

中国债券市场探雷器

二零二三年第八期 | 总第七十七期

(2023.2.27——2023.3.5)



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



2023 年第 8 期 | 总第 77 期

中国债券市场探雷器

(2023.2.27—2023.3.5)

安融评级研究发展部

电话：010-53655619

邮箱：ar@arrating.com.cn

更多研究报告请关注“安融评级”微信公众号。



债券爆雷定义：

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

探雷范围：

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

本期探雷概要

一、负面舆情债券探雷

- ◆ 上周（2023 年 2 月 27 日—2023 年 3 月 5 日），发生负面舆情信息的实际发行人共 11 家，涉及债券共 98 只，债券余额合计 710.59 亿元。发生负面舆情发行人名单：**金科地产集团、泛海控股、福建阳光集团、华夏幸福基业、江苏福如东海发展集团、正荣地产、北京朝阳国有资本运营管理、黔南投资、上海奉贤交通能源集团、宁夏晟晏实业集团、重庆高速公路集团。**

二、财务高风险债券探雷

- ◆ 截至 2023 年 3 月 5 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 3634 只，涉及发行人 27 家，债券余额合计 32,489.84 亿元；非银行金融机构债券 663 只，涉及发行人 85 家，债券余额合计 7,794.58 亿元；其他行业（包括材料、房地产、工业、公用事业、可选消费、能源和信息技术）债券 381 只，涉及发行人 78 家，债券余额合计 3,853.19 亿元。

三、其它预警探雷

- ◆ 上周（2023 年 2 月 27 日—2023 年 3 月 5 日）有 1 只未到期的低评级高危债产生，是“正邦转债”；有 1 个资不抵债报警的企业，是厦门国际银行。

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	2
（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	4
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	5
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	8
二、中国债券市场财务高风险债券探雷	9
（一）财务高风险债券概况	9
（二）财务高风险债券探雷分析	9
1.行业雷区排名	9
2.地域雷区排名	10
3.涉雷债券发行人排名	12
4.涉雷机构——会计师事务所排名	17
5.涉雷机构——律师事务所排名	20

6.涉雷机构——主承销商排名	23
7.涉雷机构——评级机构排名	26
（三）短期偿债能力财务指标恶化的企业	27
三、中国债券市场其它预警探雷	27
（一）未到期的低评级高危债	27
（二）资不抵债报警的企业	28
（三）营收严重下滑报警的企业	28
附录 1：负面舆情债券筛选规则	1
附录 2：负面舆情债券统计明细表	2
附录 3：财务高风险债券筛选规则	12
报告声明	1

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（2023 年 2 月 27 日—2023 年 3 月 5 日）发生负面舆情的发行人有：

表 1：本期（2023 年 2 月 27 日—2023 年 3 月 5 日）发债企业负面舆情情况

日期	发行人简称	负面舆情
2 月 27 日	金科地产集团	金科地产集团公告称，“20 金科地产 MTN002”应于 2023 年 2 月 25 日分期兑付本金 0.5 亿元及该部分本金自 2022 年 8 月 25 日（含）至 2023 年 2 月 25 日（不含）期间对应利息；截至本公告披露日，公司仍未足额兑付上述本息。（相关债券：20 金科地产 MTN002）
	泛海控股	泛海控股股份有限公司公告称，2 月 24 日收到中国银行间市场交易商协会出具的《银行间债券市场自律处分决定书》，泛海控股作为债务融资工具发行人，存在违反银行间债券市场相关自律管理规则的行为。（相关债券：17 泛海 MTN001）
	福建阳光集团	福建阳光集团有限公司公告称，公司收到银行间债券市场自律处分决定书。公司作为债务融资工具发行人，存在违反银行间债券市场相关自律管理规则的行为，涉及未及时披露年报等。（相关债券：19 阳集 01）
	华夏幸福基业	华夏幸福基业股份有限公司公告称，收到交易商协会出具的《银行间债券市场自律处分决定书》。自律处分不会对公司日常经营、财务状况及偿债能力构成重大不利影响，公司后续将严格按照银行间债券市场相关规则指引要求，加强信息披露工作管理。（相关债券：20 华夏幸福 MTN001）
	江苏福如东海发展集团	江苏福如东海发展集团有限公司公告称，东海县纪委监委通报，公司党委委员、副总经理孟子钦涉嫌严重违纪违法，目前正接受纪律审查和监察调查。截至目前，公司各项业务均正常运转，该事件对公司生产经营、财务状况及偿债能力均无重大影响。（相关债券：22 福如东海 MTN002）
2 月 28 日	正荣地产	正荣地产控股股份有限公司公告，子公司郑州新荣桂置业新增 1 条被执行人信息，执行标的为 511,501 元，执行法院为新郑市人民法院。（相关债券：H20 正荣 2）
	北京朝阳国有资本运营管理	北京朝阳国有资本运营管理有限公司发布公告称，近日公司子公司北京东方园林环境股份有限公司收到北京证监局警示函，公司拟加强对子公司在公司治理和规范运作等方面的督导，确保子公司严格遵守相关法律法规，切实履行信息披露义务。（相关债券：19 朝纾 02）
	黔南投资	黔南州投资有限公司公告称，根据中国执行信息公开网，公司于 2023

日期	发行人简称	负面舆情
		年 2 月 16 日新增一笔被执行人信息，执行法院为上海金融法院，执行案号为（2023）沪 74 执恢 5 号，执行标的为 137,110,694 元。（相关债券：22 黔投 01）
3 月 1 日	上海奉贤交通能源集团	上海奉贤交通能源（集团）有限公司发布公告称，公司董事瞿剑平涉嫌重大违纪违法，目前正接受上海市奉贤区纪委监委纪律审查和监察调查，目前公司各项业务运转正常，本次事件不会对公司日常管理、生产经营及偿债能力造成重大不利影响。（相关债券：22 奉交 01）
3 月 2 日	宁夏晟晏实业集团	宁夏晟晏实业集团有限公司公告称，关于公司及宁夏晟晏实业集团能源循环经济有限公司与中国华融资产管理股份有限公司宁夏回族自治区分公司债权合同纠纷一案。因公司现金流紧张，未能及时按《民事调解书》的约定偿还债务，法院将公司及关联方列入被执行人，执行标的 214,248,512.00 元。（相关债券：16 晟晏债）
3 月 3 日	重庆高速公路集团	重庆高速公路集团有限公司公告，公司收到下属控股子公司重庆江碚高速公路有限公司报告，其 2 月 28 日到期债务 7718.98 万元未能按时清偿。（相关债券：22 渝高 01）

数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

（二）涉及发行人及债券概况

本期（2023 年 2 月 27 日—2023 年 3 月 5 日）发生负面舆情涉及的实际发行人共 11 家，涉及债券共 98 只，债券余额合计 710.59 亿元。负面舆情债券统计明细表见附录 2。

表 2：本期发生负面舆情涉及实际发行人及债券概况（单位：个，只，亿元）

项目	负面舆情债券概况
发行人个数	11
债券只数	98
债券余额	710.59
涉及实际发行人	金科地产集团、泛海控股、福建阳光集团、华夏幸福基业、江苏福如东海发展集团、正荣地产、北京朝阳国有资本运营管理、黔南投资、上海奉贤交通能源集团、宁夏晟晏实业集团、重庆高速公路集团

数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

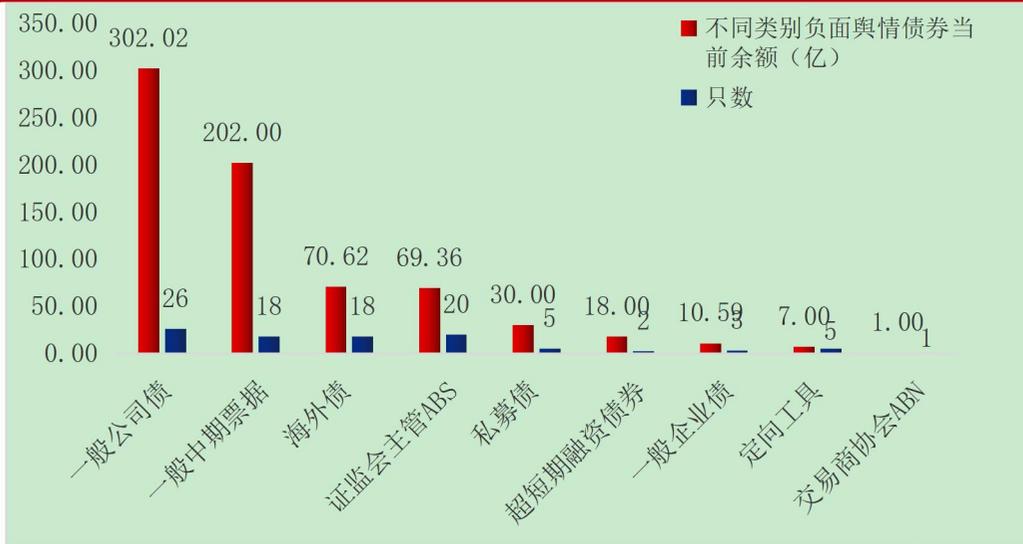
（三）负面舆情债券探雷分析

1. 负面舆情债券种类分布

从债券种类来看，本期（2023 年 2 月 27 日—2023 年 3 月 5 日）涉及负面舆情债券当前余额分布前五名为：一般公司债（26 只，302.02 亿元）、一般中期票据（18 只，202.00 亿元）、海

外债（18 只，70.62 亿元）、证监会主管 ABS（20 只，69.36 亿元）和私募债（16 只，163.40 亿元）。

图 1：不同债券种类负面舆情债券余额和数量分布（单位：亿元，只）



数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

2.负面舆情债券行业分布

从行业来看，本期（2023 年 2 月 27 日—2023 年 3 月 5 日）涉及负面舆情债券当前余额主要分布于：工业（34 只，360.05 亿元）、房地产（48 只，302.94 亿元）、金融（8 只，28.60 亿元）、日常消费（7 只，13.00 亿元）和材料（1 只，6.00 亿元）。

