



**西部担保**  
WEST GUARANTEE

# 债券市场资讯

担保事业一部编写

2022年9月22日/2022年第36期/总第216期

# 目录



|         |    |
|---------|----|
| 债市要闻速览  | 01 |
| 债市政策速递  | 03 |
| 利率走势分析  | 04 |
| 机构看债市   | 05 |
| 信用债发行统计 | 11 |
| 信用债违约统计 | 12 |
| 附录      | 13 |

## 债市要闻速览

❖ 据中证网报道，9月16日，在中国人民银行的支持和指导下，中国农业发展银行（以下简称“农发行”）通过全国银行间同业拆借中心平台，成功开展首次农发债做市支持操作。

**点评：**做市支持操作是指发行人运用随买、随卖等工具，满足现券做市商平补头寸的需求。农发债作为市场重要的利率债投资品种，存量规模已超过6万亿元。开展农发债做市支持业务，有利于提升做市商的交易意愿、增强债券市场流动性，有利于促进市场价格发现、完善债券收益率曲线，有利于平抑市场异常波动、提升债券市场稳定性，是农发行强化债市担当，助力债券市场建设的有力举措。

❖ 据中国经济网报道，今年以来截至9月13日，已有大连、甘肃、辽宁三地发行中小银行专项债，发行额度分别为50亿元、300亿元、135亿元，合计485亿元。

**点评：**中小银行专项债通常按照直接或间接入股或是转股协议存款的方式完成对银行的注资，能帮助银行补充资本。目前中小银行的资本补充压力依旧不小，二季度城商行、农商行资本充足率分别为12.73%、12.25%，均较上季度略有下滑，预计中小银行专项债发行将进一步提速，可能还会安排新的中小银行专项债额度，以提高中小银行资本充足率，增强其风险抵御能力。

❖ 据中国证券报报道，过去两年来，各项绿色金融政策、标准相继推出，顶层设计不断完善。自“双碳”目标提出以来，气候风险压力测试便频繁出现在各大中资银行的年报和清单当中。同时，绿色标准制订和气候风险评估方面也进展积极，不少银行正努力完善细节的跟进工作。

**点评：**目前，《绿色债券的支持项目目录》、《金融机构环境信息披露指南》、《环境权益融资工具》、《碳金融产品》等绿色金融标准皆已发布。股份行绿色金融研究人士表示，“虽然在疫情影响下，我国经济受到一定影响，

## 债市要闻速览

房地产、汽车等行业均有较大程度下滑，但是绿色低碳产业却有较大增长，比如新能源汽车，这也使得绿色金融逆势增长。”相关人士表示。央行数据显示，今年二季度末，中国本外币绿色贷款余额 19.55 万亿元，同比增长 40.4%，比上年末高出 7.4 个百分点，高于各项贷款增速 29.6 个百分点。

❖ 据财联社 9 月 20 日报道，截至今年 8 月，共有 772 只城投债提前偿还，先兑付公开市场债券，再进行有关债务调整的思路，不失为在固有宏观约束中，探寻城投债务化解的一种思路。此外，降低债务成本，以时间换空间，形成良性循环也是主流方案。

**点评：**广发证券此前指出，债务本质都是滚续融资，比较理想的化债路径是借新还旧较为顺畅，同时利息成本不断降低，从而债务负担对经济而言可持续。要达成这种状态，一种方式是降低融资利率，另一种方式是降低债务总量。

❖ 据上证报中国证券网报道，9 月 21 日，经向中国人民银行、中国证监会报备，绿色债券标准委员会（简称“绿标委”）正式发布绿色债券评估认证机构市场化评议结果，合计 18 家机构通过绿标委注册，对于推动绿色债券市场行业自律和规范发展具有重要作用。

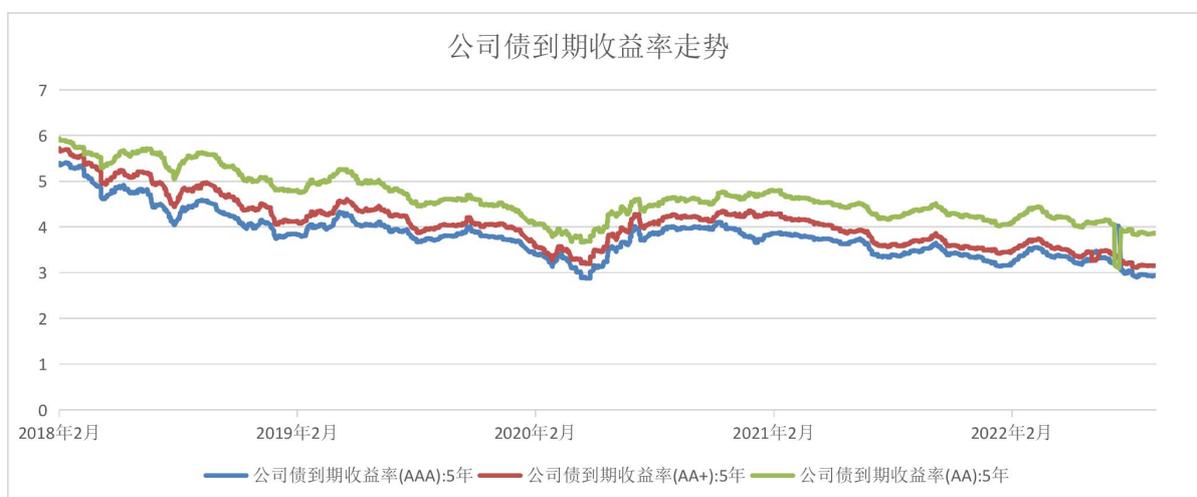
**点评：**绿色债券标准委员会表示，将充分发挥绿债自律管理协调机制的作用，持续推动绿债标准体系建设，通过市场化评议加强绿债评估认证行业规范，约束“洗绿”、“漂绿”等行为，切实把好绿债“准入关”。通过优胜劣汰、市场化筛选，督促形成一批独立、专业、有市场声誉的第三方机构，帮助市场更好地识别绿色经济活动，引导资金准确投向绿色领域，发挥绿债市场“看门人”角色。后续持续开展评估认证机构市场化评议工作，对注册名单实施“动态调整、有进有出”，通过市场监督和检验，敦促评估机构规范开展相关业务，提升绿债产品纯度。

