

万家互联互通中国优势量化策略混合型证 券投资基金 2024 年年度报告

2024 年 12 月 31 日

基金管理人：万家基金管理有限公司

基金托管人：招商银行股份有限公司

送出日期：2025 年 3 月 29 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。

基金托管人招商银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2025 年 3 月 28 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。

本报告财务资料已经审计，立信会计师事务所为本基金出具了无保留意见的审计报告，请投资者注意阅读。

本报告期自 2024 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	9
3.3 过去三年基金的利润分配情况	11
§ 4 管理人报告	11
4.1 基金管理人及基金经理情况	11
4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明	13
4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明	13
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	14
4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望	15
4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况	15
4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明	16
4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明	16
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	17
§ 5 托管人报告	17
5.1 报告期内本基金托管人合规守信情况声明	17
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	17
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	17
§ 6 审计报告	17
6.1 审计报告基本信息	17
6.2 审计报告的基本内容	17
§ 7 年度财务报表	19
7.1 资产负债表	19
7.2 利润表	20
7.3 净资产变动表	22
7.4 报表附注	24
§ 8 投资组合报告	53

8.1 期末基金资产组合情况	53
8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合	54
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	54
8.4 报告期内股票投资组合的重大变动	57
8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合	67
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	68
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	68
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	68
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	68
8.10 本基金投资股指期货的投资政策	68
8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明	68
8.12 投资组合报告附注	68
§ 9 基金份额持有人信息	69
9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构	69
9.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况	70
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	70
§ 10 开放式基金份额变动	70
§ 11 重大事件揭示	71
11.1 基金份额持有人大会决议	71
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	71
11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼	71
11.4 基金投资策略的改变	71
11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况	71
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	71
11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况	72
11.8 其他重大事件	74
§ 12 影响投资者决策的其他重要信息	76
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	76
§ 13 备查文件目录	76
13.1 备查文件目录	76
13.2 存放地点	76
13.3 查阅方式	76

§ 2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	万家互联互通中国优势量化策略混合型证券投资基金	
基金简称	万家互联互通中国优势量化策略混合	
基金主代码	010296	
基金运作方式	契约型开放式	
基金合同生效日	2020 年 11 月 4 日	
基金管理人	万家基金管理有限公司	
基金托管人	招商银行股份有限公司	
报告期末基金份 额总额	415,718,464.75 份	
基金合同存续期	不定期	
下属分级基金的基 金简称	万家互联互通中国优势量化策略混合 A	万家互联互通中国优势量化策略混合 C
下属分级基金的交 易代码	010296	010297
报告期末下属分级 基金的份额总额	377,006,768.49 份	38,711,696.26 份

2.2 基金产品说明

投资目标	在严格控制风险并保持良好流动性的前提下，通过数量化模型精选个股，力争实现基金资产长期稳健的增值。
投资策略	1、大类资产配置策略；2、股票投资策略：（1）量化选股策略；（2）组合优化策略；（3）存托凭证投资策略；3、债券投资策略；4、资产支持证券投资策略；5、可转换债券与可交换债券投资策略；6、证券公司短期公司债券投资策略；7、金融衍生产品投资策略：（1）股指期货投资策略；（2）国债期货投资策略；（3）股票期权投资策略；8、信用衍生品投资策略；9、融资交易策略。
业绩比较基准	中证互联互通 A 股策略指数收益率×90%+中债综合指数收益率×10%
风险收益特征	本基金为混合型基金，其长期平均风险和预期收益率理论上低于股票型基金，高于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		万家基金管理有限公司	招商银行股份有限公司
信息披露 负责人	姓名	兰剑	张姗
	联系电话	021-38909626	400-61-95555
	电子邮箱	lanj@wjasset.com	zhangshan_1027@cmbchina.com
客户服务电话		4008880800	400-61-95555
传真		021-38909627	0755-83195201
注册地址		中国（上海）自由贸易试验区浦 电路 360 号 8 层（名义楼层 9 层）	深圳市深南大道 7088 号招商银 行大厦

办公地址	中国（上海）自由贸易试验区浦 电路 360 号 8 层（名义楼层 9 层）	深圳市深南大道 7088 号招商银 行大厦
邮政编码	200122	518040
法定代表人	方一天	缪建民

2.4 信息披露方式

本基金选定的信息披露报纸名称	《证券日报》
登载基金年度报告正文的管理人互联网网 址	http://www.wjasset.com
基金年度报告备置地点	中国（上海）自由贸易试验区浦电路 360 号 8 层（名 义楼层 9 层）基金管理人办公场所

2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
会计师事务所	立信会计师事务所（特殊普通 合伙）	上海市南京东路 61 号 4 楼新黄浦金融大厦
注册登记机构	万家基金管理有限公司	中国（上海）自由贸易试验区浦电路 360 号 8 层（名义楼层 9 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	2024 年		2023 年		2022 年	
.1 期 间 数 据 和 指 标	万家互联互 通中国优势 量化策略混 合 A	万家互联互 通中国优势 量化策略混 合 C	万家互联互 通中国优势 量化策略混 合 A	万家互联互 通中国优势 量化策略混 合 C	万家互联互 通中国优势 量化策略混 合 A	万家互联互 通中国优势 量化策略混 合 C
本期 已 实 现 收 益	-2,430,069. 15	-741,463.6 1	-64,480,918 .71	-7,317,413 .63	-172,987,65 6.54	-17,304,29 6.12
本期 利 润	-13,809,257 .25	-1,724,725 .55	-61,688,567 .85	-6,985,898 .36	-168,450,22 4.06	-16,529,38 7.64
加 权	-0.0331	-0.0407	-0.1266	-0.1285	-0.3004	-0.2824

平均基金份额本期利润						
本期加权平均净值利润率	-5.32%	-6.67%	-15.73%	-16.15%	-33.72%	-32.03%
本期基金份额净值增长率	-3.45%	-3.93%	-16.08%	-16.51%	-25.59%	-25.96%
3.1 .2 期末数据和指标	2024 年末		2023 年末		2022 年末	
期末可供	-140,852,16 3.18	-15,011,19 9.44	-170,900,87 1.67	-18,969,60 3.60	-124,880,73 5.07	-14,003,00 7.42

分配利润						
期末可供分配基金份额利润	-0.3736	-0.3878	-0.3762	-0.3869	-0.2359	-0.2448
期末基金资产净值	252,295,005.22	25,373,129.39	314,862,471.64	33,446,169.79	437,166,674.53	46,730,902.26
期末基金份额净值	0.6692	0.6554	0.6931	0.6822	0.8259	0.8171
3.1.3 累计期末指标	2024 年末		2023 年末		2022 年末	
基金份额累	-33.08%	-34.46%	-30.69%	-31.78%	-17.41%	-18.29%

计 净 值 增 长 率						
----------------------------	--	--	--	--	--	--

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、所述基金业绩指标不包括持有人认购或交易基金的各项费用，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，不是当期发生数）。

3.2 基金净值表现

3.2.1 基金份额净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

万家互联互通中国优势量化策略混合 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	-0.65%	2.21%	-5.44%	1.93%	4.79%	0.28%
过去六个月	10.56%	2.08%	9.35%	1.78%	1.21%	0.30%
过去一年	-3.45%	1.89%	10.87%	1.44%	-14.32%	0.45%
过去三年	-39.71%	1.57%	-28.90%	1.24%	-10.81%	0.33%
自基金合同生效 起至今	-33.08%	1.54%	-26.38%	1.25%	-6.70%	0.29%

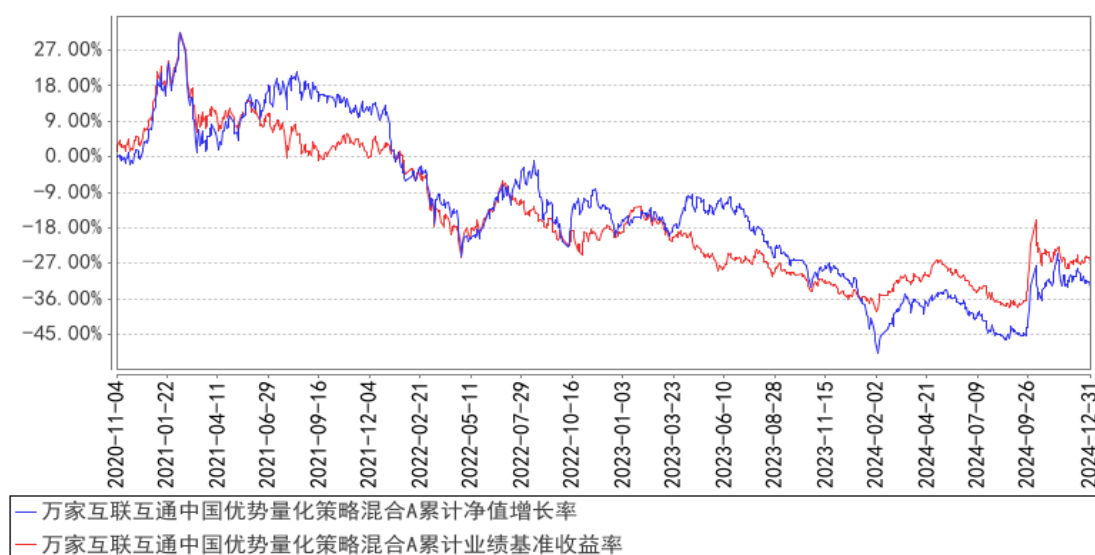
万家互联互通中国优势量化策略混合 C

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	-0.77%	2.21%	-5.44%	1.93%	4.67%	0.28%
过去六个月	10.26%	2.08%	9.35%	1.78%	0.91%	0.30%
过去一年	-3.93%	1.89%	10.87%	1.44%	-14.80%	0.45%
过去三年	-40.61%	1.57%	-28.90%	1.24%	-11.71%	0.33%

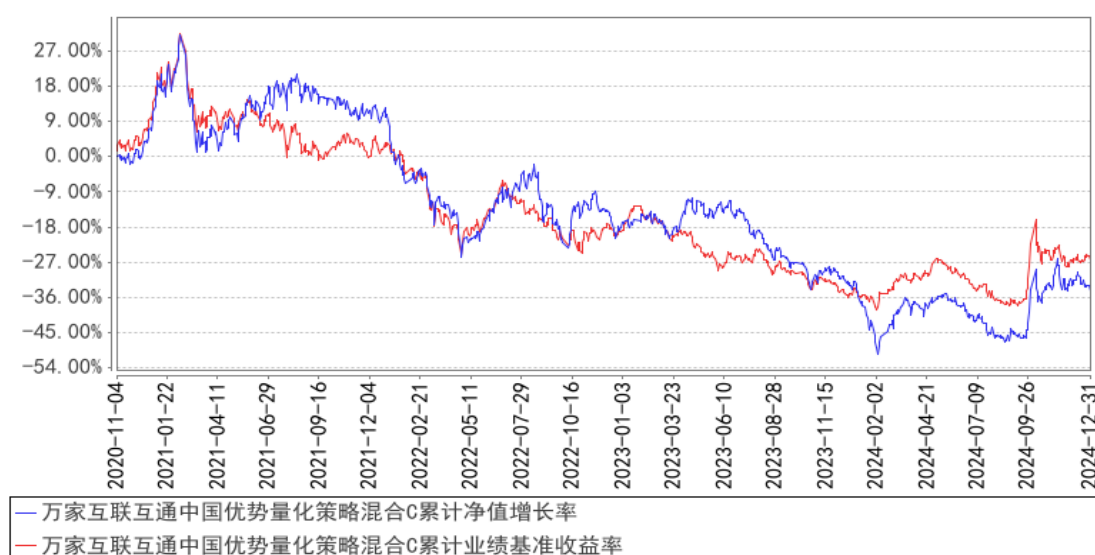
自基金合同生效 起至今	-34.46%	1.54%	-26.38%	1.25%	-8.08%	0.29%
----------------	---------	-------	---------	-------	--------	-------

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

万家互联互通中国优势量化策略混合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



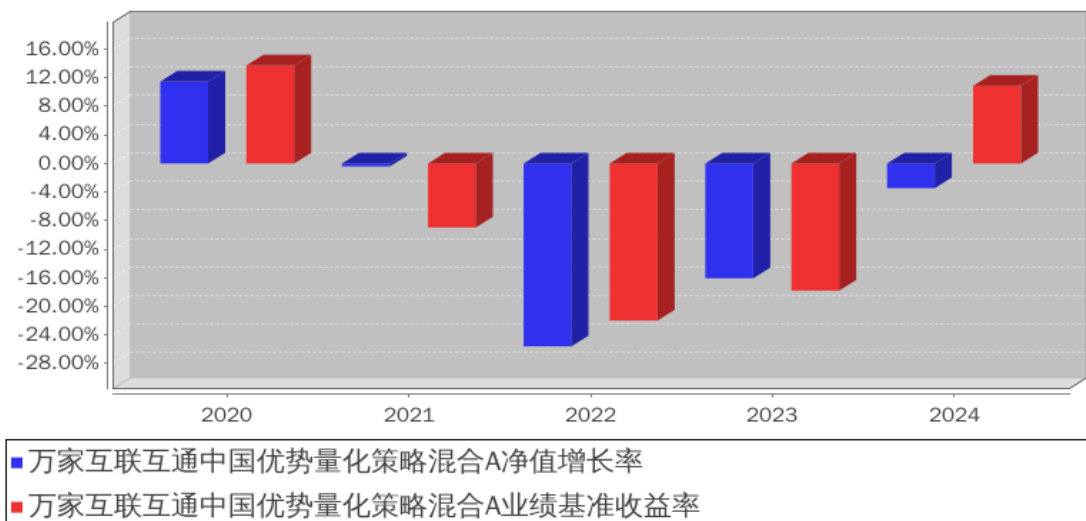
万家互联互通中国优势量化策略混合C累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走势对比图



