

**华泰紫金智能量化股票型发起式证券投资基金**  
**2023 年中期报告**  
**2023 年 6 月 30 日**

基金管理人：华泰证券（上海）资产管理有限公司

基金托管人：中国银行股份有限公司

报告送出日期：二〇二三年八月三十日

## 1 重要提示及目录

### 1.1 重要提示

基金管理人的董事会、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的法律责任。本中期报告已经三分之二以上董事签字同意，并由董事长签发。

基金托管人中国银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2023 年 8 月 29 日复核了本报告中的财务指标、净值表现、利润分配情况、财务会计报告、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及其更新。

本报告中财务资料未经审计。

本报告期自 2023 年 1 月 1 日起至 6 月 30 日止。

## 1.2 目录

<b>1 重要提示及目录</b> .....	2
1.1 重要提示.....	2
<b>2 基金简介</b> .....	5
2.1 基金基本情况.....	5
2.2 基金产品说明.....	5
2.3 基金管理人和基金托管人.....	5
2.4 信息披露方式.....	6
2.5 其他相关资料.....	6
<b>3 主要财务指标和基金净值表现</b> .....	6
3.1 主要会计数据和财务指标.....	6
3.2 基金净值表现.....	7
<b>4 管理人报告</b> .....	9
4.1 基金管理人及基金经理情况.....	9
4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明.....	10
4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明.....	10
4.4 管理人对报告期内基金的投资策略和业绩表现的说明.....	11
4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望.....	12
4.6 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明.....	12
4.7 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明.....	12
4.8 报告期内管理人对本基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明.....	12
<b>5 托管人报告</b> .....	12
5.1 报告期内本基金托管人合规守信情况声明.....	12
5.2 托管人对报告期内本基金投资运作合规守信、净值计算、利润分配等情况的说明.....	13
5.3 托管人对本中期报告中财务信息等内容真实、准确和完整发表意见.....	13
<b>6 半年度财务会计报告（未经审计）</b> .....	13
6.1 资产负债表.....	13
6.2 利润表.....	14
6.3 净资产（基金净值）变动表.....	16
6.4 报表附注.....	17
<b>7 投资组合报告</b> .....	38
7.1 期末基金资产组合情况.....	38
7.2 报告期末按行业分类的股票投资组合.....	39
7.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细.....	40
7.4 报告期内股票投资组合的重大变动.....	44
7.5 期末按债券品种分类的债券投资组合.....	45
7.6 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.....	46
7.7 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有资产支持证券投资明细.....	46
7.8 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贵金属投资明细.....	46
7.9 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.....	46
7.10 本基金投资股指期货的投资政策.....	46
7.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明.....	47
7.12 本报告期投资本基金情况.....	47
7.13 投资组合报告附注.....	47
<b>8 基金份额持有人信息</b> .....	48

8.1	期末基金份额持有人户数及持有人结构.....	48
8.2	期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况.....	49
8.3	期末基金管理人的从业人员持有本开放式基金份额总量区间的情况.....	49
8.4	发起式基金发起资金持有份额情况.....	49
<b>9</b>	<b>开放式基金份额变动.....</b>	<b>50</b>
<b>10</b>	<b>重大事件揭示.....</b>	<b>50</b>
10.1	基金份额持有人大会决议.....	50
10.2	基金管理人、基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动.....	50
10.3	涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼.....	50
10.4	基金投资策略的改变.....	51
10.5	本报告期持有的基金发生的重大影响事件.....	51
10.6	为基金进行审计的会计师事务所情况.....	51
10.7	管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况.....	51
10.8	基金租用证券公司交易单元的有关情况.....	51
10.9	其他重大事件.....	52
<b>11</b>	<b>影响投资者决策的其他重要信息.....</b>	<b>53</b>
<b>12</b>	<b>备查文件目录.....</b>	<b>53</b>
12.1	备查文件目录.....	53
12.2	存放地点.....	54
12.3	查阅方式.....	54

## 2 基金简介

### 2.1 基金基本情况

基金名称	华泰紫金智能量化股票型发起式证券投资基金	
基金简称	华泰紫金智能量化股票发起	
基金主代码	005502	
交易代码	005502	
基金运作方式	契约型开放式	
基金合同生效日	2018 年 2 月 1 日	
基金管理人	华泰证券（上海）资产管理有限公司	
基金托管人	中国银行股份有限公司	
报告期末基金份额总额	19,589,878.37 份	
基金合同存续期	不定期	
下属分级基金的基金简称	华泰紫金智能量化股票发起 A	华泰紫金智能量化股票发起 C
下属分级基金的交易代码	005502	014629
报告期末下属分级基金的份额总额	19,574,101.80 份	15,776.57 份

### 2.2 基金产品说明

投资目标	本基金通过量化选股模型精选股票，在有效控制风险的前提下，力争获取超越业绩比较基准的投资回报，谋求基金资产的长期增值。
投资策略	管理人先根据宏观分析和市场判断确定大类资产的配置，然后充分利用量化模型，先将原始行业数据进行深层次的加工、计算，建立各个行业的分析逻辑，再通过模型构造，建立起因子分析框架，然后挖掘数据形成因子，通过因子拟合趋势，进行回溯和验证，从而挖掘出不同行业的敏感因子，提取合成不同行业的观察指标，结合管理人线下的研究进行行业配置和个券选择，构建合理的投资组合。
业绩比较基准	中证 800 指数收益率*90%+上证国债指数收益率*10%
风险收益特征	本基金为股票型基金，基金的预期风险和预期收益高于混合型基金、债券型基金、货币市场基金。

### 2.3 基金管理人和基金托管人

项目		基金管理人	基金托管人
名称		华泰证券（上海）资产管理有限公司	中国银行股份有限公司
信息披露 负责人	姓名	白海燕	许俊
	联系电话	4008895597	010-66596688
	电子邮箱	baihaiyan@htsc.com	fxjd_hq@bank-of-china.com

客户服务电话	4008895597	95566
传真	021-28972120	010-66594942
注册地址	中国(上海)自由贸易试验区基隆路6号1222室	北京市复兴门内大街1号
办公地址	中国(上海)自由贸易试验区东方路18号21楼	北京市复兴门内大街1号
邮政编码	200120	100818
法定代表人	崔春	葛海蛟

## 2.4 信息披露方式

本基金选定的信息披露报纸名称	证券日报
登载基金中期报告正文的管理人互联网网址	htamc.htsc.com.cn
基金中期报告备置地点	基金管理人、托管人住所

## 2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
注册登记机构	华泰证券(上海)资产管理有限公司	中国(上海)自由贸易试验区东方路18号21楼

## 3 主要财务指标和基金净值表现

### 3.1 主要会计数据和财务指标

金额单位：人民币元

3.1.1 期间数据和指标	报告期（2023年1月1日至2023年6月30日）	
	华泰紫金智能量化股票发起 A	华泰紫金智能量化股票发起 C
本期已实现收益	-601,113.44	-501.16
本期利润	-180,199.33	-513.07
加权平均基金份额本期利润	-0.0090	-0.0315
本期加权平均净值利润率	-0.77%	-2.59%
本期基金份额净值增长率	-1.37%	-1.47%
3.1.2 期末数据和指标	报告期末(2023年6月30日)	
	华泰紫金智能量化股票发起 A	华泰紫金智能量化股票发起 C
期末可供分配利润	2,403,535.33	2,631.11
期末可供分配基金份额利润	0.1228	0.1668
期末基金资产净值	21,977,637.13	18,407.68

期末基金份额净值	1.1228	1.1668
3.1.3 累计期末指标	<b>报告期末(2023 年 6 月 30 日)</b>	
	华泰紫金智能量化股票发起 A	华泰紫金智能量化股票发起 C
基金份额累计净值增长率	12.28%	-19.54%

注：1、上述基金业绩指标不包括持有人交易基金的各项费用（例如，开放式基金的转换费等），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）扣除相关费用和信用减值损失后的余额，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、期末可供分配利润采用期末资产负债表中未分配利润与未分配利润中已实现部分的孰低数。

### 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

华泰紫金智能量化股票发起 A

阶段	份额净值增长率①	份额净值增长率标准差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
过去一个月	1.56%	0.86%	0.62%	0.77%	0.94%	0.09%
过去三个月	-4.82%	0.78%	-4.55%	0.72%	-0.27%	0.06%
过去六个月	-1.37%	0.79%	0.26%	0.72%	-1.63%	0.07%
过去一年	-15.31%	0.90%	-10.99%	0.85%	-4.32%	0.05%
过去三年	0.93%	1.20%	-3.51%	1.04%	4.44%	0.16%
自基金合同生效起至今	12.28%	1.19%	-4.62%	1.13%	16.90%	0.06%

华泰紫金智能量化股票发起 C

阶段	份额净值增长率①	份额净值增长率标准差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
过去一个月	1.54%	0.86%	0.62%	0.77%	0.92%	0.09%
过去三个月	-4.86%	0.78%	-4.55%	0.72%	-0.31%	0.06%
过去六个月	-1.47%	0.79%	0.26%	0.72%	-1.73%	0.07%
过去一年	-15.47%	0.90%	-10.99%	0.85%	-4.48%	0.05%
自基金合同生效起至今	-19.54%	1.10%	-18.50%	1.02%	-1.04%	0.08%

注：本基金自 2022 年 1 月 5 日起增设 C 类份额，C 类份额净值增长率自基金合同生效起至今为自 2022 年 1 月 5 日起算。

#### 3.2.2 自基金合同生效以来基金份额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

华泰紫金智能量化股票型发起式证券投资基金  
 份额累计净值增长率与业绩比较基准收益率历史走势对比图  
 (2018年2月1日至2023年6月30日)

华泰紫金智能量化股票发起 A



华泰紫金智能量化股票发起 C



注：1、本基金业绩比较基准收益率=中证 800 指数收益率\*90%+上证国债指数收益率\*10%；



2、本基金合同于 2018 年 2 月 1 日生效，自基金成立日起 6 个月内为建仓期，建仓期结束时各项资产配置比例符合合同约定。

3、本基金自 2022 年 1 月 5 日起增设 C 类份额。

## 4 管理人报告

### 4.1 基金管理人及基金经理情况

#### 4.1.1 基金管理人及其管理基金的经验

华泰证券（上海）资产管理有限公司（简称“华泰证券资管”、“华泰资管”）成立于 2014 年 10 月 16 日，系经中国证监会批准（证监许可【2014】679 号），由华泰证券股份有限公司 100%控股设立。2016 年 7 月 26 日，公司经中国证监会证监许可【2016】1682 号文批准，获得公开募集证券投资基金管理业务资格。公司注册地位于上海，在北京、南京、深圳等地设有办公地点。

公司前身为华泰证券股份有限公司资产管理总部，自 1999 年起开展客户资产管理业务，2003 年首批获得证监会受托客户资产管理业务资格，2005 年发行首批券商集合资产管理计划。2014 年 10 月 16 日，公司系经中国证监会批准（证监许可【2014】679 号），由华泰证券股份有限公司出资人民币 3 亿元在上海自贸区注册成立。办公地址为上海市浦东新区东方路 18 号保利广场 E 座 21 层，联系方式 021-68984200，邮编：200120。

华泰证券于 2015 年 9 月 16 日向公司增资人民币 7 亿元，公司累计实收资本为人民币 10 亿元。华泰证券于 2016 年 7 月 21 日向公司增资人民币 16 亿元，公司累计实收资本为人民币 26 亿元。

2016 年 7 月 26 日，中国证监会出具《关于核准华泰证券（上海）资产管理有限公司公开募集证券投资基金管理业务资格的批复》（证监许可〔2016〕1682 号）的文件批复，核准公司公开募集证券投资基金管理业务资格。

