

股票简称：山西证券

股票代码：002500



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)

2019年面向合格投资者 公开发行公司债券（第一期） 募集说明书摘要

主承销商



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)

签署日期：2019年1月17日

声 明

本募集说明书摘要依据《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》、《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第 23 号——公开发行公司债券募集说明书（2015 年修订）》及其他现行法律、法规的规定，并结合发行人的实际情况编制。

本募集说明书摘要的目的仅为向投资者提供有关本次发行的简要情况，并不包括募集说明书全文的各部分内容。募集说明书全文同时刊载于深圳证券交易所网站（<http://www.szse.cn/>）。投资者在作出认购决定之前，应仔细阅读募集说明书全文，并以其作为投资决定的依据。

除非另有说明或要求，本募集说明书摘要所用简称和相关用语及财务数据引用均与募集说明书相同。

重大事项提示

请投资者关注以下重大事项，并仔细阅读募集说明书中“风险因素”等有关章节。

一、本期债券发行上市

发行人已于2017年2月22日获得中国证券监督管理委员会“证监许可[2017]251号”文核准面向合格投资者公开发行总额不超过30亿元的公司债券，发行人本次债券采取分期发行的方式，本期债券为本次债券第二期发行。本期债券的基础发行规模面值为5亿元，同时可超额配售不超过5亿元（含5亿元）。

本期债券评级为AA+级，本期债券上市前，本公司未经审计的最近一期末（2018年9月30日）合并报表中所有者权益总额为1,307,472.32万元；本期债券发行后公司累计债券余额为30亿元，不超过公司净资产的40%；本期债券上市前，本公司经审计的2015年度、2016年度和2017年度合并报表中归属于母公司股东的净利润分别为人民币143,882.94万元、46,768.56万元及40,890.13万元，最近三个会计年度实现的年均可分配利润为77,180.54万元（2015年、2016年及2017年合并报表中归属于母公司股东的净利润平均值），不少于本期债券一年利息的1.5倍。

本期债券发行及挂牌上市安排请参见发行公告。本期债券具体交易流通的审批事宜需在本期债券发行结束后方能进行，本公司无法保证本期债券按照预期上市交易。

二、上市后的交易流通

本期债券面向合格机构投资者公开发行，发行完毕后，将申请在深圳证券交易所上市交易。本期债券符合在深圳证券交易所集中竞价系统和综合协议交易平台同时交易（以下简称“双边挂牌”）的条件。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双边挂牌的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进行双边挂牌上市，投资者有权选择在上市前将本期债券回售予本公司。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。本期债券不在除深圳证交所以外的其它交易场所上市。本期债券上市交易后，可能会出现交易不活跃甚至无法持续成交的情况，投资者可能会面临流动性风险，无法及时将所持有的本期债券变现。

三、评级结果及跟踪评级安排

经中诚信综合评定，本公司的主体信用等级为AA+级，本期债券的信用等级为AA+级，评级展望为稳定。评级结果反映了本期债券发行主体偿还债务的能力很强，受不利经济环境的影响不大，违约风险很低。

信用评级机构对公司和本期债券的评级是一个动态评估的过程，如果未来信用评级机构调低对公司主体或者本期债券的信用评级，本期债券的市场价格将可能随之发生波动，从而给持有本期债券的投资者造成损失。

根据监管部门规定及评级机构跟踪评级制度，评级机构在初次评级结束后，将在本期债券存续期间对受评对象开展定期以及不定期跟踪评级。在跟踪评级过程中，评级机构将维持评级标准的一致性。评级机构将及时在网站公布跟踪评级结果与跟踪评级报告。

四、利率波动对本期债券的影响

在本期债券存续期内，受国民经济总体运行状况、国家宏观经济、金融政策以及国际环境变化的影响，市场利率存在波动的可能性。债券属于利率敏感型投资品种，由于本期债券期限较长，市场利率的波动可能使本期债券投资者的实际投资收益具有一定的不确定性。

五、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。

六、市场竞争日趋激烈产生的风险

根据中国证券业协会统计信息，截至2017年12月31日，共有证券公司131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。

七、未决诉讼风险

截至本募集说明书摘要签署之日，发行人作为被诉方尚有一起8,000万元的未决诉讼，诉讼金额占发行人最近一期末的净资产比例为0.61%，占比较小，由于诉讼结果具有一定的不确定性，如法院最终支持起诉方请求，则发行人需承担相关赔偿义务，将对发行人正常生产经营造成一定不利影响。

八、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2018年9月30日，公司共有119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。

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。

九、政策法规风险

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。

十、本期债券的发行对象

根据《公司债券发行与交易管理办法》相关规定，根据《公司债发行与交易管理办法》等相关规定，本期债券仅面向合格机构投资者发行，公众投资者和合格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，仅限合格机构投资者参与交易，公众投资者和合格投资者中的个人投资者认购或买入的交易行为无效。

十一、本期债券不符合质押式回购条件

发行人主体信用等级为AA+，本期债券信用等级为AA+，本期债券不符合进行质押式回购交易的基本条件。

十二、业绩持续下滑的风险

2015年度、2016年度、2017年度和2018年1-9月，发行人实现归属于母公司股东的净利润分别为143,882.94万元、46,768.56万元、40,890.13万元和11,604.71万元。报告期内发行人归属于母公司股东的净利润呈现下滑态势，主要因为受投资增速下降、消费需求升级、国际贸易摩擦及经济结构持续调整等因素的影响，证券市场整体表现疲弱，发行人经营业绩出现一定程度回落。

十三、发行人当年累计新增借款或者对外提供担保超过上年末净资产的百分之二十的风险

2017 年 1-5 月，发行人累计新增借款 26.18 亿元，超过 2016 年末经审计净资产人民币 130.30 亿元的 20%。发行人已于 2017 年 6 月 7 日发布公告披露。2017 年 1-7 月，发行人累计新增借款 76.55 亿元，超过 2016 年末经审计净资产人民币 130.30 亿元的 40%。发行人已于 2017 年 8 月 5 日发布公告披露。2018 年 1-2 月，发行人累计新增借款 39.06 亿元，超过 2017 年末未经审计净资产人民币 133.38 亿元的 20%。发行人已于 2018 年 3 月 7 日发布公告披露。2018 年 1-3 月，发行人累计新增借款 70.70 亿元，超过 2017 年末经审计净资产人民币 132.64 亿元的 40%。发行人已于 2018 年 4 月 11 日发布公告披露。2018 年 1-5 月，发行人累计新增借款 77.13 亿元，超过 2017 年末经审计净资产人民币 132.64 亿元的 40%。发行人已于 2018 年 6 月 7 日发布公告披露。2018 年 1-10 月，发行人累计新增借款 106.60 亿元，超过 2017 年末经审计净资产人民币 132.64 亿元的 80%。发行人已于 2018 年 11 月 7 日发布公告披露。2018 年 1-12 月，发行人累计新增借款 93.74 亿元，超过 2017 年末经审计净资产人民币 132.64 亿元的 60%。发行人已于 2019 年 1 月 8 日发布公告披露。

上述新增借款事项属于发行人正常生产经营过程中的借款行为，不会对发行人的偿付能力产生重大影响。

十四、发行人在本次发行前的财务指标符合相关规定

本次债券发行上市前，公司最近一期期末净资产为 130.75 亿元（2018 年 9 月 30 日合并财务报表中所有者权益合计），合并口径资产负债率（扣除代理买卖证券款）为 68.00%，母公司口径资产负债率（扣除代理买卖证券款）为 67.92%，发行人在本次发行前的财务指标符合相关规定。

目 录

声 明	2
重大事项提示	3
目 录	8
释 义	10
第一节 发行概况	13
一、本次债券发行批准及核准情况	13
二、本期债券的主要条款	13
三、本期债券发行的有关机构	15
四、发行人与中介机构股权关系和其他重大利害关系	17
第二节 发行人的资信状况	19
一、公司债券信用评级情况及资信评级机构	19
二、公司债券信用评级报告主要事项	19
三、发行人的资信情况	21
第三节 发行人基本情况	25
一、发行人基本情况介绍	25
二、发行人设立、上市及股本结构变动情况	26
三、重大资产重组情况	28
四、本次发行前公司前十名股东及其持股情况	28
五、发行人的组织结构及对其他企业的重要权益投资情况	29
六、发行人控股股东及实际控制人基本情况	31
七、公司董事、监事、高级管理人员情况	33
八、发行人主营业务情况	42
九、发行人所在行业状况及面临的主要竞争状况	48
十、发行人治理结构及相关机构最近三年运行情况	57
十一、发行人独立运营情况	58
十二、关联方与关联交易	59
十三、报告期控股股东、实际控制人及其控制的其他企业资金占用和发行人为该等企业提供担保情况	76
十四、发行人会计核算、财务管理、风险控制、重大事项决策等内部管理制度的建立及运行情况	76

十五、发行人信息披露事务及投资者关系管理制度	77
第四节 财务会计信息	79
一、最近三年及一期的财务报表	79
二、公司财务报告合并财务报表范围的变化情况	89
三、发行人报告期会计政策变更、会计估计变更及会计差错更正	93
四、最近三年及一期重大资产购买、出售、置换情况	95
五、最近三年及一期的主要财务指标	95
六、管理层讨论与分析	96
七、最近一期末发行人有息债务结构	123
八、最近三年母公司净资产及相关控制指标	124
九、资产负债表日后事项、对外担保、未决诉讼及其他重要事项	125
十、发行人资产抵押、质押、担保和其他限制用途安排	128
第五节 募集资金运用	129
一、2015 年以来募集资金使用情况	129
二、本期债券募集资金运用计划	130
三、本期公司债券募集资金运用对发行人财务状况的影响	131
第六节 备查文件	133

释 义

在本募集说明书摘要中，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	指	山西国信投资集团有限公司
山西金控、金控集团	指	山西金融投资控股集团有限公司
山证投资	指	山西证券全资子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
中德证券	指	山西证券控股子公司中德证券有限责任公司
格林大华	指	山西证券全资子公司格林大华期货有限公司
山证国际	指	山西证券控股子公司山证国际金融控股有限公司
格林期货	指	格林期货有限公司
大华期货	指	山西证券原全资子公司大华期货有限公司
格林期货香港	指	格林期货（香港）有限公司
格林大华期货香港	指	格林大华期货（香港）有限公司，已更名为山证国际
格林大华证券香港	指	格林大华证券（香港）有限公司，已更名为山证国际证券有限公司
格林大华资管香港	指	格林大华资产管理（香港）有限公司，已更名为山证国际资产管理有限公司
格林大华资管	指	格林大华资产管理有限公司
山证资管北京	指	山证资本管理（北京）有限公司
龙华深圳	指	龙华启富（深圳）股权投资基金管理有限公司
山证基金	指	山证基金管理有限公司
山证资本	指	山证资本管理（北京）有限公司
山西中小企业创投	指	山西中小企业创业投资基金（有限合伙）
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

海鑫钢铁	指	海鑫钢铁集团有限公司
长治行政	指	长治市行政事业单位国有资产管理中心
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
汇丰晋信	指	汇丰晋信基金管理有限公司
山西国信再担保	指	山西国信融资再担保有限公司
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
上海万方	指	上海万方投资管理有限公司
晋金所	指	山西省金融资产交易中心（有限公司）
山西国贸	指	山西国际贸易中心有限公司
国贸饭店	指	山西国际贸易中心有限公司国贸大饭店
国贸物业	指	山西国贸物业管理有限公司
光信地产	指	山西光信地产有限公司
山西国信文旅	指	山西国信文化旅游投资发展有限公司
山西农业发展	指	山西农业产业发展基金（有限合伙）
山西凯尔生物	指	山西国信凯尔生物技术有限公司
小额再贷款	指	山西省小额再贷款股份有限公司
环交所	指	山西环境能源交易中心有限公司
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	2015 年、2016 年、2017 年和 2018 年 1-9 月
中诚信/评级机构	指	中诚信证券评估有限公司
财达证券	指	财达证券股份有限公司，为本期债券受托管理人
募集说明书	指	《山西证券股份有限公司 2019 年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)募集说明书》
募集说明书摘要	指	《山西证券股份有限公司 2019 年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)募集说明书摘要》
本次债券	指	经中国证监会核准，发行人面向合格投资者公开发行的总额不超过 30 亿元（含 30 亿元）人民币的公司债券

本期债券	指	山西证券股份有限公司 2019 年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）
发行公告	指	《山西证券股份有限公司 2019 年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）发行公告》
《债券受托管理协议》	指	《山西证券股份有限公司公开发行 2016 年公司债券受托管理协议》
《债券持有人会议规则》		《山西证券股份有限公司公开发行 2016 年公司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指数价格水平，在期货合约到期后，通过现金结算差价的方式来进行交割
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
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）

本募集说明书摘要中，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 发行概况

一、本次债券发行批准及核准情况

（一）2016年5月12日，发行人召开第三届董事会第十三次会议，审议通过了发行人公开发行票面总额不超过30亿元（含30亿元）人民币公司债券的相关议案，并提请发行人股东大会审议批准。

（二）2016年5月30日，发行人召开2016年第一次临时股东大会，就发行本次债券的数量、期限、利率、发行方式、募集资金用途、决议的有效期限、偿债保障措施及授权事项进行了审议，并通过了各项议案。

（三）2017年2月22日，经中国证监会证监许可【2017】251号核准文件核准，发行人获准公开发行不超过30亿元（含30亿元）的公司债券。

根据上述核准情况，发行人将采取分期方式公开发行不超过30亿元（含30亿元）的公司债券，本期债券为本次债券的第二期发行，本期债券的发行规模共计不超过10亿元，其中基础发行规模为5亿元，同时可超额配售不超过5亿元（含5亿元）。

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2019年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）。本期债券的简称为“19山证01”，债券代码：112851。

2、发行主体：山西证券股份有限公司。

3、发行规模：本次债券的发行总规模为不超过30亿元（含30亿元）。本期债券为本次债券的第二期发行，本期债券的发行规模共计不超过10亿元，其中基础发行规模5亿元，同时可超额配售不超过5亿元（含5亿元）。

4、超额配售选择权：发行人和主承销商将根据网下申购情况，决定是否行使超额配售选择权，即在基础发行规模5亿元的基础上，由主承销商在本期债券基础发行规模上追加不超过5亿元（含5亿元）的发行额度。

5、债券期限：本期债券期限为3年期。

6、债券形式：实名制记账式公司债券。合格机构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。

7、票面金额：本期公司债券每一张票面金额为100元。

8、发行价格：本期公司债券按面值发行。

9、债券认购单位：合格机构投资者认购的债券金额为人民币1,000元的整数倍且不少于人民币1,000元。

10、债券利率及其确定方式：本期债券为固定利率债券，票面利率将根据簿记建档询价结果，由本公司与主承销商按照国家有关规定协商一致，在利率询价区间内确定。

11、起息日：2019年1月22日。

12、付息日：本期债券的付息日为2020年至2022年每年的1月22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2022年1月22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、还本付息方式：本期债券采用单利按年计息，不计复利，逾期不另计息。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。还本付息将按照债券登记机构的有关规定来统计债券持有人名单，本息支付方式及其他具体安排按照债券登记机构的相关规定办理。

15、担保情况：本期债券为无担保债券。

16、募集资金专项账户：发行人在中国工商银行股份有限公司太原五一路支行开立的募集资金专项账户为0502122029027307948。

17、信用级别：经中诚信综合评定，发行人的主体信用等级为AA+，本期债券的信用等级为AA+。

18、主承销商：中德证券有限责任公司。

19、债券受托管理人：财达证券股份有限公司。

20、发行方式和发行对象：本期债券的发行方式为公开发行，具体发行方式请参见发行公告；本期债券仅面向合格机构投资者发行，公众投资者和合格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，仅限合格机构投资者参与交易，公众投资者和合格投资者中的个人投资者认购或买入的交易行为无效。

21、承销方式：本期债券的发行由主承销商中德证券组织承销团，采取余额包销的方式承销。

22、募集资金用途：本期债券所募集资金将用于偿还公司有息债务。

23、拟上市交易场所：深圳证券交易所。

24、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。具体上市时间将另行公告。

25、质押式回购：发行人主体信用等级为AA+，本期债券信用等级为AA+，本期债券不符合进行质押式回购交易的基本条件。

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

三、本期债券发行的有关机构

（一）主承销商及其他承销机构：

1、主承销商、簿记管理人：中德证券有限责任公司

住所：北京市朝阳区建国路81号华贸中心1号写字楼22层

法定代表人：侯巍

项目负责人：赵焯、高飞

电话：010-5902 6666

传真：010-5902 6602

2、分销商：江海证券有限公司

住所：哈尔滨市香坊区赣水路56号

法定代表人：赵洪波

联系人：郭怡曼

联系地址：上海市浦东新区银城中路8号中融碧玉蓝天大厦35层

电话：021-6096 39395

传真：021-6096 3985

（二）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：林雅娜、曹江玮

电话：021-5234 1668

传真：021-5243 3320

（三）会计师事务所：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：程海良、黄艾舟、唐莹慧

电话：010-8508 5000

传真：010-8508 5111

（四）资信评级机构：中诚信证券评估有限公司

住所：上海市青浦区工业园区郑一工业区7号3幢1层C区113室

法定代表人：闫衍

经办分析师：郑耀宗、张昕雅

电话：021-6033 0988

传真：021-6033 0991

（五）债券受托管理人：财达证券股份有限公司

住所：河北省石家庄市自强路35号

法定代表人：翟建强

联系人：付渊源、王恺麟

电话：021-6060 9056、021-6060 9055

传真：021-6060 9007

（六）募集资金专项账户开户银行

开户名：山西证券股份有限公司

开户行：中国工商银行股份有限公司太原五一路支行

账号：0502122029027307948

（七）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：王建军

电话：0755-8866 8888

（八）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

总经理：姚前

电话：0755-2189 9999

传真：0755 -2189 9000

四、发行人与中介机构股权关系和其他重大利害关系

截至本募集说明书摘要签署日，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。

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重大利害关系。

第二节 发行人的资信状况

一、公司债券信用评级情况及资信评级机构

公司聘请的资信评级机构中诚信对本期公司债券发行的资信情况进行了评级。根据中诚信出具的《山西证券股份有限公司 2019 年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）信用评级报告》，公司的主体长期信用等级为 AA+，本期公司债券的信用等级为 AA+。

二、公司债券信用评级报告主要事项

（一）信用评级结论及标识所代表的涵义

中诚信评定公司的主体长期信用等级为 AA+，本期公司债券的信用等级为 AA+，上述等级反映了本期公司债券的安全性很强，发行主体偿还债务的能力很强，受不利经济环境的影响较小，违约风险很低。

（二）评级报告的主要内容

中诚信对山西证券本期拟发行的不超过 10 亿元（含 10 亿元）公司债券评级结果为 AA+，该级别反映了债券安全性很高，违约风险很低。该等级是中诚信基于公司的外部运营环境、经营状况、财务实力、发展前景等因素综合评估确定的。

1、正面

（1）较强的股东背景。公司控股股东山西金融投资控股集团有限公司由山西省财政厅 100%控股，是集银行、证券、保险、基金、信托等金融业态为一体的省属全牌照金融控股集团，定位于山西国有金融资本投资平台，山西金控实力雄厚，能在业务、财务等多方面给予公司有力支持。

（2）区域竞争优势突出。作为山西省属唯一一家综合类上市证券公司，公司深耕山西市场，在省内积累了丰富的机构和零售客户资源，特别在经纪业务、投行业务等方面拥有地域与品牌优势，区域竞争力突出；同时随着各项政策的推进，公司在省内供给侧结构性改革、金融创新体制机制改革、国资国企改革等方面能够获得更多业务机会。

（3）融资渠道多元。作为 A 股上市公司，公司拥有股权、债券、银行借款、转融通以及同业拆借等融资渠道，融资渠道较为多元。截至 2018 年 9 月末，公司获得银行的授信额度合计为 587.7 亿元，其中未使用额度为 559.8 亿元，备用流动性充足。

2、关注

（1）市场信心不足，信用业务风险加大。目前我国宏观经济仍处于“L”型筑底阶段，房地产调控和金融强监管背景下投资面临下行压力，证券市场信心不足；此外，2018年以来，资本市场延续降杠杆、去通道、严监管趋势，A股行情震荡下行、信用违约事件频发，个别标的股票价格出现大幅波动，质押人回款不利，股票质押业务风险有所暴露，山西证券亦有个别股票质押项目违约。

（2）行业监管全面趋严。2017年以来，监管层提出防范化解系统性金融风险，对同业、理财、表外业务三个领域进行重点监管；同时《证券公司和证券投资基金管理公司合规管理办法》已实施。金融强监管背景下，证券公司的合规、风控和经营适应能力将受到考验。

（3）盈利规模下滑。受近年证券市场行情整体较为低迷及2017年股票再融资和债券发行市场萎缩影响，公司净利润呈下滑趋势，2018年前三季度公司多项业务收入继续下滑，净利润同比减少75.81%，资产收益水平亟待提升。

（三）跟踪评级的有关安排

根据中国证监会相关规定、评级行业惯例以及评级机构评级制度相关规定，自首次评级报告出具之日（以评级报告上注明日期为准）起，评级机构将在本期债券信用级别有效期内或者本期债券存续期内，持续关注本期债券发行人外部经营环境变化、经营或财务状况变化以及本期债券偿债保障情况等因素，以对本期债券的信用风险进行持续跟踪。跟踪评级包括定期和不定期跟踪评级。

在跟踪评级期限内，评级机构将于本期债券发行主体及担保主体（如有）年度报告公布后两个月内完成该年度的定期跟踪评级，并发布定期跟踪评级结果及报告。此外，自本期评级报告出具之日起，评级机构将密切关注与发行主体、担保主

体（如有）以及本期债券有关的信息，如发生可能影响本期债券信用级别的重大事件，发行主体应及时通知评级机构并提供相关资料，评级机构将在认为必要时及时启动不定期跟踪评级，就该事项进行调研、分析并发布不定期跟踪评级结果。

评级机构的定期和不定期跟踪评级结果等相关信息将在评级机构网站（www.ccxr.com.cn）和交易所网站予以公告，且交易所网站公告披露时间不得晚于在其他交易场所、媒体或者其他场合公开披露的时间。

如发行主体、担保主体（如有）未能及时或拒绝提供相关信息，评级机构将根据有关情况进行分析，据此确认或调整主体、债券信用级别或公告信用级别暂时失效。

三、发行人的资信情况

（一）发行人获得主要贷款银行的授信情况

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 2018 年 9 月末，公司获得主要贷款银行的授信额度为 587.7 亿元，已使用额度为 27.9 亿元，未使用额度为 559.8 亿元。

（二）最近三年及一期与主要客户业务往来的违约情况

最近三年及一期，公司与主要客户发生业务往来时，均遵守合同约定，未发生重大违约情况。

（三）最近三年及一期发行的债券以及偿还情况

2015 年 1 月 29 日，公司非公开发行了 13 亿元山西证券股份有限公司 2015 年第一期次级债。该期债券期限为 3 年，票面利率为 5.87%，主体评级 AA+，到期日为 2018 年 1 月 29 日。2016 年 1 月 28 日，公司行使赎回选择权，全部赎回了该期次级债券。

2015 年 3 月 19 日，公司非公开发行了 7 亿元山西证券股份有限公司 2015 年第二期次级债。该期债券期限为 4 年，票面利率为 5.79%，主体评级 AA+，到期

日为 2019 年 3 月 19 日。2017 年 3 月 19 日，公司行使赎回选择权，全部赎回了该期次级债券。

2015 年 3 月 27 日，公司非公开发行了 6 亿元山西证券股份有限公司 2015 年度第一期证券公司短期公司债券。该期债券期限为 6 个月，票面利率为 5.70%，主体评级为 AA+，债项评级 A-1，到期日为 2015 年 9 月 27 日。截至本募集说明书摘要签署之日，该期债券已按时完成本息兑付。

2015 年 4 月 10 日，公司非公开发行了 4 亿元山西证券股份有限公司 2015 年度第二期证券公司短期公司债券。该期债券期限为 6 个月，票面利率为 5.90%，主体评级为 AA+，债项评级 A-1，到期日为 2015 年 10 月 10 日。截至本募集说明书摘要签署之日，该期债券已按时完成本息兑付。

2015 年 4 月 20 日，公司非公开发行了 20 亿元山西证券股份有限公司 2015 年第三期次级债券。该期债券期限为 3 年，票面利率为 6.00%，主体评级 AA+，到期日为 2018 年 4 月 20 日。2016 年 4 月 20 日，公司行使赎回选择权，全部赎回了该期次级债券。

2015 年 6 月 12 日，公司非公开发行了 10 亿元山西证券股份有限公司 2015 年度第三期证券公司短期公司债券。该期债券期限为 6 个月，票面利率为 5.10%，主体评级为 AA+，债项评级 A-1，到期日为 2015 年 12 月 12 日。截至本募集说明书摘要签署之日，该期债券已按时完成本息兑付。

2015 年 6 月 26 日，公司非公开发行了 10 亿元山西证券股份有限公司 2015 年第四期次级债券。该期债券期限为 3 年期，票面利率为 5.79%，主体评级 AA+，到期日为 2018 年 6 月 26 日。2016 年 6 月 26 日，公司行使赎回选择权，全部赎回了该期次级债券。

2017 年 3 月 15 日，公司公开发行了 20 亿元山西证券股份有限公司 2017 年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期），主体评级为 AA+，债项评级为 AA+。该期债券品种一期限为 3 年期，票面利率为 4.76%，到期日为 2020 年 3 月 15 日；该期债券品种二期限为 5 年期，票面利率为 5.10%，到期日为 2022 年 3 月

15 日。截至本募集说明书摘要签署之日，该期债券尚在存续期内，发行人按时为该期债券付息，未发生过违约情形。

2017 年 12 月 15 日，公司非公开发行了 10 亿元山西证券股份有限公司 2017 年证券公司短期公司债券（第一期），主体评级为 AA+，债项评级为 A-1。该期债券期限为 0.5 年期，票面利率为 6.00%，到期日为 2018 年 6 月 15 日。截至本募集说明书摘要签署之日，该期债券已按时完成本息兑付。

2018 年 2 月 6 日，公司非公开发行了 20 亿元山西证券股份有限公司 2018 年证券公司短期公司债券（第一期），主体评级为 AA+，债项评级为 A-1。该期债券期限为 1 年期，票面利率为 6.00%，到期日为 2019 年 2 月 6 日。截至本募集说明书摘要签署之日，该期债券尚在存续期内，未发生过违约情形。

2018 年 5 月 10 日，公司非公开发行了 10 亿元山西证券股份有限公司 2018 年证券公司短期公司债券（第二期），主体评级为 AA+，债项评级为 A-1。该期债券期限为 1 年期，票面利率为 5.50%，到期日为 2019 年 5 月 10 日。截至本募集说明书摘要签署之日，该期债券尚在存续期内，未发生过违约情形。

公司最近三年及一期在境内发行的其他债券、债务融资工具的主体评级结果与本期债券的评级结果不存在差异的情形。

（四）本次发行后累计公司债券余额及占发行人最近一期净资产的比例

本期债券经中国证监会核准并全部发行完毕后，发行人的累计公司债券余额为 30 亿元，发行人 2018 年 9 月 30 日合并资产负债表中所有者权益合计数为 130.75 亿元，本次债券全部发行完毕后，累计公司债券余额占净资产的比例为 22.95%，未超过发行人净资产的 40%。

（五）最近三年及一期主要财务指标

项目	2018-9-30	2017-12-31	2016-12-31	2015-12-31
流动比率（倍）	1.54	1.54	1.45	3.25
速动比率（倍）	1.54	1.52	1.45	3.25
资产负债率（%）	68.00	66.28	64.47	59.16
项目	2018年1-9月	2017年度	2016年度	2015年度

利息保障倍数（倍）	1.15	1.59	1.93	2.90
经营活动现金流量净额（万元）	-213,548.54	-59,203.49	-91,327.16	362,135.59
贷款偿还率	100%	100%	100%	100%
利息偿付率	100%	100%	100%	100%

