

# 发行信息周报

(2017.10.30~2017.11.3)



# 发行信息周报

(2017.10.30~2017.11.3)

本周债券市场发行期数和发行规模较上周均有小幅上升。本周，央行通过逆回购操作向市场投放资金 6900 亿元，同时有 8000 亿元逆回购到期，逆回购总计实现资金净回笼 1100 亿元，结束了上周净投放的局面；此外，央行还通过超额续作 MLF 向市场投放 1970 亿资金。本周月末效应逐步消退，资金面整体较为稳定，但受国内加强金融监管和美联储加息预期走强的影响，本周国债收益率快速上升，或将对未来短期资金面产生一定影响。本周债券市场发行的需要信用评级的主要债券品种包括短期融资券、超短期融资券、中期票据、企业债券、公司债券和金融机构债券（不包含政策银行债），共发行 134 期<sup>1</sup>，发行规模为 1792.03 亿元，较上周（131 期，1707.18 亿元）均有所上升。具体来看，本周短期融资券和公司债券的发行期数和发行规模均较上周有所下降；超短期融资券的发行期数较上周有所上升，发行规模有所下降；中期票据、企业债券和金融机构债券的发行期数和发行规模较上周均有所上升。

表 1 本周新发债券情况统计表

| 债券类型      | 本周发行情况     |                | 上周发行情况     |                |
|-----------|------------|----------------|------------|----------------|
|           | 期数（期）      | 规模（亿元）         | 期数（期）      | 规模（亿元）         |
| 短期融资券     | 10         | 64.00          | 17         | 153.00         |
| 超短期融资券    | 56         | 491.80         | 40         | 637.00         |
| 中期票据      | 37         | 434.25         | 34         | 368.00         |
| 企业债券      | 10         | 117.00         | 9          | 72.80          |
| 公司债券      | 16         | 154.98         | 26         | 324.95         |
| 金融机构债券    | 5          | 530.00         | 3          | 50.00          |
| 资产支持证券    | -          | -              | 2          | 91.43          |
| <b>总计</b> | <b>134</b> | <b>1792.03</b> | <b>131</b> | <b>1707.18</b> |

资料来源：联合资信 COS 系统

<sup>1</sup> 短期融资券如未特别说明不包含超级短期融资券，中期票据不包含集合票据，企业债券不包含集合企业债券，金融机构债券不包含政策银行债和证券公司债；资产支持证券仅指在银行间债券市场发行的 ABS 和 ABN，其发行期数按发行单数统计，其余券种按发行期数统计；资产支持证券统计期以债券的发行日为准，其他券种以债券的起息日为准，各券种均不含私募债券，以下同。

