恒逸集团有限公司       | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2021年度第一期中期票据(高成长债)                     | 21恒逸MTN001(高成长债) | 中期票据  | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、毛文娟      |
| 中广核风电有限公司        | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2020年公开发行公司债券(第二期)品种一                    | 20风电03           | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、毛文娟     |
| 中国石油天然气股份有限公司    | 非金融企业 | 中国石油天然气股份有限公司2016年公司债券(第一期)(品种一)                  | 16中油01           | 公司债   | AAA | AAA | 20210514 | 稳定 | 跟踪评级 | 樊思、毛文娟      |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司   | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2018年度第二期中期票据                       | 18淮南矿MTN002      | 中期票据  | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、毛文娟      |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司   | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2021年度第二期中期票据                       | 21淮南矿MTN002      | 中期票据  | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、毛文娟      |
| 中广核风电有限公司        | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2017年度第一期绿色中期票据                          | 17核风电GN001       | 中期票据  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、毛文娟     |
| 浙江恒逸集团有限公司       | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)               | 21恒集01           | 公司债   | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、毛文娟      |
| 中广核风电有限公司        | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2020年公开发行公司债券(第三期)(品种一)                  | 20风电05           | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、毛文娟     |
| 中广核风电有限公司        | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2018年度第一期绿色中期票据                          | 18核风电GN001       | 中期票据  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、毛文娟     |
| 中广核风电有限公司        | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2019年公开发行公司债券(第二期)品种一                    | 19风电03           | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、毛文娟     |
| 中国石油天然气集团有限公司    | 非金融企业 | 中国石油天然气集团有限公司2020年度第五期中期票据                        | 20中石油MTN005      | 中期票据  | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、毛文娟     |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司   | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2018年度第三期中期票据                       | 18淮南矿MTN003      | 中期票据  | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、毛文娟      |
| 陕西煤业化工集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2016年陕西煤业化工集团有限责任公司永续期公司债券(第一期)                   | 16陕煤永续债01        | 企业债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 樊思、毛文娟      |
| 中广核风电有限公司        | 非金融企业 | 中广核风电有限公司2019年公开发行公司债券(第二期)品种二                    | 19风电04           | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、毛文娟     |
| 中广核风电有限公司        | 非金融企业 | 中广核风电有限公司公开发行2018年永续期公司债券(第一期)(品种一)               | 18风电Y1           | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、毛文娟     |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司   | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2021年度第四期中期票据                       | 21淮南矿MTN004      | 中期票据  | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、毛文娟      |
| 陕西煤业化工集团有限责任公司   | 非金融企业 | 陕西煤业化工集团有限责任公司2018年度第五期中期票据                       | 18陕煤化MTN005      | 中期票据  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 樊思、毛文娟      |
| 中国石油天然气集团有限公司    | 非金融企业 | 2010年第一期中国石油天然气集团公司企业债券(15年)                      | 10中石油02          | 企业债   | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、毛文娟     |
| 中国石油天然气集团有限公司    | 非金融企业 | 中国石油天然气集团有限公司2020年度第四期中期票据                        | 20中石油MTN004      | 中期票据  | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、毛文娟     |
| 山东岚桥集团有限公司       | 非金融企业 | 岚桥集团有限公司2019年度第一期中期票据                             | 19岚桥MTN001       | 中期票据  | -   | A   | 20210729 | 负面 | 跟踪评级 | 任贵水、毛文娟     |
| 青岛惠城环保科技有限公司     | 非金融企业 | 2021年青岛惠城环保科技有限公司向不特定对象发行可转换公司债券                  | 惠城转债             | 可转债   | -   | A+  | 20210902 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、毛文娟     |
| 中广核风电有限公司        | 非金融企业 | 中广核风电有限公司公开发行2018年永续期公司债券(第一期)(品种二)               | 18风电Y2           | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、毛文娟     |
| 陕西煤业化工集团有限责任公司   | 非金融企业 | 陕西煤业化工集团有限责任公司2016年度第一期中期票据                       | 16陕煤化MTN001      | 中期票据  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 樊思、毛文娟      |
| 浙江恒逸集团有限公司       | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2021年度第一期短期融资券                          | 21恒逸CP001        | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、毛文娟      |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2020年度第六期中期票据                     | 20陕延油MTN006      | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、毛文娟、石梦遥 |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2020年公开发行永续期公司债券(面向专业投资者)(第五期)品种二 | 20延长Y8           | 公司债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、毛文娟、石梦遥 |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2014年度第三期中期票据                     | 14陕延油MTN003      | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、毛文娟、石梦遥 |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2021年公开发行公司债券(第一期)(品种一)           | 21延长01           | 公司债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、毛文娟、石梦遥 |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2020年公开发行永续期公司债券(面向专业投资者)(第四期)品种二 | 20延长Y6           | 公司债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、毛文娟、石梦遥 |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2020年度第四期中期票据                     | 20陕延油MTN004      | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、毛文娟、石梦遥 |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2020年度第一期中期票据                     | 20陕延油MTN001      | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、毛文娟、石梦遥 |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2018年度第二期中期票据                     | 18陕延油MTN002      | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、毛文娟、石梦遥 |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2020年度第一期短期融资券                    | 20陕延油CP001       | 短期融资券 | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、毛文娟、石梦遥 |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2021年度第一期中期票据                     | 21陕延油MTN001      | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、毛文娟、石梦遥 |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2018年度第三期中期票据                     | 18陕延油MTN003      | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、毛文娟、石梦遥 |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2018年度第一期中期票据                     | 18陕延油MTN001      | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、毛文娟、石梦遥 |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2020年度第五期中期票据                     | 20陕延油MTN005      | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、毛文娟、石梦遥 |

[illegible]

|                  |       |                                          |                  |        |     |     |          |    |      |               |
|------------------|-------|------------------------------------------|------------------|--------|-----|-----|----------|----|------|---------------|
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 2021年第二期成都轨道交通集团有限公司可续期公司债券              | 21蓉轨Y2           | 企业债    | AAA | AAA | 20210222 | 稳定 | 首次评级 | 刘亚利、倪昕        |
| 成都轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 2021年第二期成都轨道交通集团有限公司可续期公司债券              | 21蓉轨可续期02        | 企业债    | AAA | AAA | 20210222 | 稳定 | 首次评级 | 刘亚利、倪昕        |
| 成都市兴城建实业发展有限责任公司 | 非金融企业 | 2015年成都市兴城建实业发展有限责任公司公司债券                | 15兴城建债           | 企业债    | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔莹、倪昕         |
| 武汉旅游体育集团有限公司     | 非金融企业 | 武汉旅游体育集团有限公司2021年度第一期中期票据                | 21武汉旅游MTN001     | 中期票据   | -   | AA+ | 20210806 | 稳定 | 首次评级 | 黄旭明、倪昕、崔竟元    |
| 北京京东世纪贸易有限公司     | 非金融企业 | 北京京东世纪贸易有限公司2021年度东道3号京东白条第一期资产支持商业票据优先级 | 21东道3号ABN001优先   | 资产支持证券 | -   | -   | 20210203 | -  | 首次评级 | 张睿君、聂中一、张玥    |
| 广发银行股份有限公司       | 金融机构  | 臻臻2021年第一期不良资产支持证券优先档资产支持证券              | 21臻臻1优先          | 资产支持证券 | -   | -   | 20210203 | -  | 首次评级 | 张睿君、聂中一、张玥    |
| 招商银行股份有限公司       | 金融机构  | 招银和智2021年第二期个人消费贷款优先A2档资产支持证券            | 21招银和智2优先A2      | 资产支持证券 | -   | -   | 20211201 | -  | 首次评级 | 张睿君、聂中一、张玥、华蕊 |
| 招商银行股份有限公司       | 金融机构  | 招银和智2021年第二期个人消费贷款优先A1档资产支持证券            | 21招银和智2优先A1      | 资产支持证券 | -   | -   | 20211201 | -  | 首次评级 | 张睿君、聂中一、张玥、华蕊 |
| 招商银行股份有限公司       | 金融机构  | 招银和智2021年第一期个人消费贷款优先B档资产支持证券             | 21招银和智1优先B       | 资产支持证券 | -   | -   | 20211119 | -  | 首次评级 | 张睿君、聂中一、张玥、华蕊 |
| 招商银行股份有限公司       | 金融机构  | 招银和智2021年第一期个人消费贷款优先C档资产支持证券             | 21招银和智1优先C       | 资产支持证券 | -   | -   | 20211119 | -  | 首次评级 | 张睿君、聂中一、张玥、华蕊 |
| 招商银行股份有限公司       | 金融机构  | 招银和智2021年第二期个人消费贷款次级档资产支持证券              | 21招银和智2次级        | 资产支持证券 | -   | -   | 20211201 | -  | 首次评级 | 张睿君、聂中一、张玥、华蕊 |
| 招商银行股份有限公司       | 金融机构  | 招银和智2021年第二期个人消费贷款优先B档资产支持证券             | 21招银和智2优先B       | 资产支持证券 | -   | -   | 20211201 | -  | 首次评级 | 张睿君、聂中一、张玥、华蕊 |
| 招商银行股份有限公司       | 金融机构  | 招银和智2021年第二期个人消费贷款优先C档资产支持证券             | 21招银和智2优先C       | 资产支持证券 | -   | -   | 20211201 | -  | 首次评级 | 张睿君、聂中一、张玥、华蕊 |
| 招商银行股份有限公司       | 金融机构  | 招银和智2021年第一期个人消费贷款优先A2档资产支持证券            | 21招银和智1优先A2      | 资产支持证券 | -   | -   | 20211119 | -  | 首次评级 | 张睿君、聂中一、张玥、华蕊 |
| 招商银行股份有限公司       | 金融机构  | 招银和智2021年第一期个人消费贷款次级档资产支持证券              | 21招银和智1次级        | 资产支持证券 | -   | -   | 20211119 | -  | 首次评级 | 张睿君、聂中一、张玥、华蕊 |
| 招商银行股份有限公司       | 金融机构  | 招银和智2021年第一期个人消费贷款优先A1档资产支持证券            | 21招银和智1优先A1      | 资产支持证券 | -   | -   | 20211119 | -  | 首次评级 | 张睿君、聂中一、张玥、华蕊 |
| 中国工商银行股份有限公司     | 金融机构  | 工元乐居2021年第七期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券   | 21工元乐居7A1        | 资产支持证券 | -   | -   | 20210906 | -  | 首次评级 | 张睿君、聂中一、张玥、朱聪 |
| 北京京东世纪贸易有限公司     | 非金融企业 | 北京京东世纪贸易有限公司2021年度东道3号京东白条第二期资产支持商业票据优先级 | 21东道3号ABN002优先   | 资产支持证券 | -   | -   | 20210806 | -  | 首次评级 | 张睿君、聂中一、张玥、朱聪 |
| 中国工商银行股份有限公司     | 金融机构  | 工元乐居2021年第七期个人住房抵押贷款资产支持证券次级资产支持证券       | 21工元乐居7C         | 资产支持证券 | -   | -   | 20210906 | -  | 首次评级 | 张睿君、聂中一、张玥、朱聪 |
| 中国建设银行股份有限公司     | 金融机构  | 建鑫2021年第一期不良资产支持证券优先档资产支持证券              | 21建鑫1优先          | 资产支持证券 | -   | -   | 20210309 | -  | 首次评级 | 张睿君、聂中一、张玥、朱聪 |
| 中国工商银行股份有限公司     | 金融机构  | 工元乐居2021年第七期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2级资产支持证券   | 21工元乐居7A2        | 资产支持证券 | -   | -   | 20210906 | -  | 首次评级 | 张睿君、聂中一、张玥、朱聪 |
| 广汽汇理汽车金融有限公司     | 金融机构  | 汇聚通2021年第一期个人汽车抵押贷款优先A1级资产支持证券           | 21汇聚通1A1_bc      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210429 | -  | 首次评级 | 张睿君、聂中一、张玥、朱聪 |
| 广汽汇理汽车金融有限公司     | 金融机构  | 汇聚通2021年第一期个人汽车抵押贷款优先A2级资产支持证券           | 21汇聚通1A2_bc      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210429 | -  | 首次评级 | 张睿君、聂中一、张玥、朱聪 |
| 北京京东世纪贸易有限公司     | 非金融企业 | 北京京东世纪贸易有限公司2020年度东道2号京东白条第一期资产支持票据优先A级  | 20东道2号ABN001优先A  | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、朱聪、张玥 |
| 广汽汇理汽车金融有限公司     | 金融机构  | 汇聚通2019年第一期个人汽车抵押贷款优先A1级资产支持证券           | 19汇聚通1A1_bc      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210723 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、朱聪、张玥 |
| 广汽汇理汽车金融有限公司     | 金融机构  | 汇聚通2019年第一期个人汽车抵押贷款优先B级资产支持证券            | 19汇聚通1B_bc       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210723 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、朱聪、张玥 |
| 北京京东世纪贸易有限公司     | 非金融企业 | 北京京东世纪贸易有限公司2020年度东道1号京东白条第一期资产支持票据优先A级  | 20东道1号ABN001优先A  | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、朱聪、张玥 |
| 广汽汇理汽车金融有限公司     | 金融机构  | 汇聚通2020年第一期个人汽车抵押贷款优先B级资产支持证券            | 20汇聚通1B_bc       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210726 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、朱聪、张玥 |
| 广汽汇理汽车金融有限公司     | 金融机构  | 汇聚通2020年第一期个人汽车抵押贷款优先A2级资产支持证券           | 20汇聚通1A2_bc      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210726 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、朱聪、张玥 |
| 广汽汇理汽车金融有限公司     | 金融机构  | 汇聚通2020年第二期个人汽车抵押贷款优先B级资产支持证券            | 20汇聚通2B_bc       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210723 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、朱聪、张玥 |
| 北京京东世纪贸易有限公司     | 非金融企业 | 北京京东世纪贸易有限公司2020年度东道1号京东白条第一期资产支持票据优先B级  | 20东道1号ABN001优先B  | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、朱聪、张玥 |
| 广汽汇理汽车金融有限公司     | 金融机构  | 汇聚通2020年第二期个人汽车抵押贷款优先A1级资产支持证券           | 20汇聚通2A1_bc      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210723 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、朱聪、张玥 |
| 北京京东世纪贸易有限公司     | 非金融企业 | 北京京东世纪贸易有限公司2020年度东道1号京东白条第一期资产支持票据中间级   | 20东道1号ABN001中间   | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、朱聪、张玥 |
| 北京京东世纪贸易有限公司     | 非金融企业 | 北京京东世纪贸易有限公司2020年度东道3号京东白条第一期资产支持票据中间级   | 20东3白条ABN001中间   | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、朱聪、张玥 |
| 中远海运租赁有限公司       | 金融机构  | 中远海运租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据优先A-1级          | 20中远海运ABN001优先A1 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、朱聪、张玥 |
| 中远海运租赁有限公司       | 金融机构  | 中远海运租赁有限公司2019年度第二期绿色资产支持票据优先A1级         | 19中远租赁ABN002优先A1 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、朱聪、张玥 |
| 广汽汇理汽车金融有限公司     | 金融机构  | 汇聚通2019年第一期个人汽车抵押贷款次级资产支持证券              | 19汇聚通1C_bc       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210723 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、朱聪、张玥 |
| 北京京东世纪贸易有限公司     | 非金融企业 | 北京京东世纪贸易有限公司2020年度东道2号京东白条第一期资产支持票据中间级   | 20东道2号ABN001中间   | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、朱聪、张玥 |
| 北京京东世纪贸易有限公司     | 非金融企业 | 北京京东世纪贸易有限公司2020年度东道1号京东白条第一期资产支持票据次级    | 20东道1号ABN001次    | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、朱聪、张玥 |
| 广汽汇理汽车金融有限公司     | 金融机构  | 汇聚通2020年第二期个人汽车抵押贷款优先A2级资产支持证券           | 20汇聚通2A2_bc      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210723 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、朱聪、张玥 |

|                     |       |                                                |                     |        |   |     |          |    |      |                |
|---------------------|-------|------------------------------------------------|---------------------|--------|---|-----|----------|----|------|----------------|
| 北京京东世纪贸易有限公司        | 非金融企业 | 北京京东世纪贸易有限公司2020年度东道2号京东白条第一期资产支持票据优先B级        | 20东道2号ABN001优先B     | 资产支持证券 | - | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、朱聪、张玥  |
| 广汽汇理汽车金融有限公司        | 金融机构  | 汇聚通2019年第一期个人汽车抵押贷款优先A2级资产支持证券                 | 19汇聚通1A2_bc         | 资产支持证券 | - | -   | 20210723 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、朱聪、张玥  |
| 中远海运租赁有限公司          | 金融机构  | 中远海运租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据优先A-2级                | 20中远海运ABN001优先A2    | 资产支持证券 | - | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、朱聪、张玥  |
| 北京京东世纪贸易有限公司        | 非金融企业 | 北京京东世纪贸易有限公司2020年度东道3号京东白条第一期资产支持票据优先级         | 20东3白条ABN001优先      | 资产支持证券 | - | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、朱聪、张玥  |
| 北京京东世纪贸易有限公司        | 非金融企业 | 北京京东世纪贸易有限公司2020年度东道2号京东白条第一期资产支持票据次级          | 20东道2号ABN001次       | 资产支持证券 | - | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、朱聪、张玥  |
| 广汽汇理汽车金融有限公司        | 金融机构  | 汇聚通2020年第一期个人汽车抵押贷款优先A1级资产支持证券                 | 20汇聚通1A1_bc         | 资产支持证券 | - | -   | 20210726 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、朱聪、张玥  |
| 中远海运租赁有限公司          | 金融机构  | 中远海运租赁有限公司2019年度第二期绿色资产支持票据优先A2级               | 19中远租赁ABN002优先A2    | 资产支持证券 | - | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、朱聪、张玥  |
| 北京京东世纪贸易有限公司        | 非金融企业 | 北京京东世纪贸易有限公司2020年度东道3号京东白条第一期资产支持票据次级          | 20东3白条ABN001次       | 资产支持证券 | - | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、聂中一、朱聪、张玥  |
| 乐歌人体工学科技股份有限公司      | 非金融企业 | 2020年乐歌人体工学科技股份有限公司可转换公司债券                     | 乐歌转债                | 可转债    | - | A+  | 20210617 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗峤、宁立杰         |
| 宁波均胜电子股份有限公司        | 非金融企业 | 宁波均胜电子股份有限公司2019年度第一期中期票据                      | 19均胜电子MTN001        | 中期票据   | - | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗峤、宁立杰、王阳      |
| 宁波均胜电子股份有限公司        | 非金融企业 | 宁波均胜电子股份有限公司2020年度第一期中期票据(疫情防控债)               | 20均胜电子(疫情防控债)MTN001 | 中期票据   | - | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗峤、宁立杰、王阳      |
| 中国三峡新能源(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 中国三峡新能源(集团)股份有限公司2021年度第二期绿色资产支持票据(碳中和债)       | 21三峡新能ABN002(碳中和债)  | 资产支持证券 | - | -   | 20211209 | -  | 首次评级 | 李晓音、牛楠、陈林昂、唐思思 |
| 深圳市世纪海翔投资集团有限公司     | 非金融企业 | 深圳市世纪海翔投资集团有限公司2018年度第一期资产支持票据优先级              | 18海翔投资ABN001优先      | 资产支持证券 | - | -   | 20210728 | -  | 跟踪评级 | 高北辰、牛楠、王劲蒙     |
| 中国北方稀土(集团)高科技股份有限公司 | 非金融企业 | 中国北方稀土(集团)高科技股份有限公司2020年公开发行公司债券(面向合格投资者)(第一期) | 20北方01              | 公司债    | - | AAA | 20210611 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、牛文婧        |
| 北京京能电力股份有限公司        | 非金融企业 | 北京京能电力股份有限公司2020年度第一期中期票据                      | 20京能电力MTN001        | 中期票据   | - | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、牛文婧         |
| 安徽省皖能股份有限公司         | 非金融企业 | 安徽省皖能股份有限公司面向合格投资者公开发行2021年公司债券(第一期)(品种一)      | 21皖能01              | 公司债    | - | AAA | 20210525 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、牛文婧        |
| 山东宏桥新型材料有限公司        | 非金融企业 | 山东宏桥新型材料有限公司2018年度第五期中期票据                      | 18鲁宏桥MTN005         | 中期票据   | - | AA+ | 20210714 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、牛文婧         |
| 中国北方稀土(集团)高科技股份有限公司 | 非金融企业 | 中国北方稀土(集团)高科技股份有限公司2020年度第一期中期票据               | 20北方稀土MTN001        | 中期票据   | - | AAA | 20210611 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、牛文婧        |
| 内蒙古包钢钢联股份有限公司       | 非金融企业 | 内蒙古包钢钢联股份有限公司2021年公开发行绿色公司债券(第一期)(专项用于碳中和)     | GC钢联01              | 公司债    | - | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、牛文婧        |
| 北京京能电力股份有限公司        | 非金融企业 | 北京京能电力股份有限公司公开发行2020年公司债券(第一期)                 | 20京电01              | 公司债    | - | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、牛文婧         |
| 北京京能电力股份有限公司        | 非金融企业 | 北京京能电力股份有限公司2018年度第一期中期票据                      | 18京能电力MTN001        | 中期票据   | - | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、牛文婧         |
| 北京京能电力股份有限公司        | 非金融企业 | 北京京能电力股份有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)                 | 19京电01              | 公司债    | - | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、牛文婧         |
| 安徽省皖能股份有限公司         | 非金融企业 | 安徽省皖能股份有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)           | 20皖能01              | 公司债    | - | AAA | 20210525 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、牛文婧        |
| 内蒙古包钢钢联股份有限公司       | 非金融企业 | 内蒙古包钢钢联股份有限公司2019年度第一期中期票据                     | 19包钢MTN001          | 中期票据   | - | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、牛文婧        |
| 内蒙古包钢钢联股份有限公司       | 非金融企业 | 内蒙古包钢钢联股份有限公司2019年公开发行公司债券(第二期)品种二             | 19钢联03              | 公司债    | - | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、牛文婧        |
| 山东宏桥新型材料有限公司        | 非金融企业 | 山东宏桥新型材料有限公司2018年度第八期中期票据                      | 18鲁宏桥MTN008         | 中期票据   | - | AA+ | 20210714 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、牛文婧         |
| 山东宏桥新型材料有限公司        | 非金融企业 | 山东宏桥新型材料有限公司2018年度第六期中期票据                      | 18鲁宏桥MTN006         | 中期票据   | - | AA+ | 20210714 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、牛文婧         |
| 中国北方稀土(集团)高科技股份有限公司 | 非金融企业 | 中国北方稀土(集团)高科技股份有限公司公开发行2017年公司债券(第二期)          | 17北方02              | 公司债    | - | AAA | 20210611 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、牛文婧        |
| 北京京能电力股份有限公司        | 非金融企业 | 北京京能电力股份有限公司2019年度第一期中期票据                      | 19京能电力MTN001        | 中期票据   | - | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、牛文婧         |
| 北京京能电力股份有限公司        | 非金融企业 | 北京京能电力股份有限公司公开发行2018年公司债券(第一期)                 | 18京能01              | 公司债    | - | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、牛文婧         |
| 山东魏桥铝电有限公司          | 非金融企业 | 山东魏桥铝电有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)            | 19魏桥01              | 公司债    | - | AA+ | 20210611 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、牛文婧         |
| 山东宏桥新型材料有限公司        | 非金融企业 | 山东宏桥新型材料有限公司2018年度第三期中期票据                      | 18鲁宏桥MTN003         | 中期票据   | - | AA+ | 20210714 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、牛文婧         |
| 中国北方稀土(集团)高科技股份有限公司 | 非金融企业 | 中国北方稀土(集团)高科技股份有限公司2020年度第二期中期票据               | 20北方稀土MTN002        | 中期票据   | - | AAA | 20210611 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、牛文婧        |
| 山东魏桥铝电有限公司          | 非金融企业 | 山东魏桥铝电有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券(第三期)            | 16魏桥05              | 公司债    | - | AA+ | 20210611 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、牛文婧         |
| 四川川投能源股份有限公司        | 非金融企业 | 2019年四川川投能源股份有限公司可转换公司债券                       | 川投转债                | 可转债    | - | AAA | 20210702 | 稳定 | 跟踪评级 | 王爽、牛文婧         |
| 山东宏桥新型材料有限公司        | 非金融企业 | 山东宏桥新型材料有限公司2019年度第一期中期票据                      | 19鲁宏桥MTN001         | 中期票据   | - | AA+ | 20210714 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、牛文婧         |
| 安徽省皖能股份有限公司         | 非金融企业 | 安徽省皖能股份有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)                  | 19皖能01              | 公司债    | - | AAA | 20210525 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、牛文婧        |

|                     |       |                                        |                  |        |     |     |          |    |      |                |
|---------------------|-------|----------------------------------------|------------------|--------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 内蒙古包钢钢联股份有限公司       | 非金融企业 | 内蒙古包钢钢联股份有限公司2020年公开发行公司债券(第二期)(品种二)   | 20钢联03           | 公司债    | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、牛文婧        |
| 中国北方稀土(集团)高科技股份有限公司 | 非金融企业 | 中国北方稀土(集团)高科技股份有限公司公开发行2017年公司债券(第一期)  | 17北方01           | 公司债    | -   | AAA | 20210611 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、牛文婧        |
| 山东宏桥新型材料有限公司        | 非金融企业 | 山东宏桥新型材料有限公司2018年度第七期中期票据              | 18鲁宏桥MTN007      | 中期票据   | -   | AA+ | 20210714 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、牛文婧         |
| 内蒙古包钢钢联股份有限公司       | 非金融企业 | 内蒙古包钢钢联股份有限公司2020年度第一期中期票据             | 20包钢MTN001       | 中期票据   | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、牛文婧        |
| 国家能源投资集团有限责任公司      | 非金融企业 | 国家能源投资集团有限责任公司2021年度第一期绿色公司债券(专项用于碳中和) | GC国能01           | 公司债    | AAA | AAA | 20210223 | 稳定 | 首次评级 | 余瑞娟、牛文婧        |
| 内蒙古包钢钢联股份有限公司       | 非金融企业 | 内蒙古包钢钢联股份有限公司2019年度第二期中期票据             | 19包钢MTN002       | 中期票据   | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、牛文婧        |
| 内蒙古包钢钢联股份有限公司       | 非金融企业 | 内蒙古包钢钢联股份有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)        | 19包钢联            | 公司债    | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、牛文婧        |
| 中国华能集团有限公司          | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2021年度第一期绿色公司债券(专项用于碳中和)     | GC华能01           | 公司债    | AAA | AAA | 20210224 | 稳定 | 首次评级 | 余瑞娟、牛文婧、王皓     |
| 一汽汽车金融有限公司          | 金融机构  | 屹腾2021年第二期个人汽车贷款资产支持证券优先档资产支持证券        | 21屹腾2优先_bc       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210526 | -  | 首次评级 | 杨润泽、欧阳睿、曹雨璇、宋宇 |
| 一汽汽车金融有限公司          | 金融机构  | 屹腾2021年第一期个人汽车贷款资产支持证券优先级资产支持证券        | 21屹腾1A_bc        | 资产支持证券 | -   | -   | 20210422 | -  | 首次评级 | 杨润泽、欧阳睿、高维蔚    |
| 一汽汽车金融有限公司          | 金融机构  | 屹腾2021年第三期个人汽车贷款资产支持证券优先级资产支持证券        | 21屹腾3优先          | 资产支持证券 | -   | -   | 20210629 | -  | 首次评级 | 杨润泽、欧阳睿、李大卫、姜源 |
| 一汽汽车金融有限公司          | 金融机构  | 屹腾2021年第三期个人汽车贷款资产支持证券次级资产支持证券         | 21屹腾3C           | 资产支持证券 | -   | -   | 20210629 | -  | 首次评级 | 杨润泽、欧阳睿、李大卫、姜源 |
| 瑞福德汽车金融有限公司         | 金融机构  | 欣荣2021年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先级资产支持证券      | 21欣荣1优先          | 资产支持证券 | -   | -   | 20210309 | -  | 首次评级 | 马莉、欧阳睿、姜源      |
| 中国工商银行股份有限公司        | 金融机构  | 工元宜居2020年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券 | 20工元宜居1A1        | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、姜源、于会涛  |
| 瑞福德汽车金融有限公司         | 金融机构  | 欣荣2020年第二期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先级资产支持证券      | 20欣荣2优先          | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、姜源、于会涛  |
| 中国工商银行股份有限公司        | 金融机构  | 工元宜居2019年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2级资产支持证券 | 19工元宜居5A2        | 资产支持证券 | -   | -   | 20210728 | -  | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、姜源、于会涛  |
| 中国工商银行股份有限公司        | 金融机构  | 工元宜居2019年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券 | 19工元宜居5A1        | 资产支持证券 | -   | -   | 20210728 | -  | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、姜源、于会涛  |
| 徽商银行股份有限公司          | 金融机构  | 创盈徽元2020年第一期个人住房抵押贷款优先A1档资产支持证券        | 20创盈徽元1A1        | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、姜源、于会涛  |
| 中国工商银行股份有限公司        | 金融机构  | 工元宜居2019年第八期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2级资产支持证券 | 19工元宜居8A2        | 资产支持证券 | -   | -   | 20210728 | -  | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、姜源、于会涛  |
| 徽商银行股份有限公司          | 金融机构  | 创盈徽元2020年第一期个人住房抵押贷款优先A2档资产支持证券        | 20创盈徽元1A2        | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、姜源、于会涛  |
| 瑞福德汽车金融有限公司         | 金融机构  | 欣荣2020年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先级资产支持证券      | 20欣荣1优先          | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、姜源、于会涛  |
| 兴业银行股份有限公司          | 金融机构  | 兴元2021年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-3档资产支持证券   | 21兴元1A3          | 资产支持证券 | -   | -   | 20210326 | -  | 首次评级 | 马莉、欧阳睿、姜源、于会涛  |
| 太钢(天津)融资租赁有限公司      | 金融机构  | 太钢(天津)融资租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据优先级       | 20太钢天津ABN001优先   | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、姜源、于会涛  |
| 平安国际融资租赁(天津)有限公司    | 金融机构  | 平安国际融资租赁(天津)有限公司2020年度第一期资产支持票据优先A2级   | 20平安天津ABN001优先A2 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、姜源、于会涛  |
| 中国工商银行股份有限公司        | 金融机构  | 工元宜居2020年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2级资产支持证券 | 20工元宜居1A2        | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、姜源、于会涛  |
| 兴业银行股份有限公司          | 金融机构  | 兴元2021年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券   | 21兴元1A2          | 资产支持证券 | -   | -   | 20210326 | -  | 首次评级 | 马莉、欧阳睿、姜源、于会涛  |
| 平安国际融资租赁(天津)有限公司    | 金融机构  | 平安国际融资租赁(天津)有限公司2020年度第一期资产支持票据优先B级    | 20平安天津ABN001优先B  | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、姜源、于会涛  |
| 平安国际融资租赁(天津)有限公司    | 金融机构  | 平安国际融资租赁(天津)有限公司2020年度第一期资产支持票据优先A1级   | 20平安天津ABN001优先A1 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、姜源、于会涛  |
| 瑞福德汽车金融有限公司         | 金融机构  | 欣荣2020年第三期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先级资产支持证券      | 20欣荣3优先          | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、姜源、于会涛  |
| 兴业银行股份有限公司          | 金融机构  | 兴元2021年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券   | 21兴元1A1          | 资产支持证券 | -   | -   | 20210326 | -  | 首次评级 | 马莉、欧阳睿、姜源、于会涛  |
| 中国工商银行股份有限公司        | 金融机构  | 工元宜居2019年第八期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券 | 19工元宜居8A1        | 资产支持证券 | -   | -   | 20210728 | -  | 跟踪评级 | 马莉、欧阳睿、姜源、于会涛  |
| 招商银行股份有限公司          | 金融机构  | 招银和信2021年第二期汽车分期贷款次级档资产支持证券            | 21招银和信2次级        | 资产支持证券 | -   | -   | 20211117 | -  | 首次评级 | 张睿君、欧阳睿、于会涛、陈雨 |
| 招商银行股份有限公司          | 金融机构  | 招银和信2021年第二期汽车分期贷款优先C档资产支持证券           | 21招银和信2优先C       | 资产支持证券 | -   | -   | 20211117 | -  | 首次评级 | 张睿君、欧阳睿、于会涛、陈雨 |
| 招商银行股份有限公司          | 金融机构  | 招银和信2021年第二期汽车分期贷款优先A1档资产支持证券          | 21招银和信2优先A1      | 资产支持证券 | -   | -   | 20211117 | -  | 首次评级 | 张睿君、欧阳睿、于会涛、陈雨 |

|                   |       |                                            |                    |        |     |     |          |    |      |                |
|-------------------|-------|--------------------------------------------|--------------------|--------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 招商银行股份有限公司        | 金融机构  | 招银和信2021年第二期汽车分期贷款优先A2档资产支持证券              | 21招银和信2优先A2        | 资产支持证券 | -   | -   | 20211117 | -  | 首次评级 | 张睿君、欧阳睿、于会涛、陈雨 |
| 招商银行股份有限公司        | 金融机构  | 招银和信2021年第二期汽车分期贷款优先B档资产支持证券               | 21招银和信2优先B         | 资产支持证券 | -   | -   | 20211117 | -  | 首次评级 | 张睿君、欧阳睿、于会涛、陈雨 |
| 东北证券股份有限公司        | 金融机构  | 东北证券股份有限公司2021年度第二期短期融资券                   | 21东北证券CP002        | 金融债    | A-1 | AAA | 20210219 | 稳定 | 首次评级 | 张晨露、潘岳辰、刘嘉     |
| 东北证券股份有限公司        | 金融机构  | 东北证券股份有限公司2021年第四期短期融资券                    | 21东北证券CP004        | 金融债    | -   | AAA | 20210607 | 稳定 | 首次评级 | 张晨露、潘岳辰、刘嘉     |
| 东北证券股份有限公司        | 金融机构  | 东北证券股份有限公司2021年度第七期短期融资券                   | 21东北证券CP007        | 金融债    | -   | AAA | 20210922 | 稳定 | 首次评级 | 张晨露、潘岳辰、刘嘉     |
| 东北证券股份有限公司        | 金融机构  | 东北证券股份有限公司2021年第六期短期融资券                    | 21东北证券CP006        | 金融债    | -   | AAA | 20210824 | 稳定 | 首次评级 | 张晨露、潘岳辰、刘嘉     |
| 东北证券股份有限公司        | 金融机构  | 东北证券股份有限公司2021年第五期短期融资券                    | 21东北证券CP005        | -      | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 首次评级 | 张晨露、潘岳辰、刘嘉     |
| 兴业证券股份有限公司        | 金融机构  | 兴业证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2021年公司债券(第四期)(品种一)   | 21兴业04             | 金融债    | -   | AAA | 20210806 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉、潘岳辰、卢芮欣     |
| 山东省金融资产管理股份有限公司   | 非金融企业 | 山东省金融资产管理股份有限公司2020年度第一期中期票据               | 20山东金融MTN001       | 中期票据   | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、潘岳辰、卢芮欣     |
| 兴业证券股份有限公司        | 金融机构  | 兴业证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2021年公司债券(第一期)        | 21兴业01             | 金融债    | -   | AAA | 20210602 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉、潘岳辰、卢芮欣     |
| 兴业证券股份有限公司        | 金融机构  | 兴业证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行短期公司债券(第二期)      | 21兴业S2             | 金融债    | -   | AAA | 20210910 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉、潘岳辰、卢芮欣     |
| 兴业证券股份有限公司        | 金融机构  | 兴业证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2021年短期公司债券(第一期)      | 21兴业S1             | 金融债    | -   | AAA | 20210602 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉、潘岳辰、卢芮欣     |
| 山东省金融资产管理股份有限公司   | 非金融企业 | 山东省金融资产管理股份有限公司2021年度第一期中期票据               | 21山东金融MTN001       | 中期票据   | -   | AAA | 20210809 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、潘岳辰、卢芮欣     |
| 兴业证券股份有限公司        | 金融机构  | 兴业证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2021年公司债券(第二期)        | 21兴业02             | 金融债    | -   | AAA | 20210602 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉、潘岳辰、卢芮欣     |
| 兴业证券股份有限公司        | 金融机构  | 兴业证券股份有限公司面向合格投资者公开发行2019年公司债券(第一期)(品种一)   | 19兴业G1             | 金融债    | -   | AAA | 20210602 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉、潘岳辰、卢芮欣     |
| 兴业证券股份有限公司        | 金融机构  | 兴业证券股份有限公司2021年度第二期短期融资券                   | 21兴业证券CP002        | 金融债    | -   | AAA | 20210602 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉、潘岳辰、卢芮欣     |
| 兴业证券股份有限公司        | 金融机构  | 兴业证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2020年短期公司债券(第一期)      | 20兴业S1             | 金融债    | -   | AAA | 20210602 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉、潘岳辰、卢芮欣     |
| 山东省金融资产管理股份有限公司   | 非金融企业 | 山东省金融资产管理股份有限公司2018年度第一期中期票据               | 18山东金融MTN001       | 中期票据   | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、潘岳辰、卢芮欣     |
| 兴业证券股份有限公司        | 金融机构  | 兴业证券股份有限公司面向合格投资者公开发行2020年公司债券(第一期)(疫情防控债) | 20兴业G1             | 金融债    | -   | AAA | 20210602 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉、潘岳辰、卢芮欣     |
| 华泰证券股份有限公司        | 金融机构  | 华泰证券股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行次级债券(第一期)        | 20华泰C1             | 金融债    | -   | AAA | 20210520 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈凝、潘岳辰、姚雷      |
| 华泰证券股份有限公司        | 金融机构  | 华泰证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行次级债券(第一期)        | 21华泰C1             | 金融债    | -   | AAA | 20210520 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈凝、潘岳辰、姚雷      |
| 南京证券股份有限公司        | 金融机构  | 南京证券股份有限公司2018年公开发行公司债券(第一期)               | 18南京01             | 金融债    | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 贾一晗、潘岳辰、姚雷     |
| 南京证券股份有限公司        | 金融机构  | 南京证券股份有限公司2017年公开发行公司债券(第一期)               | 17南京01             | 金融债    | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 贾一晗、潘岳辰、姚雷     |
| 华泰证券股份有限公司        | 金融机构  | 华泰证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行永续次级债券(第一期)      | 21华泰Y1             | 金融债    | -   | AAA | 20210913 | 稳定 | 首次评级 | 陈凝、潘岳辰、张帆      |
| 宁波市镇海区海江投资发展有限公司  | 非金融企业 | 宁波市镇海区海江投资发展有限公司2021年度第一期中期票据              | 21海江投资MTN001       | 中期票据   | -   | AA+ | 20210713 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、彭雪绒、郭雄飞    |
| 宁波市镇海区海江投资发展有限公司  | 非金融企业 | 宁波市镇海区海江投资发展有限公司2019年度第一期中期票据              | 19海江投资MTN001       | 中期票据   | -   | AA+ | 20210713 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、彭雪绒、郭雄飞    |
| 重庆机场集团有限公司        | 非金融企业 | 重庆机场集团有限公司2021年度第一期绿色中期票据                  | 21重庆机场MTN001(绿色)   | 中期票据   | -   | AAA | 20210526 | 稳定 | 首次评级 | 尹丹、彭雪绒、郭雄飞     |
| 宁波市镇海区海江投资发展有限公司  | 非金融企业 | 宁波市镇海区海江投资发展有限公司2020年度第二期短期融资券             | 20海江投资CP002        | 短期融资券  | -   | AA+ | 20210713 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、彭雪绒、郭雄飞    |
| 宁波市镇海区海江投资发展有限公司  | 非金融企业 | 宁波市镇海区海江投资发展有限公司2021年度第一期短期融资券             | 21海江投资CP001        | 短期融资券  | -   | AA+ | 20210713 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、彭雪绒、郭雄飞    |
| 宁波保税区投资开发有限责任公司   | 非金融企业 | 宁波保税区投资开发有限责任公司2015年度第一期中期票据               | 15甬保投MTN001        | 中期票据   | -   | AA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、彭雪绒、黄静轩    |
| 宁波保税区投资开发有限责任公司   | 非金融企业 | 宁波保税区投资开发有限责任公司2020年度第一期中期票据(疫情防控债)        | 20甬保投(疫情防控债)MTN001 | 中期票据   | -   | AA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、彭雪绒、黄静轩    |
| 宁波保税区投资开发有限责任公司   | 非金融企业 | 宁波保税区投资开发有限责任公司2019年度第一期中期票据               | 19甬保投MTN001        | 中期票据   | -   | AA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、彭雪绒、黄静轩    |
| 张家口建设发展集团有限公司     | 非金融企业 | 张家口建设发展集团有限公司2021年度第一期中期票据                 | 21张家建设MTN001       | 中期票据   | AA  | AA  | 20210402 | 稳定 | 首次评级 | 倪昕、彭雪绒、黄旭明     |
| 阿克苏信诚资产投资经营有限责任公司 | 非金融企业 | 2015年阿克苏信诚资产投资经营有限责任公司公司债券                 | 15阿克苏信诚债           | 企业债    | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、彭雪绒、杨婷      |
| 阿克苏信诚资产投资经营有限责任公司 | 非金融企业 | 2015年阿克苏信诚资产投资经营有限责任公司公司债券                 | PR阿信投              | 企业债    | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、彭雪绒、杨婷      |
| 阿克苏地区绿色实业开发有限公司   | 非金融企业 | 阿克苏地区绿色实业开发有限公司2019年度第一期中期票据               | 19阿克苏MTN001        | 中期票据   | -   | AA+ | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、彭雪绒、杨婷      |
| 宁波市镇海投资有限公司       | 非金融企业 | 宁波市镇海投资有限公司2019年度第一期中期票据                   | 19镇海投资MTN001       | 中期票据   | -   | AA+ | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、彭雪绒、朱煜、郭雄飞 |
| 宁波市镇海投资有限公司       | 非金融企业 | 宁波市镇海投资有限公司2020年度第一期短期融资券                  | 20镇海投资CP001        | 短期融资券  | -   | AA+ | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、彭雪绒、朱煜、郭雄飞 |
| 上海科华生物工程股份有限公司    | 非金融企业 | 2020年上海科华生物工程股份有限公司可转换公司债券                 | 科华转债               | 可转债    | -   | AA  | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐玉丽、蒲雅修、丁媛香    |
| 上海翔港包装科技股份有限公司    | 非金融企业 | 2020年上海翔港包装科技股份有限公司可转换公司债券                 | 翔港转债               | 可转债    | -   | A+  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王进取、蒲雅修、王阳     |
| 农银金融租赁有限公司        | 金融机构  | 农银金融租赁有限公司2019年绿色金融债券                      | 19农银租赁绿色债          | 金融债    | -   | AAA | 20210719 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰沫、亓奕茗        |



|                    |       |                                            |                         |        |     |     |          |    |      |                |
|--------------------|-------|--------------------------------------------|-------------------------|--------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 张家界农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 2021年张家界农村商业银行股份有限公司二级资本债券                 | 21张家界农商二级               | 金融债    | -   | A+  | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、亓奕茗         |
| 农银金融租赁有限公司         | 金融机构  | 农银金融租赁有限公司2020年第一期金融债券                     | 20农银租赁债01               | 金融债    | -   | AAA | 20210719 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰沐、亓奕茗        |
| 山东齐河农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2017年山东齐河农村商业银行股份有限公司二级资本债券                | 17齐河农商二级                | 金融债    | -   | A+  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、亓奕茗         |
| 冀银金融租赁股份有限公司       | 金融机构  | 冀银金融租赁股份有限公司2019年金融债券(第一期)                 | 19冀银租赁债01               | 金融债    | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、亓奕茗、陈奇伟     |
| 冀银金融租赁股份有限公司       | 金融机构  | 冀银金融租赁股份有限公司2020年金融债券(第一期)                 | 20冀银租赁债01               | 金融债    | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、亓奕茗、陈奇伟     |
| 苏银金融租赁股份有限公司       | 金融机构  | 苏银金融租赁股份有限公司2018年金融债券                      | 18苏银租赁债                 | 金融债    | -   | AAA | 20210716 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、亓奕茗、陈奇伟     |
| 珠海华润银行股份有限公司       | 金融机构  | 珠海华润银行股份有限公司2019年小型微型企业贷款专项金融债券(第一期)       | 19华润银行小微债01             | 金融债    | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、亓奕茗、李铭飞     |
| 珠海华润银行股份有限公司       | 金融机构  | 2016年珠海华润银行股份有限公司二级资本债券                    | 16华润银行二级                | 金融债    | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、亓奕茗、李铭飞     |
| 珠海华润银行股份有限公司       | 金融机构  | 珠海华润银行股份有限公司2020年小型微型企业贷款专项金融债券(第一期)       | 20华润银行小微债01             | 金融债    | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、亓奕茗、李铭飞     |
| 珠海华润银行股份有限公司       | 金融机构  | 珠海华润银行股份有限公司2019年创新创业金融债券(第一期)             | 19华润银行双创债01             | 金融债    | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、亓奕茗、李铭飞     |
| 珠海华润银行股份有限公司       | 金融机构  | 珠海华润银行股份有限公司2021年小型微型企业贷款专项金融债券            | 21华润银行小微债               | 金融债    | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、亓奕茗、李铭飞     |
| 大兴安岭农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2018年大兴安岭农村商业银行股份有限公司二级资本债券                | 18大兴安岭农商二级              | 金融债    | -   | A+  | 20210716 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈诣辉、亓奕茗、马鸣娇    |
| 吉林银行股份有限公司         | 金融机构  | 2019年吉林银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(第一期)         | 19吉林银行小微债01             | 金融债    | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、亓奕茗、许国号     |
| 广安发展建设集团有限公司       | 非金融企业 | 广安发展建设集团有限公司2021年度第一期短期融资券                 | 21广安CP001               | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20210127 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、邱成          |
| 南京江北新区产业投资集团有限公司   | 非金融企业 | 南京江北新区产业投资集团有限公司2021年度第一期中期票据              | 21江北新区MTN001            | 中期票据   | AAA | AAA | 20210104 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、邱成         |
| 安徽平天湖投资控股集团有限公司    | 非金融企业 | 安徽平天湖投资控股集团有限公司2021年度第一期中期票据               | 21平天湖MTN001             | 中期票据   | AAA | AA  | 20210115 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、邱成         |
| 常高新集团有限公司          | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2020年度第一期短期融资券                    | 20常高新CP001              | 短期融资券  | -   | AAA | 20210203 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、邱成         |
| 常高新集团有限公司          | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2020年度第二期短期融资券                    | 20常高新CP002              | 短期融资券  | -   | AAA | 20210203 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、邱成         |
| 重庆市永川区兴永建设发展有限公司   | 非金融企业 | 重庆市永川区兴永建设发展有限公司2020年度第一期短期融资券             | 20渝兴永CP001              | -      | A-1 | AA  | 20210425 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、邱成、李坤      |
| 华润融资租赁有限公司         | 金融机构  | 华润租赁有限公司2020年度第一期扶贫资产支持票据(疫情防控债)优先A2级      | 20华润租赁(疫情防控债)ABN001优先A2 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210728 | -  | 跟踪评级 | 官雪、全婧怡、范雅欣、张君瑶 |
| 华润融资租赁有限公司         | 金融机构  | 华润租赁有限公司2020年度第一期扶贫资产支持票据(疫情防控债)优先A1级      | 20华润租赁(疫情防控债)ABN001优先A1 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210728 | -  | 跟踪评级 | 官雪、全婧怡、范雅欣、张君瑶 |
| 江苏东方盛虹股份有限公司       | 非金融企业 | 2021年江苏东方盛虹股份有限公司公开发行A股可转换公司债券             | 盛虹转债                    | 可转债    | -   | AA+ | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、任贵水         |
| 江苏盛虹科技股份有限公司       | 非金融企业 | 江苏盛虹科技股份有限公司2021年度第一期短期融资券                 | 21盛虹科技CP001             | 短期融资券  | -   | AA+ | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、任贵水         |
| 山东万通石油化工有限公司       | 非金融企业 | 山东万通石油化工有限公司公开发行2016年公司债券(第二期)             | 16鲁通02                  | 公司债    | -   | AA- | 20210628 | 负面 | 跟踪评级 | 张博、任贵水         |
| 新凤鸣集团股份有限公司        | 非金融企业 | 2021年新凤鸣集团股份有限公司公开发行可转换公司债券                | 凤21转债                   | 可转债    | -   | AA  | 20210617 | 稳定 | 跟踪评级 | 樊思、任贵水、文锦华     |
| 青岛农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 青岛农村商业银行股份有限公司2021年无固定期限资本债券(第一期)          | 21青岛农商永续债01             | 金融债    | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 任红、王柠、亓奕茗      |
| 青岛农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 青岛农村商业银行股份有限公司2018年第一期绿色金融债券               | 18青岛农商绿色金融01            | 金融债    | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 任红、王柠、亓奕茗      |
| 青岛农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 青岛农村商业银行股份有限公司2020年小型微型企业贷款专项金融债券(第一期)     | 20青岛农商小微债01             | 金融债    | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 任红、王柠、亓奕茗      |
| 青岛农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 青岛农村商业银行股份有限公司2020年二级资本债券                  | 20青岛农商二级                | 金融债    | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 任红、王柠、亓奕茗      |
| 青岛农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 青岛农村商业银行股份有限公司2020年无固定期限资本债券(第一期)          | 20青岛农商永续债01             | 金融债    | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 任红、王柠、亓奕茗      |
| 青岛农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 2020年青岛农村商业银行股份有限公司可转换公司债券                 | 青农转债                    | 可转债    | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 任红、王柠、亓奕茗      |
| 青岛农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 青岛农村商业银行股份有限公司2019年小型微型企业贷款专项金融债券(第一期)     | 19青岛农商小微债01             | 金融债    | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 任红、王柠、亓奕茗      |
| 青岛农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 青岛农村商业银行股份有限公司2019年金融债券                    | 19青岛农商金融债               | 金融债    | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 任红、王柠、亓奕茗      |
| 北京中关村电子城建设有限公司     | 非金融企业 | 北京中关村电子城建设有限公司2019年度第一期资产支持票据优先级           | 19中关村电子ABN001优先         | 资产支持证券 | -   | -   | 20210722 | -  | 跟踪评级 | 方竹沁、任云霄        |
| 厦门象屿集团有限公司         | 非金融企业 | 厦门象屿集团有限公司2019年度第一期资产支持票据优先B               | 19象屿ABN001优先B           | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 方竹沁、任云霄、韩雨潮    |
| 厦门象屿集团有限公司         | 非金融企业 | 厦门象屿集团有限公司2019年度第一期资产支持票据优先A               | 19象屿ABN001优先A           | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 方竹沁、任云霄、韩雨潮    |
| 无锡市惠山国有投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 无锡市惠山经济发展总公司2018年度第一期中期票据                  | 18惠山经发MTN001            | 中期票据   | -   | AA+ | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、沙恩鹏、王默璇    |
| 无锡市惠山国有投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 无锡市惠山国有投资控股集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期) | 21惠控01                  | 公司债    | -   | AA+ | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、沙恩鹏、王默璇    |
| 无锡市惠山国有投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 无锡市惠山经济发展总公司2018年度第二期中期票据                  | 18惠山经发MTN002            | 中期票据   | -   | AA+ | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、沙恩鹏、王默璇    |
| 无锡市惠山国有投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 无锡市惠山经济发展总公司2019年度第一期中期票据                  | 19惠山经发MTN001            | 中期票据   | -   | AA+ | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、沙恩鹏、王默璇    |
| 无锡市惠山国有投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 无锡市惠山国有投资控股集团有限公司2020年度第一期中期票据             | 20惠山国投MTN001            | 中期票据   | -   | AA+ | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、沙恩鹏、王默璇    |
| 无锡市惠山国有投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 无锡市惠山国有投资控股集团有限公司2021年度第二期中期票据             | 21惠山国投MTN002            | 中期票据   | -   | AA+ | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、沙恩鹏、王默璇    |
| 无锡市惠山国有投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 无锡市惠山国有投资控股集团有限公司2021年度第一期中期票据             | 21惠山国投MTN001            | 中期票据   | -   | AA+ | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、沙恩鹏、王默璇    |
| 无锡市惠山国有投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 无锡市惠山经济发展总公司2017年度第一期中期票据                  | 17惠山经发MTN001            | 中期票据   | -   | AA+ | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、沙恩鹏、王默璇    |
| 南京市燕子矶片区整治开发有限责任公司 | 非金融企业 | 南京市燕子矶片区整治开发有限责任公司2020年度第一期中期票据            | 20燕子矶片MTN001            | 中期票据   | -   | AA+ | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚羽、沙恩鹏、郑重      |
| 南京市燕子矶片区整治开发有限责任公司 | 非金融企业 | 南京市燕子矶片区整治开发有限责任公司2020年度第二期中期票据            | 20燕子矶片MTN002            | 中期票据   | -   | AA+ | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚羽、沙恩鹏、郑重      |

|                  |       |                                       |                   |        |     |     |          |    |      |             |
|------------------|-------|---------------------------------------|-------------------|--------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 深圳前海联捷商业保理有限公司   | 金融机构  | 深圳前海联捷商业保理有限公司2021年度第二期华发优生活资产支持票据优先级 | 21优生活ABN002优先     | 资产支持证券 | -   | -   | 20210915 | -  | 首次评级 | 杨润泽、沈柯燕、李倪  |
| 深圳前海联捷商业保理有限公司   | 金融机构  | 深圳前海联捷商业保理有限公司2021年度第二期华发优生活资产支持票据次级  | 21优生活ABN002次      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210915 | -  | 首次评级 | 杨润泽、沈柯燕、李倪  |
| 中国人民人寿保险股份有限公司   | 金融机构  | 中国人民人寿保险股份有限公司2018年资本补充债券             | 18人民人寿            | 金融债    | -   | AAA | 20211207 | 稳定 | 跟踪评级 | 马鸣娇、盛世杰     |
| 无锡农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 无锡农村商业银行股份有限公司2021年无固定期限资本债券          | 21无锡农商永续债         | -      | -   | AA+ | 20210607 | 稳定 | 首次评级 | 谢冰姝、盛世杰     |
| 中国人民人寿保险股份有限公司   | 金融机构  | 中国人民人寿保险股份有限公司2018年资本补充债券             | 18人民人寿            | 金融债    | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 马鸣娇、盛世杰     |
| 同方全球人寿保险有限公司     | 金融机构  | 同方全球人寿保险有限公司2021年资本补充债券(第一期)          | 21同方全球人寿01        | 金融债    | -   | AA+ | 20211222 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、盛世杰      |
| 中国人民人寿保险股份有限公司   | 金融机构  | 中国人民人寿保险股份有限公司2018年资本补充债券             | 18人民人寿            | 金融债    | AAA | AAA | 20210114 | 稳定 | 跟踪评级 | 寇妙融、盛世杰     |
| 中国人民人寿保险股份有限公司   | 金融机构  | 中国人民人寿保险股份有限公司2018年资本补充债券             | 18人民人寿            | 金融债    | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 马鸣娇、盛世杰     |
| 青海互助农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2021年第二期青海互助农村商业银行股份有限公司二级资本债券        | 21青海互助农商二级02      | 金融债    | -   | A   | 20210705 | 稳定 | 首次评级 | 林璐、盛世杰      |
| 中国人民人寿保险股份有限公司   | 金融机构  | 中国人民人寿保险股份有限公司2018年资本补充债券             | 18人民人寿            | 金融债    | AAA | AAA | 20210406 | 稳定 | 跟踪评级 | 马鸣娇、盛世杰     |
| 中国人民人寿保险股份有限公司   | 金融机构  | 中国人民人寿保险股份有限公司2018年资本补充债券             | 18人民人寿            | 金融债    | AAA | AAA | 20210106 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、盛世杰      |
| 中国人民人寿保险股份有限公司   | 金融机构  | 中国人民人寿保险股份有限公司2018年资本补充债券             | 18人民人寿            | 金融债    | -   | AAA | 20210922 | 稳定 | 跟踪评级 | 马鸣娇、盛世杰     |
| 青海互助农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2021年第一期青海互助农村商业银行股份有限公司二级资本债券        | 21青海互助农商二级01      | 金融债    | -   | A   | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、盛世杰、郭嘉喆  |
| 乌鲁木齐银行股份有限公司     | 金融机构  | 乌鲁木齐银行股份有限公司2018年第一期二级资本债券            | 18乌鲁木齐银行二级01      | 金融债    | -   | AA+ | 20210719 | 稳定 | 跟踪评级 | 邓博文、盛世杰、孔宁  |
| 新开发银行            | 金融机构  | 新开发银行2019年度第一期人民币债券(债券通)(品种一)         | 19新开发银行债01(品种一)   | 国际机构债  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、盛世杰、李为峰  |
| 新开发银行            | 金融机构  | 新开发银行2019年度第一期人民币债券(债券通)(品种二)         | 19新开发银行债01(品种二)   | 国际机构债  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、盛世杰、李为峰  |
| 新开发银行            | 金融机构  | 新开发银行2016年度第一期绿色金融债券                  | 16新开发绿色金融债01      | 国际机构债  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、盛世杰、李为峰  |
| 广东南海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2019年广东南海农村商业银行股份有限公司第一期绿色金融债券        | 19南海农商绿色金融01      | 金融债    | -   | AAA | 20210705 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡前方、盛世杰、林璐  |
| 广东南海农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2018年广东南海农村商业银行股份有限公司第一期绿色金融债券        | 18南海农商绿色金融01      | 金融债    | -   | AAA | 20210705 | 稳定 | 跟踪评级 | 胡前方、盛世杰、林璐  |
| 恒丰银行股份有限公司       | 金融机构  | 恒丰银行股份有限公司2020年无固定期限资本债券              | 20恒丰银行永续债         | 金融债    | -   | AAA | 20210702 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、盛世杰、刘彦良 |
| 中国长城资产管理股份有限公司   | 金融机构  | 2019年第二期中国长城资产管理股份有限公司金融债券(债券通)(品种一)  | 19长城债02BC(品种一)    | 金融债    | -   | AAA | 20210702 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、盛世杰、张哲铭  |
| 中国长城资产管理股份有限公司   | 金融机构  | 2019年第一期中国长城资产管理股份有限公司金融债券(品种一)       | 19长城债01(品种一)      | 金融债    | -   | AAA | 20210702 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、盛世杰、张哲铭  |
| 中国长城资产管理股份有限公司   | 金融机构  | 2018年中国长城资产管理股份有限公司二级资本债券             | 18长城二级资本债01       | 金融债    | -   | AAA | 20210702 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、盛世杰、张哲铭  |
| 中国长城资产管理股份有限公司   | 金融机构  | 2019年第二期中国长城资产管理股份有限公司金融债券(债券通)(品种二)  | 19长城债02BC(品种二)    | 金融债    | -   | AAA | 20210702 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、盛世杰、张哲铭  |
| 中国长城资产管理股份有限公司   | 金融机构  | 2019年第一期中国长城资产管理股份有限公司金融债券(品种二)       | 19长城债01(品种二)      | 金融债    | -   | AAA | 20210702 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、盛世杰、张哲铭  |
| 无锡农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2019年无锡农村商业银行股份有限公司二级资本债券             | 19无锡农商二级          | 金融债    | -   | AA+ | 20210526 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、盛世杰、朱天昂 |
| 无锡农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2018年无锡农村商业银行股份有限公司可转换公司债券            | 无锡转债              | 可转债    | -   | AA+ | 20210526 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、盛世杰、朱天昂 |
| 无锡农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 无锡农村商业银行股份有限公司2020年无固定期限资本债券          | 20无锡农商永续债         | 金融债    | -   | AA+ | 20210526 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、盛世杰、朱天昂 |
| 无锡农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2017年无锡农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期)        | 17无锡农商二级01        | 金融债    | -   | AA+ | 20210526 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、盛世杰、朱天昂 |
| 山东能源集团有限公司       | 非金融企业 | 兖矿集团有限公司2021年度第三期中期票据                 | 21兖矿MTN003        | 中期票据   | AAA | AAA | 20210311 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、石梦遥      |
| 山东能源集团有限公司       | 非金融企业 | 山东能源集团有限公司2021年度第五期绿色中期票据(碳中和债)       | 21鲁能能源GN005(碳中和债) | 中期票据   | -   | AAA | 20210804 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、石梦遥      |
| 山东能源集团有限公司       | 非金融企业 | 兖矿集团有限公司2020年度第三期中期票据                 | 20兖矿MTN003        | 中期票据   | -   | AAA | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、石梦遥      |
| 中煤新集能源股份有限公司     | 非金融企业 | 中煤新集能源股份有限公司2018年度第一期中期票据             | 18新集能源MTN001      | 中期票据   | -   | AA  | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、石梦遥     |
| 山东能源集团有限公司       | 非金融企业 | 兖矿集团有限公司2021年度第二期中期票据                 | 21兖矿MTN002        | 中期票据   | -   | AAA | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、石梦遥      |
| 中国化工集团有限公司       | 非金融企业 | 中国化工集团有限公司2020年度第四期中期票据(品种二)          | 20中化工MTN004B      | 中期票据   | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、石梦遥     |
| 中国化工集团有限公司       | 非金融企业 | 中国化工集团有限公司2020年度第六期中期票据               | 20中化工MTN006       | 中期票据   | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、石梦遥     |
| 山东能源集团有限公司       | 非金融企业 | 兖矿集团有限公司2019年度第二期中期票据                 | 19兖矿MTN002        | 中期票据   | -   | AAA | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、石梦遥      |
| 山东能源集团有限公司       | 非金融企业 | 兖矿集团有限公司2021年度第二期中期票据                 | 21兖矿MTN002        | 中期票据   | AAA | AAA | 20210305 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、石梦遥      |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2020年度第二期短期融资券        | 20陕延油CP002        | -      | A-1 | AAA | 20210416 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、石梦遥     |
| 中国化工集团有限公司       | 非金融企业 | 中国化工集团有限公司2020年度第十一期中期票据              | 20中化工MTN011       | 中期票据   | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、石梦遥     |
| 山东能源集团有限公司       | 非金融企业 | 兖矿集团有限公司2018年度第九期中期票据                 | 18兖矿MTN009        | 中期票据   | -   | AAA | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、石梦遥      |
| 中国化工集团有限公司       | 非金融企业 | 中国化工集团有限公司2019年度第三期中期票据               | 19中化工MTN003       | 中期票据   | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、石梦遥     |
| 山东能源集团有限公司       | 非金融企业 | 兖矿集团有限公司2021年度第一期中期票据(品种一)            | 21兖矿MTN001A       | 中期票据   | -   | AAA | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、石梦遥      |
| 中国化工集团有限公司       | 非金融企业 | 中国化工集团有限公司2020年度第九期中期票据(品种一)          | 20中化工MTN009A      | 中期票据   | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、石梦遥     |
| 中国化工集团有限公司       | 非金融企业 | 中国化工集团有限公司2020年度第一期中期票据               | 20中化工MTN001       | 中期票据   | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、石梦遥     |
| 山东能源集团有限公司       | 非金融企业 | 兖矿集团有限公司2019年度第七期中期票据                 | 19兖矿MTN007        | 中期票据   | -   | AAA | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、石梦遥      |

|                  |       |                                                   |                   |       |     |     |          |    |      |             |
|------------------|-------|---------------------------------------------------|-------------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 新疆中泰化学股份有限公司     | 非金融企业 | 新疆中泰化学股份有限公司2021年度第一期中期票据                         | 21新中泰MTN001       | 中期票据  | -   | AA+ | 20210528 | 稳定 | 首次评级 | 樊思、石梦遥      |
| 山东能源集团有限公司       | 非金融企业 | 兖矿集团有限公司2018年度第七期中期票据                             | 18兖矿MTN007        | 中期票据  | -   | AAA | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、石梦遥      |
| 山东能源集团有限公司       | 非金融企业 | 兖矿集团有限公司2018年度第十一期中期票据                            | 18兖矿MTN011        | 中期票据  | -   | AAA | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、石梦遥      |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2021年度第三期中期票据                     | 21陕延油MTN003       | 中期票据  | -   | AAA | 20210823 | 稳定 | 首次评级 | 余瑞娟、石梦遥     |
| 山东能源集团有限公司       | 非金融企业 | 兖矿集团有限公司2021年度第三期中期票据                             | 21兖矿MTN003        | 中期票据  | -   | AAA | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、石梦遥      |
| 中国化工集团有限公司       | 非金融企业 | 中国化工集团有限公司2018年度第四期中期票据                           | 18中化工MTN004       | 中期票据  | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、石梦遥     |
| 山东能源集团有限公司       | 非金融企业 | 兖矿集团有限公司2018年度第十五期中期票据                            | 18兖矿MTN015        | 中期票据  | -   | AAA | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、石梦遥      |
| 中国蓝星(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 中国蓝星(集团)股份有限公司2021年度第一期中期票据                       | 21蓝星MTN001        | 中期票据  | -   | AAA | 20210914 | 稳定 | 首次评级 | 任贵水、石梦遥     |
| 山东能源集团有限公司       | 非金融企业 | 兖矿集团有限公司2019年度第四期中期票据                             | 19兖矿MTN004        | 中期票据  | -   | AAA | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、石梦遥      |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2021年度第一期短期融资券                    | 21陕延油CP001        | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210208 | 稳定 | 首次评级 | 余瑞娟、石梦遥     |
| 中国吴华化工集团股份有限公司   | 非金融企业 | 中国吴华化工集团股份有限公司2020年度第一期中期票据(疫情防控债)                | 20吴华(疫情防控债)MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、石梦遥     |
| 中国化工集团有限公司       | 非金融企业 | 中国化工集团有限公司2020年度第三期中期票据                           | 20中化工MTN003       | 中期票据  | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、石梦遥     |
| 中国化工集团有限公司       | 非金融企业 | 中国化工集团有限公司2019年度第一期中期票据                           | 19中化工MTN001       | 中期票据  | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、石梦遥     |
| 山东能源集团有限公司       | 非金融企业 | 兖矿集团有限公司2019年度第五期中期票据                             | 19兖矿MTN005        | 中期票据  | -   | AAA | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、石梦遥      |
| 山东能源集团有限公司       | 非金融企业 | 兖矿集团有限公司2020年度第五期中期票据                             | 20兖矿MTN005        | -     | -   | AAA | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、石梦遥      |
| 山东能源集团有限公司       | 非金融企业 | 兖矿集团有限公司2018年度第十四期中期票据                            | 18兖矿MTN014        | 中期票据  | -   | AAA | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、石梦遥      |
| 中国化工集团有限公司       | 非金融企业 | 中国化工集团有限公司2020年度第二期中期票据                           | 20中化工MTN002       | 中期票据  | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、石梦遥     |
| 中国化工集团有限公司       | 非金融企业 | 中国化工集团有限公司2020年度第八期中期票据                           | 20中化工MTN008       | 中期票据  | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、石梦遥     |
| 中国化工集团有限公司       | 非金融企业 | 中国化工集团有限公司2020年度第四期中期票据(品种一)                      | 20中化工MTN004A      | 中期票据  | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、石梦遥     |
| 山东能源集团有限公司       | 非金融企业 | 兖矿集团有限公司2021年度第一期中期票据(品种二)                        | 21兖矿MTN001B       | 中期票据  | -   | AAA | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、石梦遥      |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2020年度第一期短期融资券                    | 20陕延油CP001        | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210416 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、石梦遥     |
| 山东能源集团有限公司       | 非金融企业 | 兖矿集团有限公司2021年度第一期中期票据(品种二)                        | 21兖矿MTN001B       | 中期票据  | AAA | AAA | 20210112 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、石梦遥      |
| 中国化工集团有限公司       | 非金融企业 | 中国化工集团有限公司2020年度第九期中期票据(品种二)                      | 20中化工MTN009B      | 中期票据  | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、石梦遥     |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2021年度第一期中期票据                     | 21陕延油MTN001       | 中期票据  | AAA | AAA | 20210202 | 稳定 | 首次评级 | 余瑞娟、石梦遥     |
| 山东能源集团有限公司       | 非金融企业 | 兖矿集团有限公司2021年度第一期中期票据(品种一)                        | 21兖矿MTN001A       | 中期票据  | AAA | AAA | 20210112 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、石梦遥      |
| 山东能源集团有限公司       | 非金融企业 | 兖矿集团有限公司2019年度第八期中期票据                             | 19兖矿MTN008        | 中期票据  | -   | AAA | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、石梦遥      |
| 中国化工集团有限公司       | 非金融企业 | 中国化工集团有限公司2019年度第二期中期票据                           | 19中化工MTN002       | 中期票据  | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、石梦遥     |
| 兖矿能源集团股份有限公司     | 非金融企业 | 兖州煤业股份有限公司2021年度第一期中期票据                           | 21兖州煤业MTN001      | 中期票据  | -   | AAA | 20210603 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、石梦遥      |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2021年度第二期中期票据                     | 21陕延油MTN002       | 中期票据  | AAA | AAA | 20210208 | 稳定 | 首次评级 | 余瑞娟、石梦遥     |
| 中国化工集团有限公司       | 非金融企业 | 中国化工集团有限公司2018年度第三期中期票据                           | 18中化工MTN003       | 中期票据  | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、石梦遥     |
| 中国化工集团有限公司       | 非金融企业 | 中国化工集团有限公司2019年度第五期中期票据                           | 19中化工MTN005       | 中期票据  | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、石梦遥     |
| 山东能源集团有限公司       | 非金融企业 | 山东能源集团有限公司2021年度第六期中期票据                           | 21鲁能源MTN006       | 中期票据  | -   | AAA | 20210928 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、石梦遥      |
| 中国化工油气股份有限公司     | 非金融企业 | 中国化工油气股份有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)                    | 19油气01            | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、石梦遥、毛文娟 |
| 中国蓝星(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 中国蓝星(集团)股份有限公司2020年度第一期中期票据                       | 20蓝星MTN001        | 中期票据  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、石梦遥、毛文娟 |
| 中国蓝星(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 中国蓝星(集团)股份有限公司2019年度第二期中期票据                       | 19蓝星MTN002        | 中期票据  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、石梦遥、毛文娟 |
| 中国蓝星(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 中国蓝星(集团)股份有限公司2019年度第三期中期票据                       | 19蓝星MTN003        | 中期票据  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、石梦遥、毛文娟 |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2021年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第二期)      | 21延长Y3            | 公司债   | -   | AAA | 20210915 | 稳定 | 首次评级 | 余瑞娟、石梦遥、毛文娟 |
| 中国蓝星(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 中国蓝星(集团)股份有限公司2020年度第三期中期票据                       | 20蓝星MTN003        | 中期票据  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、石梦遥、毛文娟 |
| 中国蓝星(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 中国蓝星(集团)股份有限公司2019年度第一期中期票据                       | 19蓝星MTN001        | 中期票据  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、石梦遥、毛文娟 |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2021年公开发行公司债券(第三期)(品种一)           | 21延长05            | 公司债   | -   | AAA | 20210825 | 稳定 | 首次评级 | 余瑞娟、石梦遥、毛文娟 |
| 中国化工油气股份有限公司     | 非金融企业 | 中国化工油气股份有限公司2019年公开发行公司债券(第二期)                    | 19油气02            | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、石梦遥、毛文娟 |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2021年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第三期)(品种一) | 21延长Y4            | 公司债   | -   | AAA | 20211201 | 稳定 | 首次评级 | 张桐、石梦遥、毛文娟  |
| 中国蓝星(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 中国蓝星(集团)股份有限公司2020年度第四期中期票据                       | 20蓝星MTN004        | 中期票据  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、石梦遥、毛文娟 |
| 中国蓝星(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 中国蓝星(集团)股份有限公司2020年度第二期中期票据                       | 20蓝星MTN002        | 中期票据  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、石梦遥、毛文娟 |
| 唐山三友化工股份有限公司     | 非金融企业 | 唐山三友化工股份有限公司2018年公司债券(第一期)品种一                     | 18三友01            | 公司债   | -   | AA+ | 20210607 | 稳定 | 跟踪评级 | 樊思、石梦遥、任贵水  |
| 唐山三友化工股份有限公司     | 非金融企业 | 唐山三友化工股份有限公司2019年公司债券(第一期)品种一                     | 19三友01            | 公司债   | -   | AA+ | 20210607 | 稳定 | 跟踪评级 | 樊思、石梦遥、任贵水  |
| 唐山三友碱业(集团)有限公司   | 非金融企业 | 唐山三友碱业(集团)有限公司2016年公司债券(品种二)                      | 16碱业02            | 公司债   | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 樊思、石梦遥、任贵水  |
| 唐山三友化工股份有限公司     | 非金融企业 | 唐山三友化工股份有限公司2015年公司债券(品种二)                        | 15三友02            | 公司债   | -   | AA+ | 20210607 | 稳定 | 跟踪评级 | 樊思、石梦遥、任贵水  |
| 唐山三友化工股份有限公司     | 非金融企业 | 唐山三友化工股份有限公司2018年公司债券(第二期)品种一                     | 18三友03            | 公司债   | -   | AA+ | 20210607 | 稳定 | 跟踪评级 | 樊思、石梦遥、任贵水  |

|               |       |                                       |                       |        |   |     |          |    |      |            |
|---------------|-------|---------------------------------------|-----------------------|--------|---|-----|----------|----|------|------------|
| 唐山三友化工股份有限公司  | 非金融企业 | 唐山三友化工股份有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)(疫情防控债) | 20三友01                | 公司债    | - | AA+ | 20210607 | 稳定 | 跟踪评级 | 樊思、石梦遥、任贵水 |
| 山西蓝焰控股股份有限公司  | 非金融企业 | 山西蓝焰控股股份有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期) | 20蓝焰01                | 公司债    | - | AA  | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、石梦遥、张博 |
| 云南省人民政府       | 地方政府  | 2016年云南省政府专项债券(四期)                    | 16云南08                | 地方政府债  | - | -   | 20211231 | -  | 跟踪评级 | 谢晨、宋金玲、张依  |
| 云南省人民政府       | 地方政府  | 2016年云南省政府一般债券(九期)                    | 云南1609                | 地方政府债  | - | -   | 20211231 | -  | 跟踪评级 | 谢晨、宋金玲、张依  |
| 云南省人民政府       | 地方政府  | 2016年云南省政府一般债券(六期)                    | 16云南债10               | 地方政府债  | - | -   | 20211231 | -  | 跟踪评级 | 谢晨、宋金玲、张依  |
| 云南省人民政府       | 地方政府  | 2016年云南省政府专项债券(一期)                    | 16云南03                | 地方政府债  | - | -   | 20211231 | -  | 跟踪评级 | 谢晨、宋金玲、张依  |
| 云南省人民政府       | 地方政府  | 2016年云南省政府专项债券(二期)                    | 云南16Z1                | 地方政府债  | - | -   | 20211231 | -  | 跟踪评级 | 谢晨、宋金玲、张依  |
| 云南省人民政府       | 地方政府  | 2016年云南省政府一般债券(一期)                    | 16云南债01               | 地方政府债  | - | -   | 20211231 | -  | 跟踪评级 | 谢晨、宋金玲、张依  |
| 云南省人民政府       | 地方政府  | 2016年云南省政府一般债券(八期)                    | 16云南16                | 地方政府债  | - | -   | 20211231 | -  | 跟踪评级 | 谢晨、宋金玲、张依  |
| 云南省人民政府       | 地方政府  | 2016年云南省政府一般债券(四期)                    | 云南1604                | 地方政府债  | - | -   | 20211231 | -  | 跟踪评级 | 谢晨、宋金玲、张依  |
| 云南省人民政府       | 地方政府  | 16云南05/16云南债05/云南1603                 | 16云南05/16云南债05/云南1603 | 地方政府债  | - | -   | 20211231 | -  | 跟踪评级 | 谢晨、宋金玲、张依  |
| 云南省人民政府       | 地方政府  | 2016年云南省政府专项债券(十期)                    | 16云南19                | 地方政府债  | - | -   | 20211231 | -  | 跟踪评级 | 谢晨、宋金玲、张依  |
| 云南省人民政府       | 地方政府  | 2016年云南省政府专项债券(四期)                    | 云南16Z4                | 地方政府债  | - | -   | 20211231 | -  | 跟踪评级 | 谢晨、宋金玲、张依  |
| 云南省人民政府       | 地方政府  | 2016年云南省政府专项债券(二期)                    | 云南16Z2                | 地方政府债  | - | -   | 20211231 | -  | 跟踪评级 | 谢晨、宋金玲、张依  |
| 云南省人民政府       | 地方政府  | 2016年云南省政府专项债券(二期)                    | 16云南04                | 地方政府债  | - | -   | 20211231 | -  | 跟踪评级 | 谢晨、宋金玲、张依  |
| 云南省人民政府       | 地方政府  | 2016年云南省政府专项债券(二期)                    | 16云南债04               | 地方政府债  | - | -   | 20211231 | -  | 跟踪评级 | 谢晨、宋金玲、张依  |
| 云南省人民政府       | 地方政府  | 2016年云南省政府专项债券(四期)                    | 16云南债08               | 地方政府债  | - | -   | 20211231 | -  | 跟踪评级 | 谢晨、宋金玲、张依  |
| 云南省人民政府       | 地方政府  | 2016年云南省政府一般债券(四期)                    | 16云南06                | 地方政府债  | - | -   | 20211231 | -  | 跟踪评级 | 谢晨、宋金玲、张依  |
| 云南省人民政府       | 地方政府  | 2016年云南省政府一般债券(一期)                    | 16云南01                | 地方政府债  | - | -   | 20211231 | -  | 跟踪评级 | 谢晨、宋金玲、张依  |
| 云南省人民政府       | 地方政府  | 2016年云南省政府一般债券(六期)                    | 云南1606                | 地方政府债  | - | -   | 20211231 | -  | 跟踪评级 | 谢晨、宋金玲、张依  |
| 云南省人民政府       | 地方政府  | 2016年云南省政府一般债券(二期)                    | 16云南债02               | 地方政府债  | - | -   | 20211231 | -  | 跟踪评级 | 谢晨、宋金玲、张依  |
| 云南省人民政府       | 地方政府  | 2016年云南省政府专项债券(十期)                    | 16云南债19               | 地方政府债  | - | -   | 20211231 | -  | 跟踪评级 | 谢晨、宋金玲、张依  |
| 云南省人民政府       | 地方政府  | 2016年云南省政府一般债券(二期)                    | 云南1602                | 地方政府债  | - | -   | 20211231 | -  | 跟踪评级 | 谢晨、宋金玲、张依  |
| 云南省人民政府       | 地方政府  | 2016年云南省政府一般债券(八期)                    | 云南1608                | 地方政府债  | - | -   | 20211231 | -  | 跟踪评级 | 谢晨、宋金玲、张依  |
| 云南省人民政府       | 地方政府  | 2016年云南省政府一般债券(六期)                    | 16云南10                | 地方政府债  | - | -   | 20211231 | -  | 跟踪评级 | 谢晨、宋金玲、张依  |
| 云南省人民政府       | 地方政府  | 2016年云南省政府一般债券(八期)                    | 16云南债16               | 地方政府债  | - | -   | 20211231 | -  | 跟踪评级 | 谢晨、宋金玲、张依  |
| 云南省人民政府       | 地方政府  | 2016年云南省政府一般债券(九期)                    | 16云南债17               | 地方政府债  | - | -   | 20211231 | -  | 跟踪评级 | 谢晨、宋金玲、张依  |
| 云南省人民政府       | 地方政府  | 2016年云南省政府专项债券(七期)                    | 16云南债13               | 地方政府债  | - | -   | 20211231 | -  | 跟踪评级 | 谢晨、宋金玲、张依  |
| 云南省人民政府       | 地方政府  | 2016年云南省政府专项债券(八期)                    | 云南16Z8                | 地方政府债  | - | -   | 20211231 | -  | 跟踪评级 | 谢晨、宋金玲、张依  |
| 云南省人民政府       | 地方政府  | 2016年云南省政府专项债券(八期)                    | 16云南债14               | 地方政府债  | - | -   | 20211231 | -  | 跟踪评级 | 谢晨、宋金玲、张依  |
| 云南省人民政府       | 地方政府  | 2016年云南省政府专项债券(七期)                    | 云南16Z7                | 地方政府债  | - | -   | 20211231 | -  | 跟踪评级 | 谢晨、宋金玲、张依  |
| 云南省人民政府       | 地方政府  | 2016年云南省政府一般债券(二期)                    | 16云南02                | 地方政府债  | - | -   | 20211231 | -  | 跟踪评级 | 谢晨、宋金玲、张依  |
| 云南省人民政府       | 地方政府  | 16云南12/16云南债12/云南16Z6                 | 16云南12/16云南债12/云南16Z6 | 地方政府债  | - | -   | 20211231 | -  | 跟踪评级 | 谢晨、宋金玲、张依  |
| 云南省人民政府       | 地方政府  | 2016年云南省政府一般债券(一期)                    | 云南1601                | 地方政府债  | - | -   | 20211231 | -  | 跟踪评级 | 谢晨、宋金玲、张依  |
| 云南省人民政府       | 地方政府  | 2016年云南省政府专项债券(十期)                    | 云南1610                | 地方政府债  | - | -   | 20211231 | -  | 跟踪评级 | 谢晨、宋金玲、张依  |
| 云南省人民政府       | 地方政府  | 2016年云南省政府专项债券(七期)                    | 16云南13                | 地方政府债  | - | -   | 20211231 | -  | 跟踪评级 | 谢晨、宋金玲、张依  |
| 云南省人民政府       | 地方政府  | 2016年云南省政府一般债券(四期)                    | 16云南债06               | 地方政府债  | - | -   | 20211231 | -  | 跟踪评级 | 谢晨、宋金玲、张依  |
| 云南省人民政府       | 地方政府  | 2016年云南省政府专项债券(一期)                    | 16云南债03               | 地方政府债  | - | -   | 20211231 | -  | 跟踪评级 | 谢晨、宋金玲、张依  |
| 云南省人民政府       | 地方政府  | 2016年云南省政府专项债券(八期)                    | 16云南14                | 地方政府债  | - | -   | 20211231 | -  | 跟踪评级 | 谢晨、宋金玲、张依  |
| 云南省人民政府       | 地方政府  | 2016年云南省政府一般债券(九期)                    | 16云南17                | 地方政府债  | - | -   | 20211231 | -  | 跟踪评级 | 谢晨、宋金玲、张依  |
| 深圳市卓越商业管理有限公司 | 非金融企业 | 招商资管-安路通卓越供应链第一期(6号)资产支持专项计划优先级证券     | 安路通6A                 | 资产支持证券 | - | -   | 20210621 | -  | 跟踪评级 | 段彤、宋旭      |
| 京投发展股份有限公司    | 非金融企业 | 京投发展股份有限公司2019年公开发行公司债券(第二期)          | 19京发G2                | 公司债    | - | AA  | 20210611 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、宋莹莹     |
| 国购投资有限公司      | 非金融企业 | 国购投资有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第四期)     | 18国购04                | 公司债    | - | C   | 20210628 | -  | 跟踪评级 | 赵兮、宋莹莹     |
| 国购投资有限公司      | 非金融企业 | 国购投资有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)     | 16国购02                | 公司债    | - | C   | 20210628 | -  | 跟踪评级 | 赵兮、宋莹莹     |
| 国购投资有限公司      | 非金融企业 | 国购投资有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)     | 16国购01                | 公司债    | - | C   | 20210628 | -  | 跟踪评级 | 赵兮、宋莹莹     |
| 国购投资有限公司      | 非金融企业 | 国购投资有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)     | 18国购01                | 公司债    | - | C   | 20210628 | -  | 跟踪评级 | 赵兮、宋莹莹     |
| 国购投资有限公司      | 非金融企业 | 国购投资有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)     | 18国购02                | 公司债    | - | C   | 20210628 | -  | 跟踪评级 | 赵兮、宋莹莹     |
| 京投发展股份有限公司    | 非金融企业 | 京投发展股份有限公司2019年度第一期中期票据               | 19京投发展MTN001          | 中期票据   | - | AA  | 20210611 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、宋莹莹     |
| 京投发展股份有限公司    | 非金融企业 | 京投发展股份有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)          | 19京发G1                | 公司债    | - | AA  | 20210611 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、宋莹莹     |

|                |       |                                           |              |      |     |     |          |    |      |            |
|----------------|-------|-------------------------------------------|--------------|------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 京投发展股份有限公司     | 非金融企业 | 京投发展股份有限公司2020年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第一期)     | 20京发01       | 公司债  | -   | AA  | 20210611 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、宋莹莹     |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司公开发行2021年可续期公司债券(第三期)(品种二)      | 21建材Y7       | 公司债  | -   | AAA | 20210707 | 稳定 | 首次评级 | 刘珺轩、宋莹莹    |
| 中国国际贸易中心有限公司   | 非金融企业 | 中国国际贸易中心有限公司2018年度第一期中期票据                 | 18中国国贸MTN001 | 中期票据 | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、宋莹莹     |
| 国购投资有限公司       | 非金融企业 | 国购投资有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券(第三期)         | 16国购03       | 公司债  | -   | C   | 20210628 | -  | 跟踪评级 | 赵兮、宋莹莹     |
| 国购投资有限公司       | 非金融企业 | 国购投资有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第三期)         | 18国购03       | 公司债  | -   | C   | 20210628 | -  | 跟踪评级 | 赵兮、宋莹莹     |
| 中国国际贸易中心股份有限公司 | 非金融企业 | 中国国际贸易中心股份有限公司2019年公开发行公司债券(面向合格投资者)(第一期) | 19国贸01       | 公司债  | -   | AAA | 20210524 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨栋、宋莹莹     |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2019年公开发行公司债券(第四期)品种一           | 19建材07       | 公司债  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦 |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2019年公开发行公司债券(第三期)品种一           | 19建材05       | 公司债  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦 |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司公开发行2021年可续期公司债券(第一期)(品种二)      | 21建材Y2       | 公司债  | AAA | AAA | 20210513 | 稳定 | 首次评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦 |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2021年公开发行公司债券(第二期)(品种一)         | 21建材03       | 公司债  | -   | AAA | 20210802 | 稳定 | 首次评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦 |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司公开发行2020年可续期公司债券(第二期)(品种一)      | 20建材Y2       | 公司债  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦 |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2020年度第二期中期票据                   | 20中建材MTN002  | 中期票据 | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦 |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)品种二           | 19建材02       | 公司债  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦 |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司公开发行2018年可续期公司债券(第一期)(品种一)      | 18建材Y1       | 公司债  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦 |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2018年度第一期中期票据                   | 18中建材MTN001  | 中期票据 | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦 |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2019年公开发行公司债券(第五期)              | 19建材09       | 公司债  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦 |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司公开发行2018年可续期公司债券(第二期)(品种一)      | 18建材Y3       | 公司债  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦 |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2018年度第四期中期票据                   | 18中建材MTN004  | 中期票据 | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦 |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2018年公开发行公司债券(第六期)品种一           | 18建材09       | 公司债  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦 |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司公开发行2019年可续期公司债券(第一期)(品种一)      | 19建材Y1       | 公司债  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦 |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2018年公开发行公司债券(第三期)品种二           | 18建材04       | 公司债  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦 |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2017年公开发行公司债券(第一期)品种一           | 17建材01       | 公司债  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦 |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2021年公开发行公司债券(第二期)(品种二)         | 21建材04       | 公司债  | -   | AAA | 20210802 | 稳定 | 首次评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦 |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2018年公开发行公司债券(第五期)品种一           | 18建材07       | 公司债  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦 |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2016年度第四期中期票据                   | 16中建材MTN004  | 中期票据 | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦 |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2019年公开发行公司债券(第七期)品种三           | 19建材14       | 公司债  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦 |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2019年度第三期中期票据                   | 19中建材MTN003  | 中期票据 | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦 |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2019年公开发行公司债券(第七期)品种一           | 19建材12       | 公司债  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦 |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2017年公开发行公司债券(第一期)品种二           | 17建材02       | 公司债  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦 |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司公开发行2017年可续期公司债券(第一期)(品种一)      | 17建材Y1       | 公司债  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦 |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司公开发行2018年可续期公司债券(第二期)(品种二)      | 18建材Y4       | 公司债  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦 |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)(疫情防控债)       | 20建材01       | 公司债  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦 |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司公开发行2020年可续期公司债券(第三期)(品种一)      | 20建材Y5       | 公司债  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦 |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2019年公开发行公司债券(第二期)品种一           | 19建材03       | 公司债  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦 |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2019年度第四期中期票据(品种二)              | 19中建材MTN004B | 中期票据 | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦 |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司公开发行2021年可续期公司债券(第二期)(品种一)      | 21建材Y4       | 公司债  | -   | AAA | 20210602 | 稳定 | 首次评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦 |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2020年度第一期中期票据                   | 20中建材MTN001  | 中期票据 | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦 |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2018年度第二期中期票据                   | 18中建材MTN002  | 中期票据 | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦 |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司公开发行2018年可续期公司债券(第三期)(品种一)      | 18建材Y5       | 公司债  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦 |
| 中国建材股份有限公司     | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)品种一           | 19建材01       | 公司债  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦 |

|              |       |                                                   |              |      |     |     |          |    |      |               |
|--------------|-------|---------------------------------------------------|--------------|------|-----|-----|----------|----|------|---------------|
| 中国建材股份有限公司   | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2018年公开发行公司债券(第七期)品种一                   | 18建材11       | 公司债  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦    |
| 中国建材股份有限公司   | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2020年度第三期中期票据                           | 20中建材MTN003  | 中期票据 | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦    |
| 中国建材股份有限公司   | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2021年公开发行公司债券(第一期)(品种一)                 | 21建材01       | 公司债  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦    |
| 中国建材股份有限公司   | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2018年公开发行公司债券(第三期)品种一                   | 18建材03       | 公司债  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦    |
| 中国建材股份有限公司   | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司公开发行2018年可续期公司债券(第三期)(品种二)              | 18建材Y6       | 公司债  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦    |
| 中国建材股份有限公司   | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司公开发行2020年可续期公司债券(第三期)(品种二)              | 20建材Y6       | 公司债  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦    |
| 中国建材股份有限公司   | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司公开发行2021年可续期公司债券(第一期)(品种一)              | 21建材Y1       | 公司债  | AAA | AAA | 20210513 | 稳定 | 首次评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦    |
| 中国建材股份有限公司   | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2018年公开发行公司债券(第七期)品种二                   | 18建材12       | 公司债  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦    |
| 中国建材股份有限公司   | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2019年度第二期中期票据                           | 19中建材MTN002  | 中期票据 | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦    |
| 中国建材股份有限公司   | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司公开发行2018年可续期公司债券(第一期)(品种二)              | 18建材Y2       | 公司债  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦    |
| 中国建材股份有限公司   | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2018年度第三期中期票据                           | 18中建材MTN003  | 中期票据 | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦    |
| 中国建材股份有限公司   | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2019年度第四期中期票据(品种一)                      | 19中建材MTN004A | 中期票据 | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦    |
| 中国建材股份有限公司   | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2018年公开发行公司债券(第六期)品种二                   | 18建材10       | 公司债  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦    |
| 中国建材股份有限公司   | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2018年公开发行公司债券(第四期)品种二                   | 18建材06       | 公司债  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦    |
| 中国建材股份有限公司   | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司公开发行2020年可续期公司债券(第一期)(疫情防控债)            | 20建材Y1       | 公司债  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦    |
| 中国建材股份有限公司   | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2018年公开发行公司债券(第四期)品种一                   | 18建材05       | 公司债  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦    |
| 中国建材股份有限公司   | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2019年公开发行公司债券(第六期)品种二                   | 19建材11       | 公司债  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦    |
| 中国建材股份有限公司   | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2018年公开发行公司债券(第五期)品种二                   | 18建材08       | 公司债  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦    |
| 中国建材股份有限公司   | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司2019年度第一期中期票据                           | 19中建材MTN001  | 中期票据 | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦    |
| 中国建材股份有限公司   | 非金融企业 | 中国建材股份有限公司公开发行2017年可续期公司债券(第一期)(品种二)              | 17建材Y2       | 公司债  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珺轩、宋莹莹、王彦    |
| 唐山冀东水泥股份有限公司 | 非金融企业 | 唐山冀东水泥股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)             | 21冀东01       | 公司债  | -   | AAA | 20210603 | 稳定 | 首次评级 | 韩家麒、宋莹莹、王彦、杨哲 |
| 中海企业发展集团有限公司 | 非金融企业 | 中海地产集团有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)               | 18中海01       | 公司债  | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫欣、宋莹莹、王逸菲    |
| 中海企业发展集团有限公司 | 非金融企业 | 中海企业发展集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第四期)(品种二)        | 21中海08       | 公司债  | -   | AAA | 20211115 | 稳定 | 首次评级 | 罗星驰、宋莹莹、王逸菲   |
| 中海企业发展集团有限公司 | 非金融企业 | 中海地产集团有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二)          | 19中海02       | 公司债  | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫欣、宋莹莹、王逸菲    |
| 中海企业发展集团有限公司 | 非金融企业 | 中海企业发展集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)(品种二)        | 21中海04       | 公司债  | -   | AAA | 20210706 | 稳定 | 首次评级 | 闫欣、宋莹莹、王逸菲    |
| 中海企业发展集团有限公司 | 非金融企业 | 中海地产集团有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)          | 19中海01       | 公司债  | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫欣、宋莹莹、王逸菲    |
| 中海企业发展集团有限公司 | 非金融企业 | 中海企业发展集团有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)        | 20中海03       | 公司债  | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫欣、宋莹莹、王逸菲    |
| 中海企业发展集团有限公司 | 非金融企业 | 中海地产集团有限公司公开发行2016年公司债券(第一期)                      | 16中海01       | 公司债  | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫欣、宋莹莹、王逸菲    |
| 中海企业发展集团有限公司 | 非金融企业 | 中海企业发展集团有限公司2020年面向专业投资者公开发行业住房租赁专项公司债券(第一期)(品种一) | 20中海01       | 公司债  | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫欣、宋莹莹、王逸菲    |
| 中海企业发展集团有限公司 | 非金融企业 | 中海企业发展集团有限公司2021年度第一期中期票据                         | 21中海企业MTN001 | 中期票据 | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫欣、宋莹莹、王逸菲    |
| 中海企业发展集团有限公司 | 非金融企业 | 中海企业发展集团有限公司2020年度第一期中期票据                         | 20中海地产MTN001 | 中期票据 | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫欣、宋莹莹、王逸菲    |
| 中海企业发展集团有限公司 | 非金融企业 | 中海企业发展集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第五期)(品种二)        | 21中海10       | 公司债  | -   | AAA | 20211213 | 稳定 | 首次评级 | 罗星驰、宋莹莹、王逸菲   |
| 中海企业发展集团有限公司 | 非金融企业 | 中海企业发展集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)(品种一)        | 21中海03       | 公司债  | -   | AAA | 20210706 | 稳定 | 首次评级 | 闫欣、宋莹莹、王逸菲    |
| 中海企业发展集团有限公司 | 非金融企业 | 中海企业发展集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第四期)(品种一)        | 21中海07       | 公司债  | -   | AAA | 20211115 | 稳定 | 首次评级 | 罗星驰、宋莹莹、王逸菲   |
| 中海企业发展集团有限公司 | 非金融企业 | 中海企业发展集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第五期)(品种一)        | 21中海09       | 公司债  | -   | AAA | 20211213 | 稳定 | 首次评级 | 罗星驰、宋莹莹、王逸菲   |

|                 |       |                                                    |                   |        |   |     |          |    |      |                 |
|-----------------|-------|----------------------------------------------------|-------------------|--------|---|-----|----------|----|------|-----------------|
| 中海企业发展集团有限公司    | 非金融企业 | 中海地产集团有限公司2015年公司债券(品种一)                           | 15中海01            | 公司债    | - | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫欣、宋莹莹、王逸菲      |
| 北京首都开发股份有限公司    | 非金融企业 | 北京首都开发股份有限公司面向专业投资者公开发行2021年公司债券(第一期)              | 21首股01            | 公司债    | - | AAA | 20210601 | 稳定 | 首次评级 | 曹梦茹、宋莹莹、王逸菲、王安娜 |
| 凯盛科技集团有限公司      | 非金融企业 | 凯盛科技集团有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)(品种二)                  | 20凯盛02            | 公司债    | - | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珣轩、宋莹莹、张文韬     |
| 凯盛科技集团有限公司      | 非金融企业 | 凯盛科技集团有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)(品种一)                  | 19凯盛01            | 公司债    | - | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珣轩、宋莹莹、张文韬     |
| 凯盛科技集团有限公司      | 非金融企业 | 凯盛科技集团有限公司2020年度第一期中期票据                            | 20凯盛科技MTN001      | 中期票据   | - | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珣轩、宋莹莹、张文韬     |
| 凯盛科技集团有限公司      | 非金融企业 | 凯盛科技集团有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)(品种一)                  | 20凯盛01            | 公司债    | - | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珣轩、宋莹莹、张文韬     |
| 凯盛科技集团有限公司      | 非金融企业 | 凯盛科技集团有限公司2019年度第一期中期票据                            | 19凯盛科技MTN001      | 中期票据   | - | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珣轩、宋莹莹、张文韬     |
| 凯盛科技集团有限公司      | 非金融企业 | 凯盛科技集团有限公司2019年度第二期中期票据                            | 19凯盛科技MTN002      | 中期票据   | - | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珣轩、宋莹莹、张文韬     |
| 北京住总房地产开发有限责任公司 | 非金融企业 | 北京住总房地产开发有限责任公司2021年度第一期中期票据                       | 21京住总MTN001       | 中期票据   | - | AA  | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 支亚梅、宋莹莹、朱一汀     |
| 尧柏特种水泥集团有限公司    | 非金融企业 | 尧柏特种水泥集团有限公司2019年度第一期中期票据                          | 19尧柏水泥MTN001      | 中期票据   | - | AA+ | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文韬、宋莹莹、朱一汀     |
| 尧柏特种水泥集团有限公司    | 非金融企业 | 尧柏特种水泥集团有限公司2020年度第一期中期票据                          | 20尧柏水泥MTN001      | 中期票据   | - | AA+ | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文韬、宋莹莹、朱一汀     |
| 上海易鑫融资租赁有限公司    | 金融机构  | 2019易鑫租赁三期资产支持专项计划优先A2级资产支持证券                      | PR易03A2           | 资产支持证券 | - | -   | 20210624 | -  | 跟踪评级 | 文晔、孙歌珊、刘芳雪      |
| 上海易鑫融资租赁有限公司    | 金融机构  | 2019易鑫租赁三期资产支持专项计划优先B级资产支持证券                       | PR易03B            | 资产支持证券 | - | -   | 20210624 | -  | 跟踪评级 | 文晔、孙歌珊、刘芳雪      |
| 中国国际金融股份有限公司    | 金融机构  | 中金商融保理讯融第一期应收账款资产支持专项计划优先级资产支持证券                   | PR01A             | 资产支持证券 | - | -   | 20210618 | -  | 跟踪评级 | 文晔、孙歌珊、刘芳雪      |
| 中国国际金融股份有限公司    | 金融机构  | 中金商融保理讯融第一期应收账款资产支持专项计划次级资产支持证券                    | PR01B             | 资产支持证券 | - | -   | 20210618 | -  | 跟踪评级 | 文晔、孙歌珊、刘芳雪      |
| 上海易鑫融资租赁有限公司    | 金融机构  | 2019易鑫租赁三期资产支持专项计划次级资产支持证券                         | 易鑫03次             | 资产支持证券 | - | -   | 20210624 | -  | 跟踪评级 | 文晔、孙歌珊、刘芳雪      |
| 上海易鑫融资租赁有限公司    | 金融机构  | 优先A1级资产支持证券                                        | PR易03A1           | 资产支持证券 | - | -   | 20210624 | -  | 跟踪评级 | 文晔、孙歌珊、刘芳雪      |
| 京东方科技集团股份有限公司   | 非金融企业 | 京东方科技集团股份有限公司2020年公开发行可续期公司债券(面向合格投资者)(第三期)(疫情防控债) | 20BOEY3           | 公司债    | - | AAA | 20210607 | 稳定 | 跟踪评级 | 高佳悦、孙菁          |
| 河南平高电气股份有限公司    | 非金融企业 | 河南平高电气股份有限公司2021年度第一期超短期融资券                        | 21平高电气SCP001      | 短期融资券  | - | AA+ | 20210929 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、孙菁           |
| 平高集团有限公司        | 非金融企业 | 平高集团有限公司2018年度第一期中期票据                              | 18平高MTN001        | 中期票据   | - | AA+ | 20210707 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、孙菁           |
| 山东新北洋信息技术股份有限公司 | 非金融企业 | 2019年山东新北洋信息技术股份有限公司可转换公司债券                        | 新北转债              | 可转债    | - | AA  | 20210603 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒲雅修、孙菁          |
| 京东方科技集团股份有限公司   | 非金融企业 | 京东方科技集团股份有限公司2019年公开发行可续期公司债券(面向合格投资者)(第一期)        | 19BOEY1           | 公司债    | - | AAA | 20210607 | 稳定 | 跟踪评级 | 高佳悦、孙菁          |
| 京东方科技集团股份有限公司   | 非金融企业 | 京东方科技集团股份有限公司2020年公开发行可续期公司债券(面向合格投资者)(第一期)(疫情防控债) | 20BOEY1           | 公司债    | - | AAA | 20210607 | 稳定 | 跟踪评级 | 高佳悦、孙菁          |
| 中国联合网络通信有限公司    | 非金融企业 | 中国联合网络通信有限公司2016年公司债券(第一期)(品种二)                    | 16联通02            | 公司债    | - | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 范瑞、孙菁           |
| 平高集团有限公司        | 非金融企业 | 平高集团有限公司2020年度第一期短期融资券                             | 20平高CP001         | -      | - | AA+ | 20210707 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、孙菁           |
| 平高集团有限公司        | 非金融企业 | 平高集团有限公司2020年度第一期中期票据                              | 20平高MTN001        | 中期票据   | - | AA+ | 20210707 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、孙菁           |
| 京东方科技集团股份有限公司   | 非金融企业 | 京东方科技集团股份有限公司2020年公开发行可续期公司债券(面向合格投资者)(第二期)(疫情防控债) | 20BOEY2           | 公司债    | - | AAA | 20210607 | 稳定 | 跟踪评级 | 高佳悦、孙菁          |
| 威高集团有限公司        | 非金融企业 | 威高集团有限公司2020年度第一期中期票据(疫情防控债)                       | 20威高(疫情防控债)MTN001 | 中期票据   | - | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒲雅修、孙菁          |
| 平高集团有限公司        | 非金融企业 | 平高集团有限公司2021年度第一期短期融资券                             | 21平高CP001         | 短期融资券  | - | AA+ | 20211229 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、孙菁           |
| 华讯方舟科技有限公司      | 非金融企业 | 华讯方舟科技有限公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)                | H7华讯02            | 公司债    | C | C   | 20210305 | -  | 跟踪评级 | 王进取、孙菁          |
| 中国联合网络通信有限公司    | 非金融企业 | 中国联合网络通信有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)                     | 19联通01            | 公司债    | - | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 范瑞、孙菁           |
| 西安工业投资集团有限公司    | 非金融企业 | 西安工业投资集团有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)                     | 20工投01            | 公司债    | - | AA+ | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 华艾嘉、孙菁          |
| 威高集团有限公司        | 非金融企业 | 威高集团有限公司2019年度第一期中期票据                              | 19威高MTN001        | 中期票据   | - | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒲雅修、孙菁          |
| 平高集团有限公司        | 非金融企业 | 平高集团有限公司2020年度第二期短期融资券                             | 20平高CP002         | 短期融资券  | - | AA+ | 20210707 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、孙菁           |
| 华讯方舟科技有限公司      | 非金融企业 | 华讯方舟科技有限公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券(第三期)                | H7华讯03            | 公司债    | - | C   | 20210621 | -  | 跟踪评级 | 王进取、孙菁          |
| 河南平高电气股份有限公司    | 非金融企业 | 河南平高电气股份有限公司2021年度第一期超短期融资券                        | 21平高电气SCP001      | 短期融资券  | - | AA+ | 20210412 | 稳定 | 首次评级 | 刘哲、孙菁           |
| 平高集团有限公司        | 非金融企业 | 平高集团有限公司2021年度第一期短期融资券                             | 21平高CP001         | 短期融资券  | - | AA+ | 20210707 | 稳定 | 首次评级 | 刘哲、孙菁           |
| 上海沪工焊接集团股份有限公司  | 非金融企业 | 2020年上海沪工焊接集团股份有限公司可转换公司债券                         | 沪工转债              | 可转债    | - | A+  | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 华艾嘉、孙菁          |
| 江苏金陵体育器材股份有限公司  | 非金融企业 | 2021年江苏金陵体育器材股份有限公司创业板向不特定对象发行可转换公司债券              | 金陵转债              | 可转债    | - | A+  | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗峤、孙菁           |
| 华讯方舟科技有限公司      | 非金融企业 | 华讯方舟科技有限公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券(第三期)                | H7华讯03            | 公司债    | C | C   | 20210305 | -  | 跟踪评级 | 王进取、孙菁          |
| 华讯方舟科技有限公司      | 非金融企业 | 华讯方舟科技有限公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)                | H7华讯02            | 公司债    | - | C   | 20210621 | -  | 跟踪评级 | 王进取、孙菁          |

