

# 中国债券市场探雷器

二零二二年第四十九期 | 总第六十九期

(2022.12.26——2023.01.01)



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



2022 年第 49 期 | 总第 69 期

## 中国债券市场探雷器

(2022.12.26—2023.01.01)

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 5 家,涉及债券共 29 只,债券余额合计 160.29 亿元。
- ◆ 本期发生负面舆情发行人名单: 国美电器、柳州东通投资发展、当代集团、南通二建集团和慎祥公司。

### 二、财务高风险债券探雷

- ◆ 截至 2023 年 1 月 1 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 8494 只,涉及发行人 82 家,债券余额合计 134819.04 亿元;非金融企业债券 400 只,涉及发行人 81 家,债券余额合计 4128.39 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 .....	1
(三) 负面舆情债券探雷分析 .....	2
1.负面舆情债券种类分布 .....	2
2.负面舆情债券行业分布 .....	3
3.负面舆情债券地区分布 .....	3
4.负面舆情债券上市地点分布 .....	4
5.负面舆情债券企业性质分布 .....	4
6.负面舆情债券主体评级分布 .....	5
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 .....	6
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 .....	7
二、中国债券市场财务高风险债券探雷 .....	8
(一) 财务高风险债券概况 .....	8
(二) 财务高风险债券探雷分析 .....	9
1.行业雷区排名 .....	9
2.地域雷区排名 .....	9
3.涉雷债券发行人排名 .....	11
4.涉雷机构——会计师事务所排名 .....	16

5.涉雷机构——律师事务所排名 .....	18
6.涉雷机构——主承销商排名 .....	20
7.涉雷机构——评级机构排名 .....	22
附录 1: 负面舆情债券筛选规则 .....	24
附录 2: 负面舆情债券统计明细表 .....	25
附录 3: 财务高风险债券筛选规则 .....	27
报告声明 .....	28

## 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 12 月 26 日—2023 年 1 月 1 日）发生负面舆情的发行人有：

表 1: 本期（2022 年 12 月 26 日—2023 年 1 月 1 日）发债企业负面舆情情况

日期	发行人简称	负面舆情
12 月 26 日	国美电器	东方金诚发布公告称，鉴于国美电器有限公司流动性紧张、经营状况下滑等因素，东方金诚决定将公司主体信用等级下调至 BBB+，评级展望负面，并下调“18 国美 01”、“19 国美 01”和“20 国美 01”的信用等级为 BBB+。
12 月 27 日	柳州东通投资发展	柳州东通投资发展有限公司发布公告称，公司在债务融资工具发行及存续期间，违反了银行间债券市场相关自律管理规则，受到了债券业务相关处分，公司将高度重视本次处分，并将针对其暴露出的问题进行全面深入的整改。
12 月 29 日	当代集团	武汉当代科技产业集团股份有限公司发布公告称，截至本公告日，公司未能按期足额偿付“H19 当代 3”的利息和回售本金；后续公司将通过处置资产等措施积极自救，努力筹措本期债券本息，或通过提高市场化处置方案等方式与持有人协商一致后延期支付本金、利息及相关费用。
	南通二建集团	联合资信发布公告称，由于江苏南通二建集团有限公司经营持续承压，现金流紧张等原因，联合资信决定将公司主体长期信用等级下调为 AA，将“20 南通二建 MTN001”的信用等级下调为 AA，评级展望维持负面。
	当代集团	武汉当代科技产业集团股份有限公司发布公告称，公司近日收到中国银行间市场交易商协会自律处分决定书，目前已开展自查和整改工作、组织专题学习相关文件，预计该自律处分不会对公司的正常生产经营活动不会产生重大不利影响。
12 月 30 日	慎祥公司	颍上县慎祥实业发展有限公司公告称，因募集资金专户管理不规范、未按照募集说明书约定用途使用募集资金，收到中国证券监督管理委员会安徽监管局出具警示函措施。

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 12 月 26 日—2023 年 1 月 1 日) 发生负面舆情的发行人共 5 家, 涉及债券共 29 只, 债券余额合计 160.29 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	5
债券只数	29
债券余额	160.29
涉及发行人	国美电器、柳州东通投资发展、当代集团、南通二建集团、慎祥公司

