

融通量化多策略灵活配置混合型
证券投资基金
2023 年年度报告

2023 年 12 月 31 日

基金管理人：融通基金管理有限公司

基金托管人：中国农业银行股份有限公司

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。

基金托管人中国农业银行股份有限公司根据融通量化多策略灵活配置混合型证券投资基金（以下简称“本基金”）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。

本报告中的财务资料已经审计，普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）为本基金出具了标准无保留意见的审计报告，请投资者注意阅读。

本报告期自 2023 年 1 月 1 日起至 2023 年 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 其他指标 | 9 |
| 3.4 过去三年基金的利润分配情况 | 9 |
| § 4 管理人报告 | 10 |
| 4.1 基金管理人及基金经理情况 | 10 |
| 4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明 | 11 |
| 4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明 | 11 |
| 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 | 12 |
| 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 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况 | 13 |
| 4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明 | 13 |
| 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 | 14 |
| § 5 托管人报告 | 14 |
| 5.1 报告期内本基金托管人合规守信情况声明 | 14 |
| 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 | 14 |
| 5.3 托管人对本年度报告中财务信息等内容真实、准确和完整发表意见 | 14 |
| § 6 审计报告 | 14 |
| 6.1 审计报告基本信息 | 14 |
| 6.2 审计报告的基本内容 | 14 |
| § 7 年度财务报表 | 16 |
| 7.1 资产负债表 | 16 |
| 7.2 利润表 | 17 |
| 7.3 净资产变动表 | 19 |
| 7.4 报表附注 | 20 |

| | |
|---|-----------|
| § 8 投资组合报告 | 46 |
| 8.1 期末基金资产组合情况 | 46 |
| 8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合 | 47 |
| 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 | 47 |
| 8.4 报告期内股票投资组合的重大变动 | 53 |
| 8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合 | 57 |
| 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 | 57 |
| 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 | 57 |
| 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 | 57 |
| 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 | 57 |
| 8.10 本基金投资股指期货的投资政策 | 57 |
| 8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明 | 58 |
| 8.12 投资组合报告附注 | 58 |
| § 9 基金份额持有人信息 | 59 |
| 9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构 | 59 |
| 9.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况 | 59 |
| 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 | 59 |
| § 10 开放式基金份额变动 | 59 |
| § 11 重大事件揭示 | 60 |
| 11.1 基金份额持有人大会决议 | 60 |
| 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 | 60 |
| 11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼 | 60 |
| 11.4 基金投资策略的改变 | 60 |
| 11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况 | 60 |
| 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 | 61 |
| 11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况 | 61 |
| 11.8 其他重大事件 | 63 |
| § 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 |
| 12.2 影响投资者决策的其他重要信息 | 64 |
| § 13 备查文件目录 | 64 |
| 13.1 备查文件目录 | 64 |
| 13.2 存放地点 | 64 |
| 13.3 查阅方式 | 64 |

§ 2 基金简介

2.1 基金基本情况

| | | |
|-----------------|----------------------|-----------------|
| 基金名称 | 融通量化多策略灵活配置混合型证券投资基金 | |
| 基金简称 | 融通量化多策略灵活配置混合 | |
| 基金主代码 | 007527 | |
| 基金运作方式 | 契约型开放式 | |
| 基金合同生效日 | 2019 年 8 月 21 日 | |
| 基金管理人 | 融通基金管理有限公司 | |
| 基金托管人 | 中国农业银行股份有限公司 | |
| 报告期末基金份额总额 | 16,011,157.23 份 | |
| 基金合同存续期 | 不定期 | |
| 下属分级基金的基金简称 | 融通量化多策略灵活配置混合 A | 融通量化多策略灵活配置混合 C |
| 下属分级基金的交易代码 | 007527 | 007528 |
| 报告期末下属分级基金的份额总额 | 14,528,040.85 份 | 1,483,116.38 份 |

2.2 基金产品说明

| | |
|--------|--|
| 投资目标 | 本基金通过数量化的方法进行积极的组合管理与风险控制,力争实现超越业绩比较基准的投资收益,谋求基金资产的长期增值。 |
| 投资策略 | 本基金通过定性与定量研究相结合的方法,从宏观面、政策面、基本面、资金面、情绪面等五个纬度进行综合分析,对股票、债券等大类资产风险与收益特征进行预测,并运用资产配置优化模型,在严格控制投资组合风险的前提下,确定或调整投资组合中权益类资产和固定收益类资产的配置比例,提高基金风险调整后的收益。在宏观经济分析的基础上,本基金以股票量化投资模型为基础,深入分析个股的基本面情况、技术面特征和市场情绪面指标等,并在控制主要风险暴露的基础上自下而上精选个股,在合适时机对基本面优良且具备成长潜力的股票进行适度的优化配置,力争实现超越业绩比较基准的投资回报。 |
| 业绩比较基准 | 中证 800 指数收益率×80%+中证综合债券指数收益率×20% |
| 风险收益特征 | 本基金为混合型基金,其预期收益及预期风险水平高于债券型基金和货币市场基金,但低于股票型基金,属于中等预期收益和预期风险水平的投资品种。本基金如果投资港股通标的股票,可能会面临港股通机制下因投资环境、投资标的、市场制度以及交易规则等差异带来的特有风险。 |

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 | | 融通基金管理有限公司 | 中国农业银行股份有限公司 |
| 信息披露 负责人 | 姓名 | 涂卫东 | 任航 |
| | 联系电话 | (0755) 26948666 | (010) 66060069 |
| | 电子邮箱 | service@mail.rtfund.com | tgxxpl@abchina.com |
| 客户服务电话 | | 400-883-8088、(0755) 26948088 | 95599 |
| 传真 | | (0755) 26935005 | (010) 68121816 |
| 注册地址 | | 深圳市南山区华侨城汉唐大厦 13、14 层 | 北京市东城区建国门内大街 69 号 |
| 办公地址 | | 深圳市南山区华侨城汉唐大厦 13、 | 北京市西城区复兴门内大街 28 |

| | | |
|-------|---------|--------------|
| | 14、15 层 | 号凯晨世贸中心东座 F9 |
| 邮政编码 | 518053 | 100031 |
| 法定代表人 | 张威 | 谷澍 |

2.4 信息披露方式

| | |
|---------------------|-----------------------|
| 本基金选定的信息披露报纸名称 | 上海证券报 |
| 登载基金年度报告正文的管理人互联网网址 | http://www.rtfund.com |
| 基金年度报告备置地点 | 基金管理人处、基金托管人处 |

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) | 上海市浦东新区东育路 588 号前滩中心 42 楼 |
| 注册登记机构 | 融通基金管理有限公司 | 深圳市南山区华侨城汉唐大厦 13、14、15 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 | |
|---------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| | 融通量化多策略灵活配置混合 A | 融通量化多策略灵活配置混合 C | 融通量化多策略灵活配置混合 A | 融通量化多策略灵活配置混合 C | 融通量化多策略灵活配置混合 A | 融通量化多策略灵活配置混合 C |
| 本期已实现收益 | -2,322,377.27 | -279,467.94 | -5,183,524.15 | -1,549,957.76 | 20,713,291.26 | 5,763,730.00 |
| 本期利润 | -2,744,830.24 | -352,410.23 | -8,446,384.51 | -3,160,360.49 | 5,348,767.95 | -4,070,495.13 |
| 加权平均基金份额本期利润 | -0.1779 | -0.1884 | -0.4983 | -0.7883 | 0.1764 | -0.5604 |
| 本期加权平均净值利润率 | -11.14% | -11.94% | -27.29% | -43.74% | 9.29% | -29.30% |
| 本期基金份额净值增长率 | -10.73% | -11.18% | -22.34% | -22.75% | 12.91% | 12.33% |
| 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 | 6,935,774.22 | 660,035.31 | 10,873,783.43 | 1,405,560.88 | 20,805,073.29 | 1,954,058.66 |
| 期末可供分配基金份额利润 | 0.4774 | 0.4450 | 0.6550 | 0.6268 | 1.1311 | 1.1058 |
| 期末基金资产净值 | 21,463,815.07 | 2,143,151.69 | 27,475,554.36 | 3,648,006.98 | 39,199,430.40 | 3,721,141.51 |
| 期末基金份额净值 | 1.4774 | 1.4450 | 1.6550 | 1.6268 | 2.1311 | 2.1058 |
| 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 | 47.74% | 44.48% | 65.50% | 62.68% | 113.11% | 110.58% |

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、本报告所列示的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、期末可供分配基金份额利润=期末可供分配利润÷期末基金份额总额。其中期末可供分配利润：如果期末未分配利润的未实现部分为正数，则期末可供分配利润的金额为期末未分配利润的已实现部分，如果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（已实现部分扣除未实现部分）。

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

融通量化多策略灵活配置混合 A

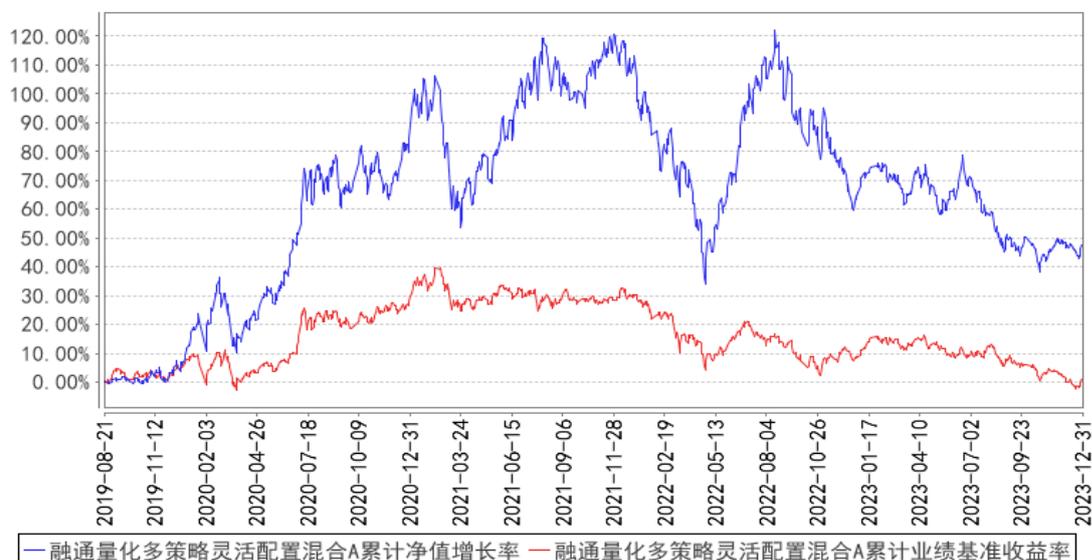
| 阶段 | 份额净值增长率① | 份额净值增长率标准差② | 业绩比较基准收益率③ | 业绩比较基准收益率标准差④ | ①-③ | ②-④ |
|------------|----------|-------------|------------|---------------|--------|-------|
| 过去三个月 | -1.62% | 0.80% | -4.86% | 0.63% | 3.24% | 0.17% |
| 过去六个月 | -13.85% | 0.96% | -7.97% | 0.66% | -5.88% | 0.30% |
| 过去一年 | -10.73% | 1.03% | -7.40% | 0.65% | -3.33% | 0.38% |
| 过去三年 | -21.72% | 1.63% | -22.32% | 0.85% | 0.60% | 0.78% |
| 自基金合同生效起至今 | 47.74% | 1.66% | 0.69% | 0.92% | 47.05% | 0.74% |

融通量化多策略灵活配置混合 C

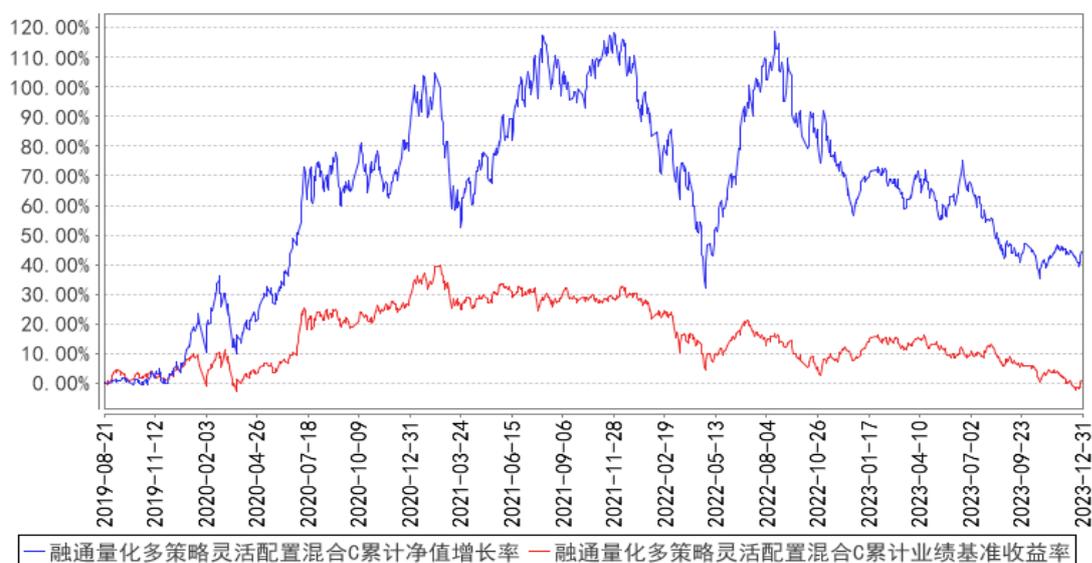
| 阶段 | 份额净值增长率① | 份额净值增长率标准差② | 业绩比较基准收益率③ | 业绩比较基准收益率标准差④ | ①-③ | ②-④ |
|------------|----------|-------------|------------|---------------|--------|-------|
| 过去三个月 | -1.75% | 0.80% | -4.86% | 0.63% | 3.11% | 0.17% |
| 过去六个月 | -14.07% | 0.96% | -7.97% | 0.66% | -6.10% | 0.30% |
| 过去一年 | -11.18% | 1.03% | -7.40% | 0.65% | -3.78% | 0.38% |
| 过去三年 | -22.92% | 1.63% | -22.32% | 0.85% | -0.60% | 0.78% |
| 自基金合同生效起至今 | 44.48% | 1.66% | 0.69% | 0.92% | 43.79% | 0.74% |