|                  |       |                                               |                    |       |     |     |          |          |      |             |
|------------------|-------|-----------------------------------------------|--------------------|-------|-----|-----|----------|----------|------|-------------|
| 北京久其软件股份有限公司     | 非金融企业 | 2017年北京久其软件股份有限公司可转换公司债券                      | 久其转债               | 可转债   | -   | A+  | 20210611 | 稳定       | 跟踪评级 | 高佳悦、孙菁      |
| 平高集团有限公司         | 非金融企业 | 平高集团有限公司2019年度第一期中期票据                         | 19平高MTN001         | 中期票据  | -   | AA+ | 20210707 | 稳定       | 跟踪评级 | 刘哲、孙菁       |
| 深圳市尚荣医疗股份有限公司    | 非金融企业 | 2019年深圳市尚荣医疗股份有限公司可转换公司债券                     | 尚荣转债               | 可转债   | -   | AA  | 20210624 | 稳定       | 跟踪评级 | 范瑞、孙菁、丁媛香   |
| 西藏奇正藏药股份有限公司     | 非金融企业 | 2020年西藏奇正藏药股份有限公司可转换公司债券                      | 奇正转债               | 可转债   | -   | AA  | 20210615 | 稳定       | 跟踪评级 | 蒲雅修、孙菁、丁媛香  |
| 北京东方国信科技股份有限公司   | 非金融企业 | 北京东方国信科技股份有限公司2020年面向合格投资者公开发行创新创业公司债券(疫情防控债) | 20东信S1             | 公司债   | -   | AA  | 20210623 | 稳定       | 跟踪评级 | 范瑞、孙菁、丁媛香   |
| 北京电子控股有限责任公司     | 非金融企业 | 北京电子控股有限责任公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券              | 19电控01             | 公司债   | -   | AAA | 20210616 | 稳定       | 跟踪评级 | 蒲雅修、孙菁、高佳悦  |
| 北京电子控股有限责任公司     | 非金融企业 | 北京电子控股有限责任公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券              | 20电控01             | 公司债   | -   | AAA | 20210616 | 稳定       | 跟踪评级 | 蒲雅修、孙菁、高佳悦  |
| 广东省广物控股集团有限公司    | 非金融企业 | 广东省广物控股集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)   | 21广物01             | 公司债   | AAA | AAA | 20210222 | 稳定       | 首次评级 | 候珍珍、孙菁、李敬云  |
| 北京银信长远科技股份有限公司   | 非金融企业 | 2020年北京银信长远科技股份有限公司可转换公司债券                    | 银信转债               | 可转债   | AA- | AA- | 20210507 | 稳定       | 跟踪评级 | 范瑞、孙菁、王佳晨子  |
| 深圳华大基因股份有限公司     | 非金融企业 | 深圳华大基因股份有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)    | 20华大01             | 公司债   | -   | AA  | 20210623 | 稳定       | 跟踪评级 | 唐玉丽、孙菁、王兴龙  |
| 深圳华大基因股份有限公司     | 非金融企业 | 深圳华大基因股份有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二)    | 20华大02             | 公司债   | -   | AA  | 20210623 | 稳定       | 跟踪评级 | 唐玉丽、孙菁、王兴龙  |
| 上海现代制药股份有限公司     | 非金融企业 | 2019年上海现代制药股份有限公司可转换公司债券                      | 现代转债               | 可转债   | -   | AAA | 20210524 | 稳定       | 跟踪评级 | 宁立杰、孙菁、王兴龙  |
| 天康生物股份有限公司       | 非金融企业 | 2017年天康生物股份有限公司可转换公司债券                        | 天康转债               | 可转债   | -   | AA  | 20210621 | 稳定       | 跟踪评级 | 蒲雅修、孙菁、王阳   |
| 四川华体照明科技股份有限公司   | 非金融企业 | 2020年四川华体照明科技股份有限公司可转换公司债券                    | 华体转债               | 可转债   | -   | A+  | 20210624 | 稳定       | 跟踪评级 | 罗峤、孙菁、杨晴    |
| 吉林省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 吉林省高速公路集团有限公司2021年度第一期中期票据(乡村振兴)              | 21吉林高速MTN001(乡村振兴) | 中期票据  | -   | AAA | 20210722 | 稳定       | 首次评级 | 许狄龙、孙婧、李志昂  |
| 佛山市公用事业控股有限公司    | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2020年度第一期短期融资券                   | 20佛公用CP001         | 短期融资券 | -   | AAA | 20210623 | 稳定       | 跟踪评级 | 刘亚利、孙婧、吕泽峰  |
| 佛山市公用事业控股有限公司    | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司公开发行2018年公司债券(第二期)               | 18佛控02             | 公司债   | -   | AAA | 20210623 | 稳定       | 跟踪评级 | 刘亚利、孙婧、吕泽峰  |
| 佛山市公用事业控股有限公司    | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)               | 19佛控01             | 公司债   | -   | AAA | 20210623 | 稳定       | 跟踪评级 | 刘亚利、孙婧、吕泽峰  |
| 佛山市公用事业控股有限公司    | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2020年度第一期中期票据                    | 20佛公用MTN001        | 中期票据  | -   | AAA | 20210623 | 稳定       | 跟踪评级 | 刘亚利、孙婧、吕泽峰  |
| 佛山市公用事业控股有限公司    | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司公开发行2018年公司债券(第一期)               | 18佛控01             | 公司债   | -   | AAA | 20210623 | 稳定       | 跟踪评级 | 刘亚利、孙婧、吕泽峰  |
| 佛山市公用事业控股有限公司    | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2019年度第一期中期票据                    | 19佛公用MTN001        | 中期票据  | -   | AAA | 20210623 | 稳定       | 跟踪评级 | 刘亚利、孙婧、吕泽峰  |
| 佛山市公用事业控股有限公司    | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2019年度第二期中期票据                    | 19佛公用MTN002        | 中期票据  | -   | AAA | 20210623 | 稳定       | 跟踪评级 | 刘亚利、孙婧、吕泽峰  |
| 佛山市公用事业控股有限公司    | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2020年度第二期中期票据                    | 20佛公用MTN002        | 中期票据  | -   | AAA | 20210623 | 稳定       | 跟踪评级 | 刘亚利、孙婧、吕泽峰  |
| 佛山市公用事业控股有限公司    | 非金融企业 | 佛山市公用事业控股有限公司2020年度第三期中期票据                    | 20佛公用MTN003        | 中期票据  | -   | AAA | 20210623 | 稳定       | 跟踪评级 | 刘亚利、孙婧、吕泽峰  |
| 中安科技股份有限公司       | 非金融企业 | 中安消股份有限公司2016年公开发行公司债券                        | 16中安消              | 公司债   | -   | C   | 20210622 | -        | 跟踪评级 | 刘丽红、孙长征     |
| 深圳市联得自动化装备股份有限公司 | 非金融企业 | 2019年深圳市联得自动化装备股份有限公司可转换公司债券                  | 联得转债               | 可转债   | -   | A+  | 20210618 | 稳定       | 跟踪评级 | 华艾嘉、孙长征、王兴龙 |
| 中国华阳经贸集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华阳经贸集团有限公司2015年度第一期中期票据                     | 15华阳经贸MTN001       | 中期票据  | -   | C   | 20210618 | -        | 跟踪评级 | 郭察理、谭心远     |
| 中国华阳经贸集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华阳经贸集团有限公司2014年度第一期中期票据                     | 14华阳经贸MTN001       | 中期票据  | -   | C   | 20210618 | -        | 跟踪评级 | 郭察理、谭心远     |
| 中国华阳经贸集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华阳经贸集团有限公司2018年度第一期短期融资券                    | 18华阳经贸CP001        | 短期融资券 | -   | C   | 20210618 | -        | 跟踪评级 | 郭察理、谭心远     |
| 中国华阳经贸集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华阳经贸集团有限公司2018年度第二期短期融资券                    | 18华阳经贸CP002        | 短期融资券 | -   | C   | 20210618 | -        | 跟踪评级 | 郭察理、谭心远     |
| 中国华阳经贸集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华阳经贸集团有限公司公开发行2016年公司债券(第一期)                | 16华阳01             | 公司债   | -   | C   | 20210618 | -        | 跟踪评级 | 郭察理、谭心远     |
| 中国华阳经贸集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华阳经贸集团有限公司公开发行2017年公司债券(第二期)                | 17华阳02             | 公司债   | -   | C   | 20210618 | -        | 跟踪评级 | 郭察理、谭心远     |
| 山东发展投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 山东发展投资控股集团有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)(面向合格投资者)     | 19发展01             | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定       | 跟踪评级 | 刘炜恒、谭心远     |
| 山东发展投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 山东发展投资控股集团有限公司2021年公开发行公司债券(第一期)(面向合格投资者)     | 21发展01             | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定       | 跟踪评级 | 刘炜恒、谭心远     |
| 中国华阳经贸集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华阳经贸集团有限公司2017年公开发行公司债券(第一期)                | 17华阳01             | 公司债   | -   | C   | 20210618 | -        | 跟踪评级 | 郭察理、谭心远     |
| 山东发展投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 山东发展投资控股集团有限公司2021年公开发行公司债券(第二期)              | 21发展02             | 公司债   | -   | AAA | 20211018 | 稳定       | 首次评级 | 刘炜恒、谭心远     |
| 泰州鑫泰集团有限公司       | 非金融企业 | 泰州鑫泰集团有限公司2020年度第一期中期票据                       | 20鑫泰MTN001         | 中期票据  | -   | AA+ | 20210624 | 稳定       | 跟踪评级 | 刘沛伦、唐立倩、初睿  |
| 泰州鑫泰集团有限公司       | 非金融企业 | 泰州鑫泰集团有限公司2021年度第一期中期票据                       | 21鑫泰MTN001         | 中期票据  | -   | AA+ | 20210624 | 稳定       | 跟踪评级 | 刘沛伦、唐立倩、初睿  |
| 泰州鑫泰集团有限公司       | 非金融企业 | 泰州鑫泰集团有限公司2021年度第一期短期融资券                      | 21鑫泰CP001          | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210624 | 稳定       | 跟踪评级 | 刘沛伦、唐立倩、初睿  |
| 云南省水利水电投资有限公司    | 非金融企业 | 云南省水利水电投资有限公司2017年度第一期中期票据                    | 17云南水利MTN001       | 中期票据  | -   | AA+ | 20210727 | 稳定       | 跟踪评级 | 王治、唐立倩、董思茵  |
| 云南省水利水电投资有限公司    | 非金融企业 | 云南省水利水电投资有限公司2016年度第一期中期票据                    | 16云南水利MTN001       | 中期票据  | -   | AA+ | 20210727 | 稳定       | 跟踪评级 | 王治、唐立倩、董思茵  |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司   | 非金融企业 | 湘潭九华经济建设投资有限公司2017年度第一期中期票据                   | 17湘潭九华MTN001       | 中期票据  | -   | AA  | 20210901 | 列入评级观察名单 | 跟踪评级 | 张雪婷、唐立倩、郑重  |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司   | 非金融企业 | 2015年湘潭九华经济建设投资有限公司公司债券                       | PR湘九债              | 企业债   | -   | AA  | 20210901 | 列入评级观察名单 | 跟踪评级 | 张雪婷、唐立倩、郑重  |



|                  |       |                                                |                |        |     |     |          |          |      |                |
|------------------|-------|------------------------------------------------|----------------|--------|-----|-----|----------|----------|------|----------------|
| 湘潭九华经济建设投资有限公司   | 非金融企业 | 湘潭九华经济建设投资有限公司2017年度第二期中期票据                    | 17湘潭九华MTN002   | 中期票据   | -   | AA  | 20210901 | 列入评级观察名单 | 跟踪评级 | 张雪婷、唐立倩、郑重     |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司   | 非金融企业 | 2015年湘潭九华经济建设投资有限公司公司债券                        | 15湘潭九华债        | 企业债    | -   | AA  | 20210901 | 列入评级观察名单 | 跟踪评级 | 张雪婷、唐立倩、郑重     |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司   | 非金融企业 | 湘潭九华经济建设投资有限公司2019年度第一期中期票据                    | 19湘潭九华MTN001   | 中期票据   | -   | AA  | 20210901 | 列入评级观察名单 | 跟踪评级 | 张雪婷、唐立倩、郑重     |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司   | 非金融企业 | 2016年湘潭九华经济建设投资有限公司双创孵化专项债券                    | 16九华双创债        | 企业债    | -   | AA  | 20210901 | 列入评级观察名单 | 跟踪评级 | 张雪婷、唐立倩、郑重     |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司   | 非金融企业 | 2016年湘潭九华经济建设投资有限公司双创孵化专项债券                    | PR双创债          | 企业债    | -   | AA  | 20210901 | 列入评级观察名单 | 跟踪评级 | 张雪婷、唐立倩、郑重     |
| 珠海华发集团有限公司       | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2021年度第一期中期票据                        | 21华发集团MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20210107 | 稳定       | 首次评级 | 许狄龙、唐嵩         |
| 成都香城投资集团有限公司     | 非金融企业 | 成都香城投资集团有限公司2021年度第一期短期融资券                     | 21香城投资CP001    | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20210125 | 稳定       | 首次评级 | 郝一哲、唐嵩、汪宜徽     |
| 成都交通投资集团有限公司     | 非金融企业 | 成都交通投资集团有限公司2021年度第一期中期票据                      | 21成交投MTN001    | 中期票据   | AAA | AAA | 20210129 | 稳定       | 首次评级 | 文中、唐嵩、徐汇丰      |
| 成都交通投资集团有限公司     | 非金融企业 | 成都交通投资集团有限公司2021年度第二期中期票据                      | 21成交投MTN002    | 中期票据   | AAA | AAA | 20210129 | 稳定       | 首次评级 | 文中、唐嵩、徐汇丰      |
| 珠海华发集团有限公司       | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2021年度第三期中期票据                        | 21华发集团MTN003   | 中期票据   | AAA | AAA | 20210113 | 稳定       | 首次评级 | 郝一哲、唐嵩、许狄龙、杨晓薇 |
| 珠海华发集团有限公司       | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行绿色公司债券(第一期)(专项用于碳中和) | 21珠华G1         | 公司债    | AAA | AAA | 20210113 | 稳定       | 首次评级 | 郝一哲、唐嵩、许狄龙、杨晓薇 |
| 珠海华发集团有限公司       | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2021年度第二期中期票据                        | 21华发集团MTN002   | 中期票据   | AAA | AAA | 20210107 | 稳定       | 首次评级 | 郝一哲、唐嵩、许狄龙、杨晓薇 |
| 珠海华发集团有限公司       | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)            | 21珠华01         | 公司债    | AAA | AAA | 20210115 | 稳定       | 首次评级 | 郝一哲、唐嵩、许狄龙、杨晓薇 |
| 厦门安居集团有限公司       | 非金融企业 | 2021年第一期厦门安居集团有限公司公司债券                         | 21厦居01         | 企业债    | AAA | AAA | 20210108 | 稳定       | 首次评级 | 文中、唐嵩、章进       |
| 厦门安居集团有限公司       | 非金融企业 | 2021年第一期厦门安居集团有限公司公司债券                         | 21厦门安居债01      | 企业债    | AAA | AAA | 20210108 | 稳定       | 首次评级 | 文中、唐嵩、章进       |
| 新奥天然气股份有限公司      | 非金融企业 | 新奥生态控股股份有限公司2015年度第一期中期票据                      | 15新奥生态MTN001   | 中期票据   | -   | -   | 20210915 | -        | 跟踪评级 | 王宇飞、唐岩、牛文婧     |
| 保利置业集团有限公司       | 非金融企业 | 保利融资租赁有限公司2021年度第五期保利置业供应链资产支持票据次级             | 21保利置业ABN005次  | 资产支持证券 | -   | -   | 20210928 | -        | 首次评级 | 方竹沁、唐艺丹、马振鹏    |
| 保利置业集团有限公司       | 非金融企业 | 保利融资租赁有限公司2021年度第五期保利置业供应链资产支持票据优先级            | 21保利置业ABN005优先 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210928 | -        | 首次评级 | 方竹沁、唐艺丹、马振鹏    |
| 保利置业集团有限公司       | 非金融企业 | 保利融资租赁有限公司2021年度第三期保利置业供应链资产支持票据次级             | 21保利置业ABN003次  | 资产支持证券 | -   | -   | 20210714 | -        | 首次评级 | 方竹沁、唐艺丹、赵一同    |
| 保利置业集团有限公司       | 非金融企业 | 保利融资租赁有限公司2021年度第三期保利置业供应链资产支持票据优先级            | 21保利置业ABN003优先 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210714 | -        | 首次评级 | 方竹沁、唐艺丹、赵一同    |
| 东旭光电科技股份有限公司     | 非金融企业 | 东旭光电科技股份有限公司2015年公司债券                          | 15东旭债          | 公司债    | -   | C   | 20210622 | -        | 跟踪评级 | 华艾嘉、唐玉丽        |
| 德尔未来科技控股集团股份有限公司 | 非金融企业 | 2019年德尔未来科技控股集团股份有限公司可转换公司债券                   | 未来转债           | 可转债    | -   | AA- | 20210610 | 稳定       | 跟踪评级 | 宁立杰、唐玉丽        |
| 深圳市创新投资集团有限公司    | 非金融企业 | 深圳市创新投资集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行科技创新公司债券(第一期)     | 21创投K1         | 公司债    | AAA | AAA | 20210301 | 稳定       | 首次评级 | 杨野、唐玉丽、王阳、刘丙江  |
| 万联证券股份有限公司       | 金融机构  | 万联证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)            | 21万联G1         | 金融债    | -   | AA+ | 20210602 | 稳定       | 首次评级 | 贾一晗、汪海立、董日新    |
| 万联证券股份有限公司       | 金融机构  | 万联证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)            | 21万联G1         | 金融债    | AA+ | AA+ | 20210602 | 稳定       | 首次评级 | 贾一晗、汪海立、董日新    |
| 国元证券股份有限公司       | 金融机构  | 国元证券股份有限公司2021年度第四期短期融资券                       | 21国元证券CP004    | 金融债    | -   | AAA | 20210823 | 稳定       | 首次评级 | 姚雷、汪海立、董日新     |
| 西部证券股份有限公司       | 金融机构  | 西部证券股份有限公司2020年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第二期)          | 20西部02         | 金融债    | -   | AAA | 20210618 | 稳定       | 跟踪评级 | 陈凝、汪海立、刘嘉      |
| 西部证券股份有限公司       | 金融机构  | 西部证券股份有限公司2020年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第一期)          | 20西部01         | 金融债    | -   | AAA | 20210618 | 稳定       | 跟踪评级 | 陈凝、汪海立、刘嘉      |
| 国元证券股份有限公司       | 金融机构  | 国元证券股份有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)(面向合格投资者)          | 20国元01         | 金融债    | -   | AAA | 20210525 | 稳定       | 跟踪评级 | 姚雷、汪海立、张晨露     |
| 国元证券股份有限公司       | 金融机构  | 国元证券股份有限公司2021年度第一期短期融资券                       | 21国元证券CP001    | 金融债    | -   | AAA | 20210525 | 稳定       | 跟踪评级 | 姚雷、汪海立、张晨露     |
| 国元证券股份有限公司       | 金融机构  | 国元证券股份有限公司2021年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)            | 21国元01         | 金融债    | -   | AAA | 20210525 | 稳定       | 跟踪评级 | 姚雷、汪海立、张晨露     |
| 安徽国元金融控股集团有限责任公司 | 金融机构  | 安徽国元金融控股集团有限责任公司公开发行2020年公司债券(面向专业投资者)(第一期)    | 20国元G1         | 公司债    | -   | AAA | 20210628 | 稳定       | 跟踪评级 | 姚雷、汪海立、张晨露     |
| 万联证券股份有限公司       | 金融机构  | 万联证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)            | 21万联G2         | 金融债    | -   | AA+ | 20210928 | 稳定       | 首次评级 | 贾一晗、汪海立、张帆     |

|                       |       |                                        |              |       |     |     |          |    |      |             |
|-----------------------|-------|----------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 衡阳市湘江水利投资开发有限公司       | 非金融企业 | 2014年衡阳市湘江水利投资开发有限公司公司债券               | 14衡阳水投债      | 企业债   | -   | AA  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、汪宜徽     |
| 昆明经济技术开发区投资开发(集团)有限公司 | 非金融企业 | 昆明经济技术开发区投资开发(集团)有限公司2018年度第一期中期票据     | 18昆明经开MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢晨、汪宜徽      |
| 衡阳市湘江水利投资开发有限公司       | 非金融企业 | 衡阳市湘江水利投资开发有限公司2020年度第二期中期票据           | 20衡阳水投MTN002 | 中期票据  | -   | AA  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、汪宜徽     |
| 衡阳市滨江新区投资有限公司         | 非金融企业 | 衡阳市滨江新区投资有限公司2020年度第一期短期融资券            | 20衡阳滨江CP001  | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20210428 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、汪宜徽     |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司       | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2021年度第一期中期票据           | 21株洲城建MTN001 | -     | AA+ | AA+ | 20210115 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、汪宜徽      |
| 怀化市城市建设投资有限公司         | 非金融企业 | 怀化市城市建设投资有限公司2021年度第一期中期票据             | 21怀化城投MTN001 | 中期票据  | AA  | AA  | 20210202 | 稳定 | 首次评级 | 刘沛伦、汪宜徽     |
| 昆明经济技术开发区投资开发(集团)有限公司 | 非金融企业 | 昆明经济技术开发区投资开发(集团)有限公司2020年度第二期中期票据     | 20昆明经开MTN002 | 中期票据  | -   | AA  | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢晨、汪宜徽      |
| 江苏南通三建集团股份有限公司        | 非金融企业 | 江苏南通三建集团股份有限公司2019年度第一期中期票据            | 19南通三建MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210728 | 负面 | 跟踪评级 | 薛琳霞、汪宜徽     |
| 衡阳市湘江水利投资开发有限公司       | 非金融企业 | 衡阳市湘江水利投资开发有限公司2016年度第一期中期票据           | 16衡阳水投MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、汪宜徽     |
| 衡阳市湘江水利投资开发有限公司       | 非金融企业 | 2014年衡阳市湘江水利投资开发有限公司公司债券               | PR衡水投        | 企业债   | -   | AA  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、汪宜徽     |
| 西安水务(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 西安水务(集团)有限责任公司2020年度第一期中期票据            | 20西安水务MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、汪宜徽      |
| 衡阳市湘江水利投资开发有限公司       | 非金融企业 | 衡阳市湘江水利投资开发有限公司2020年度第一期中期票据           | 20衡阳水投MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、汪宜徽     |
| 西安水务(集团)有限责任公司        | 非金融企业 | 西安水务(集团)有限责任公司2020年度第二期中期票据            | 20西安水务MTN002 | 中期票据  | -   | AA  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、汪宜徽      |
| 昆明经济技术开发区投资开发(集团)有限公司 | 非金融企业 | 昆明经济技术开发区投资开发(集团)有限公司2020年度第一期中期票据     | 20昆明经开MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢晨、汪宜徽      |
| 衡阳市滨江新区投资有限公司         | 非金融企业 | 2017年衡阳市滨江新区投资有限公司公司债券                 | 17衡滨江        | 企业债   | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、汪宜徽、车兆麒 |
| 常州弘辉控股集团有限公司          | 非金融企业 | 常州弘辉控股集团有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)品种一      | 20弘辉01       | 公司债   | -   | AA  | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、汪宜徽、车兆麒 |
| 常州弘辉控股集团有限公司          | 非金融企业 | 常州弘辉控股集团有限公司2021年公开发行公司债券(第一期)(品种一)    | 21弘辉01       | 公司债   | -   | AA  | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、汪宜徽、车兆麒 |
| 常州弘辉控股集团有限公司          | 非金融企业 | 常州弘辉控股集团有限公司2019年度第一期中期票据              | 19弘辉控股MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、汪宜徽、车兆麒 |
| 衡阳市滨江新区投资有限公司         | 非金融企业 | 2017年衡阳市滨江新区投资有限公司公司债券                 | 17衡阳滨江债      | 企业债   | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、汪宜徽、车兆麒 |
| 衡阳市滨江新区投资有限公司         | 非金融企业 | 衡阳市滨江新区投资有限公司2020年度第一期短期融资券            | 20衡阳滨江CP001  | 短期融资券 | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、汪宜徽、车兆麒 |
| 江苏先行建设有限公司            | 非金融企业 | 2018年江苏先行建设有限公司绿色债券                    | 18先行绿色债      | 企业债   | -   | AA  | 20210610 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰雅、汪宜徽、车兆麒  |
| 常州弘辉控股集团有限公司          | 非金融企业 | 常州弘辉控股集团有限公司2021年公开发行公司债券(第一期)(品种二)    | 21弘辉02       | 公司债   | -   | AA  | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、汪宜徽、车兆麒 |
| 江苏先行建设有限公司            | 非金融企业 | 2018年江苏先行建设有限公司绿色债券                    | G18先行        | 企业债   | -   | AA  | 20210610 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰雅、汪宜徽、车兆麒  |
| 中国建筑第六工程局有限公司         | 非金融企业 | 中国建筑第六工程局有限公司2016年度第一期中期票据             | 16中建六局MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、汪宜徽、陈铭哲 |
| 中国建筑第六工程局有限公司         | 非金融企业 | 中国建筑第六工程局有限公司公开发行2018年可续期公司债券          | 18中建Y1       | 公司债   | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、汪宜徽、陈铭哲 |
| 江苏方洋集团有限公司            | 非金融企业 | 江苏方洋集团有限公司2016年度第一期中期票据                | 16方洋MTN001   | 中期票据  | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰雅、汪宜徽、陈铭哲  |
| 中国建筑第六工程局有限公司         | 非金融企业 | 中国建筑第六工程局有限公司2020年度第一期中期票据             | 20中建六局MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、汪宜徽、陈铭哲 |
| 中国建筑第六工程局有限公司         | 非金融企业 | 中国建筑第六工程局有限公司2020年度第二期中期票据             | 20中建六局MTN002 | -     | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、汪宜徽、陈铭哲 |
| 中交第一航务工程局有限公司         | 非金融企业 | 中交第一航务工程局有限公司公开发行2021年可续期公司债券(第一期)     | 21一航Y1       | 公司债   | -   | AAA | 20210604 | 稳定 | 首次评级 | 迟腾飞、汪宜徽、陈铭哲 |
| 中交第一航务工程局有限公司         | 非金融企业 | 中交第一航务工程局有限公司2021年度第一期中期票据             | 21中交一航MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210719 | 稳定 | 首次评级 | 迟腾飞、汪宜徽、陈铭哲 |
| 中国城乡控股集团有限公司          | 非金融企业 | 中国城乡控股集团有限公司2021年度第一期中期票据              | 21中国城乡MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210820 | 稳定 | 首次评级 | 赵传第、汪宜徽、陈思彤 |
| 海安开发区建设投资有限公司         | 非金融企业 | 2016年海安开发区建设投资有限公司双创孵化专项债券             | PR海创债        | 企业债   | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李为峰、汪宜徽、迟腾飞 |
| 海安开发区建设投资有限公司         | 非金融企业 | 海安开发区建设投资有限公司2020年度第一期中期票据             | 20海安开投MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李为峰、汪宜徽、迟腾飞 |
| 海安开发区建设投资有限公司         | 非金融企业 | 海安开发区建设投资有限公司2019年度第一期中期票据             | 19海安开投MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李为峰、汪宜徽、迟腾飞 |
| 海安开发区建设投资有限公司         | 非金融企业 | 2016年海安开发区建设投资有限公司双创孵化专项债券             | 16海安双创债      | 企业债   | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 李为峰、汪宜徽、迟腾飞 |
| 重庆高速公路股份有限公司          | 非金融企业 | 重庆高速公路股份有限公司公开发行2021年公司债券(第一期)         | 21渝股01       | 公司债   | AAA | AA+ | 20210108 | 稳定 | 首次评级 | 郝一哲、汪宜徽、唐嵩  |
| 广东省联泰集团有限公司           | 非金融企业 | 广东省联泰集团有限公司公开发行2020年公司债券(面向合格投资者)(第一期) | 20联泰01       | 公司债   | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、汪宜徽、文中  |
| 广东省联泰集团有限公司           | 非金融企业 | 广东省联泰集团有限公司2016年公司债券(第一期)              | 16联泰01       | 公司债   | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、汪宜徽、文中  |
| 常州钟楼新城投资建设有限公司        | 非金融企业 | 常州钟楼新城投资建设有限公司2020年度第三期中期票据            | 20钟楼新城MTN003 | -     | -   | AA  | 20210725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、汪宜徽、夏妍妍  |
| 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司     | 非金融企业 | 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司2019年度第一期中期票据         | 19钟楼经开MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、汪宜徽、夏妍妍  |
| 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司     | 非金融企业 | 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司2021年度第二期短期融资券        | 21钟楼经开CP002  | 短期融资券 | -   | AA  | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、汪宜徽、夏妍妍  |
| 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司     | 非金融企业 | 2016年常州钟楼经济开发区投资建设有限公司公司债券             | PR钟楼债        | 企业债   | -   | AA  | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、汪宜徽、夏妍妍  |
| 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司     | 非金融企业 | 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司2020年度第一期中期票据         | 20钟楼经开MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、汪宜徽、夏妍妍  |
| 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司     | 非金融企业 | 2016年常州钟楼经济开发区投资建设有限公司公司债券             | 16钟楼债        | 企业债   | -   | AA  | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、汪宜徽、夏妍妍  |
| 常州钟楼新城投资建设有限公司        | 非金融企业 | 常州钟楼新城投资建设有限公司2018年度第一期中期票据            | 18钟楼新城MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、汪宜徽、夏妍妍  |
| 常州钟楼新城投资建设有限公司        | 非金融企业 | 常州钟楼新城投资建设有限公司2020年度第二期中期票据            | 20钟楼新城MTN002 | -     | -   | AA  | 20210725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、汪宜徽、夏妍妍  |
| 常州钟楼新城投资建设有限公司        | 非金融企业 | 常州钟楼新城投资建设有限公司2021年度第一期中期票据            | 21钟楼新城MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、汪宜徽、夏妍妍  |
| 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司     | 非金融企业 | 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司2021年度第一期中期票据         | 21钟楼经开MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、汪宜徽、夏妍妍  |
| 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司     | 非金融企业 | 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司2018年度第一期中期票据         | 18钟楼经开MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、汪宜徽、夏妍妍  |
| 常州钟楼新城投资建设有限公司        | 非金融企业 | 常州钟楼新城投资建设有限公司2020年度第一期中期票据            | 20钟楼新城MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210725 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、汪宜徽、夏妍妍  |
| 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司     | 非金融企业 | 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司2021年度第一期短期融资券        | 21钟楼经开CP001  | 短期融资券 | -   | AA  | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、汪宜徽、夏妍妍  |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司       | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2019年度第二期中期票据           | 19株洲城建MTN002 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、汪宜徽、薛琳霞  |

|                 |       |                                        |                  |        |     |     |          |    |      |                  |
|-----------------|-------|----------------------------------------|------------------|--------|-----|-----|----------|----|------|------------------|
| 株洲市城市建设发展集团有限公司 | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2020年度第一期中期票据           | 20株洲城建MTN001     | 中期票据   | -   | AA+ | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、汪宜徽、薛琳霞       |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司 | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2018年度第一期中期票据           | 18株洲城建MTN001     | 中期票据   | -   | AA+ | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、汪宜徽、薛琳霞       |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司 | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2019年度第一期中期票据           | 19株洲城建MTN001     | 中期票据   | -   | AA+ | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、汪宜徽、薛琳霞       |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司 | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2020年度第三期中期票据           | 20株洲城建MTN003     | 中期票据   | -   | AA+ | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、汪宜徽、薛琳霞       |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司 | 非金融企业 | 2011年株洲市城市建设发展集团有限公司公司债券               | 11株城发债           | 企业债    | -   | AA+ | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、汪宜徽、薛琳霞       |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司 | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2018年度第二期中期票据           | 18株洲城建MTN002     | 中期票据   | -   | AA+ | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、汪宜徽、薛琳霞       |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司 | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2020年度第四期中期票据           | 20株洲城建MTN004     | 中期票据   | -   | AA+ | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、汪宜徽、薛琳霞       |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司 | 非金融企业 | 2011年株洲市城市建设发展集团有限公司公司债券               | PR株城债            | 企业债    | -   | AA+ | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、汪宜徽、薛琳霞       |
| 广东腾越建筑工程有限公司    | 非金融企业 | 广东腾越建筑工程有限公司2021年度第三期中期票据              | 21腾越建筑MTN003     | -      | -   | AA  | 20210803 | 稳定 | 首次评级 | 谢晨、汪宜徽、赵思羽       |
| 中国核工业集团有限公司     | 非金融企业 | 中国核工业集团有限公司2021年度第二期中期票据               | 21中核MTN002       | 中期票据   | AAA | AAA | 20210409 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、王聪            |
| 中国核工业集团有限公司     | 非金融企业 | 中国核工业集团有限公司2021年度第一期中期票据               | 21中核MTN001       | 中期票据   | AAA | AAA | 20210309 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、王聪            |
| 上海世茂股份有限公司      | 非金融企业 | 上海世茂股份有限公司2021年度第二期中期票据                | 21沪世茂MTN002      | 中期票据   | AAA | AAA | 20210412 | 稳定 | 首次评级 | 杨栋、王聪、文锦华        |
| 梅赛德斯-奔驰租赁有限公司   | 金融机构  | 速利银丰中国梅赛德斯-奔驰租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据优先级  | 20速利银丰ABN001优先   | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 崔健-结构、王笛、范雅欣     |
| 中信银行股份有限公司      | 金融机构  | 惠元2020年第三期优先档不良资产支持证券                  | 20惠元3优先          | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 崔健-结构、王笛、范雅欣     |
| 中信银行股份有限公司      | 金融机构  | 惠元2020年第三期次级档不良资产支持证券                  | 20惠元3C           | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 崔健-结构、王笛、范雅欣     |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司  | 金融机构  | 融腾2019年第三期个人汽车贷款资产支持证券(优先A2级)          | 19融腾3A2_bc       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210726 | -  | 跟踪评级 | 崔健-结构、王笛、范雅欣、吴振华 |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司  | 金融机构  | 融腾2019年第三期个人汽车贷款资产支持证券(优先B级)           | 19融腾3B_bc        | 资产支持证券 | -   | -   | 20210726 | -  | 跟踪评级 | 崔健-结构、王笛、范雅欣、吴振华 |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司  | 金融机构  | 融腾2019年第三期个人汽车贷款资产支持证券(优先A1级)          | 19融腾3A1_bc       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210726 | -  | 跟踪评级 | 崔健-结构、王笛、范雅欣、吴振华 |
| 上海浦东发展银行股份有限公司  | 金融机构  | 浦鑫安居2020年第二期个人住房抵押贷款优先A-3级资产支持证券       | 20浦鑫安居2A3        | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 崔健-结构、王笛、吴振华     |
| 上海浦东发展银行股份有限公司  | 金融机构  | 浦鑫2019年第一期个人住房抵押贷款优先A-2级资产支持证券         | 19浦鑫M1A2         | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 崔健-结构、王笛、吴振华     |
| 上海浦东发展银行股份有限公司  | 金融机构  | 浦鑫安居2020年第二期个人住房抵押贷款优先A-2级资产支持证券       | 20浦鑫安居2A2        | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 崔健-结构、王笛、吴振华     |
| 上海浦东发展银行股份有限公司  | 金融机构  | 浦鑫2019年第一期个人住房抵押贷款优先A-1级资产支持证券         | 19浦鑫M1A1         | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 崔健-结构、王笛、吴振华     |
| 上海浦东发展银行股份有限公司  | 金融机构  | 浦鑫安居2020年第二期个人住房抵押贷款优先A-1级资产支持证券       | 20浦鑫安居2A1        | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 崔健-结构、王笛、吴振华     |
| 东风标致雪铁龙汽车金融有限公司 | 金融机构  | 融发2021年第一期个人汽车抵押贷款资产支持证券优先级资产支持证券      | 21融发1优先_bc       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210322 | -  | 首次评级 | 刘昊、王放、李倪         |
| 杭州银行股份有限公司      | 金融机构  | 幸福2019年第一期个人消费贷款优先B档资产支持证券             | 19幸福1优先B         | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 刘昊、王放、李倪         |
| 浙江智慧普华融资租赁有限公司  | 金融机构  | 浙江智慧普华融资租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据优先03级     | 20普华租赁ABN001优先03 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 刘昊、王放、李倪         |
| 杭州银行股份有限公司      | 金融机构  | 幸福2019年第一期个人消费贷款优先A档资产支持证券             | 19幸福1优先A         | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 刘昊、王放、李倪         |
| 杭州银行股份有限公司      | 金融机构  | 幸福2019年第一期个人消费贷款次级档资产支持证券              | 19幸福1次级          | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 刘昊、王放、李倪         |
| 浙江智慧普华融资租赁有限公司  | 金融机构  | 浙江智慧普华融资租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据优先02级     | 20普华租赁ABN001优先02 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 刘昊、王放、李倪         |
| 浙江智慧普华融资租赁有限公司  | 金融机构  | 浙江智慧普华融资租赁有限公司2020年度第一期资产支持票据优先01级     | 20普华租赁ABN001优先01 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 刘昊、王放、李倪         |
| 杭州银行股份有限公司      | 金融机构  | 幸福2019年第一期个人消费贷款优先C档资产支持证券             | 19幸福1优先C         | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 刘昊、王放、李倪         |
| 重庆三峡银行股份有限公司    | 金融机构  | 兴渝2019年第一期微小企业贷款优先A级资产支持证券             | 19兴渝1A           | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 刘昊、王放、李倪、姜源      |
| 重庆三峡银行股份有限公司    | 金融机构  | 兴渝2019年第一期微小企业贷款优先B级资产支持证券             | 19兴渝1B           | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 刘昊、王放、李倪、姜源      |
| 江苏沙钢集团有限公司      | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2019年度第二期中期票据                | 19苏沙钢MTN002      | 中期票据   | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、王皓           |
| 新兴铸管股份有限公司      | 非金融企业 | 2019年第一期新兴铸管股份有限公司绿色债券                 | 19新兴绿色债01        | 企业债    | -   | AAA | 20210611 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、王皓            |
| 华阳新材料科技集团有限公司   | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2020年度第十八期短期融资券          | 20阳煤CP018        | 短期融资券  | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、王皓           |
| 阳谷祥光铜业有限公司      | 非金融企业 | 阳谷祥光铜业有限公司2020年度第一期短期融资券               | 20阳谷祥光CP001      | -      | A-1 | AA  | 20210118 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王皓            |
| 华阳新材料科技集团有限公司   | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2020年度第十三期短期融资券          | 20阳煤CP013        | 短期融资券  | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、王皓           |
| 龙源电力集团股份有限公司    | 非金融企业 | 龙源电力集团股份有限公司2020年度第一期中期票据              | 20龙源电力MTN001     | 中期票据   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓           |
| 华电云南发电有限公司      | 非金融企业 | 华电云南发电有限公司2021年度第一期中期票据                | 21华电云南MTN001     | 中期票据   | -   | AA+ | 20210909 | 稳定 | 首次评级 | 余瑞娟、王皓           |
| 华阳新材料科技集团有限公司   | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2020年度第十五期短期融资券          | 20阳煤CP015        | 短期融资券  | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、王皓           |
| 华能国际电力股份有限公司    | 非金融企业 | 华能国际电力股份有限公司2020年公开发行永续期公司债券(第一期)(品种二) | 20华能Y2           | 公司债    | -   | AAA | 20210521 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓           |
| 华能国际电力股份有限公司    | 非金融企业 | 华能国际电力股份有限公司2021年公开发行公司债券(第二期)(品种二)    | 21华能04           | 公司债    | -   | AAA | 20210531 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、王皓           |
| 江苏沙钢集团有限公司      | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2021年度第一期中期票据                | 21苏沙钢MTN001      | 中期票据   | AAA | AAA | 20210416 | 稳定 | 首次评级 | 王文燕、王皓           |
| 华能国际电力股份有限公司    | 非金融企业 | 华能国际电力股份有限公司2018年公开发行公司债券(第二期)(品种二)    | 18华能03           | 公司债    | -   | AAA | 20210521 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓           |
| 甘肃省电力投资集团有限责任公司 | 非金融企业 | 甘肃省电力投资集团有限责任公司2021年度第一期中期票据           | 21甘电投MTN001      | 中期票据   | -   | AA+ | 20210903 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王皓            |

|                |       |                                                   |                   |       |     |     |          |    |      |        |
|----------------|-------|---------------------------------------------------|-------------------|-------|-----|-----|----------|----|------|--------|
| 华能国际电力股份有限公司   | 非金融企业 | 华能国际电力股份有限公司2017年公开发行可续期公司债券(第一期)(品种二)            | 17华能Y2            | 公司债   | -   | AAA | 20210521 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓 |
| 江苏沙钢集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2018年度第一期中期票据                           | 18苏沙钢MTN001       | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、王皓 |
| 山西华阳集团新能股份有限公司 | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)股份有限公司公开发行2018年可续期公司债券(第四期)               | 18阳煤Y4            | 公司债   | -   | AAA | 20210702 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、王皓 |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2020年度第五期中期票据                       | 20阳煤MTN005        | 中期票据  | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、王皓 |
| 华能国际电力股份有限公司   | 非金融企业 | 华能国际电力股份有限公司2021年公开发行公司债券(第一期)(品种二)               | 21华能02            | 公司债   | AAA | AAA | 20210517 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、王皓 |
| 华能国际电力股份有限公司   | 非金融企业 | 华能国际电力股份有限公司2021年度第二期绿色中期票据(碳中和债)                 | 21华能GN002(碳中和债)   | 中期票据  | AAA | AAA | 20210407 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、王皓 |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2020年度第四期中期票据                       | 20阳煤MTN004        | 中期票据  | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、王皓 |
| 江苏沙钢集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2021年度第一期中期票据                           | 21苏沙钢MTN001       | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、王皓 |
| 华能国际电力股份有限公司   | 非金融企业 | 华能国际电力股份有限公司2021年度第一期绿色中期票据(碳中和债)                 | 21华能GN001         | 中期票据  | -   | AAA | 20210521 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓 |
| 龙源电力集团股份有限公司   | 非金融企业 | 龙源电力集团股份有限公司2020年公开发行绿色可续期公司债券(面向专业投资者)(第二期)(品种二) | G龙源Y4             | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓 |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2020年度第十二期短期融资券                     | 20阳煤CP012         | 短期融资券 | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、王皓 |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2020年度第七期短期融资券                      | 20阳煤CP007         | 短期融资券 | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、王皓 |
| 江苏沙钢集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2016年度第三期中期票据                           | 16苏沙钢MTN003       | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、王皓 |
| 阳谷祥光铜业有限公司     | 非金融企业 | 阳谷祥光铜业有限公司2020年度第二期短期融资券                          | 20阳谷祥光CP002       | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20210118 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王皓  |
| 华能国际电力股份有限公司   | 非金融企业 | 华能国际电力股份有限公司2017年公开发行可续期公司债券(第一期)(品种一)            | 17华能Y1            | 公司债   | -   | AAA | 20210521 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓 |
| 华能国际电力股份有限公司   | 非金融企业 | 华能国际电力股份有限公司2020年公开发行可续期公司债券(第一期)(品种一)            | 20华能Y1            | 公司债   | -   | AAA | 20210521 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓 |
| 江苏沙钢集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2020年度第一期中期票据                           | 20苏沙钢MTN001       | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、王皓 |
| 华能国际电力股份有限公司   | 非金融企业 | 华能国际电力股份有限公司2020年公开发行可续期公司债券(第二期)(品种一)            | 20华能Y3            | 公司债   | -   | AAA | 20210521 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓 |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2019年度第三期中期票据                       | 19阳煤MTN003        | 中期票据  | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、王皓 |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2020年度第一期中期票据                       | 20阳煤MTN001        | 中期票据  | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、王皓 |
| 江苏沙钢集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2016年度第四期中期票据                           | 16苏沙钢MTN004       | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、王皓 |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2020年度第九期短期融资券                      | 20阳煤CP009         | -     | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、王皓 |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行碳中和绿色公司债券(第三期)          | GC华能04            | 公司债   | -   | AAA | 20211022 | 稳定 | 首次评级 | 余瑞娟、王皓 |
| 江苏沙钢集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2016年度第一期中期票据                           | 16苏沙钢MTN001       | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、王皓 |
| 华能国际电力股份有限公司   | 非金融企业 | 华能国际电力股份有限公司2021年度第二期绿色中期票据(碳中和债)                 | 21华能GN002(碳中和债)   | 中期票据  | -   | AAA | 20210521 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓 |
| 华能国际电力股份有限公司   | 非金融企业 | 华能国际电力股份有限公司2019年公开发行公司债券(第二期)                    | 19华能02            | 公司债   | -   | AAA | 20210521 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓 |
| 华能国际电力股份有限公司   | 非金融企业 | 华能国际电力股份有限公司2021年公开发行公司债券(第二期)(品种一)               | 21华能03            | 公司债   | -   | AAA | 20210531 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、王皓 |
| 江苏沙钢集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2020年度第二期中期票据                           | 20苏沙钢MTN002       | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、王皓 |
| 新兴铸管股份有限公司     | 非金融企业 | 2019年第二期新兴铸管股份有限公司绿色债券                            | 19新兴绿色债02         | 企业债   | -   | AAA | 20210611 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、王皓  |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2020年度第十九期短期融资券                     | 20阳煤CP019         | 短期融资券 | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、王皓 |
| 江苏沙钢集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2016年度第二期中期票据                           | 16沙钢MTN002        | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、王皓 |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2019年度第二期中期票据                       | 19阳煤MTN002        | 中期票据  | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、王皓 |
| 华能国际电力股份有限公司   | 非金融企业 | 华能国际电力股份有限公司2021年度第一期中期票据(可持续挂钩)                  | 21华能MTN001(可持续挂钩) | 中期票据  | -   | AAA | 20210809 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、王皓 |
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 酒泉钢铁(集团)有限责任公司2020年度第一期中期票据                       | 20酒钢MTN001        | 中期票据  | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王皓  |
| 华能国际电力股份有限公司   | 非金融企业 | 华能国际电力股份有限公司2020年度第三期中期票据                         | 20华能MTN003        | 中期票据  | -   | AAA | 20210521 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓 |
| 龙源电力集团股份有限公司   | 非金融企业 | 龙源电力集团股份有限公司2020年公开发行绿色可续期公司债券(面向专业投资者)(第二期)(品种一) | G龙源Y3             | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓 |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2018年度第五期中期票据                       | 18阳煤MTN005        | 中期票据  | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、王皓 |
| 新兴铸管股份有限公司     | 非金融企业 | 2019年第一期新兴铸管股份有限公司绿色债券                            | 19新兴G1            | 企业债   | -   | AAA | 20210611 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、王皓  |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2020年度第八期短期融资券                      | 20阳煤CP008         | -     | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、王皓 |
| 华能国际电力股份有限公司   | 非金融企业 | 华能国际电力股份有限公司2020年度第四期中期票据                         | 20华能MTN004        | 中期票据  | -   | AAA | 20210521 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓 |
| 新兴铸管股份有限公司     | 非金融企业 | 新兴铸管股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)               | 16新兴01            | 公司债   | -   | AAA | 20210611 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、王皓  |
| 江苏沙钢集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2019年度第三期中期票据                           | 19苏沙钢MTN003       | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、王皓 |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2019年度第四期中期票据                       | 19阳煤MTN004        | 中期票据  | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、王皓 |
| 江苏沙钢集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2020年度第三期中期票据                           | 20苏沙钢MTN003       | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、王皓 |
| 江苏沙钢集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2020年度第四期中期票据                           | 20苏沙钢MTN004       | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、王皓 |

|                |       |                                               |              |       |     |     |          |    |      |            |
|----------------|-------|-----------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2019年度第五期中期票据                   | 19阳煤MTN005   | 中期票据  | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、王皓     |
| 华能国际电力股份有限公司   | 非金融企业 | 华能国际电力股份有限公司2021年公开发行公司债券(第三期)                | 21华能05       | 公司债   | -   | AAA | 20210610 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、王皓     |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2018年度第四期中期票据                   | 18阳煤MTN004   | 中期票据  | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、王皓     |
| 江苏沙钢集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2018年度第二期中期票据                       | 18苏沙钢MTN002  | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、王皓     |
| 酒泉钢铁(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 酒泉钢铁(集团)有限责任公司2019年度第一期中期票据                   | 19酒钢MTN001   | 中期票据  | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王皓      |
| 华能国际电力股份有限公司   | 非金融企业 | 华能国际电力股份有限公司2021年公开发行公司债券(第一期)(品种一)           | 21华能01       | 公司债   | AAA | AAA | 20210517 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、王皓     |
| 华能国际电力股份有限公司   | 非金融企业 | 华能国际电力股份有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)                | 19华能01       | 公司债   | -   | AAA | 20210521 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓     |
| 华能国际电力股份有限公司   | 非金融企业 | 华能国际电力股份有限公司2021年度第一期绿色中期票据(碳中和债)             | 21华能GN001    | 中期票据  | AAA | AAA | 20210202 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、王皓     |
| 华能国际电力股份有限公司   | 非金融企业 | 华能国际电力股份有限公司2020年公开发行可续期公司债券(第三期)             | 20华能Y5       | 公司债   | -   | AAA | 20210521 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓     |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2020年度第十四期短期融资券                 | 20阳煤CP014    | 短期融资券 | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、王皓     |
| 新兴铸管股份有限公司     | 非金融企业 | 2019年第二期新兴铸管股份有限公司绿色债券                        | 19新兴G2       | 企业债   | -   | AAA | 20210611 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、王皓      |
| 江苏沙钢集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏沙钢集团有限公司2019年度第一期中期票据                       | 19苏沙钢MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、王皓     |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2020年度第十一期短期融资券                 | 20阳煤CP011    | 短期融资券 | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、王皓     |
| 山西华阳集团新能股份有限公司 | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)股份有限公司公开发行2019年可续期公司债券(第一期)           | 19阳煤Y1       | 公司债   | -   | AAA | 20210702 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、王皓     |
| 龙源电力集团股份有限公司   | 非金融企业 | 龙源电力集团股份有限公司2020年公开发行绿色可续期公司债券(面向专业投资者)(第三期)  | G龙源Y5        | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓     |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2020年度第九期中期票据                   | 20阳煤MTN009   | 中期票据  | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、王皓     |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2020年度第八期短期融资券                  | 20阳煤CP008    | -     | A-1 | AAA | 20210119 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王皓、王佳晨子 |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2020年度第十八期短期融资券                 | 20阳煤CP018    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210119 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王皓、王佳晨子 |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2020年度第二期短期融资券                  | 20阳煤CP002    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210119 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王皓、王佳晨子 |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2020年度第四期短期融资券                  | 20阳煤CP004    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210119 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王皓、王佳晨子 |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2020年度第十一期短期融资券                 | 20阳煤CP011    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210119 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王皓、王佳晨子 |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2020年度第十三期短期融资券                 | 20阳煤CP013    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210119 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王皓、王佳晨子 |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2020年度第三期短期融资券                  | 20阳煤CP003    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210119 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王皓、王佳晨子 |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2020年度第十九期短期融资券                 | 20阳煤CP019    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210119 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王皓、王佳晨子 |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2020年度第十二期短期融资券                 | 20阳煤CP012    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210119 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王皓、王佳晨子 |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2020年度第十五期短期融资券                 | 20阳煤CP015    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210119 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王皓、王佳晨子 |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2020年度第七期短期融资券                  | 20阳煤CP007    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210119 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王皓、王佳晨子 |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2020年度第十四期短期融资券                 | 20阳煤CP014    | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210119 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王皓、王佳晨子 |
| 华阳新材料科技集团有限公司  | 非金融企业 | 阳泉煤业(集团)有限责任公司2020年度第九期短期融资券                  | 20阳煤CP009    | -     | A-1 | AAA | 20210119 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王皓、王佳晨子 |
| 青岛海湾集团有限公司     | 非金融企业 | 青岛海湾集团有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)                  | 20海湾01       | 公司债   | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、王皓、王晓晗 |
| 亿利洁能股份有限公司     | 非金融企业 | 亿利洁能股份有限公司公开发行2020年公司债券(第一期)                  | 20亿利01       | 公司债   | -   | AA  | 20210616 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、王皓、文锦华 |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司公开发行2020年可续期公司债券(第三期)(品种一)          | 20CHNG5Y     | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓、余瑞娟 |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2020年度第一期中期票据                       | 20华能集MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓、余瑞娟 |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司公开发行2019年可续期公司债券(第三期)(品种二)          | 19CHNG6Y     | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓、余瑞娟 |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2018年度第二期中期票据                       | 18华能集MTN002  | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓、余瑞娟 |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行碳中和绿色公司债券(第二期)(品种二) | GC华能03       | 公司债   | -   | AAA | 20210916 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、王皓、余瑞娟 |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司公开发行2019年可续期公司债券(第二期)(品种一)          | 19CHNG3Y     | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓、余瑞娟 |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司公开发行2019年可续期公司债券(第五期)(品种一)          | 19CHNG9Y     | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓、余瑞娟 |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2019年度第一期中期票据(品种一)                  | 19华能集MTN001A | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓、余瑞娟 |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2019年度第一期中期票据(品种二)                  | 19华能集MTN001B | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓、余瑞娟 |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2012年度第二期中期票据                       | 12华能集MTN2    | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓、余瑞娟 |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2019年度第二期中期票据(品种一)                  | 19华能集MTN002A | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓、余瑞娟 |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2016年度第六期中期票据                       | 16华能集MTN006  | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓、余瑞娟 |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2019年度第五期中期票据(品种一)                  | 19华能集MTN005A | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓、余瑞娟 |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2019年度第三期中期票据(品种一)                  | 19华能集MTN003A | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓、余瑞娟 |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2016年度第四期中期票据                       | 16华能集MTN004  | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓、余瑞娟 |
| 中国华能集团有限公司     | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2019年度第四期中期票据(品种一)                  | 19华能集MTN004A | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓、余瑞娟 |

[illegible]

|                   |       |                                              |                    |      |     |     |          |    |      |              |
|-------------------|-------|----------------------------------------------|--------------------|------|-----|-----|----------|----|------|--------------|
| 中国华能集团有限公司        | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司公开发行2018年公司债券(第一期)(品种三)            | 18CHNG1C           | 公司债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓、余瑞娟   |
| 中国华能集团有限公司        | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司公开发行2019年可续期公司债券(第四期)(品种一)         | 19CHNG7Y           | 公司债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓、余瑞娟   |
| 中国华能集团有限公司        | 非金融企业 | 中国华能集团公司公开发行2016年公司债券                        | 16华能债              | 公司债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓、余瑞娟   |
| 中国华能集团有限公司        | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司公开发行2019年可续期公司债券(第三期)(品种一)         | 19CHNG5Y           | 公司债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓、余瑞娟   |
| 中国华能集团有限公司        | 非金融企业 | 中国华能集团公司2015年度第三期中期票据                        | 15华能集MTN003        | 中期票据 | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓、余瑞娟   |
| 中国华能集团有限公司        | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2021年度第一期绿色公司债券(专项用于碳中和)           | GC华能01             | 公司债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王皓、余瑞娟   |
| 上海新阳半导体材料股份有限公司   | 非金融企业 | 上海新阳半导体材料股份有限公司2021年度第一期中期票据(高成长债)           | 21上海新阳MTN001(高成长债) | 中期票据 | -   | AA  | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、王佳晨子、范瑞   |
| 浙江洁美电子科技股份有限公司    | 非金融企业 | 2020年浙江洁美电子科技股份有限公司可转换公司债券                   | 洁美转债               | 可转债  | -   | AA- | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 范瑞、王佳晨子、高佳悦  |
| 广东盛路通信科技股份有限公司    | 非金融企业 | 2018年广东盛路通信科技股份有限公司可转换公司债券                   | 盛路转债               | 可转债  | -   | AA- | 20210611 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、王佳晨子、唐玉丽 |
| 吉林省信用融资担保投资集团有限公司 | 金融机构  | 吉林省信用融资担保投资集团有限公司2021年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第二期) | 21吉保02             | 公司债  | -   | AA+ | 20210726 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、王建飞、刘嘉    |
| 中交融资租赁有限公司        | 金融机构  | 中交融资租赁有限公司2021年度第一期中期票据                      | 21中交租赁MTN001       | 中期票据 | AAA | AAA | 20211013 | 稳定 | 首次评级 | 张帆、王建飞、刘嘉    |
| 中交融资租赁有限公司        | 金融机构  | 中交融资租赁有限公司2021年度第一期中期票据                      | 21中交租赁MTN001       | 中期票据 | -   | AAA | 20211013 | 稳定 | 首次评级 | 张帆、王建飞、刘嘉    |
| 云南合和(集团)股份有限公司    | 非金融企业 | 云南合和(集团)股份有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)      | 20合和01             | 公司债  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 董日新、王建飞、卢芮欣  |
| 云南合和(集团)股份有限公司    | 非金融企业 | 云南合和(集团)股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)      | 18合和01             | 公司债  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 董日新、王建飞、卢芮欣  |
| 云南合和(集团)股份有限公司    | 非金融企业 | 云南合和(集团)股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)      | 18合和02             | 公司债  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 董日新、王建飞、卢芮欣  |
| 中国投融资担保股份有限公司     | 金融机构  | 中国投融资担保股份有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)              | 19中保01             | -    | -   | AAA | 20210616 | 稳定 | 跟踪评级 | 贾一晗、王建飞、姚雷   |
| 中国投融资担保股份有限公司     | 金融机构  | 中国投融资担保股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)       | 21中保01             | 公司债  | -   | AAA | 20210609 | 稳定 | 首次评级 | 贾一晗、王建飞、姚雷   |
| 长城证券股份有限公司        | 金融机构  | 长城证券股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)(品种一)     | 19长城03             | 金融债  | -   | AAA | 20210610 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈凝、王建飞、姚雷    |
| 长城证券股份有限公司        | 金融机构  | 长城证券股份有限公司2021年度第六期短期融资券                     | 21长城证券CP006        | 金融债  | -   | AAA | 20210608 | 稳定 | 首次评级 | 陈凝、王建飞、姚雷    |
| 长城证券股份有限公司        | 金融机构  | 长城证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第四期)(品种一)     | 21长城05             | 金融债  | -   | AAA | 20210715 | 稳定 | 首次评级 | 陈凝、王建飞、姚雷    |
| 中国投融资担保股份有限公司     | 金融机构  | 中国投融资担保股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第一期)    | 20中保Y1             | 公司债  | -   | AAA | 20210616 | 稳定 | 跟踪评级 | 贾一晗、王建飞、姚雷   |
| 长城证券股份有限公司        | 金融机构  | 长城证券股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第三期)          | 19长城05             | 金融债  | -   | AAA | 20210610 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈凝、王建飞、姚雷    |
| 长城证券股份有限公司        | 金融机构  | 长城证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第四期)(品种二)     | 21长城06             | 金融债  | -   | AAA | 20210715 | 稳定 | 首次评级 | 陈凝、王建飞、姚雷    |
| 长城证券股份有限公司        | 金融机构  | 长城证券股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)     | 19长城01             | 金融债  | -   | AAA | 20210610 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈凝、王建飞、姚雷    |
| 长城证券股份有限公司        | 金融机构  | 长城证券股份有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(疫情防控债)   | 20长城01             | 金融债  | -   | AAA | 20210610 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈凝、王建飞、姚雷    |
| 长城证券股份有限公司        | 金融机构  | 长城证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第三期)          | 21长城04             | 金融债  | -   | AAA | 20210609 | 稳定 | 首次评级 | 陈凝、王建飞、姚雷    |
| 华西证券股份有限公司        | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(疫情防控债)   | 20华股01             | 金融债  | -   | AAA | 20210607 | 稳定 | 跟踪评级 | 贾一晗、王建飞、张晨露  |
| 华西证券股份有限公司        | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)          | 19华股01             | 金融债  | AAA | AAA | 20210607 | 稳定 | 跟踪评级 | 贾一晗、王建飞、张晨露  |
| 华西证券股份有限公司        | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)          | 21华股01             | 金融债  | -   | AAA | 20210607 | 稳定 | 跟踪评级 | 贾一晗、王建飞、张晨露  |
| 华西证券股份有限公司        | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(疫情防控债)   | 20华股01             | 金融债  | AAA | AAA | 20210607 | 稳定 | 跟踪评级 | 贾一晗、王建飞、张晨露  |
| 中国万向控股有限公司        | 非金融企业 | 中国万向控股有限公司公开发行2020年公司债券(第一期)                 | 20万向01             | 公司债  | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉、王建飞、张晨露   |
| 华西证券股份有限公司        | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)          | 16华股01             | 金融债  | AAA | AAA | 20210607 | 稳定 | 跟踪评级 | 贾一晗、王建飞、张晨露  |

|                 |       |                                            |             |       |     |     |          |    |      |                       |
|-----------------|-------|--------------------------------------------|-------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-----------------------|
| 华西证券股份有限公司      | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)        | 17华股01      | 金融债   | AAA | AAA | 20210607 | 稳定 | 跟踪评级 | 贾一晗、王建飞、张晨露           |
| 华西证券股份有限公司      | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)        | 17华股01      | 金融债   | -   | AAA | 20210607 | 稳定 | 跟踪评级 | 贾一晗、王建飞、张晨露           |
| 华西证券股份有限公司      | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2021年度第二期短期融资券                   | 21华西证券CP002 | 金融债   | A-1 | AAA | 20210506 | 稳定 | 首次评级 | 贾一晗、王建飞、张晨露           |
| 华西证券股份有限公司      | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)(品种二)   | 19华股03      | 金融债   | AAA | AAA | 20210607 | 稳定 | 跟踪评级 | 贾一晗、王建飞、张晨露           |
| 华西证券股份有限公司      | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)(品种一)   | 19华股02      | 金融债   | -   | AAA | 20210607 | 稳定 | 跟踪评级 | 贾一晗、王建飞、张晨露           |
| 华西证券股份有限公司      | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)(品种二)   | 19华股03      | 金融债   | -   | AAA | 20210607 | 稳定 | 跟踪评级 | 贾一晗、王建飞、张晨露           |
| 民生证券股份有限公司      | 金融机构  | 民生证券股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)        | 19民生G1      | 金融债   | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、王建飞、张晨露            |
| 华西证券股份有限公司      | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)        | 18华股01      | 金融债   | AAA | AAA | 20210607 | 稳定 | 跟踪评级 | 贾一晗、王建飞、张晨露           |
| 民生证券股份有限公司      | 金融机构  | 民生证券股份有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(疫情防控债) | 20民生G1      | 金融债   | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、王建飞、张晨露            |
| 华西证券股份有限公司      | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)        | 19华股01      | 金融债   | -   | AAA | 20210607 | 稳定 | 跟踪评级 | 贾一晗、王建飞、张晨露           |
| 华西证券股份有限公司      | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)        | 16华股01      | 金融债   | -   | AAA | 20210607 | 稳定 | 跟踪评级 | 贾一晗、王建飞、张晨露           |
| 华西证券股份有限公司      | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)(品种一)   | 19华股02      | 金融债   | AAA | AAA | 20210607 | 稳定 | 跟踪评级 | 贾一晗、王建飞、张晨露           |
| 华西证券股份有限公司      | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)        | 21华股01      | 金融债   | AAA | AAA | 20210607 | 稳定 | 跟踪评级 | 贾一晗、王建飞、张晨露           |
| 华西证券股份有限公司      | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)        | 18华股01      | 金融债   | -   | AAA | 20210607 | 稳定 | 跟踪评级 | 贾一晗、王建飞、张晨露           |
| 河南省交通运输发展集团有限公司 | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2020年度第三期中期票据             | 20豫高管MTN003 | 中期票据  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、王金磊               |
| 河南省交通运输发展集团有限公司 | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2018年度第三期中期票据             | 18豫高管MTN003 | 中期票据  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、王金磊               |
| 河南省交通运输发展集团有限公司 | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2016年度第二期中期票据             | 16豫高管MTN002 | 中期票据  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、王金磊               |
| 河南省交通运输发展集团有限公司 | 非金融企业 | 河南省交通运输发展集团有限公司2021年度第一期中期票据               | 21豫交运MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、王金磊               |
| 河南省交通运输发展集团有限公司 | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2018年度第四期中期票据             | 18豫高管MTN004 | 中期票据  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、王金磊               |
| 河南省交通运输发展集团有限公司 | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2019年度第一期中期票据             | 19豫高管MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、王金磊               |
| 河南省交通运输发展集团有限公司 | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2016年度第一期中期票据             | 16豫高管MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、王金磊               |
| 河南省交通运输发展集团有限公司 | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2020年度第一期中期票据             | 20豫高管MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、王金磊               |
| 河南省交通运输发展集团有限公司 | 非金融企业 | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司2020年度第五期中期票据             | 20豫高管MTN005 | 中期票据  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、王金磊               |
| 山西省人民政府         | 地方政府  | 2021年山西省政府专项债券(八期)                         | 山西2118      | 地方政府债 | -   | -   | 20210629 | -  | 首次评级 | 李坤、王金磊、韩晓罡、丁晓、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府         | 地方政府  | 2021年山西省政府一般债券(四期)                         | 山西2116      | 地方政府债 | -   | -   | 20210629 | -  | 首次评级 | 李坤、王金磊、韩晓罡、丁晓、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府         | 地方政府  | 2021年山西省政府再融资一般债券(五期)                      | 山西2117      | 地方政府债 | -   | -   | 20210629 | -  | 首次评级 | 李坤、王金磊、韩晓罡、丁晓、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府         | 地方政府  | 2021年山西省政府一般债券(四期)                         | 21山西债16(柜台) | 地方政府债 | -   | -   | 20210629 | -  | 首次评级 | 李坤、王金磊、韩晓罡、丁晓、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府         | 地方政府  | 2021年山西省政府专项债券(八期)                         | 21山西18      | 地方政府债 | -   | -   | 20210629 | -  | 首次评级 | 李坤、王金磊、韩晓罡、丁晓、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府         | 地方政府  | 2021年山西省政府一般债券(四期)                         | 21山西16      | 地方政府债 | -   | -   | 20210629 | -  | 首次评级 | 李坤、王金磊、韩晓罡、丁晓、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府         | 地方政府  | 2021年山西省政府再融资一般债券(五期)                      | 21山西债17     | 地方政府债 | -   | -   | 20210629 | -  | 首次评级 | 李坤、王金磊、韩晓罡、丁晓、李志昂、王震雷 |
| 山西省人民政府         | 地方政府  | 2021年山西省政府专项债券(八期)                         | 21山西债18     | 地方政府债 | -   | -   | 20210629 | -  | 首次评级 | 李坤、王金磊、韩晓罡、丁晓、李志昂、王震雷 |



|                   |       |                                             |              |       |     |     |          |    |      |                           |
|-------------------|-------|---------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|---------------------------|
| 山西省人民政府           | 地方政府  | 2021年山西省政府再融资一般债券(五期)                       | 21山西17       | 地方政府债 | -   | -   | 20210629 | -  | 首次评级 | 李坤、王金磊、韩晓罡、丁晓、李志昂、王震雷     |
| 山西省人民政府           | 地方政府  | 2021年山西省政府一般债券(四期)                          | 21山西债16      | 地方政府债 | -   | -   | 20210629 | -  | 首次评级 | 李坤、王金磊、韩晓罡、丁晓、李志昂、王震雷     |
| 山西省人民政府           | 地方政府  | 2021年山西省政府再融资专项债券(一期)                       | 21山西债13      | 地方政府债 | -   | -   | 20210615 | -  | 首次评级 | 李坤、王金磊、韩晓罡、丁晓、李志昂、王震雷、赵泽文 |
| 山西省人民政府           | 地方政府  | 2021年山西省政府棚户区改造专项债券(二期)-2021年山西省政府专项债券(十二期) | 21山西债22      | 地方政府债 | -   | -   | 20210629 | -  | 首次评级 | 李坤、王金磊、韩晓罡、丁晓、李志昂、王震雷、赵泽文 |
| 山西省人民政府           | 地方政府  | 2021年山西省政府再融资一般债券(四期)                       | 21山西12       | 地方政府债 | -   | -   | 20210615 | -  | 首次评级 | 李坤、王金磊、韩晓罡、丁晓、李志昂、王震雷、赵泽文 |
| 山西省人民政府           | 地方政府  | 2021年山西省政府棚户区改造专项债券(二期)-2021年山西省政府专项债券(十二期) | 21山西22       | 地方政府债 | -   | -   | 20210629 | -  | 首次评级 | 李坤、王金磊、韩晓罡、丁晓、李志昂、王震雷、赵泽文 |
| 山西省人民政府           | 地方政府  | 2021年山西省政府再融资专项债券(一期)                       | 21山西13       | 地方政府债 | -   | -   | 20210615 | -  | 首次评级 | 李坤、王金磊、韩晓罡、丁晓、李志昂、王震雷、赵泽文 |
| 山西省人民政府           | 地方政府  | 2021年山西省政府专项债券(六期)                          | 21山西14       | 地方政府债 | -   | -   | 20210615 | -  | 首次评级 | 李坤、王金磊、韩晓罡、丁晓、李志昂、王震雷、赵泽文 |
| 山西省人民政府           | 地方政府  | 2021年山西省政府再融资专项债券(一期)                       | 山西2113       | 地方政府债 | -   | -   | 20210615 | -  | 首次评级 | 李坤、王金磊、韩晓罡、丁晓、李志昂、王震雷、赵泽文 |
| 山西省人民政府           | 地方政府  | 2021年山西省政府再融资一般债券(四期)                       | 山西2112       | 地方政府债 | -   | -   | 20210615 | -  | 首次评级 | 李坤、王金磊、韩晓罡、丁晓、李志昂、王震雷、赵泽文 |
| 山西省人民政府           | 地方政府  | 2021年山西省政府专项债券(六期)                          | 21山西债14      | 地方政府债 | -   | -   | 20210615 | -  | 首次评级 | 李坤、王金磊、韩晓罡、丁晓、李志昂、王震雷、赵泽文 |
| 山西省人民政府           | 地方政府  | 2021年山西省政府棚户区改造专项债券(二期)-2021年山西省政府专项债券(十二期) | 山西2122       | 地方政府债 | -   | -   | 20210629 | -  | 首次评级 | 李坤、王金磊、韩晓罡、丁晓、李志昂、王震雷、赵泽文 |
| 山西省人民政府           | 地方政府  | 2021年山西省政府专项债券(六期)                          | 山西2114       | 地方政府债 | -   | -   | 20210615 | -  | 首次评级 | 李坤、王金磊、韩晓罡、丁晓、李志昂、王震雷、赵泽文 |
| 山西省人民政府           | 地方政府  | 2021年山西省政府再融资一般债券(四期)                       | 21山西债12      | 地方政府债 | -   | -   | 20210615 | -  | 首次评级 | 李坤、王金磊、韩晓罡、丁晓、李志昂、王震雷、赵泽文 |
| 厦门航空有限公司          | 非金融企业 | 厦门航空有限公司2016年度第二期中期票据                       | 16厦门航空MTN002 | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹丹、王金磊、黄淀一、杨廷芳            |
| 厦门航空有限公司          | 非金融企业 | 厦门航空有限公司公开发行2020年公司债券(第一期)(疫情防控债)(品种一)      | 20厦航01       | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹丹、王金磊、黄淀一、杨廷芳            |
| 厦门航空有限公司          | 非金融企业 | 厦门航空有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)                  | 19厦航01       | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹丹、王金磊、黄淀一、杨廷芳            |
| 海盐县国有资产经营有限公司     | 非金融企业 | 2021年第二期海盐县国有资产经营有限公司公司债券                   | 21海盐债02      | 企业债   | AA+ | AA+ | 20210305 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、王金磊、吕泽峰               |
| 海盐县国有资产经营有限公司     | 非金融企业 | 2021年第二期海盐县国有资产经营有限公司公司债券                   | 21盐资02       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20210305 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、王金磊、吕泽峰               |
| 河南省交通运输发展集团有限公司   | 非金融企业 | 河南省交通运输发展集团有限公司2021年度第六期中期票据                | 21豫交运MTN006  | 中期票据  | -   | AAA | 20211026 | 稳定 | 首次评级 | 许狄龙、王金磊、谢文杰               |
| 重庆市永川区兴永建设发展有限公司  | 非金融企业 | 重庆市永川区兴永建设发展有限公司2020年度第一期中期票据               | 20渝兴永MTN001  | 中期票据  | -   | AA  | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、王金磊、赵泽文               |
| 重庆市永川区兴永建设发展有限公司  | 非金融企业 | 重庆市永川区兴永建设发展有限公司2020年度第一期短期融资券              | 20渝兴永CP001   | -     | -   | AA  | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、王金磊、赵泽文               |
| 重庆市永川区兴永建设发展有限公司  | 非金融企业 | 重庆市永川区兴永建设发展有限公司2020年度第二期中期票据               | 20渝兴永MTN002  | 中期票据  | -   | AA  | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、王金磊、赵泽文               |
| 北京顺鑫农业股份有限公司      | 非金融企业 | 北京顺鑫农业股份有限公司2015年公司债券(第二期)                  | 15顺鑫02       | 公司债   | -   | AA+ | 20210802 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、王进取、刘丽红               |
| 北京顺鑫农业股份有限公司      | 非金融企业 | 北京顺鑫农业股份有限公司2015年公司债券(第一期)                  | 15顺鑫01       | 公司债   | -   | AA+ | 20210802 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、王进取、刘丽红               |
| 神州高铁技术股份有限公司      | 非金融企业 | 神州高铁技术股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)       | 20高铁02       | 公司债   | AAA | AA  | 20210607 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、王进取、朱文君                |
| 神州高铁技术股份有限公司      | 非金融企业 | 神州高铁技术股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)       | 20高铁01       | 公司债   | AAA | AA  | 20210607 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、王进取、朱文君                |
| 安徽省华安外经建设(集团)有限公司 | 非金融企业 | 安徽省外经建设(集团)有限公司2016年度第一期中期票据                | 16皖建经MTN001  | 中期票据  | -   | C   | 20210728 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、王默璇                    |
| 安徽省华安外经建设(集团)有限公司 | 非金融企业 | 安徽省外经建设(集团)有限公司2018年度第三期中期票据                | 18皖建经MTN003  | 中期票据  | -   | C   | 20210728 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、王默璇                    |
| 南通经济技术开发区控股集团有限公司 | 非金融企业 | 南通经济技术开发区控股集团有限公司2021年度第一期中期票据              | 21南通经开MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20210108 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、王默璇                    |
| 南通经济技术开发区控股集团有限公司 | 非金融企业 | 南通经济技术开发区控股集团有限公司2021年度第二期中期票据              | 21南通经开MTN002 | 中期票据  | AAA | AAA | 20210108 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、王默璇                    |
| 安徽省华安外经建设(集团)有限公司 | 非金融企业 | 安徽省外经建设(集团)有限公司2018年度第一期中期票据                | 18皖建经MTN001  | 中期票据  | -   | C   | 20210728 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、王默璇                    |
| 安徽省华安外经建设(集团)有限公司 | 非金融企业 | 安徽省外经建设(集团)有限公司2018年度第二期中期票据                | 18皖建经MTN002  | 中期票据  | -   | C   | 20210728 | -  | 跟踪评级 | 朱煜、王默璇                    |
| 泰州凤城河建设发展有限公司     | 非金融企业 | 泰州凤城河建设发展有限公司2021年度第一期短期融资券                 | 21凤城河CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20210203 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、王默璇、初睿                 |
| 泰州凤城河建设发展有限公司     | 非金融企业 | 泰州凤城河建设发展有限公司2021年度第一期中期票据                  | 21凤城河MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20210104 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、王默璇、初睿                 |
| 中建国际投资集团有限公司      | 非金融企业 | 中建国际投资集团有限公司2021年度第一期中期票据                   | 21中建投资MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20210421 | 稳定 | 首次评级 | 朱煜、王默璇、刘佳辰                |

|                    |       |                                        |                     |      |     |     |          |    |      |                |
|--------------------|-------|----------------------------------------|---------------------|------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2021年温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司公司债券(第一期)       | 21温铁01              | 企业债  | AAA | AAA | 20210125 | 稳定 | 首次评级 | 姜泰钰、王默璇、张婷婷、邱成 |
| 温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2020年温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司公司债券(第一期)       | 20温铁01              | 企业债  | AAA | AAA | 20210125 | 稳定 | 首次评级 | 姜泰钰、王默璇、张婷婷、邱成 |
| 宝鸡市投资(集团)有限公司      | 非金融企业 | 宝鸡市投资(集团)有限公司2020年度第一期中期票据             | 20宝城投MTN001         | 中期票据 | -   | AA  | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、王默璇、周擎昊、崔莹  |
| 宝鸡市投资(集团)有限公司      | 非金融企业 | 宝鸡市投资(集团)有限公司2018年度第一期中期票据             | 18宝城投MTN001         | 中期票据 | -   | AA  | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、王默璇、周擎昊、崔莹  |
| 宝鸡市投资(集团)有限公司      | 非金融企业 | 2017年宝鸡市投资(集团)有限公司公司债券                 | PR宝城投               | 企业债  | -   | AA  | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、王默璇、周擎昊、崔莹  |
| 宝鸡市投资(集团)有限公司      | 非金融企业 | 2017年宝鸡市投资(集团)有限公司公司债券                 | 17宝城投债              | 企业债  | -   | AA  | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、王默璇、周擎昊、崔莹  |
| 宝鸡市投资(集团)有限公司      | 非金融企业 | 宝鸡市投资(集团)有限公司2017年度第一期中期票据             | 17宝城投MTN001         | 中期票据 | -   | AA  | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、王默璇、周擎昊、崔莹  |
| 无锡市建设发展投资有限公司      | 非金融企业 | 无锡市建设发展投资有限公司2018年度第一期中期票据             | 18无锡建投MTN001        | 中期票据 | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、王倩、杨柳、郑重    |
| 无锡市建设发展投资有限公司      | 非金融企业 | 无锡市建设发展投资有限公司2020年度第一期中期票据             | 20无锡建投MTN001        | 中期票据 | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、王倩、杨柳、郑重    |
| 无锡市建设发展投资有限公司      | 非金融企业 | 无锡市建设发展投资有限公司2018年度第二期中期票据             | 18无锡建投MTN002        | 中期票据 | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、王倩、杨柳、郑重    |
| 无锡市建设发展投资有限公司      | 非金融企业 | 无锡市建设发展投资有限公司2021年度第一期中期票据             | 21无锡建投MTN001        | 中期票据 | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、王倩、杨柳、郑重    |
| 无锡市建设发展投资有限公司      | 非金融企业 | 无锡市建设发展投资有限公司2018年度第三期中期票据             | 18无锡建投MTN003        | 中期票据 | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、王倩、杨柳、郑重    |
| 厦门象屿集团有限公司         | 非金融企业 | 厦门象屿集团有限公司2017年度第三期中期票据                | 17象屿MTN003          | 中期票据 | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、王晴、黄冠嘉     |
| 厦门象屿集团有限公司         | 非金融企业 | 厦门象屿集团有限公司2017年度第二期中期票据                | 17象屿MTN002          | 中期票据 | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、王晴、黄冠嘉     |
| 厦门建发股份有限公司         | 非金融企业 | 厦门建发股份有限公司公开发行2020年可续期公司债券(第一期)        | 20建发Y1              | 公司债  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、王晴、黄冠嘉     |
| 厦门象屿集团有限公司         | 非金融企业 | 厦门象屿集团有限公司2017年度第四期中期票据                | 17象屿MTN004          | 中期票据 | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、王晴、黄冠嘉     |
| 厦门象屿集团有限公司         | 非金融企业 | 厦门象屿集团有限公司公开发行2018年公司债券(第二期)           | 18象屿02              | 公司债  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、王晴、黄冠嘉     |
| 厦门建发股份有限公司         | 非金融企业 | 厦门建发股份有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)           | 19建发01              | 公司债  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、王晴、黄冠嘉     |
| 厦门建发股份有限公司         | 非金融企业 | 厦门建发股份有限公司公开发行2020年公司债券(第一期)           | 20建发01              | 公司债  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、王晴、黄冠嘉     |
| 厦门象屿股份有限公司         | 非金融企业 | 厦门象屿股份有限公司公开发行2020年公司债券(第一期)           | 20象屿01              | 公司债  | -   | AAA | 20210603 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、王晴、黄冠嘉     |
| 厦门象屿股份有限公司         | 非金融企业 | 厦门象屿股份有限公司2018年度第一期中期票据                | 18象屿股份MTN001        | 中期票据 | -   | AAA | 20210603 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、王晴、黄冠嘉     |
| 厦门建发股份有限公司         | 非金融企业 | 厦门建发股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第一期) | 21建发Y1              | 公司债  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、王晴、黄冠嘉     |
| 厦门象屿集团有限公司         | 非金融企业 | 厦门象屿集团有限公司2018年度第二期中期票据                | 18象屿MTN002          | 中期票据 | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、王晴、黄冠嘉     |
| 厦门象屿股份有限公司         | 非金融企业 | 厦门象屿股份有限公司公开发行2020年可续期公司债券(第一期)(品种一)   | 20象屿Y5              | 公司债  | -   | AAA | 20210603 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、王晴、黄冠嘉     |
| 厦门建发股份有限公司         | 非金融企业 | 厦门建发股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第二期) | 21建发Y2              | 公司债  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、王晴、黄冠嘉     |
| 厦门象屿股份有限公司         | 非金融企业 | 厦门象屿股份有限公司公开发行2020年公司债券(第二期)           | 20象屿02              | 公司债  | -   | AAA | 20210603 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、王晴、黄冠嘉     |
| 厦门象屿股份有限公司         | 非金融企业 | 厦门象屿股份有限公司2017年度第一期中期票据                | 17象屿股份MTN001        | 中期票据 | -   | AAA | 20210603 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、王晴、黄冠嘉     |
| 厦门象屿股份有限公司         | 非金融企业 | 厦门象屿股份有限公司2019年度第一期中期票据                | 19象屿股份MTN001        | 中期票据 | -   | AAA | 20210603 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、王晴、黄冠嘉     |
| 厦门象屿股份有限公司         | 非金融企业 | 厦门象屿股份有限公司公开发行2020年可续期公司债券(第一期)(品种二)   | 20象屿Y6              | 公司债  | -   | AAA | 20210603 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、王晴、黄冠嘉     |
| 厦门象屿股份有限公司         | 非金融企业 | 厦门象屿股份有限公司公开发行2021年公司债券(第一期)(品种二)      | 21象屿02              | 公司债  | -   | AAA | 20210603 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、王晴、黄冠嘉     |
| 湖北省广播电视信息网络股份有限公司  | 非金融企业 | 2018年湖北省广播电视信息网络股份有限公司可转换公司债券          | 湖广转债                | 可转债  | -   | AA+ | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、王晴、刘丙江     |
| 湖北省广播电视信息网络股份有限公司  | 非金融企业 | 湖北省广播电视信息网络股份有限公司2020年度第一期中期票据(疫情防控债)  | 20湖北广电(疫情防控债)MTN001 | 中期票据 | -   | AA+ | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、王晴、刘丙江     |
| 陕西广电网络传媒(集团)股份有限公司 | 非金融企业 | 2018年陕西广电网络传媒(集团)股份有限公司可转换公司债券         | 广电转债                | 可转债  | -   | AA  | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、王晴、刘丙江     |
| 湖南电广传媒股份有限公司       | 非金融企业 | 湖南电广传媒股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)  | 18湘电01              | 公司债  | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱海峰、王晴、王喜梅     |
| 厦门建发股份有限公司         | 非金融企业 | 厦门建发股份有限公司2021年度第一期中期票据                | 21建发MTN001          | 中期票据 | -   | AAA | 20210901 | 稳定 | 首次评级 | 郭察理、王晴、邢霖雪     |
| 郴州市百福投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2016年郴州市百福投资集团有限公司养老产业专项债券             | PR百福债               | 企业债  | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、王圣凯、车兆麒    |
| 郴州市百福投资集团有限公司      | 非金融企业 | 郴州市百福投资集团有限公司2021年度第一期中期票据             | 21百福投资MTN001        | 中期票据 | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、王圣凯、车兆麒    |
| 郴州市百福投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2016年郴州市百福投资集团有限公司养老产业专项债券             | 16百福专项债             | 企业债  | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、王圣凯、车兆麒    |
| 郴州市百福投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2014年郴州市百福投资有限公司公司债券                   | PR郴百福               | 企业债  | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、王圣凯、车兆麒    |
| 郴州市百福投资集团有限公司      | 非金融企业 | 郴州市百福投资集团有限公司2018年度第一期中期票据             | 18百福投资MTN001        | 中期票据 | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、王圣凯、车兆麒    |
| 郴州市百福投资集团有限公司      | 非金融企业 | 2014年郴州市百福投资有限公司公司债券                   | 14郴州百福债             | 企业债  | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、王圣凯、车兆麒    |
| 郴州市新天投资有限公司        | 非金融企业 | 2016年郴州市新天投资有限公司养老产业专项债券               | 16新天专项债             | 企业债  | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、王圣凯、陈铭哲    |
| 郴州市新天投资有限公司        | 非金融企业 | 2016年郴州市新天投资有限公司养老产业专项债券               | PR郴新天               | 企业债  | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、王圣凯、陈铭哲    |
| 郴州市新天投资有限公司        | 非金融企业 | 2017年郴州市新天投资有限公司公司债券                   | 17郴新天               | 企业债  | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、王圣凯、陈铭哲    |
| 郴州市新天投资有限公司        | 非金融企业 | 2017年郴州市新天投资有限公司公司债券                   | 17郴州新天债             | 企业债  | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、王圣凯、陈铭哲    |
| 亳州城建发展控股集团有限公司     | 非金融企业 | 2019年亳州城建发展控股集团有限公司公司债券                | 19毫城建               | 企业债  | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、王圣凯、刘沛伦    |
| 亳州城建发展控股集团有限公司     | 非金融企业 | 2019年亳州城建发展控股集团有限公司公司债券                | 19亳州城建债             | 企业债  | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、王圣凯、刘沛伦    |

|                     |       |                                             |                   |       |     |     |          |    |      |                     |
|---------------------|-------|---------------------------------------------|-------------------|-------|-----|-----|----------|----|------|---------------------|
| 阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司 | 非金融企业 | 2014年第二期阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司公司债券             | 14阜新城投债02         | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、王圣凯、夏妍妍         |
| 阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司 | 非金融企业 | 2014年第二期阜新市城市基础设施建设投资有限责任公司公司债券             | PR阜新02            | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、王圣凯、夏妍妍         |
| 仪征市众鑫建设开发有限公司       | 非金融企业 | 2018年第一期仪征市众鑫建设开发有限公司公司债券                   | 18仪征众鑫债01         | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、王圣凯、夏妍妍         |
| 仪征市众鑫建设开发有限公司       | 非金融企业 | 2019年第一期仪征市众鑫建设开发有限公司公司债券                   | 19仪征众鑫债01         | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、王圣凯、夏妍妍         |
| 仪征市众鑫建设开发有限公司       | 非金融企业 | 2019年第一期仪征市众鑫建设开发有限公司公司债券                   | 19众鑫01            | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、王圣凯、夏妍妍         |
| 仪征市众鑫建设开发有限公司       | 非金融企业 | 2018年第一期仪征市众鑫建设开发有限公司公司债券                   | 18众鑫01            | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、王圣凯、夏妍妍         |
| 深圳能源集团股份有限公司        | 非金融企业 | 深圳能源集团股份有限公司2020年度第二期中期票据                   | 20深能源MTN002       | 中期票据  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、王爽              |
| 深圳能源集团股份有限公司        | 非金融企业 | 2019年第二期深圳能源集团股份有限公司绿色债券                    | 19深能G2            | 企业债   | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、王爽              |
| 深圳能源集团股份有限公司        | 非金融企业 | 2019年第一期深圳能源集团股份有限公司绿色债券                    | 19深圳能源绿色债01       | 企业债   | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、王爽              |
| 深圳能源集团股份有限公司        | 非金融企业 | 2019年第一期深圳能源集团股份有限公司绿色债券                    | 19深能G1            | 企业债   | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、王爽              |
| 深圳能源集团股份有限公司        | 非金融企业 | 深圳能源集团股份有限公司2021年度第一期绿色中期票据(碳中和债)           | 21深能源MTN001(碳中和债) | 中期票据  | -   | AAA | 20210714 | 稳定 | 首次评级 | 王宇飞、王爽              |
| 杭州福斯特应用材料股份有限公司     | 非金融企业 | 2020年杭州福斯特应用材料股份有限公司可转换公司债券                 | 福20转债             | 可转债   | -   | AA  | 20210521 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王爽              |
| 深圳能源集团股份有限公司        | 非金融企业 | 2019年第二期深圳能源集团股份有限公司绿色债券                    | 19深圳能源绿色债02       | 企业债   | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、王爽              |
| 深圳能源集团股份有限公司        | 非金融企业 | 深圳能源集团股份有限公司2017年面向合格投资者公开发行绿色公司债券          | 17深能G1            | 公司债   | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、王爽              |
| 深圳能源集团股份有限公司        | 非金融企业 | 国家电力投资集团有限公司2021年度第一期绿色中期票据(碳中和债)           | 21中电投GN001        | 中期票据  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、王爽              |
| 深圳能源集团股份有限公司        | 非金融企业 | 深圳能源集团股份有限公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二)  | 17深能02            | 公司债   | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、王爽              |
| 深圳能源集团股份有限公司        | 非金融企业 | 深圳能源集团股份有限公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)  | 17深能01            | 公司债   | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、王爽              |
| 安徽省能源集团有限公司         | 非金融企业 | 安徽省能源集团有限公司2019年度第一期中期票据                    | 19皖能源MTN001       | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、王爽              |
| 天合光能股份有限公司          | 非金融企业 | 2021年天合光能股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券              | 天合转债              | 可转债   | AA  | AA  | 20210219 | 稳定 | 首次评级 | 于彤昆、王爽              |
| 安徽省能源集团有限公司         | 非金融企业 | 安徽省能源集团有限公司2020年度第一期中期票据                    | 20皖能源MTN001       | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、王爽              |
| 深圳能源集团股份有限公司        | 非金融企业 | 深圳能源集团股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)       | 18深能01            | 公司债   | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、王爽              |
| 深圳能源集团股份有限公司        | 非金融企业 | 深圳能源集团股份有限公司2020年度第一期中期票据                   | 20深能源MTN001       | 中期票据  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、王爽              |
| 深圳能源集团股份有限公司        | 非金融企业 | 深圳能源集团股份有限公司2021年度第一期短期融资券                  | 21深能源CP001        | 短期融资券 | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、王爽              |
| 河南投资集团有限公司          | 非金融企业 | 河南投资集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)         | 21豫投01            | 公司债   | AAA | AAA | 20210312 | 稳定 | 首次评级 | 王聪、王爽、于彤昆           |
| 常熟市滨江城市建设经营投资有限责任公司 | 非金融企业 | 常熟市滨江城市建设经营投资有限责任公司2020年度第一期中期票据            | 20滨江城建MTN001      | 中期票据  | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋金玲、王文才、车兆麒         |
| 常熟市滨江城市建设经营投资有限责任公司 | 非金融企业 | 常熟市滨江城市建设经营投资有限责任公司2021年度第一期中期票据            | 21滨江城建MTN001      | 中期票据  | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋金玲、王文才、车兆麒         |
| 常熟市滨江城市建设经营投资有限责任公司 | 非金融企业 | 常熟市滨江城市建设经营投资有限责任公司2020年公开发行公司债券(第一期)       | 20滨建G1            | 公司债   | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋金玲、王文才、车兆麒         |
| 安徽平天湖投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 2019年安徽省池州市平天湖建设工程有限公司公司债券                  | 19平天湖债            | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰雅、王文才、陈铭哲、黄杨宇宸、汪宜徽 |
| 安徽平天湖投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 2019年安徽省池州市平天湖建设工程有限公司公司债券                  | 19平天湖             | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰雅、王文才、陈铭哲、黄杨宇宸、汪宜徽 |
| 阜阳市建设投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 阜阳市建设投资控股集团有限公司2020年度第一期中期票据                | 20阜阳建投MTN001      | 中期票据  | -   | AA+ | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、王文才、黄杨宇宸         |
| 阜阳市建设投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 阜阳市建设投资控股集团有限公司2019年度第一期中期票据                | 19阜阳建投MTN001      | 中期票据  | -   | AA+ | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、王文才、黄杨宇宸         |
| 阜阳市建设投资控股集团有限公司     | 非金融企业 | 阜阳市建设投资控股集团有限公司2019年度第二期中期票据                | 19阜阳建投MTN002      | 中期票据  | -   | AA+ | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、王文才、黄杨宇宸         |
| 江西省人民政府             | 地方政府  | 2021年江西省地方政府再融资一般债券(三期)                     | 江西2109            | 地方政府债 | -   | -   | 20211224 | -  | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨   |
| 江西省人民政府             | 地方政府  | 2021年江西省政府一般债券(一期)                          | 21江西债05           | 地方政府债 | -   | -   | 20211224 | -  | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨   |
| 江西省人民政府             | 地方政府  | 2021年江西省棚户区改造专项债券(六期)-2021年江西省政府专项债券(二十期)   | 21江西债30           | 地方政府债 | -   | -   | 20211224 | -  | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨   |
| 江西省人民政府             | 地方政府  | 2021年江西省地方政府再融资一般债券(二期)                     | 江西2102            | 地方政府债 | -   | -   | 20211224 | -  | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨   |
| 江西省人民政府             | 地方政府  | 2021年江西省高质量发展专项债券(十一期)-2021年江西省政府专项债券(二十三期) | 21江西33            | 地方政府债 | -   | -   | 20211224 | -  | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨   |
| 江西省人民政府             | 地方政府  | 2021年江西省政府棚户区改造专项债券(一期)-2021年江西省政府专项债券(四期)  | 21江西10            | 地方政府债 | -   | -   | 20211224 | -  | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨   |

[illegible]

