

中国垃圾债市场周报

二零二三年第十五期 | 总第八十七期

(2023.4.17——2023.4.23)



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



2023 年第 15 期 | 总第 87 期

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。

中国垃圾债市场周报

(2023.4.10—2023.4.16)

一、上周重点舆情监测

- ◆ 2023 年 4 月 18 日，武汉当代明诚文化体育集团“20 明诚 02”债券，未按时兑付本息，涉及存续债券 5 只，存续债券余额 13.80 亿元，其中已实质违约债券 4 只，债券余额 9.80 亿元。

二、中国垃圾债市场信息

- ◆ 截至 2023 年 4 月 23 日，中国存量垃圾债券共 549 只，涉及发行人 159 家，累计债券余额 5581.92 亿元。其中垃圾债券中正常存续债券共 52 只，累计债券余额 385.76 亿元，占垃圾债券余额比重为 6.91%；违约债券（包括发生实质违约、展期和触发交叉保护条款的债券）共 497 只，累计债券余额 5196.16 亿元，占垃圾债券余额比重为 93.09%。

三、企业首次违约统计

- ◆ 截至 2023 年 4 月 23 日，2014-2023 年发行人合计首次违约时债券余额累计 1466.90 亿元，对应存续债券余额累计 7527.63 亿元，已实质违约债券余额累计 5697.82 亿元。从历年走势来看，2014-2023 年整体呈波动态势，发行人首次违约时债券余额顶峰在 2019 年；2023 年本年（截至 2023 年 4 月 23 日）发行人首次违约时债券余额已达 19.40 亿元，对应存续债券余额 189.93 亿元，已实质违约债券余额 30.15 亿元。

目录

一、中国垃圾债市场舆情监测	5
（一）上周债券负面事件	5
（二）上周未按时兑付本息的企业	5
（三）上周被推迟评级的企业	6
（四）上周被推迟评级的债券	6
（五）上周违约债价格信号	6
（六）上周新增违约及展期债券情况	7
（七）上周新增垃圾债券情况	8
二、中国垃圾债市场信息	8
（一）垃圾债市场存量概况	8
（二）垃圾债市场历年概况	9
（三）垃圾债种类分布	15
（四）垃圾债行业分布	16
（五）垃圾债上市地点分布	18
（六）垃圾债地区分布	20
（七）垃圾债企业性质分布	29
（八）垃圾债主体发行级别分布	31
（九）垃圾债债券发行级别分布	32
（十）垃圾债最新债券信用评级分布	33
（十一）垃圾债所涉发行人分布	34
（十二）垃圾债所涉评级机构分布	42
（十三）垃圾债所涉主承销商分布	44

（十四）垃圾债所涉会计师事务所分布	46
（十五）垃圾债所涉律师事务所分布	48
三、企业首次违约统计	49
（一）历年首次违约发行人数量及增速	49
（二）历年首次违约、已实质违约及存续债券余额	50
（三）历年首次违约发行人企业性质分布	51
（四）历年首次违约发行人上市公司数量及占比	52
（五）历年首次违约发行人在不同区域的分布	53
附录 1：主要指标计算公式	54
附录 2：存量垃圾债券统计明细表	55
报告声明	116

一、中国垃圾债市场舆情监测

（一）上周债券负面事件

上周（2023 年 4 月 17 日—2023 年 4 月 23 日）共有 6 起债券负面事件。

表 1：上周债券负面事件（单位：只，亿元）

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	已实质违约债券只数	已实质违约债券余额
昆明滇池投资有限责任公司	2023-04-23	发债主体	评级展望下调为负面	7	57.40	0	0.00
上海全筑控股集团股份有限公司	2023-04-21	发债主体	主体评级下调	1	3.84	0	0.00
恒大地产集团有限公司	2023-04-19	20 恒大 05	展期	14	558.63	2	85.00
武汉当代明诚文化体育集团股份有限公司	2023-04-18	20 明诚 02	未按时兑付本息	5	13.80	4	9.80
武汉当代科技产业集团股份有限公司	2023-04-18	17 当代 01	展期	12	59.54	6	29.74
潍坊市城市建设发展投资集团有限公司	2023-04-18	发债主体	主体评级下调	20	185.15	0	0.00

数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

（二）上周末按时兑付本息的企业

上周（2023 年 4 月 17 日—2023 年 4 月 23 日）有 1 个企业未按时兑付本息。

表 2：上周末按时兑付本息的企业（单位：只，亿元）

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	已实质违约债券只数	已实质违约债券余额
武汉当代明诚文化体育集团股份有限公司	2023-04-18	20 明诚 02	未按时兑付本息	5	13.80	4	9.80

数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

（三）上周被推迟评级的企业

上周（2023 年 4 月 17 日—2023 年 4 月 23 日）无企业被推迟评级。

（四）上周被推迟评级的债券

上周（2023 年 4 月 17 日—2023 年 4 月 23 日）无债券被推迟评级。

（五）上周违约债价格信号

上周（2023 年 4 月 17 日—2023 年 4 月 23 日）有 20 个违约债成交记录。

表 3：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)	收盘净价	违约日	最新主体评级	最新债项评级	评级展望
20 荣盛地产 MTN001	荣盛房地产发展股份有限公司	2023-04-20	4,400	1,500.72	34.5300	2023-01-23	AAA	AAA	负面
H9 龙控 01	深圳市龙光控股有限公司	2023-04-17	22,050	639.77	29.0146	2022-03-21	AAA	AAA	稳定
H0 融创 03	融创房地产集团有限公司	2023-04-17	24,272	597.38	24.6120	2022-09-13	AAA	AAA	稳定
H0 融创 03	融创房地产集团有限公司	2023-04-18	24,272	596.95	24.5942	2022-09-13	AAA	AAA	稳定
20 金科地产 MTN002	金科地产集团股份有限公司	2023-04-19	2,000	297.99	14.8997	2023-02-25	AAA	AAA	稳定
佳尾 3A3	中山证券有限责任公司	2023-04-18	6,000	253.20	42.2000	2022-08-08		A	
H0 阳城 03	阳光城集团股份有限公司	2023-04-19	10,000	164.16	16.4164	2022-05-25	BB	BB	负面
20 阳光城 MTN003	阳光城集团股份有限公司	2023-04-20	1,000	105.00	10.5000	2022-02-22	BB	BB	负面
H1 融创 01	融创房地产集团有限公司	2023-04-19	1,563	75.50	48.3047	2023-01-04	AAA	AAA	稳定

H0 阳城 01	阳光城集团股份有限公司	2023-04-19	3,000	42.38	14.1262	2022-04-25	BB	BB	负面
20 金科 地产 MTN002	金科地产集团股份有限公司	2023-04-17	200	29.85	14.9237	2023-02-25	AAA	AAA	稳定
H0 阳城 04	阳光城集团股份有限公司	2023-04-17	900	11.28	13.7110	2022-10-14	BB	BB	负面
H0 阳城 03	阳光城集团股份有限公司	2023-04-18	1,000	7.79	7.7856	2022-05-25	BB	BB	负面
H0 阳城 04	阳光城集团股份有限公司	2023-04-19	360	4.71	13.6745	2022-10-14	BB	BB	负面
H0 阳城 03	阳光城集团股份有限公司	2023-04-17	300	3.83	12.7548	2022-05-25	BB	BB	负面
H0 阳城 03	阳光城集团股份有限公司	2023-04-20	270	3.43	12.6973	2022-05-25	BB	BB	负面
H0 阳城 04	阳光城集团股份有限公司	2023-04-20	200	2.73	13.6562	2022-10-14	BB	BB	负面
H0 阳城 01	阳光城集团股份有限公司	2023-04-17	100	1.08	10.8442	2022-04-25	BB	BB	负面
H1 融创 01	融创房地产集团有限公司	2023-04-18	15	0.42	27.9233	2023-01-04	AAA	AAA	稳定
H0 阳城 01	阳光城集团股份有限公司	2023-04-18	25	0.27	10.7252	2022-04-25	BB	BB	负面

数据来源: wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

（六）上周新增违约及展期债券情况

上周（2023年4月17日—2023年4月23日）共有2只债券违约。

表 4：上周新增违约债券情况（单位：亿元）

违约、展期日期	债券简称	发行人	类型	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)	到期日
2023-04-19	20 恒大 05	恒大地产集团有限公司	展期	21.00	21.00	0.00	18,286.59	2025-10-19
2023-04-17	20 明诚 02	武汉当代明诚文化体育集团股份有限公司	未按时兑付本息	3.00	3.00	3.00	2,160.00	2023-04-17

数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

（七）上周新增垃圾债券情况

上周（2023 年 4 月 17 日—2023 年 4 月 23 日）有 1 只新增垃圾债券。

表 5：上周新增垃圾债券情况（单位：亿元）

最新债券评级发布日期	代码	名称	目前状态	债券余额(亿元)	信用评级	评估机构	省份	上市地点	债券分类
2023-4-19	113578.SH	全筑转债	正常存续	3.84	BB	东方金诚国际信用评估有限公司	上海	上海	可转债

数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

二、中国垃圾债市场信息

（一）垃圾债市场存量概况

本报告统计中国债券市场债项评级 BBB+及以下的尚有余额的债券，截至 2023 年 4 月 23 日中国存量垃圾债券统计明细表见附录 2。

截至 2023 年 4 月 23 日，中国存量垃圾债券共 549 只，涉及发行人 159 家，累计债券余额 5581.92 亿元。其中垃圾债券中正常存续债券共 52 只，累计债券余额 385.76 亿元，占垃圾债券

余额比重为 6.91%；违约债券（包括发生实质违约、展期和触发交叉保护条款的债券）共 497 只，累计债券余额 5196.16 亿元，占垃圾债券余额比重为 93.09%。

表 6：存量垃圾债券信用状态分布情况（截至 2023 年 4 月 23 日，单位：亿元，只）

目前状态	债券余额 (亿元)	债券数量 (只)	余额占比
未按时兑付本息	1829.17	197	32.77%
展期	1137.79	69	20.38%
提前到期未兑付	1075.29	107	19.26%
未按时兑付利息	528.64	42	9.47%
未按时兑付回售款和利息	467.77	56	8.38%
正常存续	385.76	52	6.91%
未按时兑付本金	71.09	12	1.27%
未按时兑付回售款	49.40	8	0.88%
触发交叉违约	37.00	6	0.66%
总计	5581.92	549	100.00%

数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

（二）垃圾债市场历年概况

1. 历年新增垃圾债券只数和债券余额分布

2015-2023 年（截至 2023 年 4 月 23 日）新增垃圾债券只数和债券余额分别为 2015 年（9 只，63.37 亿元）、2016 年（11 只，141.00 亿元）、2017 年（15 只，94.07 亿元）、2018 年（54 只，687.67 亿元）、2019 年（80 只，831.24 亿元）、2020 年（69 只，654.45 亿元）、2021 年（139 只，1301.21 亿元）、2022 年（169 只，1783.93 亿元）和 2023 年（3 只，25.00 亿元）。

图 1：历年新增垃圾债券余额和数量分布（单位：亿元，只）



数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

2. 历年新增垃圾债券种类分布

从债券种类来看，2015-2023 年（截至 2023 年 4 月 23 日）新增垃圾债券种类合计集中于公司债（328 只）、中期票据（139 只）、企业债（37 只）、短期融资票据（27 只）、金融债（10 只）和可转债（8 只）。

图 2：历年新增垃圾债券种类分布（单位：只）



数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

3. 历年新增垃圾债券主体发行级别分布

从主体发行级别来看，2015-2023 年（截至 2023 年 4 月 23 日）新增垃圾债券主体发行级别合计集中于 AA（221 只）、AA+（193 只）、AAA（107 只）、AA-（18 只）、A+（5 只）、无评级（4 只）和 BBB-（1 只）。

图 3：历年新增垃圾债券主体发行级别分布（单位：只）

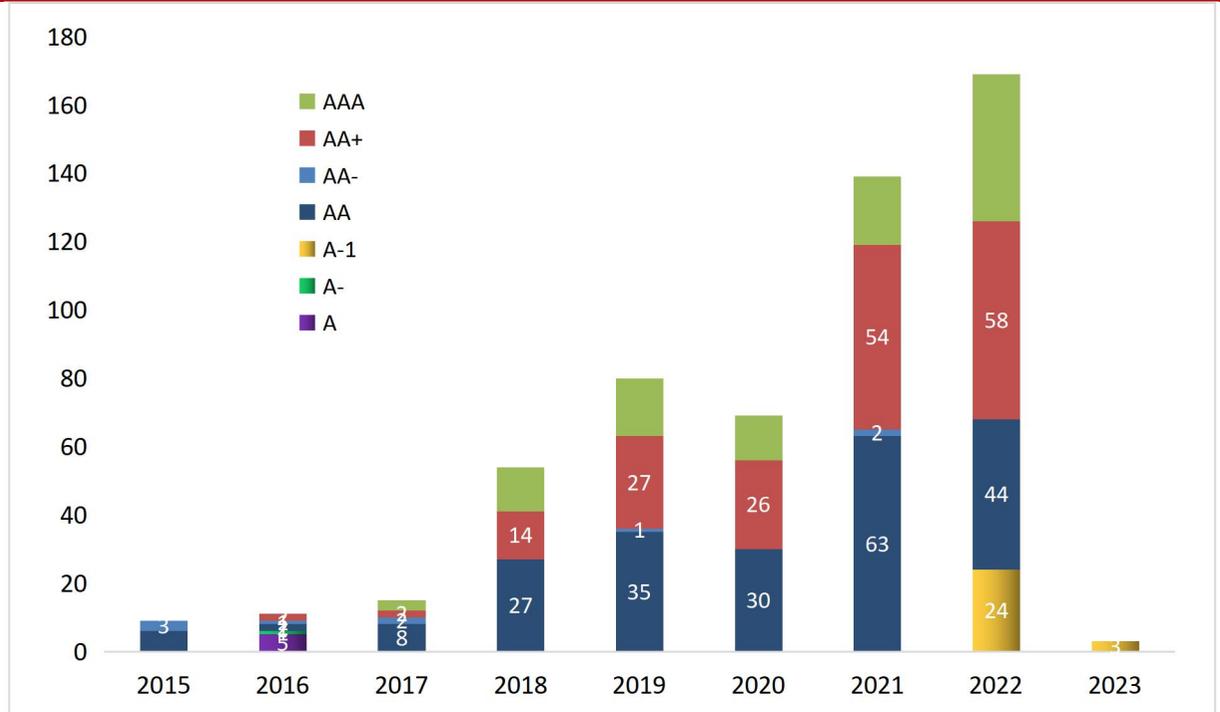


数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

4.历年新增垃圾债券债项发行级别分布

从债项发行级别来看，2015-2023 年（截至 2023 年 4 月 23 日）新增垃圾债券债项发行级别合计集中于 AA（215 只）、AA+（183 只）、AAA（109 只）、A-1（27 只）、AA-（9 只）、A（5 只）和 A-（1 只）。

图 4：历年新增垃圾债券债项发行级别分布（单位：只）

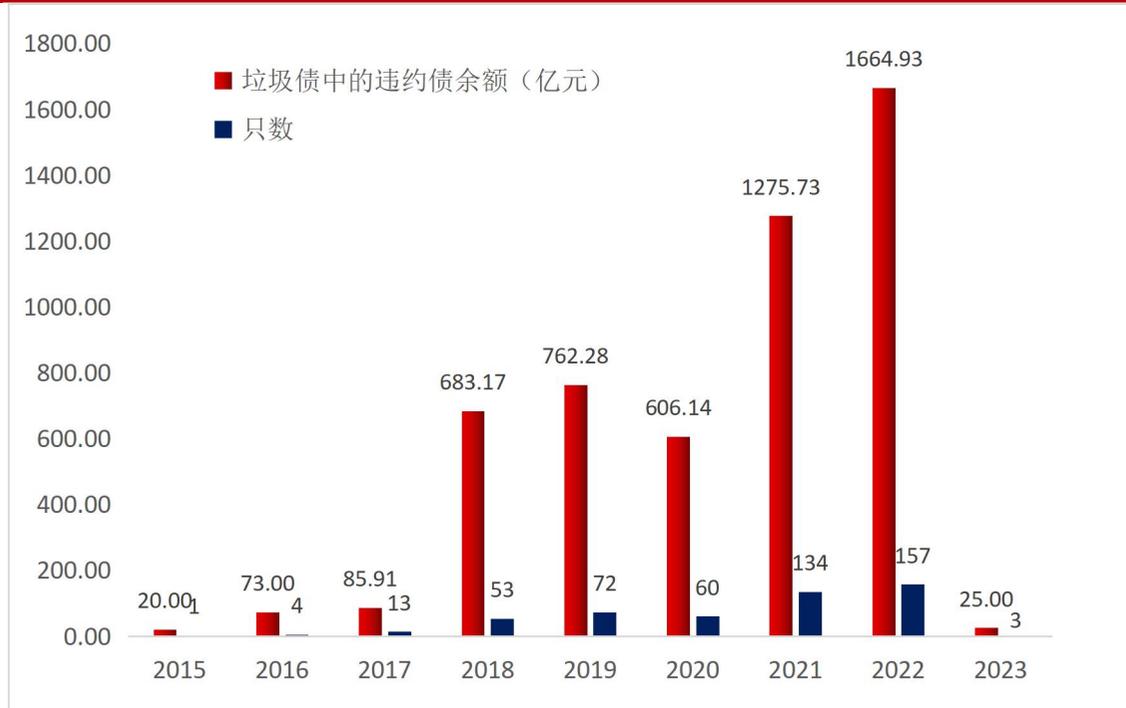


数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

5.历年新增垃圾债券中的违约债券只数和余额及其占比

2015-2023 年（截至 2023 年 4 月 23 日）新增垃圾债券中的违约债券只数和债券余额分别为 2015 年（1 只，20.00 亿元）、2016 年（4 只，73.00 亿元）、2017 年（13 只，85.91 亿元）、2018 年（53 只，683.17 亿元）、2019 年（72 只，762.28 亿元）、2020 年（60 只，606.14 亿元）、2021 年（134 只，1275.73 亿元）、2022 年（157 只，1664.93 亿元）和 2023 年（3 只，25.00 亿元）。可见，新增垃圾债券中的违约债券余额总体趋势逐年增长。

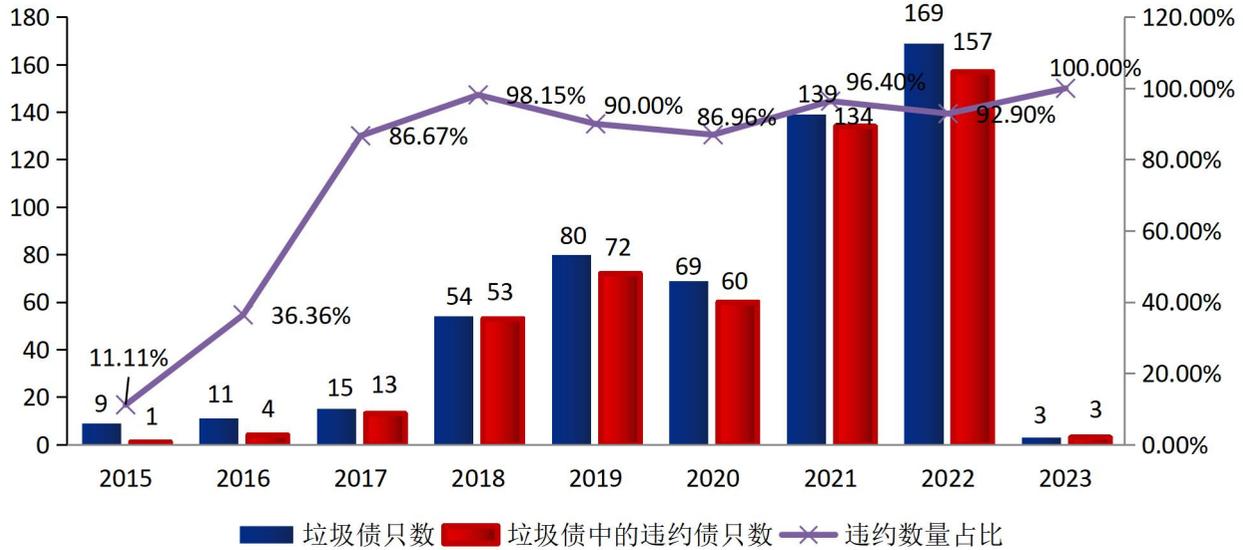
图 5：历年新增垃圾债中的违约债数量和余额分布（单位：亿元、只）



数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

从违约比例来看，2015-2023 年新增垃圾债券中违约债券数量占比分别为 11.11%、36.36%、86.67%、98.15%、90.00%、86.96%、96.40%、92.90%和 100.00%；违约余额占比分别为 31.56%、51.77%、91.33%、99.35%、91.70%、92.62%、98.04%、93.33%和 100.00%。

图 6：历年新增垃圾债违约数量及其占比（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 7：历年新增垃圾债券违约余额及其占比（单位：亿元，%）

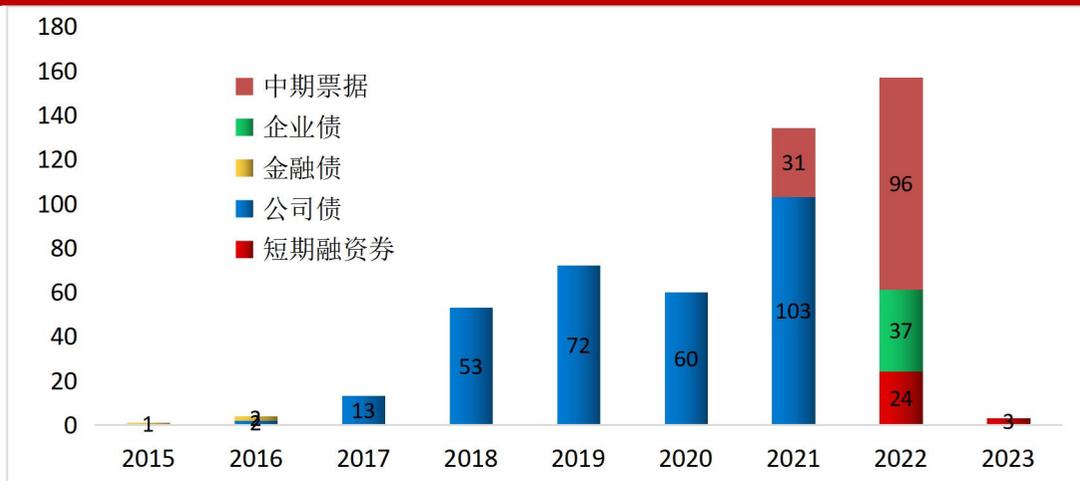


数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

6.历年新增垃圾债券中的违约债券种类分布

从债券种类来看，2015-2023 年（截至 2023 年 4 月 23 日）新增垃圾债券中的违约债券合计集中于公司债（303 只）、中期票据（127 只）、企业债（37 只）、短期融资票据（27 只）和金融债（3 只）。

图 8：历年新增垃圾债券中的违约债券种类分布（单位：只）

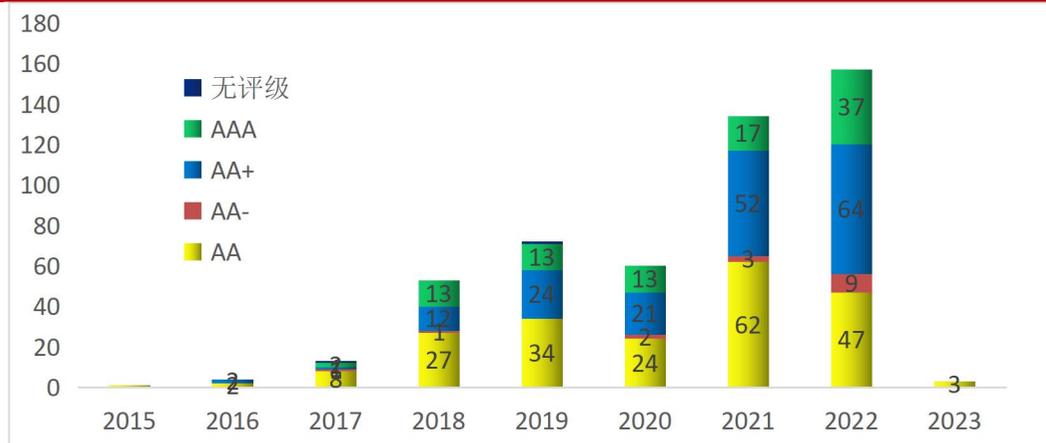


数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

7.历年新增垃圾债券中的违约债券主体发行级别分布

从主体发行级别来看，2015-2023 年（截至 2023 年 4 月 23 日）新增垃圾债券中的违约债券主体发行级别合计集中于 AA（208 只）、AA+（176 只）、AAA（95 只）、AA-（16 只）和无评级（2 只）。

图 9：历年新增垃圾债券中的违约债券主体发行评级分布（单位：只）

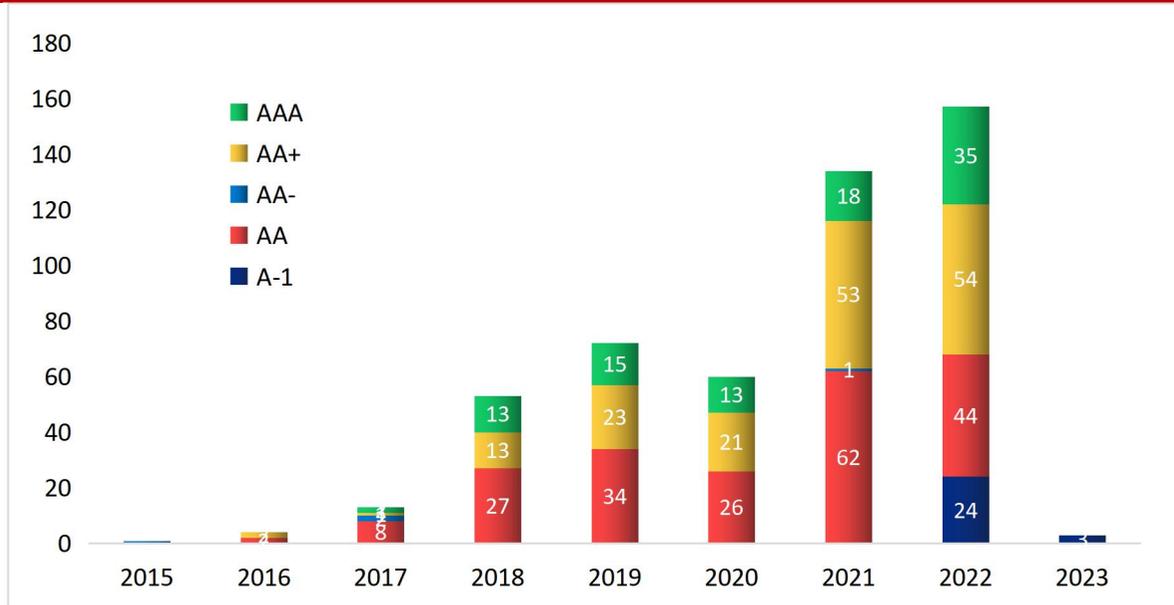


数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

8.历年新增垃圾债券中的违约债券债项发行级别分布

从债项发行级别来看，2015-2023 年（截至 2023 年 4 月 23 日）新增垃圾债券中的违约债券债项发行级别合计集中于 AA（203 只）、AA+（167 只）、AAA（96 只）、A-1（27 只）和 AA-（4 只）。

图 10：历年新增垃圾债券中的违约债券债项发行级别分布（单位：只）



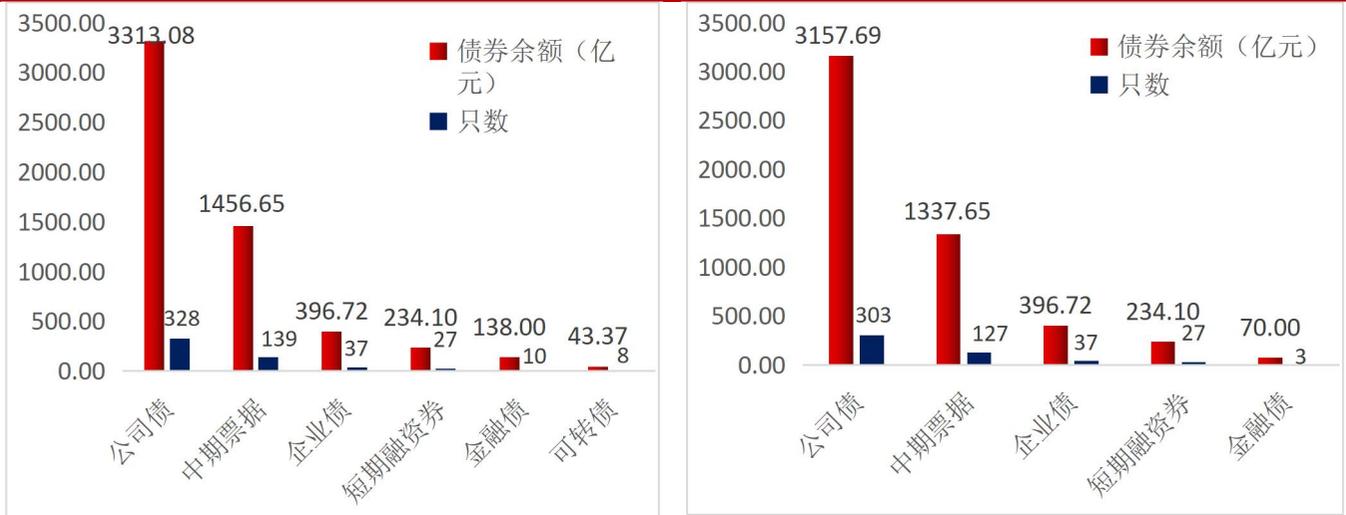
数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

（三）垃圾债种类分布

按债券种类划分，截至 2023 年 4 月 23 日，中国存量垃圾债券主要分布于公司债（328 只，3313.08 亿元）、中期票据（139 只，1456.65 亿元）、企业债（37 只，396.72 亿元）、短期融资券（27 只，234.10 亿元）、金融债（10 只，138.00 亿元）和可转债（8 只，43.37 亿元）。

其中，垃圾债券中的违约债券主要分布于公司债（303 只，3157.69 亿元）、中期票据（127 只，1337.65 亿元）、企业债（37 只，396.72 亿元）、短期融资券（27 只，234.10 亿元）和金融债（3 只，70.00 亿元）。可见，截至 2023 年 4 月 23 日，中国存量垃圾债券中的企业债和短期融资券全部违约。

图 11：不同种类存量垃圾债券（左）和其中违约债（右）分布（截至 2023 年 4 月 23 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

（四）垃圾债行业分布

按行业划分，截至 2023 年 4 月 23 日，按照 GICS 一级行业，中国垃圾债主要分布于工业（143 只）、房地产行业（98 只）、可选消费（82 只）、材料行业（49 只）、金融（36 只）、信息技术（34 只）、能源（30 只）、公用事业（28 只）、医疗保健（26 只）、日常消费（22 只）和电信服务（1 只），合计 549 只。其中的违约债主要分布在工业（134 只）、房地产行业（93 只）、可选消费（79 只）、材料行业（45 只）、信息技术（33 只）、公用事业（28 只）、医疗保健（25 只）、金融（22 只）、能源（21 只）和日常消费（17 只），合计 497 只。

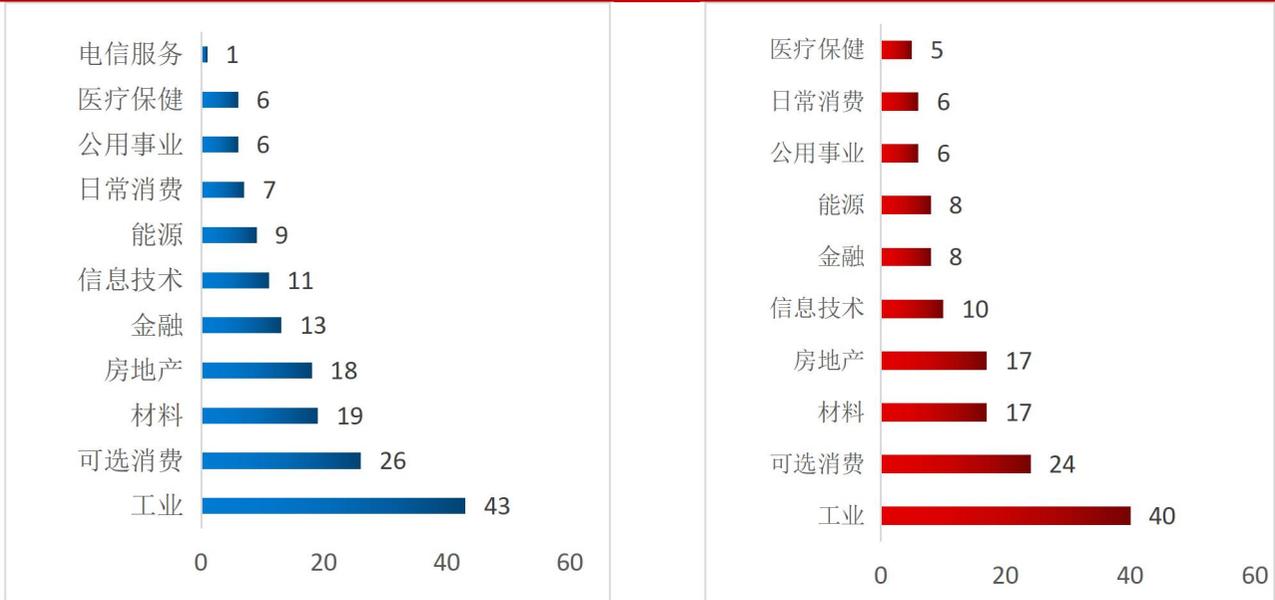
图 12：不同行业中国垃圾债（左）和其中的违约债（右）数量分布（截至 2023 年 4 月 23 日，单位：只）



数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

截至 2023 年 4 月 23 日，中国垃圾债的发行人主要集中于工业（43 个）、可选消费行业（26 个）、材料行业（19 个）、房地产行业（18 个）、金融（13 个）、信息技术（11 个）、能源（9 个）、日常消费（7 个）、公用事业（6 个）、医疗保健（6 个）和电信服务（1 只），合计 159 个企业。其中的违约债的发行人主要集中于工业（40 个）、可选消费行业（24 个）、材料行业（17 个）、房地产行业（17 个）、信息技术（10 个）、能源（8 个）、金融（8 个）、公用事业（6 个）、日常消费（6 个）和医疗保健（5 个），合计 141 个企业违约。

图 13：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 2023 年 4 月 23 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 2023 年 4 月 23 日，按 GICS 一级行业划分，中国垃圾债余额主要集中于工业（1451.96 亿元）、房地产行业（1414.86 亿元）、可选消费行业（605.60 亿元）、信息技术行业（395.65 亿元）、能源行业（375.00 亿元）、金融行业（354.08 亿元）、材料行业（312.78 亿元）、公用事业（285.24 亿元）、医疗保健（242.07 亿元）、日常消费（139.94 亿元）和电信服务（4.75 亿元）。其中，垃圾债中的违约债余额主要集中于工业（1382.56 亿元）、房地产行业（1361.92 亿元）、可选消费行业（592.11 亿元）、信息技术行业（394.65 亿元）、能源行业（296.00 亿元）、材料行业（295.11 亿元）、公用事业（285.24 亿元）、金融行业（243.58 亿元）、医疗保健（232.45 亿元）和日常消费（112.54 亿元）。