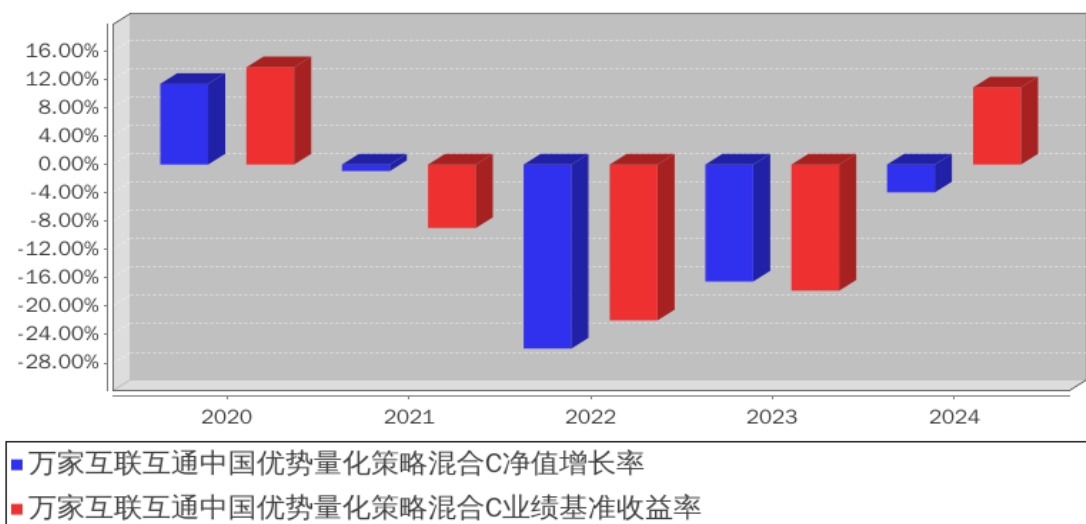
注：本基金于 2020 年 11 月 4 日成立，根据基金合同规定，基金合同生效后六个月内为建仓期。建仓期结束时各项资产配置比例符合法律法规和基金合同要求。报告期末各项资产配置比例符合法律法规和基金合同要求。

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

万家互联互通中国优势量化策略混合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



万家互联互通中国优势量化策略混合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



3.3 过去三年基金的利润分配情况

本基金过去三年未分配利润。

§ 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

万家基金管理有限公司经中国证监会证监基金字[2002]44号文批准设立。公司的股东为中泰证券股份有限公司、山东省新动能基金管理有限公司，住所：中国（上海）自由贸易试验区浦电

路 360 号 8 楼（名义楼层 9 层）。截至 2024 年 12 月 31 日，公司共管理 160 只开放式基金，其中包括 32 只股票型基金、73 只混合型基金、41 只债券型基金、5 只货币市场基金、3 只 QDII 基金、6 只基金中基金。

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		
尹航	量化投资部部门副总监；万家互联互通中国优势量化策略混合型证券投资基金、万家互联互通核心资产量化策略混合型证券投资基金、万家医药量化选股混合型发起式证券投资基金、万家科技量化选股混合型发起式证券投资基金、万家红利量化选股混合型发起式证券投资基金、万家量化同顺多策略灵活配置混合型证券投资基金	2020 年 11 月 4 日	-	11.5 年	国籍：中国；学历：复旦大学金融专业硕士，2015 年 6 月入职万家基金管理有限公司，现任量化投资部副总监（主持工作）、基金经理，历任量化投资部研究员、专户投资经理。曾任德邦基金管理有限公司金融工程与产品部产品经理，鑫元基金管理有限公司战略发展部产品经理等职。

	金、万家 高端装备 量化选股 混合型发 起式证券 投资基金 的基金经 理。				
--	--	--	--	--	--

注：1、此处的任职日期和离任日期均以公告为准。

2、证券从业的含义遵从行业协会的相关规定。

4.1.3 期末兼任私募资产管理计划投资经理的基金经理同时管理的产品情况

本报告期末，本基金经理未兼任私募资产管理计划的投资经理，故本项不适用。

4.1.4 基金经理薪酬机制

本报告期内，本基金经理未兼任私募资产管理计划的投资经理，故本项不适用。

4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明

本报告期内，本基金管理人严格遵守基金合同、《证券投资基金法》、《公开募集证券投资基金运作管理办法》等法律、法规和监管部门的相关规定，依照诚实信用、勤勉尽责、安全高效的原则管理和运用基金资产，在认真控制投资风险的基础上，为基金持有人谋取最大利益，没有损害基金持有人利益的行为。

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

根据中国证监会颁布的《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》，本公司制定了《公平交易管理办法》，涵盖了研究、授权、投资决策和交易执行等投资管理活动的各个环节，严禁直接或通过第三方的交易安排在不同投资组合之间进行利益输送，确保公平对待不同投资组合。

在投资决策上：(1) 本公司投资管理实行分层次决策，投资决策委员会根据公募基金和私募投资组合的规模、风格特征等因素合理确定各投资组合经理的投资权限，投资组合经理在授权范围内自主决策，超过投资权限的操作需经过严格的逐级审批程序。(2) 本公司研究员撰写的研究报告等均通过统一的投研管理平台发布，确保各投资组合经理在获得投资信息、投资建议和实施决策方面享有公平的机会。

在交易执行上：(1) 本公司将投资管理职能和交易执行职能相隔离，实行集中交易制度；(2) 对于交易公开竞价交易，所有指令必须通过系统下达，公司执行交易系统内的公平交易程序；(3) 对于债券一级市场申购、非公开发行股票申购等非集中竞价交易，各投资组合经理在交易前独立地确定各投资组合的交易价格和数量，原则上公司按照价格优先、比例分配的原则对交易结果进

行分配；(4)对于银行间交易，交易部按照时间优先、价格优先的原则公平公正的进行询价并完成交易。

在行为监控上，本公司定期对不同投资组合的同向交易价差、反向交易，场外交易对手议价的价格公允性及其他异常交易情况进行监控及分析，基金经理对异常交易情况进行合理性解释并留存记录，并定期编制公平交易分析报告，由投资组合经理、督察长、总经理审核签署。

4.3.2 公平交易制度的执行情况

本公司定期进行同向交易价差分析，即采集公司旗下管理的所有组合，连续四个季度期间内，不同时间窗下(日内、3日内、5日内)的同向交易样本，对两两组合之间的同向交易价差均值进行原假设为 0, 95%的置信水平下的 t 检验，并对结论进行跟踪分析。分析结果显示在样本数量大于 30 的前提下，组合之间在同向交易方面不存在违反公平交易的情况。

4.3.3 异常交易行为的专项说明

本报告期内未发现本基金有可能导致不公平交易和利益输送的异常交易。

本报告期内，本公司旗下所有投资组合参与的交易所公开竞价交易中，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%的交易共有 52 次,均为量化投资组合或不同基金经理管理的组合间因投资策略不同而发生的反向交易。

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

2024 年全年维度看，A 股市场整体表现超市场预期，扭转了市场下行的趋势，风格上呈现大盘优于小盘、成长优于价值的特征。年初市场呈现标准“V”型反转形态，年初市场的急剧下跌主要受国内资本市场流动性负反馈以及美联储降息预期后移影响，而后随着长期资本入市、加强资本市场监管等政策暖风吹拂，市场悲观情绪得到修正，随之开启超跌反弹行情。二季度市场先扬后抑，4、5 月在低空经济、AI 等主题带动下上涨，但 5 月下旬因地缘政治冲突、外资流入放缓等因素，市场风险偏好下降，资金逐渐转向红利板块。三季度经济基本面有磨底企稳迹象，同期二级市场随基本面缩量探底。进入 9 月，随着美联储降息落地，人民币汇率压力缓解，宏观经济政策的强力转向使得市场信心得到极大改善，带动 A 股整体探底回升。后续国内政策节奏相对稳健，市场延续 9 月底流动性宽松的预期，以 AI 产业为代表的主题投资以及小盘风格领涨市场，同时随着长端利率加速下行，红利板块也同样受到市场关注。

全年视角下，2024 年外资波动明显放大，整体呈现流入的态势，流入主要集中在 2 月以及 9 月下旬以后。我们认为宏观预期的边际改善是重要催化，一方面，国内倡导优化外资营商环境和招商引资，资本市场也积极推进法制建设，维护公平正义；另一方面，9 月下旬提振经济政策密

集出台，公布降准、降息、调整存量房贷利率、创立两个结构性货币政策工具支持资本市场等一揽子政策，政治局会议超常规部署经济工作，市场信心得到极大改善，根据我们观测外资配置盘与交易盘均迎来较大幅度的流入。当前随着 deepseek 点燃科技市场，在中国资产重估的大背景下，外资机构上调对于中国资产的配置，预期未来也将呈现整体净流入趋势。

在投资运作上，在互联互通框架下从策略上更加注重增量资金对股票的影响，同时关注外资与内资在不同板块间的流动，及时地把握不同类型资金的动向并主动出击，从原来的跟随资金策略向主动预判资金转变。密切注意机构持仓拥挤的个股，提前规避由于资金动量崩溃所导致的较大回撤。注重大小盘风格、价值成长风格的平衡，倾向于选择机构持仓比例快速提升、拥挤度适宜且无明显基本面问题的行业和个股。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至本报告期末万家互联互通中国优势量化策略混合 A 的基金份额净值为 0.6692 元，本报告期基金份额净值增长率为-3.45%，同期业绩比较基准收益率为 10.87%；截至本报告期末万家互联互通中国优势量化策略混合 C 的基金份额净值为 0.6554 元，本报告期基金份额净值增长率为-3.93%，同期业绩比较基准收益率为 10.87%。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

展望 2025 年，经济预期方面，随着去年 9 月政治局会议超常规部署经济工作，更明确、更直接地释放出政策全面转向稳经济的积极信号，积极的国内财政政策有望持续，助力实体产业升级，聚焦新质生产力的全面落地，以数字经济、高端装备等新兴产业为抓手，促进产业结构深度调整与经济高质量发展并举。流动性方面，随着养老金、外资等长期资金加速布局，市场风格将从防御性策略向均衡配置转变，大盘风格或相对占优。行业层面，我们认为当前国内外整体宏观预期边际向好，一方面，可以关注高股息资产所带来的稳健投资机会，以及顺周期板块在经济复苏预期下的潜在收益。另一方面，随着以 AI 为代表的科技产业的逐步落地，长期来看，国产替代与 AI 景气成长领域或蕴含着显著投资机会。未来市场整体将在估值修复与经济基本面改善的双重作用下，逐步回归价值增长轨道，市场指数有望真正迎来趋势性的上行机会。

4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况

报告期内，基金管理人为防范和化解经营风险，确保经营业务的稳健运行和受托资产的安全完整，主要做了以下工作：

（一）加强风控文化建设

不断梳理和优化制度流程、防范操作风险、加强对员工的合规培训和加深员工对合规风控工作的理解，确保公司各项业务合法合规。

（二）制度流程建设

为加强内控管理，保证公司各项制度流程的有效性、及时性、完备性，本年度对投资、销售、专户业务相关的制度流程及后台部门相关制度进行了修订。

（三）定期和临时稽核工作

报告期内，监察稽核部门按计划完成了各项定期稽核和专项稽核，检查内容覆盖公司各业务部门和业务环节，检查完成后出具监察稽核报告和建议书，并对整改情况进行跟踪。

（四）绩效评估和风险管理工作

报告期内，进一步完善了每日风险监控工作；改进基金业绩评价工作，辅助基金经理投资决策，提供风险评估意见等；针对由于市场流动性紧张的情况，加大了对固定收益产品的风险管理，防范资金交收风险。

（五）员工行为管理与防控内幕交易

报告期内，公司进一步完善防控内幕交易制度和从业人员投资申报等制度，强化员工行为管理工作，防范内幕交易和利益输送。

4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

1、参与估值流程各方及人员(或小组)的职责分工、专业胜任能力和相关工作经历

公司成立了估值委员会，定期评价现行估值政策和程序，在发生了影响估值政策和程序有效性及适用性的情况后及时修订估值方法。估值委员会由负责估值业务的分管领导、合规稽核部负责人、基金运营部负责人、相关估值业务岗位人员、相关风控人员等组成。估值委员会的成员均具备专业胜任能力和相关从业资格，精通各自领域的理论知识，熟悉政策法规，并具有丰富的实践经验。

2、基金经理参与或决定估值的程度

基金经理可参与估值原则和方法的讨论，但不介入基金日常估值业务。

3、参与估值流程各方之间存在的任何重大利益冲突

参与估值流程各方之间不存在重大利益冲突。

4、已签约的与估值相关的任何定价服务的性质与程度

本基金管理人与中债金融估值中心有限公司签署了《中债信息产品服务协议》，本基金管理人与中证指数有限公司签署了《中证债券估值数据服务协议》、《流通受限股票流动性折扣委托计算协议》。

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实施利润分配，符合基金合同的规定。

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

本报告期内，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

招商银行具备完善的公司治理结构、内部稽核监控制度和风险控制制度，我行在履行托管职责中，严格遵守有关法律法规、托管协议的规定，尽职尽责地履行托管义务并安全保管托管资产。

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

招商银行根据法律法规、托管协议约定的投资监督条款，对托管产品的投资行为进行监督，并根据监管要求履行报告义务。

招商银行按照托管协议约定的统一记账方法和会计处理原则，独立地设置、登录和保管本产品的全套账册，进行会计核算和资产估值并与管理人建立对账机制。

本年度报告中利润分配情况真实、准确。

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

本年度报告中财务指标、净值表现、财务会计报告、投资组合报告内容真实、准确，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	信会师报字[2025]第 ZA30340 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	万家互联互通中国优势量化策略混合型证券投资基金全体基金份额持有人
审计意见	我们审计了万家互联互通中国优势量化策略混合型证券投资基金（以下简称“万家互联互通中国优势量化策略混合”）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的资产负债表，2024 年度的利润表、净资产变动表以及相关财务报表附注。 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，公允反映了万家互联互通中国优势量化策

	略混合 2024 年 12 月 31 日的财务状况以及 2024 年度的经营成果和净资产变动情况。
形成审计意见的基础	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。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于万家互联互通中国优势量化策略混合，并履行了职业道德方面的其他责任。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。
管理层和治理层对财务报表的责任	万家互联互通中国优势量化策略混合的基金管理人万家基金管理有限公司（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。 在编制财务报表时，基金管理人管理层负责评估万家互联互通中国优势量化策略混合的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。 基金管理人治理层负责监督万家互联互通中国优势量化策略混合的财务报告过程。
注册会计师对财务报表审计的责任	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。 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： （1）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。 （2）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。 （3）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。 （4）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，就可能对万家互联互通中国优势量化策略混合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万家互联互通中国优势量化策略混合不能持续经营。 （5）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。	
会计师事务所的名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）	
注册会计师的姓名	朱颖	杨利敏
会计师事务所的地址	中国·上海	
审计报告日期	2025 年 03 月 28 日	

§ 7 年度财务报表

7.1 资产负债表

会计主体：万家互联互通中国优势量化策略混合型证券投资基金

报告截止日：2024 年 12 月 31 日

单位：人民币元

资 产	附注号	本期末 2024 年 12 月 31 日	上年度末 2023 年 12 月 31 日
资 产：			
货币资金	7.4.7.1	13,292,151.51	17,214,374.05
结算备付金		1,509,387.00	2,819,371.55
存出保证金		135,912.79	156,387.97
交易性金融资产	7.4.7.2	263,545,937.52	323,874,853.65
其中：股票投资		259,011,010.12	318,491,760.50
基金投资		—	—
债券投资		4,534,927.40	5,383,093.15
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		21,312,582.61	19,398,428.32
应收股利		—	—
应收申购款		7,122.92	26,577.28