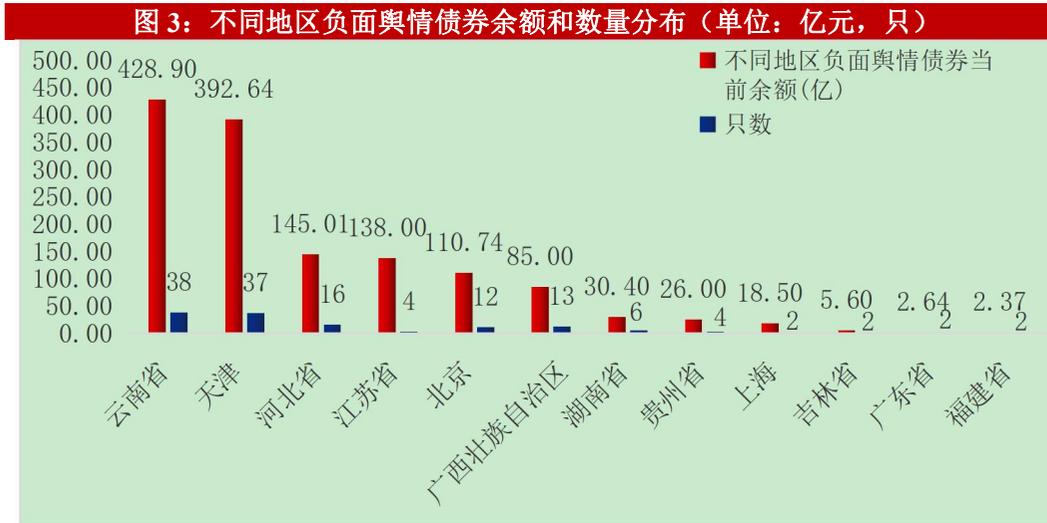
图 2：不同行业负面舆情债券余额和数量分布（单位：亿元，只）



数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

3.负面舆情债券地区分布

从地区来看，本期（2023年2月27日—2023年3月5日）涉及负面舆情债券当前余额分布前五名为：云南省（38只，428.90亿元）、天津（37只，392.64亿元）、河北省（16只，145.01亿元）、江苏省（4只，138.00亿元）和北京（12只，110.74亿元）。



数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

4.负面舆情债券上市地点分布

从上市地点来看，本期（2023年2月27日—2023年3月5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（33只，271.87亿元）、银行间市场（29只，238.59亿元）、深圳证券交易所（18只，129.51亿元）和新加坡证券交易所（18只，70.62亿元）。

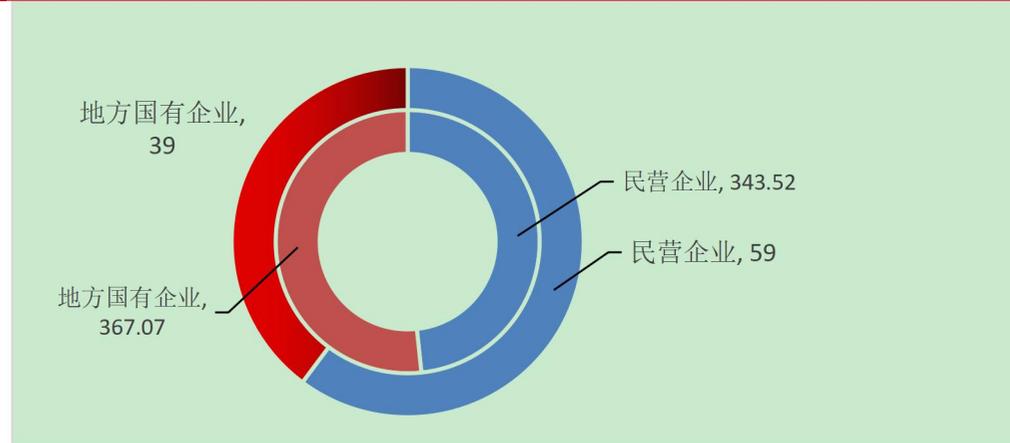


数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

5.负面舆情债券企业性质分布

从企业性质来看，本期（2023年2月27日—2023年3月5日）涉及负面舆情债券当前余额主要分布于：民营企业（59只，343.52亿元）和地方国有企业（39只，367.07亿元）。

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）

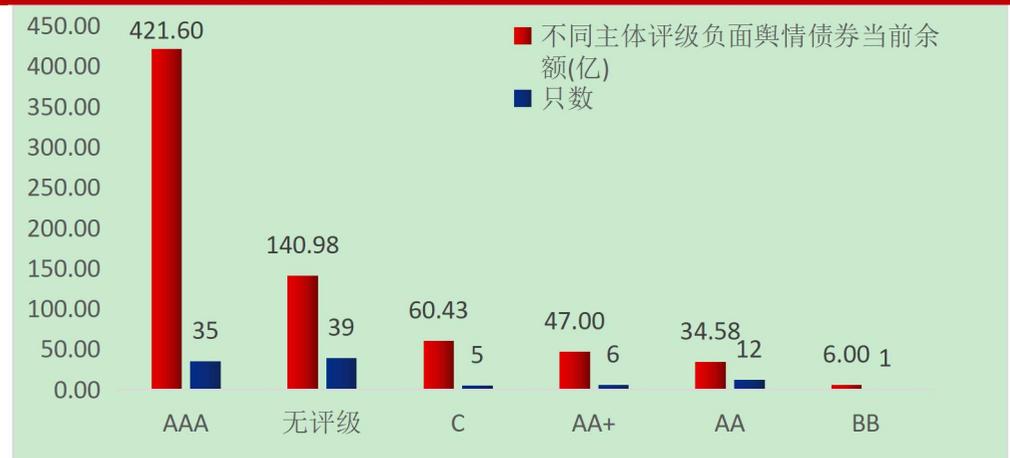


数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

6.负面舆情债券主体评级分布

从债券主体评级来看，本期（2023年2月27日—2023年3月5日）涉及负面舆情债券当前余额主要分布于：AAA（35只，421.60亿元）、无评级（39只，140.98亿元）、C（5只，60.43亿元）、AA+（6只，47.00亿元）、AA（12只，34.58亿元）和BB（1只，6.00亿元）。

图 6：不同主体评级负面舆情债券余额和数量分布（单位：亿元，只）

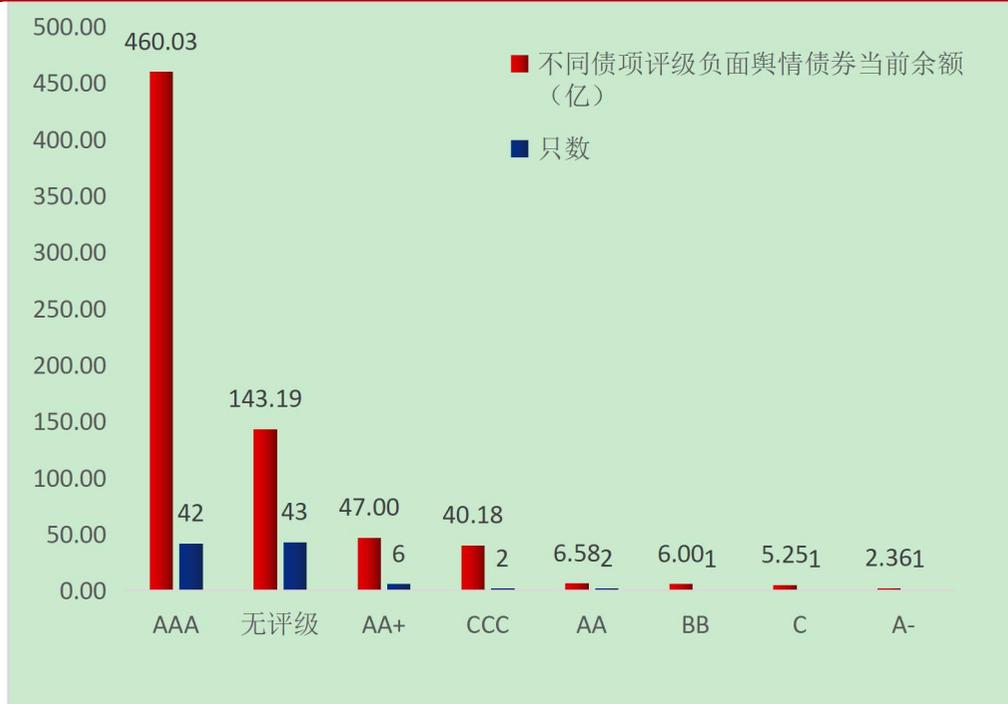


数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

7.负面舆情债券债项评级分布

从债券债项评级来看，本期（2023年2月27日—2023年3月5日）涉及负面舆情债券当前余额主要分布于：AAA（42只，460.03亿元）、无评级（43只，143.19亿元）、AA+（6只，47.00亿元）和CCC（2只，40.18亿元）等。

图 7：不同债项评级负面舆情债券余额和数量分布（单位：亿元，只）

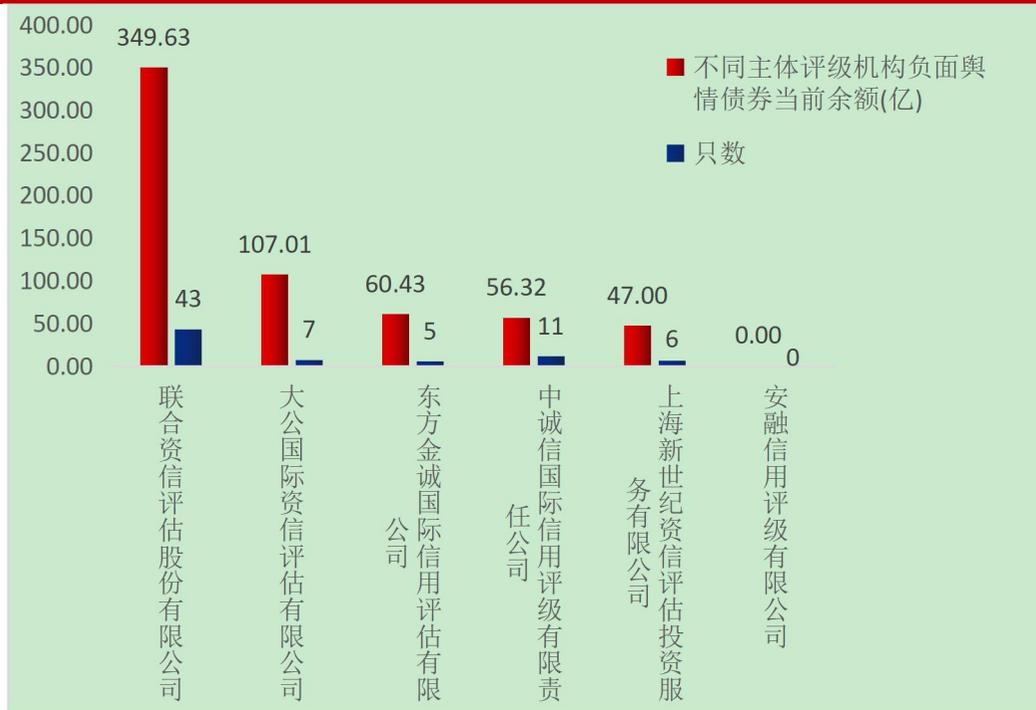


数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

8.负面舆情债券主体评级机构分布

从主体评级机构来看，本期（2023年2月27日—2023年3月5日）涉及负面舆情债券当前余额主要分布于：联合资信（43只，349.63亿元）、大公国际（7只，107.01亿元）、东方金诚（5只，60.43亿元）、中诚信国际（11只，56.32亿元）、新世纪评级（6只，47.00亿元）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：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