上述财务指标的计算方法如下：

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）

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+买入返售金融资产+应收利息+应收款项+融出资金+预付款项+存出保证金-代理买卖证券款）/（拆入资金+卖出回购金融资产款+应付职工薪酬+应交税费+应付利息+应付款项+应付短期融资券）

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+买入返售金融资产+应收利息+应收款项+融出资金+预付款项+存出保证金-代理买卖证券款）/（拆入资金+卖出回购金融资产款+应付职工薪酬+应交税费+应付利息+应付款项+应付短期融资券）

利息保障倍数=（利润总额+利息支出-客户存款利息支出）/（利息支出-客户存款利息支出）

贷款偿还率=实际贷款偿还额/应偿还贷款额

利息偿付率=实际支付利息/应付利息

第三节 发行人基本情况

一、发行人基本情况介绍

公司名称	山西证券股份有限公司
英文名称	SHANXI SECURITIES CO.,LTD.
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	侯巍
董事会秘书	王怡里
信息披露事务负责人	王怡里
信息披露事务联络人	梁颖新
注册资本	282,872.5153 万元
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
经营范围	证券经纪；证券自营；证券资产管理；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；为期货公司提供中间介绍业务；融资融券；代销金融产品；公开募集证券投资基金管理业务

二、发行人设立、上市及股本结构变动情况

（一）发行人设立情况

公司系由山西证券有限责任公司整体变更设立，山西证券有限责任公司前身为山西省证券公司。1988 年 7 月，经人民银行《关于同意设立山西省证券公司的批复》（银复[1988]315 号）批准，山西省证券公司成立，经营范围包括：办理有价证券自营和代理买卖业务，代理有价证券的发行和还本付息业务，受理有价证券的鉴证、代保管、咨询、担保业务和人民银行批准经营的其他业务。

（二）发行人改制及上市情况

1997年7月，经人民银行《关于山西证券公司增资改制的批复》（银复[1997]306号）批准，山西省证券公司与人民银行脱钩，并增资改制。1998年12月，经中国证监会下发《关于核准山西证券公司增资改制的批复》（证监机字[1998]49号）批准，山西省国信投资（集团）公司（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20,000万元。

2000年4月，中国证监会下发《关于山西省证券经营机构合并重组事宜的批复》（证监机构字[2000]81号），同意山西证券有限责任公司和山西省信托投资公司、太原市信托投资公司（后经重组并更名为山西信托有限责任公司，其后改制为山西信托股份有限公司）、阳泉市信托投资公司（后更名为阳泉信达投资管理公司）、吕梁地区信托投资公司（后改制为吕梁市投资管理公司，其后更名为吕梁市

国有资产投资集团公司）、长治市信托投资公司（后更名为长治资产管理中心）所属证券营业部进行合并重组，并组建新的证券公司。2001年12月，经中国证监会《关于同意山西证券有限责任公司（新）开业的批复》（证监机构字[2001]299号）批准，山西证券有限责任公司正式开业，注册资本102,500万元。

2006年7月，经中国证监会《关于山西证券有限责任公司股权变更及增资扩股的批复》（证监机构字[2006]138号）批准，山西证券有限责任公司股东进行了股权转让和增资：山西省国信投资（集团）公司受让中国网通集团山西省通信公司、阳泉信达投资管理公司、太原晋太实业（集团）有限公司、山西西山煤电股份有限公司、山西省科技基金发展总公司、山西省经贸资产经营有限责任公司、吕梁市投资管理公司、长治资产管理中心8家股东合计持有的山西证券有限责任公司22,120万元股权，同时向山西证券有限责任公司增加出资27,880万元，增资后山西证券有限责任公司注册资本由102,500万元增至130,380万元，股东变更为10家。2006年8月，山西证券有限责任公司完成了工商变更登记。

2007年，山西证券有限责任公司股东山西省国信投资（集团）公司分别将持有的公司30,000万股股权和4,600万股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5,000万股股权转让给山西海鑫实业股份有限公司。

2008年1月18日，经山西省财政厅《关于山西证券有限责任公司整体变更设立股份有限公司的批复》（晋财金[2007]第78号），中国证监会《关于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）批准，山西证券有限责任公司整体变更为股份有限公司，整体变更方式如下：原山西证券有限责任公司的12家全体股东作为发起人，以山西证券有限责任公司截至2007年9月30日经审计的净资产2,001,507,802元为基础，按照1：0.999246667比例进行折股，其中公司注册资本20亿元，其余1,507,802元计入资本公积。

2010年10月19日，经中国证监会《关于核准山西证券股份有限公司首次公开发行股票批复》（证监许可[2010]1435号）核准，公司于2010年11月1日-4日首次公

开发人民币普通股股票39,980万股。2010年11月15日，经深圳证券交易所《关于山西证券股份有限公司人民币普通股股票上市的通知》（深证上[2010]367号）同意，公司在深圳证券交易所挂牌上市。2010年11月24日，公司完成工商登记变更手续，注册资本变更为239,980万元。

（三）发行人上市以来股本变化情况

2013年，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、郑州市热力总公司、上海捷胜环保科技有限公司和玺萌融投资控股有限公司合计支付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。

2015年，经证监会证监许可[2015]2873号文核准，公司向6名特定投资者非公开发行股票310,000,000股，发行价格为12.51元/股，募集资金总额3,878,100,000元，募集资金净额3,829,180,000.00元。2016年1月7日，公司完成新增股份登记手续，增发后公司总股本变更为2,828,725,153股。

（四）发行人实际控制人变化情况

最近三年及一期，发行人实际控制人均为山西省财政厅，未发生过变化。

三、重大资产重组情况

报告期内，公司未发生过重大资产重组。

四、本次发行前公司前十名股东及其持股情况

截至2018年9月30日，公司前十名股东及其持股情况如下：

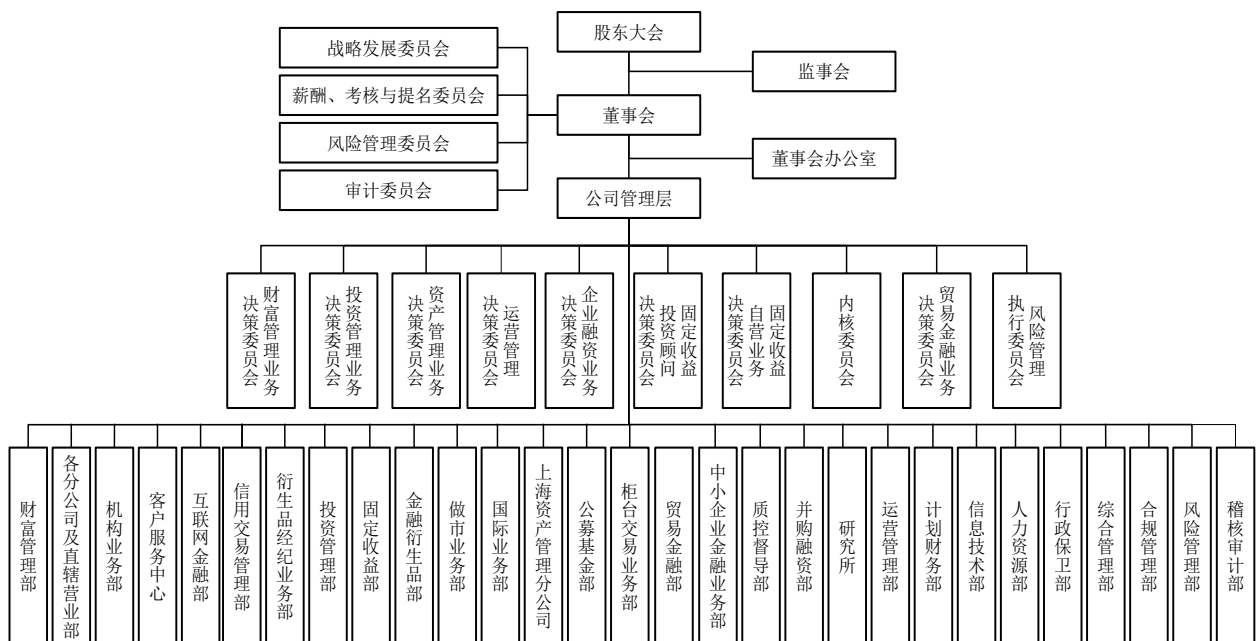
序号	股东名称	股东性质	持股比例（%）	持股总数（股）	持有有限售条件股份数量（股）
1	山西金融投资控股集团 有限公司	国有法人	30.59	865,314,455	0

2	太原钢铁（集团）有限公司	国有法人	9.99	282,605,635	0
3	山西国际电力集团有限公司	国有法人	7.04	199,268,856	0
4	北京中吉金投资管理有限公司—中吉金投一稳赢2号投资基金	基金、理财产品等	1.72	48,693,500	0
5	中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	1.44	40,619,400	0
6	河南省安融房地产开发有限公司	境内一般法人	1.18	33,340,351	0
7	郑州市热力总公司	国有法人	0.93	26,401,342	0
8	山西省科技基金发展有限公司	国有法人	0.60	17,000,000	0
9	西藏鹏华投资管理有限公司	境内一般法人	0.52	14,580,000	0
10	山西杏花村汾酒集团有限责任公司	国有法人	0.44	12,376,232	0

五、发行人的组织结构及对其他企业的重要权益投资情况

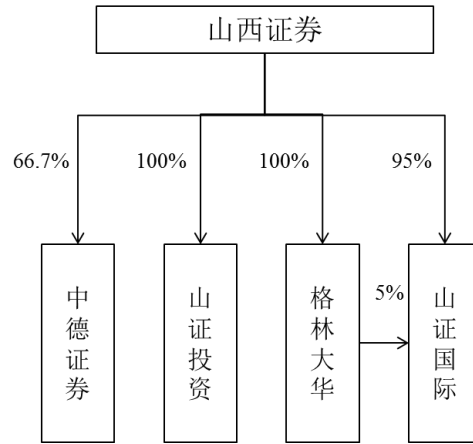
（一）公司的组织结构图

截至 2018 年 9 月 30 日，公司的组织结构如下图所示：



（二）公司对其他企业的重要权益投资情况

截至2018年9月30日，公司合并范围二级子公司如下图所示：



（三）公司控股子公司基本情况

1、中德证券有限责任公司

中德证券成立于2009年4月10日，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，注册资本为10亿元，本公司持有其66.7%的股权。中德证券的经营围为股票（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，以及中国证监会批准的其他业务。

截至2017年12月31日，中德证券总资产149,444.72万元，净资产125,203.28万元，2017年度实现营业收入57,629.11万元，利润总额16,171.99万元，净利润11,825.55万元。

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，住所为北京市朝阳区建国门外大街8号楼21层2101单元，注册资本为80,000万元，本公司持有其100%的股权。格林大华的经营围为商品期货经纪、金融期货经纪；期货投资咨询，资产管理。

截至 2017年12月31日，格林大华总资产793,323.07万元，净资产103,031.96万元，2017年度实现营业收入232,038.98万元，利润总额8,189.51万元，净利润6,043.54万元。

3、山证投资有限责任公司

山证投资成立于2011年7月7日，住所为北京市西城区锦什坊街26号楼三层301-3，注册资本为100,000万元，本公司持有其100%的股权。山证投资经营范围为投资与资产管理业务。

截至2017年12月31日，山证投资总资产161,912.88万元，净资产143,323.14万元；2017年度实现营业收入8,283.62万元，利润总额3,708.25万元，净利润2,393.04万元。

4、山证国际金融控股有限公司

山证国际成立于2006年4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50,000万元港币，本公司直接持有其95%的股权，通过格林大华间接持有其5%的股权。山证国际经营范围为证券交易、期货合约交易、就证券交易提供意见、就期货合约提供意见、提供资产管理。

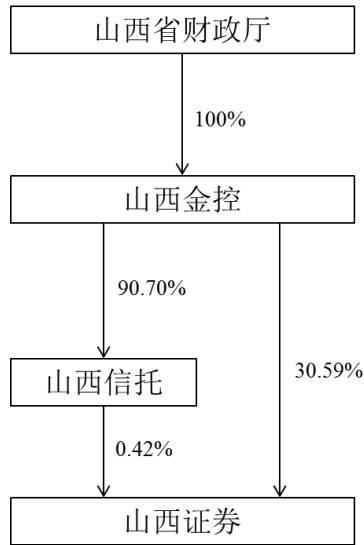
截至2017年12月31日，山证国际总资产95,980.25万元，净资产75,995.08万元；2017年度实现营业收入15,165.50万元，净利润-6,422.18万元。

六、发行人控股股东及实际控制人基本情况

（一）公司的股权控制关系

截至2018年9月30日，山西金控直接持有公司股份865,314,455股，占公司总股本的30.59%，为公司控股股东。山西金控持有公司股东山西信托90.7%的股权，山西信托持有公司股份11,896,500股，占公司总股本的0.42%，山西金控与山西信托合计持有公司股份877,210,955股，占公司总股本的31.01%。

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：



（二）发行人控股股东情况介绍

1、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：张炯威

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）股公司中省财政出资的国有股份，履行股东职责。

2、主要财务状况

2017 年山西金控主要财务数据如下：

单位：亿元

项目	2017年12月31日	项目	2017年度
总资产	808.26	营业收入	68.10
所有者权益合计	285.81	利润总额	8.60
资产负债率	64.64%	净利润	6.16

注：上述财务数据为合并口径，已经毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）审计。

3、所持发行人股份质押情况

截至本募集说明书摘要签署之日，山西金控所持公司股份均未质押，且不存在其他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，办公地址为太原市迎泽大街345号。

七、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

截至募集说明书签署之日，公司现任董事 9 名，监事 12 名，非董事高级管理人员 4 名，基本情况如下：

姓名	职务	性别	出生年份	任职日期
侯巍	董事长	男	1972年	2015年2月
	总经理			2008年1月
杨增军	董事	男	1966年	2018年2月
李华	董事	男	1972年	2018年8月
夏贵所	董事	男	1963年	2018年8月
朱海武	独立董事	男	1966年	2015年5月

姓名	职务	性别	出生年份	任职日期
容和平	独立董事	男	1953年	2011年5月
王卫国	独立董事	男	1951年	2011年5月
蒋岳祥	独立董事	男	1964年	2011年5月
王怡里	职工董事	男	1973年	2018年3月
	董事会秘书			2010年4月
	副总经理			2011年8月
焦杨	监事会主席	男	1966年	2010年10月
郭志宏	监事	男	1966年	2015年5月
王国峰	监事	男	1964年	2015年5月
高明	监事	男	1963年	2008年1月
关峰	监事	男	1963年	2015年5月
罗爱民	监事	男	1974年	2011年5月
李国林	监事	男	1972年	2015年5月
刘奇旺	监事	男	1963年	2015年5月
胡朝晖	监事会副主席	男	1969年	2008年1月
	职工监事			
翟太煌	职工监事	男	1964年	2008年1月
闫晓华	职工监事	女	1971年	2008年1月
尤济敏	职工监事	女	1971年	2010年10月
孟有军	副总经理	男	1961年	2008年1月
乔俊峰	副总经理	男	1965年	2010年12月
汤建雄	副总经理	男	1968年	2010年4月
	首席风险官			2017年7月
高晓峰	副总经理	男	1975年	2017年6月
	合规总监			

报告期内，公司董事、监事、高级管理人员不存在违法违规的情形。

（二）现任董事、监事、高级管理人员简历

1、董事会成员

侯巍先生，中共党员，硕士学位。2007年4月至2008年1月任山西证券有限责任公司党委委员、董事、总经理；2008年2月至2015年2月任公司董事、总经理；2008年4月至2010年9月任大华期货有限公司董事；2009年4月至今任中德证券有限责任公司董事长；2008年2月至2014年12月历任公司党委委员、党委副书记；2014年12月至今任公司党委书记；2015年2月至今任公司董事长、总经理；2016年12月至今任山西股权交易中心有限公司董事长。

杨增军先生，中共党员，本科学历，高级会计师，2009年3月至2015年5月，在晋商银行股份有限公司工作，历任财务总监、首席财务官；2015年5月至2016年7月，在山西国信投资集团有限公司工作，任财务总监兼计划财务部总经理、科技信息部总经理（兼）、投资决策委员会委员、财务审查委员会副主任；2016年7月至今在山西金融投资控股集团有限公司工作，任财务总监兼财务管理部总经理；2017年2月至今兼任山西省产权交易中心股份有限公司监事、监事会主席，山西省农业信贷融资担保有限公司监事；2018年2月至今任公司董事。

李华先生，大学学历，会计师。1995年7月至2002年3月在太钢集团财务处成本科从事会计工作；2002年4月至2008年6月担任太钢集团计财部成本管理室科长；2008年7月至2011年9月担任山西太钢不锈钢股份有限公司计财部副部长；2011年10月至2017年7月担任山西太钢不锈钢股份有限公司计财部部长；2016年4月至2017年7月担任山西太钢不锈钢股份有限公司财务总监；2016年11月至2017年7月担任山西太钢不锈钢股份有限公司董事会秘书；2016年10月至今担任山西太钢不锈钢股份有限公司董事；2017年8月至今担任太原钢铁（集团）有限公司副总经理，兼任太原钢铁（集团）国际经济贸易有限公司、山西太钢投资有限公司、山西太钢能源有限公司、太钢进出口（香港）有限公司、太钢集团财务有限公司董事长，太钢（天津）融资租赁有限公司、太钢（天津）商业保理有限公司董事长、总经理，山西晋煤太钢能源有限责任公司、太钢集团临汾钢铁有限公司董事。2017年12月至今担任山西太钢保险代理有限公司董事长。

夏贵所先生，1963年2月生，大学学历。1996年11月至1998年1月任山西通宝能源股份有限公司财务部副经理，1998年1月至2000年8月任山西通宝能源股份有限公司总经理助理、财务部经理，2001年11月至2004年3月任山西通宝能源股份有限公司总会计师，2004年3月至2008年2月任山西通宝能源股份有限公司副总经理兼会计师，2008年2月至2010年7月任山西国际电力配电管理公司总会计师、党委委员，2010年7月至今任山西国际电力集团有限公司财务部经理（期间：2014年2月至2017年3月任晋能电力集团有限公司总会计师、党委委员职务），2016年5月至今任山西通宝能源股份有限公司董事。

朱海武先生，硕士学位，中国注册会计师、高级会计师、中国注册税务师、澳洲资深会计师。2000年1月至今，在瑞华会计师事务所工作，担任合伙人。2014年10月至今，任华远地产股份有限公司独立董事；2015年5月至今任公司独立董事。

容和平先生，中共党员，本科毕业。2001年6月至2010年6月任山西大学商学院副院长、教授；2011年5月至今任山西工商学院副院长、教授；2012年4月至2017年10月任山西西山煤电股份有限公司独立董事；2013年6月至今任太原化工股份有限公司独立董事；2011年5月至今任公司独立董事。

王卫国先生，中共党员，硕士研究生。1994年4月起任中国政法大学教授（2016年5月退休）；2008年9月至今兼任任中国银行法学研究会会长；2014年10月至今任藏格控股股份有限公司独立董事；2016年11月至今任陕西宝光真空电器股份有限公司董事；2011年5月至今任公司独立董事。

蒋岳祥先生，中共党员，硕士研究生。2005年12月至2009年3月任浙江大学经济学院金融系教授、博士生导师、系主任、院长助理；2009年4月至2013年7月，任浙江大学经济学院党委书记、副院长；2009年4月至今任浙江大学经济学院教授、博士生导师；2014年7月至今任国信证券股份有限公司独立董事；2015年8月至今任英洛华科技股份有限公司独立董事；2016年7月至今任荣安地产股份有限公司独立董事；2011年5月至今任公司独立董事。

王怡里先生，中共党员，学士学位。2008年2月至2013年3月任山西证券董事会办公室总经理；2008年2月至2016年5月任山西证券综合管理部总经理；2010年2月至今担任山西证券党委委员；2010年4月至今任山西证券董事会秘书；2011年8月至今任山西证券副总经理；2013年6月至今任山西中小企业创业投资基金（有限合伙）执行合伙人、山证基金管理有限公司董事长；2014年6月至今任山证资本管理（北京）有限公司董事长；2014年10月至今任龙华深圳董事长、北京山证并购资本投资合伙企业执行合伙人；2015年2月至今任山证投资董事长；2016年11月至今担任中德证券有限责任公司董事；2018年3月至今任公司职工董事。

2、监事会成员

焦杨先生，中共党员，本科学历，硕士学位。2010年2月至2014年12月任山西信托股份有限公司常务副总经理；2014年12月至2016年6月任山西国信投资集团有限公司风控总监兼审计风控部总经理；2016年6月至2018年2月任山西金融投资控股集团有限公司运营总监、资本运营部总经理；2018年2月至今任山西金融投资控股集团有限公司投资管理部总经理；2015年1月至今任汇丰晋信基金管理有限公司监事会主席；2015年1月至2016年12月，任山西股权交易中心有限公司监事；2016年12月至今，任山西股权交易中心有限公司监事会主席；2010年10月至2011年5月任公司监事；2011年5月至今任公司监事会主席。

郭志宏先生，中共党员，本科学历，EMBA高级工商管理硕士学位，高级经济师。2012年5月至2015年3月，任山西信托股份有限公司监事、监事会主席；2015年3月至2017年1月任山西信托股份有限公司党委委员；2017年1月至今任山西省融资再担保有限公司党委书记、董事长；2015年5月至今任公司监事。

王国峰先生，中共党员，本科学历。2005年3月至2015年3月，任长治市行政事业单位国有资产管理中心副主任；2015年9月至2017年10月，任长治市行政事业单位国有资产管理中心主任；2017年10月至今，任长治市经济建设投资服务中心主任；2015年5月至今任公司监事。

高明先生，中共党员，大专学历。1984年9月至今历任汾酒集团有限责任公司基建出纳、会计、财务科副科长、科长、审计部副主任、主任、山西杏花村汾酒厂股份有限公司财务处处长、汾酒集团有限责任公司财务部主任、副总会计师；2013年8月至今任山西杏花村汾酒集团有限责任公司总会计师；2007年4月至2008年1月任山西证券有限责任公司董事；2008年2月至今任公司监事。

关峰先生，中共党员，本科学历。2001年6月至2013年6月，历任山西焦化集团有限公司审计处副处长、处长；2013年6月至2014年4月，任山西焦化集团有限公司财务处处长；2014年5月至2017年5月，任山西焦化集团有限公司集团副总会计师兼财务处处长；2017年2月至今任山西焦煤集团飞虹化工股份有限公司总经理助理、财务部部长；2015年5月至今任公司监事。

罗爱民先生，中共党员，本科学历。2005年3月至2010年3月任山西省经贸资产经营有限责任公司处长；2010年3月至2017年5月任山西经贸集团技改投资有限公司总经理，2017年5月至今任山西经贸集团技改投资有限公司执行董事；2007年6月至今，任太原重工股份有限公司监事；2011年5月至今任公司监事。

李国林先生，中共党员，本科学历，学士学位。2012年4月至2016年5月任山西省科技基金发展总公司副总经理；2016年5月至2016年8月，任山西省科技基金发展总公司常务副总经理；2016年8月至2017年12月任山西省科技基金发展总公司总经理；2016年9月至2017年12月任山西省科技基金发展总公司党支部书记。2017年12月至今任山西省科技基金发展有限公司(原山西省科技基金发展总公司)党支部书记、执行董事、总经理。2014年9月至今，任山西久晖股权投资管理有限公司执行董事；2014年6月至今，任山西澳坤生物农业股份有限公司董事；2014年4月至今，任太原风华信息装备股份有限公司董事；2015年5月至2017年7月，任山西中电科新能源技术有限公司董事；2012年3月至今，任晋城市富基新材料有限公司董事；2014年12月至今，任山西诺亚信创业投资有限公司董事；2012年12月至今，任运城市奥新纳米新技术有限公司董事；2015年1月至今，任山西青山化工有限公司董事；2015年5月至今任公司监事。

刘奇旺先生，中共党员，本科学历。1987年8月至今在吕梁市国有资产投资集团公司（原吕梁地区信托投资公司）工作，1987年8月至1992年10月，在财务部从事会计工作；1992年10月至2007年5月，历任办公室副主任、办公室主任；2007年5月至2017年12月任总会计师；2017年12月至今任吕梁国投集团有限公司（原吕梁市国有资产投资集团公司）总会计师；2015年5月至今任公司监事。

胡朝晖先生，中共党员，学士学位。2008年2月至今任公司职工监事；2008年2月至2016年5月任公司风险控制部总经理；2016年5月至今任公司稽核考核部总经理；2009年1月起任公司监事会副主席。2011年7月至今任山证投资监事；2014年6月任山证资本管理（北京）有限公司监事。

翟太煌先生，中共党员，硕士学位。2008年2月至今任公司研究所所长、职工监事；2011年7月至今任山证投资董事；2014年6月任山证资本管理（北京）有限公司董事。

尤济敏女士，中共党员，硕士学位。2006年4月至2016年5月任公司人力资源部总经理；2006年4月至2011年8月，任公司党委办公室主任；2008年2月至今任公司职工监事；2011年7月至今任山证投资董事；2013年6月至今任山证基金管理有限公司董事；2016年6月至今任山证投资专职副董事长。

闫晓华女士，中共党员，学士学位。2006年7月至2008年1月任公司稽核考核部总经理，2007年4月至2008年1月任山西证券有限责任公司职工监事；2008年2月至今任公司职工监事；2008年2月至2016年5月任公司稽核考核部总经理。2016年5月至2017年7月任公司合规管理部总经理。2017年2月至今任公司总裁助理。

3、非董事高级管理人员

孟有军先生，中共党员，本科学历。2007年4月至2008年1月任山西证券有限责任公司党委委员；2007年8月至2008年1月任山西证券有限责任公司副总经理；2008年2月至今任公司党委委员、副总经理；2008年11月至2015年2月任公司合规总监；2017年1月至今，任格林大华期货有限公司董事长。

乔俊峰先生，中共党员，硕士学位。2007年4月至2008年1月任山西证券有限责任公司职工董事；2008年2月至2015年5月任公司职工董事；2008年10月至2010年9月任大华期货有限公司总经理；2010年9月至2013年9月任大华期货有限公司董事长；2010年2月至今担任公司党委委员。2010年12月至今任公司副总经理；2013年9月至2017年1月任格林大华期货有限公司董事长；2016年1月至今任山证国际金融控股有限公司董事长。2017年6月至今任公司上海资产管理分公司总经理。

汤建雄先生，学士学位。2008年2月至2013年3月任公司计划财务部总经理；2007年11月至2013年10月任大华期货有限公司董事；2009年4月至今担任中德证券有限责任公司董事；2010年4月至2015年12月任公司财务总监；2011年8月至今任公司副总经理；2011年7月至今任山证投资董事；2013年10月至今任格林大华期货有限公司董事；2015年2月至2016年1月代为履行合规总监职责，2016年1月至2017年6月任公司合规总监。2017年7月至今任公司首席风险官。

高晓峰先生，学士学位。1996年8月至1999年8月任职于山西省证券管理办公室证信证券培训中心；1999年8月至2010年3月先后任职于中国证监会山西监管局机构处、期货处和上市处；2010年3月至2014年8月先后任中国证监会山西监管局办公室副主任（主持工作）、主任；2014年8月至2015年11月任中国证监会山西监管局期货处处长；2015年11月至2017年3月任中国证监会山西监管局法制处处长（期间，2016年8月至2017年1月挂职山西金控集团投资管理部副总经理）；2017年6月至今，任公司副总经理、合规总监。

（三）现任董事、监事和高级管理人员对外兼职情况

截至2018年9月末，公司现任董事、监事、高级管理人员在外兼职情况如下：

1、董事、监事和高级管理人员在股东各单位任职情况

姓名	任职的股东单位名称	在股东单位担任的职务
杨增军	山西金控	财务总监、财务管理部总经理
李华	太钢集团	副总经理
夏贵所	山西国电	财务部经理

焦杨	山西金控	投资管理部总经理
高明	山西杏花村汾酒集团有限责任公司	总会计师
李国林	山西省科技基金发展总公司	党支部书记、执行董事、总经理
刘奇旺	吕梁国投集团有限公司	总会计师

