

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

- ◆ 2021 年 12 月 2 日,东旭光电科技股份有限公司“16 东旭光电 MTN002”存续债券 4 只债券涉及债券余额 56.56 亿元,未按时兑付本息,已全部实质违约。
- ◆ 2021 年 12 月 2 日,泛海控股股份有限公司“17 泛海 MTN001”存续债券 10 只债券涉及债券余额 70.98 亿元,未按时兑付回售款和利息,其中 2 只债券债券余额 12.45 亿元已实质违约。

垃圾债市场信息

- ◆ 截至 2021 年 12 月 5 日,中国垃圾债存量共计 235 只,涉及发行人 81 个,累计债券余额 2,322.56 亿元,其中垃圾债中的违约债数量共计 151 只,涉及发行人 55 个,累计违约债余额 1,494.99 亿元。截至 2021 年 12 月 5 日,中国垃圾债中违约债数量占比为 67.90%,中国垃圾债中违约债余额占比为 64.37%。

历年首次违约债统计

- ◆ 截至 2021 年 12 月 5 日,我国首次违约债余额累计 1330.86 亿元,首次违约债发行人存续债券余额累计 5,917.16 亿元,已实质违约债余额累计 5,043.06 亿元。
- ◆ 截至 2021 年 12 月 5 日,我国历年企业最新长期评级下调的有 304 个,2021 年(截至 2021 年 12 月 5 日)已有 135 个企业最新长期评级下调,是 2020 年全年 3 倍多;我国历年企业评级展望为负面的共 327 个,2021 年(截至 2021 年 12 月 5 日)已有 136 个企业评级展望为负面,是 2020 年全年的 6 倍多,评级新政环境下,评级公司将企业评级下调的数量大幅增加。

目 录

一、上周垃圾债市场动态监测.....	1
(一)上周违约债券兑付动态跟踪.....	1
(二)上周债券违约事件.....	1
(三)上周未按时兑付本息的企业.....	3
(四)上周列入评级观察的企业.....	4
(五)上周列入评级观察的债券.....	5
(六)上周被推迟评级的企业.....	5
(七)上周被推迟评级的债券.....	5
(八)上周主体评级调整(调低)情况.....	5
(九)上周债项评级调整(调低)情况.....	7
(十)上周评级展望下调为负面的企业.....	9
(十一)上周终止评级的企业.....	10
(十二)上周违约债券地域分布.....	12
(十三)上周违约债券行业分布.....	14
(十四)上周违约债价格信号.....	16
(十五)上周新增垃圾债券统计.....	18
(十六)上周新增违约债券统计.....	18
(十七)上周垃圾债信用利差走势情况.....	19
二、中国垃圾债市场信息.....	21
(一)中国垃圾债市场存量概况.....	21
(二)中国垃圾债流通场所分布.....	23
(三)中国垃圾债历年变化.....	25
(四)中国垃圾债种类分布.....	34
(五)中国垃圾债余额分布.....	35
(六)中国垃圾债主体发行级别分布.....	36
(七)中国垃圾债债项发行级别分布.....	38
(八)中国垃圾债最新债项级别分布.....	39

(九)中国垃圾债评级机构分布.....	40
(十)中国垃圾债主承销商分布.....	48
(十一)中国垃圾债会计师事务所分布.....	57
(十二)中国垃圾债律师事务所分布.....	62
(十三)中国垃圾债行业分布.....	67
(十四)中国垃圾债区域分布.....	70
(十五)中国垃圾债企业性质分布.....	84
(十六)中国垃圾债企业规模分布.....	87
三、历年违约债统计.....	89
(一)历年首次违约债发行人数量及增速.....	89
(二)历年发行人首次违约、已实质违约及存续债券余额.....	90
(三)历年首次违约发行人企业性质分布.....	91
(四)历年首次违约发行人上市公司数量及占比.....	93
(五)历年违约债券在不同区域的分布.....	94
(六)历年企业最新长期评级下调和展望为负面的企业.....	95
附录 1: 主要指标计算公式.....	1
附录 2: 截至 2021 年 12 月 5 日, 中国垃圾债统计明细表.....	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(11月29日-12月5日)有2个违约债券偿还兑付进展。

表 1: 上周违约债券兑付进展

债券名称	付息日	发行人	兑付类型	兑付本金(亿元)	付息(万元)	百元兑付利息	百元兑付本金	发行量(亿)	当期票息	起息日期	到期日期	是否上市公司	省份	所属行业	债券类型	上市交易所
16 东旭光电 MTN 002	2021-12-02	东旭光电	还本			8	100	17	8	2016-12-02	2021-12-02	是	河北省	电子元件	一般中期票据	银行间
16 太安债	2021-11-30	广东太安堂药业股份有限公司	自偿	1.8	149.81						2021-2-2	是	广东省	中药	一般公司债	深圳

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(11月29日-12月5日)债券违约事件有16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
江西正邦科技股份有限公司	2021-12-04	发债主体	主体评级下调	2	16.57	0	0	AA	江西	食品加工与肉类	上市公司

鹏博士电信传媒集团股份有限公司	2021-12-03	发债主体	主体评级下调	2	14.11	0	0	A	四川	传统电信运营商	上市公司
奥园集团有限公司	2021-12-03	发债主体	主体评级下调	8	86.06	0	0	AA	广东	房地产开发	中外合资企业
深圳深业物流集团股份有限公司	2021-12-03	发债主体	主体评级下调	5	90.00	0	0	BBB	广东	航空货运与物流	民营企业
佳兆业集团(深圳)有限公司	2021-12-03	发债主体	主体评级下调	6	9.45	0	0	A	广东	房地产开发	其他
云南水务投资股份有限公司	2021-12-03	发债主体	评级展望下调为负面	6	27.60	0	0	AA+	云南	水务	上市公司
泛海控股股份有限公司	2021-12-02	17 泛海 MTN001	未按时兑付回售款和利息	10	70.98	2	12.45	C	北京	其他多元金融服务	上市公司
美尚生态景观股份有限公司	2021-12-02	发债主体	主体评级下调	3	10.40	0	0	A-	江苏	建筑与工程	上市公司
东旭光电科技股份有限公司	2021-12-02	16 东旭光电 MTN002	未按时兑付本息	4	56.56	4	56.56	C	河北	电子元件	上市公司
永城煤电控股集团有限公司	2021-12-02	18 永煤 Y1	展期	19	145.60	0	0	B	河南	煤炭与费用燃料	地方国有企业
云南省康旅控股集团有限公司	2021-12-01	发债主体	评级展望下调为负面	16	165.64	0	0	AA A	云南	综合类行业	地方国有企业
康美实业投资控股有限公司	2021-11-30	17 康 02EB	未按时兑付利息	2	50.00	2	11.52		广东	中药	民营企业
北京鸿坤伟业房地产开发有限公司	2021-11-30	发债主体	主体评级下调	3	9.20	0	0	AA-	北京	房地产开发	民营企业

山东大业股份有限公司	2021-11-30	发债主体	评级展望下调为负面	1	5.00	0	0	AA-	山东	钢铁	上市公司
花样年集团(中国)有限公司	2021-11-29	19 花样 02	展期	5	64.47	0	0	BBB-	广东	房地产开发	其他
天域生态环境股份有限公司	2021-11-29	发债主体	评级展望下调为负面	1	2.50	0	0	A+	重庆	建筑工程	上市公司

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(三) 上周未按时兑付本息的企业

上周(11月29日-12月5日)有3个未按时兑付本息的企业。

表 3: 上周未按时兑付本息的企业

发债主体	公告日期	对象	事件类别	存续债券只数	存续债券余额(亿元)	已实质违约债券只数	已实质违约债券余额(亿元)	主体评级	地区	行业	企业性质
泛海控股股份有限公司	2021-12-02	17 泛海 MTN001	未按时兑付回售款和利息	10	70.98	2	12.45	C	北京	其他多元金融服务	上市公司
东旭光电科技股份有限公司	2021-12-02	16 东旭光电 MTN002	未按时兑付本息	4	56.56	4	56.56	C	河北	电子元件	上市公司
康美实业投资控股有限公司	2021-11-30	17 康 02EB	未按时兑付利息	2	50.00	2	11.52		广东	中药	民营企业

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(11月29日-12月5日)有1个企业被列入评级观察名单。

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	所属行业	企业性质	地区
佳兆业集团(深圳)有限公司	2021-12-03	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	A	房地产 II	外商独资企业	广东省

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(11月29日-12月5日)有2个债券被列入评级观察名单。

表 5: 上周列入评级观察的债券

债券代码	债券简称	公告日期	事件类型	发行人	发行起始日	发行总额(亿)	剩余期限(年)	发行期限(年)	票面利率(发行参考)
133028.SZ	21 佳房 01	2021-12-03	债券被列入评级观察名单(可能调低)	佳兆业集团(深圳)有限公司	2021-06-24	3.00	1.54	2.00	7.00
137902.SZ	21 阳光 优	2021-12-02	债券被列入评级观察名单	鑫沅资产管理有限公司	2021-04-08	2.39	0.33	1.00	7.00

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(11月29日-12月5日)无企业被推迟评级。

(七) 上周被推迟评级的债券

上周(11月29日-12月5日)无债券被推迟评级。

(八) 上周主体评级调整(调低)情况

上周(11月29日-12月5日)有11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
云南水务投资股份有限公司	21 云南水务 SCP001	联合资信评估股份有限公司	2021-12-03	AA+	负面	AA+	稳定	公用事业 II
云南省康旅控股集团有限公司	20 滇投 01	联合资信评估股份有限公司	2021-12-01	AAA	负面	AAA	稳定	资本货物
温氏食品集团股份有限公司	温氏转债	中债资信评估有限责任公司	2021-12-03	A+ pi	稳定	AA	稳定	食品、饮料与烟草
深圳深业物流集团股份有限公司	20 深业 04	联合资信评估股份有限公司	2021-12-03	BBB	负面	A-	负面	运输
鹏博士电信传媒集团股份有限公司	18 鹏博债	联合资信评估股份有限公司	2021-12-03	A	负面	AA	负面	电信服务 II
美尚生态景观股份有限公司	18 美尚 01	联合资信评估股份有限公司	2021-12-02	A-	负面	A+	负面	资本货物
江西正邦科技股份有限公司	正邦转债	东方金诚国际信用评估有限公司	2021-12-03	AA	稳定	AA+	稳定	食品、饮料与烟草
佳兆业集团控股有限公司	暂未发行债券	中诚信国际信用评级有限责任公司	2021-12-03	BBB		AA		房地产 II

佳兆业集团(深圳)有限公司	佳尾 3B3	中诚信国际信用评级有限责任公司	2021-12-03	A		AA		房地产 II
北京鸿坤伟业房地产开发股份有限公司	19 鸿坤 01	联合资信评估股份有限公司	2021-11-29	AA-	负面	AA	负面	房地产 II
奥园集团有限公司	21 奥创 A	联合资信评估股份有限公司	2021-12-02	AA	负面	AA+	负面	房地产 II

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(九)上周债项评级调整(调低)情况

上周(11月29日-12月5日)有 16 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
143143.SH	17 鹏博债	鹏博士电信传媒集团股份有限公司	联合资信评估股份有限公司	2021-12-03	A	AA	一般公司债	A
163638.SH	20 深业 03	深圳深业物流集团股份有限公司	联合资信评估股份有限公司	2021-12-03	BBB	A-	一般公司债	BBB
162797.SH	19 深业 01	深圳深业物流集团股份有限公司	联合资信评估股份有限公司	2021-12-03	BBB	A-	私募债	BBB
166109.SH	20 深业 01	深圳深业物流集团股份有限公司	联合资信评估股份有限公司	2021-12-03	BBB	A-	私募债	BBB
143606.SH	18 鹏博债	鹏博士电信传媒集团股份有限公司	联合资信评估股份有限公司	2021-12-03	A	AA	一般公司债	A

163688 .SH	20 深业 04	深圳深业物 流集团股份 有限公司	联合资信评估 股份有限公司	2021- 12-03	BBB	A-	一般公 司债	BBB
128114 .SZ	正邦 转债	江西正邦科 技股份有限 公司	东方金诚国际 信用评估有限 公司	2021- 12-03	AA	AA+	可转债	AA
133028 .SZ	21 佳房 01	佳兆业集团 (深圳)有限 公司	中诚信国际信 用评级有限责 任公司	2021- 12-03	A	AA	私募债	A
163911 .SH	20 奥园 02	奥园集团有 限公司	联合资信评估 股份有限公司	2021- 12-02	AA	AA+	一般公 司债	AA
188326 .SH	21 奥 园债	奥园集团有 限公司	联合资信评估 股份有限公司	2021- 12-02	AA	AA+	一般公 司债	AA
163188 .SH	20 奥园 01	奥园集团有 限公司	联合资信评估 股份有限公司	2021- 12-02	AA	AA+	一般公 司债	AA
155688 .SH	19 奥园 02	奥园集团有 限公司	联合资信评估 股份有限公司	2021- 12-02	AA	AA+	一般公 司债	AA
137902 .SZ	21 阳 光优	鑫沅资产管 理有限公司	大公国际资信 评估有限公司	2021- 11-30	AA	AA+	证监会 主管 ABS	
155117 .SH	18 鸿坤 03	北京鸿坤伟 业房地产开 发有限公司	联合资信评估 股份有限公司	2021- 11-29	AA-	AA	一般公 司债	
163023 .SH	19 鸿坤 01	北京鸿坤伟 业房地产开 发有限公司	联合资信评估 股份有限公司	2021- 11-29	AA-	AA	一般公 司债	
143857 .SH	18 鸿坤 01	北京鸿坤伟 业房地产开 发有限公司	联合资信评估 股份有限公司	2021- 11-29	AA-	AA	一般公 司债	

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(11月29日-12月5日)有10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	评级类型	最新主体评级	评级展望	上次评级	上次展望	地区
鹏博士电信传媒集团股份有限公司	联合资信评估股份有限公司	2021-12-03	长期信用评级	A	负面	AA	负面	四川省
合景泰富集团控股有限公司	惠誉国际信用评级有限公司	2021-12-03	长期信用评级	B+	负面	BB-	稳定	香港特别行政区
云南水务投资股份有限公司	联合资信评估股份有限公司	2021-12-03	长期信用评级	AA+	负面	AA+	稳定	云南省
深圳深业物流集团股份有限公司	联合资信评估股份有限公司	2021-12-03	长期信用评级	BBB	负面	A-	负面	广东省
宏华集团有限公司	穆迪公司	2021-12-02	长期信用评级	B1	负面	B1	稳定	四川省
奥园集团有限公司	联合资信评估股份有限公司	2021-12-02	长期信用评级	AA	负面	AA+	负面	广东省
美尚生态景观股份有限公司	联合资信评估股份有限公司	2021-12-02	长期信用评级	A-	负面	A+	负面	江苏省
云南省康旅控股集团有限公司	联合资信评估股份有限公司	2021-12-01	长期信用评级	AAA	负面	AAA	稳定	云南省
红星美凯龙家居集团股份有限公司	惠誉国际信用评级有限公司	2021-12-01	长期信用评级	BB	负面	BB	负面	上海
北京鸿坤伟业房地产开发有限公司	联合资信评估股份有限公司	2021-11-29	长期信用评级	AA-	负面	AA	负面	北京

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(11月29日-12月5日)有10家终止评级的企业。

表 9: 上周终止评级的企业

发债主体	公告日期	摘要	债券只数	债券余额(亿元)	主体评级	地区
广东太安堂药业股份有限公司	2021-12-02	根据相关监管制度和《中诚信国际终止评级制度》，经中诚信国际信用评级委员会审议决定，自本公告发布之日起，中诚信国际终止对太安堂的主体及“16太安债”的债项信用评级，并将不再更新其信用评级结果。	0	0	B B B -	广东
宁德市交通投资集团有限公司	2021-12-02	自本公告发布之日起，联合资信终止对“16宁德交投债 02/16 宁投 02”的信用评级，并将不再更新“16 宁德交投债 02/16 宁投 02”的评级结果。	7	44.6	A A +	福建
长城证券股份有限公司	2021-12-03	根据有关法规，监管规定，自律规则及联合资信《终止评级制度》，自本公告发布之日起，联合资信终止对“21 长城证券 CP008”的信用评级，并将不再更新“21 长城证券 CP008”的评级结果。	26	272.8	A A A A	广东
梅州市新金叶发展有限公司	2021-12-01	据相关监管制度及《中诚信国际终止评级制度》，经中诚信国际信用评级委员会审议决定，自本公告发布之日起，中诚信国际终止对梅州新金叶的主体及“15 梅州金叶债/PR 梅金叶”的债项信用评级，并不再更新其信用评级结果。	0	0	A A	广东
中国中铁股份有限公司	2021-11-30	根据有关法规，监管规定，自律规则及联合资信《终止评级制度》，自本公告发布之日起，联合资信终止对“18 中铁股 MTN001A”的信用评级，并将不再更新“18 中铁股 MTN001A”的评级结果。	53	953.4	A A A A	北京
松原市城市开发建设有限责任公司	2021-11-30	经中证鹏元证券评级评审委员会审议，决定终止对公司及本期债券的跟踪评级，原评级有效期截至2021年11月29日止，上述评级将不再更新。	9	73	A A	吉林
天津城市基础设施建设投资集团有限公司	2021-12-01	自本公告发布之日起，联合资信终止对“18 津投 11”的信用评级，并将不再更新“18 津投 11”的评级结果。	142	1,537.20	A A A A	天津
天安人寿保险股份有限公司	2021-12-01	自本公告日起，新世纪评级不再为“15 天安人寿”提供定期跟踪评级服务	2	27.5	A	北京
北控清洁能源集团有限公司	2021-11-30	根据有关法规，监管规定，自律规则及联合资信《终止评级制度》，自本公告发布之日起，联合资信终止对“18 清 PGY1”的信用评级，并将不再更新“18 清	2	14	A A +	广东

		PGY1”的评级结果.				
梅州市梅县区伟业基础设施建设投资有限公司	2021-11-30	根据《证券资信评级机构执业行为准则》第二十九条等相关法规的规定,经中证鹏元证券评级评审委员会审议,决定终止对公司及“15梅县建投债/PR梅建投”的跟踪评级,原评级有效期截至 2021 年 11 月 29 日止,上述评级将不再更新.	0	0	A A	广东

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

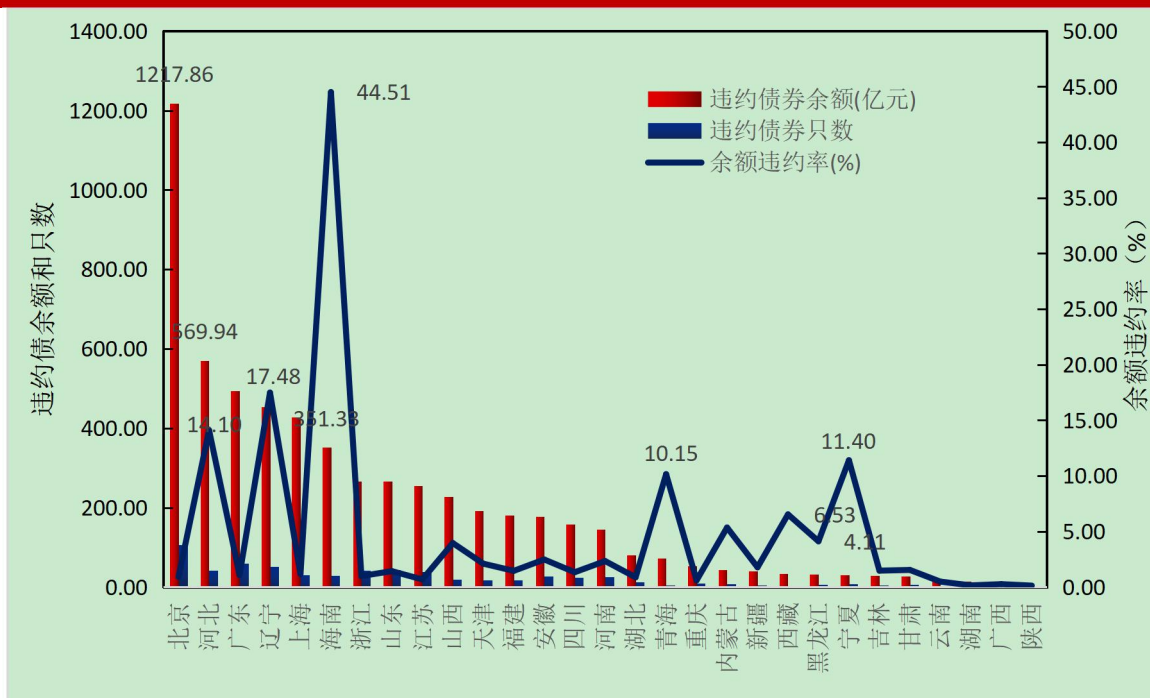
(十二)上周违约债券地域分布

截至 2021 年 12 月 5 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 1217.86 亿元、河北 569.94 亿元、广东 493.64 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 106 只、广东 59 只、辽宁 52 只、浙江 44 只和山东 42 只。

余额违约率前五名是海南 44.51%、辽宁 17.48%、河北 14.10%、宁夏 11.40%和青海 10.15%。

图 1:上周(截至 2021 年 12 月 5 日)违约债券余额地域分布

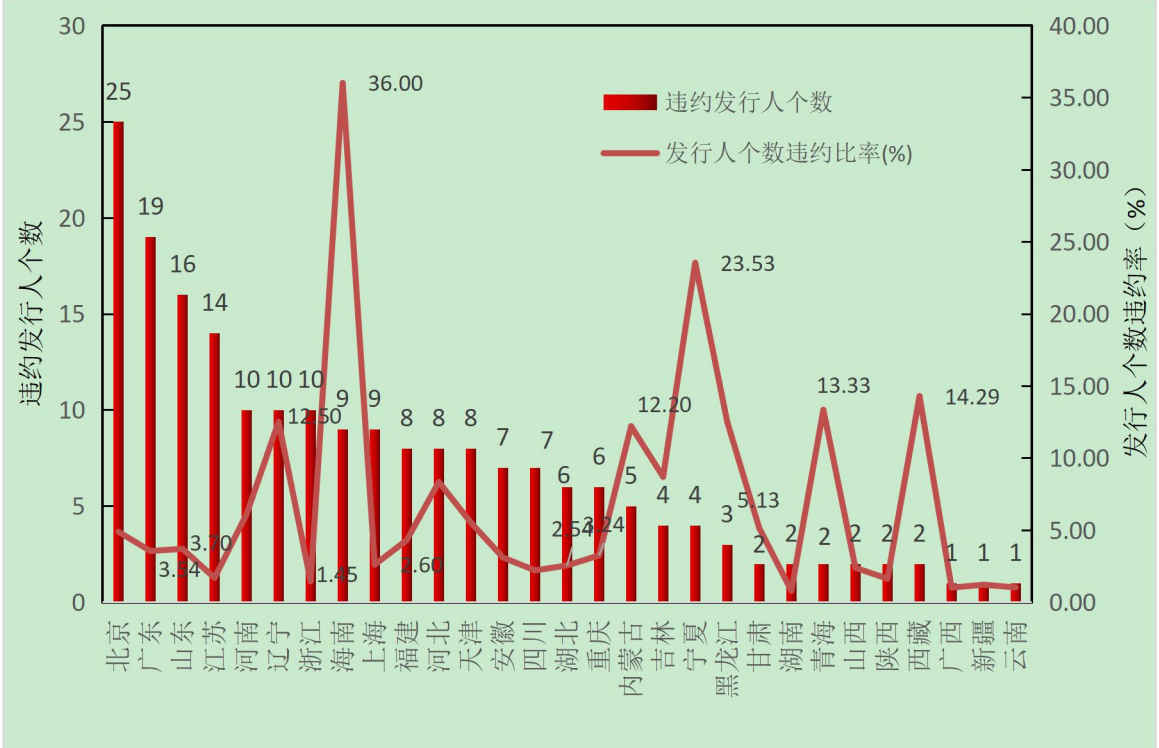


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2021 年 12 月 5 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 25 个、广东 19 个、山东 16 个、江苏 14 个、河南 10 个、辽宁 10 个、上海 10 个和浙江 10 个。

发行人个数违约比率前五名是海南 36.00%、宁夏 23.53%、西藏 14.29%、青海 13.33%和辽宁 12.50%。

图 2:上周(截至 2021 年 12 月 5 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

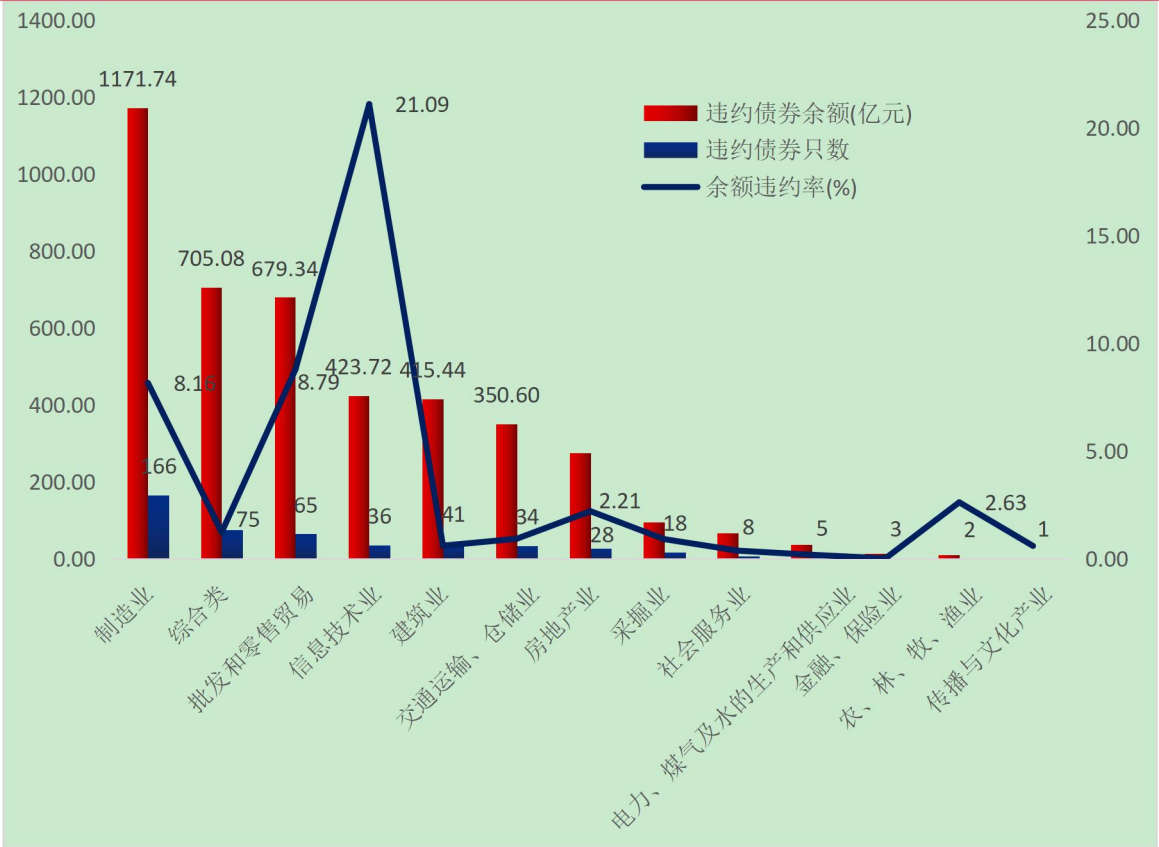
(十三)上周违约债券行业分布

按照证监会行业分类,截至 2021 年 12 月 5 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 1171.74 亿元、综合类 705.08 亿元、批发和零售贸易行业 679.34 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 166 只、综合类 75 只、批发和零售贸易行业 65 只、建筑业 41 只和信息技术业 36 只。

余额违约率前五名是信息技术业 21.09%；批发和零售贸易行业 8.79%；制造业 8.16%；农、林、牧、渔业 2.63%和房地产业 2.21%。

图 3:上周(截至 2021 年 12 月 5 日)违约债券余额行业分布

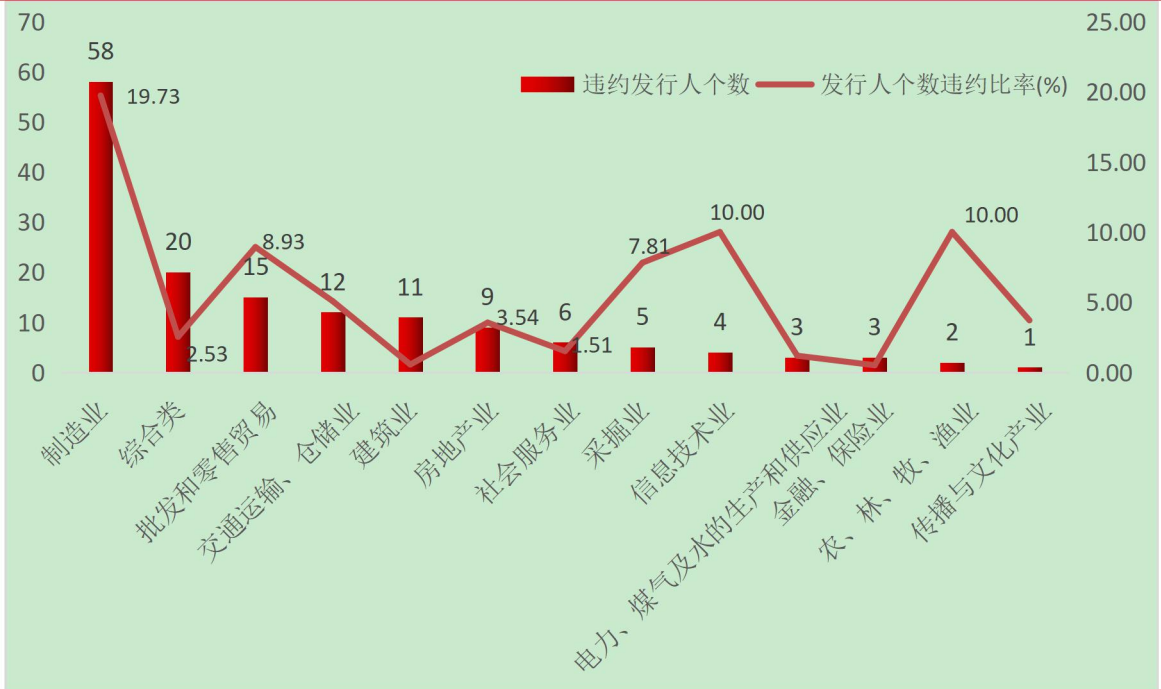


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2021 年 12 月 5 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 58 个;综合类 20 个;批发和零售贸易 15 个;交通运输、仓储业 12 个和建筑业 11 个。

