

## 绿色债券月报

(2017年7月)

联合资信官方微信平台



### 联系方式

北京市朝阳区建国门外大街

2号 PICC 大厦 17 层

邮编 100022

电话 010-85679696

网址 [www.lhratings.com](http://www.lhratings.com)

## 绿债政策利好不断，发行规模环比大增

### ◆联合动态

联合资信为“17 长沙银行绿色金融 02”和“17 靖江绿色债”提供评级

### ◆联合视点

绿色债券驶入“快车道” 覆盖面将持续扩大

### ◆绿债动态

◇7月8日，G20峰会在德国汉堡举行，自由贸易和气候变化是此次峰会最受关注的议题。

◇7月10日，“一带一路绿色发展联盟”将正式成立。

◇7月11日，BP集团在上海最新发布的《BP世界能源统计年鉴》显示，中国已取代美国成为全球最大可再生资源生产国。

◇7月11日，广东率先出台支持绿色金融和绿色发展的“1+4”配套政策体系。

◇7月11日，甘肃成立绿色金融专业委员会和研究中心。

◇7月17日，《福建省绿色金融体系建设实施方案》出台。

◇7月17日，新疆维吾尔自治区发布《构建绿色金融体系的实施意见》。

◇7月19日，贵州省政府办公厅印发《贵安新区建设绿色金融改革创新试验区任务清单》

### ◆发行统计

◇2017年7月，国内共新发10期绿色债券，发行规模为162.70亿元。首单县级绿色永续票据和首单轨道交通行业的绿色资产支持证券成功发行。

◇2017年1-7月，我国国内共发行绿色债券42期（不含资产支持证券），占2016年全年的85.71%。绿色金融债仍是发行量最大的券种，商业银行占据绿色债券市场的主导地位，银行间市场仍是绿色债券的主要发行场所。近半数绿色债券具有一定的发行成本优势。绿色债券募集资金主要投向节能以及生态保护和适应气候变化领域。

## 联合动态

### 联合资信为“17 长沙银行绿色金融 02”和“17 靖江绿色债”提供评级

2017 年 7 月，联合资信为 2 期绿色债券提供评级，其中长沙银行股份有限公司所发“17 长沙银行绿色金融 02”，发行规模 30 亿，发行期限 3 年，债项级别 AA+，主体级别 AA+，展望稳定，票面利率 4.82%；靖江市滨江新城投资开发有限公司所发“17 靖江绿色债”，发行规模 9.70 亿元，发行期限 7 年，债项级别 AAA，主体级别 AA，展望稳定，票面利率 5.37%。

## 联合视点

### 绿色债券驶入“快车道” 覆盖面将持续扩大

目前国内绿色债券市场呈现快速发展趋势。截至 2017 年 7 月下旬，共有 25 只绿色公司债券及绿色资产支持证券成功在上交所发行上市或挂牌，总募集金额超过 340 亿元。

联合资信评估有限公司研究部高级分析师刘艳表示，考虑到我国经济发展处于“新常态”时期，新旧动能转化将产生巨大的绿色融资需求。绿色债券作为主要融资渠道之一，其发行量有望保持快速增长的势头，更多地区发行人以及绿色企业会参与到绿色债券市场中。

然而，确保绿色金融资源真正流向绿色项目和绿色企业，防止个别企业“浑水摸鱼”、“搭便车”，也是绿色金融发展过程中需要注意的问题。

全文链接：<http://greenfinance.xinhua08.com/a/20170725/1717416.shtml>

（摘自金融信息网，7 月 25 日）

---

## 绿债动态

### 寻求可持续发展的新共识——G20 峰会在德国汉堡举行

7月7日至8日，G20峰会在德国汉堡举行，主题为“塑造联动世界”。自由贸易和气候变化是此次峰会最受关注的议题。G20绿色金融研究小组向德国汉堡峰会提交《2017年G20绿色金融综合报告》，将推动金融机构开展环境风险分析和将改善环境数据可获得性的倡议写入《改20汉堡行动计划》。支持报告有《增强金融决策环境风险分析》、《改善公共环境数据的可得性和可用性》和《2017年绿色金融进展报告》，为鼓励金融业开展环境风险分析、改善公共环境数据的可得性和可用性提出具体建议。

