

中国垃圾债市场周报

二零二二年第十期 | 总第三十三期

(2022.3.7——2022.3.13)



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 8 日,天津市房地产信托集团有限公司“18 房信 01”, 存续债券 3 只债券涉及债券余额 7.59 亿元,展期,其中 2 只债券债券余额 4.85 亿元已构成实质违约。

垃圾债市场信息

- ◆ 截至 2022 年 3 月 13 日,中国垃圾债存量共计 547 只,涉及发行人 156 个,累计债券余额 5,667.25 亿元,其中垃圾债中的违约债数量共计 455 只,涉及发行人 136 个,累计违约债余额 4,406.42 亿元。

历年首次违约债统计

- ◆ 截至 2022 年 3 月 13 日,我国首次违约债发行人数量共计 200 个,我国首次违约债余额累计 1339.11 亿元,首次违约债发行人存续债券余额累计 5,970.99 亿元,已实质违约债余额累计 5,130.13 亿元。
- ◆ 截至 2022 年 3 月 13 日,我国历年企业最新长期评级下调的有 300 个,2021 年有 108 个企业最新长期评级下调,是 2020 年全年近 3 倍,2022 年已有 22 个;我国历年企业评级展望为负面的共 333 个,2021 年有 112 个企业评级展望为负面,是 2020 年全年的 5 倍多,2022 年已有 29 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.....	2
(四)上周列入评级观察的企业.....	2
(五)上周列入评级观察的债券.....	3
(六)上周被推迟评级的企业.....	4
(七)上周被推迟评级的债券.....	4
(八)上周主体评级调整(调低)情况.....	4
(九)上周债项评级调整(调低)情况.....	5
(十)上周评级展望下调为负面的企业.....	5
(十一)上周终止评级的企业.....	6
(十二)上周违约债券地域分布.....	7
(十三)上周违约债券行业分布.....	9
(十四)上周违约债价格信号.....	11
(十五)上周新增垃圾债券统计.....	12
(十六)上周新增违约债券统计.....	13
(十七)上周垃圾债信用利差走势情况.....	13
二、中国垃圾债市场信息.....	15
(一)中国垃圾债市场存量概况.....	16
(二)中国垃圾债流通场所分布.....	18
(三)中国垃圾债历年变化.....	20
(四)中国垃圾债种类分布.....	31
(五)中国垃圾债余额分布.....	33
(六)中国垃圾债发行人分布.....	35
(七)中国垃圾债主体发行级别分布.....	48
(八)中国垃圾债债项发行级别分布.....	49

(九)中国垃圾债最新债项级别分布.....	51
(十)中国垃圾债评级机构分布.....	53
(十一)中国垃圾债主承销商分布.....	61
(十二)中国垃圾债会计师事务所分布.....	77
(十三)中国垃圾债律师事务所分布.....	86
(十四)中国垃圾债行业分布.....	94
(十五)中国垃圾债区域分布.....	97
(十六)中国垃圾债企业性质分布.....	113
(十七)中国垃圾债企业规模分布.....	116
三、历年违约债统计.....	118
(一)历年首次违约债发行人数量及增速.....	118
(二)历年发行人首次违约、已实质违约及存续债券余额.....	119
(三)历年首次违约发行人企业性质分布.....	120
(四)历年首次违约发行人上市公司数量及占比.....	122
(五)历年违约债券在不同区域的分布.....	123
(六)历年企业最新长期评级下调和展望为负面的企业.....	124
附录 1: 主要指标计算公式.....	1
附录 2: 截至 2022 年 3 月 13 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7日-3月13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
20永煤CP001	永城煤电控股集团有限公司	2022-03-09	自偿	5.00	2,300.00	0.00	2021-03-01	10.00	2021-03-09	B	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

（二）上周债券违约事件

上周(2022年3月7日-3月13日)债券违约事件有2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
上海松江城镇建设投资建设开发有限公司	2022-03-09	发债主体	发行人被列入评级观察名单	1	18	0	0	AAA	上海	综合类行业	地方国有企业
天津市房地产信托集团有限公司	2022-03-08	18房信01	展期	3	7.59	2	4.85	AA-	天津	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7日-3月13日)有1个企业展期。

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)	已违约债券只数	已违约债券余额(亿元)	主体评级	地区	行业	企业性质
天津市房地产信托集团有限公司	2022-03-08	18 房信 01	展期	3	7.59	2	4.85	AA-	天津	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

(四) 上周列入评级观察的企业

上周(2022年3月7日-3月13日)被列入评级观察名单的企业有 2 个。

表 4: 上周被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	最新主体评级	评级展望	上次评级日期	上次评级	上次展望	所属行业	企业性质	地区
上海松江城镇建设投资开发有限公司	2022-03-09	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	AA A	稳定	2018-06-22	AAA	稳定	资本货物	地方国有企业	上海
江苏省建工集团有限公司	2022-03-09	发行人被列入评级观察名单(可能调低)	中诚信国际信用评级有限责任公司	BB B		2021-10-15	A	负面	资本货物	民营企业	江苏省

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7日-3月13日)被列入评级观察名单的债券有

7 只。

表 5: 上周被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)	到期日	债券类型
188173.SH	21 松建 01	2022-03-09	债券被列入评级观察名单	上海松江城镇建设投资开发有限公司	2021-06-08	18.00	4.24	2026-06-10	一般公司债
136976.SH	17 苏建 01	2022-03-09	债券被列入评级观察名单(可能调低)	江苏省建工集团有限公司	2017-03-31	6.00	0.05	2022-04-05	一般公司债
149276.SH	松江 A7	2022-03-11	债券被列入评级观察名单	万家共赢资产管理有限公司	2018-03-22	1.70	1.94	2024-02-23	证监会主管 ABS
149277.SH	松江 A8	2022-03-11	债券被列入评级观察名单	万家共赢资产管理有限公司	2018-03-22	1.83	2.94	2025-02-23	证监会主管 ABS
149279.SH	松江 A10	2022-03-11	债券被列入评级观察名单	万家共赢资产管理有限公司	2018-03-22	0.90	4.44	2026-08-23	证监会主管 ABS
149278.SH	松江 A9	2022-03-11	债券被列入评级观察名单	万家共赢资产管理有限公司	2018-03-22	1.95	3.94	2026-02-23	证监会主管 ABS
149275.SH	松江 A6	2022-03-11	债券被列入评级观察名单	万家共赢资产管理有限公司	2018-03-22	1.60	0.94	2023-02-23	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7日-3月13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7日-3月13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7日-3月13日)有 1 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
江苏省建工集团有限公司	17 苏建 01	中诚信国际信用评级有限责任公司	2022-03-09	BBB		A	负面	资本货物

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(九) 上周债项评级调整(调低)情况

上周(2022 年 3 月 7 日-3 月 13 日)有 1 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
136976 .SH	17 苏建 01	江苏省建工集团有限公司	中诚信国际信用评级有限责任公司	2022-03-09	BBB	A	一般公司债	BBB

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 7 日-3 月 13 日)有 13 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
Ililm Timber Continental	穆迪公司	2022-3-11	B2	负面	2021-7-23	B2	正面		

SA									
巴布科克和布朗航空公司	穆迪公司	2022-3-11	B1	负面	2021-8-3	B1	稳定	资本货物	
FERREXPO PLC	穆迪公司	2022-3-10	Caa2	负面	2022-3-1	B3	关注降级	材料 II	
The Hillman Group Inc	穆迪公司	2022-3-10	B1	负面	2021-2-16	B1	稳定		
MHP SE	穆迪公司	2022-3-10	Caa3	负面	2022-3-1	B3	关注降级	食品、饮料与烟草	
Metinvest BV	穆迪公司	2022-3-10	Caa3	负面	2022-3-1	B3	关注降级		
Jackson Financial Inc.	穆迪公司	2022-3-9	Baa2	负面	2021-1-29	Baa2	负面	保险 II	
PennyMac Mortgage Investment Trust	穆迪公司	2022-3-8	Ba3	负面	2021-3-4	Ba3	稳定	多元金融	
意大利电信公司	穆迪公司	2022-3-8	Ba3	负面	2020-12-10	Ba2	负面	电信服务 II	
江苏中南建设集团股份有限公司	穆迪公司	2022-3-7	B2	负面	2022-2-24	B2	稳定	房地产 II	江苏省
Schur Flexibles GmbH	穆迪公司	2022-3-7	Caa3	负面	2022-2-18	B2	关注降级		
广州市方圆房地产发展有限公司	穆迪公司	2022-3-7	B2	负面	2021-6-22	B2	稳定	房地产 II	广东省
朗诗绿色地产有限公司	穆迪公司	2022-3-7	B2	负面	2021-5-18	B2	稳定	房地产 II	香港特别行政区

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7日-3月13日)有6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
江苏方洋集团有限公司	2022-03-11	14	84.5	AA+	江苏	地方国有企业	建筑与工程
芜湖扬子农村商业银行股份有限公司	2022-03-11	5	7	AA-	安徽	地方国有企业	区域性银行
赣州农村商业银行股份有限公司	2022-03-11	0	0	AA-	江西	其他	区域性银行
北讯集团股份有限公司	2022-03-09	3	20	C	广东	上市公司	建筑产品
佛山市金银河智能装备股份有限公司	2022-03-08	0	0	A+	广东	上市公司	工业机械
武汉市江夏城投集团有限公司	2022-03-07	2	6	AA	湖北	地方国有企业	建筑与工程

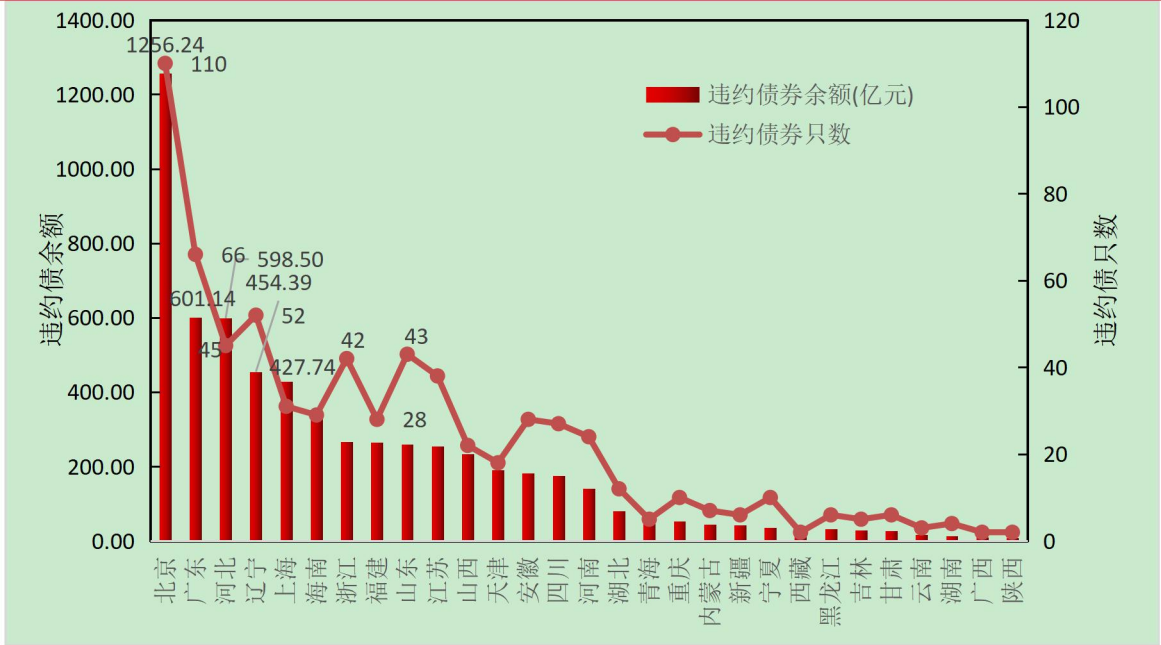
数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(十二) 上周违约债券地域分布

截至 2022 年 3 月 13 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 1256.24 亿元、广东 601.14 亿元、河北 598.50 亿元、辽宁 454.39 亿元和上海 427.74 亿元。

违约债券只数前五名是北京 110 只、广东 66 只、辽宁 52 只、河北 45 只、山东 43 只和浙江 42 只。

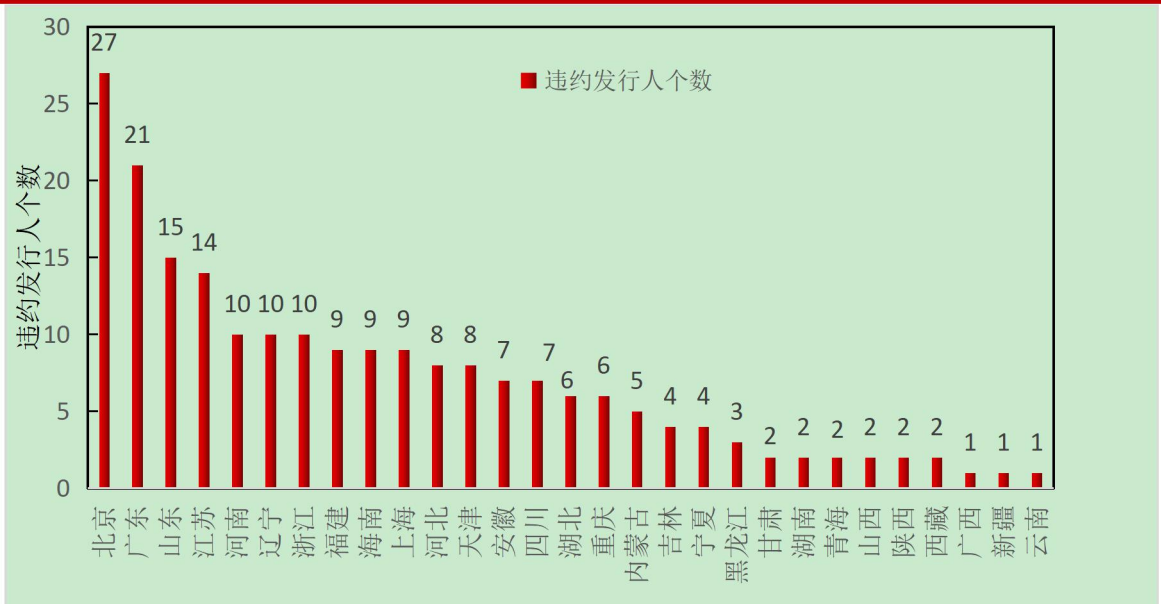
图 1:上周(截至 2022 年 3 月 13 日)违约债券余额地域分布



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 13 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 21 个、山东 15 个、江苏 14 个、河南 10 个、辽宁 10 个和浙江 10 个。

图 2:上周(截至 2022 年 3 月 13 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

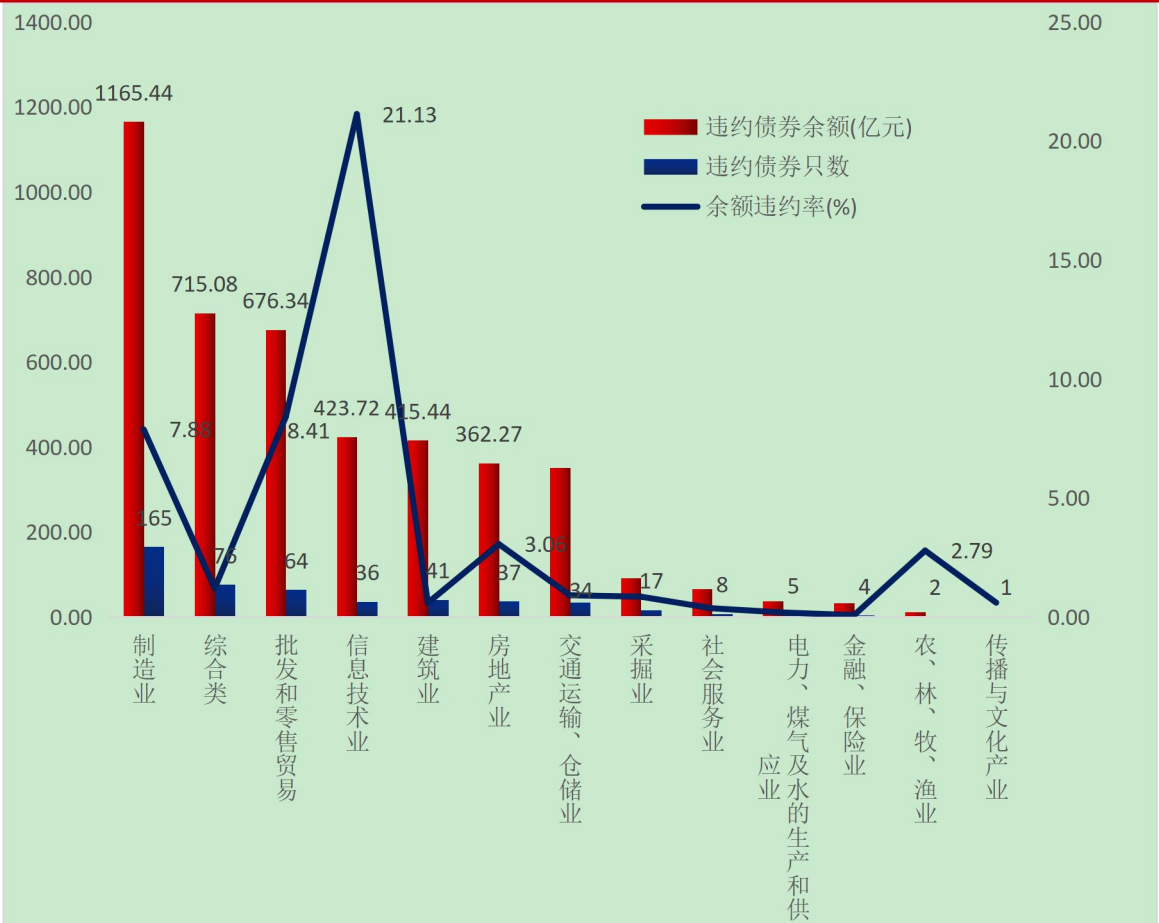
(十三)上周违约债券行业分布

按照证监会行业分类,截至 2022 年 3 月 13 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 676.34 亿元、信息技术业 423.72 亿元和建筑业 415.44 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 41 只和房地产业 37 只。

余额违约率前五名是信息技术业 21.13%;批发和零售贸易行业 8.41%;制造业 7.88%;房地产业 3.06%和农、林、牧、渔业 2.79%。

图 3:上周(截至 2022 年 3 月 13 日)违约债券余额行业分布

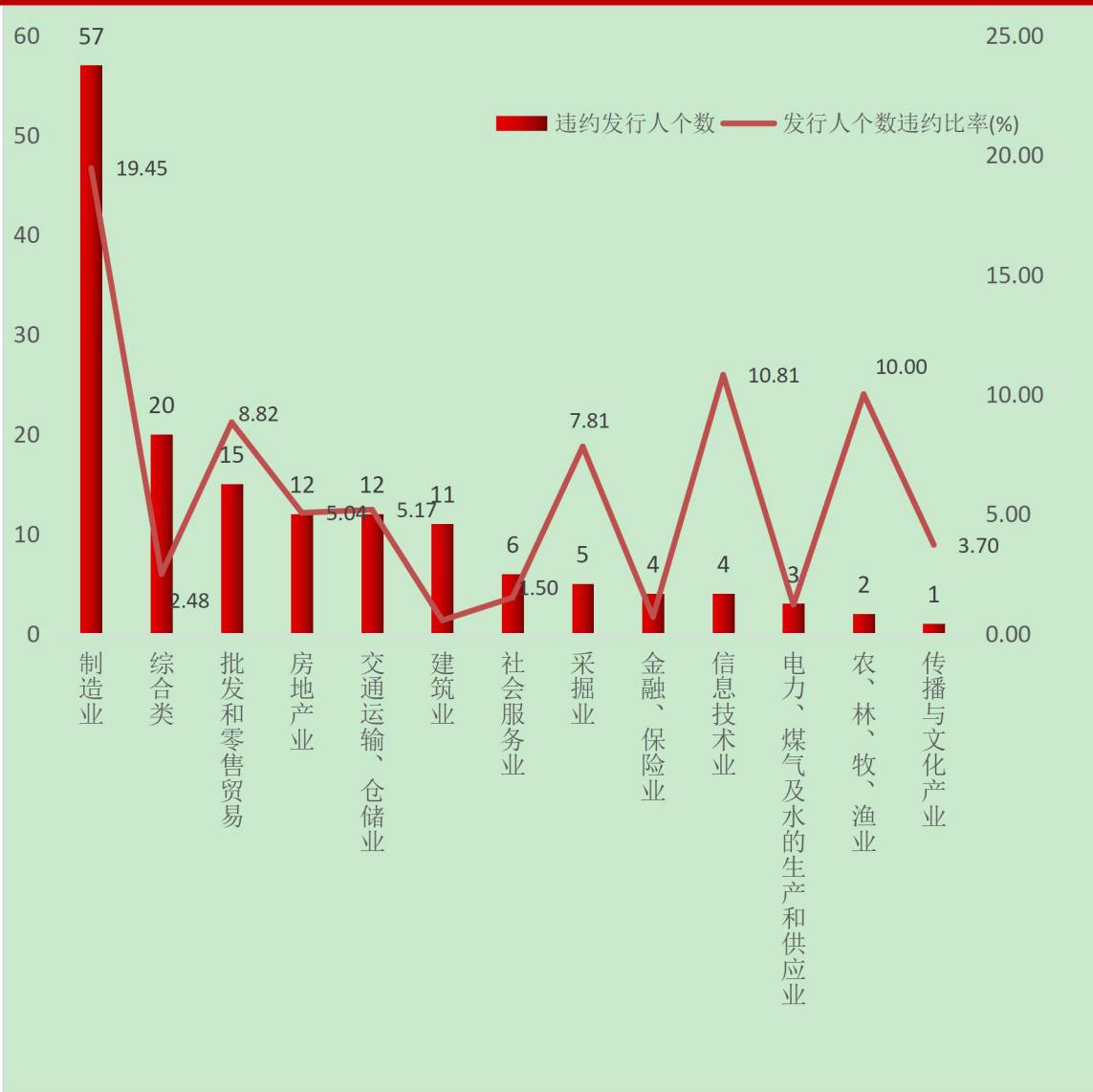


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2022 年 3 月 13 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 12 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 19.45%、信息技术业 10.81%;农、林、牧、渔业 10.00%;批发和零售贸易 8.82%和采掘业 7.81%。

图 4:上周(截至 2022 年 3 月 13 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7日-3月13日)有8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
海印转债	广东海印集团股份有限公司	2022-03-10	114,930	13,285.89	2017-06-14	AA-	AA-	负面
海印转债	广东海印集团股份有限公司	2022-03-11	59,233	6,808.35	2017-06-14	AA-	AA-	负面
海印转债	广东海印集团股份有限公司	2022-03-08	59,700	6,726.49	2017-06-14	AA-	AA-	负面
海印转债	广东海印集团股份有限公司	2022-03-09	59,582	6,663.76	2017-06-14	AA-	AA-	负面
海印转债	广东海印集团股份有限公司	2022-03-07	36,318	4,176.62	2017-06-14	AA-	AA-	负面
17 阳光城 MTN001	阳光城集团股份有限公司	2022-03-09	1,200	99.05	2022-02-22	BB	BB	负面
17 阳光城 MTN004	阳光城集团股份有限公司	2022-03-11	400	69.69	2022-02-22	BB	BB	负面
H6 泰禾 03	泰禾集团股份有限公司	2022-03-11	300	10.50	2021-05-25	C	C	

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7日-3月13日)有1只新增垃圾债。

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
2022-03-09	17 苏建 01	0.90	江苏省	上海	公司债	B B B	中诚信国际信用评级有限责任公司	江苏省建工集团有限公司	民营企业	工业	5.00	2017-03-31

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7日-3月13日)有1只新增违约债。

表 12: 上周新增违约债情况

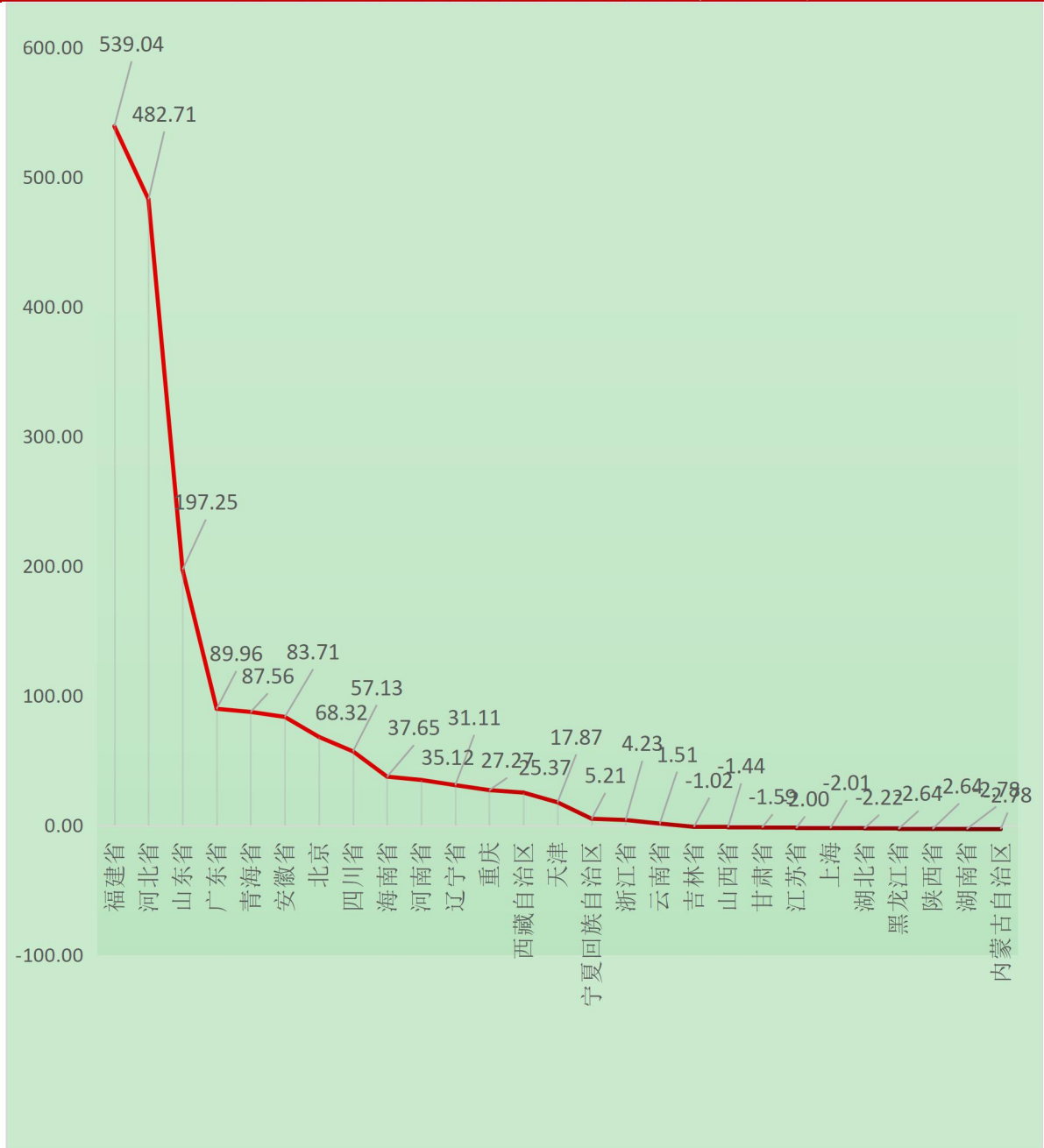
债券简称	违约日期	发行人	违约类型	最新状态	发行规模 (亿元)	违约债券余额 (亿元)	逾期本金 (亿元)	逾期利息 (万元)	到期日	企业性质	所属行业	债券类型	交易所
18 房信 01	2022-03-08	天津市房地产信托集团有限公司	展期	展期	2.74	2.74	0	2192	2023-3-8	地方国有企业	综合类行业	一般公司债	上海

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13日,垃圾债信用利差最高的区域前三名为福建省 539.04%,河北省 482.71%和山东省 197.25%。

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11日)-相同期限国开债收益率(2022年3月11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13日,垃圾债信用利差最高的行业前三名为房地产行业 246.72%,工业 205.70%和信息
技术行业 122.20%。

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 11 日) - 相同期限国开债收益率(2022 年 3 月 11 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

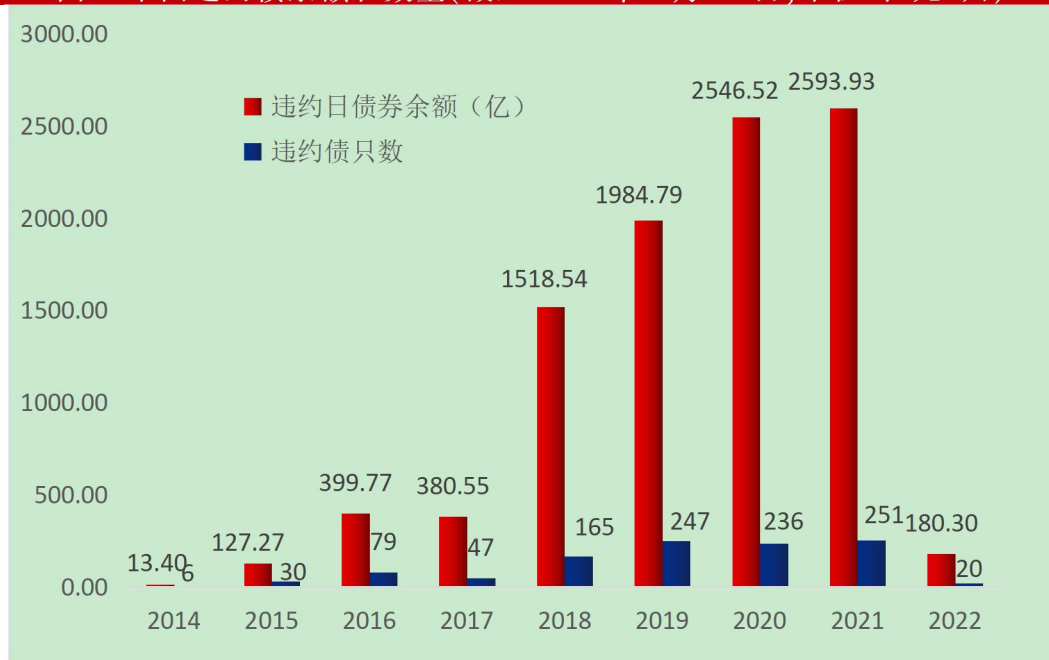
1、中国垃圾债存量

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 13 日, 中国垃圾债存量共计 547 只, 涉及发行人 156 个, 累计债券余额 5,667.25 亿元。截至 2022 年 3 月 13 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 13 日,中国违约债数量存量共计 1081 只,涉及发行人 244 个,累计违约债余额 9,745.06 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 2,593.93 亿元;2022 年(截至 2022 年 3 月 13 日)违约债券余额 180.30 亿元。

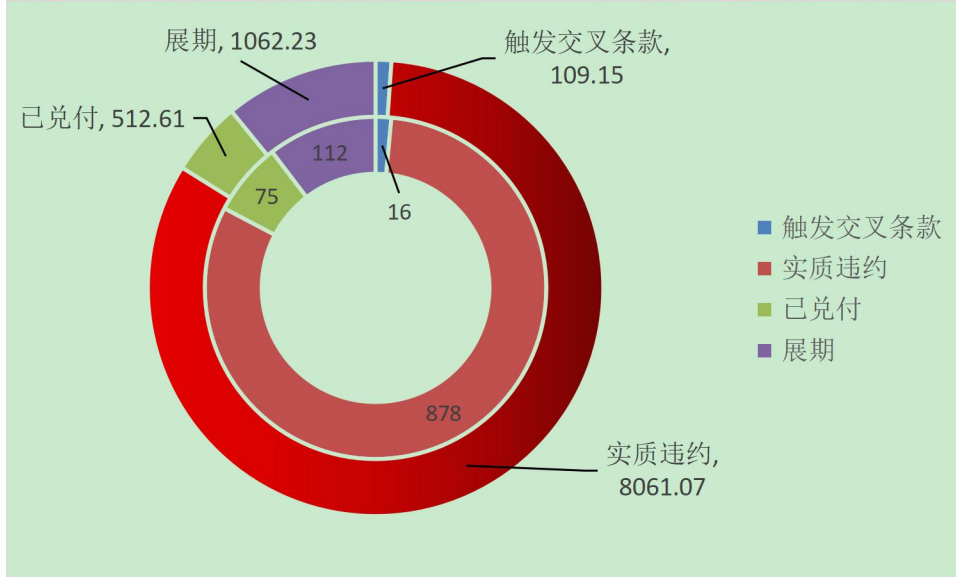
图 7:中国违约债余额和数量(截至 2022 年 3 月 13 日,单位:亿元、只)



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 878 只,违约日债券余额 8,061.07 亿元;触发交叉条款的有 16 只,违约日债券余额 109.15 亿元;已兑付的有 75 只,违约日债券余额 512.61 亿元;展期的有 112 只,违约日债券余额 1062.23 亿元。

图 8: 违约债最新状态和余额(截至 2022 年 3 月 13 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 455 只, 涉及发行人 136 个, 累计违约债余额 4,406.42 亿元。截至 2022 年 3 月 13 日, 中国垃圾债中违约债数量占比为 83.18%, 中国垃圾债中违约债余额占比为 77.75%。

表 13: 垃圾债中的违约债占比(截至 2022 年 3 月 13 日)

