# 南方中证 500 交易型开放式指数证券 投资基金联接基金(LOF) 2023 年年度报 告

2023年12月31日

基金管理人: 南方基金管理股份有限公司

基金托管人: 中国农业银行股份有限公司

送出日期: 2024年3月30日

### §1 重要提示及目录

### 1.1 重要提示

基金管理人的董事会及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责任。

本年度报告已经三分之二以上独立董事签字同意,并由董事长签发。

基金托管人中国农业银行股份有限公司根据本基金合同规定,于2024年3月28日复核了本报告中的财务指标、净值表现、利润分配情况、财务会计报告、投资组合报告等内容,保证复核内容不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

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

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

本报告期自2023年1月1日起至12月31日止。

### 1.2 目录

## 目录

§1	重要	提示及目录	1
	1.1	重要提示	1
	1.2	目录	2
§2	基金	简介	4
	2.1	基金基本情况	4
	2.2	基金产品说明	4
	2.3	基金管理人和基金托管人	5
	2.4	信息披露方式	6
		其他相关资料	
§3	主要	财务指标、基金净值表现及利润分配情况	7
	3.1	主要会计数据和财务指标	7
		基金净值表现	
		过去三年基金的利润分配情况	
§4		人报告	
		基金管理人及基金经理情况	
		管理人对报告期内本基金运作遵规守信情况的说明	
		管理人对报告期内公平交易情况的专项说明	
		管理人对报告期内基金的投资策略和业绩表现的说明	
		管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望	
		管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况	
		管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明	
		管理人对报告期内基金利润分配情况的说明	
		报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明	
§5		人报告	
		报告期内本基金托管人遵规守信情况声明	
		托管人对报告期内本基金投资运作遵规守信、净值计算、利润分配等情况的证	•
86		托售八八平平及採口中州分信总等內谷的具头、任佣和元奎及衣息光 报告	
80		审计报告基本信息	
		审计报告的基本内容	
87		财务报表	
8,		<u> </u>	
		利润表	
		净资产变动表	
		报表附注	
<b>§</b> 8		组合报告	
0~		期末基金资产组合情况	
		期末按行业分类的股票投资组合	
		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	

	8.4 报告期内股票投资组合的重大变动	75
	8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合	76
	8.6 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名债券投资明细	76
	8.7 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有资产支持证券投资明细	77
	8.8 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名贵金属投资明细	77
	8.9 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名权证投资明细	77
	8.10 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明	77
	8.11 本报告期投资基金情况	77
	8.12 投资组合报告附注	77
§9	基金份额持有人信息	78
	9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构	78
	9.2 期末上市基金前十名持有人	79
	9.3 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况	79
	9.4 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情况	79
	9.5 期末兼任私募资产管理计划投资经理的基金经理本人及其直系亲属持有本人管	9理
	的产品情况	80
§10	开放式基金份额变动	80
§11	重大事件揭示	80
	11.1 基金份额持有人大会决议	80
	11.2 基金管理人、基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动	80
	11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼	81
	11.4 基金投资策略的改变	81
	11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况	81
	11.6 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况	81
	11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况	81
	11.8 其他重大事件	
§12	影响投资者决策的其他重要信息	86
	12.1 报告期内单一投资者持有基金份额比例达到或超过 20%的情况	86
	12.2 影响投资者决策的其他重要信息	86
§13	备查文件目录	
	13.1 备查文件目录	86
	13.2 存放地点	86
	13.3 杏阁方式	86

## § 2 基金简介

### 2.1 基金基本情况

	去之中江 500 六月刊工社 土地	数江光机次甘入畔拉甘入		
基金名称	南方中证 500 交易型开放式指数证券投资基金联接基金			
	(LOF)			
基金简称	南方中证 500ETF 联接(LOF)	)		
场内简称	500ETF 联接 LOF			
基金主代码	160119			
前端交易代码	160119			
后端交易代码	160120			
基金运作方式	上市型开放式(LOF)			
基金合同生效日	2009年9月25日			
基金管理人	南方基金管理股份有限公司			
基金托管人	中国农业银行股份有限公司			
报告期末基金份额总额	5,778,609,398.08 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	2009年11月11日			
工具八切甘入药甘入药药	南方中证500ETF联接(LOF)	南方中证 500ETF 联接(LOF)		
下属分级基金的基金简称	A	С		
下属分级基金的场内简称	500ETF 联接 LOF			
下属分级基金的交易代码	160119	004348		
下属分级基金的前端交易代	1/0110			
码	160119			
下属分级基金的后端交易代	160120			
码	160120			
报告期末下属分级基金的份	5,317,265,946.34 份	461,343,451.74 份		
额总额	0,011, <del>2</del> 00,770.07 [J]	101,5 15,151.77 μ		

### 2.1.1 目标基金基本情况

基金名称	中证 500 交易型开放式指数证券投资基金
基金主代码	510500
基金运作方式	交易型开放式
基金合同生效日	2013年2月6日
基金份额上市的证券交易所	上海证券交易所
上市日期	2013年3月15日
基金管理人名称	南方基金管理股份有限公司
基金托管人名称	中国农业银行股份有限公司

### 2.2 基金产品说明

	本基金通过投资于目标 ETF,紧密跟踪业绩比较基准,追求跟踪偏离度
投资目标	
	和跟踪误差最小化。
	本基金为完全被动式指数基金,以中证 500ETF 作为其主要投资标的。为
	实现投资目标,本基金将以不低于基金资产净值 90%的资产投资于目标
	ETF。其余资产可投资于标的指数成份股、备选成份股、新股、债券及中
投资策略	国证监会允许基金投资的其他金融工具,其目的是为了使本基金在应付
	申购赎回的前提下,更好地跟踪标的指数。在正常市场情况下,本基金
	力争净值增长率与业绩比较基准之间的日均跟踪偏离度不超过 0.3%, 年
	跟踪误差不超过 4%。
	本基金的标的指数为中证 500 指数。
业绩比较基准	本基金业绩比较基准:中证 500 指数收益率×95%+银行活期存款利率
	(税后)×5%。
	本基金属股票基金,风险与收益高于混合基金、债券基金与货币市场基
风险收益特征	金。本基金为指数型基金,具有与标的指数、以及标的指数所代表的股
	票市场相似的风险收益特征。

### 2.2.1 目标基金产品说明

投资目标	紧密跟踪标的指数,追求跟踪偏离度和跟踪误差最小化。
投资策略	本基金为被动式指数基金,采用完全复制法,按照成份股在标的指数中的基准权重构建指数化投资组合,并根据标的指数成份股及其权重的变化进行相应调整。
业绩比较基 准	本基金的业绩比较基准为标的指数。本基金标的指数为中证 500 指数。
风险收益特 征	本基金属股票基金,风险与收益高于混合基金、债券基金与货币市场基金。 本基金采用完全复制法跟踪标的指数的表现,具有与标的指数、以及标的指 数所代表的股票市场相似的风险收益特征。

### 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		南方基金管理股份有限 公司	中国农业银行股份有限公司	
	姓名	常克川	任航	
   信息披露负责人	联系电话	0755-82763888	010-66060069	
<b>同心拟路贝贝八</b>	电子邮箱	manager@southernfund.	tgxxpl@abchina.com	
		com	ідлирішавенна.соні	
客户服务电话		400-889-8899	95599	
传真		0755-82763889	010-68121816	
注册地址		深圳市福田区莲花街道 益田路 5999 号基金大 厦 32-42 楼	北京市东城区建国门内大街 69 号	
办公地址		深圳市福田区莲花街道 益田路 5999 号基金大 厦 32-42 楼	北京市西城区复兴门内大街 28 号凯晨世贸中心东座 F9	

邮政编码	518017	100031
法定代表人	周易	谷澍

### 2.4 信息披露方式

本基金选定的信息披露报纸名称	中国证券报
登载基金年度报告正文的管理人互联网网址	http://www.nffund.com
	基金管理人、基金托管人的办公地
基金年度报告备置地点	址、基金上市交易的证券交易所(如
	有)

### 2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
会计师事务所	普华永道中天会计师事务所	中国上海市黄浦区湖滨路 202 号领展企业
公川州争分別	(特殊普通合伙)	广场 2 座普华永道中心 11 楼
	中国证券登记结算有限责任公	北京市西城区太平桥大街 17 号\深圳市福
注册登记机构	司\南方基金管理股份有限公	田区莲花街道益田路 5999 号基金大厦
	司	32-42 楼

### §3 主要财务指标、基金净值表现及利润分配情况

### 3.1 主要会计数据和财务指标

单位: 人民币元

1、南方中证 500ETF 联接 (LOF) A

3.1.1 期间数据和指标	2023 年	2022 年	2021年
本期已实现收益	138,214,223.55	94,563,372.32	560,704,042.27
本期利润	-442,180,800.07	-1,552,090,313.67	1,310,308,292.14
加权平均基金份额本期利润	-0.0855	-0.3142	0.2907
本期加权平均净值利润率	-5.25%	-18.75%	16.29%
本期基金份额净值增长率	-5.73%	-17.46%	16.49%
3.1.2 期末数据和指标	2023 年末	2022 年末	2021 年末
期末可供分配利润	2,691,892,095.77	3,104,205,461.48	4,164,059,775.60
期末可供分配基金份额利润	0.5062	0.5978	0.9359
期末基金资产净值	8,009,158,042.11	8,296,549,525.14	8,613,169,006.79
期末基金份额净值	1.5063	1.5978	1.9359
3.1.3 累计期末指标	2023 年末	2022 年末	2021 年末
基金份额累计净值增长率	64.35%	74.33%	111.22%

2、南方中证 500ETF 联接 (LOF) C

3.1.1 期间数据和指标	2023年	2022年	2021年
本期已实现收益	8,133,838.68	4,627,830.15	44,803,045.44
本期利润	-66,265,462.45	-119,757,715.39	88,112,491.49
加权平均基金份额本期利润	-0.1453	-0.3286	0.2780
本期加权平均净值利润率	-9.12%	-19.97%	15.77%
本期基金份额净值增长率	-6.11%	-17.79%	16.03%
3.1.2 期末数据和指标	2023 年末	2022 年末	2021 年末
期末可供分配利润	218,093,260.78	238,411,396.78	247,485,615.23
期末可供分配基金份额利润	0.4727	0.5685	0.9079
期末基金资产净值	679,436,712.52	657,777,056.43	520,051,728.23
期末基金份额净值	1.4727	1.5685	1.9080
3.1.3 累计期末指标	2023 年末	2022 年末	2021 年末
基金份额累计净值增长率	-6.39%	-0.30%	21.28%

- 注: 1、基金业绩指标不包括持有人认(申)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;
- 2、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;
- 3、对期末可供分配利润,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;

4、本基金从2017年2月23日起新增C类份额,C类份额自2017年2月28日起存续。

### 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

南方中证 500ETF 联接(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
过去三个月	-4.40%	0.82%	-4.36%	0.82%	-0.04%	0.00%
过去六个月	-8.73%	0.81%	-9.01%	0.81%	0.28%	0.00%
过去一年	-5.73%	0.78%	-7.01%	0.78%	1.28%	0.00%
过去三年	-9.36%	1.03%	-13.83%	1.03%	4.47%	0.00%
过去五年	41.16%	1.23%	29.28%	1.22%	11.88%	0.01%
自基金合同 生效起至今	64.35%	1.50%	53.83%	1.50%	10.52%	0.00%

南方中证 500ETF 联接 (LOF) C

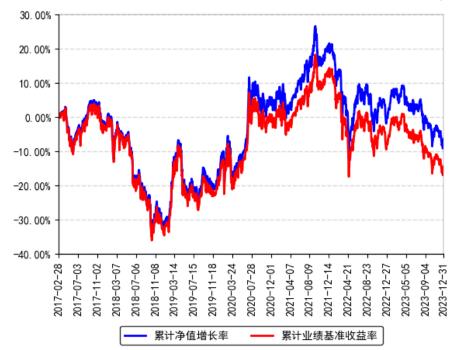
阶段	份额净值 增长率①	份额净值 增长率标 准差②	业绩比较基准收益率3	业绩比较 基准收益 率标准差 ④	1)-3)	2-4
过去三个月	-4.50%	0.82%	-4.36%	0.82%	-0.14%	0.00%
过去六个月	-8.92%	0.81%	-9.01%	0.81%	0.09%	0.00%
过去一年	-6.11%	0.78%	-7.01%	0.78%	0.90%	0.00%
过去三年	-10.44%	1.03%	-13.83%	1.03%	3.39%	0.00%
过去五年	38.35%	1.23%	29.28%	1.22%	9.07%	0.01%
自基金合同 生效起至今	-6.39%	1.22%	-14.44%	1.22%	8.05%	0.00%

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

南方中证500ETF联接(LOF)A累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走势对比图



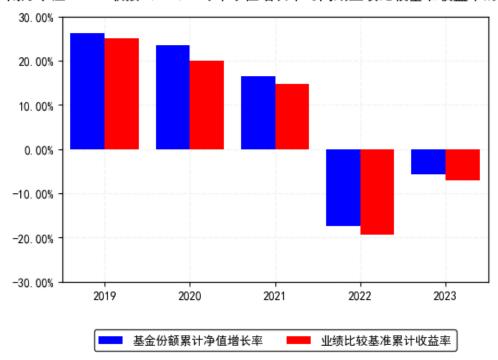
南方中证500ETF联接(LOF)C累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走势对比图