图 14：不同行业中国垃圾债（左）和其中违约债（右）余额分布（截至 2023 年 4 月 23 日，单位：亿元）



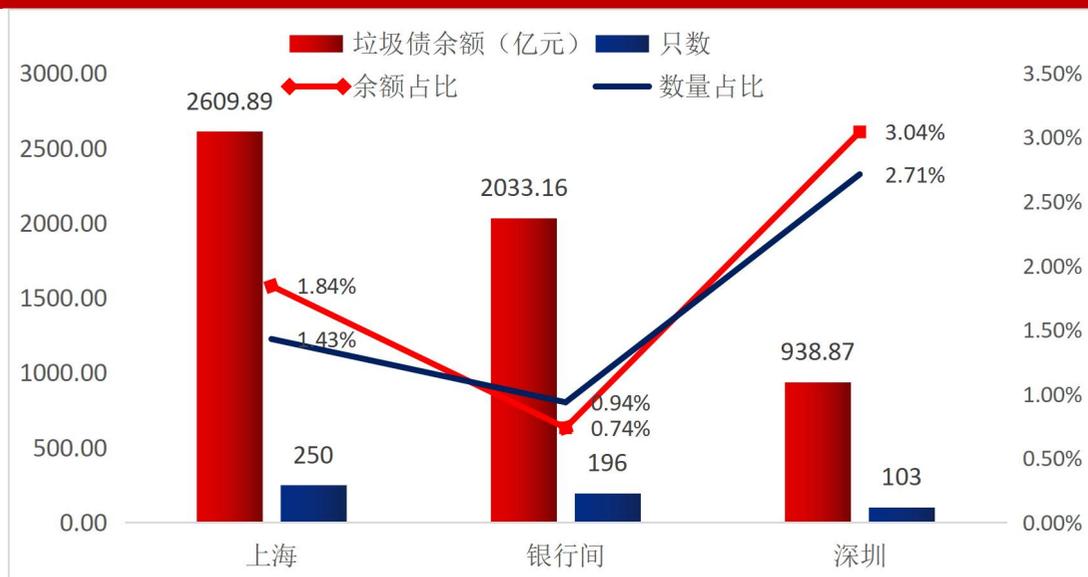
数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

（五）垃圾债上市地点分布

从上市地点来看，截至 2023 年 4 月 23 日，上海证券交易所存量垃圾债券共 250 只，债券余额合计 2609.96 亿元；银行间市场存量垃圾债券共 196 只，债券余额合计 2033.16 亿元；深圳证券交易所存量垃圾债券共 103 只，债券余额合计 938.87 亿元。

从绝对数量来看，上海证券交易所的垃圾债券余额和债券只数最多；从垃圾债券与所属上市地点信用债存量占比来看，深圳证券交易所垃圾债券余额占比和垃圾债券数量占比最高，分别为 3.04% 和 2.71%。

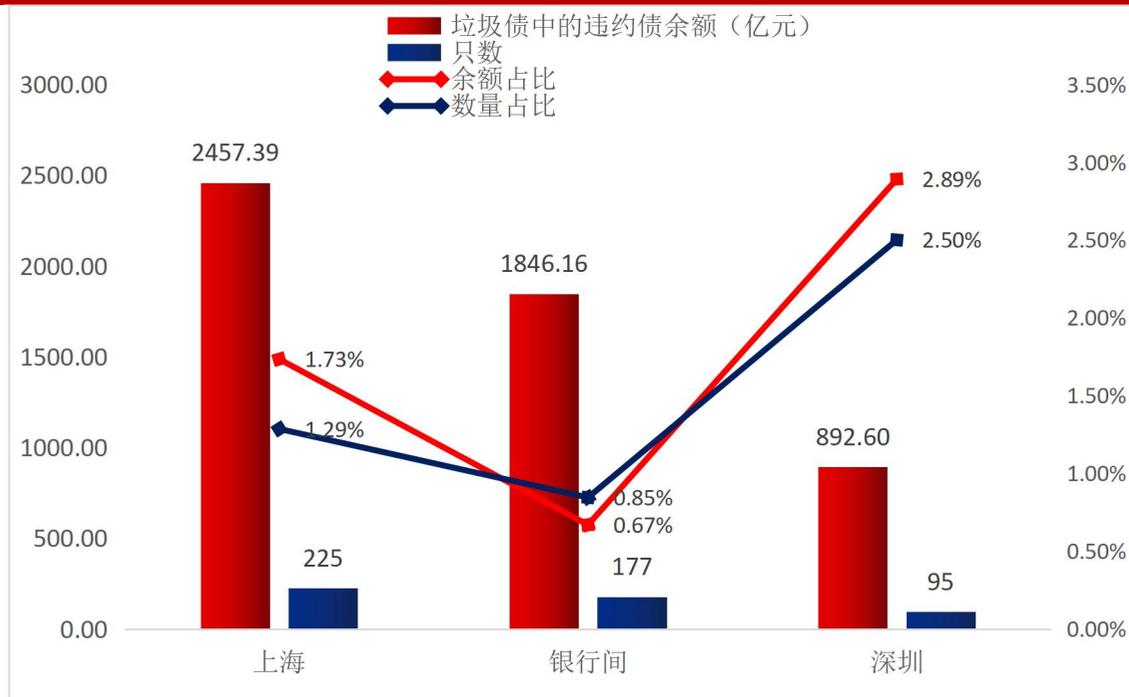
图 15：存量垃圾债券上市地点分布（截至 2023 年 4 月 23 日，单位：亿元，只）



数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

其中，垃圾债券中的违约债券主要分布于：上海证券交易所共 225 只，债券余额合计 2457.39 亿元；银行间市场共 177 只，债券余额合计 1846.16 亿元；深圳证券交易所共 95 只，债券余额合计 892.60 亿元。三个市场中深圳证券交易所的违约比率最高。

图 16：存量垃圾债中的违约债上市地点分布（截至 2023 年 4 月 23 日，单位：亿元，只）

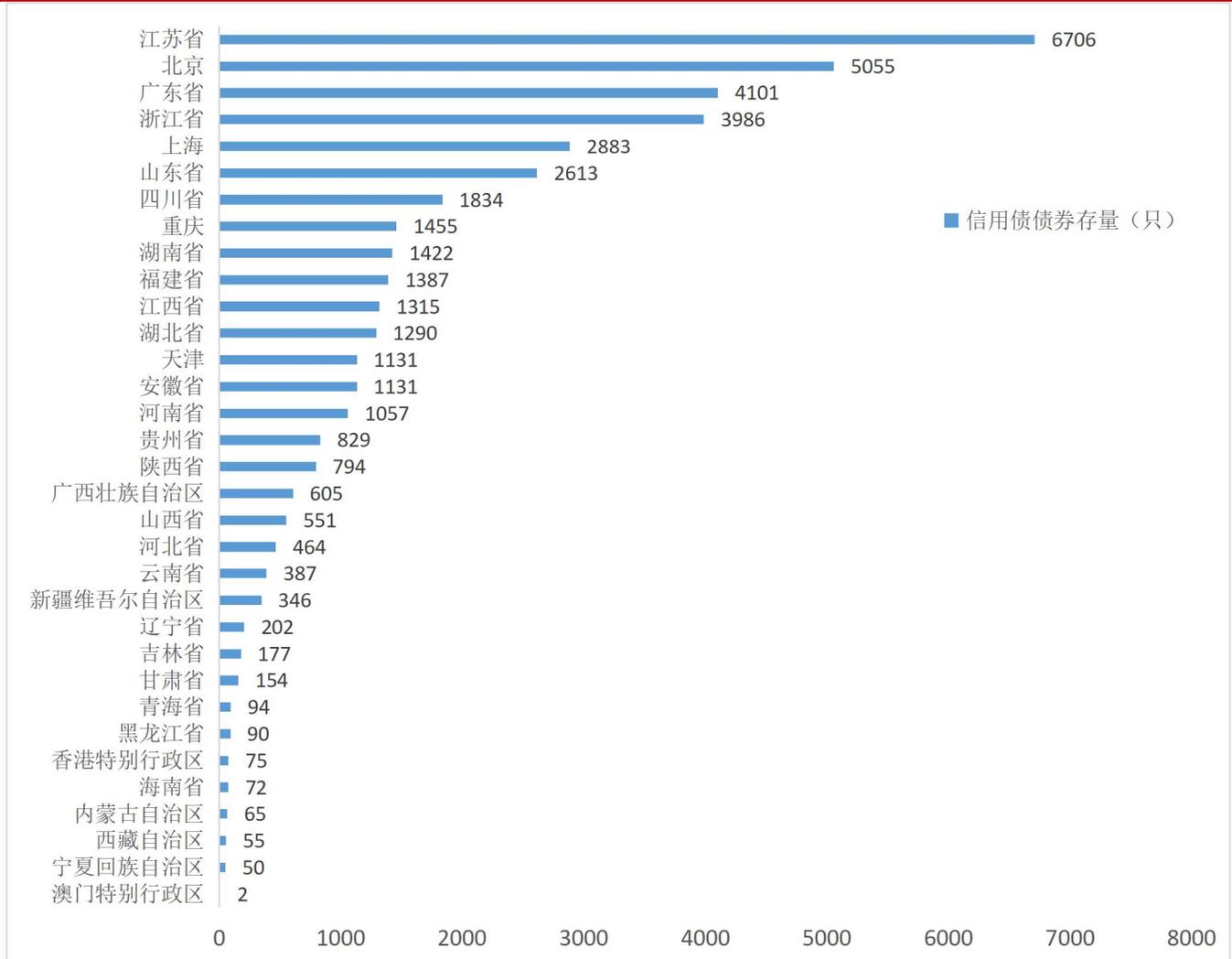


数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

（六）垃圾债地区分布

按地区划分，截至 2023 年 4 月 23 日，中国存量债券主要分布在江苏省（6,706 只）、北京市（5,055 只）、广东省（4,101 只）、浙江省（3,986 只）、上海市（2,883 只）、山东省（2,613 只）、四川省（1,834 只）等地。

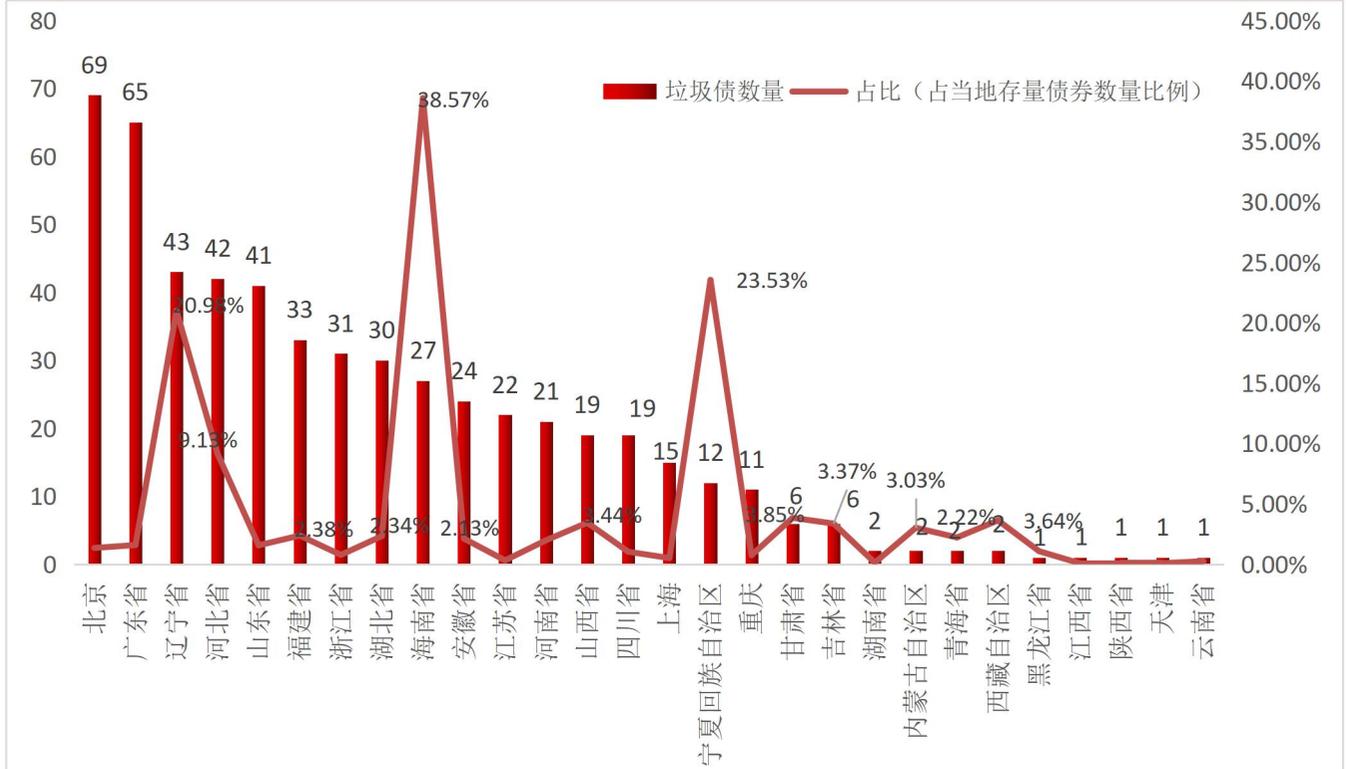
图 17：不同地区中国存量债券数量分布（截至 2023 年 4 月 23 日，单位：只）



数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

按地区划分，截至 2023 年 4 月 23 日，中国存量垃圾债券数量主要分布于北京市（69 只）、广东省（65 只）、辽宁省（43 只）、河北省（42 只）和山东省（41 只）等地。不同地区垃圾债券数量占所在地区存量信用债总和的比重较高的省份分别是海南省（38.57%）、宁夏回族自治区（23.53%）、辽宁省（20.98%）、河北省（9.13%）和西藏自治区（3.64%）等地。

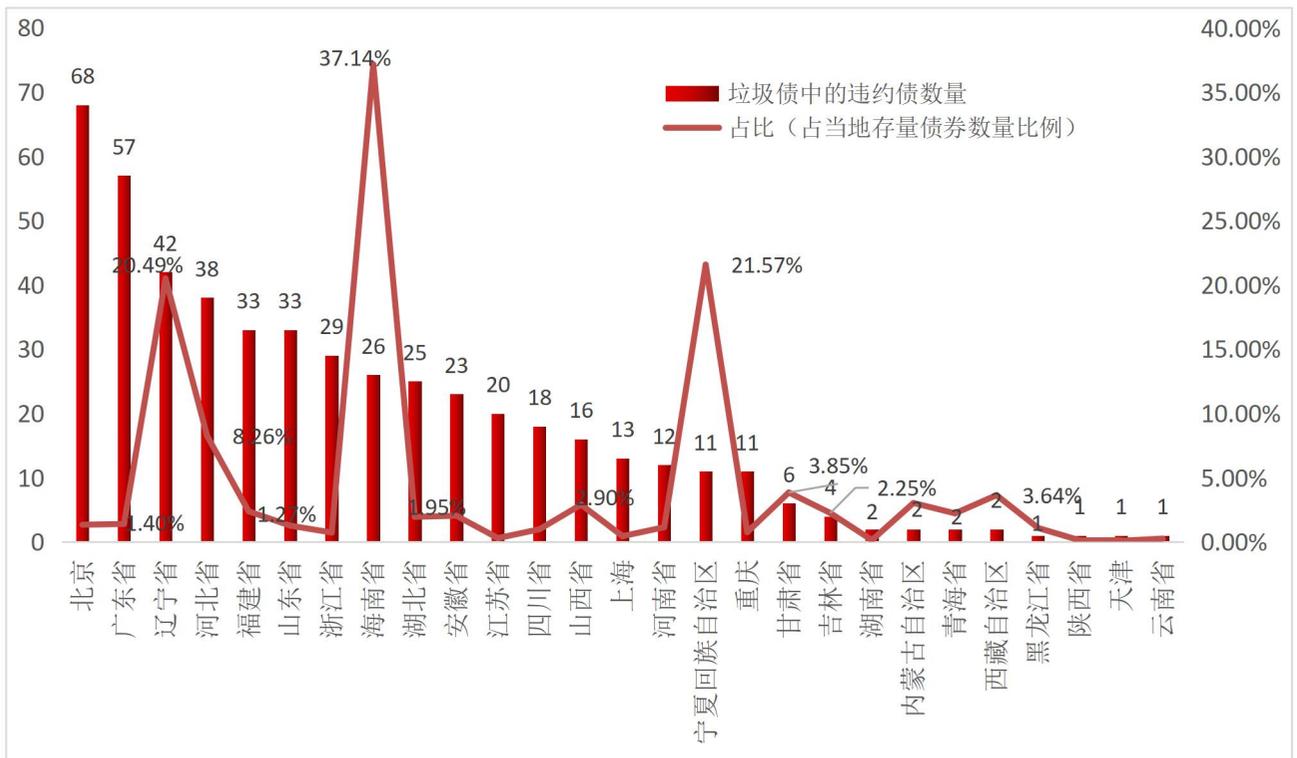
图 18：不同地区中国垃圾债数量分布及占比（截至 2023 年 4 月 23 日，单位，只、%）



数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

截至 2023 年 4 月 23 日，按地区划分，中国垃圾债中的违约债主要分布在北京市（68 只）、广东省（57 只）、辽宁省（42 只）、河北省（38 只）、山东省（33 只）和福建省（33 只）等地。不同地区垃圾债券中的违约债券数量占所在地区存量信用债总和的比重较高的省份分别是海南省（37.14%）、宁夏回族自治区（21.57%）、辽宁省（20.49%）、河北省（8.26%）和西藏自治区（3.64%）等地。

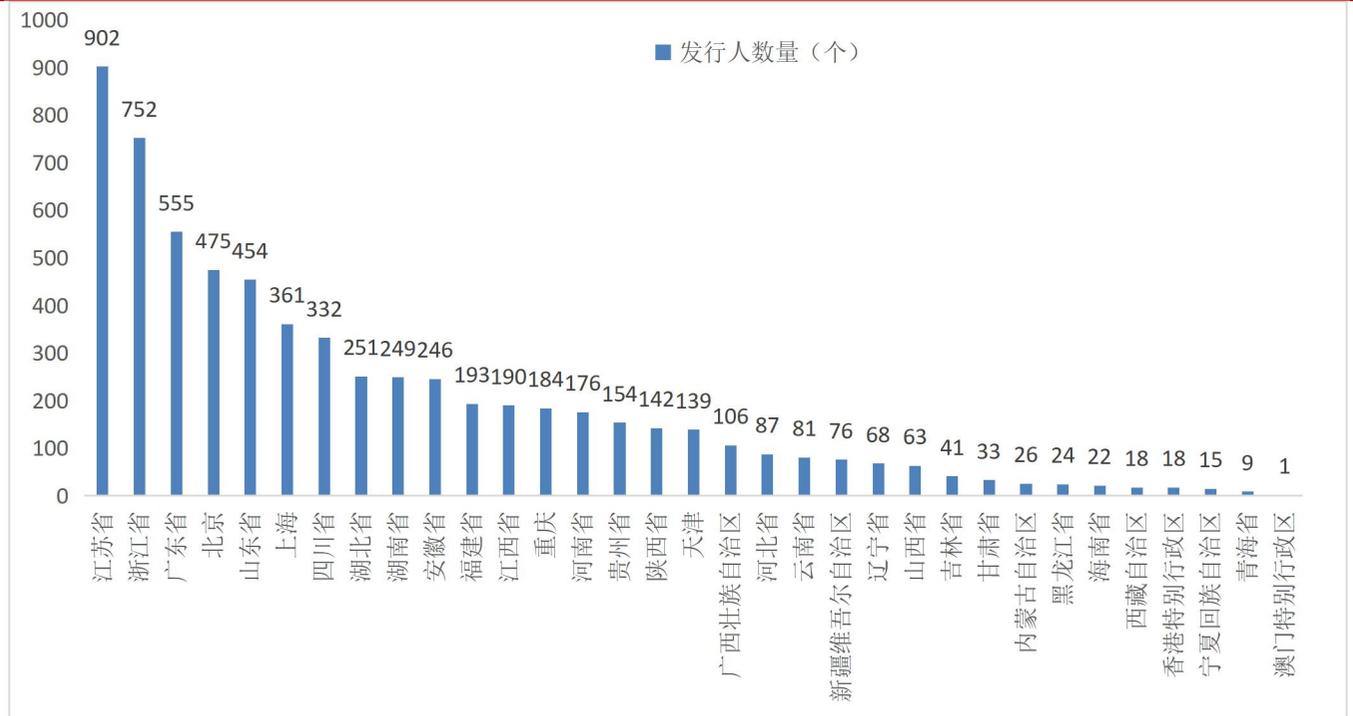
图 19：不同地区中国垃圾债中的违约债数量分布及占比（截至 2023 年 4 月 23 日，单位：只）



数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

截至 2023 年 4 月 23 日，按地区划分，中国存量债券发行人主要分布在江苏省（902 个）、浙江省（752 个）、广东省（555 个）、北京市（475 个）、山东省（454 个）、上海（361 个）等地。

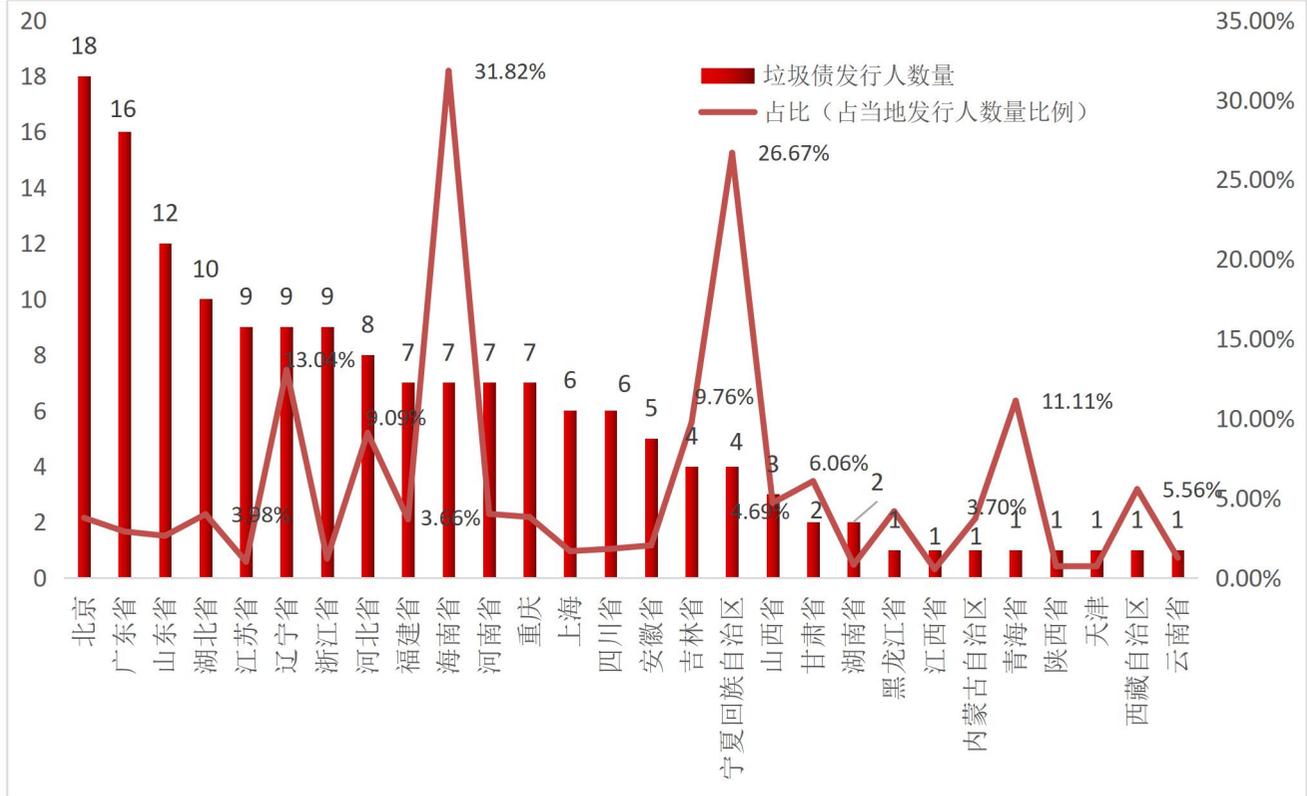
图 20：不同地区中国存量债券发行人数量分布（截至 2023 年 4 月 23 日，单位：个）



数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

截至 2023 年 4 月 23 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（16 个）、山东省（12 个）、湖北省（10 个）、辽宁省（9 个）、浙江省（9 个）、江苏省（9 个）和河北省（8 个）等地。地区垃圾债发行人数量占比较高的主要在海南省（31.82%）、宁夏回族自治区（26.67%）、辽宁省（13.04%）、青海省（11.11%）、吉林省（9.76%）、河北省（9.09%）、西藏自治区（5.56%）、甘肃省（6.06%）等地。

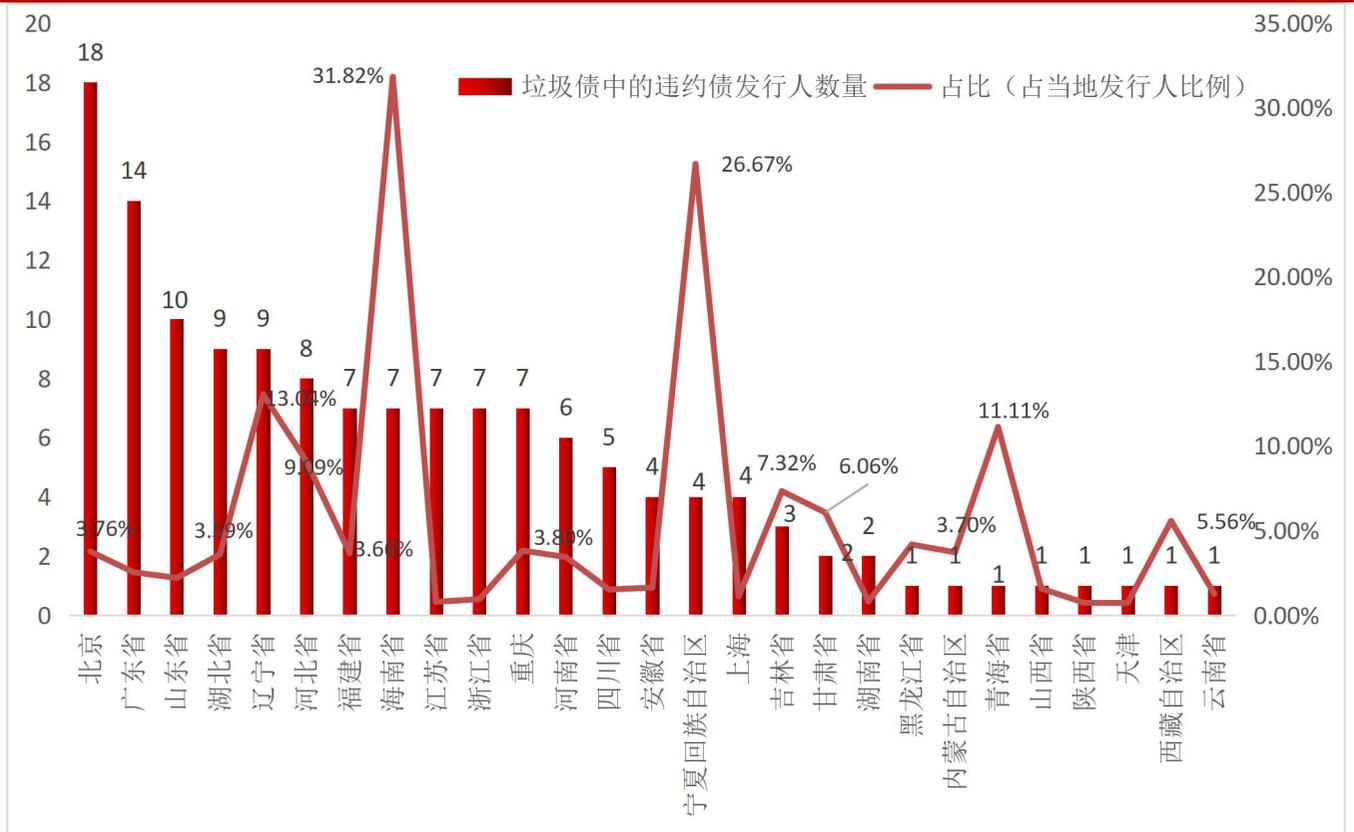
图 21：不同地区中国垃圾债发行人数量分布及占比（截至 2023 年 4 月 23 日，单位：个，%）



数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

截至 2023 年 4 月 23 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（18 个）、广东省（14 个）、山东省（10 个）、湖北省（9 个）、辽宁省（9 个）、河北省（8 个）、福建省（7 个）、海南省（7 个）、江苏省（7 个）、浙江省（7 个）和重庆（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（26.67%）、辽宁省（13.04%）、青海省（11.11%）、河北省（9.09%）、吉林省（7.32%）、甘肃省（6.06%）和西藏自治区（5.56%）等地。

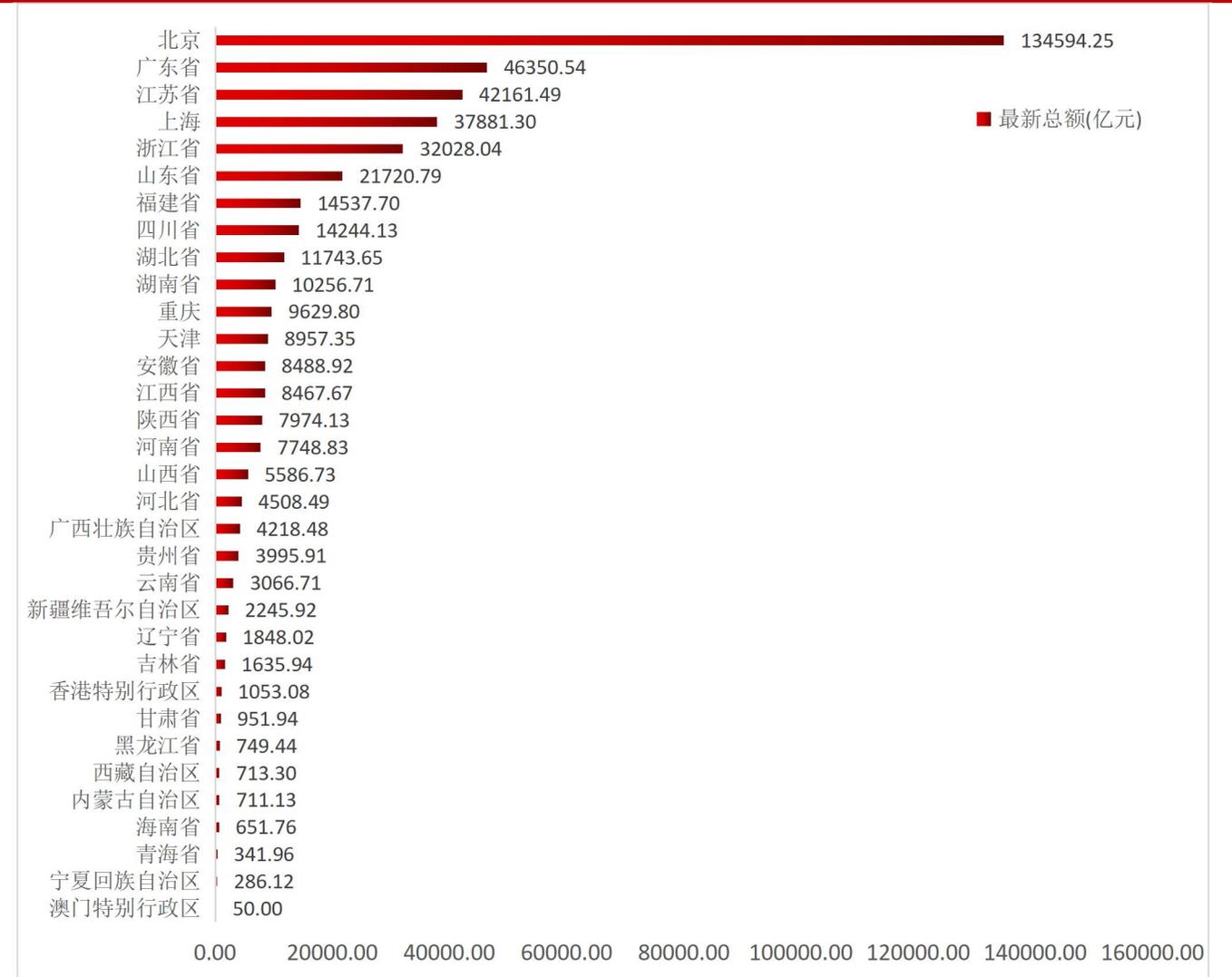
图 22：不同地区中国垃圾债中的违约债发行人数量分布及占比（截至 2023 年 4 月 23 日，单位：个）



数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

截至 2023 年 4 月 23 日，按地区划分，中国存量债券余额主要分布在：北京市（134,594.25 亿元）、广东省（46,350.54 亿元）、江苏省（42,161.49 亿元）、上海市（37,881.30 亿元）、浙江省（32,280.04 亿元）等地。

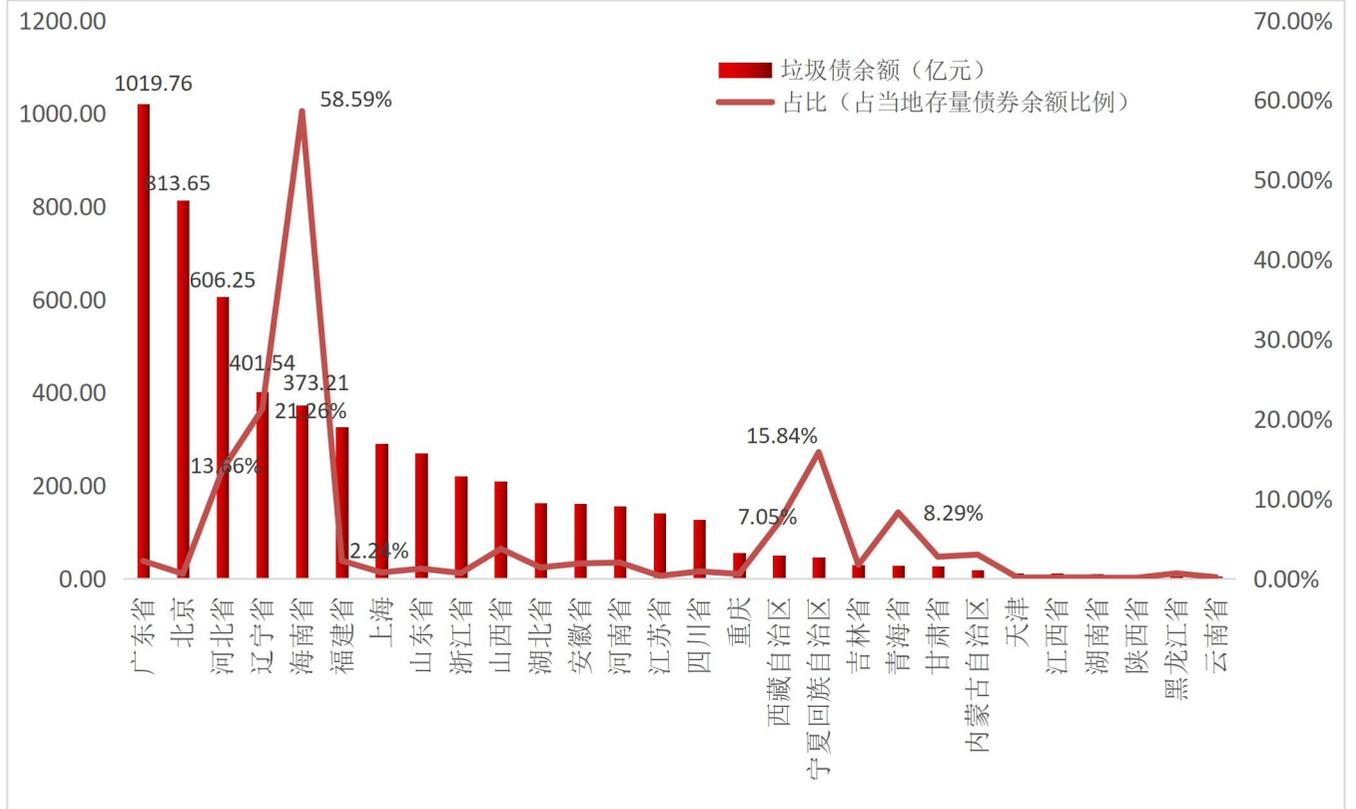
图 23：不同地区中国存量债券余额分布（截至 2023 年 4 月 23 日，单位：亿元）



