

中国债券市场探雷器

二零二二年第四十期 | 总第六十期

(2022.10.17——2022.10.23)



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



2022 年第 40 期 | 总第 60 期

中国债券市场探雷器

(2022.10.17—2022.10.23)

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。

上周探雷概要

一、负面舆情债券探雷

- ◆ 上周发生负面舆情的发行人共 6 家, 涉及债券共 75 只, 债券余额合计 496.03 亿元。
- ◆ 上周发生负面舆情发行人名单: 旭辉控股集团、德信中国、襄阳房投、吴江城投、日月新城和商丘发投。

二、财务高风险债券探雷

- ◆ 截至 2022 年 10 月 23 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 10378 只, 涉及发行人 88 家, 债券余额合计 140297.43 亿元; 非金融企业债券 456 只, 涉及发行人 86 家, 债券余额合计 4347.72 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.....	2
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.....	5
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.....	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.....	19
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.....	30
报告声明.....	31

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。上周 (2022 年 10 月 17 日-2022 年 10 月 23 日) 发生负面舆情的发行人有:

表 1: 上周 (2022 年 10 月 17 日-2022 年 10 月 23 日) 发债企业负面舆情情况

日期	发行人简称	负面舆情
10 月 18 日	旭辉控股集团	穆迪报告称, 将旭辉控股 (集团) 有限公司的企业家族评级由“B3”下调至“Ca”, 展望维持“负面”, 并将其高级无抵押评级由“Caa1”下调至“C”。
10 月 20 日	德信中国	穆迪宣布将德信中国控股有限公司的企业家族评级从 Caa1 下调至 Caa2, 将公司的高级无担保评级从 Caa2 下调至 Caa3, 展望维持负面。
10 月 21 日	襄阳房投	襄阳市住房投资有限公司公告称, 公司受到银行间市场交易商协会自律处分, 因公司“21 襄阳住房 PPN001”募集资金中 8.06 亿元未按约定使用, 未提前披露募集资金用途变更公告等; 银行间交易商协会对公司予以警告; 责令公司针对本次事件中暴露出的问题进行全面深入的整改; 对公司时任董事长、法定代表人刘关平予以通报批评。
	吴江城投	苏州市吴江城市投资发展集团有限公司公告称, 副总经理张中军涉嫌严重违纪违法, 目前正接受吴江区纪委监委纪律审查和监察调查。
	日月新城	商丘市日月新城投资开发有限公司公告, 因公司存在违反银行间债券市场相关自律管理规则的行为, 交易商协会决定对公司予以警告, 责令公司针对本次事件中暴露出的问题进行全面深入的整改; 对公司时任董事长、信息披露事务负责人予以通报批评。
	商丘发投	商丘市发展投资集团有限公司公告, 本公司重要子公司日月新城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。公司在收到子公司自律处分决定书后, 已开展自查和整改工作, 针对本次事件中暴露出的问题进行全面深入的整改。

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 10 月 17 日-2022 年 10 月 23 日) 发生负面舆情的发行人共 6 家, 涉及债券共 75 只, 债券余额合计 496.03 亿元。负面舆情债券统计明细表见附录 2。

表 2: 上周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	6
债券只数	75
债券余额	496.03
涉及发行人	旭辉控股集团、德信中国、襄阳房投、吴江城投、日月新城和商丘发投

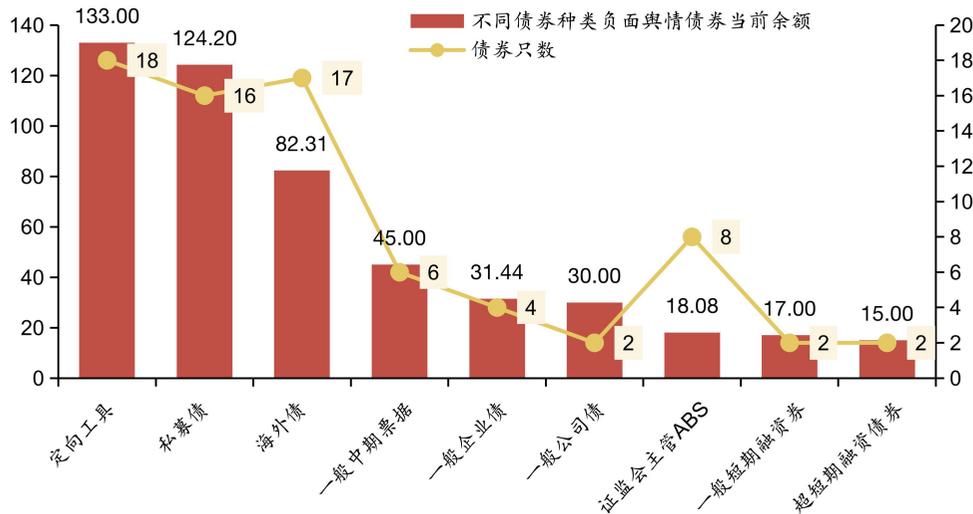
数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(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, 上周 (2022 年 10 月 17 日-2022 年 10 月 23 日) 涉及负面舆情债券当前余额分布前五名为: 定向工具 (18 只, 133.00 亿元)、私募债 (16 只, 124.20 亿元)、海外债 (17 只, 82.31 亿元)、一般中期票据 (6 只, 45.00 亿元) 和一般企业债 (4 只, 31.44 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)



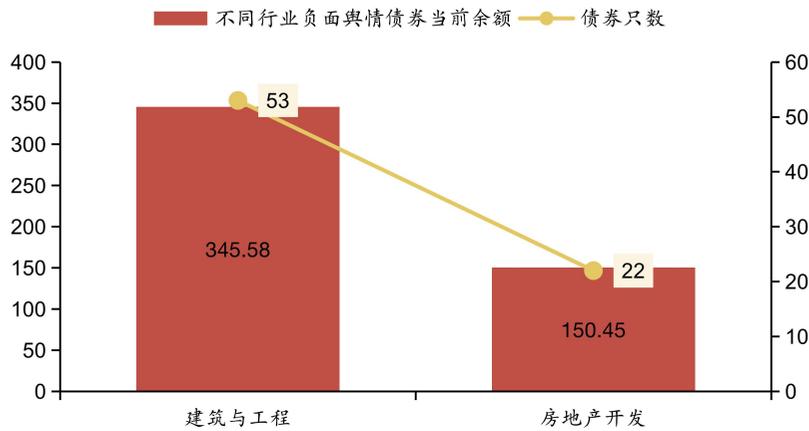
数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