#### 4.1.2 基金经理（或基金经理小组）及基金经理助理的简介

姓名	职务	任本基金的基金经理（助理）期限		证券从业年限	说明
		任职日期	离任日期		
毛甜	本基金的基金经理	2018-03-10	-	13	毛甜女士，武汉大学金融工程硕士。2010 年至 2012 年曾任国信证券经济研究所金融工程部助理分析师；2012 年至 2017 年任职光大富尊投资有限公司，历任量化研究员、量化投资经理。2017 年 7 月

					加入华泰证券(上海)资产管理有限公司, 2017 年 12 月起陆续担任华泰紫金智能量化股票型发起式证券投资基金、华泰紫金中证细分食品饮料产业主题指数型发起式证券投资基金等基金的基金经理。
姚石	本基金的基金经理	2022-12-27	-	8	姚石, 北京大学应用数学本科、硕士, 曾任中国金融期货交易所股份有限公司助理经理, 海通证券研究所金融工程高级分析师, 曾在新财富、水晶球等分析师评比中多次获奖, 2021 年 9 月加入华泰证券(上海)资产管理有限公司, 先后担任研究员、基金经理助理。

注: 1、上述基金经理的任职日期及离任日期均以基金公告为准; 首任基金经理的任职日期为基金合同生效日。

2、证券从业的含义遵从行业协会《证券业从业人员资格管理办法》的相关规定。

#### 4.1.3 期末兼任私募资产管理计划投资经理的基金经理同时管理的产品情况

本基金的基金经理无兼任私募资产管理计划的投资经理情况。

#### 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, 本基金管理人严格遵守《中华人民共和国证券投资基金法》等有关法律法规、中国证监会和《华泰紫金智能量化股票型发起式证券投资基金基金合同》的规定, 本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产, 在严格控制风险的基础上, 为基金份额持有人谋求最大利益。本报告期内, 基金运作整体合法合规, 没有损害基金份额持有人利益。基金的投资范围、投资比例及投资组合符合有关法律法规及基金合同的规定。

#### 4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明

##### 4.3.1 公平交易制度的执行情况

本基金管理人根据中国证监会颁布的《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》建立并健全了有效的公平交易执行体系, 保证公平对待旗下的每一个基金组合。

公司建立了公募基金投资决策委员会领导下的投资决策及授权制度, 以科学规范的投资决策体系, 采用集中交易管理加强交易执行环节的内部控制, 通过工作制度、流程和技术手段保证公平交易原则的实现; 通过建立层级完备的公司股票池和债券库, 完善各类具体资产管理业务组织结构, 规范各项业务之间的关系, 在保证各投资组合既具有相对独立性的同时, 确保其在获得投资信息、

投资建议和实施投资决策方面享有公平的机会；通过对异常交易行为的监控、分析评估、监察稽核和信息披露确保公平交易过程和结果的有效监督。

本报告期内，本公司严格遵守法律法规关于公平交易的相关规定，确保本公司管理的不同投资组合在授权、研究分析、投资决策、交易执行等投资管理活动和环节得到公平对待，各投资组合均严格按照法律、法规和公司制度执行投资交易，本报告期内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

本报告期内未发现本基金存在异常交易行为。

本报告期内，所有投资组合参与的交易所公开竞价同日反向交易成交较少的单边交易量未超过该证券当日成交量的 5%。

### 4.4 管理人对报告期内基金的投资策略和业绩表现的说明

#### 4.4.1 报告期内基金投资策略和运作分析

一季度，在经济复苏的乐观预期下，春节前 A 股主流宽基指数大幅上涨。春节后，在弱现实的考验下，乐观预期快速下修，市场风险偏好回落，顺周期板块步入调整。同时 ChatGPT 横空出世，掀起了人工智能投资热潮，对新能源、消费、医药等传统赛道产生了巨大的资金抽水效应。政策催化下，“中特估”成为市场的另一条主线，各大央企估值明显修复。一季度，估值类因子一枝独秀，成长、分析师预期等基本面因子与反转、换手等传统量价因子多数表现不佳。二季度，我国经济仍处于弱复苏进程之中，市场风险偏好继续承压，A 股震荡下行，存量博弈下，行业板块轮动速度较快，人工智能与“中特估”主题表现较好，但经常伴随高波动，汽车、新能源、国防军工等中游制造板块也有阶段性机会。风格方面，小盘与价值风格偏强，基本面因子 4 月下旬以来企稳回升。截至本报告期末，上证指数上涨 3.65%，深证成指上涨 0.10%，中证 500 指数上涨 2.29%，创业板指数下跌 5.61%。在操作上，本基金将行业偏离控制在相对较小的范围内，利用人工智能与专家智慧相结合的主动量化策略精选个股，严格遵守基金合同，在有效控制风险的前提下，力争获取超越业绩比较基准的投资回报。

#### 4.4.2 报告期内基金的业绩表现

报告期内，本基金 A 类份额净值增长率为-1.37%，同期业绩比较基准收益率为 0.26%；本基金 C 类份额净值增长率为-1.47%，同期业绩比较基准收益率为 0.26%。

#### 4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

展望下半年，各项宏观数据显示，我国经济底部逐渐夯实，复苏正在路上，国内稳增长政策发力，海外加息已处尾声，我们认为下半年的宏观环境对股票资产相对有利，顺周期、中游制造、科技等板块都存在结构性机会。在缺少增量资金的存量博弈格局下，行业与风格轮动较快，我们将严格控制风险敞口，利用人工智能与专家智慧相结合的主动量化策略精选个股，严格遵守基金合同，在有效控制风险的前提下，力争获取超越业绩比较基准的投资回报。

#### 4.6 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

本基金管理人按照企业会计准则、中国证监会相关规定和基金合同关于估值的约定，对基金所持有的投资品种进行估值。本基金托管人根据法律法规要求履行估值及净值计算的复核责任。

本基金管理人设有估值小组，公司领导担任估值小组组长，投资研究部门、运营部、交易部、风险管理部指定人员担任委员。基金管理人估值委员和基金会计均具有专业胜任能力和相关工作经验。基金经理可参与估值原则和方法的讨论，但不参与估值原则和方法的最终决策和日常估值的执行。

本报告期内，参与估值流程各方之间不存在任何重大利益冲突。

与估值相关的机构包括上海、深圳证券交易所，中国证券登记结算有限责任公司，中央国债登记结算有限责任公司、中证指数有限公司以及中国证券业协会等。

#### 4.7 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

本基金本报告期未进行利润分配。

#### 4.8 报告期内管理人对本基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明

- 1、本基金本报告期内未出现连续二十个工作日基金份额持有人数量不满二百人的情形；
- 2、根据基金合同约定，我司已于2月份向中国证监会备案，拟以通讯方式召开基金份额持有人大会，审议本基金后续运作事项。

## 5 托管人报告

### 5.1 报告期内本基金托管人遵规守信情况声明

本报告期内，中国银行股份有限公司（以下称“本托管人”）在华泰紫金智能量化股票型发起式证券投资基金（以下称“本基金”）的托管过程中，严格遵守《证券投资基金法》及其他有关法律法规、基金合同和托管协议的有关规定，不存在损害基金份额持有人利益的行为，完全尽职尽责地履

行了应尽的义务。

## 5.2 托管人对报告期内本基金投资运作合规守信、净值计算、利润分配等情况的说明

本报告期内，本托管人根据《证券投资基金法》及其他有关法律法规、基金合同和托管协议的规定，对本基金管理人的投资运作进行了必要的监督，对基金资产净值的计算、基金份额申购赎回价格的计算以及基金费用开支等方面进行了认真地复核，未发现本基金管理人存在损害基金份额持有人利益的行为。

## 5.3 托管人对本中期报告中财务信息等内容的真实、准确和完整发表意见

本报告中的财务指标、净值表现、收益分配情况、财务会计报告（注：财务会计报告中的“金融工具风险及管理”、“关联方承销证券”、“关联方证券出借”部分未在本托管人复核范围内）、投资组合报告等数据真实、准确和完整。

# 6 半年度财务会计报告（未经审计）

## 6.1 资产负债表

会计主体：华泰紫金智能量化股票型发起式证券投资基金

报告截止日：2023 年 6 月 30 日

单位：人民币元

资产	附注号	本期末 2023 年 6 月 30 日	上年度末 2022 年 12 月 31 日
<b>资产：</b>		-	-
银行存款	6.4.7.1	623,090.90	721,636.44
结算备付金		4,778.66	19,576.49
存出保证金		3,281.36	4,778.59
交易性金融资产	6.4.7.2	21,467,362.11	23,822,303.92
其中：股票投资		20,543,473.02	23,108,157.21
基金投资		-	-
债券投资		923,889.09	714,146.71
资产支持证券投资		-	-
贵金属投资		-	-
其他投资		-	-
衍生金融资产	6.4.7.3	-	-
买入返售金融资产	6.4.7.4	-	-
债权投资	6.4.7.5	-	-
其中：债券投资		-	-

资产支持证券投资		-	-
其他投资		-	-
其他债权投资		-	-
其他权益工具投资		-	-
应收清算款		-	-
应收股利		-	-
应收申购款		-	-
递延所得税资产		-	-
其他资产	6.4.7.6	-	-
资产总计		22,098,513.03	24,568,295.44
<b>负债和净资产</b>	<b>附注号</b>	<b>本期末 2023 年 6 月 30 日</b>	<b>上年度末 2022 年 12 月 31 日</b>
<b>负债：</b>		-	-
短期借款		-	-
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债	6.4.7.3	-	-
卖出回购金融资产款		-	-
应付清算款		-	14.50
应付赎回款		1,041.60	-
应付管理人报酬		21,750.81	25,411.02
应付托管费		4,531.43	5,293.99
应付销售服务费		3.00	2.86
应付投资顾问费		-	-
应交税费		-	-
应付利润		-	-
递延所得税负债		-	-
其他负债	6.4.7.7	75,141.38	40,520.69
负债合计		102,468.22	71,243.06
<b>净资产：</b>			
实收基金	6.4.7.8	19,589,878.37	21,517,938.07
其他综合收益		-	-
未分配利润	6.4.7.9	2,406,166.44	2,979,114.31
净资产合计		21,996,044.81	24,497,052.38
负债和净资产总计		22,098,513.03	24,568,295.44

注：报告截止日 2023 年 6 月 30 日，基金份额总额 19,589,878.37 份，其中 A 类基金份额净值 1.1228 元，基金份额总额 19,574,101.80 份；C 类基金份额净值 1.1668 元，基金份额总额 15,776.57 份。