递延所得税资产		-	-
其他资产	7.4.7.5	-	-
资产总计		299,803,094.35	363,489,992.82
负债和净资产	附注号	本期末 2024 年 12 月 31 日	上年度末 2023 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		20,410,168.91	11,931,651.89
应付赎回款		423,778.23	153,559.03
应付管理人报酬		296,404.82	358,101.87
应付托管费		49,400.81	59,683.64
应付销售服务费		11,215.46	14,430.73
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	7.4.7.6	943,991.51	2,663,924.23
负债合计		22,134,959.74	15,181,351.39
净资产:			
实收基金	7.4.7.7	415,718,464.75	503,306,374.61
其他综合收益	7.4.7.8	-	-
未分配利润	7.4.7.9	-138,050,330.14	-154,997,733.18
净资产合计		277,668,134.61	348,308,641.43
负债和净资产总计		299,803,094.35	363,489,992.82

注： 报告截止日 2024 年 12 月 31 日，基金份额总额 415,718,464.75 份，其中万家互联互通中国优势量化策略混合 A 基金份额净值 0.6692 元，基金份额总额 377,006,768.49 份；万家互联互通中国优势量化策略混合 C 基金份额净值 0.6554 元，基金份额总额 38,711,696.26 份。

7.2 利润表

会计主体： 万家互联互通中国优势量化策略混合型证券投资基金

本报告期： 2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日

单位： 人民币元

项 目	附注号	本期 2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日
一、营业总收入		-11,260,704.19	-61,131,482.66
1. 利息收入		91,819.13	148,909.95
其中： 存款利息收入	7.4.7.10	91,819.13	148,909.95
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）		994,175.61	-64,418,010.96
其中：股票投资收益	7.4.7.11	-2,540,657.39	-67,908,969.46
基金投资收益		-	-
债券投资收益	7.4.7.12	35,633.84	70,530.25
资产支持证券投资	7.4.7.13	-	-
收益			
贵金属投资收益	7.4.7.14	-	-
衍生工具收益	7.4.7.15	-	-
股利收益	7.4.7.16	3,499,199.16	3,420,428.25
以摊余成本计量的金融资产终止确认产生的收益		-	-
其他投资收益		-	-
3. 公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	7.4.7.17	-12,362,450.04	3,123,866.13
4. 汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
5. 其他收入（损失以“-”号填列）	7.4.7.18	15,751.11	13,752.22
减：二、营业总支出		4,273,278.61	7,542,983.55
1. 管理人报酬	7.4.10.2.1	3,420,003.01	6,145,645.24
其中：暂估管理人报酬		-	-
2. 托管费	7.4.10.2.2	570,000.47	1,024,274.21
3. 销售服务费	7.4.10.2.3	129,260.20	216,828.02
4. 投资顾问费		-	-
5. 利息支出		-	-
其中：卖出回购金融资产支出		-	-
6. 信用减值损失	7.4.7.19	-	-
7. 税金及附加		-	-
8. 其他费用	7.4.7.20	154,014.93	156,236.08
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-15,533,982.80	-68,674,466.21
减：所得税费用		-	-
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-15,533,982.80	-68,674,466.21
五、其他综合收益的税后净额		-	-

六、综合收益总额		-15,533,982.80	-68,674,466.21
----------	--	----------------	----------------

7.3 净资产变动表

会计主体：万家互联互通中国优势量化策略混合型证券投资基金

本报告期：2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项目	本期 2024 年 1 月 1 日至 2024 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	503,306,374.61	-	-154,997,733.18	348,308,641.43
加：会计政策变更	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
二、本期期初净资产	503,306,374.61	-	-154,997,733.18	348,308,641.43
三、本期增减变动额(减少以“-”号填列)	-87,587,909.86	-	16,947,403.04	-70,640,506.82
(一)、综合收益总额	-	-	-15,533,982.80	-15,533,982.80
(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)	-87,587,909.86	-	32,481,385.84	-55,106,524.02
其中：1. 基金申购款	13,317,131.52	-	-4,838,611.08	8,478,520.44
2. 基金赎回款	-100,905,041.38	-	37,319,996.92	-63,585,044.46
(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)、其他综合收益结转留存收	-	-	-	-

益				
四、本期期末净资产	415,718,464.75	-	-138,050,330.14	277,668,134.61
项目	上年度可比期间 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	586,492,872.68	-	-102,595,295.89	483,897,576.79
加：会计政策变更	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
二、本期期初净资产	586,492,872.68	-	-102,595,295.89	483,897,576.79
三、本期增减变动额(减少以“-”号填列)	-83,186,498.07	-	-52,402,437.29	-135,588,935.36
(一)、综合收益总额	-	-	-68,674,466.21	-68,674,466.21
(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)	-83,186,498.07	-	16,272,028.92	-66,914,469.15
其中：1. 基金申购款	14,387,393.85	-	-2,733,323.34	11,654,070.51
2. 基金赎回款	-97,573,891.92	-	19,005,352.26	-78,568,539.66
(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)、其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-
四、本期期末净资产	503,306,374.61	-	-154,997,733.18	348,308,641.43

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：

<u>方一天</u>	<u>陈广益</u>	<u>尹超</u>
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

万家互联互通中国优势量化策略混合型证券投资基金（以下简称“本基金”），系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[2020]2250 号文《关于准予万家互联互通中国优势量化策略混合型证券投资基金注册的批复》的核准，由万家基金管理有限公司作为基金管理人于 2020 年 10 月 19 日至 2020 年 10 月 30 日向社会公开募集，募集期结束经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具信会师报字[2020]第 ZA31244 号验资报告后，向中国证监会报送基金备案材料。基金合同于 2020 年 11 月 4 日正式生效，本基金为契约型开放式，存续期限不定。设立时募集的扣除认购费后的实收基金（本金）为 811,432,256.89 元，有效认购资金在基金验资确认日之前产生的利息为人民币 142,304.20 元，以上实收基金（本息）合计为人民币 811,574,561.09 元，折合 811,574,561.09 份基金份额。本基金的基金管理人为万家基金管理有限公司，注册登记机构为万家基金管理有限公司，基金托管人为招商银行股份有限公司。

本基金的主要投资范围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（包括主板、创业板、中小板以及其他中国证监会允许上市的股票、存托凭证）、股指期货、国债期货、股票期权以及债券（包括国债、央行票据、地方政府债、金融债、企业债、公司债、证券公司短期公司债、政府支持机构债、公开发行的次级债、中期票据、短期融资券、超短期融资券、可转换债券（含可分离交易可转债的纯债部分）、可交换债券）、资产支持证券、债券回购、银行存款、同业存单、货币市场工具、凭证类信用衍生品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的相关规定）。本基金可参与融资业务。如法律法规或监管机构以后允许基金投资其他品种，基金管理人在履行适当程序后，可以将其纳入投资范围。本基金业绩比较基准为：中证互联互通 A 股策略指数收益率×90%+中债综合指数收益率×10%。

7.4.2 会计报表的编制基础

本基金的财务报表系按照财政部 2006 年 2 月颁布的《企业会计准则—基本准则》以及其后颁布及修订的具体会计准则、应用指南、解释以及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）编制，同时，对于在具体会计核算和信息披露方面，也参考了中国证券投资基金业协会修订的《证券投

资基金会计核算业务指引》、中国证监会制定的《关于证券投资基金估值业务的指导意见》、《公开募集证券投资基金信息披露管理办法》、《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>》及其他中国证监会、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。

本财务报表以本基金持续经营为基础列报。

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于 2024 年 12 月 31 日的财务状况以及 2024 年度的经营成果和净资产变动情况。

7.4.4 重要会计政策和会计估计

本基金财务报表所载财务信息依照企业会计准则、《证券投资基金会计核算业务指引》和其他相关规定所厘定的主要会计政策和会计估计编制。

7.4.4.1 会计年度

本基金会计年度采用公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

7.4.4.2 记账本位币

本基金记账本位币和编制本财务报表所采用的货币均为人民币。除有特别说明外，均以人民币元为单位表示。

7.4.4.3 金融资产和金融负债的分类

金融工具是指形成本基金的金融资产（或负债），并形成其他单位的金融负债（或资产）或权益工具的合同。

1、金融资产分类

金融资产于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以摊余成本计量的金融资产。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。

本基金持有的股票投资和债券投资分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。除衍生工具所产生的金融资产在资产负债表中以衍生金融资产列示外，以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在资产负债表中以交易性金融资产列示。

本基金持有的以摊余成本计量的金融资产，包括货币资金、买入返售金融资产和其他各类应收款项等。

2、金融负债分类

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余

成本计量的金融负债。本基金现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。

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

本基金于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

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，取得时发生的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，包含在债券投资的账面价值中。对于其他金融资产和以摊余成本计量的金融负债，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；对于其他金融资产和以摊余成本计量的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，按照未来 12 个月内（若预期存续期少于 12 个月，则为预期存续期内）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，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，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。

对于其他各类应收款项，无论是否存在重大融资成分，本基金均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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

本基金持有的金融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) 不存在活跃市场的金融工具，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。采用估值技术确定公允价值时，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或者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；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。

其他金融资产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按直线法近似计算。

7.4.4.10 费用的确认和计量

针对基金合同约定费率和计算方法的费用，本基金在费用涵盖期间按合同约定进行确认。

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按直线法近似计算。

7.4.4.11 基金的收益分配政策

1、若《基金合同》生效不满 3 个月可不进行收益分配；

2、本基金收益分配方式分两种：现金分红与红利再投资，投资者可选择现金红利或将现金红利自动转为相应类别的基金份额进行再投资，且基金份额持有人可对 A 类、C 类基金份额分别选择不同的分红方式；若投资者不选择，本基金默认的收益分配方式是现金分红；

3、基金收益分配后各类基金份额净值不能低于面值，即基金收益分配基准日的各类基金份额净值减去该类每单位基金份额收益分配金额后不能低于面值；

4、本基金同一类别的每一基金份额享有同等分配权；

5、法律法规或监管机构另有规定的，从其规定。

在不违反法律法规、基金合同的约定以及对份额持有人利益无实质性不利影响的情况下，基金管理人可调整基金收益的分配原则和支付方式，不需召开基金份额持有人大会审议。

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金额。

外币货币性项目，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汇兑损益科目。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 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，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)》，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》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

本基金本报告期无需说明的会计政策变更。

7.4.5.2 会计估计变更的说明

本基金本报告期无需说明的会计估计变更。

7.4.5.3 差错更正的说明

本基金本报告期无重大会计差错的内容和更正金额。

7.4.6 税项

(一) 印花税

经国务院批准，财政部、国家税务总局研究决定，自 2008 年 4 月 24 日起，调整证券（股票）交易印花税税率，由原先的 3‰调整为 1‰；

经国务院批准，财政部、国家税务总局研究决定，自 2008 年 9 月 19 日起，调整由出让方按证券（股票）交易印花税税率缴纳印花税，受让方不再征收，税率不变；

根据财政部、国家税务总局财税[2005]103 号文《关于股权分置试点改革有关税收政策问题的通知》的规定，股权分置改革过程中因非流通股股东向流通股股东支付对价而发生的股权转让，暂免征收印花税；

根据财政部、国家税务总局、中国证监会财税[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》的规定，基金通过深港通买卖、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；

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》的规定，自 2023 年 8 月 28 日起，证券交易印花税实施减半征收。

(二) 增值税

根据财政部、国家税务总局财税[2016]36 号文《关于全面推开营业税改增值税试点的通知》的规定，经国务院批准，自 2016 年 5 月 1 日起在全国范围内全面推开营业税改征增值税试点，金融业纳入试点范围，由缴纳营业税改为缴纳增值税。对证券投资基金（封闭式证券投资基金，开放式证券投资基金）管理人运用基金买卖股票、债券的转让收入免征增值税；国债、地方政府债利息收入以及金融同业往来利息收入免征增值税；存款利息收入不征收增值税；

根据财政部、国家税务总局财税[2016]46 号文《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》的规定，金融机构开展的质押式买入返售金融商品业务及持有政策性金融债券取得的利息收入属于金融同业往来利息收入；

根据财政部、国家税务总局财税[2016]70 号文《关于金融机构同业往来等增值税政策的补充通知》的规定，金融机构开展的买断式买入返售金融商品业务、同业存款、同业存单以及持有金融债券取得的利息收入属于金融同业往来利息收入；

根据财政部、国家税务总局财税[2016]140 号文《关于明确金融、房地产开发、教育辅助服务等增值税政策的通知》的规定，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；

根据财政部、国家税务总局财税[2017]56 号文《关于资管产品增值税有关问题的通知》的规

定，自 2018 年 1 月 1 日起，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；

根据财政部、国家税务总局财税[2017]90 号文《关于租入固定资产进项税额抵扣等增值税政策的通知》的规定，自 2018 年 1 月 1 日起，资管产品管理人运营资管产品提供的贷款服务、发生的部分金融商品转让业务，按照以下规定确定销售额：提供贷款服务，以 2018 年 1 月 1 日起产生的利息及利息性质的收入为销售额；转让 2017 年 12 月 31 日前取得的股票（不包括限售股）、债券、基金、非货物期货，可以选择按照实际买入价计算销售额，或者以 2017 年最后一个交易日的股票收盘价（2017 年最后一个交易日处于停牌期间的股票，为停牌前最后一个交易日收盘价）、债券估值（中债金融估值中心有限公司或中证指数有限公司提供的债券估值）、基金份额净值、非货物期货结算价格作为买入价计算销售额。

（三）企业所得税

根据财政部、国家税务总局财税[2004]78 号文《关于证券投资基金税收政策的通知》的规定，自 2004 年 1 月 1 日起，对证券投资基金（封闭式证券投资基金，开放式证券投资基金）管理人运用基金买卖股票、债券的差价收入，继续免征企业所得税；

根据财政部、国家税务总局财税[2005]103 号文《关于股权分置试点改革有关税收政策问题的通知》的规定，股权分置改革中非流通股股东通过对价方式向流通股股东支付的股份、现金等收入，暂免征收流通股股东应缴纳的企业所得税；

根据财政部、国家税务总局财税[2008]1 号文《关于企业所得税若干优惠政策的通知》的规定，对证券投资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，股权的股息、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。

（四）个人所得税

根据财政部、国家税务总局财税[2005]103 号文《关于股权分置试点改革有关税收政策问题的通知》的规定，股权分置改革中非流通股股东通过对价方式向流通股股东支付的股份、现金等收入，暂免征收流通股股东应缴纳的个人所得税；

根据财政部、国家税务总局财税[2008]132 号文《财政部、国家税务总局关于储蓄存款利息所得有关个人所得税政策的通知》的规定，自 2008 年 10 月 9 日起，对储蓄存款利息所得暂免征收个人所得税；

根据财政部、国家税务总局、中国证监会财税[2012]85 号文《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》的规定，自 2013 年 1 月 1 日起，证券投资基金从公开发行和转让市场取得的上市公司股票，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，暂减按 25%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；