2、董事、监事和高级管理人员在其他单位任职情况

姓名	其他任职单位	职务
侯巍	山西股权交易中心有限公司	董事长
杨增军	山西省产权交易中心股份有限公司	监事会主席
	山西省农业信贷融资担保有限公司	监事
李华	山西太钢不锈钢股份有限公司	董事
	山西晋煤太钢能源有限责任公司	董事
	太钢集团临汾钢铁有限公司	董事
	太原钢铁（集团）国际经济贸易有限公司	董事长
	山西太钢投资有限公司	董事长
	山西太钢能源有限公司	董事长
	太钢进出口（香港）有限公司	董事长
	太钢集团财务有限公司	董事长
	山西太钢保险代理有限公司	董事长
	太钢（天津）融资租赁有限公司	董事长、总经理
太钢（天津）商业保理有限公司	董事长、总经理	
夏贵所	山西通宝能源股份有限公司	董事
朱海武	瑞华会计师事务所	合伙人
	华远地产股份有限公司	独立董事
容和平	山西工商学院	副院长、教授
	太原化工股份有限公司	独立董事
王卫国	陕西宝光真空电气股份有限公司	董事
	中国银行法学研究会	会长
	藏格控股股份有限公司	独立董事
蒋岳祥	浙江大学经济学院	教授、博导
	国信证券股份有限公司	独立董事
	英洛华科技股份有限公司	独立董事
	荣安地产股份有限公司	独立董事
焦杨	汇丰晋信	监事会主席
	山西股权交易中心有限公司	监事、监事长

郭志宏	山西省融资再担保有限公司	党总支书记 董事长
王国峰	长治市经济建设投资服务中心	主任
关锋	山西焦煤集团飞虹化工股份有限公司	总经理助理、财务部部长
罗爱民	山西经贸集团技改投资有限公司	执行董事
	太原重工股份有限公司	监事
李国林	山西久晖股权投资管理有限公司	执行董事
	山西澳坤生物农业股份有限公司	董事
	太原风华信息装备股份有限公司	董事
	山西中电科新能源技术有限公司	董事
	晋城市富基新材料有限公司	董事
	山西诺亚信创业投资有限公司	董事
	运城市奥新纳米新技术有限公司	董事
	山西青山化工有限公司	董事

除上述披露外，发行人现任董事、监事、高级管理人员未在其他单位兼职。

（四）持有发行人股份及债券情况

截至 2018 年 9 月末，发行人董事、监事及高级管理人员不存在持有公司股份及债券的情况。

八、发行人主营业务情况

公司从事的主要业务为：证券经纪；证券自营；证券资产管理；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；为期货公司提供中间介绍业务；融资融券；代销金融产品；公开募集证券投资基金管理业务。

公司控股子公司中德证券从事的主要业务为：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；中国证监会批准的其他业务。

公司控股子公司格林大华从事的主要业务为：商品期货经纪、金融期货经纪；期货投资咨询；资产管理。

公司控股子公司山证投资从事的主要业务为：投资与资产管理。

公司控股子公司山证国际从事的主要业务为：证券交易、期货合约交易、就证券提供意见、就期货合约提供意见、提供资产管理。

2015 年、2016 年及 2017 年，公司各主要业务收入占比情况如下：

单位：万元，%

项目	2017 年度		2016 年度		2015 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
证券经纪业务	77,429.95	17.63	84,914.53	36.20	202,923.85	52.88
投资银行业务	64,218.29	14.62	79,131.92	33.74	81,033.46	21.12
自营投资业务	40,778.27	9.28	24,504.47	10.45	66,388.10	17.30
资产管理业务	12,211.61	2.78	8,456.54	3.61	30,629.47	7.98
期货经纪业务	37,986.59	8.65	13,590.48	5.79	22,635.40	5.90
大宗商品交易及风险管理业务	208,180.91	47.39	29,053.22	12.39	15,339.51	4.00
未分配及抵销	-1,505.99	-0.34	-5,086.18	-2.17	-35,217.05	-9.18
合计	439,299.64	100.00	234,564.97	100.00	383,732.74	100.00

报告期内，公司各项主要业务具体情况如下：

（1）证券经纪业务

证券经纪业务分部是本公司营业收入的主要来源。2015 年度、2016 年度及 2017 年度，本公司证券经纪业务分部分别实现营业收入 202,923.85 万元、84,914.53 万元和 77,429.95 万元，占公司当期营业收入的比例分别为 52.88%、36.20%和 17.63%。

报告期内，公司证券经纪业务整体经营情况如下：

单位：亿元

证券种类	2018 年 1-9 月		2017 年		2016 年		2015 年	
	交易金额	市场份额	交易金额	市场份额	交易金额	市场份额	交易金额	市场份额
股票	5,658.27	0.39%	9,845.41	0.44%	11,923.25	0.47%	26,534.71	0.52%
基金	825.84	0.55%	880.90	0.44%	262.34	0.12%	522.53	0.17%
债券	9.61	-	6.24	-	3.97	-	30.24	-

此外，公司积极推进代销金融产品、柜台市场交易和第三方支付等创新业务。公司已通过中国证券业协会评审，成为第二批具有柜台交易业务资格的证券公司；2013 年 3 月，公司获山西证监局批准，取得代销金融产品业务资格。同时，公司以手机开户、网上开户为切入点，积极拓展互联网证券业务。

（2）投资银行业务（含新三板业务）

投资银行业务分部是本公司营业收入的重要来源，主要包括证券承销业务收入、保荐服务业务收入和财务顾问业务收入，其中，证券承销业务收入是投资银行业务收入的主要组成部分。2015 年度、2016 年度及 2017 年度，本公司投资银行业务分部分别实现营业收入 81,033.46 万元、79,131.92 万元和 64,218.29 万元，占公司当期营业收入的比例分别为 21.12%、33.74%和 14.62%。

2017 年度，本公司投资银行业务分部营业收入较 2016 年度减少 18.85%。2017 年度，国内 IPO 审核发行速度加快，公司投资银行业务 IPO 项目承销数量和承销收入大幅增长；但另一方面，由于再融资审核发行节奏明显放缓，公司投资银行业务配股、增发等再融资项目承销数量和承销收入大幅减少，同时，债券项目承销数量和承销收入也明显下降。

单位：亿元

项目	2018 年 1-9 月	2017 年	2016 年	2015 年
股票主承销及保荐业务				
主承销家数	6	15	21	14
主承销金额	45.81	117.65	789.19	275.19
债券主承销业务				
主承销家数	12	19	37	30
主承销金额	85.50	182.84	308.17	301.69
财务顾问业务				
项目家数	28	61	30	48
业务收入	0.33	0.54	0.34	0.68

（3）自营投资业务

公司证券自营业务主要运用自有资金买卖证券流通市场交易的股票、基金、债券、衍生品、票据等有价值证券，主要涵盖权益类和 FICC 类两大领域，其中 FICC 类包括固定收益类投资和贸易金融业务。2016 年公司引入固收成熟团队，固定收益业务主要开始采用做市模式，同时公司加大该业务支持力度，债券交易额迅速扩大；2017 年，公司固定收益类投资业务规模进一步扩大，收益较好，在证券公司债券交割量排行中位列第 4 名。同时公司新设贸易金融部，取得了上海票据交易所会员资格，初步构建了国内票据、国际大宗商品两条业务线，当年实现证券自营业务收入 4.08 亿元，同比增加 66.41%。

2015 年度、2016 年度和 2017 年度，本公司自营投资业务分部分别实现营业收入 66,388.10 万元、24,504.47 万元和 40,778.27 万元，占公司当期营业收入的比例分别为 17.30%、10.45% 和 9.28%。

报告期，发行人自营投资业务运营情况如下：

单位：亿元、%

证券种类	2018 年 1-9 月		2017 年		2016 年		2015 年	
	交易额	占比	交易额	占比	交易额	占比	交易额	占比
股票	107.24	0.23	187.54	0.49	52.65	0.34	258.76	76.43
基金	20.19	0.04	8.00	0.02	0.32	0.00	24.64	7.28
债券	43,000.60	92.77	34,348.34	89.03	14,993.35	96.56	9.84	2.91
集合理财产品	2.20	0.00	-	-	0.40	0.00	7.84	2.32
同业存单	1,846.23	3.98	2,553.38	6.62	301.38	1.94	-	-
衍生品	1,377.05	2.97	1,482.12	3.84	179.74	1.16	37.49	11.07
信托计划	0.60	0.00	-	-	-	-	-	-
合计	46,354.11	100.00	38,579.38	100.00	15,527.84	100.00	338.57	100.00

注：上表中的数据为合并口径

（4）受托资产管理业务

本公司受托资产管理业务主要包括集合资产管理业务、定向资产管理业务、专项资产管理业务和公募基金业务。2015 年之前公司资产管理业务主要以定向资产管理和集合资产管理业务为主，2015 年公司推出公募基金管理业务。近年来，公司资产管理业务发展较快，管理规模呈现持续增长态势。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。针对市场需求持续开发设计差异化、创新性的理财产品，公司不断拓展营销渠道，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。2017 年公司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，资产管理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。2015 年度、2016 年度和 2017 年度，本公司受托资产管理业务分部分别实现营业收入 30,629.47 万元、8,456.54 万元和 12,211.61 万元，占公司当期营业收入的比例分别为 7.98%、3.61%和 2.78%。2016 年公司自有资金参与的资产管理计划陆续清盘，加之受市场行情低迷影响，当年资产管理业务收入同比减少 72.39%。

报告期内，公司资产管理业务管理规模及净收入情况见下表所示：

单位：亿元

项目	2018 年 1-9 月		2017 年		2016 年		2015 年	
	业务规模	净收入	业务规模	净收入	业务规模	净收入	业务规模	净收入
集合资产管理	47.05	0.49	38.33	0.31	20.56	0.41	55.58	0.43
定向资产管理	292.99	0.17	407.15	0.16	196.55	0.04	82.82	0.02
专项资产管理	90.96	0.03	10.94	0.04	-	-	-	-
公募基金管理	33.95	0.40	36.73	0.65	51.57	0.64	28.10	0.24
合计	464.95	1.09	493.15	1.16	268.68	1.09	166.50	0.70

注：此表中的资产管理业务规模及净收入按照母公司口径进行统计

（5）期货经纪业务

本公司通过控股子公司格林大华期货为客户提供商品期货经纪、金融期货经纪、期货投资咨询和资产管理等服务，格林大华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。截至 2018 年 9 月末，格林大华在北京、上海、广州、深圳、杭州等大中城市设有 27 家分支机构，在网点建设上已初步形成全国性布局，业务架构初具规模，为促进业务良性发展打下了坚实基础。2017 年，格林大华在期货公司分类评级中被评定为 A 类 A 级。2017 年，格林大华以市场化、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探索和实践，盈利能力明显改善。

2015 年、2016 年和 2017 年，公司期货经纪业务收入分别为 22,635.40 万元、13,590.48 万元和 37,986.59 万元。最近三年，期货经纪业务营业收入受到市场情况的影响有所波动。

报告期内，公司期货经纪业务经营情况如下：

项目	2018 年 1-9 月	2017 年	2016 年	2015 年
代理成交额（亿元）	17,534.84	24,505.22	25,446.54	71,445.01
代理成交量（万手）	2,406.48	4,209.83	5,542.22	5,356.71
客户数量（个）	45,562	43,917	40,879	43,223
手续费净收入（亿元）	0.70	1.15	1.18	1.24

最近三年，公司交易额、股指期货交易额及市场总额占有率情况如下表所示：

单位：万元

证券种类	2017 年		2016 年		2015 年	
	交易金额	市场份额	交易金额	市场份额	交易金额	市场份额
商品期货	20,961.83	0.64%	23,662.46	0.67%	19,711.31	0.72%

金融期货	3,543.39	0.72%	1,784.08	0.49%	51,733.70	0.62%
合计	24,505.22	0.65%	25,446.54	0.65%	71,445.01	0.64%

数据来源：中国期货业协会

（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，其中，仓单业务是其收入的主要来源。2015 年、2016 年和 2017 年，本公司大宗商品交易及风险管理业务分部分别实现营业收入 15,339.51 万元、29,053.22 万元和 208,180.91 万元，占公司当期营业收入的比例分别为 4.00%、12.39%和 47.39%。报告期内，公司通过控股子公司格林大华期货加大了仓单业务的发展力度，仓单购买和销售规模大幅增加，且仓单购买和销售采用商品进销买卖的会计处理方式，导致仓单业务销售收入大幅增加。

九、发行人所在行业状况及面临的主要竞争状况

（一）行业发展现状及竞争格局

1、行业概况

我国证券市场的不断演进与发展，为证券行业的发展奠定了基础。20 世纪 70 年代末期开始的经济体制改革，推动了我国证券市场的萌生与发展，在过去的 20 年间，我国证券市场从无到有，从小到大，从区域到全国，得到了迅速的发展。1990 年 12 月 19 日和 1991 年 7 月 3 日，上海、深圳证券交易所先后正式营业，标志着我国全国性证券市场的诞生。我国证券市场发展的基本情况如下：

第一，多层次资本市场体系已初步建立并不断完善，金融创新产品和服务不断推出。股票市场方面，中小板和创业板分别于 2004 年和 2009 年设立；新三板自 2012 年开始启动扩容并于 2013 年扩大至全国，截至 2016 年底，全国中小企业股份挂牌企业数量达到 10,163 家。债券市场方面，我国已建立了交易所债券市场和银行间债券市场。同时，在证券市场持续发展和监管政策推动下，金融创新产品和服务不断推出，如中小企业私募债、中小企业可交换私募债、优先股、融资融券、

约定购回式证券交易、股权激励行权融资、股票质押式回购、股指期货、国债期货、场外金融衍生品、RQFII 等。

第二，我国证券市场的规模不断扩大，市场活跃度不断提高。进入本世纪以来，我国上市公司数量从 2001 年末的 1,154 家上升至 2016 年末的 3,052 家，数量增长一倍以上；上市公司总市值从 2001 年年末的 4.35 万亿元增加至 2016 年末的 50.82 万亿元，总市值增长 10 倍以上，但不同年份间的增幅波动较大；流通市值从 2001 年年末的 1.45 万亿元增加至 2016 年末的 39.33 万亿元，流通市值占总市值的比例从 2001 年年末的 33.23% 提高至 2016 年末的 77.39%。我国证券市场迎来了上市公司股票的全流通时代，为证券市场的持续健康发展奠定了坚实的基础。

第三，我国证券市场筹资规模不断提升，为企业发展有效提供了资金支持。根据《中国证券业发展报告（2017）》公布的数据，2016 年度我国境内交易所市场证券承销总额为 4.5 万亿元，同比增长 39.89%，其中股权融资业务（包括 IPO、公开增发、融资性非公开发行股票、配股、优先股等）较 2015 年持续增长，全年股票承销总额为 1.33 万亿元，同比增长 26.12%；此外交易所市场债券融资业务较 2015 年持续上升，全年公司债券承销总额为 3.17 万亿元，同比增长 47%。

经过 20 多年的发展，不论是从上市公司的数量，还是从融资金额、投资者数量等方面，中国资本市场均已具备了相当的规模，其在融资、优化资源配置等方面为中国经济的发展发挥越来越重要的作用。

证券市场的不断发展与深化有利于以证券公司为核心的证券中介机构和机构投资者队伍不断壮大以及运作的规范化。截至 2017 年 12 月 31 日，证券公司未经审计财务报表显示，131 家证券公司当期实现营业收入 3,113.28 亿元，各主营业务收入分别为代理买卖证券业务净收入（含席位租赁）820.92 亿元、证券承销与保荐业务净收入 384.24 亿元、财务顾问业务净收入 125.37 亿元、投资咨询业务净收入 33.96 亿元、资产管理业务净收入 310.21 亿元、证券投资收益（含公允价值变动）860.98 亿元、利息净收入 348.09 亿元，当期实现净利润 1,129.95 亿元，120 家公司实现盈利。

据中国证券业协会统计，截至 2017 年 12 月 31 日，131 家证券公司总资产为 6.14 万亿元，净资产为 1.85 万亿元，净资本为 1.58 万亿元，客户交易结算资金余额（含信用交易资金）1.06 万亿元，托管证券市值 40.33 万亿元，受托管理资金本金总额 17.26 万亿元。

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，维护证券市场秩序，保障其合法运行。经国务院授权，中国证监会及其派出机构依法对全国证券期货市场进行集中统一监管。中国证监会在对证券市场实施监督管理中承担如下职能：依法制定有关证券市场监督管理的规章、规则，并依法行使审批或者核准权；依法对证券的发行、上市、交易、登记、存管、结算进行监督管理；依法对证券发行人、上市公司、证券公司、证券投资基金管理公司、证券服务机构、证券交易所、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资格标准和行为准则，并监督实施；依法监督检查证券发行、上市和交易的信息公开情况；依法对证券业协会的活动进行指导和监督；依法对违反证券市场监督管理法律、行政法规的行为进行查处；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

分类	范围	相关法律法规
法律		《公司法》、《证券法》、《证券投资基金法》
行政法规		《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》
部门规章和规范性文件	行业准入管理	《外资参股证券公司设立规则》、《证券市场禁入规定》、《证券业从业人员资格管理办法》、《证券公司董事、监事和高级管理人员任职资格监管

分类	范围	相关法律法规
规范性文件		办法》、《期货从业人员管理办法》、《期货公司董事、监事和高级管理人员任职资格管理办法》等
	业务监管	<p>《证券公司业务范围审批暂行规定》</p> <p>《证券发行与承销管理办法》、《证券发行上市保荐业务管理办法》、《首次公开发行股票并上市管理办法》、《上市公司证券发行管理办法》、《上市公司股东发行可交换公司债券试行规定》、《首次公开发行股票并在创业板上市管理办法》、《创业板上市公司证券发行管理暂行办法》、《上市公司收购管理办法》、《上市公司重大资产重组管理办法》、《公司债券发行与交易管理办法》、《优先股试点管理办法》、《证券公司资产证券化业务管理规定》、《非上市公众公司监督管理办法》、《非上市公众公司收购管理办法》、《非上市公众公司重大资产重组管理办法》等</p> <p>《证券经纪人管理暂行规定》、《证券登记结算管理办法》、《证券、期货投资咨询管理暂行办法》、《证券投资顾问业务暂行规定》、《证券公司代销金融产品管理规定》等</p> <p>《证券公司证券自营业务指引》、《关于证券公司证券自营业务投资范围及有关事项的规定》、《证券公司参与股指期货、国债期货交易指引》等</p> <p>《证券公司客户资产管理业务管理办法》、《证券公司集合资产管理业务实施细则》、《证券公司定向资产管理业务实施细则》、《资产管理机构开展公募证券投资基金管理业务暂行规定》等</p> <p>《证券公司融资融券业务管理办法》、《证券公司融资融券业务内部控制指引》、《转融通业务监督管理试行办法》等</p> <p>《证券公司直接投资业务试点指引》、《证券公司直接投资业务监管指引》等</p> <p>《证券公司为期货公司提供中间介绍业务试行办法》、《期货公司期货投资咨询业务试行办法》、《期货公司资产管理业务试点办法》、《关于建立金融期货投资者适当性制度的规定》等</p> <p>《证券投资基金运作管理办法》、《证券投资基金托管业务管理办法》、《证券投资基金销售管理办法》、《证券投资基金管理公司子公司管理暂行规定》等</p> <p>《合格境外机构投资者境内证券投资管理办法》及其实施规定、《人民币合格境外机构投资者境内证券投资试点办法》及其实施规定、《合格境内机构投资者境外证券投资管理试行办法》等</p>
	日常监管	<p>《证券公司治理准则》、《证券公司内部控制指引》、《证券公司风险控制指标管理办法》、《关于调整证券公司净资本计算标准的规定》、《关于证券公司风险资本准备计算标准的规定》、《证券公司合规管理试行规定》、《证券公司分支机构监管规定》、《证券公司设立子公司试行规定》、《证券公司分类监管规定》、《关于加强上市证券公司监管的规定》、《证券投资基金管理公司治理准则(试行)》、《期货公司风险监管指标管理办法》等</p>

4、行业竞争格局

我国证券市场经过多年发展，已经形成一定规模，另一方面证券公司之间的竞争也日益加剧，并呈现出以下特征：

（1）行业集中度有待提高

经过综合治理整顿和实施分类监管，我国证券行业步入良性发展的轨道，各家证券公司的资本实力稳步提高，但总体上国内证券公司数量众多，资产规模偏小。根据中国证券业协会公布的统计数据，截至 2017 年 12 月 31 日，131 家证券公司净资产为 185 万亿元。与国外经济发达国家证券公司及银行、保险公司等金融机构的平均规模相比，我国证券公司在规模上仍有较大差距，未来增长空间巨大。随着证监会以净资本为核心的风险监管体系的实行，未来各种资源将向规模较大、资产优良的优质券商集中，行业并购整合势在必行，行业集中度将会有所提高。

（2）业务存在一定程度的同质化竞争

我国证券公司业务范围趋同，业务种类相对单一，收入主要来自证券经纪、投资银行和自营三项业务。尽管近年来证券公司资产管理、融资融券等业务实现了快速发展，但总体上来讲，我国证券公司盈利模式的差异化尚不显著，同质化竞争比较严重。由于证券经纪业务、证券自营投资业务与二级市场交易量、股指走势高度相关，因此，中国证券行业依然没有完全摆脱依靠股票二级市场行情的局面。但是，在金融领域全面深化改革和证券行业鼓励创新的大背景下，证券公司将不断探索创新业务和创新产品，证券公司收入结构将逐步改善，证券行业盈利模式也将呈现差异化趋势。

（3）部分优质证券公司确立了市场领先地位

随着市场监管、制度体系的不断完善，我国证券行业整体步入健康发展轨道，行业整合不断加速的趋势使得行业领先的公司具备更强大的实力。一批规模大、效益好、经营稳健的优质证券公司实力逐渐增强，通过增资扩股、并购重组、IPO、借壳上市等方式进一步充实了资本金，业务范围进一步拓展，盈利来源趋于多元

化。随着优质证券公司资本、网络、业务和人才等竞争优势的不断增强，其市场份额也在不断提高，进一步巩固了其行业领先地位，扩大了与其他证券公司的差距。

（4）行业面临的外部竞争

随着国内资本市场的逐步成熟以及金融分业管制的放松，证券公司在发展过程中，与商业银行、保险公司、信托公司等其他金融机构在投资银行、资产管理、基金等业务以及人力资源等方面展开了直接和间接的竞争。此外互联网金融的渗入一方面将快速打破过去证券公司的渠道覆盖和区域优势，另一方面也将推动包括经纪业务、资产管理业务、投资银行业务、研究业务的交叉服务和产品整合，促使证券行业的竞争日趋激烈。

同时，我国金融市场自 2001 年中国加入 WTO 后逐步对外开放，随着更多的外资证券公司进入中国资本市场，国内证券公司开始直接面对拥有雄厚实力的外资证券公司的正面竞争，未来证券行业的竞争格局也将发生一定变化。《外资参股证券公司设立规则》实施后，国际投资银行陆续在中国设立合资证券公司，合资证券公司队伍不断扩容，国际投行在内企境外上市方面一直具有垄断优势。特别是国发[2014]17 号文的颁布，提出扩大资本市场开放，逐步提高证券期货行业对外开放水平，适时扩大外资参股或控股的境内证券期货经营机构的经营范围。随着中国证券行业对外开放程度的不断加深，境外金融机构对中国证券公司的渗透将日渐明显，中外券商同台竞技现象将会更加激烈。

（二）公司竞争优势

1、全业务链优势

公司始终坚持稳健的经营策略，在坚守合规底线的前提下，不断完善业务布局，资格储备日趋完备。此外，公司四家子公司中德证券、格林大华、山证投资、山证国际分别从事投资银行业务、期货业务、私募股权投资业务、国际业务。公司业务已基本覆盖所有证券领域，能够为客户提供多样化的综合金融服务。

报告期内，公司成立贸易金融部，为公司一级部门，开展货币与商品市场业

务，取得了上海票据交易所会员资格；子公司山证国际新设山证国际投资管理有限公司及汇通商品有限公司，分别开展自有资金投资业务和商品贸易业务，取得了第 6 类（就机构融资提供意见）牌照、放债人牌照、QFII 资格和债券通境外机构资格。

2、股东实力雄厚

公司控股股东山西金控是集银行、证券、保险、基金、信托等金融业态为一体的省属全牌照金融控股集团。截至 2018 年 9 月 30 日，山西金控注册资本为 106.47 亿元，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，助力山西经济结构调整和转型升级。公司作为山西金控的子公司，可以与山西金控旗下其他公司开展高效的内部联动合作，通过协同机制，为政府类客户、大型企业集团和中小企业客户提供一揽子综合金融服务解决方案。

3、在同等规模证券公司中具有相对领先的创新意识和积极的进取精神

公司是由证券业协会公告的证券行业 29 家创新类证券公司之一。多年以来，公司始终坚持创新是公司发展的原动力，保持了积极的创新意识与进取精神，努力构建创新机制，营造创新环境，建立了《创新知识产权管理条例》和创新业务决策委员会，在管理模式上进行了较多创新，取得了一定的先发优势。业务拓展方面，公司始终坚持经营合理布局，在稳健发展传统业务的基础上，推进创新业务，报告期内，公司陆续获得融资融券、债券质押式报价回购、约定购回式证券交易、转融通、代销金融产品、柜台交易等业务资格。公司控股三家子公司，分别从事期货、投资银行和直接投资业务。

4、区域性及客户资源优势

公司作为山西省内唯一一家综合类上市证券公司，经过三十年的发展，在全国特别是山西区域积累了丰富的客户资源，注重与地方经济民生融合，业务网络延伸度较广，具有较高的市场认知度。在北京、上海和深圳等一线地区，公司专业子公司总部、营业网点和业务分设机构相对聚集，形成了一定的业务和网络优势。

同时，公司股东及合作伙伴中，多数在金融、能源和消费等领域具有相当影响力，为相互间合作、业务拓展和经验借鉴提供了良好平台。

在经纪业务上，山西省内的经纪业务是确保公司经纪业务稳定的基础，公司在山西省内具有明显的区域优势。山西省作为我国的资源大省，个人财富较为集中，这为公司个人理财业务的拓展提供了广阔空间。在投资银行业务上，山西省作为我国的煤炭大省、资源大省，有众多的优质公司，但上市公司的数量相对较少。根据 Wind 资讯统计，截至 2017 年末，山西省共有 A 股上市公司 38 家，同期广东省有 571 家，浙江有 415 家，全国平均每省（市、自治区、不含港澳台地区）拥有上市公司约 110 家。就上市公司数量而言，山西省处于下游水平；但山西省为数众多的优质公司是公司投资银行业务的潜在资源，为投资银行业务拓展提供了广阔的空间。此外，山西省丰富的旅游资源，是公司资产证券化等业务开展得天独厚的优势。

5、稳健发展，不断健全风控机制和合规体系

多年来，公司始终坚持审慎稳健的经营风格，将培育内部合规文化，持续提高风险管理能力作为打造公司核心竞争力的基础性工作。

报告期内，公司不断提高对金融环境和监管形势的研判能力，持续加强内控管理。公司注重创新业务的风险管控和合规监督，有效控制运营风险。公司持续优化全面风险管理体系，完善相关制度，从客户、业务和风险类型入手，持续完善和优化风险治理架构；从风险识别、度量和管理三个维度构建系统科学的治理体系；持续优化风险管理的激励、问责和考核机制；持续完善全面风险管理信息技术系统，借助新技术提升主动风险管理能力；持续加强客户适当性管理，高度重视投资者和利益相关主体的诉求。

6、经营结构持续优化

报告期内，公司在“稳中求进”的工作总基调下，聚焦对标指标和关键因素，坚定不移地推进业务转型，提升综合竞争力。子公司中德证券投行业务地位和品牌影响力持续提升，在合资券商中竞争优势继续巩固，盈利进入平台期。据 wind 统

