

# 中国债券市场探雷器

二零二二年第四十四期 | 总第六十四期

(2022.11.14——2022.11.20)



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



2022 年第 44 期 | 总第 64 期

## 中国债券市场探雷器

(2022.11.14—2022.11.20)

安融评级研究发展部

电话: 010-53655619

邮箱: [ar@arrating.com.cn](mailto: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

- ◆ 本期发生负面舆情的发行人共 19 家,涉及债券共 211 只,债券余额合计 1843.48 亿元。
- ◆ 本期发生负面舆情发行人名单:碧桂园、青岛城投金控、杭州临平城建、扬州城控集团、联储证券、成都城投、沧州港务、杭实集团、九江置地、辽宁成大、陕建集团、新湖中宝、建业地产、广投集团、吉安城投、柳州城投、川投集团、棕榈股份和达州投资。

### 二、财务高风险债券探雷

- ◆ 截至 2022 年 11 月 20 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,金融债券 9337 只,涉及发行人 82 家,债券余额合计 130946.98 亿元;非金融企业债券 444 只,涉及发行人 86 家,债券余额合计 4432.01 亿元。

## 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.....	5
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.....	6
6.负面舆情债券主体评级分布.....	7
7.负面舆情债券债项评级分布.....	7
8.负面舆情债券主体评级机构分布.....	8
9.负面舆情债券发行人分布.....	9
10.负面舆情债券主承销商分布.....	9
二、中国债券市场财务高风险债券探雷.....	10
(一) 财务高风险债券概况.....	10
(二) 财务高风险债券探雷分析.....	11
1.行业雷区排名.....	11
2.地域雷区排名.....	12
3.涉雷债券发行人排名.....	14
4.涉雷机构——会计师事务所排名.....	19

5.涉雷机构——律师事务所排名.....	21
6.涉雷机构——主承销商排名.....	22
7.涉雷机构——评级机构排名.....	24
附录 1: 负面舆情债券筛选规则.....	26
附录 2: 负面舆情债券统计明细表.....	27
附录 3: 财务高风险债券筛选规则.....	40
报告声明.....	41

## 一、中国债券市场负面舆情债券探雷

### (一) 负面舆情摘要

本报告对有正常存续债券的发行人进行负面舆情探雷。本期 (2022 年 11 月 14 日—2022 年 11 月 20 日) 发生负面舆情的发行人有:

表 1: 本期 (2022 年 11 月 14 日—2022 年 11 月 20 日) 发债企业负面舆情情况

日期	发行人简称	负面舆情
11 月 14 日	碧桂园	穆迪报告称, 将碧桂园控股有限公司的企业家族评级由“Ba2”下调至“Ba3”, 展望维持“负面”, 并将其高级无抵押评级由“Ba2”下调至“Ba3”。
	青岛城投金控	青岛城投城金控股集团有限公司公告称, 2022 年 11 月 9 日, 因未及时披露重大诉讼信息, 本公司子公司青岛中资中程集团股份有限公司及青岛中程董事长邱岳、总经理李向罡、董事会秘书赵子明被青岛证监局出具《警示函》(行政监管措施[2022]20 号)。
	杭州临平城建	交易商协会公告, 杭州临平城市建设集团有限公司作为债务融资工具发行人, 存在未提前披露“18 余杭城建 PPN003”募集资金用途变更公告、2018-2021 年年度报告中关于募集资金使用信息披露不真实、不准确。交易商协会决定对临平城建予以警告、暂停其债务融资工具相关业务 3 个月; 责令其针对本次事件中暴露出的问题进行全面深入的整改; 对公司法定代表人、董事长贺平予以通报批评。
11 月 15 日	扬州城控集团	扬州市城建国有资产控股 (集团) 有限责任公司公告称, 董事戚磊个人涉嫌严重违纪违法被调查, 目前正接受扬州市纪委监委纪律审查和监察调查。
	联储证券	上海证券交易所公告, 联储证券有限责任公司作为“21 达州 D1”公司债券的受托管理人, 未严格履行募集资金监督义务, 未能发现发行人未按约定用途使用募集资金, 对联储证券有限责任公司予以书面警示。
	成都城投	成都城建投资管理集团有限责任公司公告, 经成都市纪委常委会会议研究并报市委批准, 决定给予公司原副总经理赵健开除党籍处分, 由市委给予其开除公职处分。将其涉嫌犯罪问题移送检察机关依法审查起诉。
11 月 16 日	沧州港务	沧州港务集团有限公司发布公告称, 公司总经理刘吉利涉嫌严重违纪违法, 目前正在接受沧州市纪委监委纪律审查和监察调查, 且本次事项不会影响公司的正常生产经营, 不会对公司财务状况及偿债能力造成重大不利影响。

日期	发行人简称	负面舆情
	杭实集团	杭州市实业投资集团有限公司公告称, 收到浙江证监局出具的《关于对杭州市实业投资集团有限公司采取出具警示函措施的决定》。浙江证监局决定对公司采取出具警示函的监督管理措施, 并记入证券期货市场诚信档案。
	九江置地	九江市置地投资有限公司公告称, 根据九江市纪委监委 11 月 15 日通报, 公司副总经理奚咏涉嫌严重职务违法, 经九江市监委指定管辖, 目前正接受永修县监委监察调查。
	辽宁成大	辽宁成大股份有限公司公告, 公司收到大连证监局下发的《关于对辽宁成大股份有限公司采取责令改正措施的决定》。
	陕建集团	陕西建工集团股份有限公司公告, 公司近日收到中国证监会陕西监管局《关于对陕西建工集团股份有限公司及莫勇、康宇麟采取出具警示函措施的决定》。
	新湖中宝	新湖中宝股份有限公司公告, 11 月 14 日收到中国证券监督管理委员会浙江监管局 11 月 10 日印发的《关于对新湖中宝股份有限公司及相关人员采取出具警示函措施的决定》。
	联储证券	联储证券有限责任公司发布公告, 近日, 公司收到证监会出具的《关于对联储证券有限责任公司采取责令改正措施的决定》和《关于对董擎采取出具警示函措施的决定》, 公司将按照监管要求, 引以为戒, 认真查找和整改问题, 建立健全和严格执行投行业务内控制度、工作流程和操作规范。
11 月 17 日	建业地产	新湖中宝股份有限公司公告, 11 月 14 日收到中国证券监督管理委员会浙江监管局 11 月 10 日印发的《关于对新湖中宝股份有限公司及相关人员采取出具警示函措施的决定》。
	广投集团	广西投资集团有限公司公告称, 广西投资集团党委委员、副总经理刘洪涉嫌严重违纪违法, 主动投案, 目前正接受自治区纪委监委纪律审查和监察调查。
	吉安城投	吉安市城市建设投资开发有限公司公告称, 公司董事、副总经理茅惠民涉嫌严重违法, 目前正接受吉安市监委监察调查。
	柳州城投	柳州市城市投资建设发展有限公司公告, 因未按照规定和约定用途使用募集资金, 上交所对公司和时任董事长、总经理曾东斌、时任财务负责人叶锋予以通报批评。
	川投集团	四川省投资集团有限责任公司公告称, 近日收到四川省纪委、监委通知, 川投集团党委书记、董事长、法定代表人刘体斌已被四川省监察委员会立案调查及实施留置措施。
	棕榈股份	棕榈生态城镇发展股份有限公司公告, 公司及相关人员于 11 月 16 日收到河南证监局出具的《行政监管措施决定书》《关于对棕榈生态城镇发展股份有限公司及相关人员采取出具警示函措施的决定》。

日期	发行人简称	负面舆情
11月18日	达州投资	达州市投资有限公司公告称,收到上交所出具的《关于对达州市投资有限公司及有关责任人予以公开谴责的决定》,对达州市投资有限公司和时任董事长、总经理陈珏光和时任财务负责人、信息披露事务负责人赵秀梅予以公开谴责。

数据来源: Choice, 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(2022年11月14日—2022年11月20日)发生负面舆情的发行人共19家,涉及债券共211只,债券余额合计1843.48亿元。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	19
债券只数	211
债券余额	1843.48
涉及发行人	碧桂园、青岛城投金控、杭州临平城建、扬州城控集团、联储证券、成都城投、沧州港务、杭实集团、九江置地、辽宁成大、陕建集团、新湖中宝、建业地产、广投集团、吉安城投、柳州城投、川投集团、棕榈股份、达州投资

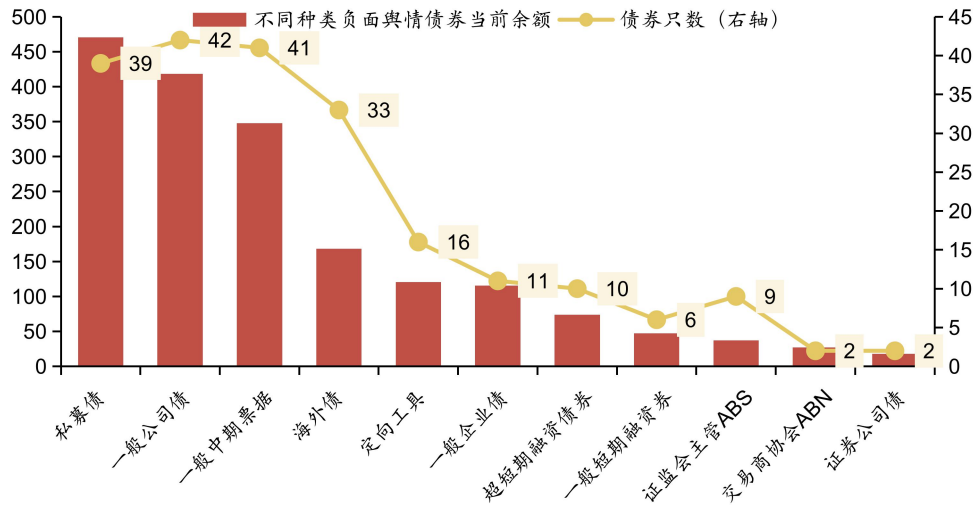
数据来源: Choice, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

## (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(2022年11月14日—2022年11月20日)涉及负面舆情债券当前余额分布前五名为: 私募债(39只,470.44亿元)、一般公司债(42只,418.44亿元)、一般中期票据(41只,347.60亿元)、海外债(33只,167.94亿元)和定向工具(16只,120.50亿元)。