根据财政部、国家税务总局、中国证监会财税[2015]101 号文《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》的规定，自 2015 年 9 月 8 日起，证券投资基金从公开发行和转让市场取得的上市公司股票，持股期限超过 1 年的，股息红利所得暂免征收个人所得税；

根据财政部、国家税务总局、中国证监会财税[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》的规定，对基金通过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。

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 2024 年 12 月 31 日	上年度末 2023 年 12 月 31 日
活期存款	13,292,151.51	17,214,374.05
等于：本金	13,290,663.86	17,212,675.69
加：应计利息	1,487.65	1,698.36
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	13,292,151.51	17,214,374.05

7.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目		本期末 2024 年 12 月 31 日			
		成本	应计利息	公允价值	公允价值变动
股票		266,014,222.19	-	259,011,010.12	-7,003,212.07
贵金属投资-金交所黄金合约		-	-	-	-
债券	交易所市场	4,499,945.00	26,827.40	4,534,927.40	8,155.00
	银行间市场	-	-	-	-
	合计	4,499,945.00	26,827.40	4,534,927.40	8,155.00
资产支持证券		-	-	-	-
基金		-	-	-	-
其他		-	-	-	-
合计		270,514,167.19	26,827.40	263,545,937.52	-6,995,057.07
项目		上年度末 2023 年 12 月 31 日			
		成本	应计利息	公允价值	公允价值变动
股票		313,128,400.53	-	318,491,760.50	5,363,359.97
贵金属投资-金交所黄金合约		-	-	-	-
债券	交易所市场	5,296,497.00	82,563.15	5,383,093.15	4,033.00
	银行间市场	-	-	-	-
	合计	5,296,497.00	82,563.15	5,383,093.15	4,033.00
资产支持证券		-	-	-	-
基金		-	-	-	-
其他		-	-	-	-
合计		318,424,897.53	82,563.15	323,874,853.65	5,367,392.97

7.4.7.3 衍生金融资产/负债

本基金本报告期末及上年度末均无衍生金融资产/负债余额。

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

本基金本报告期末及上年度末未持有各项买入返售金融资产。

7.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

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

本基金本报告期末及上年度末均无其他资产余额。

7.4.7.6 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末 2024 年 12 月 31 日	上年度末 2023 年 12 月 31 日
应付券商交易单元保证金	-	-
应付赎回费	-	1.05
应付证券出借违约金	-	-
应付交易费用	793,991.51	2,511,923.18
其中：交易所市场	793,991.51	2,511,923.18
银行间市场	-	-
应付利息	-	-
预提费用	150,000.00	152,000.00
合计	943,991.51	2,663,924.23

7.4.7.7 实收基金

金额单位：人民币元

万家互联互通中国优势量化策略混合 A

项目	本期 2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	454,282,800.49	454,282,800.49
本期申购	7,671,510.11	7,671,510.11
本期赎回（以“-”号填列）	-84,947,542.11	-84,947,542.11
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	377,006,768.49	377,006,768.49

万家互联互通中国优势量化策略混合 C

项目	本期 2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	49,023,574.12	49,023,574.12
本期申购	5,645,621.41	5,645,621.41
本期赎回（以“-”号填列）	-15,957,499.27	-15,957,499.27
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	38,711,696.26	38,711,696.26

注：申购含红利再投、转换入份额，赎回含转换出份额。

7.4.7.8 其他综合收益

本基金本报告期无其他综合收益。

7.4.7.9 未分配利润

单位：人民币元

万家互联互通中国优势量化策略混合 A

项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	-170,900,871.67	31,480,542.82	-139,420,328.85
加：会计政策变更	-	-	-
前期差错更正	-	-	-
其他	-	-	-
本期期初	-170,900,871.67	31,480,542.82	-139,420,328.85
本期利润	-2,430,069.15	-11,379,188.10	-13,809,257.25
本期基金份额交易产生的变动数	32,478,777.64	-3,960,954.81	28,517,822.83
其中：基金申购款	-3,408,932.00	552,008.40	-2,856,923.60
基金赎回款	35,887,709.64	-4,512,963.21	31,374,746.43
本期已分配利润	-	-	-
本期末	-140,852,163.18	16,140,399.91	-124,711,763.27

万家互联互通中国优势量化策略混合 C

项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	-18,969,603.60	3,392,199.27	-15,577,404.33
加：会计政策变更	-	-	-
前期差错更正	-	-	-
其他	-	-	-
本期期初	-18,969,603.60	3,392,199.27	-15,577,404.33
本期利润	-741,463.61	-983,261.94	-1,724,725.55
本期基金份额交易产生的变动数	4,699,867.77	-736,304.76	3,963,563.01
其中：基金申购款	-2,598,684.65	616,997.17	-1,981,687.48
基金赎回款	7,298,552.42	-1,353,301.93	5,945,250.49
本期已分配利润	-	-	-
本期末	-15,011,199.44	1,672,632.57	-13,338,566.87

7.4.7.10 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期 2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日
活期存款利息收入	54,438.80	85,092.40
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	35,560.36	60,281.43
其他	1,819.97	3,536.12
合计	91,819.13	148,909.95

7.4.7.11 股票投资收益

7.4.7.11.1 股票投资收益项目构成

单位：人民币元

项目	本期 2024年1月1日至2024年12月31日	上年度可比期间 2023年1月1日至2023年12月31日
股票投资收益——买卖股票差价收入	-2,540,657.39	-67,908,969.46
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	-2,540,657.39	-67,908,969.46

7.4.7.11.2 股票投资收益——买卖股票差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2024年1月1日至2024年12月31日	上年度可比期间 2023年1月1日至2023年12月31日
卖出股票成交总额	3,368,428,826.70	5,532,613,986.54
减：卖出股票成本总额	3,364,232,129.37	5,585,004,543.46
减：交易费用	6,737,354.72	15,518,412.54
买卖股票差价收入	-2,540,657.39	-67,908,969.46

7.4.7.12 债券投资收益

7.4.7.12.1 债券投资收益项目构成

单位：人民币元

项目	本期 2024年1月1日至2024年12月31日	上年度可比期间 2023年1月1日至2023年12月31日
债券投资收益——利息收入	39,865.84	101,406.25
债券投资收益——买卖债券（债转股及债券到期兑付）差价收入	-4,232.00	-30,876.00
债券投资收益——赎回	-	-

回差价收入		
债券投资收益——申购差价收入	-	-
合计	35,633.84	70,530.25

7.4.7.12.2 债券投资收益——买卖债券差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2024年1月1日至2024年12月31日	上年度可比期间 2023年1月1日至2023年12月31日
卖出债券（债转股及债券到期兑付）成交总额	10,888,920.31	26,778,484.18
减：卖出债券（债转股及债券到期兑付）成本总额	10,705,597.00	26,475,468.00
减：应计利息总额	187,555.31	333,892.18
减：交易费用	-	-
买卖债券差价收入	-4,232.00	-30,876.00

7.4.7.13 资产支持证券投资收益

本基金本报告期及上年度可比期间均无资产支持证券投资收益。

7.4.7.14 贵金属投资收益

本基金本报告期及上年度可比期间均无贵金属投资收益。

7.4.7.15 衍生工具收益

本基金本报告期及上年度可比期间均无衍生工具收益。

7.4.7.16 股利收益

单位：人民币元

项目	本期 2024年1月1日至2024年12月31日	上年度可比期间 2023年1月1日至2023年12月31日
股票投资产生的股利收益	3,499,199.16	3,420,428.25
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	3,499,199.16	3,420,428.25

7.4.7.17 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期	上年度可比期间
------	----	---------

	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日
1. 交易性金融资产	-12,362,450.04	3,123,866.13
股票投资	-12,366,572.04	3,098,970.13
债券投资	4,122.00	24,896.00
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	-12,362,450.04	3,123,866.13

7.4.7.18 其他收入

单位：人民币元

项目	本期 2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日
基金赎回费收入	15,634.00	13,631.25
基金转换费收入	117.11	120.97
合计	15,751.11	13,752.22

7.4.7.19 信用减值损失

本基金本报告期及上年度可比期间均无信用减值损失。

7.4.7.20 其他费用

单位：人民币元

项目	本期 2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日
审计费用	30,000.00	32,000.00
信息披露费	120,000.00	120,000.00
证券出借违约金	-	-
银行费用	4,014.93	4,236.08
合计	154,014.93	156,236.08

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，本基金无需要说明的重大或有事项。

7.4.8.2 资产负债表日后事项

截至财务报表批准日，本基金无需要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
万家基金管理有限公司（“万家基金”）	基金管理人、基金销售机构
招商银行股份有限公司（“招商银行”）	基金托管人、基金销售机构
中泰证券股份有限公司（“中泰证券”）	基金管理人的股东、基金销售机构
山东省新动能基金管理有限公司	基金管理人的股东
万家财富基金销售（天津）有限公司（“万家财富”）	基金管理人的子公司、基金销售机构
万家共赢资产管理有限公司（“万家共赢”）	基金管理人的子公司
上海万家朴智投资管理有限公司（“万家朴智”）	基金管理人控制的公司
山东能源集团有限公司	基金管理人的实际控制人

注：1、2024 年 2 月 20 日，基金管理人万家基金管理有限公司控制的上海万家朴智投资管理有限公司已办理完成工商注销手续；

2、以下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 2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日		上年度可比期间 2023 年 1 月 1 日至 2023 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（%）
中泰证券	1,382,533,180.52	20.69	629,908,656.96	5.74

7.4.10.1.2 债券交易

金额单位：人民币元

关联方名称	本期 2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日		上年度可比期间 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日	
	成交金额	占当期债券成交总额的比例（%）	成交金额	占当期债券成交总额的比例（%）
中泰证券	5,500,085.00	42.27	17,663,648.00	48.17

7.4.10.1.3 债券回购交易

本基金本报告期及上年度可比期间均未通过关联方交易单元进行债券回购交易。

7.4.10.1.4 权证交易

本基金本报告期及上年度可比期间均未通过关联方交易单元进行权证交易。

7.4.10.1.5 应支付关联方的佣金

金额单位：人民币元

关联方名称	本期 2024年1月1日至2024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（%）
中泰证券	1,115,033.90	24.12	174,421.07	21.97
关联方名称	上年度可比期间 2023年1月1日至2023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（%）
中泰证券	586,631.19	5.75	-	-

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 2024年1月1日至2024年12月31日	上年度可比期间 2023年1月1日至2023年12月31日
当期发生的基金应支付的管理费	3,420,003.01	6,145,645.24
其中：应支付销售机构的客户维护费	1,501,474.18	2,674,081.33
应支付基金管理人的净管理费	1,918,528.83	3,471,563.91

注：2023 年 8 月 21 日前，本基金的管理费按前一日基金资产净值的 1.50%年费率计提；自 2023 年 8 月 21 日起，本基金的管理费按前一日基金资产净值的 1.20%年费率计提。管理费的计算方法如下：

$$H=E\times 1.20\%\div \text{当年天数}$$

H 为每日应计提的基金管理费

E 为前一日的基金资产净值

基金管理费每日计提，逐日累计至每月月末，按月支付，经基金管理人与基金托管人双方核对无误后，基金托管人按照与基金管理人协商一致的方式于次月首日起 5 个工作日内从基金财产中一次性支付给基金管理人。若遇法定节假日、公休假等，支付日期顺延。

7.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期 2024年1月1日至2024年12月31日	上年度可比期间 2023年1月1日至2023年12月31日
----	-----------------------------	----------------------------------

	月 31 日	12 月 31 日
当期发生的基金应支付的托管费	570,000.47	1,024,274.21

注：2023 年 8 月 21 日前，本基金的托管费按前一日基金资产净值的 0.25%年费率计提；自 2023 年 8 月 21 日起，本基金的托管费按前一日基金资产净值的 0.20%年费率计提。托管费的计算方法如下：

$$H=E\times 0.20\%\div \text{当年天数}$$

H 为每日应计提的基金托管费

E 为前一日的基金资产净值

基金托管费每日计提，按月支付。由基金管理人向基金托管人发送基金托管费划付指令，经基金托管人复核后于次月首日起 5 个工作日内从基金财产中一次性支付给基金托管人，若遇法定节假日、休息日，支付日期顺延。

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 2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日		
	当期发生的基金应支付的销售服务费		
	万家互联互通中国优势量化策略混合 A	万家互联互通中国优势量化策略混合 C	合计
万家基金	-	661.01	661.01
招商银行	-	13,531.36	13,531.36
中泰证券	-	26,232.46	26,232.46
合计	-	40,424.83	40,424.83
获得销售服务费的各关联方名称	上年度可比期间 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		
	万家互联互通中国优势量化策略混合 A	万家互联互通中国优势量化策略混合 C	合计
万家基金	-	802.71	802.71
招商银行	-	29,259.19	29,259.19
中泰证券	-	37,787.31	37,787.31
合计	-	67,849.21	67,849.21

注：本基金 A 类基金份额不收取销售服务费，C 类基金份额的销售服务费按前一日 C 类基金份额的基金资产净值的 0.50%年费率计提。计算方法如下：

$$H=E\times 0.50\%\div \text{当年天数}$$

H 为 C 类基金份额每日应计提的销售服务费

E 为 C 类基金份额前一日基金资产净值

基金销售服务费每日计提，逐日累计至每月月末，按月支付，经基金管理人与基金托管人双方核对无误后，基金托管人按照与基金管理人协商一致的方式于次月首日起 5 个工作日内从基金财产中一次性支付给基金管理人，由基金管理人根据相关协议支付给各销售机构。若遇法定节假日、公休假等，支付日期顺延。

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

本基金本报告期及上年度可比期间均未与关联方进行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

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

本基金本报告期及上年度可比期间均未与关联方通过约定申报方式进行适用固定期限费率的证券出借业务。

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

本基金本报告期及上年度可比期间均未与关联方通过约定申报方式进行适用市场化期限费率的证券出借业务。

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

本基金本报告期及上年度可比期间均未发生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

本基金本报告期末及上年度末均无除基金管理人以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 2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日		上年度可比期间 2023 年 1 月 1 日至 2023 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
招商银行	13,292,151.51	54,438.80	17,214,374.05	85,092.40