[illegible]

|         |      |                                                 |         |       |   |   |          |   |      |                   |
|---------|------|-------------------------------------------------|---------|-------|---|---|----------|---|------|-------------------|
| 江西省人民政府 | 地方政府 | 2021年江西省高质量发展专项债券(七期)-2021年江西省政府专项债券(十六期)       | 21江西债24 | 地方政府债 | - | - | 20211224 | - | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨 |
| 江西省人民政府 | 地方政府 | 2021年江西省高质量发展专项债券(九期)-2021年江西省政府专项债券(二十一期)      | 江西2131  | 地方政府债 | - | - | 20211224 | - | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨 |
| 江西省人民政府 | 地方政府 | 2021年江西省地方政府再融资一般债券(二期)                         | 21江西02  | 地方政府债 | - | - | 20211224 | - | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨 |
| 江西省人民政府 | 地方政府 | 2021年江西省政府棚户区改造专项债券(二期)-2021年江西省政府专项债券(五期)      | 21江西债11 | 地方政府债 | - | - | 20211224 | - | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨 |
| 江西省人民政府 | 地方政府 | 2021年江西省高质量发展专项债券(十期)-2021年江西省政府专项债券(二十二期)      | 21江西债32 | 地方政府债 | - | - | 20211224 | - | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨 |
| 江西省人民政府 | 地方政府 | 2021年江西省政府棚户区改造专项债券(二期)-2021年江西省政府专项债券(五期)      | 21江西11  | 地方政府债 | - | - | 20211224 | - | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨 |
| 江西省人民政府 | 地方政府 | 2021年江西省政府棚户区改造专项债券(四期)-2021年江西省政府专项债券(十四期)     | 21江西22  | 地方政府债 | - | - | 20211224 | - | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨 |
| 江西省人民政府 | 地方政府 | 2021年江西省乡村振兴(高标准农田)专项债券(二期)-2021年江西省政府专项债券(十八期) | 21江西债26 | 地方政府债 | - | - | 20211224 | - | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨 |
| 江西省人民政府 | 地方政府 | 2021年江西省高质量发展专项债券(十二期)-2021年江西省政府专项债券(二十四期)     | 21江西34  | 地方政府债 | - | - | 20211224 | - | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨 |
| 江西省人民政府 | 地方政府 | 2021年江西省地方政府再融资专项债券(三期)                         | 21江西18  | 地方政府债 | - | - | 20211224 | - | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨 |
| 江西省人民政府 | 地方政府 | 2021年江西省乡村振兴(高标准农田)专项债券(一期)-2021年江西省政府专项债券(二期)  | 21江西债07 | 地方政府债 | - | - | 20211224 | - | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨 |
| 江西省人民政府 | 地方政府 | 2021年江西省高质量发展专项债券(八期)-2021年江西省政府专项债券(十七期)       | 江西2125  | 地方政府债 | - | - | 20211224 | - | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨 |
| 江西省人民政府 | 地方政府 | 2021年江西省高质量发展专项债券(七期)-2021年江西省政府专项债券(十六期)       | 江西2124  | 地方政府债 | - | - | 20211224 | - | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨 |
| 江西省人民政府 | 地方政府 | 2021年江西省高质量发展专项债券(六期)-2021年江西省政府专项债券(十五期)       | 江西2123  | 地方政府债 | - | - | 20211224 | - | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨 |
| 江西省人民政府 | 地方政府 | 2021年江西省(本级)收费公路专项债券(一期)-2021年江西省政府专项债券(一期)     | 21江西06  | 地方政府债 | - | - | 20211224 | - | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨 |
| 江西省人民政府 | 地方政府 | 2021年江西省收费公路专项债券(二期)-2021年江西省政府专项债券(十二期)        | 江西2120  | 地方政府债 | - | - | 20211224 | - | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨 |
| 江西省人民政府 | 地方政府 | 2021年江西省政府一般债券(三期)                              | 江西2128  | 地方政府债 | - | - | 20211224 | - | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨 |
| 江西省人民政府 | 地方政府 | 2021年江西省乡村振兴(高标准农田)专项债券(一期)-2021年江西省政府专项债券(二期)  | 江西2107  | 地方政府债 | - | - | 20211224 | - | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨 |
| 江西省人民政府 | 地方政府 | 2021年江西省政府一般债券(三期)                              | 21江西28  | 地方政府债 | - | - | 20211224 | - | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨 |
| 江西省人民政府 | 地方政府 | 2021年江西省支持中小银行发展专项债券(一期)-2021年江西省政府专项债券(十一期)    | 21江西19  | 地方政府债 | - | - | 20211224 | - | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨 |
| 江西省人民政府 | 地方政府 | 2021年江西省政府一般债券(三期)                              | 21江西债28 | 地方政府债 | - | - | 20211224 | - | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨 |
| 江西省人民政府 | 地方政府 | 2021年江西省政府棚户区改造专项债券(五期)-2021年江西省政府专项债券(十九期)     | 21江西29  | 地方政府债 | - | - | 20211224 | - | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨 |
| 江西省人民政府 | 地方政府 | 2021年江西省地方政府再融资一般债券(一期)                         | 21江西01  | 地方政府债 | - | - | 20211224 | - | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨 |
| 江西省人民政府 | 地方政府 | 2021年江西省地方政府再融资专项债券(三期)                         | 21江西债18 | 地方政府债 | - | - | 20211224 | - | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨 |
| 江西省人民政府 | 地方政府 | 2021年江西省地方政府再融资专项债券(二期)                         | 21江西04  | 地方政府债 | - | - | 20211224 | - | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨 |
| 江西省人民政府 | 地方政府 | 2021年江西省政府一般债券(一期)                              | 21江西05  | 地方政府债 | - | - | 20211224 | - | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨 |

|                 |       |                                                 |              |       |   |     |          |    |      |                   |
|-----------------|-------|-------------------------------------------------|--------------|-------|---|-----|----------|----|------|-------------------|
| 江西省人民政府         | 地方政府  | 2021年江西省地方政府再融资一般债券(三期)                         | 21江西09       | 地方政府债 | - | -   | 20211224 | -  | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨 |
| 江西省人民政府         | 地方政府  | 2021年江西省地方政府再融资专项债券(一期)                         | 21江西03       | 地方政府债 | - | -   | 20211224 | -  | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨 |
| 江西省人民政府         | 地方政府  | 2021年江西省乡村振兴(高标准农田)专项债券(二期)-2021年江西省政府专项债券(十八期) | 21江西26       | 地方政府债 | - | -   | 20211224 | -  | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨 |
| 江西省人民政府         | 地方政府  | 2021年江西省政府棚户区改造专项债券(六期)-2021年江西省政府专项债券(二十期)     | 21江西30       | 地方政府债 | - | -   | 20211224 | -  | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨 |
| 江西省人民政府         | 地方政府  | 2021年江西省地方政府再融资一般债券(一期)                         | 江西2101       | 地方政府债 | - | -   | 20211224 | -  | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨 |
| 江西省人民政府         | 地方政府  | 2021年江西省乡村振兴(高标准农田)专项债券(二期)-2021年江西省政府专项债券(十八期) | 江西2126       | 地方政府债 | - | -   | 20211224 | -  | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨 |
| 江西省人民政府         | 地方政府  | 2021年江西省政府棚户区改造专项债券(二期)-2021年江西省政府专项债券(五期)      | 江西2111       | 地方政府债 | - | -   | 20211224 | -  | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨 |
| 江西省人民政府         | 地方政府  | 2021年江西省政府棚户区改造专项债券(三期)-2021年江西省政府专项债券(十三期)     | 21江西债21      | 地方政府债 | - | -   | 20211224 | -  | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨 |
| 江西省人民政府         | 地方政府  | 2021年江西省高质量发展专项债券(二期)-2021年江西省政府专项债券(七期)        | 21江西13       | 地方政府债 | - | -   | 20211224 | -  | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨 |
| 江西省人民政府         | 地方政府  | 2021年江西省(本级)收费公路专项债券(一期)-2021年江西省政府专项债券(一期)     | 21江西债06      | 地方政府债 | - | -   | 20211224 | -  | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨 |
| 江西省人民政府         | 地方政府  | 2021年江西省地方政府再融资专项债券(一期)                         | 江西2103       | 地方政府债 | - | -   | 20211224 | -  | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨 |
| 江西省人民政府         | 地方政府  | 2021年江西省政府棚户区改造专项债券(一期)-2021年江西省政府专项债券(四期)      | 21江西债10      | 地方政府债 | - | -   | 20211224 | -  | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨 |
| 江西省人民政府         | 地方政府  | 2021年江西省高质量发展专项债券(五期)-2021年江西省政府专项债券(十期)        | 21江西16       | 地方政府债 | - | -   | 20211224 | -  | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨 |
| 江西省人民政府         | 地方政府  | 2021年江西省乡村振兴(高标准农田)专项债券(一期)-2021年江西省政府专项债券(二期)  | 21江西07       | 地方政府债 | - | -   | 20211224 | -  | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨 |
| 江西省人民政府         | 地方政府  | 2021年江西省高质量发展专项债券(十二期)-2021年江西省政府专项债券(二十四期)     | 江西2134       | 地方政府债 | - | -   | 20211224 | -  | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨 |
| 江西省人民政府         | 地方政府  | 2021年江西省高质量发展专项债券(十一期)-2021年江西省政府专项债券(二十三期)     | 江西2133       | 地方政府债 | - | -   | 20211224 | -  | 跟踪评级 | 张依、王文才、宋金玲、刘沛伦、谢晨 |
| 池州建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 池州建设投资集团有限公司2021年度第一期中期票据                       | 21池州建设MTN001 | 中期票据  | - | AA  | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、王文才、汪宜徽        |
| 安徽平天湖投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 安徽平天湖投资控股集团有限公司2021年度第一期中期票据                    | 21平天湖MTN001  | 中期票据  | - | AA  | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、王文才、汪宜徽       |
| 池州建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 池州建设投资集团有限公司2020年度第一期中期票据                       | 20池州建设MTN001 | 中期票据  | - | AA  | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、王文才、汪宜徽        |
| 池州建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 池州建设投资集团有限公司2019年度第一期中期票据                       | 19池州建设MTN001 | 中期票据  | - | AA  | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张丽、王文才、汪宜徽        |
| 常州新航建设发展集团有限公司  | 非金融企业 | 常州新航建设发展集团有限公司2019年度第一期中期票据                     | 19新航建设MTN001 | 中期票据  | - | AA  | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、王文才、章进        |
| 常州新航建设发展集团有限公司  | 非金融企业 | 常州新航建设发展集团有限公司2021年度第一期中期票据                     | 21新航建设MTN001 | 中期票据  | - | AA  | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、王文才、章进        |
| 山东玉皇化工有限公司      | 非金融企业 | 山东玉皇化工有限公司公开发行2016年公司债券(第二期)                    | 16玉皇03       | 公司债   | - | C   | 20210628 | -  | 跟踪评级 | 樊思、王文燕            |
| 湖南钢铁集团有限公司      | 非金融企业 | 湖南华菱钢铁集团有限责任公司2019年度第一期中期票据                     | 19华菱集团MTN001 | 中期票据  | - | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、王文燕           |
| 湖南钢铁集团有限公司      | 非金融企业 | 湖南华菱钢铁集团有限责任公司2019年面向合格投资者公开发行可交换公司债券           | 19华菱EB       | 可交债   | - | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、王文燕           |
| 湖南钢铁集团有限公司      | 非金融企业 | 湖南华菱钢铁集团有限责任公司2018年度第一期中期票据                     | 18华菱钢铁MTN001 | 中期票据  | - | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、王文燕           |
| 湖南钢铁集团有限公司      | 非金融企业 | 湖南华菱钢铁集团有限责任公司2019年度第三期中期票据                     | 19华菱集团MTN003 | 中期票据  | - | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、王文燕           |
| 湖南钢铁集团有限公司      | 非金融企业 | 湖南华菱钢铁集团有限责任公司2019年公开发行公司债券(面向合格投资者)(第一期)(品种一)  | 19华菱01       | 公司债   | - | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、王文燕           |
| 厦门钨业股份有限公司      | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2018年度第三期中期票据                         | 18厦钨MTN003   | 中期票据  | - | AA+ | 20210607 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、王文燕            |
| 湖南钢铁集团有限公司      | 非金融企业 | 湖南华菱钢铁集团有限责任公司2019年公开发行公司债券(面向合格投资者)(第三期)       | 19华菱04       | 公司债   | - | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、王文燕           |
| 山东玉皇化工有限公司      | 非金融企业 | 山东玉皇化工有限公司公开发行2016年公司债券(第三期)                    | 16玉皇04       | 公司债   | - | C   | 20210628 | -  | 跟踪评级 | 樊思、王文燕            |
| 湖南钢铁集团有限公司      | 非金融企业 | 湖南华菱钢铁集团有限责任公司2019年公开发行公司债券(面向合格投资者)(第二期)       | 19华菱03       | 公司债   | - | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、王文燕           |
| 厦门钨业股份有限公司      | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2018年度第二期中期票据                         | 18厦钨MTN002   | 中期票据  | - | AA+ | 20210607 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、王文燕            |

|                   |       |                                            |                    |       |     |     |          |    |      |             |
|-------------------|-------|--------------------------------------------|--------------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 湖南钢铁集团有限公司        | 非金融企业 | 湖南华菱钢铁集团有限责任公司2019年度第二期中期票据                | 19华菱集团MTN002       | 中期票据  | -   | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、王文燕     |
| 厦门钨业股份有限公司        | 非金融企业 | 厦门钨业股份有限公司2018年度第四期中期票据                    | 18度钨MTN004         | 中期票据  | -   | AA+ | 20210607 | 稳定 | 跟踪评级 | 张桐、王文燕      |
| 湖南钢铁集团有限公司        | 非金融企业 | 湖南华菱钢铁集团有限责任公司2020年面向合格投资者公开发行可交换公司债券      | 20华菱EB             | 可交债   | -   | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、王文燕     |
| 哈尔滨九洲集团股份有限公司     | 非金融企业 | 2019年哈尔滨九洲电气股份有限公司可转换公司债券                  | 九洲转债               | 可转债   | -   | AA- | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王爽、王文燕、杨润   |
| 哈尔滨九洲集团股份有限公司     | 非金融企业 | 2020年哈尔滨九洲集团股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券          | 九洲转债2              | 可转债   | -   | AA- | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王爽、王文燕、杨润   |
| 无锡产业发展集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2019年度第一期中期票据                  | 19锡产业MTN001        | 中期票据  | -   | AAA | 20210610 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘伟炬、王喜梅     |
| 无锡产业发展集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2021年度第二期短期融资券                 | 21锡产业CP002         | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210402 | 稳定 | 首次评级 | 刘伟炬、王喜梅     |
| 无锡产业发展集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2020年度第二期中期票据                  | 20锡产业MTN002        | 中期票据  | -   | AAA | 20210610 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘伟炬、王喜梅     |
| 无锡产业发展集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20锡产业MTN001        | 中期票据  | -   | AAA | 20210610 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘伟炬、王喜梅     |
| 无锡产业发展集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2019年度第二期中期票据                  | 19锡产业MTN002        | 中期票据  | -   | AAA | 20210610 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘伟炬、王喜梅     |
| 无锡产业发展集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司公开发行2017年可续期公司债券(第一期)          | 17锡投Y1             | 公司债   | -   | AAA | 20210610 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘伟炬、王喜梅     |
| 无锡产业发展集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2021年度第一期中期票据                  | 21锡产业MTN001        | 中期票据  | -   | AAA | 20210610 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘伟炬、王喜梅     |
| 无锡产业发展集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2021年度第三期中期票据                  | 21锡产业MTN003        | 中期票据  | -   | AAA | 20210816 | 稳定 | 首次评级 | 刘伟炬、王喜梅     |
| 无锡产业发展集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司公开发行2017年可续期公司债券(第二期)          | 17锡投Y2             | 公司债   | -   | AAA | 20210610 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘伟炬、王喜梅     |
| 无锡产业发展集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2018年度第四期中期票据                  | 18锡产业MTN004        | 中期票据  | -   | AAA | 20210610 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘伟炬、王喜梅     |
| 无锡产业发展集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2021年度第一期短期融资券                 | 21锡产业CP001         | 短期融资券 | -   | AAA | 20210610 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘伟炬、王喜梅     |
| 无锡产业发展集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2021年度第二期中期票据                  | 21锡产业MTN002        | 中期票据  | -   | AAA | 20210816 | 稳定 | 首次评级 | 刘伟炬、王喜梅     |
| 无锡产业发展集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2020年度第二期短期融资券                 | 20锡产业CP002         | 短期融资券 | -   | AAA | 20210610 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘伟炬、王喜梅     |
| 无锡产业发展集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡产业发展集团有限公司2021年度第二期短期融资券                 | 21锡产业CP002         | 短期融资券 | -   | AAA | 20210610 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘伟炬、王喜梅     |
| 吉视传媒股份有限公司        | 非金融企业 | 吉视传媒股份有限公司2019年度第一期中期票据                    | 19吉视传媒MTN001       | 中期票据  | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫旭、王喜梅、李林洁  |
| 吉视传媒股份有限公司        | 非金融企业 | 吉视传媒股份有限公司2019年度第二期中期票据                    | 19吉视传媒MTN002       | 中期票据  | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫旭、王喜梅、李林洁  |
| 浙农控股集团有限公司        | 非金融企业 | 浙农控股集团有限公司2019年度第一期中期票据                    | 19浙农控MTN001        | 中期票据  | -   | AA  | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 邢霖雪、王喜梅、刘晓彤 |
| 东方金钰股份有限公司        | 非金融企业 | 东方金钰股份有限公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券             | 17金钰债              | 公司债   | -   | C   | 20210625 | -  | 跟踪评级 | 李明、王喜梅、徐璨   |
| 张家界市经济发展投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2017年张家界市经济发展投资集团有限公司城市地下综合管廊建设专项债券        | PR张家界              | 企业债   | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘伟炬、王喜梅、张梦苏 |
| 张家界市经济发展投资集团有限公司  | 非金融企业 | 张家界市经济发展投资集团有限公司2020年度第二期中期票据              | 20张家界投MTN002       | 中期票据  | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘伟炬、王喜梅、张梦苏 |
| 张家界市经济发展投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2017年张家界市经济发展投资集团有限公司城市地下综合管廊建设专项债券        | 17张家界专项债           | 企业债   | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘伟炬、王喜梅、张梦苏 |
| 张家界市经济发展投资集团有限公司  | 非金融企业 | 张家界市经济发展投资集团有限公司2020年度第一期中期票据              | 20张家界投MTN001       | 中期票据  | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘伟炬、王喜梅、张梦苏 |
| 张家界市经济发展投资集团有限公司  | 非金融企业 | 张家界市经济发展投资集团有限公司2018年度第一期中期票据              | 18张家界投MTN001       | 中期票据  | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘伟炬、王喜梅、张梦苏 |
| 鲁能新能源(集团)有限公司     | 非金融企业 | 鲁能新能源(集团)有限公司2021年度第一期绿色中期票据               | 21鲁能新能GN001        | -     | -   | AA+ | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王晓晗、杨栋   |
| 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司 | 非金融企业 | 2017年第一期邵阳市城市建设投资经营集团有限公司公司债券              | 17邵阳城投债01          | 企业债   | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、王信鑫、董思茵  |
| 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司 | 非金融企业 | 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司2020年度第一期中期票据             | 20邵阳城投MTN001       | 中期票据  | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、王信鑫、董思茵  |
| 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司 | 非金融企业 | 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司2020年度第三期中期票据             | 20邵阳城投MTN003       | 中期票据  | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、王信鑫、董思茵  |
| 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司 | 非金融企业 | 2017年第一期邵阳市城市建设投资经营集团有限公司公司债券              | PR邵阳01             | 企业债   | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、王信鑫、董思茵  |
| 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司 | 非金融企业 | 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司2020年度第二期中期票据             | 20邵阳城投MTN002       | 中期票据  | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、王信鑫、董思茵  |
| 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司 | 非金融企业 | 邵阳市城市建设投资经营集团有限公司2021年度第一期中期票据             | 21邵阳城投MTN001       | 中期票据  | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、王信鑫、董思茵  |
| 欧派家居集团股份有限公司      | 非金融企业 | 2019年欧派家居集团股份有限公司可转换公司债券                   | 欧派转债               | 可转债   | -   | AA  | 20210617 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒲雅修、王兴龙、宁立杰 |
| 华侨城集团有限公司         | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2020年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第一期)(品种一) | 20侨集Y1             | 公司债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、王彦       |
| 深圳华侨城股份有限公司       | 非金融企业 | 深圳华侨城股份有限公司2021年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)  | 21侨城01             | 公司债   | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、王彦       |
| 上海世茂股份有限公司        | 非金融企业 | 上海世茂股份有限公司公开发行2020年公司债券(第二期)               | 20世茂G2             | 公司债   | -   | AAA | 20210524 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、王彦       |
| 深圳华侨城股份有限公司       | 非金融企业 | 深圳华侨城股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)  | 16侨城01             | 公司债   | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、王彦       |
| 华侨城集团有限公司         | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2021年度第二期中期票据(乡村振兴)(品种二)          | 21华侨城MTN002B(乡村振兴) | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、王彦       |
| 深圳华侨城股份有限公司       | 非金融企业 | 深圳华侨城股份有限公司2021年面向合格投资者公开发行公司债券(第三期)(品种二)  | 21侨城06             | 公司债   | AAA | AAA | 20210208 | 稳定 | 首次评级 | 卢瑞、王彦       |
| 正源房地产开发有限公司       | 非金融企业 | 正源房地产开发有限公司2016年公司债券(第二期)                  | 16正源02             | 公司债   | -   | C   | 20210622 | -  | 跟踪评级 | 张超、王彦       |



|                  |       |                                                     |              |      |     |     |          |    |      |        |
|------------------|-------|-----------------------------------------------------|--------------|------|-----|-----|----------|----|------|--------|
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二)             | 18侨集02       | 公司债  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、王彦  |
| 上海世茂股份有限公司       | 非金融企业 | 上海世茂股份有限公司公开发行2020年公司债券(第四期)                        | 20世茂G4       | 公司债  | -   | AAA | 20210524 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、王彦  |
| 上海宝龙实业发展(集团)有限公司 | 非金融企业 | 上海宝龙实业发展有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券(第三期)               | 16宝龙03       | 公司债  | -   | AA+ | 20210531 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、王彦  |
| 上海世茂股份有限公司       | 非金融企业 | 上海世茂股份有限公司2017年公司债券(第一期)                            | 17世茂G1       | 公司债  | -   | AAA | 20210812 | 稳定 | 跟踪评级 | 王安娜、王彦 |
| 金科地产集团股份有限公司     | 非金融企业 | 金科地产集团股份有限公司2020年度第二期中期票据                           | 20金科地产MTN002 | 中期票据 | -   | AAA | 20210531 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、王彦  |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2020年度第一期中期票据                              | 20华侨城MTN001  | 中期票据 | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、王彦  |
| 深圳华侨城股份有限公司      | 非金融企业 | 深圳华侨城股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)           | 19侨城01       | 公司债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、王彦  |
| 金科地产集团股份有限公司     | 非金融企业 | 金科地产集团股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)          | 18金科01       | 公司债  | -   | AAA | 20210531 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、王彦  |
| 上海宝龙实业发展(集团)有限公司 | 非金融企业 | 上海宝龙实业发展(集团)有限公司2020年公开发行住房租赁专项公司债券(第一期)(品种一)       | 20宝龙02       | 公司债  | -   | AA+ | 20210531 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、王彦  |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2019年度第四期中期票据                              | 19华侨城MTN004  | 中期票据 | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、王彦  |
| 上海世茂股份有限公司       | 非金融企业 | 上海世茂股份有限公司公开发行2020年公司债券(第三期)                        | 20世茂G3       | 公司债  | -   | AAA | 20210524 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、王彦  |
| 上海宝龙实业发展(集团)有限公司 | 非金融企业 | 上海宝龙实业发展(集团)有限公司2020年公开发行住房租赁专项公司债券(第二期)            | 20宝龙04       | 公司债  | -   | AA+ | 20210531 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、王彦  |
| 广东珠江投资股份有限公司     | 非金融企业 | 广东珠江投资股份有限公司2021年面向合格投资者公开发行公司债券(第三期)               | 21珠投03       | 公司债  | AA+ | AA+ | 20210305 | 稳定 | 首次评级 | 闫欣、王彦  |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2021年度第一期中期票据                              | 21华侨城MTN001  | 中期票据 | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、王彦  |
| 上海世茂股份有限公司       | 非金融企业 | 上海世茂股份有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)                        | 19世茂G1       | 公司债  | -   | AAA | 20210812 | 稳定 | 跟踪评级 | 王安娜、王彦 |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2018年度第三期中期票据                              | 18华侨城MTN003  | 中期票据 | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、王彦  |
| 深圳华侨城股份有限公司      | 非金融企业 | 深圳华侨城股份有限公司2021年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)(品种一)           | 21侨城03       | 公司债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、王彦  |
| 深圳华侨城股份有限公司      | 非金融企业 | 深圳华侨城股份有限公司2021年面向合格投资者公开发行公司债券(第三期)(品种二)           | 21侨城06       | 公司债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、王彦  |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2021年度第三期中期票据(品种二)                         | 21华侨城MTN003B | 中期票据 | -   | AAA | 20210713 | 稳定 | 首次评级 | 赵兮、王彦  |
| 上海宝龙实业发展(集团)有限公司 | 非金融企业 | 上海宝龙实业发展(集团)有限公司2019年度第二期中期票据                       | 19宝龙MTN002   | 中期票据 | -   | AA+ | 20210531 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、王彦  |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2019年度第二期中期票据                              | 19华侨城MTN002  | 中期票据 | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、王彦  |
| 江苏中南建设集团股份有限公司   | 非金融企业 | 江苏中南建设集团股份有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(疫情防控债)(品种二) | 20中南02       | 公司债  | -   | AA+ | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文韬、王彦 |
| 上海世茂股份有限公司       | 非金融企业 | 上海世茂股份有限公司公开发行2020年公司债券(第一期)                        | 20世茂G1       | 公司债  | -   | AAA | 20210524 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、王彦  |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2018年度第二期中期票据                              | 18华侨城MTN002  | 中期票据 | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、王彦  |
| 上海世茂股份有限公司       | 非金融企业 | 上海世茂股份有限公司2021年度第二期中期票据                             | 21沪世茂MTN002  | 中期票据 | -   | AAA | 20210524 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、王彦  |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2020年度第三期中期票据                              | 20华侨城MTN003  | 中期票据 | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、王彦  |
| 江苏中南建设集团股份有限公司   | 非金融企业 | 江苏中南建设集团股份有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(疫情防控债)(品种一) | 20中南01       | 公司债  | -   | AA+ | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文韬、王彦 |
| 广东珠江投资股份有限公司     | 非金融企业 | 广东珠江投资股份有限公司2021年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)               | 21珠投02       | 公司债  | AA+ | AA+ | 20210118 | 稳定 | 首次评级 | 闫欣、王彦  |
| 上海世茂股份有限公司       | 非金融企业 | 上海世茂股份有限公司2016年公司债券(第二期)                            | 16世茂G2       | 公司债  | -   | AAA | 20210812 | 稳定 | 跟踪评级 | 王安娜、王彦 |
| 深圳华侨城股份有限公司      | 非金融企业 | 深圳华侨城股份有限公司2021年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)(品种二)           | 21侨城04       | 公司债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、王彦  |
| 金科地产集团股份有限公司     | 非金融企业 | 金科地产集团股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二)          | 18金科02       | 公司债  | -   | AAA | 20210531 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、王彦  |
| 上海宝龙实业发展(集团)有限公司 | 非金融企业 | 上海宝龙实业发展(集团)有限公司公开发行2020年公司债券(第一期)                  | 20宝龙01       | 公司债  | -   | AA+ | 20210531 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、王彦  |
| 金科地产集团股份有限公司     | 非金融企业 | 金科地产集团股份有限公司2021年度第一期中期票据                           | 21金科地产MTN001 | 中期票据 | -   | AAA | 20210531 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、王彦  |
| 深圳华侨城股份有限公司      | 非金融企业 | 深圳华侨城股份有限公司2021年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)           | 21侨城01       | 公司债  | AAA | AAA | 20210107 | 稳定 | 首次评级 | 支亚梅、王彦 |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)             | 19侨集01       | 公司债  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、王彦  |
| 深圳华侨城股份有限公司      | 非金融企业 | 深圳华侨城股份有限公司2021年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二)           | 21侨城02       | 公司债  | AAA | AAA | 20210107 | 稳定 | 首次评级 | 支亚梅、王彦 |

|                  |       |                                           |                    |      |     |     |          |    |      |        |
|------------------|-------|-------------------------------------------|--------------------|------|-----|-----|----------|----|------|--------|
| 江苏中南建设集团股份有限公司   | 非金融企业 | 江苏中南建设集团股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)   | 19中南03             | 公司债  | -   | AA+ | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文韬、王彦 |
| 深圳华侨城股份有限公司      | 非金融企业 | 深圳华侨城股份有限公司2021年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二) | 21侨城02             | 公司债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、王彦  |
| 上海世茂股份有限公司       | 非金融企业 | 上海世茂股份有限公司公开发行2017年公司债券(第三期)              | 17世茂G3             | 公司债  | -   | AAA | 20210812 | 稳定 | 跟踪评级 | 王安娜、王彦 |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2020年度第二期中期票据                    | 20华侨城MTN002        | 中期票据 | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、王彦  |
| 深圳华侨城股份有限公司      | 非金融企业 | 深圳华侨城股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)(品种二) | 18侨城04             | 公司债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、王彦  |
| 上海世茂股份有限公司       | 非金融企业 | 上海世茂股份有限公司公开发行2019年公司债券(第三期)              | 19世茂G3             | 公司债  | -   | AAA | 20210524 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、王彦  |
| 深圳华侨城股份有限公司      | 非金融企业 | 深圳华侨城股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二) | 16侨城02             | 公司债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、王彦  |
| 深圳华侨城股份有限公司      | 非金融企业 | 深圳华侨城股份有限公司2021年面向合格投资者公开发行公司债券(第三期)(品种一) | 21侨城05             | 公司债  | AAA | AAA | 20210208 | 稳定 | 首次评级 | 卢瑞、王彦  |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2021年度第二期中期票据(乡村振兴)(品种二)         | 21华侨城MTN002B(乡村振兴) | 中期票据 | AAA | AAA | 20210421 | 稳定 | 首次评级 | 卢瑞、王彦  |
| 深圳华侨城股份有限公司      | 非金融企业 | 深圳华侨城股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第三期)(品种一) | 18侨城05             | 公司债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、王彦  |
| 上海宝龙实业发展(集团)有限公司 | 非金融企业 | 上海宝龙实业发展(集团)有限公司公开发行2021年公司债券(第二期)        | 21宝龙02             | 公司债  | -   | AA+ | 20210531 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、王彦  |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2020年度第四期中期票据                    | 20华侨城MTN004        | 中期票据 | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、王彦  |
| 深圳华侨城股份有限公司      | 非金融企业 | 深圳华侨城股份有限公司2021年面向合格投资者公开发行公司债券(第三期)(品种一) | 21侨城05             | 公司债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、王彦  |
| 深圳华侨城股份有限公司      | 非金融企业 | 深圳华侨城股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)(品种一) | 18侨城03             | 公司债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、王彦  |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2019年度第三期中期票据                    | 19华侨城MTN003        | 中期票据 | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、王彦  |
| 上海宝龙实业发展(集团)有限公司 | 非金融企业 | 上海宝龙实业发展(集团)有限公司公开发行2021年公司债券(第一期)        | 21宝龙01             | 公司债  | -   | AA+ | 20210531 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、王彦  |
| 上海世茂股份有限公司       | 非金融企业 | 上海世茂股份有限公司2019年度第一期中期票据                   | 19沪世茂MTN001        | 中期票据 | -   | AAA | 20210524 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、王彦  |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2019年度第五期中期票据                    | 19华侨城MTN005        | -    | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、王彦  |
| 上海世茂股份有限公司       | 非金融企业 | 上海世茂股份有限公司公开发行2017年公司债券(第二期)              | 17世茂G2             | 公司债  | -   | AAA | 20210812 | 稳定 | 跟踪评级 | 王安娜、王彦 |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2018年度第一期中期票据                    | 18华侨城MTN001        | 中期票据 | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、王彦  |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2020年度第六期中期票据                    | 20华侨城MTN006        | -    | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、王彦  |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)   | 18侨集01             | 公司债  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、王彦  |
| 深圳华侨城股份有限公司      | 非金融企业 | 深圳华侨城股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二) | 18侨城02             | 公司债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、王彦  |
| 北京北辰实业股份有限公司     | 非金融企业 | 北京北辰实业股份有限公司2014年公司债券(品种二)                | 14北辰02             | 公司债  | -   | AA+ | 20210812 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋莹莹、王彦 |
| 深圳华侨城股份有限公司      | 非金融企业 | 深圳华侨城股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一) | 18侨城01             | 公司债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、王彦  |
| 天津天保基建股份有限公司     | 非金融企业 | 天津天保基建股份有限公司2015年公司债券(第一期)                | 15天保01             | 公司债  | -   | AA  | 20210811 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晶、王彦  |
| 天津天保基建股份有限公司     | 非金融企业 | 天津天保基建股份有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)     | 16天保01             | 公司债  | -   | AA  | 20210811 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晶、王彦  |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2020年度第五期中期票据                    | 20华侨城MTN005        | 中期票据 | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、王彦  |
| 上海世茂股份有限公司       | 非金融企业 | 上海世茂股份有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)              | 19世茂G1             | 公司债  | -   | AAA | 20210524 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、王彦  |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2017年度第三期中期票据                    | 17华侨城MTN003        | 中期票据 | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、王彦  |
| 上海世茂股份有限公司       | 非金融企业 | 上海世茂股份有限公司2021年度第一期中期票据                   | 21沪世茂MTN001        | -    | -   | AAA | 20210524 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、王彦  |
| 上海宝龙实业发展(集团)有限公司 | 非金融企业 | 上海宝龙实业发展(集团)有限公司2020年度第一期中期票据             | 20宝龙MTN001         | 中期票据 | -   | AA+ | 20210531 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、王彦  |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2021年度第三期中期票据(品种一)               | 21华侨城MTN003A       | 中期票据 | -   | AAA | 20210713 | 稳定 | 首次评级 | 赵兮、王彦  |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2021年度第二期中期票据(乡村振兴)(品种一)         | 21华侨城MTN002A(乡村振兴) | 中期票据 | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、王彦  |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2018年度第四期中期票据                    | 18华侨城MTN004        | 中期票据 | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、王彦  |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2019年度第五期中期票据                    | 19华侨城MTN005        | 中期票据 | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、王彦  |
| 上海世茂股份有限公司       | 非金融企业 | 上海世茂股份有限公司公开发行2019年公司债券(第二期)              | 19世茂G2             | 公司债  | -   | AAA | 20210812 | 稳定 | 跟踪评级 | 王安娜、王彦 |
| 深圳华侨城股份有限公司      | 非金融企业 | 深圳华侨城股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第三期)(品种二) | 18侨城06             | 公司债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、王彦  |

|                  |       |                                            |                    |      |     |     |          |    |      |                |
|------------------|-------|--------------------------------------------|--------------------|------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2020年度第七期中期票据                     | 20华侨城MTN007        | 中期票据 | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、王彦          |
| 上海宝龙实业发展(集团)有限公司 | 非金融企业 | 上海宝龙实业发展(集团)有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)(品种一)    | 19宝龙G1             | 公司债  | -   | AA+ | 20210531 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、王彦          |
| 上海世茂股份有限公司       | 非金融企业 | 上海世茂股份有限公司2020年度第一期中期票据                    | 20沪世茂MTN001        | 中期票据 | -   | AAA | 20210524 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、王彦          |
| 正源房地产开发有限公司      | 非金融企业 | 正源房地产开发有限公司2016年公司债券(第一期)                  | 16正源01             | 公司债  | -   | C   | 20210622 | -  | 跟踪评级 | 张超、王彦          |
| 上海世茂股份有限公司       | 非金融企业 | 上海世茂股份有限公司2018年度第三期中期票据                    | 18沪世茂MTN003        | 中期票据 | -   | AAA | 20210524 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、王彦          |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2019年度第一期中期票据                     | 19华侨城MTN001        | 中期票据 | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、王彦          |
| 上海世茂股份有限公司       | 非金融企业 | 上海世茂股份有限公司公开发行2019年公司债券(第二期)               | 19世茂G2             | 公司债  | -   | AAA | 20210524 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、王彦          |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2021年度第二期中期票据(乡村振兴)(品种一)          | 21华侨城MTN002A(乡村振兴) | 中期票据 | AAA | AAA | 20210421 | 稳定 | 首次评级 | 卢瑞、王彦          |
| 华侨城集团有限公司        | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2017年度第四期中期票据                     | 17华侨城MTN004        | 中期票据 | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、王彦          |
| 上海世茂建设有限公司       | 非金融企业 | 上海世茂建设有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)品种三            | 20世茂03             | 公司债  | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、王彦、蒋旭       |
| 上海世茂建设有限公司       | 非金融企业 | 上海世茂建设有限公司2020年公开发行公司债券(第二期)品种一            | 20世茂04             | 公司债  | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、王彦、蒋旭       |
| 上海世茂建设有限公司       | 非金融企业 | 上海世茂建设有限公司2019年公开发行公司债券(第二期)(品种二)          | 19世茂04             | 公司债  | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、王彦、蒋旭       |
| 上海世茂建设有限公司       | 非金融企业 | 上海世茂建设有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)(品种一)          | 19世茂01             | 公司债  | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、王彦、蒋旭       |
| 上海世茂建设有限公司       | 非金融企业 | 上海世茂建设有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)品种二            | 20世茂02             | 公司债  | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、王彦、蒋旭       |
| 上海世茂建设有限公司       | 非金融企业 | 上海世茂建设有限公司2020年公开发行公司债券(第三期)品种一            | 20世茂06             | 公司债  | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、王彦、蒋旭       |
| 上海世茂建设有限公司       | 非金融企业 | 上海世茂建设有限公司2019年公开发行公司债券(第二期)(品种一)          | 19世茂03             | 公司债  | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、王彦、蒋旭       |
| 上海世茂股份有限公司       | 非金融企业 | 上海世茂股份有限公司公开发行2019年公司债券(第三期)               | 19世茂G3             | 公司债  | AAA | AAA | 20210811 | 稳定 | 首次评级 | 宋莹莹、王彦、卢瑞      |
| 唐山冀东水泥股份有限公司     | 非金融企业 | 2020年唐山冀东水泥股份有限公司可转换公司债券                   | 冀东转债               | 可转债  | -   | AAA | 20210514 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、王彦、宋莹莹、于思远 |
| 广东珠江投资股份有限公司     | 非金融企业 | 广东珠江投资股份有限公司2021年面向合格投资者公开发行公司债券(第四期)      | 21珠投04             | 公司债  | AA+ | AA+ | 20210324 | 稳定 | 首次评级 | 闫欣、王彦、杨哲       |
| 唐山冀东水泥股份有限公司     | 非金融企业 | 唐山冀东水泥股份有限公司2012年公司债券(10年期)                | 12冀东03             | 公司债  | AAA | AAA | 20210514 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、王彦、于思远、宋莹莹 |
| 唐山冀东水泥股份有限公司     | 非金融企业 | 唐山冀东水泥股份有限公司2018年度第一期中期票据                  | 18冀东水泥MTN001       | 中期票据 | AAA | AAA | 20210514 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、王彦、于思远、宋莹莹 |
| 唐山冀东水泥股份有限公司     | 非金融企业 | 唐山冀东水泥股份有限公司2012年公司债券(10年期)                | 12冀东03             | 公司债  | AAA | AAA | 20210514 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、王彦、于思远、宋莹莹 |
| 唐山冀东水泥股份有限公司     | 非金融企业 | 2020年唐山冀东水泥股份有限公司可转换公司债券                   | 冀东转债               | 可转债  | AAA | AAA | 20210514 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、王彦、于思远、宋莹莹 |
| 西藏建工建材集团有限公司     | 非金融企业 | 西藏建工建材集团有限公司公开发行2021年公司债券(第一期)(面向专业投资者)    | 21藏建01             | 公司债  | -   | AA+ | 20210804 | 稳定 | 首次评级 | 卢瑞、王彦、张超       |
| 新湖中宝股份有限公司       | 非金融企业 | 新湖中宝股份有限公司2019年公开发行公司债券(第二期)(品种一)          | 19新湖03             | 公司债  | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 冯磊、王彦、张文韬      |
| 新湖中宝股份有限公司       | 非金融企业 | 新湖中宝股份有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)(品种一)          | 20新湖01             | 公司债  | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 冯磊、王彦、张文韬      |
| 新湖中宝股份有限公司       | 非金融企业 | 新湖中宝股份有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)(品种一)          | 19新湖01             | 公司债  | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 冯磊、王彦、张文韬      |
| 新湖中宝股份有限公司       | 非金融企业 | 新湖中宝股份有限公司2016年公司债券(品种一)                   | 16新湖01             | 公司债  | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 冯磊、王彦、张文韬      |
| 北京兆泰集团股份有限公司     | 非金融企业 | 北京兆泰集团股份有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20兆泰MTN001         | 中期票据 | -   | AA+ | 20210616 | 稳定 | 跟踪评级 | 曹梦茹、王逸菲、韩家麒    |
| 中海企业发展集团有限公司     | 非金融企业 | 中海企业发展集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第三期)(品种一) | 21中海05             | 公司债  | -   | AAA | 20210730 | 稳定 | 首次评级 | 闫欣、王逸菲、宋莹莹     |
| 中海企业发展集团有限公司     | 非金融企业 | 中海企业发展集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第三期)(品种二) | 21中海06             | 公司债  | -   | AAA | 20210730 | 稳定 | 首次评级 | 闫欣、王逸菲、宋莹莹     |
| 金辉集团股份有限公司       | 非金融企业 | 金辉集团股份有限公司面向合格投资者公开发行2019年公司债券(第一期)        | 19金辉01             | 公司债  | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、王逸菲、闫欣     |
| 金辉集团股份有限公司       | 非金融企业 | 金辉集团股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)        | 19金辉03             | 公司债  | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、王逸菲、闫欣     |
| 金辉集团股份有限公司       | 非金融企业 | 金辉集团股份有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)        | 20金辉01             | 公司债  | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、王逸菲、闫欣     |
| 旭辉集团股份有限公司       | 非金融企业 | 旭辉集团股份有限公司公开发行2018年公司债券(第二期)               | 18旭辉05             | 公司债  | -   | AAA | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、王逸菲、闫欣     |
| 金辉集团股份有限公司       | 非金融企业 | 金辉集团股份有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)        | 20金辉03             | 公司债  | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 韩家麒、王逸菲、闫欣     |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司   | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2021年度第一期中期票据                | 21滨江房产MTN001       | 中期票据 | AAA | AAA | 20210202 | 稳定 | 首次评级 | 王爽、王宇飞         |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2011年第一期国家电网公司企业债券(15年期)                   | 11国网债02            | 企业债  | AAA | AAA | 20210915 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王宇飞         |
| 巨化集团有限公司         | 非金融企业 | 巨化集团有限公司2021年度第一期中期票据                      | 21巨化MTN001         | 中期票据 | -   | AA+ | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、王宇飞        |
| 安徽省皖北煤电集团有限责任公司  | 非金融企业 | 安徽省皖北煤电集团有限责任公司2020年度第一期中期票据               | 20皖北煤电MTN001       | 中期票据 | -   | AA  | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、王宇飞         |
| 湖南华菱钢铁股份有限公司     | 非金融企业 | 2020年湖南华菱钢铁股份有限公司可转换公司债券                   | 华菱转2               | 可转债  | -   | AAA | 20210526 | 稳定 | 跟踪评级 | 王文燕、王宇飞        |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司   | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2021年度第二期中期票据                | 21滨江房产MTN002       | 中期票据 | AAA | AAA | 20210202 | 稳定 | 首次评级 | 王爽、王宇飞         |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 国家电网有限公司2018年度第三期中期票据                      | 18电网MTN003         | 中期票据 | AAA | AAA | 20210915 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王宇飞         |

|                  |       |                                           |                   |       |     |     |          |    |      |             |
|------------------|-------|-------------------------------------------|-------------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 国家电网有限公司2018年度第二期中期票据                     | 18电网MTN002        | 中期票据  | AAA | AAA | 20210915 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王宇飞      |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司   | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2021年度第一期短期融资券              | 21滨江房产CP001       | -     | A-1 | AAA | 20210105 | 稳定 | 首次评级 | 王爽、王宇飞      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2011年第一期国家电网公司企业债券(15年期)                  | 11国网02            | 企业债   | AAA | AAA | 20210915 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王宇飞      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2011年第一期国家电网公司企业债券(10年期)                  | 11国网01            | 企业债   | AAA | AAA | 20210915 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王宇飞      |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司   | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2021年度第三期短期融资券              | 21滨江房产CP003       | 公司债   | A-1 | AAA | 20210125 | 稳定 | 首次评级 | 王爽、王宇飞      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 国家电网有限公司2018年度第一期中期票据                     | 18电网MTN001        | 中期票据  | AAA | AAA | 20210915 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王宇飞      |
| 杭州滨江房产集团股份有限公司   | 非金融企业 | 杭州滨江房产集团股份有限公司2021年度第二期短期融资券              | 21滨江房产CP002       | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210125 | 稳定 | 首次评级 | 王爽、王宇飞      |
| 淄博齐翔腾达化工股份有限公司   | 非金融企业 | 2020年淄博齐翔腾达化工股份有限公司可转换公司债券                | 齐翔转2              | 可转债   | -   | AA  | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、王宇飞      |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 2011年第一期国家电网公司企业债券(10年期)                  | 11国网债01           | 企业债   | AAA | AAA | 20210915 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、王宇飞      |
| 晋能控股电力集团有限公司     | 非金融企业 | 晋能控股电力集团有限公司2021年度第一期绿色中期票据(碳中和债)         | 21晋能电力GN001(碳中和债) | 中期票据  | AAA | AAA | 20210420 | 稳定 | 首次评级 | 张博、王宇飞、文锦华  |
| 晋能控股电力集团有限公司     | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第十二期短期融资券                   | 20晋能CP012         | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210126 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、王宇飞、文锦华  |
| 晋能控股电力集团有限公司     | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第三期短期融资券                    | 20晋能CP003         | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210126 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、王宇飞、文锦华  |
| 晋能控股电力集团有限公司     | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第七期短期融资券                    | 20晋能CP007         | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210126 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、王宇飞、文锦华  |
| 晋能控股电力集团有限公司     | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第四期短期融资券                    | 20晋能CP004         | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210126 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、王宇飞、文锦华  |
| 晋能控股电力集团有限公司     | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第九期短期融资券                    | 20晋能CP009         | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210126 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、王宇飞、文锦华  |
| 晋能控股电力集团有限公司     | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第八期短期融资券                    | 20晋能CP008         | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210126 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、王宇飞、文锦华  |
| 晋能控股电力集团有限公司     | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第一期短期融资券                    | 20晋能CP001         | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210126 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、王宇飞、文锦华  |
| 晋能控股电力集团有限公司     | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第六期短期融资券                    | 20晋能CP006         | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210126 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、王宇飞、文锦华  |
| 晋能控股电力集团有限公司     | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第十期短期融资券                    | 20晋能CP010         | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210126 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、王宇飞、文锦华  |
| 晋能控股电力集团有限公司     | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第五期短期融资券                    | 20晋能CP005         | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210126 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、王宇飞、文锦华  |
| 晋能控股电力集团有限公司     | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第二期短期融资券                    | 20晋能CP002         | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210126 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、王宇飞、文锦华  |
| 晋能控股电力集团有限公司     | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第十一期短期融资券                   | 20晋能CP011         | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210126 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、王宇飞、文锦华  |
| 厦门安居集团有限公司       | 非金融企业 | 2021年第二期厦门安居集团有限公司公司债券                    | 21厦居02            | 企业债   | -   | AAA | 20211009 | 稳定 | 首次评级 | 杨廷芳、王昱、霍正泽  |
| 厦门安居集团有限公司       | 非金融企业 | 2021年第一期厦门安居集团有限公司公司债券                    | 21厦门安居债01         | 企业债   | -   | AAA | 20210909 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、王昱、霍正泽  |
| 厦门安居集团有限公司       | 非金融企业 | 2021年第一期厦门安居集团有限公司公司债券                    | 21厦居01            | 企业债   | -   | AAA | 20210909 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、王昱、霍正泽  |
| 厦门安居集团有限公司       | 非金融企业 | 2021年第二期厦门安居集团有限公司公司债券                    | 21厦门安居债02         | 企业债   | -   | AAA | 20211009 | 稳定 | 首次评级 | 杨廷芳、王昱、霍正泽  |
| 宁波市人民政府          | 地方政府  | 2021年宁波市地方政府再融资专项债券(五期)                   | 宁波2118            | 地方政府债 | -   | -   | 20210915 | -  | 首次评级 | 李坤、王昱、张晨、杨婷 |
| 宁波市人民政府          | 地方政府  | 2021年宁波市地方政府再融资专项债券(五期)                   | 21宁波债18           | 地方政府债 | -   | -   | 20210915 | -  | 首次评级 | 李坤、王昱、张晨、杨婷 |
| 宁波市人民政府          | 地方政府  | 2021年宁波市地方政府再融资专项债券(五期)                   | 21宁波24            | 地方政府债 | -   | -   | 20210915 | -  | 首次评级 | 李坤、王昱、张晨、杨婷 |
| 宁波市人民政府          | 地方政府  | 2021年宁波市地方政府再融资专项债券(六期)                   | 宁波2119            | 地方政府债 | -   | -   | 20210915 | -  | 首次评级 | 李坤、王昱、张晨、杨婷 |
| 宁波市人民政府          | 地方政府  | 2021年宁波市地方政府再融资专项债券(六期)                   | 21宁波25            | 地方政府债 | -   | -   | 20210915 | -  | 首次评级 | 李坤、王昱、张晨、杨婷 |
| 宁波市人民政府          | 地方政府  | 2021年宁波市地方政府再融资专项债券(六期)                   | 21宁波债19           | 地方政府债 | -   | -   | 20210915 | -  | 首次评级 | 李坤、王昱、张晨、杨婷 |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2021年度第三期中期票据(品种一)        | 21潞安MTN003A       | 中期票据  | -   | AAA | 20211013 | 稳定 | 首次评级 | 尹金泽、王越      |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2020年度第六期中期票据             | 20潞安MTN006        | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、王越      |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2020年度第五期中期票据             | 20潞安MTN005        | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、王越      |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2020年度第一期中期票据             | 20潞安MTN001        | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、王越      |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2020年度第三期中期票据             | 20潞安MTN003        | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、王越      |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2017年度第一期中期票据             | 17潞安MTN001        | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、王越      |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2020年度第二期中期票据             | 20潞安MTN002        | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、王越      |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2021年度第一期中期票据             | 21潞安MTN001        | -     | -   | AAA | 20210910 | 稳定 | 首次评级 | 尹金泽、王越      |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2017年度第三期中期票据             | 17潞安MTN003        | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、王越      |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2018年度第三期中期票据             | 18潞安MTN003        | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、王越      |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2019年度第一期中期票据             | 19潞安MTN001        | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、王越      |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2013年山西潞安矿业(集团)有限责任公司公司债券(品种一)            | 13潞矿01            | 企业债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、王越      |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2021年度第四期中期票据             | 21潞安MTN004        | 中期票据  | -   | AAA | 20211028 | 稳定 | 首次评级 | 尹金泽、王越      |
| 安徽省皖能股份有限公司      | 非金融企业 | 安徽省皖能股份有限公司面向合格投资者公开发行2021年公司债券(第一期)(品种一) | 21皖能01            | 公司债   | AAA | AAA | 20210226 | 稳定 | 首次评级 | 余瑞娟、王越      |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2021年度第二期中期票据             | 21潞安MTN002        | 中期票据  | -   | AAA | 20210923 | 稳定 | 首次评级 | 尹金泽、王越      |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2013年山西潞安矿业(集团)有限责任公司公司债券(品种二)            | 13潞矿02            | 企业债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、王越      |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 2013年山西潞安矿业(集团)有限责任公司公司债券(品种二)            | 13潞矿债02           | 企业债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、王越      |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2016年度第一期中期票据             | 16潞安MTN001        | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、王越      |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2020年度第二期短期融资券            | 20潞安CP002         | 短期融资券 | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、王越      |

|                          |       |                                          |                  |        |     |     |          |    |      |                |
|--------------------------|-------|------------------------------------------|------------------|--------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司         | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2020年度第四期中期票据            | 20潞安MTN004       | 中期票据   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、王越         |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司         | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2021年度第三期中期票据(品种二)       | 21潞安MTN003B      | 中期票据   | -   | AAA | 20211013 | 稳定 | 首次评级 | 尹金泽、王越         |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司         | 非金融企业 | 2013年山西潞安矿业(集团)有限责任公司公司债券(品种一)           | 13潞矿债01          | 企业债    | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、王越         |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司         | 非金融企业 | 山西潞安矿业(集团)有限责任公司2018年度第二期中期票据            | 18潞安MTN002       | 中期票据   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、王越         |
| 山西潞安环保能源开发股份有限公司         | 非金融企业 | 山西潞安环保能源开发股份有限公司2017年公司债券(第一期)           | 17环能01           | 公司债    | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、王越         |
| 晶科电力科技股份有限公司             | 非金融企业 | 2021年晶科电力科技股份有限公司公开发行可转换公司债券             | 晶科转债             | 可转债    | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、王越、王晓晗     |
| 晶科电力科技股份有限公司             | 非金融企业 | 晶科电力科技股份有限公司面向合格投资者公开发行2021年公司债券(第一期)    | 21晶电01           | 公司债    | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、王越、王晓晗     |
| 文登金滩投资管理有限公司             | 非金融企业 | 2016年文登经济开发区地下综合管廊建设工程项目专项债券             | PR文专项            | 企业债    | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、王昀千、郭雄飞    |
| 威海市文登区城市资产经营有限公司         | 非金融企业 | 2019年威海市文登区城市资产经营有限公司城市停车场建设专项债券         | 19文停债            | 企业债    | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、王昀千、郭雄飞    |
| 威海市文登区蓝海投资开发有限公司         | 非金融企业 | 2016年威海市文登区蓝海投资开发有限公司公司债券                | 16文蓝海            | 企业债    | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、王昀千、郭雄飞    |
| 威海市文登区城市资产经营有限公司         | 非金融企业 | 2019年威海市文登区城市资产经营有限公司城市停车场建设专项债券         | 19文登专项债          | 企业债    | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、王昀千、郭雄飞    |
| 文登金滩投资管理有限公司             | 非金融企业 | 2016年文登经济开发区地下综合管廊建设工程项目专项债券             | 16文蓝海            | 企业债    | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、王昀千、郭雄飞    |
| 威海市文登区蓝海投资开发有限公司         | 非金融企业 | 2016年威海市文登区蓝海投资开发有限公司公司债券                | PR文蓝海            | 企业债    | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、王昀千、郭雄飞    |
| 青岛金水控股集团有限公司             | 非金融企业 | 青岛金水控股集团有限公司2021年度第一期中期票据                | 21青岛金水MTN001     | 中期票据   | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、王昀千、李世琳、张婧茜 |
| 浙江湖州环太湖集团有限公司            | 非金融企业 | 浙江湖州环太湖集团有限公司2021年度第二期中期票据               | 21环太湖MTN002      | -      | AA+ | AA  | 20210323 | 稳定 | 首次评级 | 袁琳、王昀千、倪昕      |
| 安吉县城市建设投资集团有限公司          | 非金融企业 | 2018年第二期安吉县城市建设投资集团有限公司海绵城市绿色债券          | G18安吉2           | 企业债    | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、王昀千、杨婷     |
| 安吉县城市建设投资集团有限公司          | 非金融企业 | 2018年第一期安吉县城市建设投资集团有限公司海绵城市绿色债券          | 18安吉绿色债01        | 企业债    | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、王昀千、杨婷     |
| 安吉县城市建设投资集团有限公司          | 非金融企业 | 2018年第二期安吉县城市建设投资集团有限公司海绵城市绿色债券          | 18安吉绿色债02        | 企业债    | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、王昀千、杨婷     |
| 安吉县城市建设投资集团有限公司          | 非金融企业 | 2018年第一期安吉县城市建设投资集团有限公司海绵城市绿色债券          | PRG安吉1           | 企业债    | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、王昀千、杨婷     |
| 深圳国际控股有限公司               | 非金融企业 | 深圳国际控股有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二) | 21国际P2           | 公司债    | -   | AAA | 20211020 | 稳定 | 首次评级 | 崔莹、王昀千、赵晓敏     |
| 深圳国际控股有限公司               | 非金融企业 | 深圳国际控股有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一) | 21国际P1           | 公司债    | -   | AAA | 20211020 | 稳定 | 首次评级 | 崔莹、王昀千、赵晓敏     |
| 贵阳云岩贵中土地开发基本建设投资管理集团有限公司 | 非金融企业 | 2017年贵阳云岩贵中土地开发基本建设投资管理集团有限公司公司债券        | 17云岩债            | 企业债    | -   | AA  | 20210611 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、王震雷、韩晓罡、许狄龙 |
| 贵阳云岩贵中土地开发基本建设投资管理集团有限公司 | 非金融企业 | 2017年贵阳云岩贵中土地开发基本建设投资管理集团有限公司公司债券        | PR云岩债            | 企业债    | -   | AA  | 20210611 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、王震雷、韩晓罡、许狄龙 |
| 成都成华旧城改造投资有限责任公司         | 非金融企业 | 成都成华旧城改造投资有限责任公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券     | 20成华01           | 公司债    | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、王震雷、马颖      |
| 成都成华旧城改造投资有限责任公司         | 非金融企业 | 成都成华旧城改造投资有限责任公司2020年度第一期中期票据            | 20成华旧城MTN001     | 中期票据   | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、王震雷、马颖      |
| 成都成华旧城改造投资有限责任公司         | 非金融企业 | 2021年成都成华旧城改造投资有限责任公司社会领域产业专项债券          | 21成华债            | 企业债    | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、王震雷、马颖      |
| 成都成华旧城改造投资有限责任公司         | 非金融企业 | 2021年成都成华旧城改造投资有限责任公司社会领域产业专项债券          | 21成华专项债          | 企业债    | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、王震雷、马颖      |
| 天水市城市建设投资(集团)有限公司        | 非金融企业 | 2019年第二期天水市城市建设投资(集团)有限公司公司债券            | 19天水城投债02        | 企业债    | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、王治、刘卓雅      |
| 天水市城市建设投资(集团)有限公司        | 非金融企业 | 2019年第二期天水市城市建设投资(集团)有限公司公司债券            | 19天水02           | 企业债    | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、王治、刘卓雅      |
| 天水市城市建设投资(集团)有限公司        | 非金融企业 | 2019年第一期天水市城市建设投资(集团)有限公司公司债券            | 19天水城投债01        | 企业债    | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、王治、刘卓雅      |
| 天水市城市建设投资(集团)有限公司        | 非金融企业 | 2019年第一期天水市城市建设投资(集团)有限公司公司债券            | 19天水01           | 企业债    | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、王治、刘卓雅      |
| 无锡市惠山国有投资控股集团有限公司        | 非金融企业 | 无锡市惠山经济发展总公司2019年度第一期中期票据                | 19惠山经发MTN001     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20210107 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、王中天        |
| 无锡市惠山国有投资控股集团有限公司        | 非金融企业 | 无锡市惠山经济发展总公司2018年度第二期中期票据                | 18惠山经发MTN002     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20210107 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、王中天        |
| 江阴高新区投资开发有限公司            | 非金融企业 | 江阴高新区投资开发有限公司2021年度第一期中期票据               | 21江阴高新MTN001     | 中期票据   | AA  | AA  | 20210120 | 稳定 | 首次评级 | 张雪婷、王中天        |
| 无锡市惠山国有投资控股集团有限公司        | 非金融企业 | 无锡市惠山经济发展总公司2018年度第一期中期票据                | 18惠山经发MTN001     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20210107 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、王中天        |
| 无锡市惠山国有投资控股集团有限公司        | 非金融企业 | 无锡市惠山经济发展总公司2017年度第一期中期票据                | 17惠山经发MTN001     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20210107 | 稳定 | 跟踪评级 | 霍正泽、王中天        |
| 泰州市新滨江开发有限责任公司           | 非金融企业 | 泰州市新滨江开发有限责任公司2020年度第一期短期融资券             | 20泰州滨江CP001      | 短期融资券  | A-1 | AA  | 20210201 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、王中天、初睿     |
| 青岛海洋科技投资发展集团有限公司         | 非金融企业 | 青岛海洋科技投资发展集团有限公司2021年度第一期中期票据            | 21青岛海科MTN001     | 中期票据   | AA  | AA  | 20210113 | 稳定 | 首次评级 | 张雪婷、王中天、郭欣宇    |
| 中条山有色金属集团有限公司            | 非金融企业 | 中条山有色金属集团有限公司2021年度第二期超短期融资券             | 21中条山SCP002      | 短期融资券  | -   | AA  | 20210927 | 稳定 | 首次评级 | 李晨、文锦华、刘莉婕、王文燕 |
| 国家能源集团山东电力有限公司           | 非金融企业 | 国家能源集团山东电力有限公司2020年度第一期中期票据              | 20山东电力MTN001     | 中期票据   | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵水、文锦华、王皓     |
| 中联重科股份有限公司               | 非金融企业 | 中联重科股份有限公司2021年度第一期资产支持票据优先A1级           | 21中联重科ABN001优先A1 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210728 | -  | 首次评级 | 孙歌珊、文晔、朱江泰     |
| 中联重科股份有限公司               | 非金融企业 | 中联重科股份有限公司2021年度第一期资产支持票据次级              | 21中联重科ABN001次    | 资产支持证券 | -   | -   | 20210728 | -  | 首次评级 | 孙歌珊、文晔、朱江泰     |
| 中联重科股份有限公司               | 非金融企业 | 中联重科股份有限公司2021年度第一期资产支持票据优先A2级           | 21中联重科ABN001优先A2 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210728 | -  | 首次评级 | 孙歌珊、文晔、朱江泰     |
| 常州滨江投资发展集团有限公司           | 非金融企业 | 2020年常州滨江经济开发区投资发展集团有限公司长江生态修复专项绿色债券     | G20滨江            | 企业债    | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、文中          |

|                     |       |                                         |              |      |   |     |          |    |      |                 |
|---------------------|-------|-----------------------------------------|--------------|------|---|-----|----------|----|------|-----------------|
| 常州滨江投资发展集团有限公司      | 非金融企业 | 2020年常州滨江经济开发区投资发展集团有限公司长江生态修复专项绿色债券    | 20常州滨江绿色债    | 企业债  | - | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、文中           |
| 美尚生态景观股份有限公司        | 非金融企业 | 美尚生态景观股份有限公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)   | 17美尚01       | 公司债  | - | A+  | 20210628 | 负面 | 跟踪评级 | 刘沛伦、文中、白月乔      |
| 美尚生态景观股份有限公司        | 非金融企业 | 2018年江苏省美尚生态景观股份有限公司PPP项目专项债券(第一期)      | 18美尚01       | 企业债  | - | A+  | 20210628 | 负面 | 跟踪评级 | 刘沛伦、文中、白月乔      |
| 美尚生态景观股份有限公司        | 非金融企业 | 2018年江苏省美尚生态景观股份有限公司PPP项目专项债券(第一期)      | 18美尚专项债01    | 企业债  | - | A+  | 20210628 | 负面 | 跟踪评级 | 刘沛伦、文中、白月乔      |
| 美尚生态景观股份有限公司        | 非金融企业 | 2018年江苏省美尚生态景观股份有限公司PPP项目专项债券(第一期)      | 18美尚01       | 企业债  | - | A+  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、文中、白月乔      |
| 美尚生态景观股份有限公司        | 非金融企业 | 2018年江苏省美尚生态景观股份有限公司PPP项目专项债券(第一期)      | 18美尚专项债01    | 企业债  | - | A+  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、文中、白月乔      |
| 美尚生态景观股份有限公司        | 非金融企业 | 美尚生态景观股份有限公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)   | 17美尚01       | 公司债  | - | A+  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、文中、白月乔      |
| 南昌轨道交通集团有限公司        | 非金融企业 | 南昌轨道交通集团有限公司2019年度第一期绿色中期票据             | 19南昌轨交GN001  | 中期票据 | - | AA+ | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢晨、文中、程畅威       |
| 南昌轨道交通集团有限公司        | 非金融企业 | 南昌轨道交通集团有限公司2018年度第一期中期票据               | 18南昌轨交MTN001 | 中期票据 | - | AA+ | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢晨、文中、程畅威       |
| 南昌轨道交通集团有限公司        | 非金融企业 | 2015年第一期南昌轨道交通集团有限公司可续期公司债券(品种二)        | 15洪轨02       | 企业债  | - | AA+ | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢晨、文中、程畅威       |
| 南昌轨道交通集团有限公司        | 非金融企业 | 南昌轨道交通集团有限公司2019年度第一期中期票据               | 19南昌轨交MTN001 | 中期票据 | - | AA+ | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢晨、文中、程畅威       |
| 南昌轨道交通集团有限公司        | 非金融企业 | 2015年第一期南昌轨道交通集团有限公司可续期公司债券(品种二)        | 15洪轨债02      | 企业债  | - | AA+ | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢晨、文中、程畅威       |
| 浙江长兴环太湖经济投资开发有限公司   | 非金融企业 | 2019年第一期浙江长兴环太湖经济投资开发有限公司公司债券           | 19长兴太湖01     | 企业债  | - | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静轩、文中、崔晓彤      |
| 浙江长兴环太湖经济投资开发有限公司   | 非金融企业 | 2018年第一期浙江长兴环太湖经济投资开发有限公司公司债券           | 18长兴太湖01     | 企业债  | - | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静轩、文中、崔晓彤      |
| 浙江长兴环太湖经济投资开发有限公司   | 非金融企业 | 2019年第一期浙江长兴环太湖经济投资开发有限公司公司债券           | 19长湖01       | 企业债  | - | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静轩、文中、崔晓彤      |
| 浙江长兴环太湖经济投资开发有限公司   | 非金融企业 | 2018年第一期浙江长兴环太湖经济投资开发有限公司公司债券           | 18长湖01       | 企业债  | - | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄静轩、文中、崔晓彤      |
| 泉州交通发展集团有限责任公司      | 非金融企业 | 泉州交通发展集团有限责任公司2020年度第一期中期票据             | 20泉州交通MTN001 | 中期票据 | - | AA+ | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、文中、黄浞一、李康楠  |
| 泉州交通发展集团有限责任公司      | 非金融企业 | 泉州交通发展集团有限责任公司2020年度第二期中期票据             | 20泉州交通MTN002 | 中期票据 | - | AA+ | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、文中、黄浞一、李康楠  |
| 永州潇湘源城市发展集团有限公司     | 非金融企业 | 2021年永州市零陵城建投资有限公司城市停车场建设专项债券(第一期)(品种一) | 21永城01       | 企业债  | - | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、文中、黄杨宇宸     |
| 永州潇湘源城市发展集团有限公司     | 非金融企业 | 永州市零陵城建投资有限公司2017年度第一期中期票据              | 17零陵城建MTN001 | 中期票据 | - | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、文中、黄杨宇宸     |
| 永州潇湘源城市发展集团有限公司     | 非金融企业 | 永州市零陵城建投资有限公司2020年度第一期中期票据              | 20零陵城建MTN001 | 中期票据 | - | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、文中、黄杨宇宸     |
| 永州潇湘源城市发展集团有限公司     | 非金融企业 | 永州市零陵城建投资有限公司2018年度第一期中期票据              | 18零陵城建MTN001 | 中期票据 | - | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、文中、黄杨宇宸     |
| 永州潇湘源城市发展集团有限公司     | 非金融企业 | 2021年永州市零陵城建投资有限公司城市停车场建设专项债券(第一期)(品种一) | 21永州专项债01    | 企业债  | - | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、文中、黄杨宇宸     |
| 永州潇湘源城市发展集团有限公司     | 非金融企业 | 永州市零陵城建投资有限公司2019年度第一期中期票据              | 19零陵城建MTN001 | 中期票据 | - | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、文中、黄杨宇宸     |
| 肥西县城乡建设投资(集团)有限公司   | 非金融企业 | 2021年第二期肥西县城乡建设投资(集团)有限公司公司债券           | 21肥西02       | 企业债  | - | AA+ | 20210806 | 稳定 | 首次评级 | 谢晨、文中、刘佳辰       |
| 肥西县城乡建设投资(集团)有限公司   | 非金融企业 | 2021年第二期肥西县城乡建设投资(集团)有限公司公司债券           | 21肥西城投债02    | 企业债  | - | AA+ | 20210806 | 稳定 | 首次评级 | 谢晨、文中、刘佳辰       |
| 富皋万泰集团有限公司          | 非金融企业 | 富皋万泰集团有限公司2021年公开发行公司债券(第一期)            | 21富皋G1       | 公司债  | - | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、文中、刘佳辰      |
| 怀化市城市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 2016年怀化市城市建设投资有限公司停车场建设专项债券             | PR怀专项        | 企业债  | - | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、文中、汪宜徽      |
| 怀化市城市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 怀化市城市建设投资有限公司2021年度第一期中期票据              | 21怀化城投MTN001 | 中期票据 | - | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、文中、汪宜徽      |
| 怀化市城市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 怀化市城市建设投资有限公司2020年度第一期中期票据              | 20怀化城投MTN001 | 中期票据 | - | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、文中、汪宜徽      |
| 怀化市城市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 2016年怀化市城市建设投资有限公司停车场建设专项债券             | 16怀化专项债      | 企业债  | - | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、文中、汪宜徽      |
| 怀化市城市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 怀化市城市建设投资有限公司2017年度第一期中期票据              | 17怀化城投MTN001 | 中期票据 | - | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、文中、汪宜徽      |
| 怀化市城市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 怀化市城市建设投资有限公司2020年度第二期中期票据              | 20怀化城投MTN002 | 中期票据 | - | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、文中、汪宜徽      |
| 安庆经济技术开发区建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 安庆经济技术开发区建设投资集团有限公司2018年度第一期中期票据        | 18安庆经开MTN001 | 中期票据 | - | AA  | 20210720 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢晨、文中、夏妍妍       |
| 安庆经济技术开发区建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 安庆经济技术开发区建设投资集团有限公司2019年度第一期中期票据        | 19安庆经开MTN001 | 中期票据 | - | AA  | 20210720 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢晨、文中、夏妍妍       |
| 福州市城乡建总集团有限公司       | 非金融企业 | 2015年第一期福州市城乡建设发展总公司公司债券                | PR榕城01       | 企业债  | - | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、吴佳妮、郭雄飞     |
| 福州市城乡建总集团有限公司       | 非金融企业 | 2015年第二期福州市城乡建设发展总公司公司债券                | 15榕城乡债02     | 企业债  | - | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、吴佳妮、郭雄飞     |
| 福州市城乡建总集团有限公司       | 非金融企业 | 2015年第一期福州市城乡建设发展总公司公司债券                | 15榕城乡债01     | 企业债  | - | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、吴佳妮、郭雄飞     |
| 福州市城乡建总集团有限公司       | 非金融企业 | 2015年第二期福州市城乡建设发展总公司公司债券                | PR榕城02       | 企业债  | - | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、吴佳妮、郭雄飞     |
| 安徽马鞍山农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 安徽马鞍山农村商业银行股份有限公司2020年绿色金融债券(第一期)       | 20马鞍山农商绿色01  | 金融债  | - | AA  | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、吴秋蒙、陈奇伟      |
| 安徽马鞍山农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2019年安徽马鞍山农村商业银行股份有限公司二级资本债券            | 19马鞍山农商二级    | 金融债  | - | AA  | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、吴秋蒙、陈奇伟      |
| 广东南粤银行股份有限公司        | 金融机构  | 2014年广东南粤银行股份有限公司二级资本债券                 | 14南粤银行二级     | 金融债  | - | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、吴秋蒙、陈奇伟      |
| 辽阳辽东农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 辽阳辽东农村商业银行股份有限公司2016年二级资本债券             | 16辽东农商二级     | 金融债  | - | A+  | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、吴秋蒙、陈奇伟      |
| 葫芦岛银行股份有限公司         | 金融机构  | 葫芦岛银行股份有限公司2018年第一期二级资本债券               | 18葫芦岛银行二级01  | 金融债  | - | A+  | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、吴秋蒙、李铭飞      |
| 葫芦岛银行股份有限公司         | 金融机构  | 葫芦岛银行股份有限公司2018年第二期二级资本债券               | 18葫芦岛银行二级02  | 金融债  | - | A+  | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、吴秋蒙、李铭飞      |
| 山东阳谷农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 2016年山东阳谷农村商业银行股份有限公司二级资本债券             | 16阳谷农商二级     | 金融债  | - | A   | 20210716 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、吴秋蒙、李铭飞      |
| 山东阳谷农村商业银行股份有限公司    | 金融机构  | 2016年山东阳谷农村商业银行股份有限公司二级资本债券             | 16阳谷农商二级     | 金融债  | - | -   | 20210716 | -  | 跟踪评级 | 王柠、吴秋蒙、李铭飞      |
| 黄石农村商业银行股份有限公司      | 金融机构  | 2017年黄石农村商业银行股份有限公司二级资本债券               | 17黄石农商二级     | 金融债  | - | A   | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 张煜乾、吴秋蒙、李铭飞、马鸣娇 |

|                  |      |                                        |             |     |     |     |          |    |      |                |
|------------------|------|----------------------------------------|-------------|-----|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 山西孟县农村商业银行股份有限公司 | 金融机构 | 2018年山西孟县农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期)       | 18孟县农商二级01  | 金融债 | -   | A+  | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、吴秋蒙、李铭飞、周嘉路 |
| 阜阳颍东农村商业银行股份有限公司 | 金融机构 | 2017年阜阳颍东农村商业银行股份有限公司第一期二级资本债券         | 17颍东农商二级01  | 金融债 | -   | AA- | 20210720 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、吴秋蒙、刘彦良     |
| 海口农村商业银行股份有限公司   | 金融机构 | 海口农村商业银行股份有限公司2016年二级资本债券              | 16海口农商二级    | 金融债 | -   | AA  | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、吴秋蒙、刘彦良     |
| 贵州乌当农村商业银行股份有限公司 | 金融机构 | 2016年贵州乌当农村商业银行股份有限公司二级资本债券            | 16乌当农商二级    | 金融债 | -   | A-  | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、吴秋蒙、亓奕茗     |
| 山东莱州农村商业银行股份有限公司 | 金融机构 | 2016年山东莱州农村商业银行股份有限公司二级资本债券            | 16莱州农商二级    | 金融债 | -   | AA- | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、吴秋蒙、亓奕茗     |
| 湖北潜江农村商业银行股份有限公司 | 金融机构 | 2016年湖北潜江农村商业银行股份有限公司二级资本债券            | 16潜江农商二级    | 金融债 | -   | A+  | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、吴秋蒙、殷达      |
| 福建石狮农村商业银行股份有限公司 | 金融机构 | 2016年福建石狮农村商业银行股份有限公司二级资本债券            | 16石狮农商二级    | 金融债 | -   | AA- | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、吴秋蒙、袁宇豪    |
| 江苏江南农村商业银行股份有限公司 | 金融机构 | 2020年江苏江南农村商业银行股份有限公司无固定期限资本债券(第一期)    | 20江南农商永续债01 | 金融债 | -   | AAA | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、吴宇峰         |
| 横琴人寿保险有限公司       | 金融机构 | 横琴人寿保险有限公司2020年资本补充债券                  | 20横琴人寿      | 金融债 | -   | AA  | 20211227 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、吴宇峰         |
| 幸福人寿保险股份有限公司     | 金融机构 | 幸福人寿保险股份有限公司2015年资本补充债券                | 15幸福人寿      | 金融债 | -   | AA  | 20210707 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、吴宇峰         |
| 辽阳银行股份有限公司       | 金融机构 | 辽阳银行股份有限公司2019年第一期二级资本债券               | 19辽阳银行二级01  | 金融债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 孔宁、吴宇峰         |
| 江苏江南农村商业银行股份有限公司 | 金融机构 | 2019年江苏江南农村商业银行股份有限公司二级资本债券            | 19江南农商二级    | 金融债 | -   | AAA | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、吴宇峰         |
| 幸福人寿保险股份有限公司     | 金融机构 | 幸福人寿保险股份有限公司2018年资本补充债券                | 18幸福人寿      | 金融债 | -   | AA  | 20211216 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、吴宇峰         |
| 幸福人寿保险股份有限公司     | 金融机构 | 幸福人寿保险股份有限公司2018年资本补充债券                | 18幸福人寿      | 金融债 | -   | AA  | 20210706 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、吴宇峰         |
| 浙江萧山农村商业银行股份有限公司 | 金融机构 | 浙江萧山农村商业银行股份有限公司2020年第一期小型微型企业贷款专项金融债券 | 20萧山农商小微债01 | 金融债 | -   | AA+ | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、吴宇峰        |
| 幸福人寿保险股份有限公司     | 金融机构 | 幸福人寿保险股份有限公司2018年资本补充债券                | 18幸福人寿      | 金融债 | -   | AA  | 20210930 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、吴宇峰         |
| 上海银行股份有限公司       | 金融机构 | 上海银行股份有限公司2011年次级债券(10年)               | 11上行次级债01   | 金融债 | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、吴宇峰         |
| 浙江建德农村商业银行股份有限公司 | 金融机构 | 2020年浙江建德农村商业银行股份有限公司二级资本债券            | 20建德农商二级    | 金融债 | -   | AA- | 20210713 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、吴宇峰         |
| 北部湾财产保险股份有限公司    | 金融机构 | 北部湾财产保险股份有限公司2020年第一期资本补充债券            | 20北部湾保险01   | -   | -   | AA  | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、吴宇峰         |
| 横琴人寿保险有限公司       | 金融机构 | 横琴人寿保险有限公司2020年资本补充债券                  | 20横琴人寿      | 金融债 | -   | AA  | 20210725 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、吴宇峰         |
| 江苏江南农村商业银行股份有限公司 | 金融机构 | 2021年江苏江南农村商业银行股份有限公司无固定期限资本债券         | 21江南农商永续债   | 金融债 | -   | AAA | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、吴宇峰         |
| 江苏江南农村商业银行股份有限公司 | 金融机构 | 2018年江苏江南农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期)       | 18江南农商二级01  | 金融债 | -   | AAA | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、吴宇峰         |
| 上海银行股份有限公司       | 金融机构 | 上海银行股份有限公司2021年金融债券                    | 21上海银行      | 金融债 | AAA | AAA | 20210204 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、吴宇峰         |
| 幸福人寿保险股份有限公司     | 金融机构 | 幸福人寿保险股份有限公司2018年资本补充债券                | 18幸福人寿      | 金融债 | -   | AA  | 20210707 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、吴宇峰         |
| 辽阳银行股份有限公司       | 金融机构 | 辽阳银行股份有限公司2018年第一期二级资本债券               | 18辽阳银行二级01  | 金融债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 孔宁、吴宇峰         |
| 辽阳银行股份有限公司       | 金融机构 | 2016年辽阳银行股份有限公司二级资本债券                  | 16辽阳银行二级    | 金融债 | -   | -   | 20211230 | -  | 跟踪评级 | 孔宁、吴宇峰         |
| 温州银行股份有限公司       | 金融机构 | 温州银行股份有限公司2018年第一期二级资本债券               | 18温州银行二级01  | 金融债 | -   | AA+ | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、吴宇峰        |
| 江苏江南农村商业银行股份有限公司 | 金融机构 | 2021年江苏江南农村商业银行股份有限公司无固定期限资本债券         | 21江南农商永续债   | 金融债 | AA+ | AAA | 20210427 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、吴宇峰         |
| 人保再保险股份有限公司      | 金融机构 | 人保再保险股份有限公司2021年资本补充债券                 | 21人保再保险     | -   | -   | AAA | 20211213 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、吴宇峰        |
| 北部湾财产保险股份有限公司    | 金融机构 | 北部湾财产保险股份有限公司2020年第一期资本补充债券            | 20北部湾保险01   | -   | -   | AAA | 20210326 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、吴宇峰         |
| 横琴人寿保险有限公司       | 金融机构 | 横琴人寿保险有限公司2020年资本补充债券                  | 20横琴人寿      | 金融债 | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、吴宇峰         |
| 横琴人寿保险有限公司       | 金融机构 | 横琴人寿保险有限公司2020年资本补充债券                  | 20横琴人寿      | 金融债 | AA- | AA  | 20210331 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、吴宇峰         |
| 幸福人寿保险股份有限公司     | 金融机构 | 幸福人寿保险股份有限公司2015年资本补充债券                | 15幸福人寿      | 金融债 | -   | AA  | 20210930 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、吴宇峰         |
| 江苏江南农村商业银行股份有限公司 | 金融机构 | 2020年江苏江南农村商业银行股份有限公司无固定期限资本债券(第二期)    | 20江南农商永续债02 | 金融债 | -   | AAA | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、吴宇峰         |
| 幸福人寿保险股份有限公司     | 金融机构 | 幸福人寿保险股份有限公司2015年资本补充债券                | 15幸福人寿      | 金融债 | -   | AA  | 20210706 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、吴宇峰         |
| 朝阳银行股份有限公司       | 金融机构 | 2016年朝阳银行股份有限公司二级资本债券                  | 16朝阳银行二级    | 金融债 | -   | AA  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、吴宇峰         |
| 浙江萧山农村商业银行股份有限公司 | 金融机构 | 2020年浙江萧山农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期)       | 20萧山农商二级01  | -   | -   | AA+ | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、吴宇峰        |
| 幸福人寿保险股份有限公司     | 金融机构 | 幸福人寿保险股份有限公司2015年资本补充债券                | 15幸福人寿      | 金融债 | -   | AA  | 20210707 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、吴宇峰         |
| 温州银行股份有限公司       | 金融机构 | 温州银行股份有限公司2017年二级资本债券                  | 17温州银行二级    | 金融债 | -   | AA+ | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、吴宇峰        |
| 浙江萧山农村商业银行股份有限公司 | 金融机构 | 2019年浙江萧山农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期)       | 19萧山农商二级01  | 金融债 | -   | AA+ | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、吴宇峰        |
| 北部湾财产保险股份有限公司    | 金融机构 | 北部湾财产保险股份有限公司2020年第一期资本补充债券            | 20北部湾保险01   | -   | -   | AA  | 20210930 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、吴宇峰         |
| 浙江萧山农村商业银行股份有限公司 | 金融机构 | 浙江萧山农村商业银行股份有限公司2021年小型微型企业贷款专项金融债券    | 21萧山农商小微债   | 金融债 | -   | AA+ | 20210611 | 稳定 | 首次评级 | 陈绪童、吴宇峰        |
| 横琴人寿保险有限公司       | 金融机构 | 横琴人寿保险有限公司2020年资本补充债券                  | 20横琴人寿      | 金融债 | -   | AA  | 20210928 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、吴宇峰         |
| 北部湾财产保险股份有限公司    | 金融机构 | 北部湾财产保险股份有限公司2020年第一期资本补充债券            | 20北部湾保险01   | -   | -   | AA  | 20211216 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、吴宇峰         |
| 上海银行股份有限公司       | 金融机构 | 上海银行股份有限公司2011年次级债券(15年)               | 11上行次级债02   | 金融债 | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、吴宇峰         |
| 幸福人寿保险股份有限公司     | 金融机构 | 幸福人寿保险股份有限公司2015年资本补充债券                | 15幸福人寿      | 金融债 | -   | AA  | 20211216 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、吴宇峰         |
| 幸福人寿保险股份有限公司     | 金融机构 | 幸福人寿保险股份有限公司2018年资本补充债券                | 18幸福人寿      | 金融债 | -   | AA  | 20210707 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、吴宇峰         |
| 温州银行股份有限公司       | 金融机构 | 温州银行股份有限公司2018年金融债券                    | 18温州银行      | 金融债 | -   | AA+ | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、吴宇峰        |
| 盛京银行股份有限公司       | 金融机构 | 2018年盛京银行股份有限公司第一期金融债券                 | 18盛京银行01    | 金融债 | -   | AA+ | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、吴宇峰、郭嘉喆     |

|                     |       |                                                   |               |        |     |     |          |    |      |                    |
|---------------------|-------|---------------------------------------------------|---------------|--------|-----|-----|----------|----|------|--------------------|
| 盛京银行股份有限公司          | 金融机构  | 2018年盛京银行股份有限公司第二期金融债券                            | 18盛京银行02      | 金融债    | -   | AA+ | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、吴宇峰、郭嘉喆         |
| 盛京银行股份有限公司          | 金融机构  | 2018年盛京银行股份有限公司第三期金融债券                            | 18盛京银行03      | 金融债    | -   | AA+ | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、吴宇峰、郭嘉喆         |
| 盛京银行股份有限公司          | 金融机构  | 2016年盛京银行股份有限公司第一期金融债券(品种二)                       | 16盛京银行02      | 金融债    | -   | AA+ | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、吴宇峰、郭嘉喆         |
| 盛京银行股份有限公司          | 金融机构  | 2017年盛京银行股份有限公司二级资本债券                             | 17盛京银行二级      | 金融债    | -   | AA+ | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、吴宇峰、郭嘉喆         |
| 北部湾财产保险股份有限公司       | 金融机构  | 北部湾财产保险股份有限公司2020年第一期资本补充债券                       | 20北部湾保险01     | -      | -   | AA  | 20210720 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、吴宇峰、殷达          |
| 厦门国际银行股份有限公司        | 金融机构  | 2021年厦门国际银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(第一期)              | 21厦门国际银行小微债01 | 金融债    | AAA | AAA | 20210302 | 稳定 | 首次评级 | 陈绪童、吴宇峰、殷达         |
| 厦门国际银行股份有限公司        | 金融机构  | 2021年厦门国际银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(第二期)              | 21厦门国际银行小微债02 | 金融债    | AAA | AAA | 20210407 | 稳定 | 首次评级 | 陈绪童、吴宇峰、殷达         |
| 淮安经济技术开发区经济发展集团有限公司 | 非金融企业 | 淮安经济技术开发区经济发展集团有限公司2019年度第一期中期票据                  | 19淮安经开MTN001  | 中期票据   | -   | AA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、吴玥、董思茵         |
| 中信银行股份有限公司          | 金融机构  | 惠元2021年第二期不良优先档资产支持证券                             | 21惠元2优先       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210823 | -  | 首次评级 | 王笛、吴振华、崔健-结构       |
| 中信银行股份有限公司          | 金融机构  | 惠元2021年第二期不良次级档资产支持证券                             | 21惠元2C        | 资产支持证券 | -   | -   | 20210823 | -  | 首次评级 | 王笛、吴振华、崔健-结构       |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 融腾2020年第二期个人汽车贷款资产支持证券(优先A级)                      | 20融腾2A_bc     | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 王笛、吴振华、崔健-结构、范雅欣   |
| 上汽通用汽车金融有限责任公司      | 金融机构  | 融腾2020年第二期个人汽车贷款资产支持证券(优先B级)                      | 20融腾2B_bc     | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 王笛、吴振华、崔健-结构、范雅欣   |
| 上海浦东发展银行股份有限公司      | 金融机构  | 浦鑫安居2021年第一期个人住房抵押贷款优先A-2级资产支持证券                  | 21浦鑫安居1A2     | 资产支持证券 | -   | -   | 20210402 | -  | 首次评级 | 王笛、吴振华、崔健-结构、范雅欣   |
| 上海浦东发展银行股份有限公司      | 金融机构  | 浦鑫安居2021年第一期个人住房抵押贷款优先A-1级资产支持证券                  | 21浦鑫安居1A1     | 资产支持证券 | -   | -   | 20210402 | -  | 首次评级 | 王笛、吴振华、崔健-结构、范雅欣   |
| 中信银行股份有限公司          | 金融机构  | 惠益2021年第三期个人住房抵押贷款优先A-1级资产支持证券                    | 21惠益M3A1      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210202 | -  | 首次评级 | 杨润泽、吴振华、范雅欣        |
| 中信银行股份有限公司          | 金融机构  | 惠益2021年第三期个人住房抵押贷款优先A-2级资产支持证券                    | 21惠益M3A2      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210202 | -  | 首次评级 | 杨润泽、吴振华、范雅欣        |
| 中国建设银行股份有限公司        | 金融机构  | 建元2018年第二期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券              | 18建元2A1_bc    | 资产支持证券 | -   | -   | 20210727 | -  | 跟踪评级 | 崔健-结构、吴振华、范雅欣、王笛   |
| 中国建设银行股份有限公司        | 金融机构  | 建元2018年第四期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券              | 18建元4A1_bc    | 资产支持证券 | -   | -   | 20210727 | -  | 跟踪评级 | 崔健-结构、吴振华、范雅欣、王笛   |
| 中国建设银行股份有限公司        | 金融机构  | 建元2017年第六期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券              | 17建元6A2       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210727 | -  | 跟踪评级 | 崔健-结构、吴振华、范雅欣、王笛   |
| 文山城市建设投资(集团)有限公司    | 非金融企业 | 2016年文山城市建设投资(集团)有限公司公司债券                         | PR文山债         | 企业债    | -   | AA- | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、夏妍妍             |
| 文山城市建设投资(集团)有限公司    | 非金融企业 | 2016年文山城市建设投资(集团)有限公司公司债券                         | 16文山债         | 企业债    | -   | AA- | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王治、夏妍妍             |
| 宁夏回族自治区人民政府         | 地方政府  | 2021年宁夏回族自治区政府一般债券(一期)                            | 宁夏2105        | 地方政府债  | -   | -   | 20210601 | -  | 首次评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽     |
| 宁夏回族自治区人民政府         | 地方政府  | 2021年宁夏回族自治区政府再融资一般债券(三期)                         | 21宁夏债07       | 地方政府债  | -   | -   | 20210601 | -  | 首次评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽     |
| 宁夏回族自治区人民政府         | 地方政府  | 2021年宁夏回族自治区政府再融资一般债券(四期)                         | 21宁夏债08       | 地方政府债  | -   | -   | 20210622 | -  | 首次评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽     |
| 宁夏回族自治区人民政府         | 地方政府  | 2021年宁夏回族自治区政府再融资一般债券(三期)                         | 21宁夏07        | 地方政府债  | -   | -   | 20210601 | -  | 首次评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽     |
| 宁夏回族自治区人民政府         | 地方政府  | 2021年宁夏回族自治区政府一般债券(一期)                            | 21宁夏05        | 地方政府债  | -   | -   | 20210601 | -  | 首次评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽     |
| 宁夏回族自治区人民政府         | 地方政府  | 2021年宁夏回族自治区政府一般债券(一期)                            | 21宁夏债05       | 地方政府债  | -   | -   | 20210601 | -  | 首次评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽     |
| 宁夏回族自治区人民政府         | 地方政府  | 2021年宁夏回族自治区政府再融资一般债券(三期)                         | 宁夏2107        | 地方政府债  | -   | -   | 20210601 | -  | 首次评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽     |
| 宁夏回族自治区人民政府         | 地方政府  | 2021年宁夏回族自治区政府再融资一般债券(四期)                         | 21宁夏08        | 地方政府债  | -   | -   | 20210622 | -  | 首次评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽     |
| 宁夏回族自治区人民政府         | 地方政府  | 2021年宁夏回族自治区政府再融资一般债券(四期)                         | 宁夏2108        | 地方政府债  | -   | -   | 20210622 | -  | 首次评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽     |
| 宁夏回族自治区人民政府         | 地方政府  | 2021年宁夏回族自治区政府一般债券(三期)                            | 宁夏2110        | 地方政府债  | -   | -   | 20210803 | -  | 首次评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府         | 地方政府  | 2019年宁夏回族自治区城乡发展专项债券(三期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(十九期)  | 宁夏1925        | 地方政府债  | -   | -   | 20211125 | -  | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府         | 地方政府  | 2020年宁夏回族自治区城乡发展专项债券(五期)-2020年宁夏回族自治区政府专项债券(六期)   | 20宁夏08        | 地方政府债  | -   | -   | 20211125 | -  | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府         | 地方政府  | 2021年宁夏回族自治区政府再融资一般债券(三期)                         | 21宁夏债07       | 地方政府债  | -   | -   | 20211125 | -  | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府         | 地方政府  | 2019年宁夏回族自治区土地储备专项债券(一期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(二期)   | 19宁夏债05       | 地方政府债  | -   | -   | 20211125 | -  | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府         | 地方政府  | 2019年宁夏回族自治区政府一般债券(六期)                            | 宁夏1916        | 地方政府债  | -   | -   | 20211125 | -  | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府         | 地方政府  | 2020年宁夏回族自治区政府收费公路专项债券(一期)-2020年宁夏回族自治区政府专项债券(一期) | 20宁夏03        | 地方政府债  | -   | -   | 20211125 | -  | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府         | 地方政府  | 2021年宁夏回族自治区政府一般债券(四期)                            | 21宁夏债13       | 地方政府债  | -   | -   | 20211125 | -  | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府         | 地方政府  | 2020年宁夏回族自治区政府再融资一般债券(一期)                         | 宁夏2013        | 地方政府债  | -   | -   | 20211125 | -  | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |



[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

|             |      |                                                   |                  |       |   |   |          |   |      |                    |
|-------------|------|---------------------------------------------------|------------------|-------|---|---|----------|---|------|--------------------|
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2019年宁夏回族自治区土地储备专项债券(二期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(二十一期) | 宁夏1928           | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2019年宁夏回族自治区政府一般债券(一期)                            | 宁夏1901           | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2020年宁夏回族自治区政府一般债券(三期)                            | 20宁夏15           | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2021年宁夏回族自治区政府一般债券(三期)                            | 21宁夏10           | 地方政府债 | - | - | 20210803 | - | 首次评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2019年宁夏回族自治区基础设施建设专项债券(一期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(七期) | 19宁夏10           | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2021年宁夏回族自治区政府一般债券(四期)                            | 21宁夏债一般(四期)SH    | 地方政府债 | - | - | 20211109 | - | 首次评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2020年宁夏回族自治区政府再融资一般债券(二期)                         | 20宁夏债14          | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2019年宁夏回族自治区医疗卫生专项债券(一期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(五期)   | 19宁夏08           | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2020年宁夏回族自治区城乡发展专项债券(五期)-2020年宁夏回族自治区政府专项债券(六期)   | 20宁夏债08          | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2020年宁夏回族自治区政府再融资一般债券(三期)                         | 20宁夏债17          | -     | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2021年宁夏回族自治区政府再融资专项债券(三期)                         | 21宁夏债再融资专项(三期)SH | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2019年宁夏回族自治区城乡发展专项债券(四期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(二十二期) | 宁夏1929           | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2020年宁夏回族自治区城乡发展专项债券(七期)-2020年宁夏回族自治区政府专项债券(九期)   | 20宁夏11           | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2020年宁夏回族自治区政府一般债券(二期)                            | 20宁夏02           | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2021年宁夏回族自治区政府一般债券(三期)                            | 21宁夏债10          | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2020年宁夏回族自治区卫生健康专项债券(一期)-2020年宁夏回族自治区政府专项债券(十期)   | 20宁夏12           | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2019年宁夏回族自治区政府专项债券(九期)                            | 19宁夏债13          | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2021年宁夏回族自治区政府再融资一般债券(五期)                         | 21宁夏债09          | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2021年宁夏回族自治区政府一般债券(一期)                            | 21宁夏05           | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2019年宁夏回族自治区政府收费公路专项债券(二期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(十期) | 19宁夏15           | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2019年宁夏回族自治区政府收费公路专项债券(一期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(一期) | 宁夏1904           | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2019年宁夏回族自治区基础设施建设专项债券(二期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(八期) | 宁夏1911           | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2019年宁夏回族自治区棚改专项债券(六期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(二十期)    | 宁夏1927           | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2021年宁夏回族自治区政府再融资一般债券(五期)                         | 宁夏2109           | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2021年宁夏回族自治区政府再融资专项债券(三期)                         | 宁夏2116           | 地方政府债 | - | - | 20211109 | - | 首次评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2021年宁夏回族自治区政府再融资一般债券(一期)                         | 宁夏2101           | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |

|             |      |                                                   |                  |       |   |   |          |   |      |                    |
|-------------|------|---------------------------------------------------|------------------|-------|---|---|----------|---|------|--------------------|
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2020年宁夏回族自治区城乡发展专项债券(四期)-2020年宁夏回族自治区政府专项债券(五期)   | 宁夏2007           | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2020年宁夏回族自治区政府收费公路专项债券(二期)-2020年宁夏回族自治区政府专项债券(七期) | 20宁夏09           | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2020年宁夏回族自治区政府再融资一般债券(一期)                         | 20宁夏债13          | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2019年宁夏回族自治区医疗卫生专项债券(一期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(五期)   | 19宁夏债08          | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2019年宁夏回族自治区医疗卫生专项债券(一期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(五期)   | 宁夏1908           | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2019年宁夏回族自治区政府一般债券(九期)                            | 19宁夏32           | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2019年宁夏回族自治区棚改专项债券(一期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(三期)     | 19宁夏06           | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2021年宁夏回族自治区政府再融资一般债券(八期)                         | 宁夏2115           | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2021年宁夏回族自治区政府再融资专项债券(三期)                         | 21宁夏债再融资专项(三期)SH | 地方政府债 | - | - | 20211109 | - | 首次评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2019年宁夏回族自治区政府一般债券(七期)                            | 19宁夏26           | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2019年宁夏回族自治区城乡发展专项债券(一期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(十七期)  | 宁夏1923           | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2019年宁夏回族自治区基础设施建设专项债券(一期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(七期) | 宁夏1910           | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2020年宁夏回族自治区城乡发展专项债券(六期)-2020年宁夏回族自治区政府专项债券(八期)   | 20宁夏10           | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2019年宁夏回族自治区生态环保专项债券(一期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(十六期)  | 19宁夏22           | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2019年宁夏回族自治区棚改专项债券(三期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(十一期)    | 19宁夏17           | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2021年宁夏回族自治区政府一般债券(三期)                            | 21宁夏债10          | 地方政府债 | - | - | 20210803 | - | 首次评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2021年宁夏回族自治区政府再融资专项债券(一期)                         | 21宁夏03           | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2021年宁夏回族自治区政府一般债券(五期)                            | 21宁夏债14          | 地方政府债 | - | - | 20211109 | - | 首次评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2019年宁夏回族自治区政府收费公路专项债券(一期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(一期) | 19宁夏债04          | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2021年宁夏回族自治区政府一般债券(五期)                            | 宁夏2114           | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2019年宁夏回族自治区水处理专项债券(一期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(六期)    | 宁夏1909           | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2020年宁夏回族自治区政府再融资专项债券(二期)                         | 20宁夏债20          | -     | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2019年宁夏回族自治区城乡发展专项债券(五期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(二十三期) | 宁夏1930           | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2019年宁夏回族自治区土地储备专项债券(一期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(二期)   | 宁夏1905           | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2021年宁夏回族自治区政府再融资一般债券(六期)                         | 21宁夏债11          | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |
| 宁夏回族自治区人民政府 | 地方政府 | 2020年宁夏回族自治区政府收费公路专项债券(一期)-2020年宁夏回族自治区政府专项债券(一期) | 20宁夏债03          | 地方政府债 | - | - | 20211125 | - | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威 |

|                   |       |                                                   |               |       |     |     |          |    |      |                           |
|-------------------|-------|---------------------------------------------------|---------------|-------|-----|-----|----------|----|------|---------------------------|
| 宁夏回族自治区人民政府       | 地方政府  | 2019年宁夏回族自治区棚改专项债券(四期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(十二期)    | 宁夏1918        | 地方政府债 | -   | -   | 20211125 | -  | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威        |
| 宁夏回族自治区人民政府       | 地方政府  | 2020年宁夏回族自治区城乡发展专项债券(三期)-2020年宁夏回族自治区政府专项债券(四期)   | 20宁夏06        | 地方政府债 | -   | -   | 20211125 | -  | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威        |
| 宁夏回族自治区人民政府       | 地方政府  | 2021年宁夏回族自治区政府再融资一般债券(一期)                         | 21宁夏债01       | 地方政府债 | -   | -   | 20211125 | -  | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威        |
| 宁夏回族自治区人民政府       | 地方政府  | 2020年宁夏回族自治区政府收费公路专项债券(二期)-2020年宁夏回族自治区政府专项债券(七期) | 宁夏2009        | 地方政府债 | -   | -   | 20211125 | -  | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威        |
| 宁夏回族自治区人民政府       | 地方政府  | 2021年宁夏回族自治区政府一般债券(五期)                            | 21宁夏债一般(五期)SH | 地方政府债 | -   | -   | 20211109 | -  | 首次评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威        |
| 宁夏回族自治区人民政府       | 地方政府  | 2020年宁夏回族自治区水利建设专项债券(一期)-2020年宁夏回族自治区政府专项债券(十一期)  | 宁夏2016        | 地方政府债 | -   | -   | 20211125 | -  | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威        |
| 宁夏回族自治区人民政府       | 地方政府  | 2019年宁夏回族自治区城乡发展专项债券(五期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(二十三期) | 19宁夏30        | 地方政府债 | -   | -   | 20211125 | -  | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威        |
| 宁夏回族自治区人民政府       | 地方政府  | 2019年宁夏回族自治区棚改专项债券(一期)-2019年宁夏回族自治区政府专项债券(三期)     | 宁夏1906        | 地方政府债 | -   | -   | 20211125 | -  | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威        |
| 宁夏回族自治区人民政府       | 地方政府  | 2019年宁夏回族自治区政府专项债券(二十四期)                          | 宁夏1933        | 地方政府债 | -   | -   | 20211125 | -  | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威        |
| 宁夏回族自治区人民政府       | 地方政府  | 2019年宁夏回族自治区政府一般债券(八期)                            | 宁夏1931        | 地方政府债 | -   | -   | 20211125 | -  | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威        |
| 宁夏回族自治区人民政府       | 地方政府  | 2020年宁夏回族自治区政府一般债券(三期)                            | 宁夏2015        | 地方政府债 | -   | -   | 20211125 | -  | 跟踪评级 | 张丽、夏妍妍、陈铭哲、汪宜徽、程畅威        |
| 苏州市恒澄建设发展有限公司     | 非金融企业 | 苏州市恒澄建设发展有限公司2019年度第二期中期票据                        | 19恒澄建设MTN002  | 中期票据  | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、夏妍妍、黄杨宇宸              |
| 苏州市恒澄建设发展有限公司     | 非金融企业 | 苏州市恒澄建设发展有限公司2019年度第一期中期票据                        | 19恒澄建设MTN001  | 中期票据  | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、夏妍妍、黄杨宇宸              |
| 苏州市恒澄建设发展有限公司     | 非金融企业 | 2016年苏州市恒澄建设发展有限公司公司债券                            | PR恒澄债         | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、夏妍妍、黄杨宇宸              |
| 苏州市恒澄建设发展有限公司     | 非金融企业 | 2016年苏州市恒澄建设发展有限公司公司债券                            | 16苏州恒澄债       | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、夏妍妍、黄杨宇宸              |
| 宁波市人民政府           | 地方政府  | 2021年宁波市地方政府再融资专项债券(一期)                           | 21宁波债02       | -     | AAA | -   | 20210115 | -  | 首次评级 | 郝一哲、夏妍妍、李坤、兰雅、汪宜徽、霍正泽、黄静轩 |
| 宁波市人民政府           | 地方政府  | 2021年宁波市地方政府再融资一般债券(一期)                           | 21宁波01        | 地方政府债 | AAA | -   | 20210115 | -  | 首次评级 | 郝一哲、夏妍妍、李坤、兰雅、汪宜徽、霍正泽、黄静轩 |
| 宁波市人民政府           | 地方政府  | 2021年宁波市地方政府再融资一般债券(一期)                           | 宁波2101        | 地方政府债 | AAA | -   | 20210115 | -  | 首次评级 | 郝一哲、夏妍妍、李坤、兰雅、汪宜徽、霍正泽、黄静轩 |
| 宁波市人民政府           | 地方政府  | 2021年宁波市地方政府再融资专项债券(一期)                           | 21宁波02        | 地方政府债 | AAA | -   | 20210115 | -  | 首次评级 | 郝一哲、夏妍妍、李坤、兰雅、汪宜徽、霍正泽、黄静轩 |
| 宁波市人民政府           | 地方政府  | 2021年宁波市地方政府再融资专项债券(一期)                           | 宁波2102        | 地方政府债 | AAA | -   | 20210115 | -  | 首次评级 | 郝一哲、夏妍妍、李坤、兰雅、汪宜徽、霍正泽、黄静轩 |
| 宁波市人民政府           | 地方政府  | 2021年宁波市地方政府再融资一般债券(一期)                           | 21宁波债01       | -     | AAA | -   | 20210115 | -  | 首次评级 | 郝一哲、夏妍妍、李坤、兰雅、汪宜徽、霍正泽、黄静轩 |
| 南京市江宁区自来水有限公司     | 非金融企业 | 南京市江宁区自来水有限公司2021年度第一期中期票据                        | 21江宁水MTN001   | 中期票据  | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋金玲、夏妍妍、刘佳辰               |
| 南京市江宁区自来水有限公司     | 非金融企业 | 南京市江宁区自来水有限公司2020年度第二期中期票据                        | 20江宁水MTN002   | 中期票据  | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋金玲、夏妍妍、刘佳辰               |
| 南京市江宁区自来水有限公司     | 非金融企业 | 南京市江宁区自来水有限公司2019年度第二期中期票据                        | 19江宁水MTN002   | 中期票据  | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋金玲、夏妍妍、刘佳辰               |
| 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司 | 非金融企业 | 常州钟楼经济开发区投资建设有限公司2021年度第二期短期融资券                   | 21钟楼经开CP002   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20210301 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、夏妍妍、汪宜徽                |
| 庐江县城市建设投资有限公司     | 非金融企业 | 庐江县城市建设投资有限公司2020年度第一期中期票据                        | 20庐江城投MTN001  | 中期票据  | -   | AA  | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、夏妍妍、赵思羽                |
| 庐江县城市建设投资有限公司     | 非金融企业 | 庐江县城市建设投资有限公司2019年度第一期中期票据                        | 19庐江城投MTN001  | 中期票据  | -   | AA  | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、夏妍妍、赵思羽                |
| 青岛市北城市发展集团有限公司    | 非金融企业 | 青岛市北城市发展集团有限公司2020年度第二期中期票据                       | 20青岛北发MTN002  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、肖梦飞、胡元杰、黄静轩           |
| 青岛市北城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 青岛市北城市建设投资有限公司2019年度第二期中期票据                       | 19青岛北城MTN002  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、肖梦飞、胡元杰、黄静轩           |
| 青岛市北城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 青岛市北城市建设投资有限公司2019年度第一期中期票据                       | 19青岛北城MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、肖梦飞、胡元杰、黄静轩           |
| 青岛市北城市发展集团有限公司    | 非金融企业 | 青岛市北城市发展集团有限公司2020年度第一期中期票据                       | 20青岛北发MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、肖梦飞、胡元杰、黄静轩           |
| 青岛市北城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 青岛市北城市建设投资有限公司2021年度第一期中期票据                       | 21青岛北城MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、肖梦飞、胡元杰、黄静轩           |
| 青岛市北城市发展集团有限公司    | 非金融企业 | 青岛市北城市发展集团有限公司2021年度第一期中期票据                       | 21青岛北发MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、肖梦飞、胡元杰、黄静轩           |
| 石家庄滹沱新区投资开发有限公司   | 非金融企业 | 石家庄滹沱新区投资开发有限公司2019年度第一期中期票据                      | 19滹沱投资MTN001  | 中期票据  | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、肖梦飞、兰迪、彭雪绒             |
| 石家庄滹沱新区投资开发有限公司   | 非金融企业 | 石家庄滹沱新区投资开发有限公司2020年度第一期中期票据                      | 20滹沱投资MTN001  | 中期票据  | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、肖梦飞、兰迪、彭雪绒             |
| 石家庄滹沱新区投资开发有限公司   | 非金融企业 | 2015年石家庄正定新区棚户区改造常山社区一期项目收益债券                     | 15正定棚改项目债     | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、肖梦飞、兰迪、彭雪绒             |



|                  |       |                                                |              |       |     |     |          |    |      |                   |
|------------------|-------|------------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------------|
| 石家庄滹沱新区投资开发有限公司  | 非金融企业 | 2015年石家庄正定新区棚户区改造常山社区一期项目收益债券                  | PR正棚改        | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、肖梦飞、兰迪、彭雪绒     |
| 内江建工集团有限责任公司     | 非金融企业 | 2020年内江建工集团有限责任公司绿色债券(品种一)                     | G20内建1       | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、肖梦飞、李颖、黄静轩    |
| 内江建工集团有限责任公司     | 非金融企业 | 2020年内江建工集团有限责任公司绿色债券(品种二)                     | 20内建绿02      | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、肖梦飞、李颖、黄静轩    |
| 内江建工集团有限责任公司     | 非金融企业 | 2020年内江建工集团有限责任公司绿色债券(品种一)                     | 20内建绿01      | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、肖梦飞、李颖、黄静轩    |
| 内江建工集团有限责任公司     | 非金融企业 | 2020年内江建工集团有限责任公司绿色债券(品种二)                     | G20内建2       | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、肖梦飞、李颖、黄静轩    |
| 内江兴元实业集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2016年内江市兴元实业有限责任公司公司债券                         | PR内兴元        | 企业债   | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、肖梦飞、杨婷        |
| 内江兴元实业集团有限责任公司   | 非金融企业 | 2016年内江市兴元实业有限责任公司公司债券                         | 16内兴元债       | 企业债   | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、肖梦飞、杨婷        |
| 长城华西银行股份有限公司     | 金融机构  | 2021年长城华西银行股份有限公司二级资本债券(第一期)                   | 21长城华西银行二级01 | 金融债   | -   | AA  | 20210713 | 稳定 | 跟踪评级 | 李为峰、谢冰殊、陈奇伟、郭嘉喆   |
| 天津银行股份有限公司       | 金融机构  | 天津银行股份有限公司2012年次级债券(15年期)                      | 12天津银行债02    | 金融债   | -   | AAA | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 程泽宇、谢冰殊、李铭飞       |
| 天津银行股份有限公司       | 金融机构  | 天津银行股份有限公司2012年次级债券(10年期)                      | 12天津银行债01    | 金融债   | -   | AAA | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 程泽宇、谢冰殊、李铭飞       |
| 天津银行股份有限公司       | 金融机构  | 天津银行股份有限公司2018年二级资本债券                          | 18天津银行二级     | 金融债   | -   | AAA | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 程泽宇、谢冰殊、李铭飞       |
| 江苏紫金农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2020年江苏紫金农村商业银行股份有限公司可转换公司债券                   | 紫银转债         | 可转债   | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 任红、谢冰殊、亓奕茗        |
| 农银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 农银金融租赁有限公司2021年第一期金融债券(债券通)                    | 21农银租赁债01    | 金融债   | AAA | AAA | 20210127 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、谢冰殊、亓奕茗        |
| 中邮人寿保险股份有限公司     | 金融机构  | 中邮人寿保险股份有限公司2020年资本补充债券(第二期)                   | 20中邮人寿02     | -     | AAA | AAA | 20210329 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、谢冰殊、张哲铭        |
| 中邮人寿保险股份有限公司     | 金融机构  | 中邮人寿保险股份有限公司2021年资本补充债券(第一期)                   | 21中邮人寿01     | 金融债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、谢冰殊、张哲铭        |
| 中邮人寿保险股份有限公司     | 金融机构  | 中邮人寿保险股份有限公司2020年资本补充债券(第二期)                   | 20中邮人寿02     | -     | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、谢冰殊、张哲铭        |
| 中邮人寿保险股份有限公司     | 金融机构  | 中邮人寿保险股份有限公司2020年资本补充债券                        | 20中邮人寿       | 金融债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、谢冰殊、张哲铭        |
| 中邮人寿保险股份有限公司     | 金融机构  | 中邮人寿保险股份有限公司2020年资本补充债券                        | 20中邮人寿       | 金融债   | AAA | AAA | 20210329 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、谢冰殊、张哲铭        |
| 中信保诚人寿保险有限公司     | 金融机构  | 中信保诚人寿保险有限公司2021年资本补充债券                        | 21中信保诚人寿     | 金融债   | -   | AAA | 20210930 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、谢冰殊、张哲铭        |
| 中邮人寿保险股份有限公司     | 金融机构  | 中邮人寿保险股份有限公司2021年资本补充债券(第一期)                   | 21中邮人寿01     | 金融债   | AAA | AAA | 20210125 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、谢冰殊、张哲铭        |
| 长沙银行股份有限公司       | 金融机构  | 2021年长沙银行股份有限公司二级资本债券                          | 21长沙银行二级     | 金融债   | -   | AAA | 20210520 | 稳定 | 首次评级 | 王玉、谢冰殊、朱天昂        |
| 中交天津航道局有限公司      | 非金融企业 | 中交天津航道局有限公司2021年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第一期)(品种一)   | 21天航Y1       | 公司债   | -   | AA+ | 20210611 | 稳定 | 首次评级 | 薛琳薇、谢晨            |
| 衡阳市城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2020年度第二期中期票据                     | 20衡阳城投MTN002 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、谢晨、陈思彤        |
| 衡阳市城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2016年度第二期中期票据                     | 16衡阳城投MTN002 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、谢晨、陈思彤        |
| 衡阳市城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2021年度第一期中期票据                     | 21衡阳城投MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、谢晨、陈思彤        |
| 衡阳市城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2020年度第三期中期票据                     | 20衡阳城投MTN003 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、谢晨、陈思彤        |
| 衡阳市城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2020年度第一期中期票据                     | 20衡阳城投MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、谢晨、陈思彤        |
| 衡阳市城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2017年度第一期中期票据                     | 17衡阳城投MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、谢晨、陈思彤        |
| 衡阳市城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2018年度第二期中期票据                     | 18衡阳城投MTN002 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、谢晨、陈思彤        |
| 衡阳市城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2019年度第一期中期票据                     | 19衡阳城投MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、谢晨、陈思彤        |
| 衡阳市城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2018年度第一期中期票据                     | 18衡阳城投MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、谢晨、陈思彤        |
| 衡阳市城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2018年度第三期中期票据                     | 18衡阳城投MTN003 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、谢晨、陈思彤        |
| 衡阳市城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2021年度第一期短期融资券                    | 21衡阳城投CP001  | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、谢晨、陈思彤        |
| 衡阳市城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2016年度第一期中期票据                     | 16衡阳城投MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、谢晨、陈思彤        |
| 江西省人民政府          | 地方政府  | 2021年江西省地方政府再融资专项债券(三期)                        | 21江西18       | 地方政府债 | -   | -   | 20210816 | -  | 首次评级 | 张依、谢晨、刘沛伦、宋金玲、王文才 |
| 江西省人民政府          | 地方政府  | 2021年江西省地方政府再融资专项债券(三期)                        | 21江西债18      | 地方政府债 | -   | -   | 20210816 | -  | 首次评级 | 张依、谢晨、刘沛伦、宋金玲、王文才 |
| 江西省人民政府          | 地方政府  | 2021年江西省地方政府再融资专项债券(三期)                        | 江西2118       | 地方政府债 | -   | -   | 20210816 | -  | 首次评级 | 张依、谢晨、刘沛伦、宋金玲、王文才 |
| 江西省人民政府          | 地方政府  | 2021年江西省政府一般债券(一期)                             | 江西2105       | 地方政府债 | AAA | -   | 20210422 | -  | 首次评级 | 张依、谢晨、刘沛伦、章进      |
| 江西省人民政府          | 地方政府  | 2021年江西省乡村振兴(高标准农田)专项债券(一期)-2021年江西省政府专项债券(二期) | 21江西债07      | 地方政府债 | AAA | -   | 20210422 | -  | 首次评级 | 张依、谢晨、刘沛伦、章进      |
| 江西省人民政府          | 地方政府  | 2021年江西省政府棚户区改造专项债券(一期)-2021年江西省政府专项债券(四期)     | 21江西10       | 地方政府债 | -   | -   | 20210607 | -  | 首次评级 | 张依、谢晨、刘沛伦、章进      |
| 江西省人民政府          | 地方政府  | 2021年江西省乡村振兴(高标准农田)专项债券(一期)-2021年江西省政府专项债券(二期) | 21江西07       | 地方政府债 | AAA | -   | 20210422 | -  | 首次评级 | 张依、谢晨、刘沛伦、章进      |
| 江西省人民政府          | 地方政府  | 2021年江西省水运建设专项债券(一期)-2021年江西省政府专项债券(三期)        | 21江西债08      | 地方政府债 | AAA | -   | 20210422 | -  | 首次评级 | 张依、谢晨、刘沛伦、章进      |
| 江西省人民政府          | 地方政府  | 2021年江西省地方政府再融资专项债券(一期)                        | 21江西03       | -     | AAA | -   | 20210303 | -  | 首次评级 | 张依、谢晨、刘沛伦、章进      |
| 江西省人民政府          | 地方政府  | 2021年江西省地方政府再融资专项债券(一期)                        | 江西2103       | 地方政府债 | AAA | -   | 20210303 | -  | 首次评级 | 张依、谢晨、刘沛伦、章进      |
| 江西省人民政府          | 地方政府  | 2021年江西省政府一般债券(一期)                             | 21江西05       | 地方政府债 | AAA | -   | 20210422 | -  | 首次评级 | 张依、谢晨、刘沛伦、章进      |

[illegible]