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)

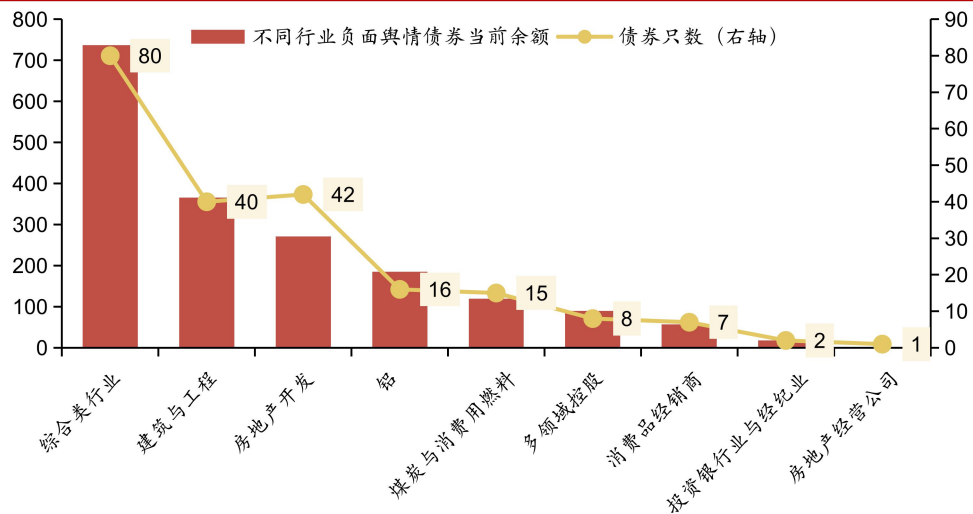


数据来源：Choice, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

## 2.负面舆情债券行业分布

从行业来看，本期（2022年11月14日—2022年11月20日）涉及负面舆情债券当前余额分布前五名为：综合类行业（80只，736.59亿元）、建筑与工程（40只，365.50亿元）、房地产开发（42只，271.26亿元）、铝（16只，185.17亿元）和煤炭与消费用燃料（15只，119.44亿元）。

图 2：不同行业负面舆情债券余额和数量分布 (单位：亿元, 只)



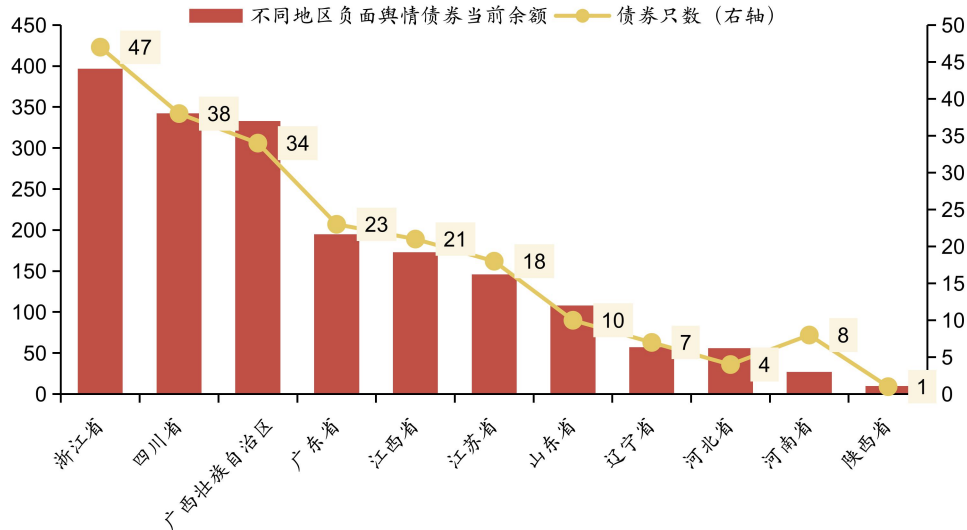
数据来源：Choice, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理



### 3.负面舆情债券地区分布

从地区来看，本期（2022年11月14日—2022年11月20日）涉及负面舆情债券当前余额分布前五名为：浙江省（47只，396.53亿元）、四川省（38只，342.34亿元）、广西壮族自治区（34只，332.82亿元）、广东省（23只，194.71亿元）和江西省（21只，173.10亿元）。

图 3：不同地区负面舆情债券余额和数量分布（单位：亿元，只）

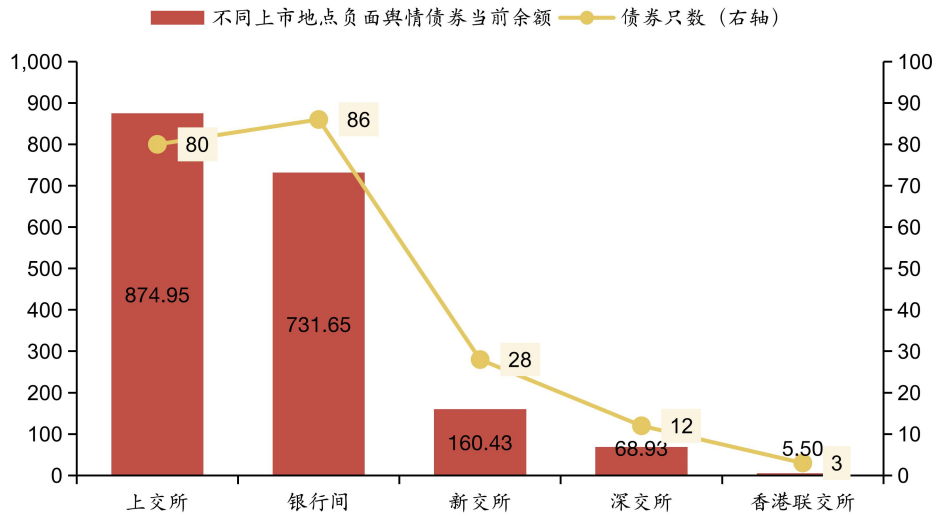


数据来源：Choice，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

### 4.负面舆情债券上市地点分布

从上市地点来看，本期（2022年11月14日—2022年11月20日）涉及负面舆情债券当前余额主要分布于：上海证券交易所（80只，874.95亿元）、银行间（86只，731.65亿元）、新加坡证券交易所（28只，160.43亿元）、深圳证券交易所（12只，68.93亿元）和香港联交所（3只，5.50亿元）。

图 4: 不同上市地点负面舆情债券余额和数量分布 (单位: 亿元, 只)

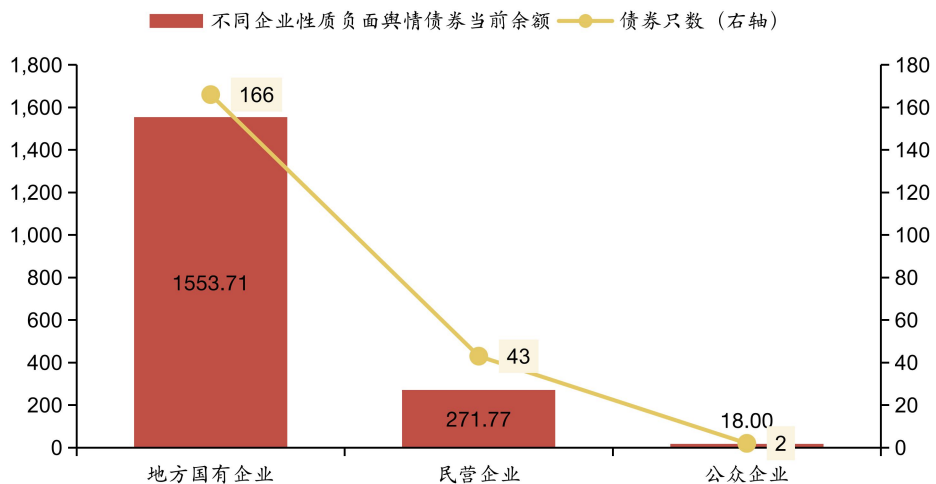


数据来源: Choice, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

### 5.负面舆情债券企业性质分布

从企业性质来看, 本期 (2022 年 11 月 14 日—2022 年 11 月 20 日) 涉及负面舆情债券当前余额主要分布于: 地方国有企业 (166 只, 1553.71 亿元)、民营企业 (43 只, 271.77 亿元) 和公众企业 (2 只, 18.00 亿元)。

图 5: 不同企业性质负面舆情债券余额和数量分布 (单位: 亿元, 只)

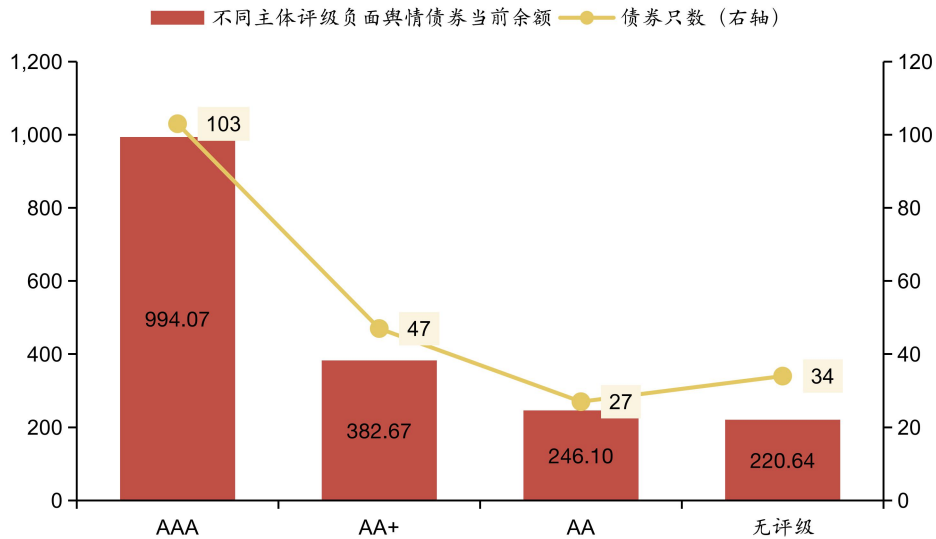


数据来源: Choice, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

## 6.负面舆情债券主体评级分布

从债券主体评级来看,本期(2022年11月14日—2022年11月20日)涉及负面舆情债券当前余额主要分布于:AAA(103只,994.07亿元)、AA+(47只,382.67亿元)、AA(27只,246.10亿元)和无评级(34只,220.64亿元)。