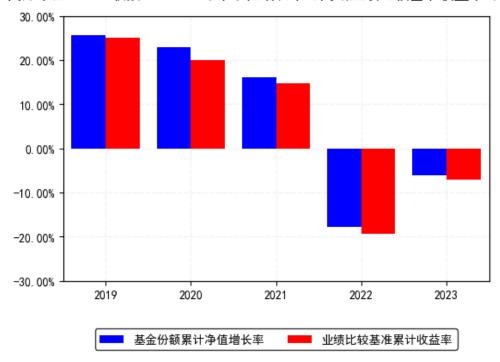
注: 本基金从 2017 年 2 月 23 日起新增 C 类份额, C 类份额自 2017 年 2 月 28 日起存续。

### 3.2.3 过去五年以来基金每年净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

### 南方中证500ETF联接(LOF)A每年净值增长率与同期业绩比较基准收益率的对比图



### 南方中证500ETF联接(LOF)C每年净值增长率与同期业绩比较基准收益率的对比图



### 3.3 过去三年基金的利润分配情况

本基金过去三年未进行利润分配。

### § 4 管理人报告

第 10 页 共 86 页

### 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

1998年3月6日,经中国证监会批准,南方基金管理有限公司作为国内首批规范的基金管理公司正式成立,成为我国"新基金时代"的起始标志。

2018 年 1 月,公司整体变更设立为南方基金管理股份有限公司。目前,公司总部设在深圳,在北京、上海、深圳、南京、成都、合肥等地设有分公司,在香港和深圳前海设有子公司——南方东英资产管理有限公司(香港子公司)和南方资本管理有限公司(深圳子公司)。其中,南方东英是境内基金公司获批成立的第一家境外分支机构。

南方基金管理股份有限公司旗下管理公募基金、全国社保、基本养老保险、企业年金、 职业年金和专户组合,已发展成为产品种类丰富、业务领域全面、经营业绩优秀、资产管 理规模位居前列的基金管理公司之一。

### 4.1.2 基金经理(或基金经理小组)及基金经理助理简介

姓名	职务	任本基金的基金经理 (助理)期限		证券 从业	说明
		任职日期	离任日期	年限	
罗文杰	本基金基金经理	2013年4月22日		18年	女,美国南加州大学数学金融硕士、美国加州大学计算机科学硕士,具有基金从业资格。曾任职于摩根士丹利投资银行,从事量化分析工作。2008年9月加入南方基金,曾任南方基金数量化投资部基金经理助理;现任指数投资部总经理。2013年5月17日至2015年6月16日,任南方策略基金经理;2017年11月9日至2019年1月18日,任南方策略、南方量化混合基金经理;2016年12月30日至2019年4月18日,任南方安享绝对收益、南方卓享绝对收益基金经理;2018年2月12日至2020年3月27日,任南方H股联接基金经理;2014年10月30日至2020年12月23日,任500医药基金经理;2021年3月12日至2023年2月24日,任南方中证创新药产业ETF基金经理;2021年10月22日至2023年2月24日,任南方中证创新药产业ETF基金经理;2021年10月22日至2023年8月25日,任南方中证全指医疗保健ETF基金经理;2020年12月25日至2023年8月25日,任南方策略基金经理;2021年7月2日至2023年8月25日,任南方策略基金经理;2021年7月2日至2023年8月25日,任南方策略基金经理;2021年7月2日至2023年8月25日,任南方策略基金经理;2021年7月2日至2023年8月25日,任南方策略基金经理;2021年7月2日至2023年8月25日,任南方策略基金经理;2021年7月2日至2023年8月25日,任南方策略基金经理;2021年7月2日至2023年8月25日,任南方策略基金经理;2021年7月2日至2023年8月25日,任南方策略基金经理;2021年7月2日至2023年8月25日,任南方策略基金经理;2021年7月2日至2023年8月25日,任南

		方中证香港科技 ETF (QDII) 基金经理;
		2022年6月17日至2023年8月25日,
		任南方恒生香港上市生物科技 ETF
		(QDII) 基金经理; 2013 年 4 月 22 日
		至今,任南方 500、南方 500ETF 基金经
		理; 2013年5月17日至今,任南方300、
		南方 300 联接基金经理; 2015 年 2 月 16
		日至今,任南方恒生 ETF 基金经理; 2017
		年7月21日至今,任恒生联接基金经理;
		2017年8月24日至今,任南方房地产联
		接基金经理; 2017年8月25日至今,任
		南方房地产 ETF 基金经理; 2018 年 4 月
		3 日至今,任 MSCI 基金基金经理; 2018
		年 6 月 8 日至今,任 MSCI 联接基金经
		理; 2020年7月24日至今, 兼任投资经
		理; 2023年5月30日至今,任南方恒生
		香港上市生物科技 ETF 发起联接(QDII)
		基金经理。

注: 1、本基金首任基金经理的任职日期为本基金合同生效日,后任基金经理的任职日期以及历任基金经理的离任日期为公司相关会议作出决定的公告(生效)日期;

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

#### 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

姓名	产品类型	产品数量(只)	资产净值(元)	任职时间
	公募基金	11	66,292,474,239.5	2013年04月22
	乙 <u>劳</u> 坐並	11	5	日
	私募资产管理计	8	2,617,889,012.83	2020年08月07
罗文杰	划	0	2,017,889,012.83	日
	其他组合	-	ı	-
	合计	19	68,910,363,252.3	
	ППИ	19	8	-

#### 4.1.4 基金经理薪酬机制

公司基金经理薪酬由工资、奖金等构成。工资由基金经理任职的职位职级决定,重点体现员工能力和职位价值导向原则;奖金由员工的绩效贡献决定,重点体现绩效导向与差异化原则。对于兼任私募资产管理计划投资经理的基金经理,公司对私募资产管理计划产生的超额业绩报酬实施对应激励,并依据其管理产品的长期业绩与个人综合贡献情况实施分配。为贯彻激励约束相结合、激励与约束并重的管理理念,鼓励长期任职,防范经营风险,公司对基金经理奖金实施递延发放;同时,为加强员工利益与持有人利益相捆绑及一致性,公司对基金经理实施了跟投购基机制,有效引导基金经理为客户持续创造价值。

### 4.2 管理人对报告期内本基金运作遵规守信情况的说明

本报告期内,本基金管理人严格遵守《中华人民共和国证券投资基金法》等有关法律法规、中国证监会和本基金基金合同的规定,本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产,在严格控制风险的基础上,为基金份额持有人谋求最大利益。本报告期内,本基金运作整体合法合规,没有损害基金份额持有人利益。基金的投资范围、投资比例及投资组合符合有关法律法规及基金合同的规定。

### 4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明

### 4.3.1 公平交易制度和控制方法

本基金管理人根据《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》和有关法律法规的规定,针对股票、债券的一级市场申购和二级市场交易等投资管理活动,以及授权、研究分析、投资决策、交易执行、业绩评估等投资管理活动相关的各个环节,建立了股票、债券、基金等证券池管理制度和细则,投资管理制度和细则,集中交易管理办法,公平交易操作指引,异常交易管理制度等公平交易相关的公司制度或流程指引。通过加强投资决策、交易执行的内部控制,完善对投资交易行为的日常监控和事后分析评估,以及履行相关的报告和信息披露义务,切实防范投资管理业务中的不公平交易和利益输送行为,保护投资者合法权益。

#### 4.3.2 公平交易制度的执行情况

本报告期内,本基金管理人严格执行《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》, 完善相应制度及流程,通过系统和人工等各种方式在各业务环节严格控制交易公平执行, 公平对待旗下管理的所有基金和投资组合。 公司每季度对旗下组合进行股票和债券的同向 交易价差专项分析。

本报告期内,两两组合间单日、3 日、5 日时间窗口内同向交易买入溢价率均值或卖出溢价率均值显著不为 0 的情况不存在,并且交易占优比也没有明显异常,未发现不公平对待各组合或组合间相互利益输送的情况。

#### 4.3.2.1 增加执行的基金经理公平交易制度执行情况及公平交易管理情况

本基金管理人依据《基金经理兼任私募资产管理计划投资经理工作指引(试行)》的要求,建立和完善了兼任相关的制度及流程,确保兼任基金经理公平对待其管理的所有投资组合。通过对基金经理的投资交易行为进行监控和分析,本报告期内,两两组合间各项操作、流程及事后分析均正常,未发现不公平对待各组合或组合间相互利益输送的情况。

#### 4.3.3 异常交易行为的专项说明

本基金于本报告期内不存在异常交易行为。本报告期内基金管理人管理的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%的交易次数为 25 次,是由于指数投资组合的投资策略导致。

### 4.4 管理人对报告期内基金的投资策略和业绩表现的说明

### 4.4.1 报告期内基金投资策略和运作分析

报告期内,中证 500 指数下跌 7. 42%。期间我们通过自建的指数化交易系统、日内择时交易模型、跟踪误差归因分析系统、ETF 现金流精算系统等,将本基金的跟踪误差指标控制在较好水平,并通过严格的风险管理流程,确保了本基金的安全运作。

我们对本基金报告期内跟踪误差归因分析如下:

- (1) 大额申购赎回带来的成份股权重偏差,对此我们通过日内择时交易争取跟踪误差最小化;
- (2) 报告期内指数成份股(包括调出指数成份股)的长期停牌,引起的成份股权重偏离及基金整体仓位的微小偏离;
- (3) 报告期内,我们根据指数定期的成份股调整进行了基金调仓,事前我们制定了详细的调仓方案,在实施过程中引入多方校验机制防范风险发生,从实施结果来看,效果良好,跟踪误差控制在理想范围内。

### 4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至报告期末,本基金 A 份额净值为 1.5063 元,报告期内,份额净值增长率为-5.73%,同期业绩基准增长率为-7.01%;本基金 C 份额净值为 1.4727 元,报告期内,份额净值增长率为-6.11%,同期业绩基准增长率为-7.01%。

#### 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 年随着宏观经济面临压力和海外紧缩超预期,A 股和港股市场震荡回调。展望2024 年,随着中央财政加码,"三大工程"助力降低地产投资拖累,货币宽松配合财政稳增长,宏观经济复苏或由弱转强,有望带动上市公司业绩增速同步迎来改善。现阶段,A 股市场估值已处于历史底部区域,安全边际较高,具长期配置价值。中证 500 作为 A 股核心宽基指数,是配置 A 股市场的重要标的。

本基金为指数基金,作为基金管理人,我们将通过严格的投资管理流程、精确的数量 化计算、精益求精的工作态度、恪守指数化投资的宗旨,力求实现对标的指数的有效跟踪, 为持有人提供与之相近的收益。投资者可以根据自身对证券市场的判断及投资风格,借助 投资本基金参与市场。

### 4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况

本报告期内,本基金管理人根据法律法规、监管要求、自律规则和业务发展情况,严格遵守包括《公开募集证券投资基金信息披露管理办法》在内的公募基金行业各项法律法规及其他规范要求,有效落实了2023年度发布的《重要货币市场基金监管暂行规定》《基金从业人员管理规则》和《证券期货经营机构投资管理人员注册登记规则》等公募基金相关新法律法规。

本基金管理人坚持从保护基金份额持有人利益出发,树立并坚守"全员合规、合规从高层做起、合规创造价值、合规是公司生存基础、合规为先、行稳致远"的合规理念。严守底线,始终把内控和合规管理作为规范化管理的重点,通过有效过程管控,将合规管理全面深度嵌入流程与业务,积极推动主动合规风控管理,持续加强业务风险的控制与防范,确保各项法规和管理制度的落实,有效保障了旗下基金及公司各项业务合法合规、稳健有序运作开展。

本报告期内,本基金管理人结合新法规的实施、新的监管要求和公司业务发展实际情况,积极推动监管新规落实,持续完善内部控制体系和内部控制制度、业务流程,制订和修订了包括《合规手册》《数据合规管理规定》《从业人员个人投资管理办法》《防控内幕信息及交易管理制度》《信息和保密管理制度》《离任审计及审查制度》等一系列与监察稽核和合规内控相关的管理制度。

在进一步优化制度体系的基础上,本基金管理人贯彻"合规为先,行稳致远"的合规理念,着力创新文化宣传方式,提升宣导效果;优化员工行为检查方式,加强员工行为规范检查力度,严格进行合规问责,强化全员合规、主动合规理念;对投研交易、市场销售、后台运营及人员管理等业务和相关部门开展了定期稽核、专项稽核及多项自查,通过专项稽核和合规检查工作识别问题、防范风险、推动解决,促进公司业务合规运作、稳健经营;根据监管形势和市场形势的变化并结合业务发展的实际情况、各类组合或者业务特点,完善投资合规管理机制,采取事前防范、事中控制和事后监督等三阶段工作,持续完善投资合规风控制度流程和系统,加强流动性指标等重要指标的监控和内幕交易防控,有效确保投研交易业务合规运作;全面履行新产品、新业务合规评估程序,保障新产品、新业务合规开展;积极开展合规审核工作,不断强化销售合规风险管控,督促落实投资者适当性管理制度;完成各项信息披露工作,保障所披露信息的真实性、准确性和完整性;开展各类监管组织的投教活动,提升投教质效;监督和落实客户投诉处理,重视媒体监督和投资者关系管理。

本基金管理人高度重视反洗钱相关工作,贯彻风险为本,自评估驱动,反洗钱重点问题解决方案实现落地推进。从制度建设、系统功能建设、业务流程规范、宣传培训、监督检查等方面入手,将反洗钱工作贯穿于公司各项业务流程,有效提升了公司反洗钱工作的合规水平。

