

符合中欧《共同分类目录》标准的中国存量绿色债券清单（2025年12月版）

序号	证券代码	债券简称	绿色债券类型	发行人	发行年份	发行规模 (亿人民币)	初评机构	复核机构
1	131656048	16武汉地铁GN002	绿色债务融资工具	武汉地铁集团有限公司	2016	20.00	联合赤道	晨星
2	131781001	17武汉地铁GN001	绿色债务融资工具	武汉地铁集团有限公司	2017	20.00	联合赤道	晨星
3	131900025	19武汉地铁GN001	绿色债务融资工具	武汉地铁集团有限公司	2019	10.00	联合赤道	中节能
4	132000017	20沈阳地铁GN001	绿色债务融资工具	沈阳地铁集团有限公司	2020	5.00	联合赤道	中节能
5	132000031	20武汉地铁GN001	绿色债务融资工具	武汉地铁集团有限公司	2020	20.00	联合赤道	中节能
6	132100003	21鲁能新能GN001	绿色债务融资工具	鲁能新能源(集团)有限公司	2021	10.00	联合赤道	中节能
7	132100052	21重庆轨交GN003(碳中和债)	绿色债务融资工具	重庆市轨道交通(集团)有限公司	2021	6.00	联合赤道	中节能
8	132100057	21重庆轨交GN004(碳中和债)	绿色债务融资工具	重庆市轨道交通(集团)有限公司	2021	10.00	联合赤道	中节能
9	102101118	21青岛地铁MTN002(碳中和债)	绿色债务融资工具	青岛地铁集团有限公司	2021	5.00	联合赤道	中节能
10	102101182	21深圳地铁MTN003(碳中和债)	绿色债务融资工具	深圳市地铁集团有限公司	2021	10.00	联合赤道	中节能
11	132100084	21重庆轨交GN005(碳中和债)	绿色债务融资工具	重庆市轨道交通(集团)有限公司	2021	15.00	联合赤道	中节能
12	102101435	21深能源MTN001(碳中和债)	绿色债务融资工具	深圳能源集团股份有限公司	2021	30.00	联合赤道	中节能
13	102101755	21深圳地铁MTN004(碳中和债)	绿色债务融资工具	深圳市地铁集团有限公司	2021	15.00	联合赤道	中节能
14	132100109	21国电GN004B(蓝色债券)	绿色债务融资工具	国电电力发展股份有限公司	2021	2.00	联合赤道	中诚信
15	102102078	21青城新能MTN001(碳中和债)	绿色债务融资工具	青岛城投新能源投资有限公司	2021	5.00	联合赤道	中诚信
16	132100156	21重庆轨交GN006(碳中和债)	绿色债务融资工具	重庆市轨道交通(集团)有限公司	2021	5.00	联合赤道	中诚信
17	132280007	22重庆轨交GN002(碳中和债)	绿色债务融资工具	重庆市轨道交通(集团)有限公司	2022	3.00	联合赤道	中诚信
18	102280517	22蓉城轨交MTN003(碳中和债)	绿色债务融资工具	成都轨道交通集团有限公司	2022	10.00	联合赤道	中诚信
19	132280036	22国电GN001B(蓝债)	绿色债务融资工具	国电电力发展股份有限公司	2022	5.00	联合赤道	中诚信
20	102281246	22蓉城轨交MTN004(碳中和债)	绿色债务融资工具	成都轨道交通集团有限公司	2022	10.00	联合赤道	安永
21	132280085	22重庆轨交GN003(碳中和债)	绿色债务融资工具	重庆市轨道交通(集团)有限公司	2022	1.50	联合赤道	安永
22	132280098	22三峡GN006	绿色债务融资工具	中国长江三峡集团有限公司	2022	30.00	联合赤道	安永
23	2228053	22农业银行绿色金融债02	绿色金融债	中国农业银行股份有限公司	2022	50.00	联合赤道	安永
24	102282463	22山东发展MTN001(碳中和债)	绿色债务融资工具	山东发展投资控股集团有限公司	2022	5.00	联合赤道	安永
25	132280106	22三峡GN008(碳中和债)	绿色债务融资工具	中国长江三峡集团有限公司	2022	20.00	联合赤道	安永
26	132280107	22三峡GN009(碳中和债)	绿色债务融资工具	中国长江三峡集团有限公司	2022	10.00	联合赤道	安永
27	132280108	22三峡GN007	绿色债务融资工具	中国长江三峡集团有限公司	2022	20.00	联合赤道	安永
28	132280109	22重庆轨交GN004	绿色债务融资工具	重庆市轨道交通(集团)有限公司	2022	1.50	联合赤道	安永
29	102282534	22蓉城轨交MTN005(碳中和债)	绿色债务融资工具	成都轨道交通集团有限公司	2022	10.00	联合赤道	安永
30	132280115	22三峡GN011(碳中和债)	绿色债务融资工具	中国长江三峡集团有限公司	2022	40.00	联合赤道	安永
31	132280119	22宁德时代GN001	绿色债务融资工具	宁德时代新能源科技股份有限公司	2022	50.00	联合赤道	安永
32	102380053	23南昌轨交MTN001(绿色)	绿色债务融资工具	南昌轨道交通集团有限公司	2023	10.00	联合赤道	安永
33	132380014	23晋能电力GN001B	绿色债务融资工具	晋能控股电力集团有限公司	2023	7.00	联合赤道	安永
34	132380017	23福州地铁GN001(碳中和债)	绿色债务融资工具	福州地铁集团有限公司	2023	4.00	联合赤道	安永
35	132380019	23融和融资GN002(专项乡村振兴)	绿色债务融资工具	中电投融和融资租赁有限公司	2023	5.00	联合赤道	安永
36	2328003	23邮储银行绿色金融债01	绿色金融债	中国邮政储蓄银行股份有限公司	2023	50.00	联合赤道	安永