计，2017 年，中德证券 IPO 承销金额排名提升 13 名，公司债和企业债承销金额排名提升 4 名，在合资券商中综合竞争能力继续保持前两名。公司固定收益投资业务客户覆盖率不断提升，交易更为活跃，盈利模式明晰，成为公司新的利润增长点，全年债券交割量在证券公司中排名第 4 位，较 2016 年提高 20 名，荣获中国外汇交易中心暨全国银行间同业拆借中心“2017 年度银行间债券市场活跃交易商”。贸易金融业务初步构建了票据、商品货币、衍生品三个业务线，成为上海票据交易所首批券商会员单位之一，获得票交所“优秀非银行类交易商”称号。公司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，构建了权益类、固收类、资产证券化并行的业务架构，资管产品进一步丰富。

十、发行人治理结构及相关机构最近三年运行情况

（一）公司治理制度

公司已经建立了完整有效的法人治理体系，股东大会、董事会、监事会、经营层分权制衡，有效运作。股东大会是发行人最高权力机构；董事会根据股东大会的决议履行职责；监事会对董事会和董事、高级管理人员履行监督职能；经营层根据董事会的决议具体负责日常经营。公司已制定了《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《独立董事制度》、《董事会战略发展委员会实施细则》、《董事会薪酬、考核与提名委员会实施细则》、《董事会审计委员会实施细则》、《董事会风险管理委员会实施细则》、《全面风险管理制度》、《关联交易管理制度》、《财务管理制度》、《内部稽核审计制度》、《募集资金管理办法》、《信息披露事务管理制度》、《重大信息内部报告制度》、《投资者关系管理制度》、《高级管理人员薪酬与考核管理制度》、《董事、监事薪酬管理制度》、《现金分红管理制度》等相关治理制度。同时，公司定期对各项制度进行检查和评估，通过内控制度的及时补充、修订，公司的内部控制环境得到进一步的提升。

（二）“三会”运作情况

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。

十一、发行人独立运营情况

（一）业务独立

公司主要从事经中国证监会批准的各项证券业务，与控股股东之间不存在竞争关系或业务依赖情况，拥有独立完整的业务经营体系，具有面向市场独立开展业务的能力。

（二）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。

（三）人员独立

1、公司按照有关法律、法规及国家对劳动、人事及工资管理的相关规定建立了一整套的管理制度、管理体系，拥有完备的人事管理资料，与员工签订了规范的劳动合同，行政管理人员配备齐全。

2、公司的高级管理人员专职在公司担任行政管理职务，在公司领取薪酬，不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业担任除董事、监事以外的其他职务的情形。

3、公司主要股东推荐董事人选均按照《公司章程》有关规定通过合法程序进行，不存在干预董事会和股东大会已经作出的人事任免决定的情况。

4、公司财务人员不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业兼职的情况。

（四）财务独立

发行人设立了独立的财务会计部门，配备了专职的财务会计人员，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，严格执行《企业会计准则》等法律法规，独立做出财务决策。发行人独立在银行开立账户，不存在与控股股东共用银行账户的情况。发行人依法独立纳税，不存在与主要股东合并纳税的情况。

（五）机构独立

公司的生产经营和行政管理（包括劳动、人事及工资管理等）完全独立于公司主要股东；办公机构和生产经营场所与主要股东单位严格分开，不存在混合经营、合署办公的情况。

十二、关联方与关联交易

（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，截至 2018 年 9 月 30 日，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。

序号	单位名称	与本企业关系
1	山西国信投资集团有限公司	受金控集团控制
2	山西省金融资产交易中心有限公司	受金控集团控制
3	山西省产权交易中心股份有限公司	受金控集团控制
4	山西股权交易中心有限公司	受金控集团控制
5	山西省融资再担保有限公司	受金控集团控制
6	山西信托股份有限公司	公司股东、受金控集团控制
7	山西金融租赁有限公司	受金控集团控制
8	中煤财产保险股份有限公司	受金控集团控制
9	山西太行产业投资基金管理有限公司	受金控集团控制
10	山西省国贸投资集团有限公司 (原山西国际贸易中心有限公司)	受金控集团间接控制
11	山西国贸大饭店管理有限公司	受金控集团间接控制
12	山西国信文化旅游投资发展有限公司	受金控集团间接控制
13	山西光信地产投资集团有限公司 (原山西光信地产有限公司)	受金控集团间接控制
14	中合盛资本管理有限公司	受金控集团间接控制
15	山西省国有投融资管理有限公司	受金控集团间接控制
16	山西国信医疗健康投资管理有限公司	受金控集团间接控制
17	山西省城建投融资管理集团有限公司 (原山西城市建设投融资管理有限公司)	受金控集团间接控制
18	山西国信文旅房地产开发有限公司	受金控集团间接控制
19	山西国信物业管理服务有限公司	受金控集团间接控制
20	山西省产业基金管理有限公司	受金控集团间接控制
21	上海万方投资管理有限公司	受金控集团间接控制
22	山西博爱医院	受金控集团间接控制
23	中煤联合保险销售服务有限公司	受金控集团间接控制
24	山西国贸能源科技有限公司	受金控集团间接控制
25	晋融汇通(天津)商业保理有限公司	受金控集团间接控制
26	汇丰晋信基金管理有限公司	受金控集团间接控制
27	山西卓融投资有限公司	受金控集团间接控制
28	山西黄河股权投资管理有限公司	受金控集团间接控制
29	深圳市义信利资产管理有限公司	受金控集团间接控制

30	山西环境能源交易中心有限公司	受金控集团间接控制
31	北京华信蓝海投资管理有限公司	受金控集团间接控制
32	山西金信清洁引导投资有限公司 (原山西煤炭清洁利用投资有限公司)	受金控集团间接控制
33	山西国贸物业管理有限公司	受金控集团间接控制
34	品德实业(太原)有限公司	受金控集团间接控制
35	山西帝景房地产开发有限公司	受金控集团间接控制
36	山西国信园林绿化工程有限公司	受金控集团间接控制
37	山西国信文旅商务服务有限公司	受金控集团间接控制
38	山西高新产业投资基金管理有限公司	受金控集团间接控制
39	阳曲县国信城市建设管理有限公司	受金控集团间接控制
40	山西财惠资本管理有限公司 (原山西晋财惠晋资本管理有限公司)	受金控集团间接控制
41	山西国信博爱母婴健康管理有限公司	受金控集团间接控制
42	山西国信迅达医疗器械有限公司	受金控集团间接控制
43	山西国信土地开发有限公司	受金控集团间接控制
44	山西财惠鑫润投资管理有限公司	受金控集团间接控制
45	山西长诚股权投资管理有限公司	受金控集团间接控制
46	晋金小额贷款股份有限公司	受金控集团间接控制
47	山西省森林康养投资管理集团有限公司	受金控集团间接控制
48	深圳国信海诚商业保理有限公司	受金控集团间接控制
49	山西国盈富通股权投资管理有限公司	受金控集团间接控制
50	山西金信投融资有限公司	受金控集团间接控制
51	山西国信农业发展有限公司	受金控集团间接控制
52	古交市国信城市建设管理有限公司	受金控集团间接控制
53	忻州市五台山风景名胜区国信城市建设管理 有限公司	受金控集团间接控制
54	山西华盈招标有限公司	受金控集团间接控制
55	山西国信幸福置业有限公司	受金控集团间接控制
56	北京卓融投资管理有限公司	受金控集团间接控制
57	山西信卓股权投资管理有限公司	受金控集团间接控制

3、持有本公司 5%以上（含 5%）股份的其他股东及其控制的企业

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，具体情况详见本募集说明书摘要“第三节 发行人基本情况”之“四、本次发行前公司前十名股东及其持股情况”。

太钢集团和山西国电控制的其他企业，系本公司的关联方。

序号	单位名称	与本企业关系
1	山西太钢不锈钢股份有限公司	受太钢集团控制
2	太原钢铁（集团）公司福利总厂	受太钢集团控制
3	太原钢铁（集团）粉煤灰综合利用有限公司	受太钢集团控制
4	太钢集团临汾钢铁有限公司	受太钢集团控制
5	太原钢铁（集团）国际经济贸易有限公司	受太钢集团控制
6	太原钢铁（集团）电气有限公司	受太钢集团控制
7	山西世茂商务中心有限公司	受太钢集团控制
8	太原钢铁（集团）不锈钢工业园有限公司	受太钢集团控制
9	山西太钢保险代理有限公司	受太钢集团控制
10	山西太钢工程技术有限公司	受太钢集团控制
11	太原钢铁（集团）修建有限责任公司	受太钢集团控制
12	山西太钢投资有限公司	受太钢集团控制
13	山西太钢能源有限公司	受太钢集团控制
14	山西太钢房地产开发有限公司	受太钢集团控制
15	太钢集团岚县矿业有限公司	受太钢集团控制
16	太钢（集团）比欧西气体有限公司	受太钢集团控制
17	山西太钢万邦炉料有限公司	受太钢集团控制
18	山西太钢鑫磊资源有限公司	受太钢集团控制
19	太钢进出口（香港）有限公司	受太钢集团控制
20	山西钢科碳材料有限公司	受太钢集团控制
21	太钢集团财务有限公司	受太钢集团控制
22	山西太钢尖山生态农业发展有限公司	受太钢集团控制
23	山西太钢岚县生态农业发展有限公司	受太钢集团控制
24	山西太钢峨口生态农业发展有限公司	受太钢集团控制
25	山西禄纬堡太钢耐火材料有限公司	受太钢集团控制
26	山西太钢集团先进材料工程技术研究院有限公司	受太钢集团控制
27	山西太钢医疗有限公司	受太钢集团控制
28	山西太钢环境监测有限公司	受太钢集团控制
29	山西通宝能源股份有限公司	山西国电控股企业
30	晋能电力集团有限公司	山西国电控股企业
31	山西地方电力有限公司	山西国电控股企业
32	山西国际电力资产管理有限公司	山西国电控股企业
33	山西国际电力投资有限公司	山西国电控股企业
34	山西国电置业有限公司	山西国电控股企业
35	内蒙古七和风力发电有限公司	山西国电控股企业
36	晋能光伏技术有限责任公司	山西国电控股企业

37	晋能清洁能源有限公司	山西国电控股企业
38	山西阳光发电有限责任公司	山西国电间接控制
39	山西耀光煤电有限责任公司	山西国电间接控制
40	山西国锦煤电有限公司	山西国电间接控制
41	晋能电力集团有限公司嘉节燃气热电分公司	山西国电间接控制
42	山西国峰煤电有限责任公司	山西国电间接控制
43	山西国金电力有限公司	山西国电间接控制
44	长治市欣隆煤矸石电厂有限公司	山西国电间接控制
45	晋能洪洞煤电有限公司	山西国电间接控制
46	山西阳煤远盛热电有限公司	山西国电间接控制
47	山西国源煤电有限责任公司	山西国电间接控制
48	山西天桥水电有限公司	山西国电间接控制
49	山西国际电力发电运营有限公司	山西国电间接控制
50	山西联驰经贸有限公司	山西国电间接控制
51	山西国科节能有限公司	山西国电间接控制
52	晋能保德煤电有限公司	山西国电间接控制
53	晋能孝义煤电有限公司	山西国电间接控制
54	晋能长治热电有限公司	山西国电间接控制
55	晋能鑫磊煤电有限公司	山西国电间接控制
56	晋能大土河热电有限公司	山西国电间接控制
57	山西地方电力有限公司电网分公司	山西国电间接控制
58	山西地方电力有限公司吕梁分公司	山西国电间接控制
59	山西地方电力有限公司朔州分公司	山西国电间接控制
60	山西地方电力有限公司离石分公司	山西国电间接控制
61	山西地方电力有限公司柳林分公司	山西国电间接控制
62	山西地方电力有限公司中阳分公司	山西国电间接控制
63	山西地方电力有限公司交口分公司	山西国电间接控制
64	山西地方电力有限公司方山分公司	山西国电间接控制
65	山西地方电力有限公司石楼分公司	山西国电间接控制
66	山西地方电力有限公司临县分公司	山西国电间接控制
67	山西地方电力有限公司兴县分公司	山西国电间接控制
68	山西地方电力有限公司安泽分公司	山西国电间接控制
69	山西地方电力有限公司乡宁分公司	山西国电间接控制
70	山西地方电力有限公司蒲县分公司	山西国电间接控制
71	山西地方电力有限公司修试分公司	山西国电间接控制
72	山西兴光输电有限公司	山西国电间接控制
73	山西国际电力企业策划有限公司	山西国电间接控制

74	山西国际电力技术咨询有限公司	山西国电间接控制
75	山西国际电力物业管理有限公司	山西国电间接控制
76	山西国际电力兴县水务有限公司	山西国电间接控制
77	山西国盛煤炭运销有限公司	山西国电间接控制
78	山西晋煤铁路物流有限公司	山西国电间接控制
79	北京国电京缘科技开发有限公司	山西国电间接控制
80	山西国际电力科技有限公司	山西国电间接控制
81	山西国际电力酒店管理有限公司	山西国电间接控制
82	北京卓根电力科技开发有限公司	山西国电间接控制
83	山西国电置业有限公司阳泉分公司	山西国电间接控制
84	山西晋能国际金融中心有限公司	山西国电间接控制
85	山西恒泰制动器股份有限公司	山西国电间接控制
86	山西国电创业投资有限公司	山西国电间接控制
87	晋能清洁能源风力发电有限责任公司	山西国电间接控制
88	晋能清洁能源光伏发电有限责任公司	山西国电间接控制
89	晋能清洁能源科技有限公司	山西国电间接控制
90	晋能清洁能源光伏工程有限责任公司	山西国电间接控制

4、本公司的子公司¹及合营、联营企业

本公司的控股子公司为中德证券、山证投资、格林大华和山证国际，具体情况详见本募集说明书摘要“第三节 发行人基本情况”之“五、发行人的组织结构及对其他企业的重要权益投资情况”。

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）和汾西启富扶贫引导基金合伙企业（有限合伙），本公司出资比例分别为 20.00% 和 16.67%。

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

¹、本节以下披露的关联交易数据为本公司合并口径数据，故本公司与控股子公司之间的关联交易已做合并抵消处理。

集说明书摘要之“第三节 发行人基本情况”之“七、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重大影响的其它企业

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。详见本募集说明书摘要之“第三节 发行人基本情况”之“七、公司董事、监事、高级管理人员情况”。

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，根据审慎原则，德意志银行股份有限公司及其子公司系本公司的关联方。该类关联方中，近三年内与本公司发生关联交易的为德意志银行股份有限公司及其全资子公司德意志银行（中国）有限公司。

(二) 报告期内关联交易情况

最近三年，本公司经常性关联交易和偶发性关联交易情况如下：

1、经常性关联交易

(1) 代理买卖证券

① 经纪业务手续费及佣金收入

单位：万元

关联方名称	2017年度	2016年度	2015年度
山西金控	-	-	-
晋商信用增进投资股份有限公司	14.46	-	-
长治市行政事业单位国有资产管理中心	12.68	10.96	64.15
山西省科技基金发展有限公司	5.46	3.04	-
山西太钢投资有限公司	4.77	2.77	64.14
山西省农业资产经营有限责任公司	2.24	-	-
山西信托股份有限公司	1.86	44.31	45.59

关联方名称	2017年度	2016年度	2015年度
晋信资本投资管理有限公司	1.56	-	-
中合盛资本管理有限公司	0.75	-	-
山西省财政资产管理有限公司	0.63	-	-
上海万方投资管理有限公司	0.45	0.14	-
山西仁通房地产开发有限责任公司	0.11	-	-
山西国电	-	39.28	47.62
太钢集团	-	11.65	133.23
山西省杏花村汾酒集团有限责任公司	-	0.30	3.35
德意志银行股份有限公司香港分行	-	108.37	-
合计	44.97	220.82	358.07

② 利息支出

单位：万元

关联方名称	2017年度	2016年度	2015年度
山西金控	-	-	-
晋商信用增进投资股份有限公司	7.48	-	-
山西国电	5.52	7.31	11.37
山西太钢投资有限公司	2.63	2.59	11.31
山西国信	2.02	0.00	-
山西省小额再贷款股份有限公司	0.80	-	-
中合盛资本管理有限公司	0.76	-	-
晋信资本投资管理有限公司	-	-	-
山西省农业资产经营有限责任公司	0.62	-	-
山西省财政资产管理有限公司	0.55	-	-
太钢集团	0.40	0.66	2.78
太钢集团财务有限公司	0.39	1.25	-
长治市行政事业单位国有资产管理中心	0.39	0.63	6.13
上海万方投资管理有限公司	0.35	0.06	0.00
山西省产权交易中心股份有限公司	0.24	0.11	-
山西信托股份有限公司	0.23	14.53	16.95
山西省科技基金发展有限公司	0.14	0.03	-
吕梁国投集团有限公司	0.13	0.26	-
山西股权交易中心有限公司	0.10	-	-
山西环境能源交易中心有限公司	0.08	-	-
山西仁通房地产开发有限责任公司	0.05	-	-
山西省国有投融资管理有限公司	0.02	-	-

关联方名称	2017年度	2016年度	2015年度
山西省融资再担保有限公司	-	0.61	0.39
山西博爱医院	-	0.25	-
山西省杏花村汾酒集团有限责任公司	-	0.08	1.24
山西西山煤电股份有限公司	-	-	-
合计	22.93	28.37	50.17

(2) 证券承销业务手续费及佣金收入

单位：万元

关联方名称	2017年度	2016年度	2015年度
山西西山煤电股份有限公司	212.26	-	-
山西国电	2.00	1.89	-
山西金控	-	4.72	-
合计	214.26	6.60	-

(3) 银行存款利息收入

单位：万元

关联方名称	2017年度	2016年度	2015年度
德意志银行（中国）有限公司	5.19	6.12	5.70

(4) 支付房屋租赁费、物业管理费及机房托管费

单位：万元

关联方名称	2017年度	2016年度	2015年度
山西省国际贸易中心有限公司	1,494.72	1,327.57	1,518.30
山西国信物业管理服务有限公司	418.72	430.24	398.23
德意志银行（中国）有限公司	65.12	70.61	81.03

(5) 支付会议费及营销费用

单位：万元

关联方名称	2017年度	2016年度	2015年度
山西国贸大饭店管理有限公司	90.10	92.17	71.03
中合盛资本管理有限公司	-	134.10	-
合计	90.10	226.27	71.03

(6) 收益凭证利息支出

单位：万元

关联方名称	2017年度	2016年度	2015年度
山西国信	130.44	3.86	490.91

太钢集团财务有限公司	90.88	885.81	693.26
长治市行政事业单位国有资产管理中心	55.64	19.59	7.57
晋商信用增进投资股份有限公司	30.07	-	-
山西股权交易中心有限公司	26.26	50.65	-
山西省国有投融资管理有限公司	14.82	1.55	-
中合盛资本管理有限公司	11.07	0.77	-
山西国信医疗健康投资管理有限公司	7.61	0.90	-
山西环境能源交易中心有限公司	3.21	2.19	-
山西博爱医院	-	38.71	-
山西省小额再贷款股份有限公司	-	6.38	-
上海万方投资管理有限公司	-	5.85	-
山西省产权交易中心股份有限公司	-	1.04	-
山西光信地产有限公司	-	-	876.48
合计	369.99	1,017.29	2,068.22

（7）关键管理人员薪酬

单位：万元

关联交易类型	2017年度	2016年度	2015年度
向董事、高管支付的薪酬	2,561.00	2,453.61	1,954.06

注：上表各期关键管理人员薪酬包括向在当期曾任职但截至本募集说明书摘要签署日已离职的董事、高管支付的薪酬

2、偶发性关联交易

（1）代销基金及出租交易单元取得的手续费及佣金净收入

单位：万元

关联方名称	2017年度	2016年度	2015年度
汇丰晋信基金管理有限公司	-	-	18.86

（2）支付的年费及监管费

单位：万元

关联方名称	2017年度	2016年度	2015年度
山西股权交易中心有限公司	156.00	-	-

（3）购买信托计划取得的投资收益

单位：万元

关联方名称	2017年度	2016年度	2015年度
山西信托股份有限公司	397.05	662.20	-

（4）支付的借款利息

单位：万元

关联方名称	2017年度	2016年度	2015年度
山西省金融资产交易中心有限公司	-	382.07	-

（5）向纳入合并范围的结构化主体优先级受益人支付利息

单位：万元

关联方名称	2017年度	2016年度	2015年度
太钢集团财务有限公司	-	2,093.50	-
山西省融资再担保有限公司	-	206.87	170.40
长治市行政事业单位国有资产管理中心	-	32.34	-
山西省产权交易中心股份有限公司	-	6.65	0.50
山西股权交易中心有限公司	-	-	108.00
山西省金融资产交易中心有限公司	-	-	6.90
合计	-	2,339.37	285.80

（6）与关联方共同投资

① 2015 年，山证投资与通化金马药业集团股份有限公司开展股权质押项下的债权投资业务，债权投资规模为人民币 8.8 亿元，投资期限为不超过六个月，年收益率为 9%。通化金马药业集团股份有限公司通过此次债权融资所获款项拟主要用于其购买中合盛资本管理有限公司担任普通合伙人并管理的私募基金苏州融泰沣熙投资中心（有限合伙）持有的哈尔滨圣泰生物制药有限公司 54.55% 股份。

② 2015 年，山证投资下属子公司山证基金管理有限公司与中合盛资本管理有限公司共同投资设立新余市合盛锦禾投资管理中心（有限合伙），该合伙企业出资总额为 7,156.24 万元，其中：山证基金管理有限公司出资金额为 7,106.24 万元，持有 99.301% 合伙份额；中合盛资本管理有限公司出资金额为 50 万元，持有 0.699% 合伙份额。2015 年 3 月 9 日，新余市合盛锦禾投资管理中心（有限合伙）注册成立。

③ 2017 年，山证投资、山西信托股份有限公司、山西省融资再担保有限公司共同投资设立宁波龙华浩合投资管理合伙企业（有限合伙），该合伙企业出资总额为 5,000 万元，其中：山证投资出资金额为 1,000 万元，持有 20% 合伙份额；山西

信托股份有限公司出资金额为 2,000 万元，持有 40% 合伙份额；山西省融资再担保有限公司出资金额为 2,000 万元，持有 40% 合伙份额。2017 年 3 月 21 日，宁波龙华浩合投资管理合伙企业（有限合伙）注册成立。

④ 2017 年，山证投资、山西信托股份有限公司与其他合伙人共同投资设立宁波龙华显合投资管理合伙企业（有限合伙），该合伙企业出资总额为 6,000 万元，其中：山证投资出资金额为 1,200 万元，持有 20% 合伙份额；山西信托股份有限公司出资金额为 2,800 万元，持有 46.67% 合伙份额。2017 年 3 月 22 日，宁波龙华显合投资管理合伙企业（有限合伙）注册成立。

⑤ 2017 年，山证投资、山西信托股份有限公司与山西省融资再担保有限公司共同投资设立宁波龙华连合投资管理合伙企业（有限合伙），该合伙企业出资总额为 3,000 万元，其中：山证投资出资金额为 600 万元，持有 20% 合伙份额；山西信托股份有限公司出资金额为 500 万元，持有 16.67% 合伙份额；山西省融资再担保有限公司出资金额为 1,900 万元，持有 63.33% 合伙份额。2017 年 3 月 21 日，宁波龙华连合投资管理合伙企业（有限合伙）注册成立。

⑥ 2017 年，山证投资、山西省融资再担保有限公司与其他合伙人共同投资设立宁波龙华治合投资管理合伙企业（有限合伙），该合伙企业出资总额为 2,000 万元，其中：山证投资出资金额为 400 万元，持有 20% 合伙份额；山西省融资再担保有限公司出资金额为 1,500 万元，持有 75% 合伙份额。2017 年 3 月 21 日，宁波龙华治合投资管理合伙企业（有限合伙）注册成立。

⑦ 2018 年，山证投资、山西省产权交易中心股份有限公司与其他合伙人共同投资了于 2017 年 9 月 21 日成立的珠海龙华启富一号投资基金合伙企业（有限合伙），由山证投资担任执行事务合伙人。该合伙企业出资总额为 5,000 万元，其中：山证投资出资金额为 1,000 万元，持有 20% 合伙份额；山西省产权交易中心股份有限公司出资金额为 1,000 万元，持有 20% 合伙份额。

⑧ 2018 年，山证投资、山西省产权交易中心股份有限公司与其他合伙人共同投资了于 2018 年 8 月 6 日成立的珠海山证天安投资基金合伙企业（有限合伙），由

山证投资担任执行事务合伙人。该合伙企业出资总额为 1910 万元，其中：山证投资出资金额为 380 万元，持有 19.90% 合伙份额；山西省产权交易中心股份有限公司出资金额为 500 万元，持有 26.18% 合伙份额。

⑨2018 年 7 月 5 日，山证投资与其他合伙人共同投资成立的山西国投创新绿色能源股权投资合伙企业（有限合伙），由山证投资担任执行事务合伙人。该合伙企业全体合伙人的认缴出资总额为 10.01 亿元，首期出资额为 2.51 亿元，其中：山证投资出资金额为 5000 万元，持有 19.92% 合伙份额。

3、关联方应收应付款项

截至 2015 年末、2016 年末及 2017 年末，本公司与关联方之间的应收应付款项包括以下内容：

(1) 代理买卖证券款余额

单位：万元

关联方名称	2017 年 12 月 31 日	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
山西金控	-	-	-
晋商信用增进投资股份有限公司	28,049.39	-	-
山西国电	2,350.78	1,356.80	6.99
山西省财政资产管理有限公司	1,202.65	-	-
山西太钢投资有限公司	666.43	6.11	509.55
山西国信	101.03	0.98	-
山西省农业资产经营有限责任公司	70.98	-	-
山西环境能源交易中心有限公司	57.39	-	-
山西仁通房地产开发有限责任公司	23.49	-	-
吕梁国投集团有限公司	2.34	0.74	-
山西信托股份有限公司	1.42	1,377.83	1,785.81
太钢集团财务有限公司	0.42	5,329.93	-
长治市行政事业单位国有资产管理中心	0.40	0.05	17.89
中合盛资本管理有限公司	0.06	-	-
晋信资本投资管理有限公司	0.06	-	-
山西省小额再贷款股份有限公司	0.05	-	-
山西股权交易中心有限公司	0.05	-	-
上海万方投资管理有限公司	0.03	5.77	0.02

关联方名称	2017年 12月31日	2016年 12月31日	2015年 12月31日
山西省产权交易中心股份有限公司	-	852.80	-
山西省融资再担保有限公司	-	1.06	0.25
太钢集团	-	0.65	-
山西博爱医院	-	0.17	-
山西省杏花村汾酒集团有限责任公司	-	0.08	1.24
山西省科技基金发展有限公司	-	0.02	-
山西西山煤电股份有限公司	-	-	-
合计	32,526.96	8,932.99	2,321.73

（2）应付及预付房屋租赁费、物业管理费及机房托管费

① 应付房屋租赁费、物业管理费及机房托管费

单位：万元

关联方名称	2017年 12月31日	2016年 12月31日	2015年 12月31日
山西省国际贸易中心有限公司	-	-	467.78
山西国信物业管理服务有限公司	-	-	4.28

② 预付机房租赁费

单位：万元

关联方名称	2017年 12月31日	2016年 12月31日	2015年 12月31日
山西省国际贸易中心有限公司	13.24	15.07	-

（3）应付收益凭证及利息

① 应付短期融资款

单位：万元

关联方名称	2017年 12月31日	2016年 12月31日	2015年 12月31日
山西国信	1,400.00	7,500.00	-
山西股权交易中心有限公司	-	3,200.00	-
中合盛资本管理有限公司	-	2,000.00	-
山西省国有投融资管理有限公司	-	1,000.00	-
山西国信医疗健康投资管理有限公司	-	700.00	-
山西环境能源交易中心有限公司	51.00	70.00	-
太钢集团财务有限公司	20,000.00	-	40,000.00

合计	21,451.00	14,470.00	40,000.00
-----------	------------------	------------------	------------------