本基金管理人承诺将坚持诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产,积极健全全部管理制度,不断提高监察稽核及合规管理工作的科学性和有效性,持续全面推进合规数智化工作在更广范围应用并与合规管理工作深度融合,努力防范和管理各类风险,切实维护基金资产的安全与利益。

### 4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

根据中国证监会相关规定和基金合同约定,本基金管理人应严格按照企业会计准则、中国证监会相关规定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。本基金管理人已制定基金估值和份额净值计价的业务管理制度,明确基金估值的程序和技术;建立了估值委员会,组成人员包括副总经理、督察长、权益研究部总经理、固定收益研究部总经理、指数投资部总经理、现金及债券指数投资部总经理、风险管理部总经理及运作保障部总经理等。本基金管理人使用可靠的估值业务系统,估值人员熟悉各类投资品种的估值原则和具体估值程序。估值流程中包含风险监测、控制和报告机制。基金管理人改变估值技术,导致基金资产净值的变化在 0.25%以上的,对所采用的相关估值技术、假设及输入值的适当性咨询会计师事务所的专业意见。本基金托管人根据法律法规要求履行估值及净值计算的复核责任。定价服务机构按照商业合同约定提供定价服务。基金经理可参与估值原则和方法的讨论,但不参与估值价格的最终决策。本报告期内,参与估值流程各方之间无重大利益冲突。

#### 4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

根据相关法律法规的规定和基金合同的约定,以及本基金的实际运作情况,本基金报告期未进行利润分配。在符合分红条件的前提下,本基金已实现尚未分配的可供分配收益部分,将严格按照基金合同的约定适时向投资者予以分配。

### 4.9 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

报告期内,本基金未出现连续二十个交易日基金份额持有人数量不满二百人或者基金资产净值低于五千万元的情形。

### § 5 托管人报告

#### 5.1 报告期内本基金托管人遵规守信情况声明

在托管本基金的过程中,本基金托管人中国农业银行股份有限公司严格遵守《证券投资基金法》相关法律法规的规定以及基金合同、托管协议的约定,对本基金基金管理人一南方

基金管理股份有限公司2023年1月1日至2023年12月31日基金的投资运作,进行了认真、独立的会计核算和必要的投资监督,认真履行了托管人的义务,没有从事任何损害基金份额持有人利益的行为。

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

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

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

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

### § 6 审计报告

#### 6.1 审计报告基本信息

财务报表是否经过审计	是
审计意见类型	标准无保留意见
审计报告编号	普华永道中天审字(2024)第 23002 号

### 6.2 审计报告的基本内容

审计报告标题	审计报告
审计报告收件人	南方中证 500 交易型开放式指数证券投资基金联接基金
中日报日权什人	(LOF)全体基金份额持有人
	(一) 我们审计的内容
	我们审计了南方中证 500 交易型开放式指数证券投资基
	金联接基金(LOF)(以下简称"南方中证 500ETF 联接基
   审计意见	金")的财务报表,包括2023年12月31日的资产负债表,
	2023年度的利润表和净资产变动表以及财务报表附注。
	(二) 我们的意见
	我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计
	准则和在财务报表附注中所列示的中国证券监督管理委

	员会(以下简称"中国证监会")、中国证券投资基金业协会(以下简称"中国基金业协会")发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制,公允反映了南方中证 500ETF 联接基金 2023 年 12 月 31 日的财务状况以及 2023 年度的经营成果和净资产变动情况。
形成审计意见的基础	我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的"注册会计师对财务报表审计的责任"部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于南方中证500ETF 联接基金,并履行了职业道德方面的其他责任。
强调事项	-
其他事项	-
其他信息	-
管理层和治理层对财务报表的 责任	南方中证 500ETF 联接基金的基金管理人南方基金管理股份有限公司(以下简称"基金管理人")管理层负责按照企业会计准则和中国证监会、中国基金业协会发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制财务报表,使其实现公允反映,并设计、执行和维护必要的内部控制,以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。在编制财务报表时,基金管理人管理层负责评估南方中证500ETF 联接基金的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项(如适用),并运用持续经营假设,除非基金管理人管理层计划清算南方中证 500ETF 联接基金、终止运营或别无其他现实的选择。基金管理人治理层负责监督南方中证 500ETF 联接基金的财务报告过程。
注册会计师对财务报表审计的责任	我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证,并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证,但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致,如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策,则通常认为错报是重大的。在按照审计准则执行审计工作的过程中,我们运用职业判断,并保持职业怀疑。同时,我们也执行以下工作:(一)识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险;设计和实施审计程序以应对这些风险,并获取充分、适当的审计证据,作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内

		舞弊导致的重大错报的风险高		
	于未能发现由于错误导致的	的重大错报的风险。		
	(二) 了解与审计相关的内部	部控制,以设计恰当的审计程		
	序,但目的并非对内部控制	川的有效性发表意见。		
	(三) 评价基金管理人管理	层选用会计政策的恰当性和作		
	出会计估计及相关披露的台	<b>}</b> 理性。		
	(四) 对基金管理人管理层位	使用持续经营假设的恰当性得		
	出结论。同时,根据获取的	审计证据,就可能导致对南方		
	中证 500ETF 联接基金持续	经营能力产生重大疑虑的事项		
	或情况是否存在重大不确定	E性得出结论。如果我们得出结		
	论认为存在重大不确定性,审计准则要求我们在审计报告			
	中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露;如果披露			
	   不充分,我们应当发表非无	保留意见。我们的结论基于截		
	至审计报告日可获得的信息	息。然而,未来的事项或情况可		
	能导致南方中证 500ETF 联接基金不能持续经营。			
	(五) 评价财务报表的总体列报(包括披露)、结构和内容,			
	并评价财务报表是否公允员	反映相关交易和事项。		
	   我们与基金管理人治理层就	战计划的审计范围、时间安排和		
	   重大审计发现等事项进行%	内通,包括沟通我们在审计中识		
	   别出的值得关注的内部控制	训缺陷。		
会计师事务所的名称	普华永道中天会计师事务所	斤(特殊普通合伙)		
注册会计师的姓名	张振波	吴玲玮		
人工证表为党员证目	中国上海市黄浦区湖滨路2	02号领展企业广场2座普华永		
会计师事务所的地址	道中心 11 楼			
审计报告日期	2024年3月28日			

### §7年度财务报表

### 7.1 资产负债表

会计主体: 南方中证 500 交易型开放式指数证券投资基金联接基金(LOF) 报告截止日: 2023 年 12 月 31 日

单位: 人民币元

资产	附注号	本期末 2023 年 12 月 31	上年度末 2022 年 12 月
( 页)	門在与	日	31 日
资产:			
货币资金	7.4.7.1	156,224,612.84	28,605,316.89
结算备付金		1,538,402.03	3,072,144.06
存出保证金		193,659.00	207,865.99
交易性金融资产	7.4.7.2	8,613,477,115.78	8,942,443,415.82
其中: 股票投资		138,068,711.08	153,212,293.20

基金投资		8,171,533,653.08	8,358,947,235.53
债券投资		303,874,751.62	430,283,887.09
资产支持证券投资		-	-
贵金属投资		-	-
其他投资		-	-
衍生金融资产	7.4.7.3	-	-
买入返售金融资产	7.4.7.4	-	-
债权投资		-	-
其中:债券投资		-	-
资产支持证券投资		-	-
其他投资		-	-
其他债权投资		-	-
其他权益工具投资		-	-
应收清算款		28,494,119.11	138,311.47
应收股利		-	-
应收申购款		10,344,703.70	13,311,202.94
递延所得税资产		-	-
其他资产	7.4.7.5	4,525,927.00	-
资产总计		8,814,798,539.46	8,987,778,257.17
负债和净资产	附注号	本期末 2023 年 12 月 31 日	上年度末 2022 年 12 月 31 日
负债:			
短期借款		-	-
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债	7.4.7.3	-	-
卖出回购金融资产款		39,018,281.40	1,000,271.24
应付清算款		60,130,660.49	-
应付赎回款		26,199,512.92	31,322,674.68
应付管理人报酬		281,130.03	261,014.47
应付托管费		56,226.03	52,202.90
应付销售服务费		235,735.15	232,907.76
应付投资顾问费		-	-
应交税费		-	318,504.67
应付利润		-	-
递延所得税负债		-	-
其他负债	7.4.7.6	282,238.81	264,099.88
负债合计		126,203,784.83	33,451,675.60
净资产:			
实收基金	7.4.7.7	5,778,609,398.08	5,611,709,723.31
其他综合收益		-	-
未分配利润	7.4.7.8	2,909,985,356.55	3,342,616,858.26
净资产合计		8,688,594,754.63	8,954,326,581.57
负债和净资产总计		8,814,798,539.46	8,987,778,257.17

注:报告截止日 2023 年 12 月 31 日,南方中证 500ETF 联接 (LOF) A 份额净值 1.5063 元,基金份额总额 5,317,265,946.34 份;南方中证 500ETF 联接 (LOF) C 份额净值 1.4727 元,基金份额总额 461,343,451.74 份;总份额合计 5,778,609,398.08 份。

### 7.2 利润表

会计主体: 南方中证 500 交易型开放式指数证券投资基金联接基金(LOF)

本报告期: 2023年1月1日至2023年12月31日

单位:人民币元

项目	附注号	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2022年 1月1日至 2022年 12 月 31日
一、营业总收入		-500,220,425.43	-1,664,947,942.38
1.利息收入		3,239,185.18	2,967,409.50
其中: 存款利息收入	7.4.7.9	3,239,185.18	2,967,409.50
债券利息收入		-	-
资产支持证券利息			
收入		-	-
买入返售金融资产			
收入		-	-
其他利息收入		-	-
2.投资收益(损失以"-"		150 720 (22 71	100 265 742 57
填列)		150,728,633.71	102,365,742.57
其中: 股票投资收益	7.4.7.10	-2,418,485.13	-11,279,732.67
基金投资收益	7.4.7.11	144,654,052.94	104,303,386.89
债券投资收益	7.4.7.12	6,198,177.00	6,181,003.64
资产支持证券投资 收益	7.4.7.13	-	-
贵金属投资收益	7.4.7.14	-	-
衍生工具收益	7.4.7.15	-	-
股利收益	7.4.7.16	2,294,888.90	3,161,084.71
以摊余成本计量的			
金融资产终止确认产生的		-	-
收益			
其他投资收益		-	-
3.公允价值变动收益(损	7 4 7 17	(51.501.201.55	1 771 000 001 50
失以"-"号填列)	7.4.7.17	-654,794,324.75	-1,771,039,231.53
4.汇兑收益(损失以"一"			
号填列)		-	-
5.其他收入(损失以"-" 号填列)	7.4.7.18	606,080.43	758,137.08
减:二、营业总支出		8,225,837.09	6,900,086.68

1.管理人报酬	7.4.10.3.1	3,086,251.94	3,025,148.38
其中: 暂估管理人报酬		-	-
2.托管费	7.4.10.3.2	617,250.38	605,029.65
3.销售服务费	7.4.10.3.3	2,916,561.38	2,390,718.54
4.投资顾问费		-	ı
5.利息支出		971,443.94	520,480.39
其中: 卖出回购金融资产 支出		971,443.94	520,480.39
6.信用减值损失		-	-
7.税金及附加		366,269.86	88,438.33
8.其他费用	7.4.7.19	268,059.59	270,271.39
三、利润总额(亏损总额 以"-"号填列)		-508,446,262.52	-1,671,848,029.06
减: 所得税费用		-	-
四、净利润(净亏损以"-" 号填列)		-508,446,262.52	-1,671,848,029.06
五、其他综合收益的税后 净额		-	
六、综合收益总额		-508,446,262.52	-1,671,848,029.06

### 7.3 净资产变动表

会计主体: 南方中证 500 交易型开放式指数证券投资基金联接基金(LOF)

本报告期: 2023年1月1日至2023年12月31日

单位: 人民币元

话日	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日			
项目	实收基金	其他综合收益	未分配利润	净资产合计
一、上期期末净 资产	5,611,709,723.31	-	3,342,616,858.26	8,954,326,581.57
加:会计政策变 更	-	-	-	-
前期差错更正	1	-	-	-
其他	ı	-	-	-
二、本期期初净 资产	5,611,709,723.31	-	3,342,616,858.26	8,954,326,581.57
三、本期增减变 动额(减少以"-" 号填列)	166,899,674.77	-	-432,631,501.71	-265,731,826.94
(一)、综合收益 总额	-	-	-508,446,262.52	-508,446,262.52
(二)、本期基金 份额交易产生的	166,899,674.77	-	75,814,760.81	242,714,435.58