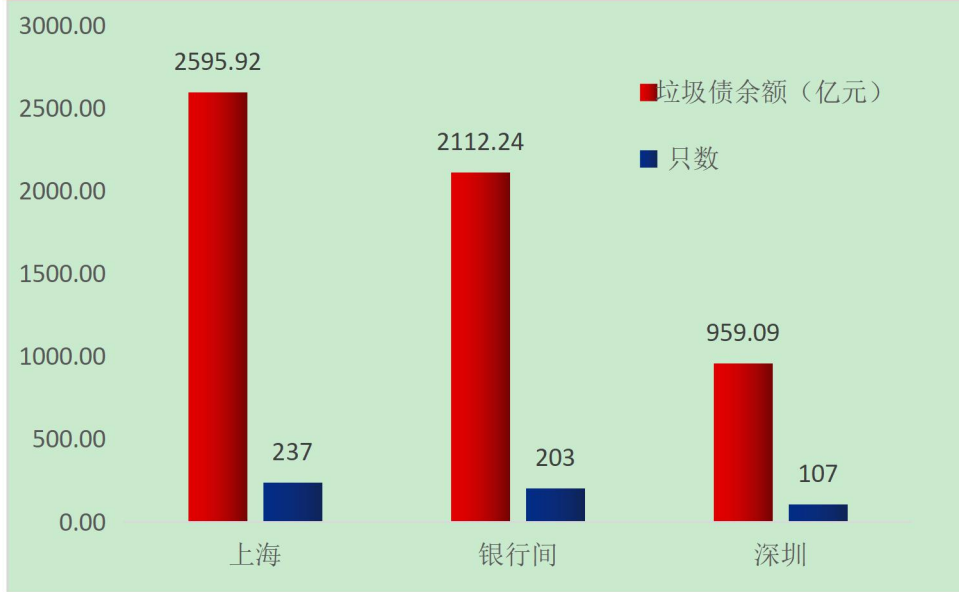
项目	垃圾债	垃圾债中的违约债
债券只数	547 只	455 只
发行人个数	156 个	136 个
债券余额	5,667.25 亿元	4,406.42 亿元
违约债余额占比	77.75%	
涉及行业(10 个)	材料、房地产、工业、公用事业、金融、可选消费、能源、日常消费、信息技术和医疗保健	
涉及省份(27 个)	安徽省、北京、福建省、甘肃省、广东省、海南省、河北省、河南省、黑龙江省、湖北省、湖南省、吉林省、江苏省、辽宁省、内蒙古自治区、宁夏回族自治区、青海省、山东省、山西省、陕西省、上海、四川省、天津、西藏自治区、云南省、浙江省和重庆	

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 13 日, 上海证券交易所垃圾债存量 237 只, 债券余额 2,595.92 亿元; 中国银行间市场垃圾债存量 203 只, 债券余额 2112.24 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 13 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 13 日,上海证券交易所垃圾债中的违约债存量 192 只,债券余额 1914.14 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 13 日,单位:亿元、只)

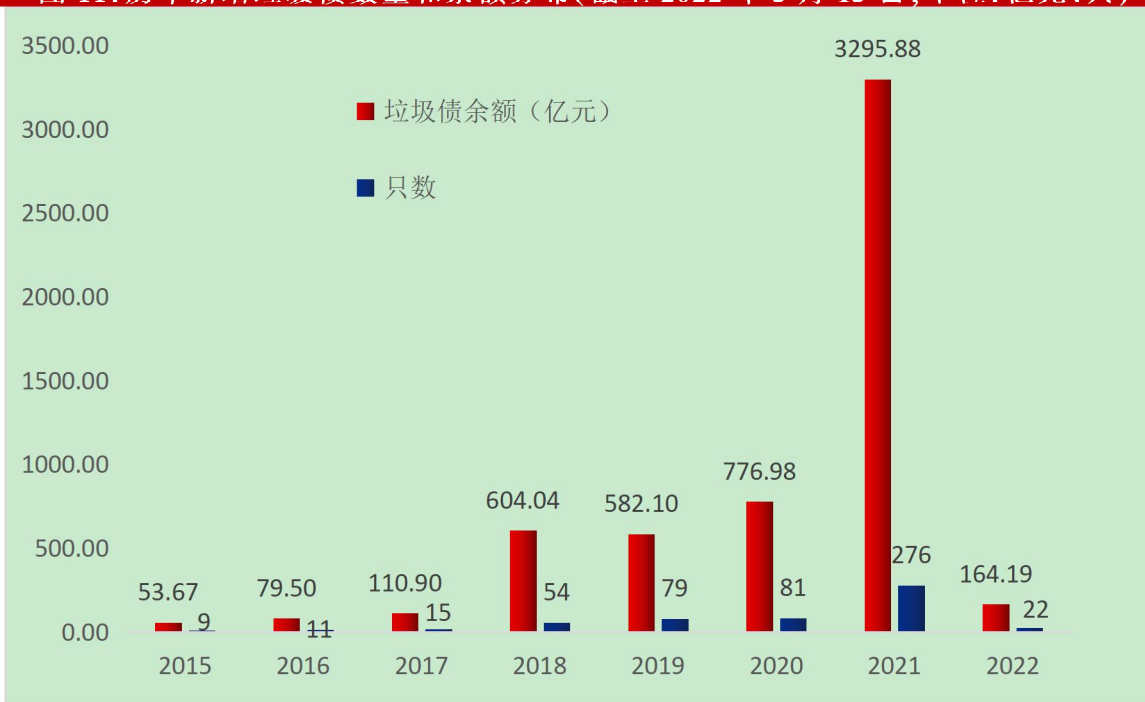


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

（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 13 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(276 只、3295.88 亿元)和 2022 年(22 只、164.19 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。

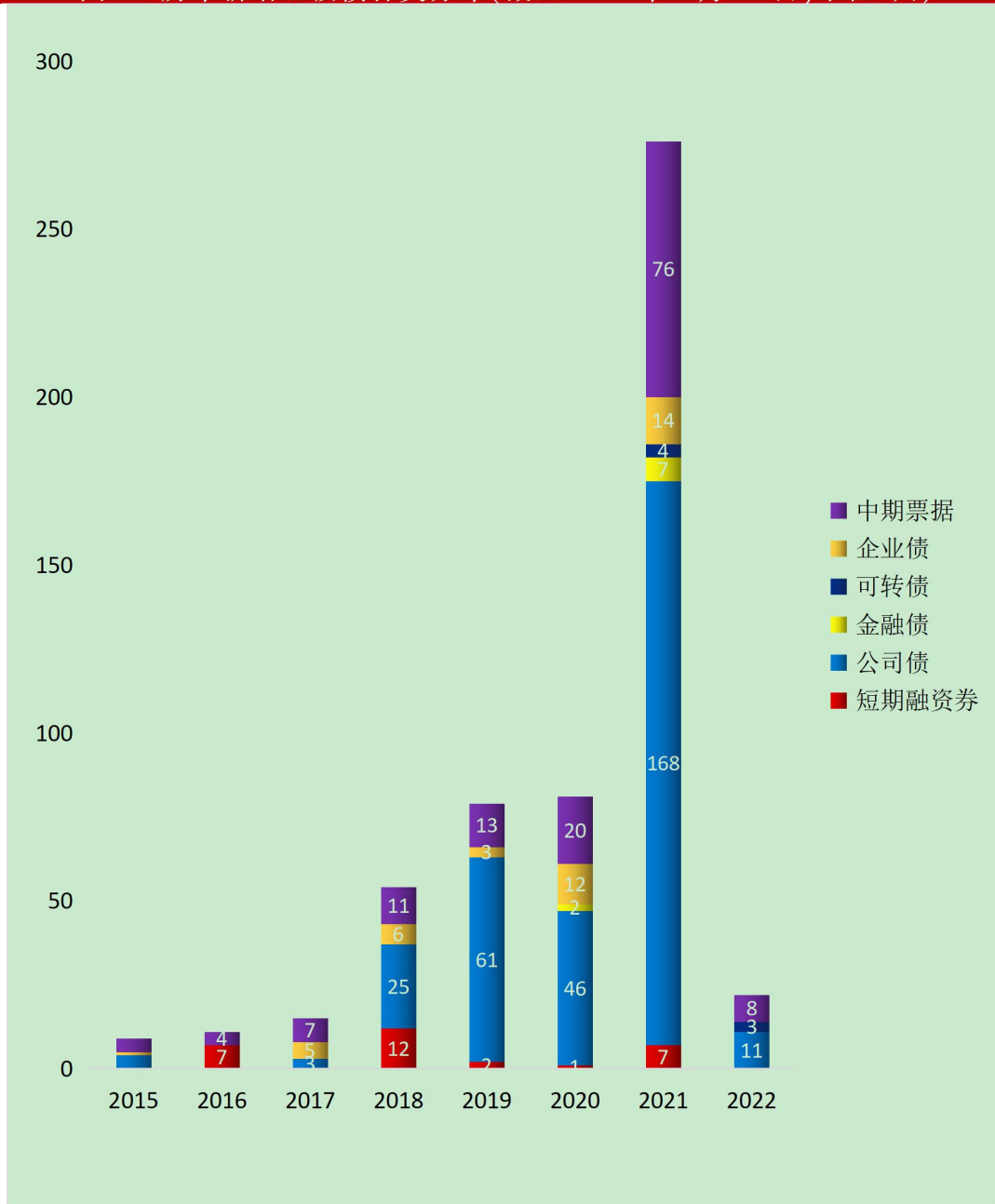
图 11: 历年新增垃圾债数量和余额分布(截至 2022 年 3 月 13 日,单位:亿元、只)



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 13 日)垃圾债债券种类合计有公司债(318 只)、中期票据(143 只)、企业债(41 只)、短期融资票据(29 只)、金融债(9 只)和可转债(7 只)。

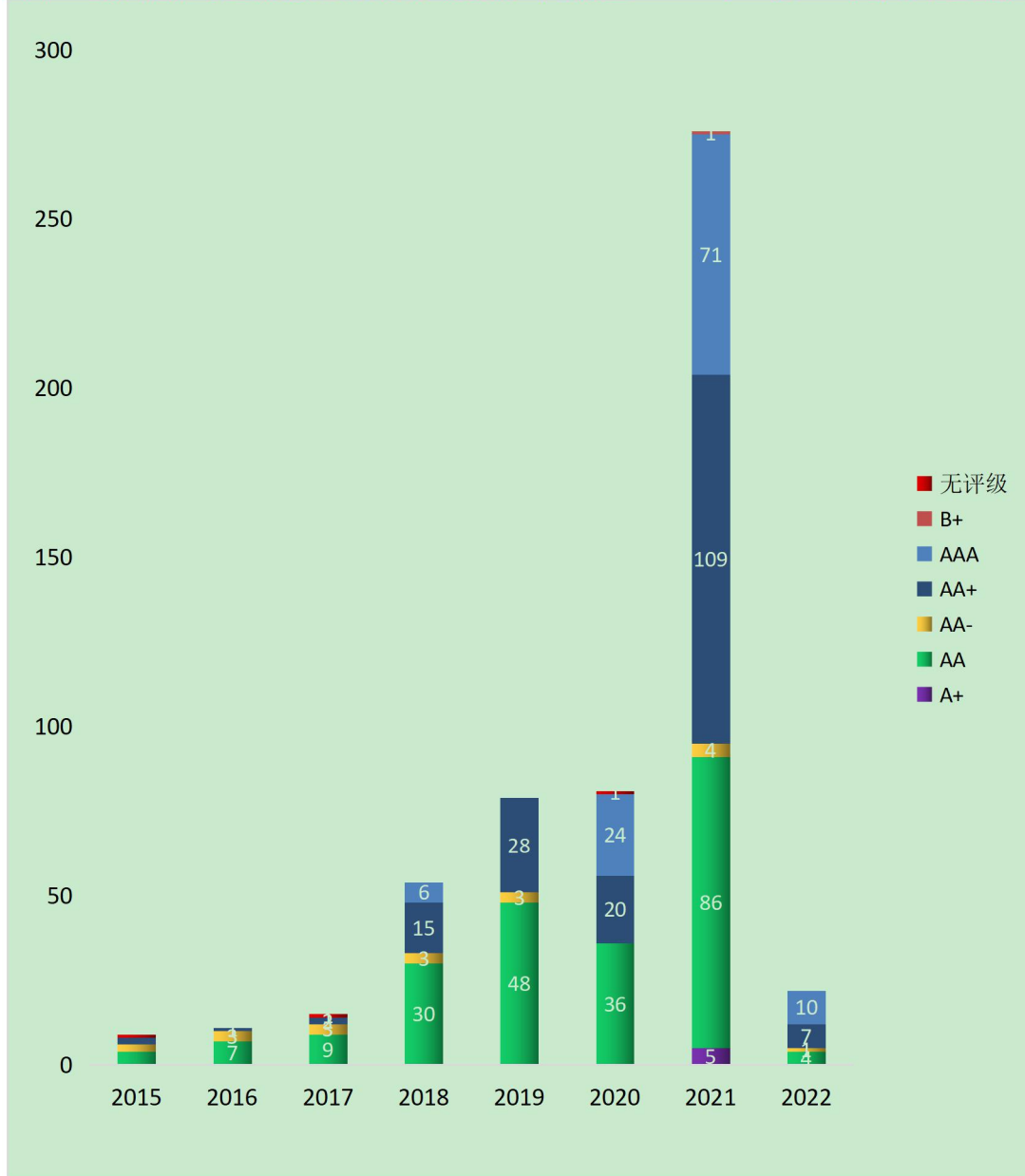
图 12: 历年新增垃圾债种类分布(截至 2022 年 3 月 13 日,单位:只)



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13日)垃圾债主体发行级别合计有AA(224只)、AA+(184只)、AAA(111只)、AA-(19只)、A+(5只)、无评级(3只)和B+(1只)。

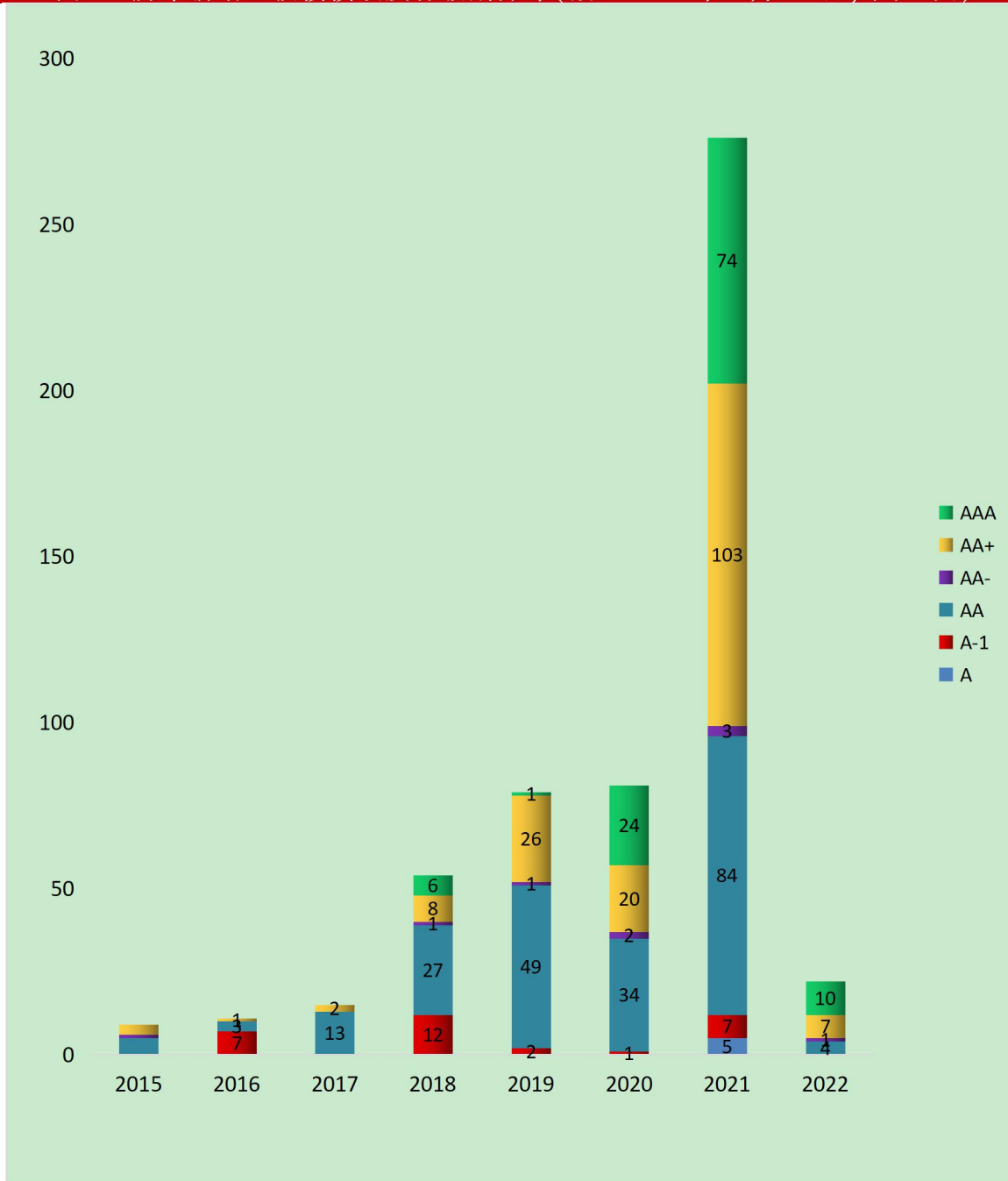
图 13: 历年新增垃圾债主体发行级别分布(截至 2022 年 3 月 13 日,单位:只)



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 13 日)垃圾债债项发行级别合计有 AA(219 只)、AA+(170 只)、AAA(115 只)、A-1(29 只)、AA-(9 只)和 A(5 只)。

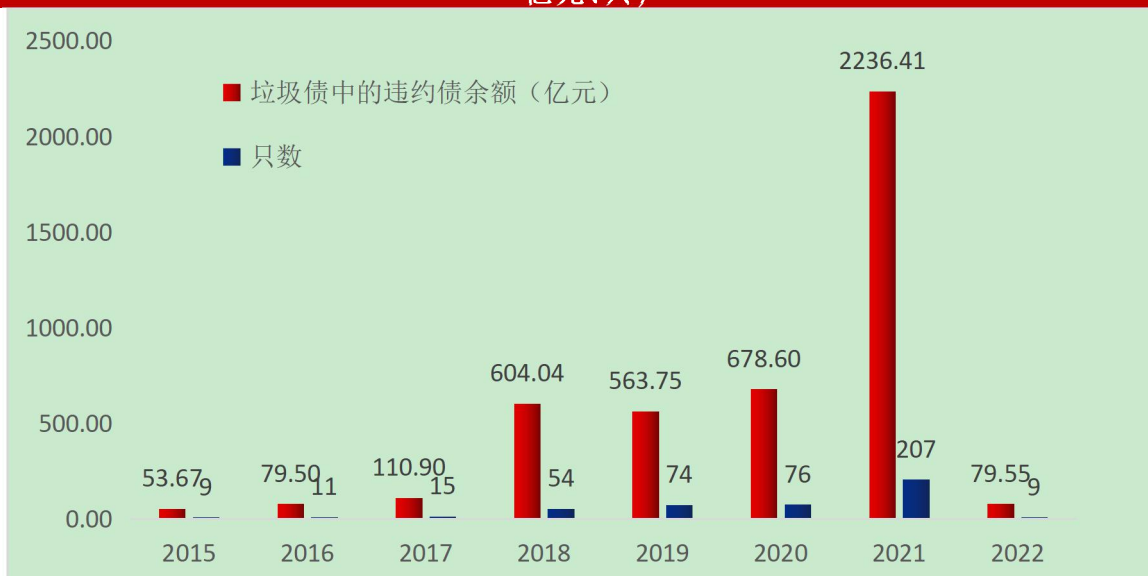
图 14: 历年新增垃圾债债项发行级别分布(截至 2022 年 3 月 13 日,单位:只)



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 13 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(207 只、2236.41 亿元)和 2022 年(截至 2022 年 3 月 13 日)(9 只、79.55 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。

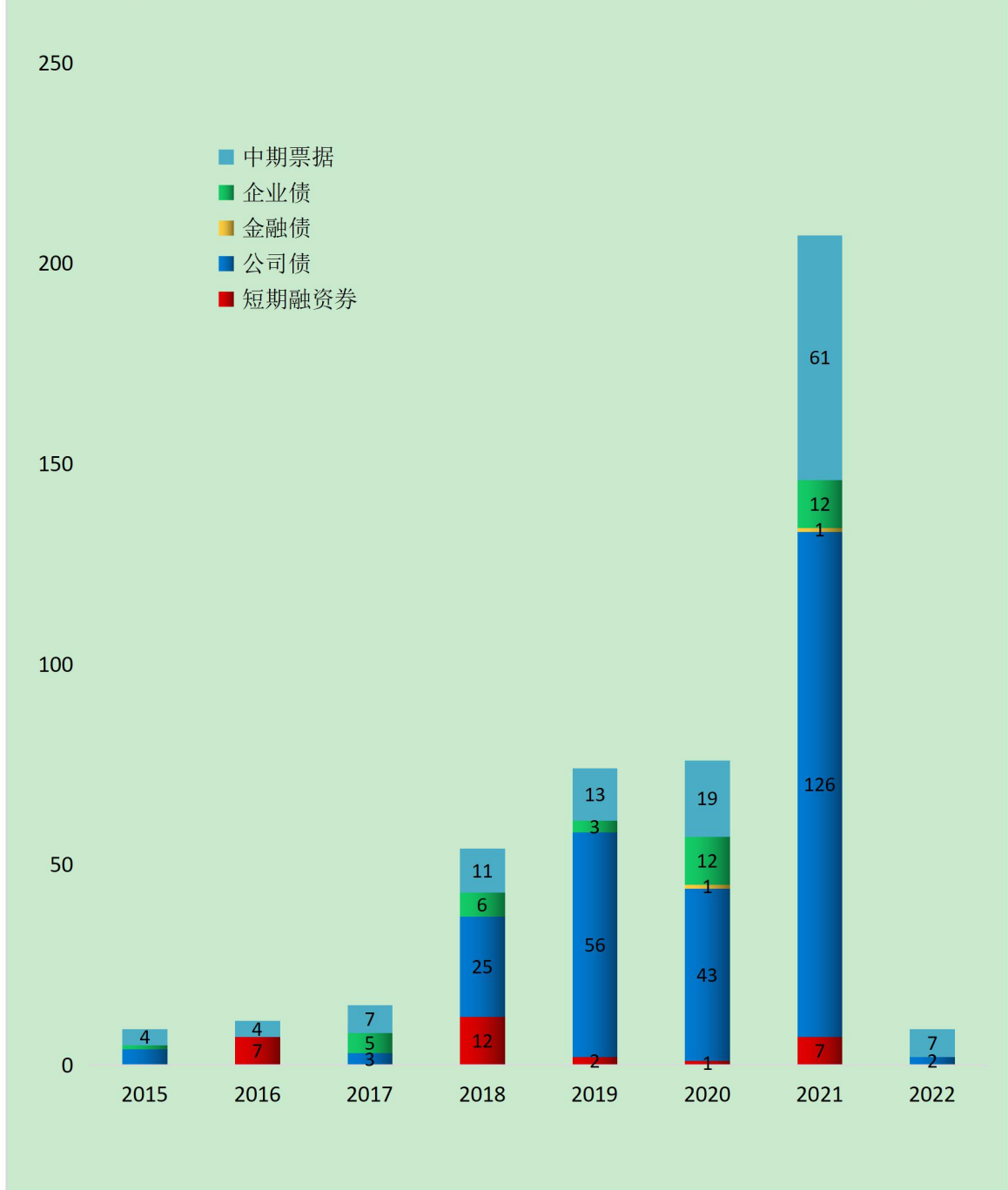
图 15: 历年新增垃圾债中的违约债数量和余额分布(截至 2022 年 3 月 13 日,单位: 亿元、只)



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 13 日),中国新增垃圾债中的违约债债券种类合计有公司债(259 只)、中期票据(126 只)、企业债(39 只)、短期融资票据(29 只)和金融债(2 只)。

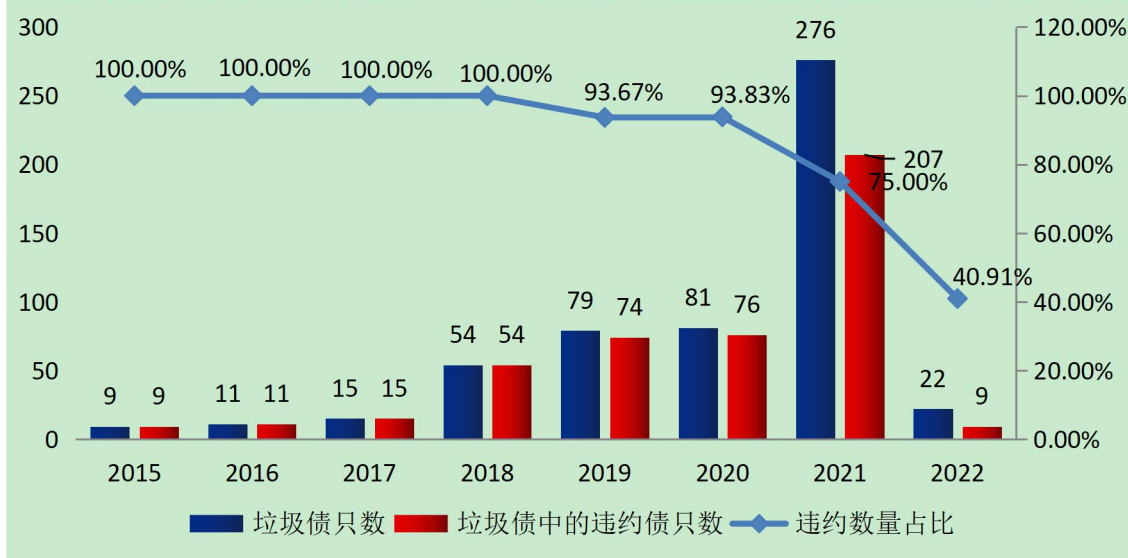
图 16: 历年新增垃圾债中的违约债种类分布(截至 2022 年 3 月 13 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

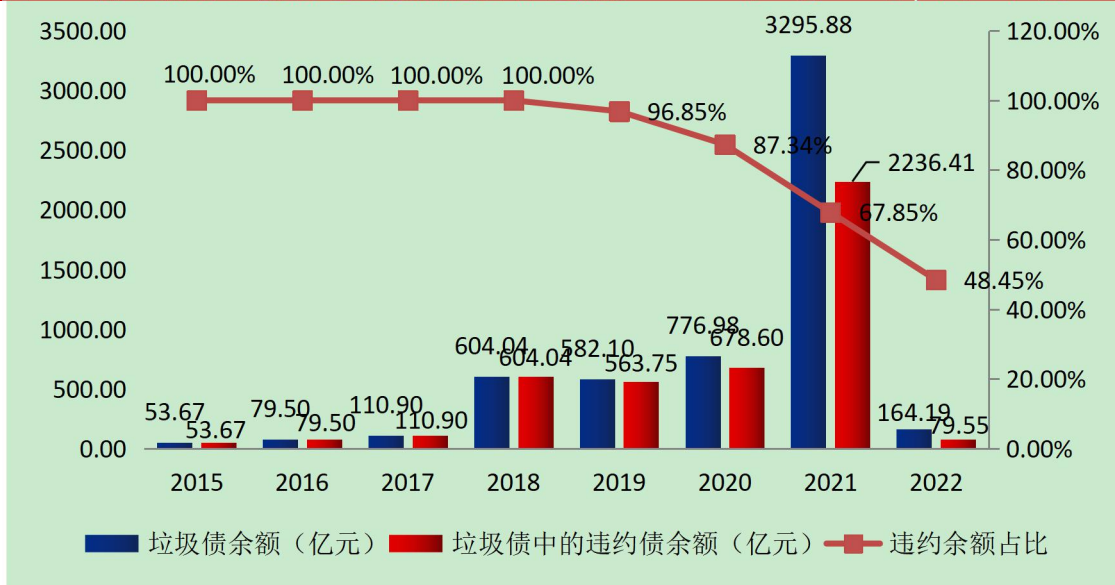
从违约比率来看,2015—2022 年(截至 2022 年 3 月 13 日)中国新增垃圾债中违约数量占比分别为 100.00%、100.00%、100.00%、100.00%、93.67%、93.83%、75.00%和 40.91%;2018—2021 年中国新增垃圾债中违约债余额占比分别为 100.00%、100.00%、100.00%、100.00%、96.85%、87.34%、67.85%和 48.45%。

图 17: 历年新增垃圾债违约数量及其占比(截至 2022 年 3 月 13 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

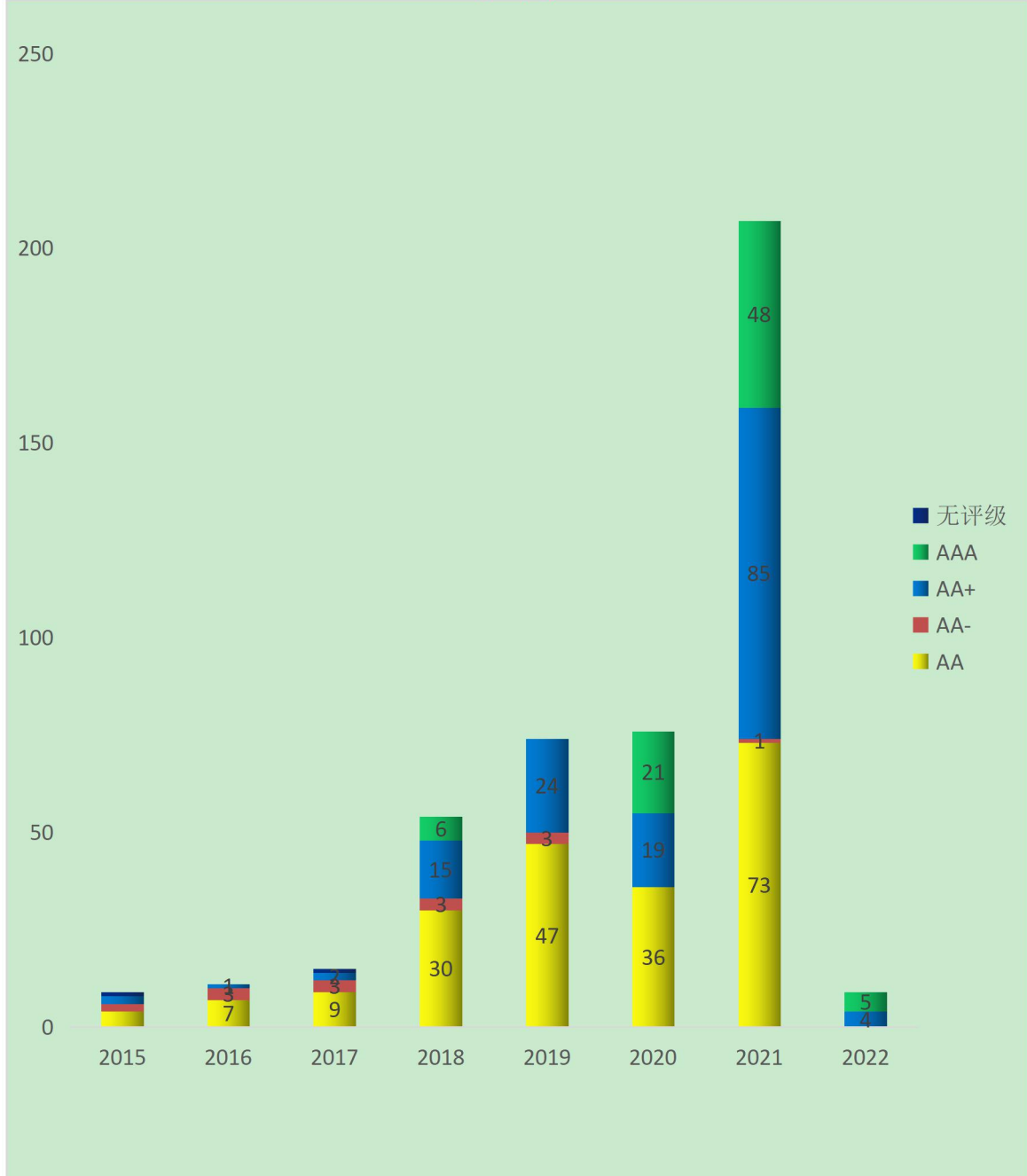
图 18: 历年新增垃圾债违约余额及其占比(截至 2022 年 3 月 13 日,单位:亿元、%)



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 13 日)垃圾债的违约债主体发行级别合计有 AA(206 只)、AA+(152 只)、AAA(80 只)、AA-(15 只)和无评级(2 只)。

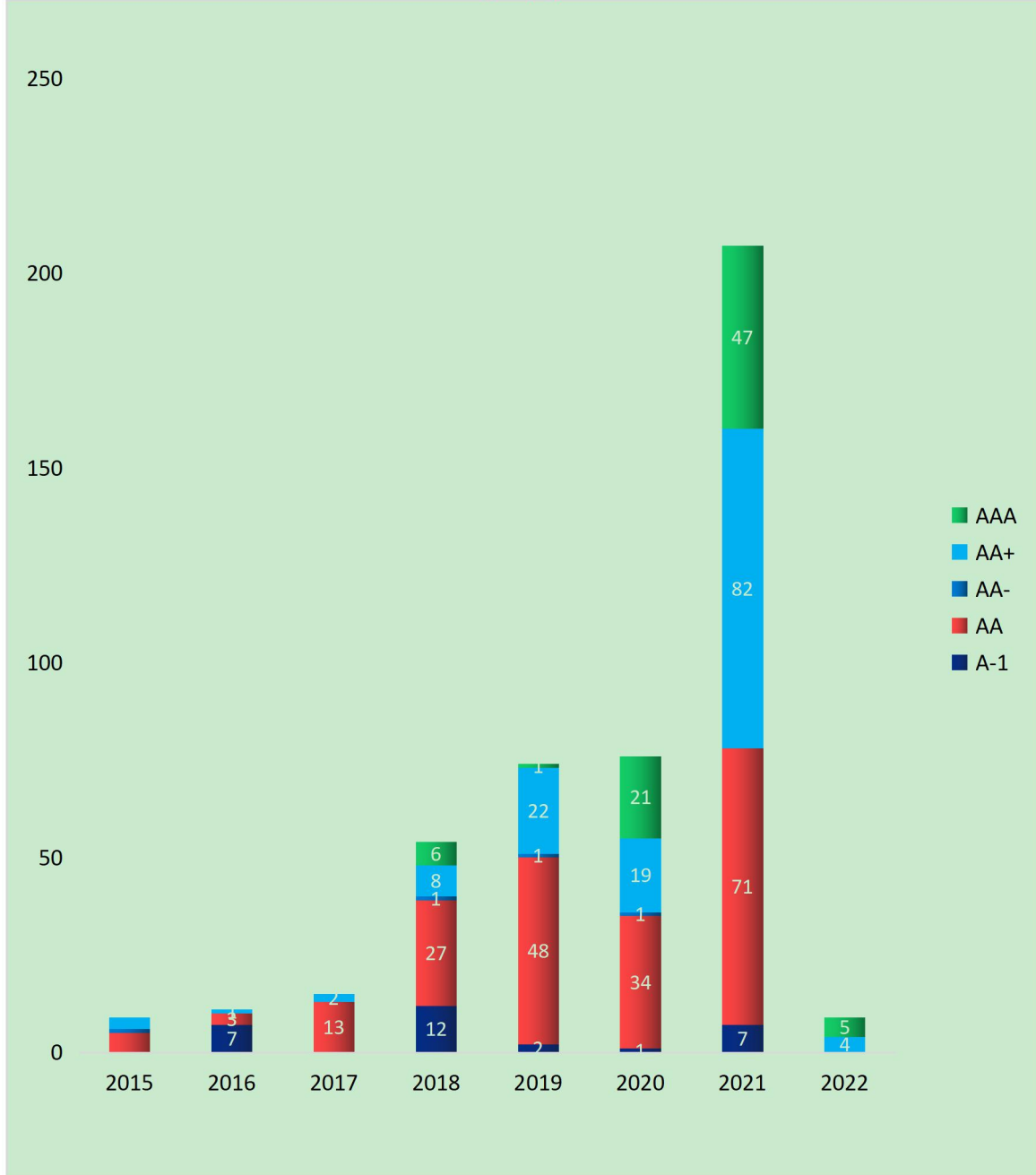
图 19: 历年新增垃圾债中的违约债主体发行级别分布(截至 2022 年 3 月 13 日,单位:只)