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

融通量化多策略灵活配置混合A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

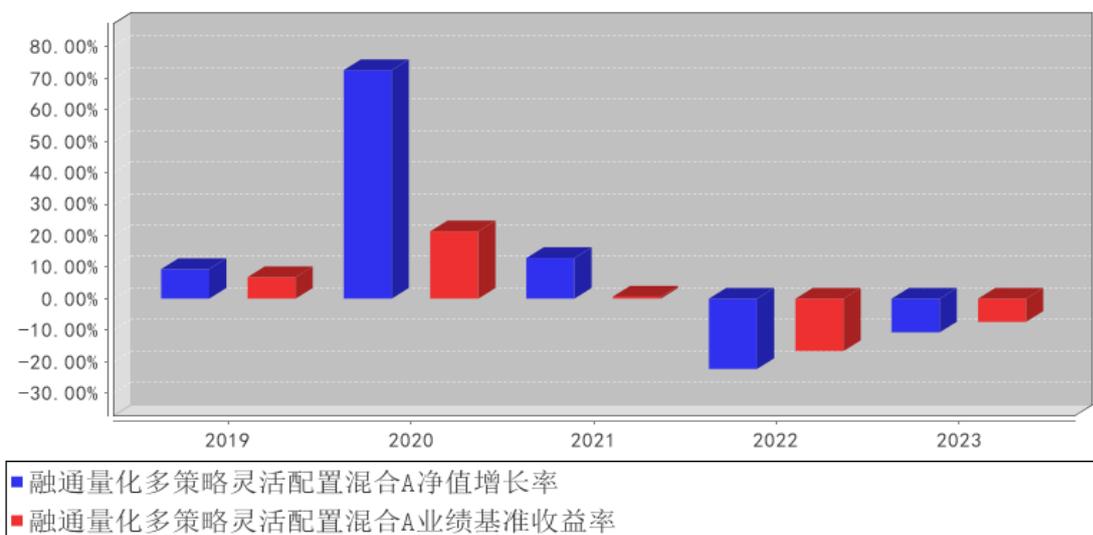


融通量化多策略灵活配置混合C累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走势对比图

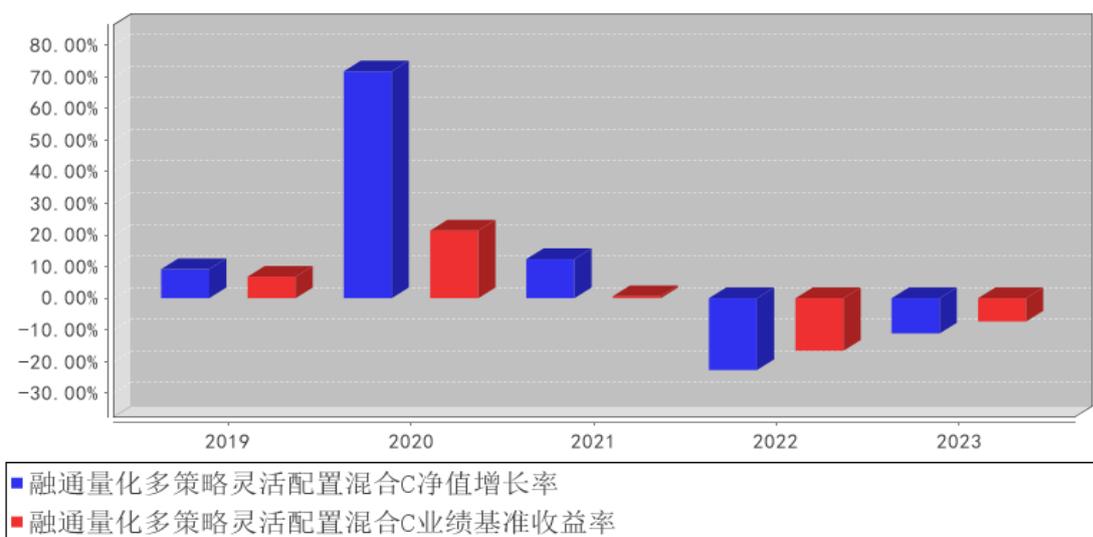


3.2.3 自基金合同生效以来基金每年净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

融通量化多策略灵活配置混合A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



融通量化多策略灵活配置混合C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



注：本基金的基金合同生效日为 2019 年 8 月 21 日，合同生效当年按实际存续期计算，未按整个自然年度进行折算。

3.3 其他指标

无。

3.4 过去三年基金的利润分配情况

金额单位：人民币元

融通量化多策略灵活配置混合A

| 年度 | 每 10 份基 | 现金形式 | 再投资形 | 年度利润分 | 备注 |
|----|---------|------|------|-------|----|
| | | | | | |

| | 金份额分 红数 | 发放总额 | 式发放总 | 配合计 | |
|--------|------------|------|------|-----|---|
| 2023 年 | - | - | - | - | - |
| 2022 年 | - | - | - | - | - |
| 2021 年 | - | - | - | - | - |
| 合计 | - | - | - | - | - |

融通量化多策略灵活配置混合C

| 年度 | 每 10 份基 金份额分 红数 | 现金形式 发放总额 | 再投资形 式发放总 | 年度利润分 配合计 | 备注 |
|--------|-----------------------|--------------|--------------|--------------|----|
| 2023 年 | - | - | - | - | - |
| 2022 年 | - | - | - | - | - |
| 2021 年 | - | - | - | - | - |
| 合计 | - | - | - | - | - |

§ 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

融通基金管理有限公司（以下简称“本公司”）经中国证监会证监基字[2001]8号文批准，于2001年5月22日成立，公司注册资本12500万元人民币。本公司的股东及其出资比例为：诚通证券股份有限公司60%、日兴资产管理有限公司（Nikko Asset Management Co., Ltd.）40%。本基金管理人拥有公募基金管理资格、特定客户（专户）资产管理资格、合格境内机构投资者资格（QDII）、保险资产受托管理资格、人民币合格境内机构投资者（RQDII）资格、合格境内投资企业（QDIE）资格，产品线完备，涵盖主动权益类基金、被动投资类基金、债券基金、货币基金、混合基金、QDII基金等。

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 | | |
| 蔡志伟 | 本基金的 基金经理 | 2022年 12月16 日 | - | 12年 | 蔡志伟先生，计算机应用技术硕士，金融风险管理师（FRM），12年证券、基金行业从业经历，具有基金从业资格。2006年7月至2008年8月就职于汇丰软件开发（广东）有限公司任高级软件工程师。2011年6月加入融通基金管理有限公司，历任风险管理专员、金融工程研究员、融通量化多策略灵活配置混合型证券投资基金基金经理，现任融通巨潮100指数证券投资基金（LOF）基金经理、融通深证成份指数证券投资 |

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | 资基金基金经理、融通创业板指数增强型证券投资基金基金经理、融通创业板交易型开放式指数证券投资基金基金经理、融通量化多策略灵活配置混合型证券投资基金基金经理。 |
|--|--|--|--|--|--|

注：任免日期根据基金管理人对外披露的任免日期填写；证券从业年限以从事证券、基金业务相关工作的时间为计算标准。

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

无。

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，本基金管理人严格遵守《证券投资基金法》等有关法律法规和本基金合同的规定，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，为基金持有人谋求最大利益，无损害基金持有人利益的行为，本基金投资组合符合有关法律法规的规定及基金合同的约定。

4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明

4.3.1 公平交易制度和控制方法

为了保证旗下的不同投资组合得到公平对待，本基金管理人制定了《融通基金管理有限公司公平交易制度》，公平交易制度所规范的范围包括境内上市股票、债券的一级市场申购、二级市场交易等所有投资管理活动，并涵盖授权、研究分析、投资决策、交易执行、业绩评估等投资管理活动相关的各个环节。

本基金管理人通过建立科学的投资决策体系，加强交易执行环节的内部控制，并通过工作制度、流程和技术手段来保证公平交易原则的实现。同时，本基金管理人通过对投资交易行为的监控、分析评估和信息披露来加强对公平交易过程和结果的监督。

4.3.2 公平交易制度的执行情况

本基金管理人一直坚持公平对待旗下所有投资组合的原则，在授权、研究分析、投资决策、交易执行、业绩评估等各个环节保证公平交易制度的严格执行。

本基金管理人对报告期内不同时间窗下（日内、3日内、5日内、10日内）公司管理的不同投资组合同向交易的交易价差进行了分析，各投资组合的同向交易价差均处于合理范围之内。

报告期内，本基金管理人严格执行了公平交易的原则和制度。

4.3.3 异常交易行为的专项说明

本基金报告期内未发生异常交易。

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

本基金采取量化多策略框架进行主动投资和风险管理，同时深入分析个股的基本面情况、技术面特征和市场情绪面指标等，并在控制主要风险暴露的基础上自下而上精选个股，在合适时机对基本面优良且具备成长潜力的股票进行适度的优化配置，力求为投资者带来稳定优质的投资回报。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至本报告期末融通量化多策略灵活配置混合 A 基金份额净值为 1.4774 元，本报告期基金份额净值增长率为-10.73%，同期业绩比较基准收益率为-7.40%；

截至本报告期末融通量化多策略灵活配置混合 C 基金份额净值为 1.4450 元，本报告期基金份额净值增长率为-11.18%，同期业绩比较基准收益率为-7.40%。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

2023 年是疫后复苏的第一年，市场开年在经济的“强预期”和“弱现实”下走出了倒 V 形走势。A 股市场在经历 2019-2021 年牛市后，延续了第 2 个调整年；主要宽基指数中，沪深 300 与中证 500 最大跌幅分别达 48%和 45%；沪深 300 在 2024 年 2 月 2 日 PB 创下 2020 年以来的历史新低 1.15 倍；而成长风格的代表性指数创业板指最大回调幅度接近腰斩，估值在当天也创下指数历史新低 22.8 倍 PE (TTM)。对比历史 5 轮熊市，本轮市场调整无论是幅度还是时间上已相当充分，市场进入中长期投资的高性价比区间。

下半年以来，随着出口以及国内经济下行压力加大，7.24 政治局会议确立了本轮“政策底”，稳经济成为政府当前的重要工作。8 月以来，政策的力度和密度持续提升；政策主要围绕“活跃资本市场”与“调整优化地产政策”相继展开，包括 8.27 日财政部发布印花税减半征收，以及一线城市限购限贷的放松。

2023 年底至今的 2 个月以来，以沪深 300 与上证 50 为代表的核心宽基 ETF 被大幅买入；2024 年 1 月 24 日，国常会强调“要采取更加有力有效措施着力稳市场、稳信心”；国资委研究将“市值管理”纳入央企负责人业绩考核。政策的持续加码有望化解经济下行风险，稳定市场信心，夯实市场底部。海外方面，24 年美联储大概率开启宽松的货币周期，中美“政策底”共振期有望形成。从企业盈利的角度看，2023 年 3 季度企业盈利已经企稳回升，二季度财报确认为本轮的企业“盈利底”。

从风格配置的角度看，历次市场触底过程中，大盘价值占优；而市场企稳后，中小盘成长方向更优。从行业层面来看，数字经济是今明两年的主线，AI 正处于新一轮科技周期起点，随着前

期估值的消化，当前具备较好的配置价值，重点关注 AI 的算力板块，包括光模块、服务器以及 AI 芯片。

从量化多策略基金的策略配置角度看，坚持多策略投资框架下，选择符合市场方向的策略与风格。由于当前市场企稳迹象已现，展望 24 年，更看好经济企稳后，中大盘成长的反弹，以及熊市底部风险偏好缓慢修复过程中受益的高红利资产，本基金积极布局相关方向。希望在市场底部反弹过程中，获取超越市场的稳健 Alpha。

4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况

基金管理人坚持一切从保护基金持有人利益出发，继续致力于内控制度与机制的完善，加强合规控制与风险防范，确保基金运作符合法律法规和基金合同的要求。公司监察稽核相关部门通过合规审核、实时监控及专项检查等方法，对基金运作和公司管理进行独立的监察稽核，及时发现风险隐患，提出整改建议，并督促跟踪业务部门进行整改。

在专项稽核方面，公司监察稽核相关部门针对不同业务环节的风险特点，制定年度检查计划，并结合对各风险点风险程度的实时判断和评估，按照不同的检查频率，对投资决策、研究支持、交易执行、基金销售、后台运营、信息披露及员工职业操守管理等方面的重点业务环节进行专项检查，检查有关业务执行的合规性和风险控制措施的有效性，检查项目覆盖了相关业务的主要风险点。本报告期内，加大了对投资管理人员管控措施、投资决策流程及决策依据、交易执行及后台运作风险等敏感、重点项目的关注，确保基金运作的稳健合规。

4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

报告期内，本基金的估值业务严格按照《融通基金管理有限公司基金估值业务原则和程序管理细则》进行，公司设立由研究相关部门、风险管理部、登记清算部、稽核审计部和法律合规部共同组成的估值委员会，通过参考行业协会估值意见、参考独立第三方估值服务机构的估值数据等一种或多种方式的有效结合，减少或避免估值偏差的发生。

估值委员会定期对经济环境是否发生重大变化、证券发行机构是否发生影响证券价格的重大事件以及估值政策和程序进行评价，在发生了影响估值政策和程序的有效性、适用性的情况后及时修订估值方法，以保证其持续适用。估值政策和程序的修订须经公司总经理办公会议审批后方可实施。基金在采用新投资策略或投资新品种时，应评价现有估值政策和程序的适用性。

截至本报告期末，本基金管理人已与中债金融估值中心有限公司、中证指数有限公司签订服务协议，由其提供相关债券品种和流通受限股票的估值参考数据。

4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

本基金本报告期内未进行利润分配，符合法律法规和基金合同的规定。

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

截至本报告期末，本基金存在连续六十个工作日以上基金资产净值低于五千万的情形。本基金管理人已经按照《公开募集证券投资基金运作管理办法》向中国证监会报告并提出解决方案。

本基金本报告期内未发生连续二十个工作日出现基金份额持有人数量不满二百人的情形。

§ 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

在托管本基金的过程中，本基金托管人中国农业银行股份有限公司严格遵守《中华人民共和国证券投资基金法》相关法律法规的规定以及基金合同、托管协议的约定，对本基金基金管理人—融通基金管理有限公司 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日基金的投资运作，进行了认真、独立的会计核算和必要的投资监督，认真履行了托管人的义务，没有从事任何损害基金份额持有人利益的行为。