发行人个数违约比率前五名是制造业 19.73%、信息技术业 10.00%;农、林、牧、渔业 10.00%;批发和零售贸易 8.93%和采掘业 7.81%。

图 4:上周(截至 2021 年 12 月 5 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(11月29日-12月5日)有12只违约债成交。

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	2021-12-03	104,859	12,745.74	2017-06-14	AA	AA	稳定
海印转债	广东海印集团股份有限公司	2021-11-29	71,157	8,383.18	2017-06-14	AA	AA	稳定
海印转债	广东海印集团股份有限公司	2021-12-01	68,425	8,116.60	2017-06-14	AA	AA	稳定
海印转债	广东海印集团股份有限公司	2021-11-30	36,131	4,279.02	2017-06-14	AA	AA	稳定

海印转债	广东海印集团股份有限公司	2021-12-02	34,189	4,064.31	2017-06-14	AA	AA	稳定
H6 天广 01	天广中茂股份有限公司	2021-11-29	119,950	990.79	2019-10-28	C	C	
15 信威通信 PPN003	北京信威通信技术股份有限公司	2021-12-02	3,000	825.53	2020-06-01	AA		稳定
17 幸福基业 MTN001	华夏幸福基业股份有限公司	2021-12-01	2,000	402.00	2021-02-27	C	C	
17 康美 MTN003	康美药业股份有限公司	2021-12-02	1,000	279.00	2021-04-25	C	C	
H6 泰禾 03	泰禾集团股份有限公司	2021-12-01	9,800	274.40	2021-05-25	C	C	
17 康美 MTN003	康美药业股份有限公司	2021-12-01	1,000	249.00	2021-04-25	C	C	
H6 泰禾 03	泰禾集团股份有限公司	2021-12-03	7,250	96.88	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(11月29日-12月5日)新增4只垃圾债。

表 11: 上周新增垃圾债情况

债券评级发布日期	名称	信用评级	公司名称	债券余额(亿元)	省份	公司性质	所属行业	期限(年)	发行日期	票面利率(发行参考利率)(%)
2021-12-03	19 深业 01	15.10	深圳深业物流集团股份有限公司	15.10	广东	民营企业	工业	5	2019-12-24	7.50

日期	债券名称	票面利率	公司	发行利率	省	企业性质	行业	期限	到期日期	到期收益率
2021-12-03	20 深业 03	23.00	深圳深业物流集团股份有限公司	23.00	广东省	民营企业	工业	5	2020-06-10	7.50
2021-12-03	20 深业 04	27.00	深圳深业物流集团股份有限公司	27.00	广东省	民营企业	工业	5	2020-06-22	7.50
2021-12-03	20 深业 01	14.90	深圳深业物流集团股份有限公司	14.90	广东省	民营企业	工业	5	2020-02-20	7.50

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(11月29日-12月5日)新增4只违约债。

表 12: 上周新增违约债情况

违约日期	债券名称	发行人	违约类型	最新状态	发行规模(亿元)	违约日债券余额(亿)	逾期本金(亿元)	逾期利息(万元)
2021-12-02	101659069.IB	东旭光电科技股份有限公司	未按时兑付本息	实质违约	17	17	17	13600
2021-12-01	101769004.IB	泛海控股股份有限公司	未按时兑付回售款和利息	实质违约	14	5.454	5.454	2840.547945
2021-11-29	137050.SH	康美实业投资控股有限公司	未按时兑付利息	实质违约	30	7.02	0	2808
2021-11-29	163025.SH	花样年集团(中国)有限公司	展期	展期	7.3	7.3	0	5694

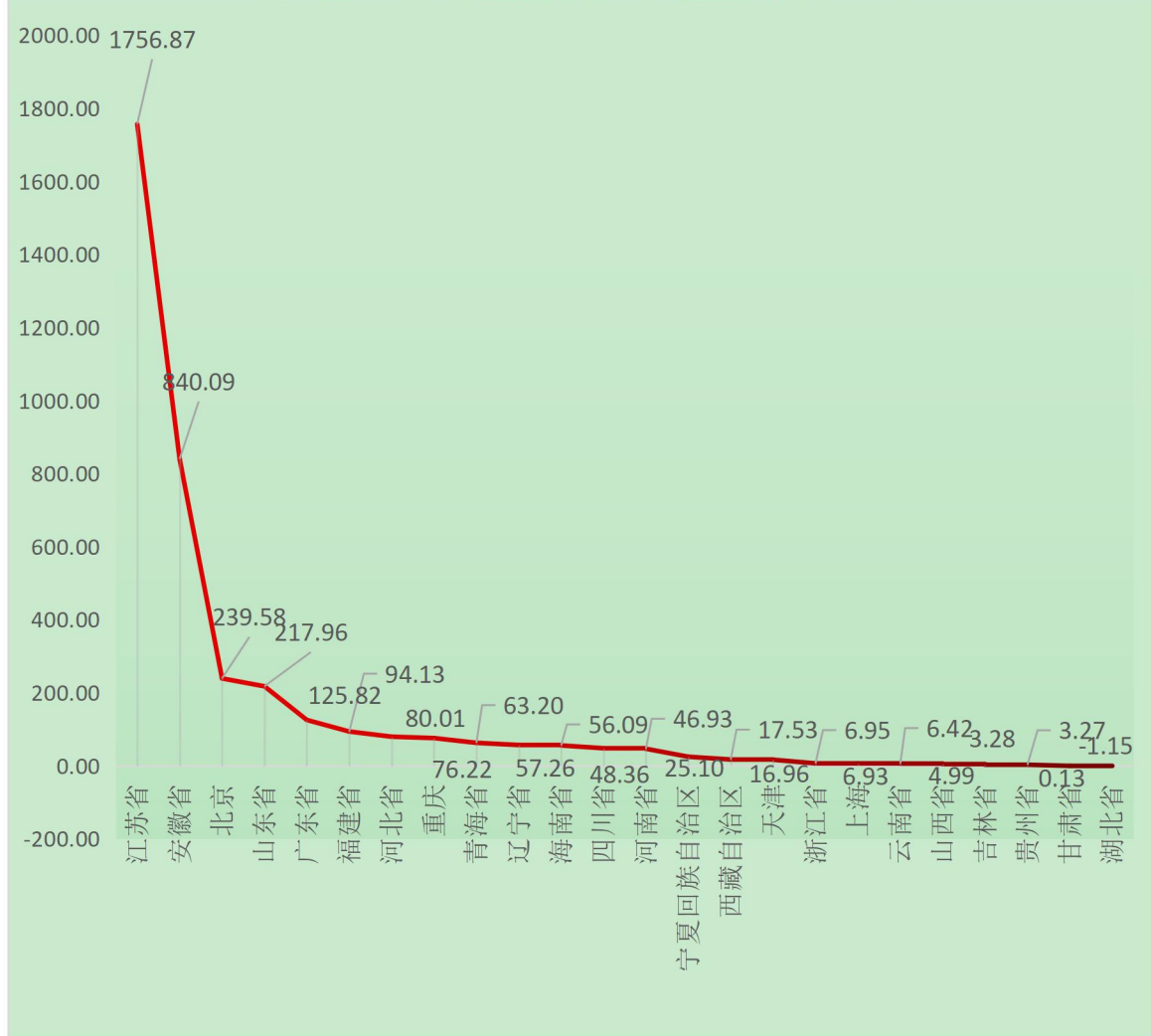
数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(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2021年12月5日,垃圾债信

用利差最高的区域前三名为江苏省 1756.87%，安徽省 840.09%和北京 239.58%。

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=各省上周收益率平均值(2021年12月3日)-1年期国债收益率2.2550%(2021年12月3日)

分行业展示垃圾债信用利差走势,截至2021年12月5日,垃圾债信用利差最高的行业前三名为材料行业 662.21%,工业行业 307.36%和医疗保健行业 284.84%。

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=各行业上周收益率平均值(2021年12月3日)-1年期国债收益率2.2550%(2021年12月3日)

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

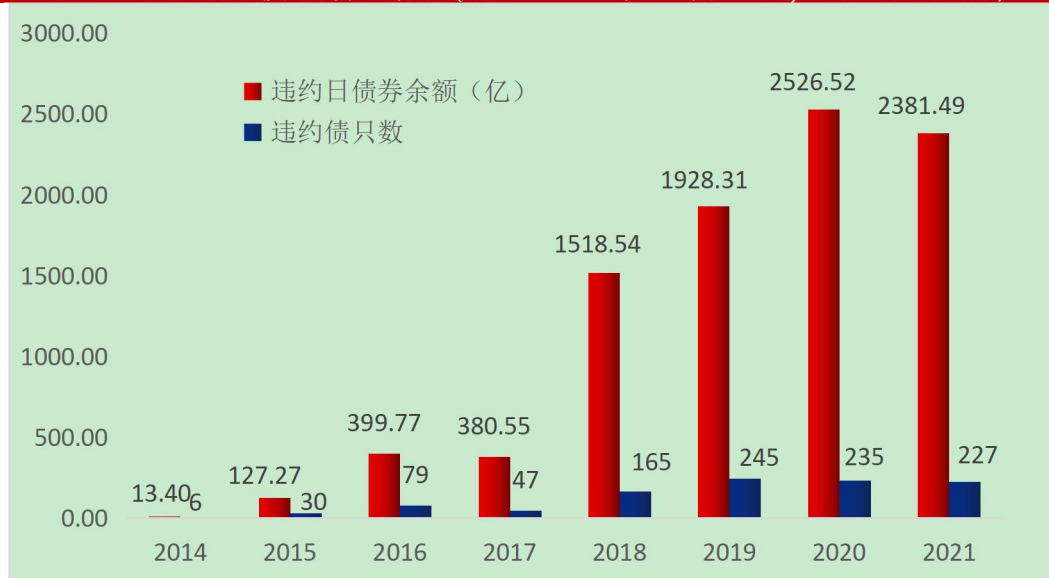
中国债券市场存在的债项评级 **BBB+** 及以下的债券最早能追溯到 2018 年,截至 2021 年 12 月 5 日,中国垃圾债存量共计 235 只,涉及发行人 81 个,累计债券余额 2,322.56 亿元。截至 2021 年 12 月 5 日,中国垃圾债及其中违约债统计明细表见附录 2。

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 2021 年 12 月 5 日,中国违约债数量存量共计 1034 只,涉及发行人 238 个,累计违约债余额 9,275.85 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 1,928.31 亿元;2020 年违约债券余额 2,526.52 亿元;2021 年(截至 2021 年 12 月 5 日)违约债券余额 2,381.49 亿元。

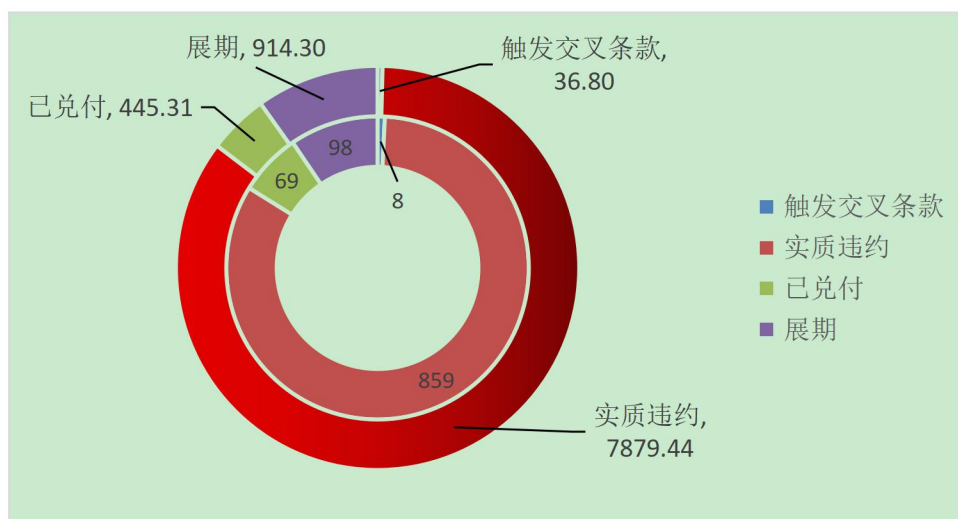
图 7:中国违约债余额和数量(截至 2021 年 12 月 5 日,单位:亿元、只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

全部违约债中,其中实质违约的有 859 只,违约日债券余额 7,879.44 亿元;触发交叉条款的有 8 只,违约日债券余额 36.80 亿元;已兑付的有 69 只,违约日债券余额 445.31 亿元;展期的有 98 只,违约日债券余额 914.30 亿元。

图 8:违约债最新状态和余额(截至 2021 年 12 月 5 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 151 只,涉及发行人 55 个,累计违约债余额 1,494.99 亿元。截至 2021 年 12 月 5 日,中国垃圾债中违约债数量占比为 67.90%,中国垃圾债中违约债余额占比为 64.37%。

表 13:垃圾债中的违约债占比(截至 2021 年 12 月 5 日)

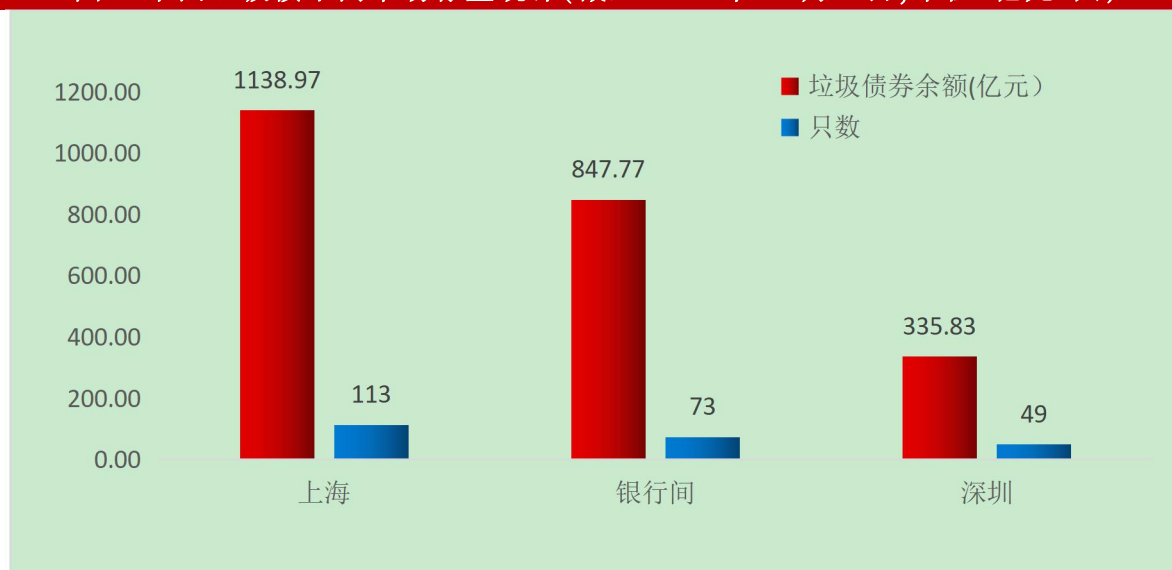
项目	垃圾债	垃圾债中的违约债
债券只数	235 只	151 只
发行人个数	81 个	55 个
债券余额	2,322.56 亿元	1,494.99 亿元
违约债余额占比	64.37%	
涉及行业(10 个)	材料、房地产、工业、公用事业、金融、可选消费、能源、日常消费、信息技术和医疗保健	
涉及省份(19 个)	安徽省、北京、福建省、甘肃省、广东省、海南省、河北省、河南省、湖北省、江苏省、辽宁省、宁夏回族自治区、青海省、山东省、四川省、天津、西藏自治区、云南省和浙江省	

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 2021 年 12 月 5 日,上海证券交易所垃圾债存量 113 只,债券余额 1,138.97 亿元;中国银行间市场垃圾债存量 73 只,债券余额 847.77 亿元;深圳证券交易所垃圾债存量 49 只,债券余额 335.83 亿元。

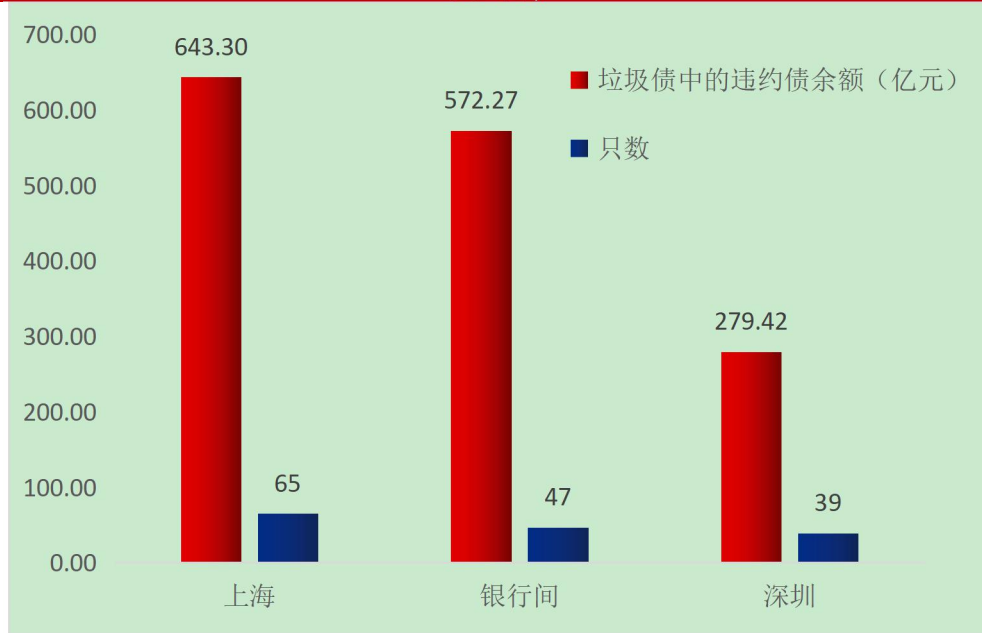
图 9:中国垃圾债不同市场存量统计(截至 2021 年 12 月 5 日,单位:亿元、只)



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 2021 年 12 月 5 日,上海证券交易所垃圾债中的违约债存量 65 只,债券余额 643.30 亿元;全国银行间同业拆借中心违约债存量 47 只,债券余额 572.27 亿元;深圳证券交易所违约债存量 39 只,债券余额 279.42 亿元。

图 10:垃圾债中的违约债不同市场存量统计(截至 2021 年 12 月 5 日,单位:亿元、只)

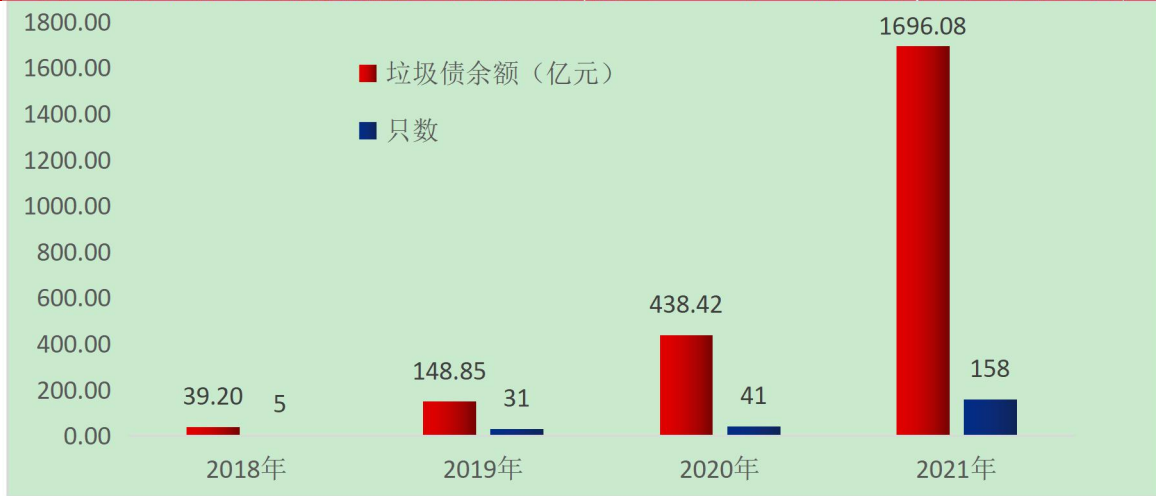


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(三)中国垃圾债历年变化

从历年分布来看,2018—2021 年(截至 2021 年 12 月 5 日)新增垃圾债数量分别为 5 只、31 只、41 只和 158 只;债券余额分别为 39.20 亿元、148.85 亿元、438.42 亿元和 1,696.08 亿元。2021 年(截至 2021 年 12 月 5 日)的新增垃圾债余额已经是 2020 年全年的近 4 倍,债券评级新政后,债券评级有更多的低评级产生。

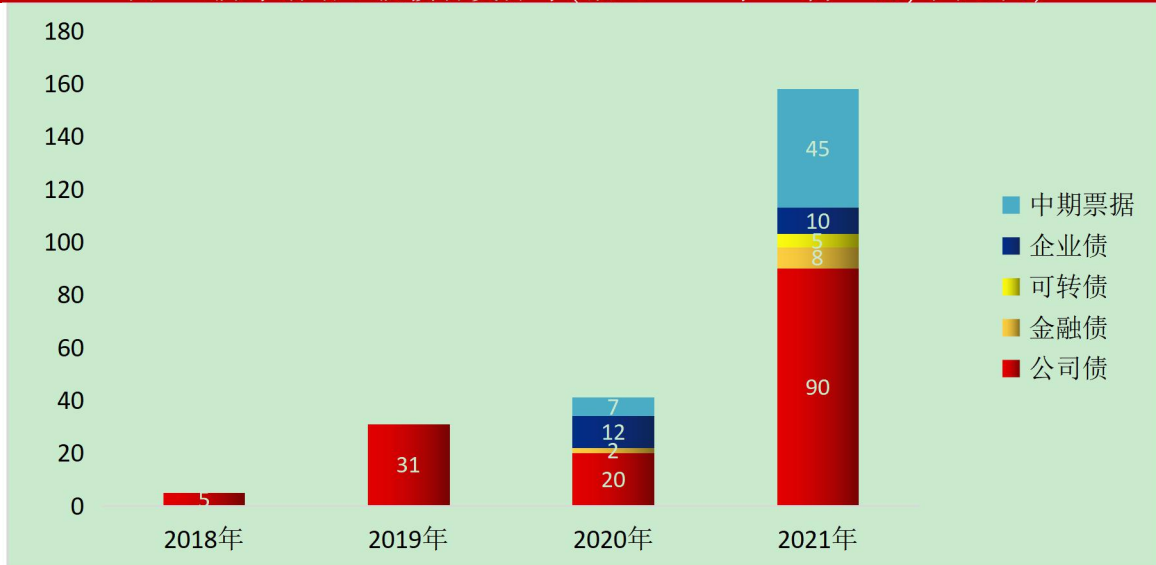
图 11: 历年新增垃圾债数量和余额分布(截至 2021 年 12 月 5 日,单位:亿元、只)



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,截至 2021 年 12 月 5 日,2018 年中国新增垃圾债有 5 只,全部是公司债;2019 年中国新增垃圾债共 31 只,全部是公司债;2020 年中国新增垃圾债有 41 只,其中公司债(20 只)、中期票据(7 只)、企业债(12 只)和金融债(2 只);2021 年(截至 2021 年 12 月 5 日)中国新增垃圾债有 158 只,其中公司债(90 只)、中期票据(45 只)、企业债(10 只)、金融债(8 只)和可转债(5 只)。

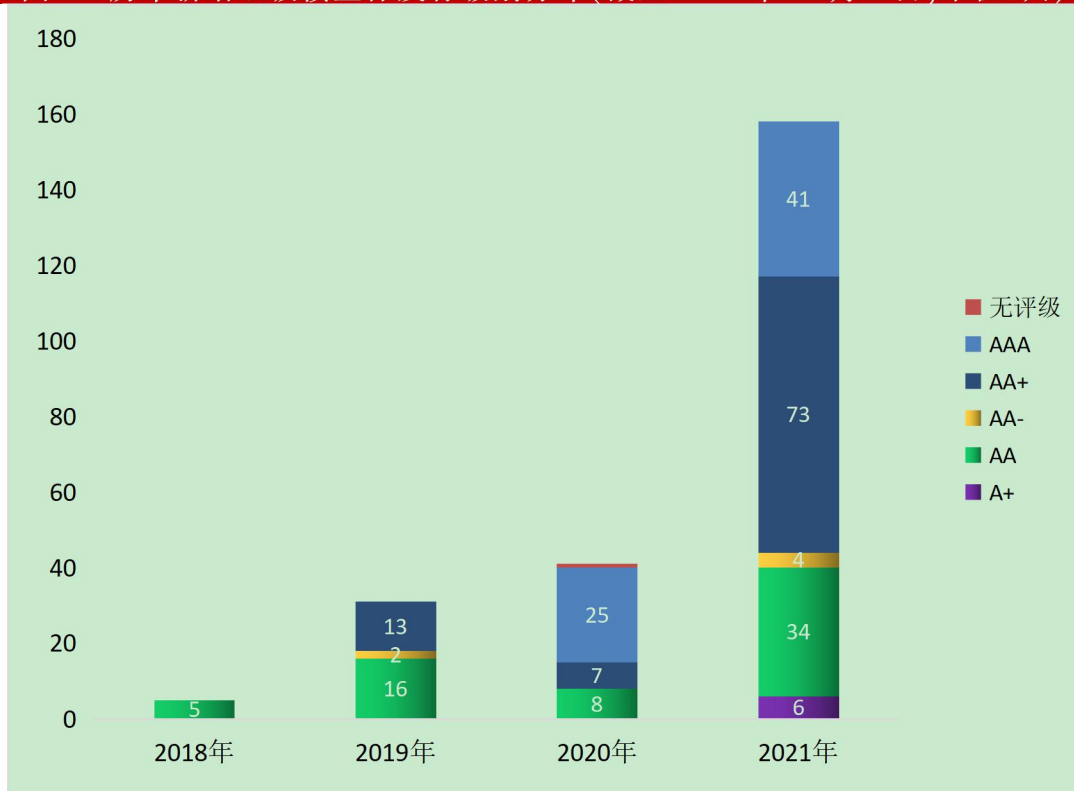
图 12: 历年新增垃圾债种类分布(截至 2021 年 12 月 5 日,单位:只)



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,截至 2021 年 12 月 5 日,2018 年新增垃圾债主体发行级别主要集中于 AA(5 只);2019 年新增垃圾债主体发行级别主要集中于 AA(16 只)、AA+(13 只)和 AA-(2 只);2020 年新增垃圾债主体发行级别主要集中于 AAA(25 只)、AA+(7 只)、AA(8 只)和无评级(1 只);2021 年(截至 2021 年 12 月 5 日)新增垃圾债主体发行级别主要集中于 AAA(41 只)、AA+(73 只)、AA(34 只)、A+(6 只)和 AA-(4 只)。

图 13: 历年新增垃圾债主体发行级别分布(截至 2021 年 12 月 5 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,截至 2021 年 12 月 5 日,2018 年新增垃圾债债项发行级别主要集中于 AA(5 只);2019 年新增垃圾债债项发行级别主要集中于 AA(15 只)、AA+(13 只)、AAA(2 只)和 AA-(1 只);2020 年新增垃圾债债项发行级别主要集中于 AAA(26 只)、AA+(7 只)、AA(7 只)和 AA-(2 只);2021 年(截至 2021 年 12 月 5 日)新增

垃圾债债项发行级别主要集中于 AAA(45 只)、AA+(65 只)、AA(34 只)、A(6 只)和 AA-(4 只)。

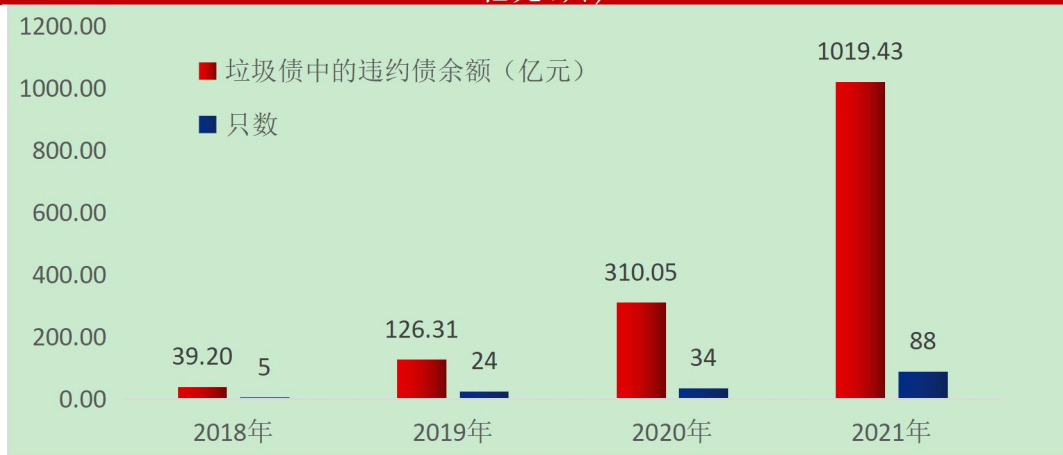
图 14: 历年新增垃圾债债项发行级别分布(截至 2021 年 12 月 5 日,单位:只)



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,2018—2021 年(截至 2021 年 12 月 5 日)新增垃圾债中的违约债数量分别为 5 只、24 只、34 只和 88 只;违约债余额分别为 39.20 亿元、126.31 亿元、310.05 亿元和 1019.43 亿元。2021 年(截至 2021 年 12 月 5 日)的新增垃圾债中的违约债余额已经是 2020 年全年余额的 3 倍多。

