

中国债券市场探雷器

二零二三年第二十期 | 总第八十九期

(2023.5.22——2023.5.28)



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



2023 年第 20 期 | 总第 89 期

中国债券市场探雷器

(2023.5.22—2023.5.28)

安融评级研究发展部

电话：010-53655619

邮箱：ar@arrating.com.cn

更多研究报告请关注“安融评级”微信公众号。



债券爆雷定义：

债券爆雷是指债券价格暴跌，造成这个情况的原因是债券发生违约，或者发生了对发行方履约有重要影响的事情。

探雷范围：

对存在负面舆情的发行人所发行债券或财务指标高风险的发行人所发行信用债进行预警，已经发生违约的债券不再体现。

本期探雷概要

一、负面舆情债券探雷

- ◆ 上周（2023 年 5 月 22 日—2023 年 5 月 28 日），发生负面舆情涉及的实际发行人共 14 家，涉及债券共 161 只，债券余额合计 1181.01 亿元。发生负面舆情发行人名单：**国任保险、鹤壁投资集团、四川秦巴新城投资集团、中交第三公路工程局、淄博高新国有资本投资、安顺市城市建设投资、成都轨道交通集团、泛海控股、襄阳襄江国有资本投资运营集团、山东如意科技集团有限公司、紫金矿业集团、常高新、广西广投能源集团和武汉当代科技产业集团。**

二、财务高风险债券探雷

- ◆ 截至 2023 年 5 月 28 日，我们寻找财务高风险发行人，发现财务高风险发行人的债券中，银行债券 3494 只，涉及发行人 23 家，债券余额合计 27,978.42 亿元；非银行金融机构债券 688 只，涉及发行人 82 家，债券余额合计 8,036.81 亿元；其他行业（包括材料、房地产、工业、公用事业、可选消费、能源和信息技术）债券 357 只，涉及发行人 78 家，债券余额合计 3,839.19 亿元。

三、其它预警探雷

- ◆ 上周（2023 年 5 月 22 日—2023 年 5 月 28 日）有 19 个短期偿债能力财务指标恶化的企业，流动比下降阈值大于 0.2；有 168 个资不抵债报警的企业，资产负债率 50%以上；有 8 个营收严重下滑报警的企业，企业营收同比下滑 30%以上。

目录

一、中国债券市场负面舆情债券探雷	1
（一）负面舆情摘要	1
（二）涉及发行人及债券概况	3
（三）负面舆情债券探雷分析	3
1.负面舆情债券种类分布	3
2.负面舆情债券行业分布	4
3.负面舆情债券地区分布	4
4.负面舆情债券上市地点分布	5
5.负面舆情债券企业性质分布	5
6.负面舆情债券主体评级分布	6
7.负面舆情债券债项评级分布	6
8.负面舆情债券主体评级机构分布	7
9.负面舆情债券发行人分布	7
10.负面舆情债券主承销商分布	8
二、中国债券市场财务高风险债券探雷	9
（一）财务高风险债券概况	9
（二）财务高风险债券探雷分析	10
1.行业雷区排名	10
2.地域雷区排名	11
3.涉雷债券发行人排名	14
4.涉雷机构——会计师事务所排名	23
5.涉雷机构——律师事务所排名	27

6.涉雷机构——主承销商排名	30
7.涉雷机构——评级机构排名	35
（三）短期偿债能力财务指标恶化的企业	36
三、中国债券市场其它预警探雷	38
（一）未到期的低评级高危债	38
（二）资不抵债报警的企业	38
（三）营收严重下滑报警的企业	52
附录 1：负面舆情债券筛选规则	54
附录 2：负面舆情债券统计明细表	55
附录 3：财务高风险债券筛选规则	83
报告声明	85

一、中国债券市场负面舆情债券探雷

（一）负面舆情摘要

上周（2023 年 5 月 22 日—2023 年 5 月 28 日）存在负面舆情但债券余额已全部实质违约的发行人有：北京华业资本控股，北京华业资本控股股份有限公司公告称，重庆市第五中级人民法院将于 5 月 27 日至 28 日在“淘宝网司法拍卖网络平台”公开司法拍卖公司 5%以上股东重庆玖威医疗科技有限公司持有的北京华业资本控股股份有限公司合计 72778952 股股票，占公司股份总数的 5.11%。（相关债券：17 华业资本 CP001）。

以下我们对有余额债券已全部实质违约的发行人不再表述，本报告该部分对有正常存续债券的发行人通过负面舆情探雷（包括在中国办公经营，但在新加坡、香港和澳门等上市的发行人）。上周（2023 年 5 月 22 日—2023 年 5 月 28 日）发生负面舆情的发行人有：

表 1：本期（2023 年 5 月 22 日—2023 年 5 月 28 日）发债企业负面舆情情况

日期	发行人简称	负面舆情
5 月 26 日	国任保险	惠誉评级已将国任财产保险股份有限公司的保险公司财务实力（IFS）评级自“A-”下调至“BBB+”，长期发行人违约评级自“BBB+”下调至“BBB”，美元及人民币高级债评级自“BBB+”下调至“BBB”。目前惠誉已将上述评级移出评级负面观察名单，展望为稳定。
	鹤壁投资集团	鹤壁投资集团：根据淇县纪委监委消息，鹤壁投资集团有限公司党委委员、副总经理郭宏宙涉嫌严重违纪违法，目前正接受淇县纪委监委纪律审查和监察调查。（相关债券：20 鹤壁 01）
	四川秦巴新城投资集团	四川秦巴新城投资集团有限公司公告称，湖北工建因工程回购款对公司提起诉讼，并已申请强制执行，巴中市中级人民法院受理后将公司列为被执行人。因批复出具时间延迟，双方和解协议无法完成签订，导致公司被列入失信被执行人名单。上述失信被执行及被执行事项不会对公司的经营、财务及信用状况产生影响。（相关债券：19 秦投 01）
	中交第三公路工程局	中交第三公路工程局有限公司公告称，5 月 19 日，北京市住房和城乡建设委员会对本公司作出行政处罚决定(京建法罚(市)字[2023]第 010263 号)，暂扣本公司安全生产许可证 60 日。（相关债券：22 三局 Y2）
	淄博高新国有资本投资	淄博高新国有资本投资：殷磊无法履职董事长职责，因其涉嫌严重违纪违法，目前正接受吴中区纪委监委纪律审查和监察调查。（相关债券：22 淄博高新 CP001）
	安顺市城市建设投资	安顺市城市建设投资有限责任公司公告称，经查询公开渠道信息，公司控股股东安顺市国有资产管理有限公司于 5 月 15 日被列入失信被执行人。公司控股股东安顺国资被列为失信被执行人事由与公司无关联，目前，安顺国资正在积

日期	发行人简称	负面舆情
5月25日		极与原告协商解决执行事项，公司自身经营、财务、信用状况均为正常，公司将持续跟进上述事项的后续进展。（相关债券：21安顺01）
	成都轨道交通集团	成都轨道交通集团有限公司公告称，根据成都市纪委监委5月24日通报，成都轨道交通集团有限公司党委委员、副董事长肖军涉嫌严重违纪违法，目前正接受纪律审查和监察调查。（相关债券：23蓉城轨交MTN002）
5月24日	泛海控股	泛海控股公告称，原计划将10月美元债剩余本金约2.102亿美元延期至2023年5月23日前兑付，考虑到公司目前流动性安排和资产优化处置进展，该债券未能如期于5月23日兑付；公司将继续与债券持有人就偿还方案友好协商，并计划将10月美元债进一步延期至2023年11月23日前兑付。
	襄阳襄江国有资本投资运营集团	襄阳襄江国有资本投资运营集团有限公司公告称，5月19日收到《上交所关于对阳襄江国有资本投资运营集团有限公司予以监管警示的决定》，公司存在未按规定时间及时披露2022年年度报告的行为，违反相关规定。（相关债券：20襄国01）
5月23日	山东如意科技集团有限公司	山东如意科技集团公告，公司未按规定时间及时披露2022年年度报告，违反相关规定。上交所决定对公司予以监管警示。（相关债券：19如意科技MTN001）
	紫金矿业集团	紫金矿业集团股份有限公司公告称，公司巨龙铜业外协单位兴万祥在所承包的巨龙铜多金属矿露天采场排水巷道相关竖井工程施工过程中发生一起吊笼坠落事故，造成6名兴万祥员工失联。截至目前，失联人员仍在全力搜救中。（相关债券：22紫金矿业MTN001）
5月22日	常高新	常高新公告，子公司黑牡丹集团收到《江苏证监局关于对黑牡丹（集团）股份有限公司、戈亚芳、葛维龙、陈强、恽伶俐采取出具警示函措施的决定》。（相关债券：23常高02）
	广西广投能源集团	广西广投能源集团有限公司公告称，所属子公司桂东电力及有关责任人收到上海证券交易所监管警示。（相关债券：20广投能源MTN001）
	武汉当代科技产业集团	武汉当代科技产业集团股份有限公司公告，公司近期存在被限制消费记录，执行法院为深圳市南山区人民法院，案号为(2023)粤0305执6440号，当代科技及周汉生被限制消费。（相关债券：H17当代1） 武汉当代科技产业集团股份有限公司公告，5月5日，湖北证监局发布对武汉当代科技产业集团股份有限公司采取出具警示函措施的决定。（相关债券：17汉当科MTN001） 武汉当代科技产业集团股份有限公司公告，公司近期存在被执行记录，执行法院为湖北省武汉市东湖新技术开发区人民法院，案号为（2023）鄂0192执2977号，冻结当代科技资产7179.3万元，立案日期为2023年5月4日。（相关债券：H17当代1） 武汉当代科技产业集团股份有限公司公告，公司近期存在欠税记录，所欠税种为增值税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税。欠税金额共计2465.4万元。（相关债券：H17当代1）

数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

（二）涉及发行人及债券概况

本期（2023 年 5 月 22 日—2023 年 5 月 28 日）发生负面舆情涉及的实际发行人共 14 家，涉及债券共 161 只，债券余额合计 1181.01 亿元。负面舆情债券统计明细表见附录 2。

表 2：本期发生负面舆情涉及实际发行人及债券概况（单位：个，只，亿元）

项目	负面舆情债券概况
发行人个数	14
债券只数	161
债券余额	1181.01
涉及实际发行人	国任保险、鹤壁投资集团、四川秦巴新城投资集团、中交第三公路工程局、淄博高新国有资本投资、安顺市城市建设投资、成都轨道交通集团、泛海控股、襄阳襄江国有资本投资运营集团、山东如意科技集团有限公司、紫金矿业集团、常高新、广西广投能源集团和武汉当代科技产业集团

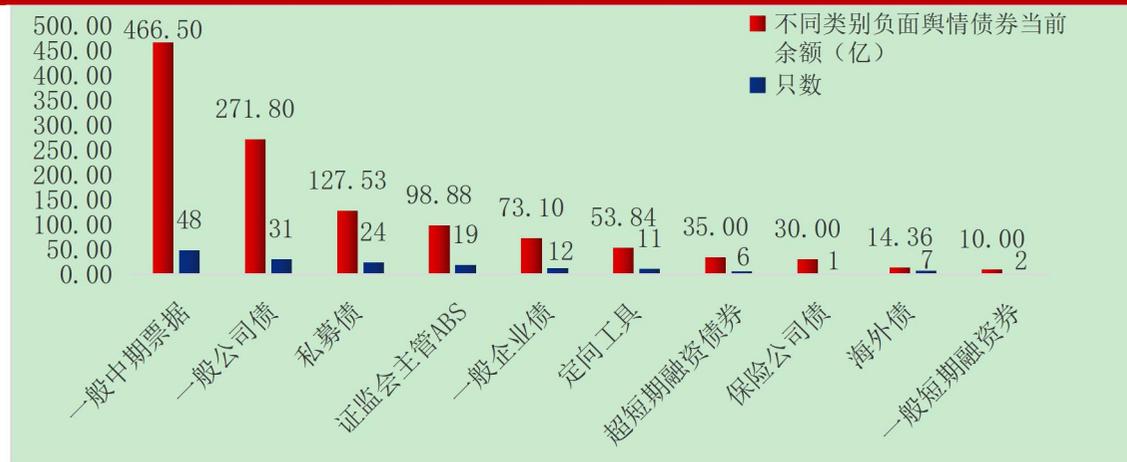
数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

（三）负面舆情债券探雷分析

1.负面舆情债券种类分布

从债券种类来看，本期（2023 年 5 月 22 日—2023 年 5 月 28 日）涉及负面舆情债券当前余额分布前五名为：一般中期票据（48 只，466.50 亿元）、一般公司债（31 只，271.80 亿元）、私募债（24 只，127.53 亿元）、私募债（24 只，127.53 亿元）和证监会主管 ABS（19 只，98.88 亿元）。

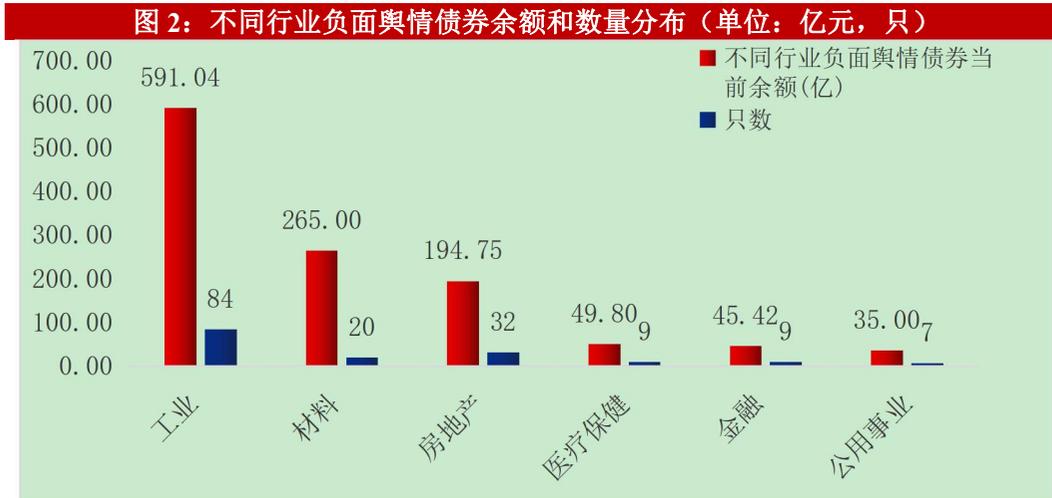
图 1：不同债券种类负面舆情债券余额和数量分布（单位：亿元，只）



数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

2.负面舆情债券行业分布

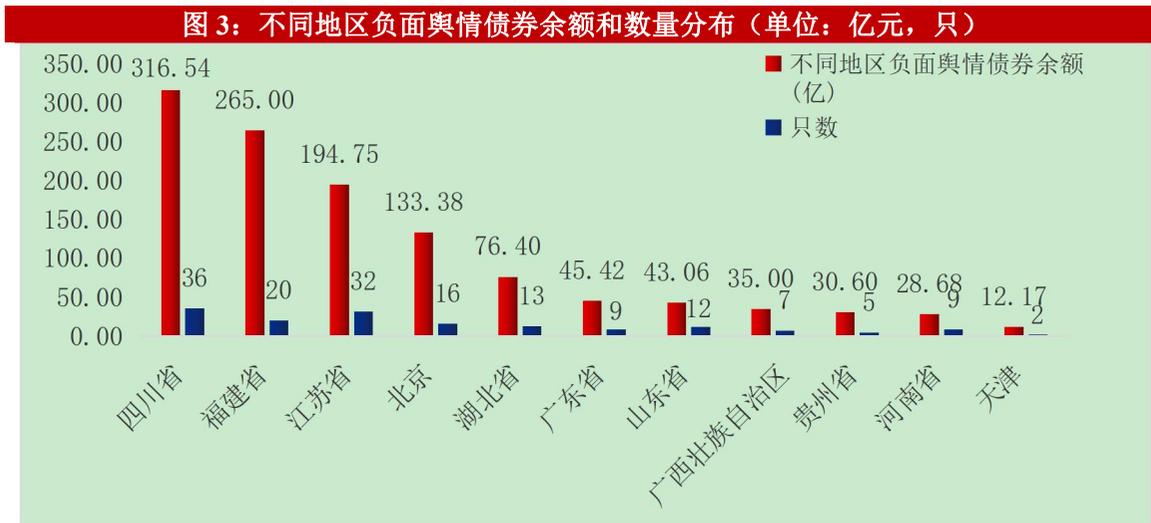
从行业来看，本期（2023年5月22日—2023年5月28日）涉及负面舆情债券当前余额主要分布于：工业（84只，591.04亿元）、材料（20只，265.00亿元）、房地产（32只，194.75亿元）、医疗保健（9只，49.80亿元）和金融（9只，45.42亿元）。



数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

3.负面舆情债券地区分布

从地区来看，本期（2023年5月22日—2023年5月28日）涉及负面舆情债券当前余额分布前五名为：四川省（36只，316.54亿元）、福建省（20只，265.00亿元）、江苏省（32只，194.75亿元）、北京（16只，133.38亿元）和湖北省（13只，76.40亿元）。