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

本托管人认为，融通基金管理有限公司在本基金的投资运作、基金资产净值的计算、基金份额申购赎回价格的计算、基金费用开支及利润分配等问题上，不存在损害基金份额持有人利益的行为；在报告期内，严格遵守了《中华人民共和国证券投资基金法》等有关法律法规，在各重要方面的运作严格按照基金合同的规定进行。

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

本托管人认为，融通基金管理有限公司的信息披露事务符合《公开募集证券投资基金信息披露管理办法》及其他相关法律法规的规定，基金管理人所编制和披露的本基金年度报告中的财务指标、净值表现、收益分配情况、财务会计报告、投资组合报告等信息真实、准确、完整，未发现有关损害基金持有人利益的行为。

§ 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 22061 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 | 融通量化多策略灵活配置混合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 我们审计了融通量化多策略灵活配置混合型证券投资基金(以下简称“融通量化多策略基金”)的财务报表，包括 2023 |

| | |
|------------------------|--|
| | <p>年 12 月 31 日的资产负债表，2023 年度的利润表和净资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，公允反映了融通量化多策略基金 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> |
| <p>形成审计意见的基础</p> | <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，我们独立于融通量化多策略基金，并履行了职业道德方面的其他责任。</p> |
| <p>管理层和治理层对财务报表的责任</p> | <p>融通量化多策略基金的基金管理人融通基金管理有限公司(以下简称“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融通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融通量化多策略基金、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融通量化多策略基金的财务报告过程。</p> |
| <p>注册会计师对财务报表审计的责任</p> | <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, 就可能对融通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融通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。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 | 沈兆杰 陈邈迤 |
| 会计师事务所的地址 | 中国. 上海市 |
| 审计报告日期 | 2024 年 3 月 26 日 |

§ 7 年度财务报表

7.1 资产负债表

会计主体: 融通量化多策略灵活配置混合型证券投资基金

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 | 2,288,187.36 | 2,879,021.16 |
| 结算备付金 | | 226,247.52 | 60,937.12 |
| 存出保证金 | | 11,548.77 | 10,286.45 |
| 交易性金融资产 | 7.4.7.2 | 20,747,185.72 | 28,456,258.14 |
| 其中: 股票投资 | | 20,729,684.65 | 28,456,258.14 |
| 基金投资 | | - | - |
| 债券投资 | | 17,501.07 | - |
| 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 | 7.4.7.5 | - | - |
| 其中: 债券投资 | | - | - |

| | | | |
|---------------|------------|----------------------------|-----------------------------|
| 资产支持证券投资 | | - | - |
| 其他投资 | | - | - |
| 其他债权投资 | 7.4.7.6 | - | - |
| 其他权益工具投资 | 7.4.7.7 | - | - |
| 应收清算款 | | 577,376.64 | - |
| 应收股利 | | - | - |
| 应收申购款 | | 2,173.49 | 13,933.52 |
| 递延所得税资产 | | - | - |
| 其他资产 | 7.4.7.8 | - | - |
| 资产总计 | | 23,852,719.50 | 31,420,436.39 |
| 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 | | 29,709.44 | - |
| 应付赎回款 | | 29,700.75 | 50,862.75 |
| 应付管理人报酬 | | 23,967.50 | 50,313.40 |
| 应付托管费 | | 3,994.55 | 8,385.57 |
| 应付销售服务费 | | 919.56 | 4,851.21 |
| 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 | 7.4.7.9 | 157,460.94 | 182,462.12 |
| 负债合计 | | 245,752.74 | 296,875.05 |
| 净资产: | | | |
| 实收基金 | 7.4.7.10 | 16,011,157.23 | 18,844,217.03 |
| 其他综合收益 | 7.4.7.11 | - | - |
| 未分配利润 | 7.4.7.12 | 7,595,809.53 | 12,279,344.31 |
| 净资产合计 | | 23,606,966.76 | 31,123,561.34 |
| 负债和净资产总计 | | 23,852,719.50 | 31,420,436.39 |

注：报告截止日 2023 年 12 月 31 日，基金份额总额 16,011,157.23 份，其中融通量化多策略灵活配置混合 A 类基金份额 14,528,040.85 份，基金份额净值 1.4774 元；融通量化多策略灵活配置混合 C 类基金份额 1,483,116.38 份，基金份额净值 1.4450 元。

7.2 利润表

会计主体：融通量化多策略灵活配置混合型证券投资基金

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 | | -2,597,771.33 | -10,815,287.02 |
| 1. 利息收入 | | 14,351.80 | 20,937.20 |
| 其中：存款利息收入 | 7.4.7.13 | 14,351.80 | 20,937.20 |
| 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） | | -2,125,893.39 | -5,996,402.23 |
| 其中：股票投资收益 | 7.4.7.14 | -2,412,235.02 | -6,200,647.68 |
| 基金投资收益 | | - | - |
| 债券投资收益 | 7.4.7.15 | 36,872.49 | 58,129.50 |
| 资产支持证券投资 | 7.4.7.16 | - | - |
| 收益 | | | |
| 贵金属投资收益 | 7.4.7.17 | - | - |
| 衍生工具收益 | 7.4.7.18 | - | - |
| 股利收益 | 7.4.7.19 | 249,469.14 | 146,115.95 |
| 其他投资收益 | | - | - |
| 3. 公允价值变动收益（损失以“-”号填列） | 7.4.7.20 | -495,395.26 | -4,873,263.09 |
| 4. 汇兑收益（损失以“-”号填列） | | - | - |
| 5. 其他收入（损失以“-”号填列） | 7.4.7.21 | 9,165.52 | 33,441.10 |
| 减：二、营业总支出 | | 499,469.14 | 791,457.98 |
| 1. 管理人报酬 | 7.4.10.2.1 | 390,589.73 | 574,269.69 |
| 其中：暂估管理人报酬 | | - | - |
| 2. 托管费 | 7.4.10.2.2 | 65,098.28 | 95,711.65 |
| 3. 销售服务费 | 7.4.10.2.3 | 14,823.14 | 36,484.98 |
| 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 | 7.4.7.22 | - | - |
| 7. 税金及附加 | | 0.10 | 0.07 |
| 8. 其他费用 | 7.4.7.23 | 28,957.89 | 84,991.59 |
| 三、利润总额（亏损总额以“-”号填列） | | -3,097,240.47 | -11,606,745.00 |
| 减：所得税费用 | | - | - |

| | | | |
|-------------------|--|---------------|----------------|
| 四、净利润（净亏损以“-”号填列） | | -3,097,240.47 | -11,606,745.00 |
| 五、其他综合收益的税后净额 | | - | - |
| 六、综合收益总额 | | -3,097,240.47 | -11,606,745.00 |

7.3 净资产变动表

会计主体：融通量化多策略灵活配置混合型证券投资基金

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 | 18,844,217.03 | - | 12,279,344.31 | 31,123,561.34 |
| 二、本期期初净资产 | 18,844,217.03 | - | 12,279,344.31 | 31,123,561.34 |
| 三、本期增减变动额 (减少以“-”号填列) | -2,833,059.80 | - | -4,683,534.78 | -7,516,594.58 |
| (一)、综合收益总额 | - | - | -3,097,240.47 | -3,097,240.47 |
| (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) | -2,833,059.80 | - | -1,586,294.31 | -4,419,354.11 |
| 其中：1. 基金申购款 | 1,727,025.25 | - | 1,082,073.99 | 2,809,099.24 |
| 2. 基金赎回款 | -4,560,085.05 | - | -2,668,368.30 | -7,228,453.35 |
| (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 | 16,011,157.23 | - | 7,595,809.53 | 23,606,966.76 |
| 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 | 20,161,439.96 | - | 22,759,131.95 | 42,920,571.91 |
| 二、本期期初净资产 | 20,161,439.96 | - | 22,759,131.95 | 42,920,571.91 |
| 三、本期增减变动额 (减少以“-”号填列) | -1,317,222.93 | - | -10,479,787.64 | -11,797,010.57 |
| (一)、综合收益总额 | - | - | -11,606,745.00 | -11,606,745.00 |

| | | | | |
|--|----------------|---|----------------|----------------|
| (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) | -1,317,222.93 | - | 1,126,957.36 | -190,265.57 |
| 其中：1. 基金申购款 | 13,891,126.98 | - | 12,409,030.17 | 26,300,157.15 |
| 2. 基金赎回款 | -15,208,349.91 | - | -11,282,072.81 | -26,490,422.72 |
| (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 | 18,844,217.03 | - | 12,279,344.31 | 31,123,561.34 |

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：

张帆

高翔

刘美丽

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

融通量化多策略灵活配置混合型证券投资基金(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[2018]366号《关于准予融通量化多策略灵活配置混合型证券投资基金注册的批复》核准,由融通基金管理有限公司依照《中华人民共和国证券投资基金法》和《融通量化多策略灵活配置混合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,存续期限不定,首次设立募集不包括认购资金利息共募集人民币264,888,955.49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(2019)第0500号验资报告予以验证。经向中国证监会备案,《融通量化多策略灵活配置混合型证券投资基金基金合同》于2019年8月21日正式生效,基金合同生效日的基金份额总额为264,992,231.71份基金份额,其中认购资金利息折合103,276.22份基金份额。本基金的基金管理人为融通基金管理有限公司,基金托管人为中国农业银行股份有限公司。

根据《融通量化多策略灵活配置混合型证券投资基金基金合同》和《融通量化多策略灵活配置混合型证券投资基金招募说明书》,本基金根据认购/申购费用、销售服务费等收取方式的不同,将基金份额分为不同的类别。在投资者认购/申购时收取认购/申购费用但不计提销售服务费的基金份额类别,称为A类基金份额;从本类别基金资产中计提销售服务费而不收取认购/申购费用的

基金份额类别，称为 C 类基金份额。

据《中华人民共和国证券投资基金法》和《融通量化多策略灵活配置混合型证券投资基金基金合同》的有关规定，本基金的投资范围主要为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(包括中小板、创业板以及其他经中国证监会核准上市的股票、存托凭证)、内地与香港股票市场交易互联互通机制允许买卖的规定范围内的香港联合交易所上市的股票(以下简称“港股通标的股票”)、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、政府支持债券、地方政府债、可转换债券(含可分离交易可转债)、可交换债券及其他中国证监会允许投资的债券)、资产支持证券、债券回购、银行存款(包括协议存款、定期存款及其他银行存款)、同业存单、货币市场工具、股指期货、权证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)。本基金投资组合中，股票(含存托凭证)投资占基金资产的比例为 0%-95%(其中投资于国内依法发行上市的股票的比例占基金资产的 0%-95%，投资于港股通标的股票的比例占本基金股票资产的 0%-50%)；基金持有全部权证的市值不得超过基金资产净值的 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后，持有现金(不包括结算备付金、存出保证金、应收申购款等)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%。本基金业绩比较基准为：中证 800 指数收益率×80%+中证综合债券指数收益率×20%。

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》、《融通量化多策略灵活配置混合型证券投资基金基金合同》和在财务报表附注 7.4.4 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。根据《公开募集证券投资基金运作管理办法》的相关规定，开放式基金在基金合同生效后，连续 60 个工作日出现基金份额持有人数量不满 200 人或者基金资产净值低于 5,000 万元情形的，基金管理人应当向中国证监会报告并提出解决方案，如转换运作方式、与其他基金合并或者终止基金合同等，并召开基金份额持有人大会进行表决。于 2023 年 12 月 31 日，本基金出现连续 60 个工作日基金资产净值低于 5,000 万元的情形，本基金的基金管理人已向中国证监会报告并在评估后续处理方案，故本财务报表仍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本报告期末的财务状况以及本报告期间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、资产支持证券投资和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。

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扣除按票面利率(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及在适用情况下由基金管理人缴纳的增值税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、托管费和销售服务费在费用涵盖期间按基金合同约定的费率和计算方法逐日确认。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

本基金同一类别的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 外币交易

外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币入账。

以公允价值计量的外币非货币性项目,于估值日采用估值日的即期汇率折算为人民币,所产生的折算差额直接计入公允价值变动损益科目。

7.4.4.13 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。

7.4.4.14 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、债券投资和资产支持证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2024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[2014]81号《财政部国家税务总局证监会关于沪港股票市场交易互联互通机制试点有关税收政策的通知》、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]127号《财政部国家税务总局证监会关于深港股票市场交易互联互通机制试点有关税收政策的通知》、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，以产生的利息及利息性质的收入为销售额。

(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。对基金通过沪港通/深港通投资香港联交所上市H股取得的股息红利，H股公司应向中国证券登记结算有限责任公司(以下简称“中国结算”)提出申请，由中国结算向H股公司提供内地个人投

资者名册，H 股公司按照 20%的税率代扣个人所得税。基金通过沪港通/深港通投资香港联交所上市的非 H 股取得的股息红利，由中国结算按照 20%的税率代扣个人所得税。

(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。基金通过沪港通/深港通买卖、继承、赠与联交所上市股票，按照香港特别行政区现行税法规定缴纳印花税。

(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 | 上年度末 |
|----------------|------------------|------------------|
| | 2023 年 12 月 31 日 | 2022 年 12 月 31 日 |
| 活期存款 | 2,288,187.36 | 2,879,021.16 |
| 等于：本金 | 2,287,609.91 | 2,878,335.71 |
| 加：应计利息 | 577.45 | 685.45 |
| 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 | 2,288,187.36 | 2,879,021.16 |

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 | 20,681,356.52 | - | 20,729,684.65 | 48,328.13 |
| 贵金属投资-金交所黄金合约 | - | - | - | - |
| 债券 | 17,499.88 | 1.19 | 17,501.07 | 0.00 |
| 交易所市场 | | | | |

| | | | | | |
|-------------------|-------|--------------------------|------|---------------|------------|
| | 银行间市场 | - | - | - | - |
| | 合计 | 17,499.88 | 1.19 | 17,501.07 | 0.00 |
| 资产支持证券 | | - | - | - | - |
| 基金 | | - | - | - | - |
| 其他 | | - | - | - | - |
| 合计 | | 20,698,856.40 | 1.19 | 20,747,185.72 | 48,328.13 |
| 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 | | 27,912,534.75 | - | 28,456,258.14 | 543,723.39 |
| 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 | | 27,912,534.75 | - | 28,456,258.14 | 543,723.39 |