9.负面舆情债券发行人分布

从发行人来看，本期（2023年2月27日—2023年3月5日）涉及负面舆情债券当前余额分布前五名为：重庆高速公路集团（15只，184.48亿元）、金科地产集团（18只，136.14亿元）、华夏幸福基业股份（15只，114.15亿元）、北京朝阳国有资本运营管理（6只，101.01亿元）和正荣地产控股（15只，67.96亿元）。

表 3：本期负面舆情发行人当前存续债券情况（单位：亿元，只）

排名	发行人	不同负面舆情发行人当前正常存续债券余额（亿）	只数
1	重庆高速公路集团有限公司	184.48	15
2	金科地产集团股份有限公司	136.14	18
3	华夏幸福基业股份有限公司	114.15	15
4	北京朝阳国有资本运营管理有限公司	101.01	6
5	正荣地产控股股份有限公司	67.96	15
6	上海奉贤交通能源(集团)有限公司	47.00	6
7	黔南州投资有限公司	21.58	5
8	泛海控股股份有限公司	15.00	2
9	江苏福如东海发展集团有限公司	13.00	7
10	宁夏晟晏实业集团有限公司	6.00	1
11	福建阳光集团有限公司	4.27	8

数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

10.负面舆情债券主承销商分布

从主承销商来看，本期（2023年2月27日—2023年3月5日）涉及负面舆情债券当前余额分布前五名为：中信建投证券（6只，55.01亿元）；光大证券和平安证券联合作为主承销商（2只，40.18亿元）；中山证券、申万宏源证券、中信证券、西南证券和中泰证券联合作为主承销商（3只，39.50亿元）；中山证券、申万宏源证券和中泰证券联合作为主承销商（5只，38.45亿元）；江苏银行（2只，37.00亿元）。

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

排名	主承销商	不同主承销商承销负面舆情债券当前余额(亿)	只数
1	中信建投证券股份有限公司	55.01	6
2	光大证券股份有限公司,平安证券股份有限公司	40.18	2
3	中山证券有限责任公司,申万宏源证券有限公司,中信证券股份有限公司,西南证券股份有限公司,中泰证券股份有限公司	39.50	3
4	中山证券有限责任公司,申万宏源证券承销保荐有限责任公司,中泰证券股份有限公司	38.45	5
5	江苏银行股份有限公司	37.00	2
6	国泰君安证券股份有限公司	25.00	3
7	华泰联合证券有限责任公司,中信证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司	25.00	1
8	国泰君安证券股份有限公司,招商银行股份有限公司	22.00	3
9	中国民生银行股份有限公司,中国光大银行股份有限公司	21.00	2
10	中山证券有限责任公司	18.59	5
11	中信银行股份有限公司	17.00	1
12	中信银行股份有限公司,中国光大银行股份有限公司	17.00	1
13	申万菱信(上海)资产管理有限公司	16.55	2
14	兴业证券股份有限公司,五矿证券有限公司	16.00	1
15	五矿证券有限公司	15.00	3
16	中国工商银行股份有限公司,中国建设银行股份有限公司	15.00	1
17	中山证券有限责任公司,中信证券股份有限公司,西南证券股份有限公司,中泰证券股份有限公司	15.00	1
18	中信证券股份有限公司,华泰联合证券有限责任公司,中信建投证券股份有限公司	15.00	1
19	兴业银行股份有限公司,中国民生银行股份有限公司	14.00	1
20	中山证券有限责任公司,申万宏源证券有限公司,中泰证券股份有限公司	13.20	1

数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

二、中国债券市场财务高风险债券探雷

（一）财务高风险债券概况

截至 2023 年 3 月 5 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 3 月 5 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 3634 只，涉及发行人 27 家，债券余额合计 32,489.84 亿元；非银行金融机构债券 663 只，涉及发行人 85 家，债券余额合计 7,794.58 亿元；其他行业（包括材料、房地产、工业、公用事业、可选消费、能源和信息技术）债券 381 只，涉及发行人 78 家，债券余额合计 3,853.19 亿元。

表 5：截至 2023 年 3 月 5 日财务高风险发行人分布情况（单位：个，只，亿元）

项目	财务高风险债券概况			
	涉及行业	银行业	非银行金融机构	其他行业（包括材料、房地产、工业、公用事业、可选消费、能源、信息技术）
发行人个数		27	85	78
债券只数		3634	663	381
债券余额（亿元）		32,489.84	7,794.58	3,853.19

数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

（二）财务高风险债券探雷分析

1. 行业雷区排名

根据不同行业的涉雷债券余额进行排序，筛选风险程度较高的行业。

表 6：截至 2023 年 3 月 5 日涉雷债券行业排名

排名	行业	涉雷债券余额（亿元）	涉雷债券数量（只）
1	银行业	32,489.84	3634
2	非银行金融机构	7,794.58	663
3	工业	1968.31	216
4	房地产	762.13	60
5	材料	437.98	38

6	可选消费	324.88	32
7	信息技术	210.90	13
8	公用事业	89.00	14
9	能源	60.00	8

数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

2.地域雷区排名

根据财务高风险债券的地域分布进行排序，筛选风险程度较高的城市。

（1）银行业财务高风险债券的地域分布排名

表 7：截至 2023 年 3 月 5 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	12244.38	666
	2	上海市	8453.09	170
	3	杭州市	2862.43	152
	4	济南市	1471.39	250
	5	广州市	938.36	64
	6	郑州市	811.70	200
	7	青岛市	774.30	161
	8	天津市	714.50	227
	9	贵阳市	660.70	139
	10	南昌市	506.20	103
高危	11	兰州市	435.00	187
	12	武汉市	341.70	115
	13	哈尔滨市	275.90	113
	14	乌鲁木齐市	264.10	108
	15	威海市	259.70	86
	16	九江市	249.40	142
	17	锦州市	230.80	49
	18	柳州市	193.00	163
	19	大连市	166.00	111
	20	乐山市	150.20	81
危险	21	合肥市	145.80	62
	22	海口市	132.00	132
	23	沈阳市	113.50	49
	24	南充市	95.70	104

数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

(2) 非银行金融机构财务高风险债券的地域分布排名

表 8：截至 2023 年 3 月 5 日非银行金融机构债券涉雷区域排名

风险等级	排名	地区	涉雷债券余额（亿元）	涉雷债券数量（只）
特高危	1	北京市	2458.07	138
	2	深圳市	1942.16	71
	3	上海市	1774.89	250
	4	南京市	351.56	12
	5	天津市	249.34	46
	6	济南市	237.14	21
	7	广州市	172.28	44
	8	武汉市	136.00	4
	9	乌鲁木齐市	65.33	2
	10	哈尔滨市	57.00	6
高危	11	重庆市	55.87	5
	12	福州市	52.10	4
	13	太原市	40.00	3
	14	杭州市	30.00	1
	15	无锡市	29.36	7
	16	三亚市	27.75	2
	17	青岛市	25.34	13
	18	徐州市	24.66	15
	19	合肥市	20.00	1
危险	20	宁波市	19.42	10
	21	石家庄市	11.22	2
	22	东莞市	10.00	2
	23	苏州市	5.10	4

数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

(3) 其他行业财务高风险债券的地域分布排名

表 9：截至 2023 年 3 月 5 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	1115.02	77
	2	上海市	478.90	69
	3	广州市	328.42	20
	4	深圳市	323.60	12
	5	济南市	279.71	34
	6	天津市	252.84	46
	7	成都市	170.53	18
	8	杭州市	120.14	16
	9	郑州市	109.50	12
	10	南宁市	103.17	10

高危	11	沈阳市	94.00	7
	12	长沙市	82.31	7
	13	佛山市	71.06	3
	14	廊坊市	57.90	8
	15	西安市	46.90	9
	16	太原市	44.00	8
	17	南京市	37.66	2
	18	贵阳市	27.00	2
	19	福州市	20.50	4
	20	昆明市	20.00	1
危险	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
	26	蚌埠市	6.00	1

数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

3.涉雷债券发行人排名

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

（1）银行业财务高风险债券的发行人排名

表 10：截至 2023 年 3 月 5 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	8453.09	15926.11	1.53
	2	中国民生银行	4408.88	9470.32	1.74
	3	华夏银行	4058.00	6397.71	1.78
	4	北京银行	3777.50	4820.79	1.59
	5	浙商银行	2862.43	3479.68	1.47
	6	恒丰银行	1471.39	1883.24	2.12
	7	广州银行	938.36	1412.15	2.47
	8	郑州银行	811.70	1094.15	1.76
	9	青农商行	774.30	840.83	1.91
	10	天津银行	714.50	1640.58	2.25

高危	11	贵阳银行	660.70	1289.66	1.53
	12	江西银行	506.20	800.42	1.88
	13	武汉农商行	341.70	415.98	2.55
	14	哈尔滨银行	275.90	374.97	2.95
	15	乌鲁木齐银行	264.10	337.28	1.50
	16	威海银行	259.70	407.49	1.47
	17	九江银行	249.40	445.11	1.71
	18	甘肃银行	247.00	412.63	1.99
	19	锦州银行	230.80	373.59	2.87
	20	柳州银行	193.00	315.39	1.87
危险	21	兰州银行	188.00	273.07	1.71
	22	大连银行	166.00	460.55	2.49
	23	乐山市商业银行	150.20	304.38	2.01
	24	合肥科技农商行	145.80	157.94	1.49
	25	海南银行	132.00	207.61	1.58
	26	盛京银行	113.50	219.14	3.26
	27	四川天府银行	95.70	229.09	2.92

数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

（2）非银行金融机构财务高风险债券的发行人排名

表 11：截至 2023 年 3 月 5 日非银行金融机构债券涉雷发行人排名前 20 名

风险等级	排名	发行人中文名称	涉雷债券余额（亿元）	有息负债总额（亿元）
特高危	1	招商证券股份有限公司	653.00	1472.94
	2	中信证券股份有限公司	602.00	1635.32
	3	中信建投证券股份有限公司	560.00	921.66
	4	中国银河证券股份有限公司	505.00	1113.50
	5	国泰君安证券股份有限公司	488.90	1467.01
	6	平安国际融资租赁有限公司	353.44	1821.75
	7	中国信达资产管理股份有限公司	304.59	3179.13
	8	华泰证券股份有限公司	297.00	1415.33
	9	平安证券股份有限公司	291.50	505.18

