

# 中国债券市场探雷器

二零二二年第 2 期 | 总第 22 期

(2022. 1. 3——2022. 1. 9)



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

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。

## 上周探雷概要

### 一、负面舆情债券探雷

- ◆ 上周（2022年1月3日—2022年1月9日），扣除已实质违约和已清偿的债券，负面舆情信息的发行人有12家，涉及还未违约的债券共103只，当前余额合计837.92亿元。
- ◆ 上周（2022年1月3日—2022年1月9日）发生负面舆情发行人名单：四川省能源投资集团、万联证券、美尚生态、禹洲集团、国厚资产管理、花王股份、当代置业、重庆市中科控股、韩城市城市投资、遵义道桥、华福证券和清华控股。

### 二、财务高风险债券探雷

- ◆ 截至2022年1月9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3370只，涉及发行人19家，债券余额合计52,493.87亿元；非银行金融机构债券545只，涉及发行人49家，债券余额合计9,031.44亿元；其他行业（包括材料、房地产、工业、公用事业、可选消费、能源和医疗保健）债券265只，涉及发行人42家，债券余额合计2,595.02亿元。

### 三、其它预警探雷

- ◆ 上周（2022年1月3日—2022年1月9日）有1个未到期的低评级高危债产生；债项评级调低发行人3个，债项评级调低债券3只。

## 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.负面舆情债券上市地点分布.....	4
3.负面舆情债券主体评级分布.....	5
4.负面舆情债券债项评级分布.....	5
5.负面舆情债券主体评级机构分布.....	6
6.负面舆情债券发行人分布.....	6
7.负面舆情债券主承销商分布.....	7
8.负面舆情债券行业分布.....	9
9.负面舆情债券区域分布.....	9
10.负面舆情债券企业性质分布.....	10
二、中国债券市场财务高风险债券探雷.....	11
（一）财务高风险债券概况.....	11
（二）财务高风险债券探雷分析.....	11
1.地域雷区排名.....	11
2.行业雷区排名.....	15
3.涉雷机构——发行人排名.....	15
4.涉雷机构——会计师事务所排名.....	21
5.涉雷机构——律师事务所排名.....	27

6.涉雷机构——主承销商排名.....	31
7.涉雷机构——主体评级机构排名.....	40
（三）短期偿债能力财务指标恶化的企业.....	42
三、中国债券市场其它预警探雷.....	42
（一）未到期的低评级高危债.....	42
（二）债项评级预警地区分布.....	42
（三）资不抵债报警的企业.....	44
（四）营收严重下滑报警的企业.....	44
附表：负面舆情债券统计明细表.....	45
附录 1：负面舆情债券筛选规则.....	62
附录 2：财务高风险债券筛选规则.....	63
报告声明.....	64

## 一、中国债券市场负面舆情债券探雷

### （一）负面舆情摘要

上周（2022 年 1 月 3 日—2022 年 1 月 9 日）存在负面舆情但余额已全部实质违约的发行人有安徽盛运环保、宝塔石化集团和山东如意科技集团。

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，首先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，但在新加坡和香港上市的发行人）。

表 1：上周（2022 年 1 月 3 日—2022 年 1 月 9 日）发债企业负面舆情情况

日期	发行人简称	负面舆情
1 月 7 日	四川省能源投资集团	四川省能源投资集团有限责任公司公告称，根据四川省纪委监委通报，公司党委委员、董事罗毅涉嫌严重违纪违法，目前正接受纪律审查和监察调查。（相关债券：19 川能投 MTN001）。
	万联证券	万联证券股份有限公司公告称，因公司作为绿巨人首次公开发行股票并上市的保荐机构，存在未勤勉尽责等违规行为，公司及相关人员收到行政监管措施决定。（相关债券：21 万联 G1）。
1 月 6 日	美尚生态	美尚生态公告称，公司部分债务逾期、累计诉讼及部分银行账户被冻结。截至本公告日，公司及子公司债务逾期本金合计约 4.72 亿元；公司及子公司连续十二个月内逾期涉及的诉讼金额合计约 6.83 亿元；公司累计被冻结账户余额为 6035.44 万元。（相关债券：17 美尚 01）。
	禹洲集团	联合国际报告称，将禹洲集团控股有限公司的国际长期发行人评级由“BB-”下调至“B”，并将其高级无抵押美元票据的国际长期发行债务评级由“BB-”下调至“B”。此外，联合国际将继续将公司的评级列入评级负面观察名单。
	国厚资产管理	大公关注到，阳光城部分股东减持股份以及控股股东所持股份被司法冻结。大公认认为，上述事项对阳光城经营活动和信用水平的影响具有一定不确定性。（相关债券：21 阳光城 MTN001）
1 月 5 日	花王股份	远东资信公告称，将花王股份主体长期信用等级由 BBB+ 下调至 BBB-，将“花王转债”的信用等级由 BBB+ 下调至 BBB-，并继续将花王股份及“花王转债”列入可能下调信用等级的负面观察名单。

	当代置业	<p>惠誉报告称，确认当代置业（中国）有限公司（Modern Land (China) Co., Limited）的长期外币和本币发行人违约评级（IDR）为“RD”（限制性违约），并确认其高级无抵押评级及其美元债券评级为“C”，回收率评级为“RR6”。此外，由于当代置业已停止参与评级流程，惠誉撤销了上述评级。</p> <p>惠誉将不再拥有维持当代置业评级所需的充分信息，因而不对其进行评级（或提供与之相关的研究报告）。</p>
1月4日	重庆市中科控股	<p>联合资信公告称，将重庆市中科控股有限公司主体长期信用等级由 AA 下调为 AA-，将“17 中科 01”和“17 中科 02”信用等级由 AA 下调为 AA-，评级展望调整为负面。</p> <p>整体看，重庆市中科控股有限公司可支配现金类资产规模小，到期债务规模大，应收账款催收工作难度大，相关股权和地产项目处置周期长且存在较大不确定性，金融机构风险偏好降低，再融资环境差等事项对公司偿债能力造成重大不利影响。</p>
	韩城市城市投资	<p>韩城市城市投资公告称，因涉及多起合同纠纷案件，公司持有的股权、其他投资权益合计 10.9 亿元处于冻结状态。股权冻结事项可能导致公司融资环境恶化，对生产经营、财务状况及偿债能力产生不利影响。公司正在积极与债权人及各执行法院进行沟通，拟定偿债计划与展期事宜、争取早日解冻已冻结股权。</p>
	遵义道桥	<p>遵义道桥建设（集团）有限公司公告称，2021 年 12 月 28 日，公司收到证监会贵州监管局作出的《关于对遵义道桥建设(集团)有限公司、谢远驰采取出具警示函措施的决定》，2020 年公司存在将部分公司债券募集资金转借其他公司行为。（相关债券：21 遵桥 11）。</p>
	华福证券	<p>华福证券公告称，福建证监局近期向公司出具了《中国证券监督管理委员会福建监管局行政监管措施决定书》。公司对上述行政监管措施高度重视，积极采取措施在两个方面进行整改，针对行政监管措施决定书指出的问题，公司严格按照内部问责制度，组织开展问责调查，已对责任人员进行问责并向福建证监局提交书面整改问责报告，切实提升投资银行类业务内控合规水平。（相关债券：21 华福 G1）</p>
	清华控股	<p>清华控股有限公司公告称，2021 年 12 月 29 日，紫光集团、紫光通信收到中国银行间市场交易商协会自律处分决定书。（相关债券：18 清控 MTN001）</p>

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

上周（2022 年 1 月 3 日—2022 年 1 月 9 日），扣除已实质违约和已清偿的债券，负面舆情信息的发行人有 12 家，涉及还未违约的债券共 103 只，当前余额合计 837.92 亿元。（负面舆情债券统计明细表详见附件附表一）

表 2：上周（2022 年 1 月 3 日—2022 年 1 月 9 日）负面舆情企业涉及债券情况

项目	负面舆情债券概况
债券只数	103
发行人个数	12
债券余额	837.92 亿元
涉及发行人	四川省能源投资集团、万联证券、美尚生态、禹洲集团、国厚资产管理、花王股份、当代置业、重庆市中科控股、韩城市城市投资、遵义道桥、华福证券和清华控股。

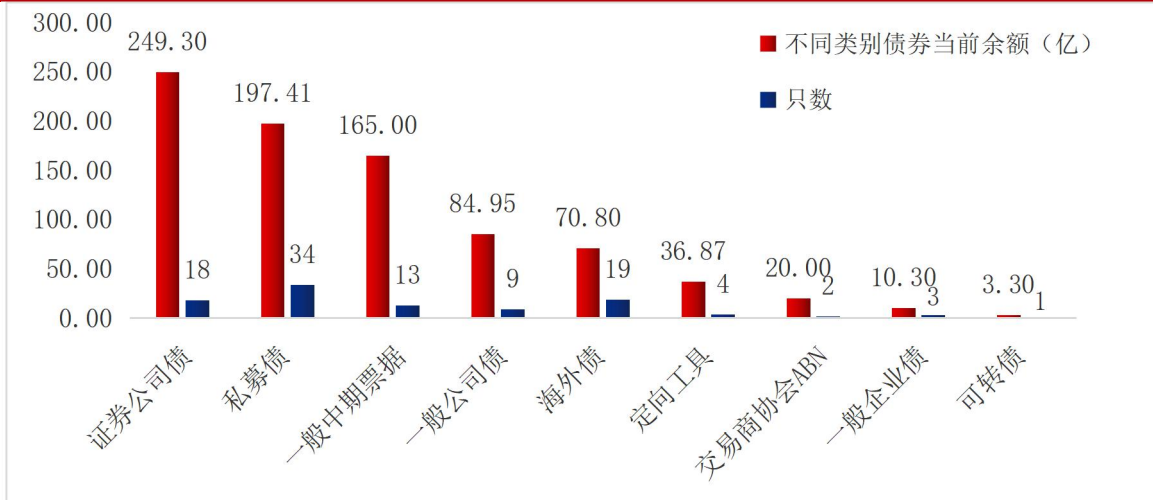
数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

## （三）负面舆情债券探雷分析

### 1.负面舆情债券种类分布

从债券种类分布来看，上周（2022 年 1 月 3 日—2022 年 1 月 9 日）涉及负面舆情债券主要分布在：证券公司债（18 只，249.30 亿元）；私募债（34 只，197.41 亿元）；一般中期票据（13 只，165.00 亿元）；一般公司债（9 只，84.95 亿元）；海外债（19 只，70.80 亿元）；定向工具（4 只，36.87 亿元）；交易商协会 ABN（2 只，20.00 亿元）；一般企业债（3 只，10.30 亿元）和可转债（1 只，3.30 亿元）。

图 1：不同种类负面舆情债券余额和数量分布（单位：亿元，只）

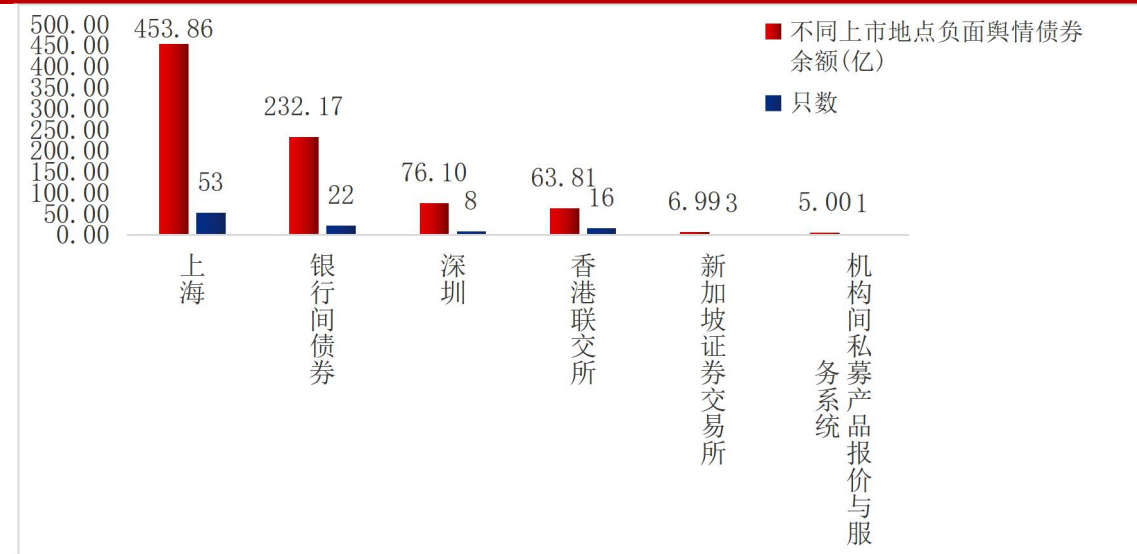


数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

## 2.负面舆情债券上市地点分布

从上市地点来看，上周（2022年1月3日—2022年1月9日）涉及负面舆情债券主要分布在：上海交易所（53只，477.70亿元）；银行间（22只，232.17亿元）；深圳交易所（8只，76.10亿元）；香港联交所（16只，63.81亿元）；新加坡证券交易所（3只，6.99亿元）和机构间私募产品报价与服务系统（1只，5.00亿元）。