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)

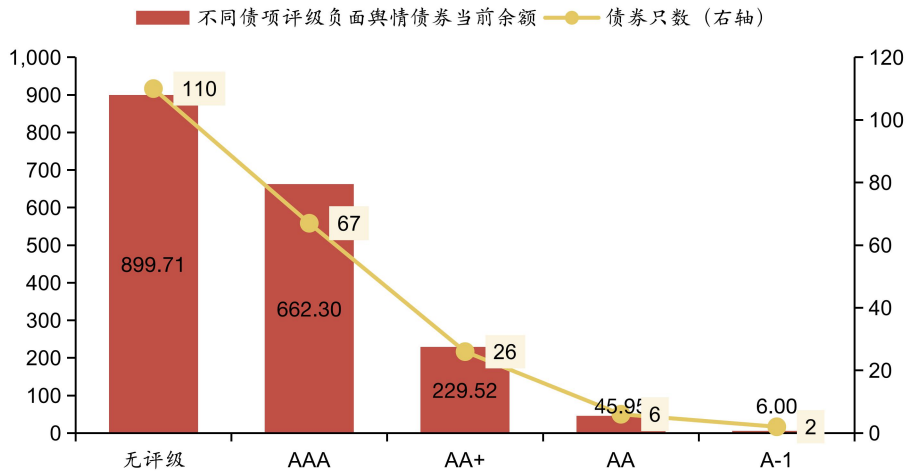


数据来源: Choice, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

## 7.负面舆情债券债项评级分布

从债券债项评级来看,本期(2022年11月14日—2022年11月20日)涉及负面舆情债券当前余额主要分布于:无评级(110只,899.71亿元)、AAA(67只,662.30亿元)、AA+(26只,229.52亿元)、AA(6只,45.95亿元)和A-1(2只,6.00亿元)。

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)

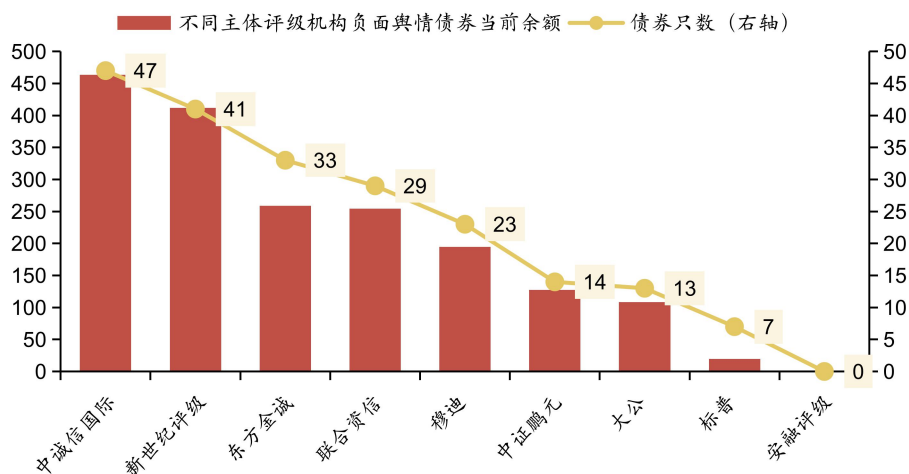


数据来源: Choice, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

## 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 (2022 年 11 月 14 日—2022 年 11 月 20 日) 涉及负面舆情债券当前余额主要分布于: 中诚信国际 (47 只, 463.56 亿元)、新世纪评级 (41 只, 411.90 亿元)、东方金诚 (33 只, 258.70 亿元)、联合资信 (29 只, 254.15 亿元)、穆迪 (23 只, 194.71 亿元)、中证鹏元 (14 只, 127.40 亿元)、大公 (13 只, 108.62 亿元)、标普 (7 只, 19.57 亿元) 和安融评级 (0 只, 0.00 亿元)。

图 8: 不同主体评级机构负面舆情债券余额和数量分布 (单位: 亿元, 只)



数据来源: Choice, 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(2022年11月14日—2022年11月20日)涉及负面舆情债券当前余额分布前五名为:杭州临平城市建设集团有限公司(25只,267.50亿元)、碧桂园控股有限公司(23只,194.71亿元)、广西投资集团有限公司(16只,185.17亿元)、柳州市城市建设投资发展有限公司(18只,147.65亿元)和扬州市城建国有资产控股(集团)有限责任公司(18只,146.00亿元)。

表3:本期负面舆情发行人当前存续债券情况(单位:亿元,只)

发行人中文名称	当前正常存续债券余额	债券只数
杭州临平城市建设集团有限公司	267.50	25
碧桂园控股有限公司	194.71	23
广西投资集团有限公司	185.17	16
柳州市城市建设投资发展有限公司	147.65	18
扬州市城建国有资产控股(集团)有限责任公司	146.00	18
吉安市城市建设投资开发有限公司	127.40	14
四川省投资集团有限责任公司	119.44	15
达州市投资有限公司	116.40	12
成都城建投资管理集团有限责任公司	106.50	11
青岛城投城金控股集团有限公司	90.00	8
杭州市实业投资集团有限公司	68.94	8
新湖中宝股份有限公司	57.49	13
辽宁成大股份有限公司	57.00	7
沧州港务集团有限公司	56.00	4
九江市置地投资有限公司	45.70	7
建业地产股份有限公司	19.57	7
联储证券有限责任公司	18.00	2
棕榈生态城镇发展股份有限公司	10.00	2
陕西建工集团有限公司	10.00	1

数据来源: Choice, 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(2022年11月14日—2022年11月20日)涉及负面舆情债券当前余额分布前五名为:国金证券股份有限公司和中国国际金融股份有限公司联合作为主承销商(7只,100.00亿元);中信银行股份有限公司(13只,82.50亿元);中信证券股份有限公司

(6 只, 65.00 亿元) ; 中信建投证券股份有限公司 (6 只, 50.00 亿元) ; 民生证券股份有限公司 (4 只, 50.00 亿元) 。

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

主承销商	当前正常存续债券余额	债券只数
国金证券股份有限公司,中国国际金融股份有限公司	100.00	7
中信银行股份有限公司	82.50	13
中信证券股份有限公司	65.00	6
中信建投证券股份有限公司	50.00	6
民生证券股份有限公司	50.00	4
国融证券股份有限公司	47.40	4
国泰君安证券股份有限公司	45.16	6
中信建投证券股份有限公司,海通证券股份有限公司,中泰证券股份有限公司,中信证券股份有限公司	40.00	2
中信建投证券股份有限公司,国泰君安证券股份有限公司	39.04	1
国金证券股份有限公司	38.00	4
国泰君安证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司	36.16	4
中信证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司,国泰君安证券股份有限公司,海通证券股份有限公司,华泰联合证券有限责任公司	30.00	4
中信银行股份有限公司,中国国际金融股份有限公司	30.00	2
中信银行股份有限公司,华夏银行股份有限公司	30.00	3
中国国际金融股份有限公司,国海证券股份有限公司	30.00	3
招商证券股份有限公司,中信银行股份有限公司	30.00	5
兴业证券股份有限公司,华泰联合证券有限责任公司,中信建投证券股份有限公司,光大证券股份有限公司	30.00	2
上海证券有限责任公司	30.00	2
光大证券股份有限公司,中国光大银行股份有限公司	27.00	2
中国民生银行股份有限公司	25.00	3

数据来源: Choice, 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 2022 年 11 月 20 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（2023 年 11 月 21 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，发现财务高风险发行人的债券中，金融债券 9337 只，涉及发行人 82 家，债券余额合计 130946.98 亿元；非金融企业债券 444 只，涉及发行人 86 家，债券余额合计 4432.01 亿元。

表 5: 截至 2022 年 11 月 20 日财务高风险发行人分布情况 (单位: 个, 只, 亿元)

项目	金融行业	非金融行业
发行人个数	82	86
债券只数	9337	444
债券余额	130946.98	4432.01
涉及行业	金融	工业、房地产、材料、可选消费、信息技术、公用事业、能源

数据来源: Choice, 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 2022 年 11 月 20 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	金融	130946.98	9337
2	工业	2293.96	246
3	房地产	910.16	70
4	材料	466.28	39
5	可选消费	300.14	27
6	信息技术	235.58	14
7	公用事业	150.89	39
8	能源	75.00	9

数据来源: Choice, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

## 2.地域雷区排名

根据不同地区的涉雷债券余额进行排序，筛选风险程度较高的城市。

### (1) 金融行业

表 7: 截至 2022 年 11 月 20 日金融行业涉雷债券区域排名

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	54046.80	1546
	2	上海市	24025.06	621
高危	3	福州市	8162.88	350
	4	深圳市	8065.62	296
	5	南京市	6155.14	244
	6	杭州市	4172.14	303
	7	宁波市	2676.70	183
	8	重庆市	2498.40	293
	9	长沙市	1976.60	356
	10	成都市	1908.70	262
	11	济南市	1739.21	287
	12	郑州市	1647.90	396
	13	青岛市	1485.00	194
	14	贵阳市	1340.10	242
	15	东莞市	1285.68	282
	16	厦门市	1268.40	253
危险	17	天津市	974.80	318
	18	苏州市	772.50	186
	19	南昌市	540.60	115
	20	桂林市	435.10	179
	21	台州市	405.90	80
	22	武汉市	404.50	111
	23	西安市	398.70	29
	24	珠海市	362.10	80
	25	汕头市	347.90	223
	26	乌鲁木齐市	297.10	110
	27	锦州市	296.60	66
	28	佛山市	286.70	116
	29	哈尔滨市	283.30	140
	30	义乌市	269.70	39



风险等级	排名	地区	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
	31	威海市	255.40	89
	32	常州市	250.65	174
	33	赣州市	245.90	108
	34	九江市	237.00	124
	35	兰州市	221.50	122
	36	唐山市	219.90	133
	37	柳州市	192.20	156
	38	长春市	180.80	66
	39	大连市	159.90	129
	40	乐山市	157.70	80
	41	泉州市	151.10	100
	42	承德市	145.10	156

