

摩根士丹利量化多策略股票型证券投资基金
2023 年年度报告

2023 年 12 月 31 日

基金管理人：摩根士丹利基金管理（中国）有限公司

基金托管人：中国建设银行股份有限公司

送出日期：2024 年 3 月 28 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。本年度报告已经三分之二以上独立董事签字同意，并由董事长签发。

基金托管人中国建设银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2024 年 3 月 26 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。

本报告中财务资料经普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)审计并出具了无保留意见的审计报告。

本报告期自 2023 年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

1.2 目录

| | |
|---|-----------|
| § 1 重要提示及目录 | 2 |
| 1.1 重要提示 | 2 |
| 1.2 目录 | 3 |
| § 2 基金简介 | 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 |
| § 3 主要财务指标、基金净值表现及利润分配情况 | 6 |
| 3.1 主要会计数据和财务指标 | 6 |
| 3.2 基金净值表现 | 7 |
| 3.3 过去三年基金的利润分配情况 | 8 |
| § 4 管理人报告 | 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 | 9 |
| 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 | 10 |
| 4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望 | 11 |
| 4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况 | 11 |
| 4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明 | 12 |
| 4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明 | 13 |
| 4.9 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 | 13 |
| § 5 托管人报告 | 13 |
| 5.1 报告期内本基金托管人合规守信情况声明 | 13 |
| 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 托管人对本年度报告中财务信息等内容的真实、准确和完整发表意见 | 13 |
| § 6 审计报告 | 13 |
| 6.1 审计报告基本信息 | 13 |
| 6.2 审计报告的基本内容 | 13 |
| § 7 年度财务报表 | 15 |
| 7.1 资产负债表 | 15 |
| 7.2 利润表 | 17 |
| 7.3 净资产变动表 | 18 |
| 7.4 报表附注 | 20 |
| § 8 投资组合报告 | 45 |

| | |
|---|-----------|
| 8.1 期末基金资产组合情况 | 45 |
| 8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合 | 46 |
| 8.3 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 | 46 |
| 8.4 报告期内股票投资组合的重大变动 | 51 |
| 8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合 | 54 |
| 8.6 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 | 54 |
| 8.7 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 | 54 |
| 8.8 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 | 54 |
| 8.9 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 | 54 |
| 8.10 本基金投资股指期货的投资政策 | 55 |
| 8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明 | 55 |
| 8.12 投资组合报告附注 | 55 |
| § 9 基金份额持有人信息 | 56 |
| 9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构 | 56 |
| 9.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况 | 56 |
| 9.3 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情况 | 56 |
| § 10 开放式基金份额变动 | 56 |
| § 11 重大事件揭示 | 56 |
| 11.1 基金份额持有人大会决议 | 56 |
| 11.2 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 | 56 |
| 11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼 | 57 |
| 11.4 基金投资策略的改变 | 57 |
| 11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况 | 57 |
| 11.6 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况 | 57 |
| 11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况 | 57 |
| 11.8 其他重大事件 | 61 |
| § 12 影响投资者决策的其他重要信息 | 64 |
| 12.1 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 | 64 |
| § 13 备查文件目录 | 64 |
| 13.1 备查文件目录 | 64 |
| 13.2 存放地点 | 65 |
| 13.3 查阅方式 | 65 |

§ 2 基金简介

2.1 基金基本情况

| | |
|------------|---------------------|
| 基金名称 | 摩根士丹利量化多策略股票型证券投资基金 |
| 基金简称 | 大摩量化多策略股票 |
| 基金主代码 | 001291 |
| 交易代码 | 001291 |
| 基金运作方式 | 契约型开放式 |
| 基金合同生效日 | 2015 年 6 月 2 日 |
| 基金管理人 | 摩根士丹利基金管理（中国）有限公司 |
| 基金托管人 | 中国建设银行股份有限公司 |
| 报告期末基金份额总额 | 129,305,305.17 份 |
| 基金合同存续期 | 不定期 |

2.2 基金产品说明

| | |
|--------|--|
| 投资目标 | 运用多种策略的量化投资模型，从不同投资维度，在不同市场情况下捕捉市场定价失效的投资机会，力争有效控制风险的基础上，实现基金资产的长期稳定增值。 |
| 投资策略 | <p>量化多策略体系的理念主要有两个：增强收益、分散风险。量化策略是基于市场历史数据实现的，不同市场信号需要采用不同策略和交易手段，因此建立多种策略可以弥补单一策略失效的可能并形成互补，保证整体投资业绩的持续性和增强。另一方面，策略间相关性越低，越能分散组合的整体风险，这是配置多个策略，并在策略之间设定适当比例的基本原理。本基金的投资策略主要包括：</p> <p>1) 股票投资策略 通过基金管理人开发的“多因子阿尔法模型”、“行业轮动模型”、“事件驱动模型”等各类量化模型进行股票选择并据此构建股票投资组合。在实际运行过程中，将定期或不定期的进行修正，优化股票投资组合。</p> <p>2) 固定收益投资策略 本基金债券等固定收益类证券以及可转换债券的投资策略主要为：久期管理策略、收益率曲线策略、个券选择策略、跨市场套利策略等，并择机把握市场有效性不足情况下的交易机会。</p> <p>3) 衍生品投资策略 本基金的衍生品投资原则上为有利于基金资产保值增值。本基金将严格遵守相关法律法规的约束，合理利用股指期货、权证等衍生工具，通过量化工具控制下行风险。</p> |
| 业绩比较基准 | 沪深 300 指数收益率×85%+标普中国债券指数收益率×15% |
| 风险收益特征 | 本基金为股票型证券投资基金，其预期风险和预期收益高于混合型基金、债券型基金和货币市场基金。 |

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 | 摩根士丹利基金管理（中国）有限公司 | 中国建设银行股份有限公司 |
| 信息披露 姓名 | 许菲菲 | 王小飞 |

| | | | |
|--------|------|------------------------------------|------------------------|
| 露负责人 | 联系电话 | (0755)88318883 | 021-60637103 |
| | 电子邮箱 | im-disclosure@morganstanley.com.cn | wangxiaofei.zh@ccb.com |
| 客户服务电话 | | 400-8888-668 | 021-60637228 |
| 传真 | | (0755)82990384 | 021-60635778 |
| 注册地址 | | 深圳市福田区中心四路1号嘉里建设广场第二座第17层01-04室 | 北京市西城区金融大街25号 |
| 办公地址 | | 深圳市福田区中心四路1号嘉里建设广场第二座第17层 | 北京市西城区闹市口大街1号院1号楼 |
| 邮政编码 | | 518048 | 100033 |
| 法定代表人 | | 王鸿嫔 | 田国立 |

2.4 信息披露方式

| | |
|---------------------|---|
| 本基金选定的信息披露报纸名称 | 证券时报 |
| 登载基金年度报告正文的管理人互联网网址 | https://www.morganstanleyfunds.com.cn |
| 基金年度报告备置地点 | 基金管理人、基金托管人住所 |

2.5 其他相关资料

| 项目 | 名称 | 办公地址 |
|--------|--------------------------|------------------------------------|
| 会计师事务所 | 普华永道中天会计师事务所 (特殊普通合伙) | 上海市黄浦区湖滨路202号领展企业广场2座 普华永道中心11楼 |
| 注册登记机构 | 摩根士丹利基金管理(中国) 有限公司 | 深圳市福田区中心四路1号嘉里建设广场第二 座17层 |

§ 3 主要财务指标、基金净值表现及利润分配情况

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 | 2023 年 | 2022 年 | 2021 年 |
|---------------|----------------|----------------|---------------|
| 本期已实现收益 | -14,878,416.91 | -55,032,611.47 | 91,768,377.68 |
| 本期利润 | -14,428,371.03 | -66,278,498.46 | 26,192,710.14 |
| 加权平均基金份额本期利润 | -0.1072 | -0.4528 | 0.1489 |
| 本期加权平均净值利润率 | -10.45% | -38.34% | 10.24% |
| 本期基金份额净值增长率 | -10.45% | -29.33% | 10.04% |
| 3.1.2 期末数据和指标 | 2023 年末 | 2022 年末 | 2021 年末 |
| 期末可供分配利润 | -7,322,388.00 | 7,566,212.30 | 77,793,532.54 |

| | | | |
|--------------|----------------|----------------|----------------|
| 期末可供分配基金份额利润 | -0.0566 | 0.0534 | 0.4903 |
| 期末基金资产净值 | 121,982,917.17 | 149,166,684.48 | 236,456,071.95 |
| 期末基金份额净值 | 0.943 | 1.053 | 1.490 |
| 3.1.3 累计期末指标 | 2023 年末 | 2022 年末 | 2021 年末 |
| 基金份额累计净值增长率 | -5.70% | 5.30% | 49.00% |

注：1. 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；

2. 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（为期末余额，而非当期发生数）；

3. 上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，计入费用后实际收益水平要低于所列数字。

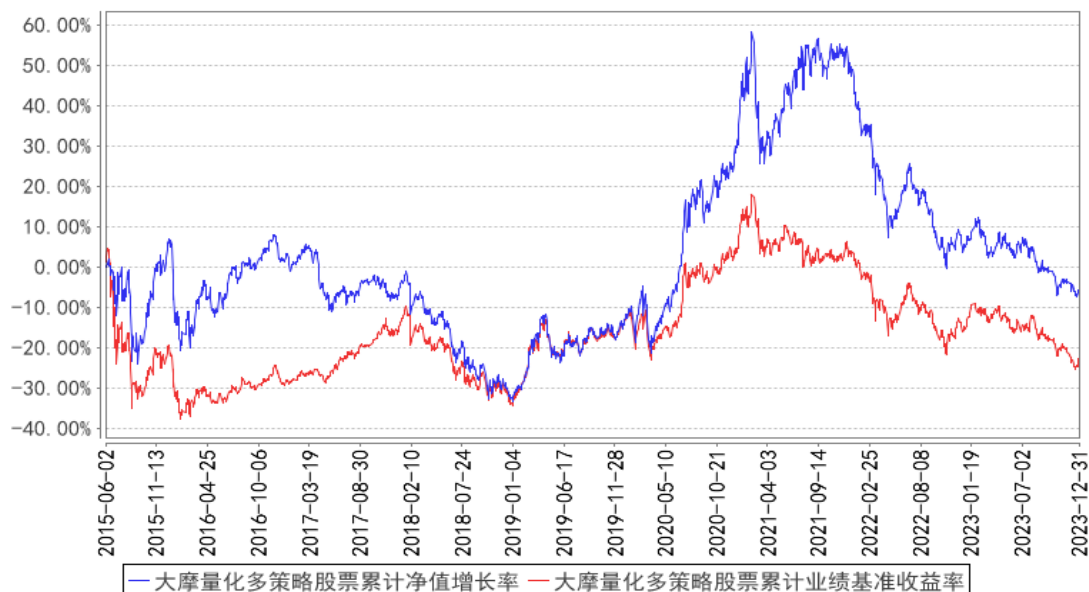
3.2 基金净值表现

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 | 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 |
|------------|----------|-------------|------------|---------------|--------|--------|
| 过去三个月 | -4.65% | 0.64% | -5.79% | 0.67% | 1.14% | -0.03% |
| 过去六个月 | -10.87% | 0.70% | -8.88% | 0.72% | -1.99% | -0.02% |
| 过去一年 | -10.45% | 0.77% | -9.09% | 0.72% | -1.36% | 0.05% |
| 过去三年 | -30.35% | 1.16% | -28.23% | 0.95% | -2.12% | 0.21% |
| 过去五年 | 39.70% | 1.24% | 16.23% | 1.03% | 23.47% | 0.21% |
| 自基金合同生效起至今 | -5.70% | 1.32% | -22.83% | 1.16% | 17.13% | 0.16% |

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

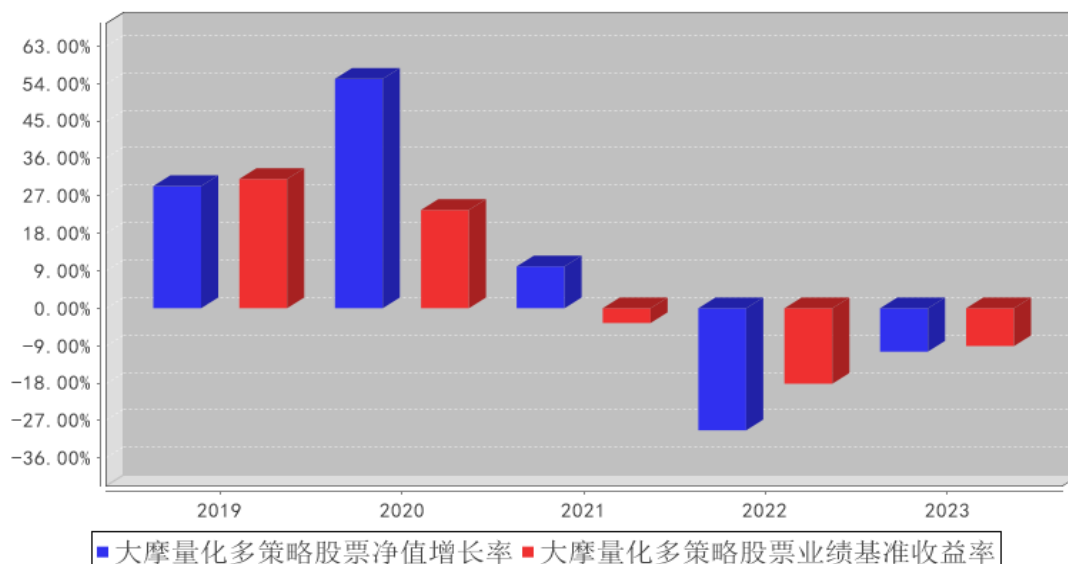
大摩量化多策略股票累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走势对比图



注：本基金基金合同于 2015 年 6 月 2 日正式生效。按照本基金基金合同的规定，基金管理人自基金合同生效之日起 6 个月内使基金的投资组合比例符合基金合同的有关约定。建仓期结束时本基金各项资产配置比例符合基金合同约定。

3.2.3 过去五年基金每年净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

大摩量化多策略股票基金每年净值增长率与同期业绩比较基准收益率的对比图



3.3 过去三年基金的利润分配情况

注：本基金过去三年无利润分配的情况。

§ 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

摩根士丹利基金管理（中国）有限公司（以下简称“公司”）是一家外国法人独资基金管理公司，前身为经中国证监会证监基金字[2003]33 号文批准设立并于 2003 年 3 月 14 日成立的巨田基金管理有限公司、摩根士丹利华鑫基金管理有限公司。公司的股东为摩根士丹利国际控股公司。

截至 2023 年 12 月 31 日，公司旗下共管理 35 只公募基金，其中股票型 4 只，混合型 20 只，指数型 1 只，债券型 9 只、基金中基金 1 只。同时，公司还管理着多个私募资产管理计划。

4.1.2 基金经理（或基金经理小组）及基金经理助理简介

| 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 | | |
| 余斌 | 数量化投资部总监、基金经理 | 2019 年 8 月 20 日 | - | 16 年 | 南开大学经济学硕士，金融风险管理师（FRM）。曾任招商证券股份有限公司风险管理部风险分析师、鹏华基金管理有限公司量化及衍生品投资部基金经理。2019 年 5 月加入本公司，现任数量化投资部总监、基金经理。2019 年 8 月起担任摩根士丹利深证 300 指数增强型证券投资证券投资基金、摩根士丹利量化多策略股票型证券投资证券投资基金、摩根士丹利多因子精选策略混合型证券投资证券投资基金基金经理，2020 年 7 月起担任摩根士丹利 ESG 量化先行混合型证券投资证券投资基金基金经理，2020 年 7 月至 2023 年 4 月担任摩根士丹利华鑫 MSCI 中国 A 股指数增强型证券投资证券投资基金基金经理，2023 年 12 月起担任摩根士丹利量化配置混合型证券投资证券投资基金基金经理。 |

注：1、基金的首任基金经理，其“任职日期”为基金合同生效日，其“离任日期”为根据公司决议确定的解聘日期；非首任基金经理，其“任职日期”和“离任日期”分别指根据公司决议确定的聘任日期和解聘日期；基金的基金经理助理，其“任职日期”和“离任日期”分别指根据公司决议确定的聘任日期和解聘日期；

2、证券从业年限计算标准遵从中国证监会《证券基金经营机构董事、监事、高级管理人员及从业人员监督管理办法》的相关规定。

4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明

报告期内，基金管理人严格按照《中华人民共和国证券投资基金法》、基金合同及其他相关法

法律法规的规定，本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，在认真控制风险的前提下，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 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明

