

中国绿色债券市场双周报

二零二四年第一期 | 总第六十八期

(2024.1.1——2024.1.14)



安融信用评级有限公司
ANRONG CREDIT RATING CO.,LTD.

安融评级研究发展部

电话：010-53655619

邮箱：ar@arrating.com.cn

更多研究报告请关注“安融评级”微信公众号。



研究范围：

我们每周重点关注中国绿色债券、碳中和债券以及可持续发展挂钩债券的市场情况。

概要

◆ 绿色债券市场要闻

上交所举办支持中央企业发行科技创新及绿色债券座谈会。

上海绿色金融服务平台上线。

◆ 绿色债券发行情况

本期（2024年1月1日—2024年1月14日），新发行贴标绿色债券3只，涉及发行人2家，债券规模25.66亿元。

◆ 绿色债券存量情况

截至2024年1月14日，中国贴标绿色债券余额尚未清零的有1591只，累计债券余额19633.24亿元。

◆ 碳中和债券发行情况

本期（2024年1月1日—2024年1月14日），无碳中和债券发行。

◆ 可持续发展挂钩债券发行情况

本期（2024年1月1日—2024年1月14日），新发行可持续发展挂钩债券3只，债券规模29.70亿元。

目 录

一、本期绿色债券市场要闻	1
二、绿色债券发行情况	2
（一）本期新发行绿色债券规模	2
（二）本期新发行绿色债券募集资金用途	2
（三）绿色债券存量情况	2
三、碳中和债券发行情况	3
四、可持续发展挂钩债券发行情况	3
五、绿色债券成交情况	4
（一）本期成交绿色债券类别	4
（二）本期成交绿色债券发行人情况	4
附表 1：新发行贴标绿色债券主要信息统计表	8
附表 2：新发行可持续发展挂钩债券主要信息统计表	9
报告声明	10

一、本期绿色债券市场要闻

上交所举办支持中央企业发行科技创新及绿色债券座谈会

1 月 10 日，上交所在北京举办支持中央企业发行科技创新及绿色债券座谈会。会议旨在深入贯彻中央金融工作会议精神，充分发挥中央企业在科技创新、绿色低碳领域的示范引领作用，做好科技金融、绿色金融等五篇大文章。

会上，上交所介绍了 2023 年以来科创债及绿色债的推进情况、创新产品及基金产品对科创债和绿色债券的支持工作。2023 年全年，上交所服务国家战略的创新品种规模不断扩大，科创债累计发行量为 3067 亿元，同比增长 204%，中长期科创债占全市场科创类债券发行份额 60%；绿色债券发行量为 1526 亿元，同比增长 6%。值得关注的是，截至目前，上交所累计支持 215 亿元的绿色、科创双贴标债发行，其中央企发行量占比 96%。央企在科技创新、绿色投资上切实发挥国家队作用。

上海绿色金融服务平台上线

1 月 11 日，上海绿色金融服务平台正式上线，启动首批绿色项目入库，持续推动绿色低碳转型的提速。中国工商银行上海市分行、中国农业银行上海市分行等 13 家银行签署入驻绿色金融服务平台协议。

作为上海国际金融中心新添的一个重要基础设施，上海绿色金融服务平台围绕金融服务经济绿色低碳转型的发展要求，赋能绿色金融发展，重点打造绿色信息服务、绿色金融供给、绿色产业识别、绿色项目服务、智能分析和预警五大功能。此次平台运用金融科技工具，探索绿色项目要素智能识别、环境风险自动审核和分类标识及时认定，完成首批入库项目 11 个，促成项目融资 35.81 亿元。

二、绿色债券发行情况

（一）本期新发行绿色债券规模

本期（2024 年 1 月 1 日—2024 年 1 月 14 日），新发行贴标绿色债券 3 只，涉及发行人 2 家，债券规模 25.66 亿元。新发行绿色债券的具体情况见附表 1。

（二）本期新发行绿色债券募集资金用途

本期（2024 年 1 月 1 日—2024 年 1 月 14 日），新发行绿色债券募集资金投向如下：

表 1：本期新发行绿色债券募集资金用途

债券简称	发行规模(亿元)	募集资金用途
24 无锡国联 ABN001 次 (类 REITs)	0.01	--
24 无锡国联 ABN001 优先 (类 REITs)	10.65	--
24 河钢集 GN001	15.00	本次债券募集资金 15 亿元，用于河钢集团有限公司下属子公司废钢采购。