[illegible]

|                         |       |                                                 |              |       |     |     |          |    |      |                   |
|-------------------------|-------|-------------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------------|
| 江西省人民政府                 | 地方政府  | 2021年江西省乡村振兴(高标准农田)专项债券(二期)-2021年江西省政府专项债券(十八期) | 21江西26       | 地方政府债 | -   | -   | 20210908 | -  | 首次评级 | 张依、谢晨、宋金玲、刘沛伦、王文才 |
| 江西省人民政府                 | 地方政府  | 2021年江西省地方政府再融资一般债券(四期)                         | 21江西17       | 地方政府债 | -   | -   | 20210816 | -  | 首次评级 | 张依、谢晨、宋金玲、刘沛伦、王文才 |
| 江西省人民政府                 | 地方政府  | 2021年江西省高质量发展专项债券(十一期)-2021年江西省政府专项债券(二十三期)     | 21江西33       | 地方政府债 | -   | -   | 20211008 | -  | 首次评级 | 张依、谢晨、宋金玲、刘沛伦、王文才 |
| 江西省人民政府                 | 地方政府  | 2021年江西省政府棚户区改造专项债券(三期)-2021年江西省政府专项债券(十三期)     | 21江西债21      | 地方政府债 | -   | -   | 20210908 | -  | 首次评级 | 张依、谢晨、宋金玲、刘沛伦、王文才 |
| 江西省人民政府                 | 地方政府  | 2021年江西省高质量发展专项债券(十二期)-2021年江西省政府专项债券(二十四期)     | 21江西34       | 地方政府债 | -   | -   | 20211008 | -  | 首次评级 | 张依、谢晨、宋金玲、刘沛伦、王文才 |
| 江西省人民政府                 | 地方政府  | 2021年江西省政府棚户区改造专项债券(三期)-2021年江西省政府专项债券(十三期)     | 21江西21       | 地方政府债 | -   | -   | 20210908 | -  | 首次评级 | 张依、谢晨、宋金玲、刘沛伦、王文才 |
| 江西省人民政府                 | 地方政府  | 2021年江西省高质量发展专项债券(六期)-2021年江西省政府专项债券(十五期)       | 21江西23       | 地方政府债 | -   | -   | 20210908 | -  | 首次评级 | 张依、谢晨、宋金玲、刘沛伦、王文才 |
| 江西省人民政府                 | 地方政府  | 2021年江西省高质量发展专项债券(十一期)-2021年江西省政府专项债券(二十三期)     | 江西2133       | 地方政府债 | -   | -   | 20211008 | -  | 首次评级 | 张依、谢晨、宋金玲、刘沛伦、王文才 |
| 江西省人民政府                 | 地方政府  | 2021年江西省收费公路专项债券(二期)-2021年江西省政府专项债券(十二期)        | 21江西20       | 地方政府债 | -   | -   | 20210908 | -  | 首次评级 | 张依、谢晨、宋金玲、刘沛伦、王文才 |
| 江西省人民政府                 | 地方政府  | 2021年江西省收费公路专项债券(二期)-2021年江西省政府专项债券(十二期)        | 江西2120       | 地方政府债 | -   | -   | 20210908 | -  | 首次评级 | 张依、谢晨、宋金玲、刘沛伦、王文才 |
| 江西省人民政府                 | 地方政府  | 2021年江西省高质量发展专项债券(六期)-2021年江西省政府专项债券(十五期)       | 21江西债23      | 地方政府债 | -   | -   | 20210908 | -  | 首次评级 | 张依、谢晨、宋金玲、刘沛伦、王文才 |
| 衡阳市城市建设投资有限公司           | 非金融企业 | 衡阳市城市建设投资有限公司2021年度第二期中期票据                      | 21衡阳城投MTN002 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210730 | 稳定 | 首次评级 | 张雪婷、谢晨、夏妍妍        |
| 云南省建设投资控股集团有限公司         | 非金融企业 | 云南省建设投资控股集团有限公司2021年度第一期短期融资券                   | 21云建投CP001   | 短期融资券 | -   | AAA | 20210630 | 稳定 | 首次评级 | 倪昕、谢晨、杨晓薇         |
| 陕西省西咸新区秦汉新城开发建设集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2015年陕西省西咸新区秦汉新城开发建设集团有限责任公司公司债券                | PR秦汉债        | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨婷、谢艺菲、黄静轩        |
| 陕西省西咸新区秦汉新城开发建设集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2021年陕西省西咸新区秦汉新城开发建设集团有限责任公司公司债券                | 21西咸秦汉债      | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨婷、谢艺菲、黄静轩        |
| 陕西省西咸新区秦汉新城开发建设集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2015年陕西省西咸新区秦汉新城开发建设集团有限责任公司公司债券                | 15西咸秦汉债      | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨婷、谢艺菲、黄静轩        |
| 陕西省西咸新区秦汉新城开发建设集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2021年陕西省西咸新区秦汉新城开发建设集团有限责任公司公司债券                | 21秦汉02       | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨婷、谢艺菲、黄静轩        |
| 浙江省兴合集团有限责任公司           | 非金融企业 | 浙江省兴合集团有限责任公司2021年度第一期中期票据                      | 21浙兴合MTN001  | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20210223 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉敏、邢霖雪           |
| 浙商中拓集团股份有限公司            | 非金融企业 | 浙商中拓集团股份有限公司2020年度第一期中期票据                       | 20中拓MTN001   | 中期票据  | -   | AA+ | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、邢霖雪           |
| 云南省工业投资控股集团有限公司         | 非金融企业 | 云南省工业投资控股集团有限公司2018年公开发行公司债券(第一期)               | 18云工01       | 公司债   | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、邢霖雪、闫力         |
| 云南省工业投资控股集团有限公司         | 非金融企业 | 云南省工业投资控股集团有限公司2016年公开发行公司债券(第一期)               | 16云工01       | 公司债   | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、邢霖雪、闫力         |
| 云南省工业投资控股集团有限公司         | 非金融企业 | 云南省工业投资控股集团有限公司2016年公开发行公司债券(第二期)               | 16云工02       | 公司债   | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、邢霖雪、闫力         |
| 云南省工业投资控股集团有限公司         | 非金融企业 | 云南省工业投资控股集团有限公司2017年度第二期中期票据                    | 17云工投MTN002  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、邢霖雪、闫力         |
| 云南省工业投资控股集团有限公司         | 非金融企业 | 云南省工业投资控股集团有限公司2020年度第一期中期票据                    | 20云工投MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、邢霖雪、闫力         |
| 云南省工业投资控股集团有限公司         | 非金融企业 | 云南省工业投资控股集团有限公司2014年度第一期中期票据                    | 14云工投MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、邢霖雪、闫力         |
| 云南省工业投资控股集团有限公司         | 非金融企业 | 云南省工业投资控股集团有限公司2017年度第一期中期票据                    | 17云工投MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、邢霖雪、闫力         |
| 云南省工业投资控股集团有限公司         | 非金融企业 | 云南省工业投资控股集团有限公司2019年公开发行公司债券(第二期)               | 19云工03       | 公司债   | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、邢霖雪、闫力         |
| 云南省工业投资控股集团有限公司         | 非金融企业 | 云南省工业投资控股集团有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)(品种二)          | 19云工02       | 公司债   | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、邢霖雪、闫力         |
| 云南省康旅控股集团有限公司           | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2019年度第六期中期票据                    | 19云城投MTN006  | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、邢霖雪、杨学慧、王喜梅   |
| 云南省康旅控股集团有限公司           | 非金融企业 | 2014年云南省城市建设投资集团有限公司公司债券                        | 14云城投债       | 企业债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、邢霖雪、杨学慧、王喜梅   |
| 云南省康旅控股集团有限公司           | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2020年度第一期中期票据                    | 20云城投MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、邢霖雪、杨学慧、王喜梅   |
| 云南省康旅控股集团有限公司           | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2019年度第三期中期票据                    | 19云城投MTN003  | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、邢霖雪、杨学慧、王喜梅   |
| 云南省康旅控股集团有限公司           | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2018年度第五期中期票据                    | 18云城投MTN005  | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、邢霖雪、杨学慧、王喜梅   |

|                      |       |                                           |                    |       |     |     |          |    |      |                 |
|----------------------|-------|-------------------------------------------|--------------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-----------------|
| 云南省康旅控股集团有限公司        | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2019年度第四期中期票据              | 19云城投MTN004        | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、邢霖雪、杨学慧、王喜梅 |
| 云南省康旅控股集团有限公司        | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2019年度第七期中期票据              | 19云城投MTN007        | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、邢霖雪、杨学慧、王喜梅 |
| 云南省康旅控股集团有限公司        | 非金融企业 | 2014年云南省城市建设投资集团有限公司公司债券                  | PR云城投              | 企业债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、邢霖雪、杨学慧、王喜梅 |
| 云南省康旅控股集团有限公司        | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2019年度第五期中期票据              | 19云城投MTN005        | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、邢霖雪、杨学慧、王喜梅 |
| 云南省康旅控股集团有限公司        | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2018年度第四期中期票据              | 18云城投MTN004        | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、邢霖雪、杨学慧、王喜梅 |
| 云南省康旅控股集团有限公司        | 非金融企业 | 云南省城市建设投资集团有限公司2019年度第二期中期票据              | 19云城投MTN002        | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、邢霖雪、杨学慧、王喜梅 |
| 步步高投资集团股份有限公司        | 非金融企业 | 步步高投资集团股份有限公司2019年度第二期中期票据                | 19步步高MTN002        | 中期票据  | -   | AA  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、邢霖雪、张梦苏     |
| 步步高投资集团股份有限公司        | 非金融企业 | 步步高投资集团股份有限公司2019年度第一期中期票据                | 19步步高MTN001        | 中期票据  | -   | AA  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、邢霖雪、张梦苏     |
| 步步高投资集团股份有限公司        | 非金融企业 | 步步高投资集团股份有限公司2020年度第一期中期票据(疫情防控债)         | 20步步高(疫情防控债)MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、邢霖雪、张梦苏     |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司2021年度第一期中期票据         | 21景国资MTN001        | -     | -   | AA+ | 20210608 | 稳定 | 首次评级 | 李明、徐璨           |
| 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 景德镇市国资运营投资控股集团有限责任公司2021年度第二期短期融资券        | 21景国资CP002         | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210609 | 稳定 | 首次评级 | 李明、徐璨           |
| 东方时尚驾驶学校股份有限公司       | 非金融企业 | 2020年东方时尚驾驶学校股份有限公司可转换公司债券                | 东时转债               | 可转债   | -   | AA  | 20210607 | 稳定 | 跟踪评级 | 景雪、徐璨、黄冠嘉       |
| 浙报传媒控股集团有限公司         | 非金融企业 | 浙报传媒控股集团有限公司公开发行2017年可交换公司债券(第一期)         | 17浙报EB             | 可交债   | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、徐璨、王喜梅      |
| 潍坊滨海旅游集团有限公司         | 非金融企业 | 2016年潍坊滨海旅游集团有限公司公司债券                     | 16滨旅债              | 企业债   | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丙江、徐璨、闫力       |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2020年公开发行公司债券(第二期)(品种二) | 20津投04             | 公司债   | AAA | AAA | 20210111 | 稳定 | 首次评级 | 崔莹、徐汇丰          |
| 龙岩水务发展集团有限公司         | 非金融企业 | 龙岩水务发展集团有限公司2020年度第一期短期融资券                | 20龙岩水务CP001        | -     | A-1 | AA  | 20210422 | 稳定 | 跟踪评级 | 袁琳、徐汇丰          |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2020年公开发行公司债券(第二期)(品种一) | 20津投03             | 公司债   | AAA | AAA | 20210111 | 稳定 | 首次评级 | 崔莹、徐汇丰          |
| 武汉旅游体育集团有限公司         | 非金融企业 | 武汉旅游体育集团有限公司2021年度第一期短期融资券                | 21武汉旅游CP001        | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、徐汇丰、崔竞元     |
| 武汉旅游体育集团有限公司         | 非金融企业 | 武汉旅游发展投资集团有限公司2016年度第一期中期票据               | 16武汉旅游MTN001       | 中期票据  | -   | AA+ | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、徐汇丰、崔竞元     |
| 武汉旅游体育集团有限公司         | 非金融企业 | 武汉旅游发展投资集团有限公司2020年度第一期中期票据               | 20武汉旅游MTN001       | 中期票据  | -   | AA+ | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、徐汇丰、崔竞元     |
| 潮州市城市投资发展集团有限公司      | 非金融企业 | 2021年潮州市城市投资发展集团有限公司公司债券(第二期)             | 21湖州城投债02          | 企业债   | -   | AA+ | 20210820 | 稳定 | 首次评级 | 黄静轩、徐汇丰、崔晓彤     |
| 潮州市城市投资发展集团有限公司      | 非金融企业 | 2021年潮州市城市投资发展集团有限公司公司债券(第二期)             | 21湖州城投             | 企业债   | -   | AA+ | 20210820 | 稳定 | 首次评级 | 黄静轩、徐汇丰、崔晓彤     |
| 武汉市城市建设投资开发集团有限公司    | 非金融企业 | 武汉市城市建设投资开发集团有限公司公开发行2017年公司债券(第一期)       | 17武投01             | 公司债   | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、徐汇丰、焦阳      |
| 龙岩水务发展集团有限公司         | 非金融企业 | 龙岩水务发展集团有限公司2021年度第一期短期融资券                | 21龙岩水务CP001        | 短期融资券 | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 袁琳、徐汇丰、焦阳       |
| 龙岩水务发展集团有限公司         | 非金融企业 | 龙岩水务发展集团有限公司2020年度第一期短期融资券                | 20龙岩水务CP001        | -     | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 袁琳、徐汇丰、焦阳       |
| 武汉市城市建设投资开发集团有限公司    | 非金融企业 | 武汉市城市建设投资开发集团有限公司2014年度第一期中期票据            | 14汉城投MTN001        | 中期票据  | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、徐汇丰、焦阳      |
| 武汉市城市建设投资开发集团有限公司    | 非金融企业 | 2007年武汉市城市建设投资开发集团有限公司公司债券                | 07武城投债             | 企业债   | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、徐汇丰、焦阳      |
| 武汉市城市建设投资开发集团有限公司    | 非金融企业 | 武汉市城市建设投资开发集团有限公司2012年度第二期中期票据            | 12汉城投MTN2          | 中期票据  | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、徐汇丰、焦阳      |
| 南平武夷集团有限公司           | 非金融企业 | 2019年南平武夷集团有限公司公司债券                       | 19武夷债              | 企业债   | -   | AA  | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、徐汇丰、李康楠     |
| 南平武夷集团有限公司           | 非金融企业 | 2019年南平武夷集团有限公司公司债券                       | 19南平武夷债            | 企业债   | -   | AA  | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、徐汇丰、李康楠     |
| 福建省南平市高速公路有限责任公司     | 非金融企业 | 福建省南平市高速公路有限责任公司2018年度第一期中期票据             | 18南平高速MTN001       | 中期票据  | -   | AA  | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、徐汇丰、李康楠     |
| 福建省南平市高速公路有限责任公司     | 非金融企业 | 福建省南平市高速公路有限责任公司2017年度第一期中期票据             | 17南平高速MTN001       | 中期票据  | -   | AA  | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、徐汇丰、李康楠     |
| 福建省南平市高速公路有限责任公司     | 非金融企业 | 福建省南平市高速公路有限责任公司2019年度第一期中期票据             | 19南平高速MTN001       | 中期票据  | -   | AA  | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、徐汇丰、李康楠     |
| 武汉洪山城市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 武汉洪山城市建设投资有限公司2018年度第一期中期票据               | 18洪山城投MTN001       | 中期票据  | -   | AA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、徐汇丰、刘成、周擎昊  |
| 武汉洪山城市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 武汉洪山城市建设投资有限公司2018年度第三期中期票据               | 18洪山城投MTN003       | 中期票据  | -   | AA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、徐汇丰、刘成、周擎昊  |
| 武汉洪山城市建设投资有限公司       | 非金融企业 | 武汉洪山城市建设投资有限公司2018年度第二期中期票据               | 18洪山城投MTN002       | 中期票据  | -   | AA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、徐汇丰、刘成、周擎昊  |
| 中国南方航空股份有限公司         | 非金融企业 | 2020年中国南方航空股份有限公司可转换公司债券                  | 南航转债               | 可转债   | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹丹、徐汇丰、彭雪绒      |
| 中国南方航空集团有限公司         | 非金融企业 | 中国南方航空集团有限公司公开发行2019年公司债券(第三期)(面向合格投资者)   | 19航集03             | 公司债   | -   | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹丹、徐汇丰、彭雪绒      |
| 中国南方航空股份有限公司         | 非金融企业 | 中国南方航空股份有限公司2020年度第八期中期票据                 | 20南航股MTN008        | 中期票据  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹丹、徐汇丰、彭雪绒      |
| 中国南方航空股份有限公司         | 非金融企业 | 中国南方航空股份有限公司2018年公开发行公司债券(第一期)            | 18南航01             | 公司债   | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹丹、徐汇丰、彭雪绒      |
| 中国南方航空股份有限公司         | 非金融企业 | 中国南方航空股份有限公司2020年度第四期中期票据                 | 20南航股MTN004        | 中期票据  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹丹、徐汇丰、彭雪绒      |
| 中国南方航空股份有限公司         | 非金融企业 | 中国南方航空股份有限公司2019年度第一期中期票据                 | 19南航股MTN001        | 中期票据  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹丹、徐汇丰、彭雪绒      |
| 中国南方航空股份有限公司         | 非金融企业 | 中国南方航空股份有限公司2020年度第六期中期票据                 | 20南航股MTN006        | 中期票据  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹丹、徐汇丰、彭雪绒      |
| 中国南方航空股份有限公司         | 非金融企业 | 中国南方航空股份有限公司2020年度第九期中期票据                 | 20南航股MTN009        | 中期票据  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹丹、徐汇丰、彭雪绒      |
| 中国南方航空股份有限公司         | 非金融企业 | 中国南方航空股份有限公司2020年度第七期中期票据                 | 20南航股MTN007        | 中期票据  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹丹、徐汇丰、彭雪绒      |

|                 |       |                                            |                   |       |     |     |          |    |      |               |
|-----------------|-------|--------------------------------------------|-------------------|-------|-----|-----|----------|----|------|---------------|
| 中国南方航空集团有限公司    | 非金融企业 | 中国南方航空集团有限公司公开发行2019年公司债券(第二期)(面向合格投资者)    | 19航集02            | 公司债   | -   | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹丹、徐汇丰、彭雪绒    |
| 中国南方航空股份有限公司    | 非金融企业 | 中国南方航空股份有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20南航股MTN001       | 中期票据  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹丹、徐汇丰、彭雪绒    |
| 中国南方航空集团有限公司    | 非金融企业 | 中国南方航空集团有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)(面向合格投资者)    | 19航集01            | 公司债   | -   | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹丹、徐汇丰、彭雪绒    |
| 中国南方航空股份有限公司    | 非金融企业 | 中国南方航空股份有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)             | 19南航01            | 公司债   | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹丹、徐汇丰、彭雪绒    |
| 中国南方航空股份有限公司    | 非金融企业 | 中国南方航空股份有限公司2019年公开发行公司债券(第二期)             | 19南航02            | 公司债   | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹丹、徐汇丰、彭雪绒    |
| 中国南方航空集团有限公司    | 非金融企业 | 中国南方航空集团有限公司公开发行2020年公司债券(第一期)(面向合格投资者)    | 20航集01            | 公司债   | -   | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹丹、徐汇丰、彭雪绒    |
| 中国南方航空股份有限公司    | 非金融企业 | 中国南方航空股份有限公司2020年度第五期中期票据                  | 20南航股MTN005       | 中期票据  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹丹、徐汇丰、彭雪绒    |
| 中国南方航空股份有限公司    | 非金融企业 | 中国南方航空股份有限公司2020年度第二期中期票据                  | 20南航股MTN002       | 中期票据  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹丹、徐汇丰、彭雪绒    |
| 中国南方航空股份有限公司    | 非金融企业 | 中国南方航空股份有限公司2016年公司债券(第二期)                 | 16南航02            | 公司债   | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹丹、徐汇丰、彭雪绒    |
| 中国南方航空股份有限公司    | 非金融企业 | 中国南方航空股份有限公司2020年度第三期中期票据                  | 20南航股MTN003       | 中期票据  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹丹、徐汇丰、彭雪绒    |
| 咸宁市城市建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 咸宁市城市建设投资开发有限公司2018年度第二期中期票据               | 18咸宁城投MTN002      | 中期票据  | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、徐汇丰、肖梦飞   |
| 咸宁市城市建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 咸宁市城市建设投资开发有限公司2018年度第一期中期票据               | 18咸宁城投MTN001      | 中期票据  | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、徐汇丰、肖梦飞   |
| 咸宁市城市建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2017年咸宁市城市建设投资开发有限公司公司债券                   | PR咸宁债             | 企业债   | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、徐汇丰、肖梦飞   |
| 咸宁市城市建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2020年咸宁市城市建设投资开发有限公司公司债券                   | 20咸宁城投债           | -     | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、徐汇丰、肖梦飞   |
| 咸宁市城市建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2017年咸宁市城市建设投资开发有限公司公司债券                   | 17咸宁城投债           | 企业债   | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、徐汇丰、肖梦飞   |
| 咸宁市城市建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2020年咸宁市城市建设投资开发有限公司公司债券                   | 20咸宁债             | 企业债   | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、徐汇丰、肖梦飞   |
| 咸宁市城市建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 咸宁市城市建设投资开发有限公司2020年度第一期中期票据               | 20咸宁城投MTN001      | 中期票据  | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、徐汇丰、肖梦飞   |
| 咸宁市城市建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 咸宁市城市建设投资开发有限公司2021年度第一期短期融资券              | 21咸宁城投CP001       | 短期融资券 | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、徐汇丰、肖梦飞   |
| 成都兴城投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2021年第二期成都兴城投资集团有限公司公司债券                   | 21蓉兴债02           | 企业债   | AAA | AAA | 20210315 | 稳定 | 首次评级 | 高朝群、徐汇丰、赵晓敏   |
| 成都兴城投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2021年第二期成都兴城投资集团有限公司公司债券                   | 21兴城02            | 企业债   | AAA | AAA | 20210315 | 稳定 | 首次评级 | 高朝群、徐汇丰、赵晓敏   |
| 宁德市交通投资集团有限公司   | 非金融企业 | 宁德市交通投资集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)     | 21宁投01            | 公司债   | AA+ | AA+ | 20210208 | 稳定 | 首次评级 | 张建业、徐佳、迟腾飞    |
| 云南省建设投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 云南省建设投资控股集团有限公司2020年度第二期短期融资券              | 20云建投CP002        | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210427 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、徐玲晏、兰雅     |
| 云南省建设投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 云南省建设投资控股集团有限公司2021年度第一期中期票据               | 21云建投MTN001       | 中期票据  | AAA | AAA | 20210225 | 稳定 | 首次评级 | 倪昕、徐玲晏、兰雅、高志杰 |
| 中国远洋运输有限公司      | 非金融企业 | 2005年中国远洋运输总公司企业债券(20年)                    | 05中远债2            | 企业债   | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、许狄龙       |
| 珠海华发综合发展有限公司    | 非金融企业 | 珠海华发综合发展有限公司2016年度第一期中期票据                  | 16珠海华发MTN001      | 中期票据  | -   | AAA | 20210608 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘亚利、许狄龙、韩晓翌   |
| 珠海华发综合发展有限公司    | 非金融企业 | 珠海华发综合发展有限公司2020年公开发行可续期公司债券(第四期)          | 20华综Y4            | 公司债   | -   | AAA | 20210608 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘亚利、许狄龙、韩晓翌   |
| 山东高速集团有限公司      | 非金融企业 | 山东高速集团有限公司2021年度第二期中期票据(乡村振兴)              | 21鲁高速MTN002(乡村振兴) | 中期票据  | -   | AAA | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、许狄龙、韩晓翌   |
| 中国远洋海运集团有限公司    | 非金融企业 | 中国远洋海运集团有限公司面向合格投资者公开发行2018年公司债券(第二期)(品种二) | 18远海03            | 公司债   | -   | AAA | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、许狄龙、韩晓翌   |
| 珠海华发综合发展有限公司    | 非金融企业 | 珠海华发综合发展有限公司2020年公开发行可续期公司债券(第二期)          | 20华综Y2            | 公司债   | -   | AAA | 20210608 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘亚利、许狄龙、韩晓翌   |
| 中国远洋海运集团有限公司    | 非金融企业 | 中国远洋海运集团有限公司面向合格投资者公开发行2018年公司债券(第二期)(品种一) | 18远海02            | 公司债   | -   | AAA | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、许狄龙、韩晓翌   |
| 珠海华发综合发展有限公司    | 非金融企业 | 珠海华发综合发展有限公司2016年度第二期中期票据                  | 16珠海华发MTN002      | 中期票据  | -   | AAA | 20210608 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘亚利、许狄龙、韩晓翌   |
| 中国远洋海运集团有限公司    | 非金融企业 | 中国远洋海运集团有限公司面向合格投资者公开发行2018年公司债券(第三期)(品种二) | 18远海05            | 公司债   | -   | AAA | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、许狄龙、韩晓翌   |
| 珠海华发综合发展有限公司    | 非金融企业 | 珠海华发综合发展有限公司2020年公开发行可续期公司债券(第一期)          | 20华综Y1            | 公司债   | -   | AAA | 20210608 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘亚利、许狄龙、韩晓翌   |
| 珠海华发综合发展有限公司    | 非金融企业 | 珠海华发综合发展有限公司公开发行2018年公司债券(品种一)             | 18华综01            | 公司债   | -   | AAA | 20210608 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘亚利、许狄龙、韩晓翌   |
| 山东高速集团有限公司      | 非金融企业 | 山东高速集团有限公司2021年度第一期中期票据                    | 21鲁高速MTN001       | 中期票据  | -   | AAA | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、许狄龙、韩晓翌   |
| 山东高速集团有限公司      | 非金融企业 | 山东高速集团有限公司2021年度第四期中期票据                    | 21鲁高速MTN004       | 中期票据  | -   | AAA | 20210715 | 稳定 | 首次评级 | 张建业、许狄龙、韩晓翌   |
| 珠海华发综合发展有限公司    | 非金融企业 | 珠海华发综合发展有限公司公开发行2018年绿色公司债券(第一期)品种一        | G18华综1            | 公司债   | -   | AAA | 20210608 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘亚利、许狄龙、韩晓翌   |
| 中国远洋海运集团有限公司    | 非金融企业 | 中国远洋海运集团有限公司面向合格投资者公开发行2019年公司债券(第一期)(品种二) | 19远海02            | 公司债   | -   | AAA | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、许狄龙、韩晓翌   |
| 山东高速集团有限公司      | 非金融企业 | 山东高速集团有限公司2021年度第三期中期票据                    | 21鲁高速MTN003       | 中期票据  | -   | AAA | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、许狄龙、韩晓翌   |
| 珠海华发综合发展有限公司    | 非金融企业 | 珠海华发综合发展有限公司公开发行2019年绿色公司债券(第一期)           | G19华综1            | 公司债   | -   | AAA | 20210608 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘亚利、许狄龙、韩晓翌   |
| 珠海华发综合发展有限公司    | 非金融企业 | 珠海华发综合发展有限公司2020年公开发行可续期公司债券(第三期)          | 20华综Y3            | 公司债   | -   | AAA | 20210608 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘亚利、许狄龙、韩晓翌   |
| 中国远洋海运集团有限公司    | 非金融企业 | 中国远洋海运集团有限公司公开发行2018年公司债券(第一期)             | 18远海01            | 公司债   | -   | AAA | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、许狄龙、韩晓翌   |
| 中远海运控股股份有限公司    | 非金融企业 | 中远海运控股股份有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20中远海控MTN001      | 中期票据  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、许狄龙、刘亚利    |

|                  |       |                                        |              |       |     |     |          |    |      |                |
|------------------|-------|----------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 中远海运控股股份有限公司     | 非金融企业 | 中远海运控股股份有限公司2018年度第一期中期票据              | 18中远海控MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、许狄龙、刘亚利     |
| 桐庐县城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 桐庐县城市建设投资集团有限公司2021年度第一期短期融资券          | 21桐庐城投CP001  | 短期融资券 | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、许狄龙、孙婧     |
| 南宁绿港建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 南宁绿港建设投资集团有限公司2018年度第一期中期票据            | 18绿港MTN001   | 中期票据  | -   | AA  | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢晨、许狄龙、张博、张婧茜  |
| 重庆市万州三峡平湖有限公司    | 非金融企业 | 重庆市万州三峡平湖有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期) | 21渝东01       | 公司债   | -   | AA+ | 20210803 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、许狄龙、张博、张婷婷 |
| 重庆市万州三峡平湖有限公司    | 非金融企业 | 重庆市万州三峡平湖有限公司2020年度第一期中期票据             | 20三峡平湖MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨廷芳、许狄龙、张博、张婷婷 |
| 中银三星人寿保险有限公司     | 金融机构  | 中银三星人寿保险有限公司2020年资本补充债券                | 20中银三星人寿     | 金融债   | -   | AAA | 20210923 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、许国号         |
| 浙江稠州商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2021年浙江稠州商业银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(第一期) | 21稠州银行小微债01  | 金融债   | -   | AA+ | 20210830 | 稳定 | 首次评级 | 谢冰姝、许国号        |
| 中银三星人寿保险有限公司     | 金融机构  | 中银三星人寿保险有限公司2020年资本补充债券                | 20中银三星人寿     | 金融债   | -   | AAA | 20211130 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、许国号         |
| 广西北部湾银行股份有限公司    | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2021年绿色金融债券(第一期)          | 21北部湾银行绿色债01 | 金融债   | -   | AAA | 20210817 | 稳定 | 首次评级 | 陈绪童、许国号        |
| 龙江银行股份有限公司       | 金融机构  | 龙江银行股份有限公司2020年二级资本债券(第一期)             | 20龙江银行二级01   | 金融债   | -   | AA+ | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、许国号、陈奇伟    |
| 龙江银行股份有限公司       | 金融机构  | 龙江银行股份有限公司2019年二级资本债券(第二期)             | 19龙江银行二级02   | 金融债   | -   | AA+ | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、许国号、陈奇伟    |
| 浙江稠州商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2019年浙江稠州商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期)         | 19稠州银行二级01   | 金融债   | -   | AA+ | 20210531 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、许国号、陈奇伟    |
| 浙江稠州商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2020年浙江稠州商业银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(第一期) | 20稠州银行小微债01  | 金融债   | -   | AA+ | 20210531 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、许国号、陈奇伟    |
| 浙江稠州商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 浙江稠州商业银行股份有限公司2021年无固定期限资本债券(第二期)      | 21稠州银行永续债02  | 金融债   | AA  | AA+ | 20210517 | 稳定 | 首次评级 | 谢冰姝、许国号、陈奇伟    |
| 浙江稠州商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2020年浙江稠州商业银行股份有限公司二级资本债券              | 20稠州银行二级     | 金融债   | -   | AA+ | 20210531 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、许国号、陈奇伟    |
| 浙江稠州商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 浙江稠州商业银行股份有限公司2021年无固定期限资本债券(第一期)      | 21稠州银行永续债01  | 金融债   | -   | AA+ | 20210531 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、许国号、陈奇伟    |
| 龙江银行股份有限公司       | 金融机构  | 龙江银行股份有限公司2019年二级资本债券(第一期)             | 19龙江银行二级01   | 金融债   | -   | AA+ | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、许国号、陈奇伟    |
| 龙江银行股份有限公司       | 金融机构  | 龙江银行股份有限公司2021年二级资本债券(第一期)             | 21龙江银行二级01   | 金融债   | -   | AA+ | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、许国号、陈奇伟    |
| 湖北荆门农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2018年湖北荆门农村商业银行股份有限公司二级资本债券            | 18荆门农商二级     | 金融债   | -   | A+  | 20210719 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、许国号、程泽宇    |
| 丹东银行股份有限公司       | 金融机构  | 2016年丹东银行股份有限公司二级资本债券                  | 16丹东银行二级     | 金融债   | -   | A+  | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、许国号、李铭飞     |
| 广西北部湾银行股份有限公司    | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2019年二级资本债券(第一期)          | 19北部湾银行二级01  | 金融债   | -   | AAA | 20210716 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、许国号、梁新新    |
| 广西北部湾银行股份有限公司    | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2019年绿色金融债券(第二期)          | 19北湾银行绿色金融02 | 金融债   | -   | AAA | 20210716 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、许国号、梁新新    |
| 广西北部湾银行股份有限公司    | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2020年二级资本债券(第一期)          | 20北湾银行二级01   | 金融债   | -   | AAA | 20210716 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、许国号、梁新新    |
| 广西北部湾银行股份有限公司    | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2019年绿色金融债券(第一期)          | 19北湾银行绿色金融01 | 金融债   | -   | AAA | 20210716 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、许国号、梁新新    |
| 广西北部湾银行股份有限公司    | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2020年小型微型企业贷款专项金融债券(第一期)  | 20北湾银行小微债01  | 金融债   | -   | AAA | 20210716 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、许国号、梁新新    |
| 广西北部湾银行股份有限公司    | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2021年小型微型企业贷款专项金融债券(第一期)  | 21北部湾银行小微债01 | 金融债   | -   | AAA | 20210716 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、许国号、梁新新    |
| 广西北部湾银行股份有限公司    | 金融机构  | 广西北部湾银行股份有限公司2020年无固定期限资本债券            | 20北湾银行永续债    | 金融债   | -   | AAA | 20210716 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、许国号、梁新新    |
| 湖南宁乡农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2020年湖南宁乡农村商业银行股份有限公司二级资本债券            | 20宁乡农商二级     | -     | -   | AA- | 20210715 | 稳定 | 跟踪评级 | 张煜乾、许国号、林璐、马鸣娇 |
| 中银三星人寿保险有限公司     | 金融机构  | 中银三星人寿保险有限公司2020年资本补充债券                | 20中银三星人寿     | 金融债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、许国号、刘彦良     |
| 山东龙口农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2017年山东龙口农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期)       | 17龙口农商二级01   | 金融债   | -   | AA- | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、许国号、刘彦良     |
| 吉林环城农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2016年吉林环城农村商业银行股份有限公司二级资本债券            | 16环城农商二级     | 金融债   | -   | A   | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 张煜乾、许国号、马鸣娇    |
| 湖北十堰农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2017年湖北十堰农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期)       | 17十堰农商二级01   | 金融债   | -   | AA- | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、许国号、盛世杰     |
| 湖北十堰农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2018年湖北十堰农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期)       | 18十堰农商二级01   | 金融债   | -   | AA- | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、许国号、盛世杰     |
| 中铁建金融租赁有限公司      | 金融机构  | 中铁建金融租赁有限公司2020年第一期金融债券                | 20中铁建租赁01    | 金融债   | -   | AAA | 20210715 | 稳定 | 跟踪评级 | 马鸣娇、许国号、吴宇峰    |
| 晋商银行股份有限公司       | 金融机构  | 晋商银行股份有限公司2018年金融债券                    | 18晋商银行       | 金融债   | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、许国号、吴宇峰     |
| 晋商银行股份有限公司       | 金融机构  | 晋商银行股份有限公司2021年二级资本债券(第一期)             | 21晋商银行二级01   | 金融债   | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、许国号、吴宇峰     |
| 晋商银行股份有限公司       | 金融机构  | 晋商银行股份有限公司2020年金融债券                    | 20晋商银行       | 金融债   | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、许国号、吴宇峰     |
| 哈尔滨银行股份有限公司      | 金融机构  | 哈尔滨银行股份有限公司2017年第二期绿色金融债券(品种二)         | 17哈市银行绿色金融03 | 金融债   | -   | AAA | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、许国号、袁宇豪    |
| 哈尔滨银行股份有限公司      | 金融机构  | 哈尔滨银行股份有限公司2021年无固定期限资本债券              | 21哈尔滨银行永续债   | 金融债   | -   | AAA | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、许国号、袁宇豪    |
| 哈尔滨银行股份有限公司      | 金融机构  | 2016年哈尔滨银行股份有限公司二级资本债券                 | 16哈尔滨银行二级    | 金融债   | -   | AAA | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、许国号、袁宇豪    |
| 锦州银行股份有限公司       | 金融机构  | 2018年锦州银行股份有限公司二级资本债券                  | 18锦州银行二级     | 金融债   | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、许国号、张哲铭     |
| 阳光人寿保险股份有限公司     | 金融机构  | 阳光人寿保险股份有限公司2016年资本补充债券                | 16阳光人寿       | 金融债   | AAA | AAA | 20210104 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、薛峰          |
| 国联证券股份有限公司       | 金融机构  | 国联证券股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行短期公司债券(第一期)  | 20国联S1       | 金融债   | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 董日新、薛峰、刘嘉      |
| 江苏资产管理有限公司       | 非金融企业 | 江苏资产管理有限公司2020年度第一期中期票据                | 20江苏资产MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉、薛峰、卢芮欣      |
| 陕西金融资产管理有限公司     | 非金融企业 | 陕西金融资产管理有限公司2021年度第一期中期票据              | 21陕西金融MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、薛峰、张晨露     |
| 中交天津航道局有限公司      | 非金融企业 | 中交天津航道局有限公司2020年度第一期中期票据               | 20中交天津MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢晨、薛琳霞         |
| 扬州新盛投资发展有限公司     | 非金融企业 | 扬州新盛投资发展有限公司2019年度第一期中期票据              | 19新盛投资MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、薛琳霞        |

|                  |       |                                           |              |       |     |     |          |    |      |                  |
|------------------|-------|-------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------------|
| 中交天津航道局有限公司      | 非金融企业 | 中交天津航道局有限公司2018年度第一期中期票据                  | 18天津航道MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢晨、薛琳霞           |
| 扬州新盛投资发展有限公司     | 非金融企业 | 扬州新盛投资发展有限公司2020年度第一期中期票据                 | 20新盛投资MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、薛琳霞          |
| 扬州新盛投资发展有限公司     | 非金融企业 | 扬州新盛投资发展有限公司2020年度第一期短期融资券                | 20新盛投资CP001  | 短期融资券 | -   | AA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、薛琳霞          |
| 扬州新盛投资发展有限公司     | 非金融企业 | 扬州新盛投资发展有限公司2016年度第一期中期票据                 | 16扬州新盛MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、薛琳霞          |
| 扬州新盛投资发展有限公司     | 非金融企业 | 扬州新盛投资发展有限公司2018年度第一期中期票据                 | 18新盛投资MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、薛琳霞          |
| 安徽省人民政府          | 地方政府  | 2021年安徽省政府再融资专项债券(二期)                     | 安徽2103       | 地方政府债 | AAA | -   | 20210224 | -  | 首次评级 | 郝一哲、薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸 |
| 安徽省人民政府          | 地方政府  | 2021年安徽省政府再融资一般债券(二期)                     | 安徽2104       | 地方政府债 | AAA | -   | 20210224 | -  | 首次评级 | 郝一哲、薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸 |
| 安徽省人民政府          | 地方政府  | 2021年安徽省政府再融资专项债券(二期)                     | 21安徽04       | 地方政府债 | AAA | -   | 20210224 | -  | 首次评级 | 郝一哲、薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸 |
| 安徽省人民政府          | 地方政府  | 2021年安徽省政府再融资一般债券(二期)                     | 21安徽03       | 地方政府债 | AAA | -   | 20210224 | -  | 首次评级 | 郝一哲、薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸 |
| 安徽省人民政府          | 地方政府  | 2021年安徽省政府再融资一般债券(二期)                     | 21安徽债04      | -     | AAA | -   | 20210224 | -  | 首次评级 | 郝一哲、薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸 |
| 安徽省人民政府          | 地方政府  | 2021年安徽省政府再融资专项债券(二期)                     | 21安徽债03      | -     | AAA | -   | 20210224 | -  | 首次评级 | 郝一哲、薛琳霞、车兆麒、黄杨宇宸 |
| 株洲市城市建设发展集团有限公司  | 非金融企业 | 株洲市城市建设发展集团有限公司2021年度第二期中期票据              | 21株洲城建MTN002 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210825 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、薛琳霞、汪宜徽       |
| 北大方正集团有限公司       | 非金融企业 | 北大方正集团有限公司公开发行2018年公司债券(第一期)              | 18方正09       | 公司债   | C   | C   | 20210527 | -  | 跟踪评级 | 李明、闫力            |
| 华为投资控股有限公司       | 非金融企业 | 华为投资控股有限公司2021年度第一期中期票据                   | 21华为MTN001   | -     | AAA | AAA | 20210125 | 稳定 | 首次评级 | 贺苏凝、闫力           |
| 北京京城机电控股有限责任公司   | 非金融企业 | 北京京城机电控股有限责任公司2017年度第一期中期票据               | 17京机电MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、闫力           |
| 北大方正集团有限公司       | 非金融企业 | 北大方正集团有限公司公开发行2018年公司债券(第一期)              | 18方正09       | 公司债   | -   | C   | 20210527 | -  | 跟踪评级 | 李明、闫力            |
| 宁夏国有资本运营集团有限责任公司 | 非金融企业 | 宁夏国有资本运营集团有限责任公司2020年度第四期中期票据             | 20宁夏国资MTN004 | 中期票据  | -   | AAA | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、闫力            |
| 北大方正集团有限公司       | 非金融企业 | 北大方正集团有限公司2018年度第二期中期票据                   | 18方正MTN002   | 中期票据  | -   | C   | 20210527 | -  | 跟踪评级 | 李明、闫力            |
| 宁夏国有资本运营集团有限责任公司 | 非金融企业 | 宁夏国有资本运营集团有限责任公司2019年度第一期中期票据             | 19宁夏国资MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、闫力            |
| 宁夏国有资本运营集团有限责任公司 | 非金融企业 | 宁夏国有资本运营集团有限责任公司2020年度第二期中期票据             | 20宁夏国资MTN002 | 中期票据  | -   | AAA | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、闫力            |
| 北大方正集团有限公司       | 非金融企业 | 北大方正集团有限公司2019年度第二期中期票据                   | 19方正MTN002   | 中期票据  | -   | C   | 20210527 | -  | 跟踪评级 | 李明、闫力            |
| 北大方正集团有限公司       | 非金融企业 | 北大方正集团有限公司公开发行2018年公司债券(第三期)              | 18方正13       | 公司债   | C   | C   | 20210527 | -  | 跟踪评级 | 李明、闫力            |
| 北大方正集团有限公司       | 非金融企业 | 北大方正集团有限公司2018年度第一期中期票据                   | 18方正MTN001   | 中期票据  | -   | C   | 20210527 | -  | 跟踪评级 | 李明、闫力            |
| 宁夏国有资本运营集团有限责任公司 | 非金融企业 | 宁夏国有资本运营集团有限责任公司2020年度第一期中期票据             | 20宁夏国资MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、闫力            |
| 北大方正集团有限公司       | 非金融企业 | 北大方正集团有限公司2019年度第一期中期票据                   | 19方正MTN001   | 中期票据  | -   | C   | 20210527 | -  | 跟踪评级 | 李明、闫力            |
| 北京京城机电控股有限责任公司   | 非金融企业 | 北京京城机电控股有限责任公司2019年度第一期中期票据               | 19京机电MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨学慧、闫力           |
| 宁夏国有资本运营集团有限责任公司 | 非金融企业 | 宁夏国有资本运营集团有限责任公司2020年度第三期中期票据             | 20宁夏国资MTN003 | 中期票据  | -   | AAA | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、闫力            |
| 北大方正集团有限公司       | 非金融企业 | 北大方正集团有限公司公开发行2018年公司债券(第二期)              | 18方正12       | 公司债   | -   | C   | 20210527 | -  | 跟踪评级 | 李明、闫力            |
| 北大方正集团有限公司       | 非金融企业 | 北大方正集团有限公司2019年度第一期短期融资券                  | 19方正CP001    | 短期融资券 | -   | C   | 20210527 | -  | 跟踪评级 | 李明、闫力            |
| 北大方正集团有限公司       | 非金融企业 | 北大方正集团有限公司公开发行2018年公司债券(第二期)              | 18方正12       | 公司债   | C   | C   | 20210527 | -  | 跟踪评级 | 李明、闫力            |
| 北大方正集团有限公司       | 非金融企业 | 北大方正集团有限公司公开发行2018年公司债券(第三期)              | 18方正13       | 公司债   | -   | C   | 20210527 | -  | 跟踪评级 | 李明、闫力            |
| 华为投资控股有限公司       | 非金融企业 | 华为投资控股有限公司2021年度第二期中期票据                   | 21华为MTN002   | -     | AAA | AAA | 20210305 | 稳定 | 首次评级 | 贺苏凝、闫力           |
| 上海浦东科创集团有限公司     | 非金融企业 | 上海浦东科创集团有限公司2020年面向合格投资者公开发行创新创业公司债券(第一期) | 20浦创01       | 公司债   | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、闫力、邢霖雪       |
| 上海浦东科创集团有限公司     | 非金融企业 | 上海浦东科创集团有限公司2020年面向合格投资者公开发行创新创业公司债券(第二期) | 20浦创04       | 公司债   | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、闫力、邢霖雪       |
| 上海浦东科创集团有限公司     | 非金融企业 | 上海浦东科创集团有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)     | 20浦创03       | 公司债   | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、闫力、邢霖雪       |
| 上海浦东科创集团有限公司     | 非金融企业 | 上海浦东科创集团有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)     | 20浦创05       | 公司债   | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨晓丽、闫力、邢霖雪       |
| 广汇汽车服务有限责任公司     | 非金融企业 | 广汇汽车服务有限责任公司面向合格投资者公开发行2020年公司债券(第一期)     | 20汽车G1       | 公司债   | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、闫力、张梦苏       |
| 广汇汽车服务集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广汇汽车服务集团股份有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)          | 19汽车01       | 公司债   | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、闫力、张梦苏       |
| 广汇汽车服务有限责任公司     | 非金融企业 | 广汇汽车服务集团股份有限公司公开发行2020年公司债券(第一期)          | 20汽车01       | 公司债   | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、闫力、张梦苏       |
| 广汇汽车服务集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广汇汽车服务股份有限公司2019年度第一期中期票据                 | 19广汇汽车MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、闫力、张梦苏       |
| 广汇汽车服务有限责任公司     | 非金融企业 | 广汇汽车服务有限责任公司公开发行2018年公司债券(第三期)            | 18汽车G3       | 公司债   | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、闫力、张梦苏       |
| 广汇汽车服务有限责任公司     | 非金融企业 | 广汇汽车服务有限责任公司公开发行2018年公司债券(第二期)            | 18广汇G2       | 公司债   | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、闫力、张梦苏       |
| 广汇汽车服务集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广汇汽车服务集团股份有限公司公开发行2021年公司债券(第一期)          | 21汽车01       | 公司债   | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、闫力、张梦苏       |
| 广汇汽车服务集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广汇汽车服务股份有限公司2018年度第二期中期票据                 | 18广汇汽车MTN002 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、闫力、张梦苏       |
| 广汇汽车服务集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广汇汽车服务集团股份有限公司公开发行2020年公司债券(第一期)          | 20汽车01       | 公司债   | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、闫力、张梦苏       |
| 广汇汽车服务有限责任公司     | 非金融企业 | 广汇汽车服务有限责任公司公开发行2018年公司债券(第一期)            | 18广汇G1       | 公司债   | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、闫力、张梦苏       |
| 广汇汽车服务集团股份有限公司   | 非金融企业 | 广汇汽车服务有限责任公司面向合格投资者公开发行2020年公司债券(第一期)     | 20汽车G1       | 公司债   | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、闫力、张梦苏       |



|                    |       |                                               |              |      |     |     |          |    |      |            |
|--------------------|-------|-----------------------------------------------|--------------|------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 广汇汽车服务集团股份有限公司     | 非金融企业 | 2020年广汇汽车服务集团股份有限公司可转换公司债券                    | 广汇转债         | 可转债  | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、闫力、张梦苏 |
| 广汇汽车服务有限责任公司       | 非金融企业 | 广汇汽车服务有限责任公司面向合格投资者公开发行2020年公司债券(第二期)         | 20广汇G2       | 公司债  | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、闫力、张梦苏 |
| 广汇汽车服务集团股份有限公司     | 非金融企业 | 广汇汽车服务集团股份有限公司公开发行2019年公司债券(第二期)              | 19汽车02       | 公司债  | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、闫力、张梦苏 |
| 旭辉集团股份有限公司         | 非金融企业 | 旭辉集团股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)           | 21旭辉02       | 公司债  | AAA | AAA | 20210430 | 稳定 | 首次评级 | 韩家麒、闫欣     |
| 中海企业发展集团有限公司       | 非金融企业 | 中海企业发展集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二)    | 21中海02       | 公司债  | AAA | AAA | 20210316 | 稳定 | 首次评级 | 刘艳婷、闫欣     |
| 中海企业发展集团有限公司       | 非金融企业 | 中海企业发展集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)    | 21中海01       | 公司债  | AAA | AAA | 20210316 | 稳定 | 首次评级 | 刘艳婷、闫欣     |
| 信达投资有限公司           | 非金融企业 | 信达投资有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(品种二)             | 19投资02       | 公司债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 支亚梅、闫欣     |
| 信达投资有限公司           | 非金融企业 | 信达投资有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(品种一)             | 19投资01       | 公司债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 支亚梅、闫欣     |
| 信达投资有限公司           | 非金融企业 | 信达投资有限公司2020年度第一期中期票据                         | 20信达投资MTN001 | 中期票据 | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 支亚梅、闫欣     |
| 成都兴城人居地产投资集团股份有限公司 | 非金融企业 | 成都兴城人居地产投资集团股份有限公司2021年公开发行公司债券(第一期)(面向专业投资者) | 21人居债        | 公司债  | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨野、闫欣、杨哲   |
| 招商局漳州开发区有限公司       | 非金融企业 | 招商局漳州开发区有限公司2020年度第一期中期票据                     | 20漳州开发MTN001 | 中期票据 | -   | AA  | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒋智超、闫欣、张超  |
| 招商局漳州开发区有限公司       | 非金融企业 | 招商局漳州开发区有限公司2020年度第二期中期票据                     | 20漳州开发MTN002 | 中期票据 | -   | AA  | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 蒋智超、闫欣、张超  |
| 台州市椒江区国有资本运营集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年台州市椒江区国有资产经营有限公司公司债券                     | PR椒江01       | 企业债  | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、闫旭     |
| 广州市城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 广州市城市建设投资集团有限公司2021年度第一期中期票据                  | 21广州城投MTN001 | 中期票据 | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 候珍珍、闫旭     |
| 广州市城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 广州市城市建设投资集团有限公司2020年度第二期中期票据                  | 20广州城投MTN002 | 中期票据 | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 候珍珍、闫旭     |
| 广州市城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年第一期广州市城市建设投资集团有限公司城市停车场建设专项债券(品种一)       | 16穗城01       | 企业债  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 候珍珍、闫旭     |
| 广州市城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年第一期广州市城市建设投资集团有限公司城市停车场建设专项债券(品种二)       | 16穗城02       | 企业债  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 候珍珍、闫旭     |
| 广东省广晟控股集团有限公司      | 非金融企业 | 广东省广晟资产经营有限公司2021年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第一期)     | 21广晟Y1       | 公司债  | AAA | AAA | 20210114 | 稳定 | 首次评级 | 李明、闫旭      |
| 广州市城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年第一期广州市城市建设投资集团有限公司城市停车场建设专项债券(品种二)       | 16穗城投债01     | 企业债  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 候珍珍、闫旭     |
| 广州市城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 广州市城市建设投资集团有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20广州城投MTN001 | 中期票据 | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 候珍珍、闫旭     |
| 广州市城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年第二期广州市城市建设投资集团有限公司城市停车场建设专项债券            | 16穗城投可续期债02  | 企业债  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 候珍珍、闫旭     |
| 广州市城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 广州市城市建设投资集团有限公司2021年度第二期中期票据                  | 21广州城投MTN002 | 中期票据 | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 候珍珍、闫旭     |
| 广州市城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 广州市城市建设投资集团有限公司2020年度第四期中期票据                  | 20广州城投MTN004 | 中期票据 | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 候珍珍、闫旭     |
| 广州市城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 广州市城市建设投资集团有限公司2020年度第三期中期票据                  | 20广州城投MTN003 | 中期票据 | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 候珍珍、闫旭     |
| 广州市城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年第一期广州市城市建设投资集团有限公司城市停车场建设专项债券(品种一)       | 16穗城投可续期债01  | 企业债  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 候珍珍、闫旭     |
| 西阳县桃花源旅游投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 西阳县桃花源旅游投资(集团)有限公司2020年度第一期中期票据(扶贫)           | 20桃花源MTN001  | 中期票据 | -   | AA  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、闫旭     |
| 广州市城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 广州市城市建设投资集团有限公司2021年度第二期中期票据                  | 21广州城投MTN002 | 中期票据 | AAA | AAA | 20210413 | 稳定 | 首次评级 | 候珍珍、闫旭     |
| 广州市城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年第二期广州市城市建设投资集团有限公司城市停车场建设专项债券            | 16穗城03       | 企业债  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 候珍珍、闫旭     |
| 广州市城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 广州市城市建设投资集团有限公司2021年度第一期中期票据                  | 21广州城投MTN001 | 中期票据 | AAA | AAA | 20210413 | 稳定 | 首次评级 | 候珍珍、闫旭     |
| 台州市椒江区国有资本运营集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年台州市椒江区国有资产经营有限公司公司债券                     | 15椒江债        | 企业债  | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 谭心远、闫旭     |
| 广东省广晟控股集团有限公司      | 非金融企业 | 2016年第二期广东省广晟资产经营有限公司公司债券                     | 16广晟债02      | 企业债  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、闫旭、郭察理  |
| 广东省广晟控股集团有限公司      | 非金融企业 | 广东省广晟资产经营有限公司公开发行2017年公司债券(第二期)               | 17广晟02       | 公司债  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、闫旭、郭察理  |
| 广东省广晟控股集团有限公司      | 非金融企业 | 广东省广晟资产经营有限公司2020年度第五期中期票据                    | 20广晟MTN005   | 中期票据 | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、闫旭、郭察理  |
| 广东省广晟控股集团有限公司      | 非金融企业 | 广东省广晟资产经营有限公司2020年度第二期中期票据                    | 20广晟MTN002   | 中期票据 | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、闫旭、郭察理  |
| 广东省广晟控股集团有限公司      | 非金融企业 | 广东省广晟资产经营有限公司2021年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第一期)     | 21广晟Y1       | 公司债  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、闫旭、郭察理  |
| 广东省广晟控股集团有限公司      | 非金融企业 | 2016年第一期广东省广晟资产经营有限公司公司债券                     | 16广晟债01      | 企业债  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、闫旭、郭察理  |
| 广东省广晟控股集团有限公司      | 非金融企业 | 2016年第三期广东省广晟资产经营有限公司公司债券                     | 16广晟债03      | 企业债  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、闫旭、郭察理  |
| 广东省广晟控股集团有限公司      | 非金融企业 | 广东省广晟资产经营有限公司2020年度第一期中期票据                    | 20广晟MTN001   | 中期票据 | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、闫旭、郭察理  |
| 广东省广晟控股集团有限公司      | 非金融企业 | 广东省广晟资产经营有限公司2021年度第一期中期票据                    | 21广晟MTN001   | 中期票据 | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、闫旭、郭察理  |
| 广东省广晟控股集团有限公司      | 非金融企业 | 广东省广晟资产经营有限公司2016年度第一期中期票据                    | 16广晟MTN001   | 中期票据 | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、闫旭、郭察理  |

|                |       |                                                |              |       |     |     |          |    |      |               |
|----------------|-------|------------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|---------------|
| 广东省广晟控股集团有限公司  | 非金融企业 | 2016年第一期广东省广晟资产经营有限公司公司债券                      | 16广晟01       | 企业债   | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、闫旭、郭察理     |
| 广东省广晟控股集团有限公司  | 非金融企业 | 广东省广晟资产经营有限公司2020年度第四期中期票据                     | 20广晟MTN004   | 中期票据  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、闫旭、郭察理     |
| 广东省广晟控股集团有限公司  | 非金融企业 | 2016年第三期广东省广晟资产经营有限公司公司债券                      | 16广晟03       | 企业债   | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、闫旭、郭察理     |
| 广东省广晟控股集团有限公司  | 非金融企业 | 广东省广晟资产经营有限公司公开发行2017年公司债券(第一期)                | 17广晟01       | 公司债   | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、闫旭、郭察理     |
| 广东省广晟控股集团有限公司  | 非金融企业 | 广东省广晟资产经营有限公司2020年度第三期中期票据                     | 20广晟MTN003   | 中期票据  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、闫旭、郭察理     |
| 广东省广晟控股集团有限公司  | 非金融企业 | 广东省广晟资产经营有限公司2016年度第二期中期票据                     | 16广晟MTN002   | 中期票据  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、闫旭、郭察理     |
| 广东省广晟控股集团有限公司  | 非金融企业 | 2016年第二期广东省广晟资产经营有限公司公司债券                      | 16广晟02       | 企业债   | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、闫旭、郭察理     |
| 广东省广晟控股集团有限公司  | 非金融企业 | 广东省广晟控股集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第二期)(品种一) | 21广晟Y2       | 公司债   | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、闫旭、郭察理     |
| 贵州广电传媒集团有限公司   | 非金融企业 | 贵州广电传媒集团有限公司2016年度第一期中期票据                      | 16贵州广电MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、闫旭、刘祎烜、邢霖雪 |
| 贵州广电传媒集团有限公司   | 非金融企业 | 贵州广电传媒集团有限公司2020年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第一期)        | 20传媒01       | 公司债   | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、闫旭、刘祎烜、邢霖雪 |
| 贵州广电传媒集团有限公司   | 非金融企业 | 贵州广电传媒集团有限公司2018年度第一期中期票据                      | 18贵州广电MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李明、闫旭、刘祎烜、邢霖雪 |
| 泰禾集团股份有限公司     | 非金融企业 | 泰禾集团股份有限公司2017年度第二期中期票据                        | 17泰禾MTN002   | 中期票据  | -   | C   | 20210624 | -  | 跟踪评级 | 曹梦茹、杨栋        |
| 泰禾集团股份有限公司     | 非金融企业 | 泰禾集团股份有限公司2017年度第一期中期票据                        | 17泰禾MTN001   | 中期票据  | -   | C   | 20210624 | -  | 跟踪评级 | 曹梦茹、杨栋        |
| 新兴际华集团有限公司     | 非金融企业 | 新兴际华集团有限公司2020年公开发行可续期公司债券(第一期)                | 20新际Y1       | 公司债   | -   | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 范瑞、杨涵         |
| 新兴际华集团有限公司     | 非金融企业 | 新兴际华集团有限公司2017年公开发行可续期公司债券(第一期)品种二             | 17新际Y2       | 公司债   | -   | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 范瑞、杨涵         |
| 新兴际华集团有限公司     | 非金融企业 | 新兴际华集团有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)品种一                | 19新际01       | 公司债   | -   | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 范瑞、杨涵         |
| 新兴际华集团有限公司     | 非金融企业 | 新兴际华集团有限公司2019年公开发行公司债券(第二期)(品种二)              | 19新际04       | 公司债   | -   | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 范瑞、杨涵         |
| 新兴际华集团有限公司     | 非金融企业 | 新兴际华集团有限公司2020年公开发行可续期公司债券(第二期)                | 20新际Y2       | 公司债   | -   | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 范瑞、杨涵         |
| 新兴际华集团有限公司     | 非金融企业 | 新兴际华集团有限公司2021年度第一期中期票据                        | 21新兴际华MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20210406 | 稳定 | 首次评级 | 范瑞、杨涵         |
| 新兴际华集团有限公司     | 非金融企业 | 新兴际华集团有限公司2021年度第二期中期票据                        | 21新兴际华MTN002 | 中期票据  | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 首次评级 | 范瑞、杨涵         |
| 新兴际华集团有限公司     | 非金融企业 | 新兴际华集团有限公司2020年公开发行公司债券(第二期)                   | 20新际02       | 公司债   | -   | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 范瑞、杨涵         |
| 新兴际华集团有限公司     | 非金融企业 | 新兴际华集团有限公司2018年公开发行可续期公司债券(第一期)品种一             | 18新际Y1       | 公司债   | -   | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 范瑞、杨涵         |
| 新兴际华集团有限公司     | 非金融企业 | 新兴际华集团有限公司2021年度第一期中期票据                        | 21新兴际华MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 范瑞、杨涵         |
| 新兴际华集团有限公司     | 非金融企业 | 新兴际华集团有限公司2019年公开发行公司债券(第三期)                   | 19新际05       | 公司债   | -   | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 范瑞、杨涵         |
| 新兴际华集团有限公司     | 非金融企业 | 新兴际华集团有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)                   | 20新际01       | 公司债   | -   | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 范瑞、杨涵         |
| 新兴际华集团有限公司     | 非金融企业 | 新兴际华集团有限公司2021年度第三期中期票据                        | 21新兴际华MTN003 | 中期票据  | -   | AAA | 20210823 | 稳定 | 首次评级 | 范瑞、杨涵         |
| 新兴际华集团有限公司     | 非金融企业 | 新兴际华集团有限公司2018年公开发行可续期公司债券(第三期)品种一             | 18新际Y5       | 公司债   | -   | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 范瑞、杨涵         |
| 新兴际华集团有限公司     | 非金融企业 | 新兴际华集团有限公司2018年公开发行可续期公司债券(第二期)品种一             | 18新际Y3       | 公司债   | -   | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 范瑞、杨涵         |
| 新兴际华集团有限公司     | 非金融企业 | 新兴际华集团有限公司2019年公开发行公司债券(第二期)品种一                | 19新际03       | 公司债   | -   | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 范瑞、杨涵         |
| 新兴际华集团有限公司     | 非金融企业 | 新兴际华集团有限公司2020年度第一期中期票据                        | 20新兴际华MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 范瑞、杨涵         |
| 新兴际华集团有限公司     | 非金融企业 | 新兴际华集团有限公司2017年公开发行可续期公司债券(第一期)品种一             | 17新际Y1       | 公司债   | -   | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 范瑞、杨涵         |
| 广西柳工集团有限公司     | 非金融企业 | 广西柳工集团有限公司2018年度第一期中期票据                        | 18柳工MTN001   | 中期票据  | -   | AA+ | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 华艾嘉、杨涵        |
| 广西柳工集团有限公司     | 非金融企业 | 广西柳工集团有限公司2020年度第一期中期票据                        | 20柳工MTN001   | 中期票据  | -   | AA+ | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 华艾嘉、杨涵        |
| 新兴际华集团有限公司     | 非金融企业 | 新兴际华集团有限公司2018年公开发行可续期公司债券(第一期)品种二             | 18新际Y2       | 公司债   | -   | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 范瑞、杨涵         |
| 三一重工股份有限公司     | 非金融企业 | 三一重工股份有限公司2021年度第六期超短期融资券                      | 21三一重工SCP006 | 短期融资券 | -   | AAA | 20211220 | 稳定 | 跟踪评级 | 宁立杰、杨涵、丁媛香    |
| 三一重工股份有限公司     | 非金融企业 | 三一重工股份有限公司2021年度第六期超短期融资券                      | 21三一重工SCP006 | 短期融资券 | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 首次评级 | 宁立杰、杨涵、丁媛香    |
| 上海新时达电气股份有限公司  | 非金融企业 | 2017年上海新时达电气股份有限公司可转换公司债券                      | 时达转债         | 可转债   | -   | AA  | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、杨涵、杨恒      |
| 中国电信股份有限公司     | 非金融企业 | 中国电信股份有限公司2019年度第一期中期票据                        | 19中电信MTN001  | 中期票据  | AAA | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 范瑞、杨恒         |
| 红豆集团有限公司       | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2020年度第二期中期票据                          | 20红豆MTN002   | 中期票据  | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 宁立杰、杨恒        |
| 红豆集团有限公司       | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2019年度第二期中期票据                          | 19红豆MTN002   | 中期票据  | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 宁立杰、杨恒        |
| 红豆集团有限公司       | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2020年度第一期中期票据                          | 20红豆MTN001   | 中期票据  | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 宁立杰、杨恒        |
| 武汉金融控股(集团)有限公司 | 金融机构  | 武汉金融控股(集团)有限公司2021年度第一期中期票据                    | 21武汉金控MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20210125 | 稳定 | 首次评级 | 杨学慧、杨恒        |
| 红豆集团有限公司       | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2020年度第三期中期票据                          | 20红豆MTN003   | -     | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 宁立杰、杨恒        |
| 湖北宏泰集团有限公司     | 非金融企业 | 湖北省宏泰国有资产投资运营集团有限公司2019年度第一期中期票据               | 19宏泰国资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20210204 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、杨恒        |
| 红豆集团有限公司       | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2021年度第一期中期票据                          | 21红豆MTN001   | 中期票据  | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 宁立杰、杨恒        |
| 红豆集团有限公司       | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2019年度第三期中期票据                          | 19红豆MTN003   | 中期票据  | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 宁立杰、杨恒        |
| 红豆集团有限公司       | 非金融企业 | 红豆集团有限公司2020年度第五期中期票据                          | 20红豆MTN005   | -     | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 宁立杰、杨恒        |
| 湖北宏泰集团有限公司     | 非金融企业 | 湖北省宏泰国有资产投资运营集团有限公司2016年度第一期中期票据               | 16宏泰国资MTN001 | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20210204 | 稳定 | 跟踪评级 | 郭察理、杨恒        |
| 中国重型汽车集团有限公司   | 非金融企业 | 中国重型汽车集团有限公司2019年度第一期中期票据                      | 19重汽MTN001   | 中期票据  | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗峤、杨恒、范瑞      |
| 中国重型汽车集团有限公司   | 非金融企业 | 中国重型汽车集团有限公司2019年度第二期中期票据                      | 19重汽MTN002   | 中期票据  | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗峤、杨恒、范瑞      |
| 中国重型汽车集团有限公司   | 非金融企业 | 中国重型汽车集团有限公司公开发行2017年公司债券(第一期)                 | 17重汽01       | 公司债   | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗峤、杨恒、范瑞      |

|                    |       |                                         |                |        |   |     |          |    |      |                   |
|--------------------|-------|-----------------------------------------|----------------|--------|---|-----|----------|----|------|-------------------|
| 中国重型汽车集团有限公司       | 非金融企业 | 中国重型汽车集团有限公司公开发行2016年公司债券(第一期)          | 16重汽01         | 公司债    | - | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗峤、杨恒、范瑞          |
| 山鹰国际控股股份公司         | 非金融企业 | 2019年山鹰国际控股股份公司可转换公司债券                  | 鹰19转债          | 可转债    | - | AA+ | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、杨恒、高佳悦         |
| 山鹰国际控股股份公司         | 非金融企业 | 2018年山鹰国际控股股份公司可转换公司债券                  | 山鹰转债           | 可转债    | - | AA+ | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、杨恒、高佳悦         |
| 中联重科股份有限公司         | 非金融企业 | 中联重科股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)     | 18中联01         | 公司债    | - | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、杨恒、华艾嘉         |
| 中联重科股份有限公司         | 非金融企业 | 中联重科股份有限公司2019年度第一期中期票据                 | 19中联重科MTN001   | 中期票据   | - | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、杨恒、华艾嘉         |
| 中联重科股份有限公司         | 非金融企业 | 中联重科股份有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)     | 20中联01         | 公司债    | - | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、杨恒、华艾嘉         |
| 中联重科股份有限公司         | 非金融企业 | 中联重科股份有限公司2018年度第一期中期票据                 | 18中联重科MTN001   | 中期票据   | - | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、杨恒、华艾嘉         |
| 中联重科股份有限公司         | 非金融企业 | 中联重科股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)     | 19中联01         | 公司债    | - | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、杨恒、华艾嘉         |
| 北方凌云工业集团有限公司       | 非金融企业 | 北方凌云工业集团有限公司2018年度第一期中期票据               | 18凌云工业MTN001   | 中期票据   | - | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王进取、杨晴            |
| 国轩高科股份有限公司         | 非金融企业 | 2018年第一期国轩高科股份有限公司绿色债券                  | 18国轩绿色债01      | 企业债    | - | AA  | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、杨晴            |
| 中国航天科技集团有限公司       | 非金融企业 | 2013年中国航天科技集团公司企业债券(10年期)               | 13航天债01        | 企业债    | - | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 范瑞、杨晴             |
| 国轩高科股份有限公司         | 非金融企业 | 2018年第二期国轩高科股份有限公司绿色债券                  | 18国轩绿色债02      | 企业债    | - | AA  | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、杨晴            |
| 凌云工业股份有限公司         | 非金融企业 | 凌云工业股份有限公司2018年度第一期中期票据                 | 18凌云工业MTN001   | 中期票据   | - | AA+ | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王进取、杨晴            |
| 中国航天科技集团有限公司       | 非金融企业 | 2013年中国航天科技集团公司企业债券(15年期)               | 13航天债02        | 企业债    | - | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 范瑞、杨晴             |
| 浙江晨丰科技股份有限公司       | 非金融企业 | 2021年浙江晨丰科技股份有限公司公开发行可转换公司债券            | 晨丰转债           | 可转债    | A | A   | 20210305 | 稳定 | 首次评级 | 宁立杰、杨晴、崔濛骁        |
| 北方凌云工业集团有限公司       | 非金融企业 | 北方凌云工业集团有限公司2021年度第一期中期票据               | 21凌云工业MTN001   | 中期票据   | - | AA+ | 20210809 | 稳定 | 首次评级 | 王进取、杨晴、宁立杰        |
| 北京汽车投资有限公司         | 非金融企业 | 北京汽车投资有限公司公开发行2017年公司债券(第一期)            | 17北汽01         | 公司债    | - | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、杨晴、朱文君        |
| 重庆钢铁股份有限公司         | 非金融企业 | 重庆钢铁股份有限公司2020年度第一期中期票据(品种一)            | 20重庆钢铁MTN001A  | 中期票据   | - | AA+ | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 樊思、杨润、尹金泽         |
| 重庆钢铁股份有限公司         | 非金融企业 | 重庆钢铁股份有限公司2020年度第一期中期票据(品种二)            | 20重庆钢铁MTN001B  | 中期票据   | - | AA+ | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 樊思、杨润、尹金泽         |
| 深圳前海联捷商业保理有限公司     | 金融机构  | 深圳前海联捷商业保理有限公司2021年度第一期华发优生活二号资产支持票据优先级 | 21优生活二ABN001优先 | 资产支持证券 | - | -   | 20210315 | -  | 首次评级 | 王放、杨润泽、高维蔚        |
| 深圳前海联捷商业保理有限公司     | 金融机构  | 深圳前海联捷商业保理有限公司2021年度第一期华发大湾区资产支持票据优先级   | 21华发大湾ABN001优先 | 资产支持证券 | - | -   | 20210119 | -  | 首次评级 | 王放、杨润泽、高维蔚        |
| 中国建设银行股份有限公司       | 金融机构  | 建元2018年第十四期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券   | 18建元14A1_bc    | 资产支持证券 | - | -   | 20210727 | -  | 跟踪评级 | 王笛、杨润泽、李大卫、曹雨璇    |
| 中国建设银行股份有限公司       | 金融机构  | 建元2018年第十三期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券   | 18建元13A1_bc    | 资产支持证券 | - | -   | 20210727 | -  | 跟踪评级 | 王笛、杨润泽、李大卫、曹雨璇    |
| 中国建设银行股份有限公司       | 金融机构  | 建元2018年第十期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券    | 18建元10A1_bc    | 资产支持证券 | - | -   | 20210727 | -  | 跟踪评级 | 王笛、杨润泽、李大卫、姜源     |
| 中国建设银行股份有限公司       | 金融机构  | 建元2018年第六期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券    | 18建元6A1_bc     | 资产支持证券 | - | -   | 20210727 | -  | 跟踪评级 | 王笛、杨润泽、李大卫、姜源     |
| 中国建设银行股份有限公司       | 金融机构  | 建元2018年第八期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券    | 18建元8A1_bc     | 资产支持证券 | - | -   | 20210727 | -  | 跟踪评级 | 王笛、杨润泽、李大卫、姜源     |
| 中国工商银行股份有限公司       | 金融机构  | 工元至诚2021年第四期不良资产支持证券次级档资产支持证券           | 21工元至诚4C_bc    | 资产支持证券 | - | -   | 20210309 | -  | 首次评级 | 张睿君、杨润泽、聂中一、张玥、朱聪 |
| 中国工商银行股份有限公司       | 金融机构  | 工元至诚2021年第四期不良资产支持证券优先档资产支持证券           | 21工元至诚4优先_bc   | 资产支持证券 | - | -   | 20210309 | -  | 首次评级 | 张睿君、杨润泽、聂中一、张玥、朱聪 |
| 招商银行股份有限公司         | 金融机构  | 招银和信2022年第一期汽车分期贷款优先A2档绿色资产支持证券         | 22招银和信1A2      | 资产支持证券 | - | -   | 20211227 | -  | 首次评级 | 张睿君、杨润泽、沈柯燕、李倪    |
| 招商银行股份有限公司         | 金融机构  | 招银和信2022年第一期汽车分期贷款优先A1档绿色资产支持证券         | 22招银和信1A1      | 资产支持证券 | - | -   | 20211227 | -  | 首次评级 | 张睿君、杨润泽、沈柯燕、李倪    |
| 招商银行股份有限公司         | 金融机构  | 招银和信2022年第一期汽车分期贷款优先B档绿色资产支持证券          | 22招银和信1B       | 资产支持证券 | - | -   | 20211227 | -  | 首次评级 | 张睿君、杨润泽、沈柯燕、李倪    |
| 招商银行股份有限公司         | 金融机构  | 招银和信2022年第一期汽车分期贷款次级档绿色资产支持证券           | 22招银和信1C       | 资产支持证券 | - | -   | 20211227 | -  | 首次评级 | 张睿君、杨润泽、沈柯燕、李倪    |
| 湖州南浔交通水利投资建设集团有限公司 | 非金融企业 | 2020年第一期湖州南浔交通水利投资建设集团有限公司城市停车场建设专项债券   | 20南浔专项债01      | -      | - | AA  | 20210616 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、杨世龙           |
| 湖州南浔交通水利投资建设集团有限公司 | 非金融企业 | 2020年第一期湖州南浔交通水利投资建设集团有限公司城市停车场建设专项债券   | 20南专01         | 企业债    | - | AA  | 20210616 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、杨世龙           |
| 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司  | 非金融企业 | 2020年绵阳科技城发展投资(集团)有限公司公司债券              | 20绵科债          | 企业债    | - | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、杨世龙、焦阳        |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司    | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司2020年度第一期中期票据            | 20绵阳投资MTN001   | 中期票据   | - | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、杨世龙、焦阳        |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司    | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司2020年度第二期中期票据            | 20绵阳投资MTN002   | 中期票据   | - | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、杨世龙、焦阳        |
| 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司  | 非金融企业 | 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司2016年公开发行公司债券(第一期)     | 16科发01         | 公司债    | - | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、杨世龙、焦阳        |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司    | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)       | 19绵投01         | 公司债    | - | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、杨世龙、焦阳        |

|                   |       |                                                      |              |       |     |     |          |    |      |                 |
|-------------------|-------|------------------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-----------------|
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司公开发行2021年公司债券(第一期)                    | 21绵阳01       | 公司债   | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、杨世龙、焦阳      |
| 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司2017年公开发行公司债券                       | 17科发债        | 公司债   | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、杨世龙、焦阳      |
| 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)           | 21科发02       | 公司债   | -   | AA  | 20210715 | 稳定 | 首次评级 | 高朝群、杨世龙、焦阳      |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司公开发行2020年公司债券(第一期)                    | 20绵阳01       | 公司债   | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、杨世龙、焦阳      |
| 绵阳科技城发展投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 2020年绵阳科技城发展投资(集团)有限公司公司债券                           | 20科发债        | 企业债   | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、杨世龙、焦阳      |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司公开发行2021年公司债券(第二期)                    | 21绵阳02       | 公司债   | -   | AA+ | 20210705 | 稳定 | 首次评级 | 高朝群、杨世龙、焦阳      |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司   | 非金融企业 | 绵阳市投资控股(集团)有限公司2017年度第一期中期票据                         | 17绵阳投资MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、杨世龙、焦阳      |
| 成都高新投资集团有限公司      | 非金融企业 | 成都高新投资集团有限公司公开发行2021年科技创新公司债券(面向专业投资者)(第一期)          | 21蓉高K1       | 公司债   | AAA | AAA | 20210305 | 稳定 | 首次评级 | 张雪、杨世龙、尹丹、黄静轩   |
| 福州城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2021年福州城市建设投资集团有限公司公司债券(第一期)                         | 21福州城投01     | 企业债   | AAA | AAA | 20210224 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、杨廷芳          |
| 青岛西海岸新区融合控股集团有限公司 | 非金融企业 | 青岛西海岸新区融合控股集团有限公司2021年度第一期中期票据                       | 21青岛西海MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、杨廷芳          |
| 厦门市人民政府           | 地方政府  | 2021年厦门市政府一般债券(一期)                                   | 21厦门101      | 地方政府债 | AAA | -   | 20210426 | -  | 首次评级 | 霍正泽、杨廷芳         |
| 厦门市人民政府           | 地方政府  | 2021年厦门市地方再融资一般债券(一期)                                | 21厦门102      | 地方政府债 | AAA | -   | 20210426 | -  | 首次评级 | 霍正泽、杨廷芳         |
| 德清县恒达建设发展有限公司     | 非金融企业 | 2020年德清县恒达建设发展有限公司公司债券(第一期)                          | 20德清01       | 企业债   | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、杨廷芳          |
| 厦门市人民政府           | 地方政府  | 2021年厦门市地方再融资一般债券(一期)                                | 厦门2102       | 地方政府债 | AAA | -   | 20210426 | -  | 首次评级 | 霍正泽、杨廷芳         |
| 福州城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2021年福州城市建设投资集团有限公司公司债券(第一期)                         | 21福州01       | 企业债   | AAA | AAA | 20210224 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、杨廷芳          |
| 厦门市人民政府           | 地方政府  | 2021年厦门市地方再融资专项债券(一期)                                | 21厦门103      | 地方政府债 | AAA | -   | 20210426 | -  | 首次评级 | 霍正泽、杨廷芳         |
| 厦门市人民政府           | 地方政府  | 2021年厦门市重大基础设施(市级)专项债券(一期)-2021年厦门市政府专项债券(一期)        | 21厦门104      | 地方政府债 | AAA | -   | 20210427 | -  | 首次评级 | 霍正泽、杨廷芳         |
| 厦门市人民政府           | 地方政府  | 2021年厦门市政府一般债券(一期)                                   | 厦门2101       | 地方政府债 | AAA | -   | 20210426 | -  | 首次评级 | 霍正泽、杨廷芳         |
| 德清县恒达建设发展有限公司     | 非金融企业 | 2020年德清县恒达建设发展有限公司公司债券(第一期)                          | 20德清债01      | 企业债   | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、杨廷芳          |
| 厦门市人民政府           | 地方政府  | 2021年厦门市地方再融资专项债券(一期)                                | 厦门2103       | 地方政府债 | AAA | -   | 20210426 | -  | 首次评级 | 霍正泽、杨廷芳         |
| 厦门市人民政府           | 地方政府  | 2021年厦门市重大基础设施(市级)专项债券(一期)-2021年厦门市政府专项债券(一期)        | 厦门2104       | 地方政府债 | AAA | -   | 20210427 | -  | 首次评级 | 霍正泽、杨廷芳         |
| 厦门市人民政府           | 地方政府  | 2021年厦门市污水处理项目专项债券(二期)-2021年厦门市政府专项债券(十四期)           | 21厦门债18      | 地方政府债 | -   | -   | 20210708 | -  | 首次评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府           | 地方政府  | 2019年厦门市政府一般债券(三期)                                   | 厦门1903       | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府           | 地方政府  | 2020年厦门市重大基础设施(市级)专项债券(二期)-2020年厦门市政府专项债券(五期)        | 20厦门债05      | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府           | 地方政府  | 2020年厦门市信息产业园区基础设施专项债券(一期)-2020年厦门市政府专项债券(十期)        | 20厦门11       | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府           | 地方政府  | 2020年厦门市地方再融资专项债券(一期)                                | 厦门2015       | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府           | 地方政府  | 2021年厦门市湖里区东部产业园区基础设施专项债券(二期)-2021年厦门市政府专项债券(十六期)    | 21厦门20       | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府           | 地方政府  | 2021年厦门市政府一般债券(一期)                                   | 厦门2101       | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府           | 地方政府  | 2020年厦门市污水处理项目专项债券(一期)-2020年厦门市政府专项债券(二期)            | 厦门2002       | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府           | 地方政府  | 2019年厦门市土地储备专项债券(二期)-2019年厦门市政府专项债券(三期)              | 19厦门06       | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府           | 地方政府  | 2020年厦门市湖里区东部产业园区基础设施专项债券(二期)-2020年厦门市政府专项债券(八期)     | 20厦门09       | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府           | 地方政府  | 2020年厦门市重大基础设施(市级)专项债券(三期)-2020年厦门市政府专项债券(七期)        | 20厦门08       | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府           | 地方政府  | 2019年厦门市政府一般债券(一期)                                   | 19厦门债01      | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府           | 地方政府  | 2020年厦门市集美区产业园区基础设施及配套工程专项债券(一期)-2020年厦门市政府专项债券(十一期) | 厦门2012       | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府           | 地方政府  | 2020年厦门市政府一般债券(二期)                                   | 20厦门16       | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府           | 地方政府  | 2020年厦门市信息产业园区基础设施专项债券(二期)-2020年厦门市政府专项债券(十五期)       | 20厦门19       | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府           | 地方政府  | 2017年厦门市政府一般债券(三期)                                   | 17厦门债03      | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府           | 地方政府  | 2021年厦门市新机场项目专项债券(一期)-2021年厦门市政府专项债券(十三期)            | 21厦门债17      | 地方政府债 | -   | -   | 20210708 | -  | 首次评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |

|         |      |                                                      |         |       |   |   |          |    |      |                 |
|---------|------|------------------------------------------------------|---------|-------|---|---|----------|----|------|-----------------|
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市新体育中心项目专项债券(二期)-2021年厦门市政府专项债券(十七期)          | 21厦门债21 | 地方政府债 | - | - | 20210708 | -  | 首次评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市翔安区新型城镇化建设专项债券(二期)-2021年厦门市政府专项债券(十八期)       | 21厦门22  | 地方政府债 | - | - | 20210708 | -  | 首次评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市污水处理项目专项债券(一期)-2020年厦门市政府专项债券(二期)            | 20厦门02  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市火炬高新区产业园区建设专项债券(一期)-2020年厦门市政府专项债券(九期)       | 厦门2010  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市翔安区新型城镇化建设专项债券(二期)-2021年厦门市政府专项债券(十八期)       | 21厦门债22 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市收费公路专项债券(二期)-2021年厦门市政府专项债券(十五期)             | 21厦门19  | 地方政府债 | - | - | 20210708 | -  | 首次评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市新体育中心项目专项债券(一期)-2021年厦门市政府专项债券(五期)           | 厦门2108  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市湖里区东部产业园区基础设施专项债券(一期)-2020年厦门市政府专项债券(四期)     | 20厦门04  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市同安区市政基础设施专项债券(一期)-2021年厦门市政府专项债券(十期)         | 21厦门13  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市湖里区东部产业园区基础设施专项债券(二期)-2020年厦门市政府专项债券(八期)     | 厦门2009  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2018年厦门市政府一般债券(一期)                                   | 厦门1801  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市地方政府再融资专项债券(二期)                              | 21厦门债25 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市重大基础设施(市级)专项债券(一期)-2021年厦门市政府专项债券(一期)        | 21厦门04  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2018年厦门市政府一般债券(二期)                                   | 18厦门02  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市集美区产业园区基础设施及配套工程专项债券(一期)-2020年厦门市政府专项债券(十一期) | 20厦门12  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2019年厦门市轨道交通项目专项债券(一期)-2019年厦门市政府专项债券(一期)            | 19厦门04  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2017年厦门市政府一般债券(三期)                                   | 厦门1703  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2017年厦门市政府一般债券(四期)                                   | 17厦门04  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2015年厦门市政府专项债券(二期)                                   | 15厦门J22 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市政府一般债券(二期)                                   | 厦门2115  | 地方政府债 | - | - | 20210708 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市思明区老旧小区改造及城市更新专项债券(二期)-2020年厦门市政府专项债券(十六期)   | 20厦门债20 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市集美区市政基础设施专项债券(一期)-2021年厦门市政府专项债券(十一期)        | 厦门2114  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市火炬高新区产业园区建设专项债券(一期)-2020年厦门市政府专项债券(九期)       | 20厦门10  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市地方政府再融资专项债券(二期)                              | 21厦门J25 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市重大基础设施(市级)专项债券(二期)-2020年厦门市政府专项债券(五期)        | 20厦门05  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市思明区老旧小区改造及城市更新专项债券(二期)-2020年厦门市政府专项债券(十六期)   | 厦门2020  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2019年厦门市轨道交通项目专项债券(一期)-2019年厦门市政府专项债券(一期)            | 厦门1904  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市污水处理项目专项债券(二期)-2021年厦门市政府专项债券(十四期)           | 21厦门18  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市污水处理项目专项债券(一期)-2021年厦门市政府专项债券(二期)            | 厦门2105  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市收费公路专项债券(二期)-2021年厦门市政府专项债券(十五期)             | 21厦门债19 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |

|         |      |                                                    |         |       |   |   |          |   |      |                 |
|---------|------|----------------------------------------------------|---------|-------|---|---|----------|---|------|-----------------|
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市湖里区东部产业园区基础设施专项债券(二期)-2021年厦门市政府专项债券(十六期)  | 21厦门债20 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2019年厦门市政府一般债券(三期)                                 | 19厦门债03 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市地方政府再融资一般债券(一期)                            | 厦门2014  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市重大基础设施(市级)专项债券(三期)-2020年厦门市政府专项债券(七期)      | 厦门2008  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2019年厦门市政府一般债券(一期)                                 | 厦门1901  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市重大基础设施(市级)专项债券(二期)-2021年厦门市政府专项债券(十二期)     | 厦门2116  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市翔安区新型城镇化建设专项债券(二期)-2021年厦门市政府专项债券(十八期)     | 厦门2122  | 地方政府债 | - | - | 20210708 | - | 首次评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2015年厦门市政府一般债券(四期)                                 | 15厦门04  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市污水处理项目专项债券(一期)-2021年厦门市政府专项债券(二期)          | 21厦门05  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2015年厦门市政府一般债券(三期)                                 | 15厦门03  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市新体育中心项目专项债券(二期)-2021年厦门市政府专项债券(十七期)        | 21厦门21  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2015年厦门市政府专项债券(二期)                                 | 15厦门债06 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2017年厦门市政府一般债券(四期)                                 | 17厦门债04 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2018年厦门市政府一般债券(一期)                                 | 18厦门01  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市新机场项目专项债券(一期)-2020年厦门市政府专项债券(六期)           | 厦门2006  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市地方政府再融资专项债券(二期)                            | 厦门2125  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市收费公路专项债券(一期)-2021年厦门市政府专项债券(三期)            | 21厦门06  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2015年厦门市政府专项债券(二期)                                 | 厦门1522  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市新机场项目专项债券(一期)-2020年厦门市政府专项债券(六期)           | 20厦门06  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市政府一般债券(二期)                                 | 20厦门债16 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2015年厦门市政府一般债券(四期)                                 | 15厦门债04 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市火炬高新区产业园区建设专项债券(一期)-2021年厦门市政府专项债券(十九期)    | 厦门2123  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2015年厦门市政府专项债券(四期)                                 | 15厦门Z4  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市重大基础设施(市级)专项债券(二期)-2021年厦门市政府专项债券(十二期)     | 21厦门债16 | 地方政府债 | - | - | 20210708 | - | 首次评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市重大基础设施(市级)专项债券(二期)-2021年厦门市政府专项债券(十二期)     | 厦门2116  | 地方政府债 | - | - | 20210708 | - | 首次评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2019年厦门市政府一般债券(四期)                                 | 19厦门债08 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市新体育中心项目专项债券(二期)-2021年厦门市政府专项债券(十七期)        | 21厦门债21 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市重大基础设施(市级)专项债券(一期)-2021年厦门市政府专项债券(一期)      | 厦门2104  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市火炬高新区产业园区建设专项债券(一期)-2021年厦门市政府专项债券(十九期)    | 21厦门23  | 地方政府债 | - | - | 20210708 | - | 首次评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市新机场项目专项债券(一期)-2020年厦门市政府专项债券(六期)           | 20厦门债06 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市地方政府再融资一般债券(二期)                            | 21厦门债24 | 地方政府债 | - | - | 20211018 | - | 首次评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市思明区老旧小区改造及城市更新专项债券(一期)-2021年厦门市政府专项债券(六期)  | 21厦门09  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市思明区老旧小区改造及城市更新专项债券(一期)-2020年厦门市政府专项债券(十二期) | 厦门2013  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市新机场项目专项债券(一期)-2021年厦门市政府专项债券(十三期)          | 厦门2117  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |

|         |      |                                                   |          |       |   |   |          |   |      |                 |
|---------|------|---------------------------------------------------|----------|-------|---|---|----------|---|------|-----------------|
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2016年厦门市政府一般债券(四期)                                | 厦门1604   | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2019年厦门市政府一般债券(三期)                                | 19厦门103  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2016年厦门市政府一般债券(三期)                                | 16厦门债03  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市信息产业园区基础设施专项债券(一期)-2020年厦门市政府专项债券(十期)     | 厦门2011   | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市重大基础设施(市级)专项债券(四期)-2020年厦门市政府专项债券(十三期)    | 厦门2017   | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2018年厦门市政府专项债券(三期)                                | 厦门1805   | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2016年厦门市政府专项债券(二期)                                | 16厦门债06  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市重大基础设施(市级)专项债券(四期)-2020年厦门市政府专项债券(十三期)    | 20厦门117  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市同安区社会事业专项债券(一期)-2021年厦门市政府专项债券(九期)        | 21 厦门112 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市湖里区东部产业园区基础设施专项债券(二期)-2021年厦门市政府专项债券(十六期) | 21 厦门债20 | 地方政府债 | - | - | 20210708 | - | 首次评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市地方政府再融资一般债券(二期)                           | 厦门2124   | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市地方政府再融资一般债券(二期)                           | 厦门2124   | 地方政府债 | - | - | 20211018 | - | 首次评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2015年厦门市政府一般债券(八期)                                | 15厦门债16  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市湖里区东部产业园区基础设施专项债券(一期)-2021年厦门市政府专项债券(七期)  | 21 厦门110 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2015年厦门市政府一般债券(七期)                                | 15 厦门债15 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市政府一般债券(一期)                                | 厦门2007   | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市火炬高新区产业园区建设专项债券(一期)-2021年厦门市政府专项债券(十九期)   | 21 厦门123 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市信息产业园区基础设施专项债券(一期)-2020年厦门市政府专项债券(十期)     | 20 厦门债11 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市新体育中心项目专项债券(二期)-2021年厦门市政府专项债券(十七期)       | 厦门2121   | 地方政府债 | - | - | 20210708 | - | 首次评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2017年厦门市政府一般债券(四期)                                | 厦门1704   | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市政府一般债券(一期)                                | 20 厦门债07 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市污水处理项目专项债券(二期)-2021年厦门市政府专项债券(十四期)        | 厦门2118   | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2017年厦门市政府一般债券(二期)                                | 17 厦门02  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市同安区市政基础设施专项债券(一期)-2021年厦门市政府专项债券(十期)      | 厦门2113   | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市新机场项目专项债券(一期)-2021年厦门市政府专项债券(十三期)         | 21 厦门117 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2019年厦门市政府一般债券(四期)                                | 厦门1908   | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2015年厦门市政府一般债券(八期)                                | 厦门1508   | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市重大基础设施(市级)专项债券(一期)-2020年厦门市政府专项债券(一期)     | 厦门2001   | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市湖里区东部产业园区基础设施专项债券(一期)-2020年厦门市政府专项债券(四期)  | 厦门2004   | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市地方政府再融资一般债券(二期)                           | 21 厦门债24 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2019年厦门市政府一般债券(二期)                                | 19 厦门债02 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2016年厦门市政府专项债券(二期)                                | 厦门1622   | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市污水处理项目专项债券(二期)-2021年厦门市政府专项债券(十四期)        | 21 厦门债18 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2019年厦门市政府一般债券(四期)                                | 19 厦门08  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市湖里区东部产业园区基础设施专项债券(二期)-2021年厦门市政府专项债券(十六期) | 厦门2120   | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市新机场项目专项债券(一期)-2021年厦门市政府专项债券(十三期)         | 厦门2117   | 地方政府债 | - | - | 20210708 | - | 首次评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |

|         |      |                                                    |             |       |   |   |          |    |      |                 |
|---------|------|----------------------------------------------------|-------------|-------|---|---|----------|----|------|-----------------|
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市湖里区东部产业园区基础设施专项债券(二期)-2021年厦门市市政府专项债券(十六期) | 厦门2120      | 地方政府债 | - | - | 20210708 | -  | 首次评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市新体育中心项目专项债券(二期)-2021年厦门市市政府专项债券(十七期)       | 21厦门债21(柜台) | 地方政府债 | - | - | 20210708 | -  | 首次评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市湖里区东部产业园区基础设施专项债券(一期)-2021年厦门市市政府专项债券(七期)  | 厦门2110      | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2016年厦门市政府一般债券(三期)                                 | 厦门1603      | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2017年厦门市本级土地储备专项债券(一期)-2017年厦门市政府专项债券(一期)          | 厦门1705      | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2018年厦门市政府专项债券(三期)                                 | 18厦门05      | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2019年厦门市湖里区东部旧村改造项目专项债券(一期)-2019年厦门市政府专项债券(四期)     | 厦门1907      | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2019年厦门市湖里区东部旧村改造项目专项债券(一期)-2019年厦门市政府专项债券(四期)     | 19厦门07      | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市集美区市政基础设施专项债券(一期)-2021年厦门市政府专项债券(十一期)      | 21厦门14      | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市翔安区新型城镇化建设专项债券(一期)-2021年厦门市政府专项债券(八期)      | 厦门2111      | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市政府一般债券(一期)                                 | 21厦门101     | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2018年厦门市政府专项债券(四期)                                 | 厦门1806      | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2017年厦门市政府一般债券(三期)                                 | 17厦门103     | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2017年厦门市本级土地储备专项债券(一期)-2017年厦门市政府专项债券(一期)          | 17厦门债05     | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市社会事业专项债券(一期)-2021年厦门市政府专项债券(四期)            | 21厦门07      | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市地方政府再融资一般债券(二期)                            | 21厦门24      | 地方政府债 | - | - | 20211018 | -  | 首次评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2015年厦门市政府一般债券(七期)                                 | 厦门1507      | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2015年厦门市政府专项债券(四期)                                 | 15厦门债18     | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市新机场项目专项债券(一期)-2021年厦门市政府专项债券(十三期)          | 21厦门17      | 地方政府债 | - | - | 20210708 | -  | 首次评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市思明区老旧小区改造及城市更新专项债券(一期)-2020年厦门市政府专项债券(十二期) | 20厦门债13     | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市收费公路专项债券(一期)-2020年厦门市政府专项债券(三期)            | 20厦门03      | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2015年厦门市政府一般债券(七期)                                 | 15厦门07      | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2019年厦门市土地储备专项债券(一期)-2019年厦门市政府专项债券(二期)            | 厦门1905      | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市地方政府再融资一般债券(一期)                            | 21厦门102     | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2018年厦门市政府一般债券(二期)                                 | 18厦门债02     | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市地方政府再融资一般债券(二期)                            | 21厦门24      | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市政府一般债券(二期)                                 | 21厦门15      | 地方政府债 | - | - | 20210708 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市污水处理项目专项债券(二期)-2021年厦门市政府专项债券(十四期)         | 21厦门18      | 地方政府债 | - | - | 20210708 | -  | 首次评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2016年厦门市政府一般债券(四期)                                 | 16厦门04      | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市思明区老旧小区改造及城市更新专项债券(一期)-2020年厦门市政府专项债券(十二期) | 20厦门13      | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市收费公路项目专项债券(一期)-2020年厦门市政府专项债券(三期)          | 20厦门03      | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市地方政府再融资专项债券(一期)                            | 20厦门15      | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市政府一般债券(二期)                                 | 厦门2115      | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市收费公路专项债券(二期)-2021年厦门市政府专项债券(十五期)           | 21厦门债19     | 地方政府债 | - | - | 20210708 | -  | 首次评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |



|         |      |                                                    |             |       |   |   |          |   |      |                 |
|---------|------|----------------------------------------------------|-------------|-------|---|---|----------|---|------|-----------------|
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市重大基础设施(市级)专项债券(二期)-2021年厦门市政府专项债券(十二期)     | 21厦门16      | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市地方政府再融资一般债券(一期)                            | 厦门2102      | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市地方政府再融资专项债券(一期)                            | 21厦门03      | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2019年厦门市政府一般债券(一期)                                 | 19厦门01      | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2015年厦门市政府一般债券(八期)                                 | 15厦门08      | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市翔安区新型城镇化建设专项债券(二期)-2021年厦门市政府专项债券(十八期)     | 厦门2122      | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市重大基础设施(市级)专项债券(二期)-2020年厦门市政府专项债券(五期)      | 厦门2005      | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市重大基础设施(市级)专项债券(二期)-2021年厦门市政府专项债券(十二期)     | 21厦门债16     | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2018年厦门市政府专项债券(二期)                                 | 18厦门04      | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市重大基础设施(市级)专项债券(四期)-2020年厦门市政府专项债券(十三期)     | 20厦门债17     | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市政府一般债券(二期)                                 | 厦门2016      | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市地方政府再融资一般债券(一期)                            | 20厦门14      | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市火炬高新区产业园区建设专项债券(一期)-2021年厦门市政府专项债券(十九期)    | 21厦门债23     | 地方政府债 | - | - | 20210708 | - | 首次评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2018年厦门市政府专项债券(三期)                                 | 18厦门债05     | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市火炬高新区产业园区建设专项债券(一期)-2021年厦门市政府专项债券(十九期)    | 21厦门债23     | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市翔安区新型城镇化建设专项债券(一期)-2021年厦门市政府专项债券(八期)      | 21厦门11      | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市收费公路专项债券(一期)-2020年厦门市政府专项债券(三期)            | 厦门2003      | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市地方政府再融资专项债券(一期)                            | 厦门2103      | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市新机场项目专项债券(一期)-2021年厦门市政府专项债券(十三期)          | 21厦门债17     | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2016年厦门市政府一般债券(四期)                                 | 16厦门债04     | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2015年厦门市政府一般债券(三期)                                 | 15厦门债03     | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市新体育中心项目专项债券(二期)-2021年厦门市政府专项债券(十七期)        | 21厦门债21(柜台) | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市污水处理项目专项债券(二期)-2021年厦门市政府专项债券(十四期)         | 厦门2118      | 地方政府债 | - | - | 20210708 | - | 首次评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市收费公路专项债券(二期)-2021年厦门市政府专项债券(十五期)           | 厦门2119      | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市新体育中心项目专项债券(一期)-2021年厦门市政府专项债券(五期)         | 21厦门08      | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2018年厦门市政府一般债券(一期)                                 | 18厦门债01     | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市收费公路专项债券(二期)-2021年厦门市政府专项债券(十五期)           | 厦门2119      | 地方政府债 | - | - | 20210708 | - | 首次评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市收费公路专项债券(二期)-2021年厦门市政府专项债券(十五期)           | 21厦门19      | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2015年厦门市政府一般债券(三期)                                 | 厦门1503      | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市思明区老旧小区改造及城市更新专项债券(二期)-2020年厦门市政府专项债券(十六期) | 20厦门120     | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市同安区社会事业专项债券(一期)-2021年厦门市政府专项债券(九期)         | 厦门2112      | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市翔安区新型城镇化建设专项债券(二期)-2021年厦门市政府专项债券(十八期)     | 21厦门债22     | 地方政府债 | - | - | 20210708 | - | 首次评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市重大基础设施(市级)专项债券(一期)-2020年厦门市政府专项债券(一期)      | 20厦门01      | 地方政府债 | - | - | 20211229 | - | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |

|         |      |                                                      |         |       |   |   |          |    |      |                 |
|---------|------|------------------------------------------------------|---------|-------|---|---|----------|----|------|-----------------|
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2017年厦门市政府一般债券(二期)                                   | 17厦门债02 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市政府一般债券(二期)                                   | 21厦门债15 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市信息产业园区基础设施专项债券(二期)-2020年厦门市政府专项债券(十五期)       | 20厦门债19 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市翔安区新型城镇化建设专项债券(二期)-2021年厦门市政府专项债券(十八期)       | 21厦门22  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市火炬高新区产业园区建设专项债券(一期)-2020年厦门市政府专项债券(九期)       | 20厦门债10 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2017年厦门市政府专项债券(二期)                                   | 17厦门债06 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2019年厦门市政府一般债券(二期)                                   | 19厦门02  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2019年厦门市政府一般债券(二期)                                   | 厦门1902  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2018年厦门市政府专项债券(四期)                                   | 18厦门债06 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市重大基础设施(市级)专项债券(三期)-2020年厦门市政府专项债券(七期)        | 20厦门债08 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市新体育中心项目专项债券(二期)-2021年厦门市政府专项债券(十七期)          | 厦门2121  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市重大基础设施(市级)专项债券(二期)-2021年厦门市政府专项债券(十二期)       | 21厦门16  | 地方政府债 | - | - | 20210708 | -  | 首次评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市集美区产业园区基础设施及配套工程专项债券(一期)-2020年厦门市政府专项债券(十一期) | 20厦门债12 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市收费公路专项债券(一期)-2021年厦门市政府专项债券(三期)              | 厦门2106  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2019年厦门市土地储备专项债券(一期)-2019年厦门市政府专项债券(二期)              | 19厦门05  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市湖里区东部产业园区基础设施专项债券(二期)-2021年厦门市政府专项债券(十六期)    | 21厦门20  | 地方政府债 | - | - | 20210708 | -  | 首次评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2018年厦门市政府专项债券(四期)                                   | 18厦门06  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市社会事业专项债券(一期)-2021年厦门市政府专项债券(四期)              | 厦门2107  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市思明区老旧小区改造及城市更新专项债券(一期)-2021年厦门市政府专项债券(六期)    | 厦门2109  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2019年厦门市土地储备专项债券(二期)-2019年厦门市政府专项债券(三期)              | 厦门1906  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2017年厦门市政府专项债券(二期)                                   | 17厦门106 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市地方政府再融资一般债券(一期)                              | 20厦门债14 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市湖里区东部产业园区基础设施专项债券(三期)-2020年厦门市政府专项债券(十四期)    | 20厦门18  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市政府一般债券(二期)                                   | 21厦门债15 | 地方政府债 | - | - | 20210708 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市湖里区东部产业园区基础设施专项债券(三期)-2020年厦门市政府专项债券(十四期)    | 厦门2018  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2017年厦门市政府一般债券(二期)                                   | 厦门1702  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市湖里区东部产业园区基础设施专项债券(二期)-2020年厦门市政府专项债券(八期)     | 20厦门债09 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2015年厦门市政府一般债券(四期)                                   | 厦门1504  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2018年厦门市政府专项债券(二期)                                   | 18厦门债04 | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2015年厦门市政府专项债券(四期)                                   | 厦门1524  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2018年厦门市政府一般债券(二期)                                   | 厦门1802  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2016年厦门市政府专项债券(二期)                                   | 16厦门06  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2020年厦门市政府一般债券(一期)                                   | 20厦门07  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2021年厦门市新体育中心项目专项债券(二期)-2021年厦门市政府专项债券(十七期)          | 21厦门21  | 地方政府债 | - | - | 20210708 | -  | 首次评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府 | 地方政府 | 2018年厦门市政府专项债券(二期)                                   | 厦门1804  | 地方政府债 | - | - | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |

|                  |       |                                                   |              |       |     |     |          |    |      |                 |
|------------------|-------|---------------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-----------------|
| 厦门市人民政府          | 地方政府  | 2020年厦门市信息产业园区基础设施专项债券(二期)-2020年厦门市政府专项债券(十五期)    | 厦门2019       | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府          | 地方政府  | 2017年厦门市政府专项债券(二期)                                | 厦门1706       | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府          | 地方政府  | 2021年厦门市火炬高新区产业园区建设专项债券(一期)-2021年厦门市政府专项债券(十九期)   | 厦门2123       | 地方政府债 | -   | -   | 20210708 | -  | 首次评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府          | 地方政府  | 2020年厦门市地方政府再融资专项债券(一期)                           | 20厦门债15      | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府          | 地方政府  | 2016年厦门市政府一般债券(三期)                                | 16厦门03       | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府          | 地方政府  | 2020年厦门市湖里区东部产业园区基础设施专项债券(三期)-2020年厦门市政府专项债券(十四期) | 20厦门债18      | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府          | 地方政府  | 2017年厦门市本级土地储备专项债券(一期)-2017年厦门市政府专项债券(一期)         | 17厦门105      | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 厦门市人民政府          | 地方政府  | 2021年厦门市政府一般债券(二期)                                | 21厦门15       | 地方政府债 | -   | -   | 20211229 | -  | 跟踪评级 | 霍正泽、杨廷芳、崔竞元、肖梦飞 |
| 青岛海洋科技投资发展集团有限公司 | 非金融企业 | 青岛海洋科技投资发展集团有限公司2021年度第一期中期票据                     | 21青岛海科MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、杨廷芳、王昀千     |
| 青岛海洋科技投资发展集团有限公司 | 非金融企业 | 青岛海洋科技投资发展集团有限公司2020年度第一期中期票据                     | 20青岛海科MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、杨廷芳、王昀千     |
| 厦门市人民政府          | 地方政府  | 2021年厦门市地方政府再融资专项债券(二期)                           | 21厦门125      | 地方政府债 | -   | -   | 20211018 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、杨廷芳、肖梦飞、崔竞元 |
| 厦门市人民政府          | 地方政府  | 2021年厦门市地方政府再融资专项债券(二期)                           | 21厦门债25      | 地方政府债 | -   | -   | 20211018 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、杨廷芳、肖梦飞、崔竞元 |
| 厦门市人民政府          | 地方政府  | 2021年厦门市地方政府再融资专项债券(二期)                           | 厦门2125       | 地方政府债 | -   | -   | 20211018 | 稳定 | 首次评级 | 霍正泽、杨廷芳、肖梦飞、崔竞元 |
| 浙江湖州环太湖集团有限公司    | 非金融企业 | 浙江湖州环太湖集团有限公司2021年度第二期中期票据                        | 21环太湖MTN002  | -     | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 袁琳、杨廷芳、谢艺菲      |
| 浙江湖州环太湖集团有限公司    | 非金融企业 | 浙江湖州环太湖集团有限公司2021年度第一期中期票据                        | 21环太湖MTN001  | 中期票据  | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 袁琳、杨廷芳、谢艺菲      |
| 浙江湖州环太湖集团有限公司    | 非金融企业 | 浙江湖州环太湖集团有限公司2017年度第一期中期票据                        | 17环太湖MTN001  | 中期票据  | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 袁琳、杨廷芳、谢艺菲      |
| 莆田市荔城区国有资产投资有限公司 | 非金融企业 | 2021年莆田市荔城区国有资产投资有限公司公司债券                         | 21荔投01       | 企业债   | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、杨廷芳、谢艺菲     |
| 浙江湖州环太湖集团有限公司    | 非金融企业 | 浙江湖州环太湖集团有限公司2020年度第一期中期票据                        | 20环太湖MTN001  | 中期票据  | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 袁琳、杨廷芳、谢艺菲      |
| 莆田市荔城区国有资产投资有限公司 | 非金融企业 | 2021年莆田市荔城区国有资产投资有限公司公司债券                         | 21荔城国投债      | 企业债   | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、杨廷芳、谢艺菲     |
| 浙江湖州环太湖集团有限公司    | 非金融企业 | 浙江湖州环太湖集团有限公司2016年度第一期中期票据                        | 16环太湖MTN001  | 中期票据  | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 袁琳、杨廷芳、谢艺菲      |
| 宁波市人民政府          | 地方政府  | 2021年宁波市地方政府再融资专项债券(二期)                           | 宁波2106       | 地方政府债 | AAA | -   | 20210514 | -  | 首次评级 | 李坤、杨婷           |
| 广东省高速公路发展股份有限公司  | 非金融企业 | 广东省高速公路发展股份有限公司2020年度第一期中期票据                      | 20粤高速MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、杨婷          |
| 宁波市人民政府          | 地方政府  | 2021年宁波市地方政府再融资专项债券(二期)                           | 21宁波债06      | 地方政府债 | AAA | -   | 20210514 | -  | 首次评级 | 李坤、杨婷           |
| 湖州新型城市投资发展集团有限公司 | 非金融企业 | 2017年湖州织里城市建设发展有限公司公司债券                           | 17湖州织里债      | 企业债   | -   | AA  | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张茜茜、杨婷          |
| 宁波市人民政府          | 地方政府  | 2021年宁波市地方政府再融资一般债券(二期)                           | 宁波2103       | 地方政府债 | AAA | -   | 20210514 | -  | 首次评级 | 李坤、杨婷           |
| 宁波市人民政府          | 地方政府  | 2021年宁波市地方政府再融资一般债券(二期)                           | 21宁波05       | 地方政府债 | AAA | -   | 20210514 | -  | 首次评级 | 李坤、杨婷           |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2021年度第三期中期票据                        | 21湘高速MTN003  | 中期票据  | AAA | AAA | 20210419 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、杨婷          |
| 湖州新型城市投资发展集团有限公司 | 非金融企业 | 2017年湖州织里城市建设发展有限公司公司债券                           | 17湖州织债       | 企业债   | -   | AA  | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张茜茜、杨婷          |
| 广东省高速公路发展股份有限公司  | 非金融企业 | 广东省高速公路发展股份有限公司2019年度第一期中期票据                      | 19粤高速MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵传第、杨婷          |
| 宁波市人民政府          | 地方政府  | 2021年宁波市政府一般债券(一期)                                | 21宁波03       | 地方政府债 | AAA | -   | 20210514 | -  | 首次评级 | 李坤、杨婷           |
| 安吉县城西北开发有限公司     | 非金融企业 | 2016年安吉县城西北开发有限公司城市地下综合管廊建设专项债券                   | 16安吉管廊专项债    | 企业债   | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、杨婷          |
| 宁波市人民政府          | 地方政府  | 2021年宁波市地方政府再融资专项债券(二期)                           | 21宁波06       | 地方政府债 | AAA | -   | 20210514 | -  | 首次评级 | 李坤、杨婷           |
| 宁波市人民政府          | 地方政府  | 2021年宁波市地方政府再融资一般债券(二期)                           | 21宁波债03      | 地方政府债 | AAA | -   | 20210514 | -  | 首次评级 | 李坤、杨婷           |
| 宁波市人民政府          | 地方政府  | 2021年宁波市政府一般债券(一期)                                | 21宁波债04      | 地方政府债 | AAA | -   | 20210514 | -  | 首次评级 | 李坤、杨婷           |
| 宁波市人民政府          | 地方政府  | 2021年宁波市政府一般债券(一期)                                | 21宁波债04(柜台)  | 地方政府债 | AAA | -   | 20210514 | -  | 首次评级 | 李坤、杨婷           |
| 安吉县城西北开发有限公司     | 非金融企业 | 2016年安吉县城西北开发有限公司城市地下综合管廊建设专项债券                   | 16安城债        | 企业债   | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、杨婷          |
| 宁波市人民政府          | 地方政府  | 2021年宁波市政府一般债券(一期)                                | 宁波2104       | 地方政府债 | AAA | -   | 20210514 | -  | 首次评级 | 李坤、杨婷           |
| 老河口市建设投资经营有限公司   | 非金融企业 | 2017年老河口市建设投资经营有限公司公司债券                           | PR老河口        | 企业债   | -   | AA  | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、杨婷、刘成       |
| 老河口市建设投资经营有限公司   | 非金融企业 | 2017年老河口市建设投资经营有限公司公司债券                           | 17老河口债       | 企业债   | -   | AA  | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、杨婷、刘成       |
| 老河口市建设投资经营有限公司   | 非金融企业 | 2015年老河口市建设投资经营有限公司公司债券                           | 15老河口债       | 企业债   | -   | AA  | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、杨婷、刘成       |
| 宁波市人民政府          | 地方政府  | 2021年宁波市地方政府再融资一般债券(四期)                           | 宁波2117       | 地方政府债 | -   | AAA | 20210915 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、杨婷、王昱、张晨     |
| 宁波市人民政府          | 地方政府  | 2021年宁波市其他项目收益专项债券(八期)-2021年宁波市政府专项债券(十二期)        | 宁波2124       | 地方政府债 | -   | AAA | 20210915 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、杨婷、王昱、张晨     |
| 宁波市人民政府          | 地方政府  | 2021年宁波市其他项目收益专项债券(六期)-2021年宁波市政府专项债券(十期)         | 宁波2122       | 地方政府债 | -   | AAA | 20210915 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、杨婷、王昱、张晨     |
| 宁波市人民政府          | 地方政府  | 2021年宁波市棚改专项债券(三期)-2021年宁波市政府专项债券(八期)             | 21宁波16       | 地方政府债 | -   | AAA | 20210915 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、杨婷、王昱、张晨     |
| 宁波市人民政府          | 地方政府  | 2021年宁波市地方政府再融资一般债券(四期)                           | 21宁波23       | 地方政府债 | -   | AAA | 20210915 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、杨婷、王昱、张晨     |
| 宁波市人民政府          | 地方政府  | 2021年宁波市地方政府再融资一般债券(三期)                           | 21宁波22       | 地方政府债 | -   | AAA | 20210915 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、杨婷、王昱、张晨     |