2. 负面舆情债券行业分布

从行业来看, 上周 (2022 年 10 月 17 日-2022 年 10 月 23 日) 涉及负面舆情债券当前余额

主要分布于：建筑与工程（53 只，345.58 亿元）和房地产开发（22 只，150.45 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）

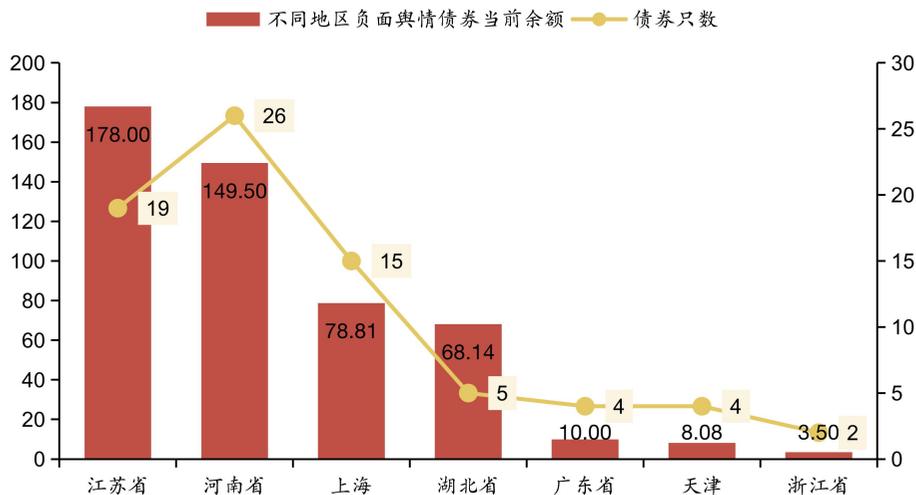


数据来源：wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

3.负面舆情债券地区分布

从地区来看，上周（2022 年 10 月 17 日-2022 年 10 月 23 日）涉及负面舆情债券当前余额分布前五名为：江苏省（19 只，178.00 亿元）、河南省（26 只，149.50 亿元）、上海（15 只，78.81 亿元）、湖北省（5 只，68.14 亿元）和广东省（4 只，10.00 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）

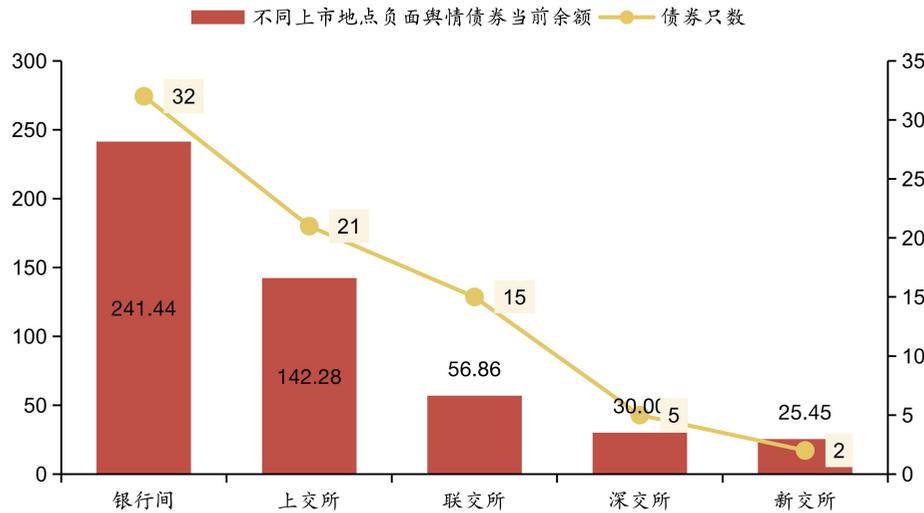


数据来源：wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

4.负面舆情债券上市地点分布

从上市地点来看，上周（2022年10月17日-2022年10月23日）涉及负面舆情债券当前余额主要分布于：银行间（32只，241.44亿元）、上海证券交易所（21只，142.28亿元）、香港联交所（15只，56.86亿元）、深圳证券交易所（5只，30.00亿元）和新加坡证券交易所（2只，25.45亿元）。

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）

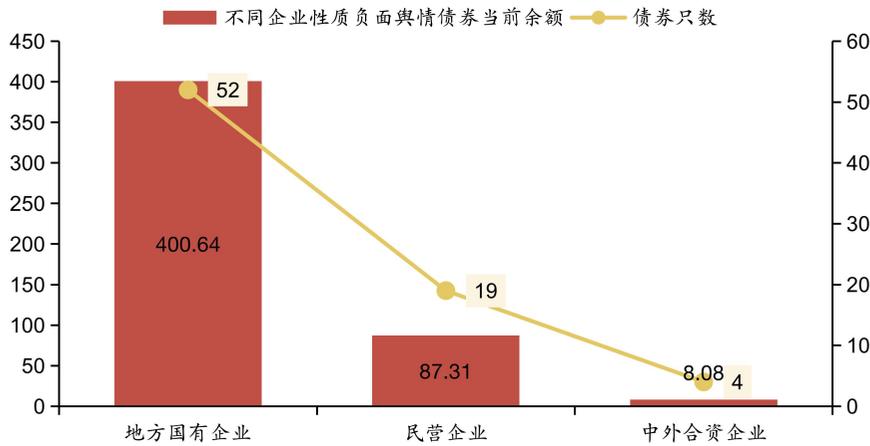


数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

5.负面舆情债券企业性质分布

从企业性质来看，上周（2022年10月17日-2022年10月23日）涉及负面舆情债券当前余额主要分布于：地方国有企业（52只，400.64亿元）、民营企业（19只，87.31亿元）和中外合资企业（4只，8.08亿元）。

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)

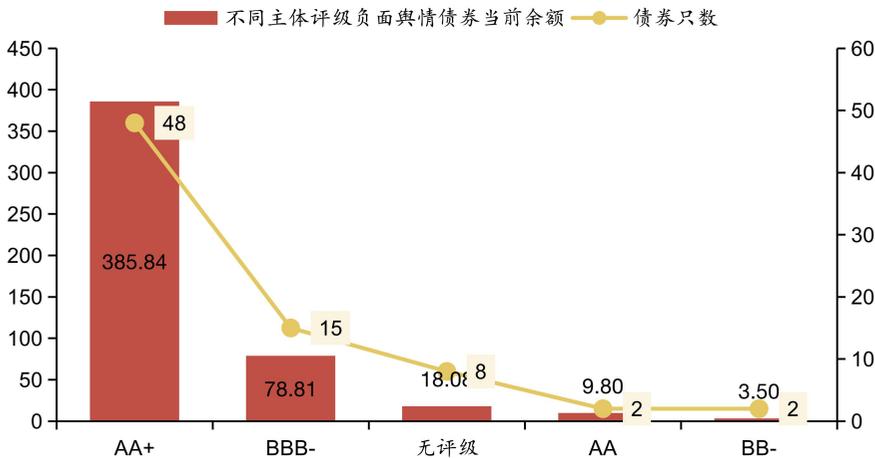


数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

6.负面舆情债券主体评级分布

从债券主体评级来看, 上周 (2022 年 10 月 17 日-2022 年 10 月 23 日) 涉及负面舆情债券当前余额主要分布于: AA+ (48 只, 385.84 亿元)、BBB- (15 只, 78.81 亿元)、无评级 (8 只, 18.08 亿元)、AA (2 只, 9.80 亿元) 和 BB- (2 只, 3.50 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)

