

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（2021 年 10 月 25 日—10 月 31 日），扣除已实质违约的债券，负面舆情信息的发行人有 25 家，涉及还未违约的债券共 250 只，当前余额合计 1618.58 亿元。
- ◆ 上周（2021 年 10 月 25 日—10 月 31 日）发生负面舆情发行人名单：当代节能置业、阳光城、南通三建集团、富力地产、雅安发展、河南能源化工集团、东城集团、建业地产、华信药业、荣盛发展、福建石油化工集团、贵州高科公司、宜春交通投资集团、海安动迁公司、佳兆业集团、杭州上城城建、景峰医药、蓝光发展、西秀工投、中国泛海、青岛水务集团、宝塔石化集团、桑德工程、丹东临港集团、山西煤炭进出口集团。

二、财务高风险债券探雷

- ◆ 截至 2021 年 10 月 31 日，财务高风险发行人的债券中，银行债券 3134 只，涉及发行人 18 家，债券余额合计 39,466.32 亿元；非银行金融机构债券 503 只，涉及发行人 42 家，债券余额合计 8,506.80 亿元；其他行业债券 259 只，涉及发行人 42 家，债券余额合计 2,827.25 亿元。

三、其它预警探雷

- ◆ 上周（2021 年 10 月 25 日—10 月 31 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，涉及债券 3 只；有 226 个资不抵债报警的企业；有 3 家营收严重下滑报警的企业。

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.....	5
（三）负面舆情债券探雷分析.....	5
1.负面舆情债券种类分布.....	5
2.负面舆情债券主体评级分布.....	6
3.负面舆情债券债项评级分布.....	7
4.负面舆情债券主体评级机构分布.....	7
5.负面舆情债券发行人分布.....	8
6.负面舆情债券主承销商分布.....	10
7.负面舆情债券行业分布.....	11
8.负面舆情债券区域分布.....	11
9.负面舆情债券企业性质分布.....	12
二、中国债券市场财务高风险债券探雷.....	13
（一）财务高风险债券概况.....	13
（二）财务高风险债券探雷分析.....	14
1.地域雷区排名.....	14
2.行业雷区排名.....	17
3.涉雷机构——发行人排名.....	17
4.涉雷机构——会计师事务所排名.....	22
5.涉雷机构——律师事务所排名.....	28
6.涉雷机构——主承销商排名.....	32

7.涉雷机构——主体评级机构排名.....	41
（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.....	45
（一）未到期的低评级高危债.....	46
（二）债项评级预警地区分布.....	46
（三）资不抵债报警的企业.....	48
（四）营收严重下滑报警的企业.....	48
附表一：负面舆情债券统计明细表.....	49
附表二：资不抵债报警的企业.....	91
附录 1：负面舆情债券筛选规则.....	113
附录 2：财务高风险债券筛选规则.....	114
报告声明.....	115

一、中国债券市场负面舆情债券探雷

（一）负面舆情摘要

对债券已全部实质违约的未按时兑付本金或利息的发行人不再表述，以下是存在负面舆情的发行人探雷（包括在中国办公经营，在新加坡证券交易所上市的发行人）。

表 1：上周（2021 年 10 月 25 日—10 月 31 日）发债企业负面舆情情况

日期	发行人简称	负面舆情
10 月 29 日	当代节能置业	<p>10 月 29 日，当代节能置业股份有限公司公告称，当代置业(中国)有限公司美元债逾期兑付，为了尽快偿付该美元债对应的债券本金及利息，当代中国及公司将加快对公司资产的处置进度、进一步拓宽融资渠道、力争尽快引入战略投资机构，同时，当代中国及公司还在积极与债券持有人沟通就解决该期债券问题达成和解方案。（相关债券：19 当代 01）</p> <p>10 月 29 日，当代节能置业股份有限公司公告称，联合资信将公司主体及“19 当代 01”债券信用等级由 AA 下调至 A，评级展望调整为负面。“19 当代 01”债券自 11 月 1 日起调整交易方式，仅在上海证券交易所固定收益证券综合电子平台采取报价、询价和协议交易方式，由中国证券登记结算有限责任公司上海分公司提供逐笔全额非担保结算。</p> <p>10 月 26 日，当代置业于港交所公告称，未按时支付应于 10 月 25 日支付的一笔美元债本金和利息，继续停牌。</p> <p>10 月 26 日，惠誉公告称，将当代置业(中国)有限公司的长期外币和本币发行人违约评级由“C”下调至“RD”（限制性违约），因为该公司未能偿还于 2021 年 10 月 25 日到期的 2.5 亿美元高级票据未偿余额。</p>
	阳光城	<p>10 月 29 日，联合国际报告称，将阳光城集团股份有限公司的国际长期发行人评级由“BB”下调至“B+”，展望调整为“负面”。</p> <p>10 月 28 日，惠誉报告称，将阳光城集团股份有限公司的长期外币发行人违约评级（IDR）由“B+”下调至“B-”，展望“负面”，并将其高级无抵押评级由“B+”下调至“B-”，回收率评级为“RR4”。此外，惠誉将上述所有评级从标准观察名单（UCO）中移出。</p>

	南通三建集团	<p>10月29日，联合资信称，将江苏南通三建集团股份有限公司的主体长期信用等级下调为BB，将“19南通三建MTN001”的信用等级下调为BB，评级展望负面。（相关债券：19南通三建MTN001）</p> <p>10月27日，香港万得通讯社报道，穆迪报告称，出于自身商业原因，撤销对江苏南通三建集团股份有限公司（Jiangsu Nantong Sanjian Construction Group Co., Ltd.）的“Caa1”企业家族评级（CFR），撤销前评级展望为“负面”。</p>
	富力地产	<p>惠誉报告称，将广州富力地产股份有限公司及其子公司富力地产（香港）有限公司的长期外币发行人违约评级和高级无抵押评级由“B+”下调至“B-”，回收率评级为“RR4”，并将上述评级列入负面评级观察名单，以及从标准观察名单（UCO）中移出。</p>
	雅安发展	<p>交易商协会称，雅安发展投资未及时披露“19雅安MTN001”、“19雅安MTN002”合计约2亿元募集资金用途变更事项；未及时披露公司2018年5月对信息披露事务管理制度的修订情况。对雅安发展予以诫勉谈话；责令其针对本次事件中暴露出的问题进行全面深入的整改；对公司时任债务融资工具业务分管领导、财务总监刘大逵予以诫勉谈话。</p>
	河南能源化工集团	<p>10月29日，香港万得通讯社报道，主承销商公告称，河南能源化工集团有限公司2018年度第五期中期票据2021年第一次持有人会议已召开，审议通过了《河南能源化工集团有限公司2018年度第五期中期票据2021年度第一次持有人会议议案》：</p> <p>关于同意发行人先行兑付50%本金及全额利息，剩余本金展期1.5年，展期期间利率保持不变，按年付息，到期一次还本，最后一期利息随本金一并支付的议案。</p> <p>10月27日，河南能源化工集团有限公司公告称，下属子公司永城煤电控股集团有限公司在募集说明书、定期报告中虚增货币资金，涉及金额巨大、违规性质恶劣、情节严重，上交所决定对永城煤电控股集团有限公司，时任董事长强岱民、侯世宁，时任董事、总会计师任树明、成雪梅，时任总经理张志勇予以公开谴责。（相关债券：18豫能化MTN004、20豫能化MTN001）</p>
	东城集团	<p>香港万得通讯社报道，标普报告称，将广西柳州市东城投资开发集团有限公司（Guangxi Liuzhou Dongcheng Investment and Development Group Co. Ltd.）的长期发行人信用评级由“BB”下调至“B+”，展望“负面”，并将其独立信用状况评估由“b-”下调至“ccc+”。</p>
10月28日	建业地产	<p>已将30亿元资金汇出至其离岸银行账户，用作偿付2021年11月到期美元债。</p>
	华信药业	<p>惠誉报告称，将泰州华信药业投资有限公司的长期外币和本币发行人违约评级（IDR）由“BB+”下调至“BB”，展望“稳定”。</p>

	荣盛发展	<p>惠誉公告称，将荣盛房地产发展股份有限公司的长期外币发行人违约评级从“BB-”下调至“B”，评级展望“负面”；将公司相关评级移出标准观察名单。</p> <p>惠誉还将荣盛发展的高级无抵押评级和未偿美元高级票据评级从“BB-”下调至“B”，回收率评级为“RR4”。惠誉于 2021 年 10 月 20 日将所有评级列入标准观察名单（UCO）中，现已将其移出。</p>
	福建石油化工集团	<p>福建石油化工集团有限责任公司公告称，高级管理人员林孝跃涉嫌违纪违法被调查。从聘任日至本公告出具之日，林孝跃尚未到公司履职，处于工作交接阶段。公司各项业务均正常运转，上述事项对公司日常管理、生产经营、财务状况以及偿债能力无重大不利影响。（相关债券：21 福建石化 MTN001）</p>
	贵州高科公司	<p>贵州水城经济开发区高科开发投资有限公司公告称，因发行人未按期足额支付 129.73 万元款项，被纳入失信被执行人。发行人与河南亚鹰于 10 月 9 日达成《和解协议》，同意分期偿还相关欠款。目前发行人正在准备付款流程。（相关债券：18 高科债）</p>
	宜春交通投资集团	<p>宜春交通投资集团有限公司公告称，经宜春市纪委监委、宜春市监察委员会会议研究，并报宜春市常委会会议批准，决定给予本公司党委委员、董事、副总经理徐兵兴同志撤销党内职务、政务撤职处分。（相关债券：19 宜春交通 MTN001）</p>
	海安动迁公司	<p>海安城市动迁改造有限公司公告称，根据公司披露的 2021 年三季度财务报表数据，公司前三季度营业收入合计 9746.89 万元，较 2020 年 1-9 月下降 43.14%，降幅较多的原因是：公司保障房工程形象进度未达到竣工交付条件，预收的购房款暂计预收账款，未结转至营业收入。（相关债券：20 海安动迁 MTN001）</p>
10 月 27 日	佳兆业集团	<p>标普公告称，将佳兆业集团控股有限公司的长期发行人信用评级由“B”下调至“CCC+”，评级展望“负面”。</p> <p>惠誉公告称，将佳兆业集团控股有限公司的长期外币发行人违约评级由“B”下调至“CCC+”，高级无抵押评级和公司发行美元高级票据的评级由“B”下调至“CCC+”，回收评级维持“RR4”。</p>
	杭州上城城建	<p>香港万得通讯社报道，惠誉报告称，将杭州上城区城市建设综合开发有限公司（Hangzhou Shangcheng District Urban Construction & Comprehensive Development Co., Ltd.）的“BBB-”长期外币和本币发行人违约评级（IDR）列入评级观察发展中名单（Rating Watch Evolving），其离岸特殊目的机构 Zhejiang Baron (BVI) Company Limited 所发行的“BBB-”高级无抵押债务评级也被列入该名单。</p>

10月26日	景峰医药	<p>10月26日，中诚信国际公告称，“16景峰01”展期表明公司目前资金紧张，向关联方借款事项尚未落实，短期偿债压力很大，如无法妥善解决，后续可能会对公司经营带来较大负面影响；将景峰医药的主体信用等级调降至B，将“16景峰01”的债项信用等级调降至B，并将主体和债项信用等级继续列入可能降级的观察名单。（相关债券：16景峰01）</p> <p>10月25日，香港万得通讯社报道，景峰医药公告称，“16景峰01”应于债券到期日2021年10月27日兑付本金和利息，公司已与“16景峰01”持有人就展期方案达成一致，后续将按照相关协议的约定进行债券本息的兑付。</p>
	蓝光发展	<p>上清所：10月26日是“20蓝光MTN003”的付息日。截至今日日终，我公司仍未收到四川蓝光发展股份有限公司支付的付息资金，暂无法代理发行人进行本期债券的付息工作。（相关债券：20蓝光MTN003）。</p>
	西秀工投	<p>安顺市西秀区工业投资（集团）有限公司公告称，由于安顺市西秀区城镇投资发展有限公司出现租金逾期情况，导致徽银金融租赁有限公司向合肥市中级人民法院提请司法诉讼程序，并申请将融资主体及担保主体列入被执行人名单，故本公司成为被执行对象，执行案号为：（2021）皖01执1709号，执行标的金额为88,275,128元。截至本公告出具日，案件各方尚在进行协商调解。（相关债券：21安投01）</p>
	中国泛海	<p>中国泛海控股集团有限公司公告称，2021年10月19日，泛海控股获悉中泛控股已收到贷款人发出的违约通知，其中表明借款人未能达成豁免函中所列明的若干条件。因此，贷款人要求立即偿还该贷款项下所有未偿还欠款，总金额为159,257,114.98美元。中泛控股目前正在就更新还款计划与贷款人进行磋商。（相关债券：20泛海G1）</p>
	青岛水务集团	<p>青岛水务集团有限公司公告称，公司于近日收到青岛海警局出具的《行政处罚决定书》（青海警行罚决字[2021]9号）。公司高度重视此次行政处罚决定，及时对相关情况进行了调查、落实，拟向山东海警局申请行政复议。（相关债券：21青岛水务SCP004）。</p>
	宝塔石化集团	<p>宝塔石化集团有限公司公告称，公司于9月收到交易商协会自律调查通知书，因公司存在未按期披露定期财务信息等涉嫌违反有关自律规则的情况，交易商协会决定对公司启动自律处分程序。公司于10月11日收到交易商协会《关于自律调查相关安排的告知函》，要求公司根据《自律调查提纲》要求报送相关材料。</p>
10月25日	桑德工程	<p>上清所公告称，10月25日是“18桑德工程MTN001”的付息兑付日。截至今日日终，仍未收到北京桑德环境工程有限公司支付的付息兑付资金，暂无法代理发行人进行本期债券的付息兑付工作。</p>
	丹东临港集团	<p>辽宁证监局公告称，丹东临港集团“16丹港01”募集说明书、上市公告书存在虚假记载等，责令丹东港改正，给予警告，并处以60万元罚款。</p>

	山西煤炭进出口集团	山西煤炭进出口集团有限公司公告称，所属山煤国际能源集团股份有限公司收到山西证监局出具的《中国证券监督管理委员会山西证监局行政监管措施决定书》。（相关债券：19 山煤 MTN001）
--	-----------	--

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（2021 年 10 月 25 日—10 月 31 日），扣除已实质违约的债券，负面舆情信息的发行人有 25 家，涉及还未违约的债券共 250 只，当前余额合计 1618.58 亿元。（负面舆情债券统计明细表详见附件附表一）

表 2：上周（2021 年 10 月 25 日—10 月 31 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	250
发行人个数	25
债券余额	1618.58 亿元
涉及发行人	当代节能置业、阳光城、南通三建集团、富力地产、雅安发展、河南能源化工集团、东城集团、建业地产、华信药业、荣盛发展、福建石油化工集团、贵州高科公司、宜春交通投资集团、海安动迁公司、佳兆业集团、杭州上城城建、景峰医药、蓝光发展、西秀工投、中国泛海、青岛水务集团、宝塔石化集团、桑德工程、丹东临港集团、山西煤炭进出口集团。

数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

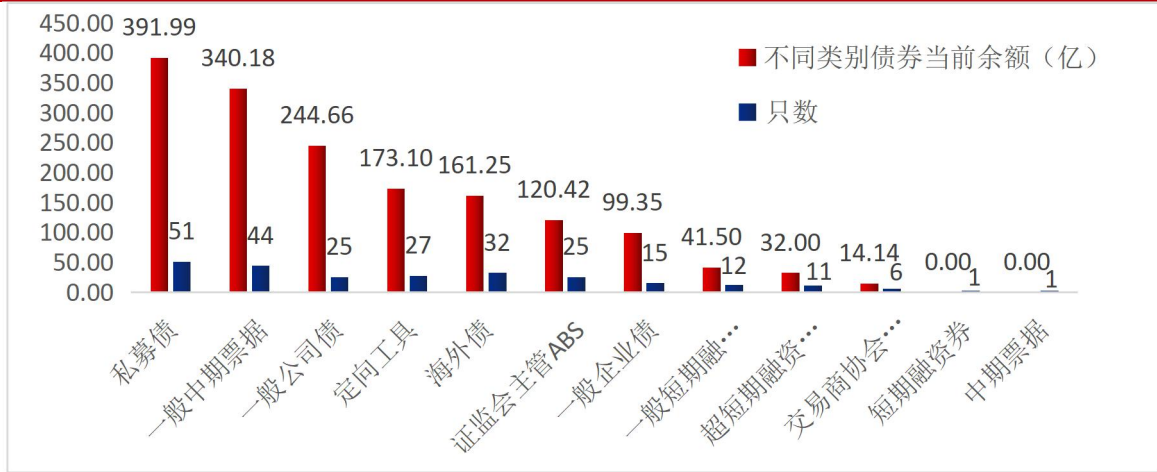
（三）负面舆情债券探雷分析

1.负面舆情债券种类分布

从债券种类分布来看，上周（2021 年 10 月 25 日—10 月 31 日）涉及负面舆情债券主要分布在：私募债（51 只，391.99 亿元）；一般中期票据（44 只，340.18 亿元）；一般公司债（25 只，244.66 亿元）；定向工具（27 只，173.10 亿元）；海外债（香港联交所和新加坡证券交易所上市）（32 只，161.25 亿元）；证监会主管 ABS（25 只，120.42 亿元）；一般企业债（15 只，99.35 亿元）；一般短期融资券（12 只，41.50 亿元）；超短期融资债券（11 只，32.00 亿元）；交易商协会

ABN（6 只，14.14 亿元）；短期融资债券（1 只，0.00 亿元）和中期票据（1 只，0.00 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）

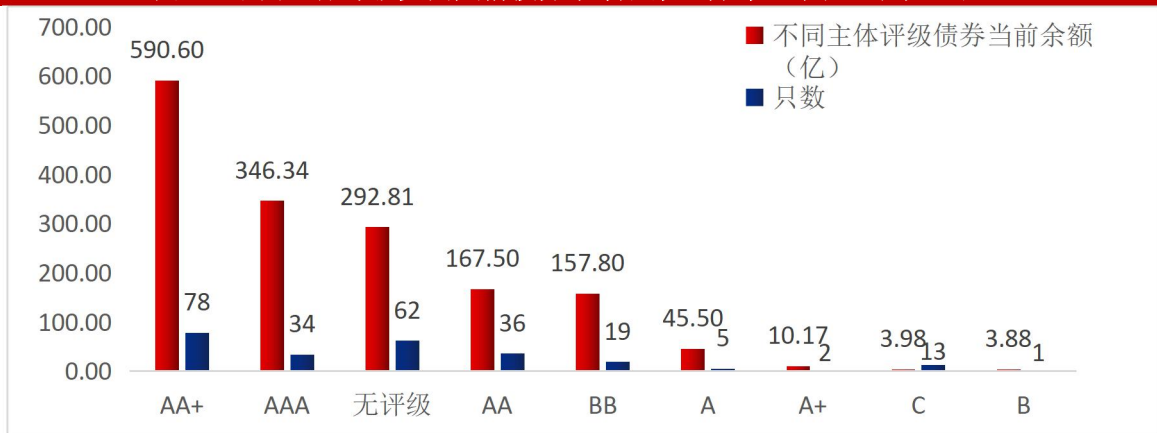


数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

2. 负面舆情债券主体评级分布

从债券发行人主体评级来看，上周（2021 年 10 月 25 日—10 月 31 日）涉及负面舆情债券主体评级主要分布在 AA+（78 只，590.60 亿元）、AAA（34 只，346.34 亿元）、无评级（62 只，292.81 亿元）、AA（36 只，167.50 亿元）、BB（19 只，157.80 亿元）、A（5 只，45.50 亿元）、A+（2 只，10.17 亿元）、C（13 只，3.98 亿元）和 B（1 只，3.88 亿元）。

图 2：不同主体评级负面舆情债券余额和数量分布（单位：亿元，只）

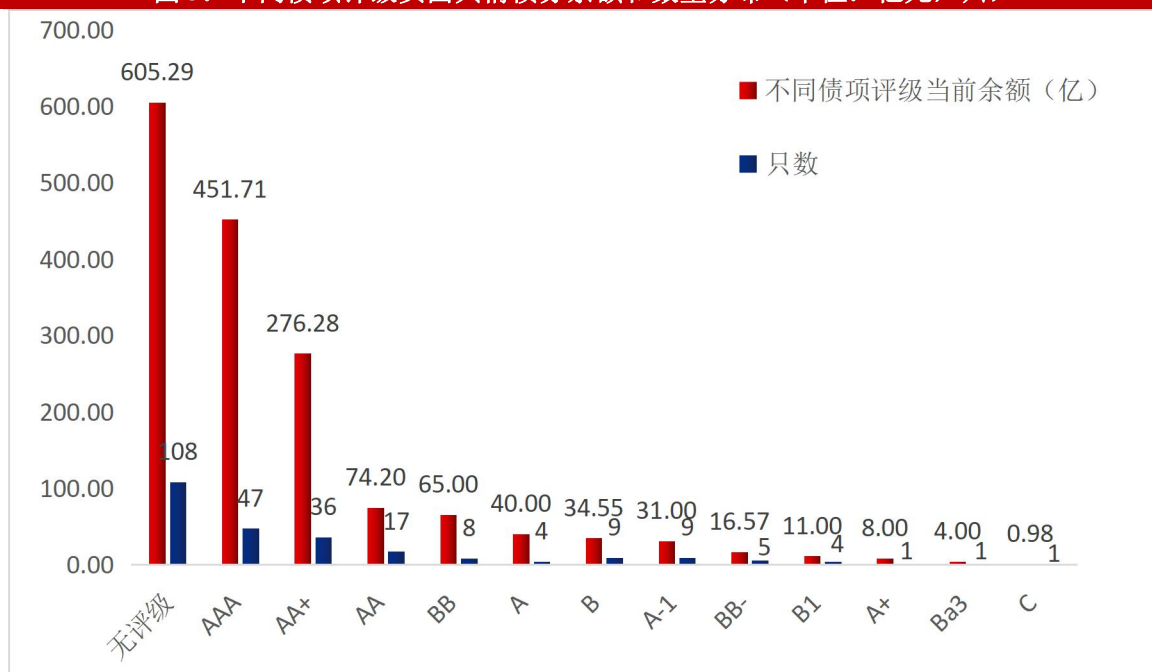


数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

3.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（2021年10月25日—10月31日）涉及负面舆情债券债项评级的主要分布在无评级（108只，605.29亿元）、AAA（47只，451.71亿元）、AA+（36只，276.28亿元）、AA（17只，74.20亿元）、A（4只，40.00亿元）、B（9只，34.55亿元）、A-1（9只，31.00亿元）、BB-（5只，16.57亿元）、B1（4只，11.00亿元）、A+（1只，8.00亿元）、Ba3（1只，4.00亿元）和C（1只，0.98亿元）。