数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

4.负面舆情债券上市地点分布

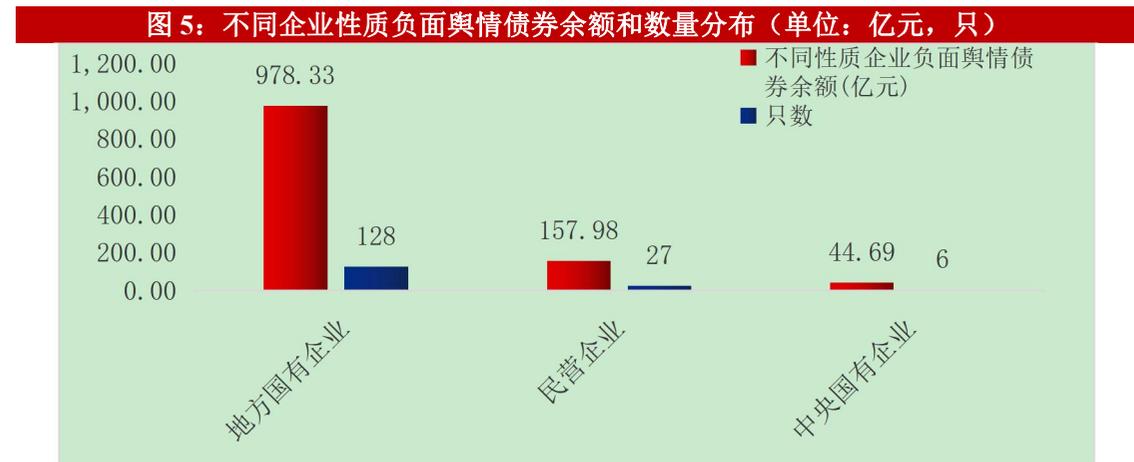
从上市地点来看，本期（2023年5月22日—2023年5月28日）涉及负面舆情债券当前余额主要分布于：银行间市场（81只，671.29亿元）、上海证券交易所（69只，472.61亿元）、深圳证券交易所（5只，25.60亿元）、香港联交所（3只，8.35亿元）和澳门金交所（3只，3.16亿元）。



数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

5.负面舆情债券企业性质分布

从企业性质来看，本期（2023年5月22日—2023年5月28日）涉及负面舆情债券当前余额主要分布于：地方国有企业（128只，978.33亿元）、民营企业（27只，157.98亿元）和中央国有企业（6只，44.69亿元）。

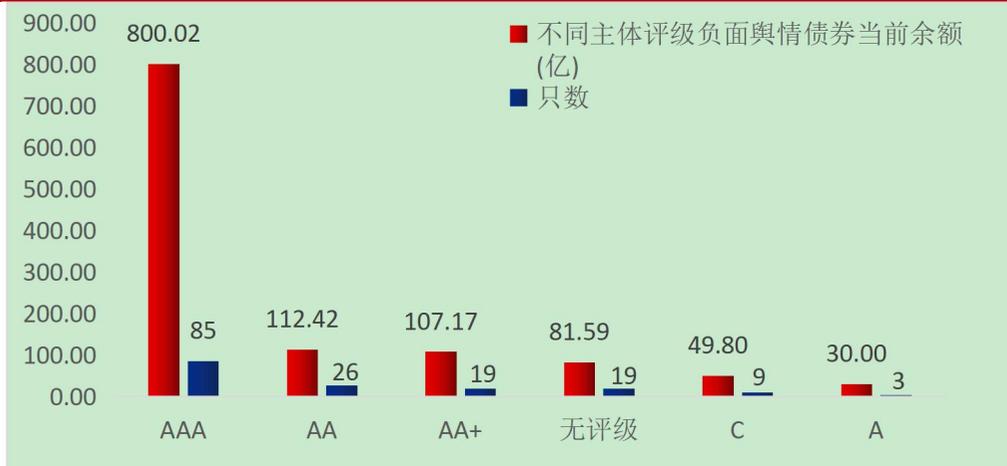


数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

6.负面舆情债券主体评级分布

从债券主体评级来看，本期（2023年5月22日—2023年5月28日）涉及负面舆情债券当前余额主要分布于：AAA（85只，800.02亿元）、AA（26只，112.42亿元）、AA+（19只，107.17亿元）、无评级（19只，81.59亿元）和C（9只，49.80亿元）。

图 6：不同主体评级负面舆情债券余额和数量分布（单位：亿元，只）

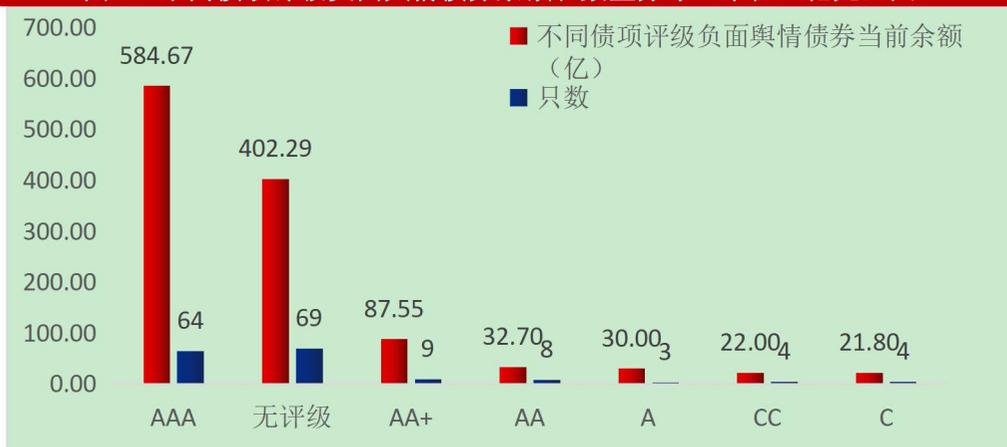


数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

7.负面舆情债券债项评级分布

从债券债项评级来看，本期（2023年5月22日—2023年5月28日）涉及负面舆情债券当前余额主要分布于：AAA（64只，584.67亿元）、无评级（69只，402.29亿元）、AA+（9只，87.55亿元）、AA（8只，32.70亿元）和A（3只，30.00亿元）。

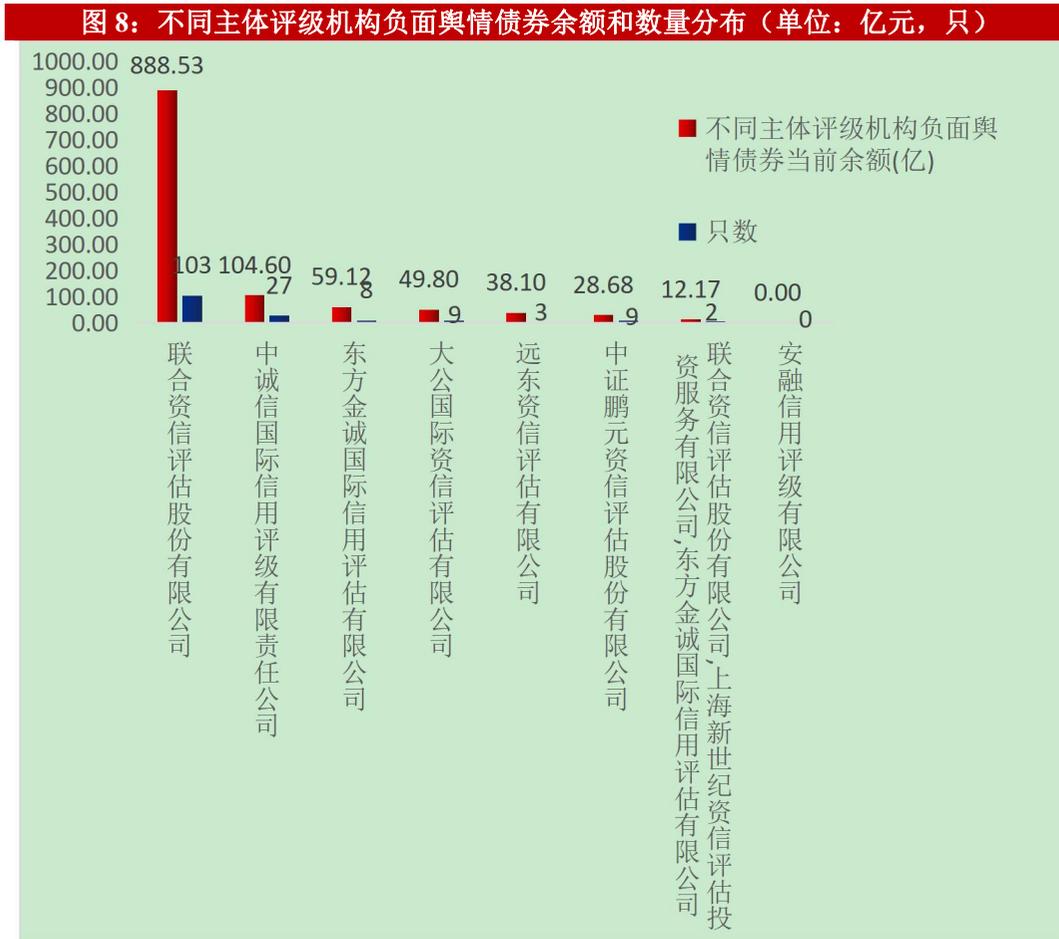
图 7：不同债项评级负面舆情债券余额和数量分布（单位：亿元，只）



数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

8.负面舆情债券主体评级机构分布

从主体评级机构来看，本期（2023年5月22日—2023年5月28日）涉及负面舆情债券当前余额主要分布于：联合资信（103只，888.53亿元）、中诚信（27只，104.60亿元）、东方金城（8只，59.12亿元）、大公国际（9只，49.80亿元）、远东资信（3只，38.10亿元）、中证鹏元（9只，28.68亿元）、联合资信,上海新世纪和东方金诚和联合评级（2只，12.17亿元）和安融评级（0只，0.00亿元）。



数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

9.负面舆情债券发行人分布

从发行人来看，本期（2023年5月22日—2023年5月28日）涉及负面舆情债券当前余额分布前五名为：成都轨道交通集团（34只，297.32亿元）、紫金矿业集团（20只，265.00亿元）、常高新集团（32只，194.75亿元）、泛海控股集团（12只，100.86亿元）和武汉当代科技产业集团（9只，49.80亿元）。

表 3：本期负面舆情发行人当前存续债券情况（单位：亿元，只）

排名	发行人	不同负面舆情发行人当前存续债券余额（亿）	只数
1	成都轨道交通集团有限公司	297.32	34
2	紫金矿业集团股份有限公司	265.00	20
3	常高新集团有限公司	194.75	32
4	中国泛海控股集团有限公司	100.86	12
5	武汉当代科技产业集团股份有限公司	49.80	9
6	淄博高新国有资本投资有限公司	43.06	12
7	国任财产保险股份有限公司	38.10	3
8	广西广投能源集团有限公司	35.00	7
9	中交第三公路工程局有限公司	32.52	4
10	安顺市城市建设投资有限责任公司	30.60	5
11	鹤壁投资集团有限公司	28.68	9
12	襄阳襄江国有资本投资运营集团有限公司	26.60	4
13	四川秦巴新城投资集团有限公司	26.54	8
14	中交天津航道局有限公司	12.17	2

数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

10.负面舆情债券主承销商分布

从主承销商来看，本期（2023年5月22日—2023年5月28日）涉及负面舆情债券当前余额分布前五名为：天风证券（14只，91.16亿元）；中信银行（5只，80.00亿元）；中国工商银行和中国农业银行联合作为主承销商（6只，55.00亿元）；安信证券、中国国际金融公司、天风证券和兴业证券联合作为主承销商（1只，35.00亿元）；国开证券和天风证券联合作为主承销商（3只，35.00亿元）。

表 4：不同主承销商承销负面舆情债券当前余额和数量分布前 20 名（单位：亿元，只）

排名	主承销商	不同主承销商 承销负面舆情 债券当前余额 (亿)	只数
1	天风证券股份有限公司	91.16	14
2	中信银行股份有限公司	80.00	5
3	中国工商银行股份有限公司,中国农业银行股份有限公司	55.00	6
4	安信证券股份有限公司,中国国际金融股份有限公司,天风证券股份有限公司,兴业证券股份有限公司	35.00	1
5	国开证券股份有限公司,天风证券股份有限公司	35.00	3
6	中国工商银行股份有限公司	30.00	3
7	中国国际金融股份有限公司,中信证券股份有限公司,信达证券股份有限公司,国金证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司,平安证券股份有限公司,安信证券股份有限公司,国信证券股份有限公司	30.00	1
8	中信建投证券股份有限公司	30.00	3
9	中国工商银行股份有限公司,国家开发银行	25.00	3
10	中国农业银行股份有限公司	25.00	3
11	中国银行股份有限公司,中国工商银行股份有限公司	25.00	1
12	东兴证券股份有限公司	22.52	3
13	中信建投证券股份有限公司,国泰君安证券股份有限公司	21.00	3
14	安信证券股份有限公司,中国国际金融股份有限公司,浙商证券股份有限公司	20.00	1
15	安信证券股份有限公司,中信证券股份有限公司,兴业证券股份有限公司	20.00	2
16	兴业银行股份有限公司,兴业证券股份有限公司	20.00	1
17	中国工商银行股份有限公司,兴业银行股份有限公司	20.00	1
18	中国建设银行股份有限公司	20.00	2
19	中信建投证券股份有限公司,国泰君安证券股份有限公司,中信证券股份有限公司	18.10	2
20	开源证券股份有限公司	18.00	3

数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

二、中国债券市场财务高风险债券探雷

（一）财务高风险债券概况

截至 2023 年 5 月 28 日，我们寻找财务高风险发行人，即最近一期资产负债率大于等于 80%的发行人一年以内（2024 年 5 月 28 日前）到期的信用债中债券余额前 100 名的发行人与有息负债总额前 100 名发行人取交集，银行业补充筛选不良贷款比率前 100 名的发行人，发现财务高风险发行人的债券中，银行债券 3494 只，涉及发行人 23 家，债券余额合计 27,978.42 亿元；非银行金融机构债券 688 只，涉及发行人 82 家，债券余额合计 8,036.81 亿元；其他行业（包括材料、房地产、工业、公用事业、可选消费、能源和信息技术）债券 357 只，涉及发行人 78 家，债券余额合计 3,839.19 亿元。

表 5：截至 2023 年 5 月 28 日财务高风险发行人分布情况（单位：个，只，亿元）

项目	财务高风险债券概况			
	涉及行业	银行业	非银行金融机构	其他行业（包括材料、房地产、工业、公用事业、可选消费、能源、信息技术）
发行人个数		23	82	78
债券只数		3494	688	357
债券余额（亿元）		27,978.42	8,036.81	3,839.19

数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

（二）财务高风险债券探雷分析

1. 行业雷区排名

根据不同行业的涉雷债券余额进行排序，筛选风险程度较高的行业。

表 6：截至 2023 年 5 月 28 日涉雷债券行业排名

排名	行业	涉雷债券余额（亿元）	涉雷债券数量（只）
1	银行业	27,978.42	3494
2	非银行金融机构	8,036.81	688
3	工业	2,076.65	195
4	房地产	688.57	58
5	材料	377.80	31
6	可选消费	337.67	37

7	信息技术	188.50	10
8	能源	86.00	13
9	公用事业	84.00	13

数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

2.地域雷区排名

根据财务高风险债券的地域分布进行排序，筛选风险程度较高的城市。

（1）银行业财务高风险债券的地域分布排名

表 7：截至 2023 年 5 月 28 日银行业债券涉雷区域排名

风险等级	排名	地区	涉雷债券余额（亿元）	涉雷债券数量（只）
特高危	1	上海市	8745.21	177
	2	北京市	8215.22	511
	3	广州市	2430.39	188
	4	郑州市	2032.40	454
	5	济南市	1560.99	248
	6	青岛市	777.60	180
	7	贵阳市	753.10	153
	8	长沙市	615.70	129
	9	兰州市	489.40	239
	10	武汉市	377.60	132
高危	11	成都市	362.40	107
	12	乌鲁木齐市	267.80	116
	13	九江市	263.60	144
	14	湛江市	228.20	171
	15	柳州市	198.20	169
	16	大连市	195.80	134

17	锦州市	192.60	50
18	日照市	144.90	68
19	南充市	127.30	124

数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(2) 非银行金融机构财务高风险债券的地域分布排名

表 8: 截至 2023 年 5 月 28 日非银行金融机构债券涉雷区域排名

风险等级	排名	地区	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
特高危	1	北京市	2243.23	133
	2	深圳市	2129.20	71
	3	上海市	1956.28	266
	4	广州市	633.39	47
	5	天津市	322.80	79
	6	杭州市	120.00	8
	7	南京市	84.23	11
	8	重庆市	71.19	6
	9	哈尔滨市	66.00	7
	10	乌鲁木齐市	65.33	2
高危	11	昆明市	60.00	3
	12	福州市	56.60	4
	13	泉州市	37.33	5
	14	三亚市	30.00	2
	15	青岛市	28.89	14
	16	东莞市	28.40	3
	17	武汉市	28.00	2
	18	宁波市	21.22	8

危险	19	洛阳市	20.00	1
	20	常州市	18.00	2
	21	苏州市	11.26	10
	22	西安市	5.46	4

数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(3) 其他行业财务高风险债券的地域分布排名

表 9: 截至 2023 年 5 月 28 日其他行业债券涉雷区域排名

风险等级	排名	地区	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
特高危	1	北京市	1032.23	70
	2	上海市	413.10	48
	3	广州市	404.72	25
	4	天津市	352.09	38
	5	济南市	268.81	32
	6	深圳市	205.00	8
	7	西安市	163.90	24
	8	南宁市	108.00	9
	9	沈阳市	102.00	8
	10	杭州市	101.88	15
高危	11	成都市	96.05	9
	12	长沙市	81.00	5
	13	佛山市	71.06	3
	14	邢台市	66.00	9
	15	武汉市	60.00	7
	16	郑州市	59.50	9
	17	廊坊市	54.05	7

	18	福州市	40.20	6
	19	南京市	40.13	5
	20	太原市	29.00	5
危险	21	珠海市	20.00	3
	22	永康市	19.20	2
	23	青岛市	15.00	3
	24	桂林市	13.29	4
	25	贵阳市	12.00	1
	26	蚌埠市	11.00	2

数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

3.涉雷债券发行人排名

根据财务高风险债券的发行人进行排序, 筛选风险程度较高的债券发行人, 即涉雷机构。

(1) 银行业财务高风险债券的发行人排名

表 10: 截至 2023 年 5 月 28 日银行业债券涉雷发行人排名

风险等级	排名	发行人中文名称	涉雷债券余额 (亿元)	计息负债(亿 元)	不良贷款比率 (%)
特高危	1	浦发银行	8745.21	79915.35	1.52
	2	华夏银行	4231.90	36710.37	1.73
	3	中国民生银行	3983.32	67817.48	1.60
	4	广发银行	1752.47	31057.34	1.64
	5	恒丰银行	1560.99	11921.23	1.81
	6	中原银行	1227.60	12144.03	1.93
	7	郑州银行	804.80	5489.43	1.88
	8	青农商行	777.60	4218.21	2.09
	9	贵阳银行	753.10	5976.23	1.49
	10	广州银行	677.92	7353.21	2.16