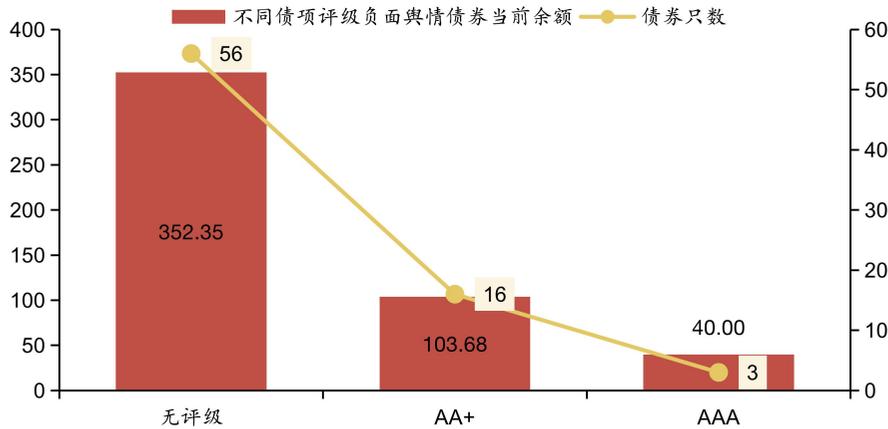


数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

7.负面舆情债券债项评级分布

从债券债项评级来看, 上周 (2022 年 10 月 17 日-2022 年 10 月 23 日) 涉及负面舆情债券当前余额主要分布于: 无评级 (56 只, 352.35 亿元)、AA+ (16 只, 103.68 亿元) 和 AAA (3 只, 40.00 亿元)。

图 7: 不同债项评级负面舆情债券余额和数量分布 (单位: 亿元, 只)

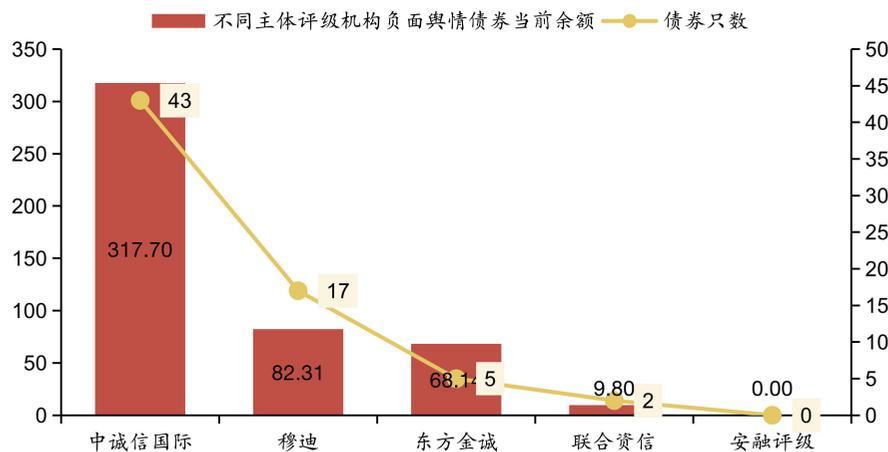


数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

8. 负面舆情债券主体评级机构分布

从主体评级机构来看, 上周 (2022 年 10 月 17 日-2022 年 10 月 23 日) 涉及负面舆情债券当前余额主要分布于: 中诚信国际 (43 只, 317.70 亿元)、穆迪 (17 只, 82.31 亿元)、东方金诚 (5 只, 68.14 亿元)、联合资信 (2 只, 9.80 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, 上周 (2022 年 10 月 17 日-2022 年 10 月 23 日) 涉及负面舆情债券当前余额主要分布于: 苏州市吴江城市投资发展集团有限公司 (19 只, 178.00 亿元)、商丘市发展投资集团有限公司 (32 只, 157.78 亿元)、旭辉控股(集团)有限公司 (15 只, 78.81 亿元)、襄阳市住房投资有限公司 (5 只, 68.14 亿元)、商丘市日月新城投资开发有限公司 (2 只, 9.80 亿元) 和德信中国控股有限公司 (2 只, 3.50 亿元)。

表 3: 上周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
苏州市吴江城市投资发展集团有限公司	178.00	19
商丘市发展投资集团有限公司	157.78	32
旭辉控股(集团)有限公司	78.81	15
襄阳市住房投资有限公司	68.14	5
商丘市日月新城投资开发有限公司	9.80	2
德信中国控股有限公司	3.50	2

数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

10.负面舆情债券主承销商分布

从主承销商来看, 上周 (2022 年 10 月 17 日-2022 年 10 月 23 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和天风证券股份有限公司联合作为主承销商 (2 只, 35.00 亿元); 方正证券承销保荐有限责任公司 (4 只, 29.20 亿元); 中信银行股份有限公司 (2 只, 20.00 亿元); 华金证券股份有限公司, 国开证券股份有限公司, 国泰君安证券股份有限公司, 光大证券股份有限公司和东吴证券股份有限公司联合作为主承销商 (1 只, 20.00 亿元); 中信银行股份有限公司和中信建投证券股份有限公司联合作为主承销商 (3 只, 17.00 亿元)。

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

主承销商	当前正常存续债券余额	债券只数
海通证券股份有限公司,天风证券股份有限公司	35.00	2
方正证券承销保荐有限责任公司	29.20	4
中信银行股份有限公司	20.00	2
华金证券股份有限公司,国开证券股份有限公司,国泰君安证券股份有限公司,光大证券股份有限公司,东吴证券股份有限公司	20.00	1