② 应付收益凭证利息

单位：万元

关联方名称	2017年 12月31日	2016年 12月31日	2015年 12月31日
太钢集团财务有限公司	90.88	-	213.04
山西国信	5.23	71.47	-
山西环境能源交易中心有限公司	0.49	0.08	-
山西股权交易中心有限公司	-	22.57	-
中合盛资本管理有限公司	-	11.07	-
山西省国有投融资管理有限公司	-	10.17	-
山西国信医疗健康投资管理有限公司	-	7.30	-
合计	96.60	122.66	213.04

(4) 应收出租交易席位及基金销售手续费

单位：万元

关联方名称	2017年 12月31日	2016年 12月31日	2015年 12月31日
汇丰晋信基金管理有限公司	1.46	1.46	9.25

(5) 应收关联方信托计划款项

① 可供出售金融资产

单位：万元

关联方名称	2017年 12月31日	2016年 12月31日	2015年 12月31日
山西信托股份有限公司	4,937.36	6,737.36	-

② 应收信托计划利息

单位：万元

关联方名称	2017年 12月31日	2016年 12月31日	2015年 12月31日
山西信托股份有限公司	573.64	340.78	-

(6) 应付纳入合并范围的结构化主体优先级受益人款项及利息

① 应付结构化主体优先级受益人款项

单位：万元

关联方名称	2017年	2016年	2015年
-------	-------	-------	-------

	12月31日	12月31日	12月31日
山西省融资再担保有限公司	-	-	3,240.00
山西股权交易中心有限公司	-	-	2,000.00
山西省金融资产交易中心有限公司	-	-	1,200.00
山西省产权交易中心股份有限公司	-	-	100.00
合计	-	-	6,540.00

② 应付结构化主体优先级受益人利息

单位：万元

关联方名称	2017年 12月31日	2016年 12月31日	2015年 12月31日
山西省融资再担保有限公司	-	-	170.40
山西股权交易中心有限公司	-	-	108.00
山西省金融资产交易中心有限公司	-	-	6.90
山西省产权交易中心股份有限公司	-	-	0.50
合计	-	-	285.80

(7) 预付款项

单位：万元

关联方名称	2017年 12月31日	2016年 12月31日	2015年 12月31日
山西光信地产有限公司	-	4,225.30	4,225.30

注：该预付款项系 2013 年度本公司委托山西光信地产有限公司开发经营用房所预付的款项，2017 年度山西光信地产有限公司已向本公司交付了该处房产

(8) 其他应收款

单位：万元

关联方名称	2017年 12月31日	2016年 12月31日	2015年 12月31日
山西省国际贸易中心有限公司	76.00	69.48	87.19
山西地方电力有限公司	3.20	-	-
中合盛资本管理有限公司	-	-	12.67
山西股权交易中心有限公司	-	-	3.56
合计	79.20	69.48	103.42

(9) 其他应付款

单位：万元

关联方名称	2017年 12月31日	2016年 12月31日	2015年 12月31日
山西省杏花村汾酒集团有限责任公司	18.50	7.50	-

山西焦化集团有限公司	0.69	-	-
山西天桥水电有限公司	0.05	-	-
合计	19.24	7.50	-

（10）应收应付德意志银行股份有限公司款项

① 银行存款

单位：万元

关联方名称	2017年 12月31日	2016年 12月31日	2015年 12月31日
德意志银行（中国）有限公司	490.39	848.48	2,195.63

② 应付款项

单位：万元

关联方名称	2017年 12月31日	2016年 12月31日	2015年 12月31日
德意志银行股份有限公司香港分行	2,777.65	2,600.95	2,525.62

③ 应收款项

单位：万元

关联方名称	2017年 12月31日	2016年 12月31日	2015年 12月31日
德意志银行股份有限公司香港分行	-	108.37	-

（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，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。

十三、报告期控股股东、实际控制人及其控制的其他企业资金占用和发行人为该等企业提供担保情况

（一）资金占用情况

报告期内，公司不存在资金被控股股东及其控制的其他企业占用的情况。

（二）违规担保情况

报告期内，公司不存在为控股股东及关联方提供担保的情形。

十四、发行人会计核算、财务管理、风险控制、重大事项决策等内部管理制度的建立及运行情况

（一）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、以净资产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。

（二）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。

2015 年、2016 年及 2017 年，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 2015 年 12 月 31 日、2016 年 12 月 31 日及 2017 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。

十五、发行人信息披露事务及投资者关系管理制度

（一）信息披露制度

公司根据信息披露相关要求，制定了《信息披露事务管理制度》、《内幕信息知情人登记制度》、《年报信息披露重大差错责任追究制度》等信息披露方面的制度，以保障公司信息披露做到真实、准确、完整、及时、公平，并有效防范公司内幕信息不当传递，保护投资者利益。

债券存续期内，公司应当在每一会计年度结束之日起 4 个月内和每一会计年度的上半年结束之日起 2 个月内，分别披露上一年度年度报告和本年度半年度报告。定期报告将按照《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第 38 号——公司债券年度报告的内容与格式》及其补充规定、《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第 39 号——公司债券半年度报告的内容与格式》及其补充规定的要求编报。

（二）投资者关系管理制度

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。

第四节 财务会计信息

本公司 2015 年度、2016 年度、2017 年度的财务报告及 2018 年 1-9 月财务报表均按照中国企业会计准则编制。毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）对本公司 2015 年度、2016 年度及 2017 年度的财务报表进行了审计，并出具了标准无保留意见的审计报告（毕马威华振审字第 1601460 号、毕马威华振审字第 1701987 号和毕马威华振审字第 1801857 号）。本公司 2018 年三季度财务报告未经审计或审阅。

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 2015 年度、2016 年度、2017 年度的财务报告及 2018 年 1-9 月财务报告。

一、最近三年及一期的财务报表

（一）合并财务报表

合并资产负债表

单位：元

项目	2018 年 9 月 30 日	2017 年 12 月 31 日	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
资产				
货币资金	13,477,697,330	14,500,119,469	13,807,745,064	19,431,524,157
其中：客户存款	7,690,007,485	9,214,317,929	8,703,941,603	9,317,432,401
结算备付金	2,013,944,564	2,178,725,149	3,091,304,646	7,579,827,210
其中：客户备付金	996,943,541	1,266,002,750	1,918,929,941	5,551,965,157
融出资金	4,573,743,064	5,405,752,310	5,380,004,581	6,847,519,483
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	19,812,429,140	14,971,270,405	10,852,322,071	2,024,139,057
衍生金融资产	-	1,138,099	-	-
买入返售金融资产	3,034,079,777	6,337,536,131	6,406,767,398	3,596,206,386
应收款项	100,230,272	316,793,292	329,026,734	261,231,643
应收利息	431,539,310	373,685,877	343,408,947	132,466,256

存出保证金	2,778,809,060	4,099,000,995	2,067,581,176	1,988,576,092
可供出售金融资产	1,524,462,510	1,587,546,791	4,006,442,592	5,269,880,252
长期股权投资	68,800,000	10,000,000	-	--
固定资产	383,381,760	399,980,903	324,344,981	339,817,082
无形资产	103,431,204	105,125,347	104,885,166	97,405,228
商誉	476,939,901	476,939,901	476,939,901	476,939,901
递延所得税资产	70,280,811	53,779,653	71,444,364	337,682
其他资产	1,218,382,861	833,458,432	795,460,524	134,778,582
资产合计	50,068,151,564	51,650,852,754	48,057,678,145	48,180,649,011
负债				
应付短期融资款	6,632,350,000	5,563,170,000	4,806,760,000	3,508,940,000
拆入资金	4,690,000,000	3,800,000,000	3,000,000,000	1,915,000,000
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	273,044,700	1,584,489,910	219,821,850	-
衍生金融负债	-	5,893,102	-	-
卖出回购金融资产款	11,663,046,130	11,108,347,214	12,644,943,567	1,730,000,000
代理买卖证券款	9,210,520,744	12,314,261,428	11,381,266,003	15,803,811,645
应付职工薪酬	109,994,401	206,805,832	251,760,152	345,157,309
应交税费	31,950,354	74,977,302	92,050,900	123,861,424
应付款项	604,230,975	206,606,431	35,055,849	37,212,541
应付利息	244,085,397	219,489,328	136,068,511	380,341,179
应付债券	2,036,004,151	1,999,764,151	1,697,801,993	6,989,427,775
递延所得税负债	21,539,106	16,030,077	6,791,977	64,850,818
其他负债	1,476,662,445	1,287,415,269	755,448,039	4,060,787,183
负债合计	36,993,428,403	38,387,250,044	35,027,768,841	34,959,389,874
股东权益				
股本	2,828,725,153	2,828,725,153	2,828,725,153	2,518,725,153
资本公积	6,713,296,178	6,713,296,178	6,713,296,178	7,023,296,178
其他综合收益	48,918,251	26,999,718	-42,477,191	168,137,452
盈余公积	478,801,939	478,801,939	436,404,985	398,913,235
一般风险准备	527,183,053	527,183,053	472,534,604	420,192,912
交易风险准备	510,380,547	510,380,547	460,095,951	410,738,743

未分配利润	1,277,952,569	1,416,490,777	1,409,504,776	1,646,754,841
归属于母公司股东权益合计	12,385,257,690	12,501,877,365	12,278,084,456	12,586,758,514
少数股东权益	689,465,471	761,725,345	751,824,848	634,500,623
股东权益合计	13,074,723,161	13,263,602,710	13,029,909,304	13,221,259,137
负债和股东权益总计	50,068,151,564	51,650,852,754	48,057,678,145	48,180,649,011

合并利润表

单位：元

项目	2018年 1-9月	2017年	2016年	2015年
一、营业收入	4,350,787,053	4,392,996,390	2,345,649,721	3,837,327,400
手续费及佣金净收入	559,898,301	1,168,177,951	1,483,565,623	2,607,719,787
其中：经纪业务手续费净收入	293,867,358	476,210,667	631,585,246	1,854,366,135
投资银行业务手续费净收入	155,762,948	565,205,894	744,931,631	708,071,244
资产管理业务手续费净收入	67,881,072	55,816,016	37,692,812	14,915,354
基金管理业务手续费净收入	40,391,548	65,266,951	63,599,041	24,187,797
投资咨询业务手续费净收入	1,995,375	5,678,423	5,756,893	6,179,257
利息净（支出）/收入	-83,881,366	56,429,917	266,197,158	350,430,941
投资收益	827,686,887	1,019,002,380	422,282,717	653,093,081
公允价值变动损益	-1,295,102	18,554,581	-128,324,785	80,164,693
汇兑损益	375,553	-2,808,073	1,027,005	1,251,495
其他业务收入	3,041,836,673	2,126,813,747	300,877,401	145,840,327
资产处置（损失）/收益	-321,680	467,548	24,602	-1,172,924
其他收益	6,487,787	6,358,339	-	-
二、营业支出	-4,212,149,028	-3,762,999,594	-1,646,780,183	-1,841,477,884
税金及附加	-12,687,536	-24,271,574	-61,814,600	-237,141,260
业务及管理费	-996,402,346	-1,447,771,855	-1,289,073,393	-1,462,703,666
资产减值损失	-57,447,692	-163,619,446	-13,500,749	-3,831,746
其他业务成本	-3,145,611,454	-2,127,336,719	-282,391,441	-137,801,212
三、营业利润	138,638,025	629,996,796	698,869,538	1,995,849,516
加：营业外收入	248,588	1,163,387	16,721,836	11,844,297
减：营业外支出	2,311,813	3,457,693	7,939,418	3,709,611

四、利润总额	136,574,800	627,702,490	707,651,956	2,003,984,202
减：所得税费用	-36,435,030	-185,308,543	-180,075,937	-522,614,963
五、净利润	100,139,770	442,393,947	527,576,019	1,481,369,239
归属于母公司股东的净利润	116,047,056	408,901,264	467,685,616	1,438,829,425
少数股东损益	-15,907,286	33,492,683	59,890,403	42,539,814
六、其他综合收益的税后净额	21,963,088	106,257,094	-199,571,581	83,244,600
归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额	21,918,533	69,476,909	-210,614,643	82,339,859
以后将重分类进损益的其他综合收益：	21,918,533	69,476,909	-210,614,643	82,339,859
1.可供出售金融资产公允价值变动损益	-17,368,509	92,359,263	-228,385,000	79,883,051
2.外币财务报表折算差额	39,287,042	-22,882,354	17,770,357	2,456,808
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	44,555	36,780,185	11,043,062	904,741
七、综合收益总额	122,102,858	548,651,041	328,004,438	1,564,613,839
归属于母公司股东的综合收益总额	137,965,589	478,378,173	257,070,973	1,521,169,284
归属于少数股东的综合收益总额	-15,862,731	70,272,868	70,933,465	43,444,555

注：根据财政部于 2017 年 12 月颁布的《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》（财会[2017]30 号）及 2018 年 6 月颁布的《关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2018]15 号）的规定，“资产处置收益”由计入营业外收支改为计入营业收入，本公司据此对 2015 年度和 2016 年度合并及母公司利润表相关科目数据进行了追溯调整，上表数据为调整后的数据。

合并现金流量表

单位：元

项目	2018 年 1-9 月	2017 年	2016 年	2015 年
经营活动产生的现金流量				
融出资金净减少额	838,835,259	-	1,358,349,891	-
买卖以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债收到的现金净额	-	1,361,372,212	217,957,819	-
买卖可供出售金融资产收到的现金净额	412,414,274	2,588,697,960	561,790,397	-
买卖衍生金融工具收到的现金净额	-	2,501,429	-	-
收取利息、手续费及佣金的现金	1,729,290,332	3,300,283,360	2,412,846,218	4,462,648,999
回购业务资金净增加额	3,829,901,106	-	8,101,752,876	-
代理买卖证券款净增加额	-	932,995,425	-	3,773,477,818

拆入资金净增加额	890,000,000	800,000,000	1,085,000,000	70,000,000
收到其他与经营活动有关的现金	4,782,866,665	2,934,120,123	882,144,011	4,067,105,219
经营活动现金流入小计	12,483,307,636	11,919,970,509	14,619,841,212	12,373,232,036
融出资金净增加额	-	-68,758,465	-	-1,680,029,945
买卖以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产支付的现金净额	-5,805,399,684	-3,900,601,460	-7,729,642,988	-1,326,631,285
可供出售金融资产支付的现金净额	-	-	-	-2,333,616,162
买卖衍生金融工具支付的现金净额	-7,970,392	-	-4,282,493	-8,415,910
回购业务资金净减少额	-	-1,479,876,985	-	-610,684,145
代理买卖证券款净减少额	-3,205,830,126	-	-4,422,545,643	-
支付利息、手续费及佣金的现金	-572,927,648	-974,203,636	-411,573,275	-766,751,102
支付给职工以及为职工支付的现金	-729,654,708	-980,506,858	-918,654,728	-755,686,045
支付的各项税费	-202,710,993	-309,697,761	-409,179,546	-720,104,063
支付其他与经营活动有关的现金	-4,094,299,516	-4,798,360,248	-1,637,234,159	-549,957,514
经营活动现金流出小计	-14,618,793,067	-12,512,005,413	-15,533,112,832	-8,751,876,171
经营活动（使用）/产生的现金流量净额	-2,135,485,431	-592,034,904	-913,271,620	3,621,355,865
投资活动产生的现金流量				
取得投资收益收到的现金	2,387,533	-	19,766,369	24,047,976
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收到的现金	2,143,324	2,720,299	728,039	6,235,728
收到其他与投资活动有关的现金	-	170,000,000	7,802,430	21,604,065
投资活动现金流入小计	4,530,857	172,720,299	28,296,838	51,887,769
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-58,800,000	-10,000,000	-	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-45,907,563	-134,638,522	-58,143,063	-93,409,967
支付其他与投资活动有关的现金	-	-200,000,000	-	-177,802,430
投资活动现金流出小计	-104,707,563	-344,638,522	-58,143,063	-271,212,397
投资活动使用的现金流量净额	-100,176,706	-171,918,223	-29,846,225	-219,324,628
筹资活动产生的现金流量				
吸收投资收到的现金	66,000,000	-	80,060,000	3,903,680,000

其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	66,000,000	-	80,060,000	50,500,000
发行债券收到的现金	3,000,000,000	3,000,000,000	-	7,000,000,000
发行收益凭证收到的现金	14,071,260,000	16,607,880,000	18,547,500,000	17,103,070,000
筹资活动现金流入小计	17,137,260,000	19,607,880,000	18,627,560,000	28,006,750,000
偿还债务支付的现金	-1,000,000,000	-1,700,000,000	-9,322,970,000	-3,000,000,000
分配股利或偿付利息支付的现金	-344,716,798	-414,556,817	-1,093,562,000	-323,192,507
其中：子公司分配给少数股东的股利、利润	-7,256,347	-60,372,371	-33,669,240	-
偿付收益凭证本息支付的现金	-	-16,998,144,402	-17,384,479,783	-14,515,197,520
支付融资租赁款	-15,262,833,761	-	-	-72,314
筹资活动现金流出小计	-16,607,550,559	-19,112,701,219	-27,801,011,783	-17,838,462,341
筹资活动产生/(使用)的现金流量净额	529,709,441	495,178,781	-9,173,451,783	10,168,287,659
汇率变动对现金及现金等价物的影响	36,056,407	-26,821,793	752,918	1,184,218
现金及现金等价物净(减少)/增加额	-1,669,896,289	-295,596,139	-10,115,816,710	13,571,503,114
加：期初/年初现金及现金等价物余额	16,422,136,091	16,717,732,227	26,833,548,937	13,262,045,823
期末/年末现金及现金等价物余额	14,752,239,802	16,422,136,088	16,717,732,227	26,833,548,937

(二) 母公司财务报表

母公司资产负债表

单位：元

项目	2018年 9月30日	2017年 12月31日	2016年 12月31日	2015年 12月31日
资产				
货币资金	7,911,287,493	8,511,294,344	9,444,124,918	15,254,629,983
其中：客户存款	4,821,173,588	5,622,773,068	6,568,405,553	7,001,257,533
结算备付金	2,000,411,110	2,140,618,759	3,034,228,173	7,604,973,919
其中：客户备付金	914,058,806	1,101,591,183	1,917,429,944	5,551,965,157
融出资金	4,462,993,718	5,316,786,080	5,175,163,702	6,847,519,483
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	18,630,840,019	13,707,918,450	10,457,538,411	426,269,079
买入返售金融资产	3,034,079,778	6,161,165,549	6,404,807,398	1,837,099,386
应收款项	26,474,824	39,824,621	159,769,711	192,105,648
应收利息	404,833,045	335,362,957	316,010,944	83,077,504

项目	2018年 9月30日	2017年 12月31日	2016年 12月31日	2015年 12月31日
存出保证金	1,104,263,540	1,039,738,559	690,562,833	509,278,671
可供出售金融资产	647,881,429	920,921,819	3,146,884,399	4,035,710,527
长期股权投资	3,862,380,851	3,862,380,851	3,232,980,851	2,530,930,851
固定资产	327,674,711	340,718,500	259,118,673	275,292,570
无形资产	92,595,975	93,142,276	92,033,988	81,605,607
商誉	49,096,844	49,096,844	49,096,844	49,096,844
递延所得税资产	45,274,085	36,380,493	58,045,650	-
其他资产	777,201,976	709,849,564	704,384,270	91,069,886
资产合计	43,377,289,398	43,265,199,670	43,224,750,772	39,818,659,958
负债				
应付短期融资款	6,632,350,000	5,563,170,000	4,806,760,000	3,508,940,000
拆入资金	4,690,000,000	3,800,000,000	3,000,000,000	1,915,000,000
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	273,044,700	1,584,489,910	219,821,850	-
卖出回购金融资产款	11,577,646,130	10,939,247,378	12,644,943,566	1,730,000,000
代理买卖证券款	5,430,556,990	6,559,984,101	8,207,949,840	12,314,081,489
应付职工薪酬	17,821,123	17,900,911	61,796,484	172,306,509
应交税费	26,570,701	44,428,384	29,682,084	70,361,864
应付款项	14,241,422	13,824,513	13,497,171	12,014,768
应付利息	231,677,250	217,866,943	133,839,870	278,170,523
应付债券	2,033,888,424	1,996,715,410	1,696,989,633	6,981,634,404
递延所得税负债	-	-	-	55,885,792
其他负债	276,722,105	273,603,387	411,872,811	352,010,583
负债合计	31,204,518,845	31,011,230,944	31,227,153,314	27,390,405,928
股东权益				
股本	2,828,725,153	2,828,725,153	2,828,725,153	2,518,725,153
资本公积	6,692,880,810	6,692,880,810	6,692,880,810	7,002,880,810
其他综合收益	-23,375,418	-9,313,000	-96,299,999	143,529,051
盈余公积	478,801,939	478,801,939	436,404,988	398,913,235
一般风险准备	478,801,939	478,801,939	436,404,988	398,913,235
交易风险准备	478,801,939	478,801,939	436,404,988	398,913,235

项目	2018年 9月30日	2017年 12月31日	2016年 12月31日	2015年 12月31日
未分配利润	1,238,134,185	1,305,269,940	1,263,076,524	1,566,379,305
股东权益合计	12,172,770,553	12,253,968,724	11,997,597,457	12,428,254,030
负债和股东权益总计	43,377,289,398	43,265,199,670	43,224,750,771	39,818,659,958

母公司利润表

单位：元

项目	2018年1-9月	2017年	2016年	2015年
一、营业收入	811,308,557	1,385,253,558	1,136,410,922	2,730,122,631
手续费及佣金净收入	339,273,474	546,060,537	693,860,815	1,852,533,806
其中：经纪业务手续费净收入	214,645,019	358,371,995	523,978,837	1,735,779,877
投资银行业务手续费净收入	13,654,717	65,329,478	51,149,463	41,040,000
资产管理业务手续费净收入	68,599,394	51,461,063	44,471,833	45,477,640
基金管理业务手续费净收入	40,391,547	65,266,951	63,599,041	24,187,797
投资咨询业务手续费净收入	1,982,797	5,631,050	10,661,641	6,048,492
利息净(支出)/收入	-227,914,291	-125,216,801	151,925,503	303,467,094
投资收益	724,628,902	985,742,630	404,495,884	495,757,242
公允价值变动损益	-35,446,533	-33,588,460	-122,811,184	70,737,868
汇兑损益	1,235,334	-1,453,274	1,592,333	1,263,699
其他业务收入	8,059,580	9,885,240	7,689,946	7,456,915
资产处置(损失)/收益	-216,958	467,548	-342,375	-1,093,993
其他收益	1,689,049	3,356,138	-	-
二、营业支出	-601,811,318	-852,388,619	-667,601,561	-952,991,644
税金及附加	-10,483,059	-17,861,651	-40,994,752	-188,361,143
业务及管理费	-555,625,034	-757,781,078	-613,606,060	-760,998,755
资产减值损失	-35,703,225	-76,745,890	-13,000,749	-3,631,746
三、营业利润	209,497,239	532,864,939	468,809,361	1,777,130,987
加：营业外收入	151,899	1,019,044	5,392,272	1,219,082
减：营业外支出	-2,191,474	-2,285,638	-1,807,804	-3,616,156
四、利润总额	207,457,664	531,598,345	472,393,829	1,774,733,913
减：所得税费用	-20,008,155	-107,628,803	-97,476,329	-447,396,955

五、净利润	187,449,509	423,969,542	374,917,500	1,327,336,958
六、其他综合收益的税后净额	-14,062,417	86,986,990	-239,829,042	54,733,205
以后将重分类进损益的其他综合收益：	-14,062,417	86,986,990	-239,829,042	54,733,205
可供出售金融资产公允价值变动损益	-14,062,417	86,986,990	-239,829,042	54,733,205
七、综合收益总额	173,387,092	510,956,532	135,088,458	1,382,070,163

母公司现金流量表

单位：元

项目	2018年1-9月	2017年	2016年	2015年
经营活动产生的现金流量				
融出资金净减少额	855,503,369	-	1,563,190,770	-
买卖以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产收到的现金净额	-	-	-	5,615,193
买卖以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债收到的现金净额	-	1,361,372,211	217,957,819	-
买卖可供出售金融资产收到的现金净额	135,411,008	2,353,636,529	626,705,914	-
收取利息、手续费及佣金的现金	1,105,493,480	2,439,689,926	1,416,332,358	3,342,114,787
回购业务资金净增加额	3,769,223,664	-	6,344,605,876	588,322,855
代理买卖证券款净增加额	-	-	-	3,377,273,890
拆入资金净增加额	890,000,000	800,000,000	1,085,000,000	70,000,000
收到其他与经营活动有关的现金	89,193,670	154,260,423	113,117,027	1,356,567,257
经营活动现金流入小计	6,844,825,191	7,108,959,089	11,366,909,764	8,739,893,982
融出资金净增加额	-	-141,906,191	-	-1,680,029,945
买卖以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产支付的现金净额	-5,670,474,685	-3,195,367,476	-9,866,925,673	-
可供出售金融资产支付的现金净额	-	-	-	-1,970,220,083
买卖衍生金融工具支付的现金净额	-7,970,392	-5,050,807	-4,282,493	-8,430,740
回购业务资金净减少额	-	-1,474,566,239	-	-
代理买卖证券款净减少额	-1,129,427,111	-1,647,965,739	-4,106,131,649	-
支付利息、手续费及佣金的现金	-572,000,009	-941,324,722	-318,784,428	-693,150,203
支付给职工以及为职工支	-338,276,063	-485,696,593	-457,553,168	-409,329,667

付的现金				
支付的各项税费	-146,397,517	-198,019,514	-271,565,647	-642,276,945
支付其他与经营活动有关的现金	-228,691,713	-793,276,119	-950,757,245	-249,627,193
经营活动现金流出小计	-8,093,237,490	-8,883,173,400	-15,976,000,303	-5,653,064,776
经营活动产生的现金流量净额	-1,248,412,299	-1,774,214,311	-4,609,090,539	3,086,829,206
投资活动产生的现金流量				
取得投资收益收到的现金	66,700,000	116,700,000	66,700,000	11,336,778
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收到的现金	533,171	2,299,698	299,836	5,410,477
收到其他与投资活动有关的现金	-	-	7,802,430	17,659,715
投资活动现金流入小计	67,233,171	118,999,698	74,802,266	34,406,970
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	-629,400,000	-702,050,000	-300,000,000
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-42,829,918	-116,155,098	-46,724,784	-77,314,300
支付其他与投资活动有关的现金	-	-	-	-7,802,430
投资活动现金流出小计	-42,829,918	-745,555,098	-748,774,784	-385,116,730
投资活动产生/(使用)的现金流量净额	24,403,253	-626,555,400	-673,972,518	-350,709,760
筹资活动产生的现金流量				
吸收投资收到的现金	-	-	-	3,829,180,000
发行债券收到的现金	3,000,000,000	2,994,000,000	-	6,990,000,000
发行收益凭证收到的现金	14,071,260,000	16,607,880,000	18,547,500,000	17,103,070,000
筹资活动现金流入小计	17,071,260,000	19,601,880,000	18,547,500,000	27,922,250,000
偿还债务支付的现金	-1,000,000,000	-1,700,000,000	-5,300,000,000	-3,000,000,000
分配股利或偿付利息支付的现金	-327,260,264	-336,328,090	-954,997,874	-323,192,507
偿付收益凭证本息支付的现金	-15,262,833,761	-17,003,811,067	-17,384,479,783	-14,515,197,520
筹资活动现金流出小计	-16,590,094,025	-19,040,139,157	-23,639,477,657	-17,838,390,027
筹资活动产生/(使用)的现金流量净额	481,165,975	561,740,843	-5,091,977,657	10,083,859,973
汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,235,334	-2,277,914	1,592,333	1,263,699
现金及现金等价物净(减少)/增加额	-741,607,737	-1,841,306,782	-10,373,448,381	12,821,243,118
加：期初/年初现金及现金等价物余额	10,637,046,309	12,478,353,091	22,851,801,472	10,030,558,354