注：本基金的银行存款由基金托管人招商银行股份有限公司保管，存款按银行同业利率或约定利率计息。

7.4.10.7 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

本基金本报告期及上年度可比期间均未在承销期内直接购入关联方所承销的证券。

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没有需作说明的其他关联交易事项。

7.4.11 利润分配情况

本基金本报告期内未实施利润分配。

7.4.12 期末（2024 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

7.4.12.1.1 受限证券类别：股票										
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：股）	期末成本总额	期末估值总额	备注
001279	强邦新材	2024 年 9 月 27 日	6 个月	新股流通受限	9.68	27.91	265	2,565.20	7,396.15	-
001391	国货航	2024 年 12 月 23 日	6 个月	新股流通受限	2.30	6.80	2,200	5,060.00	14,960.00	-
301522	上大股份	2024 年 10 月 9 日	6 个月	新股流通受限	6.88	24.84	816	5,614.08	20,269.44	-
301551	无线传媒	2024 年 9 月 19 日	6 个月	新股流通受限	9.40	43.23	652	6,128.80	28,185.96	-
301552	科力装备	2024 年 7 月 15 日	6 个月	新股流通受限	30.00	56.87	143	4,290.00	8,132.41	-
301556	托普云农	2024 年 10 月 10 日	6 个月	新股流通受限	14.50	59.05	267	3,871.50	15,766.35	-
301571	国科天	2024 年 8 月 14 日	6 个月	新股流通受限	11.14	40.83	350	3,899.00	14,290.50	-

	成									
301585	蓝 宇 股 份	2024 年 12 月 10 日	6 个月	新股 流通 受限	23.95	35.85	210	5,029.50	7,528.50	-
301586	佳 力 奇	2024 年 8 月 21 日	6 个月	新股 流通 受限	18.09	53.14	215	3,889.35	11,425.10	-
301603	乔 锋 智 能	2024 年 7 月 3 日	6 个月	新股 流通 受限	26.50	41.98	233	6,174.50	9,781.34	-
301606	绿 联 科 技	2024 年 7 月 17 日	6 个月	新股 流通 受限	21.21	36.49	345	7,317.45	12,589.05	-
301607	富 特 科 技	2024 年 8 月 28 日	6 个月	新股 流通 受限	14.00	36.14	257	3,598.00	9,287.98	-
301608	博 实 结	2024 年 7 月 25 日	6 个月	新股 流通 受限	44.50	65.38	169	7,520.50	11,049.22	-
301611	珂 玛 科 技	2024 年 8 月 7 日	6 个月	新股 流通 受限	8.00	56.10	804	6,432.00	45,104.40	-
301613	新 铝 时 代	2024 年 10 月 18 日	6 个月	新股 流通 受限	27.70	41.77	276	7,645.20	11,528.52	-
301622	英 思 特	2024 年 11 月 26 日	6 个月	新股 流通 受限	22.36	44.92	306	6,842.16	13,745.52	-
301626	苏 州 天 脉	2024 年 10 月 17 日	6 个月	新股 流通 受限	21.23	65.78	957	20,317.11	62,951.46	-
301631	壹 连 科 技	2024 年 11 月 12 日	6 个月	新股 流通 受限	72.99	101.96	122	8,904.78	12,439.12	-
603072	天	2024	1 个月	新股	12.30	12.30	2,029	24,956.70	24,956.70	-

	和磁材	年 12 月 24 日	内(含)	未上市						
603072	天和磁材	2024 年 12 月 24 日	6 个月	新股流通受限	12.30	12.30	226	2,779.80	2,779.80	-
603091	众鑫股份	2024 年 9 月 10 日	6 个月	新股流通受限	26.50	44.43	94	2,491.00	4,176.42	-
603194	中力股份	2024 年 12 月 17 日	6 个月	新股流通受限	20.32	28.13	223	4,531.36	6,272.99	-
603205	健尔康	2024 年 10 月 29 日	6 个月	新股流通受限	14.65	27.35	128	1,875.20	3,500.80	-
603207	小方制药	2024 年 8 月 19 日	6 个月	新股流通受限	12.47	26.65	185	2,306.95	4,930.25	-
603285	键邦股份	2024 年 6 月 28 日	6 个月	新股流通受限	18.65	22.61	129	2,405.85	2,916.69	-
603310	巍华新材	2024 年 8 月 7 日	6 个月	新股流通受限	17.39	17.95	144	2,504.16	2,584.80	-
603391	力聚热能	2024 年 7 月 24 日	6 个月	新股流通受限	40.00	41.35	100	4,000.00	4,135.00	-
688605	先锋精科	2024 年 12 月 4 日	6 个月	新股流通受限	11.29	53.68	744	8,399.76	39,937.92	-
688615	合合信息	2024 年 9 月 19 日	6 个月	新股流通受限	55.18	165.78	169	9,325.42	28,016.82	-
688708	佳	2024	6 个月	新股	27.08	48.95	499	13,512.92	24,426.05	-

	驰科技	年 11 月 27 日		流通受限						
688710	益诺思	2024 年 8 月 27 日	6 个月	新股流通受限	19.06	33.58	332	6,327.92	11,148.56	-
688721	龙图光罩	2024 年 7 月 30 日	6 个月	新股流通受限	18.50	56.85	279	5,161.50	15,861.15	-
688726	拉普拉斯	2024 年 10 月 22 日	6 个月	新股流通受限	17.58	33.06	979	17,210.82	32,365.74	-

7.4.12.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

本基金本报告期末未持有暂时停牌等流通受限股票。

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

截至本报告期末 2024 年 12 月 31 日止，本基金无因从事银行间市场债券正回购交易形成的卖出回购金融资产款余额。

7.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

截至本报告期末 2024 年 12 月 31 日止，本基金无因从事证券交易所债券正回购交易形成的卖出回购金融资产款余额。

7.4.12.4 期末参与转融通证券出借业务的证券

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

本基金金融工具的风险主要包括：信用风险、流动性风险、市场风险。本基金管理人制定了相应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，通过可靠的管理及信息系统持续监控上述各类风险。

本基金管理人将风险管理融入各业务层面，建立了三道防线：以各岗位目标责任制为基础，形成第一道防线；通过相关部门、相关岗位之间相互监督制衡，形成第二道防线；由监察稽核部门、督察长对各岗位、各部门、各机构、各项业务实施监督反馈，形成第三道防线。

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，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建立了信用风险管理流程，通过对投资品种和证券发行人进行信用等级评估来控制信用风险。本基金均投资于具有良好信用等级的证券，且通过分散化投资以分散信用风险。本基金持有一家公司发行的证券市值不超过基金资产净值的 10%，且本基金与由本基金管理人管理的其他基金共同持有一家公司发行的证券，不得超过该证券的 10%。

本基金的货币资金均存放于信用良好的银行，在交易所进行的交易均与中国证券登记结算有限责任公司完成证券交收和款项清算，因此违约风险发生的可能性很小；本基金在进行银行间同业市场交易前均对交易对手进行信用评估，以控制相应的信用风险。

7.4.13.2.1 按短期信用评级列示的债券投资

单位：人民币元

短期信用评级	本期末 2024 年 12 月 31 日	上年度末 2023 年 12 月 31 日
A-1	-	-
A-1 以下	-	-
未评级	4,534,927.40	5,383,093.15
合计	4,534,927.40	5,383,093.15

注：未评级债券为国债。

7.4.13.3 流动性风险

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

本基金所持部分证券在证券交易所上市，其余亦可在银行间同业市场交易。因此，除在附注 7.4.12 中列示的本基金期末持有的流通受限证券外，其余均能及时变现。此外，本基金可通过卖出回购金融资产方式借入短期资金应对流动性需求，其上限一般不超过基金持有的债券资产的公允价值。

本基金管理人每日预测本基金的流动性需求，并同时通过独立的风险管理部门设定流动性比例要求，对流动性指标进行持续的监测和分析。

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资产的流动性风险

进行管理，基金管理人建立了健全的流动性风险管理的内部控制体系，在申购赎回确认、投资交易、估值和信息披露等运作过程中专业审慎、勤勉尽责地管控基金的流动性风险，维护投资者的合法权益，公平对待投资者。本基金开放期间管理人对组合持仓集中度、短期变现能力、流动性受限资产比例、现金类资产比例等流动性指标进行持续的监测和分析，通过合理分散逆回购交易的到期日与交易对手的集中度，对交易对手进行必要的尽职调查和准入，加强逆回购的流动性风险和交易对手风险的管理，并健全了逆回购交易质押品管理制度。

本基金所持有的证券大部分具有良好的流动性，部分证券流通暂时受限的情况参见附注 7.4.12 “期末（2024 年 12 月 31 日）本基金持有的流通受限证券”，本报告期内本基金未出现因投资品种变现困难或投资集中而无法以合理价格及时变现基金资产以支付赎回款的情况。

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。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。

7.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本期末 2024 年 12 月 31 日	1 个月以内	1-3 个月	3 个月-1 年	1-5 年	5 年以上	不计息	合计
资产							
货币资金	13,292,151.51	-	-	-	-	-	13,292,151.51
结算备付金	1,509,387.00	-	-	-	-	-	1,509,387.00
存出保证金	135,912.79	-	-	-	-	-	135,912.79
交易性金融资产	-	-	4,534,927.40	-	-	259,011,010.12	263,545,937.52
应收申购款	4.03	-	-	-	-	7,118.89	7,122.92
应收清算款	-	-	-	-	-	21,312,582.61	21,312,582.61
资产总计	14,937,455.33	-	4,534,927.40	-	-	280,330,711.62	299,803,094.35
负债							
应付赎回款	-	-	-	-	-	423,778.23	423,778.23
应付管理人报酬	-	-	-	-	-	296,404.82	296,404.82

应付托管费	-	-	-	-	-	49,400.81	49,400.81
应付清算款	-	-	-	-	-	20,410,168.91	20,410,168.91
应付销售服务费	-	-	-	-	-	11,215.46	11,215.46
其他负债	-	-	-	-	-	943,991.51	943,991.51
负债总计	-	-	-	-	-	22,134,959.74	22,134,959.74
利率敏感度缺口	14,937,455.33	-	4,534,927.40	-	-	-258,195,751.88	277,668,134.61
上年度末 2023 年 12 月 31 日	1 个月以内	1-3 个月	3 个月-1 年	1-5 年	5 年以上	不计息	合计
资产							
货币资金	17,214,374.05	-	-	-	-	-	17,214,374.05
结算备付金	2,819,371.55	-	-	-	-	-	2,819,371.55
存出保证金	156,387.97	-	-	-	-	-	156,387.97
交易性金融资产	1,529,143.56	-	3,853,949.59	-	-	-318,491,760.50	323,874,853.65
应收申购款	55.00	-	-	-	-	26,522.28	26,577.28
应收清算款	-	-	-	-	-	19,398,428.32	19,398,428.32
资产总计	21,719,332.13	-	3,853,949.59	-	-	-337,916,711.10	363,489,992.82
负债							
应付赎回款	-	-	-	-	-	153,559.03	153,559.03
应付管理人报酬	-	-	-	-	-	358,101.87	358,101.87
应付托管费	-	-	-	-	-	59,683.64	59,683.64
应付清算款	-	-	-	-	-	11,931,651.89	11,931,651.89
应付销售服务费	-	-	-	-	-	14,430.73	14,430.73
其他负债	-	-	-	-	-	2,663,924.23	2,663,924.23
负债总计	-	-	-	-	-	15,181,351.39	15,181,351.39
利率敏感度缺口	21,719,332.13	-	3,853,949.59	-	-	-322,735,359.71	348,308,641.43

注：该表统计了本基金的利率风险敞口。表中所示为本基金资产及交易形成负债的公允价值，并按照合约规定的重新定价日或到期日孰早进行了分类。

7.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

假设	除市场利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（2024 年 12 月 31 日）	上年度末（2023 年 12 月 31 日）

	1. 市场利率下降 25 个基点	6,339.16	3,202.87
	2. 市场利率上升 25 个基点	-6,326.90	-3,198.02

7.4.13.4.2 外汇风险

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或银行间同业市场交易的股票和债券，所面临的最大的市场价格风险由所持有的金融工具的公允价值决定。本基金通过投资组合的分散化降低市场价格风险，并且本基金管理人每日对本基金所持有的证券价格实施监控。

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 2024 年 12 月 31 日		上年度末 2023 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	259,011,010.12	93.28	318,491,760.50	91.44
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	259,011,010.12	93.28	318,491,760.50	91.44

7.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	除股票基准指数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（2024 年 12 月 31 日）	上年度末（2023 年 12 月 31 日）

1. 股票基准指数上升 100 个基点	2, 671, 604. 57	2, 616, 334. 04
2. 股票基准指数下降 100 个基点	-2, 671, 604. 57	-2, 616, 334. 04

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 2024 年 12 月 31 日	上年度末 2023 年 12 月 31 日
第一层次	258, 486, 569. 41	318, 491, 760. 50
第二层次	4, 562, 663. 90	5, 383, 093. 15
第三层次	496, 704. 21	-
合计	263, 545, 937. 52	323, 874, 853. 65

7. 4. 14. 2. 2 公允价值所属层次间的重大变动

对于公开市场交易的证券、基金等投资，若出现交易不活跃（包括重大事项停牌、新发未上市、涨跌停等导致的交易不活跃）和非公开发行等情况，本基金不会于交易不活跃期间及限售期间将相关投资的公允价值列入第一层次，并根据估值调整中采用的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，确定相关投资的公允价值应属第二层次或第三层次。

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
----	----

	2024 年 1 月 1 日至 2024 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	-	-	-
当期购买	-	195, 151. 99	195, 151. 99
当期出售/结算	-	-	-
转入第三层次	-	-	-
转出第三层次	-	-	-
当期利得或损失总额	-	301, 552. 22	301, 552. 22
其中：计入损益的利得或损失	-	301, 552. 22	301, 552. 22
计入其他综合收益的利得或损失	-	-	-
期末余额	-	496, 704. 21	496, 704. 21
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	-	301, 552. 22	301, 552. 22
项目	上年度可比期间 2023年1月1日至2023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	-	-	-
当期购买	-	-	-
当期出售/结算	-	-	-
转入第三层次	-	-	-
转出第三层次	-	-	-
当期利得或损失总额	-	-	-
其中：计入损益的利得或损失	-	-	-
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	-	-	-

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	496,704.21	亚式期权模型	预期波动率	0.2665-5.7444	预期波动率越大公允价值越低
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
-	-	-	-	-	-

7.4.14.3 非持续的以公允价值计量的金融工具的说明

本基金本期末及上年度末均未持有非持续的以公允价值计量的金融资产。

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货币资金、结算备付金、存出保证金、买入返售金融资产、其他资产以及其他金融负债，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	259,011,010.12	86.39
	其中：股票	259,011,010.12	86.39
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	4,534,927.40	1.51
	其中：债券	4,534,927.40	1.51
	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	14,801,538.51	4.94

8	其他各项资产	21,455,618.32	7.16
9	合计	299,803,094.35	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	-	-
B	采矿业	1,467,580.00	0.53
C	制造业	129,947,336.14	46.80
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	7,011,390.00	2.53
E	建筑业	273,910.00	0.10
F	批发和零售业	22,221,633.00	8.00
G	交通运输、仓储和邮政业	28,480,124.79	10.26
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	22,697,402.63	8.17
J	金融业	25,994,232.00	9.36
K	房地产业	3,624,705.00	1.31
L	租赁和商务服务业	13,830,947.00	4.98
M	科学研究和技术服务业	11,148.56	0.00
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	3,450,601.00	1.24
S	综合	-	-
	合计	259,011,010.12	93.28