❖ 9月16日，深交所对《深圳证券交易所公司债券创新品种业务指引第1号——绿色公司债券（2021年修订）》进行了修订，主要修订内容如下：一是调整绿色公司债券募集资金用途。与国际标准趋同，将募集资金用途要求中用于绿色项目的募集资金比例下限由70%提升为100%，并新增可以补充绿色项目配套营运资金用途；二是明确绿色项目认定范围应当依据《绿色债券支持项目目录（2021年版）》等绿色债券支持项目文件，境外发行人绿色项目认定范围可以依据国际绿色产业分类标准；三是新增项目评估与遴选流程披露要求。对于申报阶段暂未明确具体募投项目的绿色公司债券发行人，要求其披露拟投资项目评估与遴选流程。今年7月29日，绿色债券标准委员会发布《中国绿色债券原则》，其中规定绿色债券的募集资金需100%用于符合规定条件的绿色产业、绿色经济活动等相关的绿色项目。本次深圳证券交易所是参照《中国绿色债券原则》进行修订，调整绿色公司债券募集资金用途，同时提升我国绿色公司债券指引和国际标准的一致性。

# 利率走势分析

2022年9月14日至2022年9月21日期间，5年期AAA级、AA+级、AA级公司债到期收益率呈小幅下降。2022年9月21日5年期AAA级、AA+级、AA级公司债到期收益率较2022年9月14日分别下降0.55bp至2.9214%，下降1.31bp至3.1417%，下降0.81bp至3.8499%。

图表 1、公司债到期收益率走势图



数据来源：iFind，西部担保整理

## ❖ 安信证券：城投债务透视盐城篇

盐城债务问题的背景。近年来，盐城的债务问题受到关注，主要来自三个方面，（1）城投平台数量众多、有息债务规模较大，宽口径债务率居苏北第3、江苏第6、全国地级市第14。（2）部分事件冲击下，一般预算收入增长放缓。2017-2019年盐城汽车产业和化工产业链陆续受事件影响，经济和财政收入增长放缓，财政自给率回落。（3）区域南强北弱分化显著，主城2区以及大丰和东台是盐城产业经济强区，靠北的5个下辖县实力相对偏弱，部分区域债务率处于较高水平。

盐城债务问题的五个特征。

（1）城投融资活跃。2021年末，盐城广义债务余额为6860.5亿元，在全国地级市中居第18位，发债城投有息债务占广义债务的比重达到78.5%。宽口径债务率（（地方政府债务余额+发债城投有息负债余额）/综合财力）为392.9%，在全国地级市中居第14位。

（2）区域南强北弱。①主城两区综合实力最强，其中亭湖区作为老城区财政自给率遥遥领先（81%），盐都区原为盐城市郊区，财政实力弱于亭湖区但高于盐城其他区县。但主城两区财力领先的同时债务率也相对偏高。②位于第二梯队的是大丰区和东台市，其中大丰区2015年“由市改区”而来，是盐城主城之外的副城，主导产业包括物流、农产品、文旅等；东台市主导产业包括电子信息、设备制造、新材料能源等，是盐城唯一一个GDP接近1000亿的区县。大丰和东台经济财政实力较为接近，但就债务压力而言东台明显轻于大丰。③位于第三梯队的是盐城北部5个下辖县，滨、阜、响、射、建。5县财政自给率均低于40%，其中建湖宽口径债务率高于其他4县。

（3）区县融资主导。盐城城投有息债务中区县和开发区合计贡献近70%，其中大丰区和亭湖区城投融资余额最高。

(4) 局部依赖非标。盐城不同区域城投平台对非标融资的依赖度极差较大，阜宁县、射阳县非标融资占有息负债的比重在 30%以上，滨海县、盐都区等相对偏低，在 20%以下。

(5) 短债占比偏高。2021 年末盐城披露数据的区县城投平台短期有息负债占比总体为 43%。盐都区、大丰区、亭湖区、射阳县均高于 40%。

盐城债务问题的化解进展。近年来盐城市积极化解地方政府性债务风险，2021 年全市政府性债务风险等级降为“黄色”。①2018 年盐城研究制定隐性债务化解方案，提出包括一般公共预算增量财力、经营性土地出让收入、土地指标交易收入“三个 20%”硬化化债措施；②2019 年在全省率先建成债务监管平台；③2019 年设立首期 20 亿元市级债务风险化解周转金，2020 年设立 30 亿元“易企银”还贷过桥资金池；④2020 年以来陆续提出融资成本和负债率管控等要求。

从效果看，近年来盐城城投债融资整体相对顺畅，净融资维持正值，2022 年以来平均发行成本明显回落，平均发行期限小幅拉长。市级平台信用利差 2021 年以来持续走低，南部主要区县 2022 年以来利差明显压缩。

### ❖ 德邦证券：当前专项债、政策性金融债、城投债对基建投资的影响

专项债发行量接近总额度，对基建支撑作用逐渐减弱。2019 年，专项债首次作为项目资本金支持基建投资。此后，专项债一直作为拉动基建投资的重要手段之一。2022 年受国内经济形势下滑影响，为加快经济复苏，各地全年专项债发放节奏提前，截至 8 月底总共发放 3.52 万亿元，接近政府工作报告中 3.65 万亿的目标额度。一方面，已投放的专项债对基建拉动作用仍有较大空间，项目资本金中专项债的比例仍然较低，从中央到地方的落实环节仍存在优化提升空间；另一方面，下半年专项债可使用额度已经十分有限。虽然 8 月 24 日国常会提出新增 5000 多亿元专项债地方结存限额，但下半年专项债对基建的拉动作用仍可能相应减

## 机构看债市

弱，需要通过调整预算空间寻找新的发力点，也需要依靠政策性开发性金融工具等进行托底和对冲。

政策性金融债或对下半年基建投资起到关键拉动作用。2022年6月29日，国务院总理李克强在召开国务院常务会议时宣布运用政策性、开发性金融工具，通过发行金融债券等筹资3000亿元，用于补充重大项目资本金或为专项债项目资本金搭桥。8月24日国常会在3000亿元政策性开发性金融工具已落到项目的基础上，又增加3000亿元以上额度。对比2015-2017年专项建设债券，本次金融债的发放也将以资本金的形式向基建领域注入活水，但由于其规模远远小于专项建设债券，其发放进度以及对市场造成的冲击程度可能会有所不同。因此，这一政策性工具对基建的拉动作用有待观察，但至少可以一定程度上弥补专项债额度紧缺的负面影响。同时，时隔十年后，国开行在2022年6月22日发放了含权政策性金融债，该举措有利于扩大投资者可选择债券的范围，降低融资成本，有利于进一步拉动基础建设领域的投资。

城投债转向宽松难及预期，后续对基建投资拉动作用有限。2018年以来，城投债扩张迅速，对基建投资起到正向作用。随着债务风险问题的增加，政府从2021年开始加强对城投债的监管，坚持严控风险的基调，此后城投债持续紧缩。2022年4月18日，中国人民银行、国家外汇管理局印发《关于做好疫情防控和经济社会发展金融服务的通知》，释放出对城投债的监管转松信号，以加大对地方经济的促进力度。但政策本身具有滞后性，从政策颁布、观念转变到具体实施都需要一定时间。同时，城投监管结构化明显，一些评级较低的城投公司可能仍会受到严监管的限制，总体上城投转向宽松的程度可能不及预期。此外，2014-2021年，城投债在基建领域的投放比重持续下降，对基建投资的促进作用不断减小。但是城投作为承接专项债的重要组成部分，其后续融资发行更灵活，符合当地真