## 6.2 利润表

会计主体：华泰紫金智能量化股票型发起式证券投资基金

本报告期：2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日

单位：人民币元

项目	附注号	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日	上年度可比期间 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日
<b>一、营业总收入</b>		<b>64,446.59</b>	<b>-3,772,359.78</b>
1.利息收入		1,335.01	5,758.49
其中：存款利息收入	6.4.7.10	1,335.01	5,758.49
债券利息收入		-	-
资产支持证券利息收入		-	-
买入返售金融资产收入		-	-
证券出借利息收入		-	-
其他利息收入		-	-
2.投资收益（损失以“-”填列）		-357,990.93	-1,132,339.21
其中：股票投资收益	6.4.7.11	-635,122.04	-1,477,550.27
基金投资收益	6.4.7.12	-	-
债券投资收益	6.4.7.13	8,487.85	7,662.22
资产支持证券投资收益	6.4.7.14	-	-
贵金属投资收益	6.4.7.15	-	-
衍生工具收益	6.4.7.16	-	-
股利收益	6.4.7.17	268,643.26	337,548.84
3.公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	6.4.7.18	420,902.20	-2,709,497.53
4.汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
5.其他收入（损失以“-”号填列）	6.4.7.19	200.31	63,718.47
<b>减：二、营业总支出</b>		<b>245,158.99</b>	<b>365,576.38</b>
1. 管理人报酬	6.4.10.2.1	140,602.65	227,008.40
2. 托管费	6.4.10.2.2	29,292.21	47,293.38
3. 销售服务费		19.69	361.02
4. 投资顾问费		-	-
5. 利息支出		-	-
其中：卖出回购金融资产支出		-	-
6. 信用减值损失	6.4.7.21	-	-
7.税金及附加		-	0.01
8. 其他费用	6.4.7.22	75,244.44	90,913.57
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		<b>-180,712.40</b>	<b>-4,137,936.16</b>
减：所得税费用		-	-
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		<b>-180,712.40</b>	<b>-4,137,936.16</b>
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>		<b>-</b>	<b>-</b>
<b>六、综合收益总额</b>		<b>-180,712.40</b>	<b>-4,137,936.16</b>

### 6.3 净资产（基金净值）变动表

会计主体：华泰紫金智能量化股票型发起式证券投资基金

本报告期：2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日

单位：人民币元

项目	本期			
	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日			
	实收基金	其他综合 收益（若有）	未分配利润	净资产合计
一、上期期末净资产（基金净值）	21,517,938.07	-	2,979,114.31	24,497,052.38
二、本期期初净资产（基金净值）	21,517,938.07	-	2,979,114.31	24,497,052.38
三、本期增减变动额（减少以“-”号填列）	-1,928,059.70	-	-572,947.87	-2,501,007.57
（一）、综合收益总额	-	-	-180,712.40	-180,712.40
（二）、本期基金份额交易产生的基金净值变动数（净值减少以“-”号填列）	-1,928,059.70	-	-392,235.47	-2,320,295.17
其中：1.基金申购款	123,094.31	-	22,204.62	145,298.93
2.基金赎回款	-2,051,154.01	-	-414,440.09	-2,465,594.10
（三）、本期向基金份额持有人分配利润产生的基金净值变动（净值减少以“-”号填列）	-	-	-	-
四、本期期末净资产（基金净值）	19,589,878.37	-	2,406,166.44	21,996,044.81

项目	上年度可比期间			
	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日			
	实收基金	其他综合 收益（若有）	未分配利润	净资产合计



一、上期期末净资产（基金净值）	29,351,920.57	-	13,599,535.12	42,951,455.69
二、本期期初净资产（基金净值）	29,351,920.57	-	13,599,535.12	42,951,455.69
三、本期增减变动额（减少以“-”号填列）	-202,310.84	-	-4,103,625.68	-4,305,936.52
（一）、综合收益总额	-	-	-4,137,936.16	-4,137,936.16
（二）、本期基金份额交易产生的基金净值变动数（净值减少以“-”号填列）	-202,310.84	-	34,310.48	-168,000.36
其中：1.基金申购款	8,383,443.45	-	3,049,604.14	11,433,047.59
2.基金赎回款	-8,585,754.29	-	-3,015,293.66	-11,601,047.95
（三）、本期向基金份额持有人分配利润产生的基金净值变动（净值减少以“-”号填列）	-	-	-	-
四、本期期末净资产（基金净值）	29,149,609.73	-	9,495,909.44	38,645,519.17

报表附注为财务报表的组成部分。

本报告 6.1 至 6.4，财务报表由下列负责人签署：

基金管理人负责人：聂挺进，主管会计工作负责人：刘玉生，会计机构负责人：白海燕

## 6.4 报表附注

### 6.4.1 基金基本情况

华泰紫金智能量化股票型发起式证券投资基金(以下简称“本基金”)经中国证券监督管理委员会(以下简称“中国证监会”)《关于准予华泰紫金智能量化股票型发起式证券投资基金注册的批复》(证监许可[2017]1224 号)批准，由华泰证券(上海)资产管理有限公司(以下简称“华泰资管”)依照《中华人民共和国证券投资基金法》及其配套规则和《华泰紫金智能量化股票型发起式证券投资基金基金合同》发售，基金合同于 2018 年 2 月 1 日生效。本基金为契约型开放式发起式基金，存续期限不定，首次设立募集规模为 343,068,498.19 份基金份额。本基金的基金管理人为华泰资管，基金托管人为中国银行股份有限公司(以下简称“中国银行”)。该资金已由毕马威华振会计师事务所审验并出具验资

报告。

根据《中华人民共和国证券投资基金法》及其配套规则、《华泰紫金智能量化股票型发起式证券投资基金基金合同》和《华泰紫金智能量化股票型发起式证券投资基金招募说明书(更新)》的有关规定,本基金投资具有良好流动性的金融工具,包括国内依法发行上市的股票(包括创业板、中小板及其他经中国证监会核准上市的股票)、债券(包括国债、央行票据、金融债券、企业债券、公司债券、中期票据、短期融资券、超短期融资券、次级债券、政府支持机构债券、政府支持债券、地方政府债券、中小企业私募债券、可转换债券、可交换债券及其他经中国证监会允许投资的债券)、货币市场工具(含同业存单)、权证、资产支持证券、股指期货、国债期货以及法律法规或中国证监会允许基金投资的其他金融工具(但须符合中国证监会相关规定)。本基金的业绩比较基准为:中证 800 指数收益率\*90%+上证国债指数收益率\*10%。

#### 6.4.2 会计报表的编制基础

本基金以持续经营为基础。本财务报表符合中华人民共和国财政部(以下简称“财政部”)颁布的企业会计准则和《资产管理产品相关会计处理规定》的要求,同时亦按照中国证监会颁布的《证券投资基金信息披露 XBRL 模板第 3 号<年度报告和中期报告>》以及中国证券投资基金业协会于 2012 年 11 月 16 日颁布的《证券投资基金会计核算业务指引》编制财务报表。

#### 6.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求,真实、完整地反映了本基金 2023 年 6 月 30 日的财务状况及 2023 年上半年的经营成果和净资产变动情况。

#### 6.4.4 本报告期所采用的会计政策、会计估计与最近一期年度报告相一致的说明

本基金本报告期所采用的会计政策、会计估计与最近一期年度报告相一致。

#### 6.4.5 会计政策和会计估计变更以及差错更正的说明

##### 6.4.5.1 会计政策变更的说明

本基金在本报告期内未发生重大会计政策变更。

##### 6.4.5.2 会计估计变更的说明

本基金在本报告期内未发生重大会计估计变更。

##### 6.4.5.3 差错更正的说明

本基金在本报告期内未发生重大会计差错更正。

#### 6.4.6 税项

根据财政部、国家税务总局财税[2002]128号《关于开放式证券投资基金有关税收问题的通知》、财税[2004]78号文《关于证券投资基金税收政策的通知》、财税[2012]85号文《财政部、国家税务总局、证监会关于实施上市公司股息红利差别化个人所得税政策有关问题的通知》、财税[2015]101号《财政部、国家税务总局、证监会关于上市公司股息红利差别化个人所得税政策有关问题的通知》、《关于继续实施全国中小企业股份转让系统挂牌公司股息红利差别化个人所得税政策的公告》（财政部、税务总局、证监会公告2019年第78号）、财税[2005]103号文《关于股权分置试点改革有关税收政策问题的通知》、上证交字[2008]16号《关于做好调整证券交易印花税税率相关工作的通知》及深圳证券交易所于2008年9月18日发布的《深圳证券交易所关于做好证券交易印花税征收方式调整工作的通知》、财税[2008]1号文《财政部、国家税务总局关于企业所得税若干优惠政策的通知》、财税[2016]36号文《财政部、国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》、财税[2016]46号《关于进一步明确全面推开营改增试点金融业有关政策的通知》、财税[2016]70号《关于金融机构同业往来等增值税政策的补充通知》、财税[2016]140号文《关于明确金融、房地产开发、教育辅助服务等增值税政策的通知》、财税[2017]2号文《关于资管产品增值税政策有关问题的补充通知》、财税[2017]56号《关于资管产品增值税有关问题的通知》、财税[2017]90号《关于租入固定资产进项税额抵扣等增值税政策的通知》及其他相关税务法规和实务操作，本基金适用的主要税项列示如下：

(a)对证券投资基金管理人运用基金买卖股票、债券的差价收入，暂不征收企业所得税。

(b)自2016年5月1日起，在全国范围内全面推开营业税改征增值税（以下称营改增）试点，建筑业、房地产业、金融业、生活服务业等全部营业税纳税人，纳入试点范围，由缴纳营业税改为缴纳增值税。

自2018年1月1日起，资管产品管理人（以下称管理人）运营资管产品提供的贷款服务、发生的部分金融商品转让业务，按照以下规定确定销售额：提供贷款服务，以2018年1月1日起产生的利息及利息性质的收入为销售额；转让2017年12月31日前取得的股票（不包括限售股）、债券、基金、非货物期货，可以选择按照实际买入价计算销售额，或者以2017年最后一个交易日的股票收盘价（2017年最后一个交易日处于停牌期间的股票，为停牌前最后一个交易日收盘价）、债券估值（中债金融估值中心有限公司或中证指数有限公司提供的债券估值）、基金份额净值、非货物期货结算价格作为买入价计算销售额。

2018 年 1 月 1 日 (含) 以后, 管理人运营资管产品过程中发生的增值税应税行为, 以管理人为增值税纳税人, 暂适用简易计税方法, 按照 3% 的征收率缴纳增值税。对资管产品在 2018 年 1 月 1 日以前运营过程中发生的增值税应税行为, 未缴纳增值税的, 不再缴纳; 已缴纳增值税的, 已纳税额从管理人以后月份的增值税应纳税额中抵减。

证券投资基金管理人运用基金买卖股票、债券取得的金融商品转让收入免征增值税; 对国债、地方政府债利息收入以及金融同业往来取得的利息收入免征增值税; 同业存款利息收入免征增值税以及一般存款利息收入不征收增值税。

(c) 基金作为流通股股东在股权分置改革过程中收到由非流通股股东支付的股份、现金对价, 暂免征收印花税、企业所得税和个人所得税。

(d) 对基金从上市公司取得的股息、红利所得, 由上市公司在向基金支付上述收入时代扣代缴 20% 的个人所得税。自 2013 年 1 月 1 日起, 对所取得的股息红利收入根据持股期限差别化计算个人所得税的应纳税所得额: 持股期限在 1 个月以内 (含 1 个月) 的, 其股息红利所得全额计入应纳税所得额; 持股期限在 1 个月以上至 1 年 (含 1 年) 的, 暂减按 50% 计入应纳税所得额; 持股期限超过 1 年的, 暂免征收个人所得税。对基金持有的上市公司限售股, 解禁后取得的股息、红利收入, 按照上述规定计算纳税, 持股时间自解禁日起计算; 解禁前取得的股息、红利收入继续暂减按 50% 计入个人所得税应纳税所得额。对基金从全国中小企业股份转让系统公开转让股票的非上市公众公司 (“挂牌公司”) 取得的股息、红利所得, 由挂牌公司代扣代缴 20% 的个人所得税。对所取得的股息红利收入根据持股期限差别化计算个人所得税的应纳税所得额: 持股期限在 1 个月以内 (含 1 个月) 的, 其股息红利所得全额计入应纳税所得额; 持股期限在 1 个月以上至 1 年 (含 1 年) 的, 其股息红利所得暂减按 50% 计入应纳税所得额; 持股期限超过 1 年的, 暂免征收个人所得税。