数据来源: Choice, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

## (2) 非金融行业

表 8: 截至 2022 年 11 月 20 日非金融行业涉雷债券区域排名

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	1274.02	74
	2	上海市	573.70	95
高危	3	广州市	407.00	26
	4	深圳市	333.60	11
	5	天津市	328.39	50
	6	济南市	206.01	26
	7	成都市	174.10	21
	8	杭州市	154.34	20
	9	郑州市	141.01	16
	10	南宁市	131.57	15
	11	沈阳市	101.00	8
	危险	12	南京市	84.20
13		长沙市	81.52	7
14		西安市	74.90	14
15		佛山市	71.06	3
16		贵阳市	49.50	5
17		廊坊市	47.61	9
18		太原市	34.00	7

风险等级	排名	地区	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
	19	厦门市	23.88	4
	20	福州市	20.50	4
	21	昆明市	20.00	1
	22	乌鲁木齐市	16.02	5
	23	青岛市	15.00	3
	24	合肥市	15.00	2
	25	常州市	14.20	5
	26	泰安市	12.00	3
	27	武汉市	10.50	3
	28	西宁市	10.00	1
	29	惠州市	7.37	2

数据来源: Choice, 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

根据发行人的涉雷债券余额进行排序, 筛选风险程度较高的债券发行人。

#### (1) 金融行业

表 9: 截至 2022 年 11 月 20 日金融行业涉雷债券发行人排名

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	中国农业银行	10501.60	3415936.32
	2	浦发银行	9906.00	2357064.28
	3	交通银行	9554.46	1429569.78
	4	中国建设银行	8518.98	5319531.90
	5	中信银行	8242.44	2218279.70
	6	兴业银行	7853.68	2503819.50
	7	中国银行	6898.82	1242900.96
	8	中国光大银行	6084.29	1342960.74
	9	平安银行	5726.07	1178109.90
高危	10	中国民生银行	4740.25	2869506.96
	11	江苏银行	4208.54	794742.37
	12	华夏银行	3377.40	1087610.70
	13	北京银行	2764.80	559211.64
	14	宁波银行	2676.70	949248.45
	15	杭州银行	2063.84	564442.09

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)
危险	16	浙商银行	1964.20	341008.64
	17	上海银行	1924.60	208703.34
	18	南京银行	1577.60	442784.94
	19	恒丰银行	1403.71	448211.12
	20	长沙银行	1311.80	336111.48
	21	渝农商行	1286.60	381104.64
	22	重庆银行	1211.80	240465.42
	23	成都银行	1204.30	270315.40
	24	北京农商银行	1180.40	256422.22
	25	中原银行	897.00	369411.37
	26	招商银行	896.45	341039.88
	27	天津银行	814.60	392098.14
	28	沪农商行	794.60	88704.01
	29	苏州银行	772.50	179002.31
	30	郑州银行	750.90	202417.55
	31	青岛银行	748.90	67655.83
	32	青农商行	736.10	110148.80
	33	贵阳银行	717.70	183131.37
	34	厦门国际银行	716.20	210921.20
	35	成都农商行	704.40	138029.13
	36	东莞银行	676.78	174304.38
	37	华融湘江银行	664.80	175859.48
	38	招商证券	655.30	29458.81
	39	贵州银行	622.40	112351.06
40	东莞农商银行	608.90	81128.78	
41	厦门银行	552.20	71725.25	
42	江西银行	540.60	90947.85	
43	中国银河	535.00	20043.07	
44	中信证券	531.00	21259.15	
45	申万宏源证券	495.50	20647.16	
46	桂林银行	435.10	161721.49	
47	平安租赁	429.33	147561.90	
48	浙江泰隆商业银行	405.90	38277.85	
49	武汉农商行	404.50	46174.31	
50	西安银行	398.70	18260.78	
51	中信建投证券	390.00	11059.97	

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)
	52	华泰证券	369.00	11322.66
	53	珠海华润银行	362.10	32640.98
	54	中国东方	360.23	26352.45
	55	广东华兴银行	347.90	107831.58
	56	国泰君安	341.90	16137.06
	57	齐鲁银行	335.50	36234.59
	58	汇丰银行(中国)	332.00	9043.48
	59	福建海峡银行	309.20	66994.80
	60	乌鲁木齐银行	297.10	37101.31
	61	锦州银行	296.60	24656.95
	62	顺德农商行	286.70	61528.75
	63	哈尔滨银行	283.30	52495.58
	64	浙江稠州商业银行	269.70	17257.82
	65	深圳农商行	256.80	16801.63
	66	威海银行	255.40	36266.65
	67	江苏江南农商行	250.65	77133.40
	68	海通恒信	246.67	59562.59
	69	赣州银行	245.90	40024.68
	70	九江银行	237.00	55193.83
	71	中国信达	233.09	57224.35
	72	甘肃银行	221.50	50340.99
	73	唐山银行	219.90	30393.83
	74	中国长城资产管理	219.50	9669.50
	75	柳州银行	192.20	49200.73
	76	吉林银行	180.80	26115.81
	77	天津农商行	160.20	44101.89
	78	大连银行	159.90	59410.94
	79	乐山市商业银行	157.70	24350.22
	80	泉州银行	151.10	22310.52
	81	承德银行	145.10	11045.64
	82	杭州联合农商行	144.10	18294.90

数据来源: Choice, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

## (2) 非金融行业

表 10: 截至 2022 年 11 月 20 日非金融行业涉雷债券发行人排名

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	恒大地产	260.00	4
	2	越秀集团	250.00	16
	3	中国化工	245.00	17
	4	中国邮政	235.00	9
	5	中国光大集团	230.00	10
高危	6	中航租赁	176.00	27
	7	方正集团	167.90	10
	8	中国东航	158.00	6
	9	山东钢铁集团	141.11	14
	10	国网租赁	105.00	12
	11	华晨集团	101.00	8
危险	12	中国国航	95.00	4
	13	富力地产	92.00	4
	14	安吉租赁	86.89	27
	15	苏宁	84.20	4
	16	滨江集团	72.80	9
	17	国控租赁	70.81	24
	18	广投集团	70.17	7
	19	联想控股	67.68	4
	20	中交一公局	67.40	7
	21	河南能源化工集团	65.00	7
	22	一汽租赁	62.74	6
	23	绿城集团	61.54	8
	24	招商租赁	56.90	12
	25	鲁商集团	54.90	11
	26	华润置地	53.00	4
	27	中建七局	51.01	5
	28	财信投资	45.00	1
	29	广西建工	43.00	6
30	陕建控股	41.40	7	
31	梅赛德斯	40.66	2	
32	中建四局	40.00	2	
33	碧桂园	39.04	1	
34	融创地产	38.29	3	

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)
	35	国新	37.87	5
	36	中天金融	37.83	3
	37	蓝光发展	33.50	5
	38	成都金控	32.60	3
	39	碧桂园地产	32.02	2
	40	华西集团	30.00	4
	41	狮桥	27.59	12
	42	中国泛海	27.00	2
	43	光明地产	26.00	4
	44	荣盛发展	25.29	4
	45	南航租赁	25.00	4
	46	大唐河南	25.00	4
	47	中交三公局	24.00	2
	48	益悦置业	23.88	4
	49	成都兴城	23.00	3
	50	九通基业	22.32	5
	51	中国铁建	22.00	1
	52	中核租赁	21.00	4
	53	兴业资产	20.50	4
	54	浙江建投	20.00	3
	55	四川金控	20.00	2
	56	俊发集团	20.00	1
	57	湖南建工集团	20.00	2
	58	成都建工	20.00	2
	59	中建材国际工程	20.00	2
	60	奔驰租赁	19.38	2
	61	广西万通	18.40	2
	62	水电八局	16.52	4
	63	新业集团	16.02	5
	64	中铁建工	15.00	2
	65	兴城人居	15.00	2
	66	上海建工	15.00	1
	67	国贸集团	15.00	2
	68	大唐山东	15.00	3
	69	新城控股	14.20	5
	70	晋控电力	14.00	3

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)
	71	山能重装	12.00	3
	72	中铁五局	11.67	2
	73	华润租赁	10.60	2
	74	武汉市政建设集团	10.50	3
	75	中交房地产集团	10.00	1
	76	深圳航空	10.00	1
	77	陕西建工	10.00	2
	78	山西天然气	10.00	2
	79	山东航空	10.00	1
	80	青海投资集团	10.00	1
	81	大唐山西	10.00	2
	82	沔东集团	8.00	2
	83	大明宫集团	8.00	2
	84	城建发展	8.00	1
	85	西安高科	7.50	1
	86	中海地产	7.37	2

数据来源: Choice, 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

根据会计师事务所的涉雷债券余额进行排序, 筛选风险程度较高的会计师事务所。

##### (1) 金融行业

表 11: 截至 2022 年 11 月 20 日金融行业涉雷债券所涉会计师事务所排名 (前 20 名)

排名	会计师事务所	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
1	普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)	4489.68	79
2	安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)	1643.18	71
3	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)	1638.59	73
4	毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)	1381.82	67
5	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)	241.99	2
6	毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙),德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)	230.00	1
7	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)	224.00	3
8	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙),毕马威	220.00	1

排名	会计师事务所	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
	华振会计师事务所(特殊普通合伙)		
9	立信会计师事务所(特殊普通合伙)	174.20	54
10	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)	148.30	5
11	天健会计师事务所(特殊普通合伙)	147.00	6
12	天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)	85.00	2
13	北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	51.60	2
14	立信会计师事务所(特殊普通合伙),毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)	50.00	1
15	中汇会计师事务所(特殊普通合伙)	30.00	1
16	大华会计师事务所(特殊普通合伙)	27.50	2
17	致同会计师事务所(特殊普通合伙),德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)	25.00	1
18	中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	20.00	2
19	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙),致同会计师事务所(特殊普通合伙)	20.00	1
20	瑞华会计师事务所(特殊普通合伙),大信会计师事务所(特殊普通合伙)	15.00	1

数据来源: Choice, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

## (2) 非金融行业

表 12: 截至 2022 年 11 月 20 日非金融行业涉雷债券所涉会计师事务所排名 (前 20 名)

排名	会计师事务所	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
1	普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)	455.62	21
2	安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)	379.31	37
3	信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)	376.33	31
4	亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	291.40	24
5	中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	290.47	27
6	瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)	269.39	23
7	立信会计师事务所(特殊普通合伙)	189.60	14
8	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)	134.18	33
9	天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)	101.83	14
10	天健会计师事务所(特殊普通合伙)	98.80	13
11	中审华会计师事务所(特殊普通合伙)	97.67	14
12	毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)	85.11	13



