

海富通量化先锋股票型证券投资基金

2023 年中期报告

2023 年 6 月 30 日

基金管理人：海富通基金管理有限公司

基金托管人：中国银行股份有限公司

报告送出日期：二〇二三年八月三十一日

§1 重要提示及目录

1.1 重要提示

基金管理人的董事会、董事保证本报告所载资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带的法律责任。本中期报告已经三分之二以上独立董事签字同意，并由董事长签发。

基金托管人中国银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2023 年 8 月 30 日复核了本报告中的财务指标、净值表现、利润分配情况、财务会计报告、投资组合报告等内容，保证复核内容不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

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

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

本报告中财务资料未经审计。

本报告期自 2023 年 1 月 1 日起至 6 月 30 日止。

1.2 目录

§1 重要提示及目录	2
1.1 重要提示.....	2
§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 主要财务指标和基金净值表现	6
3.1 主要会计数据和财务指标.....	6
3.2 基金净值表现.....	7
§4 管理人报告	9
4.1 基金管理人及基金经理情况.....	9
4.2 管理人对报告期内本基金运作遵规守信情况的说明.....	12
4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明.....	12
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.....	13
4.6 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明.....	14
4.7 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明.....	14
4.8 报告期内管理人对本基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明.....	14
§5 托管人报告	14
5.1 报告期内本基金托管人遵规守信情况声明.....	14
5.2 托管人对报告期内本基金投资运作遵规守信、净值计算、利润分配等情况的说明.....	14
5.3 托管人对本中期报告中财务信息等内容真实、准确和完整发表意见.....	15
§6 半年度财务会计报告（未经审计）	15
6.1 资产负债表.....	15
6.2 利润表.....	16
6.3 净资产（基金净值）变动表.....	17
6.4 报表附注.....	19
§7 投资组合报告	38
7.1 期末基金资产组合情况.....	38
7.2 报告期末按行业分类的股票投资组合.....	39
7.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细.....	40
7.4 报告期内股票投资组合的重大变动.....	48
7.5 期末按债券品种分类的债券投资组合.....	49
7.6 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名债券投资明细.....	50
7.7 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有资产支持证券投资明细.....	50
7.8 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名贵金属投资明细.....	50
7.9 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名权证投资明细.....	50
7.10 本基金投资股指期货的投资政策.....	50
7.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明.....	50
7.12 投资组合报告附注.....	50
§8 基金份额持有人信息	52
8.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构.....	52

8.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况	52
8.3 期末基金管理人的从业人员持有本开放式基金份额总量区间的情况	52
§9 开放式基金份额变动	52
§10 重大事件揭示	53
10.1 基金份额持有人大会决议	53
10.2 基金管理人、基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动	53
10.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼	53
10.4 基金投资策略的改变	53
10.5 为基金进行审计的会计师事务所情况	53
10.6 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况	53
10.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况	53
10.8 其他重大事件	55
§11 影响投资者决策的其他重要信息	56
§12 备查文件目录	58
12.1 备查文件目录	58
12.2 存放地点	58
12.3 查阅方式	58

§2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	海富通量化先锋股票型证券投资基金	
基金简称	海富通量化先锋股票	
基金主代码	005188	
交易代码	005188	
基金运作方式	契约型、开放式	
基金合同生效日	2018 年 2 月 8 日	
基金管理人	海富通基金管理有限公司	
基金托管人	中国银行股份有限公司	
报告期末基金份额总额	37,036,176.95 份	
基金合同存续期	不定期	
下属分级基金的基金简称	海富通量化先锋股票 A	海富通量化先锋股票 C
下属分级基金的交易代码	005189	005188
报告期末下属分级基金的份额总额	7,786,689.93 份	29,249,487.02 份

2.2 基金产品说明

投资目标	本基金通过多因子量化模型方法，精选股票进行投资，在严格控制风险的前提下，力争获取超越比较基准的投资回报。
投资策略	本基金为股票型基金，在进行资产配置决策时，依据量化择时模型，对宏观经济、政策预期、市场情绪、投资者行为等指标进行监控，精确把握市场方向，在本基金的投资比例范围内对组合中股票、债券等资产的仓位进行调整。
业绩比较基准	中证 500 指数收益率×80%+上证国债指数收益率×20%
风险收益特征	本基金为股票型基金，具有较高预期风险、较高预期收益的特征，其风险与预期收益高于混合型基金、债券型基金与货币市场基金。

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		海富通基金管理有限公司	中国银行股份有限公司
信息披露 负责人	姓名	岳冲	许俊
	联系电话	021-38650788	010-66596688
	电子邮箱	chongyue@hftfund.com	fxjd_hq@bank-of-china.com
客户服务电话		40088-40099	95566
传真		021-33830166	010-66594942
注册地址		中国（上海）自由贸易试验区	北京西城区复兴门内大街1号

	陆家嘴环路479号18层 1802-1803室以及19层 1901-1908室	
办公地址	中国（上海）自由贸易试验区 陆家嘴环路479号18层 1802-1803室以及19层 1901-1908室	北京西城区复兴门内大街1号
邮政编码	200120	100818
法定代表人	杨仓兵	葛海蛟

2.4 信息披露方式

本基金选定的信息披露报纸名称	《上海证券报》
登载基金中期报告正文的管理人互联网网址	http://www.hftfund.com
基金中期报告备置地点	基金管理人及基金托管人的住所

2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
注册登记机构	中国证券登记结算有限责任公司	北京市西城区太平桥大街 17 号

§3 主要财务指标和基金净值表现

3.1 主要会计数据和财务指标

金额单位：人民币元

3.1.1 期间数据和指标	报告期（2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日）	
	海富通量化先锋股票 A	海富通量化先锋股票 C
本期已实现收益	2,004,346.50	-61,075.14
本期利润	3,206,561.28	-156,370.63
加权平均基金份额本期利润	0.1572	-0.0431
本期加权平均净值利润率	11.36%	-3.15%
本期基金份额净值增长率	4.02%	3.82%
3.1.2 期末数据和指标	报告期末(2023 年 6 月 30 日)	
	海富通量化先锋股票 A	海富通量化先锋股票 C
期末可供分配利润	674,926.70	2,388,330.87
期末可供分配基金份额利润	0.0867	0.0817
期末基金资产净值	10,611,906.64	39,789,212.88
期末基金份额净值	1.3628	1.3603
3.1.3 累计期末指标	报告期末(2023 年 6 月 30 日)	

	海富通量化先锋股票 A	海富通量化先锋股票 C
基金份额累计净值增长率	60.40%	59.99%

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

海富通量化先锋股票 A

阶段	份额净值增长率①	份额净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①-③	②-④
过去一个月	3.43%	0.70%	-0.56%	0.75%	3.99%	-0.05%
过去三个月	-2.96%	0.70%	-4.04%	0.66%	1.08%	0.04%
过去六个月	4.02%	0.67%	2.31%	0.63%	1.71%	0.04%
过去一年	-14.47%	1.03%	-4.84%	0.77%	-9.63%	0.26%
过去三年	13.41%	1.30%	4.80%	0.95%	8.61%	0.35%
自基金合同生效起至今	60.40%	1.27%	10.70%	1.09%	49.70%	0.18%

海富通量化先锋股票 C

阶段	份额净值增长率①	份额净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①-③	②-④
过去一个月	3.41%	0.70%	-0.56%	0.75%	3.97%	-0.05%
过去三个月	-3.04%	0.70%	-4.04%	0.66%	1.00%	0.04%
过去六个月	3.82%	0.67%	2.31%	0.63%	1.51%	0.04%
过去一年	-14.83%	1.03%	-4.84%	0.77%	-9.99%	0.26%
过去三年	12.03%	1.30%	4.80%	0.95%	7.23%	0.35%
自基金合同生效起至今	59.99%	1.27%	10.70%	1.09%	49.29%	0.18%

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

海富通量化先锋股票型证券投资基金

份额累计净值增长率与业绩比较基准收益率历史走势对比图

(2018 年 2 月 8 日至 2023 年 6 月 30 日)

海富通量化先锋股票 A



海富通量化先锋股票 C



注：本基金合同于 2018 年 2 月 8 日生效。按基金合同规定，本基金自基金合同生效起 6 个月内为建仓期。建仓期结束时本基金的各项投资比例已达到基金合同第十二部分（二）投资范围、（四）投资限制中规定的各项比例。

§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

基金管理人海富通基金管理有限公司经中国证监会证监基金字[2003]48 号文批准，由海通证券股份有限公司和富通基金管理公司（现更名为“法国巴黎资产管理 BE 控股公司”）于 2003 年 4 月 1 日共同发起设立。截至 2023 年 6 月 30 日，本基金管理人共管理 90 只公募基金：海富通精选证券投资基金、海富通收益增长证券投资基金、海富通货币市场证券投资基金、海富通股票混合型证券投资基金、海富通强化回报混合型证券投资基金、海富通风格优势混合型证券投资基金、海富通精选贰号混合型证券投资基金、海富通中国海外精选混合型证券投资基金、海富通稳健添利债券型证券投资基金、海富通领先成长混合型证券投资基金、海富通中证 100 指数证券投资基金（LOF）、海富通中小盘混合型证券投资基金、上证周期行业 50 交易型开放式指数证券投资基金、海富通上证周期行业 50 交易型开放式指数证券投资基金联接基金、海富通稳固收益债券型证券投资基金、海富通大中华精选混合型证券投资基金、上证非周期行业 100 交易型开放式指数证券投资基金、海富通上证非周期行业 100 交易型开放式指数证券投资基金联接基金、海富通国策导向混合型证券投资基金、海富通中证 500 指数增强型证券投资基金、海富通安颐收益混合型证券投资基金、海富通一年定期开放债券型证券投资基金、海富通内需热点混合型证券投资基金、海富通纯债债券型证券投资基金、上证城投债交易型开放式指数证券投资基金、海富通阿尔法对冲混合型发起式证券投资基金、海富通新内需灵活配置混合型证券投资基金、海富通改革驱动灵活配置混合型证券投资基金、海富通欣益灵活配置混合型证券投资基金、海富通欣荣灵活配置混合型证券投资基金、海富通瑞丰债券型证券投资基金、海富通聚利纯债债券型证券投资基金、海富通集利纯债债券型证券投资基金、海富通全球美元收益债券型证券投资基金（LOF）、海富通沪港深灵活配置混合型证券投资基金、海富通瑞利纯债债券型证券投资基金、海富通欣享灵活配置混合型证券投资基金、海富通瑞合纯债债券型证券投资基金、海富通沪深 300 指数增强型证券投资基金、海富通瑞福债券型证券投资基金、海富通瑞祥一年定期开放债券型证券投资基金、海富通添益货币市场基金、海富通聚优精选混合型基金中基金（FOF）、海富通量化先锋股票型证券投资基金、海富通融丰定期开放债券型发起式证券投资基金、海富通创业板综指增强型发起式证券投资基金、海富通恒丰定期开放债券型发起式证券投资基金、海富通量化多因子灵活配置混合型证券投资基金、上证 10 年期地方政府债交易型开放式指数证券投资基金、海富通弘丰定期开放债券型发起式证券投资基金、海富通鼎丰定期开放债券型发起式证券投资基金、海富通电子信息传媒产业股票型证券投资基金、海富通上海清算所中高等级短