数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

截至 2023 年 4 月 23 日，按地区划分，中国垃圾债余额主要分布在：广东省（1019.76 亿元）、北京市（813.65 亿元）、河北省（606.25 亿元）、辽宁省（401.54 亿元）、海南省（373.21 亿元）等地。地区垃圾债余额占比较高的主要在海南省（58.59%）、辽宁省（21.26%）、宁夏回族自治区（15.84%）、河北省（13.66%）、西藏自治区（7.05%）等地。

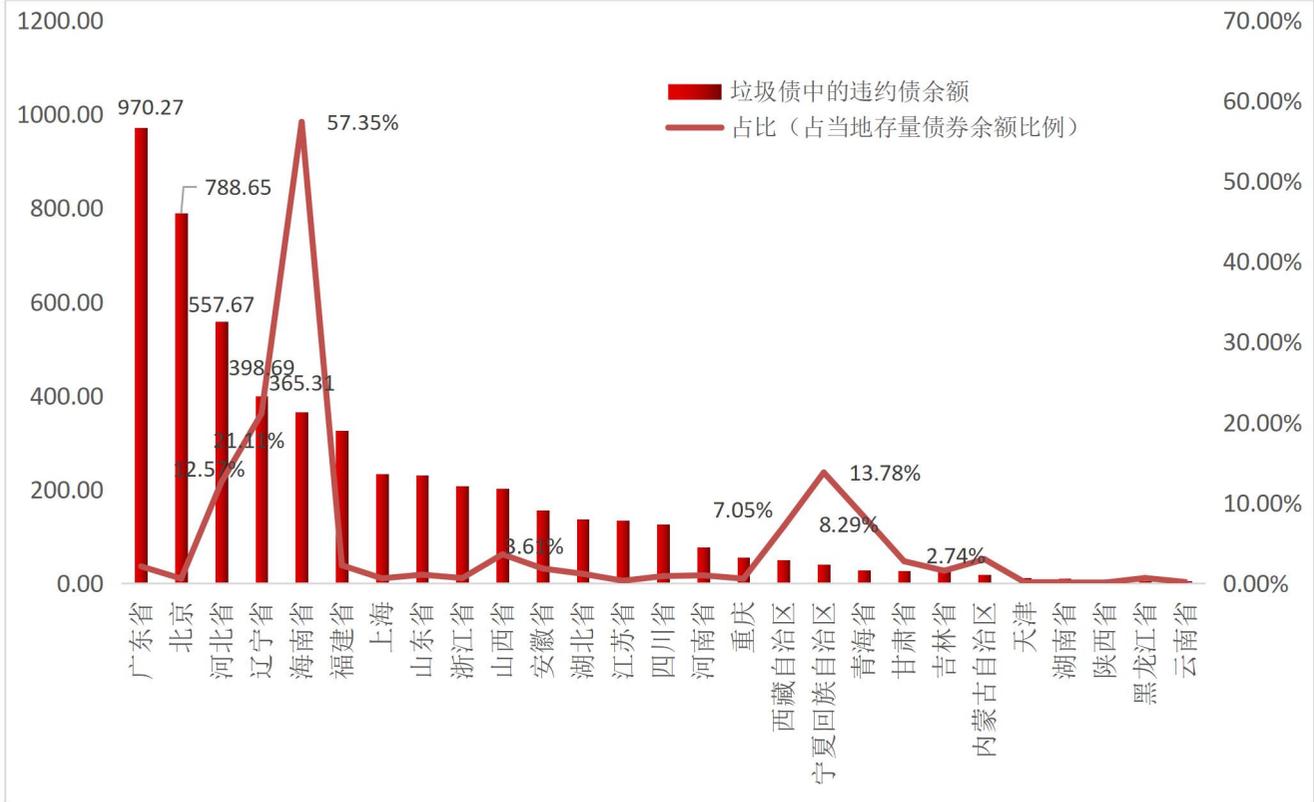
图 24：不同地区中国垃圾债余额及占比分布（截至 2023 年 4 月 23 日，单位：亿元）



数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

截至 2023 年 4 月 23 日，按地区划分，中国垃圾债中的违约债余额主要分布在：广东省（970.27 亿元）、北京市（788.65 亿元）、河北省（557.67 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（57.35%）、辽宁省（21.11%）、宁夏回族自治区（13.78%）、河北省（12.57%）、青海省（8.29%）、西藏回族自治区（7.05%）、内蒙古自治区（2.74%）等地。

图 25：不同地区中国垃圾债中的违约债余额及占比分布（截至 2023 年 4 月 23 日，单位：亿元）

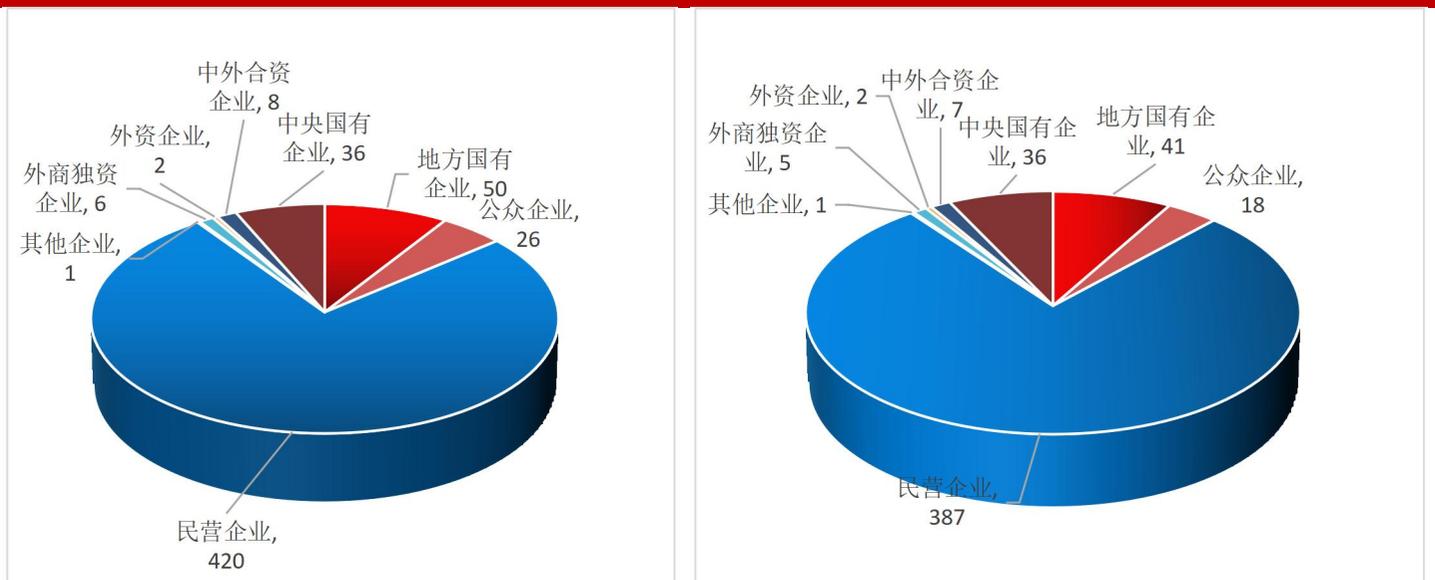


数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

（七）垃圾债企业性质分布

从企业性质来看，截至 2023 年 4 月 23 日，中国垃圾债数量分布情况为：民营企业（420 只）、地方国有企业（50 只）、中央国有企业（36 只）、公众企业（26 只）、中外合资企业（8 只）、外商独资企业（6 只）、外资企业（2 只）和其他企业（1 只）；其中违约债数量分布情况为：民营企业（387 只）、地方国有企业（41 只）、中央国有企业（36 只）、公众企业（18 只）、中外合资企业（7 只）、外商独资企业（5 只）、外资企业（2 只）和其他企业（1 只）。

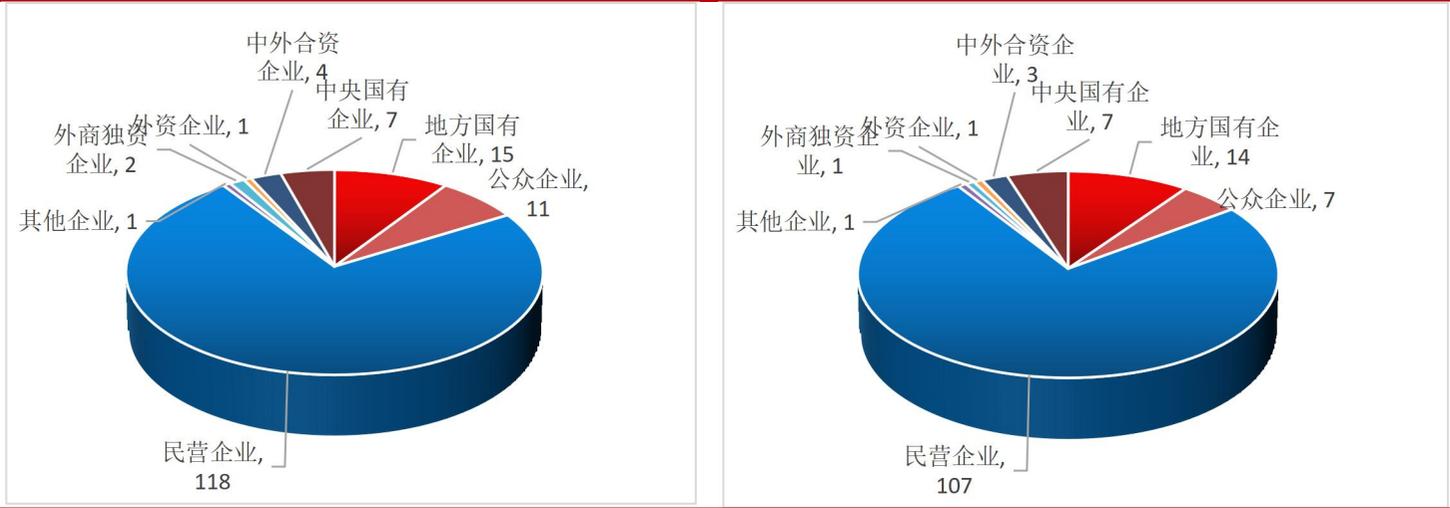
图 26：不同企业性质的中国垃圾债（左）和其中违约债（右）数量分布（截至 2023 年 4 月 23 日，单位：只）



数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

从企业性质来看，截至 2023 年 4 月 23 日，中国垃圾债的发行人数分布情况为：民营企业（118 个）、地方国有企业（15 个）、公众企业（11 个）、中央国有企业（7 个）、中外合资企业（4 个）、外商独资企业（2 个）、外资企业（1 个）和其他企业（1 只）；其中违约债的发行人数分布情况为：民营企业（107 个）、地方国有企业（14 个）、公众企业（7 个）、中央国有企业（7 个）、中外合资企业（3 个）、外资企业（1 个）、外商独资企业（1 个）和其他企业（1 只）。

图 27：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 2023 年 4 月 23 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

从企业性质来看，截至 2023 年 4 月 23 日，中国垃圾债余额分布情况为：民营企业（4,114.98 亿元）、中央国有企业（504.26 亿元）、地方国有企业（502.52 亿元）、公众企业（272.20 亿元）、中外合资企业（96.73 亿元）、外商独资企业（67.47 亿元）、外资企业（18.46 亿元）和其他企业（5.30 亿元）；其中违约债的余额分布情况为：民营企业（3890.72 亿元）、中央国有企业（504.26 亿元）、地方国有企业（423.52 亿元）、公众企业（245.70 亿元）、外商独资企业（64.47 亿元）；中外合资企业（43.73 亿元）、外资企业（18.46 亿元）和其他企业（5.30 亿元）。

图 28：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 2023 年 4 月 23 日，单位：亿元）

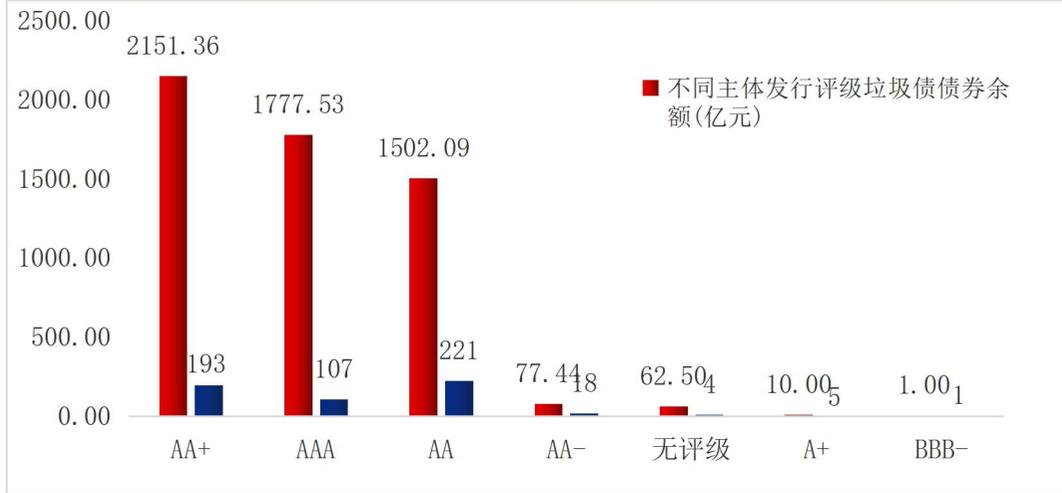


数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

（八）垃圾债主体发行级别分布

从主体发行级别来看，截至 2023 年 4 月 23 日，中国存量垃圾债券主体发行级别分布前三名为：AA+（193 只，2151.36 亿元）、AAA（107 只，1777.53 亿元）和 AA（221 只，1502.09 亿元）。

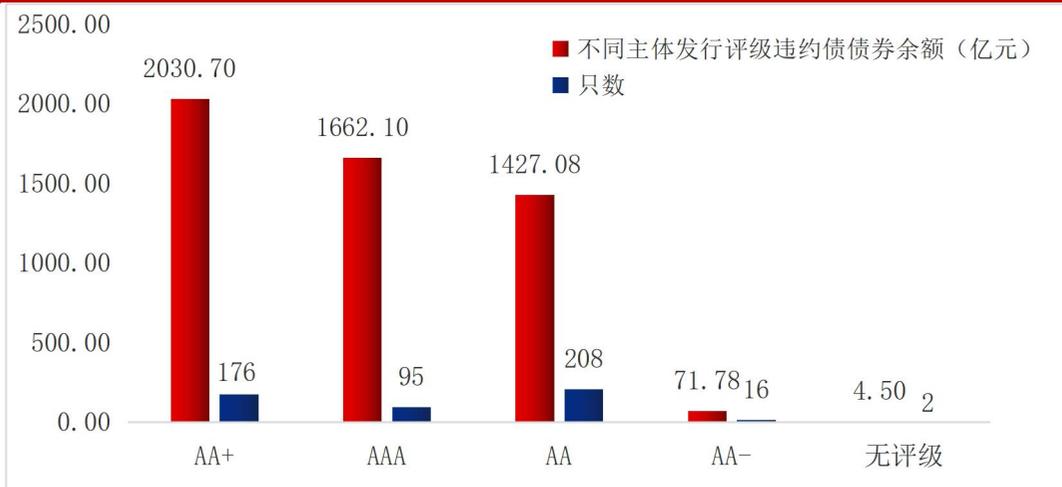
图 29：存量垃圾债券主体发行级别分布（截至 2023 年 4 月 23 日，单位：亿元，只）



数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

其中，垃圾债券中的违约债券主体发行级别主要分布于：AA+（176 只，2030.70 亿元）、AAA（95 只，1662.10 亿元）和 AA（208 只，1427.08 亿元）。

图 30：存量垃圾债中的违约债主体发行级别分布（截至 2023 年 4 月 23 日，单位：亿元，只）

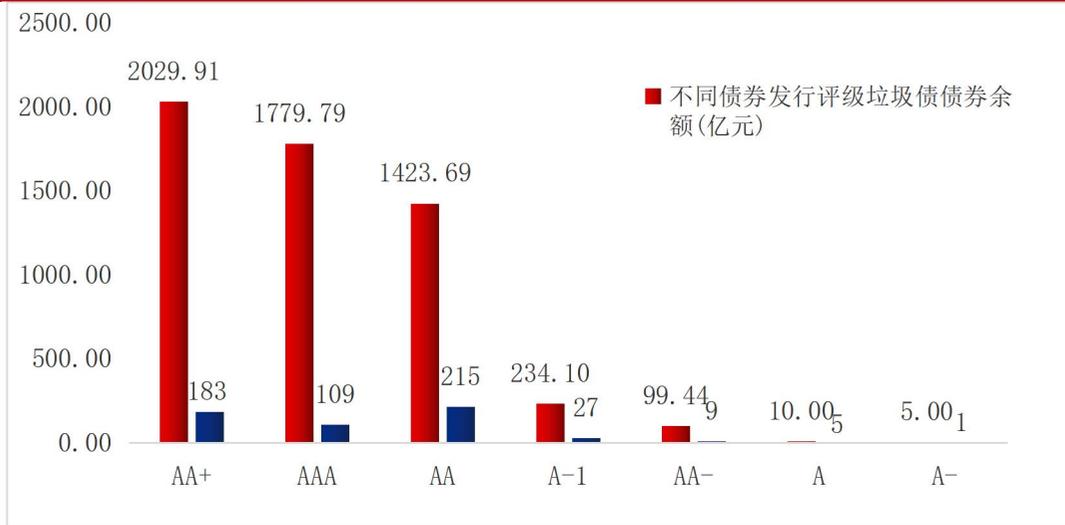


数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

（九）垃圾债债券发行级别分布

从债券发行级别来看，截至 2023 年 4 月 23 日，中国存量垃圾债债券发行级别分布前三名为：AA+（183 只，2029.91 亿元）、AAA（109 只，1779.79 亿元）和 AA（215 只，1423.69 亿元）。

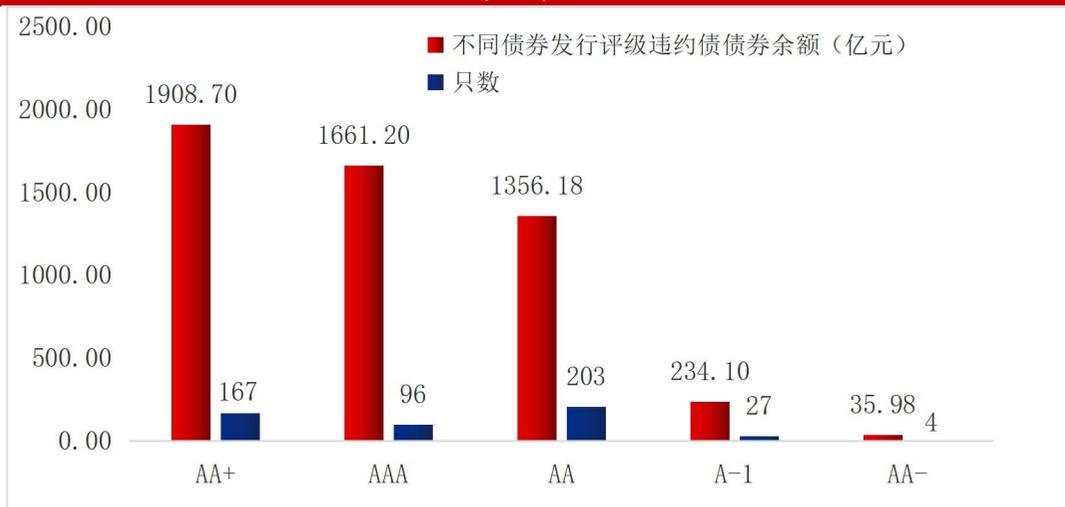
图 31：存量垃圾债券债项发行级别分布（截至 2023 年 4 月 23 日，单位：亿元，只）



数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

其中，垃圾债券中的违约债债券发行级别分布前三名为：AA+（167 只，1908.70 亿元）、AAA（96 只，1661.20 亿元）和 AA（203 只，1356.18 亿元）。

图 32：存量垃圾债中的违约债债项发行级别分布（截至 2023 年 4 月 23 日，单位：亿元，只）

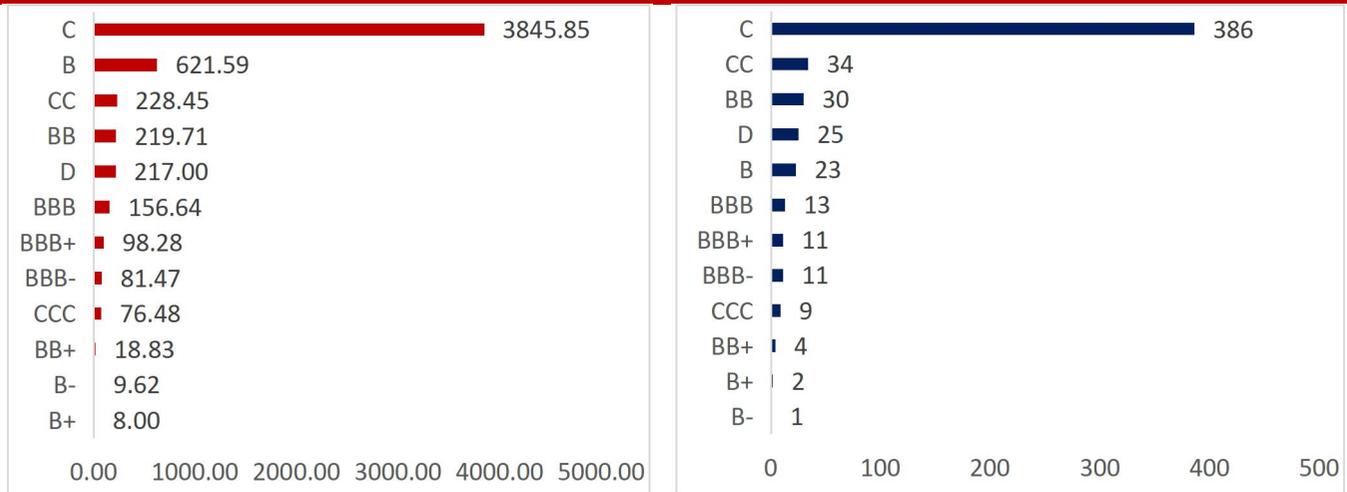


数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

（十）垃圾债最新债券信用评级分布

从最新债券信用评级来看，截至 2023 年 4 月 23 日，中国存量垃圾债券最新债券信用评级主要分布于：C（386 只，3845.85 亿元）、B（23 只，621.59 亿元）、CC（34 只，228.45 亿元）和 BB（30 只，219.71 亿元）。

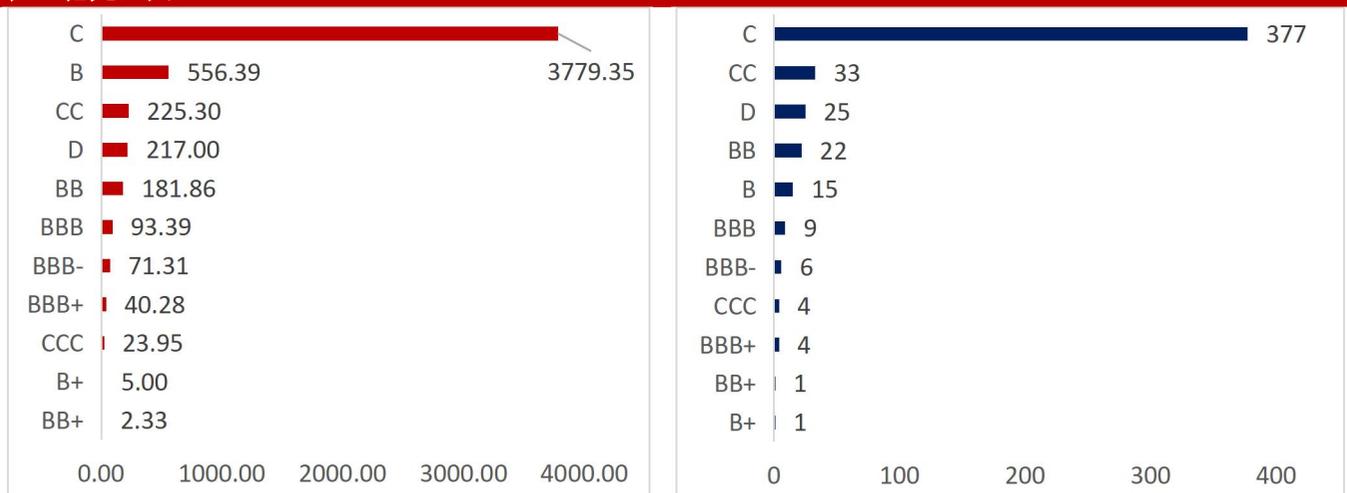
图 33：不同最新债券信用评级垃圾债余额（左）和数量（右）分布（截至 2023 年 4 月 23 日，单位：亿元，只）



数据来源：wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

其中，垃圾债券中的违约债券最新债券信用评级主要分布于：C（377 只，3779.35 亿元）、B（15 只，556.39 亿元）、CC（33 只，225.30 亿元）、D（25 只，217.00 亿元）和 BB（22 只，181.86 亿元）。

图 34：不同最新债券信用评级垃圾债中的违约债余额（左）和数量（右）分布（截至 2023 年 4 月 23 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

（十一）垃圾债所涉发行人分布

截至 2023 年 4 月 23 日，中国存量垃圾债券所涉发行人分布前五名（按债券余额排序）为：恒大地产集团（9 只，535.00 亿元）、华夏幸福基业股份（15 只，286.55 亿元）、华晨汽车集团（18 只，219.00 亿元）、上海华信国际集团（9 只，215.00 亿元）和永泰能源股份（16 只，201.90 亿元）。

表 6：存量垃圾债券所涉发行人分布情况（截至 2023 年 4 月 23 日，单位：亿元，只）

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	286.55	15
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	永泰能源集团股份有限公司	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	中融新大集团有限公司	87.30	8
19	安徽省华安外经建设(集团)有限公司	73.74	7
20	花样年集团(中国)有限公司	64.47	5
21	中国华阳经贸集团有限公司	62.20	7
22	永城煤电控股集团有限公司	57.50	7
23	东旭光电科技股份有限公司	56.56	4
24	南京建工产业集团有限公司	56.00	7
25	山东胜通集团股份有限公司	55.50	9
26	丹东临港集团有限公司	54.50	5
27	西王集团有限公司	53.50	8
28	天安财产保险股份有限公司	53.00	1
29	西藏金融租赁有限公司	50.00	2

30	武汉当代科技产业集团股份有限公司	49.30	10
31	国购投资有限公司	47.90	10
32	深圳市钜盛华股份有限公司	46.28	7
33	福建福晟集团有限公司	45.00	4
34	东北特殊钢集团股份有限公司	44.00	5
35	洛娃科技实业集团有限公司	42.50	6
36	宜华企业(集团)有限公司	42.44	9
37	华泰汽车集团有限公司	41.53	3
38	泛海控股股份有限公司	38.71	6
39	河南能源集团有限公司	35.00	5
40	凯迪生态环境科技股份有限公司	34.37	5
41	海航航空集团有限公司	30.00	2
42	新华联控股有限公司	30.00	4
43	海口美兰国际机场有限责任公司	28.00	2
44	青海盐湖工业股份有限公司	28.00	2
45	九通基业投资有限公司	27.16	3
46	深圳深业物流集团股份有限公司	27.00	1
47	铁牛集团有限公司	26.30	3
48	精功集团有限公司	26.00	6
49	保定天威集团有限公司	25.00	2
50	三亚凤凰国际机场有限责任公司	25.00	3
51	中弘控股股份有限公司	24.90	4
52	重庆协信远创实业有限公司	24.21	4
53	三胞集团有限公司	23.14	5
54	鸿达兴业集团有限公司	22.00	2
55	富贵鸟股份有限公司	20.84	2
56	雏鹰农牧集团股份有限公司	20.38	3
57	北讯集团股份有限公司	20.00	3
58	大连金玛商城企业集团有限公司	20.00	6
59	华晨电力股份公司	20.00	1
60	康得新复合材料集团股份有限公司	20.00	2
61	三鼎控股集团有限公司	20.00	4
62	天安人寿保险股份有限公司	20.00	1
63	庞大汽贸集团股份有限公司	19.44	3
64	内蒙古博源控股集团有限公司	19.00	2
65	郑州煤炭工业(集团)有限责任公司	19.00	1
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	山子高科技股份有限公司	18.00	4
69	阳光凯迪新能源集团有限公司	18.00	1

70	宜华生活科技股份有限公司	18.00	2
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	启迪环境科技发展股份有限公司	16.50	3
77	海航机场集团有限公司	16.00	2
78	海航资本集团有限公司	16.00	2
79	春和集团有限公司	14.80	3
80	江苏宏图高科技股份有限公司	14.50	3
81	山东金茂纺织化工集团有限公司	14.41	3
82	信阳市弘昌管道燃气工程有限责任公司	14.00	2
83	五洋建设集团股份有限公司	13.60	2
84	正源房地产开发有限公司	13.54	1
85	大连机床集团有限责任公司	13.00	3
86	华夏幸福基业控股股份公司	12.50	1
87	华盛江泉集团有限公司	12.46	2
88	天津市浩通物产有限公司	12.10	1
89	江苏保千里视像科技集团股份有限公司	12.00	1
90	天广中茂股份有限公司	12.00	1
91	中融双创(北京)科技集团有限公司	11.97	2
92	江西正邦科技股份有限公司	11.90	1
93	东辰控股集团有限公司	11.77	3
94	宁夏远高实业集团有限公司	11.30	4
95	中安科股份有限公司	11.00	1
96	颐和地产集团有限公司	10.64	2
97	新力地产集团有限公司	10.40	4
98	刚泰集团有限公司	10.00	2
99	宁夏上陵实业(集团)有限公司	10.00	2
100	山东玉皇化工有限公司	10.00	2
101	深圳市金立通信设备有限公司	10.00	1
102	天娱数字科技(大连)集团股份有限公司	10.00	1
103	通用技术集团沈阳机床有限责任公司	10.00	1
104	武汉天盈投资集团有限公司	10.00	3
105	中国吉林森林工业集团有限责任公司	10.00	1
106	浙江亚太药业股份有限公司	9.62	1
107	安徽盛运环保(集团)股份有限公司	9.55	2
108	金鸿控股集团股份有限公司	9.00	2
109	甘肃刚泰控股(集团)股份有限公司	8.60	2

110	新风祥控股集团有限责任公司	8.30	2
111	成龙建设集团有限公司	8.20	4
112	印纪娱乐传媒股份有限公司	8.00	2
113	重庆爱普地产(集团)有限公司	8.00	1
114	搜于特集团股份有限公司	7.98	1
115	东方金钰股份有限公司	7.50	1
116	吉林利源精制股份有限公司	7.40	1
117	延安必康制药股份有限公司	7.00	1
118	郴州市金贵银业股份有限公司	6.85	1
119	当代节能置业股份有限公司	6.85	1
120	宁夏晟晏实业集团有限公司	6.81	4
121	贵人鸟股份有限公司	6.47	1
122	海航酒店控股集团有限公司	6.00	1
123	隆鑫控股有限公司	6.00	1
124	武汉国裕物流产业集团有限公司	6.00	2
125	北京桑德环境工程有限公司	5.98	2
126	武汉当代明诚文化体育集团股份有限公司	5.50	2
127	力帆科技(集团)股份有限公司	5.30	1
128	金洲慈航集团股份有限公司	5.20	1
129	河南众品食业股份有限公司	5.16	2
130	河南众品食品有限公司	5.00	1
131	江苏南通三建集团股份有限公司	5.00	1
132	山东大海集团有限公司	5.00	1
133	山东岚桥集团有限公司	5.00	1
134	山西榆次农村商业银行股份有限公司	5.00	2
135	神雾科技集团股份有限公司	5.00	1
136	四川省煤炭产业集团有限责任公司	5.00	1
137	云南祥鹏航空有限责任公司	5.00	1
138	长安责任保险股份有限公司	5.00	1
139	重庆力帆控股有限公司	5.00	1
140	重庆市福星门业(集团)有限公司	5.00	2
141	鹏博士电信传媒集团股份有限公司	4.75	1
142	同济堂医药有限公司	4.20	2
143	上海全筑控股集团股份有限公司	3.84	1
144	鸿达兴业股份有限公司	3.37	1
145	国机重型装备集团股份有限公司	3.10	1
146	国广环球传媒控股有限公司	3.00	1
147	佳兆业集团(深圳)有限公司	3.00	1
148	江苏大宏纺织集团股份有限公司	3.00	1
149	四川圣达集团有限公司	3.00	1

150	湖南景峰医药股份有限公司	2.95	1
151	花王生态工程股份有限公司	2.71	1
152	上海巴安水务股份有限公司	2.70	1
153	起步股份有限公司	2.66	1
154	吉林蛟河农村商业银行股份有限公司	2.50	2
155	山西平遥农村商业银行股份有限公司	2.50	1
156	重庆市中科控股有限公司	2.33	1
157	山东玖龙海洋产业股份有限公司	1.50	1
158	蓝盾信息安全技术股份有限公司	1.00	1
159	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 2023 年 4 月 23 日, 中国存量垃圾债中的违约债发行人分布前五名 (按债券余额排序) 为: 恒大地产集团有限公司 (9 只, 535.00 亿元)、华夏幸福基业股份有限公司 (12 只, 241.12 亿元)、华晨汽车集团控股有限公司 (18 只, 219.00 亿元)、上海华信国际集团有限公司 (9 只, 215.00 亿元) 和永泰能源股份有限公司 (16 只, 201.90 亿元)。

表 7: 存量垃圾债中的违约债发行人分布情况 (截至 2023 年 4 月 23 日, 单位: 亿元, 只)

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	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	241.12	12
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	永泰能源集团股份有限公司	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	紫光集团有限公司	89.46	6
17	中融新大集团有限公司	77.30	7

18	安徽省华安外经建设(集团)有限公司	73.74	7
19	中国城市建设控股集团有限公司	71.50	5
20	花样年集团(中国)有限公司	64.47	5
21	中国华阳经贸集团有限公司	62.20	7
22	东旭光电科技股份有限公司	56.56	4
23	南京建工产业集团有限公司	56.00	7
24	山东胜通集团股份有限公司	55.50	9
25	丹东临港集团有限公司	54.50	5
26	西藏金融租赁有限公司	50.00	2
27	武汉当代科技产业集团股份有限公司	49.30	10
28	国购投资有限公司	47.90	10
29	福建福晟集团有限公司	45.00	4
30	东北特殊钢集团股份有限公司	44.00	5
31	洛娃科技实业集团有限公司	42.50	6
32	宜华企业(集团)有限公司	42.44	9
33	华泰汽车集团有限公司	41.53	3
34	泛海控股股份有限公司	38.71	6
35	西王集团有限公司	38.00	4
36	凯迪生态环境科技股份有限公司	34.37	5
37	新华联控股有限公司	30.00	4
38	海口美兰国际机场有限责任公司	28.00	2
39	青海盐湖工业股份有限公司	28.00	2
40	深圳深业物流集团股份有限公司	27.00	1
41	铁牛集团有限公司	26.30	3
42	精功集团有限公司	26.00	6
43	保定天威集团有限公司	25.00	2
44	三亚凤凰国际机场有限责任公司	25.00	3
45	中弘控股股份有限公司	24.90	4
46	重庆协信远创实业有限公司	24.21	4
47	九通基业投资有限公司	24.00	2
48	三胞集团有限公司	23.14	5
49	海航航空集团有限公司	22.10	1
50	鸿达兴业集团有限公司	22.00	2
51	富贵鸟股份有限公司	20.84	2
52	雏鹰农牧集团股份有限公司	20.38	3
53	北讯集团股份有限公司	20.00	3
54	河南能源集团有限公司	20.00	2
55	华晨电力股份公司	20.00	1
56	康得新复合材料集团股份有限公司	20.00	2
57	三鼎控股集团有限公司	20.00	4