37	102380767	23中广核租MTN001(蓝色债券)	绿色债务融资工具	中广核国际融资租赁有限公司	2023	3.16	联合赤道	安永
38	102380846	23中广核租MTN002(碳中和债)	绿色债务融资工具	中广核国际融资租赁有限公司	2023	4.70	联合赤道	中诚信
39	132380026	23郑州地铁GN001	绿色债务融资工具	郑州地铁集团有限公司	2023	5.00	联合赤道	中诚信
40	132380037	23融和融资GN003(碳中和债)	绿色债务融资工具	中电投融和融资租赁有限公司	2023	5.00	联合赤道	中诚信
41	132380040	23核风电GN001(科创票据)	绿色债务融资工具	中广核风电有限公司	2023	10.00	联合赤道	中诚信
42	132380041	23天成租赁GN001(碳中和债)	绿色债务融资工具	华能天成融资租赁有限公司	2023	10.00	联合赤道	中诚信
43	132380043	23天成租赁GN002(碳中和债)	绿色债务融资工具	华能天成融资租赁有限公司	2023	10.00	联合赤道	中诚信
44	102381573	23南昌轨交MTN003(绿色)	绿色债务融资工具	南昌轨道交通集团有限公司	2023	5.00	联合赤道	中诚信
45	102381582	23中核汇能MTN001B(碳中和债)	绿色债务融资工具	中核汇能有限公司	2023	10.00	联合赤道	中诚信
46	132380047	23华能水电GN012(碳中和债)	绿色债务融资工具	华能澜沧江水电股份有限公司	2023	10.00	联合赤道	中诚信
47	132380052	23华能水电GN013(可持续挂钩)	绿色债务融资工具	华能澜沧江水电股份有限公司	2023	20.00	联合赤道	中诚信
48	102381955	23中广核租MTN003(绿色)	绿色债务融资工具	中广核国际融资租赁有限公司	2023	5.20	联合赤道	中节能
49	132380058	23雅砻江GN001(科创票据)	绿色债务融资工具	雅砻江流域水电开发有限公司	2023	10.00	联合赤道	中节能
50	132380060	23三峡GN001	绿色债务融资工具	中国长江三峡集团有限公司	2023	20.00	联合赤道	中节能
51	132380061	23三峡GN002	绿色债务融资工具	中国长江三峡集团有限公司	2023	20.00	联合赤道	中节能
52	132380062	23融和融资GN005(乡村振兴)	绿色债务融资工具	中电投融和融资租赁有限公司	2023	10.00	联合赤道	中节能
53	132380065	23华能水电GN015	绿色债务融资工具	华能澜沧江水电股份有限公司	2023	10.00	联合赤道	中节能

54	132380066	23华能水电GN016(科创票据)	绿色债务融资工具	华能澜沧江水电股份有限公司	2023	10.00	联合赤道	中节能
55	132380067	23晋能电力GN011(碳中和债)	绿色债务融资工具	晋能控股电力集团有限公司	2023	5.00	联合赤道	中节能
56	102382579	23长春轨交MTN002(碳中和债)	绿色债务融资工具	长春市轨道交通集团有限公司	2023	10.00	联合赤道	中节能
57	132380072	23华能水电GN017(科创票据)	绿色债务融资工具	华能澜沧江水电股份有限公司	2023	20.00	联合赤道	中节能
58	102382759	23广州地铁MTN009(绿色)	绿色债务融资工具	广州地铁集团有限公司	2023	13.00	联合赤道	中节能
59	132380076	23郑州地铁GN002	绿色债务融资工具	郑州地铁集团有限公司	2023	10.00	联合赤道	中节能
60	2380310	23三峡绿色债01	绿色企业债	中国长江三峡集团有限公司	2023	7.00	联合赤道	中节能
61	2380311	23三峡绿色债02	绿色企业债	中国长江三峡集团有限公司	2023	13.00	联合赤道	中节能
62	132380078	23核风电GN002	绿色债务融资工具	中广核风电有限公司	2023	10.00	联合赤道	中节能
63	102382951	23融和融资MTN006(碳中和债)	绿色债务融资工具	中电投融和融资租赁有限公司	2023	10.00	联合赤道	中节能
64	102383211	23电投融和MTN001(碳中和)	绿色债务融资工具	电投融和新能源发展有限公司	2023	15.00	联合赤道	安永
65	132380081	23国能江苏GN001(碳中和债)	绿色债务融资工具	国家能源集团江苏电力有限公司	2023	2.00	联合赤道	安永
66	132380082	23核风电GN003	绿色债务融资工具	中广核风电有限公司	2023	20.00	联合赤道	安永
67	210315	21进出绿色债01	绿色金融债	中国进出口银行	2021	110.00	联合赤道	安永
68	102383254	23现代能源MTN002(绿色)	绿色债务融资工具	广州高新区现代能源集团有限公司	2023	4.40	联合赤道	安永
69	102383342	23华润租赁MTN002(碳中和债)	绿色债务融资工具	华润融资租赁有限公司	2023	5.00	联合赤道	安永
70	102383390	23融和融资MTN008(碳中和债)	绿色债务融资工具	中电投融和融资租赁有限公司	2023	10.00	联合赤道	安永
71	132380084	23鲁宏桥GN003	绿色债务融资工具	山东宏桥新型材料有限公司	2023	3.00	联合赤道	安永
72	102480162	24中核租赁MTN001(碳中和债)	绿色债务融资工具	中核融资租赁有限公司	2024	5.00	联合赤道	安永
73	102480235	24南昌轨交MTN001(绿色)	绿色债务融资工具	南昌轨道交通集团有限公司	2024	10.00	联合赤道	安永