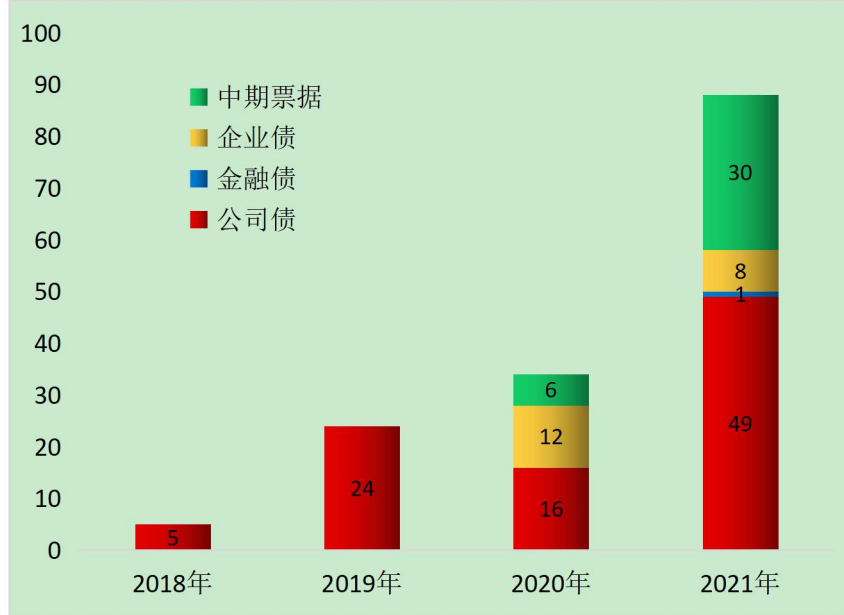
图 15: 历年新增垃圾债中的违约债数量和余额分布(截至 2021 年 12 月 5 日,单位:亿元、只)



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,截至 2021 年 12 月 5 日,2018 年中国新增垃圾债中的违约债主要集中于公司债(5 只);2019 年中国新增垃圾债中的违约债主要集中于公司债(24 只);2020 年中国新增垃圾债中的违约债主要集中于公司债(16 只)、企业债(12 只)和中期票据(6 只);2021 年(截至 2021 年 12 月 5 日)中国新增垃圾债中的违约债主要集中于公司债(49 只)、中期票据(30 只)、企业债(8 只)和金融债(1 只)。

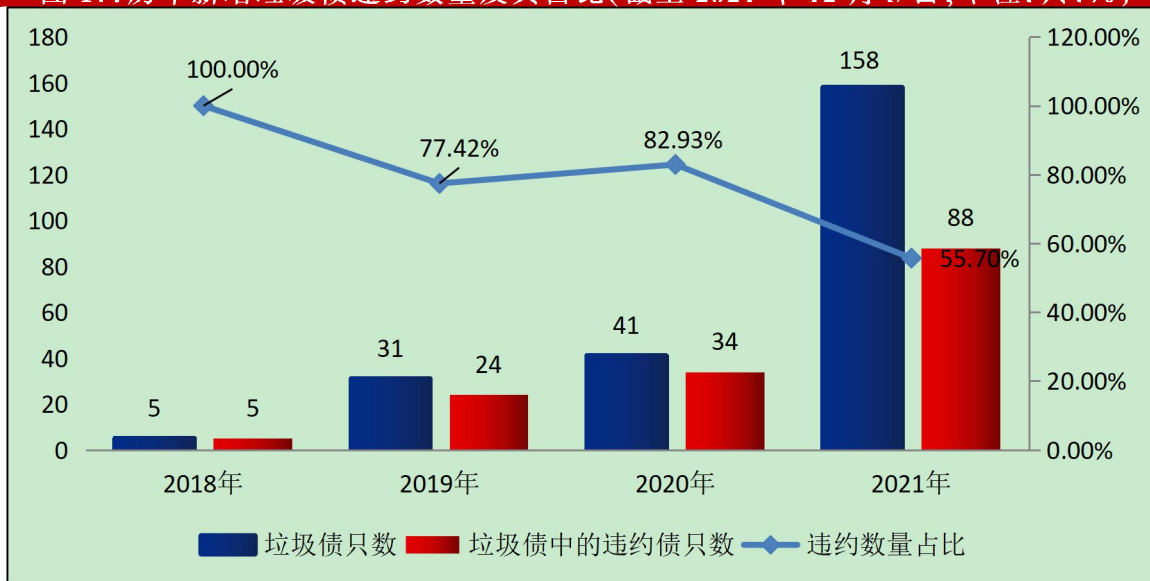
图 16: 历年新增垃圾债中的违约债种类分布(截至 2021 年 12 月 5 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

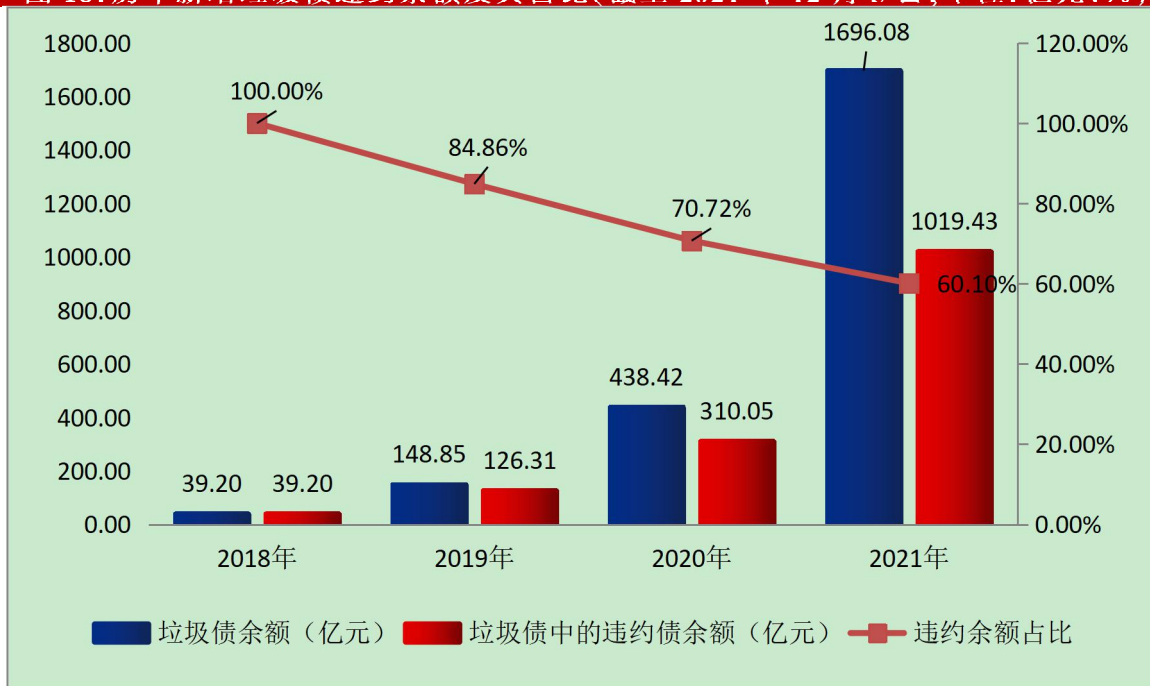
从违约比率来看,2018—2021 年(截至 2021 年 12 月 5 日)中国新增垃圾债中违约数量占比分别为 100.00%、77.42%、82.93%和 55.70%;2018—2021 年(截至 2021 年 12 月 5 日)中国新增垃圾债中违约债余额占比分别为 100.00%、84.86%、70.72%和 60.10%。

图 17: 历年新增垃圾债违约数量及其占比(截至 2021 年 12 月 5 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 2021 年 12 月 5 日,单位:亿元、%)

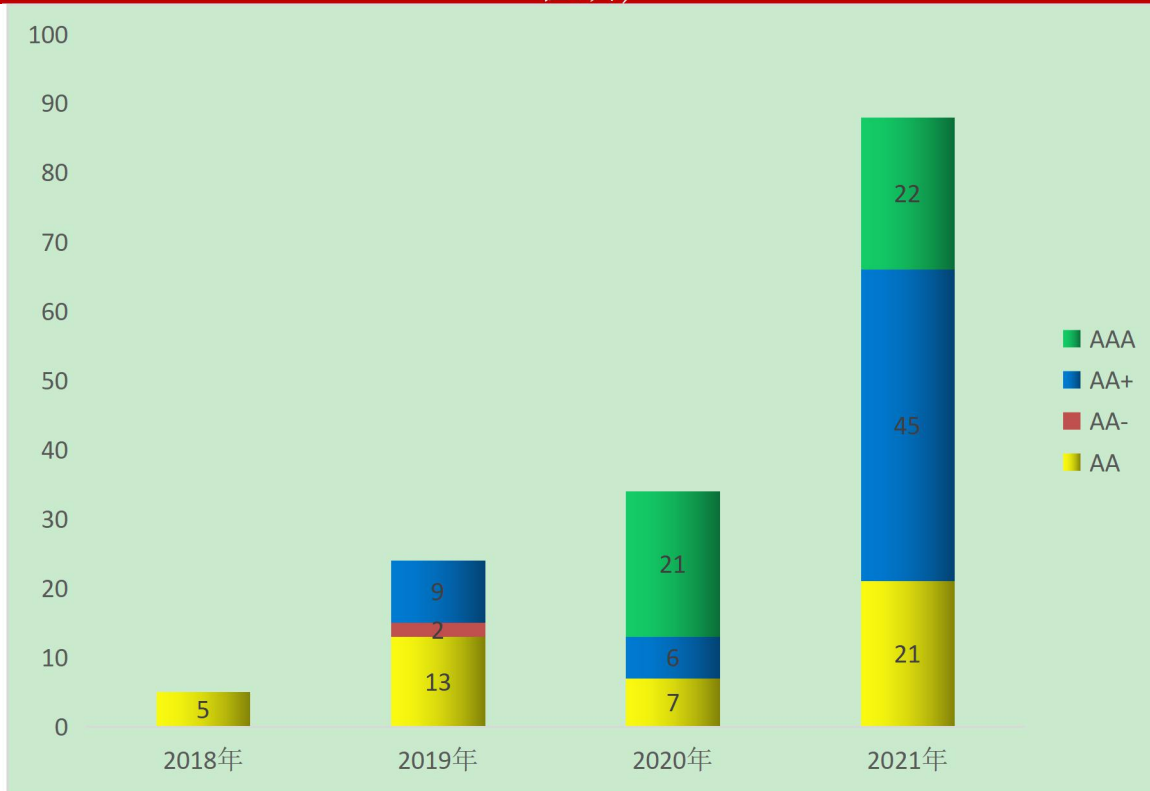


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

从违约债主体发行级别来看,2018 年新增垃圾债中的违约债主体发行级别主要集中于 AA(5 只);2019 年新增垃圾债中的违约债主体发行级别主要集中于 AA(13 只)、AA+(9 只)和 AA-(2 只);2020 年新增垃

圾债中的违约债主体发行级别主要集中于 AAA(21 只),AA+(6 只)和 AA(7 只);2021 年(截至 2021 年 12 月 5 日)新增垃圾债中的违约债主体发行级别主要集中于 AAA(22 只)、AA+(45 只)和 AA(21 只)。

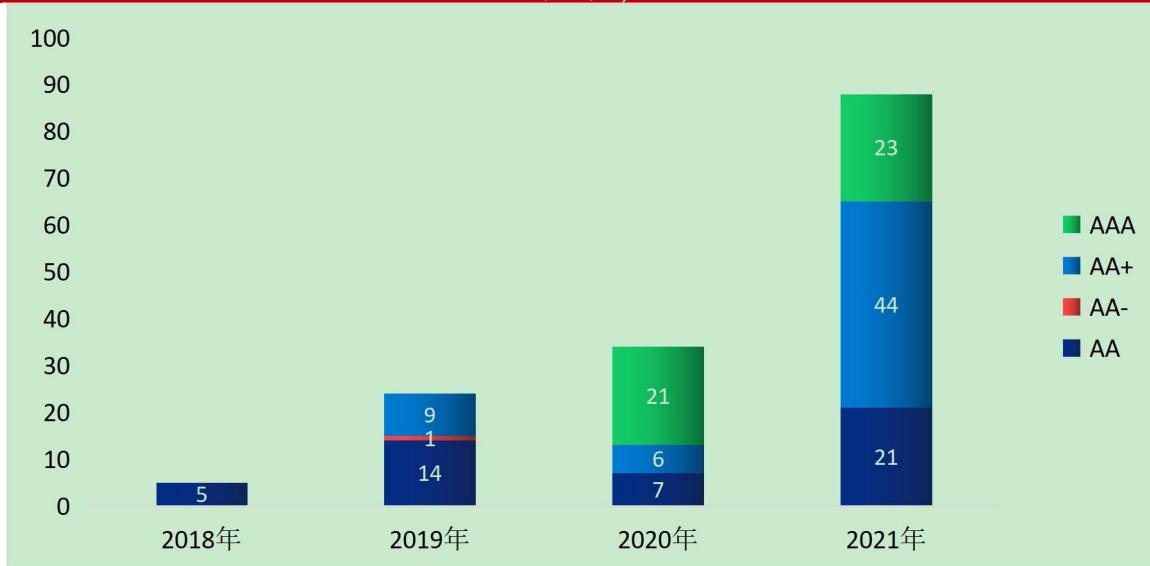
图 19: 历年新增垃圾债中的违约债主体发行级别分布(截至 2021 年 12 月 5 日,单位:只)



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,2018 年新增垃圾债中的违约债债项发行级别主要集中于 AA(5 只));2019 年新增垃圾债中的违约债债项发行级别主要集中于 AA(14 只),AA+(9 只)和 AA-(1 只);2020 年新增违约债债项发行级别主要集中于 AAA(21 只)、AA+(6 只)和 AA(7 只);2021 年(截至 2021 年 12 月 5 日)新增垃圾债中的违约债主体发行级别主要集中于 AAA(23 只)、AA+(44 只)和 AA(21 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 2021 年 12 月 5 日,单位:只)

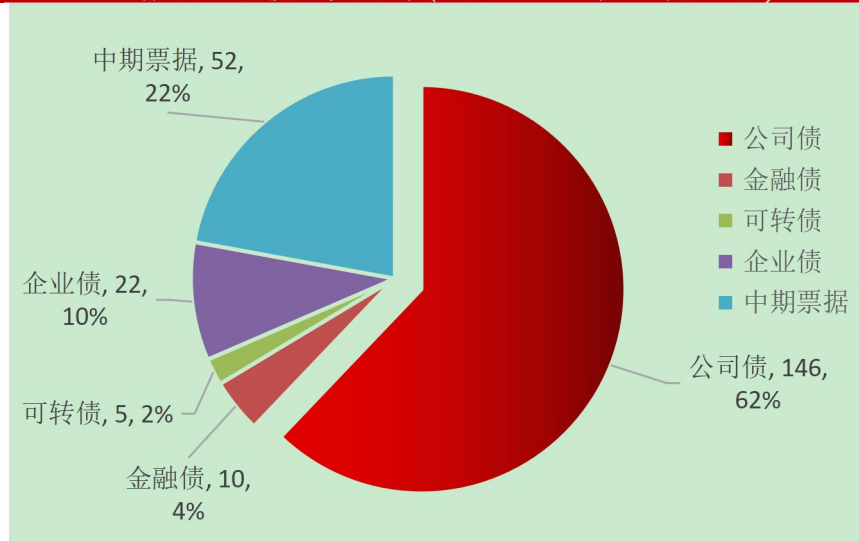


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(四)中国垃圾债种类分布

截至 2021 年 12 月 5 日,中国垃圾债存量共计 235 只,主要集中于公司债(146 只)、中期票据(52 只)、企业债(22 只)、金融债(10 只)和可转债(5 只)。

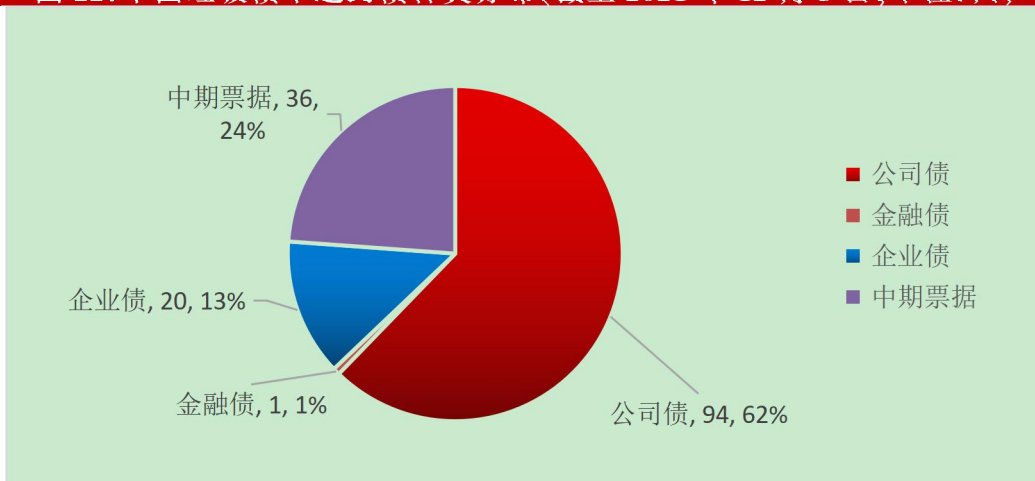
图 21: 中国存量垃圾债种类分布(截至 2021 年 12 月 5 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2021 年 12 月 5 日,中国垃圾债中的违约债共计 151 只,主要集中于公司债(94 只)、中期票据(36 只)、企业债(20 只)和金融债(1 只)。

图 22: 中国垃圾债中违约债种类分布(截至 2021 年 12 月 5 日,单位:只)

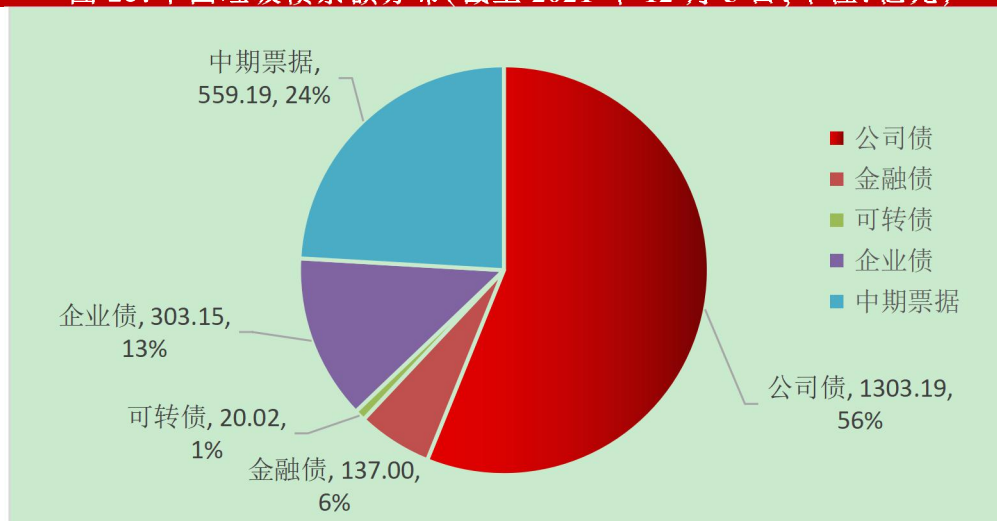


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(五)中国垃圾债余额分布

截至 2021 年 12 月 5 日,中国存量垃圾债余额共计 2,322.56 亿元,其中公司债 1,303.19 亿元、中期票据 559.19 亿元、企业债 303.15 亿元、金融债 137.00 亿元和可转债 20.02 亿元。

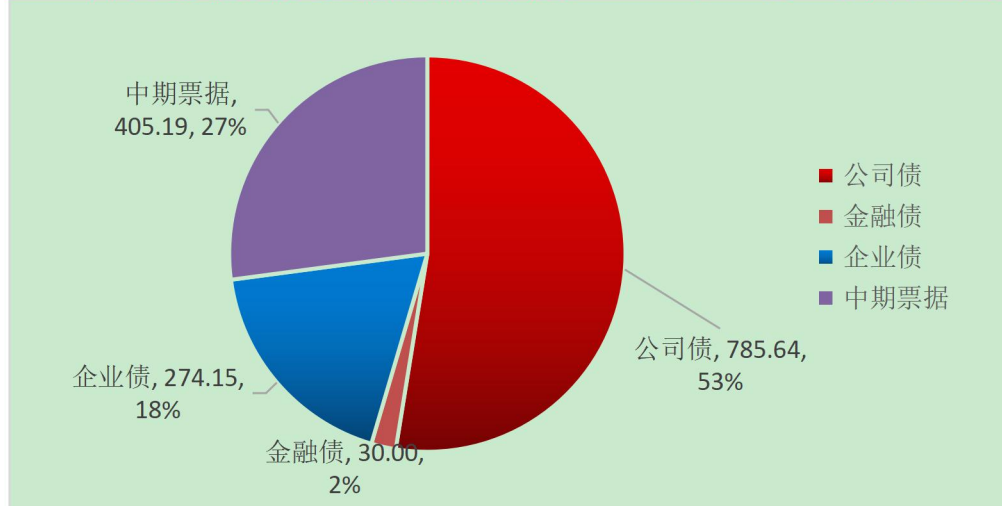
图 23: 中国垃圾债余额分布(截至 2021 年 12 月 5 日,单位:亿元)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2021 年 12 月 5 日,中国垃圾债中的违约债余额共计 1,494.99 亿元,其中,公司债 785.64 亿元、中期票据 405.19 亿元、企业债 274.15 亿元和金融债 30.00 亿元。

图 24: 中国垃圾债中的违约债余额分布(截至 2021 年 12 月 5 日,单位:亿元)

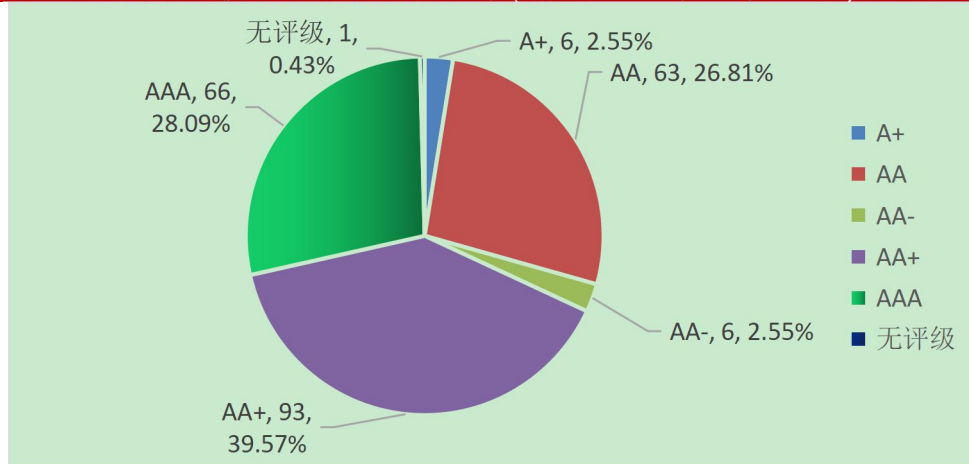


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(六) 中国垃圾债主体发行级别分布

截至 2021 年 12 月 5 日,中国存量垃圾债主体发行级别主要分布于 AAA(66 只)、AA+(93 只)、AA(63 只)、A+(6 只)、AA-(6 只)和无评级(1 只)。

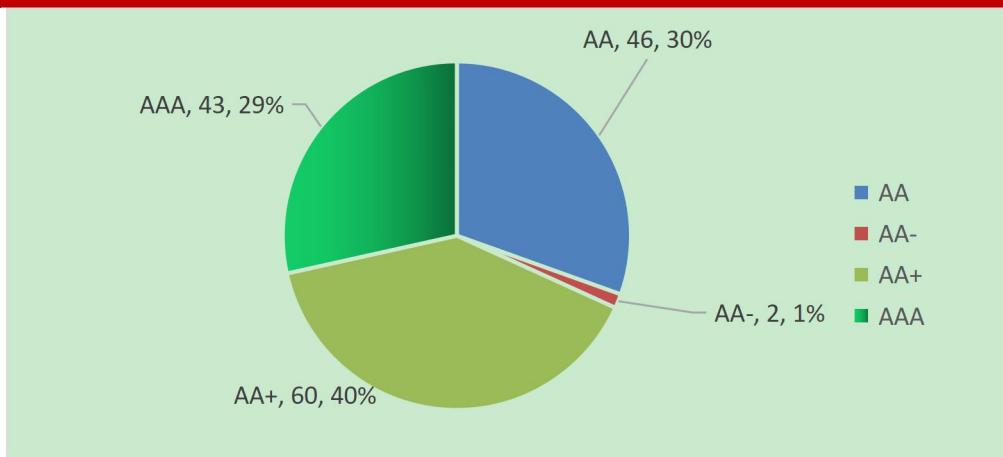
图 25: 中国垃圾债主体发行级别分布(截至 2021 年 12 月 5 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2021 年 12 月 5 日,中国垃圾债中的违约债主体发行级别主要分布于 AAA(43 只),AA+(60 只),AA(46 只)和 AA-(2 只)。

图 26: 中国垃圾债中的违约债主体发行级别分布(截至 2021 年 12 月 5 日,单位:只)

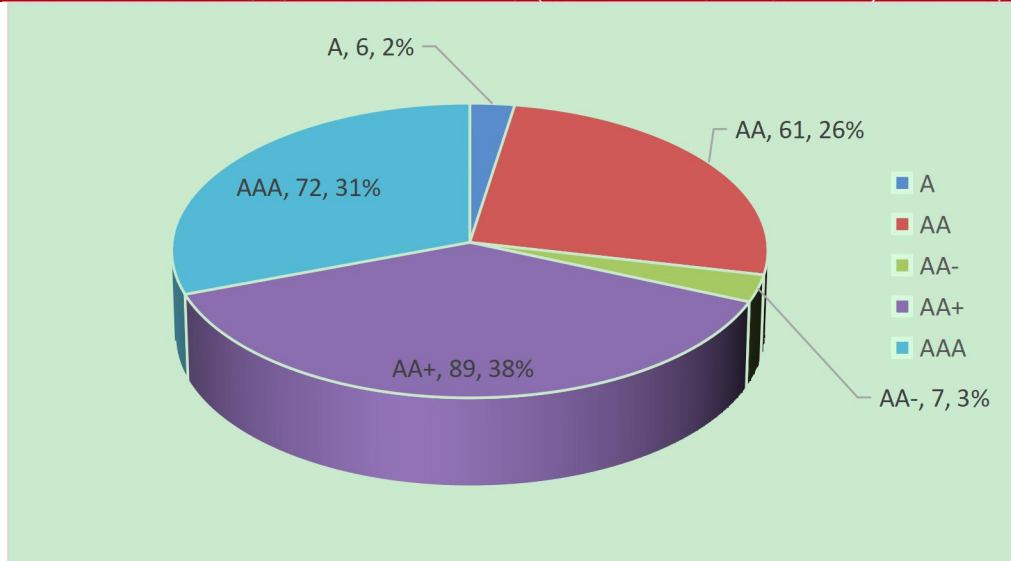


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(七) 中国垃圾债债项发行级别分布

截至 2021 年 12 月 5 日,中国垃圾债债项发行级别主要分布于 AAA(72 只)、AA+(89 只)、AA(61 只)、A(6 只)和 AA-(7 只)。

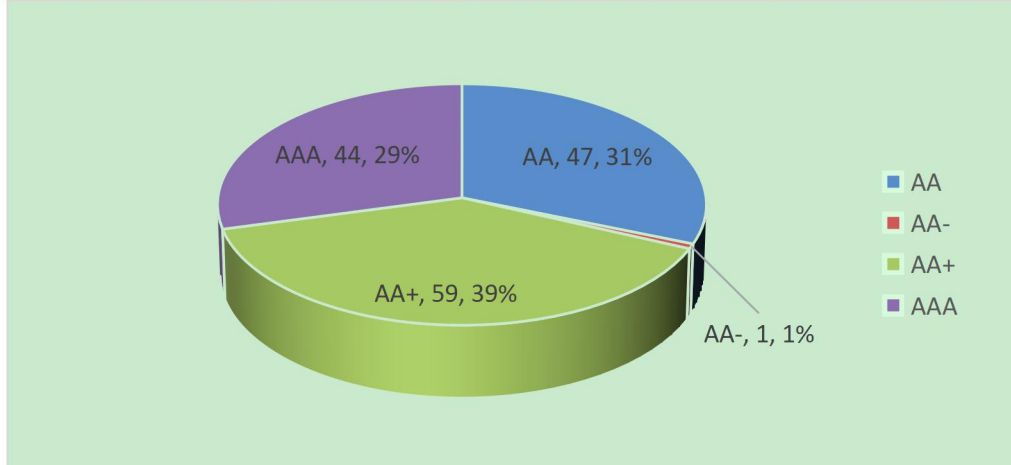
图 27: 中国垃圾债债项发行级别分布(截至 2021 年 12 月 5 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2021 年 12 月 5 日,中国垃圾债中的违约债债项发行级别主要分布于 AAA(44 只)、AA+(59 只)、AA(47 只)和 AA-(1 只)。

图 28: 中国垃圾债中的违约债债项发行级别分布(截至 2021 年 12 月 5 日,单位:只)

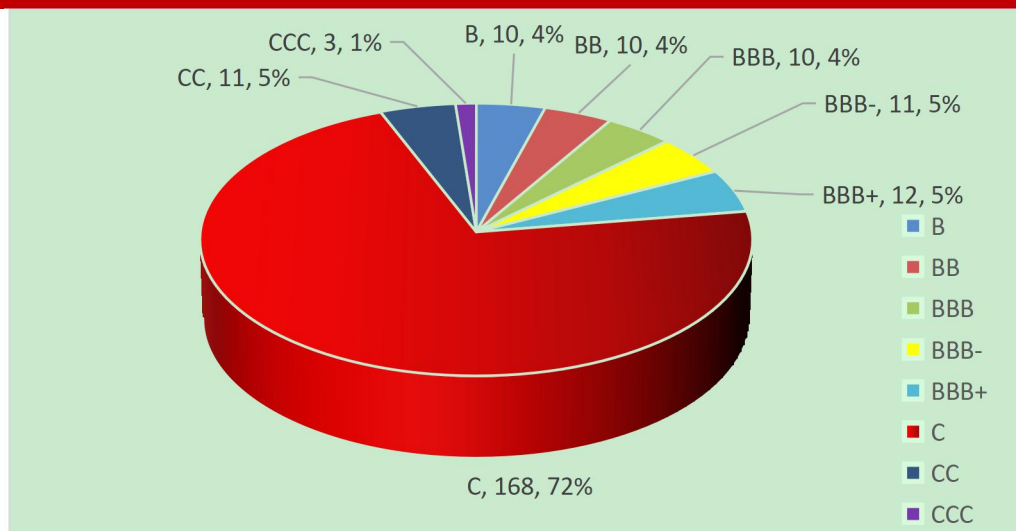


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(八) 中国垃圾债最新债项级别分布

截至 2021 年 12 月 5 日,中国垃圾债最新债项级别主要分布于 C (168 只),BBB+(12 只),BBB-(11 只),BBB(10 只),CC(11 只),BB (10 只),B(10 只)和 CCC(3 只)。