期融资券指数证券投资基金、海富通研究精选混合型证券投资基金、海富通稳健养老目标一年持有期混合型发起式基金中基金（FOF）、海富通中短债债券型证券投资基金、海富通聚合纯债债券型证券投资基金、海富通上证 5 年期地方政府债交易型开放式指数证券投资基金、海富通先进制造股票型证券投资基金、海富通裕通 30 个月定期开放债券型证券投资基金、海富通安益对冲策略灵活配置混合型证券投资基金、海富通平衡养老目标三年持有期混合型发起式基金中基金（FOF）、海富通科技创新混合型证券投资基金、海富通裕昇三年定期开放债券型证券投资基金、海富通添鑫收益债券型证券投资基金、海富通瑞弘 6 个月定期开放债券型证券投资基金、海富通富盈混合型证券投资基金、海富通富泽混合型证券投资基金、海富通上证投资级可转债及可交换债券交易型开放式指数证券投资基金、海富通中证短融交易型开放式指数证券投资基金、海富通惠增多策略一年定期开放灵活配置混合型证券投资基金、海富通成长甄选混合型证券投资基金、海富通消费核心资产混合型证券投资基金、海富通成长价值混合型证券投资基金、海富通均衡甄选混合型证券投资基金、海富通惠睿精选混合型证券投资基金、海富通欣睿混合型证券投资基金、海富通消费优选混合型证券投资基金、海富通中债 1-3 年农发行债券指数证券投资基金、海富通策略收益债券型证券投资基金、海富通中证港股通科技交易型开放式指数证券投资基金、海富通利率债债券型证券投资基金、海富通富利三个月持有期混合型证券投资基金、海富通瑞兴 3 个月定期开放债券型证券投资基金、海富通欣利混合型证券投资基金、海富通碳中和主题混合型证券投资基金、海富通成长领航混合型证券投资基金、海富通养老目标日期 2035 三年持有期混合型发起式基金中基金（FOF）、海富通恒益金融债一年定期开放债券型发起式证券投资基金、海富通欣润混合型证券投资基金。

4.1.2 基金经理（或基金经理小组）及基金经理助理的简介

姓名	职务	任本基金的基金经理（助理）期限		证券从业年限	说明
		任职日期	离任日期		
朱斌全	本基金的基金经理	2022-12-13	-	16 年	硕士，持有基金从业人员资格证书。2005 年 7 月至 2006 年 8 月任上海涅柔斯投资管理有限公司美股交易员。2007 年 4 月加入海富通基金管理有限公司，历任交易员、高级交易员、量化分析师、投资经理、基金经理助理。2018 年 11 月至 2022 年 8 月任海富通阿尔法对冲混合基金经理。2019 年 10 月至 2022 年 12 月兼任海富通富祥混合基金经理。2019 年 10 月起兼任海富通沪深 300 增强（原海富通

					富睿混合)、海富通量化多因子混合及海富通欣益混合的基金经理。2020年10月起兼任海富通欣享混合的基金经理。2020年10月至2022年8月兼任海富通新内需混合基金经理。2022年8月起兼任海富通安益对冲混合基金经理。2022年12月起兼任海富通量化先锋股票、海富通中证500增强基金经理。
林立禾	本基金的基金经理助理	2022-12-06	-	4年	美国密歇根大学定量金融与风险管理硕士。历任中欧基金管理有限公司风险管理部量化风控岗。2020年8月加入海富通基金管理有限公司,任量化研究员。2022年10月起任海富通阿尔法对冲混合型发起式证券投资基金的基金经理助理。2022年12月起兼任海富通中证500增强型证券投资基金、海富通量化先锋股票型证券投资基金的基金经理助理。2023年3月起兼任海富通富利三个月持有基金经理助理。
李自悟	本基金的基金经理	2023-02-15	-	15年	硕士,持有基金从业人员资格证书。2008年4月至2010年1月任MNJ Capital Management 交易员,2010年7月至2011年6月任BlackRock 研究员,2011年7月至2016年3月任国家外汇管理局中央外汇业务中心基金经理,2016年3月至2019年8月任上海均直资产管理有限公司基金经理,2019年9月至2022年8月任野村东方国际证券量化投资主管。2022年8月加入海富通基金管理有限公司。2023年2月起任海富通量化先锋股票、海富通中证500增强基金经理。2023年4月起兼任海富通阿尔法对冲混合基金经理。

注:1、对基金的首任基金经理,其任职日期指基金合同生效日,离任日期指公司做出决定之日;
非首任基金经理,其任职日期和离任日期均指公司做出决定之日。

2、证券从业年限的计算标准:自参加证券行业的相关工作开始计算。

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，本基金管理人认真遵循《中华人民共和国证券投资基金法》及其他有关法律法规、基金合同的规定，本着诚实信用、勤勉尽职的原则管理和运用基金资产，没有发生损害基金份额持有人利益的行为。

4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明

4.3.1 公平交易制度的执行情况

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

报告期内，公司对旗下所有投资组合的整体收益率差异、分投资类别的收益率差异进行了分析，并采集了连续四个季度期间内、不同时间窗下（如 1 日内、3 日内、5 日内）公司管理的不同投资组合向交易的样本，对其进行了 95% 置信区间，假设溢价率为 0 的 T 分布检验，结合该时间窗下组合互相之间的模拟输送金额、贡献度、交易占优比等指标综合判断是否存在不公平交易或利益输送的可能。结果表明，报告期内公司对旗下各投资组合公平对待，不存在利益输送的行为。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

本报告期内，未发现本基金进行可能导致不公平交易和利益输送的异常交易。

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

2023 年上半年，国内经济总体呈现复苏态势，其中一季度由于积压需求释放表现尤其明显。3 月后经济运行有所放缓，总需求的修复本身需要一个过程，经济仍在主动去库存阶段，价格端呈现下行态势，但总体来说，上半年宏观经济呈现稳中向好态势，政策定力较足。海外方面，美国一季度发生银行业危机事件，美联储降息的预期时点一度被提前。但美国经济在二季度仍表现较强韧性，通胀读数仍偏高，市场对美国经济衰退的预期不断延后，相应利率终点的预期也后移，影响全球资产价格。产业端，上半年 AI 浪潮席卷全球，全球科技巨头大量增加相关资本开支，一些 AI 应用逐渐涌现，全球主要科技巨头走出牛市行情。

A 股市场整体表现稍弱，风格出现明显切换。春节前，顺周期风格下消费、金融、部分周期品、地产链涨幅靠前，出行链、新能源等资产表现较弱。随着 3 月后国内经济走弱以及 AI 科技浪潮爆发，权益市场出现明显风格切换，以 TMT 为代表的科技成长板块及以低估值、高股息为代表的“中特估”

板块表现较好。二季度市场呈现了主题投资活跃的状态。

上半年 A 股主要指数表现方面,上证指数上涨 3.65%, 沪深 300 下跌 0.75%, 中证 800 上涨 0.02%, 中小综指上涨 2.25%, 创业板指下跌 5.61%。分行业看, 成长板块表现较强, 通信、传媒、计算机行业分别上涨 50.7%、42.8%、27.6%; 顺周期与消费板块相对落后, 房地产和建筑材料行业分别下跌 14.3%、10.5%, 商贸零售、美容护理、食品饮料行业分别下跌 23.4%、13.6%、9.1%。

从上半年市场内部结构来看, 主线还是在成长, 中字头央企行情也表现亮眼。成长主线基本从 2 月份开始演绎, 随着 OpenAI 的 AI 软件全球用户数量的快速上升, 3-4 月市场沿着应用-大模型-基础算力的产业变化在传媒、计算机、通信等板块寻找投资机会。由于全球科技龙头相关资本开支的快速增加, 算力板块表现尤其突出。另外, 由于消费疫后复苏条线预期充分, 白酒、航空、机场等相关板块上半年表现弱势, 而新能源板块跟随自身产业周期, 调整幅度也较大。整体而言, 市场上半年反映了中国经济内在结构调整的运行节奏, 也反映了市场对产业优化升级的期待, 产业逻辑仍是主导市场的线索。

回顾本报告期的投资操作, 我们用量化方法构建以中证 500 为基准的股票组合, 严格限制行业 and 个股偏离, 并通过风险模型控制组合的风格暴露, 在控制组合跟踪对标基准的同时获取超额收益。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

报告期内, 海富通量化先锋股票 A 净值增长率为 4.02%, 同期业绩比较基准收益率为 2.31%, 基金净值跑赢业绩比较基准 1.71 个百分点。海富通量化先锋股票 C 净值增长率为 3.82%, 同期业绩比较基准收益率为 2.31%, 基金净值跑赢业绩比较基准 1.51 个百分点。

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 年上半年的权益市场经历了不小的波动, 其中起主导作用的是市场对经济复苏预期的变化和反复, 投资人的期望也随之经历了波峰到波谷的震荡调整。但经济运行自有其规律, 很多时候并不以市场参与者的意志而改变, 经济复苏既不会因为预期乐观而加速, 也不会因为预期悲观而缺席。在行业层面也是如此, 市场对特定行业的高预期会阶段性的拔高其估值, 但行业利润的修复还是会遵循自身的周期。

对应到量化策略上, 由于其反应的是市场长期的普遍的运行规律, 所以往往在市场处于正常状态下时表现会更符合预期。今年上半年量化策略的整体表现也是如此, 当市场较为极致时表现较差, 但当市场恢复常态时, 超额收益也如期回归。对于下半年的市场, 我们认为在经历了上半年喧嚣的震荡后, 终将回归更为理性的常态, 寻找到和经济基本面更为相符的主线逻辑, 而量化策略也将进入更为适宜的策略环境。

4.6 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

报告期内，本基金管理人严格遵守《企业会计准则》、《证券投资基金会计核算业务指引》、基金合同以及中国基金业协会提供的相关估值指引对基金所持有的投资品种进行估值。日常估值由基金管理人与基金托管人分别独立完成。基金管理人每个工作日对基金资产估值后，将各类基金份额的份额净值结果发送基金托管人，经基金托管人复核无误后，由基金管理人对外公布。

本基金管理人设立估值委员会，组成人员包括分管基金运营业务的高级管理人员、分管投资业务的高级管理人员、督察稽核部负责人、风险管理部负责人、研究部负责人及基金运营部负责人等，以上人员具有丰富的合规、风控、证券研究、会计方面的专业经验。估值委员会负责制定、更新本基金管理人管理的基金的估值政策和程序。估值委员会对经济环境发生重大变化或发生影响证券价格的重大事件进行评估，充分听取相关部门的建议，并和托管人充分协商后，提交估值建议报告，以便估值委员会决策。基金运营部按照批准后的估值政策进行估值。

上述参与估值流程各方之间无任何重大利益冲突。

4.7 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

根据基金合同的规定，在符合有关基金分红条件的前提下，本基金每年收益分配次数最多为 12 次，每次收益分配比例不得低于该次可供分配利润的 10%。

本基金报告期内未进行过利润分配，但符合基金合同规定。

4.8 报告期内管理人对本基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明

本基金自 2023 年 3 月 23 日至 2023 年 6 月 19 日，连续五十九个工作日出现基金资产净值低于五千万元的情形。

§5 托管人报告

5.1 报告期内本基金托管人遵规守信情况声明

本报告期内，中国银行股份有限公司（以下称“本托管人”）在海富通量化先锋股票型证券投资基金（以下称“本基金”）的托管过程中，严格遵守《证券投资基金法》及其他有关法律法规、基金合同和托管协议的有关规定，不存在损害基金份额持有人利益的行为，完全尽职尽责地履行了应尽的义务。

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

本报告期内，本托管人根据《证券投资基金法》及其他有关法律法规、基金合同和托管协议的

规定，对本基金管理人的投资运作进行了必要的监督，对基金资产净值的计算、基金份额申购赎回价格的计算以及基金费用开支等方面进行了认真地复核，未发现本基金管理人存在损害基金份额持有人利益的行为。