排名	会计师事务所	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
13	天衡会计师事务所(特殊普通合伙)	84.20	4
14	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)	69.00	3
15	致同会计师事务所(特殊普通合伙)	65.70	6
16	信永中和会计师事务所(特殊普通合伙),致同会计师事务所(特殊普通合伙)	65.00	8
17	永拓会计师事务所(特殊普通合伙)	63.00	8
18	大华会计师事务所(特殊普通合伙)	60.63	6
19	大信会计师事务所(特殊普通合伙)	56.64	10
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)	50.00	5

数据来源: Choice, 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

根据律师事务所的涉雷债券余额进行排序, 筛选风险程度较高的债券律师事务所。

### (1) 金融行业

表 13: 截至 2022 年 11 月 20 日金融行业涉雷债券所涉律师事务所排名 (前 20 名)

排名	律师事务所	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
1	北京市金杜律师事务所	3133.26	45
2	北京市中伦律师事务所	1173.53	71
3	上海市锦天城律师事务所	756.64	41
4	北京市君泽君律师事务所	663.77	8
5	北京市海问律师事务所	631.90	11
6	北京市嘉源律师事务所	574.72	50
7	北京德恒律师事务所	536.00	16
8	国浩律师事务所	520.00	13
9	上海市联合律师事务所	500.00	1
10	北京大成律师事务所	371.06	46
11	北京天达共和律师事务所	300.42	3
12	北京市君合律师事务所	251.45	6
13	浙江浙经律师事务所	250.00	2
14	北京市天元律师事务所	205.00	6
15	北京金诚同达律师事务所	200.00	1
16	北京市奋迅律师事务所	161.97	15

排名	律师事务所	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
17	上海市方达律师事务所	125.00	3
18	德恒上海律师事务所	99.32	19
19	江苏世纪同仁律师事务所	90.00	2
20	北京市炜衡律师事务所	80.00	1

数据来源: Choice, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

## (2) 非金融行业

表 14: 截至 2022 年 11 月 20 日非金融行业涉雷债券所涉律师事务所排名 (前 20 名)

排名	律师事务所	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
1	北京市金杜律师事务所	535.77	20
2	北京市中伦律师事务所	325.30	27
3	北京金诚同达律师事务所	323.22	25
4	国浩律师事务所	301.71	25
5	北京德恒律师事务所	291.64	17
6	北京大成律师事务所	282.30	41
7	上海市锦天城律师事务所	213.74	44
8	北京市君合律师事务所	180.63	14
9	北京市嘉源律师事务所	137.72	18
10	广东华商律师事务所	132.00	6
11	北京市盈科律师事务所	118.69	19
12	上海市汇业律师事务所	94.00	5
13	北京观韬中茂律师事务所	87.00	7
14	浙江天册律师事务所	85.26	11
15	江苏法之泽律师事务所	84.20	4
16	北京市奋迅律师事务所	80.04	5
17	北京市瑾瑞律师事务所	80.00	9
18	北京市海问律师事务所	65.00	2
19	北京市中银律师事务所	56.04	9
20	湖南金州律师事务所	55.83	2

数据来源: Choice, 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

根据主承销商的涉雷债券余额进行排序, 筛选风险程度较高的债券主承销商。

(1) 金融行业

表 15: 截至 2022 年 11 月 20 日金融行业涉雷债券所涉主承销商排名 (前 20 名)

排名	主承销商	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
1	中国银行,国开证券,中国邮政储蓄银行,中国农业银行,中信建投证券,招商银行,光大证券,中国工商银行	500.00	1
2	招商证券,中信证券,中信建投证券,中国农业银行,中国邮政储蓄银行,中国工商银行,中银证券,中国银行,浦发银行	500.00	1
3	海通证券,国泰君安,中国工商银行,中国银行	500.00	1
4	中国农业银行,光大证券,中信证券,华泰证券,中国银行,招商银行,中国邮政储蓄银行,中信建投证券,浦发银行	400.00	1
5	中国工商银行,中国邮政储蓄银行,中国银行,光大证券,中信建投证券,招商银行,中国农业银行,国开证券	400.00	1
6	中信证券,中国银行,中信建投证券,兴业银行,中国工商银行	300.00	1
7	中信证券,兴业证券,海通证券,广发证券,平安银行,江苏银行,中国银行,中信建投证券,中国工商银行,中金公司,光大证券,招商银行	300.00	1
8	平安证券,中国建设银行,中国银行,中信证券,中国农业银行,中国邮政储蓄银行,中国工商银行,中金公司,招商证券,华泰证券	300.00	1
9	中信证券,摩根士丹利证券,高盛高华,瑞银证券,光大证券,中金公司	241.99	1
10	中信证券	232.90	11
11	中国邮政储蓄银行,中国工商银行,华泰证券,申万宏源证券,中国建设银行,招商证券,交通银行,中信建投证券,兴业证券,华福证券,中国银行	230.00	1
12	交通银行,中国银行,中信建投证券,中国建设银行,广发证券,中国工商银行,兴业证券,华福证券,招商证券,中国邮政储蓄银行,申万宏源证券,华泰证券	230.00	1
13	中国工商银行,招商证券,华福证券,中国邮政储蓄银行,申万宏源证券,华泰证券,中信建投证券,广发证券,中国建设银行,交通银行,兴业证券,中国银行	220.00	1
14	中信建投证券,国泰君安,中金公司,海通证券	200.00	1
15	中金公司,中信建投证券,广发证券,招商证券,中银证券	200.00	1
16	海通证券,民生证券,中国工商银行	200.00	1
17	国泰君安,国信证券,申万宏源证券	200.00	1
18	海通证券	192.07	45

排名	主承销商	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
19	平安证券	191.61	52
20	信达证券	178.39	14

数据来源: Choice, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

## (2) 非金融行业

表 16: 截至 2022 年 11 月 20 日非金融行业涉雷债券所涉主承销商排名 (前 20 名)

排名	主承销商	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
1	中信建投证券	290.40	7
2	方正承销保荐,海通证券	112.80	6
3	中国光大银行	103.00	7
4	兴业银行	85.00	7
5	国泰君安	84.20	4
6	国开证券	83.50	7
7	光大证券	82.02	4
8	中国建设银行	73.30	5
9	中信证券	73.15	17
10	中信银行	72.00	7
11	中信证券,中邮证券,中金公司	60.00	2
12	中国银行	59.38	4
13	平安证券	58.88	6
14	招商银行	54.17	9
15	中信证券,中金公司,瑞银证券	50.00	1
16	中信银行,兴业银行	50.00	4
17	中国银河	49.68	3
18	中信证券,招商银行	48.40	3
19	中国建设银行,招商银行	48.00	3
20	兴业证券,平安证券,光大证券	48.00	1

数据来源: Choice, 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

根据评级机构的涉雷债券余额进行排序, 筛选风险程度较高的评级机构 (除中债资信)。

### (1) 金融行业

表 17: 截至 2022 年 11 月 20 日金融行业涉雷债券所涉评级机构排名

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	68021.57	2954
2	联合资信评估股份有限公司	32856.75	3676
3	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	21364.33	1033
4	东方金诚国际信用评估有限公司	6452.29	1056
5	中证鹏元资信评估股份有限公司	1134.60	266
6	大公国际资信评估有限公司	672.44	304
7	标普信用评级(中国)有限公司	332.00	22
8	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	113.00	26
9	安融信用评级有限公司	0.00	0

数据来源: Choice, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

## (2) 非金融行业

表 18: 截至 2022 年 11 月 20 日非金融行业涉雷债券所涉评级机构排名

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	2233.60	191
2	联合资信评估股份有限公司	1304.01	125
3	东方金诚国际信用评估有限公司	368.53	39
4	大公国际资信评估有限公司	183.29	10
5	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	179.43	41
6	中证鹏元资信评估股份有限公司	104.89	30
7	安融信用评级有限公司	0.00	0

数据来源: Choice, 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 (2022 年 11 月 14 日—2022 年 11 月 20 日) 负面舆情债券统计明细表 (单位: 亿元)

发行人名称	债券名称	债券余额	最新债项评级	企业性质	Wind 行业	主体评级机构
碧桂园控股有限公司	碧 RE1 优	15.45	AAA	民营企业	房地产开发	穆迪公司
碧桂园控股有限公司	碧 RE1 次	1.72	--	民营企业	房地产开发	穆迪公司
碧桂园控股有限公司	碧桂园 3.3% N20310112	7.00	--	民营企业	房地产开发	穆迪公司
碧桂园控股有限公司	碧桂园 3.875% N20301022	5.00	--	民营企业	房地产开发	穆迪公司
碧桂园控股有限公司	碧桂园 4.8% N20300806	5.00	--	民营企业	房地产开发	穆迪公司
碧桂园控股有限公司	碧桂园 5.625% N20300114	4.50	--	民营企业	房地产开发	穆迪公司
碧桂园控股有限公司	碧桂园 5.125% N20270114	5.50	--	民营企业	房地产开发	穆迪公司
碧桂园控股有限公司	碧桂园 5.625% B20261215	3.50	--	民营企业	房地产开发	穆迪公司
碧桂园控股有限公司	碧桂园 4.95% CB20260728	39.00	--	民营企业	房地产开发	穆迪公司
碧桂园控股有限公司	碧桂园 2.7% N20260712	7.00	--	民营企业	房地产开发	穆迪公司
碧桂园控股有限公司	碧桂园 2.7% N20260712(重开)	--	--	民营企业	房地产开发	穆迪公司
碧桂园控股有限公司	碧桂园 7.25% N20260408	13.45	--	民营企业	房地产开发	穆迪公司
碧桂园控股有限公司	碧桂园 4.2% N20260206	5.00	--	民营企业	房地产开发	穆迪公司
碧桂园控股有限公司	碧桂园 3.125% N20251022(重开)	--	--	民营企业	房地产开发	穆迪公司
碧桂园控股有限公司	碧桂园 3.125% N20251022	5.00	--	民营企业	房地产开发	穆迪公司
碧桂园控股有限公司	碧桂园 6.15% N20250917	5.00	--	民营企业	房地产开发	穆迪公司
碧桂园控股有限公司	碧桂园 5.40% N20250527	5.44	--	民营企业	房地产开发	穆迪公司
碧桂园控股有限公司	碧桂园 5.125% N20250117	6.00	--	民营企业	房地产开发	穆迪公司



