

中国垃圾债市场周报

二零二二年第十二期 | 总第三十五期

(2022. 3. 21——2022. 3. 27)





安融评级
ANRONG RATING

2022 年第 12 期 | 总第 35 期

中国垃圾债市场周报

(2022. 3. 21—2022. 3. 27)

作者

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。



垃圾债定义:

国际市场上的垃圾债一般为债券评级低于 Baa3 或 BBB- 的债券。

本报告垃圾债定义为债项评级 BBB+ 及以下的债券。

概要

上周重点舆情监测

- ◆ 2022 年 3 月 25 日, 福建阳光集团有限公司“19 福建阳光 PPN001”, 存续债券 9 只债券涉及债券余额 29.39 亿元, 未按时兑付本息, 其中 3 只债券债券余额 11.00 亿元已构成实质违约。
- ◆ 2022 年 3 月 24 日, 阳光城集团股份有限公司“19 阳光城 PPN001”, 存续债券 30 只债券涉及债券余额 184.27 亿元, 未按时兑付本息, 其中 5 只债券债券余额 53.25 亿元已构成实质违约。

垃圾债市场信息

- ◆ 截至 2022 年 3 月 27 日, 中国垃圾债存量共计 550 只, 涉及发行人 158 个, 累计债券余额 5,672.23 亿元, 其中垃圾债中的违约债数量共计 458 只, 涉及发行人 137 个, 累计违约债余额 4,422.99 亿元。

历年首次违约债统计

- ◆ 截至 2022 年 3 月 27 日, 我国首次违约债余额累计 1349.66 亿元, 首次违约债发行人存续债券余额累计 6,204.73 亿元, 已实质违约债余额累计 5,236.43 亿元。2022 年(截至 2022 年 3 月 27 日)首次违约债余额已达 15.30 亿元。
- ◆ 截至 2022 年 3 月 27 日, 我国历年企业最新长期评级下调的有 303 个, 2021 年有 104 个企业最新长期评级下调, 是 2020 年全年近 3 倍, 2022 年(截至 2022 年 3 月 27 日)已有 29 个; 我国历年企业评级展望为负面的共 338 个, 2021 年有 110 个企业评级展望为负面, 是 2020 年全年的 5 倍多, 2022 年(截至 2022 年 3 月 27 日)已有 36 个, 评级新政环境下, 评级公司将企业评级下调的数量大幅增加。

目录

一、上周垃圾债市场动态监测.....	1
(一)上周违约债券兑付动态跟踪.....	1
(二)上周债券违约事件.....	1
(三)上周未按时兑付本息的企业.....	3
(四)上周列入评级观察的企业.....	4
(五)上周列入评级观察的债券.....	4
(六)上周被推迟评级的企业.....	6
(七)上周被推迟评级的债券.....	6
(八)上周主体评级调整(调低)情况.....	6
(九)上周债项评级调整(调低)情况.....	7
(十)上周评级展望下调为负面的企业.....	8
(十一)上周终止评级的企业.....	9
(十二)上周违约债券地域分布.....	10
(十三)上周违约债券行业分布.....	12
(十四)上周违约债价格信号.....	14
(十五)上周新增垃圾债券统计.....	15
(十六)上周新增违约债券统计.....	16
(十七)上周垃圾债信用利差走势情况.....	17
二、中国垃圾债市场信息.....	19
(一)中国垃圾债市场存量概况.....	19
(二)中国垃圾债流通场所分布.....	22
(三)中国垃圾债历年变化.....	23
(四)中国垃圾债种类分布.....	34
(五)中国垃圾债余额分布.....	36
(六)中国垃圾债发行人分布.....	38
(七)中国垃圾债主体发行级别分布.....	51
(八)中国垃圾债债项发行级别分布.....	53

(九)中国垃圾债最新债项级别分布.....	54
(十)中国垃圾债评级机构分布.....	56
(十一)中国垃圾债主承销商分布.....	63
(十二)中国垃圾债会计师事务所分布.....	81
(十三)中国垃圾债律师事务所分布.....	90
(十四)中国垃圾债行业分布.....	98
(十五)中国垃圾债区域分布.....	101
(十六)中国垃圾债企业性质分布.....	117
(十七)中国垃圾债企业规模分布.....	120
三、历年违约债统计.....	122
(一)历年首次违约债发行人数量及增速.....	122
(二)历年发行人首次违约、已实质违约及存续债券余额.....	123
(三)历年首次违约发行人企业性质分布.....	124
(四)历年首次违约发行人上市公司数量及占比.....	126
(五)历年违约债券在不同区域的分布.....	127
(六)历年企业最新长期评级下调和展望为负面的企业.....	129
附录 1: 主要指标计算公式.....	1
附录 2: 截至 2022 年 3 月 27 日,中国有余额的垃圾债统计明细表.....	2
报告声明.....	1

一、上周垃圾债市场动态监测

(一) 上周违约债券兑付动态跟踪

上周(2022年3月21日-3月27日)有1个违约债偿还兑付进展。

表 1: 上周违约债偿还兑付进展

债券简称	发行人	兑付日	自偿/代偿	兑付本金(亿元)	付息(万元)	债券余额(亿元)	首次违约日	发行规模(亿元)	到期日	最新主体评级	企业性质	所属行业	所属省份	债券类型	交易所
20 豫能化 CP0 01	河南能源化工集团有限公司	2022-03-23	自偿	5.00	2,750.00	0.00	2021-03-23	10.00	2021-03-23	BB	地方国有企业	煤炭与消费用燃料	河南省	一般短期融资券	银行间

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(二) 上周债券违约事件

上周(2022年3月21日-3月27日)债券违约事件有10个。

表 2: 上周债券违约事件

发债主体	公告日期	对象	事件类别	存续债券只数	存续债券余额(亿元)	已实质违约债券只数	已实质违约债券余额(亿元)	主体评级	地区	行业	企业性质
福建阳光集团有限公司	2022-03-25	19 福建阳光 PPN0 01	未按时兑付本息	9	29.39	3	11	BBB	福建	房地产开发	民营企业
苏宁易购集团股份有限公司	2022-03-25	19 云智优	债券被列入评级观察	8	38.90	0	0	AA+	江苏	电脑与电子产品零售	上市公司

名单											
阳谷祥光铜业有限公司	2022-03-25	发债主体	主体评级下调	1	5.00	0	0	A	山东	贵金属与矿石	中外资企业
广汇汽车服务集团股份有限公司	2022-03-25	发债主体	主体评级下调	6	64.95	0	0	A A +	辽宁	汽车零售	上市公司
新风祥控股集团有限责任公司	2022-03-25	发债主体	主体评级下调	3	8.96	0	0	A	山东	金属非金属	民营企业
阳光城集团股份有限公司	2022-03-24	19 阳光城 PPN0 01	未按时兑付本息	30	184.27	5	53.25	B B	福建	房地产开发	上市公司
珠海和佳医疗设备股份有限公司	2022-03-24	发债主体	主体评级下调	2	4.80	0	0	A	广东	医疗保健设备	上市公司
深圳市龙光控股有限公司	2022-03-23	18 龙控 02	展期	19	204.18	0	0	A A A	广东	房地产服务	其他
江苏南通三建集团股份有限公司	2022-03-22	19 南通三建 MTN0 01	展期	3	24.69	0	0	B +	江苏	建筑与工程	民营企业
云南省工业投资控股集团有限责任公司	2022-03-21	发债主体	发行人被列入评级观察名单	7	62.90	0	0	A A +	云南	综合类行业	地方国有企业

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(三) 上周未按时兑付本息的企业

上周(2022年3月21日-3月27日)有2个企业未按时兑付本息。

表 3: 上周末按时兑付本息的企业

发债主体	公告日期	对象	事件类别	存续债券只数	存续债券余额(亿元)	已实质违约债券只数	已实质违约债券余额(亿元)	主体评级	地区	行业	企业性质
福建阳光集团有限公司	2022-03-25	19 福建阳光 PPN0 01	未按时兑付本息	9	29.39	3	11	B B B	福建	房地产开发	民营企业
阳光城集团股份有限公司	2022-03-24	19 阳光城 PPN0 01	未按时兑付本息	30	184.27	5	53.25	B B	福建	房地产开发	上市公司

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(四) 上周列入评级观察的企业

上周(2022年3月21日-3月27日)有2个列入评级观察名单的企业。

表 4: 上周列入评级观察名单的企业

企业名称	发生日期	事件类型	评级机构	事件摘要	所属行业	企业性质	地区
苏宁易购集团股份有限公司	2022-03-23	发行人被列入评级观察名单	中诚信国际信用评级有限责任公司	中诚信国际认为,2021年度业绩的巨额亏损将对公司资本实力和财务杠杆等方面带来不利影响,虽然2021年下半年以来,公司降本增效措施的实施及资产盘活措施的进展对其业绩改善起到一定作用,但公司2021年度审计报告的披露情况,2022年一季度业绩改善的持续性,资产处置及银行新增授信的后续进展等情况仍有待进一步关注.	零售业	公众企业	江苏省
云南省工业投资控股集团有限责任公司	2022-03-21	发行人被列入评级观察名单	联合资信评估股份有限公司	截至2021年9月底,公司商誉21.97亿元,其中按照易见股份净资产和合并成本差额确认的商誉18.23亿元.若易见股份股票终止上市,公司资产可能面临进一步的减值.	资本货物	地方国有企业	云南省

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

（五）上周列入评级观察的债券

上周(2022年3月21日-3月27日)有11个列入评级观察名单的债券。

表 5: 上周列入评级观察名单的债券

债券代码	债券简称	公告日期	事件类型	发行人	发行起始日	发行总额(亿)	剩余期限(年)	发行期限(年)	票面利率	债券类型
101759050.IB	17云工投MTN002	2022-03-21	债券被列入评级观察名单	云南省工业投资控股集团有限公司	2017-08-02	10.00	0.35	5.00	5.75	一般中期票据
155746.SH	19云工03	2022-03-21	债券被列入评级观察名单	云南省工业投资控股集团有限公司	2019-09-23	4.80	0.49	3.00	6.00	一般公司债
155294.SH	19云工02	2022-03-21	债券被列入评级观察名单	云南省工业投资控股集团有限公司	2019-04-02	10.60	0.01	3.00	6.80	一般公司债
177011.SH	20云工01	2022-03-21	债券被列入评级观察名单	云南省工业投资控股集团有限公司	2020-10-30	7.50	1.59	3.00	6.50	私募债
102001745.IB	20云工投MTN001	2022-03-21	债券被列入评级观察名单	云南省工业投资控股集团有限公司	2020-09-02	10.00	1.43	3.00	6.20	一般中期票据
101759019.IB	17云工投MTN001	2022-03-21	债券被列入评级观察名单	云南省工业投资控股集团有限公司	2017-04-10	10.00	0.03	5.00	5.77	一般中期票据
112800.SZ	18苏宁07	2022-03-23	债券被列入评级观察名单	苏宁易购集团股份有限公司	2018-11-15	10.00	1.63	5.00	4.90	一般公司债
112721.SZ	18苏宁03	2022-03-23	债券被列入评级观察名单	苏宁易购集团股份有限公司	2018-06-14	10.00	1.21	5.00	5.75	一般公司债
102000322.IB	20苏宁易购MTN0	2022-03-23	债券被列入评级观察名单	苏宁易购集团股份有限公司	2020-03-11	5.00	0.95	3.00	5.00	一般中期票据

	01									
13951 0. SZ	19 云 智优	2022 -03 -24	债券被列 入评级观 察名单	建信资本管理 有限责任公司	2019 -03 -15	7.00	8.50	11.5 5	5.4 0	证监 会主 管 ABS
13951 0. SZ	19 云 智优	2022 -03 -25	债券被列 入评级观 察名单	建信资本管理 有限责任公司	2019 -03 -15	7.00	8.50	11.5 5	5.4 0	证监 会主 管 ABS

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(六) 上周被推迟评级的企业

上周(2022年3月21日-3月27日)无企业被推迟评级。

(七) 上周被推迟评级的债券

上周(2022年3月21日-3月27日)无债券被推迟评级。

(八) 上周主体评级调整(调低)情况

上周(2022年3月21日-3月27日)有4个主体评级调低的企业。

表 6: 上周主体评级调整(调低)的企业

企业名称	已发债券名称	评级机构	评级调整日	最新主体评级	评级展望	上次评级	上次展望	所属行业
珠海和佳医疗设备股份有限公司	20 和佳 S1	中证鹏元资信评估股份有限公司	2022-03-24	A	负面	AA-	稳定	医疗保健设备与服务
重庆市中科控股有限公司	17 中科 02	联合资信评估股份有限公司	2022-03-23	BB+	负面	BBB	负面	资本货物
阳谷祥光铜业有限公司	21 阳谷祥光 SCP001	联合资信评估股份有限公司	2022-03-25	A	负面	AA	稳定	材料 II

新风祥控股集团 集团有限责 任公司	21 凤祥 02	联合资信评估 股份有限公司	2022— 03—25	A	负面	AA	稳定	材料 II
-------------------------	-------------	------------------	----------------	---	----	----	----	-------

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(九) 上周债项评级调整(调低)情况

上周(2022年3月21日—3月27日)有 5 个债项评级调低的债券。

表 7: 上周债项评级调整(调低)的债券

债券 代码	债券 简称	发行人	评级机构	最新评 级日期	最新债 项评级	上次 债项 评级	债券 类型	最新 主体 评级
175745 .SH	21 凤祥 01	新风祥控股 集团有限责 任公司	联合资信评估 股份有限公司	2022— 03—25	A	AA	一般公 司债	A
188413 .SH	21 凤祥 02	新风祥控股 集团有限责 任公司	联合资信评估 股份有限公司	2022— 03—25	A	AA	一般公 司债	A
143539 .SH	18 凤祥 01	新风祥控股 集团有限责 任公司	联合资信评估 股份有限公司	2022— 03—25	A	AA	一般公 司债	A
143302 .SH	17 中科 02	重庆市中科 控股有限 公司	联合资信评估 股份有限公司	2022— 03—23	BB+	BBB	一般公 司债	BB +
143037 .SH	17 中科 01	重庆市中科 控股有限 公司	联合资信评估 股份有限公司	2022— 03—23	BB+	BBB	一般公 司债	BB +

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(十) 上周评级展望下调为负面的企业

上周(2022年3月21日—3月27日)有 11 个发债主体评级展望下
调为负面。

表 8: 上周评级展望下调为负面的企业

企业名称	评级机构	评级调整日	最新主体评级	评级展望	上次评级日	上次评级	上次展望	所属行业	地区
新风祥控股集团有限责任公司	联合资信评估股份有限公司	2022-3-25	A	负面	2021-6-30	AA	稳定	材料 II	山东省
阳谷祥光铜业有限公司	联合资信评估股份有限公司	2022-3-25	A	负面	2021-6-4	AA	稳定	材料 II	山东省
Service Properties Trust	穆迪公司	2022-3-25	B1	负面	2020-11-12	Ba2	负面	房地产 II	
珠海和佳医疗设备股份有限公司	中证鹏元资信评估股份有限公司	2022-3-24	A	负面	2021-6-22	AA-	稳定	医疗保健设备与服务	广东省
NICKEL MINES LIMITED	穆迪公司	2022-3-23	B1	负面	2021-3-18	B1	稳定		
重庆市中科控股有限公司	联合资信评估股份有限公司	2022-3-23	BB+	负面	2022-3-15	BBB	负面	资本货物	重庆
Hyster - Yale Group, Inc.	穆迪公司	2022-3-23	B2	负面	2021-5-13	B2	正面		
融信中国控股有限公司	穆迪公司	2022-3-22	Caa1	负面	2022-2-22	B3	负面	房地产 II	上海
Ruby Pipeline, L. L. C.	穆迪公司	2022-3-22	Ca	负面	2021-3-4	Caa1	负面		
TPC Group, Inc.	穆迪公司	2022-3-21	Caa3	负面	2021-2-5	Caa1	负面	材料	
碧桂园控股有限公司	穆迪公司	2022-3-21	Baa3	负面	2021-6-28	Baa3	稳定	房地产 II	广东省

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(十一) 上周终止评级的企业

上周(2022年3月21日-3月27日)有 10 家终止评级的企业。

表 9: 上周终止评级的企业

发债主体	公告日期	债券只数	债券余额 (亿元)	主体评级	地区	企业性质	行业
湖南钢铁集团有限公司	2022-03-25	7	70	AAA	湖南	地方国有企业	钢铁
河北省国有资产控股运营有限公司	2022-03-23	4	34	AA	河北	地方国有企业	综合类行业
日照银行股份有限公司	2022-03-24	81	189.1	AA+	山东	地方国有企业	区域性银行
成都市兴城建实业发展有限责任公司	2022-03-22	3	31	AA+	四川	地方国有企业	建筑与工程
重庆钢铁股份有限公司	2022-03-22	1	5	AA+	重庆	上市公司	钢铁
同方股份有限公司	2022-03-22	5	50	AAA	北京	上市公司	电脑硬件
深圳华侨城股份有限公司	2022-03-23	12	126.5	AAA	广东	上市公司	酒店、度假村与豪华游轮
上海东兴投资控股发展有限公司	2022-03-21	5	24	AAA	上海	中央国有企业	其他多元金融服务
山西同德化工股份有限公司	2022-03-22	0	0	A+	山西	上市公司	基础化工
重庆巴南经济园区建设实业有限公司	2022-03-23	2	14	AA	重庆	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

(十二) 上周违约债券地域分布

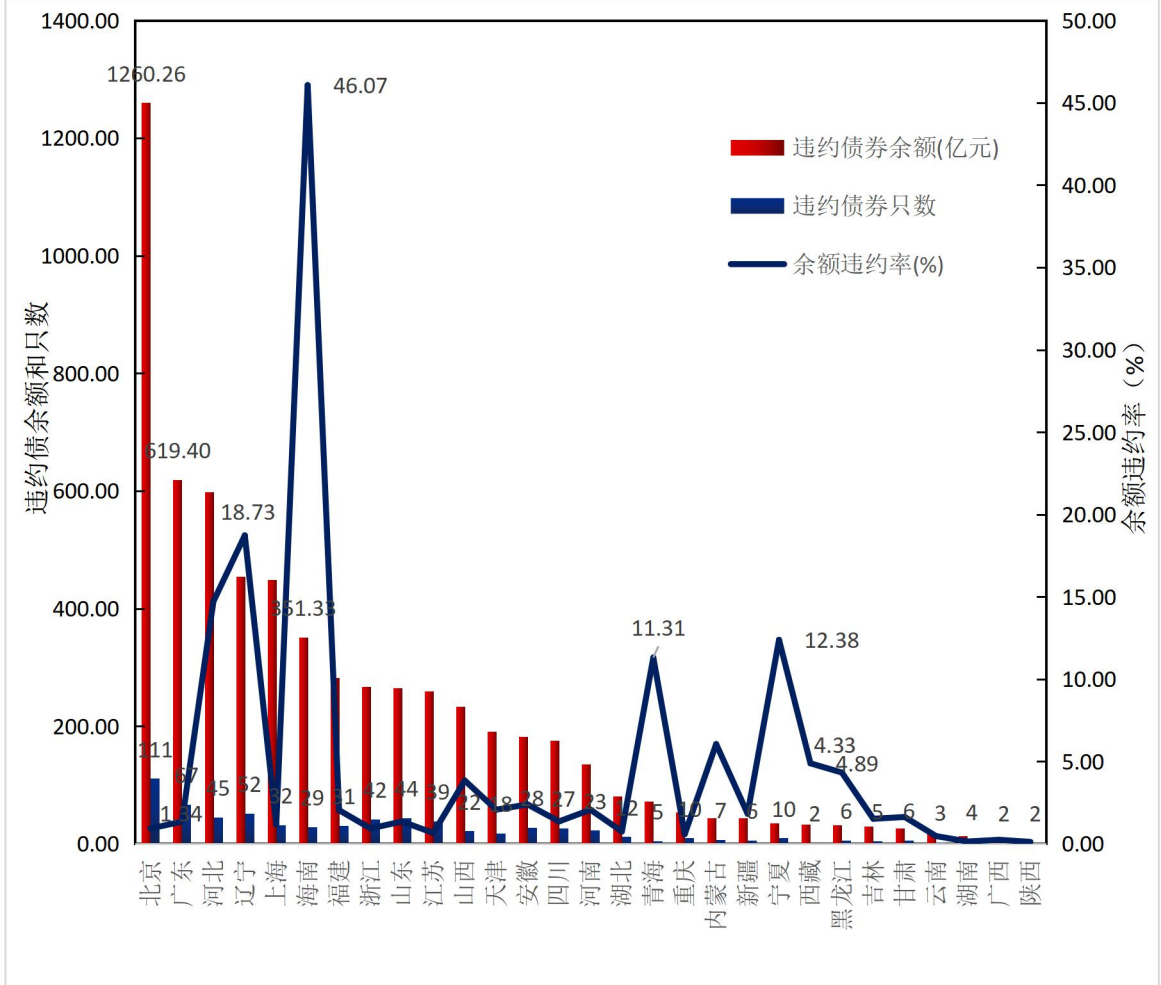
截至 2022 年 3 月 27 日, 违约债券余额地域分布如下: 违约债券余额前五名是北京 1260.26 亿元、广东 619.40 亿元、河北 598.50 亿元、辽宁 454.39 亿元和上海 449.24 亿元。

违约债券只数前五名是北京 111 只、广东 67 只、辽宁 52 只、河北 45

只、山东 44 只和浙江 42 只。

余额违约率前五名是海南 46.07%、辽宁 18.73%、河北 14.71%、宁夏 12.38%和青海 11.31%。

图 1:上周(截至 2022 年 3 月 27 日)违约债券余额地域分布

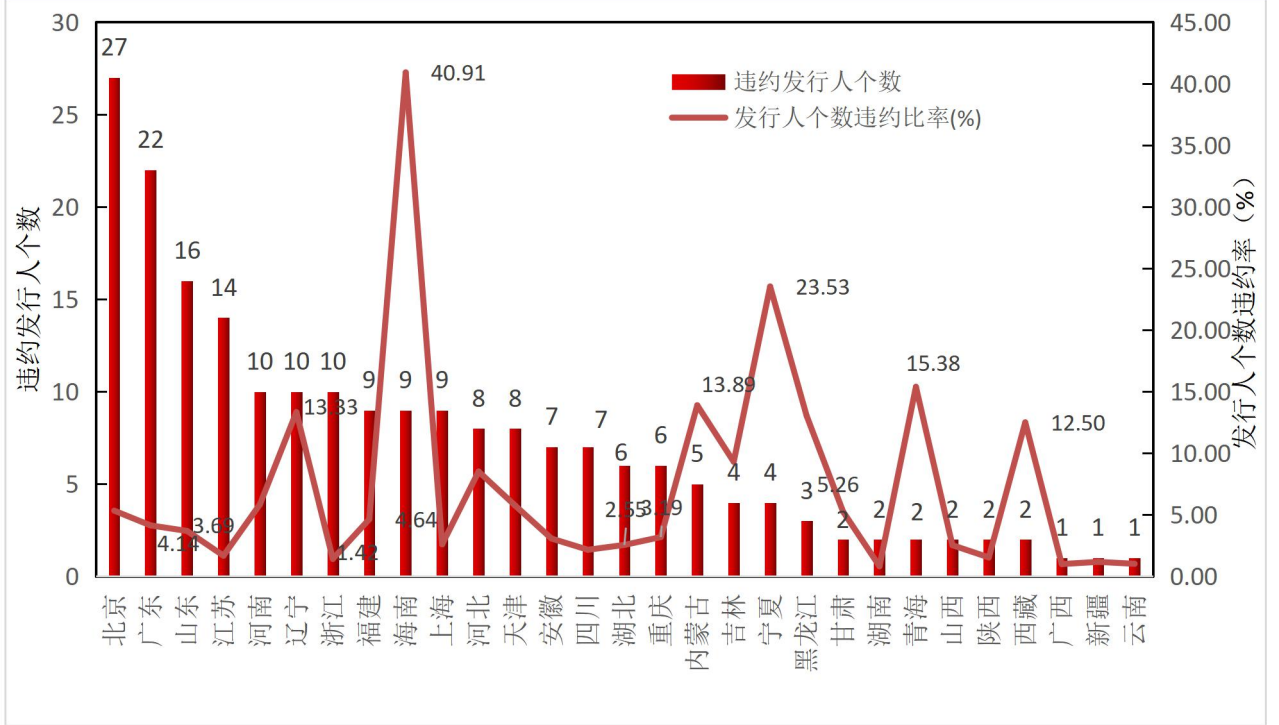


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2022 年 3 月 27 日,违约发行人地域分布如下:违约发行人个数前五名是北京 27 个、广东 22 个、山东 16 个、江苏 14 个、河南 10 个、辽宁 10 个和浙江 10 个。

发行人个数违约比率(%)前五名是海南 40.91%、宁夏 23.53%、青海 15.38%、内蒙古 13.89%和辽宁 13.33%。

图 2: 上周(截至 2022 年 3 月 27 日)违约发行人地域分布



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

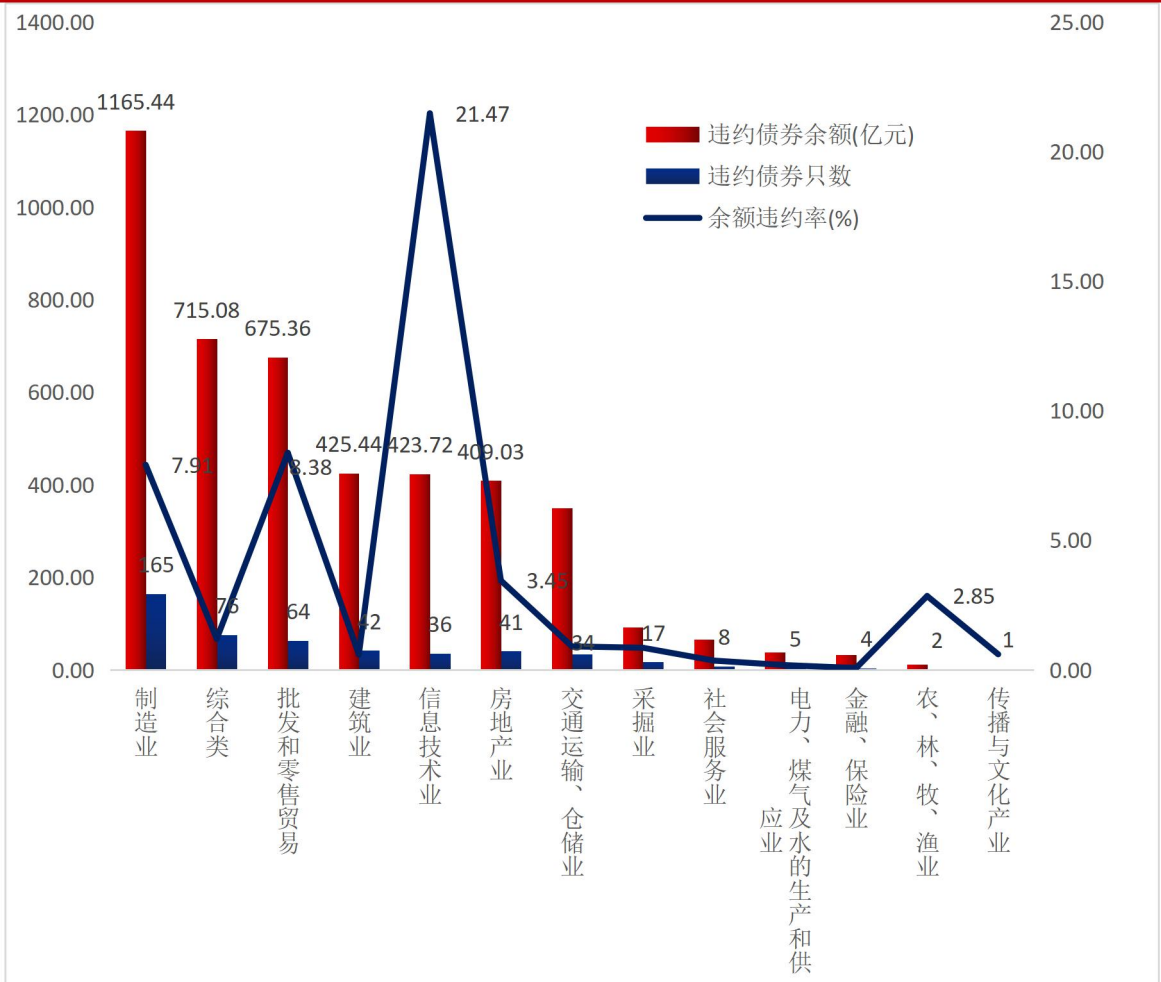
(十三) 上周违约债券行业分布

按照证监会行业分类,截至 2022 年 3 月 27 日,违约债券余额行业分布如下:违约债券余额前五名是制造业 1165.44 亿元、综合类 715.08 亿元、批发和零售贸易行业 675.36 亿元、建筑业 425.44 亿元和信息技术业 409.03 亿元。

违约债券只数前五名是制造业 165 只、综合类 76 只、批发和零售贸易行业 64 只、建筑业 42 只和房地产业 36 只。

余额违约率前五名是信息技术业 21.47%;批发和零售贸易行业 8.38%;制造业 7.91%;房地产业 3.45%和农、林、牧、渔业 2.85%。

图 3:上周(截至 2022 年 3 月 27 日)违约债券余额行业分布

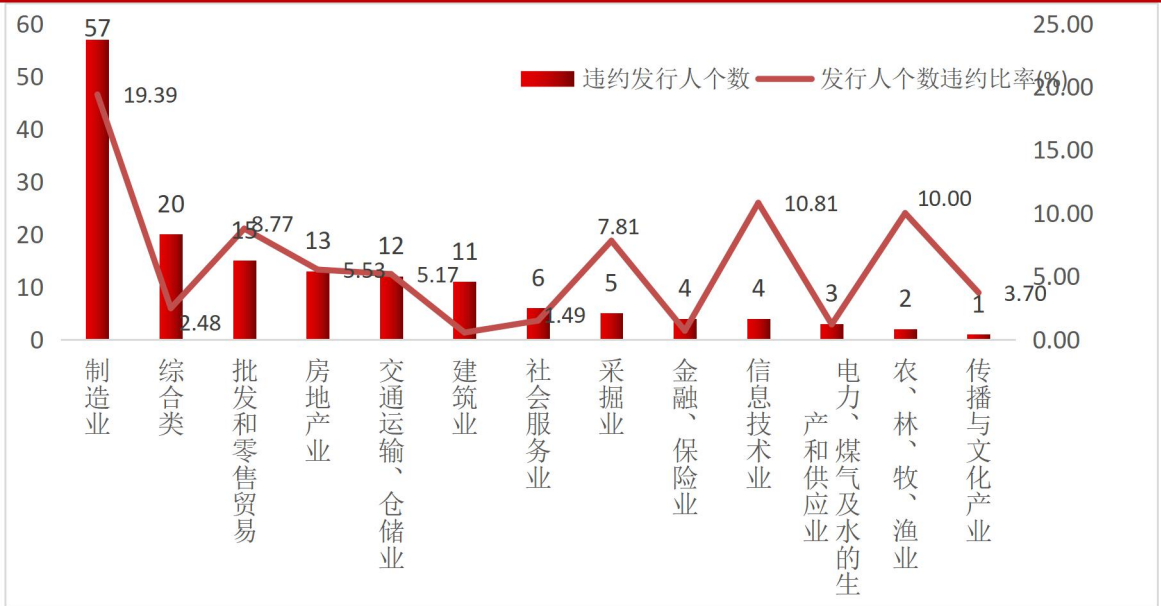


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2022 年 3 月 27 日, 违约发行人行业分布如下: 违约发行人个数前五名是制造业 57 个; 综合类 20 个; 批发和零售贸易 15 个; 交通运输、仓储业 13 个; 房地产业 12 个和建筑业 11 个。

发行人个数违约比率前五名是制造业 19.39%、信息技术业 10.81%; 农、林、牧、渔业 10.00%; 批发和零售贸易 8.77%和采掘业 7.81%。

图 4:上周(截至 2022 年 3 月 27 日)违约发行人行业分布



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(十四)上周违约债价格信号

上周(2022 年 3 月 21 日-3 月 27 日)有 10 个违约债成交记录。

表 10:上周违约债价格信号

债券简称	发行人	交易日	成交量(手)	成交金额(万元)	违约日	最新主体评级	最新债项评级	评级展望
H4 雏鹰债	雏鹰农牧集团股份有限公司	2022-03-21	660,000	65,670.00	2019-06-26	C	C	
海印转债	广东海印集团股份有限公司	2022-03-22	200,910	24,932.53	2017-06-14	AA-	AA-	负面
海印转债	广东海印集团股份有限公司	2022-03-21	196,333	23,958.90	2017-06-14	AA-	AA-	负面
海印转债	广东海印集团股份有限公司	2022-03-23	134,581	16,658.59	2017-06-14	AA-	AA-	负面
海印转债	广东海印集团股份有限公司	2022-03-24	111,023	13,736.25	2017-06-14	AA-	AA-	负面

海印转债	广东海印集团股份有限公司	2022-03-25	106,416	13,132.67	2017-06-14	AA-	AA-	负面
17 阳光城 MTN004	阳光城集团股份有限公司	2022-03-24	600	94.50	2022-02-22	BB	BB	负面
17 阳光城 MTN004	阳光城集团股份有限公司	2022-03-23	300	49.80	2022-02-22	BB	BB	负面
H6 泰禾 03	泰禾集团股份有限公司	2022-03-25	2,000	45.00	2021-05-25	C	C	
21 阳城 01	阳光城集团股份有限公司	2022-03-21	1,500	17.19	2022-01-24	BB	BB	负面

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(十五) 上周新增垃圾债券统计

上周(2022年3月21日-3月27日)新增 2 只垃圾债。

表 11: 上周新增垃圾债情况

发布日期	名称	债券余额(亿元)	省份	流通市场	债券分类	信用评级	评估机构	公司名称	公司性质	所属行业	期限(年)	发行日期
2022-03-23	17 中科 01	3.25	重庆	上海	公司债	B B +	联合资信评估股份有限公司	重庆市中科控股有限公司	民营企业	工业	5.00	2017-03-23
2022-03-23	17 中科 02	2.70	重庆	上海	公司债	B B +	联合资信评估股份有限公司	重庆市中科控股有限公司	民营企业	工业	5.00	2017-09-22

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(十六) 上周新增违约债券统计

上周(2022年3月21日-3月27日)新增 8 只违约债。

表 12: 上周新增违约债情况

债券	违约	发行人	违约	最新	发行规模	违约日债	逾期	逾期	到	企业	所属	债券	交易
----	----	-----	----	----	------	------	----	----	---	----	----	----	----

简称	日期		类型	状态	(亿元)	券余额(亿)	本金(亿元)	利息(万元)	期日	性质	行业	类型	所
21 新力 01	2022-03-26	新力地产集团有限公司	未按时付息	实质违约	2.55	2.55	0	1785	2024-03-26	民营企业	房地产开发	私募债	上海
18 福建阳光 MTN 001	2022-03-25	福建阳光集团有限公司	触发交叉违约	触发交叉条款	4	4	0	0	2021-12-07	民营企业	房地产开发	一般中票	银行间
21 阳谷祥光 SCP 001	2022-03-23	阳谷祥光铜业有限公司	触发交叉违约	触发交叉条款	5	5	0	0	2022-09-13	中外合资企业	贵金属与矿石	超短融资券	银行间
21 福建阳光 SCP 001	2022-03-22	福建阳光集团有限公司	未按时付息	实质违约	5	5	5	2404.109589	2022-03-22	民营企业	房地产开发	超短融资券	银行间
19 阳光城 PPN 001	2022-03-22	阳光城集团股份有限公司	未按时付息	实质违约	5	5	-	3750	2022-03-22	民营企业	房地产开发	定向工具	银行间
18 龙控 02	2022-03-22	深圳市龙光控股有限公司	展期	展期	20	18.26	16.434	0	2022-03-22	其他	房地产服务	私募债	上海
19 南通三建 MTN 001	2022-03-22	江苏南通三建集团股份有限公司	展期	展期	5	5	5	3750	2022-03-22	民营企业	建筑与工程	一般中票	银行间
17 华阳 01	2022-03-21	中国华阳经贸集团有	未按时付息	实质违	4.02	4.02	4.02	2251.2	2022-03	中央国	售货目	一般公	上海

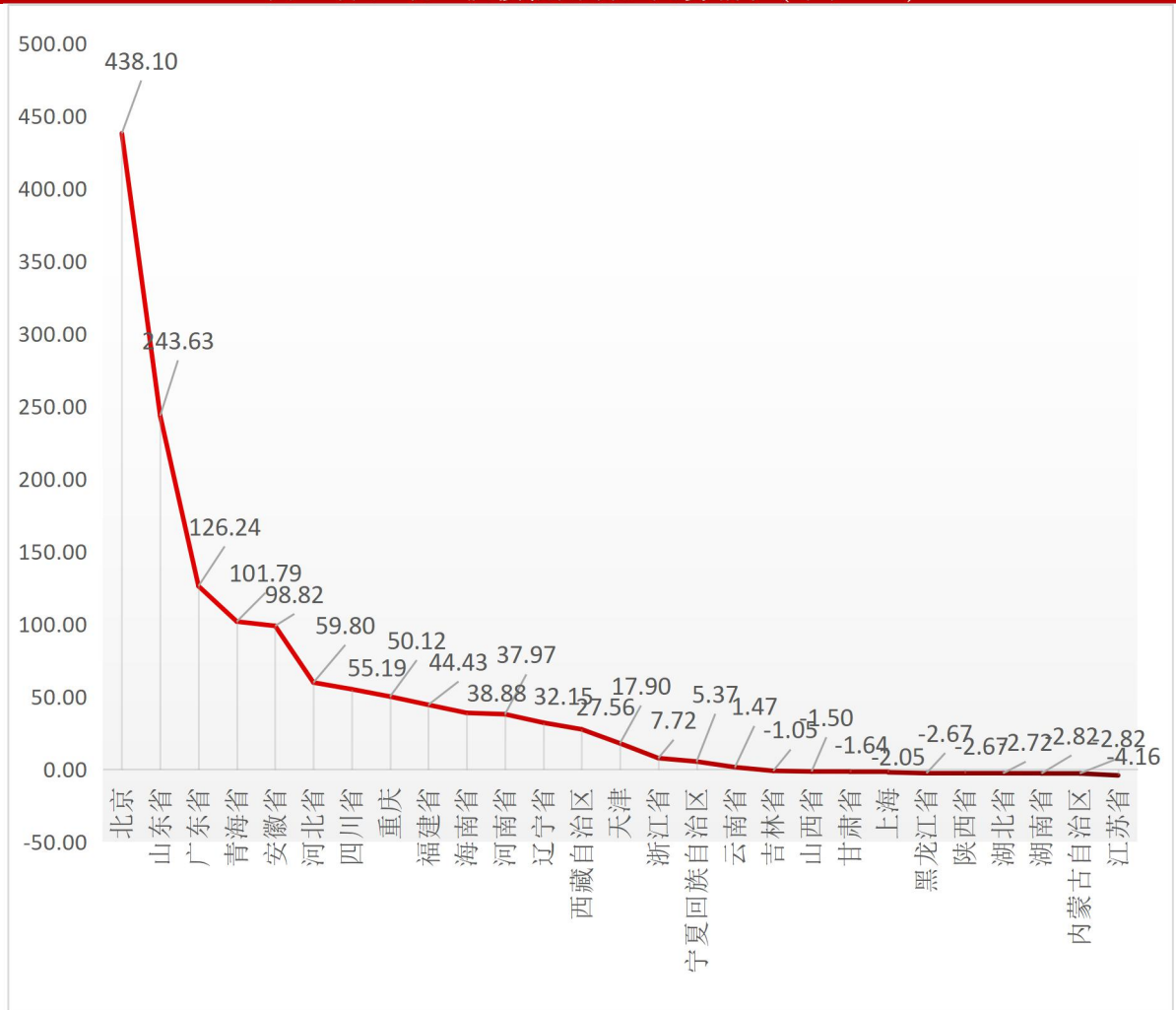
		限公司	本息	约				-21	有企业	录零售	司债
--	--	-----	----	---	--	--	--	-----	-----	-----	----

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(十七) 上周垃圾债信用利差走势情况

分区域展示垃圾债信用利差走势,截至 2022 年 3 月 27 日,垃圾债信用利差最高的区域前三名为北京 438.10%,山东省 243.63%和广东省 126.24%。

图 5:分区域垃圾债信用利差走势情况(单位:%)

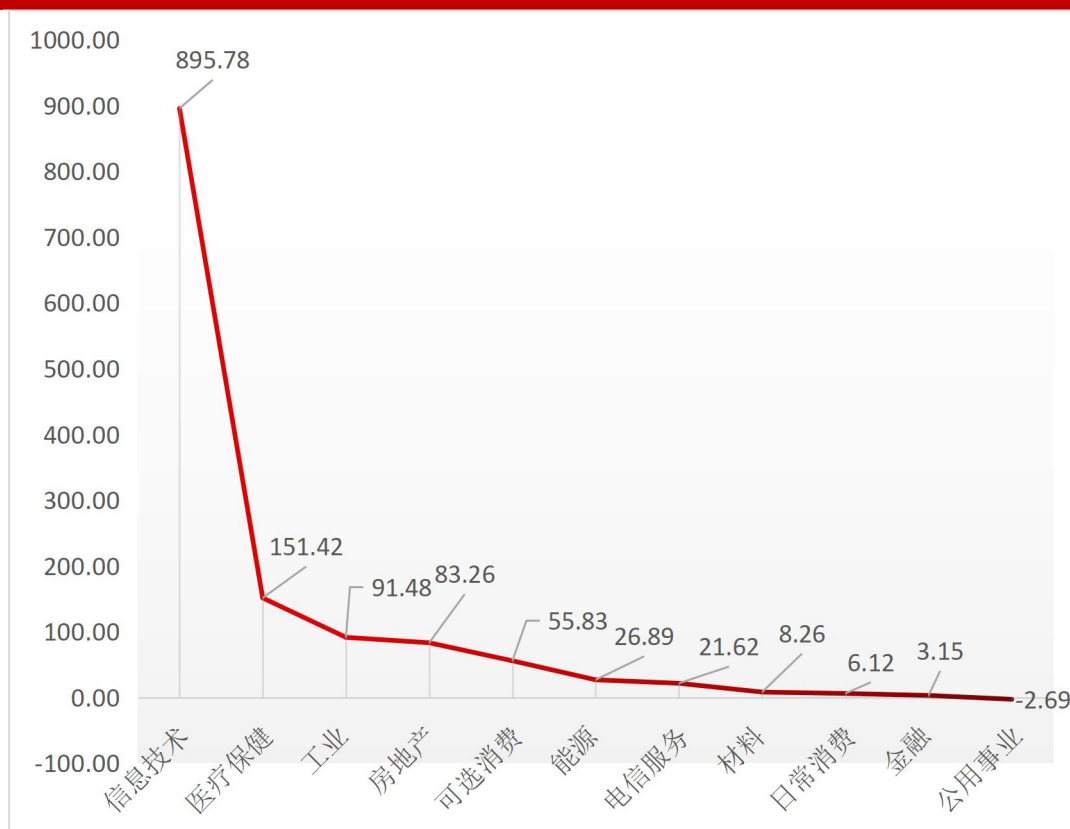


数据来源:Wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

注:利差=各债券上周收盘到期收益率(2022 年 3 月 25 日)-相同期限国开债收益率(2022 年 3 月 25 日),后取各省利差平均值

分行业展示垃圾债信用利差走势,截至 2022 年 3 月 27 日,垃圾债信用利差最高的行业前三名为信息技术行业 895.78%,医疗保健 151.42%和工业 91.48%。

图 6:分行业垃圾债信用利差走势情况(单位:%)



数据来源:Wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

注:利差=各债券上周收盘到期收益率(2022 年 3 月 25 日)-相同期限国开债收益率(2022 年 3 月 25 日),后取各行业利差平均值

二、中国垃圾债市场信息

(一)中国垃圾债市场存量概况

1、中国垃圾债存量

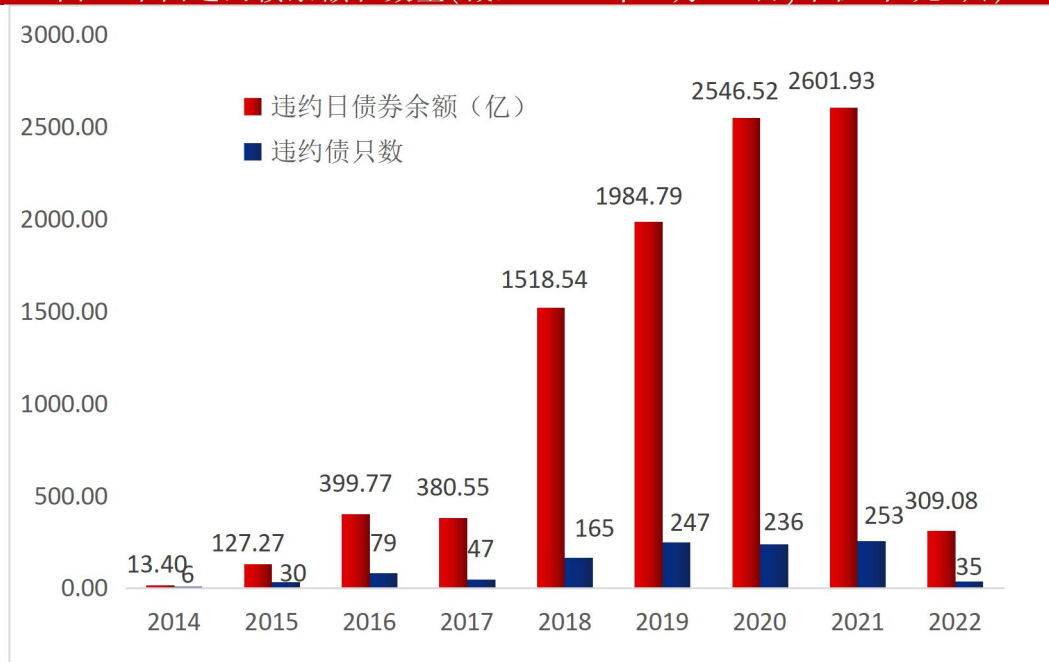
目前中国债券市场债项评级 **BBB+** 及以下的尚有余额的债券最早能追溯到 2015 年,截至 2022 年 3 月 27 日,中国垃圾债存量共计 550 只,涉及发行人 158 个,累计债券余额 5,672.23 亿元。截至 2022 年 3

月 27 日,中国垃圾债及其中违约债统计明细表见附录 2。

2、中国违约债存量

中国自 2014 年出现第一笔违约债开始,截至 2022 年 3 月 27 日,中国违约债数量存量共计 1098 只,涉及发行人 246 个,累计违约债余额 9,881.84 亿元,其中 2014 年违约债券余额 13.40 亿元;2015 年违约债券余额 127.27 亿元;2016 年违约债券余额 399.77 亿元;2017 年违约债券余额 380.55 亿元;2018 年违约债券余额 1,518.54 亿元;2019 年违约债券余额 1,984.79 亿元;2020 年违约债券余额 2,546.52 亿元;2021 年违约债券余额 2,601.93 亿元;2022 年(截至 2022 年 3 月 27 日)违约债券余额 309.08 亿元。

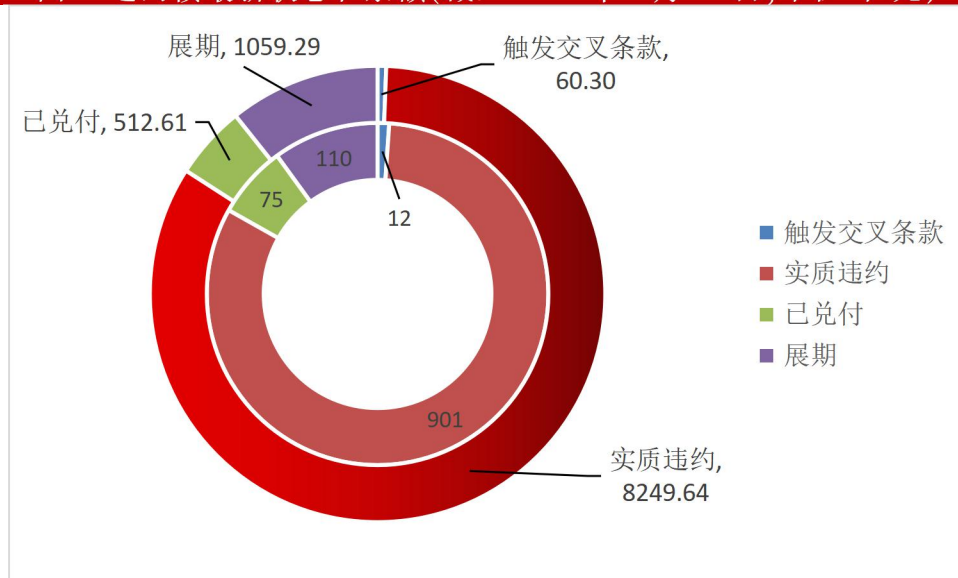
图 7:中国违约债余额和数量(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:亿元、只)



数据来源:wind,中国债券网,中国货币网,安融评级整理

全部违约债的最新状态,其中实质违约的有 901 只,违约日债券余额 8,249.64 亿元;触发交叉条款的有 12 只,违约日债券余额 60.30 亿元;已兑付的有 75 只,违约日债券余额 512.61 亿元;展期的有 110 只,违约日债券余额 1059.29 亿元。

图 8: 违约债最新状态和余额(截至 2022 年 3 月 27 日, 单位: 亿元)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

其中垃圾债中的违约债数量共计 458 只, 涉及发行人 137 个, 累计违约债余额 4,422.99 亿元。截至 2022 年 3 月 27 日, 中国垃圾债中违约债数量占比为 83.27%, 中国垃圾债中违约债余额占比为 77.80%。

表 13: 垃圾债中的违约债占比(截至 2022 年 3 月 27 日)

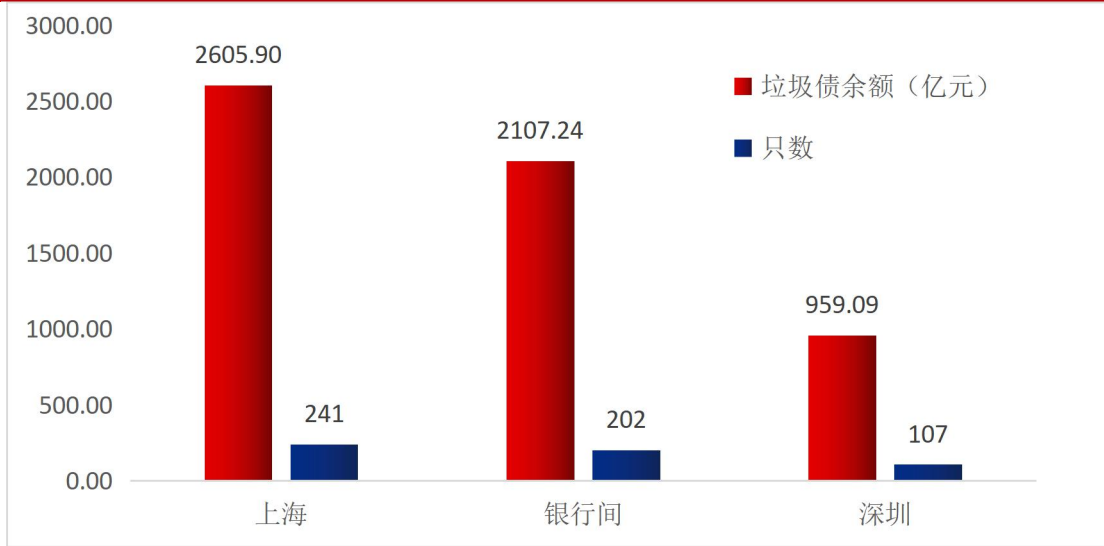
项目	垃圾债	垃圾债中的违约债
债券只数	550 只	458 只
发行人个数	158 个	137 个
债券余额	5,672.23 亿元	4,422.99 亿元
违约债余额占比	77.80%	
涉及行业(10 个)	材料、房地产、工业、公用事业、金融、可选消费、能源、日常消费、信息技术和医疗保健	
涉及省份(27 个)	安徽省、北京、福建省、甘肃省、广东省、海南省、河北省、河南省、黑龙江省、湖北省、湖南省、吉林省、江苏省、辽宁省、内蒙古自治区、宁夏回族自治区、青海省、山东省、山西省、陕西省、上海、四川省、天津、西藏自治区、云南省、浙江省和重庆	

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(二) 中国垃圾债流通场所分布

按流通场所来看, 截至 2022 年 3 月 27 日, 上海证券交易所垃圾债存量 241 只, 债券余额 2,605.90 亿元; 中国银行间市场垃圾债存量 202 只, 债券余额 2107.24 亿元; 深圳证券交易所垃圾债存量 107 只, 债券余额 959.09 亿元。

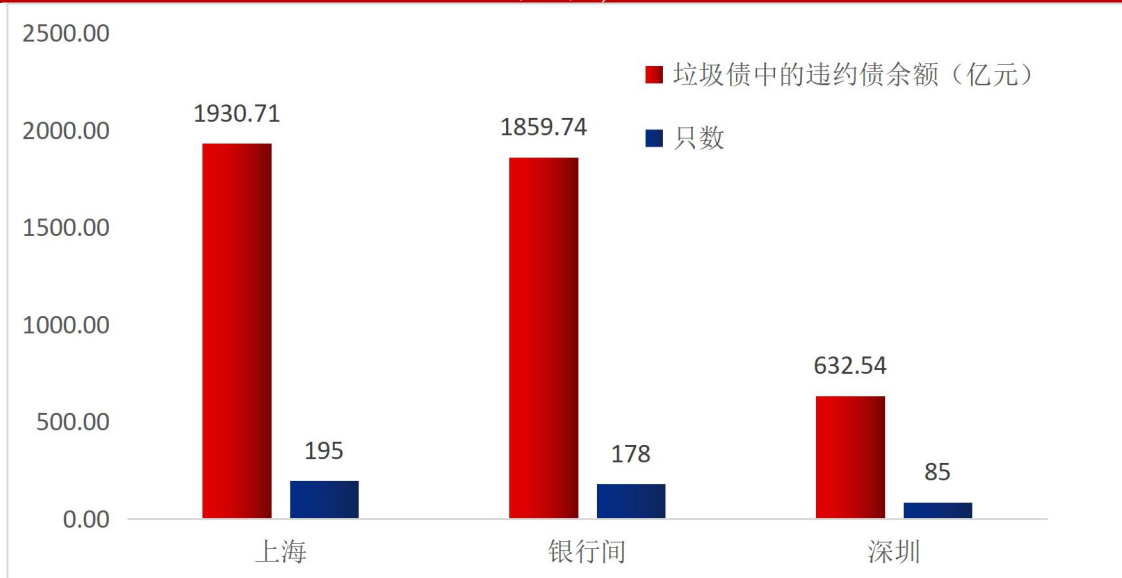
图 9: 中国垃圾债不同市场存量统计(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:亿元、只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