4.3.1 公平交易制度和控制方法

基金管理人遵照《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》等相关法律法规的要求，制定了《摩根士丹利基金管理（中国）有限公司公平交易管理办法》、《摩根士丹利基金管理（中国）有限公司异常交易管理办法》、《摩根士丹利基金管理（中国）有限公司公平交易分析报告实施细则》等内部制度，形成较为完备的公平交易制度及异常交易分析体系。

基金管理人的公平交易管理涵盖了所管理的所有投资组合，管理的范围包括境内上市股票、债券的一级市场申购、二级市场交易等投资管理活动，同时也包括授权、研究分析、投资决策、交易执行、业绩评估等与投资管理活动相关的各个环节。基金管理人通过投资交易以及其他相关系统实现了有效系统控制，通过投资交易行为的监控、异常交易的识别与分析、公平交易的分析与报告等方式实现了有效的人工控制，并通过定期及不定期的回顾不断完善相关制度及流程，实现公平交易管理控制目标。

4.3.2 公平交易制度的执行情况

基金管理人严格执行《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》及内部相关制度和流程，通过流程和系统控制保证有效实现公平交易管理要求，并通过对投资交易行为的监控和分析，确保基金管理人旗下各投资组合在研究、决策、交易执行等各方面均得到公平对待。本报告期，基金管理人严格执行各项公平交易制度及流程。

经对报告期内公司管理所有投资组合的整体收益率差异、分投资类别（股票、债券）的收益率差异，连续四个季度期间内、不同时间窗下（如日内、3日内、5日内）不同投资组合同向交易的交易价差进行分析，未发现异常情况。

4.3.3 异常交易行为的专项说明

报告期内，本基金管理人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超过该证券当日成交量的 5% 的情况有 3 次，为量化投资基金因执行投资策略与其他组合发生的反向交易。基金管理人未发现其他异常交易行为。

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

报告期内，A 股市场仍然呈现结构分化的行情特点。分化程度可以简单采用个股区间收益的离散程度来表示。离散程度越大，理论上量化策略获得的超额收益也越高。在报告期内，研究和

投资团队针对有利的市场环境，不断优化模型，使得量化模型对个股预期回报做出更加合理和稳定的预测，并据此构建持仓分散、风险优化的投资组合。

报告期内，我们对量化模型的理论层面做出了大量细致的基础工作，力求模型数据丰富多元、模型原理客观有效以及模型框架完备充分。报告期内，本基金延续了大盘估值加中盘成长的均衡配置策略；未来仍将继续运用多种策略的量化投资模型，从不同投资维度，在不同市场情况下捕捉市场定价失效的投资机会，力争在有效控制风险的基础上，实现基金资产的长期稳定增值。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

本报告期截至 2023 年 12 月 31 日，本基金份额净值为 0.943 元，累计份额净值为 0.943 元，基金份额净值增长率为-10.45%，同期业绩比较基准收益率为-9.09%。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

当前，我国面临着经济结构转型进而实现高质量发展的重大历史课题。在经济转型的同时，我国也面对着国际政治环境的急剧变化、传统产业的有序退出、债务水平的优化与调降、人口老龄化和少子化等一系列重大挑战，其中属债务问题为重中之重。经济结构转型任重道远，债务优化牵一发而动全身，客观环境要求我们不得不稳字当头，稳定才能为经济转型创造更好的发展条件，为解决债务问题争取更多有利的时机选择。

尽管我国市场资产价格呈现一定程度的波动，但是宏观经济持续稳定向好。新能源汽车、高端消费电子产品、操作系统、智能制造等领域不断取得突破，无疑将持续增强我国在制造业领域的原有优势。当今世界面临百年未有之大变局，新一轮技术变革在即，原有产业体系将面临极大的调整，新业态和新商业模式将可能异军突起，产业投资逻辑和资产市场定价机制也将发生系统性重估。寻找在新发展阶段具有更强适应能力和定价能力的上市公司是投资管理过程中最大的挑战。

4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况

本报告期，基金管理人在完善内部控制制度的同时，通过开展日常监控、例行检查、专项检查等方式，检查内控制度的执行情况、基金运作的合法合规情况，及时发现问题，形成改进方案并跟踪落实。

本报告期，基金管理人完成的主要监察稽核工作如下：

(1) 开展专项检查工作。专项检查范围覆盖投资研究交易、基金销售、基金运营等方面。同时，开展合规管理有效性评估、新法规落实情况自查、网络和信息安全自查、资管产品统计工作自查等监管机构要求的自查工作。

(2) 做好日常监控工作。通过监控基金投资运作、优化关键业务流程、审核宣传推介材料、

监督后台运营业务等工作，加强日常风险监控，规范基金投资、销售以及运营等各项业务管理，保障公司和基金运作合法合规。

(3) 通过制度定期回顾机制持续完善公司内控制度体系。同时，适时解读监管政策与要求，组织落实投资运作管理、网络和信息安全、人员管理、绩效考核与薪酬管理、声誉风险管理等法律法规和自律规则的相关要求。基金管理人已建立起覆盖公司业务各个方面的内控制度体系，保障公司合规、安全、高效运营。

(4) 加强员工合规行为管理。根据法律法规和业务环境的变化不断修订、充实培训材料并组织开展培训工作，进一步提升员工风控意识及合规意识。

(5) 加强新产品和新业务的风险管理。组织对新产品、新业务的合规性进行评估，保障新产品和新业务合规落地。

2024 年，基金管理人将继续本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，加强风险控制，保障公司和基金的合法合规运作，保障基金份额持有人的合法权益。

4.7 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、中国证券投资基金业协会相关指引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。本基金管理人改变估值技术，导致基金资产净值的变化在 0.25% 以上的，则及时就所采用的相关估值技术、假设及输入值的适当性等咨询会计师事务所的专业意见。

本基金管理人设有基金估值委员会，委员会由主任委员（基金运营部的业务条线负责人）以及相关成员（包括研究管理部负责人、固定收益投资部信用研究员、基金运营部负责人、基金会计、风险管理部及监察稽核部相关业务人员）构成。估值委员会负责组织制定和适时修订基金估值政策和程序，指导和监督整个估值流程。估值委员会的相关人员均具有一定年限的专业从业经验，具有良好的专业能力，并能在相关工作中保持独立性。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估值方法的最终决策和日常估值的执行。

由于基金经理、相关投资研究人员对特定投资品种的估值有深入的理解，经估值委员会主任委员同意，在需要时可以列席估值委员会会议并提出估值建议，估值委员会对特定品种估值方法需经委员充分讨论后确定。

本报告期内，参与估值流程各方之间无重大利益冲突。

本基金管理人已与中央国债登记结算有限责任公司及中证指数有限公司签署服务协议，由其按约定分别提供银行间同业市场及交易所交易的债券品种的估值数据。

4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

根据相关法律法规、基金合同的相关规定以及本基金的实际运作情况，本基金本报告期未实施利润分配。

4.9 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

报告期内，本基金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或者基金资产净值低于五千万元的情形。

§ 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，中国建设银行股份有限公司在本基金的托管过程中，严格遵守了《证券投资基金法》、基金合同、托管协议和其他有关规定，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基金托管人应尽的义务。

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

本报告期，本基金托管人按照国家有关规定、基金合同、托管协议和其他有关规定，对本基金的基金资产净值计算、基金费用开支等方面进行了认真的复核，对本基金的投资运作方面进行了监督，未发现基金管理人有关损害基金份额持有人利益的行为。

报告期内，本基金利润分配情况符合法律法规和基金合同的相关约定。

5.3 托管人对本年度报告中财务信息等内容的真实、准确和完整发表意见

本托管人复核审查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。

§ 6 审计报告

6.1 审计报告基本信息

| | |
|------------|-------------------------|
| 财务报表是否经过审计 | 是 |
| 审计意见类型 | 标准无保留意见 |
| 审计报告编号 | 普华永道中天审字(2024)第 26162 号 |

6.2 审计报告的基本内容

| | |
|---------|--|
| 审计报告标题 | 审计报告 |
| 审计报告收件人 | 摩根士丹利量化多策略股票型证券投资基金全体基金份额持有人： |
| 审计意见 | (一) 我们审计的内容 我们审计了摩根士丹利量化多策略股票型证券投资基金(以下简称“摩根士丹利量化多策略基金”)的财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的资产负债表，2023 年度的利润表和净资产 |

| | |
|-----------------|--|
| | <p>产变动表以及财务报表附注。</p> <p>(二) 我们的意见</p> <p>我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则和在财务报表附注中所列示的中国证券监督管理委员会(以下简称“中国证监会”)、中国证券投资基金业协会(以下简称“中国基金业协会”)发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制，公允反映了摩根士丹利量化多策略基金 2023 年 12 月 31 日的财务状况以及 2023 年度的经营成果和净资产变动情况。</p> |
| 形成审计意见的基础 | <p>我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。</p> <p>按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于摩根士丹利量化多策略基金，并履行了职业道德方面的其他责任。</p> |
| 强调事项 | - |
| 其他事项 | - |
| 其他信息 | <p>摩根士丹利量化多策略基金的基金管理人摩根士丹利基金管理(中国)有限公司(以下简称“基金管理人”)管理层对其他信息负责。其他信息包括摩根士丹利量化多策略基金 2023 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。</p> <p>我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。</p> <p>结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。基于我们已经执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。</p> |
| 管理层和治理层对财务报表的责任 | <p>基金管理人管理层负责按照企业会计准则和中国证监会、中国基金业协会发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。</p> <p>在编制财务报表时，基金管理人管理层负责评估摩根士丹利量化多策略基金的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项(如适用)，并运用持续经营假设，除非基金管理人管理层计划清算摩根士丹利量化多策略基金、终止运营或别无其他现实的选择。</p> <p>基金管理人治理层负责监督摩根士丹利量化多策略基金的财务报告过程。</p> |
| 注册会计师对财务报表审计的责任 | <p>我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则</p> |

| | |
|-----------|--|
| | <p>执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。</p> <p>在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：</p> <p>(一) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险；设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。</p> <p>(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。</p> <p>(三) 评价基金管理人管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。</p> <p>(四) 对基金管理人管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对摩根士丹利量化多策略基金持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致摩根士丹利量化多策略基金不能持续经营。</p> <p>(五) 评价财务报表的总体列报(包括披露)、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。</p> <p>我们与基金管理人治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。</p> |
| 会计师事务所的名称 | 普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙) |
| 注册会计师的姓名 | 魏佳亮 仲文渊 |
| 会计师事务所的地址 | 上海市黄浦区湖滨路 202 号领展企业广场 2 座普华永道中心 11 楼 |
| 审计报告日期 | 2024 年 03 月 27 日 |

§ 7 年度财务报表

7.1 资产负债表

会计主体：摩根士丹利量化多策略股票型证券投资基金

报告截止日：2023 年 12 月 31 日

单位：人民币元

| 资产 | 附注号 | 本期末 2023 年 12 月 31 日 | 上年度末 2022 年 12 月 31 日 |
|----|-----|-------------------------|--------------------------|
|----|-----|-------------------------|--------------------------|

| | | | |
|---------------|------------|----------------------------|-----------------------------|
| 资产： | | | |
| 货币资金 | 7.4.7.1 | 9,246,939.95 | 18,327,313.37 |
| 结算备付金 | | 379,756.33 | 658,682.21 |
| 存出保证金 | | 26,671.10 | 43,899.71 |
| 交易性金融资产 | 7.4.7.2 | 111,990,869.32 | 134,057,248.01 |
| 其中：股票投资 | | 111,990,869.32 | 133,932,628.54 |
| 基金投资 | | - | - |
| 债券投资 | | - | 124,619.47 |
| 资产支持证券投资 | | - | - |
| 贵金属投资 | | - | - |
| 其他投资 | | - | - |
| 衍生金融资产 | 7.4.7.3 | - | - |
| 买入返售金融资产 | 7.4.7.4 | - | - |
| 债权投资 | | - | - |
| 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 | | 734,994.67 | - |
| 应收股利 | | - | - |
| 应收申购款 | | 119,077.45 | 2,704.29 |
| 递延所得税资产 | | - | - |
| 其他资产 | 7.4.7.5 | - | - |
| 资产总计 | | 122,498,308.82 | 153,089,847.59 |
| 负债和净资产 | 附注号 | 本期末 2023年12月31日 | 上年度末 2022年12月31日 |
| 负债： | | | |
| 短期借款 | | - | - |
| 交易性金融负债 | | - | - |
| 衍生金融负债 | 7.4.7.3 | - | - |
| 卖出回购金融资产款 | | - | - |
| 应付清算款 | | - | 3,156,078.30 |
| 应付赎回款 | | 94,260.07 | 4,908.41 |
| 应付管理人报酬 | | 124,506.80 | 192,628.43 |
| 应付托管费 | | 20,751.14 | 32,104.74 |
| 应付销售服务费 | | - | - |
| 应付投资顾问费 | | - | - |
| 应交税费 | | 3.56 | 1.05 |
| 应付利润 | | - | - |
| 递延所得税负债 | | - | - |
| 其他负债 | 7.4.7.6 | 275,870.08 | 537,442.18 |
| 负债合计 | | 515,391.65 | 3,923,163.11 |

| | | | |
|-------------|---------|----------------|----------------|
| 净资产： | | | |
| 实收基金 | 7.4.7.7 | 129,305,305.17 | 141,600,472.18 |
| 未分配利润 | 7.4.7.8 | -7,322,388.00 | 7,566,212.30 |
| 净资产合计 | | 121,982,917.17 | 149,166,684.48 |
| 负债和净资产总计 | | 122,498,308.82 | 153,089,847.59 |

注：报告截止日 2023 年 12 月 31 日，基金份额净值 0.943 元，基金份额总额 129,305,305.17 份。

7.2 利润表

会计主体：摩根士丹利量化多策略股票型证券投资基金

本报告期：2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日

单位：人民币元

| 项目 | 附注号 | 本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日 | 上年度可比期间 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日 |
|------------------------|----------|---|--|
| 一、营业总收入 | | -11,880,323.39 | -63,023,341.56 |
| 1. 利息收入 | | 49,983.10 | 76,642.20 |
| 其中：存款利息收入 | 7.4.7.9 | 49,983.10 | 76,642.20 |
| 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 | | - | - |
| 其他利息收入 | | - | - |
| 2. 投资收益（损失以“-”填列） | | -12,390,419.35 | -51,865,530.42 |
| 其中：股票投资收益 | 7.4.7.10 | -14,841,806.58 | -54,883,862.35 |
| 基金投资收益 | | - | - |
| 债券投资收益 | 7.4.7.11 | 195,417.63 | 223,861.56 |
| 资产支持证券投资 | 7.4.7.12 | - | - |
| 收益 | | | |
| 贵金属投资收益 | 7.4.7.13 | - | - |
| 衍生工具收益 | 7.4.7.14 | - | - |
| 股利收益 | 7.4.7.15 | 2,255,969.60 | 2,794,470.37 |
| 其他投资收益 | | - | - |
| 3. 公允价值变动收益（损失以“-”号填列） | 7.4.7.16 | 450,045.88 | -11,245,886.99 |
| 4. 汇兑收益（损失以“-”号填列） | | - | - |
| 5. 其他收入（损失以“-”号填列） | 7.4.7.17 | 10,066.98 | 11,433.65 |
| 减：二、营业总支出 | | 2,548,047.64 | 3,255,156.90 |

| | | | |
|---------------------|------------|----------------|----------------|
| 1. 管理人报酬 | 7.4.10.2.1 | 1,997,070.15 | 2,603,066.22 |
| 其中：暂估管理人报酬 | | - | - |
| 2. 托管费 | 7.4.10.2.2 | 332,845.02 | 433,844.30 |
| 3. 销售服务费 | | - | - |
| 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 | 7.4.7.18 | - | - |
| 7. 税金及附加 | | 2.47 | 1.38 |
| 8. 其他费用 | 7.4.7.19 | 218,130.00 | 218,245.00 |
| 三、利润总额（亏损总额以“-”号填列） | | -14,428,371.03 | -66,278,498.46 |
| 减：所得税费用 | | - | - |
| 四、净利润（净亏损以“-”号填列） | | -14,428,371.03 | -66,278,498.46 |
| 五、其他综合收益的税后净额 | | - | - |
| 六、综合收益总额 | | -14,428,371.03 | -66,278,498.46 |