高危	11	湖南银行	615.70	4104.30	1.89
	12	武汉农商行	377.60	3847.95	2.68
	13	四川银行	362.40	2130.55	1.57
	14	乌鲁木齐银行	267.80	1776.39	1.52
	15	兰州银行	265.80	4275.25	1.70
	16	九江银行	263.60	4459.66	1.97
	17	广东南粤银行	228.20	2066.02	2.91
	18	甘肃银行	223.60	3429.01	2.00
	19	柳州银行	198.20	1862.45	1.71
	20	大连银行	195.80	4513.82	2.43
危险	21	锦州银行	192.60	7516.22	2.87
	22	日照银行	144.90	2823.04	1.71
	23	四川天府银行	127.30	2198.41	2.63

数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

（2）非银行金融机构财务高风险债券的发行人排名

表 11：截至 2023 年 5 月 28 日非银行金融机构债券涉雷发行人排名

风险等级	排名	发行人中文名称	涉雷债券余额（亿元）	有息负债总额（亿元）
特高危	1	招商证券股份有限公司	753.00	1259.44
	2	中信证券股份有限公司	702.00	1461.06
	3	中信建投证券股份有限公司	615.00	935.68
	4	国泰君安证券股份有限公司	528.90	1528.96
	5	广发证券股份有限公司	471.00	1156.64
	6	中国银河证券股份有限公司	425.00	1080.86
	7	平安国际融资租赁有限公司	398.91	1778.77
	8	安信证券股份有限公司	298.70	585.54

9	中国信达资产管理股份有限公司	292.62	2938.69
10	中国东方资产管理股份有限公司	255.22	1716.47
11	海通恒信国际融资租赁股份有限公司	229.56	940.26
12	平安证券股份有限公司	221.50	487.22
13	上汽通用汽车金融有限责任公司	178.81	247.85
14	中国长城资产管理股份有限公司	145.90	966.95
15	新华人寿保险股份有限公司	140.00	111.93
16	招银金融租赁有限公司	105.00	487.34
17	中国中金财富证券有限公司	100.00	437.10
18	中化商业保理有限公司	93.69	45.94
19	广州越秀融资租赁有限公司	93.39	523.64
20	浙商证券股份有限公司	90.00	274.92
21	华能天成融资租赁有限公司	86.34	331.25
22	中电投融和融资租赁有限公司	80.07	622.08
23	建信金融租赁有限公司	80.00	101.90
24	中航工业产融控股股份有限公司	66.00	1773.42
25	申万宏源集团股份有限公司	65.33	1550.31
26	江苏金融租赁股份有限公司	65.00	129.47
27	华夏金融租赁有限公司	60.00	62.15
28	中国人民人寿保险股份有限公司	60.00	130.53
29	海发宝诚融资租赁有限公司	58.73	494.25
30	华福证券有限责任公司	56.60	175.87
31	福特汽车金融(中国)有限公司	51.06	118.85

高危	32	中国康富国际租赁股份有限公司	50.59	171.51
	33	华电融资租赁有限公司	50.00	299.04
	34	国药控股(中国)融资租赁有限公司	47.17	304.89
	35	国新商业保理有限公司	43.64	367.73
	36	平安国际融资租赁(天津)有限公司,平安国际融资租赁有限公司	42.34	1778.77
	37	广东粤财投资控股有限公司	40.00	764.78
	38	兴业消费金融股份公司	37.33	51.63
	39	招联消费金融有限公司	36.00	159.07
	40	狮桥融资租赁(中国)有限公司	34.68	197.28
	41	宝马汽车金融(中国)有限公司	32.16	279.98
	42	华融金融租赁股份有限公司	30.00	30.48
	43	浦银金融租赁股份有限公司	30.00	106.05
	44	阳光人寿保险股份有限公司	30.00	78.40
	45	广州金融控股集团有限公司	29.00	1766.94
	46	青岛城乡建设融资租赁有限公司	28.89	153.12
	47	东莞证券股份有限公司	28.40	122.86
	48	湖北金融租赁股份有限公司	28.00	18.55
	49	重高铁发(重庆)商业保理有限公司	28.00	31.82
	50	中建投租赁股份有限公司	27.82	375.67
	51	海通恒信国际融资租赁股份有限公司,海通恒信小微融资租赁(上海)有限公司	27.09	940.26
	52	长安汽车金融有限公司	26.07	54.10
	53	中交融资租赁有限公司	24.59	411.68

	54	海发宝诚融资租赁有限公司,远海融资租赁(天津)有限公司	24.56	494.25
	55	大众汽车金融(中国)有限公司	24.48	406.79
	56	泛海控股股份有限公司	22.00	528.87
	57	浙江智慧普华融资租赁有限公司	21.22	77.63
	58	洛银金融租赁股份有限公司	20.00	20.00
	59	太平石化金融租赁有限责任公司	20.00	81.64
	60	泰康人寿保险有限责任公司	20.00	27.82
危险	61	华宝都鼎(上海)融资租赁有限公司	19.87	170.11
	62	远海融资租赁(天津)有限公司,海发宝诚融资租赁有限公司	19.75	494.25
	63	东海证券股份有限公司	18.00	79.82
	64	中广核国际融资租赁有限公司	18.00	238.10
	65	中国万向控股有限公司	17.50	55.37
	66	中建投租赁股份有限公司,中建投租赁(天津)有限责任公司	17.21	375.67
	67	平安点创国际融资租赁有限公司	17.19	141.43
	68	同方国信投资控股有限公司	17.13	309.83
	69	中邮人寿保险股份有限公司	15.00	160.69
	70	江苏省国际租赁有限公司	13.22	71.19
	71	上海蔚来融资租赁有限公司	10.62	22.53
	72	中建投租赁(天津)有限责任公司,中建投租赁股份有限公司	10.23	375.67
	73	中国国际金融股份有限公司	10.00	1503.19
	74	海发宝诚融资租赁有限公司,远海商业保	9.90	494.25

		理(上海)有限公司		
75		平安国际融资租赁有限公司,平安国际融资租赁(天津)有限公司	7.84	1778.77
76		捷信消费金融有限公司	7.46	70.88
77		新希望(天津)商业保理有限公司	6.98	18.25
78		海通恒信小微融资租赁(上海)有限公司,海通恒信国际融资租赁股份有限公司	6.83	940.26
79		江苏华文融资租赁有限公司	6.01	39.34
80		苏州园恒融资租赁有限公司	5.95	24.17
81		西安城投国际融资租赁有限公司	5.46	94.82
82		苏州市农发融资租赁有限公司	5.31	37.34

数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(3) 其他行业财务高风险债券的发行人排名

表 12: 截至 2023 年 5 月 28 日其他行业债券涉雷发行人排名

危险等级	排名	发行人中文名称	涉雷债券余额 (亿元)	有息负债总额 (亿元)
特高危	1	山东钢铁集团有限公司	202.81	900.52
	2	广州越秀集团股份有限公司	185.00	3284.68
	3	中国光大集团股份公司	170.00	11438.31
	4	北大方正集团有限公司	160.50	1502.08
	5	中航国际融资租赁有限公司	157.65	1103.98
	6	中国南方航空股份有限公司	137.00	1968.29
	7	中交一公局集团有限公司	123.39	702.03
	8	恒大地产集团有限公司	115.00	4076.24
	9	一汽租赁有限公司	113.47	520.37

	10	华晨汽车集团控股有限公司	102.00	365.37
	11	华润置地控股有限公司	90.00	1104.11
	12	广西投资集团有限公司	90.00	2220.19
	13	中国东方航空股份有限公司	85.00	2094.94
	14	中国化工集团有限公司	85.00	5009.69
	15	中国中信有限公司	75.00	1677.77
	16	杭州滨江房产集团股份有限公司	73.70	547.77
	17	招商局通商融资租赁有限公司	71.90	379.23
	18	冀中能源集团有限责任公司	66.00	1351.60
	19	山东省商业集团有限公司	66.00	387.96
	20	融创房地产集团有限公司	63.78	2229.65
	21	陕西建工控股集团有限公司	62.70	715.61
	22	梅赛德斯-奔驰汽车金融有限公司	60.13	238.68
	23	武汉金融控股(集团)有限公司	60.00	789.46
	24	中国中信有限公司(原债务主体: 中国中信集团有限公司)	60.00	1677.77
	25	成都兴城投资集团有限公司	58.00	2110.37
	26	西安曲江文化产业投资(集团)有限公司	56.20	361.55
	27	上海张江(集团)有限公司	53.28	625.09
	28	国新融资租赁有限公司	51.94	350.38
	29	梅赛德斯-奔驰租赁有限公司	50.21	402.60
	30	中国邮政集团有限公司	50.00	2431.27
高危	31	湖南财信投资控股有限责任公司	45.00	1112.65

32	中国建筑第四工程局有限公司	43.92	412.58
33	北京城建投资发展股份有限公司	43.00	481.38
34	碧桂园控股有限公司	39.04	2716.28
35	荣盛房地产发展股份有限公司	38.62	436.89
36	湖南建工集团有限公司	36.00	450.62
37	中国国际航空股份有限公司	35.00	2383.77
38	碧桂园地产集团有限公司	32.02	1000.88
39	陕西建工集团股份有限公司	30.00	368.79
40	中国铁建房地产集团有限公司	30.00	1011.94
41	晋能控股山西电力股份有限公司	29.00	348.58
42	国网国际融资租赁有限公司	28.00	466.78
43	联想控股股份有限公司	28.00	1412.28
44	中国泛海控股集团有限公司	27.00	1204.61
45	光明房地产集团股份有限公司	25.50	323.84
46	中国建筑第六工程局有限公司	23.00	202.23
47	苏宁电器集团有限公司	22.13	696.53
48	上海三盛宏业投资(集团)有限责任公司	21.50	269.52
49	大唐河南发电有限公司	20.00	209.36
50	格力地产股份有限公司	20.00	167.89
51	河南能源集团有限公司	20.00	1118.01
52	新华水力发电有限公司	20.00	601.16
53	中国建筑第七工程局有限公司	19.50	630.63
54	铁牛集团有限公司	19.20	172.12

	55	中国核工业建设股份有限公司	19.07	725.78
	56	中核融资租赁有限公司	18.30	181.97
	57	广西建工集团有限责任公司	18.00	240.53
	58	南京牛首山文化旅游集团有限公司	18.00	206.66
	59	绿地控股集团有限公司	17.80	2128.39
	60	兴业资产管理有限公司	16.00	196.76
危险	61	华夏幸福基业股份有限公司	15.43	1931.08
	62	大唐山东发电有限公司	15.00	181.34
	63	杭州热联集团股份有限公司	15.00	228.18
	64	南航国际融资租赁有限公司	15.00	201.57
	65	上海建工集团股份有限公司	15.00	884.41
	66	西安曲江文化控股有限公司	15.00	767.89
	67	中铁建工集团有限公司	15.00	185.97
	68	成都交子金融控股集团有限公司	14.60	2138.90
	69	广州富力地产股份有限公司	13.80	1288.52
	70	成都建工集团有限公司	13.45	263.31
	71	桂林市交通投资控股集团有限公司	13.29	892.71
	72	绿城房地产集团有限公司	13.18	1143.44
	73	融侨集团股份有限公司	12.20	227.39
	74	阳光城集团股份有限公司	12.00	768.33
	75	中天金融集团股份有限公司	12.00	437.26
	76	安徽建工集团股份有限公司	11.00	554.54
	77	广东省建筑工程集团控股有限公司	10.00	470.15

	78	四川金融控股集团有限公司	10.00	519.83
--	----	--------------	-------	--------

数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

4.涉雷机构——会计师事务所排名

根据财务高风险债券涉及的会计师事务所进行排序, 筛选风险程度较高的会计师事务所, 即涉雷机构。

(1) 银行业财务高风险债券涉及的会计师事务所排名

表 13: 截至 2023 年 5 月 28 日银行业债券涉雷会计师事务所排名

风险等级	排名	会计事务所/或联合为一个涉雷发行人服务	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
特高危	1	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)	801.16	5
	2	毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙),普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)	600.00	1
	3	毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)	51.87	3
高危	4	普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)	42.42	9
	5	中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	20.00	2
	6	中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	10.00	1

数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(2) 非银行金融机构财务高风险债券涉及的会计师事务所排名

表 14: 截至 2023 年 5 月 28 日非银行金融机构涉雷会计师事务所排名前 30 名

风险等级	排名	会计事务所/或联合为一个涉雷发行人服务	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
特高危	1	普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)	1343.01	82
	2	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)	1287.63	84
	3	安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)	1072.98	63
	4	毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)	383.47	37
	5	立信会计师事务所(特殊普通合伙)	382.36	92
	6	信永中和会计师事务所(特殊普通合伙),德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)	251.00	8

	7	信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)	160.02	30
	8	安永华明会计师事务所(特殊普通合伙),普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)	138.00	11
	9	天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)	95.61	19
	10	毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙),安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)	90.00	4
高危	11	毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙),普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)	90.00	4
	12	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙),毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)	85.00	5
	13	信永中和会计师事务所(特殊普通合伙),立信会计师事务所(特殊普通合伙)	85.00	2
	14	上会会计师事务所(特殊普通合伙)	80.79	14
	15	中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	80.21	8
	16	普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙),安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)	77.00	6
	17	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙),信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)	70.00	2
	18	天健会计师事务所(特殊普通合伙)	65.60	6
	19	立信会计师事务所(特殊普通合伙),信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)	60.00	3
	20	致同会计师事务所(特殊普通合伙),信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)	42.00	6
危险	21	致同会计师事务所(特殊普通合伙)	32.46	8
	22	大信会计师事务所(特殊普通合伙)	29.52	8
	23	安永华明会计师事务所(特殊普通合伙),毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)	25.00	1
	24	中汇会计师事务所(特殊普通合伙),天健会计师事务所(特殊普通合伙)	25.00	1

25	大华会计师事务所(特殊普通合伙),中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	21.00	2
26	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙),大信会计师事务所(特殊普通合伙)	20.00	2
27	致同会计师事务所(特殊普通合伙),广东正中珠江会计师事务所(特殊普通合伙)	20.00	1
28	中兴华会计师事务所(特殊普通合伙),大信会计师事务所(特殊普通合伙)	20.00	2
29	中审华会计师事务所(特殊普通合伙)	17.50	2
30	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙),中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	15.00	2

数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(3) 其他行业财务高风险债券涉及的会计师事务所排名

表 15: 截至 2023 年 5 月 28 日其他行业债券涉雷会计师事务所排名前 30 名

风险等级	排名	会计事务所/或联合为一个涉雷发行人服务	涉雷债券余额(亿元)	涉雷债券数量(只)
特高危	1	普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)	307.86	14
	2	毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)	285.40	18
	3	亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	262.50	16
	4	安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)	221.06	15
	5	中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	209.38	24
	6	信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)	122.00	13
	7	大信会计师事务所(特殊普通合伙)	114.18	15
	8	天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)	109.22	14
	9	致同会计师事务所(特殊普通合伙)	108.00	8
	10	立信会计师事务所(特殊普通合伙)	97.97	13

高危	11	天健会计师事务所(特殊普通合伙)	92.00	13
	12	安永华明会计师事务所(特殊普通合伙),信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)	85.00	4
	13	安永华明会计师事务所(特殊普通合伙),普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)	70.00	3
	14	信永中和会计师事务所(特殊普通合伙),安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)	70.00	3
	15	希格玛会计师事务所(特殊普通合伙)	69.20	11
	16	中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	67.50	7
	17	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)	65.00	8
	18	中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)	63.63	10
	19	瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)	62.00	7
	20	利安达会计师事务所(特殊普通合伙)	60.00	8
危险	21	普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙),安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)	55.00	3
	22	中审华会计师事务所(特殊普通合伙)	53.73	8
	23	大华会计师事务所(特殊普通合伙)	49.99	7
	24	天职国际会计师事务所(特殊普通合伙),天健会计师事务所(特殊普通合伙)	45.00	1
	25	永拓会计师事务所(特殊普通合伙),信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)	45.00	3
	26	天职国际会计师事务所(特殊普通合伙),瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)	40.00	2
	27	罗兵咸永道有限公司	39.04	1
	28	永拓会计师事务所(特殊普通合伙)	38.00	4
	29	中审众环会计师事务所(特殊普通合伙),大华会计师事务所(特殊普通合伙)	35.00	4
	30	中准会计师事务所(特殊普通合伙),中审华会计师事务所	32.60	2

	所(特殊普通合伙)		
--	-----------	--	--

数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

5. 涉雷机构——律师事务所排名

根据财务高风险债券的律师事务所进行排序，筛选风险程度较高的债券律师事务所，即涉雷机构。

(1) 银行业财务高风险债券涉及的律师事务所排名

表 16: 截至 2023 年 5 月 28 日银行业债券涉雷律师事务所排名

风险等级	排名	律师事务所	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
特高危	1	北京天达共和律师事务所	800.00	3
	2	上海市联合律师事务所	600.00	1
	3	北京大成律师事务所	60.15	5
	4	北京市中伦律师事务所	31.94	3
	5	北京市君泽君律师事务所	20.00	1
高危	6	国浩律师事务所	11.82	2
	7	北京市环球律师事务所	1.16	2
	8	北京市中银律师事务所	0.37	4

数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(2) 非银行金融机构财务高风险债券涉及的律师事务所排名

表 17: 截至 2023 年 5 月 28 日非银行金融机构债券涉雷律师事务所排名前 30 名

风险等级	排名	律师事务所/或联合为一个涉雷发行人服务	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
特高危	1	北京市嘉源律师事务所	1270.05	73
	2	北京德恒律师事务所	582.00	17
	3	上海市锦天城律师事务所	509.78	62
	4	北京大成律师事务所	492.43	65
	5	国浩律师事务所	408.63	22