主承销商	当前正常存续债券余额	债券只数
中信银行股份有限公司,中信建投证券股份有限公司	17.00	3
宁波银行股份有限公司,江苏银行股份有限公司	15.00	1
招商证券股份有限公司	14.99	5
中信建投证券股份有限公司,平安证券股份有限公司,东方证券承销保荐有限公司	14.00	2
东吴证券股份有限公司,国开证券股份有限公司	13.50	2
国开证券股份有限公司,广州证券股份有限公司	13.14	1
中信建投证券股份有限公司,中信银行股份有限公司	13.00	2
华安证券股份有限公司,东莞证券股份有限公司,东吴证券股份有限公司	13.00	1
招商银行股份有限公司,江苏银行股份有限公司,浙商银行股份有限公司	12.00	1
宁波银行股份有限公司,中国建设银行股份有限公司	12.00	1
中国光大银行股份有限公司	10.50	2
中信银行股份有限公司,交通银行股份有限公司	10.00	2
中信建投证券股份有限公司,平安证券股份有限公司	10.00	2
中信建投证券股份有限公司,东方证券承销保荐有限公司	10.00	2
中国农业银行股份有限公司,中国邮政储蓄银行股份有限公司	10.00	1
中国民生银行股份有限公司,中国光大银行股份有限公司	10.00	1

数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

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 10 月 23 日, 我们寻找财务高风险发行人, 即最近一期资产负债率大于等于 80%的发行人一年以内 (2023 年 10 月 24 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 10378 只, 涉及发行人 88 家, 债券余额合计 140297.43 亿元; 非金融企业债券 456 只, 涉及发行人 86 家, 债券余额合计 4347.72 亿元。

表 5: 截至 2022 年 10 月 23 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
----	------	-------

项目	金融行业	非金融行业
发行人个数	88	86
债券只数	10378	456
债券余额	140297.43	4347.72
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: 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 2022 年 10 月 23 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	140297.43	10378
2	工业	2220.78	245
3	房地产	974.67	84
4	材料	450.87	38
5	可选消费	272.79	28
6	信息技术	215.58	13
7	公用事业	163.04	41
8	能源	50.00	7

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

根据不同地区的涉雷债券余额进行排序, 筛选风险程度较高的城市。

(1) 金融行业

表 7: 截至 2022 年 10 月 23 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	55937.48	1519
	2	上海市	23653.13	607

风险等级	排名	地区	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)	
高危	3	深圳市	8257.39	281	
	4	福州市	7756.48	350	
	5	南京市	6402.24	248	
	6	杭州市	4598.74	274	
	7	宁波市	3074.00	191	
	8	天津市	3025.00	588	
	9	重庆市	2429.80	284	
	10	长沙市	2074.10	371	
	11	成都市	1990.30	278	
	12	广州市	1892.10	118	
	13	合肥市	1662.90	124	
	14	郑州市	1614.60	403	
	15	济南市	1607.01	272	
	16	青岛市	1423.70	186	
	17	贵阳市	1405.60	237	
	18	厦门市	1323.60	249	
	19	东莞市	1227.48	269	
	危险	20	苏州市	718.50	182
		21	南昌市	539.50	117
22		南宁市	534.20	194	
23		西安市	480.30	32	
24		佛山市	447.90	167	
25		桂林市	445.10	184	
26		台州市	397.30	71	
27		珠海市	383.80	86	
28		汕头市	360.10	242	
29		锦州市	310.80	78	
30		哈尔滨市	306.70	155	
31		乌鲁木齐市	300.00	109	
32		义乌市	268.10	36	
33		九江市	261.90	120	
34		太原市	252.60	91	
35		威海市	247.00	80	
36		大连市	240.30	150	
37		常州市	239.47	170	
38		赣州市	237.30	106	

风险等级	排名	地区	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
	39	长春市	232.50	87
	40	兰州市	230.30	122
	41	唐山市	222.50	130
	42	柳州市	204.50	170
	43	石家庄市	198.70	66
	44	银川市	198.10	139
	45	潍坊市	184.80	109
	46	乐山市	175.30	84
	47	承德市	172.70	162
	48	泉州市	151.50	90

数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(2) 非金融行业

表 8: 截至 2022 年 10 月 23 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	1147.55	69
	2	上海市	612.89	103
高危	3	天津市	366.13	50
	4	广州市	357.00	21
	5	深圳市	323.00	9
	6	成都市	185.10	20
	7	济南市	183.71	26
	8	杭州市	169.34	22
	9	南宁市	147.77	17
	10	郑州市	111.01	13
危险	11	厦门市	91.88	14
	12	西安市	88.68	15
	13	南京市	84.20	4
	14	佛山市	74.94	6
	15	沈阳市	61.00	6
	16	福州市	53.68	8
	17	廊坊市	48.61	9
	18	贵阳市	37.83	3
	19	常州市	35.80	6
	20	太原市	34.00	7

风险等级	排名	地区	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
	21	长沙市	32.00	4
	22	昆明市	20.00	1
	23	青岛市	15.00	3
	24	合肥市	15.00	2
	25	乌鲁木齐市	13.52	5
	26	武汉市	10.50	3
	27	重庆市	10.02	6
	28	西宁市	10.00	1
	29	贺州市	7.55	3

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

根据发行人的涉雷债券余额进行排序, 筛选风险程度较高的债券发行人。

(1) 金融行业

表 9: 截至 2022 年 10 月 23 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	10480.71	3312054.78
	2	浦发银行	9811.73	2321218.08
	3	交通银行	9475.11	1266306.51
	4	中国建设银行	8679.05	5375818.96
	5	中信银行	7992.88	1725648.54
	6	兴业银行	7453.68	2741764.20
	7	中国银行	7008.52	1234157.16
	8	中国光大银行	6874.09	1376696.28
	9	平安银行	6157.16	1195563.38
	10	中国民生银行	5412.05	3072701.84
高危	11	江苏银行	4320.24	719355.12
	12	华夏银行	3668.40	1244657.96
	13	宁波银行	3074.00	897785.95
	14	北京银行	2959.10	610967.36
	15	杭州银行	2408.04	593290.33
	16	浙商银行	2190.70	382867.77
	17	上海银行	2018.00	211176.47

