



## 【债券市场展望】

受之前政策影响,交易所债券市场多数可质押债券不能新增入库,因此债券交投清淡。2月份IPO超预期发行,加之民生银行风波发酵,股票大盘承压,进而影响资金市场利率上行,挤压债券价格。预计2月10日、11日资金压力较大,回购利率很可能在2月中旬前高企,建议资本融入者暂停1日、2日和3日正回购,提前拆兑7日或14日以上正回购,已回避2月上中旬利率上行风险;资本融出者,可以逐日加码逆回购,预计2月10日和11日逆回购年化收益率相当可观。

国内经济下行,债券市场处于上涨大周期。但中短期,城投债走势有待地方债审计结果的出炉。

信用债回调,交投清淡:企业债券和城投债券回调。企债净价指数受季度均线压制,回调明显。

利率债坚挺:短久期金融债尤为坚挺,交投活跃。金融债券、国家债券接近历史高点,有蓄势突破的可能,国债期货接近历史高点。国债期货定价利率3.428%,我们在2014年7月下旬建议的国债期货多单,继续持有。

不同久期即期收益率请参考下表。根据债券市场应力模型显示,2月上中旬是交易所债券的回调期。

债券市场目前处于回调阶段。此次债券市场回调时间将持续至2月中旬。根据短债和长债的修正加权久期与历史市场相关性的比较来预测,目前债券市场处于回调阶段,在【半个月内】后市整体【收益率】上升(净价下降)的概率为62%,【半个月内】持平概率为21%,【半个月内】【收益率】下降(净价上升)概率为17%。

## 目录

一、1年内到期品种【即期】回购收益率排行（性价比降序排列）： .....	3
二、1-2年期品种【即期】回购收益率排行（性价比降序排列）： .....	5
三、2-3年期品种【即期】回购收益率排行（性价比降序排列）： .....	8
四、3-4年期品种【即期】回购收益率排行（性价比降序排列）： .....	13
五、4年期以上品种【即期】回购收益率排行（性价比降序排列）： .....	19

## 一、1年内到期品种【即期】回购收益率排行（性价比降序排列）：

债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
112111	12 深机 01	0.96	¥100.40	4.99	2015/10/8	¥102.00	4.89	¥3.39	¥2.71	4.32	3.34	0.68
112104	12 太钢 02	0.96	¥100.30	4.80	2015/8/22	¥102.46	4.68	¥2.64	¥2.11	4.15	3.22	0.55
122958	09 长经开	0.89	¥100.14	6.60	2015/5/25	¥104.71	6.30	¥2.03	¥1.62	5.87	4.61	0.31
122933	09 南山 1	0.87	¥101.00	6.50	2015/10/26	¥102.76	6.33	¥4.74	¥3.79	4.99	3.72	0.73
18001	国开 1301	0.91	¥103.23	5.80	2016/1/3	¥103.71	5.59	¥5.32	¥4.26	2.20	1.08	0.92
122058	10 豫园债	0.86	¥101.20	5.90	2015/12/27	¥101.80	5.80	¥5.30	¥4.24	4.48	3.32	0.90
111041	08 铁岭债	0.73	¥101.60	8.35	2015/8/21	¥105.37	7.92	¥4.58	¥3.66	5.15	3.57	0.55
122277	13 华域 01	0.86	¥101.50	5.60	2015/11/18	¥102.67	5.45	¥4.43	¥3.55	3.61	2.52	0.79
122275	13 京能 01	0.85	¥102.02	6.24	2015/7/16	¥105.46	5.92	¥2.80	¥2.24	1.65	0.47	0.45
112090	12 中兴 01	0.97	¥99.95	4.20	2015/6/13	¥102.64	4.09	¥1.51	¥1.21	4.23	3.41	0.36
111045	08 西城投	0.71	¥102.00	7.38	2015/12/16	¥102.97	7.17	¥6.41	¥5.13	4.93	3.50	0.87
112001	08 粤电债	0.89	¥100.00	5.50	2015/3/10	¥104.96	5.24	¥0.54	¥0.43	5.26	4.21	0.10
120510	05 国网(2)	0.88	¥100.01	5.25	2015/7/12	¥102.96	5.10	¥2.30	¥1.84	5.08	4.06	0.44
112060	12 金风 01	0.79	¥100.00	6.63	2015/2/23	¥106.24	6.24	¥0.38	¥0.31	6.32	5.07	0.06
111042	08 嘉城投	0.72	¥101.20	7.05	2015/8/27	¥104.27	6.76	¥3.98	¥3.18	4.72	3.37	0.56
122988	09 渝隆债	0.68	¥102.50	7.08	2016/1/21	¥102.73	6.89	¥6.85	¥5.48	4.38	3.00	0.97
122926	09 青国投	0.86	¥101.00	5.00	2016/1/3	¥101.41	4.93	¥4.59	¥3.67	3.86	2.87	0.92
120519	05 华能债	0.88	¥100.17	5.02	2015/7/8	¥103.04	4.87	¥2.15	¥1.72	4.49	3.51	0.43
122063	11 龙源 01	0.86	¥100.20	4.89	2016/1/25	¥100.31	4.88	¥4.78	¥3.83	4.67	3.70	0.98
120502	05 苏园建	0.88	¥100.13	5.05	2015/5/22	¥103.67	4.87	¥1.51	¥1.21	4.45	3.48	0.30
122056	10 龙源 01	0.86	¥100.00	4.89	2015/12/16	¥100.64	4.86	¥4.25	¥3.40	4.86	3.89	0.87
120511	05 沪建(1)	0.87	¥100.20	4.98	2015/7/30	¥102.75	4.85	¥2.43	¥1.94	4.45	3.48	0.49
124197	10 朝资 01	0.85	¥100.22	4.91	2016/2/1	¥100.23	4.90	¥4.90	¥3.92	4.68	3.70	1.00
120503	05 渝水务	0.88	¥100.15	5.05	2015/4/30	¥104.00	4.86	¥1.20	¥0.96	4.25	3.28	0.24
122214	12 大秦债	0.86	¥100.70	4.88	2015/12/10	¥101.42	4.81	¥4.16	¥3.33	4.00	3.04	0.85
120516	05 中电投	0.87	¥100.23	4.98	2015/7/15	¥102.99	4.84	¥2.22	¥1.78	4.34	3.37	0.45
120509	05 国网(1)	0.87	¥100.20	4.98	2015/7/12	¥103.00	4.84	¥2.18	¥1.75	4.39	3.43	0.44
122967	09 闽漳龙	0.79	¥100.00	5.88	2015/4/30	¥104.48	5.63	¥1.40	¥1.12	5.63	4.50	0.24
122130	11 航民 01	0.71	¥100.20	6.80	2015/3/28	¥105.99	6.42	¥1.01	¥0.80	5.14	3.86	0.15
120505	05 华电债	0.87	¥100.50	4.98	2015/7/4	¥103.41	4.82	¥2.07	¥1.66	3.65	2.69	0.42
120520	05 杭城建	0.86	¥100.15	5.02	2015/6/24	¥103.22	4.86	¥1.95	¥1.56	4.49	3.52	0.39
122198	12 能新 01	0.86	¥100.58	4.80	2015/10/29	¥101.84	4.71	¥3.54	¥2.83	3.94	3.00	0.74
122185	12 力帆 01	0.65	¥101.00	6.80	2015/9/23	¥103.46	6.57	¥4.34	¥3.47	5.06	3.74	0.64
120523	05 闽高速	0.86	¥100.16	5.05	2015/6/13	¥103.40	4.88	¥1.81	¥1.45	4.45	3.48	0.36
111047	ST 长兴债	0.48	¥102.20	8.13	2016/1/6	¥102.80	7.91	¥7.53	¥6.02	5.60	4.02	0.93
120525	05 中核(1)	0.86	¥100.30	4.98	2015/7/26	¥102.91	4.84	¥2.37	¥1.90	4.23	3.26	0.48
122996	08 常城建	0.69	¥100.70	6.30	2015/9/30	¥102.86	6.12	¥4.14	¥3.31	5.09	3.86	0.66
122030	09 京综超	0.68	¥100.72	6.30	2015/11/6	¥102.24	6.16	¥4.78	¥3.82	5.23	4.00	0.76
111030	05 泰达债	0.86	¥99.99	4.65	2015/12/19	¥100.56	4.62	¥4.08	¥3.26	4.64	3.71	0.88
111039	ST 奈伦债	0.50	¥100.00	8.00	2015/5/20	¥105.65	7.57	¥2.35	¥1.88	7.57	6.06	0.29

债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
122128	11 武钢债	0.89	¥99.95	4.75	2015/3/6	¥104.28	4.55	¥0.42	¥0.33	5.10	4.19	0.09
122122	11 精工债	0.70	¥100.00	6.30	2015/3/28	¥105.37	5.98	¥0.93	¥0.75	5.98	4.78	0.15
122966	09 滇投债	0.70	¥100.20	6.20	2015/4/27	¥104.97	5.91	¥1.43	¥1.14	5.08	3.90	0.23
122140	12 宁港01	0.88	¥99.98	4.69	2015/4/19	¥103.69	4.52	¥0.98	¥0.78	4.62	3.71	0.21
122129	12 酒钢债	0.79	¥100.08	5.40	2015/3/24	¥104.74	5.16	¥0.74	¥0.59	4.60	3.57	0.14
112021	10 南玻01	0.76	¥100.40	5.33	2015/10/20	¥101.93	5.23	¥3.80	¥3.04	4.68	3.63	0.71
122955	09 潭城建	0.69	¥100.10	5.89	2015/6/5	¥104.01	5.66	¥1.98	¥1.59	5.38	4.25	0.34
120521	05 国航债	0.86	¥100.00	4.50	2015/9/12	¥101.76	4.42	¥2.74	¥2.19	4.42	3.54	0.61
122974	PR 镇城投	0.70	¥70.00	5.85	2015/4/4	¥73.41	5.58	¥0.68	¥0.55	5.58	4.46	0.17
122061	11 西矿01	0.76	¥99.80	5.00	2016/1/21	¥99.96	5.00	¥4.84	¥3.87	5.21	4.21	0.97
122953	09 岳城建	0.69	¥100.50	5.88	2015/5/3	¥104.93	5.60	¥1.45	¥1.16	3.67	2.55	0.25
122968	09 杭城投	0.89	¥100.22	4.35	2015/4/19	¥103.66	4.20	¥0.91	¥0.72	3.18	2.34	0.21
122053	10 泰豪债	0.68	¥100.30	5.30	2015/9/30	¥102.12	5.19	¥3.48	¥2.79	4.74	3.71	0.66
122153	12 京能01	0.87	¥100.30	4.35	2015/7/8	¥102.79	4.23	¥1.86	¥1.49	3.55	2.70	0.43
122177	12 科环01	0.86	¥100.00	4.30	2015/8/25	¥101.90	4.22	¥2.40	¥1.92	4.22	3.38	0.56
122170	12 江药债	0.63	¥99.80	5.39	2015/12/7	¥100.64	5.36	¥4.55	¥3.64	5.59	4.52	0.84
122579	09 远洋债	0.65	¥99.95	5.40	2015/6/23	¥103.26	5.23	¥2.09	¥1.67	5.35	4.31	0.39
122165	12 国电03	0.86	¥100.00	4.22	2015/7/26	¥102.21	4.13	¥2.01	¥1.61	4.13	3.30	0.48
122171	12 中海01	0.86	¥100.00	4.20	2015/8/6	¥102.07	4.11	¥2.13	¥1.70	4.11	3.29	0.51
111029	06 豫投债	0.79	¥101.42	4.30	2016/1/19	¥101.58	4.23	¥4.14	¥3.31	2.78	1.93	0.96
122161	12 申通02	0.68	¥99.70	4.60	2015/7/23	¥102.14	4.50	¥2.16	¥1.72	5.13	4.23	0.47
122051	10 石化01	0.87	¥99.85	3.75	2015/5/25	¥102.45	3.66	¥1.15	¥0.92	4.14	3.41	0.31
126019	09 长虹债	0.67	¥98.31	0.80	2015/8/6	¥98.70	0.81	¥0.41	¥0.32	4.19	4.03	0.51

## 二、1-2 年期品种【即期】回购收益率排行（性价比降序排列）：

债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
111056	09 湖交投	0.98	¥100.30	5.48	2016/5/21	¥104.14	5.26	¥7.12	¥5.69	5.04	3.99	1.30
112055	11 徐工 01	0.96	¥101.60	5.38	2016/12/29	¥102.10	5.27	¥10.26	¥8.21	4.45	3.39	1.91
124381	09 衡城投	0.88	¥101.90	7.06	2016/11/16	¥103.39	6.83	¥12.63	¥10.10	5.80	4.44	1.79
112164	12 河钢 01	0.99	¥100.66	4.90	2016/3/27	¥104.83	4.67	¥5.62	¥4.50	4.13	3.19	1.15
122932	09 宣城债	0.87	¥102.02	7.00	2016/11/30	¥103.23	6.78	¥12.79	¥10.23	5.71	4.35	1.83
122935	PR 南通债	0.87	¥71.18	6.72	2016/11/19	¥72.13	6.52	¥8.45	¥6.76	5.61	4.31	1.80
122021	09 广汇债	0.89	¥102.98	6.95	2016/8/31	¥105.91	6.56	¥10.97	¥8.77	4.78	3.47	1.58
122937	PR 辽源债	0.43	¥71.50	7.80	2017/1/31	¥71.52	10.91	¥15.58	¥12.46	30.86	28.68	2.00
122964	09 龙湖债	0.88	¥101.49	6.70	2016/5/10	¥106.39	6.30	¥8.50	¥6.80	5.19	3.93	1.27
122286	13 中信建	0.86	¥100.40	6.15	2016/11/22	¥101.60	6.05	¥11.10	¥8.88	5.84	4.62	1.81
122857	PR 九华债	0.43	¥70.80	6.93	2016/12/22	¥71.58	9.68	¥13.08	¥10.47	31.29	29.36	1.89
122280	13 海通 01	0.88	¥103.09	6.05	2016/11/25	¥104.22	5.81	¥10.97	¥8.78	4.17	3.01	1.81
122951	09 淮城投	0.88	¥100.70	5.88	2016/6/30	¥104.18	5.64	¥8.28	¥6.62	5.17	4.04	1.41
112056	11 远兴债	0.72	¥102.99	8.00	2017/1/17	¥103.32	7.74	¥15.67	¥12.54	6.27	4.72	1.96
122111	11 永泰债	0.78	¥102.49	7.10	2016/12/18	¥103.37	6.87	¥13.32	¥10.66	5.59	4.21	1.88
124372	09 海投债	0.88	¥100.20	5.88	2016/4/30	¥104.66	5.62	¥7.30	¥5.84	5.46	4.34	1.24
122942	09 江阴债	0.80	¥102.50	6.90	2016/9/18	¥105.07	6.57	¥11.23	¥8.98	5.10	3.79	1.63
122939	09 吉安债	0.71	¥102.46	7.95	2016/11/1	¥104.46	7.61	¥13.90	¥11.12	6.26	4.74	1.75
122931	PR 临海债	0.44	¥81.70	7.98	2016/11/12	¥83.47	9.56	¥14.19	¥11.35	21.89	19.98	1.78
122279	13 外运债	0.87	¥102.49	5.70	2016/11/8	¥103.82	5.49	¥10.07	¥8.06	4.13	3.04	1.77
122930	PR 盘锦债	0.70	¥71.40	7.70	2016/12/22	¥72.01	7.49	¥10.17	¥8.14	6.46	4.96	1.89
111059	09 宿建投	0.72	¥103.00	7.48	2016/12/3	¥104.23	7.18	¥13.73	¥10.98	5.61	4.17	1.84
122006	08 金地债	0.91	¥101.50	5.50	2016/3/16	¥106.35	5.17	¥6.15	¥4.92	3.91	2.88	1.12
120102	01 三峡债	0.87	¥100.55	5.21	2016/11/12	¥101.71	5.12	¥9.26	¥7.41	4.82	3.79	1.78
122106	11 唐新 01	0.87	¥101.75	5.40	2016/11/12	¥102.95	5.25	¥9.60	¥7.68	4.29	3.24	1.78
122016	09 中材债	0.88	¥101.49	5.40	2016/8/2	¥104.20	5.18	¥8.09	¥6.47	4.23	3.19	1.50
124867	09 绍交投	0.78	¥102.98	6.60	2016/10/27	¥104.73	6.30	¥11.45	¥9.16	4.66	3.40	1.73
112043	11 东控 02	0.73	¥103.40	7.40	2016/9/22	¥106.08	6.98	¥12.12	¥9.70	5.02	3.62	1.64
122773	11 滨海 01	0.82	¥100.00	5.60	2016/11/26	¥101.03	5.54	¥10.17	¥8.14	5.54	4.43	1.82
112050	11 报喜 01	0.72	¥102.50	7.00	2016/11/24	¥103.82	6.74	¥12.68	¥10.14	5.41	4.06	1.81
122114	11 一重债	0.86	¥100.50	5.14	2016/12/26	¥101.02	5.09	¥9.76	¥7.81	4.83	3.81	1.90
122925	09 沈国资	0.69	¥103.00	7.30	2016/11/30	¥104.26	7.00	¥13.34	¥10.67	5.43	4.03	1.83
112047	11 海大债	0.72	¥103.00	7.00	2016/11/18	¥104.44	6.70	¥12.56	¥10.05	5.10	3.76	1.79
122921	10 郴州债	0.69	¥103.00	7.10	2017/1/24	¥103.16	6.88	¥14.04	¥11.24	5.41	4.04	1.98
122290	13 包钢 01	0.81	¥101.50	6.45	2016/3/6	¥107.37	6.01	¥7.03	¥5.63	4.73	3.52	1.09
122733	11 京资 01	0.86	¥100.00	5.00	2016/12/29	¥100.47	4.98	¥9.53	¥7.63	4.98	3.98	1.91
122944	09 株城投	0.70	¥101.00	7.00	2016/8/31	¥103.95	6.73	¥11.05	¥8.84	6.12	4.78	1.58
112197	13 山证 01	0.77	¥102.50	6.25	2016/11/13	¥103.87	6.02	¥11.13	¥8.90	4.67	3.46	1.78
111057	09 尧城投	0.72	¥101.80	6.80	2016/9/23	¥104.24	6.52	¥11.16	¥8.93	5.47	4.17	1.64
122086	11 正泰债	0.80	¥101.65	6.05	2016/7/25	¥104.82	5.77	¥8.93	¥7.15	4.71	3.55	1.48

债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
122924	10 巢湖债	0.68	¥101.00	6.80	2017/1/28	¥101.07	6.73	¥13.53	¥10.82	6.23	4.88	1.99
122068	11 海螺01	0.89	¥101.00	5.08	2016/5/28	¥104.47	4.86	¥6.69	¥5.36	4.14	3.16	1.32
122761	PR 萧国资	0.68	¥71.35	6.90	2016/11/26	¥72.24	6.69	¥8.77	¥7.02	5.66	4.32	1.82
122984	09 六城投	0.73	¥102.05	7.10	2016/3/5	¥108.53	6.54	¥7.72	¥6.18	4.81	3.50	1.09
122986	09 春华债	0.82	¥101.50	6.08	2016/2/16	¥107.35	5.66	¥6.31	¥5.05	4.32	3.19	1.04
112037	11 万方债	0.72	¥101.80	6.70	2016/8/12	¥104.97	6.38	¥10.22	¥8.18	5.26	3.98	1.53
122079	11 上港02	0.88	¥101.20	5.05	2016/7/11	¥104.04	4.85	¥7.26	¥5.81	4.05	3.08	1.44
122982	PR 长城开	0.80	¥70.59	6.08	2016/3/12	¥74.39	5.72	¥4.71	¥3.77	5.00	3.86	1.11
124640	09 吴国资	0.78	¥101.00	6.18	2016/4/10	¥106.03	5.83	¥7.33	¥5.87	5.03	3.87	1.19
112031	11 晨鸣债	0.78	¥101.20	5.95	2016/7/6	¥104.62	5.69	¥8.48	¥6.78	4.88	3.74	1.42
124382	10 云建工	0.64	¥100.00	6.80	2016/11/19	¥101.38	6.71	¥12.22	¥9.78	6.71	5.37	1.80
124579	09 建发债	0.72	¥102.30	6.90	2016/3/23	¥108.25	6.37	¥7.85	¥6.28	4.51	3.23	1.14
122113	11 新钢债	0.68	¥102.30	6.65	2016/12/26	¥102.97	6.46	¥12.63	¥10.10	5.28	3.99	1.90
122266	13 中信03	0.87	¥101.29	5.00	2016/8/5	¥103.76	4.82	¥7.53	¥6.03	3.99	3.03	1.51
112002	08 中联债	0.74	¥101.98	6.50	2016/4/21	¥107.07	6.07	¥7.91	¥6.33	4.55	3.34	1.22
122274	11 航民02	0.68	¥102.21	6.60	2016/9/16	¥104.71	6.30	¥10.70	¥8.56	5.00	3.74	1.62
122094	11 海正债	0.69	¥102.00	6.50	2016/8/31	¥104.74	6.21	¥10.26	¥8.21	5.00	3.75	1.58
122032	09 隧道债	0.78	¥101.45	5.55	2016/10/25	¥102.96	5.39	¥9.59	¥7.68	4.58	3.50	1.73
122948	PR 锡交债	0.78	¥50.05	5.58	2016/7/11	¥51.62	5.41	¥4.01	¥3.21	5.34	4.26	1.44
122091	11 重机债	0.69	¥102.70	6.59	2016/8/20	¥105.68	6.24	¥10.20	¥8.16	4.59	3.34	1.55
122874	10 红投01	0.64	¥101.70	6.65	2016/12/15	¥102.57	6.48	¥12.43	¥9.94	5.60	4.30	1.87
122297	13 山煤01	0.71	¥100.11	6.35	2016/4/24	¥105.03	6.05	¥7.78	¥6.22	5.96	4.75	1.22
122070	11 海航01	0.79	¥100.60	5.60	2016/5/28	¥104.42	5.36	¥7.38	¥5.90	4.93	3.85	1.32
122097	11 浦路桥	0.64	¥103.60	6.90	2016/10/28	¥105.41	6.55	¥11.99	¥9.59	4.58	3.27	1.74
111048	09 渝水投	0.78	¥100.88	5.92	2016/2/9	¥106.69	5.55	¥6.03	¥4.83	4.74	3.63	1.02
122123	11 中化01	0.89	¥100.65	4.85	2016/3/9	¥105.02	4.62	¥5.33	¥4.26	4.05	3.13	1.10
122922	10 长高新	0.68	¥101.71	6.08	2017/1/31	¥101.73	5.98	¥12.14	¥9.71	5.14	3.94	2.00
122090	11 马钢02	0.76	¥101.30	5.74	2016/8/31	¥103.72	5.53	¥9.06	¥7.25	4.74	3.63	1.58
111035	06 节能债	0.96	¥99.50	4.05	2016/4/3	¥102.87	3.94	¥4.73	¥3.78	4.35	3.57	1.17
122980	09 津投3	0.88	¥100.20	4.78	2016/3/31	¥104.22	4.59	¥5.54	¥4.43	4.42	3.50	1.16
122950	09 渝能源	0.78	¥100.70	5.45	2016/7/7	¥103.82	5.25	¥7.78	¥6.22	4.78	3.73	1.43
112032	11 柳工01	0.73	¥97.00	5.40	2016/7/20	¥99.90	5.41	¥7.90	¥6.32	7.46	6.38	1.46
122793	PR 扬开债	0.69	¥80.50	6.10	2016/7/11	¥83.24	5.86	¥7.02	¥5.62	5.44	4.27	1.44
122065	11 上港01	0.89	¥100.55	4.69	2016/4/3	¥104.46	4.49	¥5.47	¥4.38	4.04	3.14	1.17
112049	11 安泰01	0.69	¥105.88	6.40	2016/11/22	¥107.12	5.97	¥11.56	¥9.24	2.93	1.74	1.81
122936	PR 鹤城投	0.43	¥71.30	7.78	2016/11/23	¥72.34	7.53	¥9.85	¥7.88	6.53	5.03	1.81
122085	11 深高速	0.69	¥102.00	6.00	2016/8/2	¥105.01	5.71	¥8.99	¥7.19	4.44	3.30	1.50
111031	06 鄂能债	0.93	¥98.70	4.05	2016/5/22	¥101.53	3.99	¥5.27	¥4.22	4.97	4.18	1.30
122858	10 盐城01	0.68	¥102.50	5.80	2016/12/22	¥103.15	5.62	¥10.95	¥8.76	4.34	3.21	1.89
122949	PR 常投债	0.69	¥70.34	5.80	2016/7/7	¥72.66	5.59	¥5.80	¥4.64	5.26	4.14	1.43
122041	09 招金债	0.77	¥100.04	5.00	2016/12/29	¥100.51	4.97	¥9.53	¥7.63	4.95	3.96	1.91
111049	09 绍水务	0.69	¥98.00	5.78	2016/2/9	¥103.67	5.58	¥5.89	¥4.71	7.47	6.35	1.02

债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
112158	12 民生债	0.73	¥100.40	5.70	2016/3/12	¥105.49	5.40	¥6.31	¥5.05	5.06	3.98	1.11
122962	09 宁交通	0.80	¥101.65	5.23	2016/5/10	¥105.48	4.96	¥6.63	¥5.31	3.73	2.73	1.27
122909	10 宜兴债	0.78	¥99.29	5.08	2016/5/24	¥102.81	4.94	¥6.64	¥5.31	5.47	4.48	1.31
122300	13 铁龙01	0.70	¥100.87	5.80	2016/5/9	¥105.13	5.52	¥7.34	¥5.87	4.86	3.76	1.27
122946	PR 扬城建	0.65	¥70.30	5.94	2016/7/29	¥72.43	5.74	¥6.19	¥4.95	5.46	4.31	1.49
112026	11 新兴01	0.78	¥100.50	5.25	2016/3/18	¥105.10	5.00	¥5.90	¥4.72	4.57	3.57	1.12
122238	13 宁港01	0.87	¥100.30	4.60	2016/3/13	¥104.40	4.41	¥5.10	¥4.08	4.15	3.27	1.11
122972	09 绵投控	0.71	¥103.00	5.85	2016/4/14	¥107.70	5.43	¥7.00	¥5.60	3.11	2.02	1.20
122851	10 玉溪01	0.62	¥102.50	5.80	2017/1/2	¥102.98	5.63	¥11.12	¥8.90	4.37	3.24	1.92
122078	11 东阳光	0.72	¥102.90	5.50	2016/6/19	¥106.32	5.17	¥7.58	¥6.06	3.19	2.16	1.38
122074	11 士兰微	0.68	¥99.40	5.35	2016/6/15	¥102.79	5.20	¥7.31	¥5.85	5.63	4.59	1.37
122082	11 发展债	0.65	¥101.00	5.65	2016/7/11	¥104.17	5.42	¥8.13	¥6.50	4.76	3.67	1.44
122952	09 赣州债	0.65	¥99.90	5.58	2016/6/19	¥103.37	5.40	¥7.69	¥6.15	5.47	4.39	1.38
112028	11 冀能债	0.79	¥101.50	4.90	2016/5/4	¥105.16	4.66	¥6.14	¥4.91	3.52	2.59	1.25
122954	PR 武进债	0.65	¥80.00	5.42	2016/6/15	¥82.74	5.24	¥5.93	¥4.74	5.24	4.19	1.37
122973	PR 昆创投	0.79	¥69.80	4.70	2016/4/3	¥72.54	4.54	¥3.84	¥3.07	4.77	3.86	1.17
122957	09 蓉工投	0.70	¥101.00	5.08	2016/6/8	¥104.31	4.87	¥6.85	¥5.48	4.16	3.18	1.35
122076	11 康恩贝	0.66	¥101.20	5.30	2016/6/12	¥104.60	5.07	¥7.20	¥5.76	4.22	3.21	1.36
122880	10 天业债	0.68	¥101.80	4.97	2016/10/28	¥103.11	4.82	¥8.63	¥6.91	3.82	2.85	1.74
122918	10 阜阳债	0.45	¥100.80	6.18	2016/3/12	¥106.32	5.81	¥6.84	¥5.47	5.13	3.97	1.11
122913	10 通产控	0.60	¥99.71	5.27	2016/5/24	¥103.36	5.10	¥6.89	¥5.51	5.31	4.29	1.31
122959	09 清控债	0.69	¥100.00	4.78	2016/5/24	¥103.31	4.63	¥6.25	¥5.00	4.63	3.70	1.31
120604	06 国网(1)	0.87	¥99.60	4.05	2016/6/1	¥102.32	3.96	¥5.38	¥4.31	4.25	3.46	1.33
122971	09 三峡02	0.86	¥99.14	4.05	2016/4/14	¥102.39	3.96	¥4.85	¥3.88	4.66	3.87	1.20
122223	12 电气01	0.86	¥106.50	4.50	2016/2/27	¥110.69	4.07	¥4.81	¥3.85	-1.43	-2.24	1.07
122908	10 苏交通	0.85	¥98.00	3.40	2016/6/4	¥100.25	3.39	¥4.55	¥3.64	4.88	4.21	1.34
120610	06 合城投	0.80	¥137.11	4.32	2016/9/20	¥138.70	3.11	¥7.05	¥5.64	-13.27	-13.89	1.63
126018	08 江铜债	0.81	¥95.20	1.00	2016/9/25	¥95.55	1.05	¥1.65	¥1.32	4.10	3.89	1.65



### 三、2-3 年期品种【即期】回购收益率排行（性价比降序排列）：

债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
112079	12 长安债	1.00	¥101.99	5.30	2017/4/23	¥106.11	4.99	¥11.78	¥9.42	4.15	3.15	2.22
112138	12 苏宁 01	0.95	¥100.70	5.20	2017/12/14	¥101.40	5.13	¥14.90	¥11.92	4.89	3.86	2.87
122752	11 大丰港	0.89	¥104.20	7.98	2017/11/19	¥105.82	7.54	¥22.32	¥17.86	6.12	4.61	2.80
112124	11 徐工 02	0.96	¥100.30	4.89	2017/10/26	¥101.61	4.81	¥13.36	¥10.69	4.70	3.74	2.73
122877	PR 渝南岸	0.68	¥81.79	6.29	2017/12/29	¥82.38	7.64	¥18.28	¥14.63	15.24	13.71	2.91
124625	11 宁宝源	0.89	¥99.20	7.55	2017/4/18	¥105.18	7.18	¥16.67	¥13.34	7.52	6.09	2.21
122763	11 淮产投	0.91	¥109.50	8.49	2017/12/31	¥110.24	7.70	¥24.73	¥19.78	4.74	3.20	2.91
112078	12 太钢 01	0.99	¥101.45	5.20	2017/4/18	¥105.57	4.93	¥11.48	¥9.19	4.30	3.32	2.21
122842	11 合城债	0.86	¥101.17	6.95	2018/1/9	¥101.61	6.84	¥20.41	¥16.33	6.45	5.08	2.94
122916	10 红谷滩	0.92	¥102.30	6.90	2017/3/12	¥108.46	6.36	¥14.54	¥11.63	5.36	4.08	2.11
122914	09 榕建债	0.87	¥102.30	6.48	2017/12/22	¥103.03	6.29	¥18.71	¥14.97	5.52	4.26	2.89
122883	10 楚雄债	0.86	¥100.00	6.08	2017/10/21	¥101.72	5.98	¥16.52	¥13.22	5.98	4.78	2.72
111019	02 广核债	0.95	¥100.20	4.50	2017/11/11	¥101.21	4.45	¥12.49	¥9.99	4.37	3.49	2.78
122905	10 南昌债	0.90	¥101.70	6.13	2017/5/6	¥106.25	5.77	¥13.84	¥11.07	5.06	3.91	2.26
122289	13 日照港	0.92	¥102.20	6.15	2017/3/3	¥107.84	5.70	¥12.81	¥10.24	4.72	3.58	2.08
112106	12 太钢 03	0.88	¥97.00	5.10	2017/8/22	¥99.28	5.14	¥13.02	¥10.42	6.32	5.29	2.55
122001	07 海工债	0.88	¥101.80	5.77	2017/11/9	¥103.13	5.59	¥15.98	¥12.79	4.96	3.85	2.77
122004	07 华能 G3	0.88	¥103.25	5.90	2017/12/25	¥103.86	5.68	¥17.09	¥13.67	4.60	3.46	2.90
122888	PR 华靖债	0.86	¥74.60	5.68	2017/10/3	¥76.01	5.60	¥11.37	¥9.09	5.80	4.68	2.67
122605	11 宁海债	0.70	¥105.10	8.60	2017/12/31	¥105.85	8.12	¥25.05	¥20.04	6.47	4.85	2.91
122884	10 西子债	0.86	¥100.18	5.63	2017/10/17	¥101.83	5.53	¥15.24	¥12.19	5.46	4.36	2.71
122764	11 泛海 01	0.67	¥105.10	8.80	2017/12/18	¥106.18	8.29	¥25.32	¥20.25	6.62	4.96	2.88
122102	11 广汇 01	0.81	¥105.40	6.90	2017/11/8	¥107.01	6.45	¥19.09	¥15.27	4.62	3.33	2.77
111060	10 佳城投	0.76	¥102.99	7.88	2017/3/9	¥110.09	7.16	¥16.54	¥13.23	5.86	4.43	2.10
122199	12 能新 02	0.86	¥99.00	5.09	2017/10/29	¥100.32	5.07	¥13.95	¥11.16	5.44	4.42	2.74
122304	13 兴业 03	0.90	¥102.45	5.50	2017/6/23	¥105.81	5.20	¥13.14	¥10.51	4.23	3.19	2.39
122000	07 长电债	0.89	¥102.39	5.35	2017/9/29	¥104.22	5.13	¥14.22	¥11.37	4.27	3.24	2.66
112045	11 宗申债	0.73	¥104.00	7.45	2017/11/14	¥105.61	7.05	¥20.74	¥16.59	5.69	4.28	2.78
124576	11 滇铁投	0.78	¥100.00	5.98	2018/1/27	¥100.08	5.98	¥17.86	¥14.29	5.98	4.78	2.99
112198	14 欧菲债	0.77	¥104.60	7.90	2017/2/24	¥112.00	7.05	¥16.30	¥13.04	5.06	3.65	2.06
122126	11 庞大 02	0.69	¥103.52	8.50	2017/3/5	¥111.27	7.64	¥17.75	¥14.20	6.12	4.60	2.09
122217	12 渝水务	0.86	¥100.70	5.12	2018/1/29	¥100.74	5.08	¥15.32	¥12.25	4.85	3.83	2.99
122886	10 云投债	0.87	¥100.78	5.25	2017/8/27	¥103.05	5.09	¥13.48	¥10.78	4.80	3.78	2.57
122775	11 咸城投	0.66	¥104.20	7.90	2017/12/15	¥105.24	7.51	¥22.66	¥18.13	6.12	4.61	2.87
122311	13 海通 04	0.88	¥100.90	5.25	2017/7/14	¥103.81	5.06	¥12.84	¥10.28	4.70	3.69	2.45
112066	11 西建债	0.75	¥103.00	7.50	2017/3/15	¥109.64	6.84	¥15.86	¥12.69	5.55	4.18	2.12
112068	11 棕榈债	0.75	¥102.00	7.30	2017/3/21	¥108.34	6.74	¥15.56	¥12.45	5.87	4.52	2.13