图 2：不同上市地点负面舆情债券余额和数量分布（单位：亿元，只）



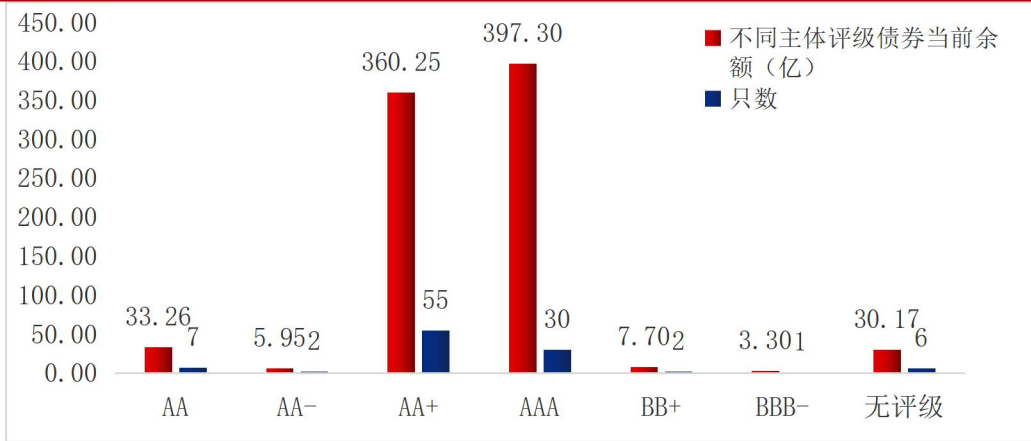
数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理



### 3.负面舆情债券主体评级分布

从债券发行人主体评级来看，上周（2022年1月3日—2022年1月9日）涉及负面舆情债券主体评级主要分布在 AAA（30 只，397.30 亿元）、AA+（55 只，360.25 亿元）、AA（7 只，33.26 亿元）和无评级（6 只，30.17 亿元）等。

图 3：不同主体评级负面舆情债券余额和数量分布（单位：亿元，只）

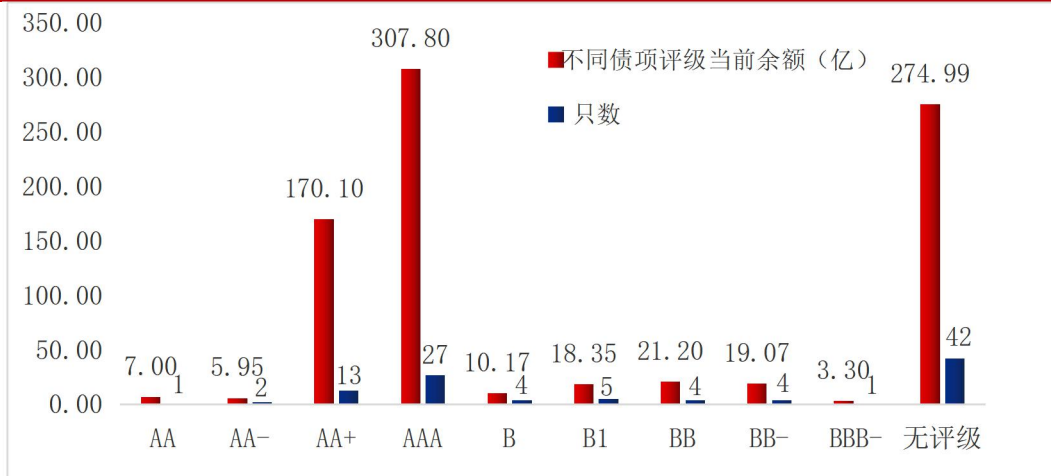


数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

### 4.负面舆情债券债项评级分布

从债券债项评级分布来看，上周（2022年1月3日—2022年1月9日）涉及负面舆情债券债项评级的主要分布在 AAA（27 只，307.80 亿元）、AA+（13 只，170.10 亿元）和无评级（42 只，274.99 亿元）等。

图 4：不同债项评级负面舆情债券余额和数量分布（单位：亿元，只）

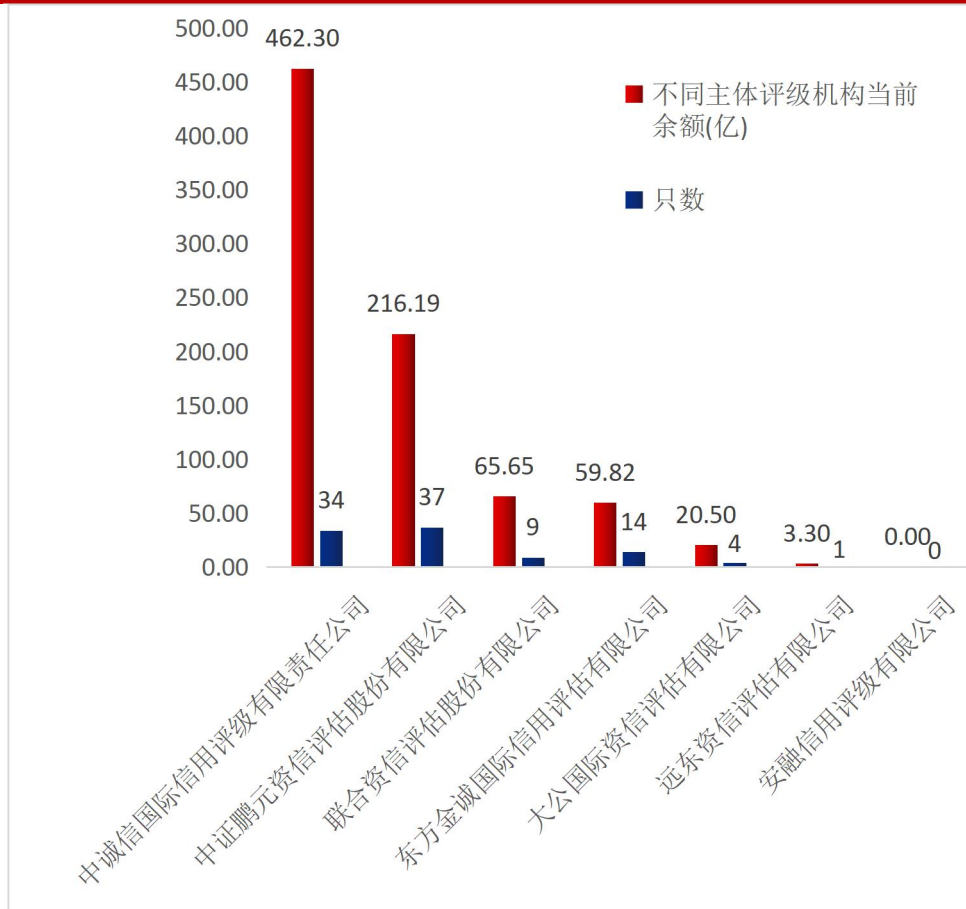


数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

## 5.负面舆情债券主体评级机构分布

从主体评级机构来看，上周（2022年1月3日—2022年1月9日）涉及负面舆情债券主体评级机构主要分布：中诚信国际（34只，462.30亿元）、中证鹏元（37只，216.19亿元）、联合资信评估（9只，65.65亿元）、东方金诚（14只，59.82亿元）、大公国际（4只，20.50亿元）、远东资信评估（1只，3.30亿元）和安融评级（0只，0.00亿元）。

图 5：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：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

## 6.负面舆情债券发行人分布

从负面舆情发行人存续债券看，上周（2022年1月3日—2022年1月9日）涉及负面舆情发行人目前还正常存续的债券分布情况如下：四川省能源投资集团（19只，220.00亿元）；华福证券（13只，197.30亿元）；遵义道桥建设集团

（30 只，182.93 亿元）；禹洲集团（14 只，59.82 亿元）；万联证券（5 只，52.00 亿元）和清华控股（2 只，45.00 亿元）等等。

表 3：上周（2022 年 1 月 3 日—2022 年 1 月 9 日）负面舆情发行人当前存续债券情况

发行人	不同负面舆情 发行人当前正 常存续债券余 额（亿）	只 数
四川省能源投资集团有限责任公司	220.00	19
华福证券有限责任公司	197.30	13
遵义道桥建设（集团）有限公司	182.93	30
禹洲集团控股有限公司	59.82	14
万联证券股份有限公司	52.00	5
清华控股有限公司	45.00	2
韩城市城市投资(集团)有限公司	33.26	7
国厚资产管理股份有限公司	20.50	4
当代置业（中国）有限公司	10.17	4
美尚生态景观股份有限公司	7.70	2
重庆市中科控股有限公司	5.95	2
花王生态工程股份有限公司	3.30	1

数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

## 7.负面舆情债券主承销商分布

从承销负面舆情债券的主承销商看，上周（2022 年 1 月 3 日—2022 年 1 月 9 日）负面舆情债券主要分布情况为：东兴证券（2 只，30.00 亿元）；广发证券（1 只，5.00 亿元）；国海证券（1 只，7.10 亿元）、国金证券（1 只，20.00 亿元）、和国泰君安证券（1 只，20.00 亿元）等等。

表 4：不同主承销商承销负面舆情债券余额和数量分布（单位：亿元，只）

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
东兴证券股份有限公司	30.00	2
广发证券股份有限公司	5.00	1
国海证券股份有限公司	7.10	1

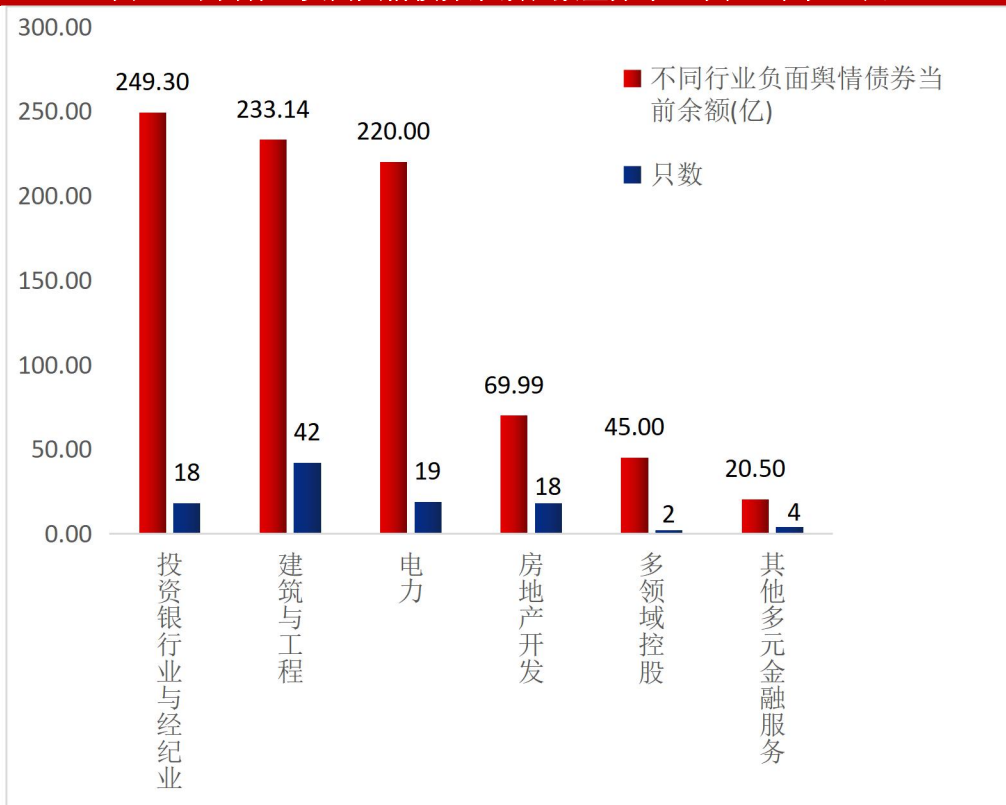
国金证券股份有限公司	20.00	1
国泰君安证券股份有限公司	20.00	1
国泰君安证券股份有限公司,中德证券有限责任公司	25.00	1
海通证券股份有限公司	108.60	8
华夏银行股份有限公司	20.00	1
华夏银行股份有限公司,中国建设银行股份有限公司	10.00	1
华夏银行股份有限公司,中国农业银行股份有限公司	20.00	1
徽商银行股份有限公司	9.00	2
交通银行股份有限公司,中国光大银行股份有限公司	10.00	1
九州证券股份有限公司	100.00	12
平安银行股份有限公司,北京银行股份有限公司	20.00	1
平安证券股份有限公司	5.00	1
申万宏源证券有限公司	4.00	1
申万宏源证券有限公司,国都证券股份有限公司	45.00	4
太平洋证券股份有限公司	29.26	6
天风证券股份有限公司	2.70	1
万联证券股份有限公司	22.00	3
西部证券股份有限公司	4.00	1
西南证券股份有限公司	36.70	2
兴业证券股份有限公司	12.00	1
长江证券承销保荐有限公司	3.30	1
长江证券股份有限公司	5.95	2
招商银行股份有限公司,华夏银行股份有限公司	20.00	1
招商银行股份有限公司,中国邮政储蓄银行股份有限公司	20.00	1
招商证券股份有限公司	3.60	1
中国光大银行股份有限公司	10.00	1
中国光大银行股份有限公司,光大证券股份有限公司,中国建设银行股份有限公司	0.01	1
中国国际金融股份有限公司	32.87	2
中国建设银行股份有限公司,光大证券股份有限公司,中国光大银行股份有限公司	19.99	1
中国建设银行股份有限公司,中国农业银行股份有限公司	20.00	2
中国农业银行股份有限公司	10.00	2
中国银行股份有限公司	15.00	2
中天国富证券有限公司	33.55	12
中信建投证券股份有限公司,国元证券股份有限公司	7.50	1