(e) 基金卖出股票按 0.1% 的税率缴纳股票交易印花税, 买入股票不征收股票交易印花税。

(f) 对投资者从证券投资基金分配中取得的收入, 暂不征收企业所得税。

(g) 对基金在 2018 年 1 月 1 日 (含) 以后运营过程中缴纳的增值税, 分别按照证券投资基金管理人所在地适用的税率, 计算缴纳城市维护建设税、教育费附加和地方教育费附加。

## 6.4.7 重要财务报表项目的说明

### 6.4.7.1 银行存款

单位: 人民币元

项目	本期末 2023 年 6 月 30 日
活期存款	623,090.90
等于: 本金	623,028.40

加：应计利息	62.50
定期存款	-
等于：本金	-
加：应计利息	-
其他存款	-
等于：本金	-
加：应计利息	-
合计	623,090.90

#### 6.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目	本期末 2023 年 6 月 30 日				
	成本	应计利息	公允价值	公允价值变动	
股票	22,906,634.91	-	20,543,473.02	-2,363,161.89	
贵金属投资-金交所 黄金合约	-	-	-	-	
债券	交易所市 场	904,519.00	19,001.89	923,889.09	368.20
	银行间市 场	-	-	-	-
	合计	904,519.00	19,001.89	923,889.09	368.20
资产支持证券	-	-	-	-	
基金	-	-	-	-	
其他	-	-	-	-	
合计	23,811,153.91	19,001.89	21,467,362.11	-2,362,793.69	

#### 6.4.7.3 衍生金融资产/负债

本基金本报告期末未持有衍生金融资产/负债。

#### 6.4.7.4 买入返售金融资产

##### 6.4.7.4.1 各项买入返售金融资产期末余额

本基金本报告期末未持有买入返售金融资产。

##### 6.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

本基金本报告期末未持有买断式逆回购交易中取得的债券。

### 6.4.7.5 债权投资

#### 6.4.7.5.1 债权投资情况

本基金本报告期末未持有债权投资。

#### 6.4.7.6 其他资产

本基金本报告期末未持有其他资产。

#### 6.4.7.7 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末 2023 年 6 月 30 日
应付券商交易单元保证金	-
应付赎回费	-
应付证券出借违约金	-
应付交易费用	757.62
其中：交易所市场	757.62
银行间市场	-
应付利息	-
预提费用	74,383.76
合计	75,141.38

#### 6.4.7.8 实收基金

华泰紫金智能量化股票发起 A

金额单位：人民币元

项目	本期 2023年1月1日至2023年6月30日	
	基金份额	账面金额
上年度末	21,503,611.46	21,503,611.46
本期申购	119,251.56	119,251.56
本期赎回（以“-”号填列）	-2,048,761.22	-2,048,761.22
本期末	19,574,101.80	19,574,101.80

华泰紫金智能量化股票发起 C

金额单位：人民币元

项目	本期
----	----

	2023年1月1日至2023年6月30日	
	基金份额	账面金额
上年度末	14,326.61	14,326.61
本期申购	3,842.75	3,842.75
本期赎回（以“-”号填列）	-2,392.79	-2,392.79
本期末	15,776.57	15,776.57

注：此处申购含红利再投资、转换入份额，赎回含转换出份额。

#### 6.4.7.9 未分配利润

华泰紫金智能量化股票发起 A

项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	3,628,735.79	-652,260.60	2,976,475.19
本期利润	-601,113.44	420,914.11	-180,199.33
本期基金份额交易产生的变动数	-278,266.82	-114,473.71	-392,740.53
其中：基金申购款	16,369.83	4,851.89	21,221.72
基金赎回款	-294,636.65	-119,325.60	-413,962.25
本期已分配利润	-	-	-
本期末	2,749,355.53	-345,820.20	2,403,535.33

华泰紫金智能量化股票发起 C

项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	3,107.43	-468.31	2,639.12
本期利润	-501.16	-11.91	-513.07
本期基金份额交易产生的变动数	331.83	173.23	505.06
其中：基金申购款	749.69	233.21	982.90
基金赎回款	-417.86	-59.98	-477.84
本期已分配利润	-	-	-
本期末	2,938.10	-306.99	2,631.11

#### 6.4.7.10 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日
活期存款利息收入	1,106.15
定期存款利息收入	-
其他存款利息收入	-
结算备付金利息收入	189.34
其他	39.52
合计	1,335.01

#### 6.4.7.11 股票投资收益

##### 6.4.7.11.1 股票投资收益项目构成

单位：人民币元

项目	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日
股票投资收益——买卖股票差价收入	-635,122.04
股票投资收益——赎回差价收入	-
股票投资收益——申购差价收入	-
股票投资收益——证券出借差价收入	-
合计	-635,122.04

##### 6.4.7.11.2 股票投资收益——买卖股票差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日
卖出股票成交总额	13,300,994.37
减：卖出股票成本总额	13,908,067.79
减：交易费用	28,048.62
买卖股票差价收入	-635,122.04

#### 6.4.7.12 基金投资收益

本基金本报告期无基金投资收益。

#### 6.4.7.13 债券投资收益

##### 6.4.7.13.1 债券投资收益项目构成

单位：人民币元

项目	本期 2023年1月1日至2023年6月30日
----	----------------------------



债券投资收益——利息收入	9,157.85
债券投资收益——买卖债券（债转股及债券到期兑付）差价收入	-670.00
债券投资收益——赎回差价收入	-
债券投资收益——申购差价收入	-
合计	8,487.85

#### 6.4.7.13.2 债券投资收益——买卖债券差价收入

单位：人民币元

项目	本期
	2023年1月1日至2023年6月30日
卖出债券（债转股及债券到期兑付）成交总额	714,700.00
减：卖出债券（债转股及债券到期兑付）成本总额	700,670.00
减：应计利息总额	14,700.00
减：交易费用	-
买卖债券差价收入	-670.00

#### 6.4.7.14 资产支持证券投资收益

本基金本报告期无资产支持证券投资收益。

#### 6.4.7.15 贵金属投资收益

本基金本报告期无贵金属投资收益。

#### 6.4.7.16 衍生工具收益

本基金本报告期无衍生工具收益。

#### 6.4.7.17 股利收益

单位：人民币元

项目	本期
	2023年1月1日至2023年6月30日
股票投资产生的股利收益	268,643.26
其中：证券出借权益补偿收入	-
基金投资产生的股利收益	-
合计	268,643.26

#### 6.4.7.18 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期 2023年1月1日至2023年6月30日
1.交易性金融资产	420,902.20
——股票投资	419,794.00
——债券投资	1,108.20
——资产支持证券投资	-
——基金投资	-
——贵金属投资	-
——其他	-
2.衍生工具	-
——权证投资	-
3.其他	-
减：应税金融商品公允价值变动产生的 预估增值税	-
合计	420,902.20

#### 6.4.7.19 其他收入

单位：人民币元

项目	本期 2023年1月1日至2023年6月30日
基金赎回费收入	200.31
合计	200.31

#### 6.4.7.20 持有基金产生的费用

本基金本报告期无持有基金产生的费用。

#### 6.4.7.21 信用减值损失

本基金本报告期无信用减值损失。

#### 6.4.7.22 其他费用

单位：人民币元

项目	本期 2023年1月1日至2023年6月30日
审计费用	14,876.39
信息披露费	59,507.37
证券出借违约金	-
银行手续费	860.68
合计	75,244.44

#### 6.4.8 或有事项、资产负债表日后事项的说明

##### 6.4.8.1或有事项

截至资产负债表日，本基金没有需要在财务报表附注中说明的或有事项。

#### 6.4.8.2 资产负债表日后事项

截至本财务报告批准报出日，本基金没有需要在财务报表附注中说明的资产负债表日后事项。

#### 6.4.9 关联方关系

##### 6.4.9.1 本报告期存在控制关系或其他重大利害关系的关联方发生变化的情况

本基金本报告期内存在控制关系或重大利害关系的关联方未发生变化。

##### 6.4.9.2 本报告期与基金发生关联交易的各关联方

关联方名称	与本基金的关系
华泰证券(上海)资产管理有限公司	基金管理人、注册登记机构、基金销售机构
中国银行股份有限公司	基金托管人、基金销售机构
华泰证券股份有限公司（以下简称“华泰证券”）	基金管理人的股东、基金销售机构

注：下述关联交易均在正常业务范围内按一般商业条款订立，并以一般交易价格为定价基础。

#### 6.4.10 本报告期及上年度可比期间的关联方交易

##### 6.4.10.1 通过关联方交易单元进行的交易

###### 6.4.10.1.1 股票交易

本基金本报告期及上年度可比期间均未通过关联方交易单元进行股票交易。

###### 6.4.10.1.2 权证交易

本基金本报告期及上年度可比期间均未通过关联方交易单元进行权证交易。

###### 6.4.10.1.3 债券交易

本基金本报告期及上年度可比期间均未通过关联方交易单元进行债券交易。

###### 6.4.10.1.4 债券回购交易

本基金本报告期及上年度可比期间均未通过关联方交易单元进行债券回购交易。

###### 6.4.10.1.5 应支付关联方的佣金

本基金本报告期及上年度可比期间均无应支付关联方的佣金。

##### 6.4.10.2 关联方报酬

#### 6.4.10.2.1 基金管理费

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2023年1月1日至2023年6月30日	2022年1月1日至2022年6月30日
当期发生的基金应支付的管理费	140,602.65	227,008.40
其中：支付销售机构的客户维护费	34,661.15	62,648.34

注：本基金的基金管理费按前一日基金资产净值 1.20% 的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。计算公式为：日基金管理费=前一日基金资产净值×1.20%/当年天数

#### 6.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2023年1月1日至2023年6月30日	2022年1月1日至2022年6月30日
当期发生的基金应支付的托管费	29,292.21	47,293.38

注：本基金的基金托管费按前一日基金资产净值 0.25% 的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。计算公式为：

$$\text{日基金托管费} = \text{前一日基金资产净值} \times 0.25\% / \text{当年天数}$$

#### 6.4.10.2.3 销售服务费

单位：人民币元

获得销售服务费的各关联方名称	本期		
	2023年1月1日至2023年6月30日		
	当期发生的基金应支付的销售服务费		
	华泰紫金智能量化股票发起 A	华泰紫金智能量化股票发起 C	合计
合计	-	-	-
获得销售服务费的各关联方名称	上年度可比期间		
	2022年1月1日至2022年6月30日		
	当期发生的基金应支付的销售服务费		
	华泰紫金智能量化股票发起A	华泰紫金智能量化股票发起C	合计
华泰证券资管	-	351.62	351.62
合计	-	351.62	351.62

注：支付销售机构的销售服务费按前一日基金资产净值一定比例的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。计算公式为：日销售服务费=前一日基金资产净值×0.20%/当年天数，本基金销售服务费年费率按 0.20% 计算。