发行人名称	债券名称	债券余额	最新债项评级	企业性质	Wind 行业	主体评级机构
碧桂园控股有限公司	碧桂园 6.5% N20240408	5.50	--	民营企业	房地产开发	穆迪公司
碧桂园控股有限公司	碧桂园 8% N20240127	10.00	--	民营企业	房地产开发	穆迪公司
碧桂园控股有限公司	16 碧园 05	39.04	AAA	民营企业	房地产开发	穆迪公司
碧桂园控股有限公司	碧桂园地产 6.6% N20230223	0.51	--	民营企业	房地产经营 公司	穆迪公司
碧桂园控股有限公司	碧桂园 4.750% N20230117	6.10	--	民营企业	房地产开发	穆迪公司
青岛城投城金控股集团 有限公司	22 青控 Y1	5.00	AAA	地方国有 企业	多领域控股	中诚信国际信用评级 有限责任公司
青岛城投城金控股集团 有限公司	21 青控 02	20.00	AAA	地方国有 企业	多领域控股	中诚信国际信用评级 有限责任公司
青岛城投城金控股集团 有限公司	21 青控 01	20.00	AAA	地方国有 企业	多领域控股	中诚信国际信用评级 有限责任公司
青岛城投城金控股集团 有限公司	22 青控 Y4	10.00	AAA	地方国有 企业	多领域控股	中诚信国际信用评级 有限责任公司
青岛城投城金控股集团 有限公司	22 青控 Y2	10.00	AAA	地方国有 企业	多领域控股	中诚信国际信用评级 有限责任公司
青岛城投城金控股集团 有限公司	19 青控 02	10.00	AAA	地方国有 企业	多领域控股	中诚信国际信用评级 有限责任公司
青岛城投城金控股集团 有限公司	20 青控 Y1	5.00	AAA	地方国有 企业	多领域控股	中诚信国际信用评级 有限责任公司
青岛城投城金控股集团 有限公司	19 青控 Y1	10.00	AAA	地方国有 企业	多领域控股	中诚信国际信用评级 有限责任公司
杭州临平城市建设集团 有限公司	18 余杭城建 PPN003	20.00	--	地方国有 企业	综合类行业	上海新世纪资信评估 投资服务有限公司
杭州临平城市建设集团 有限公司	22 临平 02	15.00	--	地方国有 企业	综合类行业	上海新世纪资信评估 投资服务有限公司
杭州临平城市建设集团 有限公司	22 临平城建 MTN002	10.00	--	地方国有 企业	综合类行业	上海新世纪资信评估 投资服务有限公司
杭州临平城市建设集团 有限公司	22 临平城建 MTN001	15.00	--	地方国有 企业	综合类行业	上海新世纪资信评估 投资服务有限公司
杭州临平城市建设集团 有限公司	21 余杭 03	11.00	--	地方国有 企业	综合类行业	上海新世纪资信评估 投资服务有限公司
杭州临平城市建设集团 有限公司	21 余杭 02	9.00	--	地方国有 企业	综合类行业	上海新世纪资信评估 投资服务有限公司



发行人名称	债券名称	债券余额	最新债项评级	企业性质	Wind 行业	主体评级机构
杭州临平城市建设集团有限公司	21 余杭 01	15.00	--	地方国有企业	综合类行业	上海新世纪资信评估投资服务有限公司
杭州临平城市建设集团有限公司	21 余杭城建 MTN001	5.00	AAA	地方国有企业	综合类行业	上海新世纪资信评估投资服务有限公司
杭州临平城市建设集团有限公司	20 余杭 03	15.00	--	地方国有企业	综合类行业	上海新世纪资信评估投资服务有限公司
杭州临平城市建设集团有限公司	20 余杭城建 MTN001	5.00	AAA	地方国有企业	综合类行业	上海新世纪资信评估投资服务有限公司
杭州临平城市建设集团有限公司	20 余杭 02	12.00	--	地方国有企业	综合类行业	上海新世纪资信评估投资服务有限公司
杭州临平城市建设集团有限公司	20 余杭城建 PPN002	10.00	--	地方国有企业	综合类行业	上海新世纪资信评估投资服务有限公司
杭州临平城市建设集团有限公司	20 余杭城建(疫情防控债)PPN001	1.50	--	地方国有企业	综合类行业	上海新世纪资信评估投资服务有限公司
杭州临平城市建设集团有限公司	20 余杭 01	12.00	--	地方国有企业	综合类行业	上海新世纪资信评估投资服务有限公司
杭州临平城市建设集团有限公司	21 临平 Y3	15.00	--	地方国有企业	综合类行业	上海新世纪资信评估投资服务有限公司
杭州临平城市建设集团有限公司	19 余杭 03	10.00	--	地方国有企业	综合类行业	上海新世纪资信评估投资服务有限公司
杭州临平城市建设集团有限公司	21 临平 Y2	20.00	--	地方国有企业	综合类行业	上海新世纪资信评估投资服务有限公司
杭州临平城市建设集团有限公司	19 余杭 02	10.00	--	地方国有企业	综合类行业	上海新世纪资信评估投资服务有限公司
杭州临平城市建设集团有限公司	19 余杭城建 MTN002	5.00	AAA	地方国有企业	综合类行业	上海新世纪资信评估投资服务有限公司
杭州临平城市建设集团有限公司	21 临平 Y1	15.00	--	地方国有企业	综合类行业	上海新世纪资信评估投资服务有限公司
杭州临平城市建设集团有限公司	19 余杭 01	6.00	--	地方国有企业	综合类行业	上海新世纪资信评估投资服务有限公司
杭州临平城市建设集团有限公司	19 余杭城建 MTN001	6.00	AAA	地方国有企业	综合类行业	上海新世纪资信评估投资服务有限公司
杭州临平城市建设集团有限公司	18 余杭城建 PPN002	5.00	--	地方国有企业	综合类行业	上海新世纪资信评估投资服务有限公司
杭州临平城市建设集团有限公司	18 余杭城建 PPN001	10.00	--	地方国有企业	综合类行业	上海新世纪资信评估投资服务有限公司

发行人名称	债券名称	债券余额	最新债项评级	企业性质	Wind 行业	主体评级机构
杭州临平城市建设集团有限公司	18 余杭城建 MTN001	10.00	AAA	地方国有企业	综合类行业	上海新世纪资信评估投资服务有限公司
扬州市城建国有资产控股(集团)有限责任公司	22 扬城建 CP001	--	A-1	地方国有企业	综合类行业	东方金诚国际信用评级有限公司
扬州市城建国有资产控股(集团)有限责任公司	22 扬城建 MTN002	8.00	AAA	地方国有企业	综合类行业	东方金诚国际信用评级有限公司
扬州市城建国有资产控股(集团)有限责任公司	21 扬州 02	15.00	AAA	地方国有企业	综合类行业	东方金诚国际信用评级有限公司
扬州市城建国有资产控股(集团)有限责任公司	22 扬州 01	5.00	AAA	地方国有企业	综合类行业	东方金诚国际信用评级有限公司
扬州市城建国有资产控股(集团)有限责任公司	20 扬州 01	10.00	AAA	地方国有企业	综合类行业	东方金诚国际信用评级有限公司
扬州市城建国有资产控股(集团)有限责任公司	22 扬城建 MTN001	12.00	AAA	地方国有企业	综合类行业	东方金诚国际信用评级有限公司
扬州市城建国有资产控股(集团)有限责任公司	19 扬城建 MTN003	6.00	AAA	地方国有企业	综合类行业	东方金诚国际信用评级有限公司
扬州市城建国有资产控股(集团)有限责任公司	21 扬州 01	15.00	AAA	地方国有企业	综合类行业	东方金诚国际信用评级有限公司
扬州市城建国有资产控股(集团)有限责任公司	19 扬城建 MTN001	6.00	AAA	地方国有企业	综合类行业	东方金诚国际信用评级有限公司
扬州市城建国有资产控股(集团)有限责任公司	19 扬城建 MTN002	8.00	AAA	地方国有企业	综合类行业	东方金诚国际信用评级有限公司
扬州市城建国有资产控股(集团)有限责任公司	20 扬州 02	10.00	AAA	地方国有企业	综合类行业	东方金诚国际信用评级有限公司

发行人名称	债券名称	债券余额	最新债项评级	企业性质	Wind 行业	主体评级机构
扬州市城建国有资产控股(集团)有限责任公司	城控集团 3.02% N20230824	3.00	--	地方国有企业	综合类行业	东方金诚国际信用评估有限公司
扬州市城建国有资产控股(集团)有限责任公司	22 扬城建 SCP004	1.00	--	地方国有企业	综合类行业	东方金诚国际信用评估有限公司
扬州市城建国有资产控股(集团)有限责任公司	18 扬城控	15.00	AAA	地方国有企业	综合类行业	东方金诚国际信用评估有限公司
扬州市城建国有资产控股(集团)有限责任公司	22 扬城建 SCP002	2.00	--	地方国有企业	综合类行业	东方金诚国际信用评估有限公司
扬州市城建国有资产控股(集团)有限责任公司	22 扬城建 SCP003	10.00	--	地方国有企业	综合类行业	东方金诚国际信用评估有限公司
扬州市城建国有资产控股(集团)有限责任公司	22 扬城建 SCP001	10.00	--	地方国有企业	综合类行业	东方金诚国际信用评估有限公司
扬州市城建国有资产控股(集团)有限责任公司	20 扬城建 PPN001	10.00	--	地方国有企业	综合类行业	东方金诚国际信用评估有限公司
成都城建投资管理集团有限责任公司	22 蓉投 02	5.00	--	地方国有企业	综合类行业	联合资信评估股份有限公司
成都城建投资管理集团有限责任公司	22 蓉投 03	15.00	--	地方国有企业	综合类行业	联合资信评估股份有限公司
成都城建投资管理集团有限责任公司	22 蓉城投债	22.50	AAA	地方国有企业	综合类行业	联合资信评估股份有限公司
成都城建投资管理集团有限责任公司	21 成都城投 MTN002B	5.00	AAA	地方国有企业	综合类行业	联合资信评估股份有限公司
成都城建投资管理集团有限责任公司	21 成都城投 MTN001B	5.00	AAA	地方国有企业	综合类行业	联合资信评估股份有限公司
成都城建投资管理集团有限责任公司	20 蓉投 01	7.00	--	地方国有企业	综合类行业	联合资信评估股份有限公司
成都城建投资管理集团有限责任公司	21 光穗成都 ABN001 次	0.01	--	地方国有企业	综合类行业	联合资信评估股份有限公司
成都城建投资管理集团有限责任公司	21 光穗成都 ABN001 优先	26.99	--	地方国有企业	综合类行业	联合资信评估股份有限公司