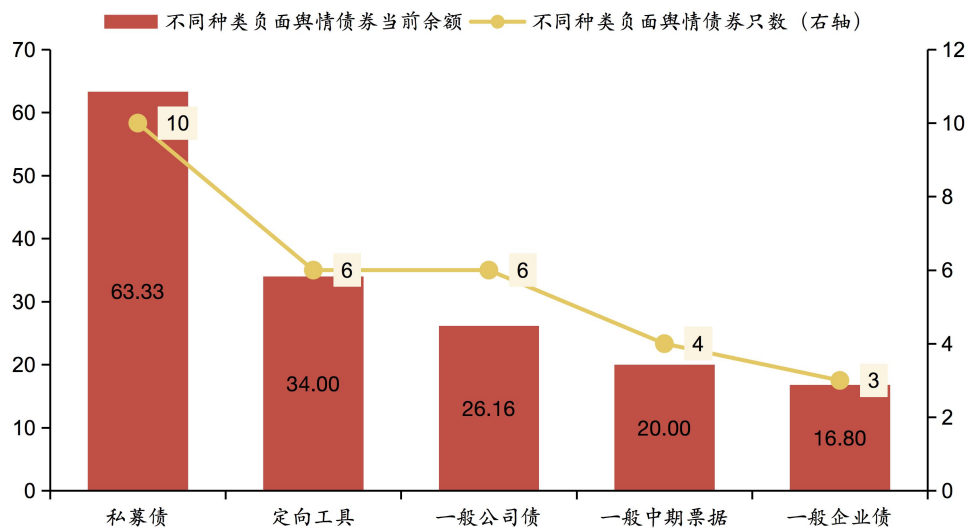
数据来源: Choice, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

### (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 12 月 26 日—2023 年 1 月 1 日) 涉及负面舆情债券当前余额主要分布于: 私募债 (10 只, 63.33 亿元)、定向工具 (6 只, 34.00 亿元)、一般公司债 (6 只, 26.16 亿元)、一般中期票据 (4 只, 20.00 亿元) 和一般企业债 (3 只, 16.80 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)

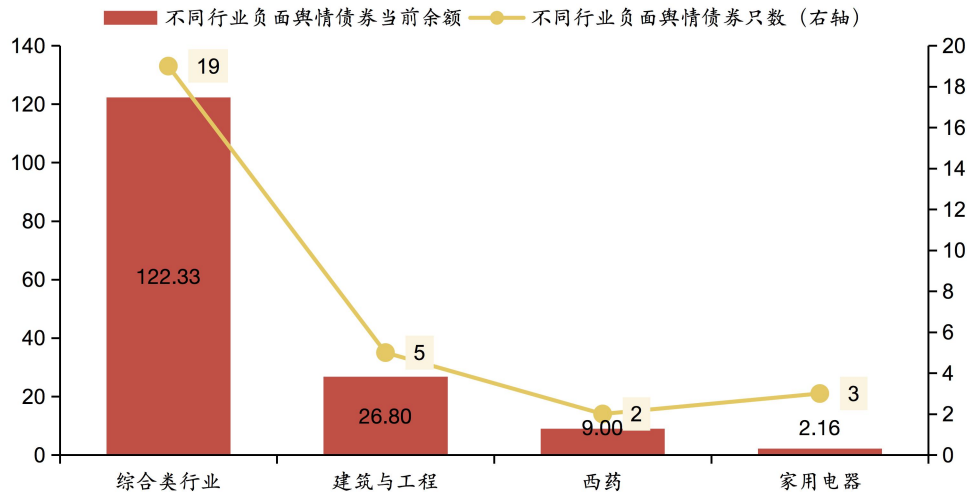


数据来源: Choice, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

## 2.负面舆情债券行业分布

从行业来看，本期（2022年12月26日—2023年1月1日）涉及负面舆情债券当前余额主要分布于：综合类行业（19只，122.33亿元）、建筑与工程（5只，26.80亿元）、西药（2只，9.00亿元）和家用电器（3只，2.16亿元）。

图 2：不同行业负面舆情债券余额和数量分布（单位：亿元，只）

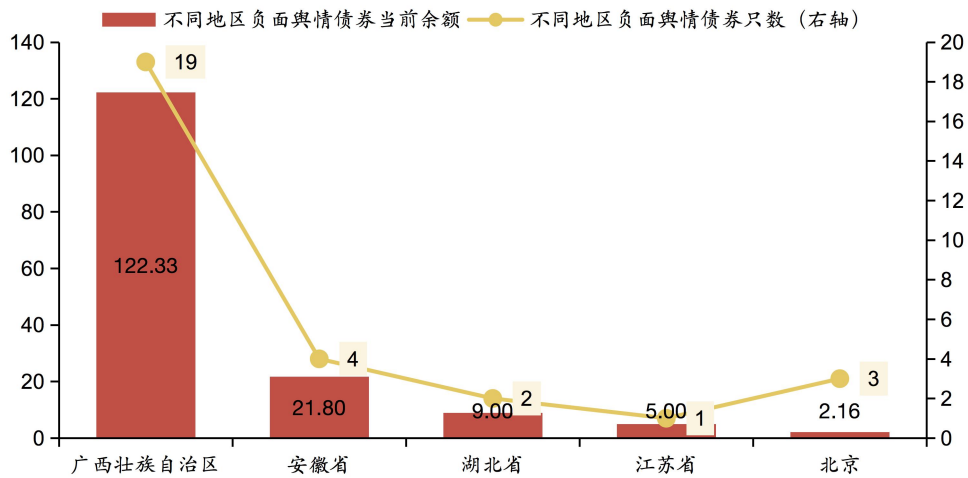


数据来源：Choice，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

## 3.负面舆情债券地区分布

从地区来看，本期（2022年12月26日—2023年1月1日）涉及负面舆情债券当前余额主要分布于：广西壮族自治区（19只，122.33亿元）、安徽省（4只，21.80亿元）、湖北省（2只，9.00亿元）、江苏省（1只，5.00亿元）和北京市（3只，2.16亿元）。

