

股票代码：002500.SZ

股票简称：山西证券

山西证券股份有限公司
2023 年面向专业投资者公开发行
次级债券（第一期）募集说明书



山西证券股份有限公司
SHANXI SECURITIES CO., LTD.

（太原市府西街 69 号山西国际贸易中心东塔楼）

本期债券发行金额：	不超过人民币20亿元（含20亿元）
担保情况：	无担保
信用评级结果：	发行人主体信用等级为AAA，未设债项评级
发行人：	山西证券股份有限公司
主承销商：	中德证券有限责任公司、中信证券股份有限公司
信用评级机构：	中诚信国际信用评级有限责任公司

牵头主承销商/簿记管理人



中德证券有限责任公司
Zhong De Securities Co., Ltd.

（北京市朝阳区建国路 81 号华贸中心 1 号写字楼 22 层）

联席主承销商/受托管理人



中信证券股份有限公司
CITIC Securities Company Limited

（广东省深圳市福田区中心三路 8 号卓越时代广场（二期）北座）

签署日期： 2023 年 11 月 7 日

声 明

发行人将及时、公平地履行信息披露义务，发行人及其全体董事、监事、高级管理人员或履行同等职责的人员保证募集说明书信息披露的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

主承销商已对募集说明书进行了核查，确认不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

发行人承诺在本期债券发行环节，不直接或者间接认购自己发行的债券。债券发行的利率或者价格应当以询价、协议定价等方式确定，发行人不会操纵发行定价、暗箱操作，不以代持、信托等方式谋取不正当利益或向其他相关利益主体输送利益，不直接或通过其他利益相关方向参与认购的投资者提供财务资助、变相返费，不实施其他违反公平竞争、破坏市场秩序等行为。

发行人如有董事、监事、高级管理人员、持股比例超过5%的股东及其他关联方参与本期债券认购，发行人将在发行结果公告中就相关认购情况进行披露。

中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所对债券发行的注册或审核，不代表对债券的投资价值作出任何评价，也不表明对债券的投资风险作出任何判断。凡欲认购本期债券的投资者，应当认真阅读本募集说明书全文及有关的信息披露文件，对信息披露的真实性、准确性和完整性进行独立分析，并据以独立判断投资价值，自行承担与其有关的任何投资风险。

投资者认购或持有本期债券视作同意募集说明书关于权利义务的约定，包括债券受托管理协议、债券持有人会议规则及债券募集说明书中其他有关发行人、债券持有人、债券受托管理人等主体权利义务的相关约定。

发行人承诺根据法律法规和本募集说明书约定履行义务，接受投资者监督。

重大事项提示

请投资者关注以下重大事项，并仔细阅读本募集说明书中“风险提示及说明”等有关章节。

一、公司的主体信用等级为AAA，评级展望为稳定，本期债券不设评级；截至2023年6月30日，公司净资产为179.35亿元（截至2023年6月30日合并财务报表中股东权益合计），合并口径资产负债率为72.04%（总资产和总负债以扣除代理买卖证券款计算），母公司口径资产负债率为72.32%（总资产和总负债以扣除代理买卖证券款计算）；本期债券上市前，公司最近三年归属于母公司所有者的净利润分别为7.51亿元、8.04亿元和5.74亿元。发行人最近三个会计年度实现的年均可分配利润为7.10亿元（2020年、2021年以及2022年合并报表中归属于母公司所有者的净利润平均值），最近三年平均可分配利润足以支付本期债券一年的利息的1倍。

二、经2023年4月26日召开的第四届董事会第十六次会议和2023年5月26日召开的2022年度股东大会审议通过，公司拟发行总额不超过人民币40亿元（含40亿元）的次级债券。

三、债券持有人会议根据《债券持有人会议规则》所审议通过的决议，对所有本次未偿还债券持有人（包括未出席会议、出席会议但明确表达不同意见或弃权的债券持有人）均有同等约束力。债券持有人认购、购买或以其他合法方式取得本次债券均视作同意并接受公司为本次债券制定的《债券持有人会议规则》并受其约束。

四、根据《公司债券发行与交易管理办法》（2023年修订）、《证券期货投资者适当性管理办法》和《深圳证券交易所债券市场投资者适当性管理办法（2023年修订）》相关规定，本期债券仅面向专业机构投资者发行，普通投资者和专业投资者中的个人投资者不得参与发行认购。本期债券上市后将实施投资者适当性管理，仅限专业机构投资者参与交易，普通投资者和专业投资者中的个人投资者认购或买入的交易行为无效。

五、本期债券是证券公司次级债券，是证券公司向专业机构投资者发行的、清偿顺序在普通债之后的有价证券。本期债券本金和利息的清偿顺序排在发行

人的存款人和一般债权人之后，股权资本之前，本期债券与发行人已发行、未来可能发行的与本期债券偿还顺序相同的其他次级债务处于同一清偿顺序。除非发行人结业、倒闭或清算，投资者不能要求发行人加速偿还本期债券的本金。请投资者在评价和认购本期债券时，特别认真地考虑本期债券的次级性风险。

六、经中诚信国际信用评级有限责任公司综合评定，公司主体长期信用等级为AAA级，评级展望为稳定，本期债券不设评级。

七、最近三年及一期，发行人归属于母公司股东的净利润分别为75,092.73万元、80,360.99万元、57,446.57万元和38,841.55万元。2023年上半年归属于母公司股东的净利润较上年同期增加8,153.14万元，增幅为26.57%，主要系持有及处置金融工具收益同比增加以及证券市场波动导致相关金融资产的公允价值变动所致。证券公司经营状况对证券市场的长期发展及其短期运行趋势都有较强的依赖性。如果证券市场行情走弱，证券公司的经纪、投资银行、自营和资产管理等业务的经营难度将会增大，盈利水平可能受到较大影响。证券市场行情受国民经济发展速度、宏观经济政策、行业发展状况以及投资者心理等诸多因素影响，存在一定的不确定性。因此，公司存在因证券市场波动而导致收入和利润不稳定的风险。

八、根据中国证券业协会统计信息，截至2022年12月31日，共有证券公司140家。近年来，公司主要竞争对手通过扩充资本实力，做大业务规模，加快业务转型与创新，大力拓展国际业务等举措纷纷谋求快速突破。证券行业进入以规模化、差异化、国际化为主要标志的新的竞争时期。行业分化已经显现并在拉大差距，未来如果未能抓紧时机取得创新成果和扩充资本实力，则本公司的业务将面临严峻的挑战。

除了证券公司之间日益激烈的市场竞争，商业银行、保险公司和其他非银行金融机构也不断通过创新的业务品种和模式向证券公司传统业务领域渗透，同证券公司形成了竞争。上述因素可能对本公司在行业中的竞争地位产生不利影响。

九、就经纪业务而言，本公司证券营业部已经初步实现全国化布局。截至2022年12月31日，公司共有115家证券营业部分布于山西省各地以及上海、北京、

深圳、天津、重庆等经济相对发达的地区。但山西省内经纪业务仍将是公司经纪业务稳定增长的基石，本公司是山西省内营业网点最多的证券公司，在山西省内具有明显的区域优势。就承销业务而言，本公司服务的客户分布广泛，具有全国化特征，但山西省内企业仍是本公司承销业务的重要潜在客户，目前本公司在山西省内已储备了一定的客户资源。就资产管理业务而言，山西省内集中了稳定的客户群体，高净值客户较多，在致力于做精做强山西省内市场的同时，本公司将进一步开拓全国市场，以提升资产管理业务的规模和优势。

因此，若中国宏观经济形势，特别是山西省内经济状况发生重大不利变化，可能对本公司的稳定经营及未来业务开拓产生不利影响，进而影响公司财务状况。

十、就大宗商品交易及风险管理业务而言，公司此项业务主要集中在标准仓单服务业务上，包括仓单约定购回及仓单购销。涉及到交易所上市品种的上下游产业链相关的原材料、产成品的期货现货销售采购、约定购回和到期交割业务，为产业客户提供风险管理服务的同时获取收益。2020年、2021年、2022年及2023年1-6月，本公司大宗商品交易及风险管理业务收入占当期主营业务收入的比例分别为13.10%、24.83%、36.47%及21.93%，大宗商品交易及风险管理业务支出占当期主营业务支出的比例分别为21.49%、32.64%、41.46%及28.57%，报告期内整体占比相对较大。为管控业务产生的风险，公司将梳理并完善现货交付及仓库供应商的管理，明确现货交付流程管控，审慎开展非标业务，做到事前规避风险，同时完善内控制度，加强仓储供应商尽调，选择国有仓库或自建仓库，确保现货资产安全。

针对交易对手方无法履约的情况，公司积极采取诉讼、仲裁等法律手段，尽力保全公司财产，减少相关损失，争取最为有利结果，但若相关诉讼或纠纷的判决对公司不利，或出现判决执行情况不足以弥补公司损失及判决难以执行等情况，公司的财务状况和经营业绩亦会受到一定影响。

十一、本公司所处的证券行业是受到高度监管的行业，业务经营与开展受到国家各种法律、法规及规范性文件的监管。如果国家关于证券行业的有关法律、法规和政策发生变化，可能会引起证券市场的波动和证券行业发展环境的

变化，进而对本公司的各项业务产生影响。因此，本公司面临由于政策法规变化而产生的风险。

十二、本次发行结束后，公司将尽快向深圳证券交易所提出关于本期债券上市交易的申请。本期债券符合深圳证券交易所上市条件，将采取匹配成交、点击成交、询价成交、竞买成交及协商成交的交易方式。但本期债券上市前，公司财务状况、经营业绩、现金流和信用评级等情况可能出现重大变化，公司无法保证本期债券上市申请能够获得深圳证券交易所同意，若届时本期债券无法上市，投资者有权选择将本期债券回售予发行人。因公司经营与收益等情况变化引致的投资风险和流动性风险，由债券投资者自行承担，本期债券不能在除深圳证券交易所以外的其他交易场所上市。

十三、2020年3月6日，公司披露《山西证券股份有限公司关于2020年1月至2月累计新增借款的公告》，公司2019年末经审计净资产为132.16亿元，2020年1月至2月累计新增借款（含发行债券）73.89亿元，超过公司2019年末未经审计净资产的40%。主要为正回购业务规模增加以及从其他金融机构拆入资金规模增加所致。

2020年10月15日，公司披露《山西证券股份有限公司当年累计新增借款超过上年末净资产百分之六十的公告》，公司2019年末经审计净资产为132.16亿元，借款余额为284.71亿元。截至2020年9月30日，公司借款余额为367.31亿元，累计新增借款82.60亿元，累计新增借款占上年末净资产比例为62.50%。主要为正回购业务规模增加、从其他金融机构拆入资金及发行收益凭证规模增加所致。

2021年2月4日，公司披露《山西证券股份有限公司新增借款超过上年末净资产百分之二十的公告》，公司2020年末未经审计净资产为175.13亿元，借款余额为302.72亿元。截至2021年1月31日，公司借款余额为352.66亿元，累计新增借款49.94亿元，累计新增借款占上年末净资产比例为28.52%。主要为银行贷款增加及正回购业务规模增加所致。

2021年3月5日，公司披露《山西证券股份有限公司新增借款超过上年末净资产百分之四十的公告》，公司2020年末未经审计净资产为175.13亿元，借款余额为302.72亿元。截至2021年2月28日，公司借款余额为388.92亿元，累计新

增借款86.20亿元，累计新增借款占上年末净资产比例为49.22%。主要为新增发行次级债及正回购业务规模增加所致。

2021年4月7日，公司披露《山西证券股份有限公司新增借款超过上年末净资产百分之六十的公告》，公司2020年末未经审计净资产为175.13亿元，借款余额为302.72亿元。截至2021年3月31日，公司借款余额为409.15亿元，累计新增借款106.43亿元，累计新增借款占上年末净资产比例为60.77%。主要为新增发行次级债、正回购业务规模及收益凭证规模增加所致。

2021年7月7日，公司披露《山西证券股份有限公司新增借款超过上年末净资产百分之六十的公告》，公司2020年末未经审计净资产为174.51亿元，借款余额为302.21亿元。截至2021年6月30日，发行人借款余额为418.96亿元，累计新增借款116.75亿元，累计新增借款占上年末净资产比例为66.90%。主要为银行贷款增加、新增发行次级债和美元债及正回购业务规模增加所致。

2021年9月7日，公司披露《山西证券股份有限公司当年累计新增借款超过上年末净资产百分之四十的公告》，公司2020年末未经审计净资产为174.51亿元，借款余额为302.21亿元。截至2021年8月31日，公司借款余额为391.35亿元，累计新增借款89.14亿元，累计新增借款占上年末净资产比例为51.08%。主要为银行贷款增加、新增发行次级债和美元债、拆入资金及正回购业务规模增加所致。

2021年10月14日，公司披露《山西证券股份有限公司当年累计新增借款超过上年末净资产百分之五十的公告》，公司2020年末未经审计净资产为174.51亿元，借款余额为302.21亿元。截至2021年9月30日，公司借款余额为396.08亿元，累计新增借款93.86亿元，累计新增借款占上年末净资产比例为53.79%。主要为银行贷款增加、新增发行次级债及美元债、拆入资金及正回购业务规模增加所致。

2021年12月7日，公司披露《山西证券股份有限公司当年累计新增借款超过上年末净资产百分之六十的公告》，公司2020年末未经审计净资产为174.51亿元，借款余额为302.21亿元。截至2021年11月30日，公司借款余额为410.40亿元，累计新增借款108.19亿元，累计新增借款占上年末净资产比例为61.99%。主要为银行贷款增加、新增发行次级债及美元债、拆入资金及正回购业务规模增加所

致。

2022年2月11日，公司披露《山西证券股份有限公司当年累计新增借款超过上年末净资产百分之二十的公告》，公司2021年末未经审计净资产为177.49亿元，借款余额为374.28亿元。截至2022年1月31日，发行人借款余额为435.79亿元，新增借款61.51亿元，新增借款占上年末净资产比例为34.66%。主要为银行贷款增加、正回购业务规模及收益凭证规模增加所致。

2022年6月8日，公司披露《山西证券股份有限公司当年累计新增借款超过上年末净资产百分之二十的公告》，公司2021年末未经审计净资产为177.06亿元，借款余额为374.29亿元。截至2022年5月31日，发行人借款余额为434.19亿元，新增借款59.90亿元，新增借款占上年末净资产比例为33.83%。主要为银行贷款增加、正回购业务规模及收益凭证规模增加所致。

2022年9月7日，公司披露《山西证券股份有限公司当年累计新增借款超过上年末净资产百分之六十的公告》，公司2021年末未经审计净资产为177.06亿元，借款余额为374.29亿元。截至2022年8月31日，发行人借款余额为506.15亿元，累计新增借款131.86亿元，累计新增借款占上年末净资产比例为74.47%。主要为正回购业务规模增加及发行公司债及次级债所致。

2023年3月7日，公司披露《山西证券股份有限公司当年累计新增借款超过上年末净资产百分之二十的公告》，公司2022年末未经审计净资产为178.77亿元，借款余额为387.78亿元。截至2023年2月28日，发行人借款余额为446.98亿元，新增借款59.20亿元，新增借款占上年末净资产比例为33.12%。主要为银行贷款增加、正回购业务规模及收益凭证规模增加所致。

发行人新增借款数额较大、增速较快，主要是由于发行人业务发展需要及行业属性等，发行人主要依靠拆入资金、正回购业务、银行借款、收益凭证及发行债券等补充业务发展所需的流动资金。各报告期末，公司合并口径的资产负债率分别为64.84%、70.94%、72.24%和72.04%，最近三年公司资产负债率总体较为稳定，整体维持在合理水平。上述新增借款符合相关法律法规的规定，属于公司正常经营活动范围。公司财务状况稳健，目前所有债务均按时还本付息，上述新增借款事项不会对公司经营情况和偿债能力产生不利影响。

十四、受国家宏观经济运行状况、货币政策、国际环境变化等因素的影响，债券市场利率存在波动。由于本期债券采用固定利率，在本期债券存续期内，如果未来市场利率波动，可能会使投资者实际投资收益水平存在一定的不确定性。

十五、2021 年 5 月，公司收到中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）《关于核准山西证券股份有限公司设立资产管理子公司的批复》（证监许可〔2021〕1700 号）。2021 年 11 月，根据公司股东大会决议及中国证监会上述批复，公司对《山西证券股份有限公司章程》（以下简称“《公司章程》”）涉及公司经营范围相应条款进行如下修订：

条款	修订前	修订后
第十六条	<p>公司经营范围：（一）证券经纪；（二）证券自营；（三）证券资产管理；（四）证券投资咨询；（五）与证券交易、证券投资活动有关的财务顾问；（六）证券投资基金代销；（七）为期货公司提供中间介绍业务；（八）融资融券；（九）代销金融产品；（十）公开募集证券投资基金管理业务</p>	<p>公司经营范围：（一）证券业务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准），具体包括：证券经纪；证券自营；证券投资咨询；与证券交易、证券投资活动有关的财务顾问；证券投资基金代销；融资融券；代销金融产品。</p> <p>（二）证券公司为期货公司提供中间介绍业务（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）</p>

本次经营范围的变动不会对公司正常生产经营活动产生影响；不会对公司的还本付息能力产生影响。

十六、2020 年度、2021 年度、2022 年度及 2023 年 1-6 月发行人经营活动产生的现金流量净额分别为-14.59 亿元、14.34 亿元、12.26 亿元和 8.65 亿元。2020 年度，公司经营活动现金流净额为-14.59 亿元，比上年度减少 54.17 亿元，下降 136.86%，主要系报告期内公司买卖金融工具收到的现金净额及仓单销售规模减少和买卖金融工具支付的现金净额以及回购业务资金净额增加所致。2021 年度，公司经营活动现金流净额为 14.34 亿元，较 2020 年度增长 28.93 亿元，主要为仓单销售规模增加、收取场外期权保证金增加、融出资金净增加额规模下降以及回购业务资金净减少额规模下降所致。2022 年度，公司经营活动产生的现金流量净额为 12.26 亿元，较 2021 年度减少 2.08 亿元，主要系拆入资金净增加额减少、收取场外期权保证金及买卖其他债权投资收到的现金减少所致。2023 年 1-6 月，公司经营活动产生的现金流量净额为 8.65 亿，较上年同期末减少 23.71 亿，主要

系交易性金融负债及代理买卖证券款规模减少导致现金净流出，未来若公司经营现金流发生重大不利变化，将对发行人偿债能力产生不利影响。

十七、2022 年 1 月 19 日，公司披露《山西证券股份有限公司关于控股子公司收到中国证监会立案告知书的公告》。2022 年 1 月 18 日，公司控股子公司中德证券有限责任公司（以下简称“中德证券”）收到中国证券监督管理委员会《立案告知书》（证监立案字 03720220003 号）。中德证券因在乐视网信息技术（北京）股份有限公司（以下简称“乐视网”）2016 年非公开发行股票项目中，保荐业务涉嫌违法违规，根据《中华人民共和国证券法》《中华人民共和国行政处罚法》等法律法规，中国证监会决定对中德证券立案。

2022 年 6 月 16 日，中德证券收到中国证监会《行政处罚决定书》（〔2022〕30 号）。因中德证券在乐视网 2016 年非公开发行股票保荐业务中未勤勉尽责，中国证监会决定对中德证券责令改正，给予警告，没收业务收入 5,660,377 元，并处以 11,320,754 元罚款；对签字保荐代表人杨丽君、王鑫给予警告，并分别处以十五万元罚款。当天，中德证券已缴纳罚没款。

2023 年 6 月 2 日，中德证券收到中国证监会北京监管局出具的《关于对中德证券有限责任公司采取警示函行政监管措施的决定》（〔2023〕90 号）。因中德证券投资银行类业务内控制度不健全、未完成廉洁从业风险点的梳理与评估等事项，中国证监会北京监管局对中德证券采取出具警示函的行政监管措施。

2023 年 9 月 11 日，中德证券收到中国证监会出具的《关于对中德证券有限责任公司采取出具警示函措施的决定》（〔2023〕27 号），因中德证券投资银行类业务存在部分撤否项目内控意见未回复或未落实，质控部门负责人担任 IPO 项目保荐代表人，保荐工作报告未完整披露内核意见，部分项目申报文件修改后未重新履行审批程序，且部分投行项目聘请第三方未严格履行合规审查等问题，中国证监会决定对中德证券采取出具警示函的行政监管措施。

发行人及子公司中德证券 2022 年部分财务数据如下表所示：

单位：万元、%

项目	中德证券	山西证券	占比
总资产	126,383.99	8,290,923.02	1.52
净资产	111,313.36	1,784,304.01	6.24
营业收入	21,418.42	416,055.50	5.15

项目	中德证券	山西证券	占比
净利润	-7,933.67	56,692.31	-13.99

截至 2022 年末，中德证券的总资产、净资产、营业收入和净利润等在发行人合并口径对应财务指标的占比均未超过 30%，不属于发行人重要子公司。

最近三年，发行人各主营业务收入情况如下表：

单位：万元，%

项目	2022 年度		2021 年度		2020 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
财富管理业务	91,699.06	22.04	102,254.40	25.60	92,354.52	27.63
自营业务	78,034.22	18.76	109,203.21	27.34	125,718.04	37.62
资产管理业务	23,450.43	5.64	17,308.41	4.33	15,810.74	4.73
投资银行业务	32,098.67	7.71	39,994.89	10.01	48,625.60	14.55
期货经纪业务	27,839.18	6.69	30,432.28	7.62	22,374.89	6.70
大宗商品交易及风险管理业务	151,732.40	36.47	99,162.02	24.83	43,768.21	13.10
其他	16,073.23	3.86	5,224.84	1.31	-1,515.17	-0.45
抵消项目	-4,871.71	-1.17	-4,186.40	-1.05	-12,939.62	-3.87
合计	416,055.50	100.00	399,393.64	100.00	334,197.20	100.00

2020年、2021年及2022年，发行人投资银行业务收入分别为48,625.60万元、39,994.89万元和32,098.67万元，在营业收入中占比分别为14.55%、10.01%和7.71%，占比较小。由于发行人投资银行业务主要由子公司中德证券开展，预计中德证券被立案调查及处罚会对发行人投资银行业务产生不利影响。中德证券被立案调查及处罚不会对公司整体经营情况、其他业务和偿债能力等产生重大不利影响。

十八、公司已于2022年1月18日发布《山西证券股份有限公司关于控股子公司涉及诉讼的公告》，2022年1月13日，公司控股子公司中德证券收到北京金融法院送达的民事起诉状，案由为证券虚假陈述责任纠纷。上海君盈资产管理合伙企业（有限合伙）等两千名原告向北京金融法院对乐视网等二十一名被告提起民事诉讼，要求乐视网赔偿因其虚假陈述行为造成的投资损失共计4,571,357,198元，要求其他二十名被告承担连带赔偿责任。2023年9月22日，中德证券收到北京金融法院《民事判决书》【（2021）京74民初111号】，其中涉及中德证券的判决结果为：驳回原告投资者对中德证券的诉讼请求。目前，本

案一审原告请求改判一审被告中除乐视网及贾跃亭外的二十二名被上诉人对乐视网应支付给全体上诉人的虚假陈述侵权赔偿款项承担全额连带赔偿责任并共同承担本案全部的上诉费用。二审尚未开庭审理，暂时无法预计其对公司本期利润或期后利润的影响。公司将密切关注和高度重视后续事项，及时对涉及诉讼事项的进展情况履行信息披露义务。除以上事项外，截至本募集说明书签署之日，公司不存在对公司财务状况、经营成果、声誉、业务活动、未来前景等可能产生较大影响的未决诉讼或仲裁事项。

十九、根据2020年11月25日董事会公告，经公司职工民主投票，选举乔俊峰先生为公司第四届董事会职工董事。根据2020年11月25日监事会公告，经公司职工民主投票，选举胡朝晖先生、刘文康先生、司海红女士、张红兵先生为公司第四届监事会职工监事。

根据2020年12月11日召开的2020年第四次临时股东大会决议，选举侯巍先生、王怡里先生、刘鹏飞先生、李小萍女士、周金晓先生、夏贵所先生为公司第四届董事会非独立董事；选举李海涛先生、邢会强先生、朱祁先生、郭洁女士为公司第四届董事会独立董事；选举焦杨先生、郭志宏先生、李国林先生、武爱东先生、白景波先生、刘奇旺先生、王玉岗先生、崔秋生先生为公司第四届监事会监事。

根据2020年12月11日召开的第四届董事会第一次会议，审议通过选举侯巍董事为第四届董事会董事长；选举王怡里董事为第四届董事会副董事长；聘任王怡里先生担任公司总经理及公司董事会秘书；聘任乔俊峰先生担任公司副总经理；聘任汤建雄先生担任公司副总经理、首席风险官；聘任高晓峰先生担任公司副总经理、合规总监。审议通过聘任侯巍先生、王怡里先生、乔俊峰先生、汤建雄先生、高晓峰先生、闫晓华女士、谢卫先生、韩丽萍女士、刘润照先生、王学斌先生担任公司执行委员会委员。其中，侯巍先生担任公司执行委员会主任委员。

根据2021年8月19日董事会公告，2021年8月17日经第四届董事会第五次会议审议并通过了《关于聘任高级管理人员的议案》，聘任李江雷先生担任公司执行委员会委员，聘任闫晓华女士担任公司首席风险官。根据2021年8月19日公司公告，董事会于2021年8月17日收到高级管理人员汤建雄先生辞去公司首席风

险官职务的辞职申请，自送达公司董事会时生效。

2022年5月20日，公司监事会收到监事王玉岗先生的书面辞职申请。王玉岗先生因工作原因，向监事会申请辞去第四届监事会监事职务。辞职后，王玉岗先生将不在公司担任任何职务。王玉岗先生辞职不会导致公司监事会成员低于法定最低人数，其辞职申请自送达公司监事会之日起生效。

经公司第四届监事会第六次会议、2021年度股东大会审议通过，选举王国峰先生为公司第四届监事会监事，任期自股东大会审议通过之日起至第四届监事会任期届满时止。

2022年8月25日，公司高级管理人员乔俊峰先生因工作原因，向董事会申请辞去公司副总经理职务。辞职后，乔俊峰先生继续担任公司职工董事、执委会委员职务，并继续担任子公司山证国际金融控股有限公司董事长及山证（上海）资产管理有限公司董事长、总经理职务，其辞职申请自送达公司董事会之日起生效。

经2022年8月25日公司第四届董事会第十二次会议审议通过，聘任韩丽萍女士、刘润照先生担任公司副总经理，任期自董事会审议通过之日起至第四届董事会届满之日止。

2023年6月9日，公司高级管理人员王学斌先生因个人原因，向董事会申请辞去公司执行委员会委员职务。辞职后，王学斌先生不在公司及控股子公司担任任何职务，其辞职申请自送达公司董事会之日起生效。

二十、发行人主体信用等级为AAA，评级展望为稳定，本期债券未进行信用评级。

二十一、发行人于2022年4月28日披露了《山西证券股份有限公司关于变更会计师事务所的公告》（编号：临2022-012）。根据财政部《国有金融企业选聘会计师事务所管理办法》（财金[2020]6号）相关规定，金融企业连续聘用同一会计师事务所原则上不超过5年，对于符合本办法规定的会计师事务所连续聘用不超过8年。2021年度审计工作结束后，发行人连续聘用毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）的年限已达到8年，需进行更换。自2022年度起，发行人拟聘任安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）为公司新的外部审计机构。公

司第四届董事会审计委员会、董事会、独立董事对上述变更会计师事务所事项无异议，并提交股东大会审议通过。上述变更会计师事务所事项预计不会对公司经营情况和偿债能力产生不利影响。

二十二、根据发行人2023年10月29日公告的《山西证券股份有限公司2023年第三季度报告》，截至2023年9月30日，发行人总资产7,788,097.28万元，总负债5,997,976.99万元，净资产1,790,120.28万元；2023年1-9月，发行人实现营业收入247,436.76万元，实现净利润31,428.45万元。发行人2023年1-9月生产经营正常，不存在影响经营或偿债能力的其他不利变化；截至本募集说明书签署日，发行人符合《证券法》、《公司债券发行与交易管理办法》等法律法规规定的发行条件。

二十三、本次债券申报时命名为“山西证券股份有限公司2023年面向专业投资者公开发行次级债券”，根据命名规则，本期债券名称确定为“山西证券股份有限公司2023年面向专业投资者公开发行次级债券（第一期）”。本期债券名称变更不改变原签订的与本期债券发行相关的法律文件效力，原签署的相关法律文件对更名后的公司债券继续具有法律效力。前述法律文件包括但不限于：《山西证券股份有限公司2023年面向专业投资者公开发行次级债券受托管理协议》及《山西证券股份有限公司2023年面向专业投资者公开发行次级债券债券持有人会议规则》。

二十四、根据《证券法》等相关规定，本期债券仅面向专业投资者中的机构投资者发行，普通投资者和专业投资者中的个人投资者不得参与发行认购。本期债券上市后将被实施投资者适当性管理，仅专业投资者中的机构投资者参与交易，普通投资者和专业投资者中的个人投资者认购或买入的交易行为无效。

目 录

声 明.....	1
重大事项提示	2
目 录.....	14
释 义.....	17
第一节 风险提示及说明	20
一、与本期债券相关的投资风险.....	20
二、发行人的相关风险.....	21
第二节 发行概况.....	33
一、本次发行的基本情况.....	33
二、认购人承诺.....	36
第三节 募集资金运用	37
一、募集资金运用计划.....	37
二、前次公司债券发行及募集资金使用情况.....	40
三、本期公司债券募集资金使用承诺.....	40
第四节 发行人基本情况	41
一、发行人概况.....	41
二、发行人历史沿革.....	41
三、发行人股权结构.....	43
四、发行人权益投资情况.....	46
五、发行人的治理结构及独立性.....	51
六、公司董事、监事、高级管理人员情况.....	55
七、发行人主营业务情况.....	58
八、媒体质疑事项.....	73
九、发行人违法违规及受处罚情况.....	73
第五节 财务会计信息	74
一、会计政策/会计估计调整对财务报表的影响.....	74
二、合并报表范围的变化.....	81
三、报告期内合并及母公司财务报表.....	81

四、最近三年及一期的主要财务指标.....	91
五、管理层讨论与分析.....	93
六、最近一期末发行人有息债务结构.....	114
七、关联方及关联交易.....	115
八、重大或有事项或承诺事项.....	130
九、资产抵押、质押和其他限制用途安排.....	133
十、发行人 2023 年 1-9 月财务报表.....	134
第六节 发行人及本期债券的资信状况.....	140
一、报告期历次主体评级、变动情况及原因.....	140
二、信用评级报告的主要事项.....	142
三、其他重要事项.....	142
四、发行人的资信情况.....	142
第七节 增信机制.....	147
第八节 税项.....	148
一、增值税.....	148
二、所得税.....	148
三、印花税.....	148
四、税项抵销.....	149
第九节 信息披露安排.....	150
一、信息披露管理制度.....	150
二、投资者关系管理的相关制度安排.....	153
三、定期报告披露.....	153
四、重大事项披露.....	153
五、本息兑付披露.....	154
第十节 投资者保护机制.....	155
一、偿债计划和保障措施.....	155
二、违约情形及其解决措施.....	158
三、债券持有人会议.....	161
四、债券受托管理人.....	178
第十一节 本期债券发行的有关机构及利害关系.....	199

一、本期债券发行的有关机构.....	199
第十二节 发行人、中介机构及相关人员声明	203
第十三节 备查文件.....	243
一、备查文件.....	243
二、备查地点.....	243

释 义

在本募集说明书中，除非文中另有所指，下列词语具有如下涵义：

山西证券/发行人/公司/本公司	指	山西证券股份有限公司
《公司章程》	指	《山西证券股份有限公司章程》
山西国信、国信集团	指	山西国信投资集团有限公司
山西金控	指	山西金融投资控股集团有限公司
山证投资	指	山证投资有限责任公司（原龙华启富投资有限责任公司）
中德证券	指	中德证券有限责任公司
格林大华/格林大华期货	指	格林大华期货有限公司
山证国际	指	山证国际金融控股有限公司
山证创新	指	山证创新投资有限公司
山证科技	指	山证科技（深圳）有限公司
格林期货	指	格林期货有限公司
大华期货	指	大华期货有限公司
山证资管	指	山证（上海）资产管理有限公司
北京山证并购资本	指	北京山证并购资本投资合伙企业（有限合伙）
太钢集团	指	太原钢铁（集团）有限公司
太钢投资	指	山西太钢投资有限公司
太钢财务	指	太钢集团财务有限公司
山西国电	指	山西国际电力集团有限公司
山西汾酒	指	山西杏花村汾酒集团有限责任公司
山西信托	指	山西信托股份有限公司
山西产权	指	山西省产权交易中心股份有限公司
山西股权	指	山西股权交易中心有限公司
山西再担保	指	山西省融资再担保集团有限公司
焦化集团	指	山西焦化集团有限公司
金信清洁	指	山西金信清洁引导投资有限公司
山西太钢不锈钢	指	山西太钢不锈钢股份有限公司
国信物业	指	山西国信物业管理服务有限公司
山西金租	指	山西金融租赁有限公司
太钢经贸	指	太原钢铁（集团）国际经济贸易有限公司
财惠基金	指	财惠（海南）私募基金管理有限公司
国信文旅	指	山西国信文旅房地产开发有限公司
通宝能源	指	山西通宝能源股份有限公司
晋商银行	指	晋商银行股份有限公司

山西银行	指	山西银行股份有限公司
国贸大饭店	指	山西国贸大饭店管理有限公司
太行煤成气	指	山西太行煤成气产业投资基金合伙企业（有限合伙）
深圳烨华	指	深圳烨华资源集团有限公司
山西国贸	指	山西省国贸投资集团有限公司
山西地方电力	指	山西地方电力有限公司离石分公司
龙华股融	指	杭州龙华股融股权投资基金合伙企业（有限合伙）
证监会/中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
上交所	指	上海证券交易所
报告期/最近三年及一期	指	2020 年、2021 年、2022 年和 2023 年 1-6 月
中诚信国际/评级机构	指	中诚信国际信用评级有限责任公司
毕马威华振	指	毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）
安永华明	指	安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)
主承销商	指	中德证券有限责任公司、中信证券股份有限公司
牵头主承销商、簿记管理人、中德证券	指	中德证券有限责任公司
联席主承销商、债券受托管理人、中信证券	指	中信证券股份有限公司
募集说明书	指	《山西证券股份有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行次级债券（第一期）募集说明书》
本次债券	指	山西证券股份有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行次级债券
本期债券		山西证券股份有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行次级债券（第一期）
《债券受托管理协议》	指	《山西证券股份有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行次级债券受托管理协议》
《债券持有人会议规则》	指	《山西证券股份有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行次级债券债券持有人会议规则》
登记托管机构	指	中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司，或适用法律法规规定的任何其他本期债券的登记机构
A 股	指	人民币普通股股票
IPO	指	首次公开发行股票并在证券交易所挂牌交易
融资融券	指	证券公司向客户出借资金供其买入证券、出借证券供其卖出的经营活动
股指期货	指	股票价格指数期货，是以某种股票指数为基础资产的标准化的期货合约，买卖双方交易的是一定期限后的股票价格指数水平，在期货合约到期后，通过现金结算差价的方式进行交割
直接投资/直投	指	证券公司利用自身的专业优势寻找并发现优质投资项目或公司，以自有或募集资金进行股权投资，并以获取股权收益为目的的业务。在此过程中，证券公司既可以提供中介服务并获取报酬，也可以以自有资金参与投资

FICC	指	固定收益、外汇和大宗商品业务
工作日	指	国内商业银行的对公营业日（不包括法定节假日或休息日）
法定节假日或休息日	指	中华人民共和国的法定及政府指定节假日或休息日（不包括香港特别行政区、澳门特别行政区和台湾省的法定节假日和\或休息日）

本募集说明书中，由于四舍五入原因，可能出现表格中合计数和各分项之和不一致之处。

第一节 风险提示及说明

投资者在评价和投资本期债券时，除本募集说明书披露的其他各项资料外，应特别认真地考虑下述各项风险因素。

一、与本期债券相关的投资风险

（一）利率风险

受国际金融环境变化、国内宏观经济运行状况、货币政策等因素的影响，市场利率存在一定的波动性。由于本期债券采用固定利率且期限较长，债券的投资价值在其存续期内可能随着市场利率的波动而发生变动，从而使本期债券投资者持有的债券价值具有一定的不确定性。

（二）流动性风险

本期债券发行结束后，公司将申请在深交所上市流通。由于本期债券的上市流通审批事宜需要在发行结束后方能进行，公司无法保证本期债券一定能够按照预期在深交所上市流通，亦无法保证本期债券会在债券二级市场有活跃的交易。因此，投资者在购买本期债券后可能面临由于债券不能及时上市流通无法立即出售其债券，或者由于债券上市流通后交易不活跃而不能以预期价格或及时出售本期债券所带来的流动性风险。

（三）偿付风险

公司目前经营和财务状况良好。本期债券期限较长，在债券的存续期内，公司所处的宏观经济形势、资本市场状况、利率、汇率、证券行业发展状况、投资心理以及国际经济金融环境和国家相关政策等外部环境和公司本身的业务开展状况存在着一定的不确定性，可能导致公司不能从预期的还款来源中获得足够的资金按期支付本息，从而可能对债券持有人的利益造成一定影响。

（四）本期债券安排所特有的风险

尽管在本期债券发行时，公司已根据实际情况安排了偿债保障措施来控制和保障本期债券按时还本付息，但是在本期债券存续期内，可能由于不可控的市场、政策、法律法规变化等因素导致目前拟定的偿债保障措施不完全或无法

履行，将对本期债券持有人的利益产生影响。

（五）资信风险

公司目前资信状况良好，盈利能力较强，能够按时偿付债务本息。公司诚信经营，严格履行所签订的合同、协议或其他承诺，在与主要客户的业务往来中，未曾发生重大的违约情况。在未来的业务经营过程中，公司亦将秉承诚实信用原则，严格履行所签订的合同、协议或其他承诺。但在本期债券存续期内，若公司的财务状况发生不利变化，不能按约定偿付到期债务或在业务往来中发生严重违约行为，导致公司资信状况发生不利变化，本期债券的投资者亦有可能受到不利影响。

（六）评级风险

中诚信国际评定本公司的主体信用等级为 AAA 级，评级展望为稳定；本期债券未进行信用评级。虽然公司目前资信状况良好，但在本期债券存续期内，公司无法保证主体信用评级不会发生负面变化。若信用评级机构调低公司的主体的信用评级，则可能对债券持有人的利益造成不利影响。

（七）本期债券无担保发行的风险

本期债券采用无担保的形式发行，在债券存续期内，若因发行人自身的相关风险或受市场环境变化等不可控因素影响，发行人不能从预期的还款来源获得足够资金，则可能影响本期债券本息的按期足额偿付。

（八）次级性风险

本期债券是证券公司次级债券，是证券公司向专业机构投资者发行的、清偿顺序在普通债之后的有价证券。本期债券本金和利息的清偿顺序排在发行人的存款人和一般债权人之后，股权资本之前，本期债券与发行人已发行、未来可能发行的与本期债券偿还顺序相同的其他次级债务处于同一清偿顺序。除非发行人结业、倒闭或清算，投资者不能要求发行人加速偿还本期债券的本金。请投资者在评价和认购本期债券时，特别认真地考虑本期债券的次级性风险。

二、发行人的相关风险

（一）财务风险

1、净资本管理风险和流动性风险

本公司面临的财务风险主要包括净资本管理风险和流动性风险。目前，监管机构对证券公司实施以净资本为核心的风险控制指标管理。证券市场剧烈波动，或不可预知的突发性事件可能导致公司的风险控制指标出现不利变化，如果公司不能及时调整资本结构，可能对业务开展和市场声誉造成负面影响。另外，公司面临流动性风险。如果出现公司短期资金调动不力、证券承销中发生大额包销、自营投资出现判断失误、自营业务投资的产品不能以合理的价格变现而使公司遭受损失等情形，可能致使公司的资金周转出现问题。

2、报告期内经营活动现金流波动较大的风险

2020 年度、2021 年度、2022 年度及 2023 年 1-6 月发行人经营活动产生的现金流量净额分别为-14.59 亿元、14.34 亿元、12.26 亿元和 8.65 亿元。2020 年度，公司经营活动现金流净额为-14.59 亿元，比上年度减少 54.17 亿元，下降 136.86%，主要系报告期内公司买卖金融工具收到的现金净额及仓单销售规模减少和买卖金融工具支付的现金净额以及回购业务资金净额增加所致。2021 年度，公司经营活动现金流净额为 14.34 亿元，较 2020 年度增长 28.93 亿元，主要为仓单销售规模增加、收取场外期权保证金增加、融出资金净增加额规模下降以及回购业务资金净减少额规模下降所致。2022 年度，公司经营活动产生的现金流量净额为 12.26 亿元，较 2021 年度减少 2.08 亿元，主要系拆入资金净增加额减少、收取场外期权保证金及买卖其他债权投资收到的现金减少所致。2023 年 1-6 月，公司经营活动产生的现金流量净额为 8.65 亿，较上年同期末减少 23.71 亿，主要系交易性金融负债及代理买卖证券款规模减少导致现金净流出所致。未来，若公司经营性现金流发生重大不利变化，将对发行人偿债能力产生不利影响。

（二）经营风险

1、证券市场周期性变化带来的经营业绩波动风险

证券公司经营状况对证券市场的长期发展及其短期运行趋势都有较强的依赖性。如果证券市场行情走弱，证券公司的经纪、投资银行、自营和资产管理等业务的经营难度将会增大，盈利水平可能受到较大影响。证券市场行情受国

民经济发展速度、宏观经济政策、行业发展状况以及投资者心理等诸多因素影响，存在一定的不确定性。因此，公司存在因证券市场波动而导致收入和利润不稳定的风险。

2、经纪业务风险

经纪业务收入一直是公司最主要的收入来源之一。公司经纪业务面临的风险主要包括股票交易量受市场影响大幅下降的风险、竞争加剧导致证券交易佣金率下降的风险及营业网点是否能实现有效扩张的风险。

随着证券经纪业务在未来竞争愈加激烈，近年来证券行业佣金率存在下降的趋势，且未来公司证券经纪业务的佣金率水平亦面临降低的风险。由于经纪业务收入和利润占公司总体收入和利润的比例较大，佣金率的下降会对公司整体收入产生一定的影响。

证券营业部的数量与规模直接影响经纪业务的证券交易量，进而影响经纪业务收入与利润。截至2021年末，全国共设有证券营业部超过一万家，少数大型证券公司的证券营业部数量已超过300家。截至2022年12月末，本公司合计拥有115家证券营业部，与大型证券公司相比存在一定差距。若公司营业网点未来不能实现有效扩张或不能通过互联网金融等新兴模式获取更多客户资源，则公司经纪业务的竞争压力存在进一步增大的风险。

3、证券自营业务风险

证券公司属于高风险的资金密集型行业，自营业务是证券公司各项业务中的高风险、高收益业务。公司自营业务主要涉及股票市场、债券市场、基金市场以及金融衍生品投资等。

2020年、2021年和2022年，公司自营业务收入占营业收入的37.62%、27.34%和18.76%。公司自营业务规模占比下降，自营业务投资标的为以公允价值计量的金融资产，具有较高波动性，存在一定的波动风险。未来，若公司自营业务收入继续下降或出现亏损，可能对公司整体收入产生一定的影响。证券自营业务和证券市场行情走势具有高度的相关性，在证券市场行情低迷时，公司自营业务可能出现收入下滑等。除受证券市场整体走势影响外，公司自营业务投资品种本身具有各自独特的收益风险特征，因此公司的自营业务需承担与投资品

种本身相关的风险。受投资品种和交易手段的限制，公司自营证券投资无法通过投资组合完全规避系统性风险。此外，如果公司对国际国内经济、金融形势判断出现失误，在选择证券投资品种和进行证券买卖时决策或操作不当，将会使公司蒙受损失。

4、投资银行业务风险

本公司投资银行业务主要由子公司中德证券开展。未来证券一级市场发行节奏的变化和公司保荐及承销项目实施的情况将对投行业务收入产生重大影响。受项目自身状况、宏观经济、证券市场、政策和监管的影响，投资银行业务存在项目周期、收入时间和成本不确定的风险。

中德证券在从事证券承销与保荐业务时，存在保荐承销相关风险。如在履行保荐责任时，可能因未能勤勉尽责、信息披露不充分、存在违法违规行等，导致公司面临行政处罚、涉及诉讼或依法赔偿投资者损失的情形，从而使得公司承担相应的经济和声誉的损失，甚至存在被暂停乃至取消保荐业务资格的风险；在业务执行过程中，若因改制上市方案设计不合理导致发行申请被否决、推荐企业发行证券失败，也将对公司的财务及声誉造成较大不利影响。在实施证券承销业务时，若因对企业发展前景和市场系统性风险的判断失误、对发行时机掌握不当以及其他突发事件而导致发行价格或债券的利率期限不符合投资者需求，公司将可能承担发行失败或者大比例包销的经营风险。

中德证券在经营过程中除面临上述业务风险外，还可能面临发展定位、经营理念、运营模式等合资公司经营风险，中德证券能否在国内投资银行业务发展过程中发挥合资公司的优势、实现预定的战略目标也存在着不确定性。

5、资产管理业务风险

资产管理业务在证券公司业务体系中占有重要地位，也是证券公司新的利润增长点。资产管理业务主要依靠产品设计、产品收益、管理水平及公司品牌影响力拓展规模。如果本公司提供的资产管理产品不符合市场需求、管理水平与业务发展不匹配或出现投资判断失误，或者由于国内证券市场波动较大、投资品种较少、风险对冲机制不健全等原因，本公司为客户设定的资产组合方案可能无法达到预期收益，从而使投资者购买产品的意愿降低，影响资产管理业

务收入。

同时，公司的资产管理业务也面临着信托公司、基金管理公司、银行、保险资产管理公司等诸多金融机构的竞争，可能对本公司资产管理业务产生不利影响。

6、信用业务风险

公司已制定了严格的信用交易业务风险控制制度，但在开展信用交易业务的过程中，仍然可能面临着客户的信用风险。如客户到期未能偿还或未能如期偿还借款、证券价格下跌导致担保比例低于警戒线而未能及时追加担保、甚至强制平仓后仍不足以偿还欠款、客户因违法违规行为被司法机关冻结账户等都将导致本公司承担一定的经济损失。

7、期货业务风险

本公司通过全资子公司格林大华开展商品期货经纪、金融期货经纪以及期货投资咨询业务。期货业务在开展过程中存在因期货市场周期性变化造成的经营风险、期货经纪和代理结算业务的市场竞争风险、投资咨询业务的市场风险、保证金交易的结算风险等。

8、大宗商品交易及风险管理业务风险

目前公司的大宗商品交易及风险管理业务主要集中在标准仓单服务业务上，包括仓单约定购回及仓单购销。涉及到交易所上市品种的上下游产业链相关的原材料、产成品的期货现货销售采购、约定购回和到期交割业务，为产业客户提供专业、优质的风险管理服务的同时获取低风险稳定收益。

近年来，公司该业务收入占比相对较高。未来随着这项基础业务的推广，行业内外期现套利者将越来越多的介入，该业务的收益将日益透明。该业务将存在利润空间不断被挤压、业务规模不断缩减的风险，从而对公司整体收入产生不利影响。另一方面，公司大宗商品交易及风险管理业务开展过程中，也面临交易对手方无法根据合同履行而导致公司遭受损失的风险，公司将积极采取诉讼、仲裁等法律手段，尽力保全公司财产，减少相关损失，争取最为有利结果。若大宗商品交易及风险管理业务相关诉讼或纠纷的判决对公司不利，或出现判决执行情况不足以弥补公司损失及判决难以执行等情况，公司的财务状况

和经营业绩亦会受到一定影响。

9、直接投资业务风险

公司直投业务主要面临投资失败和投资退出风险。直接投资业务决策主要基于对所投资企业的技术水平、经营能力、市场潜力和行业发展前景的研判，若出现投资决策失误，或投资企业遭遇不可抗力因素影响，均会造成公司面临因投资失败而遭受损失的风险。直投业务的投资周期一般较长，且退出方式较为单一，在一定程度上加大了直投业务的风险。

10、创新业务风险

金融创新业务是证券公司经营业绩持续增长的动力，金融创新业务的开展能够有效提高证券公司的盈利能力和盈利水平，提升品牌和核心竞争力；同时亦可以丰富交易品种、活跃市场及增加营业收入。但由于创新业务具有超前性和较大不确定性的特征，本公司在创新活动中可能面临因管理水平、技术水平、风险控制能力、配套设施和相关制度等不能与创新业务相适应，从而导致的经营风险。因此，金融创新产品推出后，如不能适应市场需求，得不到投资者认可，或者本公司风险控制不力，都将使本公司面临金融创新业务失败的风险，从而影响本公司的信誉和竞争力。