其中垃圾债中的违约债,截至 2022 年 3 月 27 日,上海证券交易所垃圾债中的违约债存量 195 只,债券余额 1930.71 亿元;全国银行间同业拆借中心违约债存量 178 只,债券余额 1859.74 亿元;深圳证券交易所违约债存量 85 只,债券余额 632.54 亿元。

图 10: 垃圾债中的违约债不同市场存量统计(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:亿元、只)

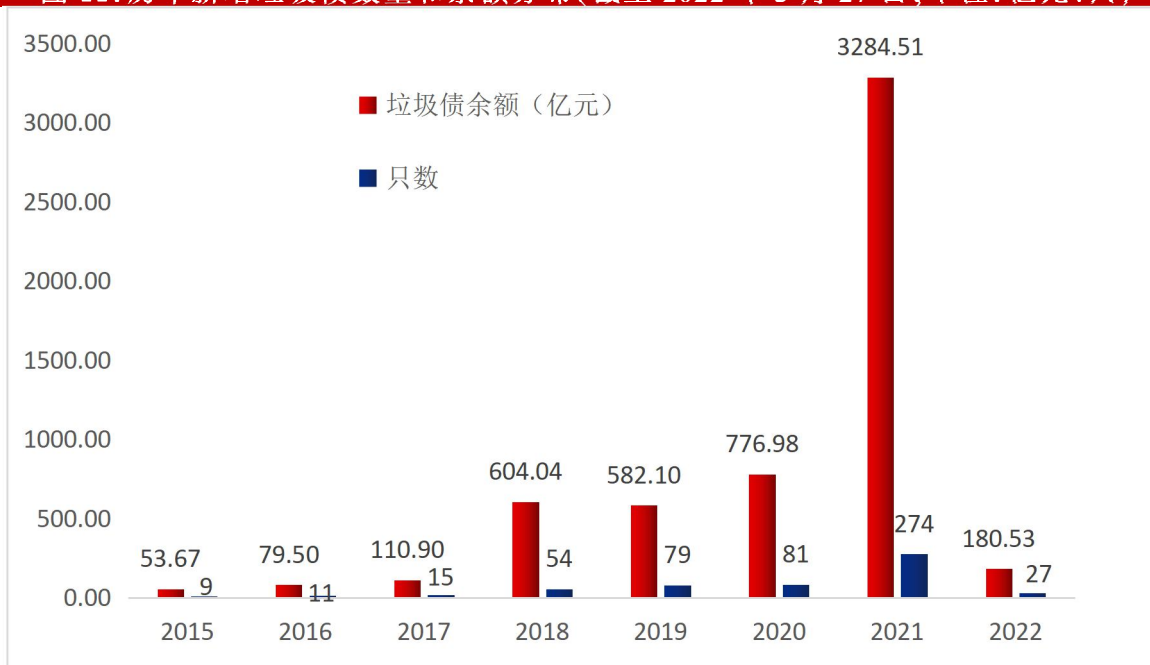


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

（三）中国垃圾债历年变化

从历年分布来看,2015—2022 年(截至 2022 年 3 月 27 日)新增垃圾债数量分别为 2015 年(9 只、53.67 亿元);2016 年(11 只、79.50 亿元);2017 年(15 只、110.90 亿元);2018 年(54 只、604.04 亿元);2019 年(79 只、582.10 亿元);2020 年(81 只、776.98 亿元);2021 年(274 只、3284.51 亿元)和 2022 年(27 只、180.53 亿元)。2021 年新增垃圾债余额是 2020 年全年的 4 倍多,债券评级新政后,债券评级有更多的低评级产生。

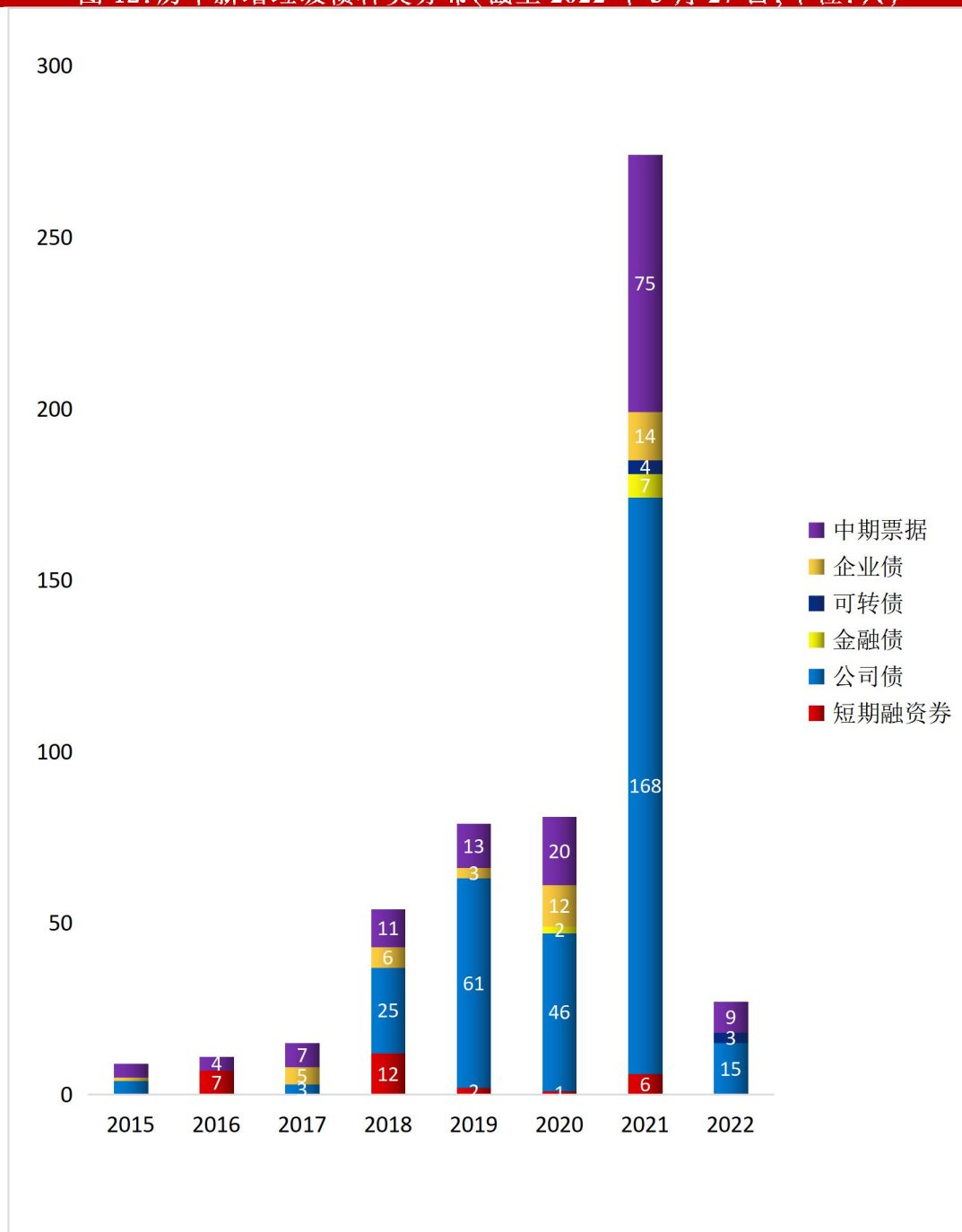
图 11: 历年新增垃圾债数量和余额分布(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:亿元、只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

从债券种类来看,2015—2022 年(截至 2022 年 3 月 27 日)垃圾债债券种类合计有公司债(322 只)、中期票据(143 只)、企业债(41 只)、短期融资票据(28 只)、金融债(9 只)和可转债(7 只)。

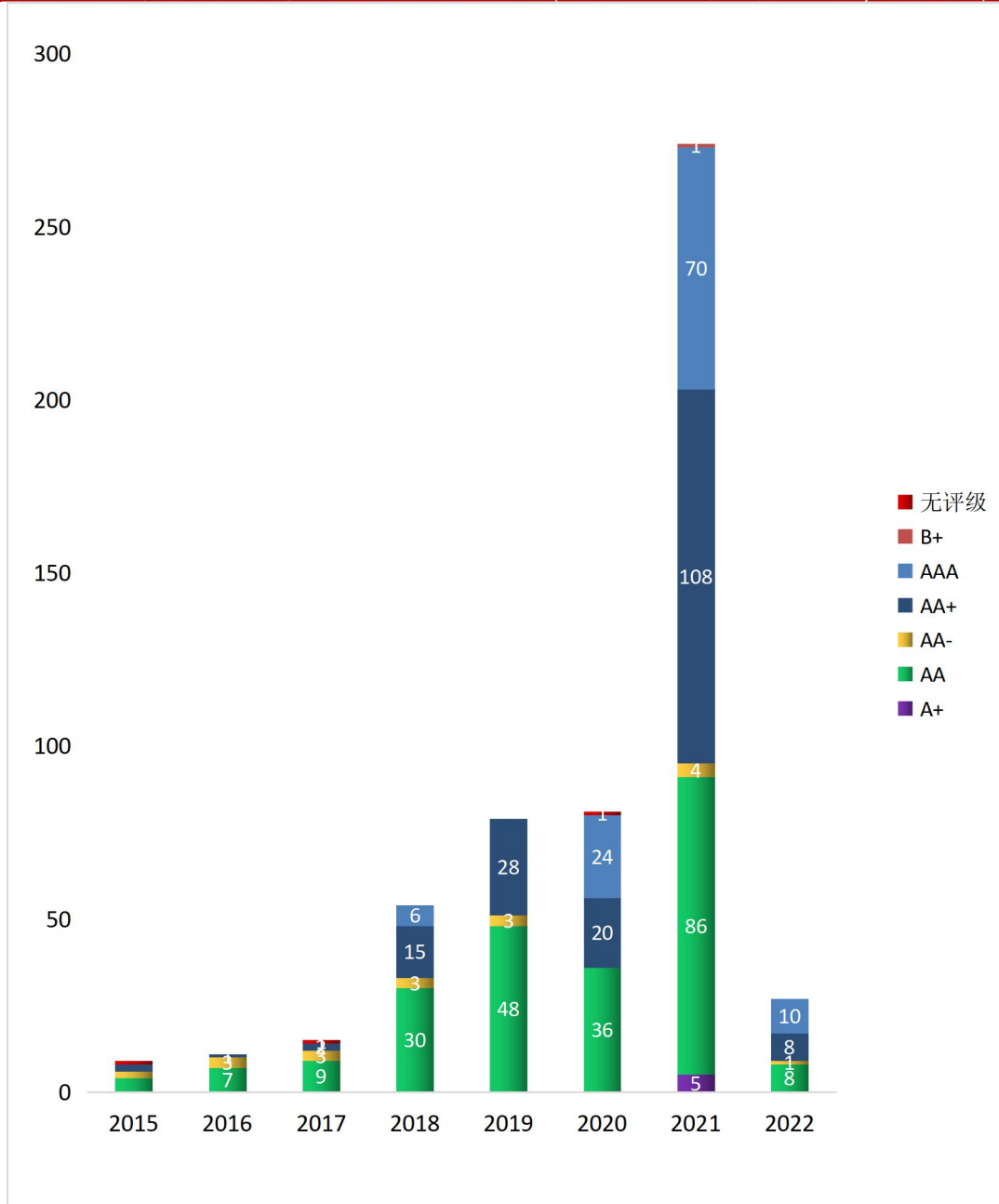
图 12: 历年新增垃圾债种类分布(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

从主体发行级别来看,2015—2022 年(截至 2022 年 3 月 27 日)垃圾债主体发行级别合计有 AA(228 只)、AA+(184 只)、AAA(110 只)、AA-(19 只)、A+(5 只)、无评级(3 只)和 B+(1 只)。

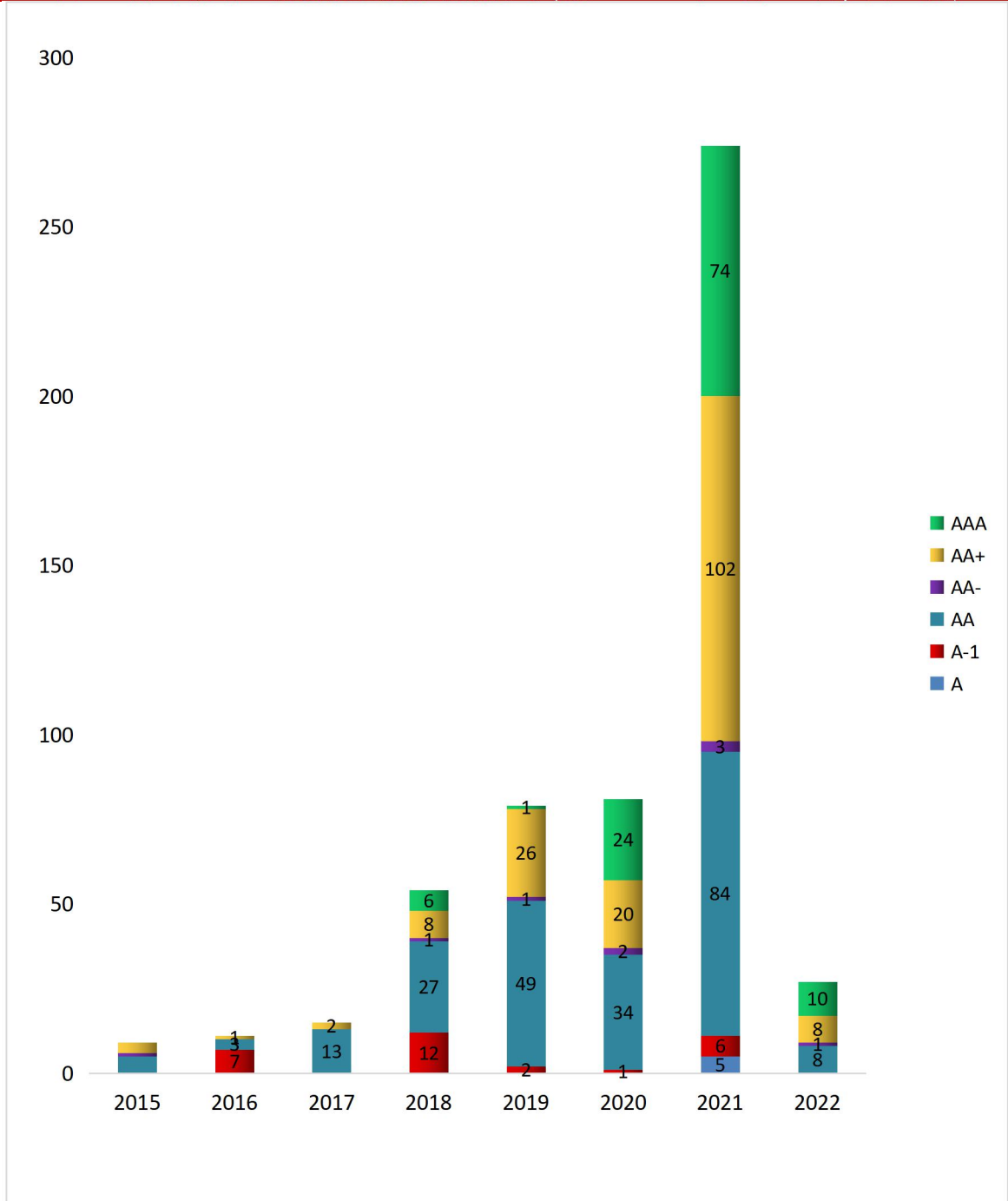
图 13: 历年新增垃圾债主体发行级别分布(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

从垃圾债债项发行级别来看,2015—2022 年(截至 2022 年 3 月 27 日)垃圾债债项发行级别合计有 AA(223 只)、AA+(170 只)、AAA(115 只)、A-1(28 只)、AA-(9 只)和 A(5 只)。

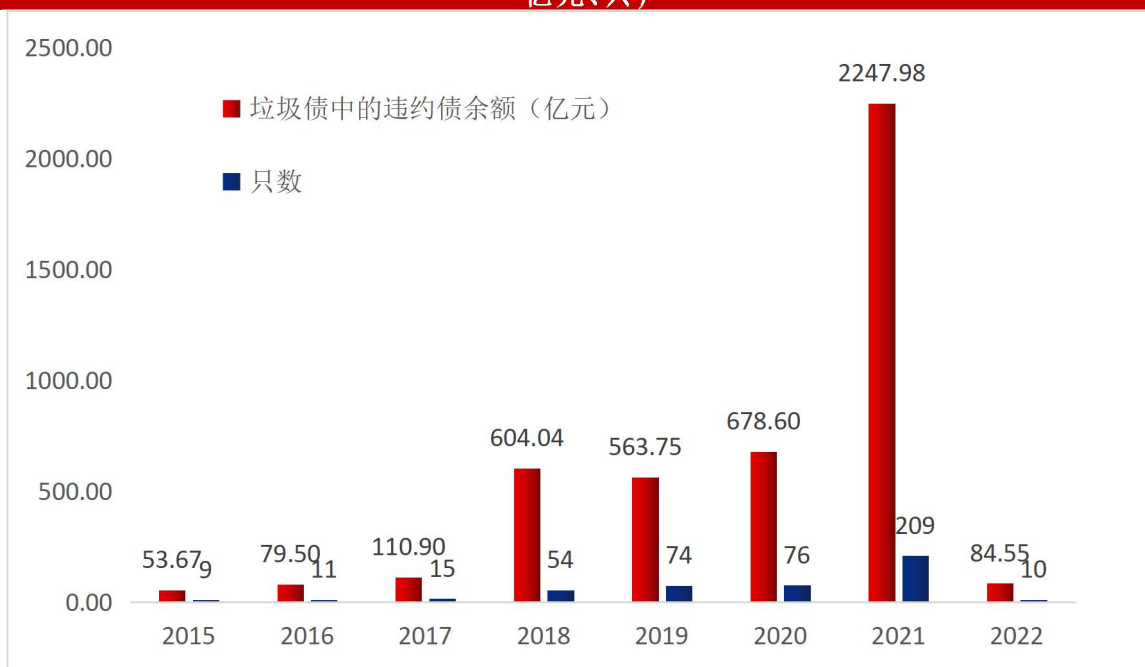
图 14: 历年新增垃圾债债项发行级别分布(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

从历年分布来看,2015—2022 年(截至 2022 年 3 月 27 日)新增垃圾债中的违约债数量分别为 2015 年(9 只、53.67 亿元);2016 年(11 只、79.50 亿元);2017 年(15 只、110.90 亿元);2018 年(54 只、604.04 亿元);2019 年(74 只、563.75 亿元);2020 年(76 只、678.60 亿元);2021 年(209 只、2247.98 亿元)和 2022 年(截至 2022 年 3 月 27 日)(10 只、84.55 亿元)。2021 年新增垃圾债中的违约债余额是 2020 年全年余额的 3 倍多。

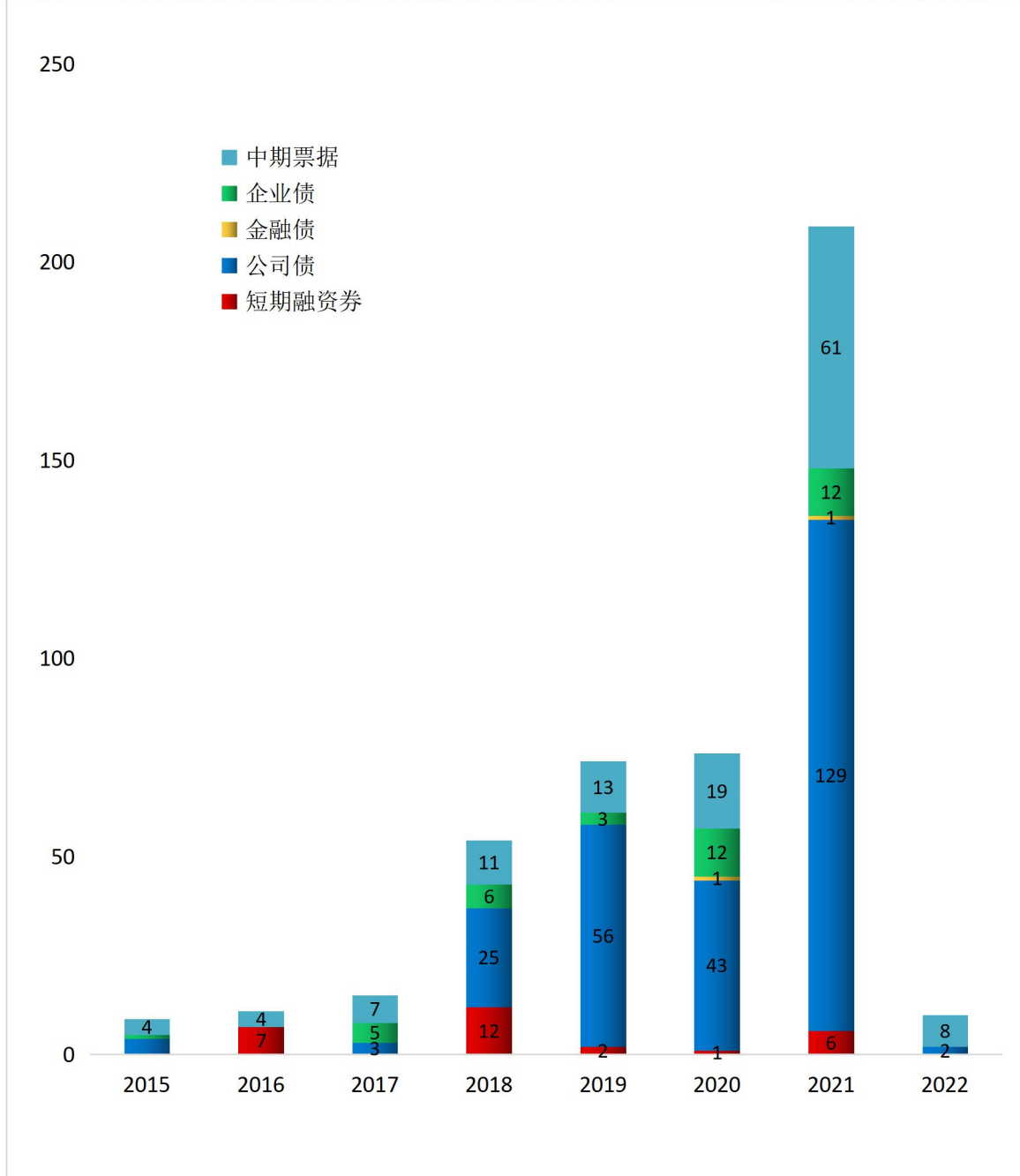
图 15: 历年新增垃圾债中的违约债数量和余额分布(截至 2022 年 3 月 27 日,单位: 亿元、只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

从债券种类来看,2015-2022年(截至2022年3月27日),中国新增垃圾债中的违约债债券种类合计有公司债(262只)、中期票据(127只)、企业债(39只)、短期融资票据(28只)和金融债(2只)。

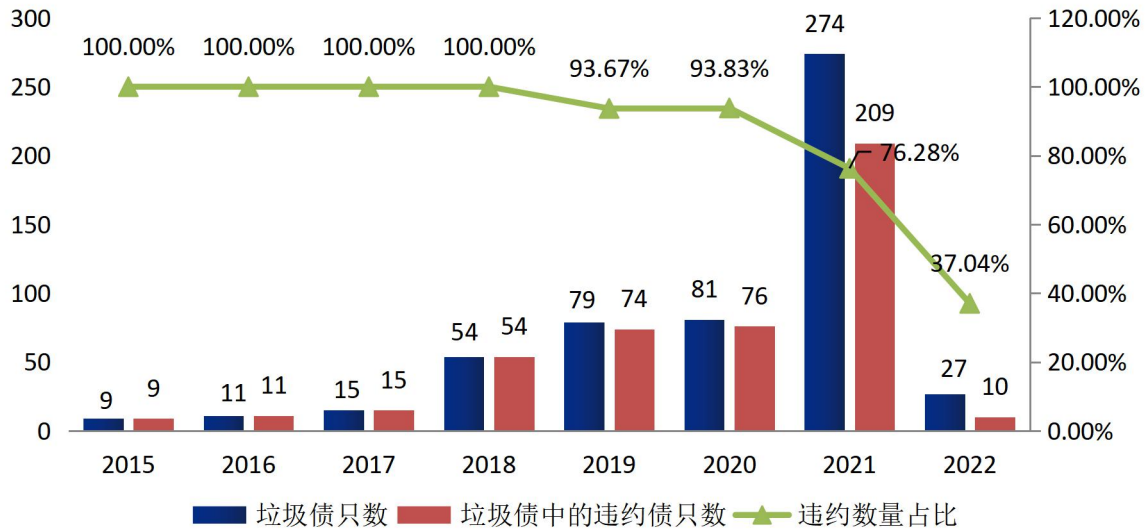
图 16: 历年新增垃圾债中的违约债种类分布(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

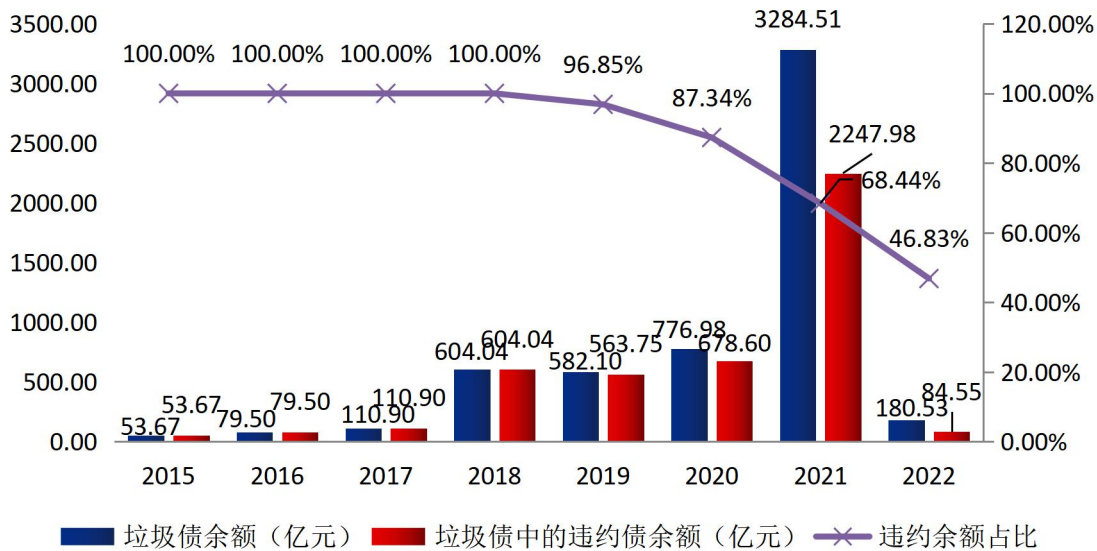
从违约比率来看,2015—2022 年(截至 2022 年 3 月 27 日)中国新增垃圾债中违约数量占比分别为 100.00%、100.00%、100.00%、100.00%、93.67%、93.83%、76.28%和 37.04%;2018—2021 年中国新增垃圾债中违约债余额占比分别为 100.00%、100.00%、100.00%、100.00%、96.85%、87.34%、68.44%和 46.83%。

图 17: 历年新增垃圾债违约数量及其占比(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:只、%)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

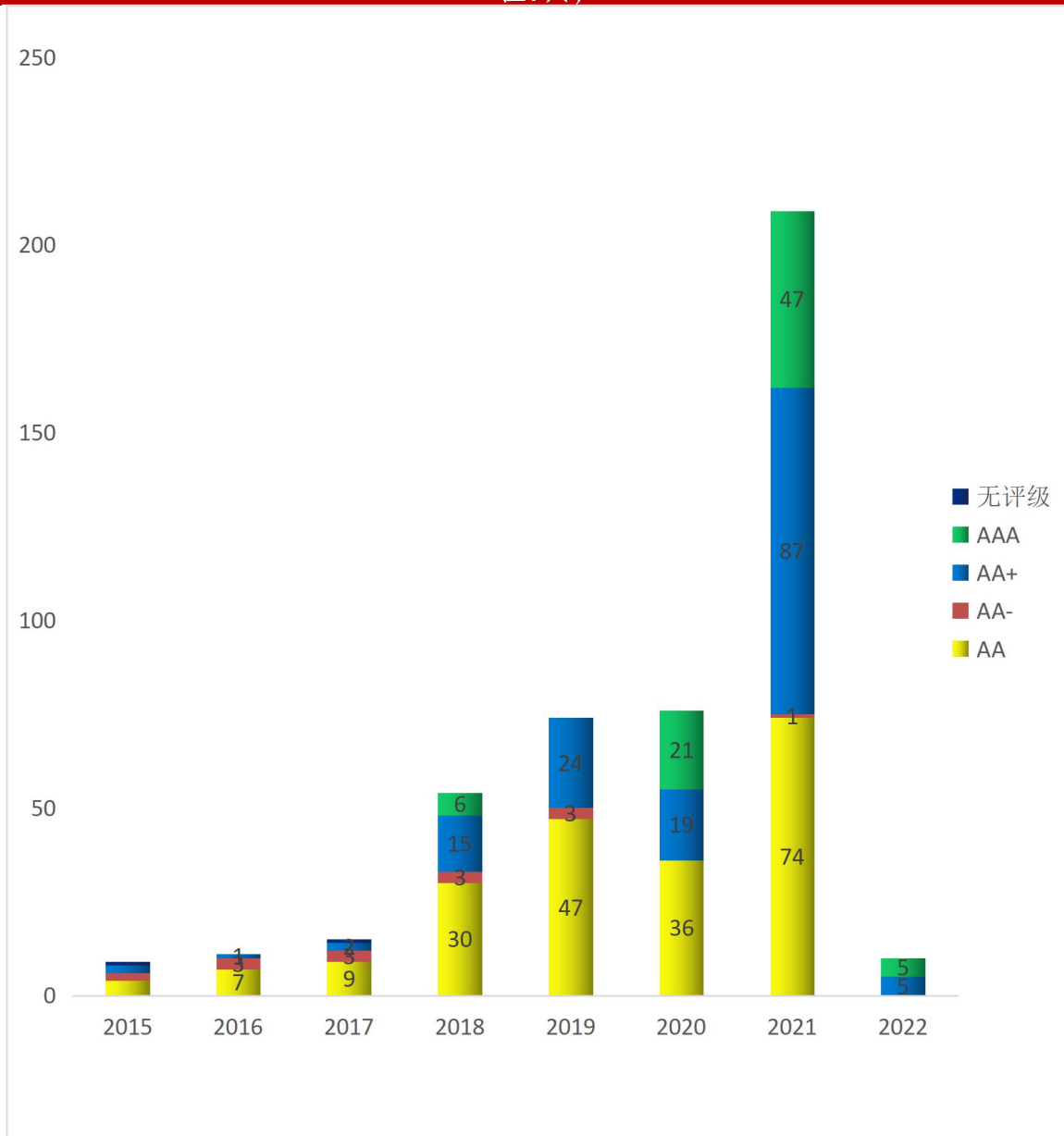
图 18: 历年新增垃圾债违约余额及其占比(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:亿元、%)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

从违约债主体发行级别来看,2015—2022 年(截至 2022 年 3 月 27 日)垃圾债的违约债主体发行级别合计有 AA(207 只)、AA+(155 只)、AAA(79 只)、AA-(15 只)和无评级(2 只)。

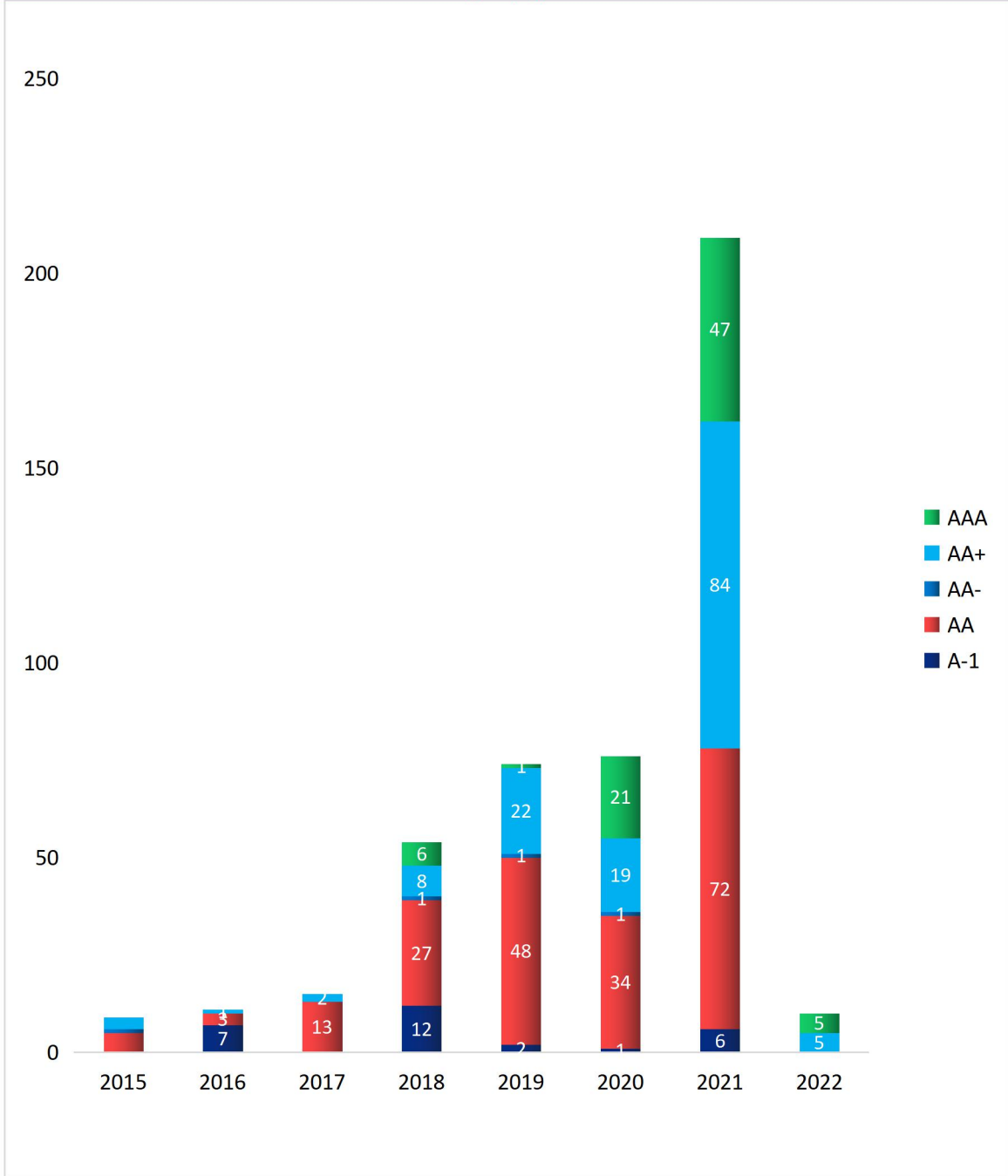
图 19: 历年新增垃圾债中的违约债主体发行级别分布(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

从违约债债项发行级别来看,2015—2022 年(截至 2022 年 3 月 27 日)垃圾债中的违约债债项发行级别合计有 AA(202 只)、AA+(144 只)、AAA(80 只)、A-1(28 只)和 AA-(4 只)。

图 20: 历年新增垃圾债中的违约债债项发行级别分布(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:只)

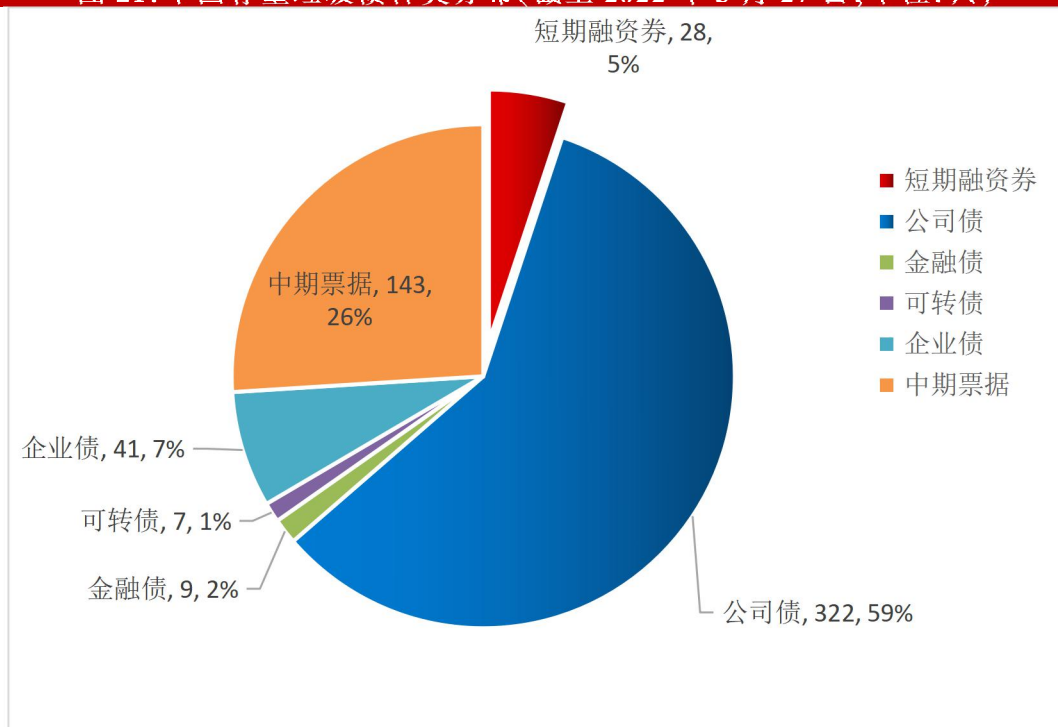


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

（四）中国垃圾债种类分布

截至 2022 年 3 月 27 日,中国垃圾债存量共计 550 只,主要集中于公司债(322 只)、中期票据(143 只)、企业债(41 只)、短期融资券(28 只)、金融债(9 只)和可转债(7 只)。

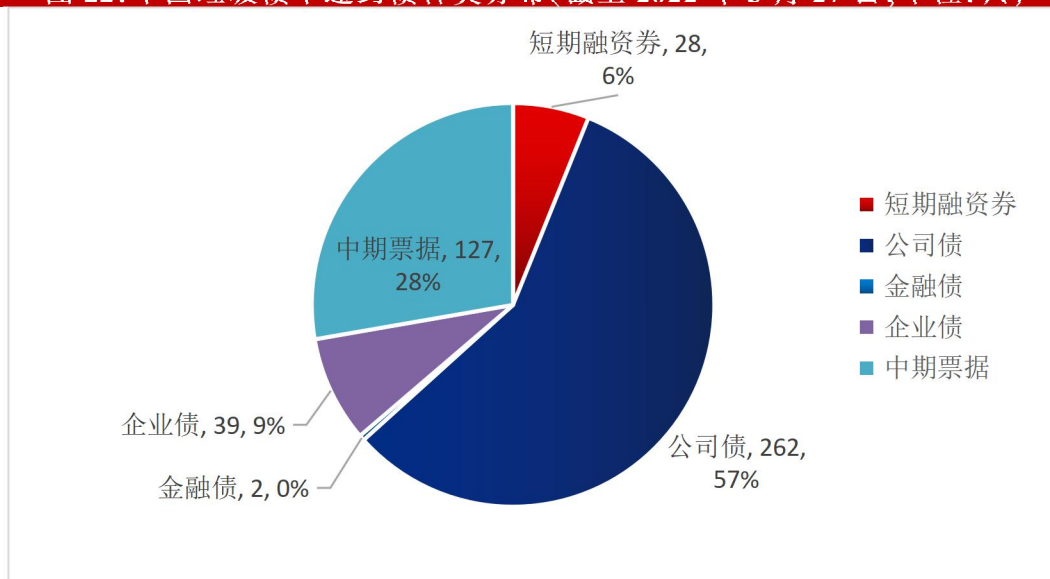
图 21: 中国存量垃圾债种类分布(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2022 年 3 月 27 日,中国垃圾债中的违约债共计 458 只,主要集中于公司债(262 只)、中期票据(127 只)、企业债(39 只)、短期融资券(28 只)和金融债(2 只)。

图 22: 中国垃圾债中违约债种类分布(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:只)

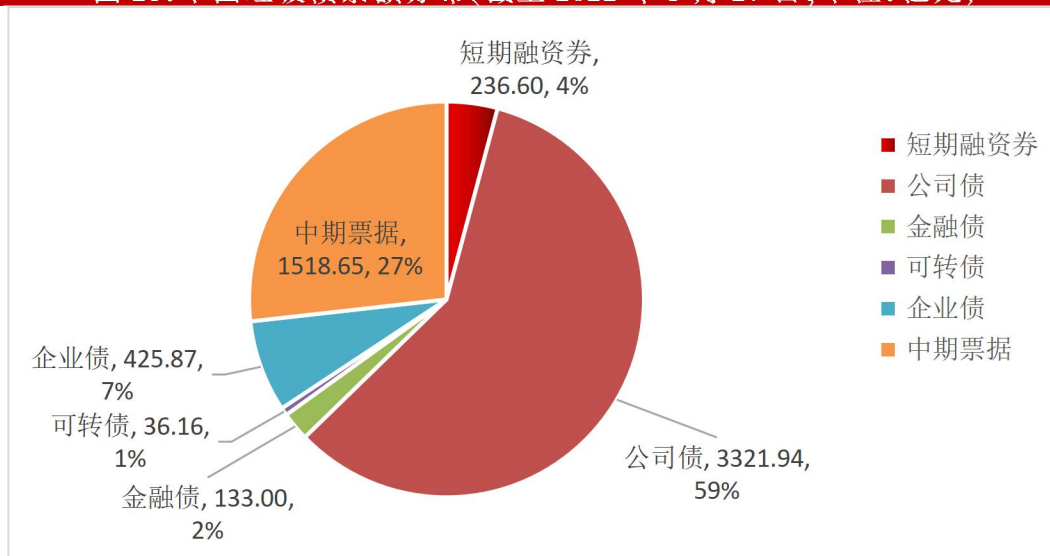


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(五)中国垃圾债余额分布

截至 2022 年 3 月 27 日,中国存量垃圾债余额共计 5,672.23 亿元,其中公司债 3,321.94 亿元、中期票据 1518.65 亿元、企业债 425.87 亿元、短期融资券 236.60 亿元、金融债 133.00 亿元和可转债 36.16 亿元。

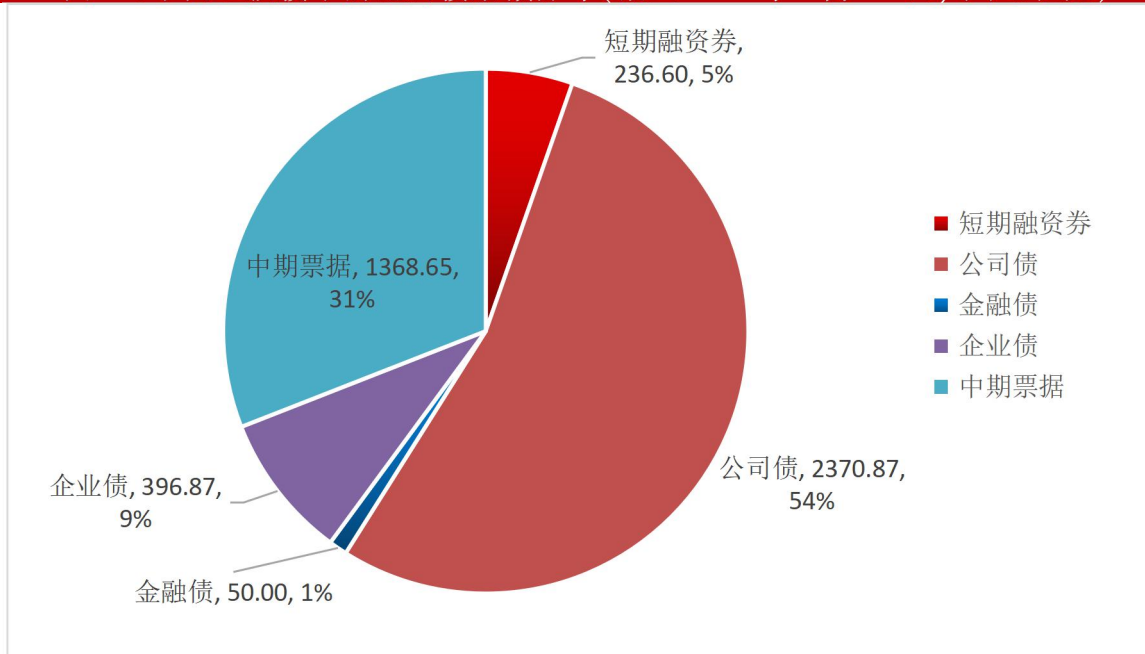
图 23: 中国垃圾债余额分布(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:亿元)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2022 年 3 月 27 日,中国垃圾债中的违约债余额共计 4,422.99 亿元,其中,公司债 2370.87 亿元、中期票据 1368.65 亿元、企业债 396.87 亿元、短期融资券 236.60 亿元和金融债 50.00 亿元。

图 24: 中国垃圾债中的违约债余额分布(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:亿元)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(六) 中国垃圾债发行人分布

截至 2022 年 3 月 27 日,中国存量垃圾债发行人前五名分布于恒大地产集团(535.00 亿元,9 只);华夏幸福基业(311.30 亿元,16 只);华晨汽车集团(219.00 亿元,18 只);上海华信国际集团(215.00 亿元,9 只)和永泰能源股份(201.90 亿元,16 只)。

表 14: 截至 2022 年 3 月 27 日,中国存量垃圾债发行人分布情况

排名	公司名称	垃圾债余额 (亿元)	垃圾债数量 (只)
1	恒大地产集团有限公司	535.00	9
2	华夏幸福基业股份有限公司	311.30	16
3	华晨汽车集团控股有限公司	219.00	18

4	上海华信国际集团有限公司	215.00	9
5	永泰能源股份有限公司	201.90	16
6	北大方正集团有限公司	171.50	11
7	康美药业股份有限公司	169.00	11
8	东旭集团有限公司	161.47	12
9	中信国安集团有限公司	150.00	8
10	海航集团有限公司	143.81	8
11	阳光城集团股份有限公司	119.55	12
12	海南航空控股股份有限公司	114.40	8
13	四川蓝光发展股份有限公司	107.34	13
14	泰禾集团股份有限公司	104.16	8
15	新光控股集团有限公司	99.09	7
16	中国城市建设控股集团有限公司	96.50	6
17	紫光集团有限公司	89.46	6
18	永城煤电控股集团有限公司	80.00	9
19	安徽省华安外经建设(集团)有限公司	73.74	7
20	河南能源化工集团有限公司	72.50	9
21	中融新大集团有限公司	71.87	6
22	花样年集团(中国)有限公司	64.47	5
23	中国华阳经贸集团有限公司	62.20	7
24	东旭光电科技股份有限公司	56.56	4
25	南京建工产业集团有限公司	56.00	7
26	泛海控股股份有限公司	55.98	8
27	山东胜通集团股份有限公司	55.50	9
28	丹东临港集团有限公司	54.50	5
29	西王集团有限公司	53.50	8
30	天安财产保险股份有限公司	53.00	1
31	深圳深业物流集团股份有限公司	50.00	2

32	西藏金融租赁有限公司	50.00	2
33	国购投资有限公司	47.90	10
34	深圳市钜盛华股份有限公司	46.28	7
35	福建福晟集团有限公司	45.00	4
36	东北特殊钢集团股份有限公司	44.00	5
37	九通基业投资有限公司	42.70	5
38	洛娃科技实业集团有限公司	42.50	6
39	宜华企业(集团)有限公司	42.44	9
40	华泰汽车集团有限公司	41.53	3
41	青海盐湖工业股份有限公司	35.00	2
42	凯迪生态环境科技股份有限公司	34.37	5
43	天津航空有限责任公司	33.00	3
44	海航航空集团有限公司	30.00	2
45	新华联控股有限公司	30.00	4
46	海航基础产业集团有限公司	29.00	2
47	海口美兰国际机场有限责任公司	28.00	2
48	铁牛集团有限公司	26.30	3
49	精功集团有限公司	26.00	6
50	保定天威集团有限公司	25.00	2
51	三亚凤凰国际机场有限责任公司	25.00	3
52	中弘控股股份有限公司	24.90	4
53	重庆协信远创实业有限公司	24.21	4
54	三胞集团有限公司	23.14	5
55	鸿达兴业集团有限公司	22.00	2
56	富贵鸟股份有限公司	20.84	2
57	雏鹰农牧集团股份有限公司	20.38	3
58	北讯集团股份有限公司	20.00	3
59	大连金玛商城企业集团有限公司	20.00	6

60	华晨电力股份公司	20.00	1
61	康得新复合材料集团股份有限公司	20.00	2
62	三鼎控股集团有限公司	20.00	4
63	天安人寿保险股份有限公司	20.00	1
64	庞大汽贸集团股份有限公司	19.44	3
65	内蒙古博源控股集团有限公司	19.00	2
66	北京华业资本控股股份有限公司	18.46	2
67	宝塔石化集团有限公司	18.00	2
68	阳光凯迪新能源集团有限公司	18.00	1
69	宜华生活科技股份有限公司	18.00	2
70	银亿股份有限公司	18.00	4
71	保定天威英利新能源有限公司	17.57	2
72	同益实业集团有限公司	17.50	3
73	福建阳光集团有限公司	17.39	5
74	腾邦集团有限公司	17.00	2
75	华讯方舟科技有限公司	16.56	5
76	海航机场集团有限公司	16.00	2
77	海航资本集团有限公司	16.00	2
78	春和集团有限公司	14.80	3
79	江苏宏图高科技股份有限公司	14.50	3
80	山东金茂纺织化工集团有限公司	14.41	3
81	信阳市弘昌管道燃气工程有限责任公司	14.00	2
82	五洋建设集团股份有限公司	13.60	2
83	正源房地产开发有限公司	13.54	1
84	大连机床集团有限责任公司	13.00	3
85	华夏幸福基业控股股份公司	12.50	1
86	华盛江泉集团有限公司	12.46	2
87	天津市浩通物产有限公司	12.10	1

88	江苏保千里视像科技集团股份有限公司	12.00	1
89	天广中茂股份有限公司	12.00	1
90	中融双创(北京)科技集团有限公司	11.97	2
91	东辰控股集团有限公司	11.77	3
92	宁夏远高实业集团有限公司	11.30	4
93	中安科股份有限公司	11.00	1
94	新力地产集团有限公司	10.40	4
95	刚泰集团有限公司	10.00	2
96	宁夏上陵实业(集团)有限公司	10.00	2
97	山东玉皇化工有限公司	10.00	2
98	深圳市金立通信设备有限公司	10.00	1
99	沈阳机床(集团)有限责任公司	10.00	1
100	天娱数字科技(大连)集团股份有限公司	10.00	1
101	中国吉林森林工业集团有限责任公司	10.00	1
102	浙江亚太药业股份有限公司	9.62	1
103	安徽盛运环保(集团)股份有限公司	9.55	2
104	山东岚桥集团有限公司	9.00	2
105	金鸿控股集团股份有限公司	9.00	2
106	甘肃刚泰控股(集团)股份有限公司	8.60	2
107	深圳洪涛集团股份有限公司	8.22	1
108	成龙建设集团有限公司	8.20	4
109	印纪娱乐传媒股份有限公司	8.00	2
110	重庆爱普地产(集团)有限公司	8.00	1
111	搜于特集团股份有限公司	7.98	1
112	云南祥鹏航空有限责任公司	7.70	2
113	东方金钰股份有限公司	7.50	1
114	天津市房地产发展(集团)股份有限公司	7.50	1
115	吉林利源精制股份有限公司	7.40	1

116	延安必康制药股份有限公司	7.00	1
117	郴州市金贵银业股份有限公司	6.85	1
118	当代节能置业股份有限公司	6.85	1
119	宁夏晟晏实业集团有限公司	6.81	4
120	贵人鸟股份有限公司	6.47	1
121	海航酒店控股集团有限公司	6.00	1
122	隆鑫控股有限公司	6.00	1
123	武汉国裕物流产业集团有限公司	6.00	2
124	北京桑德环境工程有限公司	5.98	2
125	重庆市中科控股有限公司	5.95	2
126	西部航空有限责任公司	5.44	1
127	鹏博士电信传媒集团股份有限公司	5.39	2
128	力帆科技(集团)股份有限公司	5.30	1
129	金洲慈航集团股份有限公司	5.20	1
130	河南众品食业股份有限公司	5.16	2
131	河南众品食品有限公司	5.00	1
132	江苏南通三建集团股份有限公司	5.00	1
133	山东大海集团有限公司	5.00	1
134	山西榆次农村商业银行股份有限公司	5.00	2
135	神雾科技集团股份有限公司	5.00	1
136	四川省煤炭产业集团有限责任公司	5.00	1
137	重庆力帆控股有限公司	5.00	1
138	重庆市福星门业(集团)有限公司	5.00	2
139	同济堂医药有限公司	4.20	2
140	湖南景峰医药股份有限公司	3.58	1
141	鸿达兴业股份有限公司	3.38	1
142	花王生态工程股份有限公司	3.30	1
143	国机重型装备集团股份有限公司	3.10	1

144	国广环球传媒控股有限公司	3.00	1
145	佳兆业集团(深圳)有限公司	3.00	1
146	江苏大宏纺织集团股份有限公司	3.00	1
147	四川圣达集团有限公司	3.00	1
148	上海巴安水务股份有限公司	2.70	1
149	起步股份有限公司	2.66	1
150	吉林蛟河农村商业银行股份有限公司	2.50	2
151	山西平遥农村商业银行股份有限公司	2.50	1
152	山东玖龙海洋产业股份有限公司	1.50	1
153	广东东方锆业科技股份有限公司	1.04	1
154	蓝盾信息安全技术股份有限公司	1.00	1
155	凯撒同盛发展股份有限公司	1.00	1
156	江苏省建工集团有限公司	0.90	1
157	青海省投资集团有限公司	0.15	2
158	中科云网科技集团股份有限公司	0.0003	1