	10	中国东方资产管理股份有限公司	264.20	2027.11
	11	安信证券股份有限公司	263.70	585.54
	12	上汽通用汽车金融有限责任公司	218.45	240.87
	13	中泰证券股份有限公司	210.00	521.58
	14	海通恒信国际融资租赁股份有限公司	197.00	863.23
	15	中国人民保险集团股份有限公司	160.00	459.48
	16	中国长城资产管理股份有限公司	144.50	966.95
	17	新华人寿保险股份有限公司	140.00	109.03
	18	长江证券股份有限公司	136.00	451.38
	19	华能天成融资租赁有限公司	86.83	299.48
	20	广州越秀融资租赁有限公司	83.17	495.59
	21	中化商业保理有限公司	81.44	60.34
	22	招银金融租赁有限公司	80.00	450.15
	23	申万宏源集团股份有限公司	65.33	1625.82
	24	中电投融和融资租赁有限公司	64.70	547.58
	25	中国人民人寿保险股份有限公司	60.00	132.70
	26	海发宝诚融资租赁有限公司	59.34	478.79
	27	中航工业产融控股股份有限公司	57.00	1398.41
	28	广东粤财投资控股有限公司	55.00	813.48
	29	建信金融租赁有限公司	55.00	101.82
	30	华福证券有限责任公司	52.10	195.20
	31	福特汽车金融(中国)有限公司	50.84	118.85
	32	招联消费金融有限公司	50.00	159.20
	33	国新商业保理有限公司	49.82	256.75
	34	中国康富国际租赁股份有限公司	49.75	155.67
	35	宝马汽车金融(中国)有限公司	42.10	279.98
	36	山西证券股份有限公司	40.00	171.18
	37	中国中金财富证券有限公司	40.00	414.86
	38	海发宝诚融资租赁有限公司,远海融资租赁(天津)有限公司	33.09	478.79
	39	平安国际融资租赁(天津)有限公司,平安国际融资租赁有限公司	31.52	1821.75
高危	40	大众汽车金融(中国)有限公司	30.93	406.79
	41	华融金融租赁股份有限公司	30.00	74.37
	42	浦银金融租赁股份有限公司	30.00	106.12
	43	泰康人寿保险有限责任公司	30.00	26.46
	44	无锡财通融资租赁有限公司	29.36	65.60
	45	广州金融控股集团有限公司	29.00	1872.63
	46	重高铁发(重庆)商业保理有限公司	28.00	31.82
	47	长安汽车金融有限公司	27.87	23.61
	48	阳光人寿保险股份有限公司	27.75	75.59
	49	国泰租赁有限公司	27.14	200.92
	50	中交融资租赁有限公司	26.95	421.67
	51	中建投租赁股份有限公司	25.52	396.93
	52	青岛城乡建设融资租赁有限公司	25.34	153.72

	53	江苏徐工工程机械租赁有限公司	24.66	41.39
	54	国能融资租赁有限公司	23.79	186.57
	55	泛海控股股份有限公司	22.00	532.97
	56	华鑫证券有限责任公司	22.00	61.58
	57	平安国际融资租赁有限公司,平安国际融资租赁(天津)有限公司	21.51	1821.75
	58	徽银金融租赁有限公司	20.00	416.18
	59	江苏金融租赁股份有限公司	20.00	138.30
	60	洛银金融租赁股份有限公司	20.00	20.00
	61	苏银金融租赁股份有限公司	20.00	57.28
	62	中国国际金融股份有限公司	20.00	1577.71
	63	中广核国际融资租赁有限公司	19.96	181.70
	64	浙江智慧普华融资租赁有限公司	19.42	69.17
	65	中国万向控股有限公司	17.50	62.25
	66	中建投融资租赁(上海)有限公司	17.29	122.47
	67	北京中车信融融资租赁有限公司	16.38	82.60
	68	海通恒信国际融资租赁股份有限公司,海通恒信小微融资租赁(上海)有限公司	15.74	863.23
	69	远海融资租赁(天津)有限公司,海发宝诚融资租赁有限公司	15.48	478.79
	70	华宝都鼎(上海)融资租赁有限公司	14.80	147.35
	71	江苏省国际租赁有限公司	14.56	71.19
	72	平安点创国际融资租赁有限公司	12.21	146.34
危险	73	新希望(天津)商业保理有限公司	12.00	18.25
	74	东方资产管理(中国)有限公司	11.46	165.16
	75	河北省金融租赁有限公司	11.22	54.61
	76	邦信资产管理有限公司	10.10	179.87
	77	中建投租赁(天津)有限责任公司,中建投租赁股份有限公司	8.74	396.93
	78	海通恒信小微融资租赁(上海)有限公司,海通恒信国际融资租赁股份有限公司	7.91	863.23
	79	捷信消费金融有限公司	7.46	70.88
	80	上实融资租赁有限公司	7.21	69.71
	81	中国华融资产管理股份有限公司	6.55	1896.19
	82	上海国金融资租赁有限公司	6.00	116.56
	83	科学城(广州)融资租赁有限公司	5.12	35.80
	84	苏州园恒融资租赁有限公司	5.10	28.41
	85	国投资本股份有限公司	5.00	720.73

数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(3) 其他行业财务高风险债券的发行人排名

表 12：截至 2023 年 3 月 5 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	广州越秀集团股份有限公司	260.00	3132.90
	2	恒大地产集团有限公司	215.00	4076.24
	3	中国光大集团股份公司	215.00	10546.41
	4	山东钢铁集团有限公司	207.81	1011.02
	5	北大方正集团有限公司	182.90	1502.08
	6	中航国际融资租赁有限公司	175.58	1052.27
	7	中国化工集团有限公司	145.00	4651.85
	8	中国邮政集团有限公司	110.00	1995.09
	9	中交一公局集团有限公司	108.01	705.01
	10	中国东方航空股份有限公司	108.00	2179.71
	11	华润置地控股有限公司	98.00	815.70
	12	华晨汽车集团控股有限公司	94.00	368.52
	13	广西投资集团有限公司	85.17	2248.49
	14	梅赛德斯-奔驰汽车金融有限公司	79.08	238.68
	15	山东省商业集团有限公司	61.90	394.74
	16	招商局通商融资租赁有限公司	61.90	341.10
	17	中国中信有限公司(原债务主体:中国中信集团有限公司)	60.00	2570.40
	18	国药控股(中国)融资租赁有限公司	58.72	284.88
	19	成都兴城投资集团有限公司	58.00	1809.75
	20	国新融资租赁有限公司	56.20	261.56
	21	绿城房地产集团有限公司	55.54	1141.73
	22	杭州滨江房产集团股份有限公司	54.60	501.15
	23	河南能源集团有限公司	50.00	1155.14
	24	湖南财信投资控股有限责任公司	45.00	197.41
	25	中国建筑第四工程局有限公司	43.92	355.89
	26	一汽租赁有限公司	39.61	445.93
	27	中国建筑第七工程局有限公司	39.50	571.09
	28	碧桂园控股有限公司	39.04	2941.69
	29	荣盛房地产发展股份有限公司	38.62	464.84
	30	苏宁电器集团有限公司	37.66	718.36
高危	31	中国国际航空股份有限公司	35.00	1934.02
	32	晋能控股山西电力股份有限公司	34.00	321.17
	33	融创房地产集团有限公司	33.94	2519.63
	34	梅赛德斯-奔驰租赁有限公司	33.03	446.83
	35	碧桂园地产集团有限公司	32.02	1077.76
	36	北京城建投资发展股份有限公司	32.00	429.53
	37	中国核工业建设股份有限公司	31.80	721.98
	38	狮桥融资租赁(中国)有限公司	31.19	172.46
	39	四川蓝光发展股份有限公司	30.50	478.64
	40	国网国际融资租赁有限公司	30.00	447.02

	41	陕西建工控股集团有限公司	28.70	614.88
	42	湖南建工集团有限公司	28.00	397.38
	43	联想控股股份有限公司	28.00	1354.95
	44	光明房地产集团股份有限公司	27.00	302.27
	45	中国泛海控股集团有限公司	27.00	1171.36
	46	中天金融集团股份有限公司	27.00	444.72
	47	中核融资租赁有限公司	25.00	155.52
	48	成都建工集团有限公司	24.43	250.49
	49	成都交子金融控股集团有限公司	22.60	2140.81
	50	兴业资产管理有限公司	20.50	215.56
	51	大唐河南发电有限公司	20.00	200.35
	52	俊发集团有限公司	20.00	378.10
	53	四川金融控股集团有限公司	20.00	426.54
	54	新华水力发电有限公司	20.00	497.74
	55	中国建材国际工程集团有限公司	20.00	143.13
	56	九通基业投资有限公司	19.28	956.56
	57	铁牛集团有限公司	19.20	172.12
	58	广西建工集团有限责任公司	18.00	244.84
	59	绿地控股集团有限公司	17.80	2180.72
	60	大唐山东发电有限公司	15.00	183.46
危险	61	南航国际融资租赁有限公司	15.00	170.53
	62	上海建工集团股份有限公司	15.00	871.40
	63	四川华西集团有限公司	15.00	289.06
	64	中国中信有限公司	15.00	2570.40
	65	中铁建工集团有限公司	15.00	185.44
	66	新城控股集团股份有限公司	14.20	768.19
	67	西安曲江文化控股有限公司	10.70	807.40
	68	华润融资租赁有限公司	10.60	204.42
	69	山东航空股份有限公司	10.00	263.62
	70	山西天然气有限公司	10.00	192.47
	71	浙江省建设投资集团股份有限公司(原 债务主体:浙江省建设投资集团有限公 司)	10.00	211.54
	72	中交房地产集团有限公司	10.00	2120.78
	73	广州富力地产股份有限公司	9.50	1288.03
	74	中国水利水电第八工程局有限公司	9.31	149.51
	75	桂林市交通投资控股集团有限公司	8.25	999.65
	76	西安高科集团有限公司	7.50	872.24
	77	中海宏洋地产集团有限公司	7.37	287.12
	78	安徽建工集团股份有限公司	6.00	505.58

数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

4.涉雷机构——会计师事务所排名

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

(1) 银行业财务高风险债券涉及的会计师事务所排名

表 13：截至 2023 年 3 月 5 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)	693.54	8
	2	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)	631.19	5
	3	安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)	440.00	3
高危	4	毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)	248.63	5
	5	中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	20.00	2
	6	立信会计师事务所(特殊普通合伙)	15.00	1
	7	中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	10.00	1