图 3：不同债项评级负面舆情债券余额和数量分布（单位：亿元，只）

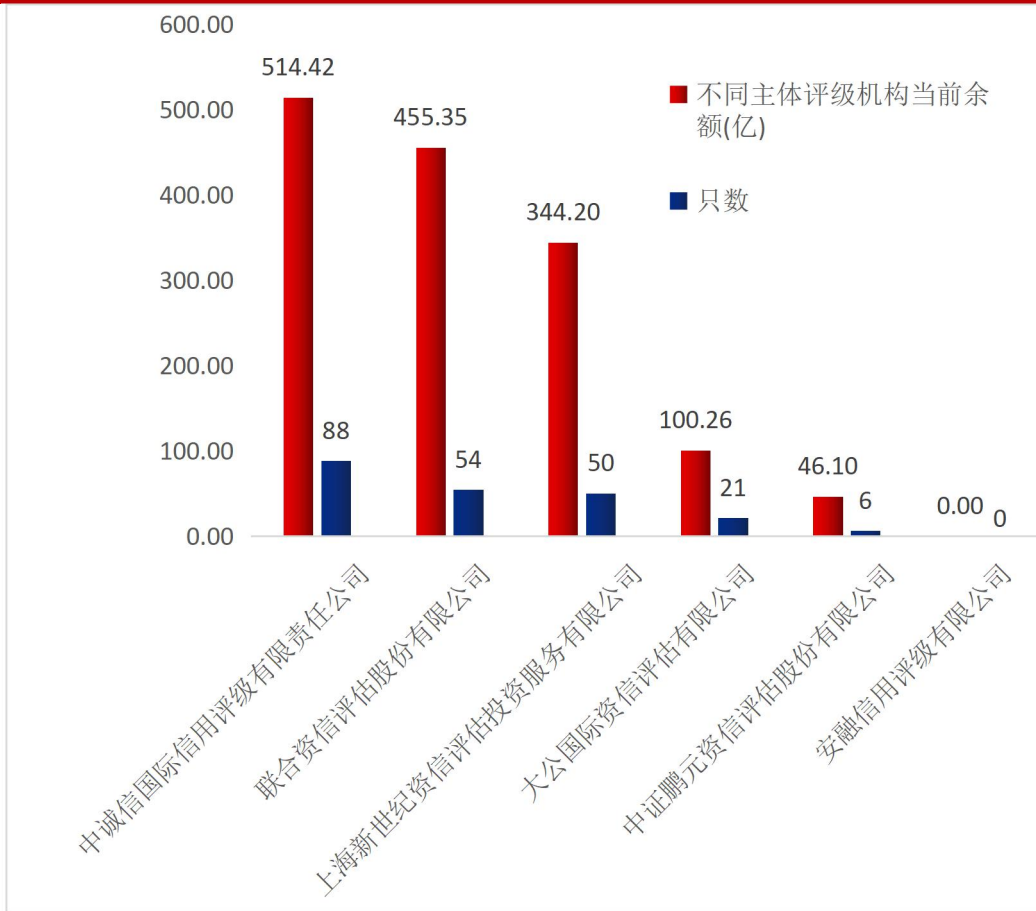


数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

4.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（2021年10月25日—10月31日）涉及负面舆情债券主体评级机构主要分布：中诚信国际（88只，514.42亿元）、联合资信评估（54只，455.35亿元）、上海新世纪（50只，344.20亿元）、大公国际（21只，100.26亿元）、中证鹏元（6只，46.10亿元）和安融评级（0只，0.00亿元）。

图 4：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）



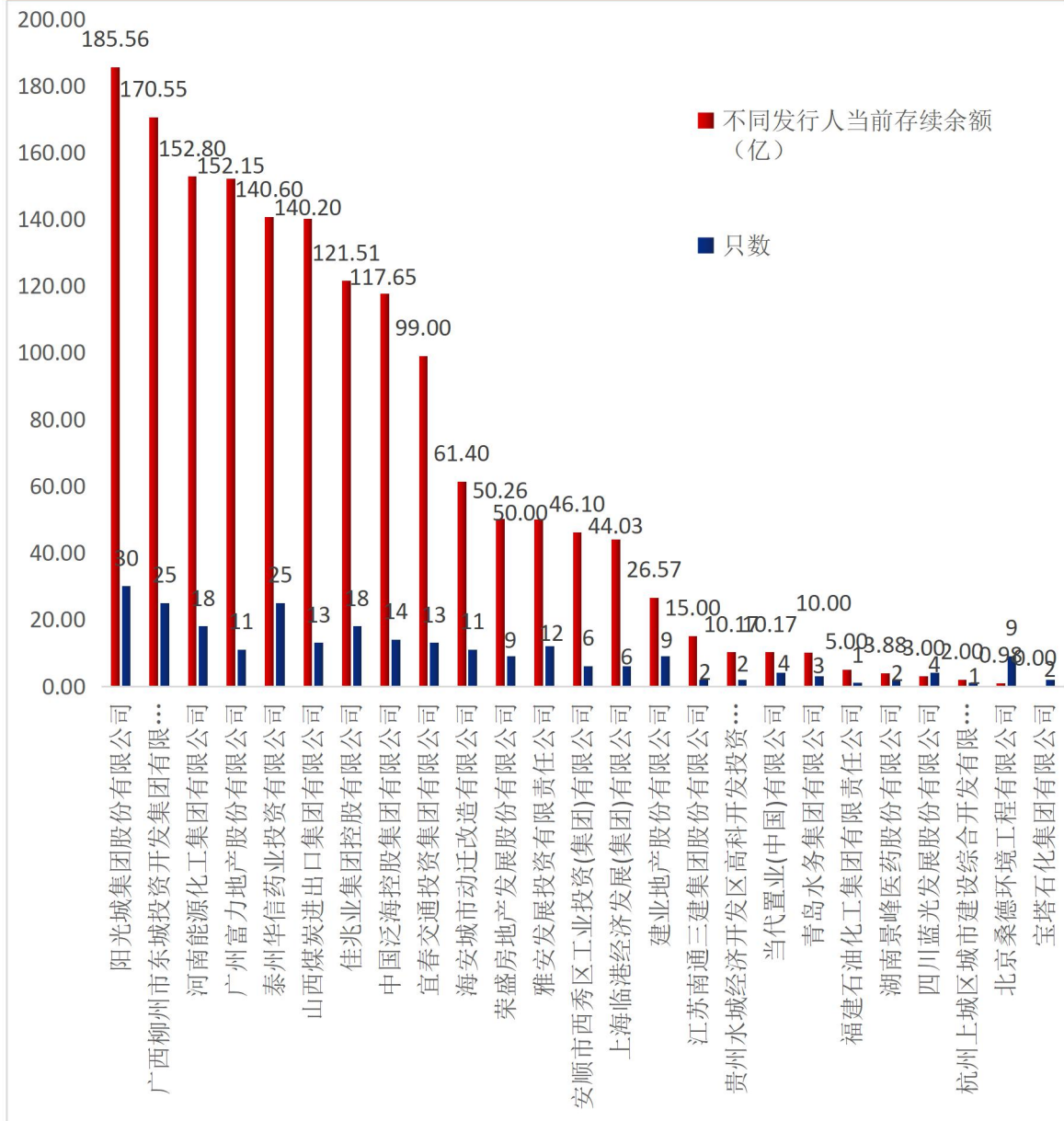
数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

5.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（2021年10月25日—10月31日）涉及负面舆情债券发行人分布情况为：阳光城集团（30只，185.56亿元）、广西柳州市东城投资开发集团（25只，170.55亿元）、河南能源化工集团（18只，152.80亿元）、广州富力地产股份有限公司（11只，152.15亿元）、泰州华信药业投资有限公司（25只，140.60亿元）、山西煤炭进出口集团（13只，140.20亿元）、佳兆业集团控股有限公司（18只，121.51亿元）、中国泛海控股集团（14只，117.65亿元）、宜春交通投资集团（13只，99.00亿元）、海安城市动迁改造有限公司（11只，61.40亿元）、荣盛房地产发展股份有限公司（9只，50.26亿元）、雅安发展投资有限责任公司（12只，50.00亿元）、安顺市西秀区工业投资(集团)

有限公司（6 只，46.10 亿元）、上海临港经济发展(集团)有限公司（6 只，44.03 亿元）、建业地产股份有限公司（9 只，26.57 亿元）、江苏南通三建集团（2 只，15.00 亿元）、贵州水城经济开发区高科开发投资有限公司（2 只，10.17 亿元）、当代置业(中国)有限公司（4 只，10.17 亿元）、青岛水务集团（3 只，10.00 亿元）和福建石油化工集团有限责任公司（1 只，5.00 亿元）等。

图 5：负面舆情不同发行人存续债券余额和数量分布（单位：亿元，只）

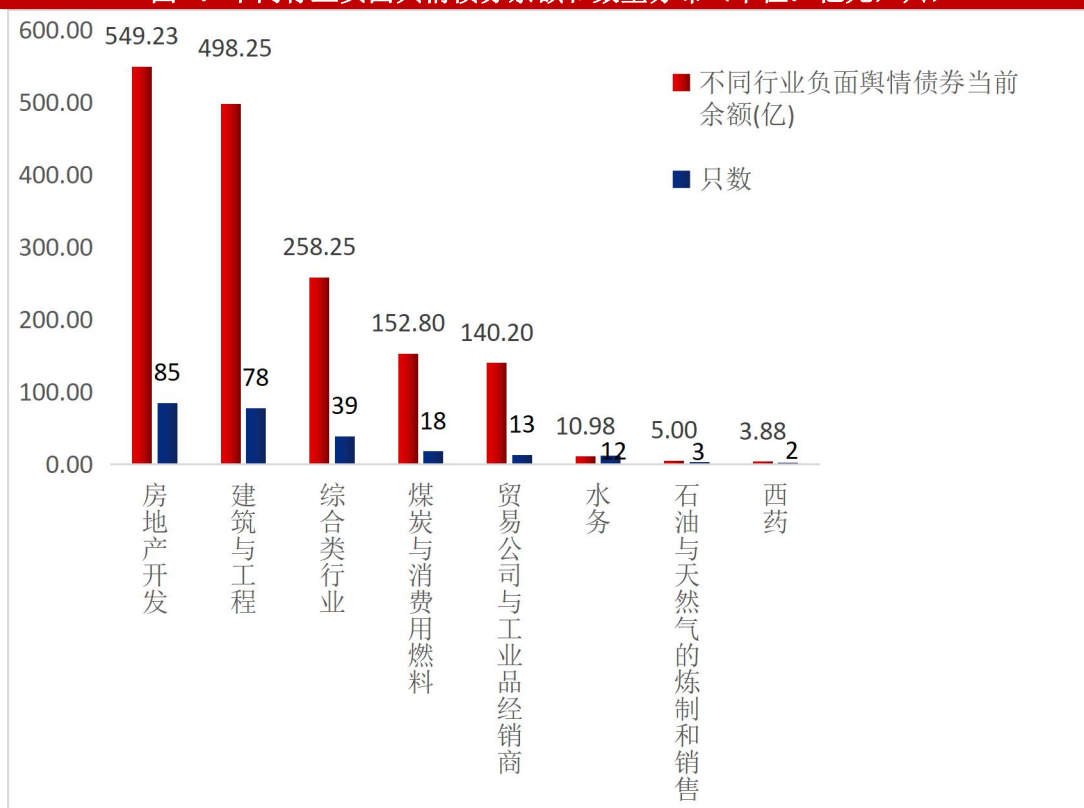


数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

7.负面舆情债券行业分布

从行业划分，上周（2021年10月25日—10月31日）负面舆情债券行业分布情况为：房地产开发（85只，549.23亿元）、建筑与工程（78只，498.25亿元）、综合类行业（39只，258.25亿元）、煤炭与消费用燃料（18只，152.80亿元）、贸易公司与工业品经销商（13只，140.20亿元）、水务（12只，10.98亿元）、石油与天然气的炼制和销售（3只，5.00亿元）、西药（2只，3.88亿元）。

图 7：不同行业负面舆情债券余额和数量分布（单位：亿元，只）



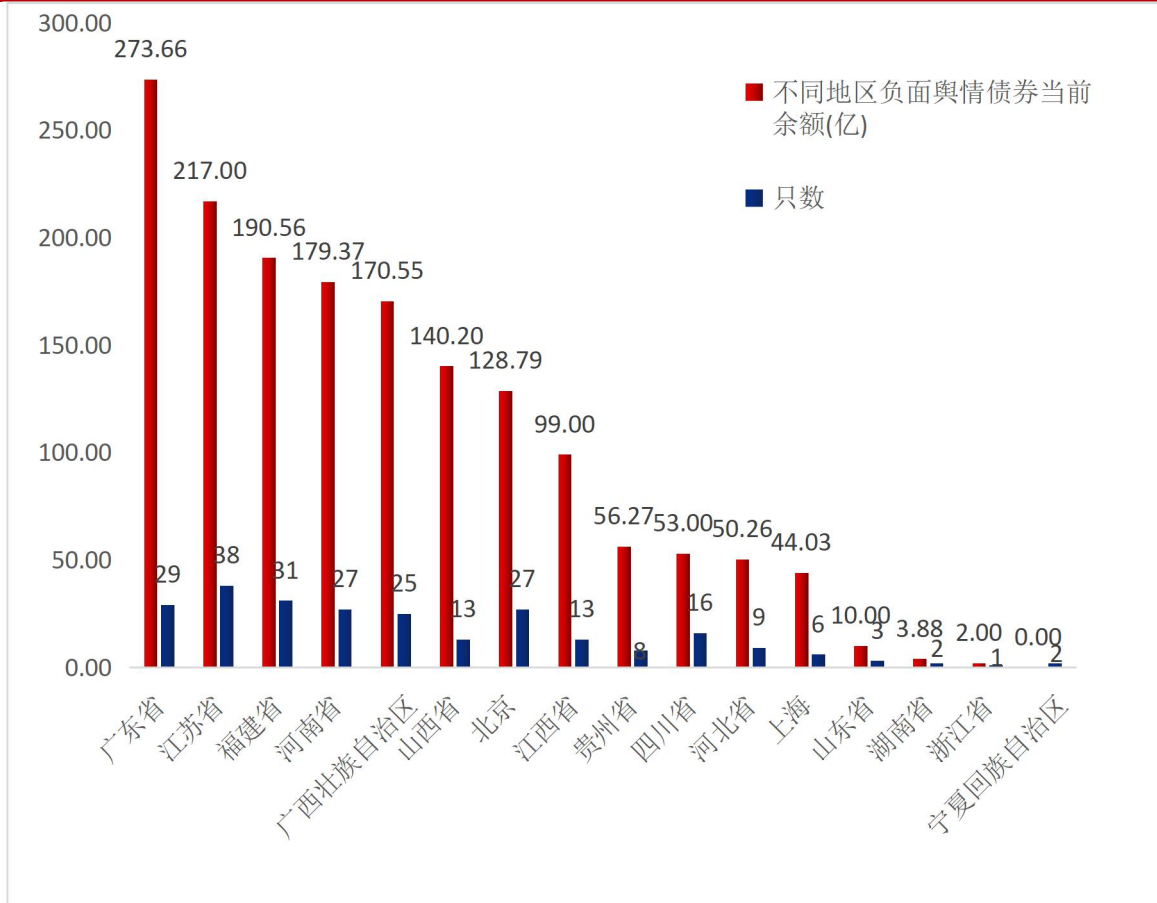
数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

8.负面舆情债券区域分布

根据区域划分，上周（2021年10月25日—10月31日）负面舆情债券区域分布情况为：广东省（29只，273.66亿元）、江苏省（38只，217.00亿元）、福建省（31只，190.56亿元）、河南省（27只，179.37亿元）、广西壮族自治区（25

只，170.55 亿元）、山西省（13 只，140.20 亿元）、北京（27 只，128.79 亿元）和江西省（13 只，99.00 亿元）等。

图 8：不同地区负面舆情债券余额和数量分布（单位：亿元，只）

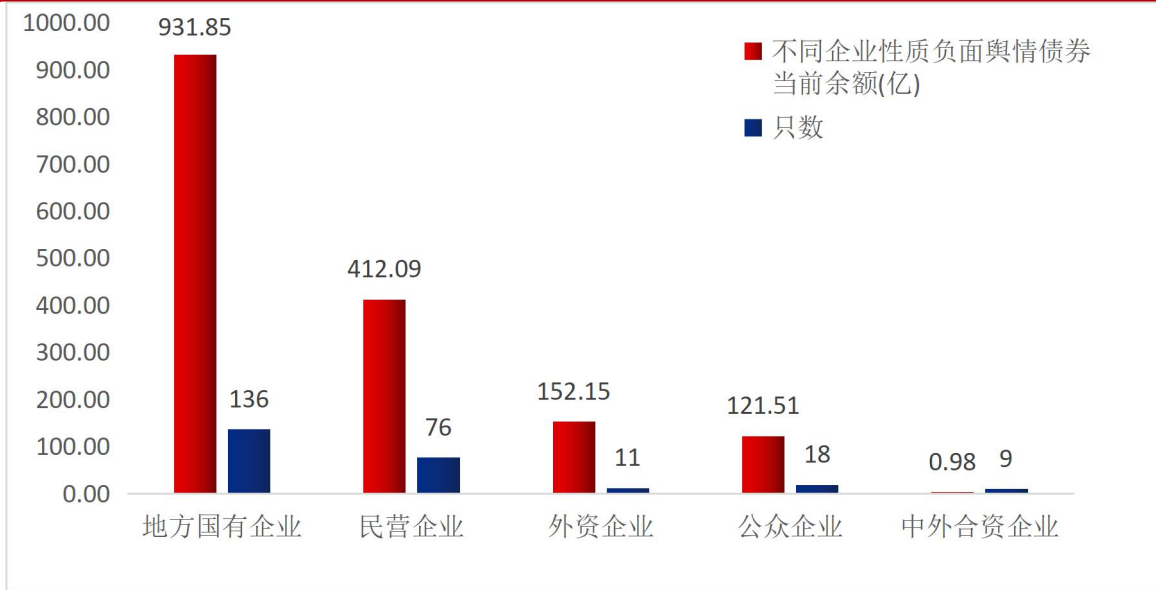


数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

9.负面舆情债券企业性质分布

根据企业性质划分，上周（2021 年 10 月 25 日—10 月 31 日）负面舆情债券企业性质分布情况为：地方国有企业（136 只，931.85 亿元）、民营企业（76 只，412.09 亿元）、外资企业（11 只，152.15 亿元）、公众企业（18 只，121.51 亿元）和中外合资企业（9 只，0.98 亿元）。

图 9：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 2021 年 10 月 31 日，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（2022 年 10 月 31 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，财务高风险发行人的债券中，银行债券 3134 只，涉及发行人 18 家，债券余额合计 39,466.32 亿元；非银行金融机构债券 503 只，涉及发行人 42 家，债券余额合计 8,506.80 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 259 只，涉及发行人 42 家，债券余额合计 2,827.25 亿元。

表 3：截至 2021 年 10 月 31 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）
债券只数	3134	503	259
发行人个数	18	42	42
债券余额（亿元）	39,466.32	8,506.80	2,827.25

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 4：截至 2021 年 10 月 31 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	上海市	17388.78	427
	2	北京市	14727.13	615
	3	天津市	2629.40	573
	4	广州市	848.80	82
	5	郑州市	832.51	257
高危	6	长沙市	521.30	173
	7	桂林市	499.00	232
	8	太原市	489.20	203
	9	珠海市	414.10	113
	10	兰州市	289.10	135

危险	11	西安市	281.40	72
	12	洛阳市	195.90	57
	13	南充市	184.10	164
	14	南京市	165.60	52

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 5: 截至 2021 年 10 月 31 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	2720.19	117
	2	上海市	2270.29	201
	3	深圳市	1813.50	64
	4	南京市	595.00	15
	5	天津市	263.04	40
高危	6	济南市	235.00	10
	7	武汉市	197.00	7
	8	杭州市	170.00	12
	9	厦门市	51.00	8
	10	东莞市	50.50	4
危险	11	三亚市	42.10	4
	12	芜湖市	39.98	8
	13	广州市	34.20	13
	14	昆明市	25.00	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的地域分布排名

表 6：截至 2021 年 10 月 31 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	759.07	38
	2	济南市	320.15	35
	3	上海市	275.48	57
	4	广州市	205.00	15
	5	杭州市	199.14	15
	6	成都市	145.23	12
	7	深圳市	135.00	14
高危	8	厦门市	130.50	11
	9	廊坊市	102.75	4
	10	普宁市	84.00	4
	11	常州市	71.71	10
	12	天津市	66.80	7
	13	西安市	55.00	6
	14	武汉市	54.60	7
危险	15	太原市	52.40	4
	16	贵阳市	43.67	3
	17	南宁市	37.85	5
	18	郑州市	31.20	5
	19	海口市	29.00	2
	20	贺州市	17.70	4
	21	南京市	11.00	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 7：截至 2021 年 10 月 31 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	39,466.32	3134
2	非银行金融机构	8,506.80	503
3	工业	1566.61	135
4	房地产	703.55	60
5	材料	243.75	23
6	可选消费	170.20	22
7	医疗保健	84.00	4
8	公用事业	59.14	16