74	102480394	24华润租赁MTN001(碳中和债)	绿色债务融资工具	华润融资租赁有限公司	2024	4.00	联合赤道	安永
75	132480005	24通威GN001(科创票据)	绿色债务融资工具	通威股份有限公司	2024	5.00	联合赤道	安永
76	2480013	24厦轨绿色债01	绿色企业债	厦门轨道建设发展集团有限公司	2024	10.00	联合赤道	安永
77	132480008	24南电GN001(碳中和债)	绿色债务融资工具	中国南方电网有限责任公司	2024	10.00	联合赤道	中节能
78	132480010	24三峡新能GN001(碳中和债)	绿色债务融资工具	中国三峡新能源(集团)股份有限公司	2024	20.00	联合赤道	中节能
79	132480014	24重庆轨交GN001(碳中和债)	绿色债务融资工具	重庆市轨道交通(集团)有限公司	2024	10.00	联合赤道	中节能
80	262480002	24苏银金租绿债01BC	绿色金融债	苏银金融租赁股份有限公司	2024	15.00	联合赤道	中节能
81	132480016	24绍兴轨交GN001	绿色债务融资工具	绍兴市轨道交通集团有限公司	2024	5.00	联合赤道	中节能
82	132480018	24重庆轨交GN002(碳中和债)	绿色债务融资工具	重庆市轨道交通(集团)有限公司	2024	10.00	联合赤道	中节能
83	132480019	24南京地铁GN001(碳中和债)	绿色债务融资工具	南京地铁集团有限公司	2024	10.00	联合赤道	中节能
84	132480020	24南京地铁GN002(碳中和债)	绿色债务融资工具	南京地铁集团有限公司	2024	10.00	联合赤道	中节能
85	132480021	24通威GN003(科创票据)	绿色债务融资工具	通威股份有限公司	2024	5.00	联合赤道	中节能
86	2420009	24江苏银行绿色债02	绿色金融债	江苏银行股份有限公司	2024	100.00	联合赤道	中节能
87	132480023	24临沂财金GN001(碳中和债)	绿色债务融资工具	临沂市财金投资集团有限公司	2024	1.75	联合赤道	中节能
88	132480024	24融和融资GN002(碳中和债)	绿色债务融资工具	中电投融和融资租赁有限公司	2024	5.00	联合赤道	中节能
89	102481054	24皖能源MTN001(碳中和债)	绿色债务融资工具	安徽省能源集团有限公司	2024	5.00	联合赤道	中节能
90	102481185	24中核租赁MTN002(乡村振兴)	绿色债务融资工具	中核融资租赁有限公司	2024	3.00	联合赤道	中节能
91	132480028	24郑州地铁GN001	绿色债务融资工具	郑州地铁集团有限公司	2024	5.00	联合赤道	中节能
92	102481241	24南京地铁MTN003(绿色)	绿色债务融资工具	南京地铁集团有限公司	2024	10.00	联合赤道	中节能
93	132480030	24国电GN001	绿色债务融资工具	国电电力发展股份有限公司	2024	16.45	联合赤道	中节能
94	132480033	24三峡GN001(碳中和债)	绿色债务融资工具	中国长江三峡集团有限公司	2024	20.00	联合赤道	中节能
95	102481426	24雅砻江MTN001(碳中和债)	绿色债务融资工具	雅砻江流域水电开发有限公司	2024	10.00	联合赤道	中节能
96	132480034	24通威GN004(科创票据)	绿色债务融资工具	通威股份有限公司	2024	5.00	联合赤道	中节能
97	132480035	24华能GN001(碳中和债)	绿色债务融资工具	华能国际电力股份有限公司	2024	25.00	联合赤道	中节能
98	102481507	24亿纬锂能MTN001(科创票据)	绿色债务融资工具	惠州亿纬锂能股份有限公司	2024	5.00	联合赤道	中节能
99	102481655	24国新租赁MTN004(绿色)	绿色债务融资工具	国新融资租赁有限公司	2024	5.00	联合赤道	中节能
100	102481805	24现代能源MTN001(绿色)	绿色债务融资工具	广州高新区现代能源集团有限公司	2024	2.10	联合赤道	中节能
101	102481812	24海螺水泥MTN002(绿色)	绿色债务融资工具	安徽海螺水泥股份有限公司	2024	15.00	联合赤道	中节能
102	102481846	24华润租赁MTN003(碳中和债)	绿色债务融资工具	华润融资租赁有限公司	2024	6.00	联合赤道	中节能
103	102481853	24海螺水泥MTN001(绿色)	绿色债务融资工具	安徽海螺水泥股份有限公司	2024	15.00	联合赤道	中节能
104	132480040	24三峡GN002(碳中和债)	绿色债务融资工具	中国长江三峡集团有限公司	2024	20.00	联合赤道	中节能
105	132480042	24金开能源GN001(碳中和债)	绿色债务融资工具	金开新能源股份有限公司	2024	3.00	联合赤道	中节能
106	222480001	24交行绿债01	绿色金融债	交通银行股份有限公司	2024	50.00	联合赤道	中节能
107	262480004	24苏银金租绿债02BC	绿色金融债	苏银金融租赁股份有限公司	2024	15.00	联合赤道	中节能
108	132480045	24常州地铁GN001(碳中和债)	绿色债务融资工具	常州地铁集团有限公司	2024	5.00	联合赤道	中节能
109	132480046	24宁波轨交GN001	绿色债务融资工具	宁波市轨道交通集团有限公司	2024	20.00	联合赤道	中节能
110	132480047	24国能新能GN001	绿色债务融资工具	国家能源集团新能源有限责任公司	2024	10.00	联合赤道	中节能
