

# 申万菱信量化小盘股票型证券投资基金(LOF)

## 2022 年中期报告

### 2022 年 6 月 30 日

基金管理人：申万菱信基金管理有限公司

基金托管人：中国工商银行股份有限公司

报告送出日期：二〇二二年八月三十一日

## 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。

基金托管人中国工商银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2022 年 8 月 29 日复核了本报告中的财务指标、净值表现、利润分配情况、财务会计报告、投资组合报告等内容，保证复核内容不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

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

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

本报告中财务资料未经审计。

本报告期自 2022 年 1 月 1 日起至 6 月 30 日止。

## 1.2 目录

<b>1 重要提示及目录</b> .....	2
1.1 重要提示.....	2
<b>2 基金简介</b> .....	5
2.1 基金基本情况.....	5
2.2 基金产品说明.....	5
2.3 基金管理人和基金托管人.....	5
2.4 信息披露方式.....	6
2.5 其他相关资料.....	6
<b>3 主要财务指标和基金净值表现</b> .....	6
3.1 主要会计数据和财务指标.....	6
3.2 基金净值表现.....	7
<b>4 管理人报告</b> .....	9
4.1 基金管理人及基金经理情况.....	9
4.2 管理人对报告期内本基金运作遵规守信情况的说明.....	11
4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明.....	11
4.4 管理人对报告期内基金的投资策略和业绩表现的说明.....	13
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.....	13
4.7 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明.....	14
<b>5 托管人报告</b> .....	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的真实、准确和完整发表意见.....	14
<b>6 半年度财务会计报告（未经审计）</b> .....	14
6.1 资产负债表.....	14
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.....	18
<b>7 投资组合报告</b> .....	46
7.1 期末基金资产组合情况.....	46
7.2 报告期末按行业分类的股票投资组合.....	47
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.....	48
7.4 报告期内股票投资组合的重大变动.....	55
7.5 期末按债券品种分类的债券投资组合.....	56
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.....	57
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.....	57
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.....	57
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.....	57
7.10 本基金投资股指期货的投资政策.....	57
7.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明.....	57
7.12 投资组合报告附注.....	58
<b>8 基金份额持有人信息</b> .....	58
8.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构.....	58
8.2 期末上市基金前十名持有人.....	59

8.3 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况 .....	59
8.4 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 .....	60
<b>9 开放式基金份额变动</b> .....	<b>60</b>
<b>10 重大事件揭示</b> .....	<b>60</b>
10.1 基金份额持有人大会决议 .....	60
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 .....	60
10.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼 .....	61
10.4 基金投资策略的改变 .....	61
10.5 本报告期持有的基金发生的重大影响事件 .....	61
10.6 为基金进行审计的会计师事务所情况 .....	61
10.7 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况 .....	61
10.8 基金租用证券公司交易单元的有关情况 .....	61
10.9 其他重大事件 .....	64
<b>11 影响投资者决策的其他重要信息</b> .....	<b>64</b>
<b>12 备查文件目录</b> .....	<b>64</b>
12.1 备查文件目录 .....	64
12.2 存放地点 .....	65
12.3 查阅方式 .....	65

## 2 基金简介

### 2.1 基金基本情况

基金名称	申万菱信量化小盘股票型证券投资基金(LOF)	
基金简称	申万菱信量化小盘股票(LOF)	
场内简称	申万量化 LOF	
基金主代码	163110	
交易代码	163110	
基金运作方式	契约型开放式	
基金合同生效日	2011 年 6 月 16 日	
基金管理人	申万菱信基金管理有限公司	
基金托管人	中国工商银行股份有限公司	
报告期末基金份额总额	263,539,470.83 份	
基金合同存续期	不定期	
基金份额上市的证券交易所	深圳证券交易所	
上市日期	2011 年 8 月 1 日	
下属分级基金的基金简称	申万菱信量化小盘 (LOF) A	申万菱信量化小盘 (LOF) C
下属分级基金的交易代码	163110	013918
报告期末下属分级基金的份额总额	263,516,239.88 份	23,230.95 份

### 2.2 基金产品说明

投资目标	本基金采用数量化的投资方法精选个股，严格按照纪律执行，力争获取长期稳定的超越业绩比较基准的投资回报。
投资策略	本基金坚持数量化的投资策略，专注于小盘股的投资。基金管理人基于对国内股票市场的大量实证研究，专门开发了适合小盘股投资的量化投资模型（简称“量化小盘投资模型”），作为本基金投资的核心。本基金的股票选择行为，都是基于该投资模型而定。这种完全基于模型的量化投资方法能够更加客观、公正而理性的去分析和筛选股票，并且不受外部分析师的影响，极大的减少了投资者情绪的影响，从而能够保持投资策略的一致性与有效性。
业绩比较基准	90%×中证 500 指数收益率+10%×银行同业存款收益率（税后）
风险收益特征	本基金是一只量化股票型基金，属于较高预期风险和较高预期收益的证券投资品种，其风险收益特征从长期平均来看高于混合型基金、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	申万菱信基金管理有限公司	中国工商银行股份有限公司

信息披露 负责人	姓名	王菲萍	郭明
	联系电话	021-23261188	010-66105799
	电子邮箱	service@swsmu.com	custody@icbc.com.cn
客户服务电话		4008808588	95588
传真		021-23261199	010-66105798
注册地址		上海市中山南路100号11层	北京市西城区复兴门内大街55号
办公地址		上海市中山南路100号11层	北京市西城区复兴门内大街55号
邮政编码		200010	100140
法定代表人		陈晓升	陈四清

## 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	www.swsmu.com
基金中期报告备置地点	申万菱信基金管理有限公司 中国工商银行股份有限公司

## 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（2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日）	
	申万菱信量化小盘（LOF）A	申万菱信量化小盘（LOF）C
本期已实现收益	-58,948,011.31	-4,066.18
本期利润	-59,507,535.40	-1,998.30
加权平均基金份额本期利润	-0.2238	-0.1117
本期加权平均净值利润率	-10.34%	-5.24%
本期基金份额净值增长率	-9.07%	-9.25%
3.1.2 期末数据和指标	报告期末(2022 年 6 月 30 日)	
	申万菱信量化小盘（LOF）A	申万菱信量化小盘（LOF）C

期末可供分配利润	274,989,855.00	26,962.29
期末可供分配基金份额利润	1.0435	1.1606
期末基金资产净值	585,415,112.27	51,465.61
期末基金份额净值	2.2216	2.2154
<b>3.1.3 累计期末指标</b>	<b>报告期末(2022 年 6 月 30 日)</b>	
	申万菱信量化小盘 (LOF) A	申万菱信量化小盘 (LOF) C
基金份额累计净值增长率	276.78%	-8.36%

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、上述基金业绩指标已扣除了基金的管理费、托管费和各项交易费用，但不包括持有人认/申购或交易基金的各项费用（例如：申购费、赎回费等），计入认/申购或交易基金的各项费用后，实际收益水平要低于所列数字。

## 3.2 基金净值表现

### 3.2.1 基金份额净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

申万菱信量化小盘 (LOF) 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	7.55%	1.09%	6.38%	0.99%	1.17%	0.10%
过去三个月	3.92%	1.64%	1.93%	1.57%	1.99%	0.07%
过去六个月	-9.07%	1.54%	-11.00%	1.47%	1.93%	0.07%
过去一年	-5.05%	1.27%	-4.46%	1.19%	-0.59%	0.08%
过去三年	49.49%	1.25%	27.97%	1.21%	21.52%	0.04%
自基金合同生效起至今	276.78%	1.46%	44.03%	1.46%	232.75%	0.00%

申万菱信量化小盘 (LOF) 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	7.51%	1.09%	6.38%	0.99%	1.13%	0.10%
过去三个月	3.81%	1.64%	1.93%	1.57%	1.88%	0.07%
过去六个月	-9.25%	1.54%	-11.00%	1.47%	1.75%	0.07%
自基金合同生效起至今	-8.36%	1.36%	-7.45%	1.29%	-0.91%	0.07%

注：本基金的业绩基准指数=90%×中证 500 指数收益率+10%×银行同业存款收益率（税后）。

其中：中证 500 指数作为衡量股票投资部分的业绩基准，银行同业存款收益率作为衡量非股票投资部分的业绩基准。本基金的业绩基准指数按照构建公式每交易日进行计算，计算方式如下：

$\text{benchmark}(0) = 1000;$

$\% \text{benchmark}(t) = 90\% * (\text{中证 500 指数}(t) / \text{中证 500 成分指数}(t-1) - 1) + 10\% * \text{银行同业存款利率} (\text{税后}) / 365;$

$\text{benchmark}(t) = (1 + \% \text{benchmark}(t)) * \text{benchmark}(t-1) ;$

其中  $t=1,2,3,\dots$  。

### 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

申万菱信量化小盘股票型证券投资基金(LOF)

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

(2011年6月16日至2022年6月30日)

申万菱信量化小盘 (LOF) A



申万菱信量化小盘 (LOF) C



## 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

申万菱信基金管理有限公司(SWS MU Fund Management Co.,Ltd)成立于 2004 年 1 月 15 日,公司总部设在上海,注册资本 1.5 亿元,净资产超过 11 亿元。

申万菱信基金自成立以来,始终将持有人的利益放在首位,秉持“研究至善”的愿景、“长期致胜”的使命,遵循“诚于心、行于矩、敏于变”的企业价值观。近年来,申万菱信基金围绕市场和客户需求,逐渐形成“投资美好生活、创新理财服务”的产品规划;通过努力打造“美好生活”系列权益产品,不断丰富“全市场、宽基指数与增强、主题指数、量化对冲、固收+、另类投资和纯固收”等产品大类,致力于为持有人提供“温暖陪伴”的服务,以努力达成“长期致胜”的使命。公司现有公募基金 68 只,资产管理规模超过 1010 亿元,公募产品累计分红 185.64 亿元。(数据截至 2022 年 6 月 30 日)

近年来,申万菱信基金通过建设关键假设平台(Key Assumption Platform),推动“研究数字化”;通过基金经理的风格开发、稳定和优化,推动“投资风格化”;通过风险管理工作的关口前移,加强市场风险管理支持,推动“风控全流程”,从而不断建设申万菱信基金的“机构理性”,以提升投资业绩。此外,申万菱信基金还持续打造卓越战略与产品管理体系(Excellent Strategy & Product)、卓

越品牌与客户服务体系（Excellent Branding & Service），提升面向不同类别客户的全方位专业服务水平。

申万菱信基金股东实力雄厚，中央汇金公司控股的申万宏源证券持有公司 67% 的股份，日本三菱 UFJ 信托银行持有公司 33% 的股份。申万菱信基金拥有公开募集证券投资基金管理人、特定客户资产管理人、合格境内机构投资者(QDII)管理人、保险资金投资管理人、基金投资顾问、合格境内有限合伙人 (QDLP) 等业务资格，并全资设立申万菱信（上海）资产管理有限公司，专门从事特定客户资产管理业务和专项资产管理业务。公司曾多次荣获中国基金业金牛奖、中国明星基金奖、中国金基金奖等多项业内重量级奖项以及东方财富“最佳指数投资团队”等荣誉。

展望未来，申万菱信基金将紧紧依托双方股东优势，不断深化体制机制改革，以更加市场化的导向推动专业队伍的全方位发展，努力将公司打造成为一家优秀乃至卓越的资产管理机构！

#### 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		
王剑	本基金基金经理	2021-03-22	-	6 年	王剑先生，博士研究生。2015 年起从事金融相关工作，曾任职于东证期货、浙商基金等。2020 年 12 月加入申万菱信基金，现任申万菱信量化小盘股票型证券投资基金(LOF)、申万菱信智量混合型证券投资基金基金经理。
俞诚	本基金基金经理	2020-04-15	-	12 年	俞诚先生，经济学学士、2009 年起从事金融相关工作，2009 年 08 月加入申万菱信基金管理有限公司，曾任产品与金融工程总部金融工程师、数量研究员，申万菱信中证申万电子行业投资指数分级证券投资基金、申万菱信中证申万传媒行业投资指数分级证券投资基金、申万菱信中证申万医药生物指数分级证券投资基金、申万菱信沪深 300 价值指数证券投资基金、申万菱信深证成指分级证券投资基金、申万菱信中证申万证券行业指数分级证券投资基金、申万菱信中证环保产业指数分级证券投资基金、申万菱信中证军工指数分级证券投资基金、申万菱信价值优享混

					合型证券投资基金、申万菱信中小板指数证券投资基金（LOF）、申万菱信量化驱动混合型证券投资基金基金经理，现任申万菱信中证500 指数增强型证券投资基金、申万菱信量化小盘股票型证券投资基金(LOF)、申万菱信价值优利混合型证券投资基金、申万菱信创业板量化精选股票型证券投资基金基金经理。
--	--	--	--	--	--