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2022 年 3 月 27 日, 中国垃圾债中的**违约债**发行人前五名分布于华晨汽车集团(219.00 亿元, 18 只); 上海华信国际集团(215.00 亿元, 9 只); 永泰能源股份(201.90 亿元, 16 只); 华夏幸福基业(201.00 亿元, 10 只)和北大方正集团(171.50 亿元, 11 只)。

表 15: 截至 2022 年 3 月 27 日, 中国垃圾债中的违约债发行人分布情况

排名	公司名称	垃圾债中的违约债余额 (亿元)	垃圾债中的违约债数量 (只)
1	华晨汽车集团控股有限公司	219.00	18
2	上海华信国际集团有限公司	215.00	9
3	永泰能源股份有限公司	201.90	16
4	华夏幸福基业股份有限公司	201.00	10
5	北大方正集团有限公司	171.50	11

6	康美药业股份有限公司	169.00	11
7	东旭集团有限公司	161.47	12
8	中信国安集团有限公司	150.00	8
9	海航集团有限公司	143.81	8
10	海南航空控股股份有限公司	114.40	8
11	四川蓝光发展股份有限公司	107.34	13
12	泰禾集团股份有限公司	104.16	8
13	新光控股集团有限公司	99.09	7
14	紫光集团有限公司	89.46	6
15	安徽省华安外经建设(集团)有限公司	73.74	7
16	阳光城集团股份有限公司	71.55	7
17	中国城市建设控股集团有限公司	71.50	5
18	东旭光电科技股份有限公司	56.56	4
19	南京建工产业集团有限公司	56.00	7
20	山东胜通集团股份有限公司	55.50	9
21	丹东临港集团有限公司	54.50	5
22	中国华阳经贸集团有限公司	53.20	6
23	国购投资有限公司	47.90	10
24	恒大地产集团有限公司	45.00	1
25	东北特殊钢集团股份有限公司	44.00	5
26	洛娃科技实业集团有限公司	42.50	6
27	宜华企业(集团)有限公司	42.44	9
28	华泰汽车集团有限公司	41.53	3
29	西王集团有限公司	38.00	4
30	中融新大集团有限公司	36.49	3
31	福建福晟集团有限公司	35.00	3
32	青海盐湖工业股份有限公司	35.00	2
33	凯迪生态环境科技股份有限公司	34.37	5
34	天津航空有限责任公司	33.00	3

35	泛海控股股份有限公司	32.98	5
36	花样年集团(中国)有限公司	32.22	3
37	西藏金融租赁有限公司	30.00	1
38	海口美兰国际机场有限责任公司	28.00	2
39	铁牛集团有限公司	26.30	3
40	精功集团有限公司	26.00	6
41	保定天威集团有限公司	25.00	2
42	三亚凤凰国际机场有限责任公司	25.00	3
43	中弘控股股份有限公司	24.90	4
44	重庆协信远创实业有限公司	24.21	4
45	九通基业投资有限公司	24.00	2
46	三胞集团有限公司	23.14	5
47	河南能源化工集团有限公司	22.50	4
48	海航航空集团有限公司	22.10	1
49	鸿达兴业集团有限公司	22.00	2
50	富贵鸟股份有限公司	20.84	2
51	雏鹰农牧集团股份有限公司	20.38	3
52	北讯集团股份有限公司	20.00	3
53	华晨电力股份公司	20.00	1
54	康得新复合材料集团股份有限公司	20.00	2
55	三鼎控股集团集团有限公司	20.00	4
56	天安人寿保险股份有限公司	20.00	1
57	新华联控股有限公司	20.00	3
58	永城煤电控股集团集团有限公司	20.00	2
59	庞大汽贸集团股份有限公司	19.44	3
60	内蒙古博源控股集团集团有限公司	19.00	2
61	北京华业资本控股股份有限公司	18.46	2
62	宝塔石化集团有限公司	18.00	2
63	阳光凯迪新能源集团有限公司	18.00	1

64	宜华生活科技股份有限公司	18.00	2
65	银亿股份有限公司	18.00	4
66	保定天威英利新能源有限公司	17.57	2
67	同益实业集团有限公司	17.50	3
68	大连金玛商城企业集团有限公司	17.15	5
69	腾邦集团有限公司	17.00	2
70	华讯方舟科技有限公司	16.56	5
71	海航机场集团有限公司	16.00	2
72	海航资本集团有限公司	16.00	2
73	春和集团有限公司	14.80	3
74	江苏宏图高科技股份有限公司	14.50	3
75	山东金茂纺织化工集团有限公司	14.41	3
76	信阳市弘昌管道燃气工程有限责任公司	14.00	2
77	五洋建设集团股份有限公司	13.60	2
78	正源房地产开发有限公司	13.54	1
79	大连机床集团有限责任公司	13.00	3
80	华夏幸福基业控股股份公司	12.50	1
81	华盛江泉集团有限公司	12.46	2
82	天津市浩通物产有限公司	12.10	1
83	江苏保千里视像科技集团股份有限公司	12.00	1
84	天广中茂股份有限公司	12.00	1
85	中融双创(北京)科技集团有限公司	11.97	2
86	东辰控股集团有限公司	11.77	3
87	宁夏远高实业集团有限公司	11.30	4
88	中安科股份有限公司	11.00	1
89	刚泰集团有限公司	10.00	2
90	宁夏上陵实业(集团)有限公司	10.00	2
91	山东玉皇化工有限公司	10.00	2
92	深圳市金立通信设备有限公司	10.00	1

93	沈阳机床(集团)有限责任公司	10.00	1
94	天娱数字科技(大连)集团股份有限公司	10.00	1
95	中国吉林森林工业集团有限责任公司	10.00	1
96	安徽盛运环保(集团)股份有限公司	9.55	2
97	金鸿控股集团股份有限公司	9.00	2
98	甘肃刚泰控股(集团)股份有限公司	8.60	2
99	成龙建设集团有限公司	8.20	4
100	福建阳光集团有限公司	8.00	2
101	印纪娱乐传媒股份有限公司	8.00	2
102	重庆爱普地产(集团)有限公司	8.00	1
103	云南祥鹏航空有限责任公司	7.70	2
104	东方金钰股份有限公司	7.50	1
105	吉林利源精制股份有限公司	7.40	1
106	延安必康制药股份有限公司	7.00	1
107	郴州市金贵银业股份有限公司	6.85	1
108	贵人鸟股份有限公司	6.47	1
109	海航酒店控股集团有限公司	6.00	1
110	隆鑫控股有限公司	6.00	1
111	武汉国裕物流产业集团有限公司	6.00	2
112	北京桑德环境工程有限公司	5.98	2
113	新力地产集团有限公司	5.89	3
114	力帆科技(集团)股份有限公司	5.30	1
115	金洲慈航集团股份有限公司	5.20	1
116	河南众品食业股份有限公司	5.16	2
117	河南众品食品有限公司	5.00	1
118	江苏南通三建集团股份有限公司	5.00	1
119	山东大海集团有限公司	5.00	1
120	山东岚桥集团有限公司	5.00	1
121	神雾科技集团股份有限公司	5.00	1

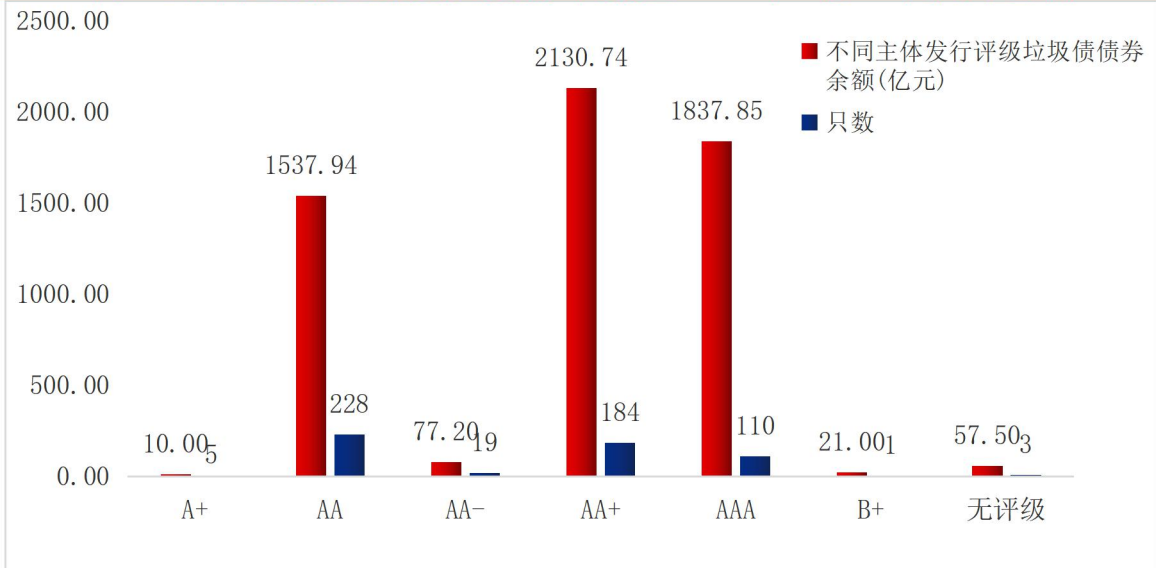
122	四川省煤炭产业集团有限责任公司	5.00	1
123	重庆力帆控股有限公司	5.00	1
124	重庆市福星门业(集团)有限公司	5.00	2
125	同济堂医药有限公司	4.20	2
126	湖南景峰医药股份有限公司	3.58	1
127	国机重型装备集团股份有限公司	3.10	1
128	国广环球传媒控股有限公司	3.00	1
129	江苏大宏纺织集团股份有限公司	3.00	1
130	深圳市钜盛华股份有限公司	3.00	1
131	四川圣达集团有限公司	3.00	1
132	上海巴安水务股份有限公司	2.70	1
133	山东玖龙海洋产业股份有限公司	1.50	1
134	广东东方锆业科技股份有限公司	1.04	1
135	宁夏晟晏实业集团有限公司	0.81	3
136	青海省投资集团有限公司	0.15	2
137	中科云网科技集团股份有限公司	0.0003	1

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(七)中国垃圾债主体发行级别分布

截至 2022 年 3 月 27 日,中国存量垃圾债主体发行级别主要分布于 AA+(184 只,2130.74 亿元)、AAA(110 只,1837.85 亿元)和 AA(228 只,1537.94 亿元)。

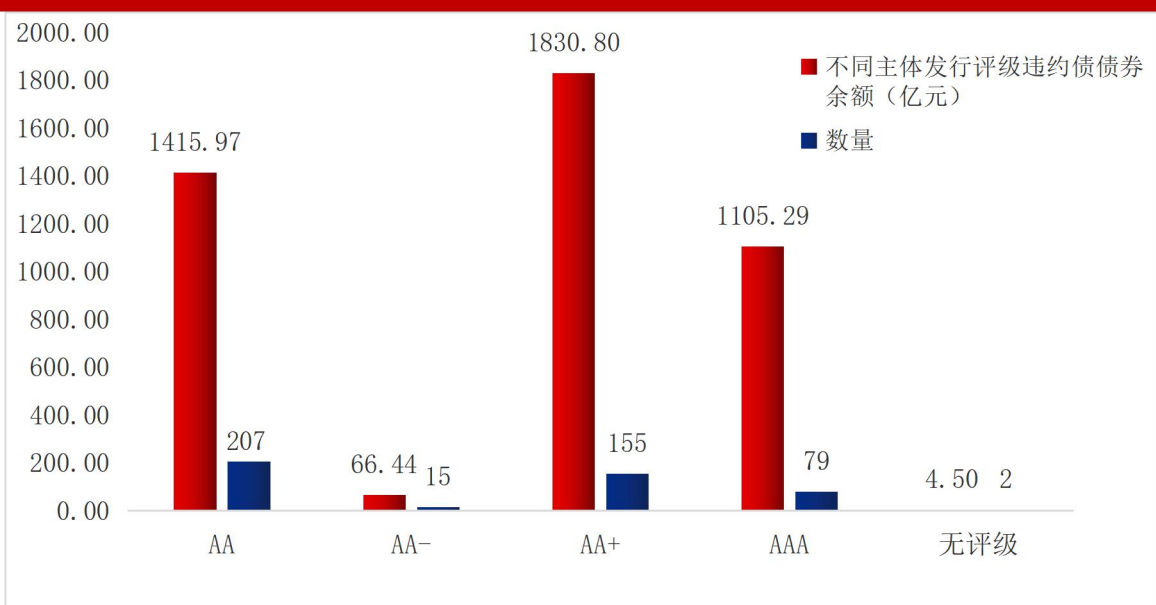
图 25: 中国垃圾债主体发行级别分布(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2022 年 3 月 27 日,中国垃圾债中的违约债主体发行级别主要分布于 AA+(155 只,1830.80 亿元),AA(207 只,1415.97 亿元)和 AAA(79 只,1105.29 亿元)。

图 26: 中国垃圾债中的违约债主体发行级别分布(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:只)

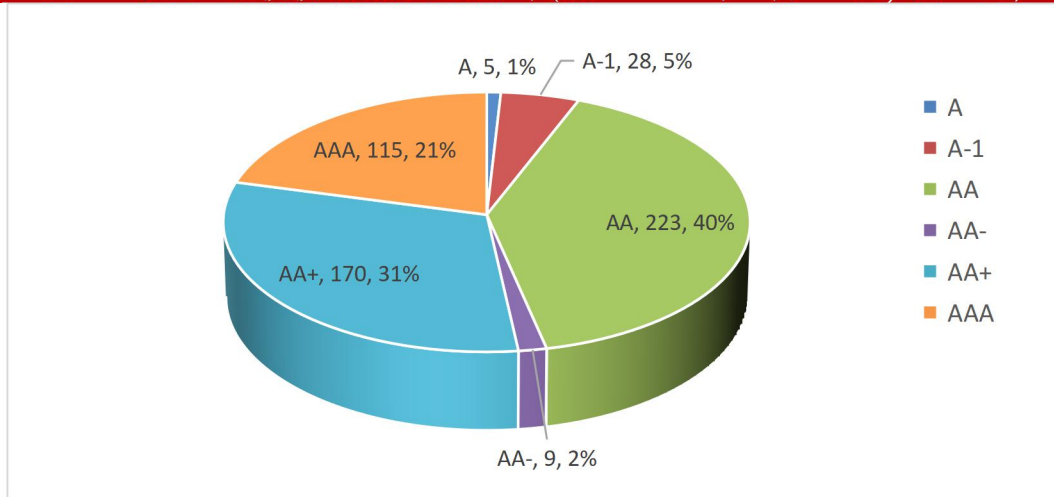


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(八)中国垃圾债债项发行级别分布

截至 2022 年 3 月 27 日,中国垃圾债债项发行级别主要分布于 AAA(115 只)、AA+(170 只)、AA(223 只)、AA-(9 只)、A-1(28 只)和 A(5 只)。

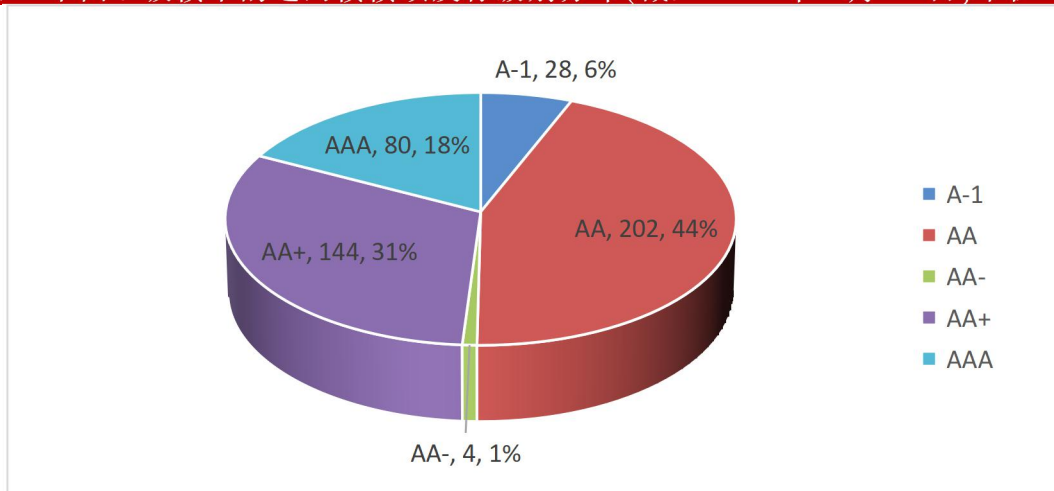
图 27: 中国垃圾债债项发行级别分布(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2022 年 3 月 27 日,中国垃圾债中的违约债债项发行级别主要分布于 AAA(80 只)、AA+(144 只)、AA(202 只)、AA-(4 只)和 A-1(28 只)。

图 28: 中国垃圾债中的违约债债项发行级别分布(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:只)

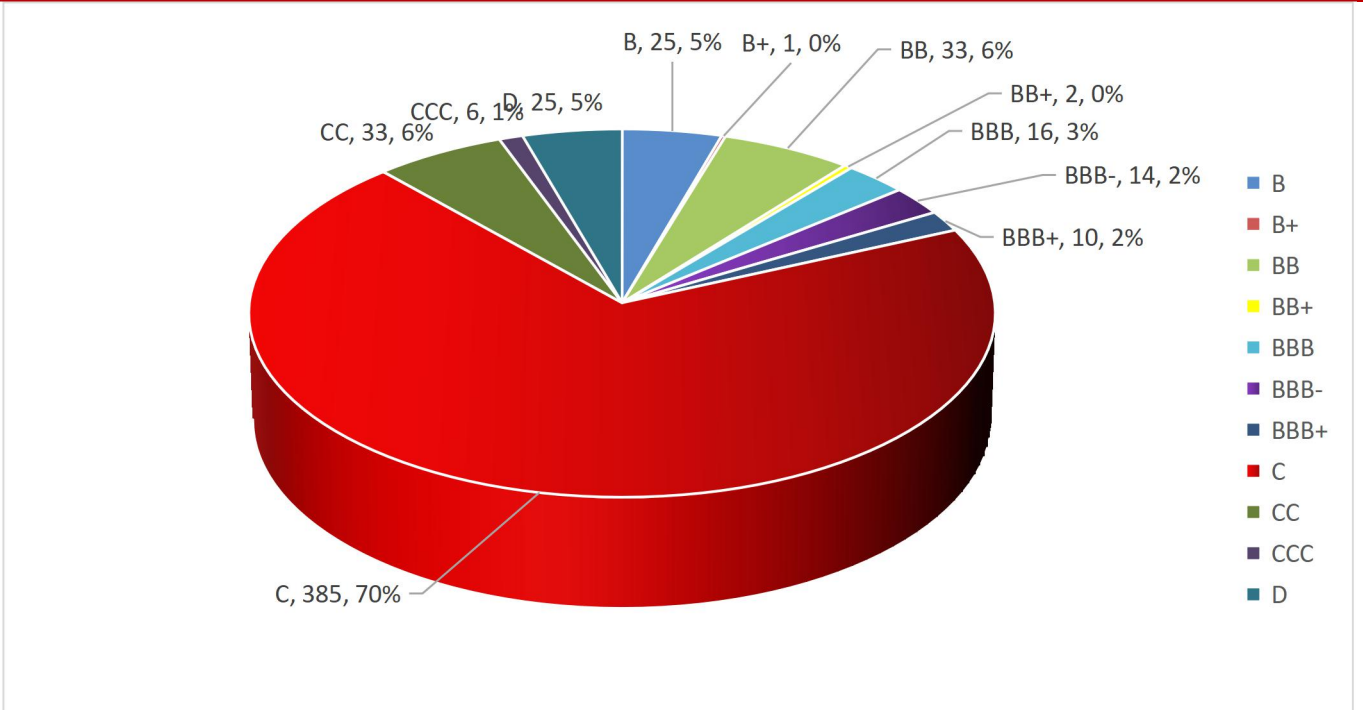


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(九)中国垃圾债最新债项级别分布

截至 2022 年 3 月 27 日,中国垃圾债最新债项级别主要分布于 C (385 只),BBB+(10 只),BBB-(14 只),BBB(16 只),BB(33 只),BB+(2 只),B(25 只),B+(1 只),CC(33 只)、CCC(6 只)和 D(25 只)。

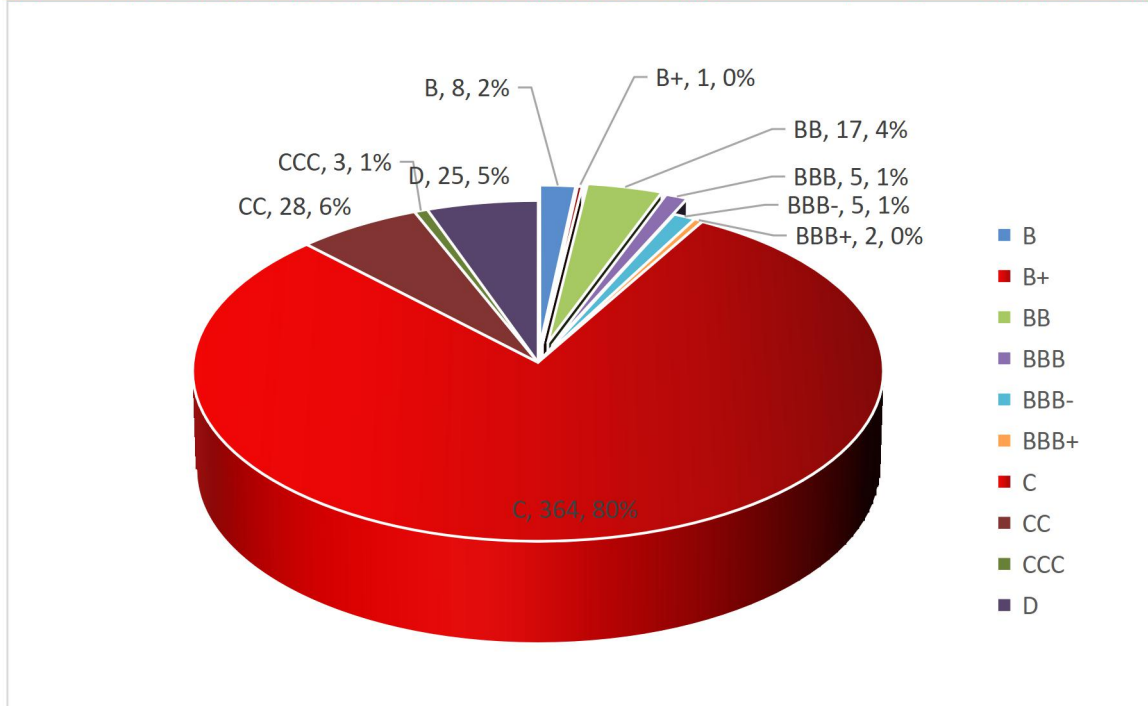
图 29: 中国垃圾债最新债项级别分布(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2022 年 3 月 27 日,中国垃圾债中的违约债最新债项级别主要分布于 C(364 只)、CC(28 只)、CCC(3 只)、D(25 只)、B(8 只)、BB(17 只)、BBB(5 只)、BBB-(5 只)、BBB+(2 只)和 B+(1 只)。

图 30: 中国垃圾债中的违约债最新债项级别分布(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

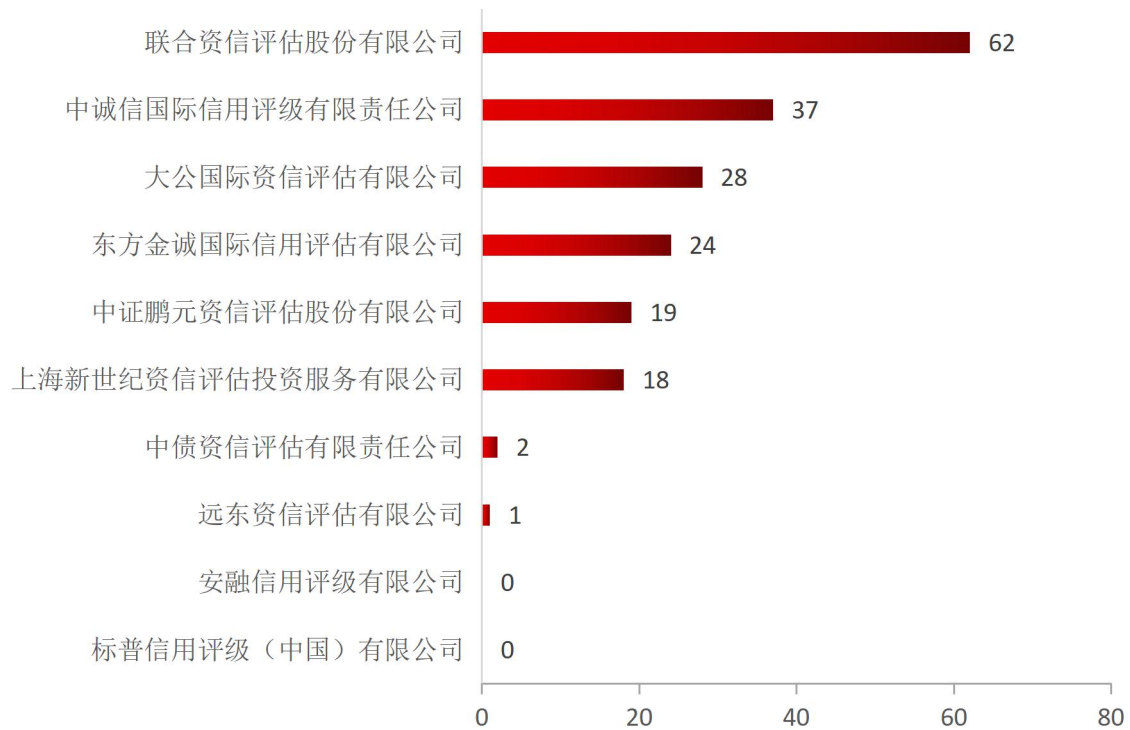
(十) 中国垃圾债评级机构分布

截至 2022 年 3 月 27 日,按评级机构划分,中国垃圾债发行人数量主要分布于联合资信评估股份有限公司¹(62 个);中诚信国际信用评级有限公司²(37 个);大公国际资信评估有限公司(28 个);东方金诚国际信用评估有限公司(24 个);中证鹏元资信评估股份有限公司(19 个);上海新世纪资信评估投资服务有限公司(18 个);中债资信评估有限责任公司(2 个);远东资信评估有限公司(1 个);安融信用评级有限公司(0 个)和标普信用评级(中国)有限公司(0 个)。

¹ 由于联合资信评估股份有限公司和联合信用评级有限公司合并,2020 年 11 月起,联合信用评级所有评级业务全部转移至母公司联合资信评估接管,现联合资信评估股份有限公司数据,由联合资信评估股份有限公司和原联合信用评级有限公司的数据相加而得。

² 自 2020 年 2 月证监会核准中诚信国际信用评级有限责任公司从事证券市场资信评级业务后,原中诚信证评数据科技有限公司的评级业务由母公司中诚信国际信用评级有限公司接管,现中诚信国际信用评级有限公司数据,由中诚信国际信用评级有限公司和原中诚信证评数据科技有限公司的数据相加而得。

图 31: 各评级机构中国垃圾债发行人数量分布(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:个)



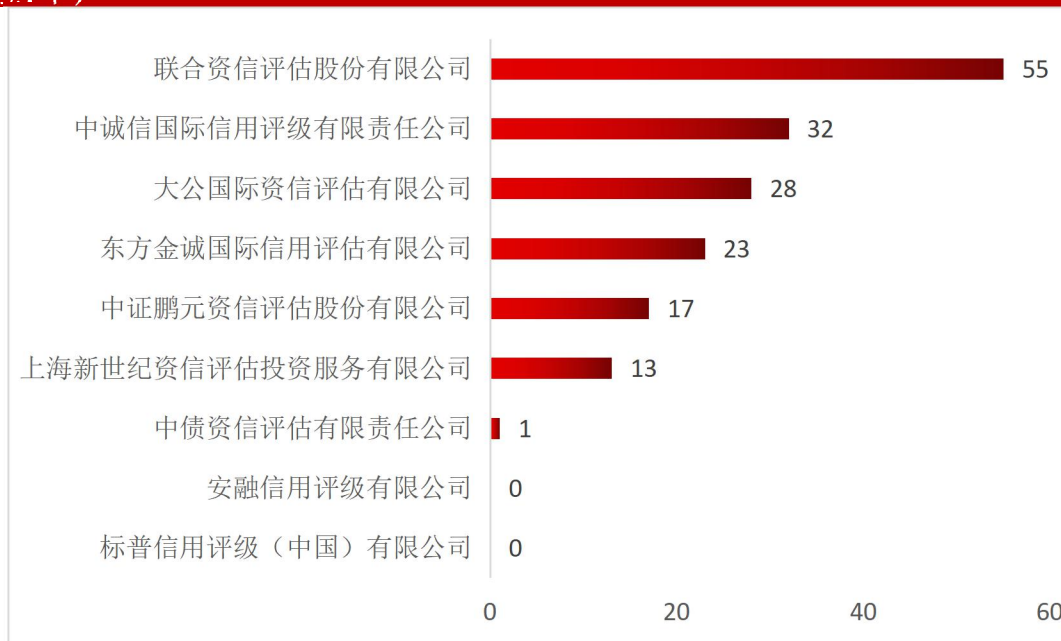
数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

注:1、联合资信评估股份有限公司垃圾债发行人数据,由联合资信评估股份有限公司(45)和联合信用评级有限公司(17)相加而得。

2、中诚信国际信用评级有限公司垃圾债发行人数据,由中诚信国际信用评级有限公司(33)和中诚信证评数据科技有限公司(4)相加而得。

截至 2022 年 3 月 27 日,按评级机构划分,中国垃圾债中的违约债发行人数量主要分布于联合资信评估股份有限公司(55 个);中诚信国际信用评级有限公司(32 个);大公国际资信评估有限公司(28 个);东方金诚国际信用评估有限公司(23 个);中证鹏元资信评估股份有限公司(17 个);上海新世纪资信评估投资服务有限公司(13 个);中债资信评估有限责任公司(1 个);安融信用评级有限公司(0 个);标普信用评级(中国)有限公司(0 个)。

图 32: 各评级机构中国垃圾债中的违约债发行人数量分布(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:个)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

注:1、联合资信评估股份有限公司垃圾债中的违约债发行人数据,由联合资信评估股份有限公司(39)和联合信用评级有限公司(16)相加而得。

2、中诚信国际信用评级有限公司垃圾债中的违约债发行人数据,由中诚信国际信用评级有限公司(28)和中诚信证评数据科技有限公司(4)相加而得。

截至 2022 年 3 月 27 日,按评级机构划分,中国垃圾债余额分布情况:联合资信评估股份有限公司 1996.21 亿元;中诚信国际信用评级有限公司 1575.37 亿元;大公国际资信评估有限公司 883.03 亿元;东方金诚国际信用评估有限公司 526.61 亿元;上海新世纪资信评估投资服务有限公司 429.50 亿元;中证鹏元资信评估股份有限公司 185.21 亿元;中债资信评估有限责任公司 73.00 亿元;远东资信评估有限公司 3.30 亿元;安融信用评级有限公司 0.00 亿元和标普信用评级(中国)有限公司 0.00 亿元。

图 33:各评级机构中国垃圾债余额分布(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:亿元)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

注:1、联合资信评估股份有限公司垃圾债余额数据,由联合资信评估股份有限公司(1468.90)和联合信用评级有限公司(527.30)相加而得。

2、中诚信国际信用评级有限公司垃圾债余额数据,由中诚信国际信用评级有限公司(1521.80)和中诚信证评数据科技有限公司(53.58)相加而得。

截至 2022 年 3 月 27 日,按评级机构划分,中国垃圾债中的违约债余额分布情况:联合资信评估股份有限公司 1825.50 亿元;中诚信国际信用评级有限公司 866.06 亿元;大公国际资信评估有限公司 731.62 亿元;东方金诚国际信用评估有限公司 435.88 亿元;上海新世纪资信评估投资服务有限公司 368.88 亿元;中证鹏元资信评估股份有限公司 175.05 亿元;中债资信评估有限责任公司 20.00 亿元;安融信用评级有限公司 0.00 亿元;标普信用评级(中国)有限公司 0.00 亿元。

图 34:各评级机构中国垃圾债中的违约债余额分布(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:亿元)



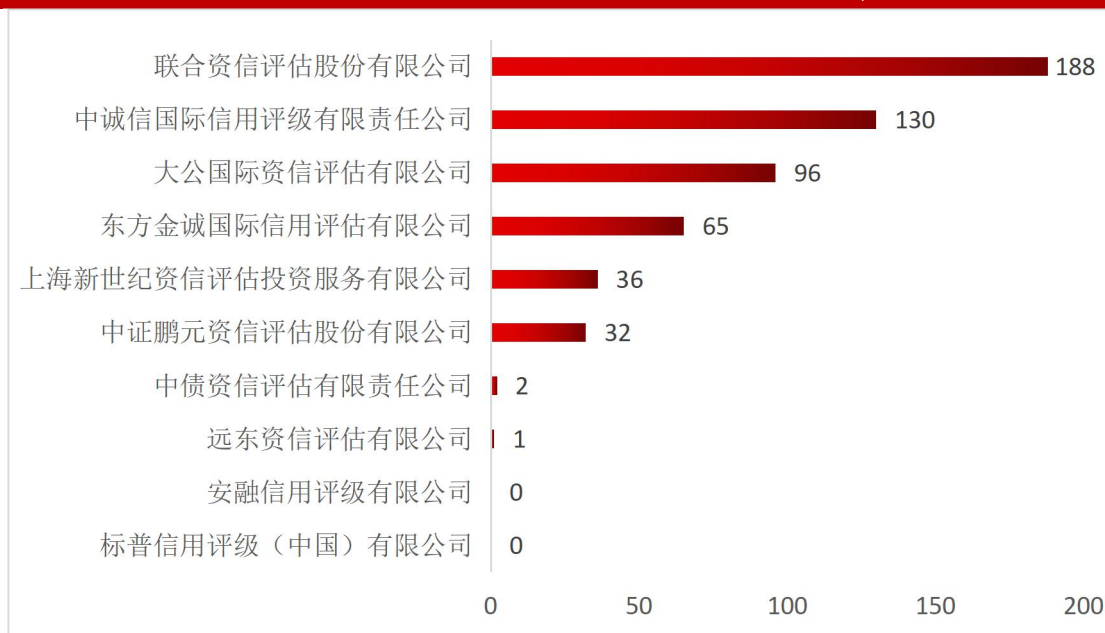
数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

注:1、联合资信评估股份有限公司垃圾债中的违约债余额数据,由联合资信评估股份有限公司(1333.57)和联合信用评级有限公司(491.93)相加而得。

2、中诚信国际信用评级有限公司垃圾债中的违约债余额数据,由中诚信国际信用评级有限公司(815.34)和中诚信证评数据科技有限公司(50.73)相加而得。

截至 2022 年 3 月 27 日,按评级机构划分,中国垃圾债数量分布情况为:联合资信评级有限公司(188 只)、中诚信国际信用评级有限责任公司(130 只)、大公国际资信评估有限公司(96 只)、东方金诚国际信用评估有限公司(65 只)、上海新世纪资信评估投资服务有限公司(36 只)、中证鹏元资信评估有限公司(32 只)、中债资信评估有限责任公司(2 只)、远东资信评估有限公司(1 只)、安融信用评级有限公司(0 只),标普信用评级(中国)有限公司(0 只)。

图 35: 各评级机构中国垃圾债数量分布(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:只)



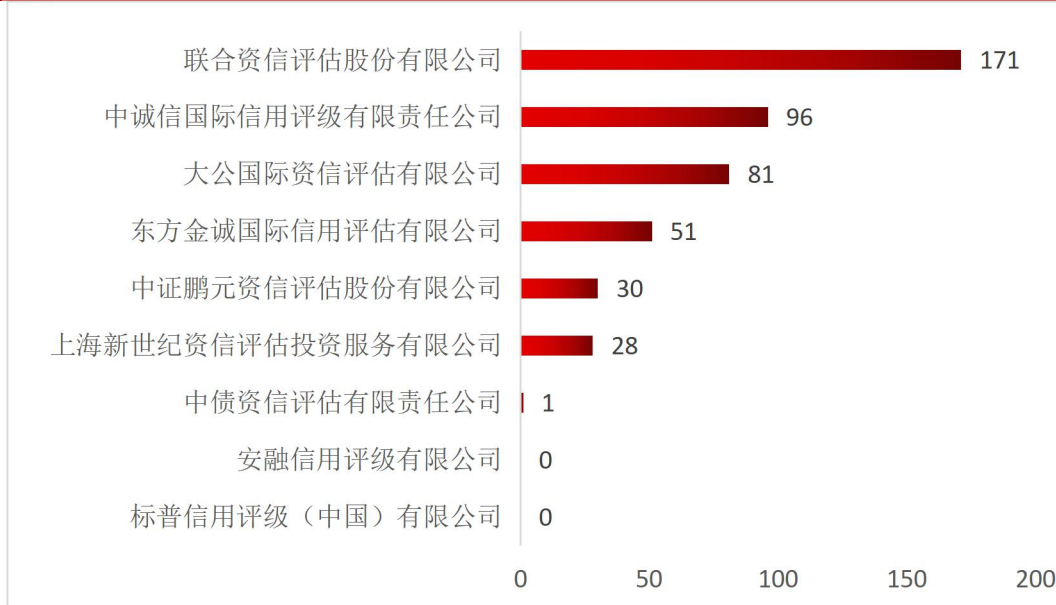
数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

注:1、联合资信评估股份有限公司垃圾债中的违约债数量数据,由联合资信评估股份有限公司(148)和联合信用评级有限公司(40)相加而得。

2、中诚信国际信用评级有限公司垃圾债数量数据,由中诚信国际信用评级有限公司(118)和中诚信证评数据科技有限公司(12)相加而得。

截至 2022 年 3 月 27 日,按评级机构划分,中国垃圾债中的违约债数量分布情况为:联合资信评估股份有限公司(171 只)、中诚信国际信用评级有限责任公司(96 只)、大公国际资信评估有限公司(81 只)、东方金诚国际信用评估有限公司(51 只)、中证鹏元资信评估有限公司(30 只)、上海新世纪资信评估投资服务有限公司(28 只)、中债资信评估有限责任公司(1 只)、安融信用评级有限公司(0 只)和标普信用评级(中国)有限公司(0 只)。

图 36:各评级机构中国垃圾债中的违约债数量分布(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

注:1、联合资信评估股份有限公司垃圾债中的违约债数量数据,由联合资信评估股份有限公司(134)和联合信用评级有限公司(37)相加而得。

2、中诚信国际信用评级有限公司垃圾债中的违约债数量数据,由中诚信国际信用评级有限公司(85)和中诚信证评数据科技有限公司(11)相加而得。

(十一)中国垃圾债主承销商分布

截至 2022 年 3 月 27 日,按主承销商划分,前五大垃圾债主承销商分别为中信建投证券(500.50 亿元,14 只);中泰证券(147.07 亿元,22 只);海通证券(141.66 亿元,15 只);摩根士丹利华鑫证券(123.72 亿元,10 只);国开证券(122.00 亿元,10 只)。

表 16: 截至 2022 年 3 月 27 日, 各主承销商垃圾债分布情况

主承销商	承销垃圾 债券余 额(亿元)	债券数量 (只)
中信建投证券股份有限公司	500.50	14
中泰证券股份有限公司	147.07	22
海通证券股份有限公司	141.66	15
摩根士丹利华鑫证券有限责任公司	123.72	10
国开证券股份有限公司	122.00	10
兴业证券股份有限公司, 招商证券股份有限公司, 中信建投证券股份 有限公司	118.00	4
安信证券股份有限公司	113.33	6
中国建设银行股份有限公司, 中国民生银行股份有限公司	110.00	8
广发证券股份有限公司	104.40	9
中信建投证券股份有限公司, 上海华信证券有限责任公司	100.00	3
国融证券股份有限公司	85.30	9
英大证券有限责任公司	82.53	9
国泰君安证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司, 招商证券 股份有限公司	82.00	1
中国国际金融股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司	76.00	3
中国光大银行股份有限公司	75.00	8
中信建投证券股份有限公司, 中信银行股份有限公司	74.00	4
光大证券股份有限公司	65.38	10
国海证券股份有限公司	60.90	8
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	60.12	3
海通证券股份有限公司, 中国民族证券有限责任公司	58.00	4
招商证券股份有限公司	58.00	9
中信银行股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司	52.00	4
中国建设银行股份有限公司	51.50	5
恒丰银行股份有限公司	51.49	6
中德证券有限责任公司	51.00	6

光大证券股份有限公司,平安证券股份有限公司	50.18	3
华菁证券有限公司,华福证券有限责任公司	50.00	5
上海浦东发展银行股份有限公司,中信银行股份有限公司	50.00	2
申万宏源证券承销保荐有限责任公司,华融证券股份有限公司	50.00	4
中国邮政储蓄银行股份有限公司,中国国际金融股份有限公司	50.00	2
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	50.00	3
中国中投证券有限责任公司,东兴证券股份有限公司	49.94	3
中国国际金融股份有限公司	48.34	5
中信证券股份有限公司,中国农业银行股份有限公司	46.00	3
华泰证券股份有限公司,平安银行股份有限公司	45.00	2
中泰证券股份有限公司,招商证券股份有限公司,东兴证券股份有限公司	45.00	4
中信证券股份有限公司,招商银行股份有限公司	44.00	3
中信证券股份有限公司,中信银行股份有限公司	44.00	5
中信证券股份有限公司,上海银行股份有限公司	43.00	3
中国民生银行股份有限公司	41.00	7
中国国际金融股份有限公司,中山证券有限责任公司,五矿证券有限公司,西南证券股份有限公司	40.43	2
北京银行股份有限公司,中国建设银行股份有限公司	40.00	3
第一创业摩根大通证券有限责任公司	40.00	4
上海浦东发展银行股份有限公司	40.00	6
中德证券有限责任公司,国开证券股份有限公司	40.00	3
中信建投证券股份有限公司,海通证券股份有限公司,中山证券有限责任公司	40.00	1
兴业证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司	39.54	4
华林证券有限责任公司	39.39	3
兴业银行股份有限公司	38.00	5
申万宏源证券承销保荐有限责任公司	35.07	4
中国国际金融股份有限公司,招商银行股份有限公司	35.00	2
浙商银行股份有限公司	33.98	5

东兴证券股份有限公司	32.62	6
交通银行股份有限公司	31.57	4
中国中投证券有限责任公司	30.24	5
第一创业证券承销保荐有限责任公司, 华泰联合证券有限责任公司, 中信证券股份有限公司	30.00	3
国开证券股份有限公司, 上海华信证券有限责任公司	30.00	1
南京银行股份有限公司	30.00	1
平安证券股份有限公司	30.00	2
瑞信方正证券有限责任公司	30.00	5
中国国际金融股份有限公司, 上海银行股份有限公司	30.00	1
财通证券股份有限公司	29.99	7
华泰联合证券有限责任公司	29.24	4
国泰君安证券股份有限公司	28.99	6
国家开发银行股份有限公司	28.00	2
招商证券股份有限公司, 国金证券股份有限公司	28.00	3
中国光大银行股份有限公司, 国家开发银行股份有限公司	28.00	2
招商证券股份有限公司, 浙商银行股份有限公司	27.10	3
国金证券股份有限公司	25.86	3
中信银行股份有限公司, 中信证券股份有限公司	25.75	2
万联证券有限责任公司	25.50	2
华泰证券股份有限公司, 上海银行股份有限公司	25.00	3
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
上海浦东发展银行股份有限公司, 中国建设银行股份有限公司	24.00	2
徽商银行股份有限公司	23.80	4
天风证券股份有限公司	23.50	5
新时代证券股份有限公司	22.98	4
中信证券股份有限公司	21.23	3
第一创业证券承销保荐有限责任公司, 华泰联合证券有限责任公司, 光大证券股份有限公司, 中信证券股份有限公司	20.00	2
光大证券股份有限公司, 华夏银行股份有限公司	20.00	2

国开证券股份有限公司,中天证券股份有限公司	20.00	1
华融证券股份有限公司	20.00	1
南京银行股份有限公司,国都证券股份有限公司	20.00	1
上海浦东发展银行股份有限公司,浙商银行股份有限公司	20.00	2
浙商证券股份有限公司	20.00	2
中国工商银行股份有限公司,海通证券股份有限公司	20.00	2
中国工商银行股份有限公司,中信银行股份有限公司	20.00	1
中国邮政储蓄银行股份有限公司	20.00	2
西南证券股份有限公司	19.39	3
联储证券有限责任公司	19.20	2
广发证券股份有限公司,交通银行股份有限公司	18.00	2
国都证券股份有限公司	18.00	3
华泰证券股份有限公司,浙商银行股份有限公司	18.00	1
兴业银行股份有限公司,中国光大银行股份有限公司	18.00	1
招商证券股份有限公司,中信银行股份有限公司	18.00	1
浙商银行股份有限公司,中信建投证券股份有限公司	18.00	2
中国银河证券股份有限公司	18.00	1
华龙证券股份有限公司	17.30	2
第一创业摩根大通证券有限责任公司,国开证券股份有限公司	16.00	2
国泰君安证券股份有限公司,海通证券股份有限公司,中国国际金融股份有限公司,中国中投证券有限责任公司	15.98	1
招商银行股份有限公司,招商证券股份有限公司	15.80	2
中国光大银行股份有限公司,渤海银行股份有限公司	15.50	1
中国进出口银行,浙商银行股份有限公司	15.50	1
中信证券股份有限公司,中泰证券股份有限公司,中山证券有限责任公司,申万宏源证券承销保荐有限责任公司,国信证券股份有限公司	15.50	2
招商银行股份有限公司,中信证券股份有限公司	15.00	2
中国工商银行股份有限公司,国家开发银行股份有限公司	15.00	1
中信建投证券股份有限公司,国海证券股份有限公司	15.00	2
中信建投证券股份有限公司,中国建设银行股份有限公司	15.00	3

中银国际证券股份有限公司, 华泰联合证券有限责任公司	15.00	2
国家开发银行股份有限公司, 中信银行股份有限公司	14.20	2
广州证券有限责任公司	14.15	4
国家开发银行股份有限公司, 招商银行股份有限公司	14.00	2
中国银行股份有限公司	14.00	1
德邦证券股份有限公司	13.60	2
民生证券股份有限公司	13.54	1
西部证券股份有限公司	13.24	5
爱建证券有限责任公司	13.00	1
北京银行股份有限公司, 中信证券股份有限公司	13.00	1
中国农业银行股份有限公司	13.00	2
国信证券股份有限公司	12.70	3
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, 第一创业证券承销保荐有限责任公司	12.50	1
北京银行股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司	12.40	2
长江证券股份有限公司	12.15	5
开源证券股份有限公司	12.10	1
华创证券有限责任公司	12.00	1
中信证券股份有限公司, 国信证券股份有限公司	11.81	1
中国民族证券有限责任公司	11.80	1
华福证券有限责任公司	11.65	2
联讯证券股份有限公司	11.00	3
申港证券股份有限公司	11.00	3
长江证券承销保荐有限公司	10.80	2
渤海证券股份有限公司	10.64	2
长城证券股份有限公司	10.39	3
中信建投证券股份有限公司, 中泰证券股份有限公司	10.08	1
中信证券股份有限公司, 中山证券有限责任公司	10.06	3
东海证券股份有限公司	10.00	5
海通证券股份有限公司, 中国民生银行股份有限公司	10.00	2

杭州银行股份有限公司	10.00	1
恒丰银行股份有限公司, 华夏银行股份有限公司	10.00	1
恒丰银行股份有限公司, 招商证券股份有限公司	10.00	1
招商证券股份有限公司, 国开证券股份有限公司, 中天证券股份有限公司	10.00	1
郑州银行股份有限公司	10.00	1
中国银行股份有限公司, 中国工商银行股份有限公司	10.00	1
中信建投证券股份有限公司, 中国民生银行股份有限公司	10.00	1
中信银行股份有限公司, 上海浦东发展银行股份有限公司	10.00	1
中信证券股份有限公司, 平安证券股份有限公司	10.00	1
中银国际证券有限责任公司	10.00	1
广州证券股份有限公司	9.56	1
第一创业证券承销保荐有限责任公司	8.38	2
国泰君安证券股份有限公司, 中国中投证券有限责任公司, 中国国际金融股份有限公司, 海通证券股份有限公司	8.18	1
第一创业证券承销保荐有限责任公司, 中信证券股份有限公司	8.00	1
华英证券有限责任公司	7.98	1
东吴证券股份有限公司	7.98	1
南京证券有限责任公司	7.56	2
摩根士丹利华鑫证券有限责任公司, 上海华信证券有限责任公司	7.23	1
招商证券股份有限公司, 中泰证券股份有限公司	7.00	1
中国国际金融股份有限公司, 渤海银行股份有限公司	7.00	1
中信银行股份有限公司	7.00	1
中信银行股份有限公司, 浙商银行股份有限公司	7.00	1
中航证券有限公司	6.85	1
中国农业银行股份有限公司, 中国进出口银行	6.57	1
东北证券股份有限公司	6.50	3
瑞银证券有限责任公司	6.47	1
华西证券股份有限公司	6.00	3
江海证券有限公司	6.00	1

中国国际金融股份有限公司,中国光大银行股份有限公司	6.00	1
中国建设银行股份有限公司,上海浦东发展银行股份有限公司	6.00	1
兴业证券股份有限公司	5.96	2
招商证券股份有限公司,华龙证券股份有限公司	5.56	2
招商银行股份有限公司	5.50	2
国泰君安证券股份有限公司,国开证券股份有限公司	5.30	1
平安证券有限责任公司	5.16	2
上海浦东发展银行股份有限公司,国家开发银行股份有限公司	5.00	1
上海银行股份有限公司	5.00	1
中国国际金融股份有限公司,兴业银行股份有限公司	5.00	2
中泰证券股份有限公司,天风证券股份有限公司	4.82	1
光大证券股份有限公司,恒丰银行股份有限公司	4.50	1
中国工商银行股份有限公司	4.00	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	3.80	1
上海华信证券有限责任公司	3.50	1
光大证券股份有限公司,中信证券股份有限公司	3.16	1
中山证券有限责任公司	3.15	1
宏源证券股份有限公司	3.10	1
川财证券有限责任公司	3.00	1
宁波银行股份有限公司	3.00	1
齐鲁证券有限公司	3.00	1
中山证券有限责任公司,招商证券股份有限公司,光大证券股份有限公司	3.00	1
中信银行股份有限公司,中国农业银行股份有限公司	2.80	1
海通证券股份有限公司,华夏银行股份有限公司	2.50	1
广州证券有限责任公司,国海证券股份有限公司	1.04	1

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2022 年 3 月 27 日,按主承销商划分,前十大垃圾债中的违约债的主承销商分别为海通证券(133.44 亿元,14 只);国开证券(122.00 亿

元, 10 只); 兴业证券, 招商证券和中信建投证券联合作为主承销商 (118.00 亿元, 4 只); 中国建设银行和中国民生银行联合作为主承销商 (110.00 亿元, 8 只); 安信证券 (103.71 亿元, 5 只); 广发证券 (103.40 亿元, 8 只); 中信建投证券和上海华信证券联合作为主承销商 (100.00 亿元, 3 只); 摩根士丹利华鑫证券 (94.72 亿元, 8 只); 国融证券 (85.30 亿元, 9 只); 英大证券 (76.53 亿元, 8 只)。

表 17: 截至 2022 年 3 月 27 日, 各主承销商垃圾债中违约债分布情况

主承销商	承销垃圾债中的 违约债余额 (亿元)	债券数量 (只)
海通证券股份有限公司	133.44	14
国开证券股份有限公司	122.00	10
兴业证券股份有限公司, 招商证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司	118.00	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	110.00	8
安信证券股份有限公司	103.71	5
广发证券股份有限公司	103.40	8
中信建投证券股份有限公司, 上海华信证券有限责任公司	100.00	3
摩根士丹利华鑫证券有限责任公司	94.72	8
国融证券股份有限公司	85.30	9
英大证券有限责任公司	76.53	8
中国国际金融股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司	76.00	3
中国光大银行股份有限公司	75.00	8
中信建投证券股份有限公司, 中信银行股份有限公司	74.00	4
国海证券股份有限公司	60.00	7
海通证券股份有限公司, 中国民族证券有限责任公司	58.00	4
招商证券股份有限公司	58.00	9
中信建投证券股份有限公司	55.50	3
中国建设银行股份有限公司	51.50	5
华菁证券有限公司, 华福证券有限责任公司	50.00	5
上海浦东发展银行股份有限公司, 中信银行股份有限公司	50.00	2

申万宏源证券承销保荐有限责任公司,华融证券股份有限公司	50.00	4
中国邮政储蓄银行股份有限公司,中国国际金融股份有限公司	50.00	2
中国中投证券有限责任公司,东兴证券股份有限公司	49.94	3
中国国际金融股份有限公司	48.34	5
中信银行股份有限公司,中信建投证券股份有限公司	47.00	3
恒丰银行股份有限公司	46.49	5
中信证券股份有限公司,中国农业银行股份有限公司	46.00	3
中信证券股份有限公司,招商银行股份有限公司	44.00	3
中信证券股份有限公司,中信银行股份有限公司	44.00	5
中德证券有限责任公司	43.50	5
中信证券股份有限公司,上海银行股份有限公司	43.00	3
北京银行股份有限公司,中国建设银行股份有限公司	40.00	3
第一创业摩根大通证券有限责任公司	40.00	4
上海浦东发展银行股份有限公司	40.00	6
中德证券有限责任公司,国开证券股份有限公司	40.00	3
华林证券有限责任公司	39.39	3
中国民生银行股份有限公司	37.00	6
中国国际金融股份有限公司,招商银行股份有限公司	35.00	2
中泰证券股份有限公司,招商证券股份有限公司,东兴证券股份有限公司	35.00	3
浙商银行股份有限公司	33.98	5
交通银行股份有限公司	31.57	4
中国中投证券有限责任公司	30.24	5
国开证券股份有限公司,上海华信证券有限责任公司	30.00	1
南京银行股份有限公司	30.00	1
平安证券股份有限公司	30.00	2
瑞信方正证券有限责任公司	30.00	5
中国国际金融股份有限公司,上海银行股份有限公司	30.00	1
财通证券股份有限公司	29.99	7