数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

## 8.负面舆情债券行业分布

从行业划分，上周（2022年1月3日—2022年1月9日）负面舆情债券行业分布情况为：投资银行业与经纪业（18只，249.30亿元）、建筑与工程（42只，233.14亿元）、电力（19只，220.00亿元）、房地产开发（18只，69.99亿元）、多领域控股（2只，45.00亿元）和其他多元金融服务（4只，20.50亿元）等。

图 6：不同行业负面舆情债券余额和数量分布（单位：亿元，只）

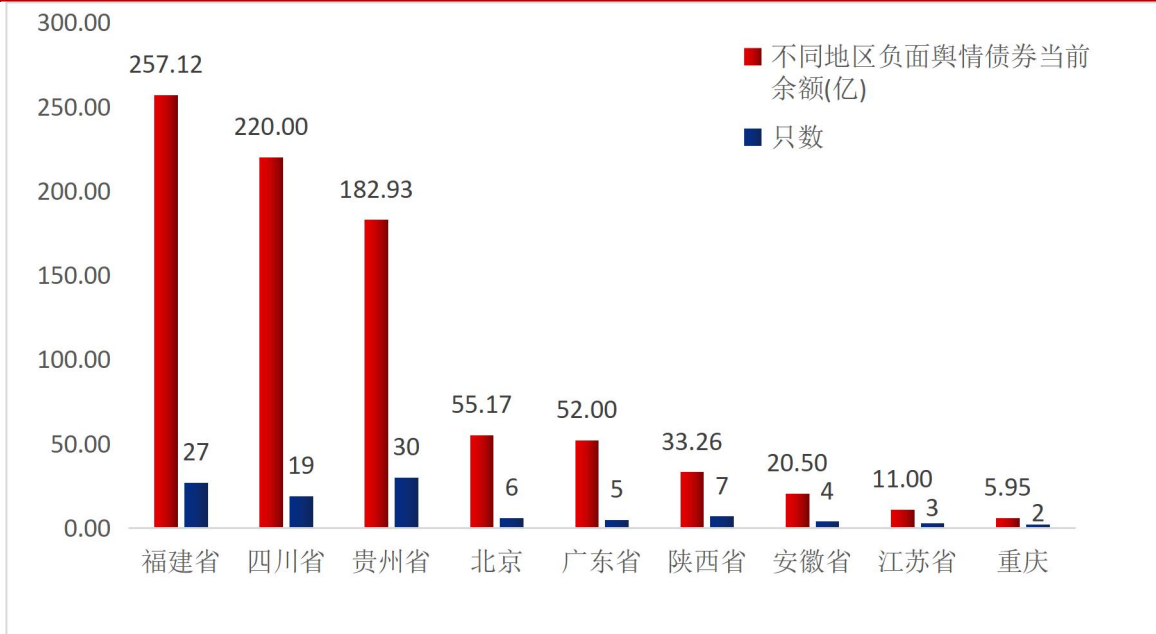


数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

## 9.负面舆情债券区域分布

根据区域划分，上周（2022年1月3日—2022年1月9日）负面舆情债券区域分布情况为：福建省（27只，257.12亿元）、四川省（19只，220.00亿元）、贵州省（30只，182.93亿元）、北京（6只，55.17亿元）、广东省（5只，52.00亿元）、陕西省（7只，33.26亿元）、安徽省（4只，20.50亿元）、江苏省（3只，11.00亿元）和重庆（2只，5.95亿元）等。

图 7：不同地区负面舆情债券余额和数量分布（单位：亿元，只）

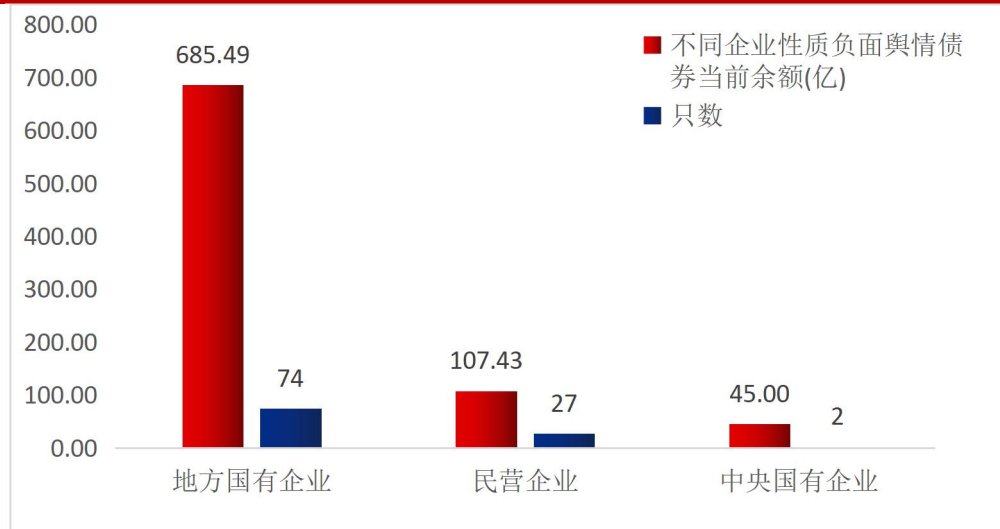


数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

## 10.负面舆情债券企业性质分布

根据企业性质划分，上周（2022年1月3日—2022年1月9日）负面舆情债券企业性质分布情况为：地方国有企业（74只，685.49亿元）、民营企业（27只，107.43亿元）和中央国有企业（2只，45.00亿元）。

图 8：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：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 2022 年 1 月 9 日，我们寻找财务高风险发行人，即资产负债率 80% 以上的发行人一年以内（2023 年 1 月 9 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 3370 只，涉及发行人 19 家，债券余额合计 52,493.87 亿元；非银行金融机构债券 545 只，涉及发行人 49 家，债券余额合计 9,031.44 亿元；其他行业（包括材料、房地产、工业、公用事业、可选消费、能源和医疗保健）债券 265 只，涉及发行人 42 家，债券余额合计 2,595.02 亿元。

表 5：截至 2022 年 1 月 9 日财务高风险发行人分布情况

项目	财务高风险债券概况		
	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、医疗保健）
发行人个数	19	49	42
债券只数	3370	545	265
债券余额（亿元）	52,493.87	9,031.44	2,595.02

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. 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 6：截至 2022 年 1 月 9 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	北京市	24174.53	714
	2	上海市	18155.28	402
	3	杭州市	2694.40	165
	4	青岛市	1509.80	262
	5	济南市	1250.00	225
高危	6	天津市	867.20	290
	7	郑州市	858.16	265
	8	贵阳市	792.50	120
	9	长沙市	641.70	193
	10	桂林市	540.70	242
危险	11	兰州市	306.60	143
	12	西安市	303.50	78
	13	唐山市	225.20	141
	14	柳州市	174.30	154

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 7：截至 2022 年 1 月 9 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）
	1	北京市	3233.17	142
	2	上海市	2161.87	185
	3	深圳市	1758.34	68



特高危	4	南京市	680.00	18
	5	天津市	289.17	48
	6	济南市	225.00	10
高危	7	杭州市	175.00	12
	8	武汉市	102.00	4
	9	东莞市	80.50	8
	10	三亚市	54.00	4
	11	厦门市	47.00	8
	12	芜湖市	44.29	8
危险	13	福州市	34.00	3
	14	兰州市	30.00	1
	15	无锡市	26.68	7
	16	广州市	22.10	8
	17	常州市	20.00	2
	18	拉萨市	20.00	1
	19	重庆市	16.44	4
	20	石家庄市	11.87	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 8: 截至 2022 年 1 月 9 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	627.35	33
	2	济南市	282.75	29

	3	上海市	238.79	67
	4	杭州市	189.74	15
	5	成都市	159.23	14
	6	深圳市	135.00	14
	7	广州市	130.00	9
高危	8	南宁市	124.85	13
	9	廊坊市	102.75	4
	10	普宁市	84.00	4
	11	天津市	71.10	8
	12	常州市	58.51	7
	13	贵阳市	54.50	4
	14	重庆市	50.16	8
危险	15	福州市	48.58	8
	16	厦门市	41.50	4
	17	太原市	40.00	3
	18	武汉市	35.00	3
	19	西安市	35.00	3
	20	郑州市	30.00	4
	21	贺州市	17.70	4
	22	海口市	16.00	2
	23	乌鲁木齐市	12.50	3
	24	长沙市	10.00	2

数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

## 2.行业雷区排名

根据财务高风险债券的行业分布进行排序，筛选风险程度较高的行业。

表 9：截至 2022 年 1 月 9 日涉雷行业排名

排名	行业	涉雷债券余额（亿元）	涉雷债券数量（只）
1	银行业	52,493.87	3370
2	非银行金融机构	9,031.44	545
3	工业	1120.67	116
4	房地产	745.97	66
5	材料	331.75	29
6	可选消费	139.10	19
7	公用事业	88.85	27
8	信息技术	84.68	4
9	医疗保健	84.00	4

数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

## 3.涉雷机构——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 2022 年 1 月 9 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	9206.27	72744.90	1.62
	2	交通银行	8949.00	94105.35	1.6
	3	中国农业银行	7978.69	261345.84	1.48

	4	中信银行	7466.91	71412.29	1.48
	5	中国民生银行	5049.13	61923.73	1.79
高危	6	华夏银行	3679.80	32079.17	1.78
	7	浙商银行	2694.40	19971.46	1.52
	8	恒丰银行	1250.00	9874.02	2.67
	9	天津银行	867.20	6374.64	2.3
	10	郑州银行	858.16	5078.49	1.95
危险	11	贵阳银行	792.50	5387.63	1.48
	12	青岛银行	761.80	4665.46	1.47
	13	青农商行	748.00	3902.03	1.71
	14	华融湘江银行	641.70	3721.12	1.84
	15	桂林银行	540.70	3959.54	1.89
	16	甘肃银行	306.60	3082.88	2.14
	17	长安银行	303.50	2900.17	1.84
	18	唐山银行	225.20	1791.80	1.47
	19	柳州银行	174.30	1542.45	1.64

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 2022 年 1 月 9 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)
	1	中国信达资产管理股份有限公司	893.04	3567.64
	2	华泰证券股份有限公司	680.00	1372.20
	3	中国东方资产管理股份有限公司	661.69	2391.04
	4	申万宏源证券有限公司	577.00	1139.23
	5	中信证券股份有限公司	549.00	1957.75

特高危	6	招商证券股份有限公司	540.00	1569.38	
	7	国泰君安证券股份有限公司	527.00	1187.51	
	8	中信建投证券股份有限公司	525.00	957.03	
	9	中国银河证券股份有限公司	484.00	869.24	
	10	中国长城资产管理股份有限公司	397.80	1076.04	
	11	东方证券股份有限公司	288.00	706.28	
	12	安信证券股份有限公司	271.00	502.26	
	13	平安证券股份有限公司	258.50	501.97	
	14	上海邦汇商业保理有限公司	245.70	75.20	
	15	海通恒信国际融资租赁股份有限公司	229.94	758.54	
	高危	16	中泰证券股份有限公司	225.00	468.94
		17	上汽通用汽车金融有限责任公司	151.46	239.88
		18	浙商证券股份有限公司	135.00	209.10
		19	中国中金财富证券有限公司	128.00	419.63
		20	宝马汽车金融(中国)有限公司	104.96	279.98
21		长江证券股份有限公司	102.00	424.27	
22		东莞证券股份有限公司	80.50	102.43	
23		华能天成融资租赁有限公司	80.00	298.96	
24		招商局通商融资租赁有限公司	78.58	305.94	
25		国新融资租赁有限公司	57.07	238.87	
26		阳光人寿保险股份有限公司	54.00	77.35	
27		厦门海沧投资集团有限公司	47.00	164.01	
28		华电融资租赁有限公司	45.00	241.09	

