
山西证券裕泰3个月定期开放债券型发起式证券投资基金

2022年第1季度报告

2022年03月31日

基金管理人:山西证券股份有限公司

基金托管人:招商银行股份有限公司

报告送出日期:2022年04月21日

目录

§1 重要提示	3
§2 基金产品概况	3
§3 主要财务指标和基金净值表现	4
3.1 主要财务指标	4
3.2 基金净值表现	5
§4 管理人报告	6
4.1 基金经理（或基金经理小组）简介	6
4.2 管理人对报告期内本基金运作遵规守信情况的说明	9
4.3 公平交易专项说明	9
4.4 报告期内基金的投资策略和运作分析	9
4.5 报告期内基金的业绩表现	11
4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明	11
§5 投资组合报告	11
5.1 报告期末基金资产组合情况	11
5.2 报告期末按行业分类的股票投资组合	12
5.3 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前十名股票投资明细	12
5.4 报告期末按债券品种分类的债券投资组合	12
5.5 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名债券投资明细	12
5.6 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前十名资产支持证券投资明细	13
5.7 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名贵金属投资明细	13
5.8 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名权证投资明细	13
5.9 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明	13
5.10 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明	13
5.11 投资组合报告附注	13
§6 开放式基金份额变动	14
§7 基金管理人运用固有资金投资本基金情况	14
7.1 基金管理人持有本基金份额变动情况	14
7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细	14
§8 报告期末发起式基金发起资金持有份额情况	15
§9 影响投资者决策的其他重要信息	15
9.1 报告期内单一投资者持有基金份额比例达到或超过 20%的情况	15
9.2 影响投资者决策的其他重要信息	15
§10 备查文件目录	16
10.1 备查文件目录	16
10.2 存放地点	16
10.3 查阅方式	16

§ 1 重要提示

基金管理人的董事会及董事保证本报告所载资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

基金托管人招商银行股份有限公司根据本基金合同规定，于2022年4月19日复核了本报告中的财务指标、净值表现和投资组合报告等内容，保证复核内容不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

基金管理人承诺以诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，但不保证基金一定盈利。

基金的过往业绩并不代表其未来表现。投资有风险，投资者在作出投资决策前应仔细阅读本基金的招募说明书。

本报告中财务资料未经审计。

本报告期自2022年01月01日起至2022年03月31日止。

§ 2 基金产品概况

基金简称	山证裕泰3个月定开
基金主代码	007212
基金运作方式	契约型定期开放式、发起式
基金合同生效日	2019年05月30日
报告期末基金份额总额	10,978,654.31份
投资目标	在一定程度上控制组合净值波动率的前提下，力争长期内实现超越业绩比较基准的投资回报。
投资策略	<p>（一）封闭期投资策略</p> <p>本基金通过宏观周期研究、行业周期研究、公司研究相结合，通过定量分析增强组合策略操作的方法，确定资产在基础配置、行业配置、公司配置结构上的比例。本基金充分发挥基金管理人长期积累的行业、公司研究成果，利用自主开发的信用分析系统，深入挖掘价值被低估的标的券种，以尽量获取最大化的信用溢价。本基金采用的投资策略包括：期限结构策略、行业配置策略、息差策略、个券挖掘策略等。首先，本组合宏观周期研究的基础上，决定整体组合的久期、杠杆率策略。</p>

	<p>一方面,本基金将分析众多的宏观经济变量(包括GDP增长率、CPI走势、M2的绝对水平和增长率、利率水平与走势等),并关注国家财政、税收、货币、汇率政策和其它证券市场政策等。另一方面,本基金将对债券市场整体收益率曲线变化进行深入细致分析,从而对市场走势和波动特征进行判断。在此基础上,确定资产在非信用类固定收益类证券(现金、国家债券、中央银行票据等)和信用类固定收益类证券之间的配置比例,整体组合的久期范围以及杠杆率水平。</p> <p>其次,本组合将在期限结构策略、行业轮动策略的基础上获得债券市场整体回报率,通过息差策略、个券挖掘策略获得超额收益。</p> <p>(二) 开放期投资策略</p> <p>开放期内,本基金为保持较高的组合流动性,方便投资人安排投资,在遵守本基金有关投资限制与投资比例的前提下,将主要投资于高流动性的投资品种,减小基金净值的波动。</p>
业绩比较基准	中债综合指数(总财富)收益率*90%+1年定期存款利率(税后)*10%
风险收益特征	本基金为债券型基金,预期收益和预期风险高于货币市场基金,但低于混合型基金、股票型基金。
基金管理人	山西证券股份有限公司
基金托管人	招商银行股份有限公司