111	132480048	24福州地铁GN001(碳中和债)	绿色债务融资工具	福州地铁集团有限公司	2024	7.00	联合赤道	中节能

112	132480050	24通威GN006(科创票据)	绿色债务融资工具	通威股份有限公司	2024	5.00	联合赤道	中节能
113	102482366	24融和融资MTN003(碳中和债)	绿色债务融资工具	中电投融和融资租赁有限公司	2024	5.00	联合赤道	中节能
114	262400001	24交银金租绿债01	绿色金融债	交银金融租赁有限责任公司	2024	15.00	联合赤道	中节能
115	132480055	24云能投GN001	绿色债务融资工具	云南省能源投资集团有限公司	2024	12.00	联合赤道	中节能
116	102482693	24越秀租赁MTN002A(绿色)	绿色债务融资工具	广州越秀融资租赁有限公司	2024	5.00	联合赤道	中节能
117	102482694	24越秀租赁MTN002B(绿色)	绿色债务融资工具	广州越秀融资租赁有限公司	2024	7.00	联合赤道	中节能
118	102482751	24康富租赁MTN002(可持续挂钩)	绿色债务融资工具	中国康富国际租赁股份有限公司	2024	3.00	联合赤道	中节能
119	2202001QF/2202001	22国开绿债01清发/22国开绿债01	绿色金融债	国家开发银行	2022	150.00	联合赤道	中节能
120	132480060	24通威GN007(科创票据)	绿色债务融资工具	通威股份有限公司	2024	5.00	联合赤道	中节能
121	102482907	24云南发电MTN001(绿色)	绿色债务融资工具	大唐云南发电有限公司	2024	5.00	联合赤道	中节能
122	102482934	24融和融资MTN004(碳中和债)	绿色债务融资工具	中电投融和融资租赁有限公司	2024	10.00	联合赤道	中节能
123	132480062	24鲁宏桥GN001	绿色债务融资工具	山东宏桥新型材料有限公司	2024	3.00	联合赤道	中节能
124	102482987	24宜兴交通MTN003(绿色)	绿色债务融资工具	宜兴市交通能源集团有限公司	2024	2.00	联合赤道	中节能
125	102483098	24中能股MTN001(碳中和债)	绿色债务融资工具	中能股份有限公司	2024	10.00	联合赤道	中节能
126	132480065	24川能投GN001	绿色债务融资工具	四川省能源投资集团有限责任公司	2024	10.00	联合赤道	中节能
127	132480066	24金开能源GN002(碳中和债)	绿色债务融资工具	金开新能源股份有限公司	2024	5.00	联合赤道	中节能
128	102483299	24国能新能MTN003(绿色)	绿色债务融资工具	国家能源集团新能源有限责任公司	2024	10.00	联合赤道	中节能
129	132480067	24华能水电GN003A(科创票据)	绿色债务融资工具	华能澜沧江水电股份有限公司	2024	5.00	联合赤道	中节能
130	132480068	24华能水电GN003B(科创票据)	绿色债务融资工具	华能澜沧江水电股份有限公司	2024	10.00	联合赤道	中节能
131	262480005	24苏银金租绿债03BC	绿色金融债	苏银金融租赁股份有限公司	2024	20.00	联合赤道	中节能
132	102400891	24康富租赁MTN003(碳中和债)	绿色债务融资工具	中国康富国际租赁股份有限公司	2024	5.00	联合赤道	中节能
133	132480073	24国电GN002(革命老区)	绿色债务融资工具	国电电力发展股份有限公司	2024	19.60	联合赤道	中节能
134	092402001	24国开绿债01清发	绿色金融债	国家开发银行	2024	120.00	联合赤道	中节能
135	102483775	24越秀集团MTN007(绿色)	绿色债务融资工具	广州越秀集团股份有限公司	2024	7.00	联合赤道	中节能
136	102400925	24康富租赁MTN004(碳中和债)	绿色债务融资工具	中国康富国际租赁股份有限公司	2024	5.00	联合赤道	中节能
137	102483825	24蓉城轨交MTN003(碳中和债)	绿色债务融资工具	成都轨道交通集团有限公司	2024	10.00	联合赤道	中节能
138	132480076	24天成租赁GN001(碳中和债)	绿色债务融资工具	华能天成融资租赁有限公司	2024	10.00	联合赤道	中节能
139	132480077	24福州地铁GN003(碳中和债)	绿色债务融资工具	福州地铁集团有限公司	2024	8.00	联合赤道	中节能
140	09240303	24进出绿债清发03	绿色金融债	中国进出口银行	2024	10.00	联合赤道	中节能
141	132480078	24福州地铁GN002(碳中和债)	绿色债务融资工具	福州地铁集团有限公司	2024	4.00	联合赤道	中节能
142	132480080	24大唐发电GN001(碳中和债)	绿色债务融资工具	大唐国际发电股份有限公司	2024	15.00	联合赤道	中节能
143	132480081	24重庆轨交GN003(碳中和债)	绿色债务融资工具	重庆市轨道交通(集团)有限公司	2024	15.00	联合赤道	中节能
144	132480083	24华能水电GN004(乡村振兴)	绿色债务融资工具	华能澜沧江水电股份有限公司	2024	15.00	联合赤道	中节能
145	132480082	24重庆轨交GN004(碳中和债)	绿色债务融资工具	重庆市轨道交通(集团)有限公司	2024	5.00	联合赤道	中节能
146	132480084	24南京地铁GN006(碳中和债)	绿色债务融资工具	南京地铁集团有限公司	2024	10.00	联合赤道	中节能