图 3: 不同地区负面舆情债券余额和数量分布 (单位: 亿元, 只)

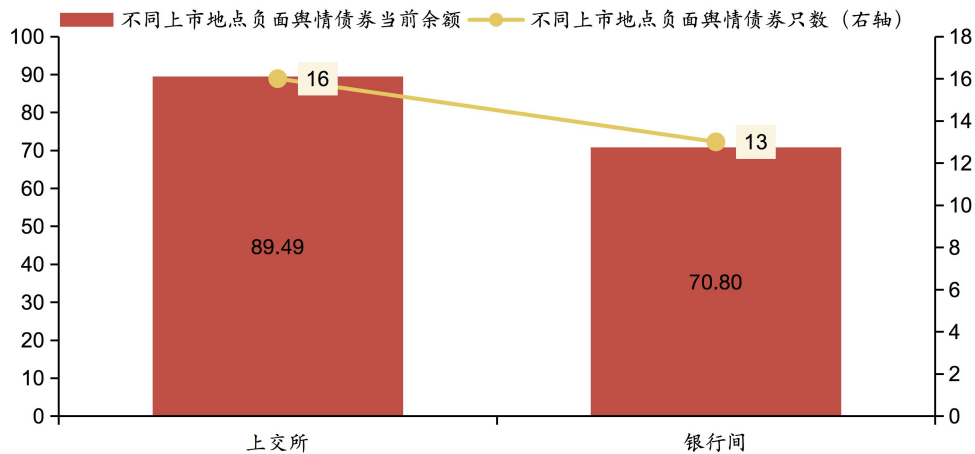


数据来源: Choice, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

#### 4. 负面舆情债券上市地点分布

从上市地点来看, 本期 (2022 年 12 月 26 日—2023 年 1 月 1 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 (16 只, 89.49 亿元) 和银行间市场 (13 只, 70.80 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

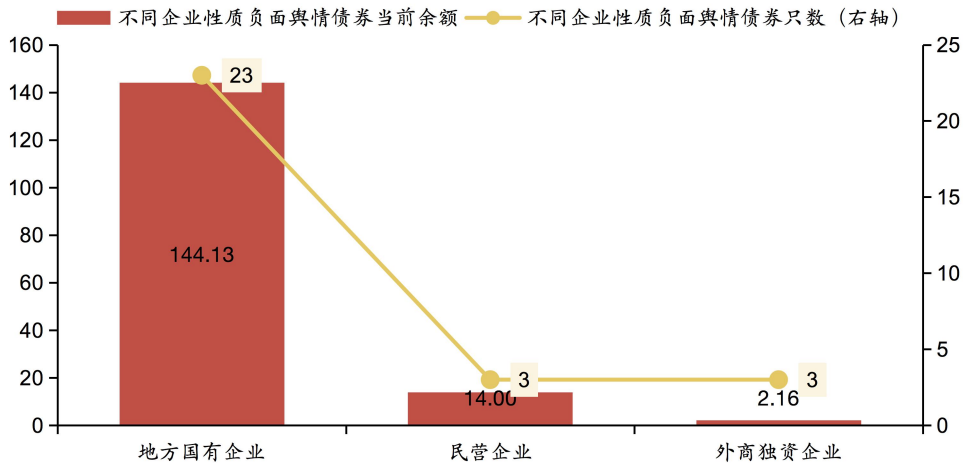
#### 5. 负面舆情债券企业性质分布

从企业性质来看, 本期 (2022 年 12 月 26 日—2023 年 1 月 1 日) 涉及负面舆情债券当前



余额主要分布于：地方国有企业（23 只，144.13 亿元）、民营企业（3 只，14.00 亿元）和外商独资企业（3 只，2.16 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）

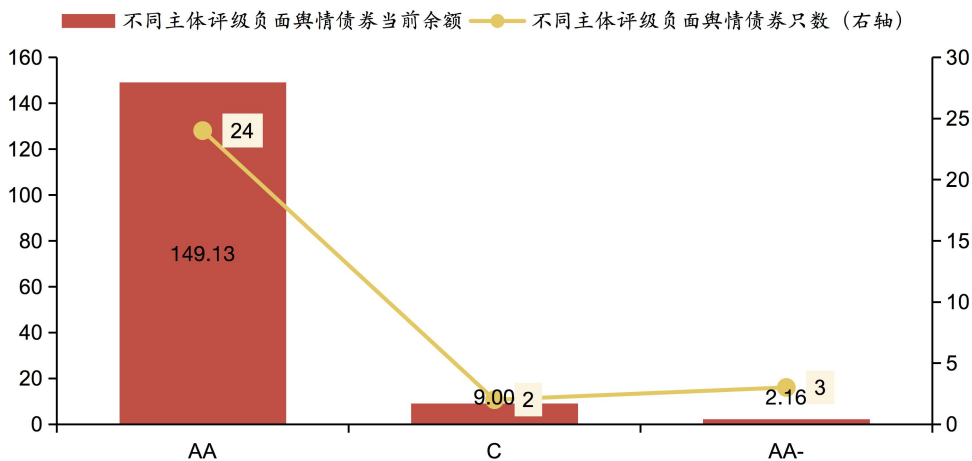


数据来源：Choice，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

## 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 12 月 26 日—2023 年 1 月 1 日）涉及负面舆情债券当前余额主要分布于：AA（24 只，149.13 亿元）、C（2 只，9.00 亿元）和 AA-（3 只，2.16 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）