58	天安人寿保险股份有限公司	20.00	1
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	山子高科技股份有限公司	18.00	4
64	阳光凯迪新能源集团有限公司	18.00	1
65	宜华生活科技股份有限公司	18.00	2
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	福建阳光集团有限公司	17.39	5
69	大连金玛商城企业集团有限公司	17.15	5
70	腾邦集团有限公司	17.00	2
71	华讯方舟科技有限公司	16.56	5
72	海航机场集团有限公司	16.00	2
73	海航资本集团有限公司	16.00	2
74	春和集团有限公司	14.80	3
75	江苏宏图高科技股份有限公司	14.50	3
76	山东金茂纺织化工集团有限公司	14.41	3
77	信阳市弘昌管道燃气工程有限责任公司	14.00	2
78	五洋建设集团股份有限公司	13.60	2
79	正源房地产开发有限公司	13.54	1
80	大连机床集团有限责任公司	13.00	3
81	华夏幸福基业控股股份公司	12.50	1
82	永城煤电控股集团集团有限公司	12.50	2
83	华盛江泉集团有限公司	12.46	2
84	深圳市钜盛华股份有限公司	12.28	2
85	天津市浩通物产有限公司	12.10	1
86	江苏保千里视像科技集团股份有限公司	12.00	1
87	天广中茂股份有限公司	12.00	1
88	中融双创(北京)科技集团有限公司	11.97	2
89	东辰控股集团集团有限公司	11.77	3
90	宁夏远高实业集团有限公司	11.30	4
91	中安科股份有限公司	11.00	1
92	颐和地产集团有限公司	10.64	2
93	刚泰集团有限公司	10.00	2
94	宁夏上陵实业(集团)有限公司	10.00	2
95	山东玉皇化工有限公司	10.00	2
96	深圳市金立通信设备有限公司	10.00	1
97	天娱数字科技(大连)集团股份有限公司	10.00	1

98	通用技术集团沈阳机床有限责任公司	10.00	1
99	中国吉林森林工业集团有限责任公司	10.00	1
100	安徽盛运环保(集团)股份有限公司	9.55	2
101	金鸿控股集团股份有限公司	9.00	2
102	甘肃刚泰控股(集团)股份有限公司	8.60	2
103	成龙建设集团有限公司	8.20	4
104	印纪娱乐传媒股份有限公司	8.00	2
105	重庆爱普地产(集团)有限公司	8.00	1
106	东方金钰股份有限公司	7.50	1
107	吉林利源精制股份有限公司	7.40	1
108	延安必康制药股份有限公司	7.00	1
109	郴州市金贵银业股份有限公司	6.85	1
110	当代节能置业股份有限公司	6.85	1
111	贵人鸟股份有限公司	6.47	1
112	海航酒店控股集团有限公司	6.00	1
113	隆鑫控股有限公司	6.00	1
114	武汉国裕物流产业集团有限公司	6.00	2
115	北京桑德环境工程有限公司	5.98	2
116	新力地产集团有限公司	5.89	3
117	武汉当代明诚文化体育集团股份有限公司	5.50	2
118	力帆科技(集团)股份有限公司	5.30	1
119	金洲慈航集团股份有限公司	5.20	1
120	河南众品食业股份有限公司	5.16	2
121	河南众品食品有限公司	5.00	1
122	江苏南通三建集团股份有限公司	5.00	1
123	山东大海集团有限公司	5.00	1
124	山东岚桥集团有限公司	5.00	1
125	神雾科技集团股份有限公司	5.00	1
126	四川省煤炭产业集团有限责任公司	5.00	1
127	云南祥鹏航空有限责任公司	5.00	1
128	重庆力帆控股有限公司	5.00	1
129	重庆市福星门业(集团)有限公司	5.00	2
130	同济堂医药有限公司	4.20	2
131	国机重型装备集团股份有限公司	3.10	1
132	国广环球传媒控股有限公司	3.00	1
133	江苏大宏纺织集团股份有限公司	3.00	1
134	四川圣达集团有限公司	3.00	1
135	湖南景峰医药股份有限公司	2.95	1
136	上海巴安水务股份有限公司	2.70	1
137	重庆市中科控股有限公司	2.33	1

138	山东玖龙海洋产业股份有限公司	1.50	1
139	武汉天盈投资集团有限公司	1.50	1
140	宁夏晟晏实业集团有限公司	0.81	3
141	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

（十二）垃圾债所涉评级机构分布

截至 2023 年 4 月 23 日, 中国存量垃圾债券所涉评级机构主要分布于联合资信¹ (196 只, 2028.42 亿元)、中诚信国际² (122 只, 1508.36 亿元)、大公 (104 只, 927.53 亿元)、东方金诚 (64 只, 500.33 亿元)、新世纪评级 (30 只, 359.27 亿元)、中证鹏元 (30 只, 182.01 亿元)、中债资信 (2 只, 73.00 亿元)、远东资信 (1 只, 3.00 亿元) 和安融评级 (0 只, 0.00 亿元)。

图 35: 存量垃圾债券所涉评级机构分布 (截至 2023 年 4 月 23 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

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。

其中，垃圾债券中的违约债券所涉评级机构主要分布于联合资信（185 只，1955.88 亿元）、中诚信国际（104 只，1377.68 亿元）、大公（97 只，869.53 亿元）、东方金诚（56 只，457.84 亿元）、新世纪评级（25 只，335.88 亿元）、中证鹏元（29 只，179.35 亿元）、中债资信（1 只，20.00 亿元）和安融评级（0 只，0.00 亿元）。

图 36：存量垃圾债中的违约债所涉评级机构分布
（截至 2023 年 4 月 23 日，单位：亿元，只）

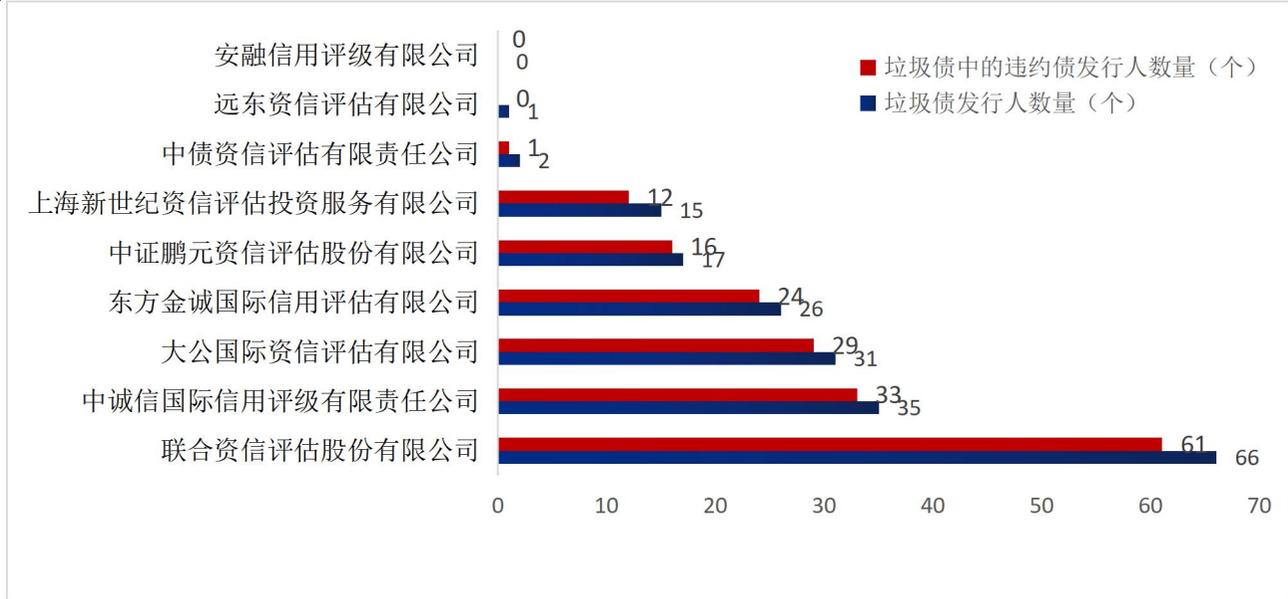


数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

截至 2023 年 4 月 23 日，从发行人的评级机构分布看，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（66 个）；中诚信国际信用评级有限公司（35 个）；大公国际资信评估有限公司（31 个）；东方金诚国际信用评级有限公司（26 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（2 个）；远东资信评估有限公司（1 个）和安融信用评级有限公司（0 个）。

其中，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（61 个）；中诚信国际信用评级有限公司（33 个）；大公国际资信评估有限公司（29 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（16 个）；上海新世纪资信评估投资服务有限公司（12 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）；远东资信评估有限公司（0 个）。

图 37：存量垃圾债的发行人和其中违约债的发行人所涉评级机构分布
(截至 2023 年 4 月 23 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

(十三) 垃圾债所涉主承销商分布

截至 2023 年 4 月 23 日, 中国存量垃圾债券所涉主承销商分布前五名 (按债券余额排序) 为: 中信建投证券股份有限公司 (11 只, 482.23 亿元); 海通证券股份有限公司 (15 只, 137.28 亿元); 中泰证券股份有限公司 (21 只, 124.07 亿元); 国开证券股份有限公司 (10 只, 122.00 亿元); 兴业证券股份有限公司, 招商证券股份有限公司和中信建投证券股份有限公司联合作为主承销商 (4 只, 118.00 亿元)。

表 8: 不同主承销商所涉垃圾债券余额 (前 20 名) 和数量分布 (单位: 亿元, 只)

排名	主承销商	承销垃圾债债券余额 (亿元)	债券数量 (只)
1	中信建投证券股份有限公司	482.23	11
2	海通证券股份有限公司	137.28	15
3	中泰证券股份有限公司	124.07	21
4	国开证券股份有限公司	122.00	10
5	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
6	安信证券股份有限公司	113.33	6
7	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
8	广发证券股份有限公司	104.40	9
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

10	摩根士丹利华鑫证券有限责任公司	94.09	8
11	国融证券股份有限公司	85.30	9
12	天风证券股份有限公司	82.80	18
13	英大证券有限责任公司	82.53	9
14	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
15	光大证券股份有限公司	80.81	12
16	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
17	中国光大银行股份有限公司	75.00	8
18	中信建投证券股份有限公司,中信银行股份有限公司 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	74.00	4
19	有限公司	60.12	3
20	国海证券股份有限公司	60.00	7

数据来源: Wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

其中, 垃圾债券中的违约债券所涉主承销商分布前五名(按债券余额排序)为: 中信建投证券股份有限公司(10只, 429.23亿元); 海通证券股份有限公司(14只, 133.44亿元); 国开证券股份有限公司(10只, 122.00亿元); 兴业证券股份有限公司、招商证券股份有限公司和中信建投证券股份有限公司联合作为主承销商(4只, 118.00亿元); 中国建设银行股份有限公司和中国民生银行股份有限公司联合作为主承销商(8只, 110.00亿元)。

表 9: 不同主承销商所涉垃圾债券中的违约债券余额(前 20 名)和数量分布(单位: 亿元, 只)

排名	主承销商	承销垃圾债中的违约债 券余额(亿元)	债券数量 (只)
1	中信建投证券股份有限公司	429.23	10
2	海通证券股份有限公司	133.44	14
3	国开证券股份有限公司	122.00	10
4	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
5	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
6	安信证券股份有限公司	103.71	5
7	广发证券股份有限公司	103.40	8
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
9	摩根士丹利华鑫证券有限责任公司	94.09	8
10	国融证券股份有限公司	85.30	9
11	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
12	英大证券有限责任公司	76.53	8
13	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

14	中国光大银行股份有限公司	75.00	8
15	中泰证券股份有限公司	74.57	12
16	天风证券股份有限公司	74.30	16
17	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
18	光大证券股份有限公司	67.96	10
19	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
20	国海证券股份有限公司	60.00	7

数据来源: Wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

（十四）垃圾债所涉会计师事务所分布

截至 2023 年 4 月 23 日, 中国存量垃圾债券所涉会计师事务所分布前五名（按债券余额排序）为: 中兴财光华会计师事务所（70 只, 951.05 亿元）、普华永道中天会计师事务所（19 只, 707.40 亿元）、亚太(集团)会计师事务所（69 只, 624.05 亿元）、瑞华会计师事务所（28 只, 280.30 亿元）与和信会计师事务所（17 只, 221.90 亿元）。

表 10: 不同会计师事务所涉垃圾债券余额（前 20 名）和数量分布（单位: 亿元, 只）

排名	会计师事务所	垃圾债债券余额（亿元）	债券数量（只）
1	中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)	951.05	70
2	普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)	707.40	19
3	亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	624.05	69
4	瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)	280.30	28
5	和信会计师事务所(特殊普通合伙)	221.90	17
6	上会会计师事务所(特殊普通合伙)	215.00	9
7	立信会计师事务所(特殊普通合伙)	200.31	35
8	广东正中珠江会计师事务所(特殊普通合伙)	187.00	13
9	永拓会计师事务所(特殊普通合伙)	178.20	16
10	信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)	173.42	26
11	利安达会计师事务所(特殊普通合伙)	145.94	13
12	立信中联会计师事务所(特殊普通合伙)	136.94	17
13	天健会计师事务所(特殊普通合伙)	95.38	17
14	大信会计师事务所(特殊普通合伙)	87.77	18
15	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
16	中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	82.87	11
17	中勤万信会计师事务所(特殊普通合伙)	73.81	11
18	中审亚太会计师事务所(特殊普通合伙)	56.00	6
19	大华会计师事务所(特殊普通合伙)	55.36	6

20	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
----	---	-------	---

数据来源: Wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

其中, 垃圾债券中的违约债券所涉会计师事务所分布前五名(按债券余额排序)为: 中兴财光华会计师事务所(59只, 872.17亿元)、普华永道中天会计师事务所(18只, 654.40亿元)、亚太(集团)会计师事务所(67只, 615.75亿元)、瑞华会计师事务所(27只, 275.30亿元)与和信会计师事务所(17只, 221.90亿元)。

表 11: 不同会计师事务所涉垃圾债券中的违约债券余额(前 20 名)和数量分布(单位: 亿元, 只)

排名	会计师事务所	垃圾债中的违约债券余额(亿元)	债券数量(只)
1	中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)	872.17	59
2	普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)	654.40	18
3	亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	615.75	67
4	瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)	275.30	27
5	和信会计师事务所(特殊普通合伙)	221.90	17
6	上会会计师事务所(特殊普通合伙)	215.00	9
7	立信会计师事务所(特殊普通合伙)	200.31	35
8	广东正中珠江会计师事务所(特殊普通合伙)	187.00	13
9	永拓会计师事务所(特殊普通合伙)	178.20	16
10	信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)	163.42	24
11	利安达会计师事务所(特殊普通合伙)	145.94	13
12	立信中联会计师事务所(特殊普通合伙)	136.94	17
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
14	中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	82.87	11
15	天健会计师事务所(特殊普通合伙)	75.12	14
16	大信会计师事务所(特殊普通合伙)	67.90	14
17	中勤万信会计师事务所(特殊普通合伙)	65.91	10
18	中审亚太会计师事务所(特殊普通合伙)	56.00	6
19	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
20	中天运会计师事务所(特殊普通合伙)	45.97	10

数据来源: Wind, 中国债券网, 中国货币网, 安融评级整理

（十五）垃圾债所涉律师事务所分布

截至 2023 年 4 月 23 日，中国存量垃圾债券所涉律师事务所分布前五名（按债券余额排序）为：北京大成律师事务所（50 只，694.24 亿元）、北京市金杜律师事务所（22 只，629.32 亿元）、上海市锦天城律师事务所（47 只，590.51 亿元）、国浩律师事务所（62 只，547.08 亿元）和北京观韬中茂律师事务所（30 只，338.55 亿元）。

表 12：不同律师事务所涉垃圾债券余额（前 20 名）和数量分布（单位：亿元，只）

排名	律师事务所	垃圾债债券余额（亿元）	债券数量（只）
1	北京大成律师事务所	694.24	50
2	北京市金杜律师事务所	629.32	22
3	上海市锦天城律师事务所	590.51	47
4	国浩律师事务所	547.08	62
5	北京观韬中茂律师事务所	338.55	30
6	北京市天元律师事务所	293.81	24
7	北京市环球律师事务所	160.00	9
8	北京国枫律师事务所	125.44	13
9	北京德恒律师事务所	112.70	15
10	北京市康达律师事务所	108.91	9
11	北京市君合律师事务所	106.81	6
12	北京市君泽君律师事务所	89.85	12
13	北京市通商律师事务所	80.47	8
14	北京市中伦律师事务所	74.75	15
15	四川迪扬律师事务所	74.30	9
16	安徽安天行律师事务所	73.74	7
17	北京市华城律师事务所	67.10	5
18	北京市盈科律师事务所	67.00	10
19	北京德和衡律师事务所	61.49	5
20	河南国基律师事务所	57.50	7

数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

其中，垃圾债券中的违约债券所涉律师事务所分布前五名（按债券余额排序）为：北京大成律师事务所（45 只，637.76 亿元）、北京市金杜律师事务所（15 只，587.81 亿元）、上海市锦天城律师事务所（44 只，570.51 亿元）、国浩律师事务所（57 只，521.96 亿元）和北京观韬中茂律师事务所（30 只，338.55 亿元）。

表 13：不同律师事务所涉垃圾债券中的违约债券余额（前 20 名）和数量分布（单位：亿元，只）

排名	律师事务所	垃圾债债券余额 (亿元)	债券数量 (只)
1	北京大成律师事务所	637.76	45
2	北京市金杜律师事务所	587.81	15
3	上海市锦天城律师事务所	570.51	44
4	国浩律师事务所	521.96	57
5	北京观韬中茂律师事务所	338.55	30
6	北京市天元律师事务所	293.81	24
7	北京市环球律师事务所	160.00	9
8	北京国枫律师事务所	120.60	11
9	北京德恒律师事务所	112.70	15
10	北京市康达律师事务所	104.16	8
11	北京市君合律师事务所	81.81	5
12	北京市通商律师事务所	80.47	8
13	北京市君泽君律师事务所	76.35	9
14	四川迪扬律师事务所	74.30	9
15	安徽安天行律师事务所	73.74	7
16	北京市华城律师事务所	67.10	5
17	北京市盈科律师事务所	67.00	10
18	北京德和衡律师事务所	61.49	5
19	北京市中伦律师事务所	57.09	12
20	山东鲁成律师事务所	55.50	9

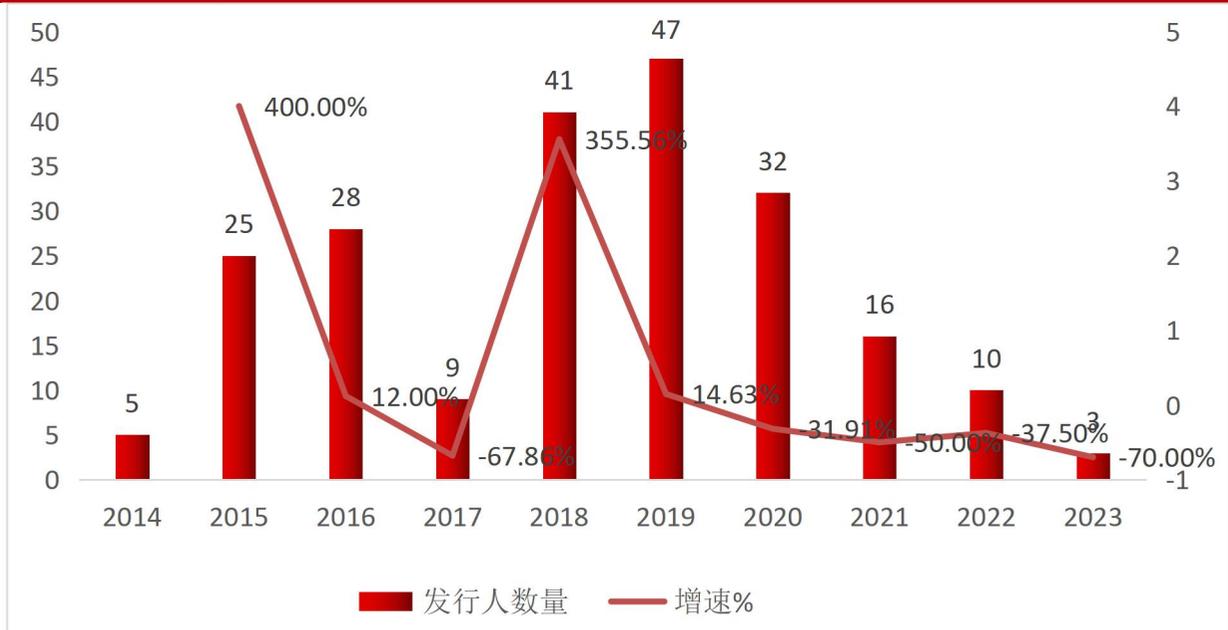
数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

三、企业首次违约统计

（一）历年首次违约发行人数量及增速

截至 2023 年 4 月 23 日，我国首次违约债发行人数量共计 216 家，其中 2014-2023 年首次违约债发行人数量陆续增加，整体呈波动态势，违约发行人数量顶峰在 2019 年。2023 年（截至 2023 年 4 月 23 日）已有 3 个发行人首次违约。

图 38：历年首次违约发行人数量及增速（单位：个，%）

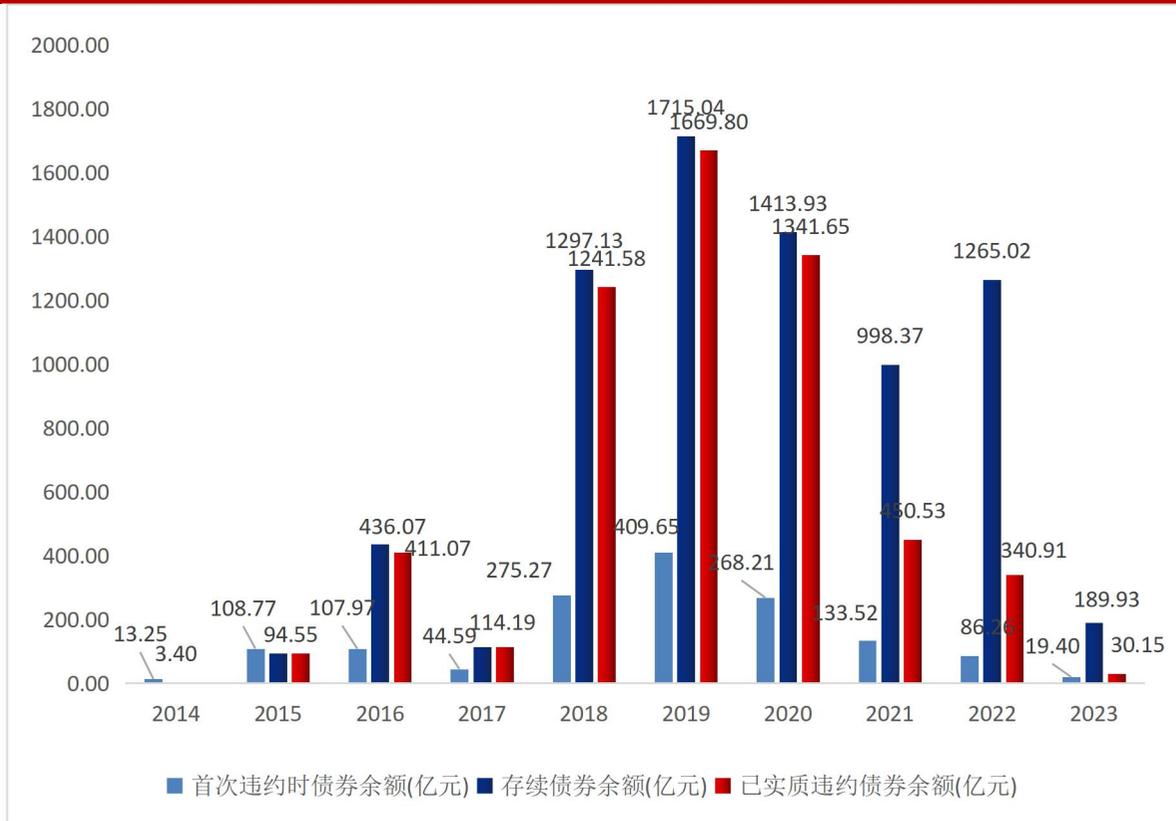


数据来源：Wind，中国债券网，中国货币网，安融评级整理

（二）历年首次违约、已实质违约及存续债券余额

截至 2023 年 4 月 23 日，2014-2023 年发行人合计首次违约时债券余额累计 1466.90 亿元，对应存续债券余额累计 7527.63 亿元，已实质违约债券余额累计 5697.82 亿元。从历年走势来看，2014-2023 年整体呈波动态势，发行人首次违约时债券余额顶峰在 2019 年；2023 年本年（截至 2023 年 4 月 23 日）发行人首次违约时债券余额已达 19.40 亿元，对应存续债券余额 189.93 亿元，已实质违约债券余额 30.15 亿元。

图 39：历年发行人首次违约、已实质违约及存续债券余额（单位：亿元）

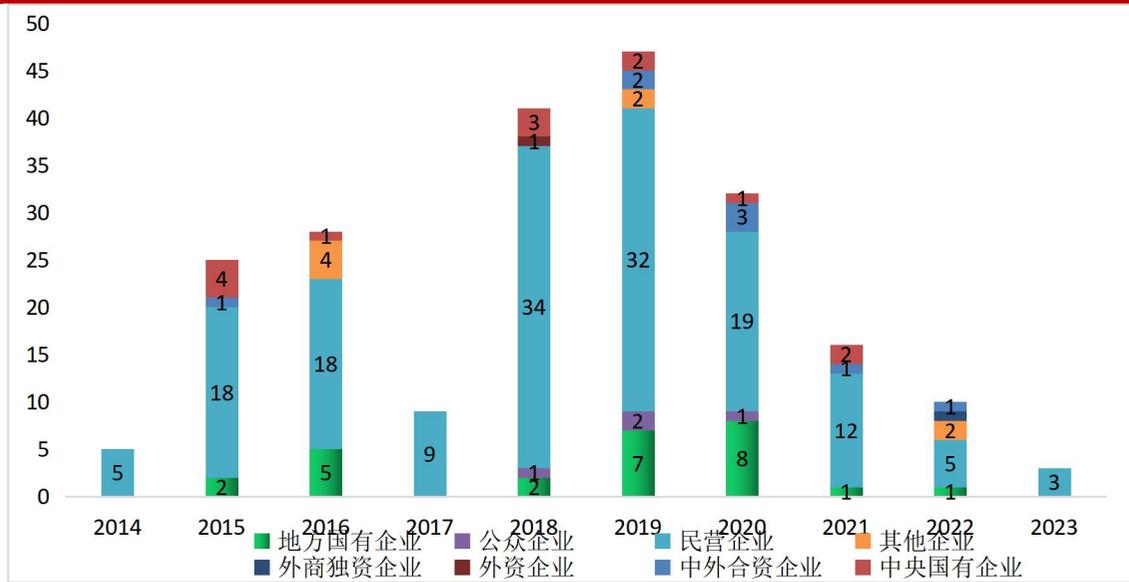


数据来源：wind，中国债券网，中国货币网整理，安融评级

（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 2023 年 4 月 23 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，2018 年首次违约债发行人主要集中于民营企业（34 个）、中央国有企业（3 个）、地方国有企业（2 个）、公众企业（1 个）和外资企业（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）、其他企业（2 个）、公众企业（2 个）、中外合资企业（2 个）和中央国有企业（2 个）；2020 年首次违约发行人主要集中于民营企业（19 个）、地方国有企业（8 个）、中外合资企业（3 个）、公众企业（1 个）和中央国有企业（1 个）；2021 年首次违约发行人主要集中于民营企业（12 个）、中央国有企业（2 个）、地方国有企业（1 个）和中外合资企业（1 个）；2022 年首次违约发行人主要集中于民营企业（5 个）、其他企业（2 个）、中外合资企业（1 个）、外商独资企业（1 个）和地方国有企业（1 个）；2023 年（截至 2023 年 4 月 23 日）首次违约发行人是民营企业（3 个）。

图 40：历年首次违约发行人企业性质分布（单位：个）



数据来源：公开资料，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 2023 年 4 月 23 日，首次违约发行人中上市公司有 32 个，非上市公司有 184 个。其中 2020 年首次违约发行人中上市公司有 7 个，占当年首次违约发行人总数的 21.88%；2021 年首次违约发行人中上市公司有 3 个，占比 18.75%；2022 年首次违约发行人中上市公司有 3 个，占比 30.00%；2023 年（截至 2023 年 4 月 23 日）首次违约的 2 个发行人是上市公司，占比 66.67%。

图 41：历年首次违约发行人中上市公司数量及占比（单位：个，%）

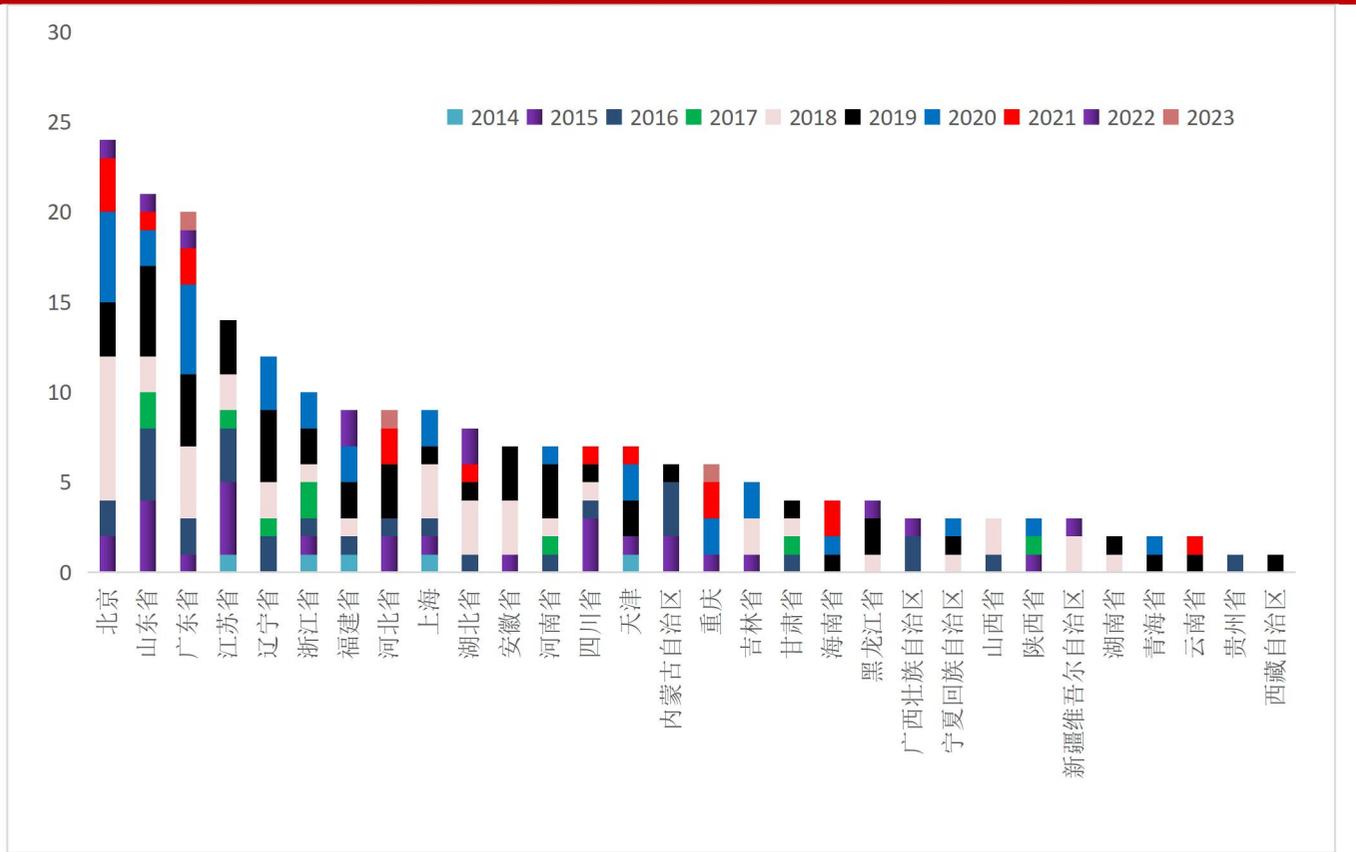


数据来源：公开资料，安融评级整理

（五）历年首次违约发行人在不同区域的分布

从不同区域看，截至 2023 年 4 月 23 日，我国历年首次违约发行人共 216 个，其中北京市最多，有 24 个，其中 2018 年最多，有 8 个；山东省 21 个，其中 2019 年最多，有 5 个；广东省 20 个，其中 2020 年最多，有 5 个；江苏省 14 个，其中 2015 年最多，有 4 个。

图 42：历年首次违约发行人在不同区域的构成（截至 2023 年 4 月 23 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

附录 1：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：存量垃圾债券统计明细表

截至 2023 年 4 月 23 日，中国存量垃圾债券统计明细表（单位：年，%）

序号	发布日期	代码	名称	目前状态	债券余额（亿元）	省份	上市地点	债券分类	公司属性	最新债券信用评级	评估机构	公司名称	GICS 一级行业	期限（年）	发行日期	票面利率（%）
1	2023-4-19	041762038.IB	17 华业资本 CP001	未按时兑付本息	5.00	北京	银行间	短期融资券	外资企业	D	东方金诚国际信用评估有限公司	北京华业资本控股股份有限公司	房地产	1	2017-10-12	7.20
2	2023-3-31	041775005.IB	17 新光控股 CP002	未按时兑付本息	10.00	浙江省	银行间	短期融资券	民营企业	C	大公国际资信评估有限公司	新光控股集团有限公司	金融	1	2017-10-26	6.80
3	2023-2-28	041775004.IB	17 新光控股 CP001	未按时兑付本息	10.00	浙江省	银行间	短期融资券	民营企业	D	大公国际资信评估有限公司	新光控股集团有限公司	金融	1	2017-09-21	6.80
4	2022-11-29	041900355.IB	19 方正 CP001	未按时兑付本息	30.00	北京	银行间	短期融资券	中央国有企业	D	联合资信评估股份有限公司	北大方正集团有限公司	信息技术	1	2019-09-10	6.30
5	2022-9-13	041800194.IB	18 华阳经贸 CP002	未按时兑付本息	10.00	北京	银行间	短期融资券	中央国有企业	D	联合资信评估股份有限公司	中国华阳经贸集团有限公司	可选消费	1	2018-05-03	7.50
6	2022-9-13	04155603	15 东特钢	未按时兑付本息	7.00	辽宁省	银行	短期融资	地方国有	D	联合资信评估股份有限	东北特殊钢集团股份有限公司	材料	1	2015-09-22	6.30

		6.IB	CP003	息			间	券	企业		公司	司				
7	2022-9-13	0418 0001 4.IB	18 华阳 经贸 CP001	未按时 兑付本 息	10. 00	北京	银行 间	短期 融资 券	中央 国有 企业	D	联合资信评 估股份有限 公司	中国华阳经贸 集团有限公司	可选消 费	1	2018- 01-11	7. 00
8	2022-8-31	0418 0002 2.IB	18 永泰 能源 CP001	未按时 兑付本 息	10. 00	山西 省	银行 间	短期 融资 券	民营 企业	D	联合资信评 估股份有限 公司	永泰能源集团 股份有限公司	公用事 业	1	2018- 01-18	7. 00
9	2022-8-31	0417 7201 3.IB	17 永泰 能源 CP005	提前到 期未兑 付	10. 00	山西 省	银行 间	短期 融资 券	民营 企业	D	联合资信评 估股份有限 公司	永泰能源集团 股份有限公司	公用事 业	1	2017- 08-23	7. 00
10	2022-8-31	0415 5102 0.IB	15 春和 CP001	未按时 兑付本 息	4.0 0	浙江 省	银行 间	短期 融资 券	民营 企业	D	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	春和集团有 限公司	工业	1	2015- 05-14	7. 95
11	2022-8-31	0418 0038 2.IB	18 西王 CP001	未按时 兑付本 息	10. 00	山东 省	银行 间	短期 融资 券	民营 企业	D	东方金诚国 际信用评估 有限公司	西王集团有 限公司	日常消 费	1	2018- 10-23	7. 70
12	2022-8-31	0415 6408 2.IB	15 国裕 物流 CP002	未按时 兑付本 息	2.0 0	湖北 省	银行 间	短期 融资 券	民营 企业	D	大公国际资 信评估有限 公司	武汉国裕物 流产业集团 有限公司	工业	1	2015- 10-26	7. 00
13	2022-8-31	0417 6101 9.IB	17 永泰 能源 CP007	未按时 兑付本 息	10. 00	山西 省	银行 间	短期 融资 券	民营 企业	D	联合资信评 估股份有限 公司	永泰能源集团 股份有限公司	公用事 业	1	2017- 12-13	7. 00
14	2022-8-31	0418 0010 1.IB	18 永泰 能源 CP002	未按时 兑付本 息	10. 00	山西 省	银行 间	短期 融资 券	民营 企业	D	联合资信评 估股份有限 公司	永泰能源集团 股份有限公司	公用事 业	1	2018- 03-15	7. 00
15	2022-7-29	0415 5601 6.IB	15 东特 钢 CP002	未按时 兑付本 息	7.0 0	辽宁 省	银行 间	短期 融资 券	地方 国有 企业	D	联合资信评 估股份有限 公司	东北特殊钢 集团股份有 限公司	材料	1	2015- 05-04	5. 88

16	2022-7-29	0415 6410 4.IB	15 机床 CP004	未按时 兑付本 息	5.0 0	辽宁 省	银 行 间	短 期 融 资 券	民 营 企 业	D	联合资信评 估股份有限 公司	大连机床集团 有限责任公司	工业	1	2015- 12-28	7. 00
17	2022-7-29	0417 5501 7.IB	17 印纪 娱乐 CP001	未按时 兑付本 息	4.0 0	四川 省	银 行 间	短 期 融 资 券	民 营 企 业	D	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	印纪娱乐传媒 股份有限公司	可选消 费	1	2017- 09-06	5. 90
18	2022-7-28	0417 7300 4.IB	17 永泰 能源 CP004	未按时 兑付本 息	15. 00	山西 省	银 行 间	短 期 融 资 券	民 营 企 业	D	联合资信评 估股份有限 公司	永泰能源集团 股份有限公司	公用事 业	1	2017- 07-03	7. 00
19	2022-7-28	0415 6405 8.IB	15 国裕 物流 CP001	未按时 兑付本 息	4.0 0	湖北 省	银 行 间	短 期 融 资 券	民 营 企 业	D	大公国际资 信评估有限 公司	武汉国裕物流 产业集团有限 公司	工业	1	2015- 08-05	7. 00
20	2022-7-28	0418 0018 1.IB	18 永泰 能源 CP003	未按时 兑付本 息	10. 00	山西 省	银 行 间	短 期 融 资 券	民 营 企 业	D	联合资信评 估股份有限 公司	永泰能源集团 股份有限公司	公用事 业	1	2018- 04-25	7. 00
21	2022-7-27	0419 0012 2.IB	19 凤凰 机场 CP001	提前到 期未兑 付	10. 00	海南 省	银 行 间	短 期 融 资 券	民 营 企 业	D	东方金诚国 际信用评估 有限公司	三亚凤凰国际 机场有限责任 公司	工业	1	2019- 03-21	7. 30
22	2022-7-27	0415 5600 6.IB	15 东特 钢 CP001	未按时 兑付本 息	8.0 0	辽宁 省	银 行 间	短 期 融 资 券	地 方 国 有 企 业	D	联合资信评 估股份有限 公司	东北特殊钢集 团股份有限公 司	材料	1	2015- 03-25	6. 50
23	2022-7-26	0418 0044 2.IB	18 西王 CP002	未按时 兑付本 息	8.0 0	山东 省	银 行 间	短 期 融 资 券	民 营 企 业	D	东方金诚国 际信用评估 有限公司	西王集团有限 公司	日常消 费	1	2018- 12-07	7. 95
24	2022-7-26	0420 0032 7.IB	20 蓝光 CP001	未按时 兑付本 息	7.0 0	四川 省	银 行 间	短 期 融 资 券	民 营 企 业	D	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	四川蓝光发展 股份有限公司	房地产	1	2020- 07-28	6. 50
25	2022-	0417	17 洛娃	未按时	3.0	北京	银	短期	民营	D	联合资信评	洛娃科技实业	日常消	1	2017-	7.