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 13 日)垃圾债中的违约债债项发行级别合计有 AA(201 只)、AA+(141 只)、AAA(80 只)、A-1(29 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 13 日,单位:只)

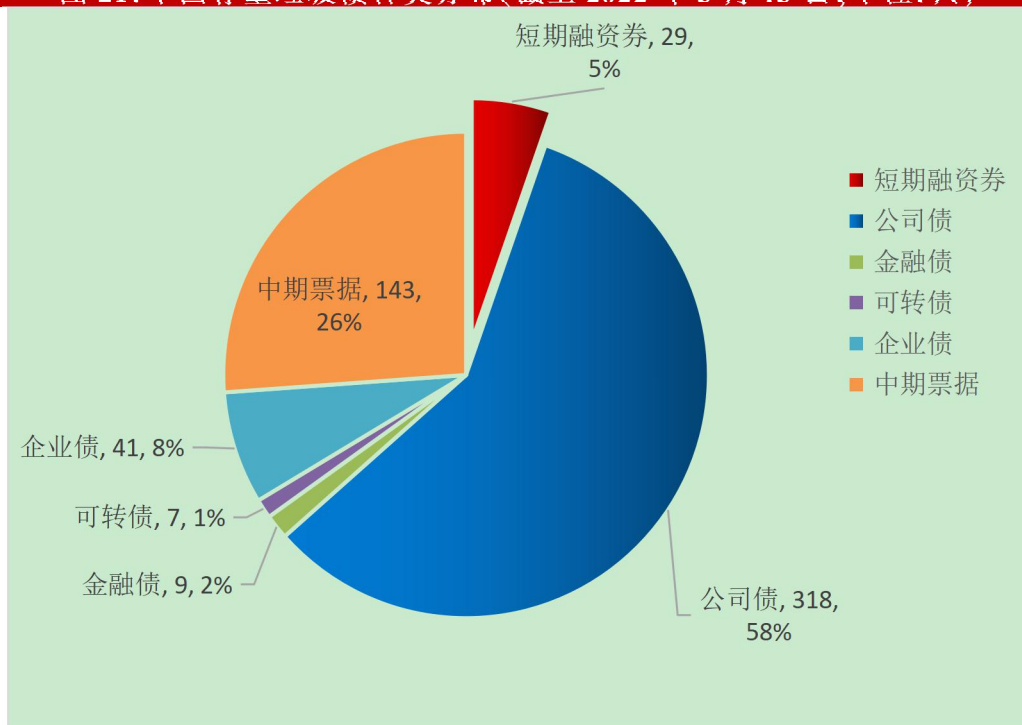


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

（四）中国垃圾债种类分布

截至 2022 年 3 月 13 日,中国垃圾债存量共计 547 只,主要集中于公司债(318 只)、中期票据(143 只)、企业债(41 只)、短期融资券(29 只)、金融债(9 只)和可转债(7 只)。

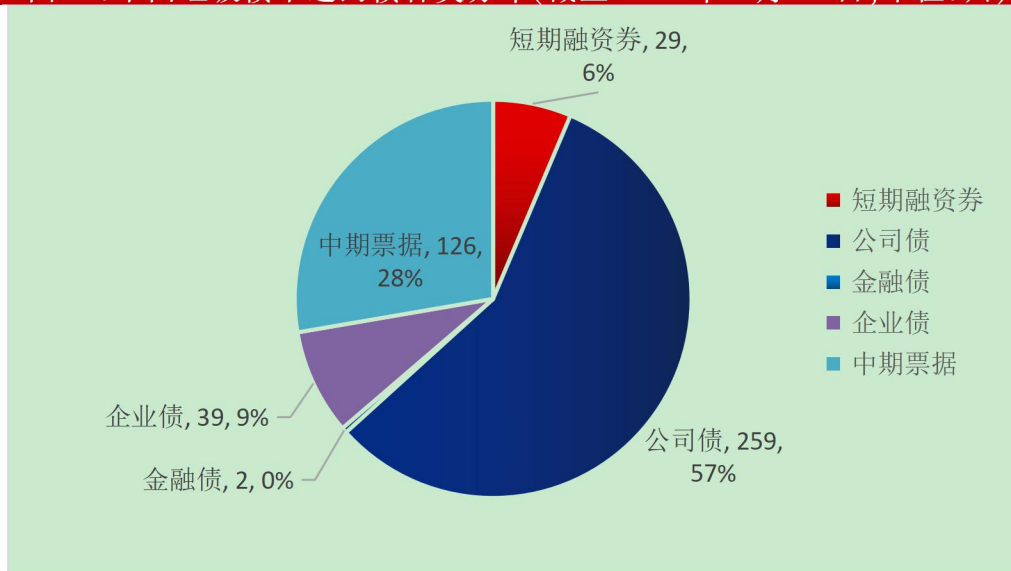
图 21: 中国存量垃圾债种类分布(截至 2022 年 3 月 13 日,单位:只)



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 13 日,中国垃圾债中的违约债共计 455 只,主要集中于公司债(259 只)、中期票据(126 只)、企业债(39 只)、短期融资券(29 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 13 日,单位:只)

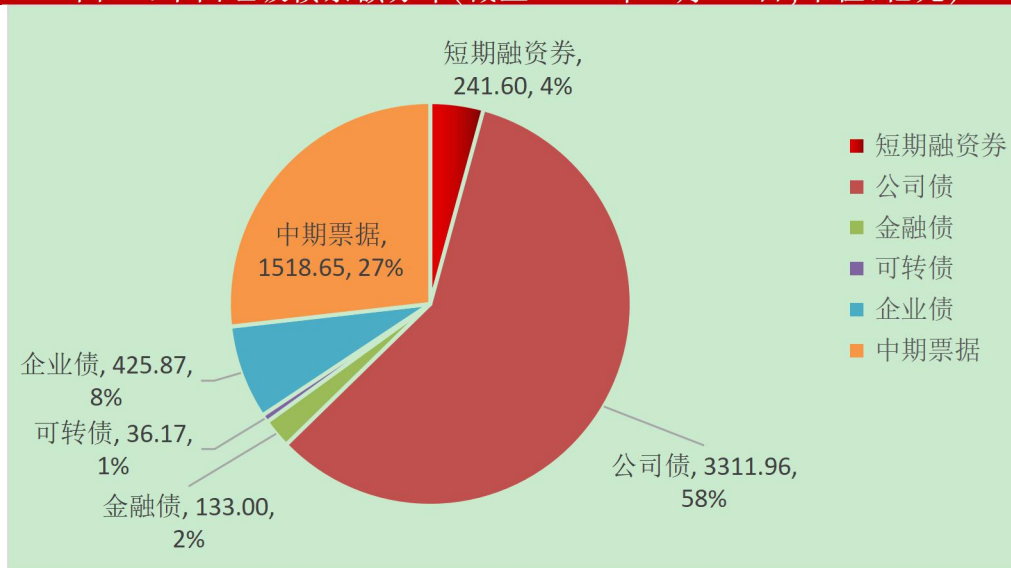


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(五)中国垃圾债余额分布

截至 2022 年 3 月 13 日,中国存量垃圾债余额共计 5,667.25 亿元,其中公司债 3,311.96 亿元、中期票据 1518.65 亿元、企业债 425.87 亿元、短期融资券 241.60 亿元、金融债 133.00 亿元和可转债 36.17 亿元。

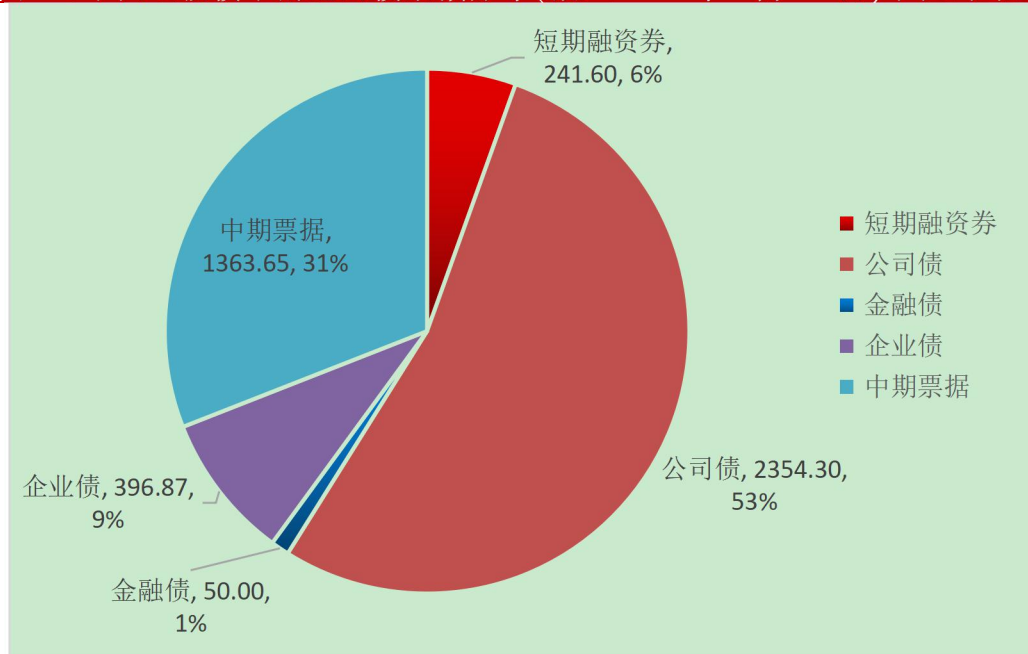
图 23: 中国垃圾债余额分布(截至 2022 年 3 月 13 日,单位:亿元)



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 13 日,中国垃圾债中的违约债余额共计 4,406.42 亿元,其中,公司债 2354.30 亿元、中期票据 1363.65 亿元、企业债 396.87 亿元、短期融资券 241.60 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 13 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 13 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 13 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	河南能源化工集团有限公司	77.50	10
20	安徽省华安外经建设(集团)有限公司	73.74	7
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	九通基业投资有限公司	44.06	5
37	东北特殊钢集团股份有限公司	44.00	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	西部航空有限责任公司	5.44	1
126	力帆科技(集团)股份有限公司	5.30	1
127	金洲慈航集团股份有限公司	5.20	1
128	河南众品食业股份有限公司	5.16	2
129	河南众品食品有限公司	5.00	1
130	江苏南通三建集团股份有限公司	5.00	1
131	山东大海集团有限公司	5.00	1
132	山西榆次农村商业银行股份有限公司	5.00	2
133	神雾科技集团股份有限公司	5.00	1
134	四川省煤炭产业集团有限责任公司	5.00	1
135	重庆力帆控股有限公司	5.00	1
136	重庆市福星门业(集团)有限公司	5.00	2
137	同济堂医药有限公司	4.20	2
138	湖南景峰医药股份有限公司	3.58	1
139	鸿达兴业股份有限公司	3.38	1
140	花王生态工程股份有限公司	3.30	1
141	国机重型装备集团股份有限公司	3.10	1
142	国广环球传媒控股有限公司	3.00	1
143	佳兆业集团(深圳)有限公司	3.00	1

144	江苏大宏纺织集团股份有限公司	3.00	1
145	四川圣达集团有限公司	3.00	1
146	上海巴安水务股份有限公司	2.70	1
147	起步股份有限公司	2.66	1
148	吉林蛟河农村商业银行股份有限公司	2.50	2
149	山西平遥农村商业银行股份有限公司	2.50	1
150	山东玖龙海洋产业股份有限公司	1.50	1
151	广东东方锆业科技股份有限公司	1.04	1
152	蓝盾信息安全技术股份有限公司	1.00	1
153	凯撒同盛发展股份有限公司	1.00	1
154	江苏省建工集团有限公司	0.90	1
155	青海省投资集团有限公司	0.15	2
156	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 13 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 13 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	49.18	5
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	青海盐湖工业股份有限公司	35.00	2
32	凯迪生态环境科技股份有限公司	34.37	5
33	天津航空有限责任公司	33.00	3
34	泛海控股股份有限公司	32.98	5
35	花样年集团(中国)有限公司	32.22	3
36	西藏金融租赁有限公司	30.00	1

37	海口美兰国际机场有限责任公司	28.00	2
38	河南能源化工集团有限公司	27.50	5
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	福建福晟集团有限公司	25.00	2
43	三亚凤凰国际机场有限责任公司	25.00	3
44	中弘控股股份有限公司	24.90	4
45	重庆协信远创实业有限公司	24.21	4
46	九通基业投资有限公司	24.00	2
47	三胞集团有限公司	23.14	5
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	力帆科技(集团)股份有限公司	5.30	1
114	金洲慈航集团股份有限公司	5.20	1
115	河南众品食业股份有限公司	5.16	2
116	河南众品食品有限公司	5.00	1
117	山东大海集团有限公司	5.00	1
118	山东岚桥集团有限公司	5.00	1
119	神雾科技集团股份有限公司	5.00	1
120	四川省煤炭产业集团有限责任公司	5.00	1
121	重庆力帆控股有限公司	5.00	1
122	重庆市福星门业(集团)有限公司	5.00	2
123	同济堂医药有限公司	4.20	2

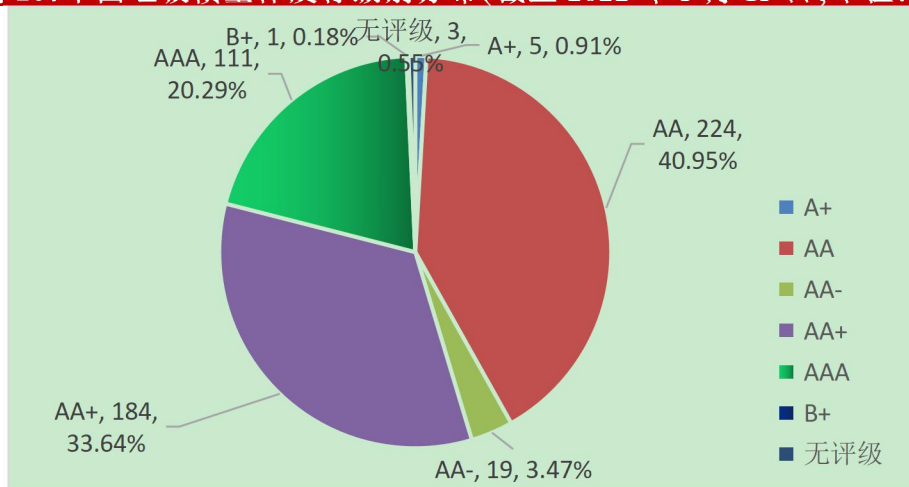
124	湖南景峰医药股份有限公司	3.58	1
125	新力地产集团有限公司	3.34	2
126	国机重型装备集团股份有限公司	3.10	1
127	国广环球传媒控股有限公司	3.00	1
128	江苏大宏纺织集团股份有限公司	3.00	1
129	深圳市钜盛华股份有限公司	3.00	1
130	四川圣达集团有限公司	3.00	1
131	上海巴安水务股份有限公司	2.70	1
132	山东玖龙海洋产业股份有限公司	1.50	1
133	广东东方锆业科技股份有限公司	1.04	1
134	宁夏晟晏实业集团有限公司	0.81	3
135	青海省投资集团有限公司	0.15	2
136	中科云网科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 13 日,中国存量垃圾债主体发行级别主要分布于 AAA(111 只)、AA+(184 只)、AA(224 只)、AA-(19 只)、A+(5 只)、无评级(3 只)和 B+(1 只)。

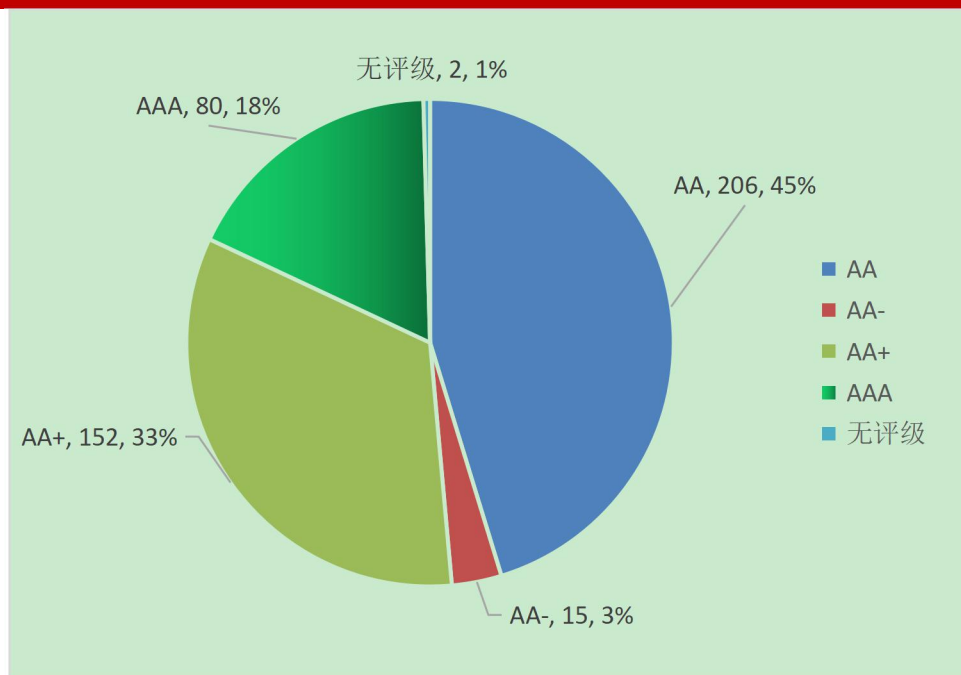
图 25: 中国垃圾债主体发行级别分布(截至 2022 年 3 月 13 日,单位:只)



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 13 日,中国垃圾债中的违约债主体发行级别主要分布于 AAA(80 只),AA+(152 只),AA(206 只)、AA-(15 只)和无评级(2 只)。

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 13 日,单位:只)

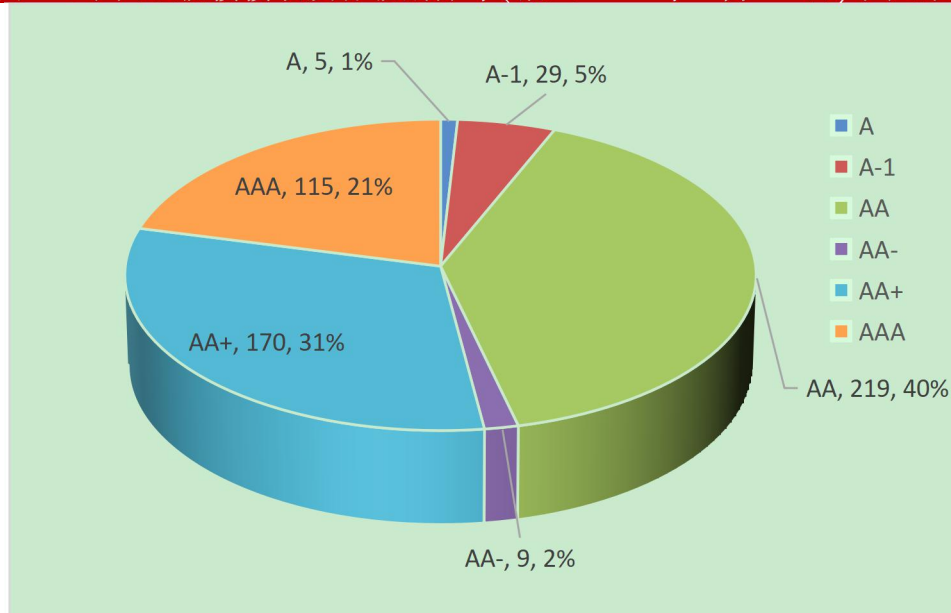


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(八) 中国垃圾债债项发行级别分布

截至 2022 年 3 月 13 日,中国垃圾债债项发行级别主要分布于 AAA(115 只)、AA+(170 只)、AA(219 只)、AA-(9 只)、A-1(29 只)和 A(5 只)。

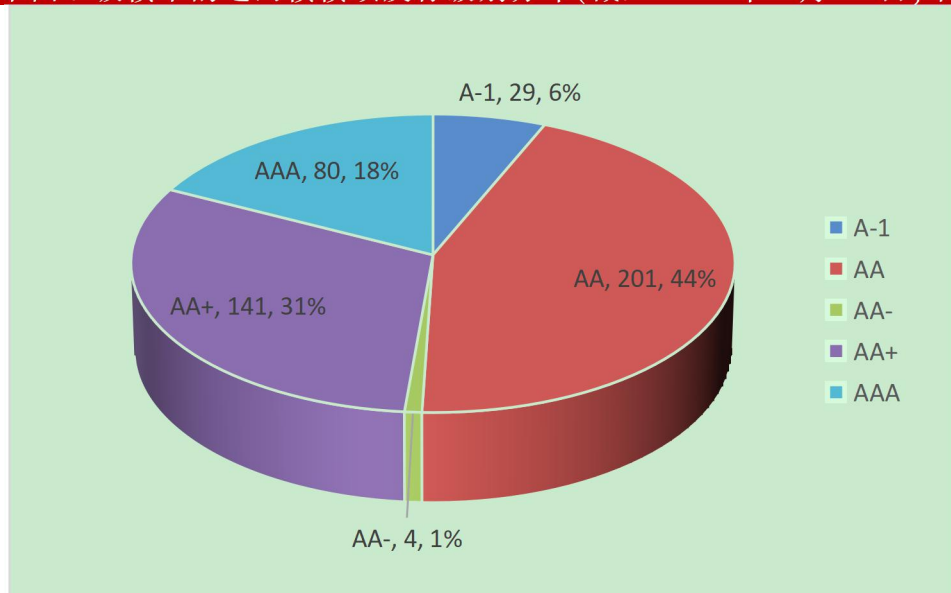
图 27: 中国垃圾债债项发行级别分布(截至 2022 年 3 月 13 日,单位:只)



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 13 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+(141 只)、AA(201 只)、AA-(4 只)和 A-1(29 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 13 日,单位:只)

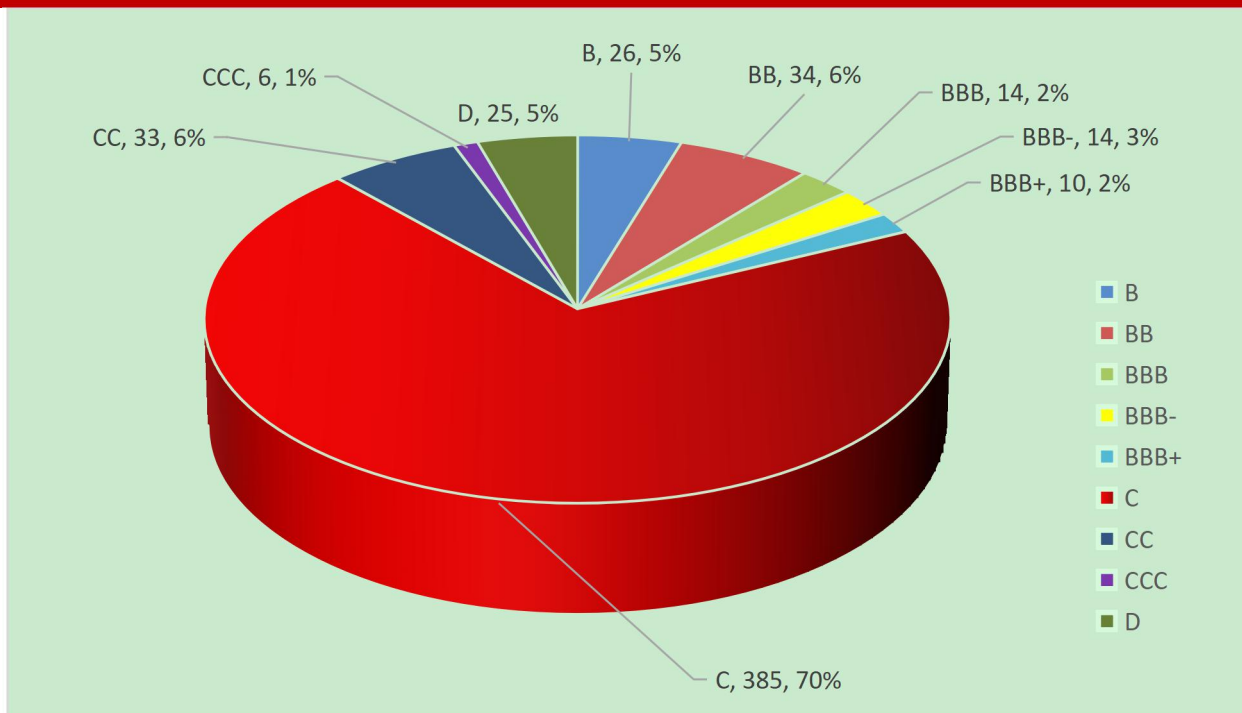


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

（九）中国垃圾债最新债项级别分布

截至 2022 年 3 月 13 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（14 只），BB（34 只），B（26 只），CC（33 只）、CCC（6 只）和 D（25 只）。

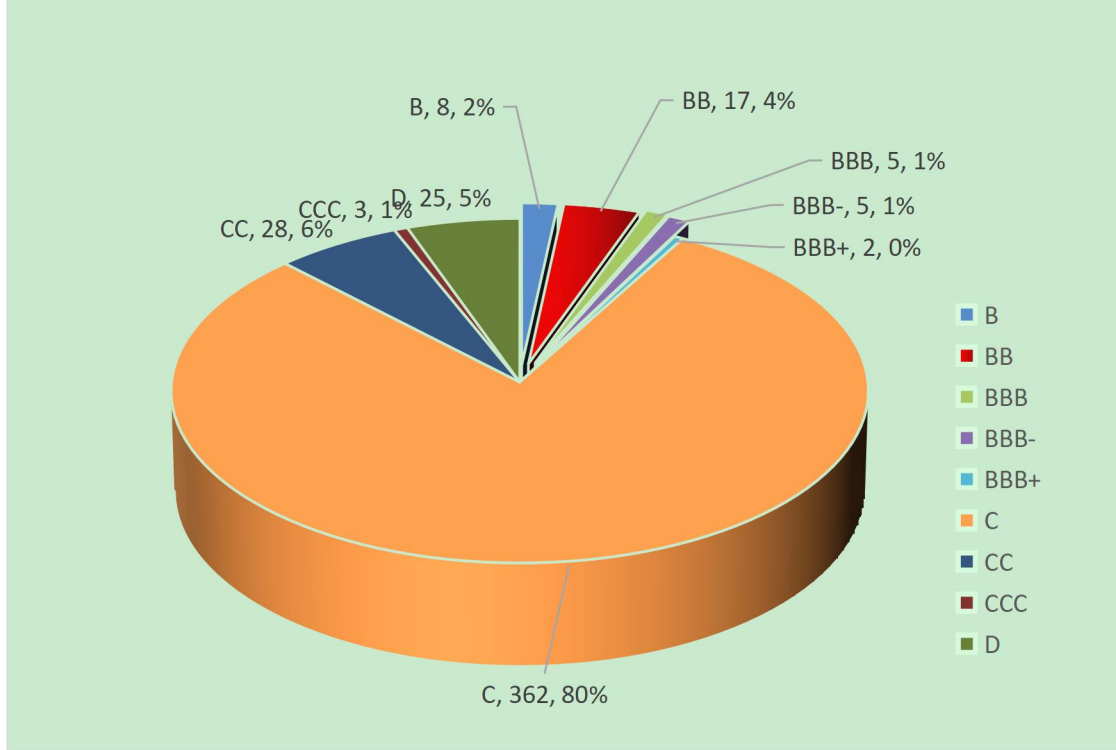
图 29：中国垃圾债最新债项级别分布（截至 2022 年 3 月 13 日，单位：只）



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 13 日，中国垃圾债中的违约债最新债项级别主要分布于 C（362 只）、CC（28 只）、CCC（3 只）、D（25 只）、B（8 只）、BB（17 只）、BBB（5 只）、BBB-（5 只）和 BBB+（2 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 13 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 13 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⁵⁴³²⁶³³⁹⁶(60 个);中诚信国际信用评级有限公司⁵⁴³²⁶³³⁹⁷(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级有限公司(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

⁵⁴³²⁶³³⁹⁶ 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。

⁵⁴³²⁶³³⁹⁷ 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。

公司(0 个)和标普信用评级(中国)有限公司(0 个)。

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 13 日,单位:个)



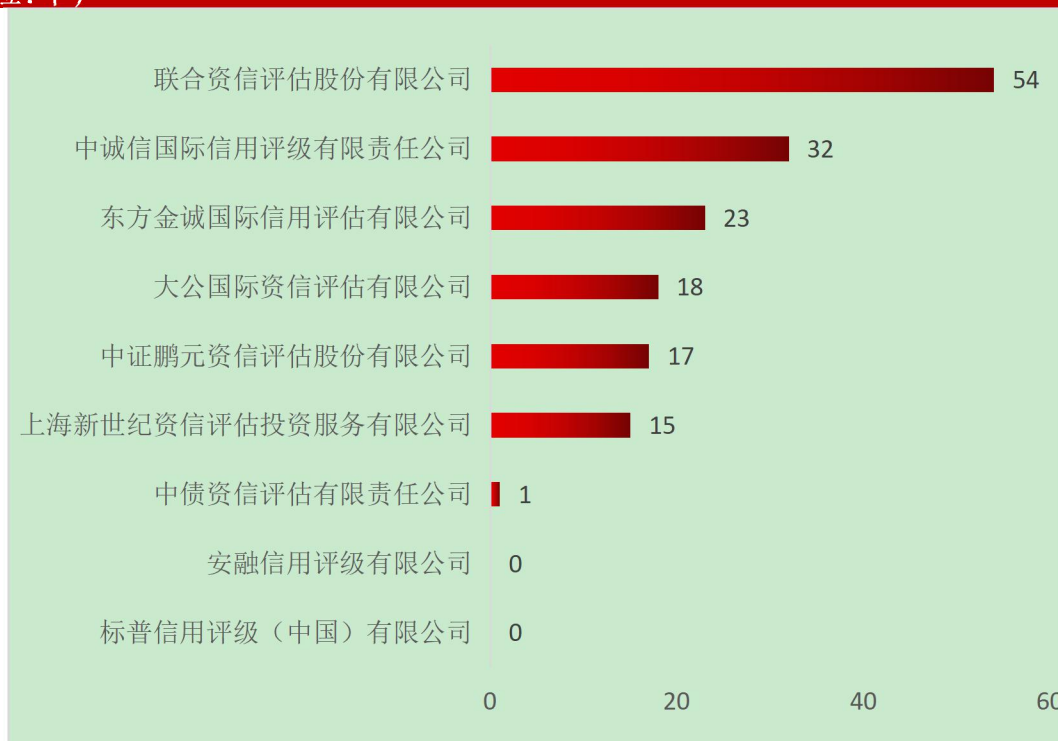
数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

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(43)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 13 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(54 个);中诚信国际信用评级有限公司(32 个);东方金诚国际信用评估有限公司(23 个);大公国际资信评估有限公司(18 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(15 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 13 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(38)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 13 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 1984.87 亿元;中诚信国际信用评级有限公司 1581.73 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 13 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(1457.57)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(1528.16)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 13 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 1813.93 亿元;中诚信国际信用评级有限公司 871.06 亿元;大公国际资信评估有限公司 721.62 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 13 日,单位:亿元)



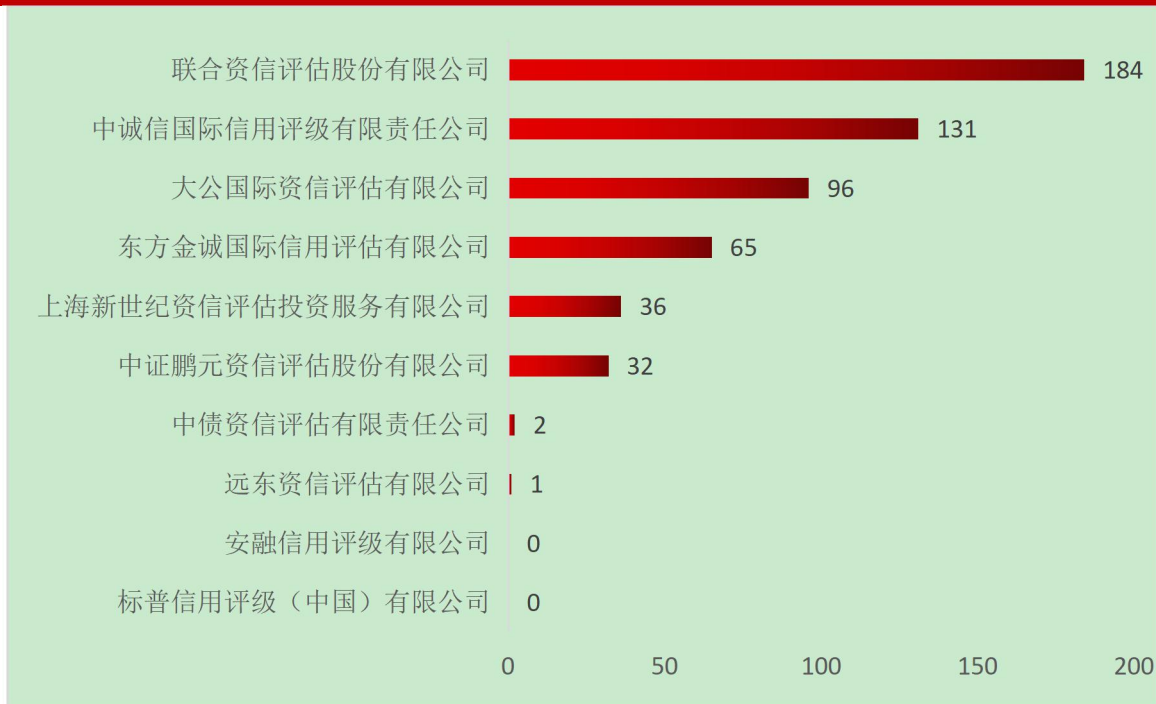
数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