净资产变动数				
(净资产减少以				
(伊页) 减少以 "-"号填列)				
其中: 1.基金申购	2,697,039,175.62	-	1,679,922,850.10	4,376,962,025.72
款				
2.基金赎	-2,530,139,500.85	_	-1,604,108,089.29	-4,134,247,590.14
回款	_,,		-,,,	.,
(三)、本期向基				
金份额持有人分				
配利润产生的净				
资产变动(净资	-	-	-	-
产减少以"-"号				
填列)				
(四)、其他综合				
收益结转留存收	_	_	_	_
益				
四、本期期末净				
资产	5,778,609,398.08	-	2,909,985,356.55	8,688,594,754.63
页)	上午度可比期间 20	<u>l</u> 022 年 1 月 1 日至 20		
项目				<b>海次立人</b> 江
I #□ #□ → \/z.	实收基金	其他综合收益	未分配利润	净资产合计
一、上期期末净	4,721,675,344.19	-	4,411,545,390.83	9,133,220,735.02
资产				
加:会计政策变	_	_	_	_
更				
前期差错更	_	_	_	_
正				
其他	-	-	-	-
二、本期期初净	4 721 675 244 10		4 411 545 200 92	0 122 220 725 02
资产	4,721,675,344.19	-	4,411,545,390.83	9,133,220,735.02
三、本期增减变				
动额(减少以"-"	890,034,379.12	-	-1,068,928,532.57	-178,894,153.45
号填列)				
(一)、综合收益				
总额	-	-	-1,671,848,029.06	-1,671,848,029.06
(二)、本期基金				
份额交易产生的				
净资产变动数	890,034,379.12		602,919,496.49	1,492,953,875.61
(净资产减少以	0,0,0,0,7,5/9.12	_	002,717,470.47	1,72,733,073.01
"-"号填列)				
其中: 1.基金申购	3,008,678,608.20	-	2,027,637,995.88	5,036,316,604.08
款				
2.基金赎	-2,118,644,229.08	_	-1,424,718,499.39	-3,543,362,728.47
回款	, , , ,		, , , ,	, , , ,
(三)、本期向基	-	-	-	-

金份额持有人分				
配利润产生的净				
资产变动(净资				
产减少以"-"号				
填列)				
(四)、其他综合				
收益结转留存收	-	-	-	-
益				
四、本期期末净	5 611 700 722 21		2 242 616 959 26	0.054.226.501.57
资产	5,611,709,723.31	-	3,342,616,858.26	8,954,326,581.57

报表附注为财务报表的组成部分。

本报告 7.1 至 7.4 财务报表由下列负责人签署:

### 7.4 报表附注

### 7.4.1 基金基本情况

南方中证 500 交易型开放式指数证券投资基金联接基金(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")证监许可[2009]755 号《关于核准南方中证 500 指数证券投资基金(LOF)募集的批复》核准,由南方基金管理股份有限公司(原南方基金管理有限公司,已于 2018 年 1 月 4 日办理完成工商变更登记)依照《中华人民共和国证券投资基金法》和《南方中证 500 指数证券投资基金(LOF)基金合同》负责公开募集。本基金为上市契约型开放式,存续期限不定,首次设立募集不包括认购资金利息共募集3,222,521,419.53 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(2009)第187号验资报告予以验证。经向中国证监会备案,《南方中证 500 指数证券投资基金(LOF)基金合同》于 2009 年 9 月 25 日正式生效,基金合同生效日的基金份额总额为3,223,217,818.45 份基金份额,其中认购资金利息折合 696,398.92 份基金份额。本基金的基金管理人为南方基金管理股份有限公司,基金托管人为中国农业银行股份有限公司。

经深圳证券交易所(以下简称"深交所")深证上[2009]147 号审核同意,本基金581,411,748.00 份基金份额于2009年11月11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《南方中证 500 指数证券投资基金(LOF)基金合同》的有关约定,基金管理人经与基金托管人协商一致,将南方中证 500 指数证券投资基金(LOF)更名为南方中证 500 交易型 开放式指数证券投资基金联接基金(LOF),并对《南方中证 500 指数证券投资基金(LOF)的基 金合同》进行了修订,修订后的《南方中证 500 交易型开放式指数证券投资基金联接基金 (LOF)基金合同》于 2013 年 2 月 22 日经中国证监会备案后生效。

根据《关于南方中证 500 交易型开放式指数证券投资基金联接基金(LOF)增加 C 类份额并修改基金合同的公告》以及更新的《南方中证 500 交易型开放式指数证券投资基金联接基金(LOF)招募说明书》的有关规定,自 2017 年 2 月 23 日起,本基金根据费率设置的不同,将基金份额分为不同的类别。不从本类别基金资产中计提销售服务费的基金份额,称为 A 类基金份额;从本类别基金资产中计提销售服务费的基金份额,称为 C 类基金份额。本基金 A 类基金份额的申购与赎回包括场外和场内两种方式,C 类基金份额在场外申购和赎回。本基金 A 类基金份额和 C 类基金份额之间不能互相转换。本基金 A 类基金份额、C 类基金份额单独设置基金代码,分别计算和公告基金份额净值和基金份额累计净值。除非基金管理人在未来条件成熟后另行公告开通相关业务,本基金不同基金份额类别之间不得互相转换。

本基金为中证 500 交易型开放式指数证券投资基金(以下简称"目标 ETF")的联接基金。目标 ETF 是采用完全复制法实现对中证 500 指数紧密跟踪的全被动指数基金,本基金主要通过投资于目标 ETF 实现对业绩比较基准的紧密跟踪,力争净值增长率与业绩比较基准之间的日均跟踪偏离度不超过 0.3%,年跟踪误差不超过 4%。

根据《中华人民共和国证券投资基金法》和《南方中证 500 指数证券投资基金(LOF)基金合同》的有关规定,于 2013 年 2 月 22 日前,本基金资产投资于具有良好流动性的金融工具,包括中证 500 指数的成份股及其备选成份股、新股(一级市场初次发行或增发)、债券以及中国证监会允许基金投资的其它金融工具。其中,中证 500 指数的成份股及其备选成份股的投资比例不低于基金资产净值的 90%,现金或者到期日在一年以内的政府债券不低于基金资产净值的 5%,权证及其它金融工具的投资比例符合法律法规和监管机构的规定。

根据《中华人民共和国证券投资基金法》和《南方中证 500 交易型开放式指数证券投资基金联接基金(LOF)基金合同》的有关规定,自 2013 年 2 月 22 日起,本基金的投资范围为目标 ETF、中证 500 指数成份股和备选成份股,本基金可少量投资于新股(一级市场初次发行或增发)、债券及中国证监会允许基金投资的其它金融工具。本基金可投资存托凭证。本基金投资于目标 ETF 的比例不低于基金资产净值的 90%(已申购但尚未确认的目标 ETF 份额可计入在内),基金保留的现金或者到期日在一年以内的政府债券的比例合计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、应收申购款等。本基金的业绩比较基准为:中证 500 指数收益率 X95%+银行活期存款利率(税后) X5%。

本财务报表由本基金的基金管理人南方基金管理股份有限公司于 2024 年 3 月 28 日批准报出。

#### 7.4.2 会计报表的编制基础

本基金的财务报表按照财政部于 2006 年 2 月 15 日及以后期间颁布的《企业会计准则一基本准则》、各项具体会计准则、《资产管理产品相关会计处理规定》及其他相关规定(以下合称"企业会计准则")、中国证监会颁布的《证券投资基金信息披露 XBRL 模板第 3 号〈年度报告和中期报告〉》、中国证券投资基金业协会(以下简称"中国基金业协会")颁布的《证券投资基金会计核算业务指引》、本基金基金合同和在财务报表附注 7. 4. 4 所列示的中国证监会、中国基金业协会发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制。

本财务报表以持续经营为基础编制。

### 7.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

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

### 7.4.4 重要会计政策和会计估计

### 7.4.4.1 会计年度

本基金会计年度为公历1月1日起至12月31日止。

### 7.4.4.2 记账本位币

本基金的记账本位币为人民币。

### 7.4.4.3 金融资产和金融负债的分类

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

#### (1) 金融资产

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

债务工具

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

以摊余成本计量:

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益:

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

#### 权益工具

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

#### (2) 金融负债

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

#### (3) 衍生金融工具

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

### 7.4.4.4 金融资产和金融负债的初始确认、后续计量和终止确认

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

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

本基金对于以摊余成本计量的金融资产,以预期信用损失为基础确认损失准备。

本基金考虑在资产负债表日无须付出不必要的额外成本和努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息,以发生违约的风险为权重,计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额,确认预期信用损失。

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

备;金融工具自初始确认后已经发生信用减值的,处于第三阶段,本基金按照该工具整个 存续期的预期信用损失计量损失准备。

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

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

本基金将计提或转回的损失准备计入当期损益。

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

金融资产终止确认时,其账面价值与收到的对价的差额,计入当期损益。

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

### 7.4.4.5 金融资产和金融负债的估值原则

本基金持有的以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产按如下原则确定公允价值并进行估值:

- (1) 存在活跃市场的金融工具按其估值日的市场交易价格确定公允价值;估值日无交易且最近交易日后未发生影响公允价值计量的重大事件的,按最近交易日的市场交易价格确定公允价值。有充足证据表明估值日或最近交易日的市场交易价格不能真实反映公允价值的,应对市场交易价格进行调整,确定公允价值。与上述投资品种相同,但具有不同特征的,应以相同资产或负债的公允价值为基础,并在估值技术中考虑不同特征因素的影响。特征是指对资产出售或使用的限制等,如果该限制是针对资产持有者的,那么在估值技术中不应将该限制作为特征考虑。此外,基金管理人不应考虑因大量持有相关资产或负债所产生的溢价或折价。
- (2) 当金融工具不存在活跃市场,采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定公允价值。采用估值技术时,优先使用可观察输入值,只有在无法取得相关资产或负债可观察输入值或取得不切实可行的情况下,才可以使用不可观察输入值。
- (3) 如经济环境发生重大变化或证券发行人发生影响金融工具价格的重大事件,应对估值进行调整并确定公允价值。

### 7.4.4.6 金融资产和金融负债的抵销

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

### 7.4.4.7 实收基金

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

本基金发行的份额作为可回售工具具备以下特征: (1) 赋予基金份额持有人在基金清算时按比例份额获得该基金净资产的权利,这里所指基金净资产是扣除所有优先于该基金份额对基金资产要求权之后的剩余资产;这里所指按比例份额是清算时将基金的净资产分拆为金额相等的单位,并且将单位金额乘以基金份额持有人所持有的单位数量;(2)该工具所属的类别次于其他所有工具类别,即本基金份额在归属于该类别前无须转换为另一种工具,且在清算时对基金资产没有优先于其他工具的要求权;(3)该工具所属的类别中(该类别次于其他所有工具类别),所有工具具有相同的特征(例如它们必须都具有可回售特征,并且用于计算回购或赎回价格的公式或其他方法都相同);(4)除了发行方应当以现金或其他金融资产回购或赎回该基金份额的合同义务外,该工具不满足金融负债定义中的任何其他特征;(5)该工具在存续期内的预计现金流量总额,应当实质上基于该基金存续期内基金的损益、已确认净资产的变动、已确认和未确认净资产的公允价值变动(不包括本基金的任何影响)。

可回售工具,是指根据合同约定,持有方有权将该工具回售给发行方以获取现金或其他金融资产的权利,或者在未来某一不确定事项发生或者持有方死亡或退休时,自动回售给发行方的金融工具。

本基金没有同时具备下列特征的其他金融工具或合同: (1) 现金流量总额实质上基于基金的损益、已确认净资产的变动、己确认和未确认净资产的公允价值变动(不包括该基金或合同的任何影响): (2) 实质上限制或固定了上述工具持有方所获得的剩余回报。

本基金将实收基金分类为权益工具,列报于净资产。

#### 7.4.4.8 损益平准金

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

### 7.4.4.9 收入/(损失)的确认和计量

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的公允价值变动扣除按票面利率(对于贴现债为按发行价计算的利率)或合同利率计算的利息确认为公允价值变动损益;于处置时,其处置价格与初始确认金额之间的差额扣除相关交易费用及在适用情况下由基金管理人缴纳的增值税后的净额确认为投资收益,其中包括从公允价值变动损益结转的公允价值累计变动额。

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

### 7.4.4.10 费用的确认和计量

本基金的管理人报酬、托管费和销售服务费在费用涵盖期间按基金合同约定的费率和计算方法逐日确认。

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

#### 7.4.4.11 基金的收益分配政策

本基金同一类别的每一基金份额享有同等分配权。本基金收益以现金形式分配,其中场外基金份额持有人可选择现金红利或将现金红利按分红除权目的基金份额净值自动转为基金份额进行再投资,场内基金份额持有人只能选择现金分红。若期末未分配利润中的未实现部分为正数,包括基金经营活动产生的未实现损益以及基金份额交易产生的未实现平准金等,则期末可供分配利润的金额为期末未分配利润中的已实现部分;若期末未分配利润的未实现部分为负数,则期末可供分配利润的金额为期末未分配利润,即已实现部分相抵未实现部分后的余额。

经宣告的拟分配基金收益于分红除权日从净资产转出。

#### 7.4.4.12 分部报告

本基金以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部,以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。经营分部是指本基金内同时满足下列条件的组成部

分: (1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用; (2) 本基金的基金管理人能够定期评价该组成部分的经营成果,以决定向其配置资源、评价其业绩; (3) 本基金能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。如果两个或多个经营分部具有相似的经济特征,并且满足一定条件的,则合并为一个经营分部。

本基金目前以一个单一的经营分部运作,不需要披露分部信息。

### 7.4.4.13 其他重要的会计政策和会计估计

根据本基金的估值原则和中国证监会允许的基金行业估值实务操作,本基金确定以下 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的公允价值时采用的估值方法及其关键 假设如下:

- (1) 对于证券交易所上市的股票,若出现重大事项停牌或交易不活跃(包括涨跌停时的交易不活跃)等情况,本基金根据中国证监会公告[2017]13号《中国证监会关于证券投资基金估值业务的指导意见》,根据具体情况采用《关于发布中基协(AMAC)基金行业股票估值指数的通知》提供的指数收益法等估值技术进行估值。
- (2) 对于在锁定期内的非公开发行股票、首次公开发行股票时公司股东公开发售股份、通过大宗交易取得的带限售期的股票等流通受限股票,根据中国基金业协会中基协发 [2017]6号《关于发布〈证券投资基金投资流通受限股票估值指引(试行)〉的通知》之附件《证券投资基金投资流通受限股票估值指引(试行)》(以下简称"指引"),按估值日在证券交易所上市交易的同一股票的公允价值扣除中证指数有限公司根据指引所独立提供的该流通受限股票剩余限售期对应的流动性折扣后的价值进行估值。
- (3) 对于在证券交易所上市或挂牌转让的固定收益品种(可转换债券、可交换债券除外)及在银行间同业市场交易的固定收益品种,根据中国证监会公告[2017]13 号《中国证监会关于证券投资基金估值业务的指导意见》及中国基金业协会中基协字[2022]566 号《关于发布〈关于固定收益品种的估值处理标准〉的通知》之附件《关于固定收益品种的估值处理标准》采用估值技术确定公允价值。本基金持有的证券交易所上市或挂牌转让的固定收益品种(可转换债券、可交换债券除外),按照中证指数有限公司所独立提供的估值结果确定公允价值。本基金持有的银行间同业市场固定收益品种按照中债金融估值中心有限公司所独立提供的估值结果确定公允价值。

#### 7.4.5 会计政策和会计估计变更以及差错更正的说明

#### 7.4.5.1 会计政策变更的说明

本基金本报告期未发生会计政策变更。

#### 7.4.5.2 会计估计变更的说明

本基金本报告期未发生会计估计变更。

### 7.4.5.3 差错更正的说明

本基金在本报告期间无须说明的会计差错更正。

### 7.4.6 税项

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

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

对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。根据财政部、国家税务总局公告 2023 年第 39 号《关于减半征收证券交易印花税的公告》,自 2023 年 8 月 28 日起,证券交易印花税实施减半征收。
- (5) 本基金的城市维护建设税、教育费附加和地方教育附加等税费按照实际缴纳增值 税额的适用比例计算缴纳。

### 7.4.7 重要财务报表项目的说明

### 7.4.7.1 货币资金

单位: 人民币元

项目	本期末 2023 年 12 月 31 日	上年度末 2022 年 12 月 31 日
活期存款	156,224,612.84	28,605,316.89
等于: 本金	156,157,233.29	28,581,046.39
加: 应计利息	67,379.55	24,270.50
减: 坏账准备	-	-
定期存款	-	-
等于: 本金	-	-
加: 应计利息	-	-
减: 坏账准备	-	-
其中: 存款期限1个月以内	-	-
存款期限 1-3 个月	-	-
存款期限3个月以上	-	-
其他存款	-	-
等于: 本金	-	-
加: 应计利息	-	-
减: 坏账准备	-	-
合计	156,224,612.84	28,605,316.89

### 7.4.7.2 交易性金融资产

单位: 人民币元

项目 本期末 2023 年 12 月 31 日					
		成本	应计利息	公允价值	公允价值变动
股票		148,747,601.05	-	138,068,711.08	-10,678,889.97
贵金属	属投资-金				
交所責	黄金合约	-	1	1	-
	交易所	299,521,637.00	4,578,641.62	303,874,751.62	-225,527.00
	市场	299,321,037.00	4,378,041.02	303,674,731.02	-223,327.00
债券	银行间				
	市场	-	-	-	-
	合计	299,521,637.00	4,578,641.62	303,874,751.62	-225,527.00
资产支持证券 -		1	1	-	
基金		8,093,587,584.28	1	8,171,533,653.08	77,946,068.80
其他		-	-	-	-
合计		8,541,856,822.33	4,578,641.62	8,613,477,115.78	67,041,651.83
上年度末 2		上年度末 2022 年 12	度末 2022 年 12 月 31 日		
项目		成本	应计利息	公允价值	公允价值变动
股票		159,722,097.70	-	153,212,293.20	-6,509,804.50
贵金属	属投资-金				
交所黄	黄金合约	_	-	-	-

	交易所 市场	424,643,484.58	5,911,606.29	430,283,887.09	-271,203.78
债券	银行间 市场	-	-	1	-
	合计	424,643,484.58	5,911,606.29	430,283,887.09	-271,203.78
资产支	支持证券	-	-	-	-
基金		7,630,330,250.67	-	8,358,947,235.53	728,616,984.86
其他		-	-	-	-
合计		8,214,695,832.95	5,911,606.29	8,942,443,415.82	721,835,976.58

注:基金投资均为本基金持有的目标 ETF 的份额,按估值日目标 ETF 的份额净值确定公允价值。本基金可采用股票组合申赎的方式或证券二级市场买卖的方式进行目标 ETF 份额的交易。

### 7.4.7.3 衍生金融资产/负债

### 7.4.7.3.1 衍生金融资产/负债期末余额

本基金本报告期末及上年度末无衍生金融工具。

### 7.4.7.4 买入返售金融资产

### 7.4.7.4.1 各项买入返售金融资产期末余额

本基金本报告期末及上年度末无各项买入返售金融资产。

### 7.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

本基金本报告期末及上年度末无买断式逆回购交易中取得的债券。

### 7.4.7.5 其他资产

单位: 人民币元

项目	本期末 2023 年 12 月 31 日	上年度末 2022 年 12 月 31 日
应收利息	-	-
其他应收款	-	-
待摊费用	-	-
可收退补款	4,525,927.00	-
应收退补款	-	-
合计	4,525,927.00	-

### 7.4.7.6 其他负债

单位: 人民币元

项目	本期末 2023 年 12 月 31 日	上年度末 2022 年 12 月 31 日
应付券商交易单元保证金	-	-
应付赎回费	22,391.85	5,959.75
应付证券出借违约金	-	-
应付交易费用	19,846.96	18,140.13

其中:交易所市场	19,846.96	18,140.13
银行间市场	-	-
应付利息	-	-
应退退补款	-	•
预提费用	240,000.00	240,000.00
应付指数使用费	-	•
可退替代款	-	-
合计	282,238.81	264,099.88

### 7.4.7.7 实收基金

金额单位:人民币元

南方中证 500ETF 联接(LOF)A			
项目	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日		
	基金份额(份)	账面金额	
上年度末	5,192,344,063.66	5,192,344,063.66	
本期申购	1,460,657,133.97	1,460,657,133.97	
本期赎回(以"-"号填列)	-1,335,735,251.29	-1,335,735,251.29	
基金拆分/份额折算前	-	1	
基金份额折算变动份额	-	1	
本期申购	-	-	
本期赎回(以"-"号填列)	-	-	
本期末	5,317,265,946.34	5,317,265,946.34	

南方中证 500ETF 联接(LOF)C			
项目	本期 2023 年 1 月 1	日至 2023 年 12 月 31 日	
	基金份额(份)	账面金额	
上年度末	419,365,659.65	419,365,659.65	
本期申购	1,236,382,041.65	1,236,382,041.65	
本期赎回(以"-"号填列)	-1,194,404,249.56	-1,194,404,249.56	
基金拆分/份额折算前	-	-	
基金份额折算变动份额	-	-	
本期申购	-	-	
本期赎回(以"-"号填列)	-	-	
本期末	461,343,451.74	461,343,451.74	

注: 红利再投及转入份额计入本期申购, 转出份额计入本期赎回。

### 7.4.7.8 未分配利润

单位:人民币元

南方中证 500ETF 联接(LOF)A			
项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	5,919,269,846.23	-2,815,064,384.75	3,104,205,461.48
加:会计政策变更	-	-	-
前期差错更正	-	-	-

其他	-	-	-
本期期初	5,919,269,846.23	-2,815,064,384.75	3,104,205,461.48
本期利润	138,214,223.55	-580,395,023.62	-442,180,800.07
本期基金份额交易产 生的变动数	146,276,492.83	-116,409,058.47	29,867,434.36
其中:基金申购款	1,690,942,051.02	-768,223,713.44	922,718,337.58
基金赎回款	-1,544,665,558.19	651,814,654.97	-892,850,903.22
本期已分配利润	-	-	-
本期末	6,203,760,562.61	-3,511,868,466.84	2,691,892,095.77

南方中证 500ETF 联接(LOF)C				
项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计	
上年度末	465,160,419.46	-226,749,022.68	238,411,396.78	
加:会计政策变更	1	1	1	
前期差错更正	1	1	1	
其他	-	-	-	
本期期初	465,160,419.46	-226,749,022.68	238,411,396.78	
本期利润	8,133,838.68	-74,399,301.13	-66,265,462.45	
本期基金份额交易产 生的变动数	47,594,442.32	-1,647,115.87	45,947,326.45	
其中:基金申购款	1,392,737,622.40	-635,533,109.88	757,204,512.52	
基金赎回款	-1,345,143,180.08	633,885,994.01	-711,257,186.07	
本期已分配利润	-		-	
本期末	520,888,700.46	-302,795,439.68	218,093,260.78	

# 7.4.7.9 存款利息收入

单位: 人民币元

项目	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023	上年度可比期间 2022 年 1 月
	年 12 月 31 日	1日至2022年12月31日
活期存款利息收入	3,158,683.79	2,897,659.47
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	61,549.45	59,451.73
其他	18,951.94	10,298.30
合计	3,239,185.18	2,967,409.50

# 7.4.7.10 股票投资收益

# 7.4.7.10.1 股票投资收益项目构成

项目 	本期 2023 年 1 月 1 日至	上年度可比期间 2022 年 1 月
	2023年12月31日	1日至2022年12月31日
股票投资收益——买卖股票差价 收入	1,852,684.87	-1,836,508.80

股票投资收益——赎回差价收入	-	-
股票投资收益——申购差价收入	-4,271,170.00	-9,443,223.87
股票投资收益——证券出借差价		
收入	-	-
合计	-2,418,485.13	-11,279,732.67

#### 7.4.7.10.2 股票投资收益——买卖股票差价收入

单位: 人民币元

<b>项目</b>	本期 2023 年 1 月 1 日至	上年度可比期间 2022 年 1 月
<b>以</b> 日	2023年12月31日	1日至2022年12月31日
卖出股票成交总额	394,637,496.55	370,402,421.12
减: 卖出股票成本总额	392,268,297.94	371,666,627.71
减:交易费用	516,513.74	572,302.21
买卖股票差价收入	1,852,684.87	-1,836,508.80

注:上述交易费用(如有)包含股票买卖产生的交易费用。

#### 7.4.7.10.3 股票投资收益——赎回差价收入

本基金本报告期内及上年度可比期间无股票赎回差价收入。

#### 7.4.7.10.4 股票投资收益——申购差价收入

单位: 人民币元

项目	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日
申购基金份额总额	825,717,440.00	677,510,190.00
减: 现金支付申购款总额	413,846,097.77	329,062,456.88
减: 申购股票成本总额	416,142,512.23	357,890,956.99
减:交易费用	-	-
申购差价收入	-4,271,170.00	-9,443,223.87

#### 7.4.7.10.5 股票投资收益——证券出借差价收入

本基金本报告期内及上年度可比期间无证券出借差价收入。

#### 7.4.7.11 基金投资收益

单位:人民币元

项目	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023	上年度可比期间 2022 年 1 月
<b>沙</b> 日	年 12 月 31 日	1日至2022年12月31日
卖出/赎回基金成交总额	1,099,434,356.29	788,644,824.23
减:卖出/赎回基金成本总额	951,657,959.96	683,514,895.73
减: 买卖基金差价收入应缴	3,052,248.29	736,984.13
纳增值税额	3,032,248.29	/30,764.13
减:交易费用	70,095.10	89,557.48
基金投资收益	144,654,052.94	104,303,386.89

注:上述交易费用(如有)包含基金买卖或申赎产生的交易费用。

#### 7.4.7.12 债券投资收益

#### 7.4.7.12.1 债券投资收益项目构成

单位: 人民币元

项目	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日
债券投资收益——利息收入	6,232,682.13	6,711,957.67
债券投资收益——买卖债券(、 债转股及债券到期兑付)差价收 入	-34,505.13	-530,954.03
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	6,198,177.00	6,181,003.64

#### 7.4.7.12.2 债券投资收益——买卖债券差价收入

单位: 人民币元

项目	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日
卖出债券(债转股及债券到 期兑付)成交总额	445,725,145.30	321,251,873.98
减: 卖出债券(债转股及债券到期兑付)成本总额	436,684,792.31	313,979,265.50
减:应计利息总额	9,074,852.86	7,803,325.98
减:交易费用	5.26	236.53
买卖债券差价收入	-34,505.13	-530,954.03