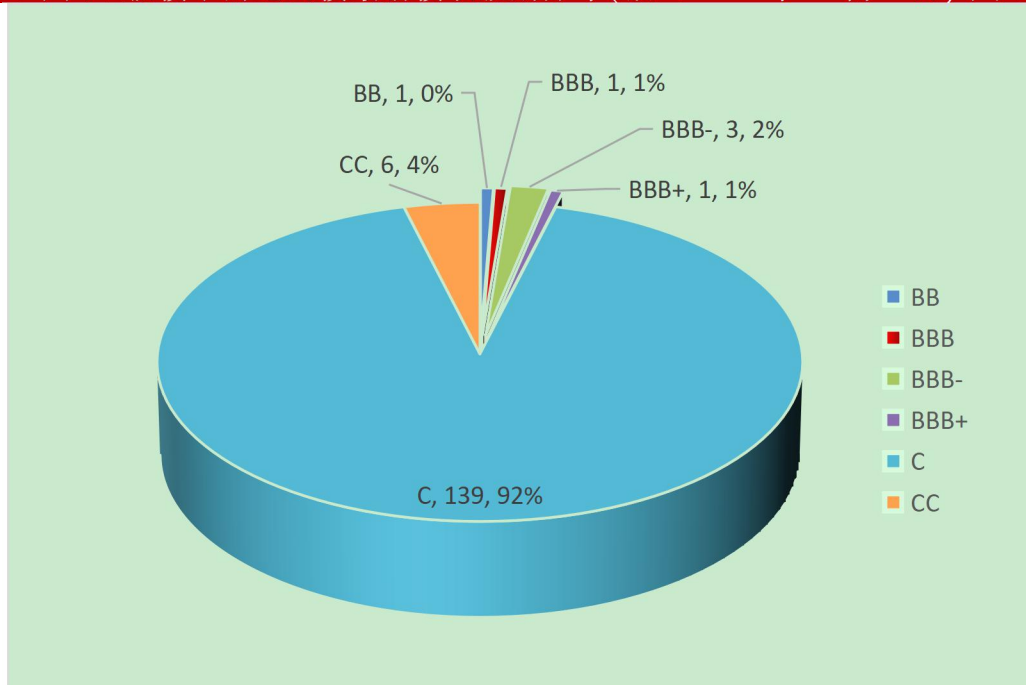
图 29: 中国垃圾债最新债项级别分布(截至 2021 年 12 月 5 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2021 年 12 月 5 日,中国垃圾债中的违约债最新债项级别主要分布于 C(139 只)、CC(6 只)、BB(1 只)、BBB(1 只)、BBB+(1 只)和 BBB-(3 只)。

图 30: 中国垃圾债中的违约债最新债项级别分布(截至 2021 年 12 月 5 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) 中国垃圾债评级机构分布

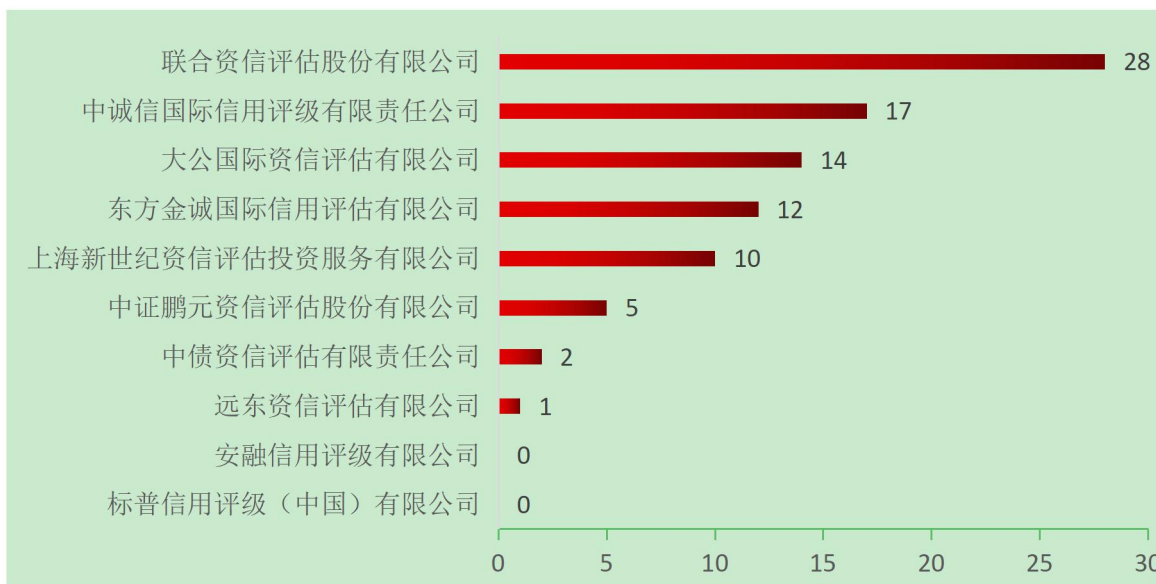
截至 2021 年 12 月 5 日,按评级机构划分,中国垃圾债发行人数量主要分布于联合资信评估股份有限公司¹(28 个);中诚信国际信用评级有限公司²(17 个);大公国际资信评估有限公司(14 个);东方金诚国际信用评估有限公司(12 个);上海新世纪资信评估投资服务有限公司(10

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

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

个); 中证鹏元资信评估股份有限公司(5 个); 中债资信评估有限责任公司(2 个); 远东资信评估有限公司(1 个); 安融信用评级有限公司(0 个) 和标普信用评级(中国)有限公司(0 个)。

图 31: 各评级机构中国垃圾债发行人数量分布(截至 2021 年 12 月 5 日, 单位: 个)



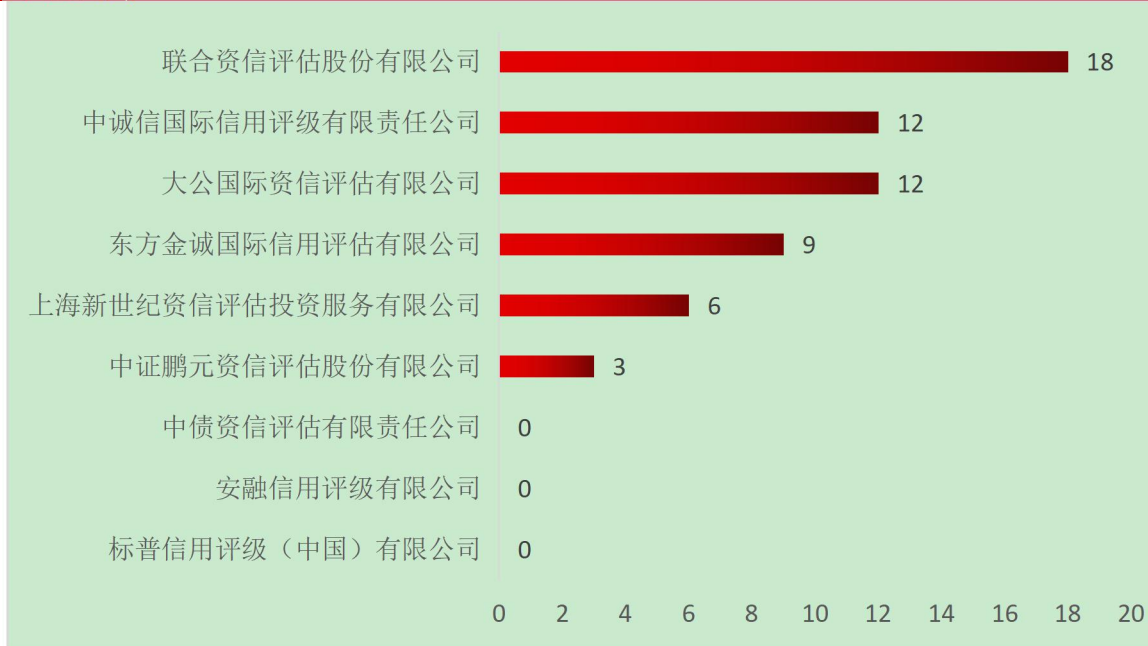
数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

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(23)和联合信用评级有限公司(5)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(13)和中诚信证评数据科技有限公司(4)相加而得。

截至 2021 年 12 月 5 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(18 个); 中诚信国际信用评级有限公司(12 个); 大公国际资信评估有限公司(12 个); 东方金诚国际信用评级有限公司(9 个); 上海新世纪资信评估投资服务有限公司(6 个); 中证鹏元资信评估股份有限公司(3 个); 中债资信评估有限责任公司(0 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 2021 年 12 月 5 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(14)和联合信用评级有限公司(4)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(8)和中诚信证评数据科技有限公司(4)相加而得。

截至 2021 年 12 月 5 日,按评级机构划分,中国垃圾债余额分布情况:中诚信国际信用评级有限公司 588.48 亿元;联合资信评估股份有限公司 582.64 亿元;大公国际资信评估有限公司 382.50 亿元;东方金诚国际信用评估有限公司 360.45 亿元;上海新世纪资信评估投资服务有限公司 297.56 亿元;中债资信评估有限责任公司 73.00 亿元;中证鹏元资信评估股份有限公司 34.61 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 2021 年 12 月 5 日,单位:亿元)



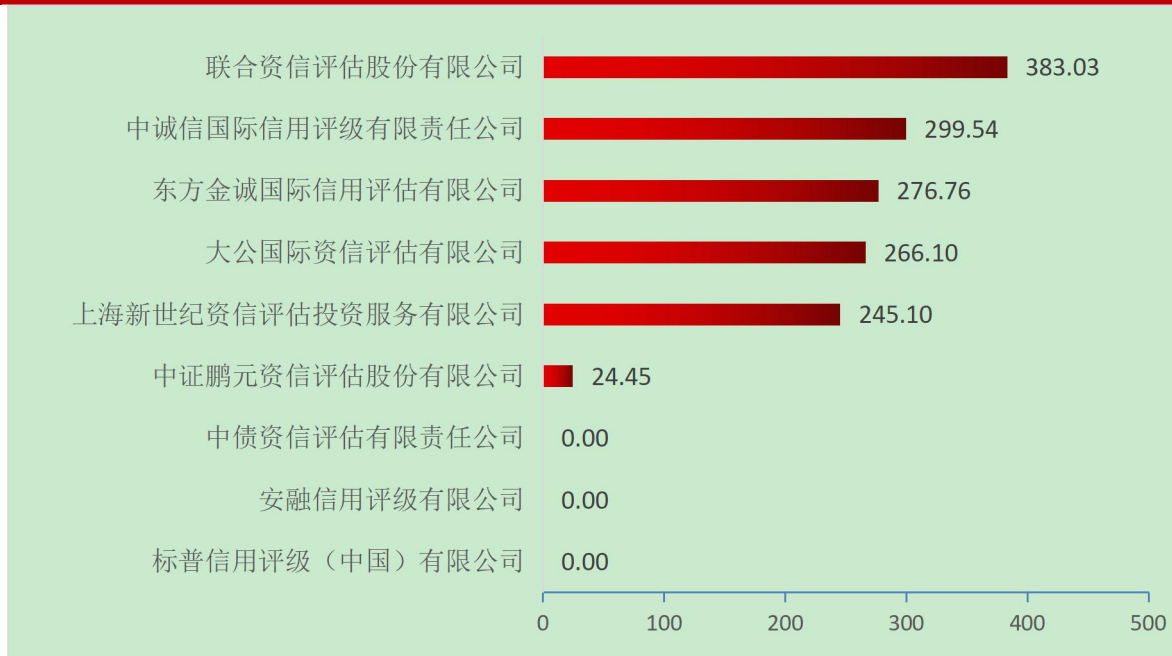
数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

注: 1、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 (551.22) 和中诚信证评数据科技有限公司 (31.43) 相加而得。

2、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 (486.53) 和联合信用评级有限公司 (101.96) 相加而得。

截至 2021 年 12 月 5 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 383.03 亿元; 中诚信国际信用评级有限公司 299.54 亿元; 东方金诚国际信用评估有限公司 276.76 亿元; 大公国际资信评估有限公司 266.10 亿元; 上海新世纪资信评估投资服务有限公司 245.10 亿元; 中证鹏元资信评估股份有限公司 24.45 亿元; 中债资信评估有限责任公司 0.00 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 2021 年 12 月 5 日,单位: 亿元)



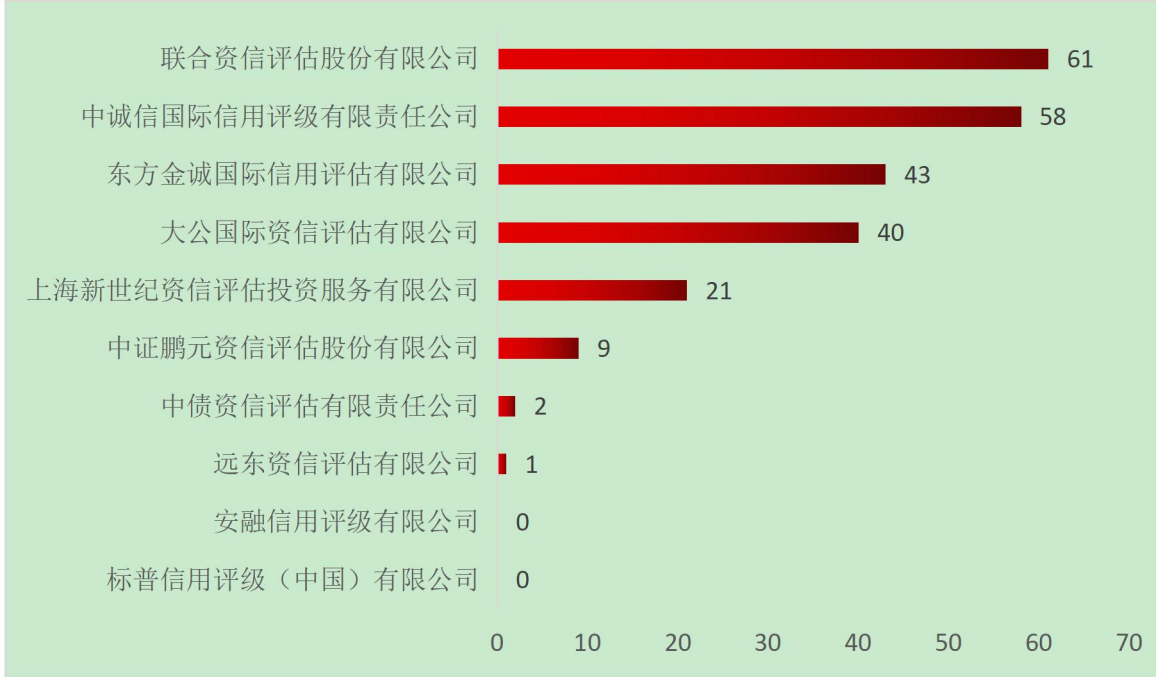
数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

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(326.46)和联合信用评级有限公司(56.58)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(270.96)和中诚信证评数据科技有限公司(28.58)相加而得。

截至 2021 年 12 月 5 日,按评级机构划分,中国垃圾债数量分布情况为:联合资信评估有限公司(61 只)、中诚信国际信用评级有限责任公司(58 只)、东方金诚国际信用评估有限公司(43 只)、大公国际资信评估有限公司(40 只)、上海新世纪资信评估投资服务有限公司(21 只)、中证鹏元资信评估有限公司(9 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 2021 年 12 月 5 日,单位:只元)



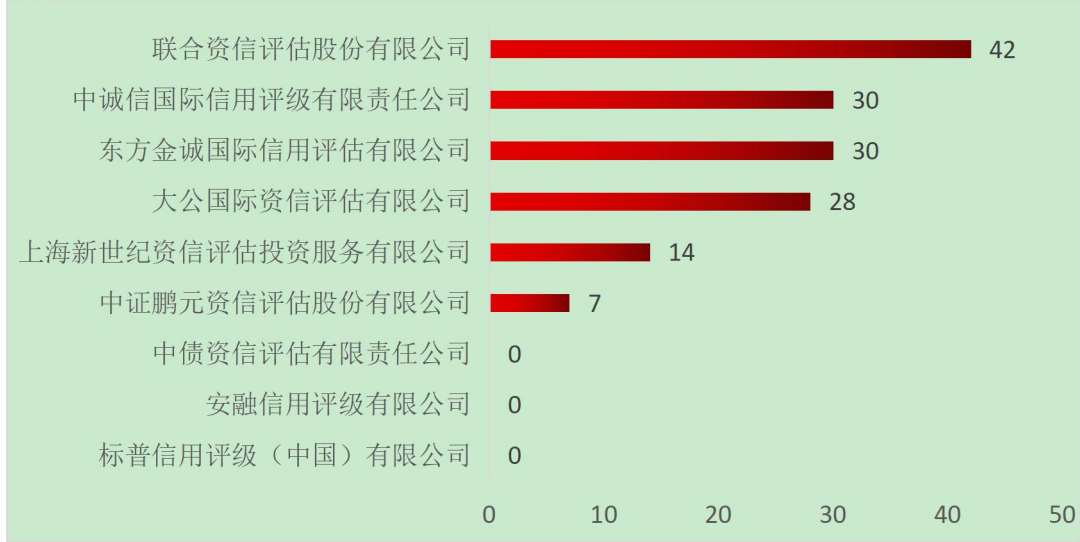
数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

注: 1、联合资信评估股份有限公司垃圾债中的违约债数量数据,由联合资信评估股份有限公司(50)和联合信用评级有限公司(11)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(49)和中诚信证评数据科技有限公司(9)相加而得。

截至 2021 年 12 月 5 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(42 只)、中诚信国际信用评级有限责任公司(30 只)、东方金诚国际信用评估有限公司(30 只)、大公国际资信评估有限公司(28 只)、上海新世纪资信评估投资服务有限公司(14 只)、中证鹏元资信评估有限公司(7 只)、中债资信评估有限责任公司(0 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 2021 年 12 月 5 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(35)和联合信用评级有限公司(7)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(22)和中诚信证评数据科技有限公司(8)相加而得。

(十) 中国垃圾债主承销商分布

截至 2021 年 12 月 5 日, 按主承销商划分, 前五大垃圾债主承销商分别为中泰证券(123.68 亿元, 17 只); 国开证券(122 亿元, 10 只); 安信证券(99.63 亿元, 5 只); 中信建投证券(87.50 亿元, 7 只); 海通证券(85 亿元, 6 只); 中国国际金融股份有限公司和中信建投证券联合作为主承销商(76.00 亿元, 3 只)。

表 14: 截至 2021 年 12 月 5 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)
中泰证券股份有限公司	123.68	17
国开证券股份有限公司	122.00	10
安信证券股份有限公司	99.63	5

中信建投证券股份有限公司	87.50	7
海通证券股份有限公司	85.00	6
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
中国建设银行股份有限公司, 中国民生银行股份有限公司	60.00	3
光大证券股份有限公司	58.23	8
广发证券股份有限公司	57.00	4
海通证券股份有限公司, 中国民族证券有限责任公司	52.00	3
光大证券股份有限公司, 平安证券股份有限公司	50.18	3
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
华泰证券股份有限公司, 平安银行股份有限公司	45.00	2
恒丰银行股份有限公司	41.49	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
中信证券股份有限公司, 兴业证券股份有限公司, 光大证券股份有限公司	40.12	2
中国国际金融股份有限公司	40.00	3
中泰证券股份有限公司, 招商证券股份有限公司, 东兴证券股份有限公司	35.00	3
中德证券有限责任公司	31.00	5
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
申万宏源证券承销保荐有限责任公司	30.00	2
摩根士丹利华鑫证券有限责任公司	29.00	2
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
上海浦东发展银行股份有限公司, 中信银行股份有限公司	25.00	1
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
中国光大银行股份有限公司	25.00	3
华泰联合证券有限责任公司	24.04	3

招商证券股份有限公司	24.00	4
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
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
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
中信证券股份有限公司, 平安证券股份有限公司	20.00	1
联储证券有限责任公司	19.20	2
国海证券股份有限公司	18.70	2
国都证券股份有限公司	18.00	3
招商证券股份有限公司, 中信银行股份有限公司	18.00	1
中国银河证券股份有限公司	18.00	1
东兴证券股份有限公司	17.66	3
华龙证券股份有限公司	17.30	2
兴业证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司	16.90	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
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
北京银行股份有限公司, 中国建设银行股份有限公司	14.00	1
徽商银行股份有限公司	13.80	3
招商证券股份有限公司, 国金证券股份有限公司	13.02	2
北京银行股份有限公司, 中信证券股份有限公司	13.00	1

天风证券股份有限公司	12.50	4
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
国金证券股份有限公司	12.40	2
中国民族证券有限责任公司	11.80	1
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
东海证券股份有限公司	10.00	5
光大证券股份有限公司,中信证券股份有限公司	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
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
兴业银行股份有限公司	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
浙商银行股份有限公司	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,中国建设银行股份有限公司	10.00	2
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
中国建设银行股份有限公司	9.00	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
长江证券股份有限公司	6.20	3
英大证券有限责任公司	6.00	1
招商证券股份有限公司,华龙证券股份有限公司	5.56	2

中信证券股份有限公司,中山证券有限责任公司	5.55	2
渤海证券股份有限公司	5.44	1
平安证券有限责任公司	5.16	2
财通证券股份有限公司	5.00	1
国泰君安证券股份有限公司	5.00	1
华西证券股份有限公司	5.00	2
瑞信方正证券有限责任公司	5.00	1
上海银行股份有限公司	5.00	1
中信建投证券股份有限公司,中信银行股份有限公司	5.00	1
中信银行股份有限公司,中信建投证券股份有限公司	5.00	1
华福证券有限责任公司	4.55	1
开源证券股份有限公司	4.19	2
广州证券股份有限公司	4.00	1
中国民生银行股份有限公司	4.00	1
第一创业证券承销保荐有限责任公司	3.43	1
川财证券有限责任公司	3.00	1
国信证券股份有限公司	2.70	1
广州证券有限责任公司	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 2021 年 12 月 5 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国开证券(122.00 亿元,10 只);海通证券(85.00 亿元,6 只);中国国际金融股份有限公司和中信建投证券联合作为主承销商(76.00 亿元,3 只);安信证券(60.00 亿元,2 只);中国建设银行和中国民生银行联合作为主承销商(60.00 亿元,3 只);海通证券和中国民族证券联合作为主承销商(52.00 亿元,3 只);申万宏源证券承销保荐有限责任公司和华融证券联合作为主承销商(50.00 亿元,4 只);中国国际金融股份有限公司(40.00 亿元,3 只);恒丰银行(36.49 亿元,3 只);广发证券(36.00 亿元,2 只);南京银行(30.00 亿元,1 只);平安证券(30.00 亿元,2 只)。

表 15: 截至 2021 年 12 月 5 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 违约债券余额 (亿元)	债券 数量 (只)
国开证券股份有限公司	122.00	10
海通证券股份有限公司	85.00	6
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
安信证券股份有限公司	60.00	2
中国建设银行股份有限公司, 中国民生银行股份有限公司	60.00	3
海通证券股份有限公司, 中国民族证券有限责任公司	52.00	3
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
中国国际金融股份有限公司	40.00	3
恒丰银行股份有限公司	36.49	3
广发证券股份有限公司	36.00	2
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
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
上海浦东发展银行股份有限公司, 中信银行股份有限公司	25.00	1
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
中国光大银行股份有限公司	25.00	3
招商证券股份有限公司	24.00	4
中德证券有限责任公司	23.50	4
新时代证券股份有限公司	22.98	4
申万宏源证券承销保荐有限责任公司	22.10	1
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
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

联储证券有限责任公司	19.20	2
国海证券股份有限公司	18.70	2
国都证券股份有限公司	18.00	3
招商证券股份有限公司, 中信银行股份有限公司	18.00	1
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
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
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
东兴证券股份有限公司	15.00	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	15.00	1
北京银行股份有限公司, 中国建设银行股份有限公司	14.00	1
徽商银行股份有限公司	13.80	3
北京银行股份有限公司, 中信证券股份有限公司	13.00	1
天风证券股份有限公司	12.50	4
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
国金证券股份有限公司	12.40	2
中泰证券股份有限公司	11.90	4
中国民族证券有限责任公司	11.80	1
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
光大证券股份有限公司	10.00	3

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
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
浙商银行股份有限公司	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
中国建设银行股份有限公司	9.00	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
长江证券承销保荐有限公司	7.50	1
华泰联合证券有限责任公司	7.30	1
长江证券股份有限公司	6.20	3
招商证券股份有限公司,华龙证券股份有限公司	5.56	2
中信建投证券股份有限公司	5.50	1
平安证券有限责任公司	5.16	2
财通证券股份有限公司	5.00	1
国泰君安证券股份有限公司	5.00	1
华西证券股份有限公司	5.00	2
瑞信方正证券有限责任公司	5.00	1
中信建投证券股份有限公司,中信银行股份有限公司	5.00	1
华福证券有限责任公司	4.55	1
川财证券有限责任公司	3.00	1
国信证券股份有限公司	2.70	1
广州证券有限责任公司	0.15	2

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(十一)中国垃圾债会计师事务所分布

截至 2021 年 12 月 5 日,按会计师事务所划分,中国垃圾债主要分布于中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)(586.84 亿元,48 只);亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)(381.98 亿元,38 只);瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)(173.16 亿元,15 只);信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)(106.73 亿元,12 只);广东正中珠江会计师事务所(特殊普通合伙)(104.00 亿元,5 只);普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)(80.70 亿元,3 只)等。

表 16:截至 2021 年 12 月 5 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)	586.84	48
亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	381.98	38
瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)	173.16	15
信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)	106.73	12
广东正中珠江会计师事务所(特殊普通合伙)	104.00	5
普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)	80.70	3
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)	76.00	3
立信会计师事务所(特殊普通合伙)	61.06	10
中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	60.80	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
天健会计师事务所(特殊普通合伙)	44.29	8
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
中勤万信会计师事务所(特殊普通合伙)	42.50	6
中审亚太会计师事务所(特殊普通合伙)	39.00	4
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
中审华会计师事务所(特殊普通合伙)	27.40	7
致同会计师事务所(特殊普通合伙)	25.98	3
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)	25.00	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	25.00	1
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
安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)	20.00	1
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
中天运会计师事务所(特殊普通合伙)	19.70	4
大信会计师事务所(特殊普通合伙)	17.33	3
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
瑞华会计师事务所(特殊普通合伙),立信会计师事务所(特殊普通合伙)	15.10	1
立信会计师事务所(特殊普通合伙),瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)	14.90	1
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
中喜会计师事务所(特殊普通合伙)	12.50	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
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
永拓会计师事务所(特殊普通合伙)	8.20	4
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

容诚会计师事务所(特殊普通合伙)	5.55	2
天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)	5.44	1
利安达会计师事务所(特殊普通合伙)	5.00	1
苏亚金诚会计师事务所(特殊普通合伙)	5.00	1
众华会计师事务所(特殊普通合伙)	5.00	1
贵州夜郎会计师事务所有限公司	4.00	1
中汇会计师事务所(特殊普通合伙)	3.30	1
山西国元会计师事务所,山西华诚泰和会计师事务所有限公司	3.00	1
吉林华伦会计师事务所有限责任公司	2.50	2
山西国元会计师事务所,山西元亨会计师事务所(普通合伙)	2.50	1
山西国元会计师事务所	2.00	1
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)	2.00	1
大华会计师事务所(特殊普通合伙)	1.00	1
中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	0.58	1
中准会计师事务所(特殊普通合伙)	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 2021 年 12 月 5 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亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)(368.96 亿元,36 只);中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)(340.49 亿元,24 只);瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)(114.16 亿元,10 只);信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)(86.73 亿元,10 只);广东正中珠江会计师事务所(特殊普通合伙)(84.00 亿元,4 只)等。

表 17:截至 2021 年 12 月 5 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)
亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	368.96	36
中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)	340.49	24

瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)	114.16	10
信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)	86.73	10
广东正中珠江会计师事务所(特殊普通合伙)	84.00	4
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)	76.00	3
中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	60.80	7
中勤万信会计师事务所(特殊普通合伙)	34.60	5
立信会计师事务所(特殊普通合伙)	33.06	6
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
普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)	27.70	2
致同会计师事务所(特殊普通合伙)	25.98	3
天健会计师事务所(特殊普通合伙)	22.00	5
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
中天运会计师事务所(特殊普通合伙)	19.70	4
中审华会计师事务所(特殊普通合伙)	18.55	5
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
中审亚太会计师事务所(特殊普通合伙)	15.00	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
大信会计师事务所(特殊普通合伙)	13.90	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
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
永拓会计师事务所(特殊普通合伙)	8.20	4
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)	7.30	1

普通合伙),中审华会计师事务所(特殊普通合伙)		
利安达会计师事务所(特殊普通合伙)	5.00	1
中喜会计师事务所(特殊普通合伙)	5.00	2
众华会计师事务所(特殊普通合伙)	5.00	1
信永中和会计师事务所(特殊普通合伙),中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	2.00	1
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)	1.00	1
中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)	0.58	1
中准会计师事务所(特殊普通合伙)	0.15	2

数据来源:wind,中国债券网,中国货币网,安融评级整理

(十二)中国垃圾债律师事务所分布

截至 2021 年 12 月 5 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(484.28 亿元,31 只);国浩律师事务所(239.11 亿元,24 只);北京观韬中茂律师事务所(219.00 亿元,18 只);北京市天元律师事务所(145.82 亿元,14 只);北京市金杜律师事务所(139.81 亿元,14 只);上海市锦天城律师事务所(134.58 亿元,12 只);河南国基律师事务所(90.00 亿元,9 只)等。

表 18:截至 2021 年 12 月 5 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	484.28	31
国浩律师事务所	239.11	24
北京观韬中茂律师事务所	219.00	18
北京市天元律师事务所	145.82	14
北京市金杜律师事务所	139.81	14
上海市锦天城律师事务所	134.58	12
河南国基律师事务所	90.00	9

北京市通商律师事务所	80.47	8
北京市君合律师事务所	77.00	4
北京市君泽君律师事务所	74.56	9
北京市康达律师事务所	69.16	6
四川迪扬律师事务所	55.50	6
北京市中伦律师事务所	54.06	6
上海市广发律师事务所	53.00	1
北京德和衡律师事务所	46.49	4
北京德恒律师事务所	35.02	5
北京国枫律师事务所	30.50	3
北京市智正律师事务所	29.80	2
泰和泰律师事务所	21.23	3
北京市重光律师事务所	20.00	3
青海竞帆律师事务所	20.00	1
山东鲁成律师事务所	19.70	4
北京市昌久律师事务所	16.00	2
安徽安天行律师事务所	13.80	3
北京市尚荣信律师事务所	12.85	4
北京广霁律师事务所	12.00	1
北京市鑫诺律师事务所	12.00	1
安徽天禾律师事务所	11.90	4
北京市盈科律师事务所	11.00	3
上海市上正律师事务所	10.00	2
浙江天册律师事务所	8.20	4
北京市中银律师事务所	8.00	3
天津嘉德恒时律师事务所	7.50	1
上海融孚律师事务所	6.00	1