8.2.2 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

本基金本报告期末未持有港股通投资股票投资组合。

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	600346	恒力石化	820,600	12,596,210.00	4.54
2	601111	中国国航	1,564,800	12,377,568.00	4.46
3	600690	海尔智家	334,400	9,520,368.00	3.43
4	600153	建发股份	894,100	9,405,932.00	3.39
5	600919	江苏银行	953,700	9,365,334.00	3.37
6	601298	青岛港	918,200	8,364,802.00	3.01

7	002867	周大生	558,700	8,117,911.00	2.92
8	002948	青岛银行	2,062,400	8,002,112.00	2.88
9	002697	红旗连锁	1,320,200	7,802,382.00	2.81
10	688981	中芯国际	81,600	7,720,992.00	2.78
11	605368	蓝天燃气	585,500	6,692,265.00	2.41
12	002351	漫步者	364,300	6,010,950.00	2.16
13	003010	若羽臣	163,505	4,561,789.50	1.64
14	000785	居然智家	1,239,500	4,425,015.00	1.59
15	688362	甬矽电子	128,600	4,331,248.00	1.56
16	601229	上海银行	458,000	4,190,700.00	1.51
17	002891	中宠股份	114,200	4,076,940.00	1.47
18	601598	中国外运	748,300	4,003,405.00	1.44
19	000962	东方钨业	281,200	3,852,440.00	1.39
20	002315	焦点科技	91,800	3,826,224.00	1.38
21	600999	招商证券	196,100	3,757,276.00	1.35
22	300973	立高食品	95,200	3,715,656.00	1.34
23	002064	华峰化学	452,500	3,701,450.00	1.33
24	603341	龙旗科技	79,100	3,697,925.00	1.33
25	600064	南京高科	466,500	3,624,705.00	1.31
26	601607	上海医药	172,600	3,624,600.00	1.31
27	600029	南方航空	555,500	3,605,195.00	1.30
28	605376	博迁新材	123,800	3,584,010.00	1.29
29	605507	国邦医药	171,600	3,574,428.00	1.29
30	688548	广钢气体	352,700	3,551,689.00	1.28
31	600879	航天电子	396,200	3,549,952.00	1.28
32	000680	山推股份	360,000	3,492,000.00	1.26
33	300788	中信出版	109,300	3,450,601.00	1.24
34	605128	上海沿浦	93,000	3,436,350.00	1.24
35	600728	佳都科技	727,800	3,406,104.00	1.23
36	688408	中信博	47,200	3,398,400.00	1.22
37	300827	上能电气	76,400	3,353,960.00	1.21
38	300762	上海瀚讯	158,700	3,337,461.00	1.20
39	301326	捷邦科技	45,000	3,289,500.00	1.18
40	300450	先导智能	159,000	3,183,180.00	1.15
41	002460	赣锋锂业	89,270	3,125,342.70	1.13
42	688246	嘉和美康	122,800	3,045,440.00	1.10
43	688196	卓越新能	83,400	2,801,406.00	1.01
44	688512	慧智微	279,600	2,770,836.00	1.00
45	000997	新大陆	135,200	2,697,240.00	0.97
46	002780	三夫户外	211,600	2,676,740.00	0.96
47	300442	润泽科技	51,500	2,675,940.00	0.96
48	000063	中兴通讯	65,100	2,630,040.00	0.95
49	600732	爱旭股份	235,480	2,594,989.60	0.93

50	002463	沪电股份	63,600	2,521,740.00	0.91
51	300418	昆仑万维	62,700	2,412,696.00	0.87
52	603950	长源东谷	102,700	1,808,547.00	0.65
53	603100	川仪股份	79,700	1,717,535.00	0.62
54	688596	正帆科技	43,800	1,557,090.00	0.56
55	002847	盐津铺子	22,800	1,427,280.00	0.51
56	002831	裕同科技	50,300	1,363,130.00	0.49
57	000893	亚钾国际	63,600	1,282,176.00	0.46
58	002003	伟星股份	63,100	894,127.00	0.32
59	300433	蓝思科技	39,700	869,430.00	0.31
60	000426	兴业银锡	75,500	839,560.00	0.30
61	300751	迈为股份	7,900	830,685.00	0.30
62	000423	东阿阿胶	13,100	821,632.00	0.30
63	002179	中航光电	20,800	817,440.00	0.29
64	002938	鹏鼎控股	22,100	806,208.00	0.29
65	601077	渝农商行	112,200	678,810.00	0.24
66	601233	桐昆股份	54,700	645,460.00	0.23
67	601225	陕西煤业	27,000	628,020.00	0.23
68	603699	纽威股份	18,600	412,362.00	0.15
69	600418	江淮汽车	10,500	393,750.00	0.14
70	600674	川投能源	18,500	319,125.00	0.11
71	600893	航发动力	7,200	298,440.00	0.11
72	000928	中钢国际	43,000	273,910.00	0.10
73	001391	国货航	14,599	129,154.79	0.05
74	301622	英思特	1,456	85,367.52	0.03
75	301631	壹连科技	520	64,895.52	0.02
76	301626	苏州天脉	957	62,951.46	0.02
77	301611	珂玛科技	804	45,104.40	0.02
78	688605	先锋精科	744	39,937.92	0.01
79	603194	中力股份	1,121	38,412.41	0.01
80	688726	拉普拉斯	979	32,365.74	0.01
81	301551	无线传媒	652	28,185.96	0.01
82	688615	合合信息	169	28,016.82	0.01
83	603072	天和磁材	2,255	27,736.50	0.01
84	688708	佳驰科技	499	24,426.05	0.01
85	301522	上大股份	816	20,269.44	0.01
86	688721	龙图光罩	279	15,861.15	0.01
87	301556	托普云农	267	15,766.35	0.01
88	301571	国科天成	350	14,290.50	0.01
89	301606	绿联科技	345	12,589.05	0.00
90	301613	新铝时代	276	11,528.52	0.00
91	301586	佳力奇	215	11,425.10	0.00
92	688710	益诺思	332	11,148.56	0.00

93	301608	博实结	169	11,049.22	0.00
94	301603	乔锋智能	233	9,781.34	0.00
95	301607	富特科技	257	9,287.98	0.00
96	301552	科力装备	143	8,132.41	0.00
97	301585	蓝宇股份	210	7,528.50	0.00
98	001279	强邦新材	265	7,396.15	0.00
99	603207	小方制药	185	4,930.25	0.00
100	603091	众鑫股份	94	4,176.42	0.00
101	603391	力聚热能	100	4,135.00	0.00
102	603205	健尔康	128	3,500.80	0.00
103	603285	键邦股份	129	2,916.69	0.00
104	603310	巍华新材	144	2,584.80	0.00

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	688518	联赢激光	26,436,154.80	7.59
2	603199	九华旅游	21,147,371.24	6.07
3	002468	申通快递	20,978,487.00	6.02
4	300433	蓝思科技	20,226,270.00	5.81
5	600820	隧道股份	19,607,237.00	5.63
6	000526	学大教育	19,584,690.00	5.62
7	601611	中国核建	19,494,007.00	5.60
8	300294	博雅生物	19,295,630.00	5.54
9	601211	国泰君安	19,247,815.00	5.53
10	688981	中芯国际	19,215,757.79	5.52
11	603583	捷昌驱动	19,199,636.98	5.51
12	601231	环旭电子	19,053,551.00	5.47
13	601038	一拖股份	18,747,167.41	5.38
14	002322	理工能科	18,031,586.00	5.18
15	601111	中国国航	17,934,075.00	5.15
16	300181	佐力药业	16,951,096.03	4.87
17	300347	泰格医药	16,622,963.00	4.77
18	301073	君亭酒店	16,144,647.80	4.64
19	301018	申菱环境	15,959,982.00	4.58
20	601179	中国西电	15,839,674.00	4.55
21	600298	安琪酵母	15,729,833.00	4.52
22	605589	圣泉集团	15,583,937.00	4.47
23	000400	许继电气	15,535,049.00	4.46
24	002600	领益智造	15,481,892.00	4.44
25	601117	中国化学	15,453,662.00	4.44
26	300709	精研科技	15,165,883.00	4.35

27	603929	亚翔集成	15,008,797.00	4.31
28	600536	中国软件	14,915,476.00	4.28
29	002533	金杯电工	14,849,037.00	4.26
30	600550	保变电气	14,708,230.00	4.22
31	600685	中船防务	14,684,518.00	4.22
32	600418	江淮汽车	14,438,514.00	4.15
33	002550	千红制药	14,370,145.00	4.13
34	600021	上海电力	14,352,546.00	4.12
35	000725	京东方 A	14,327,322.00	4.11
36	600521	华海药业	14,254,393.80	4.09
37	000902	新洋丰	14,245,117.00	4.09
38	603967	中创物流	14,197,677.50	4.08
39	600885	宏发股份	14,174,399.00	4.07
40	603950	长源东谷	14,170,022.00	4.07
41	300286	安科瑞	14,139,978.00	4.06
42	603568	伟明环保	14,135,682.90	4.06
43	300360	炬华科技	14,082,338.00	4.04
44	600601	方正科技	14,078,326.72	4.04
45	002922	伊戈尔	14,043,675.00	4.03
46	603158	腾龙股份	14,029,692.00	4.03
47	600582	天地科技	14,028,670.00	4.03
48	603368	柳药集团	14,010,238.00	4.02
49	300182	捷成股份	13,844,678.00	3.97
50	603629	利通电子	13,821,129.00	3.97
51	301128	强瑞技术	13,814,495.00	3.97
52	300735	光弘科技	13,804,877.00	3.96
53	300100	双林股份	13,758,049.00	3.95
54	000550	江铃汽车	13,628,236.80	3.91
55	300316	晶盛机电	13,560,028.00	3.89
56	603119	浙江荣泰	13,160,927.50	3.78
57	002315	焦点科技	13,139,069.00	3.77
58	600025	华能水电	12,870,521.00	3.70
59	300926	博俊科技	12,724,569.00	3.65
60	600346	恒力石化	12,718,460.00	3.65
61	002895	川恒股份	12,718,408.00	3.65
62	688472	阿特斯	12,677,549.58	3.64
63	000792	盐湖股份	12,644,803.00	3.63
64	300684	中石科技	12,609,347.00	3.62
65	002738	中矿资源	12,446,190.00	3.57
66	002624	完美世界	12,189,504.00	3.50
67	688166	博瑞医药	12,125,988.35	3.48
68	002241	歌尔股份	12,077,032.00	3.47
69	600976	健民集团	12,074,784.00	3.47

70	601890	亚星锚链	12,041,702.00	3.46
71	002096	易普力	11,986,003.00	3.44
72	300442	润泽科技	11,970,963.60	3.44
73	600869	远东股份	11,875,801.00	3.41
74	600094	大名城	11,851,830.00	3.40
75	601398	工商银行	11,813,802.00	3.39
76	688258	卓易信息	11,736,920.22	3.37
77	605376	博迁新材	11,723,516.00	3.37
78	300606	金太阳	11,718,308.00	3.36
79	600438	通威股份	11,717,328.00	3.36
80	600901	江苏金租	11,687,725.00	3.36
81	688187	时代电气	11,687,163.76	3.36
82	002597	金禾实业	11,668,606.00	3.35
83	688249	晶合集成	11,658,449.89	3.35
84	301589	诺瓦星云	11,637,236.13	3.34
85	600649	城投控股	11,625,579.00	3.34
86	301153	中科江南	11,611,092.04	3.33
87	688578	艾力斯	11,599,254.66	3.33
88	688579	山大地纬	11,531,482.76	3.31
89	603890	春秋电子	11,483,152.00	3.30
90	002273	水晶光电	11,367,371.00	3.26
91	600549	厦门钨业	11,231,077.00	3.22
92	601878	浙商证券	11,196,534.00	3.21
93	600862	中航高科	11,147,245.00	3.20
94	688361	中科飞测	11,136,273.50	3.20
95	601336	新华保险	10,809,292.00	3.10
96	603588	高能环境	10,772,353.81	3.09
97	002120	韵达股份	10,754,396.00	3.09
98	600153	建发股份	10,748,747.00	3.09
99	300203	聚光科技	10,742,141.00	3.08
100	601033	永兴股份	10,717,563.84	3.08
101	600483	福能股份	10,687,695.00	3.07
102	688631	莱斯信息	10,676,581.56	3.07
103	603737	三棵树	10,670,518.68	3.06
104	002222	福晶科技	10,623,098.00	3.05
105	600301	华锡有色	10,618,177.00	3.05
106	002202	金风科技	10,608,937.60	3.05
107	001308	康冠科技	10,508,101.15	3.02
108	301525	儒竞科技	10,497,785.00	3.01
109	002739	万达电影	10,459,740.00	3.00
110	605196	华通线缆	10,431,632.00	2.99
111	300685	艾德生物	10,390,354.80	2.98
112	601155	新城控股	10,375,525.28	2.98

113	000420	吉林化纤	10,370,897.00	2.98
114	832978	开特股份	10,368,234.88	2.98
115	300910	瑞丰新材	10,348,207.00	2.97
116	688372	伟测科技	10,244,338.47	2.94
117	688443	智翔金泰	10,234,468.54	2.94
118	688190	云路股份	10,217,190.77	2.93
119	688336	三生国健	10,171,950.68	2.92
120	601318	中国平安	10,104,942.00	2.90
121	002801	微光股份	10,072,371.00	2.89
122	688525	佰维存储	10,039,100.17	2.88
123	603171	税友股份	10,009,998.00	2.87
124	600916	中国黄金	10,000,422.00	2.87
125	300577	开润股份	9,961,026.24	2.86
126	600570	恒生电子	9,898,702.00	2.84
127	002111	威海广泰	9,894,866.20	2.84
128	688799	华纳药厂	9,732,574.92	2.79
129	600690	海尔智家	9,542,114.00	2.74
130	688617	惠泰医疗	9,531,155.95	2.74
131	600919	江苏银行	9,449,904.00	2.71
132	002061	浙江交科	9,406,792.00	2.70
133	000932	华菱钢铁	9,269,833.00	2.66
134	601963	重庆银行	9,233,258.09	2.65
135	605166	聚合顺	9,224,336.00	2.65
136	300652	雷迪克	9,193,762.00	2.64
137	301187	欧圣电气	9,133,565.50	2.62
138	600764	中国海防	9,064,403.00	2.60
139	600325	华发股份	9,033,797.20	2.59
140	300679	电连技术	9,010,307.00	2.59
141	300443	金雷股份	8,974,024.00	2.58
142	600664	哈药股份	8,967,926.00	2.57
143	600420	国药现代	8,967,088.00	2.57
144	300772	运达股份	8,962,983.00	2.57
145	000938	紫光股份	8,945,815.00	2.57
146	300743	天地数码	8,941,777.29	2.57
147	688035	德邦科技	8,930,098.25	2.56
148	688326	经纬恒润	8,922,132.62	2.56
149	603323	苏农银行	8,909,604.00	2.56
150	601882	海天精工	8,905,536.00	2.56
151	600132	重庆啤酒	8,895,356.00	2.55
152	600111	北方稀土	8,887,187.00	2.55
153	301358	湖南裕能	8,872,761.00	2.55
154	002255	海陆重工	8,863,351.00	2.54
155	603112	华翔股份	8,856,323.00	2.54