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(1322.00)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(820.34)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 13 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(184 只)、中诚信国际信用评级有限责任公司(131 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 13 日,单位:只)



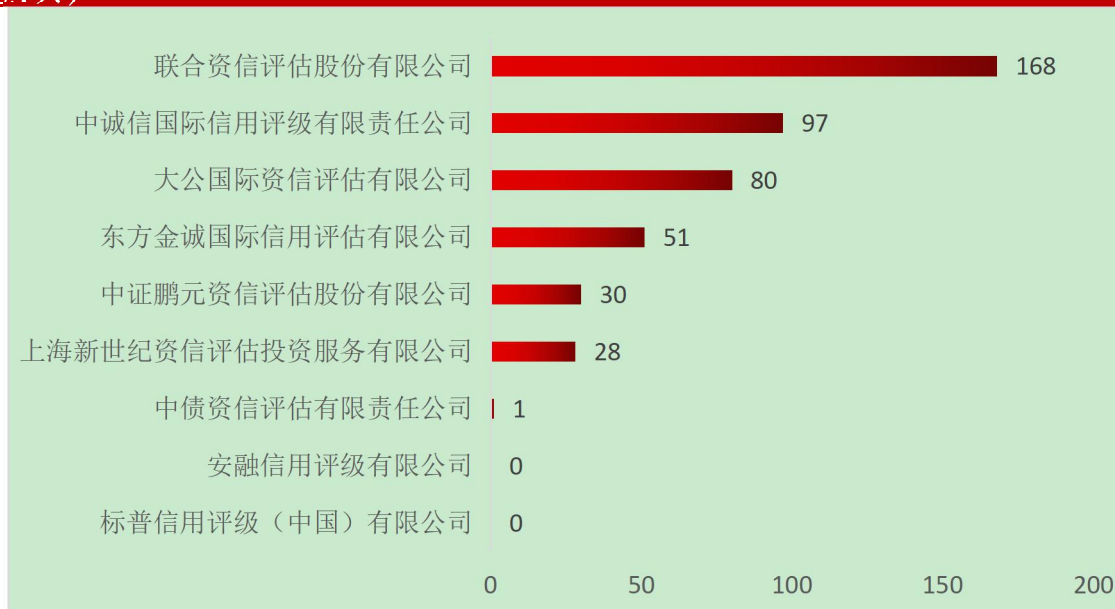
数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

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(144)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(119)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 13 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(168 只)、中诚信国际信用评级有限责任公司(97 只)、大公国际资信评估有限公司(80 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 13 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(131)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(86)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 13 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 13 日, 各主承销商垃圾债分布情况

主承销商	承销垃圾 债债券余 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
兴业证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司	40.90	4
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
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
中国农业银行股份有限公司	18.00	3
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
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
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
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
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
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
长城证券股份有限公司	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 13 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 13 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
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
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	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
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
中国农业银行股份有限公司	18.00	3
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
招商证券股份有限公司, 国金证券股份有限公司	14.98	1
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
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
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
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
中信证券股份有限公司, 中山证券有限责任公司	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 13 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)(988.17 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)(346.38 亿元,34 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)(181.09 亿元,25 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 13 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)	988.17	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)	346.38	34
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)	181.09	25
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责任公司	43.00	2
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
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
四川华信(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	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
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 13 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)(625.73 亿元,67 只);瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)(279.16 亿元,28 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 13 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)	625.73	67
瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)	279.16	28
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
中审亚太会计师事务所(特殊普通合伙)	36.00	4
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
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
苏亚金诚会计师事务所(特殊普通合伙)	14.50	3
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
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
容诚会计师事务所(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	1.00	1

所(特殊普通合伙)		
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 13 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(738.59 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(625.08 亿元,48 只);国浩律师事务所(556.35 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 13 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	738.59	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	625.08	48
国浩律师事务所	556.35	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
北京市君合律师事务所	106.81	6
北京市康达律师事务所	104.16	8
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
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
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 13 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(523.70 亿元,38 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(99.68 亿元,13 只)等。

表 21:截至 2022 年 3 月 13 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	523.70	38
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	99.68	13
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	58.98	4
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

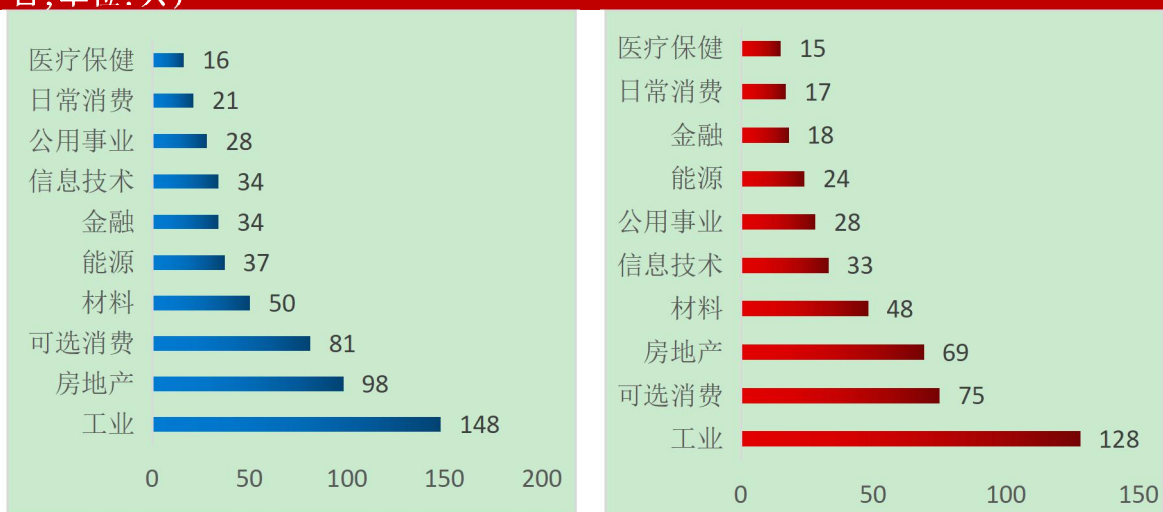
数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(十四)中国垃圾债行业分布

截至 2022 年 3 月 13 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(148 只)、房地产行业(98 只)、可选消费(81 只)、材料行业(50 只)、能源(37 只)、金融(34 只)、信息技术(34 只)、

公用事业(28 只)、日常消费(21 只)和医疗保健(16 只),合计 547 只。其中的违约债主要分布在工业(128 只)、可选消费(75 只)、房地产行业(69 只)、材料行业(48 只)、信息技术(33 只)、公用事业(28 只)、能源(24 只)、金融(18 只)、日常消费(17 只)和医疗保健(15 只),合计 455 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 13 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 13 日,中国垃圾债的发行人主要集中于工业(45 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)和医疗保健(5 个),合计 156 个企业。其中的违约债的发行人主要集中于工业(38 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 136 个企业违约。

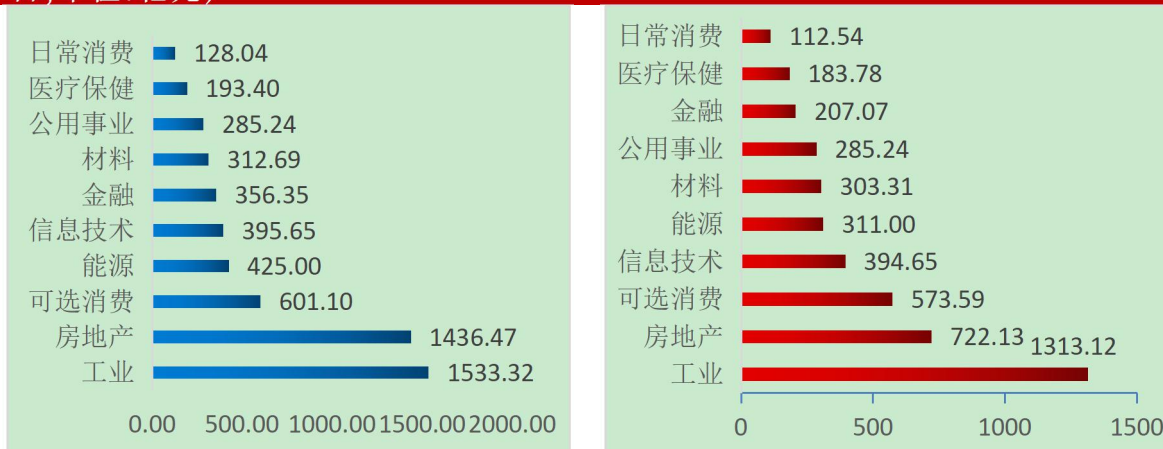
图 38: 不同行业中国垃圾债(左)和其中违约债(右)发行人数量分布(截至 2022 年 3 月 13 日,单位:个)



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 13 日,按 GICS 一级行业划分,中国垃圾债余额主要集中于工业(1533.32 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(425.00 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)。中国垃圾债中的违约债余额主要集中于工业(1313.12 亿元)、房地产行业(722.13 亿元)、可选消费行业(573.59 亿元)、信息技术行业(394.65 亿元)、能源行业(311.00 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 13 日,单位:亿元)

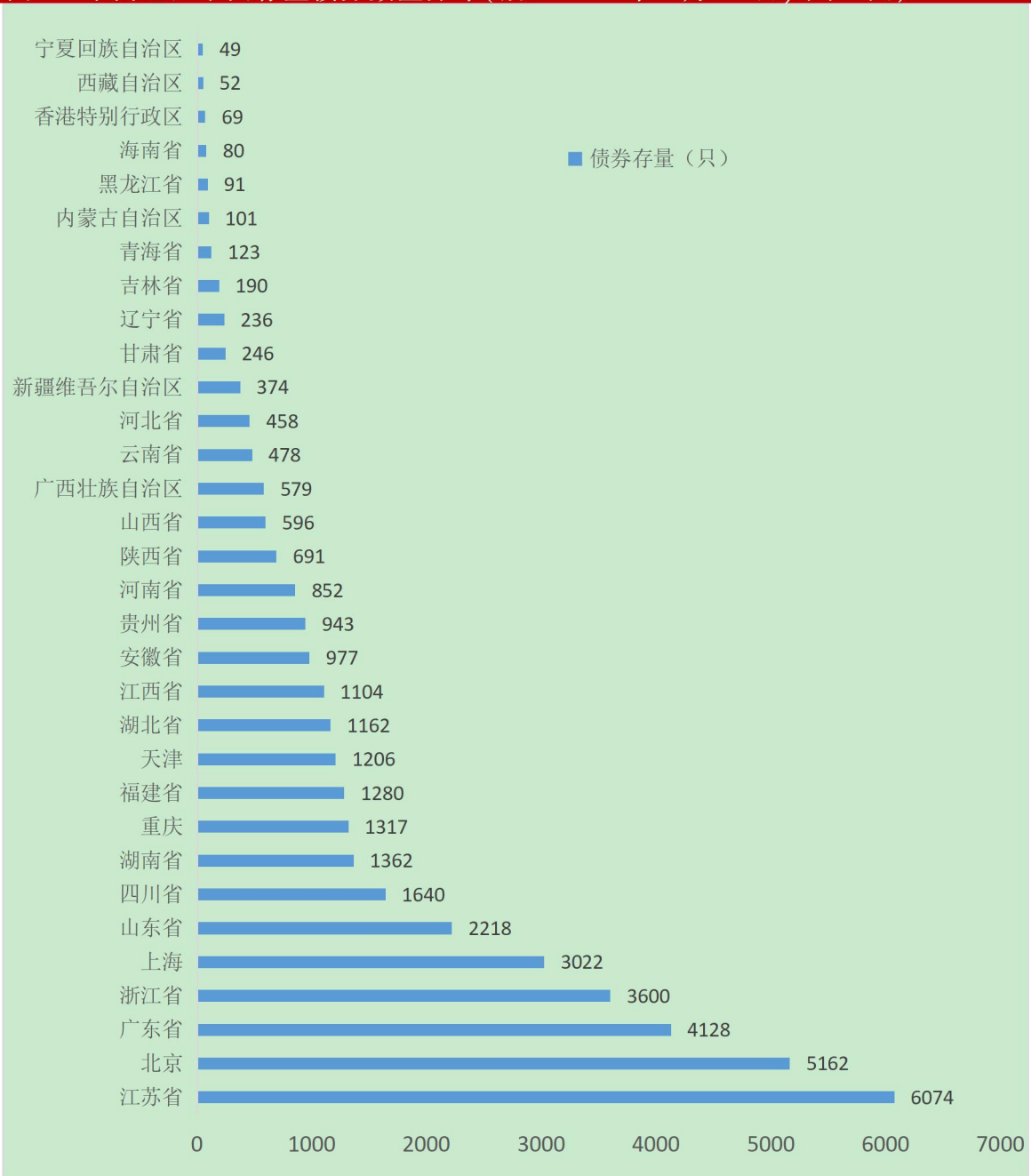


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(十五)中国垃圾债区域分布

截至 2022 年 3 月 13 日,按地区划分,中国存量债券主要分布在江苏省(6,074 只)、北京市(5,162 只)、广东省(4,128 只)、浙江省(3,600 只)、上海市(3,022 只)、山东省(2,218 只)、四川省(1,640 只)等地。

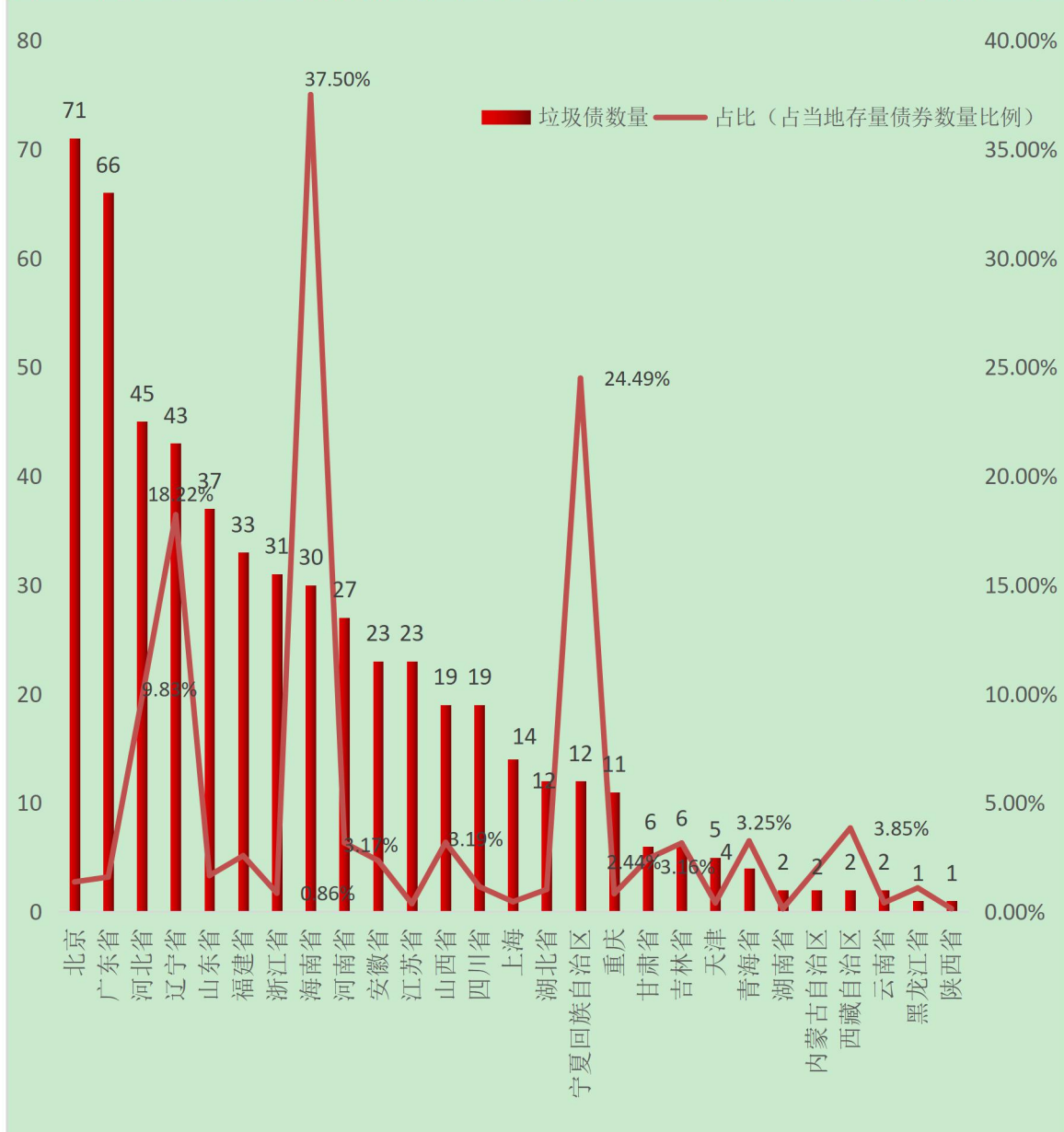
图 40:不同地区中国存量债券数量分布(截至 2022 年 3 月 13 日,单位:只)



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 13 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(24.49%)、辽宁省(18.22%)、河北省(9.83%)、西藏自治区(3.85%)、河南省(3.17%)、山西省(3.19%)、青海省(3.25%)等地。

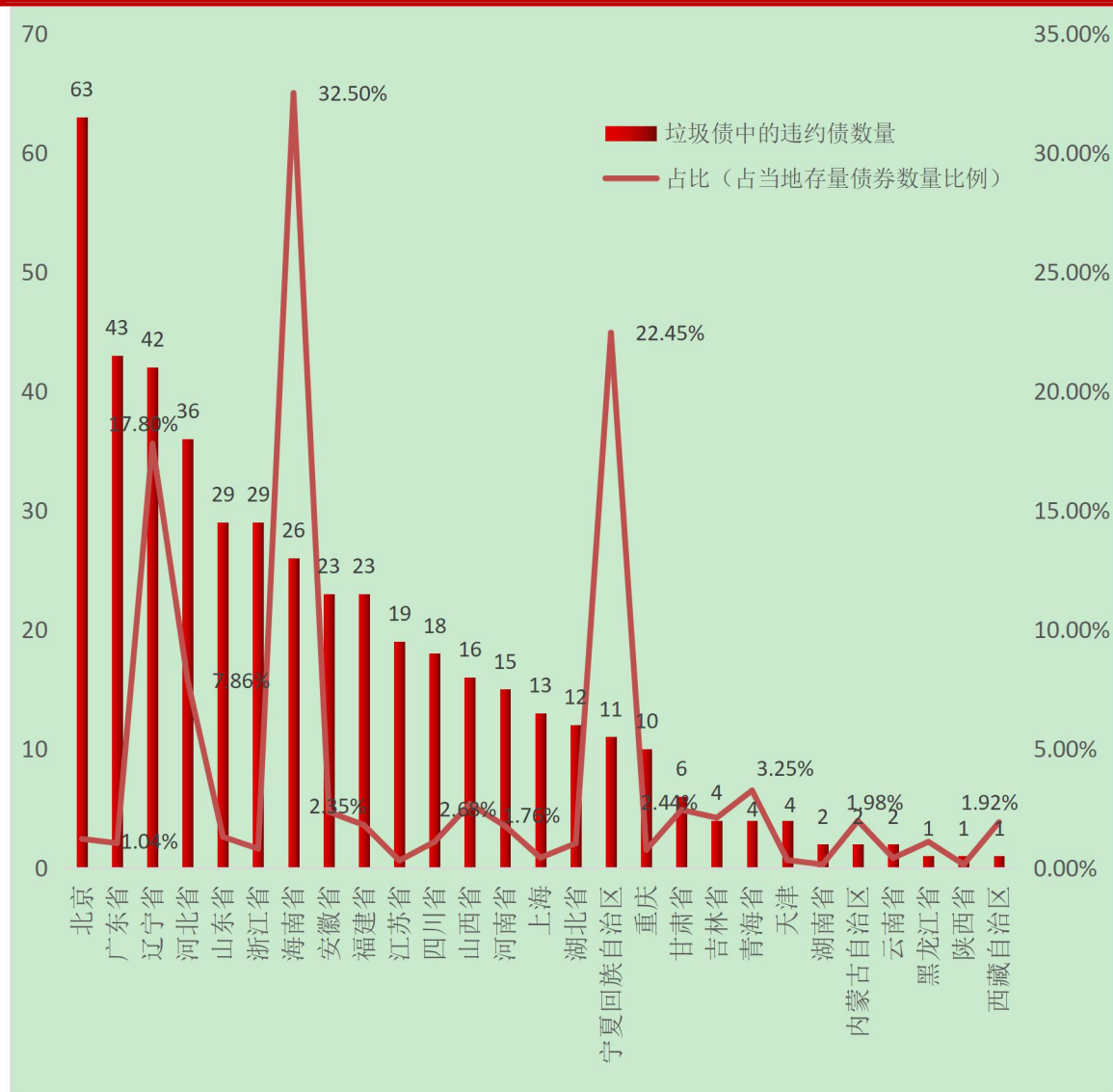
图 41:不同地区中国垃圾债数量分布及占比(截至 2022 年 3 月 13 日,单位,只、%)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

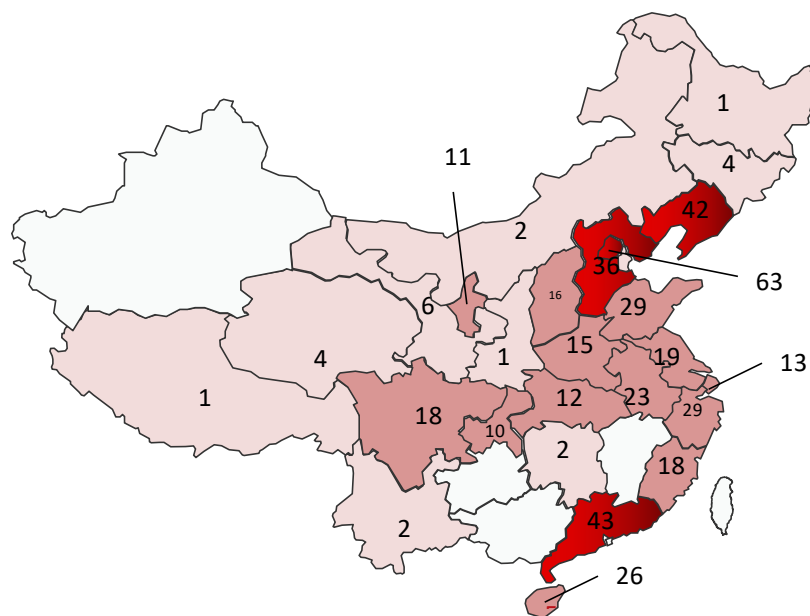
截至 2022 年 3 月 13 日,按地区划分,中国垃圾债中的违约债主要分布在北京(63 只)、辽宁省(43 只)、广东省(42 只)、河北省(36 只)、山东省(29 只)、浙江省(29 只)、海南省(26 只)等地。地区违约债数量占比较高的主要在海南省(32.50%)、宁夏回族自治区(22.45%)、辽宁省(17.80%)、河北省(7.86%)、青海省(3.25%)、山西省(2.68%)、甘肃省(2.44%)、安徽省(2.35%)、内蒙古自治区(1.98%)、西藏自治区(1.92%)等地。

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 13 日,单位:只)



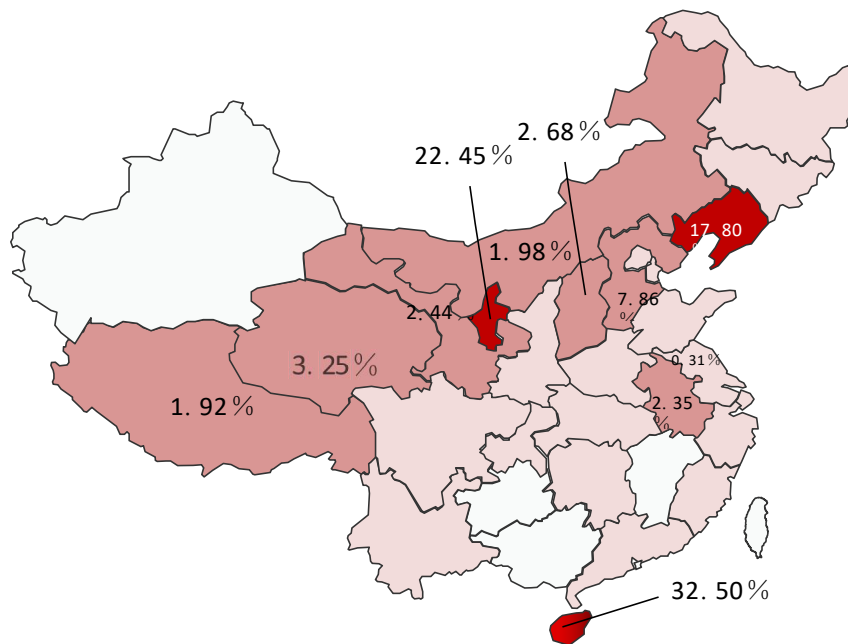
数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

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 13 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

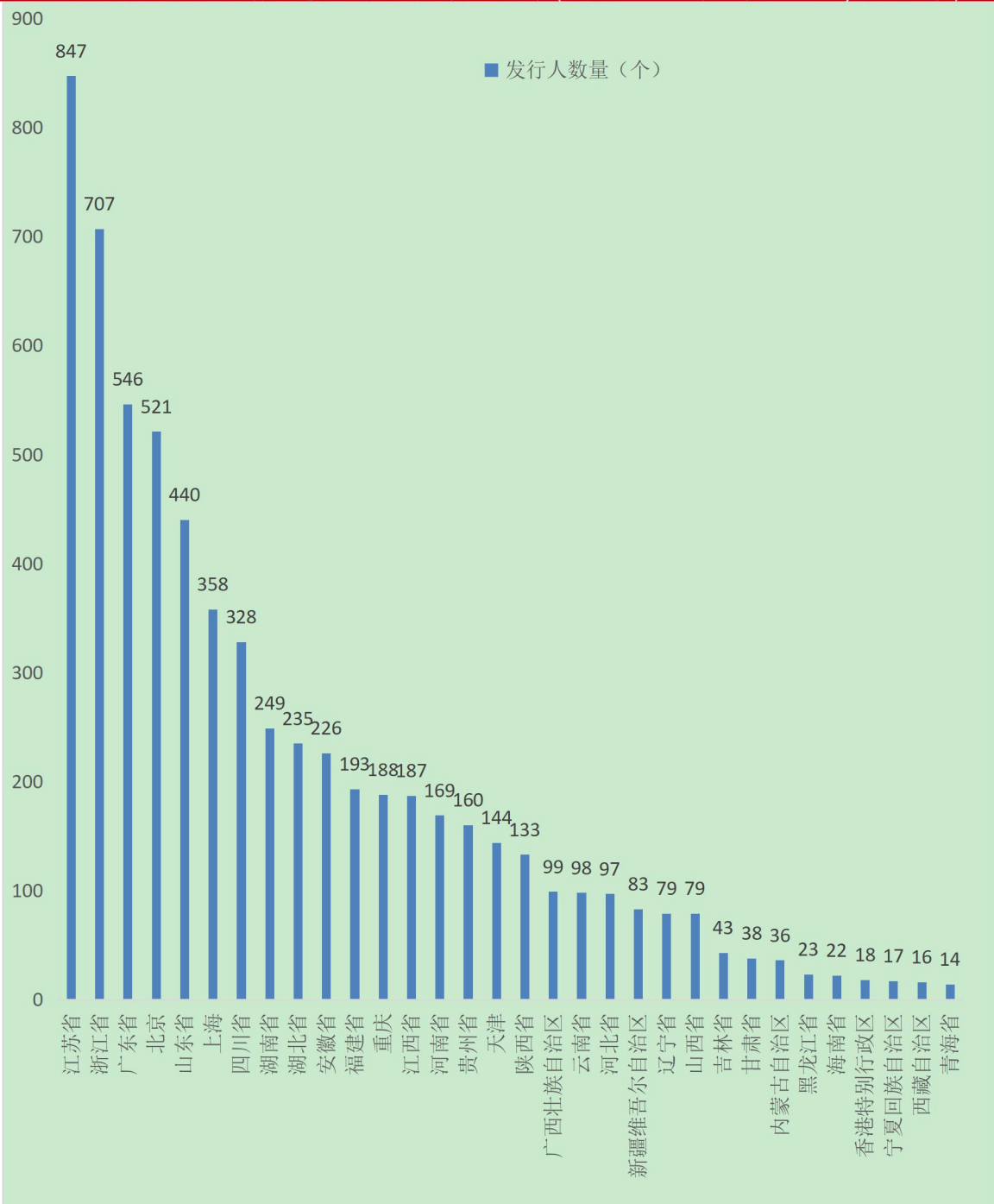
图 44: 不同地区中国垃圾债中的违约债数量占比地图(截至 2022 年 3 月 13 日, 单位: 只)



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 13 日,按地区划分,中国存量债券发行人主要分布在江苏省(847 个)、浙江省(707 个)、广东省(546 个)、北京市(521 个)、山东省(440 个)、上海(358 个)等地。

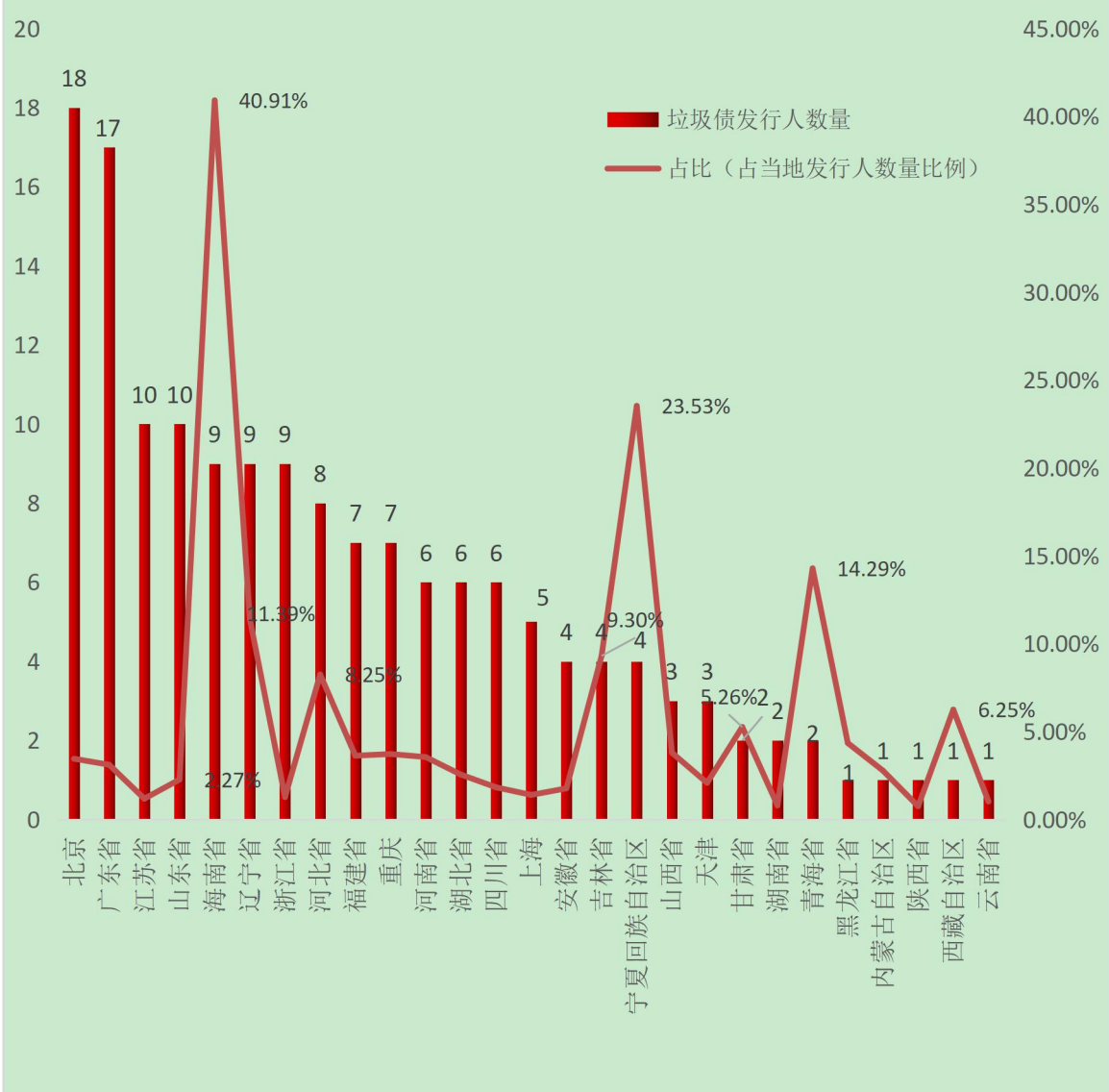
图 45: 不同地区中国存量债券发行人数量分布(截至 2022 年 3 月 13 日,单位:个)



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 13 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)、福建省(7 个)和重庆(7 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(14.29%)、辽宁省(11.39%)、吉林省(9.30%)、河北省(8.25%)、西藏自治区(6.25%)、甘肃省(5.26%)等地。