7.4.7.3 衍生金融资产/负债

7.4.7.3.1 衍生金融资产/负债期末余额

无。

7.4.7.3.2 期末基金持有的期货合约情况

无。

7.4.7.3.3 期末基金持有的黄金衍生品情况

无。

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

无。

7.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

无。

7.4.7.4.3 按预期信用损失一般模型计提减值准备的说明

无。

7.4.7.5 债权投资

7.4.7.5.1 债权投资情况

无。

7.4.7.5.2 债权投资减值准备计提情况

无。

7.4.7.6 其他债权投资

7.4.7.6.1 其他债权投资情况

无。

7.4.7.6.2 其他债权投资减值准备计提情况

无。

7.4.7.7 其他权益工具投资

7.4.7.7.1 其他权益工具投资情况

无。

7.4.7.7.2 报告期末其他权益工具投资情况

无。

7.4.7.8 其他资产

无。

7.4.7.9 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 | 10.37 | 56.50 |
| 应付证券出借违约金 | - | - |
| 应付交易费用 | 132,450.57 | 102,405.62 |
| 其中：交易所市场 | 132,450.57 | 102,405.62 |
| 银行间市场 | - | - |
| 应付利息 | - | - |
| 预提费用 | 25,000.00 | 80,000.00 |
| 合计 | 157,460.94 | 182,462.12 |

7.4.7.10 实收基金

金额单位：人民币元

融通量化多策略灵活配置混合 A

| 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 | 16,601,770.93 | 16,601,770.93 |
| 本期申购 | 1,043,097.11 | 1,043,097.11 |
| 本期赎回（以“-”号填列） | -3,116,827.19 | -3,116,827.19 |
| 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 | 14,528,040.85 | 14,528,040.85 |

融通量化多策略灵活配置混合 C

| 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 | 2,242,446.10 | 2,242,446.10 |
| 本期申购 | 683,928.14 | 683,928.14 |
| 本期赎回(以“-”号填列) | -1,443,257.86 | -1,443,257.86 |
| 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 | 1,483,116.38 | 1,483,116.38 |

注：申购含红利再投及转换入份额；赎回含转换出份额。

7.4.7.11 其他综合收益

无。

7.4.7.12 未分配利润

单位：人民币元

融通量化多策略灵活配置混合 A

| 项目 | 已实现部分 | 未实现部分 | 未分配利润合计 |
|----------------|---------------|---------------|---------------|
| 上年度末 | 16,991,588.53 | -6,117,805.10 | 10,873,783.43 |
| 本期期初 | 16,991,588.53 | -6,117,805.10 | 10,873,783.43 |
| 本期利润 | -2,322,377.27 | -422,452.97 | -2,744,830.24 |
| 本期基金份额交易产生的变动数 | -2,097,240.69 | 904,061.72 | -1,193,178.97 |
| 其中：基金申购款 | 1,046,905.31 | -395,937.34 | 650,967.97 |
| 基金赎回款 | -3,144,146.00 | 1,299,999.06 | -1,844,146.94 |
| 本期已分配利润 | - | - | - |
| 本期末 | 12,571,970.57 | -5,636,196.35 | 6,935,774.22 |

融通量化多策略灵活配置混合 C

| 项目 | 已实现部分 | 未实现部分 | 未分配利润合计 |
|----------------|---------------|-------------|--------------|
| 上年度末 | 2,220,821.17 | -815,260.29 | 1,405,560.88 |
| 本期期初 | 2,220,821.17 | -815,260.29 | 1,405,560.88 |
| 本期利润 | -279,467.94 | -72,942.29 | -352,410.23 |
| 本期基金份额交易产生的变动数 | -713,817.51 | 320,702.17 | -393,115.34 |
| 其中：基金申购款 | 680,536.84 | -249,430.82 | 431,106.02 |
| 基金赎回款 | -1,394,354.35 | 570,132.99 | -824,221.36 |

| | | | |
|---------|--------------|-------------|------------|
| 本期已分配利润 | - | - | - |
| 本期末 | 1,227,535.72 | -567,500.41 | 660,035.31 |

7.4.7.13 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 | 11,732.65 | 19,645.33 |
| 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 | 2,412.63 | 1,150.65 |
| 其他 | 206.52 | 141.22 |
| 合计 | 14,351.80 | 20,937.20 |

注：此处其他列示的是基金交易保证金利息收入。

7.4.7.14 股票投资收益

7.4.7.14.1 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 | -2,412,235.02 | -6,200,647.68 |
| 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 | -2,412,235.02 | -6,200,647.68 |

7.4.7.14.2 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 | 216,180,852.11 | 131,288,391.32 |
| 减：卖出股票成本总额 | 217,997,348.60 | 137,096,864.60 |
| 减：交易费用 | 595,738.53 | 392,174.40 |
| 买卖股票差价收入 | -2,412,235.02 | -6,200,647.68 |

7.4.7.14.3 股票投资收益——证券出借差价收入

无。

7.4.7.15 债券投资收益

7.4.7.15.1 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 | 9,945.34 | 29.95 |
| 债券投资收益——买卖债券(债转股及债券到期兑付)差价收入 | 26,927.15 | 58,099.55 |
| 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 | 36,872.49 | 58,129.50 |

7.4.7.15.2 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 | 636,957.80 | 249,738.24 |
| 减：卖出债券(债转股及债券到期兑付)成本总额 | 597,204.45 | 191,598.91 |
| 减：应计利息总额 | 12,821.26 | 31.74 |
| 减：交易费用 | 4.94 | 8.04 |
| 买卖债券差价收入 | 26,927.15 | 58,099.55 |

7.4.7.15.3 债券投资收益——赎回差价收入

无。

7.4.7.15.4 债券投资收益——申购差价收入

无。

7.4.7.16 资产支持证券投资收益

7.4.7.16.1 资产支持证券投资收益项目构成

无。

7.4.7.16.2 资产支持证券投资收益——买卖资产支持证券差价收入

无。

7.4.7.16.3 资产支持证券投资收益——赎回差价收入

无。

7.4.7.16.4 资产支持证券投资收益——申购差价收入

无。

7.4.7.17 贵金属投资收益

7.4.7.17.1 贵金属投资收益项目构成

无。

7.4.7.17.2 贵金属投资收益——买卖贵金属差价收入

无。

7.4.7.17.3 贵金属投资收益——赎回差价收入

无。

7.4.7.17.4 贵金属投资收益——申购差价收入

无。

7.4.7.18 衍生工具收益

7.4.7.18.1 衍生工具收益——买卖权证差价收入

无。

7.4.7.18.2 衍生工具收益——其他投资收益

无。

7.4.7.19 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 | 249,469.14 | 146,115.95 |
| 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 | 249,469.14 | 146,115.95 |

7.4.7.20 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 | -495,395.26 | -4,873,263.09 |
| 股票投资 | -495,395.26 | -4,873,263.09 |
| 债券投资 | - | - |
| 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 | -495,395.26 | -4,873,263.09 |

7.4.7.21 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 | 7,898.21 | 26,995.83 |
| 基金转换费收入 | 1,267.31 | 6,445.27 |
| 合计 | 9,165.52 | 33,441.10 |

注：1. 本基金的赎回费率按持有期间递减，不低于赎回费总额的 25% 归入基金资产。

2. 基金的转换费用包括转换费和补差费，其中不低于转换费的 25% 归入转出基金的基金资产。

7.4.7.22 信用减值损失

无。

7.4.7.23 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 | 25,000.00 | 30,000.00 |
| 信息披露费 | - | 50,000.00 |
| 证券出借违约金 | - | - |
| 银行费用 | 3,957.89 | 4,691.59 |
| 账户维护费 | - | 300.00 |
| 合计 | 28,957.89 | 84,991.59 |

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，本基金并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 |
|-------|---------|
|-------|---------|

| | |
|-------------------------|-----------------------|
| 融通基金管理有限公司(“融通基金”) | 基金管理人、基金注册登记机构、基金销售机构 |
| 中国农业银行股份有限公司(“中国农业银行”) | 基金托管人、基金销售机构 |
| 诚通证券股份有限公司(“诚通证券”) | 基金管理人的股东、基金销售机构 |
| 日兴资产管理有限公司 | 基金管理人的股东 |
| 深圳市融通资本管理股份有限公司(“融通资本”) | 本基金管理人能实施重大影响的联营企业 |
| 融通国际资产管理有限公司 | 基金管理人的子公司 |

注：1. 下述关联交易均在正常业务范围内按一般商业条款订立。

2. 融通资本为融通基金持有 52.575%股权比例的基金管理公司子公司。

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

无。

7.4.10.1.2 债券交易

无。

7.4.10.1.3 债券回购交易

无。

7.4.10.1.4 权证交易

无。

7.4.10.1.5 应支付关联方的佣金

无。

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 | 390,589.73 | 574,269.69 |
| 其中：应支付销售机构的客户维护费 | 181,039.08 | 245,793.17 |
| 应支付基金管理人的净管理费 | 209,550.65 | 328,476.52 |

注：1. 于 2023 年 8 月 28 日前，支付基金管理人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：日管理人报酬=前一日基金资产净值 x1.50%/当年天数。

根据《融通基金管理有限公司关于调低旗下部分基金费率并修订基金合同的公告》，自 2023

年 8 月 28 日起，支付基金管理人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：日管理人报酬 = 前一日基金资产净值 × 1.20% / 当年天数。

2. 客户维护费是基金管理人与基金销售机构约定的依据销售机构销售基金的保有量提取一定比例的费用，用以向基金销售机构支付客户服务及销售活动中产生的相关费用，该费用从基金管理人收取的基金管理费中列支，不属于从基金资产中列支的费用项目。

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 | 65,098.28 | 95,711.65 |

注：于 2023 年 8 月 28 日前，支付基金托管人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《融通基金管理有限公司关于调低旗下部分基金费率并修订基金合同的公告》，自 2023 年 8 月 28 日起，支付基金托管人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：

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

7.4.10.2.3 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 12 月 31 日 | | |
| | 当期发生的基金应支付的销售服务费 | | |
| | 融通量化多策略灵活配置混合 A | 融通量化多策略灵活配置混合 C | 合计 |
| 融通基金 | - | 3,564.46 | 3,564.46 |
| 中国农业银行 | - | 6,305.87 | 6,305.87 |
| 合计 | - | 9,870.33 | 9,870.33 |
| 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 12 月 31 日 | | |
| | 当期发生的基金应支付的销售服务费 | | |
| | 融通量化多策略灵活 | 融通量化多策略灵活 | 合计 |

| | 配置混合 A | 配置混合 C | |
|--------|--------|-----------|-----------|
| 融通基金 | - | 5,784.84 | 5,784.84 |
| 中国农业银行 | - | 7,262.15 | 7,262.15 |
| 合计 | - | 13,046.99 | 13,046.99 |

注：支付基金销售机构的销售服务费按前一日 C 类基金份额的基金资产净值 0.50% 的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付给基金管理人，再由基金管理人计算并支付给各基金销售机构。其计算公式为：

日销售服务费 = 前一日 C 类基金份额的基金资产净值 × 0.50% / 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

无。

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

7.4.10.4.1 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

无。

7.4.10.4.2 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

无。

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

无。

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

无。

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 |
| 中国农业银行 | 2,288,187.36 | 11,732.65 | 2,879,021.16 | 19,645.33 |

注：本基金的银行存款由基金托管人保管，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

无。

7.4.10.8 其他关联交易事项的说明

无。

7.4.11 利润分配情况

无。

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

金额单位：人民币元

| 7.4.12.1.2 受限证券类别：债券 | | | | | | | | | | |
|----------------------|---------|------------------|---------------|--------|--------|--------|--------------|-----------|-----------|----|
| 证券代码 | 证券名称 | 成功认购日 | 受限期 | 流通受限类型 | 认购价格 | 期末估值单价 | 数量 (单位：张) | 期末成本总额 | 期末估值总额 | 备注 |
| 113069 | 博 23 转债 | 2023 年 12 月 22 日 | 1-6 个月 (含) | 老股东配债 | 100.00 | 100.01 | 120 | 11,999.92 | 12,000.71 | - |
| 127100 | 神码转债 | 2023 年 12 月 21 日 | 1-6 个月 (含) | 老股东配债 | 100.00 | 100.01 | 55 | 5,499.96 | 5,500.36 | - |

7.4.12.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

无。

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

无。

7.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

无。

7.4.12.4 期末参与转融通证券出借业务的证券

无。

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

本基金是混合型基金，其预期收益及预期风险高于债券型基金与货币市场基金，低于股票型基金。本基金如果投资港股通标的股票，可能会面临港股通机制下因投资环境、投资标的、市场制度以及交易规则等差异带来的特有风险。本基金投资的金融工具主要包括股票投资、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信用风险、流动性风险及市场风险。本基金的基金管理人制定了政策和程序来识别及分析这些风险，并设定适当的风险限额及内部控制流程，通过管理及信息系统持续监控上述各类风险。本基金在严格控制风险并保

持基金资产流动性的前提下，力争实现基金资产的长期稳定增值。

本基金的基金管理人奉行内控优先和全员风险管理理念，高度重视风险管理的组织保障和制度保障，建立了完备的风险管理组织及相应的制度和流程，力争在风险最小化的前提下，确保基金份额持有人利益最大化。

董事会对有效的风险管理承担最终责任，负责确定公司风险管理总体目标，制定公司风险管理战略和风险应对策略；审议重大事件、重大决策的风险评估意见，审批重大风险的解决方案，批准公司基本风险管理制度；审议公司风险管理报告。在董事会下设立风险控制与审计委员会，履行相应风险管理和监督职责。公司管理层对有效的风险管理承担直接责任，根据董事会的风险管理战略，制定与公司发展战略、整体风险承受能力相匹配的风险管理制度，并确保风险管理制度得以全面、有效执行。