	6	北京市海问律师事务所	356.90	11
	7	北京市金杜律师事务所	347.42	55
	8	北京市中伦律师事务所	338.15	43
	9	北京市天元律师事务所	287.00	14
	10	北京市奋迅律师事务所	277.00	13
	11	北京市中银律师事务所	188.70	7
	12	北京市竞天公诚律师事务所	188.47	22
	13	广东信达律师事务所	141.50	8
	14	德恒上海律师事务所	133.64	30
	15	北京市环球律师事务所	125.21	21
高危	16	广东世纪华人律师事务所	100.00	5
	17	北京市汉坤律师事务所	90.00	11
	18	北京市时代九和律师事务所	90.00	1
	19	上海至合律师事务所	70.82	9
	20	北京市盈科律师事务所	69.14	16
	21	北京市尚公律师事务所	66.00	7
	22	北京嘉润律师事务所	55.26	15
	23	上海市君悦律师事务所	39.40	2
	24	福建君立律师事务所	36.60	2
	25	湖北山河律师事务所	28.00	2
	26	北京市君合律师事务所	22.28	5
	27	北京市奋迅律师事务所,Baker McKenzie	20.24	3
	28	广东广信君达律师事务所	20.00	1
	29	浙江天册律师事务所	17.50	2
	30	重庆索通律师事务所	17.13	1

数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

(3) 其他行业财务高风险债券涉及的律师事务所排名

表 18：截至 2023 年 5 月 28 日其他行业债券涉雷律师事务所排名前 30 名

风险等级	排名	律师事务所/或联合为一个涉雷发行人服务	涉雷债券余额（亿元）	涉雷债券数量（只）
特高危	1	北京大成律师事务所	342.96	38
	2	国浩律师事务所	321.61	30
	3	北京市中伦律师事务所	253.00	17
	4	北京德恒律师事务所	207.74	12
	5	北京金诚同达律师事务所	202.40	14
	6	北京市君合律师事务所	185.50	8
	7	上海市锦天城律师事务所	180.27	25
	8	北京市金杜律师事务所	178.45	10
	9	北京市嘉源律师事务所	158.00	15
	10	北京市竞天公诚律师事务所	121.60	7
高危	11	北京观韬中茂律师事务所	114.00	9
	12	北京市盈科律师事务所	103.16	15
	13	北京市万商天勤律师事务所	102.00	6
	14	上海市汇业律师事务所	101.00	6
	15	北京市奋迅律师事务所	100.40	9
	16	广东广信君达律师事务所	75.00	4
	17	陕西丰瑞律师事务所	69.20	11
	18	北京市君致律师事务所	66.00	9
	19	泰和泰律师事务所	66.00	13

	20	北京市浩天信和律师事务所	61.00	5
危险	21	湖北山河律师事务所	60.00	7
	22	北京国枫律师事务所	51.31	9
	23	湖南金州律师事务所	50.00	2
	24	上海金茂凯德律师事务所	47.02	3
	25	北京市奋迅律师事务所,Baker McKenzie	44.94	2
	26	广东华商律师事务所	43.80	3
	27	浙江泽大律师事务所	43.00	5
	28	北京市君泽君律师事务所	38.00	4
	29	广西欣和律师事务所	33.00	4
	30	山西华炬律师事务所	29.00	5

数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

6.涉雷机构——主承销商排名

根据财务高风险债券的主承销商进行排序, 筛选风险程度较高的债券主承销商, 即涉雷机构。

(1) 银行业财务高风险债券涉及的主承销商排名

表 19: 截至 2023 年 5 月 28 日银行业债券涉雷主承销商前 10 名

风险等级	排名	主承销商/联合作为涉雷机构主承销商	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
高危	1	国泰君安证券股份有限公司,中国工商银行股份有限公司,中国农业银行股份有限公司,中国邮政储蓄银行股份有限公司,中信证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司,华泰证券股份有限公司,东方证券承销保荐有限公司	600.00	1
	2	国泰君安证券股份有限公司,中国国际金融股份有限公司,光大证券股份有限公司,中银国际证券股份有限公司,中信	600.00	2

		证券股份有限公司,中国银河证券股份有限公司		
	3	国泰君安证券股份有限公司,海通证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司,中国国际金融股份有限公司	200.00	1
	4	华泰证券股份有限公司,招商银行股份有限公司,兴业银行股份有限公司,万联证券股份有限公司,中国银行股份有限公司,中银国际证券股份有限公司,华夏银行股份有限公司,中信证券股份有限公司,平安证券股份有限公司	30.00	1
	5	中泰证券股份有限公司,招商银行股份有限公司	30.00	1
危险	6	中信证券股份有限公司,中国邮政储蓄银行股份有限公司,中国银行股份有限公司	20.00	1
	7	中国国际金融股份有限公司,招商证券股份有限公司,华夏银行股份有限公司,广州农村商业银行股份有限公司	11.82	2
	8	天风证券股份有限公司	10.00	1
	9	天风证券股份有限公司,江苏银行股份有限公司	10.00	1
	10	中国国际金融股份有限公司,长江证券股份有限公司	10.00	1

数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(2) 非银行金融机构财务高风险债券涉及的主承销商排名

表 20: 截至 2023 年 5 月 28 日非银行金融机构债券涉雷主承销商前 30 名

风险等级	排名	主承销商/联合作为涉雷机构主承销商	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
特高危	1	招商证券股份有限公司	376.50	10
	2	中信证券股份有限公司	347.91	34
	3	信达证券股份有限公司	292.62	15
	4	海通证券股份有限公司,中国国际金融股份有限公司	250.00	6
	5	平安证券股份有限公司	240.21	55
	6	海通证券股份有限公司	219.92	34
	7	海通证券股份有限公司,招商证券股份有限公司,光大证券股份有	200.00	6

		限公司,五矿证券有限公司		
	8	国泰君安证券股份有限公司,国信证券股份有限公司	180.00	6
	9	国泰君安证券股份有限公司,光大证券股份有限公司,平安证券股份有限公司	158.00	6
	10	招商证券股份有限公司,申万宏源证券有限公司,中国国际金融股份有限公司	153.00	6
高危	11	中泰证券股份有限公司,中国银河证券股份有限公司,中国国际金融股份有限公司,海通证券股份有限公司	130.00	4
	12	中国银行股份有限公司,招商银行股份有限公司,中国工商银行股份有限公司,中国农业银行股份有限公司,上海浦东发展银行股份有限公司,中信证券股份有限公司,中国国际金融股份有限公司	100.00	3
	13	兴业证券股份有限公司,中泰证券股份有限公司	97.60	7
	14	安信证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司	95.00	3
	15	国泰君安证券股份有限公司	92.15	9
	16	中泰证券股份有限公司	90.50	12
	17	安信证券股份有限公司,申万宏源证券承销保荐有限责任公司	90.00	2
	18	国信证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司,光大证券股份有限公司	87.00	3
	19	平安证券股份有限公司,长城证券股份有限公司	80.00	2
	20	中泰证券股份有限公司,国泰君安证券股份有限公司,中国银河证券股份有限公司,光大证券股份有限公司	75.00	2
危险	21	东兴证券股份有限公司,中国银行股份有限公司,中国农业银行股份有限公司,中国工商银行股份有限公司,交通银行股份有限公司,中国邮政储蓄银行股份有限公司,招商银行股份有限公司,兴业银行股份有限公司,中信证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司,中国国际金融股份有限公司,国泰君安证券股份有限公司	70.00	1
	22	安信证券股份有限公司,东兴证券股份有限公司	69.90	1
	23	申万宏源证券承销保荐有限责任公司,华泰联合证券有限责任公司	65.33	2
	24	海通证券股份有限公司,招商证券股份有限公司,国信证券股份有	61.00	2

		限公司		
25		广发证券股份有限公司,中信证券股份有限公司	60.00	2
26		华泰联合证券有限责任公司	60.00	3
27		华夏银行股份有限公司,中国银行股份有限公司,中国工商银行股份有限公司,中国邮政储蓄银行股份有限公司,招商银行股份有限公司,兴业银行股份有限公司,中国民生银行股份有限公司,江苏银行股份有限公司,海通证券股份有限公司,招商证券股份有限公司,国信证券股份有限公司	60.00	3
28		南京银行股份有限公司,中国工商银行股份有限公司,中国银行股份有限公司,中国建设银行股份有限公司,中国邮政储蓄银行股份有限公司,江苏银行股份有限公司,招商银行股份有限公司,上海浦东发展银行股份有限公司,中国民生银行股份有限公司,平安银行股份有限公司,华夏银行股份有限公司,华泰证券股份有限公司,国泰君安证券股份有限公司	60.00	3
29		中泰证券股份有限公司,中国银河证券股份有限公司	60.00	5
30		长城国瑞证券有限公司,华泰证券股份有限公司,平安证券股份有限公司	57.50	1

数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(3) 其他行业财务高风险债券涉及的主承销商排名

表 21: 截至 2023 年 5 月 28 日其他行业债券涉雷主承销商前 30 名

风险等级	排名	主承销商/联合作为涉雷机构主承销商	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
特高危	1	中信建投证券股份有限公司	172.00	7
	2	海通证券股份有限公司,中国民族证券有限责任公司	125.50	6
	3	国开证券股份有限公司	102.00	8
	4	中国银行股份有限公司	99.89	8
	5	中国建设银行股份有限公司	90.00	6
	6	中国民生银行股份有限公司	86.62	10
	7	中国光大银行股份有限公司	81.00	5

	8	平安银行股份有限公司	67.00	6
	9	北京银行股份有限公司	66.00	6
	10	招商银行股份有限公司,兴业银行股份有限公司	61.00	5
高危	11	中信实业银行,中信证券股份有限公司	60.00	1
	12	中信银行股份有限公司	59.28	7
	13	光大证券股份有限公司	57.02	5
	14	中信银行股份有限公司,中信建投证券股份有限公司	55.00	4
	15	中信建投证券股份有限公司,国泰君安证券股份有限公司	51.87	2
	16	兴业银行股份有限公司,中信银行股份有限公司	50.00	3
	17	中信证券股份有限公司	49.45	8
	18	上海浦东发展银行股份有限公司	48.30	6
	19	中信证券股份有限公司,中国国际金融股份有限公司	48.00	3
	20	财信证券有限责任公司	45.00	1
危险	21	招商证券股份有限公司,中国银行股份有限公司,花旗银行(中国)有限公司,法国巴黎银行(中国)有限公司	44.94	2
	22	交通银行股份有限公司,中国民生银行股份有限公司	40.00	2
	23	招商银行股份有限公司,中国光大银行股份有限公司	40.00	2
	24	中国建设银行股份有限公司,招商银行股份有限公司	40.00	2
	25	中信证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司	40.00	3
	26	兴业银行股份有限公司	39.00	4
	27	海通证券股份有限公司	38.00	5
	28	兴业银行股份有限公司,上海浦东发展银行股份有限公司	37.50	4
	29	海通证券股份有限公司,中国民族证券有限责任公司,中信建投证券股份有限公司	35.00	2
	30	中国工商银行股份有限公司	35.00	2

数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

7.涉雷机构——评级机构排名

根据财务高风险债券的评级机构进行排序，筛选风险程度较高的评级机构，即涉雷机构。

(1) 银行业财务高风险债券涉及的主体评级机构排名

表 22：截至 2023 年 5 月 28 日银行业债券涉雷主体评级机构排名

排名	主体评级机构	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
1	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	8745.21	177
2	中诚信国际信用评级有限责任公司	8037.81	1095
3	联合资信评估股份有限公司	6605.37	1530
4	东方金诚国际信用评估有限公司	4326.42	548
5	大公国际资信评估有限公司	263.60	144
6	安融信用评级有限公司	0.00	0

数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

(2) 非银行金融机构财务高风险债券涉及的主体评级机构排名

表 23：截至 2023 年 5 月 28 日非银行金融机构债券涉雷主体评级机构排名

排名	主体评级机构	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
1	中诚信国际信用评级有限责任公司	4320.43	264
2	联合资信评估股份有限公司	2365.62	194
3	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	970.48	122
4	东方金诚国际信用评估有限公司	83.64	13
5	中诚信国际信用评级有限责任公司,联合资信评估股份有限公司	42.34	15
6	大公国际资信评估有限公司	30.00	2
7	联合资信评估股份有限公司,中诚信国际信用评级有限责任公司	7.84	6
8	安融信用评级有限公司	0.00	0

数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

(3) 其他行业财务高风险债券涉及的主体评级机构排名

表 24：截至 2023 年 5 月 28 日其他行业债券涉雷主体评级机构排名

排名	主体评级机构	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
1	中诚信国际信用评级有限责任公司	1736.35	150
2	联合资信评估股份有限公司	1337.49	122
3	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	253.27	36
4	东方金诚国际信用评估有限公司	226.06	22
5	大公国际资信评估有限公司	201.62	18
6	联合信用评级有限公司	19.20	2
7	安融信用评级有限公司	0.00	0

数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

(三) 短期偿债能力财务指标恶化的企业

上周（2023 年 5 月 22 日—2023 年 5 月 28 日），有 19 个短期偿债能力财务指标恶化的企业，流动比下降阈值大于 0.2。

表 25：上周短期偿债能力财务指标恶化的企业

序号	发行人	最新披露财报 的报表日期	最新 流动比	流动比比 前一期下 降	最新 速动比	速动比比 前一期下 降	企业性 质	所属地 区	所属行业
1	中信证券股份有限 公司	2023-03-31	3.98	0.32	3.98	0.32	民营企 业	广东省	租赁和商 务服务业
2	上海国泰君安证券 资产管理有限公司	2023-03-31	0.47	0.65	0.47	0.65	地方国 有企业	浙江省	金融业
3	焦作市投资集团有 限公司	2023-03-31	1.85	0.25	1.13	0.16	地方国 有企业	河南省	建筑业
4	常德市城市建设投 资集团有限公司	2023-03-31	3.81	0.28	1.22	0.08	地方国 有企业	湖南省	建筑业

5	浏阳现代制造产业 建设投资开发有限 公司	2023-03-31	3.54	0.62	0.68	0.05	地方国 有企业	湖南省	综合
6	中银国际证券股份 有限公司	2023-03-31	0.65	0.28	0.65	0.28	中央国 有企业	广东省	金融业
7	广东粤财信托有限 公司	2023-03-31	14.67	4.41	14.67	4.41	民营企 业	广东省	金融业
8	成都瀚江投资集团 有限公司	2023-03-31	4.18	0.30	1.47	-0.05	地方国 有企业	四川省	建筑业
9	南京高淳国有资产 经营控股集团有限 公司	2023-03-31	3.54	0.32	1.53	0.12	地方国 有企业	江苏省	租赁和商 务服务业
10	中信建投证券股份 有限公司	2023-03-31	3.98	0.32	3.98	0.32	民营企 业	广东省	租赁和商 务服务业
11	河南航空港投资集 团有限公司	2023-03-31	1.61	0.21	0.42	0.09	地方国 有企业	河南省	综合
12	常熟市城市经营投 资有限公司	2023-03-31	1.92	0.28	1.05	0.14	地方国 有企业	江苏省	电力、热 力、燃气 及水生产 和供应业
13	杭州富阳城市建设 投资集团有限公司	2023-03-31	2.92	0.65	0.99	0.17	地方国 有企业	浙江省	建筑业
14	无锡市藕塘职教园 区开发建设有限公司	2023-03-31	4.99	0.56	1.77	0.28	地方国 有企业	江苏省	建筑业
15	苏州市吴中交通投 资建设有限公司	2023-03-31	3.61	0.74	1.24	0.22	地方国 有企业	江苏省	建筑业
16	江苏徐工工程机械 租赁有限公司	2023-03-31	0.74	0.27	0.74	0.27	地方国 有企业	江苏省	租赁和商 务服务业
17	福建省晋江城市建 设投资开发集团有	2023-03-31	2.73	0.47	0.92	0.13	地方国	福建省	建筑业

	限责任公司							有企业		
18	浙江长兴金融控股集团 集团有限公司	2023-03-31	2.96	0.21	1.29	-0.03	地方国 有企业	浙江省	综合	
19	铜陵大江投资控股 有限公司	2023-03-31	5.09	0.52	2.09	0.30	地方国 有企业	安徽省	建筑业	

数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

三、中国债券市场其它预警探雷

（一）未到期的低评级高危债

上周（2023年5月22日—2023年5月28日）无未到期的低评级高危债产生。

（二）资不抵债报警的企业

上周（2023年5月22日—2023年5月28日）有 168 个资不抵债报警的企业，资产负债率 50%以上。

表 26：上周资不抵债报警的企业

序号	发行人	最新披露 财报的报 表日期	资产 负债 率(%)	企业性 质	所属 地区	所属行业	最新 主体 评级	最新 债项 评级	评级 展望	评级 日期
1	苏州银行股份有限 公司	2023-03-31	92.45	公众企 业	江苏 省	金融业	AAA	AA+	稳定	2023- 05-05
2	中山农村商业银行 股份有限公司	2023-03-31	92.10	公众企 业	广东 省	金融业	AA+	AA+	稳定	2023- 05-15
3	江苏昆山农村商业 银行股份有限公司	2023-03-31	91.77	公众企 业	江苏 省	金融业	AA+	AA+	稳定	2023- 04-17
4	中国民生银行股份 有限公司	2023-03-31	91.74	公众企 业	北京	金融业	AAA	AAA	稳定	2023- 05-17
5	北京银行股份有限 公司	2023-03-31	90.93	地方国 有企业	北京	金融业	AAA	AAA	稳定	2023- 05-11