注:上述交易费用(如有)包含债券买卖产生的交易费用。

#### 7.4.7.12.3 债券投资收益——赎回差价收入

本基金本报告期内及上年度可比期间无债券赎回差价收入。

#### 7.4.7.12.4 债券投资收益——申购差价收入

本基金本报告期内及上年度可比期间无债券申购差价收入。

#### 7.4.7.13 资产支持证券投资收益

#### 7.4.7.13.1 资产支持证券投资收益——买卖资产支持证券差价收入

本基金本报告期内及上年度可比期间无资产支持证券投资收益。

#### 7.4.7.14 贵金属投资收益

#### 7.4.7.14.1 贵金属投资收益项目构成

本基金本报告期内及上年度可比期间无贵金属投资收益。

## 7.4.7.14.2 贵金属投资收益——买卖贵金属差价收入

本基金本报告期内及上年度可比期间无买卖贵金属差价收入。

#### 7.4.7.14.3 贵金属投资收益——赎回差价收入

本基金本报告期内及上年度可比期间无贵金属赎回差价收入。

#### 7.4.7.14.4 贵金属投资收益——申购差价收入

本基金本报告期内及上年度可比期间无贵金属申购差价收入。

#### 7.4.7.15 衍生工具收益

#### 7.4.7.15.1 衍生工具收益——买卖权证差价收入

本基金本报告期内及上年度可比期间无衍生工具买卖权证差价收入。

#### 7.4.7.15.2 衍生工具收益——其他投资收益

本基金本报告期内及上年度可比期间无衍生工具其他投资收益。

#### 7.4.7.16 股利收益

单位:人民币元

项目	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日
股票投资产生的股利收益	2,294,888.90	3,161,084.71
其中:证券出借权益补偿收入	-	-
基金投资产生的股利收益	-	-
合计	2,294,888.90	3,161,084.71

#### 7.4.7.17 公允价值变动收益

项目名称	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日
	平 12 月 31 日	1 日至 2022 平 12 月 31 日
1.交易性金融资产	-654,794,324.75	-1,771,039,231.53
——股票投资	-4,169,085.47	-17,248,763.85
——债券投资	45,676.78	41,966.52
——资产支持证券投资	-	-
——基金投资	-650,670,916.06	-1,753,832,434.20
——贵金属投资	-	-
——其他	-	-
2.衍生工具	-	-
——权证投资	-	-
——期货投资	-	-
3.其他	-	-
减: 应税金融商品公允价值	-	-

变动产生的预估增值税		
合计	-654,794,324.75	-1,771,039,231.53

# 7.4.7.18 其他收入

单位: 人民币元

项目	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日
基金赎回费收入	605,061.60	756,583.77
基金转换费收入	1,018.83	1,553.31
合计	606,080.43	758,137.08

# 7.4.7.19 其他费用

单位: 人民币元

7 <del>6</del> F	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023	上年度可比期间 2022 年 1 月	
项目	年 12 月 31 日	1日至2022年12月31日	
审计费用	120,000.00	120,000.00	
信息披露费	120,000.00	120,000.00	
证券出借违约金	-	-	
银行费用	27,930.28	30,246.04	
其他	129.31	25.35	
合计	268,059.59	270,271.39	

### 7.4.8 或有事项、资产负债表日后事项的说明

#### 7.4.8.1 或有事项

截至资产负债表日,本基金并无须作披露的或有事项。

#### 7.4.8.2 资产负债表日后事项

截至财务报告批准报出日,本基金无需要披露的资产负债表日后事项。

# 7.4.9 关联方关系

关联方名称	与本基金的关系
南方基金管理股份有限公司("南方基金")	基金管理人、登记机构、基金销售
用力坐並自建成仍有限公司(用力坐並)	机构
中国农业银行股份有限公司("中国农业银行")	基金托管人、基金销售机构
华泰证券股份有限公司("华泰证券")	基金管理人的股东、基金销售机构
兴业证券股份有限公司("兴业证券")	基金管理人的股东、基金销售机构
南方资本管理有限公司("南方资本")	基金管理人的子公司
南方东英资产管理有限公司("南方东英")	基金管理人的子公司
厦门国际信托有限公司("厦门国际信托")	基金管理人的股东
深圳市投资控股有限公司("深圳投资控股")	基金管理人的股东
厦门合泽吉企业管理合伙企业(有限合伙)	基金管理人的股东
厦门合泽祥企业管理合伙企业(有限合伙)	基金管理人的股东

厦门合泽益企业管理合伙企业(有限合伙)	基金管理人的股东	
厦门合泽盈企业管理合伙企业(有限合伙)	基金管理人的股东	
华泰联合证券有限责任公司("华泰联合")	基金管理人的股东华泰证券控制的	
平条状百世分有限贝仁公司( 平条状石 )	公司	
中证 500 交易型开放式指数证券投资基金("目标	本基金的基金管理人管理的其他基	
ETF")	金	

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。

## 7.4.10 本报告期及上年度可比期间的关联方交易

#### 7.4.10.1 通过关联方交易单元进行的交易

#### 7.4.10.1.1 股票交易

金额单位: 人民币元

		本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12		上年度可比期间 2022 年 1 月 1 日至	
<u> </u>	月 31 日		2022年12月31日		
	关联方名称	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
			从人心视的记忆		从人心积时记时
	华泰证券	276,265,487.55	27.84%	124,802,477.51	15.71%

#### 7.4.10.2 基金交易

本基金本报告期内及上年度可比期间无通过关联方交易单元进行的基金交易。

#### 7.4.10.2.1 债券交易

金额单位:人民币元

	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12		上年度可比期间 2022 年 1 月 1 日至	
关 联方名称	月 31 日		2022年12月31日	
大联刀名称	成交金额	占当期债券成交 总额的比例	成交金额	占当期债券成交 总额的比例
华泰证券	2,005,673.29	0.64%	194,685.39	0.04%

#### 7.4.10.2.2 权证交易

本基金本报告期内及上年度可比期间无通过关联方交易单元进行的权证交易。

#### 7.4.10.2.3 应支付关联方的佣金

金额单位: 人民币元

	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日			
关联方名称	火细细人	占当期佣金总量	期末应付佣金余	占期末应付佣金
	当期佣金	的比例	额	总额的比例
华泰证券	27,630.88	29.90%		
	上年度可比期间 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日			
关联方名称	当期佣金	占当期佣金总量	期末应付佣金余	占期末应付佣金
		的比例	额	总额的比例
华泰证券	12,484.15	15.71%	1,998.15	11.02%

注: 1. 上述佣金按市场佣金率计算。

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

#### 7.4.10.3 关联方报酬

#### 7.4.10.3.1 基金管理费

单位: 人民币元

项目	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023	上年度可比期间 2022 年 1月	
	年 12 月 31 日	1日至2022年12月31日	
当期发生的基金应支付的管	3,086,251.94	3,025,148.38	
理费	3,000,231.74	3,023,140.30	
其中: 应支付销售机构的客	15 045 979 61	12 642 795 17	
户维护费	15,045,878.61	13,642,785.17	
应支付基金管理人的	11.050 (2) (7	10 (17 (2) 70	
净管理费	-11,959,626.67	-10,617,636.79	

注: 本基金基金财产中投资于目标 ETF 的部分不收取管理费。支付销售机构的客户维护费不因投资于目标 ETF 而调减,因此可能导致应支付基金管理人的净管理费为负。

支付基金管理人南方基金的管理人报酬按前一日基金资产净值扣除所持有目标 ETF 基金份额部分的基金资产后的余额(若为负数,则取零)的 0.50%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-前一日所持有目标 ETF 基金份额部分的基金资产)×0.50%÷当年天数。

#### 7.4.10.3.2 基金托管费

单位: 人民币元

项目	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023	上年度可比期间 2022 年 1 月	
7,1	年 12 月 31 日	1日至2022年12月31日	
当期发生的基金应支付的托	617.250.29	605 020 65	
管费	617,250.38	605,029.65	

注:本基金基金财产中投资于目标 ETF 的部分不收取托管费。支付基金托管人的托管费按前一日基金资产净值扣除所持有目标 ETF 基金份额部分的基金资产后的余额(若为负数,则取零)的 0.10%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:

日托管费=(前一日基金资产净值-前一日所持有目标 ETF 基金份额部分的基金资产) ×0.10%÷当年天数。

#### 7.4.10.3.3 销售服务费

获得销售服务费的	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日
各关联方名称	当期发生的基金应支付的销售服务费

	南方中证 500ETF 联接	南方中证 500ETF 联接	合计
	(LOF) A	(LOF) C	٦ ١١
华泰证券	-	15,018.31	15,018.31
南方基金	-	701,064.12	701,064.12
农业银行	-	968.99	968.99
合计	-	717,051.42	717,051.42
	上年度可比期间 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日		
获得销售服务费的	当期发生的基金应支付	的销售服务费	
各关联方名称	南方中证 500ETF 联接	南方中证 500ETF 联接	合计
	(LOF) A	(LOF) C	
华泰证券	-	15,017.27	15,017.27
南方基金	-	602,682.18	602,682.18
农业银行	-	424.54	424.54
合计	-	618,123.99	618,123.99

注:支付基金销售机构的销售服务费按前一日 C 类基金份额的基金资产净值 0.40%的年费率 计提,逐日累计至每月月底,按月支付给南方基金,再由南方基金计算并支付给各基金销售机构。其计算公式为:

日销售服务费=前一日 C 类基金份额的基金资产净值×0.40%÷当年天数。

#### 7.4.10.4 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无与关联方进行银行间同业市场的债券(含回购)交易。

#### 7.4.10.5 报告期内转融通证券出借业务发生重大关联交易事项的说明

# 7.4.10.5.1 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

本基金本报告期内及上年度可比期间无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。

# 7.4.10.5.2 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

本基金本报告期内及上年度可比期间无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。

#### 7.4.10.6 各关联方投资本基金的情况

#### 7.4.10.6.1 报告期内基金管理人运用固有资金投资本基金的情况

份额单位:份

	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日						
项目	南方中证 500ETF 联接	南方中证 500ETF 联接					
	(LOF) A	(LOF) C					

报告期初持有的基金份额	-	-
报告期间申购/买入总份额	90,863,705.07	-
报告期间因拆分变动份额	-	-
减:报告期间赎回/卖出总份		
额	-	-
报告期末持有的基金份额	90,863,705.07	-
报告期末持有的基金份额占	1.57%	
基金总份额比例	1.37%	-

	上年度可比期间 2022 年 1 月	月 1 日至 2022 年 12 月 31 日		
项目	南方中证 500ETF 联接	南方中证 500ETF 联接		
	(LOF) A	(LOF) C		
报告期初持有的基金份额	-	-		
报告期间申购/买入总份额	-	-		
报告期间因拆分变动份额	-	-		
减:报告期间赎回/卖出总份				
额	-	-		
报告期末持有的基金份额	-	-		
报告期末持有的基金份额占				
基金总份额比例	-	-		

注:基金管理人南方基金投资本基金适用的认(申)购/赎回费率按照本基金招募说明书的规定执行。

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

无。

#### 7.4.10.7 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

	本期 2023 年 1 月	1日至 2023年 12	上年度可比期间 2022 年 1月 1日至			
关联方名称	月 3	1日	2022年12月31日			
	期末余额	当期利息收入	期末余额	当期利息收入		
中国农业银行	156,224,612.84	3,158,683.79	28,605,316.89	2,897,659.47		

注:本基金的银行存款由基金托管人保管,按银行约定利率计息。

#### 7.4.10.8 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日									
				基金在承销期内买入						
关联方名称	证券代码	证券名称	发行方式	数量(单位:	总金额					
				股/张)						
华泰联合	688472	阿特斯	网下申购	62,602	694,882.20					
华泰联合	688512	慧智微	网下申购	7,209	150,812.28					

华泰联合	688478	晶升股份	网下申购	4,013	130,502.76
华泰联合	301421	波长光电	网下申购	3,315	97,394.70
华泰联合	301519	舜禹股份	网下申购	4,414	92,385.02
华泰联合	688429	时创能源	网下申购	3,452	66,278.40
华泰联合	301413	安培龙	网下申购	1,633	54,297.25
华泰联合	301566	达利凯普	网下申购	5,755	51,219.50
华泰联合	301487	盟固利	网下申购	8,662	46,081.84
华泰联合	688720	艾森股份	网下申购	1,644	46,081.32
华泰联合	110095	双良转债	配债	350	35,000.00
华泰联合	603291	联合水务	网下申购	536	3,140.96
兴业证券	301322	绿通科技	网下申购	2,604	341,410.44
兴业证券	301315	威士顿	网下申购	2,253	72,749.37
兴业证券	301578	辰奕智能	网下申购	1,175	57,504.50
兴业证券,华 泰联合	688469	芯联集成	网下申购	137,994	785,185.86

	上年度可比	期间 2022 年 1 月	月1日至 2022年	三12月31日	
				基金在承領	肖期内买入
关联方名称	证券代码	证券名称	发行方式	数量(单位:	总金额
				股/张)	
华泰联合	301327	华宝新能	网下申购	2,417	574,037.50
华泰联合	688048	长光华芯	网下申购	6,790	548,632.00
华泰联合	301207	华兰疫苗	网下申购	5,687	323,476.56
华泰联合	688046	药康生物	网下申购	12,070	271,937.10
华泰联合	301195	北路智控	网下申购	3,300	234,861.00
华泰联合	113062	常银转债	配债	1,690	169,000.00
华泰联合	301153	中科江南	网下申购	3,973	133,810.64
华泰联合	301277	新天地	网下申购	4,384	118,368.00
华泰联合	688420	美腾科技	网下申购	2,408	117,895.68
华泰联合	001258	立新能源	网下申购	3,188	10,775.44
华泰联合	113659	莱克转债	配债	90	9,000.00
兴业证券	301165	锐捷网络	网下申购	10,769	348,700.22
兴业证券	603280	南方路机	网下申购	363	8,621.25