|                |       |                                            |                  |       |     |     |          |    |      |             |
|----------------|-------|--------------------------------------------|------------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 宁波市人民政府        | 地方政府  | 2021年宁波市其他项目收益专项债券(五期)-2021年宁波市政府专项债券(九期)  | 21宁波债21          | 地方政府债 | -   | AAA | 20210915 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、杨婷、王昱、张晨 |
| 宁波市人民政府        | 地方政府  | 2021年宁波市其他项目收益专项债券(八期)-2021年宁波市政府专项债券(十二期) | 21宁波债24          | 地方政府债 | -   | AAA | 20210915 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、杨婷、王昱、张晨 |
| 宁波市人民政府        | 地方政府  | 2021年宁波市其他项目收益专项债券(七期)-2021年宁波市政府专项债券(十一期) | 21宁波19           | 地方政府债 | -   | AAA | 20210915 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、杨婷、王昱、张晨 |
| 宁波市人民政府        | 地方政府  | 2021年宁波市其他项目收益专项债券(七期)-2021年宁波市政府专项债券(十一期) | 21宁波债23          | 地方政府债 | -   | AAA | 20210915 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、杨婷、王昱、张晨 |
| 宁波市人民政府        | 地方政府  | 2021年宁波市地方政府再融资一般债券(四期)                    | 21宁波债17          | 地方政府债 | -   | AAA | 20210915 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、杨婷、王昱、张晨 |
| 宁波市人民政府        | 地方政府  | 2021年宁波市其他项目收益专项债券(五期)-2021年宁波市政府专项债券(九期)  | 宁波2121           | 地方政府债 | -   | AAA | 20210915 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、杨婷、王昱、张晨 |
| 宁波市人民政府        | 地方政府  | 2021年宁波市其他项目收益专项债券(六期)-2021年宁波市政府专项债券(十期)  | 21宁波债22          | 地方政府债 | -   | AAA | 20210915 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、杨婷、王昱、张晨 |
| 宁波市人民政府        | 地方政府  | 2021年宁波市其他项目收益专项债券(七期)-2021年宁波市政府专项债券(十一期) | 宁波2123           | 地方政府债 | -   | AAA | 20210915 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、杨婷、王昱、张晨 |
| 宁波市人民政府        | 地方政府  | 2021年宁波市其他项目收益专项债券(九期)-2021年宁波市政府专项债券(十三期) | 21宁波21           | 地方政府债 | -   | AAA | 20210915 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、杨婷、王昱、张晨 |
| 宁波市人民政府        | 地方政府  | 2021年宁波市其他项目收益专项债券(八期)-2021年宁波市政府专项债券(十二期) | 21宁波20           | 地方政府债 | -   | AAA | 20210915 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、杨婷、王昱、张晨 |
| 宁波市人民政府        | 地方政府  | 2021年宁波市其他项目收益专项债券(五期)-2021年宁波市政府专项债券(九期)  | 21宁波债21(柜台)      | 地方政府债 | -   | AAA | 20210915 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、杨婷、王昱、张晨 |
| 宁波市人民政府        | 地方政府  | 2021年宁波市其他项目收益专项债券(五期)-2021年宁波市政府专项债券(九期)  | 21宁波17           | 地方政府债 | -   | AAA | 20210915 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、杨婷、王昱、张晨 |
| 宁波市人民政府        | 地方政府  | 2021年宁波市其他项目收益专项债券(九期)-2021年宁波市政府专项债券(十三期) | 宁波2125           | 地方政府债 | -   | AAA | 20210915 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、杨婷、王昱、张晨 |
| 宁波市人民政府        | 地方政府  | 2021年宁波市棚改专项债券(三期)-2021年宁波市政府专项债券(八期)      | 21宁波债20          | 地方政府债 | -   | AAA | 20210915 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、杨婷、王昱、张晨 |
| 宁波市人民政府        | 地方政府  | 2021年宁波市其他项目收益专项债券(六期)-2021年宁波市政府专项债券(十期)  | 21宁波18           | 地方政府债 | -   | AAA | 20210915 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、杨婷、王昱、张晨 |
| 宁波市人民政府        | 地方政府  | 2021年宁波市其他项目收益专项债券(九期)-2021年宁波市政府专项债券(十三期) | 21宁波债25          | 地方政府债 | -   | AAA | 20210915 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、杨婷、王昱、张晨 |
| 宁波市人民政府        | 地方政府  | 2021年宁波市地方政府再融资一般债券(三期)                    | 21宁波债16          | 地方政府债 | -   | AAA | 20210915 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、杨婷、王昱、张晨 |
| 宁波市人民政府        | 地方政府  | 2021年宁波市地方政府再融资一般债券(三期)                    | 宁波2116           | 地方政府债 | -   | AAA | 20210915 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、杨婷、王昱、张晨 |
| 宁波市人民政府        | 地方政府  | 2021年宁波市棚改专项债券(三期)-2021年宁波市政府专项债券(八期)      | 宁波2120           | 地方政府债 | -   | AAA | 20210915 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、杨婷、王昱、张晨 |
| 北京首都旅游集团有限责任公司 | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2021年度第六期中期票据                | 21首旅MTN006       | 中期票据  | AAA | AAA | 20210305 | 稳定 | 首次评级 | 李明、杨晓丽      |
| 北京首都旅游集团有限责任公司 | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2021年度第二期中期票据                | 21首旅MTN002       | 中期票据  | AAA | AAA | 20210114 | 稳定 | 首次评级 | 李明、杨晓丽      |
| 北京首都旅游集团有限责任公司 | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2021年度第五期中期票据                | 21首旅MTN005       | 中期票据  | AAA | AAA | 20210303 | 稳定 | 首次评级 | 李明、杨晓丽      |
| 福建漳龙集团有限公司     | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2021年度第一期中期票据                    | 21闽漳龙MTN001      | 中期票据  | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、杨晓丽     |
| 南方工业资产管理有限责任公司 | 非金融企业 | 南方工业资产管理有限责任公司2018年公司债券(第一期)               | 18南资01           | 公司债   | -   | AA+ | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、杨晓丽     |
| 中国诚通控股集团有限公司   | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2021年公司债券(第六期)(品种一)        | 21诚通11           | 公司债   | -   | AAA | 20210716 | 稳定 | 首次评级 | 李明、杨晓丽      |
| 福建漳龙集团有限公司     | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2021年度第四期短期融资券                   | 21闽漳龙CP004       | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210918 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉敏、杨晓丽     |
| 福建漳龙集团有限公司     | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2016年度第一期中期票据                    | 16闽漳龙MTN001      | 中期票据  | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、杨晓丽     |
| 中粮集团有限公司       | 非金融企业 | 中粮集团有限公司2021年度第一期中期票据(乡村振兴)                | 21中粮MTN001(乡村振兴) | 中期票据  | AAA | AAA | 20210315 | 稳定 | 首次评级 | 李明、杨晓丽      |
| 中国诚通控股集团有限公司   | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2021年公司债券(第七期)(品种一)        | 21诚通13           | 公司债   | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 首次评级 | 李明、杨晓丽      |
| 三鼎控股集团有限公司     | 非金融企业 | 三鼎控股集团有限公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券(第三期)        | 17三鼎03           | 公司债   | -   | C   | 20210628 | -  | 跟踪评级 | 闫力、杨晓丽      |
| 北京首都旅游集团有限责任公司 | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2021年度第七期中期票据                | 21首旅MTN007       | 中期票据  | AAA | AAA | 20210315 | 稳定 | 首次评级 | 李明、杨晓丽      |
| 北京首都旅游集团有限责任公司 | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2021年度第八期中期票据                | 21首旅MTN008       | 中期票据  | AAA | AAA | 20210406 | 稳定 | 首次评级 | 李明、杨晓丽      |
| 福建漳龙集团有限公司     | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2021年度第一期短期融资券                   | 21闽漳龙CP001       | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、杨晓丽     |
| 漳州市九龙江集团有限公司   | 非金融企业 | 漳州市九龙江集团有限公司2020年度第一期短期融资券                 | 20九龙江CP001       | -     | A-1 | AA+ | 20210421 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、杨晓丽     |
| 中国诚通控股集团有限公司   | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2021年公司债券(第七期)(品种二)        | 21诚通14           | 公司债   | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 首次评级 | 李明、杨晓丽      |
| 南方工业资产管理有限责任公司 | 非金融企业 | 南方工业资产管理有限责任公司2019年公开发行公司债券(第一期)(品种一)      | 19南方01           | 公司债   | -   | AA+ | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、杨晓丽     |
| 福建漳龙集团有限公司     | 非金融企业 | 2015年福建漳龙集团有限公司公司债券                        | PR闽漳龙            | 企业债   | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、杨晓丽     |

|                   |       |                                              |                   |       |     |     |          |    |      |                 |
|-------------------|-------|----------------------------------------------|-------------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-----------------|
| 福建漳龙集团有限公司        | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2018年度第一期扶贫中期票据                    | 18闽漳龙MTN001       | 中期票据  | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、杨晓丽         |
| 福建漳龙集团有限公司        | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2017年度第一期中期票据                      | 17闽漳龙MTN001       | 中期票据  | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、杨晓丽         |
| 北京首都旅游集团有限责任公司    | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2021年度第一期中期票据                  | 21首旅MTN001        | 中期票据  | AAA | AAA | 20210108 | 稳定 | 首次评级 | 李明、杨晓丽          |
| 福建漳龙集团有限公司        | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2021年度第三期短期融资券                     | 21闽漳龙CP003        | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210707 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉敏、杨晓丽         |
| 三鼎控股集团有限公司        | 非金融企业 | 三鼎控股集团有限公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)          | 17三鼎02            | 公司债   | -   | C   | 20210628 | -  | 跟踪评级 | 闫力、杨晓丽          |
| 北京首都旅游集团有限责任公司    | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2021年度第九期中期票据                  | 21首旅MTN009        | 中期票据  | AAA | AAA | 20210414 | 稳定 | 首次评级 | 李明、杨晓丽          |
| 福建漳龙集团有限公司        | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2021年度第二期短期融资券                     | 21闽漳龙CP002        | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、杨晓丽         |
| 福建漳龙集团有限公司        | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2020年度第一期中期票据                      | 20闽漳龙MTN001       | 中期票据  | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、杨晓丽         |
| 南方工业资产管理有限责任公司    | 非金融企业 | 南方工业资产管理有限责任公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二) | 21南资02            | 公司债   | -   | AA+ | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、杨晓丽         |
| 三鼎控股集团有限公司        | 非金融企业 | 三鼎控股集团有限公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)          | 17三鼎01            | 公司债   | -   | C   | 20210628 | -  | 跟踪评级 | 闫力、杨晓丽          |
| 中国诚通控股集团有限公司      | 非金融企业 | 中国诚通控股集团有限公司公开发行2021年公司债券(第六期)(品种二)          | 21诚通12            | 公司债   | -   | AAA | 20210716 | 稳定 | 首次评级 | 李明、杨晓丽          |
| 福建漳龙集团有限公司        | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2020年度第三期短期融资券                     | 20闽漳龙CP003        | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、杨晓丽         |
| 北京首都旅游集团有限责任公司    | 非金融企业 | 北京首都旅游集团有限责任公司2021年度第三期中期票据                  | 21首旅MTN003        | 中期票据  | AAA | AAA | 20210121 | 稳定 | 首次评级 | 李明、杨晓丽          |
| 福建漳龙集团有限公司        | 非金融企业 | 福建漳龙集团有限公司2021年度第二期短期融资券                     | 21闽漳龙CP002        | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20210324 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉敏、杨晓丽         |
| 三鼎控股集团有限公司        | 非金融企业 | 三鼎控股集团有限公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券(第四期)          | 17三鼎04            | 公司债   | -   | C   | 20210628 | -  | 跟踪评级 | 闫力、杨晓丽          |
| 福建漳龙集团有限公司        | 非金融企业 | 2015年福建漳龙集团有限公司公司债券                          | 15闽漳龙债            | 企业债   | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉敏、杨晓丽         |
| 杭州市国有资本投资运营有限公司   | 非金融企业 | 杭州市国有资本投资运营有限公司公开发行2020年公司债券(第一期)            | 20杭资01            | 公司债   | -   | AA+ | 20210629 | 正面 | 跟踪评级 | 郭察理、杨晓丽、李林洁     |
| 浙农集团股份有限公司        | 非金融企业 | 2018年浙江华通医药股份有限公司可转换公司债券                     | 华通转债              | 可转债   | -   | AA  | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、杨晓丽、邢霖雪     |
| 华宝投资有限公司          | 非金融企业 | 华宝投资有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券                 | 21华宝01            | 公司债   | -   | AAA | 20210810 | 稳定 | 首次评级 | 刘伟炬、杨晓丽、杨学慧     |
| 常州钟楼新城投资建设有限公司    | 非金融企业 | 常州钟楼新城投资建设有限公司2021年度第一期中期票据                  | 21钟楼新城MTN001      | 中期票据  | AA  | AA  | 20210118 | 稳定 | 首次评级 | 张勇、杨晓薇          |
| 扬州新材料投资集团有限公司     | 非金融企业 | 扬州化工产业投资发展有限公司2021年度第一期短期融资券                 | 21扬州化工CP001       | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20210305 | 稳定 | 首次评级 | 郝一哲、杨晓薇         |
| 扬州新材料投资集团有限公司     | 非金融企业 | 扬州化工产业投资发展有限公司2021年度第二期中期票据                  | 21扬州化工MTN002      | 中期票据  | AAA | AA  | 20210226 | 稳定 | 首次评级 | 郝一哲、杨晓薇         |
| 广州市自来水有限公司        | 非金融企业 | 广州市自来水有限公司2020年度第二期中期票据                      | 20穗自来水MTN002      | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、杨晓薇、车兆麒     |
| 广州市水务投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2019年第一期广州市水务投资集团有限公司绿色债券                    | G19水投1            | 企业债   | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、杨晓薇、车兆麒     |
| 广州市自来水有限公司        | 非金融企业 | 广州市自来水有限公司2020年度第一期中期票据                      | 20穗自来水MTN001      | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、杨晓薇、车兆麒     |
| 广州市自来水有限公司        | 非金融企业 | 广州市自来水有限公司2021年度第一期中期票据                      | 21穗自来水MTN001      | 中期票据  | -   | AAA | 20210909 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、杨晓薇、车兆麒     |
| 广州市水务投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2020年第一期广州市水务投资集团有限公司绿色债券                    | 20广水投绿色债01        | 企业债   | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、杨晓薇、车兆麒     |
| 广州市水务投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2019年第二期广州市水务投资集团有限公司绿色债券                    | 19广水投绿色债02        | 企业债   | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、杨晓薇、车兆麒     |
| 广州市水务投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2019年第二期广州市水务投资集团有限公司绿色债券                    | G19水投2            | 企业债   | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、杨晓薇、车兆麒     |
| 广州市水务投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2020年第一期广州市水务投资集团有限公司绿色债券                    | G20水投1            | 企业债   | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、杨晓薇、车兆麒     |
| 广州市水务投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2019年第一期广州市水务投资集团有限公司绿色债券                    | 19广水投绿色债01        | 企业债   | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建飞、杨晓薇、车兆麒     |
| 株洲高科集团有限公司        | 非金融企业 | 2014年第二期株洲高科集团有限公司公司债券                       | 14株高科债02          | 企业债   | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰雅、杨晓薇、陈铭哲      |
| 株洲高科集团有限公司        | 非金融企业 | 2014年第一期株洲高科集团有限公司公司债券                       | 14株高科债01          | 企业债   | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰雅、杨晓薇、陈铭哲      |
| 株洲高科集团有限公司        | 非金融企业 | 2016年株洲高科集团有限公司双创孵化专项债券                      | 16高科专项债           | 企业债   | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰雅、杨晓薇、陈铭哲      |
| 株洲高科集团有限公司        | 非金融企业 | 2014年第二期株洲高科集团有限公司公司债券                       | PR株高02            | 企业债   | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰雅、杨晓薇、陈铭哲      |
| 株洲高科集团有限公司        | 非金融企业 | 2014年第一期株洲高科集团有限公司公司债券                       | PR株高01            | 企业债   | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰雅、杨晓薇、陈铭哲      |
| 株洲高科集团有限公司        | 非金融企业 | 2016年株洲高科集团有限公司双创孵化专项债券                      | PR株高孵             | 企业债   | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰雅、杨晓薇、陈铭哲      |
| 山东高速集团有限公司        | 非金融企业 | 山东高速集团有限公司2021年度第一期中期票据                      | 21鲁高速MTN001       | 中期票据  | AAA | AAA | 20210311 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、杨晓薇、韩晓望     |
| 株洲市云龙发展投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 株洲市云龙发展投资控股集团有限公司2021年度第二期中期票据               | 21株洲云龙MTN002      | 中期票据  | -   | AA  | 20210909 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、杨晓薇、黄杨宇宸    |
| 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司   | 非金融企业 | 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司2018年度第一期中期票据                 | 18瘦西湖MTN001       | 中期票据  | -   | AA+ | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏妍妍、杨晓薇、黄杨宇宸    |
| 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司   | 非金融企业 | 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司2020年度第一期中期票据                 | 20瘦西湖MTN001       | 中期票据  | -   | AA+ | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏妍妍、杨晓薇、黄杨宇宸    |
| 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司   | 非金融企业 | 扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司2019年度第一期中期票据                 | 19瘦西湖MTN001       | 中期票据  | -   | AA+ | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏妍妍、杨晓薇、黄杨宇宸    |
| 中国中材国际工程股份有限公司    | 非金融企业 | 中国中材国际工程股份有限公司2021年度第五期超短期融资券                | 21中材国工SCP005      | 短期融资券 | -   | AAA | 20211125 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、杨晓薇、李殊臣、陈铭哲 |
| 云南省建设投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 云南省建设投资控股集团有限公司2021年度第二期中期票据(乡村振兴)           | 21云建投MTN002(乡村振兴) | 中期票据  | -   | AAA | 20210924 | 稳定 | 首次评级 | 宋金玲、杨晓薇、刘佳辰     |
| 江苏南通二建集团有限公司      | 非金融企业 | 江苏南通二建集团有限公司2020年度第一期短期融资券                   | 20南通二建CP001       | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210702 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、杨晓薇、汪宜徽     |
| 江苏南通二建集团有限公司      | 非金融企业 | 江苏南通二建集团有限公司2020年度第一期中期票据                    | 20南通二建MTN001      | 中期票据  | -   | AA+ | 20210702 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、杨晓薇、汪宜徽     |
| 中国建筑第八工程局有限公司     | 非金融企业 | 中国建筑第八工程局有限公司2021年度第一期中期票据                   | 21中建八局MTN001      | 中期票据  | AAA | AAA | 20210316 | 稳定 | 首次评级 | 夏妍妍、杨晓薇、文中、闫蓉   |
| 中国建筑第八工程局有限公司     | 非金融企业 | 中国建筑第八工程局有限公司2020年度第二期中期票据                   | 20中建八局MTN002      | 中期票据  | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、杨晓薇、夏妍妍      |

|                 |       |                                              |              |       |    |     |          |    |      |             |
|-----------------|-------|----------------------------------------------|--------------|-------|----|-----|----------|----|------|-------------|
| 中国建筑第八工程局有限公司   | 非金融企业 | 中国建筑第八工程局有限公司2021年度第一期中期票据                   | 21中建八局MTN001 | 中期票据  | -  | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、杨晓薇、夏妍妍  |
| 中国建筑第八工程局有限公司   | 非金融企业 | 中国建筑第八工程局有限公司2020年度第一期中期票据                   | 20中建八局MTN001 | 中期票据  | -  | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、杨晓薇、夏妍妍  |
| 云南省建设投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2020年第三期云南省建设投资控股集团有限公司公司债券                  | 20云建03       | 企业债   | -  | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、杨晓薇、谢晨   |
| 云南省建设投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 云南省建设投资控股集团有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)            | 19云建G1       | 公司债   | -  | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、杨晓薇、谢晨   |
| 云南省建设投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2020年第二期云南省建设投资控股集团有限公司公司债券                  | 20云建投债02     | 企业债   | -  | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、杨晓薇、谢晨   |
| 云南省建设投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2020年第三期云南省建设投资控股集团有限公司公司债券                  | 20云建投债03     | 企业债   | -  | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、杨晓薇、谢晨   |
| 云南省建设投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 云南省建设投资控股集团有限公司2019年度第二期中期票据                 | 19云建投MTN002  | 中期票据  | -  | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、杨晓薇、谢晨   |
| 云南省建设投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2020年第二期云南省建设投资控股集团有限公司公司债券                  | 20云建02       | 企业债   | -  | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、杨晓薇、谢晨   |
| 云南省建设投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 云南省建设投资控股集团有限公司2020年度第一期中期票据                 | 20云建投MTN001  | 中期票据  | -  | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、杨晓薇、谢晨   |
| 云南省建设投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 云南省建设投资控股集团有限公司2019年公开发行可续期公司债券(第一期)品种一      | 19滇建Y1       | 公司债   | -  | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、杨晓薇、谢晨   |
| 云南省建设投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2019年第二期云南省建设投资控股集团有限公司公司债券                  | 19云建投债02     | 企业债   | -  | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、杨晓薇、谢晨   |
| 云南省建设投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 云南省建设投资控股集团有限公司2020年度第二期短期融资券                | 20云建投CP002   | 短期融资券 | -  | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、杨晓薇、谢晨   |
| 云南省建设投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 云南省建设投资控股集团有限公司2020年度第一期短期融资券                | 20云建投CP001   | 短期融资券 | -  | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、杨晓薇、谢晨   |
| 云南省建设投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 云南省建设投资控股集团有限公司2019年度第一期中期票据                 | 19云建投MTN001  | 中期票据  | -  | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、杨晓薇、谢晨   |
| 云南省建设投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2019年第一期云南省建设投资控股集团有限公司公司债券                  | 19云建01       | 企业债   | -  | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、杨晓薇、谢晨   |
| 云南省建设投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2020年第一期云南省建设投资控股集团有限公司公司债券                  | 20云建01       | 企业债   | -  | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、杨晓薇、谢晨   |
| 云南省建设投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2019年第二期云南省建设投资控股集团有限公司公司债券                  | 19云建02       | 企业债   | -  | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、杨晓薇、谢晨   |
| 云南省建设投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 云南省建设投资控股集团有限公司2018年公开发行可续期公司债券(第一期)品种二      | 18滇建Y2       | 公司债   | -  | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、杨晓薇、谢晨   |
| 云南省建设投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 云南省建设投资控股集团有限公司2021年度第一期中期票据                 | 21云建投MTN001  | 中期票据  | -  | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、杨晓薇、谢晨   |
| 云南省建设投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2019年第一期云南省建设投资控股集团有限公司公司债券                  | 19云建投债01     | 企业债   | -  | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、杨晓薇、谢晨   |
| 云南省建设投资控股集团有限公司 | 非金融企业 | 2020年第一期云南省建设投资控股集团有限公司公司债券                  | 20云建投债01     | 企业债   | -  | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、杨晓薇、谢晨   |
| 扬州新材料投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2014年扬州化工产业投资发展有限公司公司债券                      | 14扬化工债       | 企业债   | -  | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏妍妍、杨晓薇、薛琳霞 |
| 扬州新材料投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2014年扬州化工产业投资发展有限公司公司债券                      | PR扬化工        | 企业债   | -  | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏妍妍、杨晓薇、薛琳霞 |
| 扬州新材料投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2017年扬州化工产业投资发展有限公司双创孵化专项债券                  | 17扬化双创债      | 企业债   | -  | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏妍妍、杨晓薇、薛琳霞 |
| 扬州新材料投资集团有限公司   | 非金融企业 | 扬州化工产业投资发展有限公司2021年度第二期中期票据                  | 21扬州化工MTN002 | 中期票据  | -  | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏妍妍、杨晓薇、薛琳霞 |
| 扬州新材料投资集团有限公司   | 非金融企业 | 扬州化工产业投资发展有限公司2021年度第一期中期票据                  | 21扬州化工MTN001 | 中期票据  | -  | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏妍妍、杨晓薇、薛琳霞 |
| 扬州新材料投资集团有限公司   | 非金融企业 | 扬州化工产业投资发展有限公司2021年度第一期短期融资券                 | 21扬州化工CP001  | 短期融资券 | -  | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏妍妍、杨晓薇、薛琳霞 |
| 扬州新材料投资集团有限公司   | 非金融企业 | 2017年扬州化工产业投资发展有限公司双创孵化专项债券                  | 17扬化工        | 企业债   | -  | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏妍妍、杨晓薇、薛琳霞 |
| 北京世园投资发展有限责任公司  | 非金融企业 | 北京世园投资发展有限责任公司2021年度第一期中期票据                  | 21世园投资MTN001 | -     | AA | AA  | 20210401 | 稳定 | 首次评级 | 刘祎烜、杨学慧     |
| 北京世园投资发展有限责任公司  | 非金融企业 | 北京世园投资发展有限责任公司2021年度第一期中期票据                  | 21世园投资MTN001 | -     | AA | AA  | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘祎烜、杨学慧     |
| 北京世园投资发展有限责任公司  | 非金融企业 | 北京世园投资发展有限责任公司2019年度第一期中期票据                  | 19北京世园MTN001 | 中期票据  | -  | AA  | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘祎烜、杨学慧     |
| 北京世园投资发展有限责任公司  | 非金融企业 | 北京世园投资发展有限责任公司2019年度第一期中期票据                  | 19世园投资MTN001 | 中期票据  | -  | AA  | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘祎烜、杨学慧     |
| 武汉金融控股(集团)有限公司  | 金融机构  | 武汉金融控股(集团)有限公司公开发行2021年公司债券(第一期)             | 21武金01       | 公司债   | -  | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、杨学慧、郭察理 |
| 武汉金融控股(集团)有限公司  | 金融机构  | 武汉金融控股(集团)有限公司公开发行2020年可续期公司债券(第一期)          | 20武金Y1       | 公司债   | -  | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、杨学慧、郭察理 |
| 武汉金融控股(集团)有限公司  | 金融机构  | 武汉金融控股(集团)有限公司公开发行2020年公司债券(第一期)(疫情防控债)(品种二) | 20武金02       | 公司债   | -  | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、杨学慧、郭察理 |
| 武汉金融控股(集团)有限公司  | 金融机构  | 武汉金融控股(集团)有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20武金控MTN001  | -     | -  | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、杨学慧、郭察理 |
| 武汉金融控股(集团)有限公司  | 金融机构  | 武汉金融控股(集团)有限公司2018年度第一期中期票据                  | 18武金控MTN001  | 中期票据  | -  | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、杨学慧、郭察理 |
| 武汉金融控股(集团)有限公司  | 金融机构  | 武汉金融控股(集团)有限公司2017年度第一期中期票据                  | 17武金控MTN001  | 中期票据  | -  | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、杨学慧、郭察理 |
| 武汉金融控股(集团)有限公司  | 金融机构  | 武汉金融控股(集团)有限公司公开发行2020年公司债券(第一期)(疫情防控债)(品种一) | 20武金01       | 公司债   | -  | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、杨学慧、郭察理 |
| 武汉金融控股(集团)有限公司  | 金融机构  | 武汉金融控股(集团)有限公司2018年度第二期中期票据                  | 18武金控MTN002  | 中期票据  | -  | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、杨学慧、郭察理 |
| 武汉金融控股(集团)有限公司  | 金融机构  | 武汉金融控股(集团)有限公司2021年度第一期中期票据                  | 21武金控MTN001  | 中期票据  | -  | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、杨学慧、郭察理 |
| 武汉金融控股(集团)有限公司  | 金融机构  | 武汉金融控股(集团)有限公司2019年度第一期中期票据                  | 19武金控MTN001  | 中期票据  | -  | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、杨学慧、郭察理 |
| 武汉金融控股(集团)有限公司  | 金融机构  | 武汉金融控股(集团)有限公司2017年度第二期中期票据                  | 17武金控MTN002  | 中期票据  | -  | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、杨学慧、郭察理 |
| 唐山金融控股集团股份有限公司  | 非金融企业 | 2018年唐山金融控股集团股份有限公司公司债券                      | 18唐金债        | 企业债   | -  | AA  | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丙江、杨学慧、杨晓丽 |
| 唐山金融控股集团股份有限公司  | 非金融企业 | 2016年唐山金融控股集团股份有限公司公司债券                      | 16唐金债        | 企业债   | -  | AA  | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丙江、杨学慧、杨晓丽 |
| 唐山金融控股集团股份有限公司  | 非金融企业 | 2016年唐山金融控股集团股份有限公司公司债券                      | 16唐山金控债      | 企业债   | -  | AA  | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丙江、杨学慧、杨晓丽 |
| 唐山金融控股集团股份有限公司  | 非金融企业 | 2018年唐山金融控股集团股份有限公司公司债券                      | 18唐山金控债      | 企业债   | -  | AA  | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘丙江、杨学慧、杨晓丽 |
| 东方国际创业股份有限公司    | 非金融企业 | 东方国际创业股份有限公司2019年公开发行可交换公司债券                 | 19东创EB       | 可交债   | -  | AA  | 20210610 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄冠嘉、杨学慧、杨晓丽 |
| 云南城投置业股份有限公司    | 非金融企业 | 云南城投置业股份有限公司2018年公开发行公司债券(第一期)(品种一)          | 18滇筑01       | 公司债   | -  | A+  | 20210625 | 负面 | 跟踪评级 | 冯磊、杨野       |

|               |       |                                                |               |       |     |     |          |    |      |            |
|---------------|-------|------------------------------------------------|---------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 大华(集团)有限公司    | 非金融企业 | 大华(集团)有限公司2021年面向专业投资者公开发行住房租赁专项公司债券(第一期)(品种一) | 21大华01        | 公司债   | -   | AA+ | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗星驰、杨野     |
| 亿达发展有限公司      | 非金融企业 | 大连亿达发展有限公司2015年公司债券(第一期)                       | 15亿达01        | 公司债   | -   | BB  | 20210723 | 负面 | 跟踪评级 | 王安娜、杨野     |
| 珠海华发实业股份有限公司  | 非金融企业 | 珠海华发实业股份有限公司2021年度第三期中期票据                      | 21华发实业MTN003  | 中期票据  | -   | AAA | 20210817 | 稳定 | 首次评级 | 赵兮、杨野      |
| 亿达发展有限公司      | 非金融企业 | 大连亿达发展有限公司2016年公司债券(第一期)                       | 16亿达01        | 公司债   | -   | BB  | 20210723 | 负面 | 跟踪评级 | 王安娜、杨野     |
| 当代节能置业股份有限公司  | 非金融企业 | 当代节能置业股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)          | 19当代01        | 公司债   | -   | AA  | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文韬、杨哲、卢瑞  |
| 安徽省高速地产集团有限公司 | 非金融企业 | 安徽省高速地产集团有限公司2021年度第一期短期融资券                    | 21高速地产CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20210416 | 稳定 | 首次评级 | 刘艳婷、杨哲、王彦  |
| 唐山冀东水泥股份有限公司  | 非金融企业 | 唐山冀东水泥股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)          | 21冀东02        | 公司债   | -   | AAA | 20210914 | 稳定 | 首次评级 | 宋莹莹、杨哲、杨野  |
| 中国中金财富证券有限公司  | 金融机构  | 中国中金财富证券有限公司公开发行2021年公司债券(面向专业投资者)(第一期)(品种二)   | 21中财G2        | 金融债   | AAA | AAA | 20210319 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉、姚雷      |
| 申万宏源集团股份有限公司  | 金融机构  | 申万宏源集团股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)     | 21申宏01        | 公司债   | AAA | AAA | 20210208 | 稳定 | 首次评级 | 陈凝、姚雷      |
| 申万宏源证券有限公司    | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2021年度第一期短期融资券(债券通)                  | 21申万宏源CP001BC | 金融债   | A-1 | AAA | 20210115 | 稳定 | 首次评级 | 陈凝、姚雷      |
| 浙商证券股份有限公司    | 金融机构  | 浙商证券股份有限公司2021年度第四期短期融资券                       | 21浙商证券CP004   | 金融债   | A-1 | AAA | 20210429 | 稳定 | 首次评级 | 董日新、姚雷     |
| 浙商证券股份有限公司    | 金融机构  | 浙商证券股份有限公司2021年度第三期短期融资券                       | 21浙商证券CP003   | 金融债   | A-1 | AAA | 20210406 | 稳定 | 首次评级 | 董日新、姚雷     |
| 申万宏源集团股份有限公司  | 金融机构  | 申万宏源集团股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二)     | 21申宏02        | 公司债   | AAA | AAA | 20210208 | 稳定 | 首次评级 | 陈凝、姚雷      |
| 中国中金财富证券有限公司  | 金融机构  | 中国中金财富证券有限公司公开发行2021年公司债券(面向专业投资者)(第二期)(品种一)   | 21中财G3        | 金融债   | AAA | AAA | 20210413 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉、姚雷      |
| 浙商证券股份有限公司    | 金融机构  | 浙商证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行短期公司债券(第一期)          | 21浙商S1        | 金融债   | -   | AAA | 20210716 | 稳定 | 首次评级 | 董日新、姚雷     |
| 申万宏源证券有限公司    | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2021年度第二期短期融资券(债券通)                  | 21申万宏源CP002BC | 金融债   | A-1 | AAA | 20210209 | 稳定 | 首次评级 | 陈凝、姚雷      |
| 中国中金财富证券有限公司  | 金融机构  | 中国中金财富证券有限公司公开发行2021年公司债券(面向专业投资者)(第一期)(品种一)   | 21中财G1        | 金融债   | AAA | AAA | 20210319 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉、姚雷      |
| 浙商证券股份有限公司    | 金融机构  | 浙商证券股份有限公司2021年度第五期短期融资券                       | 21浙商证券CP005   | 金融债   | -   | AAA | 20210610 | 稳定 | 首次评级 | 董日新、姚雷     |
| 浙商证券股份有限公司    | 金融机构  | 浙商证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行短期公司债券(第二期)          | 21浙商S2        | 金融债   | -   | AAA | 20210910 | 稳定 | 首次评级 | 董日新、姚雷     |
| 浙商证券股份有限公司    | 金融机构  | 浙商证券股份有限公司2021年度第七期短期融资券                       | 21浙商证券CP007   | 金融债   | -   | AAA | 20210907 | 稳定 | 首次评级 | 董日新、姚雷     |
| 中国中金财富证券有限公司  | 金融机构  | 中国中金财富证券有限公司公开发行2021年次级债券(面向专业投资者)(第一期)(品种一)   | 21中财C3        | 金融债   | AA+ | AAA | 20210331 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉、姚雷      |
| 申万宏源证券有限公司    | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2020年面向专业投资者公开发行短期公司债券               | 20申证D5        | 金融债   | AAA | AAA | 20210129 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈凝、姚雷      |
| 浙商证券股份有限公司    | 金融机构  | 浙商证券股份有限公司2021年度第六期短期融资券                       | 21浙商证券CP006   | 金融债   | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 首次评级 | 董日新、姚雷     |
| 中国银河证券股份有限公司  | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司2021年度第三期短期融资券                     | 21银河证券CP003   | 金融债   | A-1 | AAA | 20210222 | 稳定 | 首次评级 | 张晨露、姚雷     |
| 中国中金财富证券有限公司  | 金融机构  | 中国中金财富证券有限公司公开发行2021年公司债券(面向专业投资者)(第二期)(品种二)   | 21中财G4        | 金融债   | AAA | AAA | 20210413 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉、姚雷      |
| 中国中金财富证券有限公司  | 金融机构  | 中国中金财富证券有限公司公开发行2021年次级债券(面向专业投资者)(第一期)(品种二)   | 21中财C4        | 金融债   | AA+ | AAA | 20210331 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉、姚雷      |
| 浙商证券股份有限公司    | 金融机构  | 浙商证券股份有限公司2021年度第二期短期融资券                       | 21浙商证券CP002   | 金融债   | A-1 | AAA | 20210226 | 稳定 | 首次评级 | 董日新、姚雷     |
| 申万宏源证券有限公司    | 金融机构  | 申万宏源证券有限公司2021年面向专业投资者公开发行次级债券(第一期)            | 21申证C1        | 金融债   | AAA | AAA | 20210114 | 稳定 | 首次评级 | 陈凝、姚雷      |
| 浙商证券股份有限公司    | 金融机构  | 浙商证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)            | 21浙商01        | 金融债   | AAA | AAA | 20210510 | 稳定 | 首次评级 | 董日新、姚雷     |
| 瑞达期货股份有限公司    | 金融机构  | 2020年瑞达期货股份有限公司可转换公司债券                         | 瑞达转债          | 可转债   | -   | AA  | 20210524 | 稳定 | 跟踪评级 | 董日新、姚雷、陈鸿儒 |
| 国都证券股份有限公司    | 金融机构  | 国都证券股份有限公司2020年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第一期)          | 20国都G1        | 金融债   | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张帆、姚雷、刘鹏   |
| 华泰证券股份有限公司    | 金融机构  | 华泰证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行次级债券(第一期)            | 21华泰C1        | 金融债   | AAA | AAA | 20210121 | 稳定 | 首次评级 | 陈凝、姚雷、潘岳辰  |
| 浙商证券股份有限公司    | 金融机构  | 浙商证券股份有限公司2021年度第一期短期融资券                       | 21浙商证券CP001   | 金融债   | A-1 | AAA | 20210205 | 稳定 | 首次评级 | 董日新、姚雷、田富宏 |
| 中国银河证券股份有限公司  | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2020年公司债券(第三期)(品种二)     | 20银河G3        | 金融债   | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 首次评级 | 张祎、姚雷、田富宏  |

|                    |       |                                               |               |       |     |     |          |    |      |                        |
|--------------------|-------|-----------------------------------------------|---------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------------------|
| 中国银河证券股份有限公司       | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2020年公司债券(第三期)(品种一)    | 20银河S3        | 金融债   | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 首次评级 | 张祎、姚雷、田富宏              |
| 中国银河证券股份有限公司       | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2021年公司债券(第一期)(品种一)    | 21银河G1        | 金融债   | AAA | AAA | 20210113 | 稳定 | 首次评级 | 张祎、姚雷、田富宏              |
| 中国银河证券股份有限公司       | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2021年公司债券(第一期)(品种二)    | 21银河G2        | 金融债   | AAA | AAA | 20210113 | 稳定 | 首次评级 | 张祎、姚雷、田富宏              |
| 长城证券股份有限公司         | 金融机构  | 长城证券股份有限公司2021年度第七期短期融资券                      | 21长城证券CP007   | 金融债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 首次评级 | 陈凝、姚雷、王建飞              |
| 长城证券股份有限公司         | 金融机构  | 长城证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第五期)(品种一)      | 21长城07        | 金融债   | -   | AAA | 20210914 | 稳定 | 首次评级 | 陈凝、姚雷、王建飞              |
| 长城证券股份有限公司         | 金融机构  | 长城证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第五期)(品种二)      | 21长城08        | 金融债   | -   | AAA | 20210914 | 稳定 | 首次评级 | 陈凝、姚雷、王建飞              |
| 扬州龙川控股集团有限公司       | 非金融企业 | 2020年第二期扬州龙川控股集团有限公司公司债券                      | 20扬州龙川债02     | 企业债   | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘亚利、姚玥、高志杰、夏妍妍、程畅威     |
| 扬州龙川控股集团有限公司       | 非金融企业 | 扬州龙川控股集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)    | 21龙川G1        | 公司债   | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘亚利、姚玥、高志杰、夏妍妍、程畅威     |
| 扬州龙川控股集团有限公司       | 非金融企业 | 2020年第二期扬州龙川控股集团有限公司公司债券                      | 20龙川债         | 企业债   | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘亚利、姚玥、高志杰、夏妍妍、程畅威     |
| 扬州龙川控股集团有限公司       | 非金融企业 | 2020年第一期扬州龙川控股集团有限公司公司债券                      | 20龙川01        | 企业债   | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘亚利、姚玥、高志杰、夏妍妍、程畅威     |
| 扬州龙川控股集团有限公司       | 非金融企业 | 2020年第一期扬州龙川控股集团有限公司公司债券                      | 20扬州龙川债01     | 企业债   | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘亚利、姚玥、高志杰、夏妍妍、程畅威     |
| 吉林省人民政府            | 地方政府  | 2021年吉林省地方政府再融资一般债券(一期)                       | 21吉林债01       | 地方政府债 | AAA | -   | 20210108 | -  | 首次评级 | 兰迪、姚玥、李思卓、初睿、邹洁        |
| 吉林省人民政府            | 地方政府  | 2021年吉林省地方政府再融资一般债券(一期)                       | 21吉林01        | 地方政府债 | AAA | -   | 20210108 | -  | 首次评级 | 兰迪、姚玥、李思卓、初睿、邹洁        |
| 吉林省人民政府            | 地方政府  | 2021年吉林省地方政府再融资一般债券(一期)                       | 吉林2101        | 地方政府债 | AAA | -   | 20210108 | -  | 首次评级 | 兰迪、姚玥、李思卓、初睿、邹洁        |
| 吉林省人民政府            | 地方政府  | 2021年吉林省地方政府再融资专项债券(一期)                       | 21吉林债02       | 地方政府债 | AAA | -   | 20210108 | -  | 首次评级 | 兰迪、姚玥、李思卓、初睿、邹洁        |
| 吉林省人民政府            | 地方政府  | 2021年吉林省地方政府再融资专项债券(一期)                       | 吉林2102        | 地方政府债 | AAA | -   | 20210108 | -  | 首次评级 | 兰迪、姚玥、李思卓、初睿、邹洁        |
| 吉林省人民政府            | 地方政府  | 2021年吉林省地方政府再融资专项债券(一期)                       | 21吉林02        | 地方政府债 | AAA | -   | 20210108 | -  | 首次评级 | 兰迪、姚玥、李思卓、初睿、邹洁        |
| 吉林省人民政府            | 地方政府  | 2021年吉林省支持中小银行发展专项债券(一期)-2021年吉林省政府专项债券(二十八期) | 21吉林41        | 地方政府债 | -   | -   | 20210830 | -  | 首次评级 | 王治、姚玥、李思卓、郑重、邹洁、丁立飞、兰迪 |
| 吉林省人民政府            | 地方政府  | 2021年吉林省支持中小银行发展专项债券(一期)-2021年吉林省政府专项债券(二十八期) | 吉林2141        | 地方政府债 | -   | -   | 20210830 | -  | 首次评级 | 王治、姚玥、李思卓、郑重、邹洁、丁立飞、兰迪 |
| 吉林省人民政府            | 地方政府  | 2021年吉林省支持中小银行发展专项债券(一期)-2021年吉林省政府专项债券(二十八期) | 21吉林债41       | 地方政府债 | -   | -   | 20210830 | -  | 首次评级 | 王治、姚玥、李思卓、郑重、邹洁、丁立飞、兰迪 |
| 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2017年第一期浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司绿色债券                | PR产建1         | 企业债   | -   | AA  | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、姚玥、李颖、高志杰           |
| 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司2020年度第二期短期融资券              | 20浏阳现代CP002   | 短期融资券 | -   | AA  | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、姚玥、李颖、高志杰           |
| 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司2019年度第一期中期票据               | 19浏阳现代MTN001  | 中期票据  | -   | AA  | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、姚玥、李颖、高志杰           |
| 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2017年第二期浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司绿色债券                | 17产建绿色02      | 企业债   | -   | AA  | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、姚玥、李颖、高志杰           |
| 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司2020年度第一期中期票据               | 20浏阳现代MTN001  | 中期票据  | -   | AA  | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、姚玥、李颖、高志杰           |
| 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2017年第二期浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司绿色债券                | PR产建2         | 企业债   | -   | AA  | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、姚玥、李颖、高志杰           |
| 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 2017年第一期浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司绿色债券                | 17产建绿色01      | 企业债   | -   | AA  | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、姚玥、李颖、高志杰           |
| 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司2021年度第一期中期票据               | 21浏阳现代MTN001  | 中期票据  | AA  | AA  | 20210825 | 稳定 | 首次评级 | 张铖、姚玥、李颖、高志杰、李志昂       |
| 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司2021年度第一期中期票据               | 21浏阳现代MTN001  | 中期票据  | -   | AA  | 20210825 | 稳定 | 首次评级 | 张铖、姚玥、李颖、高志杰、李志昂       |
| 重庆三峡银行股份有限公司       | 金融机构  | 2017年第一期重庆三峡银行股份有限公司二级资本债券                    | 17三峡银行二级01    | 金融债   | -   | AA+ | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、殷达                  |
| 重庆三峡银行股份有限公司       | 金融机构  | 2017年第二期重庆三峡银行股份有限公司“三农”专项金融债券品种二             | 17三峡银行三农债03   | 金融债   | -   | AA+ | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、殷达                  |
| 山东禹城农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2016年山东禹城农村商业银行股份有限公司二级资本债券                   | 16禹城农商二级      | 金融债   | -   | A+  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、殷达                  |
| 民生人寿保险股份有限公司       | 金融机构  | 民生人寿保险股份有限公司2020年资本补充债券(第一期)                  | 20民生人寿01      | 金融债   | -   | AA+ | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、殷达                  |
| 珠海农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 2018年珠海农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期)                | 18珠海农商二级01    | 金融债   | -   | AA  | 20210709 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、殷达                  |
| 武汉农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 2018年武汉农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期)                | 18武汉农商二级01    | 金融债   | -   | AA+ | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、殷达                  |
| 厦门国际银行股份有限公司       | 金融机构  | 2021年厦门国际银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(第三期)          | 21厦门国际银行小微债03 | 金融债   | AAA | AAA | 20210517 | 稳定 | 首次评级 | 陈绪童、殷达                 |
| 民生人寿保险股份有限公司       | 金融机构  | 民生人寿保险股份有限公司2020年资本补充债券(第一期)                  | 20民生人寿01      | 金融债   | -   | AA+ | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、殷达                  |
| 重庆三峡银行股份有限公司       | 金融机构  | 重庆三峡银行股份有限公司2020年第二期无固定期限资本债券                 | 20三峡银行永续债02   | 金融债   | -   | AA+ | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、殷达                  |
| 武汉农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 2017年武汉农村商业银行股份有限公司二级资本债券                     | 17武汉农商二级      | 金融债   | -   | AA+ | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、殷达                  |



|                    |       |                                                  |               |       |     |     |          |    |      |            |
|--------------------|-------|--------------------------------------------------|---------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 武汉农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 武汉农村商业银行股份有限公司2020年小型微型企业贷款专项金融债券                | 20武汉农商小微债     | 金融债   | -   | AA+ | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、殷达      |
| 山西清徐农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2018年山西清徐农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期)                 | 18清徐农商二级01    | 金融债   | -   | A+  | 20210709 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、殷达      |
| 武汉农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 2019年武汉农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期)                   | 19武汉农商二级01    | 金融债   | -   | AA+ | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、殷达      |
| 重庆三峡银行股份有限公司       | 金融机构  | 2018年第一期重庆三峡银行股份有限公司二级资本债券                       | 18三峡银行二级01    | 金融债   | -   | AA+ | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、殷达      |
| 重庆三峡银行股份有限公司       | 金融机构  | 2017年第二期重庆三峡银行股份有限公司二级资本债券                       | 17三峡银行二级02    | 金融债   | -   | AA+ | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、殷达      |
| 重庆三峡银行股份有限公司       | 金融机构  | 重庆三峡银行股份有限公司2020年第一期无固定期限资本债券                    | 20三峡银行永续债01   | 金融债   | -   | AA+ | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、殷达      |
| 上海浦东发展银行股份有限公司     | 金融机构  | 上海浦东发展银行股份有限公司2011年次级债券                          | 11浦发次级债       | 金融债   | -   | AAA | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、殷达      |
| 民生人寿保险股份有限公司       | 金融机构  | 民生人寿保险股份有限公司2020年资本补充债券(第一期)                     | 20民生人寿01      | 金融债   | -   | AA+ | 20211223 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、殷达      |
| 营口银行股份有限公司         | 金融机构  | 2019年营口银行股份有限公司二级资本债                             | 19营口银行二级      | 金融债   | -   | -   | 20211231 | -  | 跟踪评级 | 马鸣娇、殷达     |
| 民生人寿保险股份有限公司       | 金融机构  | 民生人寿保险股份有限公司2020年资本补充债券(第一期)                     | 20民生人寿01      | 金融债   | -   | AA+ | 20210929 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、殷达      |
| 民生人寿保险股份有限公司       | 金融机构  | 民生人寿保险股份有限公司2020年资本补充债券(第一期)                     | 20民生人寿01      | 金融债   | AA  | AA+ | 20210330 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、殷达      |
| 山西长治黎都农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2018年山西长治黎都农村商业银行股份有限公司二级资本债券                    | 18长治黎都农商二级    | 金融债   | -   | A+  | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、殷达      |
| 厦门银行股份有限公司         | 金融机构  | 2019年厦门银行股份有限公司金融债券(第一期)                         | 19厦门银行01      | 金融债   | -   | AAA | 20210702 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、殷达、陈奇伟  |
| 厦门银行股份有限公司         | 金融机构  | 2017年厦门银行股份有限公司二级资本债券(第二期)                       | 17厦门银行二级02    | 金融债   | -   | AAA | 20210702 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、殷达、陈奇伟  |
| 厦门银行股份有限公司         | 金融机构  | 2017年厦门银行股份有限公司二级资本债券(第一期)                       | 17厦门银行二级01    | 金融债   | -   | AAA | 20210702 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、殷达、陈奇伟  |
| 厦门银行股份有限公司         | 金融机构  | 2019年厦门银行股份有限公司金融债券(第二期)                         | 19厦门银行02      | 金融债   | -   | AAA | 20210702 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、殷达、陈奇伟  |
| 厦门银行股份有限公司         | 金融机构  | 2021年厦门银行股份有限公司无固定期限资本债券(第一期)                    | 21厦门银行永续债01   | 金融债   | -   | AAA | 20210702 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、殷达、陈奇伟  |
| 厦门银行股份有限公司         | 金融机构  | 2018年厦门银行股份有限公司金融债券(第二期)                         | 18厦门银行02      | 金融债   | -   | AAA | 20210702 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、殷达、陈奇伟  |
| 厦门银行股份有限公司         | 金融机构  | 2020年厦门银行股份有限公司无固定期限资本债券(第一期)                    | 20厦门银行永续债01   | 金融债   | -   | AAA | 20210702 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、殷达、陈奇伟  |
| 厦门银行股份有限公司         | 金融机构  | 2019年厦门银行股份有限公司金融债券(第三期)                         | 19厦门银行03      | 金融债   | -   | AAA | 20210702 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、殷达、陈奇伟  |
| 贵州修文农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2020年贵州修文农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期)                 | 20修文农商二级01    | 金融债   | -   | A+  | 20210719 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、殷达、郭嘉喆 |
| 贵州修文农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 2019年贵州修文农村商业银行股份有限公司二级资本债券(第一期)                 | 19修文农商二级01    | 金融债   | -   | A+  | 20210719 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、殷达、郭嘉喆 |
| 江苏射阳农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 江苏射阳农村商业银行股份有限公司2016年二级资本债券                      | 16射阳农商二级      | 金融债   | -   | AA- | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 张煜乾、殷达、马鸣娇 |
| 厦门国际银行股份有限公司       | 金融机构  | 2021年厦门国际银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(第三期)             | 21厦门国际银行小微债03 | 金融债   | -   | AAA | 20210708 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、殷达、吴宇峰 |
| 厦门国际银行股份有限公司       | 金融机构  | 厦门国际银行股份有限公司2018年金融债券                            | 18厦门国际银行      | 金融债   | -   | AAA | 20210708 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、殷达、吴宇峰 |
| 长春农村商业银行股份有限公司     | 金融机构  | 长春农村商业银行股份有限公司2020年二级资本债券(第一期)                   | 20长春农商二级01    | 金融债   | -   | AA- | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、殷达、吴宇峰  |
| 厦门国际银行股份有限公司       | 金融机构  | 2021年厦门国际银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(第二期)             | 21厦门国际银行小微债02 | 金融债   | -   | AAA | 20210708 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、殷达、吴宇峰 |
| 厦门国际银行股份有限公司       | 金融机构  | 2020年厦门国际银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(第一期)             | 20厦门国际银行小微债01 | 金融债   | -   | AAA | 20210708 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、殷达、吴宇峰 |
| 厦门国际银行股份有限公司       | 金融机构  | 2021年厦门国际银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(第一期)             | 21厦门国际银行小微债01 | 金融债   | -   | AAA | 20210708 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、殷达、吴宇峰 |
| 江西银行股份有限公司         | 金融机构  | 江西银行股份有限公司2016年(第一期)绿色金融债券(品种二)                  | 16江西银行绿色金融02  | 金融债   | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、殷达、朱天昂  |
| 江西银行股份有限公司         | 金融机构  | 江西银行股份有限公司2017年第一期二级资本债券                         | 17江西银行二级01    | 金融债   | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、殷达、朱天昂  |
| 江西银行股份有限公司         | 金融机构  | 江西银行股份有限公司2017年第二期二级资本债券                         | 17江西银行二级02    | 金融债   | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、殷达、朱天昂  |
| 江西银行股份有限公司         | 金融机构  | 江西银行股份有限公司2016年(第二期)绿色金融债券(品种二)                  | 16江西银行绿色金融04  | 金融债   | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、殷达、朱天昂  |
| 长兴交通投资集团有限公司       | 非金融企业 | 长兴交通投资集团有限公司2021年公开发行公司债券(第二期)                   | 21长交03        | 公司债   | AA+ | AA+ | 20210426 | 稳定 | 首次评级 | 黄旭明、尹丹、黄璇一 |
| 河北省人民政府            | 地方政府  | 2021年河北省城镇老旧小区改造专项债券(一期)-2021年河北省政府专项债券(七期)      | 河北2112        | 地方政府债 | -   | -   | 20210607 | -  | 首次评级 | 霍正泽、尹丹、李世琳 |
| 河北省人民政府            | 地方政府  | 2021年河北省市政和产业园区基础设施建设专项债券(一期)-2021年河北省政府专项债券(四期) | 21河北07        | 地方政府债 | AAA | -   | 20210415 | -  | 首次评级 | 霍正泽、尹丹、李世琳 |
| 河北省人民政府            | 地方政府  | 2021年河北省政府再融资专项债券(二期)-2021年河北省政府专项债券(五期)         | 21河北09        | 地方政府债 | AAA | -   | 20210506 | -  | 首次评级 | 霍正泽、尹丹、李世琳 |
| 河北省人民政府            | 地方政府  | 2021年河北省市政和产业园区基础设施建设专项债券(二期)-2021年河北省政府专项债券(六期) | 21河北11        | 地方政府债 | -   | -   | 20210607 | -  | 首次评级 | 霍正泽、尹丹、李世琳 |
| 河北省人民政府            | 地方政府  | 2021年河北省城镇老旧小区改造专项债券(一期)-2021年河北省政府专项债券(七期)      | 21河北债12       | 地方政府债 | -   | -   | 20210607 | -  | 首次评级 | 霍正泽、尹丹、李世琳 |
| 河北省人民政府            | 地方政府  | 2021年雄安新区建设一般债券(一期)-2021年河北省政府一般债券(五期)           | 河北2110        | 地方政府债 | -   | -   | 20210607 | -  | 首次评级 | 霍正泽、尹丹、李世琳 |
| 河北省人民政府            | 地方政府  | 2021年河北省政府再融资一般债券(二期)-2021年河北省政府一般债券(四期)         | 河北2108        | 地方政府债 | AAA | -   | 20210506 | -  | 首次评级 | 霍正泽、尹丹、李世琳 |

|              |       |                                                  |              |       |     |     |          |    |      |            |
|--------------|-------|--------------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 河北省人民政府      | 地方政府  | 2021年河北省棚户区改造专项债券(一期)-2021年河北省政府专项债券(九期)         | 河北2114       | 地方政府债 | -   | -   | 20210607 | -  | 首次评级 | 霍正泽、尹丹、李世琳 |
| 河北省人民政府      | 地方政府  | 2021年河北省民生事业专项债券(一期)-2021年河北省政府专项债券(八期)          | 21河北债13      | 地方政府债 | -   | -   | 20210607 | -  | 首次评级 | 霍正泽、尹丹、李世琳 |
| 河北省人民政府      | 地方政府  | 2021年河北省城镇老旧小区改造专项债券(一期)-2021年河北省政府专项债券(七期)      | 21河北12       | 地方政府债 | -   | -   | 20210607 | -  | 首次评级 | 霍正泽、尹丹、李世琳 |
| 河北省人民政府      | 地方政府  | 2021年河北省民生事业专项债券(一期)-2021年河北省政府专项债券(八期)          | 河北2113       | 地方政府债 | -   | -   | 20210607 | -  | 首次评级 | 霍正泽、尹丹、李世琳 |
| 河北省人民政府      | 地方政府  | 2021年雄安新区建设专项债券(一期)-2021年河北省政府专项债券(十一期)          | 河北2116       | 地方政府债 | -   | -   | 20210607 | -  | 首次评级 | 霍正泽、尹丹、李世琳 |
| 河北省人民政府      | 地方政府  | 2021年河北省民生事业专项债券(一期)-2021年河北省政府专项债券(八期)          | 21河北13       | 地方政府债 | -   | -   | 20210607 | -  | 首次评级 | 霍正泽、尹丹、李世琳 |
| 河北省人民政府      | 地方政府  | 2021年河北省社会事业专项债券(一期)-2021年河北省政府专项债券(十期)          | 21河北债15      | 地方政府债 | -   | -   | 20210607 | -  | 首次评级 | 霍正泽、尹丹、李世琳 |
| 河北省人民政府      | 地方政府  | 2021年河北省社会事业专项债券(一期)-2021年河北省政府专项债券(十期)          | 21河北15       | 地方政府债 | -   | -   | 20210607 | -  | 首次评级 | 霍正泽、尹丹、李世琳 |
| 河北省人民政府      | 地方政府  | 2021年雄安新区建设专项债券(一期)-2021年河北省政府专项债券(十一期)          | 21河北16       | 地方政府债 | -   | -   | 20210607 | -  | 首次评级 | 霍正泽、尹丹、李世琳 |
| 河北省人民政府      | 地方政府  | 2021年河北省市政和产业园区基础设施建设专项债券(二期)-2021年河北省政府专项债券(六期) | 21河北债11      | 地方政府债 | -   | -   | 20210607 | -  | 首次评级 | 霍正泽、尹丹、李世琳 |
| 河北省人民政府      | 地方政府  | 2021年河北省棚户区改造专项债券(一期)-2021年河北省政府专项债券(九期)         | 21河北债14      | 地方政府债 | -   | -   | 20210607 | -  | 首次评级 | 霍正泽、尹丹、李世琳 |
| 河北省人民政府      | 地方政府  | 2021年雄安新区建设一般债券(一期)-2021年河北省政府一般债券(五期)           | 21河北10       | 地方政府债 | -   | -   | 20210607 | -  | 首次评级 | 霍正泽、尹丹、李世琳 |
| 河北省人民政府      | 地方政府  | 2021年河北省社会事业专项债券(一期)-2021年河北省政府专项债券(十期)          | 河北2115       | 地方政府债 | -   | -   | 20210607 | -  | 首次评级 | 霍正泽、尹丹、李世琳 |
| 河北省人民政府      | 地方政府  | 2021年河北省棚户区改造专项债券(一期)-2021年河北省政府专项债券(九期)         | 21河北14       | 地方政府债 | -   | -   | 20210607 | -  | 首次评级 | 霍正泽、尹丹、李世琳 |
| 河北省人民政府      | 地方政府  | 2021年河北省市政和产业园区基础设施建设专项债券(一期)-2021年河北省政府专项债券(四期) | 21河北债07      | 地方政府债 | AAA | -   | 20210415 | -  | 首次评级 | 霍正泽、尹丹、李世琳 |
| 河北省人民政府      | 地方政府  | 2021年河北省市政和产业园区基础设施建设专项债券(二期)-2021年河北省政府专项债券(六期) | 河北2111       | 地方政府债 | -   | -   | 20210607 | -  | 首次评级 | 霍正泽、尹丹、李世琳 |
| 河北省人民政府      | 地方政府  | 2021年雄安新区建设专项债券(一期)-2021年河北省政府专项债券(十一期)          | 21河北债16      | 地方政府债 | -   | -   | 20210607 | -  | 首次评级 | 霍正泽、尹丹、李世琳 |
| 河北省人民政府      | 地方政府  | 2021年河北省政府再融资一般债券(二期)-2021年河北省政府一般债券(四期)         | 21河北08       | 地方政府债 | AAA | -   | 20210506 | -  | 首次评级 | 霍正泽、尹丹、李世琳 |
| 河北省人民政府      | 地方政府  | 2021年雄安新区建设一般债券(一期)-2021年河北省政府一般债券(五期)           | 21河北债10      | 地方政府债 | -   | -   | 20210607 | -  | 首次评级 | 霍正泽、尹丹、李世琳 |
| 河北省人民政府      | 地方政府  | 2021年河北省市政和产业园区基础设施建设专项债券(一期)-2021年河北省政府专项债券(四期) | 河北2107       | 地方政府债 | AAA | -   | 20210415 | -  | 首次评级 | 霍正泽、尹丹、李世琳 |
| 河北省人民政府      | 地方政府  | 2021年河北省政府再融资专项债券(二期)-2021年河北省政府专项债券(五期)         | 河北2109       | 地方政府债 | AAA | -   | 20210506 | -  | 首次评级 | 霍正泽、尹丹、李世琳 |
| 晋能控股煤业集团有限公司 | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2018年度第三期中期票据                        | 18大同煤矿MTN003 | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、尹金泽    |
| 晋能控股煤业集团有限公司 | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2020年度第四期短期融资券                       | 20大同煤矿CP004  | 短期融资券 | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、尹金泽    |
| 晋能控股煤业集团有限公司 | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2018年度第九期中期票据                        | 18大同煤矿MTN009 | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、尹金泽    |
| 晋能控股煤业集团有限公司 | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2016年度第三期中期票据                        | 16大同煤矿MTN003 | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、尹金泽    |
| 晋能控股煤业集团有限公司 | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2019年度第四期中期票据                        | 19大同煤矿MTN004 | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、尹金泽    |
| 晋能控股煤业集团有限公司 | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2018年度第七期中期票据                        | 18大同煤矿MTN007 | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、尹金泽    |
| 晋能控股煤业集团有限公司 | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2019年度第三期中期票据                        | 19大同煤矿MTN003 | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、尹金泽    |
| 晋能控股煤业集团有限公司 | 非金融企业 | 晋能控股煤业集团有限公司2021年度第一期中期票据                        | 21晋能煤业MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210915 | 稳定 | 首次评级 | 余瑞娟、尹金泽    |
| 晋能控股煤业集团有限公司 | 非金融企业 | 2013年大同煤矿集团有限责任公司公司债券                            | 13同煤债        | 企业债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、尹金泽    |
| 晋能控股煤业集团有限公司 | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2018年度第六期中期票据                        | 18大同煤矿MTN006 | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、尹金泽    |
| 晋能控股煤业集团有限公司 | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2018年度第八期中期票据                        | 18大同煤矿MTN008 | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、尹金泽    |

|                  |       |                                            |              |        |     |     |          |    |      |               |
|------------------|-------|--------------------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|---------------|
| 晋能控股煤业集团有限公司     | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2020年度第五期中期票据                  | 20大同煤矿MTN005 | 中期票据   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、尹金泽       |
| 天津中环半导体股份有限公司    | 非金融企业 | 天津中环半导体股份有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)     | 20中环01       | 公司债    | AA+ | AA+ | 20210510 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、尹金泽        |
| 晋能控股煤业集团有限公司     | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2018年度第四期短期融资券                 | 18大同煤矿CP004  | 短期融资券  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、尹金泽       |
| 晋能控股煤业集团有限公司     | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2018年度第四期中期票据                  | 18大同煤矿MTN004 | 中期票据   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、尹金泽       |
| 天津中环半导体股份有限公司    | 非金融企业 | 天津中环半导体股份有限公司2018年度第二期中期票据                 | 18中环半导MTN002 | 中期票据   | -   | AA+ | 20210521 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、尹金泽        |
| 晋能控股煤业集团有限公司     | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2019年度第五期中期票据                  | 19大同煤矿MTN005 | 中期票据   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、尹金泽       |
| 天津中环半导体股份有限公司    | 非金融企业 | 天津中环半导体股份有限公司2019年度第二期中期票据                 | 19中环半导MTN002 | 中期票据   | -   | AA+ | 20210521 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、尹金泽        |
| 天津中环半导体股份有限公司    | 非金融企业 | 天津中环半导体股份有限公司2019年度第一期中期票据                 | 19中环半导MTN001 | 中期票据   | -   | AA+ | 20210521 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、尹金泽        |
| 晋能控股煤业集团有限公司     | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2018年度第五期中期票据                  | 18大同煤矿MTN005 | 中期票据   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、尹金泽       |
| 晋能控股煤业集团有限公司     | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2016年度第四期中期票据                  | 16大同煤矿MTN004 | 中期票据   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、尹金泽       |
| 天津中环半导体股份有限公司    | 非金融企业 | 天津中环半导体股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)     | 19中环02       | 公司债    | AA+ | AA+ | 20210510 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、尹金泽        |
| 紫金矿业集团股份有限公司     | 非金融企业 | 紫金矿业集团股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一) | 21紫金01       | 公司债    | -   | AAA | 20210518 | 稳定 | 首次评级 | 周婷、尹金泽        |
| 晋能控股煤业集团有限公司     | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2020年度第一期中期票据                  | 20大同煤矿MTN001 | 中期票据   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、尹金泽       |
| 晋能控股煤业集团有限公司     | 非金融企业 | 大同煤矿集团有限责任公司2019年度第一期中期票据                  | 19大同煤矿MTN001 | 中期票据   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 余瑞娟、尹金泽       |
| 紫金矿业集团股份有限公司     | 非金融企业 | 紫金矿业集团股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二) | 21紫金02       | 公司债    | -   | AAA | 20210518 | 稳定 | 首次评级 | 周婷、尹金泽        |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 国家电网有限公司2021年度第三期绿色中期票据(碳中和债)              | 21电网GN003    | 中期票据   | AAA | AAA | 20210317 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、尹金泽、余瑞娟    |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 国家电网有限公司2021年度第一期中期票据                      | 21电网MTN001   | 中期票据   | AAA | AAA | 20210312 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、尹金泽、余瑞娟    |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 国家电网有限公司2021年度第一期短期融资券                     | 21电网CP001    | 短期融资券  | AAA | AAA | 20210312 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、尹金泽、余瑞娟    |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 国家电网有限公司2021年度第二期绿色中期票据(碳中和债)              | 21电网GN002    | 中期票据   | AAA | AAA | 20210317 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、尹金泽、余瑞娟    |
| 国家电网有限公司         | 非金融企业 | 国家电网有限公司2021年度第一期绿色中期票据(碳中和债)              | 21电网GN001    | 中期票据   | AAA | AAA | 20210312 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、尹金泽、余瑞娟    |
| 中国民生银行股份有限公司     | 金融机构  | 鸿富2021年第五期优先档不良资产支持证券                      | 21鸿富5优先      | 资产支持证券 | -   | -   | 20211206 | -  | 首次评级 | 欧阳睿、于会涛、娄源、马莉 |
| 中国民生银行股份有限公司     | 金融机构  | 鸿富2021年第五期次级档不良资产支持证券                      | 21鸿富5C       | 资产支持证券 | -   | -   | 20211206 | -  | 首次评级 | 欧阳睿、于会涛、娄源、马莉 |
| 中国民生银行股份有限公司     | 金融机构  | 鸿富2021年第三期次级档不良资产支持证券                      | 21鸿富3C       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210811 | -  | 首次评级 | 欧阳睿、于会涛、马莉、娄源 |
| 中国民生银行股份有限公司     | 金融机构  | 鸿富2021年第三期优先档不良资产支持证券                      | 21鸿富3优先      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210811 | -  | 首次评级 | 欧阳睿、于会涛、马莉、娄源 |
| 中国建设银行股份有限公司     | 金融机构  | 建元2017年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券       | 17建元1A1      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210727 | -  | 跟踪评级 | 马莉、于会涛、欧阳睿、娄源 |
| 红星美凯龙家居集团股份有限公司  | 非金融企业 | 红星美凯龙家居集团股份有限公司2020年度第一期中期票据               | 20美凯龙MTN001  | 中期票据   | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫欣、于思远        |
| 中国联合水泥集团有限公司     | 非金融企业 | 中国联合水泥集团有限公司2020年度第二期中期票据                  | 20联合水泥MTN002 | 中期票据   | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珏轩、于思远       |
| 中国联合水泥集团有限公司     | 非金融企业 | 中国联合水泥集团有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20联合水泥MTN001 | 中期票据   | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珏轩、于思远       |
| 红星美凯龙家居集团股份有限公司  | 非金融企业 | 红星美凯龙家居集团股份有限公司2018年度第一期中期票据               | 18红星家居MTN001 | 中期票据   | -   | AAA | 20210819 | 稳定 | 首次评级 | 闫欣、于思远        |
| 红星美凯龙家居集团股份有限公司  | 非金融企业 | 红星美凯龙家居集团股份有限公司2019年度第一期中期票据               | 19美凯龙MTN001  | 中期票据   | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫欣、于思远        |
| 华远地产股份有限公司       | 非金融企业 | 华远地产股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)        | 21华远01       | 公司债    | -   | AA  | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文韬、于思远、卢瑞    |
| 华远地产股份有限公司       | 非金融企业 | 华远地产股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)        | 21华远02       | 公司债    | -   | AA  | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文韬、于思远、卢瑞    |
| 华远地产股份有限公司       | 非金融企业 | 华远地产股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第三期)        | 21华远03       | 公司债    | -   | AA  | 20210524 | 稳定 | 首次评级 | 张文韬、于思远、卢瑞    |
| 深圳香江控股股份有限公司     | 非金融企业 | 深圳香江控股股份有限公司公开发行2018年公司债券(第一期)             | 18香江01       | 公司债    | -   | AA  | 20210611 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文韬、于思远、卢瑞、张超 |
| 深圳香江控股股份有限公司     | 非金融企业 | 深圳香江控股股份有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)             | 19香江01       | 公司债    | -   | AA  | 20210611 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文韬、于思远、卢瑞、张超 |
| 深圳香江控股股份有限公司     | 非金融企业 | 深圳香江控股股份有限公司公开发行2018年公司债券(第二期)             | 18香江02       | 公司债    | -   | AA  | 20210611 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文韬、于思远、卢瑞、张超 |
| 泰山玻璃纤维有限公司       | 非金融企业 | 泰山玻璃纤维有限公司公开发行2016年公司债券(面向合格投资者)           | 16泰玻债        | 公司债    | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨野、于思远、王彦     |
| 西南水泥有限公司         | 非金融企业 | 西南水泥有限公司公开发行2021年公司债券(第一期)(品种一)            | 21西南01       | 公司债    | AAA | AAA | 20210415 | 稳定 | 首次评级 | 张文韬、于思远、赵今    |
| 西南水泥有限公司         | 非金融企业 | 西南水泥有限公司公开发行2021年公司债券(第一期)(品种二)            | 21西南02       | 公司债    | AAA | AAA | 20210415 | 稳定 | 首次评级 | 张文韬、于思远、赵今    |
| 北京京能清洁能源电力股份有限公司 | 非金融企业 | 北京京能清洁能源电力股份有限公司2020年度第一期中期票据              | 20京能洁能MTN001 | 中期票据   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、余瑞娟        |
| 国家能源投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 国家能源投资集团有限责任公司2020年度第一期中期票据                | 20国家能源MTN001 | 中期票据   | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、余瑞娟       |
| 中国核工业集团有限公司      | 非金融企业 | 中国核工业集团有限公司2020年度第一期中期票据(品种一)              | 20中核MTN001A  | 中期票据   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、余瑞娟        |
| 中国核工业集团有限公司      | 非金融企业 | 中国核工业建设集团有限公司公开发行2018年公司债券(第二期)            | 18核建02       | 公司债    | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、余瑞娟        |
| 国家开发投资集团有限公司     | 非金融企业 | 国家开发投资集团有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二) | 20国投G2       | 公司债    | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、余瑞娟        |

|                  |       |                                            |              |      |   |     |          |    |      |         |
|------------------|-------|--------------------------------------------|--------------|------|---|-----|----------|----|------|---------|
| 国家能源投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 国家能源投资集团有限责任公司2019年公开发行公司债券(第四期)           | 19CHNE04     | 公司债  | - | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、余瑞娟 |
| 中国核能电力股份有限公司     | 非金融企业 | 中国核能电力股份有限公司2020年公开发行可续期公司债券(面向专业投资者)(第一期) | 20核电Y1       | 公司债  | - | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、余瑞娟 |
| 国家开发投资集团有限公司     | 非金融企业 | 国家开发投资集团有限公司2019年度第二期中期票据(品种一)             | 19国开投MTN002A | 中期票据 | - | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、余瑞娟  |
| 北京京能清洁能源电力股份有限公司 | 非金融企业 | 北京京能清洁能源电力股份有限公司2020年度第一期绿色中期票据            | 20京能洁能GN001  | 中期票据 | - | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、余瑞娟  |
| 国家开发投资集团有限公司     | 非金融企业 | 国家开发投资集团有限公司2019年度第一期中期票据(品种一)             | 19国开投MTN001A | 中期票据 | - | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、余瑞娟  |
| 国家能源投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 国家能源投资集团有限责任公司2021年度第一期绿色公司债券(专项用于碳中和)     | GC国能01       | 公司债  | - | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、余瑞娟 |
| 国家开发投资集团有限公司     | 非金融企业 | 国家开发投资集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)(品种二) | 21国投04       | 公司债  | - | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、余瑞娟  |
| 北京京能清洁能源电力股份有限公司 | 非金融企业 | 北京京能清洁能源电力股份有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)         | 19京洁01       | 公司债  | - | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、余瑞娟  |
| 国家开发投资集团有限公司     | 非金融企业 | 国家开发投资公司2014年度第三期中期票据                      | 14国开投MTN003  | 中期票据 | - | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、余瑞娟  |
| 国家开发投资集团有限公司     | 非金融企业 | 国家开发投资集团有限公司2019年度第三期中期票据(品种一)             | 19国开投MTN003A | 中期票据 | - | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、余瑞娟  |
| 国家开发投资集团有限公司     | 非金融企业 | 国家开发投资集团有限公司面向合格投资者公开发行2018年公司债券(第二期)      | 18国投02       | 公司债  | - | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、余瑞娟  |
| 中国核工业集团有限公司      | 非金融企业 | 中国核工业集团公司2017年公开发行公司债券(第一期)(品种一)           | 17中核01       | 公司债  | - | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、余瑞娟  |
| 国家能源投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 国家能源投资集团有限责任公司2019年公开发行公司债券(第一期)           | 19CHNE01     | 公司债  | - | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、余瑞娟 |
| 国家能源投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 国家能源投资集团有限责任公司2020年公开发行公司债券(第二期)           | 20CHNE02     | 公司债  | - | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、余瑞娟 |
| 中国核工业集团有限公司      | 非金融企业 | 中国核工业集团有限公司2020年度第一期中期票据(品种二)              | 20中核MTN001B  | 中期票据 | - | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、余瑞娟  |
| 国家开发投资集团有限公司     | 非金融企业 | 国家开发投资公司面向合格投资者公开发行2016年公司债券(第一期)          | 16国投01       | 公司债  | - | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、余瑞娟  |
| 中国核工业集团有限公司      | 非金融企业 | 中国核工业集团有限公司2020年度第二期中期票据                   | 20中核MTN002   | 中期票据 | - | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、余瑞娟  |
| 国家开发投资集团有限公司     | 非金融企业 | 国家开发投资公司2014年度第一期中期票据                      | 14国开投MTN001  | 中期票据 | - | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、余瑞娟  |
| 北京京能清洁能源电力股份有限公司 | 非金融企业 | 北京京能清洁能源电力股份有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)(品种一)    | 20京洁01       | 公司债  | - | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、余瑞娟  |
| 国家开发投资集团有限公司     | 非金融企业 | 国家开发投资集团有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)      | 19国投01       | 公司债  | - | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、余瑞娟  |
| 国家能源投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 国家能源投资集团有限责任公司2020年公开发行公司债券(第四期)           | 20CHNE04     | 公司债  | - | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、余瑞娟 |
| 国家能源投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 国家能源投资集团有限责任公司2019年公开发行公司债券(第二期)           | 19CHNE02     | 公司债  | - | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、余瑞娟 |
| 国家开发投资集团有限公司     | 非金融企业 | 国家开发投资集团有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)      | 19国投02       | 公司债  | - | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、余瑞娟  |
| 中国核能电力股份有限公司     | 非金融企业 | 中国核能电力股份有限公司2021年度第一期中期票据                  | 21核能电力MTN001 | 中期票据 | - | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、余瑞娟 |
| 国家开发投资集团有限公司     | 非金融企业 | 国家开发投资公司面向合格投资者公开发行2017年公司债券(第一期)          | 17国投01       | 公司债  | - | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、余瑞娟  |
| 国家能源投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 国家能源投资集团有限责任公司2021年公开发行公司债券(第一期)           | 21CHNE01     | 公司债  | - | AAA | 20210609 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、余瑞娟 |
| 国家开发投资集团有限公司     | 非金融企业 | 国家开发投资集团有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第三期)(品种一) | 19国投03       | 公司债  | - | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、余瑞娟  |
| 国家开发投资集团有限公司     | 非金融企业 | 国家开发投资公司2015年度第一期中期票据                      | 15国开投MTN001  | 中期票据 | - | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、余瑞娟  |
| 国家能源投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 国家能源投资集团有限责任公司2019年公开发行公司债券(第三期)           | 19CHNE03     | 公司债  | - | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、余瑞娟 |
| 国家能源投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 国家能源投资集团有限责任公司2021年度第一期绿色中期票据              | 21国家能源GN001  | -    | - | AAA | 20210709 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、余瑞娟 |
| 国家开发投资集团有限公司     | 非金融企业 | 国家开发投资集团有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一) | 20国投G1       | 公司债  | - | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、余瑞娟  |
| 国家开发投资集团有限公司     | 非金融企业 | 国家开发投资集团有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第三期)(品种二) | 19国投04       | 公司债  | - | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、余瑞娟  |
| 晋能控股山西电力股份有限公司   | 非金融企业 | 山西泽洋电力股份有限公司2020年度第三期中期票据                  | 20漳泽电力MTN003 | 中期票据 | - | AA+ | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 华艾嘉、余瑞娟 |
| 国家开发投资集团有限公司     | 非金融企业 | 国家开发投资集团有限公司2019年度第三期中期票据(品种二)             | 19国开投MTN003B | 中期票据 | - | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、余瑞娟  |
| 国家能源投资集团有限责任公司   | 非金融企业 | 国家能源投资集团有限责任公司2019年公开发行公司债券(第五期)           | 19CHNE05     | 公司债  | - | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、余瑞娟 |
| 国家开发投资集团有限公司     | 非金融企业 | 国家开发投资集团有限公司2019年度第一期中期票据(品种二)             | 19国开投MTN001B | 中期票据 | - | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、余瑞娟  |
| 国家开发投资集团有限公司     | 非金融企业 | 国家开发投资集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一) | 21国投01       | 公司债  | - | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、余瑞娟  |
| 中国核工业集团有限公司      | 非金融企业 | 中国核工业建设集团公司2016年度第一期中期票据                   | 16中核工MTN001  | 中期票据 | - | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、余瑞娟  |
| 国家开发投资集团有限公司     | 非金融企业 | 国家开发投资集团有限公司2018年度第一期中期票据(品种二)             | 18国开投MTN001B | 中期票据 | - | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、余瑞娟  |
| 国家开发投资集团有限公司     | 非金融企业 | 国家开发投资集团有限公司2019年度第二期中期票据(品种二)             | 19国开投MTN002B | 中期票据 | - | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、余瑞娟  |
| 国家开发投资集团有限公司     | 非金融企业 | 国家开发投资集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)(品种一) | 21国投03       | 公司债  | - | AAA | 20210601 | 稳定 | 首次评级 | 李晨、余瑞娟  |

|                    |       |                                                 |                    |       |     |     |          |    |      |              |
|--------------------|-------|-------------------------------------------------|--------------------|-------|-----|-----|----------|----|------|--------------|
| 国家开发投资集团有限公司       | 非金融企业 | 国家开发投资集团有限公司面向合格投资者公开发行2018年公司债券(第一期)           | 18国投01             | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、余瑞娟       |
| 国家开发投资集团有限公司       | 非金融企业 | 国家开发投资集团有限公司2018年度第一期中期票据(品种一)                  | 18国开投MTN001A       | 中期票据  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、余瑞娟       |
| 国家能源投资集团有限责任公司     | 非金融企业 | 国家能源投资集团有限责任公司2020年公开发行公司债券(第一期)                | 20CHNE01           | 公司债   | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、余瑞娟      |
| 中国核能电力股份有限公司       | 非金融企业 | 2019年中国核能电力股份有限公司可转换公司债券                        | 核能转债               | 可转债   | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、余瑞娟      |
| 国家开发投资集团有限公司       | 非金融企业 | 国家开发投资公司2016年度第一期中期票据                           | 16国开投MTN001        | 中期票据  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、余瑞娟       |
| 中国核工业集团有限公司        | 非金融企业 | 中国核工业集团有限公司2021年度第二期中期票据                        | 21中核MTN002         | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、余瑞娟       |
| 中国核工业集团有限公司        | 非金融企业 | 中国核工业集团有限公司2018年公开发行公司债券(第一期)                   | 18中核01             | 公司债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、余瑞娟       |
| 国家开发投资集团有限公司       | 非金融企业 | 国家开发投资集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)(品种二)      | 21国投04             | 公司债   | -   | AAA | 20210601 | 稳定 | 首次评级 | 李晨、余瑞娟       |
| 中国核工业集团有限公司        | 非金融企业 | 中国核工业集团公司2017年公开发行公司债券(第一期)(品种二)                | 17中核02             | 公司债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、余瑞娟       |
| 国家开发投资集团有限公司       | 非金融企业 | 国家开发投资集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)(品种一)      | 21国投03             | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、余瑞娟       |
| 中国核工业集团有限公司        | 非金融企业 | 中国核工业集团有限公司2021年度第三期中期票据                        | 21中核MTN003         | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、余瑞娟       |
| 中国核能电力股份有限公司       | 非金融企业 | 中国核能电力股份有限公司2020年公开发行可续期公司债券(面向专业投资者)(第三期)品种一   | 20核电Y3             | 公司债   | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、余瑞娟      |
| 北京京能清洁能源电力股份有限公司   | 非金融企业 | 北京京能清洁能源电力股份有限公司2018年度第一期中期票据                   | 18京能洁能MTN001       | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、余瑞娟       |
| 国家开发投资集团有限公司       | 非金融企业 | 国家开发投资公司2017年度第一期中期票据                           | 17国开投MTN001        | 中期票据  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、余瑞娟       |
| 北京京能清洁能源电力股份有限公司   | 非金融企业 | 北京京能清洁能源电力股份有限公司2017年度第一期中期票据                   | 17京能洁能MTN001       | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、余瑞娟       |
| 国家开发投资集团有限公司       | 非金融企业 | 国家开发投资集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二)      | 21国投02             | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、余瑞娟       |
| 国家开发投资集团有限公司       | 非金融企业 | 国家开发投资集团有限公司2020年面向合格投资者公开发行可续期公司债券(第二期)        | 20国投Y2             | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、余瑞娟       |
| 中国核能电力股份有限公司       | 非金融企业 | 中国核能电力股份有限公司2020年公开发行可续期公司债券(面向专业投资者)(第四期)      | 20核电Y5             | 公司债   | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、余瑞娟      |
| 国家开发投资集团有限公司       | 非金融企业 | 国家开发投资集团有限公司2020年面向合格投资者公开发行可续期公司债券(疫情防控债)(第一期) | 20国投Y1             | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 李晨、余瑞娟       |
| 国家开发投资集团有限公司       | 非金融企业 | 国家开发投资集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第三期)(品种二)      | 21国投06             | 公司债   | -   | AAA | 20210809 | 稳定 | 首次评级 | 李晨、余瑞娟       |
| 国家能源投资集团有限责任公司     | 非金融企业 | 国家能源投资集团有限责任公司2020年公开发行公司债券(第三期)                | 20CHNE03           | 公司债   | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、余瑞娟      |
| 中国核能电力股份有限公司       | 非金融企业 | 中国核能电力股份有限公司2020年公开发行可续期公司债券(面向专业投资者)(第二期)      | 20核电Y2             | 公司债   | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、余瑞娟      |
| 国家开发投资集团有限公司       | 非金融企业 | 国家开发投资集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第三期)(品种一)      | 21国投05             | 公司债   | -   | AAA | 20210809 | 稳定 | 首次评级 | 李晨、余瑞娟       |
| 北京京能清洁能源电力股份有限公司   | 非金融企业 | 北京京能清洁能源电力股份有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)(品种二)         | 20京洁02             | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、余瑞娟       |
| 中国核工业集团有限公司        | 非金融企业 | 中国核工业集团有限公司2021年度第一期中期票据                        | 21中核MTN001         | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、余瑞娟       |
| 中国华能集团有限公司         | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2021年度第一期中期票据(可持续挂钩)                  | 21华能集MTN001(可持续挂钩) | 中期票据  | AAA | AAA | 20210427 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、余瑞娟、王皓   |
| 中国华能集团有限公司         | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2021年度第一期绿色中期票据(碳中和债)                 | 21华能集GN001         | 中期票据  | AAA | AAA | 20210324 | 稳定 | 首次评级 | 牛文婧、余瑞娟、王皓   |
| 中国核工业集团有限公司        | 非金融企业 | 中国核工业集团有限公司2021年度第三期中期票据                        | 21中核MTN003         | 中期票据  | AAA | AAA | 20210421 | 稳定 | 首次评级 | 黄露、余瑞娟、王皓、王聪 |
| 天津能源投资集团有限公司       | 非金融企业 | 天津能源投资集团有限公司2020年度第一期绿色中期票据                     | 20津能源GN001         | 中期票据  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珏轩、余瑞娟、文锦华  |
| 天津能源投资集团有限公司       | 非金融企业 | 天津能源投资集团有限公司2020年度第二期中期票据                       | 20津能源MTN002        | 中期票据  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珏轩、余瑞娟、文锦华  |
| 天津能源投资集团有限公司       | 非金融企业 | 天津能源投资集团有限公司2020年度第一期中期票据                       | 20津能源MTN001        | 中期票据  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珏轩、余瑞娟、文锦华  |
| 天津能源投资集团有限公司       | 非金融企业 | 天津能源投资集团有限公司2018年度第一期中期票据                       | 18津能源MTN001        | 中期票据  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘珏轩、余瑞娟、文锦华  |
| 晋能控股电力集团有限公司       | 非金融企业 | 晋能控股电力集团有限公司2021年度第一期中期票据                       | 21晋能电力MTN001       | 中期票据  | -   | AAA | 20210817 | 稳定 | 首次评级 | 张博、余瑞娟、张葛    |
| 晋能控股电力集团有限公司       | 非金融企业 | 晋能控股电力集团有限公司2021年度第二期中期票据                       | 21晋能电力MTN002       | 中期票据  | -   | AAA | 20210817 | 稳定 | 首次评级 | 张博、余瑞娟、张葛    |
| 上海市浦东新区房地产(集团)有限公司 | 非金融企业 | 上海市浦东新区房地产(集团)有限公司公开发行2021年住房租赁专项公司债券(第一期)(品种一) | 21浦房01             | 公司债   | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔莹、喻寅宏、邹洁    |
| 上海市浦东新区房地产(集团)有限公司 | 非金融企业 | 上海市浦东新区房地产(集团)有限公司公开发行2020年住房租赁专项公司债券(第一期)(品种一) | 20浦房01             | 公司债   | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔莹、喻寅宏、邹洁    |
| 青岛胶州湾发展集团有限公司      | 非金融企业 | 青岛胶州湾发展集团有限公司2019年度第一期中期票据                      | 19胶州湾MTN001        | 中期票据  | -   | AA+ | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、袁琳        |
| 青岛胶州湾发展集团有限公司      | 非金融企业 | 青岛胶州湾发展集团有限公司2021年度第一期短期融资券                     | 21胶州湾CP001         | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、袁琳        |

|                    |       |                                       |                   |       |     |     |          |    |      |             |
|--------------------|-------|---------------------------------------|-------------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 青岛胶州湾发展集团有限公司      | 非金融企业 | 青岛胶州湾发展集团有限公司2021年度第一期短期融资券           | 21胶州湾CP001        | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20210312 | 稳定 | 首次评级 | 张铖、袁琳       |
| 青岛胶州湾发展集团有限公司      | 非金融企业 | 青岛胶州湾发展集团有限公司2021年度第一期中期票据            | 21胶州湾MTN001       | 中期票据  | -   | AA+ | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、袁琳       |
| 北京住总集团有限责任公司       | 非金融企业 | 北京住总集团有限责任公司2019年公开发行可续期公司债券(第一期)     | 19住总Y1            | 公司债   | -   | AAA | 20211222 | 稳定 | 首次评级 | 杨世龙、袁琳      |
| 青岛胶州湾发展集团有限公司      | 非金融企业 | 青岛胶州湾发展集团有限公司2020年度第二期短期融资券           | 20胶州湾CP002        | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、袁琳       |
| 青岛胶州湾发展集团有限公司      | 非金融企业 | 青岛胶州湾发展集团有限公司2018年度第二期中期票据            | 18胶州湾MTN002       | 中期票据  | -   | AA+ | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、袁琳       |
| 青岛胶州湾发展集团有限公司      | 非金融企业 | 青岛胶州湾发展集团有限公司2020年度第一期中期票据            | 20胶州湾MTN001       | 中期票据  | -   | AA+ | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、袁琳       |
| 青岛胶州城市发展投资有限公司     | 非金融企业 | 青岛胶州城市发展投资有限公司2021年度第一期中期票据           | 21胶州城投MTN001      | 中期票据  | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 文中、袁琳、崔竞元   |
| 厦门翔业集团有限公司         | 非金融企业 | 厦门翔业集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)   | 21翔业01            | 公司债   | AAA | AAA | 20210311 | 稳定 | 首次评级 | 徐汇丰、袁琳、崔晓彤  |
| 邯郸市交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 邯郸市交通投资集团有限公司2021年度第二期中期票据            | 21邯交投MTN002       | 中期票据  | -   | AA+ | 20210805 | 稳定 | 首次评级 | 高朝群、袁琳、李世琳  |
| 邯郸城市发展投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2020年第一期邯郸城市发展投资集团有限公司社会领域产业专项债券      | 20邯城01            | 企业债   | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、袁琳、李世琳  |
| 邯郸城市发展投资集团有限公司     | 非金融企业 | 邯郸城市发展投资集团有限公司2021年度第一期短期融资券          | 21邯郸城投CP001       | -     | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、袁琳、李世琳  |
| 邯郸城市发展投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2020年第二期邯郸城市发展投资集团有限公司社会领域产业专项债券      | 20邯城02            | 企业债   | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、袁琳、李世琳  |
| 邯郸城市发展投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2020年第二期邯郸城市发展投资集团有限公司社会领域产业专项债券      | 20邯郸城发专项债02       | 企业债   | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、袁琳、李世琳  |
| 邯郸城市发展投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2020年第一期邯郸城市发展投资集团有限公司社会领域产业专项债券      | 20邯郸城发专项债01       | 企业债   | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、袁琳、李世琳  |
| 长江产业投资集团有限公司       | 非金融企业 | 湖北省长江产业投资集团有限公司2021年度第二期中期票据          | 21鄂长投MTN002       | -     | AAA | AAA | 20210225 | 稳定 | 首次评级 | 张雪、袁琳、李世琳   |
| 邯郸城市发展投资集团有限公司     | 非金融企业 | 邯郸城市发展投资集团有限公司2020年度第一期中期票据           | 20邯郸城投MTN001      | 中期票据  | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、袁琳、李世琳  |
| 邯郸市交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 邯郸市交通投资集团有限公司2021年度第一期中期票据(乡村振兴)      | 21邯交投MTN001(乡村振兴) | 中期票据  | -   | AA+ | 20210805 | 稳定 | 首次评级 | 高朝群、袁琳、李世琳  |
| 青岛城市建设投资(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 青岛城市建设投资(集团)有限责任公司2021年度第四期中期票据       | 21青岛城投MTN004      | 中期票据  | -   | AAA | 20210702 | 稳定 | 首次评级 | 黄旭明、袁琳、王昀千  |
| 乐山市商业银行股份有限公司      | 金融机构  | 乐山市商业银行股份有限公司2017年绿色金融债券(第一期)(品种二)    | 17乐山商行绿色金融02      | 金融债   | -   | AA  | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、袁宇豪      |
| 重庆银行股份有限公司         | 金融机构  | 2018年重庆银行股份有限公司绿色金融债券(第一期)            | 18重庆银行绿色金融01      | 金融债   | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、袁宇豪     |
| 昆仑金融租赁有限责任公司       | 金融机构  | 昆仑金融租赁有限责任公司2020年第一期金融债券              | 20昆仑租赁01          | 金融债   | -   | AAA | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、袁宇豪      |
| 重庆银行股份有限公司         | 金融机构  | 2018年重庆银行股份有限公司绿色金融债券(第二期)            | 18重庆银行绿色金融02      | 金融债   | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、袁宇豪     |
| 重庆银行股份有限公司         | 金融机构  | 2017年重庆银行股份有限公司二级资本债券                 | 17重庆银行二级          | 金融债   | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、袁宇豪     |
| 廊坊银行股份有限公司         | 金融机构  | 廊坊银行股份有限公司2020年无固定期限资本债券(第一期)         | 20廊坊银行永续债01       | 金融债   | -   | AA+ | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、袁宇豪     |
| 重庆银行股份有限公司         | 金融机构  | 2021年第一期重庆银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券      | 21重庆银行小微债01       | 金融债   | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、袁宇豪     |
| 瑞福德汽车金融有限公司        | 金融机构  | 2019年瑞福德汽车金融有限公司金融债券                  | 19瑞福德汽车债          | 金融债   | -   | AA  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、袁宇豪      |
| 乐山市商业银行股份有限公司      | 金融机构  | 乐山市商业银行股份有限公司2019年二级资本债券(第二期)         | 19乐山银行二级02        | 金融债   | -   | AA  | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、袁宇豪      |
| 重庆银行股份有限公司         | 金融机构  | 2021年第一期重庆银行股份有限公司绿色金融债券              | 21重庆银行绿色债01       | 金融债   | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、袁宇豪     |
| 合众人寿保险股份有限公司       | 金融机构  | 合众人寿保险股份有限公司2021年资本补充债券               | 21合众人寿            | 金融债   | -   | AA- | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、袁宇豪      |
| 重庆银行股份有限公司         | 金融机构  | 2020年第一期重庆银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券      | 20重庆银行小微债01       | 金融债   | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、袁宇豪     |
| 乐山市商业银行股份有限公司      | 金融机构  | 乐山市商业银行股份有限公司2017年绿色金融债券(第二期)(品种二)    | 17乐山商行绿色金融04      | 金融债   | -   | AA  | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、袁宇豪      |
| 乐山市商业银行股份有限公司      | 金融机构  | 乐山市商业银行股份有限公司2019年二级资本债券(第一期)         | 19乐山银行二级01        | 金融债   | -   | AA  | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、袁宇豪      |
| 乐山市商业银行股份有限公司      | 金融机构  | 乐山市商业银行股份有限公司2020年小型微型企业贷款专项金融债券(第一期) | 20乐山银行小微债01       | 金融债   | -   | AA  | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、袁宇豪      |
| 合众人寿保险股份有限公司       | 金融机构  | 合众人寿保险股份有限公司2021年资本补充债券               | 21合众人寿            | 金融债   | -   | AA- | 20210930 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、袁宇豪      |
| 昆仑金融租赁有限责任公司       | 金融机构  | 昆仑金融租赁有限责任公司2019年第一期金融债券              | 19昆仑租赁债01         | 金融债   | -   | AAA | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、袁宇豪      |
| 乐山市商业银行股份有限公司      | 金融机构  | 乐山市商业银行股份有限公司2019年小型微型企业贷款专项金融债券(第一期) | 19乐山银行小微债01       | 金融债   | -   | AA  | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、袁宇豪      |
| 乐山市商业银行股份有限公司      | 金融机构  | 乐山市商业银行股份有限公司2019年小型微型企业贷款专项金融债券(第二期) | 19乐山银行小微债02       | 金融债   | -   | AA  | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、袁宇豪      |
| 贵阳贵银金融租赁有限责任公司     | 金融机构  | 贵阳贵银金融租赁有限责任公司2020年金融债券               | 20贵银租赁债           | 金融债   | -   | AAA | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、袁宇豪、郭嘉喆 |
| 赣州银行股份有限公司         | 金融机构  | 赣州银行股份有限公司2016年二级资本债券                 | 16赣州银行二级          | 金融债   | -   | AA+ | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、袁宇豪、郭嘉喆 |
| 甘肃银行股份有限公司         | 金融机构  | 2017年甘肃银行股份有限公司金融债券                   | 17甘肃银行债           | 金融债   | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 李为峰、袁宇豪、王柠  |
| 甘肃银行股份有限公司         | 金融机构  | 2018年甘肃银行股份有限公司“三农”专项金融债券(第一期)        | 18甘肃银行三农债01       | 金融债   | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 李为峰、袁宇豪、王柠  |
| 九江银行股份有限公司         | 金融机构  | 九江银行股份有限公司2021年无固定期限资本债券(第一期)         | 21九江银行永续债01       | 金融债   | -   | AAA | 20210715 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、袁宇豪、吴秋蒙  |
| 九江银行股份有限公司         | 金融机构  | 九江银行股份有限公司2021年无固定期限资本债券(第二期)         | 21九江银行永续债02       | 金融债   | -   | AAA | 20210715 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、袁宇豪、吴秋蒙  |
| 九江银行股份有限公司         | 金融机构  | 九江银行股份有限公司2021年无固定期限资本债券(第三期)         | 21九江银行永续债02       | 金融债   | AA+ | AAA | 20210326 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、袁宇豪、吴秋蒙  |
| 九江银行股份有限公司         | 金融机构  | 九江银行股份有限公司2018年第二期绿色金融债券              | 18九江银行绿色金融02      | 金融债   | -   | AAA | 20210715 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、袁宇豪、吴秋蒙  |
| 北京银行股份有限公司         | 金融机构  | 北京银行股份有限公司2017年绿色金融债券(第一期)(5年期品种)     | 17北京银行绿色金融02      | 金融债   | -   | AAA | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、袁宇豪、吴宇峰 |
| 人保再保险股份有限公司        | 金融机构  | 人保再保险股份有限公司2021年资本补充债券                | 21人保再保险           | -     | -   | AAA | 20210928 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、袁宇豪、吴宇峰 |
| 北京银行股份有限公司         | 金融机构  | 北京银行股份有限公司2021年小型微型企业贷款专项金融债券(第三期)    | 21北京银行小微债03       | 金融债   | -   | AAA | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、袁宇豪、吴宇峰 |