表 2 本周新发债券（不含资产支持证券）信息

| 债券类型           | 债券简称            | 起息日        | 规模<br>(亿元) | 期限<br>(年) | 利率<br>(%)    | 发行人                   | 主体<br>级别 | 债项<br>级别 | 担保<br>情况 |
|----------------|-----------------|------------|------------|-----------|--------------|-----------------------|----------|----------|----------|
| 短期融资券          | 17 潞安 CP005     | 2017/11/3  | 10         | 365 天     | 5.35         | 山西潞安矿业（集团）有限责任公司      | AAA      | A-1      | 无        |
|                | 17 徐工 CP002     | 2017/10/31 | 14         | 365 天     | 4.90         | 徐工集团工程机械有限公司          | AAA      | A-1      | 无        |
|                | 17 丹投 CP002     | 2017/11/3  | 5          | 365 天     | 5.80         | 丹阳投资集团有限公司            | AA+      | A-1      | 无        |
|                | 17 张家经开 CP001   | 2017/11/2  | 5          | 365 天     | 5.18         | 江苏省张家港经济开发区实业总公司      | AA+      | A-1      | 无        |
|                | 17 津融投资 CP002   | 2017/11/1  | 4          | 365 天     | 5.30         | 天津津融投资服务集团有限公司        | AA+      | A-1      | 无        |
|                | 17 静海城投 CP001   | 2017/10/31 | 6          | 365 天     | 5.28         | 天津市静海城市基础设施建设投资集团有限公司 | AA+      | A-1      | 无        |
|                | 17 乌经开 CP002    | 2017/11/3  | 5          | 365 天     | 5.14         | 乌鲁木齐经济技术开发区建设投资开发有限公司 | AA+      | A-1      | 无        |
|                | 17 闽国资 CP001    | 2017/11/3  | 1          | 365 天     | 5.00         | 福建省国有资产管理集团有限公司       | AA       | A-1      | 无        |
|                | 17 广汇能源 CP001   | 2017/11/3  | 10         | 365 天     | 7.50         | 广汇能源股份有限公司            | AA       | A-1      | 无        |
|                | 17 来宾城投 CP002   | 2017/10/30 | 4          | 365 天     | 5.70         | 广西来宾城建投资集团有限公司        | AA       | A-1      | 无        |
| 超短期融资券         | 17 成都高新 SCP001  | 2017/11/3  | 10         | 270 天     | 5.05         | 成都高新投资集团有限公司          | AAA      | -        | 无        |
|                | 17 京基投 SCP001BC | 2017/10/30 | 30         | 180 天     | 4.15         | 北京市基础设施投资有限公司         | AAA      | -        | 无        |
|                | 17 闽能源 SCP010   | 2017/11/2  | 5          | 36 天      | 3.95         | 福建省能源集团有限责任公司         | AAA      | -        | 无        |
|                | 17 闽能源 SCP011   | 2017/10/31 | 5          | 180 天     | 4.25         |                       | AAA      | -        | 无        |
|                | 17 粤广业 SCP006   | 2017/11/3  | 5          | 270 天     | 4.93         | 广东省广业集团有限公司           | AAA      | -        | 无        |
|                | 17 白云机场 SCP004  | 2017/10/31 | 5          | 180 天     | 4.20         | 广州白云国际机场股份有限公司        | AAA      | -        | 无        |
|                | 17 白云机场 SCP003  | 2017/10/30 | 5          | 180 天     | 4.20         |                       | AAA      | -        | 无        |
|                | 17 广州地铁 SCP002  | 2017/11/2  | 15         | 180 天     | 4.20         | 广州地铁集团有限公司            | AAA      | -        | 无        |
|                | 17 海南航空 SCP004  | 2017/11/2  | 5          | 270 天     | 5.80         | 海南航空控股股份有限公司          | AAA      | -        | 无        |
|                | 17 豫高管 SCP010   | 2017/11/2  | 10         | 40 天      | 4.30         | 河南省收费还贷高速公路管理有限公司     | AAA      | -        | 无        |