（摘自经济参考报，7月8日）

### “一带一路”绿色发展国际联盟将正式启动

“在今年5月举行的‘一带一路’国际合作高峰论坛上，联合国环境规划署和中国环保部共同倡议建立‘一带一路’绿色发展国际联盟。虽然具体机制尚未确定，但是已经处于密集讨论和加快筹备中，并将选择一个重要场合正式启动。”近日，联合国环境规划署驻华代表处国家官员蒋南青在《绿色金融与“一带一路”》研讨会暨新书发布会上透露。

（摘自中国金融信息网，7月10日）

### 中国成为全球最大可再生能源生产国

国际能源巨头、BP集团在上海最新发布的《BP世界能源统计年鉴》显示，2016年全球可再生能源发电（不包括水电）同比增长了14.1%，增加了5300万吨油当量，为有记录以来最大增幅。其中，中国超过美国，已成为全球最大可再生能源生产国。作为全球最大能源消费国，中国已成为全球能源结构优化进程中最重要的推动因子。截至2016年底，中国风电累计装机量和太阳能累计装机量均位居世界首位。

（摘自新华社，7月11日）

---



## 广东率先出台绿色金融试验区细则

7月11日，广东省人民政府在广州召开广东省广州市绿色金融改革创新试验区获批及建设情况新闻发布会。花都区出台支持绿色金融和绿色发展“1+4”配套政策体系。

（摘自广东省金融办，7月12日）

## 甘肃成立绿色金融专业委员会和绿色金融研究中心

7月11日，甘肃省金融学会在兰州召开第八次会员代表大会。会议决定，成立甘肃省金融学会绿色金融专业委员会和绿色金融研究中心。

绿色金融专业委员会是通过聚合各类金融资源，开展绿色金融规划、协调、咨询和推动全省绿色金融工作的专业性组织，绿色金融研究中心是以兴业银行为依托，聚集各类专家，开展相关研究的专业机构。

（摘自新华网，7月12日）

## 《福建省绿色金融体系建设实施方案》正式出台

日前，《福建省绿色金融体系建设实施方案》出台，《方案》提出，力争到2020年，建成与福建省生态文明试验区建设相匹配，组织体系完备、市场高度活跃、产品服务丰富、政策支持有力、基础设施完善、稳健安全运行的绿色金融体系。2020年末全省银行业金融机构绿色金融服务提供的融资余额比“十二五”期末翻一番。

（摘自福建日报，7月17日）

## 新疆维吾尔自治区发布《构建绿色金融体系的实施意见》

7月17日，新疆维吾尔自治区人民政府网站发布《自治区构建绿色金融体系的实施意见》。意见提出，新疆经济管理部门，要根据自治区发展战略、发展目标规划以及经济结构特点，根据自治区实际情况，以《绿色信贷指引》《绿色债券支持项目目录（2015版）》和各类绿色产业政策文件为基础，明确自治区绿色产业和项目界定，确定重点支持领域，建立对应的绿色清单产业和项目清单，

---

定期开展遴选、认定和推荐工作，为其在债券发行、信贷、基金、上市等多方面的融资活动提供服务。

（摘自中国金融信息网，7月17日）

## 贵州省政府办公厅印发《贵安新区建设绿色金融改革创新试验区任务清单》

为深入贯彻国务院在贵安新区建设绿色金融改革创新试验区的决定，根据中国人民银行等七部委《关于印发〈贵州省贵安新区建设绿色金融改革创新试验区总体方案〉的通知》精神，确保贵安新区绿色金融改革创新试验区建设有力有序推进，经省人民政府同意，省政府办公厅近日印发《贵安新区建设绿色金融改革创新试验区任务清单》，要求各地各部门结合实际，抓好落实。

（摘自贵州省政府办公厅，7月19日）

## 发行统计

### 一、7月新发绿债

#### 1. 我国绿色债券发行情况

2017年7月，我国共新发10期绿色债券，发行规模为162.70亿元，绿色债券发行量较上月（5期和55.50亿元）有较大上升，发行期数同比增加50.00%，发行规模同比减少66.54%。新发绿色债券涉及券种包括商业银行债、公司债、企业债、中期票据、私募债和资产支持证券，其中绿色企业债发行量最大（3期和47.70亿元）。“17义乌国资GN001”为首单县级绿色永续票据，“中投证券-武汉地铁信托受益权一期绿色资产支持专项计划”为首单轨道交通行业的绿色资产证券化产品。