期末/年末现金及现金等价物余额	9,895,438,572	10,637,046,309	12,478,353,091	22,851,801,472
-----------------	---------------	----------------	----------------	----------------

二、公司财务报告合并财务报表范围的变化情况

最近三年及一期，本公司合并报表主要变化范围如下：

（一）2018 年 1-9 月合并报表范围变化

1、纳入合并报表范围子公司变化

公司新增纳入合并报表范围子公司2家，分别是：珠海龙华启富一号投资基金合伙企业（有限合伙）、宁波龙华治合投资管理合伙企业（有限合伙）。其中，珠海龙华启富一号投资基金合伙企业（有限合伙）和宁波龙华治合投资管理合伙企业（有限合伙）均为子公司山证投资作为普通合伙人与其他第三方共同出资的企业。

2、纳入合并报表范围结构化主体变化

2018年1-9月新增纳入合并范围的结构化主体2个，分别是：山西证券启元2号集合资产管理计划、山西证券启元3号集合资产管理计划。

2018年1-9月不再纳入公司合并范围的结构化主体2个，分别是：山西证券睿丰1号集合资产管理计划、格林大华 - 安盈1号资产管理计划。

（二）2017 年合并报表范围变化

1、纳入合并报表范围子公司变化

公司新增纳入合并范围的子公司 4 家，分别是：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）、山证国际投资管理有限公司、汇通商品有限公司。其中，宁波龙华浩合投资管理合伙企业（有限合伙）和宁波龙华显合投资管理合伙企业（有限合伙）均为子公司山证投资作为普通合伙人与其他第三方共同出资的企业。

2、纳入合并报表范围结构化主体变化

2017 年公司新增纳入合并报表范围的结构化主体 4 个，分别是：山西证券睿

丰 1 号集合资产管理计划、格林大华 - 灵感 1 号资产管理计划、格林大华 - 灵感 2 号资产管理计划、格林大华 - 安盈 1 号资产管理计划。

2017年不再纳入公司合并范围的结构化主体4个，分别是：格林大华 - 白羊二号资产管理计划、格林大华 - 晋金稳健1号资产管理计划、格林大华 - 千诺对冲10号资产管理计划、格林大华 - 普利来1号资产管理计划。

（三）2016 年合并报表范围变化

1、纳入合并报表范围子公司变化

公司新增纳入合并范围的子公司 5 家，分别是：深圳山证资本管理合伙企业（有限合伙）、运城山证中小企业创业投资合伙企业（有限合伙）、山证国际期货有限公司、山证国际资本有限公司和山证国际投资有限公司。其中，深圳山证资本管理合伙企业（有限合伙）为子公司山证投资作为普通合伙人与其全资子公司龙华深圳作为有限合伙人共同出资的企业；运城山证中小企业创业投资合伙企业（有限合伙）为子公司山证投资作为有限合伙人及其全资子公司山证基金作为普通合伙人和第三方共同出资的企业；山证国际期货有限公司、山证国际资本有限公司和山证国际投资有限公司均为全资子公司山证国际新设的全资子公司。

2、纳入合并报表范围结构化主体变化

2016年公司新增纳入合并报表范围的结构化主体4个，分别是：格林大华 - 白羊二号资产管理计划、格林大华 - 晋金稳健1号资产管理计划、格林大华 - 千诺对冲10号资产管理计划、格林大华 - 普利来1号资产管理计划。

2016年不再纳入公司合并范围的结构化主体39个，分别是：山西证券新益宝1号集合资产管理计划、山西证券新益宝2号集合资产管理计划、山西证券新益宝3号集合资产管理计划、山西证券稳健优选15号集合资产管理计划、山西证券稳健优选17号集合资产管理计划、山西证券稳健优选20号集合资产管理计划、山西证券稳健优选21号集合资产管理计划、山西证券稳健优选22号集合资产管理计划、山西证券稳健优选23号集合资产管理计划、山西证券稳健优选24号集合资产管理计划、山西证券稳健优选27号集合资产管理计划、山西证券稳健优选28号集合资产管理计划、

山西证券稳健优选29号集合资产管理计划、山西证券稳健优选30号集合资产管理计划、山西证券稳健优选35号集合资产管理计划、山西证券稳健优选36号集合资产管理计划、山西证券稳健优选37号集合资产管理计划、山西证券稳健优选40号集合资产管理计划、山西证券稳健优选42号集合资产管理计划、山西证券稳健优选43号集合资产管理计划、山西证券稳健优选44号集合资产管理计划、山西证券稳健优选45号集合资产管理计划、山西证券稳健收益17号集合资产管理计划、山西证券稳健收益18号集合资产管理计划、山西证券稳健收益19号集合资产管理计划、山西证券稳健收益20号集合资产管理计划、山西证券稳健收益21号集合资产管理计划、山西证券稳健收益22号集合资产管理计划、山西证券稳健收益23号集合资产管理计划、山西证券稳健收益24号集合资产管理计划、山西证券稳健收益25号集合资产管理计划、山西证券稳健收益27号集合资产管理计划、山西证券稳健收益28号集合资产管理计划、山西证券稳健收益29号集合资产管理计划、山西证券稳健收益30号集合资产管理计划、格林大华 - 白羊一号资产管理计划、华夏基金 - 龙华启富海外定向资产管理计划、中信建投定增财富6号定向资产管理计划、山西证券 - 兴业银行定向8号资产管理计划。

（四）2015 年合并报表范围变化

1、纳入合并报表范围子公司变化

公司新增纳入合并范围的子公司 4 家，分别是：山证投资管理合伙企业（有限合伙）、杭州山证双子股权投资基金合伙企业（有限合伙）、新余市合盛锦禾投资管理中心（有限合伙）和北京山证龙华资本管理合伙企业（有限合伙）。其中，山证投资管理合伙企业（有限合伙）为子公司山证投资下属子公司山证资本管理（北京）有限公司作为普通合伙人与第三方共同设立的企业，山证资本管理（北京）有限公司为山证投资全资子公司；杭州山证双子股权投资基金合伙企业（有限合伙）为子公司山证基金作为唯一的普通合伙人及执行事务合伙人所控制的公司；新余市合盛锦禾投资管理中心（有限合伙）为子公司山证基金新设子公司。

2、纳入合并报表范围结构化主体变化

2015 年公司新增纳入合并报表范围的结构化主体 38 个，分别是：山西证券新益宝 1 号集合资产管理计划、山西证券新益宝 2 号集合资产管理计划、山西证券新益宝 3 号集合资产管理计划、山西证券稳健优选 17 号集合资产管理计划、山西证券稳健优选 20 号集合资产管理计划、山西证券稳健优选 21 号集合资产管理计划、山西证券稳健优选 22 号集合资产管理计划、山西证券稳健优选 23 号集合资产管理计划、山西证券稳健优选 24 号集合资产管理计划、山西证券稳健优选 27 号集合资产管理计划、山西证券稳健优选 28 号集合资产管理计划、山西证券稳健优选 29 号集合资产管理计划、山西证券稳健优选 30 号集合资产管理计划、山西证券稳健优选 35 号集合资产管理计划、山西证券稳健优选 36 号集合资产管理计划、山西证券稳健优选 37 号集合资产管理计划、山西证券稳健优选 40 号集合资产管理计划、山西证券稳健优选 42 号集合资产管理计划、山西证券稳健优选 43 号集合资产管理计划、山西证券稳健优选 44 号集合资产管理计划、山西证券稳健优选 45 号集合资产管理计划、山西证券稳健收益 17 号集合资产管理计划、山西证券稳健收益 18 号集合资产管理计划、山西证券稳健收益 19 号集合资产管理计划、山西证券稳健收益 20 号集合资产管理计划、山西证券稳健收益 21 号集合资产管理计划、山西证券稳健收益 22 号集合资产管理计划、山西证券稳健收益 23 号集合资产管理计划、山西证券稳健收益 24 号集合资产管理计划、山西证券稳健收益 25 号集合资产管理计划、山西证券稳健收益 27 号集合资产管理计划、山西证券稳健收益 28 号集合资产管理计划、山西证券稳健收益 29 号集合资产管理计划、山西证券稳健收益 30 号集合资产管理计划、格林大华 - 白羊一号资产管理计划、华夏基金 - 龙华启富海外定向资产管理计划、中信建投定增财富 6 号定向资产管理计划、山西证券 - 兴业银行定向 8 号资产管理计划。

2015 年不再纳入公司合并范围的结构化主体 14 个，分别是：山西证券稳健优选 11 号集合资产管理计划、山西证券稳健优选 12 号集合资产管理计划、山西证券稳健优选 13 号集合资产管理计划、山西证券稳健优选 14 号集合资产管理计划、山西证券稳健优选 16 号集合资产管理计划、山西证券稳健优选 18 号集合资产管理计划、山西证券稳健收益 8 号集合资产管理计划、山西证券稳健收益 9 号集合资产管

理计划、山西证券稳健收益 10 号集合资产管理计划、山西证券稳健收益 11 号集合资产管理计划、山西证券稳健收益 12 号集合资产管理计划、山西证券稳健收益 13 号集合资产管理计划、山西证券稳健收益 14 号集合资产管理计划、山西证券稳健收益 15 号集合资产管理计划。

三、发行人报告期会计政策变更、会计估计变更及会计差错更正

1、会计政策变更

（1）2017 年会计政策变更

2017 年 4 月 28 日财政部印发了《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》，该准则自 2017 年 5 月 28 日起施行。对于该准则施行日存在的持有待售的非流动资产、处置组和终止经营，采用未来适用法处理。

2017 年 5 月 10 日，财政部发布了《企业会计准则第 16 号——政府补助》（修订），该准则自 2017 年 6 月 12 日起施行。本公司对 2017 年 1 月 1 日存在的政府补助采用未来适用法处理，对 2017 年 1 月 1 日至本准则施行日之间新增的政府补助根据本准则进行调整。

财政部根据上述 2 项会计准则的相关规定，对一般企业财务报表格式进行了修订，并于 2017 年 12 月 25 日发布了《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》；资产负债表新增“持有待售资产”行项目、“持有待售负债”行项目，利润表新增“资产处置收益”行项目、“其他收益”行项目、净利润项新增“（一）持续经营净利润”和“（二）终止经营净利润”行项目。2018 年 1 月 12 日，财政部发布了《关于一般企业财务报表格式有关问题的解读》，根据解读的相关规定：

对于利润表新增的“资产处置收益”行项目，本公司按照《企业会计准则第 30 号——财务报表列报》等的相关规定，对可比期间的比较数据按照《通知》进行调整。

对于利润表新增的“其他收益”行项目，本公司按照《企业会计准则第 16 号——政府补助》的相关规定，对 2017 年 1 月 1 日存在的政府补助采用未来适用法处理，无需对可比期间的比较数据进行调整。

此次会计政策变更对公司当期及前期的净利润、总资产和净资产无影响。

（2）2018 年会计政策变更

财政部于 2018 年 6 月颁布了《关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会[2018]15 号)。本公司参照上述规定编制截至 2018 年 6 月 30 日止 6 个月期间财务报表，并采用追溯调整法对比较财务报表的列报进行了调整。采用财会[2018]15 号的规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

根据该文件要求，本公司在利润表新增“资产处置收益”项目，反映处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产而产生的处置利得或损失。债务重组中因处置非流动资产产生的利得或损失和非货币性资产交换产生的利得或损失也包括在该项目内。上述项目原在营业外收入及营业外支出反映。

2、会计估计变更

为规范公司信用业务活动，提高信用业务风险防范能力，保持公司信用业务平稳、健康、持续发展，根据《企业会计准则》、《金融企业财务规则》、《证券公司融资融券业务管理办法》等规定，公司第三届董事会第十二次会议审议通过《公司信用业务会计估计变更的议案》，变更了信用业务坏账准备的计提标准。

根据《企业会计准则》相关规定，会计估计变更采用未来适用法处理，无需对以前年度进行追溯调整，因此不会对公司已披露的财务数据产生影响。

在编制 2016 年度财务报告时，以 2016 年 12 月 31 日信用业务规模为基础，共计提信用业务减值准备 1,300.67 万元，扣除对应递延所得税费用后净利润减少 975.51 万元。具体情况如下表所示：

2016 年信用业务坏账准备计提金额

单位：万元

业务类型	业务规模	变更后计提比例	坏账准备金额
融资融券业务	519,081.93	0.20%	1,038.16
约定购回式证券交易业务	4,265.91	0.30%	12.80
股票质押式回购交易业务	49,942.79	0.50%	249.71
合计	573,290.63		1,300.67

3、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。

四、最近三年及一期重大资产购买、出售、置换情况

公司最近三年及一期不存在重大资产购买、出售、置换情况。

五、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	2018年1-9月 /2018年9月末	2017年度 /2017年末	2016年度 /2016年末	2015年度 /2015年末
全部债务（亿元）	258.99	242.62	224.04	141.81
流动比率（倍）	1.54	1.54	1.45	3.25
速动比率（倍）	1.54	1.52	1.45	3.25
资产负债率（%）	68.00	66.28	64.47	59.16
债务资本比率（%）	66.45	64.65	63.23	51.75
营业利润率（%）	3.19	14.34	29.79	52.01
总资产报酬率（%）	0.33	1.16	1.53	6.19
归属于上市公司股东的净资产收益率（%）	1.24	3.31	3.78	17.93
利息保障倍数	1.15	1.59	1.93	2.90
EBITDA（亿元）	11.05	17.78	15.46	31.36
EBITDA全部债务比（%）	4.27	7.32	6.90	22.12
EBITDA利息倍数	1.15	1.66	2.03	2.98
归属于上市公司股东的每股净资产（元/股）	4.38	4.42	4.34	5.00
每股经营活动产生的现金流量净额（元/股）	-0.75	-0.21	-0.32	1.44
每股净现金流量（元/股）	-0.13	-0.10	-3.58	5.39

（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
2018年1-9月	归属于母公司股东的净利润	0.91%	0.04	0.04
	归属于母公司股东、扣除非经常性损益后的净利润	0.93%	0.04	0.04
2017年度	归属于母公司股东的净利润	3.31%	0.14	0.14
	归属于母公司股东、扣除非经常性损益后的净利润	3.29%	0.14	0.14
2016年度	归属于母公司股东的净利润	3.78%	0.17	0.17
	归属于母公司股东、扣除非经常性损益后的净利润	3.75%	0.17	0.17
2015年度	归属于母公司股东的净利润	17.93%	0.57	0.57
	归属于母公司股东、扣除非经常性损益后的净利润	17.88%	0.57	0.57

六、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）主要资产情况及重大变动分析**资产构成情况**

项目	2018年9月末		2017年末		2016年末		2015年末	
	金额 (万元)	占比 (%)	金额 (万元)	占比 (%)	金额 (万元)	占比 (%)	金额 (万元)	占比 (%)
资产：								
货币资金	1,347,769.73	26.92	1,450,011.95	28.07	1,380,774.51	28.73	1,943,152.42	40.33
其中：客户资金存款	769,000.75	15.36	921,431.79	17.84	870,394.16	18.11	931,743.24	19.34
结算备付金	201,394.46	4.02	217,872.51	4.22	309,130.46	6.43	757,982.72	15.73

项目	2018年9月末		2017年末		2016年末		2015年末	
	金额 (万元)	占比 (%)	金额 (万元)	占比 (%)	金额 (万元)	占比 (%)	金额 (万元)	占比 (%)
其中：客户备付金	99,694.35	1.99	126,600.28	2.45	191,892.99	3.99	555,196.52	11.52
融出资金	457,374.31	9.14	540,575.23	10.47	538,000.46	11.19	684,751.95	14.21
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,981,242.91	39.57	1,497,127.04	28.99	1,085,232.21	22.58	202,413.91	4.20
衍生金融资产	-	-	113.81	0.00	-	-	-	-
买入返售金融资产	303,407.98	6.06	633,753.61	12.27	640,676.74	13.33	359,620.64	7.46
应收款项	10,023.03	0.20	31,679.33	0.61	32,902.67	0.68	26,123.16	0.54
应收利息	43,153.93	0.86	37,368.59	0.72	34,340.89	0.71	13,246.63	0.27
存出保证金	277,880.91	5.55	409,900.10	7.94	206,758.12	4.30	198,857.61	4.13
可供出售金融资产	152,446.25	3.04	158,754.68	3.07	400,644.26	8.34	526,988.03	10.94
长期股权投资	6,880.00	0.14	1,000.00	0.02	-	-	-	-
固定资产	38,338.18	0.77	39,998.09	0.77	32,434.50	0.67	33,981.71	0.71
无形资产	10,343.12	0.21	10,512.53	0.20	10,488.52	0.22	9,740.52	0.20
商誉	47,693.99	0.95	47,693.99	0.92	47,693.99	0.99	47,693.99	0.99
递延所得税资产	7,028.08	0.14	5,377.97	0.10	7,144.44	0.15	33.77	0.00
其他资产	121,838.29	2.43	83,345.84	1.61	79,546.05	1.66	13,477.86	0.28
资产总计	5,006,815.16	100.00	5,165,085.28	100.00	4,805,767.81	100.00	4,818,064.90	100.00

1、资产总体情况

最近三年及一期期末，公司资产总额分别为 4,818,064.90 万元、4,805,767.81 万元、5,165,085.28 万元和 5,006,815.16 万元。公司资产由客户资产和自有资产组成，客户资产主要包括客户资金存款及客户备付金，自有资产以自有资金存款、自有结算备付金、融出资金、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、买入返售金融资产、可供出售金融资产、存出保证金为主，报告期内上述资产合计占总资产比例分别为 97.01%、94.91%、95.02% 及 94.30%。

扣除代理买卖证券款后，2015 年末、2016 年末、2017 年末及 2018 年 9 月末的总资产分别为 3,237,683.74 万元、3,667,641.21 万元、3,933,659.14 万元及 4,085,763.09 万元。

2、主要资产情况分析

(1) 货币资金

2015 年末、2016 年末、2017 年末及 2018 年 9 月末，公司货币资金分别为 1,943,152.42 万元、1,380,774.51 万元、1,450,011.95 万元及 1,347,769.73 万元，占资产总额的比重分别为 40.33%、28.73%、28.07% 和 26.92%。

公司货币资金由银行存款、其他货币资金及库存现金构成，其中银行存款又可分为客户资金存款、公司自有资金及结构化主体持有的银行存款，2015 年末、2016 年末、2017 年末及 2018 年 9 月末，客户资金存款分别为 931,743.24 万元、870,394.16 万元、921,431.79 万元及 769,000.75 万元，占货币资金的比例分别为 47.95%、63.04%、63.55% 及 57.06%。货币资金的详细情况如下：

单位：万元

项目	2017-12-31	2016-12-31	2015-12-31
库存现金	-	0.28	0.74
银行存款	1,445,335.10	1,380,623.27	1,943,151.68
其中：客户资金存款	921,431.79	870,394.16	931,743.24
自有资金	523,877.10	509,418.82	995,444.25
结构化主体持有的银行存款	26.21	810.29	15,964.19
其他货币资金	4,676.85	150.95	
合计	1,450,011.95	1,380,774.51	1,943,152.42

报告期内，公司客户资金存款变化主要与证券市场行情紧密相关。2015 年 A 股市场虽经历大幅震荡，但成交量也随之巨幅放大，市场投资者数量快速增长，市场交易保持较强的活跃程度。受证券市场行情影响，公司银行存款中的客户资金存款余额也相应快速增长。此外，公司 2015 年完成非公开发行，同时进行了债务融资，自有货币资金相应增加。2016 年末，公司自有资金较 2015 年末减少 486,025.43 万元，主要系当期购买金融资产所致。

截至 2017 年 12 月 31 日，本公司货币资金余额为 1,450,011.95 万元，较 2016 年 12 月 31 日增加 5.01%，变动较小。

截至 2018 年 9 月 30 日，本公司货币资金余额为 1,347,769.73 万元，较 2017 年 12 月 31 日减少 7.05%，变动较小。

（2）结算备付金

2015 年末、2016 年末、2017 年末及 2018 年 9 月末，公司结算备付金分别为 757,982.72 万元、309,130.46 万元、217,872.51 万元及 201,394.46 万元，占资产总额的比重分别为 15.73%、6.43%、4.22% 及 4.02%。公司结算备付金由客户备付金及公司备付金构成，其中客户备付金为结算备付金的主要部分，2015 年末、2016 年末、2017 年末及 2018 年 9 月末，客户备付金占结算备付金的比重分别为 73.25%、62.08%、58.11% 及 49.50%。

截至 2017 年 12 月 31 日，本公司结算备付金余额为 217,872.51 万元，较 2016 年 12 月 31 日减少 29.52%，其中客户备付金、公司备付金分别为 126,600.28 万元、91,004.13 万元，较 2016 年 12 月 31 日分别减少 34.03%、22.38%，主要原因是 2017 年国内股票市场延续了 2016 年的低迷态势，导致客户备付金和公司备付金继续减少。

截至 2018 年 9 月 30 日，本公司结算备付金余额为 201,394.46 万元，较 2017 年 12 月 31 日减少 7.56%，变动较小。

（3）融出资金

2015 年末、2016 年末、2017 年末及 2018 年 9 月末，融出资金分别为 684,751.95 万元、538,000.46 万元、540,575.23 万元及 457,374.31 万元，占资产总额的比重分别为 14.21%、11.19%、10.47% 及 9.14%。2016 年 A 股市场行情回落，交易量减少，2016 年末公司融出资金较 2015 年末减少 146,751.49 万元，降幅 21.43%，主要系融资融券业务规模减小所致。截至 2018 年 9 月 30 日，本公司融出资金净值为 457,374.31 万元，较 2017 年 12 月 31 日减少 15.39%，主要是由于融资融券业务融出资金减少所致。

（4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

2015 年末、2016 年末、2017 年末及 2018 年 9 月末，公司以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产分别为 202,413.91 万元、1,085,232.21 万元、1,497,127.04 万元及 1,981,242.91 万元，占资产总额的比重分别为 4.20%、

22.58%、28.99%及 39.57%。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的具体情况如下：

单位：万元

项目	2017 年 12 月 31 日	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
交易性金融资产			
债券投资	1,294,871.40	938,310.68	65.20
其中：成本	1,294,521.28	939,935.88	65.20
公允价值变动	350.12	-1,625.19	-
基金投资	36,289.09	65,930.74	119,822.83
其中：成本	36,283.84	65,918.33	119,938.73
公允价值变动	5.25	12.41	-115.89
股票投资	50,914.34	46,511.52	57,186.52
其中：成本	58,121.39	49,497.01	48,795.47
公允价值变动	-7,207.05	-2,985.49	8,391.05
理财产品投资	5,293.80	5,409.32	40.48
其中：成本	5,293.80	5,380.00	35.00
公允价值变动	-	29.32	5.48
票据投资	48,436.70	-	-
其中：成本	48,436.70	-	-
公允价值变动	-	-	-
其他	-	-	385.47
小计	1,435,805.33	1,056,162.27	177,500.50
指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
资产管理计划投资	15,383.35	15,419.94	15,023.91
其中：成本	15,000.00	15,000.00	15,023.91
公允价值变动	383.35	419.94	-
债权投资	16,850.00	13,650.00	9,350.00
其中：成本	16,850.00	13,650.00	9,350.00
公允价值变动	-	-	-
股票投资	29,088.36	-	-
其中：成本	24,000.00	-	-
公允价值变动	5,088.36	-	-
基金投资	-	-	539.49
其中：成本	-	-	544.54
公允价值变动	-	-	-5.06

小计	61,321.71	29,069.94	24,913.40
合计	1,497,127.04	1,085,232.21	202,413.91

公司以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产及指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。2016 年末，公司以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产较 2015 年末增加 882,818.30 万元，增长 436.15%，主要系当期债券投资规模增加所致。截至 2017 年 12 月 31 日，本公司指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产较 2016 年 12 月 31 日增长 110.95%，主要是由于 2017 年度山证投资大幅增加股票投资规模所致。

截至 2018 年 9 月末，本公司以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产较 2017 年末增加 32.34%，主要系库存证券规模增加所致。

（5）买入返售金融资产

2015 年末、2016 年末、2017 年末及 2018 年 9 月末，买入返售金融资产分别为 359,620.64 万元、640,676.74 万元、633,753.61 万元及 303,407.98 万元，占资产总额的比重分别为 7.46%、13.33%、12.27%及 6.06%，买入返售金融资产详细情况如下：

单位：万元

项目	2017-12-31	2016-12-31	2015-12-31
股票质押式回购	300,295.95	49,942.79	233,013.23
债券质押式回购	205,214.07	34,396.50	120,860.00
约定购回式证券交易	4,073.92	4,265.91	5,747.41
债券买断式回购	122,364.79	552,334.05	-
其他业务回购	3,318.58	-	-
减：减值准备	-1,513.70	-262.51	-
合计	633,753.61	640,676.74	359,620.64

2016 年末，公司买入返售金融资产较 2015 年末增加 281,056.10 万元，涨幅 78.15%，涨幅较高。2016 年，公司股票质押式回购及债券质押式回购业务均有所下降，但同时公司开始开展银行间市场逆回购业务。截至 2017 年 12 月 31 日，本公司买入返售金融资产账面净值为 633,753.61 万元，较 2016 年 12 月 31 日减少

1.08%，变动较小。2017 年度，公司重新加大了股票质押式回购业务和债券质押式回购业务的发展力度，截至 2017 年 12 月 31 日，公司股票质押式回购业务和债券质押式回购业务余额较 2016 年 12 月 31 日分别增长 501.28%和 496.61%；同期，公司债券买断式回购业务的规模明显下降，截至 2017 年 12 月 31 日，公司债券买断式回购业务余额较 2016 年 12 月 31 日下降 77.85%。

截至 2018 年 9 月 30 日，本公司买入返售金融资产账面净值为 303,407.98 万元，较 2017 年 12 月 31 日减少 52.13%，主要系公司逆回购业务规模减少所致。

（6）可供出售金融资产

2015 年末、2016 年末、2017 年末及 2018 年 9 月末，公司可供出售金融资产分别为 526,988.03 万元、400,644.26 万元、158,754.68 万元及 152,446.25 万元，占资产总额的比重分别为 10.94%、8.34%、3.07%及 3.04%。可供出售金融资产的详细情况如下：

单位：万元

项目	2017 年 12 月 31 日		2016 年 12 月 31 日		2015 年 12 月 31 日	
	成本	账面价值	成本	账面价值	成本	账面价值
以公允价值计量						
债券投资	38,614.84	38,614.84	56,385.29	55,692.44	15,624.28	15,867.72
股票投资	47,731.06	44,402.90	98,468.83	84,383.01	150,128.31	166,862.37
资产管理计划投资	6,083.15	5,981.14	21,894.19	21,707.03	23,037.91	22,181.07
基金投资	916.21	1,749.05	916.21	1,433.04	1,366.21	2,049.80
信托计划投资	9,937.36	9,937.36	11,737.36	11,737.36	87,121.00	87,121.00
股权投资	46,097.33	53,660.39	47,246.08	51,813.85	45,796.08	48,808.76
其他	-	-	168,061.00	169,471.86	178,061.00	179,694.09
以成本计量						
股权投资	4,409.00	4,409.00	4,405.66	4,405.66	4,403.22	4,403.22
合计	153,788.94	158,754.68	409,114.62	400,644.26	505,538.00	526,988.03

公司可供出售金融资产主要包括债券投资、股票投资、资产管理计划投资、基金投资、信托计划投资、股权投资及其他。2016 年末，公司可供出售金融资产较 2015 年末减少 126,343.77 万元，降幅 23.97%，主要系受 A 股市场行情影响，公司

当期增加债券投资，但减少股票投资及信托计划投资所致。截至 2017 年 12 月 31 日，本公司可供出售金融资产的账面价值为 158,754.68 万元，较 2016 年 12 月 31 日减少 60.38%，主要是由于 2017 年中国证券金融股份有限公司将公司 2015 年 9 月 1 日投资于专户的本金以及应享有的投资收益划付给公司，公司收回该项专户投资，导致“其他”科目可供出售金融资产大幅减少。