	7-26	6204 5.IB	科技 CP001	兑付本息	0		行 间	融 资 券	企 业		估 股 份 有 限 公 司	集 团 有 限 公 司	费		12-04	50
26	2022- 7-26	0418 0032 6.IB	18 新光 控股 CP001	未按时 兑付本 息	7.1 0	浙 江 省	银 行 间	短 期 融 资 券	民 营 企 业	C	大 公 国 际 资 信 评 估 有 限 公 司	新 光 控 股 集 团 有 限 公 司	金 融	1	2018- 08-30	7. 50
27	2022- 7-26	0417 7201 6.IB	17 永泰 能源 CP006	提前到 期未兑 付	8.0 0	山 西 省	银 行 间	短 期 融 资 券	民 营 企 业	D	联 合 资 信 评 估 股 份 有 限 公 司	永 泰 能 源 集 团 股 份 有 限 公 司	公 用 事 业	1	2017- 10-19	6. 78
28	2022- 7-26	1225 41.S H	12 宁上 陵	未按时 兑付本 息	5.0 0	宁 夏 回 族 自 治 区	上 海	企 业 债	民 营 企 业	CC	中 证 鹏 元 资 信 评 估 股 份 有 限 公 司	宁 夏 上 陵 实 业 (集 团) 有 限 公 司	工 业	6	2012- 10-16	8. 40
29	2022- 7-26	1280 038.I B	12 江泉 债	未按时 兑付本 金	6.2 3	山 东 省	银 行 间	企 业 债	民 营 企 业	C	中 证 鹏 元 资 信 评 估 股 份 有 限 公 司	华 盛 江 泉 集 团 有 限 公 司	工 业	7	2012- 3-12	8. 40
30	2022- 7-26	1242 86.S H	13 海航 债	展期	3.9 0	海 南 省	上 海	企 业 债	民 营 企 业	C	上 海 新 世 纪 资 信 评 估 投 资 服 务 有 限 公 司	海 航 集 团 有 限 公 司	工 业	7	2013- 4-15	7. 10
31	2022- 7-15	1380 227.I B	13 弘昌 燃气债	未按时 兑付回 售款	7.0 0	河 南 省	银 行 间	企 业 债	民 营 企 业	CC	中 证 鹏 元 资 信 评 估 股 份 有 限 公 司	信 阳 市 弘 昌 管 道 燃 气 工 程 有 限 责 任 公 司	公 用 事 业	7	2013- 6-20	6. 49
32	2022- 06-28	1273 12.S H	15 海航 债	展期	30. 00	海 南 省	上 海	企 业 债	民 营 企 业	C	上 海 新 世 纪 资 信 评 估 投 资 服 务 有 限 公 司	海 航 集 团 有 限 公 司	工 业	7	2015- 11-26	5. 99
33	2022- 6-28	1392 05.S H	16 海集 02	提前到 期未兑 付	18. 00	海 南 省	上 海	企 业 债	民 营 企 业	C	上 海 新 世 纪 资 信 评 估 投 资 服 务 有 限 公 司	海 航 集 团 有 限 公 司	工 业	6	2016- 8-22	8. 70

											公司					
34	2022-6-28	1273 15.S H	15 机场 债	展期	8.0 0	海南 省	上海	企业 债	民营 企业	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	海航机场集团 有限公司	工业	7	2015- 12-2	6. 88
35	2022-6-28	1680 331.I B	16 海航 集团可 续期债 02	提前到 期未兑 付	18. 00	海南 省	银行 间	企业 债	民营 企业	C	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	海航集团有限 公司	工业	6	2016- 8-22	8. 70
36	2022-6-28	1980 085.I B	19 华汽 债 01	提前到 期未兑 付	11. 00	辽宁 省	银行 间	企业 债	地方 国有 企业	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	华晨汽车集团 控股有限公司	可选消 费	5	2019- 3-19	5. 80
37	2022-6-28	1280 120.I B	12 春和 债	未按时 兑付本 息	5.4 0	浙江 省	银行 间	企业 债	民营 企业	C	中证鹏元资 信评估股份 有限公司	春和集团有限 公司	工业	6	2012- 4-24	7. 78
38	2022-6-28	1278 59.S H	H18 华 汽 1	提前到 期未兑 付	15. 00	辽宁 省	上海	企业 债	地方 国有 企业	C	大公国际资 信评估有限 公司	华晨汽车集团 控股有限公司	可选消 费	5	2018- 9-13	5. 40
39	2022-6-28	1380 157.I B	13 海航 债	展期	3.9 0	海南 省	银行 间	企业 债	民营 企业	C	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	海航集团有限 公司	工业	7	2013- 4-15	7. 10
40	2022-6-28	1522 18.S H	H19 华 汽 2	提前到 期未兑 付	10. 00	辽宁 省	上海	企业 债	地方 国有 企业	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	华晨汽车集团 控股有限公司	可选消 费	5	2019- 6-14	5. 80
41	2022-6-28	1278 60.S H	H18 华 汽 2	提前到 期未兑 付	5.0 0	辽宁 省	上海	企业 债	地方 国有 企业	C	大公国际资 信评估有限 公司	华晨汽车集团 控股有限公司	可选消 费	5	2018- 9-13	6. 30
42	2022-6-28	1227 29.S	江泉暂 停	未按时 兑付本	6.2 3	山东 省	上海	企业 债	民营 企业	C	中证鹏元资 信评估股份	华盛江泉集团 有限公司	工业	7	2012- 3-12	8. 40

		H		金							有限公司					
43	2022-6-28	1280 053.I B	12 三胞 债	未按时 兑付本 息	3.7 8	江苏 省	银 行 间	企 业 债	民 营 企 业	C	中证鹏元资 信评估股份 有限公司	三胞集团有 限公司	可选消 费	7	2012- 3-19	8. 28
44	2022-6-28	1480 069.I B	14 海航 酒店债	展期	6.0 0	上海	银 行 间	企 业 债	民 营 企 业	BB B	中证鹏元资 信评估股份 有限公司	海航酒店控股 集团有限公司	可选消 费	7	2014- 3-25	9. 00
45	2022-6-28	1280 321.I B	12 宁夏 上陵债	未按时 兑付本 息	5.0 0	宁夏 回族 自治 区	银 行 间	企 业 债	民 营 企 业	CC	中证鹏元资 信评估股份 有限公司	宁夏上陵实业 (集团)有限公 司	工业	6	2012- 10-16	8. 40
46	2022-6-28	1280 443.I B	12 圣达 债	未按时 兑付回 售款和 利息	3.0 0	四川 省	银 行 间	企 业 债	民 营 企 业	B	中证鹏元资 信评估股份 有限公司	四川圣达集团 有限公司	能源	6	2012- 12-5	7. 25
47	2022-6-28	1245 97.S H	14 海资 01	展期	8.0 0	海南 省	上 海	企 业 债	民 营 企 业	C	中证鹏元资 信评估股份 有限公司	海航资本集团 有限公司	工业	7	2014- 4-29	8. 00
48	2022-6-27	1227 76.S H	11 新光 债	未按时 兑付本 息	16. 00	浙江 省	上 海	企 业 债	民 营 企 业	C	中证鹏元资 信评估股份 有限公司	新光控股集团 有限公司	金融	7	2011- 11-23	8. 10
49	2022-6-27	1390 82.S H	16 海集 01	提前到 期未兑 付	20. 00	海南 省	上 海	企 业 债	民 营 企 业	C	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	海航集团有 限公司	工业	6	2016- 4-13	9. 22
50	2022-6-27	1880 183.I B	18 华汽 债 01	提前到 期未兑 付	15. 00	辽宁 省	银 行 间	企 业 债	地 方 有 限 企 业	C	大公国际资 信评估有限 公司	华晨汽车集团 控股有限公司	可选消 费	5	2018- 9-13	5. 40
51	2022-	1180	11 新光	未按时	16.	浙江	银	企	民	C	中证鹏元资	新光控股集团	金融	7	2011-	8.

	6-27	170.I B	债	兑付本息	00	省	行 间	债	企业		信评估股份 有限公司	有限公司			11-23	10
52	2022- 6-27	1480 153.I B	14 海资 债 01	展期	8.0 0	海南 省	银 行 间	企 业 债	民 营 企 业	C	中 证 鹏 元 资 信 评 估 股 份 有 限 公 司	海 航 资 本 集 团 有 限 公 司	工 业	7	2014- 4-29	8. 00
53	2022- 6-27	1880 227.I B	18 华汽 债 03	提前到 期未兑 付	20. 00	辽 宁 省	银 行 间	企 业 债	地 方 国 有 企 业	C	东 方 金 诚 国 际 信 用 评 估 有 限 公 司	华 晨 汽 车 集 团 控 股 有 限 公 司	可 选 消 费	5	2018- 11-1	5. 80
54	2022- 6-27	1226 90.S H	12 三胞 债	未按时 兑付本 息	3.7 8	江 苏 省	上 海	企 业 债	民 营 企 业	C	中 证 鹏 元 资 信 评 估 股 份 有 限 公 司	三 胞 集 团 有 限 公 司	可 选 消 费	7	2012- 3-19	8. 28
55	2022- 6-27	1243 09.S H	13 弘燃 气	未按时 兑付回 售款	7.0 0	河 南 省	上 海	企 业 债	民 营 企 业	CC	中 证 鹏 元 资 信 评 估 股 份 有 限 公 司	信 阳 市 弘 昌 管 道 燃 气 工 程 有 限 责 任 公 司	公 用 事 业	7	2013- 6-20	6. 49
56	2022- 06-25	1580 287.I B	15 海航 机场债	展期	8.0 0	海 南 省	银 行 间	企 业 债	民 营 企 业	C	东 方 金 诚 国 际 信 用 评 估 有 限 公 司	海 航 机 场 集 团 有 限 公 司	工 业	7	2015- 12-2	6. 88
57	2022- 06-25	1580 273.I B	15 海航 债	展期	30. 00	海 南 省	银 行 间	企 业 债	民 营 企 业	C	上 海 新 世 纪 资 信 评 估 投 资 服 务 有 限 公 司	海 航 集 团 有 限 公 司	工 业	7	2015- 11-26	5. 99
58	2022- 6-25	1521 34.S H	H19 华 汽 1	提前到 期未兑 付	11. 00	辽 宁 省	上 海	企 业 债	地 方 国 有 企 业	C	东 方 金 诚 国 际 信 用 评 估 有 限 公 司	华 晨 汽 车 集 团 控 股 有 限 公 司	可 选 消 费	5	2019- 3-19	5. 80
59	2022- 6-25	1980 191.I B	19 华汽 债 02	提前到 期未兑 付	10. 00	辽 宁 省	银 行 间	企 业 债	地 方 国 有 企 业	C	东 方 金 诚 国 际 信 用 评 估 有 限 公 司	华 晨 汽 车 集 团 控 股 有 限 公 司	可 选 消 费	5	2019- 6-14	5. 80
60	2022- 6-25	1278 93.S	H18 华 汽 3	提前到 期未兑	20. 00	辽 宁 省	上 海	企 业 债	地 方 国 有	C	东 方 金 诚 国 际 信 用 评 估	华 晨 汽 车 集 团 控 股 有 限 公 司	可 选 消 费	5	2018- 11-1	5. 80

		H		付					企业		有限公司					
61	2022-6-25	088047.IB	08 二重债	未按时兑付本息	3.10	四川省	银行间	企业债	中央国有企业	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	国机重型装备集团股份有限公司	工业	7	2008-10-14	6.80
62	2022-6-25	122683.SH	12 春和债	未按时兑付本息	5.40	浙江省	上海	企业债	民营企业	C	中证鹏元资信评估股份有限公司	春和集团有限公司	工业	6	2012-4-24	7.78
63	2022-6-25	1880184.IB	18 华汽债 02	提前到期未兑付	5.00	辽宁省	银行间	企业债	地方国有企业	C	大公国际资信评估有限公司	华晨汽车集团控股有限公司	可选消费	5	2018-9-13	6.30
64	2022-6-24	1680190.IB	16 海航集团可续期债 01	提前到期未兑付	20.00	海南省	银行间	企业债	民营企业	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	海航集团有限公司	工业	6	2016-4-13	9.22
65	2022-6-24	101573023.IB	15 中信国安 MTN004	未按时兑付本息	20.00	北京	银行间	中期票据	中央国有企业	C	联合资信评估股份有限公司	中信国安集团有限公司	工业	5	2015-12-14	4.23
66	2022-6-24	101659047.IB	16 蓝光 MTN003	未按时兑付本息	2.80	四川省	银行间	中期票据	民营企业	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	四川蓝光发展股份有限公司	房地产	5	2016-8-10	7.50
67	2022-6-24	101800723.IB	18 中信国安 MTN001	未按时兑付本息	12.00	北京	银行间	中期票据	中央国有企业	C	联合资信评估股份有限公司	中信国安集团有限公司	工业	3	2018-6-26	7.00
68	2022-6-24	1182159.IB	11 威利 MTN1	未按时兑付本息	14.00	河北省	银行间	中期票据	地方国有企业	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	保定天威英利新能源有限公司	信息技术	5	2011-5-10	6.15
69	2022-6-24	10200170	20 豫能化	正常存续	5.00	河南省	银行	中期票据	地方国有企业	BB	中诚信国际信用评级有	河南能源集团有限公司	能源	3	2020-8-31	6.50

		7.IB	MTN003				间		企业		限责任公司					
70	2022-6-24	1015 6402 0.IB	15 郑煤 MTN001	正常存 续	19. 00	河南 省	银 行 间	中 期 票 据	地 方 有 限 公 司	BB B+	大 公 国 际 资 信 评 估 有 限 公 司	郑 州 煤 炭 工 业 (集 团) 有 限 责 任 公 司	能 源	12	2015- 6-10	7. 50
71	2022-6-24	1018 0031 9.IB	18 皖经 建 MTN002	未 按 时 兑 付 利 息	5.0 0	安 徽 省	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	C	联 合 资 信 评 估 股 份 有 限 公 司	安 徽 省 华 安 外 经 建 设 (集 团) 有 限 公 司	工 业	5	2018- 3-27	7. 50
72	2022-6-24	1017 8800 2.IB	17 沪华 信 MTN001	未 按 时 兑 付 利 息	25. 00	上 海	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	C	中 诚 信 国 际 信 用 评 级 有 限 责 任 公 司	上 海 华 信 国 际 集 团 有 限 公 司	能 源	3	2017- 6-19	7. 88
73	2022-6-24	1016 5906 5.IB	16 东旭 光 电 MTN001 A	未 按 时 兑 付 本 息	22. 00	河 北 省	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	C	中 诚 信 国 际 信 用 评 级 有 限 责 任 公 司	东 旭 光 电 科 技 股 份 有 限 公 司	信 息 技 术	5	2016- 11-15	7. 48
74	2022-6-24	1017 6700 9.IB	17 胜通 MTN002	未 按 时 兑 付 本 息	5.0 0	山 东 省	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	C	大 公 国 际 资 信 评 估 有 限 公 司	山 东 胜 通 集 团 股 份 有 限 公 司	材 料	3	2017- 11-2	7. 20
75	2022-6-24	1016 5406 4.IB	16 胜通 MTN001	未 按 时 兑 付 本 息	4.5 0	山 东 省	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	C	大 公 国 际 资 信 评 估 有 限 公 司	山 东 胜 通 集 团 股 份 有 限 公 司	材 料	3	2016- 8-4	6. 09
76	2022-6-24	1018 0130 0.IB	18 岚桥 MTN001	未 按 时 兑 付 本 息	5.0 0	山 东 省	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	C	联 合 资 信 评 估 股 份 有 限 公 司	山 东 岚 桥 集 团 有 限 公 司	能 源	3	2018- 11-2	7. 10
77	2022-6-24	1020 0198 8.IB	20 蓝光 MTN003	未 按 时 兑 付 利 息	15. 00	四 川 省	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	C	大 公 国 际 资 信 评 估 有 限 公 司	四 川 蓝 光 发 展 股 份 有 限 公 司	房 地 产	2	2020- 10-23	7. 50
78	2022-6-24	1015 6000 2.IB	15 森工 集 MTN001	未 按 时 兑 付 本 息	10. 00	吉 林 省	银 行 间	中 期 票 据	地 方 有 限 公 司	C	中 诚 信 国 际 信 用 评 级 有 限 责 任 公 司	中 国 吉 林 森 林 工 业 集 团 有 限 责 任 公 司	材 料	6	2015- 2-3	10. 5

79	2022-6-24	1018 0034 2.IB	18 永泰 能源 MTN001	未按时 兑付利 息	5.0 0	山西 省	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	C	联合资信评 估股份有限 公司	永泰能源集团 股份有限公司	公用事 业	3	2018- 4-4	7. 50
80	2022-6-24	1017 5406 6.IB	17 康美 MTN001	未按时 兑付利 息	20. 00	广东 省	银 行 间	中 期 票 据	公 众 企 业	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	康美药业股份 有限公司	医疗保 健	5	2017- 7-14	5. 20
81	2022-6-24	1017 5410 7.IB	17 康美 MTN003	未按时 兑付利 息	20. 00	广东 省	银 行 间	中 期 票 据	公 众 企 业	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	康美药业股份 有限公司	医疗保 健	5	2017- 9-14	5. 47
82	2022-6-24	1018 0096 9.IB	18 泛海 MTN001	未按时 兑付回 售款和 利息	7.0 0	北京	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	泛海控股股份 有限公司	金融	5	2018- 8-27	8. 50
83	2022-6-24	1018 0070 1.IB	18 康美 MTN004	未按时 兑付本 息	10. 00	广东 省	银 行 间	中 期 票 据	公 众 企 业	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	康美药业股份 有限公司	医疗保 健	3	2018- 6-19	7. 00
84	2022-6-24	1017 6400 1.IB	17 众品 MTN001	未按时 兑付本 息	5.0 0	河南 省	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	河南众品食品 有限公司	日常消 费	2	2017- 1-17	7. 00
85	2022-6-24	1017 6900 1.IB	17 桑德 MTN001	正常存 续	10. 00	湖北 省	银 行 间	中 期 票 据	公 众 企 业	BB +	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	启迪环境科技 发展股份有限 公司	工业	10	2017- 1-9	8. 41
86	2022-6-24	1017 7800 4.IB	17 永泰 能源 MTN002	未按时 兑付本 息	10. 00	山西 省	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	C	联合资信评 估股份有限 公司	永泰能源集团 股份有限公司	公用事 业	3	2017- 12-5	7. 50
87	2022-06-22	1015 6404 9.IB	15 海南 航空 MTN001	提前到 期未兑 付	25. 00	海南 省	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	C	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	海南航空控股 股份有限公司	工业	6	2015- 10-19	8. 78

88	2022-6-22	10178800 4.IB	17 沪华信 MTN002	未按时 兑付利息	25.00	上海	银行 间	中期 票据	民营 企业	C	联合资信评 估股份有限 公司	上海华信国际 集团有限公司	能源	3	2017-9-22	7.50
89	2022-6-22	10166903 4.IB	16 桑德 MTN003	正常存 续	5.00	湖北 省	银行 间	中期 票据	公众 企业	BB+	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	启迪环境科技 发展股份有 限公司	工业	10	2016-11-10	4.23
90	2022-6-22	10167800 1.IB	16 中城 建 MTN001	未按时 兑付本 息	18.00	北京	银行 间	中期 票据	民营 企业	C	联合资信评 估股份有限 公司	中国城市建设 控股集团有 限公司	工业	5	2016-2-26	3.97
91	2022-6-22	10157600 5.IB	15 中信 国安 MTN003	未按时 兑付本 息	30.00	北京	银行 间	中期 票据	中央 国有 企业	C	联合资信评 估股份有限 公司	中信国安集团 有限公司	工业	5	2015-10-13	5.70
92	2022-6-22	10147301 1.IB	14 丹东 港 MTN001	未按时 兑付回 售款	10.00	辽宁 省	银行 间	中期 票据	民营 企业	C	联合资信评 估股份有限 公司	丹东临港集团 有限公司	工业	5	2014-10-28	5.86
93	2022-6-22	10190091 2.IB	19 蓝光 MTN001	未按时 兑付本 息	9.00	四川 省	银行 间	中期 票据	民营 企业	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	四川蓝光发展 股份有限公司	房地产	2	2019-7-10	7.50
94	2022-6-22	10180030 5.IB	18 康美 MTN002	未按时 兑付本 息	10.00	广东 省	银行 间	中期 票据	公众 企业	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	康美药业股份 有限公司	医疗保 健	3	2018-3-26	6.10
95	2022-6-22	10190055 5.IB	19 福建 阳光 MTN001	未按时 兑付本 息	1.00	福建 省	银行 间	中期 票据	民营 企业	BBB	东方金诚国 际信用评估 有限公司	福建阳光集团 有限公司	房地产	3	2019-4-17	7.50
96	2022-6-22	10180014 6.IB	18 中融 新大 MTN001	未按时 兑付本 息	15.00	山东 省	银行 间	中期 票据	民营 企业	C	联合资信评 估股份有限 公司	中融新大集团 有限公司	工业	5	2018-3-1	7.50
97	2022-6-22	10180125 MTN002	18 方正 MTN002	未按时 兑付利 息	14.00	北京	银行 间	中期 票据	中央 国有 企业	C	联合资信评 估股份有限 公司	北大方正集团 有限公司	信息技 术	3	2018-10-31	5.99

		8.IB		息			间		企业		公司					
98	2022-6-22	1019 0162 1.IB	19 永煤 MTN001	展期	2.5 0	河南 省	银行 间	中期 票据	地方 国有 企业	B	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	永城煤电控股 集团有限公司	能源	3	2019- 11-26	5. 80
99	2022-6-22	1016 5103 3.IB	16 青海 盐湖 MTN001	未按时 兑付利 息	12. 00	青海 省	银行 间	中期 票据	地方 国有 企业	BB B+	大公国际资 信评估有限 公司	青海盐湖工业 股份有限公司	材料	5	2016- 6-22	5. 30
100	2022-6-22	1017 6103 0.IB	17 宜华 企业 MTN002	未按时 兑付本 息	10. 00	广东 省	银行 间	中期 票据	民营 企业	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	宜华企业(集 团)有限公司	可选消 费	3	2017- 7-25	5. 80
101	2022-6-22	1014 7700 1.IB	14 宁宝 塔 MTN001	未按时 兑付本 息	8.0 0	宁夏 回族 自治 区	银行 间	中期 票据	民营 企业	C	联合资信评 估股份有限 公司	宝塔石化集团 有限公司	能源	5	2014- 1-28	8. 90
102	2022-6-22	1018 0083 1.IB	18 中信 国安 MTN002	未按时 兑付本 息	12. 00	北京	银行 间	中期 票据	中央 国有 企业	C	联合资信评 估股份有限 公司	中信国安集团 有限公司	工业	3	2018- 7-31	7. 00
103	2022-6-22	1017 5301 6.IB	17 康得 新 MTN002	提前到 期未兑 付	10. 00	江苏 省	银行 间	中期 票据	公众 企业	C	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	康得新复合材 料集团股份有 限公司	材料	5	2017- 7-12	5. 48
104	2022-6-22	1013 6400 1.IB	13 博源 MTN001	未按时 兑付本 息	8.0 0	内蒙 古自 治区	银行 间	中期 票据	民营 企业	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	内蒙古博源控 股集团有限公 司	材料	5	2013- 7-16	7. 00
105	2022-6-22	1015 5905 5.IB	15 宏图 MTN001	未按时 兑付本 息	7.0 0	江苏 省	银行 间	中期 票据	民营 企业	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	江苏宏图高科 技术股份有限 公司	可选消 费	3	2015- 11-23	6. 00
106	2022-6-22	1020 0141	20 阳光 城	未按时 兑付本	7.5 0	福建 省	银行	中期 票据	民营 企业	BB	大公国际资 信评估有限	阳光城集团股 份有限公司	房地产	5	2020- 7-22	6. 80

		3.IB	MTN002	息			间				公司					
107	2022-6-22	1020 0195 0.IB	20 永煤 MTN006	正常存 续	10. 00	河南 省	银 行 间	中 期 票 据	地 方 国 有 企 业	B	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	永城煤电控 股集团有限 公司	能源	3	2020- 10-20	6. 00
108	2022-6-22	1015 6003 6.IB	15 中城 建 MTN001	未按时 兑付本 息	18. 00	北京	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	C	联合资信评 估股份有限 公司	中国城市建 设控股集团 有限公司	工业	5	2015- 7-13	4. 93
109	2022-6-22	1020 0127 3.IB	20 阳光 城 MTN001	未按时 兑付本 息	6.0 0	福建 省	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	BB	大公国际资 信评估有限 公司	阳光城集团 股份有限公司	房地产	4	2020- 6-22	6. 60
110	2022-6-22	1020 0121 3.IB	20 永煤 MTN002	正常存 续	10. 00	河南 省	银 行 间	中 期 票 据	地 方 国 有 企 业	B	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	永城煤电控 股集团有限 公司	能源	3	2020- 6-16	6. 00
111	2022-6-22	1018 0127 0.IB	18 豫能 化 MTN005	展期	10. 00	河南 省	银 行 间	中 期 票 据	地 方 国 有 企 业	BB	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	河南能源集 团有限公司	能源	3	2018- 11-1	6. 98
112	2022-6-22	1015 5103 1.IB	15 盐湖 MTN001	未按时 兑付利 息	16. 00	青海 省	银 行 间	中 期 票 据	地 方 国 有 企 业	BB B+	大公国际资 信评估有限 公司	青海盐湖工 业股份有限 公司	材料	7	2015- 6-9	2. 65
113	2022-6-22	1020 0129 1.IB	20 永煤 MTN003	正常存 续	5.0 0	河南 省	银 行 间	中 期 票 据	地 方 国 有 企 业	B	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	永城煤电控 股集团有限 公司	能源	3	2020- 6-24	6. 00
114	2022-6-22	1019 0047 2.IB	19 汉当 科 MTN001	未按时 兑付本 息	5.0 0	湖北 省	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	C	大公国际资 信评估有限 公司	武汉当代科 技产业集团 股份有限公 司	医疗保 健	3	2019- 4-2	7. 50
115	2022-6-22	1015 7302 2.IB	15 永泰 能源 MTN002	未按时 兑付本 息	14. 00	山西 省	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	C	联合资信评 估股份有限 公司	永泰能源集 团股份有限 公司	公用事 业	5	2015- 11-26	7. 50

116	2022-6-21	1016 6103 6.IB	16 美兰 机场 MTN001	提前到 期未兑 付	15. 00	海南 省	银 行 间	中 期 票 据	地 方 国 有 企 业	C	大 公 国 际 资 信 评 估 有 限 公 司	海 口 美 兰 国 际 机 场 有 限 责 任 有 限 公 司	工 业	6	2016- 12-28	9. 33
117	2022-6-21	1017 6102 2.IB	17 凤凰 机场 MTN001	提前到 期未兑 付	10. 00	海南 省	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	C	东 方 金 诚 国 际 信 用 评 估 有 限 公 司	三 亚 凤 凰 国 际 机 场 有 限 责 任 有 限 公 司	工 业	6	2017- 6-20	9. 78
118	2022-6-21	1382 014.I B	13 东特 钢 MTN1	未按时 兑付利 息	14. 00	辽 宁 省	银 行 间	中 期 票 据	地 方 国 有 企 业	C	联 合 资 信 评 估 股 份 有 限 公 司	东 北 特 殊 钢 集 团 股 份 有 限 公 司	材 料	5	2013- 1-14	6. 10
119	2022-6-21	1282 504.I B	12 中城 建 MTN1	未按时 兑付本 金	10. 00	北 京	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	C	联 合 资 信 评 估 股 份 有 限 公 司	中 国 城 市 建 设 控 股 集 团 有 限 公 司	工 业	5	2012- 11-27	5. 55
120	2022-6-21	1018 0092 2.IB	18 方正 MTN001	未按时 兑付本 息	12. 00	北 京	银 行 间	中 期 票 据	中 央 国 有 企 业	C	联 合 资 信 评 估 股 份 有 限 公 司	北 大 方 正 集 团 有 限 公 司	信 息 技 术	3	2018- 8-20	6. 10
121	2022-6-21	1017 6700 7.IB	17 中融 新大 MTN001	未按时 兑付本 息	15. 00	山 东 省	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	C	联 合 资 信 评 估 股 份 有 限 公 司	中 融 新 大 集 团 有 限 公 司	工 业	5	2017- 7-17	7. 40
122	2022-6-21	1015 7800 4.IB	15 中城 建 MTN002	正常存 续	25. 00	北 京	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	C	联 合 资 信 评 估 股 份 有 限 公 司	中 国 城 市 建 设 控 股 集 团 有 限 公 司	工 业	10	2015- 11-19	8. 51
123	2022-6-21	1017 6104 9.IB	17 凤凰 机场 MTN002	提前到 期未兑 付	5.0 0	海南 省	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	C	东 方 金 诚 国 际 信 用 评 估 有 限 公 司	三 亚 凤 凰 国 际 机 场 有 限 责 任 有 限 公 司	工 业	6	2017- 12-19	10 .1 9
124	2022-6-21	1015 6004 1.IB	15 机床 MTN001	未按时 兑付本 息	4.0 0	辽 宁 省	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	C	联 合 资 信 评 估 股 份 有 限 公 司	大 连 机 床 集 团 有 限 责 任 有 限 公 司	工 业	3	2015- 7-29	7. 00
125	2022-6-21	1016 6200	16 中油 金鸿	未按时 兑付本	3.8 0	吉 林 省	银 行	中 期 票 据	民 营 企 业	C	联 合 资 信 评 估 股 份 有 限	金 鸿 控 股 集 团 股 份 有 限 公 司	公 用 事 业	3	2016- 1-14	5. 00

		6.IB	MTN001	息			间				公司					
126	2022-6-17	1018 0120 4.IB	18 桑德 工程 MTN001	未按时 兑付本 息	5.0 0	北京	银行 间 票 据	中 期 票 据	中 外 合 资 企 业	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	北京桑德环境 工程有限公司	公用事 业	3	2018- 10-23	7. 50
127	2022-6-16	1021 0040 4.IB	21 蓝光 MTN001	触发交 叉违约	10. 00	四川 省	银行 间 票 据	中 期 票 据	民 营 企 业	C	大公国际资 信评估有限 公司	四川蓝光发展 股份有限公司	房地产	2	2021- 3-10	7. 20
128	2022-6-15	1018 0047 7.IB	18 新华 联控 MTN001	未按时 兑付本 金	5.0 0	北京	银行 间 票 据	中 期 票 据	民 营 企 业	CC	大公国际资 信评估有限 公司	新华联控股有 限公司	工业	5	2018- 4-20	8. 00
129	2022-5-31	1017 5906 9.IB	17 阳光 城 MTN004	未按时 兑付本 息	11. 05	福建 省	银行 间 票 据	中 期 票 据	民 营 企 业	BB	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	阳光城集团股 份有限公司	房地产	5	2017- 10-30	6. 90
130	2022-5-31	1017 8900 1.IB	17 精功 MTN001	未按时 兑付本 息	10. 00	浙江 省	银行 间 票 据	中 期 票 据	民 营 企 业	C	大公国际资 信评估有限 公司	精功集团有限 公司	工业	3	2017- 11-27	7. 20
131	2022-5-31	1182 127.1 B	11 天威 MTN2	未按时 兑付本 息	15. 00	河北 省	银行 间 票 据	中 期 票 据	中 央 国 有 企 业	C	联合资信评 估股份有限 公司	保定天威集团 有限公司	工业	5	2011- 4-20	5. 70
132	2022-5-31	1018 0147 8.IB	18 皖经 建 MTN003	提前到 期未兑 付	3.8 0	安徽 省	银行 间 票 据	中 期 票 据	民 营 企 业	C	联合资信评 估股份有限 公司	安徽省华安外 经建设(集团) 有限公司	工业	3	2018- 12-21	7. 30
133	2022-5-31	1020 0202 2.IB	20 阳光 城 MTN003	未按时 兑付本 息	16. 50	福建 省	银行 间 票 据	中 期 票 据	民 营 企 业	BB	大公国际资 信评估有限 公司	阳光城集团股 份有限公司	房地产	4	2020- 10-27	6. 80
134	2022-5-18	1016 6400 5.IB	16 海南 航空 MTN001	提前到 期未兑 付	25. 00	海南 省	银行 间 票 据	中 期 票 据	民 营 企 业	C	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	海南航空控股 股份有限公司	工业	6	2016- 3-7	8. 46

135	2022-5-18	1282 542.1 B	12 中城建 MTN2	未按时 兑付本 金	10. 00	北京	银行 间	中期 票据	民营 企业	C	联合资信评 估股份有限 公司	中国城市建 设控股集团 有限公司	工业	5	2012- 12-14	5. 55
136	2022-5-18	1017 6101 5.IB	17 宜华 企业 MTN001	未按时 兑付本 息	10. 00	广东 省	银行 间	中期 票据	民营 企业	CC	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	宜华企业(集 团)有限公司	可选消 费	5	2017- 4-28	6. 50
137	2022-5-18	1182 040.1 B	11 天威 MTN1	未按时 兑付本 息	10. 00	河北 省	银行 间	中期 票据	中央 国有 企业	C	联合资信评 估股份有限 公司	保定天威集 团有限公司	工业	5	2011- 2-23	5. 85
138	2022-5-18	1082 180.1 B	10 英利 MTN1	未按时 兑付本 金	3.5 7	河北 省	银行 间	中期 票据	地方 国有 企业	C	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	保定天威英 利新能源有 限公司	信息技 术	5	2010- 10-11	5. 70
139	2022-5-18	1018 0017 4.IB	18 康美 MTN001	未按时 兑付本 息	10. 00	广东 省	银行 间	中期 票据	公众 企业	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	康美药业股 份有限公司	医疗保 健	3	2018- 3-16	6. 28
140	2022-5-7	1014 5603 8.IB	14 华阳 经贸 MTN001	未按时 兑付本 息	6.2 0	北京	银行 间	中期 票据	中央 国有 企业	C	联合资信评 估股份有限 公司	中国华阳经 贸集团有限 公司	可选消 费	5	2014- 6-12	6. 25
141	2022-5-7	1020 0157 4.IB	20 豫能 化 MTN002	正常存 续	5.0 0	河南 省	银行 间	中期 票据	地方 国有 企业	BB	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	河南能源集 团有限公司	能源	3	2020- 8-18	6. 50
142	2022-5-7	1018 0044 6.IB	18 中融 新大 MTN002	未按时 兑付本 息	6.4 9	山东 省	银行 间	中期 票据	民营 企业	C	联合资信评 估股份有限 公司	中融新大集 团有限公司	工业	4	2018- 4-18	8. 00
143	2022-5-7	1017 8000 3.IB	17 幸福 基业 MTN001	未按时 兑付利 息	18. 00	河北 省	银行 间	中期 票据	民营 企业	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	华夏幸福基 业股份有限 公司	房地产	5	2017- 5-19	5. 80
144	2022-	1017	17 康得	提前到	10.	江苏	银	中期	公众	C	上海新世纪	康得新复合 材	材料	5	2017-	5.