东兴证券股份有限公司	29.96	5
中泰证券股份有限公司	29.90	8
国泰君安证券股份有限公司	28.99	6
国家开发银行股份有限公司	28.00	2
兴业银行股份有限公司	28.00	4
中国光大银行股份有限公司, 国家开发银行股份有限公司	28.00	2
申万宏源证券承销保荐有限责任公司	27.17	3
光大证券股份有限公司	27.15	6
招商证券股份有限公司, 浙商银行股份有限公司	27.10	3
国金证券股份有限公司	25.86	3
中信银行股份有限公司, 中信证券股份有限公司	25.75	2
万联证券有限责任公司	25.50	2
华泰证券股份有限公司, 上海银行股份有限公司	25.00	3
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
上海浦东发展银行股份有限公司, 中国建设银行股份有限公司	24.00	2
兴业证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司	24.00	2
徽商银行股份有限公司	23.80	4
天风证券股份有限公司	23.50	5
新时代证券股份有限公司	22.98	4
华泰联合证券有限责任公司	21.99	3
中信证券股份有限公司	21.23	3
国开证券股份有限公司, 中天证券股份有限公司	20.00	1
华融证券股份有限公司	20.00	1
浙商证券股份有限公司	20.00	2
中国工商银行股份有限公司, 海通证券股份有限公司	20.00	2
中国工商银行股份有限公司, 中信银行股份有限公司	20.00	1
中国邮政储蓄银行股份有限公司	20.00	2
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	20.00	1

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	20.00	1
西南证券股份有限公司	19.39	3
联储证券有限责任公司	19.20	2
招商证券股份有限公司, 国金证券股份有限公司	19.00	2
广发证券股份有限公司, 交通银行股份有限公司	18.00	2
国都证券股份有限公司	18.00	3
华泰证券股份有限公司, 浙商银行股份有限公司	18.00	1
兴业银行股份有限公司, 中国光大银行股份有限公司	18.00	1
招商证券股份有限公司, 中信银行股份有限公司	18.00	1
浙商银行股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司	18.00	2
中国银河证券股份有限公司	18.00	1
华龙证券股份有限公司	17.30	2
第一创业摩根大通证券有限责任公司, 国开证券股份有限公司	16.00	2
国泰君安证券股份有限公司, 海通证券股份有限公司, 中国国际金融股份有限公司, 中国中投证券有限责任公司	15.98	1
招商银行股份有限公司, 招商证券股份有限公司	15.80	2
中国光大银行股份有限公司, 渤海银行股份有限公司	15.50	1
中国进出口银行, 浙商银行股份有限公司	15.50	1
中信证券股份有限公司, 中泰证券股份有限公司, 中山证券有限责任公司, 申万宏源证券承销保荐有限责任公司, 国信证券股份有限公司	15.50	2
中国国际金融股份有限公司, 中山证券有限责任公司, 五矿证券有限公司, 西南证券股份有限公司	15.43	1
招商银行股份有限公司, 中信证券股份有限公司	15.00	2
中国工商银行股份有限公司, 国家开发银行股份有限公司	15.00	1
中信建投证券股份有限公司, 国海证券股份有限公司	15.00	2
中银国际证券股份有限公司, 华泰联合证券有限责任公司	15.00	2
国家开发银行股份有限公司, 中信银行股份有限公司	14.20	2
广州证券有限责任公司	14.15	4
国家开发银行股份有限公司, 招商银行股份有限公司	14.00	2

中国银行股份有限公司	14.00	1
德邦证券股份有限公司	13.60	2
民生证券股份有限公司	13.54	1
西部证券股份有限公司	13.24	5
爱建证券有限责任公司	13.00	1
北京银行股份有限公司, 中信证券股份有限公司	13.00	1
中国农业银行股份有限公司	13.00	2
国信证券股份有限公司	12.70	3
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, 第一创业证券承销保荐有限责任公司	12.50	1
北京银行股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司	12.40	2
开源证券股份有限公司	12.10	1
华创证券有限责任公司	12.00	1
中信证券股份有限公司, 国信证券股份有限公司	11.81	1
中国民族证券有限责任公司	11.80	1
华福证券有限责任公司	11.65	2
联讯证券股份有限公司	11.00	3
申港证券股份有限公司	11.00	3
中信建投证券股份有限公司, 中泰证券股份有限公司	10.08	1
第一创业证券承销保荐有限责任公司, 华泰联合证券有限责任公司, 中信证券股份有限公司	10.00	1
光大证券股份有限公司, 平安证券股份有限公司	10.00	1
海通证券股份有限公司, 中国民生银行股份有限公司	10.00	2
杭州银行股份有限公司	10.00	1
招商证券股份有限公司, 国开证券股份有限公司, 中天证券股份有限公司	10.00	1
中国银行股份有限公司, 中国工商银行股份有限公司	10.00	1
中信建投证券股份有限公司, 中国民生银行股份有限公司	10.00	1
中信银行股份有限公司, 上海浦东发展银行股份有限公司	10.00	1
中信证券股份有限公司, 平安证券股份有限公司	10.00	1
中银国际证券有限责任公司	10.00	1

广州证券股份有限公司	9.56	1
国泰君安证券股份有限公司,中国中投证券有限责任公司, 中国国际金融股份有限公司,海通证券股份有限公司	8.18	1
东吴证券股份有限公司	7.98	1
南京证券有限责任公司	7.56	2
长江证券承销保荐有限公司	7.50	1
摩根士丹利华鑫证券有限责任公司,上海华信证券有限责 任公司	7.23	1
招商证券股份有限公司,中泰证券股份有限公司	7.00	1
中国国际金融股份有限公司,渤海银行股份有限公司	7.00	1
中信银行股份有限公司	7.00	1
中信银行股份有限公司,浙商银行股份有限公司	7.00	1
中国农业银行股份有限公司,中国进出口银行	6.57	1
东北证券股份有限公司	6.50	3
瑞银证券有限责任公司	6.47	1
长江证券股份有限公司	6.20	3
华西证券股份有限公司	6.00	3
江海证券有限公司	6.00	1
中国国际金融股份有限公司,中国光大银行股份有限公司	6.00	1
中国建设银行股份有限公司,上海浦东发展银行股份有限 公司	6.00	1
兴业证券股份有限公司	5.96	2
招商证券股份有限公司,华龙证券股份有限公司	5.56	2
中信证券股份有限公司,中山证券有限责任公司	5.55	2
招商银行股份有限公司	5.50	2
国泰君安证券股份有限公司,国开证券股份有限公司	5.30	1
渤海证券股份有限公司	5.20	1
平安证券有限责任公司	5.16	2
第一创业证券承销保荐有限责任公司	5.00	1
上海浦东发展银行股份有限公司,国家开发银行股份有限 公司	5.00	1

上海银行股份有限公司	5.00	1
长城证券股份有限公司	5.00	1
中信建投证券股份有限公司,中国建设银行股份有限公司	5.00	1
中泰证券股份有限公司,天风证券股份有限公司	4.82	1
光大证券股份有限公司,恒丰银行股份有限公司	4.50	1
中国工商银行股份有限公司	4.00	1
中国国际金融股份有限公司,兴业银行股份有限公司	4.00	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	3.80	1
上海华信证券有限责任公司	3.50	1
中山证券有限责任公司	3.15	1
宏源证券股份有限公司	3.10	1
川财证券有限责任公司	3.00	1
宁波银行股份有限公司	3.00	1
齐鲁证券有限公司	3.00	1
中信银行股份有限公司,中国农业银行股份有限公司	2.80	1
海通证券股份有限公司,华夏银行股份有限公司	2.50	1
广州证券有限责任公司,国海证券股份有限公司	1.04	1

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(十二)中国垃圾债会计师事务所分布

截至 2022 年 3 月 27 日,按会计师事务所划分,中国垃圾债分布前十名是:中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)(986.81 亿元,73 只);普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)(710.10 亿元,20 只);亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)(638.75 亿元,69 只);瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)(341.38 亿元,33 只);和信会计师事务所(特殊普通合伙)(221.90 亿元,17 只);上会会计师事务所(特殊普通合伙)(215.00 亿元,9 只);广东正中珠江会计师事务所(特殊普通合伙)(188.04 亿元,14 只);信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)(187.04 亿元,27 只);立信会计师事务所(特殊普通合伙)(178.91 亿元,28 只);永拓会计师事务所(特殊普通合伙)(178.20 亿元,16 只)。

表 18:截至 2022 年 3 月 27 日,各会计师事务所垃圾债分布情况

会计师事务所	会所涉及垃圾债债券余额(亿元)	债券数量(只)
中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)	986.81	73
普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)	710.10	20
亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	638.75	69
瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)	341.38	33
和信会计师事务所(特殊普通合伙)	221.90	17
上会会计师事务所(特殊普通合伙)	215.00	9
广东正中珠江会计师事务所(特殊普通合伙)	188.04	14
信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)	187.04	27
立信会计师事务所(特殊普通合伙)	178.91	28
永拓会计师事务所(特殊普通合伙)	178.20	16
利安达会计师事务所(特殊普通合伙)	145.94	13
立信中联会计师事务所(特殊普通合伙)	136.94	17
天健会计师事务所(特殊普通合伙)	95.39	17
北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙),大华会计师事务所(特殊普通合伙)	86.00	4
中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	77.37	9
中勤万信会计师事务所(特殊普通合伙)	73.81	11
大信会计师事务所(特殊普通合伙)	71.28	15
中审亚太会计师事务所(特殊普通合伙)	60.00	7
大华会计师事务所(特殊普通合伙),中审华会计师事务所(特殊普通合伙),亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	47.67	3
中审华会计师事务所(特殊普通合伙)	46.25	14
中天运会计师事务所(特殊普通合伙)	45.97	10
立信会计师事务所(特殊普通合伙),中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)	44.20	4
中喜会计师事务所(特殊普通合伙)	43.50	6
亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙),中通会计师事务所有限	43.00	2

责任公司		
安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)	39.44	4
中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	39.14	7
中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙),立信会计师事务所(特殊普通合伙)	38.00	2
希格玛会计师事务所(特殊普通合伙)	35.00	4
中准会计师事务所(特殊普通合伙)	32.15	5
北京中澄宇管理咨询有限责任公司	31.99	2
中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙),中汇会计师事务所(特殊普通合伙)	30.00	1
利安达会计师事务所(特殊普通合伙),中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	27.10	3
致同会计师事务所(特殊普通合伙)	25.98	3
中天运会计师事务所(特殊普通合伙),山东天恒信有限责任会计师事务所	25.71	4
北京正和信会计师事务所有限责任公司,大华会计师事务所(特殊普通合伙)	25.00	2
大华会计师事务所(特殊普通合伙)	24.46	4
中准会计师事务所(特殊普通合伙),利安达会计师事务所(特殊普通合伙)	22.00	3
毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)	20.84	2
亚太(集团)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)	20.40	2
希格玛会计师事务所(特殊普通合伙),立信会计师事务所(特殊普通合伙)	20.00	2
中通会计师事务所有限责任公司	20.00	2
苏亚金诚会计师事务所(特殊普通合伙)	19.50	4
中通会计师事务所有限责任公司,亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	18.00	1
保定大雁工程造价咨询服务有限公司	17.57	2
中审众环会计师事务所(特殊普通合伙),中审亚太会计师事务所(特殊普通合伙)	16.00	2
中通会计师事务所有限责任公司,北京中天信达会计师事务所有限公司	15.50	1

立信会计师事务所(特殊普通合伙),希格玛会计师事务所(特殊普通合伙)	15.00	2
信永中和会计师事务所(特殊普通合伙),中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	14.00	3
天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)	13.78	3
中汇会计师事务所(特殊普通合伙)	13.30	2
中审亚太会计师事务所(特殊普通合伙),中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	13.00	1
山东天恒信有限责任会计师事务所	12.46	2
和信会计师事务所(特殊普通合伙),致同会计师事务所(特殊普通合伙)	12.38	2
众华会计师事务所(特殊普通合伙)	11.30	3
亚太(集团)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)	10.49	2
容诚会计师事务所(特殊普通合伙)	10.06	3
瑞华会计师事务所(特殊普通合伙),利安达会计师事务所(特殊普通合伙)	10.00	1
山东天成联合会计师事务所	10.00	1
中喜会计师事务所(特殊普通合伙),永拓会计师事务所(特殊普通合伙)	9.00	1
安利达会计师事务所	8.80	2
北京中诚恒平会计师事务所有限公司	8.00	1
四川华信(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	7.75	2
致同会计师事务所(特殊普通合伙),和信会计师事务所(特殊普通合伙)	7.63	1
中审华会计师事务所(特殊普通合伙),北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	7.50	1
亚太(集团)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),中审华会计师事务所(特殊普通合伙)	7.30	1
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
深圳永信瑞和会计师事务所	6.20	1
永拓会计师事务所(特殊普通合伙),重庆君恩会计师事务所有限公司	6.00	1

山东汇德会计师事务所有限公司	5.00	2
公证天业会计师事务所(特殊普通合伙)	4.00	1
山西国元会计师事务所,山西华诚泰和会计师事务所有限公司	3.00	1
吉林华伦会计师事务所有限责任公司	2.50	2
山西国元会计师事务所,山西元亨会计师事务所(普通合伙)	2.50	1
山西国元会计师事务所	2.00	1
中审众环会计师事务所(特殊普通合伙),信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)	2.00	1
北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	1.50	1
中审华会计师事务所(特殊普通合伙),亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	1.00	1
瑞华会计师事务所(特殊普通合伙),四川华信(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	0.64	1
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)	0.07	1

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2022 年 3 月 27 日,按会计师事务所划分,中国垃圾债中的违约债主要分布于中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)(771.95 亿元,52 只);亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)(629.75 亿元,68 只);瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)(274.16 亿元,27 只);和信会计师事务所(特殊普通合伙)(221.90 亿元,17 只);上会会计师事务所(特殊普通合伙)(215.00 亿元,9 只)等。

表 19:截至 2022 年 3 月 27 日,各会计师事务所垃圾债中违约债分布情况

会计师事务所	会所垃圾债中 违约债券余额 (亿元)	债券数量 (只)
中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)	771.95	52
亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	629.75	68
瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)	274.16	27
和信会计师事务所(特殊普通合伙)	221.90	17

上会会计师事务所(特殊普通合伙)	215.00	9
广东正中珠江会计师事务所(特殊普通合伙)	188.04	14
永拓会计师事务所(特殊普通合伙)	178.20	16
普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)	167.10	11
信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)	161.09	23
立信会计师事务所(特殊普通合伙)	155.91	25
利安达会计师事务所(特殊普通合伙)	145.94	13
北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙),大华会计师事务所(特殊普通合伙)	86.00	4
立信中联会计师事务所(特殊普通合伙)	79.55	9
中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	77.37	9
大信会计师事务所(特殊普通合伙)	67.90	14
中勤万信会计师事务所(特殊普通合伙)	65.91	10
天健会计师事务所(特殊普通合伙)	65.12	13
中审亚太会计师事务所(特殊普通合伙)	46.00	5
中天运会计师事务所(特殊普通合伙)	45.97	10
安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)	39.44	4
中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	39.14	7
中审华会计师事务所(特殊普通合伙)	37.40	12
中喜会计师事务所(特殊普通合伙)	33.00	4
中准会计师事务所(特殊普通合伙)	32.15	5
北京中澄宇管理咨询有限责任公司	31.99	2
中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙),中汇会计师事务所(特殊普通合伙)	30.00	1
利安达会计师事务所(特殊普通合伙),中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	27.10	3
致同会计师事务所(特殊普通合伙)	25.98	3
中天运会计师事务所(特殊普通合伙),山东天恒信有限责任会计师事务所	25.71	4
北京正和信会计师事务所有限责任公司,大华会计师事务所(特殊普通合伙)	25.00	2

大华会计师事务所(特殊普通合伙)	23.46	3
中准会计师事务所(特殊普通合伙),利安达会计师事务所(特殊普通合伙)	22.00	3
毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)	20.84	2
亚太(集团)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)	20.40	2
中通会计师事务所有限责任公司	20.00	2
苏亚金诚会计师事务所(特殊普通合伙)	19.50	4
亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙),中通会计师事务所有限责任公司	18.00	1
中通会计师事务所有限责任公司,亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	18.00	1
保定大雁工程造价咨询服务有限公司	17.57	2
中通会计师事务所有限责任公司,北京中天信达会计师事务所有限公司	15.50	1
大华会计师事务所(特殊普通合伙),中审华会计师事务所(特殊普通合伙),亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	15.43	1
中审众环会计师事务所(特殊普通合伙),中审亚太会计师事务所(特殊普通合伙)	15.00	1
信永中和会计师事务所(特殊普通合伙),中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	14.00	3
中审亚太会计师事务所(特殊普通合伙),中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	13.00	1
山东天恒信有限责任会计师事务所	12.46	2
和信会计师事务所(特殊普通合伙),致同会计师事务所(特殊普通合伙)	12.38	2
众华会计师事务所(特殊普通合伙)	11.30	3
亚太(集团)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)	10.49	2
立信会计师事务所(特殊普通合伙),希格玛会计师事务所(特殊普通合伙)	10.00	1
瑞华会计师事务所(特殊普通合伙),利安达会计师事务所(特殊普通合伙)	10.00	1
山东天成联合会计师事务所	10.00	1

中汇会计师事务所(特殊普通合伙)	10.00	1
中喜会计师事务所(特殊普通合伙),永拓会计师事务所(特殊普通合伙)	9.00	1
安利达会计师事务所	8.80	2
天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)	8.34	2
北京中诚恒平会计师事务所有限公司	8.00	1
致同会计师事务所(特殊普通合伙),和信会计师事务所(特殊普通合伙)	7.63	1
中审华会计师事务所(特殊普通合伙),北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	7.50	1
亚太(集团)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),中审华会计师事务所(特殊普通合伙)	7.30	1
深圳永信瑞和会计师事务所	6.20	1
永拓会计师事务所(特殊普通合伙),重庆君恩会计师事务所有限公司	6.00	1
容诚会计师事务所(特殊普通合伙)	5.55	2
山东汇德会计师事务所有限公司	5.00	2
公证天业会计师事务所(特殊普通合伙)	4.00	1
立信会计师事务所(特殊普通合伙),中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)	3.00	1
四川华信(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	3.00	1
中审众环会计师事务所(特殊普通合伙),信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)	2.00	1
北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	1.50	1
中审华会计师事务所(特殊普通合伙),亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	1.00	1
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)	0.07	1

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(十三)中国垃圾债律师事务所分布

截至 2022 年 3 月 27 日,按律师事务所划分,中国垃圾债主要分布于北京大成律师事务所(737.23 亿元,54 只);北京市金杜律师事务所

(652.32 亿元, 23 只);上海市锦天城律师事务所(620.08 亿元, 47 只);国浩律师事务所(556.34 亿元, 64 只);北京观韬中茂律师事务所(338.55 亿元, 30 只);北京市天元律师事务所(311.08 亿元, 26 只);北京市环球律师事务所(160.00 亿元, 9 只);北京市君泽君律师事务所(123.35 亿元, 14 只);北京国枫律师事务所(121.60 亿元, 12 只)等。

表 20:截至 2022 年 3 月 27 日,各律师事务所所垃圾债分布情况

律师事务所	律所垃圾债债券余额(亿元)	债券数量(只)
北京大成律师事务所	737.23	54
北京市金杜律师事务所	652.32	23
上海市锦天城律师事务所	620.08	47
国浩律师事务所	556.34	64
北京观韬中茂律师事务所	338.55	30
北京市天元律师事务所	311.08	26
北京市环球律师事务所	160.00	9
北京市君泽君律师事务所	123.35	14
北京国枫律师事务所	121.60	12
北京德恒律师事务所	112.70	15
北京市康达律师事务所	109.55	10
北京市君合律师事务所	106.81	6
北京市中伦律师事务所	89.38	15
北京市通商律师事务所	80.47	8
河南国基律师事务所	80.00	9
四川迪扬律师事务所	74.30	9
安徽安天行律师事务所	73.74	7
北京市华城律师事务所	67.10	5
北京市盈科律师事务所	67.00	10
上海市广发律师事务所	55.70	2
山东鲁成律师事务所	55.50	9

北京市国度律师事务所	53.50	4
北京市中银律师事务所	49.75	12
安徽天禾律师事务所	47.90	10
北京市竞天公诚律师事务所	45.05	6
辽宁乾均律师事务所	44.00	5
北京市中瑞律师事务所	41.53	3
北京广霖律师事务所	36.50	4
北京德和衡律师事务所	36.49	3
北京市智正律师事务所	36.37	3
北京金诚同达律师事务所	35.48	4
青海竞帆律师事务所	35.00	2
泰和泰律师事务所	33.69	5
上海市友林律师事务所	31.99	2
广东华商律师事务所	29.00	3
北京海润天睿律师事务所	28.02	3
上海创远律师事务所	24.00	4
北京市尚荣信律师事务所	20.00	6
北京市重光律师事务所	20.00	3
北京市海问律师事务所	19.44	3
北京市鼎业律师事务所	19.00	2
上海市上正律师事务所	18.00	4
上海市方达律师事务所	17.57	2
北京安杰律师事务所	17.40	2
北京市鑫诺律师事务所	17.00	2
北京市昌久律师事务所	16.00	2
江苏高的律师事务所	14.50	3
北京英舜律师事务所	13.54	1
广东君信律师事务所	13.00	1
辽宁华夏律师事务所	13.00	3

天津允公律师事务所	12.10	1
北京朗山律师事务所	11.97	2
和义律师事务所	10.80	2
河南郑港律师事务所	10.16	3
北京市京典律师事务所	10.00	1
辽宁安融律师事务所	10.00	1
辽宁昊星律师事务所	10.00	1
山东康桥律师事务所	10.00	3
山东齐鲁律师事务所	10.00	1
上海市金茂律师事务所	10.00	1
山东中展律师事务所	9.00	2
浙江天册律师事务所	8.20	4
北京天达共和律师事务所	8.00	2
重庆静昇律师事务所	8.00	1
北京市兰台律师事务所	7.98	1
江苏世纪同仁律师事务所	7.56	2
天津嘉德恒时律师事务所	7.50	1
上海市瑛明律师事务所	7.00	1
湖南启元律师事务所	6.85	1
上海融孚律师事务所	6.81	4
山东龙合律师事务所	6.77	1
北京润佳律师事务所	6.00	2
重庆索通律师事务所	5.95	2
北京市浩天信和律师事务所	5.44	1
北京市炜衡律师事务所	5.20	1
北京市中闻律师事务所	5.00	2
山西鼎正律师事务所	5.00	2
四川信言律师事务所	5.00	1
北京纬文律师事务所	4.55	1

浙江和义观达律师事务所	4.00	1
北京市君致律师事务所	3.30	1
上海市震旦律师事务所	3.00	1
天闻律师事务所	3.00	1
河南金学苑律师事务所	2.50	1
吉林盛剑律师事务所	2.50	2
山西语道律师事务所	2.50	1
江苏庆源律师事务所	0.90	1
青海树人律师事务所	0.15	2

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2022 年 3 月 27 日,按律师事务所划分,中国垃圾债中的违约债主要分布于北京大成律师事务所(632.07 亿元,44 只);上海市锦天城律师事务所(533.70 亿元,39 只);国浩律师事务所(503.00 亿元,57 只);北京观韬中茂律师事务所(290.55 亿元,25 只);北京市天元律师事务所(247.95 亿元,21 只);北京市环球律师事务所(160.00 亿元,9 只);北京国枫律师事务所(120.60 亿元,11 只);北京市君泽君律师事务所(112.35 亿元,11 只);北京市康达律师事务所(104.16 亿元,8 只);北京德恒律师事务所(103.70 亿元,14 只)等。

表 21:截至 2022 年 3 月 27 日,各律师事务所垃圾债中违约债分布情况

律师事务所	律所垃圾债中 违约债券余额 (亿元)	债券数量(只)
北京大成律师事务所	632.07	44
上海市锦天城律师事务所	533.70	39
国浩律师事务所	503.00	57
北京观韬中茂律师事务所	290.55	25
北京市天元律师事务所	247.95	21
北京市环球律师事务所	160.00	9
北京国枫律师事务所	120.60	11

北京市君泽君律师事务所	112.35	11
北京市康达律师事务所	104.16	8
北京德恒律师事务所	103.70	14
北京市君合律师事务所	81.81	5
四川迪扬律师事务所	74.30	9
安徽安天行律师事务所	73.74	7
北京市华城律师事务所	67.10	5
北京市盈科律师事务所	67.00	10
北京市金杜律师事务所	61.53	5
北京市中伦律师事务所	57.72	12
山东鲁成律师事务所	55.50	9
北京市国度律师事务所	53.50	4
北京市通商律师事务所	48.22	6
安徽天禾律师事务所	47.90	10
北京市竞天公诚律师事务所	45.05	6
辽宁乾均律师事务所	44.00	5
北京市中银律师事务所	42.91	11
北京市中瑞律师事务所	41.53	3
北京广霁律师事务所	36.50	4
北京德和衡律师事务所	36.49	3
北京市智正律师事务所	36.37	3
青海竞帆律师事务所	35.00	2
泰和泰律师事务所	33.69	5
北京金诚同达律师事务所	32.10	3
上海市友林律师事务所	31.99	2
广东华商律师事务所	29.00	3
北京海润天睿律师事务所	28.02	3
上海创远律师事务所	24.00	4
河南国基律师事务所	20.00	2

北京市海问律师事务所	19.44	3
北京市鼎业律师事务所	19.00	2
上海市上正律师事务所	18.00	4
上海市方达律师事务所	17.57	2
北京安杰律师事务所	17.40	2
北京市尚荣信律师事务所	17.15	5
北京市鑫诺律师事务所	17.00	2
北京市昌久律师事务所	16.00	2
江苏高的律师事务所	14.50	3
北京英舜律师事务所	13.54	1
广东君信律师事务所	13.00	1
辽宁华夏律师事务所	13.00	3
天津允公律师事务所	12.10	1
北京朗山律师事务所	11.97	2
和义律师事务所	10.80	2
河南郑港律师事务所	10.16	3
北京市京典律师事务所	10.00	1
北京市重光律师事务所	10.00	2
辽宁安融律师事务所	10.00	1
辽宁昊星律师事务所	10.00	1
山东康桥律师事务所	10.00	3
山东齐鲁律师事务所	10.00	1
上海市金茂律师事务所	10.00	1
浙江天册律师事务所	8.20	4
北京天达共和律师事务所	8.00	2
重庆静昇律师事务所	8.00	1
江苏世纪同仁律师事务所	7.56	2
上海市瑛明律师事务所	7.00	1
湖南启元律师事务所	6.85	1

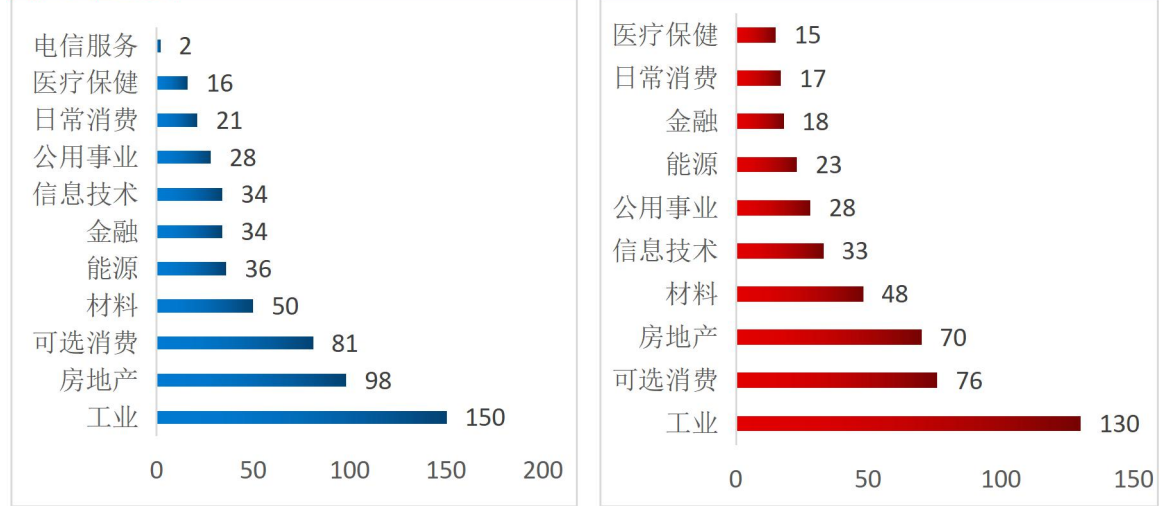
山东龙合律师事务所	6.77	1
北京润佳律师事务所	6.00	2
北京市炜衡律师事务所	5.20	1
北京市中闻律师事务所	5.00	2
山东中展律师事务所	5.00	1
四川信言律师事务所	5.00	1
北京纬文律师事务所	4.55	1
浙江和义观达律师事务所	4.00	1
上海市震旦律师事务所	3.00	1
天闻律师事务所	3.00	1
上海市广发律师事务所	2.70	1
河南金学苑律师事务所	2.50	1
上海融孚律师事务所	0.81	3
青海树人律师事务所	0.15	2

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(十四)中国垃圾债行业分布

截至 2022 年 3 月 27 日,从行业分布情况来看,按照 GICS 一级行业,中国垃圾债主要分布于工业(150 只)、房地产行业(98 只)、可选消费(81 只)、材料行业(50 只)、能源(36 只)、金融(34 只)、信息技术(34 只)、公用事业(28 只)、日常消费(21 只)、医疗保健(16 只)和电信服务(2 只),合计 550 只。其中的违约债主要分布在工业(130 只)、可选消费(76 只)、房地产行业(70 只)、材料行业(48 只)、信息技术(33 只)、公用事业(28 只)、能源(23 只)、金融(18 只)、日常消费(17 只)和医疗保健(15 只),合计 458 只。

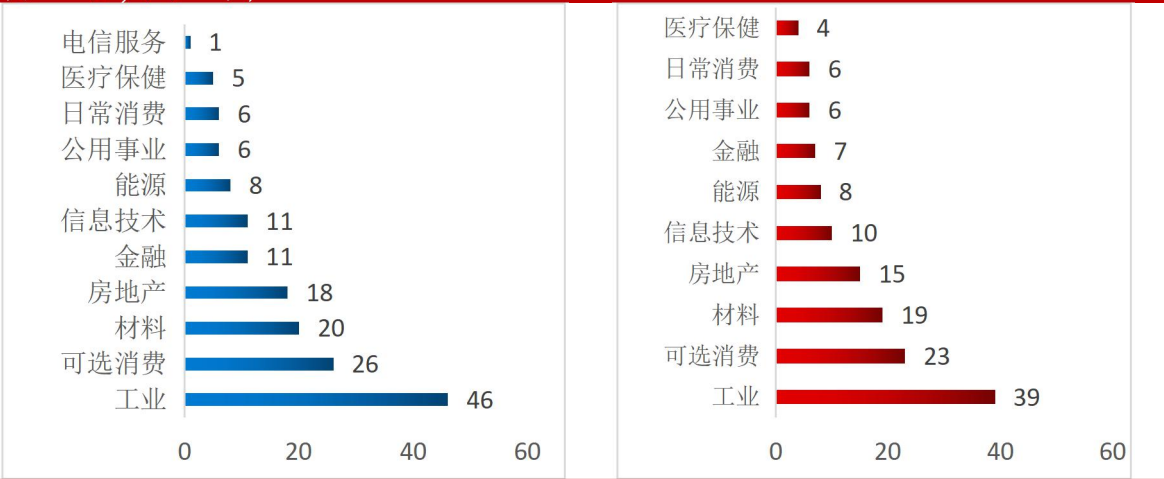
图 37: 不同行业中国垃圾债(左)和其中的违约债(右)数量分布(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2022 年 3 月 27 日,中国垃圾债的发行人主要集中于工业(46 个)、可选消费行业(26 个)、材料行业(20 个)、房地产行业(18 个)、金融(11 个)、信息技术(11 个)、能源(8 个)、公用事业(6 个)、日常消费(6 个)、医疗保健(5 个)和电信服务(1 只),合计 158 个企业。其中的违约债的发行人主要集中于工业(39 个)、可选消费行业(23 个)、材料行业(19 个)、房地产行业(15 个)、信息技术(10 个)、能源(8 个)、金融(7 个)、公用事业(6 个)、日常消费(6 个)和医疗保健(4 个),合计 137 个企业违约。

图 38: 不同行业中国垃圾债(左)和其中违约债(右)发行人数量分布(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:个)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2022 年 3 月 27 日,按 GICS 一级行业划分,中国垃圾债余额主要集中于工业(1537.91 亿元)、房地产行业(1436.47 亿元)、可选消费行业(601.10 亿元)、能源行业(420.00 亿元)、信息技术行业(395.65 亿元)、金融行业(356.35 亿元)、材料行业(312.69 亿元)、公用事业(285.24 亿元)、医疗保健(193.40 亿元)、日常消费(128.04 亿元)和电信服务(5.39 亿元)。中国垃圾债中的违约债余额主要集中于工业(1328.12 亿元)、房地产行业(724.68 亿元)、可选消费行业(577.61 亿元)、信息技术行业(394.65 亿元)、能源行业(306.00 亿元)、材料行业(303.31 亿元)、公用事业(285.24 亿元)、金融行业(207.07 亿元)、医疗保健(183.78 亿元)和日常消费(112.54 亿元)。

图 39: 不同行业中国垃圾债(左)和其中违约债(右)余额分布(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:亿元)

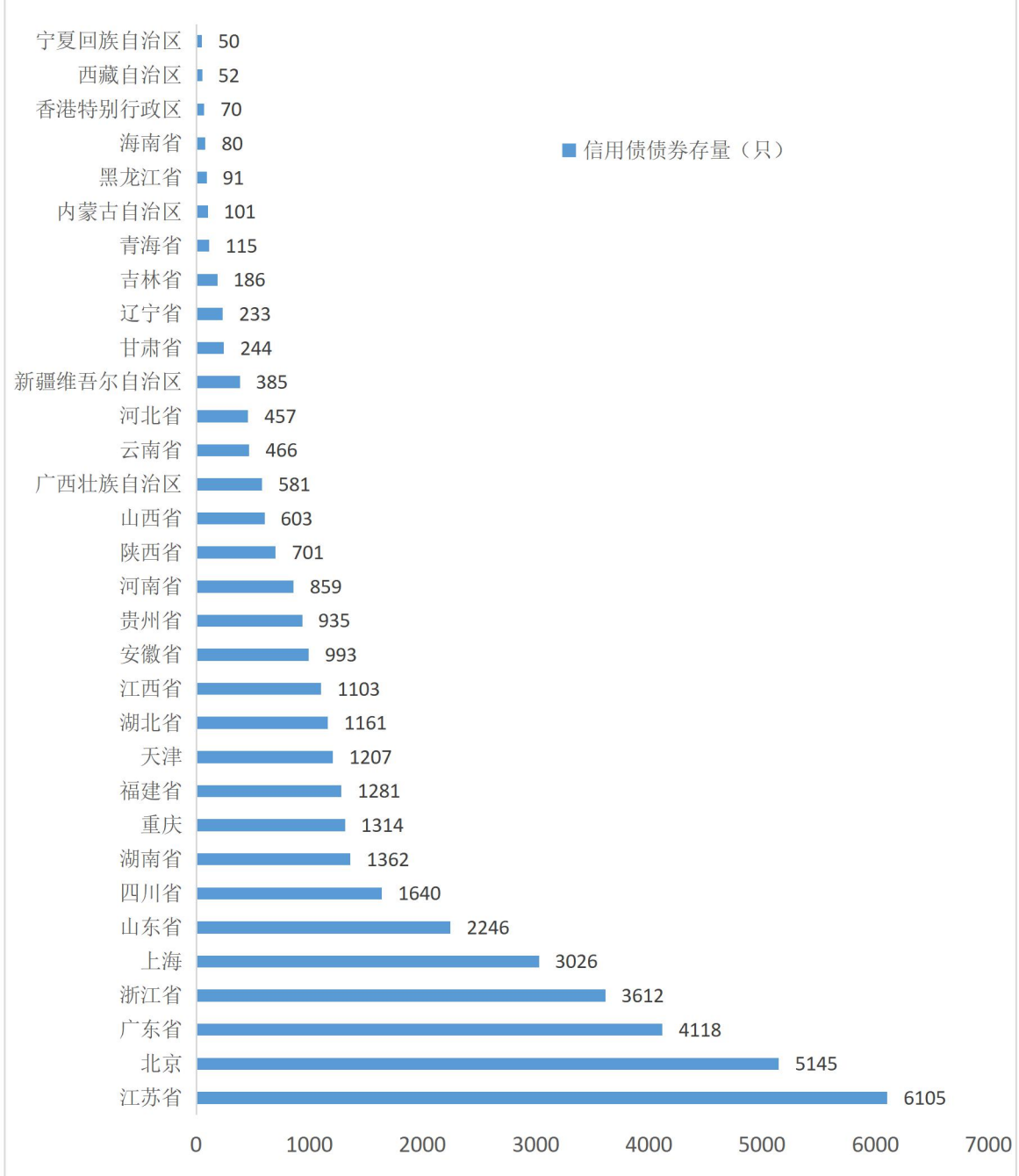


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(十五)中国垃圾债区域分布

截至 2022 年 3 月 27 日,按地区划分,中国存量债券主要分布在江苏省(6,105 只)、北京市(5,145 只)、广东省(4,118 只)、浙江省(3,612 只)、上海市(3,026 只)、山东省(2,246 只)、四川省(1,640 只)等地。

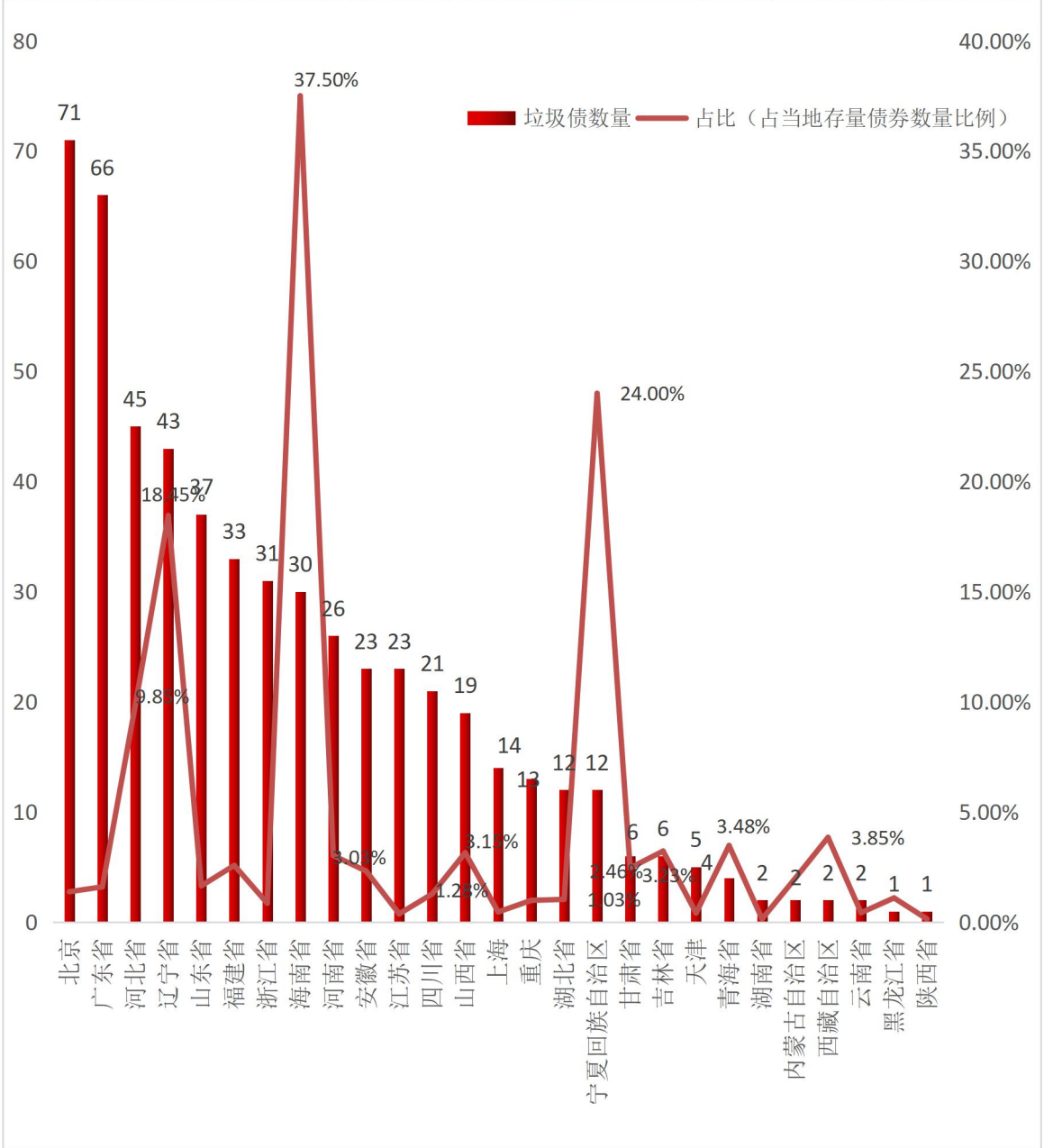
图 40: 不同地区中国存量债券数量分布(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2022 年 3 月 27 日,按地区划分,中国垃圾债主要分布在北京市(71 只)、广东省(66 只)、河北省(45 只)、辽宁省(43 只)、山东省(37 只)、福建省(33 只)、浙江省(31 只)和海南省(30 只)等地。地区垃圾债数量占比较高的主要在海南省(37.50%)、宁夏回族自治区(24.00%)、辽宁省(18.45%)、河北省(9.85%)、西藏自治区(3.85%)、青海省(3.48%)、山西省(3.15%)、河南省(3.03%)等地。

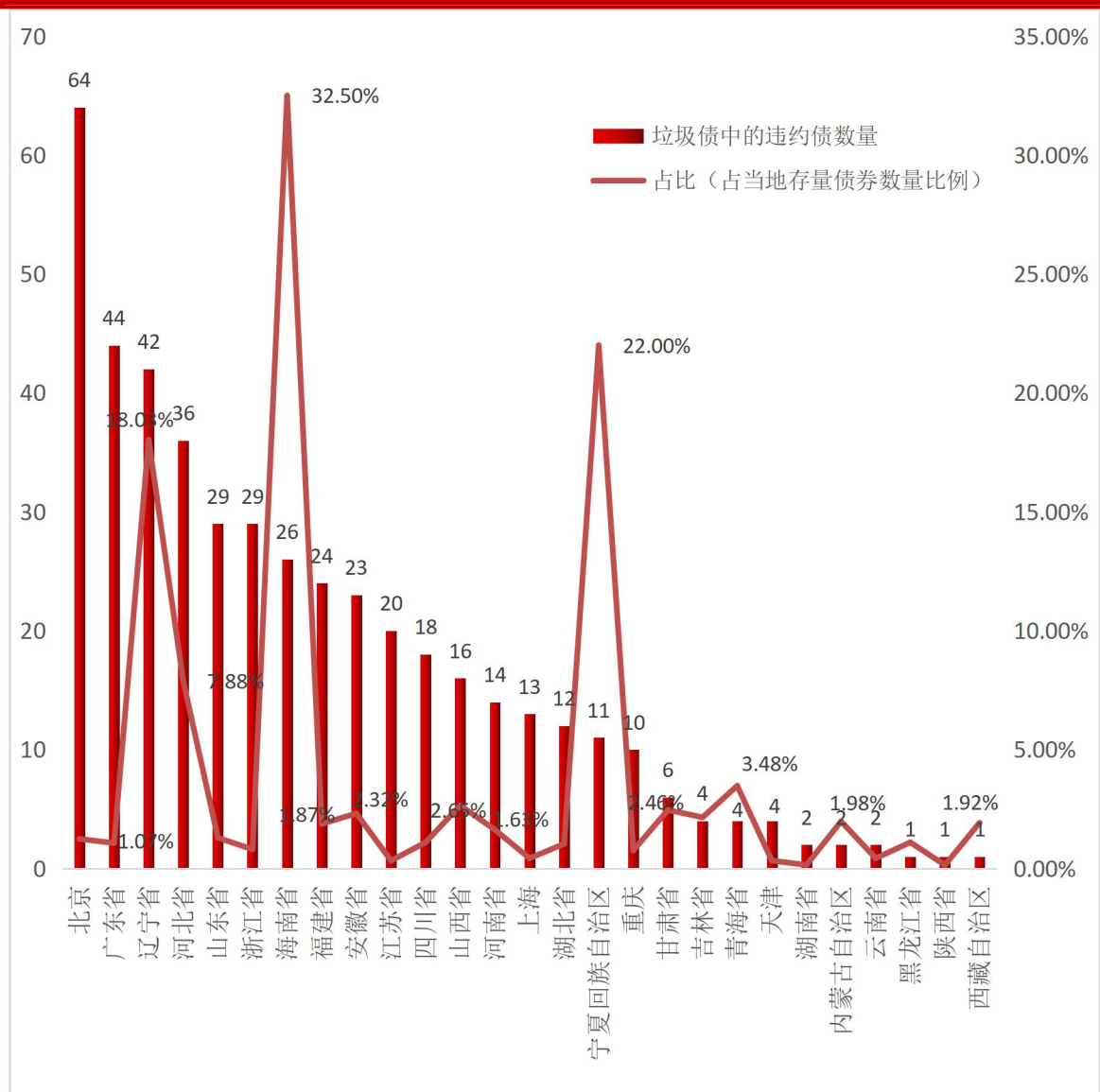
图 41:不同地区中国垃圾债数量分布及占比(截至 2022 年 3 月 27 日,单位,只、%)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

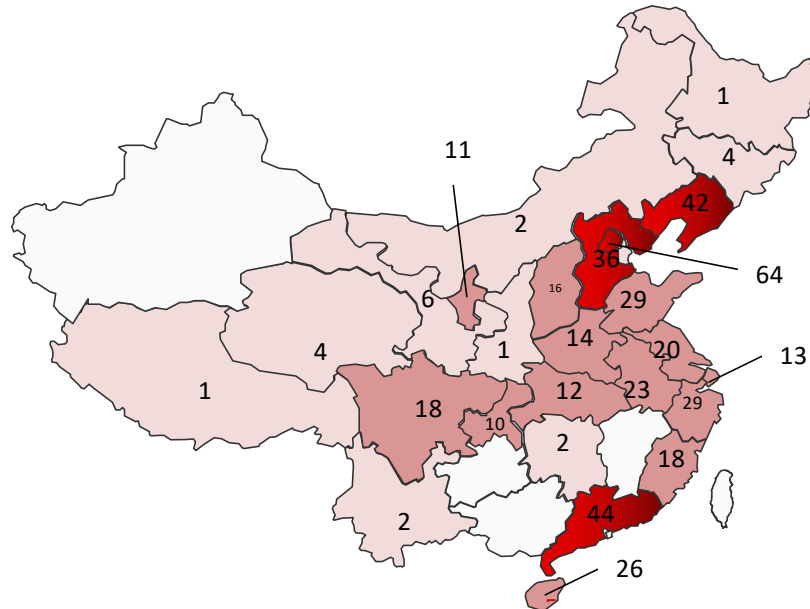
截至 2022 年 3 月 27 日,按地区划分,中国垃圾债中的违约债主要分布在北京(64 只)、广东省(44 只)、辽宁省(42 只)、河北省(36 只)、山东省(29 只)、浙江省(29 只)、海南省(26 只)等地。地区违约债数量占比较高的主要在海南省(32.50%)、宁夏回族自治区(22.00%)、辽宁省(18.03%)、河北省(7.88%)、青海省(3.48%)、山西省(2.65%)、甘肃省(2.46%)、安徽省(2.32%)、内蒙古自治区(1.98%)、西藏自治区(1.92%)等地。

图 42:不同地区中国垃圾债中的违约债数量分布及占比(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:只)



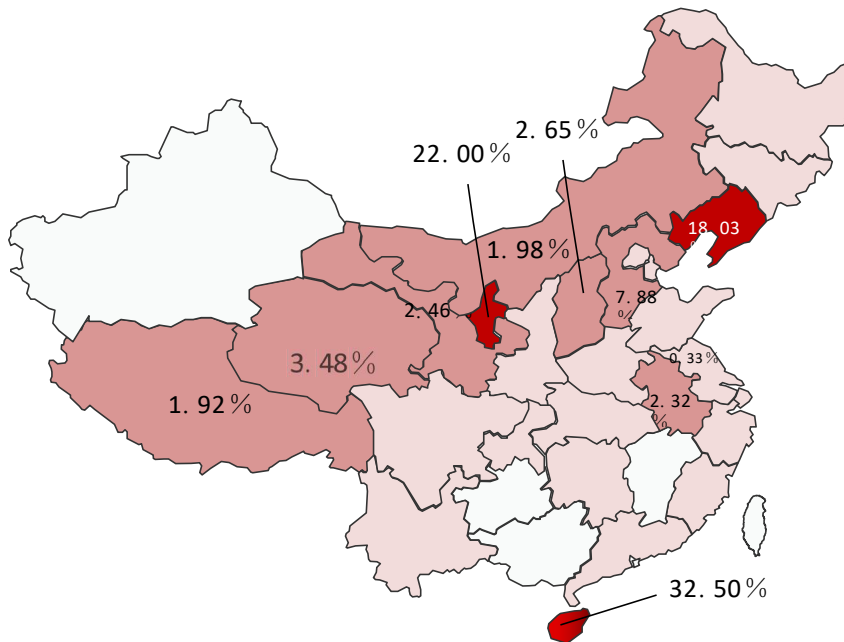
数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

图 43: 不同地区中国垃圾债中的违约债数量分布地图(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

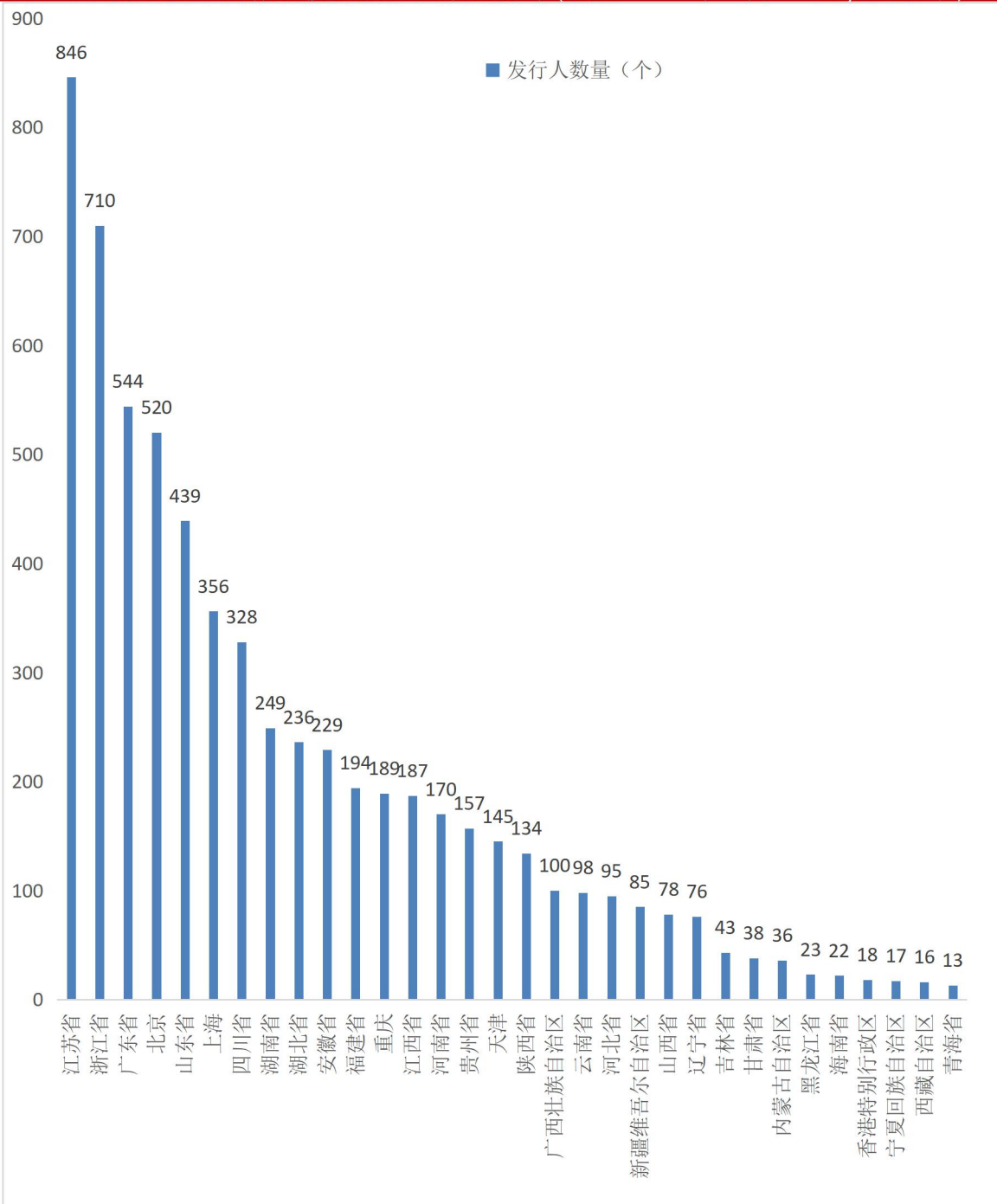
图 44: 不同地区中国垃圾债中的违约债数量占比地图(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2022 年 3 月 27 日,按地区划分,中国存量债券发行人主要分布在江苏省(846 个)、浙江省(710 个)、广东省(544 个)、北京市(520 个)、山东省(439 个)、上海(356 个)等地。