截至 2018 年 9 月 30 日，本公司可供出售金融资产的账面价值为 152,446.25 万元，较 2017 年 12 月 31 日减少 3.97%，变动较小。

（7）存出保证金

2015 年末、2016 年末、2017 年末及 2018 年 9 月末，存出保证金金额分别为 198,857.61 万元、206,758.12 万元、409,900.10 万元及 277,880.91 万元，占资产总额的比重分别为 4.13%、4.30%、7.94% 及 5.55%。存出保证金的详细情况如下：

单位：万元

项目	2017-12-31	2016-12-31	2015-12-31
期货交易保证金	268,734.14	122,536.80	148,158.99
转融通保证金	96,153.09	62,646.95	40,070.92
信用保证金	41,118.45	17,241.38	3,616.76
证券交易保证金	3,894.42	4,365.36	7,058.72
减值准备	-	-32.38	-47.78
合计	409,900.10	206,758.12	198,857.61

存出保证金主要包括存放于期货交易所及证券登记结算公司的交易保证金及转融通保证金，以期货交易保证金为主，主要系期货子公司缴纳。2016 年末，存出保证金较 2015 年末增加 7,900.51 万元，变动不大。2017 年末，本公司存出保证金为 409,900.10 万元，较 2016 年末增长 98.25%，主要是由于格林大华期货期货业务交易规模上升，导致期货保证金和信用保证金出现大幅增长。

截至 2018 年 9 月 30 日，本公司存出保证金为 277,880.91 万元，较 2017 年 12 月 31 日减少 32.21%，主要系格林大华期货交易保证金减少所致。

（二）主要负债情况及重大变动分析

报告期各期末，公司负债情况如下：

单位：万元、%

项目	2018-9-30		2017-12-31		2016-12-31		2015-12-31	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例	金额	比例
应付短期融资款	663,235.00	17.93	556,317.00	14.49	480,676.00	13.72	350,894.00	10.04
拆入资金	469,000.00	12.68	380,000.00	9.90	300,000.00	8.56	191,500.00	5.48
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	27,304.47	0.74	158,448.99	4.13	21,982.19	0.63	-	-
衍生金融负债		0.00	589.31	0.02	-	-	-	-
卖出回购金融资产款	1,166,304.61	31.53	1,110,834.72	28.94	1,264,494.36	36.10	173,000.00	4.95
代理买卖证券款	921,052.07	24.90	1,231,426.14	32.08	1,138,126.60	32.49	1,580,381.16	45.21
应付职工薪酬	10,999.44	0.30	20,680.58	0.54	25,176.02	0.72	34,515.73	0.99
应交税费	3,195.04	0.09	7,497.73	0.20	9,205.09	0.26	12,386.14	0.35
应付款项	60,423.10	1.63	20,660.64	0.54	3,505.58	0.10	3,721.25	0.11
应付利息	24,408.54	0.66	21,948.93	0.57	13,606.85	0.39	38,034.12	1.09
应付债券	203,600.42	5.50	199,976.42	5.21	169,780.20	4.85	698,942.78	19.99
递延所得税负债	2,153.91	0.06	1,603.01	0.04	679.20	0.02	6,485.08	0.19
其他负债	147,666.24	3.99	128,741.53	3.35	75,544.80	2.16	406,078.72	11.62
负债合计	3,699,342.84	100.00	3,838,725.00	100.00	3,502,776.88	100.00	3,495,938.99	100.00

1、负债总体情况

最近三年及一期期末，公司负债总额分别为 3,495,938.99 万元、3,502,776.88 万元、3,838,725.00 万元和 3,699,342.84 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、应付债券和其他负债构成。2015 年末、2016 年末、2017 年末及 2018 年 9 月末，上述负债项目之和占负债总额的比例分别为 97.28%、97.88%、93.97% 及 96.53%。

2、主要负债情况分析

(1) 代理买卖证券款

代理买卖证券款是公司接受客户委托、代理客户买卖证券所收到的款项，2015 年末、2016 年末、2017 年末及 2018 年 9 月末，代理买卖证券款分别为 1,580,381.16 万元、1,138,126.60 万元、1,231,426.14 万元及 921,052.07 万元，占负债总额的比重分别为 45.21%、32.49%、32.08% 及 24.90%。

2015 年末、2016 年末、2017 年末及 2018 年 9 月末，本公司代理买卖证券款的构成和变动情况如下：

单位：万元

项目	2017-12-31	2016-12-31	2015-12-31
普通经纪业务	1,158,796.98	1,046,782.84	1,429,976.05
信用业务	72,629.16	91,343.76	150,405.12
合计	1,231,426.14	1,138,126.60	1,580,381.16

截至 2018 年 9 月 30 日，本公司代理买卖证券款金额为 921,052.07 万元，较 2017 年 12 月 31 日减少 25.20%，主要是由于公司普通经纪业务个人客户代理买卖证券款余额减少。

（2）应付短期融资款

公司应付短期融资款由应付短期公司债券及应付收益凭证组成，2015 年末、2016 年末、2017 年末及 2018 年 9 月末，应付短期融资款分别为 350,894.00 万元、480,676.00 万元、556,317.00 万元及 663,235.00 万元，占负债总额的比重分别为 10.04%、13.72%、14.49% 及 17.93%。

（3）卖出回购金融资产款

卖出回购金融资产是公司参与银行间市场和交易所市场债券的卖出回购业务。2015 年末、2016 年末、2017 年末及 2018 年 9 月末，公司卖出回购金融资产款分别为 173,000.00 万元、1,264,494.36 万元、1,110,834.72 万元及 1,166,304.61 万元，占负债总额的比重分别为 4.95%、36.10%、28.94% 及 31.53%。2016 年末，公司卖出回购金融资产款较上年末增加 1,091,494.36 万元，增长 630.92%，主要系公司开展债券买断式回购及质押式回购业务所致。2017 年末，卖出回购金融资产款金额

为 1,110,834.72 万元，较 2016 年末减少 12.15%，主要是由于公司在 2016 年度与邮储银行进行的融资融券债权收益权转让交易在 2017 年到期回购，导致公司通过融资融券债权收益权转让方式融入的资金大幅减少。

截至 2018 年 9 月 30 日，本公司卖出回购金融资产款金额为 1,166,304.61 万元，较 2017 年 12 月 31 日增长 4.99%，变动较小。

（4）拆入资金

拆入资金主要系公司从中国证券金融股份有限公司处拆入款项。公司于 2013 年 1 月获准开展转融通业务，2015 年末、2016 年末、2017 年末及 2018 年 9 月末，公司拆入资金分别为 191,500.00 万元、300,000.00 万元、380,000.00 万元及 469,000.00 万元，占负债总额的比重分别为 5.48%、8.56%、9.90%及 12.68%。截至 2015 年末、2016 年末、2017 年末，本公司拆入资金构成情况如下：

单位：万元

项目	2017年 12月31日	2016年 12月31日	2015年 12月31日
转融通融入资金	370,000.00	300,000.00	191,500.00
银行拆入资金	10,000.00	-	-
合计	380,000.00	300,000.00	191,500.00

（5）应付债券

2015 年末、2016 年末、2017 年末及 2018 年 9 月末，公司应付债券余额分别为 698,942.78 万元、169,780.20 万元、199,976.42 万元及 203,600.42 万元，占负债总额的比重分别为 19.99%、4.85%、5.21%及 5.50%。

2016 年末，本公司应付债券金额为 169,780.20 万元，较 2015 年末减少 75.71%，主要是由于 2016 年度公司偿还了公司债券“13 山证 01”和次级债券“15 山证 01”、“15 山证 03”以及“15 山证 04”，债券偿还总金额为 530,000.00 万元。2017 年末，本公司应付债券金额为 199,976.42 万元，较 2016 年末增长 17.79%，主要是由于 2017 年度公司发行了公司债券“17 山证 01”和“17 山证 02”，发行规模合计为 200,000.00 万元。

2018 年 9 月末，本公司应付债券金额为 203,600.42 万元，较 2017 年末增长 1.81%，变动较小，主要是由于公司应付一年期以上的收益凭证余额增加所致。

（6）其他负债

其他负债主要由纳入合并范围内的结构化主体产生的应付优先级份额持有人持有的权益、期货风险准备金、其他应付款所组成，主要构成如下：

单位：万元

项目	2017-12-31	2016-12-31	2015-12-31
其他应付款	68,378.04	50,800.35	38,467.15
其中： 应付合作套保款项	-	-	-
应付仓单质押金	27,623.50	4,004.96	-
应付基金公司客户认购款	19,037.57	30,238.64	28,839.72
应付客户分红款	4,184.67	1,259.33	184.20
应付德意志银行香港分行款项	2,777.65	2,600.95	2,525.62
应付证券投资者保护基金	1,645.07	1,570.23	835.09
应付软件开发费	1,176.34	1,380.11	976.11
应付房屋租赁费	477.21	377.21	606.30
其他	11,456.03	9,368.92	4,500.10
应付结构化主体其他受益人款项	43,030.14	13,460.00	360,573.69
期货风险准备金	7,165.03	6,592.25	6,027.60
预收账款	889.25	4,256.02	822.37
应付股利	-	-	-
其他	9,279.06	436.18	187.91
合计	128,741.53	75,544.80	406,078.72

2015 年末、2016 年末、2017 年末及 2018 年 9 月末，公司其他负债分别为 406,078.72 万元、75,544.80 万元、128,741.53 万元及 147,666.24 万元，占负债总额的比重分别为 11.62%、2.16%、3.35% 及 3.99%。

（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	2018年1-9月	2017年度	2016年度	2015年度
营业收入	435,078.71	439,299.64	234,564.97	383,732.74
营业支出	421,214.90	376,299.96	164,678.02	184,147.79
营业利润（亏损以“-”号填列）	13,863.80	62,999.68	69,886.95	199,584.95
利润总额（亏损总额以“-”号填列）	13,657.48	62,770.25	70,765.20	200,398.42
净利润（净亏损以“-”号填列）	10,013.98	44,239.39	52,757.60	148,136.92

1、营业收入

最近三年及一期，公司分别实现营业收入 383,732.74 万元、234,564.97 万元、439,299.64 万元和 435,078.71 万元。公司营业收入主要由手续费及佣金净收入、利息净收入、投资收益等组成，最近三年及一期营业收入按会计口径划分情况如下：

单位：万元、%

项目	2018年1-9月		2017年度		2016年度		2015年度	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例	金额	比例
手续费及佣金净收入	55,989.83	12.87	116,817.80	26.59	148,356.56	63.25	260,771.98	67.94
其中：经纪业务	29,386.74	6.75	47,621.07	10.84	63,158.52	26.93	185,436.61	48.31
投资银行业务	15,576.29	3.58	56,520.59	12.87	74,493.16	31.76	70,807.12	18.45
资产管理业务	6,788.11	1.56	5,581.60	1.27	3,769.28	1.61	1,491.54	0.39
基金管理业务	4,039.15	0.93	6,526.70	1.49	6,359.90	2.71	2,418.78	0.63
投资咨询业务	199.54	0.05	567.84	0.13	575.69	0.25	617.93	0.16
利息净（支出）/收入	-8,388.14	-1.93	5,642.99	1.28	26,619.72	11.35	35,043.09	9.13
投资收益	82,768.69	19.02	101,900.24	23.20	42,228.27	18.00	65,309.31	17.01
公允价值变动损益	-129.51	-0.03	1,855.46	0.42	-12,832.48	-5.47	8,016.47	2.09
汇兑收益	37.56	0.01	-280.81	-0.06	102.70	0.04	125.15	0.03
其他业务收入	304,183.67	69.91	212,681.37	48.41	30,087.74	12.83	14,584.03	3.80
资产处置损益	-32.17	-0.01	46.75	0.01	2.46	0.00	-117.29	-0.03
其他收益	648.78	0.15	635.83	0.14	-	-	-	-
合计	435,078.71	100.00	439,299.64	100.00	234,564.97	100.00	383,732.74	100.00

（1）手续费及佣金净收入

手续费及佣金净收入主要包括经纪业务净收入、投资银行业务净收入、资产管理业务净收入、基金管理业务净收入及投资咨询业务净收入。其中，经纪业务手续费净收入占手续费及佣金收入的大部分比例，与 A 股市场走势密切相关。2015 年

末、2016 年末、2017 年末及 2018 年 1-9 月，手续费及佣金净收入分别为 260,771.98 万元、148,356.56 万元、116,817.80 万元和 55,989.83 万元，占营业收入的比重分别为 67.94%、63.25%、26.59% 和 12.87%。2016 年度，本公司实现手续费及佣金净收入 148,356.56 万元，较 2015 年度减少 43.11%，主要是由于 2016 年国内股票市场交易活跃度下降，成交规模大幅回落，导致公司经纪业务手续费净收入大幅下降。

2017 年度，本公司实现手续费及佣金净收入 116,817.80 万元，较 2016 年度减少 21.26%，主要是由于 2017 年国内股票市场延续低迷态势，证券行业经纪业务佣金率持续下降，导致公司经纪业务手续费净收入下降；同时，2017 年度上市公司再融资受限，公司投资银行业务通过增发等再融资项目获取的承销收入大幅下降，导致投资银行业务手续费净收入下降。

2018 年 1-9 月，本公司实现手续费及佣金净收入 55,989.83 万元，较 2017 年 1-9 月同比减少 57.13%，主要是由于 2018 年前三季度国内 IPO 审核日趋严格，通过率大幅下降，公司投资银行业务通过 IPO 项目获取的承销收入大幅下降，导致投资银行业务手续费及佣金净收入减少。

（2）利息净收入

公司利息收入主要包括公司自有资金银行存款、客户资金存款、结算备付金及存出保证金、买入返售金融资产、融资融券等获取的利息；利息支出主要包括代理买卖证券款、拆入资金、卖出回购金融资产等支付的利息。

2015 年、2016 年、2017 年和 2018 年 1-9 月，公司分别实现利息净收入 35,043.09 万元、26,619.72 万元、5,642.99 万元和 -8,388.14 万元。

2016 年度，本公司实现利息净收入 26,619.72 万元，较 2015 年度减少 24.04%，主要是由于 2016 年国内股票市场低迷，投资者通过融资融券参与股票交易的意愿下降，公司融资融券业务规模下降，导致融资融券利息收入明显下降。

2017 年度，本公司实现利息净收入 5,642.99 万元，较 2016 年度减少 78.80%，主要是由于 2017 年公司卖出回购金融资产款、拆入资金、应付短期融资款等负债

科目的平均余额明显上升，导致卖出回购金融资产款、拆入资金、应付短期融资款的利息支出明显增加。

2018 年 1-9 月，本公司实现利息净收入-8,388.14 万元，主要系债务融资规模增加导致利息支出增加所致。

（3）投资收益

公司投资收益主要为证券自营业务投资金融工具投资收益。2015 年度、2016 年、2017 年和 2018 年 1-9 月，本公司分别实现投资收益 65,309.31 万元、42,228.27 万元、101,900.24 万元和 82,768.69 万元，占当期营业收入的比例分别为 17.01%、18.00%、23.20%和 19.02 %。

2016 年度，本公司实现投资收益 42,228.27 万元，较 2015 年度减少 35.34%，主要是由于 2016 年度股票市场行情较 2015 年度大幅回落，公司自营业务股票投资处置收益下降，导致金融工具处置收益减少。

2017 年度，本公司实现投资收益 101,900.24 万元，较 2016 年度增长 141.31%，主要是由于 2017 年度公司自营业务继续加大债券投资规模，债券投资利息收入和处置收益均大幅增加，导致金融工具持有收益和处置收益均出现增长。

2018 年 1-9 月，本公司实现投资收益 82,768.69 万元，较 2017 年 1-9 月同比增长 8.13%。

（4）公允价值变动损益

公司公允价值变动损益主要为证券自营业务投资金融工具公允价值变动损益。2015 年末、2016 年末、2017 年末及 2018 年 9 月末，公司公允价值变动损益分别为 8,016.47 万元、-12,832.48 万元、1,855.46 万元及-129.51 万元。

2016 年度，本公司实现公允价值变动损益-12,832.48 万元，较 2015 年度减少 20,848.95 万元，主要是由于 2016 年度国内股票市场行情大幅回落，公司持有的股票投资公允价值下降，而 2015 年度该类股票投资公允价值则出现了较大幅度的上升。

2017 年度，本公司实现公允价值变动损益 1,855.46 万元，较 2016 年度增加 14,687.94 万元，主要是由于山证投资通过参与定向增发持有的上市公司股票公允价值上升，而 2016 年度公司股票投资公允价值受市场行情影响出现明显下降。

2018 年 1-9 月，本公司实现公允价值变动损益-129.51 万元，较 2017 年 1-9 月同比减少 1,389.86 万元，主要系证券市场波动导致相关金融资产的公允价值减少所致。

（5）其他业务收入

报告期内，本公司其他业务收入包括仓单业务收入、固定资产出租收入和其他，其中，仓单业务收入是其主要组成部分。2016 年度和 2017 年度，本公司仓单业务收入分别同比增长 110.51%和 622.97%，主要是由于格林大华期货近年来积极开展仓单业务，仓单购买和销售规模大幅增加，且仓单购买和销售采用商品进销买卖的会计处理方式，导致公司仓单业务收入大幅增加。

2018 年 1-9 月，本公司其他业务收入较 2017 年同期增加 79.65%，主要系仓单业务收入增加所致。

2、营业支出

公司营业支出主要包括税金及附加、业务及管理费及其他业务成本，2015 年末、2016 年末、2017 年末及 2018 年 9 月末，营业支出分别为 184,147.79 万元、164,678.02 万元、376,299.96 万元及 421,214.90 万元，具体情况如下：

单位：万元、%

项目	2018年1-9月		2017年度		2016年度		2015年度	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例	金额	比例
税金及附加	1,268.75	0.30	2,427.16	0.65	6,181.46	3.75	23,714.13	12.88
业务及管理费	99,640.23	23.66	144,777.19	38.47	128,907.34	78.28	146,270.37	79.43
资产减值损失	5,744.77	1.36	16,361.94	4.35	1,350.07	0.82	383.17	0.21
其他业务成本	314,561.15	74.68	212,733.67	56.53	28,239.14	17.15	13,780.12	7.48
合计	421,214.90	100.00	376,299.96	100.00	164,678.02	100.00	184,147.79	100.00

2015 年末、2016 年末、2017 年末及 2018 年 9 月末，税金及附加分别为 23,714.13 万元、6,181.46 万元、2,427.16 万元及 1,268.75 万元，占营业支出比重分别为 12.88%、3.75%、0.65% 及 0.30%。2016 年度，本公司营业税较 2015 年度减少 81.38%，主要系 2016 年 5 月 1 日起，公司由缴纳营业税改为缴纳增值税，同时，公司 2016 年业务规模较 2015 年明显下降。2017 年度及 2018 年 1-9 月，公司不再缴纳营业税。

2015 年末、2016 年末、2017 年末，公司业务及管理费的具体构成如下：

单位：万元

项目	2017年度	2016年度	2015年度
职工薪酬	93,555.25	82,782.61	101,626.74
租赁费及物业费用	13,547.59	11,813.65	11,156.33
营销及管理费用	6,330.70	6,978.06	6,032.83
办公及后勤事务费用	4,661.93	4,630.87	5,088.64
无形资产及长期待摊费用摊销	4,592.60	4,284.65	4,095.54
证券投资者保护基金	3,761.29	2,693.90	2,607.15
固定资产折旧	3,618.09	3,455.07	3,911.30
系统运转及维护费	3,014.96	2,825.16	3,157.90
资讯信息及专业服务费	1,793.92	2,574.69	2,728.53
会员管理年费	1,023.79	377.09	261.17
其他	8,877.06	6,491.59	5,604.25
合计	144,777.19	128,907.34	146,270.37

2015 年度、2016 年度、2017 年度和 2018 年 1-9 月，本公司业务及管理费分别为 146,270.37 万元、128,907.34 万元、144,777.19 万元和 99,640.2 万元，占营业支出的比例分别为 79.43%、78.28%、38.47% 和 23.66%。

2015 年度、2016 年度、2017 年度，职工薪酬是业务及管理费的主要组成部分，占业务及管理费的比例分别为 69.48%、64.22%、64.62%，职工薪酬的波动主要受本公司经营业绩、薪酬政策和员工人数的影响。

2015 年度、2016 年度、2017 年度和 2018 年 1-9 月，本公司营业费用率（业务及管理费/营业收入）分别为 38.12%、54.96%、32.96% 和 22.90%。

3、营业外收支

（1）营业外收入

报告期内，本公司营业外收入主要包括政府补助、税收返还收入等，其中，政府补助主要包括房租补贴收入、地方性开发扶持资金、地方性行业财政补贴等。

2015 年末、2016 年末、2017 年末及 2018 年 9 月末，公司的营业外收入分别为 1,184.43 万元、1,672.18 万元、116.34 万元及 24.86 万元。

单位：万元

项目	2017年度	2016年度	2015年度
返还印花税代收手续费	88.53	-	-
税收返还收入	-	385.23	168.09
政府补助	-	577.38	867.29
其他	27.81	709.58	149.05
合计	116.34	1,672.18	1,184.43

注 1：2017 年度和 2018 年 1-6 月，根据财政部修订发布的《企业会计准则第 16 号——政府补助》，本公司将与企业日常活动相关的政府补助计入利润表“其他收益”科目

注 2：根据财政部 2018 年 6 月颁布的《关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2018] 15 号）的规定，“资产处置收益”由计入营业外收支改为计入营业收入，本公司据此对 2015 年和 2016 年经审计财务报表附注“营业外收入”和“营业外支出”数据进行了调整

2015 年至 2016 年，公司营业外收入保持平稳。2017 年，公司营业外收入同比下降 93.22%，2018 年 1-9 月，公司营业外收入同比下降 78.63%。

（2）营业外支出

2015 年末、2016 年末、2017 年末及 2018 年 9 月末，公司的营业外支出分别为 370.96 万元、793.94 万元、345.77 万元及 231.18 万元。

单位：万元

项目	2017年度	2016年度	2015年度
捐赠支出	229.41	190.09	61.13
罚没支出	1.44	600.00	-
滞纳金、违约金	0.02	1.66	3.12
其他	114.91	2.19	306.70
合计	345.77	793.94	370.96

2016 年度，本公司营业外支出中“罚没支出”金额为 600 万元，主要系子公司中德证券受到中国证监会处罚所致。

4、利润总额

2015 年度、2016 年度、2017 年度和 2018 年 1-9 月，本公司利润总额分别为 200,398.42 万元、70,765.20 万元、62,770.25 万元和 13,657.48 万元。

5、所得税费用

2015 年度、2016 年度、2017 年度和 2018 年 1-9 月，本公司所得税费用分别为 52,261.50 万元、18,007.59 万元、18,530.85 万元和 3,643.50 万元。

2016 年度，所得税费用较 2015 年减少 34,253.91 万元，同比下降 65.54%，主要系利润总额减少所致。2017 年度，所得税费用较 2016 年减少 523.26 万元，同比增加 0.03%，变动不大。2018 年 1-9 月，本公司所得税费用较 2017 年同期下降 77.20%，主要系利润总额减少所致。

5、所得税费用

2015 年度、2016 年度、2017 年度和 2018 年 1-9 月，本公司所得税费用分别为 52,261.50 万元、18,007.59 万元、18,530.85 万元和 3,643.50 万元。

单位：万元

项目	2017 年度	2016 年度	2015 年度
当期所得税费用	18,674.64	22,702.49	47,742.80
递延所得税费用	-143.79	-4,694.90	4,518.70
合计	18,530.85	18,007.59	52,261.50

6、净利润

2015 年度、2016 年度、2017 年度和 2018 年 1-9 月，本公司分别实现净利润 148,136.92 万元、52,757.60 万元、44,239.39 万元和 10,013.98 万元，归属于母公司股东的净利润分别为 143,882.94 万元、46,768.56 万元、40,890.13 万元和 11,604.71 万元。

7、其他综合收益

报告期内，其他综合收益为本公司根据企业会计准则的规定，未在损益中确认的各项利得和损失，主要为可供出售金融资产产生的损益。

2015 年度、2016 年度、2017 年度，本公司其他综合收益的构成和变动情况如下：

单位：万元

项目	2017 年度	2016 年度	2015 年度
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益	-	-	-
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	6,947.69	-21,061.46	8,233.99
（一）可供出售金融资产的公允价值变动税前发生额	9,593.74	-21,950.46	20,594.93
减：前期计入其他综合收益当期转入损益	6,095.65	-7,967.85	-10,620.89
减：所得税费用	-2,775.45	8,184.12	-1,895.26
减：税后归属于少数股东	-3,678.02	-1,104.31	-90.47
税后归属于母公司	9,235.93	-22,838.50	7,988.31
（二）外币报表折算差额税前发生额	-2,288.24	1,777.04	245.68
减：前期计入其他综合收益当期转入损益	-	-	-
减：所得税影响	-	-	-
减：税后归属于少数股东	-	-	-
税后归属于母公司	-2,288.24	1,777.04	245.68
本期归属于母公司股东的其他综合收益合计	6,947.69	-21,061.46	8,233.99

报告期内，公司其他综合收益的变动主要是由可供出售金融资产公允价值变动造成的。

（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	2018年1-9月	2017年度	2016年度	2015年度
经营活动(使用)/产生的现金流量净额	-213,548.54	-59,203.49	-91,327.16	362,135.59
投资活动使用的现金流量净额	-10,017.67	-17,191.82	-2,984.62	-21,932.46
筹资活动产生/(使用)的现金流量净额	52,970.94	49,517.88	-917,345.18	1,016,828.77
汇率变动对现金及现金等价物的影响	3,605.64	-2,682.18	75.29	118.42
现金及现金等价物净(减少)/增加额	-166,989.63	-29,559.61	-1,011,581.67	1,357,150.31
期初/年初现金及现金等价物余额	1,642,213.61	1,671,773.22	2,683,354.89	1,326,204.58
期末/年末现金及现金等价物余额	1,475,223.98	1,642,213.61	1,671,773.22	2,683,354.89

1、经营活动产生的现金流量

报告期内，公司经营活动现金流入主要来自于收取利息、手续费及佣金的现金、代理买卖证券款净增加额、拆入资金净增加额、回购业务资金净增加额、处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债及可供金融资产的净增加额等。公司经营活动现金流出主要为融出资金净增加额、支付代理买卖证券款净额、买入以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产及可供出售金融资产支付的现金净额、回购业务资金净减少额、支付给职工以及为职工支付的现金、支付利息、手续费及佣金的现金、支付各项税费等。

2016 年度，本公司经营活动产生的现金流量净额为-91,327.16 万元，较 2015 年度同比减少 453,462.75 万元，主要是由于经营活动现金流出增加所致。2016 年公司自营业务加大了债券投资规模，导致公司买卖以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产支付的现金净额大幅增加；同时，由于 2016 年国内股票市场行情较 2015 年大幅回落，客户交易意愿下降，导致公司代理买卖证券款净流出 442,254.56 万元，而 2015 年则出现较大金额的净流入。

2017 年度，本公司经营活动产生的现金流量净额为-59,203.49 万元，较 2016 年度同比增加 32,123.67 万元，主要是由于经营活动现金流出减少所致。2017 年，公司自营业务新增投资规模较 2016 年下降，导致买卖以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产支付的现金净额大幅减少；同时，公司代理买卖证券款在 2017 年净增加 93,299.54 万元，而 2016 年则出现较大金额的净流出。

2018 年 1-9 月，本公司经营活动产生的现金流量净额为-213,548.54 万元，较 2017 年 1-9 月同比减少 207,578.38 万元，主要系买卖交易性金融工具、可供出售金融资产规模增加、代理买卖证券款减少所致。

2、投资活动产生的现金流量

报告期内，本公司投资活动现金流入主要包括取得投资收益收到的现金、处置固定资产、无形资产和其他长期资产收到的现金以及收到其他与投资活动有关的现金等。本公司投资活动现金流出主要包括取得子公司及其他营业单位支付的现金净额、购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金以及支付其他与投资活动