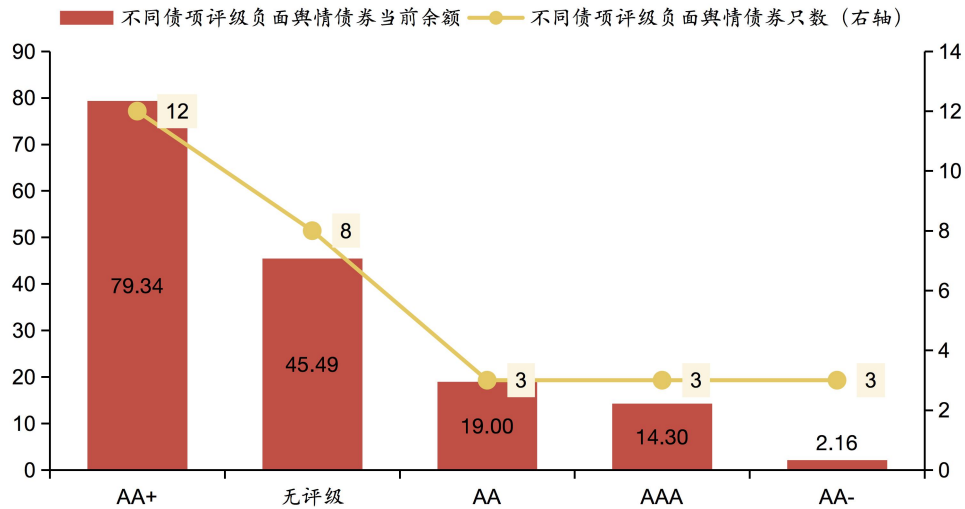


数据来源：Choice，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

## 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12月26日—2023年1月1日)涉及负面舆情债券当前余额主要分布于:AA+(12只,79.34亿元)、无评级(8只,45.49亿元)、AA(3只,19.00亿元)、AAA(3只,14.30亿元)和AA-(3只,2.16亿元)。

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)

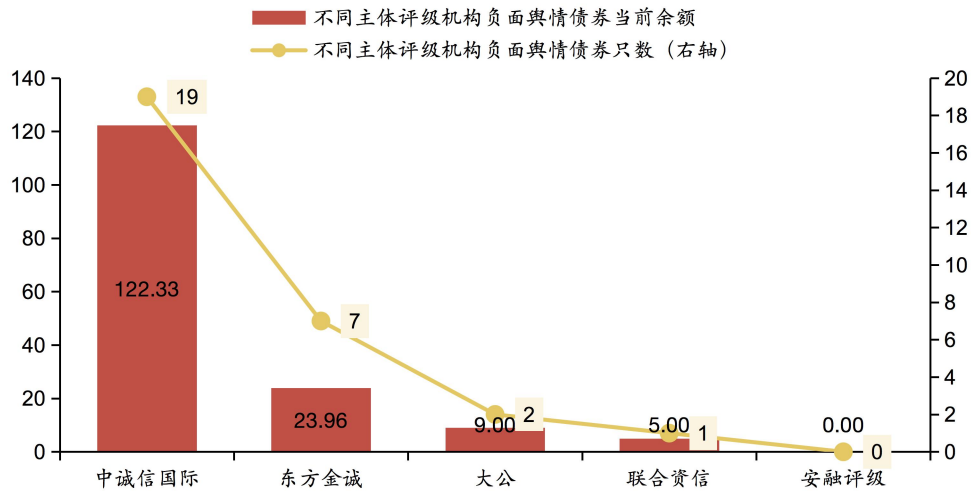


数据来源: Choice, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

## 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12月26日—2023年1月1日)涉及负面舆情债券当前余额主要分布于:中诚信国际(19只,122.33亿元)、东方金诚(7只,23.96亿元)、大公(2只,9.00亿元)、联合资信(1只,5.00亿元)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 12 月 26 日—2023 年 1 月 1 日) 涉及负面舆情债券当前余额主要分布于: 柳州东通投资发展有限公司 (19 只, 122.33 亿元)、颍上县慎祥实业发展有限公司 (4 只, 21.80 亿元)、武汉当代科技产业集团股份有限公司 (2 只, 9.00 亿元)、江苏南通二建集团有限公司 (1 只, 5.00 亿元) 和国美电器有限公司 (3 只, 2.16 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
柳州东通投资发展有限公司	122.33	19
颍上县慎祥实业发展有限公司	21.80	4
武汉当代科技产业集团股份有限公司	9.00	2
江苏南通二建集团有限公司	5.00	1
国美电器有限公司	2.16	3