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 8：截至 2021 年 10 月 31 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	9360.87	71513.81	1.73
	2	交通银行	8027.90	89218.55	1.67
	3	中信银行	6917.10	68349.57	1.64
	4	中国民生银行	4080.03	61567.15	1.82

高危	5	华夏银行	3730.00	30730.34	1.80
	6	渤海银行	1812.70	12695.82	1.77
	7	广州农商银行	848.80	9284.96	1.81
	8	郑州银行	832.51	4976.25	2.08
	9	天津银行	816.70	6242.80	2.14
	10	华融湘江银行	521.30	3721.12	1.84
	11	桂林银行	499.00	3475.33	1.68
危险	12	晋商银行	489.20	2469.89	1.84
	13	珠海华润银行	414.10	2135.35	1.81
	14	甘肃银行	289.10	3002.05	2.28
	15	长安银行	281.40	2900.17	1.84
	16	洛阳银行	195.90	2449.93	1.82
	17	四川天府银行	184.10	2033.13	2.00
	18	紫金农商银行	165.60	2019.01	1.68

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 9: 截至 2021 年 10 月 31 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	1010.74	3567.64
	2	中信证券股份有限公司	620.00	1957.75
	3	招商证券股份有限公司	597.00	1569.38
	4	华泰证券股份有限公司	595.00	1372.20
	5	中信建投证券股份有限公司	589.00	957.03

特高危	6	申万宏源证券有限公司	572.00	1139.23	
	7	中国银河证券股份有限公司	465.00	869.24	
	8	国泰君安证券股份有限公司	455.00	1187.51	
	9	中国长城资产管理股份有限公司	391.00	1076.04	
	10	东方证券股份有限公司	279.00	706.28	
	11	平安证券股份有限公司	259.50	501.97	
	12	中泰证券股份有限公司	235.00	468.94	
	13	上海邦汇商业保理有限公司	224.63	75.20	
	14	安信证券股份有限公司	209.00	502.26	
	高危	15	中航国际租赁有限公司	199.83	1030.56
		16	海通恒信国际融资租赁股份有限公司	189.88	758.54
		17	上汽通用汽车金融有限责任公司	165.78	239.88
		18	长江证券股份有限公司	139.00	424.27
		19	浙商证券股份有限公司	130.00	209.10
20		中国中金财富证券有限公司	128.00	292.88	
21		宝马汽车金融(中国)有限公司	120.53	279.98	
22		华能天成融资租赁有限公司	81.00	298.96	
23		招商局通商融资租赁有限公司	69.87	305.94	
24		国新融资租赁有限公司	62.17	238.87	
25		邦信资产管理有限公司	60.00	179.87	
26		光大金融租赁股份有限公司	58.00	73.95	
27		上实融资租赁有限公司	55.97	72.35	
28		厦门海沧投资集团有限公司	51.00	164.01	
危险		29	东莞证券股份有限公司	50.50	102.43

30	工银金融租赁有限公司	50.00	267.94
31	浦银金融租赁股份有限公司	42.20	111.32
32	阳光人寿保险股份有限公司	42.10	77.35
33	华融金融租赁股份有限公司	40.00	139.24
34	奇瑞徽银汽车金融股份有限公司	39.98	115.89
35	北京中车信融融资租赁有限公司	36.22	104.47
36	上海证券有限责任公司	36.00	60.70
37	立根融资租赁有限公司	34.20	96.44
38	农银金融租赁有限公司	30.00	50.65
39	新华人寿保险股份有限公司	30.00	110.18
40	华夏金融租赁有限公司	25.00	71.12
41	太平人寿保险有限公司	20.00	60.29
42	北京现代汽车金融有限公司	17.70	54.77

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 10：截至 2021 年 10 月 31 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	山东钢铁集团有限公司	243.75	1696.43
	2	中国光大集团股份公司	222.00	9243.44
	3	中国邮政集团有限公司	205.00	1968.30
	4	广州越秀集团股份有限公司	170.00	2757.40
	5	绿城房地产集团有限公司	150.14	1021.86
	6	中国中信有限公司	145.00	2340.56

	7	中国东方航空股份有限公司	110.00	1867.06
	8	华夏幸福基业股份有限公司	102.75	1799.77
	9	北京城建投资发展股份有限公司	90.00	625.47
	10	厦门建发股份有限公司	89.00	1454.54
	11	中交一公局集团有限公司	87.02	567.57
	12	康美药业股份有限公司	84.00	307.19
	13	成都兴城投资集团有限公司	79.00	1537.27
	14	山东省商业集团有限公司	76.40	448.26
	15	新城控股集团股份有限公司	71.71	972.49
	16	国网国际融资租赁有限公司	66.80	409.25
	17	深圳航空有限责任公司	55.00	486.58
	18	中交第二航务工程局有限公司	54.60	180.40
	19	山西煤炭进出口集团有限公司	52.40	628.67
	20	四川蓝光发展股份有限公司	46.23	546.63
	21	中天金融集团股份有限公司	43.67	411.56
	22	建发房地产集团有限公司	41.50	757.97
高危	23	安吉租赁有限公司	41.44	160.77
	24	华润置地控股有限公司	40.00	424.91
	25	中交第三航务工程局有限公司	40.00	223.94
	26	广西建工集团有限责任公司	37.85	314.82
	27	天地源股份有限公司	35.00	156.32
	28	中国建筑第四工程局有限公司	35.00	252.24
	29	杭州滨江房产集团股份有限公司	34.00	420.73
	30	国药控股(中国)融资租赁有限公司	31.28	247.97

危险	31	中原资产管理有限公司	31.20	417.76
	32	中远海运租赁有限公司	29.25	318.79
	33	海航基础产业集团有限公司	29.00	203.22
	34	康佳集团股份有限公司	27.00	272.41
	35	光明房地产集团股份有限公司	23.50	341.50
	36	四川华西集团有限公司	20.00	229.72
	37	中交第二公路工程局有限公司	20.00	192.94
	38	广西正润发展集团有限公司	17.70	141.17
	39	杭州市拱墅区城市建设投资发展集团有限公司	15.00	212.56
	40	华润融资租赁有限公司	13.00	169.18
	41	江苏苏美达集团有限公司	11.00	152.73
	42	当代节能置业股份有限公司	10.05	142.65

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 11: 截至 2021 年 10 月 31 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	毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)	792.04	7
	2	普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)	604.14	8
	3	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)	200.00	1

高危	4	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)	105.04	4
	5	天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)	35.00	2
	6	瑞华会计师事务所(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 12: 截至 2021 年 10 月 31 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）
特高危	1	普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)	1573.34	56
	2	毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)	1265.70	35
	3	安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)	1101.84	54
	4	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)	997.86	50
	5	信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)	426.00	17
	6	中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	304.36	23
	7	立信会计师事务所(特殊普通合伙)	265.45	23
	8	大华会计师事务所(特殊普通合伙)	147.83	8
	9	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)	120.00	3
	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)	116.00	4
	11	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)	106.00	3
	12	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
高危	13	大信会计师事务所(特殊普通合伙)	76.48	11

	14	天健会计师事务所(特殊普通合伙)	73.00	6
	15	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)	60.00	2
	16	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
	17	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)	50.00	1
	18	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
	19	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)	50.00	2
	20	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)	48.00	3
	21	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)	45.00	2
	22	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)	40.00	7
	23	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)	30.00	1
	24	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)	30.00	1
	危险	25	容诚会计师事务所(特殊普通合伙)	29.98
26		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)	20.00	3
27		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
28		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
29		致同会计师事务所(特殊普通合伙),华兴会计	13.00	2

		师事务所(特殊普通合伙)		
	30	大信会计师事务所(特殊普通合伙),德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)	10.00	2
	31	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
	32	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
	33	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)	10.00	1
	34	华兴会计师事务所(特殊普通合伙),大信会计师事务所(特殊普通合伙),致同会计师事务所(特殊普通合伙)	8.00	1
	35	希格玛会计师事务所(特殊普通合伙)	5.00	1
	36	中审众环会计师事务所(特殊普通合伙),致同会计师事务所(特殊普通合伙)	5.00	1
	37	致同会计师事务所(特殊普通合伙)	4.00	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 13: 截至 2021 年 10 月 31 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	安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)	306.65	36
	2	瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)	270.00	17
	3	信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)	259.90	21
	4	中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	205.00	8
	5	中汇会计师事务所(特殊普通合伙)	150.14	10
	6	中审华会计师事务所(特殊普通合伙)	136.25	14

	7	普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)	131.31	10
	8	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)	115.85	25
	9	中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)	105.95	7
	10	广东正中珠江会计师事务所(特殊普通合伙)	84.00	4
	11	大华会计师事务所(特殊普通合伙)	66.00	2
	12	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)	65.00	5
	13	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
	14	大信会计师事务所(特殊普通合伙)	50.00	5
	15	致同会计师事务所(特殊普通合伙)	50.00	4
高危	16	中天运会计师事务所(特殊普通合伙)	49.40	6
	17	天健会计师事务所(特殊普通合伙)	45.00	6
	18	致同会计师事务所(特殊普通合伙),容诚会计师事务所(特殊普通合伙)	40.00	3
	19	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)	40.00	4
	20	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
	21	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
	22	毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)	30.00	1
	23	希格玛会计师事务所(特殊普通合伙)	30.00	2
	24	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

	25	容诚会计师事务所(特殊普通合伙),致同会计师事务所(特殊普通合伙)	29.00	3
	26	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)	29.00	5
	27	永拓会计师事务所(特殊普通合伙)	27.85	4
	28	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)	25.00	3
	29	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)	24.00	2
	30	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)	24.00	4
危险	31	立信会计师事务所(特殊普通合伙)	23.50	4
	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),中审华会计师事务所(特殊普通合伙)	22.00	2
	33	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
	34	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
	35	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
	36	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)	15.00	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	天健会计师事务所(特殊普通合伙),天职国际会计师事务所(特殊普通合伙),大信会计师事务所(特殊普通合伙)	10.00	1
40	希格玛会计师事务所(特殊普通合伙),天健会计师事务所(特殊普通合伙)	10.00	1
41	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)	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	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)	10.00	1
44	信永中和会计师事务所(特殊普通合伙),大华会计师事务所(特殊普通合伙)	6.85	1
45	天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)	0.91	2

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 14: 截至 2021 年 10 月 31 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	国浩律师事务所	602.61	4
	2	上海市联合律师事务所	500.00	1
	3	北京市金杜律师事务所	350.00	3
	4	北京大成律师事务所	100.00	1
	5	湖南通程律师事务所	65.00	2

高危	6	北京市君泽君律师事务所	40.00	1
	7	北京市君合律师事务所	35.00	2
	8	北京市观远律师事务所	20.00	1
	9	广西同盛吉成律师事务所	20.00	1
	10	甘肃法成律师事务所	10.00	1
危险	11	北京市中伦律师事务所	3.51	4
	12	上海市锦天城律师事务所	2.95	1
	13	北京市中银律师事务所	0.63	2
	14	北京市环球律师事务所	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律师事务所排名

表 15: 截至 2021 年 10 月 31 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	上海市锦天城律师事务所	895.75	38
	2	北京市奋迅律师事务所	882.80	62
	3	北京德恒律师事务所	630.00	18
	4	国浩律师事务所	610.50	23
	5	北京市海问律师事务所	605.00	14
	6	北京市嘉源律师事务所	531.80	24
	7	北京市天元律师事务所	509.00	14
	8	北京市金杜律师事务所	492.20	16
	9	北京市中伦律师事务所	262.94	17
	10	上海市浩信律师事务所	259.00	9
	11	北京大成律师事务所	218.15	20

	12	广东信达律师事务所	209.50	10
	13	山东鹏飞律师事务所	135.00	6
	14	广东世纪华人律师事务所	128.00	6
	15	上海市君悦律师事务所	100.00	2
高危	16	北京市君合律师事务所	95.00	10
	17	北京金诚同达律师事务所	94.87	9
	18	北京市汉坤律师事务所	92.10	9
	19	上海市通力律师事务所	84.98	16
	20	Baker McKenzie,北京市奋迅律师事务所	83.13	4
	21	北京市中银律师事务所	78.00	4
	22	上海融孚律师事务所	65.97	6
	23	北京市汇融律师事务所	58.00	2
	24	北京市君泽君律师事务所	50.00	2
	25	上海至合律师事务所	47.00	6
	26	北京市盈科律师事务所	41.61	7
	27	北京国枫律师事务所	41.00	4
	28	福建勤贤律师事务所	41.00	6
	29	北京市奋迅律师事务所,Baker McKenzie	37.40	3
	30	德恒上海律师事务所	34.50	5
	危险	31	北京市奋迅律师事务所	27.20
32		北京市环球律师事务所	25.00	1
33		北京海润天睿律师事务所	15.86	2
34		北京懋德律师事务所	15.00	1

	35	北京市圣大律师事务所	15.00	1
	36	上海兰迪律师事务所	14.03	1
	37	北京市竞天公诚律师事务所	10.00	1
	38	浙江天册律师事务所	10.00	1
	39	福建润金律师事务所	5.00	1
	40	上海市光大律师事务所	5.00	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 16: 截至 2021 年 10 月 31 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	353.28	19
	2	国浩律师事务所	347.75	29
	3	北京市中伦律师事务所	302.57	31
	4	北京德恒律师事务所	255.00	15
	5	浙江天册律师事务所	184.14	14
	6	北京市竞天公诚律师事务所	140.00	3
	7	上海市锦天城律师事务所	139.45	23
	8	北京大成律师事务所	122.13	24
	9	泰和泰律师事务所	107.63	16
	10	福建天衡联合律师事务所	79.00	8
高危	11	北京市嘉源律师事务所	75.30	6
	12	广东信达律师事务所	61.31	7
	13	北京市炜衡律师事务所	59.00	4

	14	北京金诚同达律师事务所	58.00	1
	15	湖北今天律师事务所	54.60	7
	16	山西华炬律师事务所	52.40	4
	17	北京市盈科律师事务所	44.85	6
	18	湖南金州律师事务所	43.67	3
	19	北京市天元律师事务所	40.00	1
	20	北京厚大合川律师事务所	32.00	3
危险	21	北京市中咨律师事务所	30.00	2
	22	上海兰迪律师事务所	30.00	3
	23	四川迪扬律师事务所	25.00	2
	24	上海市金茂律师事务所	23.50	4
	25	北京观韬中茂律师事务所	20.00	3
	26	北京市瑾瑞律师事务所	20.00	2
	27	广东华商律师事务所	20.00	1
	28	广西欣和律师事务所	10.00	2
	29	上海市民生律师事务所	10.00	1
	30	北京国枫律师事务所	9.10	2
	31	北京市中银律师事务所	6.85	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 17：截至 2021 年 10 月 31 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	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	中国工商银行股份有限公司,海通证券股份有限公司,华融证券股份有限公司,中信证券股份有限公司,中国国际金融股份有限公司,瑞银证券有限责任公司	400.00	1
	3	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,国泰君安证券股份有限公司,海通证券股份有限公司,国开证券股份有限公司,光大证券股份有限公司,广发证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司,中银国际证券有限责任公司	200.00	1
	4	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,华融证券股份有限公司,浙商银行股份有限公司,中信证券股份有限公司,瑞银证券有限责任公司,中国国际金融股份有限公司	200.00	1
	5	国泰君安证券股份有限公司,中国工商银行股份有限公司,招商银行股份有限公司,中信证券股份有限公司,海通证券股份有限公司	100.00	1
	6	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,浙商银行股份有限公司	100.00	1
高危	7	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
	8	中国国际金融股份有限公司,国泰君安证券股份有限公司,广发证券股份有限公司	50.00	1
	9	中信证券股份有限公司,中银国际证券股份有限公司,中国工商银行股份有限公司,中国建设银行股份有限公司,中国农业银行股份有限公司	40.00	1
	10	中信证券股份有限公司	36.70	5
	11	国泰君安证券股份有限公司	22.95	2

	12	南京银行股份有限公司,国泰君安证券股份有限公司,华福证券有限责任公司	20.00	1
	13	华泰证券股份有限公司	10.00	1
危险	14	招商证券股份有限公司	2.04	1
	15	中国工商银行股份有限公司,中信证券股份有限公司,海通证券股份有限公司,兴业银行股份有限公司	1.80	1
	16	山西证券股份有限公司	0.57	1
	17	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
	18	海通证券股份有限公司	0.28	1
	19	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
	20	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 18: 截至 2021 年 10 月 31 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	921.04	43
	2	招商证券股份有限公司	470.37	22
	3	中泰证券股份有限公司,中国银河证券股份有限公司	425.00	11
	4	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	240.00	7
	5	中信证券股份有限公司	219.94	15
	6	海通证券股份有限公司	211.72	41

	7	东方花旗证券有限公司	210.00	7	
	8	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	200.00	4	
	9	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	195.00	4	
	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	中信建投证券股份有限公司	165.00	7	
	12	中信建投证券股份有限公司,申万宏源证券有限公司	163.00	4	
	13	华泰联合证券有限责任公司	150.00	6	
	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	安信证券股份有限公司	131.00	5	
	16	中信建投证券股份有限公司,光大证券股份有限公司	123.00	4	
	17	国泰君安证券股份有限公司	104.89	10	
	18	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	
	19	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	
	20	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	1	
	高危	21	平安证券股份有限公司	85.00	4
		22	国泰君安证券股份有限公司,华泰联合证券有限责任公 司	80.00	2

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	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,中国邮政储蓄银行股份有限公司,中国建设银行股份有限公司,中国农业银行股份有限公司,渤海银行股份有限公司,江苏银行股份有限公司,兴业银行股份有限公司,天津银行股份有限公司,恒丰银行股份有限公司,华夏银行股份有限公司	80.00	2
25	申万宏源证券承销保荐有限责任公司	75.00	1
26	长江证券承销保荐有限公司,华泰联合证券有限责任公司,中信证券股份有限公司	67.00	2
27	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
28	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
29	长城国瑞证券有限公司,平安证券股份有限公司,中信证券股份有限公司	60.00	1
30	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
31	华泰证券股份有限公司	59.59	12
32	广发证券股份有限公司	59.00	2
33	东兴证券股份有限公司	50.00	2
34	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

	35	申万宏源证券有限公司,中国银行股份有限公司,南京银行股份有限公司,招商银行股份有限公司	50.00	1
	36	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
	37	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,招商银行股份有限公司,上海浦东发展银行股份有限公司,招商证券股份有限公司,光大证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司	50.00	2
	38	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
	39	中国光大银行股份有限公司,光大证券股份有限公司,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,中国建设银行股份有限公司,交通银行股份有限公司,招商银行股份有限公司	50.00	1
	40	东方证券承销保荐有限公司	49.00	2
	危险	41	浙商证券股份有限公司	45.00
42		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,平安证券股份有限公司	42.50	1
43		中国国际金融股份有限公司,天津银行股份有限公司	40.60	15
44		东莞证券股份有限公司	40.00	3
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,	40.00	1

		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		
	48	招商银行股份有限公司,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,平安银行股份有限公司,江苏银行股份有限公司,浙商银行股份有限公司,天津银行股份有限公司,上海银行股份有限公司,北京银行股份有限公司	40.00	1
	49	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
	50	渤海证券股份有限公司	39.00	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主承销商排名

表 19: 截至 2021 年 10 月 31 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	中信证券股份有限公司,中国建设银行股份有限公司	110.00	2
	2	中国光大银行股份有限公司	105.00	5
	3	宁波银行股份有限公司,中国银行股份有限公司	95.00	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	80.00	3
	6	中信证券股份有限公司	66.84	6
	7	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
	8	上海浦东发展银行股份有限公司	55.00	3
	9	中国建设银行股份有限公司,兴业银行股份有限公司	54.00	3

	10	兴业银行股份有限公司	50.50	5
	11	中信建投证券股份有限公司	46.40	4
	12	恒泰长财证券有限责任公司	45.00	3
	13	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
	14	交通银行股份有限公司	44.60	6
	15	中天国富证券有限公司,宏信证券有限责任公司	43.67	3
	16	光大证券股份有限公司	42.00	2
	17	兴业证券股份有限公司	41.02	5
	18	国泰君安证券股份有限公司	40.54	3
	19	招商证券股份有限公司,上海浦东发展银行股份有限公司	40.00	2
20	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	
高危	21	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
	22	中信证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司	40.00	2
	23	中信银行股份有限公司	37.00	4
	24	宁波银行股份有限公司,上海农村商业银行股份有限公司	30.00	1
	25	平安银行股份有限公司	30.00	2
	26	平安银行股份有限公司,东方证券股份有限公司	30.00	1
	27	兴业银行股份有限公司,中国光大银行股份有限公司	30.00	1
	28	中国银行股份有限公司,国泰君安证券股份有限公司	30.00	3
	29	中国银河证券股份有限公司	30.00	2

	30	摩根士丹利华鑫证券有限责任公司	29.00	2
	31	兴业证券股份有限公司,国信证券股份有限公司	27.00	3
	32	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
	33	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	26.00	3
	34	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
	35	兴业银行股份有限公司,北京银行股份有限公司	25.00	2
	36	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
	37	中国银行股份有限公司	25.00	1
	38	广发证券股份有限公司	24.00	1
	39	北京银行股份有限公司,兴业银行股份有限公司	23.50	4
	40	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
	危险	41	江苏银行股份有限公司	20.00
42		宁波银行股份有限公司,平安银行股份有限公司	20.00	1
43		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
44		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
45		上海银行股份有限公司	20.00	2
46		兴业银行股份有限公司,上海农村商业银行股份有限公司	20.00	1
47		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
48		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
49		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