	29	奇瑞徽银汽车金融股份有限公司	44.29	115.89
	30	浦银金融租赁股份有限公司	42.20	111.32
危险	31	上实融资租赁有限公司	40.58	72.35
	32	华融金融租赁股份有限公司	40.00	139.24
	33	太平石化金融租赁有限责任公司	40.00	40.00
	34	华融证券股份有限公司	37.50	167.70
	35	北京中车信融融资租赁有限公司	35.17	104.47
	36	北京现代汽车金融有限公司	34.02	54.77
	37	兴业资产管理有限公司	34.00	191.46
	38	邦信资产管理有限公司	30.00	179.87
	39	新华人寿保险股份有限公司	30.00	110.18
	40	信达金融租赁有限公司	30.00	30.83
	41	国能融资租赁有限公司	28.52	163.07
	42	无锡财通融资租赁有限公司	26.68	35.23
	43	立根融资租赁有限公司	22.10	96.44
	44	东海证券股份有限公司	20.00	83.06
	45	太平人寿保险有限公司	20.00	60.29
	46	西藏金融租赁有限公司	20.00	30.00
	47	海尔金融保理(重庆)有限公司	16.44	48.25
	48	河北省金融租赁有限公司	11.87	48.00
	49	深圳市万融保理有限公司	11.84	39.99

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 2022 年 1 月 9 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	中国邮政集团有限公司	318.00	1968.30
	2	山东钢铁集团有限公司	241.75	1696.43
	3	广州越秀集团股份有限公司	130.00	2757.40
	4	绿城房地产集团有限公司	125.14	1021.86
	5	成都兴城投资集团有限公司	106.00	1537.27
	6	中交一公局集团有限公司	103.00	567.57
	7	华夏幸福基业股份有限公司	102.75	1799.77
	8	广西投资集团有限公司	90.00	1943.80
	9	联想控股股份有限公司	84.68	1475.07
	10	康美药业股份有限公司	84.00	307.19
	11	北京城建投资发展股份有限公司	72.00	625.47
	12	国网国际融资租赁有限公司	71.10	409.25
	13	中国核工业建设股份有限公司	68.80	554.98
	14	安吉租赁有限公司	61.15	160.77
高危	15	新城控股集团股份有限公司	58.51	972.49
	16	深圳航空有限责任公司	55.00	486.58
	17	中天金融集团股份有限公司	54.50	411.56
	18	四川蓝光发展股份有限公司	53.23	546.63
	19	金科地产集团股份有限公司	50.16	885.77
	20	中交第四公路工程局有限公司	49.67	194.93

	21	杭州滨江房产集团股份有限公司	49.60	420.73
	22	阳光城集团股份有限公司	48.58	828.73
	23	建发房地产集团有限公司	41.50	757.97
	24	山东省商业集团有限公司	41.00	448.26
	25	华润置地控股有限公司	40.00	424.91
	26	山西煤炭进出口集团有限公司	40.00	628.67
	27	中远海运租赁有限公司	36.52	318.79
	28	天地源股份有限公司	35.00	156.32
危险	29	中交第二航务工程局有限公司	35.00	180.40
	30	广西建工集团有限责任公司	34.85	314.82
	31	国药控股(中国)融资租赁有限公司	30.27	247.97
	32	中原资产管理有限公司	30.00	417.76
	33	康佳集团股份有限公司	27.00	272.41
	34	中远海运租赁有限公司,远海融资租赁(天津)有限公司	17.79	318.79
	35	广西正润发展集团有限公司	17.70	141.17
	36	海航机场集团有限公司	16.00	148.35
	37	杭州市拱墅区城市建设投资发展集团有限公司	15.00	212.56
	38	中交第三航务工程局有限公司	15.00	223.94
	39	华润融资租赁有限公司	13.00	169.18
	40	新疆新业国有资产经营(集团)有限责任公司	12.50	134.23
	41	大唐华银电力股份有限公司	10.00	106.25



	42	中国建材国际工程集团有限公司	9.27	113.72
--	----	----------------	------	--------

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 2022 年 1 月 9 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	普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)	1483.34	14
	2	毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)	238.66	12
高危	3	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)	117.14	5
	4	天健会计师事务所(特殊普通合伙),安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)	30.00	1
	5	中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	20.00	2
危险	6	天健会计师事务所(特殊普通合伙)	17.00	2
	7	瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)	10.00	1
	8	立信会计师事务所(特殊普通合伙)	0.44	2

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 2022 年 1 月 9 日非银行金融机构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)
	1	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)	1608.03	82
	2	普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)	1394.66	52

特高危	3	毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)	1393.18	39	
	4	安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)	960.01	48	
	5	信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)	377.44	19	
	6	立信会计师事务所(特殊普通合伙)	243.69	28	
	7	中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	172.50	10	
	8	大华会计师事务所(特殊普通合伙)	140.60	7	
	9	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)	116.00	4	
	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	2	
	11	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)	90.00	2	
	12	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)	88.00	2	
	13	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)	80.00	3	
	高危	14	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)	70.00	2
		15	大信会计师事务所(特殊普通合伙)	66.32	10
16		天健会计师事务所(特殊普通合伙)	63.00	5	
17		德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙),立信会计师事务所(特殊普通合伙)	60.00	1	
18		容诚会计师事务所(特殊普通合伙),信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)	60.00	2	
19		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)	50.00	2	
20		立信会计师事务所(特殊普通合伙),德勤华永	49.70	2	

		会计师事务所(特殊普通合伙)		
	21	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)	45.00	7
	22	天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)	45.00	7
	23	德勤华永会计师事务所(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
	24	毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙),天健会计师事务所(特殊普通合伙)	30.00	1
	25	华兴会计师事务所(特殊普通合伙),致同会计师事务所(特殊普通合伙)	29.00	5
	26	容诚会计师事务所(特殊普通合伙)	24.29	6
危险	27	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙),普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)	20.00	1
	28	容诚会计师事务所(特殊普通合伙),大信会计师事务所(特殊普通合伙)	20.00	2
	29	天健会计师事务所(特殊普通合伙),毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)	20.00	1
	30	天健会计师事务所(特殊普通合伙),中汇会计师事务所(特殊普通合伙)	20.00	1
	31	中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)	20.00	1
	32	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)	15.00	1
	33	致同会计师事务所(特殊普通合伙),华兴会计师事务所(特殊普通合伙)	13.00	2
	34	河北圣诺会计师事务所有限责任公司	11.87	4
	35	毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙),华兴会计师事务所(特殊普通合伙)	10.00	1

36	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙),瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)	10.00	1
37	立信会计师事务所(特殊普通合伙),天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)	10.00	1
38	普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙),德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)	10.00	1
39	华兴会计师事务所(特殊普通合伙)	4.00	1
40	公证天业会计师事务所(特殊普通合伙)	3.04	2
41	致同会计师事务所(特殊普通合伙)	2.75	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会计师事务所排名

表 15: 截至 2022 年 1 月 9 日其他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	中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	328.00	16
	2	信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)	293.20	25
	3	瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)	174.68	15
	4	中审华会计师事务所(特殊普通合伙)	138.85	13
	5	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)	128.55	28
	6	中汇会计师事务所(特殊普通合伙)	125.54	9
	7	中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)	118.75	6
	8	天健会计师事务所(特殊普通合伙)	99.76	14
	9	普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)	93.11	6
	10	广东正中珠江会计师事务所(特殊普通合伙)	84.00	4
	11	立信会计师事务所(特殊普通合伙)	68.80	5

高危	12	大信会计师事务所(特殊普通合伙)	67.00	6
	13	中审众环会计师事务所(特殊普通合伙),瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)	60.00	2
	14	大华会计师事务所(特殊普通合伙)	58.00	1
	15	安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)	51.27	23
	16	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)	45.00	5
	17	中审亚太会计师事务所(特殊普通合伙),中审华会计师事务所(特殊普通合伙),中天运会计师事务所(特殊普通合伙)	40.00	3
	18	致同会计师事务所(特殊普通合伙)	34.30	4
	19	中审亚太会计师事务所(特殊普通合伙),中天运会计师事务所(特殊普通合伙)	31.00	5
	20	中天运会计师事务所(特殊普通合伙),中审华会计师事务所(特殊普通合伙),中审亚太会计师事务所(特殊普通合伙)	31.00	2
	21	希格玛会计师事务所(特殊普通合伙)	30.00	2
	22	永拓会计师事务所(特殊普通合伙),大信会计师事务所(特殊普通合伙)	30.00	3
	23	中审华会计师事务所(特殊普通合伙),中准会计师事务所(特殊普通合伙)	30.00	3
	24	立信中联会计师事务所(特殊普通合伙)	25.75	2
	25	永拓会计师事务所(特殊普通合伙)	24.85	4
	26	瑞华会计师事务所(特殊普通合伙),中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	23.00	2
27	中天运会计师事务所(特殊普通合伙),中审亚太会计师事务所(特殊普通合伙),中审华会计师事务所(特殊普通合伙)	22.00	2	

	28	大信会计师事务所(特殊普通合伙),立信会计师事务所(特殊普通合伙)	20.00	1
	29	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)	20.00	2
	30	信永中和会计师事务所(特殊普通合伙),天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)	20.00	3
危险	31	永拓会计师事务所(特殊普通合伙),安永华明会计师事务所(特殊普通合伙),德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)	20.00	2
	32	中天运会计师事务所(特殊普通合伙),中审亚太会计师事务所(特殊普通合伙)	17.00	3
	33	安永华明会计师事务所(特殊普通合伙),瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)	15.00	1
	34	中审亚太会计师事务所(特殊普通合伙),大华会计师事务所(特殊普通合伙)	14.00	1
	35	天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)	13.24	4
	36	中天运会计师事务所(特殊普通合伙)	12.00	2
	37	安永华明会计师事务所(特殊普通合伙),德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙),永拓会计师事务所(特殊普通合伙)	10.00	1
	38	安永华明会计师事务所(特殊普通合伙),永拓会计师事务所(特殊普通合伙),德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)	10.00	1
	39	大信会计师事务所(特殊普通合伙),永拓会计师事务所(特殊普通合伙)	10.00	1
	40	大信会计师事务所(特殊普通合伙),中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	10.00	1
	41	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)	10.00	1

42	中审华会计师事务所(特殊普通合伙),中天运会计师事务所(特殊普通合伙),中审亚太会计师事务所(特殊普通合伙)	10.00	1
43	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙),安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)	5.00	1
44	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)	2.87	2
45	中审华会计师事务所(特殊普通合伙),中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	2.50	1
46	上会会计师事务所(特殊普通合伙)		1

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 2022 年 1 月 9 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	北京市金杜律师事务所	1068.46	10
	2	上海市联合律师事务所	500.00	1
	3	湖南通程律师事务所	65.00	2
	4	北京市中伦律师事务所	61.61	9
	5	北京市君泽君律师事务所	50.00	1
高危	6	浙江浙经律师事务所	50.00	1
	7	山东琴岛律师事务所	35.00	2
	8	北京大成律师事务所	20.00	2
	9	北京市观远律师事务所	20.00	1
	10	北京市环球律师事务所	19.13	4
	11	北京德恒律师事务所	15.00	1

危险	12	北京市中银律师事务所	13.43	5
	13	甘肃法成律师事务所	10.00	1
	14	上海市锦天城律师事务所	2.95	1
	15	国浩律师事务所	2.26	2
	16	上海融孚律师事务所	0.05	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律师事务所排名

表 17: 截至 2022 年 1 月 9 日非银行金融机构债券涉雷律师事务所排名

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	北京市中伦律师事务所	1042.61	52
	2	上海市锦天城律师事务所	914.78	46
	3	北京市奋迅律师事务所	760.33	53
	4	北京市海问律师事务所	647.00	14
	5	北京德恒律师事务所	586.59	19
	6	北京市嘉源律师事务所	489.70	24
	7	国浩律师事务所	482.50	19
	8	北京市金杜律师事务所	480.39	17
	9	北京市天元律师事务所	415.00	11
	10	上海市浩信律师事务所	268.00	9
	11	北京大成律师事务所	197.52	22
	12	广东信达律师事务所	189.50	9
	13	北京市中银律师事务所	150.00	5
	14	广东世纪华人律师事务所	128.00	6