§ 3 主要财务指标和基金净值表现

3.1 主要财务指标

单位:人民币元

主要财务指标	报告期(2022年01月01日 - 2022年03月31日)
1. 本期已实现收益	14,585,778.91
2. 本期利润	6,655,786.13
3. 加权平均基金份额本期利润	0.0131
4. 期末基金资产净值	11,227,609.57

5. 期末基金份额净值	1.0227
-------------	--------

1、所述基金业绩指标不包括持有人认购或交易基金的各项费用（例如，开放式基金的申购赎回费等），计入费用后实际收益水平要低于所列数字。

2、本期已实现收益指基金本期利息收入、投资收益、其他收入（不含公允价值变动收益）扣除相关费用后的余额，本期利润为本期已实现收益加上本期公允价值变动收益。

3.2 基金净值表现

3.2.1 基金份额净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

阶段	净值增长率①	净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①-③	②-④
过去三个月	1.22%	0.07%	0.73%	0.06%	0.49%	0.01%
过去六个月	2.55%	0.05%	1.87%	0.05%	0.68%	0.00%
过去一年	5.20%	0.04%	4.61%	0.05%	0.59%	-0.01%
自基金合同生效起至今	12.27%	0.05%	11.80%	0.06%	0.47%	-0.01%

本基金的业绩比较基准为：中债综合指数（总财富）收益率*90%+1年定期存款利率（税后）*10%。

3.2.2 自基金合同生效以来基金累计净值增长率变动及其与同期业绩比较基准收益率变动的比较

山西证券裕泰3个月定期开放债券型发起式证券投资基金累计净值增长率与业绩比较基准收益率历史走势对比图
(2019年05月30日-2022年03月31日)



1、按基金合同和招募说明书的约定，本基金建仓期为自基金合同生效之日起六个月，建仓期结束时各项资产配置比例符合基金合同的有关约定。

§ 4 管理人报告

4.1 基金经理（或基金经理小组）简介

姓名	职务	任本基金的基金经理期限		证券从业年限	说明
		任职日期	离任日期		
刘凌云	本基金的基金经理	2021-07-20	-	15年	刘凌云女士，上海交通大学管理科学与工程专业硕士，具有基金从业资格。2007年6月至2013年6月任光大证券股份有限公司固定收益总部债券交易员，2013年7月，在富国基金管理有限公司任高级交易员兼研究助理；2014年8月至2015年4月任富国富钱包

					货币市场基金基金经理；2014年8月至2015年4月任富国天时货币市场基金基金经理。2016年8月至2017年3月起担任中欧货币市场基金基金经理；2016年8月至2017年3月担任中欧滚钱宝发起式货币市场基金基金经理；2016年12月至2017年3月担任中欧骏泰货币市场基金基金经理。2017年4月加入山西证券股份有限公司资管固收部担任投资主办，2018年7月转入山西证券公募基金部；2019年1月至今任山西证券超短债债券型证券投资基金基金经理，2019年6月起任山西证券裕睿6个月定期开放债券型证券投资基金基金经理。2020年7月1日起至今担任山西证券日日添利货币市场基金基金经理。2021年7月20日起担任山西证券裕泰3个月定期开放债券型发起式证券投资基金、山西证券裕丰一年定期开放债券型发起式证券投资基金、山西证券裕利定期开放债券型发起式证券投资基金基金经理。2022年1月起任山西证券90天滚动持有短债债券型证券投资基金基金经理。
缪佳	本基金的基金经理	2021-12-10	-	8年	缪佳女士，新西兰梅西大学金融学硕士，具有基金