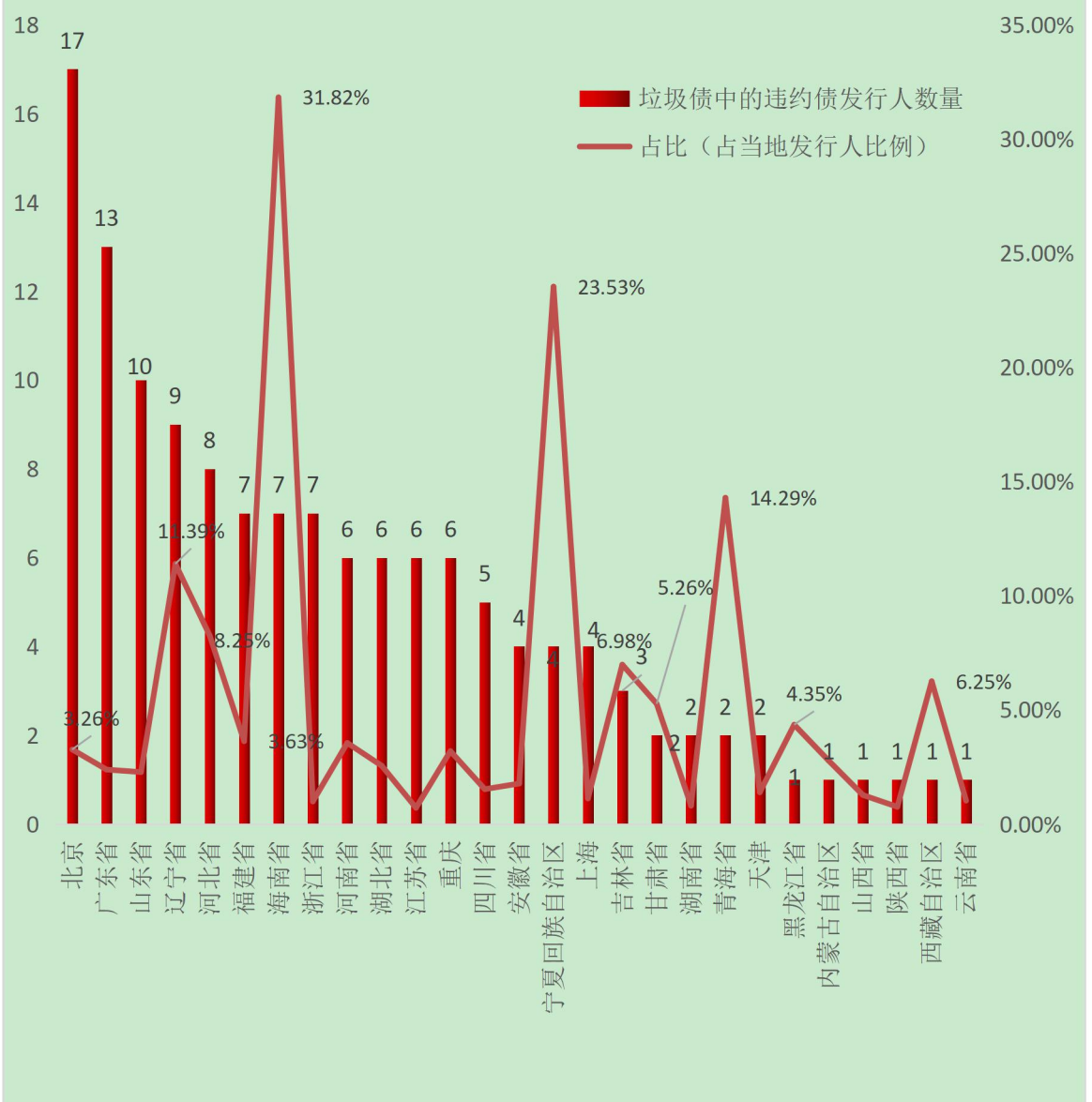
图 46: 不同地区中国垃圾债发行人数量分布及占比(截至 2022 年 3 月 13 日,单位:个,%)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

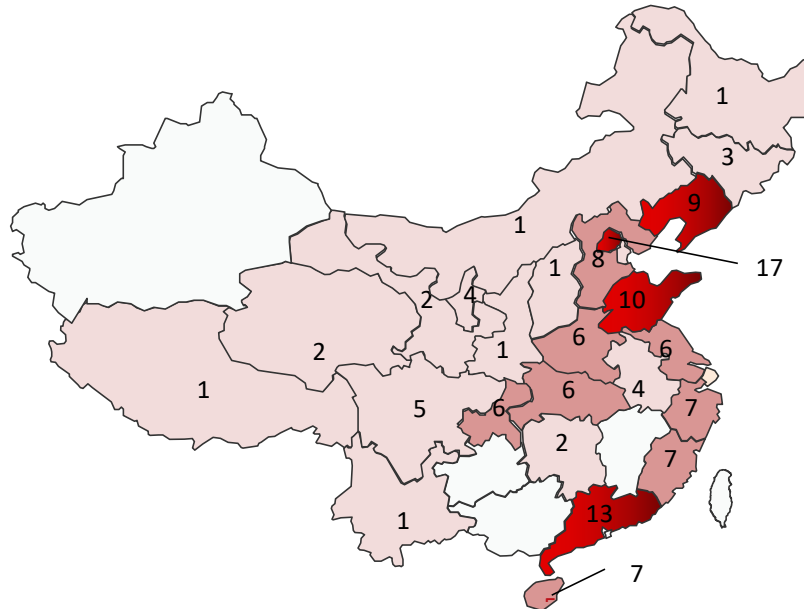
截至 2022 年 3 月 13 日,按地区划分,中国垃圾债中的违约债的发行人主要分布在北京市(17 个)、广东省(13 个)、山东省(10 个)、辽宁省(9 个)、河北省(8 个)、福建省(7 个)、海南省(7 个)和浙江省(7 个)等地。地区违约债发行人数量占比较高的主要在海南省(31.82%)、宁夏回族自治区(23.53%)、青海省(14.29%)、辽宁省(11.39%)、河北省(8.25%)、吉林省(6.98%)、西藏自治区(6.25%)等地。

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 13 日,单位:个)



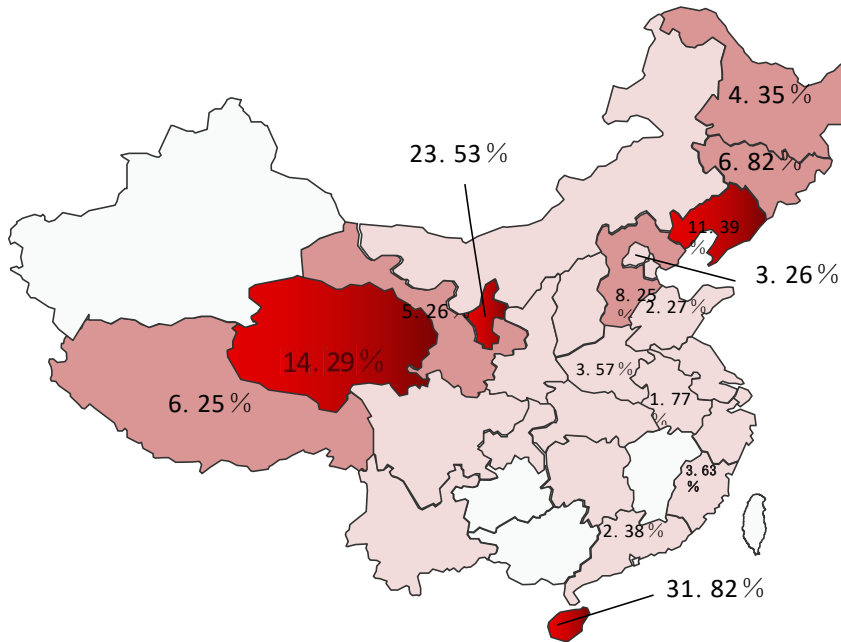
数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

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 13 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

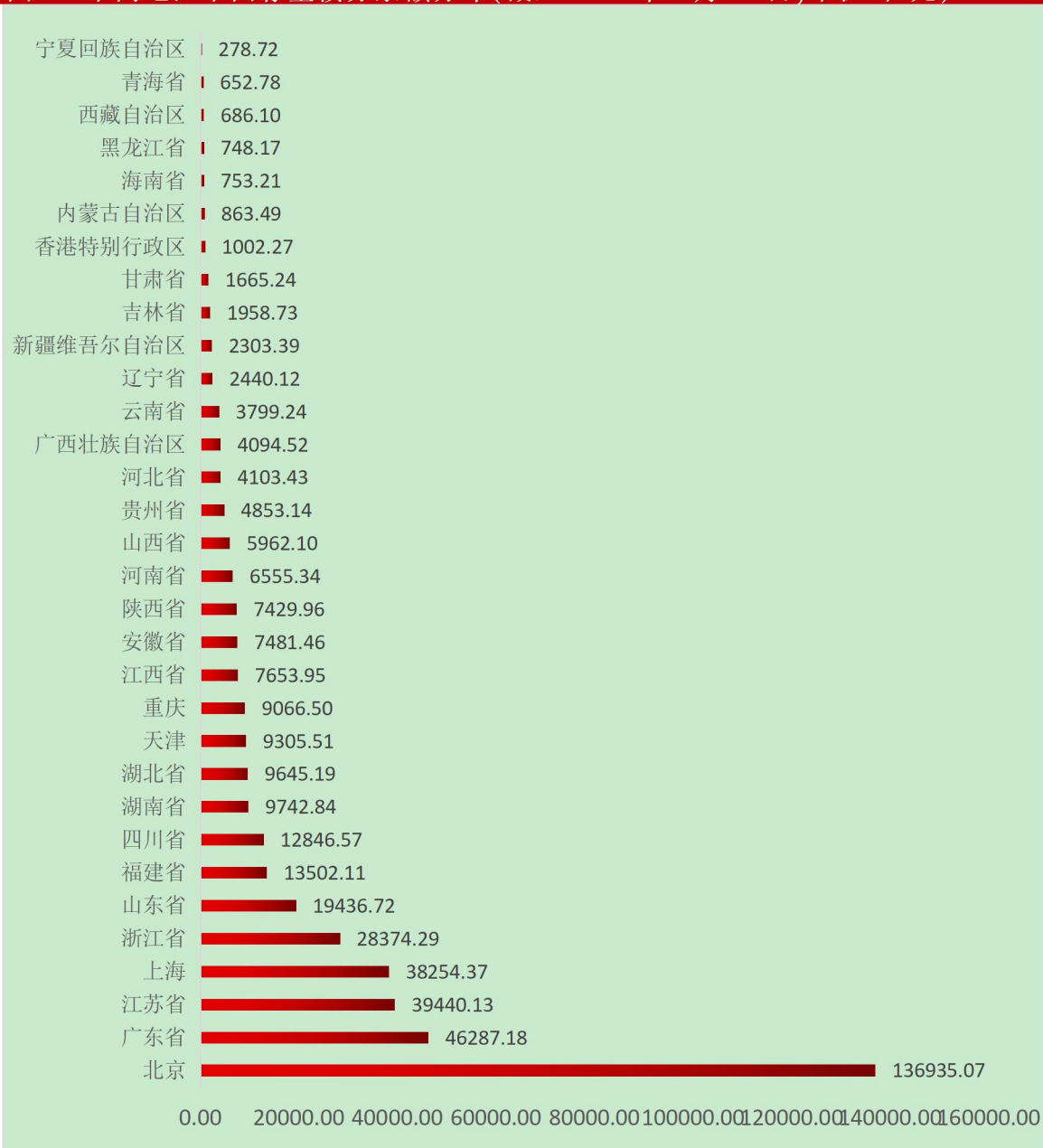
图 49: 不同地区中国垃圾债中的违约债发行人数量占比地图(截至 2022 年 3 月 13 日,单位:只)



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 13 日,按地区划分,中国存量债券余额主要分布在:北京市(136,935.07 亿元)、广东省(46,287.18 亿元)、江苏省(39,440.13 亿元)、上海市(38,245.37 亿元)、浙江省(28,374.29 亿元)等地。

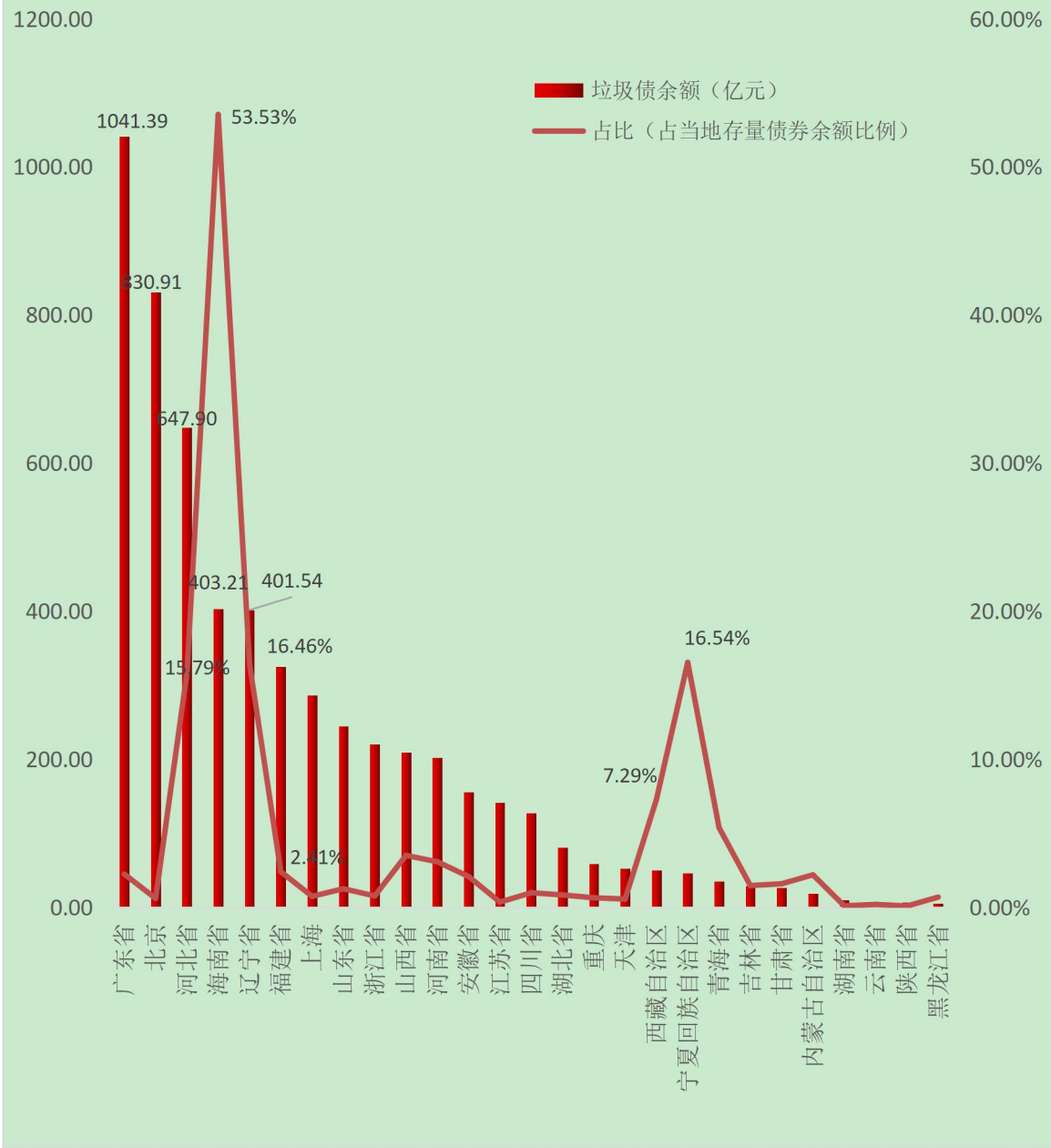
图 50:不同地区中国存量债券余额分布(截至 2022 年 3 月 13 日,单位:亿元)



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 13 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(647.90 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(53.53%)、宁夏回族自治区(16.54%)、辽宁省(16.46%)、河北省(15.79%)、西藏自治区(7.29%)等地。

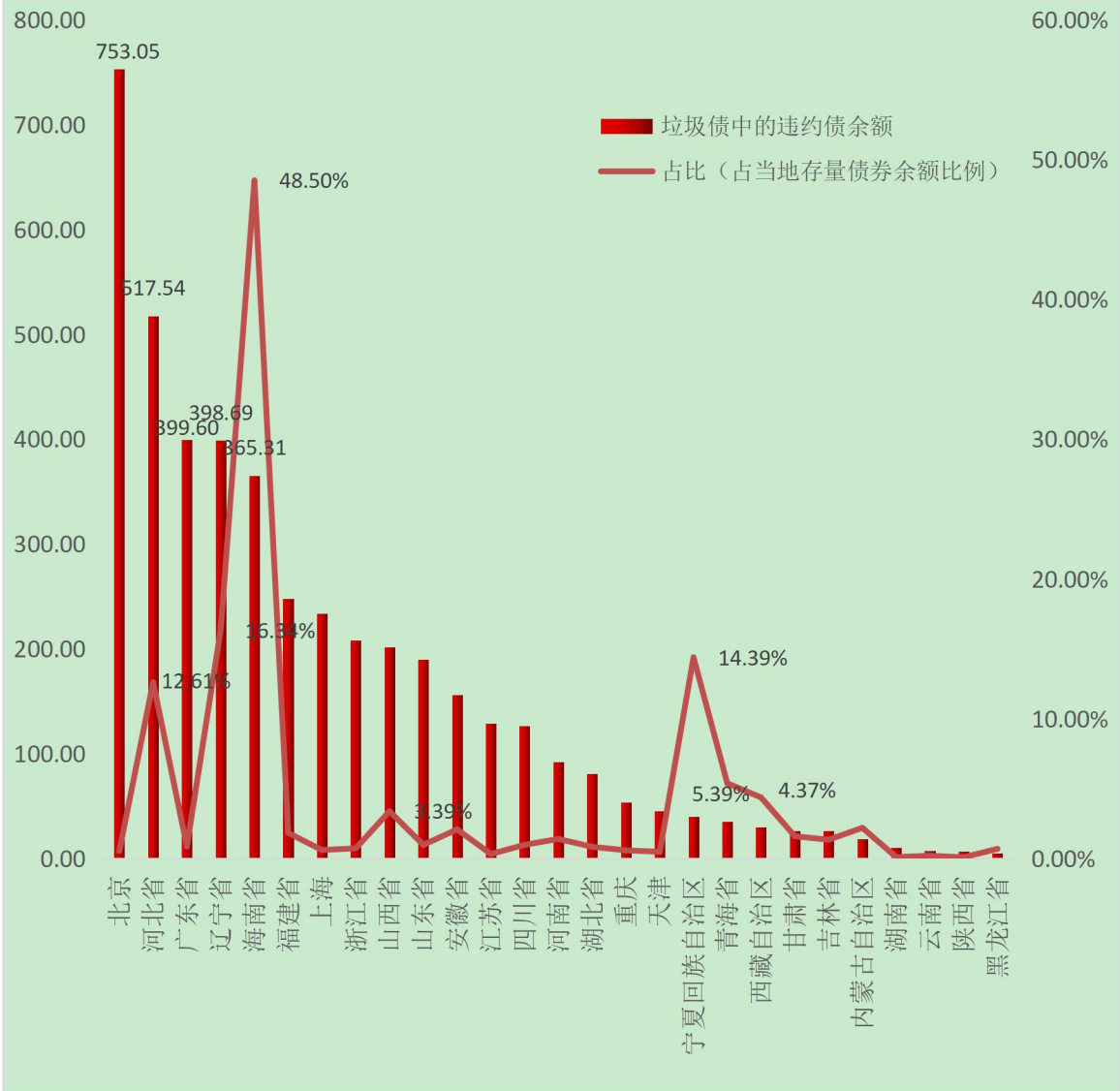
图 51:不同地区中国垃圾债余额及占比分布(截至 2022 年 3 月 13 日,单位:亿元)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

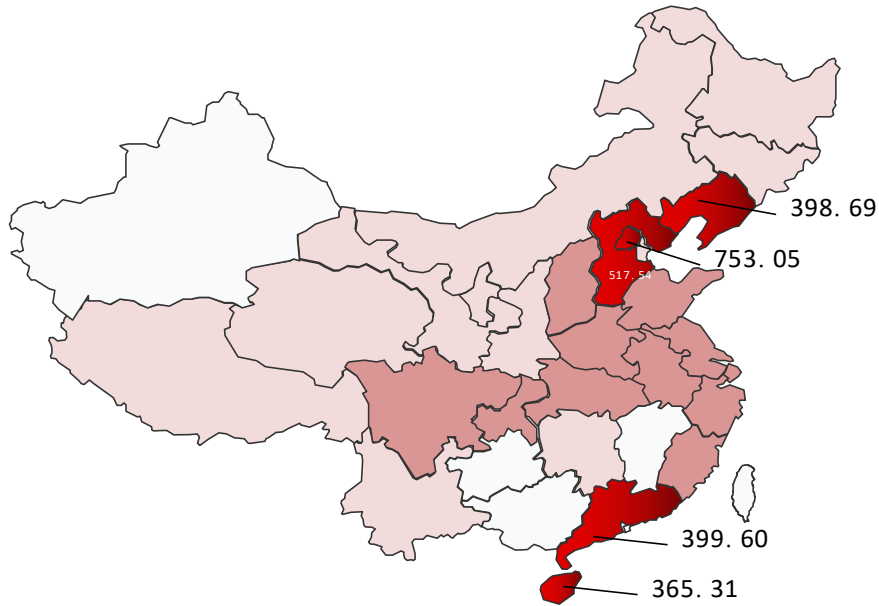
截至 2022 年 3 月 13 日,按地区划分,中国垃圾债中的违约债余额主要分布在:北京市(753.05 亿元)、河北省(517.54 亿元)、广东省(399.60 亿元)、辽宁省(398.69 亿元)、海南省(365.31 亿元)等地。地区违约债余额占比较高的主要在海南省(48.50%)、辽宁省(16.34%)、宁夏回族自治区(14.39%)、河北省(12.61%)、青海省(5.39%)、西藏回族自治区(4.37%)等地。

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 13 日,单位:亿元)



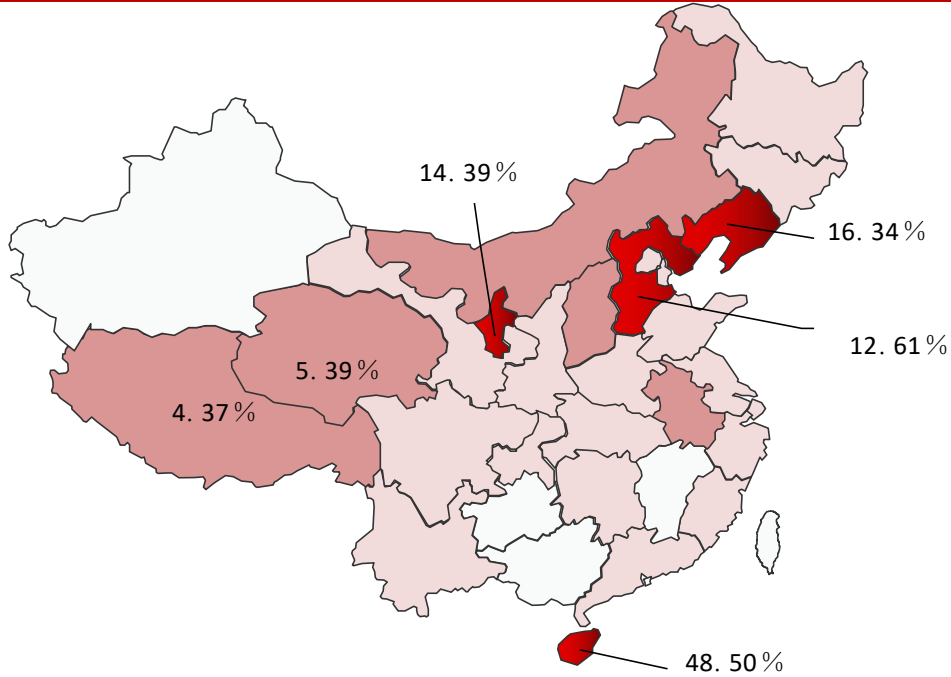
数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

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 13 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 13 日,单位:亿元)

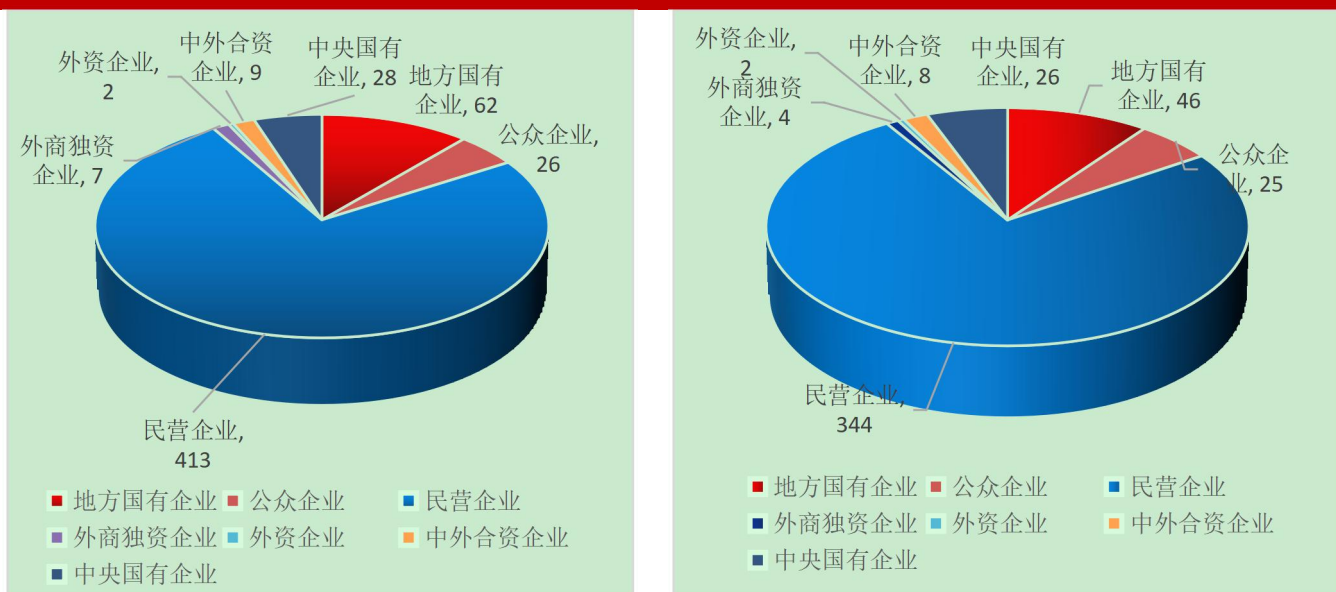


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(十六) 中国垃圾债企业性质分布

截至 2022 年 3 月 13 日,从企业性质来看,中国垃圾债数量分布情况为:民营企业(413 只)、地方国有企业(62 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(344 只)、地方国有企业(46 只)、中央国有企业(26 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)。

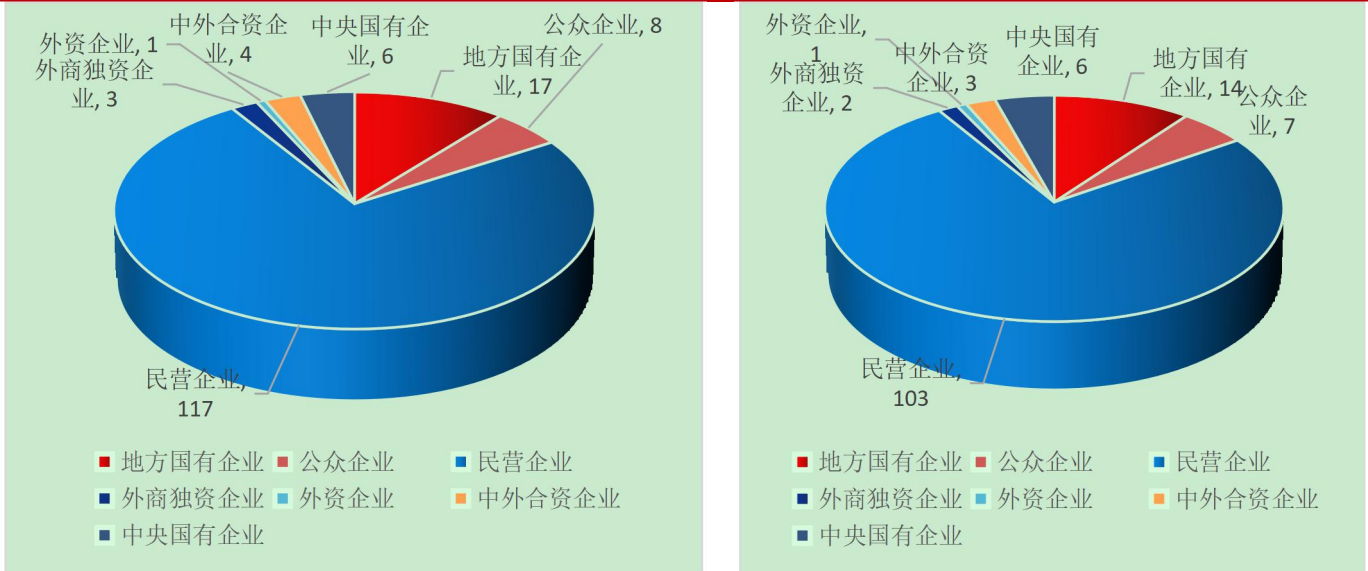
图 55:不同企业性质的中国垃圾债(左)和其中违约债(右)数量分布(截至 2022 年 3 月 13 日,单位:只)



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 13 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(117 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(103 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 13 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 13 日,从企业性质来看,中国垃圾债余额分布情况为:民营企业(4,138.24 亿元)、地方国有企业(588.31 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(3113.30 亿元)、地方国有企业(458.31 亿元)、公众企业(381.60 亿元)、中央国有企业(341.24 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 13 日,单位:亿元)

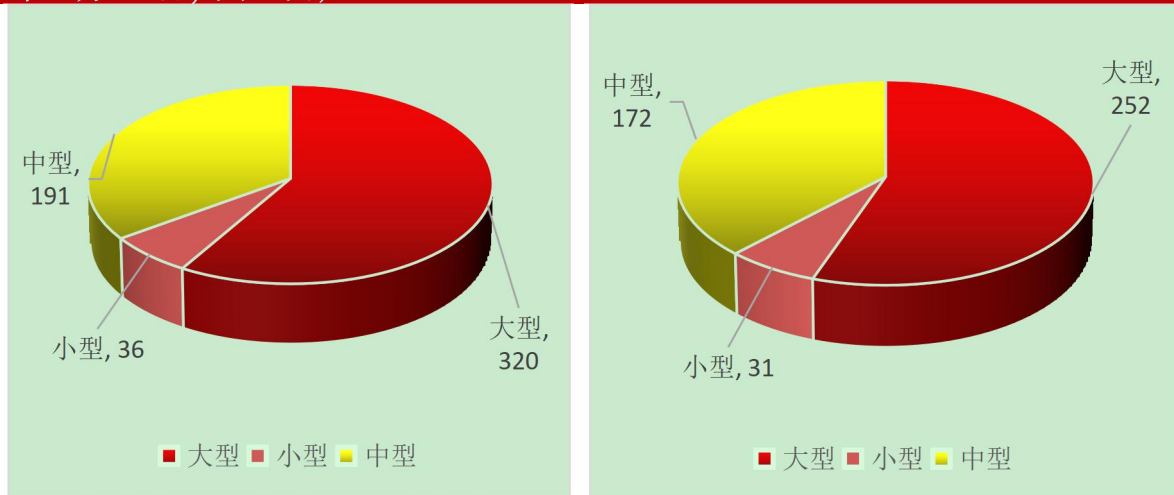


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(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 13 日,大、中、小型企业对应的垃圾债数量分别为 320 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 252 只、172 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 13 日,单位:只)

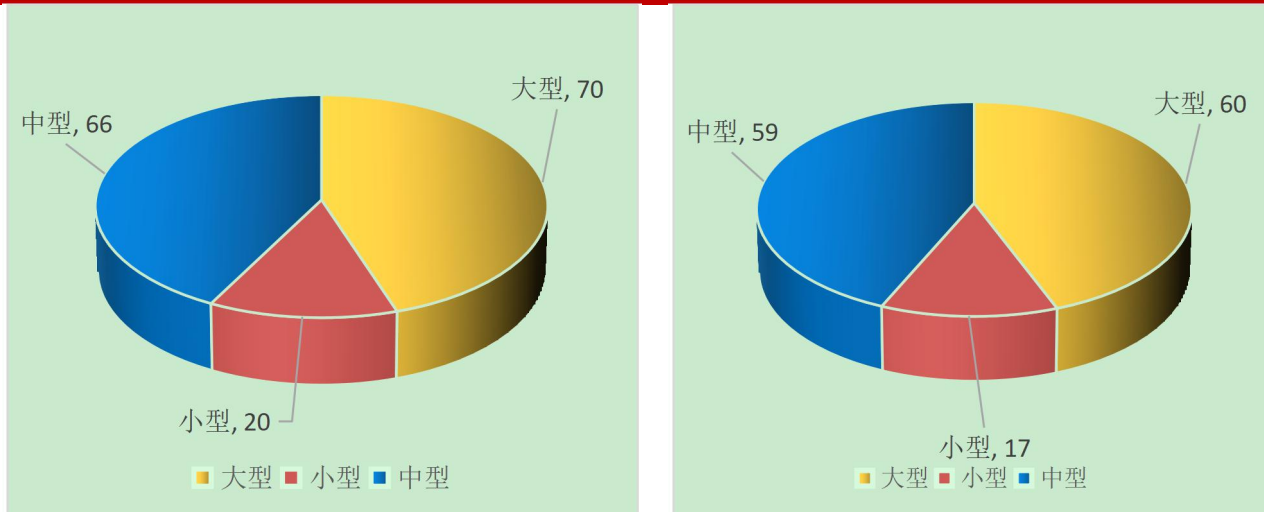


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

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 13 日,大、中、小型企业垃圾债发行人数量占比分别为 70 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 60 个、59 个和 17 个。

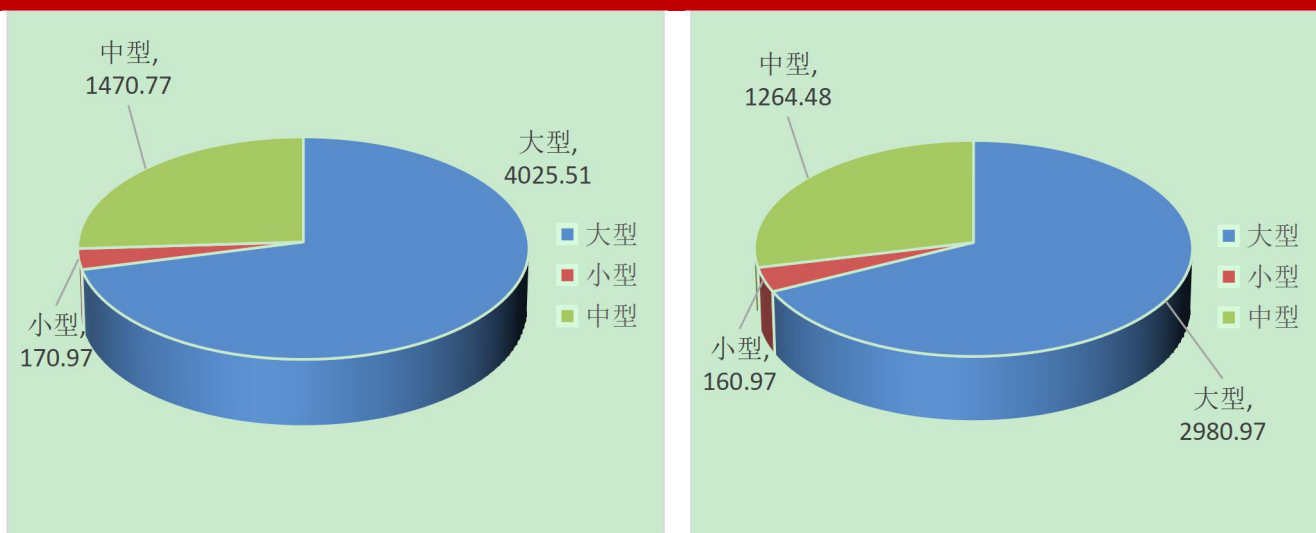
图 59: 不同企业规模的中国垃圾债(左)和其中违约债(右)发行人数量占比分布(截至 2022 年 3 月 13 日,单位:个)