	15	北京金诚同达律师事务所	108.58	8
高危	16	山东鹏飞律师事务所	105.00	5
	17	北京市汉坤律师事务所	104.00	9
	18	上海市通力律师事务所	93.11	20
	19	Baker McKenzie,北京市奋迅律师事务所	67.56	5
	20	德恒上海律师事务所	65.81	10
	21	上海融孚律师事务所	62.16	6
	22	北京市圣大律师事务所	55.00	3
	23	上海市君悦律师事务所	50.00	1
	24	福建勤贤律师事务所	42.00	7
	25	上海至合律师事务所	42.00	5
	26	北京市环球律师事务所	40.00	2
	27	北京市君合律师事务所	40.00	6
	28	北京市奋迅律师事务所,Baker McKenzie	37.40	3
	29	北京市奋迅律师事务所	33.90	4
	30	北京市盈科律师事务所	25.00	6
危险	31	北京市竞天公诚律师事务所	20.00	2
	32	北京市君泽君律师事务所	20.00	1
	33	浙江天册律师事务所	20.00	2
	34	上海市方达律师事务所	16.44	4
	35	北京市君致律师事务所	12.50	1
	36	北京国枫律师事务所	10.00	1
	37	上海市光大律师事务所	5.00	1

	38	江苏法舟律师事务所	1.80	1
--	----	-----------	------	---

数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

#### (4) 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 2022 年 1 月 9 日其他行业债券涉雷律师事务所排名

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	北京市金杜律师事务所	395.37	22
	2	国浩律师事务所	343.58	30
	3	北京市中伦律师事务所	225.92	26
	4	浙江天册律师事务所	156.14	12
	5	北京市嘉源律师事务所	121.25	10
	6	北京大成律师事务所	114.52	21
	7	北京德恒律师事务所	110.46	13
	8	上海市锦天城律师事务所	91.03	25
	9	北京国枫律师事务所	77.90	7
	10	北京市炜衡律师事务所	76.00	5
高危	11	泰和泰律师事务所	62.23	11
	12	北京市盈科律师事务所	61.85	8
	13	广西欣和律师事务所	60.00	6
	14	北京金诚同达律师事务所	58.00	1
	15	湖南金州律师事务所	54.50	4
	16	广东信达律师事务所	48.11	4
	17	北京市道可特律师事务所	45.00	2

危险	18	北京市天元律师事务所	40.00	1
	19	山西华炬律师事务所	40.00	3
	20	北京市瑾瑞律师事务所	35.00	4
	21	湖北今天律师事务所	35.00	3
	22	四川迪扬律师事务所	32.00	4
	23	北京市中咨律师事务所	30.00	2
	24	福建天衡联合律师事务所	30.00	3
	25	北京观韬中茂律师事务所	25.75	2
	26	广西全德律师事务所	20.00	2
	27	浙江泽大律师事务所	18.60	2
	28	北京市昌久律师事务所	16.00	2
	29	上海兰迪律师事务所	15.00	1
	30	北京厚大合川律师事务所	14.00	1
	31	新疆元正盛业律师事务所	12.50	3
32	北京市浩天信和律师事务所	10.00	2	
33	北京市万商天勤律师事务所	10.00	1	
34	北京市君合律师事务所	5.30	1	

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 2022 年 1 月 9 日银行业债券涉雷主承销商排名

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,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,光大证券股份有限公司,国开证券股份有限公司	900.00	2
	2	国泰君安证券股份有限公司,中国工商银行股份有限公司,中国银行股份有限公司,海通证券股份有限公司	500.00	1
	3	中信证券股份有限公司,招商银行股份有限公司,中信建投证券股份有限公司,国泰君安证券股份有限公司	65.00	2
	4	国泰君安证券股份有限公司	61.55	5
	5	中泰证券股份有限公司,光大证券股份有限公司,恒丰银行股份有限公司,兴业证券股份有限公司,招商银行股份有限公司,中国银行股份有限公司,中国邮政储蓄银行股份有限公司,中信证券股份有限公司	60.00	2
	6	中泰证券股份有限公司,中国农业银行股份有限公司,招商银行股份有限公司,国信证券股份有限公司	60.00	2
	7	中信建投证券股份有限公司,招商银行股份有限公司,兴业银行股份有限公司,渤海银行股份有限公司,中信证券股份有限公司	50.00	1
	8	中信证券股份有限公司,中国工商银行股份有限公司,中国银行股份有限公司,招商银行股份有限公司,平安银行股份有限公司	50.00	1
	9	中信证券股份有限公司,招商证券股份有限公司	43.90	2
	10	国泰君安证券股份有限公司,中国国际金融股份有限公司,长江证券股份有限公司	30.00	1
	11	天风证券股份有限公司	20.00	2
	12	招商证券股份有限公司,中信证券股份有限公司,华泰证券	16.60	1

高危		股份有限公司,中国工商银行股份有限公司,兴业银行股份 有限公司		
	13	中国国际金融有限公司	15.00	1
	14	浙商银行股份有限公司	12.80	3
	15	中信建投证券股份有限公司	12.00	1
	16	华泰证券股份有限公司	10.00	1
	17	招商证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司,中国 工商银行股份有限公司,中国银行股份有限公司	6.90	1
	18	中信建投证券股份有限公司,南京银行股份有限公司	5.00	1
	19	中信证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司	4.50	1
	20	中信建投证券股份有限公司,招商证券股份有限公司,国泰 君安证券股份有限公司,海通证券股份有限公司	2.10	1
	危险	21	中国工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,海通证券股份有限公司	1.80
22		招商证券股份有限公司	1.70	1
23		华融证券股份有限公司,招商证券股份有限公司	1.46	1
24		中信证券股份有限公司	0.91	3
25		海通证券股份有限公司	0.88	1
26		山西证券股份有限公司	0.56	1
27		中国国际金融股份有限公司,中信建投证券股份有限公司, 华泰证券股份有限公司	0.41	1
28		招商证券股份有限公司,中国国际金融股份有限公司	0.39	1
29		中国国际金融股份有限公司,海通证券股份有限公司	0.22	1
30		海通证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司	0.05	1
31		中信建投证券股份有限公司,中国国际金融股份有限公司, 招商证券股份有限公司,国泰君安证券股份有限公司,中银 国际证券股份有限公司	0.04	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 2022 年 1 月 9 日非银行金融机构债券涉雷主承销商前 50 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	信达证券股份有限公司	797.97	34
	2	招商证券股份有限公司	449.08	19
	3	华泰联合证券有限责任公司,申万宏源证券有限公司,中国国际金融股份有限公司	410.00	13
	4	中泰证券股份有限公司,中国银河证券股份有限公司	375.00	10
	5	中信证券股份有限公司	265.19	15
	6	东方花旗证券有限公司	219.00	7
	7	中信建投证券股份有限公司,申万宏源证券有限公司	218.00	5
	8	东兴证券股份有限公司	197.81	10
	9	中信建投证券股份有限公司	183.84	14
	10	中国国际金融股份有限公司,长城国瑞证券有限公司,中国工商银行股份有限公司,中国农业银行股份有限公司,中国银行股份有限公司,中国建设银行股份有限公司,交通银行股份有限公司	180.00	2
	11	华泰联合证券有限责任公司,申万宏源证券承销保荐有限责任公司	170.00	3
	12	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	165.00	3
	13	国泰君安证券股份有限公司,华泰联合证券有限责任公司	160.00	4
	14	海通证券股份有限公司,中国国际金融股份有限公司	143.00	3

	15	国泰君安证券股份有限公司	108.00	8
	16	中信建投证券股份有限公司,光大证券股份有限公司	108.00	3
	17	中信建投证券股份有限公司,光大证券股份有限公司,兴业证券股份有限公司,国信证券股份有限公司,国泰君安证券股份有限公司	102.00	3
	18	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	101.00	3
	19	海通证券股份有限公司	91.34	35
	20	安信证券股份有限公司	91.00	3
	高危	21	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,招商银行股份有限公司	90.00
22		平安证券股份有限公司	85.00	4
23		中国工商银行股份有限公司,中国农业银行股份有限公司,中国银行股份有限公司,中国建设银行股份有限公司,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,申万宏源证券有限公司	80.00	1
24		申万宏源证券承销保荐有限责任公司	75.00	1
25		华泰联合证券有限责任公司	70.00	3
26		国泰君安证券股份有限公司,国信证券股份有限公司	60.00	2
27		申万宏源证券有限公司,中国邮政储蓄银行股份有限公司,中国银行股份有限公司,中国农业银行股份有限公司,中国工商银行股份有限公司,中国建设银行股份有限公司,招商银行股份有限公司	60.00	1
28		长城国瑞证券有限公司,平安证券股份有限公司,中	60.00	1

	信证券股份有限公司		
29	中国工商银行股份有限公司,中国银行股份有限公司,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,国泰君安证券股份有限公司,中国国际金融股份有限公司,上海浦东发展银行股份有限公司	60.00	1
30	中泰证券股份有限公司	60.00	5
31	广发证券股份有限公司	59.00	2
32	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	50.00	1
33	申万宏源证券承销保荐有限责任公司,兴业证券股份有限公司	50.00	2
34	招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,交通银行股份有限公司,中国邮政储蓄银行股份有限公司,兴业银行股份有限公司,上海浦东发展银行股份有限公司,平安银行股份有限公司	50.00	1
35	中国工商银行股份有限公司,中国银行股份有限公司,申万宏源证券有限公司,国信证券股份有限公司	50.00	1
36	东兴证券股份有限公司,中信证券股份有限公司,中国国际金融股份有限公司	49.30	1
37	东方证券承销保荐有限公司	49.00	2
38	东兴证券股份有限公司,国泰君安证券股份有限公司,平安证券股份有限公司	44.33	1
39	中国银河证券股份有限公司,华泰证券股份有限公司,长城国瑞证券有限公司,中信证券股份有限公司,	42.50	1



危险		平安证券股份有限公司		
	40	国泰君安证券股份有限公司,东兴证券股份有限公司,平安证券股份有限公司	41.80	1
	41	中国银行股份有限公司,兴业银行股份有限公司	40.50	6
	42	东莞证券股份有限公司	40.00	3
	43	国信证券股份有限公司,国泰君安证券股份有限公司	40.00	1
	44	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	40.00	1
	45	华泰联合证券有限责任公司,申万宏源证券承销保荐有限责任公司,国都证券股份有限公司	40.00	1
	46	上海浦东发展银行股份有限公司,中国银行股份有限公司,中国工商银行股份有限公司,交通银行股份有限公司,招商银行股份有限公司,平安银行股份有限公司,中信证券股份有限公司,国泰君安证券股份有限公司	40.00	2
	47	信达证券股份有限公司,中国建设银行股份有限公司,中国工商银行股份有限公司,中国农业银行股份有限公司,交通银行股份有限公司,中国银行股份有限公司,招商银行股份有限公司	40.00	1
	48	中国工商银行股份有限公司,中国农业银行股份有限公司,中国银行股份有限公司,招商银行股份有限公司,中国邮政储蓄银行股份有限公司,兴业银行股份有限公司	40.00	1
49	中信证券股份有限公司,中国银行股份有限公司,瑞穗银行(中国)有限公司,法国巴黎银行(中国)有限公司,南京银行股份有限公司	40.00	1	
50	交通银行股份有限公司	39.50	6	

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 2022 年 1 月 9 日其他行业债券涉雷主承销商前 50 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	兴业银行股份有限公司	125.50	9
	2	中信证券股份有限公司	102.84	9
	3	中国银河证券股份有限公司	94.68	5
	4	中国建设银行股份有限公司,中国民生银行股份有限公司	90.00	6
	5	中信证券股份有限公司,中邮证券有限责任公司,中国国际金融股份有限公司	88.00	4
	6	中信建投证券股份有限公司,东吴证券股份有限公司	58.00	1
	7	中天国富证券有限公司,宏信证券有限责任公司	54.50	4
	8	中信证券股份有限公司,光大证券股份有限公司,招商证券股份有限公司,中泰证券股份有限公司	44.75	2
	9	中国建设银行股份有限公司,兴业银行股份有限公司	44.00	2
	10	兴业银行股份有限公司,北京银行股份有限公司	40.00	3
	11	中国农业银行股份有限公司,中国工商银行股份有限公司	40.00	4
	12	中信证券股份有限公司,兴业证券股份有限公司,光大证券股份有限公司	40.00	1
	13	中国建设银行股份有限公司	39.00	3
	14	江苏银行股份有限公司,华夏银行股份有限公司	35.00	1
	15	中信银行股份有限公司	32.00	3
	16	国泰君安证券股份有限公司	30.54	3
	17	恒泰长财证券有限责任公司	30.00	2
	18	交通银行股份有限公司	30.00	4