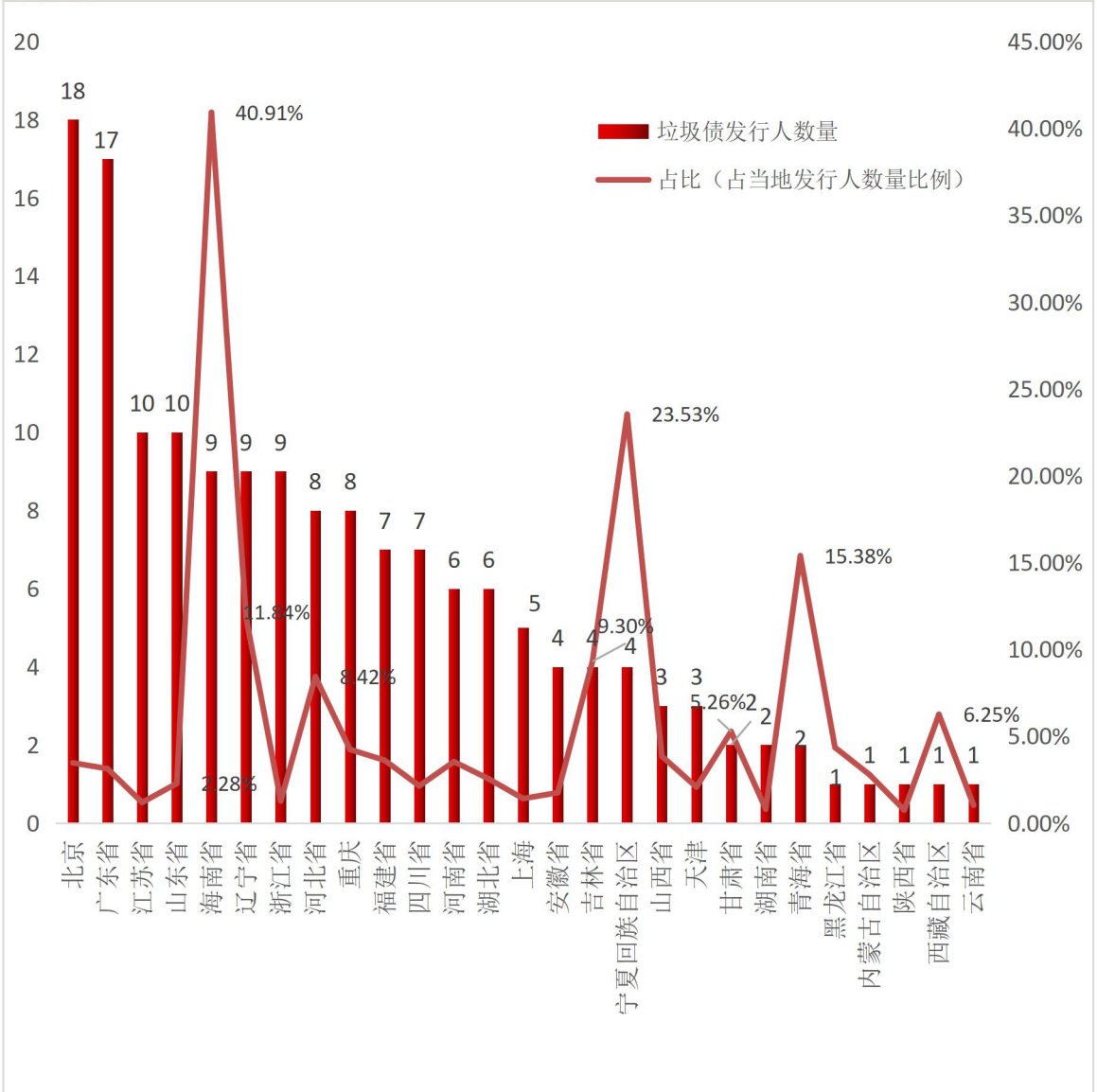
图 45: 不同地区中国存量债券发行人数量分布(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:个)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2022 年 3 月 27 日,按地区划分,中国垃圾债的发行人主要分布在北京市(18 个)、广东省(17 个)、江苏省(10 个)、山东省(10 个)、海南省(9 个)、浙江省(9 个)、辽宁省(9 个)、河北省(8 个)和重庆(8 个)等地。地区垃圾债发行人数量占比较高的主要在海南省(40.91%)、宁夏回族自治区(23.53%)、青海省(15.38%)、辽宁省(11.84%)、吉林省(9.30%)、河北省(8.42%)、西藏自治区(6.25%)、甘肃省(5.26%)等地。

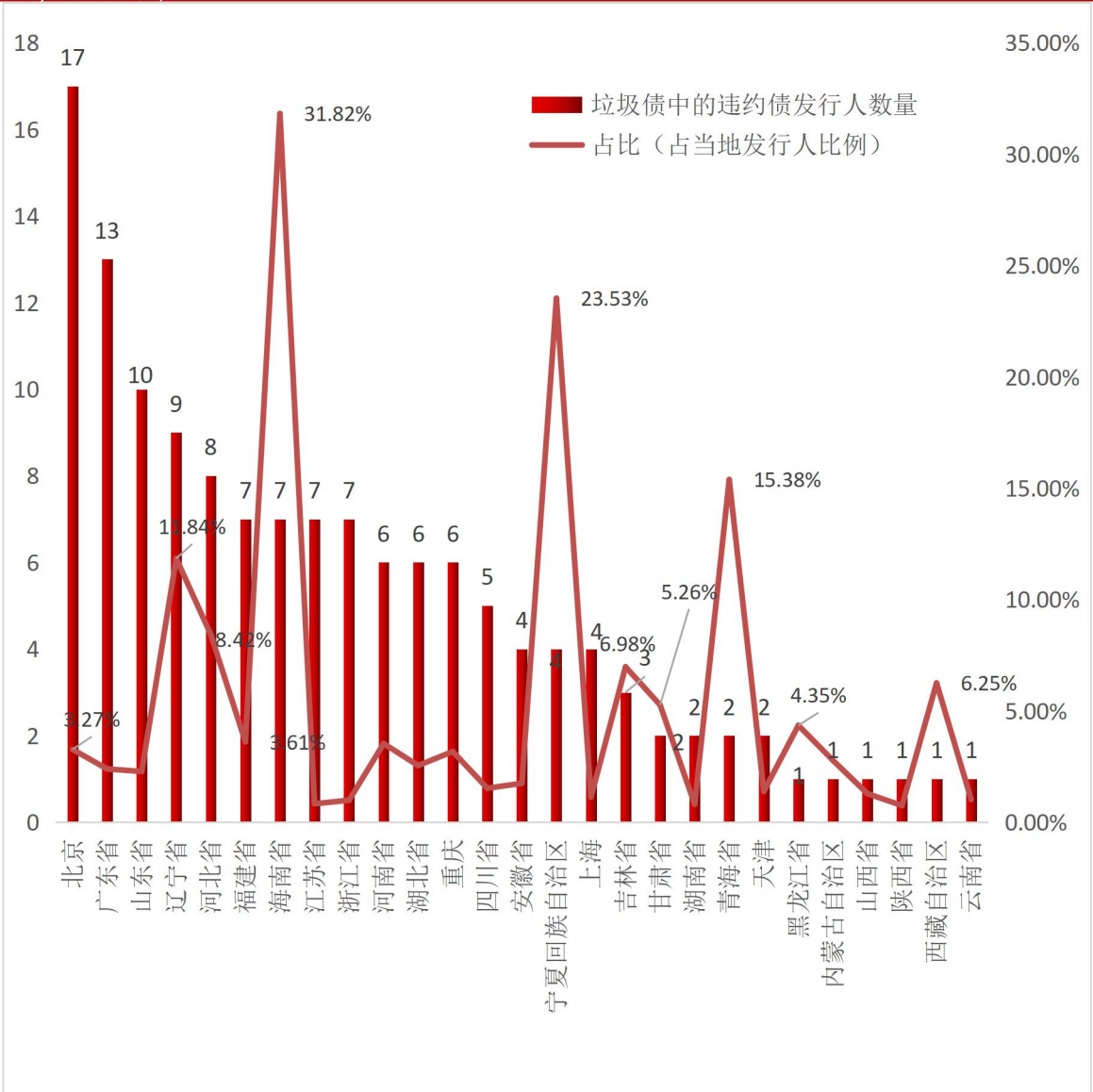
图 46: 不同地区中国垃圾债发行人数量分布及占比(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:个,%)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

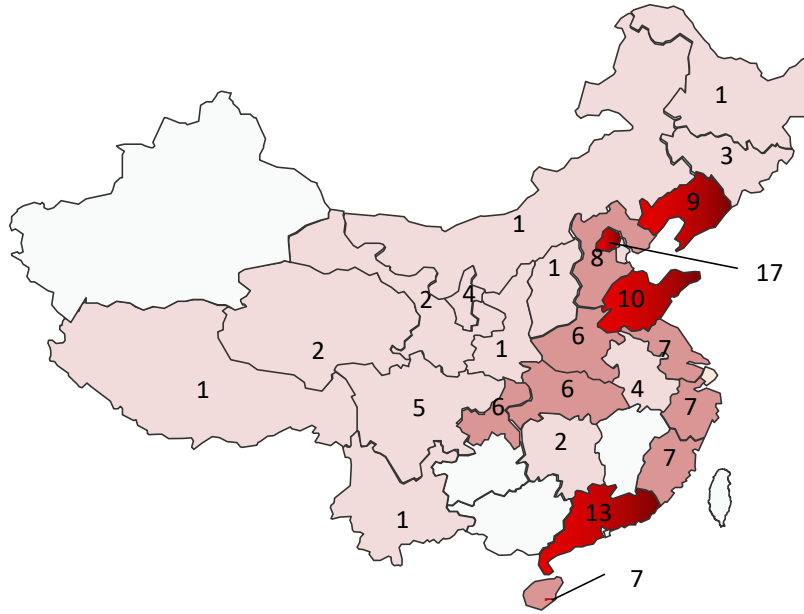
截至 2022 年 3 月 27 日,按地区划分,中国垃圾债中的违约债的发行人主要分布在北京市(17 个)、广东省(13 个)、山东省(10 个)、辽宁省(9 个)、河北省(8 个)、福建省(7 个)、海南省(7 个)、江苏省(7 个)和浙江省(7 个)等地。地区违约债发行人数量占比较高的主要在海南省(31.82%)、宁夏回族自治区(23.53%)、青海省(15.38%)、辽宁省(11.84%)、河北省(8.42%)、吉林省(6.98%)、西藏自治区(6.25%)等地。

图 47: 不同地区中国垃圾债中的违约债发行人数量分布及占比(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:个)



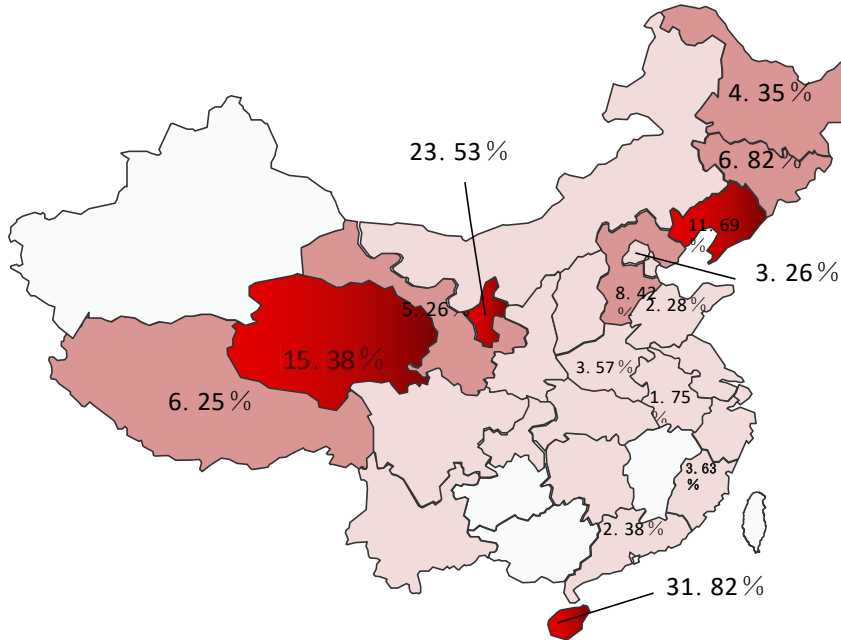
数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

图 48: 不同地区中国垃圾债中的违约债发行人数量分布地图(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

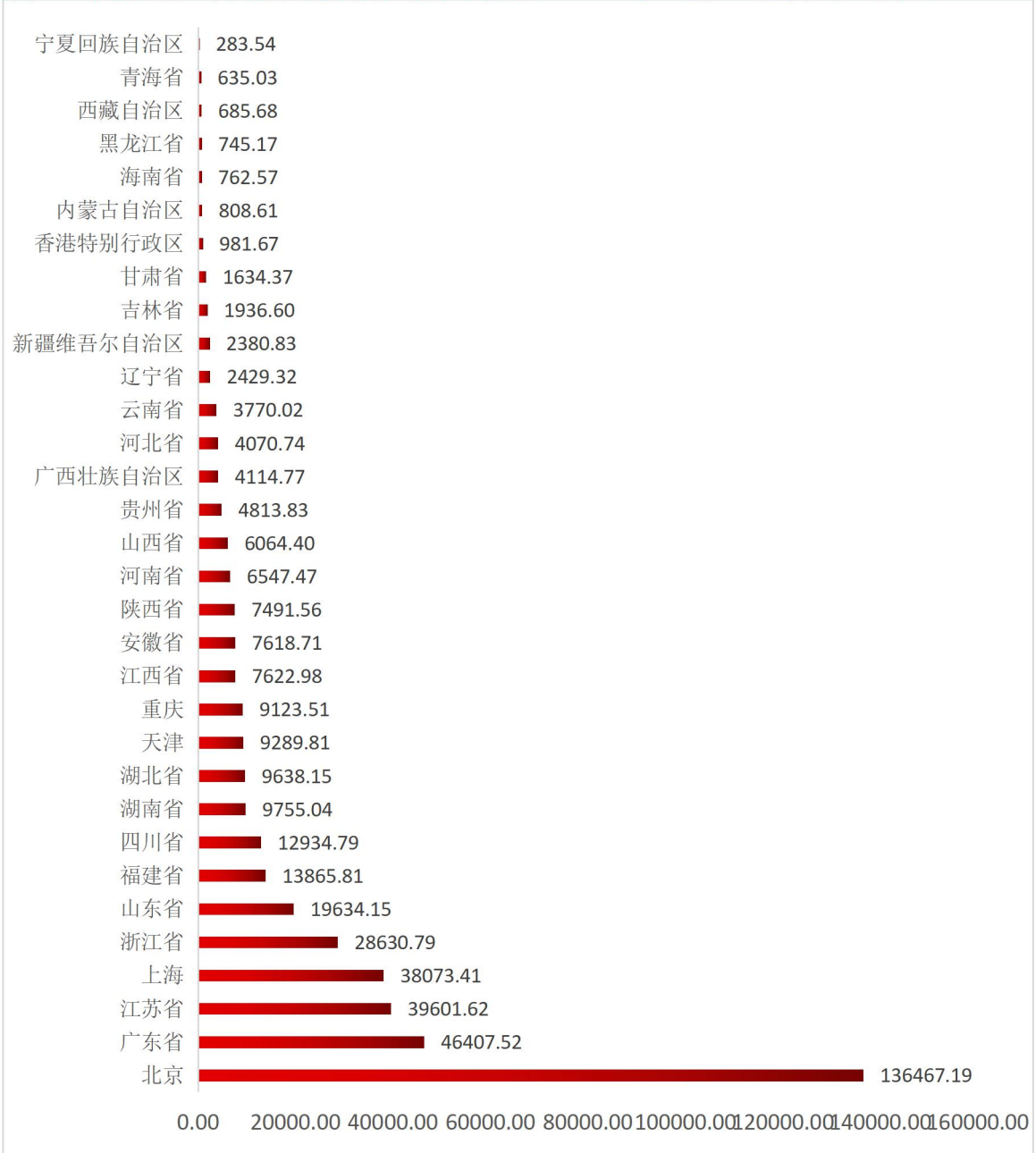
图 49: 不同地区中国垃圾债中的违约债发行人数量占比地图(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2022 年 3 月 27 日,按地区划分,中国存量债券余额主要分布在:北京市(136,467.19 亿元)、广东省(46,407.52 亿元)、江苏省(39,601.62 亿元)、上海市(38,073.41 亿元)、浙江省(28,630.79 亿元)等地。

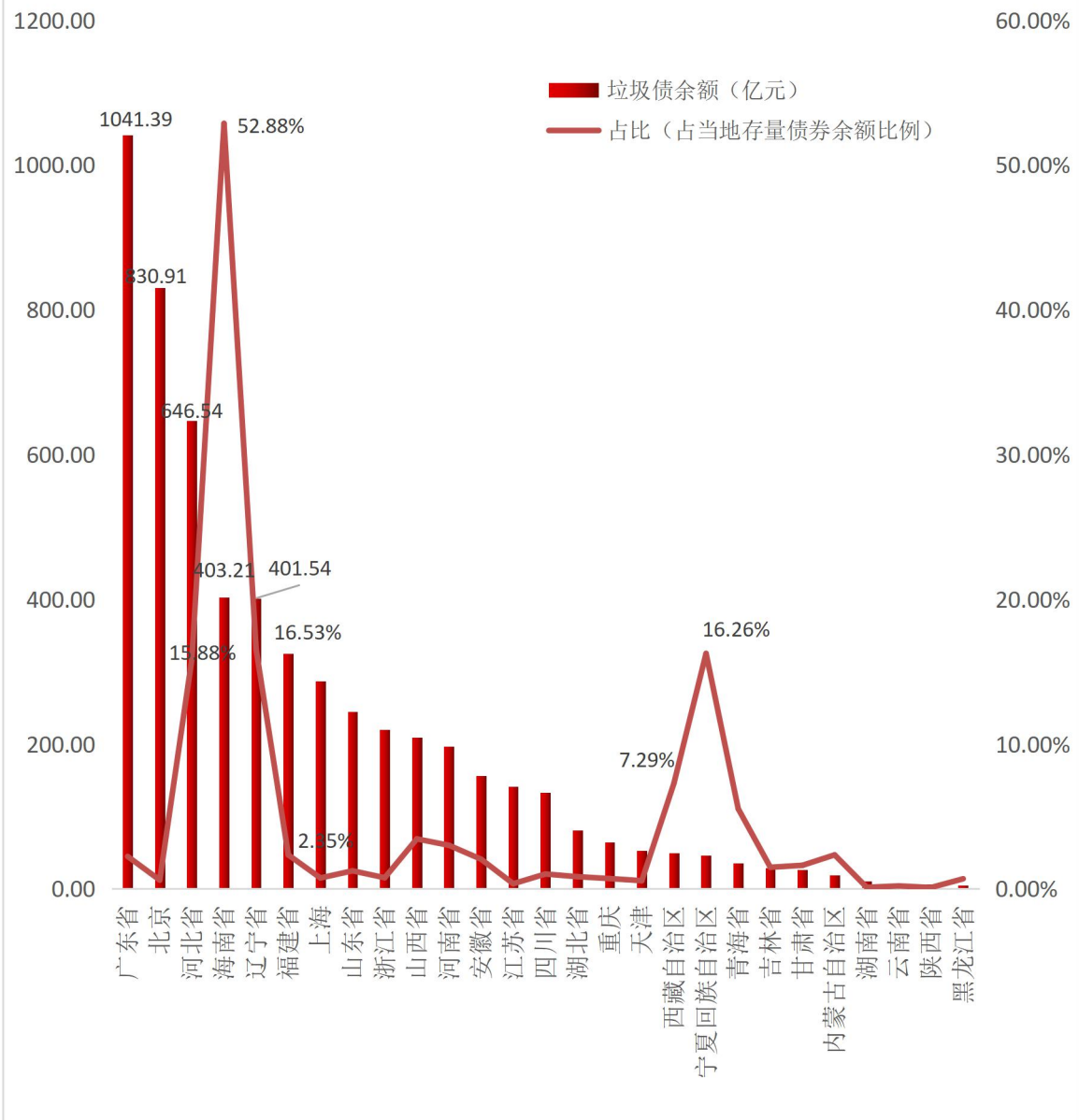
图 50:不同地区中国存量债券余额分布(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:亿元)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2022 年 3 月 27 日,按地区划分,中国垃圾债余额主要分布在:广东省(1041.39 亿元)、北京市(830.91 亿元)、河北省(646.54 亿元)、海南省(403.21 亿元)、辽宁省(401.54 亿元)等地。地区垃圾债余额占比较高的主要在海南省(52.88%)、宁夏回族自治区(16.26%)、辽宁省(16.53%)、河北省(15.88%)、西藏自治区(7.29%)等地。

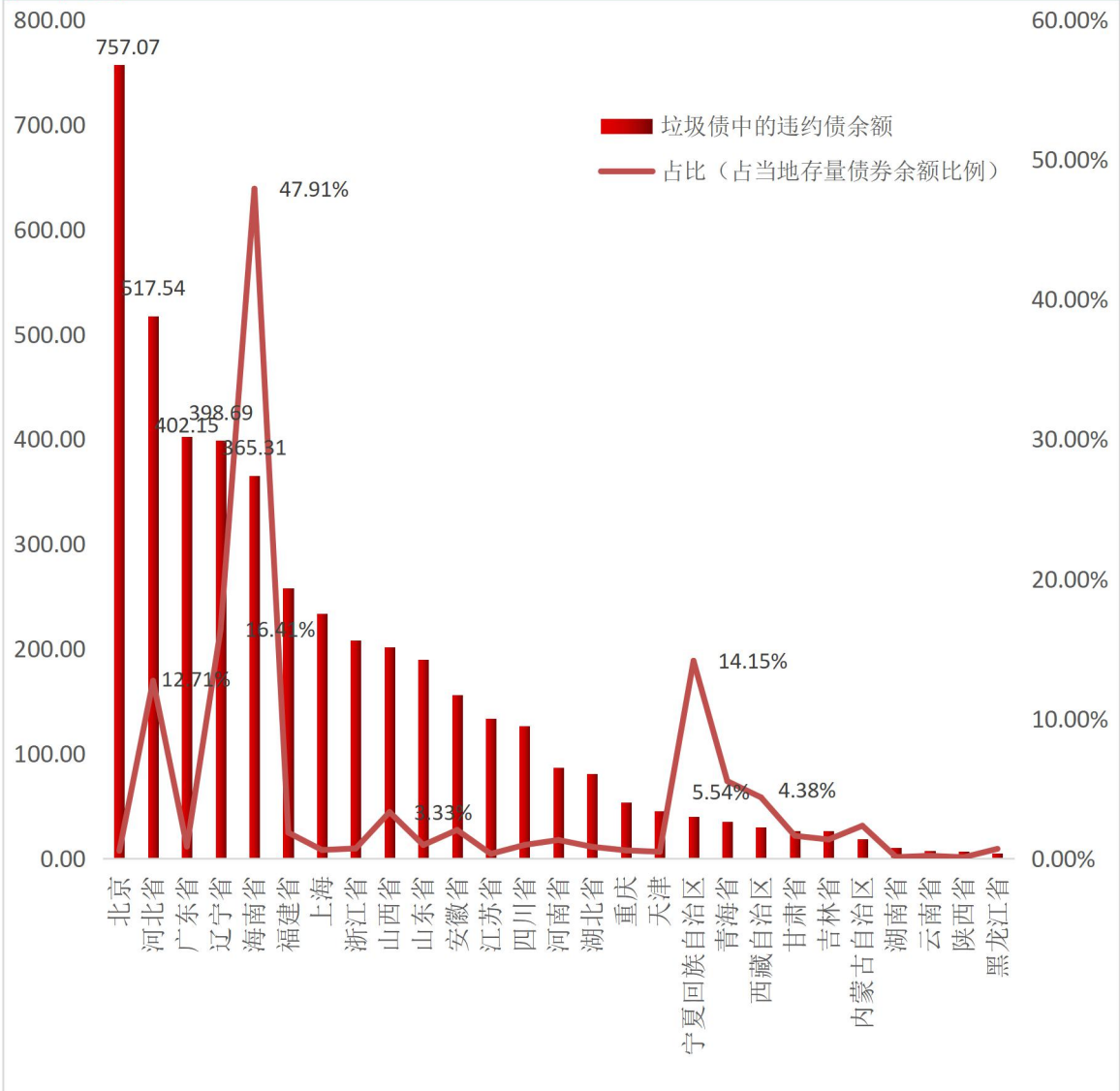
图 51:不同地区中国垃圾债余额及占比分布(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:亿元)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

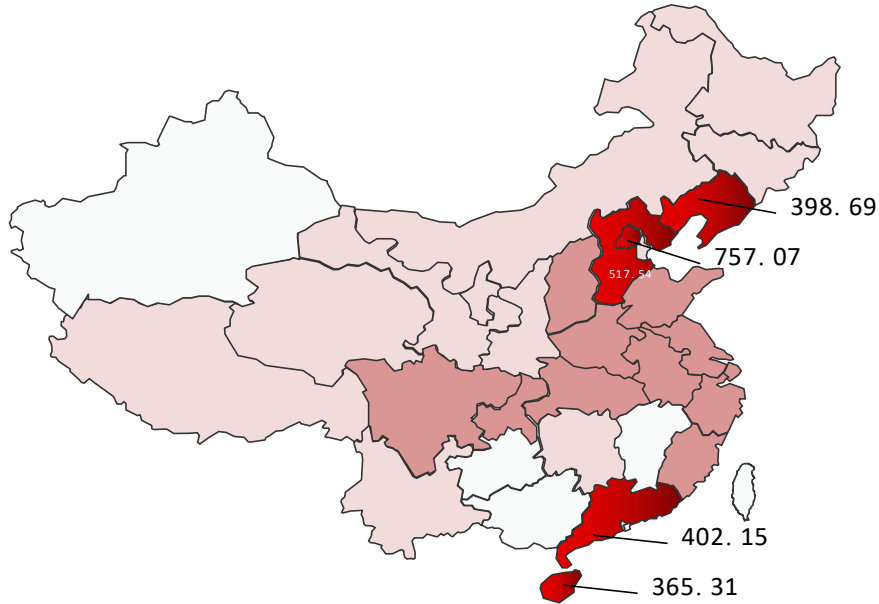
截至 2022 年 3 月 27 日,按地区划分,中国垃圾债中的违约债余额主要分布在:北京市(757.07 亿元)、河北省(517.54 亿元)、广东省(402.15 亿元)、辽宁省(398.69 亿元)、海南省(365.31 亿元)等地。地区违约债余额占比较高的主要在海南省(47.91%)、辽宁省(16.41%)、宁夏回族自治区(14.15%)、河北省(12.71%)、青海省(5.54%)、西藏回族自治区(4.38%)等地。

图 52:不同地区中国垃圾债中的违约债余额及占比分布(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:亿元)



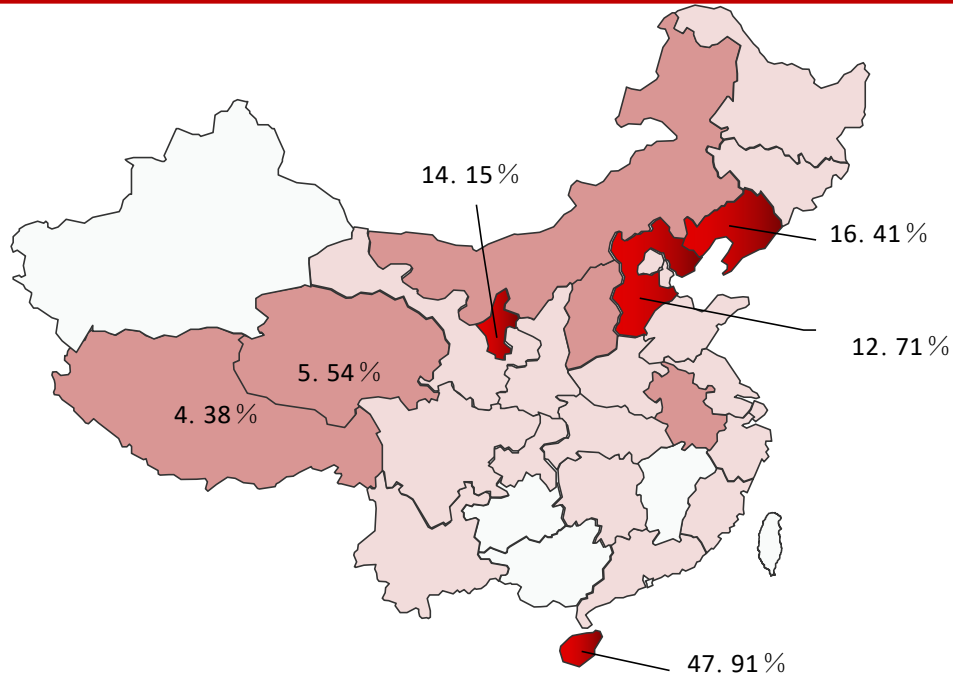
数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

图 53: 不同地区中国垃圾债中的违约债余额分布地图(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:亿元)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

图 54: 不同地区中国垃圾债中的违约债余额占比地图(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:亿元)

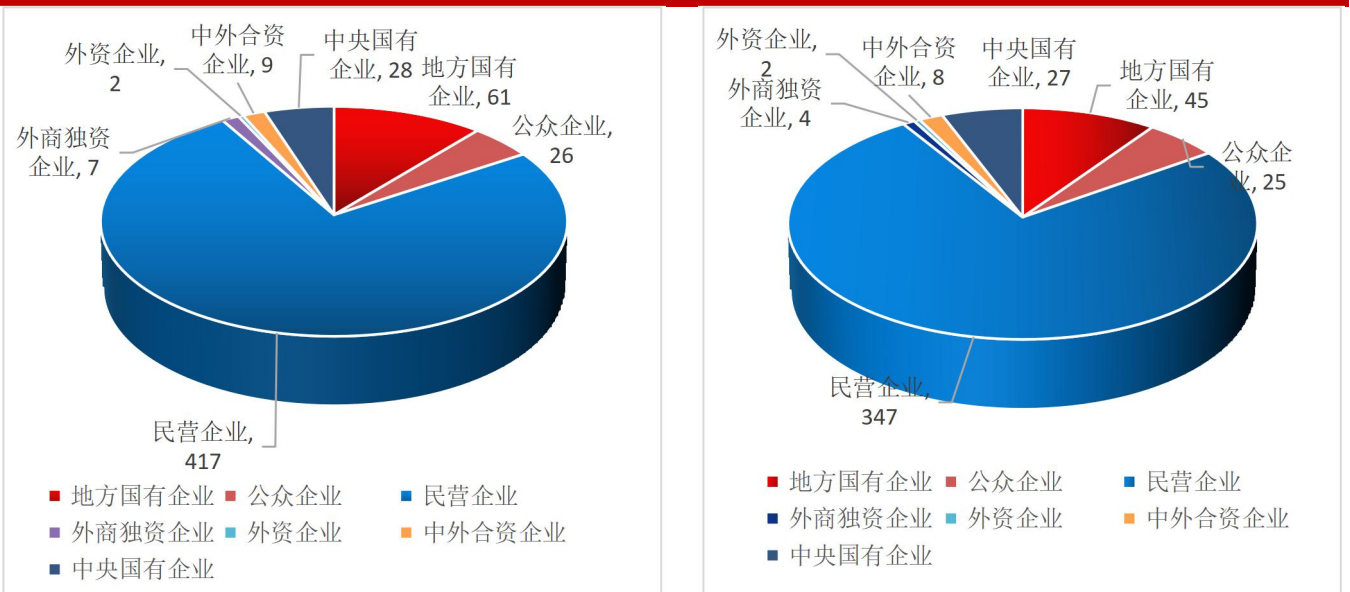


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(十六)中国垃圾债企业性质分布

截至 2022 年 3 月 27 日,从企业性质来看,中国垃圾债数量分布情况为:民营企业(417 只)、地方国有企业(61 只)、中央国有企业(28 只)、公众企业(26 只)、中外合资企业(9 只)、外商独资企业(7 只)和外资企业(2 只);其中违约债数量分布情况为:民营企业(347 只)、地方国有企业(45 只)、中央国有企业(27 只)、公众企业(25 只)、中外合资企业(8 只)、外商独资企业(4 只)和外资企业(2 只)。

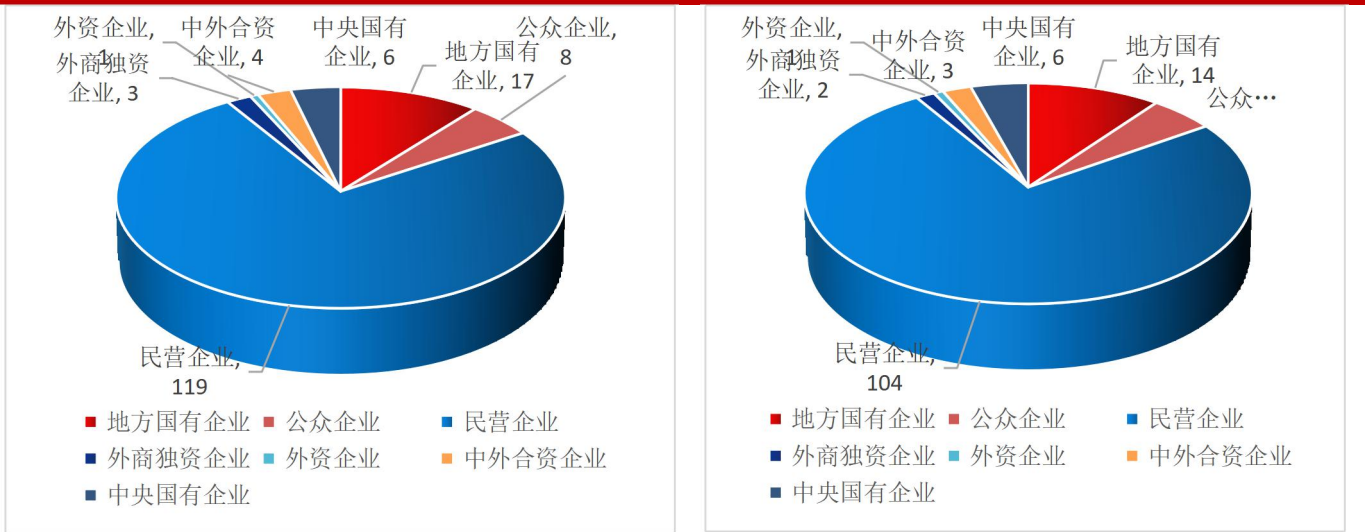
图 55:不同企业性质的中国垃圾债(左)和其中违约债(右)数量分布(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2022 年 3 月 27 日,从企业性质来看,中国垃圾债的发行人数分布情况为:民营企业(119 个)、地方国有企业(17 个)、公众企业(8 个)、中央国有企业(6 个)、中外合资企业(4 个)、外商独资企业(3 个)、外资企业(1 个);其中违约债的发行人数分布情况为:民营企业(104 个)、地方国有企业(14 个)、公众企业(7 个)、中央国有企业(6 个)、中外合资企业(3 个)、外资企业(1 个)、外商独资企业(2 个)。

图 56: 不同企业性质的中国垃圾债(左)和其中违约债(右)发行人数量分布(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:个)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2022 年 3 月 27 日,从企业性质来看,中国垃圾债余额分布情况为:民营企业(4,148.22 亿元)、地方国有企业(578.31 亿元)、公众企业(391.22 亿元)、中央国有企业(354.26 亿元)、中外合资企业(100.75 亿元)、外商独资企业(81.01 亿元)、外资企业(18.46 亿元);其中违约债的余额分布情况为:民营企业(3130.85 亿元)、地方国有企业(453.31 亿元)、公众企业(381.60 亿元)、中央国有企业(345.26 亿元)、中外合资企业(47.75 亿元)、外商独资企业(45.77 亿元);外资企业(18.46 亿元)。

图 57: 不同企业性质的中国垃圾债(左)和其中违约债(右)余额分布(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:亿元)

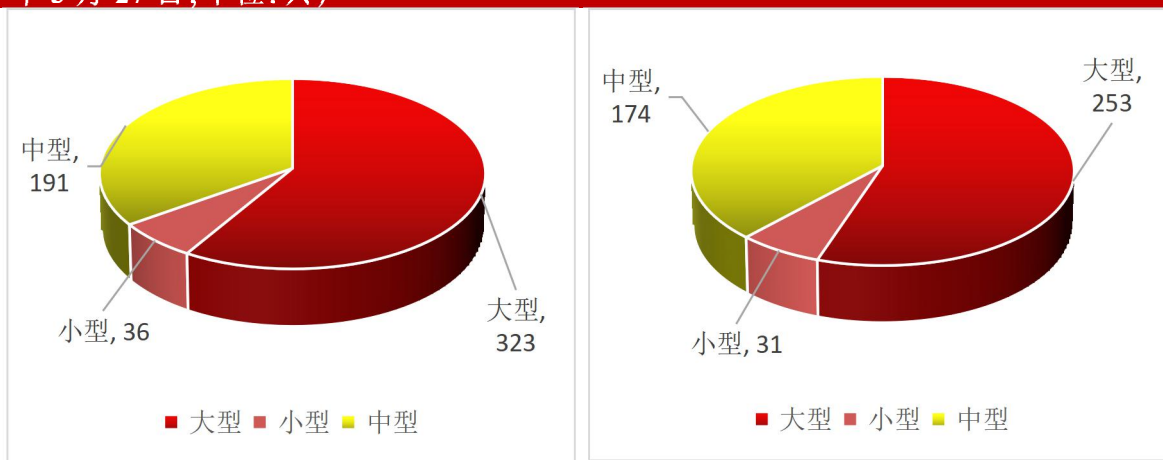


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(十七)中国垃圾债企业规模分布

从企业规模来看,截至 2022 年 3 月 27 日,大、中、小型企业对应的垃圾债数量分别为 323 只、191 只和 36 只;其中大、中、小型企业对应的违约债数量分别为 253 只、174 只和 31 只。

图 58:不同企业规模的中国垃圾债(左)和其中违约债(右)数量占比分布(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:只)

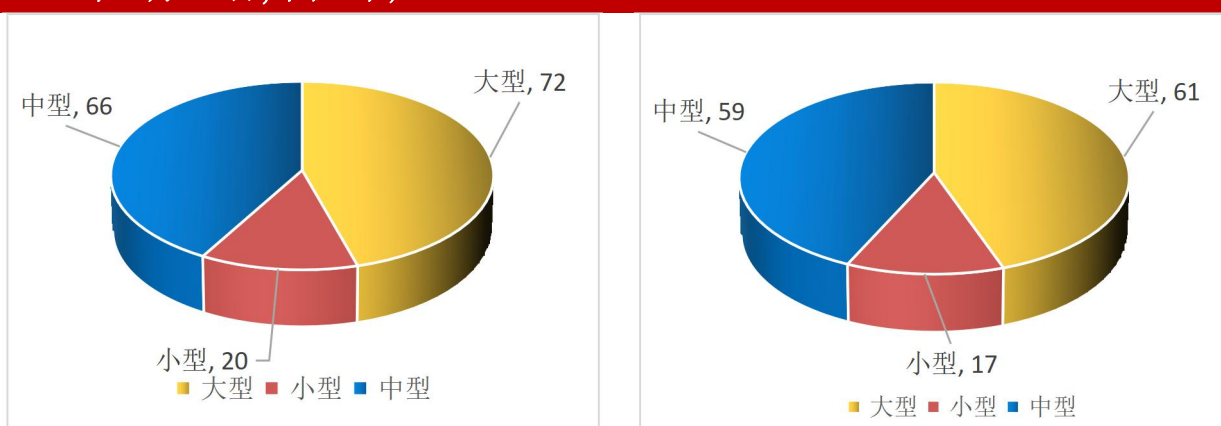


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

注:企业规模按照沪深股市标准获得,不能获得的按照总资产分类,总资产:10.00~100.00 亿元为小型企业;100.00~1,000.00 亿元为中型企业;1,000.00 亿元以上为大型企业。

从企业规模来看,截至 2022 年 3 月 27 日,大、中、小型企业垃圾债发行人数量占比分别为 72 个、66 个和 20 个;其中大、中、小型企业违约债发行人数量分别为 61 个、59 个和 17 个。

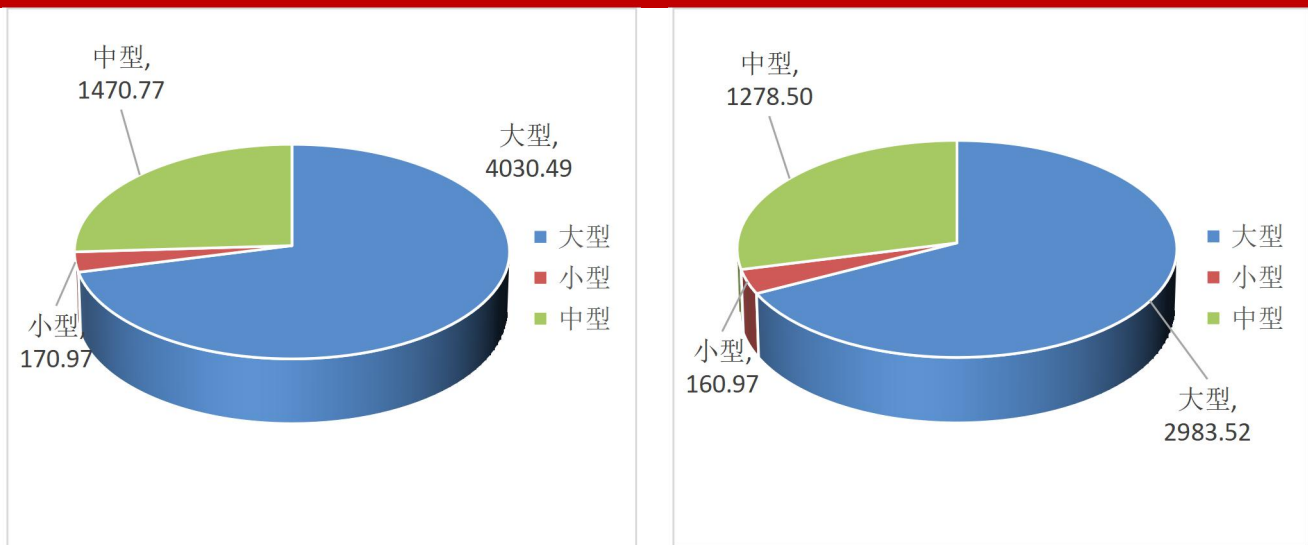
图 59:不同企业规模的中国垃圾债(左)和其中违约债(右)发行人数量占比分布(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:个)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

从企业规模来看,截至 2022 年 3 月 27 日,大、中、小型企业垃圾债余额分别为 4,030.49 亿元、1470.77 亿元和 170.97 亿元;其中大、中、小型企业违约债余额占比分别为 2,983.52 亿元、1278.50 亿元和 160.97 亿元。

图 60: 不同企业规模的中国垃圾债(左)和其中违约债(右)余额分布(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:亿元)



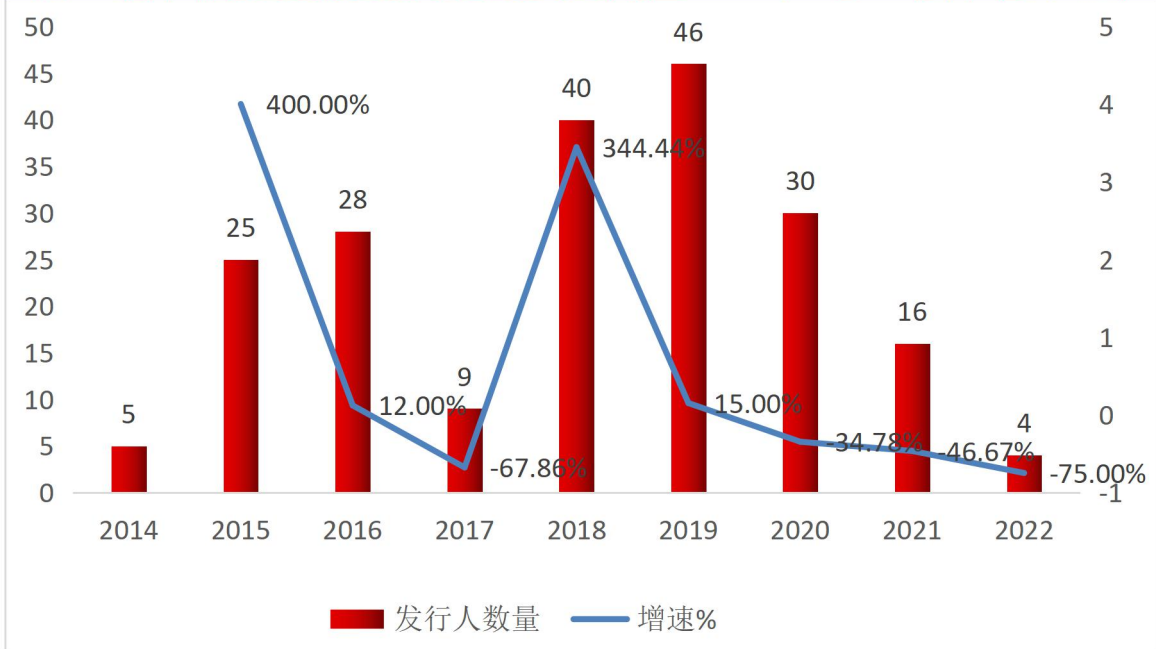
数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

三、历年违约债统计

(一) 历年首次违约债发行人数量及增速

截至 2022 年 3 月 27 日,我国首次违约债发行人数量共计 203 个,其中 2014—2016 年首次违约债发行人数量持续增长,2017 年大幅回落,2018 年开始出现反弹,整体呈波动态势,违约发行人数量顶峰在 2019 年。2022 年(截至 2022 年 3 月 27 日)已有 4 个发行人首次违约。

图 61: 历年首次违约债发行人数量及增速(截至 2022 年 3 月 27 日, 单位: 个、%)

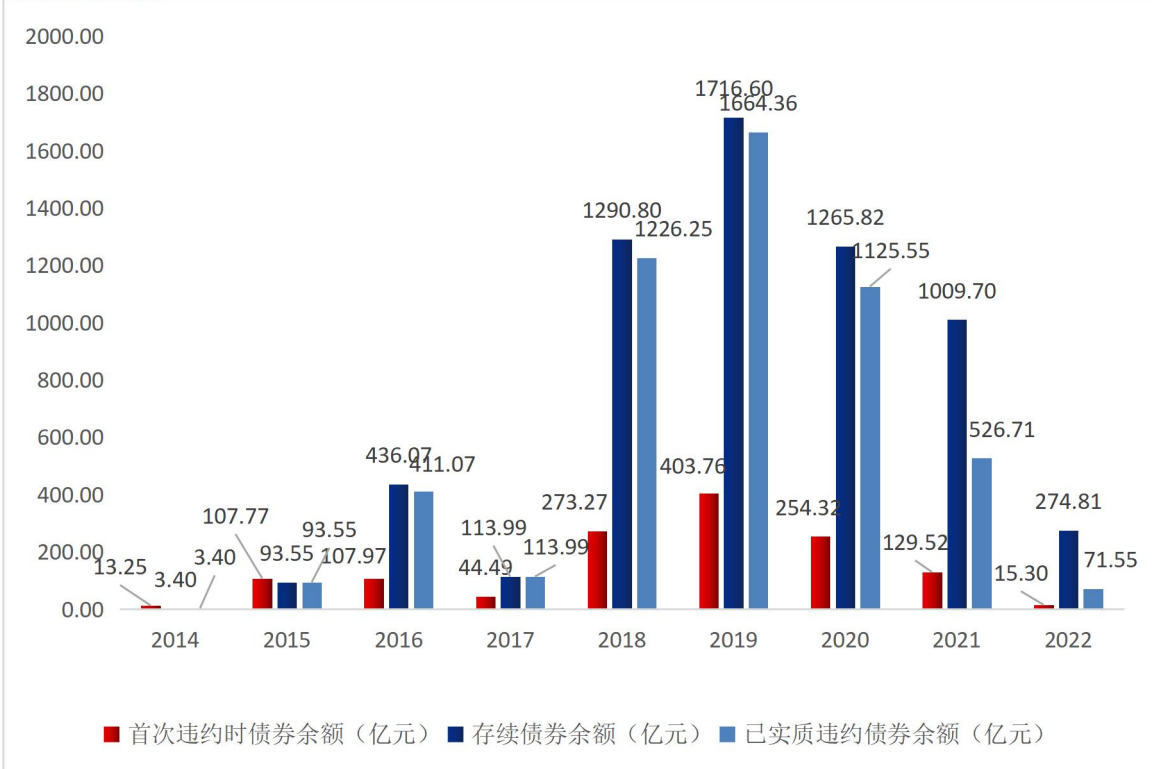


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(二) 历年发行人首次违约、已实质违约及存续债券余额

截至 2022 年 3 月 27 日, 我国首次违约债余额累计 1349.66 亿元, 首次违约债发行人存续债券余额累计 6,204.73 亿元, 已实质违约债余额累计 5,236.43 亿元。从历年走势来看, 2014—2022 年整体呈波动态势, 违约余额顶峰在 2019 年。2022 年(截至 2022 年 3 月 27 日)首次违约债余额已达 15.30 亿元。

图 62: 历年发行人首次违约、已实质违约及存续债券余额(截至 2022 年 3 月 27 日, 单位: 亿元)



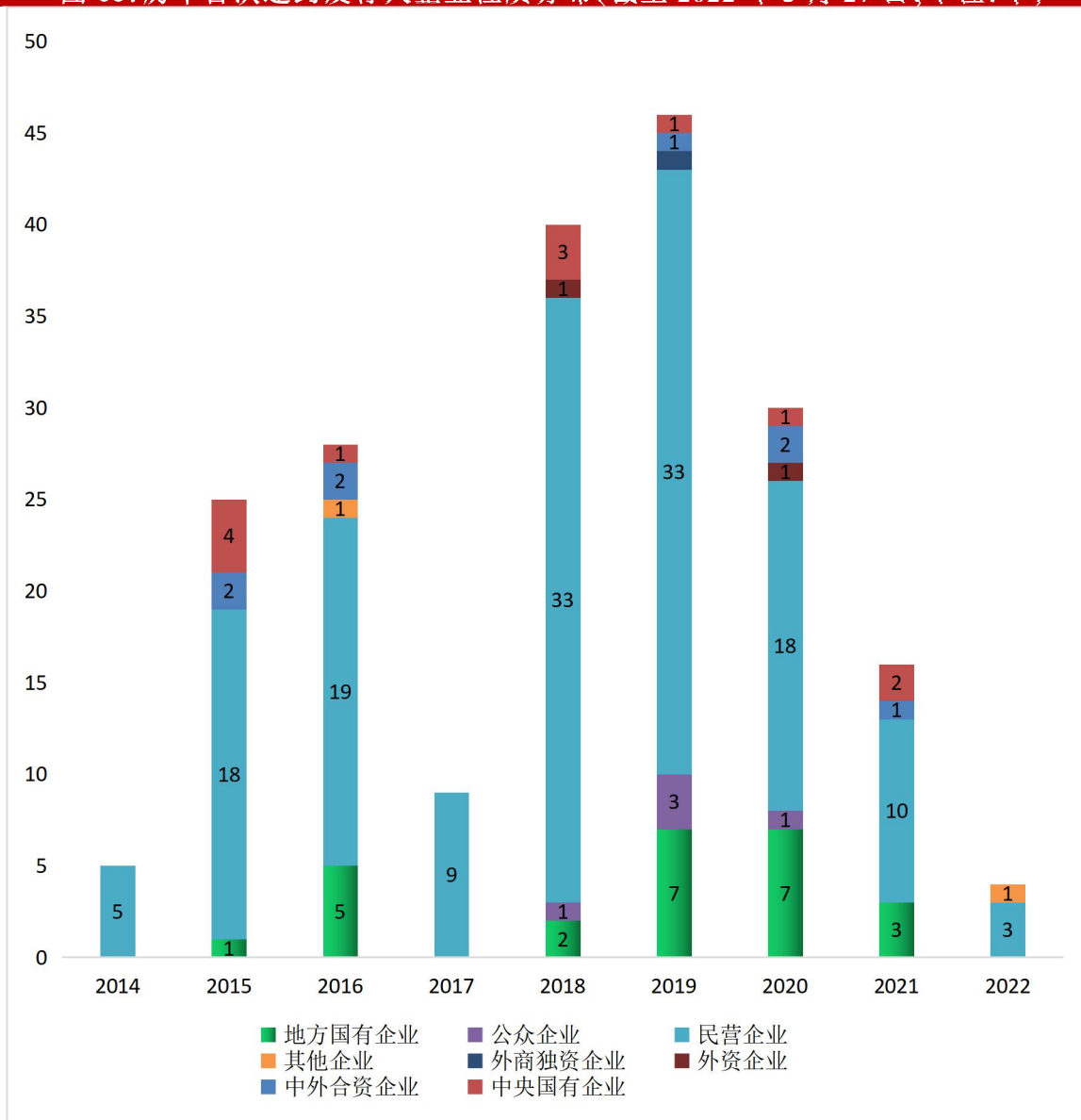
数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(三) 历年首次违约发行人企业性质分布

从企业性质来看,截至 2022 年 3 月 27 日,我国首次违约债发行人主要分为中央国有企业、中外合资企业、外资企业、民营企业和公众企业,且以民营企业为主,其中 2014 年首次违约债发行人主要集中于民营企业(5 个);2015 年首次违约债发行人主要集中于民营企业(18 个)、中央国有企业(4 个)、中外合资企业(2 个)和地方国有企业(1 个);2016 年首次违约债发行人主要集中于民营企业(19 个)、地方国有企业(5 个)、中外合资企业(2 个)、中央国有企业(1 个)、其他企业(1 个);2017 年首次违约债发行人主要集中于民营企业(9 个);2018 年首次违约债发行人主要集中于民营企业(33 个)、中央国有企业(3 个)、地方国有企业(2 个)、公众企业(1 个)、外资企业(1 个);2019 年首次违约债发行人主要集中于民营企业(33 个)、地方国有企业(7 个)、公众企业(3 个)、中外合资企业(1 个)、中央国有企业(1 个)、外商独资企业(1 个);2020 年首次违

约债发行人主要集中于民营企业(18 个)、地方国有企业(7 个)、公众企业(1 个)、中外合资企业(2 个)、外资企业(1 个)、中央国有企业(1 个); 2021 年首次违约债发行人主要集中于民营企业(10 个)、地方国有企业(3 个)、中央国有企业(2 个)、中外合资企业(1 个); 2022 年(截至 2022 年 3 月 27 日)首次违约债发行人主要集中于其他企业(1 个)和民营企业(3 个)。

图 63: 历年首次违约发行人企业性质分布(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:个)