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 13 日,大、中、小型企业垃圾债余额分别为 4,025.51 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 2,980.97 亿元、1264.48 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 13 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 13 日,我国首次违约债发行人数量共计 200 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。

图 61: 历年首次违约债发行人数量及增速(截至 2022 年 3 月 13 日,单位:个、%)

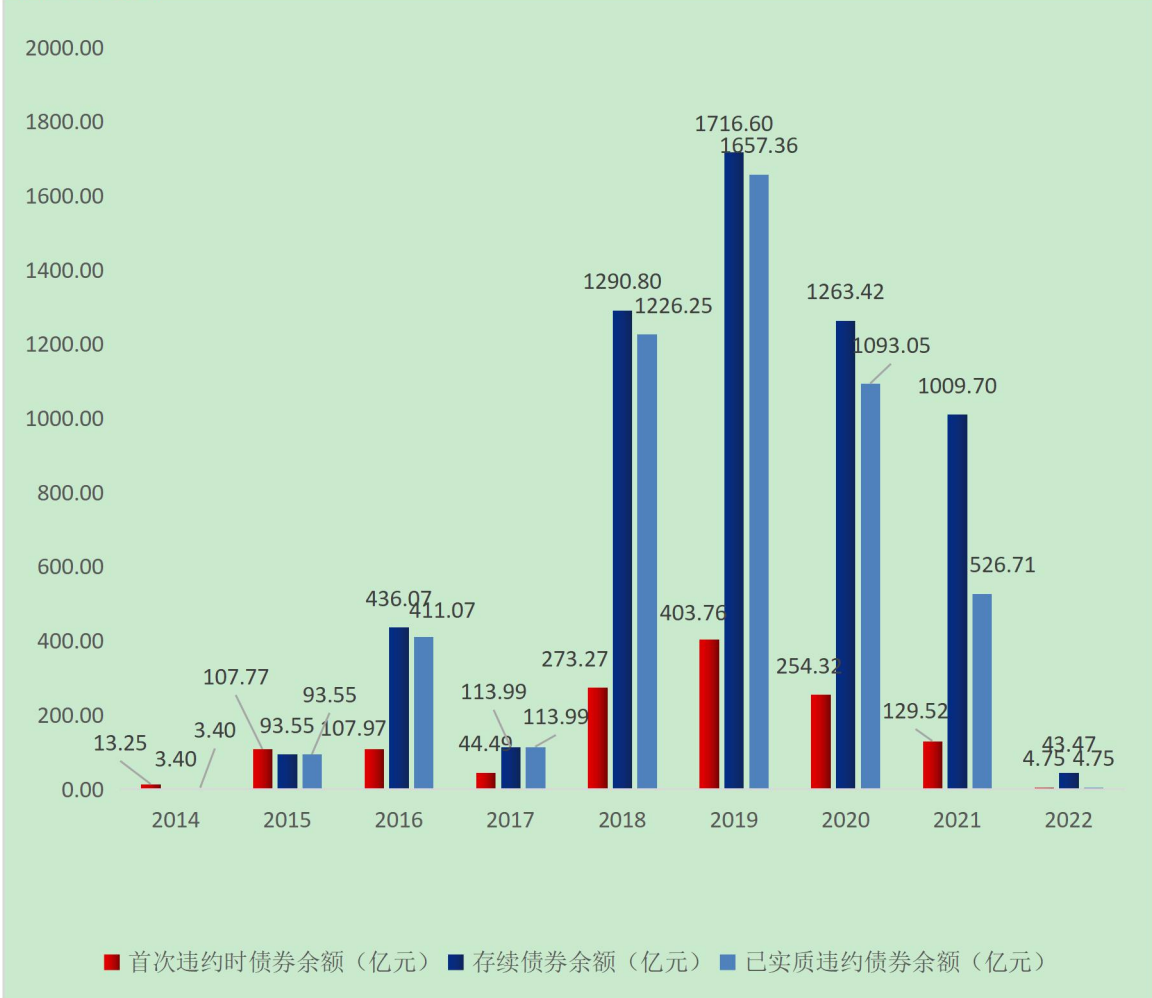


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

（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 13 日,我国首次违约债余额累计 1339.11 亿元,首次违约债发行人存续债券余额累计 5,970.99 亿元,已实质违约债余额累计 5,130.13 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。

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 13 日, 单位: 亿元)



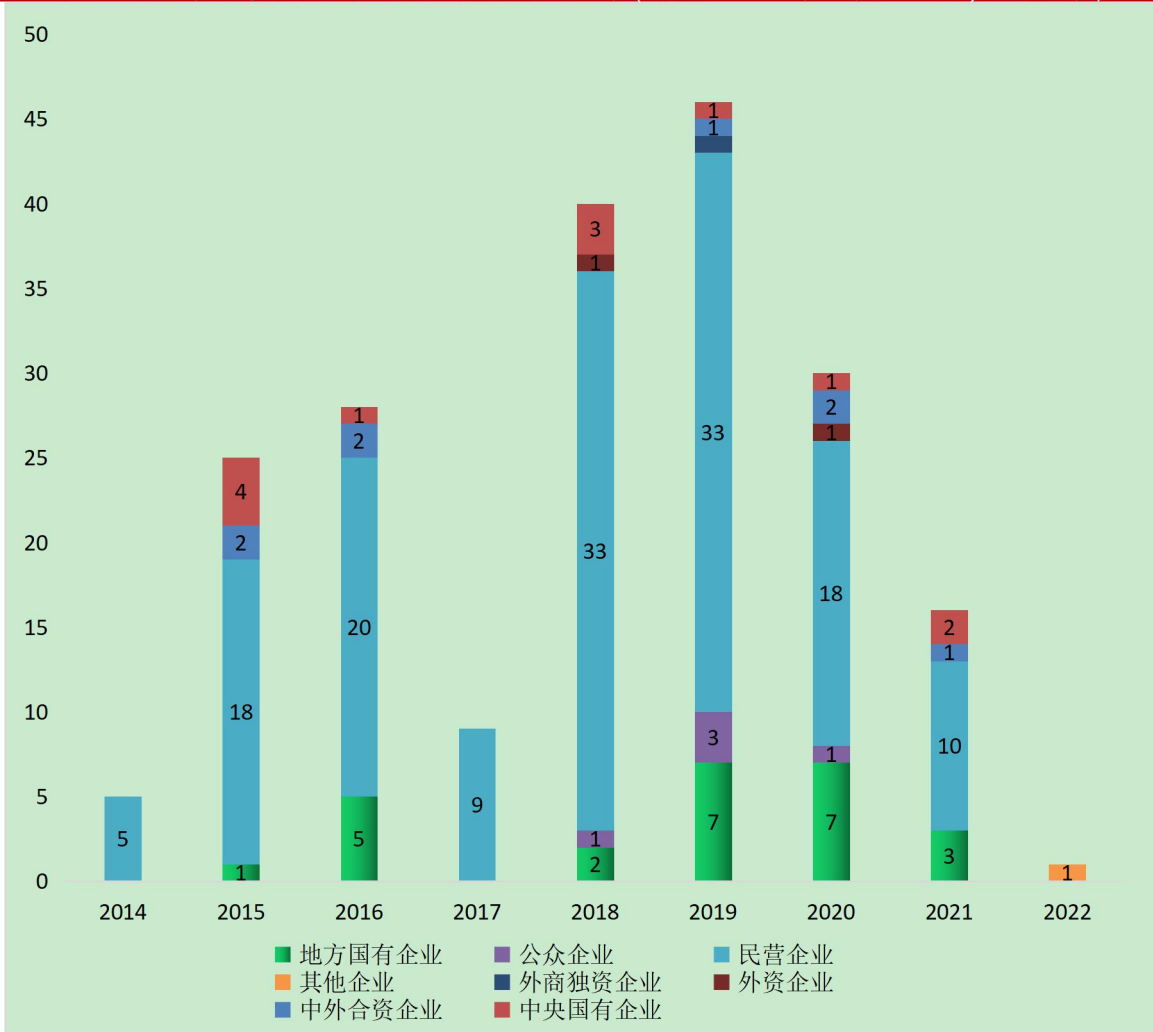
数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(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 13 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(20 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);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 年首次违约债发行人主要集中于其他企业(1 个)。

图 63: 历年首次违约发行人企业性质分布(截至 2022 年 3 月 13 日,单位:个)

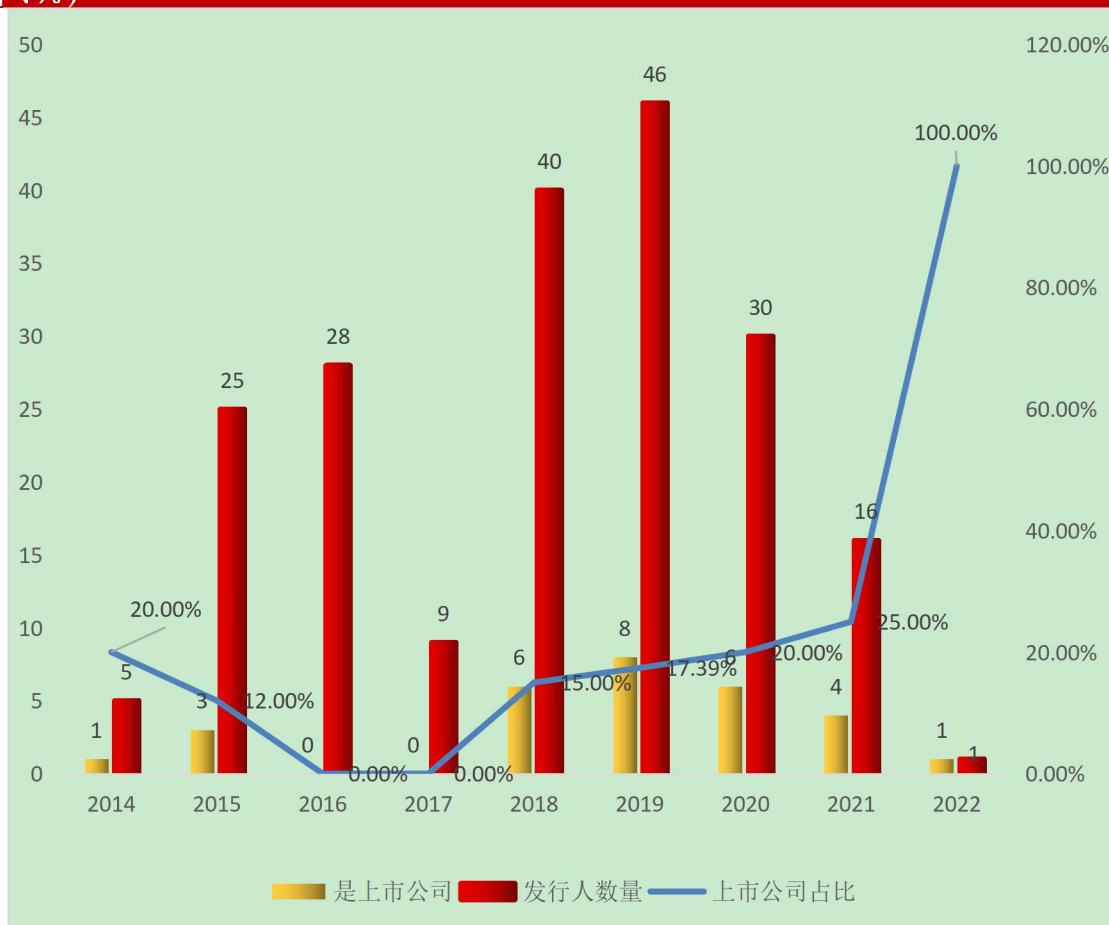


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

（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 13 日,我国首次违约债发行人上市公司 29 个,非上市公司 171 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 年首次违约债发行人上市公司 1 个,占比 100.00%。

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 13 日,单位:个、%)

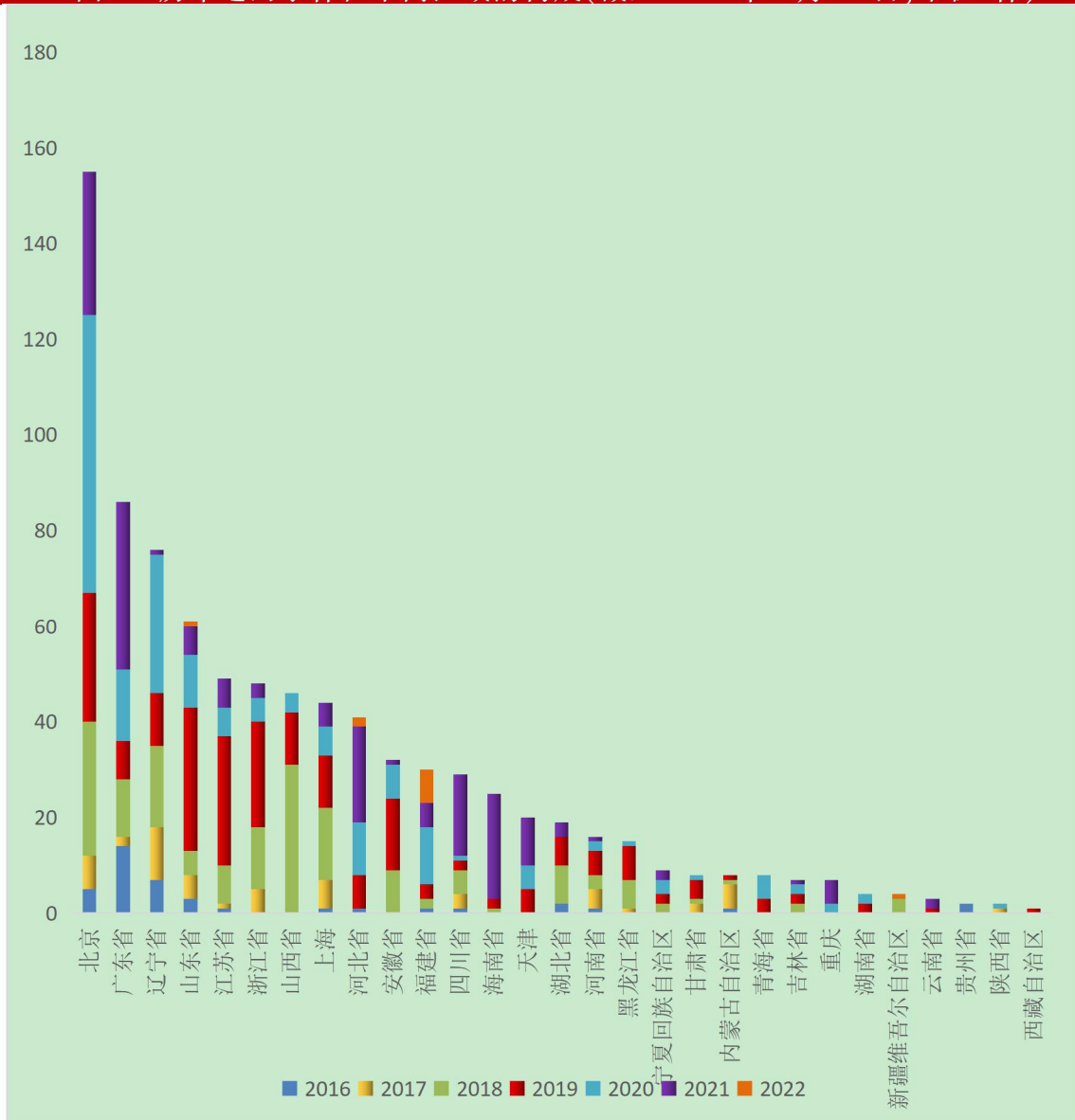


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(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 13 日,我国历年违约债券共 855 只,其中北京市最多,合计有 155 只,其中 2020 年最多,有 58 只;广东省 86 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 61 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 13 日,单位:件)

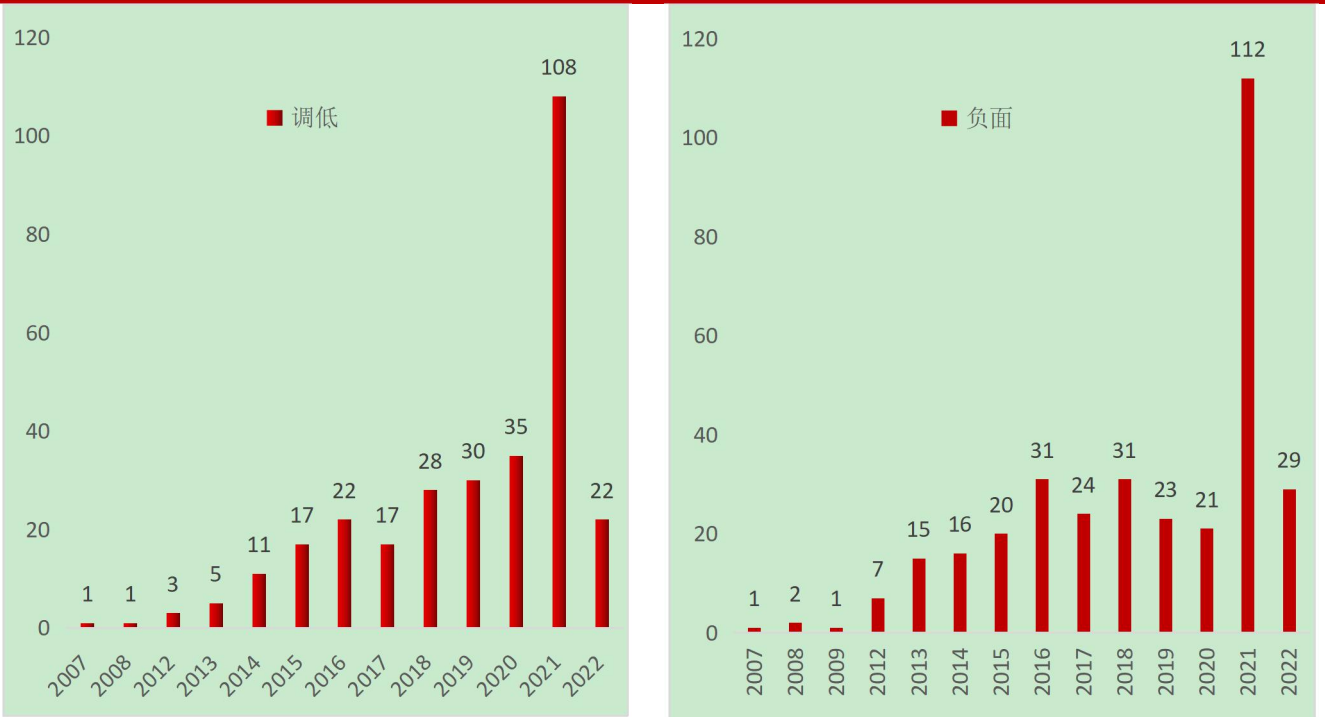


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(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 13 日,我国历年企业最新长期评级下调的有 300 个,2021 年有 108 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 13 日)已有 22 个;我国历年企业评级展望为负面的共 333 个,2021 年有 112 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 13 日)已有 29 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 13 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 13 日,中国有余额的垃圾债统计明细表

截至 2022 年 3 月 13 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)	最新债券信用评级	评估机构	省份	流通市场	债券分类	公司名称	公司性质	所属行业	期限 (年)	发行日期	票面利率 (%)	2022 年 3 月 11 日收盘到 期收益率	同期限国 开债利率	利差
2022-03-09	136976.SH	未违约	17 苏建 01	0.90	BBB	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	2017-03-31	6.80	-12.2395	2.7812	15.0207
2022-02-24	149103.SZ	未违约	20 阳城 01	12.00	BB	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	2020-04-22	6.95	107.6895	2.7101	104.9794
2022-02-24	149545.SZ	未违约	21 阳城 02	10.00	BB	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	2021-07-08	7.30	10.6034	2.7101	7.8933
2022-02-24	149104.SZ	未违约	20 阳城 02	8.00	BB	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	2020-04-22	7.30	78.2551	2.7812	75.4739
2022-02-24	149363.SZ	违约	21 阳城 01	10.00	BB	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	2021-01-20	6.90	74.1209	2.7812	71.3397
2022-02-24	149256.SZ	未违约	20 阳城 04	8.00	BB	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	2020-10-12	6.67	44.8900	2.7812	42.1088

业																			
2022-02-24	149 208. SZ	未 违 约	20 03	阳光 城	10.00	BB	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	4.0 0	2020 -08 -20	7.0 0	84.2887	2.710 1	578 6
2022-02-24	102 100 220. IB	违 约	21 MTN00 1	阳光 城	5.80	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	4.0 0	2021 -01 -28	6.9 2	8.7904	2.710 1	6.0 803
2022-02-24	102 001 273. IB	违 约	20 MTN00 1	阳光 城	6.00	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	4.0 0	2020 -06 -22	6.6 0	96.4869	2.710 1	93. 776 8
2022-02-24	102 001 413. IB	违 约	20 MTN00 2	阳光 城	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	5.0 0	2020 -07 -22	6.8 0	6.7577	2.781 2	3.9 765
2022-02-24	102 002 022. IB	违 约	20 MTN00 3	阳光 城	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	4.0 0	2020 -10 -27	6.8 0	116.0503	2.710 1	113 .34 02
2022-02-18	155 476. SH	未 违 约	19 03	阳集	3.39	BBB	东方金诚国 际信用评估 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	3.0 0	2019 -06 -18	7.5 0	9.7047	2.639 0	7.0 657
2022-02-18	155 265. SH	未 违 约	19 02	阳集	5.00	BBB	东方金诚国 际信用评估 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	3.0 0	2019 -03 -28	7.5 0	6.6103	2.639 0	3.9 713
2022-02-18	155 145. SH	违 约	19 02	阳集	4.00	BBB	东方金诚国 际信用评估 有限公司	福 建	上 海	公 司 债	福建阳光 集团有限 公司	民 营 企 业	房 地 产	3.0 0	2019 -01 -01	7.5 0	0.0000	2.639	- 2.6

02-18	SH	约	01			有限公司	建省	海	债	公司	企	产	0	-14	0				390
2022-02-18	128 100. SZ	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	6.0 0	2020 -03 -11	1.0 0	2.7845	2.916 0	0.1 315	
2022-02-18	101 900 555. IB	未 违 约	19 福建 阳光 MTN00 1	1.00	BBB	东方金诚国 际信用评估 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	3.0 0	2019 -04 -17	7.5 0	7.0276	2.639	4.3 886	
2022-02-18	101 759 017. IB	违 约	17 阳光 城 MTN00 1	14.70	BB	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	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	5.0 0	2017 -03 -22	7.4 0	16, 849.1738	2.781 2	16, 846 .39 26	
2022-02-18	101 759 069. IB	违 约	17 阳光 城 MTN00 4	11.05	BB	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	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	5.0 0	2017 -10 -30	6.9 0	686.1656	2.781 2	683 .38 44	
2022-02-18	101 801 439. IB	违 约	18 福建 阳光 MTN00 1	4.00	BBB	东方金诚国 际信用评估 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	3.0 0	2018 -12 -06	7.5 0	0.0000	2.639	- 2.6 390	
2022-02-15	128 013. SZ	未 违 约	洪涛 转债	8.22	BB	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	6.0 0	2016 -07 -29	2.0 0	-21.5573	2.916	- 24. 473 3	
2022-01-26	155 557. SH	未 违 约	19 当代 01	6.85	BBB -	东方金诚国 际信用评估 有限公司	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	3.0 0	2019 -07 -22	7.8 0	7.3894	2.639 0	4.7 504	

2022-01-05	113 595	未 约	花王 转债	3.30	BBB -	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	6.0 0	2020 -07 -21	0.8 0	5.1342	2.916 0	2.2 182
2021-12-29	163 688	未 约	20 深业 04	27.00	BB	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	5.0 0	2020 -06 -22	7.5 0	7.4731	2.781 2	4.6 919
2021-12-29	163 638	未 约	20 深业 03	23.00	BB	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	5.0 0	2020 -06 -10	7.5 0	7.4743	2.781 2	4.6 931
2021-12-23	177 469	违 约	20 新力 01	3.00	B	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	5.0 0	2020 -12 -21	7.0 0	6.9817	2.781 2	4.2 005
2021-12-23	178 228	未 约	21 新力 01	2.55	B	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	3.0 0	2021 -03 -24	7.0 0	6.9845	2.639 0	4.3 455
2021-12-23	150 725	违 约	18 新力 02	0.34	B	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	3.0 0	2018 -10 -17	7.0 0	0.0000	2.639 0	2.6 390
2021-12-23	101 651 033	违 约	16 青海 盐湖 MTN00 1	15.00	BBB -	大公国际资 信评估有限 公司	青海省	银行 间	中 期 票 据	青海盐湖 工业股份 有限公司	地 方 国 有 企 业	材 料	5.0 0	2016 -06 -22	5.3 0	0.0000	2.781 2	2.7 812
2021-12-23	101 551	违 约	15 盐湖 MTN00	20.00	BBB	大公国际资 信评估有限	青	银行	中 期	青海盐湖 工业股份	地 方	材	7.0	2015 -06	4.9	324.7584	3.050	321 .70

12-23	031. IB	约 1	—	公司	海省	间	票	据	有限公司	国	料	0	-09	9		8	76
2021-12-20	149.139. SZ	未 20 恒大	25.00	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	2020-06-03	5.60	14.9733	2.6390	3343
2021-12-20	122.393. SH	未 15 恒大	82.00	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	7.00	2015-07-08	6.98	727.6270	3.0508	724.5762
2021-12-20	155.407. SH	未 19 恒大	50.00	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	5.00	2019-04-29	6.80	75.8229	2.7812	73.0417
2021-12-20	149.128. SZ	未 20 恒大	40.00	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	2020-05-22	5.90	156.8306	2.6390	154.1916
2021-12-20	149.467. SZ	未 21 恒大	82.00	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	53.5382	2.7812	50.7570
2021-12-20	149.021. SZ	违 20 恒大	45.00	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	224.6271	2.6391	1,221.9881
2021-12-20	155.406. SH	未 19 恒大	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	199.1610	2.7101	196.4509

															业			
2021-12-20	149-258.SZ	未违约	20 恒大05	21.00	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	17.6911	2.7812	14.909
2021-12-20	149-247.SZ	未违约	20 恒大04	40.00	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	9.2128	2.7812	6.4316
2021-12-10	133-028.SZ	未违约	21 佳房01	3.00	BBB	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	10.6229	2.43835	8.1846
2021-11-23	155-092.SH	违约	18 花样年	9.49	BBB-	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	2.639	-2.6390
2021-11-23	163-025.SH	违约	19 花样02	7.30	BBB-	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	179.3219	2.639	176.6829
2021-11-23	175-108.SH	未违约	20 花样01	25.00	BBB-	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	2020-09-04	7.50	7.4358	2.6390	4.7968

2021-11-23	155 493.19	未违约	花样年	7.24	BBB-	中诚信国际信用评级有限责任公司	广东省	上海市	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	10.8095	2.6390	8.1705
2021-11-23	175 447.20	违约	花样02	15.43	BBB-	中诚信国际信用评级有限责任公司	广东省	上海市	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	7.4511	2.6390	4.8121
2021-11-11	128 062.1	未违约	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	深圳市	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	5.5860	2.9160	2.6700
2021-11-08	101 801.300	违约	18 岚桥MTN001	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	2.6390	2.6390
2021-11-08	101 901.325	未违约	19 岚桥MTN001	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	7.2525	2.6390	4.6135
2021-11-03	113 576.1	未违约	起步转债	2.66	BBB+	中证鹏元资信评估股份有限公司	浙江省	上海市	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	2.5768	2.9160	0.3392
2021-10-29	101 900.385	未违约	19 南通三建MTN00	5.00	BB	联合资信评估股份有限	江苏省	银行	中期票	江苏南通三建集团股份有限	民营企业	工业	3.00	2019-03	7.50	25.7122	2.6390	23.073

IB	约	1	公司	间	据	公司	业	— 20	2							
2021— 10—26	112 468. SZ	违 约	16 景峰	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 券	湖南景峰 医药股份 有限公司	民 营 医 疗 保 健 企 业	5.0 0	2016 — 10 — 26	7.5 0	0.0000	2.781 2	2.7 812
2021— 10—18	196 553. SH	未 违 约	21 新力	4.51	BB	联合资信评 估股份有限 公司	广 东 省 上 海	公 司 债 券	新力地产 集团有限 公司	民 营 房 地 产 企 业	3.0 0	2021 — 07 — 20	7.2 0	0.0000	2.639 0	2.6 390
2021— 10—13	188 222. SH	未 违 约	21 深钜	1.30	BBB +	大公国际资 信评估有限 公司	广 东 省 上 海	公 司 债 券	深圳市钜 盛华股份 有限公司	民 营 金 融 企 业	5.0 0	2021 — 06 — 10	7.5 0	7.4797	2.781 2	4.6 985
2021— 10—13	175 576. SH	违 约	20 深钜	3.00	BBB +	大公国际资 信评估有限 公司	广 东 省 上 海	公 司 债 券	深圳市钜 盛华股份 有限公司	民 营 金 融 企 业	5.0 0	2020 — 12 — 23	6.0 0	5.9863	2.781 2	3.2 051
2021— 10—13	175 492. SH	未 违 约	20 深钜	9.00	BBB +	大公国际资 信评估有限 公司	广 东 省 上 海	公 司 债 券	深圳市钜 盛华股份 有限公司	民 营 金 融 企 业	5.0 0	2020 — 11 — 26	6.5 0	6.4816	2.781 2	3.7 004
2021— 10—13	175 577. SH	未 违 约	21 深钜	15.00	BBB +	大公国际资 信评估有限 公司	广 东 省 上 海	公 司 债 券	深圳市钜 盛华股份 有限公司	民 营 金 融 企 业	5.0 0	2021 — 03 — 18	7.5 0	7.4921	2.781 2	4.7 109
2021— 10—13	175 926. SH	未 违 约	21 深钜	5.20	BBB +	大公国际资 信评估有限 公司	广 东 省 上 海	公 司 债 券	深圳市钜 盛华股份 有限公司	民 营 金 融 企 业	5.0 0	2021 — 03 — 25	7.5 0	7.4907	2.781 2	4.7 095
2021—	188 002.	未 违 约	21 深钜	9.28	BBB	大公国际资 信评估有限	广 东 省 上 海	公 司 债 券	深圳市钜 盛华股份	民 营 金 融 企 业	5.0	2021 — 05	7.5	7.4831	2.781	4.7

10-13	SH	约	03		+	公司	东省	海	债	有限公司	企业	融	0	-10	0		2	019
2021-10-13	188-156.	未	21	深钜		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	7.4820	2.7812	4.7008
2021-09-28	136-705.	违	16	协信		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	2.7812	2.7812
2021-08-30	149-116.	未	20	泛控		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	7.4504	2.6390	4.8114
2021-08-30	114-372.	违	18	海控		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	2.6390	2.6390
2021-08-30	112-920.	违	19	泛控		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	7.0796	2.6390	4.4406
2021-08-30	149-035.	未	20	泛控		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	7.4034	2.6390	4.7644
2021-08-30	112-995.	违	19	泛控		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	2.6390	2.6390

业																			
2021-08-30	149044.SZ	未违约	20 泛控	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	2.639	—	2.6390
2021-08-30	101769004.IB	违约	17 泛海 MTN001	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	6.0381	2.781	3.2569	
2021-08-30	101800969.IB	违约	18 泛海 MTN001	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	13.3356	2.781	10.5544	
2021-08-13	101659047.IB	违约	16 蓝光 MTN003	2.80	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	5.00	2016-08-10	7.50	0.0000	2.781	2.7812	
2021-08-03	102100404.IB	违约	21 蓝光 MTN001	10.00	C	大公国际资信评估有限公司	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	2021-03-10	7.20	7.2000	2.438	4.7616	
2021-08-03	102000985.IB	违约	20 蓝光 MTN001	5.00	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	3.00	2020-05-07	7.20	385.2315	2.639	382.5925	
2021-08-03	102001866.IB	违约	20 蓝光 MTN002	10.00	C	大公国际资信评估有限公司	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	2020-09-28	7.00	6.7879	2.438	4.3495	
2021-08-01	102001	违	20 蓝光 MTN00	15.00	C	大公国际资信评估有限	四	银行	中期	四川蓝光发展股份	民营	房地	2.0	2020-10	7.0	6.8221	2.438	4.3	

08-03	988. IB	约	3			公司	川省	间	票	据	有限公司	企	产	0	-23	0		4	837
2021-08-02	042000327. IB	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	融	资	券	1.00	2020-07-28	6.50	0.0000	2.2377	2.2377
2021-08-02	163275. SH	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	3.00	2020-03-12	7.15	336.3653	2.639	333.7263
2021-08-02	155592. SH	违	19	蓝光 04	3.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	川省	上	海	公	司	债	3.00	2019-08-02	7.00	6.6737	2.639	4.0347
2021-08-02	155163. SH	违	19	蓝光 01	7.23	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	川省	上	海	公	司	债	3.00	2019-03-15	7.50	49.0671	2.639	46.4281
2021-08-02	136700. SH	违	16	蓝光 01	11.81	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	川省	上	海	公	司	债	5.00	2016-09-12	7.40	0.0000	2.7812	2.7812
2021-07-30	163788. SH	违	20	蓝光 04	8.00	C	大公国际资信评估有限公司	川省	上	海	公	司	债	3.00	2020-07-29	7.00	6.9957	2.6390	4.3567
2021-07-29	1721002.1 B	未	17	蛟河农商二级 01	0.90	BBB-	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	吉林省	银	行	金	融	债	10.00	2017-01-23	5.30	5.2965	3.0513	2.2452