债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
112210	14 金禾债	0.74	¥102.50	7.18	2017/6/30	¥106.75	6.73	¥17.29	¥13.83	5.75	4.41	2.41
122780	11 长高新	0.70	¥103.40	7.30	2017/11/26	¥104.74	6.97	¥20.56	¥16.45	5.82	4.42	2.82
124101	12 赣高速	0.82	¥100.00	5.50	2017/12/3	¥100.90	5.45	¥15.60	¥12.48	5.45	4.36	2.84
112081	11 新野01	0.75	¥102.00	7.10	2017/4/25	¥107.49	6.61	¥15.81	¥12.65	5.77	4.45	2.23
111058	09 黄城投	0.70	¥102.30	6.98	2017/12/31	¥102.91	6.78	¥20.33	¥16.26	6.02	4.66	2.91
122324	14 国电01	0.87	¥100.50	5.10	2017/9/15	¥102.44	4.98	¥13.36	¥10.69	4.79	3.80	2.62
112069	12 明牌债	0.76	¥103.00	7.20	2017/3/22	¥109.23	6.59	¥15.37	¥12.29	5.31	3.99	2.13
112102	12 大康债	0.72	¥103.88	7.30	2017/8/23	¥107.12	6.81	¥18.66	¥14.93	5.40	4.03	2.56
122872	10 复星债	0.77	¥101.41	6.00	2017/12/29	¥101.97	5.88	¥17.44	¥13.95	5.41	4.23	2.91
112062	12 新都债	0.75	¥103.50	7.35	2017/3/8	¥110.15	6.67	¥15.40	¥12.32	5.16	3.82	2.10
122558	12 昆交01	0.77	¥102.80	6.60	2017/8/20	¥105.78	6.24	¥16.82	¥13.45	5.20	3.95	2.55
112112	12 江泥01	0.72	¥103.89	7.05	2017/10/18	¥105.94	6.65	¥19.10	¥15.28	5.30	3.97	2.71
124504	11 鹰投债	0.69	¥104.50	8.15	2017/2/23	¥112.16	7.27	¥16.79	¥13.43	5.32	3.87	2.06
112077	12 天沃债	0.74	¥101.60	7.00	2017/4/17	¥107.16	6.53	¥15.44	¥12.35	5.86	4.55	2.21
112039	11 黔轮债	0.73	¥102.00	6.80	2017/8/22	¥105.04	6.47	¥17.36	¥13.89	5.73	4.43	2.55
112064	12 隆平债	0.76	¥103.80	7.18	2017/3/14	¥110.17	6.52	¥15.17	¥12.13	4.88	3.58	2.11
122043	09 紫江债	0.77	¥102.00	6.10	2018/1/2	¥102.50	5.95	¥17.80	¥14.24	5.28	4.09	2.92
122186	12 力帆02	0.68	¥103.70	7.50	2017/9/22	¥106.41	7.05	¥19.79	¥15.83	5.73	4.32	2.64
122112	11 沪大众	0.70	¥103.50	6.85	2018/1/9	¥103.93	6.59	¥20.12	¥16.09	5.44	4.13	2.94
112094	11 中利债	0.73	¥100.76	6.70	2017/6/20	¥104.91	6.39	¥15.95	¥12.76	6.08	4.80	2.38
122868	ST 沈煤债	0.77	¥99.80	5.75	2017/12/26	¥100.38	5.73	¥16.67	¥13.33	5.80	4.65	2.90
112057	11 东磁债	0.75	¥102.00	7.00	2017/2/9	¥108.85	6.43	¥14.15	¥11.32	5.52	4.24	2.02
122319	13 京能02	0.86	¥100.77	5.14	2017/8/22	¥103.07	4.99	¥13.12	¥10.50	4.69	3.70	2.55
124756	14 紫微01	0.79	¥100.27	6.00	2017/5/15	¥104.58	5.74	¥13.69	¥10.95	5.62	4.48	2.28
122202	12 海螺01	0.86	¥99.50	4.89	2017/11/7	¥100.65	4.86	¥13.52	¥10.81	5.04	4.07	2.76
122119	12 兴发02	0.73	¥103.50	7.30	2017/2/18	¥110.46	6.61	¥14.94	¥11.95	5.06	3.74	2.05
122863	10 榆城投	0.65	¥103.30	7.20	2018/1/2	¥103.89	6.93	¥21.01	¥16.81	5.84	4.46	2.92
112083	11 国星债	0.73	¥101.80	6.80	2017/5/3	¥106.90	6.36	¥15.30	¥12.24	5.61	4.34	2.25
122215	12 永泰01	0.77	¥100.10	5.68	2017/12/20	¥100.77	5.64	¥16.37	¥13.10	5.60	4.47	2.88
122920	10 黄山债	0.74	¥103.00	7.08	2017/2/9	¥109.92	6.44	¥14.32	¥11.45	5.09	3.80	2.02
112207	14 锦龙债	0.73	¥102.00	6.68	2017/6/17	¥106.19	6.29	¥15.85	¥12.68	5.50	4.24	2.37
122849	11 新余债	0.68	¥100.50	6.50	2018/1/17	¥100.77	6.45	¥19.23	¥15.39	6.28	4.99	2.96
112058	11 中粮01	0.76	¥102.98	6.80	2017/2/16	¥109.50	6.21	¥13.88	¥11.10	4.88	3.63	2.04
122740	12 延城投	0.73	¥102.50	7.05	2017/2/8	¥109.41	6.44	¥14.24	¥11.39	5.31	4.02	2.02
122894	10 洪市政	0.86	¥100.40	5.00	2017/8/9	¥102.81	4.86	¥12.59	¥10.07	4.71	3.74	2.52
122859	10 盐城02	0.68	¥102.00	6.60	2017/12/22	¥102.74	6.42	¥19.06	¥15.25	5.75	4.46	2.89
122862	10 闽能源	0.85	¥101.80	5.10	2017/12/7	¥102.58	4.97	¥14.52	¥11.61	4.36	3.36	2.85
112080	12 万向债	0.80	¥102.20	6.00	2017/4/25	¥106.84	5.62	¥13.36	¥10.69	4.69	3.57	2.23
122875	10 红投02	0.65	¥102.95	6.95	2017/12/15	¥103.86	6.69	¥19.94	¥15.95	5.70	4.36	2.87
122919	10 鲁商债	0.78	¥99.60	5.88	2017/3/16	¥104.79	5.61	¥12.45	¥9.96	5.79	4.67	2.12
112120	12 联发债	0.71	¥101.00	6.20	2017/10/25	¥102.68	6.04	¥16.92	¥13.53	5.68	4.47	2.73
122222	12 永泰02	0.76	¥99.65	5.45	2018/1/31	¥99.66	5.47	¥16.34	¥13.07	5.59	4.49	3.00

债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
122852	10 玉溪 02	0.64	¥102.00	6.78	2018/1/2	¥102.56	6.61	¥19.78	¥15.83	5.94	4.62	2.92
122132	12 鹏博债	0.68	¥104.57	7.50	2017/3/16	¥111.19	6.75	¥15.88	¥12.71	4.80	3.46	2.12
112096	12 国创债	0.71	¥99.30	6.20	2017/7/10	¥102.80	6.03	¥15.10	¥12.08	6.31	5.10	2.44
112134	12 合兴债	0.70	¥101.50	6.25	2017/11/16	¥102.82	6.08	¥17.43	¥13.95	5.56	4.34	2.79
112074	12 华茂债	0.73	¥100.30	6.30	2017/4/12	¥105.39	5.98	¥13.81	¥11.05	5.85	4.65	2.19
112144	12 晨鸣债	0.75	¥100.70	5.65	2017/12/26	¥101.27	5.58	¥16.38	¥13.10	5.34	4.22	2.90
122028	09 华发债	0.67	¥105.00	7.00	2017/10/21	¥106.98	6.54	¥19.02	¥15.22	4.82	3.52	2.72
112145	13 荣信 01	0.68	¥98.50	5.90	2018/1/18	¥98.72	5.98	¥17.47	¥13.98	6.49	5.29	2.96
112126	12 科伦 01	0.76	¥100.55	5.60	2017/11/5	¥101.90	5.50	¥15.45	¥12.36	5.30	4.20	2.76
112146	12 希努 01	0.69	¥99.00	5.85	2018/1/21	¥99.18	5.90	¥17.37	¥13.90	6.24	5.06	2.97
112212	14 中山债	0.79	¥102.00	5.75	2017/7/3	¥105.36	5.46	¥13.89	¥11.12	4.67	3.58	2.42
112040	11 建能债	0.73	¥102.40	6.20	2017/8/29	¥105.05	5.90	¥15.95	¥12.76	5.01	3.83	2.57
112088	12 富春 01	0.72	¥104.30	6.70	2017/6/5	¥108.72	6.16	¥15.68	¥12.54	4.47	3.24	2.34
112113	12 冀东 01	0.77	¥101.50	5.65	2017/10/15	¥103.19	5.48	¥15.26	¥12.21	4.94	3.84	2.70
122848	10 桂林债	0.64	¥103.50	6.78	2018/1/2	¥104.06	6.52	¥19.78	¥15.83	5.36	4.06	2.92
127022	10 句容福	0.68	¥100.00	6.20	2017/10/27	¥101.65	6.10	¥16.95	¥13.56	6.10	4.88	2.73
122163	12 鄂资债	0.68	¥99.80	6.20	2017/9/4	¥102.35	6.06	¥16.05	¥12.84	6.13	4.92	2.59
122037	09 三友债	0.69	¥103.00	6.32	2017/11/30	¥104.09	6.07	¥17.87	¥14.30	5.05	3.84	2.83
122121	11 日照港	0.80	¥100.00	5.60	2017/2/22	¥105.28	5.32	¥11.52	¥9.22	5.32	4.26	2.06
112150	12 银轮债	0.70	¥101.00	5.89	2018/1/29	¥101.05	5.83	¥17.62	¥14.10	5.50	4.33	2.99
122184	12 一重 01	0.80	¥99.00	5.10	2017/9/7	¥101.05	5.05	¥13.25	¥10.60	5.43	4.42	2.60
122769	11 龙海债	0.45	¥103.80	8.25	2017/12/7	¥105.07	7.85	¥23.48	¥18.79	6.58	5.01	2.85
122855	11 渝轻纺	0.63	¥101.43	6.48	2018/1/17	¥101.70	6.37	¥19.17	¥15.34	5.90	4.62	2.96
122882	10 宁高新	0.63	¥100.50	6.40	2017/12/29	¥101.10	6.33	¥18.60	¥14.88	6.16	4.89	2.91
122144	12 鲁信债	0.71	¥102.65	6.50	2017/4/29	¥107.60	6.04	¥14.55	¥11.64	4.94	3.73	2.24
122705	12 苏交通	0.88	¥101.00	4.90	2017/3/23	¥105.23	4.66	¥10.47	¥8.38	4.21	3.28	2.14
112127	12 华西债	0.69	¥100.99	6.00	2017/11/5	¥102.43	5.86	¥16.55	¥13.24	5.51	4.34	2.76
112130	12 华包债	0.70	¥100.22	5.80	2017/11/26	¥101.28	5.73	¥16.34	¥13.07	5.65	4.51	2.82
112149	12 芭田债	0.69	¥100.50	5.80	2018/1/25	¥100.61	5.76	¥17.29	¥13.83	5.60	4.45	2.98
112218	14 山证 01	0.77	¥101.60	5.60	2017/8/4	¥104.38	5.37	¥14.02	¥11.22	4.75	3.68	2.50
122550	12 苏国信	0.86	¥98.60	4.60	2017/6/8	¥101.60	4.53	¥10.80	¥8.64	5.11	4.21	2.35
122876	11 海控债	0.68	¥100.00	5.80	2018/1/24	¥100.13	5.79	¥17.27	¥13.82	5.79	4.63	2.98
122209	12 中油 01	0.83	¥98.00	4.55	2017/11/22	¥98.89	4.60	¥12.76	¥10.21	5.32	4.40	2.81
122180	12 旋风债	0.65	¥100.45	6.28	2017/8/27	¥103.17	6.09	¥16.12	¥12.90	5.92	4.70	2.57
122902	10 赤峰债	0.70	¥101.60	6.18	2017/5/24	¥105.88	5.84	¥14.26	¥11.41	5.18	4.01	2.31
124512	11 三门投	0.47	¥102.50	8.28	2017/3/8	¥109.99	7.53	¥17.35	¥13.88	6.44	4.94	2.10
122805	11 大同债	0.65	¥100.99	6.50	2017/6/4	¥105.30	6.17	¥15.19	¥12.15	5.77	4.54	2.34
122108	11 新天 01	0.77	¥101.50	5.30	2017/11/23	¥102.52	5.17	¥14.88	¥11.91	4.65	3.61	2.81
112137	12 康得债	0.69	¥101.80	5.90	2017/12/14	¥102.59	5.75	¥16.91	¥13.53	5.14	3.99	2.87
122844	11 筑城投	0.63	¥103.18	6.40	2018/1/17	¥103.44	6.19	¥18.94	¥15.15	5.15	3.91	2.96
120204	02 苏交通	0.85	¥99.40	4.51	2017/12/15	¥99.99	4.51	¥12.94	¥10.35	4.72	3.82	2.87
112098	11 新野 02	0.71	¥100.80	5.88	2017/7/13	¥104.07	5.65	¥14.37	¥11.50	5.34	4.21	2.44

债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
122873	10 通经开	0.63	¥101.70	6.26	2017/12/11	¥102.59	6.10	¥17.89	¥14.31	5.52	4.30	2.86
112022	10 南玻02	0.76	¥101.00	5.33	2017/10/20	¥102.52	5.20	¥14.47	¥11.58	4.84	3.80	2.72
120203	02 中移(15)	0.85	¥99.05	4.50	2017/11/1	¥100.18	4.49	¥12.37	¥9.89	4.84	3.94	2.75
122815	11 广汇债	0.71	¥99.99	5.83	2017/4/25	¥104.49	5.58	¥12.99	¥10.39	5.58	4.47	2.23
112100	12 盾安债	0.71	¥100.40	5.70	2017/7/27	¥103.35	5.52	¥14.15	¥11.32	5.36	4.26	2.48
122826	11 北港债	0.71	¥101.50	6.01	2017/4/3	¥106.51	5.64	¥13.02	¥10.42	4.99	3.86	2.17
122154	12 京能02	0.86	¥100.00	4.60	2017/7/7	¥102.63	4.48	¥11.17	¥8.93	4.48	3.59	2.43
122050	10 杉杉债	0.71	¥101.10	5.96	2017/3/31	¥106.11	5.62	¥12.87	¥10.29	5.14	4.01	2.16
122915	10 镇水投	0.70	¥100.25	5.86	2017/5/10	¥104.54	5.61	¥13.29	¥10.63	5.50	4.38	2.27
122141	12 天士01	0.71	¥102.20	6.00	2017/4/29	¥106.77	5.62	¥13.43	¥10.74	4.70	3.58	2.24
122804	11 渭南01	0.71	¥103.00	6.00	2017/6/8	¥106.91	5.61	¥14.09	¥11.27	4.42	3.29	2.35
122164	12 通威发	0.64	¥100.50	5.98	2017/10/24	¥102.14	5.85	¥16.30	¥13.04	5.68	4.50	2.73
112093	11 亚迪01	0.77	¥100.20	5.25	2017/6/19	¥103.47	5.07	¥12.48	¥9.99	4.99	3.98	2.38
122117	11 闽高速	0.71	¥100.05	5.80	2017/3/12	¥105.23	5.51	¥12.22	¥9.78	5.49	4.39	2.11
122182	12 九州通	0.68	¥101.01	5.70	2017/10/28	¥102.51	5.56	¥15.60	¥12.48	5.20	4.09	2.74
122903	10 盐东方	0.69	¥100.00	5.75	2017/6/12	¥103.69	5.55	¥13.56	¥10.85	5.55	4.44	2.36
122219	12 榕泰债	0.61	¥99.90	5.90	2018/1/24	¥100.03	5.90	¥17.57	¥14.06	5.93	4.75	2.98
122139	11 洪水电	0.69	¥101.00	5.88	2017/5/6	¥105.37	5.58	¥13.27	¥10.62	5.16	4.04	2.26
122860	10 龙源债	0.89	¥99.95	4.52	2017/2/15	¥104.30	4.33	¥9.21	¥7.37	4.36	3.49	2.04
122204	12 双良节	0.64	¥101.10	5.88	2017/11/12	¥102.40	5.74	¥16.34	¥13.07	5.36	4.21	2.78
122891	10 通辽债	0.63	¥100.50	5.98	2017/9/7	¥102.91	5.81	¥15.53	¥12.43	5.62	4.46	2.60
122207	12 骆驼集	0.63	¥102.00	5.98	2017/12/5	¥102.95	5.81	¥16.99	¥13.59	5.12	3.96	2.84
112082	11 赤湾01	0.78	¥101.20	5.28	2017/4/26	¥105.26	5.02	¥11.78	¥9.42	4.50	3.50	2.23
122205	12 沪交运	0.77	¥101.00	5.05	2017/11/16	¥102.07	4.95	¥14.08	¥11.27	4.60	3.61	2.79
122865	10 苏海发	0.68	¥100.35	5.55	2017/10/3	¥102.19	5.43	¥14.81	¥11.85	5.30	4.22	2.67
112101	12 安泰债	0.70	¥100.20	5.50	2017/7/25	¥103.08	5.34	¥13.62	¥10.90	5.26	4.19	2.48
122841	11 渝津债	0.43	¥101.50	6.95	2018/1/9	¥101.94	6.82	¥20.41	¥16.33	6.32	4.95	2.94
122103	11 航机01	0.67	¥100.90	6.00	2017/2/11	¥106.74	5.62	¥12.16	¥9.73	5.21	4.08	2.03
122212	12 京江河	0.68	¥100.00	5.40	2017/12/7	¥100.83	5.36	¥15.37	¥12.30	5.36	4.28	2.85
122208	12 招金券	0.75	¥100.00	4.99	2017/11/16	¥101.05	4.94	¥13.92	¥11.13	4.94	3.95	2.79
122178	12 科环02	0.84	¥101.00	4.65	2017/8/24	¥103.05	4.51	¥11.90	¥9.52	4.13	3.23	2.56
112089	12 万丰01	0.72	¥100.40	5.40	2017/6/4	¥103.98	5.19	¥12.62	¥10.10	5.03	3.99	2.34
112118	12 金螳01	0.75	¥100.20	5.00	2017/10/29	¥101.50	4.93	¥13.70	¥10.96	4.85	3.87	2.74
122155	12 天富债	0.69	¥100.00	5.50	2017/6/12	¥103.53	5.31	¥12.97	¥10.38	5.31	4.25	2.36
122136	11 复星债	0.70	¥100.65	5.53	2017/4/29	¥104.86	5.27	¥12.38	¥9.90	5.00	3.94	2.24
122871	10 镇交投	0.64	¥100.00	5.58	2017/10/21	¥101.57	5.49	¥15.17	¥12.13	5.49	4.39	2.72
122907	10 芜投02	0.68	¥102.20	5.69	2017/7/22	¥105.22	5.41	¥14.05	¥11.24	4.56	3.48	2.47
122893	10 丹东债	0.66	¥103.40	5.81	2017/9/11	¥105.68	5.50	¥15.15	¥12.12	4.26	3.16	2.61
112148	12 光电债	0.70	¥100.10	5.08	2018/1/25	¥100.20	5.07	¥15.14	¥12.11	5.04	4.02	2.98
122895	10 德州债	0.64	¥100.99	5.71	2017/8/13	¥103.68	5.51	¥14.44	¥11.55	5.13	4.03	2.53
122151	12 国电01	0.87	¥100.00	4.35	2017/6/19	¥102.71	4.24	¥10.34	¥8.28	4.24	3.39	2.38

债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
122166	12 国电 04	0.86	¥99.40	4.35	2017/7/29	¥101.63	4.28	¥10.82	¥8.66	4.52	3.66	2.49
122048	10 首机 02	0.85	¥100.00	4.65	2017/2/7	¥104.57	4.45	¥9.38	¥7.50	4.45	3.56	2.02
112092	12 海药债	0.72	¥100.15	5.20	2017/6/14	¥103.46	5.03	¥12.29	¥9.84	4.97	3.96	2.36
122131	11 片仔癀	0.67	¥101.00	5.70	2017/3/20	¥105.97	5.38	¥12.13	¥9.71	4.94	3.86	2.13
112097	12 亚厦债	0.71	¥100.00	5.20	2017/7/13	¥102.89	5.05	¥12.71	¥10.17	5.05	4.04	2.44
122191	12 桂冠 01	0.77	¥100.50	4.80	2017/10/24	¥101.82	4.71	¥13.08	¥10.47	4.53	3.59	2.73
112065	12 柳工债	0.76	¥101.70	5.20	2017/3/14	¥106.31	4.89	¥10.98	¥8.79	4.14	3.16	2.11
122869	10 沪化工	0.68	¥101.24	5.30	2017/10/28	¥102.63	5.16	¥14.51	¥11.60	4.72	3.69	2.74
122173	12 中交 01	0.84	¥99.90	4.40	2017/8/13	¥101.97	4.31	¥11.13	¥8.90	4.35	3.49	2.53
122200	12 晋兰花	0.68	¥100.40	5.09	2017/11/7	¥101.60	5.01	¥14.07	¥11.26	4.87	3.87	2.76
124198	10 朝资 02	0.85	¥99.79	4.53	2017/2/1	¥104.32	4.34	¥9.06	¥7.25	4.44	3.57	2.00
122149	12 石化 01	0.87	¥99.90	4.26	2017/6/4	¥102.72	4.15	¥9.96	¥7.96	4.19	3.36	2.34
112103	12 海型债	0.71	¥100.00	5.00	2017/8/17	¥102.30	4.89	¥12.70	¥10.16	4.89	3.91	2.54
122183	12 集优 01	0.68	¥100.05	5.08	2017/9/4	¥102.14	4.97	¥13.15	¥10.52	4.95	3.96	2.59
122900	10 杨浦 02	0.65	¥103.80	5.60	2017/7/28	¥106.68	5.25	¥13.92	¥11.13	3.82	2.77	2.48
122146	12 华新 01	0.65	¥100.00	5.35	2017/5/21	¥103.75	5.16	¥12.30	¥9.84	5.16	4.13	2.30
122896	10 芜开债	0.68	¥99.00	4.95	2017/8/31	¥101.09	4.90	¥12.76	¥10.21	5.28	4.30	2.58
122220	12 重工 01	0.67	¥99.30	4.85	2018/1/25	¥99.39	4.88	¥14.46	¥11.57	5.12	4.14	2.98
122606	12 顺鑫债	0.64	¥99.94	5.19	2017/7/7	¥102.91	5.04	¥12.60	¥10.08	5.07	4.06	2.43
122906	10 芜投 01	0.68	¥99.70	4.95	2017/7/25	¥102.29	4.84	¥12.26	¥9.81	4.96	3.99	2.48
122189	12 王府 01	0.68	¥100.35	4.94	2017/10/24	¥101.70	4.86	¥13.47	¥10.77	4.73	3.76	2.73
122167	12 兖煤 01	0.82	¥98.00	4.20	2017/7/29	¥100.15	4.19	¥10.45	¥8.36	5.00	4.16	2.49
122923	10 北汽投	0.68	¥100.30	5.18	2017/2/4	¥105.44	4.91	¥10.40	¥8.32	4.77	3.79	2.01
122807	11 东岭债	0.42	¥99.99	5.98	2017/6/19	¥103.71	5.77	¥14.22	¥11.38	5.77	4.62	2.38
120701	07 世博(1)	0.88	¥99.02	4.05	2017/2/18	¥102.88	3.94	¥8.29	¥6.63	4.40	3.61	2.05
122899	10 杨浦 01	0.62	¥100.20	4.95	2017/8/2	¥102.68	4.82	¥12.37	¥9.89	4.74	3.78	2.50
122156	12 厦工债	0.68	¥100.00	4.55	2017/6/23	¥102.78	4.43	¥10.87	¥8.70	4.43	3.54	2.39
112129	ST 华锦债	0.00	¥95.00	5.60	2017/11/9	¥96.29	5.82	¥15.51	¥12.41	7.69	6.53	2.77

#### 四、3-4 年期品种【即期】回购收益率排行（性价比降序排列）：

债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
122707	12 泰兴债	0.94	¥103.23	8.29	2018/3/27	¥110.29	7.52	¥26.10	¥20.88	6.59	5.08	3.15
122617	PR 襄投债	0.66	¥85.01	8.12	2019/1/12	¥85.45	9.50	¥32.04	¥25.63	13.95	12.05	3.95
112166	12 河钢 02	0.99	¥100.60	5.16	2018/3/27	¥105.00	4.91	¥16.24	¥12.99	4.73	3.75	3.15
124999	13 武续债	0.96	¥112.42	8.50	2018/10/29	¥114.63	7.42	¥31.79	¥25.43	4.52	3.03	3.74
122828	11 抚州债	0.94	¥103.50	7.75	2018/3/5	¥110.57	7.01	¥23.93	¥19.14	5.98	4.58	3.09
122566	12 库城建	0.90	¥103.50	7.48	2018/9/10	¥106.45	7.03	¥26.97	¥21.58	6.11	4.71	3.61
122831	11 惠通债	0.93	¥102.70	7.49	2018/3/20	¥109.23	6.86	¥23.43	¥18.75	6.07	4.70	3.13
124089	12 赣开债	0.86	¥100.80	6.70	2018/12/26	¥101.48	6.60	¥26.12	¥20.90	6.40	5.08	3.90
122788	11 三明债	0.89	¥101.00	6.99	2018/6/19	¥105.35	6.64	¥23.61	¥18.89	6.35	5.03	3.38
122782	11 宁农债	0.84	¥100.00	7.10	2018/11/19	¥101.44	7.00	¥26.96	¥21.57	7.00	5.60	3.80
122798	11 泰矿债	0.88	¥99.80	6.75	2018/6/26	¥103.87	6.50	¥22.93	¥18.35	6.56	5.26	3.40
122802	11 辽阳债	0.90	¥101.80	6.88	2018/6/19	¥106.08	6.49	¥23.24	¥18.59	5.98	4.69	3.38
112186	13 国元 01	0.96	¥99.50	4.70	2018/7/24	¥101.97	4.61	¥16.33	¥13.06	4.75	3.83	3.47
122825	11 景德镇	0.92	¥104.00	7.48	2018/3/27	¥110.37	6.78	¥23.55	¥18.84	5.63	4.27	3.15
124075	12 淮建投	0.86	¥101.88	6.68	2018/12/17	¥102.72	6.50	¥25.88	¥20.70	6.03	4.73	3.87
122099	11 连港 02	0.87	¥100.00	6.05	2018/9/29	¥102.07	5.93	¥22.13	¥17.70	5.93	4.74	3.66
112181	13 广发 01	0.96	¥99.40	4.50	2018/6/17	¥102.23	4.40	¥15.18	¥12.14	4.58	3.70	3.37
18002	国开 1302	0.95	¥108.20	5.84	2019/1/3	¥108.66	5.37	¥22.90	¥18.32	3.45	2.37	3.92
122281	13 海通 02	0.90	¥104.90	6.15	2018/11/25	¥106.05	5.80	¥23.45	¥18.76	4.59	3.43	3.81
124148	13 金灌债	0.80	¥100.23	6.40	2019/1/28	¥100.30	6.38	¥25.53	¥20.42	6.32	5.05	3.99
112048	11 凯迪债	0.75	¥106.10	8.50	2018/11/21	¥107.78	7.89	¥32.32	¥25.86	6.40	4.82	3.80
122787	11 赣铁债	0.78	¥101.50	7.20	2018/10/3	¥103.89	6.93	¥26.41	¥21.13	6.54	5.15	3.67
124007	12 西电梯	0.86	¥101.00	5.75	2018/11/9	¥102.32	5.62	¥21.68	¥17.34	5.36	4.24	3.77
122675	12 杭城投	0.90	¥102.00	5.90	2018/4/29	¥106.49	5.54	¥19.11	¥15.29	4.96	3.85	3.24
122786	11 联想债	0.89	¥103.80	5.80	2018/11/5	¥105.20	5.51	¥21.80	¥17.44	4.55	3.45	3.76
122750	PR 常经营	0.69	¥82.02	8.00	2019/1/20	¥82.23	7.78	¥25.39	¥20.31	7.16	5.61	3.97
122799	11 武国资	0.87	¥101.70	5.90	2018/6/23	¥105.30	5.60	¥20.00	¥16.00	5.13	4.01	3.39
122757	11 丹东债	0.66	¥104.09	8.54	2018/12/26	¥104.96	8.14	¥33.29	¥26.64	7.14	5.51	3.90
124482	14 京华远	0.64	¥103.10	8.50	2019/1/16	¥103.47	8.21	¥33.63	¥26.90	7.46	5.81	3.96
122743	12 华发集	0.76	¥104.60	8.43	2018/2/22	¥112.55	7.49	¥25.78	¥20.62	6.15	4.66	3.06
122745	12 方大 01	0.72	¥100.30	8.09	2018/2/26	¥107.84	7.50	¥24.82	¥19.86	7.41	5.91	3.07
122846	11 渝富债	0.89	¥104.24	6.33	2018/2/26	¥110.14	5.75	¥19.42	¥15.54	4.49	3.34	3.07
122999	08 广纸债	0.88	¥104.60	6.45	2018/3/13	¥110.34	5.85	¥20.06	¥16.05	4.50	3.34	3.11
122697	11 太资债	0.67	¥104.70	8.25	2019/1/6	¥105.29	7.84	¥32.41	¥25.93	6.70	5.13	3.93
122768	11 兰城投	0.70	¥107.00	8.20	2018/12/18	¥108.01	7.59	¥31.79	¥25.43	5.92	4.40	3.88
124112	13 豫盛润	0.67	¥99.58	7.39	2019/1/10	¥100.03	7.39	¥29.11	¥23.29	7.49	6.02	3.94
122794	11 海城债	0.67	¥105.00	8.39	2018/11/12	¥106.86	7.85	¥31.70	¥25.36	6.61	5.04	3.78
122762	11 吴江债	0.71	¥107.00	8.05	2018/12/11	¥108.15	7.44	¥31.05	¥24.84	5.77	4.28	3.86

债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
112187	13 国元02	0.91	¥100.20	4.90	2018/7/24	¥102.78	4.77	¥17.02	¥13.62	4.71	3.76	3.47
122776	11 新光债	0.62	¥100.27	8.10	2018/11/26	¥101.76	7.96	¥30.91	¥24.73	7.89	6.30	3.82
124030	12 宁城投	0.85	¥102.07	5.68	2018/11/26	¥103.11	5.51	¥21.68	¥17.34	4.98	3.88	3.82
120306	03 中电投	0.86	¥99.50	5.02	2018/12/11	¥100.22	5.01	¥19.36	¥15.49	5.14	4.14	3.86
122278	13 华域02	0.83	¥101.00	5.72	2018/11/18	¥102.18	5.60	¥21.70	¥17.36	5.34	4.22	3.79
122751	11 冀新债	0.66	¥101.20	7.60	2019/1/2	¥101.82	7.46	¥29.78	¥23.82	7.16	5.67	3.92
122695	12 五国投	0.69	¥103.90	8.60	2018/3/20	¥111.39	7.72	¥26.91	¥21.53	6.60	5.06	3.13
112051	11 报喜02	0.70	¥103.00	7.40	2018/11/24	¥104.40	7.09	¥28.20	¥22.56	6.33	4.92	3.81
122758	11 张保债	0.70	¥106.50	7.80	2018/12/18	¥107.46	7.26	¥30.24	¥24.19	5.70	4.25	3.88
122767	11 盐城南	0.67	¥106.50	8.19	2018/12/22	¥107.42	7.62	¥31.84	¥25.47	6.07	4.54	3.89
122270	13 安信债	0.87	¥100.00	5.15	2018/8/19	¥102.34	5.03	¥18.26	¥14.61	5.03	4.03	3.55
112193	13 美邦01	0.72	¥103.20	7.20	2018/10/25	¥105.15	6.85	¥26.85	¥21.48	6.03	4.66	3.73
112044	11 中泰01	0.74	¥105.80	7.30	2018/11/3	¥107.60	6.78	¥27.40	¥21.92	5.35	3.99	3.75
112190	11 亚迪02	0.78	¥102.00	6.35	2018/9/23	¥104.28	6.09	¥23.12	¥18.50	5.56	4.34	3.64
124300	13 云投控	0.89	¥102.00	5.37	2018/5/24	¥105.72	5.08	¥17.76	¥14.21	4.51	3.49	3.31
112041	11 冀东01	0.77	¥100.50	6.28	2018/8/30	¥103.17	6.09	¥22.45	¥17.96	5.95	4.73	3.58
122680	12 昆建债	0.73	¥103.75	7.60	2018/4/18	¥109.77	6.92	¥24.38	¥19.51	5.86	4.47	3.21
111063	11 富阳债	0.77	¥104.38	7.33	2018/3/3	¥111.11	6.60	¥22.59	¥18.07	5.32	4.00	3.08
122702	12 海安债	0.69	¥105.80	8.35	2018/4/3	¥112.75	7.41	¥26.45	¥21.16	5.78	4.30	3.17
122661	12 怀化债	0.68	¥102.80	8.00	2018/3/27	¥109.62	7.30	¥25.18	¥20.15	6.49	5.03	3.15
122670	12 新盛债	0.73	¥103.80	7.48	2018/5/13	¥109.21	6.85	¥24.51	¥19.61	5.79	4.42	3.28
112035	11 国脉债	0.73	¥100.80	6.80	2018/7/26	¥104.34	6.52	¥23.66	¥18.93	6.30	4.99	3.48
122007	08 莱钢债	0.80	¥102.50	6.55	2018/3/31	¥108.01	6.06	¥20.69	¥16.55	5.33	4.12	3.16
112182	13 广发02	0.91	¥100.00	4.75	2018/6/17	¥102.98	4.61	¥16.02	¥12.82	4.61	3.69	3.37
122823	11 舟山债	0.81	¥101.50	6.20	2018/4/25	¥106.29	5.83	¥20.01	¥16.01	5.40	4.23	3.23
122580	12 临安债	0.63	¥100.00	8.15	2018/3/9	¥107.35	7.59	¥25.25	¥20.20	7.59	6.07	3.10
122502	12 哈合力	0.67	¥102.50	7.48	2018/9/26	¥105.12	7.12	¥27.30	¥21.84	6.46	5.04	3.65
124436	13 海旅业	0.63	¥100.00	7.31	2018/12/4	¥101.18	7.22	¥28.06	¥22.45	7.22	5.78	3.84
122856	11 株高科	0.67	¥104.20	7.82	2018/8/24	¥107.65	7.26	¥27.83	¥22.26	6.17	4.72	3.56
122777	11 吴中债	0.63	¥105.80	8.05	2018/12/22	¥106.70	7.54	¥31.30	¥25.04	6.15	4.64	3.89
122837	11 武经发	0.81	¥102.95	6.55	2018/3/1	¥109.00	6.01	¥20.15	¥16.12	5.13	3.93	3.08
122273	13 鲁金01	0.88	¥101.99	5.16	2018/9/3	¥104.12	4.96	¥18.51	¥14.80	4.42	3.43	3.59
112195	13 东北02	0.75	¥100.00	6.10	2018/11/12	¥101.35	6.02	¥23.05	¥18.44	6.02	4.81	3.78
124050	12 榆城投	0.70	¥102.00	6.81	2018/12/4	¥103.10	6.61	¥26.14	¥20.91	6.10	4.78	3.84
112117	12 福发债	0.71	¥103.15	7.00	2018/10/17	¥105.20	6.65	¥25.95	¥20.76	5.85	4.52	3.71
122720	12 甬城投	0.74	¥103.55	7.39	2018/3/5	¥110.29	6.70	¥22.82	¥18.25	5.66	4.32	3.09
124016	12 常德源	0.65	¥100.00	7.18	2018/10/18	¥102.09	7.03	¥26.63	¥21.31	7.03	5.63	3.71
122517	12 青州02	0.69	¥104.10	7.25	2018/10/19	¥106.19	6.83	¥26.91	¥21.53	5.79	4.42	3.71
112052	11 许继债	0.73	¥104.10	6.75	2018/11/30	¥105.27	6.41	¥25.83	¥20.67	5.39	4.11	3.83
122268	12 国航02	0.86	¥100.00	5.15	2018/8/16	¥102.38	5.03	¥18.22	¥14.57	5.03	4.02	3.54
122832	11 泰山债	0.74	¥102.77	7.19	2018/3/5	¥109.33	6.58	¥22.20	¥17.76	5.76	4.44	3.09
124755	14 合工微	0.68	¥100.00	7.30	2018/4/30	¥105.54	6.92	¥23.66	¥18.93	6.92	5.53	3.24