风险等级	排名	发行人中文名称	涉雷债券余额 (亿元)	有息负债总额 (亿元)
危险	18	渤海银行	1997.40	959474.76
	19	南京银行	1663.00	486865.58
	20	徽商银行	1662.90	311015.98
	21	长沙银行	1384.10	342552.22
	22	恒丰银行	1377.71	435028.44
	23	广州农商银行	1279.10	180173.82
	24	北京农商银行	1273.00	264239.97
	25	渝农商行	1255.30	417817.81
	26	成都银行	1227.00	229430.05
	27	重庆银行	1174.50	227018.02
	28	中原银行	879.70	389945.21
	29	天津银行	854.30	401941.61
	30	厦门国际银行	766.30	198552.68
	31	成都农商行	763.30	155420.25
	32	贵阳银行	739.90	180441.80
	33	郑州银行	734.90	209686.67
	34	青岛银行	719.20	77720.62
	35	苏州银行	718.50	175152.80
	36	沪农商行	714.70	90478.51
	37	青农商行	704.50	92881.96
	38	华融湘江银行	690.00	161982.21
	39	贵州银行	665.70	106733.51
	40	东莞银行	655.18	169408.19
	41	招商银行	644.02	346019.10
	42	招商证券	615.30	26919.42
	43	广发证券	613.00	20895.43
	44	中国银河	575.00	18148.95
45	中信证券	574.00	25343.75	
46	东莞农商银行	572.30	74888.10	
47	厦门银行	557.30	66889.84	
48	江西银行	539.50	92529.56	
49	广西北部湾银行	534.20	176076.18	
50	申万宏源证券	515.50	23400.11	
51	平安租赁	512.41	179290.85	
52	西安银行	480.30	18388.38	
53	桂林银行	445.10	177577.15	

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)
	54	华泰证券	419.00	11955.77
	55	中信建投证券	410.00	12223.42
	56	浙江泰隆商业银行	397.30	38162.84
	57	中国东方	396.26	40155.22
	58	珠海华润银行	383.80	43097.19
	59	国泰君安	381.90	14323.60
	60	广东华兴银行	360.10	117019.03
	61	锦州银行	310.80	29140.04
	62	哈尔滨银行	306.70	58120.10
	63	福建海峡银行	302.80	66994.80
	64	乌鲁木齐银行	300.00	37054.54
	65	浙江稠州商业银行	268.10	15930.30
	66	深圳农商行	266.90	17046.82
	67	九江银行	261.90	57346.25
	68	晋商银行	252.60	34523.23
	69	顺德农商行	251.30	54102.87
	70	威海银行	247.00	32599.24
	71	大连银行	240.30	95526.81
	72	江苏江南农商行	239.47	85365.50
	73	赣州银行	237.30	31669.82
	74	吉林银行	232.50	31321.75
	75	甘肃银行	230.30	50340.99
	76	齐鲁银行	229.30	30318.74
	77	海通恒信	223.79	59202.44
	78	唐山银行	222.50	29708.25
	79	中国信达	208.41	50866.09
	80	柳州银行	204.50	53616.18
	81	河北银行	198.70	28460.22
	82	宁夏银行	198.10	47218.47
	83	南海农商银行	196.60	13352.09
	84	潍坊银行	184.80	14194.22
	85	乐山市商业银行	175.30	25562.17
	86	天津农商行	173.30	51242.73
	87	承德银行	172.70	11470.47
	88	泉州银行	151.50	20079.47

数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(2) 非金融行业

表 10: 截至 2022 年 10 月 23 日非金融行业涉雷债券发行人排名

风险等级	排名	发行人中文名称	涉雷债券余额 (亿元)	有息负债总额 (亿元)
特高危	1	恒大地产	260.00	16304.97
	2	越秀集团	250.00	49849.02
	3	中国化工	230.00	72238.41
	4	中国光大集团	230.00	111044.10
高危	5	中国邮政	178.00	16025.05
	6	中航租赁	166.00	27728.86
	7	方正集团	147.90	13518.72
	8	中国东航	128.00	10276.85
	9	山东钢铁集团	112.81	13035.81
	10	国网租赁	109.30	6565.79
危险	11	富力地产	92.00	5152.10
	12	滨江集团	87.80	5757.94
	13	广投集团	85.17	17932.96
	14	苏宁	84.20	2873.43
	15	中交一公局	77.40	5097.61
	16	安吉租赁	76.49	2941.24
	17	中国国航	75.00	7430.66
	18	中交三航局	70.00	1128.41
	19	海投集团	68.00	1395.43
	20	联想控股	67.68	5419.79
	21	国控租赁	66.09	6837.04
	22	一汽租赁	62.74	2862.21
	23	绿城集团	61.54	8984.80
	24	华晨集团	61.00	2211.14
	25	鲁商集团	60.90	5454.63
	26	成都兴城	60.00	7363.07
	27	华润置地	53.00	2951.12
	28	中建七局	51.01	1410.70
	29	招商租赁	50.00	2505.61
	30	中建六局	48.00	941.62
	31	广西建工	43.00	1621.53
	32	陕建控股	41.40	4304.84
	33	梅赛德斯	40.66	477.36

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)
	34	河南能源化工集团	40.00	5880.45
	35	碧桂园	39.04	2941.69
	36	融创地产	38.29	6800.36
	37	中天金融	37.83	814.68
	38	蓝光发展	37.50	2981.23
	39	新城控股	35.80	4982.61
	40	国新	33.07	1077.59
	41	成都金控	32.60	5569.60
	42	光明地产	32.00	1505.67
	43	兴业资产	30.50	1107.28
	44	九通基业	28.32	5739.38
	45	中国泛海	27.00	2342.72
	46	狮桥	24.73	1724.64
	47	益悦置业	23.88	1726.14
	48	阳光城	23.18	2385.22
	49	碧桂园地产	23.00	2583.62
	50	中国铁建	22.00	995.13
	51	中核租赁	21.00	622.08
	52	荣盛发展	20.29	1454.39
	53	浙江建投	20.00	699.93
	54	四川金控	20.00	853.07
	55	俊发集团	20.00	378.10
	56	华西集团	20.00	823.90
	57	湖南建工集团	20.00	773.32
	58	大唐陕西	20.00	404.01
	59	大唐河南	20.00	614.85
	60	中建材国际工程	20.00	296.90
	61	广西万通	19.60	621.73
	62	中国核建	18.32	2695.98
	63	中铁建工	15.00	370.88
	64	中建四局	15.00	355.89
	65	兴城人居	15.00	769.71
	66	上海建工	15.00	869.46
	67	国贸集团	15.00	276.30
	68	大唐山东	15.00	546.63
	69	奔驰租赁	14.02	446.83

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)
	70	晋控电力	14.00	992.51
	71	新业集团	13.52	559.84
	72	美的置业	12.90	1451.91
	73	五矿股份	12.90	2177.19
	74	步步高	12.00	365.52
	75	武汉市政建设集团	10.50	389.87
	76	中交地产	10.02	3027.18
	77	中交房地产集团	10.00	2121.96
	78	深圳航空	10.00	599.42
	79	陕西建工	10.00	616.55
	80	山西天然气	10.00	400.49
	81	山东航空	10.00	261.44
	82	青海投资集团	10.00	348.98
	83	大唐山西	10.00	251.92
	84	大明宫集团	9.28	387.57
	85	沣东集团	8.00	655.07
	86	桂东电力	7.55	359.63