147	132480085	24鲁宏桥GN002	绿色债务融资工具	山东宏桥新型材料有限公司	2024	3.00	联合赤道	中节能
148	102484140	24云南发电MTN002(绿色)	绿色债务融资工具	大唐云南发电有限公司	2024	5.00	联合赤道	中节能
149	132480088	24国家能源GN001	绿色债务融资工具	国家能源投资集团有限责任公司	2024	50.00	联合赤道	中节能
150	132480099	24金开能源GN003(碳中和债)	绿色债务融资工具	金开新能源股份有限公司	2024	2.00	联合赤道	中节能
151	132480098	24华能水电GN005(乡村振兴)	绿色债务融资工具	华能澜沧江水电股份有限公司	2024	10.00	联合赤道	中节能
152	132480093	24中国电力GN003(碳中和债)	绿色债务融资工具	中国电力国际发展有限公司	2024	10.00	联合赤道	中节能
153	132480092	24青城新能GN001(碳中和债)	绿色债务融资工具	青岛城投新能源投资有限公司	2024	9.00	联合赤道	中节能
154	222480013	24长沙银行绿债01B	绿色金融债	长沙银行股份有限公司	2024	15.00	联合赤道	安永
155	132480102	24郑州地铁GN002	绿色债务融资工具	郑州地铁集团有限公司	2024	19.00	联合赤道	安永
156	132480101	24中能建GN002(碳中和债)	绿色债务融资工具	中国能源建设股份有限公司	2024	15.00	联合赤道	安永
157	132480103	24国能新能GN004	绿色债务融资工具	国家能源集团新能源有限责任公司	2024	5.00	联合赤道	安永
158	102484975	24华电租赁MTN001(绿色)	绿色债务融资工具	华电融资租赁有限公司	2024	4.00	联合赤道	安永
159	102485060	24云南发电MTN003(绿色)	绿色债务融资工具	大唐云南发电有限公司	2024	5.00	联合赤道	安永
160	132480154	24三峡GN003(碳中和债)	绿色债务融资工具	中国长江三峡集团有限公司	2024	20.00	联合赤道	安永
161	132480155	24天成租赁GN002(碳中和债)	绿色债务融资工具	华能天成融资租赁有限公司	2024	10.00	联合赤道	安永
162	102485113	24华电租赁MTN002(绿色)	绿色债务融资工具	华电融资租赁有限公司	2024	1.00	联合赤道	安永
163	132480156	24三峡GN004(碳中和债)	绿色债务融资工具	中国长江三峡集团有限公司	2024	20.00	联合赤道	安永
164	102485130	24沈阳地铁MTN008(绿色)	绿色债务融资工具	沈阳地铁集团有限公司	2024	5.00	联合赤道	安永
165	132480157	24通威GN008(科创票据)	绿色债务融资工具	通威股份有限公司	2024	5.00	联合赤道	安永
166	132480160	24龙源电力GN001	绿色债务融资工具	龙源电力集团股份有限公司	2024	25.00	联合赤道	安永
167	132480171	24三峡GN009(碳中和债)	绿色债务融资工具	中国长江三峡集团有限公司	2024	30.00	联合赤道	安永
168	132480170	24三峡GN008(碳中和债)	绿色债务融资工具	中国长江三峡集团有限公司	2024	20.00	联合赤道	安永
169	132480169	24三峡GN007(碳中和债)	绿色债务融资工具	中国长江三峡集团有限公司	2024	20.00	联合赤道	安永

170	132400008	24三峡GNO06(碳中和债)	绿色债务融资工具	中国长江三峡集团有限公司	2024	20.00	联合赤道	安永
171	132480167	24大唐山西GN003(乡村振兴)	绿色债务融资工具	大唐山西发电有限公司	2024	5.00	联合赤道	安永
172	132480165	24金开能源GN004(碳中和债)	绿色债务融资工具	金开新能源股份有限公司	2024	5.50	联合赤道	安永
173	132480164	24福州地铁GN004(碳中和债)	绿色债务融资工具	福州地铁集团有限公司	2024	4.00	联合赤道	安永
174	132480162	24三峡GN005(碳中和债)	绿色债务融资工具	中国长江三峡集团有限公司	2024	20.00	联合赤道	安永
175	132580009	25苏国信GN001	绿色债务融资工具	江苏省国信集团有限公司	2025	10.00	联合赤道	安永
176	132580007	25南京地铁GN001	绿色债务融资工具	南京地铁集团有限公司	2025	28.00	联合赤道	安永
177	132580008	25金开新能GN001(碳中和债)	绿色债务融资工具	金开新能源股份有限公司	2025	5.00	联合赤道	安永
178	132580002	25鲁宏桥GN001	绿色债务融资工具	山东宏桥新型材料有限公司	2025	3.00	联合赤道	安永
179	102580830	25海尔智家MTN001(绿色两新)	绿色债务融资工具	海尔智家股份有限公司	2025	15.00	联合赤道	中诚信
180	102580717	25中核租赁MTN001(碳中和债)	绿色债务融资工具	中核融资租赁有限公司	2025	4.00	联合赤道	中诚信
181	132580018	25天成租赁GN001(碳中和债)	绿色债务融资工具	华能天成融资租赁有限公司	2025	15.00	联合赤道	中诚信
182	132580014	25国能新能GN001	绿色债务融资工具	国家能源集团新能源有限责任公司	2025	10.00	联合赤道	中诚信
183	132580013	25重庆轨交GN001(碳中和债)	绿色债务融资工具	重庆市轨道交通(集团)有限公司	2025	15.00	联合赤道	中诚信