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 12 月 26 日—2023 年 1 月 1 日) 涉及负面舆情债券当前余额分布前五名为: 海通证券股份有限公司 (3 只, 24.00 亿元); 中信银行股份有限公司和东

方证券股份有限公司联合作为主承销商 (2 只, 20.00 亿元); 申港证券股份有限公司 (3 只, 20.00 亿元); 中国民生银行股份有限公司 (3 只, 15.00 亿元); 兴业证券股份有限公司 (2 只, 14.34 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 (单位: 亿元, 只)

主承销商	当前正常存续债券余额	债券只数
海通证券股份有限公司	24.00	3
中信银行股份有限公司, 东方证券股份有限公司	20.00	2
申港证券股份有限公司	20.00	3
中国民生银行股份有限公司	15.00	3
兴业证券股份有限公司	14.34	2
华泰联合证券有限责任公司, 开源证券股份有限公司	13.99	2
招商银行股份有限公司	9.00	2
申万宏源证券有限公司	7.50	2
方正证券承销保荐有限责任公司	7.50	1
联讯证券股份有限公司	6.80	1
中国银河证券股份有限公司	6.00	1
中国建设银行股份有限公司, 招商银行股份有限公司	5.00	1
国信证券股份有限公司, 上海浦东发展银行股份有限公司	5.00	2
国海证券股份有限公司	4.00	1
东兴证券股份有限公司	2.16	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 2023 年 1 月 1 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 1 月 2 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 8494 只, 涉及发行人 82 家, 债券余额合计 134819.04 亿元; 非金融企业债券 400 只, 涉及发行人 81 家, 债券余额合计 4128.39 亿元。

表 5: 截至 2023 年 1 月 1 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	81
债券只数	8494	400
债券余额	134819.04	4128.39
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 2023 年 1 月 1 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	134819.04	8494
2	工业	2070.97	224
3	房地产	810.75	63
4	材料	582.98	47
5	可选消费	333.79	33
6	信息技术	195.90	12
7	公用事业	69.00	12
8	能源	65.00	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 2023 年 1 月 1 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	56088.29	1577	
	2	上海市	24016.10	642	
高危	3	福州市	8684.67	370	
	4	深圳市	8393.94	307	
	5	南京市	5569.90	218	
	6	杭州市	4239.00	244	
	7	宁波市	3369.60	197	
	8	重庆市	2686.70	285	
	9	郑州市	2038.00	376	
	10	长沙市	1911.70	319	
	11	成都市	1864.63	237	
	12	济南市	1710.71	265	
	13	贵阳市	1486.00	259	
	14	青岛市	1344.90	185	
	15	东莞市	1301.70	267	
	16	厦门市	1224.80	238	
	17	天津市	1000.40	316	
	危险	18	广州市	976.70	70
		19	台州市	788.25	108
20		苏州市	658.30	156	
21		西安市	608.50	35	
22		南昌市	525.60	103	
23		桂林市	436.30	181	
24		汕头市	375.30	222	
25		武汉市	371.00	119	
26		珠海市	349.30	76	
27		佛山市	337.90	121	
28		哈尔滨市	293.20	128	
29		赣州市	281.20	120	
30		义乌市	273.40	47	
31		兰州市	262.80	117	
32		九江市	259.10	131	
33		常州市	255.55	166	
34		威海市	248.40	74	
35		锦州市	222.50	41	
36		大连市	199.90	121	

风险等级	排名	地区	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
	37	长春市	164.80	56

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 2023 年 1 月 1 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	1380.39	83
	2	上海市	406.84	65
高危	3	深圳市	333.60	11
	4	天津市	276.09	47
	5	广州市	268.42	20
	6	济南市	254.71	33
	7	成都市	200.53	23
	8	杭州市	144.34	18
	9	南宁市	121.57	14
	10	郑州市	119.50	14
	11	沈阳市	101.00	8
	危险	12	南京市	84.20
13		长沙市	74.31	6
14		佛山市	71.06	3
15		西安市	69.90	13
16		廊坊市	61.41	10
17		太原市	29.00	6
18		贵阳市	27.00	2
19		福州市	20.50	4
20		昆明市	20.00	1
21		永康市	19.20	2
22		青岛市	15.00	3
23		常州市	14.20	5
24		桂林市	8.25	3
25		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 2023 年 1 月 1 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	10821.70	27771.84
	2	交通银行	10554.66	9047.91
	3	浦发银行	8985.26	15926.11
	4	中国建设银行	8441.26	24290.10
	5	兴业银行	8350.87	11922.95
	6	中信银行	7485.16	12188.35
	7	中国银行	7277.80	22194.66
	8	中国光大银行	6340.29	9457.47
	9	平安银行	5592.88	8726.74
高危	10	中国民生银行	4696.15	9470.32
	11	华夏银行	3923.60	6397.71
	12	江苏银行	3889.20	6678.51
	13	北京银行	3407.60	4820.79
	14	宁波银行	3369.60	5187.15
	15	浙商银行	2466.70	3479.68
	16	上海银行	1872.20	4013.53
	17	杭州银行	1772.30	3641.56
	18	渝农商行	1566.90	2352.50
	19	南京银行	1373.70	3784.49
	20	北京农商银行	1325.20	1563.55
	21	恒丰银行	1300.31	1883.24
	22	长沙银行	1246.20	1909.72
	23	中原银行	1226.40	1750.63
	24	成都银行	1126.73	1743.97
25	重庆银行	1119.80	1835.61	
危险	26	广州银行	976.70	1412.15
	27	天津银行	834.50	1640.58
	28	招商银行	817.06	3965.58
	29	郑州银行	811.60	1094.15
	30	贵阳银行	780.60	1289.66
	31	沪农商行	775.70	1364.68
	32	成都农商行	737.90	1289.99