此外，相关创新业务资格获取需要监管部门审批。因此，本公司创新业务的开展进程具有一定不确定性。

11、国际业务风险

公司通过控股子公司山证国际在香港开展在港证券业务。香港证券市场的客户结构、法律法规、市场特征等方面均与国内A股市场有所不同，因此，若公司未能充分了解国际资本市场，并及时具备开展国际业务的综合能力，则将可能面临着国际业务开展不力的风险。此外，国际业务开展过程中如存在未能遵守当地法律法规或监管部门的监管要求的情形，则将存在被当地监管部门处罚、罚款及诉讼风险，从而对公司业务开展、财务状况、经营业绩及声誉等产生不利影响。

12、控股子公司涉及诉讼和证监会行政处罚风险

2022年1月13日，发行人控股子公司中德证券收到北京金融法院送达的民事起诉状，案由为证券虚假陈述责任纠纷。上海君盈资产管理合伙企业（有限合伙）等两千名原告向北京金融法院对乐视网等二十一名被告提起民事诉讼，要求乐视网赔偿因其虚假陈述行为造成的投资损失共计4,571,357,198元，要求其他二十名被告承担连带赔偿责任。2023年9月22日，中德证券收到北京金融法院《民事判决书》【（2021）京74民初111号】，其中涉及中德证券的判决结果为驳回原告投资者对中德证券的诉讼请求。目前，本案一审原告请求改判一审被告中除乐视网及贾跃亭外的二十二名被上诉人对乐视网应支付给全体上诉人的虚假陈述侵权赔偿款项承担全额连带赔偿责任并共同承担本案全部的上诉费用。二审尚未开庭审理，暂时无法预计其对公司本期利润或期后利润的影响。公司将密切关注和高度重视后续事项，及时对涉及诉讼事项的进展情况履行信息披露义务。

2022年1月18日，中德证券收到中国证监会《立案告知书》（证监立案字03720220003号）。中德证券因在乐视网2016年非公开发行股票项目中，保荐业务涉嫌违法违规，根据《中华人民共和国证券法》《中华人民共和国行政处罚法》等法律法规，中国证监会决定对中德证券立案。2022年6月16日，中德证券收到中国证监会《行政处罚决定书》（〔2022〕30号）。因中德证券在乐视网2016年非公开发行股票保荐业务中未勤勉尽责，中国证监会决定对中德证券责令改正，给予警告，没收业务收入5,660,377元，并处以11,320,754元罚款；对签字保荐代表人杨丽君、王鑫给予警告，并分别处以十五万元罚款。当天，中德证券已缴纳罚没款。

中德证券被证监会立案调查后出具行政处罚，可能对公司财务状况、投资银行业务经营业绩、声誉产生不利影响。目前中德证券全面配合监管部门的相关工作，及时履行信息披露义务，并已积极配合完成整改，力争减少有关事项处理结果对公司的影响。

13、子公司经营风险

截至2023年6月30日，公司合并范围内的子公司共7家，公司的投资银行业务、期货业务、部分投资与资产管理业务等皆由下属子公司开展。若未来下属子公司经营发生不利变化，可能对公司经营产生不利影响。

（三）管理风险

健全的内部管理体系是证券公司实现长期可持续发展的保障。本公司在各个业务领域均制定了详细的内部控制制度与风险管理措施。但任何制度和规则都有其局限性，可能因内外部环境的变化、认知不足、执行不力等因素而不能完全发挥效用。

本公司始终将风险管理放在首要位置，并能够根据不断变化的市场状况和法律法规要求进行适时调整。本公司股东大会、董事会、监事会职能明确、制衡和监督机制完善，在此基础上建立了由风险管理执行委员会、各项业务决策委员会、合规总监、风险控制部门、各部门风险管理岗组成的多层次风险管理体系，实现了管理的同步监督、经营的逐级控制，同时建立了以净资本为核心的风险监控指标体系，将公司净资本与各项业务发展进行有效匹配，保证了公司经营的合法合规和制度的有效执行。

但是，本公司业务增长与发展，也可能影响到本公司风险管理和内部控制相关举措的成效。针对国内证券市场的持续发展，公司将根据监管部门的批准不断扩大业务规模、经营范围，不断丰富金融产品。如果本公司管理体制不能适应证券市场的进一步发展、未能及时完善风险管理和内部控制制度并改进管理体系和财务体系，本公司的风险管理和内部控制制度的有效性将可能无法得到保障。

（四）政策风险

本公司所处的证券行业是受到高度监管的行业，业务经营与开展受到国家各种法律、法规及规范性文件的监管。如果国家关于证券行业的有关法律、法规和政策发生变化，可能会引起证券市场的波动和证券行业发展环境的变化，进而对本公司的各项业务产生影响。因此，本公司面临由于政策法规变化而产生的风险。

（五）地域性风险

就经纪业务而言，本公司证券营业部已经初步实现全国化布局。截至 2022 年 12 月 31 日，公司共有 115 家证券营业部分布于山西省各地以及上海、北京、深圳、天津、重庆等经济相对发达的地区。但山西省内经纪业务仍将是公司经

纪业务稳定增长的基石，本公司是山西省内营业网点最多的证券公司，在山西省内具有一定的区域优势。就承销业务而言，本公司服务的客户分布广泛，具有全国化特征，但山西省内企业仍是本公司承销业务的重要潜在客户，目前本公司在山西省内已储备了一定的客户资源。就资产管理业务而言，山西省内集中了稳定的客户群体，高净值客户较多，在致力于做精做强山西省内市场的同时，本公司将进一步开拓全国市场，以提升资产管理业务的规模和优势。

综上所述，若中国宏观经济形势，特别是山西省内经济状况发生重大不利变化，可能对本公司的稳定经营及未来业务开拓产生不利影响，进而影响公司财务状况。

（六）信用、道德风险

诸多金融服务的提供均建立在相关方诚实自律的基础之上，信用风险一般是指因客户或交易对手未履行合约责任而引致的损失。本公司面临的信用风险主要包括存放在商业银行的货币资金届时不能提取的风险、存放在中国证券登记结算有限责任公司结算备付金不能使用的风险以及所投资的债券到期出现违约、本息不能兑付的风险等。

本公司在业务开展过程中对相关方的信用和风险状况进行了分析和评估，但各项业务仍存在因相关方隐瞒或虚报真实情况、违约、信用等级下降、不能按时支付费用等原因而造成损失的可能。此类相关方信用、道德缺失行为将使本公司面临信用风险，进而对本公司财务状况和经营业绩产生影响。

同时，本公司各项业务环节均有赖于员工的诚实自律。若发生员工的信用、道德缺失行为，可能会使本公司名誉、财务状况和经营业绩受到不利影响。

（七）信息技术系统风险

随着证券公司集中交易系统的建设完成，本公司证券业务系统、办公系统、财务系统等均依赖信息系统平台的支撑。信息系统的安全性、有效性、合理性对证券公司的业务发展至关重要。

本公司经纪业务、自营业务和资产管理业务高度依赖于信息技术系统能否及时、准确地处理大量交易、并存储和处理大量的业务和经营数据。如信息技术系统和通信系统出现故障、重大干扰等因素，将会使本公司的正常业务受到

干扰或难以确保数据完整性。此外，本公司能否保持竞争力部分取决于本公司能否及时对信息技术系统进行升级，以应对公司业务的发展步伐和发展需要。如果本公司未能有效、及时地改进或提升信息技术系统，可能对本公司的竞争力、财务状况和经营业绩造成不利影响。

（八）合规风险

证券行业是受到高度监管的行业。证券公司的经纪、自营、承销、资产管理及咨询等业务需接受中国证监会及其地方派出机构的监管。本公司主要可能面临如下合规风险：经纪业务中可能发生违规信用交易、接受全权委托、挪用客户资产、佣金价格战、违规设立网点、非法销售产品等违规行为；自营业务中可能发生假借他人名义或者以个人名义进行自营，使用非法资金开展自营，将自营账户借给他人使用，将自营业务与资产管理业务、经纪业务混合操作，使用非自营席位从事证券自营业务，超比例持仓、内幕交易或操纵市场等违规行为；证券承销业务可能发生保荐代表人、项目负责人未诚实守信、勤勉尽责审慎核查申请文件和信息披露资料，在证券发行、信息披露中发生违规行为，或者虽然勤勉尽责，但无法证明没有过错等违规行为；资产管理业务可能发生业务人员违规进行宣传推介，私自承诺收益或在定向委托管理业务、特定客户资产管理业务中做出保本和收益承诺，未按资产管理约定或者基金合同运作客户委托资产，内幕交易损害客户利益等违规行为。此外，本公司还面临其他经营管理或执业行为违反法律、法规和准则而造成公司受到法律制裁、被采取监管措施、遭受财产损失或声誉损失的风险。

目前本公司已按照监管部门要求建立了合规管理体系。本公司的日常经营既要符合相关法律、法规及规范性文件的要求，又要满足监管机构的监管政策，并应根据监管政策的不断变化而进行调整。若公司违反法律法规将可能受到行政处罚，包括但不限于：警告、罚款、没收违法所得、撤销相关业务许可、责令关闭等；还可能因违反法律法规及监管部门规定而被监管机关采取监管措施，包括但不限于：限制业务活动，责令暂停部分业务，停止批准新业务，限制分配红利，限制向董事、监事、高级管理人员支付报酬和提供福利，限制转让财产或者在财产上设定其他权利，责令更换董事、监事、高级管理人员或者限制其权利，责令控股股东转让股权或限制有关股东行使股东权利，责令停业整顿，

指定其他机构托管、接管或者撤销等。

（九）人才流失和人才储备不足的风险

金融机构的竞争主要表现为人才的竞争，相对于其他金融机构而言，证券公司对专业人员素质依赖度更高。为了提高自身竞争力，各证券公司竞相增强人才储备。同时，随着大量创新业务的推出，相关专业人才也已经成为各公司争夺的焦点。本公司注重培养自有人才，经过多年发展已经积累了一批高素质的人才，但是人才培养周期较长，特别是在金融工具多样化和市场快速发展的趋势下，本公司也存在人才储备不足或人才大量流失的风险。此外，虽然本公司已建立了市场化的薪酬考核体系，并不断加大了人才引进力度，但随着人才竞争的日趋激烈，本公司在招聘、留住高级人才方面可能存在一定的竞争压力。

（十）业绩波动的风险

最近三年及一期，发行人归属于母公司股东的净利润分别为 75,092.73 万元、80,360.99 万元、57,446.57 万元和 38,841.55 万元。2023 年上半年归属于母公司股东的净利润较上年同期增加 8,153.14 万元，增幅为 26.57%，主要系持有及处置金融工具收益同比增加以及证券市场波动导致相关金融资产的公允价值变动所致。证券公司经营状况对证券市场的长期发展及其短期运行趋势都有较强的依赖性。如果证券市场行情走弱，证券公司的经纪、投资银行、自营和资产管理等业务的经营难度将会增大，盈利水平可能受到较大影响。证券市场行情受国民经济发展速度、宏观经济政策、行业发展状况以及投资者心理等诸多因素影响，存在一定的不确定性。因此，公司存在因证券市场波动而导致收入和利润不稳定的风险。

（十一）市场竞争的风险

根据中国证券业协会统计信息，截至2022年12月31日，共有证券公司140家。近年来，公司主要竞争对手通过扩充资本实力，做大业务规模，加快业务转型与创新，大力拓展国际业务等举措纷纷谋求快速突破。证券行业进入以规模化、差异化、国际化为主要标志的新的竞争时期。行业分化已经显现并在拉大差距，未来如果未能抓紧时机取得创新成果和扩充资本实力，则本公司的业务将面临严峻的挑战。

除了证券公司之间日益激烈的市场竞争，**商业银行、保险公司和其他非银行金融机构**也不断通过创新的业务品种和模式向证券公司传统业务领域渗透，**同证券公司形成了竞争**。特别是商业银行凭借其在网络分布、客户资源、资本实力等方面的优势，对证券公司在业务上形成了较大挑战。**上述因素可能对本公司在行业中的竞争地位产生不利影响。**

第二节 发行概况

一、本次发行的基本情况

（一）本次发行的内部批准情况及注册情况

2023年4月26日，发行人召开山西证券股份有限公司第四届董事会第十六次会议，审议通过了《关于对公司发行境内外债务融资工具进行一般性授权的议案》，并提请发行人股东大会审议批准。

2023年5月26日，发行人召开2022年度股东大会，就《关于对公司发行境内外债务融资工具进行一般性授权的议案》所包含的发行主体、发行规模等事项进行了审议，并经投票表决通过了上述议案。

（二）本期债券的主要条款

1、债券名称：山西证券股份有限公司2023年面向专业投资者公开发行次级债券（第一期）。

2、发行主体：山西证券股份有限公司。

3、发行规模：本期债券的发行总规模为不超过20亿元（含20亿元）。

4、债券期限：本期债券期限为3年期。

5、债券形式：实名制记账式债券。投资者认购的本期债券在债券登记机构开立的托管账户托管记载。本期债券发行结束后，债券认购人可按照有关主管机构的规定进行债券的转让、质押。

6、票面金额：本期债券每一张票面金额为100元。

7、发行价格：本期债券按面值平价发行。

8、债券认购单位：投资者认购的债券金额为人民币100万元的整数倍且不少于人民币1,000万元。

9、债券利率及其确定方式：本期债券为固定利率债券，债券票面利率将根据网下询价簿记结果，由发行人与簿记管理人协商确定。

10、起息日：2023年11月10日。

11、兑付及付息的债权登记日：将按照深交所和证券登记机构的相关规定执行。

12、付息日：本期债券的付息日为2024年至2026年每年的11月10日。如遇法定节假日或休息日，则顺延至其后的第1个交易日，顺延期间不另计息。

13、兑付日：本期债券的兑付日为2026年11月10日。如遇法定及政府指定节假日或休息日，则顺延至其后的第1个交易日，顺延期间不另计息。

14、支付金额：本期债券于每年的付息日向投资者支付的利息为投资者截至利息登记日收市时所持有的本期债券票面总额与票面利率的乘积，于兑付日向投资者支付的本息金额为投资者截至兑付登记日收市时投资者持有的本期债券最后一期利息及所持有的本期债券票面总额的本金。

15、偿付顺序：本期债券在破产清算时的清偿顺序劣后于发行人普通债务。

16、还本付息方式：本期债券采用单利按年计息，不计复利。每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付。本期债券于每年的付息日向投资者支付的利息金额为投资者截至付息债权登记日收市时所持有的本期债券票面总额与对应的票面年利率的乘积；于兑付日向投资者支付的本息金额为投资者截至兑付债权登记日收市时所持有的本期债券最后一期利息及所持有的债券票面总额的本金。

17、担保情况：本期债券为无担保债券。

18、募集资金专项账户：发行人将按照《公司债券发行与交易管理办法》等法律法规的相关要求，设立本期债券募集资金专项账户，用于本期债券募集资金的接收、存储、划转。具体专户信息情况如下：

募集资金专户（1）

账户名称：山西证券股份有限公司

开户银行：兴业银行股份有限公司太原分行营业部

银行账户：485010100155551969

募集资金专户（2）

账户名称：山西证券股份有限公司

开户银行：中信银行股份有限公司太原分行营业部

银行账户：8115501012200598202

募集资金专户（3）

账户名称：山西证券股份有限公司

开户银行：招商银行股份有限公司太原分行营业部

银行账户：351900030010445

募集资金专户（4）

账户名称：山西证券股份有限公司

开户银行：交通银行股份有限公司山西省分行营业部

银行账户：141141200013002699027

募集资金专户（5）

账户名称：山西证券股份有限公司

开户银行：中国民生股份有限公司太原长治路支行

银行账户：642464111

募集资金专户（6）

账户名称：山西证券股份有限公司

开户银行：上海浦东发展银行股份有限公司太原分行营业部

银行账户：68010078801600004097

发行人可以根据实际发行情况确定最终监管账户以及监管金额。

19、信用级别：经中诚信国际综合评定，发行人的主体信用等级为AAA，评级展望为稳定，本期债券不设置评级。

20、牵头主承销商、簿记管理人：中德证券有限责任公司。

21、联席主承销商、债券受托管理人：中信证券股份有限公司。

22、发行对象：本期债券发行对象为在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司开立A股证券账户的专业机构投资者（法律、法规禁止购买者除外）。

23、向公司股东配售的安排：本期债券不向公司股东优先配售。

24、承销方式：本期债券由主承销商中德证券及中信证券以余额包销的方式承销。

25、募集资金用途：本期债券所募集资金在扣除发行费用后，将全部用于偿还公司有息债务。

26、拟上市交易场所：深圳证券交易所。

27、上市安排：本期债券发行结束后，发行人将尽快向深交所提出关于本期债券上市交易的申请。具体上市交易时间将另行公告。

28、税务提示：根据国家有关税收法律、法规的规定，投资者投资本期债券所应缴纳的税款由投资者承担。

（三）本期债券发行及上市安排

1、本期债券发行时间安排

发行公告刊登的日期：2023年11月7日。

发行首日：2023年11月9日。

发行期限：2023年11月9日至2023年11月10日，共2个交易日。

2、本期债券上市安排

本期债券发行结束后，本公司将尽快向深圳证券交易所提出关于本期债券上市交易的申请，具体上市时间将另行公告。

二、认购人承诺

购买本期债券的投资者（包括本期债券的初始购买人和二级市场的购买人，及以其他方式合法取得本期债券的人，下同）被视为作出以下承诺：

（一）接受本募集说明书对本期债券项下权利义务的所有规定并受其约束；

（二）本期债券的发行人依有关法律、法规的规定发生合法变更，在经有关主管部门批准后并依法就该等变更进行信息披露时，投资者同意并接受该等变更；

（三）本期债券发行结束后，发行人将申请本期债券在深交所上市交易，并由主承销商代为办理相关手续，投资者同意并接受该种安排。

第三节 募集资金运用

一、募集资金运用计划

（一）本期债券募集资金规模

根据《公司债券发行与交易管理办法》（2023 年修订）的相关规定，结合公司财务状况及未来资金需求，经 2023 年 4 月 26 日召开的第四届董事会第十六次会议和 2023 年 5 月 26 日召开的 2022 年度股东大会审议通过，并经中国证监会证监许可【2023】2288 号文件同意本期债券的注册，本期债券发行总额不超过 40 亿元（含 40 亿元），采取分期发行。

（二）本期债券募集资金使用计划

本期公司债券的募集资金金额为不超过人民币 20 亿元（含 20 亿元），本期债券募集资金将全部用于偿还公司有息债务。拟偿还债务明细包括但不限于：

债务类型	金额（亿元）	到期时间
收益凭证	1.69	2023.12.6-2024.2.26
转融通	19.00	2023.12.6-2024.2.15
次级债	25.00	2023.12.14 -2024.2.9
合计	45.69	-

因本期债券的发行时间及实际发行规模尚有一定不确定性，发行人将综合考虑本期债券发行时间及实际发行规模、募集资金的到账情况、相关债务本息偿付要求、公司债务结构调整计划等因素调整偿还有息负债的具体金额。

在有息债务偿付日前，发行人可以在不影响偿债计划的前提下，根据公司财务管理制度，将闲置的债券募集资金临时用于补充流动资金（单次补充流动资金最长不超过 12 个月）。

（三）募集资金的现金管理

在不影响募集资金使用计划正常进行的情况下，发行人经公司董事会或者内设有权机构批准，可将暂时闲置的募集资金进行现金管理，投资于安全性高、流动性好的产品，如国债、政策性银行金融债、地方政府债、交易所债券逆回购等。

（四）募集资金使用计划调整的授权、决策和风险控制措施

发行人调整募集资金用途的，将经债券持有人会议审议通过，并及时进行信息披露。在本期债券的存续期内，发行人可根据自身的资金使用需求和债务结构在管理层批准后调整具体偿还的有息债务明细，无需召开持有人会议。

（五）本期债券募集资金专项账户管理安排

公司拟开设一般账户作为本次募集资金专项账户，用于本期债券募集资金的存放、使用及监管。本期债券的资金监管安排包括募集资金管理制度的设立、债券受托管理人根据《债券受托管理协议》等的约定对募集资金的监管进行持续的监督等措施。

1、募集资金管理制度的设立

为了加强规范发行人发行债券募集资金的管理，提高其使用效率和效益，根据《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《公司债券发行与交易管理办法》等相关法律法规的规定，公司制定了募集资金管理制度。公司将按照发行申请文件中承诺的募集资金用途计划使用募集资金。

2、债券受托管理人的持续监督

根据《债券受托管理协议》，受托管理人应当对发行人专项账户募集资金的接收、存储、划转与本息偿付进行监督。在本期债券存续期内，受托管理人应当每年检查发行人募集资金的使用情况是否与募集说明书约定一致。受托管理人有权要求发行人及时向其提供相关文件资料并就有关事项作出说明。

（六）募集资金运用对发行人财务状况的影响

1、对发行人资产负债结构的影响

本期债券发行完成后，将引起发行人资产负债结构的变化。假设公司的资产负债结构在以下假设基础上发生变动：

- 1、相关财务数据模拟调整的基准日为 2023 年 6 月 30 日；
- 2、假设不考虑融资过程中产生的需由公司承担的相关费用，本期债券募集资金净额为 20 亿元；

3、假设本期债券募集资金净额 20 亿元计入 2023 年 6 月 30 日的资产负债表；

4、假设本期债券募集资金 20 亿元全部用于偿还公司有息债务；

5、假设本期债券发行在 2023 年 6 月 30 日完成。

基于上述假设，本期债券发行对公司合并财务报表财务结构的影响如下表：

项目	2023 年 6 月 30 日		
	模拟前	模拟后	变动情况
流动资产（万元）	7,964,137.58	7,964,137.58	-
资产总计（万元）	8,194,801.64	8,194,801.64	-
流动负债（万元）	2,977,917.19	2,777,917.19	-200,000.00
负债合计（万元）	6,401,254.32	6,401,254.32	-
代理买卖证券款（万元）	1,779,432.01	1,779,432.01	-
资产负债率（%）	72.04	72.04	-
流动比率	2.09	2.23	+0.14

注：上述财务指标的计算方法如下：

流动资产=货币资金+结算备付金+交易性金融资产+买入返售金融资产+应收款项+融出资金+存出保证金+其他资产

流动负债=短期借款+应付短期融资款+拆入资金+交易性金融负债+卖出回购金融资产款+应付职工薪酬+应交税费+应付款项+其他负债

资产负债率=（负债合计-代理买卖证券款）/（资产合计-代理买卖证券款）

流动比率=（流动资产-代理买卖证券款）/流动负债

以 2023 年 6 月 30 日公司财务数据为基准，本期债券发行完成且根据上述募集资金运用计划予以执行后，本公司合并财务报表的资产负债率保持不变。发行人通过本次发行固定利率的公司债券，有利于锁定公司财务成本，避免贷款利率波动风险，有利于公司中长期资金需求的配置和战略目标的稳步实施。本期债券发行后，可增加公司可用稳定资金，优化公司的风控指标。

2、对发行人短期偿债能力的影响

以 2023 年 6 月 30 日公司财务数据为基准，本期债券发行完成且根据上述募集资金运用计划予以执行后，本公司合并财务报表的流动比率将由本期债券发行前的 2.09 增加至 2.23。公司流动比率有了一定的提高，流动资产对于流动负债的覆盖能力得到提升，公司短期偿债能力进一步增强。

目前，公司正处于快速发展期，资金需求量较大，而宏观、金融调控政策的变化会增加公司资金来源的不确定性，增加公司资金的使用成本，因此要求

公司拓展新的融资渠道。通过发行本期债券，可以拓宽公司融资渠道，有效满足公司中长期业务发展的资金需求。

综上所述，本期债券募集资金将用于偿还公司有息债务，在锁定财务成本的基础上可以满足公司不断增长的营运资金需求，充分利用融资渠道，保障公司稳定经营。同时，在保持合理资产负债率水平的情况下，通过负债融资，将提高财务杠杆比率，提升公司的盈利水平，提高资产负债管理水平和资金运营效率。

二、前次公司债券发行及募集资金使用情况

发行人前次公司债券为山西证券股份有限公司 2023 年面向专业投资者非公开发行次级债券，注册规模为 20 亿元，已分两期全部发行完毕，具体发行情况如下：

2023 年 7 月 18 日，发行人非公开发行了 10 亿元次级债券，募集资金全部用于偿还公司债务，截至本募集说明书签署之日，募集的资金已使用完毕，募集资金使用符合当期发行募集说明书约定。

2023 年 9 月 11 日，发行人非公开发行了 10 亿元次级债券，募集资金全部用于偿还公司债务，截至本募集说明书签署之日，募集的资金已使用 5 亿元，募集资金使用符合当期发行募集说明书约定。

三、本期公司债券募集资金使用承诺

发行人承诺将严格按照募集说明书约定的用途使用本期债券的募集资金，不用于弥补亏损和非生产性支出。

发行人承诺，如在存续期间变更募集资金用途，将履行相关程序并及时披露有关信息。

本期债券发行募集的资金将用于约定用途，不用于弥补亏损，发行人不会违反《证券法》规定，改变公开发行公司债券所募资金的用途。

第四节 发行人基本情况

一、发行人概况

公司名称	山西证券股份有限公司
英文名称	SHANXI SECURITIES COMPANY LIMITED
成立时间	1988-07-28
上市日期	2010-11-15
上市地	深圳证券交易所
股票简称	山西证券
股票代码	002500
法定代表人	王怡里
董事会秘书	王怡里
信息披露事务负责人	王怡里
信息披露事务负责人联系方式	0351-8686668
信息披露事务联络人	梁颖新
注册资本	3,589,771,547 元
实收资本	3,589,771,547 元
注册地址	太原市府西街 69 号山西国际贸易中心东塔楼
邮政编码	030002
联系电话	0351-8686668
传真	0351-8686667
电子信箱	sxzq@i618.com.cn
互联网网址	http://www.sxzq.com
所属行业	资本市场服务
经营范围	许可项目：证券业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准） 一般项目：证券公司为期货公司提供中间介绍业务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
统一社会信用代码	91140000110013881E

二、发行人历史沿革

（一）历史沿革信息

序号	发生时间	事件类型	基本情况
1	1998 年 12 月	改制	经中国证监会批准，国信集团（原山西省信托投资公司）联合其他 5 家股东将山西省证券公司改制为山西证券有限责任公司，注册资本 2.00 亿元。
2	2001 年 2 月 16 日	增资	经中国证监会批准，山西证券有限责任公司与省内五家信托公司的证券类资产合并重组，并实施增资扩股，注册资本 10.25 亿元。
3	2006 年 7 月	增资	经中国证监会批准，国信集团在受让本公司其他 8 家股东 2.21 亿元股权基础上，增资 2.79 亿元，公司注册资本变更为 13.04 亿元，股东变更为 10 家。
4	2007 年	股权转让	国信集团分别将持有的本公司 30,000 万股权和 4,600 万股权转让给太原钢铁（集团）有限公司和中信国安集团公司；原股东山西省电力公司将持有的公司 5,000 万股权转让给山西海鑫实业股份有限公司。
5	2008 年 1 月 18 日	更名	公司收到中国证监会《关于同意山西证券有限责任公司变更为股份有限公司的批复》（证监许可[2008]100 号），同意本公司整体变更为股份有限公司。2008 年 2 月 5 日，完成工商变更（注册号为 140000100003883），更名为“山西证券股份有限公司”，注册资本 20 亿元。
6	2009 年 7 月	设立子公司	公司与德意志银行在中国合资设立证券公司——中德证券有限责任公司。中德证券注册资本为人民币 10 亿元。其中山西证券持股比例为 66.7%，德意志银行持股比例为 33.3%。
7	2010 年 10 月 19 日	上市	公司上市首发申请获中国证监会批准。11 月 1 日，公司首次公开发行人民币普通股股票 39,980 万股。11 月 15 日公司股票正式在深交所挂牌上市，股票代码 002500。11 月 24 日，完成工商登记变更，注册资本变更为 23.998 亿元。
8	2011 年 2 月 9 日	设立子公司	公司收到中国证监会《关于对山西证券股份有限公司开展直接投资业务试点的无异议函》（机构部部函[2011]52 号），7 月 7 日，公司全资子公司龙华启富完成工商登记。2018 年 1 月，龙华启富整改为本公司私募投资基金子公司，更名为山证投资有限责任公司。2022 年 6 月，山证投资的注册资本由 10 亿元减少至 8 亿元。
9	2011 年 4 月	收购子公司	公司拍卖竞得大华期货有限公司 7.69% 股权后，持有大华期货 100% 股权。2011 年 8 月 24 日，大华期货完成工商变更登记，注册资本变更为 3 亿元人民币。2013 年 7 月 23 日，公司通过现金和发行股份购买资产的方式购买格林期货全部股权，同时以格林期货作为存续公司，吸收合并大华期货，大华期货依法注销法人资格。2013 年 10 月 28 日，经北京市工商行政管理局核准正式更名为“格林大华期货有限公司”，注册地北京，注册资本 5.8018 亿元，为本公司全资持有 2017 年 7 月，格林大华期货注册资本增加为 8 亿元。2021 年 12 月，格林大华注册资本增加至 10 亿元。2022 年 12 月，格林大华注册资本增加至 13 亿元。2022 年 12 月，格林大华注册资本增加至 13 亿元。
10	2013 年 7 月	增资	经证监会证监许可[2013]964 号文核准，公司实施现金及发行股份购买资产，向河南省安融房地产开发有限公司等公司合计支付 168,161,700 元人民币现金，同时以 8.15 元/股的价格发行 118,925,153 股股份购买其合计持有的格林期货 100% 股权。2013 年 11 月 13 日，公司完成新增股份登记手续，增发后公司总股本变更为 2,518,725,153 股，注册资本为 25.1872 亿元。
11	2015 年 12 月 21 日	其他	公司收到中国证监会《关于对山西证券股份有限公司向香港子公司增资的无异议函》（机构部函[2015]3263 号）。实施增资后，本公司直接持有格林大华期货（香港）有限公司 90% 股份，通过格林大华间接持有格林大华期货（香港）有限公司 10% 股份。同时，格林大华期货（香港）有限公司整体变更为山证国际金融控股有限公司。格林大华期货（香港）有限公司整体变更为山证国际金融控股有限公司。2020 年 12 月，山证国际完成股权结构调整，山西证券持有山证国际 100% 股份。
12	2016 年 1 月 20 日	增资	根据中国证监会《关于核准山西证券股份有限公司非公开发行股票批复》（证监许可[2015]2873 号），公司非公开发行股票新增股份 31,000 万股上

序号	发生时间	事件类型	基本情况
			市。2016年2月24日，完成工商执照变更，注册资本由25.1872亿元变更为28.2872亿元。
13	2016年9月2日	股东变更	公司原控股股东山西国信向山西金控无偿划转所持全部本公司股份。山西金控直接持有本公司860,395,355股股份，持股占比30.42%，同时通过其子公司山西信托间接持有本公司11,896,500股股份，持股占比0.42%，合计持有本公司872,291,855股股份，合计持股占比30.84%。山西国信不再持有本公司股份，本公司控股股东由山西国信变更为山西金控，本公司实际控制人仍为山西省财政厅。2020年12月30日，山西信托通过深交所系统以大宗交易方式，将其持有的本公司15,465,450股转让给山西金控，山西金控直接持有本公司股份1,140,374,242股，持股占比31.77%。山西信托不再是本公司股东。
14	2018年12月28日	设立子公司	公司新设另类投资子公司山证创新投资有限公司，注册资本10亿元，从事投资管理与资产管理业务。2021年3月，山证创新注册资本增加至15亿元。2022年6月，山证创新注册资本增加至17亿元。
15	2020年3月13日	设立子公司	公司新设金融科技子公司山证科技（深圳）有限公司，注册资本2亿元。
16	2020年4月29日	增资	公司收到中国证监会《关于核准山西证券股份有限公司配股的批复》（证监许可〔2020〕722号），核准公司向原股东配售848,617,545股新股。经深交所同意，公司本次配股共计配售761,046,394股人民币普通股，并于2020年7月10日上市。2020年8月12日，完成工商登记变更，注册资本由28.2872亿元变更为35.8977亿元。
17	2021年5月18日	设立子公司	公司收到中国证监会《关于核准山西证券股份有限公司设立资产管理子公司的批复》（证监许可〔2021〕1700号），核准公司通过设立山证（上海）资产管理有限公司从事证券资产管理、公开募集证券投资基金管理业务，同时核准公司自身减少证券资产管理、公开募集证券投资基金管理业务。公司资产管理子公司于2021年11月9日取得工商营业执照，注册资本5亿元人民币。公司于2021年11月10日完成工商营业执照经营范围变更。

（二）重大资产重组情况

报告期内，发行人未发生导致公司主营业务和经营性资产实质变更的重大资产购买、出售、置换情形。

三、发行人股权结构

（一）股权结构

截至2023年6月30日，公司前十名股东及其持股情况如下：

序号	股东名称	股东性质	持股比例（%）	持股总数（股）
1	山西金融投资控股集团有限公司	国有法人	31.77	1,140,374,242
2	太原钢铁（集团）有限公司	国有法人	9.39	337,034,516
3	山西国际电力集团有限公司	国有法人	5.55	199,268,856
4	香港中央结算有限公司	境外法人	1.70	61,006,577
5	中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	1.44	51,695,120

序号	股东名称	股东性质	持股比例（%）	持股总数（股）
6	中国建设银行股份有限公司—国泰中证全指证券公司交易型开放式指数证券投资基金	基金、理财产品等	1.35	48,394,643
7	中国建设银行股份有限公司—华宝中证全指证券公司交易型开放式指数证券投资基金	基金、理财产品等	0.98	35,037,340
8	郑州市热力总公司	国有法人	0.96	34,321,745
9	山西省科技基金发展有限公司	国有法人	0.50	17,860,000
10	山西杏花村汾酒集团有限责任公司	国有法人	0.47	17,032,252
合计			54.11	1,942,025,291

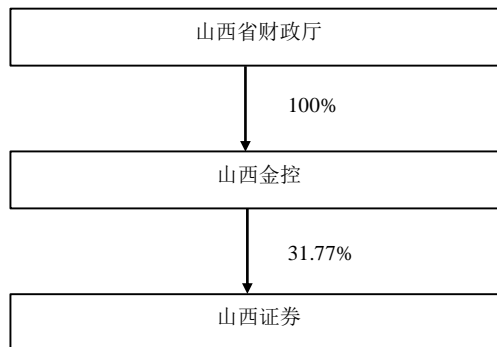
注：截止 2023 年 6 月 30 日，公司股东太原钢铁（集团）有限公司进行转融通业务，出借持有的公司股份 30,234,100 股；公司股东山西省科技基金发展有限公司进行转融通业务，出借持有的公司股份 4,240,000 股。

（二）控股股东

1、股权结构

本公司控股股东为山西金融投资控股集团有限公司，截至 2023 年 6 月 30 日，山西金控直接持有公司 31.77% 的股份。报告期内发行人的控股股东及实控人未发生变化。

山西省财政厅持有山西金控 100% 的股权，为公司实际控制人。股权控制关系如下图所示：



2、控股股东的基本情况

山西金融投资控股集团有限公司

公司名称：山西金融投资控股集团有限公司

法定代表人：王振宇

成立日期：2015年12月16日

注册资本：人民币106.467亿元

注册地址：太原市杏花岭区府西街69号（山西国际贸易中心西塔楼）

山西金控于 2015 年 12 月 16 日注册成立，是由山西省人民政府授权山西省财政厅履行出资人职责，投资设立的国有独资公司，是山西省政府在金融领域的资本投资、管理公司。山西金控定位于山西国有金融资本投资平台，通过开展投资控股、产业培育、资本整合，推动山西省金融产业集聚发展和转型升级；通过股权运作、价值管理、有序进退，促进山西省金融资本合理流动，实现保值增值。在授权范围内，山西金控依法管理各控（参）股公司中山西省财政出资的国有股份，履行股东职责。

3、控股股东的主要财务状况

2022 年山西金控主要财务数据如下：

单位：亿元

项目	2022 年 12 月 31 日/2022 年度
总资产	1,175.00
总负债	841.50
所有者权益	333.50
营业收入	74.44
净利润	7.71

注：以上数据已经安永华明审计。

4、所持发行人股份质押情况

截至2023年6月30日，山西金控直接持有公司股份1,140,374,242股，占公司总股本的31.77%，截至本募集说明书签署之日，不存在股权受限或存在争议情形。

（三）发行人实际控制人基本情况

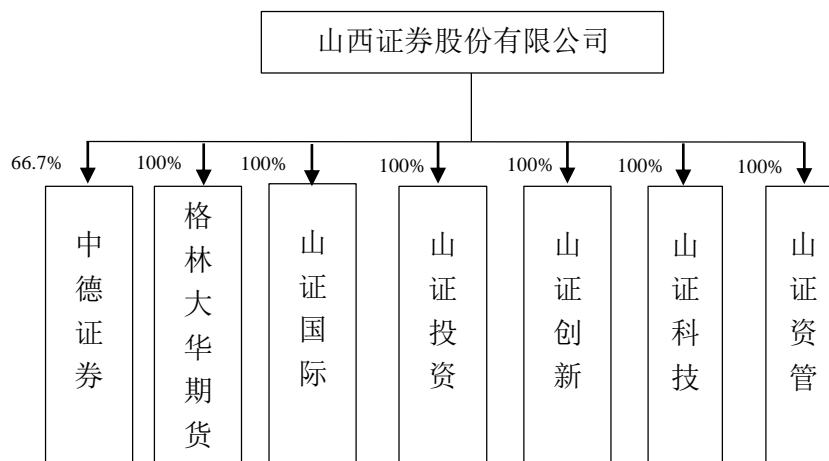
山西省财政厅对公司控股股东山西金控履行出资人职责，为公司的实际控制人。山西省财政厅是机关法人，办公地址在太原市小店区学府街41号。

四、发行人权益投资情况

（一）发行人主要子公司情况

1、主要子公司基本情况及主营业务

截至2023年6月30日，公司合并范围内一级子公司如下图所示：



截至2023年6月30日，公司合并范围内的子公司情况如下：

（1）中德证券有限责任公司

中德证券成立于2009年4月10日，现持有北京市工商行政管理局颁发的统一社会信用代码为91110000717884245R的《营业执照》，公司类型为有限责任公司（中外合资），法定代表人为侯巍，注册资本为100,000万元人民币，住所为北京市朝阳区建国路81号华贸中心1号写字楼22层，经营范围为（一）股票（包括人民币普通股、外资股）和债券（包括政府债券、公司债券）的承销与保荐；（二）中国证监会批准的其他业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动。）截至2023年6月30日，本公司直接持有中德证券66.70%股权。

（2）格林大华期货有限公司

格林大华期货有限公司成立于2013年10月28日，现持有北京市工商行政管理局颁发的统一社会信用代码为91110000100021431D的《营业执照》，公司类型为有限责任公司（法人独资），法定代表人为王永茂，注册资本为130,000万元人民币，住所为北京市朝阳区建国门外大街8号楼21层2101单元，经营范围为商品期货经纪、金融期货经纪；期货投资咨询；资产管理。截至2023年6

月 30 日，本公司直接持有格林大华期货 100% 股权。

（3）山证投资有限责任公司

山证投资有限责任公司（原龙华启富投资有限责任公司）成立于 2011 年 7 月 7 日，现持有北京市工商行政管理局颁发的统一社会信用代码为 91110114579066825L 的《营业执照》，公司类型为有限责任公司（法人独资），法定代表人为刘润照，注册资本为 80,000 万元人民币，住所为北京市西城区锦什坊街 26 号楼 3 层 301-3，经营范围为投资与资产管理。2018 年 8 月 31 日，经北京市工商行政管理局西城分局核准，本公司全资子公司龙华启富投资有限责任公司更名为山证投资有限责任公司。截至 2023 年 6 月 30 日，本公司直接持有山证投资有限责任公司 100% 股权。

（4）山证国际金融控股有限公司

山证国际成立于 2016 年 2 月，系格林大华期货（香港）有限公司整体变更而来，住所为 UNIT A 29/F TOWER 1, ADMIRALTY CENTRE NO.18 HARCOURT ROAD ADMIRALTY, HK，注册资本为 100,000 万元港币。截至 2023 年 6 月 30 日，本公司直接持有山证国际 100% 的股权。山证国际的业务性质为财务投资（financial investment）。

（5）山证创新投资有限公司

山证创新投资有限公司现持有中国（上海）自由贸易实验区市场监督管理局颁发的统一社会信用代码为 91310115MA1K499J6B 的《营业执照》，公司类型为有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资），法定代表人为刘润照，注册资本为 170,000 万元人民币，住所为上海市静安区威海路 696 号 9 幢 302J 室，经营范围为投资管理与资产管理。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。截至 2023 年 6 月 30 日，本公司直接持有山证创新 100% 的股权。

（6）山证科技（深圳）有限公司

山证科技（深圳）有限公司现持有深圳市市场监督管理局颁发的统一社会

信用代码为 91440300MA5G392M4F 的《营业执照》，公司类型为有限责任公司（法人独资），法定代表人为王怡里，注册资本为 20,000 万元人民币，住所为深圳市福田区梅林街道梅都社区中康路 136 号深圳新一代产业园 5 栋 1701 室，经营范围为计算机软件、信息系统软件的开发、销售；信息系统设计、集成、运行维护；信息技术咨询；日常安全管理、数据管理。（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）。截至 2023 年 6 月 30 日，本公司直接持有山证科技 100% 的股权。

（7）山证（上海）资产管理有限公司

山证（上海）资产管理有限公司现持有上海市市场监督管理局颁发的统一社会信用代码为 91310000MA7D0HYA6X 的《营业执照》，公司类型为有限责任公司（法人独资），法定代表人为乔俊峰，注册资本为 50,000 万元人民币，住所为上海市静安区泰州路 415 号 301 室，经营范围为证券业务（证券资产管理）；公募基金管理业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）。截至 2023 年 6 月 30 日，本公司直接持有山证资管 100% 的股权。

2、主要子公司财务情况

发行人主要子公司 2022 年度/末主要财务数据如下：

单位：万元

公司名称	资产	负债	所有者权益	营业收入	营业利润	净利润	重大增减变动的情况及原因
中德证券	126,383.99	15,070.63	111,313.36	21,418.42	-10,273.09	-7,933.67	中德证券 2022 年末负债较上年末减少 8,069.66 万元，下降 34.87%，主要系应交税费、租赁负债、其他负债减少所致；2022 年度营业收入较上年度减少 13,812.58 万元，降幅 39.21%；营业利润减少 13,372.09 万元，下降 431.49%，净利润减少 8,086.55 万元，下降

							5,289.48%，主要是股权融资项目业务周期较长，项目进度的不确定性导致业绩波动较大。
格林大华	1,430,611.00	1,295,469.00	135,142.00	201,706.00	2,352.00	1,078.00	格林大华 2022 年末总资产较上年末增加 388,685.00 万元，增长 37.30%，主要系业务规模增加导致期货保证金存款增加；2022 年末负债较上年末增加 362,777.80 万元，增长 38.90%，主要系业务规模增加导致应付保证金增加所致，2022 年度营业收入较上年度增加 85,412.00 万元，增长 73.44%，主要系仓单业务规模增长所致；2022 年度营业利润较上年度减少 1,485.00 万元，下降 38.70%，净利润减少 2,028.08 万元，下降 65.29%，主要是仓单业务销售费用高企所致。
山证投资	95,020.00	2,480.00	92,540.00	7,316.00	4,737.00	4,262.00	山证投资 2022 年末总负债较上年末减少 1,709.84 万元，下降 40.81%，主要系应付的往来款大幅减少所致；2022 年度营业收入较上年度增加 2,071.42 万元，增长 39.50%，营业利润增加 3,666.00 万元，增长 342.30%，净利润增加 3,541.73 万元，增长 491.72%，主要系持有的投资产生公允价值变动收益所致。

山证国际	137,382.00	66,477.00	70,905.00	118,656.00	-5,079.00	-4,962.00	山证国际 2022 年末负债较上年末减少 53,528.00 万元，降幅 44.60%，主要系归还了母公司借款并减少银行借款所致；2022 年度营业收入较上年度增加 62,060.00 万元，增长 109.65%，主要系仓单业务规模增加所致；营业利润较上年度减少 10,379.00 万元，下降 195.83%；净利润较上年度减少 10,266.00 万元，下降 193.55%，主要系汇率变动及业务成本增加所致。
山证创新	212,787.00	22,035.00	190,752.00	13,380.00	12,204.00	9,003.00	山证创新 2022 年度营业收入较上年度减少 20,846.00 万元，下降 60.91%；营业利润较上年末减少 18,369.00 万元，下降 60.08%；净利润较上年末减少 13,926.00 万元，下降 60.74%，主要系持有的交易性金融资产的公允价值大幅变动所致。
山证科技	20,662.00	436.00	20,226.00	1,816.00	30.00	23.00	山证科技 2022 年末负债较上年末增加 336.21 万元，上涨 336.92%，主要系 2022 年山证科技开始自己承担办公室租金等费用，负债端增加应付租金等科目所致；2022 年度营业收入较上年度增加 1,786.14 万元，上涨 5,981.71%，营业利润增加 26.00 万元，上涨

							650.00%，净利润增加 19.96 万元，上涨 656.58%，主要系 2022 年山证科技开始正式展业所致。
山证资管	-	-	-	-	-	-	

注：截至报告期末，山证（上海）资产管理有限公司尚未取得经营证券期货业务许可证。

（二）发行人其他有重要影响的参股公司、合营企业和联营企业情况

截至2023年6月末，发行人不存在其他有重要影响的参股公司、合营企业和联营企业。

五、发行人的治理结构及独立性

（一）发行人的治理结构及组织机构设置和运行情况

据《公司法》《证券法》《证券公司内部控制指引》等相关法律法规、规范性文件以及《公司章程》的规定，公司持续构建科学完善的法人治理结构和符合经营管理需要的组织架构及运行机制。

截至2023年6月30日，公司的组织结构如下图所示：

报告期内，公司“三会”运作情况正常：

（1）依据有关法律、法规和《公司章程》的规定，发布会议通知并按期召开会议。

（2）董事会和监事会按照有关法律、法规和《公司章程》及时进行换届选举。

（3）会议文件完整，均归档保存。会议记录中时间、地点、出席人数等要件齐备，并正常签署。

（4）在重大投资、融资、经营决策、关联交易等事项的决策过程中，依照《公司章程》和相关议事规则的规定履行了必要的程序；涉及关联董事、关联股东或其他利益相关者应当回避表决的，该等人员均履行了回避程序。

（5）监事正常履行职责，并具备履行职责相应的客观条件。

（6）董事会下设的专门委员会正常发挥作用，并形成相关决策记录。

（7）“三会”决议的实际执行情况良好。

（二）内部管理制度

1、内部管理制度的建立

（1）会计核算、财务管理制度

发行人已根据《会计法》《会计基础工作规范》《内部会计控制规范》及财政部、中国证监会等颁布的有关法律法规和《公司章程》，结合公司的实际情况，制订了相关业务控制和会计管理控制政策和程序，形成了一套比较完整的内部控制制度体系。

发行人建立了统一的会计核算和财务管理体系，严格控制财务风险。公司实现了财务集中化管理，加强了全公司财务管理与监控，建立了科学合理的财务核算流程，完善了公司财务管理及会计系统内部控制制度，能够在公司本部实现所有会计核算主体账务的查询、统计工作。公司及其合并子公司根据不同业务流程及财务管理的要求，分别设置相关的会计核算岗位明确职责权限，确保不存在职责冲突的情况。

（2）风险控制制度

发行人建立了以《公司章程》和基本制度为基础的风险管理制度体系、以净资本为核心的风险控制指标体系和风控、稽核、合规三部门加强联动的风险管理协作机制。发行人在业务决策和拓展的过程中，坚守风险“可测、可控、可承受”的基本原则，建立了包括董事会风险管理委员会、风险管理执行委员会、合规管理部、风险控制部、稽核考核部、总部相关部门及各营业部监理、各部门合规风控联络人在内的全方位、多层次的风险管理体系，对各项业务的事前、事中和事后风险进行统一识别、评估、控制和管理。

（3）重大事项决策制度

公司已建立起规范的法人治理结构和较完善的运行决策机制，重大决策均严格按照法律法规、《公司章程》的规定行使。

2、内部管理制度的运行情况

公司已制定了各项内部管理制度，建立了较完整的风险控制、合规管理的组织架构以保证内部管理制度的有效实施。

公司由毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）出具了《内部控制审计报告》，确认公司于 2020 年 12 月 31 日和 2021 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。

公司由安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）出具了《内部控制审计报告》，确认公司于 2022 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。

（三）发行人的独立性

1、资产独立

公司拥有独立完整的与经营相关的资产，具有独立完整的业务开发、采购和销售体系。公司与控股股东之间的资产产权清晰，公司资产完全独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

2、人员独立

公司具有独立完备的人力资源管理体系，执行独立的职工薪酬制度和员工

培训规划，与控股股东完全分离。公司董事、监事和高级管理人员的选聘符合《公司法》《证券法》及《证券投资基金经营机构董事、监事、高级管理人员及从业人员监督管理办法》的有关规定且均有相应的任职资格。

3、机构独立

公司具备完善的法人治理结构，股东大会、董事会、监事会、经营管理层职责明确，各机构严格按照《公司法》《公司章程》等有关规定高效运行。公司的办公机构和各项经营业务完全独立于股东及其关联方，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间没有机构混同的情形。