本基金本报告期未发生关联方的销售服务费。

#### 6.4.10.3 与关联方进行银行间同业市场的债券(含回购)交易

本期及上年度可比期间，本基金未与关联方进行银行间同业市场的债券(含回购)交易。

#### 6.4.10.4 报告期内转融通证券出借业务发生重大关联交易事项的说明

##### 6.4.10.4.1 与关联方通过约定申报方式进行的适用固定期限费率的证券出借业务的情况

本期及上年度可比期间，本基金未参与转融通证券出借业务。

##### 6.4.10.4.2 与关联方通过约定申报方式进行的适用市场化期限费率的证券出借业务的情况

本期及上年度可比期间，本基金未参与转融通证券出借业务。

#### 6.4.10.5 各关联方投资本基金的情况

##### 6.4.10.5.1 报告期内基金管理人运用固有资金投资本基金的情况

份额单位：份

项目	本期 2023年1月1日至2023年6月30日		上年度可比期间 2022年1月1日至2022年6月30日	
	华泰紫金智能量化 股票发起A	华泰紫金智能量化 股票发起C	华泰紫金智能量化 股票发起A	华泰紫金智能量化 股票发起C
期初持有的基金份额	10,000,900.09	-	10,000,900.09	-
期间申购/买入总份额	-	-	-	-
期间因拆分变动份额	-	-	-	-
减：期间赎回/卖出总份额	-	-	-	-
期末持有的基金份额	10,000,900.09	-	10,000,900.09	-
期末持有的基金份额 占基金总份额比例	51.09%	-	34.33%	-

注：期末持有的基金份额占基金总份额比例为期末持有份额占基金同类份额的比例。

##### 6.4.10.5.2 报告期末除基金管理人之外的其他关联方投资本基金的情况

本期末及上年度末，未有除基金管理人之外的其他关联方投资本基金的情况。

#### 6.4.10.6 由关联方保管的银行存款余额及当期产生的利息收入

单位：人民币元

关联方名称	本期 2023年1月1日至2023年6月30日		上年度可比期间 2022年1月1日至2022年6月30日	
	期末余额	当期利息收入	期末余额	当期利息收入
中国银行股份有限公司	623,090.90	1,106.15	2,279,260.79	5,015.45

#### 6.4.10.7 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

本期及上年度可比期间，本基金未在承销期内参与关联方承销的证券。

#### 6.4.10.8 其他关联交易事项的说明

##### 6.4.10.8.1 其他关联交易事项的说明

本基金本报告期内及上年度可比期间无其他关联交易事项。

##### 6.4.10.8.2 当期交易及持有基金管理人以及管理人关联方所管理基金产生的费用

本基金未投资基金。

#### 6.4.11 利润分配情况

本基金本报告期末未进行利润分配。

#### 6.4.12 期末（2023年6月30日）本基金持有的流通受限证券

##### 6.4.12.1 因认购新发/增发证券而于期末持有的流通受限证券

本基金本报告期末无因认购新发/增发证券而于期末持有的流通受限证券。

##### 6.4.12.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

本基金本报告期末未持有暂时停牌等流通受限股票。

##### 6.4.12.3 期末债券正回购交易中作为抵押的债券

###### 6.4.12.3.1 银行间市场债券正回购

截至本报告期末 2023 年 6 月 30 日止，本基金从事银行间市场债券正回购交易形成的卖出回购证券款余额为 0，无抵押债券。

#### 6.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

截至本报告期末 2023 年 6 月 30 日止，本基金从事证券交易所债券正回购交易形成的卖出回购证券款余额为 0，无抵押债券。

#### 6.4.12.4 期末参与转融通证券出借业务的证券

本基金未参与转融通证券出借业务。

### 6.4.13 金融工具风险及管理

本基金为股票基金，其预期收益和风险均高于债券型基金、混合型基金及货币市场基金。本基金通过量化选股模型精选股票，在有效控制风险的前提下，力争获取超越业绩比较基准的投资回报，谋求基金资产的长期增值。本基金在日常经营活动中面临的与这些金融工具相关的风险主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。

#### 6.4.13.1 风险管理政策和组织架构

公司建立健全与自身发展战略相适应的全面风险管理体系。公司全面风险管理体系包括可操作的管理制度、健全的组织架构、可靠的信息技术系统、量化的风险指标体系、专业的人才队伍、有效的风险应对机制以及良好的风险管理文化。

公司风险管理组织架构包括五个主要部分：董事会及合规与风险控制委员会，监事，公司管理层及合规和风险管理委员会，风险管理部及各类专业风险管理部门、各其他职能部门以及业务部门。

公司董事会是风险管理的最高决策机构，承担公司全面风险管理体系的最终责任。董事会下设合规与风险控制委员会，主要负责审议公司风险管理制度、风险偏好、风险容忍度和风险评估报告。公司监事承担全面风险管理的监督责任，负责监督检查董事会和管理层在风险管理方面的履职尽责情况并督促整改。公司管理层对全面风险管理承担主要责任，负责制度及完善公司风险管理制度，建立健全公司全面风险管理的经营管理架构，制定风险偏好、风险容忍度并定期评估公司整体风险。公司管理层下设合规和风险管理委员会，负责批准适合各项业务发展的风险管理政策，提升公司风险管理的有效性，研究制定重大事件、重大决策和重要业务流程的风险评估报告以及重大风险的解决方案，审议公司定期和临时风险报告，指导风险管理相关部门工作等。公司设首席风险官，负责分管领导全面风险管理工作，公司保障首席风险官能够充分行使履行职责所必要的知情权，同时保障首席风险官的独立性。公司指定风险管理部与合规稽核部履行全面风险管理职责，包括牵头建立完善公司全面风险管理体系，牵头管理公司的市场风险、信用风险、流动性风险、操作风险、合规风险和法律风险，监测、计量、评估、报告公司整体风险水平和风险资本运用及牵头应对和处置公

司层面重大风险事件。

本基金的基金管理人对于金融工具的风险管理方法主要是通过定性分析和定量分析的方法去估测各种风险产生的可能损失。从定性分析的角度出发，判断风险损失的严重程度和出现同类风险损失的频度。而从定量分析的角度出发，根据本基金的投资目标，结合基金资产所运用金融工具特征通过特定的风险量化指标、模型、日常的量化报告，确定风险损失的限度和相应置信程度，及时可靠地对各种风险进行监督、检查和评估，并通过相应决策，将风险控制在可承受的范围内。

#### 6.4.13.2 信用风险

信用风险是指基金在交易过程中因交易对手未履行合约责任，或者基金所投资证券之发行人出现违约、拒绝支付到期本息，导致基金资产损失和收益变化的风险。本基金的银行存款存放在商业信誉良好的股份制银行，因而与银行存款相关的信用风险不重大。本基金均投资于具有良好信用等级的证券，且通过分散化投资以分散信用风险。本基金投资于一家公司发行的证券市值不超过基金资产净值的 10%，且本基金与由本基金管理人管理的其他基金共同持有一家公司的证券，不得超过该证券的 10%。本基金在交易所进行的交易均与中国证券登记结算有限责任公司完成证券交收和款项清算，因此违约风险发生的可能性很小；本基金在进行银行间同业市场交易前均对交易对手进行信用评估，以控制相应的信用风险。

##### 6.4.13.2.1 按短期信用评级列示的债券投资

单位：人民币元

短期信用评级	本期末 2023年6月30日	上年末 2022年12月31日
A-1	-	-
A-1 以下	-	-
未评级	407,191.56	714,146.71
合计	407,191.56	714,146.71

注：1、持有发行期限在一年以上的债券按其债项评级作为长期信用评级进行列示，持有的其他债券以其债项评级作为短期信用评级进行列示，下同。

2、未评级部分为国债。

##### 6.4.13.2.2 按短期信用评级列示的资产支持证券投资

本期末及上年度末，本基金未持有按短期信用评级列示的资产支持证券。

##### 6.4.13.2.3 按短期信用评级列示的同业存单投资

本期末及上年度末，本基金未持有按短期信用评级列示的同业存单投资。



#### 6.4.13.2.4 按长期信用评级列示的债券投资

单位：人民币元

长期信用评级	本期末 2023年6月30日	上年末 2022年12月31日
AAA	-	-
AAA 以下	4,979.86	-
未评级	511,717.67	-
合计	516,697.53	-

注：1、未评级部分为国债，AAA 以下为可转债，上年度末未持有长期信用评级的债券。

#### 6.4.13.2.5 按长期信用评级列示的资产支持证券投资

本期末及上年度末，本基金未持有按长期信用评级列示的资产支持证券投资。

#### 6.4.13.2.6 按长期信用评级列示的同业存单投资

本期末及上年度末，本基金未持有按长期信用评级列示的同业存单投资。

#### 6.4.13.3 流动性风险

流动性风险是指基金所持金融工具变现的难易程度。本基金的流动性风险一方面来自于基金份额持有人可随时要求赎回其持有的基金份额，另一方面来自于投资品种所处的交易市场不活跃而带来的变现困难。

本基金所持大部分证券在证券交易所上市，其余亦可在银行间同业市场交易，因此除在附注 6.4.12 中列示的部分基金资产流通暂时受限制不能自由转让的情况外，其余均能及时变现。此外，本基金可通过卖出回购金融资产方式借入短期资金应对流动性需求，其上限一般不超过基金持有的债券资产的公允价值。

针对兑付赎回资金的流动性风险，本基金的基金管理人每日对本基金的申购赎回情况进行严密监控并预测流动性需求，并同时通过独立的风险管理部门设定流动性比例要求，对流动性指标进行持续的监测和分析，保持基金投资组合中的可用现金头寸与之相匹配。本基金的基金管理人在基金合同中设计了巨额赎回条款，约定在非常情况下赎回申请的处理方式，控制因开放申购赎回模式带来的流动性风险，有效保障基金持有人利益。

##### 6.4.13.3.1 报告期内本基金组合资产的流动性风险分析

本基金的基金管理人在基金运作过程中严格按照《公开募集证券投资基金运作管理办法》及《公开募集开放式证券投资基金流动性风险管理规定》等法规的要求对本基金组合资产的流动性风险进行

管理,通过独立的风险管理部门对本基金的组合持仓集中度指标、流通受限制的投资品种比例以及组合在短期内变现能力的综合指标等流动性指标进行持续的监测和分析。

本基金投资于一家公司发行的证券市值不超过基金资产净值的 10%，且本基金与由本基金的基金管理人管理的其他基金共同持有一家公司的证券不得超过该证券的 10%。本基金主动投资于流动性受限资产的市值合计不得超过该基金资产净值的 15%。

综合上述各项流动性指标的监测结果以及流动性风险管理措施的实施，本基金在本报告期内的流动性情况良好。

#### 6.4.13.4 市场风险

市场风险是指基金所持金融工具的公允价值或未来现金流量因所处市场各类价格因素的变动而发生波动的风险，包括利率风险、外汇风险和其他价格风险。

##### 6.4.13.4.1 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或现金流量受市场利率变动而发生波动的风险。利率敏感性金融工具均面临由于市场利率上升而导致公允价值下降的风险，其中浮动利率类金融工具还面临每个付息期间结束根据市场利率重新定价时对于未来现金流影响的风险。基金管理人定期对本基金面临的利率敏感性缺口进行监控。本基金持有的利率敏感性资产主要为银行存款、结算备付金、存出保证金及债券投资等。

##### 6.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本期末 2023年6月30日	1年以内	1-5年	5年以上	不计息	合计
资产					
银行存款	623,090.90	-	-	-	623,090.90
结算备付金	4,778.66	-	-	-	4,778.66
存出保证金	3,281.36	-	-	-	3,281.36
交易性金融资产	918,909.23	-	4,979.86	20,543,473.02	21,467,362.11
应收证券清算款	-	-	-	-	-
资产总计	1,550,060.15	-	4,979.86	20,543,473.02	22,098,513.03
负债					
应付赎回款	-	-	-	1,041.60	1,041.60
应付管理人报酬	-	-	-	21,750.81	21,750.81