				<p>从业资格。2012年2月至2014年8月任上海国际货币经纪有限公司利率互换经纪。2014年8月至2016年7月任海通证券股份有限公司债券融资部债券销售交易经理。2016年7月至2017年11月,在长城证券股份有限公司任投资主办,管理定向专户。2017年11月加入山西证券股份有限公司资管固收部任投资主办,管理恒利系列集合资产管理计划和启睿系列集合资产管理计划,管理规模约50亿。2021年8月调入山西证券股份有限公司公募基金部。2021年12月起担任山西证券日日添利货币市场基金、山西证券超短债债券型证券投资基金、山西证券裕利定期开放债券型发起式证券投资基金、山西证券裕睿6个月定期开放债券型证券投资基金、山西证券裕泰3个月定期开放债券型发起式证券投资基金、山西证券裕丰一年定期开放债券型发起式证券投资基金基金经理。2022年1月起任山西证券90天滚动持有短债债券型证券投资基金基金经理。</p>
--	--	--	--	---

1、对基金的首任基金经理,其“任职日期”为基金合同生效日,“离任日期”为本基金管理人对外披露的离任日期;

2、除首任基金经理外,“任职日期”和“离任日期”分别为本基金管理人对外披露的

任职日期和离任日期；

3、证券从业的含义遵从行业协会《证券从业人员资格管理办法》的相关规定。

4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明

本报告期内，本基金管理人严格按照《证券投资基金法》及其各项实施准则、本基金基金合同和其他有关法律法规、监管部门的相关规定，依照诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，在严格控制投资风险的基础上，为基金份额持有人谋求最大利益，没有损害基金份额持有人利益的行为。

4.3 公平交易专项说明

4.3.1 公平交易制度的执行情况

为了公平对待各类投资人，保护各类投资人利益，避免出现不正当关联交易、利益输送等违法违规行为，公司根据《证券投资基金法》、《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》等法律法规和公司内部规章，拟定了《公募基金管理业务公平交易管理细则》、《公募基金管理业务集中交易管理细则》、《公募基金管理业务异常交易管理细则》，对公司公募基金管理业务的各类资产的公平对待做了明确具体的规定，并规定对买卖股票、债券时候的价格和市场价格差距较大，可能存在操纵股价、利益输送等违法违规情况进行监控。公司公募基金管理业务建立了投资对象备选库，制定明确的备选库建立、维护程序。公司公募基金管理业务拥有健全的投资授权制度，明确投资决策委员会、投资总监、投资组合经理等各投资决策主体的职责和权限划分，投资组合经理在授权范围内可以自主决策，超过投资权限的操作需要经过严格的审批程序。

本报告期，按照时间优先、价格优先的原则，对满足限价条件且对同一证券有相同交易需求的基金等投资组合，均采用了系统中的公平交易模块进行操作，实现了公平交易，未出现清算不到位的情况，本基金管理人未发现任何违反公平交易的行为。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

本报告期内，本基金各项交易均严格按照相关法律法规、基金合同的有关要求执行。报告期内未发现有可能导致不公平交易和利益输送的重大异常交易行为。

4.4 报告期内基金的投资策略和运作分析

2022年1-2月多数经济指标超预期，但部分得益于低基数，从结构恶化的信贷数据看，宏观经济依然受到需求和预期偏弱的困扰。因此，从降息到“两会”，再到四季度货币政策执行报告和金融委会议，政策基调仍偏宽松。

工业生产：1-2月工业增加值累计同比7.5%，2021年全年两年平均6.1%，2021年同期因“就地过年”而基数不低。行业方面，采矿业和大部分下游行业增速回升，采矿业可能受大宗涨价助推，而下游行业或由春节与冬奥带动。