4、财务独立

公司按照《企业会计准则》《企业会计准则-应用指南》等规定建立了独立的财务会计核算体系，具有完善的财务管理制度体系，并且设立了独立的财务部门，配备了独立的财务会计人员，不存在财务会计人员在股东单位兼职的现象。

公司开设了独立的银行账户，独立办理税务登记，依法纳税，与股东单位无混合纳税现象。

截至 2022 年 12 月 31 日，公司不存在为股东单位及其关联方提供担保的情况。

5、业务独立

公司具有中国证监会核发的《经营证券期货业务许可证》，相关业务均具备相应资质和经营许可文件，具有独立完整的业务运作管理体系。公司业务与控股股东及其他关联方不存在同业竞争的情形，也不受其控制与影响。

六、公司董事、监事、高级管理人员情况

（一）公司董事、监事、高级管理人员基本情况

截至报告期末，公司现任董事 11 名，监事 12 名，非董事高级管理人员 7 名，基本情况如下：

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期
----	----	------	----	----	--------	--------

侯巍	董事长	现任	男	50	2015.02.13	2023.12.11
	执行委员会主任委员				2020.12.11	2023.12.11
王怡里	副董事长	现任	男	49	2020.12.11	2023.12.11
	总经理				2020.12.11	2023.12.11
	执行委员会委员				2020.12.11	2023.12.11
	董事会秘书				2010.04.06	2023.12.11
刘鹏飞	董事	现任	男	41	2020.12.11	2023.12.11
李小萍	董事	现任	女	51	2020.12.11	2023.12.11
周金晓	董事	现任	男	49	2020.12.11	2023.12.11
夏贵所	董事	现任	男	59	2018.08.10	2023.12.11
邢会强	独立董事	现任	男	46	2020.12.11	2023.12.11
朱祁	独立董事	现任	男	47	2020.12.11	2023.12.11
李海涛	独立董事	现任	男	53	2020.12.11	2023.12.11
郭洁	独立董事	现任	女	47	2020.12.11	2023.12.11
乔俊峰	职工董事	现任	男	57	2020.12.11	2023.12.11
	副总经理	离任			2010.12.31	2022.08.25
	执行委员会委员	现任			2020.12.11	2023.12.11
焦杨	监事会主席	现任	男	56	2011.05.06	2023.12.11
郭志宏	监事	现任	男	56	2015.05.20	2023.12.11
刘奇旺	监事	现任	男	59	2015.05.20	2023.12.11
王国峰	监事	现任	男	58	2022.05.20	2023.12.11
李国林	监事	现任	男	50	2015.05.20	2023.12.11
武爱东	监事	现任	男	55	2020.12.11	2023.12.11
白景波	监事	现任	男	48	2020.12.11	2023.12.11
崔秋生	监事	现任	男	49	2020.12.11	2023.12.11

胡朝晖	职工监事	现任	男	53	2008.01.31	2023.12.11
刘文康	职工监事	现任	男	51	2020.12.11	2023.12.11
司海红	职工监事	现任	女	44	2020.12.11	2023.12.11
张红兵	职工监事	现任	男	41	2020.12.11	2023.12.11
汤建雄	副总经理	现任	男	54	2011.08.07	2023.12.11
	财务负责人				2018.01.15	2023.12.11
	执行委员会委员				2020.12.11	2023.12.11
高晓峰	副总经理	现任	男	47	2017.06.07	2023.12.11
	合规总监				2017.06.27	2023.12.11
	执行委员会委员				2020.12.11	2023.12.11
韩丽萍	执行委员会委员	现任	女	48	2020.12.11	2023.12.11
	副总经理				2022.08.25	2023.12.11
刘润照	执行委员会委员	现任	男	48	2020.12.11	2023.12.11
	副总经理				2022.08.25	2023.12.11
李江雷	执行委员会委员	现任	男	53	2021.08.17	2023.12.11
闫晓华	执行委员会委员	现任	女	51	2020.12.11	2023.12.11
	首席风险官				2021.08.17	2023.12.11
谢卫	执行委员会委员	现任	男	50	2020.12.11	2023.12.11
王学斌	执行委员会委员	离任	男	45	2020.12.11	2023.06.09
王玉岗	监事	离任	男	59	2020.12.11	2022.05.20
合计	--	--	--	--	--	--

注：上表中人员年龄，为截至 2022 年末的实际年龄。

公司现任的董事、监事、高级管理人员的任职符合《公司法》等法律、法规、规范性文件以及本公司现行公司章程的规定。

（二）现任董事、监事、高级管理人员违法违规和严重失信情况

报告期内，公司现任董事、监事、高级管理人员不存在严重违法违规和失

信情况。

七、发行人主营业务情况

（一）行业发展现状及竞争格局

1、行业概况

2022 年，俄乌冲突、美联储加息等多重因素导致全球汇率震荡、供应链和能源危机，全球经济深陷滞胀困境，金融市场剧烈波动，多数国家金融资产呈现股债双杀的局面。党中央、国务院及时出台稳经济一揽子政策，在需求收缩、供给冲击和预期转弱的三重压力下，全年经济增速保持稳定增长。党的二十大胜利召开，擘画了以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴的宏伟蓝图。

“健全资本市场功能，提高直接融资比重”，更加明确新形势下资本市场改革发展稳定的重要任务。全面实行股票发行注册制有序推进，常态化退市格局更趋明显，“零容忍”执法震慑不断强化，投资者保护制度机制持续健全，中国特色现代资本市场日渐成型。

全面注册制改革的落地强化了资本市场直接融资功能，提升投融资效率，助力产业转型和经济高质量发展，上市公司扩容，市场总量扩大，参与各方更关注长期价值，促进资本市场长期健康发展。对证券公司各细分业务影响深远，要求更高的定价能力、销售能力、资本实力，以及全面综合服务能力。同时更进一步压实“看门人”职责，优化市场退出机制，展业过程中的合规风控更加重要，倒逼证券公司提高质控能力。

2022 年，证券行业聚焦服务实体经济，发挥稳大盘作用，提升投资者服务水平。助力实体经济直接融资 5.92 万亿元，其中，注册制融资 4,481.58 亿元，再融资 7,844.50 亿元，公司债、资产支持证券、REITs 等融资 4.54 万亿元。同时，证券行业为 2.1 亿投资者服务，代理销售金融产品保有规模 2.75 万亿元，受托管理客户资产规模 9.76 万亿，财富管理转型持续推进，满足多元化资产配置需求。

报告期内，证券行业整体资产规模和风险管控能力持续提升。截止 2022 年末，全行业总资产为 11.06 万亿元，净资产为 2.79 万亿元，净资本为 2.09 亿元，分别较上年末增长 4.41%、8.52%和 4.69%。在全球风险偏好回落的大环境下，

受多重不利因素影响，资本市场波动加剧，全年上证指数下跌 15.13%，深证综指下跌 21.92%，中小综指和创业板指分别下跌 20.06%、29.37%，恒生指数下跌 15.46%，中债综合全价（总值）指数上涨 0.51%，证券行业经营业绩出现较大幅度回调。全行业 140 家证券公司全年实现营业收入 3949.73 亿元，同比下降 21.38%；实现净利润 1423.01 亿元，同比下降 25.54%。

2、证券行业监管情况

目前，我国已逐步建立起全方位、多层次、较为完整的证券行业监督管理体系。我国对证券公司的监管体制分为两个层次：中国证监会作为国务院证券监督管理机构，为国务院直属事业单位，是全国证券期货市场的主管部门，依法对全国证券期货市场实行集中统一的监督管理；中国证券业协会和证券交易所等行业自律组织对会员实施自律管理。

（1）行政监管

根据《证券法》的规定，国务院证券监督管理机构依法对证券市场实行监督管理，维护证券市场公开、公平、公正，防范系统性风险，维护投资者合法权益，促进证券市场健康发展。国务院证券监督管理机构在对证券市场实施监督管理中履行下列职责：依法制定有关证券市场监督管理的规章、规则，并依法进行审批、核准、注册，办理备案；依法对证券的发行、上市、交易、登记、存管、结算等行为，进行监督管理；依法对证券发行人、证券公司、证券服务机构、证券交易场所、证券登记结算机构的证券业务活动，进行监督管理；依法制定从事证券业务人员的行为准则，并监督实施；依法监督检查证券发行、上市、交易的信息披露；依法对证券业协会的自律管理活动进行指导和监督；依法监测并防范、处置证券市场风险；依法开展投资者教育；依法对证券违法行为进行查处；法律、行政法规规定的其他职责。

（2）行业自律

中国证券业协会是依据《证券法》和《社会团体登记管理条例》的有关规定设立的证券业自律性组织，属于非营利性社会团体法人，接受中国证监会和民政部的业务指导和监督管理，通过证券公司等全体会员组成的会员大会对证券行业实施自律管理，主要职责范围包括：教育和组织会员遵守证券法律、行

政法规；依法维护会员的合法权益，向中国证监会反映会员的建议和要求；收集整理证券信息，为会员提供服务；制定会员应遵守的规则，组织会员单位的从业人员的业务培训，开展会员间的业务交流；对会员之间、会员与客户之间发生的证券业务纠纷进行调解；组织会员就证券业的发展、运作及有关内容进行研究；监督、检查会员行为，对违反法律、行政法规或者协会章程的，按照规定给予纪律处分；证券业协会章程规定的其他职责。

证券交易所是为证券集中交易提供场所和设施，组织和监督证券交易，实行自律管理的法人。进入证券交易所参与集中交易的，必须是证券交易所的会员。我国证券交易所目前包括上海证券交易所和深圳证券交易所。证券交易所的主要职责如下：提供证券交易的场所和设施；制定证券交易所的业务规则；接受上市申请、安排证券上市；组织、监督证券交易；对会员进行监管；对上市公司进行监管；设立证券登记结算机构；管理和公布市场信息；中国证监会许可的其他职能。

3、行业主要法律、法规和政策

我国证券行业法律法规和政策体系主要包括法律、行政法规、部门规章和规范性文件。其中，法律是指全国人民代表大会及其常委会关于证券行业的相关立法；行政法规是指国家最高行政机关国务院关于证券行业的相关立法；部门规章和规范性文件是指中国证监会根据法律和行政法规制定的相关准则、规定等，内容主要包括行业准入管理、业务监管、日常监管等方面。我国证券行业主要法律法规包括《公司法》《证券法》《证券投资基金法》《证券公司监督管理条例》《证券公司风险处置条例》《期货交易管理条例》等。

4、行业竞争格局

党的二十大对深化金融体制改革、加强和完善现代金融监管、健全资本市场功能等提出具体要求，资本市场“牵一发而动全身”的重要作用凸显。中国证监会 2023 年系统工作会议指出，要稳步提高直接融资比重，聚焦支持科技创新，统筹多层次市场体系建设。随着全面实行股票发行注册制落地实施和资本市场双向开放加快，财富管理、资产管理、投资银行、权益和固定收益业务等

证券公司支柱业务面临新的机遇与挑战。同时，资本市场服务实体经济手段加强，居民财富不断增长，为证券行业做优做强做精打开空间。

一是全面推动注册制改革，更好的服务实体经济。资本市场有望从上市、发行、交易、持续监督等 维度优化配置，进一步强化服务实体经济功能。注册制改革将促使投资银行业务服务链条拉长，市场竞争演变为整体机构服务能力的竞争，需要更强的投资、销售和研究能力以及风险识别、防范和化解能力。同时，投资银行执业质量评价体系更趋全面，在压实中介机构责任的行业生态下，监管引导投资银行做精做优，资本市场“看门人”机制将进一步夯实。

二是财富管理和资产管理进入转型新阶段。我国拥有全世界规模最大、最具成长性的中等收入群体，随着居民财富从实物资产向金融资产转变的高峰，面向大众客户的财富管理业务将成为蓝海。作为真正意义上的“长期资金”，个人养老金投资公募基金的相关政策落地，将极大助推各类资产管理和财富管理机构多元化发展和成长壮大。

三是投资者机构化趋势加快。公募基金、私募基金、外资、保险等机构投资者正在成为证券市场的投资主力。围绕机构投资者的需求，证券公司需要依托牌照、资本、客户等优势，建立覆盖交易、托管、销售、投研、理财等全方位的服务生态，证券公司围绕机构业务的竞争也将日趋白热化。

四是资本规模成为证券公司发展的重要依赖。随着业务模式的不断发展和变迁，传统轻资本的经纪业务对营业收入的贡献持续下降，而资本中介、衍生品、做市交易等创新业务对资本实力提出了更高的要求。为摆脱牌照和通道依赖，证券公司不断拓展和创新业务模式，资本驱动型的业务占比逐步放大。近年来，证券公司多种渠道补充净资本已经成为行业常态。

五是风险管控能力是证券公司发展的核心能力。金融本质上是经营和管理风险的行业，随着资本市场的快速发展和证券业务的不断创新，证券公司需要应对的更加复杂、更加多元的风险，风险识别、防范和处理变得更加困难。因此，证券公司要牢固树立底线思维，建立全面的风险管控机制，确保各项业务稳健可持续发展。

六是科技赋能证券业务已成为行业共识。深化科技与证券业务融合，对于推动提升金融产品多元化、客户服务精准化、运营管理高效化、风险隐患可控化具有重要作用。近年来，证券行业的科技投入持续上升，以金融科技赋能服务升级和业务创新，推动证券行业高质量发展已经成为全行业共识。

（二）公司所处行业地位

公司作为山西省唯一上市证券公司，是全国首批证券公司之一，属国有控股性质。经过三十多年的发展，公司已成为作风稳健、经营稳定、管理规范、牌照齐全、业绩良好的中型证券公司。近年来，公司持续推进差异化发展战略，在特定区域及一些细分业务领域具备了一定的品牌竞争力。公司坚持有所为有所不为，坚定推动基础业务转型升级，大力培育新兴动能，锻造比较优势，差异化发展优势更加凸显。

（三）公司核心竞争力

1、聚焦科技赋能，数字化转型卓有成效

公司高度重视科技赋能，紧抓信息化数字化发展机遇，设立信息技术治理委员会，在全行业率先成立科技子公司，充实自研开发团队，聚焦数字化客户生态、自动化运营管理、智能化投资研究和平台化业务模式，加快推进数字化转型。数据治理体系、技术中台、数据中台、业务中台等建设初见成效，不断丰富拓展应用场景。架构两地三中心系统、实现同城双中心热备，大力推进私有云及混合云建设，上线异地云灾备系统，积极推进信息创新，180余套信息系统平稳运行，连续7年无事故。“数字生产力”已成为公司高质量发展的强大动能。

2、深耕区域资本市场，在山西省内树立了较强的品牌优势

公司作为山西省内唯一一家A股上市金融机构，始终以“深耕山西，服务山西”为己任，主动融入国家发展战略和山西经济发展大局，争做山西资本市场“子弟兵”“主力军”和“排头兵”，打造了全链条服务机制，为山西经济转型发展贡献力量。公司服务了90%以上的省属大型国企、近50%的省内新三板企业和四板企业，帮助省内企业直接融资超过1000亿元，连续三年省内公司债券承销金额排名券商第一。累计辅导350余家省内中小企业完成股份制改造，

辅导 259 家中小企业挂牌晋兴板、41 家中小企业登陆新三板。利用自有资金引导社会资本服务山西实体经济，累计撬动管理规模达 46 亿元。特别是在服务山西国资国企方面，创新性地执行了一批具有广泛市场影响力的标杆项目，提升了区域影响力，打出了全国知名度。

3、控股股东的资源及一体化的管控模式为公司业务拓展提供高效的联动协同

公司控股股东山西金控是集银行、证券、保险、信托、基金、担保、期货、要素市场等金融业态于一体的省属全牌照大型金融控股集团。公司作为山西金控核心重要子公司，能够与其他子公司在相关领域高效协同，资源共享，为客户提供一站式金融产品和服务。控股股东的支持将有利于公司进一步打造业务协同生态圈，更好地服务山西经济高质量发展。同时，公司全面构建母子公司一体化经营管理体系，增强母公司宏观管控能力，提升子公司专业运营水平，发挥整体平台优势，实现整体管理质效最大化。通过一体化管控模式，公司运营效率进一步提升，形成综合化的业务联动格局。

4、内控机制健全，实施母子公司穿透式垂直管理

公司坚守“诚信、稳健、高效、规范、创新”的经营理念，风格稳健，坚守红线意识和底线思维，持续建立完善以合规管理、风险管理、稽核审计为主体，覆盖事前、事中、事后全过程的内控体系。公司坚持母子公司穿透式垂直一体化管理，实现了合规、风控、人事、财务、考核等领域全覆盖、全管控，确保各项业务规范发展，稳健运行。报告期内，持续优化完善风险管理体系，全面强化风险偏好、风险容忍度、风险限额管理和监测预警，持续夯实信用风险评级管理和操作风险管理三大工具应用，健全风险防控长效机制，确保风险可测可控可承受。

5、坚持党建与经营相融合，构建积极向上的企业文化

公司始终坚持把党的领导贯穿公司治理全过程，做到党的领导和企业发展同频共振，党的领导和企业文化相融共生。公司积极践行“合规、诚信、专业、稳健”的行业文化，“以义制利”价值追求、“协作包容”工作精神、“追求卓越”核心动力，正在全体干部职工中形成高度的思想共识和行动自觉，成为

差异化高质量发展生生不息的源泉动能。公司践行绿色发展、乡村振兴等国家战略，跟进服务新能源企业资本运作需求，以绿色金融助力“双碳”目标。先后委派 7 名干部挂职贫困县、进驻贫困村，持续强化产业、公益、教育、医疗、消费的五维帮扶模式。

（四）公司发展规划

2023 年是推进落实公司“十四五”战略规划承上启下的一年，公司将保持战略定力，优化推进策略，拥抱机遇，开拓进取，坚定不移地推进差异化高质量发展。

公司将坚持党建引领，立足国家和区域发展战略，坚定服务实体经济和财富管理转型方向不动摇，聚焦个人、机构和企业三大类客群需求，聚焦重点区域、重点行业 and 重点产品三大支点，以客户思维着力于补短板、强弱项、固底板、扬优势，持续深化改革，创新机制体制，提升盈利能力，提高资本贡献。

财富管理板块要保持战略定力，持续聚焦转型方向，夯实总分营管理机制，强化组织创新、机制创新、模式创新和科技赋能，多层面拓展获客渠道，深度挖掘目标客群需求，加强投顾团队建设，提升投顾专业性，丰富产品货架，优化完善服务体系，精细化运营管理，以点带面找准发力点，在服务深度和持续度上寻求有效突破，全面提升财富管理综合能力。

企业金融板块要紧抓全面注册制带来的机遇，坚持“行业化、区域化、资本化、一体化”工作方针，持续优化体制机制，以客户视角和专业技能，构建覆盖企业全生命周期需求、一体化综合金融服务平台。要继续深耕区域，确保山西区域股债业务优势地位，同时差异化布局相关重点区域。要找准切口、加大投入、匹配资源，夯实项目储备，在重点领域、重点行业 and 重点产品上寻求新突破。要不断优化完善“1+N”服务机制，推动“投资+投行+投研”联动常态化，加快发展非牌照 FA 业务，稳健拓展 ABS 及公募 REITs 业务。要持续提升差异化服务、价值发现、执业质量和定价承销等核心能力建设，加固“三道防线”，扎实提升执业质量与质控风控水平。

资产管理板块要立足专业子公司的定位，完善治理架构，聚焦山证特色资管品牌建设，加强基础管理，提升管理质效。要持续强化稳定固收和“固收+”

模式，结合实际全方位布局，聚焦重点寻求新突破。要立足业绩提升，精细化负债管理，优化完善产品创设、营销渠道、投研和服务体系建设，加强与财富管理、企业金融等条线的协同联动，全面提升管理规模，提高投资业绩。

FICC 板块要坚持稳中求进的工作总基调，持续推动盈利能力再提升。要发挥优势业务的示范引领作用，积极探索买方业务能力向卖方转化和非方向性投资的路径方法。期货业务要聚集专业子公司定位，紧抓行业发展机遇，在风险管理和衍生品业务上塑造差异化竞争力。要继续加快业务体系创新，统筹同业和公司资源，高位谋划，多市场、多品种布局，多策略驱动，丰富盈利模式，优化大宗商品等业务的协作模式，加快推进业务进展，积极勾勒 FICC 板块二次增长曲线。

权益板块聚焦核心能力建设，坚持研究创造价值的理念，融入市场主流，倾听市场声音，完善投研体系，提升市场敏感度和非方向性投资能力，挖掘优质资产，优化资产配置，构建可持续盈利模式。其中，权益投资要强化投资决策管理，加强应变能力，控制回撤风险。量化投资要以宏观研判和大数据分析为基础，丰富交易策略和模型。场外衍生品要积极推动客需业务发展，丰富业务类型。研究业务将推动研究销售团队快速扩大，继续坚持卖方和产业研究并重模式，打造具有山证特色的研究品牌。山证投资要继续聚焦重点区域和重点行业，挖掘优质资产，强化募投能力，推进资金募集及基金设立，完善投后管理体系。山证创新要持续深耕 TMT、医药健康、新材料、高端制造等重点产业，加大清洁降碳、科技创新等领域投资力度。

山证国际要坚持以客户需求为中心的理念，以母子协同一体化为牵引，全面融入公司五大业务板块，加强跨境资源联动和整合，推进重点项目的执行落地，强化核心能力提升和中后台运营管理，打造国际业务竞争力。

（五）公司主营业务情况

公司主要业务板块覆盖了财富管理、证券自营、资产管理、投资银行、期货经纪、研究、柜台交易、私募股权投资、国际业务等。

2020 年度、2021 年度、2022 年度和 2023 年 1-6 月，公司各主营业务收入情况如下表：

2020 年度、2021 年度、2022 年度和 2023 年 1-6 月公司主营业务收入情况

单位：万元，%

项目	2023 年 1-6 月		2022 年度		2021 年度		2020 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
财富管理业务	44,164.16	23.35	91,699.06	22.04	102,254.40	25.60	92,354.52	27.63
自营业务	64,170.01	33.92	78,034.22	18.76	109,203.21	27.34	125,718.04	37.62
资产管理业务	20,314.91	10.74	23,450.43	5.64	17,308.41	4.33	15,810.74	4.73
投资银行业务	11,450.00	6.05	32,098.67	7.71	39,994.89	10.01	48,625.60	14.55
期货经纪业务	9,759.27	5.16	27,839.18	6.69	30,432.28	7.62	22,374.89	6.70
大宗商品交易及风险管理业务	41,481.62	21.93	151,732.40	36.47	99,162.02	24.83	43,768.21	13.10
其他	-2,245.61	-1.19	16,073.23	3.86	5,224.84	1.31	-1,515.17	-0.45
抵消项目	64.82	0.03	-4,871.71	-1.17	-4,186.40	-1.05	-12,939.62	-3.87
合计	189,159.17	100.00	416,055.50	100.00	399,393.64	100.00	334,197.20	100.00

2020 年度、2021 年度、2022 年度和 2023 年 1-6 月，公司主营业务支出情况

如下表：

2020 年度、2021 年度、2022 年度和 2023 年 1-6 月公司主营业务支出情况

单位：万元，%

项目	2023 年 1-6 月		2022 年度		2021 年度		2020 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
财富管理业务	28,213.69	20.70	65,787.34	18.84	67,318.67	22.67	52,673.77	22.58
自营业务	21,124.38	15.50	48,635.40	13.93	40,072.60	13.50	37,629.39	16.13
资产管理业务	7,638.48	5.60	13,571.68	3.89	13,346.73	4.49	11,508.23	4.93
投资银行业务	16,428.42	12.05	35,668.70	10.22	34,977.25	11.78	40,932.88	17.55
期货经纪业务	7,638.82	5.60	18,391.21	5.27	18,706.66	6.30	16,286.98	6.98
大宗商品交易及风险管理业务	38,941.98	28.57	144,768.35	41.46	96,917.70	32.64	50,122.95	21.49
其他	16,678.76	12.24	26,696.88	7.65	27,934.11	9.41	24,996.58	10.71
抵消项目	-345.22	-0.25	-4,366.89	-1.25	-2,339.86	-0.79	-896.33	-0.38
合计	136,319.32	100.00	349,152.68	100.00	296,933.84	100.00	233,254.45	100.00

2020 年度、2021 年度、2022 年度和 2023 年 1-6 月，公司主营业务毛利润情况如下表：

2020 年度、2021 年度、2022 年度和 2023 年 1-6 月公司主营业务毛利润情况

单位：万元

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
财富管理业务	15,950.47	25,911.72	34,935.73	39,680.75
自营业务	43,045.62	29,398.82	69,130.62	88,088.65
资产管理业务	12,676.43	9,878.75	3,961.68	4,302.51
投资银行业务	-4,978.42	-3,570.03	5,017.64	7,692.72
期货经纪业务	2,120.45	9,447.97	11,725.62	6,087.91
大宗商品交易及风险管理业务	2,539.64	6,964.05	2,244.32	-6,354.74
其他	-18,924.37	-10,623.65	-22,709.27	-26,511.75
抵消项目	410.04	-504.82	-1,846.53	-12,043.29
合计	52,839.85	66,902.82	102,459.80	100,942.75

2020 年度、2021 年度、2022 年度和 2023 年 1-6 月，公司主营业务毛利率情况如下表：

2020 年度、2021 年度、2022 年度和 2023 年 1-6 月公司主营业务毛利率情况

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
财富管理业务	36.12%	28.26%	34.17%	29.20%
自营业务	67.08%	37.67%	63.30%	68.44%
资产管理业务	62.40%	42.13%	22.89%	44.23%
投资银行业务	-43.48%	-11.12%	12.55%	13.58%
期货经纪业务	21.73%	33.94%	38.53%	21.34%
大宗商品交易及风险管理业务	6.12%	4.59%	2.26%	-6.70%
其他	842.73%	-66.10%	-434.64%	13.08%
合计	27.93%	16.08%	25.65%	30.20%

2020 年度、2021 年度及 2022 年度，公司财富管理业务营业收入及占比减少，在营业收入中占比从 2020 年的 27.63% 下降至 2022 年的 22.04%；自营业务营业收入及占比减少，在营业收入中占比从 2020 年的 37.62% 下降至 2022 年的 18.76%；资管业务营业收入及占比增加，在营业收入中的占比从 2020 年的 4.73% 提升至 2022 年的 5.64%；投资银行业务营业收入及占比减少，在营业收入中占比从 2020 年的 14.55% 下降至 2022 年的 7.71%；期货经纪业务营业收入占比减少，在营业收入中的占比从 2020 年的 6.70% 下降至 2022 年的 6.69%；大宗商品交易及风险管理业务营业收入及占比增加，在营业收入中占比从 2020 年的 13.10% 提升至 2022 年的 36.47%，且总体占比较大。

最近三年，发行人持续推进基础业务转型及优势业务发展，收入结构更趋优化，整体经营业绩有所增长。2022 年发行人实现营业收入 41.61 亿元，同比上升 4.17%；扣除仓单业务后，营业收入 27.31 亿元，同比减少 13.59%。

最近三年，财富管理业务以客户分层管理和资产配置型投顾为切入点，聚焦买方投顾能力建设，转型效能初步显现，依然是公司重要的收入来源。自营业务持续丰富和延伸产品线，推进业务系统建设和改造，客户覆盖率和品牌影响力再上新台阶。资产管理业务加快转型创新，不断丰富产品序列，提升主动管理能力。投资银行业务聚焦重点区域、重点客户，全面提升服务实体经济质效。期货业务稳健发展，降本提质增效。同时，发行人充分发挥业务资源整合优势，深度开发机构客户和产业客户，客户结构逐步向机构化、专业化转变。

报告期内，公司各项主要业务具体情况如下：

1、财富管理业务

报告期内，公司财富管理业务聚焦“十四五”战略规划，坚持“以客户为中心”的展业理念，持续完善管理机制、优化管理平台、创新获客模式、丰富产品货架，服务的客户数量、AUM 资产规模、金融产品保有量等均取得一定发展，转型效能初步显现。

2022 年末，公司产品 AUM 达 281 亿元，同比增长 19.27%。根据基金业协会公布的公募基金保有数据，2022 年公司股票+混合保有规模同比增长 21.43%。2022 年度，公司线上平台汇通启富 APP 月活数量较上年度提升 26%，月活排名上升到行业 33 名（数据来源：易观千帆）。公司互联网投资者教育基地在山西证监局投教基地评价中连续 3 年获得“优秀”；在协会与交易所联合组织的首次投资者教育工作评估中，公司获得 A 等级。

2、证券自营业务

证券自营业务是指证券经营机构运用自有资金买卖在证券流通市场交易的股票、基金、债券等有偿证券的行为。针对传统证券投资业务和金融衍生产品业务的不同风险收益特征、顺应资本市场的多层次发展趋势、契合公司整体的发展战略，公司自营业务涵盖权益类业务、FICC、金融衍生品类业务，其中 FICC 类包括固定收益类和商品货币投资。

公司自营业务秉承“长期、稳健、高效”的投资理念，尽管多次历经牛熊转换的大幅波动，仍取得了较好的业绩，实现了资产的长期保值、增值。近年来，自营业务部门坚持“创新、增效”原则，确定“积极夯实传统业务、稳步推进创新工作”的整体思路，构建了符合公司实际情况、稳健的盈利模式：以固定收益业务为盈利基础，以定向增发业务为盈利核心，以其他业务为盈利补充的“纺锤形”盈利模式。从近几年执行效果来看，这种模式符合证券市场发展规律，自营业务在低迷的市场环境下获得了持续正收益，为公司的健康发展奠定了坚实基础。公司自营业务各子业务发展现状和发展规划如下：

(1) 权益类业务

报告期内，公司权益业务板块聚焦长期能力建设，大力发展非方向性投资，推动场外业务规模扩张，持续丰富量化策略品种，均衡提升卖方研究和产业研究能力，股权投资及委外投资收益保持稳定。

金融衍生品投资业务以量化投资及场外衍生品为基石，开展股票期权、期货 CTA、对客场外衍生品交易、外部产品投资及其他相关业务。上线期现套利、alpha 对冲、股票量化择时等多重策略，推动雪球、香草、指增互换等股衍类产品设计。强化渠道建设，加强客需开发，累计开发客户 91 家，场外期权收益互换存续名义本金稳健增长。

研究业务秉承“内外兼修”方针，引入卖方研究团队，开展公募基金相关的卖方研究销售和交易等业务，卖方研究业务格局初步成型。聚焦山西区域经济及特色行业，相继发布《山西资本市场白皮书》《2022 年山西证券碳中和文集》《政策与市场》等专题报告。2022 年全年产出研报 1975 篇，覆盖买方机构 60 余家。

2022 年末，山证投资累计管理私募股权基金 23 支，存续基金 18 支，累计管理规模近 50 亿元，存续规模 26.21 亿元。山证创新聚焦半导体、新能源、新材料等新型战略领域，深度拓展行业赛道，形成了优质项目储备梯次，2022 年全年完成投资 3.2 亿元。

(2) FICC 业务

报告期内，固定收益类业务聚焦做市、销售交易等优势主业，优化投资研

究体系建设，强化跨部门协同和数字化赋能，推进业务系统建设和改造，组建区域团队、拓展区域业务，持续丰富和延伸产品线，稳健开展信用债和美元债投资，不断丰富做市业务品种，客户覆盖率和品牌影响力再上新台阶。截至报告期末，公司获得全国银行间同业拆借中心“年度市场影响力奖-核心交易商、债券市场交易商”和“市场创新奖-xbond”、中央结算公司“债券投资交易类自营结算 100 强”、中国农业发展银行“优秀做市机构、最佳券商类机构奖”、国家开发银行“优秀做市商”等荣誉。

报告期内，商品及货币业务聚焦全球商品货币市场，强化宏观经济和细分市场研究，优化投资策略，完善风控体系，抢抓业务机会，挖掘经营潜力，实现经营性收入和投资回报率双增长。

(3) 贸易金融业务

贸易金融业务作为 FICC 中经营货币与商品市场的组成部分，立足于产业客户实际需求，直接或间接与实体企业开展交易，以公司自身专业金融能力实现服务实体经济目标的商业模式。公司贸易金融业务目前涉及业务品种为票据自营业务、指导开展贸易融资业务、贸易金融衍生品业务。票据业务品牌影响力日渐提升。

报告期内，公司逐步增加交易品种，不断丰富交易策略，进一步拓展商品业务。

3、资产管理业务

资产管理业务是指证券公司作为资产管理人，依照有关法律、法规与客户签订资产管理合同，根据资产管理合同约定的方式、条件、要求及限制，对客户委托资产进行经营运作，为客户提供证券及其他金融产品的投资管理服务的行为。公司资产管理业务板块包括资产管理和公募基金两个领域。目前，资产管理业务已经涵盖权益及创新、固定收益及固收+等业务。

公司资产管理业务遵循“客户利益至上、与客户共成长”的经营理念，为客户提供全方位、专业化、个性化的理财服务，在有效控制风险的前提下，通过专业化的管理和科学的投资运作，使客户资产获得最大限度的保值增值。公司针对市场需求持续开发设计差异化、创新性的理财产品，不断拓展营销渠道，

努力提升风险管控水平和投资能力，逐步形成业内领先的资产管理业务发展模式。

公司于 2017 年设立上海资产管理分公司，引进资产证券化、固定收益等专业团队，目前业务范围已涵盖固定收益、资产证券化、权益投资、实业融资业务等多个领域。报告期内，资产管理业务坚持专业化、差异化、市场化、集约化发展策略，加快转型创新步伐，以固定收益和资产证券化业务为核心，权益投资、实业融资等为辅助，构建核心业务团队，提高主动管理能力，综合竞争力有了明显提升。

报告期内，资产管理业务秉承“以客户为中心”的执业理念，持续推进投研体系建设，加大专业团队培养与引进，优化管理机制，严控业务风险，专注提升主动管理能力，加快产品创设步伐，积极拓展“固收+”产品、纯利率债产品及现金管理类产品，不断丰富产品序列，第一只二级债基“裕享”系列产品投入运作。开拓产品销售渠道，持续加强与重点金融机构的合作，开辟第三方线上销售渠道，持续构建渠道、机构、线上第三方销售、营销支持“四位一体”营销体系，管理的超短债债券型投资基金规模单只突破 100 亿元。截至 2022 年末，存续资产管理产品 125 只，管理规模 472.81 亿元，其中私募资管产品 109 只，存续规模 296.34 亿元，公募基金产品 16 只，存续规模 176.47 亿元。

4、投资银行业务（含新三板及四板业务）

公司投资银行业务包括证券承销、财务顾问及全国中小企业股份转让业务等。2009 年 8 月后，随着控股子公司中德证券的正式运营，公司将全部与股票和债券发行相关的承销、保荐业务转移至中德证券，中德证券同时从事财务顾问业务。公司本部从事全国中小企业股份转让业务和财务顾问业务等。

公司以投资银行业务为牵引，统筹境内外股权融资、债权融资、并购重组、财务顾问、新三板挂牌及做市、四板辅导挂牌、资产证券化（ABS）、公募 REITs 等业务，构建了跨子公司、跨部门的一体化企业金融服务和管理体系，为企业提供全生命周期一体化综合金融服务，全面提升服务实体经济质效。

中德证券聚焦重点区域、重点客户，总体经营保持稳健。2022 年，执行完成投行项目 97 单，其中 IPO 项目 2 单，再融资项目 4 单，债券项目 48 单及财务

顾问项目 43 单。公司坚持深耕重点区域的思路，完成山西省内股权债权项目 18 单，融资金额超 174 亿元，公司债及企业债承销金额连续三年在山西省内排名券商第一；继续拓展重点区域，珠三角、长三角地区项目储备较去年有所增加，山东、川渝、河南等重点地区基本完成团队布局。2022 年，公司股权产品承销金额排名全行业第 29 名，较去年上升 3 名；首次公开发行承销金额排名全行业第 50 名，较去年上升 3 名；定向增发承销金额排名全行业第 22 名，较去年下降 1 名；公司债及企业债承销金额排名全行业第 38 名，较去年上升 27 名。中德证券获评中国证券业协会 2022 年财务顾问业务执业质量评价 A 类。

中小企业金融业务聚焦山西省及国内其他重点经济区域，深度挖掘具有核心竞争力和良好商业模式的中小企业，持续提供综合化金融服务。2022 年，执行完成 11 家企业新三板挂牌，另有 2 家取得新三板同意挂牌函，包揽山西省年内全部 6 单新三板挂牌项目；执行完成 13 家新三板挂牌企业的定向发行，累计融资 3.47 亿元；执行完成 55 家中小企业挂牌山西股权交易中心晋兴板。公司勤勉尽责履行新三板挂牌企业持续督导职责，截至 2022 年末，持续督导新三板企业共计 105 家，负责督导的挂牌企业未出现重大违法违规事项。在北交所、全国股转系统组织的 2022 年证券公司执业质量评价中，公司位列一档（中德证券合并评价）。

2022 年，公司不断优化完善资产证券化业务体系，设立金融市场部，统筹开展 ABS 及公募 REITs 业务。同时，聚焦重点项目，集合优势资源，全力推进，执行完成晋建租赁两单 ABS 项目、中证普惠供应链 3 号资产支持专项计划及阜阳益民保障房资产支持专项计划。

5、期货业务

公司通过全资子公司格林大华期货开展境内期货经纪业务，格林大华期货拥有上海期货交易所、郑州商品交易所、大连商品交易所及中国金融期货交易所交易结算会员席位。格林大华期货经营范围包括商品期货经纪、金融期货经纪、期货投资咨询。报告期内，期货子公司格林大华期货以市场化、计量化、差异化、收入费用比为原则优化管理机制，通过整合业务资源、引进专业团队、细化考核方案、提升中高层开拓和执行力等手段，持续完善运营机制，同时，积极开展仓单业务和场外期权交易业务，在“鸡蛋期货+保险”、设立苹果交割

库、合作套保等方面进行了有益的探索和实践。公司通过香港子公司山证国际期货有限公司开展境外期货经纪业务，山证国际期货有限公司拥有香港证监会颁发的期货合约交易牌照，是香港交易所期货交易和结算会员。

期货业务坚持以客户需求为导向，深化母子公司一体化管理，加快业务创新、服务创新和模式创新，持续推进跨机构、跨部门合作，不断夯实合规展业、风险防控基础。持续发力服务实体经济和乡村振兴工作，开展“走千企、送服务”活动，服务中小企业提升风险管理能力；“保险+期货”助力乡村振兴再上新台阶。各项业务指标与行业发展保持同步，客户权益突破并保持在百亿以上，市场排名稳步上升。

6、大宗商品交易及风险管理业务

本公司大宗商品交易及风险管理业务主要提供仓单购买和销售、期货套利和套期保值服务。目前公司的大宗商品交易及风险管理业务主要集中在标准仓单服务业务上，包括仓单约定购回及仓单购销。涉及到交易所上市品种的上下游产业链相关的原材料、产成品的期货现货销售采购、约定购回和到期交割业务，为产业客户提供风险管理服务的同时获取收益。

大宗商品贸易业务的特点是价格透明、单笔交易量大，交易额与毛利率不成比例变动，同时公司采用商品贸易模式核算，销售收入和销售成本同步增大。2022 年，公司大宗商品交易及风险管理业务收入占当期主营业务收入的比例为 36.47%，营业支出占当期主营业务支出的比例为 41.46%，占比较大。

八、媒体质疑事项

报告期内，未发现发行人曾受到媒体质疑；截至本募集说明书签署之日，未发现发行人存在受到媒体质疑的情况。

九、发行人违法违规及受处罚情况

报告期内，本公司不存在因违反相关法律法规而受到有关主管部门重大行政处罚的情形。

第五节 财务会计信息

本公司 2020 年度、2021 年度、2022 年度的财务报告及 2023 年 1-6 月财务报表均按照中国企业会计准则编制。本公司 2020 年度及 2021 年度财务报告已经毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）审计，并分别出具了毕马威华振审字第 2102985 号、毕马威华振审字第 2204802 号的无保留意见的审计报告，2022 年度财务报告已经安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）审计，并出具了安永华明（2023）审字第 61680322_A01 号的无保留意见的审计报告，2023 年 1-6 月财务报表未经审计或审阅。

本节披露的财务会计信息主要摘自公司财务报告，投资者如需了解公司的详细财务状况，请查阅本公司 2020 年度、2021 年度、2022 年度的财务报告及 2023 年 1-6 月未经审计或审阅的财务报表。

审计机构变更情况：

发行人 2022 年审计机构发生变更，原因为根据财政部《国有金融企业选聘会计师事务所管理办法》（财金[2020]6 号）相关规定，金融企业连续聘用同一会计师事务所原则上不超过 5 年，对于符合本办法规定的会计师事务所连续聘用不超过 8 年。2021 年度审计工作结束后，发行人连续聘用毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）的年限已达到 8 年，需进行更换。本次变更前后会计政策和会计估计不存在重大变化。主承销商和安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）已对前述事项进行核查，认为本次审计机构变更属于正常轮换，预计不会对发行人经营情况和偿债能力产生不利影响。

审计意见类型：

最近三年，发行人财务报表审计意见均为无保留意见。

一、会计政策/会计估计调整对财务报表的影响

（一）会计政策变更

1、2023 年 1-6 月会计政策变更

2023 年 1-6 月，本公司不涉及会计政策变更。

2、2022 年会计政策变更

2022 年度，本公司不涉及会计政策变更。

3、2021 年会计政策变更

本公司于 2021 年度执行了财政部于近年颁布的以下企业会计准则规定及 2021 年财政部发布的企业会计准则实施问答及案例，主要包括：

（1）《企业会计准则第 21 号——租赁（修订）》（财会 [2018] 35 号）（“新租赁准则”）

新租赁准则修订了财政部于 2006 年颁布的《企业会计准则第 21 号——租赁》（简称“原租赁准则”）。本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则，对会计政策相关内容进行调整。

新租赁准则完善了租赁的定义，本公司在新租赁准则下根据租赁的定义评估合同是否为租赁或者包含租赁。对于首次执行日前已存在的合同，本公司在首次执行日选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

1) 本公司作为承租人

原租赁准则下，本公司根据租赁是否实质上将与资产所有权有关的全部风险和报酬转移给本公司，将租赁分为融资租赁和经营租赁。新租赁准则下，本公司不再区分融资租赁与经营租赁。本公司对所有租赁（选择简化处理方法的短期租赁和低价值资产租赁除外）确认使用权资产和租赁负债。在分拆合同包含的租赁和非租赁部分时，本公司按照各租赁部分单独价格及非租赁部分的单独价格之和的相对比例分摊合同对价。

本公司选择根据首次执行新租赁准则的累积影响数，调整首次执行新租赁准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，不调整可比期间信息。

对于首次执行日前的经营租赁，本公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日本公司增量借款利率折现的现值计量租赁负债，并按照以下方法计量使用权资产：

-与租赁负债相等的金额，并根据预付租金进行必要调整。

对于首次执行日前的经营租赁，本公司在应用上述方法时同时采用了如下简化处理：

-对将于首次执行日后 12 个月内完成的租赁作为短期租赁处理；

-计量租赁负债时，对具有相似特征的租赁采用同一折现率；

-使用权资产的计量不包含初始直接费用；

-存在续租选择权或终止租赁选择权的，根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况确定租赁期；

-作为使用权资产减值测试的替代，根据首次执行日前按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》计入资产负债表的亏损合同的亏损准备金额调整使用权资产；

-对首次执行新租赁准则当年年初之前发生的租赁变更，不进行追溯调整，根据租赁变更的最终安排，按照新租赁准则进行会计处理。

2) 本公司作为出租人

在新租赁准则下，本公司作为转租出租人应基于原租赁产生的使用权资产，而不是原租赁的标的资产，对转租赁进行分类。对于首次执行日前划分为经营租赁且在首次执行日后仍存续的转租赁，本公司在首次执行日基于原租赁和转租赁的剩余合同期限和条款进行重新评估，并按照新租赁准则的规定进行分类。重分类为融资租赁的，本公司将其作为一项新的融资租赁进行会计处理。

除转租赁外，本公司无需对其作为出租人的租赁调整首次执行新租赁准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额。本公司自首次执行日起按照新租赁准则进行会计处理。

在新租赁准则下，本公司根据新收入准则关于交易价格分摊的规定将合同对价在每个租赁组成部分和非租赁组成部分之间进行分摊。

3) 2021 年 1 月 1 日执行新租赁准则对财务报表的影响

在计量租赁负债时，本公司使用 2021 年 1 月 1 日的增量借款利率对租赁付款额进行折现，所采用的增量借款利率的区间为 3.06%~4.11%。

2020 年 12 月 31 日披露的重大经营租赁的尚未支付的最低租赁付款额与 2021 年 1 月 1 日租赁负债的调节表：

单位：元

-	本公司	母公司
2020 年 12 月 31 日合并财务报表中披露的重大经营租赁的尚未支付的最低租赁付款额(剔除增值税等相关数据)	215,057,056	132,252,754
按 2021 年 1 月 1 日本公司增量借款利率折现的现值	193,177,430	116,512,485
减：自 2021 年 1 月 1 日后 12 个月内将完成的短期租赁的影响金额	-9,549,971	-
低价值租赁的影响金额	-50,000	-
加：2020 年 12 月 31 日融资租赁确认的长期应付款	434,221	-
2021 年 1 月 1 日新租赁准则下的租赁负债	184,011,680	116,512,485

执行新租赁准则对 2021 年 1 月 1 日合并资产负债表及母公司资产负债表各项目的调节影响汇总如下：

单位：元

本公司	调整前 2020 年 12 月 31 日	新租赁准则影响	调整后 2021 年 1 月 1 日
使用权资产	-	199,786,803	199,786,803
固定资产	376,978,614	-426,240	376,552,374
其他资产	501,476,023	-15,783,104	485,692,919
租赁负债	-	-184,011,680	-184,011,680
其他负债	-750,692,966	434,221	-750,258,745
母公司	调整前 2020 年 12 月 31 日	新租赁准则影响	调整后 2021 年 1 月 1 日
使用权资产	-	124,624,767	124,624,767
其他资产	1,296,650,477	-8,112,282	1,288,538,195
租赁负债	-	-116,512,485	-116,512,485

(2) 《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》（财会 [2020] 10 号）及《关于调整〈新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定〉适用范围的通知》（财会 [2021] 9 号）

《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》(财会[2020] 10 号) 对于满足一定条件的，由新冠肺炎疫情直接引发的租金减让提供了简化方法。如果企业

选择采用简化方法，则不需要评估是否发生租赁变更，也不需要重新评估租赁分类。结合财会 [2021] 9 号的规定，该简化方法的租金减让期间为针对 2022 年 6 月 30 日前的应付租赁付款额。

采用上述规定未对本公司的财务状况和经营成果产生重大影响。

(3) 《企业会计准则解释第 14 号》（财会 [2021] 1 号）（“解释第 14 号”）解释第 14 号自 2021 年 1 月 26 日（“施行日”）起施行。

1) 政府和社会资本合作项目

解释第 14 号明确了政府和社会资本合作 (PPP) 项目合同的特征和条件，规定了社会资本方对 PPP 项目合同的具体会计处理和披露要求。《企业会计准则解释第 2 号》(财会 [2008] 11 号) 中关于“五、企业采用建设经营移交方式 (BOT) 参与公共基础设施建设业务应当如何处理”的内容同时废止。

本公司对 2020 年 12 月 31 日前开始实施且至施行日尚未完成的以及 2021 年 1 月 1 日至施行日新增的有关 PPP 项目合同进行追溯调整，将累计影响数调整 2021 年度的年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

采用该解释未对本公司的财务状况及经营成果产生重大影响。

2) 基准利率改革

解释第 14 号规定了基准利率改革导致的有关金融工具和租赁负债的修改的相关会计处理和披露要求。本公司对 2020 年 12 月 31 日前发生的以及 2021 年 1 月 1 日至施行日新增的有关基准利率改革相关业务进行追溯调整，将累计影响数调整 2021 年度的年初留存收益或其他综合收益，无需调整前期比较财务报表数据。

采用该解释未对本公司的财务状况及经营成果产生重大影响。

4、2020 年会计政策变更

本公司自 2020 年度起执行了财政部近年颁布的以下企业会计准则相关规定：

(1) 《企业会计准则第 14 号——收入（修订）》（“新收入准则”）

新收入准则取代了财政部于 2006 年颁布的《企业会计准则第 14 号——收入》及《企业会计准则第 15 号——建造合同》(统称“原收入准则”)。

在原收入准则下，本公司以风险报酬转移作为收入确认时点的判断标准。本公司销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认，即：商品所有权上的主要风险和报酬已转移给购货方，收入的金额及相关成本能够可靠计量，相关的经济利益很可能流入本公司，本公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制。提供劳务收入和建造合同收入按照资产负债表日的完工百分比法进行确认。

在新收入准则下，本公司以控制权转移作为收入确认时点的判断标准：

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时，确认收入。在满足一定条件时，本公司属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务。合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本公司确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

本公司依据新收入准则有关特定事项或交易的具体规定调整了相关会计政策。例如：合同成本、预收款等。本公司依据新收入准则的规定，根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。同时，本公司依据新收入准则对与收入相关的信息披露要求提供更多披露，例如相关会计政策、有重大影响的判断(可变对价的计量、交易价格分摊至各单项履约义务的方法、估计各单项履约义务的单独售价所用的假设等)、与客户合同相