数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

(2) 非银行金融机构财务高风险债券涉及的会计师事务所排名

表 14：截至 2023 年 3 月 5 日非银行金融机构涉雷会计师事务所排名前 30 名

风险等级	排名	会计事务所/或联合为一个涉雷发行人服务	涉雷债券余额（亿元）	涉雷债券数量（只）
特高危	1	普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)	1324.52	76
	2	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)	1025.17	67
	3	安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)	964.67	53
	4	毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)	618.18	33
	5	立信会计师事务所(特殊普通合伙)	361.80	91
	6	信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)	253.67	41
	7	信永中和会计师事务所(特殊普通合伙),德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)	251.00	8
	8	中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	195.30	10
	9	天健会计师事务所(特殊普通合伙)	106.10	5
	10	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)	95.00	7
高危	11	信永中和会计师事务所(特殊普通合伙),立信会计师事务所(特殊普通合伙)	85.00	2
	12	北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	69.23	11
	13	天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)	66.92	12

	14	普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙),安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)	62.00	4
	15	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)	60.00	3
	16	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
	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)	50.00	3
	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	致同会计师事务所(特殊普通合伙),广东正中珠江会计师事务所(特殊普通合伙)	40.00	2
	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)	36.00	5
危险	21	大信会计师事务所(特殊普通合伙)	30.06	10
	22	毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙),普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)	30.00	1
	23	致同会计师事务所(特殊普通合伙)	26.35	15
	24	天衡会计师事务所(特殊普通合伙)	23.55	13
	25	大信会计师事务所(特殊普通合伙),中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	20.00	2
	26	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	1
	27	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙),大信会计师事务所(特殊普通合伙)	20.00	2
	28	中兴华会计师事务所(特殊普通合伙),大信会计师事务所(特殊普通合伙)	20.00	2
	29	上会会计师事务所(特殊普通合伙)	19.81	10
	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)	19.00	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涉及的会计师事务所排名

表 15: 截至 2023 年 3 月 5 日其他行业债券涉雷会计师事务所排名前 30 名

风险等级	排名	会计事务所/或联合为一个涉雷发行人服务	涉雷债券余额(亿元)	涉雷债券数量(只)
特高危	1	普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)	367.93	14
	2	安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)	353.79	38
	3	亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	276.90	18
	4	中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	236.73	26
	5	信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)	227.50	19

高危	6	瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)	145.00	13
	7	毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)	135.82	15
	8	大信会计师事务所(特殊普通合伙)	122.20	17
	9	立信会计师事务所(特殊普通合伙)	117.90	15
	10	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)	90.00	4
	11	中审华会计师事务所(特殊普通合伙)	86.67	12
	12	天健会计师事务所(特殊普通合伙)	84.60	11
	13	天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)	83.67	14
	14	安永华明会计师事务所(特殊普通合伙),信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)	70.00	3
	15	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)	69.26	14
危险	16	中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)	65.48	10
	17	普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙),安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)	55.00	2
	18	大华会计师事务所(特殊普通合伙)	52.97	7
	19	天职国际会计师事务所(特殊普通合伙),天健会计师事务所(特殊普通合伙)	45.00	1
	20	天职国际会计师事务所(特殊普通合伙),瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)	40.00	2
	21	罗兵咸永道有限公司	39.04	1
	22	永拓会计师事务所(特殊普通合伙)	38.00	4
	23	天衡会计师事务所(特殊普通合伙)	37.66	2
	24	大信会计师事务所(特殊普通合伙),中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	37.00	3
	25	致同会计师事务所(特殊普通合伙)	35.00	3
	26	中准会计师事务所(特殊普通合伙),中审华会计师事务所(特殊普通合伙)	32.60	2
	27	永拓会计师事务所(特殊普通合伙),信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)	30.00	2
	28	中汇会计师事务所(特殊普通合伙)	27.26	4
	29	中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	27.00	2
	30	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)	25.00	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 2023 年 3 月 5 日银行业债券涉雷律师事务所排名

风险等级	排名	律师事务所	涉雷债券余额（亿元）	涉雷债券数量（只）
特高危	1	北京天达共和律师事务所	630.00	3
	2	上海市联合律师事务所	500.00	1
	3	北京市君泽君律师事务所	440.00	3
	4	国浩律师事务所	242.76	3
	5	浙江浙经律师事务所	150.00	1
高危	6	北京大成律师事务所	46.62	6
	7	山东琴岛律师事务所	30.00	1
	8	四川高贸律师事务所	15.00	1
	9	北京市中伦律师事务所	2.31	1
	10	北京市环球律师事务所	1.19	2
	11	北京市中银律师事务所	0.48	3

数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

（2）非银行金融机构财务高风险债券涉及的律师事务所排名

表 17：截至 2023 年 3 月 5 日非银行金融机构债券涉雷律师事务所排名前 30 名

风险等级	排名	律师事务所/或联合为一个涉雷发行人服务	涉雷债券余额（亿元）	涉雷债券数量（只）
特高危	1	北京市嘉源律师事务所	725.41	58
	2	上海市锦天城律师事务所	587.83	70
	3	北京市中伦律师事务所	545.61	51
	4	国浩律师事务所	525.96	26
	5	北京德恒律师事务所	492.10	18
	6	北京市海问律师事务所	446.90	15
	7	北京大成律师事务所	421.58	51
	8	北京市金杜律师事务所	343.94	54
	9	北京市天元律师事务所	337.00	14
	10	北京市奋迅律师事务所	238.97	13
	11	北京金诚同达律师事务所	224.22	13
	12	北京市中银律师事务所	203.70	7
	13	广东信达律师事务所	191.50	10
	14	上海市君悦律师事务所	138.30	3
	15	德恒上海律师事务所	110.67	26
高危	16	北京市竞天公诚律师事务所	107.47	12

17	北京市汉坤律师事务所	97.75	11
18	北京市尚公律师事务所	67.00	7
19	北京市盈科律师事务所	59.54	14
20	北京市环球律师事务所	55.00	2
21	上海至合律师事务所	47.19	7
22	福建君立律师事务所	42.10	3
23	广东广信君达律师事务所	40.00	2
24	广东世纪华人律师事务所	40.00	2
25	北京市奋迅律师事务所,Baker McKenzie	30.18	3
26	北京市炜衡律师事务所	29.98	3
27	北京嘉润律师事务所	25.93	7
28	江苏世纪同仁律师事务所	23.55	13
29	北京市瑾瑞律师事务所	20.00	2
30	浙江天册律师事务所	17.50	2

数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(3) 其他行业财务高风险债券涉及的律师事务所排名

表 18: 截至 2023 年 3 月 5 日其他行业债券涉雷律师事务所排名前 30 名

风险等级	排名	律师事务所/或联合为一个涉雷发行人服务	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
特高危	1	国浩律师事务所	373.41	30
	2	北京市金杜律师事务所	359.77	18
	3	北京市中伦律师事务所	290.51	18
	4	北京德恒律师事务所	286.64	19
	5	北京金诚同达律师事务所	232.56	18
	6	上海市锦天城律师事务所	216.63	34
	7	北京大成律师事务所	215.93	32
	8	北京市君合律师事务所	185.50	15
	9	北京市盈科律师事务所	106.72	15
	10	北京市竞天公诚律师事务所	106.60	5
高危	11	北京市嘉源律师事务所	96.68	13
	12	北京市奋迅律师事务所	90.61	8
	13	北京市万商天勤律师事务所	87.00	6
	14	北京国枫律师事务所	81.40	12
	15	北京观韬中茂律师事务所	80.00	6
	16	泰和泰律师事务所	61.60	12
	17	广西欣和律师事务所	58.00	6
	18	北京市奋迅律师事务所,Baker McKenzie	56.50	2
	19	上海市汇业律师事务所	54.00	3
	20	广东华商律师事务所	49.50	3
	21	浙江天册律师事务所	48.26	7
	22	上海金茂凯德律师事务所	47.02	3
	23	湖南金州律师事务所	45.00	1

危险	24	江苏法之泽律师事务所	37.66	2
	25	山西华炬律师事务所	34.00	6
	26	浙江泽大律师事务所	33.90	4
	27	北京市浩天信和律师事务所	33.00	3
	28	四川迪扬律师事务所	30.50	4
	29	北京市道可特律师事务所	28.00	2
	30	北京市中银律师事务所	28.00	2

数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

6.涉雷机构——主承销商排名

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

(1) 银行业财务高风险债券涉及的主承销商排名

表 19: 截至 2023 年 3 月 5 日银行业债券涉雷主承销商前 10 名

风险等级	排名	主承销商/联合作为涉雷机构主承销商	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
高危	1	国泰君安证券股份有限公司,中国工商银行股份有限公司, 中国银行股份有限公司,海通证券股份有限公司	500.00	1
	2	中信建投证券股份有限公司,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,兴业银行股份有限公司	440.00	3
	3	国泰君安证券股份有限公司,中国国际金融股份有限公司,光大证券股份有限公司,中银国际证券股份有限公司,中信证券股份有限公司,中国银河证券股份有限公司	330.00	1
	4	国泰君安证券股份有限公司,海通证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司,中国国际金融股份有限公司	300.00	2
	5	中国工商银行股份有限公司,海通证券股份有限公司,民生证券股份有限公司	200.00	1
危险	6	中信建投证券股份有限公司,中国邮政储蓄银行股份有限公司,招商银行股份有限公司,中信证券股份有限公司	150.00	1
	7	中国国际金融股份有限公司,招商证券股份有限公司,华夏	42.76	2

		银行股份有限公司,广州农村商业银行股份有限公司		
8		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
9		天风证券股份有限公司,江苏银行股份有限公司	20.00	2
10		中信证券股份有限公司,中国国际金融股份有限公司	16.32	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主承销商排名

表 20: 截至 2023 年 3 月 5 日非银行金融机构债券涉雷主承销商前 30 名

风险等级	排名	主承销商/联合作为涉雷机构主承销商	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
特高危	1	平安证券股份有限公司	260.23	62
	2	信达证券股份有限公司	254.59	15
	3	海通证券股份有限公司,中国国际金融股份有限公司	250.00	6
	4	海通证券股份有限公司	229.43	41
	5	中信证券股份有限公司	208.31	21
	6	招商证券股份有限公司	185.50	6
	7	国泰君安证券股份有限公司	162.72	11
	8	中国国际金融有限公司,人保资本投资管理有限公司	160.00	1
	9	国泰君安证券股份有限公司,光大证券股份有限公司,平安证券股份有限公司	158.00	6
	10	招商证券股份有限公司,申万宏源证券有限公司,中国国际金融股份有限公司	153.00	6
高危	11	中信建投证券股份有限公司	146.50	8
	12	国泰君安证券股份有限公司,国信证券股份有限公司	145.00	5
	13	安信证券股份有限公司,申万宏源证券承销保荐有限责任公司	130.00	3
	14	中泰证券股份有限公司,中国银河证券股份有限公司,中国国际金融股份有限公司,海通证券股份有限公司	130.00	4
	15	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	115.00	3
	16	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,中国国际金融股份有限公司,国开证券股份有限公司	112.00	2
	17	兴业证券股份有限公司,中泰证券股份有限公司	97.60	7
	18	安信证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司	95.00	3
	19	国信证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司,光大证券股份有限公司	87.00	3
	20	长江证券承销保荐有限公司,华泰联合证券有限责任公	83.00	2