---

表 1 2017 年 7 月国内绿色债券发行情况

债券简称	起息日	发行规模 (亿元)	债券期限 (年)	票面利率 (%)	债项/主体级 别和展望	资金投向	第三方认 证机构	债券类型
17 长沙银 行绿色金融 02	2017/7/20	30	3	4.82	AA+/AA+ 稳定	《绿色债券支持 项目目录（2015 年版）》所有类别	毕马威	商业银行 债
17 义乌国资 GN001	2017/7/13	15	3+N	5.48	AA+/AA+ 稳定	污染防治、资源 节约与循环利 用、生态保护和 适应气候变化	中债资信	中期票据
17 武汉地铁 GN001	2017/7/25	20	5+5+5	4.78	AAA/AAA 稳定	清洁交通	中债资信	中期票据
17 京汽绿 色债	2017/7/4	23	5+2	4.72	AAA/AAA 稳定	清洁交通	-	企业债
17 丹投绿色 债	2017/7/18	15	7	5.49	AAA/AA 稳定	污染防治	-	企业债
17 靖江绿色 债	2017/7/25	9.70	7	5.37	AAA/AA 稳定	-	-	企业债
G17 华电 2	2017/7/20	10	3+2	4.42	AAA/AAA 稳定	清洁能源、资源 节约与循环利用	安永华明	公司债
G17 华电 3	2017/7/20	5	5+5	4.64	AAA/AAA 稳定	清洁能源、资源 节约与循环利用	安永华明	公司债
G17 丰盛 1	2017/7/19	20	2+1	7.50	-	-	必维认证 (北京)	私募债
中投证券- 武汉地铁信 托受益权一 期绿色资产 支持专项计 划	2017/7/18	15	0.5~10	G 武铁 01~09 为 4.80, G 武 铁 10~20 为 5.29	债项级别 均为 AAA	-	-	证监会 ABS

注：统计期以起息日为准，以下同。  
资料来源：联合资信 COS 系统

## 2.7 月新发绿债发行成本情况

将 2017 年 7 月我国新发绿色债券的发行利率与其起息日前后十五天内起息  
的同期限、同级别、同券种的债券平均发行利率相比，具有可比债券的 6 只绿色  
债券中，有 5 只绿色债券具有成本优势。

表 2 2017 年 7 月绿色债券发行成本比较统计

债券简称	起息日	债券期限 (年)	票面利率 (%)	债项级别	债券类型	可比债券 平均发行 利率 (%)	成本差异 (BP)
17 义乌国资 GN001	2017/7/13	3+N	5.48	AA+	中期票据	6.02	-54.00
G17 华电 2	2017/7/20	3+2	4.42	AAA	公司债	4.75	-33.00

17 靖江绿色债	2017/7/25	7	5.37	AAA	企业债	5.76	-29.00
17 武汉地铁 GN001	2017/7/25	5+5+5	4.78	AAA	中期票据	5.02	-24.00
G17 华电 3	2017/7/20	5+5	4.64	AAA	公司债	4.85	-21.00
17 丹投绿色债	2017/7/18	7	5.49	AAA	企业债	5.40	9.00

注：新发绿色债券起息日前后十五天内起息的同期限、同级别、同券种债券为可比债券；成本差异指新发绿色债券票面利率与平均发行利率的差值，具有成本优势的债券指成本差异小于0的债券。  
 资料来源：联合资信 COS 系统

## 二、1~7 月绿债发行情况<sup>1</sup>

2017 年 1~7 月，我国绿色债券（不含资产支持证券）共发行 43 期，发行规模达到 825.6 亿元，涉及发行人 30 家，发行家数已超过 2016 年全年数量（29 家），发行期数和发行规模分别占 2016 年全年的 87.76% 和 41.60%。另外，2017 年 1~7 月，我国债券市场共发行 3 单绿色资产证券化产品，发行总规模为 62.5 亿。