5.3 托管人对本中期报告中财务信息等内容的真实、准确和完整发表意见

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

§6 半年度财务会计报告（未经审计）

6.1 资产负债表

会计主体：海富通量化先锋股票型证券投资基金

报告截止日：2023 年 6 月 30 日

单位：人民币元

资 产	附注号	本期末 2023 年 6 月 30 日	上年度末 2022 年 12 月 31 日
资 产：			
银行存款	6.4.7.1	1,658,762.84	5,414,052.11
结算备付金		124,446.16	1,737,968.23
存出保证金		47,751.89	417,665.63
交易性金融资产	6.4.7.2	28,555,878.17	49,992,671.65
其中：股票投资		27,028,203.03	49,987,797.07
基金投资		-	-
债券投资		1,527,675.14	4,874.58
资产支持证券投资		-	-
贵金属投资		-	-
其他投资		-	-
衍生金融资产	6.4.7.3	-	-
买入返售金融资产	6.4.7.4	-	-
应收清算款		-	-
应收股利		-	-
应收申购款		20,180,959.94	1,176.09
递延所得税资产		-	-
其他资产	6.4.7.5	-	-
资产总计		50,567,799.00	57,563,533.71
负债和净资产	附注号	本期末	上年度末

		2023 年 6 月 30 日	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	6.4.7.3	-	-
卖出回购金融资产款		-	-
应付清算款		1,587.58	-
应付赎回款		406.23	2,586.81
应付管理人报酬		29,301.85	102,499.75
应付托管费		4,883.65	17,083.30
应付销售服务费		4,583.85	5,581.03
应付投资顾问费		-	-
应交税费		-	1,391.34
应付利润		-	-
递延所得税负债		-	-
其他负债	6.4.7.6	125,916.32	716,384.59
负债合计		166,679.48	845,526.82
净资产:			
实收基金	6.4.7.7	37,036,176.95	43,292,041.16
未分配利润	6.4.7.8	13,364,942.57	13,425,965.73
净资产合计		50,401,119.52	56,718,006.89
负债和净资产总计		50,567,799.00	57,563,533.71

注: 报告截止日 2023 年 6 月 30 日, A 类基金份额净值 1.3628 元, C 类基金份额净值 1.3603 元。基金份额总额 37,036,176.95 份, 其中 A 类基金份额 7,786,689.93 份, C 类基金份额 29,249,487.02 份。

6.2 利润表

会计主体: 海富通量化先锋股票型证券投资基金

本报告期: 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日

单位: 人民币元

项目	附注号	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日	上年度可比期间 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日
一、营业总收入		3,400,511.94	-64,173,521.74
1.利息收入		18,466.07	113,143.22
其中: 存款利息收入	6.4.7.9	17,760.98	112,539.08
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		705.09	604.14
证券出借利息收入		-	-
其他利息收入		-	-
2.投资收益 (损失以“-”填列)		2,176,370.25	-74,352,463.99

其中：股票投资收益	6.4.7.10	1,892,810.79	-76,037,274.61
基金投资收益		-	-
债券投资收益	6.4.7.11	1,589.35	50,747.40
资产支持证券投资收益		-	-
贵金属投资收益	6.4.7.12	-	-
衍生工具收益	6.4.7.13	156,744.27	312,423.61
股利收益	6.4.7.14	125,225.84	1,321,639.61
其他投资收益		-	-
3.公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	6.4.7.15	1,106,919.29	9,900,662.59
4.汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
5.其他收入（损失以“-”号填列）	6.4.7.16	98,756.33	165,136.44
减：二、营业总支出		350,321.29	2,622,800.14
1. 管理人报酬		250,628.11	2,018,222.04
2. 托管费		41,771.34	336,370.31
3. 销售服务费		10,412.37	172,574.66
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. 税金及附加		608.95	1,129.37
8. 其他费用	6.4.7.17	46,900.52	94,503.76
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		3,050,190.65	-66,796,321.88
减：所得税费用		-	-
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		3,050,190.65	-66,796,321.88
五、其他综合收益的税后净额		-	-
六、综合收益总额		3,050,190.65	-66,796,321.88

6.3 净资产（基金净值）变动表

会计主体：海富通量化先锋股票型证券投资基金

本报告期：2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日

单位：人民币元

项目	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日			
	实收基金	其他综合 收益（若有）	未分配利润	净资产合计
一、上期期末净资产（基金净值）	43,292,041.16	-	13,425,965.73	56,718,006.89

二、本期期初净资产（基金净值）	43,292,041.16	-	13,425,965.73	56,718,006.89
三、本期增减变动额（减少以“-”号填列）	-6,255,864.21	-	-61,023.16	-6,316,887.37
（一）、综合收益总额	-	-	3,050,190.65	3,050,190.65
（二）、本期基金份额交易产生的基金净值变动数（净值减少以“-”号填列）	-6,255,864.21	-	-3,111,213.81	-9,367,078.02
其中：1.基金申购款	43,718,294.10	-	15,663,657.85	59,381,951.95
2.基金赎回款	-49,974,158.31	-	-18,774,871.66	-68,749,029.97
（三）、本期向基金份额持有人分配利润产生的基金净值变动（净值减少以“-”号填列）	-	-	-	-
四、本期期末净资产（基金净值）	37,036,176.95	-	13,364,942.57	50,401,119.52
项目	上年度可比期间 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日			
	实收基金	其他综合收益（若有）	未分配利润	净资产合计
一、上期期末净资产（基金净值）	213,408,345.25	-	161,126,971.97	374,535,317.22
二、本期期初净资产（基金净值）	213,408,345.25	-	161,126,971.97	374,535,317.22
三、本期增减变动额（减少以“-”号填列）	-112,718,147.50	-	-101,232,450.50	-213,950,598.00
（一）、综合收益总额	-	-	-66,796,321.88	-66,796,321.88
（二）、本期基金份额交易产生的基金净值变动数（净值减少以“-”号填列）	-112,718,147.50	-	-34,436,128.62	-147,154,276.12

其中：1.基金申购款	21,200,784.38	-	13,414,034.50	34,614,818.88
2.基金赎回款	-133,918,931.88	-	-47,850,163.12	-181,769,095.00
(三)、本期向基金份额持有人分配利润产生的基金净值变动(净值减少以“-”号填列)	-	-	-	-
四、本期期末净资产(基金净值)	100,690,197.75	-	59,894,521.47	160,584,719.22

报表附注为财务报表的组成部分。

本报告 6.1 至 6.4，财务报表由下列负责人签署：

基金管理人负责人：任志强，主管会计工作负责人：胡光涛，会计机构负责人：胡正万

6.4 报表附注

6.4.1 基金基本情况

海富通量化先锋股票型证券投资基金(以下简称“本基金”)经中国证券监督管理委员会(以下简称“中国证监会”)证监许可[2017]第 1210 号《关于准予海富通量化先锋股票型证券投资基金注册的批复》注册，由海富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《海富通量化先锋股票型证券投资基金基金合同》负责公开募集。本基金为契约型开放式证券投资基金，存续期限不定。首次设立募集不包括认购资金利息共募集 330,949,630.14 元，已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(2018)第 0107 号验资报告予以验证。经向中国证监会备案，《海富通量化先锋股票型证券投资基金基金合同》于 2018 年 2 月 8 日正式生效，基金合同生效日的基金份额总额为 331,099,125.24 份，其中认购资金利息折合 149,495.10 份基金份额。本基金的基金管理人为海富通基金管理有限公司，基金托管人为中国银行股份有限公司。

根据《海富通量化先锋股票型证券投资基金基金合同》和《海富通量化先锋股票型证券投资基金招募说明书》并报中国证监会备案，本基金根据认购/申购费用、销售服务费用收取方式的不同，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，但不从本类别基金资产中计提销售服务费的，称为 A 类基金份额；在投资者认购/申购时不收取认/申购费用，而是从本类别基金资产中计提销售服务费的，称为 C 类基金份额。

根据《中华人民共和国证券投资基金法》和《海富通量化先锋股票型证券投资基金基金合同》的有关规定，本基金的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

含中小板、创业板及其他经中国证监会核准上市的股票）、存托凭证、债券（包括国债、金融债、央行票据、企业债、公司债、次级债、可转换债券（含分离交易可转债）、可交换债券、短期融资券、超级短期融资券、中期票据、地方政府债、中小企业私募债及其他经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、权证、股指期货以及法律法规或中国证监会允许基金投资的其他金融工具，但须符合中国证监会的相关规定。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。本基金股票及存托凭证投资占基金资产的比例范围为 80-95%。在每个交易日日终，扣除股指期货合约须缴纳的交易保证金后，现金或者到期日在一年以内的政府债券占基金资产净值的比例不低于 5%，其中现金不包括结算备付金、存出保证金和应收申购款等。股指期货投资比例依照法律法规或监管机构的规定执行。如果法律法规或中国证监会变更投资品种的投资比例限制，基金管理人在履行适当程序后，可以调整上述投资品种的投资比例。本基金的业绩比较基准为：中证 500 指数收益率×80%+上证国债指数收益率×20%。

本财务报表由本基金的基金管理人海富通基金管理有限公司于 2023 年 8 月 30 日批准报出。

6.4.2 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》、《海富通量化先锋股票型证券投资基金基金合同》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。

本财务报表以持续经营为基础编制。

6.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本基金 2023 年上半年度财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本基金 2023 年 6 月 30 日的财务状况以及 2023 年上半年度的经营成果和基金净值变动情况等有关信息。

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

本报告期所采用的会计政策、会计估计与最近一期年度报告相一致。

6.4.5 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。

6.4.6 税项

根据财政部、国家税务总局财税[2002]128号《关于开放式证券投资基金有关税收问题的通知》、财税[2008]1号《关于企业所得税若干优惠政策的通知》、财税[2012]85号《关于实施上市公司股息红利差别化个人所得税政策有关问题的通知》、财税[2015]101号《关于上市公司股息红利差别化个人所得税政策有关问题的通知》、财税[2016]36号《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》、财税[2016]46号《关于进一步明确全面推开营改增试点金融业有关政策的通知》、财税[2016]70号《关于金融机构同业往来等增值税政策的补充通知》、财税[2016]140号《关于明确金融 房地产开发 教育辅助服务等增值税政策的通知》、财税[2017]2号《关于资管产品增值税政策有关问题的补充通知》、财税[2017]56号《关于资管产品增值税有关问题的通知》、财税[2017]90号《关于租入固定资产进项税额抵扣等增值税政策的通知》及其他相关财税法规和实务操作,主要税项列示如下:

(1)资管产品运营过程中发生的增值税应税行为,以资管产品管理人为增值税纳税人。资管产品管理人运营资管产品过程中发生的增值税应税行为,暂适用简易计税方法,按照3%的征收率缴纳增值税。

对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。

(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。

(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。

6.4.7重要财务报表项目的说明

6.4.7.1 银行存款

单位：人民币元

项目	本期末 2023 年 6 月 30 日
活期存款	1,658,762.84
等于：本金	1,656,861.19
加：应计利息	1,901.65
定期存款	-
等于：本金	-
加：应计利息	-
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	-
合计	1,658,762.84

6.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目	本期末 2023 年 6 月 30 日			
	成本	应计利息	公允价值	公允价值变动
股票	27,142,236.46	-	27,028,203.03	-114,033.43
贵金属投资-金交所黄金合约	-	-	-	-
债券	交易所	27,121.70		
	市场	1,500,585.00	1,527,675.14	-31.56
	银行间		-	
	市场	-	-	-
合计	1,500,585.00	27,121.70	1,527,675.14	-31.56
资产支持证券	-	-	-	-
基金	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
合计	28,642,821.46	27,121.70	28,555,878.17	-114,064.99

6.4.7.3 衍生金融资产/负债

本基金本报告期末未持有衍生金融资产 / 负债。

6.4.7.4 买入返售金融资产**6.4.7.4.1 各项买入返售金融资产期末余额**

本基金本报告期末未持有买入返售金融资产。

6.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

本基金本报告期末未持有买断式逆回购交易中取得的债券。

6.4.7.5 其他资产

本基金本报告期末其他资产无余额。

6.4.7.6 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末 2023年6月30日
应付券商交易单元保证金	-
应付赎回费	-
应付证券出借违约金	-
应付交易费用	81,449.55
其中：交易所市场	81,449.55
银行间市场	-
应付利息	-
预提费用	44,466.77
合计	125,916.32