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)
	33	东莞银行	726.60	979.24
	34	贵州银行	705.40	1127.43
	35	青农商行	693.00	840.83
	36	湖南银行	665.50	977.00
	37	苏州银行	658.30	962.38
	38	招商证券	656.00	1472.94
	39	青岛银行	651.90	1073.90
	40	厦门国际银行	645.70	1286.10
	41	西安银行	608.50	629.68
	42	厦门银行	579.10	805.90
	43	东莞农商银行	575.10	780.08
	44	中国工商银行	558.78	9902.94
	45	中国银河	529.00	1113.50
	46	江西银行	525.60	800.42
	47	申万宏源证券	481.50	1376.48
	48	中信证券	481.00	1635.32
	49	平安租赁	439.68	1821.75
	50	桂林银行	436.30	903.47
	51	国泰君安	433.90	1467.01
	52	浙江泰隆商业银行	429.45	478.47
	53	中信建投证券	425.00	921.66
	54	广东华兴银行	375.30	481.13
	55	武汉农商行	371.00	415.98
	56	台州银行	358.80	412.99
	57	珠海华润银行	349.30	408.01
	58	顺德农商行	337.90	530.42
	59	深圳农商行	335.50	400.04
	60	福建海峡银行	333.80	478.53
	61	中国东方	332.06	2027.11
	62	华泰证券	307.00	1415.33
	63	哈尔滨银行	293.20	374.97
	64	平安证券	286.50	470.15
	65	赣州银行	281.20	370.60
	66	浙江稠州商业银行	273.40	442.51
	67	甘肃银行	262.80	412.63
	68	九江银行	259.10	445.11

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)
	69	江苏江南农商行	255.55	443.30
	70	齐鲁银行	255.40	739.48
	71	威海银行	248.40	407.49
	72	汇丰银行(中国)	247.10	411.07
	73	海通恒信	226.10	863.23
	74	安信证券	225.00	604.65
	75	锦州银行	222.50	373.59
	76	大连银行	199.90	460.55
	77	中国信达	192.70	3179.13
	78	中国长城资产管理	172.00	966.95
	79	天津农商行	165.90	558.25
	80	吉林银行	164.80	395.69
	81	中国人保集团	160.00	459.48
	82	中泰证券	155.00	521.58

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 2023 年 1 月 1 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	中国化工	325.00	4651.85
	2	恒大地产	260.00	4076.24
	3	中国光大集团	230.00	10546.41
	4	中国邮政	215.00	1995.09
高危	5	越秀集团	190.00	3132.90
	6	山东钢铁集团	187.81	1011.02
	7	方正集团	167.90	1502.08
	8	中航租赁	160.11	1052.27
	9	华晨集团	101.00	368.52
危险	10	中交一公局	88.01	705.01
	11	中国国航	85.00	1934.02
	12	苏宁	84.20	718.36
	13	广投集团	70.17	2248.49
	14	中国东航	68.00	2179.71
	15	国网租赁	65.00	447.02

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)
	16	滨江集团	63.80	501.15
	17	国控租赁	60.93	284.88
	18	绿城集团	60.54	1141.73
	19	中信	60.00	2570.40
	20	鲁商集团	56.90	394.74
	21	招商租赁	56.90	341.10
	22	河南能源化工集团	55.00	1155.14
	23	华润置地	53.00	815.70
	24	成都兴城	53.00	1809.75
	25	国新	49.00	261.56
	26	财信投资	45.00	197.41
	27	陕建控股	44.40	614.88
	28	中建四局	43.92	355.89
	29	中建七局	39.50	571.09
	30	荣盛发展	39.09	464.84
	31	碧桂园	39.04	2941.69
	32	融创地产	38.29	2266.79
	33	狮桥	35.18	172.46
	34	广西建工集团	33.00	244.84
	35	成都金控	32.60	2140.81
	36	碧桂园地产	32.02	1077.76
	37	一汽租赁	31.72	445.93
	38	奔驰租赁	31.45	446.83
	39	梅赛德斯	31.03	238.68
	40	蓝光发展	30.50	478.64
	41	中核租赁	30.00	155.52
	42	联想控股	28.00	1354.95
	43	中天金融	27.00	444.72
	44	中国泛海	27.00	1171.36
	45	中国核建	26.80	721.98
	46	光明地产	26.00	302.27
	47	南航租赁	25.00	170.53
	48	华西集团	25.00	289.06
	49	大唐河南	25.00	200.35
	50	城建发展	25.00	429.53
	51	成都建工	24.43	250.49