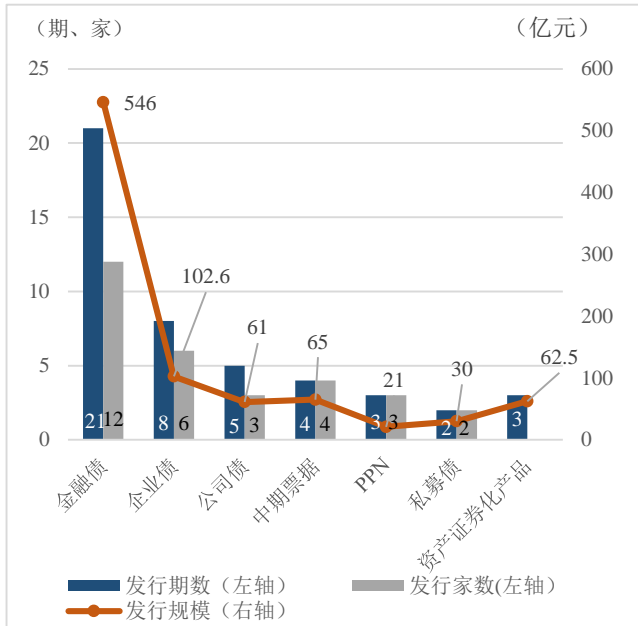
表 3 2016 年和 2017 年 1~7 月绿色债券发行情况对比

项目	2016 年	2017 年 1-7 月
发行期数（期）	49	43
发行家数（家）	29	30
发行规模（亿元）	1984.82	825.60
平均发行期限（年）	4.00	4.52
第三方认证评估债券占比（%）	86.79	69.78
具有发行成本优势债券占比（%）	56.41	44.19

注：统计不含资产证券化产品；平均发行期限为所有绿色债券发行期限按照发行规模计算的加权平均数；具有发行成本优势债券占比为具有成本优势的债券期数占具有可比债券的新发绿色债券数量的百分比。  
 资料来源：联合资信 COS 系统