6.4.7.7 实收基金

海富通量化先锋股票 A

金额单位：人民币元

项目	本期 2023年1月1日至2023年6月30日	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	41,148,221.69	41,148,221.69
本期申购	769,516.93	769,516.93

本期赎回（以“-”号填列）	-34,131,048.69	-34,131,048.69
本期末	7,786,689.93	7,786,689.93

海富通量化先锋股票 C

金额单位：人民币元

项目	本期 2023年1月1日至2023年6月30日	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	2,143,819.47	2,143,819.47
本期申购	42,948,777.17	42,948,777.17
本期赎回（以“-”号填列）	-15,843,109.62	-15,843,109.62
本期末	29,249,487.02	29,249,487.02

注：申购含转换入份额；赎回含转换出份额。

6.4.7.8 未分配利润

海富通量化先锋股票 A

单位：人民币元

项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	3,975,998.21	8,785,042.25	12,761,040.46
本期利润	2,004,346.50	1,202,214.78	3,206,561.28
本期基金份额交易产生的变动数	-5,305,418.01	-7,836,967.02	-13,142,385.03
其中：基金申购款	75,275.58	204,924.12	280,199.70
基金赎回款	-5,380,693.59	-8,041,891.14	-13,422,584.73
本期已分配利润	-	-	-
本期末	674,926.70	2,150,290.01	2,825,216.71

海富通量化先锋股票 C

单位：人民币元

项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	201,661.04	463,264.23	664,925.27
本期利润	-61,075.14	-95,295.49	-156,370.63
本期基金份额交易产生的变动数	2,247,744.97	7,783,426.25	10,031,171.22
其中：基金申购款	3,587,491.49	11,795,966.66	15,383,458.15
基金赎回款	-1,339,746.52	-4,012,540.41	-5,352,286.93
本期已分配利润	-	-	-
本期末	2,388,330.87	8,151,394.99	10,539,725.86

6.4.7.9 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期 2023年1月1日至2023年6月30日
活期存款利息收入	7,124.89
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	8,230.00
其他	2,406.09
合计	17,760.98

6.4.7.10 股票投资收益

单位：人民币元

项目	本期 2023年1月1日至2023年6月30日
卖出股票成交总额	266,117,648.95
减：卖出股票成本总额	263,598,605.61
减：交易费用	626,232.55
买卖股票差价收入	1,892,810.79

6.4.7.11 债券投资收益**6.4.7.11.1 债券投资收益项目构成**

单位：人民币元

项目	本期 2023年1月1日至2023年6月30日
债券投资收益——利息收入	853.21
债券投资收益——买卖债券（债转股及债券到期兑付）差价收入	736.14
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	1,589.35

6.4.7.11.2 债券投资收益——买卖债券差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2023年1月1日至2023年6月30日
卖出债券（债转股及债券到期兑付）成交总额	4,440.38

减：卖出债券（债转股及债券到期兑付）成本总额	3,700.00
减：应计利息总额	4.06
减：交易费用	0.18
买卖债券差价收入	736.14

6.4.7.12 贵金属投资收益

本基金本报告期无贵金属投资收益。

6.4.7.13 衍生工具收益

单位：人民币元

项目	本期 2023年1月1日至2023年6月30日
股指期货投资收益（税前）	162,600.00
股指期货差价收入应缴纳增值税额	-5,053.40
减：交易费用	802.33
合计	156,744.27

6.4.7.14 股利收益

单位：人民币元

项目	本期 2023年1月1日至2023年6月30日
股票投资产生的股利收益	125,225.84
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	125,225.84

6.4.7.15 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期 2023年1月1日至2023年6月30日
1.交易性金融资产	1,140,199.29
——股票投资	1,140,801.37
——债券投资	-602.08
——资产支持证券投资	-
——基金投资	-
——贵金属投资	-
——其他	-
2.衍生工具	-33,280.00
——权证投资	-
——股指期货	-33,280.00

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	1,106,919.29

6.4.7.16 其他收入

单位：人民币元

项目	本期
	2023年1月1日至2023年6月30日
基金赎回费收入	98,756.33
合计	98,756.33

6.4.7.17 其他费用

单位：人民币元

项目	本期
	2023年1月1日至2023年6月30日
审计费用	24,795.19
信息披露费	19,671.58
证券出借违约金	-
银行划款手续费	2,433.75
合计	46,900.52

6.4.8 或有事项、资产负债表日后事项的说明

6.4.8.1 或有事项

截至资产负债表日，本基金并无须作披露的或有事项。

6.4.8.2 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。

6.4.9 关联方关系

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

本报告期存在控制关系或其他重大利害关系的关联方未发生变化。

6.4.9.2 本报告期与基金发生关联交易的各关联方

关联方名称	与本基金的关系
海富通基金管理有限公司(“海富通”)	基金管理人、基金销售机构
中国银行股份有限公司(“中国银行”)	基金托管人、基金销售机构
海通证券股份有限公司(“海通证券”)	基金管理人的股东、基金销售机构

注：下述关联交易均在正常业务范围内按一般商业条款订立。

6.4.10 本报告期及上年度可比期间的关联方交易**6.4.10.1 通过关联方交易单元进行的交易****6.4.10.1.1 股票交易**

金额单位：人民币元

关联方名称	本期 2023年1月1日至2023年6月30日		上年度可比期间 2022年1月1日至2022年6月30日	
	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
海通证券	-	-	166,492,839.04	11.11%

6.4.10.1.2 权证交易

本基金本报告期内及上年度可比期间未通过关联方交易单元进行权证交易。

6.4.10.1.3 应支付关联方的佣金

金额单位：人民币元

关联方名称	本期 2023年1月1日至2023年6月30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
-	-	-	-	-
关联方名称	上年度可比期间 2022年1月1日至2022年6月30日			
	当期佣金	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
海通证券	119,969.99	12.15%	22,732.59	6.20%

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

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

6.4.10.2 关联方报酬**6.4.10.2.1 基金管理费**

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
----	----	---------

	2023年1月1日至2023年6月 30日	2022年1月1日至2022年6 月30日
当期发生的基金应支付的管理费	250,628.11	2,018,222.04
其中：支付销售机构的客户维护费	45,894.25	58,512.81

注：支付基金管理人海富通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。

6.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期 2023年1月1日至2023年6月 30日	上年度可比期间 2022年1月1日至2022年6 月30日
当期发生的基金应支付的托管费	41,771.34	336,370.31

注：支付基金托管人的基金托管费按前一日基金资产净值 0.25%的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。其计算公式为：日基金托管费=前一日基金资产净值 x0.25%/当年天数。

6.4.10.2.3 销售服务费

单位：人民币元

获得销售服务费的各关联方名称	本期 2023年1月1日至2023年6月30日		
	当期发生的基金应支付的销售服务费		
	海富通量化先锋股票 A	海富通量化先锋股票 C	合计
中国银行	-	213.89	213.89
海通证券	-	66.44	66.44
海富通	-	2,855.28	2,855.28
合计	-	3,135.61	3,135.61
获得销售服务费的各关联方名称	上年度可比期间 2022年1月1日至2022年6月30日		
	当期发生的基金应支付的销售服务费		
	海富通量化先锋股票 A	海富通量化先锋股票 C	合计
中国银行	-	321.96	321.96
海通证券	-	75.22	75.22
海富通	-	162,240.06	162,240.06
合计	-	162,637.24	162,637.24

注：本基金 A 类份额不收取销售服务费，C 类份额的基金销售服务费年费率为 0.40%，基金销售服务费按前一日 C 类基金份额资产净值的 0.40%年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。销售服务费的计算方法如下：日销售服务费=前一日 C 类份额的基金资产净值 x0.40%/当年天数。

6.4.10.3 与关联方进行银行间同业市场的债券(含回购)交易

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

6.4.10.4 报告期内转融通证券出借业务发生重大关联交易事项的说明**6.4.10.4.1 与关联方通过约定申报方式进行的适用固定期限费率的证券出借业务的情况**

本基金本报告期及上年度可比期间未发生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。

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

本基金本报告期及上年度可比期间未发生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。

6.4.10.5 各关联方投资本基金的情况**6.4.10.5.1 报告期内基金管理人运用固有资金投资本基金的情况**

本报告期及上年度可比期间基金管理人未运用固有资金投资本基金。

6.4.10.5.2 报告期末除基金管理人之外的其他关联方投资本基金的情况

本报告期末及上年度末除基金管理人之外的其他关联方未投资本基金。

6.4.10.6 由关联方保管的银行存款余额及当期产生的利息收入

单位：人民币元

关联方名称	本期		上年度可比期间	
	2023年1月1日至2023年6月30日		2022年1月1日至2022年6月30日	
	期末余额	当期利息收入	期末余额	当期利息收入
中国银行	1,658,762.84	7,124.89	3,692,032.61	36,495.95

6.4.10.7 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

金额单位：人民币元

本期					
2023年1月1日至2023年6月30日					
关联方名称	证券代码	证券名称	发行方式	基金在承销期内买入	
				数量(单位:股/张)	总金额
-	-	-	-	-	-
上年度可比期间					

2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日					
关联方名称	证券代码	证券名称	发行方式	基金在承销期内买入	
				数量（单位：股/张）	总金额
海通证券	688234	天岳先进	网下发行	2,559	211,859.61
海通证券	688259	创耀科技	网下发行	1,595	106,227.00
海通证券	301228	实朴检测	网下发行	3,721	74,717.68

6.4.10.8 其他关联交易事项的说明

6.4.10.8.1 其他关联交易事项的说明

本基金本报告期及上年度可比期间无须作说明的其他关联交易事项。

6.4.11 利润分配情况

本基金本报告期内未实施利润分配。

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

6.4.12.1 因认购新发/增发证券而于期末持有的流通受限证券

本基金本报告期末无因认购新发/增发证券而于期末持有的流通受限证券。

6.4.12.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

本基金本报告期末未持有暂时停牌等流通受限股票。

6.4.12.3 期末债券正回购交易中作为抵押的债券

6.4.12.3.1 银行间市场债券正回购

本基金本报告期末无从事银行间市场债券正回购交易作为抵押的债券。

6.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

本基金本报告期末无从事交易所市场债券正回购交易作为抵押的债券。

6.4.12.4 期末参与转融通证券出借业务的证券

本基金本报告期内未发生转融通证券出借业务。

6.4.13 金融工具风险及管理

6.4.13.1 风险管理政策和组织架构

本基金是一只股票型的证券投资基金，属于中等风险品种。本基金投资的金融工具主要包括股票投资、债券投资及权证投资等。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从事风险管理的主要目标是争取将以上风险控制在限定的范围之内，使本基金在风险和收益之间取得最佳的平衡以实现“风险和收益相匹配”的风险收益目标。

本基金的基金管理人奉行全面风险管理体系的建设，在董事会下设立审计及风险管理委员会，负责制定公司的风险管理政策，审议批准公司的风险偏好、风险容忍度以及重大风险限额及监督公司内部控制制度和风险管理制度的执行情况等；在管理层层面设立风险管理委员会，负责实施董事会下设审计及风险管理委员会所制定的各项风险管理政策。

本基金的基金管理人建立了由督察长、风险管理委员会、风险管理部和督察稽核部及相关业务部门风险管理责任人构成的三层次风险管理架构体系。

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

6.4.13.2 信用风险

信用风险是指基金在交易过程中因交易对手未履行合约责任，或者基金所投资证券之发行人出现违约、拒绝支付到期本息等情况，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于信用良好的银行，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 6 月 30 日，本基金持有除国债、央行票据和政策性金融债以外的债券和资产支持证券占基金资产净值的比例为 0.001%（2022 年 12 月 31 日：0.01%）。