债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
122096	11 健康元	0.72	¥106.20	7.10	2018/12/4	¥107.35	6.61	¥27.25	¥21.80	5.11	3.79	3.84
122730	12 晋江债	0.71	¥105.75	7.88	2018/2/26	¥113.09	6.97	¥24.18	¥19.34	5.31	3.92	3.07
122819	11 常城建	0.81	¥102.50	6.17	2018/4/29	¥107.20	5.76	¥19.98	¥15.98	5.04	3.88	3.24
122628	12 东投债	0.66	¥101.30	7.39	2018/7/11	¥105.45	7.01	¥25.41	¥20.33	6.65	5.25	3.44
122069	11 海螺02	0.88	¥101.50	5.20	2018/5/28	¥105.05	4.95	¥17.25	¥13.80	4.52	3.53	3.32
122735	11 六安债	0.71	¥115.00	8.20	2018/12/28	¥115.79	7.08	¥32.01	¥25.61	3.76	2.35	3.90
122008	08 华能G1	0.89	¥102.00	5.20	2018/5/13	¥105.76	4.92	¥17.04	¥13.63	4.34	3.36	3.28
122267	13 永泰债	0.69	¥100.55	6.80	2018/8/6	¥103.88	6.55	¥23.87	¥19.09	6.39	5.09	3.51
124097	12 宝投资	0.65	¥102.65	7.14	2018/12/26	¥103.37	6.91	¥27.84	¥22.27	6.25	4.87	3.90
122576	12 内江债	0.70	¥102.49	7.00	2018/7/19	¥106.27	6.59	¥24.22	¥19.38	5.91	4.59	3.46
124841	14 清微01	0.66	¥100.00	7.19	2018/6/19	¥104.47	6.88	¥24.29	¥19.43	6.88	5.51	3.38
122565	12 邵城投	0.64	¥102.20	7.40	2018/9/11	¥105.10	7.04	¥26.70	¥21.36	6.46	5.05	3.61
122521	12 筑金阳	0.69	¥102.00	6.70	2018/10/24	¥103.84	6.45	¥24.96	¥19.97	5.94	4.65	3.73
122710	12 济城建	0.73	¥102.98	6.98	2018/3/31	¥108.85	6.41	¥22.05	¥17.64	5.55	4.26	3.16
122790	11 诸暨债	0.71	¥103.20	6.92	2018/7/11	¥107.09	6.46	¥23.79	¥19.03	5.59	4.30	3.44
122681	12 合农投	0.68	¥109.45	8.28	2018/4/14	¥116.10	7.13	¥26.47	¥21.18	4.59	3.16	3.20
112188	13 渤租债	0.76	¥100.50	6.00	2018/8/15	¥103.29	5.81	¥21.21	¥16.96	5.67	4.51	3.53
122821	11 吉城建	0.75	¥104.80	7.10	2018/3/9	¥111.20	6.38	¥22.00	¥17.60	4.99	3.71	3.10
122575	12 肥城债	0.65	¥101.00	7.10	2018/8/20	¥104.21	6.81	¥25.19	¥20.15	6.54	5.18	3.55
122644	12 铁岭债	0.67	¥102.47	7.34	2018/5/29	¥107.46	6.83	¥24.37	¥19.50	6.14	4.77	3.32
122634	12 芜开01	0.72	¥102.00	6.70	2018/6/8	¥106.37	6.30	¥22.43	¥17.94	5.74	4.48	3.35
124008	12 国奥投	0.65	¥100.93	6.89	2018/10/29	¥102.72	6.71	¥25.77	¥20.61	6.47	5.12	3.74
122669	12 桂林债	0.71	¥102.50	6.90	2018/5/13	¥107.49	6.42	¥22.61	¥18.09	5.71	4.43	3.28
122600	12 鑫泰债	0.66	¥100.00	6.85	2018/8/14	¥103.21	6.64	¥24.19	¥19.35	6.64	5.31	3.53
122523	12 海亮01	0.69	¥101.20	6.50	2018/10/19	¥103.07	6.31	¥24.13	¥19.30	5.99	4.73	3.71
122586	12 中交通	0.69	¥101.50	6.65	2018/8/28	¥104.36	6.37	¥23.74	¥18.99	5.97	4.70	3.57
122756	12 甘农垦	0.68	¥102.20	6.50	2019/1/9	¥102.61	6.33	¥25.59	¥20.47	5.79	4.52	3.94
122110	11 众和债	0.61	¥99.03	6.85	2018/11/23	¥100.34	6.83	¥26.09	¥20.87	7.08	5.72	3.81
122836	11 盘锦债	0.68	¥103.75	7.42	2018/3/5	¥110.52	6.71	¥22.91	¥18.33	5.61	4.27	3.09
122236	12 哈电01	0.86	¥97.50	4.90	2018/3/11	¥101.89	4.81	¥15.21	¥12.17	5.60	4.64	3.10
122276	13 魏桥01	0.66	¥103.40	7.00	2018/10/23	¥105.34	6.65	¥26.06	¥20.85	5.78	4.45	3.72
124040	12 绍迪荡	0.64	¥101.00	6.75	2018/12/5	¥102.07	6.61	¥25.93	¥20.74	6.36	5.04	3.84
122814	11 东营债	0.74	¥104.20	6.75	2018/4/25	¥109.42	6.17	¥21.78	¥17.43	4.98	3.75	3.23
124078	12 云城建	0.68	¥107.00	7.15	2018/10/24	¥108.96	6.56	¥26.64	¥21.31	4.84	3.53	3.73
122525	12 沪嘉开	0.68	¥103.30	6.71	2018/10/10	¥105.40	6.37	¥24.74	¥19.80	5.52	4.24	3.69
112033	11 柳工02	0.77	¥101.10	5.85	2018/7/20	¥104.24	5.61	¥20.26	¥16.21	5.31	4.18	3.46
122820	11 潍东方	0.72	¥104.78	6.97	2018/4/18	¥110.30	6.32	¥22.36	¥17.89	4.97	3.70	3.21
122049	10 营口港	0.82	¥103.00	5.90	2018/3/5	¥108.38	5.44	¥18.22	¥14.57	4.55	3.46	3.09
122283	13 盛屯债	0.43	¥98.00	8.00	2018/12/12	¥99.12	8.07	¥30.88	¥24.71	8.59	6.98	3.86
122806	11 渭南02	0.71	¥101.80	6.50	2018/6/8	¥106.04	6.13	¥21.76	¥17.41	5.62	4.40	3.35
112038	11 锡业债	0.72	¥104.50	6.60	2018/8/17	¥107.54	6.14	¥23.36	¥18.69	4.96	3.73	3.54



债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
122538	12 榕城乡	0.70	¥101.90	6.35	2018/9/25	¥104.14	6.10	¥23.16	¥18.52	5.60	4.38	3.65
124017	12 伊国资	0.65	¥102.00	6.70	2018/11/19	¥103.36	6.48	¥25.44	¥20.35	5.97	4.68	3.80
124194	13 滨海01	0.89	¥101.50	5.00	2018/3/13	¥105.95	4.72	¥15.55	¥12.44	4.26	3.32	3.11
122839	11 鑫泰债	0.73	¥103.81	6.78	2018/2/26	¥110.13	6.16	¥20.80	¥16.64	5.03	3.80	3.07
122247	13 福新01	0.88	¥101.10	5.00	2018/3/25	¥105.39	4.74	¥15.71	¥12.57	4.41	3.46	3.14
122809	11 淮国资	0.65	¥101.00	6.94	2018/5/13	¥106.02	6.55	¥22.74	¥18.19	6.26	4.95	3.28
124142	13 渝三峡	0.63	¥100.00	6.40	2019/1/23	¥100.16	6.39	¥25.44	¥20.35	6.39	5.11	3.98
124092	12 鄂华研	0.42	¥97.67	7.88	2018/12/17	¥98.66	7.99	¥30.53	¥24.42	8.60	7.00	3.87
112194	13 东北01	0.71	¥101.00	6.00	2018/11/12	¥102.33	5.86	¥22.67	¥18.13	5.60	4.43	3.78
122109	11 新天02	0.77	¥100.50	5.40	2018/11/23	¥101.54	5.32	¥20.56	¥16.45	5.19	4.13	3.81
122619	12 迁安债	0.69	¥101.49	6.45	2018/7/11	¥105.11	6.14	¥22.18	¥17.74	5.72	4.50	3.44
122838	11 吉利债	0.71	¥102.11	6.40	2018/6/26	¥105.97	6.04	¥21.74	¥17.39	5.45	4.25	3.40
122725	12 宿产发	0.68	¥103.00	6.98	2018/3/12	¥109.23	6.39	¥21.69	¥17.35	5.51	4.23	3.11
122834	11 牡国投	0.68	¥104.00	7.15	2018/2/18	¥110.82	6.45	¥21.78	¥17.43	5.27	3.98	3.05
124191	13 杭高新	0.63	¥100.90	6.45	2019/1/28	¥100.97	6.39	¥25.73	¥20.58	6.16	4.89	3.99
112192	13 赤湾01	0.76	¥101.00	5.60	2018/10/18	¥102.63	5.46	¥20.77	¥16.62	5.19	4.10	3.71
112139	12 北新债	0.70	¥99.40	5.78	2018/12/19	¥100.10	5.77	¥22.42	¥17.94	5.93	4.77	3.88
122789	11 象屿债	0.67	¥102.00	6.68	2018/7/11	¥105.75	6.32	¥22.97	¥18.37	5.77	4.50	3.44
122817	11 三门峡	0.67	¥102.50	6.90	2018/4/29	¥107.76	6.40	¥22.34	¥17.88	5.69	4.41	3.24
122795	PR 诸城债	0.70	¥80.78	6.40	2018/4/26	¥84.72	6.04	¥16.54	¥13.23	5.76	4.55	3.23
122792	11 邯郸债	0.66	¥102.40	6.78	2018/7/7	¥106.28	6.38	¥23.24	¥18.59	5.72	4.44	3.43
112030	11 鲁西债	0.72	¥102.20	6.18	2018/7/6	¥105.76	5.84	¥21.16	¥16.93	5.24	4.07	3.42
122602	12 松城投	0.69	¥101.98	6.28	2018/8/20	¥104.82	5.99	¥22.28	¥17.82	5.46	4.26	3.55
122748	12 石油01	0.86	¥99.99	4.54	2019/1/17	¥100.18	4.53	¥17.97	¥14.38	4.53	3.63	3.96
122510	12 靖新城	0.64	¥104.14	6.80	2018/10/23	¥106.02	6.41	¥25.32	¥20.25	5.37	4.08	3.72
122808	11 滕州债	0.70	¥102.70	6.45	2018/5/24	¥107.17	6.02	¥21.33	¥17.06	5.26	4.05	3.31
122594	12 泉州01	0.67	¥106.45	7.00	2018/8/13	¥109.75	6.38	¥24.70	¥19.76	4.71	3.44	3.53
124128	12 萧经开	0.63	¥103.90	6.70	2018/12/26	¥104.58	6.41	¥26.12	¥20.90	5.45	4.17	3.90
124043	12 深立业	0.63	¥100.00	6.30	2018/12/3	¥101.04	6.24	¥24.16	¥19.33	6.24	4.99	3.84
112107	12 云内债	0.72	¥102.30	6.05	2018/8/27	¥104.92	5.77	¥21.58	¥17.26	5.15	4.00	3.57
122833	11 赣城债	0.70	¥100.83	6.26	2018/4/25	¥105.67	5.92	¥20.20	¥16.16	5.68	4.50	3.23
122596	12 沪城开	0.66	¥102.00	6.50	2018/8/27	¥104.81	6.20	¥23.19	¥18.55	5.67	4.43	3.57
124135	13 滇公投	0.67	¥101.00	6.05	2019/1/11	¥101.35	5.97	¥23.85	¥19.08	5.72	4.53	3.94
122242	12 广汽01	0.86	¥100.00	4.89	2018/3/20	¥104.26	4.69	¥15.30	¥12.24	4.69	3.75	3.13
122251	13 南车01	0.88	¥100.10	4.70	2018/4/22	¥103.77	4.53	¥15.13	¥12.10	4.50	3.59	3.22
122881	10 吴江债	0.63	¥101.80	6.40	2018/12/29	¥102.40	6.25	¥25.00	¥20.00	5.80	4.55	3.91
122118	12 兴发01	0.71	¥101.00	6.30	2018/2/18	¥107.01	5.89	¥19.19	¥15.35	5.58	4.40	3.05
112165	12 德豪债	0.72	¥99.23	5.95	2018/3/20	¥104.42	5.70	¥18.62	¥14.89	5.93	4.79	3.13
122288	13 东吴债	0.68	¥103.00	6.18	2018/11/18	¥104.27	5.93	¥23.45	¥18.76	5.17	3.98	3.79
124011	12 锡科技	0.68	¥100.20	5.98	2018/10/26	¥101.81	5.87	¥22.31	¥17.85	5.82	4.65	3.73
112004	08 中粮债	0.75	¥105.00	6.06	2018/8/25	¥107.66	5.63	¥21.58	¥17.27	4.33	3.20	3.56

债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
122641	12 武进债	0.69	¥101.65	6.22	2018/6/12	¥105.64	5.89	¥20.89	¥16.71	5.42	4.25	3.36
124076	12 金湖债	0.44	¥102.00	7.76	2018/12/7	¥103.19	7.52	¥29.85	¥23.88	7.02	5.51	3.85
122827	11 新奥债	0.72	¥103.62	6.45	2018/2/22	¥109.70	5.88	¥19.72	¥15.78	4.80	3.62	3.06
122592	12 乌国资	0.67	¥101.50	6.48	2018/5/2	¥106.38	6.09	¥21.04	¥16.83	5.66	4.44	3.25
112170	12 濮耐01	0.72	¥98.90	5.80	2018/4/12	¥103.59	5.60	¥18.51	¥14.81	5.93	4.81	3.19
112157	12 科陆01	0.73	¥99.90	5.89	2018/3/12	¥105.16	5.60	¥18.30	¥14.64	5.63	4.51	3.11
122259	13 中信01	0.87	¥100.00	4.65	2018/6/7	¥103.04	4.51	¥15.56	¥12.44	4.51	3.61	3.35
124980	14 抚微01	0.63	¥100.00	6.30	2018/9/17	¥102.36	6.15	¥22.84	¥18.27	6.15	4.92	3.62
122621	12 赣城债	0.65	¥101.05	6.40	2018/7/10	¥104.66	6.11	¥21.99	¥17.59	5.82	4.60	3.44
122611	12 蓉经01	0.65	¥102.40	6.50	2018/7/22	¥105.85	6.14	¥22.55	¥18.04	5.49	4.26	3.47
122801	11 焦作债	0.69	¥102.50	6.20	2018/6/12	¥106.47	5.82	¥20.83	¥16.66	5.12	3.96	3.36
122541	12 宁上陵	0.43	¥98.61	7.40	2018/10/16	¥100.80	7.34	¥27.41	¥21.93	7.71	6.25	3.70
112174	13 广田01	0.72	¥99.30	5.70	2018/4/25	¥103.70	5.50	¥18.40	¥14.72	5.71	4.61	3.23
122261	13 华泰01	0.83	¥97.90	4.68	2018/6/5	¥100.99	4.63	¥15.63	¥12.50	5.26	4.33	3.34
122224	12 电气02	0.86	¥101.00	4.90	2018/2/27	¥105.55	4.64	¥15.05	¥12.04	4.33	3.41	3.07
122639	12 绍新城	0.65	¥100.29	6.21	2018/6/15	¥104.22	5.96	¥20.91	¥16.73	5.88	4.68	3.37
122759	11 泰豪债	0.42	¥101.60	7.50	2019/1/2	¥102.22	7.34	¥29.38	¥23.51	6.94	5.47	3.92
112143	12 粤电01	0.69	¥100.00	5.50	2019/1/18	¥100.21	5.49	¥21.79	¥17.43	5.49	4.39	3.96
122850	11 华泰债	0.65	¥100.50	6.38	2018/3/5	¥106.32	6.00	¥19.70	¥15.76	5.85	4.65	3.09
122864	11 外滩债	0.72	¥104.00	6.20	2018/3/16	¥109.47	5.66	¥19.33	¥15.46	4.49	3.36	3.12
112153	12 科伦02	0.78	¥100.50	5.40	2018/3/6	¥105.41	5.12	¥16.69	¥13.35	4.97	3.94	3.09
120301	03 沪轨道	0.88	¥98.93	4.51	2018/2/22	¥103.18	4.37	¥13.79	¥11.03	4.71	3.84	3.06
122080	11 康美债	0.71	¥103.40	6.00	2018/6/26	¥107.02	5.61	¥20.38	¥16.31	4.67	3.55	3.40
122542	12 阿信诚	0.45	¥103.17	7.50	2018/10/10	¥105.51	7.11	¥27.66	¥22.13	6.29	4.87	3.69
122854	11 中汇债	0.67	¥101.20	6.18	2018/3/27	¥106.47	5.80	¥19.45	¥15.56	5.45	4.29	3.15
122824	11 中煤建	0.66	¥101.50	6.25	2018/3/20	¥106.95	5.84	¥19.55	¥15.64	5.40	4.23	3.13
122522	12 兴城建	0.44	¥101.80	7.25	2018/10/23	¥103.81	6.98	¥26.99	¥21.60	6.52	5.12	3.72
122897	10 襄投债	0.69	¥100.00	5.70	2018/5/24	¥103.95	5.48	¥18.85	¥15.08	5.48	4.39	3.31
122265	13 川路桥	0.68	¥99.57	5.65	2018/7/26	¥102.51	5.51	¥19.66	¥15.73	5.63	4.53	3.48
122556	12 咸宁投	0.44	¥104.18	7.50	2018/9/4	¥107.26	6.99	¥26.92	¥21.53	5.91	4.51	3.59
112172	13 普邦债	0.71	¥99.50	5.50	2018/5/10	¥103.52	5.31	¥17.98	¥14.38	5.46	4.40	3.27
112161	13 传化债	0.72	¥100.31	5.60	2018/3/15	¥105.27	5.32	¥17.44	¥13.96	5.23	4.16	3.12
122995	08 合建投	0.83	¥105.69	5.20	2018/8/31	¥107.88	4.82	¥18.61	¥14.88	3.35	2.38	3.58
124019	12 湘昭投	0.40	¥98.75	7.00	2018/12/12	¥99.73	7.02	¥27.02	¥21.62	7.34	5.94	3.86
112167	12 莱士债	0.71	¥100.00	5.60	2018/3/26	¥104.79	5.34	¥17.61	¥14.09	5.34	4.28	3.15
122231	12 上电债	0.88	¥100.35	4.55	2018/3/4	¥104.51	4.35	¥14.04	¥11.23	4.24	3.37	3.08
122843	11 绥化债	0.46	¥101.10	7.35	2018/3/5	¥107.81	6.82	¥22.69	¥18.16	6.49	5.12	3.09
122235	12 芜湖港	0.79	¥99.33	4.99	2018/3/20	¥103.68	4.81	¥15.61	¥12.49	5.02	4.06	3.13
112156	12 中顺债	0.72	¥100.00	5.53	2018/3/8	¥105.00	5.27	¥17.12	¥13.70	5.27	4.21	3.10
122229	12 国控01	0.87	¥100.10	4.54	2018/3/13	¥104.14	4.36	¥14.12	¥11.29	4.33	3.46	3.11
122239	13 中油01	0.88	¥100.00	4.47	2018/3/15	¥103.96	4.30	¥13.92	¥11.14	4.30	3.44	3.12
122812	11 淮北债	0.46	¥100.50	7.10	2018/3/20	¥106.69	6.66	¥22.21	¥17.77	6.51	5.17	3.13

债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
122197	12 华天成	0.66	¥100.20	5.80	2018/3/13	¥105.36	5.50	¥18.04	¥14.43	5.44	4.34	3.11
122264	13 京客隆	0.68	¥101.00	5.48	2018/8/13	¥103.58	5.29	¥19.34	¥15.47	5.02	3.96	3.53
122597	12 宝钛债	0.68	¥100.50	5.40	2018/8/27	¥102.84	5.25	¥19.26	¥15.41	5.11	4.06	3.57
124003	12 珠水务	0.69	¥100.00	5.30	2018/8/27	¥102.29	5.18	¥18.91	¥15.12	5.18	4.14	3.57
122233	12 招商02	0.82	¥100.00	4.80	2018/3/5	¥104.38	4.60	¥14.82	¥11.86	4.60	3.68	3.09
122889	10 冶色债	0.67	¥96.00	4.98	2018/10/21	¥97.41	5.11	¥18.51	¥14.81	6.22	5.19	3.72
122232	12 招商01	0.87	¥99.90	4.45	2018/3/5	¥103.96	4.28	¥13.74	¥10.99	4.31	3.46	3.09
112180	12 奥飞债	0.71	¥99.50	5.20	2018/6/7	¥102.90	5.05	¥17.40	¥13.92	5.20	4.19	3.35
122226	12 宝科创	0.69	¥101.00	5.48	2018/3/6	¥105.98	5.17	¥16.94	¥13.55	4.87	3.83	3.09
112152	12 亚达债	0.73	¥100.20	5.04	2018/2/27	¥104.88	4.81	¥15.48	¥12.38	4.74	3.78	3.07
122263	12 豫园01	0.68	¥100.70	5.20	2018/6/17	¥103.96	5.00	¥17.54	¥14.03	4.80	3.80	3.37
122228	13 天士01	0.69	¥100.00	4.98	2018/3/29	¥104.22	4.78	¥15.70	¥12.56	4.78	3.82	3.15
122227	13 尖峰01	0.69	¥100.10	4.90	2018/6/5	¥103.34	4.74	¥16.36	¥13.09	4.71	3.76	3.34
112175	13 三九01	0.76	¥100.20	4.60	2018/5/9	¥103.58	4.44	¥15.02	¥12.02	4.38	3.49	3.27
122230	12 沪海立	0.70	¥100.15	4.85	2018/2/28	¥104.64	4.63	¥14.91	¥11.93	4.59	3.66	3.07
122225	12 一拖01	0.69	¥100.00	4.80	2018/3/4	¥104.39	4.60	¥14.81	¥11.85	4.60	3.68	3.08
111064	ST长交债	0.00	¥101.10	7.20	2018/3/10	¥107.57	6.69	¥22.33	¥17.86	6.36	5.02	3.10
122254	12 拜克01	0.43	¥99.10	5.30	2018/5/22	¥102.80	5.16	¥17.50	¥14.00	5.42	4.39	3.30
122253	12 一拖02	0.68	¥99.31	4.50	2018/5/30	¥102.36	4.40	¥14.95	¥11.96	4.60	3.72	3.32

## 五、4 年期以上品种【即期】回购收益率排行（性价比降序排列）：

债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
122345	12 重工 03	0.68	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
111051	09 怀化债	1.07	¥105.00	8.85	2019/2/18	¥113.44	7.80	¥35.81	¥28.65	6.71	5.15	4.05
112196	13 苏宁债	0.98	¥102.20	5.95	2019/11/13	¥103.50	5.75	¥28.45	¥22.76	5.30	4.15	4.78
112154	12 盐湖 01	1.01	¥100.50	4.99	2020/3/6	¥105.03	4.75	¥25.41	¥20.33	4.66	3.71	5.09
124720	14 电投 01	0.97	¥100.00	6.10	2029/4/24	¥104.68	5.83	¥86.82	¥69.46	5.83	4.66	14.23
124487	14 邵城投	0.93	¥107.50	8.58	2021/1/17	¥107.83	7.96	¥51.15	¥40.92	6.79	5.20	5.96
124470	13 赣开 01	0.85	¥100.00	8.15	2019/12/31	¥100.71	8.09	¥40.04	¥32.03	8.09	6.47	4.91
111032	06 鲁能债	0.98	¥99.00	4.40	2021/7/31	¥101.22	4.35	¥28.58	¥22.87	4.50	3.63	6.50
124479	14 丰城 01	0.89	¥106.30	8.65	2021/1/14	¥106.70	8.11	¥51.50	¥41.20	7.11	5.49	5.95
124465	13 黄冈 01	0.94	¥110.00	8.60	2020/12/25	¥110.87	7.76	¥50.73	¥40.58	6.23	4.68	5.90
122718	12 渝南债	0.96	¥105.60	8.40	2019/3/27	¥112.76	7.45	¥34.84	¥27.87	6.25	4.76	4.15
122679	12 河套债	0.95	¥105.40	8.54	2022/4/6	¥112.42	7.60	¥61.30	¥49.04	6.93	5.41	7.18
122781	11 永州债	0.93	¥108.50	8.40	2021/12/10	¥109.70	7.66	¥57.60	¥46.08	6.53	5.00	6.86
122649	12 长建投	0.95	¥104.30	8.35	2019/4/6	¥111.19	7.51	¥34.86	¥27.89	6.58	5.08	4.18
124441	13 库车 01	0.89	¥104.00	7.95	2020/12/9	¥105.15	7.56	¥46.55	¥37.24	6.91	5.40	5.85
124438	13 冶城投	0.90	¥104.80	7.95	2020/11/27	¥106.22	7.48	¥46.28	¥37.03	6.71	5.21	5.82
124216	12 新查矿	0.85	¥98.08	7.20	2019/12/13	¥99.07	7.27	¥35.01	¥28.01	7.67	6.21	4.86
122818	11 牟平债	0.95	¥104.00	8.05	2019/3/9	¥111.26	7.24	¥32.99	¥26.40	6.36	4.91	4.10
122563	12 亳州债	0.91	¥103.89	7.68	2019/9/7	¥106.98	7.18	¥35.31	¥28.25	6.39	4.95	4.60
124443	13 黔投 01	0.87	¥105.00	8.30	2020/12/12	¥106.14	7.82	¥48.66	¥38.93	7.02	5.45	5.86
124629	14 苏金灌	0.94	¥104.30	7.90	2021/4/8	¥110.75	7.13	¥48.85	¥39.08	6.51	5.08	6.18
124651	14 杨农发	0.94	¥102.50	7.20	2021/4/17	¥108.20	6.65	¥44.70	¥35.76	6.28	4.95	6.21
124524	13 黔投 02	0.95	¥103.90	7.80	2021/2/21	¥111.25	7.01	¥47.25	¥37.80	6.43	5.03	6.06
112232	14 长证债	0.96	¥100.82	4.87	2019/11/19	¥101.81	4.78	¥23.36	¥18.69	4.62	3.66	4.80
124093	12 喀城投	0.87	¥101.50	7.18	2019/11/27	¥102.80	6.98	¥34.60	¥27.68	6.68	5.28	4.82
122549	12 邳润城	0.89	¥103.20	7.55	2019/9/25	¥105.87	7.13	¥35.08	¥28.07	6.48	5.05	4.65
124541	14 文城投	0.91	¥102.00	8.10	2021/2/27	¥109.50	7.40	¥49.20	¥39.36	7.10	5.62	6.07
124705	13 库车 02	0.92	¥102.25	7.45	2021/4/25	¥107.99	6.90	¥46.41	¥37.13	6.56	5.18	6.23
122648	12 宣国投	0.95	¥105.50	7.99	2019/3/23	¥112.40	7.11	¥33.05	¥26.44	5.93	4.50	4.14
124608	14 句容福	0.95	¥104.79	7.70	2021/3/21	¥111.46	6.91	¥47.23	¥37.79	6.21	4.83	6.13
122589	12 毕信泰	0.89	¥101.55	7.15	2019/8/24	¥104.70	6.83	¥32.60	¥26.08	6.50	5.14	4.56
124514	14 六开投	0.96	¥105.20	7.50	2021/2/19	¥112.31	6.68	¥45.39	¥36.31	5.91	4.58	6.05
124080	12 苏海投	0.87	¥101.65	7.20	2019/11/7	¥103.35	6.97	¥34.30	¥27.44	6.63	5.24	4.76
122940	09 咸城投	0.92	¥106.50	7.60	2019/10/3	¥109.02	6.97	¥35.48	¥28.38	5.69	4.30	4.67
124342	13 黔南资	0.88	¥100.50	6.90	2020/9/4	¥103.32	6.68	¥38.58	¥30.87	6.59	5.26	5.59
124695	14 广元控	0.92	¥102.50	7.30	2021/4/22	¥108.18	6.75	¥45.42	¥36.34	6.38	5.03	6.22
124546	14 丰城 02	0.89	¥100.00	7.50	2021/2/28	¥106.92	7.01	¥45.58	¥36.46	7.01	5.61	6.08
124435	13 邯城投	0.89	¥106.00	7.60	2020/11/25	¥107.40	7.08	¥44.20	¥35.36	6.12	4.70	5.82
122934	09 南山 2	0.92	¥107.30	7.50	2019/10/25	¥109.33	6.86	¥35.47	¥28.37	5.45	4.08	4.73
122543	12 钦开投	0.91	¥104.97	7.10	2019/10/16	¥107.07	6.63	¥33.40	¥26.72	5.64	4.32	4.70

债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
122840	11 临汾债	0.95	¥104.00	7.23	2019/2/26	¥110.73	6.53	¥29.42	¥23.53	5.64	4.34	4.07
124832	14 睢宁润	0.90	¥102.10	7.10	2021/6/25	¥106.38	6.67	¥45.42	¥36.34	6.37	5.03	6.40
124510	13 赣开 02	0.95	¥105.29	7.40	2020/2/19	¥112.33	6.59	¥37.36	¥29.89	5.66	4.34	5.05
124623	14 穗铁 01	0.92	¥100.00	6.45	2024/4/2	¥105.35	6.12	¥59.15	¥47.32	6.12	4.90	9.17
122607	12 渝地产	0.94	¥105.00	7.35	2019/4/29	¥110.60	6.65	¥31.15	¥24.92	5.58	4.25	4.24
124071	12 鹰投融	0.86	¥104.00	7.50	2022/12/12	¥105.03	7.14	¥58.97	¥47.18	6.66	5.23	7.86
122127	11 欧亚债	0.95	¥104.00	7.00	2019/3/27	¥109.96	6.37	¥29.04	¥23.23	5.49	4.22	4.15
112229	14 白药 01	0.96	¥101.90	5.08	2021/10/16	¥103.39	4.91	¥34.07	¥27.26	4.64	3.66	6.71
122598	12 荆门债	0.89	¥101.00	6.85	2022/7/13	¥104.79	6.54	¥51.01	¥40.81	6.41	5.10	7.45
122778	11 建发债	0.94	¥109.00	7.30	2019/11/1	¥110.84	6.59	¥34.66	¥27.73	4.88	3.56	4.75
124366	13 汇丰投	0.87	¥102.30	7.06	2020/10/11	¥104.47	6.76	¥40.19	¥32.15	6.37	5.02	5.69
122564	12 椒江债	0.90	¥105.71	7.46	2020/9/13	¥108.57	6.87	¥41.90	¥33.52	5.93	4.56	5.62
124511	14 赣开投	0.95	¥105.39	7.43	2021/2/19	¥112.43	6.61	¥44.97	¥35.97	5.82	4.49	6.05
124612	14 永城建	0.95	¥108.46	7.80	2021/4/2	¥114.96	6.79	¥48.10	¥38.48	5.59	4.23	6.17
111023	03 中铁债	0.95	¥99.00	4.63	2021/8/25	¥101.02	4.58	¥30.39	¥24.31	4.73	3.82	6.56
124707	14 渝江 01	0.93	¥103.00	6.70	2021/4/25	¥108.16	6.19	¥41.74	¥33.39	5.75	4.51	6.23
122890	10 凯迪债	0.85	¥96.13	6.12	2020/8/26	¥98.78	6.20	¥34.07	¥27.26	6.90	5.66	5.57
124098	12 达投资	0.86	¥102.70	6.99	2019/12/25	¥103.43	6.76	¥34.22	¥27.38	6.23	4.87	4.90
122892	10 寿光债	0.87	¥99.00	6.18	2020/9/6	¥101.49	6.09	¥34.59	¥27.67	6.27	5.05	5.60
124531	14 海开 02	0.87	¥100.00	7.40	2020/2/21	¥106.99	6.92	¥37.41	¥29.92	6.92	5.53	5.05
124880	14 曲经开	0.91	¥106.50	7.48	2021/7/21	¥110.48	6.77	¥48.38	¥38.71	5.86	4.51	6.47
124338	13 闽经开	0.88	¥101.50	6.70	2020/8/6	¥104.77	6.40	¥36.93	¥29.55	6.14	4.86	5.51
122599	12 梵投债	0.87	¥101.50	6.89	2019/8/5	¥104.90	6.57	¥31.05	¥24.84	6.25	4.94	4.51
124035	12 沐金源	0.87	¥102.20	6.50	2019/12/2	¥103.29	6.29	¥31.41	¥25.13	5.85	4.59	4.83
111026	05 粤交通	0.95	¥101.20	5.30	2020/6/29	¥104.34	5.08	¥28.66	¥22.93	4.87	3.85	5.41
112162	12 粤电债	0.98	¥100.96	4.95	2020/3/18	¥105.29	4.70	¥25.37	¥20.30	4.52	3.58	5.13
124501	14 皋沿江	0.72	¥100.00	8.60	2021/1/24	¥100.16	8.59	¥51.44	¥41.15	8.59	6.87	5.98
124533	14 酒经投	0.95	¥107.50	7.40	2021/2/26	¥114.37	6.47	¥44.93	¥35.94	5.39	4.10	6.07
124500	13 鹏铁 02	0.82	¥100.00	6.75	2024/1/24	¥100.13	6.74	¥60.62	¥48.50	6.74	5.39	8.98
124529	14 泉台商	0.96	¥108.00	7.22	2021/2/25	¥114.73	6.29	¥43.81	¥35.05	5.14	3.89	6.07
124630	14 库城建	0.91	¥104.22	6.99	2020/5/20	¥109.12	6.41	¥37.04	¥29.63	5.68	4.39	5.30
124122	13 抚城投	0.86	¥103.44	6.78	2020/1/16	¥103.74	6.54	¥33.60	¥26.88	5.87	4.56	4.96
124466	13 邕城投	0.81	¥106.00	8.20	2020/12/26	¥106.81	7.68	¥48.39	¥38.71	6.73	5.19	5.90
124393	13 连顺兴	0.90	¥106.50	6.97	2020/10/18	¥108.51	6.42	¥39.81	¥31.85	5.37	4.09	5.71
124938	14 郴百福	0.88	¥102.23	6.54	2021/8/28	¥105.03	6.23	¥42.98	¥34.39	5.90	4.66	6.57
124758	14 吉安债	0.90	¥104.00	6.96	2021/5/15	¥108.98	6.39	¥43.74	¥34.99	5.80	4.53	6.28
124781	14 渝江 02	0.88	¥100.00	5.88	2021/9/16	¥102.21	5.75	¥38.95	¥31.16	5.75	4.60	6.62
124336	13 渝地产	0.90	¥103.00	6.30	2020/8/22	¥105.80	5.95	¥35.00	¥28.00	5.44	4.25	5.56
122760	12 渝富债	0.90	¥104.20	6.50	2019/9/7	¥106.82	6.09	¥29.88	¥23.91	5.23	4.01	4.60
124262	13 楚雄投	0.91	¥102.50	6.60	2020/3/29	¥108.07	6.11	¥34.03	¥27.22	5.66	4.44	5.16
124263	13 临国资	0.90	¥102.00	6.58	2020/4/11	¥107.32	6.13	¥34.16	¥27.33	5.77	4.55	5.19
124559	14 冶城投	0.89	¥103.53	7.30	2021/3/3	¥110.21	6.62	¥44.42	¥35.54	6.10	4.77	6.08