50	中国工商银行股份有限公司,招商银行股份有限公司	20.00	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主体评级机构进行排序, 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 20: 截至 2021 年 10 月 31 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	62312.86	5642
2	联合资信评估股份有限公司	40122.93	7610
3	大公国际资信评估有限公司	13589.46	1696
4	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	12638.41	1549
5	东方金诚国际信用评估有限公司	6191.25	1395
6	中证鹏元资信评估股份有限公司	112.90	151
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

(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 21: 截至 2021 年 10 月 31 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	3998.81	190
2	联合资信评估股份有限公司	3344.01	138
3	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	684.86	79

4	标普信用评级(中国)有限公司	50.00	2
5	大公国际资信评估有限公司	42.10	4
6	中证鹏元资信评估股份有限公司	36.00	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 22: 截至 2021 年 10 月 31 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	124.87	14
2	东方金诚国际信用评估有限公司	407.87	34
3	联合资信评估股份有限公司	495.26	47
4	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	361.84	65
5	中诚信国际信用评级有限责任公司	1395.97	88
6	中证鹏元资信评估股份有限公司	41.44	12
7	安融信用评级有限公司	0	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（2021 年 10 月 25 日—10 月 31 日），有 26 个短期偿债能力财务指标恶化的企业。

表 23：上周（2021 年 10 月 25 日—10 月 31 日）短期偿债能力财务指标恶化的企业

发行人	最新流动比	流动比比前一期下降	最新速动比	速动比比前一期下降	企业性质	所属地区	所属行业	最新主体评级	最新债项评级
商丘市发展投资集团有限公司	3.50	0.75	0.68	0.40	地方国有企业	河南省	综合	AA+	
南京江北新城投资发展有限公司	3.15	0.20	1.67	0.24	地方国有企业	江苏省	建筑业	AA	
宁波市海曙广聚资产经营有限公司	1.67	0.21	1.48	0.19	地方国有企业	浙江省	租赁和商务服务业	AA+	
衢州市国有资本运营有限公司	3.36	0.59	1.79	0.30	地方国有企业	浙江省	综合	AA+	
远东国际融资租赁有限公司	0.96	0.24	0.96	0.24	中央国有企业	上海	金融业	AAA	AA A
重庆市江津区滨江新城开发建设集团有限公司	4.51	1.08	1.63	0.34	地方国有企业	重庆	建筑业	AA	
湛江市交通投资集团有限公司	0.95	0.21	0.69	0.21	地方国有企业	广东省	交通运输、仓储和邮政业	AA	
湖北省交通投资集团有限公司	1.63	0.23	1.18	0.17	地方国有企业	湖北省	建筑业	AAA	

司					企业				
常德市城市建设投资集团有限公司	5.14	0.32	1.35	0.23	地方国有企业	湖南省	水利、环境和公共设施管理业	AA+	
平阳县国资发展有限公司	3.80	0.39	0.96	-0.01	地方国有企业	浙江省	建筑业	AA	
绍兴高新技术产业开发区迪荡新城投资发展有限公司	3.43	0.85	1.11	0.33	地方国有企业	浙江省	建筑业	AA+	
南京未来科技城经济发展有限公司	2.08	0.36	1.34	0.23	地方国有企业	江苏省	综合	AA	
宁夏国有资本运营集团有限责任公司	1.54	0.47	1.49	0.48	地方国有企业	宁夏回族自治区	综合	AAA	
江苏金坛国发国际投资发展有限公司	2.96	0.52	1.51	0.18	地方国有企业	江苏省	建筑业	AA+	AA A
宜春市创业投资有限公司	3.02	1.12	1.99	0.75	地方国有企业	江西省	建筑业	AA	
岳阳市交通建设投资集团有限公司	3.63	0.38	1.53	0.16	地方国有企业	湖南省	综合	AA	
成都西盛投资集团有限公司	3.40	0.22	1.15	0.09	地方国有企业	四川省	建筑业	AA+	A-1

重庆市双桥经济技术开发区投资集团有限公司	3.98	0.23	0.78	0.16	地方国有企业	重庆	建筑业	AA	AA A
益阳市城市建设投资运营集团有限责任公司	4.39	4.61	0.90	0.81	地方国有企业	湖南省	建筑业	AA	AA
青岛国信发展(集团)有限责任公司	1.39	0.33	1.01	0.22	地方国有企业	山东省	综合	AAA	
上饶市城市建设投资开发集团有限公司	2.82	0.57	1.49	0.28	地方国有企业	江西省	建筑业	AA+	
临沂投资发展集团有限公司	2.46	0.21	2.10	0.17	地方国有企业	山东省	建筑业	AA+	
榆林市城市投资经营集团有限公司	1.96	0.45	1.16	0.23	地方国有企业	陕西省	综合	AA+	AA+
嘉兴滨海控股集团有限公司	3.99	0.32	1.10	-0.02	地方国有企业	浙江省	建筑业	AA+	
四川港荣投资发展集团有限公司	1.56	0.29	1.34	0.21	地方国有企业	四川省	建筑业	AA	AA
南通高新控股集团有限公司	2.88	0.34	1.93	0.21	地方国有企业	江苏省	建筑业	AA+	

数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

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（2021 年 10 月 25 日—10 月 31 日）有 1 个未到期的低评级高危债产生。

表 24：上周（2021 年 10 月 25 日—10 月 31 日）未到期的低评级高危债明细表

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
101900385.IB	19南通三建MTN001	2021-10-29	BB	BB	联合资信评估股份有限公司	2022-03-22	5.00	江苏南通三建集团股份有限公司	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（2021 年 10 月 25 日—10 月 31 日）存续债券中债项评级调低发行人 3 个，涉及债券 3 只。具体各区域的债项评级调低预警债券见下表。

表 25：上周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
江苏	南通市	1	0	0
	徐州市	0	2	0
湖南	岳阳市	1	1	1
北京	北京市	1	9	0
广东	深圳市	0	46	0
	广州市	0	6	0
上海	上海市	0	7	0

天津	天津市	0	2	0
江西	吉安市	0	3	0
浙江	宁波市	0	3	0
贵州	安顺市	0	9	0
	毕节市	0	1	0
福建	福州市	0	17	0
	厦门市	0	7	0
河南	郑州市	0	10	0
山东	日照市	0	2	0
合计		3	125	1

数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

表 26: 上周（2021 年 10 月 25 日—10 月 31 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
112468.SZ	16 景峰 01	湖南景峰医药股份有限公司	中诚信国际信用评级有限责任公司	2021-10-26	B	2021-09-29	BB	一般公司债	B
101900385.1B	19 南通三建 MTN 001	江苏南通三建集团股份有限公司	联合资信评估股份有限公司	2021-10-29	BB	2021-10-15	BBB	一般中期票据	BB
155557.SH	19 当代 01	当代节能置业股份有限公司	联合资信评估股份有限公司	2021-10-26	A	2021-06-18	AA	一般公司债	A

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（2021 年 10 月 25 日—10 月 31 日）有 226 个资不抵债报警的企业。详见附件二。

（四）营收严重下滑报警的企业

上周（2021 年 10 月 25 日—10 月 31 日）有 3 家营收严重下滑报警的企业。

表 27：上周（2021 年 10 月 25 日—10 月 31 日）营收严重下滑报警的企业

发行人	最新主营业务收入(亿)	去年同期主营业务收入(亿)	同比下降幅度(%)	企业性质	所属地区	所属行业
吉林省金融控股集团股份有限公司	1.18	6.24	81.08	地方国有企业	吉林省	
台州市金融投资集团有限公司	1.96	10.95	82.11	地方国有企业	浙江省	金融业
盐城市国有资产投资集团有限公司	56.71	98.52	42.44	地方国有企业	江苏省	综合

数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

附表一：负面舆情债券统计明细表

上周（2021 年 10 月 25 日—10 月 31 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)	债项评级	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	上市地点
安顺市西秀区工业投资(集团)有限公司	178014.SH	21 安投 01	2021-08-27	2026-08-30	4.8192	15	AA A	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	上海
安顺市西秀区工业投资(集团)有限公司	162099.SH	PR 安投 02	2019-09-11	2027-09-11	0.8521+5	6.1	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	8	上海
安顺市西秀区工业投资(集团)有限公司	151646.SH	PR 安投 01	2019-05-31	2027-05-31	2.5726+3	6.1	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	8	上海
安顺市西秀区工业投资(集团)有限公司	1980044.IB	19 西工投 01	2019-01-28	2026-01-29	4.2356	6.9	AA	AA	中证鹏元资信评估股份有限公司	8	一般企业债	地方国有企业	建筑与工程	贵州省	7	银行间债券
安顺市西秀区工业投资(集团)有限公司	1880237.IB	18 西工投 01	2018-11-14	2025-11-15	4.0301	7	AA	AA	中证鹏元资信评估股份有限公司	7.9	一般企业债	地方国有企业	建筑与工程	贵州省	7	银行间债券

安顺市西秀区工业投资(集团)有限公司	145263.SH	16 西工投	2016-12-28	2021-12-29	0.1507	5	无评级	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	5	上海
宝塔石化集团有限公司	041575002.1B	15 宝塔石化 CP001	2015-07-07	2016-07-08		0	A-1	AA	联合资信评估股份有限公司	7.5	一般短期融资券	民营企业	石油与天然气的炼制和销售	宁夏回族自治区	1	银行间债券
宝塔石化集团有限公司	041475001.1B	14 宁宝塔 CP001	2014-06-17	2015-06-18		0	A-1	AA	联合资信评估股份有限公司	6.9	一般短期融资券	民营企业	石油与天然气的炼制和销售	宁夏回族自治区	1	银行间债券
上海临港经济发展(集团)有限公司	188194.SH	21 临港 G1	2021-06-01	2024-06-03	2.5781	10	AA A	AAA	中诚信国际信用评级有限责任公司	3.41	一般公司债	地方国有企业	建筑与工程	上海	3	上海
上海临港经济发展(集团)有限公司	101900301.1B	19 沪临港 MTN001	2019-03-07	2024-03-11	0.3479+2	20	AA A	AAA	中诚信国际信用评级有限责任公司	3.77	一般中期票据	地方国有企业	建筑与工程	上海	5	银行间债券
上海临港经济发展(集团)有	101801069.1B	18 沪临港 MTN00	2018-09-12	2023-09-14	1.8603	0.9	AA A	AAA	中诚信国际信用评级有	3	一般中期	地方国有企业	建筑与工	上海	5	银行间债券

限公司		2							限责任公司		票据		程				
上海临港经济发展(集团)有限公司	10180 1060.I B	18 沪临港 MTN00 1	2018- 09-10	2023- 09-12	1.8548	5.85	AA A	AAA	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	3	一般 中期 票据	地方国 有企业	建筑 与工 程	上海	5	银行间 债券	
上海临港经济发展(集团)有限公司	14351 9.SH	G18 临 港 2	2018- 03-15	2023- 03-20	1.3726	0.97 5	AA A	AAA	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	3.6	一般 公司 债	地方国 有企业	建筑 与工 程	上海	5	上海	
上海临港经济发展(集团)有限公司	14351 8.SH	G18 临 港 1	2018- 03-15	2022- 03-20	0.3726	6.3	AA A	AAA	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	3.6	一般 公司 债	地方国 有企业	建筑 与工 程	上海	4	上海	
当代置业(中国)有限公司	40525 .HK	当代置 业 9.8% N20230 411	2021- 01-11	2023- 04-11	1.4329	3.18 5	B	无评 级		0	9.8	海外 债	民营企 业	房地 产开 发	北京	2.2 46 6	香港联 交所
当代置业(中国)有限公司	X6MB. SG	当代置 业 11.5% N20221 113	2020- 07-13	2022- 11-13	1.0247	2.98 5	B	无评 级		0	11.5	海外 债	民营企 业	房地 产开 发	北京	2.3 37	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% N20240 304	2020- 03-04	2024- 03-04	2.3288	2	B	无评 级		0	11.95	海外 债	民营企 业	房地 产开 发	北京	4	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	0.3123	2	B	无评级	0	11.8	海外债	民营企业	房地产开发	北京	2	新加坡证券交易所
广西柳州市东城投资开发集团有限公司	032191186.1B	21 柳州东投 PPN003	2021-10-28	2026-11-01	1.9918+3	2		无评级 AA+	联合资信评估股份有限公司	7	定向工具	地方国有企业	建筑与工程	广西壮族自治区	5	银行间债券
广西柳州市东城投资开发集团有限公司	032101134.1B	21 柳州东投 PPN002	2021-10-20	2024-10-21	1.9616+1	4		无评级 AA+	联合资信评估股份有限公司	7	定向工具	地方国有企业	建筑与工程	广西壮族自治区	3	银行间债券
广西柳州市东城投资开发集团有限公司	042100424.1B	21 柳州东投 CP002	2021-09-24	2022-09-28	0.8986	3		无评级 AA+	联合资信评估股份有限公司	6.42	一般短期融资券	地方国有企业	建筑与工程	广西壮族自治区	1	银行间债券
广西柳州市东城投资开发集团有限公司	197050.SH	21 柳城 05	2021-09-06	2026-09-07	1.8411+3	3.5		无评级 AA+	联合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	广西壮族自治区	5	上海
广西柳州市东城投资开发集团有限公司	196757.SH	21 柳城 04	2021-07-22	2026-07-23	1.7151+3	1.5		无评级 AA+	联合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	广西壮族自治区	5	上海

广西柳州市东城投资开发集团有限公司	10210 1184.1 B	21 柳州 东投 MTN00 1	2021- 06-23	2024- 06-24	2.6356	10	AA +	AA+	联合资信评 估股份有限 公司	7.5	一般 中期 票据	地方国 有企业	建筑 与工 程	广西 壮族 自治 区	3	银行间 债券
广西柳州市东城投资开发集团有限公司	17816 8.SH	21 柳东 D1	2021- 06-16	2022- 06-17	0.6164	15	无 评 级	AA+	联合资信评 估股份有限 公司	7.2	私募 债	地方国 有企业	建筑 与工 程	广西 壮族 自治 区	1	上海
广西柳州市东城投资开发集团有限公司	17836 0.SH	21 柳城 03	2021- 06-08	2026- 06-09	1.5945 +3	7	无 评 级	AA+	联合资信评 估股份有限 公司	7.03	私募 债	地方国 有企业	建筑 与工 程	广西 壮族 自治 区	5	上海
广西柳州市东城投资开发集团有限公司	17818 7.SH	21 柳城 02	2021- 03-24	2026- 03-25	1.3863 +3	15	无 评 级	AA+	联合资信评 估股份有限 公司	7.5	私募 债	地方国 有企业	建筑 与工 程	广西 壮族 自治 区	5	上海
广西柳州市东城投资开发集团有限公司	21800 70.IB	21 柳州 东城债 01	2021- 03-08	2026- 03-10	2.3479 +2	5	AA +	AA+	联合资信评 估股份有限 公司	7.9	一般 企业 债	地方国 有企业	建筑 与工 程	广西 壮族 自治 区	5	银行间 债券
广西柳州市东城投资开发集团有限公司	04210 0080.1 B	21 柳州 东投 CP001	2021- 02-07	2022- 02-08	0.263	5	A- 1	AA+	联合资信评 估股份有限 公司	6.95	一般 短期 融资 券	地方国 有企业	建筑 与工 程	广西 壮族 自治 区	1	银行间 债券

广西柳州市东城投资开发集团有限公司	03210 0157.1 B	21 柳州 东投 PPN001	2021- 01-26	2024- 01-28	1.2329 +1	8	无 评 级	AA+	联合资信评 估股份有限 公司	7.5	定向 工具	地方国 有企业	建筑 与工 程	广西 壮族 自治 区	3	银行间 债券
广西柳州市东城投资开发集团有限公司	17766 6.SH	21 柳州 01	2021- 01-26	2026- 01-27	2.2301 +2	3	无 评 级	AA+	联合资信评 估股份有限 公司	7.2	私募 债	地方国 有企业	建筑 与工 程	广西 壮族 自治 区	5	上海
广西柳州市东城投资开发集团有限公司	20804 35.IB	20 柳州 东城债 01	2020- 12-25	2025- 12-28	2.1479 +2	6	AA +	AA+	联合资信评 估股份有限 公司	7.2	一般 企业 债	地方国 有企业	建筑 与工 程	广西 壮族 自治 区	5	银行间 债券
广西柳州市东城投资开发集团有限公司	10200 2304.1 B	20 柳州 东投 MTN00 2	2020- 12-14	2025- 12-16	2.1151 +2	10	AA +	AA+	联合资信评 估股份有限 公司	7	一般 中期 票据	地方国 有企业	建筑 与工 程	广西 壮族 自治 区	5	银行间 债券
广西柳州市东城投资开发集团有限公司	03200 1034.1 B	20 柳州 东投 PPN002	2020- 12-07	2023- 12-09	2.0959	8	无 评 级	AA+	联合资信评 估股份有限 公司	6.98	定向 工具	地方国 有企业	建筑 与工 程	广西 壮族 自治 区	3	银行间 债券
广西柳州市东城投资开发集团有限公司	10200 2064.1 B	20 柳州 东投 MTN00 3	2020- 10-30	2023- 11-03	1.9973	5	AA +	AA+	联合资信评 估股份有限 公司	6.8	一般 中期 票据	地方国 有企业	建筑 与工 程	广西 壮族 自治 区	3	银行间 债券

广西柳州市东城投资开发集团有限公司	03200 0801.I B	20 柳州 东投 PPN001	2020- 09-10	2025- 09-14	1.8603 +2	6	无 评 级	AA+	联合资信评 估股份有限 公司	7	定向 工具	地方国 有企业	建筑 与工 程	广西 壮族 自治 区	5	银行间 债券
广西柳州市东城投资开发集团有限公司	10200 0534.I B	20 柳州 东投 MTN00 1	2020- 06-05	2025- 06-09	1.5945 +2	10	AA +	AA+	联合资信评 估股份有限 公司	5.5	一般 中期 票据	地方国 有企业	建筑 与工 程	广西 壮族 自治 区	5	银行间 债券
广西柳州市东城投资开发集团有限公司	16299 6.SH	20 柳城 01	2020- 01-16	2025- 01-17	1.2027 +2	10	无 评 级	AA+	联合资信评 估股份有限 公司	6.7	私募 债	地方国 有企业	建筑 与工 程	广西 壮族 自治 区	5	上海
广西柳州市东城投资开发集团有限公司	16269 7.SH	19 柳城 01	2019- 12-16	2024- 12-17	1.1178 +2	16.8	AA +	AA+	联合资信评 估股份有限 公司	6.5	私募 债	地方国 有企业	建筑 与工 程	广西 壮族 自治 区	5	上海
广西柳州市东城投资开发集团有限公司	40013 .HK	柳州东 城 7% B20220 930	2019- 09-30	2022- 09-30	0.9041	3	无 评 级	AA+	联合资信评 估股份有限 公司	7	海外 债	地方国 有企业	建筑 与工 程	广西 壮族 自治 区	3	香港联 交所
广西柳州市东城投资开发集团有限公司	19802 17.IB	19 柳州 东城债	2019- 07-19	2024- 07-24	2.7178	11.2 5	AA +	AA+	联合资信评 估股份有限 公司	6.5	一般 企业 债	地方国 有企业	建筑 与工 程	广西 壮族 自治 区	5	银行间 债券

广西柳州市东城投资开发集团有限公司	159456.SH	19 柳东次	2019-06-25	2022-06-28	0.6466	0.36	无评级	无评级	联合资信评估股份有限公司	0	证监会主管 ABS	地方国有企业	建筑与工程	广西壮族自治区	3.0027	上海
广西柳州市东城投资开发集团有限公司	159455.SH	PR 柳东03	2019-06-25	2022-06-28	0.6466	2.13996	AA+	无评级	联合资信评估股份有限公司	7	证监会主管 ABS	地方国有企业	建筑与工程	广西壮族自治区	3.0027	上海
福建石油化工集团有限责任公司	102100658.1B	21 福建石化 MTN001	2021-04-09	2026-04-13	2.4411+2	5	AA+	AA+	中诚信国际信用评级有限责任公司	4.5	一般中期票据	地方国有企业	石油与天然气的炼制和销售	福建省	5	银行间债券
广州富力地产股份有限公司	032000374.1B	20 富力地产 PPN001	2020-04-21	2024-04-23	0.4658+2	10	无评级	AAA	联合资信评估股份有限公司	6.3	定向工具	外资企业	房地产开发	广东省	4	银行间债券
广州富力地产股份有限公司	155405.SH	19 富力02	2019-05-07	2024-05-09	0.5096+2	4	AA	AAA	联合资信评估股份有限公司	6.48	一般公司债	外资企业	房地产开发	广东省	5	上海
广州富力地产股份有限公司	155404.SH	19 富力01	2019-05-07	2023-05-09	1.5096	201	AA	AAA	联合资信评估股份有限公司	7	一般公司债	外资企业	房地产开发	广东省	4	上海
广州富力地产	15510	18 富力	2018-	2023-	1.1644	42.5	AA	AAA	联合资信评	7	一般	外资企	房地	广东	4	上海