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

根据会计师事务所的涉雷债券余额进行排序, 筛选风险程度较高的会计师事务所。

(1) 金融行业

表 11: 截至 2022 年 10 月 23 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)	4057.53	81
2	安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)	1875.09	80
3	毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)	1609.15	78
4	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)	1540.72	71
5	安永华明会计师事务所(特殊普通合伙), 毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)	281.99	2
6	毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙), 德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)	230.00	1
7	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

排名	会计师事务所	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
8	天健会计师事务所(特殊普通合伙)	182.00	7
9	立信会计师事务所(特殊普通合伙)	175.35	55
10	信永中和会计师事务所(特殊普通合伙),德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)	148.30	6
11	天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)	85.00	2
12	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)	78.00	2
13	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
14	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)	50.00	1
15	中汇会计师事务所(特殊普通合伙)	30.00	1
16	永拓会计师事务所(特殊普通合伙)	30.00	1
17	致同会计师事务所(特殊普通合伙),德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)	25.00	1
18	信永中和会计师事务所(特殊普通合伙),瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)	25.00	2
19	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)	24.00	2
20	中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	20.00	2

数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(2) 非金融行业

表 12: 截至 2022 年 10 月 23 日非金融行业涉雷债券所涉会计师事务所排名 (前 20 名)

排名	会计师事务所	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
1	普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)	455.62	19
2	信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)	409.38	34
3	安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)	374.59	37
4	中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	303.47	27
5	瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)	274.39	23
6	亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	224.07	21
7	立信会计师事务所(特殊普通合伙)	208.92	18
8	天健会计师事务所(特殊普通合伙)	122.80	16
9	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)	105.88	32
10	中审华会计师事务所(特殊普通合伙)	87.67	13

排名	会计师事务所	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
11	毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)	87.14	12
12	天衡会计师事务所(特殊普通合伙)	84.20	4
13	天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)	71.74	9
14	致同会计师事务所(特殊普通合伙)	70.00	7
15	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)	70.00	8
16	永拓会计师事务所(特殊普通合伙)	63.00	8
17	大华会计师事务所(特殊普通合伙)	60.63	6
18	大信会计师事务所(特殊普通合伙)	59.74	8
19	中汇会计师事务所(特殊普通合伙)	53.16	7
20	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)	48.00	5

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

根据律师事务所的涉雷债券余额进行排序, 筛选风险程度较高的债券律师事务所。

(1) 金融行业

表 13: 截至 2022 年 10 月 23 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	2793.08	52
2	北京市中伦律师事务所	1162.27	79
3	北京市嘉源律师事务所	769.31	64
4	上海市锦天城律师事务所	719.45	39
5	北京市海问律师事务所	671.90	10
6	北京市君泽君律师事务所	663.77	8
7	北京德恒律师事务所	579.00	18
8	北京大成律师事务所	573.40	50
9	国浩律师事务所	520.00	14
10	上海市联合律师事务所	500.00	1
11	北京天达共和律师事务所	300.42	3
12	浙江浙经律师事务所	250.00	2
13	北京市天元律师事务所	205.00	6
14	北京市奋迅律师事务所	137.28	13
15	上海市方达律师事务所	105.00	2

排名	律师事务所	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
16	安徽天禾律师事务所	100.00	1
17	北京市君合律师事务所	91.45	3
18	江苏世纪同仁律师事务所	90.00	2
19	北京市时代九和律师事务所	90.00	1
20	德恒上海律师事务所	89.32	18

数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(2) 非金融行业

表 14: 截至 2022 年 10 月 23 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	479.72	19
2	北京市中伦律师事务所	358.80	32
3	北京金诚同达律师事务所	308.22	24
4	北京德恒律师事务所	281.95	16
5	北京大成律师事务所	279.45	43
6	国浩律师事务所	255.54	24
7	上海市锦天城律师事务所	185.83	40
8	北京市君合律师事务所	181.85	15
9	北京市盈科律师事务所	118.36	19
10	广东华商律师事务所	107.00	5
11	北京市嘉源律师事务所	100.70	12
12	浙江天册律师事务所	100.26	13
13	江苏法之泽律师事务所	84.20	4
14	北京市瑾瑞律师事务所	80.00	9
15	上海兰迪律师事务所	77.34	7
16	北京市万商天勤律师事务所	67.00	5
17	北京市海问律师事务所	65.00	2
18	上海市汇业律师事务所	64.00	4
19	泰和泰律师事务所	60.60	12
20	北京观韬中茂律师事务所	58.05	6

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

根据主承销商的涉雷债券余额进行排序，筛选风险程度较高的债券主承销商。

(1) 金融行业

表 15: 截至 2022 年 10 月 23 日金融行业涉雷债券所涉主承销商排名 (前 20 名)

排名	主承销商	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
1	中国银行,国开证券,中国邮政储蓄银行,中国农业银行,中信建投证券,招商银行,光大证券,中国工商银行	500.00	1
2	招商证券,中信证券,中信建投证券,中国农业银行,中国邮政储蓄银行,中国工商银行,中银证券,中国银行,浦发银行	500.00	1
3	海通证券,国泰君安,中国工商银行,中国银行	500.00	1
4	中国工商银行,中国邮政储蓄银行,中国银行,光大证券,中信建投证券,招商银行,中国农业银行,国开证券	400.00	1
5	招商证券	352.85	12
6	中信证券,中国银行,中信建投证券,兴业银行,中国工商银行	300.00	1
7	中信证券,兴业证券,海通证券,广发证券,平安银行,江苏银行,中国银行,中信建投证券,中国工商银行,中金公司,光大证券,招商银行	300.00	1
8	平安证券,中国建设银行,中国银行,中信证券,中国农业银行,中国邮政储蓄银行,中国工商银行,中金公司,招商证券,华泰证券	300.00	1
9	中信证券,摩根士丹利证券,高盛高华,瑞银证券,光大证券,中金公司	241.99	1
10	平安证券	231.40	60
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	中信证券	203.34	11
15	中信建投证券,国泰君安,中金公司,海通证券	200.00	1
16	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
17	海通证券,民生证券,中国工商银行	200.00	1

排名	主承销商	涉雷债券余额 (亿元)	涉雷债券数量 (只)
18	海通证券	192.89	49
19	广发证券	188.00	4
20	中金公司,海通证券	175.02	5