债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
124639	14 沭金源	0.94	¥108.68	7.39	2021/4/14	¥114.59	6.45	¥45.82	¥36.65	5.23	3.94	6.20
124103	13 同创债	0.85	¥105.00	7.05	2020/1/9	¥105.44	6.69	¥34.81	¥27.84	5.73	4.39	4.94
122328	12 开滦 02	0.90	¥104.00	6.30	2020/9/26	¥106.19	5.93	¥35.61	¥28.49	5.27	4.08	5.65
124297	13 桐乡投	0.89	¥100.20	6.10	2020/5/16	¥104.55	5.83	¥32.25	¥25.80	5.80	4.63	5.29
124474	14 怀化 01	0.67	¥100.00	8.99	2024/1/3	¥100.69	8.93	¥80.22	¥64.18	8.93	7.14	8.92
124200	13 自高新	0.91	¥101.50	6.30	2020/3/13	¥107.09	5.88	¥32.21	¥25.77	5.61	4.43	5.11
124497	14 扬化工	0.68	¥100.00	8.58	2021/1/24	¥100.16	8.57	¥51.32	¥41.05	8.57	6.85	5.98
124627	PR 青州债	0.89	¥51.07	6.50	2019/5/22	¥53.34	6.09	¥13.98	¥11.18	5.63	4.41	4.30
124140	13 沧建投	0.85	¥104.00	6.72	2020/1/23	¥104.17	6.45	¥33.43	¥26.75	5.68	4.39	4.98
124578	14 青莱西	0.94	¥108.79	7.50	2021/3/6	¥115.59	6.49	¥45.70	¥36.56	5.24	3.94	6.09
122774	11 滨海 02	0.85	¥100.00	6.10	2021/11/29	¥101.05	6.04	¥41.65	¥33.32	6.04	4.83	6.83
122282	13 海通 03	0.89	¥104.04	6.18	2023/11/25	¥105.17	5.88	¥54.49	¥43.59	5.44	4.27	8.82
124490	14 首开 01	0.77	¥100.00	7.19	2021/1/15	¥100.32	7.17	¥42.82	¥34.26	7.17	5.73	5.96
124415	13 鄂投 01	0.87	¥101.33	5.98	2023/10/28	¥102.89	5.81	¥52.26	¥41.81	5.66	4.50	8.74
112220	14 福星 01	0.76	¥106.50	9.20	2019/8/26	¥110.51	8.33	¥41.99	¥33.59	7.04	5.37	4.56
124312	13 景德镇	0.89	¥103.68	6.59	2020/6/25	¥107.65	6.12	¥35.57	¥28.45	5.49	4.26	5.40
124761	14 深业团	0.94	¥105.00	6.20	2021/5/21	¥109.33	5.67	¥39.07	¥31.25	4.95	3.81	6.30
122317	14 赣粤 02	0.86	¥100.00	6.09	2024/8/11	¥102.87	5.92	¥58.03	¥46.42	5.92	4.74	9.53
122835	11 兴沪债	0.91	¥102.39	6.39	2021/3/4	¥108.22	5.90	¥38.90	¥31.12	5.54	4.36	6.09
122313	13 海通 06	0.88	¥100.00	5.85	2024/7/14	¥103.21	5.67	¥55.29	¥44.24	5.67	4.53	9.45
122293	13 兴业 02	0.95	¥106.40	6.35	2021/3/13	¥112.04	5.67	¥38.81	¥31.05	4.73	3.60	6.11
124367	13 锡城发	0.88	¥103.00	6.10	2020/10/11	¥104.87	5.82	¥34.73	¥27.78	5.31	4.15	5.69
124462	13 海财 01	0.69	¥101.90	8.56	2020/12/19	¥102.91	8.32	¥50.35	¥40.28	8.00	6.34	5.88
124494	14 迁安 01	0.63	¥100.00	8.88	2021/1/23	¥100.19	8.86	¥53.09	¥42.47	8.86	7.09	5.98
124481	13 镇投 02	0.68	¥100.00	8.20	2021/1/13	¥100.40	8.17	¥48.80	¥39.04	8.17	6.53	5.95
124874	14 哈密 01	0.87	¥104.00	6.63	2021/7/14	¥107.65	6.16	¥42.76	¥34.21	5.58	4.35	6.45
124960	14 胶发展	0.88	¥104.37	6.33	2021/9/18	¥106.71	5.93	¥41.97	¥33.58	5.31	4.13	6.63
124449	13 常滨湖	0.69	¥100.00	8.04	2020/12/12	¥101.10	7.95	¥47.14	¥37.71	7.95	6.36	5.86
124935	14 冀建投	0.89	¥101.70	5.69	2025/9/1	¥104.05	5.47	¥60.24	¥48.19	5.31	4.22	10.59
124496	13 丰城 02	0.71	¥106.50	8.70	2021/1/24	¥106.67	8.16	¥52.03	¥41.63	7.14	5.51	5.98
122701	12 余城建	0.84	¥104.00	7.55	2019/4/3	¥110.29	6.85	¥31.46	¥25.17	5.98	4.61	4.17
124776	14 绿地债	0.89	¥103.01	6.24	2020/5/23	¥107.34	5.81	¥33.11	¥26.49	5.29	4.12	5.31
122796	11 冀投 01	0.90	¥102.00	5.75	2021/7/2	¥105.36	5.46	¥36.89	¥29.52	5.16	4.07	6.42
122770	11 国网 01	0.87	¥99.00	5.14	2021/12/14	¥99.68	5.16	¥35.30	¥28.24	5.30	4.27	6.87
124616	14 鄂交 01	0.94	¥108.00	6.68	2024/3/27	¥113.66	5.88	¥61.14	¥48.92	5.11	3.93	9.15
124489	14 融强 01	0.63	¥100.00	8.60	2021/1/20	¥100.26	8.58	¥51.34	¥41.07	8.58	6.86	5.97
122271	12 尧煤 03	0.90	¥101.00	5.92	2019/3/3	¥106.43	5.56	¥24.17	¥19.33	5.33	4.22	4.08
124033	12 苏城投	0.87	¥102.00	5.79	2019/10/25	¥103.57	5.59	¥27.38	¥21.90	5.18	4.06	4.73
124815	14 天瑞 02	0.74	¥103.50	8.50	2024/6/25	¥108.60	7.83	¥79.90	¥63.92	7.48	5.92	9.40
124493	14 伊宁债	0.66	¥104.26	8.90	2021/1/23	¥104.46	8.52	¥53.20	¥42.56	7.84	6.13	5.98
122019	09 中交 G2	0.81	¥93.00	5.20	2019/8/27	¥95.25	5.46	¥23.75	¥19.00	7.07	5.98	4.57
124585	14 南网债	0.88	¥100.00	5.90	2024/3/19	¥105.12	5.61	¥53.88	¥43.10	5.61	4.49	9.13



债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
124460	13 忻州 01	0.64	¥100.00	8.50	2020/12/18	¥101.02	8.41	¥49.98	¥39.98	8.41	6.73	5.88
124468	13 丰城 01	0.72	¥107.00	8.50	2020/12/30	¥107.75	7.89	¥50.25	¥40.20	6.79	5.21	5.91
124454	13 武清 01	0.72	¥103.80	8.00	2020/12/17	¥104.79	7.63	¥47.01	¥37.61	7.02	5.49	5.88
124953	09 宁城建	0.86	¥101.00	5.85	2019/8/25	¥103.56	5.65	¥26.69	¥21.35	5.44	4.31	4.56
124662	14 京投债	0.92	¥105.41	6.25	2029/4/16	¥110.34	5.66	¥88.82	¥71.05	5.32	4.19	14.21
124617	14 鄂交 02	0.82	¥100.00	6.80	2024/3/27	¥105.76	6.43	¥62.24	¥49.79	6.43	5.14	9.15
124899	14 穗铁 03	0.88	¥103.21	6.00	2024/8/11	¥106.04	5.66	¥57.17	¥45.74	5.34	4.21	9.53
122645	12 苏园建	0.88	¥101.00	5.79	2019/5/30	¥104.92	5.52	¥25.03	¥20.03	5.30	4.19	4.32
122316	14 赣粤 01	0.87	¥101.22	5.74	2021/8/11	¥103.94	5.52	¥37.46	¥29.97	5.34	4.24	6.53
124285	ST 同煤集	0.74	¥86.00	5.20	2028/4/24	¥89.99	5.78	¥68.81	¥55.05	6.95	5.80	13.23
122746	12 方大 02	0.73	¥100.39	8.29	2019/2/26	¥108.11	7.67	¥33.73	¥26.98	7.58	6.05	4.07
122765	11 泛海 02	0.68	¥106.50	8.90	2021/12/17	¥107.60	8.27	¥61.20	¥48.96	7.39	5.74	6.88
124407	13 泰州债	0.80	¥103.50	6.92	2023/10/16	¥105.53	6.56	¥60.25	¥48.20	6.18	4.87	8.71
122714	12 海陵债	0.75	¥103.62	8.52	2019/3/21	¥111.02	7.67	¥35.20	¥28.16	6.89	5.35	4.13
122312	13 海通 05	0.89	¥100.78	5.45	2019/7/14	¥103.80	5.25	¥24.23	¥19.39	5.08	4.03	4.45
124066	12 津开 02	0.77	¥100.00	6.50	2022/12/3	¥101.05	6.43	¥50.95	¥40.76	6.43	5.15	7.84
112183	13 广发 03	0.91	¥100.00	5.10	2023/6/17	¥103.19	4.94	¥42.71	¥34.17	4.94	3.95	8.38
124909	14 超威债	0.70	¥101.00	7.98	2020/8/14	¥104.72	7.62	¥44.16	¥35.33	7.45	5.92	5.53
124430	14 城阳债	0.84	¥103.50	7.09	2021/3/10	¥109.85	6.45	¥43.28	¥34.62	5.93	4.64	6.10
124586	14 陆嘴 02	0.92	¥104.00	5.98	2019/3/11	¥109.36	5.47	¥24.54	¥19.63	4.58	3.48	4.10
124502	14 宏财 01	0.67	¥107.50	8.90	2021/1/24	¥107.67	8.27	¥53.23	¥42.58	7.10	5.45	5.98
112204	14 好想债	0.77	¥106.80	8.50	2019/4/24	¥113.39	7.50	¥35.91	¥28.73	6.08	4.58	4.22
124970	14 杭地铁	0.89	¥105.00	5.97	2024/9/17	¥107.21	5.57	¥57.49	¥45.99	5.08	3.97	9.63
122305	14 鲁高速	0.89	¥103.14	5.84	2019/7/11	¥106.42	5.49	¥25.92	¥20.74	4.82	3.73	4.44
127002	14 天能 02	0.69	¥101.57	8.00	2020/9/29	¥104.29	7.67	¥45.28	¥36.23	7.41	5.87	5.66
122734	11 京资 02	0.86	¥100.42	5.40	2022/1/1	¥100.86	5.35	¥37.36	¥29.88	5.29	4.22	6.92
122287	13 国投 01	0.92	¥103.80	5.89	2019/3/21	¥108.92	5.41	¥24.33	¥19.47	4.56	3.48	4.13
124440	13 宁德投	0.67	¥101.00	7.99	2020/12/5	¥102.25	7.81	¥46.69	¥37.35	7.65	6.08	5.84
122742	12 鲁高速	0.92	¥102.40	5.72	2022/2/14	¥107.90	5.30	¥40.26	¥32.21	4.99	3.92	7.04
124303	13 咸荣盛	0.86	¥99.66	5.80	2020/6/5	¥103.47	5.61	¥30.99	¥24.79	5.67	4.55	5.34
112199	14 铁岭债	0.76	¥105.00	8.45	2019/3/6	¥112.69	7.50	¥34.56	¥27.65	6.41	4.91	4.09
124542	14 陆嘴 01	0.92	¥103.00	5.79	2019/2/25	¥108.41	5.34	¥23.54	¥18.83	4.66	3.59	4.07
124488	14 吴兴南	0.63	¥104.50	8.79	2021/1/16	¥104.86	8.38	¥52.38	¥41.90	7.66	5.99	5.96
124234	13 鹏铁 01	0.90	¥100.00	5.40	2023/3/25	¥104.62	5.16	¥43.98	¥35.19	5.16	4.13	8.15
124540	14 汉车都	0.84	¥104.36	7.18	2021/2/27	¥111.01	6.47	¥43.61	¥34.89	5.82	4.53	6.07
122771	11 国网 02	0.87	¥100.88	5.24	2026/12/13	¥101.57	5.16	¥62.19	¥49.75	5.09	4.05	11.87
124416	13 鄂投 02	0.92	¥109.50	6.18	2028/10/28	¥111.07	5.56	¥84.95	¥67.96	4.94	3.83	13.75
124187	13 泰矿债	0.87	¥99.98	5.80	2020/3/12	¥105.14	5.52	¥29.64	¥23.71	5.52	4.42	5.11
124410	13 国网 03	0.87	¥101.76	5.50	2020/10/23	¥103.27	5.33	¥31.49	¥25.19	5.03	3.96	5.73
122715	12 蓉新城	0.76	¥105.00	8.35	2019/3/19	¥112.30	7.44	¥34.45	¥27.56	6.36	4.87	4.13
122591	12 常交债	0.81	¥103.72	6.80	2019/8/27	¥106.66	6.38	¥31.06	¥24.85	5.61	4.34	4.57
122310	13 苏新城	0.69	¥106.27	8.90	2019/7/23	¥110.98	8.02	¥39.79	¥31.84	6.76	5.15	4.47



债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
122731	12 镇经开	0.76	¥103.80	8.16	2019/3/5	¥111.24	7.34	¥33.36	¥26.68	6.50	5.03	4.09
124111	12 长城建	0.70	¥97.20	6.80	2019/11/30	¥98.37	6.91	¥32.83	¥26.26	7.50	6.12	4.83
124491	14 皋开债	0.73	¥109.90	8.30	2021/1/22	¥110.10	7.54	¥49.60	¥39.68	6.03	4.53	5.98
124581	13 黄冈 02	0.76	¥100.00	7.45	2021/3/4	¥106.80	6.98	¥45.35	¥36.28	6.98	5.58	6.09
112203	14 北农债	0.80	¥103.00	7.24	2019/4/8	¥108.93	6.65	¥30.27	¥24.22	5.99	4.66	4.18
124498	14 金资 01	0.81	¥105.90	6.66	2021/1/24	¥106.03	6.28	¥39.83	¥31.87	5.35	4.09	5.98
122516	12 青州 01	0.70	¥100.00	7.35	2019/10/19	¥102.11	7.20	¥34.64	¥27.71	7.20	5.76	4.71
124472	13 海西州	0.61	¥102.50	8.60	2021/1/2	¥103.18	8.33	¥50.92	¥40.73	7.93	6.26	5.92
124456	13 闽投债	0.90	¥100.00	5.30	2021/4/9	¥104.31	5.08	¥32.79	¥26.23	5.08	4.06	6.19
122201	12 开滦 01	0.87	¥101.48	5.40	2019/10/30	¥102.87	5.25	¥25.61	¥20.49	4.95	3.90	4.74
122210	12 中油 02	0.77	¥91.00	4.90	2022/11/22	¥91.94	5.33	¥38.26	¥30.61	6.58	5.52	7.81
124434	13 渝豪江	0.64	¥100.00	7.99	2020/11/22	¥101.53	7.87	¥46.41	¥37.13	7.87	6.30	5.81
124878	14 苏高新	0.81	¥100.00	6.20	2021/7/22	¥103.28	6.00	¥40.12	¥32.10	6.00	4.80	6.47
124499	13 沈湖 02	0.61	¥103.70	8.66	2021/1/22	¥103.91	8.33	¥51.75	¥41.40	7.74	6.07	5.98
124446	13 即墨债	0.71	¥107.00	8.10	2019/12/17	¥108.02	7.50	¥39.48	¥31.58	6.17	4.67	4.87
112211	14 搜特 01	0.73	¥103.00	7.80	2019/7/2	¥107.57	7.25	¥34.43	¥27.54	6.62	5.17	4.41
124451	13 濮建投	0.63	¥100.00	8.00	2020/12/11	¥101.12	7.91	¥46.88	¥37.51	7.91	6.33	5.86
122218	12 国航 01	0.86	¥100.19	5.10	2023/1/18	¥100.37	5.08	¥40.62	¥32.49	5.06	4.04	7.96
122927	09 海航债	0.69	¥102.75	7.60	2019/12/29	¥103.46	7.35	¥37.29	¥29.83	6.80	5.34	4.91
122726	12 柳东债	0.75	¥104.40	8.30	2019/2/18	¥112.31	7.39	¥33.59	¥26.87	6.42	4.94	4.05
124471	13 宁海 01	0.62	¥100.00	8.00	2021/1/2	¥100.64	7.95	¥47.36	¥37.89	7.95	6.36	5.92
112221	14 万里债	0.73	¥102.00	7.40	2019/8/26	¥105.22	7.03	¥33.78	¥27.02	6.62	5.21	4.56
122643	12 海资债	0.68	¥103.19	8.51	2019/5/28	¥109.00	7.81	¥36.74	¥29.40	7.13	5.57	4.32
124851	14 梧东泰	0.70	¥101.00	8.14	2021/3/25	¥107.96	7.54	¥50.02	¥40.02	7.39	5.88	6.15
122744	11 本溪债	0.67	¥106.00	8.38	2021/12/28	¥106.78	7.85	¥57.88	¥46.30	7.03	5.46	6.91
122729	12 江泉债	0.68	¥100.90	8.40	2019/3/16	¥108.31	7.76	¥34.59	¥27.67	7.55	6.00	4.12
124264	13 晋城投	0.80	¥99.00	6.35	2020/4/26	¥103.87	6.11	¥33.23	¥26.58	6.30	5.07	5.23
124418	13 永利债	0.68	¥99.77	7.50	2019/10/29	¥101.72	7.37	¥35.55	¥28.44	7.42	5.95	4.74
120490	04 南网(2)	0.87	¥102.50	5.60	2019/9/22	¥104.53	5.36	¥25.97	¥20.78	4.84	3.77	4.64
124480	14 东台 01	0.63	¥105.50	8.65	2021/1/13	¥105.93	8.17	¥51.47	¥41.18	7.29	5.66	5.95
124650	13 海财 02	0.76	¥106.04	8.17	2021/4/16	¥112.53	7.26	¥50.70	¥40.56	6.40	4.94	6.21
124467	13 锦州 01	0.68	¥107.71	8.50	2020/12/27	¥108.53	7.83	¥50.18	¥40.15	6.63	5.06	5.90
122249	13 平煤债	0.80	¥91.50	5.07	2023/4/17	¥95.51	5.31	¥41.62	¥33.29	6.39	5.33	8.21
124439	13 六安 01	0.67	¥103.22	8.00	2020/12/2	¥104.54	7.65	¥46.68	¥37.35	7.13	5.59	5.84
124335	13 海国资	0.88	¥102.00	5.50	2020/8/7	¥104.67	5.25	¥30.33	¥24.27	4.91	3.86	5.52
124065	12 津开 01	0.77	¥100.00	6.20	2019/12/3	¥101.02	6.14	¥29.98	¥23.98	6.14	4.91	4.84
122704	12 江都债	0.73	¥103.30	8.10	2019/3/27	¥110.20	7.35	¥33.60	¥26.88	6.63	5.16	4.15
124624	14 盛经 01	0.68	¥100.00	8.19	2021/4/8	¥106.69	7.68	¥50.64	¥40.51	7.68	6.14	6.18
122803	11 滁州债	0.67	¥105.40	8.30	2021/12/3	¥106.74	7.78	¥56.76	¥45.41	7.04	5.48	6.84
124236	12 马经开	0.68	¥99.35	7.10	2019/12/20	¥100.19	7.09	¥34.66	¥27.73	7.22	5.80	4.88
120486	04 国电(2)	0.87	¥102.75	5.60	2019/9/25	¥104.73	5.35	¥26.02	¥20.82	4.78	3.71	4.65
124427	13 临河债	0.71	¥106.00	7.90	2020/11/13	¥107.71	7.33	¥45.69	¥36.55	6.37	4.90	5.78

债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
122292	13 兴业 01	0.90	¥104.20	6.00	2019/3/13	¥109.54	5.48	¥24.66	¥19.73	4.54	3.45	4.11
124805	14 穗铁 02	0.86	¥103.12	6.05	2024/6/3	¥107.11	5.65	¥56.51	¥45.20	5.34	4.21	9.34
124793	14 合新 01	0.68	¥100.00	7.99	2021/5/21	¥105.58	7.57	¥50.35	¥40.28	7.57	6.05	6.30
124411	13 国网 04	0.82	¥100.00	5.73	2028/10/23	¥101.54	5.64	¥78.68	¥62.95	5.64	4.51	13.73
112231	14 金贵债	0.71	¥100.32	7.05	2019/11/3	¥102.06	6.91	¥33.51	¥26.81	6.84	5.46	4.75
124442	13 武威 01	0.68	¥106.00	8.20	2020/12/9	¥107.19	7.65	¥48.01	¥38.41	6.69	5.16	5.85
127029	14 岳阳债	0.84	¥100.10	5.50	2021/11/3	¥101.44	5.42	¥37.16	¥29.73	5.41	4.32	6.76
124690	14 中电建	0.91	¥104.00	5.70	2019/4/23	¥108.44	5.26	¥24.06	¥19.25	4.38	3.33	4.22
122779	11 株城发	0.68	¥107.48	8.36	2021/11/15	¥109.24	7.65	¥56.76	¥45.41	6.64	5.11	6.79
124729	14 兰新控	0.70	¥104.00	8.30	2021/4/29	¥110.30	7.53	¥51.80	¥41.44	6.94	5.44	6.24
122732	12 九江债	0.69	¥103.00	8.49	2019/2/26	¥110.91	7.65	¥34.54	¥27.63	6.99	5.46	4.07
124044	12 联想债	0.84	¥102.00	5.70	2022/11/30	¥102.97	5.54	¥44.63	¥35.71	5.29	4.18	7.83
124946	14 保利集	0.89	¥103.50	5.50	2019/9/4	¥105.76	5.20	¥25.24	¥20.19	4.48	3.44	4.59
124866	14 南二建	0.71	¥105.14	8.10	2021/7/10	¥109.69	7.38	¥52.15	¥41.72	6.66	5.18	6.44
124513	14 铜旅游	0.75	¥104.23	8.00	2021/2/20	¥111.79	7.16	¥48.44	¥38.75	6.53	5.10	6.05
122667	12 国网 02	0.89	¥100.00	5.26	2027/4/17	¥104.15	5.05	¥64.23	¥51.38	5.05	4.04	12.21
122194	12 中水 02	0.85	¥99.00	5.20	2022/10/29	¥100.34	5.18	¥40.26	¥32.21	5.31	4.27	7.74
122689	12 宿开发	0.71	¥99.44	7.50	2019/3/31	¥105.75	7.09	¥31.19	¥24.95	7.22	5.80	4.16
112213	14 中超债	0.72	¥100.28	7.20	2019/7/4	¥104.46	6.89	¥31.82	¥25.45	6.83	5.45	4.42
124628	14 启东 01	0.71	¥103.99	8.20	2021/4/4	¥110.77	7.40	¥50.62	¥40.49	6.82	5.34	6.17
122692	12 漳路桥	0.72	¥104.00	8.20	2019/3/5	¥111.48	7.36	¥33.52	¥26.82	6.48	5.01	4.09
127001	14 电投 02	0.82	¥100.00	5.74	2029/9/17	¥102.11	5.62	¥83.99	¥67.19	5.62	4.50	14.63
124125	13 温经开	0.78	¥104.25	6.49	2020/1/15	¥104.55	6.21	¥32.15	¥25.72	5.39	4.15	4.95
124591	14 长土开	0.73	¥100.00	7.36	2021/3/17	¥106.45	6.91	¥45.07	¥36.05	6.91	5.53	6.12
124452	13 府谷债	0.63	¥107.00	8.69	2020/12/16	¥108.10	8.04	¥51.04	¥40.84	6.94	5.33	5.87
18003	国开 1401	1.08	¥118.20	5.85	2029/4/15	¥122.83	4.76	¥83.12	¥66.49	3.72	2.77	14.21
124708	14 尧微 01	0.67	¥100.00	8.00	2020/4/28	¥106.09	7.54	¥41.91	¥33.53	7.54	6.03	5.24
124445	13 泰成兴	0.64	¥105.00	8.30	2020/12/12	¥106.14	7.82	¥48.66	¥38.93	7.02	5.45	5.86
122703	12 鞍城投	0.75	¥106.60	8.25	2019/3/9	¥114.04	7.23	¥33.81	¥27.05	5.82	4.38	4.10
122203	12 海螺 02	0.86	¥100.00	5.10	2022/11/7	¥101.19	5.04	¥39.61	¥31.69	5.04	4.03	7.77
124679	14 宜经开	0.69	¥100.00	7.69	2021/4/18	¥106.07	7.25	¥47.76	¥38.21	7.25	5.80	6.21
124036	12 张经开	0.68	¥99.00	6.98	2019/11/16	¥100.47	6.95	¥33.43	¥26.74	7.16	5.77	4.79
122179	12 科环 03	0.87	¥100.00	5.15	2022/8/26	¥102.23	5.04	¥38.97	¥31.18	5.04	4.03	7.57
122531	12 太科园	0.71	¥104.00	7.60	2019/9/17	¥106.85	7.11	¥35.15	¥28.12	6.30	4.88	4.62
122514	12 金融街	0.87	¥101.00	5.18	2019/10/22	¥102.45	5.06	¥24.45	¥19.56	4.85	3.84	4.72
124566	14 潭两型	0.68	¥100.00	7.89	2021/4/23	¥106.12	7.44	¥49.11	¥39.29	7.44	5.95	6.22
122258	13 云煤业	0.65	¥102.20	7.80	2020/12/3	¥103.46	7.54	¥45.54	¥36.43	7.17	5.67	5.84
124671	14 湛新城	0.67	¥100.00	8.00	2021/4/21	¥106.25	7.53	¥49.75	¥39.80	7.53	6.02	6.22
124894	14 海资 02	0.67	¥102.40	8.00	2021/8/8	¥106.26	7.53	¥52.14	¥41.71	7.18	5.68	6.52
124704	13 武威 02	0.68	¥102.00	8.20	2021/4/24	¥108.34	7.57	¥51.06	¥40.85	7.27	5.76	6.23
124195	13 滨海 02	0.90	¥100.00	5.19	2020/3/13	¥104.61	4.96	¥26.53	¥21.23	4.96	3.97	5.11
124455	13 越都债	0.64	¥104.50	8.20	2020/12/12	¥105.62	7.76	¥48.08	¥38.46	7.04	5.48	5.86

债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
124450	13 周口 01	0.65	¥100.00	7.50	2020/11/18	¥101.52	7.39	¥43.48	¥34.78	7.39	5.91	5.80
124161	13 瑞水泥	0.76	¥100.00	7.10	2021/2/4	¥107.02	6.63	¥42.68	¥34.14	6.63	5.31	6.01
124464	13 天易 01	0.68	¥107.00	8.00	2020/12/23	¥107.85	7.42	¥47.15	¥37.72	6.32	4.83	5.89
122690	12 三胞债	0.67	¥100.09	8.08	2019/3/23	¥107.06	7.55	¥33.43	¥26.74	7.53	6.02	4.14
124703	14 蓉隆博	0.69	¥103.00	8.10	2021/4/24	¥109.26	7.41	¥50.44	¥40.35	6.97	5.49	6.23
124530	14 海开 01	0.72	¥100.00	7.49	2021/2/21	¥107.06	7.00	¥45.37	¥36.30	7.00	5.60	6.06
124120	12 泉台商	0.70	¥101.80	7.08	2019/12/10	¥102.83	6.89	¥34.37	¥27.50	6.52	5.15	4.85
122560	12 淄城运	0.79	¥105.00	6.83	2019/8/27	¥107.96	6.33	¥31.19	¥24.95	5.31	4.05	4.57
122583	12 遵投债	0.69	¥104.80	8.53	2019/3/16	¥112.33	7.59	¥35.12	¥28.10	6.56	5.04	4.12
124817	14 北国资	0.82	¥100.00	5.90	2024/6/25	¥103.54	5.70	¥55.46	¥44.37	5.70	4.56	9.40
124684	14 新城基	0.70	¥100.00	7.50	2021/4/21	¥105.86	7.09	¥46.64	¥37.32	7.09	5.67	6.22
124485	14 苏沿海	0.68	¥100.00	7.00	2021/1/15	¥100.31	6.98	¥41.69	¥33.35	6.98	5.58	5.96
124421	13 海新区	0.70	¥100.00	6.90	2020/11/4	¥101.66	6.79	¥39.74	¥31.79	6.79	5.43	5.76
122706	12 海门债	0.69	¥103.94	8.35	2019/3/23	¥111.15	7.51	¥34.54	¥27.64	6.66	5.15	4.14
122708	12 伊旗债	0.69	¥103.95	8.35	2019/3/23	¥111.16	7.51	¥34.54	¥27.64	6.65	5.15	4.14
124179	13 广越秀	0.90	¥100.00	5.20	2020/2/28	¥104.82	4.96	¥26.38	¥21.11	4.96	3.97	5.07
124391	13 葫芦岛 02	0.64	¥99.00	7.50	2023/10/18	¥101.16	7.41	¥65.34	¥52.27	7.53	6.04	8.71
122655	12 铜建投	0.69	¥104.00	8.20	2022/5/1	¥110.18	7.44	¥59.42	¥47.54	6.94	5.45	7.25
124064	12 国网 04	0.83	¥97.00	5.00	2022/11/20	¥97.99	5.10	¥39.01	¥31.21	5.50	4.47	7.80
124417	13 江高新	0.63	¥98.00	7.39	2020/11/4	¥99.78	7.41	¥42.56	¥34.05	7.75	6.27	5.76
124458	13 镇投 01	0.73	¥110.00	7.90	2020/12/18	¥110.95	7.12	¥46.45	¥37.16	5.59	4.16	5.88
124211	13 甘投债	0.86	¥98.00	5.40	2020/3/6	¥102.90	5.25	¥27.50	¥22.00	5.63	4.58	5.09
124794	14 合新 02	0.66	¥100.00	7.90	2024/5/21	¥105.50	7.49	¥73.50	¥58.80	7.49	5.99	9.30
124890	14 甘电投	0.77	¥100.00	6.40	2024/8/5	¥103.12	6.21	¥60.88	¥48.70	6.21	4.97	9.51
124821	14 百色投	0.70	¥100.00	7.27	2021/6/20	¥104.48	6.96	¥46.41	¥37.13	6.96	5.57	6.38
122797	11 冀投 02	0.82	¥100.00	5.85	2024/7/1	¥103.41	5.66	¥55.09	¥44.07	5.66	4.53	9.42
124635	14 滕州 01	0.68	¥100.00	7.68	2021/4/14	¥106.14	7.24	¥47.62	¥38.09	7.24	5.79	6.20
124136	13 太城投	0.68	¥98.50	6.75	2020/1/11	¥98.89	6.83	¥33.36	¥26.69	7.13	5.77	4.94
122272	12 尧煤 04	0.82	¥100.00	6.15	2024/3/3	¥105.61	5.82	¥55.89	¥44.71	5.82	4.66	9.09
124592	14 并国投	0.73	¥100.00	7.20	2021/3/19	¥106.27	6.78	¥44.13	¥35.30	6.78	5.42	6.13
124604	14 富阳 02	0.73	¥100.00	7.20	2021/3/19	¥106.27	6.78	¥44.13	¥35.30	6.78	5.42	6.13
124681	14 徐高新	0.71	¥103.50	7.86	2021/4/22	¥109.62	7.17	¥48.90	¥39.12	6.66	5.22	6.22
122728	12 徐经开	0.70	¥104.05	8.20	2019/3/12	¥111.37	7.36	¥33.68	¥26.94	6.48	5.00	4.11
112223	14 江泥 01	0.74	¥102.00	6.85	2019/9/12	¥104.66	6.54	¥31.59	¥25.27	6.13	4.82	4.61
124026	12 川广元	0.69	¥102.68	7.25	2019/11/26	¥104.01	6.97	¥34.92	¥27.94	6.44	5.04	4.82
124977	14 天瑞 03	0.68	¥100.40	7.13	2021/10/16	¥102.49	6.96	¥47.82	¥38.26	6.90	5.51	6.71
122928	09 铁岭债	0.68	¥101.91	7.15	2019/12/26	¥102.63	6.97	¥35.03	¥28.02	6.59	5.19	4.90
122766	11 宜建投	0.68	¥107.38	8.13	2019/11/23	¥108.94	7.46	¥39.09	¥31.27	6.05	4.56	4.81
124560	13 大理 02	0.72	¥103.50	7.90	2021/3/4	¥110.71	7.14	¥48.09	¥38.47	6.62	5.19	6.09
124739	14 西塞山	0.67	¥100.00	7.80	2021/4/29	¥105.92	7.36	¥48.68	¥38.94	7.36	5.89	6.24
122071	11 海航 02	0.78	¥99.16	6.20	2021/5/27	¥103.39	6.00	¥39.17	¥31.34	6.13	4.93	6.32
124361	13 京科城	0.78	¥101.70	6.28	2019/9/22	¥103.97	6.04	¥29.13	¥23.30	5.69	4.48	4.64