6	中国光大集团股份公司	2023-03-31	90.10	中央国有企业	北京	综合	AAA	AAA	稳定	2022-11-01
7	中核融资租赁有限公司	2023-03-31	87.00	中央国有企业	上海	租赁和商务服务业	AA+		稳定	2022-07-08
8	中交地产股份有限公司	2023-03-31	86.59	中央国有企业	重庆	房地产业	AA+		稳定	2022-12-07
9	国新融资租赁有限公司	2023-03-31	85.96	中央国有企业	天津	租赁和商务服务业	AAA		稳定	2022-06-13
10	华能天成融资租赁有限公司	2023-03-31	84.58	中央国有企业	天津	金融业	AAA		稳定	2022-06-21
11	中电投融和融资租赁有限公司	2023-03-31	84.50	中央国有企业	上海	金融业	AAA		稳定	2022-07-06
12	中国南方航空股份有限公司	2023-03-31	82.71	中央国有企业	广东省	交通运输、仓储和邮政业	AAA		稳定	2023-05-25
13	湖南建工集团有限公司	2023-03-31	81.87	地方国有企业	湖南省	建筑业	AA+		稳定	2022-06-28
14	中信建投证券股份有限公司	2023-03-31	81.76	地方国有企业	北京	金融业	AAA		稳定	2023-05-18
15	中信证券股份有限公司	2023-03-31	81.72	中央国有企业	广东省	金融业	AAA	A-1	稳定	2023-05-17
16	山东省商业集团有限公司	2023-03-31	80.86	地方国有企业	山东省	批发和零售业	AA+		稳定	2022-06-27
17	招商证券股份有限公司	2023-03-31	80.43	中央国有企业	广东省	金融业	AAA	AAA	稳定	2023-05-19
18	厦门建发股份有限公司	2023-03-31	78.71	地方国有企业	福建省	批发和零售业	AAA	AAA	稳定	2023-05-18
19	山东省国有资产投资控股有限公司	2023-03-31	78.56	地方国有企业	山东省	综合	AAA		稳定	2023-02-09

20	东方证券股份有限公司	2023-03-31	77.61	地方国有企业	上海	金融业	AAA	AAA	稳定	2023-05-16
21	广州越秀资本控股集团股份有限公司	2023-03-31	77.47	地方国有企业	广东省	金融业	AAA		稳定	2023-05-29
22	广州资产管理有限公司	2023-03-31	77.43	地方国有企业	广东省	租赁和商务服务业	AAA		稳定	2023-04-27
23	安徽省高速地产集团有限公司	2023-03-31	77.35	地方国有企业	安徽省	房地产业	AA		稳定	2022-06-20
24	苏州苏高新集团有限公司	2023-03-31	76.23	地方国有企业	江苏省	房地产业	AAA		稳定	2023-02-21
25	兴业证券股份有限公司	2023-03-31	76.18	地方国有企业	福建省	金融业	AAA	AAA	稳定	2023-05-12
26	上海陆家嘴(集团)有限公司	2023-03-31	75.69	地方国有企业	上海	房地产业	AAA		稳定	2023-02-15
27	湖北省路桥集团有限公司	2023-03-31	75.48	地方国有企业	湖北省	建筑业	AA		稳定	2022-11-16
28	江苏园博园建设开发有限公司	2023-03-31	75.33	地方国有企业	江苏省	建筑业	AA		稳定	2022-01-17
29	国元证券股份有限公司	2023-03-31	74.69	地方国有企业	安徽省	金融业	AAA		稳定	2023-05-25
30	南宁绿港建设投资有限公司	2023-03-31	74.65	地方国有企业	广西壮族自治区	批发和零售业	AA		稳定	2022-06-21
31	山东高速集团有限公司	2023-03-31	74.54	地方国有企业	山东省	交通运输、仓储和邮政业	AAA	AAA	稳定	2023-05-15
32	南京江宁经济技术开发集团有限公司	2023-03-31	74.04	地方国有企业	江苏省	建筑业	AAA	AAA	稳定	2023-03-24

33	河钢股份有限公司	2023-03-31	73.72	地方国有企业	河北省	制造业	AAA		稳定	2023-01-19
34	武汉城市建设集团有限公司	2023-03-31	73.48	地方国有企业	湖北省	水利、环境和公共设施管理业	AAA		稳定	2022-08-22
35	中国交通建设股份有限公司	2023-03-31	73.42	中央国有企业	北京	建筑业	AAA		稳定	2023-04-26
36	江苏徐工工程机械租赁有限公司	2023-03-31	73.31	地方国有企业	江苏省	租赁和商务服务业	AA		稳定	2023-04-07
37	苏州市吴中城市建设投资集团有限公司	2023-03-31	73.19	地方国有企业	江苏省	综合	AA+		稳定	2022-06-29
38	徐州工程机械集团有限公司	2023-03-31	73.18	地方国有企业	江苏省	制造业	AAA		稳定	2022-09-01
39	金融街控股股份有限公司	2023-03-31	73.05	地方国有企业	北京	房地产业	AAA	AAA	稳定	2022-10-20
40	国信证券股份有限公司	2023-03-31	72.93	地方国有企业	广东省	金融业	AAA		稳定	2023-04-21
41	陕西金融资产管理股份有限公司	2023-03-31	72.08	地方国有企业	陕西省	金融业	AAA		稳定	2023-02-08
42	上海电力股份有限公司	2023-03-31	71.61	中央国有企业	上海	电力、热力、燃气及水生产和供应业	AAA		稳定	2022-08-01
43	广西旅游发展集团有限公司	2023-03-31	71.55	地方国有企业	广西壮族自治区	综合	AA+		稳定	2022-10-11
44	华能国际电力股份有限公司	2023-03-31	71.30	中央国有企业	北京	电力、热力、燃气及水生产	AAA		稳定	2023-05-17

						和供应业				
45	国金证券股份有限 公司	2023-03-31	71.26	民营企 业	四川 省	金融业	AAA	AAA	稳 定	2023- 05-17
46	大唐国际发电股份 有限公司	2023-03-31	71.16	中央国 有企业	北京	电力、热 力、燃气 及水生产 和供应业	AAA		稳 定	2023- 05-22
47	中国大唐集团有限 公司	2023-03-31	71.06	中央国 有企业	北京	电力、热 力、燃气 及水生产 和供应业	AAA		稳 定	2023- 04-06
48	河南航空港投资集 团有限公司	2023-03-31	70.77	地方国 有企业	河南 省	综合	AAA		稳 定	2023- 02-02
49	南京浦口经济开发 有限公司	2023-03-31	70.73	地方国 有企业	江苏 省	综合	AA+		稳 定	2022- 06-29
50	中国华能集团有限 公司	2023-03-31	70.36	中央国 有企业	北京	电力、热 力、燃气 及水生产 和供应业	AAA		稳 定	2022- 12-21
51	苏州太湖国有资产 投资发展集团有限 公司	2023-03-31	69.98	地方国 有企业	江苏 省	建筑业	AA+		稳 定	2022- 09-06
52	盐城市交通投资建 设控股集团有限公 司	2023-03-31	69.89	地方国 有企业	江苏 省	建筑业	AA+		稳 定	2022- 07-25
53	杭州市拱墅区国有 投资控股集团有限 公司	2023-03-31	69.77	地方国 有企业	浙江 省	卫生和社会 工作	AA+		稳 定	2022- 02-17
54	青岛国信发展(集 团)有限责任公司	2023-03-31	69.52	地方国 有企业	山东 省	综合	AAA		稳 定	2023- 02-03
55	中国华电集团有限	2023-03-31	69.50	中央国	北京	电力、热 力、燃气	AAA		稳	2023-

	公司			有企业		及水生产和供应业			定	04-14
56	国家电力投资集团有限公司	2023-03-31	69.33	中央国有企业	北京	电力、热力、燃气及水生产和供应业	AAA		稳定	2023-04-25
57	广东省广物控股集团有限公司	2023-03-31	69.15	地方国有企业	广东省	批发和零售业	AAA		稳定	2022-08-11
58	昆山城市建设投资发展集团有限公司	2023-03-31	69.12	地方国有企业	江苏省	综合	AA+		稳定	2022-06-27
59	北京控股集团有限公司	2023-03-31	69.09	地方国有企业	北京	综合	AAA		稳定	2022-08-23
60	靖江市北辰城乡投资建设有限公司	2023-03-31	69.07	地方国有企业	江苏省	建筑业	AA		稳定	2022-12-26
61	江苏方洋集团有限公司	2023-03-31	68.99	地方国有企业	江苏省	建筑业	AA+		稳定	2023-03-01
62	北京广安控股集团有限公司	2023-03-31	68.54	地方国有企业	北京	房地产业	AA+		稳定	2022-06-24
63	首钢集团有限公司	2023-03-31	68.31	地方国有企业	北京	制造业	AAA	AAA	稳定	2022-08-01
64	开封城市运营投资集团有限公司	2023-03-31	68.23	地方国有企业	河南省	建筑业	AA		稳定	2022-07-07
65	阜阳投资发展集团有限公司	2023-03-31	68.03	地方国有企业	安徽省	建筑业	AA+		稳定	2022-07-22
66	宁波杭州湾新区开发建设有限公司	2023-03-31	67.87	地方国有企业	浙江省	综合	AA+		稳定	2022-07-27
67	泰州市新滨江开发有限责任公司	2023-03-31	67.76	地方国有企业	江苏省	综合	AA		稳定	2023-05-26
68	许昌市建设投资有限责任公司	2023-03-31	67.75	地方国有企业	河南省	建筑业	AA		稳定	2022-11-30

69	宁波市镇海投资有限公司	2023-03-31	67.72	地方国有企业	浙江省	批发和零售业	AA+		稳定	2022-12-05
70	扬州瘦西湖旅游发展集团有限公司	2023-03-31	67.68	地方国有企业	江苏省	综合	AA+		稳定	2022-06-17
71	宜兴市城市发展投资有限公司	2023-03-31	67.56	地方国有企业	江苏省	建筑业	AA+		稳定	2022-06-28
72	成都高新投资集团有限公司	2023-03-31	67.47	地方国有企业	四川省	综合	AAA	AAA	稳定	2023-05-19
73	重庆科学城城市建设集团有限公司	2023-03-31	67.41	地方国有企业	重庆	建筑业	AA+	AAA	稳定	2023-05-23
74	云南省投资控股集团有限公司	2023-03-31	67.24	地方国有企业	云南省	综合	AAA		稳定	2022-12-15
75	天津城市基础设施建设投资集团有限公司	2023-03-31	67.07	地方国有企业	天津	综合	AAA		稳定	2023-05-26
76	南京高淳国有资产经营控股集团有限公司	2023-03-31	67.01	地方国有企业	江苏省	租赁和商务服务业	AA		稳定	2022-06-29
77	德阳发展控股集团有限公司	2023-03-31	66.92	地方国有企业	四川省	租赁和商务服务业	AA+		稳定	2022-08-04
78	广西交通投资集团有限公司	2023-03-31	66.65	地方国有企业	广西壮族自治区	交通运输、仓储和邮政业	AAA		稳定	2023-01-09
79	苏州吴中国太发展有限公司	2023-03-31	66.64	地方国有企业	江苏省	建筑业	AA+		稳定	2022-07-19
80	杭州良渚文化城集团有限公司	2023-03-31	66.40	地方国有企业	浙江省	建筑业	AA+		稳定	2022-10-13
81	福建省晋江城市建设投资开发集团有	2023-03-31	66.28	地方国有企业	福建省	建筑业	AA+		稳定	2023-02-17

	限责任公司									
82	青岛市即墨区城市开发投资有限公司	2023-03-31	66.24	地方国有企业	山东省	建筑业	AA+		稳定	2022-06-28
83	北京金隅集团股份有限公司	2023-03-31	66.10	地方国有企业	北京	制造业	AAA	AAA	稳定	2023-04-17
84	广西投资集团金融控股有限公司	2023-03-31	66.01	地方国有企业	广西壮族自治区	金融业	AA	A-1	稳定	2022-10-24
85	三一集团有限公司	2023-03-31	65.84	民营企业	湖南省	制造业	AAA		稳定	2022-07-07
86	渭南市城市投资集团有限公司	2023-03-31	65.73	地方国有企业	陕西省	建筑业	AA		稳定	2023-04-13
87	新疆投资发展(集团)有限责任公司	2023-03-31	65.57	地方国有企业	新疆维吾尔自治区	综合	AA+		稳定	2023-02-08
88	江苏先行控股集团有限公司	2023-03-31	65.54	地方国有企业	江苏省	建筑业	AA+		稳定	2022-05-25
89	天津滨海新区建设投资集团有限公司	2023-03-31	65.51	地方国有企业	天津	综合	AAA		稳定	2022-08-22
90	湖南省高速公路集团有限公司	2023-03-31	65.44	地方国有企业	湖南省	交通运输、仓储和邮政业	AAA		稳定	2023-03-23
91	淮南建设发展控股(集团)有限公司	2023-03-31	65.20	地方国有企业	安徽省	建筑业	AA		稳定	2022-07-26
92	陕西煤业化工集团有限责任公司	2023-03-31	65.10	地方国有企业	陕西省	采矿业	AAA	AAA	稳定	2023-05-16
93	靖江市城投基础设施发展有限公司	2023-03-31	64.98	地方国有企业	江苏省	建筑业	AA		稳定	2022-06-28

94	昌吉州国有资产投资经营集团有限公司	2023-03-31	64.82	地方国有企业	新疆维吾尔自治区	批发和零售业	AA+		稳定	2022-06-28
95	汉江国有资本投资集团有限公司	2023-03-31	64.16	地方国有企业	湖北省	建筑业	AAA		稳定	2023-05-23
96	上海百联集团股份有限公司	2023-03-31	64.12	地方国有企业	上海	批发和零售业	AAA		稳定	2022-08-12
97	南通沿海开发集团有限公司	2023-03-31	64.09	地方国有企业	江苏省	综合	AAA		稳定	2022-10-17
98	天津市武清区国有资产经营投资有限公司	2023-03-31	63.97	地方国有企业	天津	建筑业	AA+		稳定	2022-06-29
99	万华化学集团股份有限公司	2023-03-31	63.93	地方国有企业	山东省	制造业	AAA		稳定	2022-07-05
100	龙源电力集团股份有限公司	2023-03-31	63.59	中央国有企业	北京	电力、热力、燃气及水生产和供应业	AAA		稳定	2023-05-29
101	漯河投资控股集团有限公司	2023-03-31	63.35	地方国有企业	河南省	建筑业	AA+		稳定	2022-10-28
102	烟台国丰投资控股集团有限公司	2023-03-31	63.32	地方国有企业	山东省	制造业	AAA	AAA	稳定	2023-05-12
103	深圳市东阳光实业发展有限公司	2023-03-31	63.26	民营企业	广东省	制造业	AA+		稳定	2022-07-27
104	焦作市投资集团有限公司	2023-03-31	63.12	地方国有企业	河南省	建筑业	AA+		稳定	2022-06-24
105	国投电力控股股份有限公司	2023-03-31	63.03	中央国有企业	北京	电力、热力、燃气及水生产和供应业	AAA	AAA	稳定	2022-06-27

106	雅砻江流域水电开发有限公司	2023-03-31	63.02	中央国有企业	四川省	电力、热力、燃气及水生产和供应业	AAA		稳定	2022-08-08
107	江苏悦达集团有限公司	2023-03-31	62.91	地方国有企业	江苏省	综合	AAA		稳定	2022-06-28
108	南通城市建设集团有限公司	2023-03-31	62.83	地方国有企业	江苏省	建筑业	AAA		稳定	2022-06-27
109	泰兴市城市投资发展集团有限公司	2023-03-31	62.81	地方国有企业	江苏省	建筑业	AA+		稳定	2022-10-14
110	深圳能源集团股份有限公司	2023-03-31	62.51	地方国有企业	广东省	电力、热力、燃气及水生产和供应业	AAA		稳定	2022-06-17
111	泰州市金东城市建设投资集团有限公司	2023-03-31	62.49	地方国有企业	江苏省	居民服务、修理和其他服务业	AA+		稳定	2022-06-27
112	桐昆集团股份有限公司	2023-03-31	62.41	民营企业	浙江省	制造业	AA+		稳定	2022-11-04
113	苏州市吴中交通投资建设有限公司	2023-03-31	62.39	地方国有企业	江苏省	建筑业	AA		稳定	2023-02-08
114	开封市发展投资集团有限公司	2023-03-31	62.16	地方国有企业	河南省	建筑业	AA+		稳定	2022-07-08
115	中国中材国际工程股份有限公司	2023-03-31	62.11	中央国有企业	江苏省	建筑业	AAA		稳定	2023-05-19
116	铜陵大江投资控股有限公司	2023-03-31	62.07	地方国有企业	安徽省	建筑业	AA	AAA	稳定	2023-05-18
117	镇江文化旅游产业集团有限责任公司	2023-03-31	61.90	地方国有企业	江苏省	建筑业	AA+		稳定	2022-12-30
118	江苏交通控股有限	2023-03-31	61.69	地方国	江苏	交通运	AAA		稳	2022-

	公司			有企业	省	输、仓储和邮政业			定	08-11
119	山东高速股份有限公司	2023-03-31	61.67	地方国有企业	山东省	交通运输、仓储和邮政业	AAA		稳定	2023-05-26
120	江苏华靖资产经营有限公司	2023-03-31	61.35	地方国有企业	江苏省	综合	AA+		稳定	2022-07-28
121	淄博市城市资产运营集团有限公司	2023-03-31	61.30	地方国有企业	山东省	建筑业	AAA	AAA	稳定	2023-05-16
122	泰安市城市发展投资有限公司	2023-03-31	61.16	地方国有企业	山东省	综合	AA+		稳定	2022-07-20
123	济源投资集团有限公司	2023-03-31	61.03	地方国有企业	河南省	综合	AA+		稳定	2022-04-18
124	招商局集团有限公司	2023-03-31	60.76	中央国有企业	北京	综合	AAA		稳定	2023-03-29
125	成都香城投资集团有限公司	2023-03-31	60.76	地方国有企业	四川省	建筑业	AA+		稳定	2023-03-06
126	上海璞泰来新能源科技股份有限公司	2023-03-31	60.59	民营企业	上海	制造业	AA+	A-1	稳定	2023-05-15
127	上海浦东发展(集团)有限公司	2023-03-31	60.25	地方国有企业	上海	建筑业	AAA		稳定	2023-05-29
128	镇江交通产业集团有限公司	2023-03-31	60.19	地方国有企业	江苏省	建筑业	AA+		稳定	2022-06-27
129	深圳高速公路集团股份有限公司	2023-03-31	59.36	地方国有企业	广东省	交通运输、仓储和邮政业	AAA	AAA	稳定	2023-05-10
130	江苏海润城市发展集团有限公司	2023-03-31	59.07	地方国有企业	江苏省	建筑业	AA+		稳定	2023-01-18
131	杭州富阳城市建设投资集团有限公司	2023-03-31	59.02	地方国有企业	浙江省	建筑业	AA+		稳定	2022-06-20