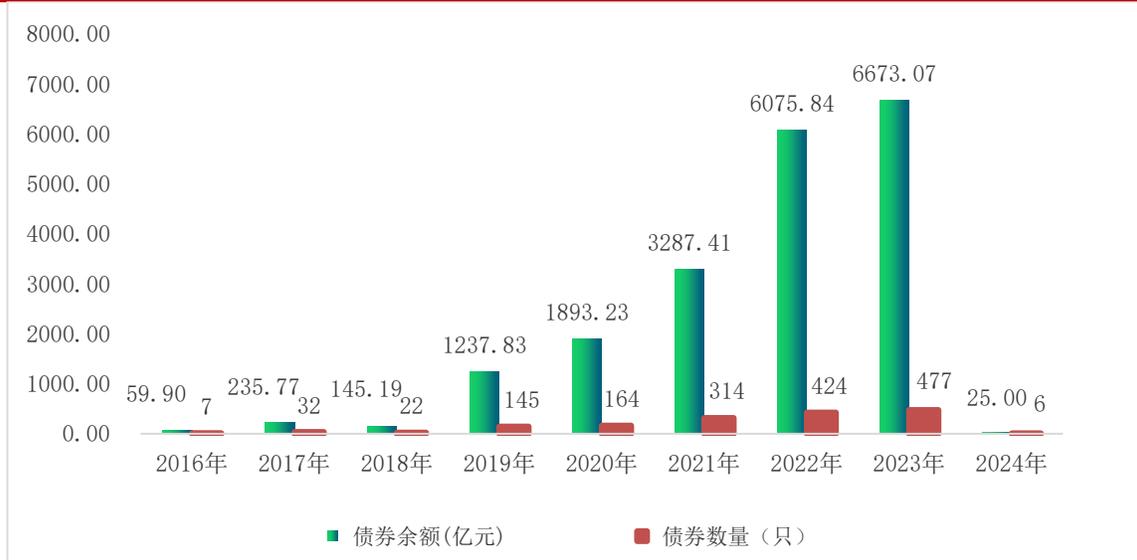
数据来源：iFinD，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

（三）绿色债券存量情况

截至 2024 年 1 月 14 日，中国贴标绿色债券余额尚未清零的有 1591 只，累计债券余额 19633.24 亿元。其中 2016 年绿色债券 7 只，余额 59.90 亿元；2017 年绿色债券 32 只，余额 235.77 亿元；2018 年绿色债券 22 只，余额 145.19 亿元；2019 年绿色债券 145 只，余额 1237.83 亿元；2020 年绿色债券 164 只，余额 1893.23 亿元；2021 年绿色债券

314 只，余额 3287.41 亿元；2022 年绿色债券 424 只，余额 6075.84 亿元；2023 年绿色债券 477 只，余额 6673.07 亿元；2024 年（截至 1 月 14 日）绿色债券 6 只，余额 25.00 亿元。