债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
122172	12 中海 02	0.87	¥99.23	5.00	2022/8/8	¥101.64	4.92	¥37.59	¥30.07	5.02	4.04	7.52
112226	14 科陆 01	0.71	¥101.00	7.00	2019/9/17	¥103.63	6.75	¥32.37	¥25.90	6.55	5.20	4.62
124709	14 安吉债	0.68	¥104.57	8.30	2021/4/24	¥110.98	7.48	¥51.69	¥41.35	6.82	5.32	6.23
124759	14 威新区	0.74	¥100.00	6.87	2021/5/19	¥104.84	6.55	¥43.25	¥34.60	6.55	5.24	6.30
124645	14 临经开	0.68	¥100.00	7.70	2021/4/16	¥106.12	7.26	¥47.78	¥38.23	7.26	5.80	6.21
124775	14 新余东	0.68	¥105.97	8.48	2021/5/27	¥111.76	7.59	¥53.58	¥42.86	6.74	5.22	6.32
124666	14 莱山债	0.71	¥101.26	7.45	2021/4/21	¥107.08	6.96	¥46.33	¥37.07	6.77	5.38	6.22
122755	12 潭城建	0.69	¥102.70	8.00	2019/3/20	¥109.67	7.29	¥33.03	¥26.42	6.70	5.24	4.13
122693	12 佳城投	0.68	¥103.79	8.25	2019/3/27	¥110.82	7.44	¥34.22	¥27.38	6.62	5.13	4.15
124448	13 大理 01	0.66	¥108.00	8.30	2020/12/11	¥109.16	7.60	¥48.64	¥38.91	6.35	4.83	5.86
124475	13 沈湖 01	0.63	¥106.80	8.37	2020/12/25	¥107.65	7.78	¥49.37	¥39.50	6.70	5.15	5.90
124527	14 榆神债	0.70	¥106.00	8.50	2021/2/21	¥114.01	7.46	¥51.49	¥41.19	6.59	5.10	6.06
124394	13 永城投	0.66	¥100.00	7.30	2020/10/23	¥102.00	7.16	¥41.80	¥33.44	7.16	5.73	5.73
124659	14 平经开	0.68	¥102.00	7.99	2021/4/17	¥108.33	7.38	¥49.60	¥39.68	7.08	5.60	6.21
124646	14 宁经开	0.68	¥104.00	8.20	2021/4/16	¥110.52	7.42	¥50.88	¥40.71	6.84	5.35	6.21
124653	14 遂河投	0.68	¥104.40	8.36	2021/4/17	¥111.02	7.53	¥51.90	¥41.52	6.89	5.39	6.21
124461	13 清远债	0.68	¥109.00	8.20	2020/12/19	¥109.97	7.46	¥48.23	¥38.59	6.07	4.57	5.88
124204	13 津城投	0.89	¥102.90	5.70	2023/2/26	¥108.19	5.27	¥46.01	¥36.80	4.94	3.88	8.07
124558	14 宏桥 01	0.72	¥109.00	8.69	2021/3/3	¥116.95	7.43	¥52.88	¥42.30	6.17	4.68	6.08
124537	14 伊财通	0.65	¥97.20	7.68	2021/2/28	¥104.29	7.36	¥46.67	¥37.34	7.81	6.33	6.08
124547	14 海安债	0.70	¥99.93	7.45	2021/3/4	¥106.73	6.98	¥45.35	¥36.28	6.99	5.60	6.09
122613	12 乌海债	0.68	¥104.00	8.20	2019/4/3	¥110.83	7.40	¥34.17	¥27.34	6.53	5.05	4.17
112214	14 杰赛债	0.74	¥102.00	6.93	2019/7/14	¥105.84	6.55	¥30.81	¥24.65	6.12	4.81	4.45
122554	12 定海债	0.66	¥99.00	7.25	2020/9/6	¥101.92	7.11	¥40.58	¥32.46	7.29	5.87	5.60
124553	14 佳城投	0.67	¥100.00	7.90	2021/2/26	¥107.34	7.36	¥47.96	¥38.37	7.36	5.89	6.07
124431	13 普兰 01	0.66	¥103.00	7.60	2020/11/19	¥104.52	7.27	¥44.08	¥35.26	6.78	5.32	5.80
122334	12 大唐 02	0.86	¥100.00	5.00	2024/11/3	¥101.21	4.94	¥48.79	¥39.04	4.94	3.95	9.76
112059	11 联化债	0.77	¥104.00	7.30	2019/2/21	¥110.90	6.58	¥29.60	¥23.68	5.69	4.38	4.05
124176	13 武地铁	0.86	¥100.00	5.70	2020/2/4	¥105.65	5.40	¥28.55	¥22.84	5.40	4.32	5.01
124677	14 乌城投	0.63	¥100.50	8.19	2021/4/21	¥106.89	7.66	¥50.94	¥40.75	7.59	6.05	6.22
124444	13 六安 02	0.68	¥100.00	7.50	2021/4/17	¥105.94	7.08	¥46.56	¥37.25	7.08	5.66	6.21
124380	13 曹妃甸	0.64	¥100.35	7.50	2020/10/15	¥102.57	7.31	¥42.78	¥34.22	7.25	5.79	5.70
122504	12 通天诚	0.66	¥102.99	7.75	2019/9/24	¥105.75	7.33	¥35.99	¥28.79	6.72	5.25	4.64
122724	12 攀国投	0.70	¥105.00	8.18	2022/3/13	¥112.26	7.29	¥58.18	¥46.54	6.66	5.20	7.11
122168	12 尧煤 02	0.85	¥97.00	4.95	2022/7/28	¥99.54	4.97	¥37.06	¥29.65	5.38	4.38	7.49
124687	14 南化债	0.65	¥102.50	8.28	2021/4/21	¥108.97	7.60	¥51.49	¥41.20	7.23	5.71	6.22
122716	12 莆田债	0.69	¥104.00	8.10	2019/3/21	¥111.03	7.30	¥33.47	¥26.77	6.42	4.96	4.13
122712	12 中航债	0.89	¥101.40	5.40	2019/3/12	¥106.22	5.08	¥22.18	¥17.74	4.76	3.75	4.11
124070	12 新城投	0.68	¥102.00	7.08	2019/12/13	¥102.97	6.88	¥34.43	¥27.54	6.48	5.10	4.86
124723	14 启东 02	0.69	¥103.67	7.90	2021/4/28	¥109.69	7.20	¥49.28	¥39.43	6.67	5.23	6.24
120506	05 大唐债	0.87	¥100.00	5.28	2020/4/28	¥104.02	5.08	¥27.66	¥22.13	5.08	4.06	5.24
124539	14 富阳 01	0.73	¥100.00	7.10	2021/2/26	¥106.59	6.66	¥43.11	¥34.48	6.66	5.33	6.07

债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
122211	12 中油 03	0.86	¥100.00	5.04	2027/11/22	¥100.95	4.99	¥64.57	¥51.65	4.99	3.99	12.81
124603	14 国网 02	0.82	¥100.00	6.00	2029/3/13	¥105.29	5.70	¥84.71	¥67.77	5.70	4.56	14.12
122722	12 淮水利	0.69	¥105.00	8.25	2019/3/12	¥112.37	7.34	¥33.88	¥27.11	6.26	4.79	4.11
124633	14 淄高新	0.68	¥100.01	7.58	2021/4/11	¥106.14	7.14	¥46.93	¥37.55	7.14	5.71	6.19
124363	13 郑投资	0.80	¥105.00	6.45	2020/9/24	¥107.28	6.01	¥36.42	¥29.14	5.19	3.98	5.65
124691	14 宏财 02	0.70	¥108.15	8.49	2021/4/18	¥114.85	7.39	¥52.73	¥42.18	6.25	4.77	6.21
122719	12 龙交投	0.72	¥106.70	8.15	2022/3/22	¥113.73	7.17	¥58.17	¥46.53	6.34	4.91	7.14
122143	12 亿利 01	0.73	¥102.51	7.30	2020/4/23	¥108.17	6.75	¥38.14	¥30.51	6.30	4.95	5.22
124850	14 合川投	0.68	¥100.00	7.30	2021/7/7	¥104.16	7.01	¥46.94	¥37.55	7.01	5.61	6.43
124698	14 奉化债	0.68	¥102.50	7.80	2021/4/24	¥108.53	7.19	¥48.57	¥38.86	6.82	5.38	6.23
124966	14 京国资	0.86	¥101.50	5.28	2029/9/16	¥103.45	5.10	¥77.25	¥61.80	5.00	3.98	14.63
122664	12 葫芦岛	0.71	¥107.77	8.47	2019/3/5	¥115.50	7.33	¥34.62	¥27.70	5.69	4.22	4.09
122174	12 中交 02	0.87	¥99.76	5.00	2022/8/15	¥102.08	4.90	¥37.68	¥30.15	4.93	3.95	7.54
124133	12 宁宝源	0.62	¥98.00	7.20	2019/11/19	¥99.46	7.24	¥34.54	¥27.63	7.66	6.21	4.80
124636	14 防城港	0.69	¥105.00	8.09	2021/4/16	¥111.43	7.26	¥50.20	¥40.16	6.54	5.09	6.21
124597	14 海资 01	0.63	¥100.00	8.00	2021/4/29	¥106.07	7.54	¥49.93	¥39.94	7.54	6.03	6.24
124790	14 陶都债	0.66	¥100.00	7.60	2021/5/28	¥105.16	7.23	¥48.04	¥38.43	7.23	5.78	6.32
122559	12 昆交 02	0.80	¥108.00	6.95	2019/8/20	¥111.14	6.25	¥31.61	¥25.29	4.67	3.42	4.55
124702	14 衡水投	0.68	¥100.00	7.40	2021/4/23	¥105.74	7.00	¥46.06	¥36.85	7.00	5.60	6.22
111052	09 哈城投	0.75	¥102.00	7.08	2019/3/12	¥108.32	6.54	¥29.08	¥23.26	6.09	4.78	4.11
122965	09 潍投债	0.90	¥106.00	5.88	2019/4/18	¥110.66	5.31	¥24.74	¥19.80	4.03	2.96	4.21
124090	12 遵国投	0.68	¥102.00	6.98	2019/12/26	¥102.71	6.80	¥34.19	¥27.35	6.40	5.04	4.90
122587	12 遵桥债	0.72	¥103.50	7.15	2020/8/23	¥106.65	6.70	¥39.75	¥31.80	6.11	4.77	5.56
112215	14 万马 01	0.71	¥102.50	7.20	2019/7/23	¥106.31	6.77	¥32.19	¥25.75	6.25	4.89	4.47
124746	14 贺城投	0.68	¥105.00	8.16	2021/5/16	¥110.81	7.36	¥51.31	¥41.05	6.65	5.17	6.29
124622	14 钦临海	0.68	¥100.00	7.68	2021/2/20	¥107.26	7.16	¥46.50	¥37.20	7.16	5.73	6.05
124584	14 天能 01	0.70	¥99.99	7.31	2019/3/11	¥106.54	6.86	¥30.00	¥24.00	6.86	5.49	4.10
124661	14 赣四通	0.67	¥103.98	8.20	2021/4/18	¥110.45	7.42	¥50.93	¥40.74	6.84	5.36	6.21
122629	12 平发债	0.68	¥103.59	7.86	2019/5/13	¥109.28	7.19	¥33.61	¥26.89	6.42	4.99	4.28
122584	12 松城开	0.66	¥100.00	7.30	2019/8/29	¥103.12	7.08	¥33.38	¥26.70	7.08	5.66	4.57
124595	14 涪陵债	0.65	¥100.00	7.89	2021/3/20	¥106.85	7.38	¥48.38	¥38.70	7.38	5.91	6.13
124020	12 辽城经	0.63	¥98.10	7.10	2019/11/13	¥99.66	7.12	¥33.94	¥27.16	7.52	6.10	4.78
112228	14 怡亚债	0.71	¥102.50	7.00	2019/9/29	¥104.90	6.67	¥32.60	¥26.08	6.16	4.83	4.66
124988	14 闽投债	0.86	¥100.79	5.10	2021/10/16	¥102.29	4.99	¥34.20	¥27.36	4.87	3.87	6.71
124637	14 融强 02	0.68	¥103.50	7.92	2021/4/14	¥109.84	7.21	¥49.10	¥39.28	6.70	5.25	6.20
124800	14 金城债	0.80	¥105.60	6.88	2021/4/28	¥110.84	6.21	¥42.92	¥34.34	5.40	4.16	6.24
122260	13 中信 02	0.88	¥100.00	5.05	2023/6/7	¥103.29	4.89	¥42.16	¥33.73	4.89	3.91	8.35
124847	14 济源建	0.66	¥100.00	7.45	2021/6/25	¥104.49	7.13	¥47.66	¥38.13	7.13	5.70	6.40
124713	14 黔铁投	0.75	¥105.80	7.50	2024/4/23	¥111.59	6.72	¥69.21	¥55.36	6.16	4.81	9.23
124722	14 包滨河	0.74	¥106.50	7.70	2021/4/23	¥112.47	6.85	¥47.93	¥38.34	5.92	4.55	6.22
124526	14 邹平债	0.73	¥102.00	7.30	2021/2/24	¥108.82	6.71	¥44.28	¥35.42	6.41	5.06	6.07
124538	14 麓城投	0.67	¥100.00	7.70	2021/2/27	¥107.13	7.19	¥46.77	¥37.42	7.19	5.75	6.07

债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
124615	14 昆高新	0.71	¥100.00	7.10	2021/3/26	¥106.05	6.69	¥43.65	¥34.92	6.69	5.36	6.15
124829	14 孝高 01	0.66	¥100.00	7.43	2021/6/23	¥104.52	7.11	¥47.49	¥37.99	7.11	5.69	6.39
124747	14 太仓港	0.68	¥100.00	7.40	2021/4/28	¥105.64	7.01	¥46.16	¥36.93	7.01	5.60	6.24
124737	14 虞交通	0.71	¥100.00	7.00	2021/4/29	¥105.31	6.65	¥43.69	¥34.95	6.65	5.32	6.24
124978	14 新密债	0.65	¥100.00	7.28	2021/9/12	¥102.81	7.08	¥48.15	¥38.52	7.08	5.66	6.61
122632	12 江阴债	0.72	¥103.00	7.20	2019/6/15	¥107.56	6.69	¥31.44	¥25.15	6.06	4.72	4.37
124900	14 滨开债	0.71	¥100.00	6.74	2021/7/29	¥103.43	6.52	¥43.75	¥35.00	6.52	5.21	6.49
124574	14 攀国投	0.68	¥100.32	7.60	2021/3/5	¥107.23	7.09	¥46.29	¥37.03	7.04	5.62	6.09
124626	13 渝豪 02	0.63	¥100.00	8.05	2021/3/6	¥107.30	7.50	¥49.05	¥39.24	7.50	6.00	6.09
124519	14 淮新 01	0.68	¥100.00	7.45	2021/3/4	¥106.80	6.98	¥45.35	¥36.28	6.98	5.58	6.09
124517	14 怀化 02	0.69	¥104.99	8.14	2024/2/21	¥112.66	7.23	¥73.73	¥58.98	6.74	5.29	9.06
124057	12 汕城开	0.70	¥109.20	8.57	2022/3/23	¥116.57	7.35	¥61.19	¥48.95	6.25	4.78	7.14
124463	13 津住宅	0.63	¥106.00	8.00	2020/12/19	¥106.94	7.48	¥47.06	¥37.65	6.53	5.03	5.88
124942	14 南绿港	0.67	¥100.00	7.30	2021/6/27	¥104.36	7.00	¥46.74	¥37.39	7.00	5.60	6.40
124700	14 内江投	0.69	¥105.39	7.99	2021/4/24	¥111.56	7.16	¥49.76	¥39.81	6.39	4.95	6.23
122244	12 大唐 01	0.88	¥99.50	5.10	2023/3/27	¥103.83	4.91	¥41.57	¥33.25	4.97	3.99	8.15
124654	14 庆经投	0.68	¥104.50	7.98	2021/4/16	¥110.84	7.20	¥49.52	¥39.62	6.55	5.11	6.21
124209	13 三门峡	0.68	¥101.00	6.68	2020/1/29	¥101.05	6.61	¥33.35	¥26.68	6.41	5.09	4.99
124693	14 新凯迪	0.68	¥102.80	7.80	2021/4/22	¥108.87	7.16	¥48.53	¥38.82	6.75	5.32	6.22
124792	14 桓台债	0.66	¥102.20	7.79	2021/5/28	¥107.49	7.25	¥49.24	¥39.39	6.92	5.47	6.32
124657	14 张经投	0.68	¥103.40	7.80	2021/4/17	¥109.58	7.12	¥48.42	¥38.74	6.62	5.19	6.21
124715	14 四平债	0.67	¥104.31	8.10	2021/4/25	¥110.55	7.33	¥50.46	¥40.37	6.70	5.24	6.23
124916	14 新开元	0.67	¥102.00	7.43	2021/8/12	¥105.50	7.04	¥48.51	¥38.81	6.75	5.34	6.53
124915	14 宏桥 02	0.70	¥105.00	7.45	2021/8/21	¥108.33	6.88	¥48.82	¥39.06	6.17	4.80	6.55
112136	12 勤上 01	0.68	¥98.00	6.38	2019/12/27	¥98.63	6.47	¥31.27	¥25.02	6.88	5.59	4.90
124206	13 祥源债	0.69	¥96.78	6.85	2020/2/26	¥103.16	6.64	¥34.72	¥27.78	7.26	5.93	5.07
122544	12 渝长开	0.67	¥103.10	7.45	2019/9/25	¥105.73	7.05	¥34.62	¥27.69	6.42	5.01	4.65
124738	14 安发投	0.71	¥103.55	7.43	2021/5/12	¥108.92	6.82	¥46.64	¥37.31	6.30	4.94	6.28
124769	14 合力 01	0.71	¥100.00	6.87	2021/5/27	¥104.69	6.56	¥43.40	¥34.72	6.56	5.25	6.32
124567	14 扬开发	0.68	¥100.00	7.40	2021/3/5	¥106.73	6.93	¥45.07	¥36.06	6.93	5.55	6.09
124680	13 普兰 02	0.68	¥103.29	7.74	2021/4/21	¥109.33	7.08	¥48.14	¥38.51	6.60	5.18	6.22
124652	14 益交投	0.68	¥103.50	7.77	2021/4/21	¥109.57	7.09	¥48.32	¥38.66	6.58	5.16	6.22
124575	14 汕投资	0.71	¥105.98	7.99	2024/3/4	¥113.25	7.06	¥72.63	¥58.11	6.47	5.06	9.09
124741	14 辽鑫诚	0.68	¥106.45	8.10	2021/5/21	¥112.11	7.23	¥51.04	¥40.83	6.31	4.87	6.30
124296	13 盛江泉	0.66	¥94.99	6.70	2020/5/31	¥99.49	6.73	¥35.70	¥28.56	7.68	6.33	5.33
124045	12 嘉经开	0.68	¥103.00	7.05	2019/12/3	¥104.16	6.77	¥34.09	¥27.27	6.17	4.82	4.84
124648	14 郴州债	0.73	¥103.52	7.29	2021/4/16	¥109.31	6.67	¥45.24	¥36.19	6.15	4.82	6.21
124858	14 黄海港	0.66	¥99.00	7.17	2021/7/7	¥103.09	6.96	¥46.10	¥36.88	7.11	5.72	6.43
122248	13 福新 02	0.80	¥95.00	5.30	2023/3/25	¥99.53	5.33	¥43.17	¥34.54	5.94	4.88	8.15
124400	13 渝双福	0.66	¥103.50	7.49	2020/10/23	¥105.55	7.10	¥42.89	¥34.31	6.52	5.10	5.73
122255	13 赣粤 01	0.86	¥99.00	5.15	2023/4/19	¥103.05	5.00	¥42.30	¥33.84	5.12	4.12	8.21
124077	12 榕建工	0.64	¥98.00	6.80	2019/12/10	¥98.99	6.87	¥33.01	¥26.41	7.29	5.91	4.85



债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
122181	12 山鹰债	0.66	¥102.40	7.50	2019/8/27	¥105.65	7.10	¥34.25	¥27.40	6.60	5.18	4.57
124824	14 金桥棚	0.70	¥100.00	6.88	2021/6/19	¥104.26	6.60	¥43.90	¥35.12	6.60	5.28	6.38
124424	13 柳东城	0.63	¥101.00	7.40	2020/10/29	¥102.91	7.19	¥42.49	¥34.00	7.02	5.58	5.74
124570	14 首开 02	0.82	¥104.00	6.50	2021/2/27	¥110.02	5.91	¥39.48	¥31.58	5.31	4.13	6.07
122532	12 宣财投	0.65	¥100.00	7.12	2019/10/16	¥102.11	6.97	¥33.49	¥26.79	6.97	5.58	4.70
124711	14 象山债	0.68	¥105.00	7.95	2021/4/25	¥111.12	7.15	¥49.53	¥39.62	6.43	5.00	6.23
124594	14 潍东方	0.70	¥104.50	7.78	2021/3/24	¥111.17	7.00	¥47.79	¥38.23	6.34	4.94	6.14
124771	14 毫建投	0.71	¥100.00	6.85	2021/5/23	¥104.75	6.54	¥43.20	¥34.56	6.54	5.23	6.31
124701	14 临开债	0.68	¥104.00	7.90	2021/4/23	¥110.13	7.17	¥49.17	¥39.34	6.59	5.16	6.22
124906	14 迁安 02	0.66	¥100.00	7.19	2021/8/11	¥103.41	6.95	¥46.92	¥37.54	6.95	5.56	6.53
124405	13 宝工债	0.65	¥100.00	7.10	2020/10/17	¥102.06	6.96	¥40.54	¥32.43	6.96	5.57	5.71
124647	14 娄底债	0.68	¥104.89	7.95	2021/4/15	¥111.23	7.15	¥49.31	¥39.45	6.44	5.01	6.20
124582	14 廊经开	0.67	¥102.80	7.95	2021/3/10	¥109.92	7.23	¥48.53	¥38.82	6.82	5.37	6.10
124230	12 蓉兴锦	0.66	¥103.00	7.30	2019/11/27	¥104.32	7.00	¥35.18	¥28.14	6.40	5.00	4.82
124848	14 元国资	0.67	¥101.03	7.22	2021/8/15	¥104.37	6.92	¥47.20	¥37.76	6.77	5.38	6.54
124339	13 渝城投	0.87	¥100.00	5.12	2020/5/21	¥103.58	4.94	¥27.14	¥21.71	4.94	3.95	5.30
124437	13 津静海	0.64	¥106.20	7.90	2020/11/26	¥107.63	7.34	¥45.97	¥36.78	6.35	4.88	5.82
124767	14 郑二七	0.71	¥101.89	7.10	2021/5/23	¥106.81	6.65	¥44.78	¥35.82	6.37	5.04	6.31
124143	13 泰投资	0.68	¥102.10	6.76	2020/1/25	¥102.23	6.61	¥33.67	¥26.94	6.20	4.88	4.98
124926	14 阜宁债	0.68	¥101.61	7.19	2021/8/15	¥104.94	6.85	¥47.00	¥37.60	6.62	5.25	6.54
122294	12 鲁创投	0.73	¥103.87	7.35	2019/3/25	¥110.17	6.67	¥30.45	¥24.36	5.82	4.49	4.14
124740	14 青经开	0.71	¥100.00	6.87	2021/4/30	¥105.19	6.53	¥42.90	¥34.32	6.53	5.22	6.24
122195	12 中海 03	0.83	¥98.50	5.05	2019/10/29	¥99.81	5.06	¥23.94	¥19.15	5.38	4.36	4.74
124863	14 沂科技	0.66	¥101.90	7.49	2021/7/14	¥106.02	7.06	¥48.31	¥38.64	6.79	5.37	6.45
122637	12 鑫城债	0.68	¥104.39	7.88	2019/4/29	¥110.39	7.14	¥33.40	¥26.72	6.20	4.77	4.24
124589	14 海晋交	0.68	¥105.00	8.00	2021/3/18	¥111.99	7.14	¥49.01	¥39.21	6.41	4.99	6.13
122551	12 如东投	0.64	¥101.80	7.45	2019/9/24	¥104.45	7.13	¥34.60	¥27.68	6.76	5.33	4.64
124577	14 甬广聚	0.68	¥102.50	7.75	2021/3/6	¥109.53	7.08	¥47.22	¥37.78	6.70	5.29	6.09
122533	12 平城投	0.64	¥99.95	7.20	2019/9/18	¥102.63	7.02	¥33.32	¥26.65	7.03	5.62	4.63
124712	14 并经开	0.66	¥100.00	7.43	2021/4/24	¥105.74	7.03	¥46.27	¥37.02	7.03	5.62	6.23
122685	12 吉城投	0.68	¥103.90	7.80	2019/4/25	¥109.93	7.10	¥32.97	¥26.38	6.26	4.84	4.23
122507	12 玉交投	0.66	¥101.40	7.15	2019/10/12	¥103.59	6.90	¥33.56	¥26.84	6.61	5.23	4.69
122626	12 海恒债	0.69	¥102.78	7.30	2019/6/15	¥107.40	6.80	¥31.88	¥25.50	6.20	4.84	4.37
122526	12 永川惠	0.65	¥102.19	7.33	2019/10/16	¥104.36	7.02	¥34.48	¥27.58	6.58	5.17	4.70
124386	13 新沂债	0.64	¥102.00	7.39	2020/10/15	¥104.19	7.09	¥42.15	¥33.72	6.76	5.34	5.70
122585	12 新海连	0.71	¥103.50	7.00	2020/8/30	¥106.45	6.58	¥39.05	¥31.24	5.99	4.67	5.58
124116	12 渝北飞	0.63	¥100.80	7.13	2019/12/25	¥101.54	7.02	¥34.91	¥27.93	6.86	5.46	4.90
124433	12 沪闵行	0.70	¥100.00	6.48	2019/10/23	¥101.79	6.37	¥30.61	¥24.49	6.37	5.09	4.72
122240	13 中油 02	0.79	¥91.69	4.88	2023/3/15	¥96.00	5.08	¥39.61	¥31.69	6.15	5.13	8.12
122573	12 牡国投	0.65	¥99.51	7.08	2019/8/30	¥102.52	6.91	¥32.39	¥25.91	7.01	5.63	4.58
112142	12 格林债	0.71	¥103.00	6.65	2020/12/21	¥103.75	6.41	¥39.15	¥31.32	5.92	4.64	5.89
124549	14 新滨江	0.72	¥105.00	7.60	2021/3/5	¥111.91	6.79	¥46.29	¥37.03	6.06	4.70	6.09



债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
122691	12 武清债	0.70	¥105.60	7.80	2019/3/31	¥112.16	6.95	¥32.44	¥25.95	5.75	4.36	4.16
124658	14 桂城建	0.69	¥103.80	7.59	2021/4/14	¥109.87	6.91	¥47.06	¥37.65	6.35	4.97	6.20
124543	14 临港控	0.64	¥99.99	7.75	2021/2/26	¥107.19	7.23	¥47.05	¥37.64	7.23	5.79	6.07
124404	13 怀化工	0.65	¥105.50	7.70	2020/10/29	¥107.48	7.16	¥44.22	¥35.37	6.27	4.84	5.74
122658	12 盘锦债	0.67	¥102.00	7.50	2019/5/21	¥107.26	6.99	¥32.24	¥25.79	6.56	5.16	4.30
124569	14 嘉经投	0.69	¥105.11	7.89	2021/3/5	¥112.29	7.03	¥48.05	¥38.44	6.28	4.87	6.09
122711	12 郑新债	0.71	¥108.20	8.10	2019/3/20	¥115.26	7.03	¥33.44	¥26.75	5.30	3.90	4.13
124779	14 银开发	0.69	¥108.80	8.15	2022/5/28	¥114.34	7.13	¥59.66	¥47.73	6.08	4.65	7.32
124941	14 钦滨海	0.68	¥100.00	6.99	2021/7/7	¥103.98	6.72	¥44.95	¥35.96	6.72	5.38	6.43
124355	13 洼城投	0.66	¥102.00	7.25	2020/9/17	¥104.70	6.92	¥40.80	¥32.64	6.59	5.20	5.63
122066	11 大唐 01	0.87	¥100.86	5.25	2021/4/24	¥104.92	5.00	¥32.69	¥26.16	4.87	3.87	6.23
124620	14 渝黔江	0.65	¥103.00	8.00	2021/3/21	¥109.93	7.28	¥49.07	¥39.26	6.83	5.38	6.13
124969	14 醴陵 02	0.64	¥100.00	7.18	2021/9/5	¥102.91	6.98	¥47.35	¥37.88	6.98	5.58	6.59
124081	12 长先导	0.68	¥101.49	6.70	2019/12/10	¥102.46	6.54	¥32.53	¥26.02	6.24	4.93	4.85
122635	12 芜开 02	0.68	¥98.90	6.90	2022/6/8	¥103.38	6.67	¥50.72	¥40.58	6.82	5.48	7.35
124088	12 东台债	0.63	¥101.00	7.10	2019/12/26	¥101.72	6.98	¥34.78	¥27.82	6.78	5.38	4.90
122524	12 海亮 02	0.68	¥101.00	6.75	2019/10/19	¥102.94	6.56	¥31.81	¥25.45	6.35	5.04	4.71
124903	14 鹤投资	0.62	¥103.26	7.88	2021/8/1	¥107.21	7.35	¥51.21	¥40.97	6.88	5.41	6.50
124362	13 钦滨海	0.69	¥102.57	7.00	2020/8/27	¥105.58	6.63	¥38.99	¥31.19	6.19	4.87	5.57
122682	12 营口债	0.68	¥105.80	7.98	2020/4/24	¥111.97	7.13	¥41.71	¥33.37	6.14	4.71	5.23
124694	14 克投债	0.68	¥100.63	7.15	2021/4/22	¥106.19	6.73	¥44.49	¥35.59	6.64	5.29	6.22
122672	12 西城投	0.68	¥104.00	7.70	2019/4/29	¥109.86	7.01	¥32.64	¥26.11	6.15	4.75	4.24
124610	14 云铁投	0.74	¥104.70	7.30	2019/3/6	¥111.34	6.56	¥29.86	¥23.89	5.52	4.21	4.09
124963	14 广安经	0.64	¥100.00	7.10	2021/9/22	¥102.55	6.92	¥47.15	¥37.72	6.92	5.54	6.64
122941	10 镇城投	0.68	¥102.40	6.76	2020/12/21	¥103.16	6.55	¥39.80	¥31.84	6.16	4.85	5.89
124561	14 汾湖债	0.68	¥102.00	7.49	2021/2/28	¥108.92	6.88	¥45.51	¥36.41	6.57	5.20	6.08
124618	14 粤科债	0.69	¥101.90	7.30	2024/3/25	¥108.12	6.75	¥66.78	¥53.42	6.56	5.21	9.15
124757	14 鄂城 01	0.68	¥104.90	7.76	2021/5/15	¥110.45	7.03	¥48.77	¥39.02	6.32	4.91	6.28
124259	ST 潞矿 02	0.83	¥96.71	5.10	2023/4/25	¥100.64	5.07	¥41.97	¥33.58	5.46	4.45	8.23
124374	13 塔国资	0.64	¥103.50	7.49	2019/10/16	¥105.72	7.09	¥35.23	¥28.19	6.38	4.96	4.70
124377	13 渝碚城	0.66	¥103.40	7.30	2020/10/16	¥105.54	6.92	¥41.66	¥33.33	6.35	4.97	5.71
124388	13 任城债	0.65	¥102.80	7.30	2020/10/18	¥104.90	6.96	¥41.70	¥33.36	6.49	5.10	5.71
122505	12 绍袍江	0.65	¥100.00	6.90	2019/10/31	¥101.76	6.78	¥32.74	¥26.19	6.78	5.42	4.75
112227	14 利源债	0.72	¥101.50	6.50	2019/9/22	¥103.85	6.26	¥30.15	¥24.12	5.95	4.70	4.64
124385	13 龙岩汇	0.63	¥100.00	7.10	2020/10/18	¥102.04	6.96	¥40.56	¥32.45	6.96	5.57	5.71
124768	14 云城投	0.70	¥100.00	6.77	2021/5/23	¥104.69	6.47	¥42.70	¥34.16	6.47	5.17	6.31
124588	14 济宁债	0.73	¥102.70	7.05	2021/3/17	¥108.88	6.47	¥43.17	¥34.54	6.07	4.78	6.12
124548	14 裕峰债	0.75	¥103.90	7.08	2021/2/28	¥110.44	6.41	¥43.02	¥34.42	5.83	4.55	6.08
124765	14 醴陵 01	0.68	¥108.30	8.10	2021/5/22	¥113.94	7.11	¥51.06	¥40.85	5.95	4.53	6.30
124397	13 郟国投	0.65	¥102.50	7.25	2020/10/15	¥104.65	6.93	¥41.35	¥33.08	6.51	5.12	5.70
122668	12 凉国投	0.68	¥103.46	7.58	2019/4/29	¥109.23	6.94	¥32.13	¥25.70	6.19	4.80	4.24
124904	14 连旅泰	0.66	¥100.00	7.00	2021/8/8	¥103.38	6.77	¥45.62	¥36.50	6.77	5.42	6.52

债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
124154	13 国网 02	0.82	¥100.00	5.10	2028/1/23	¥100.10	5.10	¥66.20	¥52.96	5.10	4.08	12.98
124425	13 平国资	0.65	¥103.00	7.25	2020/11/5	¥104.73	6.92	¥41.77	¥33.42	6.43	5.04	5.76
124803	14 津宁投	0.68	¥100.00	7.00	2021/5/30	¥104.72	6.68	¥44.28	¥35.43	6.68	5.35	6.33
112230	14 司尔 01	0.71	¥101.50	6.50	2019/10/22	¥103.32	6.29	¥30.68	¥24.55	5.98	4.73	4.72
122593	12 衡城投	0.70	¥103.92	7.06	2019/8/16	¥107.19	6.59	¥32.03	¥25.62	5.78	4.46	4.54
124535	14 眉山资	0.71	¥106.80	7.84	2021/2/26	¥114.08	6.87	¥47.60	¥38.08	5.89	4.52	6.07
124865	14 奎屯润	0.65	¥100.00	7.15	2020/7/10	¥104.02	6.87	¥38.88	¥31.11	6.87	5.50	5.44
124655	13 宁海 02	0.68	¥107.00	7.99	2021/4/16	¥113.35	7.05	¥49.58	¥39.67	6.05	4.64	6.21
124049	12 营沿海	0.65	¥102.00	7.08	2019/11/16	¥103.49	6.84	¥33.91	¥27.13	6.44	5.07	4.79
124833	14 如东泰	0.70	¥102.40	6.99	2021/6/20	¥106.71	6.55	¥44.62	¥35.70	6.20	4.89	6.38
124029	12 玉城投	0.64	¥100.00	6.88	2019/11/26	¥101.26	6.79	¥33.14	¥26.51	6.79	5.44	4.82
122642	12 朝阳债	0.67	¥101.60	7.30	2019/5/28	¥106.58	6.85	¥31.52	¥25.22	6.50	5.13	4.32
124423	13 宜环科	0.66	¥102.30	7.10	2020/10/18	¥104.34	6.80	¥40.56	¥32.45	6.42	5.06	5.71
122603	12 穗经开	0.70	¥101.40	6.70	2022/8/19	¥104.43	6.42	¥50.57	¥40.46	6.24	4.96	7.55
122709	12 绵阳债	0.74	¥108.55	7.70	2019/3/31	¥115.03	6.69	¥32.02	¥25.62	4.91	3.57	4.16
124598	14 济城投	0.71	¥100.00	6.80	2021/3/20	¥105.91	6.42	¥41.69	¥33.36	6.42	5.14	6.13
124000	12 奉投资	0.65	¥103.87	7.45	2019/9/24	¥106.52	6.99	¥34.60	¥27.68	6.21	4.81	4.64
124492	14 江夏投	0.67	¥119.85	8.99	2021/1/20	¥120.12	7.48	¥53.67	¥42.94	4.72	3.22	5.97
122540	12 宁浦口	0.68	¥104.10	7.10	2019/10/8	¥106.36	6.68	¥33.24	¥26.59	5.85	4.52	4.68
122547	12 曲靖投	0.65	¥102.00	7.25	2019/9/6	¥104.94	6.91	¥33.31	¥26.65	6.49	5.11	4.59
122678	12 扬化工	0.68	¥105.00	7.75	2019/4/29	¥110.90	6.99	¥32.85	¥26.28	5.92	4.53	4.24
124956	14 梯都债	0.66	¥102.00	7.18	2021/8/27	¥105.09	6.83	¥47.17	¥37.74	6.54	5.18	6.57
124869	14 渝长寿	0.64	¥100.00	7.20	2021/7/15	¥103.95	6.93	¥46.45	¥37.16	6.93	5.54	6.45
124733	14 开发投	0.66	¥100.00	7.24	2021/4/25	¥105.57	6.86	¥45.11	¥36.08	6.86	5.49	6.23
124893	14 文登债	0.66	¥100.00	6.99	2021/7/28	¥103.58	6.75	¥45.35	¥36.28	6.75	5.40	6.49
124219	13 荣经开	0.65	¥93.00	6.45	2020/3/18	¥98.64	6.54	¥33.06	¥26.45	7.92	6.62	5.13
122072	11 大连港	0.86	¥101.50	5.30	2021/5/27	¥105.12	5.04	¥33.48	¥26.79	4.82	3.81	6.32
124613	14 长建投	0.69	¥106.79	7.90	2022/3/25	¥113.54	6.96	¥56.45	¥45.16	6.12	4.73	7.15
122595	12 泉州 02	0.65	¥100.00	7.03	2019/8/13	¥103.31	6.80	¥31.84	¥25.47	6.80	5.44	4.53
124027	12 瑞国投	0.64	¥100.59	6.93	2019/11/26	¥101.86	6.80	¥33.38	¥26.70	6.68	5.32	4.82
124696	14 东台 02	0.67	¥103.18	7.58	2021/4/23	¥109.06	6.95	¥47.18	¥37.75	6.48	5.09	6.22
112115	12 冀东 03	0.74	¥100.00	6.00	2022/10/15	¥101.78	5.90	¥46.22	¥36.98	5.90	4.72	7.70
124156	13 涪国资	0.68	¥100.00	6.39	2020/1/21	¥100.19	6.38	¥31.76	¥25.41	6.38	5.10	4.97
124675	14 崇川债	0.67	¥100.00	7.15	2021/4/18	¥105.64	6.77	¥44.41	¥35.53	6.77	5.41	6.21
124556	14 余经开	0.69	¥103.20	7.45	2021/3/3	¥110.02	6.77	¥45.33	¥36.27	6.29	4.94	6.08
124106	12 邯郸债	0.65	¥102.80	7.05	2019/12/24	¥103.55	6.81	¥34.50	¥27.60	6.26	4.89	4.89
122624	12 滨开债	0.68	¥98.00	6.50	2019/7/5	¥101.76	6.39	¥28.74	¥22.99	6.83	5.55	4.42
124782	14 遵国投	0.68	¥100.00	6.95	2021/5/28	¥104.72	6.64	¥43.93	¥35.14	6.64	5.31	6.32
122671	12 扬子江	0.70	¥107.00	7.65	2019/5/24	¥112.30	6.81	¥32.95	¥26.36	5.36	4.00	4.31
124830	14 桂铁投	0.68	¥100.00	6.89	2024/6/18	¥104.27	6.61	¥64.63	¥51.71	6.61	5.29	9.38
124032	12 宜建投	0.64	¥99.75	6.85	2019/11/8	¥101.35	6.76	¥32.65	¥26.12	6.81	5.46	4.77
122501	12 寿财资	0.69	¥102.20	6.70	2019/10/23	¥104.05	6.44	¥31.65	¥25.32	5.99	4.70	4.72