注：1.任职日期和离任日期一般情况下指公司作出决定之日；若该基金经理自基金合同生效日起即任职，则任职日期为基金合同生效日。

2.证券从业的含义遵从行业协会关于从业人员资格管理办法的相关规定。

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

#### 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《证券法》、《证券投资基金法》及其配套法规的规定，严格遵守基金合同约定，本着诚实信用、勤勉尽责等原则管理和运用基金资产，在严格控制风险的基础上为持有人谋求最大利益。

本基金投资运作符合法律法规和基金合同的规定，信息披露及时、准确、完整；本基金资产与本基金管理人与公司资产之间严格分开；没有发生内幕交易、操纵市场和不当关联交易及其他违规行为。在基金资产的管理运作中，无任何损害基金持有人利益的行为，并通过稳健经营、规范运作、规避风险，保护了基金持有人的合法权益。

#### 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

根据《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《公平交易办法》，通过组织结构的设置、工作制度、流程和技术手段全面落实公平交易原则在具体业务（包括研究分析、投资决策、交易执行等）环节中的实现，在保证各投资组合投资决策相对独立性的同时，确保各投资组合在获得投资信息、投资建议和实施投资决策方面享有公平的机会；同时，通过对投资交易行为的日常监控和事后分析评估来加强对公平交易过程和结果的监督。

在研究分析方面，本公司建立了规范、完善的研究管理平台，规范了研究人员的投资建议、研究报告的发布流程，使各投资组合经理在获取投资建议的及时性、准确性及深度等方面得到公平对

待。

在投资决策方面，首先，公司建立健全投资授权制度，明确投资决策委员会、投资总监、投资组合经理等各投资决策主体的职责和权限。投资决策委员会和投资总监等管理机构和人员不得对投资经理在授权范围内的投资活动进行干预。投资经理在授权范围内可以自主决策，超过投资权限的操作必须经过严格的审批程序；其次，公司建立投资组合投资信息的管理及保密制度，除分管投资副总及投资总监等因业务管理的需要外，不同投资经理之间的持仓和交易等重大非公开投资信息相互隔离；另外，公司还建立机制要求公募投资经理与特定客户资产投资经理互相隔离，且不能互相授权投资事宜。

在交易执行方面，本公司设立了独立于投资管理职能的交易部，实行了集中交易制度和公平的交易分配制度：（1）对于交易所公开竞价的同向交易，内部制定了专门的交易规则，保证各投资组合获得公平的交易执行机会；（2）对于部分债券一级市场申购、非公开发行股票申购等以公司名义进行的交易，各投资经理在交易前独立地确定各投资组合的交易价格和数量，集中交易室按照价格优先、比例分配的原则对交易结果进行分配；（3）对于银行间市场的现券交易，交易部在银行间市场开展独立、公平的询价，并由风险管理部对交易价格的公允性（根据市场公认的第三方信息）、交易对手和交易方式进行事前审核，确保交易得到公平和公允的执行。

在日常监控和事后分析评估方面，本公司风险管理部开展日内和定期的工作对公平交易执行情况作整体监控和效果评估。其中日常监控包括了日内不定点对交易系统的抽查监控；对非公开发行股票申购、以公司名义进行的债券一级市场申购的申购方案和分配过程进行审核和监控；以及对银行间交易过程中投资组合与交易对手之间议价交易的交易方式和交易价格的公允性进行审查。事后分析评估上，风险管理部在每个季度和每年度的《公平交易执行报告》中，对不同组合间同一投资标的、临近交易日的同向交易和反向交易的合理性开展分析评估。

本公司通过事前的制度规范、事中的监控和事后的分析评估，严格执行了公平交易制度，公平对待了旗下各投资组合。本报告期内，未出现违反公平交易制度的情况。

#### 4.3.2 异常交易行为的专项说明

本公司制定了《异常交易监控与报告办法》，明确定义了投资交易过程中出现的各种可能导致不公平交易和利益输送的异常交易类型，并规定且落实了异常交易的日常监控、识别以及事后的分析流程。

本基金本报告期内未出现异常交易的情况。本报告期内，本公司所有投资组合参与的交易所公开竞价同日反向交易成交较少的单边交易量超过该证券当日成交量的 5% 的情况有 1 次。投资组合经

理因投资组合的投资策略而发生同日反向交易，未导致不公平交易和利益输送。

#### 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

2022 年上半年，权益市场先跌后涨；一方面国内资本市场情绪受到了疫情影响，另一方面，海外美联储不断提高基准利率以及地缘政治冲突带来的不确定性，综合导致市场出现了大幅下跌，使得整体市场估值处于较低位置。随着 5-6 月份，国内疫情得到很好控制，复工复产如期进行，市场投资情绪的回暖，出现了单边上涨的情况。从因子表现来看，一季度以价值因子占优，二季度成长因子表现优异且分析师预期上调因子表现较为优异，而低估值，低波动等因子表现落后。本基金整体以均衡配置为主，成长与估值并重，取得一定的超额收益。经过二季度的反弹，目前市场估值回归到中性偏低位置，但细分板块出现了较大分化，特别的是“赛道股”的估值已经处于较高位置。相比较于债券市场，股票市场的整体吸引力依旧较高，后续基金依旧保持较高仓位操作；因子配置方面维持均衡配置。

##### 4.4.2 报告期内基金的业绩表现

本基金 A 类产品报告期内净值表现为-9.07%,同期业绩基准表现为-11.00%。

本基金 C 类产品报告期内净值表现为-9.25%,同期业绩基准表现为-11.00%。

#### 4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

展望下半年，以行业轮动和多因子模型方式进行选股，努力做出超额收益。

#### 4.6 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

本基金管理人按照企业会计准则、中国证监会相关规定、中国证券投资基金业协会相关指引和基金合同关于估值的约定，对基金所持有的投资品种进行估值。本基金托管人根据法律法规要求履行估值政策及净值计算的复核责任。会计师事务所所在估值调整导致基金资产净值的变化在 0.25% 以上时对所采用的相关估值技术、假设及输入值的适当性发表专业意见。

本基金管理人按照相关法律法规规定，设有估值委员会，并制定了相关制度及流程。估值委员会主要负责基金估值相关工作的评估、决策、执行和监督，确保基金估值的公允与合理。本基金管理人估值委员会成员包括督察长、分管基金投资的副总经理、分管基金运营的副总经理、基金运营部门负责人、法律合规与审计部门负责人、风险管理部门负责人。以上成员均具有多年的证券、基金从业经验，熟悉相关法律法规，具备投资、研究、风险管理、法律合规、基金估值运作等方面的

专业胜任能力。基金经理可参与估值原则和方法的讨论，但不参与最终决策和日常估值的执行。参与估值流程各方之间不存在任何重大利益冲突。

报告期内，本基金管理人已与中债金融估值中心有限公司及中证指数有限公司签署服务协议，由中债金融估值中心有限公司按约定提供银行间同业市场的估值数据和流通受限股票的折扣率数据，由中证指数有限公司按约定提供交易所债券市场的估值数据。

#### 4.7 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

本基金本报告期末进行利润分配，符合相关法规及基金合同的规定。

## 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，本基金托管人在对本基金的托管过程中，严格遵守《证券投资基金法》及其他法律法规和基金合同的有关规定，不存在任何损害基金份额持有人利益的行为，完全尽职尽责地履行了基金托管人应尽的义务。

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

本报告期内，本基金的管理人——申万菱信基金管理有限公司在本基金的投资运作、基金资产净值计算、基金份额申购赎回价格计算、基金费用开支等问题上，不存在任何损害基金份额持有人利益的行为，在各重要方面的运作严格按照基金合同的规定进行。

### 5.3 托管人对本中期报告中财务信息等内容的真实、准确和完整发表意见

本托管人依法对申万菱信基金管理有限公司编制和披露的本基金 2022 年中期报告中财务指标、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进行了核查，以上内容真实、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：申万菱信量化小盘股票型证券投资基金(LOF)

报告截止日：2022 年 6 月 30 日

单位：人民币元

资 产	附注号	本期末	上年度末
-----	-----	-----	------

		2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
<b>资产:</b>			
银行存款	6.4.7.1	37,644,313.95	34,697,484.69
结算备付金		6,015,173.03	11,046,231.58
存出保证金		1,127,169.09	1,708,536.73
交易性金融资产	6.4.7.2	542,782,231.68	604,248,431.31
其中: 股票投资		540,759,785.10	604,248,431.31
基金投资		-	-
债券投资		2,022,446.58	-
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		45,574,126.91	5,220,944.09
应收股利		-	-
应收申购款		168,649.59	89,876.57
递延所得税资产		-	-
其他资产	6.4.7.5	-	10,003.57
资产总计		633,311,664.25	657,021,508.54
<b>负债和净资产</b>	<b>附注号</b>	<b>本期末 2022 年 6 月 30 日</b>	<b>上年度末 2021 年 12 月 31 日</b>
<b>负债:</b>			
短期借款		-	-
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债	6.4.7.3	-	-
卖出回购金融资产款		-	-
应付清算款		45,183,006.71	-
应付赎回款		512,223.54	794,733.89
应付管理人报酬		699,453.04	832,882.19
应付托管费		116,575.51	138,813.70
应付销售服务费		16.25	7.81
应付投资顾问费		-	-
应交税费		-	7,309.25
应付利润		-	-
递延所得税负债		-	-
其他负债	6.4.7.6	1,333,811.32	1,722,709.34
负债合计		47,845,086.37	3,496,456.18
<b>净资产:</b>			
实收基金	6.4.7.7	263,539,470.83	267,495,821.32
其他综合收益		-	-
未分配利润	6.4.7.8	321,927,107.05	386,029,231.04
净资产合计		585,466,577.88	653,525,052.36

负债和净资产总计		633,311,664.25	657,021,508.54
----------	--	----------------	----------------

注：报告截止日 2022 年 6 月 30 日，A 类基金份额净值 2.2216 元，C 类基金份额净值 2.2154 元；基金份额总额 263,539,470.83 份，其中 A 类基金份额 263,516,239.88 份，C 类基金份额 23,230.95 份。

## 6.2 利润表

会计主体：申万菱信量化小盘股票型证券投资基金(LOF)

本报告期：2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日

单位：人民币元

项目	附注号	本期 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日	上年度可比期间 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日
<b>一、营业总收入</b>		-54,405,939.43	49,325,422.08
1.利息收入		108,679.50	182,792.67
其中：存款利息收入	6.4.7.9	108,679.50	92,694.98
债券利息收入		-	90,097.69
资产支持证券利息收入		-	-
买入返售金融资产收入		-	-
证券出借利息收入		-	-
其他利息收入		-	-
2.投资收益（损失以“-”填列）		-53,976,852.30	18,267,130.26
其中：股票投资收益	6.4.7.10	-61,076,409.40	14,967,167.90
基金投资收益		-	-
债券投资收益	6.4.7.11	3,334.98	152,864.99
资产支持证券投资收益		-	-
贵金属投资收益		-	-
衍生工具收益	6.4.7.12	-1,218,794.66	69,714.56
股利收益	6.4.7.13	8,315,016.78	3,077,382.81
3.公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	6.4.7.14	-557,456.21	30,787,354.17
4.汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
5.其他收入（损失以“-”号填列）	6.4.7.15	19,689.58	88,144.98
<b>减：二、营业总支出</b>		5,103,594.27	6,757,185.60
1. 管理人报酬		4,283,429.91	2,849,615.72
2. 托管费		713,904.90	474,935.94
3. 销售服务费		74.80	-
4. 投资顾问费		-	-
5. 利息支出		-	4,547.40
其中：卖出回购金融资产支出		-	4,547.40
6. 信用减值损失		-	-
7. 税金及附加		269.21	251.09
8. 其他费用	6.4.7.16	105,915.45	3,427,835.45

三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		<b>-59,509,533.70</b>	<b>42,568,236.48</b>
减：所得税费用		-	-
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		<b>-59,509,533.70</b>	<b>42,568,236.48</b>
五、其他综合收益的税后净额		-	-
六、综合收益总额		-59,509,533.70	42,568,236.48

### 6.3 净资产（基金净值）变动表

会计主体：申万菱信量化小盘股票型证券投资基金(LOF)

本报告期：2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日

单位：人民币元

项目	本期 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）	267,495,821.32	-	386,029,231.04	653,525,052.36
二、本期期初净资产（基金净值）	267,495,821.32	-	386,029,231.04	653,525,052.36
三、本期增减变动额（减少以“-”号填列）	-3,956,350.49	-	-64,102,123.99	-68,058,474.48
（一）、综合收益总额	-	-	-59,509,533.70	-59,509,533.70
（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）	-3,956,350.49	-	-4,592,590.29	-8,548,940.78
其中：1.基金申购款	11,230,946.94	-	12,940,640.45	24,171,587.39
2.基金赎回款	-15,187,297.43	-	-17,533,230.74	-32,720,528.17
（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）	263,539,470.83	-	321,927,107.05	585,466,577.88