北京市浩天信和律师事务所	5.44	1
河南郑港律师事务所	5.16	2
山东康桥律师事务所	5.00	1
山西鼎正律师事务所	5.00	2
上海创远律师事务所	5.00	1
北京纬文律师事务所	4.55	1
天津允公律师事务所	4.19	2
贵州衡一律师事务所	4.00	1
山东中展律师事务所	4.00	1
北京金诚同达律师事务所	3.43	1
北京市君致律师事务所	3.30	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
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 2021 年 12 月 5 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(349.30 亿元,21 只);北京观韬中茂律师事务所(219.00 亿元,18 只);国浩律师事务所(173.98 亿元,17 只);北京市天元律师事务所(72.30 亿元,7 只);北京市康达律师事务所(69.16 亿元,6 只);北京市君泽君律师事务所(63.56 亿元,6 只);四川迪扬律师事务所(55.50 亿元,6 只)等。

表 19:截至 2021 年 12 月 5 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	349.30	21
北京观韬中茂律师事务所	219.00	18

国浩律师事务所	173.98	17
北京市天元律师事务所	77.70	8
北京市康达律师事务所	69.16	6
北京市君泽君律师事务所	63.56	6
四川迪扬律师事务所	55.50	6
北京市君合律师事务所	52.00	3
北京市通商律师事务所	38.73	5
北京德和衡律师事务所	36.49	3
上海市锦天城律师事务所	34.20	3
北京市智正律师事务所	29.80	2
北京国枫律师事务所	29.50	2
北京市中伦律师事务所	22.40	3
北京德恒律师事务所	22.00	3
泰和泰律师事务所	21.23	3
青海竞帆律师事务所	20.00	1
山东鲁成律师事务所	19.70	4
北京市昌久律师事务所	16.00	2
安徽安天行律师事务所	13.80	3
北京广霁律师事务所	12.00	1
北京市鑫诺律师事务所	12.00	1
安徽天禾律师事务所	11.90	4
北京市盈科律师事务所	11.00	3
北京市尚荣信律师事务所	10.00	3
北京市重光律师事务所	10.00	2
河南国基律师事务所	10.00	1
上海市上正律师事务所	10.00	2
浙江天册律师事务所	8.20	4
北京市中银律师事务所	8.00	3
北京市金杜律师事务所	7.98	1

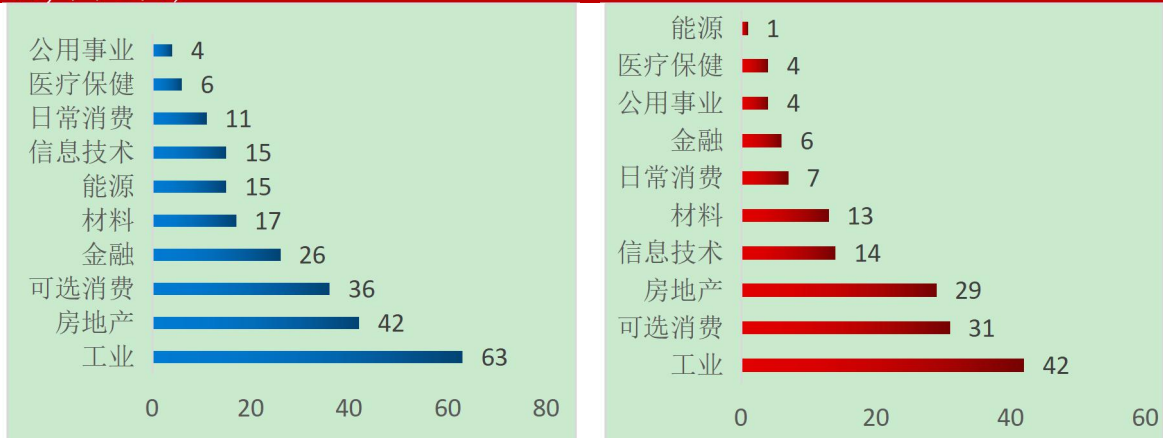
河南郑港律师事务所	5.16	2
山东康桥律师事务所	5.00	1
上海创远律师事务所	5.00	1
北京纬文律师事务所	4.55	1
青海树人律师事务所	0.15	2

数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(十三)中国垃圾债行业分布

截至 2021 年 12 月 5 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(63 只)、房地产行业(42 只)、可选消费(36 只)、金融(26 只)、材料行业(17 只)、信息技术(15 只)、能源(15 只)、日常消费(11 只)、医疗保健(6 只)和公用事业(4 只),合计 235 只。其中的违约债主要分布在工业(42 只)、可选消费(31 只)、房地产行业(29 只)、信息技术(14 只)、材料行业(13 只)、日常消费(7 只)、金融(6 只)、公用事业(4 只)、医疗保健(4 只)和能源(1 只),合计 151 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 2021 年 12 月 5 日,单位:只)

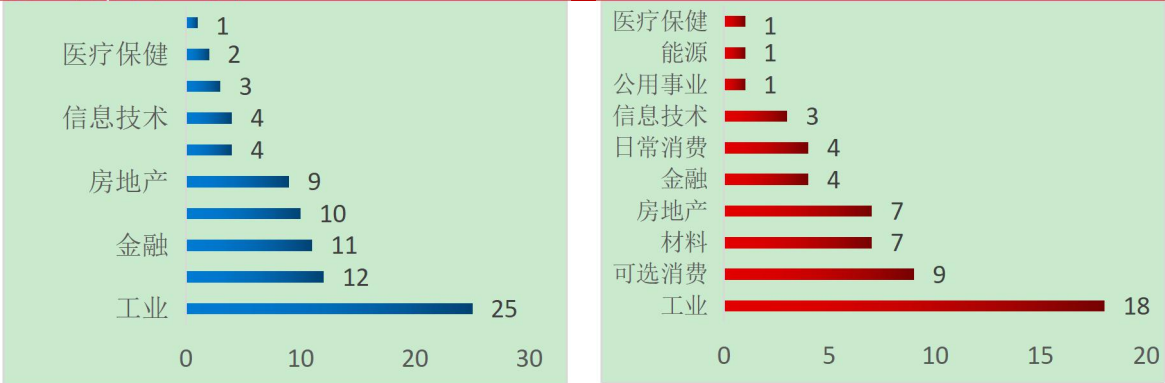


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2021 年 12 月 5 日,中国垃圾债的发行人主要集中于工业(25 个)、金融(12 个)、可选消费行业(11 个)、材料行业(10 个)、房地产行业(9 个)、信息技术(4 个)、日常消费(4 个)、能源(3 个)、医疗保健(2 个)和公用事业(1 个),合计 81 个企业。其中的违约债的发行人主要集中于工业(18 个)、可选消费行业(9 个)、材料行业(7 个)、房地产行业(7 个)、金

融(4 个)、日常消费(4 个)、信息技术(3 个)、公用事业(1 个)、能源(1 个)和医疗保健(1 个), 合计 55 个企业违约。

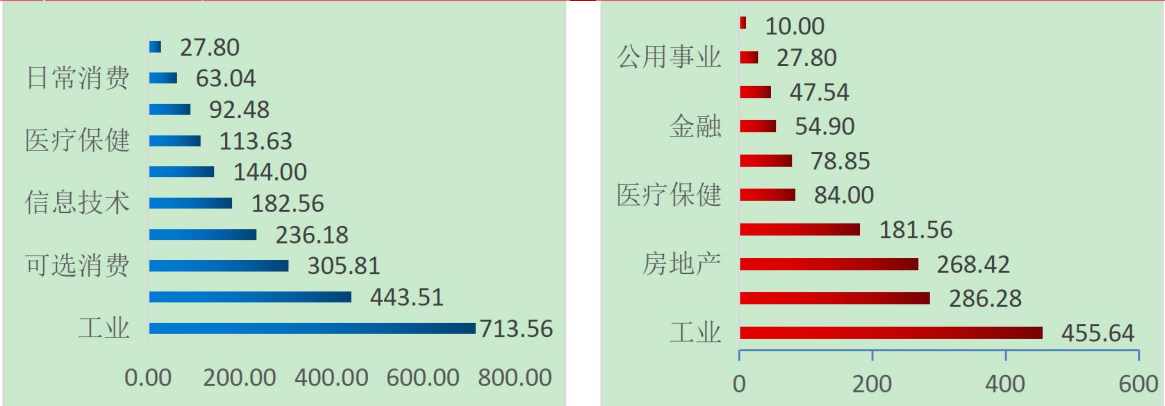
图 38: 不同行业中国垃圾债(左)和其中违约债(右)发行人数量分布(截至 2021 年 12 月 5 日, 单位: 个)



数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2021 年 12 月 5 日, 按 GICS 一级行业划分, 中国垃圾债余额主要集中于工业(713.56 亿元)、房地产行业(443.51 亿元)、可选消费行业(305.81 亿元)、金融行业(236.18 亿元)、信息技术行业(182.56 亿元)、能源行业(144.00 亿元)、医疗保健(113.63 亿元)、材料行业(92.48 亿元)、日常消费(63.04 亿元)、公用事业(27.80 亿元)。中国垃圾债中的违约债余额主要集中于工业(455.64 亿元)、可选消费行业(286.28 亿元)、房地产行业(268.42 亿元)、信息技术行业(181.56 亿元)、医疗保健(84.00 亿元)、材料行业(78.85 亿元)、金融行业(54.90 亿元)、日常消费(47.54 亿元)、公用事业(27.80 亿元)和能源行业(10.00 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 2021 年 12 月 5 日, 单位: 亿元)

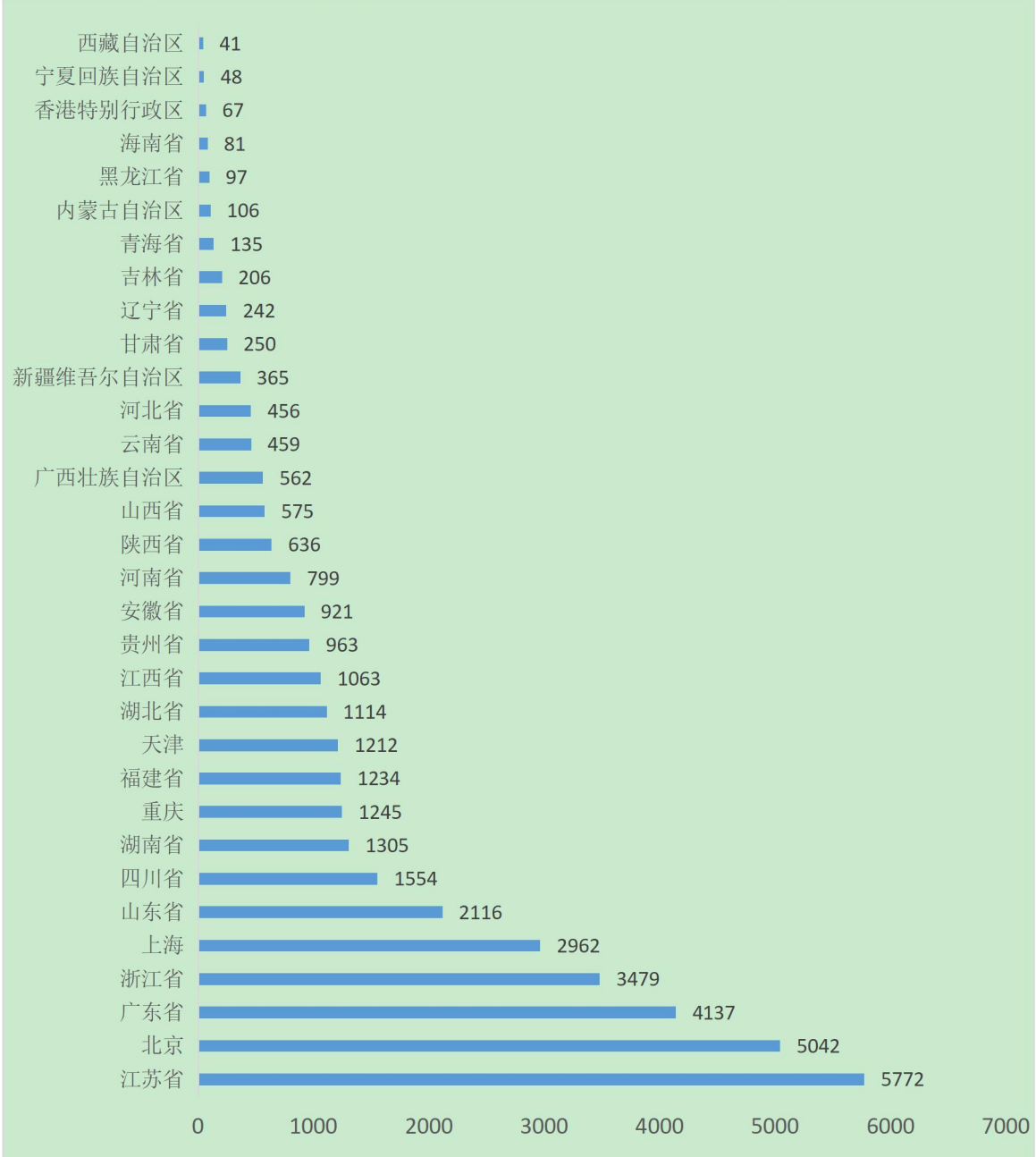


数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(十四)中国垃圾债区域分布

截至 2021 年 12 月 5 日,按地区划分,中国存量债券主要分布在江苏省(5,772 只)、北京市(5,042 只)、广东省(4,137 只)、浙江省(3,479 只)、上海市(2,962 只)、山东省(2,116 只)、四川省(1,554 只)等地。

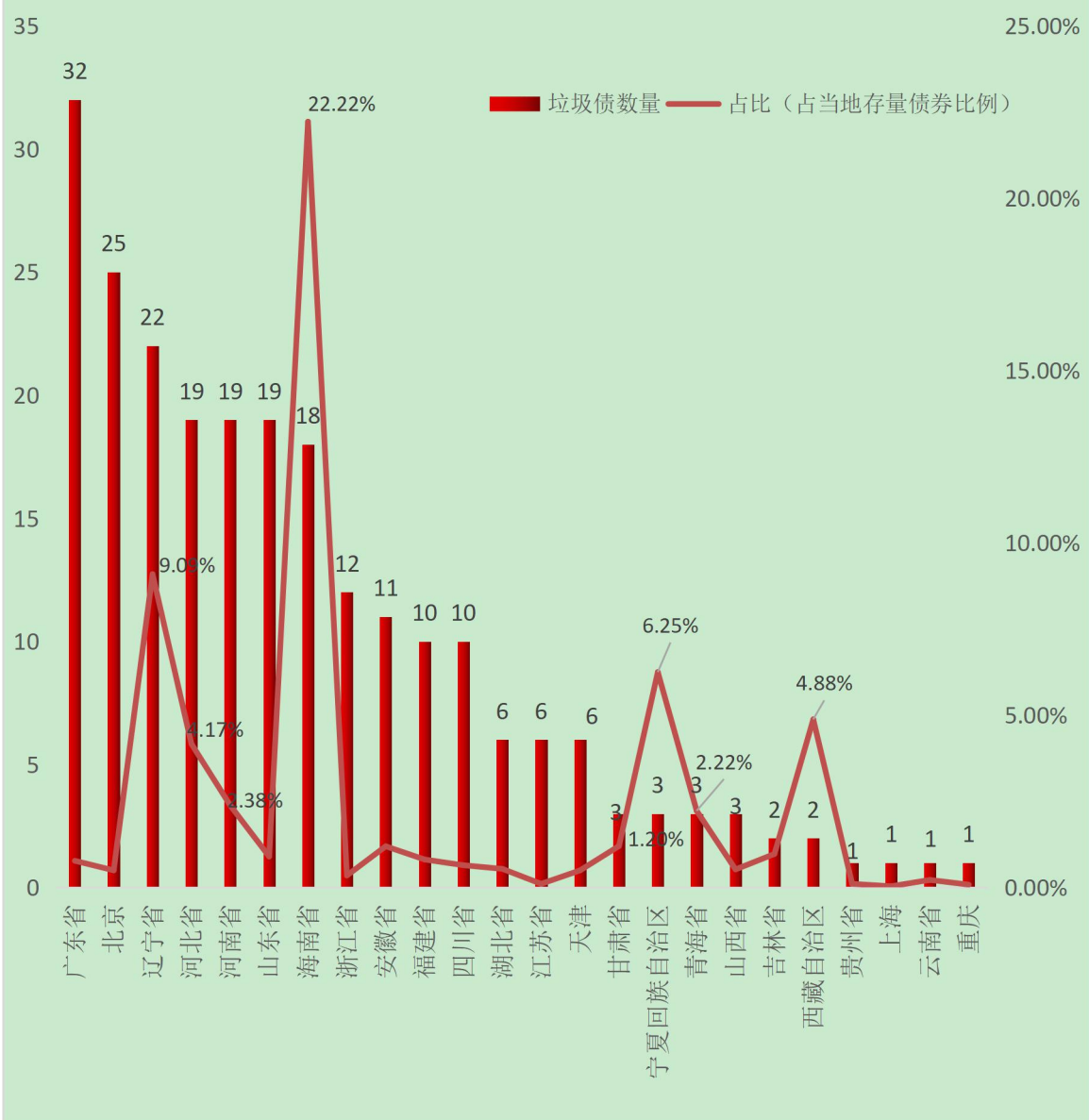
图 40:不同地区中国存量债券数量分布(截至 2021 年 12 月 5 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2021 年 12 月 5 日,按地区划分,中国垃圾债主要分布在广东省(32 只)、北京市(25 只)、辽宁省(22 只)、河南省(19 只)、河北省(19 只)、山东省(19 只)和海南省(18 只)等地。地区垃圾债数量占比较高的主要在海南省(22.22%)、辽宁省(9.09%)、宁夏回族自治区(6.25%)、西藏自治区(4.88%)、河北省(4.17%)、河南省(2.38%)、青海省(2.22%)等地。

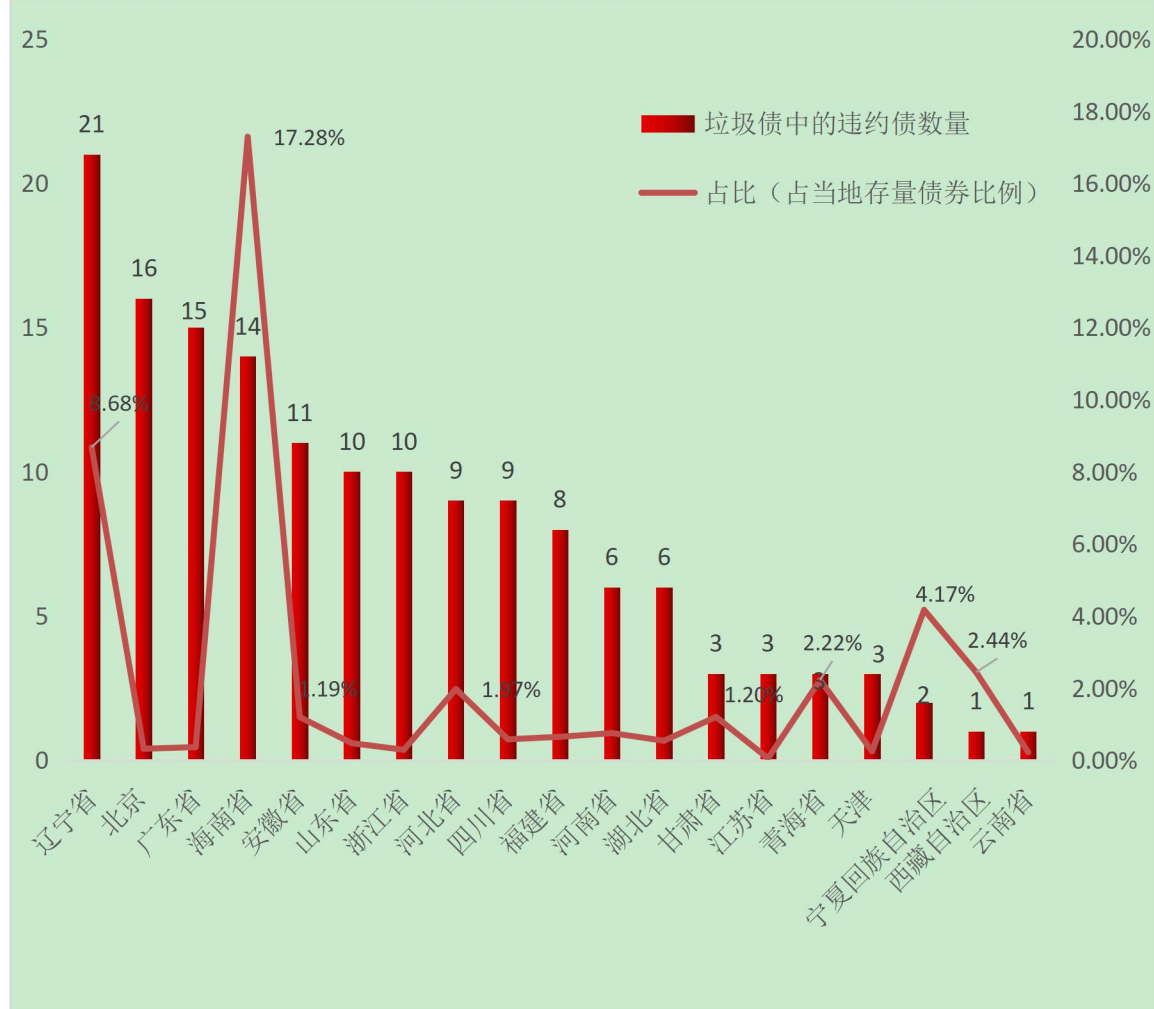
图 41:不同地区中国垃圾债数量分布及占比(截至 2021 年 12 月 5 日,单位,只、%)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

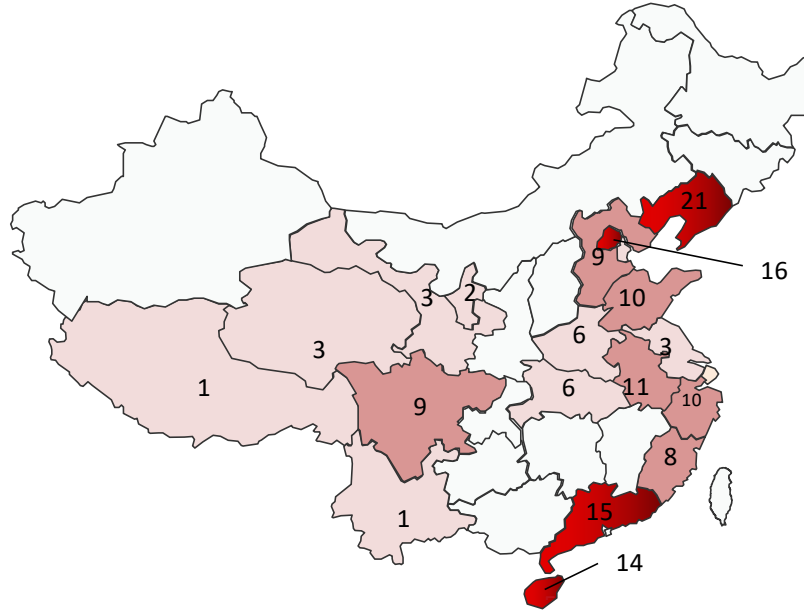
截至 2021 年 12 月 5 日,按地区划分,中国垃圾债中的违约债主要分布在辽宁省(21 只)、北京(16 只)、广东省(15 只)、海南省(14 只)、安徽省(11 只)、浙江省(10 只)、山东省(10 只)等地。地区违约债数量占比较高的主要在海南省(17.28%)、辽宁省(8.68%)、宁夏回族自治区(4.17%)、西藏自治区(2.44%)、青海省(2.22%)、河北省(1.97%)、安徽省(1.19%)、甘肃省(1.20%)等地。

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 2021 年 12 月 5 日,单位:只)



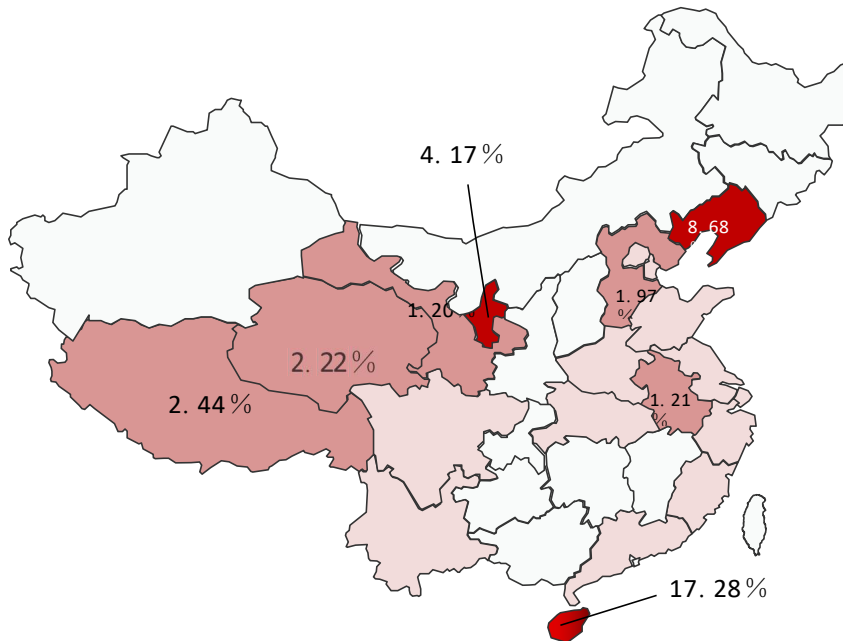
数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

图 43: 不同地区中国垃圾债中的违约债数量分布地图(截至 2021 年 12 月 5 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

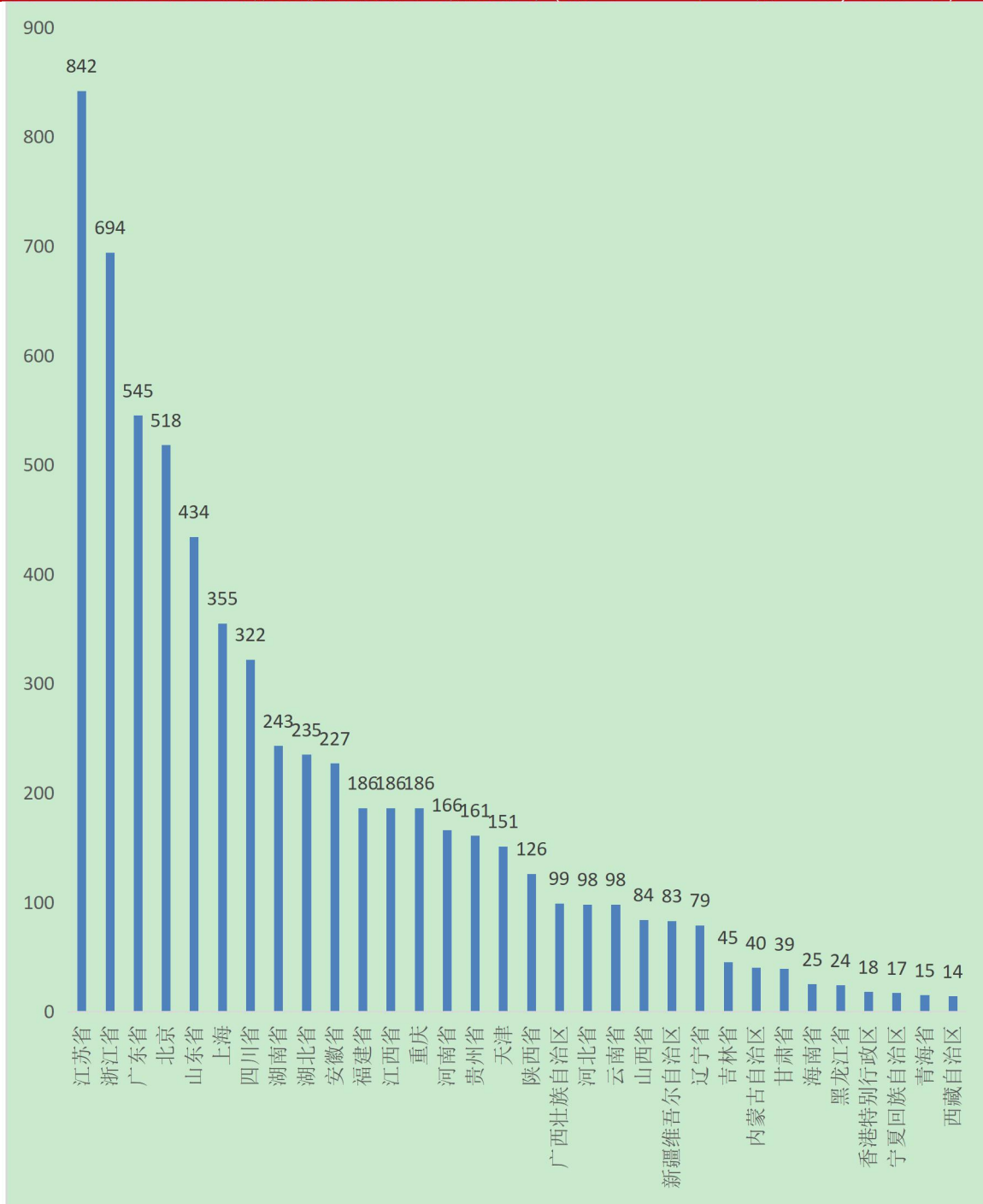
图 44: 不同地区中国垃圾债中的违约债数量占比地图(截至 2021 年 12 月 5 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2021 年 12 月 5 日,按地区划分,中国存量债券发行人主要分布在江苏省(842 个)、浙江省(694 个)、广东省(545 个)、北京市(518 个)、山东省(434 个)、上海(355 个)等地。