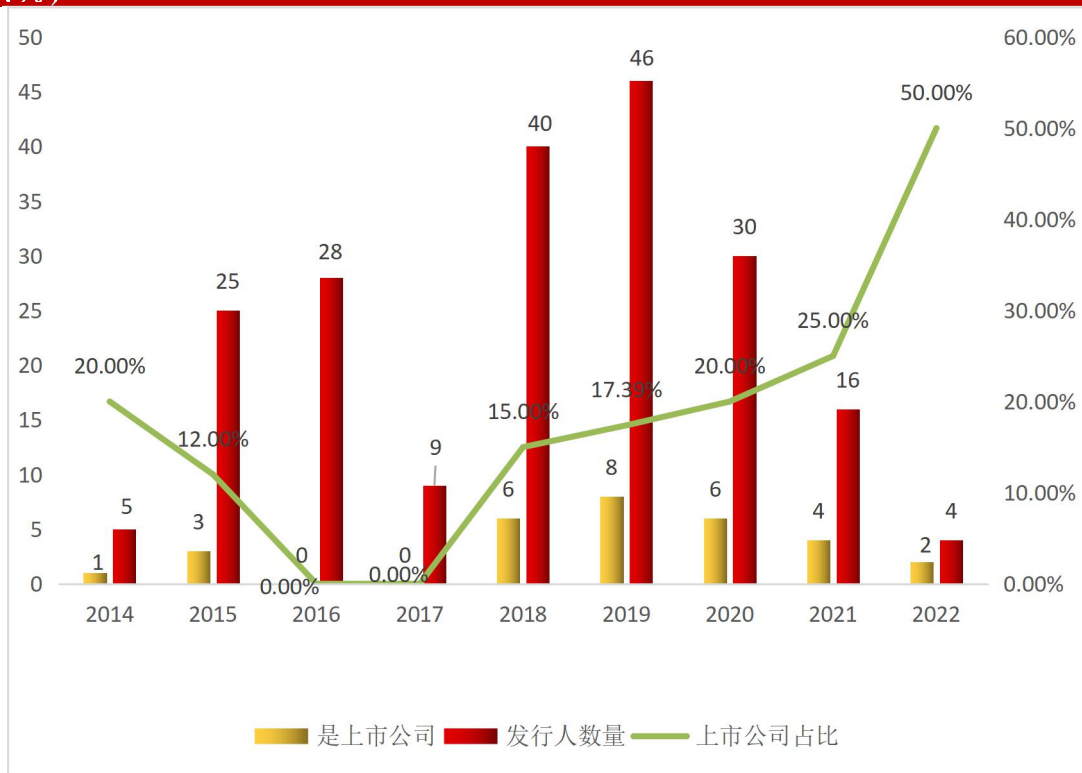


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

（四）历年首次违约发行人上市公司数量及占比

从上市情况来看,截至 2022 年 3 月 27 日,我国首次违约债发行人上市公司 30 个,非上市公司 173 个;其中 2016 年和 2017 年首次违约债发行人中没有上市公司;2014 年首次违约债发行人中有上市公司 1 个,占比 20.00%;2015 年首次违约债发行人中有上市公司 3 个,占比 12.00%;2018 年首次违约债发行人上市公司 6 个,占比 15.00%;2019 年首次违约债发行人上市公司 8 个,占比 17.39%;2020 年首次违约债发行人上市公司 6 个,占比 20.00%;2021 年首次违约债发行人上市公司 4 个,占比 25.00%;2022 年(截至 2022 年 3 月 27 日)首次违约债发行人上市公司 2 个,占比 50.00%。

图 64: 历年首次违约发行人上市公司数量及占比(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:个、%)



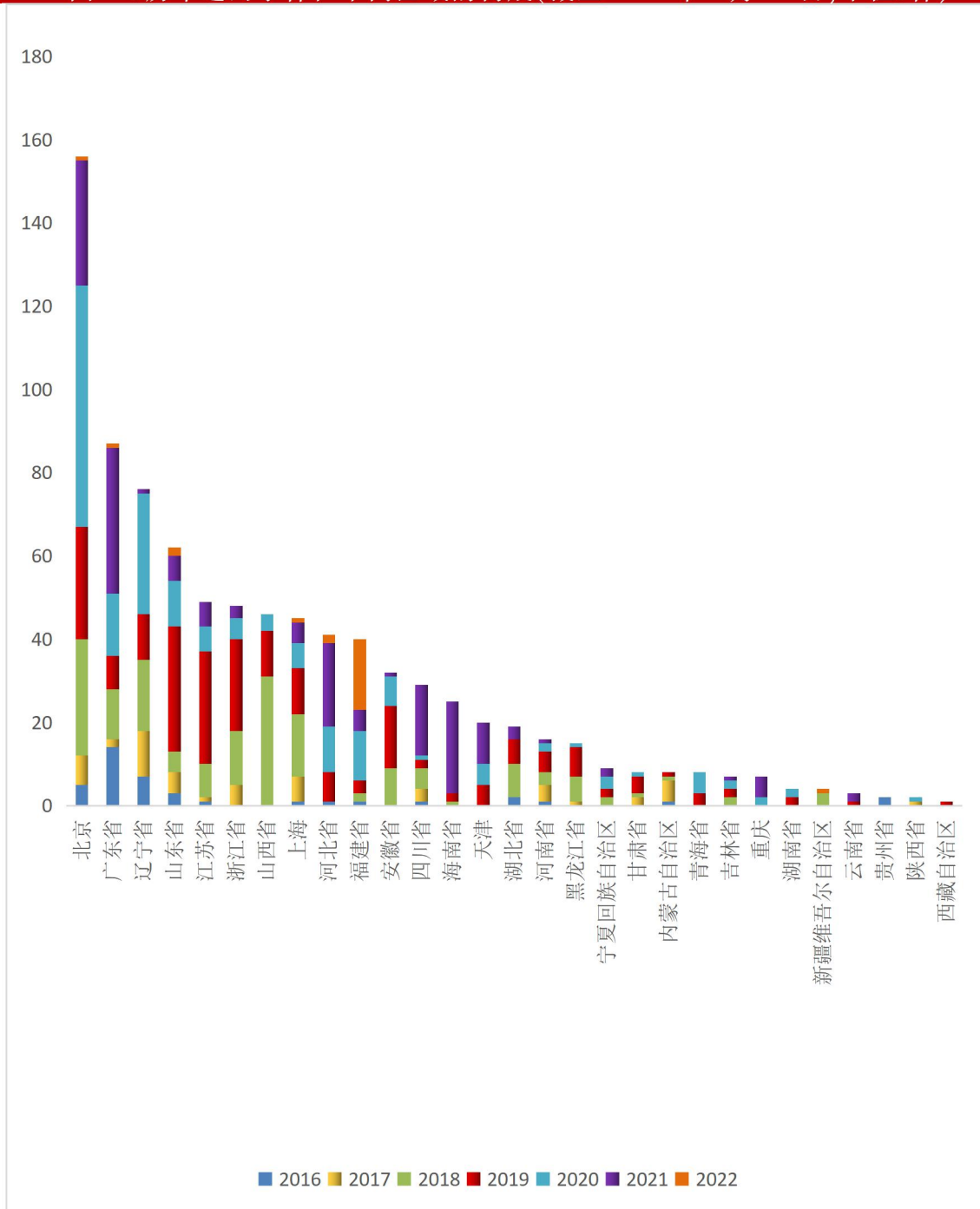
数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

（五）历年违约债券在不同区域的分布

从不同区域看,截至 2022 年 3 月 27 日,我国历年违约债券共 869 只,其中北京市最多,合计有 156 只,其中 2020 年最多,有 58 只;广东省

87 只,其中 2021 年最多,2021 年有 35 只;辽宁省 76 只,其中 2020 年最多,有 29 只;山东省 62 只,其中 2019 年最多,有 30 只;江苏省 49 只,其中 2019 年最多,有 27 只;浙江省 48 只,其中 2019 年最多,有 22 只;山西省 46 只,其中 2018 年最多,有 31 只。

图 65: 历年违约事件在不同区域的构成(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:件)

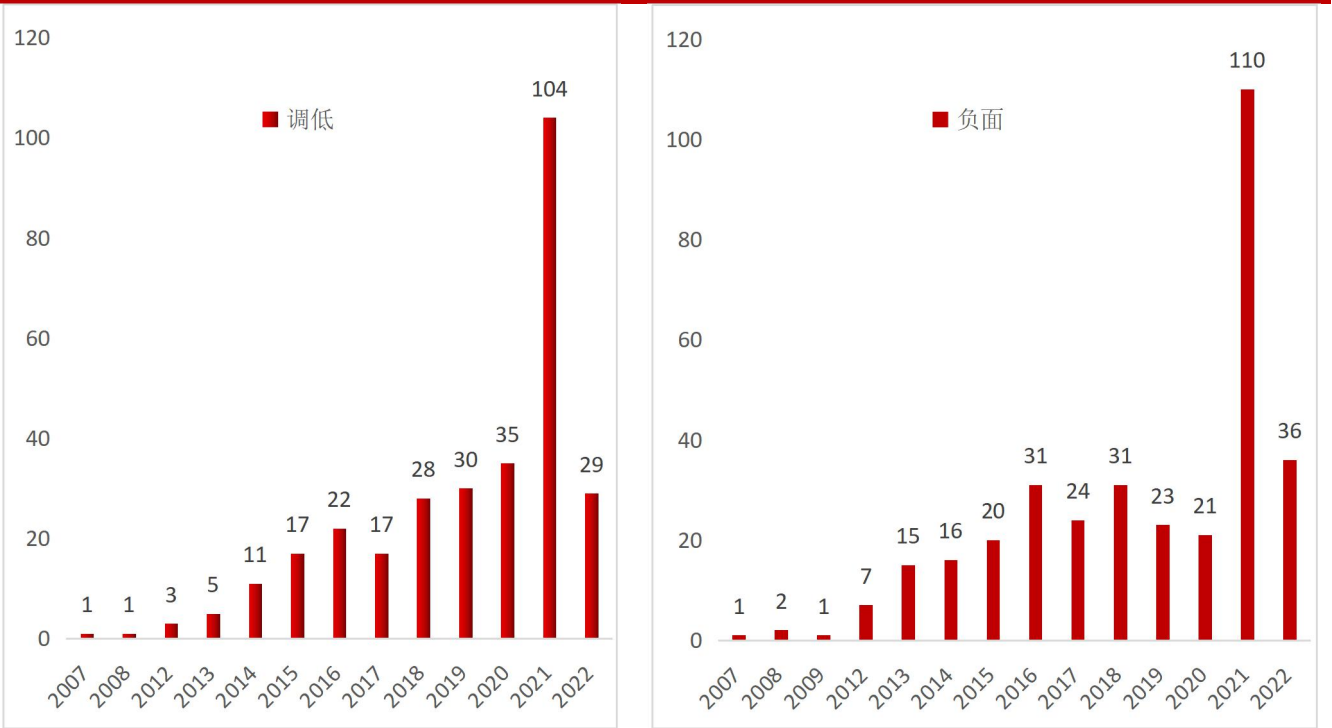


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

（六）历年企业最新长期评级下调和展望为负面的企业

截至 2022 年 3 月 27 日，我国历年企业最新长期评级下调的有 303 个，2021 年有 104 个企业最新长期评级下调，是 2020 年全年近 3 倍，2022 年（截至 2022 年 3 月 27 日）已有 29 个；我国历年企业评级展望为负面的共 338 个，2021 年有 110 个企业评级展望为负面，是 2020 年全年的 5 倍多，2022 年（截至 2022 年 3 月 27 日）已有 36 个，评级新政环境下，评级公司将企业评级下调的数量大幅增加。

图 66: 历年企业最新长期评级下调(左)和历年企业评级展望为负面的事件分布(截至 2022 年 3 月 27 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

注:因惠誉国际信用评级有限公司对我国企业的评级变动未显示,所以,以上评级变动数据不包含惠誉评级的,实际全部评级调低和展望为负面的数据要更大。

附录 1: 主要指标计算公式

主要指标计算公式

1、垃圾债违约数量占比 = 违约债数量 / 垃圾债数量 * 100%

2、垃圾债违约余额占比 = 违约债余额 / 垃圾债余额 * 100%

3、地区垃圾债数量占比 = 各地区垃圾债数量 / 各地区存量债券数量 * 100%

4、地区违约债数量占比 = 各地区违约债数量 / 各地区存量债券数量 * 100%

5、地区垃圾债发行人数量占比 = 各地区垃圾债发行人数量 / 各地区存量债券发行人数量 * 100%

6、地区违约债发行人数量占比 = 各地区违约债发行人数量 / 各地区存量债券发行人数量 * 100%

7、地区垃圾债余额占比 = 各地区垃圾债余额 / 各地区存量债券余额 * 100%

8、地区违约债余额占比 = 各地区违约债余额 / 各地区存量债券余额 * 100%

9、首次违约发行人上市公司数量占比 = 年度首次违约发行人为上市公司的数量 / 年度首次违约发行人数量 * 100%

附录 2:截至 2022 年 3 月 27 日,中国有余额的垃圾债统计明细表

截至 2022 年 3 月 27 日,中国有余额的垃圾债及其中违约债统计明细表

最新债 券评级 发布 日期	代 码	是 否 违 约	名 称	债 券 余 额 (亿 元)	信 用 评 级	评 估 机 构	省 份	流 通 市 场	债 券 分 类	公 司 名 称	公 司 属 性	所 属 行 业	期 限 (年)	发 行 日 期	票 面 利 率 (发 行参 考利 率) (%)	2022 年 3 月 25 日 收 盘 到 期 收 益 率	同 期 限 国 开 债 利 率	利 差
2022-03-23	143037.SH	未违约	17 中科 01	3.25	BB+	联合资信评估股份有限公司	重庆	上海	公司债	重庆市中科控股有限公司	民营企业	工业	5.00	2017-03-23	8.00	4.9363	2.8237	2.1126
2022-03-23	143302.SH	未违约	17 中科 02	2.70	BB+	联合资信评估股份有限公司	重庆	上海	公司债	重庆市中科控股有限公司	民营企业	工业	5.00	2017-09-22	7.60	7.2827	2.8237	4.4590
2022-03-18	101900385.IB	违约	19 南通三建 MTN001	5.00	B+	联合资信评估股份有限公司	江苏省	银行间	中期票据	江苏南通三建集团股份有限公司	民营企业	工业	3.00	2019-03-20	7.50	0.0000	2.6727	2.6727
2022-03-17	143606.SH	未违约	18 鹏博债	4.75	BBB	联合资信评估股份有限公司	四川省	上海	公司债	鹏博士电信传媒集团股份有限公司	民营企业	电信服务	5.00	2018-04-24	7.00	25.5316	2.8237	22.7079
2022-03-17	143143.SH	未违约	17 鹏博债	0.64	BBB	联合资信评估股份有限公司	四川省	上海	公司债	鹏博士电信传媒集团股份有限公司	民营企业	电信服务	5.00	2017-06-15	6.00	23.3655	2.8237	20.5418
2022-03-17	136976.SH	未违约	17 苏	0.90	BB	中诚信国际信用评级有限公司	江苏省	上海	公司债	江苏省建工集团有限公司	民营企业	工业	5.00	2017-03-03	6.80	-	2.82	38.

03-09	.SH	约建01			B	限责任公司	苏省	海	债	公司	企业	业	00	-31		35.7654	37	5891
2022-02-24	149 103	未 违	20阳 城01	12.0		大公国际资 信评估有限 公司	福 建省	深 圳	公 司 债	阳光城集团 股份有限 公司	民 营 企 业	房 地 产	4.00	-04 -22	6.95	166.7188	2.74	.97 82 06
2022-02-24	149 545	未 违	21阳 城02	10.0		大公国际资 信评估有限 公司	福 建省	深 圳	公 司 债	阳光城集团 股份有限 公司	民 营 企 业	房 地 产	4.00	-07 -08	7.30	10.6398	2.74	7.8 82 916
2022-02-24	149 104	未 违	20阳 城02	8.00		大公国际资 信评估有限 公司	福 建省	深 圳	公 司 债	阳光城集团 股份有限 公司	民 营 企 业	房 地 产	5.00	-04 -22	7.30	79.3714	2.82	76. 547 37 7
2022-02-24	149 363	未 违	21阳 城01	10.0		大公国际资 信评估有限 公司	福 建省	深 圳	公 司 债	阳光城集团 股份有限 公司	民 营 企 业	房 地 产	5.00	-01 -20	6.90	109.5573	2.82	.73 37 36
2022-02-24	149 256	未 违	20阳 城04	8.00		大公国际资 信评估有限 公司	福 建省	深 圳	公 司 债	阳光城集团 股份有限 公司	民 营 企 业	房 地 产	5.00	-10 -12	6.67	45.2803	2.82	456 37 6
2022-02-24	149 208	未 违	20阳 城03	10.0		大公国际资 信评估有限 公司	福 建省	深 圳	公 司 债	阳光城集团 股份有限 公司	民 营 企 业	房 地 产	4.00	-08 -20	7.00	90.7579	2.74	009 82 7
2022-02-24	102 100 220	未 违	21阳 光城 MTN00 1	5.80		大公国际资 信评估有限 公司	福 建省	银 行 间	中 期 票 据	阳光城集团 股份有限 公司	民 营 企 业	房 地 产	4.00	-01 -28	6.92	8.8098	2.74	6.0 82 616
2022-02-24	102 001 273	未 违	20阳 光城 MTN00	6.00		大公国际资 信评估有限 公司	福 建省	银 行 间	中 期 票	阳光城集团 股份有限 公司	民 营 企 业	房 地 产	4.00	-06 -22	6.60	98.4333	2.74	95. 685 82 1

2022-02-24	102001413	102001	20阳光城MTN002	7.50	BB	大公国际资信评估有限公司	福建省	银行间	中期票据	阳光城集团股份有限公司	民营企业	房地产	5.00	2020-07-22	6.80	6.7581	2.8237	3.9344
2022-02-24	102002022	102002	20阳光城MTN003	16.50	BB	大公国际资信评估有限公司	福建省	银行间	中期票据	阳光城集团股份有限公司	民营企业	房地产	4.00	2020-10-27	6.80	117.7898	2.7482	3.0416
2022-02-18	155476	未违约	19阳光集03	3.39	BB	东方金诚国际信用评级有限公司	福建省	上海	公司债	福建阳光集团有限公司	民营企业	房地产	3.00	2019-06-18	7.50	10.0911	2.6727	7.4184
2022-02-18	155265	未违约	19阳光集02	5.00	BB	东方金诚国际信用评级有限公司	福建省	上海	公司债	福建阳光集团有限公司	民营企业	房地产	3.00	2019-03-28	7.50	5.2318	2.6727	2.5591
2022-02-18	155145	未违约	19阳光集01	4.00	BB	东方金诚国际信用评级有限公司	福建省	上海	公司债	福建阳光集团有限公司	民营企业	房地产	3.00	2019-01-14	7.50	0.0000	2.6727	2.6727
2022-02-18	128100	未违约	搜特转债	7.98	BB	联合资信评估股份有限公司	广东省	深圳	可转债	搜于特集团股份有限公司	民营企业	可选消费	6.00	2020-03-11	1.00	3.0900	2.9375	0.1525
2022-02-18	101900555	未违约	19福建阳光MTN001	1.00	BB	东方金诚国际信用评级有限公司	福建省	银行间	中期票据	福建阳光集团有限公司	民营企业	房地产	3.00	2019-04-17	7.50	7.0096	2.6727	4.3369
2022-	101759	未违约	17阳光城	14.7	BB	中诚信国际信用评级有	福	银行	中期	阳光城集团股份有限	民营	房地	5.	2017-03-	7.40	0.0000	2.82	2.8

02-18	017	约	MTN001	0		限责任公司	建省	间	票	公司	企业	产	00	-22				37	237
	101		17 阳						中										
	759		光城			中诚信国际			期	阳光城集团		房		2017					790
2022-02-18	069	违	MTN004	11.05	BB	信用评级有 限责任公司	福 建省	银 行 间	票 据	股份有限 公司	民营 企业	地 产	5.00	-10				2.82	41
															6.90	793.2379		37	42
	101		18 福						中			房		2018					
	801		建阳光			东方金诚国 际信用评估	福 建省	银 行 间	票 据	福建阳光集 团有限公司	民营 企业	地 产	3.00	-12				2.67	2.6
2022-02-18	439	违	MTN001	4.00	BB	有限公司								-06	8.50	0.0000		27	727
	128	未	洪涛			上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	广 东省	深 圳	可 转 债	深圳洪涛集 团股份有限 公司	民营 企业	工 业	6.00	-07				2.93	093
2022-02-15	013	未	转债	8.22	BB									-29	2.00	34.1555		75	0
	155	未	19 当			东方金诚国 际信用评估	北 京	上 海	公 司 债	当代节能置 业股份有限 公司	民营 企业	房 地 产	3.00	-07				2.67	4.6
2022-01-26	557	未	代 01	6.85	BB	有限公司								-22	7.80	7.3625		27	898
	113	未	花王			远东资信评 估有限公司	江 苏省	上 海	可 转 债	花王生态工 程股份有限 公司	民营 企业	工 业	6.00	-07				2.93	2.3
2022-01-05	595	未	转债	3.30	BB									-21	0.80	5.3187		75	812
	163	未	20 深			联合资信评 估股份有限 公司	广 东省	上 海	公 司 债	深圳深业物 流集团股份 有限公司	民营 企业	工 业	5.00	-06				2.82	4.6
2021-12-29	688	未	业 04	27.00	BB									-22	7.50	7.4745		37	508
	163	未	20 深			联合资信评 估股份有限 公司	广 东省	上 海	公 司 债	深圳深业物 流集团股份 有限公司	民营 企业	工 业	5.00	-06				2.82	4.6
2021-12-29	638	未	业 03	23.00	BB									-10	7.50	7.4760		37	523
	177	未	20 新			联合资信评 估股份有限 公司	广 东省	上 海	公 司 债	新力地产集 团有限公司	民营 企业	房 地 产	5.00	-12	7.00	6.9801		2.82	4.1
2021-01-04	469	未		3.00	B														

12-23	.SH	约	力01			公司	东省	海	债	团有限公司	企业	产	00	-21				37	564
2021-12-23	178	228	违	21新		联合资信评	广	上	公	新力地产集	民营	房	3.	2021				2.67	4.3
12-23	.SH	约	力01		2.55	估股份有限	东	海	司	团有限公司	企业	地	00	-24	7.00	6.9890		27	163
2021-12-23	150	725	违	18新		联合资信评	广	上	公	新力地产集	民营	房	3.	2018				2.67	2.6
12-23	.SH	约	力02		0.34	估股份有限	东	海	司	团有限公司	企业	地	00	-17	7.00	0.0000		27	727
2021-12-23	101	651	违	16青		大公国际资	青		中	青海盐湖工	地方	材	5.	2016				2.82	2.8
12-23	.IB	约	MTN001	海盐湖	15.00	信评估有限	海	省	期	业股份有限	国有	料	00	-06	5.30	0.0000		37	237
2021-12-23	101	551	违	15盐		大公国际资	青		中	青海盐湖工	地方	材	7.	2015				3.05	.18
12-23	.IB	约	MTN001	湖	20.00	信评估有限	海	省	期	业股份有限	国有	料	00	-09	4.99	380.2364		13	51
2021-12-20	149	139	未	20恒		中诚信国际	广	深	公	恒大地产集	民营	房	3.	2020				2.67	12.
12-20	.SZ	约	大03		25.00	信用评级有	东	圳	司	团有限公司	企业	地	00	-06	5.60	15.2841		27	611
2021-12-20	122	393	未	15恒		中诚信国际	广	上	公	恒大地产集	民营	房	7.	2015				3.05	.78
12-20	.SH	约	大03		82.00	信用评级有	东	海	司	团有限公司	企业	地	00	-08	6.98	814.8345		13	32
2021-12-20	155	407	未	19恒		中诚信国际	广	上	公	恒大地产集	民营	房	5.	2019				2.82	74.
12-20	.SH	约	大02		50.00	信用评级有	东	海	司	团有限公司	企业	地	00	-04	6.80	77.3957		37	572
2021-12-20	149	128	未	20恒		中诚信国际	广	深	公	恒大地产集	民营	房	3.	2020				2.67	.64
12-20	.SZ	约	大02		40.00	信用评级有	东	圳	司	团有限公司	企业	地	00	-22	5.90	158.3185		27	58

2021-12-20	149 467	未 违约	21 恒大01	82.0 0	B	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	广东省	深圳	公司 债	恒大地产集 团有限公司	民营 企业	房地 产	5.00	2021-04-23	7.00	54.0244	2.82 37	200 7	51.
2021-12-20	149 021	违 约	20 恒大01	45.0 0	B	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	广东省	深圳	公司 债	恒大地产集 团有限公司	民营 企业	房地 产	3.00	2020-01-06	6.98	1, 245.6184	2.67 27	242 57	1, .94
2021-12-20	155 406	未 违约	19 恒大01	150. 00	B	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	广东省	上海	公司 债	恒大地产集 团有限公司	民营 企业	房地 产	4.00	2019-04-29	6.27	210.3169	2.74 82	207 87	.56
2021-12-20	149 258	未 违约	20 恒大05	21.0 0	B	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	广东省	深圳	公司 债	恒大地产集 团有限公司	民营 企业	房地 产	5.00	2020-10-13	5.80	17.8089	2.82 37	985 2	14.
2021-12-20	149 247	未 违约	20 恒大04	40.0 0	B	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	广东省	深圳	公司 债	恒大地产集 团有限公司	民营 企业	房地 产	5.00	2020-09-21	5.80	9.2468	2.82 37	6.4 231	
2021-12-10	133 028	未 违约	21 佳房01	3.00	BB B	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	广东省	深圳	公司 债	佳兆业集团 (深圳)有限 公司	外商 独资 企业	房地 产	2.00	2021-06-24	7.00	10.9852	2.50 82	8.4 770	
2021-11-23	155 092	违 约	18 花样年	9.49	BB B	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	广东省	上海	公司 债	花样年集团 (中国)有限 公司	外商 独资 企业	房地 产	3.00	2018-12-13	7.50	0.0000	2.67 27	2.6 727	-
2021-11-23	163 025	违 约	19 花样02	7.30	BB B	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	广东省	上海	公司 债	花样年集团 (中国)有限 公司	外商 独资 企业	房地 产	3.00	2019-11-27	7.80	187.2803	2.67 27	.60 76	184
2021-11-23	175 108	未 违约	20 花样01	25.0 0	BB B	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	广东省	上海	公司 债	花样年集团 (中国)有限 公司	外商 独资 企业	房地 产	3.00	2020-09-09	7.50	7.4346	2.67 27	4.7 619	

	.SH	约				—	限	责任	公司		债	公司	企业	产		—04				
2021— 11—23	155 493	未 违	19 花 样年	7.24			BB B	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	广 东省	上 海	公 司 债	花 样 年 集 团 (中 国) 有 限 公 司	外 商 独 资 企 业	房 地 产	3. 00	2019 —07 —03	8.20	11.1833	2.67 27	8.5 106
2021— 11—23	175 447	违 约	20 花 样02	15.4 3			BB B	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	广 东省	上 海	公 司 债	花 样 年 集 团 (中 国) 有 限 公 司	外 商 独 资 企 业	房 地 产	3. 00	2020 —11 —23	7.50	7.4475	2.67 27	4.7 748
2021— 11—11	128 062	未 违	亚药 转债	9.62			B	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	浙 江省	深 圳	可 转 债	浙 江 亚 太 药 业 股 份 有 限 公 司	公 众 企 业	医 疗 保 健	6. 00	2019 —04 —02	1.00	5.5172	2.93 75	2.5 797
2021— 11—08	101 801 300	违 约	18 岚 桥 MTN00 1	5.00			C	联合资信评 估股份有限 公司	山 东省	银 行 间	中 期 票 据	山 东 岚 桥 集 团 有 限 公 司	民 营 企 业	能 源	3. 00	2018 —11 —02	7.10	0.0000	2.67 27	— 2.6 727
2021— 11—08	101 901 325	未 违	19 岚 桥 MTN00 1	4.00			C	联合资信评 估股份有限 公司	山 东省	银 行 间	中 期 票 据	山 东 岚 桥 集 团 有 限 公 司	民 营 企 业	能 源	3. 00	2019 —09 —25	7.50	7.2326	2.67 27	4.5 599
2021— 11—03	113 576	未 违	起步 转债	2.66			BB B +	中证鹏元资 信评估股份 有限公司	浙 江省	上 海	可 转 债	起 步 股 份 有 限 公 司	民 营 企 业	可 选 消 费	6. 00	2020 —04 —10	0.80	2.9916	2.93 75	0.0 541
2021— 10—26	112 468	违 约	16 景 峰01	3.58			B	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	湖 南省	深 圳	公 司 债	湖 南 景 峰 医 药 股 份 有 限 公 司	民 营 企 业	医 疗 保 健	5. 00	2016 —10 —26	7.50	0.0000	2.82 37	— 2.8 237

2021-10-18	196 553	未 违约	21 新 力 03	4.51	BB	联合资信评 估股份有限 公司	广东省	上海	公司 债	新力地产集 团有限公司	民营 企业	房 地 产	3.00	2021 -07 -20	7.20	0.0000	2.67 27	2.6 727	-
2021-10-13	188 222	未 违约	21 深 钜 06	1.30	BB B+	大公国际资 信评估有限 公司	广东省	上海	公司 债	深圳市钜盛 华股份有限 公司	民营 企业	金 融	5.00	2021 -06 -10	7.50	7.4811	2.82 37	4.6 574	
2021-10-13	175 576	违 约	20 深 钜 06	3.00	BB B+	大公国际资 信评估有限 公司	广东省	上海	公司 债	深圳市钜盛 华股份有限 公司	民营 企业	金 融	5.00	2020 -12 -23	6.00	5.9851	2.82 37	3.1 614	
2021-10-13	175 492	未 违约	20 深 钜 05	9.00	BB B+	大公国际资 信评估有限 公司	广东省	上海	公司 债	深圳市钜盛 华股份有限 公司	民营 企业	金 融	5.00	2020 -11 -26	6.50	6.4804	2.82 37	3.6 567	
2021-10-13	175 577	未 违约	21 深 钜 01	15.0 0	BB B+	大公国际资 信评估有限 公司	广东省	上海	公司 债	深圳市钜盛 华股份有限 公司	民营 企业	金 融	5.00	2021 -03 -18	7.50	7.4925	2.82 37	4.6 688	
2021-10-13	175 926	未 违约	21 深 钜 02	5.20	BB B+	大公国际资 信评估有限 公司	广东省	上海	公司 债	深圳市钜盛 华股份有限 公司	民营 企业	金 融	5.00	2021 -03 -25	7.50	7.4936	2.82 37	4.6 699	
2021-10-13	188 002	未 违约	21 深 钜 03	9.28	BB B+	大公国际资 信评估有限 公司	广东省	上海	公司 债	深圳市钜盛 华股份有限 公司	民营 企业	金 融	5.00	2021 -05 -10	7.50	7.4851	2.82 37	4.6 614	
2021-10-13	188 156	未 违约	21 深 钜 04	3.50	BB B+	大公国际资 信评估有限 公司	广东省	上海	公司 债	深圳市钜盛 华股份有限 公司	民营 企业	金 融	5.00	2021 -05 -19	7.50	7.4838	2.82 37	4.6 601	
2021-09-28	136 705	违 约	16 协 信 08	5.40	C	联合资信评 估股份有限 公司	重庆	上海	公司 债	重庆协信远 创实业有限 公司	中外 合资 企业	房 地 产	5.00	2016 -09 -26	6.50	0.0000	2.82 37	2.8 237	-

2021-08-30	149 116	未 违约	20 泛 控 03	7.00	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	北京	深圳	公司 债	泛海控股股 份有限公司	民营 企业	金 融	3. 00	2020 -04 -29	7.50	7.4566	2.67 27	4.7 839
2021-08-30	114 372	违 约	18 海 控 01	10.0 8	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	北京	深圳	公司 债	泛海控股股 份有限公司	民营 企业	金 融	3. 00	2018 -09 -10	9.00	0.0000	2.67 27	2.6 727
2021-08-30	112 920	违 约	19 泛 控 01	5.50	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	北京	深圳	公司 债	泛海控股股 份有限公司	民营 企业	金 融	3. 00	2019 -06 -25	7.50	7.0524	2.67 27	4.3 797
2021-08-30	149 035	未 违约	20 泛 控 01	12.0 0	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	北京	深圳	公司 债	泛海控股股 份有限公司	民营 企业	金 融	3. 00	2020 -01 -23	7.50	7.3813	2.67 27	4.7 086
2021-08-30	112 995	违 约	19 泛 控 02	5.00	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	北京	深圳	公司 债	泛海控股股 份有限公司	民营 企业	金 融	3. 00	2019 -12 -25	7.50	0.0000	2.67 27	2.6 727
2021-08-30	149 044	未 违约	20 泛 控 02	4.00	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	北京	深圳	公司 债	泛海控股股 份有限公司	民营 企业	金 融	3. 00	2020 -02 -25	7.50	0.0000	2.67 27	2.6 727
2021-08-30	101 769 004	违 约	17 泛 海 MTN00 1	5.40	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	北京	银行 间	中 期 票 据	泛海控股股 份有限公司	民营 企业	金 融	5. 00	2017 -03 -16	7.50	0.0000	2.82 37	2.8 237
2021-08-30	101 800 969	违 约	18 泛 海 MTN00 1	7.00	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	北京	银行 间	中 期 票 据	泛海控股股 份有限公司	民营 企业	金 融	5. 00	2018 -08 -27	8.50	13.4609	2.82 37	10. 637 2
2021-08-30	101 659	违 约	16 蓝 光	2.80	C	中诚信国际 信用评级有 限公司	四 川	银行 中 期	中 期	四川蓝光发 展股份有限 公司	民营 企业	房 地 产	5. 00	2016 -08 -08	7.50	0.0000	2.82	2.8

08-13	047	约	MTN003			限责任公司	川省	间	票	公司	企业	产	00	-10				37	237
2021-08-03	102 100 404	违	21 蓝 光 MTN001	10.00	C	大公国际资 信评估有限 公司	川省	银 行 间	中 期 票 据	四川蓝光发 展股份有限 公司	民营 企业	房 地 产	2.00	2021-03-10	7.20	7.1801	2.50	4.6	
2021-08-03	102 000 985	违	20 蓝 光 MTN001	5.00	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	川省	银 行 间	中 期 票 据	四川蓝光发 展股份有限 公司	民营 企业	房 地 产	3.00	2020-05-07	7.20	412.7259	2.67	.05	
2021-08-03	102 001 866	违	20 蓝 光 MTN002	10.00	C	大公国际资 信评估有限 公司	川省	银 行 间	中 期 票 据	四川蓝光发 展股份有限 公司	民营 企业	房 地 产	2.00	2020-09-28	7.00	6.7702	2.50	4.2	
2021-08-03	102 001 988	违	20 蓝 光 MTN003	15.00	C	大公国际资 信评估有限 公司	川省	银 行 间	中 期 票 据	四川蓝光发 展股份有限 公司	民营 企业	房 地 产	2.00	2020-10-23	7.00	6.8043	2.50	4.2	
2021-08-02	042 000 327	违	20 蓝 光 CP001	7.00	D	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	川省	银 行 间	短 期 融 资 券	四川蓝光发 展股份有限 公司	民营 企业	房 地 产	1.00	2020-07-28	6.50	0.0000	2.34	2.3	
2021-08-02	163 275	违	20 蓝 光 02	7.50	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	川省	上 海	公 司 债	四川蓝光发 展股份有限 公司	民营 企业	房 地 产	3.00	2020-03-12	7.15	351.5110	2.67	.83	
2021-08-02	155 592	违	19 蓝 光 04	3.00	C	中诚信国际 信用评级有	川省	上 海	公 司	四川蓝光发 展股份有限	民营 企业	房 地	3.00	2019-08-08	7.00	6.6518	2.67	3.9	

	. SH					限责任公司		债	公司	产	-02							
2021-08-02	155 163 . SH	违 约	19 蓝 光 01	7.23	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	四 川省	上 海	公 司 债	四川蓝光发 展股份有限 公司	房 地 产	2019 -03 -15	7.50	0.0000	2.67 27	2.6 727		
2021-08-02	136 700 . SH	违 约	16 蓝 光 01	11.8 1	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	四 川省	上 海	公 司 债	四川蓝光发 展股份有限 公司	房 地 产	2016 -09 -12	7.40	0.0000	2.82 37	2.8 237		
2021-07-30	163 788 . SH	违 约	20 蓝 光 04	8.00	C	大公国际资 信评估有限 公司	四 川省	上 海	公 司 债	四川蓝光发 展股份有限 公司	房 地 产	2020 -07 -29	7.00	6.9974	2.67 27	4.3 247		
2021-07-29	172 100 2. I B	未 违 约	17 蛟 河农商 二级 01	0.90	BB B -	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	吉 林省	银 行 间	金 融 债	吉林蛟河农 村商业银行 股份有限 公司	金 融	2017 -01 -23	5.30	5.2956	3.05 25	2.2 431		
2021-07-29	172 101 7. I B	未 违 约	17 蛟 河农商 二级 02	1.60	BB B -	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	吉 林省	银 行 间	金 融 债	吉林蛟河农 村商业银行 股份有限 公司	金 融	2017 -03 -17	5.70	5.7800	3.05 25	2.7 275		
2021-07-29	101 573 023 . IB	违 约	15 中 信国安 MTN00 4	20.0 0	C	联合资信评 估股份有限 公司	北 京	银 行 间	中 期 票 据	中信国安集 团有限公司	公 众 企 业	工 业	2015 -12 -14	4.23	0.0000	2.82 37	2.8 237	
2021-07-29	101 800 723 . IB	违 约	18 中 信国安 MTN00 1	12.0 0	C	联合资信评 估股份有限 公司	北 京	银 行 间	中 期 票 据	中信国安集 团有限公司	公 众 企 业	工 业	2018 -06 -26	7.00	0.0000	2.67 27	2.6 727	
2021-	101 673	违	16 中 信国安	16.0	C	联合资信评 估股份有限	北 京	银 行	中 期	中信国安集	公 众	工	2016 -03	4.49	0.0000	2.82	2.8	

07-29	002	约	MTN001	0		公司		间	票	据	团有限公司	企业	业	00	-07					37	237
	101		15中																		
2021-07-29	576	001	信国安	30.0		联合资信评估股份有限公司		银行	中	期	中信国安集团有限公司	公众	工	5.00	2015-04-24	6.50		0.0000	2.82	2.8	
		.IB	MTN001	0	C	公司	北京	间	票	据	团有限公司	企业	业	00	-24					37	237
	101		15中																		
2021-07-29	576	005	信国安	30.0		联合资信评估股份有限公司		银行	中	期	中信国安集团有限公司	公众	工	5.00	2015-10-13	5.70		0.0000	2.82	2.8	
		.IB	MTN003	0	C	公司	北京	间	票	据	团有限公司	企业	业	00	-13					37	237
	101		16隆																		
2021-07-29	674	002	鑫	6.00		上海新世纪资信评估投资服务有限公司		银行	中	期	隆鑫控股有限公司	民营	可	5.00	2016-05-04	6.00		0.0000	2.82	2.8	
		.IB	MTN001	0	C	公司	重庆	间	票	据	限公司	企业	选	00	-04					37	237
	101		18中																		
2021-07-29	800	831	信国安	12.0		联合资信评估股份有限公司		银行	中	期	中信国安集团有限公司	公众	工	3.00	2018-07-31	7.00		0.0000	2.67	2.6	
		.IB	MTN002	0	C	公司	北京	间	票	据	团有限公司	企业	业	00	-31					27	727
	101		15中																		
2021-07-29	578	004	城建	25.0		联合资信评估股份有限公司		银行	中	期	中国城市建设控股集团有限公司	民营	工	10.00	2015-11-19	8.51	584.5559		3.05	2.50	
		.IB	MTN002	0	C	公司	北京	间	票	据	有限公司	企业	业	0	-19					25	34
	101		16中																		
2021-07-29	673	011	信国安	20.0		联合资信评估股份有限公司		银行	中	期	中信国安集团有限公司	公众	工	3.00	2016-12-13	5.80		0.0000	2.67	2.6	
		.IB	MTN002	0	C	公司	北京	间	票	据	团有限公司	企业	业	00	-13					27	727
	101		14中																		
2021-07-29	473	016	信国安	10.0		联合资信评估股份有限公司		银行	中	期	中信国安集团有限公司	公众	工	5.00	2014-11-11	4.90		0.0000	2.82	2.8	
		.IB	MTN00	0	C	公司	北京	行	票	票	团有限公司	企业	业	00	-11					37	

IB	2	公司	间	据	-04	237					
2021-07-29	101 901 755 IB	19 鸿 达兴业 MTN00 1	9.00	C	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司 广东省	中期 银行 间 票 据 鸿达兴业集 团有限公司 民营 企业 材 料 3.00	2019 -12 -25	7.20	7.0758	2.67 27	4.4 031
2021-07-28	182 102 5.1 B	18 平 遥农商 二级 01	2.50	BB B	联合资信评 估股份有限 公司 山西省	银行 间 金 融 债 山西平遥农 村商业银行 股份有限 公司 地方 国有 企业 金 融 10.00	2018 -06 -27	5.80	6.6731	3.05 25	3.6 206
2021-07-27	101 800 319 IB	18 皖 经建 MTN00 2	5.00	C	联合资信评 估股份有限 公司 安徽省	中期 银行 间 票 据 安徽省华安 外经建设 (集团)有限 公司 民营 企业 工 业 5.00	2018 -03 -27	7.50	871.7917	1, 37	2.82 .96 80
2021-07-27	101 800 021 IB	18 皖 经建 MTN00 1	5.00	C	联合资信评 估股份有限 公司 安徽省	中期 银行 间 票 据 安徽省华安 外经建设 (集团)有限 公司 民营 企业 工 业 5.00	2018 -01 -12	7.30	429.7741	2.82 37	.95 04
2021-07-27	101 801 478 IB	18 皖 经建 MTN00 3	3.80	C	联合资信评 估股份有限 公司 安徽省	中期 银行 间 票 据 安徽省华安 外经建设 (集团)有限 公司 民营 企业 工 业 3.00	2018 -12 -21	7.30	0.0000	2.67 27	2.6 727
2021-07-26	155 484 SH	19 蓝 光 02	11.0 0	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司 四川省	公 司 债 四川蓝光发 展股份有限 公司 民营 企业 房 地 产 3.00	2019 -07 -19	7.50	390.7235	2.67 27	.05 08
2021-07-20	155 169 SH	19 紫 光 01	6.00	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司 北京	公 司 债 紫光集团有 限公司 中央 国有 企业 信 息 技 术 5.00	2019 -01 -23	5.11	226.4072	2.82 37	.58 35

2021-07-20	114 139	违约	17 紫光03	7.50	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	北京	深圳	公司债	紫光集团有限公司	中央国有企业	信息技术	5.00	2017-03-23	5.85	30,044.0625	2.82	37	30,041.2388
2021-07-20	155 085	违约	18 紫光04	50.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	北京	上海	公司债	紫光集团有限公司	中央国有企业	信息技术	5.00	2018-12-06	5.20	271.5081	2.82	37	268.6844
2021-07-15	136 540	违约	16 协信06	8.38	C	联合资信评估股份有限公司	重庆	上海	公司债	重庆协信远创实业有限公司	中外合资企业	房地产	5.00	2016-07-13	7.50	0.0000	2.82	37	2.8237
2021-07-12	101 900 912	违约	19 蓝光MTN001	9.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	四川省	银行间	中期票据	四川蓝光发展股份有限公司	民营企业	房地产	2.00	2019-07-10	7.50	0.0000	2.50	82	2.5082
2021-07-05	112 600	违约	H7 巴安债	2.70	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	上海	深圳	公司债	上海巴安水务股份有限公司	民营企业	工业	5.00	2017-10-18	6.50	0.0000	2.82	37	2.8237
2021-06-30	042 000 188	违约	20 豫能化CP002	2.50	B	中诚信国际信用评级有限责任公司	河南省	银行间	短期融资券	河南能源化工集团有限公司	地方国有企业	能源	1.00	2020-04-15	5.47	0.0000	2.34	37	2.3437
2021-06-30	112 467	违约	H6 天广01	12.00	C	联合资信评估股份有限公司	福建省	深圳	公司债	天广中茂股份有限公司	公众企业	工业	5.00	2016-10-26	6.00	0.0000	2.82	37	2.8237
2021-06-30	112 227	违约	H4 利源债	7.40	C	联合资信评估股份有限公司	吉林省	深圳	公司	吉林利源精制股份有限	民营企业	材料	5.00	2014-09-09	7.00	0.0000	2.82	37	2.8237

.SZ		公司			债			公司			-22		237					
2021-06-30	101801270	18豫能化	MTN005	10.00	BB	中诚信国际信用评级有限公司	河南省	银行间	中期票据	河南能源化工集团有限公司	地方国有企业	能源	3.00	2018-11-01	6.98	0.0000	2.67	2.6727
2021-06-30	102001574	20豫能化	MTN002	10.00	BB	中诚信国际信用评级有限公司	河南省	银行间	中期票据	河南能源化工集团有限公司	地方国有企业	能源	3.00	2020-08-18	6.50	86.4128	2.67	83.7401
2021-06-30	101801254	18豫能化	MTN004	5.00	BB	中诚信国际信用评级有限公司	河南省	银行间	中期票据	河南能源化工集团有限公司	地方国有企业	能源	5.00	2018-10-30	6.98	74.6118	2.82	788.371
2021-06-30	102001435	20豫能化	MTN001	20.00	BB	中诚信国际信用评级有限公司	河南省	银行间	中期票据	河南能源化工集团有限公司	地方国有企业	能源	3.00	2020-07-28	6.50	110.4642	2.67	107.7915
2021-06-30	102001707	20豫能化	MTN003	10.00	BB	中诚信国际信用评级有限公司	河南省	银行间	中期票据	河南能源化工集团有限公司	地方国有企业	能源	3.00	2020-08-31	6.50	56.4135	2.67	740.278
2021-06-30	101801047	18豫能化	MTN002	5.00	BB	中诚信国际信用评级有限公司	河南省	银行间	中期票据	河南能源化工集团有限公司	地方国有企业	能源	3.00	2018-09-04	7.20	0.0000	2.67	2.6727
2021-06-30	101801106	18豫能化	MTN00	5.00	BB	中诚信国际信用评级有限公司	河南省	银行间	中期票	河南能源化工集团有限公司	地方国有企业	能源	5.00	2018-09-20	7.00	26.9134	2.82	24.0897

		. IB		3				据												
2021-06-30	101801014	违约	豫能化MTN001	5.00	BB	中诚信国际信用评级有限公司	河南省	银行间	中期票据	河南能源化工集团有限公司	地方国有企业	能源	5.00	2018-09-03	7.20	0.0000	2.82	2.837	—	
2021-06-29	112276	违约	15金鸿债	5.20	C	联合资信评估股份有限公司	吉林省	深圳	公司债	金鸿控股集团股份有限公司	民营企业	公用事业	5.00	2015-08-26	6.00	0.0000	2.82	2.837	—	
2021-06-29	150944	违约	PR永煤Y1	10.00	B	中诚信国际信用评级有限公司	河南省	上海	公司债	永城煤电控股集团有限公司	地方国有企业	能源	4.50	2018-12-17	7.48	26.0177	2.78	23160	23.8	
2021-06-29	123015	未违约	蓝盾转债	1.00	BB-	联合资信评估股份有限公司	四川省	深圳	可转债	蓝盾信息安全技术有限公司	民营企业	信息技术	6.00	2018-08-13	1.50	22.8802	2.93	81775	—	
2021-06-29	102001443	未违约	20永煤MTN004	10.00	B	中诚信国际信用评级有限公司	河南省	银行间	中期票据	永城煤电控股集团有限公司	地方国有企业	能源	3.00	2020-07-29	6.00	8.4845	2.67	5.827	118	
2021-06-29	101800091	违约	18永煤MTN001	10.00	BB	中诚信国际信用评级有限公司	河南省	银行间	中期票据	永城煤电控股集团有限公司	地方国有企业	能源	3.00	2018-01-31	7.50	0.0000	2.67	2.627	—	
2021-06-29	102001694	未违约	20永煤MTN005	10.00	B	中诚信国际信用评级有限公司	河南省	银行间	中期票据	永城煤电控股集团有限公司	地方国有企业	能源	3.00	2020-08-28	6.00	81.2985	2.67	62527	78.8	

2021-06-29	101662006	16中油金鸿MTN001	3.80	C	联合资信评估股份有限公司	吉林省	银行间	中期票据	金鸿控股集团股份有限公司	民营企业	公用事业	3.00	2016-01-14	5.00	0.0000	2.67	2.67	—
2021-06-29	101901621	19永煤MTN001	5.00	B	中诚信国际信用评级有限责任公司	河南省	银行间	中期票据	永城煤电控股集团有限公司	地方国有企业	能源	3.00	2019-11-26	5.80	328.9851	2.67	2.67	326.31
2021-06-29	102001950	20永煤MTN006	10.00	B	中诚信国际信用评级有限责任公司	河南省	银行间	中期票据	永城煤电控股集团有限公司	地方国有企业	能源	3.00	2020-10-20	6.00	71.0658	2.67	2.67	68.3931
2021-06-29	102001213	20永煤MTN002	10.00	B	中诚信国际信用评级有限责任公司	河南省	银行间	中期票据	永城煤电控股集团有限公司	地方国有企业	能源	3.00	2020-06-16	6.00	50.7424	2.67	2.67	48.0697
2021-06-29	102001291	20永煤MTN003	5.00	B	中诚信国际信用评级有限责任公司	河南省	银行间	中期票据	永城煤电控股集团有限公司	地方国有企业	能源	3.00	2020-06-24	6.00	5.9715	2.67	2.67	3.2988
2021-06-29	102000677	20永煤MTN001	10.00	B	中诚信国际信用评级有限责任公司	河南省	银行间	中期票据	永城煤电控股集团有限公司	地方国有企业	能源	3.00	2020-04-13	5.45	130.3930	2.67	2.67	127.7203
2021-06-28	136759	16三胞05	7.70	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	江苏省	上海	公司债	三胞集团有限公司	民营企业	可选消费	5.00	2016-11-15	6.30	0.0000	2.82	2.82	—

2021-06-28	143 362	违约	17 三鼎03	7.35	C	联合资信评估股份有限公司	浙江省	上海	公司债	三鼎控股集团有限公司	民营企业	工业	3.00	2017-10-24	7.30	0.0000	2.67	2.67	—	27	727
2021-06-28	143 316	违约	17 三鼎02	4.27	C	联合资信评估股份有限公司	浙江省	上海	公司债	三鼎控股集团有限公司	民营企业	工业	3.00	2017-09-26	7.30	0.0000	2.67	2.67	—	27	727
2021-06-28	112 308	违约	H5 银亿01	3.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	甘肃省	深圳	公司债	银亿股份有限公司	民营企业	可选消费	5.00	2015-12-23	8.78	0.0000	2.82	2.82	—	37	237
2021-06-28	143 063	违约	17 三鼎01	3.44	C	联合资信评估股份有限公司	浙江省	上海	公司债	三鼎控股集团有限公司	民营企业	工业	3.00	2017-09-05	7.50	0.0000	2.67	2.67	—	27	727
2021-06-28	136 871	违约	16 玉皇04	5.00	C	联合资信评估股份有限公司	山东省	上海	公司债	山东玉皇化工有限公司	民营企业	材料	5.00	2016-12-09	7.00	0.0000	2.82	2.82	—	37	237
2021-06-28	118 430	违约	H5 国广债	3.00	BB B+	联合资信评估股份有限公司	北京	深圳	公司债	国广环球传媒控股有限公司	中央国有企业	可选消费	5.00	2015-11-17	6.50	0.0000	2.82	2.82	—	37	237
2021-06-28	143 604	违约	18 同济02	2.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	湖北省	上海	公司债	同济堂医药有限公司	民营企业	医疗保健	3.00	2018-04-20	7.80	0.0000	2.67	2.67	—	27	727
2021-06-28	136 847	违约	16 玉皇03	5.00	C	联合资信评估股份有限公司	山东省	上海	公司债	山东玉皇化工有限公司	民营企业	材料	5.00	2016-11-18	6.00	0.0000	2.82	2.82	—	37	237

2021-06-28	112 404	违约	H6 银 亿 04	7.00	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	甘 肃省	深 圳	公 司 债	银亿股份有 限公司	民 营 企 业	可 选 消 费	5.00	2016 -06 -20	7.03	0.0000	2.82 37	2.8 237	-
2021-06-28	112 433	违约	H6 银 亿 07	4.00	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	甘 肃省	深 圳	公 司 债	银亿股份有 限公司	民 营 企 业	可 选 消 费	5.00	2016 -08 -18	6.80	0.0000	2.82 37	2.8 237	-
2021-06-28	143 603	违约	18 同 济 01	2.20	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	湖 北省	上 海	公 司 债	同济堂医药 有限公司	民 营 企 业	医 疗 保 健	3.00	2018 -04 -20	7.80	0.0000	2.67 27	2.6 727	-
2021-06-28	112 412	违约	H6 银 亿 05	4.00	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	甘 肃省	深 圳	公 司 债	银亿股份有 限公司	民 营 企 业	可 选 消 费	5.00	2016 -07 -08	7.05	0.0000	2.82 37	2.8 237	-
2021-06-28	143 429	违约	17 三 鼎 04	4.94	C	联合资信评 估股份有限 公司	浙 江省	上 海	公 司 债	三鼎控股集 团有限公司	民 营 企 业	工 业	3.00	2017 -12 -05	7.20	0.0000	2.67 27	2.6 727	-
2021-06-28	136 509	违约	16 三 胞 02	7.30	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	江 苏省	上 海	公 司 债	三胞集团有 限公司	民 营 企 业	可 选 消 费	5.00	2016 -06 -28	6.60	0.0000	2.82 37	2.8 237	-
2021-06-26	143 447	违约	18 力 控 01	5.00	C	联合资信评 估股份有限 公司	重 庆	上 海	公 司 债	重庆力帆控 股有限公司	民 营 企 业	可 选 消 费	3.00	2018 -01 -12	7.50	0.0000	2.67 27	2.6 727	-
2021-06-28	143 551	未 违	18 华	5.25	C	东方金诚国 际信用评估	河 北	上 海	公 司 债	华夏幸福基 业股份有限	民 营 企 业	房 地	5.00	2018 -05	6.80	23.6190	2.82	20. 795	-

06-26	.SH	约	夏02			有限公司	北省	海	债	公司	企业	产	00	-28				37	3
2021-06-26	.SH	未 违 约	18 华 夏01	24.75	C	东方金诚国际信用评估有限公司	河北省	上海	公司债	华夏幸福基业股份有限公司	民营企业	房地 产	4.00	2018-05-28	5.00	250.5748	2.74	82	247.8266
2021-06-26	.SH	违 约	18 华 夏03	20.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	河北省	上海	公司债	华夏幸福基业股份有限公司	民营企业	房地 产	4.00	2018-06-15	4.40	105.9339	2.74	82	103.1857
2021-06-26	.SH	违 约	14 贵 人鸟	6.47	C	联合资信评估股份有限公司	福建省	上海	公司债	贵人鸟股份有限公司	民营企业	可 选 消 费	5.00	2014-12-03	7.00	0.0000	2.82	37	2.8237
2021-06-26	.IB	违 约	17 幸 福基 业 MTN001	18.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	河北省		中 期 票 据	华夏幸福基业股份有限公司	民营企业	房地 产	5.00	2017-05-19	5.80	2,195.0063	2.82	37	2,192.1826
2021-06-25	.SZ	违 约	H7 东 集01	10.30	C	联合资信评估股份有限公司	河北省	深圳	公司债	东旭集团有限公司	民营企业	工 业	3.00	2017-01-20	7.80	0.0000	2.67	27	2.6727
2021-06-25	.SZ	违 约	H6 东 集06	7.00	C	联合资信评估股份有限公司	河北省	深圳	公司债	东旭集团有限公司	民营企业	工 业	3.00	2016-12-26	7.80	0.0000	2.67	27	2.6727
2021-06-25	.SZ	违 约	17 国 购01	8.00	C	联合资信评估股份有限公司	安徽省	深圳	公司债	国购投资有限公司	民营企业	房地 产	3.00	2017-08-28	8.00	0.0000	2.67	27	2.6727
2021-06-25	.SZ	违 约	H8 东 旭02	9.00	C	联合资信评估股份有限公司	河北省	深圳	公司债	东旭集团有限公司	民营企业	工 业	3.00	2018-10-24	8.18	0.0000	2.67	27	2.6727