	19	交通银行股份有限公司,兴业银行股份有限公司	30.00	1
	20	宁波银行股份有限公司,中国银行股份有限公司	30.00	1
高危	21	中信建投证券股份有限公司	30.00	2
	22	兴业证券股份有限公司,国信证券股份有限公司	27.00	3
	23	中国农业银行股份有限公司,中信银行股份有限公司	26.51	3
	24	中信建投证券股份有限公司,浙商银行股份有限公司	26.00	1
	25	中信建投证券股份有限公司,国泰君安证券股份有限公司	25.80	2
	26	中信银行股份有限公司,中信证券股份有限公司	25.75	2
	27	江苏银行股份有限公司,杭州银行股份有限公司	25.00	1
	28	招商银行股份有限公司,中国农业银行股份有限公司	25.00	2
	29	中国光大银行股份有限公司	25.00	3
	30	广发证券股份有限公司	24.00	1
	31	中信证券股份有限公司,交通银行股份有限公司	24.00	3
	32	中信证券股份有限公司,中泰证券股份有限公司	23.00	2
	33	中信建投证券股份有限公司,招商证券股份有限公司,长城 国瑞证券有限公司,中山证券有限责任公司	21.60	1
	34	宁波银行股份有限公司,兴业银行股份有限公司	20.00	1
	35	宁波银行股份有限公司,中国工商银行股份有限公司	20.00	1
	36	宁波银行股份有限公司,中国民生银行股份有限公司	20.00	1
	37	上海浦东发展银行股份有限公司,中国银行股份有限公司	20.00	2
	38	兴业证券股份有限公司	20.00	2
	39	招商银行股份有限公司,上海浦东发展银行股份有限公司	20.00	1
	40	招商证券股份有限公司,上海浦东发展银行股份有限公司	20.00	1

危险	41	中国工商银行股份有限公司,宁波银行股份有限公司	20.00	1
	42	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
	43	中国建设银行股份有限公司,上海银行股份有限公司	20.00	2
	44	中国银行股份有限公司,国泰君安证券股份有限公司	20.00	2
	45	中信建投证券股份有限公司,中国国际金融股份有限公司,海通证券股份有限公司,中信证券股份有限公司,招商证券股份有限公司,华泰联合证券有限责任公司	20.00	1
	46	中信证券股份有限公司,光大证券股份有限公司	20.00	1
	47	中信证券股份有限公司,招商银行股份有限公司	20.00	1
	48	中信证券股份有限公司,中信银行股份有限公司	20.00	1
	49	海通证券股份有限公司,中泰证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司,国泰君安证券股份有限公司,长江证券股份有限公司	19.00	2
	50	招商证券股份有限公司,中信银行股份有限公司	18.00	1

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——主体评级机构排名

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 2022 年 1 月 9 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	中诚信国际信用评级有限责任公司	25036.30	681
2	联合资信评估股份有限公司	11421.86	1697
3	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	10271.57	368
4	大公国际资信评估有限公司	5589.83	494

5	东方金诚国际信用评估有限公司	174.30	154
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 2022 年 1 月 9 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	4308.39	219
2	联合资信评估股份有限公司	2668.48	99
3	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	1535.23	104
4	大公国际资信评估有限公司	82.52	10
5	东方金诚国际信用评估有限公司	45.00	7
6	中证鹏元资信评估股份有限公司	20.00	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

(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 2022 年 1 月 9 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	大公国际资信评估有限公司	133.59	21
2	东方金诚国际信用评估有限公司	442.70	37
3	联合资信评估股份有限公司	570.36	46
4	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	260.68	54
5	中诚信国际信用评级有限责任公司	1126.54	86
6	中证鹏元资信评估股份有限公司	61.15	21

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（2022 年 1 月 3 日—2022 年 1 月 9 日），无短期偿债能力财务指标恶化的企业。

## 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（2022 年 1 月 3 日—2022 年 1 月 9 日）有 1 个未到期的低评级高危债产生。

表 25：上周（2022 年 1 月 3 日—2022 年 1 月 9 日）未到期的低评级高危债

债券代码	债券简称	评级日期	主体评级	债项评级	评级机构	到期日	发行规模(亿)	发行人	企业性质	行业
113595.SH	花王转债	2022-01-05	B	B	远东资信评估有限公司	2026-07-21	3.3000	花王生态工程股份有限公司	民营企业	资本货物

数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

### （二）债项评级预警地区分布

上周（2022 年 1 月 3 日—2022 年 1 月 9 日）存续债券中债项评级调低发行人 3 个，债项评级调低债券 3 只。具体各区域的债项评级调低预警债券见下表。

表 26：上周（2022 年 1 月 3 日—2022 年 1 月 9 日）存续债券存在预警的地区

地区	下级区域	债项评级调 低	中债隐含评级下调	列入评级观 察
广东		2	16	1
	深圳市	2	7	1
	广州市	0	9	0
江苏		1	0	1
	镇江市	1	0	1
陕西		0	7	0
	渭南市	0	7	0
重庆		0	2	0
	重庆市	0	2	0
四川		0	1	0
	遂宁市	0	1	0
山东		0	7	0
	威海市	0	7	0
上海		0	23	0
	上海市	0	23	0
福建		0	6	0
	厦门市	0	6	0
天津		0	1	0
	天津市	0	1	0
合计		3	63	2

数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

表 27：上周（2022 年 1 月 3 日—2022 年 1 月 9 日）债项评级调低债券明细表

债券代码	债券简称	发行人	评级机构	最新评级日期	最新信用等级	上次评级日期	上次信用等级	债券类型	最新主体评级
169856.S H	PR1 优	银泰证券 有限责任公司	联合资信评估 股份有限公司	2022- 01-04	AA+	2020- 11-11	AAA	证监会 主管 ABS	
165907.S H	PR2 优 A	银河金汇 证券资产 管理有限 公司	上海新世纪资 信评估投资服 务有限公司	2022- 01-04	AA+	2021- 10-26	AAA	证监会 主管 ABS	
113595.S H	花王 转债	花王生态 工程股份 有限公司	远东资信评估 有限公司	2022- 01-05	BBB-	2021- 08-12	BBB+	可转债	BBB -

数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

### （三）资不抵债报警的企业

上周（2022 年 1 月 3 日—2022 年 1 月 9 日）无资不抵债报警的企业。

### （四）营收严重下滑报警的企业

上周（2022 年 1 月 3 日—2022 年 1 月 9 日）无营收严重下滑报警的企业。



附表：负面舆情债券统计明细表

上周（2022年1月3日—2022年1月9日）负面舆情债券统计明细表

发行人	证券代码	证券名称	发行日期	到期日期	剩余期限	当前余额(亿)	债项/主体评级	主体评级机构	票面利率(当期)%	证券类别	企业性质	所属行业	省份	发行期限	发行规模(亿)	上市地点
当代置业（中国）有限公司	40525.HK	当代置业9.8% N20230411	2021-01-11	2023-04-11	1.2438	3.185	B/--	0	9.8	海外债	民营企业	房地产开发	北京	2.2466	2.5	香港联交所
当代置业（中国）有限公司	X6MB.SG	当代置业11.5% N20221113	2020-07-13	2022-11-13	0.8356	2.985	B/--	0	11.5	海外债	民营企业	房地产开发	北京	2.337	2.5	新加坡证券交易所
当代置业（中国）有限公司	RUKB.SG	当代置业11.95% N20240304	2020-03-04	2024-03-04	2.1397	2	B/--	0	11.95	海外债	民营企业	房地产开发	北京	4	1.5	新加坡证券交易所
当代置业（中国）有限公司	YXYB.SG	当代置业11.8% N20220226	2020-02-26	2022-02-26	0.1233	2	B/--	0	11.8	海外债	民营企业	房地产开发	北京	2	2	新加坡证券交易所
国厚资产管理股份有限公司	112923.SZ	19国厚01	2019-06-26	2024-06-27	0.4548	4	AA+/AA	大公国际资信评估	7	一般公司	民营企业	其他多元金融	安徽	5	4	深圳

公司					+2		+	有限公司	债	企业	服务	省				
国厚资产管理股份有限公司	03180 0572.I B	18 国厚 金融 PPN002	2018- 09-20	2023- 09-21	1.6 904		4	-- /AA +	大公国际 资信评估 有限公司	定向 工具	民营 企业	其他多 元金融 服务	安徽 省	5	5	银行间债券
国厚资产管理股份有限公司	03180 0470.I B	18 国厚 金融 PPN001	2018- 08-16	2023- 08-17	1.5 945		5	-- /AA +	大公国际 资信评估 有限公司	定向 工具	民营 企业	其他多 元金融 服务	安徽 省	5	5	银行间债券
国厚资产管理股份有限公司	15036 0.SH	18 国厚 01	2018- 04-27	2023- 05-02	0.3 096		7.5	AA+ /AA +	大公国际 资信评估 有限公司	私募 债	民营 企业	其他多 元金融 服务	安徽 省	5	10	上海
韩城市城市投资(集团)有限公司	17730 0.SH	20 韩城 04	2020- 12-14	2025- 12-15	3.9 233		2.9	-- /AA	中证鹏元 资信评估 股份有限公司	私募 债	地方 国有 企业	建筑与 工程	陕西 省	5	2.9	上海
韩城市城市投资(集团)有限公司	16615 4.SH	20 韩城 03	2020- 11-19	2025- 11-20	3.8 548		10.9	-- /AA	中证鹏元 资信评估 股份有限公司	私募 债	地方 国有 企业	建筑与 工程	陕西 省	5	10.9	上海
韩城市城市投资(集团)有限公司	16609 5.SH	20 韩城 02	2020- 02-19	2025- 02-20	1.1 068		2.8	-- /AA	中证鹏元 资信评估 股份有限公司	私募 债	地方 国有 企业	建筑与 工程	陕西 省	5	2.8	上海
韩城市城市投资(集团)有限公司	16288	20 韩城	2020-	2025-	0.0 712		1	--	中证鹏元 资信评估	8.5 私募	地方 国有	建筑与	陕西	5	1	上海

限公司	8.SH	01	02-05	02-06	+3		/AA	股份有限 公司	债	企业	工程	省			
韩城市城市 投资(集团)有 限公司	16247 4.SH	19 韩城 02	2019- 11-27	2024- 11-28	0.8 767 +2	2.65 861	-- /AA	中证鹏元 资信评估 股份有限 公司	8.5 私募 债	地方 国有 企业	建筑与 工程	陕 西 省	5	3.1	上海
韩城市城市 投资(集团)有 限公司	15191 8.SH	19 韩城 01	2019- 11-13	2024- 11-14	0.8 384 +2		-- /AA	中证鹏元 资信评估 股份有限 公司	8.5 私募 债	地方 国有 企业	建筑与 工程	陕 西 省	5	9	上海
韩城市城市 投资(集团)有 限公司	16804 79.IB	16 韩城 城投债	2016- 12-02	2023- 12-05	1.8 959		AAA /AA	中证鹏元 资信评估 股份有限 公司	4.69 一般 企业 债	地方 国有 企业	建筑与 工程	陕 西 省	7	10	银行间债券
花王生态工 程股份有限 公司	11359 5.SH	花王转债	2020- 07-21	2026- 07-21	4.5 205	3.29 874	BBB - /BB B-	远东资信 评估有限 公司	0.8 可转 债	民营 企业	建筑与 工程	江 苏 省	6	3.3	上海
华福证券有 限责任公司	18523 0.SH	22 华福 C1	2022- 01-07	2025- 01-11	2.9 973	20	AA+ /AA A	中诚信国 际信用评 级有限责 任公司	3.8 证券 公司 债	地方 国有 企业	投资银 行业与 经纪业	福 建 省	3	20	上海
华福证券有 限责任公司	18835 9.SH	21 华福 G1	2021- 07-08	2024- 07-12	2.4 959	30	AAA /AA A	中诚信国 际信用评 级有限责	3.43 证券 公司	地方 国有	投资银 行业与	福 建	3	30	上海

								任公司	债	企业	经纪业	省				
华福证券有 限责任公司	18820 9.SH	21 华福 C2	2021- 06-07	2024- 06-09	2.4 055	10	AA+ /AA A	中诚信国 际信用评 级有限责 任公司	4.24	证券 公司 债	地方 国有 企业	投资银 行业与 经纪业	福 建 省	3	10	上海
华福证券有 限责任公司	17567 8.SH	21 华福 C1	2021- 01-21	2024- 01-25	2.0 356	20	AA+ /AA A	中诚信国 际信用评 级有限责 任公司	4.7	证券 公司 债	地方 国有 企业	投资银 行业与 经纪业	福 建 省	3	20	上海
华福证券有 限责任公司	17508 5.SH	20 华福 G1	2020- 08-27	2023- 08-31	1.6 329	16.6	AAA /AA A	中诚信国 际信用评 级有限责 任公司	3.8	证券 公司 债	地方 国有 企业	投资银 行业与 经纪业	福 建 省	3	16.6	上海
华福证券有 限责任公司	17508 6.SH	20 华福 G2	2020- 08-27	2025- 08-31	3.6 329	2	AAA /AA A	中诚信国 际信用评 级有限责 任公司	4.29	证券 公司 债	地方 国有 企业	投资银 行业与 经纪业	福 建 省	5	2	上海
华福证券有 限责任公司	16622 0.SH	20 华福 02	2020- 03-10	2025- 03-12	3.1 616	4.5	-- /AA A	中诚信国 际信用评 级有限责 任公司	4.1	证券 公司 债	地方 国有 企业	投资银 行业与 经纪业	福 建 省	5	4.5	上海
华福证券有 限责任公司	16621 9.SH	20 华福 01	2020- 03-10	2023- 03-12	1.1 616	5.5	-- /AA A	中诚信国 际信用评 级有限责	3.45	证券 公司 债	地方 国有 企业	投资银 行业与 经纪业	福 建 省	3	5.5	上海