		司,中信证券股份有限公司		
危险	21	中国工商银行股份有限公司,申万宏源证券有限公司,中国银行股份有限公司,德邦证券股份有限公司	80.00	1
	22	中国银行股份有限公司,招商银行股份有限公司,中国工商银行股份有限公司,中国农业银行股份有限公司,上海浦东发展银行股份有限公司,中信证券股份有限公司,中国国际金融股份有限公司	80.00	2
	23	中泰证券股份有限公司	76.07	11
	24	中泰证券股份有限公司,国泰君安证券股份有限公司,中国银河证券股份有限公司,光大证券股份有限公司	75.00	2
	25	东兴证券股份有限公司,中国银行股份有限公司,中国农业银行股份有限公司,中国工商银行股份有限公司,交通银行股份有限公司,中国邮政储蓄银行股份有限公司,招商银行股份有限公司,兴业银行股份有限公司,中信证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司,中国国际金融股份有限公司,国泰君安证券股份有限公司	70.00	1
	26	安信证券股份有限公司,东兴证券股份有限公司	69.90	1
	27	申万宏源证券承销保荐有限责任公司,华泰联合证券有限责任公司	65.33	2
	28	海通证券股份有限公司,招商证券股份有限公司,国信证券股份有限公司	61.00	2
	29	广发证券股份有限公司	60.00	1
	30	海通证券股份有限公司,招商证券股份有限公司,光大证券股份有限公司,五矿证券有限公司	60.00	3

数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(3) 其他行业财务高风险债券涉及的主承销商排名

表 21: 截至 2023 年 3 月 5 日其他行业债券涉雷主承销商前 30 名

风险等级	排名	主承销商/联合作为涉雷机构主承销商	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
特高危	1	中信建投证券股份有限公司	242.00	5
	2	海通证券股份有限公司,中国民族证券有限责任公司	147.90	9
	3	中信证券股份有限公司	98.75	24
	4	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	90.00	4
	5	中国建设银行股份有限公司	85.00	7
	6	光大证券股份有限公司	82.02	4
	7	国开证券股份有限公司	80.00	6
	8	中国银行股份有限公司	68.03	5
	9	中信建投证券股份有限公司,国泰君安证券股份有限公司	64.12	3
	10	中信实业银行,中信证券股份有限公司	60.00	1
高危	11	中国民生银行股份有限公司	58.62	6

	12	招商证券股份有限公司,中国银行股份有限公司,花旗银行(中国)有限公司,法国巴黎银行(中国)有限公司	56.50	2
	13	中信证券股份有限公司,中国国际金融股份有限公司	55.50	4
	14	国泰君安证券股份有限公司	48.66	4
	15	光大证券股份有限公司,平安证券有限责任公司,兴业证券股份有限公司	48.00	1
	16	平安银行股份有限公司	47.00	4
	17	财信证券有限责任公司	45.00	1
	18	上海浦东发展银行股份有限公司	45.00	4
	19	兴业银行股份有限公司,上海浦东发展银行股份有限公司	45.00	5
	20	中国光大银行股份有限公司	45.00	2
	危险	21	中信银行股份有限公司	44.00
22		中信银行股份有限公司,北京银行股份有限公司	41.60	2
23		中信建投证券股份有限公司,中信银行股份有限公司	41.00	6
24		中国建设银行股份有限公司,招商银行股份有限公司	40.00	2
25		中信证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司	40.00	3
26		招商银行股份有限公司	37.50	5
27		北京银行股份有限公司	36.00	4
28		海通证券股份有限公司,中国民族证券有限责任公司,中信建投证券股份有限公司	35.00	2
29		杭州银行股份有限公司,交通银行股份有限公司	30.00	1
30		交通银行股份有限公司,宁波银行股份有限公司	30.00	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——评级机构排名

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

(1) 银行业财务高风险债券涉及的主体评级机构排名

表 22: 截至 2023 年 3 月 5 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	联合资信评估股份有限公司	12254.40	1653
2	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	8453.09	170
3	中诚信国际信用评级有限责任公司	5721.88	743
4	东方金诚国际信用评估有限公司	5551.38	840
5	大公国际资信评估有限公司	509.10	228
6	安融信用评级有限公司	0.00	0

数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(2) 非银行金融机构财务高风险债券涉及的主体评级机构排名

表 23：截至 2023 年 3 月 5 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	3797.71	241
2	联合资信评估股份有限公司	2687.47	185
3	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	839.48	107
4	大公国际资信评估有限公司	104.71	12
5	东方金诚国际信用评估有限公司	98.96	23
6	中诚信国际信用评级有限责任公司,联合资信评估股份有限公司	31.52	16
7	联合资信评估股份有限公司,中诚信国际信用评级有限责任公司	21.51	7
8	安融信用评级有限公司	0.00	0

数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

（3）其他行业财务高风险债券涉及的主体评级机构排名

表 24：截至 2023 年 3 月 5 日其他行业债券涉雷主体评级机构排名

排名	主体评级机构	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
1	中诚信国际信用评级有限责任公司	2001.07	175
2	联合资信评估股份有限公司	1259.82	134
3	东方金诚国际信用评估有限公司	211.66	19
4	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	166.78	38
5	大公国际资信评估有限公司	146.62	7
6	联合信用评级有限公司	19.20	2
7	安融信用评级有限公司	0.00	0

数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

（三）短期偿债能力财务指标恶化的企业

上周（2023 年 2 月 27 日—2023 年 3 月 5 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（2023 年 2 月 27 日—2023 年 3 月 5 日）有 1 只未到期的低评级高危债产生。

表 25：上周末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
128114.SZ	正邦转债	2023-02-28	B	B	东方金诚国际信用评估有限公司	2026-06-17	16.00	江西正邦科技股份有限公司	民营企业	食品、饮料与烟草

数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

（二）资不抵债报警的企业

上周（2023 年 2 月 27 日—2023 年 3 月 5 日）有 1 个资不抵债报警的企业。

表 26：上周资不抵债报警的企业

发行人	最新披露财报的报表日期	资产负债率(%)	企业性质	所属地区	所属行业	最新主体评级	最新债项评级	评级展望	评级日期
厦门国际银行股份有限公司	2022-12-31	92.09	地方国有企业	福建省	金融业	AAA	AAA	稳定	2023-02-09

数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

（三）营收严重下滑报警的企业

上周（2023 年 2 月 27 日—2023 年 3 月 5 日）无营收严重下滑报警的企业。

附录 1：负面舆情债券筛选规则

负面舆情债券筛选规则

1.根据 wind 债券每日债券重大事件确定负面舆情发行人；

2.筛选负面舆情发行人未到期债券；

3.从种类、评级、行业、区域等维度分类归纳。

附录 2：负面舆情债券统计明细表

本期（2023 年 2 月 27 日—2023 年 3 月 5 日）负面舆情债券统计明细表（单位：亿元）

序号	证券代码	证券简称	省份	所属行业	公司属性	主体评级 评级机构	证券类别	剩余期限	当前余额 (亿元)	最新债项 评级	名义主体 最新信用 评级	上市地点	发行日期	实际发行人	债券信用 状态
1	137985.SZ	21 金次 01	重庆	房地产	民营企业	联合资信评估股份有限公司	证监会主管 ABS	16.2082	0.85	无评级	无评级	深圳	2021-4-30	金科地产集团股份有限公司	正常存续
2	137984.SZ	H1 金优 01	重庆	房地产	民营企业	联合资信评估股份有限公司	证监会主管 ABS	16.2082	15.70	AAA	无评级	深圳	2021-4-30	金科地产集团股份有限公司	正常存续
3	149803.SZ	H2 金科 01	重庆	房地产	民营企业	联合资信评估股份有限公司	一般公司债	0.9534+2	15.00	AAA	AAA	深圳	2022-2-16	金科地产集团股份有限公司	正常存续
4	149495.SZ	H1 金科 04	重庆	房地产	民营企业	联合资信评估股份有限公司	一般公司债	0.3068+2	10.00	AAA	AAA	深圳	2021-6-23	金科地产集团股份有限公司	正常存续
5	149130.SZ	H0 金科 04	重庆	房地产	民营企业	联合资信评估股份有限公司	一般公司债	0.2301+2	4.50	AAA	AAA	深圳	2020-5-26	金科地产集团股份有限公司	正常存续
6	102100601.IB	21 金科地产 MTN001	重庆	房地产	民营企业	联合资信评估股份有限公司	一般中期票据	0.0685+2	5.00	AAA	AAA	银行间	2021-3-30	金科地产集团股份有限公司	正常存续
7	149388.SZ	H1 金科 03	重庆	房地产	民营企业	联合资信评估股份有限公司	一般公司债	1.9973	22.00	AAA	AAA	深圳	2021-3-2	金科地产集团股份有限公司	正常存续
8	149038.SZ	H0 金科 02	重庆	房地产	民营企业	联合资信评估股份有限公司	一般公司债	1.9644	4.00	AAA	AAA	深圳	2020-2-18	金科地产集团股份有限公司	正常存续
9	149371.SZ	H1 金科 01	重庆	房地产	民营企业	联合资信评估股份有限公司	一般公司债	1.9014	7.50	AAA	AAA	深圳	2021-1-26	金科地产集团股份有限公司	正常存续