关的信息(本期收入确认、合同余额、履约义务等)、与合同成本有关的资产的信息等。

采用该准则未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 《企业会计准则解释第 13 号》(财会[2019]21 号) (“解释第 13 号”)

解释第 13 号修订了业务构成的三个要素,细化了业务的判断条件,对非同一控制下企业合并的购买方在判断取得的经营资产或资产的组合是否构成一项业务时,引入了“集中度测试”的选择。

此外,解释第 13 号进一步明确了企业的关联方还包括企业所属企业集团的其他成员单位(包括母公司和子公司)的合营企业或联营企业,以及对企业实施共同控制的投资方的其他合营企业或联营企业等。

解释第 13 号自 2020 年 1 月 1 日起施行,本公司采用未来适用法对上述会计政策变更进行会计处理。采用该解释未对本公司的财务状况、经营成果和关联方披露产生重大影响。

(3) 《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》(财会[2020]10 号)

财会[2020]10 号对于满足一定条件的,由新冠肺炎疫情直接引发的租金减让提供了简化方法。如果企业选择采用简化方法,则不需要评估是否发生租赁变更,也不需要重新评估租赁分类。

财会[2020]10 号自 2020 年 6 月 24 日起施行,可以对 2020 年 1 月 1 日至该规定施行日之间发生的相关租金减让根据该规定进行调整,采用上述规定未对本公司的财务状况和经营成果产生重大影响

(二) 会计估计变更

报告期内,公司未发生重要会计估计变更。

(三) 重大前期差错更正

公司报告期内无应披露的重大前期差错更正事项。

二、合并报表范围的变化

最近三年及一期，本公司合并报表主要变化范围如下：

（一）2023 年 1-6 月合并报表范围变化

2023年1-6月，本公司合并报表范围未发生变化。

（二）2022 年合并报表范围变化

2022年度，本公司合并报表范围未发生变化。

（三）2021 年合并报表范围变化

2021 年度，本公司新增纳入合并报表范围的子公司共计 2 家，分别为：山证（上海）资产管理有限公司、湖州碳中合股权投资合伙企业（有限合伙）。

2021 年度，本公司不再纳入合并报表范围的子公司共计 3 家，分别为：山证基金管理有限公司、山证资本管理（北京）有限公司、新余市合盛锦禾投资管理中心（有限合伙）。

（四）2020 年合并报表范围变化

2020 年度，本公司新增纳入合并报表范围的子公司共计 1 家，即：山证科技（深圳）有限公司。

2020 年度，本公司不再纳入合并报表范围的子公司共计 3 家，分别为：宁波龙华浩合投资管理合伙企业（有限合伙）、宁波龙华显合投资管理合伙企业（有限合伙）、宁波龙华治合投资管理合伙企业（有限合伙）。

三、报告期内合并及母公司财务报表

（一）公司报告期内合并资产负债表

单位：万元

项目	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
资产：				
货币资金	2,322,821.40	2,469,340.75	2,470,874.98	1,722,170.48
其中：客户存款	1,672,099.15	1,697,358.72	1,432,131.12	1,075,298.97
结算备付金	268,233.94	305,045.13	326,834.43	521,217.13
其中：客户备付金	62,704.88	60,709.76	80,358.54	137,700.18

项目	2023年6月 30日	2022年12月 31日	2021年12月 31日	2020年12月 31日
融出资金	675,854.72	641,465.53	766,949.13	723,779.97
衍生金融资产	7,564.36	14,569.49	4,830.68	2,539.94
买入返售金融资产	397,901.57	529,968.64	482,883.45	290,989.08
应收款项	12,977.04	10,821.63	6,296.31	11,033.43
存出保证金	498,693.28	592,143.29	439,157.78	326,649.99
金融投资：	3,786,141.29	3,411,670.64	2,892,299.18	2,448,291.32
交易性金融资产	3,748,434.45	3,373,606.76	2,826,135.62	2,252,122.53
债权投资	3,757.07	3,804.26	24,556.30	5,014.49
其他债权投资	11,214.66	9,940.61	16,846.42	169,343.80
其他权益工具投资	22,735.11	24,319.01	24,760.84	21,810.49
长期股权投资	28,183.21	28,455.86	15,068.72	29,521.09
固定资产	37,171.65	38,094.27	40,136.26	37,697.86
使用权资产	32,187.22	35,845.35	42,338.94	不适用
无形资产	18,566.38	19,448.70	17,264.02	14,324.62
商誉	47,693.99	47,693.99	47,693.99	47,693.99
递延所得税资产	21,590.41	27,253.39	23,833.04	19,148.37
其他资产	39,221.18	119,106.35	53,777.28	50,147.60
资产合计	8,194,801.64	8,290,923.02	7,630,238.19	6,245,204.88
负债：				
短期借款	37,304.64	102,495.62	89,037.27	22,445.31
应付短期融资款	39,174.53	175,904.75	419,096.04	552,048.58
拆入资金	1,106,519.61	1,345,346.81	1,342,671.97	1,002,225.71
交易性金融负债	277,619.28	435,766.34	270,065.24	73,052.84
衍生金融负债	1,797.29	12,222.07	9,020.06	2,088.31
卖出回购金融资产款	1,260,318.42	677,511.74	675,385.58	679,989.71
代理买卖证券款	1,779,432.01	1,864,388.66	1,536,871.22	1,281,707.51
应付职工薪酬	18,256.60	10,969.99	19,234.23	22,058.66
应交税费	5,699.50	6,474.30	12,116.75	14,225.30
应付款项	50,838.07	97,522.29	48,058.20	9,078.03
应付债券	1,596,005.36	1,579,277.42	1,216,662.37	765,429.12
租赁负债	33,569.49	36,386.38	42,014.31	不适用
递延所得税负债	12,532.97	8,270.53	6,123.40	642.17
其他负债	182,186.54	154,082.08	173,263.44	75,069.30
负债合计	6,401,254.32	6,506,619.00	5,859,620.08	4,500,060.54
股东权益：				
股本	358,977.15	358,977.15	358,977.15	358,977.15
资本公积	972,341.94	972,341.94	972,341.94	972,341.94
其他综合收益	-8,409.54	-10,513.63	-11,488.96	-4,183.06

项目	2023年6月 30日	2022年12月 31日	2021年12月 31日	2020年12月 31日
盈余公积	76,155.09	76,155.09	70,276.01	65,043.16
一般风险准备	86,385.28	86,385.28	79,735.42	73,022.25
交易风险准备	80,740.49	80,740.49	74,861.41	69,613.71
未分配利润	185,399.70	175,293.03	179,331.75	155,728.45
归属于母公司股东权益合计	1,751,590.12	1,739,379.35	1,724,034.71	1,690,543.59
少数股东权益	41,957.20	44,924.67	46,583.40	54,600.75
股东权益合计	1,793,547.32	1,784,304.01	1,770,618.11	1,745,144.35
负债及股东权益总计	8,194,801.64	8,290,923.02	7,630,238.19	6,245,204.88

(二) 公司报告期内合并利润表

单位：万元

项目	2023年1-6月	2022年度	2021年度	2020年度
一、营业收入	189,159.17	416,055.50	399,393.64	334,197.20
手续费及佣金净收入	57,567.18	126,651.95	137,651.97	146,054.28
其中：证券经纪业务手续费净收入	22,182.28	47,343.11	57,324.38	52,039.25
投资银行业务手续费净收入	15,486.67	41,827.28	46,727.80	65,175.71
资产管理业务手续费净收入	6,142.17	12,767.72	8,751.72	7,834.40
期货经纪业务手续费净收入	6,009.44	14,956.74	15,641.90	12,829.38
基金管理业务手续费净收入	6,016.65	7,688.72	7,079.66	6,342.67
投资咨询业务手续费净收入	1,729.97	2,068.39	2,126.52	1,832.87
利息净收入（净支出以“-”列示）	-6,921.44	6,229.56	-2,743.37	671.43
投资收益	58,211.42	129,978.89	161,312.51	169,557.31
公允价值变动收益（损失以“-”列示）	41,369.88	14,720.10	15,542.58	-22,660.69
汇兑收益（损失以“-”列示）	-1,858.04	-7,504.59	1,142.86	130.19
其他业务收入	39,563.57	144,498.05	84,988.80	37,193.68
其他收益	1,213.97	1,760.26	1,513.77	3,273.50
资产处置收益（损失以“-”列示）	12.63	-278.71	-15.48	-22.50
二、营业支出	136,319.32	349,152.68	296,933.84	233,254.45
税金及附加	1,204.06	1,613.36	2,315.49	2,668.82
业务及管理费	97,043.33	191,359.62	191,728.06	182,096.72

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
信用减值损失	569.41	9,562.23	19,561.80	10,489.06
其他资产减值损失	-	-	-	-197.92
其他业务成本	37,502.51	146,617.48	83,328.49	38,197.76
三、营业利润	52,839.85	66,902.82	102,459.80	100,942.76
加：营业外收入	73.82	458.65	326.33	494.38
减：营业外支出	63.54	525.38	2,888.19	883.66
四、利润总额	52,850.13	66,836.09	99,897.94	100,553.48
减：所得税费用	15,494.60	10,143.78	18,682.70	24,323.13
五、净利润	37,355.52	56,692.31	81,215.24	76,230.35
（一）按经营持续性分类：				
1.持续经营净利润	37,355.52	56,692.31	81,215.24	76,230.35
2.终止经营净利润		不适用	不适用	不适用
（二）按所有权归属分类：				
1.归属于母公司股东的净利润	38,841.55	57,446.57	80,360.99	75,092.73
2.少数股东损益	-1,486.02	-754.27	854.26	1,137.62
六、其他综合收益的税后净额	2,087.39	787.41	-7,455.73	1,510.22
归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额	2,087.39	975.33	-7,382.38	1,173.49
（一）不能重分类进损益的其他综合收益：	-1,179.08	-458.42	3,177.44	126.17
1.其他权益工具投资公允价值变动	-1,179.08	-458.42	3,177.44	126.17
（二）将重分类进损益的其他综合收益：	3,266.47	1,433.75	-10,559.82	1,047.33
1.其他债权投资公允价值变动	-30.32	-2,401.42	-12,275.58	7,313.29
2.其他债权投资信用损失准备	402.25	499.25	3,524.23	-1,831.91
3.现金流量套期储备	640.25	-3,007.78	-	-
4.外币财务报表折算差额	2,254.29	6,343.71	-1,808.47	-4,434.05
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-	-187.92	-73.35	336.73
七、综合收益总额	39,442.91	57,479.71	73,759.51	77,740.58
归属于母公司股东的综合收益总额	40,928.94	58,421.90	72,978.60	76,266.23
归属于少数股东的综合收益总额	-1,486.02	-942.19	780.91	1,474.35

注：2023 年 1-6 月证券经纪业务手续费净收入中包含证券经纪业务及期货经纪业务手续费净收入。

（三）公司报告期内合并现金流量表

单位：万元

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
一、经营活动产生的现金流量：				
融出资金净减少额	-	119,485.34	-	-
为交易目的而持有的金融资产净减少额	-	-	-	59,302.35
为交易目的而持有的金融负债净增加额	-	291,877.99	46,457.30	-
买卖衍生金融工具收到的现金净额	-	16,431.78	-	-
回购业务资金净增加额	714,528.54	-	-	-
拆入资金净增加额		1,758.50	340,771.62	452,500.00
代理买卖证券款净增加额	-	327,619.59	255,217.84	266,708.80
收取利息、手续费及佣金的现金	201,241.55	383,046.53	403,271.96	395,208.28
收到其他与经营活动有关的现金	223,406.80	199,510.12	374,486.65	47,893.34
经营活动现金流入小计	1,139,176.89	1,339,729.84	1,420,205.37	1,221,612.77
融出资金净增加额	34,081.80	-	43,359.15	177,779.10
为交易目的而持有的金融资产净增加额	325,645.70	505,587.66	505,270.84	-
为交易目的而持有的金融负债净减少额	156,161.98	-	-	142,704.16
买卖衍生金融工具支付的现金净额	3,346.13	-	4,765.75	12,997.31
拆入资金净减少额	238,127.94	-	-	-
回购业务资金净减少额	-	45,536.26	195,629.65	551,834.69
代理买卖证券款支付的现金净额	84,956.65	-	-	-
支付利息、手续费及佣金的现金	42,611.76	82,054.79	95,948.75	99,153.23
支付给职工以及为职工支付的现金	61,687.35	131,781.39	129,147.78	114,346.17
支付的各项税费	12,182.87	32,677.72	32,910.40	44,172.79
支付其他与经营活动有关的现金	93,902.39	419,452.51	269,766.91	224,537.64
经营活动现金流出小计	1,052,704.57	1,217,090.33	1,276,799.23	1,367,525.09
经营活动产生的现金流量净额	86,472.32	122,639.52	143,406.14	-145,912.32
二、投资活动产生的现金流量				
处置其他权益工具投资收到的现金	16.36	847.54	3,025.38	903.42
处置长期股权投资收到	-	9.30	-	-

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
的现金				
收回投资收到的现金	1,688.45	-	15,000.00	15,150.00
取得投资收益收到的现金	-	143.84	22.38	1,237.50
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收到的现金	130.64	2,187.69	663.61	311.51
收到其他与投资活动有关的现金	63,081.48	-	4,000.00	-
投资活动现金流入小计	64,916.93	3,188.37	22,711.37	17,602.43
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	1,415.80	10,817.60	-	3,500.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	6,098.99	19,983.79	17,960.59	11,562.91
支付其他与投资活动有关的现金	-	-	106,451.36	41,000.00
投资活动现金流出小计	7,514.79	30,801.39	124,411.95	56,062.91
投资活动产生的现金流量净额	57,402.14	-27,613.01	-101,700.57	-38,460.48
三、筹资活动产生的现金流量				
取得借款收到的现金	-	-	-	-
吸收投资收到的现金	-	-	-	377,116.96
发行债券收到的现金	-	549,288.39	646,348.62	317,616.32
发行收益凭证收到的现金	30,064.00	893,560.00	1,753,992.89	1,537,656.00
收到的其他与筹资活动有关的现金	-	65,199.24	70,742.79	4,078.40
筹资活动现金流入小计	30,064.00	1,508,047.64	2,471,084.30	2,236,467.68
偿还债务支付的现金	229,340.70	1,513,731.11	1,941,527.30	1,589,396.00
分配股利或偿付利息支付的现金	52,713.25	106,407.61	99,776.78	74,765.83
其中：子公司分配给少数股东的股利、利润	1,481.44	-	-	-
偿还租赁负债支付的现金	6,683.34	16,011.19	14,962.47	-
支付其他与筹资活动有关的现金	-	403.09	7,799.26	3,000.00
筹资活动现金流出小计	288,737.28	1,636,553.01	2,064,065.80	1,667,161.83
筹资活动产生的现金流量净额	-258,673.28	-128,505.37	407,018.49	569,305.85
四、汇率变动对现金及	1,481.42	8,077.05	-2,304.87	-4,647.32

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
现金等价物的影响				
五、现金及现金等价物净增加额	-113,317.40	-25,401.82	446,419.20	380,285.73
加：期初现金及现金等价物余额	2,614,911.43	2,640,313.25	2,193,894.05	1,813,608.33
六、期末现金及现金等价物余额	2,501,594.03	2,614,911.43	2,640,313.25	2,193,894.05

(四) 公司报告期内母公司资产负债表

单位：万元

项目	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
资产：				
货币资金	1,388,893.79	1,308,398.16	1,545,897.27	1,182,129.41
其中：客户存款	924,267.12	841,928.95	820,586.06	693,764.04
结算备付金	278,867.79	310,527.24	329,262.59	520,205.49
其中：客户备付金	46,265.17	51,097.89	69,979.38	125,133.43
融出资金	671,450.99	634,938.68	744,487.68	702,259.26
衍生金融资产	6,176.79	13,244.06	4,301.08	704.75
买入返售金融资产	396,596.44	518,081.06	482,883.45	251,043.63
应收款项	10,618.90	7,057.26	3,357.90	5,432.03
存出保证金	130,972.85	200,239.34	175,670.01	114,519.82
金融投资：	3,395,892.42	3,122,957.83	2,557,235.49	2,137,476.89
交易性金融资产	3,362,569.86	3,089,237.41	2,516,323.55	1,946,690.74
债权投资	2,997.61	3,085.62	3,259.83	3,431.40
其他债权投资	11,214.66	9,940.61	16,846.42	169,343.80
其他权益工具投资	19,110.29	20,694.19	20,805.69	18,010.94
长期股权投资	647,851.99	647,851.99	629,851.99	519,851.99
固定资产	33,429.69	34,139.96	35,792.71	33,497.86
使用权资产	22,669.00	23,906.78	26,055.52	不适用
无形资产	17,564.49	18,489.23	16,251.35	13,611.03
商誉	4,909.68	4,909.68	4,909.68	4,909.68
递延所得税资产	4,588.25	11,907.95	12,053.07	8,239.93
其他资产	149,200.98	189,677.44	142,942.55	129,665.05
资产合计	7,159,684.06	7,046,326.64	6,710,952.34	5,623,546.82
负债：				
应付短期融资款	39,174.53	175,904.75	419,096.04	534,409.10
拆入资金	1,106,519.61	1,345,346.81	1,342,671.97	1,002,225.71
交易性金融负债	277,619.28	435,251.60	270,065.24	73,052.84
衍生金融负债	243.80	10,510.43	6,824.80	-
卖出回购金融资产款	1,252,027.79	672,236.14	675,385.58	679,989.71
代理买卖证券款	957,831.48	937,643.94	884,852.67	807,983.71
应付职工薪酬	13,921.18	4,654.66	10,992.00	8,943.93

项目	2023年6月30日	2022年12月31日	2021年12月31日	2020年12月31日
应交税费	4,365.81	3,056.91	6,798.31	10,997.19
应付款项	26,301.28	18,225.24	7,638.20	7,604.42
应付债券	1,595,569.11	1,578,553.64	1,215,560.45	764,644.27
租赁负债	24,230.26	24,646.25	26,147.77	不适用
其他负债	145,154.33	121,456.60	136,799.63	32,025.03
负债合计	5,442,958.45	5,327,486.96	5,002,832.67	3,921,875.91
股东权益：				
股本	358,977.15	358,977.15	358,977.15	358,977.15
资本公积	968,885.31	968,885.31	968,885.31	968,885.31
其他综合收益	-15,635.37	-15,485.18	-10,491.60	-4,099.33
盈余公积	76,155.09	76,155.09	70,276.01	65,043.16
一般风险准备	77,106.26	77,106.26	71,227.17	65,989.68
交易风险准备	77,106.26	77,106.26	71,227.17	65,989.68
未分配利润	174,130.91	176,094.78	178,018.45	180,885.28
股东权益合计	1,716,725.61	1,718,839.68	1,708,119.67	1,701,670.91
负债和股东权益总计	7,159,684.06	7,046,326.64	6,710,952.34	5,623,546.82

(五) 公司报告期内母公司利润表

单位：万元

项目	2023年1-6月	2022年度	2021年度	2020年度
一、营业收入	135,905.72	207,193.76	198,697.84	233,296.43
手续费及佣金净收入	45,028.49	93,059.94	92,512.30	97,110.52
其中：经纪业务手续费净收入	22,257.88	47,651.61	57,334.61	51,964.20
投资银行业务手续费净收入	8,863.38	22,746.32	17,179.30	28,411.64
资产管理业务手续费净收入	6,131.53	12,792.86	8,839.92	8,594.85
基金管理业务手续费净收入	6,036.31	7,800.01	7,079.66	6,342.67
投资咨询业务手续费净收入	1,739.40	2,069.14	2,078.82	1,797.17
利息净收入（净支出以“-”列示）	-14,043.82	-14,870.41	-20,006.51	-14,212.37
投资收益	51,632.91	109,151.56	123,714.35	153,677.90
公允价值变动收益（损失以“-”列示）	23,162.08	7,502.49	375.67	-5,611.18
汇兑收益（损失以“-”列示）	-180.29	-249.54	-34.77	-166.84
其他业务收入	29,569.25	11,387.24	1,079.12	851.74
其他收益	724.47	1,488.02	1,073.17	1,669.16
资产处置收益（损失以“-”列示）	12.63	-275.53	-15.48	-22.50
二、营业支出	98,238.76	141,304.04	136,265.08	113,256.75

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
税金及附加	1,105.05	1,223.66	1,834.72	2,244.68
业务及管理费	68,639.21	126,570.54	128,510.10	113,962.02
信用减值损失	567.54	590.88	5,920.26	-3,016.09
其他资产减值损失	-2,011.89	2,011.89	-	-
其他业务成本	29,938.85	10,907.07	-	66.13
三、营业利润	37,666.96	65,889.73	62,432.77	120,039.68
加：营业外收入	73.11	325.02	47.07	45.01
减：营业外支出	41.74	299.87	1,143.05	867.62
四、利润总额	37,698.33	65,914.88	61,336.79	119,217.07
减：所得税费用	10,927.32	7,124.03	8,961.79	25,076.78
五、净利润	26,771.00	58,790.85	52,374.99	94,140.28
1.持续经营净利润	26,771.00	58,790.85	52,374.99	94,140.28
2.终止经营净利润	不适用	不适用	不适用	不适用
六、其他综合收益的税后净额	-166.90	-4,993.58	-6,438.76	5,734.25
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-1,179.08	-83.62	2,312.39	271.24
1、其他权益工具投资公允价值变动	-1,179.08	-83.62	2,312.39	271.24
（二）将重分类进损益的其他综合收益：	1,012.19	-4,909.96	-8,751.14	5,463.01
1、其他债权投资公允价值变动	-30.32	-2,401.42	-12,275.38	7,293.07
2、其他债权投资信用损失准备	402.25	499.25	3,524.23	-1,830.06
3、现金流量套期损益的有效部分	640.25	-3,007.78	-	-
七、综合收益总额	26,604.11	53,797.27	45,936.24	99,874.53

（六）公司报告期内母公司现金流量表

单位：万元

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
一、经营活动产生的现金流量				
融出资金净减少额	-	108,607.96	-	-
回购业务资金净增加额	701,132.01	-	-	-
拆入资金净增加额	-	1,758.50	340,771.62	452,500.00
代理买卖证券款净增加额	20,187.54	52,893.41	76,923.09	134,989.86
买卖衍生金融工具收到的现金净额	-	4,035.48	-	-
收取利息、手续费及佣金的现金	161,839.13	321,048.84	319,706.23	289,188.80
为交易目的而持有的金融资产净减少额	-	-	-	189,636.05
为交易目的而持有的金融负债净增加额	-	291,368.47	46,457.30	-

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
收到其他与经营活动有关的现金	165,591.87	53,392.08	323,168.27	17,215.94
经营活动现金流入小计	1,048,750.54	833,104.74	1,107,026.50	1,083,530.65
融出资金净增加额	36,261.99	-	42,697.06	181,735.16
为交易目的而持有的金融资产净增加额	239,468.12	539,178.20	590,487.90	-
为交易目的而持有的金融负债净减少额	155,652.46	-	-	142,704.16
买卖衍生金融工具支付的现金净额	5,461.82	-	18,499.39	19,497.86
拆入资金净减少额	238,127.94	-	-	-
回购业务资金净减少额	-	38,874.61	235,496.37	560,619.60
代理买卖证券款净减少额	-	-	-	-
支付利息、手续费及佣金的现金	39,647.78	64,790.80	80,261.28	89,188.17
支付给职工以及为职工支付的现金	37,580.99	83,694.29	82,732.69	69,919.69
支付的各项税费	10,349.52	23,971.01	27,077.30	35,098.56
支付其他与经营活动有关的现金	46,647.33	182,822.08	110,239.09	124,348.30
经营活动现金流出小计	809,197.97	933,331.00	1,187,491.06	1,223,111.51
经营活动产生的现金流量净额	239,552.58	-100,226.26	-80,464.56	-139,580.86
二、投资活动产生的现金流量				
处置其他权益工具投资收到的现金	16.36	-	284.72	843.42
取得投资收益收到的现金	-	15,523.84	6,352.08	6,007.79
处置长期股权投资收到的现金	-	5,170.09	-	-
收回投资收到的现金	-	20,000.00	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收到的现金	97.74	1,515.27	614.22	164.82
投资活动现金流入小计	114.09	42,209.20	7,251.03	7,016.03
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	50,000.00	110,000.00	100,613.91
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	4,191.97	19,940.41	17,878.70	11,840.08
投资活动现金流出小计	4,191.97	69,940.41	127,878.70	112,453.99
投资活动产生的现金流量净额	-4,077.87	-27,731.21	-120,627.68	-105,437.96
三、筹资活动产生的现金流量				
吸收投资收到的现金		-	-	375,701.87
发行债券收到的现金		549,152.54	645,467.49	299,400.00

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
发行收益凭证收到的现金	30,064.00	893,560.00	1,753,992.89	1,537,656.00
筹资活动现金流入小计	30,064.00	1,442,712.54	2,399,460.38	2,212,757.87
偿还债务支付的现金	164,109.00	1,461,780.00	1,919,644.89	1,589,396.00
分配股利或偿付利息支付的现金	49,952.55	104,344.71	96,473.38	73,586.23
偿还租赁负债支付的现金	3,480.77	9,722.63	9,301.37	不适用
筹资活动现金流出小计	217,542.31	1,575,847.34	2,025,419.63	1,662,982.23
筹资活动产生的现金流量净额	-187,478.31	-133,134.79	374,040.75	549,775.63
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	457.41	5,049.50	-1,222.51	-503.13
五、现金及现金等价物净增加额	48,453.81	-256,042.76	171,726.00	304,253.69
加：期初现金及现金等价物余额	1,613,543.33	1,869,586.09	1,697,860.09	1,393,606.40
六、期末现金及现金等价物余额	1,661,997.13	1,613,543.33	1,869,586.09	1,697,860.09

四、最近三年及一期的主要财务指标

（一）最近三年及一期主要财务指标

合并报表口径有关财务数据及财务指标

主要财务指标	2023年1-6月 /2023年6月末	2022年度 /2022年末	2021年度 /2021年末	2020年度 /2020年末
全部债务（亿元）	436.78	442.60	406.10	310.43
核心净资产（亿元）	92.94	87.79	95.06	107.81
流动比率（倍）	2.09	2.05	1.92	1.89
速动比率（倍）	2.09	2.05	1.92	1.89
资产负债率（%）	72.04	72.24	70.94	64.84
债务资本比率（%）	70.89	71.27	69.64	64.01
营业利润率（%）	27.93	16.08	25.65	30.20
总资产报酬率（%）	0.64	0.91	1.47	1.60
归属于母公司所有者的净资产收益率（%）	2.09	3.32	4.71	5.08
利息保障倍数	1.87	1.56	1.82	1.99
EBITDA（亿元）	12.75	21.51	24.50	21.28
EBITDA全部债务比（%）	2.92	4.86	6.03	6.85
EBITDA利息倍数	2.09	1.78	2.01	2.10
归属于上市公司股东的每	4.88	4.85	4.80	4.71

主要财务指标	2023年1-6月 /2023年6月末	2022年度 /2022年末	2021年度 /2021年末	2020年度 /2020年末
股净资产（元/股）				
每股经营活动产生的现金流量净额（元/股）	0.24	0.34	0.40	-0.41
每股净现金流量（元/股）	-0.32	-0.07	1.24	1.06

注：全部债务=短期借款+应付短期融资款+拆入资金+以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债+卖出回购金融资产+交易性金融负债+应付债券+应付款项；

流动比率=（货币资金+结算备付金+以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产+交易性金融资产+买入返售金融资产+应收款项+应收利息+融出资金+存出保证金+预付款项+其他应收款-代理买卖证券款）/（短期借款+应付短期融资款+拆入资金+以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债+交易性金融负债+卖出回购金融资产款+应付职工薪酬+应交税费+应付款项+应付利息+其他应付款+应付并表有限合伙企业其他受益人款项+预收账款）；

速动比率=（货币资金+结算备付金+以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产+交易性金融资产+买入返售金融资产+应收款项+应收利息+融出资金+存出保证金+预付款项+其他应收款-代理买卖证券款）/（短期借款+应付短期融资款+拆入资金+以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债+交易性金融负债+卖出回购金融资产款+应付职工薪酬+应交税费+应付款项+应付利息+其他应付款+应付并表有限合伙企业其他受益人款项+预收账款）；

资产负债率=（负债总额-代理买卖证券款）/（资产总额-代理买卖证券款）；

债务资本比率=全部债务/（全部债务+所有者权益）；

营业利润率=营业利润/营业收入；

总资产报酬率=净利润/[（期初总资产+期末总资产）/2]×100%；其中总资产=资产总额-代理买卖证券款；

归属于母公司所有者的净资产收益率=归属于母公司所有者的净利润/[（期初归属于母公司所有者的权益合计+期末归属于母公司所有者的权益合计）/2]；

利息保障倍数=（利润总额+利息支出-客户存款利息支出-代理买卖证券款利息支出）/（利息支出-客户存款利息支出-代理买卖证券款利息支出）；

EBITDA=利润总额+利息支出-客户存款利息支出-代理买卖证券款利息支出+固定资产折旧+摊销，摊销包括无形资产摊销和长期待摊费用摊销；

EBITDA 全部债务比=EBITDA/全部债务；

EBITDA 利息倍数=EBITDA/（利息支出-客户存款利息支出-代理买卖证券款利息支出）；

归属于上市公司股东的每股净资产=期末归属于上市公司股东的净资产/期末普通股份总数；

每股经营活动产生的现金流量净额=经营活动产生的现金流量净额/期末普通股份总数；

每股净现金流量=现金及等价物净增加额/期末普通股份总数；

核心净资本为母公司口径。

（二）最近三年及一期净资产收益率和每股收益（合并报表口径）

根据中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 9 号—净资产收益率和每股收益的计算及披露》（2010 年修订）（证监会公告[2010]2 号）的规定，公司最近三年及一期的净资产收益率和每股收益如下：

单位：元/股

年份	报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
			基本每股收益	稀释每股收益
2023年1-6月	归属于母公司股东的净利润	2.21%	0.11	0.11
	归属于母公司股东、扣除非经常性损益后的净利润	2.16%	0.11	0.11
2022年度	归属于母公司股东的净利润	3.32%	0.16	0.16
	归属于母公司股东、扣除非经常性损益后的净利润	3.26%	0.16	0.16

年份	报告期利润	加权平均净资产 收益率	每股收益	
			基本每股收益	稀释每股收益
2021年度	归属于母公司股东的净利润	4.72%	0.22	0.22
	归属于母公司股东、扣除非经常性损益后的净利润	4.76%	0.23	0.23
2020年度	归属于母公司股东的净利润	5.09%	0.23	0.23
	归属于母公司股东、扣除非经常性损益后的净利润	4.95%	0.23	0.23

五、管理层讨论与分析

公司董事会和管理层结合经审计的财务报表及其附注和其他相关的财务、业务数据对公司报告期内的财务状况、经营成果和现金流量情况进行了讨论和分析。本节财务数据除特别说明外，均为合并财务报表口径。

（一）资产结构分析

资产构成情况

单位：万元，%

项目	2023年6月30日		2022年12月31日		2021年12月31日		2020年12月31日	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例	金额	比例
货币资金	2,322,821.40	28.35	2,469,340.75	29.78	2,470,874.98	32.38	1,722,170.48	27.58
其中：客户存款	1,672,099.15	20.40	1,697,358.72	20.47	1,432,131.12	18.77	1,075,298.97	17.22
结算备付金	268,233.94	3.27	305,045.13	3.68	326,834.43	4.28	521,217.13	8.35
其中：客户备付金	62,704.88	0.77	60,709.76	0.73	80,358.54	1.05	137,700.18	2.20
融出资金	675,854.72	8.25	641,465.53	7.74	766,949.13	10.05	723,779.97	11.59
衍生金融资产	7,564.36	0.09	14,569.49	0.18	4,830.68	0.06	2,539.94	0.04
买入返售金融资产	397,901.57	4.86	529,968.64	6.39	482,883.45	6.33	290,989.08	4.66
应收款项	12,977.04	0.16	10,821.63	0.13	6,296.31	0.08	11,033.43	0.18
存出保证金	498,693.28	6.09	592,143.29	7.14	439,157.78	5.76	326,649.99	5.23
交易性金融资产	3,748,434.45	45.74	3,373,606.76	40.69	2,826,135.62	37.04	2,252,122.53	36.06
债权投资	3,757.07	0.05	3,804.26	0.05	24,556.30	0.32	5,014.49	0.08
其他债权投资	11,214.66	0.14	9,940.61	0.12	16,846.42	0.22	169,343.80	2.71
其他权益工具投资	22,735.11	0.28	24,319.01	0.29	24,760.84	0.32	21,810.49	0.35
长期股权投资	28,183.21	0.34	28,455.86	0.34	15,068.72	0.20	29,521.09	0.47
固定资产	37,171.65	0.45	38,094.27	0.46	40,136.26	0.53	37,697.86	0.60
使用权资产	32,187.22	0.39	35,845.35	0.43	42,338.94	0.55	不适用	-

项目	2023 年 6 月 30 日		2022 年 12 月 31 日		2021 年 12 月 31 日		2020 年 12 月 31 日	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例	金额	比例
无形资产	18,566.38	0.23	19,448.70	0.23	17,264.02	0.23	14,324.62	0.23
商誉	47,693.99	0.58	47,693.99	0.58	47,693.99	0.63	47,693.99	0.76
递延所得税资产	21,590.41	0.26	27,253.39	0.33	23,833.04	0.31	19,148.37	0.31
其他资产	39,221.18	0.48	119,106.35	1.44	53,777.28	0.70	50,147.60	0.80
资产总计	8,194,801.64	100.00	8,290,923.02	100.00	7,630,238.19	100.00	6,245,204.88	100.00

1、资产总体情况

最近三年及一期末，公司资产总额分别为 6,245,204.88 万元、7,630,238.19 万元、8,290,923.02 万元和 8,194,801.64 万元。公司的资产主要由货币资金、结算备付金、融出资金、买入返售金融资产、存出保证金、交易性金融资产构成，报告期各期末上述资产合计占总资产比例分别为 96.17%、95.84%、95.42% 和 96.56%。

截至 2021 年末，本公司资产总额为 7,630,238.19 万元，较 2020 年末增长 22.18%，主要系公司货币资金及交易性金融资产增加所致。

截至 2022 年末，本公司资产总额为 8,290,923.02 万元，较 2021 年末增长 8.66%，主要系公司交易性金融资产增加所致。

截至 2023 年 6 月末，本公司资产总额为 8,194,801.64 万元，较 2022 年末减少 1.16%，基本保持稳定。

2、主要资产情况分析

（1）货币资金

截至 2020 年末、2021 年末、2022 年末和 2023 年 6 月末，公司货币资金分别为 1,722,170.48 万元、2,470,874.98 万元、2,469,340.75 万元和 2,322,821.40 万元，占资产总额的比重分别为 27.58%、32.38%、29.78% 和 28.35%。最近三年末货币资金的详细情况如下：

单位：万元

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
库存现金	0.35	0.52	0.68

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
银行存款	2,467,165.24	2,466,889.82	1,691,318.77
其中：客户资金	1,697,358.72	1,432,131.12	1,075,298.97
自有资金	763,987.61	1,034,623.76	615,653.77
结构化主体持有的 银行存款	5,818.91	134.95	366.03
其他货币资金	2,175.16	3,984.64	30,851.03
合计	2,469,340.75	2,470,874.98	1,722,170.48

货币资金是本公司资产的主要组成部分，主要包括银行存款和其他货币资金。由于证券经纪业务是本公司的主要业务之一，通过代理买卖证券获取佣金收益是公司收入的主要来源之一，因此客户资金是本公司货币资金的重要组成部分。2020 年末、2021 年末和 2022 年末，客户资金占货币资金的比例分别为 62.44%、57.96%和 68.74%。

截至 2021 年末，本公司货币资金余额为 2,470,874.98 万元，较 2020 年末增长 43.47%，主要系公司客户资金增加所致。

截至 2022 年末，本公司货币资金余额为 2,469,340.75 万元，较 2021 年末减少 0.06%，基本持平。

截至 2023 年 6 月末，本公司货币资金余额为 2,322,821.40 万元，较 2022 年末减少 5.93%，基本持平。

（2）结算备付金

截至 2020 年末、2021 年末、2022 年末和 2023 年 6 月末，公司结算备付金分别为 521,217.13 万元、326,834.43 万元、305,045.13 万元和 268,233.94 万元，占资产总额的比重分别为 8.35%、4.28%、3.68%和 3.27%。公司结算备付金由客户备付金、公司备付金及结构化主体持有的结算备付金构成，其中公司备付金为结算备付金的主要部分，截至 2020 年末、2021 年末和 2022 年末，公司备付金占结算备付金的比重分别为 73.58%、75.11%和 76.99%。

最近三年末本公司结算备付金的构成情况如下：

单位：万元

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
客户备付金	60,709.76	80,358.54	137,700.18
公司备付金	234,847.68	245,472.55	383,507.42
结构化主体持有的结算备付金	9,487.69	1,003.34	9.52
合计	305,045.13	326,834.43	521,217.13

截至 2021 年末，本公司结算备付金余额为 326,834.43 万元，较 2020 年末减少 37.29%，主要系公司在登记公司存款减少所致。

截至 2022 年末，本公司结算备付金余额为 305,045.13 万元，较 2021 年末减少 6.67%，主要系公司在登记公司存款减少所致。

截至 2023 年 6 月末，本公司结算备付金余额为 268,233.94 万元，较 2022 年末减少 12.07%，主要系公司在登记公司存款减少所致。

（3）融出资金

截至 2020 年末、2021 年末、2022 年末和 2023 年 6 月末，融出资金分别为 723,779.97 万元、766,949.13 万元、641,465.53 万元和 675,854.72 万元，占资产总额的比重分别为 11.59%、10.05%、7.74%和 8.25%。

截至 2021 年末，本公司融出资金净值为 766,949.13 万元，较 2020 年末增长 5.96%，主要系公司融资融券业务融出资金增加所致。

截至 2022 年末，本公司融出资金净值为 641,465.53 万元，较 2021 年末减少 16.36%，主要系公司融资融券业务融出资金减少所致。

截至 2023 年 6 月末，本公司融出资金净值为 675,854.72 万元，较 2022 年末增长 5.36%，主要系公司融资融券业务融出资金增加所致。

（4）买入返售金融资产

截至 2020 年末、2021 年末、2022 年末和 2023 年 6 月末，买入返售金融资产金额分别为 290,989.08 万元、482,883.45 万元、529,968.64 万元和 397,901.57 万元，占资产总额的比重分别为 4.66%、6.33%、6.39%和 4.86%。

截至最近三年末，本公司买入返售金融资产的详细构成情况如下：

单位：万元

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
按标的物类别列示			
股票	149,704.68	111,761.76	84,030.61
债券	381,761.01	372,239.31	208,687.67
票据	-	-	-
减：减值准备	-1,497.05	-1,117.62	-1,729.20
合计	529,968.64	482,883.45	290,989.08
按业务类别列示			
债券质押式回购	309,565.60	345,533.58	198,788.24
股票质押式回购	143,173.17	105,679.52	83,879.71
票据买断式回购	-	-	-
约定购回式证券交易	6,531.51	6,082.23	150.89
债券买断式回购	72,195.41	26,705.74	9,899.43
减：减值准备	-1,497.05	-1,117.62	-1,729.20
合计	529,968.64	482,883.45	290,989.08

截至 2021 年末，本公司买入返售金融资产账面净值为 482,883.45 万元，较 2020 年末增长 65.95%，主要系公司扩大证券交易所债券质押式回购业务规模所致。

截至 2022 年末，本公司买入返售金融资产账面净值为 529,968.64 万元，较 2021 年末增长 9.75%，主要系公司扩大证券交易所股票质押式回购业务规模所致。

截至 2023 年 6 月末，本公司买入返售金融资产账面净值为 397,901.57 万元，较 2022 年末减少 24.92%，主要系债券质押回购业务规模减少所致。

（5）存出保证金

截至 2020 年末、2021 年末、2022 年末和 2023 年 6 月末，公司存出保证金分别为 326,649.99 万元、439,157.78 万元、592,143.29 万元和 498,693.28 万元，占资产总额的比重分别为 5.23%、5.76%、7.14%和 6.09%。

截至 2021 年末，本公司存出保证金为 439,157.78 万元，较 2020 年末增长 34.44%，主要系期货及期权保证金增加所致。

截至 2022 年末，本公司存出保证金为 592,143.29 万元，较 2021 年末增长 34.84%，主要系交易保证金规模增加所致。

截至 2023 年 6 月末，本公司存出保证金为 498,693.28 万元，较 2022 年末减

少 15.78%，主要系交易保证金规模减少所致。

（6）金融投资

截至 2020 年末、2021 年末、2022 年末和 2023 年 6 月末，公司金融投资分别为 2,448,291.31 万元、2,892,299.18 万元、3,411,670.64 万元和 3,786,141.29 万元，占资产总额的比重分别为 39.20%、37.91%、41.15% 和 46.20%。

最近三年末公司金融投资构成情况如下：

单位：万元，%

项目	2022 年 12 月 31 日		2021 年 12 月 31 日		2020 年 12 月 31 日	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
交易性金融资产	3,373,606.76	40.69	2,826,135.62	37.04	2,252,122.53	36.06
债权投资	3,804.26	0.05	24,556.30	0.32	5,014.49	0.08
其他债权投资	9,940.61	0.12	16,846.42	0.22	169,343.80	2.71
其他权益工具投资	24,319.01	0.29	24,760.84	0.32	21,810.49	0.35
金融投资合计	3,411,670.64	41.15	2,892,299.18	37.91	2,448,291.31	39.20

截至 2023 年 6 月末，公司金融投资为 3,786,141.29 万元，占资产总额比重为 46.20%。截至 2023 年 6 月末，公司金融投资较 2022 年末增长 10.98%，主要系公司持有的交易性金融资产规模及其公允价值增加所致。

（7）其他资产

本公司其他资产主要包括存货、其他应收款、长期待摊费用和预付款项等，截至 2020 年末、2021 年末、2022 年末和 2023 年 6 月末，本公司其他资产的金额分别为 50,147.60 万元、53,777.28 万元、119,106.35 万元和 39,221.18 万元，占总资产的比例分别为 0.80%、0.70%、1.44% 和 0.48%，所占比例较小。

截至最近三年末，本公司其他资产的构成情况如下：

单位：万元

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
存货	28,235.41	16,896.02	-
其他应收款	71,913.75	23,760.65	33,543.69
预付款项	3,675.72	1,254.69	2,914.48
长期待摊费用	9,144.42	5,215.54	4,779.53
待抵扣进项税	3,624.73	-	-
其他	2,512.33	6,650.39	8,909.90

合计	119,106.35	53,777.28	50,147.60
----	------------	-----------	-----------

截至 2021 年末，本公司其他资产总额为 53,777.28 万元，较 2020 年末增长 7.24%，主要系公司存货增加所致。

截至 2022 年末，本公司其他资产总额为 119,106.35 万元，较 2021 年末增长 121.48%，主要系公司存货及仓单业务的其他应收款增长所致。

截至 2023 年 6 月末，本公司其他资产总额为 39,221.18 万元，较 2022 年末减少 67.07%，主要系存货及应收代理基金申赎业务款减少所致。

（二）负债结构分析

报告期各期末，公司负债情况如下：

单位：万元，%

项目	2023 年 6 月 30 日		2022 年 12 月 31 日		2021 年 12 月 31 日		2020 年 12 月 31 日	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
短期借款	37,304.64	0.58	102,495.62	1.58	89,037.27	1.52	22,445.31	0.50
应付短期融资款	39,174.53	0.61	175,904.75	2.70	419,096.04	7.15	552,048.58	12.27
拆入资金	1,106,519.61	17.29	1,345,346.81	20.68	1,342,671.97	22.91	1,002,225.71	22.27
交易性金融负债	277,619.28	4.34	435,766.34	6.70	270,065.24	4.61	73,052.84	1.62
衍生金融负债	1,797.29	0.03	12,222.07	0.19	9,020.06	0.15	2,088.31	0.05
卖出回购金融资产款	1,260,318.42	19.69	677,511.74	10.41	675,385.58	11.53	679,989.71	15.11
代理买卖证券款	1,779,432.01	27.80	1,864,388.66	28.65	1,536,871.22	26.23	1,281,707.51	28.48
应付职工薪酬	18,256.60	0.29	10,969.99	0.17	19,234.23	0.33	22,058.66	0.49
应交税费	5,699.50	0.09	6,474.30	0.09	12,116.75	0.21	14,225.30	0.32
应付款项	50,838.07	0.79	97,522.29	1.50	48,058.20	0.82	9,078.03	0.20
应付债券	1,596,005.36	24.93	1,579,277.42	24.27	1,216,662.37	20.76	765,429.12	17.01
租赁负债	33,569.49	0.52	36,386.38	0.56	42,014.31	0.72	不适用	-
递延所得税负债	12,532.97	0.20	8,270.53	0.13	6,123.40	0.10	642.17	0.01
其他负债	182,186.54	2.85	154,082.08	2.37	173,263.44	2.96	75,069.30	1.67
负债合计	6,401,254.32	100.00	6,506,619.00	100.00	5,859,620.08	100.00	4,500,060.54	100.00

1、负债总体情况

最近三年及一期末，公司负债总额分别为 4,500,060.54 万元、5,859,620.08 万元、6,506,619.00 万元和 6,401,254.32 万元。公司负债主要由应付短期融资款、拆入资金、卖出回购金融资产款、代理买卖证券款和应付债券构成。2020 年末、2021 年末、2022 年末及 2023 年 6 月末，上述负债项目之和占负债总额的比例分别为 95.14%、88.58%、86.72%和 90.29%。

2、主要负债情况分析

（1）短期借款

截至 2021 年末，公司短期借款为 89,037.27 万元，较 2020 年末增长 296.69%，主要系本公司的银行质押借款增加所致。

截至 2022 年末，公司短期借款为 102,495.62 万元，较 2021 年末增长 15.12%，主要系本公司的银行信用借款增加所致。

截至 2023 年 6 月末，公司短期借款为 37,304.64 万元，较 2022 年末减少 63.60%，主要系子公司偿还银行借款所致。

（2）应付短期融资款

公司应付短期融资款主要来自公司发行的收益凭证和短期公司债券。截至 2020 年末、2021 年末、2022 年末和 2023 年 6 月末，公司应付短期融资款分别为 552,048.58 万元、419,096.04 万元、175,904.75 万元和 39,174.53 万元，占负债总额的比重分别为 12.27%、7.15%、2.70%和 0.61%。最近三年末，本公司应付短期融资款主要构成如下：

单位：万元

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
应付收益凭证	175,904.75	419,096.04	534,409.10
应付短期公司债券（含美元债）	-	-	17,639.48
合计	175,904.75	419,096.04	552,048.58

截至 2021 年末，公司应付短期融资款较 2020 年末减少 24.08%，主要系偿还收益凭证所致。

截至 2022 年末，公司应付短期融资款较 2021 年末减少 58.03%，主要系偿还收益凭证所致。

截至 2023 年 6 月末，公司应付短期融资款较 2022 年末减少 77.73%，主要系偿还收益凭证所致。

（3）拆入资金

公司拆入资金主要由转融通融入资金和银行及其他金融机构拆入资金构成。截至 2020 年末、2021 年末、2022 年末和 2023 年 6 月末，公司拆入资金分别为 1,002,225.71 万元、1,342,671.97 万元、1,345,346.81 万元和 1,106,519.61 万元，占负债总额的比重分别为 22.27%、22.91%、20.68%和 17.29%。最近三年末本公司拆入资金构成情况如下：

单位：万元

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
转融通融入资金	342,045.69	371,183.00	371,485.11
银行及其他机构拆入资金	967,271.00	943,417.36	630,740.60
其他	36,030.11	28,071.62	-
合计	1,345,346.81	1,342,671.97	1,002,225.71

截至 2021 年末，公司拆入资金较 2020 年末增长 33.97%，主要系从银行及其他机构拆入的资金大幅增加所致。

截至 2022 年末，公司拆入资金较 2021 年末增长 0.20%，变化不大。

截至 2023 年 6 月末，公司拆入资金较 2022 年末减少 17.75%，主要系银行及其他金融机构拆入资金减少所致。

（4）卖出回购金融资产款

截至 2020 年末、2021 年末、2022 年末和 2023 年 6 月末，公司卖出回购金融资产款分别为 679,989.71 万元、675,385.58 万元、677,511.74 万元和 1,260,318.42 万元，占负债总额的比重分别为 15.11%、11.53%、10.41%和 19.69%。最近三年末，本公司卖出回购金融资产款的构成情况如下：

单位：万元

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
按标的物类别列示：			
债券	610,807.39	675,385.58	521,196.32
银行承兑汇票	66,704.35	-	158,793.39
合计	677,511.74	675,385.58	679,989.71

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
按业务类别列示：			
票据质押式回购	66,704.35	-	158,793.39
债券质押式回购	609,810.36	639,080.02	501,451.50
票据买断式回购	-	-	-
债券买断式回购	997.03	36,305.56	19,744.81
合计	677,511.74	675,385.58	679,989.71