股份有限公司	6.SH	10	12-27	01-03		028 3	A		估股份有限 公司		公司 债	业	产开 发	省		
广州富力地 产股份有限 公司	15506 1.SH	18 富力 08	2018- 11-30	2022- 12-04	1.0822	40	AA A	AAA	联合资信评 估股份有限 公司	6.58	一般 公司 债	外资企 业	房地 产开 发	广东 省	4	上海
广州富力地 产股份有限 公司	11402 2.SZ	16 富力 11	2016- 10-19	2022- 10-19	0.9562	16.6 98	AA A	AAA	联合资信评 估股份有限 公司	7.4	私募 债	外资企 业	房地 产开 发	广东 省	6	深圳
广州富力地 产股份有限 公司	13546 8.SH	16 富力 06	2016- 05-12	2022- 05-16	0.5288	9.95	AA A	AAA	联合资信评 估股份有限 公司	6.8	私募 债	外资企 业	房地 产开 发	广东 省	6	上海
广州富力地 产股份有限 公司	13636 0.SH	16 富力 04	2016- 04-06	2022- 04-07	0.4219	19.5	AA A	AAA	联合资信评 估股份有限 公司	6.7	一般 公司 债	外资企 业	房地 产开 发	广东 省	6	上海
广州富力地 产股份有限 公司	13636 1.SH	16 富力 05	2016- 04-06	2023- 04-07	1.4219	9.5	AA A	AAA	联合资信评 估股份有限 公司	7	一般 公司 债	外资企 业	房地 产开 发	广东 省	7	上海
广州富力地 产股份有限 公司	15506 2.SH	18 富力 09			0.0877 +--	--	AA A	AAA	联合资信评 估股份有限 公司	0	一般 公司 债	外资企 业	房地 产开 发	广东 省	5	上海
广州富力地 产股份有限 公司	15510 7.SH	18 富力 11			0.1644 +--	--	AA A	AAA	联合资信评 估股份有限 公司	0	一般 公司 债	外资企 业	房地 产开 发	广东 省	5	上海

贵州水城经济开发区高科开发投资有限公司	15093 1.SH	18 高科 债	2018- 12-17	2021- 12-17	0.1178	2.17 4	无 评 级	A+	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	8.1	私募 债	地方国 有企业	建筑 与工 程	贵州 省	3	上海
贵州水城经济开发区高科开发投资有限公司	18802 16.IB	18 水城 高科债	2018- 10-24	2025- 10-26	3.9753	8	A+	A+	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	7.5	一般 企业 债	地方国 有企业	建筑 与工 程	贵州 省	7	银行间 债券
海安城市动迁改造有限公司	04210 0420.I B	21 海安 动迁 CP001	2021- 09-22	2022- 09-24	0.8877	3	A- 1	AA	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	4.28	一般 短期 融资 券	地方国 有企业	建筑 与工 程	江苏 省	1	银行间 债券
海安城市动迁改造有限公司	16709 3.SH	20 动迁 02	2020- 06-18	2025- 06-22	1.6301 +2	10	AA A	AA	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	4.3	私募 债	地方国 有企业	建筑 与工 程	江苏 省	5	上海
海安城市动迁改造有限公司	16676 8.SH	20 动迁 01	2020- 04-29	2025- 05-06	1.5014 +2	10	AA +	AA	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	5	私募 债	地方国 有企业	建筑 与工 程	江苏 省	5	上海
海安城市动迁改造有限公司	10200 0877.I B	20 海安 动迁 MTN00 1	2020- 04-27	2023- 04-28	1.4795	7	AA	AA	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	4.5	一般 中期 票据	地方国 有企业	建筑 与工 程	江苏 省	3	银行间 债券

海安城市动迁改造有限公司	03200040.1B	20 海安动迁 PPN001	2020-01-14	2023-01-16	1.2	5	无评级	AA	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	6.6	定向工具	地方国有企业	建筑与工程	江苏省	3	银行间债券
海安城市动迁改造有限公司	1880286.IB	18 海安动迁债 03	2018-12-19	2025-12-21	4.1288	2.5	AA	AA	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	8	一般企业债	地方国有企业	建筑与工程	江苏省	7	银行间债券
海安城市动迁改造有限公司	1880285.IB	18 海安动迁债 02	2018-12-19	2025-12-21	4.1288	9.5	AA	AA	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	5.37	一般企业债	地方国有企业	建筑与工程	江苏省	7	银行间债券
海安城市动迁改造有限公司	1880080.IB	18 海安动迁债 01	2018-04-26	2025-05-02	3.4904	5.6	AA	AA	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	7.74	一般企业债	地方国有企业	建筑与工程	江苏省	7	银行间债券
海安城市动迁改造有限公司	114246.SZ	17 动迁 02	2017-10-31	2022-10-31	0.989	1	无评级	AA	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	6.8	私募债	地方国有企业	建筑与工程	江苏省	5	深圳
海安城市动迁改造有限公司	114176.SZ	17 海动迁	2017-09-25	2022-09-25	0.8904	3.2	无评级	AA	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	6.8	私募债	地方国有企业	建筑与工程	江苏省	5	深圳

海安城市动迁改造有限公司	1580274.IB	15 海安城改债	2015-11-26	2022-11-27	1.063	4.6	AA A	AA	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	5.08	一般企业债	地方国有企业	建筑与工程	江苏省	7	银行间债券
杭州上城区城市建设综合开发有限公司	2080236.IB	20 江干城建债	2020-09-03	2027-09-07	3.8438 +2	2	AA +	AA+	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	3.99	一般企业债	地方国有企业	建筑与工程	浙江省	7	银行间债券
河南能源化工集团有限公司	102001707.1 B	20 豫能化 MTN003	2020-08-31	2023-09-02	0.8274 +1	10	BB	BB	中诚信国际信用评级有限责任公司	6.5	一般中期票据	地方国有企业	煤炭与消费燃料	河南省	3	银行间债券
河南能源化工集团有限公司	102001574.1 B	20 豫能化 MTN002	2020-08-18	2023-08-20	0.7918 +1	10	BB	BB	中诚信国际信用评级有限责任公司	6.5	一般中期票据	地方国有企业	煤炭与消费燃料	河南省	3	银行间债券
河南能源化工集团有限公司	102001435.1 B	20 豫能化 MTN001	2020-07-28	2023-07-29	0.7315 +1	20	BB	BB	中诚信国际信用评级有限责任公司	6.5	一般中期票据	地方国有企业	煤炭与消费燃料	河南省	3	银行间债券
河南能源化工集团有限公司	042000188.1 B	20 豫能化 CP002	2020-04-15	2021-04-17	- 0.5507	2.5	B	BB	中诚信国际信用评级有限责任公司	5.47	一般短期融资券	地方国有企业	煤炭与消费燃料	河南省	1	银行间债券

河南能源化工集团有限公司	04200 0122.1 B	20 豫能 化 CP001	2020- 03-19	2021- 03-23	- 0.6192	5	B	BB	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	5.5	一般 短期 融资 券	地方国 有企业	煤炭 与消 费用 燃料	河南 省	1	银行间 债券
河南能源化工集团有限公司	03190 0411.1 B	19 豫能 化 PPN004	2019- 04-26	2022- 04-29	0.4822	5.3	无 评 级	BB	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	7	定向 工具	地方国 有企业	煤炭 与消 费用 燃料	河南 省	3	银行间 债券
河南能源化工集团有限公司	03190 0367.1 B	19 豫能 化 PPN003	2019- 04-23	2022- 04-25	0.4712	10	无 评 级	BB	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	7	定向 工具	地方国 有企业	煤炭 与消 费用 燃料	河南 省	3	银行间 债券
河南能源化工集团有限公司	03190 0283.1 B	19 豫能 化 PPN002	2019- 03-26	2022- 03-28	0.3945	5	无 评 级	BB	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	7.3	定向 工具	地方国 有企业	煤炭 与消 费用 燃料	河南 省	3	银行间 债券
河南能源化工集团有限公司	03190 0256.1 B	19 豫能 化 PPN001	2019- 03-25	2022- 03-27	0.3918	10	无 评 级	BB	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	5.44	定向 工具	地方国 有企业	煤炭 与消 费用 燃料	河南 省	3	银行间 债券
河南能源化工集团有限公司	03180 0701.1 B	18 豫能 化 PPN002	2018- 11-28	2021- 11-28	0.0658	10	无 评 级	BB	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	7.39	定向 工具	地方国 有企业	煤炭 与消 费用 燃料	河南 省	3	银行间 债券

河南能源化工集团有限公司	150833.SH	18 豫能02	2018-11-09	2023-11-12	0.0219+2	20	无评级	BB	中诚信国际信用评级有限责任公司	7.39	私募债	地方国有企业	煤炭与消费燃料	河南省	5	上海
河南能源化工集团有限公司	101801254.IB	18 豫能化 MTN004	2018-10-30	2023-10-31	1.989	5	BB	BB	中诚信国际信用评级有限责任公司	6.98	一般中期票据	地方国有企业	煤炭与消费燃料	河南省	5	银行间债券
河南能源化工集团有限公司	101801106.IB	18 豫能化 MTN003	2018-09-20	2023-09-20	1.8767	5	BB	BB	中诚信国际信用评级有限责任公司	7	一般中期票据	地方国有企业	煤炭与消费燃料	河南省	5	银行间债券
河南能源化工集团有限公司	101801047.IB	18 豫能化 MTN002	2018-09-04	2021-09-06	-0.1616	5	BB	BB	中诚信国际信用评级有限责任公司	7.2	一般中期票据	地方国有企业	煤炭与消费燃料	河南省	3	银行间债券
河南能源化工集团有限公司	101801014.IB	18 豫能化 MTN001	2018-09-03	2023-09-04	1.8329	5	BB	BB	中诚信国际信用评级有限责任公司	7.2	一般中期票据	地方国有企业	煤炭与消费燃料	河南省	5	银行间债券
河南能源化工集团有限公司	150445.SH	18 豫能01	2018-05-25	2023-05-29	1.5644	15	无评级	BB	中诚信国际信用评级有限责任公司	7.45	私募债	地方国有企业	煤炭与消费燃料	河南省	5	上海

河南能源化工集团有限公司	03180 0031.1 B	18 豫能 化 PPN001	2018- 01-29	2023- 01-31	1.2411	5	无 评 级	BB	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	7.5	定向 工具	地方国 有企业	煤炭 与消 费用 燃料	河南 省	5	银行间 债券
河南能源化工集团有限公司	03175 4003.1 B	17 豫能 化 PPN001	2017- 01-05	2021- 01-06	- 0.8274	5	无 评 级	BB	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	6.68	定向 工具	地方国 有企业	煤炭 与消 费用 燃料	河南 省	4	银行间 债券
泰州华信药业投资有限公司	19725 7.SH	21 泰华 D5	2021- 09-24	2022- 09-27	0.8959	3.72	无 评 级	AA+	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	6.1	私募 债	地方国 有企业	综合 类行 业	江苏 省	1	上海
泰州华信药业投资有限公司	19715 7.SH	21 泰华 04	2021- 09-17	2026- 09-17	1.8685 +3	4.5	无 评 级	AA+	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	6.7	私募 债	地方国 有企业	综合 类行 业	江苏 省	5	上海
泰州华信药业投资有限公司	01210 3450.1 B	21 泰华 信 SCP004	2021- 09-15	2022- 06-14	0.6082	5	无 评 级	AA+	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	5.8	超短 期融 资债 券	地方国 有企业	综合 类行 业	江苏 省	0.7 39 7	银行间 债券
泰州华信药业投资有限公司	01210 3423.1 B	21 泰华 信 SCP005	2021- 09-14	2022- 06-13	0.6055	5	无 评 级	AA+	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	5.8	超短 期融 资债 券	地方国 有企业	综合 类行 业	江苏 省	0.7 39 7	银行间 债券

泰州华信药业投资有限公司	196763.SH	21 泰华03	2021-07-27	2026-07-28	1.7288+3	5	无评级	AA+	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	6.5	私募债	地方国有企业	综合类行业	江苏省	5	上海
泰州华信药业投资有限公司	042100209.IB	21 泰华信CP001	2021-04-29	2022-04-30	0.4849	3	A-1	AA+	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	6.1	一般短期融资券	地方国有企业	综合类行业	江苏省	1	银行间债券
泰州华信药业投资有限公司	102100823.IB	21 泰华信MTN002	2021-04-22	2026-04-26	2.4767+2	5	AA A	AA+	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	4.89	一般中期票据	地方国有企业	综合类行业	江苏省	5	银行间债券
泰州华信药业投资有限公司	012101276.IB	21 泰华信SCP003	2021-03-26	2021-12-25	0.1397	5	无评级	AA+	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	5.6	超短期融资债券	地方国有企业	综合类行业	江苏省	0.7397	银行间债券
泰州华信药业投资有限公司	178152.SH	21 泰华02	2021-03-18	2022-03-19	0.3699	6.28	无评级	AA+	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	6.5	私募债	地方国有企业	综合类行业	江苏省	1	上海
泰州华信药业投资有限公司	102100502.IB	21 泰华信MTN001	2021-03-18	2026-03-22	2.3808+2	6.5	AA A	AA+	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	5.4	一般中期票据	地方国有企业	综合类行业	江苏省	5	银行间债券

泰州华信药业投资有限公司	012100814.1B	21 泰华信 SCP002	2021-03-04	2021-11-30	0.0712	5	无评级	AA+	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	5.8	超短期融资债券	地方国有企业	综合类行业	江苏省	0.7397	银行间债券
泰州华信药业投资有限公司	177986.SH	21 泰华 01	2021-03-01	2026-03-01	2.3233+2	10	无评级	AA+	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	6.2	私募债	地方国有企业	综合类行业	江苏省	5	上海
泰州华信药业投资有限公司	012100721.1B	21 泰华信 SCP001	2021-02-25	2021-11-23	0.0521	5	无评级	AA+	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	5.4	超短期融资债券	地方国有企业	综合类行业	江苏省	0.7397	银行间债券
泰州华信药业投资有限公司	2080173.IB	20 泰信债 02	2020-07-27	2030-07-29	3.7342+5	4	AA A	AA+	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	4.68	一般企业债	地方国有企业	综合类行业	江苏省	10	银行间债券
泰州华信药业投资有限公司	2080043.IB	20 泰信债 01	2020-03-19	2030-03-23	3.3836+5	8	AA +	AA+	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	6.3	一般企业债	地方国有企业	综合类行业	江苏省	10	银行间债券
泰州华信药业投资有限公司	102000323.1B	20 泰华信 MTN001	2020-03-10	2025-03-11	3.3479	4	AA A	AA+	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	4.07	一般中期票据	地方国有企业	综合类行业	江苏省	5	银行间债券

泰州华信药业投资有限公司	162538.SH	19 泰投03	2019-11-22	2024-11-22	0.0493+3	2	无评级	AA+	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	6.5	私募债	地方国有企业	综合类行业	江苏省	5	上海
泰州华信药业投资有限公司	162255.SH	19 泰投02	2019-10-23	2024-10-23	1.9671+1	7.1	无评级	AA+	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	6.5	私募债	地方国有企业	综合类行业	江苏省	5	上海
泰州华信药业投资有限公司	031900750.1B	19 泰华信PPN003	2019-10-08	2022-10-09	0.9288	5	无评级	AA+	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	6.5	定向工具	地方国有企业	综合类行业	江苏省	3	银行间债券
泰州华信药业投资有限公司	151331.SH	19 泰投01	2019-03-27	2024-03-27	1.3918+1	8.6	无评级	AA+	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	7.2	私募债	地方国有企业	综合类行业	江苏省	5	上海
泰州华信药业投资有限公司	031900203.1B	19 泰华信PPN002	2019-03-11	2022-03-13	0.3534	5	无评级	AA+	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	7	定向工具	地方国有企业	综合类行业	江苏省	3	银行间债券
泰州华信药业投资有限公司	150354.SH	18 泰投01	2018-04-25	2023-04-26	1.474	7.9	无评级	AA+	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	7.5	私募债	地方国有企业	综合类行业	江苏省	5	上海

泰州华信药业投资有限公司	03180 0187.I B	18 泰华 信 PPN001	2018- 03-29	2023- 04-02	1.4082	5	无 评 级	AA+	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	7.5	定向 工具	地方国 有企业	综合 类行 业	江苏 省	5	银行间 债券	
泰州华信药业投资有限公司	03177 2012.I B	17 泰华 信 PPN001	2017- 04-18	2022- 04-19	0.4548	5	无 评 级	AA+	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	6	定向 工具	地方国 有企业	综合 类行 业	江苏 省	5	银行间 债券	
泰州华信药业投资有限公司	10176 4005.I B	17 泰华 信 MTN00 1	2017- 02-20	2022- 02-22	0.3014 +5+N	10	AA +	AA+	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	6.2	一般 中期 票据	地方国 有企业	综合 类行 业	江苏 省	5	银行间 债券	
佳兆业集团控股有限公司	YXKB. SG	佳兆业 集团 10.5% N20220 907	2021- 09-08	2022- 09-07	0.8411	3	无 评 级	无评 级		0	10.5	海外 债	公众企 业	房地 产开 发	广东 省	0.9 97 3	新加坡 证券交 易所
佳兆业集团控股有限公司	WT9B .SG	佳兆业 集团 8.65% N20220 722	2021- 07-23	2022- 07-22	0.7123	2	无 评 级	无评 级		0	8.65	海外 债	公众企 业	房地 产开 发	广东 省	0.9 97 3	新加坡 证券交 易所
佳兆业集团控股有限公司	QYAB .SG	佳兆业 集团 11.65% N20260	2021- 06-01	2026- 06-01	4.5726	3	无 评 级	无评 级		0	11.65	海外 债	公众企 业	房地 产开 发	广东 省	5	新加坡 证券交 易所

		601														
佳兆业集团控股有限公司	QQWB.SG	佳兆业集团 11.7% N2025111	2021-05-11	2025-11-11	4.0192	5	无评级	无评级	0	11.7	海外债	公众企业	房地产开发	广东省	4.5068	新加坡证券交易所
佳兆业集团控股有限公司	IPC.B.SG	佳兆业集团 6.5% N20211207	2020-12-08	2021-12-07	0.0904	4	无评级	无评级	0	6.5	海外债	公众企业	房地产开发	广东省	0.9973	新加坡证券交易所
佳兆业集团控股有限公司	JGGB.SG	佳兆业集团 10.875% 永续债	2020-09-30	2079-06-03	57.5781	2	无评级	无评级	0	10.875	海外债	公众企业	房地产开发	广东省	9999	新加坡证券交易所
佳兆业集团控股有限公司	XV9B.SG	佳兆业集团 11.25% N20250416	2020-07-16	2025-04-16	3.4466	7	B	无评级	0	11.25	海外债	公众企业	房地产开发	广东省	4.7534	新加坡证券交易所
佳兆业集团控股有限公司	YXOB.SG	佳兆业集团 9.75% N20230928	2020-07-16	2023-09-28	1.8986	6	B	无评级	0	9.75	海外债	公众企业	房地产开发	广东省	3.2027	新加坡证券交易所

佳兆业集团控股有限公司	HRTB.SG	佳兆业集团 9.95% N20250723	2020-01-23	2025-07-23	3.7151	5	无评级	无评级	0	9.95	海外债	公众企业	房地产开发	广东省	5.5014	新加坡证券交易所
佳兆业集团控股有限公司	IOBB.SG	佳兆业集团 10.5% N20250115	2020-01-15	2025-01-15	3.1973	5	BB-	无评级	0	10.5	海外债	公众企业	房地产开发	广东省	5	新加坡证券交易所
佳兆业集团控股有限公司	9H2B.SG	佳兆业集团 11.95% N20231112	2019-11-12	2023-11-12	2.0219	5.77	无评级	无评级	0	11.95	海外债	公众企业	房地产开发	广东省	4	新加坡证券交易所
佳兆业集团控股有限公司	RSBB.SG	佳兆业集团 11.95% N20221022	2019-10-22	2022-10-22	0.9644	6	无评级	无评级	0	11.95	海外债	公众企业	房地产开发	广东省	3	新加坡证券交易所
佳兆业集团控股有限公司	FALB.SG	佳兆业集团 11.95% N2022	2019-10-22	2022-10-22	0.9644	4	无评级	无评级	0	11.95	海外债	公众企业	房地产开发	广东省	3	新加坡证券交易所
佳兆业集团控股有限公司	XSSB.SG	佳兆业集团 10.875	2019-07-23	2023-07-23	1.7151	7.5	无评	无评级	0	10.875	海外债	公众企业	房地开	广东省	4	新加坡证券交

		% N20230 723					级						发			易所
佳兆业集团控股有限公司	YIAB. SG	佳兆业 集团 11.5% N20230 130	2019- 05-30	2023- 01-30	1.2384	7	无 评 级	无 评 级	0	11.5	海外 债	公众 企 业	房地 产开 发	广东 省	3.6 74	新加坡 证券交 易所
佳兆业集团控股有限公司	SPYB. SG	佳兆业 集团 11.25% N20220 409	2019- 04-09	2022- 04-09	0.4274	5.5	无 评 级	无 评 级	0	11.25	海外 债	公众 企 业	房地 产开 发	广东 省	3	新加坡 证券交 易所
佳兆业集团控股有限公司	75ZB. SG	佳兆业 集团 8.5% N20220 630	2017- 06-30	2022- 06-30	0.6521	12.5 5	无 评 级	无 评 级	0	8.5	海外 债	公众 企 业	房地 产开 发	广东 省	5	新加坡 证券交 易所
佳兆业集团控股有限公司	76AB. SG	佳兆业 集团 9.375% N20240 630	2017- 06-30	2024- 06-30	2.6521	31.1 9	无 评 级	无 评 级	0	9.375	海外 债	公众 企 业	房地 产开 发	广东 省	7	新加坡 证券交 易所
建业地产股份有限公司	YUFB. SG	建业地 产 7.5% N20250	2021- 01-14	2025- 07-14	3.6904	2.6	BB -	无 评 级	0	7.5	海外 债	民营 企 业	房地 产开 发	河南 省	4.4 98 6	新加坡 证券交 易所

		714														
建业地产股份有限公司	XGNB.SG	建业地产 7.75% N20240524	2020-11-24	2024-05-24	2.5507	3	BB-	无评级	0	7.75	海外债	民营企业	房地产开发	河南省	3.496	新加坡证券交易所
建业地产股份有限公司	YH3B.SG	建业地产 7.25% N20240813	2020-08-13	2024-08-13	2.7726	3	B1	无评级	0	7.25	海外债	民营企业	房地产开发	河南省	4	新加坡证券交易所
建业地产股份有限公司	KCZB.SG	建业地产 7.65% N20230827	2020-06-15	2023-08-27	1.811	4	BB-	无评级	0	7.65	海外债	民营企业	房地产开发	河南省	3.2	新加坡证券交易所
建业地产股份有限公司	W7DB.SG	建业地产 7.25% N20240716	2020-01-16	2024-07-16	2.6959	2	B1	无评级	0	7.25	海外债	民营企业	房地产开发	河南省	4.504	新加坡证券交易所
建业地产股份有限公司	JMMB.SG	建业地产 7.9% N20231107	2019-11-07	2023-11-07	2.0082	1.973	BB-	无评级	0	7.9	海外债	民营企业	房地产开发	河南省	4	新加坡证券交易所