有关的现金等。整体来看，报告期内，公司投资活动现金流入和流出金额相对较小。

2015 年，本公司投资活动产生的现金流量净额为-21,932.46 万元，为现金净流出，主要是由于银行定期存款存出支付现金 17,780.24 万元，同时购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付现金 9,341.00 万元。

2016 年，本公司投资活动产生的现金流量净额为-2,984.62 万元，较 2015 年同比增加 18,947.84 万元，主要是由于公司购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金和银行定期存款存出支付的现金减少，导致现金流出明显减少所致。

2017 年，本公司投资活动产生的现金流量净额为-17,191.82 万元，较 2016 年同比减少 14,207.20 万元，主要是由于银行定期存款存出支付现金净额增加，同时购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付现金增加，导致现金流出明显增加所致。

2018 年 1-9 月，本公司投资活动产生的现金流量净额为-10,017.67 万元，较 2017 年 1-9 月同比增加 4,263.31 万元。

3、筹资活动产生的现金流量

公司筹资活动现金流入主要为吸收投资、发行债券、发行收益凭证收到的现金、收到其他与筹资活动有关的现金；现金流出主要为偿还债务支付的现金、偿付收益凭证本息支付的现金、分配股利和利润或偿付利息支付的现金。

2015 年，本公司筹资活动产生的现金流量净额为 1,016,828.77 万元，为现金净流入，主要是由于 2015 年度公司完成非公开发行，募集资金净额为 382,918.00 万元，同时，通过发行债券和发行收益凭证收到的现金合计达到 2,410,307.00 万元。

2016 年，本公司筹资活动产生的现金流量净额为-917,345.18 万元，较 2015 年同比减少 1,934,173.94 万元，主要是由于公司吸收投资和发行债券收到的现金减少，导致筹资活动现金流入大幅减少；同时，公司偿还债务和偿付收益凭证本息支付的现金增加，导致筹资活动现金流出大幅增加。

2017 年，本公司筹资活动产生的现金流量净额为 49,517.88 万元，较 2016 年同比增加 966,863.06 万元，主要是由于公司偿还债务支付的现金减少，导致筹资活动现金流出大幅减少；同时，公司发行债券收到的现金增加，导致筹资活动现金流入有所增加。

2018年1-9月，本公司筹资活动产生的现金流量净额为52,970.94万元，较2017年1-9月同比增加109,306.92万元，主要系发行收益凭证规模增加所致。

（五）偿债能力分析

报告期内，公司主要偿债指标如下：

项目	2018-9-30	2017-12-31	2016-12-31	2015-12-31
流动比率（倍）	1.54	1.54	1.45	3.25
速动比率（倍）	1.54	1.52	1.45	3.25
资产负债率	68.00%	66.28%	64.47%	59.16%
项目	2018年1-9月	2017年度	2016年度	2015年度
每股经营活动现金流量（元）	-0.75	-0.21	-0.32	1.44
利息保障倍数（倍）	1.15	1.59	1.93	2.90

注：上述资产、负债均扣除了代理买卖证券款的影响。

报告期内，公司合并口径的资产负债率分别为 59.16%、64.47%、66.28% 和 68.00%，报告期内公司资产负债率持续上升，主要系近年来证券行业杠杆化趋势明显，公司顺应趋势，通过有效的资产负债管理和积极的杠杆化经营助推资本推动型非通道业务的规模和收入贡献度，导致资产负债率持续升高；但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。

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）未来业务目标

1、未来业务发展战略

发行人始终秉承“诚信为本、专业服务、以义制利”的经营理念，在发展中不断丰富公司专业化、规模化、品牌化、集团化和国际化的内涵，并树立了建设有特色、有品牌、有竞争力的国内一流券商的战略目标。在上述战略目标的指引下，近年来，公司在发展中加快推进转型创新步伐，稳步推进各项经营工作，业务布局和资格储备基本完备，创新转型取得了显著的成效。公司将继续坚持上述发展战略，抓住机遇，深化改革，稳中求进，紧跟证券行业发展方向，借势互联网金融，重点聚焦投资、资产管理和财务管理业务，全面提升公司盈利能力和可持续发展能力。

公司具体业务发展目标及措施如下：

（1）大财富管理板块

①财富管理业务

根据公司的十三五战略规划，坚持“新零售模式下的大平台”发展战略，逐步推行财富管理事业部模式。首先，要做实做强分公司，通过机制推动和组织架构的变革，做到平台对内有效、对外扩张，真正成为公司各项业务落地的大平台。其次，要坚持金融科技赋能财富业务，坚持线上线下 O2O 结合的新零售模式，用科技降低成本，用科技提升服务。最后，要建立对业务发展更有利的事事业部模式，全面管理人员及绩效考核关系，提升人均创收及整体利润。我们要从深化机制、组织架构变革、金融科技赋能、业务转型抓手、提升竞争力及合规管理等方面着手，全力推动财富条线战略规划目标的实现。

②信用交易业务

公司将继续推进融资融券、约定购回式证券交易、股票质押式回购交易等信用交易业务的稳健发展，立足资本中介，提升产品设计能力，满足高净值客户的投融资需求；同时建立健全客户信用体系，提升项目尽调、评估、跟踪、管理能力，有效防范风险，将信用交易业务打造为公司利润稳定增长点。此外，公司还将通过提升资本实力，紧跟市场发展趋势，获得各项创新业务的试点开展资格。

（2）大资产管理板块

公司将以主动管理能力为主线、统一销售为支撑、集约运营为依托、全面风险管理为保障进一步做大做强资产管理业务，未来将形成固收、资产证券业务为重点，资产配置类业务、实业融资业务为补充，量化业务创新发展的新格局。其中，固定收益业务：主要围绕“零售代销打基础、机构客户为核心”的思路，丰富产品序列，积极拓展零售集合产品和机构定制产品，加强投研能力建设，完善宏观研究架构和信用评级体系，推动产品净值化运作。资产证券化业务：首先以资产证券化传统的承做承销业务模式为基础，将公司在资产证券化传统业务模式格局下的基础基本奠定起来。坚持传统资产类型（租赁资产、商业地产、收益权资产等）为基础，同时兼顾市场热点（供应链金融资产等）业务推进；其次进一步推进差异化竞争模式的建立；最后形成全投行+投资的全产业链资产证券化业务发展模式。资产配置类业务：积极加大投资研究力度，在类固收产品、权益类产品、新三板产品和私募 FOF 类四大类产品的基础上，加大固收+系列产品的发行力度，做好 FOF 基础资产筛选，加大固定收益端资产的扩展及挖掘，建立各类资产投资项目库。实业融资业务：抓住山西国资国企改革机遇，进行项目储备，聚焦实业和非标转标机会，利用多种金融工具尽快实现落地，努力成为公司服务山西实体经济“生态圈”的重要支柱。量化业务：适时推进量化团队建设，搭建量化研究平台、丰富产品策略库，专注于做好量化产品投资，创新业务发展模式。

（3）投资业务

公司将进行全市场视野配置，聚焦重点行业、品种投资。全公司投资业务一盘棋，协同共进。做大业务规模，聚焦优势业务，提升整体收益率。着力提升投资能力。强调投行、研究、顾投、场外市场、直投、自营等部门之间的业务协同，建立协同考核利益分配机制。

① 自营业务

公司自营业务将在风险“可控、可测、可承受”的前提下，继续坚持稳健型的投资风格，以全面提升自营业务收益率水平为目标，优化资产配置，提升主动投资能力，提高自营收入占比排位。

权益类投资方面，坚持多元化投资策略，降低波动率，提高收益率；聚集投资能力建设，加强主动管理能力，拓展投资的深度和广度，探索新的盈利模式。

固定收益投资方面，着力打造团队，在注重可供出售资产安全性的前提下，扩大业务规模，布局 FICC 全业务链条；衍生品投资方面，稳健开展量化交易、股票期权的自营与做市业务，大力发展收益互换、场外期权等场外业务。

②直投业务

山证投资作为公司私募基金业务的开展主体，在行业方面，将聚焦消费、旅游、航空等行业，深耕 vc、pe 业务。深耕并购业务，与上市公司合作设立并购基金，围绕产业链进行兼并整合。深耕山西，积极参与省内国企混改，促进国企资源整合，成立产业基金，支持山西省产业升级转型。在产品设计方面，注重短中长期产品相结合，满足不同投资者需求。

（4）投资银行业务

公司将建立各业务层面的项目共享协同机制，切实消解投行牌照分割带来的障碍，整合所有内外部资源。中德证券作为公司投资银行业务的开展主体将继续推进“四个均衡”业务发展战略，打造全能型投行，优化业务收入结构。继续坚持“以客户为中心”的服务体系，着力提高业务创新能力，大力推动并购重组业务，并强化行业能力建设，专注于互联网、新能源、医疗健康等新兴产业，建立起领先的专业能力，并依托自身合资背景优势，在跨境业务方面取得一定成绩。积极推进和储备股权、债券融资和并购项目，增收节支，提高投行业务的盈利能力。

（5）柜台业务

经过几年发展，公司柜台市场业务基本达到“组织架构合理、决策体系有效、制度建设科学、技术系统建设平稳推进并实现简单产品的发行与交易”的初步目标。未来，柜台业务部将进一步夯实业务基础，扩充业务范畴，包括持续做好收益凭证业务，发挥收益凭证“新客引流”和“资产配置”功能；支持资产管理业务，为资管产品整个上柜存续周期提供高效率服务；稳步推进代销业务，逐步整合包括代销银行理财、私募产品在内私募代销业务体系；积极推动公司场外衍生品业务各

项基础建设，在监管框架下做好协作统筹、归口管理。通过完善柜台市场系统，发掘客户群体并通过产品研究创设对接客户需求，探索可行盈利模式等有效发展路径，打造“平台功能完善、产品体系丰富、服务能力专业”的柜台业务核心竞争力，发挥独特的平台优势及市场功能。

公司柜台市场业务的远景目标是，柜台市场系统平台功能齐全，产品丰富、交易方式多样，可以满足高净值客户和机构客户财富管理、风险管理需求，市场参与群体基本稳定成熟，成为集投资、融资、销售交易、托管结算、支付为一体的综合金融服务平台。

（6）期货业务

格林大华作为公司期货业务的实施主体，在未来的业务发展中，公司将根据自身特点和未来行业变化实施四大业务发展战略——优化结构、转型发展经纪业务；资源共享、整合发展机构金融业务；积极探索、创新发展资产管理业务；拓宽思路、协同发展风险管理业务。每条业务线敏锐捕捉关键业务，始终保持足够的业绩增长；同时积极布局新业务，驾驭长期发展与短目标、考核之间的动态平衡。

围绕上述发展战略和目标，格林大华将围绕“一个基础、三大系统工程和五大支撑保障”，充分发挥总部的服务、支撑和管控作用和功能。“一个基础”就是建立拥抱变革的、柔性的组织体系，营造积极向上的、开放包容的企业文化。“三大系统工程”就是建立高效的客户服务体系；建立导向清晰、层次丰富的培训体系；建立完善的考核与激励体系。“五大运营保障”就是人力资源、研发咨询、信息技术、合规风控和财务保障，以此实现公司经营持续、稳定、健康发展，确保公司业绩实现新突破。

（7）互联网金融业务

结合行业互联网证券业务发展状况以及监管形势变化，持续推进科技驱动传统业务发展突破，主要包括：

全面提升软件自主研发能力，扩大软件开发队伍，引进先进理念，实践敏捷开发、微服务、自动化部署等新模式，提升系统迭代效率。

在用户线上化、业务线上化基础上，持续推动用户向以 APP 为核心的移动平台转化，快速丰富 APP 功能，优化用户体验。

规划用户分级服务体系，梳理各类业务的标准化服务流程，依托大数据平台实现标准化、自动化、精准化的服务，全面满足客户的咨询服务需求。统筹规划系统建设，逐步形成全渠道、全媒体的营销服务一体化平台，实现线上与线下一体化、人工与智能一体化、营销与服务一体化的综合服务模式，真正以客户为中心，实现服务贯穿整个客户生命周期、业务生命周期、产品生命周期。

通过技术驱动提升投顾服务与财富管理能力，深挖客户价值，由传统通道服务收费向以获取增值服务收费方式转化。

七、最近一期末发行人有息债务结构

截至 2018 年 9 月 30 日，公司有息负债余额为 2,502,140.03 万元，具体构成情况如下：

项目	金额（万元）	占比
应付短期融资款	663,235.00	26.51%
拆入资金	469,000.00	18.74%
卖出回购金融资产款	1,166,304.61	46.61%
应付债券	203,600.42	8.14%
合计	2,502,140.03	100.00%

注：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。

截至 2018 年 9 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 年至 2 年（含 2 年）	2 年至 3 年（含 3 年）	3 年至 4 年（含 4 年）	4 年至 5 年（含 5 年）	合计
应付短期融资款	663,235.00	-	-	-	-	663,235.00
拆入资金	469,000.00	-	-	-	-	469,000.00

项目	1年（含）以内	1年至2年（含2年）	2年至3年（含3年）	3年至4年（含4年）	4年至5年（含5年）	合计
卖出回购金融资产款	1,166,304.61	-	-	-	-	1,166,304.61
应付债券	-		153,614.96		49,985.46	203,600.42
合计	2,298,539.61		153,614.96		49,985.46	2,502,140.03

截至 2018 年 9 月 30 日，发行人有息债务均为信用借款。

八、最近三年母公司净资产及相关控制指标

近三年公司净资产及相关风险控制指标（母公司口径）如下：

单位：元

项目	监管标准	预警标准	2017.12.31	2016.12.31	2015. 12.31
净资产（万元）	≥20,000	≥24,000	765,791.66	864,214.71	1,007,529.20
净资产（万元）	-	-	1,225,396.87	1,199,759.75	1,242,825.40
风险覆盖率	≥100%	≥120%	214.37%	236.64%	399.66%
资本杠杆率	≥8%	≥9.6%	20.73%	23.23%	34.05%
流动性覆盖率	≥100%	≥120%	335.37%	772.66%	343.96%
净稳定资金率	≥100%	≥120%	136.43%	136.94%	173.29%
净资产/净资产	≥20%	≥24%	62.49%	72.03%	81.07%
净资产/负债	≥8%	≥9.6%	31.32%	37.54%	66.83%
净资产/负债	≥10%	≥12%	50.12%	52.12%	82.44%
自营权益类证券及证券衍生品/净资产	≤100%	≤80%	13.63%	34.82%	37.64%
自营非权益类证券及其衍生品/净资产	≤500%	≤400%	143.18%	122.99%	7.32%

注：上述负债扣除了代理买卖证券款的影响。

公司各期风控指标均优于预警标准，显示公司具有较好的风险控制水平。

九、资产负债表日后事项、对外担保、未决诉讼及其他重要事项

（一）资产负债表日后事项

截至 2018 年 9 月 30 日，公司不存在未披露的重要的资产负债表日后事项。

（二）对外担保及未决诉讼

1、发行人对外担保情况

2017 年 1 月，公司收到中国证监会《关于山西证券股份有限公司为香港子公司融资提供担保无异议的函》（机构部函[2017]250 号），对公司为山证国际或其全资附属公司融资不超过人民币 12 亿元提供担保无异议。截至 2018 年 9 月 30 日，公司尚未发生上述担保事项，该事项对本公司正常经营无重大不利影响。

除上述对子公司的担保事项外，截至本募集说明书摘要签署日，本公司不存在其他重大担保情况。

2、发行人涉及的较大影响的未决诉讼或未执行完成的诉讼事项

截至 2018 年 9 月 30 日，除下述披露事项外，本公司不存在金额 5,000 万元以上对公司财务状况、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。

（1）山西证券原子公司山西智信网络有限公司（以下简称“智信网络”）于 2004 年 4 月 20 日在中国农业银行太原市分行漪汾街分理处存入人民币 5,000 万元。同年 4 月 26 日，山西省“7.28”系列金融诈骗案犯罪嫌疑人胡吉贤采取私刻印鉴，伪造转账支票的手段，将前述存款中的人民币 3,000 万元转入发行人前身山西证券有限责任公司在交通银行城北晋安分理处开立的账户。2004 年 7 月 2 日，智信网络又在中国农业银行太原市分行漪汾街分理处存入人民币 5,000 万元。同年 7 月 5 日，胡吉贤通过加盖伪造印鉴的支票的手段，将该笔存款人民币 5,000 万元转入发行人前身交通银行城北晋安分理处开立的账户。

智信网络后以存单纠纷为由，将中国农业银行太原市分行漪汾街分理处诉至太原市中级人民法院，要求中国农业银行太原市分行漪汾街分理处支付其账户内全部

存款（包括上述 2 笔资金），太原市中级人民法院于 2005 年 4 月 9 日作出（2004）并民初字第 368 号《民事判决书》。智信网络不服该判决，上诉至山西省高级人民法院。山西省高级人民法院作出了（2005）晋民终字第 0208 号《民事判决书》。判决生效后，中国农业银行太原市分行漪汾街分理处支付了智信网络人民币 8,000 万元及相应的利息等。

在中国农业银行太原市分行漪汾街分理处支付了智信网络人民币 8,000 万元及相应的利息后，中国农业银行太原市分行漪汾街分理处以不当得利为由将发行人前身诉至山西省高级人民法院，要求发行人前身归还前述人民币 8,000 万元及相应的利息。山西省高级人民法院于 2007 年 1 月 31 日作出了（2006）晋民初字第 16 号《民事裁定书》，裁定驳回中国农业银行太原市漪汾街分理处的起诉。原告中国农业银行太原市分行漪汾街分理处不服前述裁定，上诉至最高人民法院。最高人民法院于 2007 年 10 月 20 日作出了（2007）民一终字第 59 号《民事裁定书》，裁定撤销山西省高级人民法院（2006）晋民初字第 16 号《民事裁定书》，指令山西省高级人民法院对该案进行审理。后山西省高级人民法院于 2008 年 6 月 16 日作出了（2007）晋民初字第 33 号《民事判决书》，判决驳回中国农业银行太原市分行漪汾街分理处的诉讼请求。

中国农业银行太原市分行漪汾街分理处不服上述判决向最高人民法院提起上诉。最高人民法院于 2008 年 12 月 5 日作出了（2008）民一终字第 106 号《民事裁定书》，裁定撤销山西省高级人民法院（2007）晋民初字第 33 号《民事判决书》，并将该案发回山西省高级人民法院重审。

2010 年 11 月 10 日，山西省高级人民法院作出（2009）晋民初字第 6 号《民事裁定书》，认为本案中现查明的事实不足以定案，犯罪嫌疑人胡吉贤的在逃，致使本案的事实认定存在障碍，裁定本案中止诉讼。

2018 年 11 月 1 日，公司收到山西省高级人民法院的民事判决书，一审驳回农业银行的诉讼请求。

上述未完结的诉讼案件所涉及的标的金额占本公司截至 2018 年 9 月 30 日净资产金额比例较小，不会对本公司正常经营造成重大不利影响。

(2) 此外，神雾科技集团股份有限公司（以下简称“神雾科技”）于 2017 年 10 月至 2018 年 2 月期间与公司签署股票质押式回购交易相关协议，将其持有的 2,210 万股神雾节能股票（股票代码：000820）向公司质押融资人民币 2.1 亿元，协议约定履约保障比例预警值为 160%，履约保障比例最低值为 140%，购回交易价款为人民币 2.583 亿元。2018 年 2 月 8 日，神雾科技质押标的股票计算后的履约保障比例低于最低值。2018 年 2 月 9 日，公司与吴道洪、李丹签订《保证合同》，吴道洪、李丹就神雾科技于股票质押式回购交易相关协议项下所约定的全部义务和承担的所有责任提供不可撤销的无限连带保证责任。因神雾科技和保证人均未偿还欠款，2018 年 3 月 9 日，公司向山西省高级人民法院提交了《起诉状》。此后，山西省高级人民法院作出（2018）晋民初 17 号《民事调解书》，当事人自行达成和解协议，约定神雾科技应于 2019 年 10 月 8 日前按照调解书约定支付完毕所有回购款本金及利息，并对神雾科技未按调解书约定履行义务或者出现质押标的股票履约保障比例过低的情形约定了相应的还款保障措施或法律责任，吴道洪、李丹对上述还款责任承担连带担保责任。山西省高级人民法院分别于 2018 年 12 月 1 日 12 时至 2018 年 12 月 2 日 12 时止（延时除外）和 2018 年 12 月 21 日至 2018 年 12 月 22 日止（延时除外）在“阿里拍卖.司法”平台上对神雾科技持有的神雾节能股份性质限售股 31,820,462 股，神雾环保（证券代号：300156）股份性质限售股 929,415 股进行公开拍卖，拍卖所得将用于偿还神雾科技因股票质押式回购业务形成的债务，但根据“阿里拍卖.司法”网络平台页面显示的拍卖结果，两次拍卖均流拍。

（三）其他重要事项

2016 年 8 月 10 日，发行人子公司中德证券收到中国证监会《调查通知书》（稽查总队调查通字 161467 号），因中德证券作为西藏紫光卓远股权投资有限公司的财务顾问涉嫌未勤勉尽责，根据《证券法》的有关规定，中国证监会决定对中德证券立案调查。

2016 年 9 月 26 日，中德证券及财务顾问主办人李庆中、王鑫收到中国证监会《行政处罚决定书》（[2016]112 号），因在西藏紫光卓远股权投资有限公司财务顾问项目中，中德证券及财务顾问主办人李庆中、王鑫违反了《证券法》第一百七十三条和《上市公司收购管理办法》第九条第二款的规定，构成“证券服务机构未勤勉尽责，所制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏”的行为。中国证监会决定责令中德证券改正，没收业务收入 300 万元，并处以 300 万元罚款；对李庆中、王鑫给予警告，并分别处以 5 万元罚款。收到处罚决定书后，中德证券已将全部罚没款共计 600 万元汇交至中国证监会指定账户。

上述处罚不影响中德证券业务资格，截至本募集说明书摘要出具之日，中德证券业务正常开展，未因上述处罚事项发生重大不利变化。上述处罚不构成对发行人发行本期债券的重大不利影响。

十、发行人资产抵押、质押、担保和其他限制用途安排

截至 2018 年 6 月 30 日，公司货币资金被抵押、质押、担保或其他限制用途的安排的情况如下：

项目	期末账面价值（元）	受限原因
货币资金	62,568,165	风险准备金存款以及暂存应付客户可交债股权分红款
合计	62,568,165	

截至 2018 年 6 月 30 日，公司其他资产受限情况如下：

项目	期末账面价值（元）	受限原因
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	12,407,809,454	质押
买入返售金融资产	1,383,901,077	质押
融出资金	782,876,010	已转让债权收益权
合计	14,574,586,541	-

截至 2018 年 6 月 30 日，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。

第五节 募集资金运用

一、2015 年以来募集资金使用情况

2015 年 1 月 29 日，公司非公开发行了 13 亿元山西证券股份有限公司 2015 年第一期次级债），募集资金已按照募集说明书披露的资金运用计划全部用于补充公司营运资金。

2015 年 3 月 19 日，公司非公开发行了 7 亿元山西证券股份有限公司 2015 年第二期次级债），募集资金已按照募集说明书披露的资金运用计划全部用于补充公司营运资金。

2015 年 3 月 27 日，公司非公开发行了 6 亿元山西证券股份有限公司 2015 年度第一期证券公司短期公司债券），募集资金已按照募集说明书披露的资金运用计划全部用于补充公司营运资金。

2015 年 4 月 10 日，公司非公开发行了 4 亿元山西证券股份有限公司 2015 年度第二期证券公司短期公司债券），募集资金已按照募集说明书披露的资金运用计划全部用于补充公司营运资金。

2015 年 4 月 20 日，公司非公开发行了 20 亿元山西证券股份有限公司 2015 年第三期次级债券），募集资金已按照募集说明书披露的资金运用计划全部用于补充公司营运资金。

2015 年 6 月 12 日，公司非公开发行了 10 亿元山西证券股份有限公司 2015 年度第三期证券公司短期公司债券），募集资金已按照募集说明书披露的资金运用计划全部用于补充公司营运资金。

2015 年 6 月 26 日，公司非公开发行了 10 亿元山西证券股份有限公司 2015 年第四期次级债券），募集资金已按照募集说明书披露的资金运用计划全部用于补充公司营运资金。

2017 年 3 月 15 日，公司公开发行了 20 亿元公司债券，募集资金已按照募集说明书披露的资金运用计划全部用于偿还收益凭证。

2017 年 12 月 15 日，公司非公开发行了 10 亿元证券公司短期公司债券，募集资金已按照募集说明书披露的资金运用计划全部用于偿还债务。

2018 年 2 月 6 日，公司非公开发行了 20 亿元证券公司短期公司债券，募集资金已按照募集说明书披露的资金运用计划全部用于偿还债务。

2018 年 5 月 9 日，公司非公开发行了 10 亿元证券公司短期公司债券，募集资金已按照募集说明书披露的资金运用计划全部用于偿还债务。

2018 年 12 月 4 日，公司非公开发行了 20 亿元证券公司次级债券，募集的资金将全部用于偿还公司债务，截至本募集说明书摘要出具之日，募集的资金尚未使用完毕。

2019 年 1 月 11 日，公司非公开发行了 10 亿元证券公司次级债券，募集的资金将全部用于偿还公司债务，截至本募集说明书摘要出具之日，募集的资金尚未使用完毕。

二、本期债券募集资金运用计划

（一）本次募集资金用途

根据《公司债券发行与交易管理办法》的相关规定，结合公司财务状况及未来资金需求，经公司第三届董事会第十三次会议审议通过，并由公司 2016 年第一次临时股东大会批准，本次公司债券的募集资金金额为不超过人民币 30 亿元，用于调整债务结构。本期债券计划发行规模不超过 10 亿元，本期公司债券的募集资金用于偿还公司有息债务。

（二）本期债券募集资金使用计划

本期债券发行募集的资金将用于偿还公司有息债务，拟偿还债务明细如下：

债务类型	金额（亿元）	到期时间
收益凭证	32.91	2019-1-10 至 2019-12-31
证券公司短期公司债（18 山证 01）	20.00	2019-2-6
证券公司短期公司债（18 山证 02）	10.00	2019-5-10

转融通	12.00	2019-2
	10.00	2019-3
	5.00	2019-6
合计	89.91	-

本期债券发行募集的资金将用于核准用途，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。

（三）本次募集资金专项账户管理安排

发行人将依照《公司债券发行与交易管理办法》和募集说明书的约定，使用在中国工商银行股份有限公司太原五一路支行开立的募集资金专项账户，账户账号为：0502122029027307824，用于公司债券募集资金的接收、存储、划转与本息偿付。

三、本期公司债券募集资金运用对发行人财务状况的影响

（一）有利于优化公司债务结构，降低财务成本

本期债券募集资金将全部用以偿还即将到期的公司债务，长期债权融资比例的适当提高，将使发行人债务结构得到改善。公司可通过本期债券偿还其他高融资成本的债务，有利于降低公司整体财务成本。

（二）有利于缓解公司短期资金压力

公司所处的证券行业属于资金密集型行业，规模的扩张需要充足的资金支持，本次募集资金用于偿还即将到期的债务，可缓解公司短期内的资金压力，为公司在证券行业转型发展中储备充分的资金提供有力支持。

（三）充分利用资本市场融资手段，保障公司稳定经营

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，因此要求公司充分利用资本市场的各类融资渠道。通过发行公司债券，可以使用较低的成本获取资金，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，可以优化公司债务结构，降低财务成本，满足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。

第六节 备查文件

本募集说明书摘要的备查文件如下：

- 一、发行人2015年、2016年、2017年审计报告及2018年三季度财务报告；
- 二、主承销商出具的核查意见；
- 三、发行人律师出具的法律意见书；
- 四、评级机构出具的资信评级报告；
- 五、《债券持有人会议规则》；
- 六、《债券受托管理协议》；
- 七、中国证监会核准本次发行的文件。

在本期债券发行期内，合格机构投资者可以至本公司及主承销商处查阅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/>）查阅募集说明书全文及摘要。

（本页无正文，为《山西证券股份有限公司 2019 年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）募集说明书摘要》之盖章页）