截至 2021 年末，公司卖出回购金融资产款金额为 675,385.58 万元，较 2020 年末减少 0.68%，变化不大。

截至 2022 年末，公司卖出回购金融资产款金额为 677,511.74 万元，较 2021 年末增长 0.31%，变化不大。

截至 2023 年 6 月末，公司卖出回购金融资产款金额为 1,260,318.42 万元，较 2022 年末增长 86.02%，主要系正回购业务规模增加所致。

（5）代理买卖证券款

代理买卖证券款是指公司接受客户委托，代理客户买卖股票、债券和基金等有偿证券而收到的款项。该负债与客户资产存在配比关系，且受我国证券市场环境影响较大。截至 2020 年末、2021 年末、2022 年末和 2023 年 6 月末，公司代理买卖证券款分别为 1,281,707.51 万元、1,536,871.22 万元、1,864,388.66 万元和 1,779,432.01 万元，占负债总额的比重分别为 28.48%、26.23%、28.65%和 27.80%。

截至 2021 年末，本公司代理买卖证券款金额为 1,536,871.22 万元，较 2020 年末增长 19.91%，主要系个人及机构的普通经纪业务代理买卖证券款增加所致。

截至 2022 年末，本公司代理买卖证券款金额为 1,864,388.66 万元，较 2021 年末增长 21.31%，主要系个人及机构的普通经纪业务代理买卖证券款增加所致。

截至 2023 年 6 月末，本公司代理买卖证券款金额为 1,779,432.01 万元，较 2022 年末减少 4.56%，主要系个人及机构的普通经纪业务代理买卖证券款减少所致。

（6）应付债券

截至 2020 年末、2021 年末、2022 年末和 2023 年 6 月末，公司应付债券金

额分别为 765,429.12 万元、1,216,662.37 万元、1,579,277.42 万元和 1,596,005.36 万元，占负债总额的比重分别为 17.01%、20.76%、24.27%和 24.93%。

截至 2021 年末，公司应付债券金额较 2020 年末增长 58.95%，主要是由于公司发行了债券“21 山证 C1”、“21 山证 C2”、“21 山证 01”、“21 山证 02”、“21 山证 C3”和“美元债券”，规模分别为 100,000.00 万元、70,000.00 万元、100,000.00 万元、150,000.00 万元、100,000.00 万元和 20,000.00 万美元。

截至 2022 年末，公司应付债券金额较 2021 年末增长 29.80%，主要是由于公司发行了债券“22 山证 C1”、“22 山证 01”、“22 山证 03”和“22 山证 05”，规模分别为 80,000.00 万元、190,000.00 万元、200,000.00 万元和 80,000.00 万元。

截至 2023 年 6 月末，公司应付债券较 2022 年末增长 1.06%，变化不大。

（7）其他负债

截至最近三年末，公司其他负债主要由其他应付款、应付结构化主体其他受益人款项、应付并表有限合伙企业其他受益人款项和期货风险准备金等组成，其中其他应付款、期货风险准备金和应付结构化主体其他受益人款项是其他负债的主要组成部分。最近三年末，本公司其他负债的构成情况如下：

单位：万元

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
其他应付款	127,779.83	141,770.40	39,589.28
应付结构化主体其他受益人款项	7,077.68	9,881.27	4,604.53
应付并表有限合伙企业其他受益人款项	5,105.39	7,300.04	20,570.37
期货风险准备金	10,162.68	9,445.93	8,665.98
其他	3,956.50	4,865.80	1,639.13
合计	154,082.08	173,263.44	75,069.30

（三）盈利能力分析

最近三年及一期，公司合并报表口径利润表中主要科目情况如下：

单位：万元

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
一、营业收入	189,159.17	416,055.50	399,393.64	334,197.20
手续费及佣金净收入	57,567.18	126,651.95	137,651.97	146,054.28

利息净收入（净支出以“-”列示）	-6,921.44	6,229.56	-2,743.37	671.43
投资收益	58,211.42	129,978.89	161,312.51	169,557.31
公允价值变动收益（损失以“-”列示）	41,369.88	14,720.10	15,542.58	-22,660.69
汇兑收益（损失以“-”列示）	-1,858.04	-7,504.59	1,142.86	130.19
其他业务收入	39,563.57	144,498.05	84,988.80	37,193.68
其他收益	1,213.97	1,760.26	1,513.77	3,273.50
资产处置收益（损失以“-”列示）	12.63	-278.71	-15.48	-22.50
二、营业支出	136,319.32	349,152.68	296,933.84	233,254.45
税金及附加	1,204.06	1,613.36	2,315.49	2,668.82
业务及管理费	97,043.33	191,359.62	191,728.06	182,096.72
信用减值损失	569.41	9,562.23	19,561.80	10,489.06
其他资产减值损失	-	-	-	-197.92
其他业务成本	37,502.51	146,617.48	83,328.49	38,197.76
三、营业利润	52,839.85	66,902.82	102,459.80	100,942.76
加：营业外收入	73.82	458.65	326.33	494.38
减：营业外支出	63.54	525.38	2,888.19	883.66
四、利润总额	52,850.13	66,836.09	99,897.94	100,553.48
五、净利润	37,355.52	56,692.31	81,215.24	76,230.35
归属于母公司股东的净利润	38,841.55	57,446.57	80,360.99	75,092.73
少数股东损益	-1,486.02	-754.27	854.26	1,137.62

1、营业收入

最近三年及一期，本公司分别实现营业收入 334,197.20 万元、399,393.64 万元、416,055.50 万元和 189,159.17 万元，其中，手续费及佣金净收入、投资收益、公允价值变动收益和其他业务收入是公司营业收入的主要组成部分。2020-2022 年度及 2023 年 1-6 月，本公司营业收入的构成具体情况如下：

单位：万元，%

项目	2023 年 1-6 月		2022 年度		2021 年度		2020 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
手续费及佣金净收入	57,567.18	30.43	126,651.95	30.44	137,651.97	34.47	146,054.28	43.70
其中：证券经纪业务 手续费净收入	28,191.72	14.90	47,343.11	11.38	57,324.38	14.35	52,039.25	15.57

项目	2023 年 1-6 月		2022 年度		2021 年度		2020 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
投资银行业务手续费净收入	15,486.67	8.19	41,827.28	10.05	46,727.80	11.70	65,175.71	19.50
资产管理业务手续费净收入	6,142.17	3.25	12,767.72	3.07	8,751.72	2.19	7,834.40	2.34
期货经纪业务手续费净收入	-	-	14,956.74	3.59	15,641.90	3.92	12,829.38	3.84
基金管理业务手续费净收入	6,016.65	3.18	7,688.72	1.85	7,079.66	1.77	6,342.67	1.90
投资咨询业务手续费净收入	1,729.97	0.91	2,068.39	0.50	2,126.52	0.53	1,832.87	0.55
利息净收入（净支出以“-”列示）	-6,921.44	-3.66	6,229.56	1.50	-2,743.37	-0.69	671.43	0.20
投资收益	58,211.42	30.77	129,978.89	31.24	161,312.51	40.39	169,557.31	50.74
公允价值变动收益（损失以“-”列示）	41,369.88	21.87	14,720.10	3.54	15,542.58	3.89	-22,660.69	-6.78
汇兑收益（损失以“-”列示）	-1,858.04	-0.98	-7,504.59	-1.80	1,142.86	0.29	130.19	0.04
其他业务收入	39,563.57	20.92	144,498.05	34.73	84,988.80	21.28	37,193.68	11.13
其他收益	1,213.97	0.64	1,760.26	0.42	1,513.77	0.38	3,273.50	0.98
资产处置收益（损失以“-”列示）	12.63	0.01	-278.71	-0.07	-15.48	0.00	-22.50	-0.01
营业收入合计	189,159.17	100.00	416,055.50	100.00	399,393.64	100.00	334,197.20	100.00

注：2023 年 1-6 月证券经纪业务手续费净收入中包含证券经纪业务及期货经纪业务手续费净收入。

（1）手续费及佣金净收入

证券经纪业务手续费净收入、投资银行业务手续费净收入、资产管理业务手续费净收入、期货经纪业务手续费净收入、基金管理业务手续费净收入和投资咨询业务手续费净收入等。2020 年度、2021 年度、2022 年度和 2023 年 1-6 月，本公司分别实现手续费及佣金净收入 146,054.28 万元、137,651.97 万元、126,651.95 万元和 57,567.18 万元，占当期营业收入的比例分别为 43.70%、34.47%、30.44%和 30.43%。

2021 年度，公司实现手续费及佣金净收入 137,651.97 万元，较 2020 年度同比减少 5.75%，主要是投资银行业务手续费及佣金减少所致。

2022 年度，公司实现手续费及佣金净收入 126,651.95 万元，较 2021 年度同比减少 7.99%，主要是证券经纪业务及投资银行业务手续费及佣金减少所致。

2023 年 1-6 月，公司实现手续费及佣金净收入 57,567.18 万元，较 2022 年 1-6 月同比减少 0.32%，变化不大。

（2）利息净收入

本公司利息收入主要来自货币资金及结算备付金、融出资金、买入返售金融资产、其他债权投资等产生的利息收入；利息支出主要来自卖出回购金融资产款、拆入资金、应付短期融资款、应付债券、客户存款等产生的利息支出。2020 年度、2021 年度、2022 年度和 2023 年 1-6 月，公司分别实现利息净收入 671.43 万元、-2,743.37 万元、6,229.56 万元和 -6,921.44 万元，占当期营业收入的比例分别为 0.20%、-0.69%、1.50%和 -3.66%。

2021 年度，公司实现利息净收入 -2,743.37 万元，较 2020 年度减少 3,414.80 万元，主要是由于应付债券利息支出增加。

2022 年度，公司实现利息净收入 6,229.56 万元，较 2021 年度增加 8,972.93 万元，主要是由于逆回购业务利息收入增加、收益凭证利息支出减少所致。

2023 年 1-6 月，公司实现利息净收入 -6,921.44 万元，较 2022 年 1-6 月减少 10,439.18 万元，主要是由于逆回购及两融业务利息收入减少、应付债券利息支出增加所致。

（3）投资收益

2020 年度、2021 年度、2022 年度及 2023 年 1-6 月，本公司投资收益包括金融工具投资收益、处置子公司产生的投资收益以及权益法核算的长期股权投资收益。2020 年度、2021 年度、2022 年度和 2023 年 1-6 月，本公司分别实现投资收益 169,557.31 万元、161,312.51 万元、129,978.89 万元和 58,211.42 万元，占当期营业收入的比例分别为 50.74%、40.39%、31.24%和 30.77%。

2021 年度，公司实现投资收益 161,312.51 万元，较 2020 年度减少 4.86%，变化不大。

2022 年度，公司实现投资收益 129,978.89 万元，较 2021 年度减少 19.42%，主要是处置交易性金融工具及其他债权投资取得的收益减少所致。

2023 年 1-6 月，公司实现投资收益 58,211.42 万元，较 2022 年 1-6 月同比增长 10.67%，主要是由于持有及处置金融工具收益同比增加所致。

最近三年，发行人的投资收益情况如下：

单位：万元

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
权益法核算的长期股权投资损益	2,569.54	547.63	225.33
处置长期股权投资产生的投资收益	9.30	-	-
金融工具投资收益	127,400.05	160,764.88	169,331.99
其中：持有期间取得的收益	104,046.27	100,220.85	92,542.50
其中：交易性金融工具	104,408.08	100,326.67	92,739.44
其他权益工具投资	143.84	22.38	7.79
衍生金融工具	-505.65	-128.20	-204.73
处置金融工具取得的收益	23,353.78	60,544.03	76,789.48
其中：交易性金融工具	7,026.72	55,924.84	79,450.97
其他债权投资	228.27	10,459.84	10,241.71
衍生金融工具	16,098.79	-5,840.65	-12,903.19
合计	129,978.89	161,312.51	169,557.31

注：上表数据来源于年度报告合并口径附注。

（4）其他业务收入

2020 年度、2021 年度、2022 年度和 2023 年 1-6 月，本公司其他业务收入分别为 37,193.68 万元、84,988.80 万元、144,498.05 万元和 39,563.57 万元，分别占营业收入的 11.13%、21.28%、34.73%和 20.92%。本公司其他业务收入主要包括仓单业务收入、固定资产出租收入等，其中，仓单业务收入包括子公司格林大华资本的仓单销售收入和子公司汇通商品的商品贸易收入。

2021 年度，公司其他业务收入 84,988.80 万元，较 2020 年度增长 128.50%，主要是由于公司仓单业务规模增加所致。

2022 年度，公司其他业务收入 144,498.05 万元，较 2021 年度增长 70.02%，主要是由于公司仓单业务规模增加所致。

2023 年 1-6 月，公司其他业务收入 39,563.57 万元，较 2022 年 1-6 月同比减少 46.12%，主要是由于公司仓单业务规模减少所致。

2、营业支出

公司营业支出主要包括税金及附加、业务及管理费、信用减值损失及其他业务成本。

2020 年度、2021 年度、2022 年度及 2023 年 1-6 月，公司营业支出分别为 233,254.45 万元、296,933.84 万元、349,152.68 万元及 136,319.32 万元，具体情况如下：

单位：万元，%

项目	2023 年 1-6 月		2022 年度		2021 年度		2020 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
税金及附加	1,204.06	0.88	1,613.36	0.46	2,315.49	0.78	2,668.82	1.14
业务及管理费	97,043.33	71.19	191,359.62	54.81	191,728.06	64.57	182,096.72	78.07
信用减值损失	569.41	0.42	9,562.23	2.74	19,561.80	6.59	10,489.06	4.50
其他资产减值损失	-	-	-	-	-	-	-197.92	-0.08
其他业务成本	37,502.51	27.51	146,617.48	41.99	83,328.49	28.06	38,197.76	16.38
合计	136,319.32	100.00	349,152.68	100.00	296,933.84	100.00	233,254.45	100.00

2020 年度、2021 年度、2022 年度及 2023 年 1-6 月，公司的营业支出主要是由业务及管理费和其他业务成本构成，业务及管理费金额分别为 182,096.72 万元、191,728.06 万元、191,359.62 万元和 97,043.33 万元，占营业支出的比例分别为 78.07%、64.57%、54.81%和 71.19%；公司其他业务成本分别为 38,197.76 万元、83,328.49 万元、146,617.48 万元和 37,502.51 万元，占营业支出的比例分别为 16.38%、28.06%、41.99%和 27.51%。

2021 年度，公司业务及管理费 191,728.06 万元，较 2020 年度增长 5.29%，主要是人工费用增加所致。

2022 年度，公司业务及管理费 191,359.62 万元，与 2021 年度基本持平，主要核算人工费用及招待费等业务相关费用。

2023 年 1-6 月，公司业务及管理费 97,043.33 万元，较 2022 年 1-6 月同比增加 14.56%，主要是由于人工费用增加所致。

2021 年度，公司其他业务成本 83,328.49 万元，较 2020 年度增长 118.15%，主要是由于公司仓单业务规模增加所致。

2022 年度，公司其他业务成本 146,617.48 万元，较 2021 年度增长 75.95%，主要是由于公司仓单业务规模增加所致。

2023 年 1-6 月，公司其他业务成本 37,502.51 万元，较 2022 年 1-6 月同比减少 48.49%，主要是由于公司仓单业务规模减少所致。

3、营业外收支

(1) 营业外收入

报告期内，公司营业外收入主要包括政府补助、其他收入等。2020 年度、2021 年度、2022 年度及 2023 年 1-6 月，公司的营业外收入分别为 494.38 万元、326.33 万元、458.65 万元和 73.82 万元。最近三年公司营业外收入构成情况如下：

单位：万元

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
政府补助	117.63	101.81	373.50
其他	341.02	224.52	120.88
合计	458.65	326.33	494.38

(2) 营业外支出

报告期内，公司营业外支出主要包括捐赠支出、固定资产报废支出、滞纳金、违约金、罚没支出等。2020 年度、2021 年度、2022 年度及 2023 年 1-6 月，本公司营业外支出分别为 883.66 万元、2,888.19 万元、525.38 万元和 63.54 万元。最近三年公司营业外支出的构成情况如下：

单位：万元

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
捐赠支出	256.22	733.03	637.69
债务重组调整	-	-	221.62
滞纳金、违约金	39.01	306.46	2.63
罚没支出	0.02	1,698.46	6.24
其他	230.13	150.23	15.48
合计	525.38	2,888.19	883.66

4、利润总额

2020 年度、2021 年度、2022 年度和 2023 年 1-6 月，本公司利润总额分别为 100,553.48 万元、99,897.94 万元、66,836.09 万元和 52,850.13 万元。最近三年，公司利润总额有所减少。

5、所得税费用

2020 年度、2021 年度、2022 年度和 2023 年 1-6 月，本公司所得税费用分别为 24,323.13 万元、18,682.70 万元、10,143.78 万元和 15,494.60 万元。

6、净利润

2020 年度、2021 年度、2022 年度和 2023 年 1-6 月，本公司分别实现净利润 76,230.35 万元、81,215.24 万元、56,692.31 万元和 37,355.52 万元，归属于母公司股东的净利润分别为 75,092.73 万元、80,360.99 万元、57,446.57 万元和 38,841.55 万元。2023 年 1-6 月，公司净利润较去年同期增加 18,262.11 万元，增幅 29.29%，主要系公司持有及处置金融工具收益同比增加以及证券市场波动导致相关金融资产的公允价值变动所致。

7、其他综合收益

2020 年度、2021 年度、2022 年度和 2023 年 1-6 月，本公司分别实现其他综合收益 1,510.22 万元、-7,455.73 万元、787.41 万元和 2,087.39 万元。最近三年及一期本公司其他综合收益构成情况如下：

单位：万元

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
一、归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额	2,087.39	975.33	-7,382.38	1,173.49
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-1,179.08	-458.42	3,177.44	126.17
1、其他权益工具投资公允价值变动	-1,179.08	-458.42	3,177.44	126.17
（二）将重分类进损益的其他综合收益	3,266.47	1,433.75	-10,559.82	1,047.33
1、其他债权投资公允价值变动	-30.32	-2,401.42	-12,275.58	7,313.29
2、其他债权投资信用损失准备	402.25	499.25	3,524.23	-1,831.91
3、外币财务报表折算差额	2,254.29	6,343.71	-1,808.47	-4,434.05
4、现金流量套期储备	640.25	-3,007.78	-	-
二、归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-	-187.92	-73.35	336.73
其他综合收益的税后净额	2,087.39	787.41	-7,455.73	1,510.22

2021 年度，本公司其他综合收益的税后净额为-7,455.73 万元，较 2020 年度减少 8,965.95 万元，主要系其他债权投资公允价值变动的影响导致。

2022 年度，本公司其他综合收益的税后净额为 787.41 万元，较 2021 年度增加 8,243.14 万元，主要系其他债权投资公允价值变动的影响导致。

2023 年 1-6 月，本公司其他综合收益的税后净额为 2,087.39 万元，较 2022 年 1-6 月减少 2,150.66 万元，主要系其他债权投资公允价值变动的影响导致。

（四）现金流量分析

报告期内，公司的现金流量表简要情况如下：

单位：万元

项目	2023 年 1-6 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
经营活动产生的现金流入	1,139,176.89	1,339,729.84	1,420,205.37	1,221,612.77
经营活动产生的现金流出	1,052,704.57	1,217,090.33	1,276,799.23	1,367,525.09
经营活动产生的现金流量净额	86,472.32	122,639.52	143,406.14	-145,912.32
投资活动产生的现金流入	64,916.93	3,188.37	22,711.37	17,602.43
投资活动产生的现金流出	7,514.79	30,801.39	124,411.95	56,062.91
投资活动产生的现金流量净额	57,402.14	-27,613.01	-101,700.57	-38,460.48
筹资活动产生的现金流入	30,064.00	1,508,047.64	2,471,084.30	2,236,467.68
筹资活动产生的现金流出	288,737.28	1,636,553.01	2,064,065.80	1,667,161.83
筹资活动产生的现金流量净额	-258,673.28	-128,505.37	407,018.49	569,305.85
汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,481.42	8,077.05	-2,304.87	-4,647.32
现金及现金等价物净增加额	-113,317.40	-25,401.82	446,419.20	380,285.73
期初现金及现金等价物余额	2,614,911.43	2,640,313.25	2,193,894.05	1,813,608.33
期末现金及现金等价物余额	2,501,594.03	2,614,911.43	2,640,313.25	2,193,894.05

1、经营活动产生的现金流量

2020 年度、2021 年度、2022 年度及 2023 年 1-6 月公司经营活动产生的现金流入分别为 1,221,612.77 万元、1,420,205.37 万元、1,339,729.84 万元和 1,139,176.89 万元；公司经营活动产生的现金流出分别为 1,367,525.09 万元、1,276,799.23 万元、1,217,090.33 万元和 1,052,704.57 万元。

2020 年度，公司经营活动现金流净额为-14.59 亿元，比上年度减少 54.17 亿元，下降 136.86%，主要系报告期内公司买卖金融工具收到的现金净额及仓单销售规模减少和买卖金融工具支付的现金净额以及回购业务资金净额增加所致。

2021 年度，公司经营活动产生的现金流量净额为 143,406.14 万元，较 2020 年度增加 289,318.46 万元，主要系仓单销售规模增加、收取场外期权保证金增加、融出资金净增加额规模下降以及回购业务资金净减少额规模下降所致。

2022 年度，公司经营活动产生的现金流量净额为 122,639.52 万元，较 2021 年度减少 20,766.62 万元，主要系拆入资金净增加额减少、收取场外期权保证金及买卖其他债权投资收到的现金减少所致。

2023 年 1-6 月，公司经营活动产生的现金流量净额为 86,472.32 万元，较 2022 年 1-6 月减少 237,100.18 万元，主要系报告期内交易性金融负债、代理买卖证券款规模减少及融出资金规模减少，导致现金净流入减少所致。

报告期内，发行人经营活动产生的现金流入主要包括拆入资金净增加额，回购业务资金净增加额，代理买卖证券款净增加额，收取利息、手续费及佣金的现金等；经营活动产生的现金流出主要包括为交易目的而持有的金融资产净增加额，回购业务资金净减少额，支付的各项税费，支付给职工以及为职工支付的现金等。发行人经营活动产生的现金流量净额波动较大，主要受证券公司经营业务的特殊性影响，由于其各项拆借业务、回购业务、交易性金融资产投资等均列入经营活动现金流净额，且该类业务现金流的流进流出均金额较大，故经营活动现金流净额波动较大。发行人经营活动现金流净额波动不会对其偿债能力带来重大不利影响。

2、投资活动产生的现金流量

公司投资活动现金流入主要来自于处置其他权益工具投资收到的现金、收回投资收到的现金、处置固定资产、无形资产和其他长期资产、取得投资收益收到的现金等。投资活动现金流出主要为取得子公司及其他营业单位支付的现金净额和购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金。

2021 年度，本公司投资活动产生的现金流量净额为-101,700.57 万元，较 2020 年度减少 63,240.09 万元，主要系公司投资定期存款增加所致。

2022 年度，本公司投资活动产生的现金流量净额为-27,613.01 万元，较 2021 年度增加 74,087.56 万元，主要系公司减少了投资定期存款金额所致。

2023 年 1-6 月，本公司投资活动产生的现金流量净额为 57,402.14 万元，较 2022 年 1-6 月增加 72,194.78 万元，主要系报告期内收回定期存款，导致现金流入增加所致。

3、筹资活动产生的现金流量

公司筹资活动现金流入主要由发行债券、吸收投资和发行收益凭证收到的现金以及构成；现金流出主要由偿还债务支付的现金和分配股利或偿付利息支付的现金构成。

2021 年度，本公司筹资活动产生的现金流量净额为 407,018.49 万元，较 2020 年度减少 162,287.35 万元，主要系偿还次级债 20 亿元及偿还收益凭证规模较大所致。

2022 年度，本公司筹资活动产生的现金流量净额为-128,505.37 万元，较 2021 年度减少 535,523.86 万元，主要系 2022 年发行人发行收益凭证的规模减少，致使筹资现金流相应减少。

2023 年 1-6 月，本公司筹资活动产生的现金流量净额为-258,673.28 万元，较 2022 年 1-6 月减少 270,787.35 万元，主要系报告期内债务融资规模减少，导致现金流入减少所致。

（五）偿债能力分析

报告期内，公司主要偿债指标如下：

项目	2023年6月30日	2022年12月31日	2021年12月31日	2020年12月31日
流动比率（倍）	2.09	2.05	1.92	1.89
速动比率（倍）	2.09	2.05	1.92	1.89
资产负债率（%）	72.04	72.24	70.94	64.84
项目	2023年1-6月	2022年度	2021年度	2020年度
每股经营活动现金流量（元）	0.24	0.34	0.40	-0.41
EBITDA利息倍数	2.09	1.78	2.01	2.10
利息保障倍数（倍）	1.87	1.56	1.82	1.99

注：上述资产、负债均扣除了代理买卖证券款的影响。

报告期各期末，公司合并口径的资产负债率分别为 64.84%、70.94%、72.24% 和 72.04%，最近三年公司资产负债率整体维持在合理水平；公司报告期内利息保障倍数较高，显示公司具备较好的偿债能力及风险控制能力。

报告期各期末，发行人流动比率分别为 1.89、1.92、2.05 和 2.09；速动比率分别为 1.89、1.92、2.05 和 2.09，发行人流动比率和速动比率均较高，体现了发行人具有较好的短期偿债能力。

报告期内，发行人 EBITDA 利息保障倍数分别为 2.10、2.01、1.78 和 2.09，处于合理区间，发行人盈利能力较好，能够覆盖自身债务的利息。

公司资产中货币资金、结算备付金、融出资金、买入返售金融资产、应收款项比例较高，报告期内，流动比率和速动比例较高，资产流动性较强，整体偿债能力较高，偿债风险较低。

六、最近一期末发行人有息债务结构

（一）有息债务类型结构

最近一年及一期末，发行人有息负债余额分别为 3,880,536.34 万元和 4,039,322.57 万元，具体构成情况如下：

项目	2023 年 6 月 30 日		2022 年 12 月 31 日	
	金额（万元）	占比（%）	金额（万元）	占比（%）
银行借款	37,304.64	0.92	102,495.62	2.64
公司债券	1,398,444.63	34.62	1,387,269.48	35.75
企业债券和债务融资工具			-	-
信托借款			-	-
境外债券	145,110.64	3.59	139,765.42	3.60
债权融资计划、除信托外的资管融资等			-	-
其他有息负债	2,458,462.66	60.86	2,251,005.82	58.01
合计	4,039,322.57	100.00	3,880,536.34	100.00

注：其他有息负债主要包括收益凭证、拆入资金、卖出回购金融资产、应付短期融资款等；有息债务余额已扣除代理买卖证券款，主要系因该类资金属客户托管资金，资金单独存放，本质上不对公司造成资金偿还压力。

（二）有息债务期限结构

截至 2023 年 6 月 30 日，发行人有息债务的期限结构如下：

单位：万元

项目	1 年（含）以内	1-2 年（含 2 年）	2-3 年（含 3 年）	合计
短期借款	37,304.64	-	-	37,304.64
应付短期融 资款	39,174.53			39,174.53
拆入资金	1,106,519.61			1,106,519.61
卖出回购金 融资产款	1,260,318.42			1,260,318.42
应付债券	607,991.52	700,328.66	287,685.19	1,596,005.36
合计	3,051,308.72	700,328.66	287,685.19	4,039,322.57

公司有息债务以一年期以内的期限为主，主要由拆入资金及卖出回购金融资产款构成，符合证券公司经营特点。截至 2023 年 6 月 30 日，卖出回购金融资产款余额 1,260,318.42 万元，拆入资金余额 1,106,519.61 万元，拆入资金主要由证金公司拆借及银行拆借资金为主，期限均在一年以内；卖出回购以债券质押式回购为主，期限均在一年以内。

（三）信用融资与担保融资情况

截至 2023 年 6 月 30 日，发行人有息负债信用融资与担保融资的结构如下：

单位：万元

借款类别	2023 年 6 月末金额
信用借款	2,755,656.55
担保借款	-
抵质押借款	1,283,666.02
合计	4,039,322.57

公司有息债务以信用融资为主，截至 2023 年 6 月 30 日，公司有息债务信用融资规模 2,755,656.55 万元，占有息债务总额 68.22%，抵质押融资规模 1,283,666.02 万元，占有息债务总额 31.78%。

七、关联方及关联交易

（一）关联方及关联关系

按照《公司法》、《企业会计准则第 36 号——关联方披露》及中国证监会、证券交易所的相关规定，本公司的主要关联方包括：

1、本公司的控股股东、实际控制人

本公司控股股东为山西金控，实际控制人为山西省财政厅。

2、控股股东山西金控控制的其他企业

本公司控股股东山西金控控制的除本公司及本公司控股子公司以外的其他企业系本公司关联方。

3、持有本公司 5%以上股份的其他股东及其控制的企业

截至 2023 年 6 月 30 日，持有本公司 5%以上（含 5%）股份的其他股东包括太钢集团和山西国电。太钢集团和山西国电及其控制的企业系本公司关联方。

4、本公司的子公司及合营、联营企业

截至 2023 年 6 月 30 日，本公司的主要子公司为中德证券、山证投资、格林大华期货、山证国际、山证创新、山证科技和山证资管。

截至 2023 年 6 月 30 日，本公司的联营企业为杭州龙华股融股权投资基金合伙企业（有限合伙）、汾西启富扶贫引导基金合伙企业（有限合伙）、山西国投创新绿色能源股权投资合伙企业（有限合伙）、山西交通产业基金合伙企业（有限合伙）、深圳烨华资源集团有限公司、山西太行煤成气产业投资基金合伙企业（有限合伙）、山西信创引导私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）、扬州山证启航股权投资合伙企业（有限合伙）、山西上市倍增私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）、共青城山证通奥启航股权投资合伙企业（有限合伙）、山西重器智能高端装备私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）、共青城山证通奥启程股权投资合伙企业（有限合伙）、共青城山证绿菱启元股权投资合伙企业（有限合伙）及共青城山证绿菱启明股权投资合伙企业（有限合伙），具体情况如下：

序号	联营企业名称	本公司出资比例
1	杭州龙华股融股权投资基金合伙企业（有限合伙）	20.00%
2	汾西启富扶贫引导基金合伙企业（有限合伙）	16.67%
3	山西国投创新绿色能源股权投资合伙企业（有限合伙）	19.92%
4	山西交通产业基金合伙企业（有限合伙）	20.00%
5	深圳烨华资源集团有限公司	10.00%
6	山西太行煤成气产业投资基金合伙企业（有限合伙）	16.50%
7	山西信创引导私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）	20.10%
8	扬州山证启航股权投资合伙企业（有限合伙）	31.73%

序号	联营企业名称	本公司出资比例
9	山西上市倍增私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）	25.06%
10	共青城山证通奥启航股权投资合伙企业（有限合伙）	38.00%
11	共青城山证绿菱启元股权投资合伙企业（有限合伙）	20.00%
12	共青城山证绿菱启明股权投资合伙企业（有限合伙）	20.00%
13	共青城山证绿菱启程股权投资合伙企业（有限合伙）	0.50%
14	山西重器智能高端装备私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）	20.00%

5、关联自然人

本公司的关联自然人包括：

（1）本公司的董事、监事和高级管理人员及与其关系密切的家庭成员，包括配偶、父母及配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、年满十八周岁的子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹和子女配偶的父母。本公司董事、监事、高级管理人员情况详见本募集说明书之“第四节 发行人基本情况”之“六、公司董事、监事、高级管理人员情况”。

（2）控股股东山西金控的董事、监事和高级管理人员。

6、受关联自然人控制或由其担任董事、高级管理人员的其它企业

本公司关联自然人直接或者间接控制的，或者由其担任董事、高级管理人员等重要职务的除本公司及本公司控股子公司以外的其他企业，系本公司的关联方。

7、重要子公司的其他投资方

德意志银行股份有限公司于 2009 年和本公司共同出资设立中德证券，持有中德证券 33.30%的股权，德意志银行股份有限公司及其子公司系本公司的关联方。

（二）2020-2022 年度关联交易情况¹

2020-2022 年度，本公司经常性关联交易和偶发性关联交易情况如下：

1、代理买卖证券

¹ 以下关联交易情况口径不含关联自然人部分

(1) 代理买卖证券款余额

单位：万元

关联方名称	2023年6月 30日	2022年 12月31日	2021年 12月31日	2020年 12月31日
山西信托	0.16	2,936.99	7.51	2.55
山西省旅游投资控股集团有限公司	823.35	695.15	488.48	1,933.08
山西银行	606.40	605.36	-	-
山西省科技基金发展有限公司	149.43	282.90	15.30	14.38
山西金控资本管理有限公司	3,076.60	167.72	0.28	4.67
杭州龙华股融股权投资基金合伙企业（有限合伙）	117.88	117.71	469.39	116.99
山西再担保	16.97	67.79	57.99	42.83
焦化集团	66.48	39.88	-	0.02
太钢投资	2.44	7.22	0.48	139.21
山西卓融投资有限公司	6.70	6.69	6.67	4.09
山西国信	6.40	6.39	6.37	6.36
山西晋兴资本市场发展服务有限公司	0.01	4.52	-	-
太钢财务	0.96	3.83	1.15	-
北京卓融投资管理有限公司	2.71	2.70	2.69	1.14
上海万方投资管理有限公司	0.02	2.50	-	1,910.93
山西国电	2.40	2.39	4,291.98	2,164.53
金信清洁	0.17	0.91	0.38	-
山西金控	0.55	0.55	0.55	126.19
山西国信文旅房地产开发有限公司	0.35	0.35	0.11	2,394.98
长治市投资建设开发有限公司	0.24	0.24	-	-
山西股权	0.05	0.20	0.05	0.05
吕梁国投集团有限公司	45.29	0.19	62.50	40.39
山西太钢不锈钢	-	0.15	-	-
太钢集团	2,523.16	0.06	-	0.03
长治市财政保障中心	0.03	0.05	-	-
国信物业	0.02	0.04	-	-
山西金租	0.20	0.04	0.47	-
山西环境能源交易中心有限公司	-	0.02	0.02	0.02
深圳市义信利资产管理有限公司	-	0.01	0.01	0.01
山西省国有投融资管理有限公司	0.01	0.01	0.01	0.01
中合盛资本管理有限公司	-	-	0.03	0.03
山西产权	-	-	0.03	0.03
太钢经贸	-	-	1.90	-
财惠基金	1.01	-	0.95	-

关联方名称	2023年6月30日	2022年12月31日	2021年12月31日	2020年12月31日
山西博爱医院	-	-	0.18	0.18
长治市行政事业单位国有资产管理中心	-	-	-	0.10
长治市经济建设投资服务中心	-	-	-	0.06
合计	7,450.01	4,952.59	5,415.48	8,902.86

(2) 经纪业务手续费及佣金收入

单位：万元

关联方名称	2023年6月30日	2022年度	2021年度	2020年度
长治市财政保障中心	24.93	35.07	-	-
山西信托	13.50	17.02	16.56	15.14
山西金控资本管理有限公司	0.61	2.20	-	-
上海万方投资管理有限公司	0.81	1.78	0.90	0.37
太钢投资	0.65	1.03	2.27	1.79
山西金租	-	0.06	-	-
山西省旅游投资控股集团有限公司	-	0.01	4.67	0.55
山西省科技基金发展有限公司	-	0.00	0.00	0.00
长治市行政事业单位国有资产管理中心	-	-	14.02	15.95
山西卓融投资有限公司	-	-	0.82	2.88
北京卓融投资管理有限公司	-	-	0.14	1.14
山西金控	-	-	-	2.52
长治市经济建设投资服务中心	-	-	-	22.79
深圳市义信利资产管理有限公司	-	-	-	0.02
太钢集团	-	-	-	2.77
吕梁国投集团有限公司	-	-	-	0.57
太钢财务	-	-	-	0.14
金信清洁	0.85	-	-	-
合计	41.36	57.17	39.38	66.63

(3) 利息支出

单位：万元

关联方名称	2023年6月30日	2022年度	2021年度	2020年度
山西信托	1.61	3.65	2.29	1.82
山西国电	0.00	5.06	9.33	3.21
太钢投资	0.01	0.29	0.51	0.28
太钢财务	0.00	4.04	1.47	1.56
山西卓融投资有限公司	0.01	0.02	0.74	0.80

关联方名称	2023年6月30日	2022年度	2021年度	2020年度
长治市行政事业单位国有资产管理中心	-	-	1.28	1.52
上海万方投资管理有限公司	0.25	0.30	3.11	0.57
山西西山煤电股份有限公司	-	-	0.00	-
山西国信	0.01	0.09	0.02	0.02
山西股权	0.01	0.18	0.07	0.08
北京卓融投资管理有限公司	0.00	0.01	0.13	0.32
中合盛资本管理有限公司	-	-	0.00	-
山西省科技基金发展有限公司	0.34	0.44	0.14	0.17
吕梁国投集团有限公司	0.00	0.04	0.10	1.22
山西金控	0.00	0.00	0.36	2.08
太钢集团	0.00	0.06	0.12	0.10
山西环境能源交易中心有限公司	-	0.00	0.00	-
山西产权	-	-	0.00	-
山西省国有投融资管理有限公司	-	-	0.00	-
山西省融资再担保集团有限公司	0.03	0.20	0.15	0.10
山西国信文旅房地产开发有限公司	0.00	0.30	8.12	6.17
山西省旅游投资控股集团有限公司	1.08	1.93	11.68	0.52
长治市经济建设投资服务中心	0.00	-	-	0.22
长治市财政保障中心	0.33	0.02	-	-
山西焦化集团有限公司	0.06	0.06	0.05	0.03
深圳市义信利资产管理有限公司	-	-	-	0.00
山西金控资本管理有限公司	1.52	6.16	1.82	0.37
杭州龙华股融股权投资基金合伙企业（有限合伙）	0.18	0.36	1.43	0.35
金信清洁	0.17	0.77	1.36	-
山西金租	0.20	0.15	0.80	-
财惠基金	0.26	-	0.36	-
山西博爱医院	-	-	0.00	-
山西银行	1.04	0.25	-	-
山西晋兴资本市场发展服务有限公司	0.01	0.04	-	-
太原钢铁（集团）国际经济贸易有限公司	-	0.01	-	-
长治市投资建设开发有限公司	0.00	0.00	-	-
国信物业	0.03	-	-	-
合计	7.16	24.43	45.45	21.54

2、投资银行业务手续费及佣金收入

(1) 证券承销业务手续费及佣金收入

单位：万元

关联方名称	2023年6月30日	2022年度	2021年度	2020年度
山西省财政厅	53.81	45.09	153.73	42.45
晋能控股电力集团有限公司	-	342.81	-	-
山西金控	-	-	-	283.02
山西国电	-	-	-	622.64
太钢集团	-	-	-	15.95
合计	53.81	387.90	153.73	964.06

(2) 财务顾问业务收入

单位：万元

关联方名称	2023年6月30日	2022年度	2021年度	2020年度
山西信托	-	76.52	76.52	-
通宝能源	-	14.15	20.75	-
太钢集团	-	-	-	103.77
山西产权	-	-	-	49.17
合计	-	90.67	97.27	152.94

(3) 应收财务顾问款项

单位：万元

关联方名称	2023年6月30日	2022年12月31日	2021年12月31日	2020年12月31日
山西汾酒	-	-	874.00	874.00
合计	-	-	874.00	874.00

(4) 财务顾问业务支出

单位：万元

关联方名称	2023年6月30日	2022年12月31日	2021年12月31日	2020年12月31日
山西股权	-	-	-	201.89

3、资产管理业务手续费及佣金收入

(1) 应收管理费

单位：万元

关联方名称	2023年6月30日	2022年12月31日	2021年12月31日	2020年12月31日
山西银行	-	0.52	3.37	2.42
山西金控资本管理有限公司	0.51	0.05	-	-

关联方名称	2023年6月 30日	2022年 12月31日	2021年 12月31日	2020年 12月31日
晋商银行	-	-	-	59.49
吕梁国投集团有限公司	-	-	-	0.76
合计	0.51	0.58	3.37	62.67

(2) 管理费收入

单位：万元

关联方名称	2023年6月 30日	2022年度	2021年度	2020年度
山西银行	1.91	1.48	3.76	57.91
晋商银行	-	-	11.55	15.25
山西金控资本管理有限公司	0.90	0.08	-	-
吕梁国投集团有限公司	-	-	-	0.76
合计	2.81	1.56	15.31	73.92

(3) 代销资管产品手续费支出

单位：万元

关联方名称	2023年6月 30日	2022年度	2021年度	2020年度
晋商银行	-	-	21.78	-

4、代销基金及出租交易单元手续费及佣金净收入

单位：万元

关联方名称	2023年6月 30日	2022年度	2021年度	2020年度
汇丰晋信基金管理有限公司	15.71	24.67	19.91	17.81
汇安基金管理有限责任公司	26.89	237.61	189.09	-
中煤财产保险股份有限公司	4.00	32.85	-	-
合计	46.61	295.13	209.00	17.81

5、房屋租赁、物业管理及机房托管

(1) 支付的房屋租赁费、物业管理费及其他

单位：万元

关联方名称	2023年6月 30日	2022年度	2021年度	2020年度
山西省国贸投资集团有限公司	198.02	309.17	1,114.19	1,263.23
国贸大饭店	286.67	528.50	557.76	129.38
山西国贸物业管理有限公司	111.67	390.61	518.53	389.49
山西国信	-	278.73	194.57	-
国信物业	42.26	41.30	37.65	-

关联方名称	2023年6月30日	2022年度	2021年度	2020年度
山西晋学苑学术交流中心有限公司	-	2.40	-	-
山西银行	-	0.06	-	-
合计	638.62	1,550.77	2,422.70	1,782.10

(2) 租赁保证金

单位：万元

关联方名称	2023年6月30日	2022年12月31日	2021年12月31日	2020年12月31日
山西省国贸投资集团有限公司	2.34	2.34	2.34	13.24

(3) 国贸大饭店相关使用权资产和租赁负债

单位：万元

项目	2023年6月30日	2022年12月31日	2021年12月31日	2020年12月31日
使用权资产	128.41	154.98	200.03	不适用
租赁负债	112.50	110.43	152.14	不适用
合计	240.91	265.41	352.17	-

6、支付的年费及监管费

单位：万元

关联方名称	2023年6月30日	2022年度	2021年度	2020年度
山西股权	-	33.96	33.96	33.96

7、收益凭证交易

(1) 应付短期融资款

单位：万元

关联方名称	2023年6月30日	2022年12月31日	2021年12月31日	2020年12月31日
太钢财务	-	-	10,000.00	10,000.00
金信清洁	646.00	646.00	2,609.00	
财惠基金	-	-	1,701.00	
国信文旅	-	-	600.00	
山西股权	-	-	-	14,700.00
合计	646.00	646.00	14,910.00	24,700.00

(2) 应付利息

单位：万元

关联方名称	2023年6月30日	2022年12月31日	2021年12月31日	2020年12月31日
太钢财务	-	-	146.96	256.99
金信清洁	14.67	4.88	5.27	
财惠基金	-	-	4.50	
山西国信文旅房地产开发有限公司	-	-	4.45	
山西股权	-		-	43.77
合计	14.67	4.88	161.18	300.75

(3) 利息支出

单位：万元

关联方名称	2023年6月30日	2022年度	2021年度	2020年度
太钢财务	-	986.79	1,160.68	1,220.59
山西国信文旅房地产开发有限公司	-	4.94	162.01	88.11
长治市行政事业单位国有资产管理中心	-	-	71.97	119.89
金信清洁	-	47.98	72.12	-
财惠基金	-	49.08	35.59	-
山西金租	-	4.45	27.46	-
长治市财政保障中心	-	2.85	-	-
山西股权	-	-	-	5.06
吕梁国投集团有限公司	-	-	-	7.40
合计	-	1,096.09	1,529.83	1,441.05

8、持有山西澳坤生物农业股份有限公司可转债

(1) 交易性金融资产

单位：万元

关联方名称	2023年6月30日	2022年12月31日	2021年12月31日	2020年12月31日
山西澳坤生物农业股份有限公司	310.00	310.00	310.00	400.00

(2) 公允价值变动损失

单位：万元

关联方名称	2023年6月30日	2022年度	2021年度	2020年度
山西澳坤生物农业股份有限公司	-	-	-90.00	-300.00

9、山证投资管理费相关

(1) 管理费收入

单位：万元

关联方名称	2023年6月30日	2022年度	2021年度	2020年度
杭州龙华股融股权投资基金合伙企业（有限合伙）	-	94.34	100.00	255.25
山西上市倍增私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）	-	18.75	-	-
山西信创引导私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）	-	22.75	25.27	12.96
太行煤成气	-	113.21	110.07	-
扬州山证启航股权投资合伙企业（有限合伙）	-	105.84	-	-
山西国投创新绿色能源股权投资合伙企业（有限合伙）	-	-	-	424.80
汾西启富扶贫引导基金合伙企业（有限合伙）	12.03	-	-	14.27
山西交通产业基金合伙企业（有限合伙）	-	-	-	10.24
合计	12.03	354.89	235.34	717.52

(2) 应收管理费

单位：万元

关联方名称	2023年6月30日	2022年12月31日	2021年12月31日	2020年12月31日
山西国投创新绿色能源股权投资合伙企业（有限合伙）	99.60	99.60	99.60	99.60
汾西启富扶贫引导基金合伙企业（有限合伙）	-	23.27	23.27	23.27
山西交通产业基金合伙企业（有限合伙）	18.19	18.19	18.19	18.19
杭州龙华股融股权投资基金合伙企业（有限合伙）	454.25	454.25	355.25	255.25
山西信创引导私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）	12.96	12.96	12.96	12.96
太行煤成气	216.47	216.47	96.47	-
扬州山证启航股权投资合伙企业（有限合伙）	112.19	112.19	-	-
山西上市倍增私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）	19.87	19.87	-	-
合计	933.53	956.80	605.74	409.27

10、应收账款、其他应收款及信用减值损失

(1) 应收账款及其他应收款

单位：万元

关联方名称	2023年6月30日	2022年12月31日	2021年12月31日	2020年12月31日
深圳烨华	5,947.24	6,447.25	6,547.25	7,386.63
汇安基金管理有限责任公司	64.73	83.90	34.72	-
山西国贸	46.16	46.16	46.16	46.16
国贸大饭店	4.85	4.85	4.85	-
山西地方电力	3.00	3.00	3.00	3.00
龙华股融	1.00	1.00	1.00	1.00
山西国瑞投资有限公司	2.00	2.00	-	-
合计	6,068.98	6,588.16	6,636.98	7,436.79

(2) 信用减值损失

单位：万元

关联方名称	2023年6月30日	2022年度	2021年度	2020年度
深圳烨华	-	-	839.38	1,007.27

11、支付信托报酬

单位：万元

关联方名称	2023年6月30日	2022年度	2021年度	2020年度
山西信托	-	77.46	74.21	154.21

12、其他应付款

单位：万元

关联方名称	2023年6月30日	2022年12月31日	2021年12月31日	2020年12月31日
山西焦化集团有限公司	0.69	0.69	0.69	0.69
山西国贸物业管理服务有限公司	-	-	-	44.28
合计	0.69	0.69	0.69	44.97

13、利息净收入及其他业务收入

单位：万元

关联方名称	2023年6月30日	2022年度	2021年度	2020年度
山西银行	0.00	30.40	-	-
山西产权	-	0.89	-	-
晋商银行	-	-	-	149.19
合计	0.00	31.28	-	149.19

14、新增共同投资

（1）2020年，山西金控控制的山西太行产业投资基金合伙企业（有限合伙）作为有限合伙人参与本公司子公司山证投资发起设立的山西太行煤成气产业投资基金合伙企业（有限合伙），投资金额为人民币 10,000.00 万元。

（2）2020年，山西金控控制的山西太行产业投资基金合伙企业（有限合伙）作为有限合伙人参与本公司子公司山证投资发起设立的山西信创引导私募股权投资基金合伙企业（有限合伙），投资金额为人民币 3,960.00 万元。

（3）2020年，山西金控的子公司山西金控资本管理有限公司作为有限合伙人参与本公司子公司山证投资发起设立的山西信创引导私募股权投资基金合伙企业（有限合伙），投资金额为人民币 2,000.00 万元。

（4）2020年，山西金控控制的山西黄河股权投资管理有限公司作为普通合伙人参与本公司子公司山证投资发起设立的山西信创引导私募股权投资基金合伙企业（有限合伙），投资金额为人民币 100.00 万元。

（5）2020年，本公司子公司山证创新作为有限合伙人参与投资山西金控控制的山西信创产业私募股权投资基金合伙企业（有限合伙），投资金额为人民币 2,000.00 万元。

（6）2020年，本公司子公司山证投资发起设立的珠海山证天安投资基金合伙企业（有限合伙）进行分配清算，向有限合伙人山西产权分配本金为人民币 500.00 万元，无投资收益分配。

（7）2021年，本公司子公司山证投资发起设立的中小创投向有限合伙人山西太行产业投资基金管理有限公司分配本金人民币 4,000.00 万元。

（8）2021年，本公司子公司山证投资发起设立的联营企业山西交通产业基金合伙企业（有限合伙）进行向普通合伙人山证投资有限责任公司分配本金人民币 15,000.00 万元。