项目	上年度可比期间 2021 年 1 月 1 日至 2021 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)	204,681,789.29	-	234,154,421.28	438,836,210.57
二、本期期初净资产 (基金净值)	204,681,789.29	-	234,154,421.28	438,836,210.57
三、本期增减变动额 (减少以“-”号填列)	20,059,827.98	-	66,947,838.53	87,007,666.51
(一)、综合收益总额	-	-	42,568,236.48	42,568,236.48
(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)	20,059,827.98	-	24,379,602.05	44,439,430.03
其中: 1.基金申购款	85,569,532.07	-	104,084,578.55	189,654,110.62
2.基金赎回款	-65,509,704.09	-	-79,704,976.50	-145,214,680.59
(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)	224,741,617.27	-	301,102,259.81	525,843,877.08

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: 汪涛, 主管会计工作负责人: 王伟, 会计机构负责人: 李濮君

## 6.4 报表附注

### 6.4.1 基金基本情况

申万菱信量化小盘股票型证券投资基金 (LOF) (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”) 证监基金字 [2011] 525 号《关于核准申万菱信量化小盘股票型证券投资基金(LOF)募集的批复》核准, 由申万菱信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《申万菱信量化小盘股票型证券投资基金(LOF)基金合同》负责公开募集。本基金为契约型开放式，存续期限不定，首次设立募集不包括认购资金利息共募集人民币 512,877,725.48 元，业经普华永道中天会计师事务所有限公司普华永道中天验字(2011)第 247 号验资报告予以验证。经向中国证监会备案，《申万菱信量化小盘股票型证券投资基金(LOF)基金合同》于 2011 年 6 月 16 日正式生效，基金合同生效日的基金份额总额为 512,987,683.05 份基金份额，其中认购资金利息折合 109,957.57 份基金份额。本基金的基金管理人为申万菱信基金管理有限公司，基金托管人为中国工商银行股份有限公司。

经深交所深证上[2011]225 号文审核同意，本基金 63,363,855 份基金份额于 2011 年 8 月 1 日在深交所挂牌交易。未上市交易的基金份额托管在场外，基金份额持有人可通过跨系统转托管业务将其转至深交所场内后即可上市流通。

根据《中华人民共和国证券投资基金法》和《申万菱信量化小盘股票型证券投资基金(LOF)基金合同》的有关规定，本基金投资于流动性良好的金融工具，包括国内依法发行上市的股票(包括中小板、创业板及其他经中国证监会核准上市的股票)、债券、权证、资产支持证券、股指期货、股票期权以及中国证监会允许基金投资的其它金融工具，但须符合中国证监会的相关规定。本基金可以参与融资业务。本基金各类资产投资比例为：本基金投资于股票的资产不低于基金资产的 80%，投资于本基金界定的小盘股占非现金基金资产的比例不低于 80%；每个交易日日终在扣除股指期货合约需缴纳的交易保证金后，应当保持现金或到期日在一年以内的政府债券不低于基金资产净值的 5%，其中现金不包括结算备付金，存出保证金及应收申购款等。本基金投资股指期货、权证、股票期权及其他金融工具的投资比例依照法律法规或监管机构的规定执行。本基金的业绩比较基准为：中证 500 指数收益率×90%+银行同业存款收益率(税后)×10%。

#### 6.4.2 会计报表的编制基础

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

#### 6.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则及附注 6.4.2 中所列示的中国证监会和中国证券投资基金业协会发布的有关基金行业实务操作的规定的要求，真实、完整地反映了本基金 2022 年 6 月 30 日的财务状况、2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日止期间的经营成果和净资产变动情况。

#### 6.4.4 重要会计政策和会计估计

除下文 6.4.5.1 会计政策变更的说明中涉及的变更外，本基金报告期所采用的会计政策、其他会计估计与最近一期年度会计报表所采用的会计政策、会计估计一致。

#### 6.4.5 会计政策和会计估计变更以及差错更正的说明

##### 6.4.5.1 会计政策变更的说明

本基金自 2022 年度起执行了财政部发布的《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量(修订)》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移(修订)》、《企业会计准则第 24 号——套期会计(修订)》及《企业会计准则第 37 号——金融工具列报(修订)》(统称“新金融工具准则”)和 2022 年中国证监会发布的修订的《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>》。

##### (a) 新金融工具准则

根据财政部发布的新金融工具准则相关衔接规定，以及财政部、中国银行保险监督管理委员会于 2020 年 12 月 30 日发布的《关于进一步贯彻落实新金融工具相关会计准则的通知》，本基金应当自 2022 年 1 月 1 日起执行新金融工具准则。

新金融工具准则修订了财政部于 2006 年颁布的《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》和《企业会计准则第 24 号——套期保值》以及财政部于 2014 年修订的《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》(统称“原金融工具准则”)。

新金融工具准则将金融资产划分为三个基本分类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；及 (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在新金融工具准则下，金融资产的分类是基于本基金管理金融资产的业务模式及该资产的合同现金流量特征而确定。新金融工具准则取消了原金融工具准则中规定的持有至到期投资、贷款和应收款项及可供出售金融资产三个分类类别。根据新金融工具准则，嵌入衍生工具不再从金融资产的主合同中分拆出来，而是将混合金融工具整体适用关于金融资产分类的相关规定。

新金融工具准则以“预期信用损失”模型替代了原金融工具准则中的“已发生损失”模型。“预期信用损失”模型要求持续评估金融资产的信用风险，因此在新金融工具准则下，本基金信用损失的确认时点早于原金融工具准则。

本基金按照新金融工具准则的衔接规定，对新金融工具准则施行日（即 2022 年 1 月 1 日）未终止确认的金融工具的分类和计量（含减值）进行追溯调整。本基金未调整比较财务报表数据，将金融工具的原账面价值和在新金融工具准则施行日的新账面价值之间的差额计入 2022 年年初留存收益。

执行新金融工具准则对本基金资产负债表的影响汇总如下：

(i) 金融工具的分类影响

以摊余成本计量的金融资产

于 2021 年 12 月 31 日，本基金按照原金融工具准则以摊余成本计量的金融资产为银行存款、结算备付金、存出保证金、买入返售金融资产、应收证券清算款、应收利息、应收股利、应收申购款和其他资产，对应的账面价值分别为人民币 34697484.69 元、11046231.58 元、1708536.73 元、0 元、5220944.09 元、10003.57 元、0 元、89876.57 元、0 元。

于 2022 年 1 月 1 日，本基金按照新金融工具准则以摊余成本计量的金融资产为银行存款、结算备付金、存出保证金、买入返售金融资产、应收证券清算款、应收利息、应收股利、应收申购款和其他资产，对应的账面价值分别为人民币 34701420.93 元、11052250.07 元、1708585.57 元、0 元、5220944.09 元、0 元、0 元、89876.57 元、0 元。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

于 2021 年 12 月 31 日，本基金按照原金融工具准则以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产为交易性金融资产，对应的账面价值为人民币 604248431.31 元。

于 2022 年 1 月 1 日，本基金按照新金融工具准则以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产为交易性金融资产，对应的账面价值为人民币 604248431.31 元。

以摊余成本计量的金融负债

于 2021 年 12 月 31 日，本基金按照原金融工具准则以摊余成本计量的金融负债为卖出回购金融资产款、应付证券清算款、应付赎回款、应付管理人报酬、应付托管费、应付销售服务费、应付交易费用、应交税费、应付利息和其他负债，对应的账面价值分别为人民币 0 元、0 元、794733.89 元、

832882.19 元、138813.7 元、7.81 元、1517477.02 元、7309.25 元、0 元、205232.32 元。

于 2022 年 1 月 1 日,本基金按照新金融工具准则以摊余成本计量的金融负债为卖出回购金融资产款、应付证券清算款、应付赎回款、应付管理人报酬、应付托管费、应付销售服务费、应付交易费用、应交税费、应付利息和其他负债,对应的账面价值分别为人民币 0 元、0 元、794733.89 元、832882.19 元、138813.7 元、7.81 元、0 元、7309.25 元、0 元、1722709.34 元。

于 2021 年 12 月 31 日,本基金持有的银行存款、结算备付金、存出保证金、交易性金融资产、买入返售金融资产和卖出回购金融资产款等对应的应计利息余额均列示在应收利息或应付利息科目中。于 2022 年 1 月 1 日,本基金按照新金融工具准则,将上述应计利息分别转入银行存款、结算备付金、存出保证金、交易性金融资产、买入返售金融资产和卖出回购金融资产款等科目项下列示,无期初留存收益影响。

(ii) 采用“预期信用损失”模型的影响

“预期信用损失”模型适用于本基金持有的以摊余成本计量的金融资产。采用“预期信用损失”模型未对本基金 2022 年年初留存收益产生重大影响。

(b) 修订的《证券投资基金信息披露 XBRL 模板第 3 号<年度报告和中期报告>》

本基金根据修订的《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>》编制财务报表时,调整了部分财务报表科目的列报和披露,未对财务报表列报和披露产生重大影响。

#### 6.4.5.2 会计估计变更的说明

本基金在本报告期内未发生重大会计估计变更。

#### 6.4.5.3 差错更正的说明

本基金在本报告期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 [2004] 78 号文《关于证券投资基金税收政策的通知》、财税 [2012] 85 号文《财政部、国家税

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

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

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

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

2018 年 1 月 1 日（含）以后，管理人运营资管产品过程中发生的增值税应税行为，以管理人为

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

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

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

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

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

(f) 对投资者从证券投资基金分配中取得的收入，暂不征收企业所得税。

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

## 6.4.7重要财务报表项目的说明

## 6.4.7.1 银行存款

单位：人民币元

项目	本期末 2022年6月30日
活期存款	37,644,313.95
等于：本金	37,640,954.28
加：应计利息	3,359.67
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	37,644,313.95

## 6.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目	本期末 2022年6月30日			
	成本	应计利息	公允价值	公允价值变动
股票	521,300,503.28	-	540,759,785.10	19,459,281.82
贵金属投资-金交所黄金合约	-	-	-	-
债券	交易所	19,446.58		
	市场	2,003,440.00	2,022,446.58	-440.00
	银行间		-	
	市场	-	-	-
合计	2,003,440.00	19,446.58	2,022,446.58	-440.00
资产支持证券	-	-	-	-
基金	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
合计	523,303,943.28	19,446.58	542,782,231.68	19,458,841.82

### 6.4.7.3 衍生金融资产/负债

#### 6.4.7.3.1 衍生金融资产/负债期末余额

单位：人民币元

项目	本期末 2022 年 6 月 30 日			备注
	合同/名义 金额	公允价值		
		资产	负债	
利率衍生工具	-	-	-	-
货币衍生工具	-	-	-	-
权益衍生工具	7,476,620.00	-	-	IC2207、 IC2209
其他衍生工具	-	-	-	-
合计	7,476,620.00	-	-	IC2207、 IC2209

#### 6.4.7.3.2 期末基金持有的期货合约情况

单位：人民币元

代码	名称	持仓量(买/卖)	合约市值	公允价值变动
IC2207	中证 500 指数期货 IC2207	5.00	6,434,600.00	193,740.00
IC2209	中证 500 指数期货 IC2209	1.00	1,272,800.00	37,040.00
合计	-	-	-	230,780.00
减：可抵销期货暂 收款	-	-	-	230,780.00
净额	-	-	-	-

注：衍生金融资产项下的权益衍生工具为股指期货投资，净额为 0。在当日无负债结算制度下，结算准备金已包括所持股指期货合约产生的持仓损益，则衍生金融资产项下的股指期货投资与相关的期货暂收款(结算所得的持仓损益)之间按抵销后的净额为 0。

### 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

无余额。

#### 6.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

无余额。

### 6.4.7.5 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 2022年6月30日	
	基金份额	账面金额
应付券商交易单元保证金		-
应付赎回费		1,208.06
应付证券出借违约金		-
应付交易费用		1,113,068.30
其中：交易所市场		1,113,068.30
银行间市场		-
应付利息		-
信息披露费		179,507.37
其他应付款_其他		12,754.51
审计费用		27,273.08
合计		1,333,811.32

#### 6.4.7.7 实收基金

申万菱信量化小盘（LOF）A

金额单位：人民币元

项目	本期 2022年1月1日至2022年6月30日	
	基金份额	账面金额
上年度末	267,482,061.32	267,482,061.32
本期申购	11,198,883.53	11,198,883.53
本期赎回（以“-”号填列）	-15,164,704.97	-15,164,704.97
本期末	263,516,239.88	263,516,239.88