|                | 17 华电江苏 SCP003  | 2017/10/30 | 5          | 180 天     | 4.90         | 华电江苏能源有限公司            | AAA      | -        | 无        |
|                | 17 澜沧江 SCP008   | 2017/11/2  | 20         | 270 天     | 4.78         | 华能澜沧江水电股份有限公司         | AAA      | -        | 无        |
|                | 17 华侨城 SCP004   | 2017/11/2  | 20         | 270 天     | 4.78         | 华侨城集团公司               | AAA      | -        | 无        |
|                | 17 融德资产 SCP001  | 2017/11/3  | 10         | 270 天     | 5.00         | 华融融德资产管理有限公司          | AAA      | -        | 无        |
|                | 17 苏国信 SCP018   | 2017/11/1  | 10         | 30 天      | 4.25         | 江苏省国信资产管理集团有限公司       | AAA      | -        | 无        |
|                | 17 洋河 SCP002    | 2017/11/2  | 5          | 270 天     | 4.93         | 江苏洋河集团有限公司            | AAA      | -        | 无        |
|                | 17 洋河 SCP001    | 2017/11/2  | 5          | 180 天     | 4.90         |                       | AAA      | -        | 无        |
|                | 17 晋能 SCP011    | 2017/11/3  | 15         | 270 天     | 5.28         | 晋能集团有限公司              | AAA      | -        | 无        |
|                | 17 齐鲁交通 SCP001  | 2017/11/2  | 10         | 270 天     | 4.55         | 齐鲁交通发展集团有限公司          | AAA      | -        | 无        |
|                | 17 鲁钢铁 SCP006   | 2017/10/30 | 15         | 210 天     | 5.24         | 山东钢铁集团有限公司            | AAA      | -        | 无        |
|                | 17 鲁黄金 SCP010   | 2017/11/2  | 5          | 270 天     | 4.84         | 山东黄金集团有限公司            | AAA      | -        | 无        |
|                | 17 鲁黄金 SCP009   | 2017/11/1  | 5          | 210 天     | 4.84         |                       | AAA      | -        | 无        |
|                | 17 陕西能源 SCP001  | 2017/11/3  | 20         | 270 天     | 5.04         | 陕西能源集团有限公司            | AAA      | -        | 无        |
|                | 17 沪华信 SCP004   | 2017/11/1  | 20         | 270 天     | 6.00         | 上海华信国际集团有限公司          | AAA      | -        | 无        |
|                | 17 深航空 SCP002   | 2017/11/1  | 6          | 143 天     | 4.73         | 深圳航空有限责任公司            | AAA      | -        | 无        |
|                | 17 徐工 SCP005    | 2017/11/3  | 8          | 258 天     | 4.97         | 徐工集团工程机械有限公司          | AAA      | -        | 无        |
|                | 17 浙能源 SCP006   | 2017/10/30 | 30         | 210 天     | 4.61         | 浙江省能源集团有限公司           | AAA      | -        | 无        |
|                | 17 宇通客车 SCP001  | 2017/10/31 | 10         | 50 天      | 4.35         | 郑州宇通客车股份有限公司          | AAA      | -        | 无        |
|                | 17 中电信 SCP006   | 2017/10/31 | 30         | 90 天      | 4.10         | 中国电信股份有限公司            | AAA      | -        | 无        |
|                | 17 中科院 SCP002   | 2017/11/3  | 20         | 270 天     | 4.90         | 中国科学院控股有限公司           | AAA      | -        | 无        |
| 17 越秀租赁 SCP002 | 2017/10/30      | 6          | 270 天      | 5.00      | 广州越秀融资租赁有限公司 | AA+                   | -        | 无        |          |
| 17 连云港 SCP005  | 2017/11/2       | 5          | 192 天      | 5.09      | 连云港港口集团有限公司  | AA+                   | -        | 无        |          |