184	102580531	25融和融资MTN001(碳中和债)	绿色债务融资工具	中电投融和融资租赁有限公司	2025	10.00	联合赤道	中诚信
185	092504002	25农发清发绿债02	绿色金融债	中国农业发展银行	2025	20.00	联合赤道	中诚信
186	102501252	25华电租赁MTN001(绿色)	绿色债务融资工具	华电融资租赁有限公司	2025	5.00	联合赤道	中诚信
187	102501257	25上海越秀MTN001(绿色)	绿色债务融资工具	上海越秀融资租赁有限公司	2025	5.00	联合赤道	中诚信
188	132580024	25重庆轨交GN002(碳中和债)	绿色债务融资工具	重庆市轨道交通(集团)有限公司	2025	15.00	联合赤道	中诚信
189	132580025	25福州地铁GN001(碳中和债)	绿色债务融资工具	福州地铁集团有限公司	2025	5.00	联合赤道	中诚信
190	132580023	25华能水电GN001	绿色债务融资工具	华能澜沧江水电股份有限公司	2025	13.00	联合赤道	中诚信
191	102581122	25银宝集团MTN001(碳中和债)	绿色债务融资工具	江苏银宝控股集团有限公司	2025	0.50	联合赤道	中诚信
192	102581110	25中能股MTN001(碳中和债)	绿色债务融资工具	中能股份有限公司	2025	9.00	联合赤道	中诚信
193	102581072	25苏州能源MTN001(绿色)	绿色债务融资工具	苏州市能源发展集团有限公司	2025	5.60	联合赤道	中诚信
194	132500011	25鲁宏桥GN002(乡村振兴)	绿色债务融资工具	山东宏桥新型材料有限公司	2025	3.00	联合赤道	中诚信
195	102501295	25康富租赁MTN001(碳中和债)	绿色债务融资工具	中国康富国际租赁股份有限公司	2025	3.00	联合赤道	中诚信
196	132580031	25国电GN001(乡村振兴)	绿色债务融资工具	国电电力发展股份有限公司	2025	18.64	联合赤道	中诚信
197	132580030	25三峡新能GN001(碳中和债)	绿色债务融资工具	中国三峡新能源(集团)股份有限公司	2025	20.00	联合赤道	中诚信
198	102581612	25烟台打捞MTN001(绿色)	绿色债务融资工具	烟台打捞局	2025	3.00	联合赤道	中诚信
199	012580928	25中广核租SCP002(乡村振兴)	绿色债务融资工具	中广核国际融资租赁有限公司	2025	5.00	联合赤道	中诚信
200	132580033	25金开新能GN002(碳中和债)	绿色债务融资工具	金开新能源股份有限公司	2025	4.50	联合赤道	中诚信
201	132580035	25三峡GN001(碳中和债)	绿色债务融资工具	中国长江三峡集团有限公司	2025	25.00	联合赤道	中诚信
202	132580036	25三峡GN002(碳中和债)	绿色债务融资工具	中国长江三峡集团有限公司	2025	25.00	联合赤道	中诚信
203	102581936	25粤环保MTN001(绿色)	绿色债务融资工具	广东省环保集团有限公司	2025	6.31	联合赤道	中诚信
204	102581950	25云南发电MTN001(绿色)	绿色债务融资工具	大唐云南发电有限公司	2025	5.00	联合赤道	中诚信
205	132580040	25三峡新能GN002(碳中和债)	绿色债务融资工具	中国三峡新能源(集团)股份有限公司	2025	20.00	联合赤道	中诚信
206	102501218	25北清电力MTN001(绿色)	绿色债务融资工具	天津北清电力智慧能源有限公司	2025	5.00	联合赤道	中节能
207	132580041	25苏国信GN002(两新科创债)	绿色债务融资工具	江苏省国信集团有限公司	2025	5.30	联合赤道	中节能
208	102582071	25中创新航MTN001(科创债)	绿色债务融资工具	中创新航科技集团股份有限公司	2025	5.00	联合赤道	中节能
209	132580042	25龙源电力GN001	绿色债务融资工具	龙源电力集团股份有限公司	2025	15.00	联合赤道	中节能
210	102582081	25雅砻江MTN001A(碳中和债)	绿色债务融资工具	雅砻江流域水电开发有限公司	2025	6.00	联合赤道	中节能
211	102582082	25雅砻江MTN001B(碳中和债)	绿色债务融资工具	雅砻江流域水电开发有限公司	2025	4.00	联合赤道	中节能
212	102582101	25融和融资MTN002(碳中和债)	绿色债务融资工具	中电投融和融资租赁有限公司	2025	10.00	联合赤道	中节能
213	132580043	25华能水电GN004(科创债)	绿色债务融资工具	华能澜沧江水电股份有限公司	2025	10.00	联合赤道	中节能
214	102501368	25华电租赁MTN002(绿色)	绿色债务融资工具	华电融资租赁有限公司	2025	10.00	联合赤道	中节能
215	102582153	25大唐租赁MTN002A(绿色)	绿色债务融资工具	大唐融资租赁有限公司	2025	2.50	联合赤道	中节能
216	102582154	25大唐租赁MTN002B(绿色)	绿色债务融资工具	大唐融资租赁有限公司	2025	2.50	联合赤道	中节能
217	132500016	25鲁宏桥GN003(科创债)	绿色债务融资工具	山东宏桥新型材料有限公司	2025	5.00	联合赤道	中节能
218	132580051	25中节能GN001(科创债)	绿色债务融资工具	中国节能环保集团有限公司	2025	10.20	联合赤道	中节能
219	132580065	25国能新能GN002(科创债)	绿色债务融资工具	国家能源集团新能源有限责任公司	2025	10.00	联合赤道	中节能