申万菱信量化小盘（LOF）C

金额单位：人民币元

项目	本期 2022年1月1日至2022年6月30日	
	基金份额	账面金额
上年度末	13,760.00	13,760.00
本期申购	32,063.41	32,063.41

本期赎回（以“-”号填列）	-22,592.46	-22,592.46
本期末	23,230.95	23,230.95

注：1、申购含转红利再投资、换入份额；赎回含转换出份额。

2、截至 2022 年 6 月 30 日止，本基金于深交所上市的基金份额为 4,966,398.00 份，托管在场外未上市交易的基金份额为 258,573,072.83 份。上市的基金份额登记在证券登记结算系统，可选择按市价流通或按基金份额净值申购或赎回；未上市的基金份额登记在注册登记系统，按基金份额净值申购或赎回。通过跨系统转登记可实现基金份额在两个系统之间的转换。

#### 6.4.7.8 未分配利润

申万菱信量化小盘（LOF）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	338,224,431.93	47,784,968.51	386,009,400.44
本期利润	-58,948,011.31	-559,524.09	-59,507,535.40
本期基金份额交易产生的变动数	-4,286,565.62	-316,427.03	-4,602,992.65
其中：基金申购款	12,754,963.62	148,291.20	12,903,254.82
基金赎回款	-17,041,529.24	-464,718.23	-17,506,247.47
本期已分配利润	-	-	-
本期末	274,989,855.00	46,909,017.39	321,898,872.39

申万菱信量化小盘（LOF）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	19,064.15	766.45	19,830.60
本期利润	-4,066.18	2,067.88	-1,998.30
本期基金份额交易产生的变动数	11,964.32	-1,561.96	10,402.36
其中：基金申购款	40,570.81	-3,185.18	37,385.63
基金赎回款	-28,606.49	1,623.22	-26,983.27
本期已分配利润	-	-	-
本期末	26,962.29	1,272.37	28,234.66

#### 6.4.7.9 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日
活期存款利息收入	62,385.97
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	15,027.59
其他	31,265.94
合计	108,679.50

#### 6.4.7.10 股票投资收益

单位：人民币元

项目	本期 2022年1月1日至2022年6月30日
卖出股票成交总额	1,108,257,732.90
减：卖出股票成本总额	1,165,979,920.94
减：交易费用	3,354,221.36
买卖股票差价收入	-61,076,409.40

#### 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 2022年1月1日至2022年6月30日
债券投资收益——利息收入	3,337.00
债券投资收益——买卖债券（债转股及债券到期兑付）差价收入	-2.02
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	3,334.98

##### 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 2022年1月1日至2022年6月30日
卖出债券（债转股及债券到期兑付）成交总额	-
减：卖出债券（债转股及债券到期兑付）成本总额	-
减：应计利息总额	-
减：交易费用	2.02
买卖债券差价收入	-2.02

#### 6.4.7.12 衍生工具收益

单位：人民币元

项目	本期 2022年1月1日至2022年6月30日
股指期货投资收益	-1,218,794.66

**6.4.7.13 股利收益**

单位：人民币元

项目	本期 2022年1月1日至2022年6月30日
股票投资产生的股利收益	8,315,016.78
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	8,315,016.78

**6.4.7.14 公允价值变动收益**

单位：人民币元

项目名称	本期 2022年1月1日至2022年6月30日
1.交易性金融资产	-67,266.21
——股票投资	-66,826.21
——债券投资	-440.00
——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	-490,190.00
减：应税金融商品公允价值变动产生的 预估增值税	-
合计	-557,456.21

**6.4.7.15 其他收入**

单位：人民币元

项目	本期 2022年1月1日至2022年6月30日
基金赎回费收入	19,209.48
转换费收入	480.10
合计	19,689.58

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

2、本基金的转换费由赎回费和申购费补差两部分组成，其中赎回费总额的 25% 归入转出基金的基金资产。

#### 6.4.7.16 其他费用

单位：人民币元

项目	本期 2022年1月1日至2022年6月30日
审计费用	27,273.08
信息披露费	59,507.37
证券出借违约金	-
汇划手续费	535.00
账户维护费	18,000.00
其他	600.00
合计	105,915.45

#### 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

无。

##### 6.4.8.2 资产负债表日后事项

无。

#### 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

无。

##### 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
申万菱信基金管理有限公司（以下简称“申万菱信”）	基金管理人、基金销售机构
申万宏源证券有限公司（以下简称“申万宏源”）	基金管理人的股东、基金销售机构
三菱 UFJ 信托银行株式会社	基金管理人的股东
中国工商银行股份有限公司（以下简称“中国工商银行”）	基金托管人、基金销售机构
申万菱信（上海）资产管理有限公司	基金管理人的全资子公司

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 2022年1月1日至2022年6月30日		上年度可比期间 2021年1月1日至2021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
申万宏源	773,141,247.22	35.16%	841,601,620.34	38.88%

## 6.4.10.1.2 应支付关联方的佣金

金额单位：人民币元

关联方名称	本期 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	占期末应付佣金总量的 比例
申万宏源	713,884.11	35.14%	520,772.11	46.79%
关联方名称	上年度可比期间 2021年1月1日至2021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	占期末应付佣金总量的 比例
申万宏源	773,639.13	38.83%	93,114.25	12.68%

注：1、上述佣金按市场佣金率计算，以扣除由中国证券登记结算有限责任公司收取的证管费、经手费和适用期间内由券商承担的证券结算风险基金后的净额列示。权证交易不计佣金。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 2022年1月1日至2022年6月 30日	上年度可比期间 2021年1月1日至2021年6 月30日
当期发生的基金应支付的管理费	4,283,429.91	2,849,615.72
其中：支付销售机构的客户维护费	952,892.41	1,103,886.83

注：支付基金管理人的管理人报酬按前一日基金资产净值 1.5% 计提，逐日累计至每月月底，按月支付。其计算公式为：日基金管理人报酬=前一日基金资产净值\*1.5%/当年天数。

**6.4.10.2.2 基金托管费**

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2022年1月1日至2022年6月30日	2021年1月1日至2021年6月30日
当期发生的基金应支付的托管费	713,904.90	474,935.94

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 \* 0.25% / 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		
	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		
	申万菱信量化小盘(LOF) A	申万菱信量化小盘(LOF) C	合计
工商银行	-	-	-
申万菱信	-	0.64	0.64
申万宏源	-	-	-
合计	-	0.64	0.64
获得销售服务费的各关联方名称	上年度可比期间		
	2021年1月1日至2021年6月30日		
	当期发生的基金应支付的销售服务费		
	申万菱信量化小盘(LOF) A	申万菱信量化小盘(LOF) C	合计
合计	-	-	-

注：支付基金销售机构的销售服务费按前一日 C 类基金份额基金资产净值的约定年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付给申万菱信，再由申万菱信计算并支付给各基金销售机构。C 类基金份额约定的销售服务费年费率分别为 0.40%。其计算公式为：日销售服务费 = 前一日 C 类基金资产净值 X \* 0.40% / 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**

本基金本报告期内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**

无。

**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**

无。

**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**

本报告期内和上年度可比期间内，本基金管理人未发生运用固有资金投资本基金的情况。

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

本期末和上年度末，除基金管理人之外的其他关联方未发生投资本基金的情况。

**6.4.10.6 由关联方保管的银行存款余额及当期产生的利息收入**

单位：人民币元

关联方名称	本期 2022年1月1日至2022年6月30日		上年度可比期间 2021年1月1日至2021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
中国工商银行股份有限公司	37,644,313.95	62,385.97	33,802,314.78	57,183.41

注：本基金的银行存款由基金托管人中国工商银行保管，按银行同业利率计息。

**6.4.10.7 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况**

本基金本报告期内及上年度可比期间未在承销期内参与关联方承销的证券。

**6.4.10.8 其他关联交易事项的说明****6.4.10.8.1 其他关联交易事项的说明**

本基金本报告期内及上年度可比期间无其他关联交易事项。

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

无。

**6.4.11 利润分配情况**

本基金本报告期内未进行利润分配。

**6.4.12 期末（2022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**

金额单位：人民币元

6.4.12.1.1 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
300834	星辉环材	2022-01-06	6个月-1年(含)	限售期股票	55.57	30.01	403.00	22,394.71	12,094.03	-
301097	天益医疗	2022-03-25	6个月-1年(含)	限售期股票	52.37	48.40	249.00	13,040.13	12,051.60	-
301102	兆讯传媒	2022-03-15	6个月-1年(含)	限售期股票	39.88	31.09	578.00	23,050.64	17,970.02	-
301103	何氏眼科	2022-03-14	6个月-1年(含)	限售期股票	42.50	32.03	390.00	16,575.00	12,491.70	-
301103	何氏眼科	2022-06-01	1个月-6个月(含)	限售期股票	0.00	32.03	117.00	0.00	3,747.51	限售期送股
301109	军信股份	2022-04-06	6个月-1年(含)	限售期股票	34.81	16.22	791.00	27,534.71	12,830.02	-
301109	军信股份	2022-06-17	1个月-6个月(含)	限售期股票	0.00	16.22	396.00	0.00	6,423.12	限售期送股
301110	青木股份	2022-03-04	6个月-1年(含)	限售期股票	63.10	39.80	202.00	12,746.20	8,039.60	-
301117	佳缘科技	2022-01-07	6个月-1年(含)	限售期股票	46.80	54.33	262.00	12,261.60	14,234.46	-
301123	奕东电子	2022-01-14	6个月-1年(含)	限售期股票	37.23	25.37	561.00	20,886.03	14,232.57	-
301130	西点药业	2022-02-16	6个月-1年(含)	限售期股票	22.55	37.67	237.00	5,344.35	8,927.79	-
301135	瑞德智能	2022-04-01	6个月-1年(含)	限售期股票	31.98	26.29	338.00	10,809.24	8,886.02	-
30113	哈焊	2022-0	6个月	限售	15.37	15.99	644.00	9,898.	10,297	-

7	华通	3-14	-1 年 (含)	期股 票				28	.56	
30113 9	元道 通信	2022-0 6-30	1 个月 以内 (含)	新股 待上 市	38.46	38.46	5,651. 00	217,33 7.46	217,33 7.46	-
30115 1	冠龙 节能	2022-0 3-30	6 个月 -1 年 (含)	限售 期股 票	30.82	21.50	703.00	21,666 .46	15,114 .50	-
30115 8	德石 股份	2022-0 1-07	6 个月 -1 年 (含)	限售 期股 票	15.64	20.34	379.00	5,927. 56	7,708. 86	-
30119 6	唯科 科技	2022-0 1-04	6 个月 -1 年 (含)	限售 期股 票	64.08	37.50	222.00	14,225 .76	8,325. 00	-
30120 6	三元 生物	2022-0 1-26	6 个月 -1 年 (含)	限售 期股 票	109.30	45.67	281.00	30,713 .30	12,833 .27	-
30120 6	三元 生物	2022-0 6-17	1 个月 -6 个 月 (含)	限售 期股 票	0.00	45.67	141.00	0.00	6,439. 47	限售 期送 股
30120 7	华兰 疫苗	2022-0 2-10	6 个月 -1 年 (含)	限售 期股 票	56.88	56.40	314.00	17,860 .32	17,709 .60	-
30121 5	中汽 股份	2022-0 2-28	6 个月 -1 年 (含)	限售 期股 票	3.80	6.39	4,743. 00	18,023 .40	30,307 .77	-
30121 6	万凯 新材	2022-0 3-21	6 个月 -1 年 (含)	限售 期股 票	35.68	29.84	677.00	24,155 .36	20,201 .68	-
30121 7	铜冠 铜箔	2022-0 1-20	6 个月 -1 年 (含)	限售 期股 票	17.27	14.82	1,851. 00	31,966 .77	27,431 .82	-
30121 9	腾远 钴业	2022-0 3-10	6 个月 -1 年 (含)	限售 期股 票	173.98	87.83	104.00	18,093 .92	9,134. 32	-
30121 9	腾远 钴业	2022-0 5-24	1 个月 -6 个 月 (含)	限售 期股 票	0.00	87.83	83.00	0.00	7,289. 89	限售 期送 股
30122 0	亚香 股份	2022-0 6-15	6 个月 -1 年 (含)	限售 期股 票	35.98	40.71	285.00	10,254 .30	11,602 .35	-
30122	浙江	2022-0	6 个月	限售	33.98	28.96	332.00	11,281	9,614.	-