2021-06-25	122354	违约	15康美债	24.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	广东省	上海	公司债	康美药业股份有限公司	公众企业	医疗保健	7.00	2015-01-27	6.33	0.0000	3.0513	3.0513	—
2021-06-25	112746	违约	18国购03	1.12	C	联合资信评估股份有限公司	安徽省	深圳	公司债	国购投资有限公司	民营企业	房地产	5.00	2018-08-14	7.80	7.7288	2.8237	4.9051	—
2021-06-25	114273	违约	17国购03	3.00	C	联合资信评估股份有限公司	安徽省	深圳	公司债	国购投资有限公司	民营企业	房地产	3.00	2017-12-28	7.80	0.0000	2.6727	2.6727	—
2021-06-25	112354	违约	16国购02	6.60	C	联合资信评估股份有限公司	安徽省	深圳	公司债	国购投资有限公司	民营企业	房地产	5.00	2016-03-16	8.00	0.0000	2.8237	2.8237	—
2021-06-25	136160	违约	16东旭01	9.97	C	联合资信评估股份有限公司	河北省	上海	公司债	东旭集团有限公司	民营企业	工业	5.00	2016-01-15	7.50	0.0000	2.8237	2.8237	—
2021-06-25	136033	违约	15东旭02	17.73	C	联合资信评估股份有限公司	河北省	上海	公司债	东旭集团有限公司	民营企业	工业	5.00	2015-11-12	7.50	0.0000	2.8237	2.8237	—
2021-06-25	143007	违约	17东旭01	25.00	C	联合资信评估股份有限公司	河北省	上海	公司债	东旭集团有限公司	民营企业	工业	5.00	2017-03-09	6.55	0.0000	2.8237	2.8237	—
2021-06-25	143730	违约	18康美01	15.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	广东省	上海	公司债	康美药业股份有限公司	公众企业	医疗保健	3.00	2018-07-18	7.30	0.0000	2.6727	2.6727	—
2021-06-25	112669	违约	18国	5.00	C	联合资信评估股份有限公司	安	深	公司	国购投资有	民营	房地	5.	2018-04	7.80	11.4947	2.82	8.6	—

06-25	.SZ	约	购	01			公司	安徽省	圳	债	限公司	企业	产	00	-04				37	710
2021-06-25	112	417	违	16	国		联合资信评	安	深	公	国购投资有	民营	房	5.	2016				2.82	2.8
06-25	.SZ	约	购	03		8.40	估股份有限	安徽省	圳	司	限公司	企业	地	00	-22	8.00	0.0000		37	237
2021-06-25	114	347	违	18	东		联合资信评	河	深	公	东旭集团有	民营	工	3.	2018				2.67	2.6
06-25	.SZ	约	集	03		15.00	估股份有限	河北省	圳	司	限公司	企业	业	00	-13	7.50	0.0000		27	727
2021-06-25	114	335	违	18	必		联合资信评	陕	深	公	延安必康制	民营	医	3.	2018				2.67	2.6
06-25	.SZ	约	康	01		7.00	估股份有限	西省	圳	司	药股份有限	企业	疗	00	-26	7.50	0.0000		27	727
2021-06-25	112	759	违	18	东		联合资信评	河	深	公	东旭集团有	民营	工	3.	2018				2.67	2.6
06-25	.SZ	约	旭	01		26.00	估股份有限	河北省	圳	司	限公司	企业	业	00	-09	8.18	0.0000		27	727
2021-06-25	150	164	违	18	协		联合资信评		上	公	重庆协信远	中外	房	3.	2018				2.67	2.6
06-25	.SH	约	信	01		4.82	估股份有限	重庆	海	司	创实业有限	合资	地	00	-07	7.50	0.0000		27	727
2021-06-25	112	510	违	H7	盛		联合资信评	安	深	公	安徽盛运环	民营	工	3.	2017				2.67	2.6
06-25	.SZ	约	运	01		4.55	估股份有限	安徽省	圳	司	保(集团)股	企业	业	00	-22	6.98	0.0000		27	727
2021-06-25	112	709	违	18	国		联合资信评	安	深	公	国购投资有	民营	房	5.	2018				2.82	4.9
06-25	.SZ	约	购	02		4.78	估股份有限	安徽省	圳	司	限公司	企业	地	00	-17	7.80	7.7447		37	210
2021-06-25	114	317	违	18	东		联合资信评	河	深	公	东旭集团有	民营	工	3.	2018				2.67	2.6
06-25	.SZ	约	集	02		10.00	估股份有限	河北省	圳	司	限公司	企业	业	00	-23	7.85	0.0000		27	727
2021-06-25	143	143	违	18	康											6.80	6.7481		2.82	3.9

06-25	842	约	美 04	0		信用评级有	东省	海	司	份有限公司	企业	疗 00	-09				37	244
	.SH					限责任公司			债			保健	-27					
2021-06-25	112 756	违	18 国	1.00	C	联合资信评	安	深	公	国购投资有	民营	房地	5.00	2018-08-23	7.80	7.7289	2.82	4.9
	.SZ	约	购 04			估股份有限	徽省	圳	司	限公司	企业	产 00					37	052
2021-06-25	114 068	违	16 国	5.00	C	联合资信评	安	深	公	国购投资有	民营	房地	3.00	2016-11-22	8.00	0.0000	2.67	2.6
	.SZ	约	购 债			估股份有限	徽省	圳	司	限公司	企业	产 00					27	727
2021-06-25	143 008	违	17 东	5.00	C	联合资信评	河	上	公	东旭集团有	民营	工 5.00	2017-03-09	6.80	0.0000	2.82	2.8	
	.SH	约	旭 02			估股份有限	北省	海	司	限公司	企业	业 00				37	237	
2021-06-25	136 432	违	16 协	5.61	C	联合资信评		上	公	重庆协信远	中外	房地	5.00	2016-05-11	8.50	0.0000	2.82	2.8
	.SH	约	信 05			估股份有限	重	海	司	创实业有限	资	产 00					37	237
2021-06-25	136 564	违	16 东	7.23	C	联合资信评	河	上	公	东旭集团有	民营	工 5.00	2016-07-22	7.80	0.0000	2.82	2.8	
	.SH	约	旭 02			估股份有限	北省	海	司	限公司	企业	业 00				37	237	
2021-06-25	112 334	违	16 国	5.00	C	联合资信评	安	深	公	国购投资有	民营	房地	5.00	2016-01-29	8.00	0.0000	2.82	2.8
	.SZ	约	购 01			估股份有限	徽省	圳	司	限公司	企业	产 00					37	237
2021-06-25	101 754	违	17 康	20.0	C	中诚信国际			中			医 5.00	2017-07-14	5.20	102.4719	2.82	1,099.64	
	.IB	约	MTN001			信用评级有	广	银	期	康美药业股	公	疗 00				1,	37	82
						限责任公司	东省	行	票	份有限公司	众	保 00						
2021-06-25	101 754 107	违	17 康	20.0	C	中诚信国际	广	银	中	康美药业股	公	医 5.00	2017-09	5.47	755.6802	2.82	752.85	
		约	美 MTN00			信用评级有	东省	行	期	份有限公司	众	疗 00					37	
						限责任有			票		企	保						

	.IB	3			限责任公司		间	据		健		-14					65
2021-06-25	101800701	18康美	MTN004	10.00	C	中诚信国际信用评级有限公司	广东省	银行间	中期票据	康美药业股份有限公司	公众企业	3.00	2018-06-19	7.00	0.0000	2.67	2.6727
2021-06-25	101754083	17康美	MTN002	20.00	C	中诚信国际信用评级有限公司	广东省	银行间	中期票据	康美药业股份有限公司	公众企业	5.00	2017-08-15	5.29	596.3857	2.82	593.5620
2021-06-25	101800305	18康美	MTN002	10.00	C	中诚信国际信用评级有限公司	广东省	银行间	中期票据	康美药业股份有限公司	公众企业	3.00	2018-03-26	6.10	0.0000	2.67	2.6727
2021-06-25	101800441	18康美	MTN003	10.00	C	中诚信国际信用评级有限公司	广东省	银行间	中期票据	康美药业股份有限公司	公众企业	3.00	2018-04-18	5.50	0.0000	2.67	2.6727
2021-06-25	101800722	18康美	MTN005	10.00	C	中诚信国际信用评级有限公司	广东省	银行间	中期票据	康美药业股份有限公司	公众企业	3.00	2018-06-26	6.80	0.0000	2.67	2.6727
2021-06-25	101800174	18康美	MTN001	10.00	C	中诚信国际信用评级有限公司	广东省	银行间	中期票据	康美药业股份有限公司	公众企业	3.00	2018-03-16	6.28	0.0000	2.67	2.6727
2021-06-24	114373	H8泰禾02		15.00	C	联合资信评估股份有限公司	福建省	深圳	公司债	泰禾集团股份有限公司	民营企业	3.00	2018-09-13	7.50	0.0000	2.67	2.6727

2021-06-24	114205.SZ	违约	H7 泰禾 01	8.18	C	联合资信评估股份有限公司	福建省	深圳	公司债	泰禾集团股份有限公司	民营企业	房地产	3.00	2017-08-15	7.50	0.0000	2.67	2.6727
2021-06-24	143040.SH	违约	17 金钰债	7.50	C	联合资信评估股份有限公司	湖北省	上海	公司债	东方金钰股份有限公司	民营企业	可选消费	5.00	2017-03-15	7.00	0.0000	2.82	2.8237
2021-06-24	122424.SH	违约	15 华业债	13.46	C	联合资信评估股份有限公司	北京	上海	公司债	北京华业资本控股股份有限公司	外资企业	房地产	5.00	2015-08-05	8.50	0.0000	2.82	2.8237
2021-06-24	114219.SZ	违约	H7 泰禾 02	15.98	C	联合资信评估股份有限公司	福建省	深圳	公司债	泰禾集团股份有限公司	民营企业	房地产	3.00	2017-09-29	7.50	0.0000	2.67	2.6727
2021-06-24	175172.SH	违约	20 幸福 01	12.50	C	东方金诚国际信用评估有限公司	河北省	上海	公司债	华夏幸福基业控股股份有限公司	民营企业	房地产	5.00	2020-09-17	7.09	7.0634	2.82	4.2397
2021-06-24	114357.SZ	违约	H8 泰禾 01	15.00	C	联合资信评估股份有限公司	福建省	深圳	公司债	泰禾集团股份有限公司	民营企业	房地产	3.00	2018-07-30	8.50	0.0000	2.67	2.6727
2021-06-24	101774002.IB	违约	17 泰禾 MTN001	15.00	C	联合资信评估股份有限公司	福建省		中期票据	泰禾集团股份有限公司	民营企业	房地产	3.00	2017-06-30	7.50	0.0000	2.67	2.6727
2021-06-24	101774003.IB	违约	17 泰禾 MTN002	20.00	C	联合资信评估股份有限公司	福建省		中期票据	泰禾集团股份有限公司	民营企业	房地产	3.00	2017-09-01	7.50	0.0000	2.67	2.6727

2021-06-22	112 394	违约	H6 泰 禾 02	0.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	福建省	深圳	公司债	泰禾集团股份有限公司	民营企业	房地产	5.00	2016-05-24	6.00	0.0000	2.82	2.837	237	—
2021-06-22	112 395	违约	H6 泰 禾 03	15.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	福建省	深圳	公司债	泰禾集团股份有限公司	民营企业	房地产	5.00	2016-05-24	7.20	0.0000	2.82	2.837	237	—
2021-06-22	112 243	违约	15 东 旭债	9.56	C	联合资信评估股份有限公司	河北省	深圳	公司债	东旭光电科技股份有限公司	民营企业	信息技术	5.00	2015-05-19	6.80	0.0000	2.82	2.837	237	—
2021-06-21	112 572	违约	H7 华 讯 03	0.16	C	联合资信评估股份有限公司	广东省	深圳	公司债	华讯方舟科技有限公司	民营企业	信息技术	3.00	2017-08-21	7.00	0.0000	2.67	2.627	727	—
2021-06-21	112 553	违约	H7 华 讯 02	5.40	C	联合资信评估股份有限公司	广东省	深圳	公司债	华讯方舟科技有限公司	民营企业	信息技术	3.00	2017-07-18	7.00	0.0000	2.67	2.627	727	—
2021-06-21	136 821	违约	16 中 安消	11.00	C	联合资信评估股份有限公司	湖北省	上海	公司债	中安科股份有限公司	民营企业	信息技术	3.00	2016-11-09	4.45	0.0000	2.67	2.627	727	—
2021-06-21	114 407	违约	H8 华 讯 03	1.00	C	联合资信评估股份有限公司	广东省	深圳	公司债	华讯方舟科技有限公司	民营企业	信息技术	3.00	2018-12-10	7.80	0.0000	2.67	2.627	727	—
2021-06-21	114 350	违约	H8 华 讯 02	5.00	C	联合资信评估股份有限公司	广东省	深圳	公司	华讯方舟科技有限公司	民营企业	信息技	3.00	2018-07-07	7.80	0.0000	2.67	2.627	—	2.6

	.SZ					公司		债			术	-02					727	
2021-06-21	114304	违约	H8 华讯 01	5.00	C	联合资信评估股份有限公司	广东省	深圳	公司债	华讯方舟科技有限公司	民营企业	信息技术	3.00	2018-02-09	7.80	0.0000	2.6727	2.6727
2021-06-17	041800	18 华阳经贸 CP002	10.00	D	联合资信评估股份有限公司	北京	银行间	短期融资券	中国华阳经贸集团有限公司	中央国有企业	可选消费	1.00	2018-05-03	7.50	0.0000	2.3437	2.3437	
2021-06-17	041800	18 华阳经贸 CP001	10.00	D	联合资信评估股份有限公司	北京	银行间	短期融资券	中国华阳经贸集团有限公司	中央国有企业	可选消费	1.00	2018-01-11	7.00	0.0000	2.3437	2.3437	
2021-06-17	136889	17 华阳 01	4.02	C	联合资信评估股份有限公司	北京	上海	公司债	中国华阳经贸集团有限公司	中央国有企业	可选消费	5.00	2017-03-20	5.60	0.0000	2.8237	2.8237	
2021-06-17	143097	未违约	17 华阳 02	9.00	C	联合资信评估股份有限公司	北京	上海	公司债	中国华阳经贸集团有限公司	中央国有企业	可选消费	5.00	2017-04-26	5.70	5.2538	2.8237	2.4301
2021-06-17	136794	16 华阳 01	14.98	C	联合资信评估股份有限公司	北京	上海	公司债	中国华阳经贸集团有限公司	中央国有企业	可选消费	5.00	2016-11-21	5.00	0.0000	2.8237	2.8237	
2021-	101556	15 华阳经贸	8.00	C	联合资信评估有限	北京	银行	中期	中国华阳经贸有限	中央国有	可选	5.	2015-09	4.80	0.0000	2.82	2.8	

06-17	037	约	MTN001			公司		间	票	公司	企业	消费	00	-29				37	237
	101		14 华			联合资信评			中			可							
	456		阳经贸			估股份有限			期	中国华阳经	中央	选		2014				2.82	2.8
2021-06-17	038	违	MTN001	6.20	C	公司	北京	间	票	贸集团有限	国有	消	5.00	-06				2.82	2.8
										公司	企业	费	00	-12	6.25	0.0000		37	237
2021-06-15	114	违	18 北			联合资信评	广东省	深	公	北讯集团股	民营	工	3.00	-07				2.67	2.6
	354		讯 04	5.38	C	估股份有限		圳	司	份有限公司	企业	业	00	-13	7.80	0.0000		27	727
2021-06-15	114	违	18 北			联合资信评	广东省	深	公	北讯集团股	民营	工	3.00	-01				2.67	2.6
	290		讯 01	7.00	C	估股份有限		圳	司	份有限公司	企业	业	00	-18	8.00	0.0000		27	727
2021-06-15	114	违	18 北			联合资信评	广东省	深	公	北讯集团股	民营	工	3.00	-04				2.67	2.6
	334		讯 03	7.63	C	估股份有限		圳	司	份有限公司	企业	业	00	-24	8.00	0.0000		27	727
2021-06-08	150	违	18 九	14.00	C	中诚信国际	河北省	海	公	九通基业投	民营	工	3.00	-05				2.67	2.6
	222		通 02			信用评级有		上	司	资有限公司	企业	业	00	-30	5.90	0.0000		27	727
2021-05-28	112	未	17 凯		BB	中诚信国际	海南省	深	公	凯撒同盛发	民营	可	5.00	2017				2.82	41.
	532	违	撒 03	1.00	B	信用评级有		圳	司	展股份有限	企业	选	00	-06				37	377
										公司		消		-15	8.50	44.2014			7
2021-05-28	128	未	鸿达			上海新世纪	江苏省	深	可	鸿达兴业股	民营	材	6.00	2019				2.93	4.4
	085	违	转债	3.38	B	资信评估投		圳	转	份有限公司	企业	料	00	-12	1.00	-1.4742		75	117
						资服务有限			债					-13					
						公司													
2021-	041	违	19 方	30.0	D	联合资信评	北京	银	短	北大方正集	中央	信	1.00	2019	6.30	0.0000		2.34	2.3
	900		正			估股份有限		行	期		国有	息		-09					

05-26	355	约	CP001	0	公司		间	融资	团有限公司	企业	技术	00	-10				37	437
	.IB							券										
2021-05-26	135 240	违	16方	12.9	联合资信评		上海	公司	北大方正集	中央	信息	5.	2016				2.82	2.8
	.SH	约	正01	0	估股份有限	北京	公司	债	团有限公司	国有企业	技术	00	-02	6.50	0.0000		37	237
2021-05-26	143 735	违	18方	20.0	联合资信评		上海	公司	北大方正集	中央	信息	5.	2018				2.82	10.
	.SH	约	正09	0	估股份有限	北京	公司	债	团有限公司	国有企业	技术	00	-07	6.20	13.6382		37	814
													-17				37	5
2021-05-26	135 292	违	16方	15.1	联合资信评		上海	公司	北大方正集	中央	信息	5.	2016				2.82	2.8
	.SH	约	正02	0	估股份有限	北京	公司	债	团有限公司	国有企业	技术	00	-03	6.50	0.0000		37	237
													-11				37	237
2021-05-26	143 675	违	18方	12.0	联合资信评		上海	公司	北大方正集	中央	信息	5.	2018				2.82	2.4
	.SH	约	正12	0	估股份有限	北京	公司	债	团有限公司	国有企业	技术	00	-08	6.05	5.2680		37	443
													-28				37	443
2021-05-26	135 670	违	16方	6.00	联合资信评		上海	公司	北大方正集	中央	信息	5.	2016				2.82	2.8
	.SH	约	正08	0	估股份有限	北京	公司	债	团有限公司	国有企业	技术	00	-07	4.80	0.0000		37	237
													-25				37	237
2021-05-26	143 847	违	18方	20.0	联合资信评		上海	公司	北大方正集	中央	信息	5.	2018				2.82	2.8
	.SH	约	正13	0	估股份有限	北京	公司	债	团有限公司	国有企业	技术	00	-10	6.05	5.7190		37	953
													-09				37	953
2021-	101	违	19方	14.0	联合资信评	北京	银行	中期	北大方正集	中央	信息	3.	2019	5.80	0.0000		2.67	2.6
	900	正			估股份有限					国有			-01					

05-26	144	约	MTN001	0		公司		间	票	团有限公司	企业	技术	00	-24			27	727	
2021-05-26	101 901 338	违约	19方 正 MTN002	15.5	0	C	联合资信评估股份有限公司	北京	银行	中期	北大方正集团有限公司	中央	信息	3.	2019-10-10	6.50	6.3189	2.67	3.6462
2021-05-26	101 800 922	违约	18方 正 MTN001	12.0	0	C	联合资信评估股份有限公司	北京	银行	中期	北大方正集团有限公司	中央	信息	3.	2018-08-20	6.10	0.0000	2.67	2.6727
2021-05-26	101 801 258	违约	18方 正 MTN002	14.0	0	C	联合资信评估股份有限公司	北京	银行	中期	北大方正集团有限公司	中央	信息	3.	2018-10-31	5.99	0.0000	2.67	2.6727
2021-05-25	101 759 003	违约	17康 得新 MTN001	10.0	0	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	江苏省	银行	中期	康得新复合材料集团股份有限公司	民营	材料	5.	2017-02-14	5.50	0.0000	2.82	2.8237
2021-05-25	101 753 016	违约	17康 得新 MTN002	10.0	0	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	江苏省	银行	中期	康得新复合材料集团股份有限公司	民营	材料	5.	2017-07-12	5.48	0.0000	2.82	2.8237
2021-05-21	150 597	违约	18晟 晏01	0.54		BB	大公国际资信评估有限公司	宁夏回族自治区	公司	债	宁夏晟晏实业集团有限	民营	材料	3.	2018-08-03	8.50	0.0000	2.67	2.6727
2021-05-21	136 534	违约	16晟 晏02	0.07		BB	大公国际资信评估有限	宁夏回族自治区	上海	公司	宁夏晟晏实业集团有限	民营	材料	5.	2016-07-07	7.80	0.0000	2.82	2.8237

	. SH					公司	治区	债	公司					- 11				237
2021-05-17	143 839 . SH	未 违 约	18 晟 晏 G1	6.00	BB	东方金诚国际信用评估有限公司	宁夏回族自治区	公司 债	宁夏晟晏实业集团有限公司	民营 企业	材 料	5.00	2018-09-26	3.85	83.5371	2.82	713	80.4
2021-05-17	150 708 . SH	违 约	18 晟 晏 02	0.20	BB	东方金诚国际信用评估有限公司	宁夏回族自治区	公司 债	宁夏晟晏实业集团有限公司	民营 企业	材 料	3.00	2018-09-17	8.50	0.0000	2.67	727	—
2021-05-13	182 102 6. I B	未 违 约	18 榆 次农商 二级 01	2.00	BB B -	中诚信国际信用评级有限责任公司	山 西 省	银 行 间 金 融 债	山西榆次农村商业银行股份有限公司	地 方 有 限 公 司	金 融	10.00	2018-06-28	5.70	5.8183	3.05	658	2.7
2021-05-13	192 104 8. I B	未 违 约	19 榆 次农商 二级	3.00	BB B -	中诚信国际信用评级有限责任公司	山 西 省	银 行 间 金 融 债	山西榆次农村商业银行股份有限公司	地 方 有 限 公 司	金 融	10.00	2019-12-19	5.80	9.6081	3.05	556	6.5
2021-05-12	135 465 . SH	违 约	16 华 夏 06	40.00	C	大公国际资信评估有限公司	河 北 省	公 司 债	华夏幸福基业股份有限公司	民 营 企 业	房 地 产	5.00	2016-05-10	7.20	0.0000	2.82	237	2.8
2021-04-28	151 467 . SH	未 违 约	19 天 房 01	7.50	BB B +	中证鹏元资信评估股份有限公司	天 津	公 司 债	天津市房地产发展(集团)股份有限公司	地 方 有 限 公 司	房 地 产	3.00	2019-04-23	8.90	8.4296	2.67	569	5.7
2021-04-19	135 391 . SH	违 约	16 华 夏 05	20.00	C	大公国际资信评估有限公司	河 北 省	公 司 债	华夏幸福基业股份有限公司	民 营 企 业	房 地 产	5.00	2016-04-12	7.20	0.0000	2.82	237	2.8

2021-04-08	118607.SZ	违约	16紫光02	3.01	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	北京	深圳	公司债	紫光集团有限公司	中央国有企业	信息技术	5.00	2016-04-06	5.30	0.0000	2.8237	2.8237	—
2021-03-29	155273.SH	违约	19华夏01	10.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	河北省	上海	公司债	华夏幸福基业股份有限公司	民营企业	房地产	5.00	2019-03-21	5.50	12.6523	2.8237	9.8286	—
2021-03-26	155279.SH	违约	19紫光02	20.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	北京	上海	公司债	紫光集团有限公司	中央国有企业	信息技术	3.00	2019-03-21	4.94	0.0000	2.6727	2.6727	—
2021-03-25	145760.SH	未违约	17九通03	6.00	CC	中诚信国际信用评级有限责任公司	河北省	上海	公司债	九通基业投资有限公司	民营企业	工业	5.00	2017-10-25	6.40	6.2072	2.8237	3.3835	—
2021-03-25	145707.SH	违约	17九通01	10.00	CC	中诚信国际信用评级有限责任公司	河北省	上海	公司债	九通基业投资有限公司	民营企业	工业	4.00	2017-08-14	6.20	0.0000	2.7482	2.7482	—
2021-03-25	150170.SH	未违约	18九通01	9.54	CC	中诚信国际信用评级有限责任公司	河北省	上海	公司债	九通基业投资有限公司	民营企业	工业	5.00	2018-03-08	6.95	6.9118	2.8237	4.0881	—
2021-03-25	162550.SH	未违约	19九通03	3.16	CC	中诚信国际信用评级有限责任公司	河北省	上海	公司债	九通基业投资有限公司	民营企业	工业	5.00	2019-12-04	6.40	6.3756	2.8237	3.5519	—
2021-03-24	135302.SH	违约	16华夏04	30.00	C	大公国际资信评估有限公司	河北省	上海	公司债	华夏幸福基业股份有限公司	民营企业	房地产	5.00	2016-03-24	7.40	0.0000	2.8237	2.8237	—
2021-000	102000	违约	20华夏幸福	10.00	C	中诚信国际信用评级有	河	银行	中期	华夏幸福基	民营	房地	5.	2020-03	5.50	85.2770	2.82	82.453	—

03-24	447	约	MTN001	0		限责任公司	北省	间	票	公	企	产	00	-19				37	3
	102		20华夏幸福			中诚信国际信用评级有限公司			中	华		房		2020					86.
2021-03-24	735	违	MTN002	5.00	C	限责任公司	北省	间	票	业	民	地	5.00	-04				2.82	262
										公	营	产		-16	5.17	89.0864		37	7
2021-03-18	090	违	18福晟03	15.00	C	大公国际资信评估有限公司	福	上	公	福	民	工	3.00	-12				2.67	2.6
							建	海	司	建	营	业		-12	7.90	0.0000		27	727
2021-03-18	356	未	19福晟02	10.00	C	大公国际资信评估有限公司	福	上	公	福	民	工	3.00	-04				2.67	4.3
							建	海	司	建	营	业		-19	7.80	7.0149		27	422
2021-03-18	899	违	18福晟02	10.00	C	大公国际资信评估有限公司	福	上	公	福	民	工	3.00	-11				2.67	2.6
							建	海	司	建	营	业		-14	7.90	0.0000		27	727
2021-03-18	356	违	16宁远高	5.30	C	大公国际资信评估有限公司		宁	公	宁	民	材	5.00	-04				2.82	2.8
							夏	自	司	夏	营	料		-11	8.05	0.0000		37	237
2021-03-18	739	违	19远高02	4.00	C	大公国际资信评估有限公司		夏	公	宁	营	材	5.00	-09				2.82	4.1
							回	自	司	夏	营	料		-24	7.00	6.9650		37	413
2021-03-18	205	违	19福晟01	10.00	C	大公国际资信评估有限公司	福	上	公	福	民	工	3.00	-03				2.67	2.6
							建	海	司	建	营	业		-15	7.80	0.0000		27	727
2021-03-24	761	违	17美兰机场	13.00	C	大公国际资信评估有限公司	海	银	中	海	地	工	6.00	-10	9.58	-1.8809		2.93	4.8
								行	期	口	方								

03-17	024	约	MTN001	0	公司	南省	间	票	责任公司	企业	业	00	-20				75	184
	101		16美					中										
	661		兰机场		大公国际资			期	海口美兰国	地方			2016					97.
2021-03-17	036	违	MTN001	15.00	信评估有限	海	南	票	际机场有限	国有	工	6.	-12				2.93	097
		约		0	公司	南省	间	据	责任公司	企业	业	00	-28	9.33	100.0350		75	5
	112	未	17西		中诚信国际			公					2017					672
2021-03-16	517	违	航01	5.44	信用评级有	重	庆	司	西部航空有	民营	工	5.	-04				2.82	.60
		约			限责任公司			债	限责任公司	企业	业	00	-06	6.20	675.4307		37	70
	101		16天		上海新世纪			中					2016					38.
	651		津航空		资信评估投			期										
2021-03-16	019	违	MTN001	10.00	资服务有限	天	津	票	天津航空有	地方	工	6.	-03				2.93	188
		约		0	公司			据	限责任公司	企业	业	00	-29	9.90	41.1255		75	0
	101		17津		上海新世纪			中					2017					24.
	769		航空		资信评估投			期										
2021-03-16	005	违	MTN001	13.00	资服务有限	天	津	票	天津航空有	地方	工	6.	-04				2.93	267
		约		0	公司			据	限责任公司	企业	业	00	-12	8.71	27.2054		75	9
	101		16天		上海新世纪			中					2016					23.
	651		津航空		资信评估投			期										
2021-03-16	054	违	MTN004	10.00	资服务有限	天	津	票	天津航空有	地方	工	6.	-11				2.93	939
		约		0	公司			据	限责任公司	企业	业	00	-02	8.84	26.8769		75	4
	135		16华		大公国际资			公	华夏幸福基		房		2016					-
	082	违	夏01	28.00	信评估有限	河	北	司	业股份有限	民营	地	5.	-03				2.82	2.8
2021-03-11		约		0	公司	北	省	债	公司	企业	产	00	-04	7.40	0.0000		37	237
	136		16华		大公国际资			公	华夏幸福基		房		2016					-
	244	违	夏02	20.00	信评估有限	河	北	司	业股份有限	民营	地	5.	-03				2.82	2.8
2021-03-04		约		0	公司	北	省	债	公司	企业	产	00	-02	7.00	0.0000		37	237

2021-03-04	136167	未违约	16华夏债	0.12	CC	大公国际资信评估有限公司	河北省	上海	公司债	华夏幸福基业股份有限公司	民营企业	房地产	7.00	2016-01-19	6.60	7.2639	3.0513	4.2126
2021-03-04	122494	未违约	15华夏05	40.00	CC	大公国际资信评估有限公司	河北省	上海	公司债	华夏幸福基业股份有限公司	民营企业	房地产	7.00	2015-10-21	5.50	8.7227	3.0513	5.6714
2021-03-01	155102	未违约	18华夏06	0.18	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	河北省	上海	公司债	华夏幸福基业股份有限公司	民营企业	房地产	5.00	2018-12-18	6.00	5.9690	2.8237	3.1453
2021-03-01	155103	未违约	18华夏07	40.00	CC	中诚信国际信用评级有限责任公司	河北省	上海	公司债	华夏幸福基业股份有限公司	民营企业	房地产	7.00	2018-12-18	8.30	6.1275	3.0513	3.0762
2021-02-24	124597	违约	14海资01	8.00	C	中证鹏元资信评估股份有限公司	海南省	上海	企业债	海航资本集团有限公司	民营企业	工业	7.00	2014-04-29	8.00	0.0000	3.0513	3.0513
2021-02-24	148015	违约	14海资01	8.00	C	中证鹏元资信评估股份有限公司	海南省	银行间	企业债	海航资本集团有限公司	民营企业	工业	7.00	2014-04-29	8.00	0.0000	3.0513	3.0513
2021-02-23	041900	违约	19凤凰机场CP001	10.00	D	东方金诚国际信用评级有限公司	海南省	银行间	短期融资券	三亚凤凰国际机场有限责任公司	民营企业	工业	1.00	2019-03-21	7.30	0.0000	2.3437	2.3437
2021-02-23	136901	违约	18海航Y5	14.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	海南省	上海	公司债	海南航空控股股份有限公司	民营企业	工业	3.00	2018-11-26	7.30	0.0000	2.6727	2.6727

2021-02-23	136960	违约	18海航Y1	5.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	海南省	上海	公司债	海南航空控股股份有限公司	民营企业	工业	3.00	2018-09-12	7.60	0.0000	2.67	2.6727
2021-02-23	112809	未违约	18航空01	7.90	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	海南省	深圳	公司债	海航航空集团有限公司	民营企业	工业	5.00	2018-11-30	7.80	4.6252	2.82	1.8015
2021-02-23	136956	违约	18海航Y2	8.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	海南省	上海	公司债	海南航空控股股份有限公司	民营企业	工业	3.00	2018-09-25	7.45	0.0000	2.67	2.6727
2021-02-23	136934	违约	18海航Y4	8.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	海南省	上海	公司债	海南航空控股股份有限公司	民营企业	工业	3.00	2018-11-01	7.35	0.0000	2.67	2.6727
2021-02-23	136946	违约	18海航Y3	15.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	海南省	上海	公司债	海南航空控股股份有限公司	民营企业	工业	3.00	2018-10-17	7.45	0.0000	2.67	2.6727
2021-02-23	122071	违约	11海航02	14.40	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	海南省	上海	公司债	海南航空控股股份有限公司	民营企业	工业	10.00	2011-05-24	6.20	0.0000	3.05	3.0525
2021-02-23	112852	违约	19航空01	22.10	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	海南省	深圳	公司债	海航航空集团有限公司	民营企业	工业	5.00	2019-01-22	7.80	4.8558	2.82	2.0321
2021-02-23	124286	违约	13海航债	3.90	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	海南省	上海	企业债	海航集团有限公司	民营企业	工业	7.00	2013-04-15	7.10	0.0000	3.05	3.0513

2021-02-23	127 312	违约	15 海航债	30.00	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	海南省	上海	企业债	海航集团有限公司	民营企业	工业	7.00	2015-11-26	5.99	356.6076	3.05	13	353.55	63
2021-02-23	139 205	违约	16 海集02	18.00	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	海南省	上海	企业债	海航集团有限公司	民营企业	工业	6.00	2016-08-22	8.70	5.4858	2.93	75	2.5483	
2021-02-23	127 315	违约	15 机场债	8.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	海南省	上海	企业债	海航机场集团有限公司	民营企业	工业	7.00	2015-12-02	6.88	6.7098	3.05	13	3.6585	
2021-02-23	168 033	违约	16 海航集团 可转债02	18.00	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	海南省		银行间	企业债	海航集团有限公司	民营企业	工业	6.00	2016-08-22	8.70	21.5395	2.93	75	18.6020
2021-02-23	138 015	违约	13 海航债	3.90	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	海南省		银行间	企业债	海航集团有限公司	民营企业	工业	7.00	2013-04-15	7.10	0.0000	3.05	13	3.0513
2021-02-23	127 226	未违约	15 海基债	14.50	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	海南省	上海	企业债	海航基础产业集团有限公司	民营企业	工业	7.00	2015-06-16	7.50	16.6919	3.05	13	19.7432	
2021-02-23	139 082	违约	16 海集01	20.00	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	海南省	上海	企业债	海航集团有限公司	民营企业	工业	6.00	2016-04-13	9.22	5.8451	2.93	75	2.9076	
2021-02-23	158 028	违约	15 海航机	8.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	海南省		银行间	企业债	海航机场集	民营企业	工业	7.00	2015-12-12	6.88	22.6772	3.05	13	19.625

02-23	7.1	约	场债			有限公司	南省	间	债	团有限公司	企业	业	00	-02					13	9
	B																			
	158					上海新世纪														
	027					资信评估投			银行	企业				2015						446
2021-02-23	3.1	违	15海	30.0		资服务有限	海		行	业				7.11					3.05	.92
	B	约	航债	0	C	公司	南省		间	债	海航集团有	民营	工	00	-26	5.99	449.9746		13	33
	158					上海新世纪														
	016	未	15海	14.5		资信评估投			银行	企业	海航基础产			2015						—
2021-02-23	6.1	违	15海	0	C	资服务有限	海		行	业	业集团有限	民营	工	7.06					3.05	554
	B	约	基债	0		公司	南省		间	债	公司	企业	业	00	-16	7.50	12.5036		13	9
	168		16海			上海新世纪														
	019		航集团			资信评估投			银行	企业				2016						143
2021-02-23	0.1	违	可续期	20.0		资服务有限	海		行	业	海航集团有	民营	工	6.04					2.93	.76
	B	约	债01	0	C	公司	南省		间	债	限公司	企业	业	00	-13	9.22	146.7062		75	87
	101		15海			上海新世纪														
	564		南航空			资信评估投			银行	中	海南航空控			2015						—
2021-02-23	049	违	MTN00	25.0		资服务有限	海		行	期	股股份有限	民营	工	6.10					2.93	2.9
	.1B	约	1	0	C	公司	南省		间	票	公司	企业	业	00	-19	8.78	0.0000		75	375
	101		17凤			东方金诚国														
	761		凰			际信用评估			银行	中	三亚凤凰国			2017						22.
2021-02-23	022	违	MTN00	10.0		有限公司	海		行	期	际机场有限	民营	工	6.06					2.93	607
	.1B	约	1	0	C	有限公司	南省		间	票	责任公司	企业	业	00	-20	9.78	25.5445		75	0
	101		17凤			东方金诚国														
	761		凰			际信用评估			银行	中	三亚凤凰国			2017						86.
2021-02-23	049	违	MTN00			有限公司	海		行	期	际机场有限	民营	工	6.12	10.1				2.93	785
	.1B	约	2	5.00	C	有限公司	南省		间	票	责任公司	企业	业	00	-19	9	89.7234		75	9
	101		16海	25.0		上海新世纪														
	664	违	南航空	0	C	资信评估投	海		行	中	海南航空控	民营	工	6.00					2.93	—
2021-02-23	005	约	MTN00	0		资服务有限	南省		行	期	股股份有限	企业	业	00	2016	8.46	0.0000		75	2.9
						公司			票	票	公司			03						

	143		1	公司			间	据	公司			-07					375
2021-02-22	144	违约	17祥鹏01	联合资信评估股份有限公司	云南省		上海	公司债	云南祥鹏航空有限公司	地方国有企业	工业	5.00	2017-06-15	8.98	8.5067	2.8237	5.6830
2021-02-22	101758	17祥鹏	17祥鹏 MTN001	联合资信评估股份有限公司	云南省		银行间	中期票据	云南祥鹏航空有限公司	地方国有企业	工业	4.00	2017-05-03	9.90	0.0000	2.7482	2.7482
2021-02-02	155206	违约	19高远01	大公国际资信评估有限公司	宁夏回族自治区		上海	公司债	宁夏远高实业集团有限公司	民营企业	材料	5.00	2019-03-08	7.50	7.4832	2.8237	4.6595
2021-01-26	182202	违约	18西藏租赁债01	联合资信评估股份有限公司	西藏自治区		银行间	金融债	西藏金融租赁有限公司	民营企业	金融	13.00	2018-07-31	5.80	5.7947	3.0537	2.7410
2021-01-26	192203	未违约	19西藏租赁债01	联合资信评估股份有限公司	西藏自治区		银行间	金融债	西藏金融租赁有限公司	民营企业	金融	3.00	2019-08-06	5.50	55.0437	2.6727	52.3710
2021-01-25	118463	违约	16紫光01	中诚信国际信用评级有限责任公司	北京		深圳	公司债	紫光集团有限公司	中央国有企业	信息技术	5.00	2016-01-14	5.60	0.0000	2.8237	2.8237
2021-01-15	101800	18鸿达兴业	18鸿达兴业 MTN001	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	广东省		银行间	中期票据	鸿达兴业集团有限公司	民营企业	材料	3.00	2018-01-11	7.00	0.0000	2.6727	2.6727

2020-12-30	152 300 4.1 B	未 违 约	15 天 安 财 险	53.0 0	BB B	中 信 评 估 有 限 公 司	上 海	银 行 间	金 融 债	天 安 财 产 保 险 有 限 公 司	中 外 合 资 企 业	10 .0 0	2015 -09 -29	6.97	9.3382	3.05 25	6.2 857
2020-12-30	152 301 0.1 B	违 约	15 天 安 人 寿	20.0 0	BB B	中 信 评 估 有 限 公 司	北 京	银 行 间	金 融 债	天 安 人 寿 保 险 有 限 公 司	公 众 企 业	10 .0 0	2015 -12 -25	7.25	5.3623	3.05 25	2.3 098
2020-12-16	122 397 .SH	违 约	15 宜 华 01	12.0 0	CC C	中 信 评 估 有 限 公 司	广 东 省	上 海	公 司 债	宜 华 生 活 科 技 有 限 公 司	民 营 企 业	可 选 消 费 5. 00	2015 -07 -16	6.88	0.0000	2.82 37	2.8 237
2020-12-16	122 405 .SH	违 约	15 宜 华 02	6.00	CC C	中 信 评 估 有 限 公 司	广 东 省	上 海	公 司 债	宜 华 生 活 科 技 有 限 公 司	民 营 企 业	可 选 消 费 5. 00	2015 -07 -23	6.88	0.0000	2.82 37	2.8 237
2020-11-30	151 595 .SH	违 约	H19 华 晨 6	12.0 0	CC C	东 方 金 诚 国 际 信 用 评 估 有 限 公 司	辽 宁 省	上 海	公 司 债	华 晨 汽 车 集 团 控 股 有 限 公 司	地 方 国 有 企 业	可 选 消 费 3. 00	2019 -05 -31	6.50	6.0865	2.67 27	3.4 138
2020-11-30	151 123 .SH	违 约	H19 华 晨 2	10.0 0	CC C	东 方 金 诚 国 际 信 用 评 估 有 限 公 司	辽 宁 省	上 海	公 司 债	华 晨 汽 车 集 团 控 股 有 限 公 司	地 方 国 有 企 业	可 选 消 费 3. 00	2019 -01 -21	6.50	0.0000	2.67 27	2.6 727
2020-11-30	151 236 .SH	违 约	H19 华 晨 4	20.0 0	CC C	东 方 金 诚 国 际 信 用 评 估 有 限 公 司	辽 宁 省	上 海	公 司 债	华 晨 汽 车 集 团 控 股 有 限 公 司	地 方 国 有 企 业	可 选 消 费 3. 00	2019 -03 -12	6.50	0.0000	2.67 27	2.6 727

2020-11-30	155651	违约	H19 华集 1	10.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	辽宁省	上海	公司债	华晨汽车集团控股有限公司	地方国有企业	可选消费	2019-09-16	6.20	5.9732	2.6727	3.3005
2020-11-30	163118	违约	H20 华集 1	7.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	辽宁省	上海	公司债	华晨汽车集团控股有限公司	地方国有企业	可选消费	2020-01-13	5.95	5.8630	2.6727	3.1903
2020-11-30	151408	违约	H19 华晨 5	8.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	辽宁省	上海	公司债	华晨汽车集团控股有限公司	地方国有企业	可选消费	2019-04-17	6.50	5.8717	2.6727	3.1990
2020-11-30	198008	违约	19 华汽债 01	11.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	辽宁省	银行间	企业债	华晨汽车集团控股有限公司	地方国有企业	可选消费	2019-03-19	5.80	64.1706	2.8237	61.3469
2020-11-30	152218	违约	H19 华汽 2	10.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	辽宁省	上海	企业债	华晨汽车集团控股有限公司	地方国有企业	可选消费	2019-06-14	5.80	33.2707	2.8237	30.4470
2020-11-30	188022	违约	18 华汽债 03	20.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	辽宁省	银行间	企业债	华晨汽车集团控股有限公司	地方国有企业	可选消费	2018-11-01	5.80	402.0105	2.8237	399.1868
2020-11-30	152134	违约	H19 华汽 1	11.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	辽宁省	上海	企业债	华晨汽车集团控股有限公司	地方国有企业	可选消费	2019-03-19	5.80	44.5892	2.8237	41.7655

2020-11-30	198019 1.1 B	违约	19 华 汽债 02	10.0 0	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	辽 宁省	银 行 间	企 业 债	华晨汽车集 团控股有限 公司	地 方 国 有 企 业	可 选 消 费	5.00	2019-06-14	5.80	16.4203	2.82 37	13.596 6
2020-11-30	127893 .SH	违约	H18 华 汽 3	20.0 0	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	辽 宁省	上 海	企 业 债	华晨汽车集 团控股有限 公司	地 方 国 有 企 业	可 选 消 费	5.00	2018-11-01	5.80	45.9091	2.82 37	43.085 4
2020-11-24	155041 .SH	违约	18 远 高 01	1.00	C	大公国际资 信评估有限 公司	宁 夏 回 族 自 治 区	上 海	公 司 债	宁夏远高实 业集团有限 公司	民 营 企 业	材 料	2.00	2018-11-20	7.50	0.0000	2.50 82	2.5 082
2020-11-20	143017 .SH	违约	H17 华 汽 1	20.0 0	C	大公国际资 信评估有限 公司	辽 宁省	上 海	公 司 债	华晨汽车集 团控股有限 公司	地 方 国 有 企 业	可 选 消 费	5.00	2017-03-09	6.30	0.0000	2.82 37	2.8 237
2020-11-20	145860 .SH	违约	H17 华 汽 5	10.0 0	C	大公国际资 信评估有限 公司	辽 宁省	上 海	公 司 债	华晨汽车集 团控股有限 公司	地 方 国 有 企 业	可 选 消 费	3.00	2017-10-19	5.30	0.0000	2.67 27	2.6 727
2020-11-20	127859 .SH	违约	H18 华 汽 1	15.0 0	C	大公国际资 信评估有限 公司	辽 宁省	上 海	企 业 债	华晨汽车集 团控股有限 公司	地 方 国 有 企 业	可 选 消 费	5.00	2018-09-13	5.40	56.8403	2.82 37	54.016 6
2020-11-20	127860 .SH	违约	H18 华 汽 2	5.00	C	大公国际资 信评估有限 公司	辽 宁省	上 海	企 业 债	华晨汽车集 团控股有限 公司	地 方 国 有 企 业	可 选 消 费	5.00	2018-09-13	6.30	56.0617	2.82 37	53.238 0

2020-11-20	188 018 3.1 B	违约	18 华 汽债 01	15.0 0	C	大公国际资 信评估有限 公司	辽 宁省	银 行 间	企 业 债	华晨汽车集 团控股有限 公司	地 方 有 限 公 司	可 选 消 费	5.00	2018 -09 -13	5.40	348.8799	2.82 37	.05 62	346
2020-11-20	188 018 4.1 B	违约	18 华 汽债 02	5.00	C	大公国际资 信评估有限 公司	辽 宁省	银 行 间	企 业 债	华晨汽车集 团控股有限 公司	地 方 有 限 公 司	可 选 消 费	5.00	2018 -09 -13	6.30	371.3351	2.82 37	.51 14	368
2020-11-18	101 678 001 .IB	违约	16 中 城建 MTN00 1	18.0 0	C	联合资信评 估股份有限 公司	北 京	银 行 间	中 期 票 据	中国城市建 设控股集团 有限公司	民 营 企 业	工 业	5.00	2016 -02 -26	3.97	0.0000	2.82 37	2.8 237	—
2020-11-13	143 052 .SH	违约	17 成 龙 01	2.00	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	浙 江省	上 海	公 司 债	成龙建设集 团有限公司	民 营 企 业	工 业	5.00	2017 -04 -06	7.60	241.8079	2.82 37	.98 42	238
2020-11-13	155 242 .SH	违约	19 成 龙 01	2.00	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	浙 江省	上 海	公 司 债	成龙建设集 团有限公司	民 营 企 业	工 业	5.00	2019 -03 -27	7.60	8.7131	2.82 37	5.8 894	—
2020-11-13	143 376 .SH	违约	17 成 龙 03	2.00	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	浙 江省	上 海	公 司 债	成龙建设集 团有限公司	民 营 企 业	工 业	5.00	2017 -11 -10	7.60	15.7690	2.82 37	945 3	12.
2020-11-13	143 649 .SH	违约	18 成 龙 01	2.20	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	浙 江省	上 海	公 司 债	成龙建设集 团有限公司	民 营 企 业	工 业	5.00	2018 -05 -18	7.50	7.4563	2.82 37	4.6 326	—
2020-11-04	101 900 660 .IB	违约	19 新 华联控 MTN00 1	5.00	C	大公国际资 信评估有限 公司	北 京	银 行 间	中 期 票 据	新华联控股 有限公司	民 营 企 业	工 业	5.00	2019 -04 -29	7.00	15.8640	2.82 37	040 3	13.