7.3 净资产变动表

会计主体：摩根士丹利量化多策略股票型证券投资基金

本报告期：2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日

单位：人民币元

| 项目 | 本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日 | | | |
|-------------------------------------|--|--------|----------------|----------------|
| | 实收基金 | 其他综合收益 | 未分配利润 | 净资产合计 |
| 一、上期期末净资产 | 141,600,472.18 | - | 7,566,212.30 | 149,166,684.48 |
| 二、本期期初净资产 | 141,600,472.18 | - | 7,566,212.30 | 149,166,684.48 |
| 三、本期增减变动额（减少以“-”号填列） | -12,295,167.01 | - | -14,888,600.30 | -27,183,767.31 |
| （一）、综合收益总额 | - | - | -14,428,371.03 | -14,428,371.03 |
| （二）、本期基金份额交易产生的净资产变动数（净资产减少以“-”号填列） | -12,295,167.01 | - | -460,229.27 | -12,755,396.28 |
| 其中：1. 基金申购款 | 2,961,977.96 | - | 88,685.17 | 3,050,663.13 |

| | | | | |
|--|----------------------------------|--------|----------------|----------------|
| 2. 基金赎回款 | -15,257,144.97 | - | -548,914.44 | -15,806,059.41 |
| (三)、本期向基金份额持有人分配利润产生的净资产变动(净资产减少以“-”号填列) | - | - | - | - |
| 四、本期期末净资产 | 129,305,305.17 | - | -7,322,388.00 | 121,982,917.17 |
| 项目 | 上年度可比期间 2022年1月1日至2022年12月31日 | | | |
| | 实收基金 | 其他综合收益 | 未分配利润 | 净资产合计 |
| 一、上期期末净资产 | 158,662,539.41 | - | 77,793,532.54 | 236,456,071.95 |
| 二、本期期初净资产 | 158,662,539.41 | - | 77,793,532.54 | 236,456,071.95 |
| 三、本期增减变动额(减少以“-”号填列) | -17,062,067.23 | - | -70,227,320.24 | -87,289,387.47 |
| (一)、综合收益总额 | - | - | -66,278,498.46 | -66,278,498.46 |
| (二)、本期基金份额交易产生的净资产变动数(净资产减少以“-”号填列) | -17,062,067.23 | - | -3,948,821.78 | -21,010,889.01 |
| 其中：1. 基金申购款 | 6,014,391.48 | - | 882,774.21 | 6,897,165.69 |
| 2. 基金赎回款 | -23,076,458.71 | - | -4,831,595.99 | -27,908,054.70 |
| (三)、本期向基金份额持有人分配利润产生的净资产变动(净资产减少以“-”号填列) | - | - | - | - |
| 四、本期期末净资产 | 141,600,472.18 | - | 7,566,212.30 | 149,166,684.48 |

报表附注为财务报表的组成部分。

本报告 7.1 至 7.4 财务报表由下列负责人签署：

王鸿嫔

贺草

杜志强

基金管理人负责人

主管会计工作负责人

会计机构负责人

7.4 报表附注

7.4.1 基金基本情况

摩根士丹利量化多策略股票型证券投资基金(原名为“摩根士丹利华鑫量化多策略股票型证券投资基金”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”)证监许可[2015]737号《关于准予摩根士丹利华鑫量化多策略股票型证券投资基金注册的批复》核准,由摩根士丹利基金管理(中国)有限公司(原摩根士丹利华鑫基金管理有限公司,已于2023年6月1日办理完成股权及相应董事变更的工商变更登记,于2023年6月2日办理完成名称的相关工商变更登记)依照《中华人民共和国证券投资基金法》和《摩根士丹利华鑫量化多策略股票型证券投资基金基金合同》负责公开募集。本基金为契约型开放式证券投资基金,存续期限不定。首次设立募集不包括认购资金利息共募集2,575,896,377.40元,业经普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)普华永道中天验字(2015)第661号验资报告予以验证。经向中国证监会备案,《摩根士丹利华鑫量化多策略股票型证券投资基金基金合同》于2015年6月2日正式生效,基金合同生效日的基金份额总额为2,576,611,172.81份,其中认购资金利息折合714,795.41份基金份额。本基金的基金管理人为摩根士丹利基金管理(中国)有限公司,基金托管人为中国建设银行股份有限公司。

根据基金管理人于2023年6月8日发布的《摩根士丹利基金管理(中国)有限公司关于旗下基金更名事宜的公告》,自2023年6月8日起,摩根士丹利华鑫量化多策略股票型证券投资基金更名为摩根士丹利量化多策略股票型证券投资基金。

根据《中华人民共和国证券投资基金法》和《摩根士丹利量化多策略股票型证券投资基金基金合同》的有关规定,本基金投资于股票(包含中小板、创业板及其他依法发行、上市的股票),股指期货、权证,债券(国债、金融债、企业债、公司债、次级债、可转换债券(含分离交易可转债)、央行票据、短期融资券、超短期融资券、中期票据等)、资产支持证券、债券回购、银行存款等固定收益类资产以及现金,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。基金的投资组合比例为:股票资产占基金资产的80%-95%;权证投资占基金资产净值的比例不高于3%;每个交易日日终在扣除股指期货合约需缴纳的交易保证金,基金保留的现金或者到期日在一年以内的政府债券不低于基金资产净值的5%;股指期货及其他金融工具的投资比例符合法律法规和监管机构的规定。自基金合同生效日至2015年9月28日止期间,本基金的业绩比较基准为:沪深300指数收益率 \times 85%+中信标普全债指数收益率 \times 15%。根据本基金的基金管理人于2015年9月

29 日发布的《摩根士丹利华鑫基金管理有限公司关于旗下部分开放式基金变更业绩比较基准及修改相关基金合同的公告》，自 2015 年 9 月 29 日起，本基金业绩比较基准变更为：沪深 300 指数收益率×85%+标普中国债券指数收益率×15%。

本财务报表由本基金的基金管理人摩根士丹利基金管理(中国)有限公司于 2024 年 3 月 27 日批准报出。

7.4.2 会计报表的编制基础

本基金的财务报表按照财政部于 2006 年 2 月 15 日及以后期间颁布的《企业会计准则—基本准则》、各项具体会计准则、《资产管理产品相关会计处理规定》及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”)、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>》、中国证券投资基金业协会(以下简称“中国基金业协会”)颁布的《证券投资基金会计核算业务指引》、本基金基金合同和在财务报表附注所列示的中国证监会、中国基金业协会发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制。

本财务报表以持续经营为基础编制。

7.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本基金 2023 年度财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本基金 2023 年 12 月 31 日的财务状况以及 2023 年度的经营成果和净资产变动情况等有关信息。

7.4.4 重要会计政策和会计估计

7.4.4.1 会计年度

本基金会计年度为公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

7.4.4.2 记账本位币

本基金的记账本位币为人民币。

7.4.4.3 金融资产和金融负债的分类

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本基金成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产、金融负债或权益工具。

(1) 金融资产

金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的分类取决于本基金管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征。本基金现无金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

债务工具

本基金持有的债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具，分别采用以下两种方式进行计量：

以摊余成本计量：

本基金管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且以摊余成本计量的金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本基金持有的以摊余成本计量的金融资产主要为银行存款、买入返售金融资产和其他各类应收款项等。

以公允价值计量且其变动计入当期损益：

本基金将持有的未划分为以摊余成本计量的债务工具，以公允价值计量且其变动计入当期损益。本基金持有的以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产主要为债券投资和、资产支持证券投资，在资产负债表中以交易性金融资产列示。

权益工具

权益工具是指从发行方角度分析符合权益定义的工具。本基金将对其没有控制、共同控制和重大影响的权益工具(主要为股票投资)按照公允价值计量且其变动计入当期损益，在资产负债表中列示为交易性金融资产。

(2) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为以摊余成本计量的金融负债和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。本基金目前暂无金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。本基金持有的以摊余成本计量的金融负债包括卖出回购金融资产款和其他各类应付款项等。

(3) 衍生金融工具

本基金将持有的衍生金融工具以公允价值计量且其变动计入当期损益，在资产负债表中列示为衍生金融资产/负债。

7.4.4.4 金融资产和金融负债的初始确认、后续计量和终止确认

金融资产或金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用计入当期损益；对于支付的价款中包含的债券或资产支持证券起息日或上次除息日至购买日止的利息，确认为应计利息，包含在交易性金融资产的账面价值中。对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，按照公允价值进行后续计量；对于应收款项和其他金融负债采用实际利率法，以摊余成本进行后续计量。

本基金对于以摊余成本计量的金融资产，以预期信用损失为基础确认损失准备。

本基金考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

于每个资产负债表日，本基金对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本基金按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本基金按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本基金按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本基金假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，认定为处于第一阶段的金融工具，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

本基金对于处于第一阶段和第二阶段的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

本基金将计提或转回的损失准备计入当期损益。

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：(1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；(2) 该金融资产已转移，且本基金将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；或者(3) 该金融资产已转移，虽然本基金既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价的差额，计入当期损益。

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，终止确认该金融负债或义务已解除的部分。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

7.4.4.5 金融资产和金融负债的估值原则

本基金持有的股票投资、债券投资、资产支持证券投资 and 衍生工具按如下原则确定公允价值并进行估值：

(1) 存在活跃市场的金融工具按其估值日的市场交易价格确定公允价值；估值日无交易且最近交易日后未发生影响公允价值计量的重大事件的，按最近交易日的市场交易价格确定公允价值。有充足证据表明估值日或最近交易日的市场交易价格不能真实反映公允价值的，应对市场交易价格进行调整，确定公允价值。与上述投资品种相同，但具有不同特征的，应以相同资产或负债的

公允价值为基础，并在估值技术中考虑不同特征因素的影响。特征是指对资产出售或使用的限制等，如果该限制是针对资产持有者的，那么在估值技术中不应将该限制作为特征考虑。此外，基金管理人不应考虑因大量持有相关资产或负债所产生的溢价或折价。

(2) 当金融工具不存在活跃市场，采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定公允价值。采用估值技术时，优先使用可观察输入值，只有在无法取得相关资产或负债可观察输入值或取得不切实可行的情况下，才可以使用不可观察输入值。

(3) 如经济环境发生重大变化或证券发行人发生影响金融工具价格的重大事件，应对估值进行调整并确定公允价值。

7.4.4.6 金融资产和金融负债的抵销

本基金持有的资产和承担的负债基本为金融资产和金融负债。当本基金 1) 具有抵销已确认金额的法定权利且该种法定权利现在是可执行的；且 2) 交易双方准备按净额结算时，金融资产与金融负债按抵销后的净额在资产负债表中列示。

7.4.4.7 实收基金

实收基金为对外发行基金份额所募集的总金额在扣除损益平准金分摊部分后的余额。由于申购和赎回引起的实收基金变动分别于基金申购确认日及基金赎回确认日认列。上述申购和赎回分别包括基金转换所引起的转入基金的实收基金增加和转出基金的实收基金减少。

本基金发行的份额作为可回售工具具备以下特征：

(1) 赋予基金份额持有人在基金清算时按比例份额获得该基金净资产的权利，这里所指基金净资产是扣除所有优先于该基金份额对基金资产要求权之后的剩余资产；这里所指按比例份额是清算时将基金的净资产分拆为金额相等的单位，并且将单位金额乘以基金份额持有人所持有的单位数量；

(2) 该工具所属的类别次于其他所有工具类别，即本基金份额在归属于该类别前无须转换为另一种工具，且在清算时对基金资产没有优先于其他工具的要求权；

(3) 该工具所属的类别中(该类别次于其他所有工具类别)，所有工具具有相同的特征(例如它们必须都具有可回售特征，并且用于计算回购或赎回价格的公式或其他方法都相同)；

(4) 除了发行方应当以现金或其他金融资产回购或赎回该基金份额的合同义务外，该工具不满足金融负债定义中的任何其他特征；

(5) 该工具在存续期内的预计现金流量总额，应当实质上基于该基金存续期内基金的损益、已确认净资产的变动、已确认和未确认净资产的公允价值变动(不包括本基金的任何影响)。

可回售工具，是指根据合同约定，持有方有权将该工具回售给发行方以获取现金或其他金融

资产的权利，或者在未来某一不确定事项发生或者持有方死亡或退休时，自动回售给发行方的金融工具。

本基金没有同时具备下列特征的其他金融工具或合同：

(1) 现金流量总额实质上基于基金的损益、已确认净资产的变动、已确认和未确认净资产的公允价值变动(不包括该基金或合同的任何影响)；

(2) 实质上限制或固定了上述工具持有方所获得的剩余回报。

本基金将实收基金分类为权益工具，列报于净资产。

7.4.4.8 损益平准金

损益平准金包括已实现平准金和未实现平准金。已实现平准金指在申购或赎回基金份额时，申购或赎回款项中包含的按累计未分配的已实现损益占净资产比例计算的金额。未实现平准金指在申购或赎回基金份额时，申购或赎回款项中包含的按累计未实现损益占净资产比例计算的金额。损益平准金于基金申购确认日或基金赎回确认日认列，并于期末全额转入未分配利润/(累计亏损)。

7.4.4.9 收入/(损失)的确认和计量

股票投资在持有期间应取得的现金股利扣除由上市公司代扣代缴的个人所得税后的净额确认为投资收益。债券投资和资产支持证券投资在持有期间应取得的按票面利率(对于贴现债为按发行价计算的利率)或合同利率计算的利息扣除在适用情况下由债券和资产支持证券发行企业代扣代缴的个人所得税及由基金管理人缴纳的增值税后的净额确认为投资收益。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的公允价值变动确认为公允价值变动损益；于处置时，其处置价格与初始确认金额之间的差额扣除相关交易费用后的净额确认为投资收益，其中包括从公允价值变动损益结转的公允价值累计变动额。

应收款项在持有期间确认的利息收入按实际利率法计算，实际利率法与直线法差异较小的则按直线法计算。

7.4.4.10 费用的确认和计量

本基金的管理人报酬和托管费在费用涵盖期间按基金合同约定的费率和计算方法确认。

以摊余成本计量的金融负债在持有期间确认的利息支出按实际利率法计算，实际利率法与直线法差异较小的则按直线法计算。

7.4.4.11 基金的收益分配政策

每一基金份额享有同等分配权。本基金收益以现金形式分配，但基金份额持有人可选择现金红利或将现金红利按分红除权日的基金份额净值自动转为基金份额进行再投资。若期末未分配利

润中的未实现部分为正数，包括基金经营活动产生的未实现损益以及基金份额交易产生的未实现平准金等，则期末可供分配利润的金额为期末未分配利润中的已实现部分；若期末未分配利润的未实现部分为负数，则期末可供分配利润的金额为期末未分配利润，即已实现部分相抵未实现部分后的余额。

经宣告的拟分配基金收益于分红除权日从净资产转出。

7.4.4.12 分部报告

本基金以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。经营分部是指本基金内同时满足下列条件的组成部分：(1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；(2) 本基金的基金管理人能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；(3) 本基金能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。如果两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则合并为一个经营分部。

本基金目前以一个单一的经营分部运作，不需要披露分部信息。

7.4.4.13 其他重要的会计政策和会计估计

根据本基金的估值原则和中国证监会允许的基金行业估值实务操作，本基金确定以下类别股票投资和债券投资的公允价值时采用的估值方法及其关键假设如下：

(1) 对于证券交易所上市的股票和债券，若出现重大事项停牌或交易不活跃(包括涨跌停时的交易不活跃)等情况，本基金根据中国证监会公告[2017]13号《中国证监会关于证券投资基金估值业务的指导意见》，根据具体情况采用《关于发布中基协(AMAC)基金行业股票估值指数的通知》提供的指数收益法、市盈率法、现金流量折现法等估值技术进行估值。

(2) 对于在锁定期内的非公开发行股票、首次公开发行股票时公司股东公开发售股份、通过大宗交易取得的带限售期的股票等流通受限股票，根据中国基金业协会中基协发[2017]6号《关于发布〈证券投资基金投资流通受限股票估值指引(试行)〉的通知》之附件《证券投资基金投资流通受限股票估值指引(试行)》(以下简称“指引”)，按估值日在证券交易所上市交易的同一股票的公允价值扣除中证指数有限公司根据指引所独立提供的该流通受限股票剩余限售期对应的流动性折扣后的价值进行估值。

(3) 对于在证券交易所上市或挂牌转让的固定收益品种(可转换债券除外)及在银行间同业市场交易的固定收益品种，根据中国证监会公告[2017]13号《中国证监会关于证券投资基金估值业务的指导意见》及中国基金业协会中基协字[2022]566号《关于发布〈关于固定收益品种的估值处理标准〉的通知》之附件《关于固定收益品种的估值处理标准》采用估值技术确定公允价值。本基

金持有的证券交易所上市或挂牌转让的固定收益品种(可转换债券除外),按照中证指数有限公司所独立提供的估值结果确定公允价值。本基金持有的银行间同业市场固定收益品种按照中债金融估值中心有限公司所独立提供的估值结果确定公允价值。

7.4.5 会计政策和会计估计变更以及差错更正的说明

7.4.5.1 会计政策变更的说明

本基金本报告期未发生会计政策变更。

根据中国证监会于 2023 年颁布的修订后的《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>》,本基金的基金管理人在编制本财务报表时调整了部分财务报表科目的列报和披露,这些调整未对本基金财务报表产生重大影响。