（9）2021 年，本公司子公司山证创新作为有限合伙人与本公司关联方山西交通产业基金合伙企业（有限合伙）共同投资中小企业发展基金（深圳南山有限合伙），投资金额为人民币 12,000.00 万元，共同投资深圳市富海优选二号高科技创业投资合伙企业（有限合伙），投资金额为人民币 2,000.00 万元；与本公司关联方山西黄河股权投资管理有限公司共同投资山西能源转型发展股权投资基金合伙企业（有限合伙），投资金额为人民币 100.00 万元。

（10）2022 年，山西金控子公司山西金控资本管理有限公司作为有限合伙人参与本公司子公司山证投资发起设立的扬州山证启航股权投资合伙企业（有限合伙），投资金额为人民币 10,000.00 万元。

（11）2022 年，本公司子公司山证创新投资有限公司作为有限合伙人参与本公司子公司山证投资发起设立的扬州山证启航股权投资合伙企业（有限合伙），投资金额为人民币 5,500.00 万元。

（12）2022 年，本公司子公司山证投资联营企业山西交通产业基金合伙企业（有限合伙）作为有限合伙人参与本公司子公司山证投资发起设立的扬州山证启航股权投资合伙企业（有限合伙），投资金额为人民币 4,000.00 万元。

（13）2022 年，山西金控控制的山西省太行产业投资基金合伙企业（有限合伙）作为有限合伙人参与本公司子公司山证投资发起设立的扬州山证启航股权投资合伙企业（有限合伙），投资金额为人民币 2,000.00 万元。

（14）2022 年，本公司子公司山证投资联营企业杭州龙华股融股权投资基金合伙企业（有限合伙）作为有限合伙人参与本公司子公司山证投资发起设立的扬州山证启航股权投资合伙企业（有限合伙），投资金额为人民币 2,000.00 万元。

（15）2022 年，山西金控控制的山西晋兴资本市场发展服务有限公司作为有限合伙人参与本公司子公司山证投资发起设立的扬州山证启航股权投资合伙企业（有限合伙），投资金额为人民币 300.00 万元。

（16）2022 年，山西金控作为有限合伙人参与本公司子公司山证投资发起设立的山西上市倍增私募股权投资基金合伙企业（有限合伙），投资金额为人民币 10,000.00 万元。

（17）2022 年，本公司子公司山证创新投资有限公司作为有限合伙人参与本公司子公司山证投资发起设立的山西上市倍增私募股权投资基金合伙企业（有限合伙），投资金额为人民币 4,950.00 万元。

（18）2022 年，山西金控控制的山西省太行产业投资基金合伙企业（有限合伙）作为有限合伙人参与本公司子公司山证投资发起设立的山西上市倍增私募股权投资基金合伙企业（有限合伙），投资金额为人民币 5,000.00 万元。

（19）2022 年，山西金控控制的山西黄河股权投资管理有限公司作为普通合伙人参与本公司子公司山证投资发起设立的山西上市倍增私募股权投资基金合伙企业（有限合伙），投资金额为人民币 100.00 万元。

（20）2022 年，本公司子公司山证创新投资有限公司作为有限合伙人参与本公司子公司山证投资发起设立的共青城山证通奥启航股权投资合伙企业（有限合伙），投资金额为人民币 1,070.60 万元。

（21）2022 年，本公司子公司山证创新投资有限公司向本公司子公司山证投资转让本公司子公司山证投资发起设立的山西信创引导私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）出资额，转让金额为人民币 3,840.00 万元。

（22）2022 年，山西金控控制的山西省太行产业投资基金合伙企业（有限合伙）向山西金控控制的山西能源转型发展股权投资基金合伙企业（有限合伙）转让本公司子公司山证投资发起设立的山西太行煤成气产业投资基金合伙企业（有限合伙）出资额，转让金额为人民币 10,000.00 万元。

15、高级管理人员薪酬

单位：万元

关联交易类型	2023 年 6 月 30 日	2022 年度	2021 年度	2020 年度
向高级管理人员实际支付的薪酬	424.26	1,714.80	2,238.13	2,256.28

（三）关联交易决策权限、决策程序与定价机制

《公司章程》对公司股东大会、董事会审议关联交易事项的权限、关联董事回避、关联股东回避等均作了明确的规定。根据《公司法》等法律法规以及证监会、深圳证券交易所等机构的规定，公司制订了相应的《关联交易管理制度》，对公司关联交易事项的披露和审议程序等内容进行了具体规定。公司关联方及关联交易事项符合诚实守信、平等、自愿、公平、公开、公允的原则，关联方交易定价参考市场价格经双方协商后确定，并按照信息披露规定履行了信息披露义务，在公司年度报告中作了详细披露，未发生损害公司和其它股东利益的情形。

八、重大或有事项或承诺事项

（一）发行人对外担保情况

截至本募集说明书签署之日，公司无对外担保。

（二）重大未决诉讼、仲裁或行政处罚情况

截至本募集说明书签署之日，发行人的重大诉讼或仲裁情况如下：

序号	案件	案由	进展情况	涉案金额 (万元)	资产 查封/ 冻结 情况 (如有)	判决或裁决结果及 执行情况(如有)	是否 形成 预计 负债	备注
1	公司控股子公司中德证券收到北京金融法院送达的关于乐视网的民事诉讼	公司已于 2022 年 1 月 18 日发布《山西证券股份有限公司关于控股子公司涉及诉讼的公告》，2022 年 1 月 13 日，公司控股子公司中德证券收到北京金融法院送达的民事起诉状，案由为证券虚假陈述责任纠纷。上海君盈资产管理合伙企业（有限合伙）等两千名原告向北京金融法院对乐视网等二十一名被告提起民事诉讼，要求乐视网赔偿因其虚假陈述行为造成的投资损失共计 457,135.72 万元，要求其他二十名被告承担连带赔偿责任。	一审判决已出，目前处于二审待审阶段	457,135.72	无	2023 年 9 月 22 日，中德证券收到北京金融法院《民事判决书》 【（2021）京 74 民初 111 号】，其中涉及中德证券的判决结果为：驳回原告投资者对中德证券的诉讼请求	否	无

合计	457,135.72	-	-	-
----	------------	---	---	---

本次诉讼判决为待生效的一审判决，公司将密切关注和高度重视后续事项，及时对涉及诉讼事项的进展情况履行信息披露义务。

（三）重大承诺

截至 2020 年末、2021 年末、2022 年末和 2023 年 6 月末，发行人存在重大承诺。

1、资本承担

以下为发行人在 2020 年末、2021 年末、2022 年末和 2023 年 6 月末，已签约但未在资产负债表上列示的资本性支出承诺：

单位：万元

项目	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
股权出资	216,277.00	207,660.00	207,660.00	232,660.00
软件费	4,026.80	1,986.73	1,182.57	1,173.14
其他	4,051.42	6,466.46	7,960.57	4,038.34
合计	224,355.22	216,113.19	216,803.14	237,871.49

（1）山西交通产业基金合伙企业（有限合伙）于 2018 年 8 月 22 日注册成立，注册地位于山西省太原市，经营范围为投资管理与资产管理，注册资本为人民币 100 亿元，其中本公司认缴出资人民币 20 亿元。截至 2023 年 6 月 30 日，本公司实缴出资人民币 0.5 亿元，剩余人民币 19.50 亿元尚未缴付。

（2）山西太行煤成气产业投资基金合伙企业（有限合伙）于 2020 年 3 月 17 日注册成立，注册地位于山西省晋城市，经营范围为投资管理与资产管理，注册资本为人民币 6.01 亿元，其中本公司认缴出资人民币 1 亿元。截至 2023 年 6 月 30 日，本公司实缴出资人民币 1,633 万元，剩余人民币 8,367 万元尚未缴付。

（3）山西信创引导私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）于 2020 年 9 月 25 日注册成立，注册地位于山西省太原市，经营范围为投资管理与资产管理，注册资本为人民币 5 亿元，其中本公司认缴出资人民币 1 亿元。截至 2023 年 6 月 30 日，本公司实缴出资人民币 4,040 万元，剩余人民币 5,960 万元尚未缴付。

（4）山西上市倍增私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）于 2022 年 6 月 29 日注册成立，注册地位于山西省太原市，经营范围为投资管理与资产管理，注册资本为人民币 5 亿元，其中本公司认缴出资人民币 1 亿元。截至 2023 年 6 月 30 日，本公司实缴出资人民币 5,050 万元，剩余人民币 4,950 万元尚未缴付。

（5）山西重器智能高端装备私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）于 2023 年 3 月 23 日注册成立，注册地位于山西省太原市，经营范围为投资管理与资产管理，注册资本为人民币 5 亿元，其中本公司认缴出资人民币 1 亿元。截至 2023 年 6 月 30 日，本公司实缴出资人民币 8,000 万元，剩余人民币 2,000 万元尚未缴付。

（四）其他重要事项

1、董事会于 2023 年 4 月 26 日提议本公司向普通股股东派发现金股利，每股人民币 0.08 元（2021 年：每股人民币 0.12 元，2020 年：每股人民币 0.11 元），共人民币 28,718.17 万元（2021 年：人民币 43,077.26 万元，2020 年：人民币 39,487.49 万元）。此项提议已通过股东大会批准。于资产负债表日后提议派发的现金股利未在资产负债表日确认为负债。

2、2022 年 1 月 18 日，公司控股子公司中德证券收到中国证监会《立案告知书》（证监立案字 03720220003 号）。中德证券因在乐视网 2016 年非公开发行股票项目中，保荐业务涉嫌违法违规，根据《中华人民共和国证券法》《中华人民共和国行政处罚法》等法律法规，中国证监会决定对中德证券立案。2022 年 6 月 16 日，中德证券收到中国证监会《行政处罚决定书》（〔2022〕30 号）。因中德证券在乐视网 2016 年非公开发行股票保荐业务中未勤勉尽责，中国证监会决定对中德证券责令改正，给予警告，没收业务收入 5,660,377 元，并处以 11,320,754 元罚款；对签字保荐代表人杨丽君、王鑫给予警告，并分别处以十五万元罚款。当天，中德证券已缴纳罚没款。

2023 年 6 月 2 日，中德证券收到中国证监会北京监管局出具的《关于对中德证券有限责任公司采取警示函行政监管措施的决定》（[2023]90 号）。因中德证券投资银行类业务内控制度不健全、未完成廉洁从业风险点的梳理与评估等事项，中国证监会北京监管局对中德证券采取出具警示函的行政监管措施。

2023 年 9 月 11 日，中德证券收到中国证监会出具的《关于对中德证券有限责任公司采取出具警示函措施的决定》（[2023]27 号），因中德证券投资银行类业务存在部分撤否项目内控意见未回复或未落实，质控部门负责人担任 IPO 项目保荐代表人，保荐工作报告未完整披露内核意见，部分项目申报文件修改后未重新履行审批程序，且部分投行项目聘请第三方未严格履行合规审查等问题，中国证监会决定对中德证券采取出具警示函的行政监管措施。

目前中德证券全面配合监管部门的相关工作，公司及时履行信息披露义务，并已积极配合完成整改，力争减少有关事项处理结果对公司的影响。

3、公司于 2022 年 12 月 31 日，通过债券借贷业务借入债券的公允价值为人民币 740,686.85 万元（2021 年 12 月 31 日：人民币 505,966.00 万元，2020 年 12 月 31 日：人民币 388,395.23 万元）。公司为开展债券借贷业务用于抵押的债券公允价值为人民币 735,086.83 万元（2021 年 12 月 31 日：人民币 500,719.66 万元，2020 年 12 月 31 日：人民币 385,777.08 万元）。

4、公司于 2023 年 6 月 30 日，通过债券借贷业务借入债券的公允价值为人民币 8,905,928,090 元（2022 年 12 月 31 日：人民币 7,406,868,496 元）。公司为开展债券借贷业务用于抵押的债券公允价值为人民币 7,878,629,471 元（2022 年 12 月 31 日：人民币 7,350,868,271 元）。

九、资产抵押、质押和其他限制用途安排

截至 2022 年末，公司货币资金被抵押、质押、担保或其他限制用途的安排情况如下：

项目	期末账面价值（万元）	受限原因
货币资金	142,077.50	公募基金业务风险准备金存款；为借款设定质押的定期存款
合计	142,077.50	

截至 2022 年末，公司其他资产受限情况如下：

项目	期末账面价值（万元）	受限原因
交易性金融资产	1,301,588.11	用于卖出回购、债券借贷及冲抵保证金等用途；已融出证券；流通受限的股票

项目	期末账面价值（万元）	受限原因
其他债权投资	2,609.97	用于债券借贷质押等用途
其他权益工具投资	12,824.92	流通受限的股票
合计	1,317,023.00	

截至 2022 年末，除上述资产受限情况外，公司其他资产不存在被抵押、质押或其他限制用途的安排情况。

十、发行人 2023 年 1-9 月财务报表

2023 年 10 月 29 日，发行人公布了《山西证券股份有限公司 2023 年三季度报告》。截至 2023 年 9 月末，发行人合并口径总资产 778.81 亿元，相比 2022 年末减少 6.06%，净资产 179.01 亿元，相比 2022 年末增长 0.33%。2023 年 1-9 月，发行人实现营业收入 24.74 亿元，同比减少 18.60%。2023 年 1-9 月，经营活动产生的现金流量净额为-23.13 亿元，较 2022 年同期减少 18.77 亿元，主要系报告期内交易性金融负债、代理买卖证券款规模减少及融出资金规模增加，导致现金净流入减少。

发行人 2023 年 9 月末未经审计的财务报表如下：

1、合并资产负债表

单位：万元

项目	2023 年 9 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
资产：		
货币资金	2,049,504.80	2,469,340.75
其中：客户存款	1,379,759.87	1,697,358.72
结算备付金	246,554.39	305,045.13
其中：客户备付金	55,011.24	60,709.76
融出资金	654,583.82	641,465.53
衍生金融资产	16,521.08	14,569.49
买入返售金融资产	397,933.18	529,968.64
应收款项	8,775.93	10,821.63
存出保证金	445,075.43	592,143.29
金融投资：	3,740,550.64	3,411,670.64
交易性金融资产	3,702,182.67	3,373,606.76
债权投资	3,750.41	3,804.26
其他债权投资	11,287.47	9,940.61

项目	2023 年 9 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
其他权益工具投资	23,330.10	24,319.01
长期股权投资	29,654.55	28,455.86
固定资产	39,002.66	38,094.27
使用权资产	31,565.33	35,845.35
无形资产	20,338.35	19,448.70
商誉	47,693.99	47,693.99
递延所得税资产	26,205.45	27,253.39
其他资产	34,137.69	119,106.35
资产合计	7,788,097.28	8,290,923.02
负债：		
短期借款	22,788.93	102,495.62
应付短期融资款	96,769.55	175,904.75
拆入资金	1,072,254.11	1,345,346.81
交易性金融负债	402,455.26	435,766.34
衍生金融负债	3,808.01	12,222.07
卖出回购金融资产款	997,740.64	677,511.74
代理买卖证券款	1,481,219.84	1,864,388.66
应付职工薪酬	12,095.75	10,969.99
应交税费	7,232.36	6,474.30
应付款项	58,603.37	97,522.29
应付债券	1,589,826.59	1,579,277.42
租赁负债	34,583.97	36,386.38
递延所得税负债	12,961.22	8,270.53
其他负债	205,637.39	154,082.08
负债合计	5,997,976.99	6,506,619.00
股东权益：		
股本	358,977.15	358,977.15
资本公积	972,341.94	972,341.94
其他综合收益	-5,909.50	-10,513.63
盈余公积	76,155.09	76,155.09
一般风险准备	86,385.28	86,385.28
交易风险准备	80,740.49	80,740.49
未分配利润	180,320.83	175,293.03
归属于母公司股东权益合计	1,749,011.29	1,739,379.35
少数股东权益	41,109.00	44,924.67
股东权益合计	1,790,120.28	1,784,304.01
负债及股东权益总计	7,788,097.28	8,290,923.02

2、合并利润表

单位：万元

项目	2023 年 1-9 月	2022 年 1-9 月
一、营业收入	247,436.76	303,982.91
手续费及佣金净收入	87,298.35	87,322.13
其中：证券经纪业务手续费净收入	42,724.83	45,989.66
投资银行业务手续费净收入	23,707.67	27,223.37
资产管理业务手续费净收入	9,781.54	5,561.75
基金管理业务手续费净收入	8,851.29	6,346.79
投资咨询业务手续费净收入	2,233.02	2,200.56
利息净收入（净支出以“-”列示）	-9,724.30	6,750.50
投资收益	99,371.84	89,174.23
公允价值变动收益（损失以“-”列示）	12,411.39	6,415.09
汇兑收益（损失以“-”列示）	-2,266.92	-2,964.37
其他业务收入	58,726.19	115,944.22
其他收益	1,635.52	1,543.12
资产处置收益（损失以“-”列示）	-15.30	-202.01
二、营业支出	-202,946.14	-258,409.79
税金及附加	-1,766.80	-1,566.57
业务及管理费	-144,308.50	-139,885.50
信用减值损失	-514.53	-419.08
其他资产减值损失	-3.21	-268.55
其他业务成本	-56,353.09	-116,270.09
三、营业利润	44,490.62	45,573.11
加：营业外收入	81.00	146.39
减：营业外支出	-211.31	-661.47
四、利润总额	44,360.31	45,058.04
减：所得税费用	-12,931.86	-9,172.34
五、净利润	31,428.45	35,885.70
（一）按经营持续性分类：		
1.持续经营净利润	31,428.45	35,885.70
2.终止经营净利润		
（二）按所有权归属分类：		
1.归属于母公司股东的净利润	33,762.69	37,709.70
2.少数股东损益	-2,334.23	-1,824.00

项目	2023 年 1-9 月	2022 年 1-9 月
六、其他综合收益的税后净额	4,587.43	6,086.78
归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额	4,587.43	6,086.78
（一）不能重分类进损益的其他综合收益：	-715.47	606.55
1.其他权益工具投资公允价值变动	-715.47	606.55
（二）将重分类进损益的其他综合收益：	5,302.90	2,297.14
1.其他债权投资公允价值变动	-69.42	-1,991.96
2.其他债权投资信用损失准备	387.00	256.85
3.外币财务报表折算差额	1,875.31	7,215.35
4. 现金流套期储备	3,110.00	-
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-	-
七、综合收益总额	36,015.88	41,972.47
归属于母公司股东的综合收益总额	38,350.11	43,796.47
归属于少数股东的综合收益总额	-2,334.23	-1,824.00

3、合并现金流量表

单位：万元

项目	2023 年 1-9 月	2022 年 1-9 月
一、经营活动产生的现金流量：		
融出资金净减少额	-	108,277
回购业务资金净增加额	452,388	1,111,800
为交易目的而持有的金融负债净增加额	-	257,453
代理买卖证券款收到的现金净额	-	196,012
收取利息、手续费及佣金的现金	281,694	288,777
收到其他与经营活动有关的现金	346,907	169,928
经营活动现金流入小计	1,080,990	2,132,248
融出资金净增加额	-13,366	-
为交易目的而持有的金融资产净增加额	-291,239	-1,472,514
为交易目的而持有的金融负债净减少额	-32,367	-
买卖衍生金融工具支付的现金净额	-17,978	-8,479
拆入资金净减少额	-273,093	-288,628
代理买卖证券款支付的现金净额	-383,169	-

项目	2023 年 1-9 月	2022 年 1-9 月
支付利息、手续费及佣金的现金	-60,045	-67,742
支付给职工以及为职工支付的现金	-96,132	-97,412
支付的各项税费	-22,722	-21,015
支付其他与经营活动有关的现金	-122,130	-220,055
经营活动现金流出小计	-1,312,242	-2,175,847
经营活动产生的现金流量净额	-231,253	-43,599
二、投资活动产生的现金流量		
处置其他权益工具投资收到的现金	16.36	-
收回投资收到的现金	1,717.11	-
取得投资收益收到的现金	2.40	23.84
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收到的现金	436.28	365.47
收到其他与投资活动有关的现金	73,012.04	34,734.19
投资活动现金流入小计	75,184.19	35,123.50
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-2,915.80	-100.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-9,100.25	-7,804.01
支付其他与投资活动有关的现金	-	-57,000.00
投资活动现金流出小计	-12,016.05	-64,904.01
投资活动产生的现金流量净额	63,168.14	-29,780.51
三、筹资活动产生的现金流量		
发行债券收到的现金	199,900.00	551,500.00
发行收益凭证收到的现金	92,633.00	775,276.00
收到的其他与筹资活动有关的现金	3,578.76	64,226.84
筹资活动现金流入小计	296,111.76	1,391,002.84
偿还债务支付的现金	-453,753.74	-1,148,595.98
偿还租赁负债支付的现金	-5,050.28	-7,317.44
分配股利或偿付利息支付的现金	-70,953.72	-81,764.73
其中：子公司分配给少数股东的股利、利润	-1,481.44	-386.29
筹资活动现金流出小计	-529,757.74	-1,237,678.16
筹资活动产生的现金流量净额	-233,645.98	153,324.68
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,208.14	12,036.03
五、现金及现金等价物净增加额	-400,522.26	91,981.46

项目	2023 年 1-9 月	2022 年 1-9 月
加：期初现金及现金等价物余额	2,614,911.43	2,640,313.25
六、期末现金及现金等价物余额	2,214,389.17	2,732,294.70

第六节 发行人及本期债券的资信状况

一、报告期历次主体评级、变动情况及原因

报告期内，发行人历史主体评级情况如下：

评级日期	信用评级	评级展望	变动方向	评级机构	评级类型
2023-06-26	AAA	稳定	维持	中诚信国际	长期信用评级
2022-06-24	AAA	稳定	维持	中诚信国际	长期信用评级
2022-02-15	AAA	稳定	维持	中诚信国际	长期信用评级
2021-12-15	AAA	稳定	维持	中诚信国际	长期信用评级
2021-11-09	AAA	稳定	维持	中诚信国际	长期信用评级
2021-09-29	AAA	稳定	维持	中诚信国际	长期信用评级
2021-06-16	AAA	稳定	维持	中诚信国际	长期信用评级
2021-05-13	AAA	稳定	维持	中诚信国际	长期信用评级
2021-01-28	AAA	稳定	维持	中诚信国际	长期信用评级
2020-07-21	AAA	稳定	维持	中诚信国际	长期信用评级
2020-06-19	AAA	稳定	维持	中诚信国际	长期信用评级
2020-06-11	AAA	稳定	调高	中诚信国际	长期信用评级

2020年6月11日，中诚信国际将发行人主体评级由AA+调至AAA级，本次评级调升主要是基于宏观经济、行业环境、公司自身财务实力以及各期债券条款的综合评估之上确定的，肯定了公司有效的资本补充机制、较强的股东实力、突出的区域竞争优势、多条线业务共同发展及畅通的融资渠道等正面因素对公司业务发展及信用水平的良好支撑作用。

中诚信国际对山西证券主体信用等级为AAA的评定，所依据的评级方法为《中诚信国际证券行业评级方法与模型》（C300400_2020_01），该评级方法经过评估审核等相关流程，自2020年2月起正式发布实施。根据该方法，中诚信国际对山西证券的业务规模及运营实力、盈利能力、风险管理能力和偿债能力进行分析，再通过公司行为和外部支持调整，得到其主体级别，评级要素的选取情况见下表：

重要因素	指标名称	权重	指标释义
业务规模及运营实力	运营实力	30%	综合运用资本的程度和潜力及业务规模矩阵化
	经调整后的营业收入	10%	营业收入-其他业务成本，剔除掉期货业务的影响

重要因素	指标名称	权重	指标释义
盈利能力	平均资本回报率	5%	净利润/平均净资产
	营业费用率	5%	业务及费用/营业收入
风险管理能力	风险覆盖率	10%	净资产/各项风险资本准备之和×100%
	资本杠杆率	10%	资本杠杆率=核心净资产/表内外资产总额×100%
	流动性覆盖率	10%	优质流动性资产/未来 30 天现金净流出量×100%
	净稳定资金率	10%	可用稳定资金/所需稳定资金×100%
偿债能力	EBITDA 利息覆盖倍数	5%	EBITDA/利息支出（债券及存款利息支出）
	总债务/EBITDA	5%	总债务/EBITDA
公司行为	公司治理、风险偏好、监管处罚及分类评级变化、会计标准和报表质量、流动性、企业特殊事件等		
外部支持	支持意愿和支持能力		

中诚信国际对证券公司评级标准、方法、模型及重要参数的选取充分考虑了行业特性；在业务规模及运营实力中重点考虑运营实力、经调整后的营业收入规模；在盈利能力中重点考虑平均资本回报率和营业费用率；在风险管理能力中重点考虑风险覆盖率、资本杠杆率、流动性覆盖率和净稳定资金率；在偿债能力中重点考虑 EBITDA 利息覆盖倍数和总债务/EBITDA；并在公司行为调整项中考虑了公司治理、风险偏好、监管处罚及分类评级变化、会计标准和报表质量、流动性、企业特殊事件等因素，在外部支持调整中考虑了支持意愿和支持能力等因素。因此，《中诚信国际证券行业评级方法与模型》中相关参数的选取具备充分的合理性和审慎性。

发行人自 2020 年 6 月 11 日以来，主体评级保持为 AAA，评级展望始终为“稳定”，报告期内不存在后续主体评级变动情况。

二、信用评级报告的主要事项

本期债券不设评级。

三、其他重要事项

无。

四、发行人的资信情况

（一）发行人获得主要银行的授信及使用情况

公司在各大银行的资信情况良好，与国内主要商业银行保持长期合作伙伴关系，获得各银行较高的授信额度，间接债务融资能力较强。截至2023年6月末，公司获得的全部银行的授信额度为714.03亿元，已使用额度为124.14亿元，未使用额度为589.91亿元。

截至报告期末，发行人主要银行授信情况如下：

单位：亿元

获取授信主体	金融机构	授信额度	已使用额度	尚未使用额度
山西证券	恒丰银行	70.00	-	70.00
山西证券	兴业银行	60.00	17.80	42.20
山西证券	交通银行	55.00	5.00	50.00
山西证券	浦发银行	30.00	-	30.00
山西证券	浙商银行	28.00	-	28.00
山西证券	中国银行	25.00	-	25.00
山西证券	上海银行	20.50	-	20.50
山西证券	光大银行	22.00	6.00	16.00
山西证券	招商银行	22.00	5.00	17.00
山西证券	盛京银行	20.00	5.00	15.00
山西证券	秦农农商银行	20.00	-	20.00
山西证券	民生银行	20.00	5.00	15.00
山西证券	江西银行	11.00	-	11.00
山西证券	华夏银行	10.00	-	10.00
山西证券	重庆三峡银行	10.00	2.00	8.00
山西证券	内蒙古银行	10.00	5.50	4.50
山西证券	中信银行	9.50	8.00	1.50
山西证券	广东华兴银行	8.00	-	8.00
山西证券	天津滨海农村商行	8.00	2.00	6.00
合计		459.00	61.30	397.70

（二）发行人及主要子公司报告期内债务违约记录及有关情况

报告期内，发行人及主要子公司未发生债务违约记录。

（三）发行人及子公司报告期内已发行的境内外债券情况

报告期内，发行人及子公司已发行的境内外债券变动情况如下：

序号	债券简称	发行方式	发行日期	回售日期	到期日期	债券期限(年)	发行规模(亿元)	发行利率(%)	债券余额(亿元)	募集资金用途	存续及偿还情况
1	22山证05	簿记建档	2022-07-21	-	2025-07-25	3	8.00	2.89	8.00	偿还公司有息债务	存续
2	22山证03	簿记建档	2022-07-11	-	2025-07-13	3	20.00	3.04	20.00	偿还公司有息债务	存续
3	22山证01	簿记建档	2022-06-24	-	2025-06-28	3	19.00	3.09	19.00	偿还公司有息债务	存续
4	21山证02	簿记建档	2021-11-17	-	2024-11-19	3	15.00	3.24	15.00	偿还公司有息债务	存续
5	21山证01	簿记建档	2021-10-20	-	2024-10-22	3	10.00	3.50	10.00	偿还公司有息债务	存续
6	20山证01	簿记建档	2020-08-28	-	2023-09-01	3	15.00	3.90	0.00	偿还公司有息债务	已偿还
7	19山证01	簿记建档	2019-01-18	-	2022-01-22	3	10.00	4.10	0.00	偿还公司有息债务	已偿还
8	17山证02	簿记建档	2017-03-14	-	2022-03-15	5	5.00	5.10	0.00	偿还公司有息债务	已偿还
9	17山证01	簿记建档	2017-03-14		2020-03-15	3	15.00	4.76	0.00	偿还公司有息债务	已偿还
公募公司债小计		-	-	-	-	-	117.00	-	72.00	-	-
10	22山证C1	簿记建档	2022-03-17	-	2025-03-21	3	8.00	3.88	8.00	偿还公司有息债务	存续
11	21山证C3	簿记建档	2021-12-22	-	2024-12-24	3	10.00	3.80	10.00	偿还公司有息债务	存续
12	21山证C2	簿记建档	2021-08-26	-	2024-08-30	3	7.00	3.98	7.00	偿还公司有息债务	存续
13	21山证C1	簿记建档	2021-02-05	-	2024-02-09	3	10.00	4.68	10.00	偿还公司有息债务	存续
14	20山证C1	簿记建档	2020-12-10	-	2023-12-14	3	15.00	4.60	15.00	偿还公司有息债务	存续
15	19山证C1	簿记建档	2019-01-10	-	2022-01-11	3	10.00	4.85	0.00	偿还公司有息债务	已偿还
16	18山证C1	簿记建档	2018-12-03	-	2021-12-04	3	20.00	4.85	0.00	偿还公司有息债务	已偿还
公募次级债小计		-	-	-	-	-	80.00	-	50.00	-	-
17	23山证C3	簿记建档	2023-09-07	-	2026-09-11	3	10.00	3.48	10.00	偿还公司有息债务	存续
18	23山证C1	簿记建档	2023-07-14	-	2026-07-18	3	10.00	3.45	10.00	偿还公司有息债务	存续
私募次级债小计		-	-	-	-	-	20.00	-	20.00	-	-
合计		-	-	-	-	-	217.00	-	142.00	-	-
美元债合计		簿记建档	2021-05-04		2024-05-04	3	2.00(美元)	3.40	2.00(美元)	偿还公司有息债务	存续

(四) 发行人及子公司已申报尚未发行的债券情况(含境外)

截至募集说明书签署日，除本期债券申报外，发行人及其合并范围内子公司不存在已获注册/备案尚未发行的债券，也不存在已申报尚未获批的债券。

（五）发行人及子公司报告期末存续的境内外债券情况

截至募集说明书签署日，发行人及其合并范围内子公司已发行尚未兑付债券情况如下：

序号	债券简称	发行方式	发行日期	回售日期	到期日期	债券期限(年)	发行规模(亿元)	发行利率(%)	债券余额(亿元)	募集资金用途
1	22山证05	簿记建档	2022-07-21	-	2025-07-25	3	8.00	2.89	8.00	偿还公司有息债务
2	22山证03	簿记建档	2022-07-11	-	2025-07-13	3	20.00	3.04	20.00	偿还公司有息债务
3	22山证01	簿记建档	2022-06-24	-	2025-06-28	3	19.00	3.09	19.00	偿还公司有息债务
4	21山证02	簿记建档	2021-11-17	-	2024-11-19	3	15.00	3.24	15.00	偿还公司有息债务
5	21山证01	簿记建档	2021-10-20	-	2024-10-22	3	10.00	3.50	10.00	偿还公司有息债务
公募公司债小计		-	-	-	-	-	72.00	-	72.00	-
6	22山证C1	簿记建档	2022-03-17	-	2025-03-21	3	8.00	3.88	8.00	偿还公司有息债务
7	21山证C3	簿记建档	2021-12-22	-	2024-12-24	3	10.00	3.80	10.00	偿还公司有息债务
8	21山证C2	簿记建档	2021-08-26	-	2024-08-30	3	7.00	3.98	7.00	偿还公司有息债务
9	21山证C1	簿记建档	2021-02-05	-	2024-02-09	3	10.00	4.68	10.00	偿还公司有息债务
10	20山证C1	簿记建档	2020-12-10	-	2023-12-14	3	15.00	4.60	15.00	偿还公司有息债务
公募公司次级债小计		-	-	-	-	-	50.00	-	50.00	-
11	23山证C1	簿记建档	2023-07-14	-	2026-07-18	3	10.00	3.45	10.00	偿还公司有息债务
12	23山证C3	簿记建档	2023-09-07	-	2026-09-11	3	10.00	3.48	10.00	偿还公司有息债务
私募公司次级债小计		-	-	-	-	-	20.00	-	20.00	-
合计		-	-	-	-	-	142.00	-	142.00	-
美元债合计		簿记建档	2021-05-04		2024-05-04	3	2.00(美元)	3.40	2.00(美元)	偿还公司有息债务

（六）本次发行后累计公开发行公司债券余额及其占发行人最近一期末净资产的比例

本期债券发行完毕后，发行人累计公开发行公司债券余额为 142 亿元，占最近一期末净资产的比例为 79.17%。

第七节 增信机制

本期债券未设定任何增信措施。

第八节 税项

本期债券的投资者应遵守我国有关税务方面的法律、法规。本节有关税项分析是依据我国现行的税务法律、法规及国家税务总局有关规范性文件的规定作出的。如果相关的法律、法规发生变更，本节中所提及的税务事项将按变更后的法律法规执行。

投资者所缴税项与本期债券的各项支付不构成抵消。下面所列税项不构成对投资者的纳税建议和投资者纳税依据。投资者应就有关事项咨询财税顾问，公司不承担由此产生的任何责任。

一、增值税

根据财政部国家税务总局财税〔2016〕36号《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》、国家税务总局〔2016〕23号《关于全面推开营业税改征增值税试点有关税收征收管理事项的公告》，2016年5月1日起全国范围全面实施营业税改增值税，现行缴纳营业税的建筑业、房地产业、金融业、生活服务业纳税人将改为缴纳增值税，由国家税务局负责征收。投资人应按相关规定缴纳增值税。

二、所得税

根据2008年1月1日生效的《中华人民共和国企业所得税法》及其他相关的法律、法规，一般企业投资者来源于债券的利息所得应缴纳企业所得税。企业应将当期应收取的债券利息计入企业当期收入，核算当期损益后缴纳企业所得税。

三、印花税

根据2022年7月1日生效的《中华人民共和国印花税法》，在中华人民共和国境内书立应税凭证、进行证券交易的单位和个人，为印花税的纳税人，应当缴纳印花税。前述证券交易，是指转让在依法设立的证券交易所、国务院批准的其他全国性证券交易场所交易的股票和以股票为基础的存托凭证。对债券在交易所市场进行的交易，我国目前还没有具体规定。发行人无法预测国家是否

或将会于何时决定对有关公司债券交易征收印花税，也无法预测将会适用的税率水平。

四、税项抵销

根据国家有关税收法律、法规的规定，投资者投资本期债券所应缴纳的税款由投资者自行承担，投资者应缴纳税项与本期债券的各项支付不构成抵扣。

第九节 信息披露安排

发行人承诺，在债券存续期内，将按照法律法规规定和募集说明书的约定，及时、公平地履行信息披露义务，保证信息披露内容的真实、准确、完整，简明清晰，通俗易懂。

一、信息披露管理制度

（一）总则

1、为规范山西证券股份有限公司的信息披露行为，确保公司信息披露内容的真实、准确、完整，切实维护公司、股东及投资者的合法权益，根据《中华人民共和国公司法》（以下简称“《公司法》”）《中华人民共和国证券法》（以下简称“《证券法》”）《上市公司信息披露管理办法》《山西证券股份有限公司章程》（以下简称“《公司章程》”）以及其他有关法律、法规的规定，并结合公司实际情况，制定本制度。

2、本制度所称“信息”是指所有能对公司证券及其衍生品种交易价格产生重大影响的信息以及证券监管部门要求披露的信息；本制度所称“披露”是指公司及相关信息披露义务人按法律、行政法规、部门规章、规范性文件、证券交易所相关规定，在监管部门指定媒体公告信息，并送达监管部门备案。

3、公司控股子公司发生的重大事项，可能对公司证券及其衍生品种交易价格产生较大影响的，视同公司发生的重大事项，公司将按规定履行相关信息披露义务。

4、本制度所称“信息披露义务人”是指公司及其董事、监事、高级管理人员、股东、实际控制人，收购人，重大资产重组、再融资、重大交易有关各方等自然人、单位及其相关人员，破产管理人及其成员，以及法律、行政法规和中国证监会规定的其他承担信息披露义务的主体。

（二）信息披露的基本原则和一般规定

1、为规范信息披露事务管理，公司的信息披露工作应严格遵循本章所规定的基本原则。

2、公司信息披露包括定期报告、临时报告以及涉及公司重大经营决策或其他应当公示的信息。

3、公司及相关信息披露义务人应当保证信息披露的内容真实、准确、完整，简明清晰，通俗易懂，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。不能保证公告内容真实、准确、完整的，应当在公告中作出相应声明并说明理由。

4、公司发生的或与公司有关的事件没有达到本制度规定的披露标准，或者本制度没有具体规定，但证券交易所或公司董事会认为该事件可能对公司证券及其衍生品种交易价格产生较大影响的，公司应当比照本制度及时披露。

信息披露义务人可以自愿披露与投资者作出价值判断和投资决策有关的信息，但不得与依法披露的信息相冲突，不得误导投资者。信息披露义务人自愿披露的信息应当真实、准确、完整。自愿性信息披露应当遵守公平原则，保持信息披露的持续性和一致性，不得进行选择性的披露。信息披露义务人不得利用自愿披露的信息不当影响公司证券及其衍生品种交易价格，不得利用自愿性信息披露从事市场操纵等违法违规行为。

5、公司董事、监事、高级管理人员和其他内幕信息知情人在信息披露前，应当将该信息的知情者控制在最小范围内，在内幕信息依法披露前，不得泄露公司内幕信息，不得进行内幕交易或者配合他人操纵公司证券及其衍生品种交易价格。

6、公司应当制定并严格执行信息披露管理制度和重大信息的内部报告制度，明确公司各部门（含控股子公司）和有关人员的信息披露职责范围及保密责任，以保证公司的信息披露符合本制度要求。

7、公司及相关信息披露义务人应当关注公共传媒（包括主要网站）关于公司的报道，以及公司证券及其衍生品种的交易情况，及时向有关方面了解真实情况，在规定期限内如实回复证券交易所就上述事项提出的问询，并按照本制度的规定和证券交易所的要求及时就相关情况作出公告。

8、公司及其他信息披露义务人依法披露信息，应当在证券交易所的网站和符合中国证监会规定条件的媒体发布，同时将其置备于公司住所、证券交易所，供社会公众查阅。

信息披露文件的全文应当在证券交易所的网站和符合中国证监会规定条件的报刊依法开办的网站披露，定期报告、收购报告书等信息披露文件的摘要应当在证券交易所的网站和符合中国证监会规定条件的报刊披露。信息披露义务人在公司网站及其他媒体发布信息的时间不得先于指定媒体，不得以新闻发布或者答记者问等任何形式代替应当履行的报告、公告义务，不得以定期报告形式代替应当履行的临时报告义务。

9、信息披露义务人应当将信息披露公告文稿和相关备查文件报送公司注册地证监局。

10、公司披露信息时，应当使用事实描述性语言，简明扼要、通俗易懂地说明事件真实情况，信息披露文件中不得含有宣传、广告、恭维或者诋毁等性质的词句。

11、信息披露文件应当采用中文文本。同时采用外文文本的，信息披露义务人应当保证两种文本的内容一致。两种文本发生歧义时，以中文文本为准。

（三）信息披露事务管理制度的制定、实施与监督

1、信息披露事务管理制度由公司董事会负责建立、实施，董事会应当保证制度的有效实施，确保公司相关信息披露的及时性和公平性，以及信息披露内容的真实、准确、完整、及时。

2、公司董事长为实施《信息披露事务管理制度》的第一责任人，董事会秘书负责具体协调。

3、董事会办公室是公司信息披露事务管理部门，负责公司信息披露工作。

4、信息披露事务管理制度由公司监事会负责监督。监事会应当对信息披露事务管理制度的实施情况进行定期或不定期检查，对发现的重大缺陷及时督促公司董事会进行改正，并根据需要要求董事会对制度予以修订。董事会不予更正的，监事会可以向证券交易所报告，经证券交易所形式审核后，发布监事会公告。

5、公司出现信息披露违规行为被监管部门依照《上市公司信息披露管理办法》采取监管措施、或被证券交易所依据《股票上市规则》通报批评或公开谴

责的，董事会应当及时组织对信息披露事务管理制度及其实施情况的检查，采取相应的更正措施。公司应当对有关责任人及时进行内部处分，并将有关处理结果在 5 个工作日内报证券交易所备案。

6、公司对信息披露事务管理制度作出修订的，应当重新提交公司董事会审议通过，并履行相应的报备和公告程序。

7、董事会应对信息披露事务管理制度的年度实施情况进行自我评估，在年度报告披露的同时，将关于信息披露事务管理制度实施情况的董事会自我评估报告纳入年度内部控制自我评估报告部分进行披露。

8、监事会应当形成对公司信息披露事务管理制度实施情况的年度评价报告，并在年度报告的监事会公告部分进行披露。

二、投资者关系管理的相关制度安排

公司制定了《投资者关系管理制度》，董事会秘书负责公司投资者关系工作，董事会办公室为公司投资者关系工作的具体事务执行部门。公司通过股东大会、公告、现场调研、投资者热线、电子邮箱、传真等多渠道、多层次的沟通方式与投资者交流，维护投资者关系。

三、定期报告披露

发行人承诺，将于每一会计年度结束之日起四个月内披露年度报告，每一会计年度的上半年结束之日起二个月内披露半年度报告，且年度报告和半年度报告的内容与格式符合法律法规的规定和深圳证券交易所相关定期报告编制要求。

四、重大事项披露

发行人承诺，当发生影响发行人偿债能力、债券价格、投资者权益的重大事项或募集说明书约定发行人应当履行信息披露义务的其他事项时，或者存在关于发行人及其债券的重大市场传闻时，发行人将按照法律法规的规定和募集说明书的约定及时履行信息披露义务，说明事件的起因、目前的状态和可能产

生的后果，并持续披露事件的进展情况。

五、本息兑付披露

发行人承诺，将按照《深圳证券交易所公司债券上市规则（2023 年修订）》和深圳证券交易所其他业务要求及时披露本息兑付安排。

第十节 投资者保护机制

一、偿债计划和保障措施

（一）偿债计划

1、利息的支付

本期债券在存续期内每年付息一次，最后一期利息随本金的兑付一起支付。本期债券的起息日为 2023 年 11 月 10 日，债券利息将于起息日之后在存续期内每年支付一次，2024 年至 2026 年每年的 11 月 10 日为本期债券上一计息年度的付息日，前述日期如遇法定节假日或休息日，则兑付顺延至下一个交易日，顺延期间不另计息。

本期债券利息的支付通过证券登记机构和有关机构办理。利息支付的具体事项将按照国家有关规定，由发行人在中国证监会指定媒体上发布的付息公告中予以说明。

根据国家税收法律、法规，投资者投资本期债券应缴纳的有关税费由投资者自行承担。

2、本金的偿付

本期债券到期一次还本。本期债券的到期日为 2026 年 11 月 10 日，到期支付本金及最后一期利息，前述日期如遇法定节假日或休息日，则兑付顺延至下一个交易日，顺延期间不另计息。

本期债券本金的偿付通过登记机构和有关机构办理。本金偿付的具体事项将按照国家有关规定，由发行人在中国证监会指定媒体上发布的兑付公告中加以说明。

（二）本期债券的偿债资金来源

公司将根据本期债券本息未来到期支付安排制定年度运用计划，合理调度分配资金，保证按期支付到期利息和本金。公司偿债资金将主要来源于公司日常的盈利积累及经营活动所产生的现金。

长期以来公司秉持稳健的经营作风，以风险控制为前提，坚持合法合规经

营，构建稳健的业务组合，促使公司长期健康、稳定持续地发展。2020 年度、2021 年度及 2022 年度，公司营业收入分别为 33.42 亿元、39.94 亿元和 41.61 亿元，归属于母公司股东的净利润分别为 7.51 亿元、8.04 亿元和 5.74 亿元。较高的收入规模和盈利积累，是公司按期偿本付息的有力保障。

（三）本期债券的偿债应急保障方案

1、运用外部融资支持

目前，发行人资信状况良好，与多家银行建立了长期稳定的业务合作关系，间接融资渠道畅通。截至2023年6月末，发行人从国内各家银行获得的各类银行授信总额度为人民币714.30亿元，其中未使用额度589.91亿元。发行人具备较强的外部融资能力，为本期债券的本息偿付提供了保障。但公司获得的银行流动性支持不具备强制执行性，该流动性支持不构成对本期债券的担保，未签署专门针对本期债券偿债保障的文件，当债券违约时，可能面临授信资金无法到位的风险。

2、资产变现

公司长期保持稳健的财务政策，注重对流动性的管理，资产流动性良好，必要时可以通过流动资产变现来补充偿债资金。截至2023年6月末，公司货币资金（扣除客户资金存款）、交易性金融资产、买入返售金融资产等高流动性资产合计达479.70亿元，占总资产（扣除代理买卖证券款）的比重达74.77%，合并口径流动比率为2.09倍。

（四）本期债券的偿债保障措施

为了充分、有效地维护债券持有人的利益，发行人为本期债券的按时、足额偿付制定了一系列工作计划，包括成立专项工作小组、专款专用、制定《债券持有人会议规则》、充分发挥债券受托管理人的作用和严格履行信息披露义务等，努力形成一套确保债券安全付息、兑付的保障措施。

1、成立专项工作小组

公司将在每年的财务预算中落实安排本期债券本息的兑付资金，保证本息的如期偿付，保证债券持有人的利益。在利息和到期本金偿付日之前的15个工

作日内，公司将组成偿付工作小组，负责利息和本金的偿付及与之相关的工作。

2、切实做到专款专用

公司将制定专门的债券募集资金使用计划，相关业务部门对资金使用情况将进行严格检查，切实做到专款专用，保证募集资金的投入、运用、稽核等方面的顺畅运作，并确保本期债券募集资金根据本募集说明书披露的用途使用。

3、制定债券持有人会议规则

发行人已按照《公司债券发行与交易管理办法》（2023年修订）的规定与债券受托管理人为本次债券制定了《债券持有人会议规则》。《债券持有人会议规则》约定了本次债券持有人通过债券持有人会议行使权利的范围、程序和其他重要事项，为保障本次债券本息及时足额偿付做出了合理的制度安排。

有关《债券持有人会议规则》的具体内容，详见本募集说明书“第十节 投资者保护机制”之“三、债券持有人会议”。

4、充分发挥债券受托管理人的作用

本次债券引入了债券受托管理人制度，由债券受托管理人代表债券持有人对发行人的相关情况进行监督，并在债券本息无法按时偿付时，代表债券持有人采取一切必要及可行的措施，保护债券持有人的正当利益。

发行人将严格按照《债券受托管理协议》的规定，配合债券受托管理人履行职责，定期向债券受托管理人报送发行人承诺履行情况，并在发行人可能出现债券违约时及时通知债券受托管理人，便于债券受托管理人根据《债券受托管理协议》采取其他必要的措施。

有关债券受托管理人的权利和义务，详见本募集说明书“第十节 投资者保护机制”之“四、债券受托管理人”。

5、严格的信息披露

发行人将遵循真实、准确、完整的信息披露原则披露公司信息，使公司偿债能力、募集资金使用等情况受到债券持有人、债券受托管理人和股东的监督，防范偿债风险。发行人将按《公司债券发行与交易管理办法》（2023年修订）、《债券受托管理协议》及相关主管部门的有关规定进行重大事项信息披露，包

包括但不限于以下内容：发生或可能发生无法按期履行到期债务的违约情况，或未按照募集说明书及根据公司与登记托管机构的约定将到期的本次债券利息和/或本金足额划入登记托管机构指定的账户，或公司不能或预计不能按照募集说明书的规定按时、足额支付本次债券的利息和/或本金；经营方针、经营范围或生产经营外部条件等发生重大变化；主要资产被查封、扣押、冻结；公司债券信用评级发生变化；担保人、公司债券的其他增信措施及偿债保障措施发生或可能发生重大变化；发生重大变化导致可能不符合公司债券上市/挂牌条件或公司债券可能被暂停或终止提供交易或转让服务；发生或可能发生超过上年末净资产百分之十的重大损失；公司涉嫌犯罪被司法机关立案调查，公司董事、监事、高级管理人员涉嫌犯罪被司法机关采取强制措施；公司债券交易价格异常的，存在导致债券价格异动的应按照中国证监会及交易所认可的方式通知债券持有人而未通知事项；发生或可能发生对公司债券持有人权益或作出投资决策有重大影响的其他事项；法律法规相关文件规定的其他情形。

6、其他保障措施

根据公司于2023年4月26日召开的山西证券股份有限公司第四届董事会第十六次会议决议以及2023年5月26日召开的山西证券股份有限公司2022年度股东大会决议，本期债券预计不能按期偿付债券本息或者到期未能按期偿付债券本息时，公司根据法律、法规或规范性文件的强制性要求（如适用）采取如下措施：