2020-11-04	101767	未违约	17 新华联控 MTN001	10.00	CC	大公国际资信评估有限公司	北京	银行间	中期票据	新华联控股有限公司	民营企业	工业	6.00	2017-04-10	9.72	48.3085	2.9375	45.3710
2020-11-04	101800	违约	18 新华联控 MTN001	5.00	CC	大公国际资信评估有限公司	北京	银行间	中期票据	新华联控股有限公司	民营企业	工业	5.00	2018-04-20	8.00	25.5126	2.8237	22.6889
2020-09-29	101560	违约	15 森工集 MTN001	10.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	吉林省	银行间	中期票据	中国吉林森林工业集团有限责任公司	地方国有企业	材料	6.00	2015-02-03	10.55	0.0000	2.9375	2.9375
2020-09-04	143683	违约	18 铁牛 01	2.00	C	联合信用评级有限公司	浙江省	上海	公司债	铁牛集团有限公司	民营企业	可选消费	5.00	2018-06-14	7.20	7.1442	2.8237	4.3205
2020-09-04	155104	违约	18 铁牛 02	17.20	C	联合信用评级有限公司	浙江省	上海	公司债	铁牛集团有限公司	民营企业	可选消费	5.00	2018-12-21	7.20	7.1585	2.8237	4.3348
2020-09-04	145204	违约	16 铁牛 01	7.10	C	联合信用评级有限公司	浙江省	上海	公司债	铁牛集团有限公司	民营企业	可选消费	3.00	2016-11-23	7.50	0.0000	2.6727	2.6727
2020-08-21	041762	违约	17 洛娃科技 CP001	3.00	D	联合资信评估股份有限公司	北京	银行间	短期融资券	洛娃科技实业集团有限公司	民营企业	日常消费	1.00	2017-12-04	7.50	0.0000	2.3437	2.3437

2020-08-21	101683004	16洛娃科技MTN001	4.50	C	联合资信评估股份有限公司	北京	银行间	中期票据	洛娃科技实业集团有限公司	民营企业	日常消费	3.00	2016-06-20	5.95	0.0000	2.67	2.67	—
2020-08-18	118704	16隆地02	8.00	BB	东方金诚国际信用评估有限公司	重庆	深圳	公司债	重庆爱普地产(集团)有限公司	民营企业	房地产	5.00	2016-06-08	6.80	0.0000	2.82	2.82	—
2020-07-30	101659069	16东旭光电MTN002	17.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	河北省	银行间	中期票据	东旭光电科技股份有限公司	民营企业	信息技术	5.00	2016-11-30	8.00	0.0000	2.82	2.82	—
2020-07-30	101659065	16东旭光电MTN001A	22.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	河北省	银行间	中期票据	东旭光电科技股份有限公司	民营企业	信息技术	5.00	2016-11-15	7.48	0.0000	2.82	2.82	—
2020-07-30	101761030	17宜华企业MTN002	10.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	广东省	银行间	中期票据	宜华企业(集团)有限公司	民营企业	可选消费	3.00	2017-07-25	5.80	0.0000	2.67	2.67	—
2020-07-30	101659066	16东旭光电MTN001B	8.00	CC	中诚信国际信用评级有限责任公司	河北省	银行间	中期票据	东旭光电科技股份有限公司	民营企业	信息技术	5.00	2016-11-15	5.09	0.0000	2.82	2.82	—
2020-07-30	101761015	17宜华企业MTN001	10.00	CC	中诚信国际信用评级有限责任公司	广东省	银行间	中期票据	宜华企业(集团)有限公司	民营企业	可选消费	5.00	2017-04-28	6.50	363.1697	2.82	2.82	2,360
2020-	101659	16宏图高科	7.00	C	中诚信国际信用评级有	江	银行	中期	江苏宏图高科技股份有限公司	民营	可选	3.	2016-07	5.00	0.0000	2.67	2.67	—

07-29	043	约	MTN001			限责任公司	苏省	间	票	据	公司	企业	消费	00	-20					27	727
2020-07-29	101758003	违	17宏图高科MTN001	0.50	C	中诚信国际信用评级有限公司	江	苏	银	行	中	江	苏	营	消	3.00	2017-07-20	8.18	0.0000	2.67	2.6727
2020-07-29	101559055	违	15宏图MTN001	7.00	C	中诚信国际信用评级有限公司	江	苏	银	行	中	江	苏	营	消	3.00	2015-11-23	6.00	0.0000	2.67	2.6727
2020-07-21	143406	未	17新大02	10.00	C	联合信用评级有限公司	山	东	公	司	中	融	新	营	工	7.00	2017-11-16	7.50	7.4648	3.05	4.413135
2020-07-21	143437	未	17新大03	20.00	C	联合信用评级有限公司	山	东	公	司	中	融	新	营	工	5.00	2017-12-13	7.20	7.0312	2.82	4.237075
2020-07-21	143405	未	17新大01	5.38	C	联合信用评级有限公司	山	东	公	司	中	融	新	营	工	5.00	2017-11-16	7.00	6.8021	2.82	3.937784
2020-07-21	101767007	违	17中融新大MTN001	15.00	C	联合资信评估股份有限公司	山	东	银	行	中	中	融	营	工	5.00	2017-07-17	7.40	2,329.4050	2.82	2,326.5813
2020-07-21	101800446	违	18中融新大MTN002	6.49	C	联合资信评估股份有限公司	山	东	银	行	中	中	融	营	工	4.00	2018-04-18	8.00	4,444.9985	2.74	4,442.2503

2020-07-21	101800146	18中融新大MTN001	15.00	C	联合资信评估股份有限公司	山东省	银行间	中期票据	中融新大集团有限公司	民营企业	工业	5.00	2018-03-01	7.50	092.0852	2,089.26	2.8237	15
2020-07-16	122417	15东旭集	19.24	C	中证鹏元资信评估股份有限公司	河北省	上海	公司债	东旭集团有限公司	民营企业	工业	5.00	2015-07-30	7.00	0.0000	2.8237	2.8237	—
2020-07-06	101801204	18桑德工程MTN001	5.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	北京	银行间	中期票据	北京桑德环境工程有限公司	中外合资企业	公用事业	3.00	2018-10-23	7.50	0.0000	2.6727	2.6727	—
2020-07-06	101772001	17桑德工程MTN001	0.98	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	北京	银行间	中期票据	北京桑德环境工程有限公司	中外合资企业	公用事业	3.00	2017-03-02	6.50	0.0000	2.6727	2.6727	—
2020-06-29	112496	17天神01	10.00	C	中证鹏元资信评估股份有限公司	辽宁省	深圳	公司债	天娱数字科技(大连)集团股份有限公司	公众企业	信息技术	5.00	2017-01-18	7.79	0.0000	2.8237	2.8237	—
2020-06-28	112231	14金贵债	6.85	C	东方金诚国际信用评级有限公司	湖南省	深圳	公司债	郴州市金贵银业股份有限公司	地方国有企业	材料	5.00	2014-11-03	7.55	0.0000	2.8237	2.8237	—
2020-06-28	135349	16刚泰02	3.60	C	东方金诚国际信用评级有限公司	甘肃省	上海	公司债	甘肃刚泰控股(集团)股份有限公司	公众企业	可选消费	3.00	2016-03-25	8.00	0.0000	2.6727	2.6727	—
2020-06-24	143387	17刚股01	5.00	C	联合信用评级有限公司	甘肃省	上海	公司	甘肃刚泰控股(集团)股	公众企业	可选消	5.00	2017-11-11	7.20	6.9784	2.8237	4.1547	—

	. SH							债	份有限公司		费	-07						
2020-06-24	136548	违	16正	13.5		联合信用评	辽	公	正源房地	外	房	2016					2.82	2.8
	. SH	约	源01	4	C	级有限公司	宁省	司	开发有限	商	地	-07					37	237
								债	公司	资	产	-14	8.00	0.0000				
2020-06-23	136875	违	16华	20.0		联合信用评		公	华晨电力股	民	公	2016					2.67	2.6
	. SH	约	晨01	0	C	级有限公司	北京	司	份公司	营	用	-12					27	727
								债	份公司	企	事	-06	6.00	0.0000				
2020-06-22	150554	违	18丰	5.00		东方金诚国	江	公	南京建工产	民	工	2018					2.67	2.6
	. SH	约	盛01		C	际信用评估	苏省	司	业集团有限	营	业	-07					27	727
						有限公司		债	公司	企		-17	7.50	0.0000				
2020-06-19	135680	违	16丰	2.00		联合信用评	江	公	南京建工产	民	工	2016					2.67	2.6
	. SH	约	盛02		C	级有限公司	苏省	司	业集团有限	营	业	-08					27	727
								债	公司	企		-03	8.00	0.0000				
2020-06-19	136684	违	16丰	22.0		联合信用评	江	公	南京建工产	民	工	2016					2.82	2.8
	. SH	约	盛03	0	C	级有限公司	苏省	司	业集团有限	营	业	-08					37	237
								债	公司	企		-31	7.90	0.0000				
2020-06-19	135679	违	16丰	8.00		联合信用评	江	公	南京建工产	民	工	2016					2.67	2.6
	. SH	约	盛01		C	级有限公司	苏省	司	业集团有限	营	业	-08					27	727
								债	公司	企		-03	8.00	0.0000				
2020-06-19	136791	违	16丰	8.00		联合信用评	江	公	南京建工产	民	工	2016					2.82	2.8
	. SH	约	盛04		C	级有限公司	苏省	司	业集团有限	营	业	-10					37	237
								债	公司	企		-21	7.90	0.0000				
2020-06-18	136291	违	16力	5.30		联合信用评		公	力帆科技	民	可	2016					2.74	2.7
	. SH	约	帆02		C	级有限公司	重庆	司	(集团)股份	营	选	-03					82	482
								债	有限公司	企	消	-14	7.50	0.0000				

2020-06-17	136 204	违约	16丹 港01	20.0 0	C	联合信用评级有限公司	辽宁省	上海	公司债	丹东临港集团有限公司	民营企业	工业	5.00	2016-01-26	5.50	0.0000	2.82 37	2.8 237
2020-06-17	136 863	违约	16丹 港02	5.50	C	联合信用评级有限公司	辽宁省	上海	公司债	丹东临港集团有限公司	民营企业	工业	5.00	2016-11-24	8.50	0.0000	2.82 37	2.8 237
2020-05-09	145 206	违约	16千 里01	12.0 0	C	联合信用评级有限公司	江苏省	上海	公司债	江苏保千里视像科技集团股份有限公司	公众企业	信息技术	3.00	2016-11-30	6.00	0.0000	2.67 27	2.6 727
2020-05-07	136 058	违约	15宜 集债	0.19	CC	中诚信国际信用评级有限责任公司	广东省	上海	公司债	宜华企业(集团)有限公司	民营企业	可选消费	5.00	2015-11-25	7.50	0.0000	2.82 37	2.8 237
2020-05-07	143 509	违约	18宜 华01	6.00	CC	中诚信国际信用评级有限责任公司	广东省	上海	公司债	宜华企业(集团)有限公司	民营企业	可选消费	3.00	2018-03-13	6.80	0.0000	2.67 27	2.6 727
2020-05-07	155 396	违约	19宜 华01	2.00	CC	中诚信国际信用评级有限责任公司	广东省	上海	公司债	宜华企业(集团)有限公司	民营企业	可选消费	3.00	2019-04-26	7.00	806.1834	2.67 27	803 .51 07
2020-05-07	112 459	违约	16宜 华01	0.25	CC	中诚信国际信用评级有限责任公司	广东省	深圳	公司债	宜华企业(集团)有限公司	民营企业	可选消费	5.00	2016-10-19	7.50	0.0000	2.82 37	2.8 237
2020-05-07	155 007	违约	18宜 华03	5.00	CC	中诚信国际信用评级有限公司	广东省	上海	公司债	宜华企业(集团)有限公司	民营企业	可选消费	3.00	2018-11-11	6.80	0.0000	2.67 27	— 2.6

	. SH					限责任公司			债	公司		费	-23					727
2020-05-07	143 875 . SH	违 约	18 宣 华 02	7.00	CC	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	广 东省	上 海	公 司 债	宜华企业 (集团)有限 公司	民 营 企 业	可 选 消 费	3.00	2018-10-22	7.50	0.0000	2.67 27	2.6 727
2020-05-07	155 397 . SH	违 约	19 宣 华 02	2.00	CC	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	广 东省	上 海	公 司 债	宜华企业 (集团)有限 公司	民 营 企 业	可 选 消 费	2.00	2019-04-26	8.50	0.0000	2.50 82	2.5 082
2020-03-09	101 558 006 . IB	违 约	15 新 华 联 控 MTN001	10.00	C	大公国际资 信评估有限 公司	北 京	银 行 间	中 期 票 据	新华联控股 有限公司	民 营 企 业	工 业	5.00	2015-03-05	6.98	0.0000	2.82 37	2.8 237
2020-03-02	128 030 6.1 B	违 约	12 青 投 债	0.08	CC	中证鹏元资 信评估股份 有限公司	青 海省	银 行 间	企 业 债	青海省投资 集团有限 公司	地 方 有 限 企 业	材 料	10.00	2012-09-28	7.08	6.8092	3.05 25	3.7 567
2020-03-02	124 024 . SH	违 约	12 青 投 资	0.08	CC	中证鹏元资 信评估股份 有限公司	青 海省	上 海	企 业 债	青海省投资 集团有限 公司	地 方 有 限 企 业	材 料	10.00	2012-09-28	7.08	32.0990	3.05 25	29.046 5
2020-01-22	136 154 . SH	违 约	16 西 王 01	10.00	C	大公国际资 信评估有限 公司	山 东省	上 海	公 司 债	西王集团有 限公司	民 营 企 业	日 常 消 费	5.00	2016-01-15	7.80	0.0000	2.82 37	2.8 237
2019-12-30	148 006 9.1 B	违 约	14 海 航 酒 店 债	6.00	BB B	中证鹏元资 信评估股份 有限公司	上 海	银 行 间	企 业 债	海航酒店控 股集团有限 公司	民 营 企 业	可 选 消 费	7.00	2014-03-25	9.00	0.0000	3.05 13	3.0 513

2019-12-05	136066	违约	15	西王01	10.00	C	大公国际资信评估有限公司	山东省	上海	公司债	西王集团有限公司	民营企业	日常消费	7.00	2015-12-02	7.80	152.7847	3.0513	149.7334
2019-11-28	041800382	违约	18	西王CP001	10.00	D	东方金诚国际信用评估有限公司	山东省	银行间	短期融资券	西王集团有限公司	民营企业	日常消费	1.00	2018-10-23	7.70	0.0000	2.3437	2.3437
2019-11-28	041800442	违约	18	西王CP002	8.00	D	东方金诚国际信用评估有限公司	山东省	银行间	短期融资券	西王集团有限公司	民营企业	日常消费	1.00	2018-12-07	7.95	0.0000	2.3437	2.3437
2019-11-28	155716	未违约	19	西集05	1.50	C	东方金诚国际信用评估有限公司	山东省	上海	公司债	西王集团有限公司	民营企业	日常消费	5.00	2019-09-17	8.00	7.9548	2.8237	5.1311
2019-11-28	155503	未违约	19	西集03	4.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	山东省	上海	公司债	西王集团有限公司	民营企业	日常消费	5.00	2019-07-30	8.00	7.9556	2.8237	5.1319
2019-11-28	155617	未违约	19	西集04	5.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	山东省	上海	公司债	西王集团有限公司	民营企业	日常消费	5.00	2019-08-14	8.00	8.4314	2.8237	5.6077
2019-11-28	155380	未违约	19	西集01	5.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	山东省	上海	公司债	西王集团有限公司	民营企业	日常消	5.00	2019-06-11	8.20	8.1604	2.8237	5.3367

															费				
2019-10-09	112 110	违约	12 东 错债	1.04	C	中证鹏元资 信评估股份 有限公司	广东省	深圳	公司 债	广东东方锆 业科技股份 有限公司	民营 企业	材 料	7.00	2012 -10-08	7.46	0.0000	3.05 13	3.0 513	-
2019-08-20	101 560 055	违约	15 沈 机床 MTN00 1	10.0 0	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	辽宁省	银行 间	中期 票据	沈阳机床 (集团)有 限责任公司	地方 国有 企业	工 业	5.00	2015 -09-23	6.70	0.0000	2.82 37	2.8 237	-
2019-08-12	136 786	违约	16 华 泰 03	20.0 0	CC	大公国际资 信评估有限 公司	北京	上海	公司 债	华泰汽车集 团有限公司	民营 企业	可 选 消 费	5.00	2016 -10-25	6.10	0.0000	2.82 37	2.8 237	-
2019-08-12	136 378	违约	16 华 泰 01	11.5 3	CC	大公国际资 信评估有限 公司	北京	上海	公司 债	华泰汽车集 团有限公司	民营 企业	可 选 消 费	5.00	2016 -04-13	7.20	0.0000	2.82 37	2.8 237	-
2019-08-12	136 579	违约	16 华 泰 02	10.0 0	C	大公国际资 信评估有限 公司	北京	上海	公司 债	华泰汽车集 团有限公司	民营 企业	可 选 消 费	5.00	2016 -07-27	7.20	0.0000	2.82 37	2.8 237	-
2019-07-31	101 800 839	违约	18 洛 娃科技 MTN00 1	3.00	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	北京	银行 间	中期 票据	洛娃科技实 业集团有限 公司	民营 企业	日 常 消 费	3.00	2018 -08-01	8.00	0.0000	2.67 27	2.6 727	-
2019-07-30	150 570	违约	H18 浩 通 1	12.1 0	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	天津	上海	公司 债	天津市浩通 物产有限 公司	地方 国有 企业	材 料	3.00	2018 -07-25	7.50	0.0000	2.67 27	2.6 727	-

2019-07-29	101762004	违约	17 印纪娱乐 MTN001	4.00	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	四川省	银行间	中期票据	印纪娱乐传媒股份有限公司	民营企业	可选消费	3.00	2017-03-09	6.30	0.0000	2.67	2.67	—	2.6727
2019-07-19	101477003	违约	14 宁宝塔 MTN002	10.00	C	联合资信评估股份有限公司	宁夏回族自治区	银行间	中期票据	宝塔石化集团有限公司	民营企业	能源	5.00	2014-09-25	8.60	0.0000	2.82	2.82	—	2.8237
2019-07-18	101684001	违约	16 皖经建 MTN001	10.00	C	联合资信评估股份有限公司	安徽省	银行间	中期票据	安徽省华安外经建设(集团)有限公司	民营企业	工业	3.00	2016-09-21	4.88	0.0000	2.67	2.67	—	2.6727
2019-07-16	118591	违约	16 精功 01	3.50	C	中证鹏元资信评估股份有限公司	浙江省	深圳	公司债	精功集团有限公司	民营企业	工业	5.00	2016-03-29	7.30	0.0000	2.82	2.82	—	2.8237
2019-07-16	145823	违约	17 精功 03	5.00	C	中证鹏元资信评估股份有限公司	浙江省	上海	公司债	精功集团有限公司	民营企业	工业	5.00	2017-10-11	7.30	7.0301	2.82	4.237	4.2064	
2019-07-16	145841	违约	17 精功 05	1.50	C	中证鹏元资信评估股份有限公司	浙江省	上海	公司债	精功集团有限公司	民营企业	工业	5.00	2017-11-17	7.30	7.0864	2.82	4.237	4.2627	
2019-07-16	145878	违约	17 精功 04	3.00	C	中证鹏元资信评估股份有限公司	浙江省	上海	公司债	精功集团有限公司	民营企业	工业	5.00	2017-10-23	7.30	7.0485	2.82	4.237	4.2248	
2019-07-16	145761	违约	17 精功 02	3.00	C	中证鹏元资信评估股份有限公司	浙江省	上海	公司债	精功集团有限公司	民营企业	工业	5.00	2017-09-05	7.30	6.9737	2.82	4.137	4.1500	

2019-07-16	101560036	违约	15 中城建 MTN001	18.00	C	联合资信评估股份有限公司	北京	银行间	中期票据	中国城市建设控股集团有限公司	民营企业	工业	5.00	2015-07-13	4.93	0.0000	2.82	2.837	237	—
2019-07-16	101789001	违约	17 精功 MTN001	10.00	C	大公国际资信评估有限公司	浙江省	银行间	中期票据	精功集团有限公司	民营企业	工业	3.00	2017-11-27	7.20	0.0000	2.67	2.627	727	—
2019-07-15	136545	违约	16 皖经 02	30.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	安徽省	上海	公司债	安徽省华安外经建设(集团)有限公司	民营企业	工业	5.00	2016-07-12	7.30	0.0000	2.82	2.837	237	—
2019-07-15	136699	违约	16 皖经 03	15.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	安徽省	上海	公司债	安徽省华安外经建设(集团)有限公司	民营企业	工业	5.00	2016-09-08	5.68	0.0000	2.82	2.837	237	—
2019-07-15	136308	违约	16 皖经 01	4.94	C	东方金诚国际信用评估有限公司	安徽省	上海	公司债	安徽省华安外经建设(集团)有限公司	民营企业	工业	5.00	2016-03-29	7.30	0.0000	2.82	2.837	237	—
2019-06-28	145135	违约	16 庞大 03	9.85	CC	大公国际资信评估有限公司	河北省	上海	公司债	庞大汽贸集团股份有限公司	民营企业	可选消费	3.00	2016-11-07	8.00	0.0000	2.67	2.627	727	—
2019-06-28	112399	违约	H6 凯迪债	18.00	C	大公国际资信评估有限公司	湖北省	深圳	公司债	阳光凯迪新能源集团有限公司	民营企业	工业	5.00	2016-06-01	6.80	0.0000	2.82	2.837	237	—
2019-	143141	未违约	18 金	2.85	C	中诚信证评数据科技有	辽	上	公司	大连金玛商城企业集团	民营	可选	5.00	2018-08	7.50	7.4338	2.82	4.6		

06-27	.SH	约	玛01			有限公司	宁省	海	债	有限公司	企业	消费	00	-03					37	101
2019-06-27	143 321	违	17金 玛03	3.15	C	中诚信证评 数据科技有 限公司	辽 宁省	上 海	公 司 债	大连金玛商 城企业集团 有限公司	民 营 企 业	可 选 消 费	4.00	2017-10-11	7.30	0.0000		2.74	2.782	—
2019-06-27	143 150	违	17金 玛02	4.00	C	中诚信证评 数据科技有 限公司	辽 宁省	上 海	公 司 债	大连金玛商 城企业集团 有限公司	民 营 企 业	可 选 消 费	5.00	2017-06-23	7.50	7.8592		2.82	5.037	—
2019-06-27	143 095	违	17金 玛01	4.00	C	中诚信证评 数据科技有 限公司	辽 宁省	上 海	公 司 债	大连金玛商 城企业集团 有限公司	民 营 企 业	可 选 消 费	3.00	2017-04-28	7.50	0.0000		2.67	2.627	—
2019-06-27	143 391	违	17金 玛05	3.00	C	中诚信证评 数据科技有 限公司	辽 宁省	上 海	公 司 债	大连金玛商 城企业集团 有限公司	民 营 企 业	可 选 消 费	5.00	2017-11-14	7.30	8.4881		2.82	5.637	—
2019-06-27	114 224	违	H7三 胞02	0.58	C	中诚信证评 数据科技有 限公司	江 苏省	深 圳	公 司 债	三胞集团有 限公司	民 营 企 业	可 选 消 费	3.00	2017-09-12	8.50	0.0000		2.67	2.627	—
2019-06-27	122 483	违	15新 光01	20.00	C	联合信用评 级有限公司	浙 江省	上 海	公 司 债	新光控股集 团有限公司	民 营 企 业	金 融	5.00	2015-09-24	8.00	0.0000		2.82	2.837	—
2019-06-27	143 322	违	17金 玛04	3.00	C	中诚信证评 数据科技有 限公司	辽 宁省	上 海	公 司 债	大连金玛商 城企业集团 有限公司	民 营 企 业	可 选 消 费	5.00	2017-10-11	7.30	12.6928		2.82	9.837	—

															费			
2019-06-27	122 492	违约	15 新光02	20.0 0	C	联合信用评级有限公司	浙江省	上海	公司债	新光控股集团 有限公司	民营企业	金融	5.00	2015-10-21	8.00	0.0000	2.82 37	2.8 237
2019-06-26	112 526	违约	H7 腾邦01	15.0 0	C	中诚信证评数据科技有 限公司	广东省	深圳	公司债	腾邦集团有 限公司	民营企业	金融	3.00	2017-06-06	7.50	0.0000	2.67 27	2.6 727
2019-06-26	136 520	违约	16 永泰03	18.5 0	C	联合信用评级有限公司	山西省	上海	公司债	永泰能源股 份有限公司	民营企业	公用事业	3.00	2016-07-06	7.50	0.0000	2.67 27	2.6 727
2019-06-26	114 240	违约	H7 腾邦02	2.00	C	中诚信证评数据科技有 限公司	广东省	深圳	公司债	腾邦集团有 限公司	民营企业	金融	2.00	2017-09-29	7.50	0.0000	2.50 82	2.5 082
2019-06-26	136 439	违约	16 永泰02	13.9 0	C	联合信用评级有限公司	山西省	上海	公司债	永泰能源股 份有限公司	民营企业	公用事业	3.12	2016-05-18	4.75	0.0000	2.68 176	2.6 818
2019-06-26	112 442	违约	H6 凯迪02	2.00	C	中诚信证评数据科技有 限公司	湖北省	深圳	公司债	凯迪生态环 境科技股份 有限公司	民营企业	公用事业	5.00	2016-09-06	6.70	0.0000	2.82 37	2.8 237
2019-06-26	112 494	违约	H6 凯迪03	6.00	C	中诚信证评数据科技有 限公司	湖北省	深圳	公司债	凯迪生态环 境科技股份 有限公司	民营企业	公用事业	3.00	2016-12-14	7.00	0.0000	2.67 27	2.6 727
2019-06-26	112 441	违约	H6 凯迪	8.00	C	中诚信证评数据科技有 限公司	湖北省	深圳	公司债	凯迪生态环 境科技股份 有限公司	民营企业	公用事业	3.00	2016-09-09	6.10	0.0000	2.67	2.6

06-26	.SZ	约	迪01			限公司	北省	圳	债	有限公司	企业	事业	00	-06				27	727
2019-06-25	143 006	违	17洛娃01	12.00	C	联合信用评级有限公司	北京	上海	公司债	洛娃科技实业集团有限公司	民营企业	日常消费	5.00	2017-03-01	6.40	0.0000		2.82	2.837
2019-06-25	136 506	违	16洛娃01	10.00	C	联合信用评级有限公司	北京	上海	公司债	洛娃科技实业集团有限公司	民营企业	日常消费	5.00	2016-07-04	5.53	0.0000		2.82	2.837
2019-06-25	136 125	违	15洛娃01	10.00	C	联合信用评级有限公司	北京	上海	公司债	洛娃科技实业集团有限公司	民营企业	日常消费	5.00	2015-12-25	5.80	0.0000		2.82	2.837
2019-06-21	118 535	违	H6雏鹰01	6.00	C	联合信用评级有限公司	河南省	深圳	公司债	雏鹰农牧集团股份有限公司	民营企业	日常消费	3.00	2016-03-09	7.20	0.0000		2.67	2.627
2019-06-21	118 779	违	16盛运01	5.00	C	联合信用评级有限公司	安徽省	深圳	公司债	安徽盛运环保(集团)股份有限公司	民营企业	工业	3.00	2016-07-29	7.70	0.0000		2.67	2.627
2019-06-21	118 668	违	H6雏鹰02	6.40	C	联合信用评级有限公司	河南省	深圳	公司债	雏鹰农牧集团股份有限公司	民营企业	日常消费	3.00	2016-05-06	6.80	0.0000		2.67	2.627
2019-06-21	112 209	违	H4雏鹰债	7.98	C	联合信用评级有限公司	河南省	深圳	公司债	雏鹰农牧集团股份有限公司	民营企业	日常消	5.00	2014-06-26	8.80	0.0000		2.82	2.837

																费		
2019-06-19	114 144	违约	H7 丰盛 01	8.00	C	联合信用评级有限公司	江苏省	深圳	公司债	南京建工产业集团有限公司	民营企业	工业	3.00	2017-04-13	7.90	0.0000	2.67	2.67
2019-06-19	114 178	违约	H7 丰盛 02	3.00	C	联合信用评级有限公司	江苏省	深圳	公司债	南京建工产业集团有限公司	民营企业	工业	3.00	2017-06-15	7.90	0.0000	2.67	2.67
2019-05-17	112 505	违约	17 金洲 01	5.20	C	大公国际资信评估有限公司	黑龙江省	深圳	公司债	金洲慈航集团股份有限公司	民营企业	可选消费	3.00	2017-03-31	9.00	0.0000	2.67	2.67
2019-05-15	135 477	违约	16 同益 01	3.00	C	大公国际资信评估有限公司	辽宁省	上海	公司债	同益实业集团有限公司	民营企业	能源	3.00	2016-05-13	8.00	0.0000	2.67	2.67
2019-03-22	143 375	违约	17 东辰 01	2.00	CC	大公国际资信评估有限公司	山东省	上海	公司债	东辰控股集团有限公司	民营企业	材料	3.00	2017-10-27	7.30	0.0000	2.67	2.67
2019-03-22	150 243	违约	18 鲁胜 02	2.00	C	大公国际资信评估有限公司	山东省	上海	公司债	山东胜通集团股份有限公司	民营企业	材料	5.00	2018-03-29	7.50	7.4743	2.82	4.637
2019-03-22	112 443	违约	16 胜通 03	9.60	C	大公国际资信评估有限公司	山东省	深圳	公司债	山东胜通集团股份有限公司	民营企业	材料	5.00	2016-09-07	5.18	0.0000	2.82	2.837
2019-03-22	112 397	违约	16 胜通 01	11.70	C	大公国际资信评估有限公司	山东省	深圳	公司债	山东胜通集团股份有限公司	民营企业	材料	5.00	2016-05-27	6.20	0.0000	2.82	2.837
2019-	136	违	16 东	6.77	CC	大公国际资	山	上	公	东辰控股集	民营	材	3.	2016	7.50	0.0000	2.67	-

03-22	461	约	辰 01			信评估有限	东省	海	司	团有限公司	企业	料	00	-06				27	2.6
	.SH					公司			债					-01					727
2019-03-22	150	违	18 鲁			大公国际资	山	上	公	山东胜通集	民营	材	5.	-01				2.82	4.5
	088	约	胜 01	2.00	C	信评估有限	东省	海	司	团股份有限	企业	料	00	-17	7.50	7.3734		37	497
	.SH					公司			债	公司									
2019-03-22	145	违	17 鲁			大公国际资	山	上	公	山东胜通集	民营	材	5.	-10				2.82	4.1
	857	约	胜 01	7.00	C	信评估有限	东省	海	司	团股份有限	企业	料	00	-16	7.20	6.9443		37	206
	.SH					公司			债	公司									
2019-03-22	112	违	17 胜			大公国际资	山	深	公	山东胜通集	民营	材	5.	-08				2.82	3.8
	578	约	通 01	8.70	C	信评估有限	东省	圳	司	团股份有限	企业	料	00	-25	7.00	6.6859		37	622
	.SZ					公司			债	公司									
2019-03-22	143	违	18 东			大公国际资	山	上	公	东辰控股集	民营	材	3.	-03				2.67	2.6
	481	约	辰 01	3.00	CC	信评估有限	东省	海	司	团有限公司	企业	料	00	-05	7.30	0.0000		27	727
	.SH					公司			债										
2019-03-22	101		17 胜			大公国际资			中	山东胜通集	民营	材	3.	-11				2.67	2.6
	767	违	通			信评估有限	山	银	期	团股份有限	企业	料	00	-02	7.20	0.0000		27	727
	009	约	MTN00	5.00	C	公司	东省	行	票	公司									
	.IB		2					间	据										
2019-03-22	101		16 胜			大公国际资			中	山东胜通集	民营	材	3.	-08				2.67	2.6
	654	违	通			信评估有限	山	银	期	团股份有限	企业	料	00	-04	6.09	0.0000		27	727
	064	约	MTN00	4.50	C	公司	东省	行	票	公司									
	.IB		1					间	据										
2019-03-22	101		17 胜			大公国际资			中	山东胜通集	民营	材	3.	-07				2.67	2.6
	767	违	通			信评估有限	山	银	期	团股份有限	企业	料	00	-12	6.76	0.0000		27	727
	004	约	MTN00	5.00	C	公司	东省	行	票	公司									
	.IB		1					间	据										
2019-03-22	128	违	12 三	3.78	C	中证鹏元资		银	企	三胞集团有	民营	可	7.	-03	8.28	0.0000		3.05	3.0
	005	约				信评估股份	江	行	业	限		选							

03-19	3.1 B	约	胞债			有限公司	苏省	间	债	有限公司	企业	消费	00	-19				13	513
2019-03-19	122 690 .SH	违	12三 胞债	3.78	C	中证鹏元资 信评估股份 有限公司	江 苏省	上 海	企 业 债	三胞集团有 限公司	民营 企业	可 选 消 费	7.00	2012-03-19	8.28		0.0000	3.05	3.0
2019-02-27	135 362 .SH	违	16庞 大02	5.09	CC	大公国际资 信评估有限 公司	河 北省	上 海	公 司 债	庞大汽贸集 团股份有限 公司	民营 企业	可 选 消 费	3.00	2016-03-30	8.30		0.0000	2.67	2.6
2019-02-27	135 250 .SH	违	16庞 大01	4.50	CC	大公国际资 信评估有限 公司	河 北省	上 海	公 司 债	庞大汽贸集 团股份有限 公司	民营 企业	可 选 消 费	3.00	2016-02-24	8.00		0.0000	2.67	2.6
2019-01-29	101 477 .IB	违	14宁 宝塔 MTN00 1	8.00	C	联合资信评 估股份有限 公司	宁 夏 回 族 自 治 区	银 行 间	中 期 票 据	宝塔石化集 团有限公司	民营 企业	能 源	5.00	2014-01-28	8.90		0.0000	2.82	2.8
2019-01-18	101 764 .IB	违	17众 品 MTN00 1	5.00	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	河 南省	银 行 间	中 期 票 据	河南众品食 品有限公司	民营 企业	日 常 消 费	2.00	2017-01-17	7.00		0.0000	2.50	2.5
2019-01-16	136 156 .SH	违	16同 益债	10.00	C	大公国际资 信评估有限 公司	辽 宁省	上 海	公 司 债	同益实业集 团有限公司	民营 企业	能 源	5.00	2016-01-14	7.48		0.0000	2.82	2.8
2019-01-11	101 660 002	违	16大 机床 MTN00	4.00	C	联合资信评 估股份有限 公司	辽 宁省	银 行 间	中 期 票 据	大连机床集 团有限责任 公司	民营 企业	工 业	3.00	2016-01-13	7.00		0.0000	2.67	2.6

IB	1	据																	
2019-01-09	136742	违约	H16众品2	5.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	河南省	上海	公司债	河南众品食品股份有限公司	民营企业	日常消费	3.00	2016-09-27	7.50	0.0000	2.67	2.67	—
2019-01-09	136371	违约	H16众品1	0.16	C	东方金诚国际信用评估有限公司	河南省	上海	公司债	河南众品食品股份有限公司	民营企业	日常消费	3.00	2016-04-08	7.50	0.0000	2.67	2.67	—
2018-12-27	041800022	违约	18永泰能源CP001	10.00	D	联合资信评估股份有限公司	山西省	银行间	短期融资券	永泰能源股份有限公司	民营企业	公用事业	1.00	2018-01-18	7.00	0.0000	2.34	2.37	—
2018-12-27	041772013	违约	17永泰能源CP005	10.00	D	联合资信评估股份有限公司	山西省	银行间	短期融资券	永泰能源股份有限公司	民营企业	公用事业	1.00	2017-08-23	7.00	0.0000	2.34	2.37	—
2018-12-27	041761019	违约	17永泰能源CP007	10.00	D	联合资信评估股份有限公司	山西省	银行间	短期融资券	永泰能源股份有限公司	民营企业	公用事业	1.00	2017-12-13	7.00	0.0000	2.34	2.37	—
2018-12-27	041800101	违约	18永泰能源CP002	10.00	D	联合资信评估股份有限公司	山西省	银行间	短期融资券	永泰能源股份有限公司	民营企业	公用事业	1.00	2018-03-15	7.00	0.0000	2.34	2.37	—

2018-12-27	041773004	17 永泰能源 CP004	15.00	D	联合资信评估股份有限公司	山西省	银行间	短期融资券	永泰能源股份有限公司	民营企业	公用事业	1.00	2017-07-03	7.00	0.0000	2.3437	2.3437	—
2018-12-27	041800181	18 永泰能源 CP003	10.00	D	联合资信评估股份有限公司	山西省	银行间	短期融资券	永泰能源股份有限公司	民营企业	公用事业	1.00	2018-04-25	7.00	0.0000	2.3437	2.3437	—
2018-12-27	041772016	17 永泰能源 CP006	8.00	D	联合资信评估股份有限公司	山西省	银行间	短期融资券	永泰能源股份有限公司	民营企业	公用事业	1.00	2017-10-19	6.78	0.0000	2.3437	2.3437	—
2018-12-27	136698	16 申信 01	60.00	C	联合信用评级有限公司	上海	上海	公司债	上海华信国际集团有限公司	民营企业	能源	5.00	2016-09-07	4.08	0.0000	2.8237	2.8237	—
2018-12-27	143944	17 华信 Y2	30.00	C	联合信用评级有限公司	上海	上海	公司债	上海华信国际集团有限公司	民营企业	能源	3.00	2017-12-22	7.80	0.0000	2.6727	2.6727	—
2018-12-27	112326	H6 中弘 01	2.50	C	大公国际资信评估有限公司	安徽省	深圳	公司债	中弘控股股份有限公司	民营企业	房地产	5.00	2016-01-22	6.89	0.0000	2.8237	2.8237	—
2018-12-27	136093	15 华信债	30.00	C	联合信用评级有限公司	上海	上海	公司债	上海华信国际集团有限公司	民营企业	能源	5.00	2015-12-09	4.98	0.0000	2.8237	2.8237	—
2018-	143943	17 华	10.00	C	联合信用评	上海	上	公司	上海华信国际集团有限	民营	能	3.	2017-12	7.80	0.0000	2.67	2.67	—

12-27	.SH	约	信 Y1	0		级有限公司		海	债	公司	企业	源	00	-08			27	727
2018-12-27	101778	002	17 永泰能源 MTN001	10.00	C	联合资信评估股份有限公司	山西省	银行间	中期票据	永泰能源股份有限公司	民营企业	公用事业	3.00	2017-11-15	7.50	0.0000	2.67	2.6727
2018-12-27	101800	342	18 永泰能源 MTN001	5.00	C	联合资信评估股份有限公司	山西省	银行间	中期票据	永泰能源股份有限公司	民营企业	公用事业	3.00	2018-04-04	7.50	0.0000	2.67	2.6727
2018-12-27	101778	004	17 永泰能源 MTN002	10.00	C	联合资信评估股份有限公司	山西省	银行间	中期票据	永泰能源股份有限公司	民营企业	公用事业	3.00	2017-12-05	7.50	0.0000	2.67	2.6727
2018-12-27	101788	004	17 沪华信 MTN002	25.00	C	联合资信评估股份有限公司	上海	银行间	中期票据	上海华信国际集团有限公司	民营企业	能源	3.00	2017-09-22	7.50	0.0000	2.67	2.6727
2018-12-27	101556	042	15 沪华信 MTN001	20.00	C	联合资信评估股份有限公司	上海	银行间	中期票据	上海华信国际集团有限公司	民营企业	能源	3.00	2015-10-30	5.00	0.0000	2.67	2.6727
2018-12-27	101573	016	15 永泰能源 MTN001	14.00	C	联合资信评估股份有限公司	山西省	银行间	中期票据	永泰能源股份有限公司	民营企业	公用事业	5.00	2015-10-21	6.18	0.0000	2.82	2.8237
2018-12-27	101573	022	15 永泰能源 MTN001	14.00	C	联合资信评估股份有限公司	山西省	银行间	中期票	永泰能源股份有限公司	民营企业	公用事	5.00	2015-11-26	7.50	0.0000	2.82	2.8237

IB	2	据										业								
2018-12-18	123034	违约	16 神雾债	5.00	C	联合信用评级有限公司	北京	上海	公司债	神雾科技集团股份有限公司	民营企业	工业	3.00	2016-01-27	7.90	0.0000	2.67	2.67	2.67	2.67
2018-12-04	101464	违约	14 鲁金茂 MTN001	10.00	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	山东省	银行间	中期票据	山东金茂纺织化工集团有限公司	民营企业	材料	5.00	2014-02-19	9.00	0.0000	2.82	2.83	2.83	2.83
2018-11-30	118523	违约	H6 弘债 01	2.00	C	大公国际资信评估有限公司	安徽省	深圳	公司债	中弘控股股份有限公司	民营企业	房地产	3.00	2016-01-28	8.00	0.0000	2.67	2.67	2.67	2.67
2018-11-29	143059	违约	17 大海 01	5.00	CC	大公国际资信评估有限公司	山东省	上海	公司债	山东大海集团有限公司	民营企业	金融	5.00	2017-04-06	7.30	8.4372	2.82	5.63	5.63	135
2018-11-29	136231	违约	16 金茂 01	3.15	C	大公国际资信评估有限公司	山东省	上海	公司债	山东金茂纺织化工集团有限公司	民营企业	材料	5.00	2016-03-31	6.97	0.0000	2.82	2.83	2.83	237
2018-11-29	122482	违约	15 金茂债	1.25	C	大公国际资信评估有限公司	山东省	上海	公司债	山东金茂纺织化工集团有限公司	民营企业	材料	5.00	2015-09-24	8.00	0.0000	2.82	2.83	2.83	237
2018-11-06	136817	违约	16 刚集 02	5.00	C	大公国际资信评估有限公司	上海	上海	公司债	刚泰集团有限公司	民营企业	材料	3.00	2016-11-02	7.57	0.0000	2.67	2.67	2.67	727
2018-10-29	114036	违约	16 金立债	10.00	C	联合信用评级有限公司	广东省	深圳	公司债	深圳市金立通信设备有限公司	民营企业	信息技术	3.00	2016-10-28	8.00	0.0000	2.67	2.67	2.67	727

2018-10-24	122 267 .SH	违约	13 永泰债	35.9 0	C	联合信用评级有限公司	山西省	上海	公司债	永泰能源股份有限公司	民营企业	公用事业	6.51	2013-08-06	9.50	0.0000	2.99 55	2.9 955	-
2018-10-24	136 351 .SH	违约	16 永泰01	7.60	C	联合信用评级有限公司	山西省	上海	公司债	永泰能源股份有限公司	民营企业	公用事业	6.00	2016-03-29	4.75	0.0000	2.93 75	2.9 375	-
2018-10-24	145 069 .SH	违约	16 同益02	4.50	C	大公国际资信评估有限公司	辽宁省	上海	公司债	同益实业集团有限公司	民营企业	能源	3.00	2016-10-19	8.00	0.0000	2.67 27	2.6 727	-
2018-10-22	118 731 .SZ	违约	H6 弘债02	7.20	C	大公国际资信评估有限公司	安徽省	深圳	公司债	中弘控股股份有限公司	民营企业	房地产	3.00	2016-06-30	8.00	0.0000	2.67 27	2.6 727	-
2018-10-22	114 012 .SZ	违约	H6 弘债03	13.2 0	C	大公国际资信评估有限公司	安徽省	深圳	公司债	中弘控股股份有限公司	民营企业	房地产	3.00	2016-10-21	8.00	0.0000	2.67 27	2.6 727	-
2018-10-15	122 541 .SH	违约	12 宁夏上陵	5.00	CC	中证鹏元资信评估股份有限公司	宁夏回族自治区	上海	企业债	宁夏上陵实业(集团)有限公司	民营企业	工业	6.00	2012-10-16	8.40	0.0000	2.93 75	2.9 375	-
2018-10-15	128 032 1.B	违约	12 宁夏上陵债	5.00	CC	中证鹏元资信评估股份有限公司	宁夏回族自治区	银行间	企业债	宁夏上陵实业(集团)有限公司	民营企业	工业	6.00	2012-10-16	8.40	0.0000	2.93 75	2.9 375	-
2018-10-12	041 762 038	违约	17 华业资本CP001	5.00	D	东方金诚国际信用评估有限公司	北京	银行间	短期融资	北京华业资本控股股份有限公司	外资企业	房地产	1.00	2017-10-12	7.20	0.0000	2.34 37	2.3 437	-

. IB																	券	
2018-09-27	136731	违约	16刚集01	5.00	C	大公国际资信评估有限公司	上海	上海	公司债券	刚泰集团有限公司	民营企业	材料	3.00	2016-09-23	6.80	0.0000	2.67	2.6727
2018-09-26	136486	违约	16长城01	5.97	C	大公国际资信评估有限公司	北京	上海	公司债券	中融双创(北京)科技集团有限公司	民营企业	材料	3.00	2016-06-08	7.50	0.0000	2.67	2.6727
2018-09-26	136695	违约	16长城02	6.00	CC	大公国际资信评估有限公司	北京	上海	公司债券	中融双创(北京)科技集团有限公司	民营企业	材料	3.00	2016-09-07	6.98	0.0000	2.67	2.6727
2018-09-26	122776	违约	11新光债	16.00	C	中证鹏元资信评估股份有限公司	浙江省	上海	企业债	新光控股集团有限公司	民营企业	金融	7.00	2011-11-23	8.10	0.0000	3.05	3.0513
2018-09-26	118017	违约	11新光债	16.00	C	中证鹏元资信评估股份有限公司	浙江省	银行间	企业债	新光控股集团有限公司	民营企业	金融	7.00	2011-11-23	8.10	0.0000	3.05	3.0513
2018-09-25	041775	违约	17新光控股CP002	10.00	C	大公国际资信评估有限公司	浙江省	银行间	短期融资券	新光控股集团有限公司	民营企业	金融	1.00	2017-10-26	6.80	0.0000	2.34	2.3437
2018-09-25	041775	违约	17新光控股CP001	10.00	D	大公国际资信评估有限公司	浙江省	银行间	短期融资	新光控股集团有限公司	民营企业	金融	1.00	2017-09-21	6.80	0.0000	2.34	2.3437

券																			
2018-09-25	041800326	违约	18新 光控股 CP001	7.10	C	大公国际资 信评估有限 公司	浙江省	银行 间	短期 融资 券	新光控股集 团有限公司	民营 企业	金融	1.00	2018-08-30	7.50	0.0000	2.3437	2.3437	—
2018-09-10	041755017	违约	17印 纪娱乐 CP001	4.00	D	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	四川省	银行 间	短期 融资 券	印纪娱乐传 媒股份有限 公司	民营 企业	可选 消费	1.00	2017-09-06	5.90	0.0000	2.3437	2.3437	—
2018-08-24	112048	违约	H1凯 迪债	11.80	C	中证鹏元资 信评估股份 有限公司	湖北省	深圳	公司 债	凯迪生态环 境科技股份 有限公司	民营 企业	公用 事业	7.00	2011-11-21	8.50	0.0000	3.0513	3.0513	—
2018-07-24	101560041	违约	15机 床 MTN001	4.00	C	联合资信评 估股份有限 公司	辽宁省	银行 间	中期 票据	大连机床集 团有限责任 公司	民营 企业	工业	3.00	2015-07-29	7.00	0.0000	2.6727	2.6727	—
2018-06-26	128003	违约	12江 泉债	6.23	C	中证鹏元资 信评估股份 有限公司	山东省	银行 间	企业 债	华盛江泉集 团有限公司	民营 企业	工业	7.00	2012-03-12	8.40	0.0000	3.0513	3.0513	—
2018-06-26	122729	违约	江泉 暂停	6.23	C	中证鹏元资 信评估股份 有限公司	山东省	上海	企业 债	华盛江泉集 团有限公司	民营 企业	工业	7.00	2012-03-12	8.40	0.0000	3.0513	3.0513	—
2018-06-22	101788002	违约	17沪 华信 MTN00	25.00	C	中诚信国际 信用评级有 限公司	上海	银行	中期 票	上海华信国 际集团有限 公司	民营 企业	能源	3.00	2017-06-06	7.88	0.0000	2.6727	2.6727	—

	. IB		1			限	责	任	公	司									— 19					727	
2018— 05—22	150 101 . SH	违 约	18 沪 信 01	10.0 0	C	联合信用评 级有限公司	上海	上 海	公 司 债	据 公 司	上海华信国 际集团有限 公司	民 营 企 业	能 源	1. 00	— 01 — 22	6. 80	0. 0000				2. 34 37	2. 3 437		—	
2018— 05—22	150 151 . SH	违 约	18 沪 信 02	5.00	C	联合信用评 级有限公司	上海	上 海	公 司 债		上海华信国 际集团有限 公司	民 营 企 业	能 源	1. 00	— 02 — 12	6. 80	0. 0000				2. 34 37	2. 3 437		—	
2018— 05—07	118 214 6. I B	违 约	11 凯 迪 MTN1	6.57	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	湖 北	省	银 行 间 据	中 期 票 据	凯迪生态环 境科技股份 有限公司	民 营 企 业	公 用 事 业	7. 00	— 05 — 03	6. 27	0. 0000				3. 05 13	3. 0 513		—	
2018— 04—23	118 797 . SZ	违 约	16 富 贵 01	13.0 0	C	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	福 建	省	公 司 债		深 圳	富 贵 鸟 股 份 有 限 公 司	民 营 企 业	可 选 消 费	5. 00	— 08 — 11	6. 50	0. 0000				2. 82 37	2. 8 237		—
2018— 04—20	122 356 . SH	违 约	14 富 贵鸟	7.84	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	福 建	省	公 司 债		上 海	富 贵 鸟 股 份 有 限 公 司	民 营 企 业	可 选 消 费	5. 00	— 04 — 22	6. 30	0. 0000				2. 82 37	2. 8 237		—
2017— 12—28	138 022 7. I B	违 约	13 弘 昌燃 气债	7.00	CC	中证鹏元资 信评估股份 有限公司	河 南	省	银 行 间 据	企 业 债		信 阳 市 弘 昌 管 道 燃 气 工 程 有 限 责 任 有 限 公 司	民 营 企 业	公 用 事 业	7. 00	— 06 — 20	6. 49	0. 0000				3. 05 13	3. 0 513		—
2017— 12—28	128 012 0. I B	违 约	12 春 和债	5.40	C	中证鹏元资 信评估股份 有限公司	浙 江	省	银 行 间 据	企 业 债		春 和 集 团 有 限 公 司	民 营 企 业	工 业	6. 00	— 04 — 24	7. 78	0. 0000				2. 93 75	2. 9 375		—

2017-12-28	124 309 .SH	违约	13 弘 燃气	7.00	CC	中证鹏元资 信评估股份 有限公司	河南 省	上海	企 业 债	信阳市弘昌 管道燃气工 程有限责任 公司	民 营 企 业	公 用 事 业	7.00	2013 -06 -20	6.49	0.0000	3.05 13	3.0 513
2017-12-28	122 683 .SH	违约	12 春 和债	5.40	C	中证鹏元资 信评估股份 有限公司	浙 江 省	上海	企 业 债	春和集团有 限公司	民 营 企 业	工 业	6.00	2012 -04 -24	7.78	0.0000	2.93 75	2.9 375
2017-12-26	128 044 3.I B	违约	12 圣 达债	3.00	B	中证鹏元资 信评估股份 有限公司	四 川 省	银 行 间	企 业 债	四川圣达集 团有限公司	民 营 企 业	能 源	6.00	2012 -12 -05	7.25	0.0000	2.93 75	2.9 375
2017-11-30	128 254 2.I B	违约	12 中 城建 MTN2	10.0 0	C	联合资信评 估股份有限 公司	北 京	银 行 间	中 期 票 据	中国城市建 设控股集团 有限公司	民 营 企 业	工 业	5.00	2012 -12 -14	5.55	0.0000	2.82 37	2.8 237
2017-11-17	128 250 4.I B	违约	12 中 城建 MTN1	10.0 0	C	联合资信评 估股份有限 公司	北 京	银 行 间	中 期 票 据	中国城市建 设控股集团 有限公司	民 营 企 业	工 业	5.00	2012 -11 -27	5.55	0.0000	2.82 37	2.8 237
2017-11-16	125 497 .SH	违约	14 海 益宝	1.50	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	山 东 省	上 海	公 司 债	山东玖龙海 洋产业股份 有限公司	民 营 企 业	日 常 消 费	3.00	2014 -12 -04	8.30	0.0000	2.67 27	2.6 727
2017-10-30	101 573 002 .IB	违约	15 丹 东港 MTN00 1	10.0 0	C	联合资信评 估股份有限 公司	辽 宁 省	银 行 间	中 期 票 据	丹东临港集 团有限公司	民 营 企 业	工 业	3.00	2015 -03 -06	6.00	0.0000	2.67 27	2.6 727
2017-	101 473	违	14 丹 东港	10.0	C	联合资信评 估股份有限	辽	银 行	中 期	丹东临港集	民 营	工	5.00	2014 -10	5.86	0.0000	2.82	2.8

10-30	011	约	MTN001	0	公司	宁省	间	票	团有限公司	企业	业	00	-28			37	237
	138							中									
2017-10-30	8.1	违	13 丹 东港 MTN1	9.00	C	联合资信评 估股份有限 公司	辽 宁省	银 行 间	中 期 票 据	丹 东 临 港 集 团 有 限 公 司	民 营 工 业 企 业	5.00	2013-03-12	5.67	0.0000	2.82	2.837
2017-08-15	122	违	15 五 洋债	8.00	C	大公国际资 信评估有限 公司	浙 江省	上 海	公 司 债	五 洋 建 设 集 团 股 份 有 限 公 司	民 营 工 业 企 业	3.00	2015-08-13	7.78	0.0000	2.67	2.627
2017-08-15	122	违	15 五 洋 02	5.60	C	大公国际资 信评估有限 公司	浙 江省	上 海	公 司 债	五 洋 建 设 集 团 股 份 有 限 公 司	民 营 工 业 企 业	5.00	2015-09-10	7.80	0.0000	2.82	2.837
2017-07-28	101	违	13 博 源 MTN001	8.00	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	内 蒙 古 自 治 区	银 行 间	中 期 票 据	内 蒙 古 博 源 控 股 集 团 有 限 公 司	民 营 材 料 企 业	5.00	2013-07-16	7.00	0.0000	2.82	2.837
2017-07-28	128	违	12 博 源 MTN1	11.00	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	内 蒙 古 自 治 区	银 行 间	中 期 票 据	内 蒙 古 博 源 控 股 集 团 有 限 公 司	民 营 材 料 企 业	5.00	2012-11-19	6.80	0.0000	2.82	2.837
2016-12-12	041	违	15 机 床 CP004	5.00	D	联合资信评 估股份有限 公司	辽 宁省	银 行 间	短 期 融 资 券	大 连 机 床 集 团 有 限 责 任 有 限 公 司	民 营 工 业 企 业	1.00	2015-12-28	7.00	0.0000	2.34	2.337
2016-11-29	118	违	11 中 城建 MTN1	15.50	C	联合资信评 估股份有限 公司	北 京	银 行 间	中 期 票	中 国 城 市 建 设 控 股 集 团 有 限 公 司	民 营 工 业 企 业	5.00	2011-12-08	5.68	0.0000	2.82	2.837

B															据						
2016-10-31	041564082	15国裕物流CP002	违约	2.00	D	大公国际资信评估有限公司	湖北省	银行间	短期融资券	武汉国裕物流产业集团有限公司	民营企业	工业	1.00	2015-10-26	7.00	0.0000	2.34	2.3	—	37	437
2016-08-03	041564058	15国裕物流CP001	违约	4.00	D	大公国际资信评估有限公司	湖北省	银行间	短期融资券	武汉国裕物流产业集团有限公司	民营企业	工业	1.00	2015-08-05	7.00	0.0000	2.34	2.3	—	37	437
2016-07-29	041556036	15东特钢CP003	违约	7.00	D	联合资信评估股份有限公司	辽宁省	银行间	短期融资券	东北特殊钢集团股份有限公司	地方国有企业	材料	1.00	2015-09-22	6.30	0.0000	2.34	2.3	—	37	437
2016-07-29	1382158.1	13东特钢MTN2	违约	8.00	C	联合资信评估股份有限公司	辽宁省	银行间	中期票据	东北特殊钢集团股份有限公司	地方国有企业	材料	5.00	2013-10-10	5.63	0.0000	2.82	2.8	—	37	237
2016-07-29	1382014.1	13东特钢MTN1	违约	14.00	C	联合资信评估股份有限公司	辽宁省	银行间	中期票据	东北特殊钢集团股份有限公司	地方国有企业	材料	5.00	2013-01-14	6.10	0.0000	2.82	2.8	—	37	237
2016-06-15	1282153.1	12川煤炭MTN1	违约	5.00	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	四川省	银行间	中期票据	四川省煤炭产业集团有限责任公司	地方国有企业	能源	5.00	2012-05-11	5.94	0.0000	2.82	2.8	—	37	237

2016-05-17	041551020	15春和	违约	CP001	4.00	D	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	浙江省	银行间	短期融资券	春和集团有限公司	民营企业	工业	1.00	2015-05-14	7.95	0.0000	2.34	2.3	37	437	-
2016-03-28	041556016	15东特钢	违约	CP002	7.00	D	联合资信评估股份有限公司	辽宁省	银行间	短期融资券	东北特殊钢集团股份有限公司	国有企业	材料	1.00	2015-05-04	5.88	0.0000	2.34	2.3	37	437	-
2016-03-28	041556006	15东特钢	违约	CP001	8.00	D	联合资信评估股份有限公司	辽宁省	银行间	短期融资券	东北特殊钢集团股份有限公司	国有企业	材料	1.00	2015-03-25	6.50	0.0000	2.34	2.3	37	437	-
2015-11-06	118121	13福星门	违约		2.50	BB	中证鹏元资信评估股份有限公司	重庆	深圳	公司债	重庆市福星门业(集团)有限公司	民营企业	工业	3.00	2013-08-08	10.50	0.0000	2.67	2.6	27	727	-
2015-11-06	118038	12福星门	违约		2.50	BB	中证鹏元资信评估股份有限公司	重庆	深圳	公司债	重庆市福星门业(集团)有限公司	民营企业	工业	3.00	2012-11-30	10.00	0.0000	2.67	2.6	27	727	-
2015-10-13	1082180.1	10英利	违约	MTN1	3.57	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	河北省	银行间	中期票据	保定天威英利新能源有限公司	中外合资企业	信息技术	5.00	2010-10-11	5.70	0.0000	2.82	2.8	37	237	-
2015-10-13	1182159.1	11威利	违约	MTN1	14.00	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	河北省	银行间	中期票据	保定天威英利新能源有限公司	中外合资企业	信息技术	5.00	2011-05-10	6.15	0.0000	2.82	2.8	37	237	-

2015-09-23	088047	IB	违约	08二重债	3.10	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	四川省	银行间	企业债	国机重型装备集团股份有限公司	中央国有企业	工业	7.00	2008-10-14	6.80	0.0000	3.0513	3.0513	—
2015-09-23	118204	01B	违约	11天威MTN1	10.00	C	联合资信评估股份有限公司	河北省	银行间	中期票据	保定天威集团有限公司	中央国有企业	工业	5.00	2011-02-23	5.85	0.0000	2.8237	2.8237	—
2015-09-23	118212	01B	违约	11天威MTN2	15.00	C	联合资信评估股份有限公司	河北省	银行间	中期票据	保定天威集团有限公司	中央国有企业	工业	5.00	2011-04-20	5.70	0.0000	2.8237	2.8237	—
2015-06-26	112072	01SZ	违约	12湘鄂债	0.00	CC	中证鹏元资信评估股份有限公司	北京	深圳	公司债	中科云网科技集团股份有限公司	民营企业	信息技术	5.00	2012-04-05	7.78	0.0000	2.8237	2.8237	—
2015-04-15	125107	01SH	违约	13大宏债	3.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	江苏省	上海	公司债	江苏大宏纺织集团股份有限公司	民营企业	可选消费	3.00	2013-04-19	10.00	0.0000	2.6727	2.6727	—

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

报告声明

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

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

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

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

安融评级对于本声明条款具有修改和最终解释权。



地址:北京市西城区玉廊西园 9 号楼金融科技大厦 10 层

电话:010—53655619 网址:<http://www.arrating.com.cn>

邮编:100034