实需求，受限相对较少，对拉动基建投资仍有一定积极意义。整体来看，下半年城投对基建投资的拉动作用比较有限。

### ❖ 中金固收：全球重要新兴市场债券市场格局

从国别角度出发，介绍 8 个主要新兴经济体的政府债和信用债市场，分别是：巴西、墨西哥、俄罗斯、印度、南非、泰国、马来西亚和越南。如我们在新兴市场研究系列第一篇总述报告中所述，新兴经济体债券市场发展时间较短，多数新兴经济体本币债券市场都起步于较为严重的金融危机之后，如拉美本币主权债市场源于 80 年代债务危机后的债务重组、亚洲新兴市场本币债券市场则源于 1997 年亚洲金融危机之后。由于各新兴经济体的体量、结构和发展历史不同，亚洲和拉美国家债券市场存在一些区域化差异：相比于东南亚债券市场，拉美债券市场整体规模更大，但由于债务负担程度更高、财政稳健性相对更低，国家主权信用评级更低。具体来看，

(1) 巴西拥有拉美第一大债券市场，政府债市场成熟度高、存量债 GDP 占比高、以联邦政府债和内债为主，主权评级相对较低、国债收益率维持高位、境外投资者占比有所下降，信用债市场规模相对稳定、增长以内债为主、行业分布相对分散、国际评级以投机级为主；

(2) 墨西哥拥有拉美第二大债券市场且市场高度开放，债务危机后政府债务管理转向内债，国债收益率与全球流动性紧密关联，信用债市场增长主要来自外债、发行人集中度很高（石油行业为主）、国际评级投资级占比高；

(3) 俄罗斯债券市场受到地缘冲突影响波动增长、国际化进程逐步退坡，存量债 GDP 占比较低、政府债和信用债规模相当，国债收益率受政治风险扰动，信用债市场增长以内债为主、发行人集中度较高、仅使用本土评级且评级中枢较高；

## 机构看债市

(4) 印度债券市场规模较大、品种丰富、以内债和长期限为主，政府债占总债务和 GDP 比重均高、国债收益率较为稳定、政府债投资者以商业银行为主，信用债主要通过私募发行、金融债占比过半、本土评级市场较为成熟、国际和本土评级均以投资级为主；

(5) 南非债券市场较为发达且具流动性，政府债收益率中枢及波动率双高、境外投资者占比相对较高，信用债增长主要来自内债、发行人集中度高（银行业为主）、国际评级以投资级为主；

(6) 泰国债券市场自 1997 年以来快速增长，政府债占总债务和 GDP 比重均高、收益率中枢及波动率双低、境外投资者限制较少，信用债市场聚焦本土、行业分布相对分散、国际评级比例低但有评级存续债投资级占比高；

(7) 马来西亚拥有东盟最发达的债券市场和全球最大的伊斯兰债券市场、政府债和信用债规模相当，政府债收益率中枢较低、境外投资者占到三分之一，信用债集中在本土市场、金融债占比较高、国际评级比例低但有评级存续债几乎全部为投资级；

(8) 越南债券市场起步较晚、规模明显小于其他新兴市场国家、目前仍由政府主导，政府债二级市场表现整体偏弱、境外投资者无限制但参与度低，信用债市场缓慢扩容、发行人集中度很高、国际和本土评级都有待发展。

从我们梳理的新兴经济体债券市场发展历程与现状来看，我们可以发现随着债券市场不断成熟，利率债市场会呈现出发行规模快速扩张、发行期限结构拉长、发行品种多样化程度提升和发行利率降低等特征，信用债市场也会随着经济发展和债券市场基础设施完善而发展壮大。中国同样作为新兴经济体，随着近 20 年来经济快速发展、债券市场基础设施不断完善，以及对外开放程度日益提高，目前无论是政府债券市场还是信用债市场，在体量上相较于其他主要新兴经济体已经有了较为明显的优势，债券收益率和波动率也明显低于我们所观察的 8 个新

## 机构看债市

兴市场国家，整体看发展程度在新兴经济体中已经较高。不过在发行品种上，我国目前利率债市场仍然以固定利率政府债券为主，浮息利率债发行、存量占比均较小，且通胀指数链接债券等品种也有待进一步丰富，整体看品种多样性方面可能较部分新兴市场国家（尤其是巴西、墨西哥等）有进一步提升的空间。

# 信用债发行统计

2022年9月14日至2022年9月21日期间，信用债发行只数和发行规模分别为224只和1,988.05亿元。

图表 2、2022.9.14-2022.9.21 非金融信用债发行情况统计

| 债券品种  | 主体评级 | 发行只数 | 发行规模（亿元） | 发行利率区间      |
|-------|------|------|----------|-------------|
| 定向工具  | AA   | 8    | 41.50    | 2.97%-6.50% |
|       | AA+  | 8    | 46.10    | 3.13%-7.80% |
|       | AAA  | 1    | 10.00    | 2.88%       |
| 短期融资券 | AA   | 8    | 43.90    | 1.98%-6.00% |
|       | AA+  | 19   | 86.50    | 1.70%-6.50% |
|       | AAA  | 45   | 559.70   | 1.27%-4.88% |
| 公司债   | AA   | 34   | 155.80   | 3.02%-7.00% |
|       | AA+  | 32   | 213.00   | 1.98%-6.40% |
|       | AAA  | 31   | 348.55   | 1.95%-5.60% |
| 可转债   | AA   | 1    | 9.77     | 0.30%       |
|       | AA+  | 1    | 60.00    | 0.20%       |
|       | AAA  | 1    | 30.00    | 0.20%       |
| 企业债   | AA   | 1    | 5.90     | 4.30%       |
|       | AA+  | 3    | 36.90    | 3.00%-4.67% |
|       | AAA  | 1    | 10.00    | 3.19%       |
| 中期票据  | AA   | 2    | 9.94     | 2.90%-3.20% |
|       | AA+  | 6    | 34.00    | 2.80%-4.80% |
|       | AAA  | 22   | 286.50   | 1.84%-6.50% |
| 合计    | --   | 224  | 1,988.05 | --          |

数据来源：iFinD，西部担保整理

## 信用债违约统计

2022年9月14日至2022年9月21日期间，市场新增2只债券违约，发行总额27.50亿元，违约余额27.50亿元。

图表3、2022.9.14-2022.9.21信用债违约情况统计

| 名称       | 发生日期       | 违约事项摘要                  | 发行人          | 债券类型 | 债券余额(亿元) |
|----------|------------|-------------------------|--------------|------|----------|
| 20 幸福 01 | 2022-09-21 | 公司及控股子公司华夏幸福流动性出现阶段性紧张。 | 华夏幸福基业控股股份公司 | 公司债  | 12.50    |
| 18 如意 01 | 2022-09-21 | 无法按期兑付回售本金及应付利息         | 山东如意科技集团有限公司 | 公司债  | 15.00    |