消费强于疫情以来中枢。1-2月社零同比6.7%，2021年全年两年平均为3.98%，1-2月消费增速较高部分得益于低基数（石家庄疫情）；从环比（季调）看，1月0.9%，2月

降至0.3%，总体来说1-2月消费环比强于疫情以来0.35%的中枢水平，但仍低于疫情前中枢（0.7%）；从结构上来看，除地产相关外，多数分项增速回升。

固定资产投资大超预期。1-2月份，固定资产投资增速为12.2%，去年全年两年均值3.9%。基建（不含电力）、地产和制造业投资累计同比分别为8.1%、3.7%和20.9%，去年两年平均增速分别为0.7%，5.7%和5.4%。地产投资仍处于下行趋势中，基建和制造业增速上升明显。

基建投资：去年政府债发行和财政支出节奏在大部分时间里落后于往年，专项债直至3月才开始发行，导致去年同期基数偏低；但是从去年年底到今年年初，政府债发行和财政支出进度明显加快；从环比看，1-2月投资额较12月变化幅度略强于2017-2019年均值。

房地产各项数据均走弱：去年竣工增速始终稳定大幅领先新开工，而今年1-2月二者差距收窄，或表明地产下游建筑公司经营受阻；土地成交方面，由于去年3月某些重点城市才开始集中供地，因此1-2月土地成交基数偏低，尽管如此，今年土地成交面积增速仍较去年12月大幅下滑，印证房企拿地尤其谨慎；1月和2月商品房销售面积和销售金额累计同比时隔多月再度转负。尽管如此，1-2月房地产投资在高基数下依然维持在0以上，且环比强于历史均值，因此同比读数大超预期。

制造业投资：由于去年同期基数较低，2022年1-2月读数高增长，环比涨幅实则低于季节性；分行业看，仅少数行业环比符合或超季节性，包括煤炭开采、电气机械、纺织业等。

进出口：1-2月进出口维持双双超预期，二者维持两位数以上增速均一年有余；出口、进口、贸易顺差绝对金额均创历史同期最大值；出口结构分化，机电产品和高技术产品低于整体，可能指向外需放缓，而农产品和中间品高于整体，可能由大宗涨价带动；国别方面，对欧出口高于其他主要贸易伙伴，可能因为俄欧贸易受限，欧洲增加了对其他贸易伙伴的进口。进口增速较高主要因为原材料价格涨幅较大，原油、粮食、大豆、铜、煤的进口价格同比均超过20%，煤甚至超过100%。

货币政策：一季度货币政策稳中偏松。1月17日，为缓解经济下行压力、刺激信贷需求、回应市场关切，央行宣布调降MLF和已回购利率10bp；2月11日，央行在四季度货币政策执行报告中再次确认了国内经济面临的“三重压力”，另外表达了海外宏观环境“三大不确定”的担忧，明确提出稳定信贷总量和优化信贷结构的政策目标；3月16日的金融委会议要求货币政策“主动应对”，要求及时提出房地产“向新发展模式转型的配套措施”；总体来说，一季度货币政策的重心经历了“宽货币”向“宽信用（包括房地产）”的转移。

财政政策：一季度财政政策较为积极。前期“减税降费”和加快专项债发行和财政支出的要求得到延续；从政府工作报告和财政预算报告看，虽然赤字规模和赤字率较2021年有所回落，但相当程度上是因为往年结转结余资金增厚了收入，如果去除这些调节项，赤字规模和赤字率都有明显上升；另外，政府工作报告将前期的“减税降费”升级为“减

税退税”，今年2.5万亿的减税退税额规模空前，并且节奏较快；最后，3月16日金融委会议之后，财政部相关负责人表示，“今年内不具备扩大房地产税改革试点城市的条件”。