220	102501424	25康富租赁MTN004(碳中和债)	绿色债务融资工具	中国康富国际租赁股份有限公司	2025	3.00	联合赤道	中节能
221	132580062	25鲁高速GN005(碳中和债)	绿色债务融资工具	山东高速集团有限公司	2025	10.00	联合赤道	中节能
222	132580061	25华能财险GN001(碳中和债)	绿色债务融资工具	中国华能集团香港财资管理有限公司	2025	15.00	联合赤道	中节能
223	102582586	25云南发电MTN002(科创债)	绿色债务融资工具	大唐云南发电有限公司	2025	5.00	联合赤道	中节能
224	132580059	25华能水电GN005(科创债)	绿色债务融资工具	华能澜沧江水电股份有限公司	2025	7.00	联合赤道	中节能
225	132580057	25三峡GN004(碳中和债)	绿色债务融资工具	中国长江三峡集团有限公司	2025	20.00	联合赤道	中节能
226	102582498	25海尔智家MTN002(科创债)	绿色债务融资工具	海尔智家股份有限公司	2025	20.00	联合赤道	中节能
227	132580056	25三峡GN003(碳中和债)	绿色债务融资工具	中国长江三峡集团有限公司	2025	20.00	联合赤道	中节能

228	132580055	25天成租赁GN002(碳中和债)	绿色债务融资工具	华能天成融资租赁有限公司	2025	10.00	联合赤道	中节能
229	102582366	25融和融资MTN003(碳中和债)	绿色债务融资工具	中电投融和融资租赁有限公司	2025	10.00	联合赤道	中节能
230	132580054	25福州地铁GN002(碳中和债)	绿色债务融资工具	福州地铁集团有限公司	2025	5.00	联合赤道	中节能
231	012581322	25国网租赁SCP007(绿色)	绿色债务融资工具	国网国际融资租赁有限公司	2025	4.00	联合赤道	中节能
232	102501375	25康富租赁MTN002(绿色碳中和债)	绿色债务融资工具	中国康富国际租赁股份有限公司	2025	5.00	联合赤道	中节能
233	2522024	25招银金租绿色债01	绿色金融债	招银金融租赁有限公司	2025	15.00	联合赤道	中节能
234	132580067	25华能水电GN006(科创债)	绿色债务融资工具	华能澜沧江水电股份有限公司	2025	10.00	联合赤道	中节能
235	132580068	25鲁宏桥GN004(科创债)	绿色债务融资工具	山东宏桥新型材料有限公司	2025	5.00	联合赤道	中节能
236	102582803	25津创环保MTN001(绿色)	绿色债务融资工具	天津创业环保集团股份有限公司	2025	5.00	联合赤道	中节能
237	132580069	25华能水电GN007(科创债)	绿色债务融资工具	华能澜沧江水电股份有限公司	2025	20.00	联合赤道	中节能
238	132500017	25中燃气GN004	绿色债务融资工具	中国燃气控股有限公司	2025	4.00	联合赤道	中节能
239	102582982	25华电江苏MTN001(绿色)	绿色债务融资工具	华电江苏能源有限公司	2025	2.00	联合赤道	中节能
240	102582981	25华电租赁MTN003(绿色)	绿色债务融资工具	华电融资租赁有限公司	2025	5.00	联合赤道	中节能
241	102583011	25国网租赁MTN005(绿色)	绿色债务融资工具	国网国际融资租赁有限公司	2025	4.00	联合赤道	中节能
242	132580072	25中核租赁GN002(碳中和债)	绿色债务融资工具	中核融资租赁有限公司	2025	4.00	联合赤道	中节能
243	102583069	25河南发电MTN002(绿色)	绿色债务融资工具	大唐河南发电有限公司	2025	10.00	联合赤道	中节能
244	132580075	25通威GN001(科创债)	绿色债务融资工具	通威股份有限公司	2025	5.00	联合赤道	中节能
245	102583297	25融和融资MTN004(碳中和债)	绿色债务融资工具	中电投融和融资租赁有限公司	2025	10.00	联合赤道	安永
246	102583340	25苏州轨交MTN002(碳中和债)	绿色债务融资工具	苏州市轨道交通集团有限公司	2025	10.00	联合赤道	安永
247	102583551	25青岛地铁MTN003(碳中和债)	绿色债务融资工具	青岛地铁集团有限公司	2025	13.00	联合赤道	安永
248	132580080	25北排产业GN001	绿色债务融资工具	北京北排产业发展集团有限责任公司	2025	2.03	联合赤道	安永
249	012582103	25扬州交通SCP001(绿色)	绿色债务融资工具	扬州市交通产业集团有限责任公司	2025	4.60	联合赤道	安永
250	132580085	25国网新源GN001(乡村振兴)	绿色债务融资工具	国网新源控股有限公司	2025	0.70	联合赤道	安永
251	102583733	25宁波水务MTN002(绿色)	绿色债务融资工具	宁波市水务环境集团股份有限公司	2025	2.00	联合赤道	安永
252	102583732	25宁波水务MTN001(绿色)	绿色债务融资工具	宁波市水务环境集团股份有限公司	2025	2.00	联合赤道	安永
253	132580086	25中核租赁GN003(碳中和债)	绿色债务融资工具	中核融资租赁有限公司	2025	6.00	联合赤道	安永
254	102583742	25武汉排水MTN002(绿色)	绿色债务融资工具	武汉市城市排水发展有限公司	2025	3.00	联合赤道	安永
255	132580087	25福州地铁GN003(碳中和债)	绿色债务融资工具	福州地铁集团有限公司	2025	5.00	联合赤道	安永