7.4.5.2 会计估计变更的说明

本基金本报告期未发生会计估计变更。

7.4.5.3 差错更正的说明

本基金在本报告期间无须说明的会计差错更正。

7.4.6 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[2008]1 号《关于企业所得税若干优惠政策的通知》、财税[2012]85 号《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《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》、财税[2016]36 号《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《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《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》及其他相关财税法规和实务操作,主要税项列示如下:

(1)资管产品运营过程中发生的增值税应税行为,以资管产品管理人为增值税纳税人。资管产品管理人运营资管产品过程中发生的增值税应税行为,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,已纳税额从资管产品管理人以后月份的增值税应纳税额中抵减。

对证券投资基金管理人运用基金买卖股票、债券的转让收入免征增值税,对国债、地方政府债以及金融同业往来利息收入亦免征增值税。资管产品管理人运营资管产品提供的贷款服务,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。资管产品管理人运营资管产品转让 2017 年 12 月 31 日前取得的基金、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。

(2)对基金从证券市场中取得的收入,包括买卖股票、债券的差价收入,股票的股息、红利收入,债券的利息收入及其他收入,暂不征收企业所得税。

(3)对基金取得的企业债券利息收入,应由发行债券的企业在向基金支付利息时代扣代缴 20% 的个人所得税。对基金从上市公司取得的股息红利所得,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% 计入应纳税所得额。上述所得统一适用 20% 的税率计征个人所得税。

(4)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。根据财政部、国家税务总局公告 2023 年第 39 号《关于减半征收证券交易印花税的公告》,自 2023 年 8 月 28 日起,证券交易印花税实施减半征收。

(5)本基金的城市维护建设税、教育费附加和地方教育附加等税费按照实际缴纳增值税额的适用比例计算缴纳。

7.4.7 重要财务报表项目的说明

7.4.7.1 货币资金

单位:人民币元

| 项目 | 本期末 2023 年 12 月 31 日 | 上年度末 2022 年 12 月 31 日 |
|-----------------|-------------------------|--------------------------|
| 活期存款 | 9,246,939.95 | 18,327,313.37 |
| 等于: 本金 | 9,245,932.19 | 18,325,347.19 |
| 加: 应计利息 | 1,007.76 | 1,966.18 |
| 减: 坏账准备 | - | - |
| 定期存款 | - | - |
| 等于: 本金 | - | - |
| 加: 应计利息 | - | - |
| 减: 坏账准备 | - | - |
| 其中: 存款期限 1 个月以内 | - | - |
| 存款期限 1-3 个月 | - | - |
| 存款期限 3 个月以上 | - | - |
| 其他存款 | - | - |

| | | |
|--------|--------------|---------------|
| 等于：本金 | - | - |
| 加：应计利息 | - | - |
| 减：坏账准备 | - | - |
| 合计 | 9,246,939.95 | 18,327,313.37 |

7.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

| 项目 | 本期末 2023 年 12 月 31 日 | | | | |
|-------------------|--------------------------|------------|----------------|---------------|-----------|
| | 成本 | 应计利息 | 公允价值 | 公允价值变动 | |
| 股票 | 117,102,689.57 | - | 111,990,869.32 | -5,111,820.25 | |
| 贵金属投资-金交所 黄金合约 | - | - | - | - | |
| 债券 | 交易所市场 | - | - | - | |
| | 银行间市场 | - | - | - | |
| | 合计 | - | - | - | |
| 资产支持证券 | - | - | - | - | |
| 基金 | - | - | - | - | |
| 其他 | - | - | - | - | |
| 合计 | 117,102,689.57 | - | 111,990,869.32 | -5,111,820.25 | |
| 项目 | 上年度末 2022 年 12 月 31 日 | | | | |
| | 成本 | 应计利息 | 公允价值 | 公允价值变动 | |
| 股票 | 139,514,003.67 | - | 133,932,628.54 | -5,581,375.13 | |
| 贵金属投资-金交所 黄金合约 | - | - | - | - | |
| 债券 | 交易所市场 | 105,000.00 | 110.47 | 124,619.47 | 19,509.00 |
| | 银行间市场 | - | - | - | - |
| | 合计 | 105,000.00 | 110.47 | 124,619.47 | 19,509.00 |
| 资产支持证券 | - | - | - | - | |
| 基金 | - | - | - | - | |
| 其他 | - | - | - | - | |
| 合计 | 139,619,003.67 | 110.47 | 134,057,248.01 | -5,561,866.13 | |

7.4.7.3 衍生金融资产/负债

注：本基金本报告期末及上年度末未持有衍生金融资产/负债。

7.4.7.4 买入返售金融资产

7.4.7.4.1 各项买入返售金融资产期末余额

注：本基金本报告期末及上年度末未持有买入返售金融资产。

7.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

注：本基金本报告期末及上年度末未持有买断式逆回购交易中取得的债券。

7.4.7.5 其他资产

注：本基金本报告期末及上年度末未持有其他资产。

7.4.7.6 其他负债

单位：人民币元

| 项目 | 本期末 2023 年 12 月 31 日 | 上年度末 2022 年 12 月 31 日 |
|-------------|-------------------------|--------------------------|
| 应付券商交易单元保证金 | - | - |
| 应付赎回费 | - | 5.23 |
| 应付证券出借违约金 | - | - |
| 应付交易费用 | 86,870.08 | 348,436.95 |
| 其中：交易所市场 | 86,870.08 | 348,436.95 |
| 银行间市场 | - | - |
| 应付利息 | - | - |
| 预提费用 | 189,000.00 | 189,000.00 |
| 合计 | 275,870.08 | 537,442.18 |

7.4.7.7 实收基金

金额单位：人民币元

| 项目 | 本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日 | |
|---------------|--|----------------|
| | 基金份额（份） | 账面金额 |
| 上年度末 | 141,600,472.18 | 141,600,472.18 |
| 本期申购 | 2,961,977.96 | 2,961,977.96 |
| 本期赎回（以“-”号填列） | -15,257,144.97 | -15,257,144.97 |
| 基金拆分/份额折算前 | - | - |
| 基金拆分/份额折算调整 | - | - |
| 本期申购 | - | - |
| 本期赎回（以“-”号填列） | - | - |
| 本期末 | 129,305,305.17 | 129,305,305.17 |

注：申购含转换入份额；赎回含转换出份额。

7.4.7.8 未分配利润

单位：人民币元

| 目 | 已实现部分 | 未实现部分 | 未分配利润合计 |
|------|----------------|----------------|----------------|
| 上年度末 | 50,397,135.71 | -42,830,923.41 | 7,566,212.30 |
| 本期期初 | 50,397,135.71 | -42,830,923.41 | 7,566,212.30 |
| 本期利润 | -14,878,416.91 | 450,045.88 | -14,428,371.03 |
| 本期基金 | -3,743,303.70 | 3,283,074.43 | -460,229.27 |

| | | | |
|------------|---------------|----------------|---------------|
| 份额交易产生的变动数 | | | |
| 其中：基金申购款 | 889,614.21 | -800,929.04 | 88,685.17 |
| 金赎回款 | -4,632,917.91 | 4,084,003.47 | -548,914.44 |
| 本期已分配利润 | - | - | - |
| 本期末 | 31,775,415.10 | -39,097,803.10 | -7,322,388.00 |

7.4.7.9 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12月31日 | 上年度可比期间 2022年1月1日至2022年12月31日 |
|-----------|-----------------------------|----------------------------------|
| 活期存款利息收入 | 36,748.80 | 63,796.99 |
| 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 | 12,501.56 | 11,959.37 |
| 其他 | 732.74 | 885.84 |
| 合计 | 49,983.10 | 76,642.20 |

7.4.7.10 股票投资收益

7.4.7.10.1 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12月31日 | 上年度可比期间 2022年1月1日至2022年12月31日 |
|------------------|-----------------------------|----------------------------------|
| 股票投资收益——买卖股票差价收入 | -14,841,806.58 | -54,883,862.35 |
| 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 | -14,841,806.58 | -54,883,862.35 |

7.4.7.10.2 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12月31 日 | 上年度可比期间 2022年1月1日至2022年12 月31日 |
|----------------|---------------------------------|--------------------------------------|
| 卖出股票成交总额 | 1,065,300,008.76 | 1,050,080,361.92 |
| 减：卖出股票成本 总额 | 1,077,424,085.53 | 1,102,213,339.88 |
| 减：交易费用 | 2,717,729.81 | 2,750,884.39 |
| 买卖股票差价收 入 | -14,841,806.58 | -54,883,862.35 |

7.4.7.11 债券投资收益

7.4.7.11.1 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12月31 日 | 上年度可比期间 2022年1月1日至2022年12月31 日 |
|--------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|
| 债券投资收益——利息 收入 | 743.28 | 529.25 |
| 债券投资收益——买卖 债券（债转股及债券到 期兑付）差价收入 | 194,674.35 | 223,332.31 |
| 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 | 195,417.63 | 223,861.56 |

7.4.7.11.2 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12月31 日 | 上年度可比期间 2022年1月1日至2022年12月 31日 |
|--------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|
| 卖出债券（债转股及债 券到期兑付）成交总额 | 706,752.18 | 1,146,196.82 |
| 减：卖出债券（债转股 | 511,700.00 | 922,300.00 |

| | | |
|---------------|------------|------------|
| 及债券到期兑付) 成本总额 | | |
| 减: 应计利息总额 | 349.20 | 541.11 |
| 减: 交易费用 | 28.63 | 23.40 |
| 买卖债券差价收入 | 194,674.35 | 223,332.31 |

7.4.7.12 资产支持证券投资收益

注: 本基金本报告期及上年度可比期间无资产支持证券投资收益。

7.4.7.13 贵金属投资收益

注: 本基金本报告期及上年度可比期间无贵金属投资收益。

7.4.7.14 衍生工具收益

注: 本基金本报告期及上年度可比期间无衍生工具收益。

7.4.7.15 股利收益

单位: 人民币元

| 项目 | 本期 2023年1月1日至2023年12月31日 | 上年度可比期间 2022年1月1日至2022年12月31日 |
|----------------|-----------------------------|----------------------------------|
| 股票投资产生的股利收益 | 2,255,969.60 | 2,794,470.37 |
| 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 | 2,255,969.60 | 2,794,470.37 |

7.4.7.16 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12月31日 | 上年度可比期间 2022年1月1日至2022年12月31日 |
|-------------------------|-----------------------------|----------------------------------|
| 1. 交易性金融资产 | 450,045.88 | -11,245,886.99 |
| 股票投资 | 469,554.88 | -11,133,891.14 |
| 债券投资 | -19,509.00 | -111,995.85 |
| 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 | 450,045.88 | -11,245,886.99 |
|----|------------|----------------|

7.4.7.17 其他收入

单位：人民币元

| 项目 | 本期 2023年1月1日至2023年12月31日 | 上年度可比期间 2022年1月1日至2022年12月31日 |
|---------|-----------------------------|----------------------------------|
| 基金赎回费收入 | 5,340.01 | 11,335.13 |
| 基金转换费收入 | 4,726.97 | 98.52 |
| 合计 | 10,066.98 | 11,433.65 |

7.4.7.18 信用减值损失

注：本基金本报告期及上年度可比期间无信用减值损失。

7.4.7.19 其他费用

单位：人民币元

| 项目 | 本期 2023年1月1日至2023年12月31日 | 上年度可比期间 2022年1月1日至2022年12月31日 |
|---------|-----------------------------|----------------------------------|
| 审计费用 | 60,000.00 | 60,000.00 |
| 信息披露费 | 120,000.00 | 120,000.00 |
| 证券出借违约金 | - | - |
| 银行费用 | 930.00 | 1,045.00 |
| 债券账户维护费 | 36,000.00 | 36,000.00 |
| 其他 | 1,200.00 | 1,200.00 |
| 合计 | 218,130.00 | 218,245.00 |

7.4.8 或有事项、资产负债表日后事项的说明

7.4.8.1 或有事项

截至资产负债表日，本基金无须作披露的或有事项。

7.4.8.2 资产负债表日后事项

截至财务报表报出日，本基金并无须作披露的资产负债表日后事项。

7.4.9 关联方关系

| 关联方名称 | 与本基金的关系 |
|------------------------|---------------------|
| 摩根士丹利基金管理（中国）有限公司 | 基金管理人、注册登记机构、基金销售机构 |
| 中国建设银行股份有限公司（“中国建设银行”） | 基金托管人、基金销售机构 |
| 摩根士丹利国际控股公司 | 基金管理人的股东 |

注：于 2023 年 7 月 18 日，基金管理人公告公司股权变更交割手续办理完毕，由摩根士丹利国际控股公司依法受让原股东华鑫证券有限责任公司与深圳基石创业投资有限公司 51% 股权，Morgan Stanley 成为实际控制人。华鑫证券有限责任公司与深圳基石创业投资有限公司自 2023 年 7 月 18 日起不再作为本基金的关联方。

下述关联交易均在正常业务范围内按一般商业条款订立。

7.4.10 本报告期及上年度可比期间的关联方交易

7.4.10.1 通过关联方交易单元进行的交易

7.4.10.1.1 股票交易

金额单位：人民币元

| 关联方名称 | 本期 2023年1月1日至2023年7月17日 | | 上年度可比期间 2022年1月1日至2022年12月31日 | |
|-------|----------------------------|--------------------------|----------------------------------|--------------------------|
| | 成交金额 | 占当期股票 成交总额的比 例 (%) | 成交金额 | 占当期股票 成交总额的比 例 (%) |
| 华鑫证券 | - | - | 110,346,792.04 | 5.33 |

7.4.10.1.2 权证交易

注：本基金本报告期及上年度可比期间无通过关联方交易单元进行的权证交易。

7.4.10.1.3 应支付关联方的佣金

金额单位：人民币元

| 关联方名称 | 本期 2023年1月1日至2023年7月17日 | | | |
|-------|----------------------------------|--------------------|--------------|----------------------|
| | 当期 佣金 | 占当期佣金总量 的比例 (%) | 期末应付佣金余 额 | 占期末应付佣金 总额的比例 (%) |
| 华鑫证券 | - | - | - | - |
| 关联方名称 | 上年度可比期间 2022年1月1日至2022年12月31日 | | | |
| | 当期 佣金 | 占当期佣金总量 的比例 (%) | 期末应付佣金余 额 | 占期末应付佣金 总额的比例 (%) |
| 华鑫证券 | 80,696.00 | 5.33 | 78,249.90 | 22.46 |

注：1. 上述佣金参考市场价格经本基金的基金管理人与对方协商确定，以扣除由中国证券登记结算有限责任公司收取的证管费和经手费后的净额列示。

2. 该类佣金协议的服务范围还包括佣金收取方为本基金提供的证券投资研究成果和市场信息服务等。

7.4.10.2 关联方报酬

7.4.10.2.1 基金管理费

单位：人民币元

| 项目 | 本期 2023年1月1日至2023年12月31日 | 上年度可比期间 2022年1月1日至2022年12月31日 |
|-----------------|-----------------------------|----------------------------------|
| 当期发生的基金应支付的管理费 | 1,997,070.15 | 2,603,066.22 |
| 其中：应支付销售机构的客户维护 | 719,087.31 | 946,172.32 |

| | | |
|---------------|--------------|--------------|
| 费 | | |
| 应支付基金管理人的净管理费 | 1,277,982.84 | 1,656,893.90 |

注：自 2015 年 06 月 02 日至 2023 年 10 月 15 日，支付基金管理人摩根士丹利基金管理（中国）有限公司的管理人报酬按前一日基金资产净值 1.50% 的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。其计算公式为：

$$\text{日管理人报酬} = \text{前一日基金资产净值} \times 1.50\% / \text{当年天数}。$$

根据《摩根士丹利基金管理（中国）有限公司关于调低旗下部分基金费率并修改基金合同等法律文件的公告》，自 2023 年 10 月 16 日起，支付基金管理人摩根士丹利基金管理（中国）有限公司的管理人报酬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。其计算公式为：

$$\text{日管理人报酬} = \text{前一日基金资产净值} \times 1.20\% / \text{当年天数}。$$

7.4.10.2.2 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 12 月 31 日 | 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日 |
| 当期发生的基金应支付的托管费 | 332,845.02 | 433,844.30 |

注：自 2015 年 06 月 02 日至 2023 年 10 月 15 日，支付基金托管人中国建设银行的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。其计算公式为：