#### 7.4.10.9 其他关联交易事项的说明

#### 7.4.10.9.1 其他关联交易事项的说明

于本期末,本基金持有目标 ETF 基金份额,成本总额为人民币 8,093,587,584.28 元,估值总额为人民币 8,171,533,653.08 元,占本基金基金资产净值的比例为 94.05%(于上期末,本基金持有目标 ETF 基金份额,成本总额为人民币 7,630,330,250.67 元,估值总额为人民币 8,358,947,235.53 元,占本基金基金资产净值的比例为 93.35%)。

# 7.4.11 利润分配情况——固定净值型货币市场基金之外的基金

本基金本报告期内未进行利润分配。

# 7.4.12 期末(2023 年 12 月 31 日)本基金持有的流通受限证券

# 7.4.12.1 因认购新发/增发证券而于期末持有的流通受限证券

金额单位:人民币元

Г										
7.4.12.1.1	受限证券类	别:股票								
证券代 码	证券名称	成功认购日	受限期	流通受 限类型	认购 价格	期末 估值 单价	数量 (单 位:股)	期末成本总 额	期末估值总 额	备注
688563	航材股份	2023 年 7月12 日	6 个月	新股锁定期	78.99	60.49	1,501	118,563.99	90,795.49	-
688548	广钢气体	2023 年 8月8 日	6个月	新股锁定期	9.87	12.75	4,048	39,953.76	51,612.00	-
301487	盟固利	2023 年 8 月 1 日	6个月	新股锁定期	5.32	40.96	867	4,612.44	35,512.32	-
688549	中巨芯	2023年 8月30 日	6个月	新股锁定期	5.18	8.09	4,294	22,242.92	34,738.46	-
688702	盛科通信	2023年 9月6 日	6个月	新股锁定期	42.66	48.18	549	23,420.34	26,450.82	-
688582	芯动联科	2023 年 6月21 日	6 个月	新股锁定期	26.74	38.67	648	17,327.52	25,058.16	-
301559	中集环科	2023 年 9月26 日	6个月	新股锁定期	24.22	18.24	1,315	31,849.30	23,985.60	-
301486	致尚科技	2023 年 6月30 日	6个月	新股锁 定期	57.66	47.25	482	27,792.12	22,774.50	-
301511	德福科技	2023 年 8月8 日	6个月	新股锁定期	28.00	22.67	982	27,496.00	22,261.94	-
688652	京仪装备	2023 年 11月22 日	6个月	新股锁定期	31.95	52.25	416	13,291.20	21,736.00	-
301525	儒竞科技	2023 年 8月23 日	6个月	新股锁定期	99.57	81.46	266	26,485.62	21,668.36	-
301371	敷尔佳	2023年	6个月	新股锁	55.68	37.58	564	31,403.52	21,195.12	-

		7月24		定期						
301370	国科恒泰	日 2023 年 7月3 日	6 个月	新股锁定期	13.39	16.01	1,240	16,603.60	19,852.40	-
301421	波长光电	2023 年 8月16 日	6 个月	新股锁定期	29.38	59.37	332	9,754.16	19,710.84	-
301558	三态股份	2023 年 9月21 日	6个月	新股锁 定期	7.33	13.40	1,458	10,687.14	19,537.20	-
688627	精智达	2023 年 7月11 日	6个月	新股锁定期	46.77	87.72	222	10,382.94	19,473.84	-
688591	泰凌微	2023 年 8 月 18 日	6个月	新股锁 定期	24.98	28.02	681	17,011.38	19,081.62	-
301488	豪恩汽电	2023 年 6月26 日	6个月	新股锁定期	39.78	69.09	262	10,422.36	18,101.58	-
301509	金凯生科	2023 年 7月26 日	6个月	新股锁定期	56.56	62.23	266	15,044.96	16,553.18	-
301362	民爆光电	2023 年 7月27 日	6个月	新股锁定期	51.05	38.52	420	21,441.00	16,178.40	-
688612	威迈斯	2023 年 7月19 日	6个月	新股锁定期	47.29	37.97	422	19,956.38	16,023.34	-
601096	宏盛华源	2023年 12月15 日	6个月	新股锁定期	1.70	4.06	3,918	6,660.60	15,907.08	-
301393	昊帆生物	2023 年 7月5 日	6个月	新股锁定期	67.68	59.37	260	17,596.80	15,436.20	-
301510	固高科技	2023 年 8月4 日	6个月	新股锁定期	12.00	35.01	396	4,752.00	13,863.96	-
301507	民生健康	2023 年 8月24 日	6个月	新股锁定期	10.00	15.85	851	8,510.00	13,488.35	-
301566	达利凯普	2023 年 12月22 日	6个月	新股锁 定期	8.90	22.14	576	5,126.40	12,752.64	-

			•	•						
301456	盘古智能	2023 年 7月6 日	6个月	新股锁定期	37.96	30.39	407	15,449.72	12,368.73	-
688719	爱科赛博	2023 年 9 月 20 日	6个月	新股锁定期	69.98	60.10	194	13,576.12	11,659.40	-
301550	斯菱股份	2023 年 9月6 日	6个月	新股锁 定期	37.56	43.57	260	9,765.60	11,328.20	-
301508	中机认检	2023 年 11月23 日	6个月	新股锁 定期	16.82	26.68	419	7,047.58	11,178.92	-
301251	威尔高	2023 年 8月30 日	6个月	新股锁 定期	28.88	34.59	321	9,270.48	11,103.39	-
688592	司南导航	2023 年 8月7 日	6个月	新股锁 定期	50.50	50.53	216	10,908.00	10,914.48	-
301499	维科精密	2023 年 7月13 日	6个月	新股锁 定期	19.50	28.93	371	7,234.50	10,733.03	-
688603	天承科技	2023 年 6月30 日	6个月	新股锁 定期	55.00	74.14	140	7,700.00	10,379.60	-
688653	康希通信	2023 年 11月10 日	6个月	新股锁 定期	10.50	15.99	648	6,804.00	10,361.52	-
301528	多浦乐	2023 年 8月17 日	6个月	新股锁 定期	71.80	68.91	148	10,626.40	10,198.68	-
301372	科净源	2023 年 8月3 日	6个月	新股锁 定期	45.00	43.59	231	10,395.00	10,069.29	-
301261	恒工精密	2023 年 6月29 日	6个月	新股锁 定期	36.90	50.85	198	7,306.20	10,068.30	-
301202	朗威股份	2023 年 6月28 日	6个月	新股锁 定期	25.82	31.80	306	7,900.92	9,730.80	-
688716	中研股份	2023 年 9月13 日	6个月	新股锁 定期	29.66	36.39	267	7,919.22	9,716.13	-
301413	安培龙	2023年 12月11	6个月	新股锁 定期	33.25	58.19	164	5,453.00	9,543.16	-

		П								
301500	飞南资源	2023 年 9月13 日	6个月	新股锁定期	23.97	20.89	455	10,906.35	9,504.95	-
301418	协昌科技	2023 年 8月10 日	6个月	新股锁定期	51.88	50.20	189	9,805.32	9,487.80	1
301516	中远通	2023 年 12 月 1 日	6个月	新股锁定期	6.87	15.51	604	4,149.48	9,368.04	-
301519	舜禹股份	2023 年 7月19 日	6个月	新股锁定期	20.93	20.21	442	9,251.06	8,932.82	-
301568	思泰克	2023年 11月21 日	6个月	新股锁定期	23.23	35.58	246	5,714.58	8,752.68	1
301520	万邦医药	2023 年 9月18 日	6个月	新股锁定期	67.88	52.74	160	10,860.80	8,438.40	-
301459	丰茂股份	2023 年 12 月 6 日	6个月	新股锁定期	31.90	39.84	208	6,635.20	8,286.72	-
688720	艾森股份	2023 年 11月29 日	6 个月	新股锁定期	28.03	49.84	165	4,624.95	8,223.60	-
301489	思泉新材	2023 年 10月16 日	6个月	新股锁定期	41.66	64.11	128	5,332.48	8,206.08	-
688651	盛邦安全	2023 年 7月19 日	6个月	新股锁定期	39.90	46.05	178	7,102.20	8,196.90	-
301517	陕西华达	2023年 10月9 日	6个月	新股锁定期	26.87	43.69	185	4,970.95	8,082.65	-
301578	辰奕智能	2023 年 12月21 日	6个月	新股锁 定期	48.94	68.32	118	5,774.92	8,061.76	-
301548	崇德科技	2023 年 9月11 日	6个月	新股锁定期	66.80	58.99	136	9,084.80	8,022.64	-
688646	逸飞激光	2023 年 7月21 日	6个月	新股锁定期	46.80	36.07	219	10,249.20	7,899.33	-
603275	众辰科技	2023 年	6个月	新股锁	49.97	39.70	193	9,644.21	7,662.10	-

		8月16日		定期						
301533	威马农机	2023 年 8月7 日	6 个月	新股锁定期	29.50	33.16	225	6,637.50	7,461.00	-
301555	惠柏新材	2023 年 10月24 日	6 个月	新股锁定期	22.88	32.44	224	5,125.12	7,266.56	-
301505	苏州规划	2023 年 7月12 日	6 个月	新股锁 定期	26.35	35.81	194	5,111.90	6,947.14	-
301529	福赛科技	2023 年 8月31 日	6 个月	新股锁 定期	36.60	37.88	182	6,661.20	6,894.16	-
301515	港通医疗	2023 年 7月13 日	6个月	新股锁 定期	31.16	28.27	230	7,166.80	6,502.10	-
688648	中邮科技	2023 年 11 月 6 日	6 个月	新股锁 定期	15.18	21.43	303	4,599.54	6,493.29	-
688450	光格科技	2023 年 7月17 日	6 个月	新股锁 定期	53.09	36.42	167	8,866.03	6,082.14	-
603270	金帝股份	2023 年 8月25 日	6个月	新股锁 定期	21.77	29.58	195	4,245.15	5,768.10	-
603119	浙江荣泰	2023 年 7月21 日	6个月	新股锁 定期	15.32	23.87	226	3,462.32	5,394.62	-
603107	上海汽配	2023 年 10月25 日	6个月	新股锁 定期	14.23	18.19	292	4,155.16	5,311.48	-
603193	润本股份	2023年 10月9 日	6 个月	新股锁 定期	17.38	16.66	303	5,266.14	5,047.98	-
603075	热威股份	2023 年 9月1 日	6个月	新股锁 定期	23.10	23.31	182	4,204.20	4,242.42	-
001358	兴欣新材	2023 年 12月14 日	6个月	新股锁 定期	41.00	44.16	87	3,567.00	3,841.92	-
001239	永达股份	2023 年 12 月 4 日	6个月	新股锁定期	12.05	19.92	189	2,277.45	3,764.88	-

603231	索宝蛋白	2023 年 12 月 6 日	6个月	新股锁 定期	21.29	21.53	161	3,427.69	3,466.33	-
603273	天元智能	2023 年 10月16 日	6 个月	新股锁 定期	9.50	18.97	178	1,691.00	3,376.66	-
603373	安邦护卫	2023 年 12月13 日	6 个月	新股锁 定期	19.10	34.75	88	1,680.80	3,058.00	1
7.4.12.1.2	7.4.12.1.2 受限证券类别: 债券									
证券代码	证券名称	成功认购日	受限期	流通受 限类型	认购 价格	期末 估值 单价	数量 (单 位:张)	期末成本总额	期末估值总 额	备注
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

- 注:本基金持有的上述流通受限证券,根据中国证监会、证券交易所发布的相关规定,在 受限期内不得转让:
- 1. 基金可使用以基金名义开设的股票账户,选择网上或者网下一种方式进行新股申购。 其中基金参与网下申购获得的新股中需要限售的部分或作为战略投资者参与配售获得的新 股,在新股上市后的约定期限内不能自由转让;基金参与网上申购获配的新股,从新股获 配日至新股上市日之间不能自由转让。
- 2. 基金参与上市公司向特定对象发行股票所获得的股票, 自发行结束之日起 6 个月内不得转让。
- 3. 基金作为特定投资者,认购首次公开发行股票时公司股东公开发售股份,所认购的股份自发行结束之日起 12 个月内不得转让。
  - 4. 基金通过询价转让受让的科创板股份, 在受让后6个月内不得转让。

#### 7.4.12.2 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(股)	期末成本总额	期末估值总额	备注
400174	中天 3	2023 年 8 月 30 日	暂停 转让	0.14	-	-	95,400	100,170.00	13,356.00	-

本基金截至 2023 年 12 月 31 日持有以上因公布的重大事项可能产生重大影响而被暂时 停牌的股票,该类股票将在所公布事项的重大影响消除后,经交易所批准复牌。

#### 7.4.12.3 期末债券正回购交易中作为抵押的债券

#### 7.4.12.3.1 银行间市场债券正回购

本基金本报告期末无因银行间市场债券正回购交易而抵押的债券。

#### 7.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

截至本报告期末 2023 年 12 月 31 日止,本基金从事证券交易所债券正回购交易形成的 卖出回购证券款余额 39,018,281.40元,截至 2024年1月5日先后到期。该类交易要求本 基金转入质押库的债券,按证券交易所规定的比例折算为标准券后,不低于债券回购交易 的余额。