任公司																
华福证券有 限责任公司	16608 8.SH	20 华福 C1	2020- 02-19	2025- 02-21	1.1 096 +2	20	-- /AA A	中诚信国 际信用评 级有限责 任公司	4.1	证券 公司 债	地方 国有 企业	投资银 行业与 经纪业	福 建 省	5	20	上海
华福证券有 限责任公司	16254 1.SH	19 华福 F1	2019- 11-20	2024- 11-25	0.8 685 +2	20	-- /AA A	中诚信国 际信用评 级有限责 任公司	4.15	证券 公司 债	地方 国有 企业	投资银 行业与 经纪业	福 建 省	5	20	上海
华福证券有 限责任公司	15560 7.SH	19 华福 G1	2019- 08-16	2022- 08-20	0.6 027	17.7	AAA /AA A	中诚信国 际信用评 级有限责 任公司	4	证券 公司 债	地方 国有 企业	投资银 行业与 经纪业	福 建 省	3	17.7	上海
华福证券有 限责任公司	15132 1.SH	19 华福 C1	2019- 03-22	2022- 03-26	0.2	19	-- /AA A	中诚信国 际信用评 级有限责 任公司	4.79	证券 公司 债	地方 国有 企业	投资银 行业与 经纪业	福 建 省	3	19	上海
华福证券有 限责任公司	14568 1.SH	17 华福 C1	2017- 07-26	2022- 07-28	0.5 397	12	-- /AA A	中诚信国 际信用评 级有限责 任公司	5.5	证券 公司 债	地方 国有 企业	投资银 行业与 经纪业	福 建 省	5	12	上海
美尚生态景 观股份有限 公司	18801 74.IB	18 美尚 专项债 01	2018- 09-10	2025- 09-11	3.6 63	2.7	AAA /BB +	联合资信 评估股份 有限公司	7.2	一般 企业 债	民营 企业	建筑与 工程	江 苏 省	7	3	银行间债券

美尚生态景观股份有限公司	11260 4.SZ	17 美尚 01	2017- 10-23	2022- 10-24	0.7 808	5	AAA /BB +	联合资信 评估股份 有限公司	5.8	一般 公司 债	民营 企业	建筑与 工程	江 苏 省	5	5	深圳
清华控股有限公司	10180 0282.I B	18 清控 MTN001	2018- 03-22	2023- 03-26	1.2	20	AA+ /AA +	中诚信国 际信用评 级有限责 任公司	5.3	一般 中期 票据	中央 国有 企业	多领域 控股	北 京	5	20	银行间债券
清华控股有限公司	14321 8.SH	17 清控 01	2017- 08-07	2022- 08-08	0.5 699	25	AA+ /AA +	中诚信国 际信用评 级有限责 任公司	4.95	一般 公司 债	中央 国有 企业	多领域 控股	北 京	5	25	上海
四川省能源投资集团有限责任公司	10210 1521.I B	21 川能 投 MTN002 B	2021- 08-11	2024- 08-13	2.5 863 +3+ N	10	AAA /AA A	中诚信国 际信用评 级有限责 任公司	3.95	一般 中期 票据	地方 国有 企业	电 力	四 川 省	3	10	银行间债券
四川省能源投资集团有限责任公司	10210 1520.I B	21 川能 投 MTN002 A	2021- 08-11	2023- 08-13	1.5 836 +2+ N	10	AAA /AA A	中诚信国 际信用评 级有限责 任公司	3.58	一般 中期 票据	地方 国有 企业	电 力	四 川 省	2	10	银行间债券
四川省能源投资集团有限责任公司	13210 0044.I B	21 川能 投 GN001( 权益出 资)	2021- 04-25	2024- 04-27	2.2 877	20	AAA /AA A	中诚信国 际信用评 级有限责 任公司	3.82	一般 中期 票据	地方 国有 企业	电 力	四 川 省	3	20	银行间债券

四川省能源 投资集团有 限责任公司	14941 5.SZ	21 川能 Y1	2021- 03-19	2024- 03-23	2.1 945 +3+	15	AAA /AA A	中诚信国 际信用评 级有限责 任公司	4.68	一般 公司 债	地方 国有 企业	电力	四 川 省	3	15	深圳
四川省能源 投资集团有 限责任公司	03210 0142.I B	21 川能 投 PPN001	2021- 01-27	2024- 01-29	2.0 466	10	-- /AA A	中诚信国 际信用评 级有限责 任公司	4.2	定向 工具	地方 国有 企业	电力	四 川 省	3	10	银行间债券
四川省能源 投资集团有 限责任公司	08200 1087.I B	20 聚盈 川能 ABN001 优先	2020- 12-23	2022- 12-29	0.9 616	19.9 9	--/--	中诚信国 际信用评 级有限责 任公司	4.8	交易 商协 会 ABN	地方 国有 企业	电力	四 川 省	2	19.9 9	银行间债券
四川省能源 投资集团有 限责任公司	08200 1088.I B	20 聚盈 川能 ABN001 次	2020- 12-23	2022- 12-29	0.9 616	0.01	--/--	中诚信国 际信用评 级有限责 任公司	0	交易 商协 会 ABN	地方 国有 企业	电力	四 川 省	2	0.01	银行间债券
四川省能源 投资集团有 限责任公司	10200 2109.I B	20 川能 投 MTN003	2020- 11-09	2023- 11-11	1.8 301 +3+	20	AAA /AA A	中诚信国 际信用评 级有限责 任公司	4.89	一般 中期 票据	地方 国有 企业	电力	四 川 省	3	20	银行间债券
四川省能源 投资集团有 限责任公司	14927 9.SZ	20 川能 Y1	2020- 10-23	2023- 10-27	1.7 890 +3+	30	AAA /AA A	中诚信国 际信用评 级有限责 任公司	4.55	一般 公司 债	地方 国有 企业	电力	四 川 省	3	30	深圳

四川省能源 投资集团有 限责任公司	10200 1651.1 B	20 川能 投 MTN002 B	2020- 08-25	2025- 08-27	3.6 219	5	AAA /AA A	中诚信国 际信用评 级有限责 任公司	4.38	一般 中期 票据	地方 国有 企业	电力	四 川 省	5	5	银行间债券
四川省能源 投资集团有 限责任公司	10200 1650.1 B	20 川能 投 MTN002 A	2020- 08-25	2023- 08-27	1.6 219	5	AAA /AA A	中诚信国 际信用评 级有限责 任公司	3.7	一般 中期 票据	地方 国有 企业	电力	四 川 省	3	5	银行间债券
四川省能源 投资集团有 限责任公司	10200 0340.1 B	20 川能 投 MTN001	2020- 03-11	2023- 03-12	1.1 616 +3+	10	AAA /AA A	中诚信国 际信用评 级有限责 任公司	3.95	一般 中期 票据	地方 国有 企业	电力	四 川 省	3	10	银行间债券
四川省能源 投资集团有 限责任公司	10190 1420.1 B	19 川能 投 MTN004 B	2019- 10-21	2024- 10-23	2.7 781	4	AAA /AA A	中诚信国 际信用评 级有限责 任公司	4.45	一般 中期 票据	地方 国有 企业	电力	四 川 省	5	4	银行间债券
四川省能源 投资集团有 限责任公司	10190 1419.1 B	19 川能 投 MTN004 A	2019- 10-21	2022- 10-23	0.7 781	11	AAA /AA A	中诚信国 际信用评 级有限责 任公司	3.9	一般 中期 票据	地方 国有 企业	电力	四 川 省	3	11	银行间债券
四川省能源 投资集团有 限责任公司	10190 0748.1 B	19 川能 投 MTN003	2019- 05-29	2024- 05-31	2.3 808	20	AAA /AA A	中诚信国 际信用评 级有限责 任公司	4.74	一般 中期 票据	地方 国有 企业	电力	四 川 省	5	20	银行间债券



四川省能源投资集团有限责任公司	10190 0223.I B	19 川能投 MTN002	2019- 02-21	2024- 02-25	2.1 205	20	AAA /AA A	中诚信国际信用评级有限责任公司	4.8	一般中期票据	地方国有企业	电力	四川省	5	20	银行间债券
四川省能源投资集团有限责任公司	10190 0152.I B	19 川能投 MTN001	2019- 01-24	2022- 01-28	0.0 438	10	AAA /AA A	中诚信国际信用评级有限责任公司	3.95	一般中期票据	地方国有企业	电力	四川省	3	10	银行间债券
四川省能源投资集团有限责任公司	14928 0.SZ	20 川能Y2			3.7 918 +5+ N	--	AAA /AA A	中诚信国际信用评级有限责任公司	0	一般公司债	地方国有企业	电力	四川省	5	--	深圳
四川省能源投资集团有限责任公司	14941 6.SZ	21 川能Y2			4.1 945 +5+ N	--	AAA /AA A	中诚信国际信用评级有限责任公司	0	一般公司债	地方国有企业	电力	四川省	5	--	深圳
万联证券股份有限公司	18894 0.SH	21 万联G2	2021- 10-28	2024- 11-01	2.8 027	15	AA+ /AA +	联合资信评估股份有限公司	3.55	证券公司债	地方国有企业	投资银行业与经纪业	广东省	3	15	上海
万联证券股份有限公司	18835 0.SH	21 万联G1	2021- 07-08	2024- 07-12	2.4 959	15	AA+ /AA +	联合资信评估股份有限公司	3.6	证券公司债	地方国有企业	投资银行业与经纪业	广东省	3	15	上海
万联证券股份有限公司	16731 8.SH	20 万联03	2020- 07-28	2023- 07-30	1.5 452	4	AA+ /AA	联合资信评估股份	3.9	证券公司	地方国有企业	投资银行业与	广东	3	4	上海

								+	有限公司	债	企业	经纪业	省				
万联证券股 份有限公司	16669 4.SH	20 万联 01	2020- 04-23	2025- 04-27	1.2 877 +2	11	AA+ /AA +		联合资信 评估股份 有限公司	3.3	证券 公司 债	地方 国有 企业	投资银 行业与 经纪业	广东 省	5	11	上海
万联证券股 份有限公司	16639 4.SH	20 万联 C1	2020- 03-19	2023- 03-20	1.1 836	7	AA/ AA+		联合资信 评估股份 有限公司	4.34	证券 公司 债	地方 国有 企业	投资银 行业与 经纪业	广东 省	3	7	上海
禹洲集团控 股有限公司	g2109 2324. 00	禹洲集团 8.5% N20220 922	2021- 09-23	2022- 09-22	0.6 932	1.2	-- /AA +		东方金诚 国际信用 评估有限 公司	8.5	海外 债	民营 企业	房地产 开发	福 建 省	0.9 97 3	1.2	香港联交所
禹洲集团控 股有限公司	40828 .HK	禹洲集团 9.95% N20230 608	2021- 09-08	2023- 06-08	1.4 027	2	BB- /AA +		东方金诚 国际信用 评估有限 公司	9.95	海外 债	民营 企业	房地产 开发	福 建 省	1.7 47 9	2	香港联交所
禹洲集团控 股有限公司	40517 .HK	禹洲集团 6.35% N20270 113	2021- 01-13	2027- 01-13	5.0 027	5.57	BB- /AA +		东方金诚 国际信用 评估有限 公司	6.35	海外 债	民营 企业	房地产 开发	福 建 省	6	5.62	香港联交所
禹洲集团控 股有限公司	40343 .HK	禹洲集团 7.85% N20260 812	2020- 08-12	2026- 08-12	4.5 808	2.95	B1/ AA+		东方金诚 国际信用 评估有限 公司	7.85	海外 债	民营 企业	房地产 开发	福 建 省	6	3	香港联交所