2021-07-29	172 101 7.1 B	未 违 约	17 蛟河 农商二 级 02	1.60	BBB -	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	民 营 企 业 金 融	10.00	2017 -03 -17	5.7 0	5.7788	3.051 3	2.7 275
2021-07-29	101 573 023. IB	违 约	15 中信 国安 MTN00 4	20.00	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	5.00	2015 -12 -14	4.2 3	0.0000	2.781 2	2.7 812
2021-07-29	101 800 723. IB	违 约	18 中信 国安 MTN00 1	12.00	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	3.00	2018 -06 -26	7.0 0	0.0000	2.639 2	2.6 390
2021-07-29	101 673 002. IB	违 约	16 中信 国安 MTN00 1	16.00	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	5.00	2016 -03 -07	4.4 9	0.0000	2.781 2	2.7 812
2021-07-29	101 576 001. IB	违 约	15 中信 国安 MTN00 1	30.00	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	5.00	2015 -04 -24	6.5 0	0.0000	2.781 2	2.7 812
2021-07-29	101 576 005. IB	违 约	15 中信 国安 MTN00 3	30.00	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	5.00	2015 -10 -13	5.7 0	0.0000	2.781 2	2.7 812
2021-07-29	101 674 002. IB	违 约	16 隆鑫 MTN00 1	6.00	C	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	重 庆	银 行 间	中 期 票 据	隆鑫控股 有限公司	民 营 企 业 可 选 消 费	5.00	2016 -05 -04	6.0 0	0.0000	2.781 2	2.7 812
2021-07-29	101 800 831.	违 约	18 中信 国安 MTN00	12.00	C	联合资信评 估股份有限 公司	北 京	银 行 间	中 期 票	中信国安 集团有限 公司	公 众 企 业 工 业	3.00	2018 -07 -31	7.0 0	0.0000	2.639 0	2.6 390

	IB	2						据		业									
2021-07-29	101578 004. IB	未 违 约	15 中城 建 MTN00 2	25.00	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	10.00	2015 -11 -19	8.5 1	619.8097	3.051 3	.75 84		
2021-07-29	101673 011. IB	违 约	16 中信 国安 MTN00 2	20.00	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	3.00	2016 -12 -13	5.8 0	0.0000	2.639	— 390		
2021-07-29	101473 016. IB	违 约	14 中信 国安 MTN00 2	10.00	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	5.00	2014 -11 -04	4.9 0	0.0000	2.781 2	— 812		
2021-07-29	101901 755. IB	违 约	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	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	2019 -12 -25	7.2 0	7.0950	2.639 0	4.4 560		
2021-07-28	182102 5.1 B	未 违 约	18 平遥 农商二 级 01	2.50	BBB	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	5.8 0	6.6680	3.051 3	3.6 167		
2021-07-27	101800 319. IB	违 约	18 皖经 建 MTN00 2	5.00	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	5.00	2018 -03 -27	7.5 0	1, 536.7235	2.781 2	.94 23		
2021-07-27	101800 021. IB	违 约	18 皖经 建 MTN00 1	5.00	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	5.00	2018 -01 -12	7.3 0	416.6946	2.781 2	.91 34		

2021-07-27	101801478	IB	18 皖经建 MTN003	3.80	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	2018-12-21	7.30	0.0000	2.639	—	2.6390
2021-07-26	155484	SH	19 蓝光02	11.00	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	民营企业	房地产	3.00	2019-07-19	7.50	353.7298	2.639	351.0908	
2021-07-20	155169	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	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	2019-01-23	5.11	220.6256	2.7812	217.8444	
2021-07-20	114139	SZ	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	3,755.5078	2.7812	3,752.7266	
2021-07-20	155085	SH	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	263.4394	2.7812	260.6582	
2021-07-15	136540	SH	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	2.7812	—	2.7812

2021-07-12	101900912	IB	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	2.4384	2.4384	—
2021-07-05	112600	SZ	违约	H7 宝安债	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	2.7812	2.7812	—
2021-06-30	042000122	IB	违约	20 豫能化 CP001	5.00	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	2020-03-19	5.50	0.0000	2.2377	2.2377	—
2021-06-30	042000188	IB	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	2.2377	2.2377	—
2021-06-30	112467	SZ	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	2.7812	2.7812	—
2021-06-30	112227	SZ	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	公司债	吉林利源精制股份有限公司	民营企业	材料	5.00	2014-09-22	7.00	0.0000	2.7812	2.7812	—
2021-06-30	101801270	IB	违约	18 豫能化 MTN005	10.00	BB	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	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	2.639	2.639	—

2021-06-30	102001	未违约	20 豫能化 MTN002	10.00	BB	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	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	83.8158	2.6390	81.1768
2021-06-30	101801	未违约	18 豫能化 MTN004	5.00	BB	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	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	72.8202	2.7812	70.0390
2021-06-30	102001	未违约	20 豫能化 MTN001	20.00	BB	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	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	106.7081	2.639	104.0691
2021-06-30	102001	未违约	20 豫能化 MTN003	10.00	BB	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	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	54.9516	2.639	52.3126
2021-06-30	101801	违约	18 豫能化 MTN002	5.00	BB	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	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	2.639	2.6390
2021-06-30	101801	未违约	18 豫能化	5.00	BB	中诚信国际信用评级有	河	银行	中期	河南能源化工集团	地方	能	5.0	2018-09	7.0	26.6408	2.781	23.859

06-30	106.1B	约	MTN003			限责任公司	南省	间	票	据	有限公司	国	源	0	-20	0		2	6
2021-06-30	101.801	18 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	中	期	河南能源化工集团有限公司	地	方	5.00	2018-09-03	7.20	0.0000	2.7812	2.7812
2021-06-29	112.276	15 金鸿债		5.20	C	联合资信评估股份有限公司	吉林省	深	公	司	金鸿控股集团股份有限公司	民	营	5.00	2015-08-26	6.00	0.0000	2.7812	2.7812
2021-06-29	150.944	PR 永煤	Y1	10.00	B	中诚信国际信用评级有限公司	河南省	上	公	司	永城煤电控股集团有限公司	地	方	4.50	2018-12-17	7.48	25.9841	2.71105	23.2731
2021-06-29	123.015	未	蓝盾	1.00	BBB-	联合资信评估股份有限公司	四川省	深	可	转	蓝盾信息安全技术股份有限公司	民	营	6.00	2018-08-13	1.50	-23.4098	2.916	26.3258
2021-06-29	102.001	未	20 永煤	10.00	B	中诚信国际信用评级有限公司	河南省	银行	中	期	永城煤电控股集团有限公司	地	方	3.00	2020-07-29	6.00	8.4161	2.6390	5.7771
2021-06-29	101.800	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	中	期	永城煤电控股集团有限公司	地	方	3.00	2018-01	7.50	0.0000	2.6390	2.6390

	IB	1				限责任公司		间	据	有限公司	有企									390
											地方									
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	2020-08-28	6.00		78.9277	2.639		76.2887
2021-06-29	101662006	违约	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	2.639		—2.6390
2021-06-29	101901621	未违约	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		314.4934	2.639		311.8544
2021-06-29	102001950	未违约	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		69.2886	2.639		66.6496
2021-06-29	102001213	未违约	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		49.1774	2.639		46.5384
2021-06-29	102001	未违约	20永煤MTN00	5.00	B	中诚信国际信用评级有	河	银行	中期	永城煤电控股集团	地方	能	3.0	2020-06	6.0		5.9699	2.639		3.3

06-29	291. IB	约	3				限责任公司	南省	间	票	据	有限公司	国	源	0	-24	0		0	309
2021-06-29	102.000 677. IB	未	20	永煤	10.00	B	中诚信国际信用评级有限公司	河	南	省	中	期	永城煤电控股集团有限公司	地	方	2020	5.4	122.8432	2.639	120.20
		约	1	MTN00			限责任公司	南省	省	间	票	据	有限公司	有	企	-04	5			42
2021-06-28	136.759. SH	违	16	三胞	7.70	C	中诚信国际信用评级有限公司	江	苏	省	公	司	三胞集团有限公司	民	营	2016	6.3	0.0000	2.781	2.7812
		约	05				限责任公司	苏	省	上	海	公	司	企	业	-11	0		2	812
2021-06-28	143.362. SH	违	17	三鼎	7.35	C	联合资信评估股份有限公司	浙	江	省	公	司	三鼎控股集团有限公司	民	营	2017	7.3	0.0000	2.639	2.6390
		约	03				公司	省	上	海	公	司	集	企	业	-10	0		0	390
2021-06-28	143.316. SH	违	17	三鼎	4.27	C	联合资信评估股份有限公司	浙	江	省	公	司	三鼎控股集团有限公司	民	营	2017	7.3	0.0000	2.639	2.6390
		约	02				公司	省	上	海	公	司	集	企	业	-09	0		0	390
2021-06-28	112.308. SZ	违	H5	银	3.00	C	中诚信国际信用评级有限公司	甘	肃	省	公	司	银亿股份有限公司	民	营	2015	8.7	0.0000	2.781	2.7812
		约	亿	01			限责任公司	肃	省	深	圳	公	司	企	业	-12	8		2	812
2021-06-28	143.063. SH	违	17	三鼎	3.44	C	联合资信评估股份有限公司	浙	江	省	公	司	三鼎控股集团有限公司	民	营	2017	7.5	0.0000	2.639	2.6390
		约	01				公司	省	上	海	公	司	集	企	业	-09	0		0	390
2021-06-28	136.871. SH	违	16	玉皇	5.00	C	联合资信评估股份有限公司	山	东	省	公	司	山东玉皇化工有限公司	民	营	2016	7.0	0.0000	2.781	2.7812
		约	16				估股份有限	山	东	省	公	司	化	营	材	-12	0		2.781	2.7812

06-28	SH	约	04			公司	东省	海	债	公司	企	料	0	-09	0		2	812
2021-06-28	118430	118430	118430	118430	118430	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	2.7812	2.7812
2021-06-28	143604	143604	143604	143604	143604	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	2.6390	2.6390
2021-06-28	136847	136847	136847	136847	136847	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	2.7812	2.7812
2021-06-28	112404	112404	112404	112404	112404	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	2.7812	2.7812
2021-06-28	112433	112433	112433	112433	112433	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	2.7812	2.7812
2021-06-28	143603	143603	143603	143603	143603	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	2.6390	2.6390
2021-06-28	112412	112412	112412	112412	112412	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	2.7812	2.7812

2021-06-28	143 429.	违约	17 三鼎	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	2.6390	2.6390
2021-06-28	136 509.	违约	16 三胞	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	2.7812	2.7812
2021-06-26	143 447.	违约	18 力控	5.00	C	联合资信评估股份有限公司	重庆市	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	2.6390	2.6390
2021-06-26	143 551.	未违约	18 华夏	5.25	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	5.00	2018-05-28	6.80	23.0573	2.7812	20.2761
2021-06-26	143 550.	未违约	18 华夏	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	208.4886	2.7101	205.7785
2021-06-26	143 693.	违约	18 华夏	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	92.1685	2.7101	89.4584
2021-06-26	122 346.	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	2.7812	2.7812
2021-06-26	101 780	违约	17 幸福基业	18.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	河北省	银行	中期	华夏幸福基业股份有限公司	民营企业	房地产	5.00	2017-05-05	5.80	1,	2.781	1,793

06-26	003-IB	约	MTN001			有限公司	河北省	间	票据	有限公司	企业	产	0	-19	0	796.0070	2	.2258
2021-06-25	114-109-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	2.639	2.6390
2021-06-25	114-098-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	2.6390	2.6390
2021-06-25	114-217-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	2.639	2.6390
2021-06-25	112-782-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	2.639	2.6390
2021-06-25	122-354-SH	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	3.0508	3.0508
2021-06-25	112-746-SZ	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	7.7291	2.7812	4.9479
2021-06-25	114-273-SZ	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	2.6390	2.6390

2021-06-25	112354	违约	1602	国购	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	2.7812	2.7812	—
2021-06-25	136160	违约	1601	东旭	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	2.7812	2.7812	—
2021-06-25	136033	违约	1502	东旭	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	2.7812	2.7812	—
2021-06-25	143007	违约	1701	东旭	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	19,484.4902	2.7812	19,481.7090	—
2021-06-25	143730	违约	1801	康美	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	2.6390	2.6390	—
2021-06-25	112669	违约	1801	国购	5.00	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	5.00	2018-04-04	7.80	11.3522	2.7812	8.5710	—
2021-06-25	112417	违约	1603	国购	8.40	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	2016-07-22	8.00	0.0000	2.7812	2.7812	—
2021-06-25	114347	违约	1803	东集	15.00	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	2018-06-13	7.50	0.0000	2.6390	2.6390	—

业																			
2021-06-25	114 335.SZ	违约	18必康01	7.00	C	联合资信评估股份有限公司	陕西省	深圳	公司债	延安必康制药股份有限公司	民营企业	医疗保健	3.00	2018-04-26	7.50	0.0000	2.639	—	2.6390
2021-06-25	112 759.SZ	违约	18东旭01	26.00	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	2018-09-03	8.18	0.0000	2.639	—	2.6390
2021-06-25	150 164.SH	违约	18协信01	4.82	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	3.00	2018-03-07	7.50	0.0000	2.639	—	2.6390
2021-06-25	112 510.SZ	违约	H7盛运01	4.55	C	联合资信评估股份有限公司	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	2017-03-22	6.98	0.0000	2.639	—	2.6390
2021-06-25	112 709.SZ	违约	18国购02	4.78	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	2018-05-17	7.80	7.7398	2.781	4.9	2.586
2021-06-25	114 317.SZ	违约	18东集02	10.00	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	2018-03-23	7.85	0.0000	2.639	—	2.6390
2021-06-25	143 842.SH	违约	18康美04	20.00	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	5.00	2018-09-27	6.80	6.7500	2.781	3.9	2.688

2021-06-25	112756.00	违约	18国购04	1.00	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	5.00	2018-08-23	7.80	7.7296	2.7812	4.9484
2021-06-25	114068.00	违约	16国购债	5.00	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	2016-11-22	8.00	0.0000	2.639	2.6390
2021-06-25	143008.00	违约	17东旭02	5.00	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	6.80	3.1789	2.7812	0.3977
2021-06-25	136432.00	违约	16协信05	5.61	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	2016-05-11	8.50	0.0000	2.7812	2.7812
2021-06-25	136564.00	违约	16东旭02	7.23	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	2016-07-22	7.80	0.0000	2.7812	2.7812
2021-06-25	112334.00	违约	16国购01	5.00	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	5.00	2016-01-29	8.00	0.0000	2.7812	2.7812
2021-06-25	101754066.00	违约	17康美MTN001	20.00	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	康美药业股份有限公司	公众企业	医疗保健	5.00	2017-07-14	5.20	-5.8253	2.7812	8.6065
2021-06-25	101754.00	违约	17康美MTN001	20.00	C	中诚信国际信用评级有	广	银行	中期	康美药业股份有限	公众	医疗	5.00	2017-09-09	5.4	476.0686	2.781	473.28

06-25	107-IB	约	3			限责任公司	东省	间	票	公	企	保	0	-14	7		2	74
2021-06-25	101800701-IB	违	18康美MTN004	10.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	广东省	银	中	康美药业股份有限公司	公	医	3.00	2018-06-19	7.00	0.0000	2.6390	2.6390
2021-06-25	101754083-IB	违	17康美MTN002	20.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	广东省	银	中	康美药业股份有限公司	公	医	5.00	2017-08-15	5.29	548.5786	2.7812	545.7974
2021-06-25	101800305-IB	违	18康美MTN002	10.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	广东省	银	中	康美药业股份有限公司	公	医	3.00	2018-03-26	6.10	0.0000	2.6390	2.6390
2021-06-25	101800441-IB	违	18康美MTN003	10.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	广东省	银	中	康美药业股份有限公司	公	医	3.00	2018-04-18	5.50	0.0000	2.6390	2.6390
2021-06-25	101800722-IB	违	18康美MTN005	10.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	广东省	银	中	康美药业股份有限公司	公	医	3.00	2018-06-26	6.80	0.0000	2.6390	2.6390
2021-06-25	101800174-IB	违	18康美MTN001	10.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	广东省	银	中	康美药业股份有限公司	公	医	3.00	2018-03-16	6.28	0.0000	2.6390	2.6390
2021-06-24	114373-SZ	违	H8泰禾02	15.00	C	联合资信评估股份有限公司	福建省	深	公	泰禾集团股份有限公司	民	房	3.00	2018-09-13	7.50	0.0000	2.6390	2.6390

2021-06-24	114 205.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	2.639	—	2.6390
2021-06-24	143 040.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	5.4571	2.7812	—	2.6759
2021-06-24	122 424.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	2.7812	—	2.7812
2021-06-24	114 219.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	2.639	—	2.6390
2021-06-24	175 172.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公司	民营企业	房地产	5.00	2020-09-17	7.09	7.0637	2.7812	—	4.2825
2021-06-24	114 357.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	2.639	—	2.6390
2021-06-24	101 774 002.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	银行间	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	2.6390	—	2.6390
2021-06-24	101 774 003.	违约	17 泰禾 MTN002	20.00	C	联合资信评估股份有限公司	福建省	银行间	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	2.6390	—	2.6390

IB						据		业										
2021-06-22	112394.SZ	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	2.7812	2.7812
2021-06-22	112395.SZ	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	2.7812	2.7812
2021-06-22	112243.SZ	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	2.7812	2.7812
2021-06-21	112572.SZ	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	2.6390	2.6390
2021-06-21	112553.SZ	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	2.6390	2.6390
2021-06-21	136821.SH	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	2.6390	2.6390
2021-06-21	114407.SZ	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	2.6390	2.6390
2021-06-21	114350.SZ	违约	H8华	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	2018-07-07	7.80	0.0000	2.6390	2.6390

06-21	SZ	约	讯 02			公司	东省	圳	债	公司	企业	技术	0	-02	0				390
2021-06-21	114 304.	违	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	3.0 0	2018 -02 -09	7.8 0	0.0000	2.639		2.6 390
2021-06-17	041 800 194.	违	18 华阳 经贸 CP002	10.00	D	联合资信评 估股份有限 公司		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	1.0 0	2018 -05 -03	7.5 0	0.0000	2.237 7		2.2 377
2021-06-17	041 800 014.	违	18 华阳 经贸 CP001	10.00	D	联合资信评 估股份有限 公司		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	1.0 0	2018 -01 -11	7.0 0	0.0000	2.237 7		2.2 377
2021-06-17	136 889.	未 违 约	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	5.0 0	2017 -03 -20	5.6 0	4.7796	2.781 2		1.9 984
2021-06-17	143 097.	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	5.0 0	2017 -04 -26	5.7 0	5.3143	2.781 2		2.5 331
2021-06-17	136 794.	违 约	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	5.0 0	2016 -11	5.0 0	0.0000	2.781 2		2.7 390

SH						公司		债	有限公司	有企业	费	-21						812
2021-06-17	101556037-IB	违约	15 华阳经贸 MTN001	8.00	C	联合资信评估股份有限公司	北京	银行间	中期票据	中国华阳经贸集团有限公司	中央国有企业	可选消费	5.00	2015-09-29	4.80	0.0000	2.7812	2.7812
2021-06-17	101456038-IB	违约	14 华阳经贸 MTN001	6.20	C	联合资信评估股份有限公司	北京	银行间	中期票据	中国华阳经贸集团有限公司	中央国有企业	可选消费	5.00	2014-06-12	6.25	0.0000	2.7812	2.7812
2021-06-15	114354-SZ	违约	18 北讯 04	5.38	C	联合资信评估股份有限公司	广东省	深圳	公司债	北讯集团股份有限公司	民营企业	工业	3.00	2018-07-13	7.80	0.0000	2.639	2.639
2021-06-15	114290-SZ	违约	18 北讯 01	7.00	C	联合资信评估股份有限公司	广东省	深圳	公司债	北讯集团股份有限公司	民营企业	工业	3.00	2018-01-18	8.00	0.0000	2.639	2.639
2021-06-15	114334-SZ	违约	18 北讯 03	7.63	C	联合资信评估股份有限公司	广东省	深圳	公司债	北讯集团股份有限公司	民营企业	工业	3.00	2018-04-24	8.00	0.0000	2.639	2.639
2021-06-08	150222-SH	违约	18 九通 02	14.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	河北省	上海	公司债	九通基业投资有限公司	民营企业	工业	3.00	2018-05-30	5.90	0.0000	2.639	2.639

2021-05-28	112532.SZ	未违约	1703	凯撒	1.00	BBB	中诚信国际信用评级有限责任公司	海南省	深圳	公司债	凯撒同盛发展股份有限公司	民营企业	可选消费	5.00	2017-06-15	8.50	39.1957	2.7812	36.4145
2021-05-28	128085.SZ	未违约		鸿达转债	3.38	B	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	江苏省	深圳	可转债	鸿达兴业股份有限公司	民营企业	材料	6.00	2019-12-13	1.00	-1.4792	2.916	4.3952
2021-05-26	041900355.IB	违约	1901	方正CP001	30.00	D	联合资信评估股份有限公司	北京	银行间	短期融资券	北大方正集团有限公司	中央国有企业	信息技术	1.00	2019-09-10	6.30	0.0000	2.2377	2.2377
2021-05-26	135240.SH	违约	1601	方正	12.90	C	联合资信评估股份有限公司	北京	上海	公司债	北大方正集团有限公司	中央国有企业	信息技术	5.00	2016-02-18	6.50	0.0000	2.7812	2.7812
2021-05-26	143735.SH	违约	1809	方正	20.00	C	联合资信评估股份有限公司	北京	上海	公司债	北大方正集团有限公司	中央国有企业	信息技术	5.00	2018-07-17	6.20	13.4262	2.7812	10.6450
2021-05-26	135292.SH	违约	1602	方正	15.10	C	联合资信评估股份有限公司	北京	上海	公司债	北大方正集团有限公司	中央国有企业	信息技术	5.00	2016-03-11	6.50	0.0000	2.7812	2.7812

2021-05-26	143 675. SH	违约	18 方正 12	12.00	C	联合资信评 估股份有限 公司	北京	上海	公司 债	北大方正 集团有限 公司	中央 国有 企业	信息 技术	5.0 0	2018 -08 -28	6.0 5	5.2869	2.781 2	2.5 057
2021-05-26	135 670. SH	违约	16 方正 08	6.00	C	联合资信评 估股份有限 公司	北京	上海	公司 债	北大方正 集团有限 公司	中央 国有 企业	信息 技术	5.0 0	2016 -07 -25	4.8 0	0.0000	2.781 2	2.7 812
2021-05-26	143 847. SH	违约	18 方正 13	20.00	C	联合资信评 估股份有限 公司	北京	上海	公司 债	北大方正 集团有限 公司	中央 国有 企业	信息 技术	5.0 0	2018 -10 -09	6.0 5	5.7272	2.781 2	2.9 460
2021-05-26	101 900 144. IB	违约	19 方正 MTN00 1	14.00	C	联合资信评 估股份有限 公司	北京	银行 间	中 期 票 据	北大方正 集团有限 公司	中央 国有 企业	信息 技术	3.0 0	2019 -01 -24	5.8 0	0.0000	2.639	2.6 390
2021-05-26	101 901 338. IB	违约	19 方正 MTN00 2	15.50	C	联合资信评 估股份有限 公司	北京	银行 间	中 期 票 据	北大方正 集团有限 公司	中央 国有 企业	信息 技术	3.0 0	2019 -10 -10	6.5 0	6.3342	2.639 0	3.6 952
2021-05-26	101 800 922.	违约	18 方正 MTN00	12.00	C	联合资信评 估股份有限	北京	银行	中 期 票	北大方正 集团有限	中 央 国 有 企 业	信 息 技 术	3.0 0	2018 -08	6.1 0	0.0000	2.639	— 2.6

SH						有限公司	治区		债	有限公司	业			- 17					390
2021-05-13	182 102 6.1 B	未 违 约	18 榆次 农商二 级 01	2.00	BBB-	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 国 有 企 业 金 融	10.00	2018-06-28	5.70	5.8172	3.0513	2.7659		
2021-05-13	192 104 8.1 B	未 违 约	19 榆次 农商 二级	3.00	BBB-	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 国 有 企 业 金 融	10.00	2019-12-19	5.80	9.5943	3.0513	6.5430		
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	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	2016-05-10	7.20	0.0000	2.7812	2.7812	-	
2021-04-28	151 467. SH	未 违 约	19 天房 01	7.50	BBB+	中证鹏元资 信评估股份 有限公司	天 津	上 海	公 司 债	天津市房 地产发展 (集团)股 份有限 公司	地 方 国 有 企 业 房 地 产	3.00	2019-04-23	8.90	8.5061	2.6390	5.8671		
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	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	2016-04-12	7.20	0.0000	2.7812	2.7812	-	
2021-04-08	118 607. 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	2.7812	2.7812	-	

2021-03-29	155 273.	违 约	19 华夏	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	5.0 0	2019 -03 -21	5.5 0	12.5131	2.781 2	9.7 319
2021-03-26	155 279.	违 约	19 紫光	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	3.0 0	2019 -03 -21	4.9 4	0.0000	2.639 0	- 2.6 390
2021-03-25	145 760.	未 违 约	17 九通	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	5.0 0	2017 -10 -25	6.4 0	6.2237	2.781 2	3.4 425
2021-03-25	145 707.	违 约	17 九通	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	4.0 0	2017 -08 -14	6.2 0	0.0000	2.710 1	- 2.7 101
2021-03-25	150 170.	未 违 约	18 九通	10.90	CCC	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	5.0 0	2018 -03 -08	6.9 5	6.9290	2.781 2	4.1 478
2021-03-25	162 550.	未 违 约	19 九通	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	5.0 0	2019 -12 -04	6.4 0	6.3773	2.781 2	3.5 961
2021-03-24	135 302.	违 约	16 华夏	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	5.0 0	2016 -03 -24	7.4 0	0.0000	2.781 2	- 2.7 812

2021-03-24	102000447	IB	20 华夏幸福 MTN001	10.00	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	华夏幸福基业股份有限公司	民营企业	房地产	5.00	2020-03-19	5.50	83.9778	2.7812	81.1966
2021-03-24	102000735	IB	20 华夏幸福 MTN002	5.00	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	华夏幸福基业股份有限公司	民营企业	房地产	5.00	2020-04-16	5.17	87.7196	2.7812	84.9384
2021-03-18	155090	SH	18 福晟 03	15.00	C	大公国际资信评估有限公司	福建省	上海	公司债	福建福晟集团有限公司	民营企业	工业	3.00	2018-12-12	7.90	0.0000	2.6390	2.6390
2021-03-18	155356	SH	19 福晟 02	10.00	C	大公国际资信评估有限公司	福建省	上海	公司债	福建福晟集团有限公司	民营企业	工业	3.00	2019-04-19	7.80	7.1215	2.6390	4.4825
2021-03-18	143899	SH	18 福晟 02	10.00	C	大公国际资信评估有限公司	福建省	上海	公司债	福建福晟集团有限公司	民营企业	工业	3.00	2018-11-14	7.90	0.0000	2.6390	2.6390
2021-03-18	136356	SH	16 宁远高 16	5.30	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	5.00	2016-04-11	8.05	0.0000	2.7812	2.7812
2021-03-18	155739	SH	19 远高 02	4.00	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	5.00	2019-09-24	7.00	6.9657	2.7812	4.1845
2021-03-18	155205	SH	19 福晟 01	10.00	C	大公国际资信评估有限公司	福建省	上海	公司债	福建福晟集团有限公司	民营企业	工业	3.00	2019-03-15	7.80	316.3145	2.6390	318.95

																		业	35
2021-03-17	101761024	IB	违约	17 美兰机场 MTN001	13.00	C	大公国际资信评估有限公司	海南省	银行间	中期票据	海口美兰国际机场有限责任公司	地方国有企业	工业	6.00	2017-10-20	9.58	-1.6430	2.9160	4.5590
2021-03-17	101661036	IB	违约	16 美兰机场 MTN001	15.00	C	大公国际资信评估有限公司	海南省	银行间	中期票据	海口美兰国际机场有限责任公司	地方国有企业	工业	6.00	2016-12-28	9.33	100.5638	2.916	97.6478
2021-03-16	112517	SZ	未违约	17 西航 01	5.44	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	重庆	深圳	公司债	西部航空有限责任公司	民营企业	工业	5.00	2017-04-06	6.20	329.8789	2.7812	327.0977
2021-03-16	101651019	IB	违约	16 天津航空 MTN001	10.00	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	天津	银行间	中期票据	天津航空有限责任公司	地方国有企业	工业	6.00	2016-03-29	9.90	40.9508	2.916	38.0348
2021-03-16	101769005	IB	违约	17 津航空 MTN001	13.00	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	天津	银行间	中期票据	天津航空有限责任公司	地方国有企业	工业	6.00	2017-04-12	8.71	27.1152	2.9160	24.1992
2021-03-16	101651054	IB	违约	16 天津航空 MTN00	10.00	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	天津	银行间	中期票	天津航空有限责任公司	地方国有企业	工业	6.00	2016-11-02	8.84	26.8247	2.9160	23.9087

IB	4	公司			据	企业													
2021-03-11	135082.SH	违约	16 华夏	28.00	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	2016-03-04	7.40	0.0000	2.7812	2.7812	-
2021-03-04	136244.SH	违约	16 华夏	20.00	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	2016-03-02	7.00	0.0000	2.7812	2.7812	-
2021-03-04	136167.SH	未违约	16 华夏	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	7.2509	3.0508	4.2001	-
2021-03-04	122494.SH	未违约	15 华夏	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	8.5385	3.0508	5.4877	-
2021-03-01	155102.SH	未违约	18 华夏	0.18	CCC	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	5.9718	2.7812	3.1906	-
2021-03-01	155103.SH	未违约	18 华夏	40.00	CCC	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	6.1477	3.0508	3.0969	-
2021-02-24	124597.SH	违约	14 海资	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	3.0508	3.0508	-

2021-02-24	148015 3.1 B	违约	14 海资 债 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	7.0 0	2014 -04 -29	8.0 0	0.0000	3.050 8	3.0 508	-
2021-02-23	041 900 122. IB	违约	19 凤凰 机场 CP001	10.00	D	东方金诚国 际信用评估 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	1.0 0	2019 -03 -21	7.3 0	0.0000	2.237 7	2.2 377	-
2021-02-23	136 901. SH	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	3.0 0	2018 -11 -26	7.3 0	0.0000	2.639 0	2.6 390	-
2021-02-23	136 960. SH	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	3.0 0	2018 -09 -12	7.6 0	0.0000	2.639	2.6 390	-
2021-02-23	112 809. SZ	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	5.0 0	2018 -11 -30	7.8 0	4.6916	2.781 2	1.9 104	-
2021-02-23	136 956. SH	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	3.0 0	2018 -09 -25	7.4 5	0.0000	2.639 0	2.6 390	-
2021-02-23	136 934. SH	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	3.0 0	2018 -11 -01	7.3 5	0.0000	2.639 0	2.6 390	-
2021-02-23	136 946.	违约	18 海航 Y3	15.00	C	中诚信国际 信用评级有	海南省	上 海	公 司	海南航空 控股股份	民 营 企	工 业	3.0 0	2018 -10	7.4 5	0.0000	2.639 0	- 2.6	-

	SH					限责任公司		债	有限公司	业		- 17					390	
2021-02-23	122071.SH	违约	11海航	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	3.0513	3.0513
2021-02-23	112852.SZ	违约	19航空	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	4.9140	2.7812	2.1328
2021-02-23	124286.SH	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	3.0508	3.0508
2021-02-23	127312.SH	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	341.0364	3.0508	3.9856
2021-02-23	139205.SH	违约	16海集	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	5.5150	2.9160	2.5990
2021-02-23	127315.SH	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	6.7286	3.0508	3.6778
2021-02-23	168033.1.B	违约	16海航集团可续期债	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	21.5419	2.9160	18.6259
2021-02-23	138015	违约	13海	3.90	C	上海新世纪资信评估投	海	银行	企业	海航集团	民营	工	7.00	2013-04	7.1	0.0000	3.050	3.0

02-23	7.1 B	约	航债			资服务有限 公司	南省	间	债	有限公司	企 业	0	-15	0			8	508	
2021- 02-23	127 226. SH	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	海	上 海	企 业 债	海航基础 产业集团 有限公司	民 营 企 业	工 业	7.0	2015 -06 -16	7.5 0	-13.3833	3.050 8	16. 434 1
2021- 02-23	139 082. SH	违 约	16 海集	20.00	C	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	海 南省	海	上 海	企 业 债	海航集团 有限公司	民 营 企 业	工 业	6.0	2016 -04 -13	9.2 2	5.8756	2.916	2.9 596
2021- 02-23	158 028 7.1 B	违 约	15 海航 机场债	8.00	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	海 南省	海	银 行 间	企 业 债	海航机场 集团有限 公司	民 营 企 业	工 业	7.0	2015 -12 -02	6.8 8	21.9414	3.050 8	18. 890 6
2021- 02-23	158 027 3.1 B	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	海	银 行 间	企 业 债	海航集团 有限公司	民 营 企 业	工 业	7.0	2015 -11 -26	5.9 9	430.8431	3.050 8	427 .79 23
2021- 02-23	158 016 6.1 B	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	海	银 行 间	企 业 债	海航基础 产业集团 有限公司	民 营 企 业	工 业	7.0	2015 -06 -16	7.5 0	-9.7747	3.050 8	12. 825 5
2021- 02-23	168 019 0.1 B	违 约	16 海航 集团可 续期债	20.00	C	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	海 南省	海	银 行 间	企 业 债	海航集团 有限公司	民 营 企 业	工 业	6.0	2016 -04 -13	9.2 2	144.5954	2.916 0	.67 94
2021- 02-23	101 564 049. IB	违 约	15 海南 航空 MTN00 1	25.00	C	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	海 南省	海	银 行 间	中 期 票 据	海南航空 控股股份 有限公司	民 营 企 业	工 业	6.0	2015 -10 -19	8.7 8	0.0000	2.916 0	2.9 160

2021-02-23	101761022	IB	17 凤凰 MTN001	10.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	海南省	银行间	中期票据	三亚凤凰国际机场有限责任公司	民营企业	工业	6.00	2017-06-20	9.78	25.4799	2.9160	5639
2021-02-23	101761049	IB	17 凤凰 MTN002	5.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	海南省	银行间	中期票据	三亚凤凰国际机场有限责任公司	民营企业	工业	6.00	2017-12-19	10.19	87.9472	2.9160	0312
2021-02-23	101664005	IB	16 海南航空 MTN001	25.00	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	海南省	银行间	中期票据	海南航空控股股份有限公司	民营企业	工业	6.00	2016-03-07	8.46	0.0000	2.916	2.9160
2021-02-22	143144	SH	17 祥鹏 01	2.70	C	联合资信评估股份有限公司	云南省	上海	公司债	云南祥鹏航空有限责任公司	地方国有企业	工业	5.00	2017-06-15	8.98	8.5206	2.7812	5.7394
2021-02-22	101758019	IB	17 祥鹏 MTN001	5.00	C	联合资信评估股份有限公司	云南省	银行间	中期票据	云南祥鹏航空有限责任公司	地方国有企业	工业	4.00	2017-05-03	9.90	0.0000	2.7101	2.7101
2021-02-02	155206	SH	19 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	5.00	2019-03-08	7.50	7.4882	2.7812	4.7070
2021-01-26	1822024.1	B	18 西藏租赁债 01	30.00	BBB	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	5.7945	3.0518	2.7427