发行人名称	债券名称	债券余额	最新债项评级	企业性质	Wind 行业	主体评级机构
成都城建投资管理集团有限责任公司	21 成都城投 MTN002A	5.00	AAA	地方国有企业	综合类行业	联合资信评估股份有限公司
成都城建投资管理集团有限责任公司	21 成都城投 MTN001A	5.00	AAA	地方国有企业	综合类行业	联合资信评估股份有限公司
成都城建投资管理集团有限责任公司	20 成都城投 MTN001	10.00	AAA	地方国有企业	综合类行业	联合资信评估股份有限公司
沧州港务集团有限公司	21 沧州港务 MTN001	8.00	AAA	地方国有企业	建筑与工程	大公国际资信评估有限公司
沧州港务集团有限公司	22 沧港 01	20.00	--	地方国有企业	建筑与工程	大公国际资信评估有限公司
沧州港务集团有限公司	21 沧港 01	10.00	--	地方国有企业	建筑与工程	大公国际资信评估有限公司
沧州港务集团有限公司	22 沧港 02	18.00	--	地方国有企业	建筑与工程	大公国际资信评估有限公司
杭州市实业投资集团有限公司	21 杭实债 01	15.00	AAA	地方国有企业	综合类行业	中诚信国际信用评级有限责任公司
杭州市实业投资集团有限公司	22 杭实 01	15.00	--	地方国有企业	综合类行业	中诚信国际信用评级有限责任公司
杭州市实业投资集团有限公司	19 杭实 01	1.16	AAA	地方国有企业	综合类行业	中诚信国际信用评级有限责任公司
杭州市实业投资集团有限公司	20 杭实 G2	12.00	AAA	地方国有企业	综合类行业	中诚信国际信用评级有限责任公司
杭州市实业投资集团有限公司	20 杭实 G1	8.00	AAA	地方国有企业	综合类行业	中诚信国际信用评级有限责任公司
杭州市实业投资集团有限公司	杭实 01 次	0.62	--	地方国有企业	综合类行业	中诚信国际信用评级有限责任公司
杭州市实业投资集团有限公司	杭实 01 优	7.16	AAA	地方国有企业	综合类行业	中诚信国际信用评级有限责任公司
杭州市实业投资集团有限公司	22 杭实投 SCP004	10.00	--	地方国有企业	综合类行业	中诚信国际信用评级有限责任公司
九江市置地投资有限公司	22 九江置地 MTN001	8.00	AA+	地方国有企业	建筑与工程	东方金诚国际信用评级有限公司
九江市置地投资有限公司	21 九江置地 PPN001	4.00	--	地方国有企业	建筑与工程	东方金诚国际信用评级有限公司
九江市置地投资有限公司	20 九江 01	5.00	AA+	地方国有企业	建筑与工程	东方金诚国际信用评级有限公司

发行人名称	债券名称	债券余额	最新债项评级	企业性质	Wind 行业	主体评级机构
九江市置地投资有限公司	20 九江置地 PPN001	5.00	--	地方国有企业	建筑与工程	东方金诚国际信用评估有限公司
九江市置地投资有限公司	22 九江置地 PPN001	6.00	--	地方国有企业	建筑与工程	东方金诚国际信用评估有限公司
九江市置地投资有限公司	19 九江置地 MTN001	7.70	AA	地方国有企业	建筑与工程	东方金诚国际信用评估有限公司
九江市置地投资有限公司	19 九江 01	10.00	AA+	地方国有企业	建筑与工程	东方金诚国际信用评估有限公司
联储证券有限责任公司	20 联储 G1	8.00	AA	公众企业	投资银行业与经纪业	上海新世纪资信评估投资服务有限公司
联储证券有限责任公司	22 联储 01	10.00	AA	公众企业	投资银行业与经纪业	上海新世纪资信评估投资服务有限公司
辽宁成大股份有限公司	22 辽成大 MTN001	10.00	AA+	地方国有企业	消费品经销商	东方金诚国际信用评估有限公司
辽宁成大股份有限公司	22 成大 01	6.00	AA+	地方国有企业	消费品经销商	东方金诚国际信用评估有限公司
辽宁成大股份有限公司	21 成大 01	16.00	AA+	地方国有企业	消费品经销商	东方金诚国际信用评估有限公司
辽宁成大股份有限公司	22 辽成大 CP002	6.00	--	地方国有企业	消费品经销商	东方金诚国际信用评估有限公司
辽宁成大股份有限公司	20 辽成大(疫情防控债)MTN001	7.00	AA+	地方国有企业	消费品经销商	东方金诚国际信用评估有限公司
辽宁成大股份有限公司	22 辽成大 CP001	6.00	A-1	地方国有企业	消费品经销商	东方金诚国际信用评估有限公司
辽宁成大股份有限公司	22 辽成大 SCP001	6.00	--	地方国有企业	消费品经销商	东方金诚国际信用评估有限公司
陕西建工集团有限公司	20 陕建 01	10.00	AAA	地方国有企业	建筑与工程	东方金诚国际信用评估有限公司
新湖中宝股份有限公司	21 新广次	0.50	--	民营企业	房地产开发	大公国际资信评估有限公司
新湖中宝股份有限公司	21 新广 B	3.40	AA+	民营企业	房地产开发	大公国际资信评估有限公司
新湖中宝股份有限公司	PR 新广 A	6.56	AAA	民营企业	房地产开发	大公国际资信评估有限公司
新湖中宝股份有限公司	21 新湖 02	10.00	AAA	民营企业	房地产开发	大公国际资信评估有限公司



发行人名称	债券名称	债券余额	最新债项评级	企业性质	Wind 行业	主体评级机构
新湖中宝股份有限公司	新湖中宝 11% N20250606	1.50	--	民营企业	房地产开发	--
新湖中宝股份有限公司	21 新湖 01	10.00	AAA	民营企业	房地产开发	大公国际资信评估有限公司
新湖中宝股份有限公司	新湖中宝 11% N20240928	--	--	民营企业	房地产开发	--
新湖中宝股份有限公司	新湖中宝 11% N20240928	2.50	--	民营企业	房地产开发	--
新湖中宝股份有限公司	20 新湖 01	8.00	AA+	民营企业	房地产开发	大公国际资信评估有限公司
新湖中宝股份有限公司	19 新湖 03	7.19	AA+	民营企业	房地产开发	大公国际资信评估有限公司
新湖中宝股份有限公司	19 新湖 01	4.97	AA+	民营企业	房地产开发	大公国际资信评估有限公司
新湖中宝股份有限公司	新湖中宝 4.3% N20230327	0.87	--	民营企业	房地产开发	--
新湖中宝股份有限公司	新湖(BVI) 11% N20230327	2.00	--	民营企业	房地产开发	大公国际资信评估有限公司
建业地产股份有限公司	建业地产 7.5% N20250714	2.60	--	民营企业	房地产开发	标准普尔评级服务公司
建业地产股份有限公司	建业地产 7.25% N20240813	3.00	--	民营企业	房地产开发	标准普尔评级服务公司
建业地产股份有限公司	建业地产 7.25% N20240716	2.00	--	民营企业	房地产开发	标准普尔评级服务公司
建业地产股份有限公司	建业地产 7.75% N20240524	3.00	--	民营企业	房地产开发	标准普尔评级服务公司
建业地产股份有限公司	建业地产 7.9% N20231107	1.97	--	民营企业	房地产开发	标准普尔评级服务公司
建业地产股份有限公司	建业地产 7.65% N20230827	4.00	--	民营企业	房地产开发	标准普尔评级服务公司
建业地产股份有限公司	建业地产 7.25% N20230424	3.00	--	民营企业	房地产开发	标准普尔评级服务公司
广西投资集团有限公司	22 桂投资 CP001	15.00	--	地方国有企业	铝	中诚信国际信用评级有限责任公司
广西投资集团有限公司	21 桂投 03	11.00	AAA	地方国有企业	铝	中诚信国际信用评级有限责任公司

发行人名称	债券名称	债券余额	最新债项评级	企业性质	Wind 行业	主体评级机构
广西投资集团有限公司	21 桂投 01	9.00	AAA	地方国有企业	铝	中诚信国际信用评级有限责任公司
广西投资集团有限公司	20 桂投债 01	20.00	AAA	地方国有企业	铝	中诚信国际信用评级有限责任公司
广西投资集团有限公司	22 桂投资 MTN003	15.00	AAA	地方国有企业	铝	中诚信国际信用评级有限责任公司
广西投资集团有限公司	20 桂投 01	5.00	AAA	地方国有企业	铝	中诚信国际信用评级有限责任公司
广西投资集团有限公司	22 桂投资 MTN002	15.00	AAA	地方国有企业	铝	中诚信国际信用评级有限责任公司
广西投资集团有限公司	22 桂投资 MTN001	15.00	AAA	地方国有企业	铝	中诚信国际信用评级有限责任公司
广西投资集团有限公司	21 桂投资 MTN002	15.00	AAA	地方国有企业	铝	中诚信国际信用评级有限责任公司
广西投资集团有限公司	21 桂投资 MTN001	10.00	AAA	地方国有企业	铝	中诚信国际信用评级有限责任公司
广西投资集团有限公司	20 桂投资 MTN002	10.00	AAA	地方国有企业	铝	中诚信国际信用评级有限责任公司
广西投资集团有限公司	16 桂资 03	10.00	AAA	地方国有企业	铝	中诚信国际信用评级有限责任公司
广西投资集团有限公司	22 桂投资 SCP003	15.00	--	地方国有企业	铝	中诚信国际信用评级有限责任公司
广西投资集团有限公司	20 桂投 Y1	10.00	AAA	地方国有企业	铝	中诚信国际信用评级有限责任公司
广西投资集团有限公司	16 桂资 01	0.18	AAA	地方国有企业	铝	中诚信国际信用评级有限责任公司
广西投资集团有限公司	20 桂投资 MTN001	10.00	AAA	地方国有企业	铝	中诚信国际信用评级有限责任公司
吉安市城市建设投资开发有限公司	22 吉安 02	5.00	--	地方国有企业	建筑与工程	中证鹏元资信评估股份有限公司
吉安市城市建设投资开发有限公司	20 吉安绿色债	16.00	AA+	地方国有企业	建筑与工程	中证鹏元资信评估股份有限公司
吉安市城市建设投资开发有限公司	22 吉安 01	10.00	--	地方国有企业	建筑与工程	中证鹏元资信评估股份有限公司
吉安市城市建设投资开发有限公司	19 吉安债	6.40	AA+	地方国有企业	建筑与工程	中证鹏元资信评估股份有限公司