256	132580089	25国网新源GN003	绿色债务融资工具	国网新源控股有限公司	2025	0.80	联合赤道	安永
257	132580088	25国网新源GN002	绿色债务融资工具	国网新源控股有限公司	2025	1.50	联合赤道	安永
258	102583880	25长江投资MTN001(碳中和债)	绿色债务融资工具	长江三峡投资管理有限公司	2025	6.00	联合赤道	安永
259	102583876	25云南发电MTN003(科创债)	绿色债务融资工具	大唐云南发电有限公司	2025	5.00	联合赤道	安永
260	102583924	25南昌轨交MTN001(绿色)	绿色债务融资工具	南昌轨道交通集团有限公司	2025	4.60	联合赤道	安永
261	132580090	25通威GN002(科创债)	绿色债务融资工具	通威股份有限公司	2025	5.00	联合赤道	安永
262	132580094	25国网新源GN004	绿色债务融资工具	国网新源控股有限公司	2025	1.00	联合赤道	安永
263	132580091	25国网新源GN005	绿色债务融资工具	国网新源控股有限公司	2025	1.00	联合赤道	安永
264	132580092	25国网新源GN006	绿色债务融资工具	国网新源控股有限公司	2025	1.00	联合赤道	安永
265	132580097	25国网新源GN007(乡村振兴)	绿色债务融资工具	国网新源控股有限公司	2025	1.00	联合赤道	安永
266	132580096	25中国电力GN004(蓝债)	绿色债务融资工具	中国电力国际发展有限公司	2025	20.00	联合赤道	安永
267	132580104	25东莞轨交GN001	绿色债务融资工具	东莞市轨道交通有限公司	2025	5.00	联合赤道	安永
268	012582425	25中核租赁SCP002(绿色)	绿色债务融资工具	中核融资租赁有限公司	2025	5.00	联合赤道	安永
269	132580105	25国网新源GN008	绿色债务融资工具	国网新源控股有限公司	2025	1.30	联合赤道	安永
270	132580107	25国网新源GN009(乡村振兴)	绿色债务融资工具	国网新源控股有限公司	2025	0.50	联合赤道	安永
271	132580108	25天成租赁GN003(碳中和债)	绿色债务融资工具	华能天成融资租赁有限公司	2025	5.00	联合赤道	安永
272	132580110	25三峡GN005(碳中和债)	绿色债务融资工具	中国长江三峡集团有限公司	2025	20.00	联合赤道	安永
273	132580111	25三峡GN006(碳中和债)	绿色债务融资工具	中国长江三峡集团有限公司	2025	20.00	联合赤道	安永
274	132580113	25核风电GN003(科创债)	绿色债务融资工具	中广核风电有限公司	2025	10.00	联合赤道	安永
275	132580112	25绍兴轨交GN001	绿色债务融资工具	绍兴市轨道交通集团有限公司	2025	8.00	联合赤道	安永
276	132580115	25核风电GN004(科创债)	绿色债务融资工具	中广核风电有限公司	2025	10.00	联合赤道	安永
277	132580114	25国网新源GN010(乡村振兴)	绿色债务融资工具	国网新源控股有限公司	2025	1.20	联合赤道	安永
278	102584507	25中创新航MTN002(科创债)	绿色债务融资工具	中创新航科技集团股份有限公司	2025	7.00	联合赤道	安永
279	102584579	25珠城轨MTN001(绿色)	绿色债务融资工具	广东珠三角城际轨道交通有限公司	2025	10.00	联合赤道	安永
280	102585036	25云南发电MTN005(科创债)	绿色债务融资工具	大唐云南发电有限公司	2025	2	联合赤道	中节能
281	132580131	25华能水电GN011(科创债)	绿色债务融资工具	华能澜沧江水电股份有限公司	2025	10	联合赤道	中节能
282	102584940	25中创新航MTN003(科创债)	绿色债务融资工具	中创新航科技集团股份有限公司	2025	7	联合赤道	中节能
283	102584866	25苏州公交MTN002(碳中和债)	绿色债务融资工具	苏州市公交集团有限公司	2025	1.75	联合赤道	中节能
284	132580127	25华能水电GN010(乡村振兴)	绿色债务融资工具	华能澜沧江水电股份有限公司	2025	10	联合赤道	中节能
285	132500019	25鲁宏桥GN005(科创债)	绿色债务融资工具	山东宏桥新型材料有限公司	2025	5	联合赤道	中节能

286	132580125	25通威GN003(科创债)	绿色债务融资工具	通威股份有限公司	2025	5	联合赤道	中节能
287	102584769	25云南发电MTN004(科创债)	绿色债务融资工具	大唐云南发电有限公司	2025	3	联合赤道	中节能
288	132580123	25国轩高科GN001(科创债)	绿色债务融资工具	国轩高科股份有限公司	2025	6	联合赤道	中节能
289	132580121	25天成租赁GN004(碳中和债)	绿色债务融资工具	华能天成融资租赁有限公司	2025	5	联合赤道	中节能
290	132580118	25绍兴轨交GN002	绿色债务融资工具	绍兴市轨道交通集团有限公司	2025	7	联合赤道	中节能
291	132580117	25内蒙能源GN001(乡村振兴)	绿色债务融资工具	内蒙古能源集团有限公司	2025	3	联合赤道	中节能
292	042580582	25赣锋锂业CP001(绿色)	绿色债务融资工具	江西赣锋锂业集团股份有限公司	2025	7.1	联合赤道	中节能

来源：中国金融学会绿色金融专业委员会专家组

发布日期：2025年12月31日