应付托管费	-	-	-	4,531.43	4,531.43
卖出回购金融资产款	-	-	-	-	-
应付销售服务费	-	-	-	3.00	3.00
应付利润	-	-	-	-	-
应交税费	-	-	-	-	-
应付证券清算款	-	-	-	-	-
其他负债	-	-	-	75,141.38	75,141.38
负债总计	-	-	-	102,468.22	102,468.22
利率敏感度缺口	1,550,060.15	-	4,979.86	20,441,004.80	21,996,044.81
<b>上年度末 2022 年 12 月 31 日</b>	<b>1 年以内</b>	<b>1-5 年</b>	<b>5 年以上</b>	<b>不计息</b>	<b>合计</b>
资产					
银行存款	721,636.44	-	-	-	721,636.44
结算备付金	19,576.49	-	-	-	19,576.49
存出保证金	4,778.59	-	-	-	4,778.59
交易性金融资产	714,146.71	-	-	23,108,157.21	23,822,303.92
应收证券清算款	-	-	-	-	-
资产总计	1,460,138.23	-	-	23,108,157.21	24,568,295.44
负债					
应付赎回款	-	-	-	-	-
应付管理人报酬	-	-	-	25,411.02	25,411.02
应付托管费	-	-	-	5,293.99	5,293.99
卖出回购金融资产款	-	-	-	-	-
应付销售服务费	-	-	-	2.86	2.86
应付利润	-	-	-	-	-
应交税费	-	-	-	-	-
应付证券清算款	-	-	-	14.50	14.50
其他负债	-	-	-	40,520.69	40,520.69
负债总计	-	-	-	71,243.06	71,243.06
利率敏感度缺口	1,460,138.23	-	-	23,036,914.15	24,497,052.38

注：上表统计了本基金面临的利率风险敞口，表中所示为本基金资产及负债的公允价值，并按照合约规定的重新定价日或到期日孰早者进行了分类。

#### 6.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

假设	1.该利率敏感性分析基于本基金于资产负债表日的利率风险状况；2.该利率敏感性分析假定所有期限利率均以相同幅度变动 25 个基点，且除利率之外的其他市场变量保持不变；3.该利率敏感性分析并未考虑管理层为减低利率风险而可能采取的风险管理活动；4.银行存款、结算备付金、存出保证金和部分应收申购款均以活期存款利率或相对固定的利率计息，假定利率变动仅影响该类资产的未来收益，而对其本身的公允价值无重大影响；买入返售金融资产的利息收益在交易时已确定，不受利率变化影响。		
分析	相关风险变量的变动	对资产负债表日基金资产净值的 影响金额（单位：人民币元）	
		本期末 2023 年 6 月 30 日	上年度末 2022 年 12 月 31 日
	市场利率下降 25BP	121.94	63.56
	市场利率上升 25BP	-120.96	-63.55

#### 6.4.13.4.2 外汇风险

外汇风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本基金的所有资产及负债以人民币计价，因此无重大外汇风险。

#### 6.4.13.4.3 其他价格风险

基金承受的其他市场价格风险，主要是基金所持金融工具的公允价值或未来现金流量因除市场利率和外汇汇率以外的市场价格因素变动而发生波动的风险。本基金的其他市场价格风险，主要受到证券交易所上市或银行间同业市场交易的证券涨跌趋势的影响，由所持有的金融工具的公允价值决定。本基金通过投资组合的分散化降低其他市场价格风险，并且本基金管理人每日对本基金所持有的证券价格实施监控，通过组合估值、行业配置分析等进行市场价格风险管理。

##### 6.4.13.4.3.1 其他价格风险敞口

金额单位：人民币元

项目	本期末 2023 年 6 月 30 日		上年度末 2022 年 12 月 31 日	
	公允价值	占基金资产 净值比例 (%)	公允价值	占基金资产 净值比例 (%)
交易性金融资产—股票投资	20,543,473.0 2	93.40	23,108,157.21	94.33

交易性金融资产—基金投资	-	-	-	-
交易性金融资产—债券投资	923,889.09	4.20	714,146.71	2.92
交易性金融资产—贵金属投资	-	-	-	-
衍生金融资产—权证投资	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
合计	21,467,362.11	97.60	23,822,303.92	97.25

#### 6.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	1.本基金的市场价格风险主要源于证券市场的系统性风险，即从长期来看，本基金所投资的证券与业绩比较基准的变动呈线性相关，且报告期内的相关系数在资产负债表日后短期内保持不变；2.以下分析中，除市场基准发生变动，其他影响基金资产净值的风险变量保持不变。		
分析	相关风险变量的变动	对资产负债表日基金资产净值的影响金额（单位：人民币元）	
		本期末 2023 年 6 月 30 日	上年度末 2022 年 12 月 31 日
	业绩比较基准上升 5%	1,523,080.20	1,618,898.36
	业绩比较基准下降 5%	-1,523,080.20	-1,618,898.36

注：本基金管理人运用资产-资本定价模型方法对本基金的市场价格风险进行分析。上表为市场价格风险的敏感性分析，反映了在其他变量不变的假设下，证券市场组合的价格发生合理、可能的变动时，将对基金净值产生的影响。

#### 6.4.14 公允价值

##### 6.4.14.1 金融工具公允价值计量的方法

公允价值计量结果所属层次取决于对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次的输入值。三个层次输入值的定义如下：

第一层次输入值：在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

第二层次输入值：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察到的输入值；

第三层次输入值：相关资产或负债的不可观察输入值。

##### 6.4.14.2 持续的以公允价值计量的金融工具

###### 6.4.14.2.1 各层次金融工具的公允价值

单位：人民币元

公允价值计量结果所属的层次	本期末 2023 年 6 月 30 日
第一层次	20,548,452.88
第二层次	918,909.23
第三层次	-
合计	21,467,362.11

#### 6.4.14.2.2 公允价值所属层次间的重大变动

本基金以导致各层次之间转换的事项发生日为确认各层次之间转换的时点。

对于证券交易所上市的证券，若出现重大事项停牌、交易不活跃(包括涨跌停时的交易不活跃)、或属于非公开发行等情况，本基金不会于停牌日至交易恢复活跃日期间、交易不活跃期间及限售期间将相关证券的公允价值列入第一层次；并根据估值调整中采用的不可观察输入值对于公允价值的影响程度，确定相关证券的公允价值应属第二层次还是第三层次。

#### 6.4.14.3 非持续的以公允价值计量的金融工具的说明

本基金无非持续的以公允价值计量的金融工具。

#### 6.4.14.4 不以公允价值计量的金融工具的相关说明

不以公允价值计量的金融工具主要包括买入返售金融资产、应收款项、卖出回购金融资产和其他金融负债，其账面价值与公允价值之间无重大差异。

#### 6.4.15 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项

于报告期末，本基金无有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项。

## 7 投资组合报告

### 7.1 期末基金资产组合情况

金额单位：人民币元

序号	项目	金额	占基金总资产的比例 (%)
1	权益投资	20,543,473.02	92.96

	其中：股票	20,543,473.02	92.96
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	923,889.09	4.18
	其中：债券	923,889.09	4.18
	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	627,869.56	2.84
8	其他各项资产	3,281.36	0.01
9	合计	22,098,513.03	100.00

注：1、本基金报告期末未持有港股通股票。

2、本基金报告期末无参与转融通证券出借业务的证券。

## 7.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

### 7.2.1 报告期末按行业分类的境内股票投资组合

代码	行业类别	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
A	农、林、牧、渔业	365,706.00	1.66
B	采矿业	514,705.00	2.34
C	制造业	13,412,003.44	60.97
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	326,223.22	1.48
E	建筑业	396,787.00	1.80
F	批发和零售业	56,980.00	0.26
G	交通运输、仓储和邮政业	348,617.00	1.58
H	住宿和餐饮业	45,361.00	0.21
I	信息传输、软件和信息技术服务业	863,223.08	3.92
J	金融业	2,828,319.00	12.86
K	房地产业	433,260.00	1.97

L	租赁和商务服务业	284,687.00	1.29
M	科学研究和技术服务业	348,473.53	1.58
N	水利、环境和公共设施管理业	269,321.00	1.22
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	49,806.75	0.23
R	文化、体育和娱乐业	-	-
S	综合	-	-
	合计	20,543,473.02	93.40

### 7.2.2 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

本基金本报告期末未持有港股通股票。

### 7.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	数量(股)	公允价值	占基金资产净值比例(%)
1	600519	贵州茅台	500.00	845,500.00	3.84
2	300750	宁德时代	2,520.00	576,550.80	2.62
3	600036	招商银行	12,600.00	412,776.00	1.88
4	600276	恒瑞医药	8,520.00	408,108.00	1.86
5	300638	广和通	16,812.00	381,296.16	1.73
6	002839	张家港行	88,000.00	372,240.00	1.69
7	601128	常熟银行	51,500.00	351,230.00	1.60
8	600030	中信证券	17,210.00	340,413.80	1.55
9	688111	金山办公	699.00	330,081.78	1.50
10	603019	中科曙光	5,700.00	290,130.00	1.32
11	002594	比亚迪	1,100.00	284,097.00	1.29
12	002032	苏泊尔	5,600.00	280,000.00	1.27
13	000338	潍柴动力	22,300.00	277,858.00	1.26
14	600048	保利发展	21,200.00	276,236.00	1.26
15	600900	长江电力	12,487.00	275,463.22	1.25
16	002749	国光股份	24,000.00	271,920.00	1.24
17	300408	三环集团	8,800.00	258,280.00	1.17
18	002415	海康威视	7,800.00	258,258.00	1.17
19	001215	千味央厨	3,800.00	252,662.00	1.15
20	601601	中国太保	9,500.00	246,810.00	1.12
21	601318	中国平安	5,300.00	245,920.00	1.12



22	002142	宁波银行	9,692.00	245,207.60	1.11
23	600323	瀚蓝环境	12,700.00	240,411.00	1.09
24	603816	顾家家居	6,300.00	240,345.00	1.09
25	600089	特变电工	10,700.00	238,503.00	1.08
26	300498	温氏股份	12,000.00	220,200.00	1.00
27	300059	东方财富	15,273.00	216,876.60	0.99
28	000860	顺鑫农业	6,200.00	208,878.00	0.95
29	002078	太阳纸业	18,600.00	198,834.00	0.90
30	000596	古井贡酒	800.00	197,904.00	0.90
31	002001	新 和 成	12,500.00	192,500.00	0.88
32	601628	中国人寿	5,500.00	192,280.00	0.87
33	000425	徐工机械	28,400.00	192,268.00	0.87
34	600989	宝丰能源	15,200.00	191,672.00	0.87
35	000683	远兴能源	26,400.00	189,816.00	0.86
36	688377	迪威尔	7,328.00	183,566.40	0.83
37	600019	宝钢股份	32,500.00	182,650.00	0.83
38	300908	仲景食品	4,000.00	181,400.00	0.82
39	601899	紫金矿业	15,300.00	173,961.00	0.79
40	000729	燕京啤酒	13,900.00	173,333.00	0.79
41	601636	旗滨集团	20,000.00	172,400.00	0.78
42	300401	花园生物	14,800.00	171,976.00	0.78
43	603259	药明康德	2,600.00	162,006.00	0.74
44	002459	晶澳科技	3,780.00	157,626.00	0.72
45	000002	万 科 A	11,200.00	157,024.00	0.71
46	002179	中航光电	3,432.00	155,641.20	0.71
47	601668	中国建筑	27,100.00	155,554.00	0.71
48	000858	五 粮 液	935.00	152,937.95	0.70
49	300575	中旗股份	14,700.00	152,586.00	0.69
50	688002	睿创微纳	3,400.00	152,320.00	0.69
51	300760	迈瑞医疗	500.00	149,900.00	0.68
52	603986	兆易创新	1,400.00	148,750.00	0.68
53	603639	海利尔	8,300.00	148,736.00	0.68
54	300294	博雅生物	4,000.00	145,120.00	0.66
55	601233	桐昆股份	10,800.00	143,100.00	0.65
56	002230	科大讯飞	2,100.00	142,716.00	0.65
57	601012	隆基绿能	4,825.00	138,332.75	0.63
58	002959	小熊电器	1,600.00	133,600.00	0.61
59	601088	中国神华	4,300.00	132,225.00	0.60
60	002966	苏州银行	19,700.00	129,035.00	0.59
61	601390	中国中铁	17,000.00	128,860.00	0.59
62	688696	极米科技	900.00	125,451.00	0.57
63	300124	汇川技术	1,950.00	125,209.50	0.57
64	601888	中国中免	1,100.00	121,583.00	0.55
65	688981	中芯国际	2,401.00	121,298.52	0.55