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

根据《摩根士丹利基金管理（中国）有限公司关于调低旗下部分基金费率并修改基金合同等法律文件的公告》，自 2023 年 10 月 16 日起，支付基金托管人中国建设银行 的托管费按前一日基金资产净值 0.20% 的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。其计算公式为：

$$\text{日托管费} = \text{前一日基金资产净值} \times 0.20\% / \text{当年天数}。$$

7.4.10.3 与关联方进行银行间同业市场的债券(含回购)交易

注：本基金本报告期及上年度可比期间无与关联方进行的银行间同业市场的债券(含回购)交易。

7.4.10.4 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

注：本基金本报告期及上年度可比期间未与关联方进行证券出借业务。

7.4.10.5 各关联方投资本基金的情况

7.4.10.5.1 报告期内基金管理人运用固有资金投资本基金的情况

注：本报告期及上年度可比期间无基金管理人运用固有资金投资本基金的情况。

7.4.10.5.2 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

注：本基金本报告期末及上年度末无除基金管理人之外的其他关联方投资本基金的情况。

7.4.10.6 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12月31日 | | 上年度可比期间 2022年1月1日至2022年12月31日 | |
|--------|-----------------------------|-----------|----------------------------------|-----------|
| | 期末余额 | 当期利息收入 | 期末余额 | 当期利息收入 |
| 中国建设银行 | 9,246,939.95 | 36,748.80 | 18,327,313.37 | 63,796.99 |

注：本基金的银行存款由基金托管人中国建设银行保管，按银行同业利率计息。

7.4.10.7 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

注：本基金本报告期及上年度可比期间未在承销期内参与关联方承销证券。

7.4.10.8 其他关联交易事项的说明

本基金本报告期及上年度可比期间无须作说明的其他关联交易事项。

7.4.11 利润分配情况

注：本基金本报告期无利润分配事项。

7.4.12 期末（2023年12月31日）本基金持有的流通受限证券**7.4.12.1 因认购新发/增发证券而于期末持有的流通受限证券**

注：本基金本报告期末未持有因认购新发/增发而流通受限的证券。

7.4.12.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

注：本基金本报告期末未持有暂时停牌等流通受限的股票。

7.4.12.3 期末债券正回购交易中作为抵押的债券**7.4.12.3.1 银行间市场债券正回购**

注：本基金本报告期末未持有银行间市场债券正回购交易中作为抵押的债券。

7.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

本基金本报告期末未持有交易所市场债券正回购交易中作为抵押的债券。

7.4.12.4 期末参与转融通证券出借业务的证券

注：本基金本报告期末未持有参与转融通证券出借业务的证券。

7.4.13 金融工具风险及管理**7.4.13.1 风险管理政策和组织架构**

本基金为股票型证券投资基金，属于较高预期风险和预期收益的证券投资基金品种，其预期风险和预期收益高于混合型基金、债券型基金和货币市场基金。本基金投资的金融工具主要包括

股票投资和债券投资等。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市场风险、流动性风险及信用风险。本基金的基金管理人从事风险管理的主要目标是运用多种策略的量化投资模型，从不同投资维度，在不同市场情况下捕捉市场定价失效的投资机会，力争在控制风险的基础上，实现基金资产的长期稳定增值。

本基金的基金管理人奉行全面风险管理体系的建设，公司董事会对公司建立内部控制系统和维持其有效性承担最终责任，其下设的风险控制和审计委员会负责制定风险管理政策，检查公司和基金运作的合法合规情况；公司经营层对内部控制制度的有效执行承担责任，其下设的风险管理委员会负责讨论和制定公司日常经营过程中风险防范和控制措施；督察长监督检查基金和公司运作的合法合规情况及公司内部风险控制情况；监察稽核部、风险管理部分工负责风险监督与控制，前者负责合规风险管理，后者主要负责操作风险和基金投资的信用风险、市场风险以及流动性风险的监督管理；基金经理、投资总监以及投资决策委员会负责对基金投资业务风险进行直接管理。

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。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。

7.4.13.2 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、拒绝支付到期本息等情况，导致基金资产损失和收益变化的风险。

本基金的基金管理人在交易前对交易对手的资信状况进行了充分的评估。本基金的银行存款存放在本基金的托管行中国建设银行，因而与银行存款相关的信用风险不重大。本基金在交易所进行的交易均以中国证券登记结算有限责任公司为交易对手完成证券交收和款项清算，违约风险可能性很小。

本基金的基金管理人建立了信用风险管理流程，通过对投资品种信用等级评估来控制证券发行人的信用风险，且通过分散化投资以分散信用风险。

于 2023 年 12 月 31 日，本基金未持有除国债、央行票据和政策性金融债以外的债券和资产支持证券（2022 年 12 月 31 日，本基金持有的除国债、央行票据和政策性金融债以外的债券和资产支持证券占基金资产净值的比例为 0.08%）。

7.4.13.3 流动性风险

流动性风险是指基金在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险。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或因投资集中而无法在市场出现剧烈波动的情况下以合理的价格变现。

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，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。

于 2023 年 12 月 31 日，本基金所承担的全部金融负债的合约约定到期日均为一个月以内且不计息，可赎回基金份额净值(净资产)无固定到期日且不计息，因此账面余额即为未折现的合约到期现金流量。

7.4.13.3.1 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时间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上市公司发行的证券不得超过该证券的 10%。本基金与由本基金的基金管理人管理的其他开放式基金共同持有一家上市公司发行的可流通股股票不得超过该上市公司可流通股股票的 15% (完全按照有关指数构成比例进行证券投资的开放式基金及中国证监会认定的特殊投资组合不受该比例限制)，本基金与由本基金的基金管理人管理的全部投资组合持有一家上市公司发行的可流通股股票，不得超过该上市公司可流通股股票的 30%。

本基金所持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，部分基金资产流通暂时受限制不能自由转让的情况参见附注 7.4.12。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投资的公允价值。本基金主动投资于流动性受限资产的市值合计不得超过基金资产净值的 15%。于 2023 年 12 月 31 日，本基金持有的流动性受限资产的估值占基金资产净值的比例未超过 15%。

本基金的基金管理人每日对基金组合资产中 7 个工作日可变现资产的可变现价值进行审慎评估与测算，确保每日确认的净赎回申请不得超过 7 个工作日可变现资产的可变现价值。于 2023

年 12 月 31 日，本基金最近工作日确认的净赎回金额未超过组合资产中 7 个工作日可变现资产的可变现价值。

同时，本基金的基金管理人通过合理分散逆回购交易的到期日与交易对手的集中度；按照穿透原则对交易对手的财务状况、偿付能力及杠杆水平等进行必要的尽职调查与严格的准入管理，以及对不同的交易对手实施交易额度管理并进行动态调整等措施严格管理本基金从事逆回购交易的流动性风险和交易对手风险。此外，本基金的基金管理人建立了逆回购交易质押品管理制度：根据质押品的资质确定质押率水平；持续监测质押品的风险状况与价值变动以确保质押品按公允价值计算足额；并在与私募类证券资管产品及中国证监会认定的其他主体为交易对手开展逆回购交易时，可接受质押品的资质要求与基金合同约定的投资范围保持一致。

7.4.13.4 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。

7.4.13.4.1 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。

本基金的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，并通过调整投资组合的久期等方法对上述利率风险进行管理。

本基金持有及承担的大部分金融资产和金融负债不计息，因此本基金的收入及经营活动的现金流量在很大程度上独立于市场利率变化。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。

7.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

| 本期末 2023 年 12 月 31 日 | 1 年以内 | 1-5 年 | 5 年以上 | 不计息 | 合计 |
|-------------------------|--------------|-------|-------|----------------|----------------|
| 资产 | | | | | |
| 货币资金 | 9,246,939.95 | - | - | - | 9,246,939.95 |
| 结算备付金 | 379,756.33 | - | - | - | 379,756.33 |
| 存出保证金 | 26,671.10 | - | - | - | 26,671.10 |
| 交易性金融资产 | - | - | - | 111,990,869.32 | 111,990,869.32 |
| 应收申购款 | - | - | - | 119,077.45 | 119,077.45 |
| 应收清算款 | - | - | - | 734,994.67 | 734,994.67 |
| 资产总计 | 9,653,367.38 | - | - | 112,844,941.44 | 122,498,308.82 |
| 负债 | | | | | |

| | | | | | |
|--------------------------|---------------|-------|------------|-----------------|----------------|
| 应付赎回款 | - | - | - | 94,260.07 | 94,260.07 |
| 应付管理人报酬 | - | - | - | 124,506.80 | 124,506.80 |
| 应付托管费 | - | - | - | 20,751.14 | 20,751.14 |
| 应交税费 | - | - | - | 3.56 | 3.56 |
| 其他负债 | - | - | - | 275,870.08 | 275,870.08 |
| 负债总计 | - | - | - | 515,391.65 | 515,391.65 |
| 利率敏感度缺口 | 9,653,367.38 | - | - | -112,329,549.79 | 121,982,917.17 |
| 上年度末 2022 年 12 月 31 日 | 1 年以内 | 1-5 年 | 5 年以上 | 不计息 | 合计 |
| 资产 | | | | | |
| 货币资金 | 18,327,313.37 | - | - | - | 18,327,313.37 |
| 结算备付金 | 658,682.21 | - | - | - | 658,682.21 |
| 存出保证金 | 43,899.71 | - | - | - | 43,899.71 |
| 交易性金融资产 | - | - | 124,619.47 | 133,932,628.54 | 134,057,248.01 |
| 应收申购款 | - | - | - | 2,704.29 | 2,704.29 |
| 资产总计 | 19,029,895.29 | - | 124,619.47 | 133,935,332.83 | 153,089,847.59 |
| 负债 | | | | | |
| 应付赎回款 | - | - | - | 4,908.41 | 4,908.41 |
| 应付管理人报酬 | - | - | - | 192,628.43 | 192,628.43 |
| 应付托管费 | - | - | - | 32,104.74 | 32,104.74 |
| 应付清算款 | - | - | - | 3,156,078.30 | 3,156,078.30 |
| 应交税费 | - | - | - | 1.05 | 1.05 |
| 其他负债 | - | - | - | 537,442.18 | 537,442.18 |
| 负债总计 | - | - | - | 3,923,163.11 | 3,923,163.11 |
| 利率敏感度缺口 | 19,029,895.29 | - | 124,619.47 | 130,012,169.72 | 149,166,684.48 |

注：表中所示为本基金资产及负债的账面价值，并按照合同约定的利率重新定价日或到期日孰早者予以分类。

7.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

注：于 2023 年 12 月 31 日，本基金未持有交易性债券投资和资产支持证券投资（2022 年 12 月 31 日，本基金持有的交易性债券投资公允价值占基金净资产的比例为 0.08%），因此市场利率的变动对于本基金净资产无重大影响（2022 年 12 月 31 日，同）。

7.4.13.4.2 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。

7.4.13.4.3 其他价格风险

其他价格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。本基金主要投资于股票和债券，所面临的其他价格风险来源于单个证券发行主体自身经营情况或特殊事项的影响，也可能来源于证券市场整体波动的

影响。

本基金的基金管理人在构建和管理投资组合的过程中，通过开发各类量化模型进行股票选择并据此构建投资组合。本基金的基金管理人定期结合宏观及微观环境的变化，对投资策略、资产配置、投资组合进行修正，来主动应对可能发生的市场价格风险。

本基金通过投资组合的分散化降低其他价格风险。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的基金管理人管理的其他基金共同持有一家发行的证券不得超过该证券的 10%。此外，本基金的基金管理人日常对本基金所持有的证券价格实施监控，定期运用多种定量方法对基金进行风险度量、跟踪和控制。

7.4.13.4.3.1 其他价格风险敞口

金额单位：人民币元

| 项目 | 本期末 2023 年 12 月 31 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 | 111,990,869.32 | 91.81 | 133,932,628.54 | 89.79 |
| 交易性金融资产—基金投资 | - | - | - | - |
| 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 | 111,990,869.32 | 91.81 | 133,932,628.54 | 89.79 |

7.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

| 假设 | 除业绩比较基准(附注 7.4.1)以外的其他市场变量保持不变 | | |
|----|--------------------------------|-----------------------------|------------------------|
| 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) | |
| | | 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 12 月 31 日) | 上年度末(2022 年 12 月 31 日) |
| | 业绩比较基准(附注 7.4.1)上升 5% | 4,790,000.00 | 6,660,000.00 |
| | 业绩比较基准(附注 7.4.1)下降 5% | -4,790,000.00 | -6,660,000.00 |

| | | | |
|--|----------------|--|--|
| | 注 7.4.1) 下降 5% | | |
|--|----------------|--|--|

7.4.14 公允价值

7.4.14.1 金融工具公允价值计量的方法

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定：

第一层次：相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次：相关资产或负债的不可观察输入值。

7.4.14.2 持续的以公允价值计量的金融工具

7.4.14.2.1 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 12 月 31 日 | 上年度末 2022 年 12 月 31 日 |
|---------------|-------------------------|--------------------------|
| 第一层次 | 111,990,869.32 | 133,450,862.24 |
| 第二层次 | - | 520,378.30 |
| 第三层次 | - | 86,007.47 |
| 合计 | 111,990,869.32 | 134,057,248.01 |

7.4.14.2.2 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股票和债券，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股票和债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，确定相关股票和债券公允价值应属第二层次还是第三层次。

7.4.14.2.3 第三层次公允价值余额及变动情况

7.4.14.2.3.1 第三层次公允价值余额及变动情况

单位：人民币元

| 项目 | 本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日 | | 合计 |
|----|--|------|----|
| | 交易性金融资产 | | |
| | 债券投资 | 股票投资 | |
| | | | |

| | | | |
|--|----------------------------------|--------------|--------------|
| 期初余额 | - | 86,007.47 | 86,007.47 |
| 当期购买 | - | - | - |
| 当期出售/结算 | - | - | - |
| 转入第三层次 | - | 213,790.20 | 213,790.20 |
| 转出第三层次 | - | 599,417.28 | 599,417.28 |
| 当期利得或损失总额 | - | 299,619.61 | 299,619.61 |
| 其中：计入损益的利得或损失 | - | 299,619.61 | 299,619.61 |
| 计入其他综合收益的利得或损失 | - | - | - |
| 期末余额 | - | - | - |
| 期末仍持有的第三层次金融资产计入本期损益的未实现利得或损失的变动——公允价值变动损益 | - | - | - |
| 项目 | 上年度可比期间 2022年1月1日至2022年12月31日 | | |
| | 交易性金融资产 | | 合计 |
| | 债券投资 | 股票投资 | |
| 期初余额 | - | 2,497,037.56 | 2,497,037.56 |
| 当期购买 | - | - | - |
| 当期出售/结算 | - | - | - |
| 转入第三层次 | - | 1,381,781.94 | 1,381,781.94 |
| 转出第三层次 | - | 4,150,756.77 | 4,150,756.77 |
| 当期利得或损失总额 | - | 357,944.74 | 357,944.74 |
| 其中：计入损益的利得或损失 | - | 357,944.74 | 357,944.74 |
| 计入其他综合收益的利得或损失 | - | - | - |
| 期末余额 | - | 86,007.47 | 86,007.47 |
| 期末仍持有的第三层次金融资产计入本期损益的未实现利得或损失的变动——公允价值变动损益 | - | -29,640.74 | -29,640.74 |

7.4.14.2.3.2 使用重要不可观察输入值的第三层次公允价值计量的情况

单位：人民币元

| 项目 | 本期末公允 | 采用的估值 | 不可观察输入值 |
|----|-------|-------|---------|
|----|-------|-------|---------|

| | 价值 | 技术 | 名称 | 范围/加权平均值 | 与公允价值之间的关系 |
|------|-----------|------------|---------|---------------|------------|
| 限售股票 | - | 平均价格亚式期权模型 | 预期波动率 | - | 负相关 |
| 项目 | 上年度末公允价值 | 采用的估值技术 | 不可观察输入值 | | |
| | | | 名称 | 范围/加权平均值 | 与公允价值之间的关系 |
| 限售股票 | 86,007.47 | 平均价格亚式期权模型 | 预期波动率 | 23.19%-60.13% | 负相关 |

7.4.14.3 非持续的以公允价值计量的金融工具的说明

于 2023 年 12 月 31 日，本基金未持有非持续的以公允价值计量的金融工具(2022 年 12 月 31 日：同)。

7.4.14.4 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资产和负债主要包括应收款项和其他金融负债，其账面价值与公允价值相差很小。

7.4.15 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项

截至资产负债表日本基金无需要说明的其他重要事项。

§ 8 投资组合报告

8.1 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 | 111,990,869.32 | 91.42 |
| | 其中：股票 | 111,990,869.32 | 91.42 |
| 2 | 基金投资 | - | - |
| 3 | 固定收益投资 | - | - |
| | 其中：债券 | - | - |
| | 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 | 9,626,696.28 | 7.86 |
| 8 | 其他各项资产 | 880,743.22 | 0.72 |
| 9 | 合计 | 122,498,308.82 | 100.00 |