债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
124602	14 国网 01	0.82	¥100.00	5.69	2019/3/13	¥105.07	5.42	¥23.38	¥18.71	5.42	4.33	4.11
124059	12 临城发	0.69	¥103.00	6.68	2019/12/12	¥103.93	6.43	¥32.47	¥25.97	5.83	4.55	4.86
124888	14 邹城债	0.67	¥100.99	6.99	2021/8/1	¥104.49	6.69	¥45.43	¥36.34	6.54	5.21	6.50
122588	12 益城投	0.65	¥103.00	7.36	2019/8/27	¥106.19	6.93	¥33.61	¥26.89	6.31	4.93	4.57
124389	13 资水务	0.64	¥103.80	7.40	2020/10/21	¥105.87	6.99	¥42.33	¥33.87	6.36	4.96	5.72
120303	03 三峡债	0.87	¥100.00	4.86	2033/8/5	¥102.34	4.75	¥90.00	¥72.00	4.75	3.80	18.52
124828	14 日经开	0.71	¥100.00	6.53	2021/6/17	¥104.08	6.27	¥41.63	¥33.30	6.27	5.02	6.38
122518	12 保利集	0.85	¥100.40	5.03	2019/10/25	¥101.76	4.94	¥23.79	¥19.03	4.86	3.87	4.73
124037	12 渝江北	0.67	¥104.10	7.20	2019/10/16	¥106.23	6.78	¥33.87	¥27.10	5.96	4.60	4.70
124495	14 晟晏债	0.43	¥103.48	8.99	2021/1/21	¥103.73	8.67	¥53.69	¥42.95	8.11	6.37	5.97
124126	12 柳城投	0.61	¥101.57	7.18	2022/12/31	¥102.18	7.03	¥56.83	¥45.46	6.83	5.43	7.92
122301	13 楚天 01	0.81	¥102.00	5.88	2019/5/26	¥106.04	5.54	¥25.36	¥20.29	5.11	4.00	4.31
124060	12 驻投资	0.64	¥101.04	6.95	2019/11/26	¥102.32	6.79	¥33.47	¥26.78	6.58	5.22	4.82
122616	12 黔铁债	0.74	¥105.50	7.20	2022/4/2	¥111.50	6.46	¥51.60	¥41.28	5.77	4.48	7.17
124395	13 堰城投	0.63	¥99.00	6.88	2020/10/11	¥101.11	6.80	¥39.17	¥31.34	6.98	5.62	5.69
122688	12 华通债	0.68	¥102.70	7.30	2019/4/21	¥108.42	6.73	¥30.78	¥24.62	6.14	4.80	4.22
124742	14 贵水 02	0.65	¥106.00	8.05	2024/5/8	¥111.89	7.19	¥74.61	¥59.69	6.62	5.18	9.27
112217	14 东江 01	0.72	¥101.30	6.50	2019/8/1	¥104.58	6.22	¥29.22	¥23.38	5.94	4.70	4.50
124399	13 郴高科	0.66	¥104.08	7.25	2020/10/21	¥106.11	6.83	¥41.47	¥33.18	6.16	4.79	5.72
124099	12 德建投	0.64	¥102.00	6.99	2019/12/26	¥102.71	6.81	¥34.24	¥27.39	6.41	5.05	4.90
122046	10 中铁 G2	0.81	¥98.00	4.88	2020/1/31	¥98.01	4.98	¥24.39	¥19.51	5.39	4.39	5.00
124580	14 淮开控	0.73	¥105.20	7.30	2021/3/10	¥111.74	6.53	¥44.56	¥35.65	5.77	4.46	6.10
124522	14 连普湾	0.74	¥104.00	7.09	2021/2/20	¥110.70	6.40	¥42.93	¥34.34	5.81	4.53	6.05
122557	12 株高科	0.64	¥104.00	7.50	2019/9/14	¥106.88	7.02	¥34.62	¥27.70	6.21	4.80	4.62
124573	14 龙岩城	0.69	¥103.60	7.45	2021/3/4	¥110.40	6.75	¥45.35	¥36.28	6.21	4.86	6.09
122329	14 伊泰 01	0.71	¥105.77	6.99	2019/10/9	¥107.97	6.47	¥32.75	¥26.20	5.33	4.04	4.68
122608	12 西永债	0.70	¥102.00	6.76	2019/7/29	¥105.46	6.41	¥30.34	¥24.27	5.99	4.71	4.49
124745	14 武安债	0.67	¥107.10	7.99	2021/5/14	¥112.84	7.08	¥50.19	¥40.16	6.08	4.66	6.28
124983	14 孝高 02	0.65	¥100.00	6.87	2021/9/22	¥102.47	6.70	¥45.62	¥36.50	6.70	5.36	6.64
124600	14 贵水 01	0.68	¥108.00	8.10	2024/3/19	¥115.03	7.04	¥73.97	¥59.17	6.28	4.87	9.13
124333	13 铜城建	0.70	¥101.00	6.60	2020/8/8	¥104.18	6.34	¥36.42	¥29.13	6.16	4.89	5.52
124839	14 滨新塘	0.62	¥95.50	6.74	2021/6/30	¥99.47	6.78	¥43.21	¥34.57	7.48	6.13	6.41
124641	14 江宁开	0.67	¥106.12	7.94	2024/4/14	¥112.45	7.06	¥73.07	¥58.46	6.47	5.06	9.20
112034	11 陕气债	0.79	¥104.01	6.20	2019/7/22	¥107.31	5.78	¥27.70	¥22.16	4.94	3.79	4.47
124508	14 滕州 02	0.66	¥102.00	7.40	2021/5/8	¥107.43	6.89	¥46.37	¥37.09	6.59	5.21	6.27
124021	12 潍东兴	0.64	¥100.55	6.88	2019/11/20	¥101.93	6.75	¥33.02	¥26.42	6.64	5.29	4.80
122125	11 美兰债	0.70	¥107.20	7.80	2019/3/20	¥114.00	6.84	¥32.20	¥25.76	5.31	3.94	4.13
124041	12 宿水务	0.68	¥101.50	6.55	2019/12/4	¥102.56	6.39	¥31.69	¥25.35	6.08	4.81	4.84
122684	12 合高新	0.70	¥108.71	7.98	2019/3/27	¥115.51	6.91	¥33.10	¥26.48	5.09	3.71	4.15
124525	14 毕开源	0.69	¥106.00	7.78	2021/2/25	¥113.25	6.87	¥47.21	¥37.77	6.00	4.62	6.07
124083	12 黄城投	0.65	¥102.43	7.10	2019/10/19	¥104.47	6.80	¥33.46	¥26.77	6.30	4.94	4.71
122064	11 龙源 02	0.82	¥100.00	5.04	2021/1/27	¥100.06	5.04	¥30.18	¥24.15	5.04	4.03	5.99

债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
122677	12 江宁债	0.68	¥102.50	7.29	2019/5/2	¥107.99	6.75	¥30.96	¥24.77	6.21	4.86	4.25
124119	12 环太湖	0.68	¥102.00	6.70	2019/11/28	¥103.19	6.49	¥32.31	¥25.85	6.09	4.79	4.82
124750	14 宜春投	0.66	¥100.00	7.09	2021/5/15	¥105.07	6.75	¥44.56	¥35.65	6.75	5.40	6.28
124047	12 黔宏升	0.63	¥100.99	6.99	2019/11/22	¥102.35	6.83	¥33.59	¥26.87	6.63	5.26	4.81
122536	12 慈国控	0.70	¥101.95	6.60	2019/9/20	¥104.37	6.32	¥30.58	¥24.46	5.92	4.66	4.63
124235	13 清河投	0.63	¥99.70	6.68	2020/1/24	¥99.85	6.69	¥33.25	¥26.60	6.75	5.41	4.98
124897	14 津广成	0.65	¥103.54	7.45	2021/7/24	¥107.44	6.93	¥48.25	¥38.60	6.43	5.04	6.48
124976	14 张掖债	0.64	¥100.00	6.92	2021/9/22	¥102.48	6.75	¥45.96	¥36.77	6.75	5.40	6.64
124091	12 渝兴债	0.65	¥105.18	7.30	2019/12/10	¥106.24	6.87	¥35.44	¥28.35	5.87	4.49	4.85
124227	13 宁国 01	0.86	¥101.40	5.40	2020/3/6	¥106.30	5.08	¥27.50	¥22.00	4.82	3.81	5.09
124590	13 武清 02	0.72	¥104.20	7.18	2021/3/19	¥110.46	6.50	¥44.00	¥35.20	5.88	4.58	6.13
124889	14 定国资	0.66	¥102.00	7.13	2021/8/4	¥105.52	6.76	¥46.39	¥37.12	6.47	5.11	6.51
122530	12 七城投	0.64	¥103.49	7.30	2019/10/18	¥105.61	6.91	¥34.38	¥27.50	6.21	4.83	4.71
124674	14 泰中兴	0.66	¥103.95	7.60	2021/5/16	¥109.36	6.95	¥47.79	¥38.23	6.37	4.99	6.29
124022	12 韶金叶	0.64	¥103.50	7.30	2019/10/18	¥105.62	6.91	¥34.38	¥27.50	6.21	4.83	4.71
124082	12 青国信	0.68	¥100.00	6.40	2022/12/12	¥100.88	6.34	¥50.32	¥40.26	6.34	5.08	7.86
124557	13 天易 02	0.75	¥105.30	7.10	2021/3/3	¥111.80	6.35	¥43.20	¥34.56	5.57	4.30	6.08
124432	13 襄建投	0.67	¥106.00	7.30	2020/11/11	¥107.62	6.78	¥42.18	¥33.74	5.82	4.46	5.78
124807	14 金国发	0.68	¥100.00	6.85	2021/5/30	¥104.62	6.55	¥43.33	¥34.67	6.55	5.24	6.33
124952	14 马高新	0.65	¥100.00	6.85	2021/9/9	¥102.70	6.67	¥45.25	¥36.20	6.67	5.34	6.61
122520	12 唐城投	0.65	¥102.50	7.08	2019/10/16	¥104.59	6.77	¥33.31	¥26.64	6.26	4.91	4.70
124134	13 泉城投	0.68	¥101.90	6.48	2020/1/11	¥102.27	6.34	¥32.03	¥25.62	5.96	4.69	4.94
124644	14 沈国资	0.68	¥105.00	7.55	2021/4/14	¥111.04	6.80	¥46.81	¥37.45	6.07	4.71	6.20
122196	12 中海 04	0.82	¥100.00	5.18	2022/10/29	¥101.33	5.11	¥40.11	¥32.08	5.11	4.09	7.74
124390	13 葫岛 01	0.66	¥103.00	7.05	2020/10/18	¥105.03	6.71	¥40.27	¥32.22	6.21	4.87	5.71
124095	12 六开投	0.63	¥101.30	6.97	2019/12/3	¥102.45	6.80	¥33.70	¥26.96	6.54	5.18	4.84
122665	12 镇交投	0.67	¥102.40	7.29	2019/5/13	¥107.67	6.77	¥31.18	¥24.94	6.25	4.90	4.28
124155	13 渭城投	0.64	¥100.50	6.69	2020/1/15	¥100.81	6.64	¥33.14	¥26.51	6.54	5.21	4.95
124735	14 合建投	0.76	¥108.00	7.20	2024/4/29	¥113.44	6.35	¥66.56	¥53.24	5.58	4.31	9.24
122519	12 锡经开	0.64	¥101.56	6.99	2019/11/1	¥103.32	6.77	¥33.19	¥26.55	6.45	5.09	4.75
124873	14 盛经 02	0.64	¥100.00	6.95	2021/8/25	¥103.03	6.75	¥45.62	¥36.50	6.75	5.40	6.56
122285	13 杉杉债	0.68	¥104.00	7.50	2019/3/7	¥110.80	6.77	¥30.70	¥24.56	5.89	4.53	4.09
124667	14 苏元禾	0.74	¥104.00	6.85	2021/4/21	¥109.35	6.26	¥42.60	¥34.08	5.68	4.42	6.22
124402	13 丹投 01	0.68	¥104.00	6.90	2020/10/23	¥105.89	6.52	¥39.51	¥31.61	5.86	4.55	5.73
124014	12 筑住投	0.65	¥100.07	6.70	2019/11/6	¥101.67	6.59	¥31.90	¥25.52	6.58	5.26	4.76
122015	09 长电债	0.86	¥99.01	4.78	2019/8/5	¥101.37	4.72	¥21.54	¥17.23	4.93	3.99	4.51
124162	13 济高新	0.64	¥100.13	6.60	2020/1/28	¥100.20	6.59	¥32.93	¥26.34	6.56	5.24	4.99
124683	13 周口 02	0.66	¥102.98	7.49	2021/4/21	¥108.83	6.88	¥46.58	¥37.27	6.44	5.07	6.22
124868	14 冀融投	0.70	¥102.22	6.76	2021/7/8	¥106.05	6.37	¥43.49	¥34.79	6.05	4.77	6.43
124787	14 荣经开	0.71	¥102.05	6.75	2021/5/29	¥106.62	6.33	¥42.68	¥34.15	6.03	4.76	6.32
124138	12 长城投	0.72	¥103.53	6.95	2019/4/24	¥108.92	6.38	¥29.36	¥23.49	5.61	4.34	4.22
122269	12 国航 03	0.82	¥100.00	5.30	2023/8/16	¥102.44	5.17	¥45.26	¥36.21	5.17	4.14	8.54

债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
124837	14 赤城投	0.66	¥101.05	7.07	2021/6/19	¥105.43	6.71	¥45.11	¥36.09	6.55	5.21	6.38
124875	14 哈密 02	0.66	¥100.00	6.87	2021/7/14	¥103.78	6.62	¥44.31	¥35.45	6.62	5.30	6.45
124023	12 滁城投	0.64	¥100.70	6.81	2019/11/23	¥102.01	6.68	¥32.74	¥26.20	6.53	5.20	4.81
124426	13 澄港城	0.68	¥106.00	7.10	2020/11/7	¥107.65	6.60	¥40.95	¥32.76	5.63	4.31	5.77
124726	14 德高新	0.68	¥108.26	7.90	2021/4/28	¥114.28	6.91	¥49.28	¥39.43	5.75	4.37	6.24
124672	14 徐开发	0.68	¥104.00	7.35	2021/4/21	¥109.74	6.70	¥45.71	¥36.57	6.11	4.77	6.22
124046	12 濮建投	0.65	¥102.29	6.98	2019/10/29	¥104.11	6.70	¥33.08	¥26.47	6.24	4.90	4.74
124365	13 昌润债	0.65	¥100.70	6.88	2020/9/16	¥103.28	6.66	¥38.70	¥30.96	6.54	5.21	5.62
124791	14 孝城投	0.67	¥100.00	6.89	2021/5/29	¥104.66	6.58	¥43.57	¥34.85	6.58	5.27	6.32
122252	13 南车 02	0.87	¥100.00	5.00	2023/4/22	¥103.89	4.81	¥41.11	¥32.89	4.81	3.85	8.22
124341	13 吐番资	0.65	¥102.50	7.20	2019/8/9	¥105.97	6.79	¥32.53	¥26.02	6.27	4.91	4.52
124352	13 平凉债	0.65	¥102.50	7.10	2020/9/17	¥105.15	6.75	¥39.95	¥31.96	6.33	4.98	5.63
124975	14 溧经开	0.68	¥98.00	6.27	2021/9/22	¥100.25	6.25	¥41.64	¥33.31	6.55	5.30	6.64
124371	14 北辰发	0.73	¥104.70	7.00	2021/4/21	¥110.17	6.35	¥43.53	¥34.83	5.67	4.40	6.22
122545	12 蒙高新	0.64	¥103.00	7.20	2019/9/29	¥105.47	6.83	¥33.53	¥26.83	6.22	4.85	4.66
124228	13 宁国 02	0.82	¥100.00	5.60	2023/3/6	¥105.08	5.33	¥45.32	¥36.26	5.33	4.26	8.09
122553	12 虞交通	0.69	¥102.63	6.70	2019/9/14	¥105.20	6.37	¥30.93	¥24.74	5.83	4.55	4.62
124846	14 瘦西湖	0.67	¥100.00	6.80	2021/6/25	¥104.10	6.53	¥43.50	¥34.80	6.53	5.23	6.40
122537	12 克城投	0.66	¥103.43	7.15	2019/9/4	¥106.37	6.72	¥32.81	¥26.25	6.02	4.67	4.59
120201	02 三峡债	0.86	¥99.65	4.76	2022/9/24	¥101.33	4.70	¥36.40	¥29.12	4.74	3.80	7.65
122546	12 宁高新	0.67	¥102.52	6.94	2019/9/7	¥105.32	6.59	¥31.90	¥25.52	6.07	4.75	4.60
124857	14 临桂新	0.66	¥100.00	6.90	2021/6/13	¥104.39	6.61	¥43.91	¥35.13	6.61	5.29	6.36
124551	14 长兴经	0.68	¥107.45	7.99	2021/3/3	¥114.76	6.96	¥48.62	¥38.89	5.90	4.50	6.08
122515	12 庆城投	0.70	¥102.90	6.55	2019/10/23	¥104.71	6.26	¥30.94	¥24.75	5.67	4.42	4.72
124332	13 湘振湘	0.68	¥100.00	6.60	2020/8/7	¥103.20	6.40	¥36.40	¥29.12	6.40	5.12	5.52
124816	14 顺德投	0.67	¥100.00	6.80	2021/6/18	¥104.23	6.52	¥43.37	¥34.70	6.52	5.22	6.38
124879	14 淮新 02	0.64	¥100.00	6.95	2021/7/28	¥103.56	6.71	¥45.09	¥36.07	6.71	5.37	6.49
124072	12 曲公路	0.66	¥105.24	7.23	2019/10/26	¥107.18	6.75	¥34.21	¥27.37	5.71	4.36	4.73
124668	14 滇公路	0.73	¥105.02	7.00	2020/4/24	¥110.43	6.34	¥36.59	¥29.27	5.47	4.20	5.23
124607	14 津环城	0.70	¥103.95	7.20	2021/3/21	¥110.18	6.53	¥44.17	¥35.33	5.95	4.64	6.13
122193	12 中水 01	0.86	¥101.70	5.03	2019/10/29	¥103.01	4.88	¥23.84	¥19.07	4.53	3.56	4.74
124107	12 洛城投	0.64	¥102.50	6.89	2019/12/31	¥103.10	6.68	¥33.85	¥27.08	6.19	4.85	4.91
124114	12 大丰债	0.63	¥103.10	7.08	2019/12/13	¥104.07	6.80	¥34.43	¥27.54	6.19	4.83	4.86
124074	12 张公经	0.69	¥102.00	6.43	2019/11/27	¥103.16	6.23	¥30.99	¥24.79	5.83	4.58	4.82
124555	14 余城建	0.73	¥104.10	7.00	2021/3/3	¥110.51	6.33	¥42.59	¥34.08	5.72	4.46	6.08
124523	14 开城投	0.69	¥107.94	7.88	2021/2/24	¥115.30	6.83	¥47.80	¥38.24	5.70	4.33	6.07
124429	13 亭公投	0.65	¥111.00	7.95	2020/11/15	¥112.68	7.06	¥46.02	¥36.82	5.37	3.96	5.79
120527	05 武城投	0.80	¥96.00	4.70	2020/12/28	¥96.44	4.87	¥27.76	¥22.21	5.58	4.60	5.91
124286	13 海航债	0.70	¥100.00	6.60	2020/4/15	¥105.26	6.27	¥34.34	¥27.47	6.27	5.02	5.20
122057	10 龙源 02	0.82	¥100.00	5.05	2020/12/14	¥100.66	5.02	¥29.64	¥23.71	5.02	4.01	5.87
124649	14 邳润城	0.68	¥108.50	7.88	2021/4/16	¥114.76	6.87	¥48.90	¥39.12	5.67	4.30	6.21
124911	14 北辰债	0.64	¥100.01	6.87	2021/8/20	¥103.10	6.66	¥45.00	¥36.00	6.66	5.33	6.55



债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
124819	14 渝旅开	0.63	¥100.00	7.10	2021/6/19	¥104.40	6.80	¥45.30	¥36.24	6.80	5.44	6.38
124552	14 如金鑫	0.65	¥106.50	8.08	2021/3/3	¥113.89	7.09	¥49.17	¥39.33	6.16	4.74	6.08
122500	12 郴城投	0.66	¥105.50	7.34	2019/9/13	¥108.34	6.78	¥33.86	¥27.09	5.67	4.32	4.61
124131	13 安国资	0.63	¥103.01	6.98	2020/1/10	¥103.43	6.75	¥34.48	¥27.58	6.16	4.81	4.94
124891	14 株高 01	0.65	¥101.19	6.95	2021/8/11	¥104.48	6.65	¥45.36	¥36.28	6.48	5.15	6.53
124778	14 蔡甸投	0.65	¥102.00	7.24	2021/5/28	¥106.92	6.77	¥45.76	¥36.61	6.48	5.12	6.32
122663	12 科发债	0.66	¥101.75	7.16	2019/5/15	¥106.89	6.70	¥30.66	¥24.53	6.32	4.98	4.28
124563	14 吉铁投	0.72	¥105.00	7.18	2021/3/4	¥111.55	6.44	¥43.71	¥34.97	5.70	4.41	6.09
124860	14 汤建投	0.68	¥101.80	6.80	2021/6/30	¥105.81	6.43	¥43.59	¥34.88	6.16	4.88	6.41
124409	13 宿城投	0.70	¥106.00	6.88	2020/10/29	¥107.77	6.38	¥39.51	¥31.61	5.41	4.14	5.74
122633	12 嘉经债	0.72	¥104.00	6.78	2019/6/19	¥108.22	6.27	¥29.68	¥23.75	5.42	4.17	4.38
124325	13 京生物	0.70	¥100.00	6.35	2020/7/23	¥103.34	6.14	¥34.76	¥27.81	6.14	4.92	5.47
124108	12 吴经开	0.63	¥102.00	6.88	2019/12/27	¥102.68	6.70	¥33.72	¥26.98	6.30	4.96	4.90
124856	14 常房债	0.68	¥100.00	6.64	2021/7/2	¥103.87	6.39	¥42.61	¥34.08	6.39	5.11	6.42
122017	09 大唐债	0.85	¥100.00	5.00	2019/8/20	¥102.26	4.89	¥22.74	¥18.19	4.89	3.91	4.55
124842	14 神木债	0.68	¥105.49	7.28	2021/6/23	¥109.92	6.62	¥46.53	¥37.23	5.84	4.52	6.39
124515	14 云路桥	0.67	¥104.00	7.58	2020/2/21	¥111.16	6.82	¥38.32	¥30.65	6.11	4.74	5.05
122569	12 津生态	0.68	¥102.50	6.76	2019/8/20	¥105.56	6.40	¥30.74	¥24.60	5.88	4.60	4.55
124801	14 恩城投	0.66	¥104.90	7.50	2021/6/3	¥109.87	6.83	¥47.53	¥38.02	6.12	4.76	6.34
124689	14 雨城投	0.69	¥104.00	7.17	2021/4/18	¥109.66	6.54	¥44.53	¥35.63	5.95	4.64	6.21
124505	14 嘉市镇	0.69	¥105.10	7.45	2021/2/26	¥112.02	6.65	¥45.23	¥36.18	5.90	4.57	6.07
124094	12 甬交投	0.66	¥99.90	6.40	2022/12/21	¥100.62	6.36	¥50.48	¥40.38	6.37	5.10	7.89
122555	12 常经投	0.64	¥103.20	7.19	2019/9/12	¥106.00	6.78	¥33.15	¥26.52	6.13	4.77	4.61
124052	12 昆产投	0.67	¥99.99	6.46	2019/10/23	¥101.78	6.35	¥30.51	¥24.41	6.35	5.08	4.72
122652	12 杨农债	0.68	¥107.49	7.60	2019/5/28	¥112.67	6.75	¥32.82	¥26.25	5.21	3.86	4.32
124004	12 盐城南	0.64	¥101.99	6.93	2019/10/26	¥103.85	6.67	¥32.79	¥26.23	6.27	4.93	4.73
124818	14 常德源	0.69	¥100.00	6.50	2021/6/16	¥104.08	6.25	¥41.42	¥33.14	6.25	5.00	6.37
124986	14 建开债	0.65	¥105.00	7.29	2021/9/25	¥107.56	6.78	¥48.47	¥38.78	6.08	4.72	6.65
124323	13 新天治	0.69	¥99.00	6.30	2020/7/17	¥102.42	6.15	¥34.38	¥27.51	6.33	5.10	5.46
124158	13 锡东城	0.62	¥100.20	6.65	2020/1/28	¥100.27	6.63	¥33.18	¥26.54	6.59	5.27	4.99
124593	14 相城投	0.73	¥104.43	6.95	2021/3/19	¥110.49	6.29	¥42.59	¥34.08	5.64	4.38	6.13
124984	14 鄂城 02	0.65	¥100.00	6.68	2021/9/19	¥102.45	6.52	¥44.31	¥35.45	6.52	5.22	6.63
124387	13 湛基投	0.64	¥102.00	6.93	2020/10/21	¥103.94	6.67	¥39.64	¥31.71	6.33	5.00	5.72
124731	14 朝建投	0.65	¥104.30	7.58	2021/4/28	¥110.07	6.89	¥47.29	¥37.83	6.26	4.88	6.24
124056	12 启国投	0.63	¥105.00	7.30	2022/11/20	¥106.44	6.86	¥56.96	¥45.57	6.26	4.88	7.80
124308	13 眉宏大	0.68	¥99.99	6.56	2020/6/19	¥104.05	6.30	¥35.30	¥28.24	6.31	5.05	5.38
124031	12 豫铁投	0.67	¥100.00	6.38	2022/11/19	¥101.28	6.30	¥49.76	¥39.81	6.30	5.04	7.80
124606	14 菏泽债	0.74	¥106.70	7.14	2021/3/24	¥112.82	6.33	¥43.86	¥35.09	5.36	4.10	6.14
124532	14 甘公 01	0.73	¥104.50	7.00	2020/2/27	¥111.00	6.31	¥35.50	¥28.40	5.51	4.25	5.07
112114	12 冀东 02	0.73	¥100.00	5.90	2019/10/15	¥101.76	5.80	¥27.74	¥22.19	5.80	4.64	4.70
124862	14 台基投	0.71	¥102.10	6.53	2021/7/11	¥105.75	6.17	¥42.06	¥33.65	5.87	4.63	6.44
124885	14 临城建	0.63	¥100.00	6.94	2021/8/1	¥103.48	6.71	¥45.10	¥36.08	6.71	5.37	6.50



债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
124422	13 崇明债	0.65	¥105.10	7.18	2019/11/6	¥106.81	6.72	¥34.19	¥27.35	5.72	4.37	4.76
124752	14 文金滩	0.69	¥103.41	6.99	2021/5/15	¥108.41	6.45	¥43.93	¥35.15	5.95	4.66	6.28
122527	12 温国投	0.66	¥104.82	7.18	2019/9/18	¥107.50	6.68	¥33.22	¥26.58	5.71	4.37	4.63
122159	12 亿利 02	0.69	¥100.25	6.42	2020/7/24	¥103.61	6.20	¥35.16	¥28.13	6.15	4.91	5.48
122581	12 津南城	0.67	¥101.85	6.95	2019/6/18	¥106.19	6.54	¥30.41	¥24.33	6.15	4.84	4.38
122346	14 贵人鸟	0.64	¥101.90	6.80	2019/12/3	¥103.02	6.60	¥32.88	¥26.31	6.22	4.90	4.84
124685	14 临淄债	0.71	¥108.62	7.55	2021/4/22	¥114.49	6.59	¥46.98	¥37.58	5.38	4.07	6.22
122969	09 豫投债	0.89	¥100.50	4.85	2019/4/18	¥104.34	4.65	¥20.41	¥16.33	4.53	3.60	4.21
124814	14 郑投控	0.65	¥100.00	6.80	2021/7/18	¥103.67	6.56	¥43.93	¥35.14	6.56	5.25	6.46
124150	13 南发展	0.63	¥101.40	6.69	2020/1/28	¥101.47	6.59	¥33.38	¥26.70	6.32	5.00	4.99
124961	14 苏望涛	0.63	¥100.00	6.82	2020/9/15	¥102.58	6.65	¥38.34	¥30.67	6.65	5.32	5.62
124398	13 株城发	0.64	¥102.30	6.95	2020/10/16	¥104.34	6.66	¥39.66	¥31.73	6.27	4.94	5.71
124117	12 宣城投	0.64	¥102.18	6.76	2019/12/31	¥102.77	6.58	¥33.21	¥26.57	6.15	4.83	4.91
124110	13 宁新开	0.64	¥102.70	6.80	2020/1/8	¥103.15	6.59	¥33.55	¥26.84	6.06	4.74	4.93
124853	14 淄城运	0.70	¥101.00	6.45	2021/7/9	¥104.64	6.16	¥41.51	¥33.21	6.02	4.78	6.44
124634	14 牡国投	0.69	¥108.50	7.70	2021/4/14	¥114.66	6.72	¥47.74	¥38.19	5.52	4.18	6.20
124302	12 桂交投	0.68	¥100.38	6.20	2022/12/11	¥101.25	6.12	¥48.73	¥38.99	6.08	4.85	7.86
124028	12 诸城投	0.64	¥102.00	6.80	2019/11/29	¥103.19	6.59	¥32.81	¥26.25	6.19	4.87	4.82
124796	14 襄高投	0.68	¥103.38	7.00	2021/5/29	¥108.12	6.47	¥44.26	¥35.41	5.98	4.69	6.32
122574	12 淮开控	0.66	¥105.00	7.20	2019/9/6	¥107.92	6.67	¥33.08	¥26.46	5.66	4.33	4.59
124536	14 莱开投	0.72	¥104.82	7.08	2021/2/28	¥111.36	6.36	¥43.02	¥34.42	5.65	4.37	6.08
122567	12 小清河	0.66	¥104.70	7.15	2019/9/11	¥107.50	6.65	¥32.95	¥26.36	5.70	4.37	4.61
124774	14 通辽债	0.68	¥105.00	7.29	2021/5/26	¥109.99	6.63	¥46.04	¥36.83	5.91	4.58	6.32
124786	14 苏海投	0.68	¥105.00	7.28	2021/5/29	¥109.93	6.62	¥46.03	¥36.83	5.90	4.58	6.32
124855	14 淮城投	0.65	¥100.00	6.79	2021/7/9	¥103.83	6.54	¥43.70	¥34.96	6.54	5.23	6.44
124732	14 渝高开	0.68	¥109.03	7.80	2021/4/25	¥115.03	6.78	¥48.60	¥38.88	5.52	4.16	6.23
124934	14 渝港投	0.64	¥100.62	6.84	2021/8/21	¥103.67	6.60	¥44.83	¥35.86	6.51	5.19	6.55
124924	14 白沙投	0.65	¥101.52	6.87	2021/8/22	¥104.57	6.57	¥45.04	¥36.03	6.35	5.03	6.56
124638	14 信阳债	0.68	¥106.30	7.55	2021/4/15	¥112.32	6.72	¥46.83	¥37.46	5.82	4.47	6.20
124773	14 温高 02	0.66	¥104.00	7.30	2021/5/30	¥108.92	6.70	¥46.18	¥36.94	6.12	4.78	6.33
124901	14 虞城建	0.64	¥100.10	6.80	2021/8/7	¥103.40	6.58	¥44.30	¥35.44	6.56	5.25	6.52
124403	13 丹投 02	0.69	¥105.42	6.81	2019/10/23	¥107.30	6.35	¥32.17	¥25.73	5.28	4.01	4.72
124743	14 银城投	0.68	¥102.30	6.88	2021/5/12	¥107.28	6.41	¥43.18	¥34.55	6.07	4.79	6.28
124384	13 雅发投	0.68	¥105.00	7.00	2020/9/13	¥107.68	6.50	¥39.32	¥31.45	5.67	4.37	5.62
124149	13 镇水投	0.59	¥98.50	6.60	2020/1/30	¥98.54	6.70	¥32.96	¥26.37	7.00	5.66	4.99
124836	14 大石桥	0.67	¥106.00	7.40	2021/6/23	¥110.50	6.70	¥47.30	¥37.84	5.85	4.51	6.39
122241	12 东航 01	0.84	¥98.00	5.05	2023/3/18	¥102.41	4.93	¥41.04	¥32.83	5.17	4.19	8.13
124408	13 宛城投	0.66	¥105.00	7.05	2020/10/24	¥106.91	6.59	¥40.39	¥32.31	5.78	4.46	5.73
112179	13 南洋债	0.70	¥96.90	6.00	2020/5/30	¥100.95	5.94	¥31.96	¥25.56	6.52	5.33	5.33
124751	14 徐高铁	0.68	¥103.50	7.09	2021/5/15	¥108.57	6.53	¥44.56	¥35.65	6.02	4.71	6.28
124565	14 庆城投	0.75	¥107.28	7.10	2021/3/5	¥113.74	6.24	¥43.24	¥34.59	5.19	3.94	6.09
124764	14 蔡家湖	0.68	¥107.50	7.50	2021/5/21	¥112.74	6.65	¥47.26	¥37.81	5.60	4.27	6.30