数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(2) 非金融行业

表 16: 截至 2022 年 10 月 23 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	291.60	8
2	方正承销保荐,海通证券	112.80	6
3	中国光大银行	93.00	5
4	国泰君安	84.20	4
5	兴业银行	84.00	7
6	中信证券	79.69	17
7	光大证券	72.09	3
8	中信银行	70.00	6
9	中信证券,招商银行	68.40	4
10	中信银行,兴业银行	65.00	5
11	中信证券,中邮证券,中金公司	60.00	2
12	中国银行	54.02	3
13	中信证券,中金公司,瑞银证券	50.00	1
14	中国银河	49.68	3
15	平安证券	48.88	6
16	中国建设银行	48.00	7
17	兴业证券,平安证券,光大证券	48.00	1
18	国开证券	47.55	7
19	广发证券,招商证券,中信证券,华泰联合证券	42.50	1
20	中国民生银行	40.93	5

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

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

(1) 金融行业

表 17: 截至 2022 年 10 月 23 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	62498.37	3019
2	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	32165.59	1368
3	联合资信评估股份有限公司	28102.32	4086
4	标普信用评级(中国)有限公司	8670.42	217
5	东方金诚国际信用评估有限公司	7321.28	1172
6	中证鹏元资信评估股份有限公司	718.50	182
7	大公国际资信评估有限公司	707.34	305
8	联合资信评估股份有限公司,中诚信国际信用评级有限责任公司	113.60	29
9	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) 非金融行业

表 18: 截至 2022 年 10 月 23 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	大公国际资信评估有限公司	171.47	11
2	东方金诚国际信用评估有限公司	299.53	34
3	联合资信评估股份有限公司	1295.56	135
4	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	342.89	56
5	中诚信国际信用评级有限责任公司	2069.61	182
6	中证鹏元资信评估股份有限公司	115.77	31
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

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

上周 (2022 年 10 月 17 日-2022 年 10 月 23 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
德信中国控股有限公司	德信中国 9.95% N20221203(重开)	--	--	民营企业	房地产开发	穆迪公司
德信中国控股有限公司	德信中国 9.95% N20221203	3.50	--	民营企业	房地产开发	穆迪公司
旭辉控股(集团)有限公司	旭辉控股集团 5.375% 永续债	3.00	--	民营企业	房地产开发	穆迪公司
旭辉控股(集团)有限公司	旭辉控股集团 4.8% N20280517	1.50	--	民营企业	房地产开发	穆迪公司
旭辉控股(集团)有限公司	旭辉控股集团 4.375% N20270412	4.19	--	民营企业	房地产开发	穆迪公司
旭辉控股(集团)有限公司	旭辉控股集团 4.45% N20260817	5.00	--	民营企业	房地产开发	穆迪公司
旭辉控股(集团)有限公司	旭辉控股集团 5.25% N20260513	3.50	--	民营企业	房地产开发	穆迪公司
旭辉控股(集团)有限公司	旭辉控股集团 5.95% N20251020(重开)	--	--	民营企业	房地产开发	穆迪公司
旭辉控股(集团)有限公司	旭辉控股集团 5.95% N20251020	5.00	--	民营企业	房地产开发	穆迪公司
旭辉控股(集团)有限公司	旭辉控股集团 6.0% N20250716	5.67	--	民营企业	房地产开发	穆迪公司
旭辉控股(集团)有限公司	旭辉控股集团 6.95% CB20250408(重开)	--	--	民营企业	房地产开发	穆迪公司
旭辉控股(集团)有限公司	旭辉控股集团 6.95% CB20250408	25.45	--	民营企业	房地产开发	穆迪公司
旭辉控股(集团)有限公司	旭辉控股集团 6.45% N20241107(重开)	--	--	民营企业	房地产开发	穆迪公司
旭辉控股(集团)有限公司	旭辉控股集团 6.45% N20241107	5.00	--	民营企业	房地产开发	穆迪公司
旭辉控股(集团)有限公司	旭辉控股集团 6.55% N20240328	5.55	--	民营企业	房地产开发	穆迪公司