8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

8.2.1 报告期末按行业分类的境内股票投资组合

金额单位：人民币元

| 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 | 1,415,882.00 | 1.16 |
| B | 采矿业 | 18,564,146.00 | 15.22 |
| C | 制造业 | 48,716,402.03 | 39.94 |
| D | 电力、热力、燃气及水生产和供应业 | 4,477,889.64 | 3.67 |
| E | 建筑业 | 3,053,657.00 | 2.50 |
| F | 批发和零售业 | 4,226,559.20 | 3.46 |
| G | 交通运输、仓储和邮政业 | 12,116,404.45 | 9.93 |
| H | 住宿和餐饮业 | 276,692.00 | 0.23 |
| I | 信息传输、软件和信息技术服务业 | 745,132.00 | 0.61 |
| J | 金融业 | 12,344,327.00 | 10.12 |
| K | 房地产业 | 1,594,168.00 | 1.31 |
| L | 租赁和商务服务业 | 882,599.00 | 0.72 |
| M | 科学研究和技术服务业 | - | - |
| N | 水利、环境和公共设施管理业 | - | - |
| O | 居民服务、修理和其他服务业 | - | - |
| P | 教育 | - | - |
| Q | 卫生和社会工作 | - | - |
| R | 文化、体育和娱乐业 | 3,577,011.00 | 2.93 |
| S | 综合 | - | - |
| | 合计 | 111,990,869.32 | 91.81 |

8.3 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（元） | 占基金资产净值比例（%） |
|----|--------|------|---------|--------------|--------------|
| 1 | 600985 | 淮北矿业 | 211,600 | 3,518,908.00 | 2.88 |
| 2 | 601225 | 陕西煤业 | 108,300 | 2,262,387.00 | 1.85 |
| 3 | 600028 | 中国石化 | 383,100 | 2,137,698.00 | 1.75 |
| 4 | 601699 | 潞安环能 | 94,400 | 2,068,304.00 | 1.70 |
| 5 | 600188 | 兖矿能源 | 98,500 | 1,951,285.00 | 1.60 |
| 6 | 600761 | 安徽合力 | 102,200 | 1,861,062.00 | 1.53 |
| 7 | 000630 | 铜陵有色 | 517,000 | 1,695,760.00 | 1.39 |
| 8 | 600012 | 皖通高速 | 148,700 | 1,638,674.00 | 1.34 |
| 9 | 300088 | 长信科技 | 222,000 | 1,485,180.00 | 1.22 |
| 10 | 000543 | 皖能电力 | 233,264 | 1,460,232.64 | 1.20 |
| 11 | 601872 | 招商轮船 | 246,400 | 1,448,832.00 | 1.19 |
| 12 | 601919 | 中远海控 | 151,200 | 1,448,496.00 | 1.19 |

| | | | | | |
|----|--------|-------|---------|--------------|------|
| 13 | 601975 | 招商南油 | 517,300 | 1,448,440.00 | 1.19 |
| 14 | 601801 | 皖新传媒 | 206,300 | 1,433,785.00 | 1.18 |
| 15 | 000713 | 丰乐种业 | 184,600 | 1,415,882.00 | 1.16 |
| 16 | 000596 | 古井贡酒 | 6,000 | 1,396,800.00 | 1.15 |
| 17 | 600199 | 金种子酒 | 73,500 | 1,361,220.00 | 1.12 |
| 18 | 600026 | 中远海能 | 109,800 | 1,343,952.00 | 1.10 |
| 19 | 603565 | 中谷物流 | 162,015 | 1,333,383.45 | 1.09 |
| 20 | 001205 | 盛航股份 | 78,000 | 1,276,860.00 | 1.05 |
| 21 | 600997 | 开滦股份 | 153,800 | 1,173,494.00 | 0.96 |
| 22 | 600398 | 海澜之家 | 157,400 | 1,167,908.00 | 0.96 |
| 23 | 601857 | 中国石油 | 160,000 | 1,129,600.00 | 0.93 |
| 24 | 002870 | 香山股份 | 30,400 | 1,090,448.00 | 0.89 |
| 25 | 603203 | 快克智能 | 37,600 | 1,087,016.00 | 0.89 |
| 26 | 603662 | 柯力传感 | 30,200 | 1,086,898.00 | 0.89 |
| 27 | 600546 | 山煤国际 | 61,300 | 1,073,363.00 | 0.88 |
| 28 | 000651 | 格力电器 | 32,600 | 1,048,742.00 | 0.86 |
| 29 | 601997 | 贵阳银行 | 200,100 | 1,028,514.00 | 0.84 |
| 30 | 600183 | 生益科技 | 55,300 | 1,012,543.00 | 0.83 |
| 31 | 600873 | 梅花生物 | 105,500 | 1,007,525.00 | 0.83 |
| 32 | 600418 | 江淮汽车 | 62,100 | 1,002,915.00 | 0.82 |
| 33 | 000887 | 中鼎股份 | 77,700 | 961,149.00 | 0.79 |
| 34 | 601138 | 工业富联 | 63,300 | 957,096.00 | 0.78 |
| 35 | 601766 | 中国中车 | 181,400 | 954,164.00 | 0.78 |
| 36 | 601288 | 农业银行 | 260,000 | 946,400.00 | 0.78 |
| 37 | 601398 | 工商银行 | 197,300 | 943,094.00 | 0.77 |
| 38 | 600741 | 华域汽车 | 57,800 | 940,984.00 | 0.77 |
| 39 | 601000 | 唐山港 | 266,400 | 932,400.00 | 0.76 |
| 40 | 600900 | 长江电力 | 39,800 | 928,932.00 | 0.76 |
| 41 | 601328 | 交通银行 | 161,800 | 928,732.00 | 0.76 |
| 42 | 601668 | 中国建筑 | 190,000 | 913,900.00 | 0.75 |
| 43 | 600373 | 中文传媒 | 69,100 | 910,738.00 | 0.75 |
| 44 | 600019 | 宝钢股份 | 153,200 | 908,476.00 | 0.74 |
| 45 | 603901 | 永创智能 | 75,200 | 894,880.00 | 0.73 |
| 46 | 601898 | 中煤能源 | 87,500 | 847,875.00 | 0.70 |
| 47 | 000983 | 山西焦煤 | 85,500 | 844,740.00 | 0.69 |
| 48 | 600867 | 通化东宝 | 77,400 | 838,242.00 | 0.69 |
| 49 | 600919 | 江苏银行 | 121,100 | 810,159.00 | 0.66 |
| 50 | 601899 | 紫金矿业 | 60,400 | 752,584.00 | 0.62 |
| 51 | 600036 | 招商银行 | 26,700 | 742,794.00 | 0.61 |
| 52 | 002465 | 海格通信 | 55,000 | 706,750.00 | 0.58 |
| 53 | 000725 | 京东方 A | 181,200 | 706,680.00 | 0.58 |
| 54 | 601211 | 国泰君安 | 46,700 | 694,896.00 | 0.57 |
| 55 | 600325 | 华发股份 | 96,000 | 692,160.00 | 0.57 |

| | | | | | |
|----|--------|------|---------|------------|------|
| 56 | 600519 | 贵州茅台 | 400 | 690,400.00 | 0.57 |
| 57 | 600176 | 中国巨石 | 70,200 | 690,066.00 | 0.57 |
| 58 | 000425 | 徐工机械 | 122,200 | 667,212.00 | 0.55 |
| 59 | 601166 | 兴业银行 | 39,800 | 645,158.00 | 0.53 |
| 60 | 600839 | 四川长虹 | 120,500 | 637,445.00 | 0.52 |
| 61 | 601098 | 中南传媒 | 61,400 | 624,438.00 | 0.51 |
| 62 | 002080 | 中材科技 | 38,900 | 619,288.00 | 0.51 |
| 63 | 600104 | 上汽集团 | 45,600 | 616,968.00 | 0.51 |
| 64 | 000895 | 双汇发展 | 21,400 | 571,594.00 | 0.47 |
| 65 | 601006 | 大秦铁路 | 78,200 | 563,822.00 | 0.46 |
| 66 | 601818 | 光大银行 | 192,700 | 558,830.00 | 0.46 |
| 67 | 601390 | 中国中铁 | 97,800 | 555,504.00 | 0.46 |
| 68 | 601186 | 中国铁建 | 72,700 | 553,247.00 | 0.45 |
| 69 | 600273 | 嘉化能源 | 64,300 | 552,337.00 | 0.45 |
| 70 | 600377 | 宁沪高速 | 53,700 | 550,425.00 | 0.45 |
| 71 | 000830 | 鲁西化工 | 54,600 | 547,638.00 | 0.45 |
| 72 | 000538 | 云南白药 | 11,100 | 545,565.00 | 0.45 |
| 73 | 600528 | 中铁工业 | 73,000 | 543,120.00 | 0.45 |
| 74 | 600016 | 民生银行 | 144,600 | 540,804.00 | 0.44 |
| 75 | 600999 | 招商证券 | 39,500 | 538,780.00 | 0.44 |
| 76 | 002601 | 龙佰集团 | 31,300 | 536,169.00 | 0.44 |
| 77 | 600039 | 四川路桥 | 71,200 | 533,288.00 | 0.44 |
| 78 | 600837 | 海通证券 | 56,800 | 532,216.00 | 0.44 |
| 79 | 600729 | 重庆百货 | 18,700 | 527,340.00 | 0.43 |
| 80 | 601555 | 东吴证券 | 71,700 | 524,127.00 | 0.43 |
| 81 | 002563 | 森马服饰 | 90,000 | 519,300.00 | 0.43 |
| 82 | 600585 | 海螺水泥 | 22,900 | 516,624.00 | 0.42 |
| 83 | 000581 | 威孚高科 | 34,000 | 512,380.00 | 0.42 |
| 84 | 601088 | 中国神华 | 16,200 | 507,870.00 | 0.42 |
| 85 | 601688 | 华泰证券 | 35,800 | 499,410.00 | 0.41 |
| 86 | 600170 | 上海建工 | 212,700 | 497,718.00 | 0.41 |
| 87 | 600710 | 苏美达 | 69,500 | 492,755.00 | 0.40 |
| 88 | 601666 | 平煤股份 | 42,300 | 488,988.00 | 0.40 |
| 89 | 600618 | 氯碱化工 | 51,500 | 468,650.00 | 0.38 |
| 90 | 601928 | 凤凰传媒 | 53,000 | 466,930.00 | 0.38 |
| 91 | 002756 | 永兴材料 | 8,800 | 459,448.00 | 0.38 |
| 92 | 002274 | 华昌化工 | 60,700 | 458,285.00 | 0.38 |
| 93 | 600790 | 轻纺城 | 113,900 | 452,183.00 | 0.37 |
| 94 | 000708 | 中信特钢 | 30,900 | 433,836.00 | 0.36 |
| 95 | 601838 | 成都银行 | 37,400 | 421,124.00 | 0.35 |
| 96 | 002258 | 利尔化学 | 35,100 | 420,147.00 | 0.34 |
| 97 | 601717 | 郑煤机 | 33,200 | 419,980.00 | 0.34 |
| 98 | 600025 | 华能水电 | 48,100 | 415,103.00 | 0.34 |

| | | | | | |
|-----|--------|------|---------|------------|------|
| 99 | 601985 | 中国核电 | 55,100 | 413,250.00 | 0.34 |
| 100 | 600886 | 国投电力 | 31,300 | 412,534.00 | 0.34 |
| 101 | 600295 | 鄂尔多斯 | 42,300 | 410,310.00 | 0.34 |
| 102 | 000333 | 美的集团 | 7,500 | 409,725.00 | 0.34 |
| 103 | 600582 | 天地科技 | 75,100 | 408,544.00 | 0.33 |
| 104 | 000975 | 银泰黄金 | 27,200 | 408,000.00 | 0.33 |
| 105 | 600123 | 兰花科创 | 36,900 | 407,376.00 | 0.33 |
| 106 | 601101 | 昊华能源 | 64,200 | 405,744.00 | 0.33 |
| 107 | 601216 | 君正集团 | 107,000 | 400,180.00 | 0.33 |
| 108 | 601139 | 深圳燃气 | 57,600 | 396,864.00 | 0.33 |
| 109 | 600566 | 济川药业 | 12,600 | 396,018.00 | 0.32 |
| 110 | 600660 | 福耀玻璃 | 10,500 | 392,595.00 | 0.32 |
| 111 | 600989 | 宝丰能源 | 26,300 | 388,451.00 | 0.32 |
| 112 | 600755 | 厦门国贸 | 55,600 | 387,532.00 | 0.32 |
| 113 | 002867 | 周大生 | 25,500 | 387,090.00 | 0.32 |
| 114 | 601336 | 新华保险 | 12,400 | 386,012.00 | 0.32 |
| 115 | 000786 | 北新建材 | 16,500 | 385,440.00 | 0.32 |
| 116 | 600153 | 建发股份 | 40,000 | 385,200.00 | 0.32 |
| 117 | 600031 | 三一重工 | 27,900 | 384,183.00 | 0.31 |
| 118 | 600887 | 伊利股份 | 14,300 | 382,525.00 | 0.31 |
| 119 | 600050 | 中国联通 | 87,300 | 382,374.00 | 0.31 |
| 120 | 002415 | 海康威视 | 11,000 | 381,920.00 | 0.31 |
| 121 | 600968 | 海油发展 | 133,200 | 379,620.00 | 0.31 |
| 122 | 600511 | 国药股份 | 13,200 | 377,784.00 | 0.31 |
| 123 | 601318 | 中国平安 | 9,300 | 374,790.00 | 0.31 |
| 124 | 601601 | 中国太保 | 15,700 | 373,346.00 | 0.31 |
| 125 | 002372 | 伟星新材 | 25,300 | 366,091.00 | 0.30 |
| 126 | 601319 | 中国人保 | 75,600 | 365,904.00 | 0.30 |
| 127 | 600998 | 九州通 | 51,820 | 363,258.20 | 0.30 |
| 128 | 603927 | 中科软 | 12,100 | 362,758.00 | 0.30 |
| 129 | 002304 | 洋河股份 | 3,300 | 362,670.00 | 0.30 |
| 130 | 601628 | 中国人寿 | 12,500 | 354,375.00 | 0.29 |
| 131 | 603816 | 顾家家居 | 10,100 | 353,500.00 | 0.29 |
| 132 | 600801 | 华新水泥 | 28,300 | 351,769.00 | 0.29 |
| 133 | 000012 | 南玻 A | 63,000 | 350,910.00 | 0.29 |
| 134 | 601339 | 百隆东方 | 70,900 | 345,283.00 | 0.28 |
| 135 | 000002 | 万科 A | 32,800 | 343,088.00 | 0.28 |
| 136 | 000906 | 浙商中拓 | 46,700 | 341,377.00 | 0.28 |
| 137 | 002705 | 新宝股份 | 23,300 | 339,481.00 | 0.28 |
| 138 | 001979 | 招商蛇口 | 35,000 | 333,550.00 | 0.27 |
| 139 | 002539 | 云图控股 | 40,300 | 332,475.00 | 0.27 |
| 140 | 601636 | 旗滨集团 | 48,500 | 331,740.00 | 0.27 |
| 141 | 600089 | 特变电工 | 22,600 | 311,880.00 | 0.26 |

| | | | | | |
|-----|--------|------|--------|------------|------|
| 142 | 600348 | 华阳股份 | 31,200 | 304,512.00 | 0.25 |
| 143 | 600057 | 厦门象屿 | 43,200 | 289,872.00 | 0.24 |
| 144 | 600141 | 兴发集团 | 15,600 | 284,700.00 | 0.23 |
| 145 | 002244 | 滨江集团 | 31,000 | 225,370.00 | 0.18 |
| 146 | 600674 | 川投能源 | 10,700 | 161,784.00 | 0.13 |
| 147 | 603712 | 七一二 | 5,100 | 160,701.00 | 0.13 |
| 148 | 600612 | 老凤祥 | 2,300 | 158,700.00 | 0.13 |
| 149 | 000858 | 五粮液 | 1,100 | 154,341.00 | 0.13 |
| 150 | 600160 | 巨化股份 | 9,200 | 151,708.00 | 0.12 |
| 151 | 600085 | 同仁堂 | 2,800 | 150,360.00 | 0.12 |
| 152 | 000792 | 盐湖股份 | 9,400 | 149,930.00 | 0.12 |
| 153 | 600023 | 浙能电力 | 32,500 | 149,825.00 | 0.12 |
| 154 | 600547 | 山东黄金 | 6,500 | 148,655.00 | 0.12 |
| 155 | 002371 | 北方华创 | 600 | 147,426.00 | 0.12 |
| 156 | 600309 | 万华化学 | 1,900 | 145,958.00 | 0.12 |
| 157 | 000988 | 华工科技 | 4,900 | 145,824.00 | 0.12 |
| 158 | 600298 | 安琪酵母 | 4,100 | 144,238.00 | 0.12 |
| 159 | 600111 | 北方稀土 | 7,400 | 143,116.00 | 0.12 |
| 160 | 002920 | 德赛西威 | 1,100 | 142,461.00 | 0.12 |
| 161 | 601607 | 上海医药 | 8,500 | 142,205.00 | 0.12 |
| 162 | 600258 | 首旅酒店 | 9,100 | 142,142.00 | 0.12 |
| 163 | 002429 | 兆驰股份 | 25,400 | 141,732.00 | 0.12 |
| 164 | 300413 | 芒果超媒 | 5,600 | 141,120.00 | 0.12 |
| 165 | 600415 | 小商品城 | 19,200 | 140,544.00 | 0.12 |
| 166 | 000977 | 浪潮信息 | 4,200 | 139,440.00 | 0.11 |
| 167 | 000539 | 粤电力A | 28,500 | 139,365.00 | 0.11 |
| 168 | 600809 | 山西汾酒 | 600 | 138,438.00 | 0.11 |
| 169 | 000338 | 潍柴动力 | 10,000 | 136,500.00 | 0.11 |
| 170 | 603100 | 川仪股份 | 4,900 | 135,828.00 | 0.11 |
| 171 | 600859 | 王府井 | 8,500 | 135,745.00 | 0.11 |
| 172 | 000932 | 华菱钢铁 | 26,300 | 135,445.00 | 0.11 |
| 173 | 600426 | 华鲁恒升 | 4,900 | 135,191.00 | 0.11 |
| 174 | 601066 | 中信建投 | 5,700 | 134,862.00 | 0.11 |
| 175 | 600754 | 锦江酒店 | 4,500 | 134,550.00 | 0.11 |
| 176 | 002430 | 杭氧股份 | 4,600 | 134,366.00 | 0.11 |
| 177 | 601238 | 广汽集团 | 15,000 | 131,250.00 | 0.11 |
| 178 | 600009 | 上海机场 | 4,000 | 131,120.00 | 0.11 |
| 179 | 688276 | 百克生物 | 2,363 | 129,516.03 | 0.11 |
| 180 | 000568 | 泸州老窖 | 700 | 125,594.00 | 0.10 |
| 181 | 600436 | 片仔癀 | 500 | 120,995.00 | 0.10 |
| 182 | 000661 | 长春高新 | 600 | 87,480.00 | 0.07 |