	5-7	5900 3.IB	新 MTN001	期未兑 付	00	省	行 间	票据	企业		资信评估投 资服务有限 公司	料集团股份有 限公司			2-14	50
145	2022- 4-24	1020 0144 3.IB	20 永煤 MTN004	正常存 续	10. 00	河南 省	银 行 间	中 期 票 据	地 方 有 限 公 司	B	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	永城煤电控股 集团有限公司	能源		2020- 7-29	6. 00
146	2022- 4-24	1018 0044 1.IB	18 康美 MTN003	未按时 兑付本 息	10. 00	广东 省	银 行 间	中 期 票 据	公 众 企 业	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	康美药业股份 有限公司	医疗保 健		2018- 4-18	5. 50
147	2022- 4-11	1017 6900 4.IB	17 泛海 MTN001	展期	5.4 0	北京	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	泛海控股股份 有限公司	金融		2017- 3-16	7. 50
148	2022- 4-11	1019 0066 0.IB	19 新华 联控 MTN001	未按时 兑付本 金	5.0 0	北京	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	C	大公国际资 信评估有限 公司	新华联控股有 限公司	工业		2019- 4-29	7. 00
149	2022- 4-11	1015 5800 6.IB	15 新华 联控 MTN001	未按时 兑付本 息	10. 00	北京	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	C	大公国际资 信评估有限 公司	新华联控股有 限公司	工业		2015- 3-5	6. 98
150	2022- 4-11	1016 5906 9.IB	16 东旭 光电 MTN002	未按时 兑付本 息	17. 00	河北 省	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	东旭光电科技 股份有限公司	信息技 术		2016- 11-30	8. 00
151	2022- 4-11	1016 7300 2.IB	16 中信 国安 MTN001	未按时 兑付本 息	16. 00	北京	银 行 间	中 期 票 据	中 央 有 限 公 司	C	联合资信评 估股份有限 公司	中信国安集团 有限公司	工业		2016- 3-7	4. 49
152	2022- 3-23	1015 7600 1.IB	15 中信 国安 MTN001	未按时 兑付本 息	30. 00	北京	银 行 间	中 期 票 据	中 央 有 限 公 司	C	联合资信评 估股份有限 公司	中信国安集团 有限公司	工业		2015- 4-24	6. 50
153	2022- 3-18	1021 0022	21 阳光 城	未按时 兑付本 息	5.8 0	福建 省	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	BB	大公国际资 信评估有限	阳光城集团股 份有限公司	房地产		2021- 1-28	6. 92

		0.IB	MTN001	息			间				公司					
154	2022-3-17	10177800	17 永泰能源	未按时兑付本息	10.00	山西省	银行间中期票据	民营企业	C	联合资信评估股份有限公司	永泰能源集团股份有限公司	公用事业	3	2017-11-15	7.50	
155	2022-2-24	10155603	15 华阳经贸	未按时兑付利息	8.00	北京	银行间中期票据	中央国有企业	C	联合资信评估股份有限公司	中国华阳经贸集团有限公司	可选消费	5	2015-9-29	4.80	
156	2022-2-24	10157300	15 丹东港	未按时兑付本息	10.00	辽宁省	银行间中期票据	民营企业	C	联合资信评估股份有限公司	丹东临港集团有限公司	工业	3	2015-3-6	6.00	
157	2022-2-24	10175801	17 祥鹏	提前到期未兑付	5.00	云南省	银行间中期票据	地方国有企业	C	联合资信评估股份有限公司	云南祥鹏航空有限责任公司	工业	4	2017-5-3	9.90	
158	2022-2-24	10168300	16 洛娃科技	未按时兑付本息	4.50	北京	银行间中期票据	民营企业	C	联合资信评估股份有限公司	洛娃科技实业集团有限公司	日常消费	3	2016-6-20	5.95	
159	2022-2-24	10200169	20 永煤	正常存续	10.00	河南省	银行间中期票据	地方国有企业	B	中诚信国际信用评级有限责任公司	永城煤电控股集团有限公司	能源	3	2020-8-28	6.00	
160	2022-2-24	10190014	19 方正	未按时兑付利息	14.00	北京	银行间中期票据	中央国有企业	C	联合资信评估股份有限公司	北大方正集团有限公司	信息技术	3	2019-1-24	5.80	
161	2022-2-24	10157301	15 永泰能源	未按时兑付回售款和利息	14.00	山西省	银行间中期票据	民营企业	C	联合资信评估股份有限公司	永泰能源集团股份有限公司	公用事业	5	2015-10-21	6.18	
162	2022-2-24	10167400	16 隆鑫	未按时兑付本息	6.00	重庆	银行间中期票据	民营企业	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	隆鑫控股有限公司	可选消费	5	2016-5-4	6.00	

											公司					
163	2022-2-24	1018 0001 7.IB	18 鸿达 兴业 MTN001	未按时 兑付本 息	13. 00	广东 省	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	C	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	鸿达兴业集 团有限公 司	材料	3	2018- 1-11	7. 00
164	2022-2-24	1017 5408 3.IB	17 康美 MTN002	未按时 兑付利 息	20. 00	广东 省	银 行 间	中 期 票 据	公 众 企 业	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公 司	康美药业股 份有限公 司	医疗保 健	5	2017- 8-15	5. 29
165	2022-2-18	1014 6400 3.IB	14 鲁金 茂 MTN001	未按时 兑付本 息	10. 00	山东 省	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	C	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	山东金茂纺 织化工集 团有限公 司	材料	5	2014- 2-19	9. 00
166	2022-2-18	1016 5904 3.IB	16 宏图 高科 MTN001	未按时 兑付本 息	7.0 0	江苏 省	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公 司	江苏宏图高 科技股份 有限公 司	可选消 费	3	2016- 7-20	5. 00
167	2022-2-18	1018 0002 1.IB	18 皖经 建 MTN001	提前到 期未兑 付	5.0 0	安徽 省	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	C	联合资信评 估股份有 限公 司	安徽省华安 外建设(集 团)有 限公 司	工业	5	2018- 1-12	7. 30
168	2022-2-18	1020 0098 5.IB	20 蓝光 MTN001	触发交 叉违约	5.0 0	四川 省	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公 司	四川蓝光发 展股份有 限公 司	房地 产	3	2020- 5-7	7. 20
169	2022-2-18	1017 5901 7.IB	17 阳光 城 MTN001	未按时 兑付本 息	14. 70	福建 省	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	BB	中诚信国际 信用评级有 限责任公 司	阳光城集团 股份有 限公 司	房地 产	5	2017- 3-22	7. 40
170	2022-2-18	1020 0186 6.IB	20 蓝光 MTN002	未按时 兑付利 息	10. 00	四川 省	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	C	大公国际资 信评估有 限公 司	四川蓝光发 展股份有 限公 司	房地 产	2	2020- 9-28	7. 00
171	2022-2-18	1018 0125	18 豫能 化	正常存 续	5.0 0	河南 省	银 行	中 期 票 据	地 方 国 有	BB	中诚信国际 信用评级有 限公 司	河南能源集 团有 限公 司	能源	5	2018- 10-30	6. 98

		4.IB	MTN004				间		企业		限责任公司					
172	2022-1-26	1382088.IB	13 丹东港 MTN1	未按时兑付本息	9.00	辽宁省	银行间	中期票据	民营企业	C	联合资信评估股份有限公司	丹东临港集团有限公司	工业	5	2013-3-12	5.67
173	2021-12-29	102000735.IB	20 华夏幸福 MTN002	未按时兑付利息	5.00	河北省	银行间	中期票据	民营企业	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	华夏幸福基业股份有限公司	房地产	5	2020-4-16	5.17
174	2021-12-23	101560055.IB	15 沈机床 MTN001	未按时兑付利息	10.00	辽宁省	银行间	中期票据	地方国有企业	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	通用技术集团沈阳机床有限责任公司	工业	5	2015-9-23	6.70
175	2021-12-23	101761024.IB	17 美兰机场 MTN001	提前到期未兑付	13.00	海南省	银行间	中期票据	地方国有企业	C	大公国际资信评估有限公司	海口美兰国际机场有限责任公司	工业	6	2017-10-20	9.58
176	2021-12-23	101762004.IB	17 印纪娱乐 MTN001	未按时兑付本息	4.00	四川省	银行间	中期票据	民营企业	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	印纪娱乐传媒股份有限公司	可选消费	3	2017-3-9	6.30
177	2021-12-20	1282153.IB	12 川煤炭 MTN1	未按时兑付本息	5.00	四川省	银行间	中期票据	地方国有企业	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	四川省煤炭产业集团有限责任公司	能源	5	2012-5-11	5.94
178	2021-12-20	101901338.IB	19 方正 MTN002	未按时兑付利息	15.50	北京	银行间	中期票据	中央国有企业	C	联合资信评估股份有限公司	北大方正集团有限公司	信息技术	3	2019-10-10	6.50
179	2021-12-20	102000447.IB	20 华夏幸福 MTN001	未按时兑付利息	10.00	河北省	银行间	中期票据	民营企业	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	华夏幸福基业股份有限公司	房地产	5	2020-3-19	5.50
180	2021-12-20	10176003	17 汉当科	未按时兑付本	0.50	湖北省	银行	中期票据	民营企业	C	大公国际资信评估有限	武汉当代科技产业集团股份	医疗保健	5	2017-7-18	6.80

		7.IB	MTN002	息			间				公司	有限公司				
181	2021-12-20	1182 146.I B	11 凯迪 MTN1	未按时 兑付本 息	6.5 7	湖北 省	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	凯迪生态环 境科技有限 公司	公用事 业	7	2011- 5-3	6. 27
182	2021-12-20	1020 0143 5.IB	20 豫能 化 MTN001	展期	10. 00	河南 省	银 行 间	中 期 票 据	地 方 有 限 企 业	BB	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	河南能源集 团有限公 司	能源	3	2020- 7-28	6. 50
183	2021-12-20	1019 0038 5.IB	19 南通 三建 MTN001	展期	5.0 0	江苏 省	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	B+	联合资信评 估股份有限 公司	江苏南通三 建集团股份 有限公司	工业	3	2019- 3-20	8. 00
184	2021-12-20	1015 5604 2.IB	15 沪华 信 MTN001	未按时 兑付本 息	20. 00	上海	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	C	联合资信评 估股份有限 公司	上海华信国 际集团有限 公司	能源	3	2015- 10-30	5. 00
185	2021-12-20	1016 5906 6.IB	16 东旭 光电 MTN001 B	未按时 兑付本 息	8.0 0	河北 省	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	CC	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	东旭光电科 技股份有限 公司	信息技 术	5	2016- 11-15	5. 09
186	2021-12-10	1018 0083 9.IB	18 洛娃 科技 MTN001	未按时 兑付本 息	3.0 0	北京	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	洛娃科技实 业集团有限 公司	日常消 费	3	2018- 8-1	8. 00
187	2021-11-23	1017 5800 3.IB	17 宏图 高科 MTN001	未按时 兑付本 息	0.5 0	江苏 省	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	江苏宏图高 科技股份有 限公司	可选消 费	3	2017- 7-20	8. 18
188	2021-11-23	1014 7700 3.IB	14 宁宝 塔 MTN002	未按时 兑付本 息	10. 00	宁夏 回 族 自 治 区	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	C	联合资信评 估股份有限 公司	宝塔石化集 团有限公 司	能源	5	2014- 9-25	8. 60
189	2021-11-23	1017 7400 3.IB	17 泰禾 MTN001	未按时 兑付本 息	15. 00	福建 省	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	C	联合资信评 估股份有限 公司	泰禾集团股 份有限公 司	房地 产	3	2017- 6-30	7. 50

		2.IB		息			间				公司					
190	2021-11-23	1016 7301 1.IB	16 中信 国安 MTN002	未按时 兑付本 息	20. 00	北京	银行 间 票 据	中 期 票 据	中 央 国 有 企 业	C	联合资信 评估股份 有限公 司	中信国安集团 有限公司	工业	3	2016- 12-13	5. 80
191	2021-11-23	1018 0072 2.IB	18 康美 MTN005	未按时 兑付本 息	10. 00	广东 省	银行 间 票 据	中 期 票 据	公 众 企 业	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公 司	康美药业股份 有限公司	医疗保 健	3	2018- 6-26	6. 80
192	2021-10-18	1017 7200 1.IB	17 桑德 工程 MTN001	展期	0.9 8	北京	银行 间 票 据	中 期 票 据	中 外 合 资 企 业	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公 司	北京桑德环境 工程有限公 司	公用事 业	3	2017- 3-2	6. 50
193	2021-8-30	1017 6700 4.IB	17 胜通 MTN001	未按时 兑付本 息	5.0 0	山东 省	银行 间 票 据	中 期 票 据	民 营 企 业	C	大公国际资 信评估有限 公司	山东胜通集团 股份有限公 司	材料	3	2017- 7-12	6. 76
194	2021-8-3	1014 7301 6.IB	14 中信 国安 MTN002	未按时 兑付本 息	10. 00	北京	银行 间 票 据	中 期 票 据	中 央 国 有 企 业	C	联合资信 评估股份有 限公司	中信国安集团 有限公司	工业	5	2014- 11-4	4. 90
195	2021-8-3	1282 487.1 B	12 博源 MTN1	未按时 兑付本 息	11. 00	内蒙 古自 治区	银行 间 票 据	中 期 票 据	民 营 企 业	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公 司	内蒙古博源控 股集团有限 公司	材料	5	2012- 11-19	6. 80
196	2021-8-3	1018 0143 9.IB	18 福建 阳光 MTN001	触发交 叉违约	4.0 0	福建 省	银行 间 票 据	中 期 票 据	民 营 企 业	BB B	东方金诚国 际信用评估 有限公司	福建阳光集团 有限公司	房地 产	3	2018- 12-6	8. 50
197	2021-7-30	1016 6000 2.IB	16 大机 床 MTN001	未按时 兑付本 息	4.0 0	辽宁 省	银行 间 票 据	中 期 票 据	民 营 企 业	C	联合资信 评估股份有 限公司	大连机床集团 有限责任公 司	工业	3	2016- 1-13	7. 00
198	2021-7-29	1019 0175 5.IB	19 鸿达 兴业 MTN001	触发交 叉违约	9.0 0	广东 省	银行 间 票 据	中 期 票 据	民 营 企 业	C	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	鸿达兴业集团 有限公司	材料	3	2019- 12-25	7. 20

199	2021-7-29	1182 373.I B	11 中城 建 MTN1	未按时 兑付本 息	15. 50	北京	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	C	联合资信评 估股份有限 公司	中国城市建 设控股集团 有限公司	工业	5	2011- 12-8	5. 68
200	2021-7-29	1017 7400 3.IB	17 泰禾 MTN002	未按时 兑付本 息	20. 00	福建 省	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	C	联合资信评 估股份有限 公司	泰禾集团股 份有限公司	房地产	3	2017- 9-1	7. 50
201	2021-7-29	1382 158.I B	13 东特 钢 MTN2	未按时 兑付利 息	8.0 0	辽宁 省	银 行 间	中 期 票 据	地 方 国 有 企 业	C	联合资信评 估股份有限 公司	东北特殊钢 集团股份有 限公司	材料	5	2013- 4-10	5. 63
202	2021-7-29	1017 6700 3.IB	17 新华 联控 MTN001	未按时 兑付本 息	10. 00	北京	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	CC	大公国际资 信评估有限 公司	新华联控股 有限公司	工业	6	2017- 4-10	9. 72
203	2021-7-29	1016 8400 1.IB	16 皖经 建 MTN001	未按时 兑付本 息	10. 00	安徽 省	银 行 间	中 期 票 据	民 营 企 业	C	联合资信评 估股份有限 公司	安徽省华安 外经建设(集 团)有限公 司	工业	3	2016- 9-21	4. 88
204	2021-7-29	1362 04.S H	16 丹港 01	提前到 期未兑 付	20. 00	辽宁 省	上 海	公 司 债	民 营 企 业	C	联合信用评 级有限公司	丹东临港集 团有限公司	工业	5	2016- 1-26	5. 50
205	2021-7-29	1120 72.SZ	12 湘鄂 债	未按时 兑付回 售款和 利息	0.0 003	北京	深 圳	公 司 债	民 营 企 业	CC	中证鹏元资 信评估股份 有限公司	中科云网科 技集团股份 有限公司	信息技 术	5	2012- 4-5	7. 78
206	2021-7-29	1367 59.S H	16 三胞 05	未按时 兑付回 售款	7.7 0	江苏 省	上 海	公 司 债	民 营 企 业	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	三胞集团有 限公司	可选消 费	5	2016- 11-15	6. 30
207	2021-7-29	1431 01.S H	17 当代 01	展期	5.0 0	湖北 省	上 海	公 司 债	民 营 企 业	CC	大公国际资 信评估有限 公司	武汉当代科 技产业集团 股份有限公 司	医疗保 健	5	2017- 4-26	6. 80
208	2021-	1433	17 三鼎	未按时	7.3	浙江	上	公 司	民 营	C	联合资信评	三鼎控股集团	工业	3	2017-	7.

	7-20	62.S H	03	兑付回 售款和 利息	5	省	海	债	企业		估股份有限 公司	有限公司			10-24	30
209	2021- 7-20	1433 16.S H	17 三鼎 02	未按时 兑付回 售款和 利息	4.2 7	浙江 省	上海	公司 债	民营 企业	C	联合资信评 估股份有限 公司	三鼎控股集团 有限公司	工业	3	2017- 9-26	7. 30
210	2021- 7-20	1755 30.S H	20 明诚 04	展期	4.0 0	湖北 省	上海	公司 债	地方 国有 企业	C	中证鹏元资 信评估股份 有限公司	武汉当代明诚 文化体育集团 股份有限公司	可选消 费	5	2020- 12-16	7. 50
211	2021- 7-5	1356 80.S H	16 丰盛 02	未按时 兑付本 息	2.0 0	江苏 省	上海	公司 债	民营 企业	C	联合信用评 级有限公司	南京建工产业 集团有限公司	工业	3	2016- 8-3	8. 00
212	2021- 6-30	1353 62.S H	16 庞大 02	未按时 兑付本 息	5.0 9	河北 省	上海	公司 债	民营 企业	CC	大公国际资 信评估有限 公司	庞大汽贸集团 股份有限公司	可选消 费	3	2016- 3-30	8. 30
213	2021- 6-30	1124 96.SZ	17 天神 01	未按时 兑付回 售款和 利息	10. 00	辽宁 省	深圳	公司 债	公众 企业	C	中证鹏元资 信评估股份 有限公司	天娱数字科技 (大连)集团股 份有限公司	信息技 术	5	2017- 1-18	7. 79
214	2021- 6-28	1141 09.SZ	H7 东集 01	未按时 兑付本 息	10. 30	河北 省	深圳	公司 债	民营 企业	C	联合资信评 估股份有限 公司	东旭集团有限 公司	工业	3	2017- 1-20	7. 80
215	2021- 6-28	1187 31.SZ	H6 弘债 02	未按时 兑付回 售款和 利息	7.2 0	安徽 省	深圳	公司 债	民营 企业	C	大公国际资 信评估有限 公司	中弘控股股份 有限公司	房地产	3	2016- 6-30	8. 00
216	2021- 6-28	1140 98.SZ	H6 东集 06	未按时 兑付本 息	7.0 0	河北 省	深圳	公司 债	民营 企业	C	联合资信评 估股份有限 公司	东旭集团有限 公司	工业	3	2016- 12-26	7. 80

				息							公司					
217	2021-6-28	149103.SZ	H0 阳城01	未按时兑付回售款和利息	12.00	福建省	深圳	公司债	民营企业	BB	大公国际资信评估有限公司	阳光城集团股份有限公司	房地产	4	2020-4-22	6.95
218	2021-6-28	122267.SZ	H 13 永泰债	未按时兑付利息	35.90	山西省	上海	公司债	民营企业	C	联合信用评级有限公司	永泰能源集团股份有限公司	公用事业	6.51	2013-8-6	9.50
219	2021-6-26	155090.SZ	H 18 福晟03	未按时兑付本息	15.00	福建省	上海	公司债	民营企业	C	大公国际资信评估有限公司	福建福晟集团有限公司	工业	3	2018-12-12	7.90
220	2021-6-26	143375.SZ	H 17 东辰01	提前到期未兑付	2.00	山东省	上海	公司债	民营企业	CC	大公国际资信评估有限公司	东辰控股集团有限公司	材料	3	2017-10-27	7.30
221	2021-6-25	149545.SZ	H1 阳城02	未按时兑付本息	10.00	福建省	深圳	公司债	民营企业	BB	大公国际资信评估有限公司	阳光城集团股份有限公司	房地产	4	2021-7-8	7.30
222	2021-6-25	135391.SZ	H 16 华夏05	展期	20.00	河北省	上海	公司债	民营企业	C	大公国际资信评估有限公司	华夏幸福基业股份有限公司	房地产	5	2016-4-12	7.20
223	2021-6-25	114217.SZ	H 17 国购01	提前到期未兑付	8.00	安徽省	深圳	公司债	民营企业	C	联合资信评估股份有限公司	国购投资有限公司	房地产	3	2017-8-28	8.00
224	2021-6-25	143052.SZ	H 17 成龙01	未按时兑付利息	2.00	浙江省	上海	公司债	民营企业	C	东方金诚国际信用评估有限公司	成龙建设集团有限公司	工业	5	2017-4-6	7.60
225	2021-6-25	155092.SZ	H 18 花样年	展期	9.49	广东省	上海	公司债	外商独资企业	BB-B-	中诚信国际信用评级有限责任公司	花样年集团(中国)有限公司	房地产	3	2018-12-13	7.50

226	2021-6-25	1436 83.S H	18 铁牛 01	提前到 期未兑 付	2.0 0	浙江 省	上海	公司 债	民营 企业	C	联合信用 评级有限 公司	铁牛集团有 限公司	可选消 费	5	2018- 6-14	7. 20
227	2021-6-25	1366 98.S H	16 申信 01	未按时 兑付利 息	60. 00	上海	上海	公司 债	民营 企业	C	联合信用 评级有限 公司	上海华信国际 集团有限公 司	能源	5	2016- 9-7	4. 08
228	2021-6-25	1125 72.SZ	H7 华讯 03	提前到 期未兑 付	0.1 6	广东 省	深圳	公司 债	民营 企业	C	联合资信 评估股份 有限公司	华讯方舟科技 有限公司	信息技 术	3	2017- 8-21	7. 00
229	2021-6-25	1757 45.S H	21 凤祥 01	正常存 续	5.0 0	山东 省	上海	公司 债	民营 企业	B	联合资信 评估股份 有限公司	新风祥控股集 团有限责任公 司	材料	3	2021- 4-14	7. 50
230	2021-6-25	1369 01.S H	18 海航 Y5	提前到 期未兑 付	14. 00	海南 省	上海	公司 债	民营 企业	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	海南航空控股 股份有限公司	工业	3	2018- 11-26	7. 30
231	2021-6-25	1123 08.SZ	H5 银亿 01	未按时 兑付回 售款和 利息	3.0 0	甘肃 省	深圳	公司 债	民营 企业	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	山子高科技股 份有限公司	可选消 费	5	2015- 12-23	8. 78
232	2021-6-25	1185 35.SZ	H6 雏鹰 01	未按时 兑付本 息	6.0 0	河南 省	深圳	公司 债	民营 企业	C	联合信用 评级有限 公司	雏鹰农牧集团 股份有限公司	日常消 费	3	2016- 3-9	7. 20
233	2021-6-25	1553 56.S H	19 福晟 02	未按时 兑付本 息	10. 00	福建 省	上海	公司 债	民营 企业	C	大公国际资 信评估有限 公司	福建福晟集团 有限公司	工业	3	2019- 4-19	7. 80
234	2021-6-25	1365 40.S H	16 协信 06	未按时 兑付本 息	8.3 8	重庆	上海	公司 债	中外 合资 企业	C	联合资信 评估股份 有限公司	重庆协信远创 实业有限公司	房地产	5	2016- 7-13	7. 50
235	2021-	1361	16 西王	未按时	10.	山东	上	公司	民营	C	大公国际资	西王集团有限	日常消	5	2016-	7.

	6-25	54.S H	01	兑付利息	00	省	海	债	企业		信评估有限公司	公司	费		1-15	80
236	2021- 6-25	1774 69.S H	20 新力 01	展期	3.0 0	广东 省	上海	公司 债	民营 企业	B	联合资信评 估股份有限 公司	新力地产集团 有限公司	房地产	5	2020- 12-21	7. 00
237	2021- 6-25	1127 82.SZ	H8 东旭 02	未按时 兑付本息	9.0 0	河北 省	深圳	公司 债	民营 企业	C	联合资信评 估股份有限 公司	东旭集团有限 公司	工业	3	2018- 10-24	8. 18
238	2021- 6-25	1187 79.SZ	16 盛运 01	未按时 兑付回 售款和 利息	5.0 0	安徽 省	深圳	公司 债	民营 企业	C	联合信用评 级有限公司	安徽盛运环保 (集团)股份有 限公司	工业	3	2016- 7-29	7. 70
239	2021- 6-25	1143 73.SZ	H8 泰禾 02	提前到 期未兑 付	15. 00	福建 省	深圳	公司 债	民营 企业	C	联合资信评 估股份有限 公司	泰禾集团股份 有限公司	房地产	3	2018- 9-13	7. 50
240	2021- 6-25	1223 54.S H	15 康美 债	提前到 期未兑 付	24. 00	广东 省	上海	公司 债	公众 企业	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	康美药业股份 有限公司	医疗保 健	7	2015- 1-27	6. 33
241	2021- 6-25	1505 97.S H	18 晟晏 01	展期	0.5 4	宁夏 回 族 自 治 区	上海	公司 债	民营 企业	BB	大公国际资 信评估有限 公司	宁夏晟晏实业 集团有限公司	材料	3	2018- 8-3	8. 50
242	2021- 6-25	1360 58.S H	15 宜集 债	未按时 兑付本 息	0.1 9	广东 省	上海	公司 债	民营 企业	CC	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	宜华企业(集 团)有限公司	可选消 费	5	2015- 11-25	7. 50
243	2021- 6-25	1630 25.S H	19 花样 02	展期	7.3 0	广东 省	上海	公司 债	外商 独资 企业	BB B-	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	花样年集团 (中国)有限公 司	房地产	3	2019- 11-27	7. 80
244	2021-	1434	17 新大	正常存	10.	山东	上	公司	民营	C	联合信用评	中融新大集团	工业	7	2017-	7.

	6-24	06.S H	02	续	00	省	海	债	企业		级有限公司	有限公司			11-16	50
245	2021- 6-15	1551 04.S H	18 铁牛 02	提前到 期未兑 付	17. 20	浙江 省	上海	公司 债	民营 企业	C	联合信用评 级有限公司	铁牛集团有 限公司	可选消 费	5	2018- 12-21	7. 20
246	2021- 6-15	1368 63.S H	16 丹港 02	提前到 期未兑 付	5.5 0	辽宁 省	上海	公司 债	民营 企业	C	联合信用评 级有限公司	丹东临港集 团有限公 司	工业	5	2016- 11-24	8. 50
247	2021- 6-15	1125 53.SZ	H7 华讯 02	提前到 期未兑 付	5.4 0	广东 省	深圳	公司 债	民营 企业	C	联合资信评 估股份有 限公司	华讯方舟科 技有限公 司	信息技 术	3	2017- 7-18	7. 00
248	2021- 6-8	1751 08.S H	20 花样 01	展期	25. 00	广东 省	上海	公司 债	外商 独资 企业	BB B-	中诚信国际 信用评级有 限责任公 司	花样年集 团(中国)有 限公 司	房地 产	3	2020- 9-4	7. 50
249	2021- 5-25	1882 22.S H	21 深钜 06	正常存 续	1.3 0	广东 省	上海	公司 债	民营 企业	BB B+	大公国际资 信评估有 限公司	深圳市钜盛 华股份有 限公司	金融	5	2021- 6-10	7. 50
250	2021- 5-25	1223 97.S H	15 宜华 01	未按时 兑付本 息	12. 00	广东 省	上海	公司 债	民营 企业	CC C	中诚信国际 信用评级有 限责任公 司	宜华生活科 技股份有 限公司	可选消 费	5	2015- 7-16	6. 88
251	2021- 5-21	1436 92.S H	18 当代 02	展期	10. 00	湖北 省	上海	公司 债	民营 企业	CC	大公国际资 信评估有 限公司	武汉当代科 技产业集 团股份有 限公司	医疗保 健	5	2018- 6-19	7. 55
252	2021- 5-21	1362 44.S H	16 华夏 02	未按时 兑付本 息	20. 00	河北 省	上海	公司 债	民营 企业	C	大公国际资 信评估有 限公司	华夏幸福基 业股份有 限公司	房地 产	5	2016- 3-2	7. 00
253	2021- 5-17	1430 63.S H	17 三鼎 01	未按时 兑付回 售款和	3.4 4	浙江 省	上海	公司 债	民营 企业	C	联合资信评 估股份有 限公司	三鼎控股集 团有限公 司	工业	3	2017- 9-5	7. 50

				利息												
254	2021-5-17	1224 05.S H	15 宜华 02	未按时 兑付本 息	6.0 0	广东 省	上海 上海	公司 债	民营 企业	CC C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	宜华生活科技 股份有限公司	可选消 费	5	2015- 7-23	6. 88
255	2021-5-13	1123 94.SZ	H6 泰禾 02	未按时 兑付本 息	0.0 009	福建 省	深圳	公司 债	民营 企业	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	泰禾集团股份 有限公司	房地产	5	2016- 5-24	6. 00
256	2021-5-13	1366 84.S H	16 丰盛 03	未按时 兑付本 息	22. 00	江苏 省	上海	公司 债	民营 企业	C	联合信用评 级有限公司	南京建工产业 集团有限公司	工业	5	2016- 8-31	7. 90
257	2021-5-12	1666 75.S H	20 明诚 03	未按时 兑付回 售款和 利息	1.5 0	湖北 省	上海	公司 债	地方 国有 企业	C	中证鹏元资 信评估股份 有限公司	武汉当代明诚 文化体育集团 股份有限公司	可选消 费	3	2020- 4-21	7. 50
258	2021-4-19	1365 45.S H	16 皖经 02	未按时 兑付回 售款和 利息	30. 00	安徽 省	上海	公司 债	民营 企业	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	安徽省华安外 经建设(集团) 有限公司	工业	5	2016- 7-12	7. 30
259	2021-4-8	1368 71.S H	16 玉皇 04	未按时 兑付回 售款	5.0 0	山东 省	上海	公司 债	民营 企业	C	联合资信评 估股份有限 公司	山东玉皇化工 有限公司	材料	5	2016- 12-9	7. 00
260	2021-3-29	1430 59.S H	17 大海 01	提前到 期未兑 付	5.0 0	山东 省	上海	公司 债	民营 企业	CC	大公国际资 信评估有限 公司	山东大海集团 有限公司	金融	5	2017- 4-6	7. 30
261	2021-3-26	1368 75.S H	16 华晨 01	展期	20. 00	北京	上海	公司 债	民营 企业	C	联合信用评 级有限公司	华晨电力股份 公司	公用事 业	3	2016- 12-6	6. 00
262	2021-3-25	1187 97.SZ	16 富贵 01	未按时 兑付本	13. 00	福建 省	深圳	公司 债	民营 企业	C	上海新世纪 资信评估投	富贵鸟股份有 限公司	可选消 费	5	2016- 8-11	6. 50

				息							资服务有限 公司					
263	2021- 3-25	1184 30.SZ	H5 国广 债	未按时 兑付本 息	3.0 0	北京	深圳	公司 债	中央 国有 企业	C	联合资信 评估股份 有限公司	国广环球传媒 控股有限公司	可选消 费	5	2015- 11-17	6. 50
264	2021- 3-24	1122 31.SZ	14 金贵 债	未按时 兑付本 息	6.8 5	湖南 省	深圳	公司 债	地方 国有 企业	C	东方金诚国 际信用评 估有限公 司	郴州市金贵银 业股份有 限公司	材料	5	2014- 11-3	7. 55
265	2021- 3-24	1552 42.S H	19 成龙 01	未按时 兑付利 息	2.0 0	浙江 省	上海	公司 债	民营 企业	C	东方金诚国 际信用评 估有限公 司	成龙建设集团 有限公司	工业	5	2019- 3-27	7. 60
266	2021- 3-24	1369 60.S H	18 海航 Y1	提前到 期未兑 付	5.0 0	海南 省	上海	公司 债	民营 企业	C	中诚信国际 信用评级 有限责 任公司	海南航空控股 股份有限 公司	工业	3	2018- 9-12	7. 60
267	2021- 3-18	1501 01.S H	18 沪信 01	未按时 兑付本 息	10. 00	上海	上海	公司 债	民营 企业	C	联合信用 评级有 限公司	上海华信国际 集团有限 公司	能源	1	2018- 1-22	6. 80
268	2021- 3-18	1367 86.S H	16 华泰 03	未按时 兑付回 售款和 利息	20. 00	北京	上海	公司 债	民营 企业	CC	大公国际资 信评估有 限公司	华泰汽车集团 有限公 司	可选消 费	5	2016- 10-25	6. 10
269	2021- 3-18	1124 67.SZ	H6 天广 01	未按时 兑付本 息	12. 00	福建 省	深圳	公司 债	公众 企业	C	联合资信 评估股份 有限公司	天广中茂股份 有限公司	工业	5	2016- 10-26	6. 00
270	2021- 3-18	1143 54.SZ	18 北讯 04	未按时 兑付本 息	5.3 8	广东 省	深圳	公司 债	民营 企业	C	联合资信 评估股份 有限公司	北讯集团股份 有限公司	工业	3	2018- 7-13	7. 80
271	2021- 3-18	1491 04.SZ	H0 阳城 02	未按时 兑付本 息	8.0 0	福建 省	深圳	公司 债	民营 企业	BB	大公国际资 信评估有 限公司	阳光城集团股 份有限公 司	房地产	5	2020- 4-22	7. 30