- （1）在债券存续期间提高任意盈余公积金的比例和一般风险准备金的比例，以降低偿付风险；
- （2）不向股东分配利润；
- （3）暂缓重大对外投资、收购兼并等资本性支出项目的实施；
- （4）调减或停发董事和高级管理人员的工资和奖金；
- （5）主要责任人不得调离。

二、违约情形及其解决措施

（一）构成债券违约的情形

以下任一事件均构成发行人在《债券受托管理协议》和本次债券项下的违约事件：

1、发行人未能依据法律、法规和规则及募集说明书的约定，按期足额支付本次债券的利息和本金；

2、发行人或合并报表范围内的企业在任何其他重大债务项下出现违约或被宣布提前到期，并且因此对本次债券的还本付息能力产生实质不利影响；

3、发行人在其资产、财产或股份上设定抵押或质押权利以致对本次债券的还本付息能力产生实质不利影响，或出售其重大资产以致对本次债券的还本付息能力产生实质不利影响；

4、在债券存续期间内，发行人发生解散、注销、停业、清算、丧失清偿能力、被法院指定接管人或已开始相关的诉讼程序；

5、本次债券存续期内，发行人未能根据法律、法规和规则的规定，履行信息披露义务；

6、本次债券存续期内，发行人未能根据法律、法规、规则和《债券受托管理协议》的规定，履行通知义务；

7、违反《债券受托管理协议》项下的陈述与保证；

8、发行人未能履行《债券受托管理协议》、募集说明书及法律、法规和规则规定的其他义务，且对债券持有人造成实质不利影响。

（二）违约责任及解决措施

1、上述违约事件发生时，债券受托管理人行使以下职权：

（1）在知晓该行为发生之日的五个工作日内以公告方式告知全体债券持有人；

（2）在知晓发行人未履行偿还本次债券到期本息的义务时，债券受托管理人可以根据债券持有人会议决议与发行人谈判，促使发行人偿还本次债券本息；

（3）如果债券持有人会议以决议形式同意共同承担债券受托管理人所有因此而产生的保全费、诉讼费、律师费等费用，债券受托管理人可以在法律允许的范围内，并根据债券持有人会议决议：

1) 提起诉前财产保全，申请对发行人采取财产保全措施；

- 2) 对发行人提起诉讼/仲裁;
- 3) 参与发行人的重组或者破产等法律程序。

2、加速清偿及措施:

(1) 如果前述任一违约事件中第 1 项情形发生, 或发行人违约事件中第 2 至第 8 项情形发生且一直持续三十个连续工作日仍未得到纠正, 债券持有人可按债券持有人会议规则形成有效债券持有人会议决议, 以书面方式通知发行人, 宣布所有未偿还的本次债券本金和相应利息, 立即到期应付;

(2) 在宣布加速清偿后, 如果发行人采取了下述救济措施, 债券受托管理人可根据债券持有人会议决议有关取消加速清偿的内容, 以书面方式通知发行人取消加速清偿的决定:

1) 债券受托管理人收到发行人或发行人安排的第三方提供的保证金, 且保证金数额足以支付以下各项金额的总和: 所有到期应付未付的本次债券利息和/或本金、发行人根据《债券受托管理协议》应当承担的费用, 以及债券受托管理人根据《债券受托管理协议》有权收取的费用和补偿等; 或

2) 前述违约事件已得到救济或被债券持有人通过会议决议的形式豁免; 或

3) 债券持有人会议决议同意的其他措施;

(3) 本条项下债券持有人会议作出的有关加速清偿、取消或豁免等的决议, 须经出席(包括现场、网络、通讯等方式参加会议)会议并有表决权的债券持有人(或债券持有人代理人)所持未偿还债券面值总额三分之二以上同意方为有效。

3、上述违约事件发生时, 发行人应当承担相应的违约责任, 包括但不限于按照本募集说明书的约定向债券持有人及时、足额支付本金及/或利息以及迟延履行本金及/或利息产生的罚息、违约金等, 并就债券受托管理人因发行人违约事件承担相关责任造成的损失予以赔偿。

4、若一方因其过失、恶意、故意不当行为或违反《债券受托管理协议》或适用的法规的任何行为(包括不作为)而给另一方带来任何诉讼、权利要求、损害、债务、判决、损失、成本、支出和费用(包括合理的律师费用), 该方

应负责赔偿并使另一方免受损失。

（三）债券违约后的诉讼及争议解决机制

1、《债券受托管理协议》适用于中国法律并依其解释。

2、《债券受托管理协议》项下所产生的或与《债券受托管理协议》有关的任何争议，首先应在争议各方之间协商解决。如果协商解决不成，应提交位于北京的北京仲裁委员会按照该会届时有效的仲裁规则进行仲裁。仲裁应用中文进行。仲裁裁决是终局的，对双方均有约束力。

3、当产生任何争议及任何争议正按前条约定进行解决时，除争议事项外，各方有权继续行使《债券受托管理协议》项下的其他权利，并应履行《债券受托管理协议》项下的其他义务。

三、债券持有人会议

为规范本次债券债券持有人会议的组织 and 行为，界定债券持有人会议的职权，保障债券持有人的合法权益，根据《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《公司债券发行与交易管理办法》（2023 年修订）、《深圳证券交易所公司债券持有人会议规则编制指南》等有关法律、法规、部门规章和规范性文件的规定，制定了《债券持有人会议规则》。本节仅列示了本次债券《债券持有人会议规则》的主要内容，投资者在作出相关决策时，请查阅《债券持有人会议规则》全文。《债券持有人会议规则》的全文置备于本公司办公场所。投资者认购或购买或以其他合法方式取得本次债券之行为视为同意接受《债券持有人会议规则》并受之约束。

投资者认购或持有本次公司债券视作同意本公司与债券受托管理人制定的《债券持有人会议规则》。债券持有人会议按照公司信用类债券监督管理机构或市场自律组织规定及会议规则约定的程序要求所形成的决议对全体债券持有人具有约束力。

（一）债券持有人行使权利的形式

《债券持有人会议规则》中规定的债券持有人会议职责范围内的事项，债券持有人应通过债券持有人会议维护自身的利益；其他事项，债券持有人应依

据法律、行政法规和本募集说明书的规定行使权利，维护自身的利益。

债券持有人会议由全体债券持有人依据《债券持有人会议规则》组成，债券持有人会议依据《债券持有人会议规则》规定的程序召集并召开，并对《债券持有人会议规则》规定的职权范围内事项依法进行审议和表决。

（二）《债券持有人会议规则》的主要内容

以下仅列明《债券持有人会议规则》的主要条款，投资者在作出相关决策时，请查阅《债券持有人会议规则》的全文。

“

第一章 总则

1.1 为规范山西证券股份有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行次级债券（“本次债券”）债券持有人会议的组织 and 决策行为，明确债券持有人会议的职权与义务，维护本期债券持有人的权益，根据《中华人民共和国证券法》《中华人民共和国公司法》《公司债券发行与交易管理办法》等法律、行政法规、部门规章、规范性文件及深圳证券交易所相关业务规则的规定，结合本期债券的实际情况，制订本规则。“本期债券”是指按照募集说明书约定的采用分期发行（如有）的本次债券中的任一期；若本次债券不涉及分期发行，“本期债券”指本次债券。

债券简称及代码、发行日、兑付日、发行利率、发行规模、含权条款及投资者权益保护条款设置情况等本期债券的基本要素和重要约定以本期债券募集说明书等文件载明的内容为准。

1.2 债券持有人会议自本期债券完成发行起组建，至本期债券债权债务关系终止后解散。债券持有人会议由持有本期债券未偿还份额的持有人（包括通过认购、交易、受让、继承或其他合法方式持有本期债券的持有人）组成。

债券上市期间，前述持有人范围以中国证券登记结算有限责任公司登记在册的债券持有人为准，法律法规另有规定的除外。

1.3 债券持有人会议依据本规则约定的程序召集、召开，对本规则约定权限范围内的事项进行审议和表决；其他事项，债券持有人应依据法律、行政法规

和本期债券募集说明书的规定行使权利，维护自身利益。

债券持有人应当配合受托管理人等会议召集人的相关工作，积极参加债券持有人会议，审议会议议案，行使表决权，配合推动债券持有人会议生效决议的落实，依法维护自身合法权益。出席会议的持有人不得利用出席会议获取的相关信息从事内幕交易、操纵市场、利益输送和证券欺诈等违法违规活动，损害其他债券持有人的合法权益。

投资者通过认购、交易、受让、继承或其他合法方式持有本期债券的，视为同意并接受本规则相关约定，并受本规则之约束。

1.4 债券持有人会议依据本规则约定程序审议通过的生效决议对本期债券全体持有人均有同等约束力。债券受托管理人依据债券持有人会议生效决议行事的结果由全体持有人承担。法律法规另有规定或者本规则另有约定的，从其规定或约定。

1.5 债券持有人会议应当由律师见证。

见证律师应当针对会议的召集、召开、表决程序，出席会议人员资格，有效表决权的确定、决议的效力及其合法性等事项出具法律意见书。法律意见书应当与债券持有人会议决议一同披露。

1.6 债券持有人出席债券持有人会议而产生的差旅费用、食宿费用等，均由债券持有人自行承担。因召开债券持有人会议产生的相关会务费用由发行人承担。本规则、债券受托管理协议或者其他协议另有约定的除外。

1.7 本规则中使用的词语与《山西证券股份有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行次级债券受托管理协议》（“《债券受托管理协议》”）中定义的词语具有相同的含义。

第二章 债券持有人会议的权限范围

2.1 本期债券存续期间，债券持有人会议按照本规则第 2.2 条约定的权限范围，审议并决定与本期债券持有人利益有重大关系的事项。

除本规则第 2.2 条约定的事项外，受托管理人为了维护本期债券持有人利益，按照债券受托管理协议之约定履行受托管理职责的行为无需债券持有人会议另

行授权。

2.2 本期债券存续期间，出现下列情形之一的，应当通过债券持有人会议决议方式进行决策：

2.2.1 拟变更债券募集说明书的重要约定：

- a.变更债券偿付基本要素（包括偿付主体、期限、票面利率调整机制等）；
- b.变更增信或其他偿债保障措施及其执行安排；
- c.变更债券投资者保护措施及其执行安排；
- d.变更募集说明书约定的募集资金用途；
- e.其他涉及债券本息偿付安排及与偿债能力密切相关的重大事项变更。

2.2.2 拟修改债券持有人会议规则；

2.2.3 拟解聘、变更债券受托管理人或者变更债券受托管理协议的主要内容（包括但不限于受托管理事项授权范围、利益冲突风险防范解决机制、与债券持有人权益密切相关的违约责任等约定）；

2.2.4 发生下列事项之一，需要决定或授权采取相应措施（包括但不限于与发行人等相关方进行协商谈判，提起、参与仲裁或诉讼程序，处置担保物或者其他有利于投资者权益保护的措施等）的：

a.发行人已经或预计不能按期支付本期债券的本金或者利息；

b.发行人已经或预计不能按期支付除本期债券以外的其他有息负债，未偿金额超过 5000 万元且达到发行人母公司最近一期经审计净资产 10%以上，且可能导致本期债券发生违约的；

c.发行人合并报表范围内的重要子公司（指最近一期经审计的总资产、净资产或营业收入占发行人合并报表相应科目 30%以上的子公司）已经或预计不能按期支付有息负债，未偿金额超过 5000 万元且达到发行人合并报表最近一期经审计净资产 10%以上，且可能导致本期债券发生违约的；

d.发行人及其合并报表范围内的重要子公司（指最近一期经审计的总资产、净资产或营业收入占发行人合并报表相应科目 30%以上的子公司）发生减资、

合并、分立、被责令停产停业、被暂扣或者吊销许可证、被托管、解散、申请破产或者依法进入破产程序的；

e.发行人管理层不能正常履行职责，导致发行人偿债能力面临严重不确定性的；

f.发行人或其控股股东、实际控制人因无偿或以明显不合理对价转让资产或放弃债权、对外提供大额担保等行为导致发行人偿债能力面临严重不确定性的；

g.增信主体、增信措施或者其他偿债保障措施发生重大不利变化的；

h.发生其他对债券持有人权益有重大不利影响的事项。

2.2.5.发行人提出重大债务重组方案的；

2.2.6 法律、行政法规、部门规章、规范性文件规定或者本期债券募集说明书、本规则约定的应当由债券持有人会议作出决议的其他情形。

第三章 债券持有人会议的筹备

第一节 会议的召集

3.1.1 债券持有人会议主要由受托管理人负责召集。

本期债券存续期间，出现本规则第 2.2 条约定情形之一且具有符合本规则约定要求的拟审议议案的，受托管理人原则上应于 15 个交易日内召开债券持有人会议，经单独或合计持有本期未偿债券总额 30%以上的债券持有人同意延期召开的除外。延期时间原则上不超过 15 个交易日。

3.1.2 发行人、单独或者合计持有本期债券未偿还份额 10%以上的债券持有人、保证人或者其他提供增信或偿债保障措施的机构或个人（以下统称提议人）有权提议受托管理人召集债券持有人会议。

提议人拟提议召集债券持有人会议的，应当以书面形式告知受托管理人，提出符合本规则约定权限范围及其他要求的拟审议议案。受托管理人应当自收到书面提议之日起 5 个交易日内向提议人书面回复是否召集债券持有人会议，并说明召集会议的具体安排或不召集会议的理由。同意召集会议的，应当于书面回复日起 15 个交易日内召开债券持有人会议，提议人同意延期召开的除外。

合计持有本期债券未偿还份额 10%以上的债券持有人提议召集债券持有人会议时，可以共同推举 2 名代表作为联络人，协助受托管理人完成会议召集相关工作。

3.1.3 受托管理人不同意召集会议或者应当召集而未召集会议的，发行人、单独或者合计持有本期债券未偿还份额 10%以上的债券持有人、保证人或者其他提供增信或偿债保障措施的机构或个人有权自行召集债券持有人会议，受托管理人应当为召开债券持有人会议提供必要协助，包括：协助披露债券持有人会议通知及会议结果等文件、代召集人查询债券持有人名册并提供联系方式、协助召集人联系应当列席会议的相关机构或人员等。

第二节 议案的提出与修改

3.2.1 提交债券持有人会议审议的议案应当符合法律、行政法规、部门规章、规范性文件、证券交易场所业务规则及本规则的相关规定或者约定，具有明确并切实可行的决议事项。

债券持有人会议审议议案的决议事项原则上应包括需要决议的具体方案或措施、实施主体、实施时间及其他相关重要事项。

3.2.2 召集人披露债券持有人会议通知后，受托管理人、发行人、单独或者合计持有本期债券未偿还份额 10%以上的债券持有人、保证人或者其他提供增信或偿债保障措施的机构或个人（以下统称提案人）均可以书面形式提出议案，召集人应当将相关议案提交债券持有人会议审议。

召集人应当在会议通知中明确提案人提出议案的方式及时限要求。

3.2.3 受托管理人、债券持有人提出的拟审议议案需要发行人或其控股股东和实际控制人、债券清偿义务承继方、保证人或者其他提供增信或偿债保障措施的机构或个人等履行义务或者推进、落实的，召集人、提案人应当提前与相关机构或个人充分沟通协商，尽可能形成切实可行的议案。

受托管理人、发行人或者其他提供增信或偿债保障措施的机构或个人提出的拟审议议案需要债券持有人同意或者推进、落实的，召集人、提案人应当提前与主要投资者充分沟通协商，尽可能形成切实可行的议案。

3.2.4 债券持有人会议拟授权受托管理人或推选代表人代表债券持有人与发行人或其控股股东和实际控制人、债券清偿义务承继方、保证人或者其他提供增信或偿债保障措施的机构或个人等进行谈判协商并签署协议，代表债券持有人提起或参加仲裁、诉讼程序的，提案人应当在议案的决议事项中明确下列授权范围供债券持有人选择：

a.特别授权受托管理人或推选的代表人全权代表债券持有人处理相关事务的具体授权范围，包括但不限于：达成协商协议或调解协议、在破产程序中就发行人重整计划草案和和解协议进行表决等实质影响甚至可能减损、让渡债券持有人利益的行为。

b.授权受托管理人或推选的代表人代表债券持有人处理相关事务的具体授权范围，并明确在达成协商协议或调解协议、在破产程序中就发行人重整计划草案和和解协议进行表决时，特别是作出可能减损、让渡债券持有人利益的行为时，应当事先征求债券持有人的意见或召集债券持有人会议审议并依债券持有人意见行事。

3.2.5 召集人应当就全部拟提交审议的议案与相关提案人、议案涉及的利益相关方进行充分沟通，对议案进行修改完善或协助提案人对议案进行修改完善，尽可能确保提交审议的议案符合本规则第 3.2.1 条的约定，且同次债券持有人会议拟审议议案间不存在实质矛盾。

召集人经与提案人充分沟通，仍无法避免同次债券持有人会议拟审议议案的待决议事项间存在实质矛盾的，则相关议案应当按照本规则第 4.2.6 条的约定进行表决。召集人应当在债券持有人会议通知中明确该项表决涉及的议案、表决程序及生效条件。

3.2.6 提交同次债券持有人会议审议的全部议案应当最晚于债权登记日前一交易日公告。议案未按规定及约定披露的，不得提交该次债券持有人会议审议。

第三节 会议的通知、变更及取消

3.3.1 召集人应当最晚于债券持有人会议召开日前第 10 个交易日披露召开债券持有人会议的通知公告。受托管理人认为需要紧急召集债券持有人会议以有利于债券持有人权益保护的，应最晚于现场会议（包括现场、非现场相结合形

式召开的会议）召开日前第 3 个交易日或者非现场会议召开日前第 2 个交易日披露召开债券持有人会议的通知公告。

前款约定的通知公告内容包括但不限于债券基本情况、会议时间、会议召开形式、会议地点（如有）、会议拟审议议案、债权登记日、会议表决方式及表决时间等议事程序、委托事项、召集人及会务负责人的姓名和联系方式等。

3.3.2 根据拟审议议案的内容，债券持有人会议可以以现场（包括通过网络方式进行现场讨论的形式，下同）、非现场或者两者相结合的形式召开。召集人应当在债券持有人会议的通知公告中明确会议召开形式和相关具体安排。会议以网络投票方式进行的，召集人还应当披露网络投票办法、投票方式、计票原则、计票方式等信息。

3.3.3 召集人拟召集债券持有人现场会议的，可以在会议召开日前设置参会反馈环节，征询债券持有人参会意愿，并在会议通知公告中明确相关安排。

拟出席该次债券持有人会议的债券持有人应当及时反馈参会情况。债券持有人未反馈的，不影响其在该次债券持有人会议行使参会及表决权。

3.3.4 债券持有人对债券持有人会议通知具体内容持有异议或有补充意见的，可以与召集人沟通协商，由召集人决定是否调整通知相关事项。

3.3.5 召集人决定延期召开债券持有人会议或者变更债券持有人会议通知涉及的召开形式、会议地点及拟审议议案内容等事项的，应当最迟于原定债权登记日前一交易日，在会议通知发布的同一信息披露平台披露会议通知变更公告。

3.3.6 已披露的会议召开时间原则上不得随意提前。因发生紧急情况，受托管理人认为如不尽快召开债券持有人会议可能导致持有人权益受损的除外，但应当确保会议通知时间符合本规则第 3.3.1 条的约定。

3.3.7 债券持有人会议通知发出后，除召开债券持有人会议的事由消除、发生不可抗力或本规则另有约定的，债券持有人会议不得随意取消。

召集人拟取消该次债券持有人会议的，原则上应不晚于原定债权登记日前一交易日在会议通知发布的同一信息披露平台披露取消公告并说明取消理由。

如债券持有人会议设置参会反馈环节，反馈拟出席会议的持有人所代表的

本期债券未偿还份额不足本规则第 4.1.1 条约定有效会议成立的最低要求，且召集人已在会议通知中提示该次会议可能取消风险的，召集人有权决定直接取消该次会议。

3.3.8 因出席人数未达到本规则第 4.1.1 条约定的债券持有人会议成立的最低要求，召集人决定再次召集会议的，可以根据前次会议召集期间债券持有人的相关意见适当调整拟审议议案的部分细节，以寻求获得债券持有人会议审议通过的最大可能。

召集人拟就实质相同或相近的议案再次召集会议的，应最晚于现场会议召开日前 3 个交易日或者非现场会议召开日前 2 个交易日披露召开债券持有人会议的通知公告，并在公告中详细说明以下事项：

- a.前次会议召集期间债券持有人关于拟审议议案的相关意见；
- b.本次拟审议议案较前次议案的调整情况及其调整原因；
- c.本次拟审议议案通过与否对投资者权益可能产生的影响；
- d.本次债券持有人会议出席人数如仍未达到约定要求，召集人后续取消或者再次召集会议的相关安排，以及可能对投资者权益产生的影响。

第四章 债券持有人会议的召开及决议

第一节 债券持有人会议的召开

4.1.1 债券持有人会议应当由代表本期债券未偿还份额且享有表决权的二分之一以上债券持有人出席方能召开。债券持有人在现场会议中的签到行为或者在非现场会议中的投票行为即视为出席该次持有人会议。

4.1.2 债权登记日登记在册的、持有本期债券未偿还份额的持有人均有权出席债券持有人会议并行使表决权，本规则另有约定的除外。

前款所称债权登记日为债券持有人会议召开日的前 1 个交易日。债券持有人会议因故变更召开时间的，债权登记日相应调整。

4.1.3 本期债券受托管理人应当出席并组织召开债券持有人会议或者根据本规则第 3.1.3 条约定为相关机构或个人自行召集债券持有人会议提供必要的协助，在债券持有人现场会议中促进债券持有人之间、债券持有人与发行人或其控股

股东和实际控制人、债券清偿义务承继方、保证人或者其他提供增信或偿债保障措施的机构或个人等进行沟通协商，形成有效的、切实可行的决议等。

召集人负责制作出席会议人员的签名册。签名册应载明参加会议的债券持有人名称或姓名、出席会议代理人的姓名及其身份证件号码、持有或者代表的未偿还的本期债券表决权总数及其证券账户卡号码或法律规定的其他证明文件的相关信息等事项。

4.1.4 拟审议议案需要发行人或其控股股东和实际控制人、债券清偿义务承继方、保证人或者其他提供增信或偿债保障措施的机构或个人等履行义务或者推进、落实的，上述机构或个人应按照受托管理人或召集人的要求，安排具有相应权限的人员按时出席债券持有人现场会议，向债券持有人说明相关情况，接受债券持有人等的询问，与债券持有人进行沟通协商，并明确拟审议议案决议事项的相关安排。

若债券持有人为发行人、持有发行人 10%以上股权的股东、或发行人及上述发行人股东的关联方，则该等债券持有人在债券持有人会议上可发表意见，但无表决权，并且其持有的本期债券在计算债券持有人会议决议是否获得通过时，不计入本期债券表决权总数。确定上述发行人股东的股权登记日为债权登记日当日。经召集人同意，本期债券其他重要相关方可以参加债券持有人会议，并有权就相关事项进行说明，但无表决权。

4.1.5 资信评级机构可以应召集人邀请列席债券持有人现场会议，持续跟踪发行人或其控股股东和实际控制人、债券清偿义务承继方、保证人或者其他提供增信或偿债保障措施的机构或个人等的资信情况，及时披露跟踪评级报告。

4.1.6 债券持有人可以自行出席债券持有人会议并行使表决权，也可以委托受托管理人、其他债券持有人或者其他代理人（以下统称代理人）出席债券持有人会议并按授权范围行使表决权。

债券持有人自行出席债券持有人现场会议的，应当按照会议通知要求出示能够证明本人身份及享有参会资格的证明文件。债券持有人委托代理人出席债券持有人现场会议的，代理人还应当出示本人身份证明文件、被代理人出具的载明委托代理权限的委托书（债券持有人法定代表人亲自出席并表决的除外）。

债券持有人会议以非现场形式召开的，召集人应当在会议通知中明确债券持有人或其代理人参会资格确认方式、投票方式、计票方式等事项。

4.1.7 受托管理人可以作为征集人，征集债券持有人委托其代理出席债券持有人会议，并按授权范围行使表决权。征集人应当向债券持有人客观说明债券持有人会议的议题和表决事项，不得隐瞒、误导或者以有偿方式征集。征集人代理出席债券持有人会议并行使表决权的，应当取得债券持有人的委托书。

4.1.8 债券持有人会议的会议议程可以包括但不限于：

a.召集人介绍召集会议的缘由、背景及会议出席人员；

b.召集人或提案人介绍所提议案的背景、具体内容、可行性等；

c.享有表决权的债券持有人针对拟审议议案询问提案人或出席会议的其他利益相关方，债券持有人之间进行沟通协商，债券持有人与发行人或其控股股东和实际控制人、债券清偿义务承继方、保证人或者其他提供增信或偿债保障措施的机构或个人等就属于本规则第 3.2.3 条约定情形的拟审议议案进行沟通协商；

d.享有表决权的持有人依据本规则约定程序进行表决。

第二节 债券持有人会议的表决

4.2.1 债券持有人会议采取记名方式投票表决。每次债券持有人会议之监票人为两人，负责该次会议之计票、监票。召集人应主持推举该期债券持有人会议之监票人，监票人由出席会议的债券持有人或其代理人担任。与发行人有关联关系的债券持有人及其代理人不得担任监票人。债券持有人会议对议案进行表决时，应由监票人负责计票、监票。

4.2.2 债券持有人进行表决时，每一张未偿还的债券享有一票表决权，但下列机构或人员直接持有或间接控制的债券份额除外：

a.发行人及其关联方，包括发行人的控股股东、实际控制人、合并范围内子公司、同一实际控制人控制下的关联公司（仅同受国家控制的除外）等；

b.本期债券的保证人或者其他提供增信或偿债保障措施的机构或个人；

c.债券清偿义务承继方；

d.其他与拟审议事项存在利益冲突的机构或个人。

债券持有人会议表决开始前，上述机构、个人或者其委托投资的资产管理产品的管理人应当主动向召集人申报关联关系或利益冲突有关情况并回避表决。

4.2.3 出席会议且享有表决权的债券持有人需按照“同意”“反对”“弃权”三种类型进行表决，表决意见不可附带相关条件。无明确表决意见、附带条件的表决、就同一议案的多项表决意见、字迹无法辨认的表决或者出席现场会议但未提交表决票的，原则上均视为选择“弃权”。

4.2.4 债券持有人会议原则上应当连续进行，直至完成所有议案的表决。除因不可抗力等特殊原因导致债券持有人会议中止、不能作出决议或者出席会议的持有人一致同意暂缓表决外，债券持有人会议不得对会议通知载明的拟审议事项进行搁置或不予表决。

因网络表决系统、电子通讯系统故障等技术原因导致会议中止或无法形成决议的，召集人应采取必要措施尽快恢复召开会议或者变更表决方式，并及时公告。

4.2.5 出席会议的债券持有人按照会议通知中披露的议案顺序，依次逐项对提交审议的议案进行表决。

4.2.6 发生本规则第 3.2.5 条第二款约定情形的，召集人应就待决议事项存在矛盾的议案内容进行特别说明，并将相关议案同次提交债券持有人会议表决。债券持有人仅能对其中一项议案投“同意”票，否则视为对所有相关议案投“弃权”票。

第三节 债券持有人会议决议的生效

4.3.1 债券持有人会议对下列属于本规则第 2.2 条约定权限范围内的重大事项之一的议案作出决议，经全体有表决权的债券持有人所持表决权的三分之二以上同意方可生效：

a.拟同意第三方承担本期债券清偿义务；

b.发行人拟下调票面利率的，债券募集说明书已明确约定发行人单方面享有相应决定权的除外；

c. 发行人或其他负有偿付义务的第三方提议减免、延缓偿付本期债券应付本息的，债券募集说明书已明确约定发行人单方面享有相应决定权的除外；

d. 拟减免、延缓增信主体或其他负有代偿义务第三方的金钱给付义务；

e. 拟减少抵押/质押等担保物数量或价值，导致剩余抵押/质押等担保物价值不足以覆盖本期债券全部未偿本息；

f. 拟修改债券募集说明书、本规则相关约定以直接或间接实现本款第 a 至 e 项目的；

g. 拟修改本规则关于债券持有人会议权限范围的相关约定。

4.3.2 除本规则第 4.3.1 条约定的重大事项外，债券持有人会议对本规则第 2.2 条约定范围内的其他一般事项议案作出决议，经超过出席债券持有人会议且有表决权的持有人所持表决权的二分之一同意方可生效。本规则另有约定的，从其约定。

召集人就实质相同或相近的前款一般事项议案连续召集三次债券持有人会议且每次会议出席人数均未达到本规则第 4.1.1 条约定的会议召开最低要求的，则相关决议经出席第三次债券持有人会议的债券持有人所持表决权的二分之一以上同意即可生效。

4.3.3 债券持有人会议议案需要发行人或其控股股东和实际控制人、债券清偿义务承继方、保证人或者其他提供增信或偿债保障措施的机构或个人等履行义务或者推进、落实，因未与上述相关机构或个人协商达成一致而不具备生效条件的，债券持有人会议可以授权受托管理人、上述相关机构或个人、符合条件的债券持有人按照本规则提出采取相应措施的议案，提交债券持有人会议审议。

4.3.4 债券持有人会议拟审议议案涉及授权受托管理人或推选的代表人代表债券持有人提起或参加要求发行人或增信主体偿付债券本息或履行增信义务、申请或参与发行人破产重整或破产清算、参与发行人破产和解等事项的仲裁或诉讼，如全部债券持有人授权的，受托管理人或推选的代表人代表全部债券持有人提起或参加相关仲裁或诉讼程序；如仅部分债券持有人授权的，受托管理人或推选的代表人仅代表同意授权的债券持有人提起或参加相关仲裁或诉讼程

序。

4.3.5 债券持有人会议的表决结果，由召集人指定代表及见证律师共同负责清点、计算，并由受托管理人负责载入会议记录。召集人应当在会议通知中披露计票、监票规则，并于会议表决前明确计票、监票人选。

债券持有人会议表决结果原则上不得早于债券持有人会议决议公告披露日前公开。如召集人现场宣布表决结果的，应当将有关情况载入会议记录。

4.3.6 债券持有人对表决结果有异议的，可以向召集人等申请查阅会议表决票、表决计算结果、会议记录等相关会议材料，召集人等应当配合。

第五章 债券持有人会议的会后事项与决议落实

5.1 债券持有人会议均由受托管理人负责记录，并由召集人指定代表及见证律师共同签字确认。

会议记录应当记载以下内容：

（一）债券持有人会议名称（含届次）、召开及表决时间、召开形式、召开地点（如有）；

（二）出席（包括现场、非现场方式参加）债券持有人会议的债券持有人及其代理人（如有）姓名、身份、代理权限，所代表的本期未偿还债券面值总额及占比，是否享有表决权；

（三）会议议程；

（四）债券持有人询问要点，债券持有人之间进行沟通协商简要情况，债券持有人与发行人或其控股股东和实际控制人、债券清偿义务承继方、保证人或者其他提供增信或偿债保障措施的机构或个人等就属于本规则第 3.2.3 条约定情形的拟审议议案沟通协商的内容及变更的拟决议事项的具体内容（如有）；

（五）表决程序（如为分批次表决）；

（六）每项议案的表决情况及表决结果。

债券持有人会议记录、表决票、债券持有人参会资格证明文件、代理人的委托书及其他会议材料由债券受托管理人保存。保存期限至少至本期债券债权

债务关系终止后的 5 年。

债券持有人有权申请查阅其持有本期债券期间的历次会议材料，债券受托管理人不得拒绝。

5.2 召集人应最晚于债券持有人会议表决截止日次一交易日披露会议决议公告，会议决议公告包括但不限于以下内容：

（一）债券持有人会议召开情况，包括名称（含届次）、召开及表决时间、召开形式、召开地点（如有）等；

（二）出席会议的债券持有人所持表决权情况及会议有效性；

（三）各项议案的议题及决议事项、是否具备生效条件、表决结果及决议生效情况；

（四）其他需要公告的重要事项。

债券持有人会议形成的决议自通过之日起生效。

5.3 按照本规则约定的权限范围及会议程序形成的债券持有人会议生效决议，受托管理人应当积极落实，及时告知发行人或其他相关方并督促其进行回复。

债券持有人会议生效决议需要发行人或其控股股东和实际控制人、债券清偿义务承继方、保证人或者其他提供增信或偿债保障措施的机构或个人等履行义务或者推进、落实的，上述相关机构或个人应当按照规定、约定或有关承诺切实履行相应义务，推进、落实生效决议事项，并及时披露决议落实的进展情况。相关机构或个人未按规定、约定或有关承诺落实债券持有人会议生效决议的，受托管理人应当采取进一步措施，切实维护债券持有人权益。

债券持有人应当积极配合受托管理人、发行人或其他相关方推动落实债券持有人会议生效决议有关事项。

5.4 债券持有人授权受托管理人提起、参加债券违约合同纠纷仲裁、诉讼或者申请、参加破产程序的，受托管理人应当按照授权范围及实施安排等要求，勤勉履行相应义务。受托管理人因提起、参加仲裁、诉讼或破产程序产生的合理费用，由作出授权的债券持有人承担，或者由受托管理人依据与债券持有人的约定先行垫付，债券受托管理协议另有约定的，从其约定。

受托管理人依据授权仅代表部分债券持有人提起、参加债券违约合同纠纷仲裁、诉讼或者申请、参加破产程序的，其他债券持有人后续明确表示委托受托管理人提起、参加仲裁或诉讼的，受托管理人应当一并代表其提起、参加仲裁或诉讼。受托管理人也可以参照本规则第 4.1.7 条约定，向之前未授权的债券持有人征集由其代表其提起、参加仲裁或诉讼。受托管理人不得因授权时间与方式不同而区别对待债券持有人，但非因受托管理人主观原因导致债券持有人权利客观上有所差异的除外。

未委托受托管理人提起、参加仲裁或诉讼的其他债券持有人可以自行提起、参加仲裁或诉讼，或者委托、推选其他代表人提起、参加仲裁或诉讼。

受托管理人未能按照授权文件约定勤勉代表债券持有人提起、参加仲裁或诉讼，或者在过程中存在其他怠于行使职责的行为，债券持有人可以单独、共同或推选其他代表人提起、参加仲裁或诉讼。

第六章 特别约定

第一节 关于表决机制的特别约定

6.1.1 因债券持有人行使回售选择权或者其他法律规定或募集说明书约定的权利，导致部分债券持有人对发行人享有的给付请求权与其他同期债券持有人不同的，具有相同请求权的债券持有人可以就不涉及其他债券持有人权益的事项进行单独表决。

前款所涉事项由受托管理人、所持债券份额占全部具有相同请求权的未偿还债券余额 10%以上的债券持有人或其他符合条件的提案人作为特别议案提出，仅限受托管理人作为召集人，并由利益相关的债券持有人进行表决。

受托管理人拟召集持有人会议审议特别议案的，应当在会议通知中披露议案内容、参与表决的债券持有人范围、生效条件，并明确说明相关议案不提交全体债券持有人进行表决的理由以及议案通过后是否会对未参与表决的投资者产生不利影响。

特别议案的生效条件以受托管理人在会议通知中明确的条件为准。见证律师应当在法律意见书中就特别议案的效力发表明确意见。

第二节 简化程序

6.2.1 发生本规则第 2.2 条约定的有关事项且存在以下情形之一的，受托管理人可以按照本节约定的简化程序召集债券持有人会议，本规则另有约定的从其约定：

- a. 发行人拟变更债券募集资金用途，且变更后不会影响发行人偿债能力的；
- b. 发行人因实施股权激励计划等回购股份导致减资，且累计减资金额低于本期债券发行时最近一期经审计合并口径净资产的 10%的；
- c. 债券受托管理人拟代表债券持有人落实的有关事项预计不会对债券持有人权益保护产生重大不利影响的；
- d. 债券募集说明书、本规则、债券受托管理协议等文件已明确约定相关不利事项发生时，发行人、受托管理人等主体的义务，但未明确约定具体执行安排或者相关主体未在约定时间内完全履行相应义务，需要进一步予以明确的；
- e. 受托管理人、提案人已经就拟审议议案与有表决权的债券持有人沟通协商，且超过出席债券持有人会议且有表决权的持有人所持表决权的二分之一（如为第 4.3.2 条约定的一般事项）或者达到全体有表决权的债券持有人所持表决权的三分之二以上（如为第 4.3.1 条约定的重大事项）的债券持有人已经表示同意议案内容的；
- f. 全部未偿还债券份额的持有人数量（同一管理人持有的数个账户合并计算）不超过 4 名且均书面同意按照简化程序召集、召开会议。

6.2.2 发生本规则第 6.2.1 条 a 项至 c 项情形的，受托管理人可以公告说明关于发行人或受托管理人拟采取措施的内容、预计对发行人偿债能力及投资者权益保护产生的影响等。债券持有人如有异议的，应于公告之日起 5 个交易日内以书面形式回复受托管理人。逾期不回复的，视为同意受托管理人公告所涉意见或者建议。

针对债券持有人所提异议事项，受托管理人应当与异议人积极沟通，并视情况决定是否调整相关内容后重新征求债券持有人的意见，或者终止适用简化程序。单独或合计持有本期债券未偿还份额 10%以上的债券持有人于异议期内

提议终止适用简化程序的，受托管理人应当立即终止。

异议期届满后，视为本次会议已召开并表决完毕，受托管理人应当按照本规则第 4.3.2 条第一款的约定确定会议结果，并于次日内披露持有人会议决议公告及见证律师出具的法律意见书。

6.2.3 发生本规则第 6.2.1 条 d 项至 f 项情形的，受托管理人应最晚于现场会议召开日前 3 个交易日或者非现场会议召开日前 2 个交易日披露召开持有人会议的通知公告，详细说明拟审议议案的决议事项及其执行安排、预计对发行人偿债能力和投资者权益保护产生的影响以及会议召开和表决方式等事项。债券持有人可以按照会议通知所明确的方式进行表决。

持有人会议的召开、表决、决议生效及落实等事项仍按照本规则第四章、第五章的约定执行。

第七章 附则

7.1 本规则自本期债券发行完毕之日起生效。

7.2 依据本规则约定程序对本规则部分约定进行变更或者补充的，变更或补充的规则与本规则共同构成对全体债券持有人具有同等效力的约定。

7.3 本规则的相关约定如与债券募集说明书的相关约定存在不一致或冲突的，以债券募集说明书的约定为准；如与债券受托管理协议或其他约定存在不一致或冲突的，除相关内容已于债券募集说明书中明确约定并披露以外，均以本规则的约定为准。

7.4 对债券持有人会议的召集、召开及表决程序、决议合法有效性以及其他因债券持有人会议产生的纠纷，应当向北京仲裁委员会提起仲裁。仲裁裁决为终局裁决，对各方均有约束力。

7.5 本规则约定的“以上”“以内”包含本数，“超过”不包含本数。”

四、债券受托管理人

（一）债券受托管理人聘任及受托管理协议签订情况

1、受托管理人的名称及其基本情况

名称：中信证券股份有限公司

住所：广东省深圳市福田区中心三路8号卓越时代广场（二期）北座

法定代表人：张佑君

联系人：宋颐岚、寇志博、张宝乐、容畅、黄海博

联系地址：北京市朝阳区亮马桥路48号中信证券大厦22层

电话：010-60837524

传真：010-60833504

2、债券受托管理人的聘任及受托管理协议签订情况

2023年7月，发行人与中信证券签订了《山西证券股份有限公司2023年面向专业投资者公开发行次级债券受托管理协议》。

3、发行人与债券受托管理人的利害关系情况

除与发行人签订《债券受托管理协议》以及作为本次债券的主承销商之外，债券受托管理人与发行人之间不存在可能影响其公正履行本次债券受托管理职责的利害关系。

（二）《债券受托管理协议》的主要内容

以下仅列明《债券受托管理协议》的主要条款，投资者在作出相关决策时，请查阅《债券受托管理协议》的全文。

“

第一条 定义及解释

1.1 除本协议另有规定外，募集说明书中的定义与解释均适用于本协议。

1.2 定义与解释

“**本次债券**”或“**债券**”：发行人 2023 年 5 月 26 日召开山西证券股份有限公司 2022 年度股东大会审议通过的总额不超过 40 亿元（含 40 亿元）人民币（以主管机关注册的发行规模为准）的公司债券。

“**本期债券**”：按照募集说明书约定的采用分期发行（如有）的本次债券中的每一期；若本次债券不涉及分期发行，“本期债券”指本次债券。

“**初始登记日**”：有关登记托管机构办理完毕本期债券持有人名册的初始登

记之日（如本次债券涉及分期发行，则为有关登记托管机构办理完毕首期债券持有人名册初始登记之日）。

“**工作日**”：兑付代理人和北京市的商业银行均对公营业的任何一天。

“**日/天**”：日历日。

“**募集说明书**”：发行人根据有关法律为发行本期债券而制作的本期债券募集说明书。

“**未偿还的本期债券**”：除下述债券之外的一切已发行的本期债券：（1）根据本期债券条款已兑付本息的债券；（2）已届本金兑付日，兑付资金已按照有关本期债券的登记及托管协议的约定由发行人向兑付代理人支付，并且已经可以向债券持有人进行本息兑付的债券。兑付资金包括该债券截至本金兑付日的根据本期债券条款应支付的任何本金和利息；和（3）发行人根据本期债券条款约定回购（若有，包括但不限于发行人赎回、债券持有人回售等情形）并注销的债券。

“**债券持有人**”或“**登记持有人**”：在有关登记托管机构的托管名册或者合格证券账户上登记的持有本期债券的投资者（包括通过认购或购买或其他合法方式取得本期债券的投资者）。

“**债券受托管理人**”或“**受托管理人**”：中信证券股份有限公司（除非根据本协议约定予以更换）。

“**本期债券条款**”：募集说明书中约定的本期债券条款。

“**本协议**”：本协议以及不时补充或修订本协议的补充协议。

“**兑付代理人**”：根据适用法律或有关协议的规定或约定，受发行人的委托为本期债券办理本息兑付业务的机构。

“**元**”：人民币元。

“**中国证监会**”：中国证券监督管理委员会。

“**有关登记托管机构**”：受托办理本期债券登记托管事务的机构。

“**中国**”：中华人民共和国（为本协议之目的，不包括香港特别行政区、澳门特别行政区和台湾地区）。

第二条 受托管理事项

2.1 为维护本次债券全体债券持有人的权益，甲方聘任乙方作为本次债券的受托管理人，并同意接受乙方的监督。乙方接受全体债券持有人的委托，行使受托管理职责。本次债券分期发行的，各期债券均适用本协议。

2.2 在本次债券存续期内，乙方应当勤勉尽责，根据相关法律法规、部门规章、行政规范性文件与自律规则（以下合称法律、法规和规则）的规定以及募集说明书、本协议及债券持有人会议规则的规定，行使权利和履行义务，维护债券持有人合法权益。

乙方依据本协议的约定与债券持有人会议的有效决议，履行受托管理职责的法律后果由全体债券持有人承担。个别债券持有人在受托管理人履行相关职责前向受托管理人书面明示自行行使相关权利的，受托管理人的相关履职行为不对其产生约束力。乙方若接受个别债券持有人单独主张权利的，在代为履行其权利主张时，不得与本协议、募集说明书和债券持有人会议有效决议内容发生冲突。法律、法规和规则另有规定，募集说明书、本协议或者债券持有人会议决议另有约定的除外。

2.3 任何债券持有人一经通过认购、交易、受让、继承或者其他合法方式持有本期债券，即视为同意乙方作为本期债券的受托管理人，且视为同意并接受本协议项下的相关约定，并受本协议之约束。

第三条 甲方的权利和义务

3.1 甲方应当根据法律、法规和规则及募集说明书的约定，履行投资者保护相关要求及其在募集说明书投资者保护条款项下所作出的承诺（如有），按期足额支付本期债券的利息和本金。

3.2 甲方应当设立募集资金专项账户，用于本期债券募集资金的接收、存储、划转。

甲方应当为本期债券的募集资金制定相应的使用计划及管理制度。募集资金的使用应当符合现行法律法规的有关规定及募集说明书的约定。募集资金的使用应当符合现行法律法规的有关规定及募集说明书的约定，如甲方拟变更募集资金的用途，应当按照法律法规的规定或募集说明书、募集资金三方监管协议的约定履行相应程序。

本期债券募集资金约定用于偿还有息债务的，甲方使用募集资金时应当书面告知乙方。本期债券募集资金约定用于补充流动资金或募投项目的，甲方应当按半年度将资金使用计划书面告知乙方。

3.3 本期债券存续期内，甲方应当根据法律法规，及时、公平地履行信息披露义务，确保所披露或者报送的信息真实、准确、完整，不得有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

3.4 本期债券存续期内，发生以下任何事项，甲方应当在二个工作日内书面通知乙方，并根据乙方要求持续书面通知事件进展和结果：

（1）甲方经营方针、经营范围、股权结构或生产经营外部条件等发生重大变化；

（2）甲方名称或者注册地址变更，或者甲方境内外主体信用评级或甲方发行的债券信用评级发生变化或者资信评级机构终止对甲方或其债券信用评级的，或者甲方的控股股东、实际控制人发生变更；

（3）甲方可能影响其偿债能力的资产被查封、扣押、冻结或者重大资产被抵押、质押、出售、转让、报废；

（4）甲方发生或预计发生未能清偿到期债务的违约情况，以及发行人发行的公司债券违约或拟转移债券清偿义务；或者甲方成立债权人委员会的；

（5）甲方新增借款超过上年末净资产的百分之二十，或者对外提供重大担保、承担流动性支持或差额补足义务等以自身信用对外提供增信可能影响其偿债能力的，或者承担他人的有息债务超过上年末净资产百分之十；

（6）甲方放弃债权、无偿划转或者赠予资产超过上年末净资产的百分之十；

（7）甲方发生超过上年末净资产百分之十的重大损失，或者甲方丧失对重要子公司的实际控制权；

（8）甲方 1 个自然年度内拟分配现金股利超过上年末净资产 10% 的，或者甲方作出重大减资、合并、分立、分拆、解散的决定，股权、经营权等被委托管理，被托管或接管，或者申请破产及依法进入破产程序、被责令关闭；

（9）甲方作为被告、被申请人或者第三人发生重大诉讼、仲裁事项或者受到刑事处罚、重大行政处罚、行政监管措施或自律组织作出的公司信用类债券业务相关的处分，或者甲方或者其重要子公司，发行人法定代表人、控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员等存在严重失信行为；

（10）增信机构、担保物或者其他偿债保障措施发生变化、变更等；

（11）甲方情况发生重大变化导致可能不符合公司债券上市条件；

（12）甲方涉嫌违法违规被司法机关立案调查，甲方董事、监事、高级管理人员等涉嫌违法违规被有权机关调查、被司法机关采取强制措施或涉嫌重大违法违规被有权机关调查的，或上述相关人员违法失信、无法履行职责、发生变更或涉及重大变动；

（13）甲方拟变更募集说明书的约定；或者甲方未按照相关规定与募集说

明书的约定使用募集资金；或者甲方违反募集说明书承诺且对债券持有人权益有重大影响；

（14）甲方不能按期支付到期债务本息等违约情形；

（15）甲方法定代表人、董事长、总经理或具有同等职责的人员无法履行职责，以及甲方在 1 个自然年度内董事长或者总经理或具有同等职责的人员、三分之一以上董事、三分之二以上监事发生变动的；或者本期债券存续期内，甲方变更信息披露事务负责人的；

（16）甲方发生重大资产出售、转让、重大投资行为或重大资产重组；

（17）本期债券可能被暂停或者终止提供交易或转让服务、债券停牌的，以及债券暂停上市后恢复上市的、债券停牌后复牌的；

（18）甲方涉及重大不利报道、负面不利传闻及其他需要说明的市场传闻；

（19）甲方的偿债能力、信用状况、经营与财务状况发生重大变化，或者甲方遭遇自然灾害、发生生产安全事故，可能影响如期偿还本期债券本息的；

（20）甲方聘请的会计师事务所发生变更的，甲方为发行的公司债券聘请的债券受托管理人、资信评级机构发生变更的；

（21）募集说明书约定或甲方承诺的其他应当披露事项；

（22）甲方拟变更债券募集说明书的约定或拟修改债券持有人会议规则；

（23）甲方拟变更债券受托管理人或受托管理协议的主要内容；

（24）本期债券首次出现价格异常大幅下跌，或者连续多日成交价格明显低于合理价值的，或者债券交易出现异常波动的；

（25）发生其他可能影响甲方资信状况、偿债能力、增信主体代偿能力、增信措施有效性、债券价格或投资者权益，或者触发约定的投资者权益保护条款、构成持有人会议召开事由的事项；

（26）法律、行政法规、部门规章、规范性文件及自律规则规定或者中国证监会、证券交易所、行业自律组织要求的其他事项。

就上述事件通知乙方同时，甲方就该等事项是否影响本期债券本息安全向乙方作出书面说明，并对有影响的事件提出有效且切实可行的应对措施。触发信息披露义务的，甲方应当按照相关规定及时披露上述事项及后续进展。