132	浙江长兴金融控股集团有限公司	2023-03-31	58.83	地方国有企业	浙江省	综合	AA+		稳定	2022-12-28
133	南京六合经济技术开发集团有限公司	2023-03-31	58.40	地方国有企业	江苏省	建筑业	AA		稳定	2022-06-24
134	立讯精密工业股份有限公司	2023-03-31	58.39	民营企业	广东省	制造业	AAA		稳定	2022-07-21
135	浙江滨海新区投资发展集团有限公司	2023-03-31	58.36	地方国有企业	浙江省	租赁和商务服务业	AA		稳定	2022-06-29
136	重庆长寿投资发展集团有限公司	2023-03-31	58.02	地方国有企业	重庆	建筑业	AA+		稳定	2022-06-17
137	信阳建投投资集团有限责任公司	2023-03-31	58.00	地方国有企业	河南省	建筑业	AA+		稳定	2022-06-20
138	天津轨道交通集团有限公司	2023-03-31	57.73	地方国有企业	天津	交通运输、仓储和邮政业	AAA		稳定	2022-07-18
139	常熟市城市经营投资有限公司	2023-03-31	57.64	地方国有企业	江苏省	电力、热力、燃气及水生产和供应业	AA+		稳定	2022-06-27
140	中国国际海运集装箱(集团)股份有限公司	2023-03-31	57.21	公众企业	广东省	制造业	AAA		稳定	2023-01-03
141	华能澜沧江水电股份有限公司	2023-03-31	57.13	中央国有企业	云南省	电力、热力、燃气及水生产和供应业	AAA		稳定	2023-03-16
142	宜都市国通投资开发有限责任公司	2023-03-31	57.05	地方国有企业	湖北省	建筑业	AA		稳定	2022-07-27
143	克拉玛依市城市建设投资发展有限责任公司	2023-03-31	56.77	地方国有企业	新疆维吾尔自治区	综合	AA+		稳定	2022-11-29

					治区					
144	无锡市藕塘职教园区开发建设有限公司	2023-03-31	56.67	地方国有企业	江苏省	建筑业	AA		稳定	2022-06-29
145	青岛市即墨区城市旅游开发投资有限公司	2023-03-31	56.46	地方国有企业	山东省	综合	AA+		关注降级	2022-06-26
146	衡阳弘湘国有投资(控股)集团有限公司	2023-03-31	55.39	地方国有企业	湖南省	租赁和商务服务业	AA+		稳定	2022-09-13
147	兖矿能源集团股份有限公司	2023-03-31	55.30	地方国有企业	山东省	采矿业	AAA		稳定	2023-05-22
148	苏州市吴中城区建设发展有限公司	2023-03-31	55.26	地方国有企业	江苏省	建筑业	AA		稳定	2022-09-27
149	海安开发区建设投资有限公司	2023-03-31	55.01	地方国有企业	江苏省	建筑业	AA+		稳定	2022-07-29
150	中国诚通控股集团有限公司	2023-03-31	54.94	中央国有企业	北京	综合	AAA	AAA	稳定	2023-05-19
151	邵阳市城市建设投资经营集团有限公司	2023-03-31	54.89	地方国有企业	湖南省	建筑业	AA+		稳定	2022-08-22
152	浏阳现代制造产业建设投资有限公司	2023-03-31	54.89	地方国有企业	湖南省	综合	AA		稳定	2022-09-09
153	国家电网有限公司	2023-03-31	54.85	中央国有企业	北京	电力、热力、燃气及水生产和供应业	AAA		稳定	2022-06-29
154	成都滨江投资集团有限公司	2023-03-31	54.26	地方国有企业	四川省	建筑业	AA+		稳定	2023-04-03

155	铜陵市建设投资控股有限责任公司	2023-03-31	53.55	地方国有企业	安徽省	建筑业	AA		稳定	2023-03-01
156	鞍山钢铁集团有限公司	2023-03-31	53.55	中央国有企业	辽宁省	制造业	AAA	AAA	稳定	2023-03-16
157	南京紫金投资集团有限责任公司	2023-03-31	53.53	地方国有企业	江苏省	综合	AAA		稳定	2022-11-25
158	南昌轨道交通集团有限公司	2023-03-31	53.16	地方国有企业	江西省	交通运输、仓储和邮政业	AAA	AAA	稳定	2022-07-13
159	衢州市衢通发展集团有限公司	2023-03-31	52.95	地方国有企业	浙江省	电力、热力、燃气及水生产和供应业	AA+		稳定	2022-08-18
160	湖南金阳投资集团有限公司	2023-03-31	52.61	地方国有企业	湖南省	建筑业	AA		稳定	2022-06-24
161	娄底市城市发展控股集团有限公司	2023-03-31	52.28	地方国有企业	湖南省	建筑业	AA+		稳定	2022-09-30
162	如皋市经济贸易开发有限公司	2023-03-31	52.17	地方国有企业	江苏省	建筑业	AA+		稳定	2022-07-20
163	中节能太阳能股份有限公司	2023-03-31	51.69	中央国有企业	重庆	电力、热力、燃气及水生产和供应业	AA+		稳定	2022-06-13
164	镇江国有投资控股集团有限公司	2023-03-31	51.36	地方国有企业	江苏省	综合	AA+		稳定	2022-06-21
165	重庆浦里开发投资集团有限公司	2023-03-31	50.86	地方国有企业	重庆	建筑业	AA		稳定	2023-05-17
166	江苏宁沪高速公路股份有限公司	2023-03-31	50.83	地方国有企业	江苏省	交通运输、仓储和邮政业	AAA		稳定	2023-05-06

167	南京高科股份有限公司	2023-03-31	50.73	地方国有企业	江苏省	房地产业	AA+	稳定	2022-07-04
168	重庆建桥实业发展有限公司	2023-03-31	50.04	地方国有企业	重庆	建筑业	AA	稳定	2022-06-22

数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

（三）营收严重下滑报警的企业

上周（2023年5月22日—2023年5月28日）有8个营收严重下滑报警的企业，企业营收同比下滑30%以上。

表 27：营收严重下滑报警的企业

序号	发行人	最新披露财报的报表日期	最新主营业务收入(亿)	去年同期主营业务收入(亿)	同比下降幅度(%)	企业性质	所属地区	所属行业	最新主体评级	评级展望	评级日期
1	金融街控股股份有限公司	2023-03-31	28.35	47.00	39.68	地方国有企业	北京	房地产业	AAA	稳定	2022-10-20
2	上海陆家嘴(集团)有限公司	2023-03-31	26.28	55.17	52.37	地方国有企业	上海	房地产业	AAA	稳定	2023-02-15
3	铜陵大江投资控股有限公司	2023-03-31	6.19	12.46	50.37	地方国有企业	安徽省	建筑业	AA	稳定	2023-05-18
4	南通城市建设集团有限公司	2023-03-31	17.22	26.81	35.75	地方国有企业	江苏省	建筑业	AAA	稳定	2022-06-27
5	杭州富阳城市建设投资集团有限公司	2023-03-31	5.16	49.64	89.60	地方国有企业	浙江省	建筑业	AA+	稳定	2022-06-20

6	江苏瀚瑞投资控股有限公司	2023-03-31	11.96	18.84	36.51	地方国有企业	江苏省	综合	AA+	稳定	2022-10-14
7	周口市投资集团有限公司	2023-03-31	5.62	11.30	50.33	地方国有企业	河南省	建筑业	AA+	稳定	2022-07-26
8	安徽省高速地产集团有限公司	2023-03-31	5.56	8.38	33.70	地方国有企业	安徽省	房地产业	AA	稳定	2022-06-20

数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

附录 1：负面舆情债券筛选规则

负面舆情债券筛选规则

1.根据 wind 债券每日债券重大事件确定负面舆情发行人；

2.筛选负面舆情发行人未到期债券；

3.从种类、评级、行业、区域等维度分类归纳。

附录 2：负面舆情债券统计明细表

本期（2023 年 5 月 22 日—2023 年 5 月 28 日）负面舆情债券统计明细表（单位：亿元）

序号	证券代码	证券简称	省份	所属 Wind 行业名称	公司属性	主体评级评级机构	证券类别	剩余期限	发行期限	票面利率 (发行时)%	当前余额 (亿元)	发行规模 (亿元)	上市地点	发行日期	穿透信用主体 (Wind)	债券信用状态	到期日期
1	2223009.1B	22 国任财险	广东省	金融	地方国有企业	远东资信评估有限公司	保险公司债	4.0849+5	10.00	4.20	30.00	30.00	银行间	2022-06-27	国任财产保险股份有限公司	正常存续	2032-06-29
2	40694.HK	国任保险 3.35% N20260601	广东省	金融	地方国有企业	远东资信评估有限公司	海外债	3.0082	5.00	3.35	5.60	5.60	香港联交所	2021-06-01	国任财产保险股份有限公司	正常存续	2026-06-01
3	86005.HK	国任保险 4.2% N20230601	广东省	金融	地方国有企业	远东资信评估有限公司	海外债	0.0055	2.00	4.20	2.50	2.50	香港联交所	2021-06-01	国任财产保险股份有限公司	正常存续	2023-06-01
4	2380136.1	23 鹤壁债 01	河南省	工业	地方国有企业	中证鹏元资信评估股份有限公司	一般企业	2.9096+	7	6.48	2	2	银行	20230424	鹤壁投资集团有限公司	正常	20300426

	B						债	4				间		公司	存		
5	1022 8237 3.IB	22 鹤壁 投资 MTN003	河南省	工业	地方国有 企业	中证鹏元资信评 估股份有限公司	一般 中期 票据	2.41 10+ 2	5	4.96	6.5	6.5	银行 间	2022 1025	鹤壁投资 集团有限 公司	正 常 存 续	20271 026
6	1022 8180 7.IB	22 鹤壁 投资 MTN002	河南省	工业	地方国有 企业	中证鹏元资信评 估股份有限公司	一般 中期 票据	1.21 64+ 3	5	6.7	3	3	银行 间	2022 0812	鹤壁投资 集团有限 公司	正 常 存 续	20270 816
7	1022 8134 5.IB	22 鹤壁 投资 MTN001	河南省	工业	地方国有 企业	中证鹏元资信评 估股份有限公司	一般 中期 票据	1.06 30+ 3	5	6.88	5	5	银行 间	2022 0617	鹤壁投资 集团有限 公司	正 常 存 续	20270 621
8	1946 06.S H	22 鹤壁 04	河南省	工业	地方国有 企业	中证鹏元资信评 估股份有限公司	私募 债	1.00 82+ 3	5	7	3.3	3.3	上 海	2022 0530	鹤壁投资 集团有限 公司	正 常 存 续	20270 601
9	1947 22.S H	22 鹤壁 05	河南省	工业	地方国有 企业	中证鹏元资信评 估股份有限公司	私募 债	0.16 16+ 2	3	5.9	2.4	2.4	上 海	2022 0726	鹤壁投资 集团有限 公司	正 常 存 续	20250 728
10	2509 40.S	23 鹤壁 02	河南省	工业	地方国有 企业	中证鹏元资信评 估股份有限公司	私募 债	0.91 23+	2	7.3	1.2	1.2	上 海	2023 0426	鹤壁投资 集团有限	正 常 存 续	20250 427

	H							1							公司	续	
11	1664 24.S H	20 鹤壁 01	河南省	工业	地方国有企业	中证鹏元资信评估股份有限公司	私募债	0.84 11+ 1	5	6.95	4.93	15	上海	2020 0327	鹤壁投资集团有限公司	正常 存续	20250 401
12	1963 70.S H	22 鹤壁 01	河南省	工业	地方国有企业	中证鹏元资信评估股份有限公司	私募债	0.75 89+ 1	3	6.5	0.35	5	上海	2022 0228	鹤壁投资集团有限公司	正常 存续	20250 302
13	2280 037.I B	22 秦巴 新城债 01	四川省	工业	地方国有企业	中诚信国际信用评级有限责任公司	一般企业债	2.66 03+ 3	7	7	5.1	5.1	银行间	2022 0121	四川秦巴新城投资集团有限公司	正常 存续	20290 125
14	2180 503.I B	21 秦巴 新城债 01	四川省	工业	地方国有企业	中诚信国际信用评级有限责任公司	一般企业债	2.54 25+ 3	7	7	5.2	5.2	银行间	2021 1209	四川秦巴新城投资集团有限公司	正常 存续	20281 213
15	1980 394.I B	19 秦巴 新城债 02	四川省	工业	地方国有企业	中诚信国际信用评级有限责任公司	一般企业债	0.57 81+ 3	7	7.5	3.4	3.4	银行间	2019 1225	四川秦巴新城投资集团有限公司	正常 存续	20261 227
16	1980 227.I B	19 秦巴 新城债 01	四川省	工业	地方国有企业	中诚信国际信用评级有限责任公司	一般企业债	0.16 99+ 3	7	8	4	4	银行间	2019 0730	四川秦巴新城投资集团有限公司	正常 存	20260 731

17	0319 0059 1.IB	19 秦巴 新投 PPN002	四川 省	工业	地方国有 企业	中诚信国际信用 评级有限责任公 司	定向 工具	1.16 99	5	7.5	0.65	0.85	银行 间	2019 0729	四川秦巴 新城投资 集团有限 公司	正常 存续	20240 730
18	1780 160.I B	17 秦巴 新城债 02	四川 省	工业	地方国有 企业	中诚信国际信用 评级有限责任公 司	一般 企业 债	1.15 62	7	6.91	2.8	7	银行 间	2017 0724	四川秦巴 新城投资 集团有限 公司	正常 存续	20240 725
19	1780 129.I B	17 秦巴 新城债 01	四川 省	工业	地方国有 企业	中诚信国际信用 评级有限责任公 司	一般 企业 债	1.10 68	7	6.68	3.2	8	银行 间	2017 0706	四川秦巴 新城投资 集团有限 公司	正常 存续	20240 707
20	0319 0013 0.IB	19 秦巴 新投 PPN001	四川 省	工业	地方国有 企业	中诚信国际信用 评级有限责任公 司	定向 工具	0.67 67	5	8	2.19	2.7	银行 间	2019 0131	四川秦巴 新城投资 集团有限 公司	正常 存续	20240 201
21	1128 19.S H	三局 01 次	北京	工业	中央国有 企业	东方金诚国际信 用评估有限公司	证监 会主 管 ABS	2.58 63	3. 00 27	--	0.52	0.52	上海	2022 1229	中交第三 公路工程 局有限公 司	正常 存续	20251 229
22	1128 18.S H	三局 01 优	北京	工业	中央国有 企业	东方金诚国际信 用评估有限公司	证监 会主 管	2.58 63	3. 00 27	3.75	8	8	上海	2022 1229	中交第三 公路工程 局有限公 司	正常 存 续	20251 229

							ABS								司	续	
23	1386 85.S H	22 三局 Y2	北京	工业	中央国有企业	东方金诚国际信用评估有限公司	一般公司债	2.52 33+ 3+N	3	4.28	10	10	上海	2022 1202	中交第三公路工程局有限公司	正常存续	20251 206
24	1805 78.S H	中交 02C	天津	工业	中央国有企业	联合资信评估股份有限公司,上海新世纪资信评估投资服务有限公司,东方金诚国际信用评估有限公司	证监会主管 ABS	2.22 47	3. 00 27	--	0.75	0.75	上海	2022 0819	中交天津航道局有限公司	正常存续	20250 819
25	1805 77.S H	中交 02A	天津	工业	中央国有企业	联合资信评估股份有限公司,上海新世纪资信评估投资服务有限公司,东方金诚国际信用评估有限公司	证监会主管 ABS	2.22 47	3. 00 27	2.62	11.4 245	14.1 2	上海	2022 0819	中交天津航道局有限公司	正常存续	20250 819
26	1751 83.S H	20 三局 Y1	北京	工业	中央国有企业	东方金诚国际信用评估有限公司	一般公司债	0.32 33+ 3+N	3	4.84	14	14	上海	2020 0924	中交第三公路工程局有限公司	正常存续	20230 925
27	1022 8107	22 淄博 高新	山东省	工业	地方国有企业	中诚信国际信用评级有限责任公	一般中期	1.94 79+	5	5	5	5	银行	2022 0507	淄博高新国有资本投资有限	正常存	20270 510

	8.IB	MTN001				司	票据	2				间		公司	续		
28	1331 89.S Z	22 淄国 S1	山东省	工业	地方国有 企业	中诚信国际信用 评级有限责任公 司	私募 债	1.64 93+ 2	5	5.5	4	4	深圳	2022 0120	淄博高新 国有资本 投资有限 公司	正常 存续	20270 121
29	1970 14.S H	21 淄国 02	山东省	工业	地方国有 企业	中诚信国际信用 评级有限责任公 司	私募 债	1.26 30+ 2	5	5.5	6.8	6.8	上海	2021 0831	淄博高新 国有资本 投资有限 公司	正常 存续	20260 902
30	g230 5300 6.M OX	淄博高 新 8% N202605 30	山东省	工业	地方国有 企业	中诚信国际信用 评级有限责任公 司	海外 债	3.00 27	3	8	--	0.46 4	澳门 金交 所	2023 0530	淄博高新 国有资本 投资有限 公司	正常 存续	20260 530
31	1781 62.S H	21 淄国 01	山东省	工业	地方国有 企业	中诚信国际信用 评级有限责任公 司	私募 债	0.82 47+ 2	5	5.9	7.5	7.5	上海	2021 0324	淄博高新 国有资本 投资有限 公司	正常 存续	20260 326
32	MOX LB23 11. MOX	淄博高 新 7% N202601 17	山东省	工业	地方国有 企业	中诚信国际信用 评级有限责任公 司	海外 债	2.63 84	3	7	0.31	0.31	澳门 金交 所	2023 0117	淄博高新 国有资本 投资有限 公司	正常 存续	20260 117
33	MOX LB22	淄博高 新 5.5%	山东	工业	地方国有	中诚信国际信用 评级有限责任公 司	海外	2.60	3	5.5	2.85	2.85	澳门	2023	淄博高新 国有资本	正常	20260