在公司管理层下设立风险管理委员会，负责指导、协调和监督各职能部门和个业务单元开展风险管理工作；制定相关风险控制政策，审批风险管理重要流程和风险限额，并与公司整体业务发展战略和风险承受能力相一致；识别公司各项业务所涉及各类重大风险，对重大风险、重大决策和重要业务流程的风险进行评估，制定重大风险的解决方案；识别和评估新产品、新业务的新增风险，并制定控制措施；重点关注内控机制薄弱环节和那些可能给公司带来重大损失的事件，提出控制措施和解决方案；协调突发性重大风险事件的处理；审定风险事件责任人的责任；根据公司风险管理总体策略和各职能部门与业务单元职责分工，组织实施风险应对方案。各业务部门在执行业务事项时需遵守相关法律法规，遵守公司业务管理制度，执行风险管理的基本制度流程，定期对本部门的风险进行评估，对其风险管理制度和流程的有效性负责。公司所有员工是本岗位风险管理的直接责任人，各业务部门负责人是其部门风险管理的第一责任人，基金经理是相应投资组合风险管理的第一责任人。风险管理部对公司风险管理承担独立评估、监控、检查和报告职责，负责执行公司的风险管理战略和决策，拟定公司风险管理制度，并协同各业务部门制定风险管理流程、评估指标；对风险进行定性和定量评估，改进风险管理方法、技术和模型，组织推动建立、持续优化风险管理信息系统；对新产品、新业务进行独立监测和评估，提出风险防范和控制建议；负责督促相关部门落实风险管理委员会的各项决策和风险管理制度，并对风险管理决策和风险管理制度执行情况进行检查、评估和报告。

监察稽核相关部门负责监察公司各业务部门在相关法律法规、规章制度和业务流程执行方面的情况，确保既定的风险管理措施得到有效的贯彻执行，发现内控缺失和管理漏洞，提出改进要求和建议，并报告法规和制度的执行情况。

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人中国农业银行，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；在银行间同业市场进行交易前均对交易对手进行信用评估并对证券交割方式进行限制以控制相应的信用风险。

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，本基金持有的除国债、央行票据和政策性金融债以外的债券占基金资产净值的比例为 0.07% (2022 年 12 月 31 日：本基金无债券投资)。

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 金融资产和金融负债的到期期限分析

无。

7.4.13.3.2 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票不得超过该上市公司可流通股票的 15%，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票，不得超过该上市公司可流通股票的 30%（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上述比例限制）。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未超过基金资产净值的 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，本基金最后交易日的组合资产中 7 个工作日可变现资产账面金额与净赎回金额符合上述法规要求。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未来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、存出保证金和债券投资等。

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 | 2,288,187.36 | - | - | - | 2,288,187.36 |
| 结算备付金 | 226,247.52 | - | - | - | 226,247.52 |
| 存出保证金 | 11,548.77 | - | - | - | 11,548.77 |
| 交易性金融资产 | - | 12,000.71 | 5,500.36 | 20,729,684.65 | 20,747,185.72 |
| 应收申购款 | - | - | - | 2,173.49 | 2,173.49 |
| 应收清算款 | - | - | - | 577,376.64 | 577,376.64 |
| 资产总计 | 2,525,983.65 | 12,000.71 | 5,500.36 | 21,309,234.78 | 23,852,719.50 |
| 负债 | | | | | |
| 应付赎回款 | - | - | - | 29,700.75 | 29,700.75 |
| 应付管理人报酬 | - | - | - | 23,967.50 | 23,967.50 |
| 应付托管费 | - | - | - | 3,994.55 | 3,994.55 |
| 应付清算款 | - | - | - | 29,709.44 | 29,709.44 |
| 应付销售服务费 | - | - | - | 919.56 | 919.56 |
| 其他负债 | - | - | - | 157,460.94 | 157,460.94 |
| 负债总计 | - | - | - | 245,752.74 | 245,752.74 |
| 利率敏感度缺口 | 2,525,983.65 | 12,000.71 | 5,500.36 | 21,063,482.04 | 23,606,966.76 |
| 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 | 2,879,021.16 | - | - | - | 2,879,021.16 |
| 结算备付金 | 60,937.12 | - | - | - | 60,937.12 |
| 存出保证金 | 10,286.45 | - | - | - | 10,286.45 |
| 交易性金融资产 | - | - | - | 28,456,258.14 | 28,456,258.14 |
| 应收申购款 | - | - | - | 13,933.52 | 13,933.52 |
| 资产总计 | 2,950,244.73 | - | - | 28,470,191.66 | 31,420,436.39 |
| 负债 | | | | | |
| 应付赎回款 | - | - | - | 50,862.75 | 50,862.75 |
| 应付管理人报酬 | - | - | - | 50,313.40 | 50,313.40 |
| 应付托管费 | - | - | - | 8,385.57 | 8,385.57 |
| 应付销售服务费 | - | - | - | 4,851.21 | 4,851.21 |
| 其他负债 | - | - | - | 182,462.12 | 182,462.12 |
| 负债总计 | - | - | - | 296,875.05 | 296,875.05 |
| 利率敏感度缺口 | 2,950,244.73 | - | - | 28,173,316.61 | 31,123,561.34 |

注：表中所示为本基金资产及负债的账面价值，并按照合约规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

于 2023 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 0.07%(2022 年 12 月 31 日：无)，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。本基金主要投资于证券交易所上市的股票，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，采用“自上而下”的策略，通过对宏观经济情况及政策的分析，结合证券市场运行情况，做出资产配置及组合构建的决定；通过对单个证券的定性分析及定量分析，选择符合基金合同约定范围的投资品种进行投资。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。本基金投资组合中股票投资(含存托凭证)占基金资产的比例为 0% - 95%(其中投资于国内依法发行上市的股票的比例占基金资产的 0%-95%，投资于港股通标的股票的比例占本基金股票资产的 0%-50%)；基金持有全部权证的市值不得超过基金资产净值的 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后，现金(不包括结算备付金、存出保证金、应收申购款等)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%。此外，本基金的基金管理人每日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，包括 VAR(ValueAtRisk) 指标等来测试本基金面临的潜在价格风险，及时可靠地对风险进行跟踪和控制。

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 | 20,729,684.65 | 87.81 | 28,456,258.14 | 91.43 |

| | | | | |
|---------------|---------------|-------|---------------|-------|
| 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 | 20,729,684.65 | 87.81 | 28,456,258.14 | 91.43 |

7.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

| 假设 | 除中证 800 指数收益率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） | |
| | | 本期末（2023 年 12 月 31 日） | 上年度末（2022 年 12 月 31 日） |
| | 1. 中证 800 指数收益率上升 5% | 964,473.55 | 1,593,177.37 |
| 2. 中证 800 指数收益率下降 5% | -964,473.55 | -1,593,177.37 | |

7.4.13.4.4 采用风险价值法管理风险

无。

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 | 20,729,684.65 | 28,456,258.14 |
| 第二层次 | 17,501.07 | - |

| | | |
|------|---------------|---------------|
| 第三层次 | - | - |
| 合计 | 20,747,185.72 | 28,456,258.14 |

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。

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

无。

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

无。

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资产(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 | 20,729,684.65 | 86.91 |
| | 其中：股票 | 20,729,684.65 | 86.91 |
| 2 | 基金投资 | - | - |
| 3 | 固定收益投资 | 17,501.07 | 0.07 |
| | 其中：债券 | 17,501.07 | 0.07 |
| | 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 | 2,514,434.88 | 10.54 |
| 8 | 其他各项资产 | 591,098.90 | 2.48 |
| 9 | 合计 | 23,852,719.50 | 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 | 160,156.00 | 0.68 |
| B | 采矿业 | 484,078.00 | 2.05 |
| C | 制造业 | 14,335,169.41 | 60.72 |
| D | 电力、热力、燃气及水生产和供应业 | 642,383.00 | 2.72 |
| E | 建筑业 | 498,782.00 | 2.11 |
| F | 批发和零售业 | 328,644.00 | 1.39 |
| G | 交通运输、仓储和邮政业 | 767,861.00 | 3.25 |
| H | 住宿和餐饮业 | - | - |
| I | 信息传输、软件和信息技术服务业 | 1,089,812.00 | 4.62 |
| J | 金融业 | 1,787,666.00 | 7.57 |
| K | 房地产业 | 173,919.00 | 0.74 |
| L | 租赁和商务服务业 | - | - |
| M | 科学研究和技术服务业 | 44,450.00 | 0.19 |
| N | 水利、环境和公共设施管理业 | 416,764.24 | 1.77 |
| 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 | - | - |
| S | 综合 | - | - |
| | 合计 | 20,729,684.65 | 87.81 |

8.2.2 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

无。

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 | 300308 | 中际旭创 | 4,300 | 485,513.00 | 2.06 |
| 2 | 002475 | 立讯精密 | 12,200 | 420,290.00 | 1.78 |
| 3 | 300430 | 诚益通 | 22,800 | 325,812.00 | 1.38 |
| 4 | 300502 | 新易盛 | 6,500 | 320,580.00 | 1.36 |

| | | | | | |
|----|--------|------|--------|------------|------|
| 5 | 300394 | 天孚通信 | 3,000 | 274,560.00 | 1.16 |
| 6 | 688390 | 固德威 | 1,891 | 246,926.78 | 1.05 |
| 7 | 688226 | 威腾电气 | 12,700 | 238,760.00 | 1.01 |
| 8 | 300750 | 宁德时代 | 1,400 | 228,564.00 | 0.97 |
| 9 | 605117 | 德业股份 | 2,700 | 226,530.00 | 0.96 |
| 10 | 301030 | 仕净科技 | 4,700 | 195,990.00 | 0.83 |
| 11 | 300827 | 上能电气 | 6,100 | 184,586.00 | 0.78 |
| 12 | 002630 | 华西能源 | 71,300 | 176,824.00 | 0.75 |
| 13 | 002731 | 萃华珠宝 | 15,800 | 174,748.00 | 0.74 |
| 14 | 300350 | 华鹏飞 | 33,800 | 173,394.00 | 0.73 |
| 15 | 300164 | 通源石油 | 36,200 | 172,674.00 | 0.73 |
| 16 | 002357 | 富临运业 | 22,800 | 172,140.00 | 0.73 |
| 17 | 000554 | 泰山石油 | 29,500 | 170,215.00 | 0.72 |
| 18 | 002998 | 优彩资源 | 21,100 | 167,745.00 | 0.71 |
| 19 | 001296 | 长江材料 | 7,100 | 167,063.00 | 0.71 |
| 20 | 002394 | 联发股份 | 19,800 | 164,538.00 | 0.70 |
| 21 | 688036 | 传音控股 | 1,013 | 140,199.20 | 0.59 |
| 22 | 688510 | 航亚科技 | 7,900 | 139,198.00 | 0.59 |
| 23 | 301149 | 隆华新材 | 11,100 | 137,307.00 | 0.58 |
| 24 | 000973 | 佛塑科技 | 28,000 | 136,920.00 | 0.58 |
| 25 | 688123 | 聚辰股份 | 2,200 | 134,706.00 | 0.57 |
| 26 | 603679 | 华体科技 | 8,800 | 131,384.00 | 0.56 |
| 27 | 601186 | 中国铁建 | 17,100 | 130,131.00 | 0.55 |
| 28 | 300355 | 蒙草生态 | 33,500 | 125,625.00 | 0.53 |
| 29 | 002687 | 乔治白 | 23,200 | 123,656.00 | 0.52 |
| 30 | 300898 | 熊猫乳品 | 5,100 | 123,216.00 | 0.52 |
| 31 | 000997 | 新大陆 | 6,200 | 121,582.00 | 0.52 |
| 32 | 300212 | 易华录 | 3,800 | 119,510.00 | 0.51 |
| 33 | 688328 | 深科达 | 2,655 | 119,076.75 | 0.50 |
| 34 | 688472 | 阿特斯 | 9,256 | 116,903.28 | 0.50 |
| 35 | 301013 | 利和兴 | 7,300 | 115,705.00 | 0.49 |
| 36 | 300842 | 帝科股份 | 1,600 | 112,880.00 | 0.48 |
| 37 | 300763 | 锦浪科技 | 1,600 | 111,840.00 | 0.47 |
| 38 | 601800 | 中国交建 | 14,200 | 107,920.00 | 0.46 |
| 39 | 000988 | 华工科技 | 3,600 | 107,136.00 | 0.45 |
| 40 | 300084 | 海默科技 | 13,000 | 99,320.00 | 0.42 |
| 41 | 002371 | 北方华创 | 400 | 98,284.00 | 0.42 |
| 42 | 300335 | 迪森股份 | 17,400 | 97,440.00 | 0.41 |
| 43 | 003002 | 壶化股份 | 6,400 | 97,216.00 | 0.41 |
| 44 | 300756 | 金马游乐 | 5,800 | 93,960.00 | 0.40 |
| 45 | 301037 | 保立佳 | 4,700 | 93,671.00 | 0.40 |
| 46 | 600362 | 江西铜业 | 5,200 | 92,872.00 | 0.39 |
| 47 | 002580 | 圣阳股份 | 10,700 | 92,769.00 | 0.39 |