本基金债券投资的信用评级情况按《中国人民银行信用评级管理指导意见》设定的标准统计及汇总。

6.4.13.2.1 按短期信用评级列示的债券投资

单位：人民币元

短期信用评级	本期末 2023年6月30日	上年度末 2022年12月31日
A-1	-	-
A-1 以下	-	-
未评级	1,526,968.36	-
合计	1,526,968.36	-

注：1、债券评级取自第三方评级机构的债项评级。

2、未评级部分为国债。

6.4.13.2 按长期信用评级列示的债券投资

单位：人民币元

长期信用评级	本期末 2023年6月30日	上年度末 2022年12月31日
AAA	-	-
AAA 以下	706.78	4,874.58
未评级	-	-
合计	706.78	4,874.58

注：债券评级取自第三方评级机构的债项评级。

6.4.13.3 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。

本基金主要投资于具有良好流动性的金融工具，除在附注 6.4.12 中列示的流通暂时受限的证券外，本基金所持大部分投资品种均能及时变现。本基金的负债水平也严格按照基金合同及中国证监会相关规定进行管理，因此无重大流动性风险。

6.4.13.3.1 报告期内本基金组合资产的流动性风险分析

本基金的基金管理人在基金运作过程中严格按照《公开募集证券投资基金运作管理办法》及《公开募集开放式证券投资基金流动性风险管理规定》等法规的要求对本基金组合资产的流动性风险进行管理，通过独立的风险管理部门对本基金的组合持仓集中度指标、流通受限制的投资品种比例以及组合在短期内变现能力的综合指标等流动性指标进行持续的监测和分析。

本基金投资于一家公司发行的证券市值不超过基金资产净值的 10%，且本基金与由本基金的基金管理人管理的其他基金共同持有一家公司的证券不得超过该证券的 10%。本基金与由本基金

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该比例限制)。

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 6.4.12。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%。

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。

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。

6.4.13.4 市场风险

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

6.4.13.4.1 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或现金流量受市场利率变动而发生波动的风险。利率敏感性金融工具均面临由于市场利率上升而导致公允价值下降的风险，其中浮动利率类金融工具还面临每个付息期间结束根据市场利率重新定价时对于未来现金流影响的风险。

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、债券投资等。

6.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本期末 2023年6月30日	1年以内	1-5年	5年以上	不计息	合计
资产					
银行存款	1,658,762.84	-	-	-	1,658,762.84
结算备付金	124,446.16	-	-	-	124,446.16
存出保证金	47,751.89	-	-	-	47,751.89
交易性金融资产	1,526,968.36	706.78	-	27,028,203.03	28,555,878.17
应收申购款	20,000,009.99	-	-	180,949.95	20,180,959.94
资产总计	23,357,939.24	706.78	-	27,209,152.98	50,567,799.00
负债					
应付清算款	-	-	-	1,587.58	1,587.58
应付赎回款	-	-	-	406.23	406.23
应付管理人报酬	-	-	-	29,301.85	29,301.85
应付托管费	-	-	-	4,883.65	4,883.65
应付销售服务费	-	-	-	4,583.85	4,583.85
其他负债	-	-	-	125,916.32	125,916.32
负债总计	-	-	-	166,679.48	166,679.48
利率敏感度缺口	23,357,939.24	706.78	-	27,042,473.50	50,401,119.52
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					
银行存款	5,414,052.11	-	-	-	5,414,052.11
结算备付金	1,737,968.23	-	-	-	1,737,968.23
存出保证金	39,512.03	-	-	378,153.60	417,665.63
交易性金融资产	-	2,592.19	2,282.39	49,987,797.07	49,992,671.65
应收申购款	-	-	-	1,176.09	1,176.09
资产总计	7,191,532.37	2,592.19	2,282.39	50,367,126.76	57,563,533.71
负债					
应付赎回款	-	-	-	2,586.81	2,586.81
应付管理人报酬	-	-	-	102,499.75	102,499.75
应付托管费	-	-	-	17,083.30	17,083.30
应付销售服务费	-	-	-	5,581.03	5,581.03
应交税费	-	-	-	1,391.34	1,391.34

其他负债	-	-	-	716,384.59	716,384.59
负债总计	-	-	-	845,526.82	845,526.82
利率敏感度缺口	7,191,532.37	2,592.19	2,282.39	49,521,599.94	56,718,006.89

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予以分类。

6.4.13.4.1.2 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 2023年6月30日	上年度末 2022年12月31日
	市场利率上升 25 个基点	-156.94	-55.29
	市场利率下降 25 个基点	157.39	56.10

6.4.13.4.2 外汇风险

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

6.4.13.4.3 其他价格风险

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其他价格风险。

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及存托凭证投资 80%-95%、权证投资 0%-3%。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，及时可靠地对风险进行跟踪和控制。

6.4.13.4.3.1 其他价格风险敞口

金额单位：人民币元

项目	本期末 2023 年 6 月 30 日		上年度末 2022 年 12 月 31 日	
	公允价值	占基金资产 净值比例 (%)	公允价值	占基金资产 净值比例 (%)
交易性金融资产—股票投资	27,028,203.03	53.63	49,987,797.07	88.13
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	27,028,203.03	53.63	49,987,797.07	88.13

6.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	除业绩比较基准(附注 6.4.1)以外的其他市场变量保持不变		
分析	相关风险变量的变动	对资产负债表日基金资产净值的影响金额(单位:人民币元)	
		本期末 2023 年 6 月 30 日	上年度末 2022 年 12 月 31 日
	1. 业绩比较基准(附注 6.4.1)上升 5%	1,125,897.44	2,208,622.02
	2. 业绩比较基准(附注 6.4.1)下降 5%	-1,125,897.44	-2,208,622.02

6.4.14 公允价值

6.4.14.1 金融工具公允价值计量的方法

公允价值计量结果所属的层次，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。

6.4.14.2 持续的以公允价值计量的金融工具

6.4.14.2.1 各层次金融工具的公允价值

单位：人民币元

公允价值计量结果所属的层次	本期末 2023 年 6 月 30 日	上年度末 2022 年 12 月 31 日
第一层次	27,028,909.81	49,943,618.30
第二层次	1,526,968.36	890.43
第三层次	-	48,162.92
合计	28,555,878.17	49,992,671.65

6.4.14.2.2 公允价值所属层次间的重大变动

本基金以导致各层次之间转换的事项发生日为确认各层次之间转换的时点。

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

6.4.14.3 非持续的以公允价值计量的金融工具的说明

于 2023 年 6 月 30 日，本基金无非持续的以公允价值计量的金融工具(2022 年 12 月 31 日：无)。

6.4.14.4 不以公允价值计量的金融工具的相关说明

不以公允价值计量的金融工具主要包括应收款项和其他金融负债，其账面价值与公允价值之间无重大差异。

6.4.15 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项

截至资产负债表日，本基金无需要说明的其他重要事项。

§7 投资组合报告

7.1 期末基金资产组合情况

金额单位：人民币元

序号	项目	金额	占基金总资产的比例 (%)
1	权益投资	27,028,203.03	53.45
	其中：股票	27,028,203.03	53.45
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	1,527,675.14	3.02
	其中：债券	1,527,675.14	3.02
	资产支持证券	-	-
4	贵金属投资	-	-
5	金融衍生品投资	-	-
6	买入返售金融资产	-	-
	其中：买断式回购的买入返售金融资产	-	-
7	银行存款和结算备付金合计	1,783,209.00	3.53
8	其他各项资产	20,228,711.83	40.00
9	合计	50,567,799.00	100.00

7.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

7.2.1 报告期末按行业分类的境内股票投资组合

代码	行业类别	公允价值（元）	占基金资产净值比例 (%)
A	农、林、牧、渔业	223,305.00	0.44
B	采矿业	589,155.00	1.17
C	制造业	16,817,452.43	33.37
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	932,371.00	1.85
E	建筑业	541,114.20	1.07
F	批发和零售业	260,720.00	0.52
G	交通运输、仓储和邮政业	666,081.80	1.32
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	3,324,140.60	6.60
J	金融业	1,847,259.00	3.67
K	房地产业	440,314.00	0.87
L	租赁和商务服务业	389,773.00	0.77

M	科学研究和技术服务业	479,511.00	0.95
N	水利、环境和公共设施管理业	216,428.00	0.43
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	300,578.00	0.60
S	综合	-	-
	合计	27,028,203.03	53.63

7.2.2 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

本基金本报告期末未持有港股通股票。

7.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	数量(股)	公允价值	占基金资产净值比例(%)
1	000338	潍柴动力	50,200	625,492.00	1.24
2	000100	TCL 科技	135,860	535,288.40	1.06
3	600660	福耀玻璃	14,600	523,410.00	1.04
4	300433	蓝思科技	41,600	489,216.00	0.97
5	600406	国电南瑞	15,120	349,272.00	0.69
6	000725	京东方 A	76,900	314,521.00	0.62
7	600031	三一重工	17,900	297,677.00	0.59
8	600104	上汽集团	20,700	293,319.00	0.58
9	003816	中国广核	91,500	284,565.00	0.56
10	601728	中国电信	49,800	280,374.00	0.56
11	688599	天合光能	6,243	266,014.23	0.53
12	600741	华域汽车	14,400	265,824.00	0.53
13	300347	泰格医药	4,100	264,614.00	0.53
14	300957	贝泰妮	2,900	257,752.00	0.51
15	688303	大全能源	6,100	246,745.00	0.49
16	688185	康希诺	2,900	236,350.00	0.47
17	600185	格力地产	30,700	210,602.00	0.42
18	300379	东方通	10,100	207,757.00	0.41
19	600941	中国移动	2,200	205,260.00	0.41
20	601601	中国太保	7,600	197,448.00	0.39
21	600276	恒瑞医药	4,100	196,390.00	0.39
22	002120	韵达股份	20,500	195,980.00	0.39

23	002938	鹏鼎控股	8,000	194,320.00	0.39
24	002376	新北洋	23,600	190,452.00	0.38
25	600050	中国联通	39,600	190,080.00	0.38
26	603103	横店影视	10,800	181,872.00	0.36
27	300768	迪普科技	10,900	180,613.00	0.36
28	600989	宝丰能源	14,000	176,540.00	0.35
29	603212	赛伍技术	8,400	174,804.00	0.35
30	601006	大秦铁路	23,300	173,119.00	0.34
31	002027	分众传媒	24,800	168,888.00	0.34
32	001269	欧晶科技	2,240	164,707.20	0.33
33	600198	大唐电信	23,800	163,030.00	0.32
34	000166	申万宏源	33,700	155,694.00	0.31
35	000157	中联重科	22,900	154,575.00	0.31
36	600000	浦发银行	21,000	152,040.00	0.30
37	300059	东方财富	10,700	151,940.00	0.30
38	002714	牧原股份	3,600	151,740.00	0.30
39	600036	招商银行	4,600	150,696.00	0.30
40	600690	海尔智家	6,400	150,272.00	0.30
41	601985	中国核电	21,300	150,165.00	0.30
42	002304	洋河股份	1,100	144,485.00	0.29
43	600309	万华化学	1,600	140,544.00	0.28
44	000895	双汇发展	5,500	134,695.00	0.27
45	000425	徐工机械	19,300	130,661.00	0.26
46	000570	苏常柴 A	23,300	129,781.00	0.26
47	002952	亚世光电	7,200	127,656.00	0.25
48	601668	中国建筑	22,100	126,854.00	0.25
49	601229	上海银行	21,900	125,925.00	0.25
50	601688	华泰证券	9,100	125,307.00	0.25
51	002900	哈三联	9,300	124,341.00	0.25
52	688030	山石网科	5,800	124,294.00	0.25
53	300941	创识科技	6,000	122,040.00	0.24
54	002156	通富微电	5,300	119,780.00	0.24
55	603689	皖天然气	13,500	118,395.00	0.23
56	002072	凯瑞德	18,700	117,062.00	0.23
57	000705	浙江震元	14,500	116,725.00	0.23
58	002032	苏泊尔	2,300	115,000.00	0.23
59	300289	利德曼	20,500	114,800.00	0.23
60	600025	华能水电	16,100	114,793.00	0.23
61	601012	隆基绿能	4,000	114,680.00	0.23
62	002956	西麦食品	7,300	114,099.00	0.23
63	002361	神剑股份	28,100	113,805.00	0.23
64	002969	嘉美包装	28,900	112,999.00	0.22
65	002736	国信证券	12,900	112,617.00	0.22
66	601398	工商银行	22,900	110,378.00	0.22