156	601101	昊华能源	8,848,344.00	2.54
157	688253	英诺特	8,836,145.33	2.54
158	300058	蓝色光标	8,773,917.05	2.52
159	600562	国睿科技	8,726,418.00	2.51
160	300570	太辰光	8,667,120.00	2.49
161	601608	中信重工	8,653,684.00	2.48
162	601319	中国人保	8,547,519.00	2.45
163	688332	中科蓝讯	8,542,934.70	2.45
164	601665	齐鲁银行	8,496,798.00	2.44
165	001309	德明利	8,456,901.00	2.43
166	002938	鹏鼎控股	8,440,660.00	2.42
167	002270	华明装备	8,391,201.00	2.41
168	300693	盛弘股份	8,386,050.00	2.41
169	603365	水星家纺	8,382,443.00	2.41
170	000923	河钢资源	8,376,534.00	2.40
171	600123	兰花科创	8,335,673.60	2.39
172	003010	若羽臣	8,324,177.85	2.39
173	601827	三峰环境	8,322,706.00	2.39
174	000829	天音控股	8,276,916.00	2.38
175	300762	上海瀚讯	8,244,252.00	2.37
176	000408	藏格矿业	8,226,223.00	2.36
177	688133	泰坦科技	8,210,396.01	2.36
178	002064	华峰化学	8,209,614.00	2.36
179	600879	航天电子	8,206,860.00	2.36
180	688012	中微公司	8,174,449.11	2.35
181	603341	龙旗科技	8,169,176.00	2.35
182	601163	三角轮胎	8,159,579.56	2.34
183	002601	龙佰集团	8,155,975.00	2.34
184	688196	卓越新能	8,155,938.63	2.34
185	300017	网宿科技	8,123,776.00	2.33
186	002891	中宠股份	8,088,649.00	2.32
187	601298	青岛港	8,081,330.00	2.32
188	688362	甬矽电子	8,055,520.04	2.31
189	002948	青岛银行	8,047,187.00	2.31
190	601801	皖新传媒	8,037,577.00	2.31
191	688246	嘉和美康	8,018,592.97	2.30
192	002867	周大生	7,983,993.00	2.29
193	600728	佳都科技	7,967,881.00	2.29
194	000785	居然智家	7,962,247.00	2.29
195	688408	中信博	7,949,341.83	2.28
196	688512	慧智微	7,895,728.25	2.27
197	605507	国邦医药	7,891,459.00	2.27
198	600999	招商证券	7,881,403.00	2.26

199	300973	立高食品	7,870,799.00	2.26
200	301326	捷邦科技	7,845,912.00	2.25
201	300788	中信出版	7,827,139.00	2.25
202	000680	山推股份	7,822,957.00	2.25
203	300450	先导智能	7,806,919.00	2.24
204	600064	南京高科	7,797,942.00	2.24
205	300827	上能电气	7,794,906.00	2.24
206	002460	赣锋锂业	7,790,771.80	2.24
207	601607	上海医药	7,784,053.00	2.23
208	600029	南方航空	7,754,838.00	2.23
209	601229	上海银行	7,752,634.00	2.23
210	002697	红旗连锁	7,752,150.00	2.23
211	600732	爱旭股份	7,655,030.40	2.20
212	605128	上海沿浦	7,575,129.32	2.17
213	600986	浙文互联	7,569,850.00	2.17
214	300418	昆仑万维	7,533,904.00	2.16
215	002472	双环传动	7,501,423.00	2.15
216	001283	豪鹏科技	7,338,934.00	2.11
217	688548	广钢气体	7,246,868.74	2.08
218	605555	德昌股份	7,238,416.00	2.08
219	301323	新莱福	7,231,162.00	2.08
220	603259	药明康德	7,217,990.00	2.07
221	603712	七一二	7,205,790.00	2.07
222	600031	三一重工	7,155,396.00	2.05
223	688195	腾景科技	7,146,866.32	2.05
224	603236	移远通信	7,140,730.00	2.05
225	300680	隆盛科技	7,140,094.00	2.05
226	600038	中直股份	7,106,917.00	2.04
227	601456	国联民生	7,065,572.00	2.03
228	300136	信维通信	7,045,723.00	2.02
229	603067	振华股份	7,029,480.00	2.02
230	601009	南京银行	7,004,476.00	2.01
231	603201	常润股份	6,987,359.75	2.01

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

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	603629	利通电子	32,012,252.00	9.19
2	688518	联赢激光	24,714,075.51	7.10
3	603199	九华旅游	21,872,974.32	6.28
4	300735	光弘科技	21,477,940.85	6.17
5	300709	精研科技	21,299,648.40	6.12

6	601038	一拖股份	21,027,923.49	6.04
7	601211	国泰君安	20,282,487.00	5.82
8	600820	隧道股份	19,788,282.00	5.68
9	002468	申通快递	19,414,406.90	5.57
10	300433	蓝思科技	19,331,050.00	5.55
11	000526	学大教育	19,102,672.00	5.48
12	603712	七一二	19,036,345.00	5.47
13	601611	中国核建	18,840,519.00	5.41
14	601231	环旭电子	18,629,191.00	5.35
15	300294	博雅生物	18,110,764.00	5.20
16	002600	领益智造	17,554,791.00	5.04
17	300181	佐力药业	17,169,706.00	4.93
18	601156	东航物流	17,121,484.00	4.92
19	600298	安琪酵母	17,013,329.99	4.88
20	002241	歌尔股份	16,695,486.00	4.79
21	002533	金杯电工	16,687,264.00	4.79
22	002322	理工能科	16,243,859.00	4.66
23	603583	捷昌驱动	16,133,517.30	4.63
24	000400	许继电气	16,034,079.00	4.60
25	300182	捷成股份	15,973,718.00	4.59
26	000550	江铃汽车	15,635,395.00	4.49
27	600418	江淮汽车	15,606,565.00	4.48
28	601117	中国化学	15,472,909.00	4.44
29	688361	中科飞测	15,269,486.49	4.38
30	601179	中国西电	15,240,506.00	4.38
31	301073	君亭酒店	15,237,309.60	4.37
32	301018	申菱环境	15,187,499.00	4.36
33	300286	安科瑞	14,903,667.00	4.28
34	605589	圣泉集团	14,844,655.00	4.26
35	603368	柳药集团	14,799,064.00	4.25
36	002895	川恒股份	14,786,532.00	4.25
37	300347	泰格医药	14,750,636.00	4.23
38	000792	盐湖股份	14,730,274.16	4.23
39	600536	中国软件	14,696,537.00	4.22
40	600685	中船防务	14,657,523.40	4.21
41	603568	伟明环保	14,442,065.70	4.15
42	600601	方正科技	14,416,545.30	4.14
43	603158	腾龙股份	14,374,383.00	4.13
44	000725	京东方 A	14,291,035.00	4.10
45	600582	天地科技	14,289,655.00	4.10
46	688981	中芯国际	14,122,192.75	4.05
47	688543	国科军工	14,111,179.71	4.05
48	600021	上海电力	14,102,689.00	4.05

49	600521	华海药业	14,048,870.60	4.03
50	002738	中矿资源	13,984,516.08	4.01
51	600094	大名城	13,972,657.00	4.01
52	688631	莱斯信息	13,969,094.56	4.01
53	300360	炬华科技	13,964,481.00	4.01
54	002540	亚太科技	13,964,152.00	4.01
55	000902	新洋丰	13,952,039.00	4.01
56	601595	上海电影	13,894,805.00	3.99
57	688062	迈威生物	13,891,590.59	3.99
58	300115	长盈精密	13,885,668.00	3.99
59	300442	润泽科技	13,854,716.60	3.98
60	301589	诺瓦星云	13,764,328.73	3.95
61	600550	保变电气	13,704,252.90	3.93
62	688258	卓易信息	13,645,105.51	3.92
63	832978	开特股份	13,625,589.40	3.91
64	603929	亚翔集成	13,606,902.00	3.91
65	603890	春秋电子	13,581,371.00	3.90
66	603119	浙江荣泰	13,545,015.00	3.89
67	002550	千红制药	13,500,658.00	3.88
68	600025	华能水电	13,496,714.32	3.87
69	600885	宏发股份	13,336,376.00	3.83
70	603667	五洲新春	13,254,196.53	3.81
71	002922	伊戈尔	13,158,705.00	3.78
72	300316	晶盛机电	13,149,223.76	3.78
73	688472	阿特斯	13,085,966.98	3.76
74	603967	中创物流	12,997,196.50	3.73
75	600901	江苏金租	12,975,771.28	3.73
76	600259	广晟有色	12,790,789.33	3.67
77	002624	完美世界	12,771,607.07	3.67
78	002597	金禾实业	12,650,583.00	3.63
79	301269	华大九天	12,580,955.02	3.61
80	600869	远东股份	12,557,372.00	3.61
81	688336	三生国健	12,445,144.02	3.57
82	002096	易普力	12,377,991.00	3.55
83	301128	强瑞技术	12,356,360.00	3.55
84	688578	艾力斯	12,349,888.75	3.55
85	688192	迪哲医药	12,327,122.23	3.54
86	603737	三棵树	12,270,698.47	3.52
87	600641	万业企业	12,160,098.00	3.49
88	601398	工商银行	12,097,097.00	3.47
89	688187	时代电气	12,044,798.65	3.46
90	301153	中科江南	12,037,901.22	3.46
91	002202	金风科技	11,906,154.20	3.42

92	300577	开润股份	11, 822, 600. 00	3. 39
93	688097	博众精工	11, 756, 821. 02	3. 38
94	600649	城投控股	11, 716, 454. 00	3. 36
95	300926	博俊科技	11, 669, 293. 00	3. 35
96	301360	荣旗科技	11, 556, 875. 37	3. 32
97	603588	高能环境	11, 556, 224. 00	3. 32
98	603950	长源东谷	11, 374, 631. 00	3. 27
99	600570	恒生电子	11, 338, 533. 00	3. 26
100	601318	中国平安	11, 334, 876. 00	3. 25
101	002273	水晶光电	11, 334, 730. 00	3. 25
102	600549	厦门钨业	11, 145, 973. 00	3. 20
103	600862	中航高科	11, 085, 147. 00	3. 18
104	600664	哈药股份	11, 038, 537. 00	3. 17
105	300570	太辰光	11, 025, 292. 00	3. 17
106	688253	英诺特	10, 925, 743. 05	3. 14
107	300017	网宿科技	10, 908, 194. 00	3. 13
108	002222	福晶科技	10, 840, 150. 00	3. 11
109	300100	双林股份	10, 773, 679. 00	3. 09
110	600438	通威股份	10, 675, 719. 00	3. 07
111	601336	新华保险	10, 632, 139. 00	3. 05
112	601155	新城控股	10, 593, 124. 24	3. 04
113	688326	经纬恒润	10, 435, 438. 78	3. 00
114	688443	智翔金泰	10, 372, 943. 22	2. 98
115	300685	艾德生物	10, 368, 951. 00	2. 98
116	002111	威海广泰	10, 355, 955. 20	2. 97
117	300772	运达股份	10, 339, 446. 00	2. 97
118	688525	佰维存储	10, 296, 266. 48	2. 96
119	601101	昊华能源	10, 279, 687. 80	2. 95
120	600916	中国黄金	10, 247, 024. 00	2. 94
121	601878	浙商证券	10, 221, 773. 00	2. 93
122	301358	湖南裕能	10, 188, 436. 00	2. 93
123	688617	惠泰医疗	10, 156, 649. 67	2. 92
124	600483	福能股份	10, 147, 547. 00	2. 91
125	001309	德明利	10, 079, 527. 00	2. 89
126	000420	吉林化纤	10, 057, 077. 00	2. 89
127	002315	焦点科技	10, 048, 893. 00	2. 89
128	605196	华通线缆	10, 035, 570. 00	2. 88
129	301187	欧圣电气	10, 005, 467. 88	2. 87
130	001308	康冠科技	9, 995, 311. 38	2. 87
131	002739	万达电影	9, 972, 899. 00	2. 86
132	300910	瑞丰新材	9, 962, 770. 10	2. 86
133	688190	云路股份	9, 912, 801. 71	2. 85
134	301525	儒竞科技	9, 908, 668. 00	2. 84

135	002801	微光股份	9,903,542.00	2.84
136	300203	聚光科技	9,868,000.00	2.83
137	002061	浙江交科	9,769,191.60	2.80
138	600348	华阳股份	9,696,121.00	2.78
139	300058	蓝色光标	9,679,497.88	2.78
140	688621	阳光诺和	9,640,276.99	2.77
141	688249	晶合集成	9,625,371.05	2.76
142	600976	健民集团	9,602,540.00	2.76
143	600301	华锡有色	9,577,582.00	2.75
144	601963	重庆银行	9,565,044.49	2.75
145	300743	天地数码	9,401,530.85	2.70
146	002270	华明装备	9,372,797.00	2.69
147	600420	国药现代	9,350,106.50	2.68
148	603323	苏农银行	9,333,706.00	2.68
149	603171	税友股份	9,321,906.44	2.68
150	688799	华纳药厂	9,261,226.38	2.66
151	688166	博瑞医药	9,247,540.33	2.65
152	601890	亚星锚链	9,234,655.00	2.65
153	601163	三角轮胎	9,214,312.48	2.65
154	601033	永兴股份	9,203,323.74	2.64
155	605376	博迁新材	9,151,543.00	2.63
156	300443	金雷股份	9,130,698.00	2.62
157	600986	浙文互联	9,124,007.00	2.62
158	002255	海陆重工	9,089,309.00	2.61
159	605166	聚合顺	9,078,575.00	2.61
160	002120	韵达股份	9,065,419.00	2.60
161	300693	盛弘股份	9,052,996.00	2.60
162	688332	中科蓝讯	9,012,837.47	2.59
163	688012	中微公司	8,998,219.11	2.58
164	300680	隆盛科技	8,982,137.00	2.58
165	601801	皖新传媒	8,898,421.00	2.55
166	600325	华发股份	8,840,438.40	2.54
167	300684	中石科技	8,802,679.00	2.53
168	600132	重庆啤酒	8,776,637.00	2.52
169	601882	海天精工	8,739,014.00	2.51
170	300679	电连技术	8,664,257.00	2.49
171	000938	紫光股份	8,653,620.00	2.48
172	000932	华菱钢铁	8,650,995.80	2.48
173	002938	鹏鼎控股	8,649,606.00	2.48
174	601319	中国人保	8,622,196.00	2.48
175	001283	豪鹏科技	8,616,974.00	2.47
176	603112	华翔股份	8,585,340.00	2.46
177	600111	北方稀土	8,579,025.00	2.46