数据来源：iFinD，西部担保整理

# 附录

## 2022.9.14-2022.9.21 债券发行明细

| 债券简称           | 债券类型  | 发行起始日      | 发行规模(亿) | 发行期限(年) | 债券评级 | 主体评级 | 票面利率(%) |
|----------------|-------|------------|---------|---------|------|------|---------|
| 22 大唐集 SCP008  | 短期融资券 | 2022-09-20 | 20.0000 | 0.0822  |      | AAA  | 1.3600  |
| 22 国网租赁 SCP014 | 短期融资券 | 2022-09-20 | 10.0000 | 0.2329  |      | AAA  | 1.6200  |
| 22 华电江苏 SCP024 | 短期融资券 | 2022-09-20 | 6.0000  | 0.2466  |      | AAA  | 1.5000  |
| 22 张公 D3       | 公司债   | 2022-09-20 | 10.5000 | 0.2603  |      | AA+  | 1.9800  |
| 22 象屿 SCP008   | 短期融资券 | 2022-09-20 | 10.0000 | 0.2740  |      | AAA  | 1.7500  |
| 22 凯盛科技 SCP007 | 短期融资券 | 2022-09-20 | 10.0000 | 0.3096  |      | AAA  | 1.7500  |
| 22 日照港 SCP003  | 短期融资券 | 2022-09-20 | 8.0000  | 0.4932  |      | AAA  | 1.7500  |
| 22 新华报业 SCP006 | 短期融资券 | 2022-09-20 | 5.0000  | 0.7342  |      | AA+  | 1.8200  |
| 22 浙滨开投 SCP003 | 短期融资券 | 2022-09-20 | 9.0000  | 0.7342  |      | AA   | 1.9800  |
| 22 宜兴环保 SCP002 | 短期融资券 | 2022-09-20 | 3.4000  | 0.7397  |      | AA   | 2.3900  |
| 22 大唐集 MTN007  | 中期票据  | 2022-09-20 | 20.0000 | 1.0164  |      | AAA  | 1.8400  |
| 22 招商局 SCP008  | 短期融资券 | 2022-09-20 | 60.0000 | 0.2466  |      | AAA  | 1.4800  |
| 22 宁沪高 SCP039  | 短期融资券 | 2022-09-20 | 10.0000 | 0.2932  |      | AAA  | 1.5900  |
| 22 冀中能源 SCP003 | 短期融资券 | 2022-09-20 | 10.0000 | 0.4932  |      | AAA  | 4.4900  |
| 22 南电 SCP012   | 短期融资券 | 2022-09-20 | 30.0000 | 0.7342  |      | AAA  | 1.8200  |
| 22 邯郸建投债       | 企业债   | 2022-09-20 | 11.9000 | 7.0000  | AA+  | AA+  | 4.6700  |
| 22 赣控债 01      | 企业债   | 2022-09-20 | 20.0000 | 7.0000  | AA+  | AA+  | 3.8800  |
| 22 云建投 SCP023  | 短期融资券 | 2022-09-20 | 10.0000 | 0.3096  |      | AAA  | 4.8800  |
| 22 厦国贸 SCP011  | 短期融资券 | 2022-09-19 | 5.0000  | 0.2384  |      | AAA  | 1.6500  |
| 22 太仓水务 SCP004 | 短期融资券 | 2022-09-19 | 2.0000  | 0.2466  |      | AA   | 1.9900  |
| 22 东航 SCP014   | 短期融资券 | 2022-09-19 | 20.0000 | 0.2493  |      | AAA  | 1.5000  |
| 22 昆山高新 SCP007 | 短期融资券 | 2022-09-19 | 5.0000  | 0.7342  |      | AA+  | 1.9000  |
| 22 永业 SCP004   | 短期融资券 | 2022-09-19 | 5.0000  | 0.7342  |      | AAA  | 1.9500  |
| 22 乐清国投 CP001  | 短期融资券 | 2022-09-19 | 2.0000  | 1.0000  |      | AA+  | 2.1000  |
| 22 镇交 D3       | 公司债   | 2022-09-19 | 4.5000  | 1.0000  |      | AA+  | 3.0000  |
| 22 财源 01       | 公司债   | 2022-09-19 | 2.0000  | 2.0000  |      | AA   | 4.7800  |
| 22 仁水 01       | 公司债   | 2022-09-19 | 3.5000  | 3.0000  | AAA  | AA   | 5.4000  |
| 22 建湖 04       | 公司债   | 2022-09-19 | 5.0000  | 3.0000  |      | AA   | 6.0000  |
| 22 北辰科技 PPN002 | 定向工具  | 2022-09-19 | 4.9000  | 3.0000  |      | AA+  | 7.8000  |
| 22 中新 F1       | 公司债   | 2022-09-19 | 3.7000  | 3.0000  |      | AA   | 5.3000  |
| 22 青岛海科 PPN002 | 定向工具  | 2022-09-19 | 5.3000  | 3.0000  |      | AA   | 5.7000  |
| 22 嘉秀发展 PPN001 | 定向工具  | 2022-09-19 | 4.7000  | 3.0000  |      | AA+  | 3.1600  |
| 22 漕湖 01       | 公司债   | 2022-09-19 | 8.0000  | 3.0000  |      | AA   | 3.1900  |