2	恒威	3-02	-1 年 (含)	期股 票				.36	72	
30122 8	实朴 检测	2022-0 1-21	6 个月 -1 年 (含)	限售 期股 票	20.08	20.33	373.00	7,489. 84	7,583. 09	-
30123 3	盛帮 股份	2022-0 6-24	1 个月 以内 (含)	新股 待上 市	41.52	41.52	1,576. 00	65,435 .52	65,435 .52	-
30123 5	华康 医疗	2022-0 1-21	6 个月 -1 年 (含)	限售 期股 票	39.30	37.90	418.00	16,427 .40	15,842 .20	-
30123 6	软通 动力	2022-0 3-08	6 个月 -1 年 (含)	限售 期股 票	72.88	31.38	491.00	35,784 .08	15,407 .58	-
30123 6	软通 动力	2022-0 6-09	1 个月 -6 个 月 (含)	限售 期股 票	0.00	31.38	246.00	0.00	7,719. 48	限售 期送 股
30123 7	和顺 科技	2022-0 3-16	6 个月 -1 年 (含)	限售 期股 票	56.69	41.87	261.00	14,796 .09	10,928 .07	-
30123 9	普瑞 眼科	2022-0 6-22	1 个月 以内 (含)	新股 待上 市	33.65	33.65	5,747. 00	193,38 6.55	193,38 6.55	-
30125 8	富士 莱	2022-0 3-21	6 个月 -1 年 (含)	限售 期股 票	48.30	41.69	295.00	14,248 .50	12,298 .55	-
30126 3	泰恩 康	2022-0 3-22	6 个月 -1 年 (含)	限售 期股 票	19.93	31.38	682.00	13,592 .26	21,401 .16	-
30126 8	铭利 达	2022-0 3-29	6 个月 -1 年 (含)	限售 期股 票	28.50	34.92	641.00	18,268 .50	22,383 .72	-
30130 2	华如 科技	2022-0 6-16	6 个月 -1 年 (含)	限售 期股 票	52.03	58.00	466.00	24,245 .98	27,028 .00	-
68815 3	唯捷 创芯	2022-0 4-01	6 个月 -1 年 (含)	限售 期股 票	66.60	46.51	4,014. 00	267,33 2.40	186,69 1.14	-
68817 6	亚虹 医药	2021-1 2-29	6 个月 -1 年 (含)	限售 期股 票	22.98	12.52	15,467 .00	355,43 1.66	193,64 6.84	-
68828 3	坤恒 顺维	2022-0 2-08	6 个月 -1 年	限售 期股	33.80	45.38	1,595. 00	53,911 .00	72,381 .10	-

			(含)	票						
68832 2	奥比 中光	2022-0 6-30	1 个月 以内 (含)	新股 待上 市	30.99	30.99	8,529. 00	264,31 3.71	264,31 3.71	-
68840 0	凌云 光	2022-0 6-27	6 个月 -1 年 (含)	限售 期股 票	21.93	21.93	10,036 .00	220,08 9.48	220,08 9.48	-

#### 6.4.12.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

金额单位：人民币元

股票代码	股票名称	停牌日期	停牌原因	期末估值单价	复牌日期	复牌开盘单价	数量 (单位：股)	期末成本总额	期末估值总额	备注
00267 0	国盛金 控	2022-06 -01	重大事 项停牌	9.60	2022-0 7-14	9.99	200.00	1,778.30	1,920.00	重大 事项

#### 6.4.12.3 期末债券正回购交易中作为抵押的债券

本基金本报告期末无从事债券正回购交易形成的卖出回购证券款余额。

#### 6.4.12.4 期末参与转融通证券出借业务的证券

无。

### 6.4.13 金融工具风险及管理

本基金为量化股票型基金。本基金投资的金融工具主要包括股票投资、债券投资和权证投资等。与这些金融工具有关的风险，以及本基金管理人管理这些风险所采取的风险管理政策如下所述。

#### 6.4.13.1 风险管理政策和组织架构

本基金是量化股票型证券投资基金，属于中高风险品种，本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，使得本基金在风险和收益之间取得最佳的平衡以实现“长期平均风险和预期收益高于混合型基金、债券型基金与货币市场基金”。

本基金管理人已制定针对以上金融工具风险的管理政策和控制制度，并且形成了由本基金管理人在公司层面建立的风险管理委员会以及在董事会层面建立的风险控制委员会负责对与所投资金融工具相关的风险类型、管理政策和各种投资限制的定期回顾、评估和修改，本基金管理人的风险管理部门负责具体落实和日常跟踪的工作机制。

本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。

本基金面临的主要风险包括：信用风险、流动性风险和市场风险。与本基金相关的市场风险主要是利率风险和其他价格风险。

#### 6.4.13.2 信用风险

信用风险是指金融工具的一方到期无法履行约定义务致使本基金遭受损失的风险。本基金的信用风险主要来源于金融工具的发行者或是交易对手不能履行约定义务而产生。

本基金的银行存款存放在本基金的托管行或其他国内大中型商业银行，本基金管理人认为与以上银行相关的信用风险不重大。

本基金在交易所进行的交易均与中国证券登记结算有限责任公司完成债券等投资品种的交收和款项清算，因此违约风险发生的可能性很小，本基金管理人认为在交易所进行的交易涉及的信用风险不重大。

对于银行间债券等品种的交易，本基金管理人主要通过事前检查和控制交易对手信用及交割方式来管理风险。

对于发行者的信用风险控制，本基金管理人主要通过通过对投资品种的信用等级评估来选择适当的投资对象来管理。于本期末，本基金持有除国债、央行票据和政策性金融债以外的债券占基金资产净值的比例为 0%（上期末：0%）。

#### 6.4.13.3 流动性风险

流动性风险是指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主要来源于基金兑付赎回资金的流动性风险，以及因部分投资品种交易不活跃而出现的变现风险以及因投资集中而无法在市场出现剧烈波动的情况下以合理价格变现投资的风险。

本基金管理人已经建立涵盖制度、流程、组织架构、制衡机制、风险处置等方面的流动性风险管控体系；建立以压力测试为核心、覆盖全类型产品的基金流动性风险监测与预警制度及风险应对预案。

针对兑付赎回资金的流动性风险，本基金管理人已经建立针对公募基金申购赎回状况的监控和预测机制以及建立了巨额赎回审批规程，对于巨额赎回建立严格的流动性评估机制；此外，本基金管理人在基金合同约定巨额赎回条款，设计了非常情况下赎回资金的处理模式，控制因开放模式带来的流动性风险，有效保障基金持有人利益。

针对资产的流动性风险，本基金管理人持续监控和预测旗下基金的各项流动性指标，包括组合持仓集中度指标、投资组合在短期内变现能力的综合指标、组合持仓中变现能力较差的品种的比例控制和流通受限资产的总量控制，通过指标来持续地评估、选择、跟踪和控制投资组合的投资流动性风险。

除了上述日常流动性管理机制外，本基金管理人已建立压力测试制度，针对不同类型投资组合建立流动性压力测试模型，对各相关风险因子进行极端假设，进而评估对投资组合流动性的负面影响。此外，本基金管理人已建立流动性风险应急机制，一旦发生或认为可能发生较大的流动性风险，本基金管理人会立即启动相应的应急流程。

#### 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》(自 2017 年 10 月 1 日起施行)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对本基金的组合持仓集中度指标、流通受限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上市公司发行的证券不得超过该证券的 10%。本基金与由本基金的基金管理人管理的其他开放式基金共同持有一家上市公司发行的可流通股票不得超过该上市公司可流通股票的 15%，本基金与由本基金的基金管理人管理的全部投资组合持有一家上市公司发行的可流通股票，不得超过该上市公司可流通股票的 30%。完全按照有关指数构成比例进行证券投资的开放式基金及中国证监会认定的特殊投资组合不受该比例限制。

本基金所持部分证券在证券交易所上市，其余是流动性较好的可在银行间同业市场交易的金融资产工具、银行存款和结算备付金，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。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。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。于本期末，除附注“期末债券正回购交易中作为抵押的债券”中列示的卖出回购证券款余额（如有）将在 1 个月内到期且计息(该利息金额不重大)外，本基金所承担的其他金融负债的合同约定到期日均为一个月以内且不计息，可赎回基金份额净值(所有者权益)无固定到期日且不计息，因此账面余额约为未折现的合约到期现金流量。

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。

综合上述各项流动性指标的监测结果、流动性风险管理措施的实施以及本基金的资产和负债情况，本基金管理人认为本基金在本报告期内流动性情况良好。

#### 6.4.13.4 市场风险

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

##### 6.4.13.4.1 利率风险

利率风险是指利率敏感性金融工具的公允价值及将来现金流受市场利率变动而发生波动的风险。

于本期末，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。

##### 6.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本期末 2022年6月30 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							
银行存款	37,644,313.95	-	-	-	-	-	37,644,313.95
结算备付金	6,015,173.03	-	-	-	-	-	6,015,173.03
存出保证金	1,127,169.09	-	-	-	-	-	1,127,169.09
交易性金融资产	-	-	2,022,446.58	-	-	540,759,785.10	542,782,231.68
买入返售金融	-	-	-	-	-	-	-

资产							
应收证券清算款	-	-	-	-	-	45,574,126.91	45,574,126.91
应收利息	-	-	-	-	-	-	-
应收股利	-	-	-	-	-	-	-
应收申购款	-	-	-	-	-	168,649.59	168,649.59
其他资产	-	-	-	-	-	-	-
资产总计	44,786,656.07	-	2,022,446.58	-	-	586,502,561.60	633,311,664.25
负债							
短期借款	-	-	-	-	-	-	-
交易性金融负债	-	-	-	-	-	-	-
卖出回购金融资产款	-	-	-	-	-	-	-
应付证券清算款	-	-	-	-	-	45,183,006.71	45,183,006.71
应付赎回款	-	-	-	-	-	512,223.54	512,223.54
应付管理人报酬	-	-	-	-	-	699,453.04	699,453.04
应付托管费	-	-	-	-	-	116,575.51	116,575.51
应付销售服务费	-	-	-	-	-	16.25	16.25
应付交易费用	-	-	-	-	-	1,113,068.30	1,113,068.30
应交税费	-	-	-	-	-	-	-
应付利息	-	-	-	-	-	-	-
应付利润	-	-	-	-	-	-	-
其他负债	-	-	-	-	-	220,743.02	220,743.02
负债总计	-	-	-	-	-	47,845,086.37	47,845,086.37
利率敏感度缺口	44,786,656.07	-	2,022,446.58	-	-	538,657,475.23	585,466,577.88
上年度末 2021 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							

银行存款	34,697,484.69	-	-	-	-	-	34,697,484.69
结算备付金	11,046,231.58	-	-	-	-	-	11,046,231.58
存出保证金	98,581.53	-	-	-	-	1,609,955.20	1,708,536.73
交易性金融资产	-	-	-	-	-	604,248,431.31	604,248,431.31
买入返售金融资产	-	-	-	-	-	-	-
应收证券清算款	-	-	-	-	-	5,220,944.09	5,220,944.09
应收利息	-	-	-	-	-	10,003.57	10,003.57
应收股利	-	-	-	-	-	-	-
应收申购款	-	-	-	-	-	89,876.57	89,876.57
其他资产	-	-	-	-	-	-	-
资产总计	45,842,297.80	-	-	-	-	611,179,210.74	657,021,508.54
负债							
短期借款	-	-	-	-	-	-	-
交易性金融负债	-	-	-	-	-	-	-
卖出回购金融资产款	-	-	-	-	-	-	-
应付证券清算款	-	-	-	-	-	-	-
应付赎回款	-	-	-	-	-	794,733.89	794,733.89
应付管理人报酬	-	-	-	-	-	832,882.19	832,882.19
应付托管费	-	-	-	-	-	138,813.70	138,813.70
应付销售服务费	-	-	-	-	-	7.81	7.81
应付交易费用	-	-	-	-	-	1,517,477.02	1,517,477.02
应交税费	-	-	-	-	-	7,309.25	7,309.25
应付利息	-	-	-	-	-	-	-
应付利润	-	-	-	-	-	-	-
其他负债	-	-	-	-	-	205,232.32	205,232.32
负债总计	-	-	-	-	-	3,496,456.18	3,496,456.18

利率敏感度缺	45,842,297.	-	-	-	-	607,682,75	653,525,05
口	80					4.56	2.36

注：表中所示为本基金资产及负债的公允价值，并按照合约规定的利率重新定价日或到期日孰早者予以分类。

#### 6.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

于本期末，本基金持有交易性债券投资公允价值占基金资产净值的比例为 0.35%（上期末：0%），因此市场利率的变动对于本基金资产净值无重大影响（上期末：同）。

#### 6.4.13.4.2 外汇风险

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

#### 6.4.13.4.3 其他价格风险

基金的其他价格风险是指以交易性金融资产的公允价值受市场利率和外汇汇率以外的市场价格因素变动发生波动的风险，该风险可能与特定投资品种相关，也有可能与整体投资品种相关。本基金的市场价格风险主要来源于本基金投资的股权和债权工具的未来价格可能受到一般市场波动或是其他影响个别股权工具价值的特定风险影响。由于本基金是一只中高风险的量化股票型基金，所以存在很高的市场价格风险。