67	688409	富创精密	1,000	109,000.00	0.22
68	603776	永安行	7,400	106,560.00	0.21
69	600039	四川路桥	10,820	106,144.20	0.21
70	000333	美的集团	1,800	106,056.00	0.21
71	300136	信维通信	5,200	104,416.00	0.21
72	603530	神马电力	6,700	104,185.00	0.21
73	002322	理工能科	10,000	104,000.00	0.21
74	301367	怡和嘉业	700	103,838.00	0.21
75	002486	嘉麟杰	34,900	102,955.00	0.20
76	601600	中国铝业	18,600	102,114.00	0.20
77	000417	合肥百货	21,800	102,024.00	0.20
78	300976	达瑞电子	2,000	101,400.00	0.20
79	600919	江苏银行	13,700	100,695.00	0.20
80	002062	宏润建设	18,400	99,544.00	0.20
81	601888	中国中免	900	99,477.00	0.20
82	002333	罗普斯金	16,400	99,220.00	0.20
83	688595	芯海科技	3,100	99,138.00	0.20
84	601998	中信银行	16,100	96,278.00	0.19
85	002415	海康威视	2,900	96,019.00	0.19
86	600633	浙数文化	5,900	95,639.00	0.19
87	300608	思特奇	9,900	95,634.00	0.19
88	600016	民生银行	24,600	92,250.00	0.18
89	600010	包钢股份	51,400	92,006.00	0.18
90	600011	华能国际	9,900	91,674.00	0.18
91	000063	中兴通讯	2,000	91,080.00	0.18
92	688299	长阳科技	5,800	90,886.00	0.18
93	300940	南极光	5,300	90,153.00	0.18
94	300760	迈瑞医疗	300	89,940.00	0.18
95	300459	汤姆猫	13,800	89,562.00	0.18
96	300896	爱美客	200	88,990.00	0.18
97	603177	德创环保	7,100	88,608.00	0.18
98	002651	利君股份	11,400	88,578.00	0.18
99	600637	东方明珠	11,300	88,366.00	0.18
100	002075	沙钢股份	21,700	87,017.00	0.17
101	601966	玲珑轮胎	3,900	86,658.00	0.17
102	601816	京沪高铁	16,400	86,264.00	0.17
103	002410	广联达	2,620	85,123.80	0.17
104	601390	中国中铁	11,100	84,138.00	0.17
105	002367	康力电梯	9,200	83,996.00	0.17
106	688777	中控技术	1,290	80,986.20	0.16
107	300771	智莱科技	7,400	80,586.00	0.16
108	601877	正泰电器	2,900	80,185.00	0.16
109	300661	圣邦股份	970	79,666.10	0.16
110	001979	招商蛇口	6,100	79,483.00	0.16

111	300408	三环集团	2,700	79,245.00	0.16
112	002129	TCL 中环	2,375	78,850.00	0.16
113	000538	云南白药	1,500	78,720.00	0.16
114	300183	东软载波	4,700	77,597.00	0.15
115	600619	海立股份	11,900	77,231.00	0.15
116	002203	海亮股份	6,400	76,864.00	0.15
117	300832	新产业	1,300	76,700.00	0.15
118	300683	海特生物	2,000	76,620.00	0.15
119	601666	平煤股份	10,100	76,154.00	0.15
120	300267	尔康制药	23,200	74,936.00	0.15
121	300719	安达维尔	5,300	74,836.00	0.15
122	600026	中远海能	5,900	74,576.00	0.15
123	601169	北京银行	16,100	74,543.00	0.15
124	002631	德尔未来	13,800	74,520.00	0.15
125	603937	丽岛新材	6,400	74,176.00	0.15
126	002980	华盛昌	2,200	73,612.00	0.15
127	300690	双一科技	4,600	73,462.00	0.15
128	688126	沪硅产业	3,500	73,150.00	0.15
129	600028	中国石化	11,400	72,504.00	0.14
130	002239	奥特佳	27,100	72,357.00	0.14
131	300647	超频三	10,000	71,800.00	0.14
132	688223	晶科能源	5,100	71,706.00	0.14
133	600522	中天科技	4,500	71,595.00	0.14
134	300498	温氏股份	3,900	71,565.00	0.14
135	688100	威胜信息	2,400	71,544.00	0.14
136	300673	佩蒂股份	5,100	71,400.00	0.14
137	688168	安博通	2,000	71,200.00	0.14
138	002459	晶澳科技	1,700	70,890.00	0.14
139	300177	中海达	10,400	70,408.00	0.14
140	003036	泰坦股份	5,200	70,096.00	0.14
141	003030	祖名股份	2,900	70,006.00	0.14
142	300111	向日葵	22,700	69,916.00	0.14
143	605111	新洁能	1,600	69,632.00	0.14
144	601288	农业银行	19,500	68,835.00	0.14
145	300142	沃森生物	2,600	68,770.00	0.14
146	688041	海光信息	1,000	68,270.00	0.14
147	300878	维康药业	3,000	68,100.00	0.14
148	002317	众生药业	4,000	67,960.00	0.13
149	300003	乐普医疗	3,000	67,830.00	0.13
150	002812	恩捷股份	700	67,445.00	0.13
151	688561	奇安信	1,300	67,353.00	0.13
152	300692	中环环保	9,200	67,252.00	0.13
153	603185	弘元绿能	900	67,095.00	0.13
154	600938	中国海油	3,700	67,044.00	0.13

155	300542	新晨科技	5,600	66,752.00	0.13
156	601857	中国石油	8,900	66,483.00	0.13
157	603993	洛阳钼业	12,400	66,092.00	0.13
158	600547	山东黄金	2,800	65,744.00	0.13
159	688981	中芯国际	1,300	65,676.00	0.13
160	603288	海天味业	1,400	65,590.00	0.13
161	601138	工业富联	2,600	65,520.00	0.13
162	000858	五粮液	400	65,428.00	0.13
163	002382	蓝帆医疗	9,100	65,338.00	0.13
164	002475	立讯精密	2,000	64,900.00	0.13
165	300316	晶盛机电	900	63,810.00	0.13
166	601700	风范股份	11,900	63,189.00	0.13
167	000919	金陵药业	8,000	62,560.00	0.12
168	600702	舍得酒业	500	61,975.00	0.12
169	600498	烽火通信	3,000	61,110.00	0.12
170	002907	华森制药	4,000	60,880.00	0.12
171	002678	珠江钢琴	10,600	60,738.00	0.12
172	002600	领益智造	8,700	60,117.00	0.12
173	600980	北矿科技	3,800	60,040.00	0.12
174	688202	美迪西	700	59,675.00	0.12
175	603755	日辰股份	1,900	59,641.00	0.12
176	600900	长江电力	2,700	59,562.00	0.12
177	688015	交控科技	3,400	59,398.00	0.12
178	601898	中煤能源	7,000	59,080.00	0.12
179	603501	韦尔股份	600	58,824.00	0.12
180	000651	格力电器	1,600	58,416.00	0.12
181	300124	汇川技术	900	57,789.00	0.11
182	600184	光电股份	4,400	57,772.00	0.11
183	688396	华润微	1,100	57,651.00	0.11
184	300122	智飞生物	1,300	57,460.00	0.11
185	600048	保利发展	4,400	57,332.00	0.11
186	601658	邮储银行	11,600	56,724.00	0.11
187	600887	伊利股份	2,000	56,640.00	0.11
188	300454	深信服	500	56,625.00	0.11
189	002745	木林森	6,100	56,120.00	0.11
190	300999	金龙鱼	1,400	55,986.00	0.11
191	002434	万里扬	6,200	55,490.00	0.11
192	601111	中国国航	6,700	55,208.00	0.11
193	002171	楚江新材	7,700	54,824.00	0.11
194	002314	南山控股	16,600	54,780.00	0.11
195	688660	电气风电	9,800	54,586.00	0.11
196	001696	宗申动力	7,700	54,516.00	0.11
197	300377	赢时胜	6,700	54,270.00	0.11
198	002135	东南网架	8,400	54,264.00	0.11

199	002454	松芝股份	6,400	54,208.00	0.11
200	002352	顺丰控股	1,200	54,108.00	0.11
201	000990	诚志股份	7,100	54,102.00	0.11
202	002283	天润工业	8,400	53,928.00	0.11
203	002364	中恒电气	6,400	53,696.00	0.11
204	002467	二六三	10,800	53,676.00	0.11
205	002368	太极股份	1,300	53,521.00	0.11
206	000030	富奥股份	10,600	53,424.00	0.11
207	300601	康泰生物	2,100	53,319.00	0.11
208	688798	艾为电子	900	53,235.00	0.11
209	002544	普天科技	2,300	52,670.00	0.10
210	688508	芯朋微	900	52,191.00	0.10
211	002636	金安国纪	5,600	51,688.00	0.10
212	605288	凯迪股份	1,200	51,648.00	0.10
213	000066	中国长城	3,700	51,171.00	0.10
214	601899	紫金矿业	4,500	51,165.00	0.10
215	000938	紫光股份	1,600	50,960.00	0.10
216	300470	中密控股	1,100	50,842.00	0.10
217	300587	天铁股份	6,500	50,050.00	0.10
218	000550	江铃汽车	3,600	49,824.00	0.10
219	000629	钒钛股份	12,700	49,657.00	0.10
220	000032	深桑达 A	1,500	49,350.00	0.10
221	600845	宝信软件	960	48,777.60	0.10
222	002635	安洁科技	3,300	45,540.00	0.09
223	300098	高新兴	12,400	45,260.00	0.09
224	600188	兖矿能源	1,500	44,880.00	0.09
225	002243	力合科创	5,200	44,252.00	0.09
226	688399	硕世生物	800	44,160.00	0.09
227	600760	中航沈飞	980	44,100.00	0.09
228	603605	珀莱雅	380	42,712.00	0.08
229	002236	大华股份	2,100	41,475.00	0.08
230	000531	穗恒运 A	5,600	40,488.00	0.08
231	600085	同仁堂	700	40,292.00	0.08
232	300119	瑞普生物	2,200	39,160.00	0.08
233	002867	周大生	2,200	39,116.00	0.08
234	603166	福达股份	5,800	39,092.00	0.08
235	600582	天地科技	6,600	38,478.00	0.08
236	301135	瑞德智能	1,400	38,388.00	0.08
237	688009	中国通号	6,500	37,700.00	0.07
238	600875	东方电气	2,000	37,300.00	0.07
239	601965	中国汽研	1,800	37,170.00	0.07
240	600101	明星电力	3,900	37,089.00	0.07
241	300532	今天国际	1,800	37,008.00	0.07
242	600475	华光环能	3,100	36,828.00	0.07