|      |                |            |       |         |      |                      |     |     |      |
|------|----------------|------------|-------|---------|------|----------------------|-----|-----|------|
|      | 17 牧原食品 SCP004 | 2017/10/30 | 5     | 270 天   | 5.00 | 牧原食品股份有限公司           | AA+ | -   | 无    |
|      | 17 象屿股份 SCP002 | 2017/10/30 | 5     | 60 天    | 4.69 | 厦门象屿股份有限公司           | AA+ | -   | 无    |
|      | 17 天业 SCP006   | 2017/11/1  | 5     | 270 天   | 5.18 | 新疆天业（集团）有限公司         | AA+ | -   | 无    |
|      | 17 云工投 SCP001  | 2017/10/30 | 5     | 270 天   | 5.18 | 云南省工业投资控股集团有限责任公司    | AA+ | -   | 无    |
|      | 17 镇国投 SCP006  | 2017/10/30 | 5     | 270 天   | 6.38 | 镇江国有投资控股集团有限公司       | AA+ | -   | 无    |
|      | 17 康富租赁 SCP005 | 2017/11/3  | 10    | 270 天   | 5.39 | 中国康富国际租赁股份有限公司       | AA+ | -   | 无    |
|      | 17 株洲城建 SCP004 | 2017/11/2  | 15    | 270 天   | 5.17 | 株洲市城市建设发展集团有限公司      | AA+ | -   | 无    |
|      | 17 皖国资 SCP001  | 2017/10/30 | 3     | 270 天   | 5.20 | 安徽省国有资产运营有限公司        | AA  | -   | 无    |
|      | 17 新疆能化 SCP002 | 2017/10/30 | 4     | 270 天   | 5.30 | 国家电投集团新疆能源化工有限责任公司   | AA  | -   | 无    |
|      | 17 南京商贸 SCP001 | 2017/10/31 | 3     | 270 天   | 5.50 | 南京商贸旅游发展集团有限责任公司     | AA  | -   | 无    |
|      | 17 南京医药 SCP003 | 2017/11/2  | 4     | 55 天    | 4.77 | 南京医药股份有限公司           | AA  | -   | 无    |
|      | 17 如皋经开 SCP001 | 2017/11/1  | 2     | 270 天   | 5.36 | 如皋市经济贸易开发总公司         | AA  | -   | 无    |
|      | 17 如皋经开 SCP002 | 2017/10/30 | 2     | 270 天   | 5.36 |                      | AA  | -   | 无    |
|      | 17 三环 SCP002   | 2017/10/30 | 8     | 270 天   | 5.45 | 三环集团有限公司             | AA  | -   | 无    |
|      | 17 火炬 SCP001   | 2017/11/1  | 1     | 270 天   | 4.70 | 厦门火炬集团有限公司           | AA  | -   | 无    |
|      | 17 国新能源 SCP006 | 2017/10/30 | 6     | 270 天   | 6.40 | 山西省国新能源发展集团有限公司      | AA  | -   | 无    |
|      | 17 东阳光 SCP004  | 2017/11/3  | 10    | 270 天   | 6.50 | 深圳市东阳光实业发展有限公司       | AA  | -   | 无    |
|      | 17 太仓水 SCP005  | 2017/10/30 | 2     | 60 天    | 5.04 | 太仓市水处理有限责任公司         | AA  | -   | 无    |
|      | 17 津华勘 SCP001  | 2017/10/30 | 0.8   | 60 天    | 4.80 | 天津华勘集团有限公司           | AA  | -   | 无    |
|      | 17 武汉旅游 SCP002 | 2017/11/2  | 1     | 130 天   | 5.10 | 武汉旅游发展投资集团有限公司       | AA  | -   | 无    |
|      | 17 正通联合 SCP004 | 2017/11/1  | 3     | 270 天   | 6.50 | 武汉正通联合实业投资集团有限公司     | AA  | -   | 无    |
|      | 17 湘潭高新 SCP001 | 2017/11/2  | 3     | 270 天   | 5.58 | 湘潭高新集团有限公司           | AA  | -   | 无    |
|      | 17 大足国资 SCP001 | 2017/11/3  | 10    | 270 天   | 5.48 | 重庆大足国有资产经营管理集团有限公司   | AA  | -   | 无    |