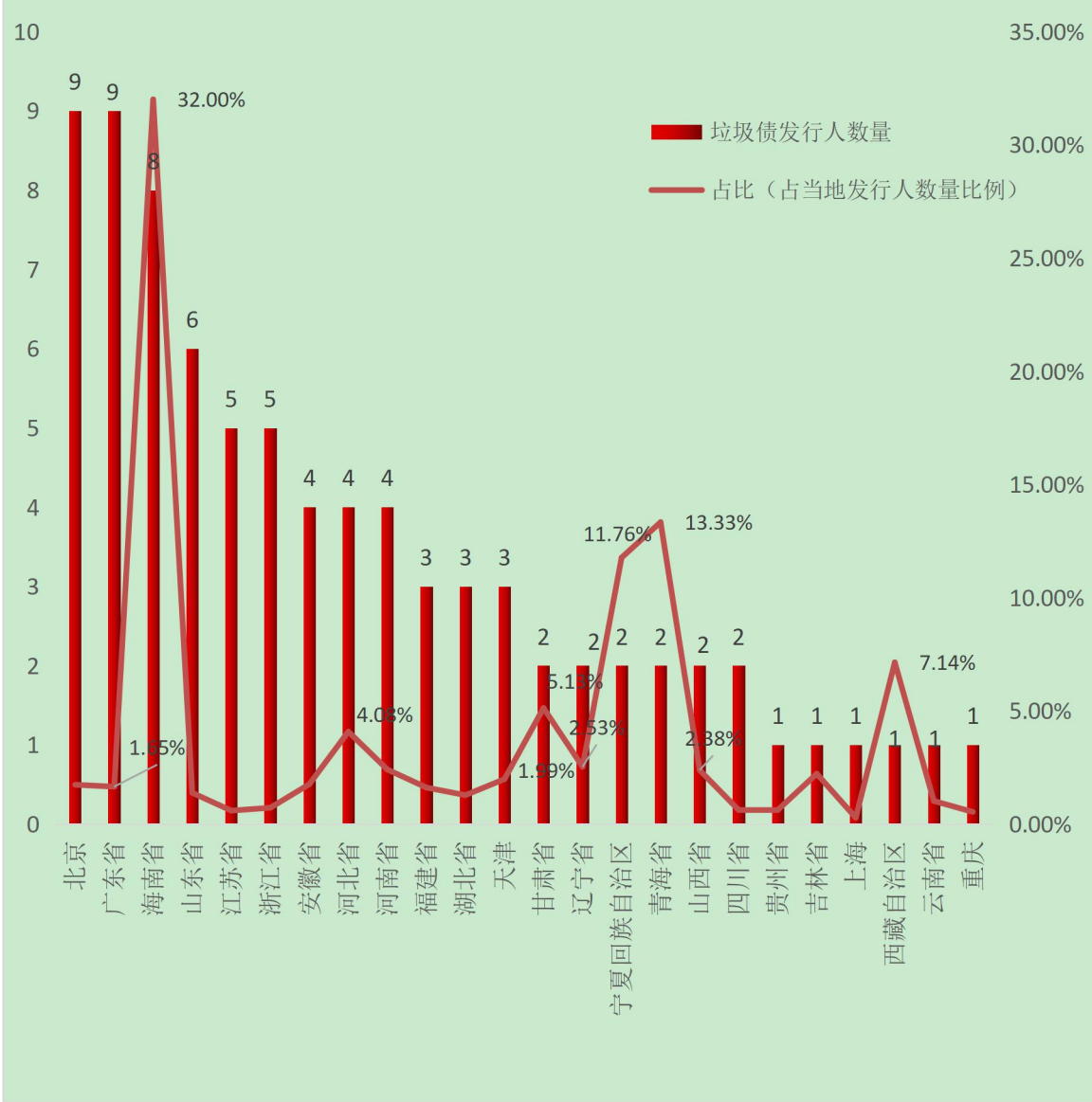
图 45: 不同地区中国存量债券发行人数量分布(截至 2021 年 12 月 5 日,单位:个)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2021 年 12 月 5 日,按地区划分,中国垃圾债的发行人主要分布在北京市(9 个)、广东省(9 个)、海南省(8 个)、山东省(6 个)、江苏省(5 个)、浙江省(5 个)、河北省(4 个)、安徽省(4 个)和河南省(4 个)等地。地区垃圾债发行人数量占比较高的主要在海南省(32.00%)、青海省(13.33%)、宁夏回族自治区(11.76%)、西藏自治区(7.14%)、甘肃省(5.13%)、宁夏回族自治区(11.76%)、西藏自治区(7.14%)、甘肃省(5.13%)、河北省(4.08%)等地。

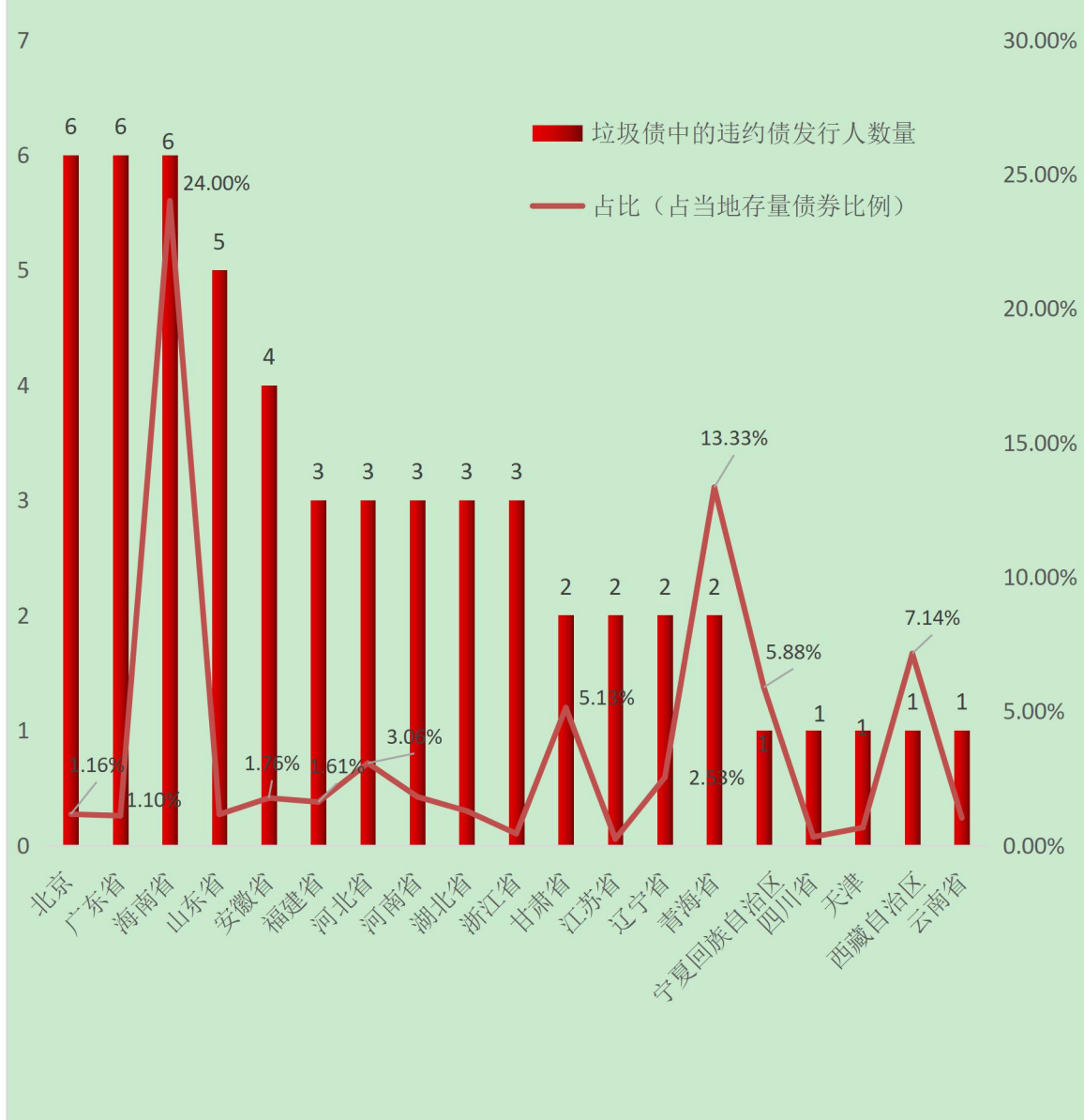
图 46: 不同地区中国垃圾债发行人数量分布及占比(截至 2021 年 12 月 5 日,单位:个,%)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2021 年 12 月 5 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海南省(6 个)、广东省(6 个)、北京市(6 个)、山东省(5 个)和安徽省(4 个)等地。地区违约债发行人数量占比较高的主要在海南省(24.00%)、青海省(13.33%)、西藏自治区(7.14%)、宁夏回族自治区(5.88%)、甘肃省(5.13%)、河北省(3.06%)等地。

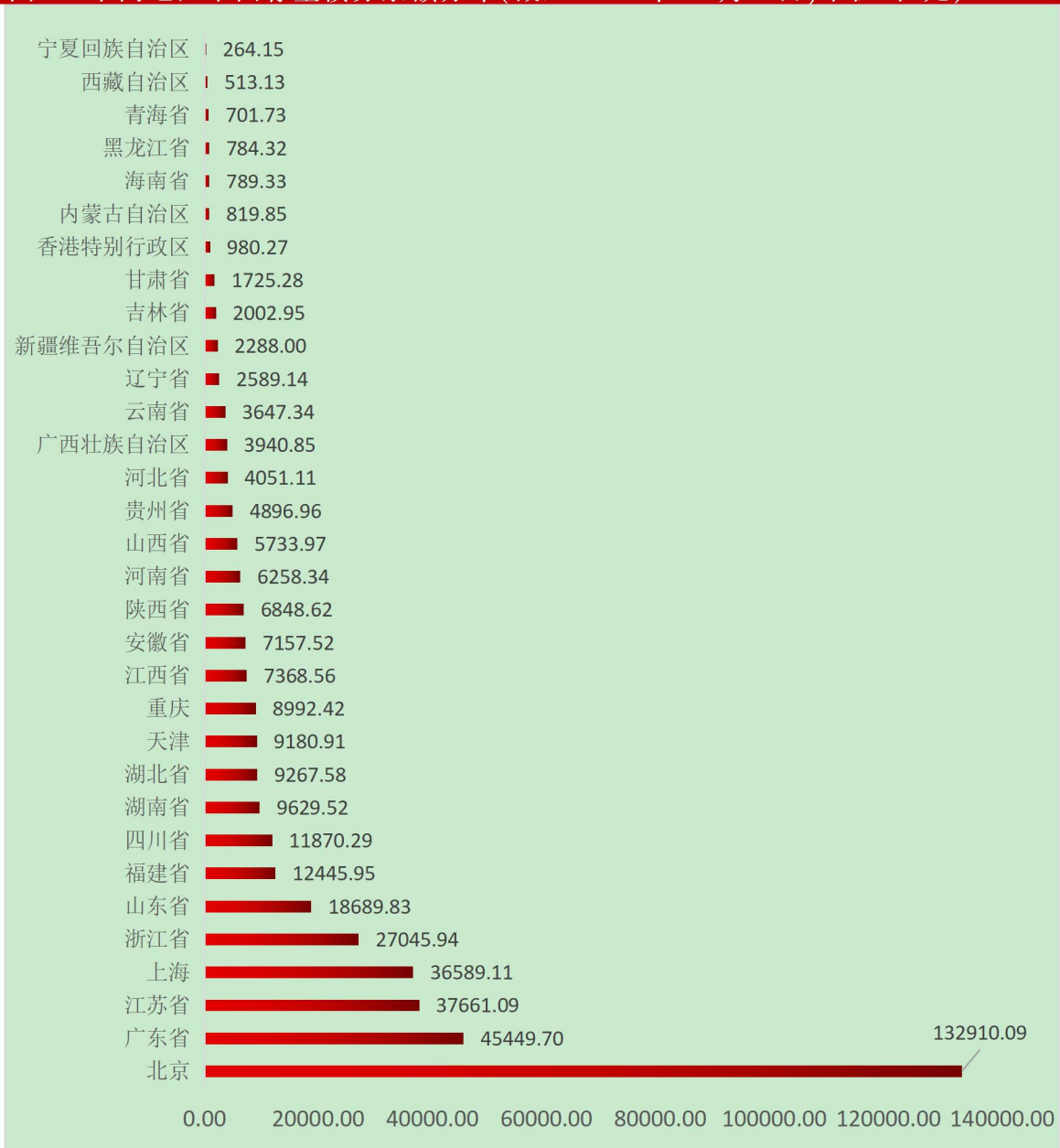
图 47: 不同地区中国垃圾债中的违约债发行人数量分布及占比(截至 2021 年 12 月 5 日,单位:个)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2021 年 12 月 5 日,按地区划分,中国存量债券余额主要分布在:北京市(132,910.09 亿元)、广东省(45,449.70 亿元)、江苏省(37,661.09 亿元)、上海市(36,589.11 亿元)、浙江省(27,045.94 亿元)等地。

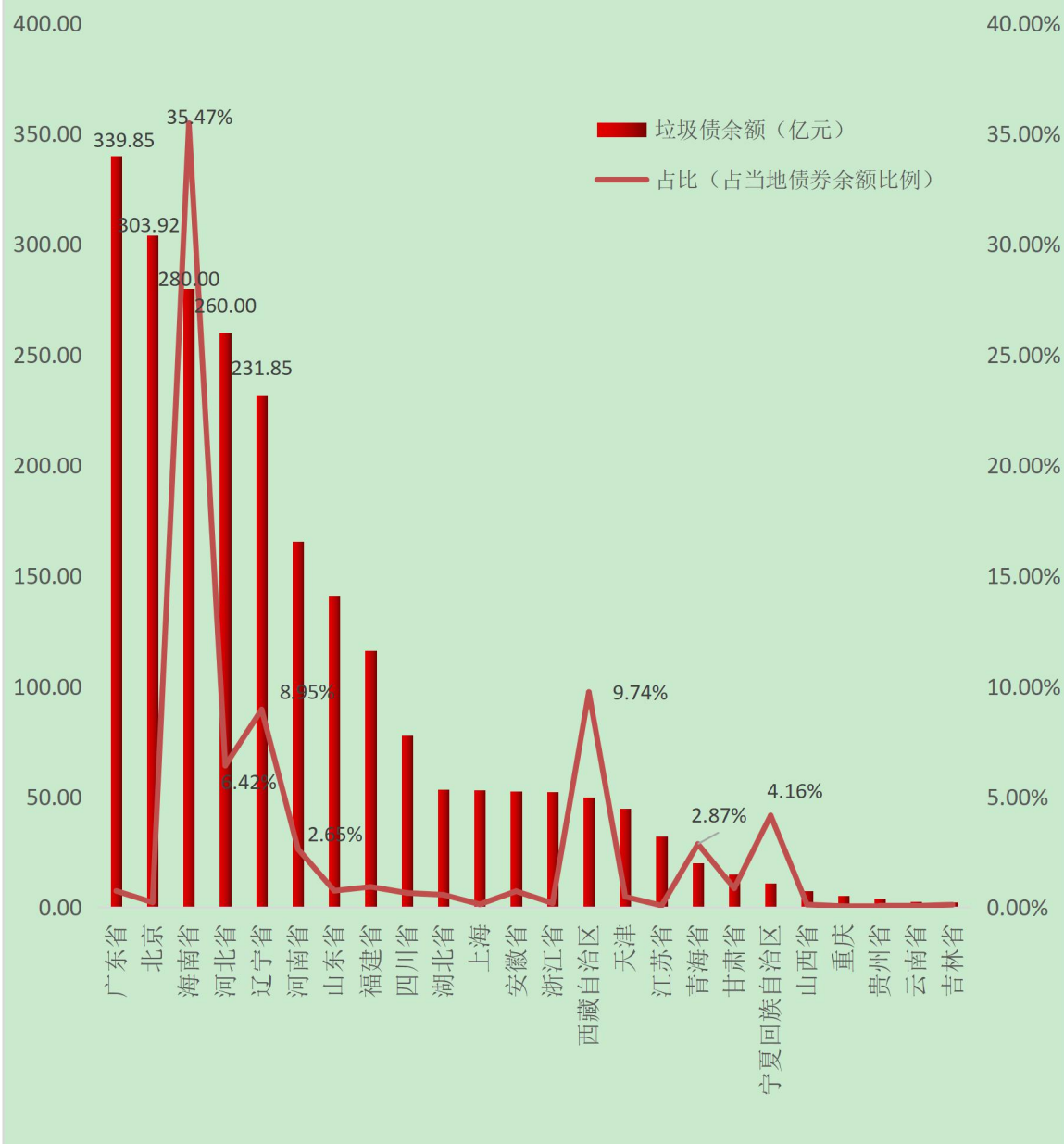
图 48:不同地区中国存量债券余额分布(截至 2021 年 12 月 5 日,单位:亿元)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2021 年 12 月 5 日,按地区划分,中国垃圾债余额主要分布在:广东省(339.85 亿元)、北京市(303.92 亿元)、海南省(280.00 亿元)、河北省(260.00 亿元)、辽宁省(231.85 亿元)等地。地区垃圾债余额占比较高的主要在海南省(35.47%)、西藏自治区(9.74%)、辽宁省(8.95%)、河北省(6.42%)、宁夏回族自治区(4.16%)等地。

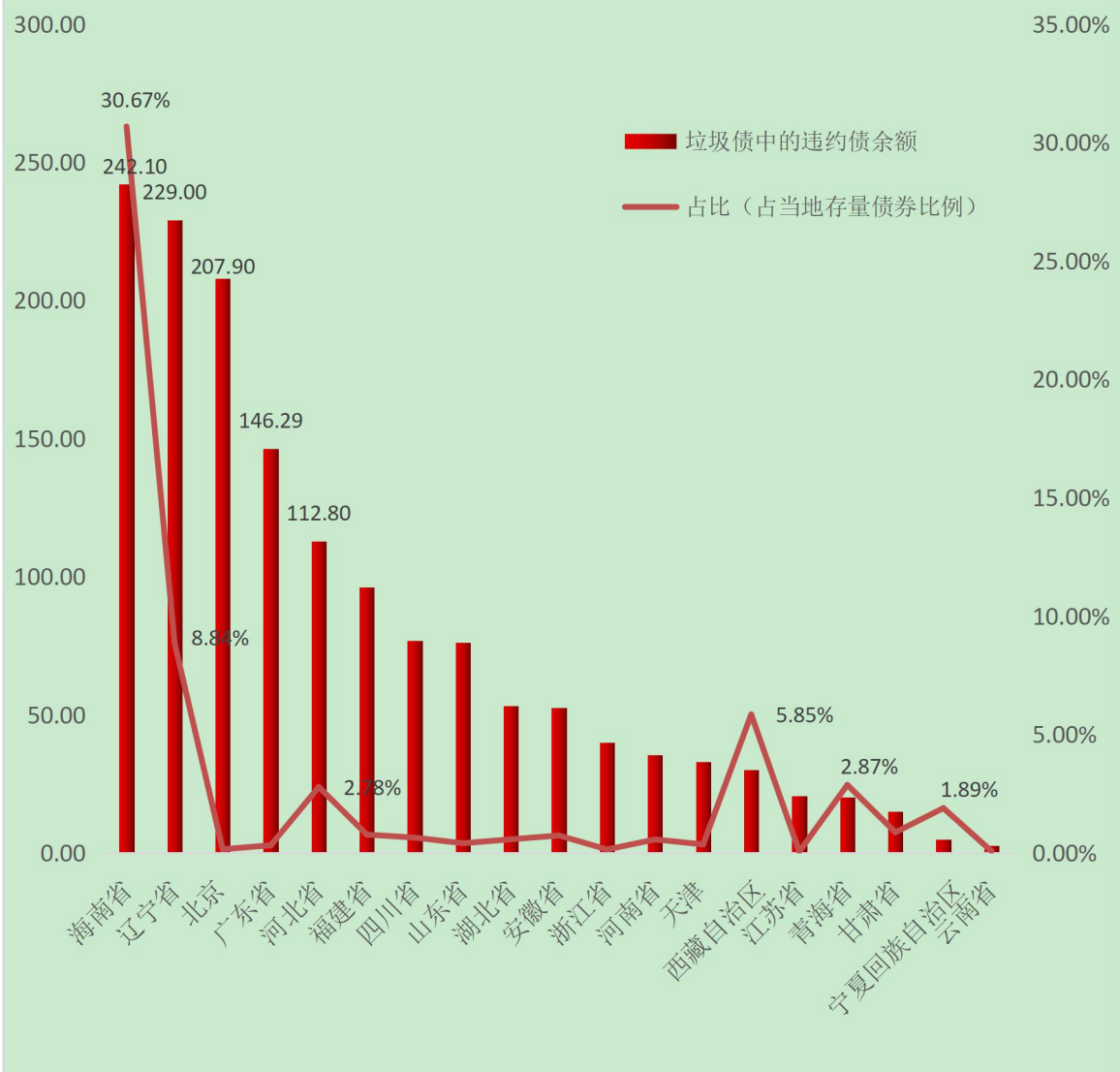
图 49: 不同地区中国垃圾债余额及占比分布(截至 2021 年 12 月 5 日,单位:亿元)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

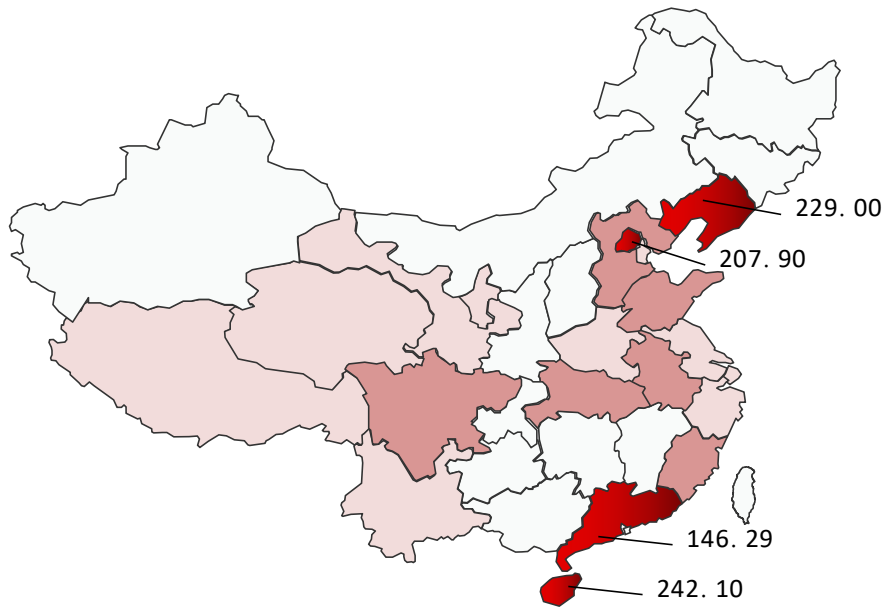
截至 2021 年 12 月 5 日,按地区划分,中国垃圾债中的违约债余额主要分布在:海南省(242.10 亿元)、辽宁省(229.00 亿元)、北京市(207.90 亿元)、广东省(146.29 亿元)、河北省(112.80 亿元)等地。地区违约债余额占比较高的主要在海南省(30.67%)、辽宁省(8.84%)、西藏回族自治区(5.85%)、河北省(2.78%)、青海省(2.87%)、宁夏回族自治区(1.89%)等地。

图 50: 不同地区中国垃圾债中的违约债余额及占比分布(截至 2021 年 12 月 5 日,单位:亿元)



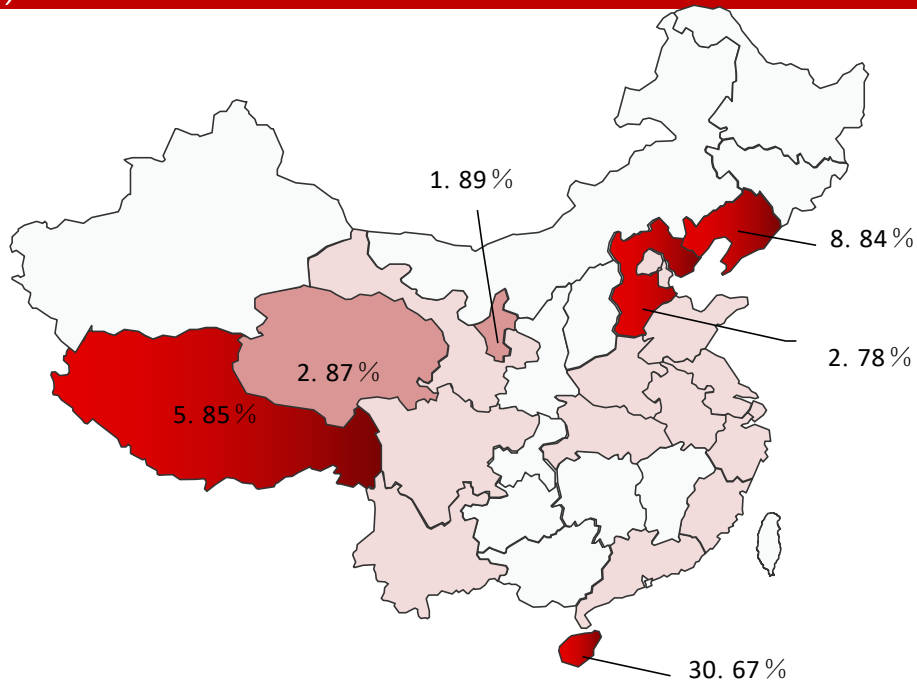
数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

图 51: 不同地区中国垃圾债中的违约债余额分布地图(截至 2021 年 12 月 5 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 52: 不同地区中国垃圾债中的违约债余额占比地图(截至 2021 年 12 月 5 日,单位:亿元)

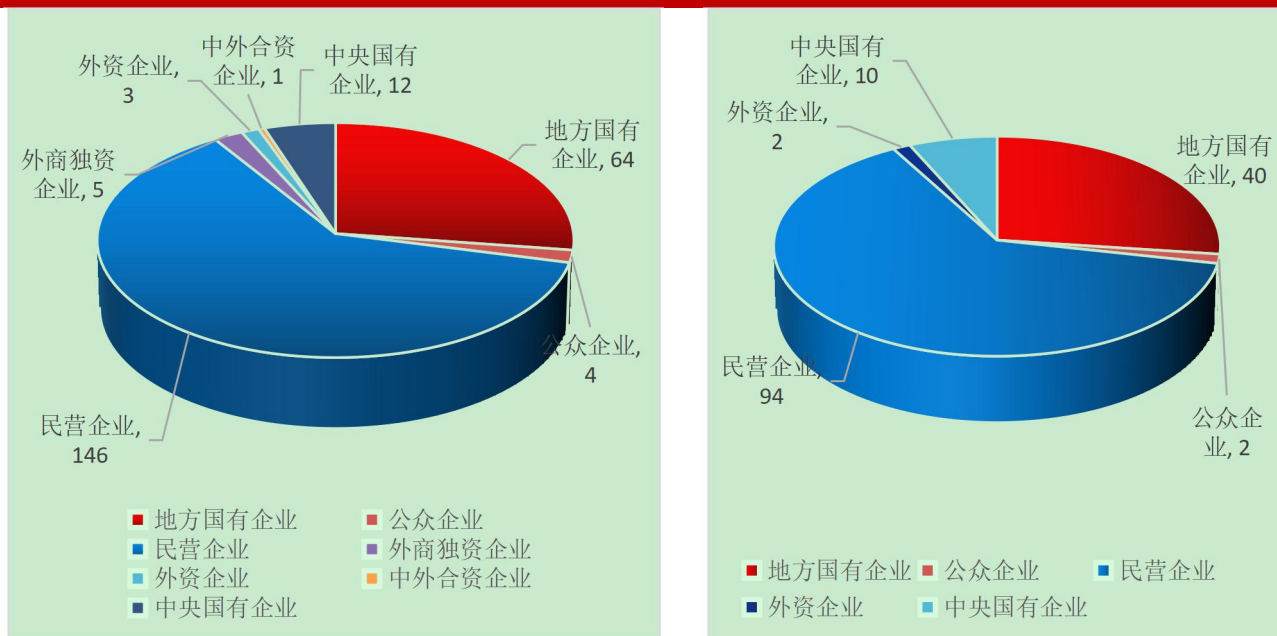


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(十五) 中国垃圾债企业性质分布

截至 2021 年 12 月 5 日,从企业性质来看,中国垃圾债数量分布情况为:民营企业(146 只)、地方国有企业(64 只)、中央国有企业(12 只)、公众企业(4 只)、外商独资企业(5 只)、外资企业(3 只)和中外合资企业(1 只);其中违约债数量分布情况为:民营企业(94 只)、地方国有企业(40 只)、中央国有企业(10 只)、公众企业(2 只)和外资企业(2 只)。

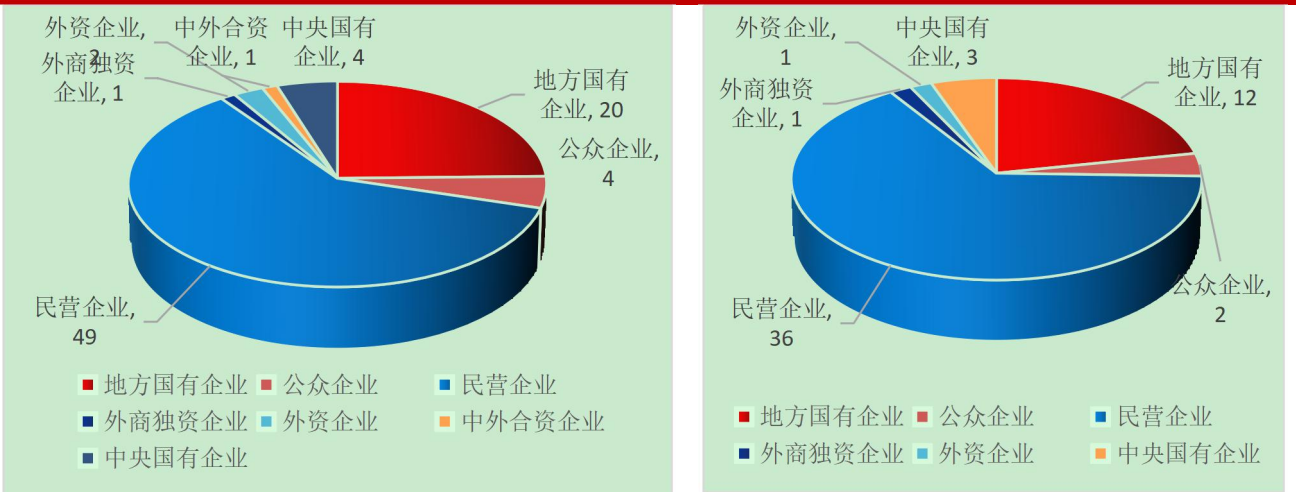
图 53: 不同企业性质的中国垃圾债(左)和其中违约债(右)数量分布(截至 2021 年 12 月 5 日,单位:只)