展望2022年二季度，经济下行压力仍大。消费受到疫情和居民收入下行的双重压制；去库对于制造业的压力可能逐步兑现；地产销售仍在大幅回落，若销售拐点领先投资拐点，地产投资很难在二季度回升；出口可能仍将在上半年保持两位数的高增速，因美国的消费和补库需求依然偏强，而俄乌战争可能拖累欧洲经济，导致欧洲进口回落，并且海外需求本身已经处于高位回落阶段；作为逆周期调节手段的基建可能因此将在上半年持续发力。政策基调上，如果4月发布的一季度经济数据不佳，央行或再度实施总量货币政策；财政政策的总体基调和实施方案已经基本确定，预计节奏可能较为前倾以对冲经济下行压力和疫情扰动。

本基金在报告期主要配置品种为利率债及中高等级信用债，坚持短久期票息策略。

4.5 报告期内基金的业绩表现

截至报告期末山证裕泰3个月定开基金份额净值为1.0227元，本报告期内，基金份额净值增长率为1.22%，同期业绩比较基准收益率为0.73%。

4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

本报告期内本基金自2022年01月01日到2022年03月31日出现基金份额持有人数量不满二百人的情形，出现基金资产净值低于五千万元的情形。

本基金为发起式基金，且截至本报告期末，本基金基金合同生效未满3年，暂不适用《公开募集证券投资基金运作管理办法》第四十一条第一款的规定。

§ 5 投资组合报告

5.1 报告期末基金资产组合情况

序号	项目	金额(元)	占基金总资产的比例 (%)
1	权益投资	-	-
	其中：股票	-	-
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	10,082,238.66	88.29
	其中：债券	10,082,238.66	88.29
	资产支持证券	-	-
4	贵金属投资	-	-
5	金融衍生品投资	-	-
6	买入返售金融资产	-	-

	其中：买断式回购的买入返售金融资产	-	-
7	银行存款和结算备付金合计	1,312,676.15	11.49
8	其他资产	24,838.77	0.22
9	合计	11,419,753.58	100.00

5.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

5.2.1 报告期末按行业分类的境内股票投资组合

本基金本报告期末未持有股票。

5.2.2 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

本基金报告期末未持有港股通股票。

5.3 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前十名股票投资明细

本基金本报告期末未持有股票。

5.4 报告期末按债券品种分类的债券投资组合

序号	债券品种	公允价值(元)	占基金资产净值比例(%)
1	国家债券	10,082,238.66	89.80
2	央行票据	-	-
3	金融债券	-	-
	其中：政策性金融债	-	-
4	企业债券	-	-
5	企业短期融资券	-	-
6	中期票据	-	-
7	可转债（可交换债）	-	-
8	同业存单	-	-
9	其他	-	-
10	合计	10,082,238.66	89.80

5.5 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名债券投资明细

序号	债券代码	债券名称	数量（张）	公允价值(元)	占基金资产净值比例(%)
1	019641	20国债11	99,000	10,082,238.66	89.80

5.6 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前十名资产支持证券投资明细

本基金本报告期末未持有资产支持证券。

5.7 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名贵金属投资明细

本基金本报告期末未持有贵金属投资。

5.8 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名权证投资明细

本基金本报告期末未持有权证。

5.9 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明

5.9.1 报告期末本基金投资的股指期货持仓和损益明细

本基金本报告期末未持有股指期货。

5.9.2 本基金投资股指期货的投资政策

本基金本报告期末未持有股指期货，没有相关政策。

5.10 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

5.10.1 本期国债期货投资政策

本基金本报告期末未持有国债期货，没有相关政策。

5.10.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

本基金报告期末未持有国债期货。

5.10.3 本期国债期货投资评价

本基金本报告期末未持有国债期货，没有相关投资评价。

5.11 投资组合报告附注

5.11.1 本报告期内，本基金投资的前十名证券的发行主体，没有出现被监管部门立案调查的，或在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情形。

5.11.2 本基金本报告期末投资股票，没有出现投资的前十名股票超出基金合同规定的备选股票库的情况。

5.11.3 其他资产构成

序号	名称	金额(元)
1	存出保证金	24,838.77
2	应收证券清算款	-

3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	-
6	其他应收款	-
7	其他	-
8	合计	24,838.77