66	000651	格力电器	3,300.00	120,483.00	0.55
67	002714	牧原股份	2,740.00	115,491.00	0.53
68	002156	通富微电	5,100.00	115,260.00	0.52
69	601800	中国交建	10,300.00	112,373.00	0.51
70	300633	开立医疗	2,000.00	109,000.00	0.50
71	300274	阳光电源	900.00	104,967.00	0.48
72	002466	天齐锂业	1,500.00	104,865.00	0.48
73	002352	顺丰控股	2,300.00	103,707.00	0.47
74	688099	晶晨股份	1,200.00	101,184.00	0.46
75	002129	TCL 中环	3,000.00	99,600.00	0.45
76	605167	利柏特	10,000.00	96,800.00	0.44
77	603799	华友钴业	2,090.00	95,951.90	0.44
78	002460	赣锋锂业	1,560.00	95,097.60	0.43
79	600566	济川药业	3,200.00	92,928.00	0.42
80	001332	锡装股份	2,355.00	91,633.05	0.42
81	600690	海尔智家	3,900.00	91,572.00	0.42
82	600438	通威股份	2,600.00	89,206.00	0.41
83	603833	欧派家居	900.00	86,220.00	0.39
84	002049	紫光国微	920.00	85,790.00	0.39
85	000999	华润三九	1,400.00	84,924.00	0.39
86	600600	青岛啤酒	800.00	82,904.00	0.38
87	000938	紫光股份	2,600.00	82,810.00	0.38
88	601600	中国铝业	14,600.00	80,154.00	0.36
89	600760	中航沈飞	1,764.00	79,380.00	0.36
90	600845	宝信软件	1,548.00	78,653.88	0.36
91	000932	华菱钢铁	16,400.00	78,228.00	0.36
92	002818	富森美	5,800.00	76,734.00	0.35
93	600141	兴发集团	3,400.00	75,548.00	0.34
94	601456	国联证券	8,300.00	75,530.00	0.34
95	000625	长安汽车	5,710.00	73,830.30	0.34
96	601882	海天精工	2,200.00	73,260.00	0.33
97	688016	心脉医疗	400.00	71,952.00	0.33
98	601919	中远海控	7,590.00	71,346.00	0.32
99	600585	海螺水泥	3,000.00	71,220.00	0.32
100	002938	鹏鼎控股	2,900.00	70,441.00	0.32
101	002027	分众传媒	10,000.00	68,100.00	0.31
102	000733	振华科技	700.00	67,095.00	0.31
103	688677	海泰新光	1,120.00	63,548.80	0.29
104	000807	云铝股份	4,700.00	59,831.00	0.27
105	603345	安井食品	400.00	58,720.00	0.27
106	000983	山西焦煤	6,400.00	58,240.00	0.26
107	600111	北方稀土	2,400.00	57,552.00	0.26
108	603939	益丰药房	1,540.00	56,980.00	0.26
109	600967	内蒙一机	5,500.00	55,550.00	0.25

110	605117	德业股份	360.00	53,838.00	0.24
111	000977	浪潮信息	1,100.00	53,350.00	0.24
112	600782	新钢股份	14,100.00	52,311.00	0.24
113	601238	广汽集团	4,956.00	51,641.52	0.23
114	002372	伟星新材	2,500.00	51,350.00	0.23
115	688248	南网科技	1,327.00	50,943.53	0.23
116	601985	中国核电	7,200.00	50,760.00	0.23
117	601898	中煤能源	6,000.00	50,640.00	0.23
118	300737	科顺股份	5,500.00	50,380.00	0.23
119	600009	上海机场	1,100.00	49,962.00	0.23
120	300015	爱尔眼科	2,685.00	49,806.75	0.23
121	000768	中航西飞	1,800.00	48,150.00	0.22
122	688223	晶科能源	3,400.00	47,804.00	0.22
123	601021	春秋航空	800.00	45,976.00	0.21
124	600031	三一重工	2,700.00	44,901.00	0.20
125	000933	神火股份	3,400.00	44,200.00	0.20
126	002409	雅克科技	600.00	43,728.00	0.20
127	600233	圆通速递	3,000.00	43,680.00	0.20
128	600256	广汇能源	6,200.00	42,532.00	0.19
129	300832	新产业	700.00	41,300.00	0.19
130	000661	长春高新	300.00	40,890.00	0.19
131	600050	中国联通	8,200.00	39,360.00	0.18
132	002318	久立特材	2,300.00	39,169.00	0.18
133	300347	泰格医药	600.00	38,724.00	0.18
134	300496	中科创达	400.00	38,540.00	0.18
135	603806	福斯特	1,036.00	38,528.84	0.18
136	300661	圣邦股份	455.00	37,369.15	0.17
137	002946	新乳业	2,600.00	37,310.00	0.17
138	603369	今世缘	700.00	36,960.00	0.17
139	688777	中控技术	584.00	36,663.52	0.17
140	300474	景嘉微	400.00	35,996.00	0.16
141	600161	天坛生物	1,300.00	35,295.00	0.16
142	002240	盛新锂能	1,100.00	35,057.00	0.16
143	300900	广联航空	1,200.00	34,572.00	0.16
144	688008	澜起科技	600.00	34,452.00	0.16
145	688066	航天宏图	560.00	34,104.00	0.16
146	603885	吉祥航空	2,200.00	33,946.00	0.15
147	600406	国电南瑞	1,469.00	33,933.90	0.15
148	600489	中金黄金	3,000.00	30,990.00	0.14
149	601877	正泰电器	1,100.00	30,415.00	0.14
150	601615	明阳智能	1,800.00	30,384.00	0.14
151	603477	巨星农牧	900.00	30,015.00	0.14
152	002271	东方雨虹	1,100.00	29,986.00	0.14
153	002266	浙富控股	7,000.00	28,910.00	0.13

154	000708	中信特钢	1,800.00	28,512.00	0.13
155	600258	首旅酒店	1,500.00	28,425.00	0.13
156	603171	税友股份	700.00	27,986.00	0.13
157	600873	梅花生物	3,000.00	26,790.00	0.12
158	002493	荣盛石化	2,300.00	26,772.00	0.12
159	603993	洛阳钼业	4,900.00	26,117.00	0.12
160	688599	天合光能	600.00	25,566.00	0.12
161	000898	鞍钢股份	9,000.00	25,020.00	0.11
162	002497	雅化集团	1,400.00	24,892.00	0.11
163	600362	江西铜业	1,100.00	20,878.00	0.09
164	002180	纳思达	600.00	20,550.00	0.09
165	600057	厦门象屿	2,100.00	18,270.00	0.08
166	600754	锦江酒店	400.00	16,936.00	0.08
167	600808	马钢股份	5,000.00	12,850.00	0.06

#### 7.4 报告期内股票投资组合的重大变动

##### 7.4.1 累计买入金额超出期初基金资产净值 2%或前 20 名的股票明细

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	本期累计买入金额	占期初基金资产净值比例 (%)
1	002839	张家港行	416,120.00	1.70
2	300294	博雅生物	413,999.00	1.69
3	002142	宁波银行	350,864.00	1.43
4	300059	东方财富	302,976.00	1.24
5	688377	迪威尔	294,285.02	1.20
6	001215	千味央厨	284,966.00	1.16
7	601636	旗滨集团	280,171.00	1.14
8	002032	苏泊尔	272,263.00	1.11
9	603816	顾家家居	269,751.00	1.10
10	601128	常熟银行	264,120.00	1.08
11	002959	小熊电器	260,703.00	1.06
12	002078	太阳纸业	258,092.00	1.05
13	605167	利柏特	254,982.00	1.04
14	002001	新和成	240,352.00	0.98
15	600323	瀚蓝环境	237,481.00	0.97
16	000338	潍柴动力	236,810.00	0.97
17	002415	海康威视	231,456.00	0.94
18	002749	国光股份	228,658.00	0.93
19	300401	花园生物	220,993.00	0.90
20	603639	海利尔	218,374.00	0.89

注：“买入金额”按买入成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑相关交易费用。

7.4.2 累计卖出金额超出期初基金资产净值 2%或前 20 名的股票明细

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	本期累计卖出金额	占期初基金资产净值比例 (%)
1	002142	宁波银行	411,492.00	1.68
2	300294	博雅生物	311,492.00	1.27
3	000568	泸州老窖	282,730.00	1.15
4	601318	中国平安	273,942.00	1.12
5	300059	东方财富	273,105.00	1.11
6	000333	美的集团	267,360.00	1.09
7	600036	招商银行	244,726.00	1.00
8	601166	兴业银行	237,204.00	0.97
9	601838	成都银行	220,568.00	0.90
10	600809	山西汾酒	187,850.20	0.77
11	002959	小熊电器	185,300.00	0.76
12	605167	利柏特	180,496.00	0.74
13	600519	贵州茅台	178,818.00	0.73
14	600309	万华化学	175,992.00	0.72
15	600027	华电国际	163,296.00	0.67
16	300832	新产业	161,902.00	0.66
17	601398	工商银行	153,792.00	0.63
18	002475	立讯精密	136,532.00	0.56
19	000001	平安银行	128,216.00	0.52
20	000858	五粮液	122,956.00	0.50

注：“卖出金额”按卖出成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑相关交易费用。

7.4.3 买入股票的成本总额及卖出股票的收入总额

单位：人民币元

买入股票的成本（成交）总额	10,923,589.60
卖出股票的收入（成交）总额	13,300,994.37

注：“买入股票成本”、“卖出股票收入”均按买卖成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑相关交易费用。

7.5 期末按债券品种分类的债券投资组合

金额单位：人民币元

序号	债券品种	公允价值	占基金资产净值比例 (%)
1	国家债券	918,909.23	4.18

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）	4,979.86	0.02
8	同业存单	-	-
9	其他	-	-
10	合计	923,889.09	4.20

#### 7.6 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

金额单位：人民币元

序号	债券代码	债券名称	数量(张)	公允价值	占基金资产净值比例(%)
1	019638	20 国债 09	5,000.00	511,717.67	2.33
2	019679	22 国债 14	4,000.00	407,191.56	1.85
3	123182	广联转债	40.00	4,979.86	0.02

#### 7.7 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有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。

#### 7.8 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贵金属投资明细

本基金本报告期末未持有贵金属。

#### 7.9 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。

#### 7.10 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。

## 7.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

### 7.11.1 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。

### 7.11.2 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。

## 7.12 本报告期投资基金情况

### 7.12.1 投资政策及风险说明

本基金未投资基金。

### 7.12.2 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的基金投资明细

本基金未投资基金。

## 7.13 投资组合报告附注

### 7.13.1 基金投资前十名证券的发行主体被监管部门立案调查或编制日前一年内受到公开谴责、处罚的投资决策说明

本基金投资的前十名证券的发行主体中，招商银行在报告编制日前一年内曾受到中国银行保险监督管理委员会或其派出机构的处罚。

本基金对上述主体发行的相关证券的投资决策程序符合相关法律法规及基金合同的要求。除上述主体外，本基金投资的其他前十名证券的发行主体本期没有出现被监管部门立案调查，或在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情形。