数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

截至 2021 年 12 月 5 日,从企业性质来看,中国垃圾债的发行人数量分布情况为:民营企业(48 个)、地方国有企业(20 个)、公众企业(4 个)、中央国有企业(4 个)、中外合资企业(1 个)、外资企业(2 个)、外商独资企业(1 个);其中违约债的发行人数量分布情况为:民营企业(36 个)、地方国有企业(12 个)、中央国有企业(3 个)、公众企业(2 个)、外资企业(1 个)、外商独资企业(1 个)。

图 54: 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 2021 年 12 月 5 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 2021 年 12 月 5 日,从企业性质来看,中国垃圾债余额分布情况为:民营企业(1,242.30 亿元)、地方国有企业(722.48 亿元)、中央国有企业(181.02 亿元)、外商独资企业(64.47 亿元);中外合资企业(53.00 亿元)、公众企业(46.63 亿元)、外资企业(12.66 亿元);其中违约债的余额分布情况为:民营企业(744.90 亿元)、地方国有企业(526.95 亿元)、中央国有企业(168.00 亿元)、公众企业(17.00 亿元)、外资企业(10.00 亿元)。

图 55: 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 2021 年 12 月 5 日,单位:亿元)

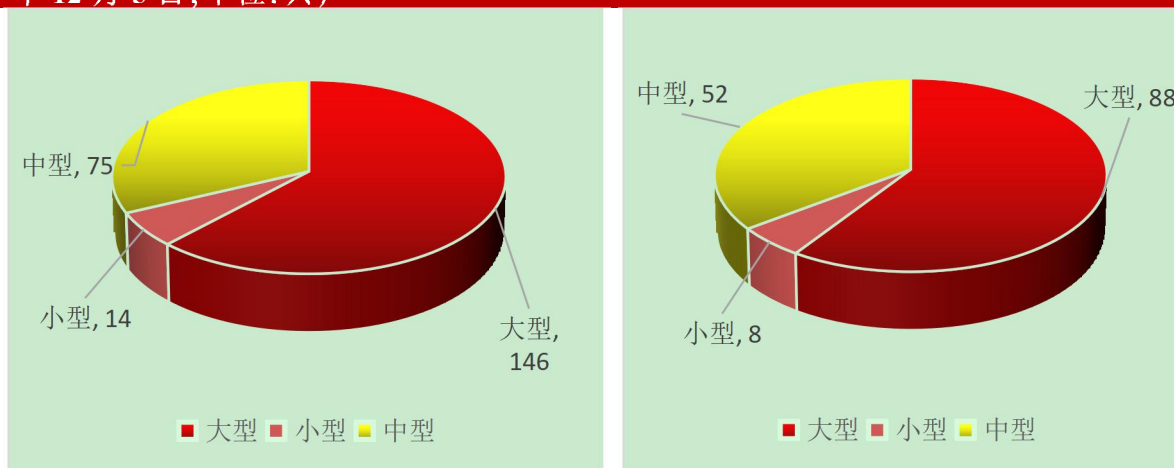


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

（十六）中国垃圾债企业规模分布

从企业规模来看，截至 2021 年 12 月 5 日，大、中、小型企业对应的垃圾债数量分别为 146 只、75 只和 14 只；其中大、中、小型企业对应的违约债数量分别为 88 只、52 只和 8 只。

图 56: 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 2021 年 12 月 5 日,单位:只)

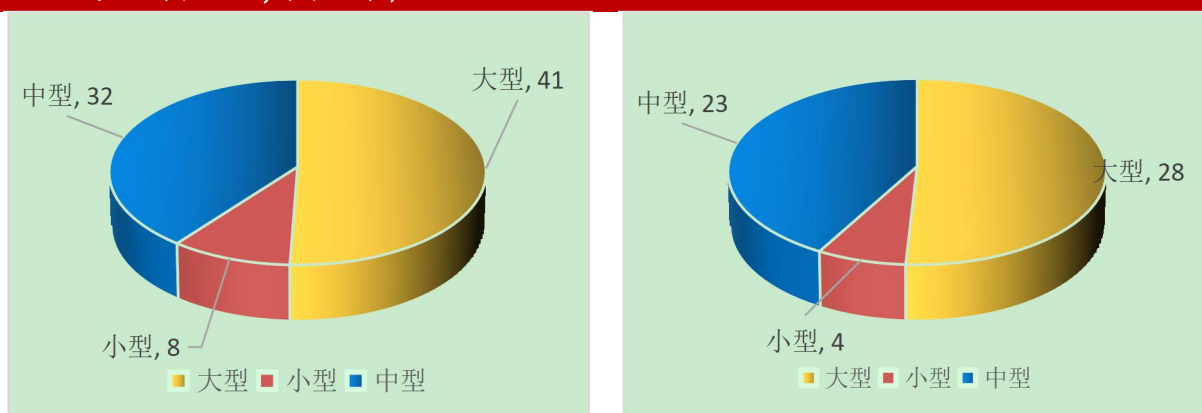


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

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 2021 年 12 月 5 日，大、中、小型企业垃圾债发行人数量占比分别为 41 个、32 个和 8 个；其中大、中、小型企业违约债发行人数量分别为 28 个、23 个和 4 个。

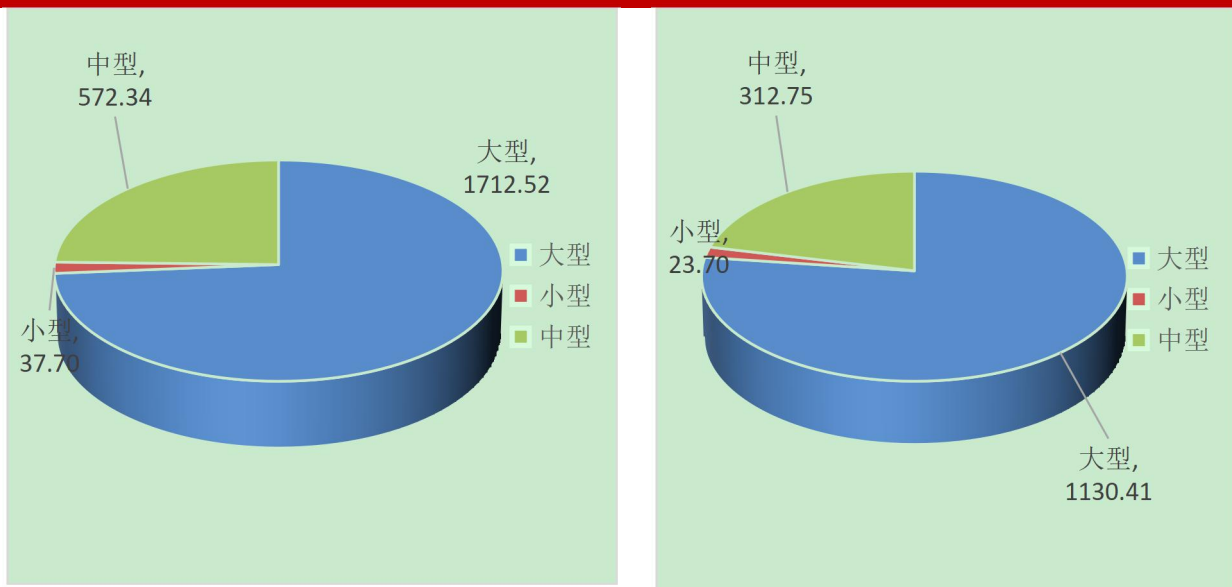
图 57: 不同企业规模的中国垃圾债(左)和其中违约债(右)发行人数量占比分布(截至 2021 年 12 月 5 日,单位:个)



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 2021 年 12 月 5 日,大、中、小型企业垃圾债余额分别为 1,712.52 亿元、572.34 亿元和 37.70 亿元;其中大、中、小型企业违约债余额占比分别为 1,130.41 亿元、312.75 亿元和 23.70 亿元。

图 58: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 2021 年 12 月 5 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 2021 年 12 月 5 日,我国首次违约债发行人数量共计 198 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。

图 59: 历年首次违约债发行人数量及增速(截至 2021 年 12 月 5 日, 单位: 个、%)

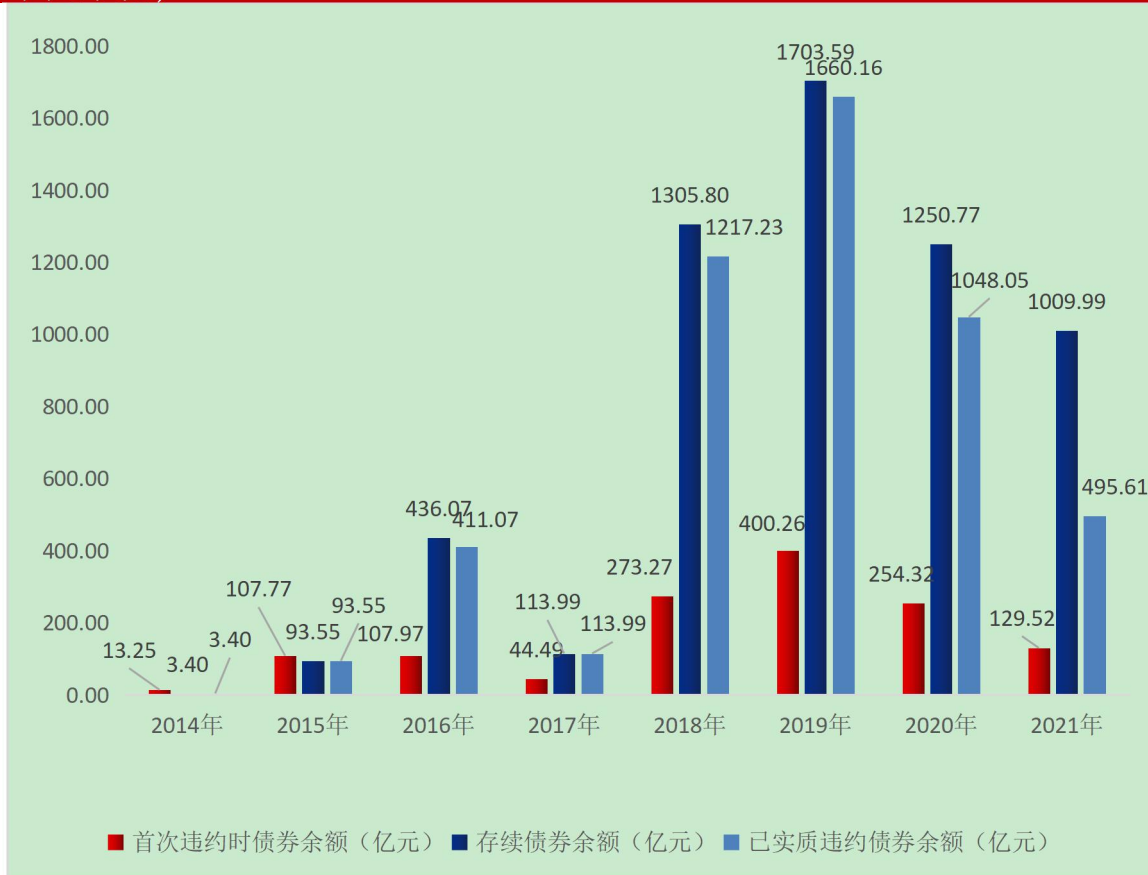


数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(二) 历年发行人首次违约、已实质违约及存续债券余额

截至 2021 年 12 月 5 日, 我国首次违约债余额累计 1330.86 亿元, 首次违约债发行人存续债券余额累计 5,917.16 亿元, 已实质违约债余额累计 5,043.06 亿元。从历年走势来看, 2014—2021 年整体呈波动态势。

图 60: 历年发行人首次违约、已实质违约及存续债券余额(截至 2021 年 12 月 5 日, 单位: 亿元)



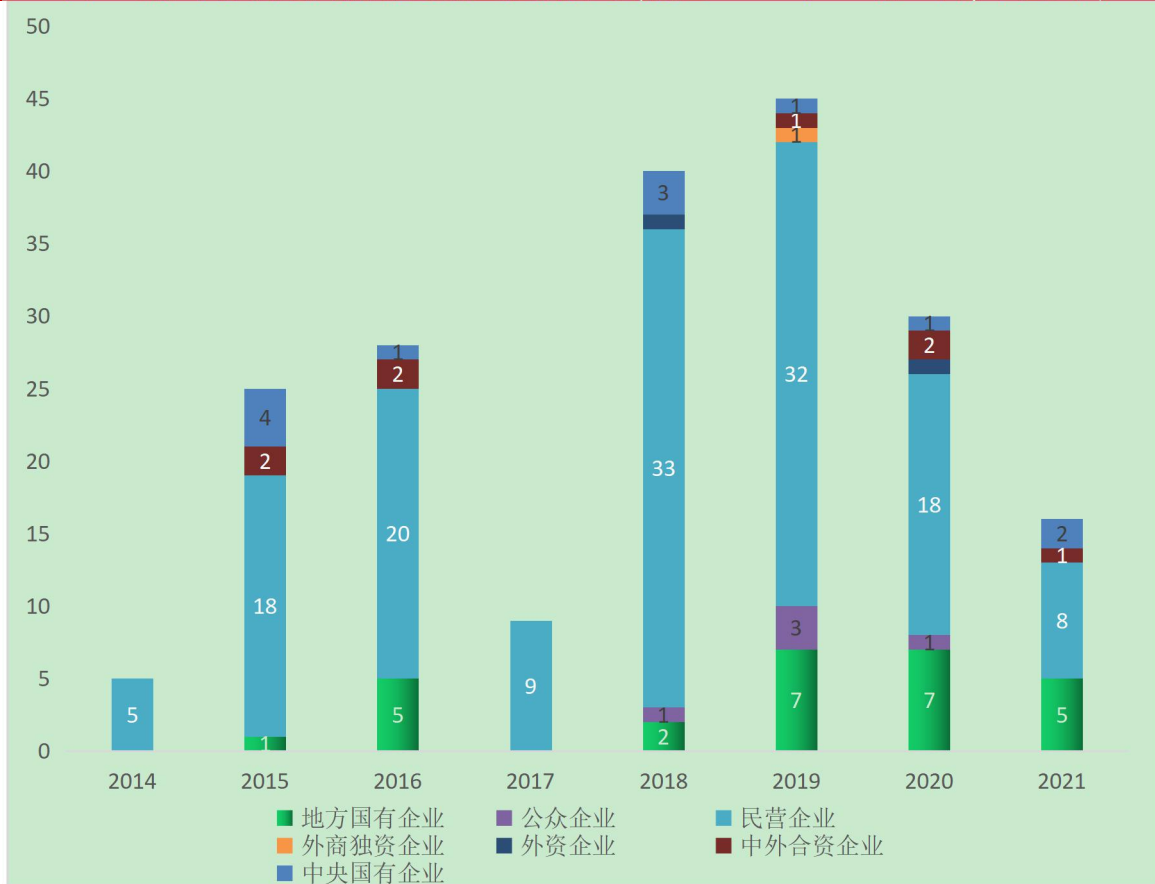
数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(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 2021 年 12 月 5 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(32 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);截至 2021 年 12 月 5 日,2021 年首次违约债发行人主要集中于民营企业(8 个)、地方国有企业(5 个)、中央国有企业(2 个)、中外合资企业(1 个)。

图 61: 历年首次违约发行人企业性质分布(截至 2021 年 12 月 5 日,单位:个)



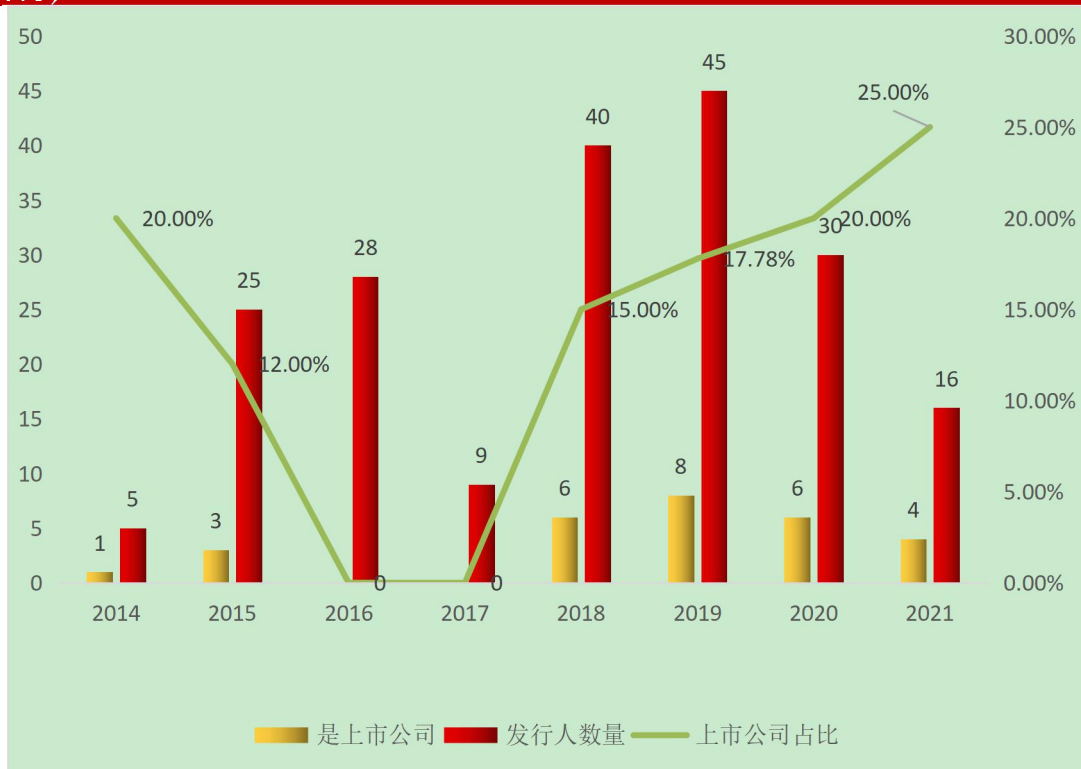
数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(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 2021 年 12 月 5 日,我国首次违约债发行人上市公司 28 个,非上市公司 169 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 17.78%; 2020 年首次违约债发行人上市公司 6 个, 占比 20.00%; 截至 2021 年 12 月 5 日, 2021 年首次违约债发行人上市公司 4 个, 占比 25.00%。

图 62: 历年首次违约发行人上市公司数量及占比(截至 2021 年 12 月 5 日, 单位: 个、%)

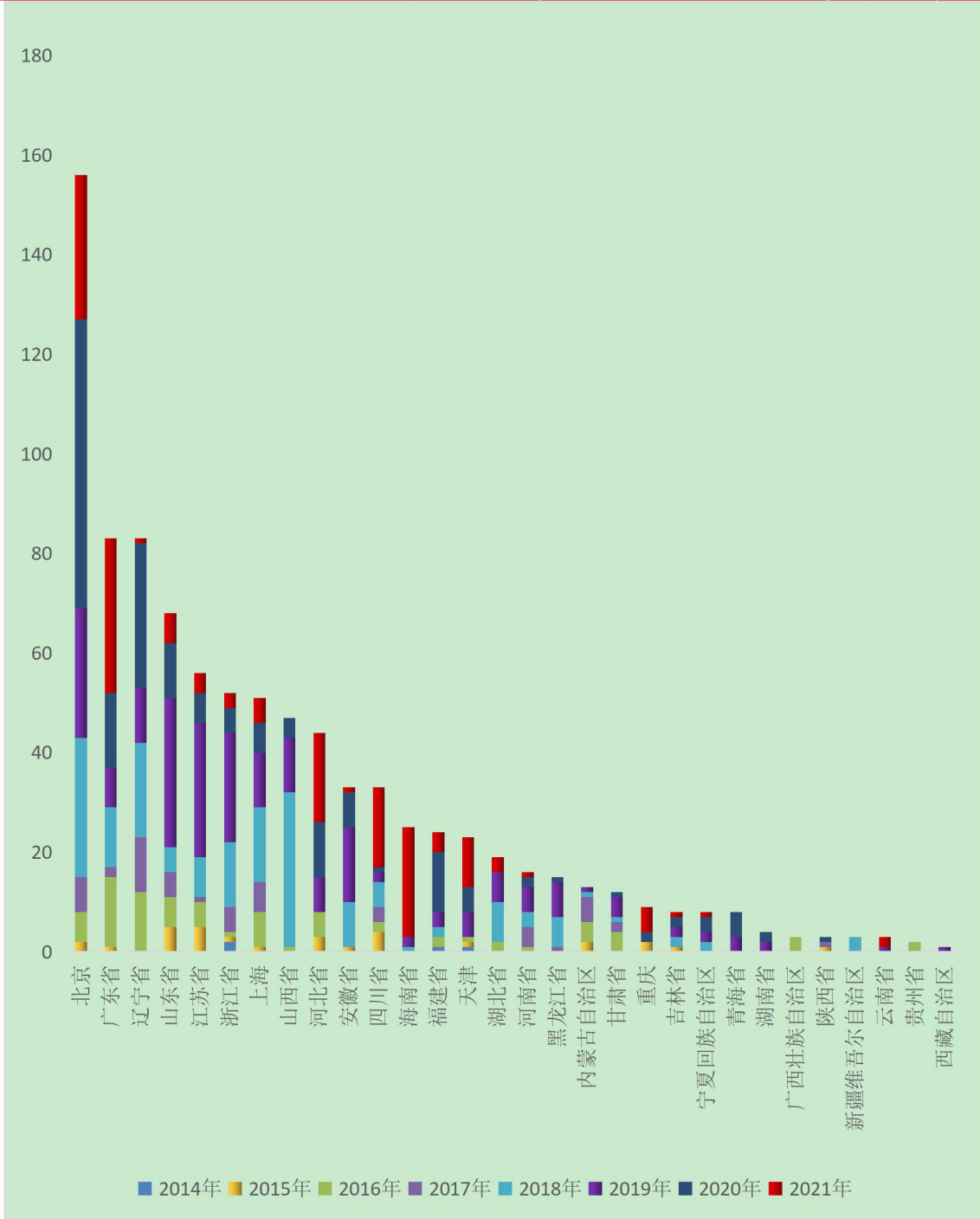


数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(五) 历年违约债券在不同区域的分布

从不同区域看, 截至 2021 年 12 月 5 日, 我国历年违约债券共 905 只, 其中北京市最多, 合计有 156 只, 其中 2020 年最多, 有 58 只; 辽宁省 83 只, 其中 2020 年最多, 有 29 只; 广东省 83 只, 其中今年最多, 2021 年(截至 2021 年 12 月 5 日)已经有 31 只; 山东省 68 只, 其中 2019 年最多, 有 30 只; 江苏省 56 只, 其中 2019 年最多, 有 27 只; 浙江省 52 只, 其中 2019 年最多, 有 22 只; 上海 51 只, 其中 2018 年最多, 有 16 只。

图 63: 历年违约事件在不同区域的构成(截至 2021 年 12 月 5 日,单位:件)



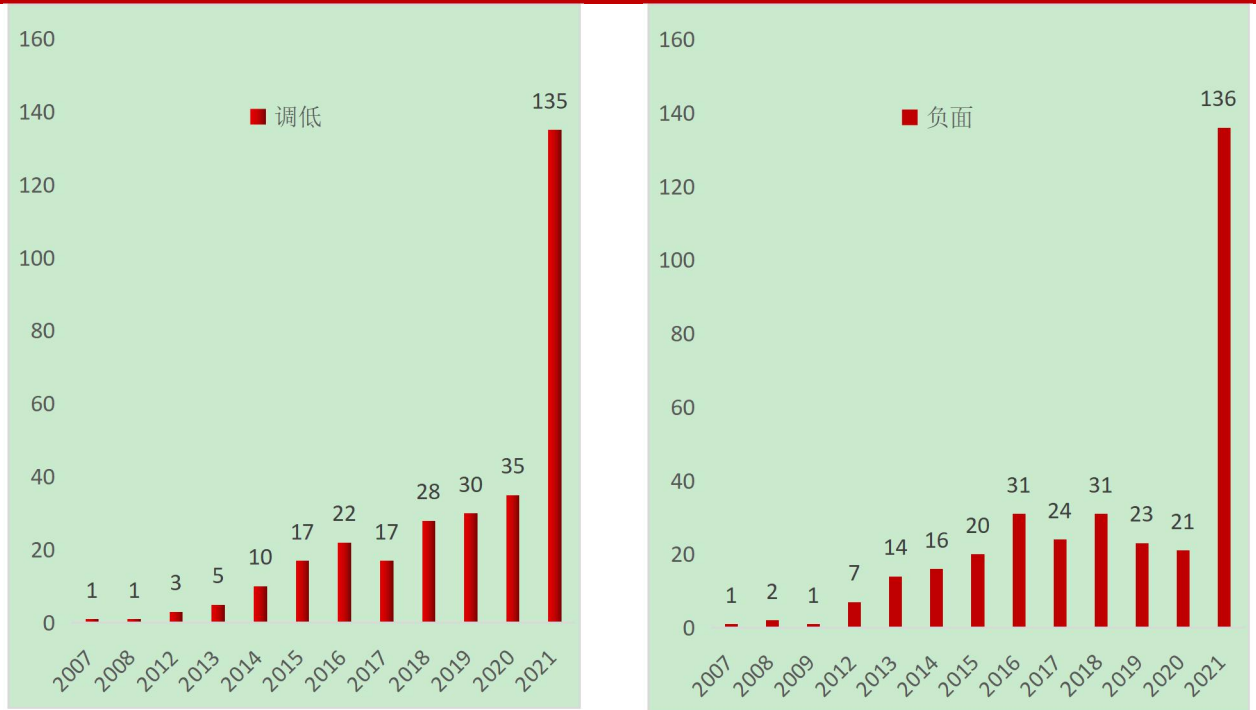
数据来源:wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

(六) 历年企业最新长期评级下调和展望为负面的企业

截至 2021 年 12 月 5 日,我国历年企业最新长期评级下调的有 304 个,2021 年(截至 2021 年 12 月 5 日)已有 135 个企业最新长期评级下

调,是 2020 年全年 3 倍多;我国历年企业评级展望为负面的共 327 个,2021 年(截至 2021 年 12 月 5 日)已有 136 个企业评级展望为负面,是 2020 年全年的 6 倍多,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 70: 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 2021 年 12 月 5 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

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 2021 年 12 月 5 日,中国垃圾债统计明细表

截至 2021 年 12 月 5 日,中国垃圾债及其中违约债统计明细表

最新债项评级发布日期	代码	是否违约	名称	债券余额(亿元)	最新债项评级	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(发行参考利率)(%)	2021 年 12 月 3 日收盘到期收益率
2021-12-03	162797.SH	未违约	19 深业 01	15.10	BBB	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	2019-12-24	7.50	8.4632
2021-12-03	163638.SH	未违约	20 深业 03	23.00	BBB	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	2020-06-10	7.50	7.4707
2021-12-03	163688.SH	未违约	20 深业 04	27.00	BBB	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	2020-06-22	7.50	7.4711
2021-12-03	166109.SH	未违约	20 深业 01	14.90	BBB	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	2020-02-20	7.50	7.4750
2021-11-23	155092.SH	未违约	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	2018-12-13	7.50	843.0338

2021-11-23	155493.SH	未违约	19 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	公司债	花样年集团(中国)有限公司	外商独资企业	房地产	3	2019-07-03	8.20	9.6522
2021-11-23	163025.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	2019-11-27	7.80	141.4425
2021-11-23	175108.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	2020-09-04	7.50	7.4569
2021-11-23	175447.SH	违约	20 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	公司债	花样年集团(中国)有限公司	外商独资企业	房地产	3	2020-11-23	7.50	7.4852
2021-11-11	128062.SZ	未违约	亚药转债	9.63	B	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	浙江省	深圳	可转债	浙江亚太药业股份有限公司	公众企业	医疗保健	6	2019-04-02	1.00	7.1364
2021-	10190132	未违约	19 岚桥	4.00	C	联合资信评估股份有限	山	银行	中期	山东岚桥集	民营	能	3	2019-	7.50	7.3966

11-08	5. IB	约	MTN 001			公司	东省	间	票据	团有限公司	企业	源		09-25		
2021-11-03	113576. SH	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	可转债	起步股份有限公司	外资企业	可选消费	6	2020-04-10	0.80	-7.2607
2021-10-29	10190038 5. IB	未违约	19南通三建 MTN 001	5.00	BB	联合资信评估股份有限公司	江苏省	银行间	中期票据	江苏南通三建集团股份有限公司	民营企业	工业	3	2019-03-20	7.50	9.0876
2021-10-18	177469. SH	未违约	20新力01	3.00	BB	联合资信评估股份有限公司	广东省	上海	公司债	新力地产集团有限公司	民营企业	房地产	5	2020-12-21	7.00	6.9910
2021-10-18	178228. SH	未违约	21新力01	2.55	BB	联合资信评估股份有限公司	广东省	上海	公司债	新力地产集团有限公司	民营企业	房地产	3	2021-03-24	7.00	6.9663
2021-10-13	175492. SH	未违约	20深钜05	9.00	BBB+	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	2020-11-26	6.50	6.4938
2021-10-13	175576. SH	未违约	20深钜06	3.00	BBB+	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	2020-12-23	6.00	5.9926
2021-	175577.	未违约	21深	15.00	BBB	大公国际资信评估有限	广	上	公司	深圳市钜盛华股份有限	民营	金	5	2021-	7.50	7.4785

10-13	SH	约	钜 01		+	公司	东省	海	债	公司	企业	融		03-18		
2021-10-13	1759 26. SH	未 违 约	21 深 钜 02	5.20	BBB +	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	2021- 03-25	7.50	7.4780
2021-10-13	1880 02. SH	未 违 约	21 深 钜 03	9.28	BBB +	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	2021- 05-10	7.50	7.4762
2021-10-13	1881 56. SH	未 违 约	21 深 钜 04	3.50	BBB +	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	2021- 05-19	7.50	7.4761
2021-10-13	1882 22. SH	未 违 约	21 深 钜 06	1.30	BBB +	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	2021- 06-10	7.50	7.4763
2021-08-30	1129 20. SZ	违 约	19 泛 控 01	5.50	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	北 京	深 圳	公 司 债	泛海控股股 份有限公司	民 营 企 业	金 融	3	2019- 06-25	7.50	7.2453
2021-08-30	1129 95. SZ	未 违 约	19 泛 控 02	5.00	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	北 京	深 圳	公 司 债	泛海控股股 份有限公司	民 营 企 业	金 融	3	2019- 12-25	7.50	7.4634
2021-08-30	1490 35.	未 违	20 泛 控 01	12.00	C	东方金诚国 际信用评估	北 京	深 圳	公 司	泛海控股股 份有限公司	民 营 企	金 融	3	2020- 01-23	7.50	7.4496