243	300822	贝仕达克	2,700	36,828.00	0.07
244	002724	海洋王	4,200	36,456.00	0.07
245	002388	新亚制程	5,100	36,312.00	0.07
246	003006	百亚股份	2,100	36,288.00	0.07
247	002296	辉煌科技	4,200	36,120.00	0.07
248	603027	千禾味业	1,700	35,904.00	0.07
249	600864	哈投股份	7,000	35,770.00	0.07
250	601766	中国中车	5,500	35,750.00	0.07
251	000421	南京公用	6,600	35,640.00	0.07
252	600570	恒生电子	800	35,432.00	0.07
253	601567	三星医疗	2,800	35,364.00	0.07
254	600613	神奇制药	5,200	34,944.00	0.07
255	603016	新宏泰	1,500	34,845.00	0.07
256	300231	银信科技	3,900	34,749.00	0.07
257	300279	和晶科技	6,200	34,658.00	0.07
258	605499	东鹏饮料	200	34,580.00	0.07
259	603589	口子窖	700	34,545.00	0.07
260	300413	芒果超媒	1,000	34,210.00	0.07
261	002152	广电运通	2,900	33,988.00	0.07
262	600826	兰生股份	3,300	33,891.00	0.07
263	000739	普洛药业	1,900	33,706.00	0.07
264	600801	华新水泥	2,700	33,345.00	0.07
265	603383	顶点软件	600	33,252.00	0.07
266	603883	老百姓	1,100	32,835.00	0.07
267	605089	味知香	828	32,540.40	0.06
268	603309	维力医疗	2,100	32,487.00	0.06
269	601717	郑煤机	2,600	32,370.00	0.06
270	002839	张家港行	7,500	31,725.00	0.06
271	000498	山东路桥	4,900	31,458.00	0.06
272	300781	因赛集团	1,300	31,330.00	0.06
273	688012	中微公司	200	31,290.00	0.06
274	600183	生益科技	2,200	31,240.00	0.06
275	600830	香溢融通	5,100	31,161.00	0.06
276	601098	中南传媒	2,600	30,160.00	0.06
277	301319	唯特偶	500	29,925.00	0.06
278	601186	中国铁建	3,000	29,550.00	0.06
279	300739	明阳电路	1,900	28,291.00	0.06
280	600229	城市传媒	3,300	28,116.00	0.06
281	688601	力芯微	596	28,071.60	0.06
282	300689	澄天伟业	1,200	28,044.00	0.06
283	688271	联影医疗	200	27,602.00	0.05
284	002230	科大讯飞	400	27,184.00	0.05
285	000650	仁和药业	4,400	27,016.00	0.05
286	600368	五洲交通	7,370	26,826.80	0.05

287	601928	凤凰传媒	2,300	26,220.00	0.05
288	688526	科前生物	1,100	26,169.00	0.05
289	300795	米奥会展	600	25,026.00	0.05
290	301269	华大九天	200	24,568.00	0.05
291	600135	乐凯胶片	3,100	23,374.00	0.05
292	603639	海利尔	1,300	23,296.00	0.05
293	300750	宁德时代	100	22,879.00	0.05
294	002859	洁美科技	800	22,160.00	0.04
295	002568	百润股份	600	21,810.00	0.04
296	600600	青岛啤酒	200	20,726.00	0.04
297	600007	中国国贸	1,100	20,372.00	0.04
298	300421	力星股份	1,700	20,298.00	0.04
299	601225	陕西煤业	1,100	20,009.00	0.04
300	300543	朗科智能	2,000	19,780.00	0.04
301	300685	艾德生物	800	19,408.00	0.04
302	605336	帅丰电器	1,100	18,920.00	0.04
303	003023	彩虹集团	900	18,459.00	0.04
304	002114	罗平锌电	2,700	17,847.00	0.04
305	603506	南都物业	1,500	17,745.00	0.04
306	301259	艾布鲁	1,300	17,485.00	0.03
307	600356	恒丰纸业	2,200	17,226.00	0.03
308	603566	普莱柯	700	16,275.00	0.03
309	300808	久量股份	1,200	16,200.00	0.03
310	603171	税友股份	400	15,992.00	0.03
311	603949	雪龙集团	1,000	15,780.00	0.03
312	600284	浦东建设	2,300	14,076.00	0.03
313	603899	晨光股份	300	13,392.00	0.03
314	003008	开普检测	400	11,492.00	0.02
315	002014	永新股份	1,100	9,548.00	0.02
316	000062	深圳华强	800	9,136.00	0.02
317	002933	新兴装备	300	8,811.00	0.02
318	688226	威腾电气	400	8,728.00	0.02
319	601211	国泰君安	600	8,394.00	0.02
320	003027	同兴环保	300	6,255.00	0.01
321	688029	南微医学	76	6,198.56	0.01
322	688586	江航装备	411	5,717.01	0.01
323	600967	内蒙一机	500	5,050.00	0.01
324	600688	上海石化	1,400	4,354.00	0.01
325	300319	麦捷科技	500	4,280.00	0.01
326	600285	羚锐制药	200	3,212.00	0.01
327	300827	上能电气	43	1,550.15	0.00
328	688093	世华科技	63	1,263.78	0.00
329	300699	光威复材	20	617.00	0.00

7.4 报告期内股票投资组合的重大变动

7.4.1 累计买入金额超出期初基金资产净值 2%或前 20 名的股票明细

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	本期累计买入金额	占期初基金资产净值比例 (%)
1	002385	大北农	1,254,877.00	2.21
2	300014	亿纬锂能	1,215,465.00	2.14
3	002812	恩捷股份	1,205,498.00	2.13
4	601012	隆基绿能	1,170,736.00	2.06
5	300146	汤臣倍健	1,102,244.00	1.94
6	002475	立讯精密	1,027,153.00	1.81
7	600188	兖矿能源	1,022,121.09	1.80
8	002304	洋河股份	1,019,995.00	1.80
9	600600	青岛啤酒	1,005,107.00	1.77
10	600438	通威股份	1,003,671.00	1.77
11	600104	上汽集团	1,000,808.00	1.76
12	300750	宁德时代	994,979.00	1.75
13	601689	拓普集团	958,949.00	1.69
14	002609	捷顺科技	954,246.00	1.68
15	601628	中国人寿	954,087.00	1.68
16	601766	中国中车	939,667.00	1.66
17	603605	珀莱雅	920,815.00	1.62
18	002179	中航光电	900,371.00	1.59
19	600011	华能国际	897,092.00	1.58
20	603613	国联股份	865,814.00	1.53

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

7.4.2 累计卖出金额超出期初基金资产净值 2%或前 20 名的股票明细

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	本期累计卖出金额	占期初基金资产净值比例 (%)
1	300274	阳光电源	1,675,504.00	2.95
2	002812	恩捷股份	1,491,380.96	2.63
3	600188	兖矿能源	1,466,380.00	2.59
4	002049	紫光国微	1,394,447.00	2.46
5	002179	中航光电	1,319,126.00	2.33
6	002385	大北农	1,279,641.00	2.26
7	002956	西麦食品	1,203,953.85	2.12
8	601688	华泰证券	1,194,989.00	2.11

9	300014	亿纬锂能	1,137,516.00	2.01
10	300750	宁德时代	1,127,156.00	1.99
11	601012	隆基绿能	1,125,956.00	1.99
12	300146	汤臣倍健	1,091,559.00	1.92
13	601668	中国建筑	1,090,045.00	1.92
14	601689	拓普集团	1,054,860.00	1.86
15	002475	立讯精密	1,036,114.00	1.83
16	300889	爱克股份	1,025,122.00	1.81
17	600438	通威股份	1,024,681.00	1.81
18	600600	青岛啤酒	1,011,040.00	1.78
19	002998	优彩资源	1,010,574.00	1.78
20	002609	捷顺科技	1,006,497.99	1.77

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

7.4.3 买入股票的成本总额及卖出股票的收入总额

单位：人民币元

买入股票的成本（成交）总额	239,498,210.20
卖出股票的收入（成交）总额	266,117,648.95

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

7.5 期末按债券品种分类的债券投资组合

金额单位：人民币元

序号	债券品种	公允价值	占基金资产净值比例(%)
1	国家债券	1,526,968.36	3.03
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）	706.78	0.00
8	同业存单	-	-

9	其他	-	-
10	合计	1,527,675.14	3.03

7.6 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名债券投资明细

金额单位：人民币元

序号	债券代码	债券名称	数量(张)	公允价值	占基金资产净值比例(%)
1	019679	22 国债 14	15,000	1,526,968.36	3.03
2	128135	洽洽转债	6	706.78	0.00

7.7 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有资产支持证券投资明细

本基金本报告期末未持有资产支持证券。

7.8 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名贵金属投资明细

本基金本报告期末未持有贵金属投资。

7.9 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名权证投资明细

本基金本报告期末未持有权证。

7.10 本基金投资股指期货的投资政策

本基金投资股指期货根据风险管理的原则，以套期保值为主要目的。本基金管理人将充分考虑股指期货的流动性及风险收益特征，选择流动性好、交易活跃的股指期货合约进行多头或空头套期保值等策略操作。法律法规对于基金投资股指期货的投资策略另有规定的，本基金将按法律法规的规定执行。

7.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

7.11.1 本期国债期货投资政策

根据本基金合同，本基金暂不投资国债期货。

7.11.2 本期国债期货投资评价

根据本基金合同，本基金暂不投资国债期货。

7.12 投资组合报告附注

7.12.1 报告期内本基金投资的 TCL 科技（000100），因部分在建工程未及时转入固定资产并计提折

旧、部分外包研发项目费用资本化处理不恰当及计提大额资产减值准备未及时披露，于 2022 年 10 月 24 日被中国证券监督管理委员会广东监管局责令改正。

对上述证券的投资决策程序的说明：

公司是聚焦半导体显示及材料业务的科技创新产业集团。面板行业市场价格持续回升，涨幅超预期，供需结构逐步恢复改善，公司盈利能力逐渐修复。经过本基金管理人内部严格的投资决策流程，该证券被纳入本基金的实际投资组合。

其余九名证券的发行主体本期没有被监管部门立案调查或在本报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情况。

7.12.2 本基金投资的前十名股票中，没有投资于超出基金合同规定备选股票库之外的股票。

7.12.3 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	47,751.89
2	应收清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	20,180,959.94
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	20,228,711.83

7.12.4 期末持有的处于转股期的可转换债券明细

金额单位：人民币元

序号	债券代码	债券名称	公允价值	占基金资产净值比例(%)
1	128135	洽洽转债	706.78	0.00

7.12.5 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未存在流通受限情况。

§8 基金份额持有人信息

8.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构

份额单位：份

份额级别	持有人户数(户)	户均持有的基金份额	持有人结构			
			机构投资者		个人投资者	
			持有份额	占总份额比例	持有份额	占总份额比例
海富通量化先锋股票 A	265	29,383.74	-	-	7,786,689.93	100.00%
海富通量化先锋股票 C	214	136,679.85	27,510,189.35	94.05%	1,739,297.67	5.95%
合计	479	77,319.78	27,510,189.35	74.28%	9,525,987.60	25.72%

注：本表基金机构/个人投资者持有份额占总份额比例的计算中，A、C级比例分母为各自级别的份额,对合计数,比例的分母采用基金份额的合计数(即期末基金份额总额)。

8.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况

项目	份额级别	持有份额总数（份）	占基金总份额比例
基金管理人所有从业人员持有本基金	海富通量化先锋股票 A	226,162.73	2.9045%
	海富通量化先锋股票 C	281.40	0.0010%
	合计	226,444.13	0.6114%

8.3 期末基金管理人的从业人员持有本开放式基金份额总量区间的情况

项目	份额级别	持有基金份额总量的数量区间（万份）
本公司高级管理人员、基金投资和研究部门负责人持有本开放式基金	海富通量化先锋股票 A	0
	海富通量化先锋股票 C	0
	合计	0
本基金基金经理持有本开放式基金	海富通量化先锋股票 A	10~50
	海富通量化先锋股票 C	0
	合计	10~50