债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
124601	14 唐城债	0.76	¥107.80	7.10	2021/2/26	¥114.39	6.21	¥43.11	¥34.48	5.08	3.84	6.07
124469	13 格尔木	0.44	¥105.20	8.70	2020/12/30	¥105.96	8.21	¥51.44	¥41.15	7.38	5.74	5.91
124048	12 平国资	0.64	¥102.50	6.85	2019/11/13	¥104.00	6.59	¥32.75	¥26.20	6.08	4.77	4.78
124358	13 蚌城投	0.68	¥100.00	6.30	2020/9/11	¥102.45	6.15	¥35.35	¥28.28	6.15	4.92	5.61
124063	12 国网 03	0.85	¥100.00	4.80	2019/11/20	¥100.96	4.75	¥23.04	¥18.43	4.75	3.80	4.80
124795	14 渝惠通	0.68	¥106.00	7.28	2021/5/30	¥110.91	6.56	¥46.05	¥36.84	5.71	4.40	6.33
124748	14 铜示范	0.65	¥103.30	7.30	2021/5/13	¥108.56	6.72	¥45.84	¥36.67	6.24	4.90	6.28
112070	12 中泰债	0.75	¥103.25	6.50	2019/3/22	¥108.88	5.97	¥26.87	¥21.50	5.25	4.05	4.13
122676	12 滨江债	0.71	¥104.00	6.85	2019/5/2	¥109.16	6.28	¥29.09	¥23.27	5.41	4.16	4.25
124725	14 曲靖投	0.71	¥108.90	7.48	2021/4/28	¥114.60	6.53	¥46.66	¥37.33	5.28	3.98	6.24
122630	12 惠投债	0.67	¥101.00	6.80	2019/6/1	¥105.56	6.44	¥29.44	¥23.55	6.22	4.93	4.33
124042	12 鄂旅投	0.65	¥103.23	6.88	2019/10/29	¥105.02	6.55	¥32.61	¥26.09	5.90	4.59	4.74
124269	13 渝大足	0.67	¥100.00	6.75	2020/4/26	¥105.18	6.42	¥35.32	¥28.26	6.42	5.13	5.23
124933	14 揭城投	0.66	¥100.00	6.55	2021/8/27	¥102.82	6.37	¥43.03	¥34.43	6.37	5.10	6.57
124760	14 余城投	0.66	¥102.49	7.09	2021/5/19	¥107.48	6.60	¥44.64	¥35.71	6.23	4.91	6.30
124428	13 粤垦债	0.66	¥105.21	7.00	2019/11/15	¥106.71	6.56	¥33.50	¥26.80	5.54	4.23	4.79
112128	12 辰矿 01	0.76	¥101.40	5.70	2019/11/7	¥102.74	5.55	¥27.16	¥21.73	5.26	4.15	4.76
124024	12 青投资	0.66	¥105.00	7.08	2022/9/28	¥107.42	6.59	¥54.22	¥43.37	5.98	4.66	7.66
124327	13 中电投	0.86	¥103.00	5.20	2023/7/22	¥105.75	4.92	¥44.05	¥35.24	4.58	3.60	8.47
124631	14 漕开发	0.68	¥104.20	7.24	2021/4/9	¥110.09	6.58	¥44.79	¥35.83	5.96	4.64	6.19
124006	12 绍城投	0.68	¥102.00	6.40	2019/11/9	¥103.47	6.19	¥30.53	¥24.42	5.78	4.54	4.77
124144	13 蓉城投	0.67	¥100.00	6.18	2020/1/14	¥100.30	6.16	¥30.60	¥24.48	6.16	4.93	4.95
122503	12 并龙城	0.69	¥102.68	6.50	2019/9/25	¥104.98	6.19	¥30.20	¥24.16	5.64	4.40	4.65
112208	14 华邦 01	0.72	¥103.38	6.58	2019/6/13	¥107.58	6.12	¥28.70	¥22.96	5.40	4.17	4.36
124086	12 诸建投	0.64	¥104.00	6.92	2019/12/19	¥104.83	6.60	¥33.77	¥27.01	5.82	4.50	4.88
122784	11 中兴新	0.70	¥104.00	6.50	2019/11/1	¥105.64	6.15	¥30.86	¥24.69	5.36	4.12	4.75
124183	13 津广成	0.66	¥100.00	6.97	2023/2/22	¥106.55	6.54	¥56.18	¥44.94	6.54	5.23	8.06
112108	12 舜天债	0.66	¥101.10	6.60	2019/9/18	¥103.56	6.37	¥30.54	¥24.43	6.14	4.87	4.63
124159	13 绍城改	0.67	¥103.00	6.50	2020/1/24	¥103.14	6.30	¥32.36	¥25.89	5.72	4.46	4.98
124895	14 筑经开	0.69	¥102.55	6.47	2021/9/26	¥104.80	6.17	¥43.04	¥34.43	5.81	4.57	6.65
124736	14 柳龙投	0.70	¥115.00	8.28	2024/4/30	¥121.24	6.83	¥76.56	¥61.25	5.49	4.13	9.25
124055	12 蓉高投	0.68	¥100.71	6.28	2019/11/20	¥101.97	6.16	¥30.14	¥24.12	6.01	4.78	4.80
122623	12 旅建债	0.70	¥104.35	6.78	2019/7/7	¥108.23	6.26	¥30.02	¥24.01	5.36	4.10	4.43
124457	13 河池投	0.45	¥104.48	8.50	2020/12/18	¥105.50	8.06	¥49.98	¥39.98	7.33	5.72	5.88
127026	14 沪建债	0.85	¥100.00	4.80	2024/11/5	¥101.13	4.75	¥46.87	¥37.50	4.75	3.80	9.76
122845	11 横店债	0.68	¥102.80	6.30	2021/1/30	¥102.82	6.13	¥37.78	¥30.23	5.67	4.45	6.00
124643	14 冀高开	0.68	¥104.50	7.22	2021/4/15	¥110.26	6.55	¥44.78	¥35.83	5.89	4.58	6.20
124169	13 华峰债	0.66	¥99.40	6.85	2020/2/26	¥105.78	6.48	¥34.72	¥27.78	6.59	5.29	5.07
124928	14 九龙债	0.65	¥100.00	6.60	2021/8/19	¥102.98	6.41	¥43.22	¥34.57	6.41	5.13	6.55
124876	14 郑高新	0.67	¥103.90	7.00	2021/7/15	¥107.74	6.50	¥45.16	¥36.13	5.94	4.64	6.45
124518	13 忻州 02	0.68	¥108.79	7.90	2021/2/21	¥116.24	6.80	¥47.85	¥38.28	5.55	4.19	6.06
124328	13 渝鸿业	0.70	¥100.00	6.30	2020/6/3	¥104.18	6.05	¥33.62	¥26.90	6.05	4.84	5.34

债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
124927	14 玉溪投	0.65	¥100.00	6.58	2021/8/26	¥102.85	6.40	¥43.21	¥34.57	6.40	5.12	6.57
124051	12 庆高新	0.62	¥102.50	6.88	2019/12/5	¥103.59	6.64	¥33.31	¥26.65	6.14	4.81	4.84
124413	13 寿城投	0.61	¥102.87	7.10	2020/10/18	¥104.91	6.77	¥40.56	¥32.45	6.29	4.94	5.71
124785	14 青州债	0.68	¥108.50	7.59	2021/5/29	¥113.64	6.68	¥47.99	¥38.40	5.50	4.16	6.32
122175	12 中交 03	0.82	¥100.00	5.15	2027/8/14	¥102.38	5.03	¥64.57	¥51.65	5.03	4.02	12.54
124096	12 淮城资	0.63	¥103.50	6.87	2019/12/26	¥104.20	6.59	¥33.65	¥26.92	5.91	4.59	4.90
122150	12 石化 02	0.85	¥98.91	4.90	2022/6/7	¥102.11	4.80	¥36.00	¥28.80	4.94	3.98	7.35
124930	14 堰城投	0.65	¥100.00	6.58	2021/8/20	¥102.96	6.39	¥43.10	¥34.48	6.39	5.11	6.55
124621	14 宣国资	0.70	¥112.00	7.95	2021/3/27	¥118.75	6.69	¥48.90	¥39.12	5.05	3.71	6.15
124412	13 金利源	0.66	¥105.50	7.00	2020/10/28	¥107.32	6.52	¥40.18	¥32.14	5.63	4.33	5.74
124724	14 富山居	0.68	¥108.88	7.70	2021/4/28	¥114.74	6.71	¥48.04	¥38.43	5.47	4.13	6.24
124676	14 衢国资	0.69	¥106.00	7.20	2021/4/21	¥111.62	6.45	¥44.78	¥35.82	5.59	4.30	6.22
124337	13 铜建投	0.66	¥104.22	6.98	2020/8/26	¥107.24	6.51	¥38.86	¥31.09	5.80	4.50	5.57
124811	14 滇投债	0.69	¥102.74	6.65	2021/6/17	¥106.89	6.22	¥42.40	¥33.92	5.82	4.57	6.38
122124	11 中化 02	0.88	¥101.00	4.99	2019/3/9	¥105.50	4.73	¥20.45	¥16.36	4.50	3.55	4.10
122506	12 吴交投	0.66	¥104.00	6.80	2020/10/31	¥105.71	6.43	¥39.09	¥31.27	5.77	4.49	5.75
124145	13 蓉兴城	0.68	¥101.38	6.17	2020/1/28	¥101.45	6.08	¥30.78	¥24.63	5.81	4.59	4.99
124349	13 福东海	0.67	¥106.20	7.09	2020/9/13	¥108.92	6.51	¥39.82	¥31.86	5.50	4.19	5.62
124379	13 许投资	0.65	¥104.40	6.95	2020/10/16	¥106.44	6.53	¥39.66	¥31.73	5.81	4.50	5.71
122306	13 太极 01	0.70	¥100.00	6.25	2019/6/9	¥104.06	6.01	¥27.19	¥21.75	6.01	4.81	4.35
124783	14 绍袍江	0.65	¥102.00	6.98	2021/5/29	¥106.72	6.54	¥44.14	¥35.31	6.24	4.94	6.32
124913	14 绍交投	0.67	¥100.00	6.40	2021/8/20	¥102.88	6.22	¥41.92	¥33.54	6.22	4.98	6.55
124368	13 郑交投	0.69	¥102.00	6.30	2020/10/14	¥103.88	6.06	¥35.92	¥28.73	5.73	4.51	5.70
122062	11 西矿 02	0.77	¥100.00	5.30	2021/1/23	¥100.12	5.29	¥31.68	¥25.35	5.29	4.24	5.98
124571	14 高新投	0.64	¥112.00	8.50	2021/3/12	¥119.57	7.11	¥51.93	¥41.55	5.47	4.04	6.11
124859	14 柳产投	0.66	¥103.14	6.95	2021/7/3	¥107.18	6.48	¥44.61	¥35.69	6.03	4.73	6.42
124917	14 泮西债	0.65	¥102.50	6.85	2021/8/15	¥105.67	6.48	¥44.78	¥35.82	6.12	4.82	6.54
122662	12 合桃花	0.48	¥103.51	8.79	2019/3/31	¥110.90	7.93	¥36.56	¥29.25	7.16	5.58	4.16
122638	12 申华信	0.63	¥101.00	6.95	2019/6/19	¥105.32	6.60	¥30.43	¥24.34	6.38	5.06	4.38
124822	14 合滨投	0.70	¥101.00	6.35	2019/6/13	¥105.05	6.04	¥27.70	¥22.16	5.83	4.62	4.36
124173	13 陕有色	0.89	¥100.69	4.88	2019/2/26	¥105.24	4.64	¥19.85	¥15.88	4.48	3.55	4.07
124614	14 桂农垦	0.70	¥108.67	7.50	2021/3/18	¥115.22	6.51	¥45.95	¥36.76	5.28	3.98	6.13
112219	14 渝发债	0.70	¥101.50	6.30	2019/8/12	¥104.49	6.03	¥28.51	¥22.81	5.71	4.51	4.53
124201	13 南高速	0.63	¥103.00	6.69	2020/1/28	¥103.07	6.49	¥33.38	¥26.70	5.91	4.61	4.99
124932	14 阿克苏	0.64	¥101.30	6.74	2021/8/25	¥104.24	6.47	¥44.24	¥35.40	6.28	4.98	6.56
124459	13 随州 01	0.43	¥104.46	8.50	2020/12/20	¥105.44	8.06	¥50.02	¥40.02	7.34	5.73	5.88
122577	12 苏相城	0.66	¥104.50	6.95	2019/9/3	¥107.38	6.47	¥31.87	¥25.50	5.56	4.26	4.59
124370	13 虞新区	0.64	¥104.00	6.95	2020/10/11	¥106.13	6.55	¥39.57	¥31.65	5.89	4.58	5.69
127017	14 粤高债	0.77	¥99.79	5.40	2029/10/29	¥101.15	5.34	¥79.64	¥63.71	5.35	4.28	14.75
124974	14 沪纳债	0.65	¥106.00	7.17	2021/9/11	¥108.79	6.59	¥47.40	¥37.92	5.76	4.44	6.61
124699	14 汇通债	0.47	¥100.00	8.30	2020/4/25	¥106.39	7.80	¥43.41	¥34.73	7.80	6.24	5.23
124727	14 渝保税	0.68	¥108.50	7.50	2021/4/24	¥114.29	6.56	¥46.71	¥37.36	5.37	4.06	6.23

债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
122614	12 渝缙债	0.65	¥101.00	6.75	2019/6/23	¥105.12	6.42	¥29.63	¥23.70	6.20	4.92	4.39
124673	14 火炬债	0.68	¥108.38	7.49	2021/4/21	¥114.23	6.56	¥46.58	¥37.27	5.38	4.07	6.22
124062	12 冀顺德	0.64	¥105.49	6.98	2019/12/5	¥106.60	6.55	¥33.79	¥27.03	5.48	4.17	4.84
122830	11 沈国资	0.68	¥105.28	7.18	2019/3/20	¥111.54	6.44	¥29.64	¥23.72	5.29	4.00	4.13
124015	12 筑工投	0.64	¥101.05	6.50	2019/11/19	¥102.37	6.35	¥31.18	¥24.95	6.14	4.87	4.80
124054	12 株云龙	0.64	¥103.50	6.78	2019/11/19	¥104.87	6.46	¥32.53	¥26.02	5.77	4.48	4.80
122625	12 升华债	0.69	¥99.90	6.20	2019/7/7	¥103.45	5.99	¥27.45	¥21.96	6.02	4.82	4.43
124034	12 郑城投	0.68	¥103.30	6.37	2019/12/3	¥104.35	6.10	¥30.80	¥24.64	5.45	4.23	4.84
122754	11 通化债	0.45	¥104.79	8.36	2021/12/13	¥105.91	7.89	¥57.40	¥45.92	7.23	5.66	6.87
122612	12 蓉经 02	0.65	¥100.00	6.55	2019/7/22	¥103.48	6.33	¥29.27	¥23.41	6.33	5.06	4.47
124845	14 晋开发	0.68	¥106.50	7.08	2021/6/27	¥110.73	6.39	¥45.33	¥36.27	5.48	4.20	6.40
122618	12 统众债	0.66	¥102.20	6.95	2022/4/17	¥107.70	6.45	¥50.10	¥40.08	6.17	4.88	7.21
122308	13 杭齿债	0.69	¥100.90	6.30	2019/7/11	¥104.44	6.03	¥27.96	¥22.37	5.84	4.63	4.44
124180	13 綦东开	0.63	¥104.05	6.75	2020/1/29	¥104.11	6.48	¥33.69	¥26.96	5.70	4.41	4.99
124278	13 渝双桥	0.66	¥100.80	6.75	2020/4/26	¥105.98	6.37	¥35.32	¥28.26	6.22	4.95	5.23
124290	13 长轨交	0.71	¥100.00	6.20	2023/4/23	¥104.81	5.92	¥50.99	¥40.79	5.92	4.73	8.22
124340	13 张保债	0.63	¥104.24	7.10	2020/8/23	¥107.37	6.61	¥39.47	¥31.57	5.90	4.58	5.56
124678	14 宁开控	0.65	¥103.00	7.09	2021/4/21	¥108.54	6.53	¥44.09	¥35.28	6.09	4.78	6.22
124172	13 常城投	0.72	¥102.15	6.50	2020/2/25	¥108.22	6.01	¥32.93	¥26.34	5.61	4.41	5.07
124605	14 温高 01	0.67	¥110.70	7.95	2021/3/21	¥117.58	6.76	¥48.77	¥39.01	5.28	3.93	6.13
120609	06 赣投债	0.83	¥95.00	4.38	2021/9/13	¥96.68	4.53	¥28.98	¥23.18	5.31	4.41	6.62
122343	13 和邦 02	0.63	¥100.00	6.40	2019/11/25	¥101.19	6.32	¥30.81	¥24.65	6.32	5.06	4.81
112201	14 机电 01	0.77	¥103.76	6.20	2019/3/25	¥109.08	5.68	¥25.68	¥20.55	4.85	3.72	4.14
124516	14 泉高新	0.65	¥104.48	7.40	2021/2/20	¥111.47	6.64	¥44.81	¥35.84	5.97	4.65	6.05
124174	13 吉城债	0.72	¥101.00	6.34	2020/2/26	¥106.91	5.93	¥32.13	¥25.71	5.75	4.56	5.07
124697	14 马城投	0.68	¥105.50	7.14	2021/4/24	¥111.02	6.43	¥44.46	¥35.57	5.64	4.35	6.23
124716	14 宁国债	0.48	¥104.80	8.70	2021/4/28	¥111.43	7.81	¥54.27	¥43.42	7.12	5.56	6.24
124656	14 永国投	0.47	¥104.59	8.78	2020/4/17	¥111.54	7.87	¥45.73	¥36.58	7.08	5.51	5.21
122620	12 乌城投	0.69	¥101.66	6.35	2019/7/14	¥105.17	6.04	¥28.24	¥22.59	5.68	4.48	4.45
124241	13 烟开发	0.78	¥100.90	5.70	2020/4/10	¥105.52	5.40	¥29.58	¥23.66	5.24	4.16	5.19
122578	12 长宁债	0.69	¥100.00	6.08	2019/8/20	¥102.75	5.92	¥27.65	¥22.12	5.92	4.73	4.55
124392	13 荆门投	0.66	¥106.56	7.00	2020/10/17	¥108.59	6.45	¥39.97	¥31.97	5.39	4.10	5.71
124835	14 渝南债	0.68	¥105.90	7.05	2021/6/17	¥110.30	6.39	¥44.95	¥35.96	5.55	4.27	6.38
124721	14 青海创	0.73	¥107.22	6.88	2021/4/25	¥112.52	6.11	¥42.86	¥34.29	5.08	3.86	6.23
122572	12 蓉投控	0.69	¥102.22	6.30	2019/9/4	¥104.81	6.01	¥28.91	¥23.13	5.55	4.35	4.59
124872	14 杭拱墅	0.65	¥103.50	6.90	2021/7/21	¥107.17	6.44	¥44.63	¥35.71	5.93	4.65	6.47
124663	14 威经开	0.67	¥107.50	7.45	2021/4/16	¥113.42	6.57	¥46.23	¥36.98	5.50	4.19	6.21
124929	14 巴南 01	0.65	¥105.00	7.00	2021/8/20	¥108.15	6.47	¥45.85	¥36.68	5.77	4.47	6.55
124238	13 通辽投	0.67	¥100.76	6.64	2020/4/9	¥106.16	6.25	¥34.44	¥27.55	6.12	4.87	5.19
112019	09 宣化债	0.70	¥99.70	5.75	2019/12/17	¥100.43	5.73	¥28.03	¥22.42	5.79	4.64	4.87
122561	12 饶城投	0.61	¥105.65	7.30	2019/9/14	¥108.45	6.73	¥33.70	¥26.96	5.60	4.26	4.62
122157	12 广控 01	0.88	¥100.99	4.74	2019/6/30	¥103.80	4.57	¥20.89	¥16.72	4.35	3.44	4.41

债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
122570	12 滇水投	0.65	¥103.50	6.80	2019/8/27	¥106.44	6.39	¥31.06	¥24.85	5.67	4.39	4.57
122615	12 百色债	0.65	¥100.00	6.50	2019/7/7	¥103.72	6.27	¥28.78	¥23.02	6.27	5.01	4.43
124777	14 茂交投	0.66	¥103.30	6.90	2021/5/28	¥107.99	6.39	¥43.61	¥34.89	5.91	4.63	6.32
124348	13 京谷财	0.65	¥102.00	6.60	2020/9/6	¥104.66	6.31	¥36.94	¥29.55	5.96	4.70	5.60
120529	05 宁煤债	0.83	¥99.80	4.90	2020/9/21	¥101.57	4.82	¥27.63	¥22.10	4.86	3.89	5.64
124215	13 九国资	0.66	¥100.00	6.68	2020/3/7	¥106.04	6.30	¥34.04	¥27.23	6.30	5.04	5.10
124261	13 鞍城投	0.70	¥101.60	6.39	2020/4/25	¥106.52	6.00	¥33.42	¥26.74	5.71	4.51	5.23
122901	10 营口债	0.71	¥103.95	6.49	2020/6/14	¥108.06	6.01	¥34.83	¥27.87	5.32	4.12	5.37
124854	14 喀什深	0.66	¥105.70	7.08	2020/7/7	¥109.73	6.45	¥38.45	¥30.76	5.50	4.20	5.43
124951	14 威中城	0.65	¥101.70	6.55	2021/9/9	¥104.28	6.28	¥43.27	¥34.61	6.03	4.78	6.61
124968	14 盐东方	0.63	¥100.00	6.48	2021/9/15	¥102.45	6.33	¥42.91	¥34.33	6.33	5.06	6.62
124357	13 津房开	0.77	¥104.00	5.88	2020/8/6	¥106.87	5.50	¥32.41	¥25.93	4.82	3.72	5.51
124914	14 慈建投	0.68	¥100.00	6.18	2021/8/18	¥102.81	6.01	¥40.45	¥32.36	6.01	4.81	6.55
124085	12 沪金投	0.63	¥102.80	6.60	2019/12/21	¥103.56	6.37	¥32.24	¥25.79	5.82	4.55	4.88
124808	14 唐丰南	0.66	¥106.30	7.23	2021/5/30	¥111.17	6.50	¥45.74	¥36.59	5.61	4.31	6.33
124985	14 尧微 02	0.64	¥100.00	6.38	2020/9/28	¥102.18	6.24	¥36.10	¥28.88	6.24	4.99	5.66
124293	13 农六师	0.68	¥97.88	6.10	2020/5/23	¥102.11	5.97	¥32.37	¥25.90	6.37	5.17	5.31
122694	12 兴荣债	0.46	¥101.40	8.35	2019/4/25	¥107.85	7.74	¥35.30	¥28.24	7.44	5.89	4.23
124572	14 遂川中	0.47	¥104.80	8.69	2021/4/21	¥111.59	7.79	¥54.04	¥43.24	7.10	5.54	6.22
124376	13 渝物流	0.65	¥107.19	7.08	2020/10/18	¥109.23	6.48	¥40.44	¥32.35	5.33	4.03	5.71
124797	14 十二师	0.68	¥103.00	6.68	2021/6/3	¥107.43	6.22	¥42.33	¥33.86	5.78	4.53	6.34
124887	14 盐城南	0.66	¥103.00	6.70	2021/7/30	¥106.40	6.30	¥43.50	¥34.80	5.86	4.60	6.49
124343	13 阳江债	0.65	¥104.50	6.85	2020/9/9	¥107.20	6.39	¥38.40	¥30.72	5.64	4.36	5.61
124665	14 余交通	0.68	¥107.20	7.19	2021/4/18	¥112.87	6.37	¥44.66	¥35.73	5.34	4.07	6.21
124686	14 昌平债	0.71	¥105.36	6.74	2021/4/22	¥110.60	6.09	¥41.94	¥33.55	5.31	4.10	6.22
124564	14 兴安盟	0.47	¥100.00	8.20	2021/3/6	¥107.44	7.63	¥49.96	¥39.97	7.63	6.11	6.09
124937	14 湖中兴	0.63	¥100.00	6.48	2021/8/28	¥102.77	6.31	¥42.59	¥34.07	6.31	5.04	6.57
124257	13 海浆纸	0.68	¥97.50	6.10	2020/4/15	¥102.36	5.96	¥31.74	¥25.39	6.43	5.24	5.20
122513	12 伟星集	0.64	¥100.00	6.30	2019/10/23	¥101.74	6.19	¥29.76	¥23.81	6.19	4.95	4.72
124840	14 漳九龙	0.65	¥100.04	6.48	2021/6/20	¥104.03	6.23	¥41.37	¥33.09	6.22	4.98	6.38
124898	14 津水务	0.65	¥101.80	6.60	2021/7/28	¥105.18	6.27	¥42.82	¥34.25	6.01	4.76	6.49
124287	ST 金特债	0.62	¥94.50	6.10	2020/5/23	¥98.73	6.18	¥32.37	¥25.90	7.23	5.99	5.31
124908	14 靖江港	0.66	¥108.68	7.30	2021/8/5	¥112.26	6.50	¥47.52	¥38.02	5.31	4.01	6.51
124005	12 昆创控	0.67	¥102.00	6.28	2019/11/7	¥103.48	6.07	¥29.92	¥23.94	5.66	4.45	4.76
124520	14 太资债	0.68	¥104.90	7.00	2021/2/27	¥111.38	6.28	¥42.52	¥34.01	5.56	4.30	6.07
124609	14 常德投	0.69	¥106.00	7.00	2021/3/24	¥112.00	6.25	¥43.00	¥34.40	5.38	4.13	6.14
124224	13 朝国资	0.82	¥100.00	5.25	2020/3/27	¥104.46	5.03	¥27.04	¥21.63	5.03	4.02	5.15
124268	13 渝南发	0.67	¥100.00	6.43	2020/4/26	¥104.93	6.13	¥33.65	¥26.92	6.13	4.90	5.23
124706	14 巴国资	0.47	¥104.00	8.50	2021/4/25	¥110.54	7.69	¥52.96	¥42.36	7.11	5.57	6.23
124345	13 京煤债	0.69	¥101.68	6.14	2020/9/9	¥104.10	5.90	¥34.42	¥27.53	5.61	4.43	5.61
124113	12 渝出版	0.63	¥99.00	6.18	2019/11/23	¥100.19	6.17	¥29.71	¥23.77	6.38	5.14	4.81
122152	12 国电 02	0.87	¥100.60	4.75	2019/6/19	¥103.55	4.59	¥20.80	¥16.64	4.45	3.54	4.38



债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
124562	14 富蕴资	0.48	¥104.90	8.67	2020/3/5	¥112.79	7.69	¥44.13	¥35.31	6.83	5.30	5.09
120508	05 铁道债	0.83	¥99.00	4.85	2020/8/1	¥101.43	4.78	¥26.67	¥21.33	4.96	4.00	5.50
124534	14 渝中债	0.68	¥106.50	7.25	2021/2/26	¥113.23	6.40	¥44.02	¥35.21	5.46	4.18	6.07
122610	12 乐清债	0.64	¥100.00	6.50	2019/6/29	¥103.86	6.26	¥28.64	¥22.91	6.26	5.01	4.41
124799	14 京鑫融	0.65	¥101.00	6.60	2021/5/30	¥105.45	6.26	¥41.75	¥33.40	6.11	4.86	6.33
124886	14 长农建	0.67	¥106.78	7.00	2021/7/25	¥110.42	6.34	¥45.36	¥36.28	5.39	4.12	6.48
124979	14 陕城投	0.68	¥103.98	6.43	2021/9/17	¥106.38	6.04	¥42.61	¥34.09	5.48	4.27	6.63
124152	13 宁禄口	0.77	¥100.00	5.15	2023/1/29	¥100.03	5.15	¥41.17	¥32.94	5.15	4.12	7.99
124949	14 随建投	0.65	¥108.00	7.18	2021/9/2	¥110.97	6.47	¥47.29	¥37.83	5.38	4.08	6.59
124734	13 随州 02	0.45	¥102.50	8.40	2021/4/30	¥108.85	7.72	¥52.45	¥41.96	7.35	5.81	6.24
124243	13 常高新	0.70	¥100.00	6.18	2020/3/20	¥105.37	5.87	¥31.71	¥25.37	5.87	4.69	5.13
122571	12 兴国资	0.69	¥104.85	6.48	2019/8/31	¥107.58	6.02	¥29.67	¥23.73	5.04	3.83	4.58
124957	14 滨投债	0.63	¥100.00	6.39	2021/9/11	¥102.49	6.24	¥42.24	¥33.80	6.24	4.99	6.61
124322	13 南城发	0.65	¥101.20	6.50	2019/7/17	¥104.74	6.21	¥28.96	¥23.16	5.95	4.71	4.45
122660	12 石油 07	0.89	¥101.00	4.73	2022/4/17	¥104.75	4.52	¥34.09	¥27.28	4.38	3.48	7.21
124271	13 金外滩	0.65	¥98.50	6.35	2020/4/24	¥103.41	6.14	¥33.19	¥26.56	6.42	5.19	5.23
122262	13 华泰 02	0.82	¥100.00	5.10	2023/6/5	¥103.35	4.93	¥42.55	¥34.04	4.93	3.95	8.34
124770	14 合力 02	0.68	¥107.52	7.10	2021/5/27	¥112.36	6.32	¥44.86	¥35.89	5.26	4.00	6.32
124688	14 潜城投	0.47	¥103.80	8.38	2021/4/22	¥110.32	7.60	¥52.14	¥41.71	7.04	5.52	6.22
124153	13 国网 01	0.82	¥100.00	4.75	2020/1/23	¥100.12	4.74	¥23.63	¥18.91	4.74	3.80	4.98
124718	14 乌房债	0.67	¥107.80	7.27	2021/4/25	¥113.40	6.41	¥45.29	¥36.23	5.31	4.02	6.23
124766	14 景洪投	0.46	¥101.40	8.08	2021/5/23	¥107.00	7.55	¥50.96	¥40.77	7.34	5.83	6.31
124940	14 滁城投	0.63	¥100.00	6.40	2021/8/22	¥102.84	6.22	¥41.96	¥33.57	6.22	4.98	6.56
124763	14 昆交发	0.65	¥104.40	6.95	2021/5/22	¥109.24	6.36	¥43.81	¥35.05	5.72	4.45	6.30
124232	13 苏海发	0.68	¥103.00	6.69	2023/3/29	¥108.65	6.16	¥54.56	¥43.65	5.82	4.59	8.16
124754	14 荣城投	0.45	¥101.00	8.10	2021/5/15	¥106.79	7.58	¥50.91	¥40.73	7.44	5.92	6.28
124804	14 津南债	0.68	¥103.37	6.50	2021/6/3	¥107.68	6.04	¥41.19	¥32.95	5.54	4.34	6.34
122904	10 长城投	0.79	¥101.78	5.50	2020/5/27	¥105.53	5.21	¥29.25	¥23.40	4.89	3.85	5.32
124239	13 鄞城投	0.66	¥100.20	6.50	2020/3/18	¥105.88	6.14	¥33.32	¥26.66	6.10	4.87	5.13
124884	14 双水 02	0.64	¥105.14	6.92	2020/7/30	¥108.65	6.37	¥38.01	¥30.41	5.51	4.23	5.49
124877	14 莱国资	0.66	¥107.00	7.00	2021/7/23	¥110.68	6.32	¥45.32	¥36.25	5.35	4.08	6.47
124123	13 南城投	0.71	¥100.80	6.19	2020/2/20	¥106.67	5.80	¥31.27	¥25.02	5.65	4.49	5.05
122737	12 石油 04	0.85	¥99.90	5.00	2027/2/27	¥104.52	4.78	¥60.38	¥48.31	4.79	3.84	12.08
124907	14 莞宜居	0.70	¥105.50	6.45	2021/8/11	¥108.56	5.94	¥42.09	¥33.67	5.17	3.98	6.53
122847	11 甬交投	0.73	¥102.90	6.30	2021/2/14	¥108.96	5.78	¥38.04	¥30.43	5.34	4.18	6.04
124882	14 江北嘴	0.69	¥105.00	6.50	2021/7/21	¥108.45	5.99	¥42.05	¥33.64	5.28	4.08	6.47
122213	12 松建化	0.64	¥101.00	6.20	2019/12/5	¥101.99	6.08	¥30.01	¥24.01	5.88	4.66	4.84
124284	13 琼洋浦	0.67	¥100.00	6.40	2020/3/11	¥105.72	6.05	¥32.68	¥26.15	6.05	4.84	5.11
124205	13 余创债	0.67	¥101.00	6.50	2020/3/18	¥106.68	6.09	¥33.32	¥26.66	5.91	4.69	5.13
124141	13 浙吉利	0.67	¥100.85	5.90	2020/1/24	¥100.98	5.84	¥29.37	¥23.50	5.67	4.51	4.98
124207	13 巴城投	0.66	¥99.50	6.40	2020/3/15	¥105.15	6.09	¥32.75	¥26.20	6.18	4.96	5.12
122055	10 中铁 G4	0.82	¥96.79	4.50	2025/10/23	¥98.01	4.59	¥48.28	¥38.62	4.90	3.98	10.73



债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
124710	14 兴国资	0.70	¥105.58	6.66	2021/4/24	¥110.73	6.01	¥41.47	¥33.18	5.21	4.00	6.23
124987	14 昆经开	0.63	¥101.80	6.47	2021/9/25	¥104.07	6.22	¥43.02	¥34.42	5.96	4.71	6.65
124277	13 大丰港	0.65	¥98.00	6.18	2020/5/8	¥102.54	6.03	¥32.54	¥26.03	6.40	5.19	5.27
124244	13 番交投	0.64	¥98.00	6.30	2019/4/12	¥103.09	6.11	¥26.41	¥21.13	6.57	5.35	4.19
124918	14 沪南汇	0.68	¥100.34	6.04	2021/8/20	¥103.05	5.86	¥39.57	¥31.65	5.81	4.64	6.55
122138	11 桂东 01	0.67	¥100.00	6.30	2019/4/21	¥104.94	6.00	¥26.56	¥21.25	6.00	4.80	4.22
122622	12 锦城债	0.62	¥105.00	7.08	2019/6/19	¥109.40	6.47	¥31.00	¥24.80	5.43	4.13	4.38
124810	14 一师鑫	0.68	¥106.70	6.80	2022/6/16	¥110.97	6.13	¥50.13	¥40.11	5.31	4.08	7.37
124568	14 株国投	0.64	¥106.65	7.39	2021/2/19	¥113.66	6.50	¥44.72	¥35.78	5.54	4.23	6.05
122552	12 新新业	0.68	¥101.80	6.20	2019/8/15	¥104.69	5.92	¥28.11	¥22.49	5.54	4.36	4.53
124164	13 建城投	0.66	¥100.26	6.50	2020/2/22	¥106.39	6.11	¥32.87	¥26.30	6.06	4.84	5.06
124326	13 郑建投	0.68	¥100.00	5.98	2020/7/17	¥103.24	5.79	¥32.64	¥26.11	5.79	4.63	5.46
124545	14 双水 01	0.64	¥107.00	7.40	2020/2/26	¥113.89	6.50	¥37.51	¥30.01	5.28	3.99	5.07
124193	13 文城资	0.67	¥100.15	6.38	2020/3/6	¥105.94	6.02	¥32.49	¥26.00	5.99	4.79	5.09
124896	14 北港债	0.72	¥105.52	6.29	2021/7/30	¥108.71	5.79	¥40.84	¥32.67	5.00	3.85	6.49
124827	14 普国资	0.63	¥106.80	7.18	2022/6/20	¥111.23	6.46	¥53.01	¥42.41	5.63	4.34	7.38
124147	13 甬东投	0.63	¥104.06	6.45	2020/1/21	¥104.25	6.19	¥32.06	¥25.64	5.40	4.17	4.97
112224	14 兴蓉 01	0.75	¥101.00	5.49	2019/9/16	¥103.08	5.33	¥25.37	¥20.30	5.12	4.05	4.62
122717	12 泉矿债	0.64	¥101.65	6.70	2019/3/27	¥107.36	6.24	¥27.79	¥22.23	5.87	4.62	4.15
122867	11 石城投	0.72	¥105.57	6.55	2021/3/15	¥111.35	5.88	¥40.07	¥32.06	5.06	3.89	6.12
124921	14 浏阳债	0.64	¥107.00	6.98	2021/8/22	¥110.10	6.34	¥45.76	¥36.61	5.37	4.10	6.56
124229	13 晋公投	0.66	¥101.00	6.50	2020/3/18	¥106.68	6.09	¥33.32	¥26.66	5.91	4.69	5.13
124137	13 赣发投	0.62	¥105.00	6.60	2020/1/18	¥105.25	6.27	¥32.75	¥26.20	5.31	4.06	4.96
124313	13 苏家屯	0.63	¥100.00	6.40	2020/6/20	¥103.95	6.16	¥34.45	¥27.56	6.16	4.93	5.38
124809	14 龙国投	0.66	¥106.00	6.90	2021/5/30	¥110.65	6.24	¥43.65	¥34.92	5.38	4.13	6.33
122609	12 扬城控	0.65	¥101.00	6.30	2019/7/26	¥104.28	6.04	¥28.22	¥22.58	5.83	4.62	4.48
122713	12 冀交通	0.70	¥100.00	6.00	2022/4/2	¥105.00	5.71	¥43.00	¥34.40	5.71	4.57	7.17
124948	14 金资 02	0.77	¥103.28	5.55	2021/9/5	¥105.53	5.26	¥36.60	¥29.28	4.79	3.74	6.59
124359	13 三明投	0.71	¥103.77	6.40	2020/3/5	¥109.59	5.84	¥32.58	¥26.06	5.16	4.00	5.09
124130	13 陕东岭	0.41	¥94.51	6.98	2023/1/15	¥94.82	7.36	¥55.53	¥44.43	8.09	6.62	7.96
124350	ST 晋煤运	0.63	¥93.00	5.25	2023/1/28	¥93.04	5.64	¥41.96	¥33.57	6.58	5.46	7.99
122234	12 招商 03	0.82	¥100.00	5.15	2023/3/5	¥104.68	4.92	¥41.67	¥33.33	4.92	3.94	8.09
122721	12 辽国资	0.47	¥103.50	8.17	2019/3/16	¥110.71	7.38	¥33.64	¥26.91	6.61	5.14	4.12
122298	13 亚盛债	0.65	¥101.05	6.35	2019/6/19	¥105.00	6.05	¥27.80	¥22.24	5.82	4.61	4.38
124749	14 仁城投	0.45	¥103.00	8.09	2021/5/16	¥108.76	7.44	¥50.87	¥40.69	7.00	5.51	6.29
112225	14 恒运 01	0.72	¥102.20	5.78	2019/9/18	¥104.35	5.54	¥26.75	¥21.40	5.08	3.98	4.63
124304	13 合川投	0.65	¥99.80	6.19	2020/6/17	¥103.67	5.97	¥33.27	¥26.62	6.01	4.81	5.38
124295	13 宁铁路	0.78	¥100.44	5.30	2020/6/3	¥103.95	5.10	¥28.29	¥22.63	5.02	4.00	5.34
124321	13 岳城投	0.65	¥99.00	6.05	2020/7/12	¥102.36	5.91	¥32.94	¥26.35	6.09	4.91	5.44
112123	12 中山 01	0.73	¥101.00	5.50	2019/10/29	¥102.43	5.37	¥26.07	¥20.85	5.16	4.09	4.74
124171	13 长投建	0.67	¥101.60	6.46	2020/2/26	¥107.62	6.00	¥32.74	¥26.19	5.71	4.51	5.07
112140	12 基地债	0.70	¥102.50	5.78	2019/12/17	¥103.23	5.60	¥28.17	¥22.54	5.10	3.98	4.87