2021-01-26	19203	未违约	19 西藏租赁债	20.00	BBB	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	50.6455	2.639	48.0065
2021-01-25	118463	违约	16 紫光	2.95	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	2016-01-14	5.60	0.0000	2.7812	2.7812
2021-01-15	101800	违约	18 鸿达兴业 MTN001	13.00	C	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	2.639	2.6390
2020-12-30	152300	未违约	15 天安财险	53.00	BBB	中债资信评估有限责任公司	上海	银行间	金融债	天安财产保险股份有限公司	中外合资企业	金融	10.00	2015-09-29	6.97	9.3158	3.0513	6.2645
2020-12-30	152301	违约	15 天安人寿	20.00	BBB	中债资信评估有限责任公司	北京	银行间	金融债	天安人寿保险股份有限公司	公众企业	金融	10.00	2015-12-25	7.25	5.3800	3.0513	2.3287
2020-12-16	122397	违约	15 宜华	12.00	CCC	中诚信国际信用评级有限责任公司	广东省	上海	公司债	宜华生活科技股份有限公司	民营企业	可选消费	5.00	2015-07-16	6.88	0.0000	2.7812	2.7812
2020-12-16	122405	违约	15 宜华	6.00	CCC	中诚信国际信用评级有限责任公司	广东省	上海	公司债	宜华生活科技股份有限公司	民营企业	可选消费	5.00	2015-07-23	6.88	0.0000	2.7812	2.7812

2020-11-30	151595	违约	H19 华晨 6	12.00	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	3.00	2019-05-31	6.50	6.1156	2.639	3.4766
2020-11-30	151123	违约	H19 华晨 2	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	3.00	2019-01-21	6.50	0.0000	2.639	— 2.6390
2020-11-30	151236	违约	H19 华晨 4	20.00	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	3.00	2019-03-12	6.50	3.0507	2.639	0.4117
2020-11-30	155651	违约	H19 华晨集 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	3.00	2019-09-16	6.20	5.9895	2.639	3.3505
2020-11-30	163118	违约	H20 华晨集 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	3.00	2020-01-13	5.95	5.8771	2.639	3.2381
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	华晨汽车集团控股	地方国	可选消	3.00	2019-04	6.50	5.9796	2.639	3.3406

														SH	有限公司				债	有限公司	有企业	费	- 17			
2020-11-30	198008	5.1	19	华汽	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	5.00	2019-03-19	5.80	62.8696	2.7812	60.0884							
2020-11-30	152218	7.1	H19	华汽	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	5.00	2019-06-14	5.80	32.7751	2.7812	29.9939							
2020-11-30	188022	7.1	18	华汽	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	5.00	2018-11-01	5.80	388.5232	2.7812	385.7420							
2020-11-30	152134	7.1	H19	华汽	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	5.00	2019-03-19	5.80	43.7744	2.7812	40.9932							
2020-11-30	198019	1.1	19	华汽	10.00	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	5.00	2019-06-14	5.80	16.2395	2.7812	13.4583							

2020-11-30	127893	SH	违约	H18 华汽 3	20.00	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	5.00	2018-11-01	5.80	44.9066	2.7812	42.1254
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	2.4384	-2.4384
2020-11-20	143017	SH	违约	H17 华汽 1	20.00	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	2.7812	2.7812
2020-11-20	145860	SH	违约	H17 华汽 5	10.00	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	2.6390	2.6390
2020-11-20	127859	SH	违约	H18 华汽 1	15.00	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	5.40	55.3508	2.7812	52.5696
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	5.00	2018-09-13	6.30	54.6416	2.7812	51.8604

2020-11-20	188018	3.1B	违约	18华汽债01	15.00	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	地方国有企业	可选消费	5.00	2018-09-13	5.40	334.6169	2.7812	331.8357
2020-11-20	188018	4.1B	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	地方国有企业	可选消费	5.00	2018-09-13	6.30	356.3662	2.7812	353.5850
2020-11-18	101678001	IB	违约	16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	2016-02-26	3.97	0.0000	2.7812	2.7812
2020-11-13	143052	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	133.0082	2.7812	130.2270
2020-11-13	155242	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	8.6872	2.7812	5.9060
2020-11-13	143376	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	15.3617	2.7812	12.5805
2020-	143649		违	18成龙	2.20	C	东方金诚国际信用评估	浙	上	公司	成龙建设集团有限	民营工	5.0	2018-05	7.5	7.4516	2.781	4.6	

11-13	SH	约	01			有限公司	江省	海	债	公司	企业	业	0	-18	0		2	704
2020-11-04	101900660	IB	19 新华联控 MTN001	5.00	C	大公国际资信评估有限公司	北京	银行	中期	新华联控	民营	工业	5.00	2019-04-29	7.00	15.7009	2.7812	12.9197
2020-11-04	101767003	IB	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	中期	新华联控	民营	工业	6.00	2017-04-10	9.72	48.0844	2.9160	45.1684
2020-11-04	101800477	IB	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	中期	新华联控	民营	工业	5.00	2018-04-20	8.00	24.8596	2.7812	22.0784
2020-09-29	101560002	IB	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	中期	中国吉林森林工业集团有限公司	地方	材料	6.00	2015-02-03	10.55	0.0000	2.916	2.9160
2020-09-04	143683	SH	18 铁牛 01	2.00	C	联合信用评级有限公司	浙江省	上海	公司	铁牛集团	民营	可选	5.00	2018-06-14	7.20	7.1417	2.7812	4.3605
2020-09-04	155104	SH	18 铁牛 02	17.20	C	联合信用评级有限公司	浙江省	上海	公司	铁牛集团	民营	可选	5.00	2018-12-21	7.20	7.1625	2.7812	4.3813
2020-09-04	145204	SH	16 铁牛 01	7.10	C	联合信用评级有限公司	浙江省	上海	公司	铁牛集团	民营	可选	3.00	2016-11-23	7.50	0.0000	2.639	2.6390

														业 费				
2020-08-21	041762045	IB	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	2.2377	2.2377
2020-08-21	101683004	IB	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	2.6390	2.6390
2020-08-18	118704	SZ	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	2.7812	2.7812
2020-07-30	101659069	IB	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	2.7812	2.7812
2020-07-30	101659065	IB	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	2.7812	2.7812
2020-07-30	101761030	IB	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	2.6390	2.6390
2020-07-30	101659066	IB	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	2.7812	2.7812

2020-07-30	101761015	违约	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	1,746.7661	2.7812	1.9849
2020-07-29	101659043	违约	16 宏图高科 MTN001	7.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	江苏省	银行间	中期票据	江苏宏图高科技股份有限公司	民营企业	可选消费	3.00	2016-07-20	5.00	0.0000	2.6390	2.6390
2020-07-29	101758003	违约	17 宏图高科 MTN001	0.50	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	江苏省	银行间	中期票据	江苏宏图高科技股份有限公司	民营企业	可选消费	3.00	2017-07-20	8.18	0.0000	2.6390	2.6390
2020-07-29	101559055	违约	15 宏图 MTN001	7.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	江苏省	银行间	中期票据	江苏宏图高科技股份有限公司	民营企业	可选消费	3.00	2015-11-23	6.00	0.0000	2.6390	2.6390
2020-07-21	143406	未违约	17 新大 02	10.00	C	联合信用评级有限公司	山东省	上海	公司债	中融新大集团有限公司	民营企业	工业	7.00	2017-11-16	7.50	7.4668	3.0508	4.4160
2020-07-21	143437	未违约	17 新大 03	20.00	C	联合信用评级有限公司	山东省	上海	公司债	中融新大集团有限公司	民营企业	工业	5.00	2017-12-13	7.20	7.0517	2.7812	4.2705
2020-07-21	143405	未违约	17 新大 01	5.38	C	联合信用评级有限公司	山东省	上海	公司债	中融新大集团有限公司	民营企业	工业	5.00	2017-11-16	7.00	6.8216	2.7812	4.0404
2020-07-21	101767007	违约	17 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	2017-07-17	7.40	2,129.7681	2.7812	2.12698

	IB	1																据				业		69
2020-07-21	101800446. IB	18 中融新大 MTN002	6.49	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	4.00	2018-04-18	8.00	2,893.3687	2.7101								2,890.6586
2020-07-21	101800146. IB	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	2,133.0796	2.7812								2,130.2984
2020-07-16	122417. SH	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	2.7812								— 2.7812
2020-07-06	101801204. IB	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	2.6390								— 2.6390
2020-07-06	101772001. IB	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	2.6390								— 2.6390
2020-06-29	112496. SZ	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)股份有限公司	公众企业	信息技术	5.00	2017-01-18	7.79	0.0000	2.7812								— 2.7812
2020-	112231. 违	14 金	6.85	C	东方金诚国际信用评估	湖	深	公司	郴州市金贵银业股	地方	材	5.00	2014-11	7.5	0.0000	2.781								— 2.7

06-28	SZ	约	贵债			有限公司	南省	圳	债	份有限	国有	料	0	-03	5		2	812	
2020-06-28	135 349.	SH	违 约	16 刚泰	3.60	C	东方金诚国际信用评估有限公司	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	2.6390	2.6390
2020-06-24	143 387.	SH	违 约	17 刚股	5.00	C	联合信用评级有限公司	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	5.00	2017-11-07	7.20	6.9991	2.7812	4.2179
2020-06-24	136 548.	SH	违 约	16 正源	13.54	C	联合信用评级有限公司	辽 宁省	上 海	公 司 债	正源房地产开发有限公司	外 商 独 资 企 业	房 地 产	5.00	2016-07-14	8.00	0.0000	2.7812	2.7812
2020-06-23	136 875.	SH	违 约	16 华晨	20.00	C	联合信用评级有限公司		上 海	公 司 债	华晨电力股份公司	民 营 企 业	公 用 事 业	3.00	2016-12-06	6.00	0.0000	2.6390	2.6390
2020-06-22	150 554.	SH	违 约	18 丰盛	5.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	江 苏省	上 海	公 司 债	南京建工产业集团有限公司	民 营 企 业	工 业	3.00	2018-07-17	7.50	0.0000	2.6390	2.6390
2020-06-19	135 680.	SH	违 约	16 丰盛	2.00	C	联合信用评级有限公司	江 苏省	上 海	公 司 债	南京建工产业集团有限公司	民 营 企 业	工 业	3.00	2016-08-03	8.00	0.0000	2.6390	2.6390
2020-06-19	136 684.	SH	违 约	16 丰盛	22.00	C	联合信用评	江	上	公	南京建工产业集团	民	工	5.00	2016-08	7.9	0.0000	2.781	2.7

06-19	SH	约	03					级有限公司	苏省	海	债	有限公司	企业	业	0	-31	0			2	812
2020-06-19	135 679.	SH	16	16	8.00	C		联合信用评级有限公司	江省	上海	公司债	南京建工产业集团有限公司	民营企业	工业	3.00	2016-08-03	8.00		0.0000	2.6390	2.6390
2020-06-19	136 791.	SH	16	16	8.00	C		联合信用评级有限公司	江省	上海	公司债	南京建工产业集团有限公司	民营企业	工业	5.00	2016-10-21	7.90		0.0000	2.7812	2.7812
2020-06-18	136 291.	SH	16	16	5.30	C		联合信用评级有限公司	重庆	上海	公司债	力帆科技(集团)股份有限公司	民营企业	可选消费	4.00	2016-03-14	7.50		0.0000	2.7101	2.7101
2020-06-17	136 204.	SH	16	16	20.00	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	2.7812	2.7812
2020-06-17	136 863.	SH	16	16	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	2.7812	2.7812
2020-05-09	145 206.	SH	16	16	12.00	C		联合信用评级有限公司	江省	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	2.6390	2.6390
2020-05-07	136 058.	SH	15	15	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	2.7812	2.7812

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	2.6390	2.6390
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	581.7456	2.6390	579.1066
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	2.7812	2.7812
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	2018-11-23	6.80	0.0000	2.6390	2.6390
2020-05-07	143 875	违约	18 宜华 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	2.6390	2.6390
2020-05-07	155 397	违约	19 宜华 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	2.4384	2.4384
2020-03-09	101 558 006	违约	15 新华 联控 MTN00 1	10.00	C	大公国际资信评估有限公司	北京	银行间	中期票据	新华联控股份有限公司	民营企业	工业	5.00	2015-03-05	6.98	0.0000	2.7812	2.7812
2020-03-02	128 030 6.1	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	地方国有	材料	10.00	2012-09-28	7.08	6.8301	3.0513	3.7788

B															企业		
															地方国有		
2020-03-02	124024	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	材料	10.00	2012-09-28	7.08	30.5748	3.0513	27.5235
2020-01-22	136154	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	5.00	2016-01-15	7.80	0.0000	2.7812	2.7812
2019-12-30	148006	违约	14海航酒店债	6.00	BBB	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	7.00	2014-03-25	9.00	0.0000	3.0508	3.0508
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	7.00	2015-12-02	7.80	146.3913	3.0508	143.3405
2019-11-28	041800	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	1.00	2018-10-23	7.70	0.0000	2.2377	2.2377
2019-11-28	041800	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	1.00	2018-12-07	7.95	0.0000	2.2377	2.2377
2019-	155716	未违约	19西集	1.50	C	东方金诚国际信用评估	山	上	公司	西王集团	民营	5.0	2019-09	8.0	7.9555	2.781	5.1

11-28	SH	约	05			有限公司	东省	海	债	有限公司	企业	消费	0	-17	0		2	743
2019-11-28	155503.11	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	7.9548	2.7812	5.1736
2019-11-28	155617.11	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	8.4242	2.7812	5.6430
2019-11-28	155380.11	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	日常消费	5.00	2019-06-11	8.20	8.1578	2.7812	5.3766
2019-10-09	112110.10	违约	12东铝债	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	广东东方铝业科技股份有限公司	民营企业	材料	7.00	2012-10-08	7.46	0.0000	3.0508	3.0508
2019-08-20	101560.055	违约	15沈机床MTN001	10.00	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	2.7812	2.7812
2019-08-12	136786.08	违约	16华泰03	20.00	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	2.7812	2.7812
2019-08-12	136378.08	违约	16华泰01	11.53	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	5.00	2016-04-13	7.20	0.0000	2.7812	2.7812

											业 费								
2019-08-12	136 579. SH	违 约	16 华泰 02	10.00	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	5.0 0	2016 -07 -27	7.2 0	0.0000	2.781 2	2.7 812	—
2019-07-31	101 800 839. IB	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	3.0 0	2018 -08 -01	8.0 0	0.0000	2.639	2.6 390	—
2019-07-30	150 570. SH	违 约	H18 浩 通 1	12.10	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	3.0 0	2018 -07 -25	7.5 0	0.0000	2.639 0	2.6 390	—
2019-07-29	101 762 004. IB	违 约	17 印纪 娱乐 MTN00 1	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	3.0 0	2017 -03 -09	6.3 0	0.0000	2.639	2.6 390	—
2019-07-19	101 477 003. IB	违 约	14 宁宝 塔 MTN00 2	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	5.0 0	2014 -09 -25	8.6 0	0.0000	2.781 2	2.7 812	—
2019-07-18	101 684 001. IB	违 约	16 皖经 建 MTN00 1	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	3.0 0	2016 -09 -21	4.8 8	0.0000	2.639 0	2.6 390	—
2019-07-16	118 591. SZ	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	5.0 0	2016 -03 -29	7.3 0	0.0000	2.781 2	2.7 812	—

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	7.0515	2.7812	4.2703
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	7.1074	2.7812	4.3262
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	7.0697	2.7812	4.2885
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	6.9959	2.7812	4.2147
2019-07-16	101560	违约	15中城建MTN001	18.00	C	联合资信评估股份有限公司	北京		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	2.7812	— 2.7812
2019-07-16	101789	违约	17精功MTN001	10.00	C	大公国际资信评估有限公司	浙江省		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	2.639	— 390
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	2.7812	— 812
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	2.7812	— 812

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	2.7812	2.7812	—
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	2.6390	2.6390	—
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	2.7812	2.7812	—
2019-06-27	143141	未违约	18金玛01	2.85	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	2018-08-03	7.50	7.4337	2.7812	4.6525	—
2019-06-27	143321	违约	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	2.7101	2.7101	—
2019-06-27	143150	违约	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	7.7833	2.7812	5.0021	—
2019-06-27	143095	违约	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	2.6390	2.6390	—
2019-	143391	违约	17金玛	3.00	C	中诚信证评数据科技有	辽	上	公司	大连金玛商城企业	民营	可选	5.0	2017-11	7.3	8.4375	2.781	5.6	—

06-27	SH	约	05				有限公司	宁省	海	债	集团有限	企业	消费	0	-14	0		2	563
2019-06-27	114 224.	违约	H7 三 胞 02	0.58	C		中诚信证 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	3.0 0	2017 -09 -12	8.5 0	0.0000	2.639 0	2.6 390
2019-06-27	122 483.	违约	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	5.0 0	2015 -09 -24	8.0 0	0.0000	2.781 2	2.7 812
2019-06-27	143 322.	违约	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	5.0 0	2017 -10 -11	7.3 0	12.3748	2.781 2	9.5 936
2019-06-27	122 492.	违约	15 新光 02	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	5.0 0	2015 -10 -21	8.0 0	0.0000	2.781 2	2.7 812
2019-06-26	112 526.	违约	17 腾邦 01	15.00	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	3.0 0	2017 -06 -06	7.5 0	0.0000	2.639 0	2.6 390
2019-06-26	136 520.	违约	16 永泰 03	18.50	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	3.0 0	2016 -07 -06	7.5 0	0.0000	2.639 0	2.6 390
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	2.0 0	2017 -09 -29	7.5 0	0.0000	2.438 35	2.4 384

2019-06-26	136 439. SH	违约	16 永泰 02	13.90	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	2.647 532	2.6 475	—
2019-06-26	112 442. SZ	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	2.781 2	2.7 812	—
2019-06-26	112 494. SZ	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	2.639 0	2.6 390	—
2019-06-26	112 441. SZ	违约	H6 凯迪 01	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	2016-09-06	6.10	0.0000	2.639 2	2.6 390	—
2019-06-25	143 006. SH	违约	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	2.781 2	2.7 812	—
2019-06-25	136 506. SH	违约	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	2.781 2	2.7 812	—
2019-06-25	136 125. SH	违约	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	2.781 2	2.7 812	—
2019-06-21	118 535. SZ	违约	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	3.00	2016-03-09	7.20	0.0000	2.639 0	2.6 390	—

														业 费					
2019-06-21	118779.06	SZ	16	盛运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	2.6390	2.6390
2019-06-21	118668.06	SZ	16	雏鹰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	2.6390	2.6390
2019-06-21	112209.06	SZ	16	雏鹰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	日常消费	5.00	2014-06-26	8.80	0.0000	2.7812	2.7812
2019-06-19	114144.06	SZ	16	丰盛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	2.6390	2.6390
2019-06-19	114178.06	SZ	16	丰盛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	2.6390	2.6390
2019-05-17	112505.05	SZ	17	金洲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	2.6390	2.6390
2019-05-15	135477.05	SH	16	同益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	2.6390	2.6390
2019-	143375.05		17	东辰17东辰	2.00	CC	大公国际资信评估有限	山	上	公司	东辰控股集团有限	民营	材	3.0	2017-10	7.3	0.0000	2.639	2.6

03-22	SH	约	01			公司	东省	海	债	公司	企	料	0	-27	0		0	390
2019-03-22	150 243. SH	违	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	5.0 0	2018 -03 -29	7.5 0	7.4652	2.781 2	4.6 840
2019-03-22	112 443. SZ	违	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	5.0 0	2016 -09 -07	5.1 8	0.0000	2.781 2	- 2.7 812
2019-03-22	112 397. SZ	违	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	5.0 0	2016 -05 -27	6.2 0	0.0000	2.781 2	- 2.7 812
2019-03-22	136 461. SH	违	16 东辰 01	6.77	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	3.0 0	2016 -06 -01	7.5 0	0.0000	2.639 0	- 2.6 390
2019-03-22	150 088. SH	违	18 鲁胜 01	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	5.0 0	2018 -01 -17	7.5 0	7.3955	2.781 2	4.6 143
2019-03-22	145 857. SH	违	17 鲁胜 01	7.00	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	5.0 0	2017 -10 -16	7.2 0	6.9652	2.781 2	4.1 840
2019-03-22	112 578. SZ	违	17 胜通 01	8.70	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	5.0 0	2017 -08 -25	7.0 0	6.7067	2.781 2	3.9 255

2019-03-22	143 481. SH	违约	18 东辰 01	3.00	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	3.0 0	2018 -03 -05	7.3 0	0.0000	2.639	— 390
2019-03-22	101 767 009. IB	违约	17 胜通 MTN00 2	5.00	C	大公国际资 信评估有限 公司	山东省	银行 间	中期 票 据	山东胜 通集团 股份有 限公司	民 营 企 业 材 料	3.0 0	2017 -11 -02	7.2 0	0.0000	2.639	— 390
2019-03-22	101 654 064. IB	违约	16 胜通 MTN00 1	4.50	C	大公国际资 信评估有限 公司	山东省	银行 间	中期 票 据	山东胜 通集团 股份有 限公司	民 营 企 业 材 料	3.0 0	2016 -08 -04	6.0 9	0.0000	2.639	— 390
2019-03-22	101 767 004. IB	违约	17 胜通 MTN00 1	5.00	C	大公国际资 信评估有限 公司	山东省	银行 间	中期 票 据	山东胜 通集团 股份有 限公司	民 营 企 业 材 料	3.0 0	2017 -07 -12	6.7 6	0.0000	2.639	— 390
2019-03-19	128 005 3.1 B	违约	12 三 胞债	3.78	C	中证鹏元资 信评估股份 有限公司	江苏省	银行 间	企 业 债	三胞集 团有限 公司	民 营 企 业 可 选 消 费	7.0 0	2012 -03 -19	8.2 8	0.0000	3.050 8	— 508
2019-03-19	122 690. SH	违约	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	7.0 0	2012 -03 -19	8.2 8	0.0000	3.050 8	— 508
2019-02-27	135 362. SH	违约	16 庞 大	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	3.0 0	2016 -03 -30	8.3 0	0.0000	2.639 0	— 390
2019-02-27	135 250. SH	违约	16 庞 大	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	3.0 0	2016 -02 -24	8.0 0	0.0000	2.639 0	— 390

															业 费			
2019-01-29	101477001.IB	违约	14 宁宝塔 MTN001	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	2.7812	2.7812
2019-01-18	101764001.IB	违约	17 众品 MTN001	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	2.43835	2.43835
2019-01-16	136156.SH	违约	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	2.7812	2.7812
2019-01-11	101660002.IB	违约	16 大机床 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	2016-01-13	7.00	0.0000	2.639	2.639
2019-01-09	136742.SH	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	河南众品食业股份有限公司	民营企业	日常消费	3.00	2016-09-27	7.50	0.0000	2.6390	2.6390
2019-01-09	136371.SH	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	河南众品食业股份有限公司	民营企业	日常消费	3.00	2016-04-08	7.50	0.0000	2.639	2.639
2018-12-27	041800022.IB	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	2.2377	2.2377

2018-12-27	041772013	IB	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	2.2377	2.2377	—
2018-12-27	041761019	IB	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	2.2377	2.2377	—
2018-12-27	041800101	IB	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	2.2377	2.2377	—
2018-12-27	041773004	IB	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	2.2377	2.2377	—
2018-12-27	041800181	IB	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	2.2377	2.2377	—
2018-12-27	041772016	IB	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	2.2377	2.2377	—
2018-12-27	136698	IB	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	民营企业	能源	5.00	2016-09-09	4.08	0.0000	2.7812	2.7812	—

	SH							债	有限公司	业		-07					812	
2018-12-27	143-944-SH	违约	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		2.6390	2.6390
2018-12-27	112-326-SZ	违约	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		2.7812	2.7812
2018-12-27	136-093-SH	违约	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		2.7812	2.7812
2018-12-27	143-943-SH	违约	17 华信 Y1	10.00	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	2017-08-08	7.80		2.6390	2.6390
2018-12-27	101-778-002-IB	违约	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		2.6390	2.6390
2018-12-27	101-800-342-IB	违约	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		2.6390	2.6390
2018-12-27	101-778-004-IB	违约	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		2.6390	2.6390
2018-	101-788	违	17 沪华信	25.00	C	联合资信评估股份有限	上海	银行	中期	上海华信国际集团	民营	能	3.0	2017-09	7.5	0.0000	2.639	2.6

12-27	004-IB	约	MTN002			公司		间	票	据	有限公司	企	源	0	-22	0		0	390		
2018-12-27	101556-042-IB	违	15沪华信MTN001	20.00	C	联合资信评估股份有限公司	上海	银	行	票	据	上海华信国际集团有限公司	民	营		2015	5.0	0	2.639	2.6	390
2018-12-27	101573-016-IB	违	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	票	据	永泰能源股份有限公司	民	营	公	2015	6.1	8	2.781	2.7	812
2018-12-27	101573-022-IB	违	15永泰能源MTN002	14.00	C	联合资信评估股份有限公司	山西省	银	行	票	据	永泰能源股份有限公司	民	营	公	2015	7.5	0	2.781	2.7	812
2018-12-18	123-034-SH	违	16神雾债	5.00	C	联合信用评级有限公司	北京	上	海	公	司	神雾科技集团股份有限公司	民	营	工	2016	7.9	0	2.639	2.6	390
2018-12-04	101464-003-IB	违	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	票	据	山东金茂纺织化工有限公司	民	营	材	2014	9.0	0	2.781	2.7	812
2018-11-30	118-523-SZ	违	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	中弘控股股份有限公司	民	营	房	2016	8.0	0	2.639	2.6	390
2018-11-29	143-059-SH	违	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	山东大海集团有限公司	民	营	金	2017	7.3	0	2.781	4.9	504

2018-11-29	136 231. SH	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	5.0 0	2016 -03 -31	6.9 7	0.0000	2.781 2	2.7 812	-
2018-11-29	122 482. SH	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	5.0 0	2015 -09 -24	8.0 0	0.0000	2.781 2	2.7 812	-
2018-11-06	136 817. SH	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	3.0 0	2016 -11 -02	7.5 7	0.0000	2.639	2.6 390	-
2018-10-29	114 036. SZ	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	3.0 0	2016 -10 -28	8.0 0	0.0000	2.639	2.6 390	-
2018-10-24	122 267. SH	违约	13 永 泰债	35.90	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	6.5 1	2013 -08 -06	9.5 0	0.0000	2.984 7	2.9 847	-
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	6.0 0	2016 -03 -29	4.7 5	0.0000	2.916 0	2.9 160	-
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	3.0 0	2016 -10 -19	8.0 0	0.0000	2.639 0	2.6 390	-
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	房地 产	3.0 0	2016 -06 -30	8.0 0	0.0000	2.639 0	2.6 390	-

2018-10-22	114012.SZ	违约	H6弘债03	13.20	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	2016-10-21	8.00	0.0000	2.6390	2.6390	—
2018-10-15	122541.SH	违约	12宁上陵	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	2.9160	2.9160	—
2018-10-15	128032.1.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	2.9160	2.9160	—
2018-10-12	041762038.IB	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	短期融资券	北京华业资本控股有限公司	外资企业	房地产	1.00	2017-10-12	7.20	0.0000	2.2377	2.2377	—
2018-09-27	136731.SH	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	刚泰集团有限公司	民营企业	材料	3.00	2016-09-23	6.80	0.0000	2.6390	2.6390	—
2018-09-26	136486.SH	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	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	2.6390	2.6390	—
2018-09-26	136695.SH	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	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	2.6390	2.6390	—

2018-09-26	122776	SH	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	3.0508	3.0508	—
2018-09-26	118017	B	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	3.0508	3.0508	—
2018-09-25	041775005	IB	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	2.2377	2.2377	—
2018-09-25	041775004	IB	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	短期融资券	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	2.2377	2.2377	—
2018-09-25	041800326	IB	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	2.2377	2.2377	—
2018-09-10	041755017	IB	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	2.2377	2.2377	—
2018-08-24	112048	SZ	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	3.0508	3.0508	—

2018-07-24	101560041-IB	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	2.6390	2.6390	—
2018-06-26	1280038-1B	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	3.0508	3.0508	—
2018-06-26	122729-SH	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	3.0508	3.0508	—
2018-06-22	101788002-IB	违约	17 沪华信 MTN001	25.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	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	2017-06-19	7.88	0.0000	2.6390	2.6390	—
2018-05-22	150101-SH	违约	18 沪信01	10.00	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	2018-01-22	6.80	0.0000	2.2377	2.2377	—
2018-05-22	150151-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	2018-02-12	6.80	0.0000	2.2377	2.2377	—
2018-05-07	1182146-1B	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	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	2011-05-03	6.27	0.0000	3.0508	3.0508	—
2018-04-23	118797-SZ	违约	16 富贵01	13.00	C	上海新世纪资信评估投资服务有限	福建省	深圳	公司债	富贵鸟股份有限公司	民营企业	可选消费	5.00	2016-08-11	6.50	0.0000	2.7812	2.7812	—

公司										业 费								
2018-04-20	122356. 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	上海	公司债	富 贵 鸟 股 份 有 限 公 司	民 营 企 业	可 选 消 费	5.00	2015-04-22	6.30	0.0000	2.7812	2.7812
2017-12-28	1380227.1 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	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	2013-06-20	6.49	0.0000	3.0508	3.0508
2017-12-28	1280120.1 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	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	2.916	2.916
2017-12-28	124309. SH	违约	13 弘 昌 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 有 限 公 司	民 营 企 业	公 用 事 业	7.00	2013-06-20	6.49	0.0000	3.0508	3.0508
2017-12-28	122683. 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	2.916	2.916
2017-12-26	1280443.1 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	2.916	2.916
2017-11-30	1282542.1 B	违约	12 中 城 建 MTN2	10.00	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	2012-12-14	5.55	0.0000	2.7812	2.7812

2017-11-17	128250	4.1	违约	12 中城建 MTN1	10.00	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	2012-11-27	5.55	0.0000	2.7812	2.7812	—
2017-11-16	125497	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	2.639	2.639	—
2017-10-30	101573	002	违约	15 丹东港 MTN001	10.00	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	民营企业	工业	3.00	2015-03-06	6.00	0.0000	2.639	2.639	—
2017-10-30	101473	011	违约	14 丹东港 MTN001	10.00	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	民营企业	工业	5.00	2014-10-28	5.86	0.0000	2.7812	2.7812	—
2017-10-30	138208	8.1	违约	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	民营企业	工业	5.00	2013-03-12	5.67	0.0000	2.7812	2.7812	—
2017-08-15	122423	SH	违约	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	民营企业	工业	3.00	2015-08-13	7.78	0.0000	2.639	2.639	—
2017-08-15	122454	SH	违约	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	民营企业	工业	5.00	2015-09-10	7.80	0.0000	2.7812	2.7812	—
2017-07-28	101364	001	违约	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	内蒙古博源控股集团有限公司	民营企业	材料	5.00	2013-07-16	7.00	0.0000	2.7812	2.7812	—

	IB								据	公司	业							
2017-07-28	128 248 7.1 B	违约	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 企 业 材 料	5.0 0	2012 -11 -19	6.8 0	0.0000	2.781 2	2.7 812	-
2016-12-12	041 564 104. IB	违约	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 公 司	民 营 企 业 工 业	1.0 0	2015 -12 -28	7.0 0	0.0000	2.237 7	2.2 377	-
2016-11-29	118 237 3.1 B	违约	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 据	中 国 城 市 建 设 控 股 集 团 有 限 公 司	民 营 企 业 工 业	5.0 0	2011 -12 -08	5.6 8	0.0000	2.781 2	2.7 812	-
2016-10-31	041 564 082. IB	违约	15 国裕 物流 CP002	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	1.0 0	2015 -10 -26	7.0 0	0.0000	2.237 7	2.2 377	-
2016-08-03	041 564 058. IB	违约	15 国裕 物流 CP001	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	1.0 0	2015 -08 -05	7.0 0	0.0000	2.237 7	2.2 377	-
2016-07-29	041 556 036. IB	违约	15 东特 钢 CP003	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	1.0 0	2015 -09 -22	6.3 0	0.0000	2.237 7	2.2 377	-
2016-	138 215	违	13 东特 钢	8.00	C	联合资信评 估股份有限	辽	银行	中期	东 北 特 殊 钢 集 团 股	地 方 材	5.0	2013 -04	5.6	0.0000	2.781	2.7	-

07-29	8.1 B	约	MTN2			公司	宁省	间	票 据	份有 限公 司	国 有 企 业	料	0	-10	3		2	812
2016-07-29	138 201 4.1 B	违 约	13 东特 钢 MTN1	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	5.0 0	2013 -01 -14	6.1 0	0.0000	2.781 2	2.7 812
2016-06-15	128 215 3.1 B	违 约	12 川煤 炭 MTN1	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 有 限 公 司	地 方 国 有 企 业	能 源	5.0 0	2012 -05 -11	5.9 4	0.0000	2.781 2	2.7 812
2016-05-17	041 551 020. IB	违 约	15 春和 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	1.0 0	2015 -05 -14	7.9 5	0.0000	2.237 7	2.2 377
2016-03-28	041 556 016. IB	违 约	15 东特 钢 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	地 方 国 有 企 业	材 料	1.0 0	2015 -05 -04	5.8 8	0.0000	2.237 7	2.2 377
2016-03-28	041 556 006. IB	违 约	15 东特 钢 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	地 方 国 有 企 业	材 料	1.0 0	2015 -03 -25	6.5 0	0.0000	2.237 7	2.2 377

																			业
2015-11-06	118 121.SZ	违约	13 福星门	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	2.639	390	—
2015-11-06	118 038.SZ	违约	12 福星门	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	2.639	390	—
2015-10-13	108 218 0.1 B	违约	10 英利 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	2.781	812	—
2015-10-13	118 215 9.1 B	违约	11 威利 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	2.781	812	—
2015-09-23	088 047.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	3.050	508	—
2015-09-23	118 204 0.1 B	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	2.781	812	—

业																			
2015-09-23	1182127.1B	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	2.7812	2.7812	—
2015-06-26	112072.SZ	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	中科云网科技股份有限公司	民营企业	信息技术	5.00	2012-04-05	7.78	0.0000	2.7812	2.7812	—
2015-04-15	125107.SH	违约	13大宏债	3.00	CCC	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	2.639	2.6390	—

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