|      | 17 棕榈生态 SCP002 | 2017/11/2  | 4     | 270 天   | 6.90 | 棕榈生态城镇发展股份有限公司       | AA  | -   | 无    |
| 中期票据 | 17 北排水 MTN001  | 2017/11/3  | 29.25 | 5       | 5.19 | 北京城市排水集团有限责任公司       | AAA | AAA | 无    |
|      | 17 首旅 MTN002   | 2017/11/1  | 10    | 5+N     | 5.45 | 北京首都旅游集团有限责任公司       | AAA | AAA | 无    |
|      | 17 冀中能源 MTN002 | 2017/10/30 | 20    | 5       | 5.82 | 冀中能源集团有限责任公司         | AAA | AAA | 无    |
|      | 17 苏国信 MTN001A | 2017/11/3  | 11    | 2       | 4.98 | 江苏省国信资产管理集团有限公司      | AAA | AAA | 无    |
|      | 17 苏国信 MTN001B | 2017/11/3  | 4     | 3       | 4.99 |                      | AAA | AAA | 无    |
|      | 17 晋能 MTN005   | 2017/11/2  | 20    | 3       | 5.88 | 晋能集团有限公司             | AAA | AAA | 无    |
|      | 17 晋煤 MTN005   | 2017/10/31 | 20    | 3+N     | 5.98 | 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司    | AAA | AAA | 无    |
|      | 17 陕交建 MTN001  | 2017/11/3  | 20    | 5       | 5.00 | 陕西省交通建设集团公司          | AAA | AAA | 无    |
|      | 17 乌城投 MTN002  | 2017/11/3  | 20    | 5+N     | 5.90 | 乌鲁木齐城市建设投资（集团）有限公司   | AAA | AAA | 无    |
|      | 17 永煤 MTN001   | 2017/10/30 | 10    | 3       | 6.96 | 永城煤电控股集团有限公司         | AAA | AAA | 保证担保 |
|      | 17 远东租赁 MTN002 | 2017/11/2  | 20    | 3       | 5.30 | 远东国际租赁有限公司           | AAA | AAA | 无    |
|      | 17 云投 MTN003   | 2017/10/30 | 20    | 5+N     | 5.80 | 云南省投资控股集团有限公司        | AAA | AAA | 无    |
|      | 17 中铝业 MTN005  | 2017/10/30 | 20    | 5       | 5.40 | 中国铝业公司               | AAA | AAA | 无    |
|      | 17 建发地产 MTN002 | 2017/10/31 | 10    | 5+N     | 6.00 | 建发房地产集团有限公司          | AA+ | AAA | 保证担保 |
|      | 17 冀中峰峰 MTN001 | 2017/10/30 | 5     | 3       | 6.60 | 冀中能源峰峰集团有限公司         | AA  | AAA | 保证担保 |
|      | 17 碧水源 MTN003  | 2017/11/3  | 17    | 3       | 5.28 | 北京碧水源科技股份有限公司        | AA+ | AA+ | 无    |
|      | 17 滁州城投 MTN002 | 2017/10/30 | 15    | 5       | 5.30 | 滁州市城市建设投资有限公司        | AA+ | AA+ | 无    |
|      | 17 吴中经发 MTN002 | 2017/11/2  | 10    | 5+2     | 5.50 | 江苏省吴中经济技术开发区总公司      | AA+ | AA+ | 无    |
|      | 17 陕建工 MTN001  | 2017/11/3  | 10    | 3+N     | 5.98 | 陕西建工集团有限公司           | AA+ | AA+ | 无    |
|      | 17 柯桥国资 MTN001 | 2017/11/3  | 15    | 5       | 5.64 | 绍兴市柯桥区国有资产投资经营集团有限公司 | AA+ | AA+ | 无    |
|      | 17 科伦 MTN002   | 2017/10/30 | 5     | 3       | 5.27 | 四川科伦药业股份有限公司         | AA+ | AA+ | 无    |
|      | 17 曲文投 MTN002  | 2017/10/30 | 6     | 3+N     | 5.94 | 西安曲江文化产业投资（集团）有限公司   | AA+ | AA+ | 无    |
|      | 17 新华联控 MTN003 | 2017/11/1  | 10    | 1+1+1+1 | 7.58 | 新华联控控股有限公司           | AA+ | AA+ | 无    |