|                    |       |                                         |                    |       |     |     |          |    |      |             |
|--------------------|-------|-----------------------------------------|--------------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 北京银行股份有限公司         | 金融机构  | 北京银行股份有限公司2020年小型微型企业贷款专项金融债券(第一期)(品种一) | 20北京银行小微债01        | 金融债   | -   | AAA | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、袁宇豪、吴宇峰 |
| 北京银行股份有限公司         | 金融机构  | 北京银行股份有限公司2021年小型微型企业贷款专项金融债券(第三期)      | 21北京银行小微债03        | 金融债   | AAA | AAA | 20210413 | 稳定 | 首次评级 | 陈绪童、袁宇豪、吴宇峰 |
| 北京银行股份有限公司         | 金融机构  | 北京银行股份有限公司2020年小型微型企业贷款专项金融债券(第二期)      | 20北京银行小微债03        | 金融债   | -   | AAA | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、袁宇豪、吴宇峰 |
| 北京银行股份有限公司         | 金融机构  | 北京银行股份有限公司2021年小型微型企业贷款专项金融债券(第二期)      | 21北京银行小微债02        | 金融债   | AAA | AAA | 20210413 | 稳定 | 首次评级 | 陈绪童、袁宇豪、吴宇峰 |
| 北京银行股份有限公司         | 金融机构  | 北京银行股份有限公司2020年小型微型企业贷款专项金融债券(第一期)(品种二) | 20北京银行小微债02        | 金融债   | -   | AAA | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、袁宇豪、吴宇峰 |
| 人保再保险股份有限公司        | 金融机构  | 人保再保险股份有限公司2021年资本补充债券                  | 21人保再保险            | -     | AAA | AAA | 20210330 | 稳定 | 首次评级 | 谢冰沫、袁宇豪、吴宇峰 |
| 北京银行股份有限公司         | 金融机构  | 北京银行股份有限公司2021年小型微型企业贷款专项金融债券(第一期)      | 21北京银行小微债01        | 金融债   | AAA | AAA | 20210120 | 稳定 | 首次评级 | 邵胡、袁宇豪、吴宇峰  |
| 北京银行股份有限公司         | 金融机构  | 北京银行股份有限公司2021年小型微型企业贷款专项金融债券(第一期)      | 21北京银行小微债01        | 金融债   | -   | AAA | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、袁宇豪、吴宇峰 |
| 北京银行股份有限公司         | 金融机构  | 北京银行股份有限公司2021年小型微型企业贷款专项金融债券(第二期)      | 21北京银行小微债02        | 金融债   | -   | AAA | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、袁宇豪、吴宇峰 |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2021年度第一期中期票据(高成长债)           | 21恒逸MTN001(高成长债)   | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20210402 | 稳定 | 首次评级 | 张炯、张博       |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)     | 21恒集02             | 公司债   | AA+ | AA+ | 20210222 | 稳定 | 首次评级 | 张炯、张博       |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2020年度第四期短期融资券                | 20恒逸CP004          | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20210307 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、张博       |
| 河南投资集团有限公司         | 非金融企业 | 河南投资集团有限公司2018年度第三期中期票据                 | 18豫投资MTN003        | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、张博       |
| 开滦能源化工股份有限公司       | 非金融企业 | 开滦能源化工股份有限公司2020年度第一期中期票据               | 20开滦股MTN001        | 中期票据  | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、张博      |
| 河南投资集团有限公司         | 非金融企业 | 河南投资集团有限公司2018年度第四期中期票据                 | 18豫投资MTN004        | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、张博       |
| 河南投资集团有限公司         | 非金融企业 | 2007年河南投资集团有限公司企业债券(15年期)               | 07豫投债1             | 企业债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、张博       |
| 河南投资集团有限公司         | 非金融企业 | 河南投资集团有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)            | 19豫投01             | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、张博       |
| 河南投资集团有限公司         | 非金融企业 | 河南投资集团有限公司2019年公开发行公司债券(第二期)            | 19豫投02             | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、张博       |
| 河南投资集团有限公司         | 非金融企业 | 2019年第一期河南投资集团有限公司公司债券                  | 19豫投债01            | 企业债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、张博       |
| 河南投资集团有限公司         | 非金融企业 | 2007年河南投资集团有限公司企业债券(20年期)               | 07豫投债2             | 企业债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、张博       |
| 河南投资集团有限公司         | 非金融企业 | 河南投资集团有限公司2019年度第二期中期票据                 | 19豫投资MTN002        | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、张博       |
| 河南投资集团有限公司         | 非金融企业 | 河南投资集团有限公司2018年度第二期中期票据                 | 18豫投资MTN002        | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、张博       |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2021年度第一期短期融资券                | 21恒逸CP001          | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20210307 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、张博       |
| 新疆能源(集团)有限责任公司     | 非金融企业 | 新疆能源(集团)有限责任公司2020年度第一期短期融资券            | 20新疆能源CP001        | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、张博      |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2020年度第五期短期融资券                | 20恒逸CP005          | -     | A-1 | AA+ | 20210307 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、张博       |
| 河南投资集团有限公司         | 非金融企业 | 河南投资集团有限公司公开发行2016年公司债券                 | 16豫投债              | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、张博       |
| 新疆能源(集团)有限责任公司     | 非金融企业 | 新疆能源(集团)有限责任公司2021年度第一期短期融资券            | 21新疆能源CP001        | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、张博      |
| 河南投资集团有限公司         | 非金融企业 | 2019年第一期河南投资集团有限公司公司债券                  | 19河投01             | 企业债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、张博       |
| 开滦能源化工股份有限公司       | 非金融企业 | 开滦能源化工股份有限公司2019年度第一期中期票据               | 19开滦股MTN001        | 中期票据  | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、张博      |
| 河南投资集团有限公司         | 非金融企业 | 河南投资集团有限公司2019年度第三期中期票据                 | 19豫投资MTN003        | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、张博       |
| 河南投资集团有限公司         | 非金融企业 | 河南投资集团有限公司2020年度第一期中期票据(疫情防控债)          | 20豫投资(疫情防控债)MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、张博       |
| 浙江恒逸集团有限公司         | 非金融企业 | 浙江恒逸集团有限公司2020年度第三期短期融资券(疫情防控债)         | 20恒逸(疫情防控债)CP003   | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20210307 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、张博       |
| 河南投资集团有限公司         | 非金融企业 | 河南投资集团有限公司2019年度第一期中期票据                 | 19豫投资MTN001        | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张炯、张博       |
| 重庆市綦江区东部新城开发建设有限公司 | 非金融企业 | 2016年重庆市綦江区东部新城开发建设有限公司公司债券             | 16綦江东开债            | 企业债   | -   | AA  | 20210617 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、张博      |
| 寿光市城市建设投资开发有限公司    | 非金融企业 | 寿光市城市建设投资开发有限公司2020年度第一期中期票据            | 20寿光城投MTN001       | 中期票据  | -   | AA  | 20210708 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、张博       |
| 德州德达城市建设投资运营有限公司   | 非金融企业 | 德州德达城市建设投资运营有限公司2020年度第二期中期票据           | 20德达城建MTN002       | 中期票据  | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、张博      |
| 重庆市南部新城产业投资集团有限公司  | 非金融企业 | 重庆市南部新城产业投资集团有限公司2020年度第一期中期票据          | 20南部新城MTN001       | 中期票据  | -   | AA+ | 20210713 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、张博       |
| 重庆城市交通开发投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 重庆城市交通开发投资(集团)有限公司2016年度第一期中期票据         | 16重庆交投MTN001       | 中期票据  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、张博      |
| 重庆城市交通开发投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 重庆城市交通开发投资(集团)有限公司2019年度第一期中期票据         | 19重庆交投MTN001       | 中期票据  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、张博      |
| 重庆市綦江区东部新城开发建设有限公司 | 非金融企业 | 重庆市綦江区东部新城开发建设有限公司2016年度第一期中期票据         | 16綦江新城MTN001       | 中期票据  | -   | AA  | 20210617 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、张博      |
| 重庆城市交通开发投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 重庆城市交通开发投资(集团)有限公司2021年度第一期中期票据         | 21重庆交投MTN001       | 中期票据  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、张博      |
| 德州德达城市建设投资运营有限公司   | 非金融企业 | 德州德达城市建设投资运营有限公司2021年度第一期中期票据           | 21德达城建MTN001       | 中期票据  | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、张博      |
| 重庆市南部新城产业投资集团有限公司  | 非金融企业 | 重庆市南部新城产业投资集团有限公司2021年度第二期短期融资券         | 21南部新城CP002        | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210713 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、张博       |
| 重庆市南部新城产业投资集团有限公司  | 非金融企业 | 重庆市南部新城产业投资集团有限公司2021年度第一期中期票据          | 21南部新城MTN001       | 中期票据  | -   | AA+ | 20210713 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、张博       |
| 重庆城市交通开发投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 重庆城市交通开发投资(集团)有限公司2016年公开发行公司债券         | 16渝开债              | 公司债   | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、张博      |
| 重庆市綦江区东部新城开发建设有限公司 | 非金融企业 | 2016年重庆市綦江区东部新城开发建设有限公司公司债券             | 16綦东开              | 企业债   | -   | AA  | 20210617 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、张博      |
| 重庆市南部新城产业投资集团有限公司  | 非金融企业 | 重庆市南部新城产业投资集团有限公司2021年度第二期短期融资券         | 21南部新城CP002        | 短期融资券 | A-1 | AA+ | 20210423 | 稳定 | 首次评级 | 张铖、张博       |
| 德州德达城市建设投资运营有限公司   | 非金融企业 | 德州德达城市建设投资运营有限公司2021年度第二期中期票据           | 21德达城建MTN002       | -     | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、张博      |
| 德州德达城市建设投资运营有限公司   | 非金融企业 | 德州德达城市建设投资运营有限公司2021年度第一期短期融资券          | 21德达城建CP001        | -     | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、张博      |

|                    |       |                                        |                    |       |     |     |          |    |      |            |
|--------------------|-------|----------------------------------------|--------------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 重庆市南部新城产业投资集团有限公司  | 非金融企业 | 重庆市南部新城产业投资集团有限公司2020年度第三期中期票据         | 20南部新城MTN003       | -     | -   | AA+ | 20210713 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、张博      |
| 寿光市城市建设投资开发有限公司    | 非金融企业 | 寿光市城市建设投资开发有限公司2017年度第一期中期票据           | 17寿光城投MTN001       | 中期票据  | -   | AA  | 20210708 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、张博      |
| 重庆市江津区珞璜开发建设有限公司   | 非金融企业 | 重庆市江津区珞璜开发建设有限公司2019年度第一期中期票据          | 19珞璜建司MTN001       | 中期票据  | -   | AA  | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、张博      |
| 重庆市綦江区东部新城开发建设有限公司 | 非金融企业 | 重庆市綦江区东部新城开发建设有限公司2021年度第一期中期票据        | 21綦江东城MTN001       | 中期票据  | -   | AA  | 20210617 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、张博     |
| 重庆城市交通开发投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 重庆城市交通开发投资(集团)有限公司2019年度第三期中期票据        | 19重庆交投MTN003       | 中期票据  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、张博     |
| 重庆市南部新城产业投资集团有限公司  | 非金融企业 | 重庆市南部新城产业投资集团有限公司2021年度第一期短期融资券        | 21南部新城CP001        | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210713 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、张博      |
| 重庆城市交通开发投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 重庆城市交通开发投资(集团)有限公司2019年度第二期中期票据        | 19重庆交投MTN002       | 中期票据  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、张博     |
| 重庆市南部新城产业投资集团有限公司  | 非金融企业 | 重庆市南部新城产业投资集团有限公司2020年度第二期中期票据         | 20南部新城MTN002       | 中期票据  | -   | AA+ | 20210713 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、张博      |
| 德州德达城市建设投资运营有限公司   | 非金融企业 | 德州德达城市建设投资运营有限公司2020年度第一期中期票据          | 20德达城建MTN001       | 中期票据  | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、张博     |
| 重庆市南部新城产业投资集团有限公司  | 非金融企业 | 重庆市南部新城产业投资集团有限公司2021年度第一期中期票据         | 21南部新城MTN001       | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20210222 | 稳定 | 首次评级 | 张铖、张博、李志昂  |
| 温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2021年温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司公司债券(第二期)       | 21温铁02             | 企业债   | AAA | AAA | 20210511 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、张博、吕泽峰 |
| 温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司可续期公司债券(品种二)    | 15温州铁投债            | 企业债   | -   | AAA | 20210607 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、张博、吕泽峰 |
| 温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2016年温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司城市停车场建设专项债券     | 16温铁债              | 企业债   | -   | AAA | 20210607 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、张博、吕泽峰 |
| 华远国际陆港集团有限公司       | 非金融企业 | 华远国际陆港集团有限公司2020年公开发行可续期公司债券(第一期)(品种一) | 20华港Y1             | 公司债   | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、张博、吕泽峰 |
| 华远国际陆港集团有限公司       | 非金融企业 | 华远国际陆港集团有限公司2020年度第一期中期票据              | 20华远陆港MTN001       | 中期票据  | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、张博、吕泽峰 |
| 温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2021年温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司公司债券(第二期)       | 21温州铁投债02          | 企业债   | AAA | AAA | 20210511 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、张博、吕泽峰 |
| 温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2020年温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司公司债券(第一期)       | 20温铁01             | 企业债   | -   | AAA | 20210607 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、张博、吕泽峰 |
| 华远国际陆港集团有限公司       | 非金融企业 | 华远国际陆港集团有限公司2020年度第一期短期融资券             | 20华远陆港CP001        | 短期融资券 | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、张博、吕泽峰 |
| 温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2021年温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司公司债券(第一期)       | 21温州铁投债01          | 企业债   | -   | AAA | 20210607 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、张博、吕泽峰 |
| 华远国际陆港集团有限公司       | 非金融企业 | 山西能源交通投资有限公司2019年度第一期中期票据              | 19山西交投MTN001       | 中期票据  | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、张博、吕泽峰 |
| 温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2015年温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司可续期公司债券(品种二)    | 15温铁02             | 企业债   | -   | AAA | 20210607 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、张博、吕泽峰 |
| 温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2020年温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司公司债券(第一期)       | 20温州铁投债01          | 企业债   | -   | AAA | 20210607 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、张博、吕泽峰 |
| 华远国际陆港集团有限公司       | 非金融企业 | 华远国际陆港集团有限公司2020年度第二期中期票据              | 20华远陆港MTN002       | 中期票据  | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、张博、吕泽峰 |
| 温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2016年温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司城市停车场建设专项债券     | 16温州铁投专项债          | 企业债   | -   | AAA | 20210607 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、张博、吕泽峰 |
| 华远国际陆港集团有限公司       | 非金融企业 | 华远国际陆港集团有限公司2020年公开发行可续期公司债券(第一期)(品种二) | 20华港Y2             | 公司债   | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、张博、吕泽峰 |
| 温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2021年温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司公司债券(第一期)       | 21温铁01             | 企业债   | -   | AAA | 20210607 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、张博、吕泽峰 |
| 德州德达城市建设投资运营有限公司   | 非金融企业 | 德州德达城市建设投资运营有限公司2021年度第二期中期票据          | 21德达城建MTN002       | -     | AA+ | AA+ | 20210223 | 稳定 | 首次评级 | 张婷婷、张博、邱成  |
| 安顺市交通建设投资有限责任公司    | 非金融企业 | 2017年安顺市交通建设投资有限责任公司公司债券               | 17安顺交投债            | 企业债   | -   | AA- | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、张博、孙婧   |
| 安顺市交通建设投资有限责任公司    | 非金融企业 | 2017年安顺市交通建设投资有限责任公司公司债券               | 17安交投              | 企业债   | -   | AA- | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、张博、孙婧   |
| 安顺市城市建设投资有限责任公司    | 非金融企业 | 2017年安顺市城市建设投资有限责任公司城市地下综合管廊建设专项债券     | 17安顺专项债            | 企业债   | -   | AA  | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘亚利、张博、王金磊 |
| 安顺市城市建设投资有限责任公司    | 非金融企业 | 2017年安顺市城市建设投资有限责任公司城市地下综合管廊建设专项债券     | PR安投债              | 企业债   | -   | AA  | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘亚利、张博、王金磊 |
| 京津冀城际铁路投资有限公司      | 非金融企业 | 京津冀城际铁路投资有限公司2020年度第二期中期票据             | 20京津冀MTN002        | 中期票据  | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、张博、王丽娟  |
| 京津冀城际铁路投资有限公司      | 非金融企业 | 京津冀城际铁路投资有限公司2020年度第一期中期票据             | 20京津冀MTN001        | 中期票据  | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 李坤、张博、王丽娟  |
| 成都香城投资集团有限公司       | 非金融企业 | 成都香城投资集团有限公司2021年度第二期绿色中期票据(碳中和债)      | 21香城投资MTN002(碳中和债) | 中期票据  | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 首次评级 | 张铖、张博、张丽斐  |
| 华侨城集团有限公司          | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2022年度第一期中期票据(品种一)            | 22华侨城MTN001A       | 中期票据  | -   | AAA | 20211229 | 稳定 | 首次评级 | 赵兮、张超      |
| 华侨城集团有限公司          | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2021年度第六期中期票据(品种二)            | 21华侨城MTN006B       | 中期票据  | -   | AAA | 20211203 | 稳定 | 首次评级 | 赵兮、张超      |
| 金地(集团)股份有限公司       | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2021年度第五期中期票据              | 21金地MTN005         | 中期票据  | -   | AAA | 20210602 | 稳定 | 首次评级 | 赵兮、张超      |
| 华侨城集团有限公司          | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2021年度第五期中期票据                 | 21华侨城MTN005        | 中期票据  | -   | AAA | 20211015 | 稳定 | 首次评级 | 赵兮、张超      |
| 红星美凯龙控股集团有限公司      | 非金融企业 | 红星美凯龙控股集团有限公司公开发行2021年公司债券(第一期)(品种一)   | 21红星01             | 公司债   | AAA | AAA | 20210113 | 稳定 | 首次评级 | 闫欣、张超      |
| 金地(集团)股份有限公司       | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司公开发行2021年公司债券(第二期)(品种一)    | 21金地03             | 公司债   | AAA | AAA | 20210318 | 稳定 | 首次评级 | 卢瑞、张超      |
| 华侨城集团有限公司          | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2021年度第六期中期票据(品种一)            | 21华侨城MTN006A       | 中期票据  | -   | AAA | 20211203 | 稳定 | 首次评级 | 赵兮、张超      |
| 金地(集团)股份有限公司       | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司公开发行2021年公司债券(第一期)(品种一)    | 21金地01             | 公司债   | AAA | AAA | 20210119 | 稳定 | 首次评级 | 卢瑞、张超      |
| 金地(集团)股份有限公司       | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司公开发行2021年公司债券(第二期)(品种二)    | 21金地04             | 公司债   | AAA | AAA | 20210318 | 稳定 | 首次评级 | 卢瑞、张超      |



|                |       |                                          |              |      |   |     |          |    |      |            |
|----------------|-------|------------------------------------------|--------------|------|---|-----|----------|----|------|------------|
| 华侨城集团有限公司      | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2021年度第四期中期票据                   | 21华侨城MTN004  | 中期票据 | - | AAA | 20210928 | 稳定 | 首次评级 | 赵兮、张超      |
| 华侨城集团有限公司      | 非金融企业 | 华侨城集团有限公司2022年度第一期中期票据(品种二)              | 22华侨城MTN001B | 中期票据 | - | AAA | 20211229 | 稳定 | 首次评级 | 赵兮、张超      |
| 佳源创盛控股集团有限公司   | 非金融企业 | 佳源创盛控股集团有限公司公开发行2016年公司债券(第一期)(品种一)      | 16佳源01       | 公司债  | - | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 曹梦茹、张超     |
| 金地(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2018年公司债券(第三期)(品种一)          | 18金地05       | 公司债  | - | AAA | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、张超      |
| 金地(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2018年公司债券(第四期)               | 18金地07       | 公司债  | - | AAA | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、张超      |
| 金地(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司公开发行2021年公司债券(第一期)(品种一)      | 21金地01       | 公司债  | - | AAA | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、张超      |
| 红星美凯龙控股集团有限公司  | 非金融企业 | 红星美凯龙控股集团有限公司公开发行2019年公司债券(第二期)(品种一)     | 19红星03       | 公司债  | - | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫欣、张超      |
| 红星美凯龙控股集团有限公司  | 非金融企业 | 红星美凯龙控股集团有限公司公开发行2020年公司债券(第三期)(品种一)     | 20红星05       | 公司债  | - | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫欣、张超      |
| 四川新希望房地产开发有限公司 | 非金融企业 | 四川新希望房地产开发有限公司公开发行2016年公司债券(第一期)         | 16希望01       | 公司债  | - | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨野、张超      |
| 金地(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2018年公司债券(第二期)(品种一)          | 18金地03       | 公司债  | - | AAA | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、张超      |
| 金地(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2018年公司债券(第三期)(品种二)          | 18金地06       | 公司债  | - | AAA | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、张超      |
| 星河实业(深圳)有限公司   | 非金融企业 | 星河实业(深圳)有限公司2018年度第二期中期票据                | 18星河实业MTN002 | 中期票据 | - | AA+ | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、张超      |
| 金地(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2021年度第二期中期票据                | 21金地MTN002   | 中期票据 | - | AAA | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、张超      |
| 金地(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2017年公司债券(第一期)(品种一)          | 17金地01       | 公司债  | - | AAA | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、张超      |
| 金地(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2016年公司债券(第一期)(品种一)          | 16金地01       | 公司债  | - | AAA | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、张超      |
| 金地(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司公开发行2021年公司债券(第二期)(品种二)      | 21金地04       | 公司债  | - | AAA | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、张超      |
| 金地(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2015年公司债券(第一期)               | 15金地01       | 公司债  | - | AAA | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、张超      |
| 红星美凯龙控股集团有限公司  | 非金融企业 | 红星美凯龙控股集团有限公司公开发行2020年公司债券(第一期)(品种二)     | 20红星02       | 公司债  | - | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫欣、张超      |
| 金地(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2021年度第三期中期票据                | 21金地MTN003   | 中期票据 | - | AAA | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、张超      |
| 金地(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2018年公司债券(第一期)(品种一)          | 18金地01       | 公司债  | - | AAA | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、张超      |
| 金地(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2016年度第三期中期票据                | 16金地MTN003   | 中期票据 | - | AAA | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、张超      |
| 金地(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2018年度第一期中期票据                | 18金地MTN001   | 中期票据 | - | AAA | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、张超      |
| 金地(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2020年度第一期中期票据(品种一)           | 20金地MTN001A  | 中期票据 | - | AAA | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、张超      |
| 红星美凯龙控股集团有限公司  | 非金融企业 | 红星美凯龙控股集团有限公司公开发行2020年公司债券(第四期)          | 20红星07       | 公司债  | - | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫欣、张超      |
| 佳源创盛控股集团有限公司   | 非金融企业 | 佳源创盛控股集团有限公司公开发行2016年公司债券(第二期)(品种二)      | 16佳源07       | 公司债  | - | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 曹梦茹、张超     |
| 金地(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2021年度第一期中期票据                | 21金地MTN001   | 中期票据 | - | AAA | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、张超      |
| 星河实业(深圳)有限公司   | 非金融企业 | 星河实业(深圳)有限公司2020年度第一期中期票据                | 20星河实业MTN001 | 中期票据 | - | AA+ | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、张超      |
| 金地(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2018年度第三期中期票据                | 18金地MTN003   | 中期票据 | - | AAA | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、张超      |
| 四川新希望房地产开发有限公司 | 非金融企业 | 四川新希望房地产开发有限公司2016年公司债券(第二期)             | 16希望02       | 公司债  | - | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨野、张超      |
| 红星美凯龙控股集团有限公司  | 非金融企业 | 红星美凯龙控股集团有限公司公开发行2021年公司债券(第一期)(品种一)     | 21红星01       | 公司债  | - | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫欣、张超      |
| 金地(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2020年度第三期中期票据                | 20金地MTN003   | 中期票据 | - | AAA | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、张超      |
| 金地(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2020年度第四期中期票据                | 20金地MTN004   | 中期票据 | - | AAA | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、张超      |
| 天安数码城(集团)有限公司  | 非金融企业 | 天安数码城(集团)有限公司2019年度第一期中期票据               | 19天安数码MTN001 | 中期票据 | - | AA  | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 王安娜、张超     |
| 金地(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2017年公司债券(第一期)(品种二)          | 17金地02       | 公司债  | - | AAA | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、张超      |
| 金地(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2018年度第二期中期票据                | 18金地MTN002   | 中期票据 | - | AAA | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、张超      |
| 金地(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2017年度第一期中期票据                | 17金地MTN001   | 中期票据 | - | AAA | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、张超      |
| 金地(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2018年公司债券(第二期)(品种二)          | 18金地04       | 公司债  | - | AAA | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、张超      |
| 金地(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2020年度第二期中期票据                | 20金地MTN002   | 中期票据 | - | AAA | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、张超      |
| 金地(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司公开发行2020年公司债券(第一期)(品种一)      | 20金地01       | 公司债  | - | AAA | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、张超      |
| 金地(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司公开发行2021年公司债券(第二期)(品种一)      | 21金地03       | 公司债  | - | AAA | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、张超      |
| 红星美凯龙控股集团有限公司  | 非金融企业 | 红星美凯龙控股集团有限公司公开发行2020年公司债券(第一期)(品种一)     | 20红星01       | 公司债  | - | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫欣、张超      |
| 金地(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2020年度第一期中期票据(品种二)           | 20金地MTN001B  | 中期票据 | - | AAA | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、张超      |
| 红星美凯龙控股集团有限公司  | 非金融企业 | 红星美凯龙控股集团有限公司公开发行2020年公司债券(第二期)(品种一)     | 20红星03       | 公司债  | - | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫欣、张超      |
| 星河实业(深圳)有限公司   | 非金融企业 | 星河实业(深圳)有限公司2018年度第一期中期票据                | 18星河实业MTN001 | 中期票据 | - | AA+ | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、张超      |
| 金地(集团)股份有限公司   | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2016年公司债券(第一期)(品种二)          | 16金地02       | 公司债  | - | AAA | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 赵兮、张超      |
| 上海大名城企业股份有限公司  | 非金融企业 | 上海大名城企业股份有限公司2020年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第一期) | 20名城债        | 公司债  | - | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 王安娜、张超、李香庭 |

|                  |       |                                              |              |       |     |     |          |    |      |            |
|------------------|-------|----------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 广州市时代控股集团有限公司    | 非金融企业 | 广州市时代控股集团有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)品种二    | 18时代14       | 公司债   | -   | AAA | 20210608 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗星驰、张超、杨哲  |
| 安徽省高速地产集团有限公司    | 非金融企业 | 安徽省高速地产集团有限公司2020年度第一期短期融资券                  | 20高速地产CP001  | 短期融资券 | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋莹莹、张超、杨哲  |
| 光大嘉宝股份有限公司       | 非金融企业 | 光大嘉宝股份有限公司2020年度第一期中期票据                      | 20光大嘉宝MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、张超、杨哲   |
| 广州市时代控股集团有限公司    | 非金融企业 | 广州市时代控股集团有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)品种二    | 19时代04       | 公司债   | -   | AAA | 20210608 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗星驰、张超、杨哲  |
| 广州市时代控股集团有限公司    | 非金融企业 | 广州市时代控股集团有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第四期)品种二    | 20时代09       | 公司债   | -   | AAA | 20210608 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗星驰、张超、杨哲  |
| 广州市时代控股集团有限公司    | 非金融企业 | 广州市时代控股集团有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)(品种一)  | 20时代04       | 公司债   | -   | AAA | 20210608 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗星驰、张超、杨哲  |
| 广州市时代控股集团有限公司    | 非金融企业 | 广州市时代控股集团有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)(品种二)  | 20时代05       | 公司债   | -   | AAA | 20210608 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗星驰、张超、杨哲  |
| 广州市时代控股集团有限公司    | 非金融企业 | 广州市时代控股集团有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)  | 20时代01       | 公司债   | -   | AAA | 20210608 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗星驰、张超、杨哲  |
| 光大嘉宝股份有限公司       | 非金融企业 | 光大嘉宝股份有限公司2020年度第二期中期票据                      | 20光大嘉宝MTN002 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、张超、杨哲   |
| 安徽省高速地产集团有限公司    | 非金融企业 | 安徽省高速地产集团有限公司2021年度第一期短期融资券                  | 21高速地产CP001  | 短期融资券 | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋莹莹、张超、杨哲  |
| 广州市时代控股集团有限公司    | 非金融企业 | 广州市时代控股集团有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)品种一    | 18时代13       | 公司债   | -   | AAA | 20210608 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗星驰、张超、杨哲  |
| 广州市时代控股集团有限公司    | 非金融企业 | 广州市时代控股集团有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二)  | 20时代02       | 公司债   | -   | AAA | 20210608 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗星驰、张超、杨哲  |
| 安徽省高速地产集团有限公司    | 非金融企业 | 安徽省高速地产集团有限公司2018年公开发行公司债券                   | 18皖高速        | 公司债   | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋莹莹、张超、杨哲  |
| 光大嘉宝股份有限公司       | 非金融企业 | 光大嘉宝股份有限公司2020年度第三期中期票据                      | 20光大嘉宝MTN003 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、张超、杨哲   |
| 光大嘉宝股份有限公司       | 非金融企业 | 光大嘉宝股份有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)                 | 19嘉宝01       | 公司债   | -   | AA+ | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢瑞、张超、杨哲   |
| 广州市时代控股集团有限公司    | 非金融企业 | 广州市时代控股集团有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第三期)(品种二)  | 20时代07       | 公司债   | -   | AAA | 20210608 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗星驰、张超、杨哲  |
| 金地(集团)股份有限公司     | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2021年度第二期中期票据                    | 21金地MTN002   | 中期票据  | AAA | AAA | 20210223 | 稳定 | 首次评级 | 卢瑞、张超、韩家麒  |
| 金地(集团)股份有限公司     | 非金融企业 | 金地(集团)股份有限公司2021年度第三期中期票据                    | 21金地MTN003   | 中期票据  | AAA | AAA | 20210312 | 稳定 | 首次评级 | 卢瑞、张超、韩家麒  |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2021年公开发行公司债券(第一期)(品种一)      | 21延长01       | 公司债   | AAA | AAA | 20210303 | 稳定 | 首次评级 | 余瑞娟、张超、王文燕 |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2021年公开发行公司债券(第二期)(品种一)      | 21延长03       | 公司债   | AAA | AAA | 20210316 | 稳定 | 首次评级 | 余瑞娟、张超、王文燕 |
| 陕西延长石油(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 陕西延长石油(集团)有限责任公司2021年公开发行公司债券(第一期)(品种二)      | 21延长02       | 公司债   | AAA | AAA | 20210303 | 稳定 | 首次评级 | 余瑞娟、张超、王文燕 |
| 旭辉集团股份有限公司       | 非金融企业 | 旭辉集团股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第三期)          | 21旭辉03       | 公司债   | -   | AAA | 20210827 | 稳定 | 首次评级 | 闫欣、张超、王逸菲  |
| 中央汇金投资有限责任公司     | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第十期中期票据                    | 18汇金MTN010   | 中期票据  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露    |
| 安信证券股份有限公司       | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行短期公司债券(第一期)        | 21安信S1       | 金融债   | -   | AAA | 20210707 | 稳定 | 首次评级 | 贾一晗、张晨露    |
| 中国银河证券股份有限公司     | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2020年公司债券(第三期)(品种二)   | 20银河G3       | 金融债   | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、张晨露     |
| 中央汇金投资有限责任公司     | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2019年度第十九期中期票据                   | 19汇金MTN019   | 中期票据  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露    |
| 中央汇金投资有限责任公司     | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2020年度第八期中期票据(品种二)               | 20汇金MTN008B  | 中期票据  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露    |
| 中央汇金投资有限责任公司     | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第八期中期票据                    | 18汇金MTN008   | 中期票据  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露    |
| 中央汇金投资有限责任公司     | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2020年度第十期中期票据(品种二)               | 20汇金MTN010B  | 中期票据  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露    |
| 中央汇金投资有限责任公司     | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2019年度第六期中期票据                    | 19汇金MTN006   | 中期票据  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露    |
| 中国银河证券股份有限公司     | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2021年公司债券(第二期)(品种一)   | 21银河G3       | 金融债   | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、张晨露     |
| 中国银河证券股份有限公司     | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2021年公司债券(第一期)(品种一)   | 21银河G1       | 金融债   | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、张晨露     |
| 中央汇金投资有限责任公司     | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2020年度第七期中期票据(品种一)               | 20汇金MTN007A  | 中期票据  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露    |
| 中央汇金投资有限责任公司     | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2020年度第八期中期票据(品种一)               | 20汇金MTN008A  | 中期票据  | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露    |
| 中国银河证券股份有限公司     | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2020年短期公司债券(第一期)(品种一) | 20银河S4       | 金融债   | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、张晨露     |

|              |       |                                              |              |      |     |     |          |    |      |         |
|--------------|-------|----------------------------------------------|--------------|------|-----|-----|----------|----|------|---------|
| 中国银河证券股份有限公司 | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2020年短期公司债券(第一期)(品种二) | 20银河S5       | 金融债  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、张晨露  |
| 中国银河证券股份有限公司 | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司2021年度第五期短期融资券                   | 21银河证券CP005  | 金融债  | -   | AAA | 20210610 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、张晨露  |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第十四期中期票据                   | 18汇金MTN014   | 中期票据 | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露 |
| 中国银河证券股份有限公司 | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2020年公司债券(第二期)(品种一)   | 20银河S2       | 金融债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、张晨露  |
| 中国银河证券股份有限公司 | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司2021年度第九期短期融资券                   | 21银河证券CP009  | 金融债  | -   | AAA | 20210913 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、张晨露  |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第十二期中期票据                   | 18汇金MTN012   | 中期票据 | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露 |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2019年度第十一期中期票据                   | 19汇金MTN011   | 中期票据 | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露 |
| 中国银河证券股份有限公司 | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2020年公司债券(第三期)(品种一)   | 20银河S3       | 金融债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、张晨露  |
| 中国银河证券股份有限公司 | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司公开发行2021年永续次级债券(第一期)             | 21银河Y1       | 金融债  | AAA | AAA | 20210305 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、张晨露  |
| 中国银河证券股份有限公司 | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2020年短期公司债券(第一期)(品种二) | 20银河S5       | 金融债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、张晨露  |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2020年度第六期中期票据                    | 20汇金MTN006   | 中期票据 | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露 |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2019年度第二期中期票据                    | 19汇金MTN002   | 中期票据 | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露 |
| 中国银河证券股份有限公司 | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2020年公司债券(第二期)(品种二)   | 20银河G2       | 金融债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、张晨露  |
| 中国银河证券股份有限公司 | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司公开发行2021年永续次级债券(第二期)             | 21银河Y2       | 金融债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、张晨露  |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2019年度第四期中期票据                    | 19汇金MTN004   | 中期票据 | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露 |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第六期中期票据(债券通)               | 18汇金MTN006BC | 中期票据 | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露 |
| 安信证券股份有限公司   | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2021年度第三期短期融资券                     | 21安信证券CP003  | 金融债  | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 首次评级 | 贾一晗、张晨露 |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2019年度第八期中期票据                    | 19汇金MTN008   | 中期票据 | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露 |
| 安信证券股份有限公司   | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行次级债券(第二期)          | 21安信C2       | 金融债  | -   | AAA | 20210811 | 稳定 | 首次评级 | 贾一晗、张晨露 |
| 中国银河证券股份有限公司 | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司2021年度第四期短期融资券                   | 21银河证券CP004  | 金融债  | A-1 | AAA | 20210510 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、张晨露  |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2021年度第一期中期票据                    | 21汇金MTN001   | 中期票据 | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露 |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2019年度第十七期中期票据                   | 19汇金MTN017   | 中期票据 | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露 |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第十三期中期票据                   | 18汇金MTN013   | 中期票据 | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露 |
| 中国银河证券股份有限公司 | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2021年公司债券(第三期)(品种二)   | 21银河G6       | 金融债  | -   | AAA | 20210712 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、张晨露  |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2020年度第一期中期票据                    | 20汇金MTN001   | 中期票据 | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露 |
| 中国银河证券股份有限公司 | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司2021年度第六期短期融资券                   | 21银河证券CP006  | 金融债  | -   | AAA | 20210705 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、张晨露  |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2019年度第十二期中期票据                   | 19汇金MTN012   | 中期票据 | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露 |
| 中国银河证券股份有限公司 | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2021年公司债券(第二期)(品种二)   | 21银河G4       | 金融债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、张晨露  |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2020年度第三期中期票据                    | 20汇金MTN003   | 中期票据 | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露 |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第十一期中期票据                   | 18汇金MTN011   | 中期票据 | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露 |
| 中国银河证券股份有限公司 | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司2021年度第三期短期融资券                   | 21银河证券CP003  | 金融债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、张晨露  |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2020年度第二期中期票据                    | 20汇金MTN002   | 中期票据 | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露 |
| 中国银河证券股份有限公司 | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司公开发行2021年永续次级债券(第一期)             | 21银河Y1       | 金融债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、张晨露  |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2019年度第十五期中期票据                   | 19汇金MTN015   | 中期票据 | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露 |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2019年度第五期中期票据                    | 19汇金MTN005   | 中期票据 | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露 |
| 中国银河证券股份有限公司 | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司2021年度第一期短期融资券                   | 21银河证券CP001  | 金融债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、张晨露  |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2019年度第九期中期票据                    | 19汇金MTN009   | 中期票据 | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露 |
| 中国银河证券股份有限公司 | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2020年公司债券(第二期)(品种一)   | 20银河S2       | 金融债  | A-1 | AAA | 20210429 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、张晨露  |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2019年度第七期中期票据                    | 19汇金MTN007   | 中期票据 | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露 |
| 中信证券股份有限公司   | 金融机构  | 中信证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2021年永续次级债券(第三期)        | 21中证Y3       | 金融债  | -   | AAA | 20210818 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、张晨露  |
| 中央汇金投资有限责任公司 | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2018年度第九期中期票据                    | 18汇金MTN009   | 中期票据 | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露 |
| 中国银河证券股份有限公司 | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司2021年度第二期短期融资券                   | 21银河证券CP002  | 金融债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、张晨露  |

|                |       |                                              |             |      |     |     |          |    |      |                |
|----------------|-------|----------------------------------------------|-------------|------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 中国银河证券股份有限公司   | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2021年公司债券(第一期)(品种二)   | 21银河G2      | 金融债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、张晨露         |
| 中央汇金投资有限责任公司   | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2020年度第七期中期票据(品种二)               | 20汇金MTN007B | 中期票据 | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露        |
| 中国银河证券股份有限公司   | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司2021年度第十期短期融资券                   | 21银河证券CP010 | 金融债  | -   | AAA | 20210922 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、张晨露         |
| 中央汇金投资有限责任公司   | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2020年度第九期中期票据(品种二)               | 20汇金MTN009B | 中期票据 | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露        |
| 中央汇金投资有限责任公司   | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2020年度第五期中期票据                    | 20汇金MTN005  | 中期票据 | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露        |
| 安信证券股份有限公司     | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2021年度第二期短期融资券                     | 21安信证券CP002 | 金融债  | -   | AAA | 20210601 | 稳定 | 首次评级 | 贾一晗、张晨露        |
| 中国银河证券股份有限公司   | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2020年公司债券(第一期)(品种一)   | 20银河S1      | 金融债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、张晨露         |
| 中国银河证券股份有限公司   | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司公开发行2020年永续次级债券(第一期)             | 20银河Y1      | 金融债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、张晨露         |
| 中央汇金投资有限责任公司   | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2020年度第九期中期票据(品种一)               | 20汇金MTN009A | 中期票据 | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露        |
| 中央汇金投资有限责任公司   | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2019年度第十六期中期票据                   | 19汇金MTN016  | 中期票据 | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露        |
| 中国银河证券股份有限公司   | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2020年公司债券(第二期)(品种二)   | 20银河G2      | 金融债  | A-1 | AAA | 20210429 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、张晨露         |
| 中央汇金投资有限责任公司   | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2019年度第十四期中期票据                   | 19汇金MTN014  | 中期票据 | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露        |
| 中央汇金投资有限责任公司   | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2019年度第一期中期票据                    | 19汇金MTN001  | 中期票据 | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露        |
| 中央汇金投资有限责任公司   | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2019年度第三期中期票据                    | 19汇金MTN003  | 中期票据 | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露        |
| 中国银河证券股份有限公司   | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司2021年度第七期短期融资券                   | 21银河证券CP007 | 金融债  | -   | AAA | 20210730 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、张晨露         |
| 中央汇金投资有限责任公司   | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2020年度第十期中期票据(品种一)               | 20汇金MTN010A | 中期票据 | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露        |
| 中国银河证券股份有限公司   | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2020年短期公司债券(第一期)(品种一) | 20银河S4      | 金融债  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、张晨露         |
| 中信证券股份有限公司     | 金融机构  | 中信证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2021年永续次级债券(第二期)        | 21中证Y2      | 金融债  | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、张晨露         |
| 安信证券股份有限公司     | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行次级债券(第一期)          | 21安信C1      | 金融债  | -   | AAA | 20210723 | 稳定 | 首次评级 | 贾一晗、张晨露        |
| 中央汇金投资有限责任公司   | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2020年度第四期中期票据                    | 20汇金MTN004  | 中期票据 | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露        |
| 中国银河证券股份有限公司   | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2021年公司债券(第三期)(品种一)   | 21银河G5      | 金融债  | -   | AAA | 20210712 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、张晨露         |
| 中央汇金投资有限责任公司   | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2019年度第十八期中期票据                   | 19汇金MTN018  | 中期票据 | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露        |
| 安信证券股份有限公司     | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行短期公司债券(第二期)        | 21安信S2      | 金融债  | -   | AAA | 20210723 | 稳定 | 首次评级 | 贾一晗、张晨露        |
| 中央汇金投资有限责任公司   | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2019年度第十期中期票据                    | 19汇金MTN010  | 中期票据 | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露        |
| 中央汇金投资有限责任公司   | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2019年度第十三期中期票据                   | 19汇金MTN013  | 中期票据 | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露        |
| 安信证券股份有限公司     | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行次级债券(第三期)          | 21安信C3      | 金融债  | -   | AAA | 20210825 | 稳定 | 首次评级 | 贾一晗、张晨露        |
| 中央汇金投资有限责任公司   | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2019年度第二期中期票据                    | 19汇金MTN020  | 中期票据 | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露        |
| 安信证券股份有限公司     | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)     | 21安信G1      | 金融债  | AAA | AAA | 20210511 | 稳定 | 首次评级 | 贾一晗、张晨露、陈鸿儒    |
| 财信证券股份有限公司     | 金融机构  | 财信证券有限责任公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第三期)(品种一)     | 20财证05      | 金融债  | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、张晨露、陈鸿儒     |
| 财信证券股份有限公司     | 金融机构  | 财信证券有限责任公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第三期)(品种二)     | 20财证06      | 金融债  | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、张晨露、陈鸿儒     |
| 财信证券股份有限公司     | 金融机构  | 财信证券有限责任公司面向合格投资者公开发行2020年公司债券(第二期)          | 20财信02      | 金融债  | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、张晨露、陈鸿儒     |
| 安信证券股份有限公司     | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二)     | 21安信G2      | 金融债  | AAA | AAA | 20210511 | 稳定 | 首次评级 | 贾一晗、张晨露、陈鸿儒    |
| 安信证券股份有限公司     | 金融机构  | 安信证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行次级债券(第四期)          | 21安信C4      | 金融债  | -   | AAA | 20210929 | 稳定 | 首次评级 | 贾一晗、张晨露、陈鸿儒    |
| 财信证券股份有限公司     | 金融机构  | 财信证券有限责任公司面向合格投资者公开发行2020年公司债券(第一期)          | 20财富01      | 金融债  | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、张晨露、陈鸿儒     |
| 中航国际租赁有限公司     | 非金融企业 | 中航国际租赁有限公司2021年公开发行公司债券(第一期)                 | 21中航01      | 公司债  | AAA | AAA | 20210118 | 稳定 | 首次评级 | 贾一晗、张晨露、高得锋、刘鹏 |
| 中国石油集团资本股份有限公司 | 金融机构  | 中国石油集团资本股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一) | 19昆仑01      | 公司债  | -   | AAA | 20210527 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉、张晨露、姜羽佳     |

|                |       |                                         |              |      |     |     |          |    |      |             |
|----------------|-------|-----------------------------------------|--------------|------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 中静新华资产管理有限公司   | 非金融企业 | 中静新华资产管理有限公司2016年公司债券(第二期)              | 16中静02       | 公司债  | -   | AA  | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露、姜羽佳 |
| 中航国际租赁有限公司     | 非金融企业 | 中航国际租赁有限公司公开发行2020年公司债券(第二期)            | 20中航02       | 公司债  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 贾一晗、张晨露、刘鹏  |
| 中航国际租赁有限公司     | 非金融企业 | 中航国际租赁有限公司公开发行2021年可续期公司债券(第二期)(品种二)    | 21中航Y3       | 公司债  | -   | AAA | 20210803 | 稳定 | 首次评级 | 贾一晗、张晨露、刘鹏  |
| 中航国际租赁有限公司     | 非金融企业 | 中航国际租赁有限公司公开发行2021年可续期公司债券(第二期)(品种一)    | 21中航Y2       | 公司债  | -   | AAA | 20210803 | 稳定 | 首次评级 | 贾一晗、张晨露、刘鹏  |
| 中航国际租赁有限公司     | 非金融企业 | 中航国际租赁有限公司公开发行2021年公司债券(第三期)            | 21中航04       | 公司债  | -   | AAA | 20210622 | 稳定 | 首次评级 | 贾一晗、张晨露、刘鹏  |
| 中航国际租赁有限公司     | 非金融企业 | 济南城市投资集团有限公司2021年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第一期) | 21济城G1       | 公司债  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 贾一晗、张晨露、刘鹏  |
| 中航国际租赁有限公司     | 非金融企业 | 中航国际租赁有限公司公开发行2020年公司债券(第三期)            | 20中航03       | 公司债  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 贾一晗、张晨露、刘鹏  |
| 中航国际租赁有限公司     | 非金融企业 | 中航国际租赁有限公司2021年度第六期中期票据                 | 21中航租赁MTN006 | 中期票据 | AAA | AAA | 20210226 | 稳定 | 首次评级 | 贾一晗、张晨露、刘鹏  |
| 中航国际租赁有限公司     | 非金融企业 | 中航国际租赁有限公司2021年度第四期中期票据                 | 21中航租赁MTN004 | 中期票据 | AAA | AAA | 20210223 | 稳定 | 首次评级 | 贾一晗、张晨露、刘鹏  |
| 中航国际租赁有限公司     | 非金融企业 | 中航国际租赁有限公司2021年公开发行公司债券(第二期)(品种二)       | 21中航03       | 公司债  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 贾一晗、张晨露、刘鹏  |
| 中航国际租赁有限公司     | 非金融企业 | 中航国际租赁有限公司2020年度第二期中期票据                 | 20中航租赁MTN002 | 中期票据 | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 贾一晗、张晨露、刘鹏  |
| 中航国际租赁有限公司     | 非金融企业 | 中航国际租赁有限公司2021年公开发行公司债券(第一期)            | 21中航01       | 公司债  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 贾一晗、张晨露、刘鹏  |
| 中航国际租赁有限公司     | 非金融企业 | 中航国际租赁有限公司2021年公开发行公司债券(第二期)(品种二)       | 21中航03       | 公司债  | AAA | AAA | 20210224 | 稳定 | 首次评级 | 贾一晗、张晨露、刘鹏  |
| 中航国际租赁有限公司     | 非金融企业 | 中航国际租赁有限公司2021年度第五期中期票据                 | 21中航租赁MTN005 | 中期票据 | AAA | AAA | 20210301 | 稳定 | 首次评级 | 贾一晗、张晨露、刘鹏  |
| 中航国际租赁有限公司     | 非金融企业 | 中航国际租赁有限公司2021年公开发行公司债券(第四期)            | 21中航05       | 公司债  | -   | AAA | 20210816 | 稳定 | 首次评级 | 贾一晗、张晨露、刘鹏  |
| 中航国际租赁有限公司     | 非金融企业 | 中航国际租赁有限公司公开发行2021年可续期公司债券(第一期)         | 21中航Y1       | 公司债  | AAA | AAA | 20210421 | 稳定 | 首次评级 | 贾一晗、张晨露、刘鹏  |
| 中航国际租赁有限公司     | 非金融企业 | 中航国际租赁有限公司2021年度第三期中期票据                 | 21中航租赁MTN003 | 中期票据 | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 贾一晗、张晨露、刘鹏  |
| 中航国际租赁有限公司     | 非金融企业 | 中航国际租赁有限公司公开发行2020年可续期公司债券(第一期)(品种一)    | 20中航Y1       | 公司债  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 贾一晗、张晨露、刘鹏  |
| 中航国际租赁有限公司     | 非金融企业 | 中航国际租赁有限公司2020年度第一期中期票据                 | 20中航租赁MTN001 | 中期票据 | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 贾一晗、张晨露、刘鹏  |
| 中航国际租赁有限公司     | 非金融企业 | 中航国际租赁有限公司公开发行2020年公司债券(第一期)            | 20中航01       | 公司债  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 贾一晗、张晨露、刘鹏  |
| 武汉天盈投资集团有限公司   | 金融机构  | 武汉天盈投资集团有限公司2020年公开发行公司债券(面向合格投资者)(品种二) | 20天盈02       | 公司债  | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露、刘鹏  |
| 武汉天盈投资集团有限公司   | 金融机构  | 武汉天盈投资集团有限公司2020年公开发行公司债券(面向合格投资者)(品种一) | 20天盈01       | 公司债  | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露、刘鹏  |
| 武汉天盈投资集团有限公司   | 金融机构  | 武汉天盈投资集团有限公司2020年公开发行公司债券(面向合格投资者)(第二期) | 20天盈03       | 公司债  | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张晨露、刘鹏  |
| 中航国际租赁有限公司     | 非金融企业 | 中航国际租赁有限公司2021年度第三期中期票据                 | 21中航租赁MTN003 | 中期票据 | AAA | AAA | 20210226 | 稳定 | 首次评级 | 贾一晗、张晨露、刘鹏  |
| 中航国际租赁有限公司     | 非金融企业 | 中航国际租赁有限公司2021年度第七期中期票据                 | 21中航租赁MTN007 | 中期票据 | AAA | AAA | 20210315 | 稳定 | 首次评级 | 贾一晗、张晨露、刘鹏  |
| 中央汇金投资有限责任公司   | 非金融企业 | 中央汇金投资有限责任公司2021年度第一期中期票据               | 21汇金MTN001   | 中期票据 | AAA | AAA | 20210224 | 稳定 | 首次评级 | 谢冰姝、张晨露、卢芮欣 |
| 狮桥融资租赁(中国)有限公司 | 金融机构  | 狮桥融资租赁(中国)有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期) | 20狮桥01       | 公司债  | -   | AA+ | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 董日新、张晨露、潘岳辰 |
| 河南省农业综合开发有限公司  | 非金融企业 | 河南省农业综合开发有限公司2019年度第二期中期票据              | 19河南农开MTN002 | 中期票据 | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、张晨露、潘岳辰  |
| 狮桥融资租赁(中国)有限公司 | 金融机构  | 狮桥融资租赁(中国)有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期) | 19狮桥01       | 公司债  | -   | AA+ | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 董日新、张晨露、潘岳辰 |
| 河南省农业综合开发有限公司  | 非金融企业 | 河南省农业综合开发有限公司2019年度第一期中期票据              | 19河南农开MTN001 | 中期票据 | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、张晨露、潘岳辰  |
| 狮桥融资租赁(中国)有限公司 | 金融机构  | 狮桥融资租赁(中国)有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期) | 21狮桥01       | 公司债  | -   | AA+ | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 董日新、张晨露、潘岳辰 |
| 狮桥融资租赁(中国)有限公司 | 金融机构  | 狮桥融资租赁(中国)有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期) | 20狮桥02       | 公司债  | -   | AA+ | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 董日新、张晨露、潘岳辰 |
| 狮桥融资租赁(中国)有限公司 | 金融机构  | 狮桥融资租赁(中国)有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期) | 20狮桥03       | 公司债  | -   | AA+ | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 董日新、张晨露、潘岳辰 |
| 国元证券股份有限公司     | 金融机构  | 国元证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)     | 21国元02       | 金融债  | -   | AAA | 20210804 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、张晨露、汪海立  |
| 中国万向控股有限公司     | 非金融企业 | 中国万向控股有限公司公开发行2021年公司债券(第一期)品种一         | 21万向01       | 公司债  | AA+ | AA+ | 20210409 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉、张晨露、王建飞  |
| 华西证券股份有限公司     | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2021年度第三期短期融资券                | 21华西证券CP003  | 金融债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 首次评级 | 贾一晗、张晨露、王建飞 |
| 华西证券股份有限公司     | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)     | 21华股02       | 金融债  | -   | AAA | 20210602 | 负面 | 首次评级 | 贾一晗、张晨露、王建飞 |
| 华西证券股份有限公司     | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2021年度第四期短期融资券                | 21华西证券CP004  | -    | -   | AAA | 20210707 | 稳定 | 首次评级 | 贾一晗、张晨露、王建飞 |
| 华西证券股份有限公司     | 金融机构  | 华西证券股份有限公司2021年度第五期短期融资券                | 21华西证券CP005  | 金融债  | -   | AAA | 20210806 | 稳定 | 首次评级 | 贾一晗、张晨露、王建飞 |

|                    |       |                                                  |                   |       |     |     |          |    |      |                   |
|--------------------|-------|--------------------------------------------------|-------------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------------|
| 中国银河证券股份有限公司       | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司公开发行2021年永续次级债券(第二期)                 | 21银河Y2            | 金融债   | AAA | AAA | 20210413 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、张晨露、张坤         |
| 南京市燕子矶片区整治开发有限责任公司 | 非金融企业 | 南京市燕子矶片区整治开发有限责任公司2020年度第二期中期票据                  | 20燕子矶片MTN002      | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20211011 | 稳定 | 首次评级 | 姜泰钰、张铖            |
| 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司2020年度第二期短期融资券                 | 20浏阳现代CP002       | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20210107 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、张铖、李志昂         |
| 天津市基础设施建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第五期)(品种一) | 21津投07            | 公司债   | A-1 | AAA | 20210106 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、张铖、王默璇、李志昂、邹洁 |
| 天津市基础设施建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第五期)(品种二) | 21津投08            | 公司债   | A-1 | AAA | 20210106 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、张铖、王默璇、李志昂、邹洁 |
| 天津市基础设施建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2021年公开发行公司债券(第二期)(品种一)        | 21津投02            | 公司债   | AAA | AAA | 20210106 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、张铖、王默璇、邹洁、姜泰钰 |
| 天津市基础设施建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第三期)      | 21津投04            | 公司债   | AAA | AAA | 20210106 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、张铖、王默璇、邹洁、姜泰钰 |
| 山东高速集团有限公司         | 非金融企业 | 山东高速集团有限公司2021年度第六期中期票据(革命老区)                    | 21鲁高速MTN006(革命老区) | 中期票据  | -   | AAA | 20210816 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、张铖、张博         |
| 山东高速集团有限公司         | 非金融企业 | 山东高速集团有限公司2021年度第五期中期票据                          | 21鲁高速MTN005       | 中期票据  | -   | AAA | 20210816 | 稳定 | 首次评级 | 张建飞、张铖、张博         |
| 重庆市南部新城产业投资集团有限公司  | 非金融企业 | 重庆市南部新城产业投资集团有限公司面向专业投资者公开发行2021年公司债券(第一期)       | 21南司01            | 公司债   | AA+ | AA+ | 20210120 | 稳定 | 首次评级 | 姜泰钰、张铖、张博、闫蓉、邱成   |
| 成都香城城市发展有限公司       | 非金融企业 | 成都香城城市发展有限公司2021年度第一期中期票据                        | 21成都香城MTN001      | 中期票据  | AA+ | AA  | 20210225 | 稳定 | 首次评级 | 郝一哲、张铖、张丽斐        |
| 中关村发展集团股份有限公司      | 非金融企业 | 中关村发展集团股份有限公司2021年公开发行公司债券(第二期)(面向专业投资者)         | 21中关02            | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 首次评级 | 倪昕、张铖、赵泽文         |
| 中关村发展集团股份有限公司      | 非金融企业 | 中关村发展集团股份有限公司2021年公开发行可续期公司债券(第二期)(面向专业投资者)(品种一) | 21中关Y2            | 公司债   | -   | AAA | 20210602 | 稳定 | 首次评级 | 倪昕、张铖、赵泽文         |
| 中关村发展集团股份有限公司      | 非金融企业 | 中关村发展集团股份有限公司2021年公开发行可续期公司债券(第二期)(面向专业投资者)(品种二) | 21中关Y3            | 公司债   | -   | AAA | 20210602 | 稳定 | 首次评级 | 倪昕、张铖、赵泽文         |
| 中关村发展集团股份有限公司      | 非金融企业 | 中关村发展集团股份有限公司2016年公开发行公司债券(第二期)                  | 16中关02            | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、张铖、赵泽文         |
| 中关村发展集团股份有限公司      | 非金融企业 | 2015年中关村发展集团股份有限公司公司债券                           | PR中关村             | 企业债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、张铖、赵泽文         |
| 中关村发展集团股份有限公司      | 非金融企业 | 中关村发展集团股份有限公司2021年公开发行可续期公司债券(第二期)(面向专业投资者)(品种二) | 21中关Y3            | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、张铖、赵泽文         |
| 中关村发展集团股份有限公司      | 非金融企业 | 中关村发展集团股份有限公司2016年公开发行公司债券(第一期)                  | 16中关01            | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、张铖、赵泽文         |
| 中关村发展集团股份有限公司      | 非金融企业 | 2015年中关村发展集团股份有限公司公司债券                           | 15中关村债            | 企业债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、张铖、赵泽文         |
| 中关村发展集团股份有限公司      | 非金融企业 | 中关村发展集团股份有限公司2018年公开发行可续期公司债券(第一期)               | 18中关Y1            | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、张铖、赵泽文         |
| 中关村发展集团股份有限公司      | 非金融企业 | 中关村发展集团股份有限公司2021年公开发行可续期公司债券(第一期)(面向专业投资者)      | 21中关Y1            | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、张铖、赵泽文         |
| 中关村发展集团股份有限公司      | 非金融企业 | 中关村发展集团股份有限公司2021年公开发行科技创新公司债券(第一期)(面向专业投资者)     | 21中关01            | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、张铖、赵泽文         |
| 中关村发展集团股份有限公司      | 非金融企业 | 中关村发展集团股份有限公司2021年公开发行可续期公司债券(第二期)(面向专业投资者)(品种一) | 21中关Y2            | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 倪昕、张铖、赵泽文         |
| 贵州川恒化工股份有限公司       | 非金融企业 | 2021年贵州川恒化工股份有限公司公开发行可转换公司债券                     | 川恒转债              | 可转债   | -   | AA- | 20210929 | 稳定 | 跟踪评级 | 任贵永、张炯            |
| 江苏永钢集团有限公司         | 非金融企业 | 江苏永钢集团有限公司面向合格投资者公开发行2019年公司债券(第一期)              | 19永钢01            | 公司债   | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、张炯、王晓晗         |
| 江苏永钢集团有限公司         | 非金融企业 | 江苏永钢集团有限公司面向合格投资者公开发行2020年公司债券(第一期)              | 20永钢01            | 公司债   | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张峥、张炯、王晓晗         |
| 国信证券股份有限公司         | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)         | 21国信01            | 金融债   | AAA | AAA | 20210118 | 稳定 | 首次评级 | 卢芮欣、张帆            |
| 江西省金融资产管理股份有限公司    | 金融机构  | 江西省金融资产管理股份有限公司2021年度第一期中期票据                     | 21江西金融MTN001      | 中期票据  | -   | AA+ | 20210913 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、张帆             |
| 国信证券股份有限公司         | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2021年度第四期短期融资券                         | 21国信证券CP004       | 金融债   | A-1 | AAA | 20210301 | 稳定 | 首次评级 | 卢芮欣、张帆            |
| 长江证券股份有限公司         | 金融机构  | 长江证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第三期)(品种一)         | 21长江04            | 金融债   | -   | AAA | 20210924 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉、张帆             |
| 国信证券股份有限公司         | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二)         | 21国信02            | 金融债   | AAA | AAA | 20210118 | 稳定 | 首次评级 | 卢芮欣、张帆            |
| 长江证券股份有限公司         | 金融机构  | 长江证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)(品种二)         | 21长江03            | 金融债   | -   | AAA | 20210809 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉、张帆             |
| 国信证券股份有限公司         | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2020年度第十五期短期融资券                        | 20国信证券CP015       | 金融债   | A-1 | AAA | 20210105 | 稳定 | 首次评级 | 卢芮欣、张帆            |
| 国信证券股份有限公司         | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2021年度第三期短期融资券                         | 21国信证券CP003       | 金融债   | A-1 | AAA | 20210128 | 稳定 | 首次评级 | 卢芮欣、张帆            |

|                  |       |                                            |              |       |     |     |          |    |      |            |
|------------------|-------|--------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 江西省金融资产管理股份有限公司  | 金融机构  | 江西省金融资产管理股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)   | 20赣金01       | 公司债   | -   | AA+ | 20210602 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、张帆      |
| 江西省金融资产管理股份有限公司  | 金融机构  | 江西省金融资产管理股份有限公司2020年度第一期中期票据               | 20江西金融MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210602 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、张帆      |
| 长江证券股份有限公司       | 金融机构  | 长江证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行次级债券(第二期)        | 21长江C2       | 金融债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉、张帆      |
| 中建投租赁股份有限公司      | 金融机构  | 中建投租赁股份有限公司2021年度第一期短期融资券                  | 21中建投租CP001  | 短期融资券 | -   | AAA | 20211028 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉、张帆      |
| 长江证券股份有限公司       | 金融机构  | 长江证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第三期)(品种二)   | 21长江05       | 金融债   | -   | AAA | 20210924 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉、张帆      |
| 江西省金融资产管理股份有限公司  | 金融机构  | 江西省金融资产管理股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)   | 20赣金02       | 公司债   | -   | AA+ | 20210602 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚雷、张帆      |
| 长江证券股份有限公司       | 金融机构  | 长江证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)(品种一)   | 21长江02       | 金融债   | -   | AAA | 20210809 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉、张帆      |
| 国信证券股份有限公司       | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2021年度第二期短期融资券                   | 21国信证券CP002  | 金融债   | A-1 | AAA | 20210118 | 稳定 | 首次评级 | 卢芮欣、张帆     |
| 华创证券有限责任公司       | 金融机构  | 华创证券有限责任公司2021年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第一期)(品种一) | 21华创01       | 金融债   | -   | AA+ | 20210521 | 稳定 | 首次评级 | 张晨露、张帆、姜羽佳 |
| 华创阳安股份有限公司       | 非金融企业 | 华创阳安股份有限公司2021年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第一期)      | 21阳安01       | 公司债   | -   | AA+ | 20210609 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晨露、张帆、姜羽佳 |
| 渤海租赁股份有限公司       | 金融机构  | 渤海金控投资股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)      | 18渤金01       | 公司债   | -   | A-  | 20210630 | 负面 | 跟踪评级 | 陈凝、张帆、刘相楠  |
| 渤海租赁股份有限公司       | 金融机构  | 渤海租赁股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第五期)        | 18渤租05       | 公司债   | -   | A-  | 20210630 | 负面 | 跟踪评级 | 陈凝、张帆、刘相楠  |
| 渤海租赁股份有限公司       | 金融机构  | 渤海金控投资股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)      | 18渤金02       | 公司债   | -   | A-  | 20210630 | 负面 | 跟踪评级 | 陈凝、张帆、刘相楠  |
| 国厚资产管理股份有限公司     | 金融机构  | 国厚资产管理股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)      | 19国厚01       | 公司债   | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张帆、刘相楠 |
| 渤海租赁股份有限公司       | 金融机构  | 渤海金控投资股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第三期)      | 18渤金03       | 公司债   | -   | A-  | 20210630 | 负面 | 跟踪评级 | 陈凝、张帆、刘相楠  |
| 渤海租赁股份有限公司       | 金融机构  | 渤海金控投资股份有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第四期)      | 18渤金04       | 公司债   | -   | A-  | 20210630 | 负面 | 跟踪评级 | 陈凝、张帆、刘相楠  |
| 海尔集团(青岛)金盈控股有限公司 | 金融机构  | 海尔集团(青岛)金融控股有限公司2020年度第一期中期票据              | 20海尔金控MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张帆、马国沛 |
| 海尔集团(青岛)金盈控股有限公司 | 金融机构  | 海尔集团(青岛)金融控股有限公司2018年度第一期中期票据              | 18海尔金控MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张帆、马国沛 |
| 东北证券股份有限公司       | 金融机构  | 东北证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行短期公司债券(第一期)      | 21东北D1       | 金融债   | -   | AAA | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 张晨露、张帆、潘岳辰 |
| 华泰证券股份有限公司       | 金融机构  | 华泰证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行永续次级债券(第二期)      | 21华泰Y2       | 金融债   | -   | AAA | 20211022 | 稳定 | 首次评级 | 陈凝、张帆、潘岳辰  |
| 华创阳安股份有限公司       | 非金融企业 | 华创阳安股份有限公司2021年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第一期)      | 21阳安01       | 公司债   | AA+ | AA+ | 20210111 | 稳定 | 首次评级 | 张晨露、张帆、汪海立 |
| 海尔集团(青岛)金盈控股有限公司 | 金融机构  | 海尔集团(青岛)金融控股有限公司2021年度第一期中期票据              | 21海尔金控MTN001 | 中期票据  | AAA | AAA | 20210118 | 稳定 | 首次评级 | 卢芮欣、张帆、王柠  |
| 长江证券股份有限公司       | 金融机构  | 长江证券股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)        | 20长江05       | 金融债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉、张帆、薛峰   |
| 长江证券股份有限公司       | 金融机构  | 长江证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行次级债券(第一期)        | 21长江C1       | 金融债   | -   | AAA | 20210531 | 稳定 | 首次评级 | 刘嘉、张帆、薛峰   |
| 长江证券股份有限公司       | 金融机构  | 长江证券股份有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)        | 20长江03       | 金融债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉、张帆、薛峰   |
| 长江证券股份有限公司       | 金融机构  | 长江证券股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)        | 20长江04       | 金融债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉、张帆、薛峰   |
| 长江证券股份有限公司       | 金融机构  | 长江证券股份有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二)   | 20长江02       | 金融债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉、张帆、薛峰   |
| 长江证券股份有限公司       | 金融机构  | 长江证券股份有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第三期)        | 20长江06       | 金融债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉、张帆、薛峰   |
| 长江证券股份有限公司       | 金融机构  | 长江证券股份有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)   | 20长江01       | 金融债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉、张帆、薛峰   |

|                   |       |                                     |                 |        |     |     |          |    |      |            |
|-------------------|-------|-------------------------------------|-----------------|--------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 长江证券股份有限公司        | 金融机构  | 长江证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期) | 21长江01          | 金融债    | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉、张帆、薛峰   |
| 长江证券股份有限公司        | 金融机构  | 2018年长江证券股份有限公司可转换公司债券              | 长证转债            | 可转债    | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉、张帆、薛峰   |
| 君创国际融资租赁有限公司      | 金融机构  | 君创国际融资租赁有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)(品种一) | 19君创01          | 公司债    | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉、张帆、张坤   |
| 君创国际融资租赁有限公司      | 金融机构  | 君创国际融资租赁有限公司公开发行2019年公司债券(第二期)(品种一) | 19君创03          | 公司债    | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉、张帆、张坤   |
| 君创国际融资租赁有限公司      | 金融机构  | 君创国际融资租赁有限公司公开发行2021年公司债券(第一期)      | 21君创债           | 公司债    | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘嘉、张帆、张坤   |
| 光大嘉宝股份有限公司        | 非金融企业 | 光大嘉宝2018年度第一期资产支持票据优先级A档            | 18光大嘉宝ABN001优先A | 资产支持证券 | -   | -   | 20210728 | -  | 跟踪评级 | 魏诗博、张高瞩    |
| 深圳前海联捷商业保理有限公司    | 金融机构  | 深圳前海联捷商业保理有限公司2021年度第三期茂信资产支持票据优先级  | 21前海茂信ABN003优先  | 资产支持证券 | -   | -   | 20210602 | -  | 首次评级 | 李洋、张高瞩、陈开帆 |
| 深圳前海联捷商业保理有限公司    | 金融机构  | 深圳前海联捷商业保理有限公司2021年度第二期茂信资产支持票据优先级  | 21前海茂信ABN002优先  | 资产支持证券 | AAA | -   | 20210401 | -  | 首次评级 | 李洋、张高瞩、陈开帆 |
| 铜陵有色金属集团控股有限公司    | 非金融企业 | 铜陵有色金属集团控股有限公司2018年度第三期中期票据         | 18铜陵有色MTN003    | 中期票据   | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、张葛     |
| 晋能控股装备制造集团有限公司    | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2018年度第四期中期票据      | 18晋煤MTN004      | 中期票据   | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛      |
| 晋能控股装备制造集团有限公司    | 非金融企业 | 晋能控股装备制造集团有限公司2021年度第六期中期票据         | 21晋能装备MTN006    | 中期票据   | -   | AAA | 20211014 | 稳定 | 首次评级 | 张博、张葛      |
| 晋能控股装备制造集团有限公司    | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2020年度第十二期中期票据     | 20晋煤MTN012      | 中期票据   | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛      |
| 铜陵有色金属集团控股有限公司    | 非金融企业 | 铜陵有色金属集团控股有限公司2021年度第一期中期票据         | 21铜陵有色MTN001    | 中期票据   | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、张葛     |
| 铜陵有色金属集团控股有限公司    | 非金融企业 | 铜陵有色金属集团控股有限公司2021年度第一期中期票据         | 21铜陵有色MTN001    | 中期票据   | AAA | AAA | 20210309 | 稳定 | 首次评级 | 王宇飞、张葛     |
| 晋能控股装备制造集团有限公司    | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2020年度第二期中期票据      | 20晋煤MTN002      | 中期票据   | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛      |
| 晋能控股装备制造集团有限公司    | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2020年度第十三期中期票据     | 20晋煤MTN013      | 中期票据   | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛      |
| 河南心连心化学工业集团股份有限公司 | 非金融企业 | 河南心连心化肥有限公司2018年度第一期中期票据            | 18心连心MTN001     | 中期票据   | -   | AA  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 樊思、张葛      |
| 晋能控股装备制造集团有限公司    | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2018年度第三期中期票据      | 18晋煤MTN003      | 中期票据   | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛      |
| 太原钢铁(集团)有限公司      | 非金融企业 | 太原钢铁(集团)有限公司2019年度第一期中期票据           | 19太钢MTN001      | 中期票据   | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛      |
| 晋能控股装备制造集团有限公司    | 非金融企业 | 晋能控股装备制造集团有限公司2021年度第七期中期票据         | 21晋能装备MTN007    | 中期票据   | -   | AAA | 20211101 | 稳定 | 首次评级 | 张博、张葛      |
| 晋能控股装备制造集团有限公司    | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2020年度第九期中期票据      | 20晋煤MTN009      | 中期票据   | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛      |
| 晋能控股装备制造集团有限公司    | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2020年度第六期中期票据      | 20晋煤MTN006      | 中期票据   | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛      |
| 晋能控股装备制造集团有限公司    | 非金融企业 | 2016年第一期山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司公司债券       | 16晋煤债01         | 企业债    | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛      |
| 中国石油化工集团有限公司      | 非金融企业 | 中国石油化工集团有限公司2021年度第一期绿色中期票据(碳中和债)   | 21中石集GN001      | 中期票据   | AAA | AAA | 20210329 | 稳定 | 首次评级 | 张博、张葛      |
| 晋能控股装备制造集团有限公司    | 非金融企业 | 晋能控股装备制造集团有限公司2021年度第二期中期票据         | 21晋能装备MTN002    | 中期票据   | -   | AAA | 20210917 | 稳定 | 首次评级 | 张博、张葛      |
| 晋能控股装备制造集团有限公司    | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2020年度第七期短期融资券     | 20晋煤CP007       | -      | -   | AAA | 20210421 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、张葛     |
| 太原钢铁(集团)有限公司      | 非金融企业 | 太原钢铁(集团)有限公司2018年度第三期中期票据           | 18太钢MTN003      | 中期票据   | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛      |
| 晋能控股装备制造集团有限公司    | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2020年度第十一期中期票据     | 20晋煤MTN011      | 中期票据   | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛      |
| 晋能控股装备制造集团有限公司    | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2020年度第四期中期票据      | 20晋煤MTN004      | 中期票据   | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛      |
| 晋能控股装备制造集团有限公司    | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2020年度第十期中期票据      | 20晋煤MTN010      | 中期票据   | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛      |
| 太原钢铁(集团)有限公司      | 非金融企业 | 太原钢铁(集团)有限公司2018年度第二期中期票据           | 18太钢MTN002      | 中期票据   | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛      |
| 晋能控股装备制造集团有限公司    | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2020年度第八期短期融资券     | 20晋煤CP008       | 短期融资券  | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛      |
| 晋能控股装备制造集团有限公司    | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2020年度第八期短期融资券     | 20晋煤CP008       | 短期融资券  | -   | AAA | 20210421 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹金泽、张葛     |
| 晋能控股装备制造集团有限公司    | 非金融企业 | 晋能控股装备制造集团有限公司2021年度第一期中期票据         | 21晋能装备MTN001    | 中期票据   | -   | AAA | 20210729 | 稳定 | 首次评级 | 张博、张葛      |
| 晋能控股装备制造集团有限公司    | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2020年度第十四期中期票据     | 20晋煤MTN014      | 中期票据   | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛      |
| 晋能控股装备制造集团有限公司    | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2020年度第七期短期融资券     | 20晋煤CP007       | -      | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛      |
| 晋能控股装备制造集团有限公司    | 非金融企业 | 晋能控股装备制造集团有限公司2021年度第四期中期票据         | 21晋能装备MTN004    | 中期票据   | -   | AAA | 20210910 | 稳定 | 首次评级 | 张博、张葛      |
| 晋能控股装备制造集团有限公司    | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2020年度第十五期中期票据     | 20晋煤MTN015      | 中期票据   | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛      |
| 晋能控股装备制造集团有限公司    | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2020年度第五期中期票据      | 20晋煤MTN005      | 中期票据   | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛      |
| 太原钢铁(集团)有限公司      | 非金融企业 | 太原钢铁(集团)有限公司2019年度第二期中期票据           | 19太钢MTN002      | 中期票据   | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛      |
| 晋能控股装备制造集团有限公司    | 非金融企业 | 晋能控股装备制造集团有限公司2021年度第一期中期票据         | 21晋能装备MTN001    | 中期票据   | AAA | AAA | 20210729 | 稳定 | 首次评级 | 张博、张葛      |
| 晋能控股装备制造集团有限公司    | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2020年度第八期中期票据      | 20晋煤MTN008      | 中期票据   | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛      |
| 晋能控股装备制造集团有限公司    | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2018年度第五期中期票据      | 18晋煤MTN005      | 中期票据   | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛      |
| 晋能控股装备制造集团有限公司    | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2020年度第七期中期票据      | 20晋煤MTN007      | 中期票据   | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛      |
| 晋能控股装备制造集团有限公司    | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2020年度第十六期中期票据     | 20晋煤MTN016      | 中期票据   | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛      |
| 晋能控股装备制造集团有限公司    | 非金融企业 | 晋能控股装备制造集团有限公司2021年度第五期中期票据         | 21晋能装备MTN005    | 中期票据   | -   | AAA | 20210924 | 稳定 | 首次评级 | 张博、张葛      |
| 晋能控股装备制造集团有限公司    | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2019年度第一期中期票据      | 19晋煤MTN001      | 中期票据   | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛      |
| 晋能控股装备制造集团有限公司    | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2020年度第一期中期票据      | 20晋煤MTN001      | 中期票据   | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛      |
| 晋能控股装备制造集团有限公司    | 非金融企业 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司2020年度第三期中期票据      | 20晋煤MTN003      | -      | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛      |
| 中国石油化工集团有限公司      | 非金融企业 | 中国石化化工集团公司2016年公司债券(第一期)(品种一)       | 16石化01          | 公司债    | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、毛文娟  |



|                |       |                                          |                   |       |     |     |          |    |      |            |
|----------------|-------|------------------------------------------|-------------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 中国石油化工股份有限公司   | 非金融企业 | 中国石油化工股份有限公司2012年公司债券(10年期)              | 12石化02            | 公司债   | -   | AAA | 20210521 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、毛文娟  |
| 中国石油化工股份有限公司   | 非金融企业 | 中国石油化工股份有限公司2020年度第三期中期票据                | 20中石化MTN003       | 中期票据  | -   | AAA | 20210521 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、毛文娟  |
| 中国石油化工集团有限公司   | 非金融企业 | 中国石油化工集团有限公司2021年度第一期绿色中期票据(碳中和债)        | 21中石集GN001        | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、毛文娟  |
| 中国石油化工股份有限公司   | 非金融企业 | 中国石油化工股份有限公司2020年度第二期中期票据                | 20中石化MTN002       | 中期票据  | -   | AAA | 20210521 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、毛文娟  |
| 中国石油化工集团有限公司   | 非金融企业 | 中国石油化工集团公司2016年公司债券(第一期)(品种二)            | 16石化02            | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、毛文娟  |
| 中国石油化工集团有限公司   | 非金融企业 | 中国石油化工集团公司2016年公司债券(第一期)(品种三)            | 16石化03            | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、毛文娟  |
| 中国石油化工集团有限公司   | 非金融企业 | 中国石油化工集团有限公司2018年公司债券(第一期)(品种二)          | 18石化02            | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、毛文娟  |
| 中国石油化工集团有限公司   | 非金融企业 | 中国石油化工集团有限公司2018年公司债券(第一期)(品种一)          | 18石化01            | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、毛文娟  |
| 中国石油化工股份有限公司   | 非金融企业 | 中国石油化工股份有限公司2020年度第一期中期票据                | 20中石化MTN001       | 中期票据  | -   | AAA | 20210521 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、毛文娟  |
| 华能新能源股份有限公司    | 非金融企业 | 华能新能源股份有限公司2020年度第三期中期票据                 | 20华能新能MTN003      | -     | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、张葛、王皓  |
| 华能新能源股份有限公司    | 非金融企业 | 华能新能源股份有限公司2020年度第四期中期票据                 | 20华能新能MTN004      | 中期票据  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、张葛、王皓  |
| 华能新能源股份有限公司    | 非金融企业 | 华能新能源股份有限公司公开发行2016年绿色公司债券               | G16能新1            | 公司债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、张葛、王皓  |
| 华能新能源股份有限公司    | 非金融企业 | 华能新能源股份有限公司2020年度第二期中期票据                 | 20华能新能MTN002      | 中期票据  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、张葛、王皓  |
| 华能新能源股份有限公司    | 非金融企业 | 华能新能源股份有限公司2019年度第一期中期票据                 | 19华能新能MTN001      | 中期票据  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、张葛、王皓  |
| 华能新能源股份有限公司    | 非金融企业 | 华能新能源股份有限公司2020年度第一期中期票据                 | 20华能新能MTN001      | 中期票据  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 牛文婧、张葛、王皓  |
| 凯盛科技集团有限公司     | 非金融企业 | 凯盛科技集团有限公司2021年度第一期绿色中期票据                | 21凯盛科技GN001       | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20210104 | 稳定 | 首次评级 | 张炯、张葛、王佳晨子 |
| 广东省环保集团有限公司    | 非金融企业 | 2020年第一期广东省广业集团有限公司绿色债券                  | G20广业1            | 企业债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 王爽、张葛、王宇飞  |
| 广东省环保集团有限公司    | 非金融企业 | 广东省广业资产经营有限公司2014年度第一期中期票据               | 14粤广业MTN001       | 中期票据  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 王爽、张葛、王宇飞  |
| 广东省环保集团有限公司    | 非金融企业 | 2020年第一期广东省广业集团有限公司绿色债券                  | 20广业绿色债01         | 企业债   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 王爽、张葛、王宇飞  |
| 山西煤炭运销集团有限公司   | 非金融企业 | 2013年山西煤炭运销集团有限公司公司债券                    | 13晋煤运             | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟  |
| 晋能控股电力集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第十二期短期融资券                  | 20晋能CP012         | 短期融资券 | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟  |
| 晋能控股电力集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第十八期中期票据                   | 20晋能MTN018        | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟  |
| 晋能控股电力集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2018年度第七期中期票据                    | 18晋能MTN007        | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟  |
| 晋能控股电力集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第十期短期融资券                   | 20晋能CP010         | 短期融资券 | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟  |
| 晋能控股电力集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第八期短期融资券                   | 20晋能CP008         | 短期融资券 | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟  |
| 晋能控股电力集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能控股电力集团有限公司2021年度第一期绿色中期票据(碳中和债)        | 21晋能电力GN001(碳中和债) | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟  |
| 山西国际电力集团有限公司   | 非金融企业 | 山西国际电力集团有限公司面向合格投资者公开发行2020年可续期公司债券(第一期) | 20晋电Y1            | 公司债   | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟  |
| 山西煤炭运销集团有限公司   | 非金融企业 | 2012年山西煤炭运销集团有限公司公司债券                    | 12晋煤销债            | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟  |
| 晋能控股电力集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第九期中期票据                    | 20晋能MTN009        | -     | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟  |
| 晋能控股电力集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2018年度第六期中期票据                    | 18晋能MTN006        | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟  |
| 山西国际电力集团有限公司   | 非金融企业 | 2012年山西国际电力集团有限公司公司债券                    | PR晋国电             | 企业债   | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟  |
| 晋能控股电力集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第十期中期票据                    | 20晋能MTN010        | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟  |
| 晋能控股电力集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第四期短期融资券                   | 20晋能CP004         | 短期融资券 | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟  |
| 晋能控股电力集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第十二期中期票据                   | 20晋能MTN012        | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟  |
| 山西国际电力集团有限公司   | 非金融企业 | 山西国际电力集团有限公司公开发行2017年公司债券(第一期)           | 17晋电01            | 公司债   | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟  |
| 晋能控股电力集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第二期中期票据                    | 20晋能MTN002        | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟  |
| 山西国际电力集团有限公司   | 非金融企业 | 2012年山西国际电力集团有限公司公司债券                    | 12晋国电债            | 企业债   | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟  |
| 晋能控股电力集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第三期短期融资券                   | 20晋能CP003         | 短期融资券 | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟  |
| 晋能控股电力集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第十三期中期票据                   | 20晋能MTN013        | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟  |
| 晋能控股电力集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第十一期中期票据                   | 20晋能MTN011        | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟  |
| 山西煤炭运销集团有限公司   | 非金融企业 | 2012年山西煤炭运销集团有限公司公司债券                    | 12晋煤运             | 企业债   | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟  |
| 晋能控股电力集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第六期短期融资券                   | 20晋能CP006         | 短期融资券 | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟  |
| 晋能控股电力集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第一期中期票据                    | 20晋能MTN001        | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟  |
| 晋能控股装备制造集团有限公司 | 非金融企业 | 山西省交通开发投资集团有限公司2021年度第三期中期票据             | 21晋交投MTN003       | 中期票据  | -   | AAA | 20210415 | 稳定 | 首次评级 | 尹金泽、张葛、余瑞娟 |
| 晋能控股电力集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第三期中期票据                    | 20晋能MTN003        | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟  |
| 晋能控股电力集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第四期中期票据                    | 20晋能MTN004        | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟  |
| 山西国际电力集团有限公司   | 非金融企业 | 山西国际电力集团有限公司公开发行2017年公司债券(第二期)           | 17晋电05            | 公司债   | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟  |
| 山西国际电力集团有限公司   | 非金融企业 | 山西国际电力集团有限公司2015年公司债券(第二期)               | 15晋电02            | 公司债   | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟  |
| 晋能控股电力集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2019年度第一期中期票据                    | 19晋能MTN001        | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟  |
| 晋能控股电力集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第七期短期融资券                   | 20晋能CP007         | 短期融资券 | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟  |
| 晋能控股电力集团有限公司   | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第十四期中期票据                   | 20晋能MTN014        | 中期票据  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟  |

|                      |       |                                             |              |        |     |     |          |    |      |             |
|----------------------|-------|---------------------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 晋能控股电力集团有限公司         | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第九期短期融资券                      | 20晋能CP009    | 短期融资券  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟   |
| 晋能控股电力集团有限公司         | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2016年度第三期中期票据                       | 16晋能MTN003   | 中期票据   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟   |
| 晋能控股电力集团有限公司         | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第十六期中期票据                      | 20晋能MTN016   | 中期票据   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟   |
| 山西煤炭运销集团有限公司         | 非金融企业 | 2013年山西煤炭运销集团有限公司公司债券                       | 13晋煤销债       | 企业债    | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟   |
| 晋能控股电力集团有限公司         | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2016年度第二期中期票据                       | 16晋能MTN002   | 中期票据   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟   |
| 晋能控股电力集团有限公司         | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第十一期短期融资券                     | 20晋能CP011    | 短期融资券  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟   |
| 晋能控股电力集团有限公司         | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第十七期中期票据                      | 20晋能MTN017   | 中期票据   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟   |
| 晋能控股电力集团有限公司         | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第七期中期票据                       | 20晋能MTN007   | 中期票据   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟   |
| 晋能控股电力集团有限公司         | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2018年度第二期中期票据                       | 18晋能MTN002   | 中期票据   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟   |
| 晋能控股电力集团有限公司         | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2018年度第五期中期票据                       | 18晋能MTN005   | 中期票据   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟   |
| 山西国际电力集团有限公司         | 非金融企业 | 山西国际电力集团有限公司2015年公司债券(第一期)                  | 15晋电01       | 公司债    | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟   |
| 晋能控股电力集团有限公司         | 非金融企业 | 晋能集团有限公司2020年度第五期短期融资券                      | 20晋能CP005    | 短期融资券  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 张博、张葛、余瑞娟   |
| 岭南生态文旅股份有限公司         | 非金融企业 | 2018年岭南生态文旅股份有限公司可转换公司债券                    | 岭南转债         | 可转债    | -   | AA- | 20210628 | 负面 | 跟踪评级 | 迟腾飞、张建飞     |
| 济南城市投资集团有限公司         | 非金融企业 | 济南城市投资集团有限公司2021年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第三期)     | 21济城G3       | 公司债    | -   | AAA | 20210518 | 稳定 | 首次评级 | 徐汇丰、张婧茜、郭欣宇 |
| 济南城市投资集团有限公司         | 非金融企业 | 济南城市投资集团有限公司2021年度第一期项目收益票据                 | 21济南城投PRN001 | 项目收益票据 | -   | AAA | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、张婧茜、郭欣宇 |
| 济南城市投资集团有限公司         | 非金融企业 | 济南城市投资集团有限公司2020年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第一期)     | 20济城G1       | 公司债    | -   | AAA | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、张婧茜、郭欣宇 |
| 济南城市投资集团有限公司         | 非金融企业 | 济南城市投资集团有限公司2021年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第三期)     | 21济城G3       | 公司债    | -   | AAA | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、张婧茜、郭欣宇 |
| 济南城市投资集团有限公司         | 非金融企业 | 济南城市投资集团有限公司2021年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第二期)     | 21济城G2       | 公司债    | -   | AAA | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、张婧茜、郭欣宇 |
| 济南城市投资集团有限公司         | 非金融企业 | 济南城市投资集团有限公司2021年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第一期)     | 21济城G1       | 公司债    | -   | AAA | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、张婧茜、郭欣宇 |
| 济南城市投资集团有限公司         | 非金融企业 | 济南城市投资集团有限公司2021年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第二期)     | 21济城G2       | 公司债    | AAA | AAA | 20210309 | 稳定 | 首次评级 | 徐汇丰、张婧茜、郭欣宇 |
| 新泰市统筹城乡发展集团有限公司      | 非金融企业 | 2021年新泰市统筹城乡发展集团有限公司小微企业增信集合债券              | 21新泰01       | 企业债    | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、张婧茜、韩晓翌 |
| 新泰市统筹城乡发展集团有限公司      | 非金融企业 | 2021年新泰市统筹城乡发展集团有限公司小微企业增信集合债券              | 21新泰小微债      | 企业债    | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄旭明、张婧茜、韩晓翌 |
| 泰安市城市发展投资有限公司        | 非金融企业 | 泰安市城市发展投资有限公司2021年度第一期中期票据                  | 21泰安城投MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20210329 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、张婧茜、张博  |
| 成都香城投资集团有限公司         | 非金融企业 | 成都香城投资集团有限公司2021年度第二期短期融资券                  | 21香城投资CP002  | 短期融资券  | A-1 | AA+ | 20210420 | 稳定 | 首次评级 | 张铖、张丽斐      |
| 成都香城城市发展有限公司         | 非金融企业 | 成都香城城市发展有限公司2021年度第一期中期票据                   | 21成都香城MTN001 | 中期票据   | -   | AA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、张丽斐      |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司        | 非金融企业 | 泸州市兴泸投资集团有限公司2021年度第一期中期票据(品种二)             | 21兴泸MTN001B  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20210305 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、张丽斐      |
| 成都香城城市发展有限公司         | 非金融企业 | 成都香城城市发展有限公司2020年度第一期中期票据                   | 20成都香城MTN001 | -      | -   | AA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、张丽斐      |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司        | 非金融企业 | 泸州市兴泸投资集团有限公司2021年度第一期中期票据(品种一)             | 21兴泸MTN001A  | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20210305 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、张丽斐      |
| 成都香城投资集团有限公司         | 非金融企业 | 成都香城投资集团有限公司2020年度第一期中期票据                   | 20香城投资MTN001 | 中期票据   | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、张丽斐、丁晓   |
| 成都香城投资集团有限公司         | 非金融企业 | 成都香城投资集团有限公司2020年度第一期短期融资券                  | 20香城投资CP001  | 短期融资券  | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、张丽斐、丁晓   |
| 成都香城投资集团有限公司         | 非金融企业 | 成都香城投资集团有限公司2021年度第一期短期融资券                  | 21香城投资CP001  | 短期融资券  | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、张丽斐、丁晓   |
| 成都香城投资集团有限公司         | 非金融企业 | 成都香城投资集团有限公司2021年度第二期短期融资券                  | 21香城投资CP002  | 短期融资券  | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、张丽斐、丁晓   |
| 日照港股份有限公司            | 非金融企业 | 日照港股份有限公司公开发行2018年公司债券(第一期)                 | 18日照01       | 公司债    | AA+ | AA+ | 20210430 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、张丽斐、丁晓  |
| 成都香城投资集团有限公司         | 非金融企业 | 成都香城城市发展有限公司2019年度第一期中期票据                   | 19香城投资MTN001 | 中期票据   | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、张丽斐、丁晓   |
| 成都香城投资集团有限公司         | 非金融企业 | 成都香城投资集团有限公司2020年度第二期中期票据                   | 20香城投资MTN002 | 中期票据   | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、张丽斐、丁晓   |
| 日照港股份有限公司            | 非金融企业 | 日照港股份有限公司公开发行2017年公司债券(第一期)                 | 17日照01       | 公司债    | AA+ | AA+ | 20210430 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、张丽斐、丁晓  |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司        | 非金融企业 | 泸州市兴泸投资集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)(品种二) | 21兴泸03       | 公司债    | AA+ | AA+ | 20210409 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、张丽斐、韩晓翌  |
| 泸州市兴泸投资集团有限公司        | 非金融企业 | 泸州市兴泸投资集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)(品种一) | 21兴泸02       | 公司债    | AA+ | AA+ | 20210409 | 稳定 | 首次评级 | 李坤、张丽斐、韩晓翌  |
| 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司   | 非金融企业 | 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司2019年度第一期中期票据             | 19嘉兴现代MTN001 | 中期票据   | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、张丽斐、黄焱   |
| 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司   | 非金融企业 | 嘉兴市现代服务业发展投资集团有限公司2019年度第二期中期票据             | 19嘉兴现代MTN002 | 中期票据   | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张宁、张丽斐、黄焱   |
| 重庆临空开发投资集团有限公司       | 非金融企业 | 重庆临空开发投资集团有限公司2021年度第一期中期票据                 | 21重庆临空MTN001 | 中期票据   | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、张丽斐、李志昂 |
| 重庆临空开发投资集团有限公司       | 非金融企业 | 重庆临空开发投资集团有限公司2018年度第一期中期票据                 | 18临空投MTN001  | 中期票据   | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 许狄龙、张丽斐、李志昂 |
| 宜宾市南溪区财源国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 2018年第一期宜宾市南溪区财源国有资产经营有限责任公司公司债券            | 18财源债01      | 企业债    | -   | AA- | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、张丽斐、吕泽峰 |
| 宜宾市南溪区财源国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 2018年第二期宜宾市南溪区财源国有资产经营有限责任公司公司债券            | 18财源债02      | 企业债    | -   | AA- | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、张丽斐、吕泽峰 |
| 宜宾市南溪区财源国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 2018年第二期宜宾市南溪区财源国有资产经营有限责任公司公司债券            | 18南溪02       | 企业债    | -   | AA- | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、张丽斐、吕泽峰 |

|                      |       |                                     |                    |         |     |     |          |    |      |             |
|----------------------|-------|-------------------------------------|--------------------|---------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 嘉兴市闻川城市投资发展集团有限公司    | 非金融企业 | 2020年嘉兴市闻川城市投资建设有限公司公司债券            | 20闻川城投债            | 企业债     | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、张丽斐、吕泽峰 |
| 宜宾市南溪区财源国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 2018年第一期宜宾市南溪区财源国有资产经营有限责任公司公司债券    | 18南溪01             | 企业债     | -   | AA- | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、张丽斐、吕泽峰 |
| 嘉兴市闻川城市投资发展集团有限公司    | 非金融企业 | 2020年嘉兴市闻川城市投资建设有限公司公司债券            | 20闻川01             | 企业债     | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婧茜、张丽斐、吕泽峰 |
| 陕西金融控股集团有限公司         | 金融机构  | 陕西金融控股集团有限公司2021年度第二期中期票据           | 21陕西金控MTN002       | 中期票据    | -   | AAA | 20210917 | 稳定 | 首次评级 | 王喜梅、张梦苏     |
| 浙江省国际贸易集团有限公司        | 非金融企业 | 浙江省国际贸易集团有限公司2021年度第二期中期票据          | 21浙国贸MTN002        | 中期票据    | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 首次评级 | 邢霖雪、张梦苏     |
| 张家界市经济发展投资集团有限公司     | 非金融企业 | 张家界市经济发展投资集团有限公司2021年度第一期短期融资券      | 21张家界投CP001        | 短期融资券   | A-1 | AA  | 20210207 | 稳定 | 首次评级 | 刘伟炬、张梦苏     |
| 江苏国泰国际集团股份有限公司       | 非金融企业 | 2021年江苏国泰国际集团股份有限公司公开发行可转换公司债券      | 国泰转债               | 可转债     | -   | AA+ | 20210923 | 稳定 | 跟踪评级 | 邢霖雪、张梦苏、郭察理 |
| 北京祥龙资产经营有限责任公司       | 非金融企业 | 北京祥龙资产经营有限责任公司2021年度第一期超短期融资券       | 21祥龙资产SCP001       | 短期融资券   | -   | AAA | 20210421 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔祥一、张梦苏、景雪  |
| 广东省广新控股集团有限公司        | 非金融企业 | 广东省广新控股集团有限公司公开发行2016年公司债券(第四期)     | 16广新04             | 公司债     | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、张梦苏、李明  |
| 珠海华发集团有限公司           | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2021年度第九期中期票据             | 21华发集团MTN009       | 中期票据    | -   | AAA | 20210806 | 稳定 | 首次评级 | 闫力、张梦苏、李明   |
| 珠海华发集团有限公司           | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2021年度第六期中期票据             | 21华发集团MTN006       | 中期票据    | -   | AAA | 20210601 | 稳定 | 首次评级 | 闫力、张梦苏、李明   |
| 广东省广新控股集团有限公司        | 非金融企业 | 广东省广新控股集团有限公司2016年度第一期中期票据          | 16广新控股MTN001       | 中期票据    | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、张梦苏、李明  |
| 珠海华发集团有限公司           | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2021年度第八期中期票据             | 21华发集团MTN008       | 中期票据    | -   | AAA | 20210712 | 稳定 | 首次评级 | 闫力、张梦苏、李明   |
| 珠海华发集团有限公司           | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2021年度第七期中期票据             | 21华发集团MTN007       | 中期票据    | -   | AAA | 20210603 | 稳定 | 首次评级 | 闫力、张梦苏、李明   |
| 珠海华发集团有限公司           | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2021年度第十期中期票据(乡村振兴)       | 21华发集团MTN010(乡村振兴) | 中期票据    | -   | AAA | 20210813 | 稳定 | 首次评级 | 闫力、张梦苏、李明   |
| 珠海华发集团有限公司           | 非金融企业 | 珠海华发集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期) | 21珠华02             | 公司债     | AAA | AAA | 20210312 | 稳定 | 首次评级 | 闫力、张梦苏、李明   |
| 广东省广新控股集团有限公司        | 非金融企业 | 广东省广新控股集团有限公司公开发行2016年公司债券(第三期)     | 16广新03             | 公司债     | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喜梅、张梦苏、李明  |
| 浙江省国际贸易集团有限公司        | 非金融企业 | 浙江省国际贸易集团有限公司2018年度第二期中期票据          | 18浙国贸MTN002        | 中期票据    | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 邢霖雪、张梦苏、刘晓彤 |
| 浙江省国际贸易集团有限公司        | 非金融企业 | 浙江省国际贸易集团有限公司2020年度第一期中期票据          | 20浙国贸MTN001        | 中期票据    | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 邢霖雪、张梦苏、刘晓彤 |
| 浙江省国际贸易集团有限公司        | 非金融企业 | 浙江省国际贸易集团有限公司2017年度第二期中期票据          | 17浙国贸MTN002        | 中期票据    | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 邢霖雪、张梦苏、刘晓彤 |
| 浙江省国际贸易集团有限公司        | 非金融企业 | 浙江省国际贸易集团有限公司2018年度第一期中期票据          | 21浙国贸MTN001        | 中期票据    | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 邢霖雪、张梦苏、刘晓彤 |
| 浙江省国际贸易集团有限公司        | 非金融企业 | 浙江省国际贸易集团有限公司2021年度第一期中期票据          | 21浙国贸MTN001        | 中期票据    | AAA | AAA | 20210323 | 稳定 | 首次评级 | 邢霖雪、张梦苏、刘晓彤 |
| 浙江省国际贸易集团有限公司        | 非金融企业 | 浙江省国际贸易集团有限公司2019年度第一期中期票据          | 19浙国贸MTN001        | 中期票据    | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 邢霖雪、张梦苏、刘晓彤 |
| 广汽汽车服务集团股份有限公司       | 非金融企业 | 广汽汽车服务集团股份有限公司公开发行2021年公司债券(第一期)    | 21汽车01             | 公司债     | AA+ | AA+ | 20210323 | 稳定 | 首次评级 | 王喜梅、张梦苏、唐玉丽 |
| 中文天地出版传媒集团股份有限公司     | 非金融企业 | 中文天地出版传媒集团股份有限公司2018年度第一期中期票据       | 18中文天地MTN001       | 中期票据    | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 王喆、张梦苏、邢霖雪  |
| 匈牙利                  | 主权国家  | 匈牙利2021年第一期绿色人民币债券(债券通)             | 21匈牙利债01BC         | 国际机构债   | -   | AAA | 20211015 | 稳定 | 首次评级 | 程泽宇、张敏      |
| 菲律宾共和国               | 主权国家  | 菲律宾共和国2019年第一期人民币债券(债券通)            | 19菲律宾人民币债01BC      | 国际机构债   | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 程泽宇、张敏      |
| 贵州遵义汇川农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 贵州遵义汇川农村商业银行股份有限公司2021年第020期同业存单    | 21遵义汇川农商银行CD020    | 同业存单    | -   | A   | 20210729 | 稳定 | 首次评级 | 朱天昂、张敏      |
| 匈牙利                  | 主权国家  | 匈牙利2018年第一期人民币债券                    | 18匈牙利债01           | 国际机构债   | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 程泽宇、张敏      |
| 葡萄牙共和国               | 主权国家  | 葡萄牙共和国2019年第一期人民币债券(债券通)            | 19葡萄牙人民币债01BC      | 国际机构债   | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 程泽宇、张敏      |
| 株洲市湘江投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2017年株洲市湘江建设发展集团有限公司公司债券            | 17株洲湘江债            | 企业债     | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏妍妍、张敏、陈铭哲  |
| 株洲市湘江投资集团有限公司        | 非金融企业 | 株洲市湘江投资集团有限公司2019年度第二期中期票据          | 19湘江投资MTN002       | 中期票据    | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏妍妍、张敏、陈铭哲  |
| 株洲市湘江投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2017年株洲市湘江建设发展集团有限公司公司债券            | 17株洲湘              | 企业债     | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏妍妍、张敏、陈铭哲  |
| 株洲市湘江风光带建设开发有限公司     | 非金融企业 | 2015年株洲市湘江风光带建设开发有限公司公司债券           | 15湘江建开债            | 企业债     | -   | AA  | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏妍妍、张敏、陈铭哲  |
| 株洲市湘江风光带建设开发有限公司     | 非金融企业 | 2015年株洲市湘江风光带建设开发有限公司公司债券           | PR湘开债              | 企业债     | -   | AA  | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏妍妍、张敏、陈铭哲  |
| 株洲市湘江投资集团有限公司        | 非金融企业 | 株洲市湘江投资集团有限公司2019年度第一期中期票据          | 19湘江投资MTN001       | 中期票据    | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏妍妍、张敏、陈铭哲  |
| 中国国家铁路集团有限公司         | 非金融企业 | 2003年中国铁路建设债券                       | 03中铁债              | 政府支持机构债 | -   | AAA | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、张宁       |
| 中国国家铁路集团有限公司         | 非金融企业 | 中国国家铁路集团有限公司2020年度第三期短期融资券          | 20铁道CP003          | 短期融资券   | -   | AAA | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、张宁       |
| 中国国家铁路集团有限公司         | 非金融企业 | 中国铁路总公司2016年度第二期中期票据                | 16铁道MTN002         | 中期票据    | -   | AAA | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、张宁       |
| 中国国家铁路集团有限公司         | 非金融企业 | 2021年第二期中国铁路建设债券(10年期)              | 21铁道02             | 政府支持机构债 | -   | AAA | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、张宁       |
| 中国国家铁路集团有限公司         | 非金融企业 | 中国国家铁路集团有限公司2019年度第二期中期票据           | 19铁道MTN002         | 中期票据    | -   | AAA | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、张宁       |
| 中国国家铁路集团有限公司         | 非金融企业 | 中国国家铁路集团有限公司2021年度第一期中期票据           | 21铁道MTN001         | 中期票据    | -   | AAA | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、张宁       |
| 中国国家铁路集团有限公司         | 非金融企业 | 中国国家铁路集团有限公司2020年度第二期短期融资券          | 20铁道CP002          | 短期融资券   | A-1 | AAA | 20210426 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、张宁       |
| 中国国家铁路集团有限公司         | 非金融企业 | 中国国家铁路集团有限公司2021年度第二期中期票据           | 21铁道MTN002         | 中期票据    | -   | AAA | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、张宁       |
| 中国国家铁路集团有限公司         | 非金融企业 | 2021年第二期中国铁路建设债券(20年期)              | 21铁道03             | 政府支持机构债 | -   | AAA | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、张宁       |
| 中国国家铁路集团有限公司         | 非金融企业 | 中国铁路总公司2016年度第一期中期票据                | 16铁道MTN001         | 中期票据    | -   | AAA | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、张宁       |
| 中国国家铁路集团有限公司         | 非金融企业 | 中国国家铁路集团有限公司2020年度第三期短期融资券          | 20铁道CP003          | 短期融资券   | A-1 | AAA | 20210426 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、张宁       |
| 中国国家铁路集团有限公司         | 非金融企业 | 中国国家铁路集团有限公司2019年度第一期中期票据           | 19铁道MTN001         | 中期票据    | -   | AAA | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、张宁       |

|                       |       |                                      |                  |        |     |     |          |    |      |               |
|-----------------------|-------|--------------------------------------|------------------|--------|-----|-----|----------|----|------|---------------|
| 山西省交通开发投资集团有限公司       | 非金融企业 | 山西省交通开发投资集团有限公司2020年度第二期中期票据         | 20晋交投MTN002      | 中期票据   | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、张宁、郭欣宇     |
| 山西省交通开发投资集团有限公司       | 非金融企业 | 山西省交通开发投资集团有限公司2020年度第一期中期票据         | 20晋交投MTN001      | 中期票据   | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、张宁、郭欣宇     |
| 山西省交通开发投资集团有限公司       | 非金融企业 | 山西省交通开发投资集团有限公司2019年度第三期中期票据         | 19晋交投MTN003      | 中期票据   | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、张宁、郭欣宇     |
| 山西省交通开发投资集团有限公司       | 非金融企业 | 山西省交通开发投资集团有限公司2019年度第一期中期票据         | 19晋交投MTN001      | 中期票据   | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 张依、张宁、郭欣宇     |
| 北京天恒置业集团有限公司          | 非金融企业 | 北京天恒置业集团有限公司2021年度第一期短期融资券           | 21天恒置业CP001      | -      | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、张宁、韩晓罡、李志昂 |
| 北京天恒置业集团有限公司          | 非金融企业 | 北京天恒置业集团有限公司2021年度第二期短期融资券           | 21天恒置业CP002      | 短期融资券  | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、张宁、韩晓罡、李志昂 |
| 北京天恒置业集团有限公司          | 非金融企业 | 北京天恒置业集团有限公司2020年度第一期中期票据            | 20天恒置业MTN001     | 中期票据   | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、张宁、韩晓罡、李志昂 |
| 北京天恒置业集团有限公司          | 非金融企业 | 北京天恒置业集团有限公司2021年度第二期中期票据            | 21天恒置业MTN002     | 中期票据   | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、张宁、韩晓罡、李志昂 |
| 北京天恒置业集团有限公司          | 非金融企业 | 北京天恒置业集团有限公司2018年度第二期中期票据            | 18天恒置业MTN002     | 中期票据   | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张铖、张宁、韩晓罡、李志昂 |
| 山东高创建设投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2015年潍坊高创城市建设投资开发有限公司公司债券            | PR潍高新            | 企业债    | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、张宁、黄焘、韩晓罡  |
| 山东高创建设投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2020年第二期山东高创建设投资集团有限公司公司债券           | 20山东高创02         | -      | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、张宁、黄焘、韩晓罡  |
| 山东高创建设投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2020年第一期山东高创建设投资集团有限公司公司债券           | 20山东高创01         | 企业债    | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、张宁、黄焘、韩晓罡  |
| 山东高创建设投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2015年潍坊高创城市建设投资开发有限公司公司债券            | 15潍坊高新债          | 企业债    | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、张宁、黄焘、韩晓罡  |
| 山东高创建设投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2020年第二期山东高创建设投资集团有限公司公司债券           | 20高创05           | 企业债    | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、张宁、黄焘、韩晓罡  |
| 山东高创建设投资集团有限公司        | 非金融企业 | 2020年第一期山东高创建设投资集团有限公司公司债券           | 20高创03           | 企业债    | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 张勇、张宁、黄焘、韩晓罡  |
| 北京天恒置业集团有限公司          | 非金融企业 | 北京天恒置业集团有限公司2021年度第二期中期票据            | 21天恒置业MTN002     | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20210310 | 稳定 | 首次评级 | 张铖、张宁、李志昂、韩晓罡 |
| 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司 | 非金融企业 | 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司2020年度第二期中期票据   | 20嘉兴经技MTN002     | 中期票据   | -   | AA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、张宁、孙婧      |
| 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司 | 非金融企业 | 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司2016年度第一期中期票据   | 16嘉兴经技MTN001     | 中期票据   | -   | AA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、张宁、孙婧      |
| 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司 | 非金融企业 | 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司2020年度第一期中期票据   | 20嘉兴经技MTN001     | 中期票据   | -   | AA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、张宁、孙婧      |
| 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司 | 非金融企业 | 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司2020年度第三期中期票据   | 20嘉兴经技MTN003     | 中期票据   | -   | AA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、张宁、孙婧      |
| 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司 | 非金融企业 | 嘉兴经济技术开发区投资发展集团有限责任公司2021年度第一期中期票据   | 21嘉兴经技MTN001     | 中期票据   | -   | AA  | 20210824 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、张宁、孙婧      |
| 广安发展建设集团有限公司          | 非金融企业 | 2015年广安发展建设集团有限公司公司债券                | PR广安债            | 企业债    | -   | AA  | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、张宁、赵泽文、刘亚利 |
| 广安发展建设集团有限公司          | 非金融企业 | 2015年广安发展建设集团有限公司公司债券                | 15广安债            | 企业债    | -   | AA  | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、张宁、赵泽文、刘亚利 |
| 广安发展建设集团有限公司          | 非金融企业 | 广安发展建设集团有限公司2020年度第一期中期票据            | 20广安MTN001       | 中期票据   | -   | AA  | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、张宁、赵泽文、刘亚利 |
| 广安发展建设集团有限公司          | 非金融企业 | 广安发展建设集团有限公司2021年度第一期短期融资券           | 21广安CP001        | 短期融资券  | -   | AA  | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、张宁、赵泽文、刘亚利 |
| 徐州市新盛投资控股集团有限公司       | 非金融企业 | 徐州市新盛投资控股集团有限公司2020年度第一期资产支持票据优先A2级  | 20徐州新盛ABN001优先02 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210715 | -  | 跟踪评级 | 霍梦、张睿君        |
| 徐州市新盛投资控股集团有限公司       | 非金融企业 | 徐州市新盛投资控股集团有限公司2020年度第一期资产支持票据优先A5级  | 20徐州新盛ABN001优先05 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210715 | -  | 跟踪评级 | 霍梦、张睿君        |
| 徐州市新盛投资控股集团有限公司       | 非金融企业 | 徐州市新盛投资控股集团有限公司2020年度第一期资产支持票据优先A3级  | 20徐州新盛ABN001优先03 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210715 | -  | 跟踪评级 | 霍梦、张睿君        |
| 徐州市新盛投资控股集团有限公司       | 非金融企业 | 徐州市新盛投资控股集团有限公司2020年度第一期资产支持票据优先A1级  | 20徐州新盛ABN001优先01 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210715 | -  | 跟踪评级 | 霍梦、张睿君        |
| 徐州市新盛投资控股集团有限公司       | 非金融企业 | 徐州市新盛投资控股集团有限公司2020年度第一期资产支持票据优先A4级  | 20徐州新盛ABN001优先04 | 资产支持证券 | -   | -   | 20210715 | -  | 跟踪评级 | 霍梦、张睿君        |
| 广汽汇理汽车金融有限公司          | 金融机构  | 汇通2019年第一期个人汽车抵押贷款优先B级资产支持证券         | 19汇通1B_bc        | 资产支持证券 | -   | -   | 20210721 | -  | 首次评级 | 何亮甫、张睿君、董聪    |
| 广汽汇理汽车金融有限公司          | 金融机构  | 汇通2019年第一期个人汽车抵押贷款优先A2级资产支持证券        | 19汇通1A2_bc       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210721 | -  | 首次评级 | 何亮甫、张睿君、董聪    |
| 广汽汇理汽车金融有限公司          | 金融机构  | 汇通2019年第一期个人汽车抵押贷款优先A1级资产支持证券        | 19汇通1A1_bc       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210721 | -  | 首次评级 | 何亮甫、张睿君、董聪    |
| 中国建设银行股份有限公司          | 金融机构  | 建元2019年第六期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券 | 19建元6A1_bc       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210728 | -  | 跟踪评级 | 杨润泽、张睿君、聂中一   |
| 中国建设银行股份有限公司          | 金融机构  | 建元2019年第六期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-3档资产支持证券 | 19建元6A3_bc       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210728 | -  | 跟踪评级 | 杨润泽、张睿君、聂中一   |
| 中国建设银行股份有限公司          | 金融机构  | 建元2019年第九期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-3档资产支持证券 | 19建元9A3_bc       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210728 | -  | 跟踪评级 | 杨润泽、张睿君、聂中一   |
| 中国建设银行股份有限公司          | 金融机构  | 建元2019年第九期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券 | 19建元9A2_bc       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210728 | -  | 跟踪评级 | 杨润泽、张睿君、聂中一   |
| 中国建设银行股份有限公司          | 金融机构  | 建元2019年第六期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券 | 19建元6A2_bc       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210728 | -  | 跟踪评级 | 杨润泽、张睿君、聂中一   |