债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
122666	12 国网 01	0.83	¥100.00	4.99	2022/4/17	¥103.95	4.80	¥35.97	¥28.78	4.80	3.84	7.21
124375	13 鄂供销	0.64	¥101.20	6.18	2019/10/10	¥103.13	5.99	¥28.97	¥23.18	5.74	4.55	4.69
124199	13 泰交债	0.68	¥100.33	6.15	2020/3/11	¥105.82	5.81	¥31.41	¥25.13	5.75	4.59	5.11
124279	13 海拉尔	0.65	¥99.50	6.20	2020/5/14	¥103.95	5.96	¥32.75	¥26.20	6.06	4.86	5.28
124834	14 德城投	0.69	¥105.80	6.48	2021/6/26	¥109.69	5.91	¥41.47	¥33.18	5.08	3.90	6.40
111062	10 并高铁	0.74	¥97.92	5.18	2020/9/6	¥100.01	5.18	¥28.99	¥23.20	5.55	4.51	5.60
124270	13 渝万盛	0.65	¥100.80	6.39	2020/4/17	¥105.86	6.04	¥33.28	¥26.62	5.89	4.68	5.21
124079	12 保国资	0.43	¥99.50	7.30	2019/12/10	¥100.56	7.26	¥35.44	¥28.35	7.36	5.91	4.85
122243	12 广汽 02	0.82	¥100.00	5.09	2023/3/20	¥104.42	4.87	¥41.39	¥33.11	4.87	3.90	8.13
124208	13 西投债	0.64	¥98.00	6.18	2023/3/19	¥103.38	5.98	¥50.24	¥40.19	6.22	5.02	8.13
124820	14 济高债	0.70	¥105.60	6.38	2021/6/19	¥109.55	5.82	¥40.71	¥32.57	5.02	3.86	6.38
124314	13 筑铁路	0.64	¥99.76	6.20	2020/6/18	¥103.62	5.98	¥33.34	¥26.68	6.03	4.83	5.38
124038	12 远洲控	0.41	¥94.58	6.90	2019/12/4	¥95.70	7.21	¥33.38	¥26.71	8.38	6.94	4.84
122813	11 宁交通	0.69	¥101.60	6.10	2021/5/1	¥106.20	5.74	¥38.10	¥30.48	5.50	4.35	6.25
124305	13 瓦国资	0.66	¥101.00	6.20	2020/6/20	¥104.82	5.91	¥33.38	¥26.70	5.74	4.55	5.38
124692	14 嘉公路	0.67	¥106.10	6.80	2021/4/23	¥111.37	6.11	¥42.33	¥33.86	5.23	4.00	6.22
124883	14 西永债	0.68	¥107.00	6.58	2021/7/25	¥110.43	5.96	¥42.63	¥34.11	4.98	3.79	6.48
124596	14 长影债	0.65	¥107.64	7.20	2021/3/3	¥114.23	6.30	¥43.81	¥35.05	5.20	3.94	6.08
124151	13 长兴岛	0.63	¥107.00	6.60	2020/1/25	¥107.13	6.16	¥32.87	¥26.30	4.85	3.62	4.98
127004	14 溧昆仑	0.62	¥98.00	5.90	2021/10/24	¥99.60	5.92	¥39.70	¥31.76	6.22	5.04	6.73
122654	12 昆钢控	0.69	¥98.80	5.78	2020/5/1	¥103.15	5.60	¥30.33	¥24.26	5.82	4.70	5.25
124188	13 邹城资	0.71	¥102.80	6.18	2019/3/12	¥108.32	5.71	¥25.38	¥20.30	5.08	3.93	4.11
122866	10 杭交投	0.77	¥100.00	5.12	2020/10/24	¥101.39	5.05	¥29.33	¥23.47	5.05	4.04	5.73
122299	13 中原债	0.71	¥103.80	6.20	2019/4/23	¥108.62	5.71	¥26.18	¥20.94	4.88	3.74	4.22
124247	13 绍交投	0.69	¥100.00	6.00	2020/3/4	¥105.47	5.69	¥30.53	¥24.42	5.69	4.55	5.09
124002	12 蒙高路	0.68	¥102.00	5.90	2019/11/12	¥103.31	5.71	¥28.19	¥22.55	5.31	4.16	4.78
124249	13 大城投	0.68	¥104.50	6.58	2020/2/21	¥110.72	5.94	¥33.26	¥26.61	5.14	3.95	5.05
124910	14 石景山	0.64	¥100.00	6.08	2021/8/18	¥102.77	5.92	¥39.79	¥31.84	5.92	4.73	6.55
124196	13 烟城建	0.71	¥101.30	5.99	2020/3/14	¥106.60	5.62	¥30.64	¥24.51	5.38	4.26	5.12
124189	13 大旅游	0.64	¥101.10	6.50	2020/3/7	¥106.98	6.08	¥33.12	¥26.50	5.87	4.66	5.10
124250	13 宿建投	0.67	¥102.73	6.40	2020/4/17	¥107.80	5.94	¥33.33	¥26.67	5.45	4.26	5.21
124221	13 武地产	0.71	¥100.65	5.90	2019/3/22	¥105.76	5.58	¥24.39	¥19.51	5.43	4.31	4.13
124401	13 冀广网	0.65	¥105.37	6.45	2021/10/23	¥107.14	6.02	¥43.38	¥34.71	5.28	4.07	6.73
122323	14 凤凰债	0.68	¥99.31	5.65	2019/9/12	¥101.51	5.57	¥26.05	¥20.84	5.71	4.60	4.61
122568	12 随州债	0.45	¥101.50	7.50	2019/8/27	¥104.75	7.16	¥34.25	¥27.40	6.85	5.41	4.57
122318	14 中炬 01	0.65	¥102.50	6.20	2019/9/23	¥104.73	5.92	¥28.77	¥23.02	5.41	4.22	4.64
122335	14 爱众 01	0.63	¥99.99	6.00	2021/10/28	¥101.55	5.91	¥40.44	¥32.35	5.91	4.73	6.74
122192	12 桂冠 02	0.77	¥100.00	5.10	2022/10/24	¥101.38	5.03	¥39.42	¥31.53	5.03	4.02	7.73
124170	13 厦杏林	0.65	¥102.60	6.60	2020/2/22	¥108.82	6.07	¥33.38	¥26.70	5.59	4.38	5.06
122539	12 阜城投	0.44	¥102.49	7.55	2019/10/10	¥104.85	7.20	¥35.39	¥28.31	6.69	5.25	4.69
122604	12 吉铁投	0.64	¥104.64	6.63	2019/6/30	¥108.56	6.11	¥29.23	¥23.38	5.14	3.92	4.41
124753	14 海控 01	0.69	¥106.00	6.48	2021/5/16	¥110.62	5.86	¥40.74	¥32.60	5.00	3.82	6.29

债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
124226	13 闽兴杭	0.70	¥103.10	6.20	2019/3/26	¥108.40	5.72	¥25.70	¥20.56	5.03	3.89	4.15
124964	14 自高投	0.62	¥96.80	5.73	2021/10/23	¥98.37	5.82	¥38.54	¥30.83	6.31	5.14	6.73
124298	13 临汾投	0.64	¥100.00	6.20	2020/5/23	¥104.30	5.94	¥32.90	¥26.32	5.94	4.76	5.31
124084	12 沪临港	0.60	¥100.00	6.09	2019/12/10	¥100.88	6.04	¥29.57	¥23.65	6.04	4.83	4.85
124018	12 昌经投	0.44	¥101.16	7.35	2020/10/30	¥103.03	7.13	¥42.23	¥33.78	6.94	5.51	5.75
124632	14 合桃花	0.46	¥102.50	7.80	2021/4/9	¥108.85	7.17	¥48.25	¥38.60	6.79	5.36	6.19
124871	14 绿国资	0.65	¥106.48	6.70	2021/7/16	¥110.13	6.08	¥43.25	¥34.60	5.17	3.96	6.45
124329	12 惠国投	0.43	¥101.89	7.50	2019/10/15	¥104.13	7.20	¥35.26	¥28.21	6.82	5.38	4.70
124184	13 京投债	0.82	¥100.00	5.04	2023/3/11	¥104.50	4.82	¥40.86	¥32.69	4.82	3.86	8.11
124121	12 盘江债	0.67	¥100.00	5.63	2019/12/28	¥100.54	5.60	¥27.61	¥22.09	5.60	4.48	4.90
124962	14 武经开	0.63	¥105.99	6.65	2021/9/12	¥108.56	6.13	¥43.98	¥35.18	5.29	4.07	6.61
124203	13 浔富和	0.66	¥99.50	6.10	2019/3/19	¥104.83	5.82	¥25.17	¥20.14	5.93	4.77	4.13
124166	13 江滨投	0.67	¥104.40	6.60	2020/2/28	¥110.51	5.97	¥33.49	¥26.79	5.19	3.99	5.07
124192	13 邗城建	0.65	¥99.80	6.20	2020/3/12	¥105.32	5.89	¥31.68	¥25.34	5.92	4.75	5.11
122582	12 湘九华	0.45	¥102.00	7.43	2019/9/4	¥105.05	7.07	¥34.10	¥27.28	6.66	5.24	4.59
124177	13 乌高新	0.67	¥100.74	6.18	2020/3/5	¥106.36	5.81	¥31.46	¥25.17	5.67	4.51	5.09
124373	13 平天湖	0.43	¥101.60	7.40	2020/10/23	¥103.63	7.14	¥42.37	¥33.90	6.87	5.44	5.73
124212	13 益高新	0.64	¥104.00	6.70	2020/3/13	¥109.95	6.09	¥34.25	¥27.40	5.38	4.16	5.11
124100	12 石国投	0.45	¥102.00	7.40	2019/9/13	¥104.86	7.06	¥34.14	¥27.31	6.64	5.23	4.61
124265	13 红河路	0.64	¥101.00	6.27	2020/5/6	¥105.64	5.94	¥32.98	¥26.39	5.76	4.57	5.26
124310	13 洪水利	0.64	¥102.00	6.28	2020/6/21	¥105.85	5.93	¥33.83	¥27.06	5.58	4.40	5.39
124053	12 营口港	0.68	¥100.00	5.60	2020/11/13	¥101.21	5.53	¥32.39	¥25.91	5.53	4.43	5.78
124744	14 萧经开	0.67	¥109.00	6.90	2021/5/13	¥113.97	6.05	¥43.33	¥34.66	4.80	3.59	6.28
124168	13 绍中城	0.67	¥101.98	6.30	2019/2/26	¥107.85	5.84	¥25.63	¥20.51	5.39	4.22	4.07
122562	12 伊春债	0.44	¥100.30	7.35	2019/7/29	¥104.07	7.06	¥32.98	¥26.39	7.00	5.59	4.49
124396	13 姜发展	0.43	¥98.00	7.10	2020/9/3	¥100.92	7.04	¥39.68	¥31.75	7.39	5.98	5.59
112067	11 冀东 02	0.74	¥100.48	5.58	2020/3/20	¥105.33	5.30	¥28.63	¥22.91	5.21	4.15	5.13
124943	14 兰国投	0.64	¥104.00	6.32	2021/9/10	¥106.48	5.94	¥41.76	¥33.41	5.37	4.18	6.61
124291	13 尧城投	0.64	¥98.15	5.90	2021/5/28	¥102.16	5.78	¥37.29	¥29.83	6.06	4.91	6.32
124351	13 克州债	0.43	¥99.00	7.15	2020/9/16	¥101.68	7.03	¥40.22	¥32.17	7.21	5.80	5.62
124831	14 崇建设	0.65	¥103.88	6.40	2020/6/13	¥107.95	5.93	¥34.33	¥27.47	5.26	4.07	5.36
124213	13 德清债	0.66	¥102.50	6.40	2020/2/22	¥108.53	5.90	¥32.37	¥25.89	5.44	4.26	5.06
124294	13 苏华靖	0.65	¥99.55	6.00	2020/5/16	¥103.82	5.78	¥31.73	¥25.38	5.86	4.71	5.29
122912	10 鄂国资	0.64	¥99.74	6.08	2020/5/16	¥104.07	5.84	¥32.15	¥25.72	5.89	4.72	5.29
122627	12 京建工	0.65	¥100.00	5.95	2019/7/11	¥103.34	5.76	¥26.41	¥21.13	5.76	4.61	4.44
124912	13 锦州 02	0.64	¥104.91	6.44	2021/8/18	¥107.84	5.97	¥42.15	¥33.72	5.28	4.08	6.55
124118	12 香兴中	0.67	¥104.00	5.95	2019/12/31	¥104.52	5.69	¥29.23	¥23.38	4.91	3.78	4.91
124010	12 鸡国资	0.43	¥100.50	7.18	2019/11/8	¥102.17	7.03	¥34.23	¥27.38	6.92	5.52	4.77
124175	13 湘高新	0.43	¥99.00	6.90	2020/1/15	¥99.32	6.95	¥34.18	¥27.34	7.15	5.76	4.95
124185	13 海宁债	0.68	¥101.00	6.08	2020/3/6	¥106.51	5.71	¥30.97	¥24.77	5.52	4.38	5.09
124254	13 常熟发	0.61	¥95.00	5.80	2020/4/19	¥99.56	5.83	¥30.24	¥24.19	6.79	5.62	5.21
124146	13 海发控	0.67	¥100.00	5.50	2020/1/24	¥100.12	5.49	¥27.38	¥21.90	5.49	4.39	4.98

债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
124061	12 沛国资	0.43	¥101.75	7.20	2019/12/6	¥102.87	7.00	¥34.88	¥27.90	6.65	5.25	4.84
124163	13 蓉文旅	0.68	¥105.00	6.50	2020/2/19	¥111.18	5.85	¥32.82	¥26.26	4.96	3.79	5.05
124210	13 皋投债	0.64	¥104.80	6.70	2020/3/1	¥110.97	6.04	¥34.03	¥27.23	5.19	3.98	5.08
124242	13 营经开	0.64	¥100.40	6.17	2020/4/8	¥105.44	5.85	¥31.98	¥25.59	5.78	4.61	5.18
122736	12 石油 03	0.89	¥100.00	4.50	2019/2/26	¥104.19	4.32	¥18.31	¥14.65	4.32	3.46	4.07
122509	12 白中兴	0.43	¥100.00	7.00	2019/12/18	¥100.86	6.94	¥34.14	¥27.31	6.94	5.55	4.88
124025	12 池城投	0.43	¥100.57	7.17	2019/10/17	¥102.67	6.98	¥33.75	¥27.00	6.87	5.47	4.71
124360	13 成阿债	0.42	¥99.50	7.18	2020/9/12	¥102.27	7.02	¥40.31	¥32.25	7.11	5.70	5.61
124334	13 博国资	0.44	¥100.00	7.18	2020/8/9	¥103.44	6.94	¥39.64	¥31.71	6.94	5.55	5.52
124132	13 巩义债	0.43	¥97.65	6.70	2020/1/18	¥97.91	6.84	¥33.24	¥26.59	7.33	5.96	4.96
124190	13 奉南城	0.66	¥102.00	6.25	2020/3/5	¥107.68	5.80	¥31.82	¥25.45	5.44	4.28	5.09
124245	13 杭运河	0.67	¥100.70	6.00	2020/4/2	¥105.70	5.68	¥31.00	¥24.80	5.55	4.41	5.17
122054	10 中铁 G3	0.84	¥98.00	4.34	2020/10/24	¥99.18	4.38	¥24.86	¥19.89	4.73	3.85	5.73
122295	13 川投 01	0.71	¥105.00	6.12	2019/4/17	¥109.86	5.57	¥25.74	¥20.59	4.49	3.37	4.21
124217	13 西高新	0.67	¥97.30	5.70	2019/2/26	¥102.61	5.56	¥23.19	¥18.55	6.20	5.09	4.07
112171	12 久联债	0.70	¥101.40	5.80	2020/4/24	¥105.88	5.48	¥30.32	¥24.26	5.22	4.13	5.23
122250	13 和邦 01	0.64	¥97.51	5.80	2020/4/22	¥102.02	5.68	¥30.29	¥24.23	6.15	5.02	5.22
122075	11 柳钢债	0.69	¥100.70	5.70	2019/6/4	¥104.48	5.46	¥24.72	¥19.78	5.30	4.21	4.34
124301	13 日照债	0.65	¥98.90	5.80	2020/6/6	¥102.70	5.65	¥31.00	¥24.80	5.85	4.72	5.35
124266	13 哈水投	0.68	¥99.73	5.70	2020/5/6	¥103.95	5.48	¥29.98	¥23.99	5.53	4.44	5.26
122338	13 金桥债	0.76	¥100.10	5.00	2022/11/17	¥101.13	4.94	¥38.97	¥31.18	4.93	3.94	7.79
122347	13 太极 02	0.64	¥95.50	5.25	2019/12/3	¥96.36	5.45	¥25.39	¥20.31	6.41	5.32	4.84
124319	13 昌国资	0.66	¥101.49	6.00	2019/6/3	¥105.48	5.69	¥26.01	¥20.80	5.36	4.22	4.33
120512	05 沪建(2)	0.76	¥100.50	5.18	2020/8/1	¥103.10	5.02	¥28.48	¥22.79	4.94	3.93	5.50
122188	12 华新 03	0.64	¥102.00	5.90	2019/11/9	¥103.36	5.71	¥28.14	¥22.51	5.30	4.16	4.77
122659	12 石油 06	0.86	¥98.70	4.50	2022/4/17	¥102.26	4.40	¥32.44	¥25.95	4.58	3.70	7.21
124104	12 巢城投	0.44	¥102.01	7.00	2019/12/24	¥102.76	6.81	¥34.25	¥27.40	6.41	5.05	4.89
124246	13 溧城发	0.67	¥102.90	6.20	2020/3/8	¥108.49	5.71	¥31.61	¥25.29	5.19	4.05	5.10
122636	12 连发债	0.64	¥102.00	6.10	2019/6/23	¥105.73	5.77	¥26.77	¥21.42	5.34	4.18	4.39
122315	14 东海债	0.69	¥100.50	5.55	2019/7/31	¥103.31	5.37	¥24.94	¥19.95	5.26	4.19	4.49
124311	13 弘湘资	0.65	¥103.60	6.20	2020/6/19	¥107.44	5.77	¥33.36	¥26.69	5.15	3.99	5.38
111050	09 华菱债	0.77	¥99.50	5.20	2019/2/17	¥104.47	4.98	¥21.03	¥16.82	5.10	4.10	4.04
124289	13 丽城投	0.65	¥101.20	6.00	2020/5/23	¥105.36	5.69	¥31.84	¥25.47	5.48	4.34	5.31
122911	10 鞍城投	0.70	¥101.00	5.66	2020/5/9	¥105.14	5.38	¥29.82	¥23.86	5.20	4.13	5.27
122187	12 玻纤债	0.68	¥101.40	5.56	2019/10/17	¥103.03	5.40	¥26.17	¥20.94	5.11	4.03	4.71
120602	06 冀建投	0.82	¥93.20	4.18	2026/4/1	¥96.68	4.32	¥46.68	¥37.34	4.95	4.09	11.17
122331	14 营口港	0.68	¥101.90	5.60	2021/10/20	¥103.48	5.41	¥37.62	¥30.10	5.14	4.06	6.72
122330	13 中企债	0.68	¥100.50	5.47	2019/10/14	¥102.15	5.35	¥25.70	¥20.56	5.25	4.18	4.70
124280	13 通经开	0.64	¥98.80	5.80	2020/5/17	¥102.92	5.64	¥30.68	¥24.55	5.86	4.73	5.29
124274	13 徽南翔	0.44	¥97.28	6.95	2019/4/11	¥102.92	6.75	¥29.11	¥23.29	7.38	6.03	4.19
122176	12 中储债	0.77	¥100.50	5.00	2019/8/16	¥102.82	4.86	¥22.68	¥18.15	4.76	3.78	4.54
127020	14 玉交 01	0.64	¥100.00	5.65	2021/11/3	¥101.38	5.57	¥38.17	¥30.54	5.57	4.46	6.76

债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
124275	13 龙岗投	0.65	¥102.42	6.18	2019/3/27	¥107.69	5.74	¥25.63	¥20.51	5.20	4.05	4.15
124330	13 龙工贸	0.63	¥100.12	6.08	2021/3/11	¥105.55	5.76	¥37.13	¥29.70	5.74	4.59	6.11
124165	13 洪市政	0.71	¥103.00	5.88	2020/2/25	¥108.49	5.42	¥29.79	¥23.83	4.87	3.79	5.07
124299	13 西经开	0.62	¥99.20	5.90	2020/6/4	¥103.10	5.72	¥31.50	¥25.20	5.87	4.72	5.34
124318	13 滨城投	0.63	¥103.00	6.15	2020/7/12	¥106.42	5.78	¥33.48	¥26.78	5.26	4.11	5.44
122601	12 白山债	0.43	¥100.00	7.00	2019/8/5	¥103.45	6.77	¥31.55	¥25.24	6.77	5.41	4.51
124965	14 济西投	0.67	¥105.00	6.00	2021/9/15	¥107.27	5.59	¥39.73	¥31.79	4.89	3.77	6.62
122686	12 白药债	0.70	¥100.50	5.60	2019/4/3	¥105.16	5.33	¥23.34	¥18.67	5.21	4.15	4.17
122320	14 国贸 01	0.68	¥100.50	5.50	2019/8/20	¥102.99	5.34	¥25.01	¥20.01	5.23	4.17	4.55
124958	14 浔富和	0.60	¥112.00	7.04	2020/9/1	¥114.93	6.13	¥39.31	¥31.45	4.26	3.03	5.58
127005	14 乐清债	0.63	¥103.50	5.99	2021/10/20	¥105.19	5.69	¥40.24	¥32.19	5.20	4.06	6.72
124315	13 瓯交投	0.60	¥99.50	6.05	2020/4/22	¥104.21	5.81	¥31.59	¥25.27	5.90	4.74	5.22
124240	13 合工投	0.66	¥104.86	6.30	2020/3/20	¥110.33	5.71	¥32.33	¥25.86	4.85	3.71	5.13
120601	06 大唐债	0.83	¥93.80	4.20	2026/2/15	¥97.82	4.29	¥46.38	¥37.11	4.87	4.01	11.04
122749	12 石油 02	0.79	¥100.82	4.69	2022/1/16	¥101.01	4.64	¥32.64	¥26.11	4.53	3.60	6.96
127016	14 忠旺债	0.67	¥100.40	5.48	2020/10/22	¥101.92	5.38	¥31.36	¥25.09	5.31	4.23	5.72
122333	14 嘉宝债	0.68	¥101.20	5.50	2019/10/23	¥102.72	5.35	¥25.98	¥20.78	5.11	4.04	4.72
122753	12 姜国资	0.43	¥101.50	6.85	2019/12/3	¥102.63	6.67	¥33.12	¥26.50	6.37	5.04	4.84
124218	13 三福船	0.44	¥97.89	6.90	2019/3/27	¥103.77	6.65	¥28.62	¥22.90	7.14	5.81	4.15
120605	06 三峡债	0.83	¥94.39	4.15	2026/5/15	¥97.35	4.26	¥46.84	¥37.48	4.77	3.92	11.29
124248	13 京歌华	0.68	¥103.01	5.98	2020/3/21	¥108.19	5.53	¥30.70	¥24.56	4.99	3.88	5.13
124178	13 集城投	0.45	¥98.49	6.88	2020/3/19	¥104.48	6.58	¥35.29	¥28.23	6.87	5.55	5.13
122956	09 常高新	0.79	¥103.50	5.20	2019/6/4	¥106.95	4.86	¥22.55	¥18.04	4.11	3.14	4.34
124253	13 新乡投	0.62	¥98.99	5.85	2020/4/15	¥103.65	5.64	¥30.44	¥24.35	5.83	4.70	5.20
124364	13 临尧都	0.42	¥102.00	6.99	2020/9/27	¥104.41	6.69	¥39.53	¥31.62	6.36	5.02	5.65
124281	13 石地产	0.69	¥102.00	5.65	2020/5/15	¥106.04	5.33	¥29.86	¥23.89	4.97	3.91	5.28
124354	13 商洛 02	0.43	¥100.00	6.75	2019/9/9	¥102.68	6.57	¥31.07	¥24.85	6.57	5.26	4.60
124324	13 白银城	0.44	¥100.00	6.78	2020/7/19	¥103.64	6.54	¥37.04	¥29.63	6.54	5.23	5.46
124309	13 弘燃气	0.42	¥95.28	6.49	2020/6/20	¥99.28	6.54	¥34.94	¥27.95	7.42	6.11	5.38
124220	13 晋能交	0.68	¥97.00	5.29	2020/3/8	¥101.77	5.20	¥26.97	¥21.58	5.78	4.74	5.10
124931	09 晋交投	0.64	¥102.00	5.80	2019/8/5	¥104.86	5.53	¥26.14	¥20.91	5.11	4.00	4.51
124127	12 黄国资	0.43	¥103.50	6.85	2019/12/17	¥104.36	6.56	¥33.39	¥26.71	5.88	4.56	4.87
122147	12 华新 02	0.66	¥100.50	5.65	2019/5/21	¥104.46	5.41	¥24.29	¥19.43	5.30	4.22	4.30
124256	13 苏泊尔	0.43	¥95.40	6.50	2020/4/11	¥100.65	6.46	¥33.75	¥27.00	7.34	6.05	5.19
122723	12 石油 05	0.81	¥100.00	4.80	2022/3/19	¥104.18	4.61	¥34.22	¥27.37	4.61	3.69	7.13
122337	13 魏桥 02	0.63	¥100.00	5.50	2019/11/7	¥101.30	5.43	¥26.20	¥20.96	5.43	4.34	4.76
127030	14 鹿城债	0.61	¥100.00	5.58	2021/11/13	¥101.21	5.51	¥37.85	¥30.28	5.51	4.41	6.78
124317	13 华发集	0.68	¥100.60	5.50	2019/6/5	¥104.23	5.28	¥23.87	¥19.09	5.14	4.09	4.34
127038	14 吴中债	0.62	¥100.00	5.49	2021/11/19	¥101.10	5.43	¥37.33	¥29.87	5.43	4.34	6.80
122631	12 晋国电	0.68	¥100.12	5.38	2022/5/27	¥103.79	5.18	¥39.37	¥31.50	5.17	4.13	7.32
124223	13 徽山矿	0.42	¥91.85	6.15	2020/3/13	¥97.31	6.32	¥31.44	¥25.15	7.96	6.69	5.11
124272	13 绥芬河	0.43	¥98.47	6.60	2020/4/28	¥103.50	6.38	¥34.57	¥27.66	6.66	5.38	5.24



债券代码	债券名称	标准券折算率	净价	利率%	到期日	全价	即期年化%	税前到期利息	税后到期利息	到期税前年化%	到期税后年化%	国债年限
122975	09 济城建	0.78	¥99.00	4.78	2019/3/31	¥103.02	4.64	¥19.88	¥15.90	4.87	3.95	4.16
112027	11 新兴 02	0.67	¥99.00	5.39	2021/3/18	¥103.71	5.20	¥33.02	¥26.42	5.35	4.32	6.13
122221	12 重工 02	0.65	¥100.10	5.20	2020/1/25	¥100.20	5.19	¥25.90	¥20.72	5.17	4.13	4.98
122336	13 牡丹 01	0.63	¥100.18	5.40	2019/10/29	¥101.59	5.32	¥25.59	¥20.48	5.28	4.22	4.74
127021	14 京天恒	0.62	¥100.00	5.40	2020/10/24	¥101.46	5.32	¥30.94	¥24.75	5.32	4.26	5.73
122344	13 尖峰 02	0.67	¥99.40	5.09	2019/11/20	¥100.42	5.07	¥24.43	¥19.55	5.19	4.18	4.80
124292	13 溧城建	0.64	¥103.50	5.80	2020/5/29	¥107.42	5.40	¥30.88	¥24.70	4.79	3.71	5.32
124167	13 滇投债	0.62	¥108.50	6.50	2020/2/1	¥115.00	5.65	¥32.50	¥26.00	4.17	3.04	5.00
124252	13 邯交通	0.64	¥102.00	5.70	2021/4/18	¥106.50	5.35	¥35.40	¥28.32	5.05	3.98	6.21
122190	12 王府 02	0.68	¥101.20	5.20	2019/10/24	¥102.62	5.07	¥24.58	¥19.66	4.82	3.81	4.73
124202	13 平潭债	0.44	¥100.00	6.58	2020/3/15	¥105.80	6.22	¥33.68	¥26.94	6.22	4.98	5.12
124306	13 鄂三宁	0.64	¥99.00	5.34	2019/6/18	¥102.34	5.22	¥23.36	¥18.69	5.44	4.40	4.38
122148	11 吉高速	0.64	¥101.00	5.50	2019/6/26	¥104.32	5.27	¥24.18	¥19.35	5.05	4.00	4.40
124283	13 武新港	0.63	¥104.00	5.89	2020/4/18	¥108.65	5.42	¥30.69	¥24.55	4.71	3.63	5.21
122898	10 攀国投	0.63	¥100.20	5.41	2020/8/4	¥102.87	5.26	¥29.79	¥23.83	5.22	4.17	5.51
122145	11 桂东 02	0.64	¥98.90	5.30	2019/6/26	¥102.09	5.19	¥23.31	¥18.64	5.44	4.40	4.40
120702	07 世博(2)	0.83	¥94.99	4.15	2022/2/17	¥98.95	4.19	¥29.24	¥23.39	4.91	4.07	7.05
124316	13 新郑投	0.44	¥102.00	6.52	2019/6/28	¥105.89	6.16	¥28.71	¥22.96	5.73	4.50	4.40
124258	ST 潞矿 01	0.75	¥103.00	5.15	2023/4/25	¥106.96	4.81	¥42.39	¥33.91	4.47	3.51	8.23
122245	13 甬热电	0.68	¥99.00	5.10	2020/4/15	¥103.07	4.95	¥26.53	¥21.23	5.13	4.15	5.20
124260	13 遂发展	0.43	¥103.00	6.62	2020/4/25	¥108.10	6.12	¥34.62	¥27.70	5.59	4.37	5.23
124483	09 渝地产	0.73	¥105.70	5.46	2019/3/3	¥110.71	4.93	¥22.29	¥17.83	3.67	2.68	4.08
122885	10 冀交通	0.68	¥100.00	4.95	2025/10/1	¥101.64	4.87	¥52.81	¥42.25	4.87	3.90	10.67
124251	13 鲁信投	0.67	¥98.20	5.00	2020/4/17	¥102.16	4.89	¥26.04	¥20.83	5.23	4.25	5.21
120603	06 航天债	0.83	¥94.95	4.00	2021/4/20	¥98.08	4.08	¥24.87	¥19.89	4.91	4.09	6.22
124222	13 京粮食	0.68	¥100.26	5.05	2019/3/20	¥104.66	4.83	¥20.85	¥16.68	4.76	3.80	4.13
122052	10 石化 02	0.86	¥98.20	4.05	2020/5/21	¥101.03	4.01	¥21.47	¥17.18	4.34	3.54	5.30
122340	14 武控 01	0.66	¥99.00	4.70	2019/11/5	¥100.13	4.69	¥22.37	¥17.89	4.90	3.96	4.76
127027	14 晋城债	0.59	¥100.00	4.99	2021/11/11	¥101.11	4.94	¥33.82	¥27.06	4.94	3.95	6.78
120608	06 鲁高速	0.80	¥97.00	4.10	2026/4/12	¥100.29	4.09	¥45.91	¥36.73	4.36	3.54	11.20
122961	09 武城投	0.70	¥102.50	4.72	2019/5/28	¥105.72	4.46	¥20.38	¥16.30	3.92	3.02	4.32

注释：1、负值债券数据用红字显示

2、“#N/A”表示还未上市品种

3、沪市折算率已按 9 折处理

4、交易价取值为 2015 年 02 月 02 日收盘价，折算率适用日期为 2015 年 2 月 4 日

**重要声明：**本报告中的信息均来源于已公开的资料，我公司对这些信息的准确性及完整性不作任何保证，不保证该信息未经任何更新，也不保证本公司作出的任何建议不会发生任何变更。在任何情况下，报告中的信息或所表达的意见并不构成所述期货品种的出价或询价。在任何情况下，我公司不就本报告中的任何内容对任何投资作出任何形式的担保。我公司及其关联机构可能会持有报告中提到的期货品种并进行交易，还能为这些公司提供或争取提供投资银行或财务顾问业务。我公司的关联机构或个人可能在本报告公开前已经使用或了解其中的信息。本报告版权归和融期货所有。未获得和融期货事先书面授权，任何人不得对本报告进行任何形式的发布、复制。如引用、刊发，须注明出处为“和融期货”，且不得对本报告进行有悖原意的删节或修改。