10	081800 058.IB	18 金科地 产 ABN001 次	重庆	房地 产	民营 企业	联合资信评估 股份有限公司	交易商 协会 ABN	1.2 521	1.00	无评 级	无评 级	银行间	2018- 5-30	金科地产集团 股份有限公司	正常 存续
13	137432 .SZ	金科次 01	重庆	房地 产	民营 企业	联合资信评估 股份有限公司	证监会 主管 ABS	0.4 329	0.60	无评 级	无评 级	深圳	2020- 12-8	金科地产集团 股份有限公司	展期
14	137431 .SZ	H 金优 01	重庆	房地 产	民营 企业	联合资信评估 股份有限公司	证监会 主管 ABS	0.4 329	9.45	AAA	无评 级	深圳	2020- 12-8	金科地产集团 股份有限公司	展期
16	112924 .SZ	H9 金科 03	重庆	房地 产	民营 企业	联合资信评估 股份有限公司	一般公 司债	0.3 452	6.96	AAA	AAA	深圳	2019- 7-4	金科地产集团 股份有限公司	展期
17	012105 496.IB	21 金科地 产 SCP004	重庆	房地 产	民营 企业	联合资信评估 股份有限公司	超短期 融资债 券	0.2 795	8.00	无评 级	AAA	银行间	2021- 12-22	金科地产集团 股份有限公司	展期
18	136133 .SZ	H 金联 4 优	广东 省	金融	民营 企业	0	证监会 主管 ABS	0.2 685	5.51	AAA	无评 级	深圳	2021- 6-23	金科地产集团 股份有限公司	正常 存续
19	136134 .SZ	金联 04 次	广东 省	金融	民营 企业	0	证监会 主管 ABS	0.2 685	0.07	无评 级	无评 级	深圳	2021- 6-23	金科地产集团 股份有限公司	正常 存续
20	149129 .SZ	H0 金科 03	重庆	房地 产	民营 企业	联合资信评估 股份有限公司	一般公 司债	0.2 301	10.00	AAA	AAA	深圳	2020- 5-26	金科地产集团 股份有限公司	展期
21	012103 505.IB	21 金科地 产 SCP003	重庆	房地 产	民营 企业	联合资信评估 股份有限公司	超短期 融资债 券	0.0 301	10.00	无评 级	AAA	银行间	2021- 9-22	金科地产集团 股份有限公司	展期
2	114784 .SZ	20 泛海 02	北京	金融	民营 企业	东方金诚国际 信用评估有限 公司	私募债	0.3 753	6.00	无评 级	C	深圳	2020- 7-21	泛海控股股份 有限公司	正常 存续
3	114769 .SZ	20 泛海 01	北京	金融	民营 企业	东方金诚国际 信用评估有限 公司	私募债	0.2 877	9.00	无评 级	C	深圳	2020- 6-19	泛海控股股份 有限公司	展期
1	LCRB.S G	阳光集团 4%	福建 省	房地 产	民营 企业	0	海外债	1.2 658	0.90	无评 级	无评 级	新加坡 证券交	2021- 6-10	福建阳光集团 有限公司	正常 存续

		N20240610										易所			
2	GZHBx.SG	阳光集团 12% N20240319 (重开)	福建省	房地产	民营企业	0	海外债	1.0 384	--	无评级	无评级	新加坡 证券交 易所	2021- 5-24	福建阳光集团 有限公司	正常 存续
5	g21080 408.SG	阳光集团 12.5% N20240104	福建省	房地产	民营企业	0	海外债	0.8 329	--	无评级	无评级	新加坡 证券交 易所	2021- 8-4	福建阳光集团 有限公司	正常 存续
6	g20091 502.00	阳光集团 12% N20230915	福建省	房地产	民营企业	0	海外债	0.5 288	1.00	无评级	无评级	新加坡 证券交 易所	2020- 9-15	福建阳光集团 有限公司	正常 存续
7	Z2DBx2 .SG	阳光集团 11.875% N20230510 (二次重开)	福建省	房地产	民营企业	0	海外债	0.1 781	--	无评级	无评级	新加坡 证券交 易所	2021- 3-11	福建阳光集团 有限公司	正常 存续
8	Z2DBx. SG	阳光集团 11.875% N20230510 (重开)	福建省	房地产	民营企业	0	海外债	0.1 781	--	无评级	无评级	新加坡 证券交 易所	2020- 11-10	福建阳光集团 有限公司	正常 存续
10	137903 .SZ	21 阳光次	福建省	金融	民营企业	0	证监会 主管 ABS	0.0 959	0.01	无评级	无评级	深圳	2021- 4-8	福建阳光集团 有限公司	正常 存续
11	137902 .SZ	21 阳光优	福建省	金融	民营企业	0	证监会 主管 ABS	0.0 959	2.36	A-	无评级	深圳	2021- 4-8	福建阳光集团 有限公司	正常 存续
1	g17122 201.SG	华夏幸福 6.65% 永续 债	河北省	房地产	民营企业	0	海外债	56. 282 2+	3.50	无评级	无评级	新加坡 证券交 易所	2017- 12-20	华夏幸福基业 股份有限公司	正常 存续
2	EQAB.S G	CFLD 2.5% CB2031013 1	河北省	房地产	民营企业	0	海外债	7.9 123	1.03	无评级	无评级	新加坡 证券交 易所	2023- 1-31	华夏幸福基业 股份有限公司	正常 存续
3	OWHB. SG	华夏幸福 0% N20310131	河北省	房地产	民营企业	0	海外债	7.9 123	2.56	无评级	无评级	新加坡 证券交	2023- 1-31	华夏幸福基业 股份有限公司	正常 存续

4	OIGB.S G	华夏幸福 2.5% N20310131	河北省	房地 产	民营 企业		0	海外债	7.9 123	1.25	无评 级	无评 级	新加坡 证券交 易所	2023- 1-31	华夏幸福基业 股份有限公司	正常 存续
5	MRIB.S G	华夏幸福 2.5% CB2031013 1	河北省	房地 产	民营 企业		0	海外债	7.9 123	7.11	无评 级	无评 级	新加坡 证券交 易所	2023- 1-31	华夏幸福基业 股份有限公司	正常 存续
6	1S8B.S G	华夏幸福 2.5% N20310131	河北省	房地 产	民营 企业		0	海外债	7.9 123	18.06	无评 级	无评 级	新加坡 证券交 易所	2023- 1-31	华夏幸福基业 股份有限公司	正常 存续
7	JYJB.SG	华夏幸福 2.5% CB2031013 1	河北省	房地 产	民营 企业		0	海外债	7.9 123	20.99	无评 级	无评 级	新加坡 证券交 易所	2023- 1-31	华夏幸福基业 股份有限公司	正常 存续
8	ENSB.S G	CFLD 2.5% CB2031013 1	河北省	房地 产	民营 企业		0	海外债	7.9 123	0.00	无评 级	无评 级	新加坡 证券交 易所	2023- 1-31	华夏幸福基业 股份有限公司	正常 存续
9	5A6B.S G	华夏幸福 0% N20310131	河北省	房地 产	民营 企业		0	海外债	7.9 123	0.12	无评 级	无评 级	新加坡 证券交 易所	2023- 1-31	华夏幸福基业 股份有限公司	正常 存续
10	155103 .SH	18 华夏 07	河北省	房地 产	民营 企业	东方金诚国际 信用评估有限 公司		一般公 司债	0.7 918 +2	40.00	CCC	C	上海	2018- 12-18	华夏幸福基业 股份有限公司	正常 存续
13	XO7B.S G	华夏幸福 8.05% N20250113	河北省	房地 产	民营 企业		0	海外债	1.8 603	7.60	无评 级	无评 级	新加坡 证券交 易所	2020- 1-13	华夏幸福基业 股份有限公司	正常 存续
14	XO7Bx. SG	华夏幸福 8.05% B20250113 (重开)	河北省	房地 产	民营 企业		0	海外债	1.8 603	--	无评 级	无评 级	新加坡 证券交 易所	2020- 10-14	华夏幸福基业 股份有限公司	正常 存续
15	LMEB.S G	华夏幸福 8.6% N20240408	河北省	房地 产	民营 企业		0	海外债	1.0 932	6.50	无评 级	无评 级	新加坡 证券交	2019- 4-8	华夏幸福基业 股份有限公司	正常 存续

												易所			
17	155102.SH	18 华夏 06	河北省	房地产	民营企业	东方金诚国际信用评级有限公司	一般公司债	0.7918	0.18	CCC	C	上海	2018-12-18	华夏幸福基业股份有限公司	正常存续
18	143551.SH	18 华夏 02	河北省	房地产	民营企业	东方金诚国际信用评级有限公司	一般公司债	0.2329	5.25	C	C	上海	2018-5-28	华夏幸福基业股份有限公司	正常存续
1	102282015.IB	22 福如东海 MTN002	江苏省	日常消费	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	一般中期票据	2.4932	3.00	无评级	AA	银行间	2022-8-31	江苏福如东海发展集团有限公司	正常存续
2	102281708.IB	22 福如东海 MTN001	江苏省	日常消费	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	一般中期票据	2.4192	3.00	AAA	AA	银行间	2022-8-4	江苏福如东海发展集团有限公司	正常存续
3	032100538.IB	21 福如东海 PPN003	江苏省	日常消费	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	定向工具	0.1616+1	1.00	无评级	AA	银行间	2021-4-28	江苏福如东海发展集团有限公司	正常存续
4	032100518.IB	21 福如东海 PPN001	江苏省	日常消费	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	定向工具	0.1425+1	1.00	无评级	AA	银行间	2021-4-26	江苏福如东海发展集团有限公司	正常存续
5	032100479.IB	21 福如东海 PPN002(乡村振兴)	江苏省	日常消费	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	定向工具	0.1315+1	1.00	无评级	AA	银行间	2021-4-20	江苏福如东海发展集团有限公司	正常存续
6	032100917.IB	21 福如东海 PPN006(乡村振兴)	江苏省	日常消费	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	定向工具	0.4795	2.00	无评级	AA	银行间	2021-8-26	江苏福如东海发展集团有限公司	正常存续
7	032100877.IB	21 福如东海 PPN005	江苏省	日常消费	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	定向工具	0.4603	2.00	无评级	AA	银行间	2021-8-17	江苏福如东海发展集团有限公司	正常存续
1	188420.SH	H21 正荣 1	上海	房地产	民营企业	中诚信国际信用评级有限责任公司	一般公司债	0.3836+2	13.20	AAA	AAA	上海	2021-7-21	正荣地产控股股份有限公司	展期

2	163782.SH	H20 正荣 2	上海	房地产	民营企业	中诚信国际信用评级有限责任公司	一般公司债	0.3918+2	10.00	AAA	AAA	上海	2020-7-23	正荣地产控股股份有限公司	展期
3	179458.SH	正荣 04 次	上海	房地产	民营企业	中诚信国际信用评级有限责任公司	证监会主管 ABS	1.1507	0.48	无评级	无评级	上海	2021-4-29	正荣地产控股股份有限公司	正常存续
4	179457.SH	正荣 04 优	上海	房地产	民营企业	中诚信国际信用评级有限责任公司	证监会主管 ABS	1.1507	8.99	AAA	无评级	上海	2021-4-29	正荣地产控股股份有限公司	正常存续
5	169688.SH	正荣 03 次	上海	房地产	民营企业	中诚信国际信用评级有限责任公司	证监会主管 ABS	0.7096	0.53	无评级	无评级	上海	2020-11-20	正荣地产控股股份有限公司	展期
6	169687.SH	正荣 03 优	上海	房地产	民营企业	中诚信国际信用评级有限责任公司	证监会主管 ABS	0.7096	9.00	AAA	无评级	上海	2020-11-20	正荣地产控股股份有限公司	展期
7	175097.SH	20 正荣 03	上海	房地产	民营企业	中诚信国际信用评级有限责任公司	一般公司债	0.526	9.95	AAA	AAA	上海	2020-9-10	正荣地产控股股份有限公司	展期
8	189930.SH	H 荣 10 次	广东省	工业	民营企业		证监会主管 ABS	0.4027	0.01	无评级	无评级	上海	2021-7-30	正荣地产控股股份有限公司	展期
9	189929.SH	H 荣 10 优	广东省	工业	民营企业		证监会主管 ABS	0.4027	5.97	AAA	无评级	上海	2021-7-30	正荣地产控股股份有限公司	展期
10	168258.SH	正荣 02 次	上海	房地产	民营企业	中诚信国际信用评级有限责任公司	证监会主管 ABS	0.1726	0.41	无评级	无评级	上海	2020-5-8	正荣地产控股股份有限公司	展期
11	168257.SH	PR 正荣 02	上海	房地产	民营企业	中诚信国际信用评级有限责任公司	证监会主管 ABS	0.1726	1.37	AAA	无评级	上海	2020-5-8	正荣地产控股股份有限公司	展期
12	189106.SH	荣隽 09 次	上海	金融	民营企业		证监会主管 ABS	0.1342	0.01	无评级	无评级	上海	2021-4-22	正荣地产控股股份有限公司	展期