8.4 报告期内股票投资组合的重大变动

8.4.1 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 | 601318 | 中国平安 | 9,512,783.00 | 6.38 |
| 2 | 002738 | 中矿资源 | 7,364,662.40 | 4.94 |
| 3 | 601919 | 中远海控 | 7,267,381.00 | 4.87 |
| 4 | 600028 | 中国石化 | 7,088,424.00 | 4.75 |
| 5 | 600519 | 贵州茅台 | 6,905,733.00 | 4.63 |
| 6 | 600089 | 特变电工 | 6,651,462.00 | 4.46 |
| 7 | 002594 | 比亚迪 | 6,570,158.00 | 4.40 |
| 8 | 600973 | 宝胜股份 | 6,022,022.00 | 4.04 |
| 9 | 000651 | 格力电器 | 5,941,543.00 | 3.98 |
| 10 | 600900 | 长江电力 | 5,850,606.00 | 3.92 |
| 11 | 688122 | 西部超导 | 5,839,265.73 | 3.91 |
| 12 | 600985 | 淮北矿业 | 5,607,395.00 | 3.76 |
| 13 | 601872 | 招商轮船 | 5,475,231.00 | 3.67 |
| 14 | 300580 | 贝斯特 | 5,442,718.71 | 3.65 |
| 15 | 300750 | 宁德时代 | 5,404,814.00 | 3.62 |
| 16 | 600741 | 华域汽车 | 5,336,761.00 | 3.58 |
| 17 | 600522 | 中天科技 | 5,313,934.00 | 3.56 |
| 18 | 600188 | 兖矿能源 | 5,213,858.95 | 3.50 |
| 19 | 600039 | 四川路桥 | 5,036,845.00 | 3.38 |
| 20 | 601398 | 工商银行 | 5,013,477.00 | 3.36 |
| 21 | 000887 | 中鼎股份 | 4,973,562.47 | 3.33 |
| 22 | 600036 | 招商银行 | 4,946,327.00 | 3.32 |
| 23 | 688071 | 华依科技 | 4,755,908.20 | 3.19 |
| 24 | 600585 | 海螺水泥 | 4,755,672.00 | 3.19 |
| 25 | 300681 | 英搏尔 | 4,753,898.00 | 3.19 |
| 26 | 601006 | 大秦铁路 | 4,742,673.00 | 3.18 |
| 27 | 688667 | 菱电电控 | 4,724,037.27 | 3.17 |
| 28 | 601857 | 中国石油 | 4,600,671.00 | 3.08 |
| 29 | 601288 | 农业银行 | 4,455,567.00 | 2.99 |
| 30 | 600018 | 上港集团 | 4,438,704.00 | 2.98 |
| 31 | 000725 | 京东方 A | 4,416,718.00 | 2.96 |
| 32 | 002472 | 双环传动 | 4,385,323.89 | 2.94 |
| 33 | 600026 | 中远海能 | 4,378,273.00 | 2.94 |
| 34 | 600398 | 海澜之家 | 4,326,180.00 | 2.90 |
| 35 | 601225 | 陕西煤业 | 4,291,797.00 | 2.88 |
| 36 | 603565 | 中谷物流 | 4,213,337.49 | 2.82 |
| 37 | 001205 | 盛航股份 | 4,170,310.00 | 2.80 |
| 38 | 600875 | 东方电气 | 4,155,106.80 | 2.79 |

| | | | | |
|----|--------|------|--------------|------|
| 39 | 002756 | 永兴材料 | 4,143,933.70 | 2.78 |
| 40 | 000338 | 潍柴动力 | 4,107,323.00 | 2.75 |
| 41 | 600019 | 宝钢股份 | 4,070,380.00 | 2.73 |
| 42 | 601668 | 中国建筑 | 4,057,851.00 | 2.72 |
| 43 | 002415 | 海康威视 | 3,967,766.00 | 2.66 |
| 44 | 000858 | 五粮液 | 3,957,714.00 | 2.65 |
| 45 | 601186 | 中国铁建 | 3,885,874.00 | 2.61 |
| 46 | 601088 | 中国神华 | 3,870,959.63 | 2.60 |
| 47 | 000581 | 威孚高科 | 3,710,423.00 | 2.49 |
| 48 | 601699 | 潞安环能 | 3,665,086.00 | 2.46 |
| 49 | 601390 | 中国中铁 | 3,634,172.00 | 2.44 |
| 50 | 002202 | 金风科技 | 3,607,383.00 | 2.42 |
| 51 | 600057 | 厦门象屿 | 3,545,069.20 | 2.38 |
| 52 | 601658 | 邮储银行 | 3,463,803.00 | 2.32 |
| 53 | 002050 | 三花智控 | 3,434,482.00 | 2.30 |
| 54 | 601328 | 交通银行 | 3,430,685.00 | 2.30 |
| 55 | 600031 | 三一重工 | 3,417,857.00 | 2.29 |
| 56 | 600612 | 老凤祥 | 3,379,071.21 | 2.27 |
| 57 | 601166 | 兴业银行 | 3,360,283.00 | 2.25 |
| 58 | 600009 | 上海机场 | 3,344,350.00 | 2.24 |
| 59 | 300514 | 友讯达 | 3,302,588.00 | 2.21 |
| 60 | 000625 | 长安汽车 | 3,300,168.00 | 2.21 |
| 61 | 002601 | 龙佰集团 | 3,278,279.00 | 2.20 |
| 62 | 000895 | 双汇发展 | 3,259,998.00 | 2.19 |
| 63 | 000983 | 山西焦煤 | 3,184,843.19 | 2.14 |
| 64 | 000063 | 中兴通讯 | 3,157,563.00 | 2.12 |
| 65 | 600690 | 海尔智家 | 3,150,352.00 | 2.11 |
| 66 | 601669 | 中国电建 | 3,129,373.00 | 2.10 |
| 67 | 002460 | 赣锋锂业 | 3,084,712.20 | 2.07 |
| 68 | 000333 | 美的集团 | 3,080,330.00 | 2.07 |
| 69 | 600025 | 华能水电 | 3,073,993.96 | 2.06 |
| 70 | 000002 | 万科A | 3,070,246.00 | 2.06 |
| 71 | 600438 | 通威股份 | 3,063,847.00 | 2.05 |
| 72 | 600528 | 中铁工业 | 3,026,158.00 | 2.03 |
| 73 | 600845 | 宝信软件 | 3,018,898.80 | 2.02 |
| 74 | 601818 | 光大银行 | 2,984,627.00 | 2.00 |

注：“买入金额”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。

8.4.2 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 | 600519 | 贵州茅台 | 12,648,284.00 | 8.48 |
| 2 | 601318 | 中国平安 | 11,008,420.00 | 7.38 |

| | | | | |
|----|--------|-------|--------------|------|
| 3 | 300750 | 宁德时代 | 9,085,320.00 | 6.09 |
| 4 | 002594 | 比亚迪 | 8,698,486.17 | 5.83 |
| 5 | 002738 | 中矿资源 | 6,852,959.80 | 4.59 |
| 6 | 600900 | 长江电力 | 6,641,696.00 | 4.45 |
| 7 | 300580 | 贝斯特 | 6,435,346.52 | 4.31 |
| 8 | 000651 | 格力电器 | 6,393,917.00 | 4.29 |
| 9 | 600089 | 特变电工 | 6,334,759.33 | 4.25 |
| 10 | 600036 | 招商银行 | 6,294,996.99 | 4.22 |
| 11 | 601919 | 中远海控 | 5,943,880.00 | 3.98 |
| 12 | 600973 | 宝胜股份 | 5,876,001.84 | 3.94 |
| 13 | 601088 | 中国神华 | 5,475,287.20 | 3.67 |
| 14 | 600028 | 中国石化 | 5,462,405.50 | 3.66 |
| 15 | 601186 | 中国铁建 | 5,375,535.00 | 3.60 |
| 16 | 601857 | 中国石油 | 5,355,181.00 | 3.59 |
| 17 | 688122 | 西部超导 | 5,348,690.03 | 3.59 |
| 18 | 688071 | 华依科技 | 5,255,468.76 | 3.52 |
| 19 | 601166 | 兴业银行 | 5,153,496.00 | 3.45 |
| 20 | 600522 | 中天科技 | 5,141,683.31 | 3.45 |
| 21 | 688667 | 菱电电控 | 5,116,871.25 | 3.43 |
| 22 | 600018 | 上港集团 | 5,099,326.00 | 3.42 |
| 23 | 000725 | 京东方 A | 4,931,964.00 | 3.31 |
| 24 | 000858 | 五粮液 | 4,908,567.00 | 3.29 |
| 25 | 601006 | 大秦铁路 | 4,827,774.00 | 3.24 |
| 26 | 600585 | 海螺水泥 | 4,825,984.01 | 3.24 |
| 27 | 002415 | 海康威视 | 4,765,722.00 | 3.19 |
| 28 | 601668 | 中国建筑 | 4,742,113.00 | 3.18 |
| 29 | 000333 | 美的集团 | 4,645,965.00 | 3.11 |
| 30 | 300681 | 英搏尔 | 4,629,800.80 | 3.10 |
| 31 | 002472 | 双环传动 | 4,558,060.00 | 3.06 |
| 32 | 600039 | 四川路桥 | 4,502,659.00 | 3.02 |
| 33 | 601288 | 农业银行 | 4,341,450.00 | 2.91 |
| 34 | 600188 | 兖矿能源 | 4,307,305.00 | 2.89 |
| 35 | 002202 | 金风科技 | 4,279,550.00 | 2.87 |
| 36 | 000338 | 潍柴动力 | 4,203,590.00 | 2.82 |
| 37 | 600741 | 华域汽车 | 4,120,736.00 | 2.76 |
| 38 | 601398 | 工商银行 | 4,114,556.00 | 2.76 |
| 39 | 601872 | 招商轮船 | 4,003,291.00 | 2.68 |
| 40 | 601390 | 中国中铁 | 3,936,956.00 | 2.64 |
| 41 | 000887 | 中鼎股份 | 3,917,902.00 | 2.63 |
| 42 | 002756 | 永兴材料 | 3,908,454.90 | 2.62 |
| 43 | 600875 | 东方电气 | 3,833,036.00 | 2.57 |
| 44 | 600031 | 三一重工 | 3,770,709.00 | 2.53 |
| 45 | 601225 | 陕西煤业 | 3,756,957.00 | 2.52 |

| | | | | |
|----|--------|------|--------------|------|
| 46 | 601899 | 紫金矿业 | 3,720,784.00 | 2.49 |
| 47 | 601669 | 中国电建 | 3,700,041.00 | 2.48 |
| 48 | 601117 | 中国化学 | 3,687,748.00 | 2.47 |
| 49 | 600612 | 老凤祥 | 3,678,048.00 | 2.47 |
| 50 | 601012 | 隆基绿能 | 3,579,922.16 | 2.40 |
| 51 | 002050 | 三花智控 | 3,509,993.00 | 2.35 |
| 52 | 601328 | 交通银行 | 3,476,286.00 | 2.33 |
| 53 | 600025 | 华能水电 | 3,400,161.00 | 2.28 |
| 54 | 601658 | 邮储银行 | 3,397,769.00 | 2.28 |
| 55 | 600970 | 中材国际 | 3,306,736.00 | 2.22 |
| 56 | 600690 | 海尔智家 | 3,273,453.00 | 2.19 |
| 57 | 600845 | 宝信软件 | 3,271,333.60 | 2.19 |
| 58 | 600009 | 上海机场 | 3,263,371.00 | 2.19 |
| 59 | 000625 | 长安汽车 | 3,190,801.00 | 2.14 |
| 60 | 300514 | 友讯达 | 3,147,458.00 | 2.11 |
| 61 | 000063 | 中兴通讯 | 3,145,214.00 | 2.11 |
| 62 | 600030 | 中信证券 | 3,086,544.50 | 2.07 |
| 63 | 600019 | 宝钢股份 | 3,084,717.00 | 2.07 |
| 64 | 600398 | 海澜之家 | 3,083,006.00 | 2.07 |
| 65 | 600862 | 中航高科 | 3,041,857.00 | 2.04 |

注：“卖出金额”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。

8.4.3 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

| | |
|--------------|------------------|
| 买入股票成本（成交）总额 | 1,055,012,771.43 |
| 卖出股票收入（成交）总额 | 1,065,300,008.76 |

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。

8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合

注：本基金本报告期末未持有债券。

8.6 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

注：本基金本报告期末未持有债券。

8.7 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

注：本基金本报告期末未持有资产支持证券。

8.8 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

注：根据本基金基金合同规定，本基金不参与贵金属投资。

8.9 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

注：本基金本报告期末未持有权证。

8.10 本基金投资股指期货的投资政策

根据本基金基金合同的规定，本基金将本着谨慎原则，适度参与股指期货投资。通过对现货市场和期货市场运行趋势的研究，结合基金股票组合的实际情况及对股指期货的估值水平、基差水平、流动性等因素的分析，选择合适的期货合约构建相应的头寸，以调整投资组合的风险暴露，降低系统性风险。本基金还将利用股指期货作为组合流动性管理工具，降低现货市场流动性不足导致的冲击成本过高的风险，提高基金的建仓或变现效率。

报告期内，本基金未参与股指期货交易。

8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

8.11.1 本期国债期货投资政策

根据本基金基金合同规定，本基金不参与国债期货交易。

8.11.2 本期国债期货投资评价

根据本基金基金合同规定，本基金不参与国债期货交易。

8.12 投资组合报告附注

8.12.1 基金投资的前十名证券的发行主体本期是否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

本基金投资的前十名证券的发行主体未出现本报告期内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。

8.12.2 基金投资的前十名股票是否超出基金合同规定的备选股票库

本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。

8.12.3 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 | 26,671.10 |
| 2 | 应收清算款 | 734,994.67 |
| 3 | 应收股利 | - |
| 4 | 应收利息 | - |
| 5 | 应收申购款 | 119,077.45 |
| 6 | 其他应收款 | - |
| 7 | 待摊费用 | - |
| 8 | 其他 | - |
| 9 | 合计 | 880,743.22 |

8.12.4 期末持有的处于转股期的可转换债券明细

注：本基金本报告期末未持有处于转股期的可转换债券。

8.12.5 期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

注：本基金本报告期末前十名股票中不存在流通受限情况。

§ 9 基金份额持有人信息

9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构

份额单位：份

| 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 (%) |
| 3,403 | 37,997.44 | 26,314,912.28 | 20.35 | 102,990,392.89 | 79.65 |