	78. MOX	N202601 05	省		企业	司	债	55					金交所	0105	投资有限 公司	存 续	105
34	G22 8096 .IB	G22 淄 博高新 01	山东 省	工业	地方国有 企业	中诚信国际信用 评级有限责任公 司	海外 债	2.60 55	3	5.5	2.85	2.85	银行 间	2022 1222	淄博高新 国有资本 投资有限 公司	正 常 存 续	20260 105
35	1774 84.S H	20 淄国 01	山东 省	工业	地方国有 企业	中诚信国际信用 评级有限责任公 司	私募 债	0.57 26+ 2	5	5.9	5	5	上海	2020 1223	淄博高新 国有资本 投资有限 公司	正 常 存 续	20251 224
36	5681 .HK	淄博高 新 8% N202407 17	山东 省	工业	地方国有 企业	中诚信国际信用 评级有限责任公 司	海外 债	1.13 42	1. 49 86	8	0.25	0.25	香 港 联 交 所	2023 0117	淄博高新 国有资本 投资有限 公司	正 常 存 续	20240 717
37	1144 53.S H	22 淄国 D1	山东 省	工业	地方国有 企业	中诚信国际信用 评级有限责任公 司	私募 债	0.53 42	1	6	3.5	3.5	上海	2022 1208	淄博高新 国有资本 投资有限 公司	正 常 存 续	20231 209
38	0422 8048 7.IB	22 淄博 高新 CP001	山东 省	工业	地方国有 企业	中诚信国际信用 评级有限责任公 司	一般 短期 融资 券	0.42 47	1	4.5	5	5	银行 间	2022 1031	淄博高新 国有资本 投资有限 公司	正 常 存 续	20231 101

39	1149 38.S Z	21 安顺 01	贵州省	工业	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	私募债	1.18 36+ 2	5	5.4	6.6	6.6	深圳	2021 0730	安顺市城市建设投资有限责任公司	正常 存续	20260 804
40	1780 271.I B	17 安顺 专项债	贵州省	工业	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	一般企业债	1.29 86	7	7.3	6	15	银行间	2017 0914	安顺市城市建设投资有限责任公司	正常 存续	20240 915
41	1515 68.S H	19 安顺 02	贵州省	工业	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	私募债	0.97 81	5	7.5	7	7	上海	2019 0521	安顺市城市建设投资有限责任公司	正常 存续	20240 521
42	1510 44.S H	18 安顺 02	贵州省	工业	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	私募债	0.57 81	5	8	3.2	3.94	上海	2018 1227	安顺市城市建设投资有限责任公司	正常 存续	20231 227
43	1507 28.S H	18 安顺 01	贵州省	工业	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	私募债	0.32 6	5	8	7.8	7.8	上海	2018 0926	安顺市城市建设投资有限责任公司	正常 存续	20230 926
44	1023 8029 8.IB	23 蓉城 轨交 MTN002	四川省	工业	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	一般中期票据	4.74 25	5	3.4	10	10	银行间	2023 0222	成都轨道交通集团有限公司	正常 存续	20280 224

45	1023 8017 3.IB	23 蓉城 轨交 MTN001	四川省	工业	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	一般 中期 票据	4.70 41	5	3.45	10	10	银行 间	2023 0208	成都轨道 交通集团 有限公司	正常 存续	20280 210
46	1022 8253 4.IB	22 蓉城 轨交 MTN005(碳中和 债)	四川省	工业	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	一般 中期 票据	4.47 12	5	3.44	10	10	银行 间	2022 1115	成都轨道 交通集团 有限公司	正常 存续	20271 117
47	1385 42.S H	22 蓉轨 01	四川省	工业	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	一般 公司 债	4.44 66	5	3	10	10	上海	2022 1104	成都轨道 交通集团 有限公司	正常 存续	20271 108
48	1858 74.S H	22 蓉轨 Y1	四川省	工业	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	一般 公司 债	4.04 93+ 5+N	5	3.5	5	5	上海	2022 0614	成都轨道 交通集团 有限公司	正常 存续	20270 616
49	1022 8124 6.IB	22 蓉城 轨交 MTN004(碳中和 债)	四川省	工业	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	一般 中期 票据	4.04 11	5	3.28	10	10	银行 间	2022 0609	成都轨道 交通集团 有限公司	正常 存续	20270 613
50	1022 8051 7.IB	22 蓉城 轨交 MTN003(碳中和	四川省	工业	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	一般 中期 票据	3.79 45+ 5+N	5	3.97	10	10	银行 间	2022 0311	成都轨道 交通集团 有限公司	正常 存	20270 315

51	1022 8034 0.IB	22 蓉城 轨交 MTN002	四川 省	工业	地方国有 企业	联合资信评估股 份有限公司	一般 中期 票据	3.73 97+ 5+N	5	3.78	10	10	银行 间	2022 0221	成都轨道 交通集团 有限公司	正 常 存 续	20270 223
52	1022 8011 1.IB	22 蓉城 轨交 MTN001	四川 省	工业	地方国有 企业	联合资信评估股 份有限公司	一般 中期 票据	3.63 84+ 5+N	5	3.6	5	5	银行 间	2022 0113	成都轨道 交通集团 有限公司	正 常 存 续	20270 117
53	1021 0159 8.IB	21 蓉城 轨交 MTN003	四川 省	工业	地方国有 企业	联合资信评估股 份有限公司	一般 中期 票据	3.22 47	5	3.4	10	10	银行 间	2021 0817	成都轨道 交通集团 有限公司	正 常 存 续	20260 819
54	1320 0002 6.IB	20 蓉城 轨交 GN002	四川 省	工业	地方国有 企业	联合资信评估股 份有限公司	一般 中期 票据	2.23 01	5	4	10	10	银行 间	2020 0819	成都轨道 交通集团 有限公司	正 常 存 续	20250 821
55	1020 0153 4.IB	20 蓉城 轨交 MTN006	四川 省	工业	地方国有 企业	联合资信评估股 份有限公司	一般 中期 票据	2.21 10+ 5+N	5	4.47	5	5	银行 间	2020 0812	成都轨道 交通集团 有限公司	正 常 存 续	20250 814
56	1020 0118 0.IB	20 蓉城 轨交 MTN002	四川 省	工业	地方国有 企业	联合资信评估股 份有限公司	一般 中期 票据	2.04 93+ 5+N	5	4.16	10	10	银行 间	2020 0612	成都轨道 交通集团 有限公司	正 常 存 续	20250 616

																	续
57	1020 0017 9.IB	20 蓉城 轨交 MTN001	四川省	工业	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	一般 中期 票据	1.75 07+ 5+N	5	3.72	10	10	银行 间	2020 0225	成都轨道 交通集团 有限公司	正常 存续	20250 227
58	1320 0000 2.IB	20 蓉城 轨交 GN001	四川省	工业	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	一般 中期 票据	1.73 42	5	3.45	10	10	银行 间	2020 0219	成都轨道 交通集团 有限公司	正常 存续	20250 221
59	1021 0307 9.IB	21 蓉城 轨交 MTN004(碳中和 债)	四川省	工业	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	一般 中期 票据	1.49 04+ 3+N	3	3.38	5	5	银行 间	2021 1122	成都轨道 交通集团 有限公司	正常 存续	20241 124
60	1019 0139 4.IB	19 蓉城 轨交 MTN001	四川省	工业	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	一般 中期 票据	1.39 73+ 5+N	5	4.37	10	10	银行 间	2019 1017	成都轨道 交通集团 有限公司	正常 存续	20241 021
61	2180 068.I B	21 蓉轨 可续期 02	四川省	工业	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	一般 企业 债	0.81 64+ 3+N	3	4.23	15	15	银行 间	2021 0319	成都轨道 交通集团 有限公司	正常 存续	20240 323
62	1021 0036 4.IB	21 蓉城 轨交	四川省	工业	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	一般 中期	0.77 81+ 3+N	3	4.17	10	10	银行	2021 0305	成都轨道 交通集团	正常 存	20240 309

		MTN002					票据						间		有限公司	续	
63	1319 0000 5.IB	19 蓉城 轨交 GN001	四川 省	工业	地方国有 企业	联合资信评估股 份有限公司	一般 中期 票据	0.76 99	5	4.4	30	30	银行 间	2019 0304	成都轨道 交通集团 有限公司	正常 存续	20240 306
64	1021 0022 9.IB	21 蓉城 轨交 MTN001	四川 省	工业	地方国有 企业	联合资信评估股 份有限公司	一般 中期 票据	0.67 67+ 3+N	3	4.28	5	5	银行 间	2021 0128	成都轨道 交通集团 有限公司	正常 存续	20240 201
65	2180 009.I B	21 蓉轨 可续期 01	四川 省	工业	地方国有 企业	联合资信评估股 份有限公司	一般 企业 债	0.65 75+ 3+N	3	4.24	10	10	银行 间	2021 0121	成都轨道 交通集团 有限公司	正常 存续	20240 125
66	1129 52.S H	23 成轨 3A	广东 省	金融	民营企业	联合资信评估股 份有限公司	证监 会主 管 ABS	0.60 27	0. 97 81	3.8	3.63	3.63	上海	2023 0113	成都轨道 交通集团 有限公司	正常 存续	20240 105
67	1129 53.S H	23 成轨 3C	广东 省	金融	民营企业	联合资信评估股 份有限公司	证监 会主 管 ABS	0.60 27	0. 97 81	--	0.01	0.01	上海	2023 0113	成都轨道 交通集团 有限公司	正常 存续	20240 105
68	1318 0001 9.IB	18 蓉城 轨交 GN001	四川 省	工业	地方国有 企业	联合资信评估股 份有限公司	一般 中期 票据	0.52 05	5	4.17	20	20	银行 间	2018 1204	成都轨道 交通集团 有限公司	正常 存	20231 206

																	续
69	2080 323.I B	20 蓉轨 可续期 02	四川省	工业	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	一般企业债	0.41 37+ 3+N	3	4.42	10	10	银行间	2020 1026	成都轨道交通集团有限公司	正常存续	20231 028
70	1121 29.S H	22 成轨 2C	广东省	金融	民营企业	联合资信评估股份有限公司	证监会主管 ABS	0.33 15	0. 94 25	--	0.01	0.01	上海	2022 1019	成都轨道交通集团有限公司	正常存续	20230 928
71	1121 28.S H	22 成轨 2A	广东省	金融	民营企业	联合资信评估股份有限公司	证监会主管 ABS	0.33 15	0. 94 25	2.34	2.87	2.87	上海	2022 1019	成都轨道交通集团有限公司	正常存续	20230 928
72	1020 0147 0.IB	20 蓉城 轨交 MTN005	四川省	工业	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	一般中期票据	0.18 90+ 3+N	3	4.18	10	10	银行间	2020 0805	成都轨道交通集团有限公司	正常存续	20230 807
73	0122 8383 7.IB	22 蓉城 轨交 SCP001	四川省	工业	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	超短期融资债券	0.16 99	0. 73 97	1.82	10	10	银行间	2022 1101	成都轨道交通集团有限公司	正常存续	20230 731
74	1020 0139 3.IB	20 蓉城 轨交 MTN004	四川省	工业	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	一般中期票据	0.14 52+ 3+N	3	4	10	10	银行间	2020 0720	成都轨道交通集团有限公司	正常存	20230 722

																	续
75	1020 0125 7.IB	20 蓉城 轨交 MTN003	四川 省	工业	地方国有 企业	联合资信评估股 份有限公司	一般 中期 票据	0.11 23+ 3+N	3	4.15	10	10	银行 间	2020 0708	成都轨道 交通集团 有限公司	正常 存续	20230 710
76	1800 94.S H	22 成轨 1A	广东 省	金融	民营企业	联合资信评估股 份有限公司	证监 会主 管 ABS	0.03 84	0. 98 9	2.69	0.79	0.79	上海	2022 0617	成都轨道 交通集团 有限公司	正常 存续	20230 613
77	1800 95.S H	22 成轨 1C	广东 省	金融	民营企业	联合资信评估股 份有限公司	证监 会主 管 ABS	0.03 84	0. 98 9	--	0.01	0.01	上海	2022 0617	成都轨道 交通集团 有限公司	正常 存续	20230 613
78	1569 93.S H	19 泛海 1C	北京	工业	民营企业	联合资信评估股 份有限公司	证监 会主 管 ABS	13.9 479	18 .0 13 7	--	0.5	0.5	上海	2019 0507	中国泛海 控股集团 有限公司	正常 存续	20370 507
79	1569 92.S H	19 泛海 1B	北京	工业	民营企业	联合资信评估股 份有限公司	证监 会主 管 ABS	13.9 479	18 .0 13 7	7.5	8.4	8.4	上海	2019 0507	中国泛海 控股集团 有限公司	正常 存续	20370 507
80	1569 91.S H	PR19 泛 1A	北京	工业	民营企业	联合资信评估股 份有限公司	证监 会主 管	13.9 479	18 .0 13 7	6	12.5 008	13	上海	2019 0507	中国泛海 控股集团 有限公司	正常 存	20370 507

							ABS										续	
81	1497 72.S H	18 泛海 1C	北京	工业	民营企业	联合资信评估股 份有限公司	证监 会主 管 ABS	13.4 795	18 .0 16 4	--	0.5	0.5	上海	2018 1116	中国泛海 控股集团 有限公司	正常 存续	20361 117	
82	1497 71.S H	18 泛海 1B	北京	工业	民营企业	联合资信评估股 份有限公司	证监 会主 管 ABS	13.4 795	18 .0 16 4	8.5	9.35	9.35	上海	2018 1116	中国泛海 控股集团 有限公司	正常 存续	20361 117	
83	1497 70.S H	PR18 泛 1A	北京	工业	民营企业	联合资信评估股 份有限公司	证监 会主 管 ABS	13.4 795	18 .0 16 4	6.2	16.1 075	17	上海	2018 1116	中国泛海 控股集团 有限公司	正常 存续	20361 117	
84	1468 97.S H	泛海 1 次	北京	工业	民营企业	联合资信评估股 份有限公司	证监 会主 管 ABS	12.4 959	18 .0 11	--	0.7	0.7	上海	2017 1124	中国泛海 控股集团 有限公司	正常 存续	20351 124	
85	1468 96.S H	泛海 1B	北京	工业	民营企业	联合资信评估股 份有限公司	证监 会主 管 ABS	12.4 959	18 .0 11	5.78	7.3	7.3	上海	2017 1124	中国泛海 控股集团 有限公司	正常 存续	20351 124	
86	1468 95.S H	PR1A	北京	工业	民营企业	联合资信评估股 份有限公司	证监 会主 管	12.4 959	18 .0 11	5.45	15.5 056	16	上海	2017 1124	中国泛海 控股集团 有限公司	正常 存	20351 124	

							ABS										续
87	1636 72.S H	20 泛海 G1	北京	工业	民营企业	联合资信评估股份有限公司	一般公司债	0.05 48+ 2	5	7	3	3	上海	2020 0616	中国泛海控股集团有限公司	正常存续	20250 617
88	1436 88.S H	18 泛海 G2	北京	工业	民营企业	联合资信评估股份有限公司	一般公司债	0.04 11	5	7.8	17	17	上海	2018 0612	中国泛海控股集团有限公司	正常存续	20230 614
89	1436 61.S H	18 泛海 G1	北京	工业	民营企业	联合资信评估股份有限公司	一般公司债	0.01 64	5	7.55	10	10	上海	2018 0601	中国泛海控股集团有限公司	展期	20230 605
90	2506 12.S H	23 襄国 01	湖北省	工业	地方国有企业	东方金诚国际信用评估有限公司	私募债	1.85 48+ 4	6	5.28	5	5	上海	2023 0403	襄阳襄江国有资本投资运营集团有限公司	正常存续	20290 406
91	1980 384.I B	19 樊城建投债 01	湖北省	工业	地方国有企业	东方金诚国际信用评估有限公司	一般企业债	3.55 62	7	6.48	6.4	8	银行间	2019 1216	襄阳襄江国有资本投资运营集团有限公司	正常存续	20261 218
92	1960 29.S	22 襄国 01	湖北省	工业	地方国有企业	东方金诚国际信用评估有限公司	私募债	0.62 74	2	7	4	4	上海	2022 0113	襄阳襄江国有资本投资运营	正常存	20240 114

	H														集团有限公司	续	
93	1676 03.S H	20 襄国 01	湖北省	工业	地方国有企业	东方金诚国际信用评估有限公司	私募债	0.29 32	3	7	11.2	11.2	上海	2020 0910	襄阳襄江国有资本投资运营集团有限公司	正常存续	20230 914
94	1022 8188 8.IB	22 紫金 矿业 MTN002	福建省	材料	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	一般中期票据	9.24 38	10	3.8	7	7	银行间	2022 0822	紫金矿业集团股份有限公司	正常存续	20320 824
95	1022 8223 0.IB	22 紫金 矿业 MTN003	福建省	材料	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	一般中期票据	4.37 53+ 2	7	3.2	15	15	银行间	2022 1011	紫金矿业集团股份有限公司	正常存续	20291 013
96	1153 50.S H	23 紫金 K1	福建省	材料	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	一般公司债	2.95 07+ 2	5	2.96	10	10	上海	2023 0509	紫金矿业集团股份有限公司	正常存续	20280 511
97	1023 8100 3.IB	23 紫金 矿业 MTN001(科创票据)	福建省	材料	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	一般中期票据	2.89 59+ 2	5	3.1	10	10	银行间	2023 0420	紫金矿业集团股份有限公司	正常存续	20280 421