272	2021-3-18	112746.SZ	18 国购03	提前到期未兑付	1.12	安徽省	深圳	公司债	民营企业	C	联合资信评估股份有限公司	国购投资有限公司	房地产	5	2018-8-14	7.80
273	2021-3-17	123034.SH	16 神雾债	未按时兑付本息	5.00	北京	上海	公司债	民营企业	C	联合信用评级有限公司	神雾科技集团股份有限公司	工业	3	2016-1-27	7.90
274	2021-3-17	136699.SH	16 皖经03	未按时兑付回售款和利息	15.00	安徽省	上海	公司债	民营企业	C	东方金诚国际信用评估有限公司	安徽省华安外经建设(集团)有限公司	工业	5	2016-9-8	5.68
275	2021-3-11	114372.SZ	18 海控01	展期	10.08	北京	深圳	公司债	民营企业	C	东方金诚国际信用评估有限公司	泛海控股股份有限公司	金融	3	2018-9-10	9.00
276	2021-3-4	155169.SH	19 紫光01	提前到期未兑付	6.00	北京	上海	公司债	中央国有企业	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	紫光集团有限公司	信息技术	5	2019-1-23	5.11
277	2021-3-4	118704.SZ	16 隆地02	展期	8.00	重庆	深圳	公司债	民营企业	BB	东方金诚国际信用评估有限公司	重庆爱普地产(集团)有限公司	房地产	5	2016-6-8	6.80
278	2021-3-4	114139.SZ	17 紫光03	提前到期未兑付	7.50	北京	深圳	公司债	中央国有企业	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	紫光集团有限公司	信息技术	5	2017-3-23	5.85
279	2021-3-1	143447.SH	18 力控01	未按时兑付回售款和利息	5.00	重庆	上海	公司债	民营企业	C	联合资信评估股份有限公司	重庆力帆控股有限公司	可选消费	3	2018-1-12	7.50
280	2021-3-1	114273.SZ	17 国购03	提前到期未兑	3.00	安徽省	深圳	公司债	民营企业	C	联合资信评估股份有限	国购投资有限	房地产	3	2017-12-28	7.80

				付							公司					
281	2021-2-24	112354.SZ	16 国购02	未按时兑付回售款和利息	6.60	安徽省	深圳	公司债	民营企业	C	联合资信评估股份有限公司	国购投资有限公司	房地产	5	2016-3-16	8.00
282	2021-2-24	143006.SZ	17 洛娃01	提前到期未兑付	12.00	北京	上海	公司债	民营企业	C	联合信用评级有限公司	洛娃科技实业集团有限公司	日常消费	5	2017-3-1	6.40
283	2021-02-23	175576.SZ	20 深钜06	展期	3.00	广东省	上海	公司债	民营企业	BBB+	大公国际资信评估有限公司	深圳市钜盛华股份有限公司	金融	5	2020-12-23	6.00
284	2021-2-23	143604.SZ	18 同济02	未按时兑付本息	2.00	湖北省	上海	公司债	民营企业	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	同济堂医药有限公司	医疗保健	3	2018-4-20	7.80
285	2021-2-23	150222.SZ	18 九通02	展期	14.00	河北省	上海	公司债	民营企业	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	九通基业投资有限公司	工业	3	2018-5-30	5.90
286	2021-2-23	188254.SZ	21 当代01	展期	5.00	湖北省	上海	公司债	民营企业	CC	大公国际资信评估有限公司	武汉当代科技产业集团股份有限公司	医疗保健	5	2021-6-15	6.95
287	2021-2-23	114036.SZ	16 金立债	未按时兑付回售款和利息	10.00	广东省	深圳	公司债	民营企业	C	联合信用评级有限公司	深圳市金立通信设备有限公司	信息技术	3	2016-10-28	8.00
288	2021-2-23	112526.SZ	H7 腾邦01	未按时兑付利息	15.00	广东省	深圳	公司债	民营企业	C	中诚信证评数据科技有限公司	腾邦集团有限公司	金融	3	2017-6-6	7.50
289	2021-2-23	188732.SZ	21 当代02	展期	2.00	湖北省	上海	公司债	民营企业	CC	大公国际资信评估有限	武汉当代科技产业集团股份	医疗保健	5	2021-9-8	6.50

		H									公司	有限公司				
290	2021-2-23	1352 40.S H	16 方正 01	提前到 期未兑 付	12. 90	北京	上海	公司 债	中央 国有 企业	C	联合资信 评估股份 有限公司	北大方正集团 有限公司	信息技 术	5	2016- 2-18	6. 50
291	2021-2-23	1551 02.S H	18 华夏 06	正常存 续	0.1 8	河北 省	上海	公司 债	民营 企业	CC C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	华夏幸福基业 股份有限公司	房地产	5	2018- 12-18	6. 00
292	2021-2-23	1435 09.S H	18 宜华 01	未按时 兑付本 息	6.0 0	广东 省	上海	公司 债	民营 企业	CC	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	宜华企业(集 团)有限公司	可选消 费	3	2018- 3-13	6. 80
293	2021-2-23	1364 86.S H	16 长城 01	未按时 兑付利 息	5.9 7	北京	上海	公司 债	民营 企业	C	大公国际资 信评估有限 公司	中融双创(北 京)科技集团 有限公司	材料	3	2016- 6-8	7. 50
294	2021-2-23	1368 47.S H	16 玉皇 03	未按时 兑付回 售款	5.0 0	山东 省	上海	公司 债	民营 企业	C	联合资信 评估股份有 限公司	山东玉皇化工 有限公司	材料	5	2016- 11-18	6. 00
295	2021-2-23	1185 23.SZ	H6 弘债 01	提前到 期未兑 付	2.0 0	安徽 省	深圳	公司 债	民营 企业	C	大公国际资 信评估有限 公司	中弘控股股份 有限公司	房地产	3	2016- 1-28	8. 00
296	2021-2-23	1361 60.S H	16 东旭 01	未按时 兑付本 息	9.9 7	河北 省	上海	公司 债	民营 企业	C	联合资信 评估股份有 限公司	东旭集团有限 公司	工业	5	2016- 1-15	7. 50
297	2021-2-23	1143 47.SZ	18 东集 03	未按时 兑付本 息	15. 00	河北 省	深圳	公司 债	民营 企业	C	联合资信 评估股份有 限公司	东旭集团有限 公司	工业	3	2018- 6-13	7. 50
298	2021-2-23	1361 56.S H	16 同益 债	未按时 兑付回 售款和 利息	10. 00	辽宁 省	上海	公司 债	民营 企业	C	大公国际资 信评估有限 公司	同益实业集团 有限公司	能源	5	2016- 1-14	7. 48

299	2021-2-23	1365 20.S H	16 永泰 03	展期	18.50	山西省	上海	公司债	民营企业	C	联合信用评级有限公司	永泰能源集团股份有限公司	公用事业	3	2016-7-6	7.50
300	2021-2-23	1365 06.S H	16 洛娃 01	提前到期未兑付	10.00	北京	上海	公司债	民营企业	C	联合信用评级有限公司	洛娃科技实业集团有限公司	日常消费	5	2016-7-4	5.53
301	2021-2-23	1637 88.S H	20 蓝光 04	提前到期未兑付	8.00	四川省	上海	公司债	民营企业	C	大公国际资信评估有限公司	四川蓝光发展股份有限公司	房地产	3	2020-7-29	7.00
302	2021-2-23	1360 33.S H	15 东旭 02	未按时兑付本息	17.73	河北省	上海	公司债	民营企业	C	联合资信评估股份有限公司	东旭集团有限公司	工业	5	2015-11-12	7.50
303	2021-2-23	1143 57.SZ	H8 泰禾 01	未按时兑付本息	15.00	福建省	深圳	公司债	民营企业	C	联合资信评估股份有限公司	泰禾集团股份有限公司	房地产	3	2018-7-30	8.50
304	2021-2-23	1430 07.S H	17 东旭 01	未按时兑付回售款和利息	25.00	河北省	上海	公司债	民营企业	C	联合资信评估股份有限公司	东旭集团有限公司	工业	5	2017-3-9	6.55
305	2021-2-23	1782 28.S H	21 新力 01	展期	2.55	广东省	上海	公司债	民营企业	B	联合资信评估股份有限公司	新力地产集团有限公司	房地产	3	2021-3-24	7.00
306	2021-2-22	1457 74.S H	17 颐和 04	未按时兑付本金	7.60	广东省	上海	公司债	民营企业	C	联合信用评级有限公司	颐和地产集团有限公司	房地产	3	2017-9-8	8.00
307	2021-2-2	1632 75.S H	20 蓝光 02	提前到期未兑付	7.50	四川省	上海	公司债	民营企业	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	四川蓝光发展股份有限公司	房地产	3	2020-3-12	7.15
308	2021-	1754	20 深钜	正常存	9.0	广东	上	公司	民营	BB	大公国际资	深圳市钜盛华	金融	5	2020-	6.

	1-26	92.S H	05	续	0	省	海	债	企业	B+	信评估有限 公司	股份有限公司			11-26	50
309	2021- 1-26	1493 63.SZ	H1 阳城 01	未按时 兑付回 售款和 利息	10. 00	福建 省	深圳	公司 债	民营 企业	BB	大公国际资 信评估有限 公司	阳光城集团股 份有限公司	房地产	5	2021- 1-20	6. 90
310	2021- 1-25	1437 35.S H	18 方正 09	提前到 期未兑 付	20. 00	北京	上海	公司 债	中央 国有 企业	C	联合资信评 估股份有限 公司	北大方正集团 有限公司	信息技 术	5	2018- 7-17	6. 20
311	2021- 1-15	1451 18.S H	17 颐和 01	未按时 兑付本 金	3.0 4	广东 省	上海	公司 债	民营 企业	C	联合信用评 级有限公司	颐和地产集团 有限公司	房地产	3	2017- 8-4	8. 00
312	2020- 12-30	1350 82.S H	16 华夏 01	展期	28. 00	河北 省	上海	公司 债	民营 企业	C	大公国际资 信评估有限 公司	华夏幸福基业 股份有限公司	房地产	5	2016- 3-4	7. 40
313	2020- 12-30	1554 76.S H	19 阳集 03	未按时 兑付本 息	3.3 9	福建 省	上海	公司 债	民营 企业	BB B	东方金诚国 际信用评估 有限公司	福建阳光集团 有限公司	房地产	3	2019- 6-18	7. 50
314	2020- 12-16	1124 04.SZ	H6 银亿 04	未按时 兑付回 售款和 利息	7.0 0	甘肃 省	深圳	公司 债	民营 企业	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	山子高科技股 份有限公司	可选消 费	5	2016- 6-20	7. 03
315	2020- 12-16	1553 96.S H	19 宜华 01	提前到 期未兑 付	2.0 0	广东 省	上海	公司 债	民营 企业	CC	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	宜华企业(集 团)有限公司	可选消 费	3	2019- 4-26	7. 00
316	2020- 11-24	1430 17.S H	H17 华 汽 1	提前到 期未兑 付	20. 00	辽宁 省	上海	公司 债	地方 国有 企业	C	大公国际资 信评估有限 公司	华晨汽车集团 控股有限公司	可选消 费	5	2017- 3-9	6. 30
317	2020-	1451	16 庞大	提前到	9.8	河北	上	公司	民营	CC	大公国际资	庞大汽贸集团	可选消	3	2016-	8.

	11-20	35.S H	03	期末兑 付	5	省	海	债	企业		信评估有限 公司	股份有限公司	费		11-7	00
318	2020- 11-20	1437 30.S H	18 康美 01	提前到 期未兑 付	15. 00	广东 省	上海	公司 债	公众 企业	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	康美药业股份 有限公司	医疗保 健	3	2018- 7-18	7. 30
319	2020- 11-20	1124 59.SZ	16 宜华 01	未按时 兑付本 息	0.2 5	广东 省	深圳	公司 债	民营 企业	CC	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	宜华企业(集 团)有限公司	可选消 费	5	2016- 10-19	7. 50
320	2020- 11-20	1352 50.S H	16 庞大 01	未按时 兑付本 息	4.5 0	河北 省	上海	公司 债	民营 企业	CC	大公国际资 信评估有限 公司	庞大汽贸集团 股份有限公司	可选消 费	3	2016- 2-24	8. 00
321	2020- 11-20	1434 57.S H	18 新大 02	未按时 兑付本 息	5.8 1	山东 省	上海	公司 债	民营 企业	C	联合信用评 级有限公司	中融新大集团 有限公司	工业	3	2018- 1-19	7. 10
322	2020- 11-20	1755 77.S H	21 深钜 01	正常存 续	15. 00	广东 省	上海	公司 债	民营 企业	BB B+	大公国际资 信评估有限 公司	深圳市钜盛华 股份有限公司	金融	5	2021- 3-18	7. 50
323	2020- 11-18	1185 91.SZ	16 精功 01	提前到 期未兑 付	3.5 0	浙江 省	深圳	公司 债	民营 企业	C	中证鹏元资 信评估股份 有限公司	精功集团有限 公司	工业	5	2016- 3-29	7. 30
324	2020- 11-13	1555 03.S H	19 西集 03	正常存 续	4.0 0	山东 省	上海	公司 债	民营 企业	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	西王集团有限 公司	日常消 费	5	2019- 7-30	8. 00
325	2020- 11-13	1556 17.S H	19 西集 04	正常存 续	5.0 0	山东 省	上海	公司 债	民营 企业	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	西王集团有限 公司	日常消 费	5	2019- 8-14	8. 00
326	2020- 11-13	1126 69.SZ	18 国购 01	提前到 期未兑 付	5.0 0	安徽 省	深圳	公司 债	民营 企业	C	联合资信评 估股份有限 公司	国购投资有限 公司	房地产	5	2018- 4-4	7. 80

327	2020-11-13	118463.SZ	16 紫光01	未按时兑付本息	2.95	北京	深圳	公司债	中央国有企业	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	紫光集团有限公司	信息技术	5	2016-1-14	5.60
328	2020-11-4	112920.SZ	19 泛控01	展期	5.50	北京	深圳	公司债	民营企业	C	东方金诚国际信用评估有限公司	泛海控股股份有限公司	金融	3	2019-6-25	7.50
329	2020-11-4	112809.SZ	18 航空01	正常存续	7.90	海南省	深圳	公司债	民营企业	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	海航航空集团有限公司	工业	5	2018-11-30	7.80
330	2020-11-4	143899.5H	18 福晟02	未按时兑付回售款和利息	10.00	福建省	上海	公司债	民营企业	C	大公国际资信评估有限公司	福建福晟集团有限公司	工业	3	2018-11-14	7.90
331	2020-9-29	112505.SZ	17 金洲01	未按时兑付本息	5.20	黑龙江省	深圳	公司债	民营企业	C	大公国际资信评估有限公司	金洲慈航集团股份有限公司	可选消费	3	2017-3-31	9.00
332	2020-9-4	112417.SZ	16 国购03	未按时兑付回售款和利息	8.40	安徽省	深圳	公司债	民营企业	C	联合资信评估股份有限公司	国购投资有限公司	房地产	5	2016-7-22	8.00
333	2020-9-4	114240.SZ	H7 腾邦02	提前到期未兑付	2.00	广东省	深圳	公司债	民营企业	C	中诚信证评数据科技有限公司	腾邦集团有限公司	金融	2	2017-9-29	7.50
334	2020-9-4	136356.5H	16 宁远高	未按时兑付本息	5.30	宁夏回族自治区	上海	公司债	民营企业	C	大公国际资信评估有限公司	宁夏远高实业集团有限公司	材料	5	2016-4-11	8.05
335	2020-	1433	17 刚股	未按时	5.0	甘肃省	上	公司	民营	C	联合信用评	甘肃刚泰控股	可选消	5	2017-	7.

	08-21	87.S H	01	兑付利息	0	省	海	债	企业		级有限公司	(集团)股份有 限公司	费		11-7	20
336	2020- 8-21	1436 06.S H	18 鹏博 债	正常存 续	4.7 5	山东 省	上海	公司 债	民营 企业	BB B	联合资信评 估股份有限 公司	鹏博士电信传 媒集团股份有 限公司	电信服 务	5	2018- 4-24	8. 00
337	2020- 8-18	1515 95.S H	H19 华 晨 6	提前到 期未兑 付	12. 00	辽宁 省	上海	公司 债	地方 国有 企业	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	华晨汽车集团 控股有限公司	可选消 费	3	2019- 5-31	6. 50
338	2020- 7-30	1368 21.S H	16 中安 消	未按时 兑付本 息	11. 00	湖北 省	上海	公司 债	民营 企业	C	联合资信评 估股份有限 公司	中安科股份有 限公司	信息技 术	3	2016- 11-9	4. 45
339	2020- 7-30	1129 78.SZ	19 启迪 G2	正常存 续	1.5 0	湖北 省	深圳	公司 债	公众 企业	BB +	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	启迪环境科技 发展股份有限 公司	工业	5	2019- 9-25	6. 50
340	2020- 7-30	1491 39.SZ	20 恒大 03	展期	25. 00	广东 省	深圳	公司 债	民营 企业	B	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	恒大地产集团 有限公司	房地产	3	2020- 6-3	5. 60
341	2020- 7-30	1507 25.S H	18 新力 02	展期	0.3 4	广东 省	上海	公司 债	民营 企业	B	联合资信评 估股份有限 公司	新力地产集团 有限公司	房地产	3	2018- 10-17	7. 00
342	2020- 7-30	1143 35.SZ	18 必康 01	未按时 兑付本 息	7.0 0	陕西 省	深圳	公司 债	民营 企业	C	联合资信评 估股份有限 公司	延安必康制药 股份有限公司	医疗保 健	3	2018- 4-26	7. 50
343	2020- 7-29	1362 31.S H	16 金茂 01	提前到 期未兑 付	3.1 5	山东 省	上海	公司 债	民营 企业	C	大公国际资 信评估有限 公司	山东金茂纺织 化工集团有限 公司	材料	5	2016- 3-31	6. 97
344	2020- 7-29	1550 41.S H	18 远高 01	未按时 兑付本 息	1.0 0	宁夏 回族 自治	上海	公司 债	民营 企业	C	大公国际资 信评估有限 公司	宁夏远高实业 集团有限公司	材料	2	2018- 11-20	7. 50

序号	到期日	代码	名称	付息/还本	票面利率	发行地	兑付地	债券类型	企业性质	评级	评级机构	所属行业	期限	到期日	余额
345	2020-7-29	118607.SZ	16 紫光 02	未按时兑付本息	3.01	北京	深圳	公司债	中央国有企业	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	紫光集团有限公司	信息技术	2016-4-6	5.30
346	2020-7-21	143141.SH	18 金玛 01	正常存续	2.85	辽宁省	上海	公司债	民营企业	C	中诚信证评数据科技有限公司	大连金玛商城企业集团有限公司	可选消费	2018-8-3	7.50
347	2020-7-21	114407.SZ	H8 华讯 03	提前到期未兑付	1.00	广东省	深圳	公司债	民营企业	C	联合资信评估股份有限公司	华讯方舟科技有限公司	信息技术	2018-12-10	7.80
348	2020-7-21	143321.SH	17 金玛 03	未按时兑付利息	3.15	辽宁省	上海	公司债	民营企业	C	中诚信证评数据科技有限公司	大连金玛商城企业集团有限公司	可选消费	2017-10-11	7.30
349	2020-7-21	114224.SZ	H7 三胞 02	未按时兑付利息	0.58	江苏省	深圳	公司债	民营企业	C	中诚信证评数据科技有限公司	三胞集团有限公司	可选消费	2017-9-12	8.50
350	2020-7-21	136066.SH	15 西王 01	未按时兑付利息	10.00	山东省	上海	公司债	民营企业	C	大公国际资信评估有限公司	西王集团有限公司	日常消费	2015-12-2	7.80
351	2020-7-21	143693.SH	18 华夏 03	未按时兑付本息	20.00	河北省	上海	公司债	民营企业	C	东方金诚国际信用评估有限公司	华夏幸福基业股份有限公司	房地产	2018-6-15	4.40
352	2020-7-21	118121.SZ	13 福星 门	未按时兑付回售款和利息	2.50	重庆	深圳	公司债	民营企业	BB	中证鹏元资信评估股份有限公司	重庆市福星门业(集团)有限公司	工业	2013-8-8	10.50
353	2020-7-21	188413.SH	21 凤祥 02	正常存续	3.30	山东省	上海	公司债	民营企业	B	联合资信评估股份有限公司	新风祥控股集团有限责任公司	材料	2021-7-21	7.50

354	2020-7-16	112759.SZ	18 东旭 01	未按时兑付本息	26.00	河北省	深圳	公司债	民营企业	C	联合资信评估股份有限公司	东旭集团有限公司	工业	3	2018-9-3	8.18
355	2020-7-6	145823.SH	17 精功 03	提前到期未兑付	5.00	浙江省	上海	公司债	民营企业	C	中证鹏元资信评估股份有限公司	精功集团有限公司	工业	5	2017-10-11	7.30
356	2020-7-6	155592.SH	19 蓝光 04	提前到期未兑付	3.00	四川省	上海	公司债	民营企业	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	四川蓝光发展股份有限公司	房地产	3	2019-8-2	7.00
357	2020-6-29	114205.SZ	H7 泰禾 01	未按时兑付本息	8.18	福建省	深圳	公司债	民营企业	C	联合资信评估股份有限公司	泰禾集团股份有限公司	房地产	3	2017-8-15	7.50
358	2020-6-28	155085.SH	18 紫光 04	提前到期未兑付	50.00	北京	上海	公司债	中央国有企业	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	紫光集团有限公司	信息技术	5	2018-12-6	5.20
359	2020-6-28	135349.SH	16 刚泰 02	展期	3.60	甘肃省	上海	公司债	民营企业	C	东方金诚国际信用评估有限公司	甘肃刚泰控股(集团)股份有限公司	可选消费	3	2016-3-25	8.00
360	2020-6-24	135302.SH	16 华夏 04	展期	30.00	河北省	上海	公司债	民营企业	C	大公国际资信评估有限公司	华夏幸福基业股份有限公司	房地产	5	2016-3-24	7.40
361	2020-6-24	136378.SH	16 华泰 01	未按时兑付回售款和利息	11.53	北京	上海	公司债	民营企业	CC	大公国际资信评估有限公司	华泰汽车集团有限公司	可选消费	5	2016-4-13	7.20
362	2020-6-23	135292.SH	16 方正 02	提前到期未兑付	15.10	北京	上海	公司债	中央国有企业	C	联合资信评估股份有限公司	北大方正集团有限公司	信息技术	5	2016-3-11	6.50
363	2020-	1458	H17 华	未按时	10.	辽宁	上	公司	地方	C	大公国际资	华晨汽车集团	可选消	3	2017-	5.

	6-22	60.S H	汽 5	兑付本息	00	省	海	债	国有企业		信评估有限公司	控股有限公司	费		10-19	30
364	2020- 6-19	1126 00.SZ	H7 巴安 债	未按时 兑付回 售款	2.7 0	上海	深圳	公司 债	公众 企业	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	上海巴安水务 股份有限公司	工业	5	2017- 10-18	6. 50
365	2020- 6-19	1369 56.S H	18 海航 Y2	提前到 期未兑 付	8.0 0	海南省	上海	公司 债	民营 企业	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	海南航空控股 股份有限公司	工业	3	2018- 9-25	7. 45
366	2020- 6-19	1501 64.S H	18 协信 01	未按时 兑付本 金	4.8 2	重庆	上海	公司 债	中外 合资 企业	C	联合资信评 估股份有限 公司	重庆协信远创 实业有限公司	房地产	3	2018- 3-7	7. 50
367	2020- 6-19	1125 10.SZ	H7 盛运 01	提前到 期未兑 付	4.5 5	安徽省	深圳	公司 债	民营 企业	C	联合资信评 估股份有限 公司	安徽盛运环保 (集团)股份有 限公司	工业	3	2017- 3-22	6. 98
368	2020- 6-18	1511 23.S H	H19 华 晨 2	提前到 期未兑 付	10. 00	辽宁省	上海	公司 债	地方 国有 企业	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	华晨汽车集团 控股有限公司	可选消 费	3	2019- 1-21	6. 50
369	2020- 6-17	1223 93.S H	15 恒大 03	展期	82. 00	广东省	上海	公司 债	民营 企业	B	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	恒大地产集团 有限公司	房地产	7	2015- 7-8	6. 98
370	2020- 6-17	1552 65.S H	19 阳集 02	未按时 兑付本 息	5.0 0	福建省	上海	公司 债	民营 企业	BB B	东方金诚国 际信用评估 有限公司	福建阳光集团 有限公司	房地产	3	2019- 3-28	7. 50
371	2020- 5-9	1356 79.S H	16 丰盛 01	未按时 兑付本 息	8.0 0	江苏省	上海	公司 债	民营 企业	C	联合信用评 级有限公司	南京建工产业 集团有限公司	工业	3	2016- 8-3	8. 00
372	2020- 5-7	1755 49.S H	20 天盈 03	正常存 续	4.0 0	湖北省	上海	公司 债	民营 企业	BB	联合资信评 估股份有限 公司	武汉天盈投资 集团有限公司	金融	5	2020- 12-11	6. 80

373	2020-5-7	112709.SZ	18 国购02	提前到期未兑付	4.78	安徽省	深圳	公司债	民营企业	C	联合资信评估股份有限公司	国购投资有限公司	房地产	5	2018-5-17	7.80
374	2020-5-7	136351.SZ	16 永泰01	展期	7.60	山西省	上海	公司债	民营企业	C	联合信用评级有限公司	永泰能源集团股份有限公司	公用事业	6	2016-3-29	4.75
375	2020-5-7	155676.SZ	19 当代F1	未按时兑付回售款和利息	6.00	湖北省	上海	公司债	民营企业	C	联合资信评估股份有限公司	武汉当代科技产业集团股份有限公司	医疗保健	5	2019-9-2	7.30
376	2020-5-7	143376.SZ	17 成龙03	未按时兑付回售款和利息	2.00	浙江省	上海	公司债	民营企业	C	东方金诚国际信用评估有限公司	成龙建设集团有限公司	工业	5	2017-11-10	7.60
377	2020-5-7	136439.SZ	16 永泰02	展期	13.90	山西省	上海	公司债	民营企业	C	联合信用评级有限公司	永泰能源集团股份有限公司	公用事业	3.12	2016-5-18	4.75
378	2020-5-7	112442.SZ	H6 凯迪02	未按时兑付回售款和利息	2.00	湖北省	深圳	公司债	民营企业	C	中诚信证评数据科技有限公司	凯迪生态环境科技股份有限公司	公用事业	5	2016-9-6	6.70
379	2020-3-9	143150.SZ	17 金玛02	未按时兑付利息	4.00	辽宁省	上海	公司债	民营企业	C	中诚信证评数据科技有限公司	大连金玛商城企业集团有限公司	可选消费	5	2017-6-23	7.50
380	2020-1-22	143944.SZ	17 华信Y2	提前到期未兑付	30.00	上海	上海	公司债	民营企业	C	联合信用评级有限公司	上海华信国际集团有限公司	能源	3	2017-12-22	7.80
381	2019-12-30	150243.SZ	18 鲁胜02	提前到期未兑付	2.00	山东省	上海	公司债	民营企业	C	大公国际资信评估有限	山东胜通集团股份有限公司	材料	5	2018-3-29	7.50

		H		付							公司					
382	2019-12-5	1438 39.S H	18 晟晏 G1	正常存 续	6.0 0	宁夏 回族 自治 区	上海	公司 债	民营 企业	BB	东方金诚国 际信用评估 有限公司	宁夏晟晏实 业集团有限 公司	材料	5	2018- 9-26	3. 85
383	2019-11-28	1124 33.SZ	H6 银亿 07	未按时 兑付回 售款和 利息	4.0 0	甘 肃 省	深 圳	公司 债	民营 企业	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	山子高科技 股份有限公 司	可选消 费	5	2016- 8-18	6. 80
384	2019-11-28	1557 39.S H	19 远高 02	触发交 叉违约	4.0 0	宁夏 回族 自治 区	上 海	公司 债	民营 企业	C	大公国际资 信评估有限 公司	宁夏远高实 业集团有限 公司	材料	5	2019- 9-24	7. 00
385	2019-11-28	1512 36.S H	H19 华 晨 4	提前到 期未兑 付	20. 00	辽 宁 省	上 海	公司 债	地方 国有 企业	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	华晨汽车集 团控股有限 公司	可选消 费	3	2019- 3-12	6. 50
386	2019-11-28	1457 07.S H	17 九通 01	展期	10. 00	河 北 省	上 海	公司 债	民营 企业	CC	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	九通基业投 资有限公 司	工业	4	2017- 8-14	6. 20
387	2019-11-28	1551 20.S H	18 新大 04	未按时 兑付本 息	10. 00	山 东 省	上 海	公司 债	民营 企业	C	联合信用评 级有限公司	中融新大集 团有限公 司	工业	3	2018- 12-26	7. 70
388	2019-11-28	1492 56.SZ	H0 阳城 04	未按时 兑付回 售款和 利息	8.0 0	福 建 省	深 圳	公司 债	民营 企业	BB	大公国际资 信评估有限 公司	阳光城集团 股份有限公 司	房地 产	5	2020- 10-12	6. 67
389	2019-9-11	1124 43.SZ	16 胜通 03	提前到 期未兑 付	9.6 0	山 东 省	深 圳	公司 债	民营 企业	C	大公国际资 信评估有限 公司	山东胜通集 团股份有 限公司	材料	5	2016- 9-7	5. 18

390	2019-9-11	112468.SZ	16 景峰 01	展期	2.95	湖南省	深圳	公司债	民营企业	CC	中诚信国际信用评级有限责任公司	湖南景峰医药股份有限公司	医疗保健	5	2016-10-26	7.50
391	2019-8-20	143095.SH	17 金玛 01	未按时兑付利息	4.00	辽宁省	上海	公司债	民营企业	C	中诚信证评数据科技有限公司	大连金玛商城企业集团有限公司	可选消费	3	2017-4-28	7.50
392	2019-8-12	112395.SZ	H6 泰禾 03	未按时兑付本息	15.00	福建省	深圳	公司债	民营企业	C	东方金诚国际信用评估有限公司	泰禾集团股份有限公司	房地产	5	2016-5-24	7.20
393	2019-8-12	155103.SH	18 华夏 07	正常存续	40.00	河北省	上海	公司债	民营企业	CC	中诚信国际信用评级有限责任公司	华夏幸福基业股份有限公司	房地产	7	2018-12-18	8.30
394	2019-8-12	112048.SZ	H1 凯迪 债	未按时兑付本息	11.80	湖北省	深圳	公司债	民营企业	C	中证鹏元资信评估股份有限公司	凯迪生态环境科技股份有限公司	公用事业	7	2011-11-21	8.50
395	2019-7-31	136534.SH	16 晟晏 02	展期	0.07	宁夏回族自治区	上海	公司债	民营企业	BB	大公国际资信评估有限公司	宁夏晟晏实业集团有限公司	材料	5	2016-7-11	7.80
396	2019-7-30	175926.SH	21 深钜 02	正常存续	5.20	广东省	上海	公司债	民营企业	BB	大公国际资信评估有限公司	深圳市钜盛华股份有限公司	金融	5	2021-3-25	7.50
397	2019-7-29	112397.SZ	16 胜通 01	提前到期未兑付	11.70	山东省	深圳	公司债	民营企业	C	大公国际资信评估有限公司	山东胜通集团股份有限公司	材料	5	2016-5-27	6.20
398	2019-7-19	133028.SZ	21 佳房 01	正常存续	3.00	广东省	深圳	公司债	外商独资企业	BB	中诚信国际信用评级有限责任公司	佳兆业集团(深圳)有限公司	房地产	2	2021-6-24	7.00
399	2019-	1556	H19 华	提前到	10.	辽宁省	上	公司	地方	C	东方金诚国	华晨汽车集团	可选消	3	2019-	6.

	7-18	51.S H	集 1	期末兑 付	00	省	海	债	国有 企业		际信用评 估有限公 司	控股有限公 司	费		9-16	20
400	2019- 7-16	1490 35.SZ	20 泛控 01	未按时 兑付本 息	5.7 3	北京	深圳	公司 债	民营 企业	C	东方金诚国 际信用评 估有限公 司	泛海控股股 份有限公 司	金融	3	2020- 1-23	7. 50
401	2019- 7-16	1552 06.S H	19 远高 01	提前到 期未兑 付	1.0 0	宁夏 回族 自治 区	上海	公司 债	民营 企业	C	大公国际资 信评估有 限公司	宁夏远高实 业集团有 限公司	材料	5	2019- 3-8	7. 50
402	2019- 7-16	1364 61.S H	16 东辰 01	提前到 期未兑 付	6.7 7	山东 省	上海	公司 债	民营 企业	CC	大公国际资 信评估有 限公司	东辰控股集 团有限公 司	材料	3	2016- 6-1	7. 50
403	2019- 7-16	1367 05.S H	16 协信 08	未按时 兑付本 息	5.4 0	重庆	上海	公司 债	中外 合资 企业	C	联合资信评 估股份有 限公司	重庆协信远 创实业有 限公司	房地产	5	2016- 9-26	6. 50
404	2019- 7-16	1368 89.S H	17 华阳 01	提前到 期未兑 付	4.0 2	北京	上海	公司 债	中央 国有 企业	C	联合资信评 估股份有 限公司	中国华阳经 贸集团有 限公司	可选消 费	5	2017- 3-20	5. 60
405	2019- 7-16	1436 03.S H	18 同济 01	未按时 兑付本 息	2.2 0	湖北 省	上海	公司 债	民营 企业	C	中诚信国际 信用评级 有限责任 公司	同济堂医药 有限公 司	医疗保 健	3	2018- 4-20	7. 80
406	2019- 7-16	1630 87.S H	19 当代 03	未按时 兑付回 售款和 利息	7.0 0	湖北 省	上海	公司 债	民营 企业	C	联合资信评 估股份有 限公司	武汉当代科 技产业集 团股份有 限公司	医疗保 健	5	2019- 12-26	7. 50
407	2019- 7-15	1550 07.S H	18 宜华 03	未按时 兑付回 售款和 利息	5.0 0	广东 省	上海	公司 债	民营 企业	CC	中诚信国际 信用评级 有限责任 公司	宜华企业(集 团)有限公 司	可选消 费	3	2018- 11-23	6. 80

408	2019-7-15	1254 97.S H	14 海益宝	未按时 兑付本息	1.5 0	山东省	上海	公司 债	民营 企业	C	东方金诚国际信用评估有限公司	山东玖龙海洋产业股份有限公司	日常消费	3	2014-12-4	8.30
409	2019-7-15	1361 25.S H	15 洛娃01	未按时 兑付回 售款和 利息	10. 00	北京	上海	公司 债	民营 企业	C	联合信用评级有限公司	洛娃科技实业集团有限公司	日常消费	5	2015-12-25	5.80
410	2019-6-28	1554 93.S H	19 花样年	展期	7.2 4	广东省	上海	公司 债	外商 独资 企业	BB B-	中诚信国际信用评级有限责任公司	花样年集团(中国)有限公司	房地产	3	2019-7-3	8.20
411	2019-6-28	1354 77.S H	16 同益01	未按时 兑付本息	3.0 0	辽宁省	上海	公司 债	民营 企业	C	大公国际资信评估有限公司	同益实业集团有限公司	能源	3	2016-5-13	8.00
412	2019-6-27	1142 90.SZ	18 北讯01	未按时 兑付本息	7.0 0	广东省	深圳	公司 债	民营 企业	C	联合资信评估股份有限公司	北讯集团股份有限公司	工业	3	2018-1-18	8.00
413	2019-6-27	1552 05.S H	19 福晟01	未按时 兑付本息	10. 00	福建省	上海	公司 债	民营 企业	C	大公国际资信评估有限公司	福建福晟集团有限公司	工业	3	2019-3-15	7.80
414	2019-6-27	1880 02.S H	21 深钜03	展期	9.2 8	广东省	上海	公司 债	民营 企业	BB B+	大公国际资信评估有限公司	深圳市钜盛华股份有限公司	金融	5	2021-5-10	7.50
415	2019-6-27	1438 75.S H	18 宜华02	提前到 期未兑 付	7.0 0	广东省	上海	公司 债	民营 企业	CC	中诚信国际信用评级有限责任公司	宜华企业(集团)有限公司	可选消费	3	2018-10-22	7.50
416	2019-6-27	1501 51.S H	18 沪信02	未按时 兑付本息	5.0 0	上海	上海	公司 债	民营 企业	C	联合信用评级有限公司	上海华信国际集团有限公司	能源	1	2018-2-12	6.80
417	2019-	1554	19 蓝光	未按时	11.	四川	上	公司	民营	C	中诚信国际	四川蓝光发展	房地产	3	2019-	7.