|            |                 |              |            |     |      |                    |            |         |      |
|------------|-----------------|--------------|------------|-----|------|--------------------|------------|---------|------|
|            | 17 新疆能源 MTN001  | 2017/10/31   | 3          | 3   | 6.50 | 新疆能源（集团）有限责任公司     | AA+        | AA+     | 无    |
|            | 17 阳光城 MTN004   | 2017/10/31   | 12         | 3+2 | 7.00 | 阳光城集团股份有限公司        | AA+        | AA+     | 无    |
|            | 17 港兴港投 MTN001  | 2017/11/2    | 15         | 3   | 5.45 | 郑州航空港兴港投资集团有限公司    | AA+        | AA+     | 无    |
|            | 17 蓝光 MTN001    | 2017/11/1    | 30         | 3+N | 7.50 | 四川蓝光发展股份有限公司       | AA+/AA*    | AA+/AA* | 无    |
|            | 17 金禹水投 MTN002  | 2017/11/3    | 10         | 5   | 6.48 | 常德市金禹水利投资有限公司      | AA         | AA      | 无    |
|            | 17 邯交建 MTN002   | 2017/10/30   | 2          | 3+N | 6.28 | 邯郸市交通建设有限公司        | AA         | AA      | 无    |
|            | 17 惠民建投 MTN004A | 2017/11/1    | 3          | 5   | 6.69 | 济宁市兖州区惠民城建投资有限公司   | AA         | AA      | 无    |
|            | 17 惠民建投 MTN004B | 2017/11/1    | 4          | 3+2 | 6.20 |                    | AA         | AA      | 无    |
|            | 17 雨花国投 MTN001  | 2017/10/30   | 7          | 3+N | 5.96 | 南京雨花国投资管理有限公司      | AA         | AA      | 无    |
|            | 17 青建 MTN001    | 2017/10/31   | 5          | 3   | 6.70 | 青建集团股份公司           | AA         | AA      | 无    |
|            | 17 苏州文保 MTN001  | 2017/10/31   | 3          | 3   | 5.80 | 苏州历史文化名城保护集团有限公司   | AA         | AA      | 无    |
|            | 17 温工投 MTN003   | 2017/11/3    | 3          | 3   | 5.58 | 温州市工业投资集团有限公司      | AA         | AA      | 无    |
|            | 17 乌经开 MTN001   | 2017/10/31   | 5          | 3   | 5.74 | 乌鲁木齐经济技术开发区建设发展总公司 | AA         | AA      | 无    |
|            | 17 星河实业 MTN002  | 2017/11/2    | 5          | 3   | 6.80 | 星河实业（深圳）有限公司       | AA         | AA      | 无    |
| 企业债券       | 17 扬中城投绿色债      | 2017/10/30   | 20         | 5+5 | 5.69 | 扬中市城市建设投资发展总公司     | AA         | AAA     | 保证担保 |
|            | 17 乐行债          | 2017/11/1    | 7          | 7   | 6.05 | 安徽乐行城市建设集团有限公司     | AA-        | AAA     | 保证担保 |
|            | 17 隆发债          | 2017/10/31   | 8          | 7   | 7.09 | 隆昌发展建设集团有限责任公司     | AA-        | AA+     | 保证担保 |
|            | 17 武胜债          | 2017/11/3    | 8.3        | 7   | 7.05 | 武胜城市投资有限公司         | AA-        | AA+     | 保证担保 |
|            | 17 安顺交投债        | 2017/10/31   | 14         | 7   | 7.50 | 安顺市交通建设投资有限责任公司    | AA         | AA      | 无    |
|            | 17 毕节信泰债        | 2017/11/1    | 15         | 7   | 7.80 | 毕节市信泰投资有限公司        | AA         | AA      | 无    |
|            | 17 抚投专项债        | 2017/10/30   | 9.3        | 7   | 5.70 | 抚州市投资发展（集团）有限公司    | AA         | AA      | 无    |
|            | 17 少海专项债        | 2017/10/31   | 17         | 7   | 6.47 | 青岛少海投资发展有限公司       | AA         | AA      | 无    |