# 附录

|                        |       |            |         |        |     |     |        |
|------------------------|-------|------------|---------|--------|-----|-----|--------|
| 22 浏阳城建 PPN001         | 定向工具  | 2022-09-19 | 5.0000  | 5.0000 |     | AA+ | 3.1700 |
| 22 金华交投 PPN001         | 定向工具  | 2022-09-19 | 6.5000  | 5.0000 |     | AA  | 2.9700 |
| 22 永兴 02               | 公司债   | 2022-09-19 | 6.9000  | 5.0000 |     | AA  | 4.0000 |
| 22 德感工业 PPN001         | 定向工具  | 2022-09-19 | 5.4000  | 5.0000 | AA+ | AA  | 4.3000 |
| 22 华能集 SCP019          | 短期融资券 | 2022-09-19 | 20.0000 | 0.0849 |     | AAA | 1.2700 |
| 22 朝阳国资 MTN001         | 中期票据  | 2022-09-19 | 35.0000 | 3.0000 | AAA | AAA | 2.7000 |
| 22 粤港 04               | 公司债   | 2022-09-19 | 10.0000 | 3.0000 | AAA | AAA | 2.5900 |
| 22 泰城 G2               | 公司债   | 2022-09-19 | 5.0000  | 3.0000 | AAA | AAA | 2.7700 |
| 22 元禾 K1               | 公司债   | 2022-09-19 | 11.0000 | 5.0000 | AAA | AAA | 2.8900 |
| 22 元禾 K2               | 公司债   | 2022-09-19 | 4.0000  | 5.0000 | AAA | AAA | 3.3500 |
| 22 鲁高速 SCP003          | 短期融资券 | 2022-09-19 | 30.0000 | 0.4932 |     | AAA | 1.7400 |
| 22 厦门市政 SCP002         | 短期融资券 | 2022-09-19 | 8.0000  | 0.6548 |     | AAA | 1.8100 |
| 22 常城建 SCP007          | 短期融资券 | 2022-09-19 | 4.2000  | 0.7397 |     | AAA | 1.7900 |
| 22 磁湖高新 CP003          | 短期融资券 | 2022-09-19 | 5.0000  | 1.0000 |     | AA  | 4.5000 |
| 22 苏州高新 SCP027         | 短期融资券 | 2022-09-19 | 2.0000  | 0.2521 |     | AAA | 1.6600 |
| 22 光明房产 SCP003         | 短期融资券 | 2022-09-19 | 6.0000  | 0.4658 |     | AA+ | 3.3000 |
| 22 津城建 CP025           | 短期融资券 | 2022-09-19 | 10.0000 | 1.0000 |     | AAA | 4.3000 |
| 22 皖农垦<br>MTN001(乡村振兴) | 中期票据  | 2022-09-19 | 5.0000  | 3.0000 |     | AA+ | 2.8500 |
| 22 盐城港 MTN001          | 中期票据  | 2022-09-19 | 10.0000 | 3.0000 | AA+ | AA+ | 4.8000 |
| 22 锡产业 MTN009          | 中期票据  | 2022-09-19 | 5.0000  | 5.0000 |     | AAA | 3.0500 |
| 22 通商租赁 SCP006         | 短期融资券 | 2022-09-19 | 5.0000  | 0.7342 |     | AAA | 2.0000 |
| 22 兴城投资<br>MTN003A     | 中期票据  | 2022-09-19 | 5.0000  | 3.0000 | AAA | AAA | 2.9800 |
| 22 兴城投资<br>MTN003B     | 中期票据  | 2022-09-19 | 5.0000  | 5.0000 | AAA | AAA | 3.5800 |
| 22 万科 GN003            | 中期票据  | 2022-09-19 | 20.0000 | 3.0000 | AAA | AAA | 3.2000 |
| 22 金霞发展 MTN002         | 中期票据  | 2022-09-19 | 5.0000  | 5.0000 | AA+ | AA+ | 2.8000 |
| 22 浙小商 SCP005          | 短期融资券 | 2022-09-19 | 10.0000 | 0.6575 |     | AAA | 2.0900 |
| 22 南通沿海 SCP007         | 短期融资券 | 2022-09-19 | 8.0000  | 0.2055 |     | AAA | 1.9000 |
| 22 盐城国投 SCP003         | 短期融资券 | 2022-09-19 | 4.0000  | 0.7397 |     | AA+ | 3.2000 |
| 22 先正达 MTN001          | 中期票据  | 2022-09-19 | 15.0000 | 3.0000 | AAA | AAA | 2.6500 |
| 22 苏豪 MTN001           | 中期票据  | 2022-09-19 | 5.0000  | 3.0000 |     | AA+ | 3.0700 |
| 22 华润 MTN005           | 中期票据  | 2022-09-19 | 30.0000 | 3.0000 |     | AAA | 2.7400 |
| 22 常高新 MTN004          | 中期票据  | 2022-09-19 | 6.5000  | 5.0000 |     | AAA | 3.3900 |
| 22 龙源电力 SCP016         | 短期融资券 | 2022-09-16 | 20.0000 | 0.2411 |     | AAA | 1.5000 |

# 附录

|                |       |            |         |        |     |     |        |
|----------------|-------|------------|---------|--------|-----|-----|--------|
| 22 华电江苏 SCP023 | 短期融资券 | 2022-09-16 | 6.0000  | 0.2411 |     | AAA | 1.5000 |
| G 振华 D1        | 公司债   | 2022-09-16 | 5.0000  | 0.2466 |     | AAA | 1.9500 |
| 22 鲁能源 SCP002  | 短期融资券 | 2022-09-16 | 20.0000 | 0.2466 |     | AAA | 1.6000 |
| 22 洋河 SCP002   | 短期融资券 | 2022-09-16 | 10.0000 | 0.7397 |     | AAA | 1.7800 |
| 22 农谷实业 SCP003 | 短期融资券 | 2022-09-16 | 1.5000  | 0.7397 |     | AA  | 6.0000 |
| 22 渝医药 SCP009  | 短期融资券 | 2022-09-16 | 5.0000  | 0.7397 |     | AA+ | 2.8000 |
| 22 镇城 D1       | 公司债   | 2022-09-16 | 4.7000  | 1.0000 |     | AA+ | 3.0000 |
| 22 上海大众 MTN002 | 中期票据  | 2022-09-16 | 3.0000  | 2.0000 | AAA | AAA | 2.4800 |
| 22 鄂城 02       | 公司债   | 2022-09-16 | 6.0000  | 2.0000 |     | AA  | 7.0000 |
| 22 开经 01       | 公司债   | 2022-09-16 | 6.0000  | 2.0000 |     | AA+ | 5.5000 |
| 22 珠实 01       | 公司债   | 2022-09-16 | 6.0000  | 2.0000 | AAA | AA  | 3.8000 |
| 22 宣城国资 PPN003 | 定向工具  | 2022-09-16 | 10.0000 | 3.0000 |     | AA+ | 3.1300 |
| 22 浔城 02       | 公司债   | 2022-09-16 | 2.6000  | 3.0000 |     | AA  | 4.1800 |
| 22 太湖 02       | 公司债   | 2022-09-16 | 7.0000  | 3.0000 | AA+ | AA  | 4.2000 |
| 22 洋控 03       | 公司债   | 2022-09-16 | 10.0000 | 3.0000 | AA+ | AA+ | 5.6000 |
| 22 章丘 01       | 公司债   | 2022-09-16 | 6.0000  | 3.0000 |     | AA  | 5.4700 |
| 22 黄磁 01       | 公司债   | 2022-09-16 | 3.4000  | 3.0000 | AA+ | AA  | 4.9500 |
| 22 太科 02       | 公司债   | 2022-09-16 | 2.0000  | 3.0000 |     | AA  | 3.1800 |
| 22 太湖 F2       | 公司债   | 2022-09-16 | 10.0000 | 3.0000 |     | AA+ | 3.0000 |
| 22 奉开 01       | 公司债   | 2022-09-16 | 3.9000  | 3.0000 |     | AA  | 3.4300 |
| 22 吉控 01       | 公司债   | 2022-09-16 | 5.0000  | 3.0000 |     | AA+ | 3.3000 |
| 22 太湖湾 PPN002  | 定向工具  | 2022-09-16 | 2.3000  | 5.0000 |     | AA  | 3.6500 |
| 22 惠交 01       | 公司债   | 2022-09-16 | 6.5000  | 5.0000 |     | AA  | 3.2000 |
| 22 吉控 02       | 公司债   | 2022-09-16 | 5.0000  | 5.0000 |     | AA+ | 4.1500 |
| 22 德发 01       | 公司债   | 2022-09-16 | 8.0000  | 5.0000 |     | AA+ | 3.2800 |
| 22 黄冈 F3       | 公司债   | 2022-09-16 | 4.0000  | 5.0000 |     | AA  | 3.9000 |
| 22 海恒 K2       | 公司债   | 2022-09-16 | 20.0000 | 5.0000 |     | AA+ | 3.0800 |
| 22 常熟 02       | 公司债   | 2022-09-16 | 10.0000 | 5.0000 |     | AA+ | 2.9000 |
| 22 豫辉 03       | 公司债   | 2022-09-16 | 2.0000  | 5.0000 | AAA | AA  | 6.7000 |
| 22 黄冈 F2       | 公司债   | 2022-09-16 | 2.0000  | 5.0000 |     | AA  | 3.1500 |
| 金盘转债           | 可转债   | 2022-09-16 | 9.7670  | 6.0000 | AA  | AA  | 0.3000 |
| 22 港兴港投 SCP007 | 短期融资券 | 2022-09-16 | 11.0000 | 0.6712 |     | AAA | 2.6800 |
| 22 泉州交通 SCP006 | 短期融资券 | 2022-09-16 | 5.0000  | 0.7397 |     | AAA | 1.9400 |
| 22 津南城投 SCP002 | 短期融资券 | 2022-09-16 | 6.0000  | 0.7397 |     | AA+ | 6.5000 |
| 22 光大水务 SCP002 | 短期融资券 | 2022-09-16 | 10.0000 | 0.4932 |     | AAA | 1.7200 |
| 22 国新租赁 SCP001 | 短期融资券 | 2022-09-16 | 10.0000 | 0.4904 |     | AAA | 1.7400 |