### 7.13.2 基金投资前十名股票中投资于超出基金合同规定备选股票库之外的投资决策程序说明

基金投资的前十名股票未超出基金合同规定的备选股票库。

### 7.13.3 期末其他各项资产构成

单位：人民币元

序号	名称	金额
1	存出保证金	3,281.36
2	应收清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	-

6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	3,281.36

#### 7.13.4 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。

#### 7.13.5 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未持有流通受限的股票。

#### 7.13.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

因四舍五入原因，投资组合报告中市值占净值比例的分项之和与合计可能存在尾差。

### 8 基金份额持有人信息

#### 8.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构

份额单位：份

份额级别	持有人户数(户)	户均持有的基金份额	持有人结构			
			机构投资者		个人投资者	
			持有份额	占总份额比例	持有份额	占总份额比例
华泰紫金智能量化股票发起 A	472	41,470.55	10,249,980.69	52.37%	9,324,121.11	47.63%
华泰紫金智能量化股票发起 C	3	5,258.86	0.00	0.00%	15,776.57	100.00%
合计	475	41,241.85	10,249,980.69	52.32%	9,339,897.68	47.68%

注：分级基金机构/个人投资者持有份额占总份额比例的计算中，对下属分级基金，比例的分母采用各自级别的份额，对合计数，比例的分母采用下属分级基金份额的合计数（即期末基金份额总额）。



### 8.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况

项目	份额级别	持有份额总数（份）	占基金总份额比例
基金管理人所有从业人员持有本基金	华泰紫金智能量化股票发起 A	0.00	0.00%
	华泰紫金智能量化股票发起 C	699.79	4.44%
	合计	699.79	0.00%

注：分级基金从业人员持有份额占总份额比例的计算中，对下属分级基金，比例的分母采用各自级别的份额，对合计数，比例的分母采用下属分级基金份额的合计数（即期末基金份额总额）。

### 8.3 期末基金管理人的从业人员持有本开放式基金份额总量区间的情况

项目	份额级别	持有基金份额总量的数量区间（万份）
本公司高级管理人员、基金投资和研究部门负责人持有本开放式基金	华泰紫金智能量化股票发起 A	0
	华泰紫金智能量化股票发起 C	0
	合计	0
本基金基金经理持有本开放式基金	华泰紫金智能量化股票发起 A	0
	华泰紫金智能量化股票发起 C	0
	合计	0

### 8.4 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	10,000,900.09	51.05%	10,000,000.00	51.05%	3 年
基金管理人高级管理人员	-	-	-	-	-
基金经理等人员	-	-	-	-	-
基金管理人股东	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-
合计	10,000,900.09	51.05%	10,000,000.00	51.05%	3 年

注：持有份额总数部分包含利息结转的份额。

## 9 开放式基金份额变动

单位：份

项目	华泰紫金智能量化股票发起 A	华泰紫金智能量化股票发起 C
基金合同生效日（2018 年 2 月 1 日）基金份额总额	343,068,498.19	-
本报告期期初基金份额总额	21,503,611.46	14,326.61
本报告期基金总申购份额	119,251.56	3,842.75
减：本报告期基金总赎回份额	2,048,761.22	2,392.79
本报告期基金拆分变动份额	-	-
本报告期期末基金份额总额	19,574,101.80	15,776.57

## 10 重大事件揭示

### 10.1 基金份额持有人大会决议

本报告期内未召开基金份额持有人大会。

### 10.2 基金管理人、基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动

报告期内基金管理人发生以下重大人事变动：

1、本基金管理人根据监管规定要求于 2022 年 3 月 26 日在本基金管理人官网及监管规定渠道发布了《华泰证券（上海）资产管理有限公司关于高级管理人员变更的公告》，自 2022 年 3 月 25 日起，刘玉生先生因职务调整，不再担任公司首席信息官职务。

2、本基金管理人根据监管规定要求于 2022 年 3 月 26 日在本基金管理人官网及监管规定渠道发布了《华泰证券（上海）资产管理有限公司关于高级管理人员变更的公告》，自 2022 年 3 月 25 日起，张艳女士新任本基金管理人首席信息官。

3、本基金管理人根据监管规定要求于 2022 年 4 月 30 日在本基金管理人官网及监管规定渠道发布了《华泰证券（上海）资产管理有限公司关于高级管理人员变更的公告》，自 2022 年 4 月 28 日起，潘熙先生新任本基金管理人副总经理。

4、本基金管理人根据监管规定要求于 2022 年 5 月 10 日在本基金管理人官网及监管规定渠道发布了《华泰证券（上海）资产管理有限公司关于高级管理人员变更的公告》，自 2022 年 5 月 9 日起，刘玉生先生因职务调整，不再担任本基金管理人合规总监、督察长。刘博文先生新任本基金管理人合规总监、督察长。

本报告期内，基金托管人无重大人事变动。

### 10.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼

本报告期内，无涉及基金管理人基金管理业务、基金财产的诉讼；本报告期内，无涉及本基金

托管业务的诉讼。

#### 10.4 基金投资策略的改变

本报告期本基金投资策略无改变。

#### 10.5 本报告期持有的基金发生的重大影响事件

本报告期本基金未持有基金。

#### 10.6 为基金进行审计的会计师事务所情况

基金管理人为本基金聘任的会计师事务所在本报告期未发生变更。

#### 10.7 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

本报告期内，本基金管理人及其高级管理人员没有受到监管部门稽查或处罚；本报告期内，本基金托管人的托管业务部门及其相关高级管理人员无受稽查或处罚等情况。

#### 10.8 基金租用证券公司交易单元的有关情况

##### 10.8.1 基金租用证券公司交易单元进行股票投资及佣金支付情况

金额单位：人民币元

券商名称	交易单元数量	股票交易		应支付该券商的佣金		备注
		成交金额	占当期股票成交总额的比例	佣金	占当期佣金总量的比例	
华泰证券	2	-	-	-	-	-
长江证券	2	-	-	-	-	-
广发证券	2	-	-	-	-	-
东吴证券	2	24,082,012.35	99.62%	12,795.01	99.62%	-
天风证券	2	92,766.00	0.38%	49.30	0.38%	-

注：1、我公司对基金交易单元的选择是综合考虑券商的研究能力及其它相关因素后决定的。

2、本报告期内本基金租用交易单元的变更情况：新增 2 个天风证券交易单元。

##### 10.8.2 基金租用证券公司交易单元进行其他证券投资的情况

金额单位：人民币元

券商名称	债券交易		回购交易		权证交易	
	成交金额	占当期债券成交总额的比例	成交金额	占当期回购成交总额的比例	成交金额	占当期权证成交总额的比例
华泰证券	-	-	-	-	-	-
长江证券	-	-	-	-	-	-
广发证券	-	-	-	-	-	-
东吴证券	900,519.00	100.00%	-	-	-	-

天风证券	-	-	-	-	-	-
------	---	---	---	---	---	---

## 10.9 其他重大事件

序号	公告事项	法定披露方式	法定披露日期
1	华泰证券（上海）资产管理有限公司关于旗下部分基金非港股通交易日暂停申购、赎回等业务的公告	基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站、规定报刊等	2023-01-13
2	华泰紫金智能量化股票型发起式证券投资基金 2022 年第 4 季度报告	基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站、规定报刊等	2023-01-17
3	华泰证券（上海）资产管理有限公司旗下全部基金 2022 年 4 季度报告的提示性公告	基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站、规定报刊等	2023-01-17
4	关于华泰证券（上海）资产管理有限公司直销中心启用新版电子交易协议书的公告	基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站、规定报刊等	2023-02-03
5	华泰证券（上海）资产管理有限公司传真及电子邮件交易协议书 V2023	基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站、规定报刊等	2023-02-03
6	华泰证券（上海）资产管理有限公司关于调整旗下部分基金 2023 年非港股通交易日暂停申购、赎回等业务的公告	基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站、规定报刊等	2023-03-20
7	华泰紫金智能量化股票型发起式证券投资基金 2022 年年度报告	基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站、规定报刊等	2023-03-31
8	华泰证券（上海）资产管理有限公司旗下全部基金 2022 年年度报告的提示性公告	基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站、规定报刊等	2023-03-31
9	关于防范和识别不法分子假冒华泰证券（上海）资产管理有限公司名义从事非法证券活动的严正声明	基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站、规定报刊等	2023-04-19
10	华泰紫金智能量化股票型发起式证券投资基金 2023 年第 1 季度报告	基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站、规定报刊等	2023-04-22
11	华泰证券（上海）资产管理有限公司旗下全部基金 2023 年 1 季度报告的提示性公告	基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站、规定报刊等	2023-04-22

## 11 影响投资者决策的其他重要信息

### 11.1 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	2023-01-01 至 2023-06-30	10,000,900.09	0.00	0.00	10,000,900.09	51.05%
产品特有风险							
<p>1、本基金单一机构投资者所持有的基金份额占比较大，单一机构投资者的大额赎回，可能会对本基金的资产运作及净值表现产生较大影响；</p> <p>2、大额赎回有可能导致基金管理人被迫抛售证券以应付基金赎回的现金需要，则可能使基金资产净值受到不利影响，影响基金的投资运作和收益水平；</p> <p>3、因基金净值精度计算问题，或因赎回费收入归基金资产，大额赎回导致基金净值出现较大波动；</p> <p>4、单一投资者的大额赎回时容易造成本基金发生巨额赎回。在发生巨额赎回情形时，在符合基金合同约定情况下，如基金管理人认为有必要，可延期办理本基金的赎回申请，投资者可能面临赎回申请被延期办理的风险；如果连续2个开放日以上（含本数）发生巨额赎回，基金管理人可能根据《基金合同》的约定暂停接受基金的赎回申请，对剩余投资者的赎回办理造成影响；</p> <p>5、发起式基金在成立三年后继续存续的，若本基金连续60个工作日基金份额持有人低于200人或基金资产净值低于5000万情形的，基金管理人应当向中国证监会提出解决方案，或按基金合同约定，转换运作方式或终止基金合同，其他投资者可能面临基金转换运作方式或终止基金合同的风险；</p> <p>6、大额赎回导致本基金在短时间内无法变现足够的资产予以应对，可能会产生基金仓位调整困难，导致流动性风险；</p> <p>7、大额赎回导致基金资产规模过小，可能导致部分投资受限而不能实现基金合同约定的投资目的及投资策略。</p>							

### 11.2 影响投资者决策的其他重要信息

无

## 12 备查文件目录

### 12.1 备查文件目录

- 1、中国证监会准予本基金募集注册的文件；
- 2、《华泰紫金智能量化股票型发起式证券投资基金基金合同》；
- 3、《华泰紫金智能量化股票型发起式证券投资基金托管协议》；
- 4、《华泰紫金智能量化股票型发起式证券投资基金招募说明书》；
- 5、报告期内披露的各项公告；
- 6、基金管理人业务资格批件、营业执照；

7、中国证监会规定的其他备查文件。

## 12.2 存放地点

以上备查文件存放在本基金管理人、基金托管人的住所。

## 12.3 查阅方式

部分备查文件可通过本基金管理人公司网站查询，也可咨询本基金管理人。客服电话（4008895597）；公司网址：<https://htamc.htsc.com.cn/>。

华泰证券（上海）资产管理有限公司

二〇二三年八月三十日