178	601665	齐鲁银行	8,547,014.00	2.45
179	600562	国睿科技	8,513,913.00	2.44
180	688372	伟测科技	8,491,962.79	2.44
181	600123	兰花科创	8,334,297.60	2.39
182	000829	天音控股	8,323,248.00	2.39
183	000923	河钢资源	8,321,510.00	2.39
184	688579	山大地纬	8,207,543.60	2.36
185	000408	藏格矿业	8,193,809.00	2.35
186	002601	龙佰集团	8,168,216.00	2.35
187	601608	中信重工	8,141,454.00	2.34
188	603365	水星家纺	8,090,230.00	2.32
189	601827	三峰环境	8,078,080.00	2.32
190	688133	泰坦科技	8,036,014.89	2.31
191	603201	常润股份	7,907,525.08	2.27
192	601009	南京银行	7,647,908.00	2.20
193	688035	德邦科技	7,634,975.21	2.19
194	300593	新雷能	7,569,014.86	2.17
195	605598	上海港湾	7,517,381.00	2.16
196	601456	国联民生	7,478,356.00	2.15
197	600764	中国海防	7,463,567.00	2.14
198	603259	药明康德	7,280,134.96	2.09
199	601838	成都银行	7,196,347.00	2.07
200	300606	金太阳	7,187,810.00	2.06
201	605555	德昌股份	7,152,333.00	2.05
202	300652	雷迪克	7,129,530.00	2.05
203	600038	中直股份	6,993,641.00	2.01

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

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	3,317,117,951.03
卖出股票收入（成交）总额	3,368,428,826.70

注：本项买入金额均按买入成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑相关交易费用；本项卖出金额均按卖出成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑相关交易费用。

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	4,534,927.40	1.63
2	央行票据	-	-
3	金融债券	-	-
	其中：政策性金融债	-	-
4	企业债券	-	-

5	企业短期融资券	-	-
6	中期票据	-	-
7	可转债（可交换债）	-	-
8	同业存单	-	-
9	其他	-	-
10	合计	4,534,927.40	1.63

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	019749	24 国债 15	45,000	4,534,927.40	1.63

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

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

本基金本报告期末未持有贵金属。

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

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

本基金参与股指期货交易以套期保值为目的，利用股指期货剥离部分多头股票资产的系统性风险。基金经理根据市场的变化、现货市场与期货市场的相关性等因素，计算需要用到的期货合约数量，对这个数量进行动态跟踪与测算，并进行适时灵活调整。同时，综合考虑各个月份期货合约之间的定价关系、套利机会、流动性以及保证金要求等因素，在各个月份期货合约之间进行动态配置。

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

本基金可基于谨慎原则，以套期保值为主要目的，运用国债期货对基本投资组合进行管理，提高投资效率。本基金主要采用流动性好、交易活跃的国债期货合约，通过多头或空头套期保值等策略进行套期保值操作。

8.11.2 本期国债期货投资评价

本基金本报告期内未投资国债期货。

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中，青岛银行股份有限公司在报告编制日前一年内曾受

到国家金融监督管理局青岛监管局的处罚，本基金对上述主体所发行证券的投资决策程序符合公司投资制度的规定。

除上述主体外，基金管理人未发现本基金投资的前十名证券的发行主体出现本期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中，不存在投资于超出基金合同规定备选股票库之外的股票。

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	135,912.79
2	应收清算款	21,312,582.61
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	7,122.92
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	21,455,618.32

8.12.4 期末持有的处于转股期的可转换债券明细

本基金本报告期末未持有处于转股期的可转换债券。

8.12.5 期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

本基金本报告期末前十名股票中不存在流通受限情况。

8.12.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

本基金由于四舍五入的原因，分项之和与合计项之间可能存在尾差。

§ 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 (%)
万家互联 互通中国 优势量化	7,525	50,100.57	173,788.54	0.05	376,832,979.95	99.95

策略混合 A						
万家互联互通中国优势量化策略混合 C	1,680	23,042.68	-	-	38,711,696.26	100.00
合计	9,095	45,708.46	173,788.54	0.04	415,544,676.21	99.96

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

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	万家互联互通中国优势量化策略混合 A	720,049.99	0.1910
	万家互联互通中国优势量化策略混合 C	2,030.52	0.0052
	合计	722,080.51	0.1737

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、基金投资和研究部门负责人持有本开放式基金	万家互联互通中国优势量化策略混合 A	50~100
	万家互联互通中国优势量化策略混合 C	0
	合计	50~100
本基金基金经理持有本开放式基金	万家互联互通中国优势量化策略混合 A	50~100
	万家互联互通中国优势量化策略混合 C	0
	合计	50~100

§ 10 开放式基金份额变动

单位：份

项目	万家互联互通中国优势量化策略混合 A	万家互联互通中国优势量化策略混合 C
基金合同生效日 （2020 年 11 月 4 日） 基金份额总额	683,800,649.32	127,773,911.77

本报告期期初基金份额总额	454,282,800.49	49,023,574.12
本报告期基金总申购份额	7,671,510.11	5,645,621.41
减：本报告期基金总赎回份额	84,947,542.11	15,957,499.27
本报告期基金拆分变动份额	-	-
本报告期期末基金份额总额	377,006,768.49	38,711,696.26

§ 11 重大事件揭示

11.1 基金份额持有人大会决议

报告期内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

报告期内本基金管理人、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

报告期内无涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼。

11.4 基金投资策略的改变

报告期内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

报告期内为基金进行审计的会计师事务所情况未发生改变。

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	万家基金管理有限公司
受到稽查或处罚等措施的时间	2024 年 11 月 25 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上海监管局
受到的具体措施类型	出具警示函
受到稽查或处罚等措施的原因	公司在人员管理制度建设方面存在不足，个别人员的任职备案材料存在不完整或错报的情况等。
管理人采取整改措施的情况（如提出整改意见）	公司已加强管理，完成相关整改工作
其他	无

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，基金托管人及其高级管理人员没有受到监管部门稽查或处罚。

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(%)	
西南证券	1	2,442,700.137.69	36.55	1,610,132.91	34.83	-
中泰证券	3	1,382,533.180.52	20.69	1,115,033.90	24.12	-
国盛证券	1	941,672,949.75	14.09	466,669.33	10.09	-
申万宏源证券	1	671,294,205.29	10.05	299,331.51	6.47	-
财通证券	2	619,065,235.69	9.26	585,685.02	12.67	-
中信建投	2	402,431,089.83	6.02	380,663.10	8.23	-
华泰证券	1	222,812,802.65	3.33	165,483.78	3.58	-
长江证券	1	-	-	-	-	-
东方财富证券	1	-	-	-	-	-
国投证券	1	-	-	-	-	-
南京证券	1	-	-	-	-	-
太平洋证券	2	-	-	-	-	-
野村东方国际证券	1	-	-	-	-	-
浙商证券	2	-	-	-	-	-
中信证券	2	-	-	-	-	-

注：1、选择证券公司参与证券交易的标准

为加强证券投资基金交易费用管理，管理人特制定《证券投资基金交易费用管理办法》。依据该办法，管理人设立合作证券公司备选库，并按照业务类型进行分类管理。备选库具体分为被动股票型基金合作证券公司备选库和其他类型基金合作证券公司备选库。纳入备选库内的证券经营机构方可参与管理人基金产品的证券交易服务。

选择证券公司参与证券交易的标准如下：

- (1)财务状况稳健：证券公司应具备良好的财务状况，经营行为符合相关法律法规及行业规范；
- (2)内控与风控能力强：证券公司具备完善的内部控制制度，合规管理和风险控制能力较强；
- (3)技术支持完善：具备基金运作所需的高效、安全的通讯条件，交易设施满足基金进行证券交易的需求；
- (4)专业能力与服务水平：具有较强的研究能力及金融服务水平，或在交易服务、券商结算等业务方面具备较强能力。

2、选择证券公司参与证券交易的程序

- (1)管理人从财务状况、研究服务能力、风险管理能力、合规管理能力、交易服务水平、交易信息技术能力等方面对证券公司进行评估考察，经内部审批完成后，最终确定入选合作证券公司的备选库。
- (2)与入选备选库证券公司达成合作意向后，双方签订协议，明确双方的权利义务，包括服务内容、收取交易佣金的价格标准与计算方式等。

3、基金专用交易席位的变更情况：

无。

4、本报告的报告期为 2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，管理人官网披露的《万家基金管理有限公司旗下公募基金通过证券公司证券交易及佣金支付情况(2024 年度)》的报告期为 2024 年 7 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日。

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(%)
西南证券	-	-	-	-	-	-
中泰证券	5,500,085.00	42.27	-	-	-	-
国盛证券	2,600,000.00	19.98	-	-	-	-
申万宏源证券	3,510,325.00	26.98	-	-	-	-
财通证券	1,400,000.00	10.76	-	-	-	-
中信建	-	-	-	-	-	-

投						
华泰证 券	-	-	-	-	-	-
长江证 券	-	-	-	-	-	-
东方财 富证券	-	-	-	-	-	-
国投证 券	-	-	-	-	-	-
南京证 券	-	-	-	-	-	-
太平洋 证券	-	-	-	-	-	-
野村东 方国际 证券	-	-	-	-	-	-
浙商证 券	-	-	-	-	-	-
中信证 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	万家互联互通中国优势量化策略混合型证券投资基金 2023 年第 4 季度报告	指定媒介	2024 年 1 月 19 日
2	万家基金管理有限公司旗下基金季度报告提示性公告	指定媒介	2024 年 1 月 19 日
3	万家基金管理有限公司关于旗下部分基金在国新证券开通申购、转换、定投业务及参与其费率优惠活动的公告	指定媒介	2024 年 3 月 26 日
4	万家互联互通中国优势量化策略混合型证券投资基金 2023 年年度报告	指定媒介	2024 年 3 月 29 日
5	万家基金管理有限公司旗下基金 2023 年年度报告提示性公告	指定媒介	2024 年 3 月 29 日
6	万家基金管理有限公司关于旗下部分基金在创金启富基金开通申购、转换、定投业务及参与其费率优惠活动的公告	指定媒介	2024 年 4 月 17 日
7	万家基金管理有限公司旗下基金季度报告提示性公告	指定媒介	2024 年 4 月 19 日
8	万家互联互通中国优势量化策略混合型证券投资基金 2024 年第 1 季度报告	指定媒介	2024 年 4 月 19 日
9	万家基金管理有限公司关于旗下部分基金在银泰证券开通申购、转换、定	指定媒介	2024 年 4 月 22 日

	投业务及参与其费率优惠活动的公告		
10	万家基金管理有限公司关于旗下部分基金在中航证券开通申购、转换、定投业务及参与其费率优惠活动的公告	指定媒介	2024 年 4 月 25 日
11	万家基金管理有限公司关于旗下部分基金在东莞证券开通申购、转换、定投业务及参与其费率优惠活动的公告	指定媒介	2024 年 5 月 15 日
12	万家基金管理有限公司关于旗下部分基金在中金财富开通申购、转换、定投业务及参与其费率优惠活动的公告	指定媒介	2024 年 5 月 17 日
13	万家基金管理有限公司关于旗下部分基金在渤海证券开通申购、转换、定投业务及参与其费率优惠活动的公告	指定媒介	2024 年 5 月 17 日
14	万家基金管理有限公司关于旗下部分基金在江海证券开通申购、转换、定投业务及参与其费率优惠活动的公告	指定媒介	2024 年 5 月 20 日
15	万家基金管理有限公司关于旗下部分基金在西部证券开通申购、转换、定投业务及参与其费率优惠活动的公告	指定媒介	2024 年 6 月 4 日
16	万家互联互通中国优势量化策略混合型证券投资基金基金产品资料概要（更新）	指定媒介	2024 年 6 月 17 日
17	万家基金管理有限公司关于旗下公开募集证券投资基金更新招募说明书和基金产品资料概要的提示性公告	指定媒介	2024 年 6 月 17 日
18	万家基金管理有限公司关于调整旗下部分基金在交通银行股份有限公司定投起点的公告	指定媒介	2024 年 6 月 28 日
19	万家基金管理有限公司旗下基金季度报告提示性公告	指定媒介	2024 年 7 月 18 日
20	万家互联互通中国优势量化策略混合型证券投资基金 2024 年第 2 季度报告	指定媒介	2024 年 7 月 18 日
21	万家基金管理有限公司关于旗下部分基金参加江苏银行股份有限公司费率优惠活动的公告	指定媒介	2024 年 7 月 30 日
22	万家互联互通中国优势量化策略混合型证券投资基金 2024 年中期报告	指定媒介	2024 年 8 月 30 日
23	万家基金管理有限公司旗下基金中期报告提示性公告	指定媒介	2024 年 8 月 30 日
24	万家基金管理有限公司关于旗下公开募集证券投资基金更新招募说明书和基金产品资料概要的提示性公告	指定媒介	2024 年 10 月 11 日
25	万家互联互通中国优势量化策略混合	指定媒介	2024 年 10 月 11 日

	型证券投资基金更新招募说明书 (2024 年第 1 号)		
26	万家互联互通中国优势量化策略混合 型证券投资基金基金产品资料概要 (更新)	指定媒介	2024 年 10 月 11 日
27	万家互联互通中国优势量化策略混合 型证券投资基金 2024 年第 3 季度报告	指定媒介	2024 年 10 月 24 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

本基金本报告期内未出现单一投资者持有基金份额比例达到或超过 20%的情况。

§ 13 备查文件目录

13.1 备查文件目录

- 1、中国证监会批准本基金发行及募集的文件。
- 2、《万家互联互通中国优势量化策略混合型证券投资基金基金合同》。
- 3、《万家互联互通中国优势量化策略混合型证券投资基金托管协议》。
- 4、万家互联互通中国优势量化策略混合型证券投资基金 2024 年年度报告原文。
- 5、万家基金管理有限公司批准成立文件、营业执照、公司章程。
- 6、万家基金管理有限公司董事会决议。
- 7、本报告期内在中国证监会指定媒介公开披露的基金净值、更新招募说明书及其他临时公告。

13.2 存放地点

基金管理人和基金托管人的住所，并登载于基金管理人网站：www.wjasset.com。

13.3 查阅方式

投资者可在营业时间至基金管理人办公场所免费查阅或登录基金管理人网站查阅。

万家基金管理有限公司

2025 年 3 月 29 日