本基金管理人通过采用数量化技术对投资策略进行优化，将特定的投资思想和理念通过具体指标与参数的设定体现在数量模型中，坚持以数量化的方式进行投资。

此外，本基金管理人在构建基金资产配置和资产投资组合的基础上，通过建立事前和事后跟踪误差以及运用多种定量的方法对基金进行风险度量，来测试基金的潜在价格风险，及时可靠地对风险进行跟踪和控制，争取将风险控制在可承受的范围内。

#### 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 2022 年 6 月 30 日		上年度末 2021 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	540,759,785.10	92.36	604,248,431.31	92.46
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	-	-	-	-
<b>合计</b>	<b>540,759,785.10</b>	<b>92.36</b>	<b>604,248,431.31</b>	<b>92.46</b>

注：其他包含股指期货投资，于本期末，持仓数量为 6 手，合约市值为 7707400 元(附注 6.4.7.3)。在当日无负债结算制度下，结算准备金已包括所持股指期货投资产生的持仓损益，则其他中包含的估值期货投资与相关的期货暂收款(结算所得持仓损益)之间按抵消后的金额为 0。

#### 6.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	1.以中证 500 指数为基准衡量其他价格风险		
	2.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：人民币万元）	
		本期末 2022 年 6 月 30 日	上年度末 2021 年 12 月 31 日
	基准上升 5%	增加约 2,744	增加约 2,964
	基准下降 5%	减少约 2,744	减少约 2,964

#### 6.4.14 公允价值

##### 6.4.14.1 金融工具公允价值计量的方法

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

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

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

第三层次输入值：相关资产或负债的不可观察输入值。

##### 6.4.14.2 持续的以公允价值计量的金融工具

**6.4.14.2.1 各层次金融工具的公允价值**

单位：人民币元

公允价值计量结果所属的层次	本期末 2022 年 6 月 30 日	上年度末 2021 年 12 月 31 日
第一层次	538,878,052.20	601,594,840.62
第二层次	2,764,839.82	2,653,590.69
第三层次	1,139,339.66	-
合计	542,782,231.68	604,248,431.31

**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 2022 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(2021 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、卖出回购金融资产和其他金融负债，其账面价值与公允价值之间无重大差异。

**6.4.15 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项**

于 2022 年 6 月 30 日，本基金无有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项。

**7 投资组合报告****7.1 期末基金资产组合情况**

金额单位：人民币元

序号	项目	金额	占基金总资产的比例 (%)
1	权益投资	540,759,785.10	85.39
	其中：股票	540,759,785.10	85.39
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	2,022,446.58	0.32
	其中：债券	2,022,446.58	0.32
	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	43,659,486.98	6.89
8	其他各项资产	46,869,945.59	7.40
9	合计	633,311,664.25	100.00

注：本基金未开通港股通交易机制投资于港股。

## 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	8,125,380.00	1.39
B	采矿业	18,396,040.20	3.14
C	制造业	337,990,066.76	57.73
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	16,792,747.72	2.87
E	建筑业	10,472,546.66	1.79
F	批发和零售业	10,225,494.44	1.75
G	交通运输、仓储和邮政业	12,519,009.20	2.14
H	住宿和餐饮业	2,790,000.00	0.48
I	信息传输、软件和信息技术服务业	30,320,966.18	5.18
J	金融业	51,443,319.35	8.79
K	房地产业	6,620,551.15	1.13
L	租赁和商务服务业	2,057,160.02	0.35
M	科学研究和技术服务业	3,636,802.20	0.62
N	水利、环境和公共设施管理业	4,433,883.42	0.76
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	5,510,681.90	0.94
R	文化、体育和娱乐业	12,481,964.90	2.13
S	综合	6,943,171.00	1.19

	合计	540,759,785.10	92.36
--	----	----------------	-------

### 7.2.2 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

本基金未开通港股通交易机制投资于港股。

### 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	002756	永兴材料	53,600.00	8,158,456.00	1.39
2	300390	天华超净	93,100.00	8,136,940.00	1.39
3	300363	博腾股份	104,300.00	8,134,357.00	1.39
4	600598	北大荒	550,500.00	8,125,380.00	1.39
5	600499	科达制造	393,200.00	8,115,648.00	1.39
6	002240	盛新锂能	133,800.00	8,076,168.00	1.38
7	002030	达安基因	469,651.00	8,073,300.69	1.38
8	600167	联美控股	1,077,628.00	8,071,433.72	1.38
9	600177	雅戈尔	1,217,288.00	8,070,619.44	1.38
10	600867	通化东宝	779,800.00	8,063,132.00	1.38
11	601615	明阳智能	238,500.00	8,061,300.00	1.38
12	000060	中金岭南	1,804,150.00	8,046,509.00	1.37
13	300059	东方财富	316,300.00	8,034,020.00	1.37
14	002500	山西证券	1,396,240.00	8,014,417.60	1.37
15	600392	盛和资源	354,000.00	8,000,400.00	1.37
16	600648	外高桥	560,300.00	7,620,080.00	1.30
17	600879	航天电子	1,131,100.00	7,340,839.00	1.25
18	600256	广汇能源	666,830.00	7,028,388.20	1.20
19	002081	金螳螂	1,379,100.00	7,005,828.00	1.20
20	002326	永太科技	206,600.00	6,803,338.00	1.16
21	603267	鸿远电子	48,500.00	6,515,005.00	1.11
22	600737	中粮糖业	858,000.00	6,452,160.00	1.10
23	600563	法拉电子	31,000.00	6,359,960.00	1.09
24	002152	广电运通	677,600.00	6,281,352.00	1.07
25	300073	当升科技	69,200.00	6,251,528.00	1.07
26	600060	海信视像	500,000.00	6,250,000.00	1.07

27	300418	昆仑万维	389,800.00	6,236,800.00	1.07
28	002797	第一创业	964,900.00	6,185,009.00	1.06
29	688006	杭可科技	88,013.00	6,166,190.78	1.05
30	300769	德方纳米	14,800.00	6,048,464.00	1.03
31	601077	渝农商行	1,607,500.00	5,947,750.00	1.02
32	300146	汤臣倍健	270,221.00	5,850,284.65	1.00
33	000559	万向钱潮	982,200.00	5,834,268.00	1.00
34	000988	华工科技	241,540.00	5,596,481.80	0.96
35	600373	中文传媒	543,700.00	5,431,563.00	0.93
36	300037	新宙邦	101,920.00	5,356,915.20	0.91
37	300244	迪安诊断	170,354.00	5,298,009.40	0.90
38	000987	越秀金控	739,500.00	5,198,685.00	0.89
39	300482	万孚生物	125,100.00	5,092,821.00	0.87
40	001872	招商港口	318,052.00	4,961,611.20	0.85
41	300182	捷成股份	901,200.00	4,956,600.00	0.85
42	600120	浙江东方	1,195,429.00	4,793,670.29	0.82
43	603444	吉比特	12,104.00	4,696,352.00	0.80
44	002815	崇达技术	362,630.00	4,645,290.30	0.79
45	300474	景嘉微	66,250.00	4,530,837.50	0.77
46	600126	杭钢股份	846,300.00	4,333,056.00	0.74
47	603658	安图生物	88,130.00	4,308,675.70	0.74
48	002407	多氟多	87,000.00	4,255,170.00	0.73
49	002497	雅化集团	130,300.00	4,254,295.00	0.73
50	300009	安科生物	419,500.00	4,241,145.00	0.72
51	000883	湖北能源	804,000.00	4,108,440.00	0.70
52	603868	飞科电器	53,800.00	4,075,350.00	0.70
53	002532	天山铝业	621,200.00	4,056,436.00	0.69
54	000581	威孚高科	209,335.00	4,029,698.75	0.69
55	600522	中天科技	173,700.00	4,012,470.00	0.69
56	600673	东阳光	444,300.00	3,994,257.00	0.68
57	601699	潞安环能	269,300.00	3,937,166.00	0.67
58	600862	中航高科	139,187.00	3,911,154.70	0.67
59	002180	纳思达	73,774.00	3,734,439.88	0.64
60	600141	兴发集团	83,700.00	3,681,963.00	0.63
61	002212	天融信	361,800.00	3,672,270.00	0.63
62	002004	华邦健康	638,500.00	3,562,830.00	0.61
63	300012	华测检测	153,400.00	3,560,414.00	0.61
64	002128	电投能源	248,100.00	3,552,792.00	0.61
65	600298	安琪酵母	72,700.00	3,544,125.00	0.61
66	601200	上海环境	343,110.00	3,485,997.60	0.60
67	000970	中科三环	184,500.00	3,464,910.00	0.59
68	600667	太极实业	469,400.00	3,464,172.00	0.59

69	600732	爱旭股份	103,800.00	3,427,476.00	0.59
70	601992	金隅集团	1,232,900.00	3,415,133.00	0.58
71	688099	晶晨股份	32,796.00	3,312,396.00	0.57
72	002223	鱼跃医疗	128,700.00	3,302,442.00	0.56
73	300017	网宿科技	615,400.00	3,298,544.00	0.56
74	000898	鞍钢股份	1,008,100.00	3,246,082.00	0.55
75	600875	东方电气	196,300.00	3,229,135.00	0.55
76	000039	中集集团	230,400.00	3,191,040.00	0.55
77	600782	新钢股份	629,100.00	3,170,664.00	0.54
78	600566	济川药业	115,600.00	3,139,696.00	0.54
79	603077	和邦生物	708,300.00	3,017,358.00	0.52
80	000009	中国宝安	218,600.00	2,948,914.00	0.50
81	603198	迎驾贡酒	43,500.00	2,833,590.00	0.48
82	300212	易华录	161,900.00	2,817,060.00	0.48
83	600258	首旅酒店	112,500.00	2,790,000.00	0.48
84	300618	寒锐钴业	45,600.00	2,641,152.00	0.45
85	601577	长沙银行	322,100.00	2,554,253.00	0.44
86	600582	天地科技	516,800.00	2,470,304.00	0.42
87	600208	新湖中宝	883,700.00	2,439,012.00	0.42
88	600787	中储股份	427,800.00	2,434,182.00	0.42
89	603456	九洲药业	47,000.00	2,429,900.00	0.42
90	002948	青岛银行	655,200.00	2,371,824.00	0.41
91	300832	新产业	52,400.00	2,363,764.00	0.40
92	000738	航发控制	82,200.00	2,309,820.00	0.39
93	601456	国联证券	186,700.00	2,290,809.00	0.39
94	600863	内蒙华电	614,400.00	2,242,560.00	0.38
95	002156	通富微电	140,700.00	2,166,780.00	0.37
96	601717	郑煤机	148,700.00	2,142,767.00	0.37
97	600704	物产中大	410,900.00	2,107,917.00	0.36
98	601828	美凯龙	336,500.00	2,039,190.00	0.35
99	601179	中国西电	431,100.00	2,017,548.00	0.34
100	300376	易事特	247,600.00	2,010,512.00	0.34
101	601598	中国外运	512,900.00	1,990,052.00	0.34
102	601636	旗滨集团	152,500.00	1,944,375.00	0.33
103	601872	招商轮船	336,860.00	1,940,313.60	0.33
104	603589	口子窖	32,600.00	1,910,686.00	0.33
105	601928	凤凰传媒	264,900.00	1,894,035.00	0.32
106	000960	锡业股份	112,700.00	1,889,979.00	0.32
107	600064	南京高科	171,400.00	1,885,400.00	0.32
108	002624	完美世界	120,900.00	1,737,333.00	0.30
109	601958	金铂股份	189,000.00	1,670,760.00	0.29
110	002690	美亚光电	74,260.00	1,609,956.80	0.27