甲方的控股股东或者实际控制人对重大事项的发生、进展产生较大影响的，甲方知晓后应当及时书面告知乙方，并配合乙方履行相应职责。

本条提及的“甲方”包括根据监管规则所指的甲方、甲方子公司、甲方重要

子公司、甲方控股股东、甲方实际控制人或其他相关关联方等。深圳证券交易所对发行人及其子公司、重要子公司、控股股东、实际控制人或关联方等主体的重大事项所涉的信息披露义务及其履行时间另有规定的，从其规定。本条提及的“重大”、“影响偿债能力”等界定标准如在监管规定或自律规则中有明确要求的，从其规定。

甲方应按月向乙方出具截至上月底是否发生包括但不限于本条所列事宜的重大事项的书面说明。甲方应当保证上述说明内容的真实、准确、完整。

3.5 甲方应当协助乙方在债券持有人会议召开前或者在乙方认为有必要时取得债权登记日的本期债券持有人名册，并承担相应费用。

3.6 债券持有人会议审议议案需要甲方推进落实的，甲方应当出席债券持有人会议，接受债券持有人等相关方的问询，并就会议决议的落实安排发表明确意见。甲方单方面拒绝出席债券持有人会议的，不影响债券持有人会议的召开和表决。甲方意见不影响债券持有人会议决议的效力。

甲方及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、承销机构、增信机构及其他专业机构应当履行债券持有人会议规则及债券持有人会议决议项下相关各方应当履行的各项职责和义务并向债券投资者披露相关安排，配合受托管理人履行受托管理职责，及时向乙方通报与本期债券相关的信息，积极提供受托管理所需的资料、信息和相关情况，为乙方履行职责提供必要的条件和便利，充分保护债券持有人的各项权益。

3.7 预计不能偿还债务时，甲方应当及时告知乙方，甲方应当按照乙方要求追加担保，并履行本协议约定的其他偿债保障措施，并应当配合乙方办理其依法申请法定机关采取的财产保全措施。甲方追加担保或其他偿债保障措施的费用应由甲方承担。财产保全措施所需相应担保的提供方式包括：（1）申请人提供物的担保或现金担保；（2）第三人提供信用担保、物的担保或现金担保；（3）专业担保公司提供信用担保；（4）申请人自身信用。

本条上一款规定的其他偿债保障措施包括但不限于：（1）不向股东分配利润；（2）暂缓重大对外投资、收购兼并等资本性支出项目的实施；（3）调减或停发董事和高级管理人员的工资和奖金；（4）主要责任人不得调离。

3.8 甲方无法按时偿付本期债券本息时，应当对后续偿债措施作出安排，并及时通知乙方和债券持有人。

本条上一款规定的后续偿债措施包括但不限于：（1）部分偿付及其安排；（2）全部偿付措施及其实现期限；（3）由增信机构或者其他机构代为偿付的安排；（4）重组或者破产的安排。

债券持有人有权对甲方安排的后续偿债措施提出异议，若甲方无法满足债券持有人合理要求的，债券持有人可要求甲方提前偿还本期债券本息。

甲方出现募集说明书约定的其他违约事件的，应当及时整改并按照募集说明书约定承担相应责任。

甲方成立金融机构债权人委员会的，应当协助乙方加入其中，并及时向乙方告知有关信息。

3.9 甲方应对乙方履行本协议项下职责或授权予以充分、有效、及时的配合和支持，并提供便利和必要的信息、资料和数据。甲方应指定专人【胡鹏，财务部干事，电话 0351-8686707，电子邮箱 hupeng@sxzq.com】负责与本期债券相关的事务，并确保与乙方能够有效沟通。前述人员发生变更的，甲方应当在 3 个工作日内通知乙方。在不违反应遵守的法律规定的情况下，于每个会计期间结束且甲方年度报告已公布后一个月内，尽可能快地向乙方提供经审计的会计报告；于公布半年度报告和/或季度报告后一个月内，应尽快向乙方提供半年度和/或季度财务报表；根据乙方的合理需要，向其提供与经审计的会计报告相关的其他必要的证明文件。

3.10 受托管理人变更时，甲方应当配合乙方及新任受托管理人完成乙方工作及档案移交的有关事项，并向新任受托管理人履行本协议项下应当向乙方履行的各项义务。

3.11 在本期债券存续期内，甲方应尽最大合理努力维持债券上市交易。如果本期债券停牌，发行人应当至少每个月披露一次未能复牌的原因、相关事件的进展情况以及对发行人偿债能力的影响等。如果本期债券终止上市，发行人将委托乙方提供终止上市后债券的托管、登记等相关服务。

3.12 甲方应维持现有的办公场所，若其必须变更现有办公场所，则其必须以本协议约定的通知方式及时通知乙方。

3.13 甲方应严格依法履行有关关联交易的审议和信息披露程序，包括但不限于：（1）就依据适用法律和甲方公司章程的规定应当提交甲方董事会和/或股东大会审议的关联交易，甲方应严格依法提交其董事会和/或股东大会审议，关联董事和/或关联股东应回避表决，独立董事应就该等关联交易的审议程序及

对甲方全体股东是否公平发表独立意见；和（2）就依据适用法律和甲方公司章程的规定应当进行信息披露的关联交易，甲方应严格依法履行信息披露义务。

甲方及其关联方交易甲方发行公司债券的，应当及时书面告知乙方。

3.14 甲方不得在其任何资产、财产或股份上设定担保，或对外提供保证担保，除非：（1）该等担保在募集说明书公告日已经存在；或（2）募集说明书公告日后，为了债券持有人利益而设定担保；或（3）该等担保不会对甲方本期债券的还本付息能力产生实质不利影响；或（4）经债券持有人会议同意而设定担保。

3.15 甲方仅可在以下情况下出售其资产：（1）出售资产的对价公平合理且不会对甲方对本期债券的还本付息能力产生实质不利影响；或（2）经债券持有人会议决议同意。

3.16 一旦发生本协议 3.4 约定的事项时，甲方应立即书面通知乙方，同时附带甲方高级管理人员（为避免疑问，本协议中甲方的高级管理人员指甲方的总经理、副总经理、董事会秘书或财务负责人中的任何一位）就该等事项签署的说明文件，对该等事项进行详细说明和解释并提出拟采取的措施。

3.17 甲方应按照本期债券条款的约定按期向债券持有人支付债券本息及其他应付相关款项。在本期债券任何一笔应付款到期日前甲方应按照本期债券兑付代理人的相关要求，将应付款项划付至兑付代理人指定账户，并通知乙方。

3.18 甲方在本期债券存续期间，应当履行如下债券信用风险管理义务：

（1）制定债券还本付息（含回售、分期偿还、赎回及其他权利行权等，下同）管理制度，安排专人负责债券还本付息事项；

（2）提前落实偿债资金，按期还本付息，不得逃废债务；

（3）内外部增信机制、偿债保障措施等发生重大变化的，甲方应当及时书面告知乙方；

（4）采取有效措施，防范并化解可能影响偿债能力及还本付息的风险事项，及时处置债券违约风险事件；

（5）配合受托管理人及其他相关机构开展风险管理工作。

3.19 甲方不得怠于行使或放弃权利，致使对本期债券的还本付息能力产生实质不利影响。

3.20 甲方应当根据本协议相关规定向乙方支付本期债券受托管理费和乙方履行受托管理人职责产生的额外费用。甲方追加担保或其他偿债保障措施的费

用应由甲方承担。此外，在中国法律允许的范围内，且在必要、合理的情况下，乙方在履行本协议项下债券受托管理人责任时发生的以下费用，由甲方承担：

（1）因召开债券持有人会议所产生的会议费、公告费、律师费等合理费用，且该等费用符合市场公平价格；

（2）乙方基于合理且必要的原则聘用第三方专业机构（包括律师、会计师、评级机构等）提供专业服务而发生的费用；

（3）因甲方未履行本协议和募集说明书项下的义务而导致乙方额外支出的费用。

如需发生上述（1）、（2）项下的费用，由甲方直接支付，但乙方应事先告知甲方上述费用合理估计的最大金额，并获得甲方同意，但甲方不得以不合理的理由拒绝同意。

甲方同意补偿乙方行使本协议项下债券受托管理职责而发生的上述（1）、（2）、（3）项下的合理费用，直至一切未偿还的本期债券均已根据其条款得到兑付或成为无效。甲方应首先补偿乙方上述费用，再偿付本期债券的到期本息。

乙方因参加债券持有人会议、申请财产保全、实现担保物权、提起诉讼或仲裁、参与债务重组、参与破产清算等受托管理履职行为所产生的相关费用由甲方承担。甲方暂时无法承担的，相关费用可由乙方进行垫付，垫付方有权向甲方进行追偿。

3.21 甲方应当履行本协议、募集说明书及法律、法规和规则规定的其他义务。如存在违反或可能违反约定的投资者权益保护条款的，甲方应当及时采取救济措施并书面告知乙方。

第四条 乙方的职责、权利和义务

4.1 乙方应当根据法律、法规和规则的规定及本协议的约定制定受托管理业务内部操作规则，明确履行受托管理事务的方式和程序，配备充足的具备履职能力的专业人员，对甲方履行募集说明书及本协议约定义务的情况进行持续跟踪和监督。乙方为履行受托管理职责，有权按照每月代表债券持有人查询债券持有人名册及相关登记信息，以及专项账户中募集资金的存储与划转情况。

4.2 乙方应当通过多种方式和渠道持续关注甲方和增信机构的资信状况、担保物状况、内外部增信机制、投资者权益保护机制及偿债保障措施的有效性与实施情况，可采取包括但不限于如下方式进行核查：

(1) 就本协议第 3.4 条约定的情形，列席甲方和增信机构的内部有权机构的决策会议；

(2) 每年查阅前项所述的会议资料、财务会计报告和会计账簿；

(3) 每年调取甲方、增信机构银行征信记录；

(4) 每年对甲方和增信机构进行现场检查；

(5) 每年约见甲方或者增信机构进行谈话；

(6) 每年对担保物（如有）进行现场检查，关注担保物状况；

(7) 每年查询相关网站系统或进行实地走访，了解甲方及增信机构的诉讼仲裁、处罚处分、诚信信息、媒体报道等内容；

(8) 每年结合募集说明书约定的投资者权益保护机制（如有），检查投资者保护条款的执行状况。

涉及具体事由的，乙方可以不限于固定频率对甲方与增信机构进行核查。涉及增信机构的，甲方应当给予乙方必要的支持。

4.3 乙方应当对甲方专项账户募集资金的接收、存储、划转与本息偿付进行监督。在本期债券存续期内，乙方应当每年检查甲方募集资金的使用情况是否与募集说明书约定一致，募集资金按约定使用完毕的除外。乙方有权要求甲方及时向其提供相关文件资料并就有关事项作出说明。

乙方应当至少在本期债券每次本息兑付日前 20 个工作日（不少于 20 个工作日），了解甲方的偿债资金准备情况与资金到位情况。

4.4 乙方应当督促甲方在募集说明书中披露本协议的主要内容与债券持有人会议规则全文，并应当通过本期债券交易场所的网站和证监会指定的网站（如需）及报刊，向债券持有人披露包括但不限于受托管理事务报告、本期债券到期不能偿还的法律程序以及中国证监会及自律组织要求的其他需要向债券持有人披露的重大事项或文件。

4.5 乙方应当每年对甲方进行回访，建立对甲方偿债能力的跟踪机制，监督甲方对募集说明书约定义务的执行情况，并做好回访记录，持续动态监测、排查、预警并及时报告债券信用风险，采取或者督促甲方等有关机构或人员采取有效措施防范、化解信用风险和处置违约事件，出具受托管理事务报告。

4.6 出现本协议第 3.4 条情形的，在知道或应当知道该等情形之日起五个工作日内，乙方应当问询甲方或者增信机构，要求甲方或者增信机构解释说明，提供相关证据、文件和资料，并向市场公告临时受托管理事务报告。发生触发

债券持有人会议情形的，召集债券持有人会议。

4.7 乙方应当根据法律、法规和规则、本协议及债券持有人会议规则的规定召集债券持有人会议，并监督甲方或相关各方严格执行债券持有人会议决议，监督债券持有人会议决议的实施。

债券持有人会议生效决议需要发行人或其控股股东和实际控制人、债券清偿义务承继方、保证人或者其他提供增信或偿债保障措施的机构或个人等履行义务或者推进、落实的，上述相关机构或个人应当按照规定、约定或有关承诺切实履行相应义务，推进、落实生效决议事项，并及时披露决议落实的进展情况。相关机构或个人未按规定、约定或有关承诺落实债券持有人会议生效决议的，乙方应当采取进一步措施，切实维护债券持有人权益。

4.8 乙方应当在债券存续期内持续督促甲方还本付息、履行信息披露及有关承诺的义务。乙方应当关注甲方的信息披露情况，收集、保存与本期债券偿付相关的所有信息资料，根据所获信息判断对本期债券本息偿付的影响，并按照本协议的约定报告债券持有人。

4.9 乙方预计甲方不能偿还债务时，应当要求甲方追加偿债保障措施，督促甲方履行本协议第 3.7 条约定的偿债保障措施，或者可以依法申请法定机关采取财产保全措施。甲方追加担保或其他偿债保障措施的费用应由甲方承担。

4.10 本期债券存续期内，乙方应当勤勉处理债券持有人与甲方之间的谈判或者诉讼事务。

4.11 甲方为本期债券设定担保的，乙方应当在本期债券发行前或募集说明书约定的时间内取得担保的权利证明或者其他有关文件，并在担保期间妥善保管。

4.12 本期债券出现违约情形或风险的，或者发行人信息披露文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使债券持有人遭受损失的，乙方应当及时通过召开债券持有人会议等方式征集债券持有人的意见，并勤勉尽责、及时有效地采取相关措施，包括但不限于与发行人、增信机构、承销机构及其他相关方进行谈判，督促发行人、增信机构和其他具有偿付义务的机构等落实相应的偿债措施和承诺，接受全部或者部分债券持有人的委托，以自己名义代表债券持有人依法申请法定机关采取财产保全措施、提起民事诉讼、申请仲裁、参与重组或者破产的法律程序等。债券持有人按照募集说明书或持有人会议规则的约定对乙方采取上述措施进行授权。

乙方要求甲方追加担保的,担保物因形势变化发生价值减损或灭失导致无法覆盖违约债券本息的,乙方可以要求再次追加担保。

甲方成立金融机构债权人委员会的,乙方有权接受全部或部分债券持有人的委托参加金融机构债权人委员会会议,维护本期债券持有人权益。乙方接受委托代表全部或者部分债券持有人参加债权人委员会的,乙方应当在征集委托前披露公告说明下列事项:

- (一) 债权人委员会的职能、成员范围;
- (二) 债权人委员会的成立时间、解散条件和程序;
- (三) 持有人参加或者退出债权人委员会的条件和方式;
- (四) 持有人参加债权人委员会享有的权利、义务以及可能对其行使权利产生的影响;
- (五) 债权人协议的主要内容;
- (六) 债权人委员会议事规则的主要内容、债权人委员会的工作流程和决策机制;
- (七) 未参加债权人委员会的其他持有人行使权利的方式、路径;
- (八) 受托管理人代表持有人参加债权人委员的相应安排;
- (九) 其他参加债权人委员会的风险提示以及需要说明的事项。

甲方应当协调债权人委员会的成员机构向乙方提供其代表持有人参加债权人委员会和履行职责所必需的各项信息。

4.13 乙方对受托管理相关事务享有知情权,但应当依法保守所知悉的甲方商业秘密等非公开信息,不得利用提前获知的可能对本期债券持有人权益有重大影响的事项为自己或他人谋取利益。

4.14 乙方应当妥善保管其履行受托管理事务的所有文件档案及电子资料,包括但不限于本协议、债券持有人会议规则、受托管理工作底稿、与增信措施有关的权利证明(如有),保管时间不得少于债权债务关系终止后五年。

对于乙方因依赖其合理认为是真实且经甲方签署的任何通知、指示、同意、证书、书面陈述、声明或者其他文书或文件而采取的任何作为、不作为或遭受的任何损失,乙方应得到保护且不应对此承担责任。

4.15 除上述各项外,乙方还应当履行以下职责:

- (1) 债券持有人会议授权受托管理人履行的其他职责;
- (2) 募集说明书约定由受托管理人履行的其他职责。

4.16 在本期债券存续期内，乙方不得将其受托管理人的职责和义务委托其他第三方代为履行。

乙方在履行本协议项下的职责或义务时，可以聘请律师事务所、会计师事务所等第三方专业机构提供专业服务。

4.17 乙方有权依据本协议的规定获得受托管理报酬。若本次债券分期发行，募集款项分期到账，则乙方应获得的当期债券受托管理报酬=当期债券发行期限*15万元。若本次债券不涉及分期发行，则乙方应获得的本次债券受托管理报酬=本次债券发行期限*15万元。

4.18 如果甲方发生本协议第 3.4 条项下的事件，乙方有权根据债券持有人会议作出的决议，依法采取任何其他可行的法律救济方式回收未偿还的本期债券本金和利息以保障全体债券持有人权益。

4.19 乙方有权行使本协议、募集说明书及法律、法规和规则规定的其他权利，应当履行本协议、募集说明书及法律、法规和规则规定的其他义务。

第五条 受托管理事务报告

5.1 受托管理事务报告包括年度受托管理事务报告和临时受托管理事务报告。

5.2 乙方应当建立对甲方的定期跟踪机制，监督甲方对募集说明书所约定义务的执行情况，并在每年 6 月 30 日前向市场公告上一年度的受托管理事务报告。

前款规定的受托管理事务报告，应当至少包括以下内容：

- (1) 乙方履行职责情况；
- (2) 甲方的经营与财务状况；
- (3) 甲方募集资金使用及专项账户运作情况与核查情况；
- (4) 内外部增信机制、偿债保障措施的有效性分析，发生重大变化的，说明基本情况及处理结果；
- (5) 甲方偿债保障措施的执行情况以及本次债券的本息偿付情况；
- (6) 甲方在募集说明书中约定的其他义务的执行情况（如有）；
- (7) 债券持有人会议召开的情况；
- (8) 偿债能力和意愿分析；
- (9) 与甲方偿债能力和增信措施有关的其他情况及乙方采取的应对措施。

上述内容可根据中国证监会或有关证券交易所的规定和要求进行修订、调整。

5.3 公司债券存续期内，出现以下情形的，乙方在知道或应当知道该等情形之日起五个工作日内向市场公告临时受托管理事务报告：

- （1）乙方与甲方发生利益冲突的；
- （2）内外部增信机制、偿债保障措施发生重大变化的；
- （3）发现甲方及其关联方交易其发行的公司债券；
- （4）出现第 3.4 条相关情形的；
- （5）出现其他可能影响甲方偿债能力或债券持有人权益的事项。

乙方发现甲方提供材料不真实、不准确、不完整的，或者拒绝配合受托管理工作的，且经提醒后仍拒绝补充、纠正，导致乙方无法履行受托管理职责，乙方可以披露临时受托管理事务报告。

临时受托管理事务报告应当说明上述情形的具体情况、可能产生的影响、乙方已采取或者拟采取的应对措施（如有）等。

5.4 如果本期债券停牌，甲方未按照第 3.11 条的约定履行信息披露义务，或者甲方信用风险状况及程度不清的，乙方应当按照相关规定及时对甲方进行排查，并及时出具并披露临时受托管理事务报告，说明核查过程、核查所了解的甲方相关信息及其进展情况、甲方信用风险状况及程度等，并提示投资者关注相关风险。

第六条 利益冲突的风险防范机制

6.1 乙方在履行受托管理职责时可能存在以下利益冲突情形：

（1）乙方通过本人或代理人，在全球广泛涉及投资银行活动（包括投资顾问、财务顾问、资产管理、研究、证券发行、交易和经纪等）可能会与乙方履行本协议之受托管理职责产生利益冲突。

（2）乙方其他业务部门或关联方可以在任何时候（a）向任何其他客户提供服务，或者（b）从事与甲方或与甲方属同一集团的任何成员有关的任何交易，或者（c）为与其利益可能与甲方或与甲方属同一集团的其他成员的利益相对立的人的相关事宜行事，并可为自身利益保留任何相关的报酬或利润。

为防范相关风险，乙方已根据监管要求建立完善的内部信息隔离和防火墙制度，保证：（1）乙方承担本协议职责的雇员不受冲突利益的影响；（2）乙方承担本协议职责的雇员持有的保密信息不会披露给与本协议无关的任何其他

人；（3）相关保密信息不被乙方用于本协议之外的其他目的；（4）防止与本协议有关的敏感信息不适当流动，对潜在的利益冲突进行有效管理。

6.2 乙方不得为本期债券提供担保，且乙方承诺，其与甲方发生的任何交易或者其对甲方采取的任何行为均不会损害债券持有人的权益。

6.3 甲方或乙方任何一方违反本协议利益冲突防范机制，对协议另一方或债券持有人产生任何诉讼、权利要求、损害、支出和费用（包括合理的律师费用）的，应负责赔偿受损方的直接损失。

第七条 受托管理人的变更

7.1 在本期债券存续期内，出现下列情形之一的，应当召开债券持有人会议，履行变更受托管理人的程序：

- （1）乙方未能持续履行本协议约定的受托管理人职责；
- （2）乙方停业、解散、破产或依法被撤销；
- （3）乙方提出书面辞职；
- （4）乙方不再符合受托管理人资格的其他情形。

在受托管理人应当召集而未召集债券持有人会议时，发行人、单独或合计持有本期债券总额百分之十以上的债券持有人、保证人或者其他提供增信或偿债保障措施的机构或个人有权自行召集债券持有人会议。

7.2 债券持有人会议决议决定变更受托管理人或者解聘乙方的，自债券持有人会议作出变更债券受托管理人的决议且甲方与新任受托管理人签订受托协议之日或双方约定之日起，新任受托管理人继承乙方在法律、法规和规则及本协议项下的权利和义务，本协议终止。新任受托管理人应当及时将变更情况向中国证券业协会报告。

7.3 乙方应当在上述变更生效当日或之前与新任受托管理人办理完毕工作移交手续。

7.4 乙方在本协议中的权利和义务，在新任受托管理人与甲方签订受托协议之日或双方约定之日起终止，但并不免除乙方在本协议生效期间所应当享有的权利以及应当承担的责任。

第八条 陈述与保证

8.1 甲方保证以下陈述在本协议签订之日均属真实和准确：

- （1）甲方是一家按照中国法律合法注册并有效存续的股份有限公司；
- （2）甲方签署和履行本协议已经得到甲方内部必要的授权，并且没有违反

适用于甲方的任何法律、法规和规则的规定，也没有违反甲方的公司章程以及甲方与第三方签订的任何合同或者协议的规定。

8.2 乙方保证以下陈述在本协议签订之日均属真实和准确：

(1) 乙方是一家按照中国法律合法注册并有效存续的证券公司；

(2) 乙方具备担任本期债券受托管理人的资格，且就乙方所知，并不存在任何情形导致或者可能导致乙方丧失该资格；

(3) 乙方签署和履行本协议已经得到乙方内部必要的授权，并且没有违反适用于乙方的任何法律、法规和规则的规定，也没有违反乙方的公司章程以及乙方与第三方签订的任何合同或者协议的规定。

(4) 乙方不对本期债券的合法有效性作任何声明；除监督义务外，不对本次募集资金的使用情况负责；除依据法律和本协议出具的证明文件外，不对与本期债券有关的任何声明负责（为避免疑问，若乙方同时为本期债券的主承销商，则本款项下的免责声明不影响乙方作为本期债券的主承销商应承担的责任）。

第九条 不可抗力

9.1 不可抗力事件是指双方在签署本协议时不能预见、不能避免且不能克服的自然事件和社会事件。主张发生不可抗力事件的一方应当及时以书面方式通知其他方，并提供发生该不可抗力事件的证明。主张发生不可抗力事件的一方还必须尽一切合理的努力减轻该不可抗力事件所造成的不利影响。

9.2 在发生不可抗力事件的情况下，双方应当立即协商以寻找适当的解决方案，并应当尽一切合理的努力尽量减轻该不可抗力事件所造成的损失。如果该不可抗力事件导致本协议的目标无法实现，则本协议提前终止。

第十条 违约责任

10.1 本协议任何一方违约，守约方有权依据法律、法规和规则、募集说明书及本协议的规定追究违约方的违约责任。

10.2 以下事件亦构成本协议项下的甲方违约事件：

(1) 甲方未能依据法律、法规和规则及募集说明书的约定，按期足额支付本期债券的利息和本金；

(2) 甲方或甲方合并报表范围内的企业在任何其他重大债务项下出现违约或被宣布提前到期，并且因此对本期债券的还本付息能力产生实质不利影响；

(3) 甲方在其资产、财产或股份上设定抵押或质押权利以致对本期债券的

还本付息能力产生实质不利影响，或出售其重大资产以致对本期债券的还本付息能力产生实质不利影响；

（4）在债券存续期间内，甲方发生解散、注销、停业、清算、丧失清偿能力、被法院指定接管人或已开始相关的诉讼程序；

（5）本期债券存续期内，甲方未能根据法律、法规和规则的规定，履行信息披露义务；

（6）本期债券存续期内，甲方未能根据法律、法规、规则和本协议的规定，履行通知义务；

（7）违反本协议项下的陈述与保证；或

（8）甲方未能履行本协议、募集说明书及法律、法规和规则规定的其他义务，且对债券持有人造成实质不利影响。

10.3 甲方违约事件发生时，乙方可以行使以下职权：

（1）在知晓该行为发生之日起五个工作日内以公告方式告知全体债券持有人；

（2）在知晓甲方未履行偿还本期债券到期本息的义务时，乙方可以根据债券持有人会议决议与甲方谈判，促使甲方偿还本期债券本息；

（3）如果债券持有人会议以决议形式同意共同承担乙方所有因此而产生的保全费、诉讼费、律师费等费用，乙方可以在法律允许的范围内，并根据债券持有人会议决议：

(a) 提起诉前财产保全，申请对甲方采取财产保全措施；

(b) 对甲方提起诉讼/仲裁；

(c) 参与甲方的重组或者破产等法律程序。

10.4 加速清偿及措施

（1）如果本协议 10.2 条项下的甲方违约事件中第（1）项情形发生，或甲方违约事件中第（2）至第（8）项情形发生且一直持续三十个连续工作日仍未得到纠正，债券持有人可按债券持有人会议规则形成有效债券持有人会议决议，以书面方式通知发行人，宣布所有未偿还的本期债券本金和相应利息，立即到期应付；

（2）在宣布加速清偿后，如果甲方采取了下述救济措施，乙方可根据债券持有人会议决议有关取消加速清偿的内容，以书面方式通知甲方取消加速清偿的决定：

(a)乙方收到甲方或甲方安排的第三方提供的保证金，且保证金数额足以支付以下各项金额的总和：所有到期应付未付的本期债券利息和/或本金、甲方根据本协议应当承担的费用，以及乙方根据本协议有权收取的费用和补偿等；或

(b)本协议项下甲方违约事件已得到救济或被债券持有人通过会议决议的形式豁免；或

(c)债券持有人会议决议同意的其他措施。

(3) 本条项下债券持有人会议作出的有关加速清偿、取消或豁免等的决议，须经有表决权的债券持有人（或债券持有人代理人）所持未偿还债券面值总额三分之二以上同意方为有效。

10.5 上述违约事件发生时，甲方应当承担相应的违约责任，包括但不限于按照募集说明书的约定向债券持有人及时、足额支付本金及/或利息以及迟延履行本金及/或利息产生的罚息、违约金等，并就乙方因甲方违约事件承担相关责任造成的损失予以赔偿。

10.6 若一方因其过失、恶意、故意不当行为或违反本协议或适用的法规的任何行为（包括不作为）而给另一方带来任何诉讼、权利要求、损害、债务、判决、损失、成本、支出和费用（包括合理的律师费用），该方应负责赔偿并使另一方免受损失。

第十一条 法律适用和争议解决

11.1 本协议适用于中国法律并依其解释。

11.2 本协议项下所产生的或与本协议有关的任何争议，首先应在争议各方之间协商解决。如果协商解决不成，应提交位于北京的北京仲裁委员会按照该会届时有有效的仲裁规则进行仲裁。仲裁应用中文进行。仲裁裁决是终局的，对双方均有约束力。

11.3 当产生任何争议及任何争议正按前条约定进行解决时，除争议事项外，各方有权继续行使本协议项下的其他权利，并应履行本协议项下的其他义务。

第十二条 协议的生效、变更及终止

12.1 本协议于双方的法定代表人或者其授权代表签字并加盖双方单位公章或合同专用章后，自本期债券发行的初始登记日（如系分期发行，则为首期发行的初始登记日）起生效并对本协议双方具有约束力。

12.2 除非法律、法规和规则另有规定，本协议的任何变更，均应当由双方协商一致订立书面补充协议后生效。本协议于本期债券发行完成后的变更，如

涉及债券持有人权利、义务的，应当事先经债券持有人会议同意。任何补充协议均为本协议之不可分割的组成部分，与本协议具有同等效力。

12.3 本协议在以下情形下终止：

- （1）甲方履行完毕本期债券项下的全部本息兑付义务；
- （2）债券持有人或甲方按照本协议约定变更受托管理人；
- （3）本期债券未能发行完成或因不可抗力致使本协议无法继续履行；
- （4）出现本协议约定其他终止情形导致本协议终止。

第十三条 通知

13.1 在任何情况下，本协议所要求的任何通知可以经专人递交，亦可以通过邮局挂号方式或者快递服务，或者传真发送到本协议双方指定的以下地址。

甲方收件人：胡鹏

甲方电话：15635977522

甲方传真：0351-8686667

乙方通讯地址：北京市朝阳区亮马桥路 48 号中信证券大厦 22 层

乙方收件人：寇志博、张宝乐、容畅、黄海博

乙方电话：18810521668

乙方传真：010-60833504

13.2 任何一方的上述通讯地址、收件人和传真号码发生变更的，应当在该变更发生日起三个工作日内通知另一方。

13.3 通知被视为有效送达日期按如下方法确定：

- （1）以专人递交的通知，应当于专人递交之日为有效送达日期；
- （2）以邮局挂号或者快递服务发送的通知，应当于收件回执所示日期为有效送达日期；
- （3）以传真发出的通知，应当于传真成功发送之日后的第一个工作日为有效送达日期。

13.4 如果收到债券持有人依据本协议约定发给甲方的通知或要求，乙方应在收到通知或要求后两个工作日内按本协议约定的方式将该通知或要求转发给甲方。

第十四条 廉洁从业

双方应严格遵守有关法律法规以及行业道德规范和行为准则，共同营造公平公正的商业环境，增强双方内部工作人员的合规和廉洁从业意识，自觉抵制不廉洁行为。双方不得为谋取不正当利益或商业机会进行各种形式的商业贿赂或利益输送，包括但不限于向协议对手方及其相关成员支付除本协议约定之外的额外工作报酬或其他经济利益、利用内幕信息或未公开信息直接或者间接为本方、协议对手方或者他人谋取不正当利益等。

第十五条 附则

15.1 本协议对甲乙双方均有约束力。未经对方书面同意，任何一方不得转让其在本协议中的权利或义务。

15.2 本协议中如有一项或多项条款在任何方面根据任何适用法律是不合法、无效或不可执行的，且不影响到本协议整体效力的，则本协议的其他条款仍应完全有效并应当被执行。

15.3 除非本协议另有特别约定，否则本协议涉及的所有乙方应向甲方收取的费用、违约金和补偿款项均包含增值税。

15.4 本协议正本一式陆份，甲方、乙方各执贰份，其余贰份由乙方保存，供报送有关部门。各份均具有同等法律效力。”

第十一节 本期债券发行的有关机构及利害关系

一、本期债券发行的有关机构

（一）发行人：山西证券股份有限公司

住所：太原市府西街 69 号山西国际贸易中心东塔楼

法定代表人：王怡里

联系人：梁颖新

电话：0351-8686668

传真：0351-8686667

（二）主承销商

1、牵头主承销商、簿记管理人：中德证券有限责任公司

法定代表人：侯巍

住所：北京市朝阳区建国路 81 号华贸中心 1 号写字楼 22 层

联系电话：010-59026947

传真：010-5902 6602

有关经办人员：高飞、陶梓锋、崔杰铭、李泽辰

2、联席主承销商、受托管理人：中信证券股份有限公司

住所：广东省深圳市福田区中心三路8号卓越时代广场（二期）北座

法定代表人：张佑君

联系人：宋颐岚、寇志博、张宝乐、容畅、黄海博

联系地址：北京市朝阳区亮马桥路48号中信证券大厦

电话：010-60837524

传真：010-60833504

（三）律师事务所：国浩律师（上海）事务所

住所：上海市北京西路968号嘉地中心23-25层

负责人：李强

经办律师：雷丹丹、徐雪桦

电话：021-52341668

传真：021-52433320

（四）会计师事务所：

1、毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）

住所：北京市东城区东长安街1号东方广场东2座办公楼8层

执行事务合伙人：邹俊

注册会计师：史剑、唐莹慧

电话：010-85085000

传真：010-85185111

2、安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）

住所：北京市东长安街1号东方广场安永大楼17层

执行事务合伙人：毛鞍宁

注册会计师：顾珺、俞溜

电话：010-58153000

传真：010-85188298

（五）债券受托管理人：中信证券股份有限公司

住所：广东省深圳市福田区中心三路8号卓越时代广场（二期）北座

法定代表人：张佑君

联系人：宋颐岚、寇志博、张宝乐、容畅、黄海博

联系地址：北京市朝阳区亮马桥路48号中信证券大厦

电话：010-60837524

传真：010-60833504

（六）本期债券申请上市的证券交易场所：深圳证券交易所

地址：深圳市福田区深南大道2012号

总经理：沙雁

电话：0755-88668888

（七）本期债券登记机构：中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司

地址：广东省深圳市福田区深南大道2012号深圳证券交易所广场22-28楼

负责人：张国平

电话：0755-21899999

传真：0755-21899000

邮政编码：518038

（八）其他与发行有关的机构

1、募集资金专项账户开户银行：兴业银行股份有限公司太原分行营业部

住所：山西省太原市万柏林区长风西大街1号丽华大厦A座

负责人：刘洋

联系电话：0351-5658188 转 580401

有关经办人员：付晓丽

2、募集资金专项账户开户银行：中信银行股份有限公司太原分行营业部

住所：山西省太原市小店区平阳路65号31幢第1至17层

负责人：曲嵩

联系电话：0351-7737266

有关经办人员：白宇波

3、募集资金专项账户开户银行：招商银行股份有限公司太原分行营业部

住所：太原市小店区南中环街265号

负责人：马红霞

联系电话：0351-5238233

有关经办人员：杨建玲

4、募集资金专项账户开户银行：交通银行股份有限公司山西省分行营业部

住所：太原市青年路 5 号

负责人：文佳

联系电话：0351-4070464

有关经办人员：梁国栋

5、募集资金专项账户开户银行：中国民生股份有限公司太原长治路支行

住所：山西省太原市小店区南中环街 426 号山西国际金融中心

负责人：窦志刚

联系电话：0351-7890493

有关经办人员：任瑞

6、募集资金专项账户开户银行：上海浦东发展银行股份有限公司太原分行营业部

住所：太原市迎泽区迎泽大街 180 号东方明珠湖滨广场项目西侧 1 至 2 层部分裙楼及 6-10 层写字楼

负责人：张卫华

联系电话：0351-5686736

有关经办人员：李昌鸿

二、发行人和中介机构利害关系

截至2023年6月30日，发行人系本期债券的主承销商中德证券的控股股东，持有中德证券66.70%的股权。中德证券的董事长与发行人的董事长均为侯巍。

截至2023年6月30日，中信证券自营业务股票账户累计持有山西证券股份有限公司（002500.SZ）A股股票2,164,865股，信用融券专户累计持有山西证券股份有限公司（002500.SZ）A股股票1,164,001股，资产管理业务账户持有山西证券股份有限公司（002500.SZ）合计6,500股。

除上述股权关系外，发行人与所聘请的上述与本期债券发行有关的中介机构及其负责人、高级管理人员及经办人员之间不存在其他直接或间接的股权关系或其他重大利害关系。

第十二节 发行人、中介机构及相关人员声明

发行人声明

根据《公司法》、《证券法》和《公司债券发行与交易管理办法》的有关规定，本公司符合公开发行公司债券的条件。

法定代表人签名：

王怡里

王怡里



山西证券股份有限公司

2023年11月7日

发行人全体董事、监事及高级管理人员声明

本公司全体董事、监事及高级管理人员承诺本募集说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

全体董事签名：



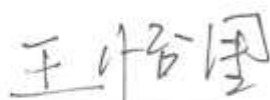
侯巍



发行人全体董事、监事及高级管理人员声明

本公司全体董事、监事及高级管理人员承诺本募集说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

全体董事签名：



王怡里



发行人全体董事、监事及高级管理人员声明

本公司全体董事、监事及高级管理人员承诺本募集说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

全体董事签名：

刘鹏飞

刘鹏飞



发行人全体董事、监事及高级管理人员声明

本公司全体董事、监事及高级管理人员承诺本募集说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

全体董事签名：



李小萍



发行人全体董事、监事及高级管理人员声明

本公司全体董事、监事及高级管理人员承诺本募集说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

全体董事签名：



周金晓



发行人全体董事、监事及高级管理人员声明

本公司全体董事、监事及高级管理人员承诺本募集说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

全体董事签名：



夏贵所



发行人全体董事、监事及高级管理人员声明

本公司全体董事、监事及高级管理人员承诺本募集说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

全体董事签名：



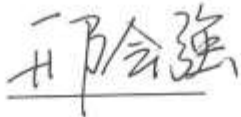
李海涛



发行人全体董事、监事及高级管理人员声明

本公司全体董事、监事及高级管理人员承诺本募集说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

全体董事签名：



邢会强



发行人全体董事、监事及高级管理人员声明

本公司全体董事、监事及高级管理人员承诺本募集说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

全体董事签名：


朱 祁



发行人全体董事、监事及高级管理人员声明

本公司全体董事、监事及高级管理人员承诺本募集说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

全体董事签名：



郭洁

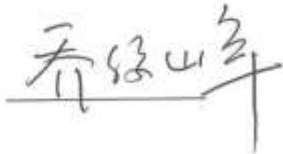


2023年11月7日

发行人全体董事、监事及高级管理人员声明

本公司全体董事、监事及高级管理人员承诺本募集说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

全体董事签名：



乔俊峰



发行人全体董事、监事及高级管理人员声明

本公司全体董事、监事及高级管理人员承诺本募集说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

全体监事签名：



焦 杨



发行人全体董事、监事及高级管理人员声明

本公司全体董事、监事及高级管理人员承诺本募集说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

全体监事签名：



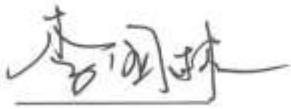
郭志宏



发行人全体董事、监事及高级管理人员声明

本公司全体董事、监事及高级管理人员承诺本募集说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

全体监事签名：



李国林



发行人全体董事、监事及高级管理人员声明

本公司全体董事、监事及高级管理人员承诺本募集说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

全体监事签名：



武爱东



发行人全体董事、监事及高级管理人员声明

本公司全体董事、监事及高级管理人员承诺本募集说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

全体监事签名：

白景波

白景波



发行人全体董事、监事及高级管理人员声明

本公司全体董事、监事及高级管理人员承诺本募集说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

全体监事签名：




王国峰



发行人全体董事、监事及高级管理人员声明

本公司全体董事、监事及高级管理人员承诺本募集说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

全体监事签名：



刘奇旺



发行人全体董事、监事及高级管理人员声明

本公司全体董事、监事及高级管理人员承诺本募集说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

全体监事签名：



崔秋生



发行人全体董事、监事及高级管理人员声明

本公司全体董事、监事及高级管理人员承诺本募集说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

全体监事签名：



胡朝晖



发行人全体董事、监事及高级管理人员声明

本公司全体董事、监事及高级管理人员承诺本募集说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

全体监事签名：

刘文康


刘文康



发行人全体董事、监事及高级管理人员声明

本公司全体董事、监事及高级管理人员承诺本募集说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

全体监事签名：



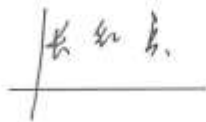
司海红



发行人全体董事、监事及高级管理人员声明

本公司全体董事、监事及高级管理人员承诺本募集说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

全体监事签名：



张红兵



发行人全体董事、监事及高级管理人员声明

本公司全体董事、监事及高级管理人员承诺本募集说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

全体非董事高级管理人员签名：



汤建雄



山西证券股份有限公司

2023年11月7日

发行人全体董事、监事及高级管理人员声明

本公司全体董事、监事及高级管理人员承诺本募集说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

全体非董事高级管理人员签名：

高晓峰

高晓峰



发行人全体董事、监事及高级管理人员声明

本公司全体董事、监事及高级管理人员承诺本募集说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

全体非董事高级管理人员签名：



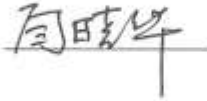
李江雷



发行人全体董事、监事及高级管理人员声明

本公司全体董事、监事及高级管理人员承诺本募集说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

全体非董事高级管理人员签名：



闫晓华



发行人全体董事、监事及高级管理人员声明

本公司全体董事、监事及高级管理人员承诺本募集说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

全体非董事高级管理人员签名：



谢俊



发行人全体董事、监事及高级管理人员声明

本公司全体董事、监事及高级管理人员承诺本募集说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

全体非董事高级管理人员签名：



韩丽萍



发行人全体董事、监事及高级管理人员声明

本公司全体董事、监事及高级管理人员承诺本募集说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

全体非董事高级管理人员签名：



刘润照



主承销商声明

本公司已对募集说明书进行了核查，确认不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

项目负责人签字：


高飞


陶梓锋

法定代表人签字（授权代表人）：


高颖


辛志军



2023年11月7日

中德证券有限责任公司

日常授权委托书

根据中德证券有限责任公司（“公司”）董事会 2012 年 12 月 6 日批准的《中德证券有限责任公司签字授权制度》，公司董事长及法定代表人侯巍在此授权并委托本公司员工高颖（职务：投行业务部门董事总经理）签署仅限于与公司投资银行业务和固定收益业务相关的文件（“签字权限范围”）。

除非法律法规、监管机构或公司内部制度另有规定，任何文件必须经至少两位被授权人共同签署方可生效。高颖应遵守本授权委托书的“签字权限范围”以及公司其他内部制度所规定的权限限制。

本授权委托书自签署之日起生效并持续有效，直至本授权委托书被撤销或被取代之日失效。一旦公司不再雇用高颖或高颖不再担任上述职务时，本授权委托书所赋予高颖的授权将自动撤销。

本授权委托书取代所有先前签署的日常授权委托书（“原授权委托书”，但不包括公司法定代表人关于特定事项或特定时间段出具的专项授权委托书）。原授权委托书于本授权委托书生效之日自动失效。

本授权委托书受中华人民共和国法律管辖，并依其进行解释。

中德证券有限责任公司（公章）

签字：

姓名：侯巍

职务：董事长及法定代表人

日期：2020年10月15日



中德证券有限责任公司

日常授权委托书

根据中德证券有限责任公司（“公司”）董事会 2021 年 4 月 14 日批准的《中德证券有限责任公司签字授权制度》，公司董事长及法定代表人侯巍在此授权并委托本公司员工辛志军（职务：投行业务部门执行董事）签署仅限于与公司投资银行业务和固定收益业务相关的文件（“签字权限范围”）。

除非法律法规、监管机构或公司内部制度另有规定，任何文件必须经至少两位被授权人共同签署方可生效。辛志军应遵守本授权委托书的“签字权限范围”以及公司其他内部制度所规定的权限限制。

本授权委托书自签署之日起生效并持续有效，直至本授权委托书被撤销或被取代之日失效。一旦公司不再雇用辛志军或辛志军不再担任上述职务时，本授权委托书所赋予辛志军的授权将自动撤销。

本授权委托书取代所有先前签署的日常授权委托书（“原授权委托书”，但不包括公司法定代表人关于特定事项或特定时间段出具的专项授权委托书）。原授权委托书于本授权委托书生效之日自动失效。

本授权委托书受中华人民共和国法律管辖，并依其进行解释。

中德证券有限责任公司（公章）

签字：

姓名：侯巍

职务：董事长及法定代表人

日期：2021年5月15日



主承销商声明

本公司已对募集说明书进行了核查，确认不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

项目负责人签字： 宋颐岚
宋颐岚

寇志博
寇志博

法定代表人签字（授权代表人）： 马尧
马尧



2023年11月7日

证授字[HT34-2023]

法定代表人授权书

本人，张佑君，中信证券股份有限公司法定代表人，在此授权马尧先生(身份证【320122197202260012】)作为被授权人，代表公司签署与投行委业务相关的合同协议及其相关法律文件。被授权人签署的法律文件对我公司具法律约束力。


未经授权人许可，被授权人不得转授权。

本授权的有效期限自 2023 年 2 月 7 日至 2024 年 3 月 10 日
(或至本授权书提前解除之日)止。

授权人


中信证券股份有限公司法定代表人

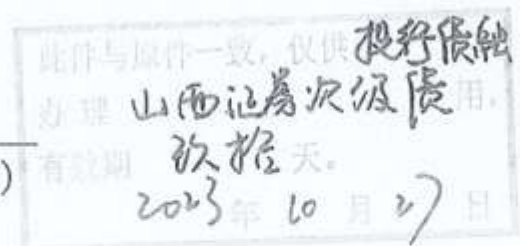



张佑君

2023 年 2 月 7 日

被授权人


马尧(身份证【320122197202260012】)





KPMG Huazhen LLP
 8th Floor, KPMG Tower
 Oriental Plaza
 1 East Chang An Avenue
 Beijing 100738
 China
 Telephone +86 (10) 8508 5000
 Fax +86 (10) 8518 5111
 Internet kpmg.com/cn

毕马威华振会计师事务所
 (特殊普通合伙)
 中国北京
 东长安街1号
 东方广场毕马威大楼8层
 邮政编码: 100738
 电话 +86 (10) 8508 5000
 传真 +86 (10) 8518 5111
 网址 kpmg.com/cn

会计师事务所声明

本所及签字注册会计师已阅读山西证券股份有限公司（以下简称“发行人”）2023年面向专业投资者公开发行次级债券（第一期）募集说明书，确认募集说明书中引用的有关发行人经审计的2020年度和2021年度财务报表的内容，与本所出具的审计报告不存在矛盾。本所及签字注册会计师对发行人在募集说明书中引用的财务报告的内容无异议，确认募集说明书不致因上述所引用内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

发行人已聘请其他会计师事务所对其2022年度财务报表进行审计或审阅，本所并未审计或审阅发行人及其子公司于2022年1月1日后任何期间的财务报表。

签字会计师：

史剑



史剑

唐莹慧



唐莹慧

会计师事务所负责人：

邹俊



邹俊





Ernst & Young Hua Ming LLP
Level 16, Ernst & Young Tower
Oriental Plaza, 1 East Chang An Avenue
Dongcheng District
Beijing, China 100738

安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)
中国北京市东城区东长安街1号
东方广场安永大楼16层
邮政编码: 100738

Tel 电话: +86 10 5815 3000
Fax 传真: +86 10 8518 8298
ey.com

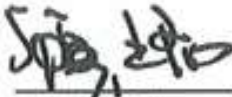
会计师事务所声明

本所及签字注册会计师已阅读山西证券股份有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行次级债券(第一期)的募集说明书(“募集说明书”), 确认募集说明书中引用的经审计的财务报表的内容, 与本所出具的审计报告(编号为安永华明(2023)审字第 61680322_A01 号)的内容无矛盾之处。

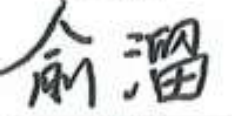
本所及签字注册会计师对山西证券股份有限公司在募集说明书中引用的本所出具的上述报告的内容无异议, 确认募集说明书不致因完整准确地引用本所出具的上述报告而在相应部分出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏, 并对本所出具的上述报告的真实性和完整性根据有关法律法规的规定承担相应的法律责任。

本声明仅供山西证券股份有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行次级债券(第一期)使用, 不适用于其他用途。

签字注册会计师:


顾琨

签字注册会计师:


俞溜

首席合伙人授权代表:


张明益

安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)



2023年11月7日

律师事务所声明

本所及签字的律师已阅读山西证券股份有限公司2023年面向专业投资者公开发行次级债券（第一期）募集说明书，确认募集说明书与本所出具的报告不存在矛盾。本所及签字的律师对发行人在募集说明书中引用的法律意见书内容无异议，确认募集说明书不致因所引用内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

经办律师签名：

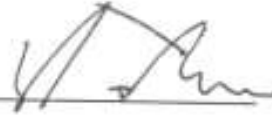


雷丹丹



徐雪桦

律师事务所负责人签名：



徐晨



2023年 11月 7 日

第十三节 备查文件

一、备查文件

1、发行人2020-2022年经审计的财务报告、2023年1-6月未经审计或审阅的财务报表；

2、主承销商出具的核查意见；

3、发行人律师出具的法律意见书；

4、债券持有人会议规则；

5、债券受托管理协议；

6、中国证监会同意本期债券发行注册的文件。

二、备查地点

在本期债券发行期内，投资者可以至本公司及主承销商处查阅本募集说明书全文及上述备查文件，或访问深交所网站（<http://www.szse.cn/>）查阅本募集说明书。