9.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况

无。

9.3 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情况

无。

§ 10 开放式基金份额变动

单位：份

| | |
|------------------------------|------------------|
| 基金合同生效日(2015年6月2日)基 金份额总额 | 2,576,611,172.81 |
| 本报告期期初基金份额总额 | 141,600,472.18 |
| 本报告期基金总申购份额 | 2,961,977.96 |
| 减：本报告期基金总赎回份额 | 15,257,144.97 |
| 本报告期基金拆分变动份额 | - |
| 本报告期期末基金份额总额 | 129,305,305.17 |

§ 11 重大事件揭示

11.1 基金份额持有人大会决议

本报告期内无基金份额持有人大会决议。

11.2 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

本报告期内，基金管理人的重大人事变动如下：

- 1、自 2023 年 1 月 1 日起，何晓春先生担任副总经理；
- 2、自 2023 年 8 月 28 日起，ZHOU HAN（周涵）先生离任首席信息官，总经理王鸿嫔女士兼任首席信息官。

本报告期内，基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动如下：

本报告期内，基金托管人的专门基金托管部门根据工作需要，任命牛环起、施伟为资产管理业务部副总经理。

11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼

本报告期内无涉及本基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼事项。

11.4 基金投资策略的改变

本报告期内本基金未改变投资策略。

11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

本报告期内本基金未改聘会计师事务所。报告期内本基金应支付给聘任会计师事务所——普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）2023 年度审计的报酬为 60,000.00 元。目前普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）已连续九年向本基金提供审计服务。

11.6 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

11.6.1 管理人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

注：本报告期内基金管理人及其高级管理人员未受监管部门稽查或处罚。

11.6.2 托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

注：根据我行审计报告，本行不存在涉嫌犯罪被依法立案调查的情况，本行的控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员不存在涉嫌犯罪被依法采取强制措施、涉嫌严重违纪违法或者职务犯罪被纪检监察机关采取留置措施且影响其履行职责的情况；本行或者本行的控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员不存在受到刑事处罚，涉嫌违法违规被中国证监会立案调查或者受到中国证监会行政处罚，或者受到其他有权机关重大行政处罚，或者被中国证监会采取行政监管措施和被证券交易所采取纪律处分的情况；本行董事、监事、高级管理人员不存在因涉嫌违法违规被其他有权机关采取强制措施且影响其履行职责的情况。

11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况

11.7.1 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 (%) | |
| 长江证券 | 2 | 526,263,602.59 | 24.84 | 384,849.47 | 24.78 | - |

| | | | | | | |
|-------|---|----------------|------|------------|------|---|
| 中信建投 | 2 | 193,981,882.34 | 9.15 | 142,940.06 | 9.20 | - |
| 海通证券 | 1 | 173,775,569.40 | 8.20 | 127,081.74 | 8.18 | - |
| 天风证券 | 1 | 169,998,948.62 | 8.02 | 124,321.06 | 8.00 | - |
| 开源证券 | 1 | 165,928,447.00 | 7.83 | 121,388.92 | 7.81 | - |
| 东方证券 | 2 | 155,003,718.54 | 7.31 | 113,353.99 | 7.30 | - |
| 中信证券 | 2 | 147,276,323.36 | 6.95 | 107,704.74 | 6.93 | - |
| 浙商证券 | 2 | 140,476,454.80 | 6.63 | 102,729.94 | 6.61 | - |
| 兴业证券 | 1 | 100,968,529.12 | 4.76 | 73,836.96 | 4.75 | - |
| 国海证券 | 1 | 73,916,500.83 | 3.49 | 54,055.50 | 3.48 | - |
| 国投证券 | 2 | 72,530,327.61 | 3.42 | 54,098.55 | 3.48 | - |
| 国金证券 | 1 | 62,228,245.46 | 2.94 | 46,416.56 | 2.99 | - |
| 国泰君安 | 2 | 39,916,547.30 | 1.88 | 29,761.78 | 1.92 | - |
| 西部证券 | 1 | 39,688,111.38 | 1.87 | 29,025.15 | 1.87 | - |
| 光大证券 | 1 | 31,718,860.93 | 1.50 | 23,195.99 | 1.49 | - |
| 东吴证券 | 1 | 16,216,568.00 | 0.77 | 11,859.37 | 0.76 | - |
| 长城证券 | 1 | 7,439,580.00 | 0.35 | 5,440.46 | 0.35 | - |
| 华创证券 | 1 | 1,576,364.34 | 0.07 | 1,175.03 | 0.08 | - |
| 中泰证券 | 1 | 72,486.40 | 0.00 | 53.01 | 0.00 | - |
| 广发证券 | 1 | 24,502.90 | 0.00 | 17.91 | 0.00 | - |
| 上海证券 | 1 | - | - | - | - | - |
| 东兴证券 | 1 | - | - | - | - | - |
| 东北证券 | 1 | - | - | - | - | - |
| 中投证券 | 1 | - | - | - | - | - |
| 中金公司 | 1 | - | - | - | - | - |
| 中银国际 | 2 | - | - | - | - | - |
| 华鑫证券 | 2 | - | - | - | - | - |
| 国信证券 | 1 | - | - | - | - | - |
| 太平洋证券 | 1 | - | - | - | - | - |

| | | | | | | |
|------|---|---|---|---|---|---|
| 川财证券 | 1 | - | - | - | - | - |
| 平安证券 | 1 | - | - | - | - | - |
| 方正证券 | 2 | - | - | - | - | - |
| 民生证券 | 1 | - | - | - | - | - |
| 瑞银证券 | 1 | - | - | - | - | - |
| 申万宏源 | 1 | - | - | - | - | - |
| 财通证券 | 1 | - | - | - | - | - |
| 银河证券 | 1 | - | - | - | - | - |

注：1. 专用交易单元的选择标准

- (1) 实力雄厚，信誉良好；
- (2) 财务状况良好，经营行为规范；
- (3) 内部管理规范、严格，具备健全的内控制度，并能满足基金运作高度保密的要求；
- (4) 具备基金运作所需的高效、安全的通讯条件，交易设施符合代理本基金进行证券交易的需要，并能为本基金提供全面的信息服务；
- (5) 研究实力较强，能及时、定期、全面地为本基金提供研究服务；
- (6) 为基金份额持有人提供高水平的综合服务。

2. 基金管理人根据以上标准进行考察后确定合作券商。基金管理人与被选择的证券经营机构签订《专用证券交易单元租用协议》，报证券交易所办理交易单元相关租用手续。

3. 本报告期内，本基金增加租用财通证券、上海证券各 1 个交易单元，减少租用申万宏源证券、信达证券、华鑫证券各 1 个交易单元。

11.7.2 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 | | 债券回购交易 | | 权证交易 | |
|------|------|-----------------|--------|-------------------|------|-----------------|
| | 成交金额 | 占当期债券成交总额的比例(%) | 成交金额 | 占当期债券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(%) |
| 长江证券 | - | - | - | - | - | - |
| 中信建投 | - | - | - | - | - | - |
| 海通证券 | - | - | - | - | - | - |
| 天风证券 | - | - | - | - | - | - |
| 开源证券 | - | - | - | - | - | - |

| | | | | | | |
|----------|--------------|--------|---|---|---|---|
| 东方证 券 | 224, 552. 96 | 31. 77 | - | - | - | - |
| 中信证 券 | - | - | - | - | - | - |
| 浙商证 券 | - | - | - | - | - | - |
| 兴业证 券 | - | - | - | - | - | - |
| 国海证 券 | - | - | - | - | - | - |
| 国投证 券 | - | - | - | - | - | - |
| 国金证 券 | - | - | - | - | - | - |
| 国泰君 安 | - | - | - | - | - | - |
| 西部证 券 | - | - | - | - | - | - |
| 光大证 券 | - | - | - | - | - | - |
| 东吴证 券 | 482, 199. 22 | 68. 23 | - | - | - | - |
| 长城证 券 | - | - | - | - | - | - |
| 华创证 券 | - | - | - | - | - | - |
| 中泰证 券 | - | - | - | - | - | - |
| 广发证 券 | - | - | - | - | - | - |
| 上海证 券 | - | - | - | - | - | - |
| 东兴证 券 | - | - | - | - | - | - |
| 东北证 券 | - | - | - | - | - | - |
| 中投证 券 | - | - | - | - | - | - |
| 中金公 司 | - | - | - | - | - | - |
| 中银国 际 | - | - | - | - | - | - |
| 华鑫证 券 | - | - | - | - | - | - |

| | | | | | | |
|-----------|---|---|---|---|---|---|
| 国信证 券 | - | - | - | - | - | - |
| 太平洋 证券 | - | - | - | - | - | - |
| 川财证 券 | - | - | - | - | - | - |
| 平安证 券 | - | - | - | - | - | - |
| 方正证 券 | - | - | - | - | - | - |
| 民生证 券 | - | - | - | - | - | - |
| 瑞银证 券 | - | - | - | - | - | - |
| 申万宏 源 | - | - | - | - | - | - |
| 财通证 券 | - | - | - | - | - | - |
| 银河证 券 | - | - | - | - | - | - |

11.8 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 | 本公司关于系统升级期间暂停电话自助语音服务的公告 | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 1 月 7 日 |
| 2 | 本公司旗下基金 2022 年 4 季度报告提示性公告 | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 1 月 20 日 |
| 3 | 本基金 2022 年第 4 季度报告 | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 1 月 20 日 |
| 4 | 本公司关于系统升级期间暂停电话自助语音服务的公告 | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 2 月 10 日 |
| 5 | 本公司关于系统升级期间暂停电话自助语音服务的公告 | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 2 月 18 日 |
| 6 | 本公司关于系统升级期间暂停电话自助语音服务的公告 | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 2 月 21 日 |
| 7 | 本公司关于系统升级期间暂停电话自助语音服务的公告 | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 3 月 16 日 |
| 8 | 本公司关于系统升级期间暂停电话自助语音服务的公告 | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 3 月 17 日 |
| 9 | 本公司关于旗下基金 2022 年年度报告提示性公告 | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 3 月 30 日 |
| 10 | 本基金 2022 年年度报告 | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 3 月 30 日 |
| 11 | 本公司关于系统升级期间暂停电话自 | 中国证监会规定报刊及 | 2023 年 3 月 30 日 |

| | | | |
|----|--|--------------|-----------------|
| | 助语音服务的公告 | 网站 | |
| 12 | 本公司关于公司官网在 2023 年 4 月 16 日部分时段暂停服务的公告 | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 4 月 15 日 |
| 13 | 本公司旗下全部基金 2023 年 1 季度报告提示性公告 | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 4 月 21 日 |
| 14 | 本基金 2023 年 1 季度报告 | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 4 月 21 日 |
| 15 | 本公司关于客服系统、公司官网、网上交易系统、短信及邮件系统相关服务暂停的公告 | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 4 月 21 日 |
| 16 | 本公司关于旗下基金增加上海中欧财富基金销售有限公司为销售机构并参与费率优惠活动的公告 | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 4 月 26 日 |
| 17 | 本公司关于旗下基金增加上海中欧财富基金销售有限公司为销售机构并参与费率优惠活动的公告 | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 4 月 27 日 |
| 18 | 本公司关于旗下基金增加上海中欧财富基金销售有限公司为销售机构并参与费率优惠活动的更正公告 | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 4 月 27 日 |
| 19 | 本基金招募说明书（更新） | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 5 月 11 日 |
| 20 | 本基金基金产品资料概要更新 | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 5 月 11 日 |
| 21 | 本公司关于系统升级期间暂停电话自助语音服务的公告 | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 5 月 12 日 |
| 22 | 关于公司法定名称变更的公告 | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 6 月 3 日 |
| 23 | 本基金招募说明书（更新） | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 6 月 7 日 |
| 24 | 本基金基金产品资料概要更新 | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 6 月 7 日 |
| 25 | 本公司关于旗下基金更名事宜的公告 | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 6 月 8 日 |
| 26 | 本基金基金合同（更新） | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 6 月 8 日 |
| 27 | 本基金托管协议（更新） | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 6 月 8 日 |
| 28 | 本基金招募说明书（更新） | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 6 月 9 日 |
| 29 | 本基金基金产品资料概要更新 | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 6 月 9 日 |
| 30 | 本公司关于调整开放式基金业务规则的公告 | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 6 月 10 日 |
| 31 | 本公司关于部分直销银行账户信息变 | 中国证监会规定报刊及 | 2023 年 6 月 16 日 |

| | | | |
|----|--|--------------|------------------|
| | 更的公告 | 网站 | |
| 32 | 本公司关于变更公司客服邮箱的公告 | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 7 月 10 日 |
| 33 | 本公司关于公司股东及实际控制人变更的公告 | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 7 月 18 日 |
| 34 | 本公司关于董事变更的公告 | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 7 月 18 日 |
| 35 | 本公司旗下全部基金 2023 年 2 季度报告提示性公告 | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 7 月 20 日 |
| 36 | 本基金 2023 年第二季度报告 | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 7 月 20 日 |
| 37 | 本公司关于公司官网、网上交易系统相关服务暂停的公告 | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 7 月 28 日 |
| 38 | 本公司高级管理人员变更公告 | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 8 月 29 日 |
| 39 | 本公司关于上海分公司法定名称变更的公告 | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 8 月 29 日 |
| 40 | 本公司旗下基金 2023 年中期报告提示性公告 | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 8 月 29 日 |
| 41 | 本基金 2023 年中期报告 | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 8 月 29 日 |
| 42 | 关于暂停公司官网、网上交易系统相关服务的公告 | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 9 月 15 日 |
| 43 | 本公司关于调低旗下部分基金费率并修改基金合同等法律文件的公告 | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 10 月 14 日 |
| 44 | 本基金基金合同（更新） | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 10 月 14 日 |
| 45 | 本基金托管协议（更新） | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 10 月 14 日 |
| 46 | 本基金招募说明书（更新） | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 10 月 17 日 |
| 47 | 本基金基金产品资料概要（更新） | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 10 月 17 日 |
| 48 | 本公司关于旗下部分基金增加江海证券有限公司为销售机构并参与费率优惠活动的公告 | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 10 月 23 日 |
| 49 | 本公司旗下全部基金 2023 年 3 季度报告提示性公告 | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 10 月 24 日 |
| 50 | 本基金 2023 年 3 季度报告 | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 10 月 24 日 |
| 51 | 本公司关于增加海银基金销售有限公司为销售机构并参与费率优惠活动的公告 | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 11 月 10 日 |
| 52 | 本公司关于旗下部分基金参加平安银 | 中国证监会规定报刊及 | 2023 年 11 月 23 日 |

| | | | |
|----|--|--------------|------------------|
| | 行股份有限公司转换费率优惠活动的公告 | 网站 | |
| 53 | 本公司关于旗下部分基金增加洪泰财富（青岛）基金销售有限责任公司为销售机构并参与费率优惠活动的公告 | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 12 月 22 日 |
| 54 | 本公司关于旗下基金增加上海中正达广基金销售有限责任公司为销售机构并参与费率优惠活动的公告 | 中国证监会规定报刊及网站 | 2023 年 12 月 22 日 |

§ 12 影响投资者决策的其他重要信息

12.1 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 年 10 月 18 日至 2023 年 12 月 31 日 | 26,314,912.28 | - | - | 26,314,912.28 | 20.35 |
| 产品特有风险 | | | | | | | |
| <p>本基金存在单一投资者持有基金份额占比较大的情形。本基金属于开放式基金，在本基金存续期间，若上述投资者集中大额赎回本基金，可能会发生巨额赎回的情形，本基金投资者可能会面临以下风险：1. 基金份额净值波动风险由于我国证券市场的波动性较大，在市场价格下跌时会出现交易量急剧减少的情形，此时若出现巨额赎回可能会导致基金资产变现困难，从而产生流动性风险，甚至影响基金份额净值。此外，当出现巨额赎回时，因基金运作特点导致的费用计提、计入基金资产的赎回费以及基金持仓证券价格波动等因素，也可能影响基金份额净值，极端情况下可能会造成基金份额净值的大幅波动。2. 无法赎回基金的流动性风险当发生巨额赎回时，根据《基金合同》的约定，基金管理人可能决定部分延期赎回，如果连续 2 个开放日以上（含本数）发生巨额赎回，基金管理人可能暂停接受基金的赎回申请，投资人将面临无法及时赎回所持有基金份额的风险。</p> | | | | | | | |

§ 13 备查文件目录

13.1 备查文件目录

- 1、中国证监会准予本基金注册的批复文件；
- 2、本基金基金合同；
- 3、本基金托管协议；
- 4、本基金招募说明书；
- 5、基金管理人业务资格批件、营业执照；
- 6、基金托管人业务资格批件、营业执照；

7、报告期内在规定媒介上披露的各项公告。

13.2 存放地点

基金管理人、基金托管人住所。

13.3 查阅方式

投资者可在营业时间免费查阅，也可按工本费购买复印件，还可以通过基金管理人网站查阅或下载。

摩根士丹利基金管理（中国）有限公司

2024 年 3 月 28 日