	SZ	约				有限公司			债		业					
2021-08-30	149044.SZ	未违约	20 泛控 02	4.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	北京	深圳	公司债	泛海控股股份有限公司	民营企业	金融	3	2020-02-25	7.50	7.4392
2021-08-30	149116.SZ	未违约	20 泛控 03	7.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	北京	深圳	公司债	泛海控股股份有限公司	民营企业	金融	3	2020-04-29	7.50	7.4337
2021-08-30	101769004.IB	违约	17 泛海 MTN 001	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	2017-03-16	7.50	7.5625
2021-08-30	101800969.IB	违约	18 泛海 MTN 001	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	2018-08-27	8.50	12.6450
2021-08-12	113595.SH	未违约	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	2020-07-21	0.80	2.8734
2021-08-03	102000985.IB	违约	20 蓝光 MTN 001	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	2020-05-07	7.20	44.9117
2021-08-03	102001866.IB	违约	20 蓝光 MTN	10.00	C	大公国际资信评估有限公司	四川省	银行间	中期票	四川蓝光发展股份有限公司	民营企	房地产	2	2020-09-28	7.00	6.9138

			002					据		业						
2021-08-03	102001988. IB	违约	20 蓝光 MTN 003	15.00	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	2020-10-23	7.00	6.9493
2021-08-03	102100404. IB	违约	21 蓝光 MTN 001	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	2021-03-10	7.20	7.1581
2021-08-02	155163. SH	违约	19 蓝光 01	7.23	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	四川省	上海	公司债	四川蓝光发展股份有限公司	民营企业	房地产	3	2019-03-15	7.50	10.4200
2021-08-02	155592. SH	违约	19 蓝光 04	3.00	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	2019-08-02	7.00	6.8147
2021-08-02	163275. SH	违约	20 蓝光 02	7.50	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	2020-03-12	7.15	221.1194
2021-07-30	163788. SH	违约	20 蓝光 04	8.00	C	大公国际资信评估有限公司	四川省	上海	公司债	四川蓝光发展股份有限公司	民营企业	房地产	3	2020-07-29	7.00	6.9985
2021-07-29	1721002. IB	未违约	17 蛟河农商二	0.90	BBB-	上海新世纪资信评估投资服务有限	吉林省	银行间	金融债	吉林蛟河农村商业银行股份有限	民营企	金融	10	2017-01-23	5.30	5.2961

			级 01			公司				公司	业					
2021-07-29	1721017-IB	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	2017-03-17	5.70	5.7688
2021-07-29	101578004-IB	未违约	15 中城建 MTN 002	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	2015-11-19	8.51	3,872.0586
2021-07-29	101901755-IB	违约	19 鸿达兴业 MTN 001	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	2019-12-25	7.20	7.1849
2021-07-28	1621058-IB	未违约	16 乌当农商二级	4.00	BBB+	联合资信评估股份有限公司	贵州省	银行间	金融债	贵州乌当农村商业银行股份有限公司	地方国有企业	金融	10	2016-12-23	5.50	5.5235
2021-07-28	1821025-IB	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	2018-06-27	5.80	6.4230
2021-07-27	10180002	违约	18 皖经建 MTN	5.00	C	联合资信评估股份有限	安徽省	银行	中期票	安徽省华安外经建设(集团)有限	民营企业	工业	5	2018-01-12	7.30	299.2869

	1. IB		001			公司		间	据	公司	业					
2021-07-27	1018 0031 9. IB	违约	18 皖 经建 MTN 002	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	2018-03-27	7.50	743.7740
2021-07-27	1018 0147 8. IB	违约	18 皖 经建 MTN 003	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	2018-12-21	7.30	8,188.8555
2021-07-26	1554 84. SH	违约	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	2019-07-19	7.50	220.5815
2021-07-20	1141 39. SZ	违约	17 紫 光 03	7.50	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	北京	深圳	公司债	紫光集团有 限公司	中央国 有企业	信息 技术	5	2017-03-23	5.85	527.0888
2021-07-20	1550 85. SH	违约	18 紫 光 04	50.00	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	北京	上海	公司债	紫光集团有 限公司	中央国 有企业	信息 技术	5	2018-12-06	5.20	219.3725
2021-07-20	1551 69. SH	违约	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	信息 技	5	2019-01-23	5.11	181.4007

											企业	术				
2021— 06—30	1124 67. 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	2016— 10—26	6.00	0.0000
2021— 06—30	1015 5103 1. IB	违 约	15 盐 湖 MTN 001	20.00	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	7	2015— 06—09	4.99	165.5510
2021— 06—30	1018 0110 6. IB	未 违 约	18 豫 能化 MTN 003	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	2018— 09—20	7.00	25.1817
2021— 06—30	1018 0125 4. IB	未 违 约	18 豫 能化 MTN 004	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	2018— 10—30	6.98	110.5184
2021— 06—30	1020 0143 5. IB	未 违 约	20 豫 能化 MTN 001	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	2020— 07—28	6.50	87.0462

2021-06-30	102001574.IB	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	2020-08-18	6.50	56.8301
2021-06-30	102001707.IB	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	2020-08-31	6.50	51.8386
2021-06-29	150944.SH	未违约	18永煤Y1	20.00	B	中诚信国际信用评级有限责任公司	河南省	上海	公司债	永城煤电控股集团有限公司	地方国有企业	能源	3	2018-12-17	7.48	10.4494
2021-06-29	123015.SZ	未违约	蓝盾转债	1.00	BBB-	联合资信评估股份有限公司	四川省	深圳	可转债	蓝盾信息安全技术股份有限公司	民营企业	信息技术	6	2018-08-13	1.50	-25.7245
2021-06-29	101800091.IB	违约	18永煤MTN001	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	永城煤电控股集团有限公司	地方国有企业	能源	3	2018-01-31	7.50	0.0000

2021-06-29	101901621.IB	未违约	19 永煤 MTN 001	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	2019-11-26	5.80	245.5133
2021-06-29	102000677.IB	未违约	20 永煤 MTN 001	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	2020-04-13	5.45	143.8304
2021-06-29	102001213.IB	未违约	20 永煤 MTN 002	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	2020-06-16	6.00	40.8589
2021-06-29	102001291.IB	未违约	20 永煤 MTN 003	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	2020-06-24	6.00	5.9707
2021-06-29	102001443.IB	未违约	20 永煤 MTN 004	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	2020-07-29	6.00	8.0400

2021-06-29	102001694. IB	未违约	20 永煤 MTN 005	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	2020-08-28	6.00	85.9682
2021-06-29	102001950. IB	未违约	20 永煤 MTN 006	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	2020-10-20	6.00	62.4212
2021-06-28	112308. SZ	违约	H5 银亿 01	3.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	甘肃省	深圳	公司债	银亿股份有限公司	外资企业	可选消费	5	2015-12-23	8.78	0.0000
2021-06-28	112404. SZ	违约	H6 银亿 04	7.00	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	甘肃省	深圳	公司债	银亿股份有限公司	外资企业	可选消费	5	2016-06-20	7.03	0.0000
2021-06-28	118430. SZ	违约	H5 国广债	3.00	BBB+	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	2015-11-17	6.50	0.0000
2021-06-28	136871. SH	违约	16 玉皇 04	5.00	C	联合资信评估股份有限公司	山东省	上海	公司债	山东玉皇化工有限公司	民营企业	材料	5	2016-12-09	7.00	425.1845

2021-06-26	143550.SH	未违约	18华夏01	24.75	C	东方金诚国际信用评估有限公司	河北省	上海	公司债	华夏幸福基业股份有限公司	民营企业	房地产	4	2018-05-28	5.00	99.3738
2021-06-26	143551.SH	未违约	18华夏02	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	2018-05-28	6.80	20.0458
2021-06-26	143693.SH	违约	18华夏03	20.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	河北省	上海	公司债	华夏幸福基业股份有限公司	民营企业	房地产	4	2018-06-15	4.40	50.0951
2021-06-26	101780003.IB	违约	17幸福基业MTN001	18.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	河北省	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	2017-05-19	5.80	764.9033
2021-06-25	112510.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	2017-03-22	6.98	0.0000
2021-06-25	112669.SZ	违约	18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	2018-04-04	7.80	10.6181
2021-06-25	112709.	违约	18国购02	4.78	C	联合资信评估股份有限	安徽省	深圳	公司	国购投资有限公司	民营企	房地	5	2018-05-17	7.80	7.7306

	SZ					公司			债		业	产				
2021-06-25	112746.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	2018-08-14	7.80	7.7467
2021-06-25	112756.SZ	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	2018-08-23	7.80	7.7491
2021-06-25	114098.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	2016-12-26	7.80	0.0000
2021-06-25	114109.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	2017-01-20	7.80	0.0000
2021-06-25	122354.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	民营企业	医疗保健	7	2015-01-27	6.33	1,013.1361
2021-06-25	143007.SH	违约	17东旭01	25.00	C	联合资信评估股份有限公司	河北省	上海	公司债	东旭集团有限公司	民营企业	工业	5	2017-03-09	6.55	416.3561
2021-06-25	143008.SH	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	2017-03-09	6.80	6.4142

2021-06-25	143842.SH	未违约	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	民营企业	医疗保健	5	2018-09-27	6.80	6.7722
2021-06-25	101754066.IB	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	民营企业	医疗保健	5	2017-07-14	5.20	-1.2156
2021-06-25	101754083.IB	违约	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	银行间	中期票据	康美药业股份有限公司	民营企业	医疗保健	5	2017-08-15	5.29	361.5237
2021-06-25	101754107.IB	违约	17康美MTN003	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	民营企业	医疗保健	5	2017-09-14	5.47	335.1880
2021-06-24	114205.SZ	违约	H7泰禾01	8.18	C	联合资信评估股份有限公司	福建省	深圳	公司债	泰禾集团股份有限公司	民营企业	房地产	3	2017-08-15	7.50	0.0000
2021-06-24	114219.SZ	违约	H7泰禾02	15.98	C	联合资信评估股份有限公司	福建省	深圳	公司债	泰禾集团股份有限公司	民营企业	房地产	3	2017-09-29	7.50	0.0000
2021-06-24	114357.SZ	违约	H8泰禾01	15.00	C	联合资信评估股份有限公司	福建省	深圳	公司债	泰禾集团股份有限公司	民营企业	房地产	3	2018-07-30	8.50	0.0000

2021-06-24	114373.SZ	违约	H8泰禾02	15.00	C	联合资信评估股份有限公司	福建省	深圳	公司债	泰禾集团股份有限公司	民营企业	房地产	3	2018-09-13	7.50	0.0000
2021-06-24	143040.SH	违约	17金钰债	7.50	C	联合资信评估股份有限公司	湖北省	上海	公司债	东方金钰股份有限公司	民营企业	可选消费	5	2017-03-15	7.00	6.6009
2021-06-24	175172.SH	违约	20幸福01	12.50	C	东方金诚国际信用评估有限公司	河北省	上海	公司债	华夏幸福基业控股股份有限公司	民营企业	房地产	5	2020-09-17	7.09	7.0721
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	2016-05-24	6.00	0.0000
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	2016-05-24	7.20	0.0000
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	2017-07-18	7.00	0.0000
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	3	2017-08-21	7.00	0.0000

2021-06-21	114304.SZ	违约	H8 华讯01	5.00	C	联合资信评估股份有限公司	广东省	深圳	公司债	华讯方舟科技有限公司	民营企业	信息技术	3	2018-02-09	7.80	0.0000
2021-06-21	114350.SZ	违约	H8 华讯02	5.00	C	联合资信评估股份有限公司	广东省	深圳	公司债	华讯方舟科技有限公司	民营企业	信息技术	3	2018-07-02	7.80	0.0000
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	2018-12-10	7.80	406.7143
2021-06-17	136889.SH	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	2017-03-20	5.60	5.3368
2021-06-17	143097.SH	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	2017-04-26	5.70	5.4719
2021-05-28	112532.SZ	未违约	17 凯撒03	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	5	2017-06-15	8.50	24.4116

										业	费					
2021-05-28	128085.SZ	未违约	鸿达转债	3.43	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	2019-12-13	0.60	-6.3268
2021-05-26	143675.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	2018-08-28	6.05	5.4044
2021-05-26	143735.SH	违约	18方正09	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	2018-07-17	6.20	12.2543
2021-05-26	143847.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	2018-10-09	6.05	5.7834
2021-05-26	101900144.IB	违约	19方正MTN001	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	2019-01-24	5.80	888.4628

2021-05-26	101901338. IB	违约	19 方正 MTN 002	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	2019-10-10	6.50	6.4438
2021-05-25	101753016. IB	违约	17 康得新 MTN 002	10.00	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	江苏省	银行间	中期票据	康得新复合材料有限公司	民营企业	材料	5	2017-07-12	5.48	4,525.3867
2021-05-25	101759003. IB	违约	17 康得新 MTN 001	10.00	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	江苏省	银行间	中期票据	康得新复合材料有限公司	民营企业	材料	5	2017-02-14	5.50	6,023.7026
2021-05-17	143839. SH	未违约	18 晟晏 G1	6.00	BB	东方金诚国际信用评估有限公司	宁夏回族自治区	上海	公司债	宁夏晟晏实业集团有限公司	民营企业	材料	5	2018-09-26	3.85	67.6113
2021-05-13	1821026. IB	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	2018-06-28	5.70	5.8122
2021-05-13	1921048. IB	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	2019-12-19	5.80	9.5011

2021-04-28	1514 67. 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	2019- 04-23	8.90	8.7786
2021-03-29	1552 73. SH	未 违 约	19 华 夏 01	10.00	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	河 北 省	上海	公 司 债	华夏幸福基 业股份有限 公司	民 营 企 业	房 地 产	5	2019- 03-21	5.50	11.6899
2021-03-26	1552 79. SH	违 约	19 紫 光 02	20.00	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	北 京	上海	公 司 债	紫光集团有 限公司	中 央 国 有 企 业	信 息 技 术	3	2019- 03-21	4.94	0.0000
2021-03-25	1457 60. SH	未 违 约	17 九 通 03	6.00	CC	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	河 北 省	上海	公 司 债	九通基业投 资有限公司	民 营 企 业	工 业	5	2017- 10-25	6.40	6.3383
2021-03-25	1501 70. SH	未 违 约	18 九 通 01	10.90	CC 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	5	2018- 03-08	6.95	6.8948
2021-03-25	1625 50. SH	未 违 约	19 九 通 03	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	5	2019- 12-04	6.40	6.3928

2021-03-24	10200044 7. IB	违约	20 华夏幸福 MTN 001	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	2020-03-19	5.50	73.9243
2021-03-24	10200073 5. IB	违约	20 华夏幸福 MTN 002	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	2020-04-16	5.17	66.3561
2021-03-18	155090. SH	违约	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	2018-12-12	7.90	971.4823
2021-03-18	155205. SH	未违约	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	2019-03-15	7.80	-15.0180
2021-03-18	155356. SH	未违约	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	2019-04-19	7.80	7.3875
2021-03-18	155739. SH	违约	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	2019-09-24	7.00	6.9779
2021-	10166103	违	16 美兰机	15.00	C	大公国际资信评估有限	海	银行	中期	海口美兰国际机场有限	地方	工	6	2016-	9.33	102.2010

03-17	6. IB	约	场 MTN 001			公司	南省	间	票 据	责任公司	国 有 企 业	业		12-28		
2021-03-17	1017 6102 4. IB	违 约	17 美 兰机 场 MTN 001	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	2017- 10-20	9.58	-0.2340
2021-03-16	1125 17. 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	地 方 国 有 企 业	工 业	5	2017- 04-06	6.20	78.4782
2021-03-16	1016 5101 9. IB	违 约	16 天 津航 空 MTN 001	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	2016- 03-29	9.90	39.9634
2021-03-16	1016 5105 4. IB	违 约	16 天 津航 空 MTN 004	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	2016- 11-02	8.84	26.5231
2021-	1017 6900	违	17 津 航空	13.00	C	上海新世纪 资信评估投	天 津	银 行	中 期	天津航空有	地 方	工	6	2017-	8.71	26.5674

03-16	5. IB	约	MTN 001			资服务有限 公司		间	票 据	限 责 任 公 司	国 有 企 业	业		04-12		
2021-03-04	1224 94. SH	未 违 约	15 华 夏 05	40.00	CC	大公国际资 信评估有限 公司	河 北 省	上 海	公 司 债	华 夏 幸 福 基 业 股 份 有 限 公 司	民 营 企 业	房 地 产	7	2015-10-21	5.50	7.7268
2021-03-04	1361 67. SH	未 违 约	16 华 夏 债	0.12	CC	大公国际资 信评估有限 公司	河 北 省	上 海	公 司 债	华 夏 幸 福 基 业 股 份 有 限 公 司	民 营 企 业	房 地 产	7	2016-01-19	6.60	7.1285
2021-03-01	1551 02. SH	未 违 约	18 华 夏 06	0.18	CC 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	2018-12-18	6.00	5.9871
2021-03-01	1551 03. SH	未 违 约	18 华 夏 07	40.00	CC 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	7	2018-12-18	8.30	6.2779
2021-02-23	1128 09. 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	地 方 国 有 企 业	工 业	5	2018-11-30	7.80	5.0958
2021-02-23	1128 52.	违 约	19 航 空 01	22.10	C	上海新世纪 资信评估投 资服务有限	海 南 省	深 圳	公 司	海 航 航 空 集 团 有 限 公 司	地 方 国	工 业	5	2019-01-22	7.80	5.2459

	SZ					公司			债		有企业					
2021-02-23	127226.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	上海	企业债	海航基础产业集团有限公司	地方国有企业	工业	7	2015-06-16	7.50	-3.3900
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	地方国有企业	工业	7	2015-11-26	5.99	267.1864
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	地方国有企业	工业	7	2015-12-02	6.88	6.8599
2021-02-23	139082.SH	违约	16海集01	20.00	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	海南省	上海	企业债	海航集团有限公司	地方国有企业	工业	6	2016-04-13	9.22	6.0554
2021-02-23	139205.	违约	16海集02	18.00	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	海南省	上海	企业	海航集团有限公司	地方国	工业	6	2016-08-22	8.70	5.6882

	SH					公司			债		有企业					
2021-02-23	1580166.IB	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	银行间	企业债	海航基础产业集团有限公司	地方国有企业	工业	7	2015-06-16	7.50	-1.5182
2021-02-23	1580273.IB	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	银行间	企业债	海航集团有限公司	地方国有企业	工业	7	2015-11-26	5.99	340.6173
2021-02-23	1580287.IB	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	银行间	企业债	海航机场集团有限公司	地方国有企业	工业	7	2015-12-02	6.88	18.4255
2021-02-23	1680190.IB	违约	16海航集团永续期债01	20.00	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	地方国有企业	工业	6	2016-04-13	9.22	140.9636
2021-02-23	1680331.IB	违约	16海航集团可	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	企业	海航集团有限公司	地方国	工业	6	2016-08-22	8.70	21.5440

	IB		续期 债 02			公司		间	债		有企业					
2021-02-23	1016 6400 5. IB	违约	16 海南航空 MTN 001	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	地方国 有企业	工业	6	2016- 03-07	8.46	8.4473
2021-02-23	1017 6102 2. IB	违约	17 凤凰 MTN 001	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	地方国 有企业	工业	6	2017- 06-20	9.78	25.0960
2021-02-23	1017 6104 9. IB	违约	17 凤凰 MTN 002	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	地方国 有企业	工业	6	2017- 12-19	10.19	77.4747
2021-02-22	1431 44. SH	违约	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	2017- 06-15	8.98	8.6744
2021-02-02	1552 06.	违约	19 远 高 01	1.00	C	大公国际资 信评估有限	宁夏回 族自	上海	公司	宁夏远高实 业集团有限	民营企	材料	5	2019- 03-08	7.50	7.4633

	SH					公司	治区		债	公司	业					
2021-01-26	1822024.IB	违约	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	2018-07-31	5.80	5.7950
2021-01-26	1922030.IB	未违约	19西藏租赁债01	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	2019-08-06	5.50	33.7663
2020-12-30	1523004.IB	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	2015-09-29	6.97	9.1801
2020-12-30	1523010.IB	未违约	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	2015-12-25	7.25	5.4916
2020-11-30	151123.SH	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	2019-01-21	6.50	6.0306
2020-11-30	151236.SH	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	可选消	3	2019-03-12	6.50	6.1439

											企业	费				
2020-11-30	151408.SH	违约	H19华晨5	8.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	辽宁省	上海	公司债	华晨汽车集团控股有限公司	地方国有企业	可选消费	3	2019-04-17	6.50	6.1983
2020-11-30	151595.SH	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	2019-05-31	6.50	6.2592
2020-11-30	155651.SH	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	2019-09-16	6.20	6.0988
2020-11-30	163118.SH	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	2020-01-13	5.95	5.9175
2020-11-30	127893.SH	违约	H18华晨汽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	可选消	5	2018-11-01	5.80	39.2222

2020-11-30	152134.SH	违约	H19华汽1	11.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	辽宁省	上海	企业债	华晨汽车集团控股有限公司	地方国有企业	可选消费	5	2019-03-19	5.80	38.8380
2020-11-30	152218.SH	违约	H19华汽2	10.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	辽宁省	上海	企业债	华晨汽车集团控股有限公司	地方国有企业	可选消费	5	2019-06-14	5.80	29.8305
2020-11-30	1880227.IB	违约	18华汽债03	20.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	辽宁省	银行间	企业债	华晨汽车集团控股有限公司	地方国有企业	可选消费	5	2018-11-01	5.80	322.2686
2020-11-30	1980085.IB	违约	19华汽债01	11.00	C	东方金诚国际信用评估有限公司	辽宁省	银行间	企业债	华晨汽车集团控股有限公司	地方国有企业	可选消费	5	2019-03-19	5.80	55.0326
2020-11-30	1980191.IB	违约	19华汽债02	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	可选消	5	2019-06-14	5.80	15.1556

											企业	费				
2020-11-20	1430 17. 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	2017- 03-09	6.30	96.2783
2020-11-20	1458 60. 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	2017- 10-19	5.30	0.0000
2020-11-20	1278 59. 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	2018- 09-13	5.40	47.1090
2020-11-20	1278 60. SH	违约	H18 华 汽 2	5.00	C	大公国际资 信评估有限 公司	辽宁省	上海	企业 债	华晨汽车集 团控股有限 公司	地方国 有企业	可选 消费	5	2018- 09-13	6.30	46.7954
2020-11-20	1880 183. IB	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	可选 消	5	2018- 09-13	5.40	264.1839

2020—11—20	1880 184. IB	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	企业 费 地方国 有企业	可选 消费	5	2018— 09—13	6.30	283.6104
2020—11—13	1430 52. 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	2017— 04—06	7.60	37.9717
2020—11—13	1433 76. 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	2017— 11—10	7.60	13.4955
2020—11—13	1436 49. SH	违约	18 成 龙 01	2.20	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	浙江省	上海	公司 债	成龙建设集 团有限公司	民营企 业	工业	5	2018— 05—18	7.50	7.4422
2020—11—13	1552 42. 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	2019— 03—27	7.60	8.5436
2020—11—04	1017 6700 3. IB	未 违约	17 新 华联 控 MTN	10.00	CC	大公国际资 信评估有限 公司	北京	银行 间	中 期 票 据	新华联控 股有限公 司	民营企 业	工业	6	2017— 04—10	9.72	46.8676

			001													
2020—11—04	1018 0047 7. IB	违约	18 新华联 控 MTN 001	5.00	CC	大公国际资 信评估有限 公司	北京	银行 间	中 期 票 据	新华联控 股 有 限 公 司	民 营 企 业	工 业	5	2018— 04—20	8.00	21.4562
2020—11—04	1019 0066 0. IB	违约	19 新华联 控 MTN 001	5.00	C	大公国际资 信评估有限 公司	北京	银行 间	中 期 票 据	新华联控 股 有 限 公 司	民 营 企 业	工 业	5	2019— 04—29	7.00	14.7376
2020—09—04	1436 83. SH	违约	18 铁 牛 01	2.00	C	联合信用 评 级 有 限 公 司	浙 江 省	上 海	公 司 债	铁牛集团 有 限 公 司	民 营 企 业	可 选 消 费	5	2018— 06—14	7.20	7.1419
2020—09—04	1551 04. SH	违约	18 铁 牛 02	17.20	C	联合信用 评 级 有 限 公 司	浙 江 省	上 海	公 司 债	铁牛集团 有 限 公 司	民 营 企 业	可 选 消 费	5	2018— 12—21	7.20	7.1820
2020—07—30	1017 6101 5. IB	违约	17 宣 华企 业 MTN 001	10.00	CC	中诚信国际 信 用 评 级 有 限 责 任 有 限 公 司	广 东 省	银 行 间	中 期 票 据	宣华企业 (集团)有 限 公 司	民 营 企 业	可 选 消 费	5	2017— 04—28	6.50	657.0151
2020—07—21	1434 05. SH	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	2017— 11—16	7.00	6.9573

2020-07-21	1434 06. SH	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	2017-11-16	7.50	7.4876
2020-07-21	1434 37. SH	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	2017-12-13	7.20	7.1718
2020-07-21	1551 20. SH	未违约	18 新大 04	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	3	2018-12-26	7.70	6.8825
2020-07-21	1017 6700 7. IB	违约	17 中融新大 MTN 001	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	2017-07-17	7.40	1,467.1140
2020-07-21	1018 0014 6. IB	违约	18 中融新大 MTN 001	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	2018-03-01	7.50	899.1938
2020-07-21	1018 0044 6. IB	违约	18 中融新大 MTN 002	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	2018-04-18	8.00	1,172.4570
2020-	1433 87.	违	17 刚	5.00	C	联合信用评	甘	上	公司	甘肃刚泰控股(集团)股	公众	可选	5	2017-	7.20	7.1422

06-24	SH	约	股 01			级有限公司	肃省	海	债	份有限公司	企业	消费		11-07		
2020-05-07	155396.SH	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	2019-04-26	7.00	208.1960
2020-03-02	124024.SH	违约	12 青投资	0.08	CC	中证鹏元资信评估股份有限公司	青海省	上海	企业债	青海省投资集团有限公司	地方国有企业	材料	10	2012-09-28	7.08	23.8437
2020-03-02	1280306.IB	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	地方国有企业	材料	10	2012-09-28	7.08	6.9724
2019-12-05	136066.SH	违约	15 西王 01	10.00	C	大公国际资信评估有限公司	山东省	上海	公司债	西王集团有限公司	民营企业	日常消费	7	2015-12-02	7.80	115.7666
2019-11-28	155380.SH	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	2019-06-11	8.20	8.1534
2019-11-28	155503.	未违约	19 西集 03	4.00	C	东方金诚国际信用评估	山东省	上海	公司	西王集团有 限公司	民营企	日常消	5	2019-07-30	8.00	7.9608

	SH	约				有限公司			债		业	费				
2019-11-28	155617.SH	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	2019-08-14	8.00	8.3910
2019-11-28	155716.SH	未违约	19西集05	1.50	C	东方金诚国际信用评估有限公司	山东省	上海	公司债	西王集团有限公司	民营企业	日常消费	5	2019-09-17	8.00	7.9702
2019-07-30	151016.SH	未违约	H18浩通2	1.69	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	2018-12-27	7.50	6.7155
2019-07-30	151108.SH	未违约	H19浩通1	2.50	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	2019-01-29	7.30	6.7545
2019-07-16	145761.SH	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	2017-09-05	7.30	7.1449
2019-07-16	145823.SH	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	2017-10-11	7.30	7.1989

2019-07-16	145841.SH	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	2017-11-17	7.30	7.2544
2019-07-16	145878.SH	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	2017-10-23	7.30	7.2168
2019-06-28	112399.SZ	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	2016-06-01	6.80	0.0000
2019-06-27	114224.SZ	违约	H7 三胞 02	0.58	C	中诚信证评数据科技有限公司	江苏省	深圳	公司债	三胞集团有限公司	民营企业	可选消费	3	2017-09-12	8.50	0.0000
2019-06-27	143141.SH	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	2018-08-03	7.50	7.4477
2019-06-27	143150.SH	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	2017-06-23	7.50	7.6198
2019-06-27	143322.SH	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	5	2017-10-11	7.30	11.0013

										业	费					
2019-06-27	143391.SH	违约	17金玛05	3.00	C	中诚信证评数据科技有限公司	辽宁省	上海	公司债	大连金玛商城企业集团有限公司	民营企业	可选消费	5	2017-11-14	7.30	8.2458
2019-06-26	112441.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	2016-09-06	6.10	0.0000
2019-06-26	112442.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	2016-09-06	6.70	0.0000
2019-06-26	112494.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	2016-12-14	7.00	0.0000
2019-06-26	114240.SZ	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	2017-09-29	7.50	0.0000
2019-06-25	143006.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	2017-03-01	6.40	171.0265
2019-06-21	112209.SZ	违约	H4雏鹰债	7.98	C	联合信用评级有限公司	河南省	深圳	公司债	雏鹰农牧集团股份有限公司	民营企业	日常消	5	2014-06-26	8.80	0.0000

2019-06-21	118535.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	日常消费	3	2016-03-09	7.20	0.0000
2019-06-21	118668.SZ	违约	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	2016-05-06	6.80	0.0000
2019-03-22	112578.SZ	违约	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	2017-08-25	7.00	6.8452
2019-03-22	145857.SH	违约	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	2017-10-16	7.20	7.1085
2019-03-22	150088.SH	违约	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	2018-01-17	7.50	7.4516
2019-03-22	150243.SH	违约	18 鲁胜 02	2.00	C	大公国际资信评估有限公司	山东省	上海	公司债	山东胜通集团股份有限公司	民营企业	材料	5	2018-03-29	7.50	7.4347
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	河南众品食品股份有限公司	民营企业	日常消	3	2016-04-08	7.50	0.0000

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	河南众品食品股份有限公司	民营企业	日常消费	3	2016-09-27	7.50	0.0000
2018-11-30	118523-SZ	违约	H6弘债01	2.00	C	大公国际资信评估有限公司	安徽省	深圳	公司债	中弘控股股份有限公司	民营企业	房地产	3	2016-01-28	8.00	0.0000
2018-11-29	143059-SH	违约	17大海01	5.00	CC	大公国际资信评估有限公司	山东省	上海	公司债	山东大海集团有限公司	民营企业	金融	5	2017-04-06	7.30	7.1926
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	2016-10-21	8.00	0.0000
2018-10-22	118731-SZ	违约	H6弘债02	7.20	C	大公国际资信评估有限公司	安徽省	深圳	公司债	中弘控股股份有限公司	民营企业	房地产	3	2016-06-30	8.00	0.0000
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	2011-11-21	8.50	0.0000

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。