|                |       |                                           |              |        |     |     |          |    |      |                  |
|----------------|-------|-------------------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|------------------|
| 中国建设银行股份有限公司   | 金融机构  | 建元2019年第九期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券      | 19建元9A1_bc   | 资产支持证券 | -   | -   | 20210728 | -  | 跟踪评级 | 杨润泽、张睿君、聂中一      |
| 中国建设银行股份有限公司   | 金融机构  | 建鑫2018年第五期不良资产支持证券优先档资产支持证券               | 18建鑫5优先      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 马莉、张睿君、聂中一、朱聪、张玥 |
| 中国建设银行股份有限公司   | 金融机构  | 建元2019年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-3档资产支持证券      | 19建元5A3_bc   | 资产支持证券 | -   | -   | 20210728 | -  | 跟踪评级 | 杨润泽、张睿君、张玥、聂中一   |
| 中国建设银行股份有限公司   | 金融机构  | 建元2019年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券      | 19建元5A2_bc   | 资产支持证券 | -   | -   | 20210728 | -  | 跟踪评级 | 杨润泽、张睿君、张玥、聂中一   |
| 中国建设银行股份有限公司   | 金融机构  | 建元2019年第五期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券      | 19建元5A1_bc   | 资产支持证券 | -   | -   | 20210728 | -  | 跟踪评级 | 杨润泽、张睿君、张玥、聂中一   |
| 中国建设银行股份有限公司   | 金融机构  | 建鑫2019年第五期不良资产支持证券次级档资产支持证券               | 19建鑫5C       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 马莉、张睿君、朱聪、聂中一、张玥 |
| 中国建设银行股份有限公司   | 金融机构  | 建鑫2019年第五期不良资产支持证券优先档资产支持证券               | 19建鑫5优先      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210730 | -  | 跟踪评级 | 马莉、张睿君、朱聪、聂中一、张玥 |
| 国信证券股份有限公司     | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2021年度第八期短期融资券                  | 21国信证券CP008  | -      | -   | AAA | 20210706 | 稳定 | 首次评级 | 张帆、张坤、陈凝         |
| 国信证券股份有限公司     | 金融机构  | 国信证券股份有限公司2021年度第七期短期融资券                  | 21国信证券CP007  | 金融债    | -   | AAA | 20210602 | 稳定 | 首次评级 | 张帆、张坤、陈凝         |
| 东兴证券股份有限公司     | 金融机构  | 东兴证券股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行短期公司债券(第一期)     | 21东兴S1       | 金融债    | A-1 | AAA | 20210520 | 稳定 | 首次评级 | 陈凝、张坤、刘嘉         |
| 中债信用增进投资股份有限公司 | 金融机构  | 2020年中债信用增进投资股份有限公司无固定期限金融债券(第一期)         | 20中债增金融永续债01 | 金融债    | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张坤、刘嘉、谢冰姝    |
| 中债信用增进投资股份有限公司 | 金融机构  | 杭州滨江房产集团股份有限公司2020年度第二期中期票据               | 20滨江房产MTN002 | 中期票据   | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张坤、刘嘉、谢冰姝    |
| 中债信用增进投资股份有限公司 | 金融机构  | 2019年中债信用增进投资股份有限公司无固定期限金融债券(第一期)         | 19中债增金融永续债01 | 金融债    | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 卢芮欣、张坤、刘嘉、谢冰姝    |
| 国开证券股份有限公司     | 金融机构  | 国开证券股份有限公司面向合格投资者公开发行2018年公司债券            | 18国证债        | 金融债    | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 贾一晗、张坤、张晨露       |
| 阳江市城市投资集团有限公司  | 非金融企业 | 阳江市恒财城市投资控股有限公司2019年度第一期中期票据              | 19阳江恒财MTN001 | 中期票据   | -   | AA  | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、张婷婷          |
| 阳江市城市投资集团有限公司  | 非金融企业 | 阳江市恒财城市投资控股有限公司2020年度第二期中期票据              | 20阳江恒财MTN002 | 中期票据   | -   | AA  | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、张婷婷          |
| 阳江市城市投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2015年阳江市恒财城市投资控股有限公司公司债券                  | PR阳江投        | 企业债    | -   | AA  | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、张婷婷          |
| 北京市热力集团有限责任公司  | 非金融企业 | 北京市热力集团有限责任公司2018年度第一期中期票据                | 18京热力MTN001  | 中期票据   | -   | AAA | 20210616 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹丹、张婷婷           |
| 山东赢城控股集团有限公司   | 非金融企业 | 2021年山东赢城控股集团有限公司公司债券                     | 21赢城债        | 企业债    | -   | AA  | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘亚利、张婷婷          |
| 阳江市城市投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2015年阳江市恒财城市投资控股有限公司公司债券                  | 15阳江债        | 企业债    | -   | AA  | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、张婷婷          |
| 阳江市城市投资集团有限公司  | 非金融企业 | 阳江市恒财城市投资控股有限公司2020年度第一期中期票据              | 20阳江恒财MTN001 | 中期票据   | -   | AA  | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、张婷婷          |
| 北京市热力集团有限责任公司  | 非金融企业 | 北京市热力集团有限责任公司2018年度第二期中期票据                | 18京热力MTN002  | 中期票据   | -   | AAA | 20210616 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹丹、张婷婷           |
| 北京市热力集团有限责任公司  | 非金融企业 | 北京市热力集团有限责任公司2020年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第一期) | 20热力Y1       | 公司债    | -   | AAA | 20210616 | 稳定 | 跟踪评级 | 尹丹、张婷婷           |
| 平安不动产有限公司      | 非金融企业 | 平安不动产有限公司面向合格投资者公开发行2016年公司债券(第一期)        | 16不动产        | 公司债    | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗星驰、张文韬          |
| 平安不动产有限公司      | 非金融企业 | 平安不动产有限公司2021年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第二期)      | 21不动02       | 公司债    | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗星驰、张文韬          |
| 联发集团有限公司       | 非金融企业 | 联发集团有限公司2021年度第二期中期票据                     | 21联发集MTN002  | 中期票据   | -   | AA+ | 20210916 | 稳定 | 首次评级 | 曹梦茹、张文韬          |
| 联发集团有限公司       | 非金融企业 | 联发集团有限公司2021年度第一期中期票据                     | 21联发集MTN001  | 中期票据   | -   | AA+ | 20210824 | 稳定 | 首次评级 | 曹梦茹、张文韬          |
| 北新建材集团有限公司     | 非金融企业 | 北新建材集团有限公司2016年公司债券                       | 16北新集        | 公司债    | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋莹莹、张文韬          |
| 联发集团有限公司       | 非金融企业 | 联发集团有限公司2020年度第二期中期票据                     | 20联发集MTN002  | 中期票据   | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 曹梦茹、张文韬          |
| 平安不动产有限公司      | 非金融企业 | 平安不动产有限公司面向合格投资者公开发行2019年可续期公司债券(第一期)     | 19不动Y1       | 公司债    | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗星驰、张文韬          |
| 平安不动产有限公司      | 非金融企业 | 平安不动产有限公司2020年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第一期)      | 20不动02       | 公司债    | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗星驰、张文韬          |
| 联发集团有限公司       | 非金融企业 | 联发集团有限公司2020年度第一期中期票据                     | 20联发集MTN001  | 中期票据   | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 曹梦茹、张文韬          |
| 华远地产股份有限公司     | 非金融企业 | 华远地产股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)       | 21华远02       | 公司债    | AAA | AA  | 20210312 | 稳定 | 首次评级 | 卢瑞、张文韬           |
| 联发集团有限公司       | 非金融企业 | 联发集团有限公司2020年度第三期中期票据                     | 20联发集MTN003  | 中期票据   | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 曹梦茹、张文韬          |
| 联发集团有限公司       | 非金融企业 | 联发集团有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)    | 20联发01       | 公司债    | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 曹梦茹、张文韬          |
| 平安不动产有限公司      | 非金融企业 | 平安不动产有限公司2019年公开发行公司债券(第二期)品种二            | 19不动06       | 公司债    | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗星驰、张文韬          |
| 北新建材集团有限公司     | 非金融企业 | 北新建材集团有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)  | 19北新01       | 公司债    | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋莹莹、张文韬          |
| 平安不动产有限公司      | 非金融企业 | 平安不动产有限公司2021年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第一期)      | 21不动01       | 公司债    | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗星驰、张文韬          |
| 平安不动产有限公司      | 非金融企业 | 平安不动产有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)品种二            | 19不动04       | 公司债    | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗星驰、张文韬          |

|                    |       |                                            |                   |      |     |     |          |    |      |             |
|--------------------|-------|--------------------------------------------|-------------------|------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 平安不动产有限公司          | 非金融企业 | 平安不动产有限公司2021年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第一期)       | 21不动01            | 公司债  | AAA | AAA | 20210118 | 稳定 | 首次评级 | 罗星驰、张文韬     |
| 平安不动产有限公司          | 非金融企业 | 平安不动产有限公司面向合格投资者公开发行2019年永续期公司债券(第二期)      | 19不动Y2            | 公司债  | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗星驰、张文韬     |
| 平安不动产有限公司          | 非金融企业 | 平安不动产有限公司2019年公开发行公司债券(第二期)品种一             | 19不动05            | 公司债  | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗星驰、张文韬     |
| 联发集团有限公司           | 非金融企业 | 联发集团有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)     | 19联发01            | 公司债  | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 曹梦茹、张文韬     |
| 华远地产股份有限公司         | 非金融企业 | 华远地产股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)        | 21华远01            | 公司债  | AAA | AA  | 20210115 | 稳定 | 首次评级 | 卢瑞、张文韬      |
| 联发集团有限公司           | 非金融企业 | 联发集团有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二)     | 19联发02            | 公司债  | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 曹梦茹、张文韬     |
| 平安不动产有限公司          | 非金融企业 | 平安不动产有限公司2021年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第二期)       | 21不动02            | 公司债  | AAA | AAA | 20210514 | 稳定 | 首次评级 | 罗星驰、张文韬     |
| 平安不动产有限公司          | 非金融企业 | 平安不动产有限公司2020年公开发行永续期公司债券(第一期)             | 20不动Y1            | 公司债  | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗星驰、张文韬     |
| 广东星河湾房地产(集团)有限公司   | 非金融企业 | 广州番禺海怡房地产开发有限公司2021年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第一期) | 21海怡01            | 公司债  | AA  | AA  | 20210129 | 稳定 | 首次评级 | 罗星驰、张文韬     |
| 北新建材集团有限公司         | 非金融企业 | 北新建材集团有限公司2021年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)        | 21北新01            | 公司债  | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋莹莹、张文韬     |
| 北新建材集团有限公司         | 非金融企业 | 万科企业股份有限公司2021年度第二期中期票据                    | 21万科MTN002        | -    | -   | AA+ | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋莹莹、张文韬     |
| 平安不动产有限公司          | 非金融企业 | 平安不动产有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)(品种一)           | 19不动03            | 公司债  | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗星驰、张文韬     |
| 北新建材集团有限公司         | 非金融企业 | 北新建材集团有限公司2021年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)        | 21北新01            | 公司债  | AAA | AA+ | 20210421 | 稳定 | 首次评级 | 宋莹莹、张文韬、王文燕 |
| 深圳深业物流集团股份有限公司     | 非金融企业 | 深圳深业物流集团股份有限公司公开发行2020年公司债券(第二期)           | 20深业04            | 公司债  | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 曹梦茹、张文韬、袁宇豪 |
| 深圳深业物流集团股份有限公司     | 非金融企业 | 深圳深业物流集团股份有限公司公开发行2020年公司债券(第一期)           | 20深业03            | 公司债  | -   | AA  | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 曹梦茹、张文韬、袁宇豪 |
| 合众人寿保险股份有限公司       | 金融机构  | 合众人寿保险股份有限公司2021年资本补充债券                    | 21合众人寿            | 金融债  | -   | AA- | 20211229 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、张旭、殷达    |
| 杭州萧山国际机场有限公司       | 非金融企业 | 杭州萧山国际机场有限公司公开发行2018年公司债券(第一期)             | 18杭机01            | 公司债  | -   | AAA | 20210604 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、张雪      |
| 杭州萧山国际机场有限公司       | 非金融企业 | 杭州萧山国际机场有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)             | 19杭机01            | 公司债  | -   | AAA | 20210604 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、张雪      |
| 厦门翔业集团有限公司         | 非金融企业 | 厦门翔业集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)        | 21翔业01            | 公司债  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、张雪、崔晓彤  |
| 厦门翔业集团有限公司         | 非金融企业 | 厦门翔业集团有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)        | 18翔业01            | 公司债  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、张雪、崔晓彤  |
| 厦门翔业集团有限公司         | 非金融企业 | 厦门翔业集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)        | 21翔业02            | 公司债  | -   | AAA | 20210611 | 稳定 | 首次评级 | 徐汇丰、张雪、崔晓彤  |
| 厦门翔业集团有限公司         | 非金融企业 | 厦门翔业集团有限公司2016年度第一期中期票据                    | 16厦翔业MTN001       | 中期票据 | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、张雪、崔晓彤  |
| 厦门翔业集团有限公司         | 非金融企业 | 厦门翔业集团有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)   | 19翔业01            | 公司债  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、张雪、崔晓彤  |
| 厦门翔业集团有限公司         | 非金融企业 | 厦门翔业集团有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)        | 20翔业01            | 公司债  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、张雪、崔晓彤  |
| 厦门翔业集团有限公司         | 非金融企业 | 厦门翔业集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)        | 21翔业02            | 公司债  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 徐汇丰、张雪、崔晓彤  |
| 黔南州投资有限公司          | 非金融企业 | 2017年第一期黔南州投资有限公司停车场专项债券                   | 17黔南停车场债01        | 企业债  | -   | AA- | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔莹、张雪、黄淀一   |
| 黔南州投资有限公司          | 非金融企业 | 2018年第一期黔南州投资有限公司停车场专项债券                   | 18黔南停车场债01        | 企业债  | -   | AA  | 20210628 | 负面 | 跟踪评级 | 崔莹、张雪、黄淀一   |
| 黔南州投资有限公司          | 非金融企业 | 2017年第一期黔南州投资有限公司停车场专项债券                   | 17黔投01            | 企业债  | -   | AA- | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔莹、张雪、黄淀一   |
| 黔南州投资有限公司          | 非金融企业 | 2018年第一期黔南州投资有限公司停车场专项债券                   | 18黔南停车场债01        | 企业债  | -   | AA- | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔莹、张雪、黄淀一   |
| 黔南州投资有限公司          | 非金融企业 | 2018年第一期黔南州投资有限公司停车场专项债券                   | 18黔投01            | 企业债  | -   | AA  | 20210628 | 负面 | 跟踪评级 | 崔莹、张雪、黄淀一   |
| 河南省交通规划设计研究院股份有限公司 | 非金融企业 | 2021年河南省交通规划设计研究院股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券     | 设研转债              | 可转债  | AA  | AA  | 20210105 | 稳定 | 首次评级 | 刘亚利、张雪、黄淀一  |
| 贵州贵龙实业(集团)有限公司     | 非金融企业 | 2017年贵州贵龙实业(集团)有限公司快递物流园建设项目收益债券           | 17贵州物流园项目债        | 企业债  | -   | AA- | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔莹、张雪、黄淀一   |
| 黔南州投资有限公司          | 非金融企业 | 2017年第一期黔南州投资有限公司停车场专项债券                   | 17黔投01            | 企业债  | -   | AA  | 20210628 | 负面 | 跟踪评级 | 崔莹、张雪、黄淀一   |
| 黔南州投资有限公司          | 非金融企业 | 2018年第一期黔南州投资有限公司停车场专项债券                   | 18黔投01            | 企业债  | -   | AA- | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔莹、张雪、黄淀一   |
| 黔南州投资有限公司          | 非金融企业 | 2017年第一期黔南州投资有限公司停车场专项债券                   | 17黔南停车场债01        | 企业债  | -   | AA  | 20210628 | 负面 | 跟踪评级 | 崔莹、张雪、黄淀一   |
| 长江产业投资集团有限公司       | 非金融企业 | 湖北省长江产业投资集团有限公司2021年度第三期中期票据(乡村振兴)         | 21鄂长投MTN003(乡村振兴) | 中期票据 | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 袁琳、张雪、李世琳   |

|                            |       |                                              |               |       |     |     |          |    |      |             |
|----------------------------|-------|----------------------------------------------|---------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 长江产业投资集团有限公司               | 非金融企业 | 湖北省长江产业投资集团有限公司2021年度第二期中期票据                 | 21鄂长投MTN002   | -     | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 袁琳、张雪、李世琳   |
| 湘潭市万楼新城开发建设投资有限公司          | 非金融企业 | 2015年湘潭市万楼新城开发建设投资有限公司公司债券                   | PR潭万楼         | 企业债   | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、张雪婷、董思茵 |
| 湘潭市万楼新城开发建设投资有限公司          | 非金融企业 | 2015年湘潭市万楼新城开发建设投资有限公司公司债券                   | 15潭万楼债        | 企业债   | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、张雪婷、董思茵 |
| 望城经开区投资建设集团有限公司            | 非金融企业 | 望城经开区建设开发公司2020年度第二期中期票据                     | 20望城经开MTN002  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、张雪婷、杜晗   |
| 望城经开区投资建设集团有限公司            | 非金融企业 | 2016年望城经开区建设开发公司双创孵化专项债券                     | PR望城建         | 企业债   | -   | AA+ | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、张雪婷、杜晗   |
| 望城经开区投资建设集团有限公司            | 非金融企业 | 望城经开区投资建设集团有限公司2020年度第三期中期票据                 | 20望城经开MTN003  | -     | -   | AA+ | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、张雪婷、杜晗   |
| 望城经开区投资建设集团有限公司            | 非金融企业 | 2015年望城经开区建设开发公司公司债券                         | PR望经开         | 企业债   | -   | AA+ | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、张雪婷、杜晗   |
| 望城经开区投资建设集团有限公司            | 非金融企业 | 2015年望城经开区建设开发公司公司债券                         | 15望城经开债       | 企业债   | -   | AA+ | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、张雪婷、杜晗   |
| 望城经开区投资建设集团有限公司            | 非金融企业 | 2016年望城经开区建设开发公司双创孵化专项债券                     | 16望城双创债       | 企业债   | -   | AA+ | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、张雪婷、杜晗   |
| 望城经开区投资建设集团有限公司            | 非金融企业 | 望城经开区建设开发公司2016年度第二期中期票据                     | 16望城经开MTN002  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、张雪婷、杜晗   |
| 望城经开区投资建设集团有限公司            | 非金融企业 | 望城经开区建设开发公司2020年度第一期中期票据                     | 20望城经开MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、张雪婷、杜晗   |
| 那台路桥建设集团有限公司               | 非金融企业 | 那台路桥建设总公司2020年公开发行公司债券(第一期)(品种二)             | 20那路02        | 公司债   | -   | AA  | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋金玲、张依、陈铭哲  |
| 那台路桥建设集团有限公司               | 非金融企业 | 那台路桥建设总公司2020年公开发行公司债券(第一期)(品种一)             | 20那路01        | 公司债   | -   | AA  | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋金玲、张依、陈铭哲  |
| 那台路桥建设集团有限公司               | 非金融企业 | 那台路桥建设总公司2020年度第一期短期融资券                      | 20那台路桥CP001   | 短期融资券 | -   | AA  | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋金玲、张依、陈铭哲  |
| 那台路桥建设集团有限公司               | 非金融企业 | 那台路桥建设总公司2020年度第一期短期融资券                      | 20那台路桥CP001   | 短期融资券 | A-1 | AA  | 20210426 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋金玲、张依、陈铭哲  |
| 那台路桥建设集团有限公司               | 非金融企业 | 那台路桥建设总公司2020年度第一期中期票据                       | 20那台路桥MTN001  | 中期票据  | -   | AA  | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋金玲、张依、陈铭哲  |
| 邯郸市交通建设有限公司                | 非金融企业 | 邯郸市交通建设有限公司2021年度第二期短期融资券                    | 21邯交建CP002    | 短期融资券 | -   | AA  | 20210929 | 稳定 | 跟踪评级 | 高朝群、张依、李世琳  |
| 中国银河证券股份有限公司               | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2021年公司债券(第二期)(品种二)   | 21银河G4        | 金融债   | AAA | AAA | 20210122 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、张祎、田富宏   |
| 中国银河证券股份有限公司               | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司2021年度第二期短期融资券                   | 21银河证券CP002   | 金融债   | A-1 | AAA | 20210119 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、张祎、田富宏   |
| 中国银河证券股份有限公司               | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司面向专业投资者公开发行2021年公司债券(第二期)(品种一)   | 21银河G3        | 金融债   | AAA | AAA | 20210122 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、张祎、田富宏   |
| 中国银河证券股份有限公司               | 金融机构  | 中国银河证券股份有限公司2021年度第一期短期融资券                   | 21银河证券CP001   | 金融债   | A-1 | AAA | 20210104 | 稳定 | 首次评级 | 姚雷、张祎、田富宏   |
| 长沙高新控股集团有限公司               | 非金融企业 | 长沙高新控股集团有限公司2021年度第一期中期票据(品种二)               | 21长沙高新MTN001B | 中期票据  | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、张永嘉     |
| 中国城市建设控股集团有限公司             | 非金融企业 | 中国城市建设控股集团有限公司2011年度第一期中期票据                  | 11中城建MTN1     | 中期票据  | -   | C   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 闫蓉、张永嘉      |
| 无锡市安居投资发展有限公司              | 非金融企业 | 无锡市住房保障建设发展有限公司2020年度第一期中期票据                 | 20无锡住保MTN001  | 中期票据  | -   | AA  | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、张永嘉     |
| 中国城市建设控股集团有限公司             | 非金融企业 | 中国城市建设控股集团有限公司2015年度第二期中期票据                  | 15中城建MTN002   | 中期票据  | -   | C   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 闫蓉、张永嘉      |
| 中国城市建设控股集团有限公司             | 非金融企业 | 中国城市建设控股集团有限公司2016年度第一期中期票据                  | 16中城建MTN001   | 中期票据  | -   | C   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 闫蓉、张永嘉      |
| 泰兴市虹桥园工业开发有限公司             | 非金融企业 | 泰兴市虹桥园工业开发有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20泰兴虹桥MTN001  | 中期票据  | -   | AA  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、张永嘉      |
| 长沙高新控股集团有限公司               | 非金融企业 | 长沙高新控股集团有限公司2020年度第一期中期票据                    | 20长沙高新MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、张永嘉     |
| 中国城市建设控股集团有限公司             | 非金融企业 | 中国城市建设控股集团有限公司2015年度第一期中期票据                  | 15中城建MTN001   | 中期票据  | -   | C   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 闫蓉、张永嘉      |
| 长沙高新控股集团有限公司               | 非金融企业 | 长沙高新控股集团有限公司2021年度第一期中期票据(品种一)               | 21长沙高新MTN001A | 中期票据  | -   | AA+ | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、张永嘉     |
| 中国城市建设控股集团有限公司             | 非金融企业 | 中国城市建设控股集团有限公司2012年度第二期中期票据                  | 12中城建MTN2     | 中期票据  | -   | C   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 闫蓉、张永嘉      |
| 中国城市建设控股集团有限公司             | 非金融企业 | 中国城市建设控股集团有限公司2012年度第一期中期票据                  | 12中城建MTN1     | 中期票据  | -   | C   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 闫蓉、张永嘉      |
| 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司2019年度第一期中期票据      | 19宁河西MTN001   | 中期票据  | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、张永嘉、高志杰  |
| 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司2018年度第三期中期票据      | 18宁河西MTN003   | 中期票据  | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、张永嘉、高志杰  |
| 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司2020年度第一期中期票据      | 20宁河西MTN001   | 中期票据  | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、张永嘉、高志杰  |
| 中铝国际工程股份有限公司               | 非金融企业 | 中铝国际工程股份有限公司2019年公开发行可续期公司债券(第一期)            | 19中工Y1        | 公司债   | -   | AA+ | 20210528 | 负面 | 跟踪评级 | 姜泰钰、张永嘉、高志杰 |
| 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司公开发行2016年公司债券(第二期) | PR河西02        | 公司债   | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、张永嘉、高志杰  |
| 成都空港兴城投资集团有限公司             | 非金融企业 | 2021年第一期成都空港兴城投资集团有限公司公司债券                   | 21空港债         | 企业债   | AA+ | AA+ | 20210111 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、张永嘉、高志杰 |
| 成都空港兴城投资集团有限公司             | 非金融企业 | 2021年第一期成都空港兴城投资集团有限公司公司债券                   | 21空港债01       | 企业债   | AA+ | AA+ | 20210111 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、张永嘉、高志杰 |
| 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司2018年度第二期中期票据      | 18宁河西MTN002   | 中期票据  | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、张永嘉、高志杰  |
| 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司2020年度第二期中期票据      | 20宁河西MTN002   | 中期票据  | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、张永嘉、高志杰  |
| 邵阳市宝庆工业新城建设投资开发有限公司        | 非金融企业 | 2016年宝庆工业集中区湘南产业园(一期)项目收益债券                  | 16邵阳湘南项目债     | 企业债   | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、张永嘉、高志杰  |
| 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司2019年度第二期中期票据      | 19宁河西MTN002   | 中期票据  | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、张永嘉、高志杰  |

|                            |       |                                              |                 |        |     |     |          |    |      |                |
|----------------------------|-------|----------------------------------------------|-----------------|--------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司公开发行2016年公司债券(第一期) | PR河西01          | 公司债    | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、张永嘉、高志杰     |
| 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司 | 非金融企业 | 南京市河西新城区国有资产经营控股(集团)有限责任公司2021年度第一期中期票据      | 21宁河西MTN001     | 中期票据   | -   | AAA | 20210627 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、张永嘉、高志杰     |
| 无锡锡东科技投资控股有限公司             | 非金融企业 | 2017年无锡锡东科技投资控股有限公司公司债券                      | PR锡东债           | 企业债    | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、张永嘉、李颖、竺文彬 |
| 无锡锡东科技投资控股有限公司             | 非金融企业 | 2017年无锡锡东科技投资控股有限公司公司债券                      | 17锡东债           | 企业债    | -   | AA+ | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、张永嘉、李颖、竺文彬 |
| 天津滨海高新区资产管理有限公司            | 非金融企业 | 天津滨海高新区资产管理有限公司2018年度第一期中期票据                 | 18滨海高新MTN001    | 中期票据   | -   | AA+ | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、张永嘉、沙恩鹏、李颖 |
| 北京住总集团有限责任公司               | 非金融企业 | 北京住总集团有限责任公司2021年公开发行可续期公司债券(第一期)            | 21住总Y1          | 公司债    | AAA | AAA | 20210121 | 稳定 | 首次评级 | 姜泰钰、张永嘉、张婷婷    |
| 北京住总集团有限责任公司               | 非金融企业 | 北京住总集团有限责任公司2021年公开发行公司债券(第一期)               | 21住总01          | 公司债    | AAA | AAA | 20210121 | 稳定 | 首次评级 | 姜泰钰、张永嘉、张婷婷    |
| 宿迁水务集团有限公司                 | 非金融企业 | 宿迁水务集团有限公司2021年度第一期中期票据                      | 21宿迁水务MTN001    | 中期票据   | -   | AA+ | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、张永嘉、竺文彬     |
| 宿迁水务集团有限公司                 | 非金融企业 | 宿迁水务集团有限公司2019年度第一期中期票据                      | 19宿迁水务MTN001    | 中期票据   | -   | AA+ | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚玥、张永嘉、竺文彬     |
| 北京京东世纪贸易有限公司               | 非金融企业 | 北京京东世纪贸易有限公司2020年度东道2号京东白条二期资产支持票据中间级        | 20东道2号ABN002中间  | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、张玥、聂中一、朱聪  |
| 中国建设银行股份有限公司               | 金融机构  | 建元2018年第二十二期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券       | 18建元20A1_bc     | 资产支持证券 | -   | -   | 20210728 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、张玥、聂中一、朱聪  |
| 中国工商银行股份有限公司               | 金融机构  | 工元2018年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2级资产支持证券         | 18工元1A2         | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、张玥、聂中一、朱聪  |
| 北京京东世纪贸易有限公司               | 非金融企业 | 北京京东世纪贸易有限公司2020年度东道2号京东白条二期资产支持票据优先A级       | 20东道2号ABN002优先A | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、张玥、聂中一、朱聪  |
| 中国建设银行股份有限公司               | 金融机构  | 建元2020年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-3档资产支持证券         | 20建元1A3_bc      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210728 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、张玥、聂中一、朱聪  |
| 中国建设银行股份有限公司               | 金融机构  | 建元2020年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2档资产支持证券         | 20建元1A2_bc      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210728 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、张玥、聂中一、朱聪  |
| 招商银行股份有限公司                 | 金融机构  | 招银和家2021年第四期个人住房抵押贷款优先A-2档资产支持证券             | 21招银和家4A2       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210607 | -  | 首次评级 | 张睿君、张玥、聂中一、朱聪  |
| 中国建设银行股份有限公司               | 金融机构  | 建元2020年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券         | 20建元1A1_bc      | 资产支持证券 | -   | -   | 20210728 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、张玥、聂中一、朱聪  |
| 中国建设银行股份有限公司               | 金融机构  | 建元2018年第十七期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1档资产支持证券        | 18建元17A1_bc     | 资产支持证券 | -   | -   | 20210728 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、张玥、聂中一、朱聪  |
| 中国工商银行股份有限公司               | 金融机构  | 工元2018年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券         | 18工元1A1         | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、张玥、聂中一、朱聪  |
| 北京京东世纪贸易有限公司               | 非金融企业 | 北京京东世纪贸易有限公司2020年度东道2号京东白条二期资产支持票据优先B级       | 20东道2号ABN002优先B | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、张玥、聂中一、朱聪  |
| 招商银行股份有限公司                 | 金融机构  | 招银和家2021年第四期个人住房抵押贷款次级档资产支持证券                | 21招银和家4C        | 资产支持证券 | -   | -   | 20210607 | -  | 首次评级 | 张睿君、张玥、聂中一、朱聪  |
| 招商银行股份有限公司                 | 金融机构  | 招银和家2021年第四期个人住房抵押贷款优先A-1档资产支持证券             | 21招银和家4A1       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210607 | -  | 首次评级 | 张睿君、张玥、聂中一、朱聪  |
| 中国工商银行股份有限公司               | 金融机构  | 工元安居2018年第四期个人住房抵押贷款优先A-1级资产支持证券             | 18工元安居4A1       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、张玥、聂中一、朱聪  |
| 招商银行股份有限公司                 | 金融机构  | 招银和家2021年第四期个人住房抵押贷款优先A-4档资产支持证券             | 21招银和家4A4       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210607 | -  | 首次评级 | 张睿君、张玥、聂中一、朱聪  |
| 北京京东世纪贸易有限公司               | 非金融企业 | 北京京东世纪贸易有限公司2020年度东道2号京东白条二期资产支持票据次级         | 20东道2号ABN002次   | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、张玥、聂中一、朱聪  |
| 招商银行股份有限公司                 | 金融机构  | 招银和家2021年第四期个人住房抵押贷款优先A-3档资产支持证券             | 21招银和家4A3       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210607 | -  | 首次评级 | 张睿君、张玥、聂中一、朱聪  |
| 浙商银行股份有限公司                 | 金融机构  | 旭越惠诚2021年第一期微小企业贷款优先A档资产支持证券                 | 21旭越惠诚1A        | 资产支持证券 | -   | -   | 20211119 | -  | 首次评级 | 张睿君、张玥、朱聪      |
| 浙商银行股份有限公司                 | 金融机构  | 旭越惠诚2021年第一期微小企业贷款优先B档资产支持证券                 | 21旭越惠诚1B        | 资产支持证券 | -   | -   | 20211119 | -  | 首次评级 | 张睿君、张玥、朱聪      |
| 浙商银行股份有限公司                 | 金融机构  | 旭越惠诚2021年第一期微小企业贷款次级档资产支持证券                  | 21旭越惠诚1C        | 资产支持证券 | -   | -   | 20211119 | -  | 首次评级 | 张睿君、张玥、朱聪      |
| 中国工商银行股份有限公司               | 金融机构  | 工元宜居2020年第三期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2级资产支持证券       | 20工元宜居3A2       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、张玥、朱聪、聂中一  |
| 中国工商银行股份有限公司               | 金融机构  | 工元宜居2020年第三期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券       | 20工元宜居3A1       | 资产支持证券 | -   | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、张玥、朱聪、聂中一  |
| 中邮人寿保险股份有限公司               | 金融机构  | 中邮人寿保险股份有限公司2020年资本补充债券                      | 20中邮人寿          | 金融债    | -   | AAA | 20210714 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、张哲铭         |
| 中邮人寿保险股份有限公司               | 金融机构  | 中邮人寿保险股份有限公司2020年资本补充债券                      | 20中邮人寿          | 金融债    | -   | AAA | 20211121 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、张哲铭         |
| 工银金融租赁有限公司                 | 金融机构  | 2018年工银金融租赁有限公司金融债券(第一期)                     | 18工银租赁债01       | 金融债    | AAA | AAA | 20210531 | 稳定 | 跟踪评级 | 马鸣娇、张哲铭        |
| 工银金融租赁有限公司                 | 金融机构  | 2020年工银金融租赁有限公司金融债券(第一期)(债券通)                | 20工银租赁债01       | 金融债    | AAA | AAA | 20210531 | 稳定 | 跟踪评级 | 马鸣娇、张哲铭        |
| 工银金融租赁有限公司                 | 金融机构  | 2019年工银金融租赁有限公司金融债券(第一期)                     | 19工银租赁债01       | 金融债    | AAA | AAA | 20210531 | 稳定 | 跟踪评级 | 马鸣娇、张哲铭        |
| 济南农村商业银行股份有限公司             | 金融机构  | 2016年济南农村商业银行股份有限公司第一期二级资本债券                 | 16济南农商二级01      | 金融债    | A   | A+  | 20210106 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、张哲铭         |
| 福特汽车金融(中国)有限公司             | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2018年第二期金融债券                   | 18福特汽车02        | 金融债    | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、张哲铭         |



|                  |       |                                   |               |      |     |     |          |    |      |             |
|------------------|-------|-----------------------------------|---------------|------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 中邮人寿保险股份有限公司     | 金融机构  | 中邮人寿保险股份有限公司2020年资本补充债券           | 20中邮人寿        | 金融债  | -   | AAA | 20210927 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、张哲铭      |
| 中邮人寿保险股份有限公司     | 金融机构  | 中邮人寿保险股份有限公司2020年资本补充债券(第二期)      | 20中邮人寿02      | -    | -   | AAA | 20210927 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、张哲铭      |
| 工银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 2021年工银金融租赁有限公司金融债券(第一期)(债券通)     | 21工银租赁债01     | 金融债  | AAA | AAA | 20210531 | 稳定 | 跟踪评级 | 马鸣娇、张哲铭     |
| 富滇银行股份有限公司       | 金融机构  | 2017年富滇银行股份有限公司二级资本债券             | 17富滇银行二级      | 金融债  | -   | AA+ | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、张哲铭      |
| 福特汽车金融(中国)有限公司   | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2016年第一期金融债券(品种二)   | 16福特汽车02      | 金融债  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、张哲铭      |
| 福建海峡银行股份有限公司     | 金融机构  | 福建海峡银行股份有限公司2019年金融债券(第二期)        | 19海峡银行02      | 金融债  | -   | AA+ | 20210708 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、张哲铭      |
| 中信保诚人寿保险有限公司     | 金融机构  | 中信保诚人寿保险有限公司2021年资本补充债券           | 21中信保诚人寿      | 金融债  | -   | AAA | 20211228 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、张哲铭      |
| 保定银行股份有限公司       | 金融机构  | 保定银行股份有限公司2017年二级资本债券             | 17保定银行二级      | 金融债  | -   | AA  | 20210720 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、张哲铭      |
| 阜新银行股份有限公司       | 金融机构  | 阜新银行股份有限公司2018年二级资本债券(第一期)        | 18阜新银行二级01    | 金融债  | -   | AA- | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、张哲铭      |
| 福建海峡银行股份有限公司     | 金融机构  | 福建海峡银行股份有限公司2020年金融债券(第一期)        | 20海峡银行01      | 金融债  | -   | AA+ | 20210708 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、张哲铭      |
| 中邮人寿保险股份有限公司     | 金融机构  | 中邮人寿保险股份有限公司2021年资本补充债券(第一期)      | 21中邮人寿01      | 金融债  | -   | AAA | 20210714 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、张哲铭      |
| 富滇银行股份有限公司       | 金融机构  | 富滇银行股份有限公司2018年第一期绿色金融债券          | 18富滇银行绿色金融01  | 金融债  | -   | AA+ | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、张哲铭      |
| 中邮人寿保险股份有限公司     | 金融机构  | 中邮人寿保险股份有限公司2021年资本补充债券(第一期)      | 21中邮人寿01      | 金融债  | -   | AAA | 20210927 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、张哲铭      |
| 工银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 2019年工银金融租赁有限公司金融债券(第二期)品种一       | 19工银租赁债02     | 金融债  | AAA | AAA | 20210531 | 稳定 | 跟踪评级 | 马鸣娇、张哲铭     |
| 中国人寿财产保险股份有限公司   | 金融机构  | 中国人寿财产保险股份有限公司2020年资本补充债券         | 20中国人寿财险      | -    | AAA | AAA | 20210329 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、张哲铭      |
| 中邮人寿保险股份有限公司     | 金融机构  | 中邮人寿保险股份有限公司2020年资本补充债券(第二期)      | 20中邮人寿02      | -    | -   | AAA | 20211221 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、张哲铭      |
| 抚顺银行股份有限公司       | 金融机构  | 2016年抚顺银行股份有限公司二级资本债券             | 16抚顺银行二级      | 金融债  | -   | AA- | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、张哲铭      |
| 阜新银行股份有限公司       | 金融机构  | 2019年阜新银行股份有限公司金融债券               | 19阜新银行        | 金融债  | -   | AA- | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、张哲铭      |
| 福特汽车金融(中国)有限公司   | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2021年第二期金融债券(品种一)   | 21福特汽车03      | 金融债  | -   | AAA | 20210827 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、张哲铭      |
| 福特汽车金融(中国)有限公司   | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2019年第一期金融债券        | 19福特汽车01      | 金融债  | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、张哲铭      |
| 阜新银行股份有限公司       | 金融机构  | 阜新银行股份有限公司2020年二级资本债券(第一期)        | 20阜新银行二级01    | 金融债  | -   | AA- | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、张哲铭      |
| 中邮人寿保险股份有限公司     | 金融机构  | 中邮人寿保险股份有限公司2020年资本补充债券(第二期)      | 20中邮人寿02      | -    | -   | AAA | 20210714 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、张哲铭      |
| 中邮人寿保险股份有限公司     | 金融机构  | 中邮人寿保险股份有限公司2021年资本补充债券(第一期)      | 21中邮人寿01      | 金融债  | -   | AAA | 20211221 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、张哲铭      |
| 中国人寿财产保险股份有限公司   | 金融机构  | 中国人寿财产保险股份有限公司2020年资本补充债券         | 20中国人寿财险      | -    | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、张哲铭      |
| 富滇银行股份有限公司       | 金融机构  | 2017年富滇银行股份有限公司二级资本债券(第二期)        | 17富滇银行二级02    | 金融债  | -   | AA+ | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、张哲铭      |
| 福特汽车金融(中国)有限公司   | 金融机构  | 福特汽车金融(中国)有限公司2021年第二期金融债券(品种二)   | 21福特汽车04      | 金融债  | -   | AAA | 20210827 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、张哲铭      |
| 工银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 2021年工银金融租赁有限公司金融债券(第二期)(债券通)     | 21工银租赁债02     | 金融债  | AAA | AAA | 20210507 | 稳定 | 首次评级 | 马鸣娇、张哲铭     |
| 富滇银行股份有限公司       | 金融机构  | 富滇银行股份有限公司2020年“三农”专项金融债券         | 20富滇银行三农债     | 金融债  | -   | AA+ | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、张哲铭      |
| 工银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 2021年工银金融租赁有限公司金融债券(第三期)(债券通)     | 21工银租赁债03     | 金融债  | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 首次评级 | 马鸣娇、张哲铭     |
| 浙江淳安农村商业银行股份有限公司 | 金融机构  | 2021年浙江淳安农村商业银行股份有限公司二级资本债券       | 21淳安农商二级      | 金融债  | -   | A+  | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、张哲铭      |
| 工银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 2019年工银金融租赁有限公司金融债券(第二期)品种二       | 19工银租赁债03     | 金融债  | AAA | AAA | 20210531 | 稳定 | 跟踪评级 | 马鸣娇、张哲铭     |
| 工银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 2021年工银金融租赁有限公司金融债券(第二期)(债券通)     | 21工银租赁债02     | 金融债  | AAA | AAA | 20210531 | 稳定 | 跟踪评级 | 马鸣娇、张哲铭     |
| 工银金融租赁有限公司       | 金融机构  | 2020年工银金融租赁有限公司金融债券(第二期)(债券通)     | 20工银租赁债02     | 金融债  | AAA | AAA | 20210531 | 稳定 | 跟踪评级 | 马鸣娇、张哲铭     |
| 中国人寿财产保险股份有限公司   | 金融机构  | 中国人寿财产保险股份有限公司2020年资本补充债券         | 20中国人寿财险      | -    | -   | AAA | 20211227 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、张哲铭、郭嘉喆 |
| 中国人寿财产保险股份有限公司   | 金融机构  | 中国人寿财产保险股份有限公司2020年资本补充债券         | 20中国人寿财险      | -    | -   | AAA | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、张哲铭、郭嘉喆 |
| 中国人寿财产保险股份有限公司   | 金融机构  | 中国人寿财产保险股份有限公司2020年资本补充债券         | 20中国人寿财险      | -    | -   | AAA | 20210926 | 稳定 | 跟踪评级 | 陈绪童、张哲铭、郭嘉喆 |
| 浦银金融租赁股份有限公司     | 金融机构  | 浦银金融租赁股份有限公司2021年第一期金融债券          | 21浦银租赁债01     | 金融债  | AAA | AAA | 20210409 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、张哲铭、李铭飞  |
| 浦银金融租赁股份有限公司     | 金融机构  | 浦银金融租赁股份有限公司2021年绿色金融债券           | 21浦银租赁绿色债     | 金融债  | AAA | AAA | 20210409 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、张哲铭、李铭飞  |
| 中国工商银行股份有限公司     | 金融机构  | 中国工商银行股份有限公司2021年绿色金融债券(第一期)      | 21工商银行绿色金融债01 | -    | -   | AAA | 20210609 | 稳定 | 首次评级 | 陈绪童、张哲铭、刘彦良 |
| 青岛农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 青岛农村商业银行股份有限公司2021年无固定期限资本债券(第二期) | 21青岛农商永续债02   | 金融债  | AA+ | AAA | 20210315 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、张哲铭、仵奕若  |
| 青岛农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 青岛农村商业银行股份有限公司2021年无固定期限资本债券(第一期) | 21青岛农商永续债01   | 金融债  | AA+ | AAA | 20210315 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、张哲铭、仵奕若  |
| 中国长城资产管理股份有限公司   | 金融机构  | 中国长城资产管理股份有限公司2021年无固定期限资本债券(债券通) | 21长城资本债01BC   | 金融债  | AAA | AAA | 20210519 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、张哲铭、盛世杰  |
| 新奥(中国)燃气投资有限公司   | 非金融企业 | 新奥(中国)燃气投资有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)  | 19新燃01        | 公司债  | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 樊思、张峥       |
| 山东招金集团有限公司       | 非金融企业 | 山东招金集团有限公司2018年度第二期中期票据           | 18鲁招金MTN002   | 中期票据 | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、张峥      |
| 吉林利源精制股份有限公司     | 非金融企业 | 吉林利源精制股份有限公司2014年公司债券             | H4利源债         | 公司债  | -   | C   | 20210719 | -  | 跟踪评级 | 王越、张峥       |
| 新奥控股投资股份有限公司     | 非金融企业 | 新奥控股投资股份有限公司2020年度第一期中期票据         | 20新奥控股MTN001  | 中期票据 | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 樊思、张峥       |
| 新奥(中国)燃气投资有限公司   | 非金融企业 | 新奥(中国)燃气投资有限公司2019年公开发行公司债券(第三期)  | 19新燃03        | 公司债  | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 樊思、张峥       |
| 淮南矿业(集团)有限责任公司   | 非金融企业 | 淮南矿业(集团)有限责任公司2021年度第四期中期票据       | 21淮南矿MTN004   | 中期票据 | AAA | AAA | 20210322 | 稳定 | 首次评级 | 尹金泽、张峥      |
| 新奥(中国)燃气投资有限公司   | 非金融企业 | 新奥(中国)燃气投资有限公司2019年公开发行公司债券(第二期)  | 19新燃02        | 公司债  | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 樊思、张峥       |
| 山东招金集团有限公司       | 非金融企业 | 山东招金集团有限公司2018年度第一期中期票据           | 18鲁招金MTN001   | 中期票据 | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 王宇飞、张峥      |
| 华辰电力股份公司         | 非金融企业 | 华辰电力股份公司2016年公司债券(第一期)            | 16华辰01        | 公司债  | -   | C   | 20210629 | -  | 跟踪评级 | 王越、张峥、蔡伊静   |
| 衡阳高新投资(集团)有限公司   | 非金融企业 | 2020年第一期衡阳高新投资(集团)有限公司公司债券        | 20衡阳高新01      | 企业债  | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王自迪、章进      |
| 上饶市广信城投集团有限公司    | 非金融企业 | 2018年上饶县城市建设投资开发有限公司公司债券          | 18上饶县城投债      | 企业债  | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰雅、章进       |

|                         |       |                                             |              |       |     |     |          |    |      |                |
|-------------------------|-------|---------------------------------------------|--------------|-------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 芜湖市交通投资有限公司             | 非金融企业 | 2016年第二期芜湖市交通投资有限公司城市停车场建设专项债券              | 16芜湖交投专项债02  | 企业债   | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 李为峰、章进         |
| 常州市金坛区交通产业集团有限公司        | 非金融企业 | 2017年第一期常州市金坛区交通产业集团有限公司公司债券                | PR金坛01       | 企业债   | -   | AA  | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、章进         |
| 广西博世科环保科技股份有限公司         | 非金融企业 | 2018年广西博世科环保科技股份有限公司可转换公司债券                 | 博世转债         | 可转债   | -   | AA- | 20210617 | 稳定 | 跟踪评级 | 夏妍妍、章进         |
| 常州市金坛区交通产业集团有限公司        | 非金融企业 | 2017年第二期常州市金坛区交通产业集团有限公司公司债券                | 17金坛交通债02    | 企业债   | -   | AA  | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、章进         |
| 芜湖市交通投资有限公司             | 非金融企业 | 2016年第一期芜湖市交通投资有限公司城市停车场建设专项债券              | 16芜湖交投专项债01  | 企业债   | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 李为峰、章进         |
| 南通兴川国有资产运营有限公司          | 非金融企业 | 2016年南通市港闸区棚户区改造项目收益债券                      | PR通港债        | 企业债   | -   | AA  | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、章进         |
| 南通市崇川城市建设投资有限公司         | 非金融企业 | 2017年南通市崇川区保障性住房建设项目收益债券                    | PR崇川01       | 企业债   | -   | AA+ | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、章进         |
| 上饶市广信城投集团有限公司           | 非金融企业 | 2018年上饶县城市建设投资开发有限公司公司债券                    | 18上饶县        | 企业债   | -   | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰雅、章进          |
| 常高新集团有限公司               | 非金融企业 | 常高新集团有限公司2021年度第二期短期融资券                     | 21常高新CP002   | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210315 | 稳定 | 首次评级 | 薛琳霞、章进         |
| 衡阳高新投资(集团)有限公司          | 非金融企业 | 2021年第一期衡阳高新投资(集团)有限公司公司债券                  | 21衡高01       | 企业债   | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王自迪、章进         |
| 新沂市城市投资发展集团有限公司         | 非金融企业 | 2016年新沂市城市投资发展有限公司公司债券                      | 16新沂债        | 企业债   | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 程泽宇、章进         |
| 新沂市城市投资发展集团有限公司         | 非金融企业 | 2016年新沂市城市投资发展有限公司公司债券                      | PR新沂投        | 企业债   | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 程泽宇、章进         |
| 陕西省西咸新区秦汉新城开发建设集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2021年陕西省西咸新区秦汉新城开发建设集团有限责任公司公司债券            | 21秦汉02       | 企业债   | AAA | AA  | 20210121 | 稳定 | 首次评级 | 薛琳霞、章进         |
| 南通市崇川城市建设投资有限公司         | 非金融企业 | 2017年南通市崇川区保障性住房建设项目收益债券                    | 17崇川住房项目债    | 企业债   | -   | AA+ | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、章进         |
| 芜湖市交通投资有限公司             | 非金融企业 | 2016年第二期芜湖市交通投资有限公司城市停车场建设专项债券              | PR芜交02       | 企业债   | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 李为峰、章进         |
| 陕西省西咸新区秦汉新城开发建设集团有限责任公司 | 非金融企业 | 2021年陕西省西咸新区秦汉新城开发建设集团有限责任公司公司债券            | 21西咸秦汉债      | 企业债   | AAA | AA  | 20210121 | 稳定 | 首次评级 | 薛琳霞、章进         |
| 南通兴川国有资产运营有限公司          | 非金融企业 | 南通市港闸区国有资产经营有限公司2020年度第一期中期票据               | 20港闸国资MTN001 | 中期票据  | -   | AA  | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、章进         |
| 芜湖市交通投资有限公司             | 非金融企业 | 芜湖市交通投资有限公司2021年度第一期中期票据                    | 21芜湖交投MTN001 | 中期票据  | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 李为峰、章进         |
| 衡阳高新投资(集团)有限公司          | 非金融企业 | 2020年第一期衡阳高新投资(集团)有限公司公司债券                  | 20衡高01       | 企业债   | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王自迪、章进         |
| 芜湖市交通投资有限公司             | 非金融企业 | 2016年第一期芜湖市交通投资有限公司城市停车场建设专项债券              | PR芜交01       | 企业债   | -   | AA+ | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 李为峰、章进         |
| 衡阳高新投资(集团)有限公司          | 非金融企业 | 2021年第一期衡阳高新投资(集团)有限公司公司债券                  | 21衡阳高新01     | 企业债   | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王自迪、章进         |
| 常州市金坛区交通产业集团有限公司        | 非金融企业 | 2017年第一期常州市金坛区交通产业集团有限公司公司债券                | 17金坛交通债01    | 企业债   | -   | AA  | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、章进         |
| 南通兴川国有资产运营有限公司          | 非金融企业 | 2016年南通市港闸区棚户区改造项目收益债券                      | 16港闸棚改项目债    | 企业债   | -   | AA  | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、章进         |
| 常州市金坛区交通产业集团有限公司        | 非金融企业 | 2017年第二期常州市金坛区交通产业集团有限公司公司债券                | PR金坛02       | 企业债   | -   | AA  | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 薛琳霞、章进         |
| 中国葛洲坝集团股份有限公司           | 非金融企业 | 中国葛洲坝集团股份有限公司公开发行2021年可续期公司债券(面向专业投资者)(第一期) | 21葛洲Y1       | 公司债   | AAA | AAA | 20210331 | 稳定 | 首次评级 | 张婧茜、章进、蒋孝田、刘沛伦 |
| 瑞金市城市发展投资集团有限公司         | 非金融企业 | 2016年瑞金市城市发展投资集团有限公司公司债券                    | PR瑞金债        | 企业债   | -   | AA- | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、章进、刘佳辰     |
| 瑞金市城市发展投资集团有限公司         | 非金融企业 | 2016年瑞金市城市发展投资集团有限公司公司债券                    | 16瑞金债        | 企业债   | -   | AA- | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 迟腾飞、章进、刘佳辰     |
| 徐州金龙湖控股集团有限公司           | 非金融企业 | 徐州金龙湖控股集团有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20金龙湖MTN001  | 中期票据  | -   | AA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、章进、刘学      |
| 徐州金龙湖控股集团有限公司           | 非金融企业 | 徐州金龙湖控股集团有限公司2020年度第二期中期票据                  | 20金龙湖MTN002  | 中期票据  | -   | AA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、章进、刘学      |
| 徐州金龙湖控股集团有限公司           | 非金融企业 | 徐州金龙湖控股集团有限公司2021年度第一期短期融资券                 | 21金龙湖CP001   | 短期融资券 | -   | AA  | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、章进、刘学      |
| 中国中材国际工程股份有限公司          | 非金融企业 | 中国中材国际工程股份有限公司2021年度第五期超短期融资券               | 21中材国工SCP005 | 短期融资券 | -   | AAA | 20210528 | 稳定 | 首次评级 | 刘沛伦、章进、杨晓薇     |
| 江西省铁路航空投资集团有限公司         | 非金融企业 | 2021年第一期江西省铁路航空投资集团有限公司公司债券                 | 21赣铁航债01     | 企业债   | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、章进、赵传第     |
| 江西省铁路航空投资集团有限公司         | 非金融企业 | 江西省铁路投资集团有限责任公司公开发行2020年公司债券(第一期)           | 20赣铁01       | 公司债   | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、章进、赵传第     |
| 江西省铁路航空投资集团有限公司         | 非金融企业 | 江西省铁路投资集团有限责任公司2020年度第一期中期票据                | 20赣铁投MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、章进、赵传第     |
| 江西省铁路航空投资集团有限公司         | 非金融企业 | 江西省铁路航空投资集团有限公司2021年度第一期中期票据                | 21赣铁航MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、章进、赵传第     |
| 江西省铁路航空投资集团有限公司         | 非金融企业 | 江西省铁路投资集团2018年度第二期中期票据                      | 18赣铁MTN002   | 中期票据  | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、章进、赵传第     |
| 江西省铁路航空投资集团有限公司         | 非金融企业 | 江西省铁路航空投资集团有限公司2021年度第二期中期票据                | 21赣铁航MTN002  | 中期票据  | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、章进、赵传第     |
| 江西省铁路航空投资集团有限公司         | 非金融企业 | 2021年第一期江西省铁路航空投资集团有限公司公司债券                 | 21赣铁01       | 企业债   | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、章进、赵传第     |
| 江西省铁路航空投资集团有限公司         | 非金融企业 | 江西省铁路投资集团2018年度第一期中期票据                      | 18赣铁MTN001   | 中期票据  | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、章进、赵传第     |
| 江西省铁路航空投资集团有限公司         | 非金融企业 | 江西省铁路投资集团有限责任公司2020年度第二期中期票据                | 20赣铁投MTN002  | -     | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、章进、赵传第     |
| 中国核工业建设股份有限公司           | 非金融企业 | 中国核工业建设股份有限公司2019年公开发行可续期公司债券(第二期)(品种二)     | 19核建Y5       | 公司债   | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、赵传第        |
| 中国核工业建设股份有限公司           | 非金融企业 | 中国核工业建设股份有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20中国核建MTN001 | 中期票据  | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、赵传第        |
| 中国核工业建设股份有限公司           | 非金融企业 | 中国核工业建设股份有限公司2019年公开发行可续期公司债券(第二期)(品种一)     | 19核建Y3       | 公司债   | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、赵传第        |
| 中国核工业建设股份有限公司           | 非金融企业 | 2019年中国核工业建设股份有限公司可转换公司债券                   | 核建转债         | 可转债   | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、赵传第        |
| 中国核工业建设股份有限公司           | 非金融企业 | 中国核工业建设股份有限公司2019年公开发行可续期公司债券(第一期)(品种一)     | 19核建Y1       | 公司债   | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、赵传第        |
| 中国核工业建设股份有限公司           | 非金融企业 | 中国核工业建设股份有限公司2019年公开发行可续期公司债券(第一期)(品种二)     | 19核建Y2       | 公司债   | -   | AAA | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、赵传第        |

|                  |       |                                                |                   |       |     |     |          |    |      |             |
|------------------|-------|------------------------------------------------|-------------------|-------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 河南省路桥建设集团有限公司    | 非金融企业 | 河南省路桥建设集团有限公司2021年度第一期短期融资券(乡村振兴)              | 21河南路桥CP001(乡村振兴) | 短期融资券 | -   | AA  | 20211124 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、赵传第、高锐   |
| 河南省路桥建设集团有限公司    | 非金融企业 | 河南省路桥建设集团有限公司2021年度第一期短期融资券(乡村振兴)              | 21河南路桥CP001(乡村振兴) | 短期融资券 | -   | AA  | 20210817 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、赵传第、王圣凯  |
| 江西省铁路航空投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2021年第二期江西省铁路航空投资集团有限公司公司债券                    | 21赣铁02            | 企业债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、赵传第、章进  |
| 江西省铁路航空投资集团有限公司  | 非金融企业 | 2021年第二期江西省铁路航空投资集团有限公司公司债券                    | 21赣铁航债02          | 企业债   | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 首次评级 | 马玉丹、赵传第、章进  |
| 苏州汾湖投资集团有限公司     | 非金融企业 | 苏州汾湖投资集团有限公司2018年度第二期中期票据                      | 18汾湖投资MTN002      | 中期票据  | -   | AA  | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、赵思羽、车兆麒 |
| 苏州汾湖投资集团有限公司     | 非金融企业 | 苏州汾湖投资集团有限公司2019年度第一期中期票据                      | 19汾湖投资MTN001      | 中期票据  | -   | AA  | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、赵思羽、车兆麒 |
| 苏州汾湖投资集团有限公司     | 非金融企业 | 苏州汾湖投资集团有限公司2020年度第一期中期票据                      | 20汾湖投资MTN001      | 中期票据  | -   | AA  | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、赵思羽、车兆麒 |
| 苏州汾湖投资集团有限公司     | 非金融企业 | 苏州汾湖投资集团有限公司2018年度第三期中期票据                      | 18汾湖投资MTN003      | 中期票据  | -   | AA  | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、赵思羽、车兆麒 |
| 苏州汾湖投资集团有限公司     | 非金融企业 | 苏州汾湖投资集团有限公司2018年度第一期中期票据                      | 18汾湖投资MTN001      | 中期票据  | -   | AA  | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 张建业、赵思羽、车兆麒 |
| 大洼县城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2015年大洼县城市建设投资有限公司公司债券                         | 15大洼城投债           | 企业债   | -   | AA  | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、赵思羽、陈铭哲 |
| 大洼县城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2015年大洼县城市建设投资有限公司公司债券                         | PR大洼债             | 企业债   | -   | AA  | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、赵思羽、陈铭哲 |
| 大洼县城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2019年大洼县城市建设投资有限公司公司债券                         | 19大洼城投债           | 企业债   | -   | AA  | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、赵思羽、陈铭哲 |
| 大洼县城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 2019年大洼县城市建设投资有限公司公司债券                         | 19大洼债             | 企业债   | -   | AA  | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘沛伦、赵思羽、陈铭哲 |
| 宿州交通文化旅游投资集团有限公司 | 非金融企业 | 宿州交通文化旅游投资集团有限公司2021年度第一期短期融资券                 | 21宿州文旅CP001       | 短期融资券 | -   | AA  | 20210907 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、赵思羽、迟腾飞  |
| 宿州交通文化旅游投资集团有限公司 | 非金融企业 | 宿州交通文化旅游投资集团有限公司2021年度第一期中期票据                  | 21宿州文旅MTN001      | 中期票据  | -   | AA  | 20210907 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫蓉、赵思羽、迟腾飞  |
| 广东腾越建筑工程有限公司     | 非金融企业 | 广东腾越建筑工程有限公司2021年度第一期中期票据                      | 21腾越建筑MTN001      | 中期票据  | -   | AA  | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢晨、赵思羽、汪宜徽  |
| 广东腾越建筑工程有限公司     | 非金融企业 | 广东腾越建筑工程有限公司2021年度第二期中期票据                      | 21腾越建筑MTN002      | 中期票据  | -   | AA  | 20210630 | 稳定 | 首次评级 | 谢晨、赵思羽、汪宜徽  |
| 广东腾越建筑工程有限公司     | 非金融企业 | 广东腾越建筑工程有限公司2021年度第二期中期票据                      | 21腾越建筑MTN002      | 中期票据  | -   | AA  | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢晨、赵思羽、汪宜徽  |
| 广东省广晟控股集团有限公司    | 非金融企业 | 广东省广晟资产经营有限公司2021年度第一期中期票据                     | 21广晟MTN001        | 中期票据  | AAA | AAA | 20210301 | 稳定 | 首次评级 | 张桐、赵天慧      |
| 国能生物发电集团有限公司     | 非金融企业 | 国能生物发电集团有限公司2021年度第一期中期票据                      | 21国能生物MTN001      | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20210309 | 稳定 | 首次评级 | 王文燕、赵天慧、杨栋  |
| 珠海华发实业股份有限公司     | 非金融企业 | 珠海华发实业股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)     | 21华发03            | 公司债   | AAA | AAA | 20210114 | 稳定 | 首次评级 | 罗星驰、赵兮      |
| 万科企业股份有限公司       | 非金融企业 | 万科企业股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行住房租赁专项公司债券(第三期)(品种二) | 21万科06            | 公司债   | -   | AAA | 20210715 | 稳定 | 首次评级 | 冯磊、赵兮       |
| 万科企业股份有限公司       | 非金融企业 | 万科企业股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行住房租赁专项公司债券(第三期)(品种一) | 21万科05            | 公司债   | -   | AAA | 20210715 | 稳定 | 首次评级 | 冯磊、赵兮       |
| 万科企业股份有限公司       | 非金融企业 | 万科企业股份有限公司2021年度第二期中期票据                        | 21万科MTN002        | -     | -   | AAA | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 冯磊、赵兮       |
| 西南水泥有限公司         | 非金融企业 | 西南水泥有限公司2020年度第一期中期票据                          | 20西南水泥MTN001      | 中期票据  | -   | AAA | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文韬、赵兮、于思远  |
| 西南水泥有限公司         | 非金融企业 | 西南水泥有限公司公开发行2020年公司债券(第一期)(品种一)                | 20西南01            | 公司债   | -   | AAA | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文韬、赵兮、于思远  |
| 西南水泥有限公司         | 非金融企业 | 西南水泥有限公司2019年度第三期中期票据                          | 19西南水泥MTN003      | 中期票据  | -   | AAA | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文韬、赵兮、于思远  |
| 西南水泥有限公司         | 非金融企业 | 西南水泥有限公司公开发行2021年公司债券(第一期)(品种一)                | 21西南01            | 公司债   | -   | AAA | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文韬、赵兮、于思远  |
| 西南水泥有限公司         | 非金融企业 | 西南水泥有限公司2019年度第一期中期票据                          | 19西南水泥MTN001      | 中期票据  | -   | AAA | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文韬、赵兮、于思远  |
| 西南水泥有限公司         | 非金融企业 | 西南水泥有限公司公开发行2021年公司债券(第一期)(品种二)                | 21西南02            | 公司债   | -   | AAA | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文韬、赵兮、于思远  |
| 西南水泥有限公司         | 非金融企业 | 西南水泥有限公司2019年度第二期中期票据                          | 19西南水泥MTN002      | 中期票据  | -   | AAA | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 张文韬、赵兮、于思远  |
| 万科企业股份有限公司       | 非金融企业 | 万科企业股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)(品种二)       | 21万科04            | 公司债   | AAA | AAA | 20210207 | 稳定 | 首次评级 | 冯磊、赵兮、朱一汀   |
| 万科企业股份有限公司       | 非金融企业 | 万科企业股份有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)(品种一)       | 21万科03            | 公司债   | AAA | AAA | 20210207 | 稳定 | 首次评级 | 冯磊、赵兮、朱一汀   |
| 万科企业股份有限公司       | 非金融企业 | 万科企业股份有限公司2021年度第二期中期票据                        | 21万科MTN002        | -     | AAA | AAA | 20210311 | 稳定 | 首次评级 | 冯磊、赵兮、朱一汀   |
| 万科企业股份有限公司       | 非金融企业 | 万科企业股份有限公司2021年度第三期中期票据                        | 21万科MTN003        | 中期票据  | -   | AAA | 20210811 | 稳定 | 首次评级 | 冯磊、赵兮、朱一汀   |
| 西安世园投资(集团)有限公司   | 非金融企业 | 西安世园投资(集团)有限公司2019年度第一期中期票据                    | 19西安世园MTN001      | 中期票据  | -   | AA  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨婷、赵晓敏      |
| 成都交通投资集团有限公司     | 非金融企业 | 成都交通投资集团有限公司2020年度第一期中期票据                      | 20成交投MTN001       | 中期票据  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔莹、赵晓敏      |
| 榆林市城市投资经营集团有限公司  | 非金融企业 | 榆林市城市投资经营集团有限公司2021年度第三期中期票据                   | 21榆林城投MTN003      | 中期票据  | -   | AA+ | 20210930 | 稳定 | 首次评级 | 崔莹、赵晓敏      |
| 成都城建投资管理集团有限责任公司 | 非金融企业 | 成都城建投资管理集团有限责任公司2020年度第一期中期票据                  | 20成都城投MTN001      | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔莹、赵晓敏      |
| 成都城建投资管理集团有限责任公司 | 非金融企业 | 成都城建投资管理集团有限责任公司2021年度第一期中期票据(品种一)             | 21成都城投MTN001A     | 中期票据  | AAA | AAA | 20210331 | 稳定 | 首次评级 | 崔莹、赵晓敏      |
| 西安国际陆港投资发展集团有限公司 | 非金融企业 | 西安国际陆港投资发展集团有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20西安陆港MTN001      | 中期票据  | -   | AA  | 20210715 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨婷、赵晓敏      |
| 陕西宝汉高速公路建设管理有限公司 | 非金融企业 | 陕西宝汉高速公路建设管理有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20宝汉高速MTN001      | 中期票据  | -   | AA  | 20210712 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔莹、赵晓敏      |
| 榆林市城市投资经营集团有限公司  | 非金融企业 | 榆林市城市投资经营集团有限公司2021年度第一期中期票据                   | 21榆林城投MTN001      | 中期票据  | -   | AA+ | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔莹、赵晓敏      |
| 哈密市建辉国有资产管理有限公司  | 非金融企业 | 2016年哈密市建辉国有资产管理有限公司公司债券                       | 16哈密国债            | 企业债   | -   | AA  | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔莹、赵晓敏      |
| 榆林市城市投资经营集团有限公司  | 非金融企业 | 榆林市城市投资经营集团有限公司2021年度第二期中期票据                   | 21榆林城投MTN002      | 中期票据  | AA+ | AA+ | 20210222 | 稳定 | 首次评级 | 杨廷芳、赵晓敏     |
| 成都城建投资管理集团有限责任公司 | 非金融企业 | 成都城建投资管理集团有限责任公司2021年度第二期中期票据(品种一)             | 21成都城投MTN002A     | 中期票据  | -   | AAA | 20210826 | 稳定 | 首次评级 | 崔莹、赵晓敏      |

|                  |       |                                               |               |       |     |     |          |    |      |            |
|------------------|-------|-----------------------------------------------|---------------|-------|-----|-----|----------|----|------|------------|
| 成都城建投资管理集团有限责任公司 | 非金融企业 | 成都城建投资管理集团有限责任公司2021年度第一期中期票据(品种二)            | 21成都城投MTN001B | 中期票据  | AAA | AAA | 20210331 | 稳定 | 首次评级 | 崔莹、赵晓敏     |
| 成都城建投资管理集团有限责任公司 | 非金融企业 | 成都城建投资管理集团有限责任公司2021年度第一期中期票据(品种一)            | 21成都城投MTN001A | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔莹、赵晓敏     |
| 成都兴城投资集团有限公司     | 非金融企业 | 成都兴城投资集团有限公司2021年度第二期中期票据                     | 21兴城投资MTN002  | 中期票据  | -   | AAA | 20210831 | 稳定 | 首次评级 | 崔莹、赵晓敏     |
| 榆林市城市投资经营集团有限公司  | 非金融企业 | 榆林市城市投资经营集团有限公司2021年度第二期中期票据                  | 21榆林城投MTN002  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔莹、赵晓敏     |
| 成都城建投资管理集团有限责任公司 | 非金融企业 | 成都城建投资管理集团有限责任公司2021年度第二期中期票据(品种二)            | 21成都城投MTN002B | 中期票据  | -   | AAA | 20210826 | 稳定 | 首次评级 | 崔莹、赵晓敏     |
| 成都交通投资集团有限公司     | 非金融企业 | 成都交通投资集团有限公司2017年度第一期中期票据                     | 17成交投MTN001   | 中期票据  | -   | AAA | 20210621 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔莹、赵晓敏     |
| 西安世园投资(集团)有限公司   | 非金融企业 | 西安世园投资(集团)有限公司2018年度第一期中期票据                   | 18西安世园MTN001  | 中期票据  | -   | AA  | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨婷、赵晓敏     |
| 成都城建投资管理集团有限责任公司 | 非金融企业 | 成都城建投资管理集团有限责任公司2021年度第一期中期票据(品种二)            | 21成都城投MTN001B | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔莹、赵晓敏     |
| 成都兴城投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2021年第一期成都兴城投资集团有限公司公司债券                      | 21蓉兴债01       | 企业债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔莹、赵晓敏、高朝群 |
| 成都兴城投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2021年第一期成都兴城投资集团有限公司公司债券                      | 21兴城01        | 企业债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔莹、赵晓敏、高朝群 |
| 成都兴城投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2019年第一期成都兴城投资集团有限公司公司债券                      | 19蓉兴债01       | 企业债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔莹、赵晓敏、高朝群 |
| 成都兴城投资集团有限公司     | 非金融企业 | 成都兴城投资集团有限公司2017年度第一期中期票据                     | 17兴城投资MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔莹、赵晓敏、高朝群 |
| 成都兴城投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2021年第二期成都兴城投资集团有限公司公司债券                      | 21蓉兴债02       | 企业债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔莹、赵晓敏、高朝群 |
| 成都兴城投资集团有限公司     | 非金融企业 | 成都兴城投资集团有限公司2020年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第一期)(品种一) | 20兴城Y1        | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔莹、赵晓敏、高朝群 |
| 成都兴城投资集团有限公司     | 非金融企业 | 成都兴城投资集团有限公司2016年度第一期中期票据                     | 16兴城投资MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔莹、赵晓敏、高朝群 |
| 成都兴城投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2021年第二期成都兴城投资集团有限公司公司债券                      | 21兴城02        | 企业债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔莹、赵晓敏、高朝群 |
| 成都兴城投资集团有限公司     | 非金融企业 | 成都兴城投资集团有限公司2020年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第二期)(品种一) | 20兴城Y3        | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔莹、赵晓敏、高朝群 |
| 成都兴城投资集团有限公司     | 非金融企业 | 成都兴城投资集团有限公司2020年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第一期)(品种二) | 20兴城Y2        | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔莹、赵晓敏、高朝群 |
| 成都兴城投资集团有限公司     | 非金融企业 | 成都兴城投资集团有限公司2020年面向专业投资者公开发行可续期公司债券(第三期)      | 20兴城Y5        | 公司债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔莹、赵晓敏、高朝群 |
| 成都兴城投资集团有限公司     | 非金融企业 | 2019年第一期成都兴城投资集团有限公司公司债券                      | 19蓉兴01        | 企业债   | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔莹、赵晓敏、高朝群 |
| 湖南省高速公路集团有限公司    | 非金融企业 | 湖南省高速公路集团有限公司2021年度第五期短期融资券                   | 21湘高速CP005    | 短期融资券 | -   | AAA | 20210726 | 稳定 | 首次评级 | 杨婷、赵晓敏、彭雪绒 |
| 成都空港兴城投资集团有限公司   | 非金融企业 | 成都空港兴城投资集团有限公司2020年度第二期中期票据                   | 20空港兴城MTN002  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔莹、赵晓敏、徐汇丰 |
| 成都空港兴城投资集团有限公司   | 非金融企业 | 成都空港兴城投资集团有限公司2021年度第一期中期票据                   | 21空港兴城MTN001  | 中期票据  | -   | AA+ | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 崔莹、赵晓敏、徐汇丰 |
| 重庆市大足区大双实业发展有限公司 | 非金融企业 | 2020年重庆市大足区大双实业发展有限公司公司债券                     | 20大双债         | 企业债   | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、赵泽文、郭欣宇 |
| 重庆市南州水务(集团)有限公司  | 非金融企业 | 重庆市南州水务(集团)有限公司2016年度第二期中期票据                  | 16南州水务MTN002  | 中期票据  | -   | AA  | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、赵泽文、郭欣宇 |
| 重庆市大足区大双实业发展有限公司 | 非金融企业 | 2020年重庆市大足区大双实业发展有限公司公司债券                     | 20大双实业债       | -     | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、赵泽文、郭欣宇 |
| 重庆市南州水务(集团)有限公司  | 非金融企业 | 重庆市南州水务(集团)有限公司2021年度第一期中期票据                  | 21南州水务MTN001  | 中期票据  | -   | AA  | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 马颖、赵泽文、郭欣宇 |
| 天津轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 天津轨道交通集团有限公司2019年度第三期中期票据                     | 19天津轨交MTN003  | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、郑重     |
| 天津轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 天津轨道交通集团有限公司2019年度第四期中期票据                     | 19天津轨交MTN004  | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、郑重     |
| 天津轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 天津轨道交通集团有限公司2019年度第一期中期票据                     | 19天津轨交MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、郑重     |
| 天津轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 天津轨道交通集团有限公司2021年度第二期短期融资券                    | 21天津轨交CP002   | 短期融资券 | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、郑重     |
| 泰州凤城河建设发展有限公司    | 非金融企业 | 2018年第一期泰州凤城河建设发展有限公司公司债券                     | 18凤城河债01      | 企业债   | -   | AA+ | 20210601 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、郑重      |
| 湘潭高新集团有限公司       | 非金融企业 | 湘潭高新集团有限公司2017年度第一期中期票据                       | 17湘潭高新MTN001  | 中期票据  | -   | AA  | 20210723 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、郑重     |
| 宿迁经济开发集团有限公司     | 非金融企业 | 宿迁市经济开发总公司2018年度第三期中期票据                       | 18宿迁经开MTN003  | 中期票据  | -   | AA  | 20210603 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、郑重      |
| 宿迁高新开发投资有限公司     | 非金融企业 | 2018年第一期宿迁高新开发投资有限公司公司债券                      | 18宿迁高新01      | 企业债   | -   | AA  | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、郑重      |
| 宿迁经济开发集团有限公司     | 非金融企业 | 宿迁市经济开发总公司2019年度第一期中期票据                       | 19宿迁经开MTN001  | 中期票据  | -   | AA  | 20210603 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、郑重      |
| 天津轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 天津轨道交通集团有限公司2020年度第四期短期融资券                    | 20天津轨交CP004   | 短期融资券 | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、郑重     |
| 泰州凤城河建设发展有限公司    | 非金融企业 | 2017年第一期泰州凤城河建设发展有限公司公司债券                     | 17凤城河债01      | 企业债   | -   | AA+ | 20210601 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、郑重      |
| 天津轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 天津轨道交通集团有限公司2020年度第一期中期票据                     | 20天津轨交MTN001  | 中期票据  | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、郑重     |
| 宿迁经济开发集团有限公司     | 非金融企业 | 宿迁经济开发总公司2021年度第二期中期票据                        | 21宿迁经开MTN002  | 中期票据  | AA  | AA  | 20210331 | 稳定 | 首次评级 | 兰迪、郑重      |
| 宿迁经济开发集团有限公司     | 非金融企业 | 2017年宿迁市经济开发总公司企业债券                           | 17宿迁开发        | 企业债   | -   | AA  | 20210603 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、郑重      |
| 泰州凤城河建设发展有限公司    | 非金融企业 | 泰州凤城河建设发展有限公司2020年度第一期短期融资券                   | 20凤城河CP001    | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210601 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、郑重      |
| 泰州凤城河建设发展有限公司    | 非金融企业 | 泰州凤城河建设发展有限公司2020年度第一期中期票据                    | 20凤城河MTN001   | 中期票据  | -   | AA+ | 20210601 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、郑重      |
| 泰州凤城河建设发展有限公司    | 非金融企业 | 泰州凤城河建设发展有限公司2021年度第一期短期融资券                   | 21凤城河CP001    | 短期融资券 | -   | AA+ | 20210601 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、郑重      |
| 天津轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 天津轨道交通集团有限公司2020年度第三期短期融资券                    | 20天津轨交CP003   | 短期融资券 | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、郑重     |
| 泰州凤城河建设发展有限公司    | 非金融企业 | 泰州凤城河建设发展有限公司2021年度第一期中期票据                    | 21凤城河MTN001   | 中期票据  | -   | AA+ | 20210601 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、郑重      |
| 宿迁高新开发投资有限公司     | 非金融企业 | 2018年第二期宿迁高新开发投资有限公司公司债券                      | 18宿迁高02       | 企业债   | -   | AA  | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、郑重      |
| 泰州凤城河建设发展有限公司    | 非金融企业 | 2018年第一期泰州凤城河建设发展有限公司公司债券                     | 18凤建01        | 企业债   | -   | AA+ | 20210601 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、郑重      |
| 宿迁经济开发集团有限公司     | 非金融企业 | 宿迁市经济开发总公司2018年度第一期中期票据                       | 18宿迁经开MTN001  | 中期票据  | -   | AA  | 20210603 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、郑重      |

|                  |       |                                |              |        |     |     |          |    |      |               |
|------------------|-------|--------------------------------|--------------|--------|-----|-----|----------|----|------|---------------|
| 宿迁经济开发集团有限公司     | 非金融企业 | 2017年宿迁市经济开发总公司企业债券            | 17宿迁开发债      | 企业债    | -   | AA  | 20210603 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、郑重         |
| 天津轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 天津轨道交通集团有限公司2019年度第二期中期票据      | 19天津轨交MTN002 | 中期票据   | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、郑重        |
| 天津轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 天津轨道交通集团有限公司2016年度第一期中期票据      | 16天津轨交MTN001 | 中期票据   | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、郑重        |
| 宿迁高新开发投资有限公司     | 非金融企业 | 2018年第二期宿迁高新开发投资有限公司公司债券       | 18宿迁高新02     | 企业债    | -   | AA  | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、郑重         |
| 宿迁经济开发集团有限公司     | 非金融企业 | 宿迁市经济开发总公司2020年度第一期短期融资券       | 20宿迁经开CP001  | 短期融资券  | -   | AA  | 20210603 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、郑重         |
| 宿迁经济开发集团有限公司     | 非金融企业 | 宿迁市经济开发总公司2020年度第二期短期融资券       | 20宿迁经开CP002  | 短期融资券  | -   | AA  | 20210603 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、郑重         |
| 宿迁经济开发集团有限公司     | 非金融企业 | 宿迁经济开发集团有限公司2021年度第一期短期融资券     | 21宿迁经开CP001  | 短期融资券  | -   | AA  | 20211012 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、郑重         |
| 泰州凤城河建设发展有限公司    | 非金融企业 | 2019年第一期泰州凤城河建设发展有限公司公司债券      | 19凤建01       | 企业债    | -   | AA+ | 20210601 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、郑重         |
| 泰州凤城河建设发展有限公司    | 非金融企业 | 2019年第一期泰州凤城河建设发展有限公司公司债券      | 19凤城河债01     | 企业债    | -   | AA+ | 20210601 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、郑重         |
| 宿迁高新开发投资有限公司     | 非金融企业 | 2018年第一期宿迁高新开发投资有限公司公司债券       | 18宿高01       | 企业债    | -   | AA  | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、郑重         |
| 上海奉贤新城建设发展有限公司   | 非金融企业 | 上海奉贤南桥新城建设发展有限公司2019年度第一期中期票据  | 19奉贤南桥MTN001 | 中期票据   | -   | AA+ | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚羽、郑重         |
| 泰州凤城河建设发展有限公司    | 非金融企业 | 2017年第一期泰州凤城河建设发展有限公司公司债券      | 17凤建01       | 企业债    | -   | AA+ | 20210601 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、郑重         |
| 泰州凤城河建设发展有限公司    | 非金融企业 | 泰州凤城河建设发展有限公司2018年度第三期中期票据     | 18凤城河MTN003  | 中期票据   | -   | AA+ | 20210601 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、郑重         |
| 宿迁经济开发集团有限公司     | 非金融企业 | 宿迁经济开发集团有限公司2021年度第二期短期融资券     | 21宿迁经开CP002  | 短期融资券  | -   | AA  | 20211207 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、郑重         |
| 宿迁经济开发集团有限公司     | 非金融企业 | 宿迁经济开发集团有限公司2021年度第二期短期融资券     | 21宿迁经开CP002  | 短期融资券  | -   | AA  | 20210604 | 稳定 | 首次评级 | 兰迪、郑重         |
| 泰州凤城河建设发展有限公司    | 非金融企业 | 泰州凤城河建设发展有限公司2018年度第二期中期票据     | 18凤城河MTN002  | 中期票据   | -   | AA+ | 20210601 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、郑重         |
| 天津轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 天津轨道交通集团有限公司2018年度第一期中期票据      | 18天津轨交MTN001 | 中期票据   | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、郑重        |
| 天津轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 天津轨道交通集团有限公司2021年度第一期中期票据      | 21天津轨交MTN001 | 中期票据   | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、郑重        |
| 泰州凤城河建设发展有限公司    | 非金融企业 | 泰州凤城河建设发展有限公司2020年度第二期中期票据     | 20凤城河MTN002  | 中期票据   | -   | AA+ | 20210601 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、郑重         |
| 泰州凤城河建设发展有限公司    | 非金融企业 | 泰州凤城河建设发展有限公司2019年度第一期中期票据     | 19凤城河MTN001  | 中期票据   | -   | AA+ | 20210601 | 稳定 | 跟踪评级 | 朱煜、郑重         |
| 上海奉贤新城建设发展有限公司   | 非金融企业 | 上海奉贤新城建设发展有限公司2021年度第一期中期票据    | 21奉贤新城MTN001 | 中期票据   | -   | AA+ | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚羽、郑重         |
| 新疆昌源水务集团有限公司     | 非金融企业 | 新疆昌源水务集团有限公司2021年度第一期短期融资券     | 21昌源水务CP001  | -      | A-1 | AA  | 20210114 | 稳定 | 首次评级 | 姜泰钰、郑重        |
| 安徽建工集团股份有限公司     | 非金融企业 | 安徽水利开发股份有限公司2019年度第一期中期票据      | 19皖水利MTN001  | 中期票据   | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、郑重        |
| 宿迁经济开发集团有限公司     | 非金融企业 | 宿迁市经济开发总公司2021年度第一期中期票据        | 21宿迁经开MTN001 | 中期票据   | -   | AA  | 20210603 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、郑重         |
| 宿迁经济开发集团有限公司     | 非金融企业 | 宿迁市经济开发总公司2020年度第一期中期票据        | 20宿迁经开MTN001 | 中期票据   | -   | AA  | 20210603 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、郑重         |
| 天津轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 天津轨道交通集团有限公司2020年度第二期中期票据      | 20天津轨交MTN002 | 中期票据   | -   | AAA | 20210728 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、郑重        |
| 宿迁经济开发集团有限公司     | 非金融企业 | 宿迁经济开发集团有限公司2021年度第一期短期融资券     | 21宿迁经开CP001  | 短期融资券  | -   | AA  | 20210603 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、郑重         |
| 南京建邺国有资产经营集团有限公司 | 非金融企业 | 南京建邺国有资产经营集团有限公司2021年度第一期中期票据  | 21建邺国资MTN001 | 中期票据   | AA+ | AA+ | 20210304 | 稳定 | 首次评级 | 喻宙宏、郑重、杜晗     |
| 靖江市滨江新城投资开发有限公司  | 非金融企业 | 2017年靖江市滨江新城投资开发有限公司绿色债券       | 17靖江绿色债      | 企业债    | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、郑重、兰迪     |
| 靖江市滨江新城投资开发有限公司  | 非金融企业 | 2019年靖江市滨江新城投资开发有限公司社会领域产业专项债券 | 19靖江专项债      | 企业债    | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、郑重、兰迪     |
| 靖江市滨江新城投资开发有限公司  | 非金融企业 | 2017年靖江市滨江新城投资开发有限公司绿色债券       | PR靖新债        | 企业债    | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、郑重、兰迪     |
| 靖江市滨江新城投资开发有限公司  | 非金融企业 | 2019年靖江市滨江新城投资开发有限公司社会领域产业专项债券 | 19靖滨债        | 企业债    | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 马玉丹、郑重、兰迪     |
| 天津轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 天津轨道交通集团有限公司2021年度第二期短期融资券     | 21天津轨交CP002  | 短期融资券  | A-1 | AAA | 20210324 | 稳定 | 首次评级 | 王默璇、郑重、刘志鹏    |
| 天津轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 天津轨道交通集团有限公司2021年度第三期中期票据      | 21天津轨交MTN003 | 中期票据   | -   | AAA | 20210810 | 稳定 | 首次评级 | 王默璇、郑重、刘志鹏    |
| 长春市轨道交通集团有限公司    | 非金融企业 | 长春市轨道交通集团有限公司2019年度第一期中期票据     | 19长春轨交MTN001 | 中期票据   | -   | AA+ | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 兰迪、郑重、刘志鹏     |
| 天津轨道交通集团有限公司     | 非金融企业 | 天津轨道交通集团有限公司2021年度第六期短期融资券     | 21天津轨交CP006  | 短期融资券  | -   | AAA | 20210802 | 稳定 | 首次评级 | 王默璇、郑重、刘志鹏    |
| 江苏银宝控股集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏银宝控股集团有限公司2020年度第一期中期票据      | 20江苏银宝MTN001 | 中期票据   | -   | AA  | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、郑重、刘志鹏、侯睿 |
| 江苏银宝控股集团有限公司     | 非金融企业 | 江苏银宝控股集团有限公司2021年度第一期中期票据      | 21江苏银宝MTN001 | 中期票据   | -   | AA  | 20210730 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、郑重、刘志鹏、侯睿 |
| 江阴市国有资产经营有限公司    | 非金融企业 | 江阴市国有资产经营有限公司2021年度第三期中期票据     | 21江阴公MTN003  | 中期票据   | -   | AA+ | 20210806 | 稳定 | 首次评级 | 闫蓉、郑重、谢哲      |
| 无锡市建设发展投资有限公司    | 非金融企业 | 无锡市建设发展投资有限公司2021年度第四期中期票据     | 21无锡建设MTN004 | 中期票据   | -   | AAA | 20210908 | 稳定 | 首次评级 | 姚羽、郑重、杨柳      |
| 天津市地下铁道集团有限公司    | 非金融企业 | 天津市地下铁道集团有限公司2019年度第二期中期票据     | 19津地铁MTN002  | 中期票据   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、郑重、邹洁     |
| 天津市地下铁道集团有限公司    | 非金融企业 | 天津市地下铁道集团有限公司2019年度第一期中期票据     | 19津地铁MTN001  | 中期票据   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、郑重、邹洁     |
| 天津市地下铁道集团有限公司    | 非金融企业 | 天津市地下铁道集团有限公司2018年度第一期中期票据     | 18津地铁MTN001  | 中期票据   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、郑重、邹洁     |
| 天津市地下铁道集团有限公司    | 非金融企业 | 2015年天津市地下铁道集团有限公司公司债券         | PR津地铁        | 企业债    | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、郑重、邹洁     |
| 天津市地下铁道集团有限公司    | 非金融企业 | 2015年天津市地下铁道集团有限公司公司债券         | 15津地铁债       | 企业债    | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、郑重、邹洁     |
| 天津市地下铁道集团有限公司    | 非金融企业 | 天津市地下铁道集团有限公司2019年度第三期中期票据     | 19津地铁MTN003  | 中期票据   | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、郑重、邹洁     |
| 天津市地下铁道集团有限公司    | 非金融企业 | 天津市地下铁道集团有限公司2020年度第一期短期融资券    | 20津地铁CP001   | 短期融资券  | -   | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 王默璇、郑重、邹洁     |
| 财信吉祥人寿保险股份有限公司   | 金融机构  | 吉祥人寿保险股份有限公司2020年资本补充债券        | 20吉祥人寿       | 金融债    | -   | AA  | 20210726 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、周嘉路、陈奇伟    |
| 盛屯矿业集团股份有限公司     | 非金融企业 | 2020年盛屯矿业集团股份有限公司可转换公司债券       | 盛屯转债         | 可转债    | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 黄露、周婷         |
| 中天钢铁集团有限公司       | 非金融企业 | 中天钢铁集团有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)   | 19中天01       | 公司债    | -   | AA+ | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张桐、周婷         |
| 中天钢铁集团有限公司       | 非金融企业 | 中天钢铁集团有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)   | 20中天01       | 公司债    | -   | AA+ | 20210618 | 稳定 | 跟踪评级 | 张桐、周婷         |
| 国城矿业股份有限公司       | 非金融企业 | 2020年国城矿业股份有限公司可转换公司债券         | 国城转债         | 可转债    | -   | AA  | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 樊思、周婷、文锦华     |
| 中国华能集团有限公司       | 非金融企业 | 中国华能集团有限公司2018年度第一期资产支持票据      | 18华能集ABN001  | 资产支持证券 | -   | -   | 20210728 | -  | 跟踪评级 | 张红军、朱聪        |

|                  |      |                                        |                |        |   |     |          |    |      |                             |
|------------------|------|----------------------------------------|----------------|--------|---|-----|----------|----|------|-----------------------------|
| 长安汽车金融有限公司       | 金融机构 | 长融2021年第一期个人汽车抵押贷款优先A级资产支持证券           | 21长融1A         | 资产支持证券 | - | -   | 20210728 | -  | 首次评级 | 杨润泽、朱聪、姜源、沈柯燕               |
| 长安汽车金融有限公司       | 金融机构 | 长融2021年第一期个人汽车抵押贷款次级资产支持证券             | 21长融1C         | 资产支持证券 | - | -   | 20210728 | -  | 首次评级 | 杨润泽、朱聪、姜源、沈柯燕               |
| 长安汽车金融有限公司       | 金融机构 | 长融2021年第一期个人汽车抵押贷款优先B级资产支持证券           | 21长融1B         | 资产支持证券 | - | -   | 20210728 | -  | 首次评级 | 杨润泽、朱聪、姜源、沈柯燕               |
| 中国工商银行股份有限公司     | 金融机构 | 工元乐居2020年第六期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券 | 20工元乐居6A1      | 资产支持证券 | - | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、朱聪、聂中一、张玥               |
| 中国工商银行股份有限公司     | 金融机构 | 工元乐居2020年第六期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2级资产支持证券 | 20工元乐居6A2      | 资产支持证券 | - | -   | 20210729 | -  | 跟踪评级 | 张睿君、朱聪、聂中一、张玥               |
| 中国银行股份有限公司       | 金融机构 | 中誉2021年第一期不良资产支持证券优先档资产支持证券            | 21中誉1优先        | 资产支持证券 | - | -   | 20210429 | -  | 首次评级 | 王笛、朱聪、吴振华                   |
| 中国银行股份有限公司       | 金融机构 | 中誉2021年第一期不良资产支持证券次级档资产支持证券            | 21中誉1C         | 资产支持证券 | - | -   | 20210429 | -  | 首次评级 | 王笛、朱聪、吴振华                   |
| 浙商银行股份有限公司       | 金融机构 | 浙商链融2021年度第一期企业应收账款资产支持票据              | 21浙商链融ABN001   | 资产支持证券 | - | -   | 20210127 | -  | 首次评级 | 张睿君、朱聪、张玥                   |
| 浙商银行股份有限公司       | 金融机构 | 臻金2021年第一期不良优先档资产支持证券                  | 21臻金1优先        | 资产支持证券 | - | -   | 20210603 | -  | 首次评级 | 张睿君、朱聪、张玥、马莉、刘昊、韩易洋、欧阳睿、李承禹 |
| 浙商银行股份有限公司       | 金融机构 | 浙商链融2021年度第二期企业应收账款资产支持票据A1档           | 21浙商链融ABN002A1 | 资产支持证券 | - | -   | 20210331 | -  | 首次评级 | 张睿君、朱聪、张玥、聂中一               |
| 中国建设银行股份有限公司     | 金融机构 | 建鑫2021年第七期不良资产支持证券优先档资产支持证券            | 21建鑫7优先        | 资产支持证券 | - | -   | 20210906 | -  | 首次评级 | 张睿君、朱聪、张玥、聂中一               |
| 东风日产汽车金融有限公司     | 金融机构 | 唯盈2021年第二期个人汽车抵押贷款次级资产支持证券             | 21唯盈2C_bc      | 资产支持证券 | - | -   | 20210729 | -  | 首次评级 | 张睿君、朱聪、张玥、聂中一               |
| 中国工商银行股份有限公司     | 金融机构 | 工元乐居2021年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-1级资产支持证券 | 21工元乐居1A1      | 资产支持证券 | - | -   | 20210305 | -  | 首次评级 | 张睿君、朱聪、张玥、聂中一               |
| 中国建设银行股份有限公司     | 金融机构 | 建鑫2021年第七期不良资产支持证券次级档资产支持证券            | 21建鑫7C         | 资产支持证券 | - | -   | 20210906 | -  | 首次评级 | 张睿君、朱聪、张玥、聂中一               |
| 浙商银行股份有限公司       | 金融机构 | 浙商链融2021年度第三期企业应收账款资产支持票据A2档           | 21浙商链融ABN003A2 | 资产支持证券 | - | -   | 20210513 | -  | 首次评级 | 张睿君、朱聪、张玥、聂中一               |
| 东风日产汽车金融有限公司     | 金融机构 | 唯盈2021年第二期个人汽车抵押贷款优先A1级资产支持证券          | 21唯盈2A1_bc     | 资产支持证券 | - | -   | 20210729 | -  | 首次评级 | 张睿君、朱聪、张玥、聂中一               |
| 浙商银行股份有限公司       | 金融机构 | 浙商链融2021年度第二期企业应收账款资产支持票据A2档           | 21浙商链融ABN002A2 | 资产支持证券 | - | -   | 20210331 | -  | 首次评级 | 张睿君、朱聪、张玥、聂中一               |
| 中国工商银行股份有限公司     | 金融机构 | 工元乐居2021年第一期个人住房抵押贷款资产支持证券优先A-2级资产支持证券 | 21工元乐居1A2      | 资产支持证券 | - | -   | 20210305 | -  | 首次评级 | 张睿君、朱聪、张玥、聂中一               |
| 浙商银行股份有限公司       | 金融机构 | 旭越2021年第一期个人住房抵押贷款次级资产支持证券             | 21旭越1C         | 资产支持证券 | - | -   | 20210910 | -  | 首次评级 | 张睿君、朱聪、张玥、聂中一               |
| 浙商银行股份有限公司       | 金融机构 | 浙商链融2021年度第三期企业应收账款资产支持票据A1档           | 21浙商链融ABN003A1 | 资产支持证券 | - | -   | 20210513 | -  | 首次评级 | 张睿君、朱聪、张玥、聂中一               |
| 浙商银行股份有限公司       | 金融机构 | 旭越2021年第一期个人住房抵押贷款优先A-2级资产支持证券         | 21旭越1A2        | 资产支持证券 | - | -   | 20210910 | -  | 首次评级 | 张睿君、朱聪、张玥、聂中一               |
| 东风日产汽车金融有限公司     | 金融机构 | 唯盈2021年第二期个人汽车抵押贷款优先A2级资产支持证券          | 21唯盈2A2_bc     | 资产支持证券 | - | -   | 20210729 | -  | 首次评级 | 张睿君、朱聪、张玥、聂中一               |
| 浙商银行股份有限公司       | 金融机构 | 旭越2021年第一期个人住房抵押贷款优先A-1级资产支持证券         | 21旭越1A1        | 资产支持证券 | - | -   | 20210910 | -  | 首次评级 | 张睿君、朱聪、张玥、聂中一               |
| 贵阳银行股份有限公司       | 金融机构 | 2021年贵阳银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(第一期)     | 21贵阳银行小微债01    | 金融债    | - | AAA | 20210818 | 稳定 | 首次评级 | 王柠、朱天昂                      |
| 百年人寿保险股份有限公司     | 金融机构 | 百年人寿保险股份有限公司2019年资本补充债券                | 19百年人寿         | 金融债    | - | AA- | 20210926 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、朱天昂                     |
| 中国建设银行股份有限公司     | 金融机构 | 中国建设银行股份有限公司2020年二级资本债券                | 20建设银行二级       | 金融债    | - | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、朱天昂                      |
| 中国建设银行股份有限公司     | 金融机构 | 2011年中国建设银行股份有限公司第一期次级债券(15年期)         | 11建行01         | 金融债    | - | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、朱天昂                      |
| 中国建设银行股份有限公司     | 金融机构 | 中国建设银行股份有限公司2021年二级资本债券(第一期)(品种一)      | 21建设银行二级01     | 金融债    | - | AAA | 20210607 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、朱天昂                      |
| 贵阳银行股份有限公司       | 金融机构 | 贵阳银行股份有限公司2018年第一期绿色金融债券               | 18贵阳银行绿色金融01   | 金融债    | - | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、朱天昂                      |
| 中国建设银行股份有限公司     | 金融机构 | 中国建设银行股份有限公司2019年无固定期限资本债券             | 19建设银行永续债      | 金融债    | - | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、朱天昂                      |
| 广东顺德农村商业银行股份有限公司 | 金融机构 | 广东顺德农村商业银行股份有限公司2019年第一期创新创业金融债券       | 19顺德农商双创债01    | 金融债    | - | AAA | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、朱天昂                      |
| 贵阳银行股份有限公司       | 金融机构 | 2017年贵阳银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券(品种二)     | 17贵阳银行小微02     | 金融债    | - | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、朱天昂                      |
| 中原银行股份有限公司       | 金融机构 | 中原银行股份有限公司2021年第一期金融债券                 | 21中原银行01       | 金融债    | - | AAA | 20210715 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、朱天昂                      |
| 贵阳银行股份有限公司       | 金融机构 | 2019年贵阳银行股份有限公司二级资本债券                  | 19贵阳银行二级       | 金融债    | - | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、朱天昂                      |
| 贵阳银行股份有限公司       | 金融机构 | 贵阳银行股份有限公司2019年第一期绿色金融债券               | 19贵阳银行绿色金融01   | 金融债    | - | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、朱天昂                      |
| 中国建设银行股份有限公司     | 金融机构 | 中国建设银行股份有限公司2021年二级资本债券(第一期)(品种二)      | 21建设银行二级02     | 金融债    | - | AAA | 20210607 | 稳定 | 首次评级 | 刘睿、朱天昂                      |
| 百年人寿保险股份有限公司     | 金融机构 | 百年人寿保险股份有限公司2019年资本补充债券                | 19百年人寿         | 金融债    | - | AA- | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、朱天昂                     |
| 大连农村商业银行股份有限公司   | 金融机构 | 2015年大连农村商业银行股份有限公司二级资本债券              | 15大连农商二级       | 金融债    | - | AA- | 20210729 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、朱天昂                      |
| 中原银行股份有限公司       | 金融机构 | 中原银行股份有限公司2021年第一期小型微型企业贷款专项金融债券       | 21中原银行小微债01    | 金融债    | - | AAA | 20210715 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、朱天昂                      |
| 贵阳银行股份有限公司       | 金融机构 | 2012年贵阳银行股份有限公司次级债券                    | 12贵阳银行债        | 金融债    | - | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、朱天昂                      |
| 广东顺德农村商业银行股份有限公司 | 金融机构 | 广东顺德农村商业银行股份有限公司2021年第一期绿色金融债券         | 21顺德农商绿色金融债01  | 金融债    | - | AAA | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 林璐、朱天昂                      |
| 百年人寿保险股份有限公司     | 金融机构 | 百年人寿保险股份有限公司2019年资本补充债券                | 19百年人寿         | 金融债    | - | AA- | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、朱天昂                     |
| 中国建设银行股份有限公司     | 金融机构 | 中国建设银行股份有限公司2020年创新创业金融债券              | 20建设银行双创债      | 金融债    | - | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、朱天昂                      |
| 百年人寿保险股份有限公司     | 金融机构 | 百年人寿保险股份有限公司2019年资本补充债券                | 19百年人寿         | 金融债    | - | AA- | 20210630 | 稳定 | 跟踪评级 | 谢冰姝、朱天昂                     |
| 贵阳银行股份有限公司       | 金融机构 | 2016年贵阳银行股份有限公司第一期小型微型企业贷款专项金融债券(品种二)  | 16贵阳银行小微02     | 金融债    | - | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 王柠、朱天昂                      |
| 中国建设银行股份有限公司     | 金融机构 | 2012年中国建设银行股份有限公司第一期次级债券               | 12建行01         | 金融债    | - | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、朱天昂                      |
| 中国建设银行股份有限公司     | 金融机构 | 2014年中国建设银行股份有限公司境内第一期二级资本债券           | 14建行二级01       | 金融债    | - | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘睿、朱天昂                      |