# 附录

|                |       |            |         |        |     |     |        |
|----------------|-------|------------|---------|--------|-----|-----|--------|
| 22 首钢 01       | 公司债   | 2022-09-16 | 30.0000 | 3.0000 | AAA | AAA | 2.8000 |
| 22 三峡 Y1       | 公司债   | 2022-09-16 | 10.0000 | 3.0000 | AAA | AAA | 4.0000 |
| 22 中海 05       | 公司债   | 2022-09-16 | 10.0000 | 3.0000 | AAA | AAA | 2.4000 |
| 22 中海 06       | 公司债   | 2022-09-16 | 5.0000  | 5.0000 | AAA | AAA | 3.1500 |
| 22 财信 01       | 公司债   | 2022-09-16 | 15.0000 | 5.0000 | AAA | AAA | 2.7000 |
| 22 中广核 SCP005  | 短期融资券 | 2022-09-16 | 15.0000 | 0.4932 |     | AAA | 1.7100 |
| 22 厦路桥 SCP006  | 短期融资券 | 2022-09-16 | 5.0000  | 0.7397 |     | AAA | 1.8000 |
| 22 国电 MTN002   | 中期票据  | 2022-09-16 | 20.0000 | 3.0000 |     | AAA | 2.5000 |
| 22 晋能煤业 MTN023 | 中期票据  | 2022-09-16 | 20.0000 | 3.0000 | AAA | AAA | 4.7000 |
| 22 华电江苏 SCP022 | 短期融资券 | 2022-09-15 | 6.0000  | 0.2466 |     | AAA | 1.4700 |
| 22 深能源 SCP004  | 短期融资券 | 2022-09-15 | 20.0000 | 0.2466 |     | AAA | 1.4800 |
| 22 顺丰泰森 SCP010 | 短期融资券 | 2022-09-15 | 5.0000  | 0.2466 |     | AAA | 1.6200 |
| 22 中山公用 SCP002 | 短期融资券 | 2022-09-15 | 5.0000  | 0.4932 |     | AA+ | 1.9200 |
| 22 吴中经发 SCP008 | 短期融资券 | 2022-09-15 | 3.0000  | 0.7397 |     | AA+ | 1.9800 |
| 22 温州能源 SCP002 | 短期融资券 | 2022-09-15 | 3.0000  | 0.7397 |     | AA+ | 2.2000 |
| 22 镇江城建 SCP009 | 短期融资券 | 2022-09-15 | 5.0000  | 0.7397 |     | AA+ | 2.4200 |
| 22 金发 D1       | 公司债   | 2022-09-15 | 8.1000  | 1.0000 |     | AA  | 3.3500 |
| 22 怀化城投 PPN002 | 定向工具  | 2022-09-15 | 5.0000  | 2.0000 |     | AA  | 6.5000 |
| 22 哈密 02       | 公司债   | 2022-09-15 | 3.0000  | 2.0000 |     | AA  | 3.8600 |
| 22 淄博 03       | 公司债   | 2022-09-15 | 12.0000 | 3.0000 |     | AAA | 3.2800 |
| 22 济源投资 PPN002 | 定向工具  | 2022-09-15 | 5.0000  | 3.0000 |     | AA+ | 5.9300 |
| 22 国能新能 GN002  | 中期票据  | 2022-09-15 | 10.0000 | 3.0000 |     | AAA | 2.4700 |
| 22 哈密 03       | 公司债   | 2022-09-15 | 2.0000  | 3.0000 |     | AA  | 4.0900 |
| 22 明光 02       | 公司债   | 2022-09-15 | 1.0000  | 3.0000 | AA  | AA  | 6.2000 |
| 22 嘉秀 02       | 公司债   | 2022-09-15 | 5.0000  | 3.0000 |     | AA+ | 3.0500 |
| 22 太仓 02       | 公司债   | 2022-09-15 | 5.0000  | 3.0000 |     | AA+ | 2.8600 |
| 22 温国 01       | 公司债   | 2022-09-15 | 15.0000 | 3.0000 | AA+ | AA  | 4.1000 |
| 22 太港 02       | 公司债   | 2022-09-15 | 6.0000  | 3.0000 |     | AA  | 3.2000 |
| 22 宜环 01       | 公司债   | 2022-09-15 | 6.0000  | 3.0000 | AA  | AA  | 3.1700 |
| 22 平经 K1       | 公司债   | 2022-09-15 | 2.0000  | 3.0000 |     | AA+ | 3.0500 |
| 22 宿投 02       | 公司债   | 2022-09-15 | 10.0000 | 5.0000 |     | AA+ | 3.2000 |
| 22 荆门城投 PPN001 | 定向工具  | 2022-09-15 | 7.0000  | 5.0000 |     | AA  | 3.6500 |
| 22 青岛财富 PPN001 | 定向工具  | 2022-09-15 | 6.5000  | 5.0000 |     | AA+ | 3.2500 |
| 22 玉东 02       | 公司债   | 2022-09-15 | 2.0000  | 5.0000 |     | AA  | 6.2000 |
| 22 兴创 03       | 公司债   | 2022-09-15 | 8.0000  | 5.0000 |     | AA+ | 3.0600 |
| 22 泰华 03       | 公司债   | 2022-09-15 | 3.5000  | 5.0000 |     | AA+ | 5.2900 |