111	600901	江苏租赁	309,300.00	1,586,709.00	0.27
112	603026	石大胜华	10,800.00	1,569,780.00	0.27
113	300630	普利制药	42,800.00	1,504,420.00	0.26
114	000402	金融街	245,057.00	1,458,089.15	0.25
115	000598	兴蓉环境	285,100.00	1,456,861.00	0.25
116	600967	内蒙一机	158,700.00	1,447,344.00	0.25
117	002705	新宝股份	64,900.00	1,427,151.00	0.24
118	002387	维信诺	209,100.00	1,405,152.00	0.24
119	688256	寒武纪	21,548.00	1,394,155.60	0.24
120	000158	常山北明	231,000.00	1,386,000.00	0.24
121	002745	木林森	137,700.00	1,345,329.00	0.23
122	600166	福田汽车	460,800.00	1,304,064.00	0.22
123	600811	东方集团	455,700.00	1,289,631.00	0.22
124	600699	均胜电子	81,900.00	1,286,649.00	0.22
125	601869	长飞光纤	40,500.00	1,252,260.00	0.21
126	300724	捷佳伟创	14,000.00	1,250,900.00	0.21
127	000983	山西焦煤	92,200.00	1,234,558.00	0.21
128	603613	国联股份	13,434.00	1,190,252.40	0.20
129	600906	财达证券	128,900.00	1,158,811.00	0.20
130	000887	中鼎股份	60,980.00	1,112,275.20	0.19
131	002142	宁波银行	28,994.00	1,038,275.14	0.18
132	600517	国网英大	198,300.00	1,029,177.00	0.18
133	002273	水晶光电	84,700.00	1,025,717.00	0.18
134	603568	伟明环保	27,800.00	927,686.00	0.16
135	002985	北摩高科	15,730.00	921,463.40	0.16
136	688185	康希诺	4,323.00	860,622.84	0.15
137	603317	天味食品	29,800.00	848,406.00	0.14
138	000027	深圳能源	126,900.00	813,429.00	0.14
139	000563	陕国投 A	248,100.00	774,072.00	0.13
140	002396	星网锐捷	33,600.00	760,704.00	0.13
141	000937	冀中能源	101,300.00	755,698.00	0.13
142	002372	伟星新材	31,300.00	752,452.00	0.13
143	002468	申通快递	54,500.00	649,640.00	0.11
144	600383	金地集团	40,400.00	542,976.00	0.09
145	000401	冀东水泥	51,300.00	539,676.00	0.09
146	000519	中兵红箭	16,700.00	486,805.00	0.08
147	600171	上海贝岭	19,400.00	485,582.00	0.08
148	603345	安井食品	2,800.00	470,036.00	0.08
149	600155	华创阳安	54,600.00	463,008.00	0.08
150	002048	宁波华翔	25,800.00	413,316.00	0.07
151	688047	龙芯中科	4,265.00	393,019.75	0.07
152	300869	康泰医学	13,400.00	378,684.00	0.06
153	000062	深圳华强	28,800.00	365,760.00	0.06
154	601298	青岛港	59,400.00	324,918.00	0.06

155	000012	南玻A	43,000.00	319,060.00	0.05
156	002390	信邦制药	45,600.00	315,096.00	0.05
157	000932	华菱钢铁	60,900.00	309,981.00	0.05
158	600048	保利发展	16,900.00	295,074.00	0.05
159	000488	晨鸣纸业	48,000.00	270,720.00	0.05
160	600718	东软集团	23,500.00	270,485.00	0.05
161	688322	奥比中光	8,529.00	264,313.71	0.05
162	300463	迈克生物	12,000.00	245,880.00	0.04
163	688400	凌云光	10,036.00	220,089.48	0.04
164	301139	元道通信	5,651.00	217,337.46	0.04
165	600233	圆通速递	10,600.00	216,134.00	0.04
166	688390	固德威	690.00	215,976.90	0.04
167	600259	广晟有色	4,200.00	212,730.00	0.04
168	603355	莱克电气	8,100.00	204,363.00	0.03
169	300144	宋城演艺	12,900.00	198,015.00	0.03
170	688176	亚虹医药	15,467.00	193,646.84	0.03
171	301239	普瑞眼科	5,747.00	193,386.55	0.03
172	688153	唯捷创芯	4,014.00	186,691.14	0.03
173	002249	大洋电机	26,300.00	161,482.00	0.03
174	002867	周大生	7,000.00	108,710.00	0.02
175	600956	新天绿能	8,100.00	99,792.00	0.02
176	002242	九阳股份	4,800.00	88,128.00	0.02
177	688283	坤恒顺维	1,595.00	72,381.10	0.01
178	301233	盛帮股份	1,576.00	65,435.52	0.01
179	603883	老百姓	1,700.00	57,596.00	0.01
180	300751	迈为股份	80.00	39,272.00	0.01
181	603290	斯达半导	100.00	38,590.00	0.01
182	601089	福元医药	1,749.00	36,816.45	0.01
183	301215	中汽股份	4,743.00	30,307.77	0.01
184	301217	铜冠铜箔	1,851.00	27,431.82	0.00
185	301302	华如科技	466.00	27,028.00	0.00
186	301177	迪阿股份	324.00	24,040.80	0.00
187	301236	软通动力	737.00	23,127.06	0.00
188	301268	铭利达	641.00	22,383.72	0.00
189	301263	泰恩康	682.00	21,401.16	0.00
190	301211	亨迪药业	967.00	20,964.56	0.00
191	301216	万凯新材	677.00	20,201.68	0.00
192	301206	三元生物	422.00	19,272.74	0.00
193	301109	军信股份	1,187.00	19,253.14	0.00
194	301221	光庭信息	280.00	18,152.40	0.00
195	301102	兆讯传媒	578.00	17,970.02	0.00
196	301207	华兰疫苗	314.00	17,709.60	0.00
197	301096	百诚医药	214.00	16,906.00	0.00
198	301219	腾远钴业	187.00	16,424.21	0.00

199	301103	何氏眼科	507.00	16,239.21	0.00
200	301235	华康医疗	418.00	15,842.20	0.00
201	301151	冠龙节能	703.00	15,114.50	0.00
202	301166	优宁维	253.00	14,891.58	0.00
203	301168	通灵股份	329.00	14,831.32	0.00
204	301117	佳缘科技	262.00	14,234.46	0.00
205	301123	奕东电子	561.00	14,232.57	0.00
206	301100	风光股份	599.00	12,926.42	0.00
207	301258	富士莱	295.00	12,298.55	0.00
208	300834	星辉环材	403.00	12,094.03	0.00
209	301097	天益医疗	249.00	12,051.60	0.00
210	301220	亚香股份	285.00	11,602.35	0.00
211	301126	达嘉维康	662.00	11,340.06	0.00
212	001268	联合精密	409.00	11,337.48	0.00
213	301237	和顺科技	261.00	10,928.07	0.00
214	300763	锦浪科技	50.00	10,650.00	0.00
215	301111	粤万年青	379.00	10,392.18	0.00
216	301137	哈焊华通	644.00	10,297.56	0.00
217	600486	扬农化工	77.00	10,262.56	0.00
218	301222	浙江恒威	332.00	9,614.72	0.00
219	301130	西点药业	237.00	8,927.79	0.00
220	301135	瑞德智能	338.00	8,886.02	0.00
221	301138	华研精机	285.00	8,763.75	0.00
222	301196	唯科科技	222.00	8,325.00	0.00
223	301193	家联科技	297.00	8,063.55	0.00
224	301110	青木股份	202.00	8,039.60	0.00
225	301158	德石股份	379.00	7,708.86	0.00
226	301228	实朴检测	373.00	7,583.09	0.00
227	301182	凯旺科技	294.00	6,985.44	0.00
228	601689	拓普集团	100.00	6,843.00	0.00
229	605358	立昂微	76.00	5,120.88	0.00
230	600315	上海家化	100.00	4,275.00	0.00
231	600188	兖矿能源	100.00	3,948.00	0.00
232	001323	慕思股份	73.00	3,581.38	0.00
233	301046	能辉科技	90.00	3,114.90	0.00
234	301060	兰卫医学	87.00	3,046.74	0.00
235	600884	杉杉股份	100.00	2,972.00	0.00
236	301072	中捷精工	81.00	2,594.43	0.00
237	301089	拓新药业	20.00	2,512.40	0.00
238	301133	金钟股份	86.00	2,388.22	0.00
239	301093	华兰股份	70.00	2,372.30	0.00
240	603379	三美股份	100.00	2,225.00	0.00
241	603209	兴通股份	95.00	2,158.40	0.00
242	301037	保立佳	93.00	2,031.12	0.00

243	002670	国盛金控	200.00	1,920.00	0.00
244	301069	凯盛新材	39.00	1,798.29	0.00
245	301038	深水规院	86.00	1,787.94	0.00
246	002399	海普瑞	100.00	1,758.00	0.00
247	002901	大博医疗	44.00	1,722.16	0.00
248	301052	果麦文化	52.00	1,712.36	0.00
249	300772	运达股份	60.00	1,526.40	0.00
250	300327	中颖电子	30.00	1,494.30	0.00
251	301063	海锅股份	53.00	1,476.58	0.00
252	603927	中科软	60.00	1,399.20	0.00
253	301053	远信工业	55.00	1,284.80	0.00
254	301087	可孚医疗	30.00	1,279.20	0.00
255	301040	中环海陆	41.00	1,251.73	0.00
256	600970	中材国际	114.00	1,104.66	0.00
257	301068	大地海洋	44.00	1,062.60	0.00
258	301079	邵阳液压	40.00	992.00	0.00
259	301059	金三江	59.00	991.20	0.00
260	301030	仕净科技	42.00	979.44	0.00
261	301055	张小泉	55.00	977.90	0.00
262	601117	中国化学	100.00	941.00	0.00
263	301088	戎美股份	48.00	895.68	0.00
264	300774	倍杰特	44.00	887.04	0.00
265	301091	深城交	31.00	846.30	0.00
266	301188	力诺特玻	47.00	836.60	0.00
267	301078	孩子王	56.00	820.96	0.00
268	301045	天禄科技	35.00	807.45	0.00
269	603233	大参林	24.00	751.20	0.00
270	301092	争光股份	23.00	723.58	0.00
271	300994	久祺股份	20.00	656.20	0.00
272	301090	华润材料	59.00	643.69	0.00
273	002966	苏州银行	90.00	549.00	0.00
274	300814	中富电路	28.00	512.40	0.00
275	002375	亚厦股份	100.00	501.00	0.00
276	301048	金鹰重工	43.00	473.43	0.00
277	301057	汇隆新材	18.00	438.30	0.00
278	600908	无锡银行	64.00	360.32	0.00
279	301033	迈普医学	8.00	336.88	0.00
280	000959	首钢股份	68.00	323.68	0.00
281	301041	金百泽	15.00	295.65	0.00
282	301062	上海艾录	23.00	268.41	0.00
283	600008	首创环保	80.00	232.00	0.00
284	301083	百胜智能	16.00	223.36	0.00
285	301149	隆华新材	14.00	214.34	0.00
286	000807	云铝股份	20.00	197.60	0.00

287	301036	双乐股份	5.00	112.40	0.00
288	688029	南微医学	1.00	87.20	0.00
289	688599	天合光能	1.00	65.25	0.00
290	300854	中兰环保	3.00	59.64	0.00
291	301081	严牌股份	3.00	45.24	0.00
292	301007	德迈仕	3.00	45.21	0.00
293	301025	读客文化	3.00	39.54	0.00
294	300998	宁波方正	1.00	30.25	0.00
295	000825	太钢不锈	3.00	16.35	0.00
296	600808	马钢股份	1.00	3.79	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	002797	第一创业	15,380,905.00	2.35
2	300363	博腾股份	9,752,097.18	1.49
3	600177	雅戈尔	9,534,436.88	1.46
4	300769	德方纳米	9,398,716.00	1.44
5	001872	招商港口	9,277,367.93	1.42
6	600598	北大荒	9,014,211.00	1.38
7	600648	外高桥	8,814,795.00	1.35
8	600639	浦东金桥	8,520,749.78	1.30
9	300182	捷成股份	8,410,377.00	1.29
10	300037	新宙邦	8,318,044.00	1.27
11	600499	科达制造	8,251,909.00	1.26
12	002756	永兴材料	8,172,270.00	1.25
13	002240	盛新锂能	8,144,246.00	1.25
14	300390	天华超净	8,097,980.00	1.24
15	600737	中粮糖业	8,030,879.00	1.23
16	300073	当升科技	7,975,967.00	1.22
17	600271	航天信息	7,949,818.00	1.22
18	000060	中金岭南	7,714,800.00	1.18
19	600879	航天电子	7,702,560.00	1.18
20	600167	联美控股	7,693,864.96	1.18

##### 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	603077	和邦生物	10,045,458.00	1.54
2	600884	杉杉股份	9,751,570.14	1.49
3	600639	浦东金桥	9,646,316.00	1.48
4	000733	振华科技	8,893,890.00	1.36
5	600549	厦门钨业	8,745,638.43	1.34
6	002797	第一创业	8,596,440.00	1.32
7	601872	招商轮船	8,384,093.57	1.28
8	601699	潞安环能	8,353,917.00	1.28
9	600415	小商品城	8,097,926.34	1.24
10	300750	宁德时代	8,019,389.00	1.23
11	002185	华天科技	7,908,485.00	1.21
12	002966	苏州银行	7,851,689.00	1.20
13	000988	华工科技	7,813,389.00	1.20
14	002180	纳思达	7,753,595.00	1.19
15	000830	鲁西化工	7,750,691.00	1.19
16	688599	天合光能	7,678,417.72	1.17
17	002085	万丰奥威	7,577,350.00	1.16
18	002396	星网锐捷	7,210,350.00	1.10
19	603290	斯达半导	7,174,332.00	1.10
20	600885	宏发股份	7,028,206.09	1.08