建业地产股份有限公司	HTMB.SG	建业地产 6.875% N20220808	2019-08-08	2022-08-08	0.7589	3	B1	无评级	0	6.875	海外债	民营企业	房地产开发	河南省	3	新加坡证券交易所
建业地产股份有限公司	KLYB.SG	建业地产 7.25% N20230424	2019-04-24	2023-04-24	1.4685	3	B1	无评级	0	7.25	海外债	民营企业	房地产开发	河南省	4	新加坡证券交易所
建业地产股份有限公司	61MB.SG	建业地产 6.75% N20211108	2016-11-08	2021-11-08	0.011	4	Ba3	无评级	0	6.75	海外债	民营企业	房地产开发	河南省	5	新加坡证券交易所
湖南景峰医药股份有限公司	112468.SZ	16 景峰01	2016-10-26	2021-10-27		3.876832	B	B	中诚信国际信用评级有限责任公司	7.5	一般公司债	民营企业	西药	湖南省	5	深圳
湖南景峰医药股份有限公司	118538.SZ	16 景峰债	2016-03-10	2019-03-10		0	AA	AA	中诚信国际信用评级有限责任公司	5.9	私募债	民营企业	西药	湖南省	3	深圳
四川蓝光发展股份有限公司	162696.SH	19 蓝光08	2019-12-11	2022-12-13	0.1068+1	3	无评级	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	7.5	私募债	民营企业	房地产开发	四川省	3	上海
四川蓝光发展	16378	20 蓝光			0.7370	--	AA	C	中诚信国际	0	一般	民营企	房地	四川	3	上海

股份有限公司	7.SH	03			+--		A		信用评级有 限责任公司		公司 债	业	产开 发	省		
四川蓝光发展 股份有限公司	16250 3.SH	19 蓝光 05			0.0493 +--	--	无 评 级	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	0	私募 债	民营企 业	房地 产开 发	四川 省	3	上海
四川蓝光发展 股份有限公司	16250 4.SH	19 蓝光 06			0.0493 +--	--	无 评 级	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	0	私募 债	民营企 业	房地 产开 发	四川 省	3	上海
江苏南通三建 集团股份有限 公司	10190 0385.1 B	19 南通 三建 MTN00 1	2019- 03-20	2022- 03-22	0.3781	5	BB	BB	联合资信评 估股份有限 公司	7.5	一般 中期 票据	民营企 业	建筑 与工 程	江苏 省	3	银行间 债券
江苏南通三建 集团股份有限 公司	14305 5.SH	17 南三 01	2017- 04-12	2022- 04-13	0.4384	10	AA +	AA+	联合资信评 估股份有限 公司	6.8	一般 公司 债	民营企 业	建筑 与工 程	江苏 省	5	上海
青岛水务集团 有限公司	01210 3980.1 B	21 青岛 水务 SCP005	2021- 10-29	2022- 04-29	0.4822	4	无 评 级	AA	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	3.28	超短 期融 资债 券	地方国 有企业	水务	山东 省	0.4 90 4	银行间 债券
青岛水务集团 有限公司	01210 3523.1 B	21 青岛 水务 SCP004	2021- 09-23	2022- 03-23	0.3808	3	无 评 级	AA	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	3.2	超短 期融 资债 券	地方国 有企业	水务	山东 省	0.4 93 2	银行间 债券

青岛水务集团有限公司	13200 0035.I B	20 青岛 水务 GN001(蓝债)	2020- 11-03	2023- 11-04	2	3	AA	AA	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	3.63	一般 中期 票据	地方国 有企业	水务	山东 省	3	银行间 债券
荣盛房地产发展股份有限公司	10200 2275.I B	20 荣盛 地产 MTN00 3	2020- 12-09	2023- 12-10	1.0986 +1	13.8	AA A	AAA	大公国际资 信评估有限 公司	7.2	一般 中期 票据	民营企 业	房地 产开 发	河北 省	3	银行间 债券
荣盛房地产发展股份有限公司	03200 0985.I B	20 荣盛 地产 PPN001	2020- 11-17	2023- 11-18	1.0384 +1	5	无 评 级	AAA	大公国际资 信评估有限 公司	7.5	定向 工具	民营企 业	房地 产开 发	河北 省	3	银行间 债券
荣盛房地产发展股份有限公司	10200 1469.I B	20 荣盛 地产 MTN00 2	2020- 08-05	2023- 08-06	0.7534 +1	11.2	AA A	AAA	大公国际资 信评估有限 公司	7.18	一般 中期 票据	民营企 业	房地 产开 发	河北 省	3	银行间 债券
荣盛房地产发展股份有限公司	10200 1416.I B	20 荣盛 地产 MTN00 1	2020- 07-22	2023- 07-23	0.7151 +1	10	AA A	AAA	大公国际资 信评估有限 公司	7.22	一般 中期 票据	民营企 业	房地 产开 发	河北 省	3	银行间 债券
荣盛房地产发展股份有限公司	13871 6.SZ	20 荣发 C	2020- 05-19	2023- 05-19	0.5370 +1	2.05	AA +	无评 级	大公国际资 信评估有限 公司	7	证监 会主 管 ABS	民营企 业	房地 产开 发	河北 省	3	深圳
荣盛房地产发展股份有限公司	13871 7.SZ	20 荣发	2020- 05-19	2023- 05-19	1.537	0.36	无评	无评	大公国际资 信评估有限	0	证监 会主	民营企	房地 产开	河北	3	深圳

司		次					级	级	公司		管 ABS	业	发	省		
荣盛房地产发展股份有限公司	13871 5.SZ	20 荣发 B	2020- 05-19	2022- 05-19	0.537	2.35	AA A	无评 级	大公国际资 信评估有限 公司	6.7	证监 会主 管 ABS	民营企 业	房地 产开 发	河北 省	2	深圳
荣盛房地产发展股份有限公司	03178 2010.1 B	17 荣盛 地产 PPN001	2017- 11-17	2022- 11-21	1.0466	5	无评 级	AAA	大公国际资 信评估有限 公司	7.5	定向 工具	民营企 业	房地 产开 发	河北 省	5	银行间 债券
荣盛房地产发展股份有限公司	11642 7.SZ	16 荣物 次	2016- 11-24	2021- 11-24	0.0548	0.5	无评 级	无评 级	大公国际资 信评估有限 公司	0	证监 会主 管 ABS	民营企 业	房地 产开 发	河北 省	5.0 02 7	深圳
北京桑德环境工程有限公司	01180 2443.1 B	18 桑德 工程 SCP004	2018- 12-11	2019- 06-10		0	无评 级	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	6.5	超短 期融 资债 券	中外合 资企业	水务	北京	0.4 93 2	银行间 债券
北京桑德环境工程有限公司	01180 1242.1 B	18 桑德 工程 SCP003	2018- 07-04	2019- 04-02		0	无评 级	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	8.3	超短 期融 资债 券	中外合 资企业	水务	北京	0.7 39 7	银行间 债券
北京桑德环境工程有限公司	01180 0479.1 B	18 桑德 工程 SCP002	2018- 03-16	2018- 12-14		0	无评 级	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	7.5	超短 期融 资债 券	中外合 资企业	水务	北京	0.7 39 7	银行间 债券

										券						
北京桑德环境工程有限公司	01180 0156.1 B	18 桑德工程 SCP001	2018-01-26	2018-10-26		0	无评级	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	7.5	超短期融资债券	中外合资企业	水务	北京	0.7 39 7	银行间债券
北京桑德环境工程有限公司	04177 2010.1 B	17 北京桑德 CP002	2017-07-06	2018-07-10		0	A-1	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	6.8	一般短期融资券	中外合资企业	水务	北京	1	银行间债券
北京桑德环境工程有限公司	10177 2001.1 B	17 桑德工程 MTN001	2017-03-02	2020-03-06		0.97 5	C	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	6.5	一般中期票据	中外合资企业	水务	北京	3	银行间债券
北京桑德环境工程有限公司	04177 2001.1 B	17 北京桑德 CP001	2017-01-12	2018-01-16		0	A-1	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	5	一般短期融资券	中外合资企业	水务	北京	1	银行间债券
北京桑德环境工程有限公司	d1707 2806.1 B	17 北京桑德 SCP001				--	无评级	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	0	短期融资券	中外合资企业	水务	北京	0.7 39 7	银行间债券
北京桑德环境工程有限公司	q1704 0708.1 B	17 桑德工程 MTN002				--	AA	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	0	中期票据	中外合资企业	水务	北京	3	银行间债券

山西煤炭进出口集团有限公司	03210 0804.I B	21 山煤 PPN001	2021- 07-27	2024- 07-28	2.7288	5	无 评 级	AA+	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	5.49	定向 工具	地方国 有企业	贸易 公司 与工 业品 经销 商	山西 省	3	银行间 债券
山西煤炭进出口集团有限公司	16756 0.SH	20 山煤 01	2020- 10-23	2023- 10-28	0.9808 +1	15	无 评 级	AA+	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	5.97	私募 债	地方国 有企业	贸易 公司 与工 业品 经销 商	山西 省	3	上海
山西煤炭进出口集团有限公司	10200 1926.I B	20 山煤 MTN00 3	2020- 10-16	2023- 10-20	1.9589	8	AA +	AA+	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	6.15	一般 中期 票据	地方国 有企业	贸易 公司 与工 业品 经销 商	山西 省	3	银行间 债券
山西煤炭进出口集团有限公司	03200 0734.I B	20 山煤 PPN004	2020- 08-21	2023- 08-24	1.8027	15	无 评 级	AA+	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	6.3	定向 工具	地方国 有企业	贸易 公司 与工 业品 经销 商	山西 省	3	银行间 债券
山西煤炭进出口集团有限公	03200 0679.I	20 山煤	2020-	2023-	1.7452	4.8	无 评	AA+	上海新世纪 资信评估投	6.47	定向	地方国	贸易 公司	山西	3	银行间

司	B	PPN003	07-30	08-03			级		资服务有限 公司		工具	有企业	与工业 品经销 商	省		债券
山西煤炭进出口集团有限公司	03200 0301.1 B	20 山煤 PPN002	2020- 06-10	2023- 06-12	1.6027	10	无 评 级	AA+	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	5.5	定向 工具	地方国 有企业	贸易 公司 与工 业品 经销 商	山西 省	3	银行间 债券
山西煤炭进出口集团有限公司	10200 0337.1 B	20 山煤 MTN00 2	2020- 03-11	2023- 03-13	0.3534 +1	10	AA +	AA+	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	6.75	一般 中期 票据	地方国 有企业	贸易 公司 与工 业品 经销 商	山西 省	3	银行间 债券
山西煤炭进出口集团有限公司	10200 0208.1 B	20 山煤 MTN00 1	2020- 02-27	2023- 03-02	0.3233 +1	10	AA +	AA+	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	6.8	一般 中期 票据	地方国 有企业	贸易 公司 与工 业品 经销 商	山西 省	3	银行间 债券
山西煤炭进出口集团有限公司	16260 0.SH	19 山煤 Y1	2019- 12-02	2022- 12-04	1.0822 +3+N	10	无 评 级	AA+	上海新世纪 资信评估投 资服务有限	7.45	私募 债	地方国 有企业	贸易 公司 与工 业品	山西 省	3	上海

									公司				经销商			
山西煤炭进出口集团有限公司	16220 5.SH	19 山煤 02	2019- 09-25	2022- 09-26	0.8932	15	无 评 级	AA+	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	7.5	私募 债	地方国 有企业	贸易 公司 与工 业品 经销 商	山西 省	3	上海
山西煤炭进出口集团有限公司	15165 0.SH	19 山煤 01	2019- 06-05	2022- 06-10	0.5973	15	无 评 级	AA+	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	7.8	私募 债	地方国 有企业	贸易 公司 与工 业品 经销 商	山西 省	3	上海
山西煤炭进出口集团有限公司	10190 0766.I B	19 山煤 MTN00 1	2019- 06-04	2022- 06-06	0.5863	7.4	AA +	AA+	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	5.9	一般 中期 票据	地方国 有企业	贸易 公司 与工 业品 经销 商	山西 省	3	银行间 债券
山西煤炭进出口集团有限公司	15085 6.SH	18 山煤 Y2	2018- 11-21	2021- 11-22	0.0493 +3+N	15	AA A	AA+	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	7.9	私募 债	地方国 有企业	贸易 公司 与工 业品 经销	山西 省	3	上海

												商				
中国泛海控股集团 集团有限公司	16367 2.SH	20 泛海 G1	2020- 06-16	2025- 06-17	0.6164 +3	3	A	A	联合资信评 估股份有限 公司	7	一般 公司 债	民营企 业	综合 类行 业	北京	5	上海
中国泛海控股 集团有限公司	15699 1.SH	PR19 泛 1A	2019- 05-07	2037- 05-07	15.504 1	12.7 998	AA A	无评 级	联合资信评 估股份有限 公司	6	证监 会主 管 ABS	民营企 业	综合 类行 业	北京	18. 01 37	上海
中国泛海控股 集团有限公司	15699 2.SH	19 泛海 1B	2019- 05-07	2037- 05-07	15.504 1	8.4	AA +	无评 级	联合资信评 估股份有限 公司	7.5	证监 会主 管 ABS	民营企 业	综合 类行 业	北京	18. 01 37	上海
中国泛海控股 集团有限公司	15699 3.SH	19 泛海 1C	2019- 05-07	2037- 05-07	15.504 1	0.5	无 评 级	无评 级	联合资信评 估股份有限 公司	0	证监 会主 管 ABS	民营企 业	综合 类行 业	北京	18. 01 37	上海
中国泛海控股 集团有限公司	15121 3.SH	19 泛海 F1	2019- 02-28	2022- 03-01	0.3205	5.5	无 评 级	A	联合资信评 估股份有限 公司	7.2	私募 债	民营企 业	综合 类行 业	北京	3	上海
中国泛海控股 集团有限公司	14977 0.SH	PR18 泛 1A	2018- 11-16	2036- 11-17	0.0164 +15	16.7 994	AA A	无评 级	联合资信评 估股份有限 公司	6.2	证监 会主 管 ABS	民营企 业	综合 类行 业	北京	18. 01 64	上海

中国泛海控股集团 集团有限公司	14977 1.SH	18 泛海 1B	2018- 11-16	2036- 11-17	0.0164 +15	9.35	AA +	无评 级	联合资信评 估股份有限 公司	8.5	证监 会主 管 ABS	民营企 业	综合 类行 业	北京	18. 01 64	上海
中国泛海控股集团 集团有限公司	14977 2.SH	18 泛海 1C	2018- 11-16	2036- 11-17	15.035 6	0.5	无评 级	无评 级	联合资信评 估股份有限 公司	0	证监 会主 管 ABS	民营企 业	综合 类行 业	北京	18. 01 64	上海
中国泛海控股集团 集团有限公司	14368 8.SH	18 泛海 G2	2018- 06-12	2023- 06-14	1.6082	17	A	A	联合资信评 估股份有限 公司	7.8	一般 公司 债	民营企 业	综合 类行 业	北京	5	上海
中国泛海控股集团 集团有限公司	14366 1.SH	18 泛海 G1	2018- 06-01	2023- 06-05	1.5836	10	A	A	联合资信评 估股份有限 公司	7.55	一般 公司 债	民营企 业	综合 类行 业	北京	5	上海
中国泛海控股集团 集团有限公司	14689 6.SH	泛海 1B	2017- 11-24	2035- 11-24	14.054 8	7.3	AA +	无评 级	联合资信评 估股份有限 公司	6.5	证监 会主 管 ABS	民营企 业	综合 类行 业	北京	18. 01 1	上海
中国泛海控股集团 集团有限公司	14689 7.SH	泛海 1 次	2017- 11-24	2035- 11-24	14.054 8	0.7	无评 级	无评 级	联合资信评 估股份有限 公司	0	证监 会主 管 ABS	民营企 业	综合 类行 业	北京	18. 01 1	上海
中国泛海控股集团 集团有限公司	14689 5.SH	PR1A	2017- 11-24	2035- 11-24	14.054 8	15.7 968	AA A	无评 级	联合资信评 估股份有限	5.45	证监 会主 管	民营企 业	综合 类行	北京	18. 01	上海

									公司		ABS		业		1	
中国泛海控股集团 集团有限公司	11801 83.IB	11 中国 泛海债 02	2011- 12-13	2021- 12-13	0.1068	10	A	A	联合资信评 估股份有限 公司	8.9	一般 企业 债	民营企 业	综合 类行 业	北京	10	银行间 债券
雅安发展投资 有限责任公司	16718 8.SH	20 雅安 04	2020- 07-17	2025- 07-20	0.7068 +3	3	无 评 级	AA	大公国际资 信评估有限 公司	7.5	私募 债	地方国 有企业	建筑 与工 程	四川 省	5	上海
雅安发展投资 有限责任公司	16677 0.SH	20 雅安 02	2020- 05-06	2025- 05-08	0.5068 +3	2	AA A	AA	大公国际资 信评估有限 公司	4.93	私募 债	地方国 有企业	建筑 与工 程	四川 省	5	上海
雅安发展投资 有限责任公司	16677 1.SH	20 雅安 03	2020- 05-06	2025- 05-08	1.5068 +2	3	AA A	AA	大公国际资 信评估有限 公司	6	私募 债	地方国 有企业	建筑 与工 程	四川 省	5	上海
雅安发展投资 有限责任公司	16642 0.SH	20 雅安 01	2020- 04-17	2025- 04-17	1.4493 +2	2	无 评 级	AA	大公国际资 信评估有限 公司	6	私募 债	地方国 有企业	建筑 与工 程	四川 省	5	上海
雅安发展投资 有限责任公司	16271 5.SH	19 雅安 02	2019- 12-12	2024- 12-12	0.1068 +3	5	无 评 级	AA	大公国际资 信评估有限 公司	7.5	私募 债	地方国 有企业	建筑 与工 程	四川 省	5	上海
雅安发展投资 有限责任公司	10190 1331.I B	19 雅安 MTN00 2	2019- 09-26	2024- 09-27	0.8959 +2	4	AA	AA	大公国际资 信评估有限 公司	6.5	一般 中期 票据	地方国 有企业	建筑 与工 程	四川 省	5	银行间 债券

雅安发展投资 有限责任公司	10190 1313.1 B	19 雅安 MTN00 1	2019- 09-24	2024- 09-25	0.8904 +2	6	AA	AA	大公国际资 信评估有限 公司	6.5	一般 中期 票据	地方国 有企业	建筑 与工 程	四川 省	5	银行间 债券
雅安发展投资 有限责任公司	16203 9.SH	19 雅安 01	2019- 08-27	2022- 08-27	0.811	5	无 评 级	AA	大公国际资 信评估有限 公司	7	私募 债	地方国 有企业	建筑 与工 程	四川 省	3	上海
雅安发展投资 有限责任公司	10165 6064.1 B	16 雅安 MTN00 2	2016- 12-27	2023- 12-28	2.1479	5	AA	AA	大公国际资 信评估有限 公司	6.37	一般 中期 票据	地方国 有企业	建筑 与工 程	四川 省	7	银行间 债券
雅安发展投资 有限责任公司	10165 6042.1 B	16 雅安 MTN00 1	2016- 10-18	2023- 10-19	1.9562	5.6	AA	AA	大公国际资 信评估有限 公司	4.31	一般 中期 票据	地方国 有企业	建筑 与工 程	四川 省	7	银行间 债券
雅安发展投资 有限责任公司	10155 6064.1 B	15 雅安 MTN00 1B	2015- 12-29	2022- 12-30	1.1534	4	AA	AA	大公国际资 信评估有限 公司	5.49	一般 中期 票据	地方国 有企业	建筑 与工 程	四川 省	7	银行间 债券
雅安发展投资 有限责任公司	10155 6063.1 B	15 雅安 MTN00 1A	2015- 12-29	2022- 12-30	1.1534	5.4	AA	AA	大公国际资 信评估有限 公司	5.07	一般 中期 票据	地方国 有企业	建筑 与工 程	四川 省	7	银行间 债券
阳光城集团股 份有限公司	14954 5.SZ	21 阳城 02	2021- 07-08	2025- 07-12	1.6849 +2	10	AA A	AAA	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	7.3	一般 公司 债	民营企 业	房地 产开 发	福建 省	4	深圳
阳光城集团股 份有限公司	13608 8.SZ	21 阳城 优	2021- 06-11	2022- 06-05	0.5836	5	AA +	无评 级	中诚信国际 信用评级有	6.5	证监 会主	民营企 业	房地 产开	福建 省	0.9 83	深圳

									限责任公司		管 ABS		发		6	
阳光城集团股 份有限公司	13608 9.SZ	21 阳城 次	2021- 06-11	2022- 06-05	0.5836	0.3	无 评 级	无 评 级	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	0	证监 会主 管 ABS	民营企 业	房地 产开 发	福建 省	0.9 83 6	深圳
阳光城集团股 份有限公司	10210 0220.1 B	21 阳光 城 MTN00 1	2021- 01-28	2025- 01-29	1.2356 +2	5.8	AA A	AAA	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	6.92	一般 中期 票据	民营企 业	房地 产开 发	福建 省	4	银行间 债券
阳光城集团股 份有限公司	14936 3.SZ	21 阳城 01	2021- 01-20	2026- 01-22	1.2164 +3	10	AA A	AAA	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	6.9	一般 公司 债	民营企 业	房地 产开 发	福建 省	5	深圳
阳光城集团股 份有限公司	13736 4.SZ	20 阳光 优	2020- 11-18	2022- 11-18	0.0110 +1	12.7	AA +	无 评 级	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	6.5	证监 会主 管 ABS	民营企 业	房地 产开 发	福建 省	2	深圳
阳光城集团股 份有限公司	13736 5.SZ	20 阳光 次	2020- 11-18	2022- 11-18	1.0384	0.7	无 评 级	无 评 级	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	0	证监 会主 管 ABS	民营企 业	房地 产开 发	福建 省	2	深圳
阳光城集团股 份有限公司	10200 2022.1 B	20 阳光 城 MTN00	2020- 10-27	2024- 10-28	0.9808 +2	16.5	AA A	AAA	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	6.8	一般 中期 票据	民营企 业	房地 产开 发	福建 省	4	银行间 债券