| | | | | | |
|----|--------|------|--------|-----------|------|
| 48 | 601728 | 中国电信 | 17,100 | 92,511.00 | 0.39 |
| 49 | 600926 | 杭州银行 | 9,200 | 92,092.00 | 0.39 |
| 50 | 002921 | 联诚精密 | 5,600 | 91,672.00 | 0.39 |
| 51 | 601838 | 成都银行 | 8,100 | 91,206.00 | 0.39 |
| 52 | 600050 | 中国联通 | 20,800 | 91,104.00 | 0.39 |
| 53 | 002170 | 芭田股份 | 16,400 | 91,020.00 | 0.39 |
| 54 | 601009 | 南京银行 | 12,300 | 90,774.00 | 0.38 |
| 55 | 002669 | 康达新材 | 7,600 | 90,592.00 | 0.38 |
| 56 | 600958 | 东方证券 | 10,400 | 90,480.00 | 0.38 |
| 57 | 601818 | 光大银行 | 31,200 | 90,480.00 | 0.38 |
| 58 | 600919 | 江苏银行 | 13,500 | 90,315.00 | 0.38 |
| 59 | 300411 | 金盾股份 | 12,900 | 90,171.00 | 0.38 |
| 60 | 601658 | 邮储银行 | 20,700 | 90,045.00 | 0.38 |
| 61 | 000776 | 广发证券 | 6,300 | 90,027.00 | 0.38 |
| 62 | 601939 | 建设银行 | 13,800 | 89,838.00 | 0.38 |
| 63 | 301070 | 开勒股份 | 2,000 | 89,720.00 | 0.38 |
| 64 | 600215 | 派斯林 | 10,500 | 89,670.00 | 0.38 |
| 65 | 601229 | 上海银行 | 15,000 | 89,550.00 | 0.38 |
| 66 | 300881 | 盛德鑫泰 | 3,500 | 89,530.00 | 0.38 |
| 67 | 601688 | 华泰证券 | 6,400 | 89,280.00 | 0.38 |
| 68 | 688080 | 映翰通 | 2,200 | 89,276.00 | 0.38 |
| 69 | 000404 | 长虹华意 | 15,100 | 88,939.00 | 0.38 |
| 70 | 601998 | 中信银行 | 16,800 | 88,872.00 | 0.38 |
| 71 | 601916 | 浙商银行 | 35,200 | 88,704.00 | 0.38 |
| 72 | 600332 | 白云山 | 3,100 | 88,660.00 | 0.38 |
| 73 | 600999 | 招商证券 | 6,500 | 88,660.00 | 0.38 |
| 74 | 601988 | 中国银行 | 22,200 | 88,578.00 | 0.38 |
| 75 | 601398 | 工商银行 | 18,500 | 88,430.00 | 0.37 |
| 76 | 600061 | 国投资本 | 13,100 | 88,294.00 | 0.37 |
| 77 | 300700 | 岱勒新材 | 5,200 | 88,244.00 | 0.37 |
| 78 | 603225 | 新凤鸣 | 6,200 | 88,040.00 | 0.37 |
| 79 | 002112 | 三变科技 | 8,400 | 88,032.00 | 0.37 |
| 80 | 601881 | 中国银河 | 7,300 | 87,965.00 | 0.37 |
| 81 | 601006 | 大秦铁路 | 12,200 | 87,962.00 | 0.37 |
| 82 | 601328 | 交通银行 | 15,300 | 87,822.00 | 0.37 |
| 83 | 300658 | 延江股份 | 12,900 | 87,333.00 | 0.37 |
| 84 | 002554 | 惠博普 | 27,900 | 87,327.00 | 0.37 |
| 85 | 601717 | 郑煤机 | 6,900 | 87,285.00 | 0.37 |
| 86 | 301045 | 天禄科技 | 3,200 | 87,040.00 | 0.37 |
| 87 | 001965 | 招商公路 | 8,900 | 86,953.00 | 0.37 |
| 88 | 688168 | 安博通 | 2,400 | 86,784.00 | 0.37 |
| 89 | 601018 | 宁波港 | 24,300 | 86,508.00 | 0.37 |
| 90 | 002736 | 国信证券 | 10,100 | 86,254.00 | 0.37 |

| | | | | | |
|-----|--------|------|--------|-----------|------|
| 91 | 600377 | 宁沪高速 | 8,400 | 86,100.00 | 0.36 |
| 92 | 688129 | 东来技术 | 5,200 | 86,060.00 | 0.36 |
| 93 | 300823 | 建科机械 | 4,000 | 86,040.00 | 0.36 |
| 94 | 300243 | 瑞丰高材 | 8,800 | 85,976.00 | 0.36 |
| 95 | 600085 | 同仁堂 | 1,600 | 85,920.00 | 0.36 |
| 96 | 300412 | 迦南科技 | 15,100 | 85,919.00 | 0.36 |
| 97 | 600027 | 华电国际 | 16,700 | 85,838.00 | 0.36 |
| 98 | 603067 | 振华股份 | 8,400 | 85,596.00 | 0.36 |
| 99 | 001212 | 中旗新材 | 3,600 | 85,536.00 | 0.36 |
| 100 | 002743 | 富煌钢构 | 14,300 | 85,514.00 | 0.36 |
| 101 | 600011 | 华能国际 | 11,100 | 85,470.00 | 0.36 |
| 102 | 603790 | 雅运股份 | 6,100 | 85,461.00 | 0.36 |
| 103 | 601137 | 博威合金 | 5,500 | 85,415.00 | 0.36 |
| 104 | 300218 | 安利股份 | 6,300 | 85,365.00 | 0.36 |
| 105 | 600023 | 浙能电力 | 18,500 | 85,285.00 | 0.36 |
| 106 | 300221 | 银禧科技 | 14,200 | 85,200.00 | 0.36 |
| 107 | 300501 | 海顺新材 | 5,900 | 85,137.00 | 0.36 |
| 108 | 603798 | 康普顿 | 8,800 | 85,096.00 | 0.36 |
| 109 | 000589 | 贵州轮胎 | 13,900 | 85,068.00 | 0.36 |
| 110 | 300876 | 蒙泰高新 | 3,400 | 85,068.00 | 0.36 |
| 111 | 300281 | 金明精机 | 14,200 | 85,058.00 | 0.36 |
| 112 | 301003 | 江苏博云 | 3,400 | 84,864.00 | 0.36 |
| 113 | 300980 | 祥源新材 | 3,600 | 84,456.00 | 0.36 |
| 114 | 600886 | 国投电力 | 6,400 | 84,352.00 | 0.36 |
| 115 | 688669 | 聚石化学 | 4,500 | 84,330.00 | 0.36 |
| 116 | 003000 | 劲仔食品 | 6,900 | 84,318.00 | 0.36 |
| 117 | 002377 | 国创高新 | 33,300 | 84,249.00 | 0.36 |
| 118 | 003030 | 祖名股份 | 3,900 | 84,240.00 | 0.36 |
| 119 | 300920 | 润阳科技 | 4,000 | 84,200.00 | 0.36 |
| 120 | 300753 | 爱朋医疗 | 4,900 | 84,133.00 | 0.36 |
| 121 | 600391 | 航发科技 | 4,400 | 84,128.00 | 0.36 |
| 122 | 300473 | 德尔股份 | 4,600 | 84,088.00 | 0.36 |
| 123 | 300900 | 广联航空 | 3,400 | 83,912.00 | 0.36 |
| 124 | 688585 | 上纬新材 | 9,900 | 83,853.00 | 0.36 |
| 125 | 603726 | 朗迪集团 | 5,500 | 83,820.00 | 0.36 |
| 126 | 688589 | 力合微 | 2,100 | 83,811.00 | 0.36 |
| 127 | 300532 | 今天国际 | 5,100 | 83,742.00 | 0.35 |
| 128 | 688687 | 凯因科技 | 2,400 | 83,664.00 | 0.35 |
| 129 | 300139 | 晓程科技 | 8,200 | 83,394.00 | 0.35 |
| 130 | 002820 | 桂发祥 | 7,300 | 83,366.00 | 0.35 |
| 131 | 300562 | 乐心医疗 | 7,300 | 83,293.00 | 0.35 |
| 132 | 603650 | 彤程新材 | 2,500 | 83,250.00 | 0.35 |
| 133 | 603199 | 九华旅游 | 3,200 | 83,040.00 | 0.35 |

| | | | | | |
|-----|--------|-------|--------|-----------|------|
| 134 | 000020 | 深华发 A | 6,400 | 82,880.00 | 0.35 |
| 135 | 300328 | 宜安科技 | 11,900 | 82,824.00 | 0.35 |
| 136 | 600883 | 博闻科技 | 9,700 | 82,450.00 | 0.35 |
| 137 | 603893 | 瑞芯微 | 1,300 | 82,420.00 | 0.35 |
| 138 | 002159 | 三特索道 | 5,400 | 82,404.00 | 0.35 |
| 139 | 300537 | 广信材料 | 4,200 | 82,404.00 | 0.35 |
| 140 | 002828 | 贝肯能源 | 7,900 | 82,397.00 | 0.35 |
| 141 | 300735 | 光弘科技 | 3,500 | 82,390.00 | 0.35 |
| 142 | 600235 | 民丰特纸 | 13,400 | 82,276.00 | 0.35 |
| 143 | 002358 | 森源电气 | 18,900 | 82,215.00 | 0.35 |
| 144 | 688028 | 沃尔德 | 3,300 | 82,137.00 | 0.35 |
| 145 | 300254 | 仟源医药 | 8,500 | 81,855.00 | 0.35 |
| 146 | 300731 | 科创新源 | 3,900 | 81,744.00 | 0.35 |
| 147 | 000593 | 德龙汇能 | 11,000 | 81,400.00 | 0.34 |
| 148 | 600097 | 开创国际 | 7,600 | 81,244.00 | 0.34 |
| 149 | 600795 | 国电电力 | 19,500 | 81,120.00 | 0.34 |
| 150 | 688389 | 普门科技 | 3,600 | 81,036.00 | 0.34 |
| 151 | 605189 | 富春染织 | 5,000 | 81,000.00 | 0.34 |
| 152 | 000034 | 神州数码 | 2,700 | 80,757.00 | 0.34 |
| 153 | 688156 | 路德环境 | 3,362 | 80,755.24 | 0.34 |
| 154 | 600735 | 新华锦 | 12,500 | 80,625.00 | 0.34 |
| 155 | 300150 | 世纪瑞尔 | 16,600 | 80,510.00 | 0.34 |
| 156 | 300554 | 三超新材 | 3,000 | 80,250.00 | 0.34 |
| 157 | 000530 | 冰山冷热 | 15,000 | 80,100.00 | 0.34 |
| 158 | 430418 | 苏轴股份 | 3,040 | 79,982.40 | 0.34 |
| 159 | 002989 | 中天精装 | 4,900 | 79,968.00 | 0.34 |
| 160 | 000852 | 石化机械 | 13,000 | 79,950.00 | 0.34 |
| 161 | 600897 | 厦门空港 | 6,400 | 79,936.00 | 0.34 |
| 162 | 600448 | 华纺股份 | 24,200 | 79,860.00 | 0.34 |
| 163 | 002284 | 亚太股份 | 9,100 | 79,807.00 | 0.34 |
| 164 | 000548 | 湖南投资 | 14,600 | 79,570.00 | 0.34 |
| 165 | 300349 | 金卡智能 | 6,400 | 79,488.00 | 0.34 |
| 166 | 003031 | 中瓷电子 | 900 | 79,407.00 | 0.34 |
| 167 | 600282 | 南钢股份 | 21,400 | 79,180.00 | 0.34 |
| 168 | 002679 | 福建金森 | 6,400 | 78,912.00 | 0.33 |
| 169 | 300005 | 探路者 | 11,900 | 78,778.00 | 0.33 |
| 170 | 000538 | 云南白药 | 1,600 | 78,640.00 | 0.33 |
| 171 | 603161 | 科华控股 | 4,900 | 78,302.00 | 0.33 |
| 172 | 688617 | 惠泰医疗 | 200 | 77,700.00 | 0.33 |
| 173 | 600858 | 银座股份 | 14,600 | 77,672.00 | 0.33 |
| 174 | 688793 | 倍轻松 | 2,300 | 77,395.00 | 0.33 |
| 175 | 300292 | 吴通控股 | 20,800 | 77,376.00 | 0.33 |
| 176 | 002029 | 七匹狼 | 13,500 | 77,355.00 | 0.33 |

| | | | | | |
|-----|--------|-------|--------|-----------|------|
| 177 | 002098 | 浔兴股份 | 11,500 | 76,820.00 | 0.33 |
| 178 | 300097 | 智云股份 | 8,300 | 76,277.00 | 0.32 |
| 179 | 603696 | 安记食品 | 7,200 | 76,176.00 | 0.32 |
| 180 | 603038 | 华立股份 | 6,500 | 75,075.00 | 0.32 |
| 181 | 301033 | 迈普医学 | 1,700 | 74,018.00 | 0.31 |
| 182 | 000533 | 顺钠股份 | 12,100 | 56,749.00 | 0.24 |
| 183 | 600707 | 彩虹股份 | 7,200 | 48,600.00 | 0.21 |
| 184 | 000425 | 徐工机械 | 8,900 | 48,594.00 | 0.21 |
| 185 | 603063 | 禾望电气 | 1,900 | 47,500.00 | 0.20 |
| 186 | 603050 | 科林电气 | 2,600 | 46,670.00 | 0.20 |
| 187 | 688571 | 杭华股份 | 6,200 | 46,376.00 | 0.20 |
| 188 | 000157 | 中联重科 | 7,100 | 46,363.00 | 0.20 |
| 189 | 001207 | 联科科技 | 2,700 | 46,035.00 | 0.20 |
| 190 | 601390 | 中国中铁 | 8,100 | 46,008.00 | 0.19 |
| 191 | 601669 | 中国电建 | 9,300 | 45,477.00 | 0.19 |
| 192 | 301004 | 嘉益股份 | 1,000 | 45,450.00 | 0.19 |
| 193 | 300279 | 和晶科技 | 7,000 | 45,290.00 | 0.19 |
| 194 | 601668 | 中国建筑 | 9,400 | 45,214.00 | 0.19 |
| 195 | 601021 | 春秋航空 | 900 | 45,180.00 | 0.19 |
| 196 | 600808 | 马钢股份 | 16,600 | 45,152.00 | 0.19 |
| 197 | 603197 | 保隆科技 | 800 | 45,120.00 | 0.19 |
| 198 | 603099 | 长白山 | 3,000 | 44,940.00 | 0.19 |
| 199 | 002891 | 中宠股份 | 1,700 | 44,795.00 | 0.19 |
| 200 | 600737 | 中粮糖业 | 5,400 | 44,496.00 | 0.19 |
| 201 | 301257 | 普蕊斯 | 700 | 44,450.00 | 0.19 |
| 202 | 601766 | 中国中车 | 8,400 | 44,184.00 | 0.19 |
| 203 | 601618 | 中国中冶 | 14,400 | 44,064.00 | 0.19 |
| 204 | 300217 | 东方电热 | 8,100 | 43,578.00 | 0.18 |
| 205 | 603283 | 赛腾股份 | 600 | 43,536.00 | 0.18 |
| 206 | 603167 | 渤海轮渡 | 4,900 | 43,512.00 | 0.18 |
| 207 | 002991 | 甘源食品 | 600 | 42,876.00 | 0.18 |
| 208 | 002171 | 楚江新材 | 5,700 | 42,636.00 | 0.18 |
| 209 | 603567 | 珍宝岛 | 3,500 | 42,560.00 | 0.18 |
| 210 | 300857 | 协创数据 | 800 | 42,392.00 | 0.18 |
| 211 | 601857 | 中国石油 | 6,000 | 42,360.00 | 0.18 |
| 212 | 300782 | 卓胜微 | 300 | 42,300.00 | 0.18 |
| 213 | 603590 | 康辰药业 | 1,100 | 41,888.00 | 0.18 |
| 214 | 002165 | 红宝丽 | 9,900 | 41,877.00 | 0.18 |
| 215 | 002393 | 力生制药 | 1,600 | 41,760.00 | 0.18 |
| 216 | 000531 | 穗恒运 A | 6,200 | 41,478.00 | 0.18 |
| 217 | 600251 | 冠农股份 | 4,700 | 40,843.00 | 0.17 |