#### 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	1,102,558,100.94
卖出股票的收入（成交）总额	1,108,257,732.90

注：“买入金额”、“卖出金额”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	2,022,446.58	0.35
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	2,022,446.58	0.35

#### 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	019666	22 国债 01	20,000.00	2,022,446.58	0.35

#### 7.7 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有资产支持证券投资明细

本基金本报告期末未持有资产支持证券。

#### 7.8 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名贵金属投资明细

本基金本报告期末未持有贵金属。

#### 7.9 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名权证投资明细

本基金本报告期末未持有权证。

#### 7.10 本基金投资股指期货的投资政策

本基金运用股指期货进行套期保值以及流动性管理。在市场具有较为明显下跌风险时，基于风险管理的角度，在基金合同的限定内进行适度的套期保值，控制基金的下跌风险；由于基金的申购日及其资金到账日不具有同步性，基金的赎回也会被动提高基金股票资产的比例，本基金运作股指期货对基金资产进行流动性管理，以减少大额申购赎回对基金运作带来的影响。

#### 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

根据本基金基金合同，本基金不得参与国债期货交易。

#### 7.11.2 本期国债期货投资评价

根据本基金基金合同，本基金不得参与国债期货交易。

### 7.12 投资组合报告附注

7.12.1 本基金投资的前十名证券的发行主体本期没有出现被监管部门立案调查，或在报告编制日前一年内收到公开谴责、处罚的情形。

7.12.2 基金投资的前十名股票没有超出基金合同规定的备选股票库。

#### 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	1,127,169.09
2	应收清算款	45,574,126.91
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	168,649.59
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	46,869,945.59

#### 7.12.4 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。

#### 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投资中不存在流通受限情况。

## 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
申万菱信量化小盘(LOF) A	21,271	12,388.52	126,553,885.66	48.03%	136,962,354.22	51.97%
申万菱信量化小盘(LOF) C	95	244.54	0.00	-	23,230.95	100.00%
合计	21,354	12,341.46	126,553,885.66	48.02%	136,985,585.17	51.98%

注：“持有人户数”合计数小于各份额级别持有人户数的总和，是由于一个持有人同时持有多个级别基金份额。

## 8.2 期末上市基金前十名持有人

序号	持有人名称	持有份额(份)	占上市总份额比例
1	陈翠芳	669,590.00	13.48%
2	吴家驹	586,576.00	11.81%
3	吴祥宝	256,106.00	5.16%
4	宋晖	171,082.00	3.44%
5	尤超	164,022.00	3.30%
6	章蒙恩	148,556.00	2.99%
7	陈勇	128,300.00	2.58%
8	吴建城	121,903.00	2.45%
9	戴亚克	96,824.00	1.95%
10	谢苏民	84,463.00	1.70%

注：以上数据由中国证券登记结算有限责任公司提供。

## 8.3 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	申万菱信量化小盘(LOF) A	53,448.29	0.02%
	申万菱信量化小盘(LOF) C	0.00	0.00%
	合计	53,448.29	0.02%

注：分级基金管理人的从业人员持有基金总份额比例的计算中，对下属分级基金，比例的分母

采用各自级别的份额，对合计数，比例的分母采用下属分级基金份额的合计数（即期末基金份额总额）。

#### 8.4 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	申万菱信量化小盘（LOF）A	0
	申万菱信量化小盘（LOF）C	0
	合计	0
本基金基金经理持有本开放式基金	申万菱信量化小盘（LOF）A	0~10
	申万菱信量化小盘（LOF）C	0
	合计	0~10

## 9 开放式基金份额变动

单位：份

项目	申万菱信量化小盘（LOF）A	申万菱信量化小盘（LOF）C
本报告期期初基金份额总额	267,482,061.32	13,760.00
本报告期基金总申购份额	11,198,883.53	32,063.41
减：本报告期基金总赎回份额	15,164,704.97	22,592.46
本报告期基金拆分变动份额	-	-
本报告期期末基金份额总额	263,516,239.88	23,230.95

## 10 重大事件揭示

### 10.1 基金份额持有人大会决议

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

- 1、本报告期内，经基金管理人股东会决议，同意公司董事由李琦先生变更为姜山先生。
- 2、本报告期内，经基金管理人股东会决议，同意公司独立董事由白虹女士变更为马晨光女士。
- 3、本报告期内，经基金管理人股东会决议，同意公司独立董事由白硕先生变更为卓福民先生。
- 4、本报告期内，经基金管理人董事会决议，免去张丽红女士公司副总经理职务。
- 5、本报告期内，经基金管理人董事会决议，聘任史莉珠女士担任公司副总经理兼财务负责人。
- 6、本报告期内，经基金管理人董事会决议，免去王伟先生副总经理职务，聘任其为公司总经理

助理。

7、本报告期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

本报告期无涉及对公司运营管理及基金运作产生重大影响的，与本基金管理人、基金财产、基金托管业务相关的诉讼事项。

### 10.4 基金投资策略的改变

报告期内本基金管理人的基金投资策略严格遵循本基金《招募说明书》中披露的基本投资策略，未发生显著的改变。

### 10.5 本报告期持有的基金发生的重大影响事件

### 10.6 为基金进行审计的会计师事务所情况

本报告期内本基金聘用毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）负责基金审计事务，未发生改聘会计师事务所事宜。

### 10.7 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

报告期内基金管理人、基金托管人及其高级管理人员未受稽查或处罚。

### 10.8 基金租用证券公司交易单元的有关情况

#### 10.8.1 基金租用证券公司交易单元进行股票投资及佣金支付情况

金额单位：人民币元

券商名称	交易单元数量	股票交易		应支付该券商的佣金		备注
		成交金额	占当期股票成交总额的比例	佣金	占当期佣金总量的比例	
申万宏源证券	2	773,141,247.22	35.16%	713,884.11	35.14%	-
东方财富证券	2	309,700,510.42	14.09%	287,557.92	14.16%	-
财通证券	2	275,145,578.79	12.51%	255,586.58	12.58%	-
信达证券	1	214,280,011.45	9.75%	197,330.99	9.71%	-
安信证券	1	134,275,415.98	6.11%	122,371.24	6.02%	-
国信证券	1	120,190,460.14	5.47%	109,529.92	5.39%	-
天风证券	2	85,181,445.71	3.87%	79,327.11	3.91%	-
太平洋证券	1	55,107,005.72	2.51%	51,319.95	2.53%	-
中信建投证券	2	41,328,788.50	1.88%	38,477.88	1.89%	-
第一创业	1	40,856,085.24	1.86%	38,048.48	1.87%	-
西南证券	2	25,095,146.17	1.14%	23,371.01	1.15%	-
民生证券	1	23,130,374.40	1.05%	21,283.02	1.05%	-
西部证券	2	22,361,795.98	1.02%	20,476.45	1.01%	-
平安证券	1	14,392,426.08	0.65%	13,210.87	0.65%	-

东方证券	1	12,045,567.60	0.55%	11,032.39	0.54%	-
招商证券	2	11,818,765.72	0.54%	10,987.24	0.54%	-
中泰证券	3	10,555,454.33	0.48%	9,830.02	0.48%	-
东北证券	2	9,731,369.35	0.44%	9,062.63	0.45%	-
长江证券	1	6,067,769.44	0.28%	5,651.08	0.28%	-
华泰证券	1	4,442,227.27	0.20%	4,048.20	0.20%	-
银河证券	1	2,515,889.84	0.11%	2,292.67	0.11%	-
东吴证券	1	2,327,315.22	0.11%	2,120.89	0.10%	-
中信证券	2	1,889,735.86	0.09%	1,722.07	0.08%	-
海通证券	2	1,682,974.00	0.08%	1,567.33	0.08%	-
方正证券	2	1,444,025.00	0.07%	1,320.63	0.07%	-
中投证券	1	-	-	-	-	-
五矿证券	1	-	-	-	-	-
瑞银证券	1	-	-	-	-	-
华信证券	1	-	-	-	-	-
华创证券	1	-	-	-	-	-
红塔证券	2	-	-	-	-	-
国元证券	1	-	-	-	-	-
广发证券	1	-	-	-	-	-
光大证券	1	-	-	-	-	-
东兴证券	1	-	-	-	-	-
长城证券	1	-	-	-	-	-
北京高华	2	-	-	-	-	-
华融证券	2	-	-	-	-	-
兴业证券	1	-	-	-	-	-
中金公司	1	-	-	-	-	-
国泰君安证券	2	-	-	-	-	-
国金证券	2	-	-	-	-	-
中银国际	1	-	-	-	-	-
申港证券	1	-	-	-	-	-

注：交易单元选择的标准：1、经营行为规范，在近一年内无重大违规行为；2、公司财务状况良好；3、有良好的内控制度，在业内有良好的声誉；4、有较强的研究能力，能及时、全面、定期提供质量较高的宏观、行业、公司和证券市场研究报告，并能根据基金投资的特殊要求，提供专门的研究报告；5、建立了广泛的信息网络，能及时提供准确的信息资讯和服务。

#### 10.8.2 基金租用证券公司交易单元进行其他证券投资的情况

金额单位：人民币元

券商名称	债券交易		回购交易		权证交易	
	成交金额	占当期债券成交总	成交金额	占当期回购成交总	成交金额	占当期权证成交总

		额的比例		额的比例		额的比例
申万宏源证券	2,003,440.00	100.00%	-	-	-	-
东方财富证券	-	-	-	-	-	-
财通证券	-	-	-	-	-	-
信达证券	-	-	-	-	-	-
安信证券	-	-	-	-	-	-
国信证券	-	-	-	-	-	-
天风证券	-	-	-	-	-	-
太平洋证券	-	-	-	-	-	-
中信建投证券	-	-	-	-	-	-
第一创业	-	-	-	-	-	-
西南证券	-	-	-	-	-	-
民生证券	-	-	-	-	-	-
西部证券	-	-	-	-	-	-
平安证券	-	-	-	-	-	-
东方证券	-	-	-	-	-	-
招商证券	-	-	-	-	-	-
中泰证券	-	-	-	-	-	-
东北证券	-	-	-	-	-	-
长江证券	-	-	-	-	-	-
华泰证券	-	-	-	-	-	-
银河证券	-	-	-	-	-	-
东吴证券	-	-	-	-	-	-
中信证券	-	-	-	-	-	-
海通证券	-	-	-	-	-	-
方正证券	-	-	-	-	-	-
中投证券	-	-	-	-	-	-
五矿证券	-	-	-	-	-	-
瑞银证券	-	-	-	-	-	-
华信证券	-	-	-	-	-	-
华创证券	-	-	-	-	-	-
红塔证券	-	-	-	-	-	-
国元证券	-	-	-	-	-	-
广发证券	-	-	-	-	-	-
光大证券	-	-	-	-	-	-
东兴证券	-	-	-	-	-	-
长城证券	-	-	-	-	-	-
北京高华	-	-	-	-	-	-
华融证券	-	-	-	-	-	-
兴业证券	-	-	-	-	-	-
中金公司	-	-	-	-	-	-
国泰君安证券	-	-	-	-	-	-
国金证券	-	-	-	-	-	-

中银国际	-	-	-	-	-	-
申港证券	-	-	-	-	-	-

## 10.9 其他重大事件

序号	公告事项	法定披露方式	法定披露日期
1	申万菱信量化小盘股票型证券投资基金(LOF)溢价风险提示公告	上海证券报、规定互联网站	2022-05-13

## 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	20220101—20220630	107,984,782.00	0.00	0.00	107,984,782.00	40.97%
产品特有风险							
本基金本报告期存在单一投资者持有基金份额比例达到或者超过20%的情况。在单一投资者持有基金份额比例较高的情况下，如投资者集中赎回，可能会给基金带来流动性冲击。基金管理人将专业审慎、勤勉尽责地管控基金的流动性风险，保护持有人利益。							

## 12 备查文件目录

### 12.1 备查文件目录

基金合同；  
 招募说明书及其更新；  
 产品资料概要及其更新；  
 发售公告；  
 成立公告；  
 定期报告；  
 其他临时公告。

## 12.2 存放地点

备查文件存放在本基金管理人和托管人的住所。

## 12.3 查阅方式

上述文件均可到本基金管理人的住所进行查阅，也可在本基金管理人的网站进行查阅，查询网址：[www.swsmu.com](http://www.swsmu.com)。

申万菱信基金管理有限公司

二〇二二年八月三十一日