13	189105.SH	PR09 优	上海	金融	民营企业	0	证监会 主管 ABS	0.1 342	5.64	AAA	无评级	上海	2021-4-22	正荣地产控股 股份有限公司	展期
14	165896.SH	正荣 01 次	上海	房地产	民营企业	中诚信国际信 用评级有限责 任公司	证监会 主管 ABS	0.0 301	0.60	无评 级	无评级	上海	2020-3-17	正荣地产控股 股份有限公司	展期
15	165895.SH	H 正荣 1 优	上海	房地产	民营企业	中诚信国际信 用评级有限责 任公司	证监会 主管 ABS	0.0 301	1.79	AAA	无评级	上海	2020-3-17	正荣地产控股 股份有限公司	展期
1	102282 107.IB	22 朝阳国 资 MTN001	北京	工业	地方 国有企业	大公国际资信 评估有限公司	一般中 期票据	2.5 452	35.00	AAA	AAA	银行间	2022-9-19	北京朝阳国有 资本运营管理 有限公司	正常 存续
2	185372.SH	22 朝国 02	北京	工业	地方 国有企业	大公国际资信 评估有限公司	一般公 司债	3.9 589 +2	12.00	AAA	AAA	上海	2022-2-16	北京朝阳国有 资本运营管理 有限公司	正常 存续
3	185374.SH	22 朝国 01	北京	工业	地方 国有企业	大公国际资信 评估有限公司	一般公 司债	1.9 589 +2	13.00	AAA	AAA	上海	2022-2-16	北京朝阳国有 资本运营管理 有限公司	正常 存续
4	102000 104.IB	20 朝阳国 资 MTN001	北京	工业	地方 国有企业	大公国际资信 评估有限公司	一般中 期票据	1.8 822	17.00	AAA	AAA	银行间	2020-1-20	北京朝阳国有 资本运营管理 有限公司	正常 存续
5	155738.SH	19 朝纾 02	北京	工业	地方 国有企业	大公国际资信 评估有限公司	一般公 司债	1.6 329	20.00	AAA	AAA	上海	2019-10-18	北京朝阳国有 资本运营管理 有限公司	正常 存续
6	168012 0.IB	16 朝国资 债	北京	工业	地方 国有企业	大公国际资信 评估有限公司	一般企 业债	0.0 466	4.01	AAA	AAA	银行间	2016-3-22	北京朝阳国有 资本运营管理 有限公司	正常 存续
1	114114.SH	22 黔投 03	贵州省	工业	地方 国有企业	联合资信评估 股份有限公司	私募债	4.6 685	5.80	无评 级	AA	上海	2022-11-3	黔南州投资有 限公司	正常 存续
2	182524.SH	22 黔投 02	贵州省	工业	地方 国有企业	联合资信评估 股份有限公司	私募债	4.4 575	3.70	无评 级	AA	上海	2022-8-18	黔南州投资有 限公司	正常 存续

3	182384.SH	22 黔投 01	贵州省	工业	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	私募债	4.4082	5.50	无评级	AA	上海	2022-7-29	黔南州投资有限公司	正常存续
4	1880312.IB	18 黔南停车场债 01	贵州省	工业	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	一般企业债	2.8301	3.78	AA	AA	银行间	2018-12-28	黔南州投资有限公司	正常存续
5	1780161.IB	17 黔南停车场债 01	贵州省	工业	地方国有企业	联合资信评估股份有限公司	一般企业债	1.3973	2.80	AA	AA	银行间	2017-7-27	黔南州投资有限公司	正常存续
1	102282072.IB	22 奉贤交通 MTN001	上海	工业	地方国有企业	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	一般中期票据	4.526	7.00	AA+	AA+	银行间	2022-9-8	上海奉贤交通能源(集团)有限公司	正常存续
2	185216.SH	22 奉交 01	上海	工业	地方国有企业	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	一般公司债	3.8575	7.00	AA+	AA+	上海	2022-1-10	上海奉贤交通能源(集团)有限公司	正常存续
3	102101936.IB	21 奉贤交通 MTN002	上海	工业	地方国有企业	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	一般中期票据	1.5562+2	10.00	AA+	AA+	银行间	2021-9-22	上海奉贤交通能源(集团)有限公司	正常存续
4	175938.SH	21 奉通 01	上海	工业	地方国有企业	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	一般公司债	1.0877+2	10.00	AA+	AA+	上海	2021-4-1	上海奉贤交通能源(集团)有限公司	正常存续
5	102100422.IB	21 奉贤交通 MTN001	上海	工业	地方国有企业	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	一般中期票据	1.0192+2	5.00	AA+	AA+	银行间	2021-3-10	上海奉贤交通能源(集团)有限公司	正常存续
6	175509.SH	20 奉交 01	上海	工业	地方国有企业	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	一般公司债	0.7863+2	8.00	AA+	AA+	上海	2020-12-15	上海奉贤交通能源(集团)有限公司	正常存续
1	143839.SH	18 晟晏 G1	宁夏回族自治区	材料	民营企业	大公国际资信评估有限公司	一般公司债	0.5616	6.00	BB	BB	上海	2018-9-26	宁夏晟晏实业集团有限公司	正常存续
1	102282630.IB	22 渝高速 MTN005	重庆	工业	地方国有	联合资信评估股份有限公司	一般中期票据	4.7452	8.00	AAA	AAA	银行间	2022-11-30	重庆高速公路集团有限公司	正常存续

2	137778.SH	22 渝高 01	重庆	工业	企业 地方 国有企业	联合资信评估 股份有限公司	一般公 司债	4.5 096	16.00	AAA	AAA	上海	2022- 9-2	重庆高速公路 集团有限公司	正常 存续
3	102280 968.IB	22 渝高速 MTN002	重庆	工业	地方 国有企业	联合资信评估 股份有限公司	一般中 期票据	4.1 452	10.00	AAA	AAA	银行间	2022- 4-25	重庆高速公路 集团有限公司	正常 存续
4	102280 306.IB	22 渝高速 MTN001	重庆	工业	地方 国有企业	联合资信评估 股份有限公司	一般中 期票据	3.9 671	10.00	无评 级	AAA	银行间	2022- 2-17	重庆高速公路 集团有限公司	正常 存续
5	102102 209.IB	21 渝高速 MTN003	重庆	工业	地方 国有企业	联合资信评估 股份有限公司	一般中 期票据	3.6 658	12.00	AAA	AAA	银行间	2021- 11-1	重庆高速公路 集团有限公司	正常 存续
6	102101 855.IB	21 渝高速 MTN002	重庆	工业	地方 国有企业	联合资信评估 股份有限公司	一般中 期票据	3.5 315	8.00	AAA	AAA	银行间	2021- 9-13	重庆高速公路 集团有限公司	正常 存续
7	102101 292.IB	21 渝高速 MTN001	重庆	工业	地方 国有企业	联合资信评估 股份有限公司	一般中 期票据	3.3 589	13.00	AAA	AAA	银行间	2021- 7-12	重庆高速公路 集团有限公司	正常 存续
8	102282 337.IB	22 渝高速 MTN004	重庆	工业	地方 国有企业	联合资信评估 股份有限公司	一般中 期票据	2.6 384	17.00	AAA	AAA	银行间	2022- 10-20	重庆高速公路 集团有限公司	正常 存续
9	102281 755.IB	22 渝高速 MTN003(乡村振兴)	重庆	工业	地方 国有企业	联合资信评估 股份有限公司	一般中 期票据	2.4 356	14.00	AAA	AAA	银行间	2022- 8-9	重庆高速公路 集团有限公司	正常 存续
10	163526 .SH	20 渝高 01	重庆	工业	地方 国有企业	联合资信评估 股份有限公司	一般公 司债	2.1 836	25.00	AAA	AAA	上海	2020- 5-6	重庆高速公路 集团有限公司	正常 存续
11	102103 195.IB	21 渝高速 MTN004	重庆	工业	地方 国有企业	联合资信评估 股份有限公司	一般中 期票据	1.7 616	10.00	AAA	AAA	银行间	2021- 12-6	重庆高速公路 集团有限公司	正常 存续
12	101901 569.IB	19 渝高速 MTN001	重庆	工业	地方 国有	联合资信评估 股份有限公司	一般中 期票据	1.7 068	15.00	AAA	AAA	银行间	2019- 11-14	重庆高速公路 集团有限公司	正常 存续

13	155203.SH	19 渝高 01	重庆	工业	企业 地方 国有企业	联合资信评估 股份有限公司	一般公 司债	1.0 192	8.00	AAA	AAA	上海	2019- 3-8	重庆高速公路 集团有限公司	正常 存续
14	175712.SH	21 渝高 01	重庆	工业	地方 国有企业	联合资信评估 股份有限公司	一般公 司债	0.9 014	15.00	AAA	AAA	上海	2021- 1-27	重庆高速公路 集团有限公司	正常 存续
15	143719.SH	18 渝高 02	重庆	工业	地方 国有企业	联合资信评估 股份有限公司	一般公 司债	0.3 644	3.48	AAA	AAA	上海	2018- 7-13	重庆高速公路 集团有限公司	正常 存续

数据来源: Wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

附录 3：财务高风险债券筛选规则

财务高风险债券筛选规则

1.确定资产负债率高于 80%的发行人；

2.筛选上述发行人到期日在一年之内的债券；

3.将银行业作为一类，非银行金融机构作为一类，其他行业作为一类；

4.金融行业和其他行业均按照以下规则进行分类归纳

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

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

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

(3) 取（1）（2）交集，得到发行人名称；

(4) 根据（3）中的发行人名称筛选债券；

(5) 从地区、行业、相关机构等维度，根据债券余额排序分类。

报告声明

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

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

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

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

安融评级对于本声明条款具有修改和最终解释权。



地址：北京市西城区玉廊西园 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