98	1022 8228 7.IB	22 紫金 矿业 MTN004	福建省	材料	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	一般 中期 票据	2.39 18+ 2	5	2.79	15	15	银行 间	2022 1017	紫金矿业 集团股份 有限公司	正常 存续	20271 019
99	1858 06.S H	22 紫金 02	福建省	材料	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	一般 公司 债	1.99 18+ 2	5	2.94	35	35	上 海	2022 0524	紫金矿业 集团股份 有限公司	正常 存续	20270 526
100	1022 8054 2.IB	22 紫金 矿业 MTN001	福建省	材料	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	一般 中期 票据	1.89 86+ 2	5	3.15	20	20	银行 间	2022 0421	紫金矿业 集团股份 有限公司	正常 存续	20270 422
101	1854 86.S H	22 紫金 01	福建省	材料	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	一般 公司 债	3.77 53	5	3.6	15	15	上 海	2022 0304	紫金矿业 集团股份 有限公司	正常 存续	20270 308
102	1021 0185 2.IB	21 紫金 矿业 MTN001	福建省	材料	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	一般 中期 票据	1.29 59+ 2	5	3.25	15	15	银行 间	2021 0910	紫金矿业 集团股份 有限公司	正常 存续	20260 914
103	1884 95.S H	21 紫金 03	福建省	材料	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	一般 公司 债	1.18 08+ 2	5	3.1	20	20	上 海	2021 0730	紫金矿业 集团股份 有限公司	正常 存续	20260 803

104	1881 62.S H	21 紫金 02	福建省	材料	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	一般公司债	3.01 37	5	3.87	5	5	上海	2021 0601	紫金矿业集团股份有限公司	正常存续	20260 603
105	1020 0014 8.IB	20 紫金 矿业 MTN001	福建省	材料	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	一般中期票据	1.73 42	5	3.51	10	10	银行间	2020 0219	紫金矿业集团股份有限公司	正常存续	20250 221
106	1019 0119 1.IB	19 紫金 矿业 MTN003	福建省	材料	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	一般中期票据	1.25 48	5	3.95	25	25	银行间	2019 0828	紫金矿业集团股份有限公司	正常存续	20240 830
107	1881 61.S H	21 紫金 01	福建省	材料	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	一般公司债	1.01 37	3	3.46	15	15	上海	2021 0601	紫金矿业集团股份有限公司	正常存续	20240 603
108	1321 0004 5.IB	21 紫金 矿业 GN001(碳中和 债)	福建省	材料	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	一般中期票据	0.91 23	3	3.71	3	3	银行间	2021 0425	紫金矿业集团股份有限公司	正常存续	20240 427
109	1019 0030 3.IB	19 紫金 矿业 MTN001 B	福建省	材料	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	一般中期票据	0.78 36	5	4.3	10	10	银行间	2019 0307	紫金矿业集团股份有限公司	正常存续	20240 311

110	1020 0218 0.IB	20 紫金 矿业 MTN003	福建省	材料	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	一般 中期 票据	0.48 49	3	4.2	20	20	银行 间	2020 1119	紫金矿业 集团股份 有限公司	正常 存续	20231 123
111	0122 0019 7.IB	22 紫金 矿业 SCP007	福建省	材料	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	超短 期融 资债 券	0.16 99	0. 73 97	1.91	5	5	银行 间	2022 1102	紫金矿业 集团股份 有限公司	正常 存续	20230 731
112	0122 8371 9.IB	22 紫金 矿业 SCP006	福建省	材料	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	超短 期融 资债 券	0.15 07	0. 73 97	1.85	5	5	银行 间	2022 1025	紫金矿业 集团股份 有限公司	正常 存续	20230 723
113	0122 8365 8.IB	22 紫金 矿业 SCP005	福建省	材料	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	超短 期融 资债 券	0.13 42	0. 73 97	1.84	5	5	银行 间	2022 1020	紫金矿业 集团股份 有限公司	正常 存续	20230 718
114	2500 02.S H	23 常高 02	江苏省	房地 产	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	私募 债	2.79 45+	2	3.95	10	10	上海	2023 0313	常高新集 团有限公 司	正常 存续	20280 315
115	1143 58.S H	23 常高 01	江苏省	房地 产	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	私募 债	2.62 47+	2	4.45	8.1	8.1	上海	2023 0110	常高新集 团有限公 司	正常 存续	20280 112

116	1386 03.S H	22 常高 G1	江苏省	房地 产	地方国有 企业	联合资信评估股 份有限公司	一般 公司 债	2.51 23+ 2	5	3.78	4	4	上海	2022 1201	常高新集 团有限公 司	正 常 存 续	20271 202
117	1022 8210 9.IB	22 常高 新 MTN004	江苏省	房地 产	地方国有 企业	联合资信评估股 份有限公司	一般 中期 票据	4.31 51	5	3.39	6.5	6.5	银行 间	2022 0919	常高新集 团有限公 司	正 常 存 续	20270 921
118	1022 8127 7.IB	22 常高 新 MTN003	江苏省	房地 产	地方国有 企业	联合资信评估股 份有限公司	一般 中期 票据	4.04 66	5	3.69	5.5	5.5	银行 间	2022 0613	常高新集 团有限公 司	正 常 存 续	20270 615
119	0322 8030 0.IB	22 常高 新 PPN001	江苏省	房地 产	地方国有 企业	联合资信评估股 份有限公司	定向 工具	1.80 27+ 2	5	3.73	10	10	银行 间	2022 0316	常高新集 团有限公 司	正 常 存 续	20270 318
120	1022 8008 5.IB	22 常高 新 MTN001	江苏省	房地 产	地方国有 企业	联合资信评估股 份有限公司	一般 中期 票据	3.63 01	5	3.8	5	5	银行 间	2022 0112	常高新集 团有限公 司	正 常 存 续	20270 114
121	1886 49.S H	21 常高 G3	江苏省	房地 产	地方国有 企业	联合资信评估股 份有限公司	一般 公司 债	3.24 38	5	3.75	3	3	上海	2021 0824	常高新集 团有限公 司	正 常 存 续	20260 826

122	1969 38.S H	21 常高 02	江苏省	房地 产	地方国有 企业	联合资信评估股 份有限公司	私募 债	1.22 74+ 2	5	3.59	6.75	6.75	上海	2021 0818	常高新集 团有限公 司	正常 存续	20260 820
123	1884 98.S H	21 常高 G2	江苏省	房地 产	地方国有 企业	联合资信评估股 份有限公司	一般 公司 债	3.20 55	5	3.69	3	3	上海	2021 0810	常高新集 团有限公 司	正常 存续	20260 812
124	0321 0069 8.IB	21 常高 新 PPN003(权益出 资)	江苏省	房地 产	地方国有 企业	联合资信评估股 份有限公司	定向 工具	1.10 14+ 2	5	3.9	5	5	银行 间	2021 0701	常高新集 团有限公 司	正常 存续	20260 705
125	0321 0061 8.IB	21 常高 新 PPN002	江苏省	房地 产	地方国有 企业	联合资信评估股 份有限公司	定向 工具	1.02 74+ 2	5	3.88	6	6	银行 间	2021 0604	常高新集 团有限公 司	正常 存续	20260 608
126	1781 23.S H	21 常高 01	江苏省	房地 产	地方国有 企业	联合资信评估股 份有限公司	私募 债	0.81 37+ 2	5	4.19	4	4	上海	2021 0318	常高新集 团有限公 司	正常 存续	20260 322
127	1023 8060 8.IB	23 常高 新 MTN001	江苏省	房地 产	地方国有 企业	联合资信评估股 份有限公司	一般 中期 票据	2.81 1	3	3.48	6	6	银行 间	2023 0317	常高新集 团有限公 司	正常 存续	20260 321

128	0321 0003 3.IB	21 常高 新 PPN001	江苏省	房地 产	地方国有 企业	联合资信评估股 份有限公司	定向 工具	0.62 47+ 2	5	4.24	6	6	银行 间	2021 0111	常高新集 团有限公 司	正 常 存 续	20260 113
129	1756 03.S H	21 常高 G1	江苏省	房地 产	地方国有 企业	联合资信评估股 份有限公司	一般 公司 债	0.60 82+ 2	5	3.98	10	10	上 海	2021 0105	常高新集 团有限公 司	正 常 存 续	20260 107
130	0322 8065 3.IB	22 常高 新 PPN003	江苏省	房地 产	地方国有 企业	联合资信评估股 份有限公司	定向 工具	2.14 79	3	3.14	6	6	银行 间	2022 0720	常高新集 团有限公 司	正 常 存 续	20250 722
131	1672 01.S H	20 常高 03	江苏省	房地 产	地方国有 企业	联合资信评估股 份有限公司	私募 债	0.12 33+ 2	5	4.5	8	8	上 海	2020 0710	常高新集 团有限公 司	正 常 存 续	20250 714
132	0320 0056 9.IB	20 常高 新 PPN002	江苏省	房地 产	地方国有 企业	联合资信评估股 份有限公司	定向 工具	0.08 22+ 2	5	4.4	3	3	银行 间	2020 0623	常高新集 团有限公 司	正 常 存 续	20250 629
133	0322 8055 9.IB	22 常高 新 PPN002	江苏省	房地 产	地方国有 企业	联合资信评估股 份有限公司	定向 工具	2.06 58	3	3.27	3	3	银行 间	2022 0620	常高新集 团有限公 司	正 常 存 续	20250 622

134	0320 0035 6.IB	20 常高 新 PPN001	江苏省	房地 产	地方国有 企业	联合资信评估股 份有限公司	定向 工具	1.89 32	5	3.6	6	6	银行 间	2020 0416	常高新集 团有限公 司	正常 存续	20250 420
135	1022 8037 2.IB	22 常高 新 MTN002	江苏省	房地 产	地方国有 企业	联合资信评估股 份有限公司	一般 中期 票据	1.74 52+	3	3.58	5	5	银行 间	2022 0223	常高新集 团有限公 司	正常 存续	20250 225
136	1629 79.S H	20 常高 01	江苏省	房地 产	地方国有 企业	联合资信评估股 份有限公司	私募 债	1.64 93	5	4.13	1.9	10	上 海	2020 0117	常高新集 团有限公 司	正常 存续	20250 121
137	1020 0009 1.IB	20 常高 新 MTN001	江苏省	房地 产	地方国有 企业	联合资信评估股 份有限公司	一般 中期 票据	1.63 84	5	4.58	6	6	银行 间	2020 0116	常高新集 团有限公 司	正常 存续	20250 117
138	1630 60.S H	19 常高 06	江苏省	房地 产	地方国有 企业	联合资信评估股 份有限公司	一般 公司 债	1.53 42	5	4.98	6	6	上 海	2019 1206	常高新集 团有限公 司	正常 存续	20241 210
139	1021 0192 5.IB	21 常高 新 MTN001	江苏省	房地 产	地方国有 企业	联合资信评估股 份有限公司	一般 中期 票据	1.32 33+	3	4.5	5	5	银行 间	2021 0922	常高新集 团有限公 司	正常 存续	20240 924

140	1555 33.S H	19 常高 03	江苏省	房地 产	地方国有 企业	联合资信评估股 份有限公司	一般 公司 债	1.13 15	5	4.59	10	10	上海	2019 0712	常高新集 团有限公 司	正 常 存 续	20240 716
141	1552 83.S H	19 常高 01	江苏省	房地 产	地方国有 企业	联合资信评估股 份有限公司	一般 公司 债	0.82 47	5	4.65	5	5	上海	2019 0322	常高新集 团有限公 司	正 常 存 续	20240 326
142	1755 50.S H	20 常高 G1	江苏省	房地 产	地方国有 企业	联合资信评估股 份有限公司	一般 公司 债	0.54 52	3	4.19	8	8	上海	2020 1211	常高新集 团有限公 司	正 常 存 续	20231 215
143	1020 0197 2.IB	20 常高 新 MTN003	江苏省	房地 产	地方国有 企业	联合资信评估股 份有限公司	一般 中期 票据	0.40 82+ 3+N	3	4.9	10	10	银行 间	2020 1022	常高新集 团有限公 司	正 常 存 续	20231 026
144	0422 8036 5.IB	22 常高 新 CP001	江苏省	房地 产	地方国有 企业	联合资信评估股 份有限公司	一般 短期 融资 券	0.20 82	1	2.2	5	5	银行 间	2022 0810	常高新集 团有限公 司	正 常 存 续	20230 812
145	1020 0151 2.IB	20 常高 新 MTN002	江苏省	房地 产	地方国有 企业	联合资信评估股 份有限公司	一般 中期 票据	0.20 82	3	3.89	8	8	银行 间	2020 0811	常高新集 团有限公 司	正 常 存 续	20230 813

146	1494 00.S Z	21 广能 G1	广西 壮族 自治 区	公用 事业	地方国有 企业	中诚信国际信用 评级有限责任公 司	一般 公司 债	0.78 08+	2	5	5.3	5	5	深圳	2021 0305	广西广投 能源集团 有限公司	正常 存续	20260 310
147	1020 0208 5.IB	20 广投 能源 MTN002	广西 壮族 自治 区	公用 事业	地方国有 企业	中诚信国际信用 评级有限责任公 司	一般 中期 票据	0.43 84+	2	5	4.4	5	5	银行 间	2020 1103	广西广投 能源集团 有限公司	正常 存续	20251 104
148	1148 31.S Z	20 广能 01	广西 壮族 自治 区	公用 事业	地方国有 企业	中诚信国际信用 评级有限责任公 司	私募 债	0.32 33+	2	5	5.3	5	5	深圳	2020 0923	广西广投 能源集团 有限公司	正常 存续	20250 924
149	1020 0097 3.IB	20 广投 能源 MTN001	广西 壮族 自治 区	公用 事业	地方国有 企业	中诚信国际信用 评级有限责任公 司	一般 中期 票据	1.95 89	5	5	4.5	5	5	银行 间	2020 0512	广西广投 能源集团 有限公司	正常 存续	20250 514
150	1495 77.S Z	21 广能 01	广西 壮族 自治 区	公用 事业	地方国有 企业	中诚信国际信用 评级有限责任公 司	一般 公司 债	1.16 99	3	5	5	5	深圳	2021 0728	广西广投 能源集团 有限公司	正常 存续	20240 730	
151	0123 8064 9.IB	23 广投 能源 SCP001	广西 壮族 自治 区	公用 事业	地方国有 企业	中诚信国际信用 评级有限责任公 司	超短 期融 资债 券	0.47 67	73 97	0.	3.68	5	5	银行 间	2023 0222	广西广投 能源集团 有限公司	正常 存续	20231 120

152	0122 8395 9.IB	22 广投 能源 SCP003	广西 壮族 自治 区	公用 事业	地方国有 企业	中诚信国际信用 评级有限责任公 司	超短 期融 资债 券	0.20 82	0. 73 97	3.35	5	5	银行 间	2022 1115	广西广投 能源集团 有限公司	正常 存续	20230 813
153	1887 32.S H	21 当代 02	湖北 省	医疗 保健	民营企业	大公国际资信评 估有限公司	一般 公司 债	1.28 22+ 2	5	6.5	2	2	上 海	2021 0908	武汉当代 科技产业 集团股份 有限公司	展 期	20260 909
154	1882 54.S H	21 当代 01	湖北 省	医疗 保健	民营企业	大公国际资信评 估有限公司	一般 公司 债	1.04 93+ 2	5	6.95	5	5	上 海	2021 0615	武汉当代 科技产业 集团股份 有限公司	展 期	20260 616
155	1637 40.S H	20 当代 01	湖北 省	医疗 保健	民营企业	大公国际资信评 估有限公司	一般 公司 债	0.13 15+ 2	5	6.2	1.8	1.8	上 海	2020 0714	武汉当代 科技产业 集团股份 有限公司	展 期	20250 715
156	1630 87.S H	19 当代 03	湖北 省	医疗 保健	民营企业	大公国际资信评 估有限公司	一般 公司 债	1.58 08	5	7.5	7	7	上 海	2019 1226	武汉当代 科技产业 集团股份 有限公司	实 质 违 约	20241 227
157	1630 39.S H	19 当代 02	湖北 省	医疗 保健	民营企业	大公国际资信评 估有限公司	一般 公司 债	1.50 14	5	7.5	7	7	上 海	2019 1127	武汉当代 科技产业 集团股份 有限公司	实 质 违 约	20241 128

158	1556 76.S H	19 当代 F1	湖北省	医疗 保健	民营企业	大公国际资信评 估有限公司	一般 公司 债	1.26 58	5	7.3	6	6	上海	2019 0902	武汉当代 科技产业 集团股份 有限公司	实质 违约	20240 903
159	1431 01.S H	17 当代 01	湖北省	医疗 保健	民营企业	大公国际资信评 估有限公司	一般 公司 债	0.92 6	5	5.9	5	5	上海	2017 0426	武汉当代 科技产业 集团股份 有限公司	展 期	20220 502
160	0318 0065 4.IB	18 汉当 科 PPN001	湖北省	医疗 保健	民营企业	大公国际资信评 估有限公司	定向 工具	0.46 03	5	7.5	6	6	银行 间	2018 1113	武汉当代 科技产业 集团股份 有限公司	正 常 存 续	20231 114
161	1436 92.S H	18 当代 02	湖北省	医疗 保健	民营企业	大公国际资信评 估有限公司	一般 公司 债	0.05 75	5	7.55	10	10	上海	2018 0619	武汉当代 科技产业 集团股份 有限公司	展 期	20230 620

数据来源: Wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

附录 3：财务高风险债券筛选规则

财务高风险债券筛选规则

1.确定资产负债率高于 80%的发行人；

2.筛选上述发行人到期日在一年之内的债券；

3.将银行业作为一类，非银行金融机构作为一类，其他行业作为一类；

4.金融行业和其他行业均按照以下规则进行分类归纳

(1) 根据有息负债总额筛选企业前 100 名，银行业用银行专项指标“计息负债”筛选前 100 名。

有息负债总额=短期借款+一年内到期的非流动负债+向中央银行借款+长期借款+应付债券+租赁负债

(2) 根据企业债券余额筛选企业前 100 名；银行业追加筛选“不良贷款比率”前 100 名。

(3) 取 (1) (2) 交集，得到发行人名称；

(4) 根据 (3) 中的发行人名称筛选债券；

(5) 从地区、行业、相关机构等维度，根据债券余额排序分类。

报告声明

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

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

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

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

安融评级对于本声明条款具有修改和最终解释权。



地址：北京市西城区宣武门外大街 28 号富卓大厦 B 座 9 层

电话：010-53655619 网址：<http://www.arrating.com.cn>

邮编：100034