图 1：中国贴标绿色债券存量情况（截至 2024 年 1 月 14 日，单位：亿元、只）



数据来源：iFinD，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

三、碳中和债券发行情况

本期（2024 年 1 月 1 日—2024 年 1 月 14 日），无碳中和债券发行。

四、可持续发展挂钩债券发行情况

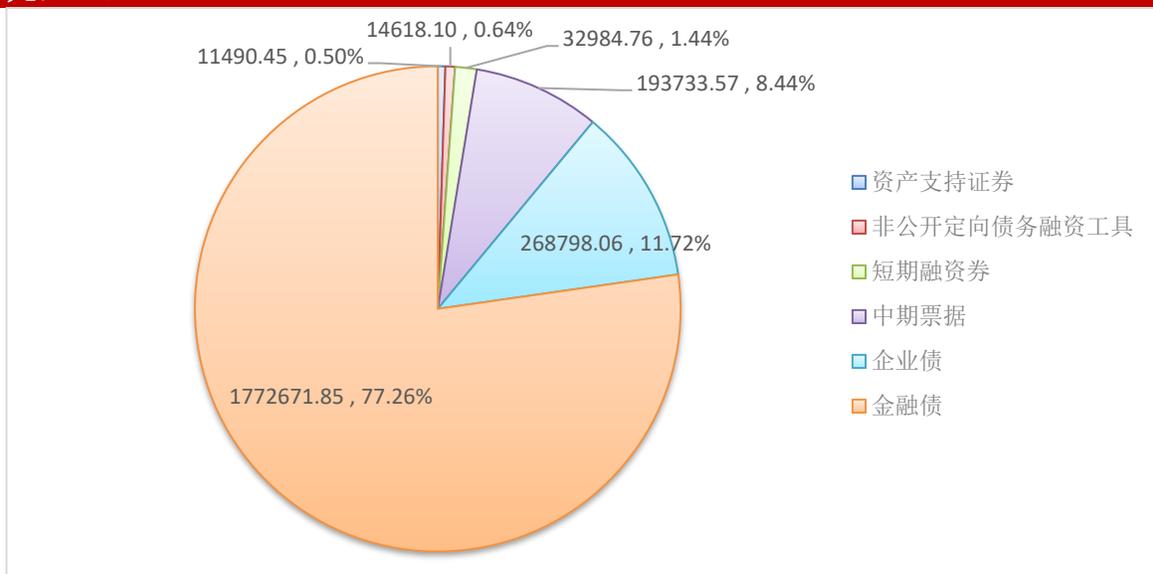
本期（2024 年 1 月 1 日—2024 年 1 月 14 日），新发行可持续发展挂钩债券 3 只，债券规模 29.70 亿元。新发行可持续发展挂钩债券的具体情况见附表 2。

五、绿色债券成交情况

（一）本期成交绿色债券类别

本期（2024 年 1 月 1 日—2024 年 1 月 14 日），绿色债券成交总额 229.43 亿元，其中资产支持证券 11490.45 万元，占比 0.50%；非公开定向债务融资工具 14618.10 万元，占比 0.64%；短期融资券 32984.76 万元，占比 1.44%；中期票据 193733.57 万元，占比 8.44%；企业债 268798.06 万元，占比 11.72%；金融债 1772671.85 万元，占比 77.26%。

图 2：本期（2024 年 1 月 1 日—2024 年 1 月 14 日）成交绿色债券类型（单位：万元，%）



数据来源：iFinD, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

（二）本期成交绿色债券发行人情况

本期（2024 年 1 月 1 日—2024 年 1 月 14 日），绿色债券成交总额 229.43 亿元，涉及发行人 83 家，债券 97 只。成交金额最高的是工商银行，区间成交额 364011.22 万元。

表 2：本期成交绿色债券发行人情况

发行人	区间成交额(万元)	债券数量（只）
工商银行	364011.22	4
中国银行	363696.28	3
中信银行	160127.34	1
兴业银行	138141.65	1
建设银行	82089.58	1
农银金租	64059.30	1
杭州联合银行	59141.15	1
浦银租赁	56214.93	1
宜昌高新	52963.33	1
浦发银行	52172.86	1
宜昌城发	51157.14	1
招商银行	50920.93	2
湖南银行	48175.99	1
重庆农商行	48155.29	2
杭州银行	45209.89	1
广州地铁	43148.57	2
西藏开投	34741.70	1
交通银行	30747.19	1
广州银行	30092.49	1
顺德农商银行	30058.68	1
长沙银行	28117.22	1
萧山机场	26993.24	1
宁夏农垦	24937.53	1
南京银行	21320.77	2
武汉控股	20181.48	1
中核租赁	18984.46	2
广投金控	16022.90	1
机场集团	16019.76	1
武汉地铁	15059.57	1
吴中国太	14618.10	1
昆明轨道	13415.20	2
南昌轨交	13106.74	3
郑州银行	12998.42	1
临川城投	12820.18	1
福清城投	12285.49	1
贵州银行	12089.65	1
重庆银行	12027.56	1
宜春创投	10697.51	1
南湖城投	10299.27	1