§9 开放式基金份额变动

单位：份

项目	海富通量化先锋股票 A	海富通量化先锋股票 C
基金合同生效日（2018 年 2 月 8 日）基金份额总额	218,570,279.56	112,528,845.68
本报告期期初基金份额总额	41,148,221.69	2,143,819.47
本报告期基金总申购份额	769,516.93	42,948,777.17
减：本报告期基金总赎回份额	34,131,048.69	15,843,109.62
本报告期基金拆分变动份额	-	-
本报告期期末基金份额总额	7,786,689.93	29,249,487.02

注：总申购份额含转换入份额，总赎回份额含转换出份额。

§10 重大事件揭示

10.1 基金份额持有人大会决议

本报告期内本基金未召开基金份额持有人大会。

10.2 基金管理人、基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动

报告期内，基金管理人、基金托管人的专门基金托管部门无重大人事变动。

10.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼

报告期无基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼事项。

10.4 基金投资策略的改变

报告期内本基金投资策略未发生改变。

10.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

报告期内，本基金未改聘为其审计的会计师事务所。

10.6 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

10.6.1 管理人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

本报告期，基金管理人及其高级管理人员未受到稽查或处罚。

10.6.2 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无受稽查或处罚等情况。

10.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况

10.7.1 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	2	106,578,571.11	21.08%	77,938.83	24.33%	-

国泰君安	2	99,509,330.10	19.68%	72,618.85	22.67%	-
华创证券	1	82,289,546.07	16.28%	34,668.98	10.82%	-
银河证券	1	79,823,495.92	15.79%	41,614.45	12.99%	-
中信证券	4	41,459,613.41	8.20%	30,243.69	9.44%	-
长江证券	1	33,961,562.31	6.72%	21,100.56	6.59%	-
上海证券	1	14,720,170.56	2.91%	10,764.64	3.36%	-
国金证券	1	14,411,880.26	2.85%	7,657.26	2.39%	-
国盛证券	2	12,969,960.93	2.57%	9,355.28	2.92%	-
野村东方国际 证券	1	12,417,495.94	2.46%	8,956.59	2.80%	-
华西证券	1	5,020,389.95	0.99%	3,671.77	1.15%	-
开源证券	2	2,366,328.00	0.47%	1,706.87	0.53%	-
中信建投	2	-	-	-	-	-
申万宏源	2	-	-	-	-	-
太平洋证券	2	-	-	-	-	-
招商证券	2	-	-	-	-	-
海通证券	2	-	-	-	-	-
渤海证券	1	-	-	-	-	-
中金公司	2	-	-	-	-	-
民生证券	2	-	-	-	-	-
天风证券	2	-	-	-	-	-

注：1、报告期内本基金租用券商交易单元没有发生变更。

2、(1)交易单元的选择标准

本基金的管理人对证券公司的综合实力及声誉评估、研究水平评估和综合服务支持评估三个部分进行主观性评议，形成证券公司交易单元租用意见。

(2)交易单元的选择程序

本基金的管理人按照如下程序进行交易单元的选择：

<1> 推荐。投资部业务人员推荐，经投资部部门会议讨论，形成证券公司交易单元租用意见，并报公司总经理办公会核准。

<2> 核准。在完成对证券公司的初步评估、甄选和审核后，由基金管理人的总经理办公会核准。

10.7.2 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		回购交易		权证交易	
	成交金额	占当期债券成交总额的 比例	成交金额	占当期回购成交总额的 比例	成交金额	占当期权证成交总额的 比例

西南证券	-	-	4,391,000.00	47.00%	-	-
国泰君安	-	-	4,951,000.00	53.00%	-	-
华创证券	4,440.38	0.30%	-	-	-	-
银河证券	-	-	-	-	-	-
中信证券	-	-	-	-	-	-
长江证券	-	-	-	-	-	-
上海证券	1,499,985.00	99.70%	-	-	-	-
国金证券	-	-	-	-	-	-
国盛证券	-	-	-	-	-	-
野村东方国际证券	-	-	-	-	-	-
华西证券	-	-	-	-	-	-
开源证券	-	-	-	-	-	-
中信建投	-	-	-	-	-	-
申万宏源	-	-	-	-	-	-
太平洋证券	-	-	-	-	-	-
招商证券	-	-	-	-	-	-
海通证券	-	-	-	-	-	-
渤海证券	-	-	-	-	-	-
中金公司	-	-	-	-	-	-
民生证券	-	-	-	-	-	-
天风证券	-	-	-	-	-	-

10.8 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	海富通基金管理有限公司关于终止部分代销机构办理旗下基金相关销售业务的公告	上海证券报、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2023-02-06
2	海富通基金管理有限公司关于旗下部分基金新增东方财富证券股份有限公司为销售机构并参加其申购费率优惠活动的公告	上海证券报、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2023-02-08
3	海富通量化先锋股票型证券投资基金基金经理变更公告	上海证券报、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2023-02-16
4	海富通基金管理有限公司关于公司住所变更的公告	上海证券报、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2023-02-22
5	海富通基金管理有限公司关于旗下部分基金	上海证券报、基金管理人	2023-03-02

	新增上海长量基金销售有限公司为销售机构并参加其申购费率优惠活动的公告	网站及中国证监会基金电子披露网站	
6	海富通基金管理有限公司关于旗下部分基金新增海通期货股份有限公司为销售机构的公告	上海证券报、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2023-03-03
7	海富通基金管理有限公司关于旗下部分基金新增济安财富(北京)基金销售有限公司为销售机构并参加其申购费率优惠活动的公告	上海证券报、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2023-03-13
8	海富通基金管理有限公司关于终止部分代销机构办理旗下基金相关销售业务的公告	上海证券报、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2023-03-30
9	海富通基金管理有限公司关于旗下部分基金新增上海大智慧基金销售有限公司为销售机构并参加其申购费率优惠活动的公告	上海证券报、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2023-05-08
10	海富通基金管理有限公司关于海富通量化先锋股票型证券投资基金新增上海陆享基金销售有限公司为销售机构并参加其申购费率优惠活动的公告	上海证券报、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2023-06-14
11	海富通基金管理有限公司关于海富通量化先锋股票型证券投资基金新增销售机构并参加其申购费率优惠活动的公告	上海证券报、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2023-06-14

§11 影响投资者决策的其他重要信息

11.1 报告期内单一投资者持有基金份额比例达到或超过20%的情况

投资者类别	报告期内持有基金份额变化情况					报告期末持有基金情况	
	序号	持有基金份额比例达到或者超过20%的时间区间	期初份额	申购份额	赎回份额	持有份额	份额占比
机构	1	2023/6/20-2023/6/26,2023/6/30-2023/6/30	-	29,471,401.08	14,717,786.44	14,753,614.64	39.84%
	2	2023/6/19-2023/6/30	-	8,828,073.27	-	8,828,073.27	23.84%
	3	2023/1/1-2023/3/29	26,036,191.92	-	26,036,191.92	-	-
个人	1	2023/3/23-2023/6/19,2023/6/27-2023/6/29	4,999,225.00	-	-	4,999,225.00	13.50%
产品特有风险							
<p>报告期内, 本基金存在单一投资者持有份额比例达到或超过20%的情况, 由此可能导致的特有风险主要包括:</p> <p>1、当基金份额持有人占比过于集中时, 可能会因某单一基金份额持有人大额赎回而引发基金净值</p>							

剧烈波动的风险；

2、若某单一基金份额持有人巨额赎回有可能引发基金的流动性风险，基金管理人可能无法及时变现基金资产以应对基金份额持有人的赎回申请，基金份额持有人可能无法及时赎回持有的全部基金份额。

3、若个别投资者大额赎回后，可能会导致基金资产净值连续出现六十个工作日低于5000万元的风险，基金可能会面临转换运作方式、与其他基金合并或者终止基金合同等情形。

4、其他可能的风险。

另外，当某单一基金份额持有人所持有的基金份额已经达到或超过本基金规模的50%或者接受某笔或者某些申购或转换转入申请有可能导致单一投资者持有基金份额的比例达到或者超过50%时，本基金管理人可拒绝该持有人对本基金基金份额提出的申购及转换转入申请。

11.2 影响投资者决策的其他重要信息

海富通基金管理有限公司成立于 2003 年 4 月，是中国首批获准成立的中外合资基金管理公司。

从 2003 年 8 月开始，海富通先后募集成立了 109 只公募基金。截至 2023 年 6 月 30 日，海富通管理的公募基金资产规模约 1649 亿元人民币。

海富通是国家人力资源和社会保障部首批企业年金基金投资管理人，是首批获得特定客户资产管理业务资格的基金管理公司。2010 年 12 月，海富通基金管理有限公司被全国社会保障基金理事会选聘为境内委托投资管理人。2012 年 9 月，中国保监会公告确认海富通基金为首批保险资金投资管理人之一。2014 年 8 月，海富通全资子公司上海富诚海富通资产管理有限公司正式开业，获准开展特定客户资产管理服务。2016 年 12 月，海富通基金管理有限公司被全国社会保障基金理事会选聘为首批基本养老保险基金投资管理人。

2020 年 3 月，由《中国证券报》主办的第十七届中国基金业金牛奖评选结果揭晓，海富通基金管理有限公司荣获“金牛进取奖”，海富通阿尔法对冲混合型发起式证券投资基金荣获“五年期开放式混合型持续优胜金牛基金”奖项。2020 年 7 月，由《上海证券报》主办的第十七届金基金获奖名单揭晓，海富通基金管理有限公司荣获“金基金·股票投资回报基金管理公司奖”，海富通内需热点混合型证券投资基金荣获“金基金·偏股混合型基金三年期奖”。

2021 年 7 月，海富通内需热点混合型证券投资基金蝉联“金基金·偏股混合型基金三年期奖”。2021 年 9 月，由《中国证券报》主办的第十八届“中国基金业金牛奖”揭晓，海富通内需热点混合型证券投资基金荣获“三年期开放式混合型持续优胜金牛基金”。

2022 年 7 月，海富通改革驱动灵活配置混合型证券投资基金荣获《证券时报》颁发的“五年持续回报灵活配置混合型明星基金奖”。2022 年 8 月，海富通内需热点混合型证券投资基金荣获《中国证券报》颁发的“五年期开放式混合型持续优胜金牛基金”，海富通改革驱动灵活配置混合型证券投资基金荣获“三年期开放式混合型持续优胜金牛基金”。2022 年 9 月，海富通荣获“IAMAC 推介·2021 年度保险资产管理业最受欢迎投资业务合作机构——最具进取基金公司”。2022 年 11 月，海富通改

革驱动灵活配置混合型证券投资基金荣获“金基金·灵活配置型基金三年期奖”，海富通内需热点混合型证券投资基金荣获“金基金·偏股混合型基金五年期奖”。

2023 年 3 月，海富通中证短融交易型开放式指数证券投资基金荣获上海证券交易所颁发的“上交所 2022 年度债券旗舰 ETF”。2023 年 6 月，海富通收益增长混合型证券投资基金荣获《证券时报》颁发的“五年持续回报灵活配置型明星基金奖”。

§12 备查文件目录

12.1 备查文件目录

- (一)中国证监会批准设立海富通量化先锋股票型证券投资基金的文件
- (二)海富通量化先锋股票型证券投资基金基金合同
- (三)海富通量化先锋股票型证券投资基金招募说明书
- (四)海富通量化先锋股票型证券投资基金托管协议
- (五)中国证监会批准设立海富通基金管理有限公司的文件
- (六)法律法规及中国证监会规定的其他文件

12.2 存放地点

中国（上海）自由贸易试验区陆家嘴环路 479 号 18 层 1802-1803 室以及 19 层 1901-1908 室

12.3 查阅方式

投资者可于本基金管理人办公时间预约查阅。

海富通基金管理有限公司

二〇二三年八月三十一日