	6-27	84.S H	02	兑付回 售款和 利息	00	省	海	债	企业		信用评级有 限责任公司	股份有限公司			7-19	50
418	2019- 6-27	1636 88.S H	20 深业 04	展期	27. 00	广东 省	上海	公司 债	民营 企业	BB	联合资信评 估股份有限 公司	深圳深业物流 集团股份有限 公司	工业	5	2020- 6-22	7. 50
419	2019- 6-27	1361 67.S H	16 华夏 债	未按时 兑付本 息	0.1 2	河北 省	上海	公司 债	民营 企业	CC	大公国际资 信评估有限 公司	华夏幸福基 业股份有限 公司	房地产	7	2016- 1-19	6. 60
420	2019- 6-27	1433 91.S H	17 金玛 05	未按时 兑付利 息	3.0 0	辽宁 省	上海	公司 债	民营 企业	C	中诚信证评 数据科技有 限公司	大连金玛商 城企业集团 有限公司	可选消 费	5	2017- 11-14	7. 30
421	2019- 6-26	1554 07.S H	19 恒大 02	展期	50. 00	广东 省	上海	公司 债	民营 企业	B	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	恒大地产集 团有限公 司	房地产	5	2019- 4-29	6. 80
422	2019- 6-26	1551 63.S H	19 蓝光 01	提前到 期未兑 付	7.2 3	四川 省	上海	公司 债	民营 企业	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	四川蓝光发 展股份有限 公司	房地产	3	2019- 3-15	7. 50
423	2019- 6-26	1122 27.SZ	H4 利源 债	未按时 兑付本 息	7.4 0	吉林 省	深圳	公司 债	民营 企业	C	联合资信评 估股份有限 公司	吉林利源精 制股份有限 公司	材料	5	2014- 9-22	7. 00
424	2019- 6-26	1140 12.SZ	H6 弘债 03	未按时 兑付回 售款和 利息	13. 20	安徽 省	深圳	公司 债	民营 企业	C	大公国际资 信评估有限 公司	中弘控股股 份有限公 司	房地产	3	2016- 10-21	8. 00
425	2019- 6-26	1367 31.S H	16 刚集 01	未按时 兑付回 售款和 利息	5.0 0	上海	上海	公司 债	民营 企业	C	大公国际资 信评估有限 公司	刚泰集团有 限公司	材料	3	2016- 9-23	6. 80

426	2019-6-26	1631 18.S H	H20 华集 1	提前到期未兑付	7.00	辽宁省	上海	公司债	地方国有企业	C	东方金诚国际信用评估有限公司	华晨汽车集团控股有限公司	可选消费	3	2020-1-13	5.95
427	2019-6-26	1367 00.S H	16 蓝光 01	提前到期未兑付	11.81	四川省	上海	公司债	民营企业	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	四川蓝光发展股份有限公司	房地产	5	2016-9-12	7.40
428	2019-6-25	1143 17.SZ	18 东集 02	未按时兑付本息	10.00	河北省	深圳	公司债	民营企业	C	联合资信评估股份有限公司	东旭集团有限公司	工业	3	2018-3-23	7.85
429	2019-6-25	1436 75.S H	18 方正 12	提前到期未兑付	12.00	北京	上海	公司债	中央国有企业	C	联合资信评估股份有限公司	北大方正集团有限公司	信息技术	5	2018-8-28	6.05
430	2019-6-25	1491 28.SZ	20 恒大 02	展期	40.00	广东省	深圳	公司债	民营企业	B	中诚信国际信用评级有限责任公司	恒大地产集团有限公司	房地产	3	2020-5-22	5.90
431	2019-6-21	1458 41.S H	17 精功 05	提前到期未兑付	1.50	浙江省	上海	公司债	民营企业	C	中证鹏元资信评估股份有限公司	精功集团有限公司	工业	5	2017-11-17	7.30
432	2019-6-21	1223 56.S H	14 富贵鸟	未按时兑付回售款和利息	7.84	福建省	上海	公司债	民营企业	C	东方金诚国际信用评估有限公司	富贵鸟股份有限公司	可选消费	5	2015-4-22	6.30
433	2019-6-21	1430 97.S H	17 华阳 02	提前到期未兑付	9.00	北京	上海	公司债	中央国有企业	C	联合资信评估股份有限公司	中国华阳经贸集团有限公司	可选消费	5	2017-4-26	5.70
434	2019-6-21	1552 79.S H	19 紫光 02	提前到期未兑付	20.00	北京	上海	公司债	中央国有企业	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	紫光集团有限公司	信息技术	3	2019-3-21	4.94
435	2019-	1553	19 宜华	提前到	2.0	广东	上	公司	民营	CC	中诚信国际	宜华企业(集	可选消	2	2019-	8.

	6-19	97.S H	02	期末兑 付	0	省	海	债	企业		信用评级有 限责任公司	团)有限公司	费		4-26	50
436	2019- 6-19	1123 26.SZ	H6 中弘 01	提前到 期未兑 付	2.5 0	安徽 省	深圳	公司 债	民营 企业	C	大公国际资 信评估有限 公司	中弘控股股份 有限公司	房地产	5	2016- 1-22	6. 89
437	2019- 5-17	1881 56.S H	21 深钜 04	正常存 续	3.5 0	广东 省	上海	公司 债	民营 企业	BB B+	大公国际资 信评估有限 公司	深圳市钜盛华 股份有限公司	金融	5	2021- 5-19	7. 50
438	2019- 5-15	1500 88.S H	18 鲁胜 01	提前到 期未兑 付	2.0 0	山东 省	上海	公司 债	民营 企业	C	大公国际资 信评估有限 公司	山东胜通集团 股份有限公司	材料	5	2018- 1-17	7. 50
439	2019- 3-22	1450 69.S H	16 同益 02	未按时 兑付本 息	4.5 0	辽宁 省	上海	公司 债	民营 企业	C	大公国际资 信评估有限 公司	同益实业集团 有限公司	能源	3	2016- 10-19	8. 00
440	2019- 3-22	1458 78.S H	17 精功 04	提前到 期未兑 付	3.0 0	浙江 省	上海	公司 债	民营 企业	C	中证鹏元资 信评估股份 有限公司	精功集团有限 公司	工业	5	2017- 10-23	7. 30
441	2019- 3-22	1505 70.S H	H18 浩 通 1	未按时 兑付利 息	12. 10	天津	上海	公司 债	地方 国有 企业	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	天津市浩通物 产有限公司	材料	3	2018- 7-25	7. 50
442	2019- 3-22	1360 93.S H	15 华信 债	提前到 期未兑 付	30. 00	上海	上海	公司 债	民营 企业	C	联合信用评 级有限公司	上海华信国际 集团有限公司	能源	5	2015- 12-9	4. 98
443	2019- 3-22	1367 42.S H	H16 众 品 2	未按时 兑付回 售款	5.0 0	河南 省	上海	公司 债	民营 企业	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	河南众品食业 股份有限公司	日常消 费	3	2016- 9-27	7. 50
444	2019- 3-22	1223 46.S H	14 贵人 鸟	未按时 兑付本 息	6.4 7	福建 省	上海	公司 债	民营 企业	C	联合资信评 估股份有限 公司	贵人鸟股份有 限公司	可选消 费	5	2014- 12-3	7. 00

445	2019-3-22	114144.SZ	H7 丰盛01	未按时兑付本息	8.00	江苏省	深圳	公司债	民营企业	C	联合信用评级有限公司	南京建工产业集团有限公司	工业	3	2017-4-13	7.90
446	2019-3-22	112494.SZ	H6 凯迪03	未按时兑付本息	6.00	湖北省	深圳	公司债	民营企业	C	中诚信证评数据科技有限公司	凯迪生态环境科技股份有限公司	公用事业	3	2016-12-14	7.00
447	2019-3-22	143040.SZ	H 17 金钰债	未按时兑付利息	7.50	湖北省	上海	公司债	民营企业	C	联合资信评估股份有限公司	东方金钰股份有限公司	可选消费	5	2017-3-15	7.00
448	2019-3-22	122424.SZ	H 15 华业债	未按时兑付本息	13.46	北京	上海	公司债	外资企业	C	联合资信评估股份有限公司	北京华业资本控股股份有限公司	房地产	5	2015-8-5	8.50
449	2019-3-22	155716.SZ	H 19 西集05	正常存续	1.50	山东省	上海	公司债	民营企业	C	东方金诚国际信用评估有限公司	西王集团有限公司	日常消费	5	2019-9-17	8.00
450	2019-3-22	112399.SZ	H6 凯迪债	未按时兑付本息	18.00	湖北省	深圳	公司债	民营企业	C	大公国际资信评估有限公司	阳光凯迪新能源集团有限公司	工业	5	2016-6-1	6.80
451	2019-3-19	112276.SZ	15 金鸿债	未按时兑付回售款和利息	5.20	吉林省	深圳	公司债	民营企业	C	联合资信评估股份有限公司	金鸿控股集团股份有限公司	公用事业	5	2015-8-26	6.00
452	2019-3-19	143551.SZ	H 18 华夏02	正常存续	5.25	河北省	上海	公司债	民营企业	C	东方金诚国际信用评估有限公司	华夏幸福基业股份有限公司	房地产	5	2018-5-28	6.80
453	2019-2-27	150708.SZ	H 18 晟晏02	展期	0.20	宁夏回族自治区	上海	公司债	民营企业	BB	东方金诚国际信用评估有限公司	宁夏晟晏实业集团有限公司	材料	3	2018-9-17	8.50

454	2019-2-27	114350.SZ	H8 华讯02	提前到期未兑付	5.00	广东省	深圳	公司债	民营企业	C	联合资信评估股份有限公司	华讯方舟科技有限公司	信息技术	3	2018-7-2	7.80
455	2019-1-29	143842.SH	18 康美04	提前到期未兑付	20.00	广东省	上海	公司债	公众企业	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	康美药业股份有限公司	医疗保健	5	2018-9-27	6.80
456	2019-1-18	135465.SH	16 华夏06	展期	40.00	河北省	上海	公司债	民营企业	C	大公国际资信评估有限公司	华夏幸福基业股份有限公司	房地产	5	2016-5-10	7.20
457	2019-1-16	149467.SZ	21 恒大01	展期	82.00	广东省	深圳	公司债	民营企业	B	中诚信国际信用评级有限责任公司	恒大地产集团有限公司	房地产	5	2021-4-23	7.00
458	2019-1-11	114219.SZ	H7 泰禾02	未按时兑付本息	15.98	福建省	深圳	公司债	民营企业	C	联合资信评估股份有限公司	泰禾集团股份有限公司	房地产	3	2017-9-29	7.50
459	2019-1-9	196553.SH	21 新力03	正常存续	4.51	广东省	上海	公司债	民营企业	BB	联合资信评估股份有限公司	新力地产集团有限公司	房地产	3	2021-7-20	7.20
460	2019-1-9	143943.SH	17 华信Y1	未按时兑付本息	10.00	上海	上海	公司债	民营企业	C	联合信用评级有限公司	上海华信国际集团有限公司	能源	3	2017-12-8	7.80
461	2018-12-27	149021.SZ	20 恒大01	展期	45.00	广东省	深圳	公司债	民营企业	B	中诚信国际信用评级有限责任公司	恒大地产集团有限公司	房地产	3	2020-1-6	6.98
462	2018-12-27	163740.SH	20 当代01	展期	1.80	湖北省	上海	公司债	民营企业	C	联合资信评估股份有限公司	武汉当代科技产业集团股份有限公司	医疗保健	5	2020-7-14	6.20
463	2018-12-27	136695.SZ	16 长城02	未按时兑付利息	6.00	北京	上海	公司债	民营企业	CC	大公国际资信评估有限公司	中融双创(北京)科技集团	材料	3	2016-9-7	6.98

		H		息							公司	有限公司				
464	2018-12-27	112756.SZ	18 国购04	提前到期未兑付	1.00	安徽省	深圳	公司债	民营企业	C	联合资信评估股份有限公司	国购投资有限公司	房地产	5	2018-8-23	7.80
465	2018-12-27	155406.SZ	19 恒大01	展期	150.00	广东省	上海	公司债	民营企业	B	中诚信国际信用评级有限责任公司	恒大地产集团有限公司	房地产	4	2019-4-29	6.27
466	2018-12-27	112412.SZ	H6 银亿05	未按时兑付回售款和利息	4.00	甘肃省	深圳	公司债	民营企业	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	山子高科技股份有限公司	可选消费	5	2016-7-8	7.05
467	2018-12-27	151408.SZ	H19 华晨5	提前到期未兑付	8.00	辽宁省	上海	公司债	地方国有企业	C	东方金诚国际信用评估有限公司	华晨汽车集团控股有限公司	可选消费	3	2019-4-17	6.50
468	2018-12-27	136934.SZ	18 海航Y4	提前到期未兑付	8.00	海南省	上海	公司债	民营企业	C	中诚信国际信用评级有限责任公司	海南航空控股股份有限公司	工业	3	2018-11-1	7.35
469	2018-12-27	136371.SZ	H16 众品1	未按时兑付本息	0.16	河南省	上海	公司债	民营企业	C	东方金诚国际信用评估有限公司	河南众品食品股份有限公司	日常消费	3	2016-4-8	7.50
470	2018-12-27	175447.SZ	20 花样02	展期	15.43	广东省	上海	公司债	外商独资企业	BBB-	中诚信国际信用评级有限责任公司	花样年集团(中国)有限公司	房地产	3	2020-11-23	7.50
471	2018-12-27	118668.SZ	H6 雏鹰02	展期	6.40	河南省	深圳	公司债	民营企业	C	联合信用评级有限公司	雏鹰农牧集团股份有限公司	日常消费	3	2016-5-6	6.80
472	2018-12-27	136291.SZ	16 力帆02	未按时兑付本息	5.30	重庆市	上海	公司债	其他企业	C	联合信用评级有限公司	力帆科技(集团)股份有限公司	可选消费	4	2016-3-14	7.50

473	2018-12-27	1452 06.S H	16 千里 01	未按时 兑付本 息	12. 00	江苏 省	上海	公司 债	公众 企业	C	联合信用 评级有限 公司	江苏保千里 视像科技集 团股份有限 公司	信息技 术	3	2016- 11-30	6. 00
474	2018-12-27	1140 68.SZ	16 国购 债	触发交 叉违约	5.0 0	安徽 省	深圳	公司 债	民营 企业	C	联合资信 评估股份 有限公司	国购投资有 限公司	房地产	3	2016- 11-22	8. 00
475	2018-12-27	1430 08.S H	17 东旭 02	未按时 兑付利 息	5.0 0	河北 省	上海	公司 债	民营 企业	C	联合资信 评估股份 有限公司	东旭集团有 限公司	工业	5	2017- 3-9	6. 80
476	2018-12-27	1630 39.S H	19 当代 02	未按时 兑付回 售款和 利息	7.0 0	湖北 省	上海	公司 债	民营 企业	C	联合资信 评估股份 有限公司	武汉当代科 技产业集团 股份有限公 司	医疗保 健	5	2019- 11-27	7. 50
477	2018-12-27	1636 03.S H	20 天盈 01	正常存 续	4.5 0	湖北 省	上海	公司 债	民营 企业	BB	联合资信 评估股份 有限公司	武汉天盈投 资集团有限 公司	金融	5	2020- 6-8	6. 80
478	2018-12-27	1180 38.SZ	12 福星 门	未按时 兑付本 金	2.5 0	重庆	深圳	公司 债	民营 企业	BB	中证鹏元资 信评估股份 有限公司	重庆市福星 门业(集团)有 限公司	工业	3	2012- 11-30	10. 0
479	2018-12-27	1555 57.S H	19 当代 01	展期	6.8 5	北京	上海	公司 债	民营 企业	BB B-	东方金诚国 际信用评估 有限公司	当代节能置 业股份有限 公司	房地产	3	2019- 7-22	7. 80
480	2018-12-18	1458 57.S H	17 鲁胜 01	提前到 期未兑 付	7.0 0	山东 省	上海	公司 债	民营 企业	C	大公国际资 信评估有限 公司	山东胜通集 团股份有限 公司	材料	5	2017- 10-16	7. 20
481	2018-12-4	1356 70.S H	16 方正 08	提前到 期未兑 付	6.0 0	北京	上海	公司 债	中央 国有 企业	C	联合资信 评估股份 有限公司	北大方正集 团有限公 司	信息技 术	5	2016- 7-25	4. 80
482	2018-	1369	18 海航	提前到	15.	海南	上	公司	民营	C	中诚信国际	海南航空控 股	工业	3	2018-	7.

	11-30	46.S H	Y3	期末兑 付	00	省	海	债	企业		信用评级有 限责任公司	股份有限公司			10-17	45
483	2018- 11-29	1509 44.S H	PR 永煤 Y1	展期	10. 00	河南 省	上海	公司 债	地方 国有 企业	B	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	永城煤电控股 集团有限公司	能源	4.5	2018- 12-17	7. 48
484	2018- 11-29	1220 71.S H	11 海航 02	提前到 期未兑 付	14. 40	海南 省	上海	公司 债	民营 企业	C	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	海南航空控股 股份有限公司	工业	10	2011- 5-24	6. 20
485	2018- 11-29	1636 19.S H	20 天盈 02	展期	1.5 0	湖北 省	上海	公司 债	民营 企业	BB	联合资信评 估股份有限 公司	武汉天盈投资 集团有限公司	金融	5	2020- 6-8	6. 80
486	2018- 11-6	1224 83.S H	15 新光 01	未按时 兑付回 售款和 利息	20. 00	浙江 省	上海	公司 债	民营 企业	C	联合信用评 级有限公司	新光控股集团 有限公司	金融	5	2015- 9-24	8. 00
487	2018- 10-29	1434 56.S H	18 新大 01	未按时 兑付本 息	10. 00	山东 省	上海	公司 债	民营 企业	C	联合信用评 级有限公司	中融新大集团 有限公司	工业	3	2018- 1-19	7. 00
488	2018- 10-24	1438 47.S H	18 方正 13	提前到 期未兑 付	20. 00	北京	上海	公司 债	中央 国有 企业	C	联合资信评 估股份有限 公司	北大方正集团 有限公司	信息技 术	5	2018- 10-9	6. 05
489	2018- 10-24	1434 29.S H	17 三鼎 04	未按时 兑付回 售款和 利息	4.9 4	浙江 省	上海	公司 债	民营 企业	C	联合资信评 估股份有限 公司	三鼎控股集团 有限公司	工业	3	2017- 12-5	7. 20
490	2018- 10-24	1436 49.S H	18 成龙 01	提前到 期未兑 付	2.2 0	浙江 省	上海	公司 债	民营 企业	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	成龙建设集团 有限公司	工业	5	2018- 5-18	7. 50

491	2018-10-22	1751 72.S H	20 幸福 01	未按时 兑付回 售款和 利息	12. 50	河北 省	上海	公司 债	民营 企业	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	华夏幸福基 业控股股份 公司	房地产	5	2020- 9-17	7. 09
492	2018-10-22	1224 17.S H	15 东旭 集	未按时 兑付本 息	19. 24	河北 省	上海	公司 债	民营 企业	C	中证鹏元资 信评估股份 有限公司	东旭集团有 限公司	工业	5	2015- 7-30	7. 00
493	2018-10-15	1368 17.S H	16 刚集 02	未按时 兑付回 售款和 利息	5.0 0	上海	上海	公司 债	民营 企业	C	大公国际资 信评估有限 公司	刚泰集团有 限公司	材料	3	2016- 11-2	7. 57
494	2018-10-15	1457 61.S H	17 精功 02	未按时 兑付回 售款和 利息	3.0 0	浙江 省	上海	公司 债	民营 企业	C	中证鹏元资 信评估股份 有限公司	精功集团有 限公司	工业	5	2017- 9-5	7. 30
495	2018-10-12	1129 95.SZ	19 泛控 02	未按时 兑付回 售款和 利息	5.0 0	北京	深圳	公司 债	民营 企业	C	东方金诚国 际信用评估 有限公司	泛海控股股 份有限公司	金融	3	2019- 12-25	7. 50
496	2018-9-27	1365 09.S H	16 三胞 02	未按时 兑付回 售款和 利息	7.3 0	江苏 省	上海	公司 债	民营 企业	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	三胞集团有 限公司	可选消 费	5	2016- 6-28	6. 60
497	2018-9-26	1552 73.S H	19 华夏 01	未按时 兑付回 售款和 利息	10. 00	河北 省	上海	公司 债	民营 企业	C	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	华夏幸福基 业股份有限 公司	房地产	5	2019- 3-21	5. 50
498	2018-9-26	1551 45.S	19 阳集 01	展期	4.0 0	福建 省	上海	公司 债	民营 企业	BB B	东方金诚国 际信用评估	福建阳光集 团有限公司	房地产	3	2019- 1-14	7. 50

		H									有限公司					
499	2018-9-26	112852.SZ	19 航空01	展期	22.10	海南省	深圳	公司债	民营企业	C	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	海航航空集团有限公司	工业	5	2019-1-22	7.80
500	2018-9-26	122423.SZ	15 五洋债	未按时兑付回售款和利息	8.00	浙江省	上海	公司债	民营企业	C	大公国际资信评估有限公司	五洋建设集团股份有限公司	工业	3	2015-8-13	7.78
501	2018-09-25	136791.SZ	16 丰盛04	未按时兑付回售款和利息	8.00	江苏省	上海	公司债	民营企业	C	联合信用评级有限公司	南京建工产业集团有限公司	工业	5	2016-10-21	7.90
502	2018-09-25	112578.SZ	17 胜通01	提前到期未兑付	8.70	山东省	深圳	公司债	民营企业	C	大公国际资信评估有限公司	山东胜通集团股份有限公司	材料	5	2017-8-25	7.00
503	2018-09-25	136432.SZ	16 协信05	未按时兑付本息	5.61	重庆市	上海	公司债	中外合资企业	C	联合资信评估股份有限公司	重庆协信远创实业有限公司	房地产	5	2016-5-11	8.50
504	2018-09-10	114334.SZ	18 北讯03	未按时兑付本息	7.63	广东省	深圳	公司债	民营企业	C	联合资信评估股份有限公司	北讯集团股份有限公司	工业	3	2018-4-24	8.00
505	2018-8-24	136548.SZ	16 正源01	未按时兑付本息	13.54	辽宁省	上海	公司债	中外合资企业	C	联合信用评级有限公司	正源房地产开发有限公司	房地产	5	2016-7-14	8.00
506	2018-7-24	149258.SZ	20 恒大05	展期	21.00	广东省	深圳	公司债	民营企业	B	中诚信国际信用评级有限责任公司	恒大地产集团有限公司	房地产	5	2020-10-13	5.80
507	2018-	1492	20 恒大	未按时	40.	广东	深	公司	民营	B	中诚信国际	恒大地产集团	房地产	5	2020-	5.

	6-26	47.SZ	04	兑付利息	00	省	圳	债	企业		信用评级有 限责任公司	有限公司			9-21	80	
508	2018- 6-26	1367 94.S H	16 华 阳 01	未按时 兑付本 息	14. 98	北京	上 海	公 司 债	中 央 国 有 企 业	C	联合资信 评估股份 有限公司	中国华 阳经贸 集团有 限公司	可选消 费		5	2016- 11-21	5. 00
509	2018- 6-22	1224 94.S H	15 华 夏 05	未按时 兑付本 息	40. 00	河北 省	上 海	公 司 债	民 营 企 业	CC	大公国际 资信评估 有限公司	华夏幸 福基业 股份有 限公司	房地 产		7	2015- 10-21	5. 50
510	2018- 5-22	1505 54.S H	18 丰 盛 01	未按时 兑付本 息	5.0 0	江苏 省	上 海	公 司 债	民 营 企 业	C	东方金诚 国际信用 评估有 限公司	南京建 工产业 集团有 限公司	工业		3	2018- 7-17	7. 50
511	2018- 5-22	1365 64.S H	16 东 旭 02	未按时 兑付本 息	7.2 3	河北 省	上 海	公 司 债	民 营 企 业	C	联合资信 评估股份 有限公司	东旭集 团有限 公司	工业		5	2016- 7-22	7. 80
512	2018- 5-7	1124 41.SZ	H6 凯 迪 01	未按时 兑付本 息	8.0 0	湖北 省	深 圳	公 司 债	民 营 企 业	C	中诚信证 数据科技 有限公 司	凯迪生 态环境 科技股 份有限 公司	公用事 业		3	2016- 9-6	6. 10
513	2018- 4-23	1224 82.S H	15 金 茂 债	提前到 期未兑 付	1.2 5	山东 省	上 海	公 司 债	民 营 企 业	C	大公国际 资信评估 有限公司	山东金 茂纺织 化工集 团有限 公司	材料		5	2015- 9-24	8. 00
514	2018- 4-20	1224 54.S H	15 五 洋 02	提前到 期未兑 付	5.6 0	浙江 省	上 海	公 司 债	民 营 企 业	C	大公国际 资信评估 有限公司	五洋建 设集团 股份有 限公司	工业		5	2015- 9-10	7. 80
515	2017- 12-28	1251 07.S H	13 大 宏 债	未按时 兑付本 息	3.0 0	江苏 省	上 海	公 司 债	民 营 企 业	CC C	东方金诚 国际信用 评估有 限公司	江苏大 宏纺织 集团股 份有限 公司	可选消 费		3	2013- 4-19	10. 0
516	2017- 12-28	1492 08.SZ	H0 阳 城 03	未按时 兑付本 息	10. 00	福建 省	深 圳	公 司 债	民 营 企 业	BB	大公国际 资信评估 有限公 司	阳光城 集团股 份有限 公司	房地 产		4	2020- 8-20	7. 00

517	2017-12-28	1433 22.S H	17 金玛 04	未按时 兑付利 息	3.0 0	辽宁 省	上海	公司 债	民营 企业	C	中诚信证 数据科技有 限公司	大连金玛商 城企业有限 公司	可选消 费	5	2017- 10-11	7. 30
518	2017-12-28	1625 50.S H	19 九通 03	正常存 续	3.1 6	河北 省	上海	公司 债	民营 企业	CC	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	九通基业投 资有限公司	工业	5	2019- 12-4	6. 40
519	2017-12-26	1141 78.SZ	H7 丰盛 02	未按时 兑付回 售款和 利息	3.0 0	江苏 省	深圳	公司 债	民营 企业	C	联合信用 评级有限公 司	南京建工产 业集团有限 公司	工业	3	2017- 6-15	7. 90
520	2017-11-30	1365 79.S H	16 华泰 02	未按时 兑付回 售款和 利息	10. 00	北京	上海	公司 债	民营 企业	C	大公国际 资信评估有 限公司	华泰汽车集 团有限公司	可选消 费	5	2016- 7-27	7. 20
521	2017-11-17	1553 80.S H	19 西集 01	正常存 续	5.0 0	山东 省	上海	公司 债	民营 企业	C	东方金诚 国际信用评 估有限公司	西王集团有 限公司	日常消 费	5	2019- 6-11	8. 20
522	2017-11-16	1433 02.S H	17 中科 02	展期	2.3 3	重庆	上海	公司 债	民营 企业	BB +	联合资信 评估股份有 限公司	重庆市中科 控股有限公司	工业	5	2017- 9-22	7. 60
523	2017-10-30	1143 04.SZ	H8 华讯 01	未按时 兑付本 息	5.0 0	广东 省	深圳	公司 债	民营 企业	C	联合资信 评估股份有 限公司	华讯方舟科 技有限公司	信息技 术	3	2018- 2-9	7. 80
524	2017-10-30	1122 43.SZ	H5 东旭 债	展期	9.5 6	河北 省	深圳	公司 债	民营 企业	C	联合资信 评估股份有 限公司	东旭光电科 技股份有限 公司	信息技 术	5	2015- 5-19	6. 80
525	2017-10-30	1363 08.S H	16 皖经 01	未按时 兑付利 息	4.9 4	安徽 省	上海	公司 债	民营 企业	C	东方金诚 国际信用评 估有限公司	安徽省华安 外建设(集团) 有限公司	工业	5	2016- 3-29	7. 30

526	2017-8-15	112209.SZ	H4 雏鹰债	未按时兑付本息	7.98	河南省	深圳	公司债	民营企业	C	联合信用评级有限公司	雏鹰农牧集团股份有限公司	日常消费	5	2014-6-26	8.80
527	2017-8-15	155079.SH	18 新大03	未按时兑付本息	15.00	山东省	上海	公司债	民营企业	C	联合信用评级有限公司	中融新大集团有限公司	工业	3	2018-12-3	7.10
528	2017-7-28	112334.SZ	16 国购01	未按时兑付回售款和利息	5.00	安徽省	深圳	公司债	民营企业	C	联合资信评估股份有限公司	国购投资有限公司	房地产	5	2016-1-29	8.00
529	2017-7-28	145204.SH	16 铁牛01	未按时兑付本金	7.10	浙江省	上海	公司债	民营企业	C	联合信用评级有限公司	铁牛集团有限公司	可选消费	3	2016-11-23	7.50
530	2016-12-12	143481.SH	18 东辰01	提前到期未兑付	3.00	山东省	上海	公司债	民营企业	CC	大公国际资信评估有限公司	东辰控股集团有限公司	材料	3	2018-3-5	7.30
531	2016-11-29	122492.SH	15 新光02	未按时兑付回售款和利息	20.00	浙江省	上海	公司债	民营企业	C	联合信用评级有限公司	新光控股集团有限公司	金融	5	2015-10-21	8.00
532	2016-10-31	1721002.IB	17 蛟河农商二级 01	正常存续	0.90	吉林省	银行间	金融债	公众企业	BB-B-	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	吉林蛟河农村商业银行股份有限公司	金融	10	2017-1-23	5.30
533	2016-08-03	1822024.IB	18 西藏租赁债 01	展期	30.00	西藏自治区	银行间	金融债	民营企业	BB-B	联合资信评估股份有限公司	西藏金融租赁有限公司	金融	13	2018-7-31	5.80
534	2016-07-29	1523004.I	15 天安财险	正常存续	53.00	上海	银行	金融债	中外合资	BB-B	中债资信评估有限责任公司	天安财产保险股份有限公司	金融	10	2015-9-29	6.97

		B					间		企业		公司					
535	2016-7-29	1821 026.I B	18 榆次 农商二 级 01	正常存 续	2.0 0	山西 省	银 行 间	金 融 债	公 众 企 业	BB B-	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	山西榆次农村 商业银行股份 有限公司	金融	10	2018- 6-28	5. 70
536	2016-7-29	1821 025.I B	18 平遥 农商二 级 01	正常存 续	2.5 0	山西 省	银 行 间	金 融 债	公 众 企 业	BB B	联合资信评 估股份有限 公司	山西平遥农村 商业银行股份 有限公司	金融	10	2018- 6-27	5. 80
537	2016-6-15	1921 048.I B	19 榆次 农商二 级	正常存 续	3.0 0	山西 省	银 行 间	金 融 债	公 众 企 业	BB B-	中诚信国际 信用评级有 限责任公司	山西榆次农村 商业银行股份 有限公司	金融	10	2019- 12-19	5. 80
538	2016-05-17	1721 017.I B	17 蛟河 农商二 级 02	正常存 续	1.6 0	吉林 省	银 行 间	金 融 债	公 众 企 业	BB B-	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	吉林蛟河农村 商业银行股份 有限公司	金融	10	2017- 3-17	5. 70
539	2016-03-28	1922 030.I B	19 西藏 租赁债 01	展期	20. 00	西藏 自治 区	银 行 间	金 融 债	民 营 企 业	BB B	联合资信评 估股份有限 公司	西藏金融租赁 有限公司	金融	3	2019- 8-6	5. 50
540	2016-03-28	1623 007.I B	16 长安 保险	正常存 续	5.0 0	安徽 省	银 行 间	金 融 债	民 营 企 业	BB B+	大公国际资 信评估有限 公司	长安责任保险 股份有限公司	金融	10	2016- 11-29	7. 50
541	2015-11-6	1523 010.I B	15 天安 人寿	展期	20. 00	北京	银 行 间	金 融 债	公 众 企 业	BB B	中债资信评 估有限责任 公司	天安人寿保险 股份有限公司	金融	10	2015- 12-25	7. 25
542	2015-11-6	1280 62.SZ	亚药转 债	正常存 续	9.6 2	浙江 省	深 圳	可 转 债	民 营 企 业	B-	上海新世纪 资信评估投 资服务有限 公司	浙江亚太药业 股份有限公司	医疗保 健	6	2019- 4-2	1. 80
543	2015-10-13	1230 15.SZ	蓝盾转 债	正常存 续	1.0 0	四川 省	深 圳	可 转 债	民 营 企 业	CC C	联合资信评 估股份有限	蓝盾信息安全 技术股份有限	信息技 术	6	2018- 8-13	1. 80

544	2015-10-13	128100.SZ	搜特转债	正常存续	7.98	广东省	深圳	可转债	民营企业	CC	联合资信评估股份有限公司	搜于特集团股份有限公司	可选消费	6	2020-3-11	1.50
545	2015-9-23	113576.SH	起步转债	正常存续	2.66	浙江省	上海	可转债	民营企业	BB	中证鹏元资信评估股份有限公司	起步股份有限公司	可选消费	6	2020-4-10	1.80
546	2015-9-23	128114.SZ	正邦转债	正常存续	11.90	江西省	深圳	可转债	民营企业	B	东方金诚国际信用评估有限公司	江西正邦科技股份有限公司	日常消费	6	2020-6-17	1.00
547	2015-9-23	128085.SZ	鸿达转债	正常存续	3.37	江苏省	深圳	可转债	民营企业	CC	上海新世纪资信评估投资服务有限公司	鸿达兴业股份有限公司	材料	6	2019-12-13	1.80
548	2015-6-26	113578.SH	全筑转债	正常存续	3.84	上海	上海	可转债	民营企业	BB	东方金诚国际信用评估有限公司	上海全筑控股集团股份有限公司	工业	6	2020-4-20	1.00
549	2015-4-15	113595.SH	花王转债	正常存续	3.00	江苏省	上海	可转债	民营企业	B+	远东资信评估有限公司	花王生态工程股份有限公司	工业	6	2020-7-21	1.00

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，并不代表安融评级观点。

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

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

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

安融评级对于本声明条款具有修改和最终解释权。



地址：北京市西城区玉廊西园 9 号楼金融科技大厦 10 层

电话：010-53655619 网址：<http://www.rrating.com.cn>

邮编：100034