|            | 17 睢宁润企债        | 2017/11/2    | 8.4        | 7   | 6.78 | 睢宁县润企投资有限公司        | AA         | AA      | 无    |
|            | 17 威中城投         | 2017/11/2    | 10         | 7   | 6.05 | 威海市中城国有资产经营有限公司    | AA         | AA      | 无    |
| 公司债券       | 17 北控 02        | 2017/10/30   | 20         | 5   | 5.00 | 北京控股集团有限公司         | AAA        | AAA     | 无    |
|            | 17 穗金控          | 2017/10/31   | 12         | 5   | 5.24 | 广州金融控股集团有限公司       | AAA        | AAA     | 无    |
|            | 17 建集 Y1        | 2017/11/1    | 20         | 5+N | 5.40 | 厦门建发集团有限公司         | AAA        | AAA     | 无    |
|            | 17 云建 Y3        | 2017/11/1    | 18.8       | 3+N | 5.98 | 云南省建设投资控股集团有限公司    | AAA        | AAA     | 无    |
|            | 17 招金 01        | 2017/11/1    | 5          | 3+2 | 5.10 | 招金矿业股份有限公司         | AAA        | AAA     | 无    |
|            | 17 科工 01        | 2017/11/1    | 12         | 3+2 | 4.80 | 中国航天科工集团公司         | AAA        | AAA     | 无    |
|            | 17 制药 01        | 2017/11/2    | 6          | 2+1 | 5.60 | 广州市雪香制药股份有限公司      | AA         | AAA     | 保证担保 |
|            | 17 三圣债          | 2017/11/3    | 5          | 2+1 | 7.33 | 重庆三圣实业股份有限公司       | AA-        | AAA     | 保证担保 |
|            | 17 滨房 01        | 2017/10/31   | 6          | 3+2 | 5.80 | 杭州滨房产集团股份有限公司      | AA+        | AA+     | 无    |
|            | 17 红豆 01        | 2017/10/31   | 10         | 3+2 | 6.50 | 红豆集团有限公司           | AA+        | AA+     | 无    |
|            | 17 绍交 02        | 2017/11/2    | 10         | 3+2 | 5.39 | 绍兴市交通投资集团有限公司      | AA+        | AA+     | 无    |
|            | 17 东辰 01        | 2017/10/31   | 2          | 2+1 | 7.30 | 东辰控股集团有限公司         | AA         | AA      | 无    |
|            | 17 合盛 02        | 2017/11/3    | 1.8        | 3+2 | 6.80 | 合盛硅业股份有限公司         | AA         | AA      | 无    |
|            | 17 联合 04        | 2017/10/31   | 8          | 2+1 | 7.00 | 联合光伏（常州）投资有限公司     | AA         | AA      | 无    |
|            | 17 科发债          | 2017/10/31   | 15.375     | 5   | 7.50 | 绵阳科技城发展投资（集团）有限公司  | AA         | AA      | 无    |
|            | 17 沪中环          | 2017/10/30   | 3          | 3+2 | 5.50 | 上海中环投资开发（集团）有限公司   | AA         | AA      | 无    |
|            | 商业银行金融债         | 17 交通银行绿色金融债 | 2017/10/30 | 200 | 3    | 4.29               | 交通银行股份有限公司 | AAA     | AAA  |
| 商业银行二级资本工具 | 17 中国银行二级 02    | 2017/11/2    | 300        | 5+5 | 4.45 | 中国银行股份有限公司         | AAA        | AAA     | 无    |
|            | 17 无锡农商二级 01    | 2017/11/3    | 20         | 5+5 | 5.00 | 无锡农村商业银行股份有限公司     | AA+        | AA      | 无    |
|            | 17 通商银行二级 02    | 2017/10/30   | 9          | 5+5 | 5.00 | 宁波通商银行股份有限公司       | AA         | AA-     | 无    |
|            | 17 皖东农商二级 01    | 2017/10/30   | 1          | 5+5 | 6.00 | 滁州皖东农村商业银行股份有限公司   | A+         | A       | 无    |

注：统计期以起息日为准；\*表示双评级。

资料来源：联合资信 COS 系统，超短期融资券主体级别来自 Wind 资讯。