发行人名称	债券名称	债券余额	最新债项评级	企业性质	Wind 行业	主体评级机构
旭辉控股(集团)有限公司	旭辉控股集团 5.85% N20230819	12.00	--	民营企业	房地产开发	穆迪公司
旭辉控股(集团)有限公司	旭辉控股集团 5.50% N20230123	2.95	--	民营企业	房地产开发	穆迪公司
襄阳市住房投资有限公司	17 襄阳房投债	13.14	AA+	地方国有企业	房地产开发	东方金诚国际信用评估有限公司
襄阳市住房投资有限公司	21 襄阳住房 PPN002	10.00	--	地方国有企业	房地产开发	东方金诚国际信用评估有限公司
襄阳市住房投资有限公司	21 襄阳 01	20.00	AAA	地方国有企业	房地产开发	东方金诚国际信用评估有限公司
襄阳市住房投资有限公司	21 襄阳住房 PPN001	10.00	--	地方国有企业	房地产开发	东方金诚国际信用评估有限公司
襄阳市住房投资有限公司	20 襄阳 01	15.00	AAA	地方国有企业	房地产开发	东方金诚国际信用评估有限公司
苏州市吴江城市发展集团有限公司	22 吴江城投 PPN002	8.00	--	地方国有企业	建筑与工程	中诚信国际信用评级有限责任公司
苏州市吴江城市发展集团有限公司	19 吴江 02	6.75	AA+	地方国有企业	建筑与工程	中诚信国际信用评级有限责任公司
苏州市吴江城市发展集团有限公司	19 吴江 01	6.75	AA+	地方国有企业	建筑与工程	中诚信国际信用评级有限责任公司
苏州市吴江城市发展集团有限公司	22 吴江 G2	10.00	--	地方国有企业	建筑与工程	中诚信国际信用评级有限责任公司
苏州市吴江城市发展集团有限公司	22 吴江 G1	20.00	--	地方国有企业	建筑与工程	中诚信国际信用评级有限责任公司
苏州市吴江城市发展集团有限公司	21 吴江 02	13.00	--	地方国有企业	建筑与工程	中诚信国际信用评级有限责任公司
苏州市吴江城市发展集团有限公司	21 吴江城投 PPN004	7.00	--	地方国有企业	建筑与工程	中诚信国际信用评级有限责任公司
苏州市吴江城市发展集团有限公司	21 吴江城投 MTN001	5.00	--	地方国有企业	建筑与工程	中诚信国际信用评级有限责任公司
苏州市吴江城市发展集团有限公司	21 吴江城投 MTN002	15.00	--	地方国有企业	建筑与工程	中诚信国际信用评级有限责任公司
苏州市吴江城市发展集团有限公司	21 吴江城投 PPN003	3.00	--	地方国有企业	建筑与工程	中诚信国际信用评级有限责任公司
苏州市吴江城市发展集团有限公司	21 吴江城投 PPN002	10.00	--	地方国有企业	建筑与工程	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
苏州市吴江城市发展集团有限公司	21 吴江城投 PPN001	10.00	--	地方国有企业	建筑与工程	中诚信国际信用评级有限责任公司
苏州市吴江城市发展集团有限公司	18 吴江城投 MTN002	10.00	AA+	地方国有企业	建筑与工程	中诚信国际信用评级有限责任公司
苏州市吴江城市发展集团有限公司	22 吴江城投 PPN004	12.00	--	地方国有企业	建筑与工程	中诚信国际信用评级有限责任公司
苏州市吴江城市发展集团有限公司	22 吴江城投 CP001	12.00	--	地方国有企业	建筑与工程	中诚信国际信用评级有限责任公司
苏州市吴江城市发展集团有限公司	21 吴江 01	2.00	--	地方国有企业	建筑与工程	中诚信国际信用评级有限责任公司
苏州市吴江城市发展集团有限公司	22 吴江城投 PPN003	8.00	--	地方国有企业	建筑与工程	中诚信国际信用评级有限责任公司
苏州市吴江城市发展集团有限公司	22 吴江城投 PPN001	9.50	--	地方国有企业	建筑与工程	中诚信国际信用评级有限责任公司
苏州市吴江城市发展集团有限公司	22 吴江城投 SCP002	10.00	--	地方国有企业	建筑与工程	中诚信国际信用评级有限责任公司
商丘市日月新城投资开发有限公司	22 日月新城债	4.80	AA+	地方国有企业	建筑与工程	联合资信评估股份有限公司
商丘市日月新城投资开发有限公司	21 日月新城 PPN001	5.00	AAA	地方国有企业	建筑与工程	联合资信评估股份有限公司
商丘市发展投资集团有限公司	22 商丘发展 SCP001	5.00	--	地方国有企业	建筑与工程	中诚信国际信用评级有限责任公司
商丘市发展投资集团有限公司	21 商资 03	6.20	AA+	地方国有企业	建筑与工程	中诚信国际信用评级有限责任公司
商丘市发展投资集团有限公司	21 商资 02	10.00	AA+	地方国有企业	建筑与工程	中诚信国际信用评级有限责任公司
商丘市发展投资集团有限公司	21 商资 01	8.00	AA+	地方国有企业	建筑与工程	中诚信国际信用评级有限责任公司
商丘市发展投资集团有限公司	20 商发 01	5.00	AA+	地方国有企业	建筑与工程	中诚信国际信用评级有限责任公司
商丘市发展投资集团有限公司	22 商纾 02	5.00	--	地方国有企业	建筑与工程	中诚信国际信用评级有限责任公司
商丘市发展投资集团有限公司	22 商纾 01	5.00	--	地方国有企业	建筑与工程	中诚信国际信用评级有限责任公司
商丘市发展投资集团有限公司	22 商丘 01	6.00	--	地方国有企业	建筑与工程	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
商丘市发展投资集团有限公司	21 商丘 03	8.00	--	地方国有企业	建筑与工程	中诚信国际信用评级有限责任公司
商丘市发展投资集团有限公司	21 商丘 01	6.00	--	地方国有企业	建筑与工程	中诚信国际信用评级有限责任公司
商丘市发展投资集团有限公司	21 商丘发展 MTN001(项目收益)	5.00	AA+	地方国有企业	建筑与工程	中诚信国际信用评级有限责任公司
商丘市发展投资集团有限公司	20 商丘发展 MTN002	5.00	AA+	地方国有企业	建筑与工程	中诚信国际信用评级有限责任公司
商丘市发展投资集团有限公司	20 商丘 02	5.00	--	地方国有企业	建筑与工程	中诚信国际信用评级有限责任公司
商丘市发展投资集团有限公司	22 商丘发展 PPN004	5.00	--	地方国有企业	建筑与工程	中诚信国际信用评级有限责任公司
商丘市发展投资集团有限公司	20 商丘 01	5.00	--	地方国有企业	建筑与工程	中诚信国际信用评级有限责任公司
商丘市发展投资集团有限公司	22 商丘发展 PPN003	5.00	--	地方国有企业	建筑与工程	中诚信国际信用评级有限责任公司
商丘市发展投资集团有限公司	22 商丘发展 PPN002	5.50	----	地方国有企业	建筑与工程	中诚信国际信用评级有限责任公司
商丘市发展投资集团有限公司	22 商丘发展 PPN001	5.00	--	地方国有企业	建筑与工程	中诚信国际信用评级有限责任公司
商丘市发展投资集团有限公司	21 商丘发展 PPN001	6.00	--	地方国有企业	建筑与工程	中诚信国际信用评级有限责任公司
商丘市发展投资集团有限公司	22 商丘 D1	5.00	--	地方国有企业	建筑与工程	中诚信国际信用评级有限责任公司
商丘市发展投资集团有限公司	招融 10 优	4.99	AA+	民营企业	建筑与工程	--
商丘市发展投资集团有限公司	招融 10 次	0.01	--	民营企业	建筑与工程	--
商丘市发展投资集团有限公司	20 商丘发展 MTN001	5.00	AA+	地方国有企业	建筑与工程	中诚信国际信用评级有限责任公司
商丘市发展投资集团有限公司	招融 8 次	0.01	--	中外合资企业	建筑与工程	--
商丘市发展投资集团有限公司	招融 8 优	3.07	AA+	中外合资企业	建筑与工程	--
商丘市发展投资集团有限公司	20 商丘发展 PPN001	6.00	--	地方国有企业	建筑与工程	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
商丘市发展投资集团有限公司	招融 5 优	4.99	AA+	中外合资企业	建筑与工程	--
商丘市发展投资集团有限公司	招融 5 次	0.01	--	中外合资企业	建筑与工程	--
商丘市发展投资集团有限公司	21 商丘发展 CP002	5.00	--	地方国有企业	建筑与工程	中诚信国际信用评级有限责任公司
商丘市发展投资集团有限公司	19 商丘发展 PPN001	8.00	--	地方国有企业	建筑与工程	中诚信国际信用评级有限责任公司
商丘市发展投资集团有限公司	招融 4 优	4.99	AA+	地方国有企业	建筑与工程	--
商丘市发展投资集团有限公司	招融 4 次	0.01	--	地方国有企业	建筑与工程	--

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