发行人名称	债券名称	债券余额	最新债项评级	企业性质	Wind 行业	主体评级机构
吉安市城市建设投资开发有限公司	21 吉安城建 PPN003	5.00	--	地方国有企业	建筑与工程	中证鹏元资信评估股份有限公司
吉安市城市建设投资开发有限公司	21 吉安 01	10.00	--	地方国有企业	建筑与工程	中证鹏元资信评估股份有限公司
吉安市城市建设投资开发有限公司	21 吉安城建 MTN002(革命老区)	10.00	--	地方国有企业	建筑与工程	中证鹏元资信评估股份有限公司
吉安市城市建设投资开发有限公司	21 吉安城建 PPN001	10.00	--	地方国有企业	建筑与工程	中证鹏元资信评估股份有限公司
吉安市城市建设投资开发有限公司	21 吉安城建 MTN001	10.00	AA+	地方国有企业	建筑与工程	中证鹏元资信评估股份有限公司
吉安市城市建设投资开发有限公司	22 吉安城建 MTN001	10.00	--	地方国有企业	建筑与工程	中证鹏元资信评估股份有限公司
吉安市城市建设投资开发有限公司	20 吉安城建 MTN001	10.00	AA	地方国有企业	建筑与工程	中证鹏元资信评估股份有限公司
吉安市城市建设投资开发有限公司	21 吉安城建 PPN002	5.00	--	地方国有企业	建筑与工程	中证鹏元资信评估股份有限公司
吉安市城市建设投资开发有限公司	22 吉安城建 CP002	10.00	--	地方国有企业	建筑与工程	中证鹏元资信评估股份有限公司
吉安市城市建设投资开发有限公司	22 吉安城建 CP001	10.00	--	地方国有企业	建筑与工程	中证鹏元资信评估股份有限公司
柳州市城市投资建设发展有限公司	22 柳债 02	4.00	--	地方国有企业	综合类行业	联合资信评估股份有限公司
柳州市城市投资建设发展有限公司	22 柳债 01	6.00	--	地方国有企业	综合类行业	联合资信评估股份有限公司
柳州市城市投资建设发展有限公司	21 柳债 02	3.00	--	地方国有企业	综合类行业	联合资信评估股份有限公司
柳州市城市投资建设发展有限公司	21 柳债 01	6.00	--	地方国有企业	综合类行业	联合资信评估股份有限公司
柳州市城市投资建设发展有限公司	21 柳发 02	17.50	AA+	地方国有企业	综合类行业	联合资信评估股份有限公司
柳州市城市投资建设发展有限公司	21 柳发 01	6.00	AA+	地方国有企业	综合类行业	联合资信评估股份有限公司
柳州市城市投资建设发展有限公司	20 柳发 02	15.50	AA+	地方国有企业	综合类行业	联合资信评估股份有限公司



发行人名称	债券名称	债券余额	最新债项评级	企业性质	Wind 行业	主体评级机构
柳州市城市投资建设发展有限公司	20 柳发 01	11.00	AA+	地方国有企业	综合类行业	联合资信评估股份有限公司
柳州市城市投资建设发展有限公司	20 柳州城投 PPN002	4.00	--	地方国有企业	综合类行业	联合资信评估股份有限公司
柳州市城市投资建设发展有限公司	20 柳州 04	7.40	--	地方国有企业	综合类行业	联合资信评估股份有限公司
柳州市城市投资建设发展有限公司	20 柳州 03	5.00	--	地方国有企业	综合类行业	联合资信评估股份有限公司
柳州市城市投资建设发展有限公司	20 柳州 02	15.00	--	地方国有企业	综合类行业	联合资信评估股份有限公司
柳州市城市投资建设发展有限公司	20 柳州城投 MTN001	5.00	AA+	地方国有企业	综合类行业	联合资信评估股份有限公司
柳州市城市投资建设发展有限公司	20 柳州 01	20.00	--	地方国有企业	综合类行业	联合资信评估股份有限公司
柳州市城市投资建设发展有限公司	21 柳州城投 PPN001	10.00	--	地方国有企业	综合类行业	联合资信评估股份有限公司
柳州市城市投资建设发展有限公司	20 柳州城投 MTN002	5.00	AA+	地方国有企业	综合类行业	联合资信评估股份有限公司
柳州市城市投资建设发展有限公司	20 柳州城投 PPN001	5.00	--	地方国有企业	综合类行业	联合资信评估股份有限公司
柳州市城市投资建设发展有限公司	12 柳州城投债	2.25	AA	地方国有企业	综合类行业	联合资信评估股份有限公司
四川省投资集团有限责任公司	19 四川投资 MTN001	0.80	AAA	地方国有企业	煤炭与消费用燃料	中诚信国际信用评级有限责任公司
四川省投资集团有限责任公司	19 川投债 01	9.00	AAA	地方国有企业	煤炭与消费用燃料	中诚信国际信用评级有限责任公司
四川省投资集团有限责任公司	17 川投次	0.03	--	地方国有企业	煤炭与消费用燃料	中诚信国际信用评级有限责任公司
四川省投资集团有限责任公司	17 川投 A2	1.56	AA+	地方国有企业	煤炭与消费用燃料	中诚信国际信用评级有限责任公司
四川省投资集团有限责任公司	22 川投 02	10.00	--	地方国有企业	煤炭与消费用燃料	中诚信国际信用评级有限责任公司
四川省投资集团有限责任公司	22 川投 01	20.00	--	地方国有企业	煤炭与消费用燃料	中诚信国际信用评级有限责任公司
四川省投资集团有限责任公司	21 川投 01	10.00	AAA	地方国有企业	煤炭与消费用燃料	中诚信国际信用评级有限责任公司

发行人名称	债券名称	债券余额	最新债项评级	企业性质	Wind 行业	主体评级机构
四川省投资集团有限责任公司	20 川投债 01	5.00	AAA	地方国有企业	煤炭与消费用燃料	中诚信国际信用评级有限责任公司
四川省投资集团有限责任公司	20 四川投资(疫情防控债)MTN001	10.00	AAA	地方国有企业	煤炭与消费用燃料	中诚信国际信用评级有限责任公司
四川省投资集团有限责任公司	19 四川投资 MTN002	2.10	AAA	地方国有企业	煤炭与消费用燃料	中诚信国际信用评级有限责任公司
四川省投资集团有限责任公司	19 川投债 02	11.00	AAA	地方国有企业	煤炭与消费用燃料	中诚信国际信用评级有限责任公司
四川省投资集团有限责任公司	22 川投资 SCP004	10.00	--	地方国有企业	煤炭与消费用燃料	中诚信国际信用评级有限责任公司
四川省投资集团有限责任公司	18 川投 01	19.95	AAA	地方国有企业	煤炭与消费用燃料	中诚信国际信用评级有限责任公司
四川省投资集团有限责任公司	22 川投资 SCP003	5.00	--	地方国有企业	煤炭与消费用燃料	中诚信国际信用评级有限责任公司
四川省投资集团有限责任公司	22 川投资 SCP002	5.00	--	地方国有企业	煤炭与消费用燃料	中诚信国际信用评级有限责任公司
棕榈生态城镇发展股份有限公司	18 棕榈 02	5.00	AAA	地方国有企业	建筑与工程	上海新世纪资信评估投资服务有限公司
棕榈生态城镇发展股份有限公司	21 棕榈 01	5.00	--	地方国有企业	建筑与工程	上海新世纪资信评估投资服务有限公司
达州市投资有限公司	20 达州 02	10.00	--	地方国有企业	建筑与工程	上海新世纪资信评估投资服务有限公司
达州市投资有限公司	16 达州投资债 02	4.20	AAA	地方国有企业	建筑与工程	上海新世纪资信评估投资服务有限公司
达州市投资有限公司	22 达州投资 MTN001	13.00	AA+	地方国有企业	建筑与工程	上海新世纪资信评估投资服务有限公司
达州市投资有限公司	21 达州投资 PPN001(革命老区)	10.00	AA+	地方国有企业	建筑与工程	上海新世纪资信评估投资服务有限公司
达州市投资有限公司	16 达州投资债 01	4.20	AAA	地方国有企业	建筑与工程	上海新世纪资信评估投资服务有限公司
达州市投资有限公司	21 达州 02	10.00	AA+	地方国有企业	建筑与工程	上海新世纪资信评估投资服务有限公司
达州市投资有限公司	21 达州 01	10.00	--	地方国有企业	建筑与工程	上海新世纪资信评估投资服务有限公司

发行人名称	债券名称	债券余额	最新债项评级	企业性质	Wind 行业	主体评级机构
达州市投资有限公司	20 达州投资 MTN002	7.00	AA+	地方国有企业	建筑与工程	上海新世纪资信评估投资服务有限公司
达州市投资有限公司	20 达州 03	10.00	--	地方国有企业	建筑与工程	上海新世纪资信评估投资服务有限公司
达州市投资有限公司	20 达州 G1	10.00	AA+	地方国有企业	建筑与工程	上海新世纪资信评估投资服务有限公司
达州市投资有限公司	20 达州投资 MTN001	8.00	AA	地方国有企业	建筑与工程	上海新世纪资信评估投资服务有限公司
达州市投资有限公司	22 达州 D1	20.00	--	地方国有企业	建筑与工程	上海新世纪资信评估投资服务有限公司

数据来源: Choice, 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.确定资产负债率大于等于 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.将金融行业作为一类，非金融行业作为一类；

4.金融行业和非金融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；

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；

(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，并不代表公司观点。

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: 北京市西城区玉廊西园 9 号楼金融科技大厦 10 层

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

邮编: 100034