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 | 300274 | 阳光电源 | 2,187,614.00 | 7.03 |
| 2 | 300750 | 宁德时代 | 1,679,605.00 | 5.40 |
| 3 | 300532 | 今天国际 | 1,588,697.00 | 5.10 |
| 4 | 603338 | 浙江鼎力 | 1,567,882.00 | 5.04 |
| 5 | 000811 | 冰轮环境 | 1,548,972.00 | 4.98 |
| 6 | 600519 | 贵州茅台 | 1,450,795.00 | 4.66 |
| 7 | 603688 | 石英股份 | 1,434,525.00 | 4.61 |
| 8 | 688556 | 高测股份 | 1,289,975.15 | 4.14 |
| 9 | 300308 | 中际旭创 | 1,281,755.00 | 4.12 |
| 10 | 300502 | 新易盛 | 1,259,376.00 | 4.05 |
| 11 | 603027 | 千禾味业 | 1,251,057.40 | 4.02 |
| 12 | 600011 | 华能国际 | 1,242,395.00 | 3.99 |
| 13 | 688019 | 安集科技 | 1,237,205.56 | 3.98 |
| 14 | 000977 | 浪潮信息 | 1,216,283.00 | 3.91 |
| 15 | 002937 | 兴瑞科技 | 1,198,247.00 | 3.85 |
| 16 | 002353 | 杰瑞股份 | 1,187,060.00 | 3.81 |
| 17 | 300633 | 开立医疗 | 1,176,935.00 | 3.78 |
| 18 | 688111 | 金山办公 | 1,071,179.06 | 3.44 |
| 19 | 603699 | 纽威股份 | 1,059,152.00 | 3.40 |
| 20 | 600761 | 安徽合力 | 1,010,363.00 | 3.25 |
| 21 | 603019 | 中科曙光 | 984,285.00 | 3.16 |
| 22 | 300856 | 科思股份 | 960,139.00 | 3.08 |
| 23 | 002459 | 晶澳科技 | 959,725.00 | 3.08 |
| 24 | 601689 | 拓普集团 | 959,455.00 | 3.08 |
| 25 | 002050 | 三花智控 | 952,625.00 | 3.06 |
| 26 | 300073 | 当升科技 | 948,715.00 | 3.05 |
| 27 | 300454 | 深信服 | 928,357.00 | 2.98 |
| 28 | 002957 | 科瑞技术 | 924,667.00 | 2.97 |
| 29 | 300607 | 拓斯达 | 920,920.00 | 2.96 |
| 30 | 688126 | 沪硅产业 | 918,249.16 | 2.95 |
| 31 | 688599 | 天合光能 | 917,619.01 | 2.95 |
| 32 | 688333 | 铂力特 | 916,063.86 | 2.94 |
| 33 | 300394 | 天孚通信 | 912,316.00 | 2.93 |
| 34 | 000063 | 中兴通讯 | 904,388.00 | 2.91 |
| 35 | 000938 | 紫光股份 | 902,629.80 | 2.90 |
| 36 | 600933 | 爱柯迪 | 900,277.00 | 2.89 |
| 37 | 002472 | 双环传动 | 895,406.00 | 2.88 |
| 38 | 000988 | 华工科技 | 888,821.00 | 2.86 |

| | | | | |
|----|--------|------|------------|------|
| 39 | 300855 | 图南股份 | 852,721.00 | 2.74 |
| 40 | 603283 | 赛腾股份 | 814,671.00 | 2.62 |
| 41 | 002230 | 科大讯飞 | 812,681.00 | 2.61 |
| 42 | 002371 | 北方华创 | 805,627.00 | 2.59 |
| 43 | 600054 | 黄山旅游 | 800,880.00 | 2.57 |
| 44 | 300232 | 洲明科技 | 768,235.00 | 2.47 |
| 45 | 600583 | 海油工程 | 763,834.00 | 2.45 |
| 46 | 600030 | 中信证券 | 747,891.00 | 2.40 |
| 47 | 000921 | 海信家电 | 742,607.00 | 2.39 |
| 48 | 600926 | 杭州银行 | 727,216.00 | 2.34 |
| 49 | 002422 | 科伦药业 | 716,636.00 | 2.30 |
| 50 | 002517 | 恺英网络 | 705,109.00 | 2.27 |
| 51 | 601567 | 三星医疗 | 698,877.00 | 2.25 |
| 52 | 000821 | 京山轻机 | 684,164.00 | 2.20 |
| 53 | 603737 | 三棵树 | 683,145.00 | 2.19 |
| 54 | 601688 | 华泰证券 | 683,057.00 | 2.19 |
| 55 | 300033 | 同花顺 | 681,029.62 | 2.19 |
| 56 | 003012 | 东鹏控股 | 675,254.00 | 2.17 |
| 57 | 603605 | 珀莱雅 | 672,345.00 | 2.16 |
| 58 | 300624 | 万兴科技 | 667,293.00 | 2.14 |
| 59 | 603129 | 春风动力 | 666,402.00 | 2.14 |
| 60 | 603198 | 迎驾贡酒 | 660,075.00 | 2.12 |
| 61 | 601801 | 皖新传媒 | 658,544.00 | 2.12 |
| 62 | 600129 | 太极集团 | 652,953.00 | 2.10 |
| 63 | 002276 | 万马股份 | 646,102.00 | 2.08 |
| 64 | 688033 | 天宜上佳 | 644,813.60 | 2.07 |
| 65 | 300002 | 神州泰岳 | 644,556.00 | 2.07 |
| 66 | 002335 | 科华数据 | 634,553.00 | 2.04 |
| 67 | 600729 | 重庆百货 | 632,845.00 | 2.03 |

注：“买入金额”是指买入股票成交金额，即成交单价乘以成交数量，相关交易费用不考虑。

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 | 300274 | 阳光电源 | 2,063,553.00 | 6.63 |
| 2 | 300502 | 新易盛 | 1,947,843.80 | 6.26 |
| 3 | 000921 | 海信家电 | 1,628,851.00 | 5.23 |
| 4 | 000811 | 冰轮环境 | 1,563,309.00 | 5.02 |
| 5 | 300532 | 今天国际 | 1,467,028.00 | 4.71 |
| 6 | 600060 | 海信视像 | 1,456,981.00 | 4.68 |
| 7 | 688019 | 安集科技 | 1,443,550.50 | 4.64 |
| 8 | 600519 | 贵州茅台 | 1,436,348.00 | 4.61 |
| 9 | 603338 | 浙江鼎力 | 1,411,606.00 | 4.54 |

| | | | | |
|----|--------|------|--------------|------|
| 10 | 688617 | 惠泰医疗 | 1,368,468.41 | 4.40 |
| 11 | 603298 | 杭叉集团 | 1,357,983.00 | 4.36 |
| 12 | 603688 | 石英股份 | 1,335,249.00 | 4.29 |
| 13 | 002463 | 沪电股份 | 1,309,689.00 | 4.21 |
| 14 | 300750 | 宁德时代 | 1,305,910.40 | 4.20 |
| 15 | 603027 | 千禾味业 | 1,282,286.00 | 4.12 |
| 16 | 002959 | 小熊电器 | 1,246,970.00 | 4.01 |
| 17 | 603019 | 中科曙光 | 1,237,434.20 | 3.98 |
| 18 | 000977 | 浪潮信息 | 1,172,723.84 | 3.77 |
| 19 | 300633 | 开立医疗 | 1,140,388.00 | 3.66 |
| 20 | 688556 | 高测股份 | 1,137,079.73 | 3.65 |
| 21 | 002937 | 兴瑞科技 | 1,127,032.00 | 3.62 |
| 22 | 600011 | 华能国际 | 1,089,642.00 | 3.50 |
| 23 | 002697 | 红旗连锁 | 1,077,717.00 | 3.46 |
| 24 | 300394 | 天孚通信 | 1,066,966.04 | 3.43 |
| 25 | 688126 | 沪硅产业 | 1,050,331.76 | 3.37 |
| 26 | 600795 | 国电电力 | 1,044,448.00 | 3.36 |
| 27 | 603699 | 纽威股份 | 1,038,878.00 | 3.34 |
| 28 | 002594 | 比亚迪 | 1,036,151.00 | 3.33 |
| 29 | 002353 | 杰瑞股份 | 1,032,937.00 | 3.32 |
| 30 | 600761 | 安徽合力 | 1,031,183.00 | 3.31 |
| 31 | 002517 | 恺英网络 | 1,013,143.00 | 3.26 |
| 32 | 688111 | 金山办公 | 1,009,029.50 | 3.24 |
| 33 | 603556 | 海兴电力 | 965,212.00 | 3.10 |
| 34 | 300856 | 科思股份 | 922,692.00 | 2.96 |
| 35 | 600570 | 恒生电子 | 905,765.00 | 2.91 |
| 36 | 603035 | 常熟汽饰 | 881,713.93 | 2.83 |
| 37 | 688050 | 爱博医疗 | 879,311.14 | 2.83 |
| 38 | 002085 | 万丰奥威 | 879,229.00 | 2.82 |
| 39 | 603259 | 药明康德 | 869,198.00 | 2.79 |
| 40 | 002050 | 三花智控 | 868,819.00 | 2.79 |
| 41 | 688639 | 华恒生物 | 863,842.00 | 2.78 |
| 42 | 600901 | 江苏金租 | 858,007.00 | 2.76 |
| 43 | 688599 | 天合光能 | 850,420.91 | 2.73 |
| 44 | 300454 | 深信服 | 850,370.00 | 2.73 |
| 45 | 002304 | 洋河股份 | 849,152.00 | 2.73 |
| 46 | 000063 | 中兴通讯 | 836,943.00 | 2.69 |
| 47 | 600057 | 厦门象屿 | 835,163.00 | 2.68 |
| 48 | 300308 | 中际旭创 | 834,810.00 | 2.68 |
| 49 | 002459 | 晶澳科技 | 832,064.40 | 2.67 |
| 50 | 002273 | 水晶光电 | 830,045.00 | 2.67 |
| 51 | 605108 | 同庆楼 | 824,188.00 | 2.65 |
| 52 | 300014 | 亿纬锂能 | 820,028.00 | 2.63 |

| | | | | |
|----|--------|------|------------|------|
| 53 | 000938 | 紫光股份 | 817,760.00 | 2.63 |
| 54 | 002938 | 鹏鼎控股 | 815,162.00 | 2.62 |
| 55 | 600160 | 巨化股份 | 805,859.00 | 2.59 |
| 56 | 603609 | 禾丰股份 | 805,775.00 | 2.59 |
| 57 | 300596 | 利安隆 | 804,584.00 | 2.59 |
| 58 | 600732 | 爱旭股份 | 803,460.00 | 2.58 |
| 59 | 600284 | 浦东建设 | 803,344.00 | 2.58 |
| 60 | 300298 | 三诺生物 | 801,507.00 | 2.58 |
| 61 | 002955 | 鸿合科技 | 796,564.00 | 2.56 |
| 62 | 605123 | 派克新材 | 795,714.00 | 2.56 |
| 63 | 600054 | 黄山旅游 | 787,817.00 | 2.53 |
| 64 | 300910 | 瑞丰新材 | 787,730.00 | 2.53 |
| 65 | 603786 | 科博达 | 785,668.00 | 2.52 |
| 66 | 603283 | 赛腾股份 | 779,328.00 | 2.50 |
| 67 | 002230 | 科大讯飞 | 775,406.00 | 2.49 |
| 68 | 300575 | 中旗股份 | 775,114.00 | 2.49 |
| 69 | 600030 | 中信证券 | 769,088.00 | 2.47 |
| 70 | 002430 | 杭氧股份 | 760,139.00 | 2.44 |
| 71 | 300855 | 图南股份 | 756,167.00 | 2.43 |
| 72 | 603317 | 天味食品 | 754,974.00 | 2.43 |
| 73 | 300073 | 当升科技 | 750,813.56 | 2.41 |
| 74 | 002957 | 科瑞技术 | 750,613.00 | 2.41 |
| 75 | 002831 | 裕同科技 | 741,699.00 | 2.38 |
| 76 | 688333 | 铂力特 | 741,333.24 | 2.38 |
| 77 | 000988 | 华工科技 | 730,166.00 | 2.35 |
| 78 | 300232 | 洲明科技 | 729,604.00 | 2.34 |
| 79 | 002472 | 双环传动 | 718,429.00 | 2.31 |
| 80 | 600933 | 爱柯迪 | 711,053.00 | 2.28 |
| 81 | 600583 | 海油工程 | 693,422.00 | 2.23 |
| 82 | 300002 | 神州泰岳 | 690,294.00 | 2.22 |
| 83 | 603129 | 春风动力 | 687,127.00 | 2.21 |
| 84 | 601567 | 三星医疗 | 676,501.00 | 2.17 |
| 85 | 603605 | 珀莱雅 | 675,222.60 | 2.17 |
| 86 | 601689 | 拓普集团 | 673,494.00 | 2.16 |
| 87 | 603198 | 迎驾贡酒 | 670,672.00 | 2.15 |
| 88 | 002371 | 北方华创 | 665,537.00 | 2.14 |
| 89 | 002422 | 科伦药业 | 663,075.00 | 2.13 |
| 90 | 603737 | 三棵树 | 661,716.60 | 2.13 |
| 91 | 300607 | 拓斯达 | 658,892.00 | 2.12 |
| 92 | 003012 | 东鹏控股 | 655,234.00 | 2.11 |
| 93 | 000821 | 京山轻机 | 648,708.00 | 2.08 |
| 94 | 601688 | 华泰证券 | 637,081.00 | 2.05 |
| 95 | 688033 | 天宜上佳 | 634,995.57 | 2.04 |