		3														
阳光城集团股份有限公司	14925 6.SZ	20 阳城 04	2020- 10-12	2025- 10-14	0.9425 +3	8	AA A	AAA	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	6.67	一般 公司 债	民营企 业	房地 产开 发	福建 省	5	深圳
阳光城集团股 份有限公司	13716 9.SZ	20 阳城 次	2020- 09-23	2022- 09-23	0.8849	0.4	无 评 级	无 评 级	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	0	证监 会主 管 ABS	民营企 业	房地 产开 发	福建 省	2	深圳
阳光城集团股 份有限公司	08200 0609.I B	20 阳光 城 ABN002 优先 A	2020- 08-28	2040- 07-08	18.674	6.56	无 评 级	无 评 级	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	5.95	交易 商协 会 ABN	民营企 业	房地 产开 发	福建 省	19. 86 58	银行间 债券
阳光城集团股 份有限公司	08200 0610.I B	20 阳光 城 ABN002 优先 B	2020- 08-28	2040- 07-08	18.674	1.44	无 评 级	无 评 级	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	7	交易 商协 会 ABN	民营企 业	房地 产开 发	福建 省	19. 86 58	银行间 债券
阳光城集团股 份有限公司	08200 0611.I B	20 阳光 城 ABN002 次	2020- 08-28	2040- 07-08	18.674	0.2	无 评 级	无 评 级	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	0	交易 商协 会 ABN	民营企 业	房地 产开 发	福建 省	19. 86 58	银行间 债券
阳光城集团股 份有限公司	14920 8.SZ	20 阳城 03	2020- 08-20	2024- 08-24	0.8027 +2	10	AA A	AAA	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	7	一般 公司 债	民营企 业	房地 产开 发	福建 省	4	深圳

阳光城集团股份有限公司	10200 1413.1 B	20 阳光城 MTN00 2	2020- 07-22	2025- 07-23	1.7151 +2	7.5	AA A	AAA	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	6.8	一般 中期 票据	民营企 业	房地 产开 发	福建 省	5	银行间 债券
阳光城集团股份有限公司	08200 0444.1 B	20 阳光城 ABN001 优先 B	2020- 07-20	2040- 04-27	1.4767 +17	2.54	AA +	无评 级	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	6.8	交易 商协 会 ABN	民营企 业	房地 产开 发	福建 省	19. 77 81	银行间 债券
阳光城集团股份有限公司	08200 0443.1 B	20 阳光城 ABN001 优先 A	2020- 07-20	2040- 04-27	1.4767 +17	3.1	AA A	无评 级	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	5.8	交易 商协 会 ABN	民营企 业	房地 产开 发	福建 省	19. 77 81	银行间 债券
阳光城集团股份有限公司	08200 0445.1 B	20 阳光城 ABN001 次	2020- 07-20	2040- 04-27	18.476 7	0.3	无评 级	无评 级	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	0	交易 商协 会 ABN	民营企 业	房地 产开 发	福建 省	19. 77 81	银行间 债券
阳光城集团股份有限公司	10200 1273.1 B	20 阳光城 MTN00 1	2020- 06-22	2024- 06-23	0.6329 +2	6	AA A	AAA	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	6.6	一般 中期 票据	民营企 业	房地 产开 发	福建 省	4	银行间 债券
阳光城集团股份有限公司	14910 3.SZ	20 阳城 01	2020- 04-22	2024- 04-24	0.4685 +2	12	AA A	AAA	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	6.95	一般 公司 债	民营企 业	房地 产开 发	福建 省	4	深圳
阳光城集团股	14910 4.SZ	20 阳城	2020- 04-22	2025- 04-24	1.4685 +2	8	AA A	AAA	中诚信国际 信用评级有	7.3	一般 公司	民营企	房地 产开	福建	5	深圳

份有限公司		02							限责任公司		债	业	发	省		
阳光城集团股 份有限公司	11947 1.SZ	阳光权 益	2019- 04-19	2039- 10-27	17.978 1	3.1	无 评 级	无 评 级	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	0	证监 会主 管 ABS	民营企 业	房地 产开 发	福建 省	20. 52 6	深圳
阳光城集团股 份有限公司	11946 9.SZ	阳光优 B	2019- 04-19	2039- 10-27	17.978 1	7.4	AA +	无 评 级	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	6.3	证监 会主 管 ABS	民营企 业	房地 产开 发	福建 省	20. 52 6	深圳
阳光城集团股 份有限公司	11946 8.SZ	阳光优 A	2019- 04-19	2039- 10-27	17.978 1	7.28 978	AA A	无 评 级	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	5.3	证监 会主 管 ABS	民营企 业	房地 产开 发	福建 省	20. 52 6	深圳
阳光城集团股 份有限公司	11947 0.SZ	阳光优 C	2019- 04-19	2039- 10-27	17.978 1	3.2	AA +	无 评 级	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	7.2	证监 会主 管 ABS	民营企 业	房地 产开 发	福建 省	20. 52 6	深圳
阳光城集团股 份有限公司	03190 0235.1 B	19 阳光 城 PPN001	2019- 03-20	2022- 03-22	0.3781	5	无 评 级	AAA	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	7.5	定向 工具	民营企 业	房地 产开 发	福建 省	3	银行间 债券
阳光城集团股 份有限公司	11440 5.SZ	18 阳光 04	2018- 11-19	2021- 11-19	0.0411	6.36 500 1	无 评 级	AAA	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	5.8	私募 债	民营企 业	房地 产开 发	福建 省	3	深圳

阳光城集团股份有限公司	14918 9.SH	阳光次	2018- 01-26	2036- 01-27	14.230 1	0.42	无 评 级	无 评 级	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	0	证监 会主 管 ABS	民营企 业	房地 产开 发	福建 省	18. 01 37	上海
阳光城集团股 份有限公司	10175 9069.I B	17 阳光 城 MTN00 4	2017- 10-30	2022- 10-31	0.989	11.0 5	AA +	AA+	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	6.9	一般 中期 票据	民营企 业	房地 产开 发	福建 省	5	银行间 债券
阳光城集团股 份有限公司	10175 9017.I B	17 阳光 城 MTN00 1	2017- 03-22	2022- 03-24	0.3836	14.7	AA +	AA+	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	7.4	一般 中期 票据	民营企 业	房地 产开 发	福建 省	5	银行间 债券
宜春交通投资 集团有限公司	03210 0676.I B	21 宜春 交投 PPN001	2021- 06-17	2026- 06-21	2.6301 +2	5	无 评 级	AA+	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	4.29	定向 工具	地方国 有企业	建筑 与工 程	江西 省	5	银行间 债券
宜春交通投资 集团有限公司	17867 9.SH	21 宜春 02	2021- 05-25	2026- 05-27	2.5616 +2	18	无 评 级	AA+	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	4.17	私募 债	地方国 有企业	建筑 与工 程	江西 省	5	上海
宜春交通投资 集团有限公司	04210 0132.I B	21 宜春 交通 CP002	2021- 03-25	2022- 03-29	0.3973	10	A- 1	AA+	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	3.58	一般 短期 融资 券	地方国 有企业	建筑 与工 程	江西 省	1	银行间 债券
宜春交通投资 集团有限公司	17803 0.SH	21 宜春 01	2021- 03-15	2026- 03-17	2.3671 +2	15	无 评 级	AA+	中诚信国际 信用评级有	4.6	私募 债	地方国 有企业	建筑 与工	江西 省	5	上海

							级		限责任公司				程			
宜春交通投资集团有限公司	04210 0040.1 B	21 宜春 交通 CP001	2021- 01-19	2022- 01-21	0.2137	10	A- 1	AA+	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	3.78	一般 短期 融资 券	地方国 有企业	建筑 与工 程	江西 省	1	银行间 债券
宜春交通投资集团有限公司	03200 1083.1 B	20 宜春 交投 PPN001	2020- 12-24	2025- 12-28	2.1479 +2	5	无 评 级	AA+	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	5.03	定向 工具	地方国 有企业	建筑 与工 程	江西 省	5	银行间 债券
宜春交通投资集团有限公司	20803 07.IB	20 宜春 管廊债	2020- 12-09	2027- 12-11	6.1014	9	AA +	AA+	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	5.6	一般 企业 债	地方国 有企业	建筑 与工 程	江西 省	7	银行间 债券
宜春交通投资集团有限公司	16667 0.SH	20 宜春 03	2020- 04-21	2025- 04-23	0.4658 +3	7	AA +	AA+	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	4.49	私募 债	地方国 有企业	建筑 与工 程	江西 省	5	上海
宜春交通投资集团有限公司	16334 3.SH	20 宜春 02	2020- 03-30	2025- 04-01	1.4055 +2	3	AA +	AA+	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	建筑 与工 程	江西 省	5	上海
宜春交通投资集团有限公司	16328 2.SH	20 宜春 01	2020- 03-18	2025- 03-20	1.3726 +2	7	AA +	AA+	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	4.6	一般 公司 债	地方国 有企业	建筑 与工 程	江西 省	5	上海
宜春交通投资集团有限公司	10190 0625.1 B	19 宜春 交通 MTN00	2019- 04-24	2024- 04-26	0.4740 +2	4	AA +	AA+	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	5.64	一般 中期 票据	地方国 有企业	建筑 与工 程	江西 省	5	银行间 债券

		2														
宜春交通投资集团有限公司	101900350.1B	19 宜春交通 MTN001	2019-03-15	2024-03-19	0.3699+2	6	AA+	AA+	中诚信国际信用评级有限责任公司	5	一般中期票据	地方国有企业	建筑与工程	江西省	5	银行间债券
宜春交通投资集团有限公司	151680.SH	19 宜春 01			0.6027+--	--	AA	AA	中诚信国际信用评级有限责任公司	0	私募债	地方国有企业	建筑与工程	江西省	5	上海

数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

附表二：资不抵债报警的企业

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
江苏长江商业银行股份有限公司	2021-09-30	93.98	民营企业	江苏省	金融业	AA	AA-	稳定	2021-10-15
中国邮政集团有限公司	2021-09-30	93.33	中央国有企业	北京	交通运输、仓储和邮政业	AAA		稳定	2021-09-15
兴业银行股份有限公司	2021-09-30	92.07	地方国有企业	福建省	金融业	AAA	AAA	稳定	2021-10-11
安徽马鞍山农村商业银行股份有限公司	2021-09-30	90.81	地方国有企业	安徽省	金融业	AA	AA	稳定	2021-10-22
浦银金融租赁股份有限公司	2021-09-30	90.41	地方国有企业	上海	金融业	AAA	AAA	稳定	2021-10-09
华宝都鼎(上海)融资租赁有限公司	2021-09-30	86.27	中央国有企业	上海	租赁和商务服务业	AA+	AA+	稳定	2021-07-26
新疆新业国有资产经营(集团)有限责任公司	2021-09-30	84.83	地方国有企业	新疆维吾尔自治区	综合	AA+		稳定	2021-06-04
平安国际融资租赁有限公司	2021-09-30	84.08	公众企业	上海	租赁和商务服务业	AAA		稳定	2021-09-27

海通恒信国际融资租赁股份有限公司	2021-09-30	84.04	公众企业	上海	金融业	AAA	AAA	稳定	2021-10-14
山东钢铁集团有限公司	2021-09-30	83.71	地方国有企业	山东省	制造业	AAA		稳定	2021-09-28
中国建筑第四工程局有限公司	2021-09-30	83.42	中央国有企业	广东省	建筑业	AAA	AAA	稳定	2021-09-07
中国东方航空股份有限公司	2021-09-30	82.80	中央国有企业	上海	交通运输、仓储和邮政业	AAA		稳定	2021-05-28
广西投资集团有限公司	2021-09-30	82.77	地方国有企业	广西壮族自治区	制造业	AAA		稳定	2021-08-24
华泰证券股份有限公司	2021-09-30	82.73	地方国有企业	江苏省	金融业	AAA	AAA	稳定	2021-10-22
中信建投证券股份有限公司	2021-09-30	82.36	地方国有企业	北京	金融业	AAA	AAA	稳定	2021-10-15
广州越秀集团股份有限公司	2021-09-30	82.04	地方国有企业	广东省	综合	AAA		稳定	2021-08-31
中泰证券股份有限公司	2021-09-30	81.74	地方国有企业	山东省	金融业	AAA	AAA	稳定	2021-10-15
中国银河证券股份有限公司	2021-09-30	81.67	中央国有企业	北京	金融业	AAA		稳定	2021-10-11
山东省商业集团有限公司	2021-09-30	81.33	地方国有企业	山东省	批发和零售业	AA+		稳定	2021-

			有企业						07-28
广州越秀融资租赁有限公司	2021-09-30	80.35	地方国有企业	广东省	金融业	AAA	AAA	稳定	2021-10-21
远东国际融资租赁有限公司	2021-09-30	79.83	中央国有企业	上海	金融业	AAA	AAA	稳定	2021-08-31
珠海华发实业股份有限公司	2021-09-30	78.98	地方国有企业	广东省	房地产业	AAA		稳定	2021-08-16
广发证券股份有限公司	2021-09-30	78.94	公众企业	广东省	金融业	AAA	AAA	稳定	2021-10-22
华阳新材料科技集团有限公司	2021-09-30	78.19	地方国有企业	山西省	综合	AAA		稳定	2021-08-06
晋能控股煤业集团有限公司	2021-09-30	77.87	地方国有企业	山西省	采矿业	AAA		稳定	2021-09-15
苏州苏高新集团有限公司	2021-09-30	77.65	地方国有企业	江苏省	房地产业	AAA		稳定	2021-08-12
北京首都创业集团有限公司	2021-09-30	77.48	地方国有企业	北京	综合	AAA	AAA	稳定	2021-09-14
吉林电力股份有限公司	2021-09-30	77.44	中央国有企业	吉林省	电力、热力、燃气及水生产和供应业	AAA		稳定	2021-10-19
中国水利水电第四工程局有限公司	2021-09-30	77.04	中央国有企业	青海省	建筑业	AA+	AA+	稳定	2021-08-09

中铁十一局集团有限公司	2021-09-30	76.98	中央国有企业	湖北省	建筑业	AAA	AAA	稳定	2021-08-18
大悦城控股集团股份有限公司	2021-09-30	76.93	中央国有企业	广东省	房地产业	AAA	AAA	稳定	2021-10-12
晋能控股装备制造集团有限公司	2021-09-30	76.84	地方国有企业	山西省	采矿业	AAA	AAA	稳定	2021-11-01
光大证券股份有限公司	2021-09-30	76.70	中央国有企业	上海	金融业	AAA		稳定	2021-09-07
水发集团有限公司	2021-09-30	76.33	地方国有企业	山东省	水利、环境和公共设施管理业	AAA		稳定	2021-08-26
浙江省国有资本运营有限公司	2021-09-30	76.08	地方国有企业	浙江省	综合	AAA		稳定	2021-07-29
浙江省兴合集团有限责任公司	2021-09-30	75.94	地方国有企业	浙江省	批发和零售业	AA+		稳定	2021-09-23
珠海九洲控股集团有限公司	2021-09-30	75.83	地方国有企业	广东省	综合	AA+		稳定	2021-07-29
北京住总集团有限责任公司	2021-09-30	75.81	地方国有企业	北京	建筑业	AAA		稳定	2021-06-25
物产中大集团股份有限公司	2021-09-30	74.89	地方国有企业	浙江省	批发和零售业	AAA		稳定	2021-09-03
山东公用控股有限公司	2021-09-30	74.67	地方国	山东省	综合	AA		稳定	2021-

			有企业						07-28
中国交通建设股份有限公司	2021-09-30	74.64	中央国有企业	北京	建筑业	AAA		稳定	2021-08-17
中国国际航空股份有限公司	2021-09-30	74.54	中央国有企业	北京	交通运输、仓储和邮政业	AAA		稳定	2021-05-27
中国环球租赁有限公司	2021-09-30	74.43	中央国有企业	北京	租赁和商务服务业	AAA	AAA	稳定	2021-09-08
济南城市建设集团有限公司	2021-09-30	74.33	地方国有企业	山东省	建筑业	AAA		稳定	2021-08-06
山东高速集团有限公司	2021-09-30	74.29	地方国有企业	山东省	交通运输、仓储和邮政业	AAA	AAA	稳定	2021-10-19
国家电力投资集团有限公司	2021-09-30	74.18	中央国有企业	北京	电力、热力、燃气及水生产和供应业	AAA		稳定	2021-09-09
广州珠江实业集团有限公司	2021-09-30	73.72	地方国有企业	广东省	房地产业	AAA		稳定	2021-07-22
苏州市吴中城市建设投资发展有限公司	2021-09-30	73.53	地方国有企业	江苏省	综合	AA+		稳定	2021-08-02
广西北部湾国际港务集团有限公司	2021-09-30	73.38	地方国有企业	广西壮族自治区	交通运输、仓储和邮政业	AAA	AAA	稳定	2021-10-20
山西焦煤集团有限责任公司	2021-09-30	73.24	地方国有企业	山西省	采矿业	AAA	AAA	稳定	2021-08-16

陕西金融资产管理股份有限公司	2021-09-30	73.07	地方国有企业	陕西省	金融业	AAA		稳定	2021-07-23
山东省鑫诚恒业集团有限公司	2021-09-30	72.59	地方国有企业	山东省	建筑业	AA+		稳定	2021-06-29
浙江荣盛控股集团有限公司	2021-09-30	72.51	民营企业	浙江省	制造业	AAA		稳定	2021-06-29
华电江苏能源有限公司	2021-09-30	72.40	中央国有企业	江苏省	电力、热力、燃气及水生产和供应业	AAA		稳定	2021-07-28
中国能源建设股份有限公司	2021-09-30	72.38	中央国有企业	北京	建筑业	AAA	AAA	稳定	2021-10-20
杭州市实业投资集团有限公司	2021-09-30	72.18	地方国有企业	浙江省	综合	AAA		稳定	2021-07-27
中国东方航空集团有限公司	2021-09-30	71.96	中央国有企业	上海	交通运输、仓储和邮政业	AAA		稳定	2021-07-15
湖北省交通投资集团有限公司	2021-09-30	71.92	地方国有企业	湖北省	建筑业	AAA		稳定	2021-08-17
华侨城集团有限公司	2021-09-30	71.85	中央国有企业	广东省	综合	AAA	AAA	稳定	2021-10-15
首钢集团有限公司	2021-09-30	71.83	地方国有企业	北京	制造业	AAA		稳定	2021-08-03
中国大唐集团有限公司	2021-09-30	71.34	中央国	北京	电力、热力、燃气及	AAA		稳定	2021-

			有企业		水生产和供应业				09-12
青岛海发国有资本投资运营集团有限公司	2021-09-30	71.30	地方国有企业	山东省	建筑业	AAA	AAA	稳定	2021-07-08
南京市六合区国有资产经营(控股)有限公司	2021-09-30	71.26	地方国有企业	江苏省	建筑业	AA		稳定	2021-07-28
连云港市城建控股集团有限公司	2021-09-30	71.25	地方国有企业	江苏省	建筑业	AA+		稳定	2021-09-13
徐州工程机械集团有限公司	2021-09-30	71.14	地方国有企业	江苏省	制造业	AAA		稳定	2021-08-06
浙江恒逸集团有限公司	2021-09-30	71.09	民营企业	浙江省	制造业	AA+		稳定	2021-06-28
开滦(集团)有限责任公司	2021-09-30	71.05	地方国有企业	河北省	采矿业	AAA		稳定	2021-09-18
中国华能集团有限公司	2021-09-30	70.94	中央国有企业	北京	电力、热力、燃气及水生产和供应业	AAA		稳定	2021-10-21
保利久联控股集团有限责任公司	2021-09-30	70.67	中央国有企业	贵州省	制造业	AA+	AA+	稳定	2021-06-22
常高新集团有限公司	2021-09-30	70.32	地方国有企业	江苏省	房地产业	AAA		稳定	2021-09-07
南京江北新城投资发展有限公司	2021-09-30	70.29	地方国有企业	江苏省	建筑业	AA		稳定	2021-08-09

晋能控股电力集团有限公司	2021-09-30	70.20	地方国有企业	山西省	采矿业	AAA	AAA	稳定	2021-10-22
中兴通讯股份有限公司	2021-09-30	70.18	公众企业	广东省	制造业	AAA		稳定	2021-06-25
中国中化股份有限公司	2021-09-30	70.00	中央国有企业	北京	综合	AAA		稳定	2021-06-29
杭州余杭创新投资有限公司	2021-09-30	69.92	地方国有企业	浙江省	综合	AAA		稳定	2021-07-26
恒力集团有限公司	2021-09-30	69.89	民营企业	江苏省	制造业	AAA		稳定	2021-08-13
淮南矿业(集团)有限责任公司	2021-09-30	69.64	地方国有企业	安徽省	采矿业	AAA		稳定	2021-07-26
华能国际电力股份有限公司	2021-09-30	69.60	中央国有企业	北京	电力、热力、燃气及水生产和供应业	AAA		稳定	2021-08-09
成都高新投资集团有限公司	2021-09-30	69.57	地方国有企业	四川省	综合	AAA		稳定	2021-08-27
漳州市交通发展集团有限公司	2021-09-30	69.52	地方国有企业	福建省	交通运输、仓储和邮政业	AA+		稳定	2021-06-25
无锡市国联发展(集团)有限公司	2021-09-30	69.39	地方国有企业	江苏省	综合	AAA		稳定	2021-09-30
河北建投新能源有限公司	2021-09-30	69.34	地方国有企业	河北省	电力、热力、燃气及	AA+		稳定	2021-