|                 |       |                                               |              |      |     |     |          |    |      |             |
|-----------------|-------|-----------------------------------------------|--------------|------|-----|-----|----------|----|------|-------------|
| 东莞银行股份有限公司      | 金融机构  | 东莞银行股份有限公司2018年第一期绿色金融债券                      | 18东莞银行绿色金融01 | 金融债  | -   | AAA | 20210719 | 稳定 | 跟踪评级 | 孔宁、朱天昂、陈绪童  |
| 交通银行股份有限公司      | 金融机构  | 交通银行股份有限公司2020年第二期金融债券                        | 20交通银行02     | 金融债  | -   | AAA | 20210705 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、朱天昂、盛世杰  |
| 交通银行股份有限公司      | 金融机构  | 交通银行股份有限公司2020年第一期金融债券                        | 20交通银行01     | 金融债  | -   | AAA | 20210705 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、朱天昂、盛世杰  |
| 交通银行股份有限公司      | 金融机构  | 交通银行股份有限公司2019年第一期金融债券                        | 19交通银行01     | 金融债  | -   | AAA | 20210705 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、朱天昂、盛世杰  |
| 交通银行股份有限公司      | 金融机构  | 交通银行股份有限公司2019年二级资本债券(品种一)                    | 19交通银行二级01   | 金融债  | -   | AAA | 20210705 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、朱天昂、盛世杰  |
| 交通银行股份有限公司      | 金融机构  | 交通银行股份有限公司2019年二级资本债券(品种二)                    | 19交通银行二级02   | 金融债  | -   | AAA | 20210705 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、朱天昂、盛世杰  |
| 交通银行股份有限公司      | 金融机构  | 交通银行股份有限公司2019年第二期金融债券                        | 19交通银行02     | 金融债  | -   | AAA | 20210705 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、朱天昂、盛世杰  |
| 交通银行股份有限公司      | 金融机构  | 交通银行股份有限公司2020年二级资本债券                         | 20交通银行二级     | 金融债  | -   | AAA | 20210705 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、朱天昂、盛世杰  |
| 交通银行股份有限公司      | 金融机构  | 交通银行股份有限公司2021年小型微型企业贷款专项金融债券                 | 21交通银行小微债    | 金融债  | -   | AAA | 20210705 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、朱天昂、盛世杰  |
| 长沙银行股份有限公司      | 金融机构  | 2018年长沙银行股份有限公司金融债券                           | 18长沙银行01     | 金融债  | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 王玉、朱天昂、谢冰姝  |
| 长沙银行股份有限公司      | 金融机构  | 2020年长沙银行股份有限公司二级资本债券                         | 20长沙银行二级     | 金融债  | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 王玉、朱天昂、谢冰姝  |
| 长沙银行股份有限公司      | 金融机构  | 2021年长沙银行股份有限公司二级资本债券                         | 21长沙银行二级     | 金融债  | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 王玉、朱天昂、谢冰姝  |
| 长沙银行股份有限公司      | 金融机构  | 2016年长沙银行股份有限公司二级资本债券                         | 16长沙银行二级     | 金融债  | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 王玉、朱天昂、谢冰姝  |
| 长沙银行股份有限公司      | 金融机构  | 2020年长沙银行股份有限公司双创金融债券                         | 20长沙银行双创债    | 金融债  | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 王玉、朱天昂、谢冰姝  |
| 长沙银行股份有限公司      | 金融机构  | 2021年第一期长沙银行股份有限公司金融债券                        | 21长沙银行01     | 金融债  | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 王玉、朱天昂、谢冰姝  |
| 长沙银行股份有限公司      | 金融机构  | 2019年第一期长沙银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券              | 19长沙银行小微债01  | 金融债  | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 王玉、朱天昂、谢冰姝  |
| 长沙银行股份有限公司      | 金融机构  | 2020年第一期长沙银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券              | 20长沙银行小微债01  | 金融债  | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 王玉、朱天昂、谢冰姝  |
| 长沙银行股份有限公司      | 金融机构  | 2020年第二期长沙银行股份有限公司小型微型企业贷款专项金融债券              | 20长沙银行小微债02  | 金融债  | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 王玉、朱天昂、谢冰姝  |
| 河北银行股份有限公司      | 金融机构  | 2016年河北银行股份有限公司二级资本债券                         | 16河北银行二级     | 金融债  | -   | AAA | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、朱天昂、张哲铭  |
| 河北银行股份有限公司      | 金融机构  | 河北银行股份有限公司2021年无固定期限资本债券(第一期)                 | 21河北银行永续债01  | 金融债  | AA+ | AAA | 20210317 | 稳定 | 首次评级 | 郎朗、朱天昂、张哲铭  |
| 成都农村商业银行股份有限公司  | 金融机构  | 2021年第一期成都农村商业银行股份有限公司二级资本债券                  | 21成都农商二级01   | 金融债  | AA+ | AAA | 20210312 | 稳定 | 首次评级 | 陈绪童、朱天昂、张哲铭 |
| 河北银行股份有限公司      | 金融机构  | 2018年河北银行股份有限公司绿色金融债券(第二期)                    | 18河北银行绿色金融02 | 金融债  | -   | AAA | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、朱天昂、张哲铭  |
| 河北银行股份有限公司      | 金融机构  | 2018年河北银行股份有限公司绿色金融债券(第一期)                    | 18河北银行绿色金融01 | 金融债  | -   | AAA | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、朱天昂、张哲铭  |
| 河北银行股份有限公司      | 金融机构  | 河北银行股份有限公司2020年无固定期限资本债券                      | 20河北银行永续债    | -    | -   | AAA | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、朱天昂、张哲铭  |
| 河北银行股份有限公司      | 金融机构  | 河北银行股份有限公司2021年无固定期限资本债券(第一期)                 | 21河北银行永续债01  | 金融债  | -   | AAA | 20210721 | 稳定 | 跟踪评级 | 郎朗、朱天昂、张哲铭  |
| 中国兵器装备集团有限公司    | 非金融企业 | 中国兵器装备集团公司2017年公司债券(第三期)(品种二)                 | 17兵装06       | 公司债  | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、朱文君     |
| 中国兵器装备集团有限公司    | 非金融企业 | 中国兵器装备集团公司2019年公开发行公司债券(第三期)                  | 19兵装05       | 公司债  | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、朱文君     |
| 中国兵器装备集团有限公司    | 非金融企业 | 中国兵器装备集团公司2017年公司债券(第四期)(品种三)                 | 17兵装09       | 公司债  | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、朱文君     |
| 中国兵器装备集团有限公司    | 非金融企业 | 中国兵器装备集团有限公司面向专业投资者公开发行2021年可续期公司债券(第一期)      | 21兵装Y1       | 公司债  | -   | AAA | 20210521 | 稳定 | 首次评级 | 孙长征、朱文君     |
| 中国兵器装备集团有限公司    | 非金融企业 | 中国兵器装备集团公司2017年公司债券(第三期)(品种一)                 | 17兵装05       | 公司债  | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、朱文君     |
| 阜新德尔汽车部件股份有限公司  | 非金融企业 | 2018年阜新德尔汽车部件股份有限公司可转换公司债券                    | 德尔转债         | 可转债  | -   | AA- | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、朱文君     |
| 中国兵器装备集团有限公司    | 非金融企业 | 中国兵器装备集团有限公司2019年公开发行公司债券(第二期)(品种一)           | 19兵装03       | 公司债  | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、朱文君     |
| 中国兵器装备集团有限公司    | 非金融企业 | 中国兵器装备集团有限公司面向专业投资者公开发行2021年短期公司债券(第一期)       | 21兵装S1       | 公司债  | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、朱文君     |
| 宁德时代新能源科技股份有限公司 | 非金融企业 | 宁德时代新能源科技股份有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一) | 19CATL01     | 公司债  | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、朱文君      |
| 兰州兰石集团有限公司      | 非金融企业 | 兰州兰石集团有限公司公开发行2019年公司债券(第二期)                  | 19兰石02       | 公司债  | -   | AA  | 20210626 | 负面 | 跟踪评级 | 罗峤、朱文君      |
| 中国兵器装备集团有限公司    | 非金融企业 | 中国兵器装备集团有限公司2018年可续期公司债券(第一期)                 | 18兵装Y1       | 公司债  | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、朱文君     |
| 中国兵器装备集团有限公司    | 非金融企业 | 中国兵器装备集团公司2017年公司债券(第二期)(品种二)                 | 17兵装04       | 公司债  | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、朱文君     |
| 中国兵器装备集团有限公司    | 非金融企业 | 中国兵器装备集团有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)(品种二)           | 20兵装02       | 公司债  | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、朱文君     |
| 重庆力帆控股有限公司      | 非金融企业 | 重庆力帆控股有限公司2018年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)           | 18力控01       | 公司债  | -   | C   | 20210626 | -  | 跟踪评级 | 唐玉丽、朱文君     |
| 中国兵器装备集团有限公司    | 非金融企业 | 中国兵器装备集团公司2016年公司债券(第二期)(品种三)                 | 16兵装05       | 公司债  | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、朱文君     |
| 广东华锋新能源科技股份有限公司 | 非金融企业 | 2019年广东华锋新能源科技股份有限公司可转换公司债券                   | 华锋转债         | 可转债  | -   | A   | 20210625 | 负面 | 跟踪评级 | 孙长征、朱文君     |
| 中国兵器装备集团有限公司    | 非金融企业 | 中国兵器装备集团公司2017年公司债券(第一期)(品种二)                 | 17兵装02       | 公司债  | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、朱文君     |
| 中国兵器装备集团有限公司    | 非金融企业 | 中国兵器装备集团公司2017年公司债券(第四期)(品种二)                 | 17兵装08       | 公司债  | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、朱文君     |
| 兰州兰石集团有限公司      | 非金融企业 | 兰州兰石集团有限公司公开发行2020年公司债券(第一期)                  | 20兰石01       | 公司债  | -   | AA  | 20210626 | 负面 | 跟踪评级 | 罗峤、朱文君      |
| 中国兵器装备集团有限公司    | 非金融企业 | 中国兵器装备集团有限公司2019年公司债券(第一期)(品种二)               | 19兵装02       | 公司债  | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、朱文君     |
| 兰州兰石集团有限公司      | 非金融企业 | 兰州兰石集团有限公司公开发行2019年公司债券(第一期)                  | 19兰石01       | 公司债  | -   | AA  | 20210626 | 负面 | 跟踪评级 | 罗峤、朱文君      |
| 中国兵器装备集团有限公司    | 非金融企业 | 中国兵器装备集团公司2016年公司债券(第一期)(品种二)                 | 16兵装02       | 公司债  | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、朱文君     |
| 中国兵器装备集团有限公司    | 非金融企业 | 中国兵器装备集团公司2016年公司债券(第二期)(品种一)                 | 16兵装03       | 公司债  | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、朱文君     |
| 云南云内动力集团有限公司    | 非金融企业 | 云南云内动力集团有限公司2018年度第一期中期票据                     | 18云内动力MTN001 | 中期票据 | -   | AA  | 20210707 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐玉丽、朱文君     |

|                 |       |                                            |               |      |     |     |          |    |      |                |
|-----------------|-------|--------------------------------------------|---------------|------|-----|-----|----------|----|------|----------------|
| 中国兵器装备集团有限公司    | 非金融企业 | 中国兵器装备集团有限公司2020年公开发行公司债券(第一期)(品种一)        | 20兵装01        | 公司债  | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、朱文君        |
| 广东华锋新能源科技股份有限公司 | 非金融企业 | 2019年广东华锋新能源科技股份有限公司可转换公司债券                | 华锋转债          | 可转债  | -   | A   | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、朱文君        |
| 中国兵器装备集团有限公司    | 非金融企业 | 中国兵器装备集团有限公司2018年公司债券(第一期)(品种一)            | 18兵装01        | 公司债  | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、朱文君        |
| 兰州兰石集团有限公司      | 非金融企业 | 兰州兰石集团有限公司公开发行2021年公司债券(面向合格投资者)(第一期)(品种一) | 21兰石01        | 公司债  | -   | AA  | 20210626 | 负面 | 跟踪评级 | 罗峤、朱文君         |
| 中国兵器装备集团有限公司    | 非金融企业 | 中国兵器装备集团有限公司2019年公司债券(第一期)(品种一)            | 19兵装01        | 公司债  | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、朱文君        |
| 中国兵器装备集团有限公司    | 非金融企业 | 中国兵器装备集团公司2016年公司债券(第一期)(品种一)              | 16兵装01        | 公司债  | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、朱文君        |
| 中国兵器装备集团有限公司    | 非金融企业 | 中国兵器装备集团公司2017年公司债券(第四期)(品种一)              | 17兵装07        | 公司债  | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、朱文君        |
| 中国兵器装备集团有限公司    | 非金融企业 | 中国兵器装备集团公司2016年公司债券(第二期)(品种二)              | 16兵装04        | 公司债  | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、朱文君        |
| 中国化工橡胶有限公司      | 非金融企业 | 中国化工橡胶有限公司2020年度第一期中期票据                    | 20中化橡胶MTN001  | 中期票据 | -   | AAA | 20210624 | 稳定 | 跟踪评级 | 刘哲、朱文君         |
| 宁德时代新能源科技股份有限公司 | 非金融企业 | 宁德时代新能源科技股份有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)   | 20CATL01      | 公司债  | -   | AAA | 20210626 | 稳定 | 跟踪评级 | 杨涵、朱文君         |
| 比亚迪股份有限公司       | 非金融企业 | 2019年第一期比亚迪股份有限公司绿色债券                      | 19亚迪绿色债01     | 企业债  | -   | AAA | 20210526 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、朱文君、范瑞     |
| 比亚迪股份有限公司       | 非金融企业 | 2018年第一期比亚迪股份有限公司绿色债券                      | 18亚迪绿色债01     | 企业债  | -   | AAA | 20210526 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、朱文君、范瑞     |
| 比亚迪股份有限公司       | 非金融企业 | 2019年第一期比亚迪股份有限公司绿色债券                      | 19亚迪G1        | 企业债  | -   | AAA | 20210526 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、朱文君、范瑞     |
| 比亚迪股份有限公司       | 非金融企业 | 2018年第一期比亚迪股份有限公司绿色债券                      | 18亚迪G1        | 企业债  | -   | AAA | 20210526 | 稳定 | 跟踪评级 | 孙长征、朱文君、范瑞     |
| 北京海兰信数据科技股份有限公司 | 非金融企业 | 2020年北京海兰信数据科技股份有限公司创业板向不特定对象发行可转换公司债券     | 海兰转债          | 可转债  | -   | AA- | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 王进取、朱文君、王佳晨子   |
| 华润置地控股有限公司      | 非金融企业 | 华润置地控股有限公司2021年度第一期中期票据(品种二)               | 21华润控股MTN001B | 中期票据 | AAA | AAA | 20210423 | 稳定 | 首次评级 | 罗星驰、朱一汀        |
| 华润置地控股有限公司      | 非金融企业 | 华润置地控股有限公司2021年度第二期中期票据(品种二)               | 21华润控股MTN002B | 中期票据 | -   | AAA | 20210611 | 稳定 | 首次评级 | 罗星驰、朱一汀        |
| 新城控股集团股份有限公司    | 非金融企业 | 新城控股集团股份有限公司2018年度第一期中期票据                  | 18新城控股MTN001  | 中期票据 | -   | AAA | 20210623 | 稳定 | 跟踪评级 | 曹梦茹、朱一汀        |
| 华润置地控股有限公司      | 非金融企业 | 华润置地控股有限公司2021年度第二期中期票据(品种一)               | 21华润控股MTN002A | 中期票据 | -   | AAA | 20210611 | 稳定 | 首次评级 | 罗星驰、朱一汀        |
| 华润置地控股有限公司      | 非金融企业 | 华润置地控股有限公司2021年度第一期中期票据(品种一)               | 21华润控股MTN001A | 中期票据 | AAA | AAA | 20210423 | 稳定 | 首次评级 | 罗星驰、朱一汀        |
| 华润置地控股有限公司      | 非金融企业 | 华润置地控股有限公司2021年度第一期中期票据(品种二)               | 21华润控股MTN001B | 中期票据 | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗星驰、朱一汀        |
| 华润置地控股有限公司      | 非金融企业 | 华润置地控股有限公司2021年度第一期中期票据(品种三)               | 21华润控股MTN001C | 中期票据 | AAA | AAA | 20210423 | 稳定 | 首次评级 | 罗星驰、朱一汀        |
| 华润置地控股有限公司      | 非金融企业 | 华润置地控股有限公司2021年度第一期中期票据(品种三)               | 21华润控股MTN001C | 中期票据 | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗星驰、朱一汀        |
| 华润置地控股有限公司      | 非金融企业 | 华润置地控股有限公司2021年度第一期中期票据(品种一)               | 21华润控股MTN001A | 中期票据 | -   | AAA | 20210722 | 稳定 | 跟踪评级 | 罗星驰、朱一汀        |
| 景瑞地产(集团)有限公司    | 非金融企业 | 景瑞地产(集团)有限公司2021年公开发行公司债券(第一期)             | 21景瑞01        | 公司债  | AA  | AA  | 20210202 | 稳定 | 首次评级 | 闫欣、朱一汀、曹梦茹     |
| 北京鸿坤伟业房地产开发有限公司 | 非金融企业 | 北京鸿坤伟业房地产开发有限公司2016年公开发行公司债券(第一期)          | 16鸿坤01        | 公司债  | -   | AA  | 20210628 | 负面 | 跟踪评级 | 罗星驰、朱一汀、卢瑞     |
| 荣安地产股份有限公司      | 非金融企业 | 荣安地产股份有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)        | 20荣安01        | 公司债  | AA  | AA  | 20210519 | 稳定 | 跟踪评级 | 曹梦茹、朱一汀、卢瑞     |
| 北京鸿坤伟业房地产开发有限公司 | 非金融企业 | 北京鸿坤伟业房地产开发有限公司2018年公开发行公司债券(第二期)          | 18鸿坤03        | 公司债  | -   | AA  | 20210628 | 负面 | 跟踪评级 | 罗星驰、朱一汀、卢瑞     |
| 荣安地产股份有限公司      | 非金融企业 | 荣安地产股份有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)        | 20荣安02        | 公司债  | AA  | AA  | 20210519 | 稳定 | 跟踪评级 | 曹梦茹、朱一汀、卢瑞     |
| 北京鸿坤伟业房地产开发有限公司 | 非金融企业 | 北京鸿坤伟业房地产开发有限公司2016年公开发行公司债券(第二期)          | 16鸿坤02        | 公司债  | -   | AA  | 20210628 | 负面 | 跟踪评级 | 罗星驰、朱一汀、卢瑞     |
| 北京鸿坤伟业房地产开发有限公司 | 非金融企业 | 北京鸿坤伟业房地产开发有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)          | 19鸿坤01        | 公司债  | -   | AA  | 20210628 | 负面 | 跟踪评级 | 罗星驰、朱一汀、卢瑞     |
| 北京鸿坤伟业房地产开发有限公司 | 非金融企业 | 北京鸿坤伟业房地产开发有限公司2018年公开发行公司债券(第一期)          | 18鸿坤01        | 公司债  | -   | AA  | 20210628 | 负面 | 跟踪评级 | 罗星驰、朱一汀、卢瑞     |
| 北京北辰实业股份有限公司    | 非金融企业 | 北京北辰实业股份有限公司2014年公司债券(品种二)                 | 14北辰02        | 公司债  | -   | AAA | 20210520 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋莹莹、朱一汀、王彦、张文韬 |
| 北京北辰实业股份有限公司    | 非金融企业 | 北京北辰实业股份有限公司2017年度第一期中期票据                  | 17北辰实业MTN001  | 中期票据 | AAA | AAA | 20210520 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋莹莹、朱一汀、王彦、张文韬 |
| 北京北辰实业股份有限公司    | 非金融企业 | 北京北辰实业股份有限公司2019年度第一期中期票据                  | 19北辰实业MTN001  | 中期票据 | AAA | AAA | 20210520 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋莹莹、朱一汀、王彦、张文韬 |
| 北京北辰实业股份有限公司    | 非金融企业 | 北京北辰实业股份有限公司2018年度第一期中期票据                  | 18北辰实业MTN001  | 中期票据 | AAA | AAA | 20210520 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋莹莹、朱一汀、王彦、张文韬 |
| 北京北辰实业股份有限公司    | 非金融企业 | 北京北辰实业股份有限公司2020年度第一期中期票据                  | 20北辰实业MTN001  | 中期票据 | AAA | AAA | 20210520 | 稳定 | 跟踪评级 | 宋莹莹、朱一汀、王彦、张文韬 |
| 广东珠江投资股份有限公司    | 非金融企业 | 广东珠江投资股份有限公司2021年面向合格投资者公开发行公司债券(第五期)      | 21珠投05        | 公司债  | -   | AA+ | 20210929 | 稳定 | 首次评级 | 闫欣、朱一汀、杨哲、卢瑞   |
| 广东珠江投资股份有限公司    | 非金融企业 | 广东珠江投资股份有限公司2021年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)      | 21珠投02        | 公司债  | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫欣、朱一汀、杨哲、王彦   |
| 广东珠江投资股份有限公司    | 非金融企业 | 广东珠江投资股份有限公司2021年面向合格投资者公开发行公司债券(第三期)      | 21珠投03        | 公司债  | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫欣、朱一汀、杨哲、王彦   |
| 广东珠江投资股份有限公司    | 非金融企业 | 广东珠江投资股份有限公司2021年面向合格投资者公开发行公司债券(第四期)      | 21珠投04        | 公司债  | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫欣、朱一汀、杨哲、王彦   |
| 广东珠江投资股份有限公司    | 非金融企业 | 广东珠江投资股份有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)      | 20珠投01        | 公司债  | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫欣、朱一汀、杨哲、王彦   |



|                    |       |                                               |              |      |     |     |          |    |      |                 |
|--------------------|-------|-----------------------------------------------|--------------|------|-----|-----|----------|----|------|-----------------|
| 广东珠江投资股份有限公司       | 非金融企业 | 广东珠江投资股份有限公司2021年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)         | 21珠投01       | 公司债  | -   | AA+ | 20210629 | 稳定 | 跟踪评级 | 闫欣、朱一汀、杨哲、王彦    |
| 中国建筑第六工程局有限公司      | 非金融企业 | 中国建筑第六工程局有限公司2020年度第二期中期票据                    | 20中建六局MTN002 | -    | AAA | AAA | 20210107 | 稳定 | 首次评级 | 竺文彬、朱煜          |
| 无锡市交通产业集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡市交通产业集团有限公司2021年公开发行可续期公司债券(第一期)品种一         | 21锡交Y1       | 公司债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 程泽宇、朱煜、高志杰      |
| 无锡市交通产业集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡市交通产业集团有限公司2021年度第一期中期票据                    | 21锡交通MTN001  | 中期票据 | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 程泽宇、朱煜、高志杰      |
| 无锡市交通产业集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡市交通产业集团有限公司2021年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第一期)(品种二) | 21锡交02       | 公司债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 程泽宇、朱煜、高志杰      |
| 无锡市交通产业集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡市交通产业集团有限公司2021年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第一期)(品种一) | 21锡交01       | 公司债  | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 程泽宇、朱煜、高志杰      |
| 无锡市交通产业集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡市交通产业集团有限公司2021年度第四期中期票据                    | 21锡交通MTN004  | 中期票据 | AAA | AAA | 20210326 | 稳定 | 首次评级 | 倪昕、朱煜、高志杰       |
| 无锡市交通产业集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡市交通产业集团有限公司2021年度第二期中期票据                    | 21锡交通MTN002  | 中期票据 | AAA | AAA | 20210318 | 稳定 | 首次评级 | 倪昕、朱煜、高志杰       |
| 无锡市交通产业集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡市交通产业集团有限公司2021年公开发行可续期公司债券(第二期)品种一         | 21锡交Y3       | 公司债  | -   | AAA | 20210622 | 稳定 | 首次评级 | 程泽宇、朱煜、高志杰      |
| 无锡市交通产业集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡市交通产业集团有限公司2021年公开发行可续期公司债券(第二期)品种一         | 21锡交Y3       | 公司债  | AAA | AAA | 20210622 | 稳定 | 首次评级 | 程泽宇、朱煜、高志杰      |
| 无锡市交通产业集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡市交通产业集团有限公司2018年度第一期中期票据                    | 18锡交通MTN001  | 中期票据 | -   | AAA | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 程泽宇、朱煜、高志杰      |
| 无锡市交通产业集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡市交通产业集团有限公司2021年度第四期中期票据                    | 21锡交通MTN004  | 中期票据 | -   | AAA | 20210727 | 稳定 | 跟踪评级 | 程泽宇、朱煜、高志杰      |
| 无锡市交通产业集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡市交通产业集团有限公司2021年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第二期)(品种一) | 21锡交03       | 公司债  | -   | AAA | 20210723 | 稳定 | 首次评级 | 程泽宇、朱煜、高志杰、李桂梅  |
| 无锡市交通产业集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡市交通产业集团有限公司2021年公开发行公司债券(面向专业投资者)(第二期)(品种二) | 21锡交04       | 公司债  | -   | AAA | 20210723 | 稳定 | 首次评级 | 程泽宇、朱煜、高志杰、李桂梅  |
| 无锡市交通产业集团有限公司      | 非金融企业 | 无锡市交通产业集团有限公司2021年公开发行可续期公司债券(第三期)品种二         | 21锡交Y6       | 公司债  | -   | AAA | 20210723 | 稳定 | 首次评级 | 程泽宇、朱煜、高志杰、李桂梅  |
| 中煤地质集团有限公司         | 非金融企业 | 中煤地质集团有限公司2019年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)           | 19中地01       | 公司债  | -   | AA  | 20210625 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、竺文彬、沙恩鹏、高志杰 |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2019年度第二期中期票据(品种二)          | 19津城建MTN002B | 中期票据 | -   | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁          |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2019年度第十一期中期票据(品种一)         | 19津城建MTN011A | 中期票据 | -   | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁          |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2020年公开发行公司债券(第九期)(品种一)     | 20津投17       | 公司债  | -   | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁          |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2018年公开发行公司债券(第一期)品种二       | 18津投02       | 公司债  | -   | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁          |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2019年公开发行公司债券(第五期)(品种二)     | 19津投10       | 公司债  | -   | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁          |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2019年公开发行公司债券(第十三期)(品种二)    | 19津投26       | 公司债  | -   | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁          |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2017年公开发行公司债券(第三期)(品种一)     | 17津投05       | 公司债  | -   | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁          |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2018年度第十三期中期票据(品种一)         | 18津城建MTN013  | 中期票据 | -   | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁          |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2020年度第七期中期票据               | 20津城建MTN007  | 中期票据 | -   | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁          |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2016年公开发行公司债券(第三期)          | 16津投03       | 公司债  | -   | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁          |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2019年度第八期中期票据(品种一)          | 19津城建MTN008A | 中期票据 | -   | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁          |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2015年度第一期中期票据               | 15津城建MTN001  | 中期票据 | -   | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁          |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2019年公开发行公司债券(第十期)(品种一)     | 19津投19       | 公司债  | -   | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁          |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2019年度第四期中期票据(品种二)          | 19津城建MTN004B | 中期票据 | -   | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁          |

[illegible]

[illegible]

|                    |       |                                            |              |      |   |     |          |    |      |        |
|--------------------|-------|--------------------------------------------|--------------|------|---|-----|----------|----|------|--------|
| 郑州航空港兴港投资集团有限公司    | 非金融企业 | 郑州航空港兴港投资集团有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)   | 20兴投02       | 公司债  | - | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、邹洁 |
| 成都建工集团有限公司         | 非金融企业 | 成都建工集团有限公司2020年度第一期中期票据                    | 20成都建工MTN001 | -    | - | AA+ | 20210716 | 稳定 | 跟踪评级 | 张雪婷、邹洁 |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2020年度第十期中期票据            | 20津城建MTN010  | 中期票据 | - | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁 |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2019年公开发行公司债券(第四期)(品种二)  | 19津投08       | 公司债  | - | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁 |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2019年度第九期中期票据(品种一)       | 19津城建MTN009A | 中期票据 | - | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁 |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2019年公开发行公司债券(第八期)(品种二)  | 19津投16       | 公司债  | - | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁 |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2019年度第二期中期票据(品种一)       | 19津城建MTN002A | 中期票据 | - | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁 |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2017年公开发行公司债券(第二期)(品种一)  | 17津投03       | 公司债  | - | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁 |
| 郑州航空港兴港投资集团有限公司    | 非金融企业 | 郑州航空港兴港投资集团有限公司2020年面向合格投资者公开发行公司债券(第四期)   | 20兴投04       | 公司债  | - | AAA | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、邹洁 |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2018年公开发行公司债券(第六期)(品种一)  | 18津投11       | 公司债  | - | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁 |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2020年公开发行公司债券(第五期)(品种二)  | 20津投10       | 公司债  | - | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁 |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2020年公开发行公司债券(第二期)(品种一)  | 20津投03       | 公司债  | - | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁 |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2017年公开发行公司债券(第一期)(品种一)  | 17津投01       | 公司债  | - | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁 |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2018年公开发行公司债券(第七期)(品种二)  | 18津投14       | 公司债  | - | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁 |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2019年公开发行公司债券(第十二期)(品种一) | 19津投23       | 公司债  | - | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁 |
| 甘肃省公路交通建设集团有限公司    | 非金融企业 | 甘肃省交通建设集团有限公司2019年度第一期中期票据                 | 19甘交建MTN001  | 中期票据 | - | AAA | 20210716 | 稳定 | 跟踪评级 | 姚羽、邹洁  |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2019年公开发行公司债券(第三期)(品种一)  | 19津投05       | 公司债  | - | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁 |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2019年度第七期中期票据(品种一)       | 19津城建MTN007A | 中期票据 | - | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁 |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2019年公开发行公司债券(第十一期)      | 19津投21       | 公司债  | - | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁 |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2019年公开发行公司债券(第二期)(品种二)  | 19津投04       | 公司债  | - | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁 |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 2013年天津城市基础设施建设投资集团有限公司公司债券                | 13津城投债       | 企业债  | - | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁 |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2020年公开发行公司债券(第三期)(品种一)  | 20津投05       | 公司债  | - | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁 |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2019年度第九期中期票据(品种二)       | 19津城建MTN009B | 中期票据 | - | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁 |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2018年公开发行公司债券(第二期)(品种一)  | 18津投03       | 公司债  | - | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁 |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2020年公开发行公司债券(第八期)(品种二)  | 20津投16       | 公司债  | - | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁 |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2019年公开发行公司债券(第八期)(品种一)  | 19津投15       | 公司债  | - | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁 |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2018年度第十期中期票据(品种一)       | 18津城建MTN010A | 中期票据 | - | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁 |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2018年公开发行公司债券(第五期)(品种二)  | 18津投10       | 公司债  | - | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁 |

|                    |       |                                                  |              |       |   |     |          |    |      |                   |
|--------------------|-------|--------------------------------------------------|--------------|-------|---|-----|----------|----|------|-------------------|
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2019年度第五期中期票据(品种一)             | 19津城建MTN005A | 中期票据  | - | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁            |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2018年度第十期中期票据(品种二)             | 18津城建MTN010B | 中期票据  | - | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁            |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2016年度第一期中期票据                  | 16津城建MTN001  | 中期票据  | - | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁            |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2018年公开发行公司债券(第六期)(品种二)        | 18津投12       | 公司债   | - | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁            |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2018年度第十二期中期票据(品种一)            | 18津城建MTN012A | 中期票据  | - | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁            |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)(品种二)        | 19津投02       | 公司债   | - | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁            |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2019年度第三期中期票据(品种二)             | 19津城建MTN003B | 中期票据  | - | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁            |
| 中国建筑国际集团有限公司       | 非金融企业 | 中国建筑国际集团有限公司2020年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)       | 20中建G1       | 公司债   | - | AAA | 20210622 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁            |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2018年度第九期中期票据                  | 18津城建MTN009  | 中期票据  | - | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁            |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2019年度第三期中期票据(品种一)             | 19津城建MTN003A | 中期票据  | - | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁            |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2014年度第一期中期票据                  | 14津城建MTN001  | 中期票据  | - | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁            |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2019年公开发行公司债券(第一期)(品种一)        | 19津投01       | 公司债   | - | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁            |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2015年度第二期中期票据                  | 15津城建MTN002  | 中期票据  | - | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁            |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2020年公开发行公司债券(第七期)(品种一)        | 20津投13       | 公司债   | - | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁            |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2019年度第八期中期票据(品种二)             | 19津城建MTN008B | 中期票据  | - | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁            |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2018年公开发行公司债券(第三期)(品种二)        | 18津投06       | 公司债   | - | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁            |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2016年度第二期中期票据                  | 16津城建MTN002  | 中期票据  | - | AAA | 20210615 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁            |
| 盱眙县天源控股集团有限公司      | 非金融企业 | 2020年盱眙县天源控股集团有限公司农村产业融合发展专项债券                   | 20天源债        | 企业债   | - | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、邹洁、韩子祺        |
| 盱眙县天源控股集团有限公司      | 非金融企业 | 2019年长沙金霞经济开发区开发建设总公司企业债券                        | 19金霞经开债      | 企业债   | - | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、邹洁、韩子祺        |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第六期)(品种二) | 21津投10       | 公司债   | - | AAA | 20210908 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、邹洁、韩子祺        |
| 盱眙县天源控股集团有限公司      | 非金融企业 | 2020年盱眙县天源控股集团有限公司农村产业融合发展专项债券                   | 20天源产融债      | 企业债   | - | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、邹洁、韩子祺        |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第六期)(品种一) | 21津投09       | 公司债   | - | AAA | 20210908 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、邹洁、韩子祺        |
| 盱眙县天源控股集团有限公司      | 非金融企业 | 2019年长沙金霞经济开发区开发建设总公司企业债券                        | 19金霞债        | 企业债   | - | AA  | 20210628 | 稳定 | 跟踪评级 | 姜泰钰、邹洁、韩子祺        |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2021年面向专业投资者公开发行公司债券(第七期)      | 21津投11       | 公司债   | - | AAA | 20211014 | 稳定 | 首次评级 | 唐立倩、邹洁、韩子祺、王默璇    |
| 宁乡市城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2021年宁乡市城市建设投资集团有限公司城市停车场建设专项债券                  | 21宁城投        | 企业债   | - | AA+ | 20210531 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、邹洁、李思卓        |
| 宁乡市城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 2021年宁乡市城市建设投资集团有限公司城市停车场建设专项债券                  | 21宁乡城投债      | 企业债   | - | AA+ | 20210531 | 稳定 | 跟踪评级 | 喻宙宏、邹洁、李思卓        |
| 天津轨道交通集团有限公司       | 非金融企业 | 天津轨道交通集团有限公司2020年度第四期短期融资券                       | 20天津轨交CP004  | 短期融资券 | - | AAA | 20210118 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、邹洁、李颖、王默璇     |
| 天津轨道交通集团有限公司       | 非金融企业 | 天津轨道交通集团有限公司2020年度第三期短期融资券                       | 20天津轨交CP003  | 短期融资券 | - | AAA | 20210118 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、邹洁、李颖、王默璇     |
| 天津轨道交通集团有限公司       | 非金融企业 | 天津轨道交通集团有限公司2020年度第一期短期融资券                       | 20天津轨交CP001  | 短期融资券 | - | AAA | 20210118 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、邹洁、李颖、王默璇     |
| 天津轨道交通集团有限公司       | 非金融企业 | 天津轨道交通集团有限公司2020年度第二期短期融资券                       | 20天津轨交CP002  | 短期融资券 | - | AAA | 20210118 | 稳定 | 跟踪评级 | 张婷婷、邹洁、李颖、王默璇     |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2020年度第八期短期融资券                 | 20津城建CP008   | 短期融资券 | - | AAA | 20210120 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁、李志昂、王默璇、张铖 |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2020年度第七期短期融资券                 | 20津城建CP007   | 短期融资券 | - | AAA | 20210120 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁、李志昂、王默璇、张铖 |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2020年度第三期短期融资券                 | 20津城建CP003   | -     | - | AAA | 20210120 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁、李志昂、王默璇、张铖 |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2020年度第四期短期融资券                 | 20津城建CP004   | 短期融资券 | - | AAA | 20210120 | 稳定 | 跟踪评级 | 唐立倩、邹洁、李志昂、王默璇、张铖 |

|                     |       |                                                                                   |                        |       |     |     |          |         |       |                   |
|---------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------|-----|-----|----------|---------|-------|-------------------|
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2020年度第六期短期融资券                                                  | 20津城建CP006             | 短期融资券 | -   | AAA | 20210120 | 稳定      | 跟踪评级  | 唐立倩、邹洁、李志昂、王默璇、张铖 |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2020年度第五期短期融资券                                                  | 20津城建CP005             | 短期融资券 | -   | AAA | 20210120 | 稳定      | 跟踪评级  | 唐立倩、邹洁、李志昂、王默璇、张铖 |
| 宿迁市城市建设投资(集团)有限公司   | 非金融企业 | 宿迁市城市建设投资(集团)有限公司2020年度第一期中期票据                                                    | 20宿迁城投MTN001           | 中期票据  | -   | AA+ | 20210628 | 稳定      | 跟踪评级  | 姚玥、邹洁、刘志鹏、郑重      |
| 宿迁市城市建设投资(集团)有限公司   | 非金融企业 | 2017年第二期宿迁市城市建设投资(集团)有限公司公司债券                                                     | PR宿迁02                 | 企业债   | -   | AA+ | 20210628 | 稳定      | 跟踪评级  | 姚玥、邹洁、刘志鹏、郑重      |
| 宿迁市城市建设投资(集团)有限公司   | 非金融企业 | 宿迁市城市建设投资(集团)有限公司2017年度第一期中期票据                                                    | 17宿迁城投MTN001           | 中期票据  | -   | AA+ | 20210628 | 稳定      | 跟踪评级  | 姚玥、邹洁、刘志鹏、郑重      |
| 宿迁市城市建设投资(集团)有限公司   | 非金融企业 | 2017年第一期宿迁市城市建设投资(集团)有限公司公司债券                                                     | PR宿迁01                 | 企业债   | -   | AA+ | 20210628 | 稳定      | 跟踪评级  | 姚玥、邹洁、刘志鹏、郑重      |
| 宿迁市城市建设投资(集团)有限公司   | 非金融企业 | 宿迁市城市建设投资(集团)有限公司2021年度第一期中期票据                                                    | 21宿迁城投MTN001           | 中期票据  | -   | AA+ | 20210628 | 稳定      | 跟踪评级  | 姚玥、邹洁、刘志鹏、郑重      |
| 宿迁市城市建设投资(集团)有限公司   | 非金融企业 | 2017年第一期宿迁市城市建设投资(集团)有限公司公司债券                                                     | 17宿迁城投债01              | 企业债   | -   | AA+ | 20210628 | 稳定      | 跟踪评级  | 姚玥、邹洁、刘志鹏、郑重      |
| 宿迁市城市建设投资(集团)有限公司   | 非金融企业 | 宿迁市城市建设投资(集团)有限公司2017年度第二期中期票据                                                    | 17宿迁城投MTN002           | 中期票据  | -   | AA+ | 20210628 | 稳定      | 跟踪评级  | 姚玥、邹洁、刘志鹏、郑重      |
| 宿迁市城市建设投资(集团)有限公司   | 非金融企业 | 宿迁市城市建设投资(集团)有限公司2018年度第二期中期票据                                                    | 18宿迁城投MTN002           | 中期票据  | -   | AA+ | 20210628 | 稳定      | 跟踪评级  | 姚玥、邹洁、刘志鹏、郑重      |
| 宿迁市城市建设投资(集团)有限公司   | 非金融企业 | 宿迁市城市建设投资(集团)有限公司2020年度第二期中期票据                                                    | 20宿迁城投MTN002           | 中期票据  | -   | AA+ | 20210628 | 稳定      | 跟踪评级  | 姚玥、邹洁、刘志鹏、郑重      |
| 宿迁市城市建设投资(集团)有限公司   | 非金融企业 | 2017年第二期宿迁市城市建设投资(集团)有限公司公司债券                                                     | 17宿迁城投债02              | 企业债   | -   | AA+ | 20210628 | 稳定      | 跟踪评级  | 姚玥、邹洁、刘志鹏、郑重      |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2020年度第八期短期融资券                                                  | 20津城建CP008             | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210415 | 稳定      | 跟踪评级  | 唐立倩、邹洁、王默璇        |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2020年度第六期短期融资券                                                  | 20津城建CP006             | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210304 | 稳定      | 跟踪评级  | 唐立倩、邹洁、王默璇        |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2020年度第七期短期融资券                                                  | 20津城建CP007             | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210415 | 稳定      | 跟踪评级  | 唐立倩、邹洁、王默璇        |
| 天津城市基础设施建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 天津城市基础设施建设投资集团有限公司2020年度第五期短期融资券                                                  | 20津城建CP005             | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210208 | 稳定      | 跟踪评级  | 唐立倩、邹洁、王默璇        |
| 天津市地下铁道集团有限公司       | 非金融企业 | 天津市地下铁道集团有限公司2020年度第一期短期融资券                                                       | 20津地铁CP001             | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210201 | 稳定      | 跟踪评级  | 张婷婷、邹洁、王默璇、李颖     |
| 天津轨道交通集团有限公司        | 非金融企业 | 天津轨道交通集团有限公司2020年度第四期短期融资券                                                        | 20天津轨交CP004            | 短期融资券 | A-1 | AAA | 20210311 | 稳定      | 跟踪评级  | 唐立倩、邹洁、王默璇、李颖     |
| 甘肃省公路交通建设集团有限公司     | 非金融企业 | 甘肃省公路交通建设集团有限公司2021年公开发行公司债券(第一期)                                                 | 21甘交01                 | 公司债   | -   | AAA | 20210720 | 稳定      | 首次评级  | 闫蓉、邹洁、姚玥          |
| 山东中锐产业发展股份有限公司      | 非金融企业 | 山东丽鹏股份有限公司2017年面向合格投资者公开发行绿色公司债券(第一期)                                             | 17丽鹏G1                 | 公司债   | -   | A+  | 20210624 | 负面      | 跟踪评级  | 闫蓉、邹洁、姚玥          |
| 无锡惠基产业发展有限公司        | 非金融企业 | 2018年无锡惠基产业发展有限公司公司债券                                                             | 18锡惠债                  | 企业债   | -   | AA  | 20210626 | 稳定      | 跟踪评级  | 姜泰钰、邹洁、郑重         |
| 南京地铁集团有限公司          | 非金融企业 | 2018年南京地铁集团有限公司公司债券                                                               | 18宁地铁                  | 企业债   | -   | -   | 20210129 | -       | 首次评级  | 张蔚、               |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于山西潞安矿业(集团)有限责任公司拟将存续期35笔债券债务的债务人由山西潞安矿业(集团)有限责任公司变更为潞安化工集团有限公司的关注公告 | -                      | -     | -   | -   | 20201119 | -       | 不定期跟踪 | -                 |
| 格力地产股份有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于格力地产股份有限公司董事长收到中国证监会调查通知书的关注公告                                      | -                      | -     | -   | -   | 20210104 | -       | 不定期跟踪 | -                 |
| 扬州化工产业投资发展有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于扬州化工产业投资发展有限公司资产重组的关注公告                                             | -                      | -     | -   | -   | 20210105 | -       | 不定期跟踪 | -                 |
| 山西潞安矿业(集团)有限责任公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于山西潞安矿业(集团)有限责任公司控股股东发生变更的关注公告                                       | -                      | -     | -   | -   | 20210112 | -       | 不定期跟踪 | -                 |
| 贵州凯里开元城市投资开发有限责任公司  | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于贵州凯里开元城市投资开发有限责任公司法定代表人、董事和高级管理人员变更的关注公告                            | -                      | -     | -   | -   | 20210115 | -       | 不定期跟踪 | -                 |
| 京津冀城际铁路投资有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于京津冀城际铁路投资有限公司控股股东、实际控制人及董事、监事、高级管理人员变更的关注公告                         | -                      | -     | -   | -   | 20210115 | -       | 不定期跟踪 | -                 |
| 邵阳市宝庆工业新城建设投资开发有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于邵阳市宝庆工业新城建设投资开发有限公司董事长、法定代表人变动的关注公告                                 | -                      | -     | -   | -   | 20210120 | -       | 不定期跟踪 | -                 |
| 中国恒天集团有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于中国恒天集团有限公司划转资产的关注公告                                                 | -                      | -     | -   | -   | 20210119 | -       | 不定期跟踪 | -                 |
| 德阳发展控股集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于德阳发展控股集团有限公司持有德阳产投集团49%股权相关事宜的关注公告                                  | -                      | -     | -   | -   | 20210125 | -       | 不定期跟踪 | -                 |
| 美好置业集团股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于美好置业集团股份有限公司股票交易异常波动和控股股东筹划重大交易事项的关注公告                              | -                      | -     | -   | -   | 20210126 | -       | 不定期跟踪 | -                 |
| 西藏金融租赁有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于下调西藏金融租赁有限公司主体及相关债项信用等级的公告                                          | 18西藏租赁债01<br>19西藏租赁债01 | -     | BBB | BBB | 20210126 | 列入观察者名单 | 不定期跟踪 | -                 |
| 合力泰科技股份有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于合力泰科技股份有限公司2020年度业绩预亏的关注公告                                          | -                      | -     | -   | -   | 20210202 | -       | 不定期跟踪 | -                 |
| 中国恒天集团有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于中国恒天集团有限公司所属企业涉及重大诉讼(仲裁)的关注公告                                       | -                      | -     | -   | -   | 20210201 | -       | 不定期跟踪 | -                 |

|                   |       |                                                               |                      |   |    |    |          |    |       |   |
|-------------------|-------|---------------------------------------------------------------|----------------------|---|----|----|----------|----|-------|---|
| 横琴人寿保险有限公司        | 金融机构  | 联合资信评估股份有限公司关于横琴人寿保险有限公司收到收到中国银行保险监督管理委员会行政监管措施决定书关注公告        | -                    | - | -  | -  | 20210202 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 华闻传媒投资集团股份有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于华闻传媒投资集团股份有限公司2020年度业绩预告的关注公告                   | -                    | - | -  | -  | 20210203 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 云南祥鹏航空有限责任公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于下调云南祥鹏航空有限责任公司主体长期信用等级及存续期债券信用等级公告              | 17祥鹏MTN001<br>17祥鹏01 | - | BB | BB | 20210202 | 负面 | 不定期跟踪 | - |
| 江苏大丰海港控股集团有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于江苏大丰海港控股集团有限公司股东及实际控制人变更的关注公告                   | -                    | - | -  | -  | 20210203 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 甘肃亚盛实业（集团）股份有限公司  | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于甘肃亚盛实业（集团）股份有限公司2020年度业绩预告的关注公告                 | -                    | - | -  | -  | 20210207 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 国轩高科股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于国轩高科股份有限公司2020年扣除非经常性损益后的净利润或将出现亏损及中止非公开发行的关注公告 | -                    | - | -  | -  | 20210207 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 湖北省广播电视信息网络股份有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于湖北省广播电视信息网络股份有限公司2020年度业绩预告的关注公告                | -                    | - | -  | -  | 20210204 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 晋城银行股份有限公司        | 金融机构  | 联合资信评估股份有限公司关于晋城银行股份有限公司董事长贾沁林先生被采取留置措施的关注公告                  | -                    | - | -  | -  | 20210207 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 宁波均胜电子股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于宁波均胜电子股份有限公司业绩预减的关注公告                           | -                    | - | -  | -  | 20210202 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 泰禾集团股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于泰禾集团股份有限公司业绩亏损的关注公告                             | -                    | - | -  | -  | 20210203 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 张家界市经济发展投资集团有限公司  | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于张家界市经济发展投资集团有限公司关于控股股东部分国有股权无偿划转进展的关注公告         | -                    | - | -  | -  | 20210204 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 广东东阳光科技控股股份有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于广东东阳光科技控股股份有限公司2020年度业绩预告的关注公告                  | -                    | - | -  | -  | 20210205 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 同方股份有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于同方股份有限公司2020年度业绩预告的关注公告                         | -                    | - | -  | -  | 20210205 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 湖州莫干山高新集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于湖州莫干山高新集团有限公司董事、监事变动的公告                         | -                    | - | -  | -  | 20210205 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 内蒙古包钢钢联股份有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于内蒙古包钢钢联股份有限公司董事长变动的关注公告                         | -                    | - | -  | -  | 20210205 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 山东航空股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于山东航空股份有限公司业绩预亏的关注公告                             | -                    | - | -  | -  | 20210205 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 北大方正集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于北大方正集团有限公司确定重整投资者的关注公告                          | -                    | - | -  | -  | 20210203 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 云南省康旅控股集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于云南省康旅控股集团有限公司下属子公司业绩预亏的关注公告                     | -                    | - | -  | -  | 20210210 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 威海产业投资集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于威海产业投资集团有限公司关于计划进一步调整优化资产结构的关注公告                | -                    | - | -  | -  | 20210209 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 绵阳科技城发展投资（集团）有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于绵阳科技城发展投资（集团）有限公司无偿划转子公司部分国有股权的关注公告             | -                    | - | -  | -  | 20210209 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 中国普天信息产业股份有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于中国普天信息产业股份有限公司控股股东拟筹划重大事项的关注公告                  | -                    | - | -  | -  | 20210225 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 中央汇金投资有限责任公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于中央汇金投资有限责任公司“20汇金MTN010A”增发对其评级结果影响的说明          | -                    | - | -  | -  | 20210225 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 中国城市建设控股集团有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于中国城市建设控股集团有限公司“16中城建MTN001”未按期兑付本息的关注公告         | -                    | - | -  | -  | 20210304 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 中信国安集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于中信国安集团有限公司2016年度第一期中期票据未能按期足额偿付本息的关注公告          | -                    | - | -  | -  | 20210310 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 天津保税区投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于天津保税区投资控股集团有限公司之子公司天津天保租赁有限公司重大诉讼（仲裁）及进展的关注公告   | -                    | - | -  | -  | 20210308 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 辽宁省国有资产经营有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于辽宁省国有资产经营有限公司所属子公司累计诉讼、仲裁案件情况的关注公告              | -                    | - | -  | -  | 20210311 | -  | 不定期跟踪 | - |

|                        |       |                                                                        |   |   |   |   |          |   |       |   |
|------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----------|---|-------|---|
| 华融晋商资产管理股份有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于华融晋商资产管理股份有限公司董事长发生变动的关注公告                               | - | - | - | - | 20210312 | - | 不定期跟踪 | - |
| 泉州交通发展集团有限责任公司         | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于泉州交通发展集团有限责任公司孙公司泉州港务集团股权无偿划转的关注公告                       | - | - | - | - | 20210319 | - | 不定期跟踪 | - |
| 华闻传媒投资集团股份有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于华闻传媒投资集团股份有限公司全资子公司转让东海证券股份有限公司股份等事项的关注公告                | - | - | - | - | 20210317 | - | 不定期跟踪 | - |
| 衡阳市交通建设投资有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于衡阳市交通建设投资有限公司董事、监事、董事长及总经理发生变动的关注公告                      | - | - | - | - | 20210325 | - | 不定期跟踪 | - |
| 天津滨海高新区资产管理有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于天津滨海高新区资产管理有限公司董事长发生变动的关注公告                              | - | - | - | - | 20210326 | - | 不定期跟踪 | - |
| 珠江人寿保险股份有限公司           | 金融机构  | 联合资信评估股份有限公司关于关于珠江人寿保险股份有限公司受到中国银行保险监督管理委员会行政处罚的关注公告                   | - | - | - | - | 20210330 | - | 不定期跟踪 | - |
| 华阳新材料科技集团有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于华阳新材料科技集团有限公司下属子公司发生生产安全事故的关注公告                          | - | - | - | - | 20210330 | - | 不定期跟踪 | - |
| 平潭综合实验区交通投资集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于平潭综合实验区交通投资集团有限公司董事、监事发生变动的关注公告                          | - | - | - | - | 20210331 | - | 不定期跟踪 | - |
| 成都高新投资集团有限公司           | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于成都高新投资集团有限公司董事长和董事变更的关注公告                                | - | - | - | - | 20210401 | - | 不定期跟踪 | - |
| 蓝盾信息安全技术股份有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于蓝盾信息安全技术股份有限公司被监管部门出具警示函及子公司被申请破产清算的关注公告                 | - | - | - | - | 20210402 | - | 不定期跟踪 | - |
| 甘肃省公路交通建设集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于甘肃省公路交通建设集团有限公司修订《公司章程》部分条款的关注公告                         | - | - | - | - | 20210406 | - | 不定期跟踪 | - |
| 云南水务投资股份有限公司           | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于云南水务投资股份有限公司董事长、董事及财务总监变更的关注公告                           | - | - | - | - | 20210407 | - | 不定期跟踪 | - |
| 兖矿集团有限公司               | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于兖矿集团有限公司战略重组进展及更名等事项完成工商登记的关注公告                          | - | - | - | - | 20210407 | - | 不定期跟踪 | - |
| 广州市香雪制药股份有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于广州市香雪制药股份有限公司控股股东资金占用情况暨以资抵债化解资金占用风险的关注公告                | - | - | - | - | 20210412 | - | 不定期跟踪 | - |
| 长兴交通投资集团有限公司           | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于长兴交通投资集团有限公司总经理发生变动的关注公告                                 | - | - | - | - | 20210409 | - | 不定期跟踪 | - |
| 重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于重庆市万盛经济技术开发区开发投资集团有限公司副总经理代行公司总经理职权关注公告                  | - | - | - | - | 20210409 | - | 不定期跟踪 | - |
| 陕西秦农农村商业银行股份有限公司       | 金融机构  | 联合资信评估股份有限公司关于陕西秦农农村商业银行股份有限公司吸收合并西安鄠邑农村商业银行有限责任公司和西安市长安区农村信用合作联社的关注公告 | - | - | - | - | 20210409 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国中化集团有限公司             | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于中国中化集团有限公司与中国化工集团有限公司重组获得批准的关注公告                         | - | - | - | - | 20210409 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中交地产股份有限公司             | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于中交地产股份有限公司2021年累计新增借款情况的关注公告                             | - | - | - | - | 20210413 | - | 不定期跟踪 | - |
| 云南省康旅控股集团有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于云南省康旅控股集团有限公司子公司拟出售其下属子公司股权的关注公告                         | - | - | - | - | 20210414 | - | 不定期跟踪 | - |
| 兖矿东华建设有限公司             | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于兖矿东华建设有限公司大股东战略重组进展及兖矿东华建设有限公司法定代表人、总经理发生变动的关注公告         | - | - | - | - | 20210415 | - | 不定期跟踪 | - |
| 华阳新材料科技集团有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于华阳新材料科技集团有限公司管理权移交的关注公告                                  | - | - | - | - | 20210415 | - | 不定期跟踪 | - |
| 盛京银行股份有限公司             | 金融机构  | 联合资信评估股份有限公司关于盛京银行股份有限公司2020年业绩变动的关注公告                                 | - | - | - | - | 20210415 | - | 不定期跟踪 | - |
| 有限公司关于山东中锐产业发展股份有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于山东中锐产业发展股份有限公司全资子公司重大诉讼的关注公告                             | - | - | - | - | 20210416 | - | 不定期跟踪 | - |
| 衡阳市滨江新区投资有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于衡阳市滨江新区投资有限公司章程、董事会成员、监事会成员、法定代表人及总经理变更的关注公告             | - | - | - | - | 20210416 | - | 不定期跟踪 | - |
| 国城矿业股份有限公司             | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于国城矿业股份有限公司控股子公司赤峰字邦矿业有限公司收到停产整顿通知的关注公告                   | - | - | - | - | 20210416 | - | 不定期跟踪 | - |



|                    |       |                                                                      |   |   |   |   |          |   |       |   |
|--------------------|-------|----------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----------|---|-------|---|
| 广州环投南沙环保能源有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于广州环投南沙环保能源有限公司控股股东发生变更的关注公告                            | - | - | - | - | 20210416 | - | 不定期跟踪 | - |
| 山东航空股份有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于山东航空股份有限公司2021年一季度业绩预亏的关注公告                            | - | - | - | - | 20210416 | - | 不定期跟踪 | - |
| 搜于特集团股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司搜于特集团股份有限公司2020年度业绩修正、2021年一季度业绩预告和控股股东所持公司部分股份被动减持的关注公告 | - | - | - | - | 20210421 | - | 不定期跟踪 | - |
| 新沂市交通投资有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于新沂市交通投资有限公司董事、董事长及总经理发生变动的关注公告                         | - | - | - | - | 20210419 | - | 不定期跟踪 | - |
| 泰州市高港高新区开发建设有限责任公司 | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于泰州市高港高新区开发建设有限责任公司董事长、法定代表人及总经理发生变动的关注公告               | - | - | - | - | 20210420 | - | 不定期跟踪 | - |
| 华闻传媒投资集团股份有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于华闻传媒投资集团股份有限公司2021年第一季度业绩预告的关注公告                       | - | - | - | - | 20210423 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中远海运发展股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于中远海运发展股份有限公司子公司中远海运租赁有限公司引入战略投资者增资进展的关注公告              | - | - | - | - | 20210427 | - | 不定期跟踪 | - |
| 华融证券股份有限公司         | 金融机构  | 联合资信评估股份有限公司关于华融证券股份有限公司无法按时披露2020年财务报告的关注公告                         | - | - | - | - | 20210428 | - | 不定期跟踪 | - |
| 国信证券股份有限公司         | 金融机构  | 联合资信评估股份有限公司关于国信证券股份有限公司变更董事、董事长、法定代表人的关注公告                          | - | - | - | - | 20210429 | - | 不定期跟踪 | - |
| 成都市兴城建实业发展有限责任公司   | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于成都市兴城建实业发展有限责任公司董事、总经理发生变动的关注公告                        | - | - | - | - | 20210429 | - | 不定期跟踪 | - |
| 安吉县城西北开发有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于安吉县城西北开发有限公司法定代表人、董事长、总经理发生变动的关注公告                     | - | - | - | - | 20210430 | - | 不定期跟踪 | - |
| 晋城银行股份有限公司         | 金融机构  | 联合资信评估股份有限公司关于晋城银行股份有限公司合并重组事宜的关注公告                                  | - | - | - | - | 20210430 | - | 不定期跟踪 | - |
| 浙农控股集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于浙农控股集团有限公司董事长、法定代表人无法履行职责的关注公告                         | - | - | - | - | 20210430 | - | 不定期跟踪 | - |
| 安徽省华安外经建设(集团)有限公司  | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于安徽省华安外经建设(集团)有限公司延期披露2020年年报及2021年一季度报的关注公告            | - | - | - | - | 20210506 | - | 不定期跟踪 | - |
| 美尚生态景观股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于将美尚生态景观股份有限公司列入负面观察名单的公告                               | - | - | - | - | 20210506 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国工艺集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于中国工艺集团有限公司涉及债务违约事项的关注公告                                | - | - | - | - | 20210506 | - | 不定期跟踪 | - |
| 重庆机场集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于重庆机场集团有限公司2020年度发生超过净资产10%以上亏损的关注公告                    | - | - | - | - | 20210506 | - | 不定期跟踪 | - |
| 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司 | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司部分债务逾期的关注公告                          | - | - | - | - | 20210507 | - | 不定期跟踪 | - |
| 晋中银行股份有限公司         | 金融机构  | 联合资信评估股份有限公司关于晋中银行股份有限公司合并重组事宜的关注公告                                  | - | - | - | - | 20210507 | - | 不定期跟踪 | - |
| 陕西宝汉高速公路建设管理有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于陕西宝汉高速公路建设管理有限公司母公司陕西省高速公路建设集团公司进行新设合并事项的关注公告          | - | - | - | - | 20210507 | - | 不定期跟踪 | - |
| 威海市文登区城市资产经营有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于威海市文登区城市资产经营有限公司公司监事发生变动的关注公告                          | - | - | - | - | 20210507 | - | 不定期跟踪 | - |
| 捷信消费金融有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于将捷信消费金融有限公司主体及相关债券列入评级观察名单的公告                          | - | - | - | - | 20210508 | - | 不定期跟踪 | - |
| 南漳县建设投资集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于南漳县建设投资集团有限公司董事长、总经理、监事、高管、信息披露负责人发生变动的关注公告            | - | - | - | - | 20210507 | - | 不定期跟踪 | - |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于湘潭九华经济建设投资有限公司延期披露2020年年报及2021年一季度报的关注公告               | - | - | - | - | 20210510 | - | 不定期跟踪 | - |
| 兴义市信恒城市建设投资有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于兴义市信恒城市建设投资有限公司董事、监事和高级管理人员发生变动的关注公告                   | - | - | - | - | 20210507 | - | 不定期跟踪 | - |
| 湖南省高速公路集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于湖南省高速公路集团有限公司关于总经理变动事项的关注公告                            | - | - | - | - | 20210510 | - | 不定期跟踪 | - |

|                   |       |                                                                                            |                                                          |   |     |     |          |    |       |   |
|-------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---|-----|-----|----------|----|-------|---|
| 六盘水市水利开发投资有限责任公司  | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于六盘水市水利开发投资有限责任公司延期披露2020年年报及2021年一季度报的关注公告                                   | -                                                        | - | -   | -   | 20210511 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 淮安市盱眙城市资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于淮安市盱眙城市资产经营有限责任公司董事、监事及高级管理人员、经营范围发生变化及累计新增借款的关注公告                           | -                                                        | - | -   | -   | 20210511 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 江苏银宝控股集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于江苏银宝控股集团有限公司法人及董事变更的公告                                                       | -                                                        | - | -   | -   | 20210512 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 绵阳市投资控股(集团)有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于绵阳市投资控股(集团)有限公司重大资产重组的关注公告                                                   | -                                                        | - | -   | -   | 20210512 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 武汉市城市建设投资开发集团有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于武汉市城市建设投资开发集团有限公司高级管理人员涉嫌严重违法违纪被调查及无法履行职责的关注公告                               | -                                                        | - | -   | -   | 20210511 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 绵阳科技城发展投资（集团）有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于绵阳科技城发展投资（集团）有限公司控股股东发生变更的关注公告                                               | -                                                        | - | -   | -   | 20210514 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 中国泛海控股集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于下调中国泛海控股集团有限公司及其发行的“20泛海G1”“18泛海G1”“18泛海G2”“15泛海03”“11中国泛海债02/11泛海02”信用等级的公告 | 20泛海G1<br>18泛海G1<br>18泛海G2<br>15泛海03<br>11中国泛海债02/11泛海02 | - | AA- | AA- | 20210514 | 负面 | 不定期跟踪 | - |
| 成都兴城投资集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于成都兴城投资集团有限公司当年累计新增借款超过上年末净资产的百分之二十的关注公告                                      | -                                                        | - | -   | -   | 20210514 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 南宁建宁水务投资集团有限责任公司  | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于南宁建宁水务投资集团有限责任公司延期披露2020年年报及2021年一季度报的关注公告                                   | -                                                        | - | -   | -   | 20210517 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 华闻传媒投资集团股份有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于华闻传媒投资集团股份有限公司部分银行账户被冻结有关事项及其进展的关注公告                                         | -                                                        | - | -   | -   | 20210518 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 文山城市建设投资（集团）有限公司  | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于文山城市建设投资（集团）有限公司董事、监事、高级管理人员涉嫌犯罪被司法机关采取强制措施及董事、监事、董事长或总经理发生变动的关注公告           | -                                                        | - | -   | -   | 20210517 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 株洲循环经济投资发展集团有限公司  | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于株洲循环经济投资发展集团有限公司董事、监事、高级管理人员、经营范围变更及涉及重大诉讼的关注公告                              | -                                                        | - | -   | -   | 20210517 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 辽宁省国有资产经营有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于“20辽国资MTN001”增加担保的关注公告                                                       | -                                                        | - | -   | -   | 20210519 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 云南省建设投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于云南省建设投资控股集团有限公司总经理变动及受限（抵质押）资产的关注公告                                          | -                                                        | - | -   | -   | 20210519 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 江西省金融资产管理股份有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于江西省金融资产管理股份有限公司变更法定代表人、董事长的关注公告                                              | -                                                        | - | -   | -   | 20210521 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 民生金融租赁股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于民生金融租赁股份有限公司高级管理人员发生变化的关注公告                                                  | -                                                        | - | -   | -   | 20210521 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 山东美晨生态环境股份有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于山东美晨生态环境股份有限公司董事会、监事会完成换届选举及聘任高级管理人员、证券事务代表的关注公告                             | -                                                        | - | -   | -   | 20210524 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 成都高新投资集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于成都高新投资集团有限公司2021年1-4月累计新增借款情况的关注公告                                           | -                                                        | - | -   | -   | 20210526 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 成都空港兴城投资集团有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于成都空港兴城投资集团有限公司董事长、法定代表人变更的关注公告                                               | -                                                        | - | -   | -   | 20210526 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 温州银行股份有限公司        | 金融机构  | 联合资信评估股份有限公司关于温州银行股份有限公司高管人员变动的关注公告                                                        | -                                                        | - | -   | -   | 20210528 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 中国泛海控股集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于下调中国泛海控股集团有限公司及其发行的“20泛海G1”“18泛海G1”“18泛海G2”“15泛海03”“11中国泛海债02/11泛海02”信用等级的公告 | 20泛海G1<br>18泛海G1<br>18泛海G2<br>15泛海03<br>11中国泛海债02/11泛海02 | - | A   | A   | 20210531 | 负面 | 不定期跟踪 | - |
| 国城矿业股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于国城矿业股份有限公司董事辞职及补选董事的关注公告                                                     | -                                                        | - | -   | -   | 20210602 | -  | 不定期跟踪 | - |

|                  |       |                                                                |        |   |    |    |          |    |       |   |
|------------------|-------|----------------------------------------------------------------|--------|---|----|----|----------|----|-------|---|
| 海安县开发区经济技术开发区总公司 | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于海安县开发区经济技术开发区总公司变更公司名称、企业类型、股权结构、董事、监事、高管变动的关注公告 | -      | - | -  | -  | 20210604 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 浙江省交通投资集团有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于浙江省交通投资集团有限公司三分之二以上监事发生变动的关注公告                   | -      | - | -  | -  | 20210607 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 怀化市交通建设投资有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于怀化市交通建设投资有限公司法定代表人及董事会、监事会人员发生变动的关注公告            | -      | - | -  | -  | 20210609 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 南阳高新发展投资集团有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于推迟出具南阳高新发展投资集团有限公司2021年跟踪评级报告的公告                 | -      | - | -  | -  | 20210611 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 中国水利水电第十四工程局有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于中国水利水电第十四工程局有限公司董事、监事和高级管理人员变动的关注公告              | -      | - | -  | -  | 20210610 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 辽阳银行股份有限公司       | 金融机构  | 联合资信评估股份有限公司关于辽阳银行股份有限公司合并重组事宜的关注公告                            | -      | - | -  | -  | 20210611 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 渤海租赁股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于下调渤海租赁股份有限公司主体及相关债项信用等级的公告                       | -      | - | A+ | A+ | 20210616 | 负面 | 不定期跟踪 | - |
| 云南水务投资股份有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于云南水务投资股份有限公司董事长发生变动的关注公告                         | -      | - | -  | -  | 20210617 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 渤海租赁股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于关于渤海租赁股份有限公司申请“18渤海金01”展期的第二次持有人会议投票时间延期的关注公告    | -      | - | -  | -  | 20210623 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 华融晋商资产管理股份有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于将华融晋商资产管理股份有限公司移出信用评级观察名单并将评级展望调整为负面的公告          | -      | - | -  | -  | 20210623 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 国电科技环保集团股份有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于国电科技环保集团股份有限公司出售资产的关注公告                          | -      | - | -  | -  | 20210625 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 中国南方航空股份有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于中国南方航空股份有限公司副董事长、总经理发生变动的关注公告                    | -      | - | -  | -  | 20210628 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 凯撒同盛发展股份有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于凯撒同盛发展股份有限公司换股吸收合并众信旅游集团股份有限公司进展的关注公告            | -      | - | -  | -  | 20210701 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 日照市城市建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于日照市城市建设投资集团有限公司股东、董事长、法人代表发生变动的关注公告              | -      | - | -  | -  | 20210702 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 绍兴市上虞区交通集团有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于绍兴市上虞区交通集团有限公司董事变更的关注公告                          | -      | - | -  | -  | 20210705 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于将湘潭九华经济建设投资有限公司列入评级观察名单的公告                       | -      | - | -  | -  | 20210706 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 北大方正集团有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于北大方正集团有限公司等五家公司重整计划获得法院批准暨重整进展的关注公告              | -      | - | -  | -  | 20210708 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 山东高速路桥集团股份有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于山东高速路桥集团股份有限公司董事长及董事辞职的关注公告                      | -      | - | -  | -  | 20210709 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 晋能控股电力集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于晋能控股电力集团有限公司资产重组事项的关注公告                          | -      | - | -  | -  | 20210712 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 山西国际电力集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于山西国际电力集团有限公司资产重组事项的关注公告                          | -      | - | -  | -  | 20210712 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 山西煤炭运销集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于山西煤炭运销集团有限公司资产重组事项的关注公告                          | -      | - | -  | -  | 20210712 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 重庆协信远创实业有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于下调重庆协信远创实业有限公司“16协信06”债券信用等级的公告                  | 16协信06 | - | C  | C  | 20210715 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 金科地产集团股份有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于金科地产集团股份有限公司股东权益变动的关注公告                          | -      | - | -  | -  | 20210719 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 遵义市投资（集团）有限责任公司  | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于遵义市投资（集团）有限责任公司总经理变动的关注公告                        | -      | - | -  | -  | 20210720 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 徐州市新盛投资控股集团有限公司  | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于徐州市新盛投资控股集团有限公司重大投资行为的关注公告                       | -      | - | -  | -  | 20210721 | -  | 不定期跟踪 | - |

|                    |       |                                                               |   |   |   |   |          |   |       |   |
|--------------------|-------|---------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----------|---|-------|---|
| 杭州萧山国际机场有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于杭州萧山国际机场有限公司总经理发生变动的关注公告                        | - | - | - | - | 20210722 | - | 不定期跟踪 | - |
| 红星美凯龙控股集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于红星美凯龙控股集团有限公司出售、转让资产的关注公告                       | - | - | - | - | 20210721 | - | 不定期跟踪 | - |
| 营口银行股份有限公司         | 金融机构  | 联合资信评估股份有限公司关于推迟出具《营口银行股份有限公司2021年跟踪评级报告》的公告                  | - | - | - | - | 20210726 | - | 不定期跟踪 | - |
| 辽阳银行股份有限公司         | 金融机构  | 联合资信评估股份有限公司关于推迟出具《辽阳银行股份有限公司2021年跟踪评级报告》的公告                  | - | - | - | - | 20210727 | - | 不定期跟踪 | - |
| 营口沿海银行股份有限公司       | 金融机构  | 联合资信评估股份有限公司关于推迟出具《营口沿海银行股份有限公司2021年跟踪评级报告》的公告                | - | - | - | - | 20210727 | - | 不定期跟踪 | - |
| 安徽省华安外经建设（集团）有限公司  | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于维持安徽省华安外经建设（集团）有限公司信用等级的公告                      | - | - | - | - | 20210728 | - | 不定期跟踪 | - |
| 晋中银行股份有限公司         | 金融机构  | 联合资信评估股份有限公司关于推迟出具《晋中银行股份有限公司、晋城银行股份有限公司2021年跟踪评级报告》的公告       | - | - | - | - | 20210728 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国燃气控股有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于中国燃气控股有限公司湖北省十堰市燃气爆炸事故调查结果的关注公告                 | - | - | - | - | 20210728 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国工艺集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于推迟出具中国工艺集团有限公司2021年跟踪评级报告的公告                      | - | - | - | - | 20210729 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中信海洋直升机股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于推迟出具中信海直2020年第一期资产支持票据2021年跟踪评级报告的公告            | - | - | - | - | 20210729 | - | 不定期跟踪 | - |
| 山东高速路桥集团股份有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于山东高速路桥集团股份有限公司董事长发生变动的关注公告                      | - | - | - | - | 20210729 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中国城市建设控股集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于维持中国城市建设控股集团有限公司信用等级的公告                         | - | - | - | - | 20210729 | - | 不定期跟踪 | - |
| 江西黄岗山投资股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于推迟出具江西黄岗山投资股份有限公司2021年跟踪评级报告的公告                 | - | - | - | - | 20210730 | - | 不定期跟踪 | - |
| 北京三聚环保新材料股份有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于北京三聚环保新材料股份有限公司董事长辞职及选举董事长的关注公告                 | - | - | - | - | 20210802 | - | 不定期跟踪 | - |
| 北京三聚环保新材料股份有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于北京三聚环保新材料股份有限公司控股子公司巨涛海洋石油服务有限公司不再纳入合并报表范围的关注公告 | - | - | - | - | 20210804 | - | 不定期跟踪 | - |
| 国城矿业股份有限公司控股子公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于国城矿业股份有限公司控股子公司赤峰宇邦矿业有限公司收到现场处理措施决定书的关注公告       | - | - | - | - | 20210805 | - | 不定期跟踪 | - |
| 蓝盾信息安全技术股份有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于蓝盾信息安全技术股份有限公司被申请破产清算暨可能被实施退市风险警示的关注公告          | - | - | - | - | 20210804 | - | 不定期跟踪 | - |
| 天津渤海国有资产经营管理有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于天津渤海国有资产经营管理有限公司董事长、董事、法定代表人发生变动的关注公告           | - | - | - | - | 20210805 | - | 不定期跟踪 | - |
| 新光控股集团有限公司         | 非金融企业 | 关于新光控股集团有限公司“16新控01”债券未能按期足额偿付本息的关注公告                         | - | - | - | - | 20190325 | - | 不定期跟踪 | - |
| 呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司 | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于呼和浩特春华水务开发集团有限责任公司董事长、总经理变更的关注公告                | - | - | - | - | 20210811 | - | 不定期跟踪 | - |
| 南昌轨道交通集团有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于南昌轨道交通集团有限公司党委书记、董事长涉嫌严重违纪违法接受纪律审查和监察调查的关注公告    | - | - | - | - | 20210811 | - | 不定期跟踪 | - |
| 贵州广电传媒集团有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于贵州广电传媒集团有限公司控股股东、实际控制人以及经营范围发生变更的关注公告           | - | - | - | - | 20210816 | - | 不定期跟踪 | - |
| 淮安市交通控股集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于淮安市交通控股集团有限公司公司名称变更的公告                          | - | - | - | - | 20210813 | - | 不定期跟踪 | - |
| 青岛海洋科技投资发展集团有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于青岛海洋科技投资发展集团有限公司董事及董事长、监事、总经理发生变更的关注公告          | - | - | - | - | 20210813 | - | 不定期跟踪 | - |
| 株洲高科集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于株洲高科集团有限公司董事长及法定代表人发生变动的关注公告                    | - | - | - | - | 20210816 | - | 不定期跟踪 | - |
| 株洲高科集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于株洲高科集团有限公司下属公司涉及买卖合同纠纷的关注公告                     | - | - | - | - | 20210816 | - | 不定期跟踪 | - |
| 成都城建投资管理集团有限责任公司   | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于成都城建投资管理集团有限责任公司总经理变动的关注公告                      | - | - | - | - | 20210819 | - | 不定期跟踪 | - |

|                 |       |                                                            |   |   |   |   |          |   |       |   |
|-----------------|-------|------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----------|---|-------|---|
| 百年人寿保险股份有限公司    | 金融机构  | 联合资信评估股份有限公司关于百年人寿保险股份有限公司高级管理人员发生变化的关注公告                  | - | - | - | - | 20210820 | - | 不定期跟踪 | - |
| 南京栖霞山旅游发展有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于南京栖霞山旅游发展有限公司董事、监事发生变动的公告                    | - | - | - | - | 20210820 | - | 不定期跟踪 | - |
| 国城矿业股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于国城矿业股份有限公司控股股东股权结构变更的关注公告                    | - | - | - | - | 20210824 | - | 不定期跟踪 | - |
| 淮安市交通控股集团有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于淮安市交通控股集团有限公司公司董事长、董事发生变动的公告                 | - | - | - | - | 20210823 | - | 不定期跟踪 | - |
| 湘潭九华经济建设投资有限公司  | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于湘潭九华经济建设投资有限公司董事长和董事发生变动的公告                  | - | - | - | - | 20210824 | - | 不定期跟踪 | - |
| 山东滕建投资集团有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于山东滕建投资集团有限公司董事、监事及董事长发生变动的关注公告               | - | - | - | - | 20210826 | - | 不定期跟踪 | - |
| 青岛胶州城市发展投资有限公司  | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于青岛胶州城市发展投资有限公司总经理发生变动的关注公告                   | - | - | - | - | 20210827 | - | 不定期跟踪 | - |
| 株洲高科集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于株洲高科集团有限公司转让下属公司股权的关注公告                      | - | - | - | - | 20210831 | - | 不定期跟踪 | - |
| 华融证券股份有限公司      | 金融机构  | 联合资信评估股份有限公司关于对将华融证券股份有限公司及“20华融G1”列入负面评级观察名单的公告           | - | - | - | - | 20210901 | - | 不定期跟踪 | - |
| 泛海控股股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于泛海控股股份有限公司不再将民生证券股份有限公司纳入其合并报表范围等事项的关注公告     | - | - | - | - | 20210901 | - | 不定期跟踪 | - |
| 湖南财信投资控股有限责任公司  | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于湖南财信投资控股有限责任公司董事长及董事发生变更的关注公告                | - | - | - | - | 20210901 | - | 不定期跟踪 | - |
| 华融晋商资产管理股份有限公司  | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于华融晋商资产管理股份有限公司2020年度发生超过上年末净资产10%以上重大损失的关注公告 | - | - | - | - | 20210901 | - | 不定期跟踪 | - |
| 柳州市城市投资建设发展有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于柳州市城市投资建设发展有限公司总经理及董事发生变动的关注公告               | - | - | - | - | 20210901 | - | 不定期跟踪 | - |
| 渤海租赁股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于渤海租赁股份有限公司申请对“18渤金02”展期的关注公告                 | - | - | - | - | 20210903 | - | 不定期跟踪 | - |
| 甘肃省公路交通建设集团有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于甘肃省公路交通建设集团有限公司董事长发生变动的关注公告                  | - | - | - | - | 20210906 | - | 不定期跟踪 | - |
| 黄冈市城市建设投资有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于黄冈市城市建设投资有限公司关于控股股东、董事、监事、高级管理人员变动的关注公告      | - | - | - | - | 20210903 | - | 不定期跟踪 | - |
| 佳源创盛控股集团有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于佳源创盛控股集团有限公司重大资产重组的关注公告                      | - | - | - | - | 20210903 | - | 不定期跟踪 | - |
| 美尚生态景观股份有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于美尚生态景观股份有限公司会计差错更正专项说明的关注公告                  | - | - | - | - | 20210903 | - | 不定期跟踪 | - |
| 宁波保税区控股有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于宁波保税区控股有限公司拟吸收合并宁波保税区投资开发有限责任公司的关注公告         | - | - | - | - | 20210906 | - | 不定期跟踪 | - |
| 西安投资控股有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于西安投资控股有限公司董事长发生变更的关注公告                       | - | - | - | - | 20210903 | - | 不定期跟踪 | - |
| 亿利资源集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于亿利资源集团有限公司所持亿利洁能股份有限公司部分股份被冻结事项的关注公告         | - | - | - | - | 20210906 | - | 不定期跟踪 | - |
| 阿克苏地区绿色实业开发有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于阿克苏地区绿色实业开发有限公司董事发生变动的关注公告                   | - | - | - | - | 20210907 | - | 不定期跟踪 | - |
| 昆明滇池投资有限责任公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于昆明滇池投资有限责任公司兼职董事郭玉梅接受纪律审查和监察调查的关注公告          | - | - | - | - | 20210907 | - | 不定期跟踪 | - |
| 广东东阳光科技控股股份有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于广东东阳光科技控股股份有限公司筹划重大资产出售暨关联交易的关注公告            | - | - | - | - | 20210906 | - | 不定期跟踪 | - |
| 中原银行股份有限公司      | 金融机构  | 联合资信评估股份有限公司关于中原银行股份有限公司董事长发生变化的关注公告                       | - | - | - | - | 20210908 | - | 不定期跟踪 | - |
| 国城矿业股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于国城矿业股份有限公司控股子公司赤峰宇邦矿业有限公司收到责令期限整改指令书的关注公告    | - | - | - | - | 20210910 | - | 不定期跟踪 | - |
| 杭州萧山国际机场有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于杭州萧山国际机场有限公司董事会、高级管理人员变更的关注公告                | - | - | - | - | 20210910 | - | 不定期跟踪 | - |
| 萍乡市汇丰投资有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于萍乡市汇丰投资有限公司对江西星星科技股份有限公司及其关联方往来款回收及担保风险的关注公告 | - | - | - | - | 20210910 | - | 不定期跟踪 | - |

|                    |       |                                                              |                                                          |   |     |     |          |    |       |   |
|--------------------|-------|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---|-----|-----|----------|----|-------|---|
| 酉阳县桃花源旅游投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于酉阳县桃花源旅游投资(集团)有限公司无偿划转子公司股权的关注公告               | -                                                        | - | -   | -   | 20210910 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 调整广州富力地产股份有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于调整广州富力地产股份有限公司评级展望的公告                          | 16富力04<br>16富力05<br>18富力08<br>18富力10<br>19富力01<br>19富力02 | - | AAA | AAA | 20210910 | 负面 | 不定期跟踪 | - |
| 将云南省工业投资控股集团有限责任公司 | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于将云南省工业投资控股集团有限责任公司主体及其相关债券列入信用评级观察名单的公告        | -                                                        | - | -   | -   | 20210914 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 重庆大足国有资产经营管理集团有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于重庆大足国有资产经营管理集团有限公司控股股东变更的关注公告                  | -                                                        | - | -   | -   | 20210914 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 江苏南通三建集团股份有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于下调江苏南通三建集团股份有限公司主体及相关债项信用等级的公告                 | 19南通三建MTN001                                             | - | AA- | AA- | 20210914 | 负面 | 不定期跟踪 | - |
| 平高集团有限公司           | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于平高集团有限公司筹划重大事项进展情况的关注公告                        | -                                                        | - | -   | -   | 20210916 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 西南证券股份有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于西南证券股份有限公司董事长变动的关注公告                           | -                                                        | - | -   | -   | 20210916 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 山东岚桥集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于下调山东岚桥集团有限公司主体及其相关债项信用等级的公告                    | 19岚桥MTN001<br>18岚桥MTN001                                 | - | C   | C   | 20210917 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 许继电气股份有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于许继电气股份有限公司控股股东筹划重大事项进展情况的关注公告                  | -                                                        | - | -   | -   | 20210917 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 重庆高速公路股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于重庆高速公路股份有限公司董事发生变动的关注公告                        | -                                                        | - | -   | -   | 20210917 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 铜仁市水务投资有限责任公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于铜仁市水务投资有限责任公司董事、监事、高级管理人员及法定代表人发生变动的关注公告       | -                                                        | - | -   | -   | 20210918 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 龙江银行股份有限公司         | 金融机构  | 联合资信评估股份有限公司关于龙江银行股份有限公司董事长发生变动的关注公告                         | -                                                        | - | -   | -   | 20210922 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 深圳深业物流集团股份有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于下调深圳深业物流集团股份有限公司主体及相关债券信用等级的公告                 | 20深业03<br>20深业04                                         | - | A+  | A+  | 20210922 | 负面 | 不定期跟踪 | - |
| 龙江银行股份有限公司         | 金融机构  | 联合资信评估股份有限公司关于龙江银行股份有限公司董事长发生变动的关注公告                         | -                                                        | - | -   | -   | 20210923 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 日照市城市建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于日照市城市建设投资集团有限公司董事变更的关注公告                       | -                                                        | - | -   | -   | 20210923 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 青岛市北城市发展集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于青岛市北城市发展集团有限公司无偿划转子公司股权的关注公告                   | -                                                        | - | -   | -   | 20210924 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 酉阳县桃花源旅游投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于酉阳县桃花源旅游投资(集团)有限公司无偿划转子公司股权的关注公告               | -                                                        | - | -   | -   | 20210927 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 榆林市城市投资经营集团有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于榆林市城市投资经营集团有限公司无偿划转资产的关注公告                     | -                                                        | - | -   | -   | 20210927 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 大连市城乡建设投资集团有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于大连市城乡建设投资集团有限公司控股股东变更的关注公告                     | -                                                        | - | -   | -   | 20210929 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 衡阳高新投资（集团）有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于衡阳高新投资（集团）有限公司重大资产重组、新增重大借款及对外提供重大担保的公告        | -                                                        | - | -   | -   | 20210929 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 荆门高新技术产业开发区有限责任公司  | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于荆门高新技术产业开发区有限责任公司控股股东、实际控制人、法定代表人和董事长发生变更的关注公告 | -                                                        | - | -   | -   | 20210930 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 辽阳辽东农村商业银行股份有限公司   | 金融机构  | 联合资信评估股份有限公司关于辽阳辽东农村商业银行股份有限公司2021年上半年经营数据变动的关注公告            | -                                                        | - | -   | -   | 20210929 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 西南水泥有限公司           | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于西南水泥有限公司股权结构变动及控股股东发生变更的关注公告                   | -                                                        | - | -   | -   | 20210930 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 江苏南通三建集团股份有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于下调江苏南通三建集团股份有限公司主体及相关债项信用等级的公告                 | -                                                        | - | A   | A   | 20210930 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 重庆协信远创实业有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于下调重庆协信远创实业有限公司“16协信08”债券信用等级的公告                | 16协信08                                                   | - | C   | C   | 20210928 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 信阳华信投资集团有限责任公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于信阳华信投资集团有限责任公司控股股东发生变更的公告                      | -                                                        | - | -   | -   | 20210929 | -  | 不定期跟踪 | - |

|                    |       |                                                                       |                  |   |     |     |          |    |       |   |
|--------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------|------------------|---|-----|-----|----------|----|-------|---|
| 中国建材国际工程集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于中国建材国际工程集团有限公司出售公司水泥工程资产的公告                             | -                | - | -   | -   | 20210930 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 中国联合水泥集团有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于中国联合水泥集团有限公司股权结构变动及控股股东发生变更的关注公告                        | -                | - | -   | -   | 20210930 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 重庆机场集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于重庆机场集团有限公司董事发生变动的关注公告                                   | -                | - | -   | -   | 20210928 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 渤海租赁股份有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于渤海租赁股份有限公司申请对“18渤金03”展期的关注公告                            | -                | - | -   | -   | 20210930 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 西部证券股份有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于西部证券股份有限公司拟参与收购新时代证券股份有限公司股权的关注公告                       | -                | - | -   | -   | 20210930 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 东兴证券股份有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于东兴证券股份有限公司拟受让新时代证券股份有限公司部分股权的关注公告                       | -                | - | -   | -   | 20211011 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 盛京银行股份有限公司         | 金融机构  | 联合资信评估股份有限公司关于盛京银行股份有限公司股权变动的关注公告                                     | -                | - | -   | -   | 20211009 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 天津滨海新区建设投资集团有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于天津滨海新区建设投资集团有限公司董事长、信息披露事务负责人发生变动的公告                    | -                | - | -   | -   | 20211012 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 云南水务投资股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于云南水务投资股份有限公司董事长及财务总监发生变动的关注公告                           | -                | - | -   | -   | 20211009 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 中国华阳经贸集团有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于中国华阳经贸集团有限公司破产清算事项的关注公告                                 | -                | - | -   | -   | 20211012 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 重庆市大足区大双实业发展有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于重庆市大足区大双实业发展有限公司控股股东、实际控制人及董事、董事长、总经理、法定代表人、监事发生变动的关注公告 | -                | - | -   | -   | 20211009 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 深圳深业物流集团股份有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于下调深圳深业物流集团股份有限公司主体及相关债项信用等级的公告                          | 20深业03<br>20深业04 | - | BB  | BB  | 20211011 | 负面 | 不定期跟踪 | - |
| 渤海租赁股份有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于渤海租赁股份有限公司申请对“18渤金04”展期的关注公告                            | -                | - | -   | -   | 20211018 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 常州钟楼新城投资建设有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于常州钟楼新城投资建设有限公司股权变更和董事、监事以及高管变动的关注公告                     | -                | - | -   | -   | 20211015 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 山东航空股份有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于山东航空股份有限公司2021年前三季度业绩预告的关注公告                            | -                | - | -   | -   | 20211018 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 江苏南通三建集团股份有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于下调江苏南通三建集团股份有限公司主体及相关债项信用等级的公告                          | 19南通三建MTN001     | - | BBB | BBB | 20211015 | 负面 | 不定期跟踪 | - |
| 酉阳县桃花源旅游投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于酉阳县桃花源旅游投资(集团)有限公司转让子公司股权的关注公告                          | -                | - | -   | -   | 20211015 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 北京碧水源科技股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于北京碧水源科技股份有限公司收到创业板公司管理部监管函的关注公告                         | -                | - | -   | -   | 20211020 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 国家能源集团山东电力有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于国家能源集团山东电力有限公司控股股东变更和资产划转的关注公告                          | -                | - | -   | -   | 20211020 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 雪松实业集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于雪松实业集团有限公司下属上市公司收到中国证监会立案告知书的关注公告                       | -                | - | -   | -   | 20211020 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 扬州化工产业投资发展有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于扬州化工产业投资发展有限公司变更公司名称的关注公告                               | -                | - | -   | -   | 20211020 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 吉林省信用融资担保投资集团有限公司  | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于吉林省信用融资担保投资集团有限公司党委书记、董事长变动的关注公告                        | -                | - | -   | -   | 20211026 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 中交天津航道局有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于中交天津航道局有限公司董事发生变动的关注公告                                  | -                | - | -   | -   | 20211026 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 南昌轨道交通集团有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于南昌轨道交通集团有限公司党委书记、董事长免职事项的关注公告                           | -                | - | -   | -   | 20211027 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 重庆三峡银行股份有限公司       | 金融机构  | 联合资信评估股份有限公司关于重庆三峡银行股份有限公司董事长接受审查调查的关注公告                              | -                | - | -   | -   | 20211027 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 淮安市交通控股集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于淮安市交通控股集团有限公司董事、法定代表人、经营范围和信息披露事务负责人变动的关注公告             | -                | - | -   | -   | 20211028 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 江苏洋河集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于江苏洋河集团有限公司董事长发生变动的关注公告                                  | -                | - | -   | -   | 20211028 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 宿迁产业发展集团有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于宿迁产业发展集团有限公司董事长发生变动的关注公告                                | -                | - | -   | -   | 20211028 | -  | 不定期跟踪 | - |

|                     |       |                                                                      |                          |   |      |      |          |    |       |   |
|---------------------|-------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------|---|------|------|----------|----|-------|---|
| 江苏南通三建集团股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于下调江苏南通三建集团股份有限公司主体及相关债项信用等级的公告                         | 19南通三建MTN001             | - | BB   | BB   | 20211029 | 负面 | 不定期跟踪 | - |
| 沛县城市投资开发有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于沛县城市投资开发有限公司控股股东及实际控制人变更、董事及监事发生变动的公告                  | -                        | - | -    | -    | 20211029 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 当代节能置业股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于下调当代节能置业股份有限公司主体及相关债券信用等级的公告                           | 19当代01                   | - | BBB- | BBB- | 20211026 | 负面 | 不定期跟踪 | - |
| 中国葛洲坝集团股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于中国葛洲坝集团股份有限公司董事长、总经理发生变动的关注公告                          | -                        | - | -    | -    | 20211029 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 安庆经济技术开发区建设投资集团有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于安庆经济技术开发区建设投资集团有限公司董事长变更的关注公告                          | -                        | - | -    | -    | 20211101 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 常州新航建设发展集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于常州新航建设发展集团有限公司完成重大资产重组的关注公告                            | -                        | - | -    | -    | 20211103 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 广州市水务投资集团有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于广州市水务投资集团有限公司重要子公司无偿划转的关注公告                            | -                        | - | -    | -    | 20211103 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 邯郸城市发展投资集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于邯郸城市发展投资集团有限公司关于总经理发生变动的关注公告                           | -                        | - | -    | -    | 20211102 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 雅安发展投资有限责任公司        | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于雅安发展投资有限责任公司受到中国银行间市场交易商协会自律处分事项相关情况的关注公告              | -                        | - | -    | -    | 20211102 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 张家口建设发展集团有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于张家口建设发展集团有限公司关于控股股东发生变更的关注公告                           | -                        | - | -    | -    | 20211104 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 蓝盾信息安全技术股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于蓝盾信息安全技术股份有限公司近期舆情的关注公告                                | -                        | - | -    | -    | 20211029 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 江苏沙钢集团有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于江苏沙钢集团有限公司及其高级管理人员收到中国证券监督管理委员会立案调查的关注公告1              | -                        | - | -    | -    | 20211105 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 凯盛科技集团有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于凯盛科技集团有限公司转让资产的关注公告                                    | -                        | - | -    | -    | 20211105 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 山东岚桥集团有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于下调山东岚桥集团有限公司主体及其相关债项信用等级的公告                            | 19岚桥MTN001<br>18岚桥MTN001 | - | BB   | BB   | 20211105 | 负面 | 不定期跟踪 | - |
| 山东岚桥集团有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于下调山东岚桥集团有限公司主体及其相关债项信用等级的公告                            | 19岚桥MTN001<br>18岚桥MTN001 | - | C    | C    | 20211108 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 北京昊华能源股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于北京昊华能源股份有限公司收到中国证券监督管理委员会北京监管局《行政处罚决定书》及《市场禁入决定书》的关注公告 | -                        | - | -    | -    | 20211112 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 北京京能电力股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于北京京能电力股份有限公司董事长、第七届董事会候选人因非本公司事项收到处罚决定的关注公告            | -                        | - | -    | -    | 20211112 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 江苏腾海投资控股集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于江苏腾海投资控股集团有限公司控股股东发生变更的关注公告                            | -                        | - | -    | -    | 20211111 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 中国旅游集团有限公司司         | 非金融企业 | 联合资信评估有限公司关于中国旅游集团有限公司董事长变更的关注公告                                     | -                        | - | -    | -    | 20211111 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 中静新华资产管理有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于中静新华资产管理有限公司出售资产的关注公告                                  | -                        | - | -    | -    | 20211112 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 联合资信评估股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司宝鸡市投资(集团)有限公司涉及重大诉讼的关注公告                                 | -                        | - | -    | -    | 20211112 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 漳州市经济发展集团有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于漳州市经济发展集团有限公司总经理、董事等人员变动的关注公告                          | -                        | - | -    | -    | 20211115 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 内江建工集团有限责任公司        | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于内江建工集团有限责任公司董事长及法定代表人发生变动的关注公告                         | -                        | - | -    | -    | 20211116 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 重庆市中科控股有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于重庆市中科控股有限公司出售转让资产及其他重大事项的关注公告                          | -                        | - | -    | -    | 20211116 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 广东粤运交通股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于广东粤运交通股份有限公司执行董事及董事长发生变动的关注公告                          | -                        | - | -    | -    | 20211118 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 海安经济技术开发区控股集团有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于海安经济技术开发区控股集团有限公司控股股东发生变更的关注公告                         | -                        | - | -    | -    | 20211118 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 青岛市北城市发展集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于青岛市北城市发展集团有限公司无偿划转子公司股权的关注公告                           | -                        | - | -    | -    | 20211119 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 宿迁经济开发集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于宿迁经济开发集团有限公司控股股东发生变动的关注公告                              | -                        | - | -    | -    | 20211119 | -  | 不定期跟踪 | - |



|                   |       |                                                              |                                                                                        |   |     |     |          |    |       |   |
|-------------------|-------|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|-----|----------|----|-------|---|
| 许继电气股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于许继电气股份有限公司董事长及4名董事监事辞职的关注公告                    | -                                                                                      | - | -   | -   | 20211119 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 南山集团有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于南山集团有限公司股权结构发生变化的关注公告                          | -                                                                                      | - | -   | -   | 20211123 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 宿迁市城市建设投资(集团)有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于宿迁市城市建设投资(集团)有限公司董事、监事、高级管理人员及信息披露负责人发生变动的关注公告 | -                                                                                      | - | -   | -   | 20211123 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 西安水务(集团)有限责任公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于西安水务(集团)有限责任公司法定代表人、董事长变更的关注公告                 | -                                                                                      | - | -   | -   | 20211123 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 雪松实业集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于下调雪松实业集团有限公司主体及相关债券信用等级的公告                     | 19雪松01                                                                                 | - | AA- | AA- | 20211119 | 负面 | 不定期跟踪 | - |
| 长沙银行股份有限公司        | 金融机构  | 联合资信评估股份有限公司关于长沙银行股份有限公司董事长发生变动的关注公告                         | -                                                                                      | - | -   | -   | 20211122 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 常州市轨道交通发展有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于常州市轨道交通发展有限公司变更公司名称的关注公告                       | -                                                                                      | - | -   | -   | 20211124 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 广州市水务投资集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于广州市水务投资集团有限公司控股股东发生变更的关注公告                     | -                                                                                      | - | -   | -   | 20211124 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 奥园集团有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于下调奥园集团有限公司主体及存续期内公开发行公司债券信用等级的公告               | 19奥园02<br>20奥园01<br>20奥园02<br>21奥园债                                                    | - | AA+ | AA+ | 20211124 | 负面 | 不定期跟踪 | - |
| 永州市零陵城建投资有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于永州市零陵城建投资有限公司变更公司名称及经营范围的关注公告                  | -                                                                                      | - | -   | -   | 20211124 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 昆明产业开发投资有限责任公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于昆明产业开发投资有限责任公司董事长发生变更的关注公告                     | -                                                                                      | - | -   | -   | 20211125 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 天津滨海新区建设投资集团有限公司  | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于天津滨海新区建设投资集团有限公司董事发生变动的公告                      | -                                                                                      | - | -   | -   | 20211125 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 江苏腾海投资控股集团有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于江苏腾海投资控股集团有限公司法定代表人、执行董事发生变更的关注公告              | -                                                                                      | - | -   | -   | 20211126 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 宿迁市交通产业集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于宿迁市交通产业集团有限公司监事会主席及监事会成员变更事项的公告                | -                                                                                      | - | -   | -   | 20211126 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 潍坊滨海投资发展有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于潍坊滨海投资发展有限公司股权变更情况的关注公告                        | -                                                                                      | - | -   | -   | 20211130 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 北京鸿坤伟业房地产开发有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于下调北京鸿坤伟业房地产开发有限公司主体及相关债项信用等级的公告                | 18鸿坤01<br>18鸿坤03<br>19鸿坤01                                                             | - | AA- | AA- | 20211130 | 负面 | 不定期跟踪 | - |
| 中国投融资担保股份有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于中国投融资担保股份有限公司总经理变动的关注公告                        | -                                                                                      | - | -   | -   | 20211201 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 重庆建工集团股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于重庆建工集团股份有限公司董事、总经理辞职的公告                        | -                                                                                      | - | -   | -   | 20211202 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 安徽平天湖投资控股集团有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于安徽平天湖投资控股集团有限公司总经理变更的关注公告                      | -                                                                                      | - | -   | -   | 20211201 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 调整云南省康旅控股集团有限公司   | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于调整云南省康旅控股集团有限公司评级展望的公告                         | 19云城投MTN002<br>19云城投MTN003<br>19云城投MTN004<br>19云城投MTN005<br>19云城投MTN006<br>20云城投MTN001 | - | AAA | AAA | 20211201 | 负面 | 不定期跟踪 | - |
| 宿迁水务集团有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于宿迁水务集团有限公司监事会主席及监事会成员变更的关注公告                   | -                                                                                      | - | -   | -   | 20211201 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 美尚生态景观股份有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于下调美尚生态景观股份有限公司主体长期信用等级的公告                      | 17美尚01<br>18美尚专项债/18美尚01                                                               | - | AAA | A-  | 20211202 | 负面 | 不定期跟踪 | - |
| 信阳华信投资集团有限责任公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于信阳华信投资集团有限责任公司法定代表人、董事长及监事发生变动的公告              | -                                                                                      | - | -   | -   | 20211202 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 奥园集团有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于下调奥园集团有限公司主体及存续期内公开发行公司债券信用等级的公告               | 19奥园02<br>20奥园01<br>20奥园02<br>21奥园债                                                    | - | AA  | AA  | 20211203 | 负面 | 不定期跟踪 | - |

|                    |       |                                                               |                                      |   |     |     |          |    |       |   |
|--------------------|-------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---|-----|-----|----------|----|-------|---|
| 美尚生态景观股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于下调美尚生态景观股份有限公司主体长期信用等级的公告                       | 17美尚01<br>18美尚专项债/18美尚01             | - | AA- | AA- | 20211203 | 负面 | 不定期跟踪 | - |
| 深圳深业物流集团股份有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于下调深圳深业物流集团股份有限公司主体及相关债项信用等级的公告                  | 20深业03<br>20深业04                     | - | BBB | BBB | 20211203 | 负面 | 不定期跟踪 | - |
| 中煤地质集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于中煤地质集团有限公司董监高人员发生变动的关注公告                        | -                                    | - | -   | -   | 20211202 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 鹏博士电信传媒集团股份有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于下调鹏博士电信传媒集团股份有限公司主体及相关债券信用等级的公告                 | 17鹏博债<br>18鹏博债                       | - | A   | A   | 20211203 | 负面 | 不定期跟踪 | - |
| 蓝盾信息安全技术股份有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于蓝盾信息安全技术股份有限公司控股股东及一致行动人收到监管函的关注公告              | -                                    | - | -   | -   | 20211203 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 江苏鼎胜新能源材料股份有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于江苏鼎胜新能源材料股份有限公司被中国证监会立案的关注公告                    | -                                    | - | -   | -   | 20211208 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 北京三聚环保新材料股份有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于北京三聚环保新材料股份有限公司控股股东变更的关注公告                      | -                                    | - | -   | -   | 20211208 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 德兴市投资控股集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于德兴市投资控股集团有限公司收到中国证券监督管理委员会江西监管局监管关注函的公告         | -                                    | - | -   | -   | 20211208 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 调整云南水务投资股份有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于调整云南水务投资股份有限公司评级展望的公告                           | 17云水务绿色债/G17云绿1<br>20云水务绿色债01/G20云绿1 | - | AA+ | AA+ | 20211203 | 负面 | 不定期跟踪 | - |
| 内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司 | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于内蒙古高等级公路建设开发有限责任公司董事长及高级管理人员变更的关注公告             | -                                    | - | -   | -   | 20211203 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 新平县城镇建设投资有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于新平县城镇建设投资有限公司董事长、总经理、副总经理发生变更的关注公告              | -                                    | - | -   | -   | 20211203 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 中国建筑第八工程局有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于中国建筑第八工程局有限公司董事发生变动的关注公告                        | -                                    | - | -   | -   | 20211203 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 中国铁路物资集团有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于中国铁路物资集团有限公司和中国诚通控股集团有限公司物流板块专业化整合获得批准的关注公告     | -                                    | - | -   | -   | 20211208 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 邯郸城市发展投资集团有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于邯郸城市发展投资集团有限公司股东变更的关注公告                         | -                                    | - | -   | -   | 20211209 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 济宁市市中区城建投资有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于济宁市市中区城建投资有限公司法定代表人、董事长和总经理发生变动的关注公告            | -                                    | - | -   | -   | 20211209 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 亿利资源集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于亿利资源集团有限公司协议转让所持亿利洁能股份有限公司部分股份事项的关注公告           | -                                    | - | -   | -   | 20211208 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 龙源电力集团股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于龙源电力集团股份有限公司吸收合并内蒙古平庄能源股份有限公司事项获得中国证监会核准批复的关注公告 | -                                    | - | -   | -   | 20211210 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 青岛旅游集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于青岛旅游集团有限公司高管人员变更的关注公告                           | -                                    | - | -   | -   | 20211213 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 厦门象屿股份有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于厦门象屿股份有限公司变更董事长、副董事长、总经理及法定代表人的关注公告             | -                                    | - | -   | -   | 20211216 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 海安经济技术开发区控股集团有限公司  | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于海安经济技术开发区控股集团有限公司无偿划转资产的关注公告                    | -                                    | - | -   | -   | 20211214 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 淮安市盱眙城市资产经营有限责任公司  | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于淮安市盱眙城市资产经营有限责任公司法定代表人、董事长及总经理发生变动的关注公告         | -                                    | - | -   | -   | 20211216 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 新兴铸管股份有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于新兴铸管股份有限公司董事长、董事及董事会秘书辞职的关注公告                   | -                                    | - | -   | -   | 20211216 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 广西铁路投资集团有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于广西铁路投资集团有限公司无偿划转子公司股权的关注公告                      | -                                    | - | -   | -   | 20211217 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 河北省政府              | 地方政府  | 联合资信评估股份有限公司关于河北省政府专项债券募集资金用途调整的关注公告                          | -                                    | - | -   | -   | 20211217 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 苏州汾湖投资集团有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于苏州汾湖投资集团有限公司董事长、总经理发生变动的关注公告                    | -                                    | - | -   | -   | 20211217 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 唐山冀东水泥股份有限公司       | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于唐山冀东水泥股份有限公司控股股东发生变更的关注公告                       | -                                    | - | -   | -   | 20211217 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于温州市铁路与轨道交通投资集团有限公司董事长发生变动的关注公告                  | -                                    | - | -   | -   | 20211217 | -  | 不定期跟踪 | - |

|                        |       |                                                                       |                                                                                                                                |   |      |      |          |    |       |   |
|------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|------|----------|----|-------|---|
| 中原银行股份有限公司             | 金融机构  | 联合资信评估股份有限公司关于中原银行股份有限公司拟吸收合并洛阳银行股份有限公司、平顶山银行股份有限公司及焦作中旅银行股份有限公司的关注公告 | -                                                                                                                              | - | -    | -    | 20211217 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 青岛西海岸新区融合控股集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于青岛西海岸新区融合控股集团有限公司总裁发生变更的关注公告                            | -                                                                                                                              | - | -    | -    | 20211220 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 无锡市住房保障建设发展有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于无锡市住房保障建设发展有限公司名称变更的关注公告                                | -                                                                                                                              | - | -    | -    | 20211220 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 当代节能置业股份有限公司           | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于下调当代节能置业股份有限公司主体及相关债券信用等级的公告                            | 19当代01                                                                                                                         | - | BBB+ | BBB+ | 20211217 | 负面 | 不定期跟踪 | - |
| 广州富力地产股份有限公司           | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于下调广州富力地产股份有限公司主体及相关债项信用等级的公告                            | 16富力04<br>16富力05<br>18富力08<br>18富力10<br>19富力01<br>19富力02                                                                       | - | AA+  | AA+  | 20211217 | 负面 | 不定期跟踪 | - |
| 伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司 | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于伊犁哈萨克自治州财通国有资产经营有限责任公司董事发生变动的关注公告                       | -                                                                                                                              | - | -    | -    | 20211220 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 国家能源集团福建能源有限责任公司       | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于国家能源集团福建能源有限责任公司法定代表人、董事和总经理变动的关注公告                     | -                                                                                                                              | - | -    | -    | 20211223 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 浙江台华新材料股份有限公司          | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于浙江台华新材料股份有限公司近期重大事项的关注公告                                | -                                                                                                                              | - | -    | -    | 20211223 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 常州弘辉控股集团有限公司           | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于常州弘辉控股集团有限公司董事及监事发生变动和股权划转的关注公告                         | -                                                                                                                              | - | -    | -    | 20211227 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 无锡产业发展集团有限公司           | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于无锡产业发展集团有限公司法定代表人及董事长变更的关注公告                            | -                                                                                                                              | - | -    | -    | 20211227 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 无锡市惠山国有投资控股集团有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于无锡市惠山国有投资控股集团有限公司总裁发生变动的关注公告                            | -                                                                                                                              | - | -    | -    | 20211224 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 肥西县城乡建设投资（集团）有限公司      | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于肥西县城乡建设投资（集团）有限公司股东发生变更的关注公告                            | -                                                                                                                              | - | -    | -    | 20211227 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 美尚生态景观股份有限公司           | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于美尚生态景观股份有限公司及控股股东收到中国证券监督管理委员会立案通知书的关注公告                | -                                                                                                                              | - | -    | -    | 20211227 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 南昌轨道交通集团有限公司           | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于南昌轨道交通集团有限公司原党委书记、董事长接受纪律审查和监察调查结果的关注公告                 | -                                                                                                                              | - | -    | -    | 20211228 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 调整上海世茂股份有限公司           | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于调整上海世茂股份有限公司评级展望的公告                                     | 19世茂G1<br>19世茂G2<br>19世茂G3<br>20世茂G1<br>20世茂G2<br>20世茂G3<br>20世茂G4<br>19沪世茂MTN001<br>20沪世茂MTN001<br>21沪世茂MTN001<br>21沪世茂MTN002 | - | AAA  | AAA  | 20211229 | 负面 | 不定期跟踪 | - |
| 华远国际陆港集团有限公司           | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于华远国际陆港集团有限公司董事发生变动的关注公告                                 | -                                                                                                                              | - | -    | -    | 20211229 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 景德镇陶文旅控股集团有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于景德镇陶文旅控股集团有限公司董事及高级管理人员变更的关注公告                          | -                                                                                                                              | - | -    | -    | 20211229 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 上海世茂建设有限公司             | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于下调上海世茂建设有限公司主体及相关债项信用等级的公告                              | 19世茂01<br>19世茂03<br>19世茂04<br>20世茂02<br>20世茂03<br>20世茂04<br>20世茂06                                                             | - | AA+  | AA+  | 20211229 | 负面 | 不定期跟踪 | - |
| 深圳深业物流集团股份有限公司         | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于下调深圳深业物流集团股份有限公司主体及相关债项信用等级的公告                          | 20深业03<br>20深业04                                                                                                               | - | BB   | BB   | 20211229 | 负面 | 不定期跟踪 | - |

|                   |       |                                                 |        |   |     |    |          |    |       |   |
|-------------------|-------|-------------------------------------------------|--------|---|-----|----|----------|----|-------|---|
| 北京碧水源科技股份有限公司     | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于北京碧水源科技股份有限公司持股5%以上股东股份被司法冻结的关注公告 | -      | - | -   | -  | 20211230 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 国轩高科股份有限公司        | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于国轩高科股份有限公司非公开发行股份完成及相关事项的关注公告     | -      | - | -   | -  | 20211230 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 桐乡市金凤凰服务业发展集团有限公司 | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于桐乡市金凤凰服务业发展集团有限公司拟进行重大资产重组的关注公告   | -      | - | -   | -  | 20211230 | -  | 不定期跟踪 | - |
| 山东美晨生态环境股份有限公司    | 非金融企业 | 联合资信评估股份有限公司关于下调山东美晨生态环境股份有限公司主体评级展望的公告         | 17美晨01 | - | AAA | AA | 20211230 | 负面 | 不定期跟踪 | - |