注：“卖出金额”是指卖出股票成交金额，即成交单价乘以成交数量，相关交易费用不考虑。

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 | 210,766,170.37 |
| 卖出股票收入（成交）总额 | 216,180,852.11 |

注：表中“买入股票成本（成交）总额”及“卖出股票收入（成交）总额”均指成交金额，即成交单价乘以成交数量，相关交易费用不考虑。

8.5 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 | - | - |
| 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） | 17,501.07 | 0.07 |
| 8 | 同业存单 | - | - |
| 9 | 其他 | - | - |
| 10 | 合计 | 17,501.07 | 0.07 |

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

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 | 113069 | 博 23 转债 | 120 | 12,000.71 | 0.05 |
| 2 | 127100 | 神码转债 | 55 | 5,500.36 | 0.02 |

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

无。

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

无。

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

无。

8.10 本基金投资股指期货的投资政策

本基金将根据风险管理的原则，以套期保值为目的，有选择地投资于股指期货。套期保值将主要采用流动性好、交易活跃的期货合约。

本基金在进行股指期货投资时，将通过对证券市场和期货市场运行趋势的研究，并结合股指期货的定价模型寻求其合理的估值水平。本基金管理人将充分考虑股指期货的收益性、流动性及风险特征，通过资产配置、品种选择，谨慎进行投资，以降低投资组合的整体风险。

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

无。

8.11.2 本期国债期货投资评价

无。

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本期没有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。

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

无。

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 | 11,548.77 |
| 2 | 应收清算款 | 577,376.64 |
| 3 | 应收股利 | - |
| 4 | 应收利息 | - |
| 5 | 应收申购款 | 2,173.49 |
| 6 | 其他应收款 | - |
| 7 | 待摊费用 | - |
| 8 | 其他 | - |
| 9 | 合计 | 591,098.90 |

8.12.4 期末持有的处于转股期的可转换债券明细

无。

8.12.5 期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

无。

8.12.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

无。

§ 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

| 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 (%) |
| 融通量化多策略灵活配置混合 A | 1,552 | 9,360.85 | - | - | 14,528,040.85 | 100.00 |
| 融通量化多策略灵活配置混合 C | 505 | 2,936.86 | - | - | 1,483,116.38 | 100.00 |
| 合计 | 2,057 | 7,783.74 | - | - | 16,011,157.23 | 100.00 |

9.2 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 | 融通量化多策略灵活配置混合 A | 30.33 | 0.00021 |
| | 融通量化多策略灵活配置混合 C | - | - |
| | 合计 | 30.33 | 0.00019 |

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

| 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、基金投资和研发部门负责人持有本开放式基金 | 融通量化多策略灵活配置混合 A | 0 |
| | 融通量化多策略灵活配置混合 C | 0 |
| | 合计 | 0 |
| 本基金基金经理持有本开放式基金 | 融通量化多策略灵活配置混合 A | 0 |
| | 融通量化多策略灵活配置混合 C | 0 |
| | 合计 | 0 |

§ 10 开放式基金份额变动

单位：份

| 项目 | 融通量化多策略灵活配置混合 A | 融通量化多策略灵活配置混合 C |
|----------------------------------|-----------------|-----------------|
| 基金合同生效日 (2019 年 8 月 21 日) 基金份额总额 | 230,233,304.04 | 34,758,927.67 |
| 本报告期期初基金份额总额 | 16,601,770.93 | 2,242,446.10 |
| 本报告期基金总申购份额 | 1,043,097.11 | 683,928.14 |
| 减：本报告期基金总赎回份额 | 3,116,827.19 | 1,443,257.86 |
| 本报告期基金拆分变动份额 | - | - |

| | | |
|-------------|---------------|--------------|
| 本报告期末基金份额总额 | 14,528,040.85 | 1,483,116.38 |
|-------------|---------------|--------------|

§ 11 重大事件揭示

11.1 基金份额持有人大会决议

本基金本报告期末未召开基金份额持有人大会。

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

11.2.1 基金管理人的重大变动

1、2023 年 1 月 20 日，本基金管理人发布了《融通基金管理有限公司关于高级管理人员变更的公告》，本公司首席信息官由 Allen Yan（颜锡廉）变更为高翔，上述变更事项经本公司董事会审议通过。

2、2023 年 3 月 14 日，本基金管理人发布了《融通基金管理有限公司关于高级管理人员变更的公告》，新任杜国彦为公司副总经理，上述变更事项经本公司董事会审议通过。

3、2023 年 4 月，经本公司股东会表决通过，由江涛先生担任公司董事，吕秋梅女士不再担任公司董事。

4、2023 年 4 月 28 日，本基金管理人发布了《融通基金管理有限公司关于高级管理人员变更的公告》，新任商小虎为公司副总经理，上述变更事项经本公司董事会审议通过。

5、2023 年 4 月 28 日，本基金管理人发布了《融通基金管理有限公司关于高级管理人员变更的公告》，新任王智鲲鹏为公司财务负责人，上述变更事项经本公司董事会审议通过。

11.2.2 基金托管人的基金托管部门的重大人事变动

本报告期内，基金托管人的专门基金托管部门无重大人事变动。

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，无涉及基金管理人、基金财产及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，本基金投资策略未发生改变。

11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

本基金聘请的会计师事务所为普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙），该事务所自本基金合同生效以来为本基金提供审计服务至今。本基金本年度应支付的审计费用为人民币 25,000.00 元。

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

| 措施 1 | 内容 |
|-----------------------|--|
| 受到稽查或处罚等措施的主体 | 管理人及相关高级管理人员 |
| 受到稽查或处罚等措施的时间 | 2023 年 12 月 18 日 |
| 采取稽查或处罚等措施的机构 | 中国证券监督管理委员会深圳监管局 |
| 受到的具体措施类型 | 责令改正等相关行政监管措施 |
| 受到稽查或处罚等措施的原因 | 未严格执行相关法规规定，内部控制机制不健全 |
| 管理人采取整改措施的情况（如提出整改意见） | 管理人高度重视，已按法律法规和监管要求对相关问题进行了全面整改，并已将整改落实情况报送监管机构。 |

11.6.2 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，本基金的托管人托管业务部门及其高级管理人员无受稽查或处罚等情况。

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 (%) | |
| 海通证券 | 2 | 138,502,696.26 | 32.45 | 128,690.27 | 32.52 | - |
| 申万宏源 | 1 | 106,400,352.76 | 24.93 | 98,712.62 | 24.94 | - |
| 广发证券 | 1 | 45,288,865.59 | 10.61 | 42,025.30 | 10.62 | - |
| 山西证券 | 1 | 35,856,646.26 | 8.40 | 33,558.94 | 8.48 | - |
| 民生证券 | 1 | 35,462,504.47 | 8.31 | 32,772.81 | 8.28 | - |
| 国联证券 | 1 | 33,779,252.24 | 7.91 | 31,120.55 | 7.86 | - |
| 招商证券 | 1 | 28,425,605.76 | 6.66 | 26,188.72 | 6.62 | - |
| 中信证券 | 2 | 3,098,360.48 | 0.73 | 2,680.15 | 0.68 | - |
| 诚通证券 | 3 | - | - | - | - | - |
| 东北证券 | 1 | - | - | - | - | - |
| 东兴证券 | 1 | - | - | - | - | - |
| 国盛证券 | 1 | - | - | - | - | - |
| 国泰君安 | 1 | - | - | - | - | - |
| 太平洋证券 | 1 | - | - | - | - | - |

注：1、本基金选择代理本公司所管理的基金进行证券买卖业务的证券经营机构的标准包括以下五个方面：

- 1) 实力雄厚，信誉良好；内部管理规范，严格；注册资本符合证监会相关要求；

2) 研究实力较强, 有稳定的研究机构和专业的研究人员, 能及时为本公司提供高质量的研究支持与服务, 包括宏观与策略报告、行业与公司分析报告、债券市场分析报告和金融衍生品分析报告等, 并能根据基金投资的特定需求, 提供专门研究报告;

3) 券商利用其他专业研究咨询机构为本公司提供研究与支持服务的, 对该券商研究方面的要求按照上述第 2 点规定执行;

4) 严格禁止将席位开设与券商的基金销售挂钩;

5) 严格禁止向券商承诺基金在交易单元上的交易量。

2、选择代理本公司所管理的基金进行证券买卖业务的证券经营机构的程序包括以下四个步骤:

1) 评价券商。投资研究相关部门对拟合作券商的研究质量与研究服务进行评价;

2) 拟定合作券商。投资研究相关部门根据券商选择标准, 拟定备选合作券商;

3) 上报批准。投资研究相关部门将备选合作券商上报至研究部, 由研究部将备选合作券商的情况上报公司批准;

4) 签署协议。在获得批准后, 研究部依据公司合同审批流程, 与确定的券商签约。

3、交易单元变更情况

本报告期内交易单元无变更。

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 (%) |
| 海通证券 | 664,673.04 | 89.96 | - | - | - | - |
| 申万宏源 | 37,303.99 | 5.05 | - | - | - | - |
| 广发证券 | - | - | - | - | - | - |
| 山西证券 | 24,885.77 | 3.37 | - | - | - | - |
| 民生证券 | 12,000.00 | 1.62 | - | - | - | - |
| 国联证券 | - | - | - | - | - | - |
| 招商证券 | - | - | - | - | - | - |
| 中信证券 | - | - | - | - | - | - |
| 诚通证券 | - | - | - | - | - | - |
| 东北证券 | - | - | - | - | - | - |
| 东兴证券 | - | - | - | - | - | - |

| | | | | | | |
|-------|---|---|---|---|---|---|
| 国盛证券 | - | - | - | - | - | - |
| 国泰君安 | - | - | - | - | - | - |
| 太平洋证券 | - | - | - | - | - | - |

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 | 融通基金关于网上直销平台费率优惠的公告 | 中国证监会指定报刊及网站 | 2023 年 1 月 7 日 |
| 2 | 融通管理有限公司关于提醒投资者注意防范不法分子冒用“融通基金”名义进行诈骗活动的提示性公告 | 中国证监会指定报刊及网站 | 2023 年 1 月 19 日 |
| 3 | 关于融通旗下部分基金增加招商银行股份有限公司招赢通为销售平台并开展费率优惠的公告 | 中国证监会指定报刊及网站 | 2023 年 1 月 20 日 |
| 4 | 融通基金管理有限公司关于高级管理人员变更的公告 | 中国证监会指定报刊及网站 | 2023 年 1 月 20 日 |
| 5 | 关于旗下部分开放式基金新增海通证券股份有限公司为销售机构并开通定期定额投资、转换业务及参与其前端申购费率优惠活动的公告 | 中国证监会指定报刊及网站 | 2023 年 2 月 20 日 |
| 6 | 融通基金管理有限公司关于提醒投资者注意防范不法分子诈骗活动的提示性公告 | 中国证监会指定报刊及网站 | 2023 年 2 月 27 日 |
| 7 | 融通基金管理有限公司关于旗下部分开放式基金新增博时财富基金销售有限公司为销售机构并参加其费率优惠活动的公告 | 中国证监会指定报刊及网站 | 2023 年 3 月 6 日 |
| 8 | 融通基金管理有限公司关于高级管理人员变更的公告 | 中国证监会指定报刊及网站 | 2023 年 3 月 14 日 |
| 9 | 融通基金管理有限公司关于公司董事变更情况的公告 | 中国证监会指定报刊及网站 | 2023 年 4 月 14 日 |
| 10 | 关于旗下部分开放式基金新增华宝证券股份有限公司为销售机构并开通定期定额投资、转换业务及参加其申购费率优惠活动的公告 | 中国证监会指定报刊及网站 | 2023 年 4 月 18 日 |
| 11 | 融通基金管理有限公司关于高级管理人员变更的公告 | 中国证监会指定报刊及网站 | 2023 年 4 月 28 日 |
| 12 | 融通基金管理有限公司关于高级管理人员变更的公告 | 中国证监会指定报刊及网站 | 2023 年 4 月 28 日 |
| 13 | 融通基金管理有限公司关于旗下部分开放式基金参加珠海盈米基金销售有限公司转换费率优惠活动的公告 | 中国证监会指定报刊及网站 | 2023 年 5 月 22 日 |
| 14 | 融通基金管理有限公司关于旗下部分开放式基金新增上海万得基金销售有限公司为销售机构并开通定期定额投资、转换业务及参加其申购费率优惠活动的公告 | 中国证监会指定报刊及网站 | 2023 年 7 月 6 日 |
| 15 | 融通基金管理有限公司关于旗下部分开放式基金新增万家财富基金销售（天津）有限公司为销售机构并开通定期定额投资、转换业务及参加其 | 中国证监会指定报刊及网站 | 2023 年 8 月 14 日 |

| | | | |
|----|--|--------------|------------------|
| | 申购费率优惠活动的公告 | | |
| 16 | 融通基金管理有限公司关于调低旗下部分基金费率并修订基金合同的公告 | 中国证监会指定报刊及网站 | 2023 年 8 月 26 日 |
| 17 | 融通基金管理有限公司关于调整旗下部分开放式基金申购、赎回、转换及投资者基金账户最低持有份额的数量限制的公告 | 中国证监会指定报刊及网站 | 2023 年 11 月 6 日 |
| 18 | 融通基金关于网上直销平台费率优惠的公告 | 中国证监会指定报刊及网站 | 2023 年 12 月 12 日 |
| 19 | 融通基金管理有限公司关于旗下部分开放式基金新增上海陆享基金销售有限公司为销售机构并开通转换业务及参与其费率优惠的公告 | 中国证监会指定报刊及网站 | 2023 年 12 月 28 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

无。

12.2 影响投资者决策的其他重要信息

无。

§ 13 备查文件目录

13.1 备查文件目录

- (一) 中国证监会批准融通量化多策略灵活配置混合型证券投资基金设立的文件
- (二) 《融通量化多策略灵活配置混合型证券投资基金基金合同》
- (三) 《融通量化多策略灵活配置混合型证券投资基金托管协议》
- (四) 《融通量化多策略灵活配置混合型证券投资基金招募说明书》及其更新
- (五) 融通基金管理有限公司业务资格批件和营业执照
- (六) 报告期内在指定报刊上披露的各项公告

13.2 存放地点

基金管理人、基金托管人处。

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，或登录本基金管理人网站 <http://www.rtfund.com> 查阅。

融通基金管理有限公司

2024 年 3 月 28 日