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	九通基业	22.32	956.56
	53	铁建房地产	22.00	984.11
	54	兴业资产	20.50	215.56
	55	浙江建投	20.00	218.96
	56	四川金控	20.00	426.54
	57	俊发集团	20.00	378.10
	58	湖南建工集团	20.00	397.38
	59	中建材国际工程	20.00	143.13
	60	铁牛集团	19.20	172.12
	61	晋控电力	19.00	321.17
	62	广西万通	18.40	231.68
	63	中铁建工	15.00	185.44
	64	兴城人居	15.00	384.86
	65	上海建工	15.00	871.40
	66	大唐山东	15.00	183.46
	67	新城控股	14.20	768.19
	68	华润租赁	10.60	204.42
	69	中交房地产集团	10.00	2120.78
	70	新华发电	10.00	497.74
	71	深圳航空	10.00	608.20
	72	山西天然气	10.00	192.47
	73	山东航空	10.00	263.62
	74	曲江文控	10.00	807.40
	75	北汽新能源	10.00	144.78
	76	富力地产	9.50	1288.03
	77	水电八局	9.31	149.51
	78	桂林交投	8.25	999.65
	79	沔东集团	8.00	317.72
	80	西安高科	7.50	872.24
	81	中海地产	7.37	281.09

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 2023 年 1 月 1 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)	3736.01	80
2	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)	1897.90	75
3	安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)	1616.18	65
4	毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)	1292.78	55
5	立信会计师事务所(特殊普通合伙)	310.35	65
6	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)	271.99	2
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)	245.00	6
8	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
9	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)	220.00	1
10	天健会计师事务所(特殊普通合伙)	185.00	7
11	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)	159.00	6
12	信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)	101.89	14
13	天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)	85.00	2
14	信永中和会计师事务所(特殊普通合伙),容诚会计师事务所(特殊普通合伙)	60.00	2
15	北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	51.60	2
16	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
17	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)	40.00	1
18	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)	40.00	1
19	中汇会计师事务所(特殊普通合伙)	30.00	1
20	大华会计师事务所(特殊普通合伙)	27.50	2

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 2023 年 1 月 1 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)	397.93	14
2	安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)	376.00	36
3	亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	268.90	18
4	信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)	257.50	22
5	中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	245.35	24
6	瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)	209.71	20
7	天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)	193.60	19
8	立信会计师事务所(特殊普通合伙)	133.90	16
9	中审华会计师事务所(特殊普通合伙)	101.67	13
10	天健会计师事务所(特殊普通合伙)	98.80	13
11	毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)	95.11	14
12	大信会计师事务所(特殊普通合伙)	87.21	12
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	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)	60.45	12
16	大华会计师事务所(特殊普通合伙)	57.69	7
17	中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)	53.52	9
18	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
19	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)	50.00	2
20	致同会计师事务所(特殊普通合伙)	45.70	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 2023 年 1 月 1 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	2260.07	39
2	北京市中伦律师事务所	1077.99	63

排名	律师事务所	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
3	上海市锦天城律师事务所	742.00	46
4	北京市海问律师事务所	711.90	12
5	北京天达共和律师事务所	630.42	4
6	北京市君泽君律师事务所	612.35	6
7	北京市嘉源律师事务所	568.93	49
8	国浩律师事务所	504.00	13
9	上海市联合律师事务所	500.00	1
10	北京德恒律师事务所	461.00	13
11	北京金诚同达律师事务所	355.00	7
12	北京大成律师事务所	352.44	40
13	北京市天元律师事务所	265.00	9
14	北京市君合律师事务所	250.38	6
15	浙江浙经律师事务所	250.00	2
16	北京市中银律师事务所	196.35	8
17	广东信达律师事务所	176.50	9
18	北京市奋迅律师事务所	127.08	10
19	上海市方达律师事务所	125.00	3
20	德恒上海律师事务所	105.59	22

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 2023 年 1 月 1 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	524.46	22
2	北京金诚同达律师事务所	417.02	29
3	国浩律师事务所	363.41	30
4	北京德恒律师事务所	291.64	17
5	北京大成律师事务所	223.25	33
6	北京市中伦律师事务所	209.70	17
7	上海市锦天城律师事务所	203.92	34
8	北京市君合律师事务所	176.39	14
9	北京市盈科律师事务所	116.72	17
10	北京市竞天公诚律师事务所	106.60	5
11	北京市嘉源律师事务所	88.45	14
12	北京观韬中茂律师事务所	87.00	7