青岛地铁	10134.79	1
贵阳银行	10074.36	1
赣州银行	10006.31	1
南海农商银行	9976.88	1
环境保护集团	7045.69	1
开封发投	6336.00	1
新天绿色能源	6089.99	1
柳州银行	6026.25	1
厦门银行	6020.97	1
安居集团	6017.22	2
北京银行	6016.45	1
湖北能源	6015.47	1
海通恒信	5200.85	1
西湖城投	5018.90	1
徽商银行	4994.25	1
奉化区投	4952.57	1
江南新城	4176.75	1
南京地铁	4037.68	1
海发宝诚	4021.64	1
国贸地产	4016.35	1
广州自来水	4013.16	1
温州公用集团	4009.71	1
沪农商行	4002.53	1
沈阳地铁	3997.57	1
新疆银行	3985.46	1
君信租赁	3700.48	1
华宝租赁	3002.60	1
广州广汽融资租赁	2589.13	1
神舟旅游	2036.26	1
大众交通	2012.69	1
洛阳铝业	2008.33	1
昆山农商银行	2000.00	1
安踏体育	1981.23	1
铜陵国控	1871.02	1
长兴金控	1639.16	1
厦门市政	1509.54	1
夷陵经发	1483.20	1
正泰集团	1207.29	1
九龙江集团	1032.81	1
重庆机场集团	1006.41	1
新兴铸管	805.24	1
绿城地产	800.01	1

科技城	303.19	1
上虞水务	99.88	1
总计	2294296.79	97

数据来源: iFinD, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

附表 1：新发行贴标绿色债券主要信息统计表

本期（2024 年 1 月 1 日—2024 年 1 月 14 日）新发行贴标绿色债券主要信息表

发行人	债券简称	发行起始日	发行规模 (亿元)	债券期 限(年)	债券 评级	主体 评级	票面利 率(%)	债券类型	上市地 点	发行人性质	发行人地 区
国联集团	24 无锡国联 ABN001 次(类 REITs)	2024-01-11	0.01	18.00	--	--	--	资产支持证券	银行间	地方国有企业	江苏省
国联集团	24 无锡国联 ABN001 优先(类 REITs)	2024-01-11	10.65	18.00	AAA	--	3.27	资产支持证券	银行间	地方国有企业	江苏省
河钢集团	24 河钢集 GN001	2024-01-09	15.00	3.00	--	AAA	3.20	中期票据	银行间	地方国有企业	河北省

数据来源: iFinD, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

附表 2：新发行可持续发展挂钩债券主要信息统计表

本期（2024 年 1 月 1 日—2024 年 1 月 14 日）新发行可持续发展挂钩债券主要信息表

发行人	债券简称	发行起始日	发行规模 (亿元)	债券期 限(年)	主体 评级	票面利 率(%)	债券类型	上市地点	发行人性 质	发行人 地区
四川机场集团	24 四川机场 MTN001(可持续 挂钩)	2024-01-11	10.00	3.00	AAA	2.76	中期票据	银行间	地方国有企业	四川省
湖州经开	24 湖州经开 MTN001(可持续 挂钩)	2024-01-10	9.70	5.00	AA+	3.15	中期票据	银行间	地方国有企业	浙江省
临沂投资	24 临沂投资 PPN001(可持续 挂钩)	2024-01-04	10.00	3.00	AA+	3.80	非公开定向 债务融资工 具	银行间	地方国有企业	山东省

数据来源：iFinD，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

报告声明

本报告由安融信用评级有限公司（Anrong Credit Rating Co.,Ltd）（简称“安融评级”，ARR）提供。本报告中所提供的信息，均由安融评级相关研究人员根据公开资料，依据国际和行业通行准则做出阐述，并不代表安融评级观点。

本报告所依据的信息均来源于公开资料，安融评级对这些信息的准确性和完整性不作任何保证，也不保证所依据的信息不会发生任何变化。本报告中所提供的信息均反映本报告初次公开发布时的判断，安融评级有权随时补充、更正和修订有关信息。安融评级已力求报告内容的客观、公正，但文中所有信息仅供参考，不构成任何投资或交易建议。投资者依据本报告提供的信息进行投资或交易所造成的一切后果，安融评级不承担任何法律责任。

报告中的任何表述，均应从严格经济学意义上理解，并不含有任何道德、政治偏见或其它偏见，报告阅读者也不应从这些角度加以解读，安融评级及研究人员本人对任何基于这些偏见角度理解所可能引起的后果不承担任何责任，并保留采取行动保护自身权益的一切权利。

本报告版权归安融评级所有，未经书面许可，任何机构和家人不得以任何形式翻版、复制和发表。如引用、刊发，需注明出处为安融评级，且不得对本报告进行有悖原意的引用、删节和修改。

安融评级对于本声明条款具有修改和最终解释权。



地址：北京市西城区宣武门外大街 28 号富卓大厦 B 座 9 层
电话：010-53655619 网址：<https://www.arrating.cn>
邮编：100052