5.11.4 报告期末持有的处于转股期的可转换债券明细

本基金本报告期末未持有处于转股期的可转换债券。

5.11.5 报告期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

本基金本报告期末前十名股票中不存在流通受限情况。

5.11.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

由于四舍五入原因，分项之和与合计可能有尾差。

§ 6 开放式基金份额变动

单位：份

报告期期初基金份额总额	885,104,831.82
报告期期间基金总申购份额	477,107.32
减：报告期期间基金总赎回份额	874,603,284.83
报告期期间基金拆分变动份额（份额减少以“-”填列）	-
报告期期末基金份额总额	10,978,654.31

§ 7 基金管理人运用固有资金投资本基金情况

7.1 基金管理人持有本基金份额变动情况

单位：份

报告期期初管理人持有的本基金份额	10,501,546.99
报告期期间买入/申购总份额	477,107.32
报告期期间卖出/赎回总份额	-
报告期期末管理人持有的本基金份额	10,978,654.31
报告期期末持有的本基金份额占基金总份额比例（%）	100.00

7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细

序号	交易方式	交易日期	交易份额（份）	交易金额（元）	适用费率
1	红利发放	2022-01-12	477,107.32	477,107.32	0
合计			477,107.32	477,107.32	

§ 8 报告期末发起式基金发起资金持有份额情况

项目	持有份额总数	持有份额占基金总份额比例	发起份额总数	发起份额占基金总份额比例	发起份额承诺持有期限
基金管理人固有资金	10,978,654.31	100.00%	10,001,000.00	91.09%	三年
基金管理人高级管理人员	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
基金经理等人员	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
基金管理人股东	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
其他	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
合计	10,978,654.31	100.00%	10,001,000.00	91.09%	三年

§ 9 影响投资者决策的其他重要信息

9.1 报告期内单一投资者持有基金份额比例达到或超过20%的情况

投资者类别	报告期内持有基金份额变化情况				报告期末持有基金情况		
	序号	持有基金份额比例达到或者超过20%的时间区间	期初份额	申购份额	赎回份额	持有份额	份额占比
机构	1	20220101-20220223	874,603,284.83	0.00	874,603,284.83	0.00	-
	2	20220224-20220331	10,501,546.99	477,107.32	0.00	10,978,654.31	100.00%
产品特有风险							
<p>本基金在报告期内存在单一投资者持有基金份额比例达到或者超过基金总份额20%的情形，由于持有人结构比较集中，资金易呈现“大进大出”特点。在市场流动性不足的情况下，如遇投资者巨额赎回或集中赎回，基金管理人可能无法以合理的价格及时变现基金资产，有可能造成基金净值的波动，甚至可能引发基金的流动性风险。</p>							

9.2 影响投资者决策的其他重要信息

无。

§ 10 备查文件目录

10.1 备查文件目录

1、中国证监会准予山西证券裕泰3个月定期开放债券型发起式证券投资基金注册的文件；

- 2、山西证券裕泰3个月定期开放债券型发起式证券投资基金基金合同；
- 3、山西证券裕泰3个月定期开放债券型发起式证券投资基金托管协议；
- 4、山西证券裕泰3个月定期开放债券型发起式证券投资基金招募说明书；
- 5、山西证券裕泰3个月定期开放债券型发起式证券投资基金产品资料概要；
- 6、基金管理人业务资格批件、营业执照；
- 7、基金托管人业务资格批件、营业执照；
- 8、报告期内本基金披露的各项公告；
- 9、中国证监会要求的其他文件。

10.2 存放地点

基金管理人或基金托管人的住所。

10.3 查阅方式

投资者可到基金管理人、基金托管人的住所或基金管理人网站免费查阅备查文件。在支付工本费后，投资者可在合理时间内取得备查文件的复制件或复印件。

投资者可以通过以下途径咨询相关事宜：

- 1、客服热线：95573
- 2、公司公募基金业务网站：<http://publiclyfund.sxzq.com>:8000

山西证券股份有限公司

2022年04月21日