# 附录

|                |       |            |         |        |     |     |        |
|----------------|-------|------------|---------|--------|-----|-----|--------|
| 22 嘉秀 03       | 公司债   | 2022-09-15 | 1.0000  | 5.0000 |     | AA+ | 3.6000 |
| 22 淄博 04       | 公司债   | 2022-09-15 | 8.0000  | 5.0000 |     | AAA | 4.2000 |
| 22 景旅 03       | 公司债   | 2022-09-15 | 7.0000  | 5.0000 |     | AA+ | 6.4000 |
| 22 明光 01       | 公司债   | 2022-09-15 | 4.0000  | 5.0000 | AAA | AA  | 3.3700 |
| 常银转债           | 可转债   | 2022-09-15 | 60.0000 | 6.0000 | AA+ | AA+ | 0.2000 |
| 22 粤交投 SCP003  | 短期融资券 | 2022-09-15 | 5.0000  | 0.7397 |     | AAA | 1.7800 |
| 22 滁州城投 SCP001 | 短期融资券 | 2022-09-15 | 5.0000  | 0.7397 |     | AA+ | 2.0900 |
| 22 瀚瑞投资 CP001  | 短期融资券 | 2022-09-15 | 4.0000  | 1.0000 |     | AA+ | 3.7500 |
| 22 核风电 GN001   | 中期票据  | 2022-09-15 | 10.0000 | 3.0000 |     | AAA | 2.3700 |
| 22 金华城投 SCP006 | 短期融资券 | 2022-09-15 | 3.0000  | 0.2466 |     | AA+ | 1.7000 |
| 22 瑞安债 02      | 企业债   | 2022-09-15 | 5.0000  | 7.0000 | AA+ | AA+ | 3.0000 |
| 22 茂名港债        | 企业债   | 2022-09-15 | 5.9000  | 7.0000 | AA  | AA  | 4.3000 |
| 22 南山 04       | 公司债   | 2022-09-15 | 5.0000  | 2.0000 | AAA | AAA | 4.9000 |
| 22 张公 G4       | 公司债   | 2022-09-15 | 5.0000  | 3.0000 |     | AA+ | 2.7000 |
| 22 津投 26       | 公司债   | 2022-09-15 | 7.0000  | 2.0000 | AAA | AAA | 4.2800 |
| 22 济建 Y4       | 公司债   | 2022-09-15 | 15.0000 | 5.0000 | AAA | AAA | 3.4500 |
| 22 远东九         | 公司债   | 2022-09-15 | 10.0000 | 3.0000 | AAA | AAA | 3.4600 |
| GC 财团 03       | 公司债   | 2022-09-15 | 4.5000  | 5.0000 |     | AAA | 2.9000 |
| 22 蓉金 Y1       | 公司债   | 2022-09-15 | 18.0000 | 3.0000 | AAA | AAA | 3.0200 |
| 22 渝隆 Y2       | 公司债   | 2022-09-15 | 3.0000  | 3.0000 | AA+ | AA+ | 3.7000 |
| 22 渝隆 Y1       | 公司债   | 2022-09-15 | 7.0000  | 3.0000 | AAA | AA+ | 3.2100 |
| 22 鲲鹏投资 SCP004 | 短期融资券 | 2022-09-15 | 18.0000 | 0.7397 |     | AAA | 1.7800 |
| 22 绍兴金控 MTN002 | 中期票据  | 2022-09-15 | 4.0000  | 5.0000 |     | AA+ | 3.2000 |
| 22 北部湾投 MTN003 | 中期票据  | 2022-09-15 | 15.0000 | 5.0000 |     | AAA | 2.9500 |
| 22 渝康资产 MTN001 | 中期票据  | 2022-09-15 | 5.0000  | 3.0000 |     | AAA | 3.4000 |
| 22 碧桂园 MTN001  | 中期票据  | 2022-09-15 | 15.0000 | 3.0000 | AAA | AAA | 3.2000 |
| 22 中色 MTN001   | 中期票据  | 2022-09-15 | 10.0000 | 3.0000 |     | AAA | 3.1500 |
| 22 通用 MTN006   | 中期票据  | 2022-09-15 | 10.0000 | 3.0000 |     | AAA | 2.7200 |
| 22 陆家嘴 MTN002  | 中期票据  | 2022-09-15 | 10.0000 | 3.0000 |     | AAA | 2.7700 |
| 22 泰州城建 SCP002 | 短期融资券 | 2022-09-14 | 4.5000  | 0.5753 |     | AAA | 1.9000 |
| 22 滨 D10       | 公司债   | 2022-09-14 | 16.0000 | 0.5753 |     | AAA | 5.6000 |
| 22 西汇投资 SCP002 | 短期融资券 | 2022-09-14 | 10.0000 | 0.7397 |     | AA  | 3.4700 |
| 22 新郑投资 SCP001 | 短期融资券 | 2022-09-14 | 3.5000  | 0.7397 |     | AA+ | 2.3500 |
| 22 新投 SCP002   | 短期融资券 | 2022-09-14 | 5.0000  | 0.7397 |     | AA+ | 2.5000 |
| 22 国新 D5       | 公司债   | 2022-09-14 | 20.0000 | 1.0000 |     | AAA | 2.2300 |
| 22 商古 04       | 公司债   | 2022-09-14 | 5.0000  | 2.0000 |     | AA  | 4.7600 |