			有企业		水生产和供应业				09-07
福建省高速公路集团有限公司	2021-09-30	69.31	地方国有企业	福建省	交通运输、仓储和邮政业	AAA		稳定	2021-08-03
常熟市滨江城市建设经营投资有限责任公司	2021-09-30	69.19	地方国有企业	江苏省	综合	AA+		稳定	2021-08-02
四川港荣投资发展集团有限公司	2021-09-30	69.14	地方国有企业	四川省	建筑业	AA	AA	稳定	2021-09-08
陕西交通控股集团有限公司	2021-09-30	69.11	地方国有企业	陕西省	建筑业	AAA		稳定	2021-07-15
浙江省交通投资集团有限公司	2021-09-30	69.06	地方国有企业	浙江省	交通运输、仓储和邮政业	AAA		稳定	2021-08-19
河南省交通运输发展集团有限公司	2021-09-30	68.84	地方国有企业	河南省	交通运输、仓储和邮政业	AAA		稳定	2021-10-26
南京地铁集团有限公司	2021-09-30	68.66	地方国有企业	江苏省	交通运输、仓储和邮政业	AAA		稳定	2021-07-27
上海基础设施建设发展(集团)有限公司	2021-09-30	68.62	地方国有企业	上海	建筑业	AA+	AA+	稳定	2021-09-29
宁波市海曙广聚资产经营有限公司	2021-09-30	68.58	地方国有企业	浙江省	租赁和商务服务业	AA+		稳定	2021-07-20
盐城市城市建设投资集团有限公司	2021-09-30	68.41	地方国有企业	江苏省	建筑业	AA+		稳定	2021-06-30

盐城市国有资产投资集团有限公司	2021-09-30	68.39	地方国有企业	江苏省	综合	AA+		稳定	2021-07-29
广西林业集团有限公司	2021-09-30	68.36	地方国有企业	广西壮族自治区	农、林、牧、渔业	AA		稳定	2021-07-26
山东重工集团有限公司	2021-09-30	68.32	地方国有企业	山东省	制造业	AAA		稳定	2021-10-22
南京东南国资投资集团有限责任公司	2021-09-30	68.27	地方国有企业	江苏省	建筑业	AAA		稳定	2021-07-27
中国大唐集团新能源股份有限公司	2021-09-30	68.23	中央国有企业	北京	电力、热力、燃气及水生产和供应业	AAA	AAA	稳定	2021-10-13
新疆投资发展(集团)有限责任公司	2021-09-30	68.20	地方国有企业	新疆维吾尔自治区	综合	AA+		稳定	2021-06-17
河南交通投资集团有限公司	2021-09-30	68.20	地方国有企业	河南省	交通运输、仓储和邮政业	AAA	AAA	稳定	2021-10-19
横店集团控股有限公司	2021-09-30	68.14	其他企业	浙江省	综合	AA+		稳定	2021-07-30
华电云南发电有限公司	2021-09-30	68.12	中央国有企业	云南省	电力、热力、燃气及水生产和供应业	AA+		稳定	2021-09-06
平阳县国资发展有限公司	2021-09-30	68.11	地方国有企业	浙江省	建筑业	AA		稳定	2021-06-28
河北顺德投资集团有限公司	2021-09-30	67.91	地方国	河北省	综合	AA+		稳定	2021-

			有企业						08-20
泰州市城市建设投资集团有限公司	2021-09-30	67.86	地方国有企业	江苏省	综合	AA+	AA+	稳定	2021-10-11
青岛市即墨区丁字湾投资发展有限公司	2021-09-30	67.82	地方国有企业	山东省	建筑业	AA	AA+	稳定	2021-10-08
临沂投资发展集团有限公司	2021-09-30	67.81	地方国有企业	山东省	建筑业	AA+		稳定	2021-07-29
郑州经开投资发展有限公司	2021-09-30	67.75	地方国有企业	河南省	建筑业	AA+		稳定	2021-08-30
第一创业证券股份有限公司	2021-09-30	67.58	公众企业	广东省	金融业	AAA	AA+	稳定	2021-10-12
济宁城投控股集团有限公司	2021-09-30	67.51	地方国有企业	山东省	综合	AA+		稳定	2021-06-29
驻马店市城乡建设投资集团有限公司	2021-09-30	67.51	地方国有企业	河南省	建筑业	AA+		稳定	2021-09-02
南京未来科技城经济发展有限公司	2021-09-30	67.37	地方国有企业	江苏省	综合	AA		稳定	2021-07-27
福州建工集团有限公司	2021-09-30	67.36	地方国有企业	福建省	建筑业	AA		稳定	2021-06-28
诸暨市国有资产经营有限公司	2021-09-30	67.23	地方国有企业	浙江省	综合	AA+	AA+	稳定	2021-08-31

常州市城市建设(集团)有限公司	2021-09-30	67.23	地方国有企业	江苏省	电力、热力、燃气及水生产和供应业	AAA		稳定	2021-08-31
北控水务(中国)投资有限公司	2021-09-30	67.16	地方国有企业	北京	电力、热力、燃气及水生产和供应业	AAA	AAA	稳定	2021-09-29
台州市椒江区国有资本运营集团有限公司	2021-09-30	67.12	地方国有企业	浙江省	综合	AA+			2021-08-26
湖南省轻工盐业集团有限公司	2021-09-30	66.98	地方国有企业	湖南省	制造业	AA+	AA+	稳定	2021-10-09
上饶市城市建设投资开发集团有限公司	2021-09-30	66.98	地方国有企业	江西省	建筑业	AA+		稳定	2021-08-30
中国蓝星(集团)股份有限公司	2021-09-30	66.89	中央国有企业	北京	制造业	AAA		稳定	2021-09-13
淄博高新城市投资运营集团有限公司	2021-09-30	66.76	地方国有企业	山东省	建筑业	AA		稳定	2021-07-30
泰州市金东城市建设投资集团有限公司	2021-09-30	66.75	地方国有企业	江苏省	居民服务、修理和其他服务业	AA+		稳定	2021-09-30
绍兴袍江工业区投资开发有限公司	2021-09-30	66.73	地方国有企业	浙江省	综合	AA+		稳定	2021-07-28
广西北部湾投资集团有限公司	2021-09-30	66.44	地方国有企业	广西壮族自治区	建筑业	AAA	AAA	稳定	2021-09-30
亚厦控股有限公司	2021-09-30	66.34	民营企业	浙江省	建筑业	AA		稳定	2021-

			业						07-28
重庆市南部新城产业投资集团有限公司	2021-09-30	66.21	地方国有企业	重庆	建筑业	AA+		稳定	2021-08-16
中国国家铁路集团有限公司	2021-09-30	66.19	中央国有企业	北京	交通运输、仓储和邮政业	AAA	AAA	稳定	2021-10-26
湖南省高速公路集团有限公司	2021-09-30	66.05	地方国有企业	湖南省	交通运输、仓储和邮政业	AAA	AAA	稳定	2021-08-20
太仓市水务集团有限公司	2021-09-30	65.83	地方国有企业	江苏省	电力、热力、燃气及水生产和供应业	AA		稳定	2021-07-23
北京市国有资产经营有限责任公司	2021-09-30	65.82	地方国有企业	北京	综合	AAA		稳定	2021-06-25
天津城市基础设施建设投资集团有限公司	2021-09-30	65.75	地方国有企业	天津	综合	AAA		稳定	2021-10-08
海安市城建开发投资集团有限公司	2021-09-30	65.50	地方国有企业	江苏省	建筑业	AA+		稳定	2021-06-29
温州市城市建设发展集团有限公司	2021-09-30	65.50	地方国有企业	浙江省	房地产业	AAA		稳定	2021-06-29
漳州市九龙江集团有限公司	2021-09-30	65.16	地方国有企业	福建省	综合	AAA		稳定	2021-06-16
商丘市发展投资集团有限公司	2021-09-30	65.06	地方国有企业	河南省	综合	AA+		稳定	2021-07-27

南通经济技术开发区控股集团有限公司	2021-09-30	65.00	地方国有企业	江苏省	综合	AAA		稳定	2021-08-17
武钢集团有限公司	2021-09-30	64.93	中央国有企业	湖北省	制造业	AAA		稳定	2021-07-21
宿迁市城市建设投资(集团)有限公司	2021-09-30	64.93	地方国有企业	江苏省	综合	AA+		稳定	2021-06-28
嘉兴市城市投资发展集团有限公司	2021-09-30	64.83	地方国有企业	浙江省	综合	AAA		稳定	2021-09-27
无锡产业发展集团有限公司	2021-09-30	64.65	地方国有企业	江苏省	综合	AAA	AAA	稳定	2021-08-16
南通高新控股集团有限公司	2021-09-30	64.49	地方国有企业	江苏省	建筑业	AA+		稳定	2021-09-16
江苏大丰海港控股集团有限公司	2021-09-30	64.44	地方国有企业	江苏省	综合	AA		稳定	2021-06-25
绍兴高新技术产业开发区迪荡新城投资发展有限公司	2021-09-30	64.28	地方国有企业	浙江省	建筑业	AA+		稳定	2021-08-30
萍乡市城市建设投资集团有限公司	2021-09-30	63.96	地方国有企业	江西省	建筑业	AA		稳定	2021-07-29
凯盛科技集团有限公司	2021-09-30	63.95	中央国有企业	北京	制造业	AA+	AA+	稳定	2021-07-20
江苏先行控股集团有限公司	2021-09-30	63.81	地方国	江苏省	建筑业	AA+		稳定	2021-

			有企业						07-27
山鹰国际控股股份公司	2021-09-30	63.77	民营企业	安徽省	制造业	AA+	AA+	稳定	2021-07-22
南宁高新产业建设开发集团有限公司	2021-09-30	63.75	地方国有企业	广西壮族自治区	建筑业	AA		稳定	2021-10-22
镇江城市建设产业集团有限公司	2021-09-30	63.75	地方国有企业	江苏省	建筑业	AA+		稳定	2021-08-24
常州滨湖建设发展集团有限公司	2021-09-30	63.75	地方国有企业	江苏省	建筑业	AA+		稳定	2021-08-23
杭州市金融投资集团有限公司	2021-09-30	63.67	地方国有企业	浙江省	综合	AAA	AAA	稳定	2021-08-24
青岛地铁集团有限公司	2021-09-30	63.65	地方国有企业	山东省	建筑业	AAA		稳定	2021-07-26
江苏悦达集团有限公司	2021-09-30	63.64	地方国有企业	江苏省	综合	AAA		稳定	2021-09-15
株洲市城市建设发展集团有限公司	2021-09-30	63.18	地方国有企业	湖南省	综合	AA+		稳定	2021-10-18
中国铝业集团有限公司	2021-09-30	63.11	中央国有企业	北京	制造业	AAA		稳定	2021-09-29
青岛国信发展(集团)有限责任公司	2021-09-30	62.85	地方国有企业	山东省	综合	AAA		稳定	2021-10-14

陕西建设机械股份有限公司	2021-09-30	62.72	地方国有企业	陕西省	制造业	AA+	AA+	稳定	2021-06-04
太原国有投资集团有限公司	2021-09-30	62.32	地方国有企业	山西省	建筑业	AA+		稳定	2021-07-29
江苏金坛国发国际投资发展有限公司	2021-09-30	62.28	地方国有企业	江苏省	建筑业	AA+	AAA	稳定	2021-10-09
陕西延长石油(集团)有限责任公司	2021-09-30	62.28	地方国有企业	陕西省	采矿业	AAA	A-1	稳定	2021-10-20
无锡市太湖新城发展集团有限公司	2021-09-30	61.88	地方国有企业	江苏省	建筑业	AAA		稳定	2021-08-24
盐城市大丰区城市建设集团有限公司	2021-09-30	61.79	地方国有企业	江苏省	建筑业	AA+		稳定	2021-08-23
江苏瀚瑞投资控股有限公司	2021-09-30	61.72	地方国有企业	江苏省	综合	AA+		稳定	2021-06-30
华电国际电力股份有限公司	2021-09-30	61.39	中央国有企业	山东省	电力、热力、燃气及水生产和供应业	AAA		稳定	2021-07-07
深圳市投资控股有限公司	2021-09-30	61.31	地方国有企业	广东省	综合	AAA	AAA	稳定	2021-09-06
上饶市国有资产经营集团有限公司	2021-09-30	61.11	地方国有企业	江西省	租赁和商务服务业	AA+		稳定	2021-08-31
南京公路发展(集团)有限公司	2021-09-30	60.80	地方国	江苏省	综合	AA+		稳定	2020-

			有企业						07-16
嘉兴滨海控股集团有限公司	2021-09-30	60.76	地方国有企业	浙江省	建筑业	AA+		稳定	2021-08-31
镇江交通产业集团有限公司	2021-09-30	60.68	地方国有企业	江苏省	建筑业	AA+		稳定	2021-09-10
成都西盛投资集团有限公司	2021-09-30	60.59	地方国有企业	四川省	建筑业	AA+	A-1	稳定	2021-10-09
中国南方电网有限责任公司	2021-09-30	60.54	中央国有企业	广东省	电力、热力、燃气及水生产和供应业	AAA		稳定	2021-06-23
深圳能源集团股份有限公司	2021-09-30	60.50	地方国有企业	广东省	电力、热力、燃气及水生产和供应业	AAA	AAA	稳定	2021-10-14
鹤壁投资集团有限公司	2021-09-30	60.41	地方国有企业	河南省	建筑业	AA		稳定	2021-07-28
杭州钢铁集团有限公司	2021-09-30	60.40	地方国有企业	浙江省	制造业	AAA		稳定	2021-06-21
江苏交通控股有限公司	2021-09-30	60.14	地方国有企业	江苏省	交通运输、仓储和邮政业	AAA		稳定	2021-08-26
江西省交通投资集团有限责任公司	2021-09-30	60.12	地方国有企业	江西省	交通运输、仓储和邮政业	AAA		稳定	2021-08-13
杭州萧山交通投资集团有限公司	2021-09-30	59.97	地方国有企业	浙江省	建筑业	AA+	AAA	稳定	2021-10-18

上海申迪(集团)有限公司	2021-09-30	59.89	地方国有企业	上海	建筑业	AAA	AAA	稳定	2021-09-30
昆明市公共租赁住房开发建设管理有限公司	2021-09-30	59.59	地方国有企业	云南省	租赁和商务服务业	AA+		稳定	2021-09-27
德邦物流股份有限公司	2021-09-30	59.56	民营企业	上海	交通运输、仓储和邮政业	AA+		稳定	2021-06-24
南京软件谷发展有限公司	2021-09-30	59.51	地方国有企业	江苏省	信息传输、软件和信息技术服务业	AA		稳定	2021-10-19
榆林市城市投资经营集团有限公司	2021-09-30	59.41	地方国有企业	陕西省	综合	AA+	AA+	稳定	2021-09-30
华能澜沧江水电股份有限公司	2021-09-30	59.38	中央国有企业	云南省	电力、热力、燃气及水生产和供应业	AAA		稳定	2021-07-21
广东南海控股投资有限公司	2021-09-30	59.36	地方国有企业	广东省	电力、热力、燃气及水生产和供应业	AAA		稳定	2021-08-03
长沙市轨道交通集团有限公司	2021-09-30	58.99	地方国有企业	湖南省	交通运输、仓储和邮政业	AAA		稳定	2021-07-22
重庆开乾投资集团有限公司	2021-09-30	58.84	地方国有企业	重庆	建筑业	AA	AAA	稳定	2021-08-19
江苏海润城市发展集团有限公司	2021-09-30	58.84	地方国有企业	江苏省	建筑业	AA+		稳定	2021-08-19
绍兴市上虞区国有资本投资运	2021-09-30	58.83	地方国	浙江省	综合	AA+		稳定	2021-

营有限公司			有企业						10-09
南通城市建设集团有限公司	2021-09-30	58.67	地方国有企业	江苏省	建筑业	AAA		稳定	2021-08-19
广东粤海控股集团有限公司	2021-09-30	58.29	地方国有企业	广东省	综合	AAA	AAA	稳定	2021-09-18
太仓市资产经营集团有限公司	2021-09-30	58.26	地方国有企业	江苏省	综合	AA+		稳定	2021-08-12
宁波市奉化区投资集团有限公司	2021-09-30	58.20	地方国有企业	浙江省	建筑业	AA+		稳定	2021-06-30
江苏中关村科技产业园控股集团有限公司	2021-09-30	58.18	地方国有企业	江苏省	建筑业	AA+		稳定	2021-06-28
昆明市交通投资有限责任公司	2021-09-30	57.93	地方国有企业	云南省	建筑业	AAA		稳定	2021-08-02
广州国资发展控股有限公司	2021-09-30	57.85	地方国有企业	广东省	综合	AAA	AAA	稳定	2021-10-12
景德镇陶文旅控股集团有限公司	2021-09-30	57.72	地方国有企业	江西省	建筑业	AA+		稳定	2021-09-09
广东省能源集团有限公司	2021-09-30	57.44	地方国有企业	广东省	电力、热力、燃气及水生产和供应业	AAA		稳定	2021-06-25
徐州矿务集团有限公司	2021-09-30	57.34	地方国有企业	江苏省	采矿业	AA+		稳定	2021-08-06

广西铁路投资集团有限公司	2021-09-30	57.26	地方国有企业	广西壮族自治区	交通运输、仓储和邮政业	AAA		稳定	2021-07-19
如皋市经济贸易开发有限公司	2021-09-30	57.25	地方国有企业	江苏省	建筑业	AA+		稳定	2021-09-22
内蒙古伊利实业集团股份有限公司	2021-09-30	57.20	公众企业	内蒙古自治区	制造业	AAA		稳定	2021-07-21
重庆市江津区滨江新城开发建设集团有限公司	2021-09-30	56.73	地方国有企业	重庆	建筑业	AA		稳定	2021-09-07
扬州市邗江城市建设发展有限公司	2021-09-30	56.62	地方国有企业	江苏省	建筑业	AA+	AA+	稳定	2021-10-15
福州城市建设投资集团有限公司	2021-09-30	56.39	地方国有企业	福建省	建筑业	AAA		稳定	2021-06-29
国家电网有限公司	2021-09-30	56.10	中央国有企业	北京	电力、热力、燃气及水生产和供应业	AAA		稳定	2021-06-29
衢州市国有资本运营有限公司	2021-09-30	55.55	地方国有企业	浙江省	综合	AA+		稳定	2021-08-19
湛江市交通投资集团有限公司	2021-09-30	55.36	地方国有企业	广东省	交通运输、仓储和邮政业	AA		稳定	2021-07-29
帝欧家居股份有限公司	2021-09-30	53.98	民营企业	四川省	制造业	AA-	AA-	稳定	2020-11-19
岳阳市交通建设投资集团有限	2021-09-30	53.55	地方国	湖南省	综合	AA		稳定	2021-

公司			有企业						06-29
金华市城市建设投资集团有限公司	2021-09-30	53.53	地方国有企业	浙江省	租赁和商务服务业	AA+		稳定	2021-09-06
上海浦东软件园股份有限公司	2021-09-30	53.27	中央国有企业	上海	房地产业	AA+	AA+	稳定	2021-10-13
泰州凤城河建设发展有限公司	2021-09-30	53.25	地方国有企业	江苏省	综合	AA+		稳定	2021-06-01
浙江中国小商品城集团股份有限公司	2021-09-30	52.71	地方国有企业	浙江省	租赁和商务服务业	AAA		稳定	2021-06-28
中国长江三峡集团有限公司	2021-09-30	52.61	中央国有企业	北京	电力、热力、燃气及水生产和供应业	AAA		稳定	2021-09-06
浙江省能源集团有限公司	2021-09-30	52.35	地方国有企业	浙江省	电力、热力、燃气及水生产和供应业	AAA		稳定	2021-09-09
晋中市公用基础设施投资控股(集团)有限公司	2021-09-30	52.13	地方国有企业	山西省	电力、热力、燃气及水生产和供应业	AA+		稳定	2021-06-26
扬州市扬子江投资发展集团有限责任公司	2021-09-30	52.04	地方国有企业	江苏省	综合	AA	AAA	稳定	2021-08-06
伊犁州国有资产投资经营有限责任公司	2021-09-30	51.98	地方国有企业	新疆维吾尔自治区	综合	AA		稳定	2021-07-28
海亮集团有限公司	2021-09-30	51.82	民营企业	浙江省	批发和零售业	AA+	AA+	稳定	2021-07-20

曹妃甸国控投资集团有限公司	2021-09-30	51.69	地方国有企业	河北省	批发和零售业	AA+		稳定	2021-08-26
重庆豪江建设开发有限公司	2021-09-30	51.59	地方国有企业	重庆	建筑业	AA		稳定	2021-07-27
浏阳现代制造产业建设投资开发有限公司	2021-09-30	51.39	地方国有企业	湖南省	综合	AA		稳定	2021-08-23
中国国新控股有限责任公司	2021-09-30	51.13	中央国有企业	北京	金融业	AAA		稳定	2021-08-02
湖北楚天智能交通股份有限公司	2021-09-30	50.64	地方国有企业	湖北省	交通运输、仓储和邮政业	AA+		稳定	2021-06-23
重庆市万盛经开区城市开发投资集团有限公司	2021-09-30	50.47	地方国有企业	重庆	建筑业	AA	AA	稳定	2021-10-21
中国石油化工集团有限公司	2021-09-30	50.42	中央国有企业	北京	采矿业	AAA		稳定	2021-10-19
浙江龙盛集团股份有限公司	2021-09-30	50.06	民营企业	浙江省	制造业	AAA	AAA	稳定	2021-10-15

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。