<sup>1</sup> 以下如无特殊说明均不包括资产支持证券。

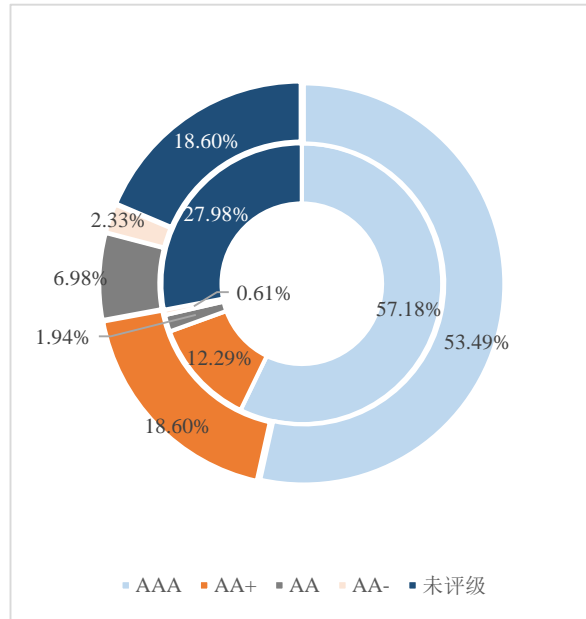
### 1. 券种分布



注：资产证券化产品期数按照单数进行统计，不进行家数统计。

资料来源：联合资信 COS 系统

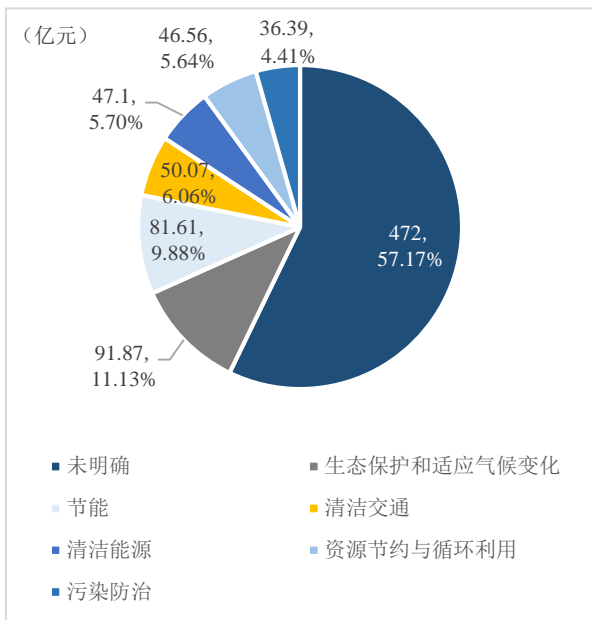
### 2. 级别分布



注：内圈是发行期数占比，外圈是发行规模占比。

资料来源：联合资信 COS 系统

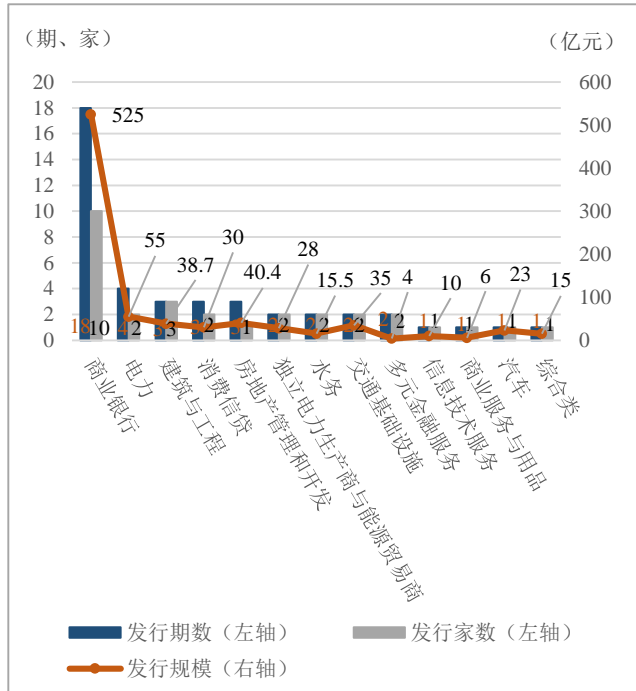
### 3. 募集资金投向



注：募集资金投向依据中国人民银行《绿色债券支持项目目录》的六大类别进行分类统计；部分绿色金融债和部分企业所发绿色债券募集资金投向领域具体金额未明确。

资料来源：联合资信 COS 系统

### 4. 行业分布

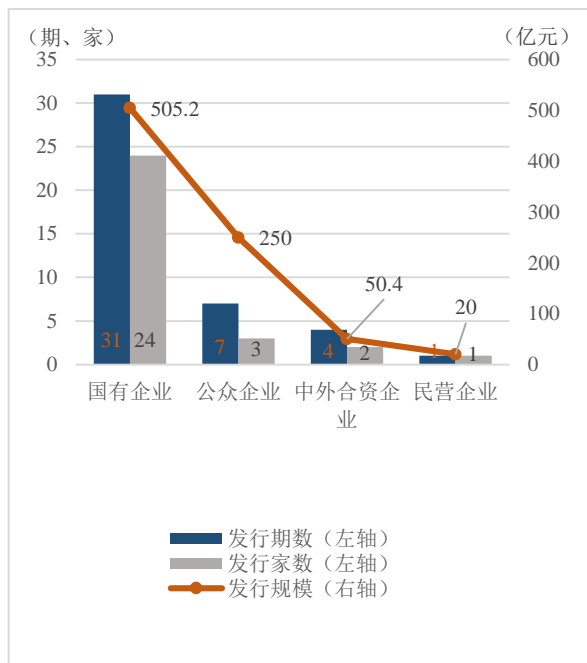


注：依据 Wind 三级行业分类进行行业划分。

资料来源：联合资信 COS 系统

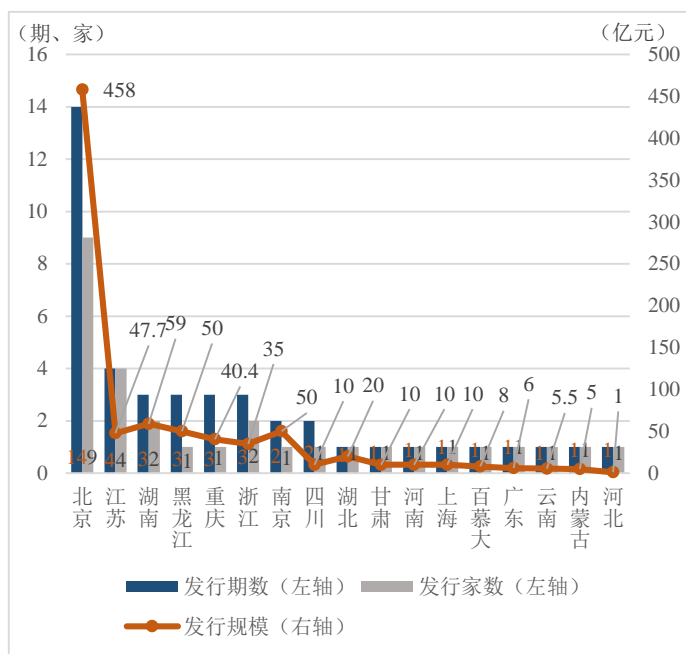


## 5. 企业性质



资料来源：联合资信 COS 系统

## 6. 发行地区



注：百慕大地区发行的绿色债券为绿色熊猫债。  
资料来源：联合资信 COS 系统