# 附录

|                |       |            |         |        |     |     |        |
|----------------|-------|------------|---------|--------|-----|-----|--------|
| 22 平融 01       | 公司债   | 2022-09-14 | 3.0000  | 2.0000 |     | AA  | 6.0000 |
| 22 云投 MTN003   | 中期票据  | 2022-09-14 | 10.0000 | 2.0000 |     | AAA | 6.5000 |
| GV 浩吉 02       | 公司债   | 2022-09-14 | 25.0000 | 2.0000 |     | AAA | 2.4000 |
| 22 平发 01       | 公司债   | 2022-09-14 | 8.0000  | 3.0000 |     | AA+ | 4.2500 |
| 22 相城 F4       | 公司债   | 2022-09-14 | 1.7000  | 3.0000 |     | AA+ | 2.9000 |
| G22 吴旅 1       | 公司债   | 2022-09-14 | 2.0000  | 3.0000 |     | AA  | 3.2000 |
| 22 硕放 02       | 公司债   | 2022-09-14 | 3.5000  | 3.0000 |     | AA  | 3.0200 |
| 22 台商 01       | 公司债   | 2022-09-14 | 10.0000 | 3.0000 |     | AA  | 3.7000 |
| 22 郑汴开发 PPN001 | 定向工具  | 2022-09-14 | 5.0000  | 3.0000 |     | AA+ | 3.3000 |
| 22 余杭创新 PPN003 | 定向工具  | 2022-09-14 | 10.0000 | 3.0000 |     | AAA | 2.8800 |
| 22 建上 02       | 公司债   | 2022-09-14 | 4.0000  | 3.0000 | AA+ | AA+ | 3.5900 |
| 22 黄石众邦 PPN003 | 定向工具  | 2022-09-14 | 5.0000  | 3.0000 |     | AA  | 5.2000 |
| 22 桂债 02       | 公司债   | 2022-09-14 | 13.9000 | 3.0000 |     | AA+ | 5.3000 |
| 22 阜阳投资 PPN002 | 定向工具  | 2022-09-14 | 5.0000  | 3.0000 |     | AA+ | 3.1300 |
| 22 常滨 01       | 公司债   | 2022-09-14 | 2.7000  | 3.0000 |     | AA  | 3.5400 |
| 22 海兴 01       | 公司债   | 2022-09-14 | 6.0000  | 3.0000 |     | AA+ | 4.5000 |
| 22 孝感城投 PPN003 | 定向工具  | 2022-09-14 | 5.0000  | 3.0000 |     | AA  | 3.4800 |
| 22 江阴 03       | 公司债   | 2022-09-14 | 2.0000  | 3.0000 |     | AAA | 2.7800 |
| 22 明升 02       | 公司债   | 2022-09-14 | 1.9950  | 3.0000 | AA+ | AA  | 5.8000 |
| 22 汤山 02       | 公司债   | 2022-09-14 | 4.0000  | 5.0000 |     | AA+ | 3.0500 |
| 22 苏高 F1       | 公司债   | 2022-09-14 | 5.0500  | 5.0000 |     | AAA | 3.4800 |
| 22 江阴 04       | 公司债   | 2022-09-14 | 8.0000  | 5.0000 |     | AAA | 3.4000 |
| 22 阿地 01       | 公司债   | 2022-09-14 | 5.2000  | 5.0000 |     | AA+ | 3.6300 |
| 淮 22 转债        | 可转债   | 2022-09-14 | 30.0000 | 6.0000 | AAA | AAA | 0.2000 |
| 22 中电投 SCP026  | 短期融资券 | 2022-09-14 | 20.0000 | 0.3479 |     | AAA | 1.5900 |
| 22 武清经开 SCP005 | 短期融资券 | 2022-09-14 | 10.0000 | 0.7397 |     | AA  | 5.8000 |
| 22 徐工集团债 01    | 企业债   | 2022-09-14 | 10.0000 | 5.0000 | AAA | AAA | 3.1900 |
| 22 淮安 04       | 公司债   | 2022-09-14 | 5.0000  | 3.0000 |     | AA+ | 4.0000 |
| 22 安租 16       | 公司债   | 2022-09-14 | 5.0000  | 2.0000 |     | AAA | 2.6000 |
| 22HDGJ02       | 公司债   | 2022-09-14 | 15.0000 | 3.0000 |     | AAA | 2.5800 |
| 22 安租 17       | 公司债   | 2022-09-14 | 15.0000 | 4.0000 |     | AAA | 3.0900 |
| 22 安租 18       | 公司债   | 2022-09-14 | 10.0000 | 5.0000 |     | AAA | 3.3300 |
| 22 陕煤 Y4       | 公司债   | 2022-09-14 | 25.0000 | 3.0000 | AAA | AAA | 3.0500 |
| 22 牡丹 01       | 公司债   | 2022-09-14 | 10.0000 | 3.0000 |     | AA+ | 3.5000 |
| 22 越控 02       | 公司债   | 2022-09-14 | 10.0000 | 5.0000 | AAA | AAA | 2.6700 |
| 22 长水 01       | 公司债   | 2022-09-14 | 5.0000  | 5.0000 | AAA | AA+ | 2.7600 |

## 附录

|                         |       |            |         |        |     |     |        |
|-------------------------|-------|------------|---------|--------|-----|-----|--------|
| 22 住总 Y1                | 公司债   | 2022-09-14 | 8.0000  | 3.0000 | AAA | AAA | 3.0000 |
| 22 浦发集团 SCP005          | 短期融资券 | 2022-09-14 | 20.0000 | 0.0411 |     | AAA | 1.2700 |
| 22 中交二航<br>SCP007(科创票据) | 短期融资券 | 2022-09-14 | 5.0000  | 0.2466 |     | AAA | 1.6500 |
| 22 昆明交通 SCP006          | 短期融资券 | 2022-09-14 | 3.0000  | 0.7397 |     | AAA | 4.0000 |
| 22 新乡投资 CP001           | 短期融资券 | 2022-09-14 | 5.0000  | 1.0000 |     | AA+ | 2.4100 |
| 22 皖出版 SCP002           | 短期融资券 | 2022-09-14 | 7.0000  | 0.7397 |     | AA+ | 1.9200 |
| 22 可克达拉 SCP002          | 短期融资券 | 2022-09-14 | 5.0000  | 0.7397 |     | AA+ | 2.2000 |
| 22 苏州园林 SCP003          | 短期融资券 | 2022-09-14 | 3.0000  | 0.7397 |     | AA  | 2.1800 |
| 22 深业 SCP005            | 短期融资券 | 2022-09-14 | 20.0000 | 0.7397 |     | AAA | 1.8000 |
| 22 锡山经开 MTN001          | 中期票据  | 2022-09-14 | 6.2600  | 3.0000 |     | AA  | 2.9000 |
| 22 杭州城发 MTN003          | 中期票据  | 2022-09-14 | 5.0000  | 5.0000 | AAA | AA+ | 3.0700 |
| 22 普陀城投 MTN001          | 中期票据  | 2022-09-14 | 3.6800  | 5.0000 | AA  | AA  | 3.2000 |
| 22 滨建投 SCP011           | 短期融资券 | 2022-09-14 | 10.0000 | 0.4932 |     | AAA | 4.5900 |
| 22 粤环保 MTN002           | 中期票据  | 2022-09-14 | 7.0000  | 3.0000 |     | AAA | 2.6500 |

数据来源：iFinD，西部担保整理



## 西部（银川）担保有限公司

---

地址：宁夏银川市金凤区上海西路239号英力特大厦B座18层  
网址：<http://www.xibudanbao.com> / 电话：0951-7835555

### 联系方式：

王栋（担保事业一部总经理）  
0951-7659693

沙冠玉（担保事业一部 高级项目经理）  
0951-7695636

沈欣逸（担保事业一部 高级项目经理）  
0951-7635905