禹洲集团控 股有限公司	40159 .HK	禹洲地产 7.70% N20250 220	2020- 02-20	2025- 02-20	3.1 068	4	B1/ AA+	东方金诚 国际信用 评估有限 公司	7.7	海外 债	民营 企业	房地产 开发	福 建 省	5	4	香港联交所
禹洲集团控 股有限公司	40112 .HK	禹洲地产 7.375% N20260 113	2020- 01-13	2026- 01-13	4.0 027	6.36 5	BB/ AA+	东方金诚 国际信用 评估有限 公司	7.375	海外 债	民营 企业	房地产 开发	福 建 省	6	6.45	香港联交所
禹洲集团控 股有限公司	40079 .HK	禹洲集团 8.30% N20250 527	2019- 11-27	2025- 05-27	3.3 699	4.86	BB/ AA+	东方金诚 国际信用 评估有限 公司	8.3	海外 债	民营 企业	房地产 开发	福 建 省	5.5 01 4	5	香港联交所
禹洲集团控 股有限公司	40043 .HK	禹洲地产 8.375% N20241 030	2019- 10-30	2024- 10-30	2.7 973	4.97	BB/ AA+	东方金诚 国际信用 评估有限 公司	8.375	海外 债	民营 企业	房地产 开发	福 建 省	5	5	香港联交所
禹洲集团控 股有限公司	5798. HK	禹洲地产 8.5% N20240 226	2019- 02-26	2024- 02-26	2.1 233	5	BB- /AA +	东方金诚 国际信用 评估有限 公司	8.5	海外 债	民营 企业	房地产 开发	福 建 省	5	5	香港联交所
禹洲集团控 股有限公司	5719. HK	禹洲地产 8.5% N20230 204	2019- 02-04	2023- 02-04	1.0 63	5	B1/ AA+	东方金诚 国际信用 评估有限 公司	8.5	海外 债	民营 企业	房地产 开发	福 建 省	4	5	香港联交所

禹洲集团控 股有限公司	5561. HK	禹洲地产 8.625% N20220 123	2019- 01-23	2022- 01-23	0.0 301	5	BB/ AA+	东方金诚 国际信用 评估有限 公司	8.625	海外 债	民营 企业	房地产 开发	福 建 省	3	5	香港联交所
禹洲集团控 股有限公司	5287. HK	禹洲地产 5.375% 永续债	2017- 09-29	2079- 06-03	0.7 123 +5+ N	3	B1/ AA+	东方金诚 国际信用 评估有限 公司	0	海外 债	民营 企业	房地产 开发	福 建 省	99 99	3	香港联交所
禹洲集团控 股有限公司	5361. HK	禹洲地产 6% N20220 125	2017- 01-25	2022- 01-25	0.0 356	3.4	B1/ AA+	东方金诚 国际信用 评估有限 公司	6	海外 债	民营 企业	房地产 开发	福 建 省	5	3.5	香港联交所
禹洲集团控 股有限公司	5830. HK	禹洲地产 6% N20231 025	2016- 10-25	2023- 10-25	1.7 836	6.5	BB- /AA +	东方金诚 国际信用 评估有限 公司	6	海外 债	民营 企业	房地产 开发	福 建 省	7	6.5	香港联交所
重庆市中 科控股有 限公司	14330 2.SH	17 中 科 02	2017- 09-22	2022- 09-25	0.7 014	2.7	AA- /AA-	联合资 信评估 股份有 限公司	7.6	一般 公司 债	民营 企业	建筑与 工程	重 庆	5	5	上海
重庆市中 科控股有 限公司	14303 7.SH	17 中 科 01	2017- 03-23	2022- 03-28	0.2 055	3.25	AA- /AA-	联合资 信评估 股份有 限公司	8	一般 公司 债	民营 企业	建筑与 工程	重 庆	5	5	上海
遵义道桥 建设(集 团)	19619 8.SH	22 遵 桥 01	2022- 01-06	2027- 01-07	1.9 863	1.69	-- /AA	中证鹏 元资信 评估	7.5	私募 债	地方 国有	建筑与 工程	贵 州	5	1.69	上海

有限公司					+3		+	股份有限 公司		企业		省			
遵义道桥建 设(集团) 有限公司	19795 0.SH	21 遵桥 13	2021- 12-16	2026- 12-17	1.9 288 +3		-- /AA +	中证鹏元 资信评估 股份有限 公司	7.5	私募 债	地方 国有 企业	建筑与 工程	贵 州 省	5	1.5 上海
遵义道桥建 设(集团) 有限公司	19775 5.SH	21 遵桥 12	2021- 12-07	2026- 12-08	1.9 041 +3		-- /AA +	中证鹏元 资信评估 股份有限 公司	7.5	私募 债	地方 国有 企业	建筑与 工程	贵 州 省	5	3.02 上海
遵义道桥建 设(集团) 有限公司	19764 8.SH	21 遵桥 11	2021- 11-15	2024- 11-16	0.8 438 +2		-- /AA +	中证鹏元 资信评估 股份有限 公司	7.5	私募 债	地方 国有 企业	建筑与 工程	贵 州 省	3	1 上海
遵义道桥建 设(集团) 有限公司	19755 5.SH	21 遵 10	2021- 11-08	2026- 11-09	2.8 274 +2		-- /AA +	中证鹏元 资信评估 股份有限 公司	7.5	私募 债	地方 国有 企业	建筑与 工程	贵 州 省	5	2.5 上海
遵义道桥建 设(集团) 有限公司	19751 5.SH	21 遵桥 09	2021- 11-01	2026- 11-02	2.8 082 +2		-- /AA +	中证鹏元 资信评估 股份有限 公司	7.5	私募 债	地方 国有 企业	建筑与 工程	贵 州 省	5	3.6 上海
遵义道桥建 设(集团)	19747 2.SH	21 遵桥 08	2021- 10-27	2026- 10-28	2.7 945	10.1	-- /AA	中证鹏元 资信评估	7.5	私募 债	地方 国有	建筑与 工程	贵 州	5	10.1 上海

有限公司					+2		+	股份有限 公司		企业		省			
遵义道桥建 设(集团) 有限公司	19729 6.SH	21 遵桥 07	2021- 10-18	2026- 10-19	1.7 671 +3		-- /AA +	中证鹏元 资信评估 股份有限 公司	7.5	私募 债	地方 国有 企业	建筑与 工程	贵 州 省	5	4.2 上海
遵义道桥建 设(集团) 有限公司	03210 0846.1 B	21 遵义 道桥 PPN001	2021- 08-10	2026- 08-11	2.5 808 +2		-- /AA +	中证鹏元 资信评估 股份有限 公司	7.5	定向 工具	地方 国有 企业	建筑与 工程	贵 州 省	5	17.8 7 银行间债券
遵义道桥建 设(集团) 有限公司	19686 1.SH	21 遵桥 06	2021- 08-06	2026- 08-09	2.5 753 +2		AAA /AA +	中证鹏元 资信评估 股份有限 公司	5.4	私募 债	地方 国有 企业	建筑与 工程	贵 州 省	5	12.7 上海
遵义道桥建 设(集团) 有限公司	19651 6.SH	21 遵桥 05	2021- 06-28	2026- 06-29	2.4 630 +2		AAA /AA +	中证鹏元 资信评估 股份有限 公司	5.4	私募 债	地方 国有 企业	建筑与 工程	贵 州 省	5	7.5 上海
遵义道桥建 设(集团) 有限公司	17858 8.SH	21 遵桥 04	2021- 04-29	2026- 04-30	1.2 959 +3		-- /AA +	中证鹏元 资信评估 股份有限 公司	6.8	私募 债	地方 国有 企业	建筑与 工程	贵 州 省	5	5 上海
遵义道桥建 设(集团)	17814 4.SH	21 遵桥 D4	2021- 04-19	2022- 04-20	0.2 685	1.12	-- /AA	中证鹏元 资信评估	7.5	私募 债	地方 国有	建筑与 工程	贵 州	1	1.12 上海

有限公司								+	股份有限 公司		企业		省				
遵义道桥建 设(集团) 有限公司	17824 3.SH	21 遵桥 03	2021- 03-24	2026- 03-25	2.2 000 +2			AAA /AA +	中证鹏元 资信评估 股份有限 公司	5.4	私募 债	地方 国有 企业	建筑与 工程	贵 州 省	5	17.6	上海
遵义道桥建 设(集团) 有限公司	17784 2.SH	21 遵桥 02	2021- 03-19	2026- 03-22	2.1 918 +2			-- /AA +	中证鹏元 资信评估 股份有限 公司	7.5	私募 债	地方 国有 企业	建筑与 工程	贵 州 省	5	1.2	上海
遵义道桥建 设(集团) 有限公司	17801 0.SH	21 遵桥 D3	2021- 03-08	2022- 03-09	0.1 534 1.22			-- /AA +	中证鹏元 资信评估 股份有限 公司	7.5	私募 债	地方 国有 企业	建筑与 工程	贵 州 省	1	1.22	上海
遵义道桥建 设(集团) 有限公司	17795 7.SH	21 遵桥 D2	2021- 02-08	2022- 02-09	0.0 767 2.1			-- /AA +	中证鹏元 资信评估 股份有限 公司	7	私募 债	地方 国有 企业	建筑与 工程	贵 州 省	1	2.1	上海
遵义道桥建 设(集团) 有限公司	17769 5.SH	21 道桥 01	2021- 01-19	2026- 01-21	2.0 247 +2			-- /AA +	中证鹏元 资信评估 股份有限 公司	7	私募 债	地方 国有 企业	建筑与 工程	贵 州 省	5	4	上海
遵义道桥建 设(集团)	17769 3.SH	21 遵桥 01	2021- 01-18	2022- 01-19	0.0 192 1.5			-- /AA	中证鹏元 资信评估	7.5	私募 债	地方 国有	建筑与 工程	贵 州	1	1.5	上海

有限公司								+	股份有限 公司		企业		省				
遵义道桥建 设(集团) 有限公司	17726 4.SH	20 遵桥 04	2020- 12-25	2025- 12-28	3.9 589	2	AAA /AA +		中证鹏元 资信评估 股份有限 公司	5.4	私募 债	地方 国有 企业	建筑与 工程	贵 州 省	5	2	上海
遵义道桥建 设(集团) 有限公司	16665 8.SH	20 遵桥 03	2020- 04-27	2025- 04-28	1.2 904	4.62	-- /AA +		中证鹏元 资信评估 股份有限 公司	7.3	私募 债	地方 国有 企业	建筑与 工程	贵 州 省	5	4.62	上海
遵义道桥建 设(集团) 有限公司	11471 1.SZ	20 遵桥 02	2020- 03-27	2025- 03-31	1.2 137	7.1	-- /AA +		中证鹏元 资信评估 股份有限 公司	7.2	私募 债	地方 国有 企业	建筑与 工程	贵 州 省	5	7.1	深圳
遵义道桥建 设(集团) 有限公司	16288 1.SH	20 遵桥 01	2020- 01-06	2025- 01-07	0.9 863	10.5 8	-- /AA +		中证鹏元 资信评估 股份有限 公司	7.3	私募 债	地方 国有 企业	建筑与 工程	贵 州 省	5	10.5 8	上海
遵义道桥建 设(集团) 有限公司	16254 8.SH	19 遵桥 03	2019- 12-18	2024- 12-19	0.9 342	8	-- /AA +		中证鹏元 资信评估 股份有限 公司	7.3	私募 债	地方 国有 企业	建筑与 工程	贵 州 省	5	8	上海
遵义道桥建 设(集团)	16209 2.SH	19 遵桥 02	2019- 09-11	2024- 09-12	0.6 685	22.8	-- /AA		中证鹏元 资信评估	7.3	私募 债	地方 国有	建筑与 工程	贵 州	5	22.8	上海



有限公司					+2		+	股份有限 公司		企业		省			
遵义道桥建 设(集团) 有限公司	15198 1.SH	19 遵桥 01	2019- 08-16	2024- 08-16	0.5 918 +2		-- /AA +	中证鹏元 资信评估 股份有限 公司	7.3	私募 债	地方 国有 企业	建筑与 工程	贵 州 省	5	4 上海
遵义道桥建 设(集团) 有限公司	CB19 06200 1.00	遵义道桥 4.6% N2022	2019- 06-20	2022- 06-20	0.4 356	0.81	-- /AA +	中证鹏元 资信评估 股份有限 公司	4.6	海外 债	地方 国有 企业	建筑与 工程	贵 州 省	3	0.81 香港联交所
遵义道桥建 设(集团) 有限公司	11447 0.SZ	19 道桥 01	2019- 05-08	2029- 05-08	3.3 205 +4		AA+ /AA +	中证鹏元 资信评估 股份有限 公司	8	私募 债	地方 国有 企业	建筑与 工程	贵 州 省	10	15 深圳
遵义道桥建 设(集团) 有限公司	SQ73 30.IO C	17 遵道 桥 01	2017- 02-20	2022- 02-21	0.1 096	5	-- /AA +	中证鹏元 资信评估 股份有限 公司	6.5	私募 债	地方 国有 企业	建筑与 工程	贵 州 省	5	5 机构间私募 产品报价与 服务系统
遵义道桥建 设(集团) 有限公司	15801 30.IB	15 遵义 道桥债	2015- 04-24	2023- 04-27	1.2 877	3.6	AA+ /AA +	中证鹏元 资信评估 股份有限 公司	6.1	一般 企业 债	地方 国有 企业	建筑与 工程	贵 州 省	8	9 银行间债券

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：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.arrating.com.cn>

邮编：100034