排名	律师事务所	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
13	浙江天册律师事务所	85.26	11
14	江苏法之泽律师事务所	84.20	4
15	北京市奋迅律师事务所	82.48	6
16	北京市海问律师事务所	65.00	2
17	北京国枫律师事务所	64.40	10
18	泰和泰律师事务所	56.60	12
19	广东华商律师事务所	49.50	4
20	广西欣和律师事务所	48.00	5

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 2023 年 1 月 1 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	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
2	海通证券, 国泰君安, 中国工商银行, 中国银行	500.00	1
3	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
4	光大证券, 中金公司, 中国银河, 国泰君安, 中银证券, 中信证券	330.00	1
5	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
6	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
7	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
8	国泰君安	269.28	9
9	平安证券	260.12	57



排名	主承销商	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
10	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
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	中信证券	192.24	8
19	招商证券	186.76	7
20	海通证券	181.99	42

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 2023 年 1 月 1 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	中信银行	106.00	9
4	中国建设银行	105.00	7
5	中国光大银行	103.00	5
6	中信证券	91.74	21
7	国泰君安	84.20	4
8	光大证券	82.02	4
9	国开证券	80.00	6
10	中国银行	66.45	4
11	中信银行,中信证券	63.00	2

排名	主承销商	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
12	中信证券,中邮证券,中金公司	60.00	2
13	中信证券,中金公司,瑞银证券	50.00	1
14	浦发银行	50.00	5
15	中国民生银行	48.73	5
16	中信证券,招商银行	48.40	3
17	中国建设银行,招商银行	48.00	3
18	兴业证券,平安证券,光大证券	48.00	1
19	中信建投证券,国泰君安	46.02	3
20	中信银行,宁波银行	45.00	2

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 2023 年 1 月 1 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	58966.55	2475
2	联合资信评估股份有限公司	45374.83	3616
3	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	20739.53	926
4	东方金诚国际信用评估有限公司	7436.05	812
5	中证鹏元资信评估股份有限公司	1007.60	232
6	大公国际资信评估有限公司	944.04	387
7	标普信用评级(中国)有限公司	247.10	18
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	103.34	28
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 2023 年 1 月 1 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	2472.52	198

排名	主体评级机构	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
2	联合资信评估股份有限公司	1039.14	124
3	东方金诚国际信用评估有限公司	303.20	28
4	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	159.99	38
5	大公国际资信评估有限公司	107.09	7
6	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 12 月 26 日—2023 年 1 月 1 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
国美电器有限公司	20 国美 01	2.00	AA-	外商独资企业	家用电器	东方金诚国际信用评估有限公司
国美电器有限公司	19 国美 01	0.16	AA-	外商独资企业	家用电器	东方金诚国际信用评估有限公司
国美电器有限公司	18 国美 01	0.00	AA-	外商独资企业	家用电器	东方金诚国际信用评估有限公司
柳州东通投资发展有限公司	17 柳州东通 PPN001	1.00	--	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
柳州东通投资发展有限公司	20 柳州东通 01	6.00	AA+	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
柳州东通投资发展有限公司	22 柳投 01	3.99	--	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
柳州东通投资发展有限公司	21 柳投 03	10.00	AA	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
柳州东通投资发展有限公司	21 柳州东通 PPN001	7.00	--	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
柳州东通投资发展有限公司	21 柳投 02	9.10	AA+	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
柳州东通投资发展有限公司	21 柳投 01	2.90	AA+	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
柳州东通投资发展有限公司	20 柳投 05	4.00	AA+	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
柳州东通投资发展有限公司	20 柳州东通 PPN001	13.00	--	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
柳州东通投资发展有限公司	20 柳投 04	10.00	AA+	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
柳州东通投资发展有限公司	20 柳投 02	10.00	AA+	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
柳州东通投资发展有限公司	20 柳投 01	8.00	AA+	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
柳州东通投资发展有限公司	21 柳州东通 MTN001	5.00	AA+	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

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
柳州东通投资发展有限公司	18 柳州东通 PPN002	4.00	--	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
柳州东通投资发展有限公司	19 柳投 03	7.00	AA+	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
柳州东通投资发展有限公司	20 柳州东通 MTN002	5.00	AA+	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
柳州东通投资发展有限公司	19 柳投 01	7.34	AA+	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
柳州东通投资发展有限公司	16 柳州东通债	4.00	AA	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
柳州东通投资发展有限公司	20 柳州东通 MTN001	5.00	AA+	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
武汉当代科技产业集团股份有限公司	18 汉当科 PPN001	6.00	--	民营企业	西药	大公国际资信评估有限公司
武汉当代科技产业集团股份有限公司	20 汉当科(疫情防控债)PPN001	3.00	--	民营企业	西药	大公国际资信评估有限公司
江苏南通二建集团有限公司	20 南通二建 MTN001	5.00	AA	民营企业	建筑与工程	联合资信评估股份有限公司
颍上县慎祥实业发展有限公司	22 颍上 01	4.00	AAA	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
颍上县慎祥实业发展有限公司	19 颍上专项债	6.80	AAA	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
颍上县慎祥实业发展有限公司	22 颍上 02	3.50	AAA	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
颍上县慎祥实业发展有限公司	20 颍上 01	7.50	--	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

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