#### 7.4.12.4 期末参与转融通证券出借业务的证券

本基金本报告期末无参与转融通证券出借业务的证券。

#### 7.4.13 金融工具风险及管理

#### 7.4.13.1 风险管理政策和组织架构

本基金属于交易型开放式指数证券投资基金联接基金,风险与收益高于混合基金、债券基金与货币市场基金。本基金紧密跟踪标的指数,具有和标的指数以及标的指数所代表的股票市场相似的风险收益特征,属于证券投资基金中风险较高、收益较高的品种。本基金投资的金融工具主要包括基金投资和股票投资。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"紧密跟踪业绩比较基准,追求跟踪偏离度和跟踪误差最小化"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,建立了以风险控制委员会为核心的、由督察长、风险控制委员会、监察稽核部、风险管理部和相关业务部门构成的四级风险管理架构体系。本基金的基金管理人在董事会下设立合规与风险管理委员会,负责制定风险管理的宏观政策,审议通过风险控制的总体措施等;在管理层层面设立风险控制委员会,讨论和制定公司日常经营过程中风险防范和控制措施;在业务操作层面风险管理职责主要由监察稽核部和风险管理部负责,协调并与各部门合作完成运作风险管理以及进行投资风险分析与绩效评估,督察长负责组织指导监察稽核工作。

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。

#### 7.4.13.2 信用风险

信用风险是指基金在交易过程中因交易对手未履行合约责任,或者基金所投资证券之发行人出现违约、拒绝支付到期本息等情况,导致基金资产损失和收益变化的风险。

本基金的基金管理人在交易前对交易对手的资信状况进行了充分的评估。本基金的银行存款存放在本基金的托管人开立的托管账户或其他大中型商业银行开立的存款账户,因而与银行存款相关的信用风险不重大。本基金在交易所进行的交易均以中国证券登记结算有限责任公司为交易对手完成证券交收和款项清算,违约可能性很小;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。信用等级评估以内部信用评级为主,外部信用评级为辅。内部债券信用评级主要考察发行人的经营风险、财务风险和流动性风险,以及信用产品的条款和担保人的情况等。此外,本基金的基金管理人根据信用产品的内部评级,通过单只信用产品投资占基金净资产的比例及占发行量的比例进行控制,通过分散化投资以分散信用风险。

于本期末,本基金未持有除国债、央行票据和政策性金融债以外的债券(上期末: 同)。

#### 7.4.13.3 流动性风险

流动性风险是指基金在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险。本基金的流动性风险一方面来自于基金份额持有人要求赎回其持有的基金份额,另一方面来自于投资品种所处的交易市场不活跃而带来的变现困难或因投资集中而无法在市场出现剧烈波动的情况下以合理的价格变现。

针对兑付赎回资金的流动性风险,本基金的基金管理人对本基金的申购赎回情况进行 严密监控并预测流动性需求,保持基金投资组合中的可用现金头寸与之相匹配。本基金的 基金管理人在基金合同中设计了巨额赎回条款,约定在非常情况下赎回申请的处理方式, 控制因开放申购赎回模式带来的流动性风险,有效保障基金持有人利益。

于本期末,本基金的卖出回购金融资产款(若有)计息且利息金额不重大;除此之外,本基金所承担的其他金融负债的合约约定到期日均为一个月以内且不计息,可赎回基金份额净值(净资产)无固定到期日且不计息,该部分账面余额即为未折现的合约到期现金流量。

## 7.4.13.3.1 报告期内本基金组合资产的流动性风险分析

本基金的基金管理人在基金运作过程中严格按照《公开募集证券投资基金运作管理办法》及《公开募集开放式证券投资基金流动性风险管理规定》等法规的要求对本基金组合资产的流动性风险进行管理,通过独立的风险管理部门对本基金的组合持仓集中度指标、流通受

限制的投资品种比例以及组合在短时间内变现能力的综合指标等流动性指标进行持续的监测和分析。

本基金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"期末本基金持有的流通受限证券"。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超过基金资产净值的 15%。于本期末,本基金持有的流动性受限资产的估值占基金资产净值的比例符合该要求。

本基金的基金管理人对基金组合资产中 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,确保确认的净赎回申请不得超过 7 个工作日可变现资产的可变现价值。于本期末,本基金组合资产中 7 个工作日可变现资产的账面价值超过经确认的当日净赎回金额。

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

#### 7.4.13.4 市场风险

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

#### 7.4.13.4.1 利率风险

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

本基金持有的利率敏感性资产存在相应的利率风险。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。

#### 7.4.13.4.1.1 利率风险敞口

					位:人民币元
本期末 2023	1 年以内	1-5 年	5 年以上	不计息	合计
年12月31日	1 平以内	1-3 +	7 平以上	小月忌	
资产					
化壬次人	156,224,612.				156,224,612.
货币资金	84	-	-	-	84
结算备付金	1,538,402.03	-	-	-	1,538,402.03
存出保证金	193,659.00	-	-	-	193,659.00
交易性金融	303,874,751.			8,309,602,36	8,613,477,115
资产	62	-	-	4.16	.78
衍生金融资					
产	-	-	-	-	-
买入返售金					
融资产	-	-	-	-	-
债权投资	-	-	-	-	-
其他债权投					
资	-	-	-	-	-
其他权益工					
具投资	-	-	-	-	-
应收清算款	-	-	-	28,494,119.11	28,494,119.11
应收股利	-	-	-	-	-
					10,344,703.7
应收申购款	406,599.21	-	-	9,938,104.49	0
递延所得税					
资产	-	-	-	-	-
其他资产	_	_	_	4,525,927.00	4,525,927.00
	462,238,024.			8,352,560,51	8,814,798,53
资产总计	70	-	-	4.76	9.46
负债					
短期借款	_	_	_	_	_
交易性金融					
负债	-	-	-	-	-
衍生金融负					
债	-	-	-	-	-
卖出回购金	39,018,281.4				39,018,281.4
融资产款	0	-	-	-	0
				60,130,660.4	60,130,660.4
应付清算款	-	-	-	9	9
				26,199,512.9	26,199,512.9
应付赎回款	-	-	-	20,199,812.9	20,199,512.9
应付管理人					_
报酬	-	-	-	281,130.03	281,130.03
应付托管费	_	_	_	56,226.03	56,226.03
一口111日以		_	_	50,220.03	50,220.05

			ı		ı
应付销售服	_	-	-	235,735.15	235,735.15
务费				,	,
应付投资顾	_	-	_	-	_
问费					
应交税费	-	-	-	-	-
应付利润	-	-	-	-	-
递延所得税	_	-	-	-	-
负债					
其他负债	-	-	-	282,238.81	282,238.81
负债总计	39,018,281.4	-	-	87,185,503.4	126,203,784.
	0			3	83
利率敏感度	423,219,743.	-	-	8,265,375,011	8,688,594,75
缺口	30			.33	4.63
上年度末	. <del></del>	4-	- <del></del>		A >1
2022年12月	1年以内	1-5 年	5年以上	不计息	合计
31 日					
资产	20.507.215.0				
货币资金	28,605,316.8	-	-	-	28,605,316.8
11.66.611.6	9				9
结算备付金	3,072,144.06	-	-	-	3,072,144.06
存出保证金	207,865.99	-	-	-	207,865.99
交易性金融	430,283,887.	_	_	8,512,159,52	8,942,443,41
资产	09			8.73	5.82
衍生金融资	_	-	_	-	_
产					
买入返售金	_	_	_	_	_
融资产					
债权投资	-	_	-	-	-
其他债权投	_	_	_	_	_
资					
其他权益工	_	_	_	_	_
具投资					
应收清算款	-	-	-	138,311.47	138,311.47
应收股利	-	_	-	-	-
应收申购款	425,276.19	-	-	12,885,926.7	13,311,202.94
递延所得税					
资产	_	_	_		_
其他资产		-	-	-	-
次立当日	462,594,490.			8,525,183,76	8,987,778,25
资产总计	22	_	-	6.95	7.17
负债					
	l l				

交易性金融	_	_	_	_	_
负债					
衍生金融负	_	_	_	_	_
债					
卖出回购金	1,000,271.24				1,000,271.24
融资产款	1,000,271.24	_	_	_	1,000,271.24
应付清算款	-	-	-	-	-
应付赎回款				31,322,674.6	31,322,674.6
四門與巴默	-	-	-	8	8
应付管理人				261.014.47	261 014 47
报酬	-	-	-	261,014.47	261,014.47
应付托管费	-	-	-	52,202.90	52,202.90
应付销售服				222.007.76	222 007 76
务费	-	-	-	232,907.76	232,907.76
应付投资顾					
问费	-	-	-	-	-
应交税费	-	-	-	318,504.67	318,504.67
应付利润	-	-	-	-	-
递延所得税					
负债	-	-	-	-	-
其他负债	-	-	-	264,099.88	264,099.88
点焦光江	1 000 271 24			32,451,404.3	33,451,675.6
负债总计	1,000,271.24	-	-	6	0
利率敏感度	461,594,218.			8,492,732,36	8,954,326,58
缺口	98	-	-	2.59	1.57

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

# 7.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

假设	除市场利率以外的其他市场变量保持不变						
	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)					
分析	相大风险发星的发列	本期末( 2023 年 12	上年度末(2022年12				
73 101		月 31 日 )	月 31 日 )				
	1.市场利率平行上升 25 个基点	-7,456.41	-356,709.35				
	2.市场利率平行下降 25 个基点	7,864.25	358,027.52				

#### 7.4.13.4.2 外汇风险

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

# 7.4.13.4.3 其他价格风险

其他价格风险是指基金所持金融工具的公允价值或未来现金流量因除市场利率和外汇汇率以外的市场价格因素变动而发生波动的风险。本基金主要投资于能通过股票组合赎回或二级市场交易卖出的目标 ETF 份额以及证券交易所上市的股票,所面临的其他价格风险来源于单个证券发行主体自身经营情况或特殊事项的影响,也可能来源于证券市场整体波动的影响。

本基金通过把全部或接近全部的基金资产投资于目标 ETF、标的指数成份股和备选成份股进行被动式指数化投资,正常情况下投资于目标 ETF 的比例不低于基金资产净值的 90%;本基金投资于目标 ETF 的方式以申购和赎回为主,但在目标 ETF 二级市场流动性较好的情况下,为了更好地实现本基金的投资目标,也可以通过二级市场交易买卖目标 ETF;除流动性管理所需以外,本基金对于目标 ETF 以外的证券投资倾向采用被动式指数化投资。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,来测试本基金面临的潜在价格风险,及时可靠地对风险进行跟踪和控制。

#### 7.4.13.4.3.1 其他价格风险敞口

单位: 人民币元

	本期末 2023 年	12月31日	上年度末 2022 年 12 月 31 日		
项目	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	138,068,711.08	1.59	153,212,293.20	1.71	
交易性金融资产- 基金投资	8,171,533,653.08	94.05	8,358,947,235.53	93.35	
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	8,309,602,364.16	95.64	8,512,159,528.73	95.06	

注:交易性金融资产-基金投资为本基金投资的目标 ETF 份额。

#### 7.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	除业绩比较基准以外的其他市场变量保持不变					
		对资产负债表日基金资产净值的影响金额(单				
	相关风险变量的变动	位:人民币元)				
分析		本期末 ( 2023 年 12	上年度末(2022年12			
77 101		月 31 日 )	月 31 日 )			
	1.组合自身基准上升 5%	410,646,031.65	423,759,242.41			
	2.组合自身基准下降 5%	-410,646,031.65	-423,759,242.41			

#### 7.4.14 公允价值

#### 7.4.14.1 金融工具公允价值计量的方法

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

第一层次:相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次:除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次:相关资产或负债的不可观察输入值。

#### 7.4.14.2 持续的以公允价值计量的金融工具

#### 7.4.14.2.1 各层次金融工具的公允价值

单位: 人民币元

公允价值计量结果所属的层 次	本期末 2023 年 12 月 31 日	上年度末 2022 年 12 月 31 日
第一层次	8,308,577,859.88	8,510,118,973.82
第二层次	303,874,751.62	430,622,680.09
第三层次	1,024,504.28	1,701,761.91
合计	8,613,477,115.78	8,942,443,415.82

#### 7.4.14.2.2 公允价值所属层次间的重大变动

本基金以导致各层次之间转换的事项发生日为确认各层次之间转换的时点。

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

#### 7.4.14.2.3 第三层次公允价值余额及变动情况

#### 7.4.14.2.3.1 第三层次公允价值余额及变动情况

单位:人民币元

	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日					
项目	交易性金融资产	<b>Д</b> И.				
	债券投资	股票	合计			
期初余额	-	1,701,761.91	1,701,761.91			
当期购买	-	-	-			
当期出售/结算	-	-	-			
转入第三层次	-	2,593,810.28	2,593,810.28			
转出第三层次	-	3,611,704.15	3,611,704.15			
当期利得或损失总额	-	340,636.24	340,636.24			

其中: 计入损益的利			
	-	340,636.24	340,636.24
得或损失			
计入其他综合	-	_	_
收益的利得或损失			
期末余额	-	1,024,504.28	1,024,504.28
期末仍持有的第三层			
次金融资产计入本期			
损益的未实现利得或	-	123,151.59	123,151.59
损失的变动——公允			
价值变动损益			
	上年度可比期间 2022	年1月1日至2022年1	2月31日
项目	交易性金融资产		A >1
	债券投资	股票	合计
期初余额	-	2,878,321.25	2,878,321.25
当期购买	-	-	-
当期出售/结算	-	-	-
转入第三层次	-	3,451,128.03	3,451,128.03
转出第三层次	-	7,333,539.54	7,333,539.54
当期利得或损失总额	-	2,705,852.17	2,705,852.17
其中: 计入损益的利		2 705 052 17	2 705 052 17
得或损失	-	2,705,852.17	2,705,852.17
计入其他综合			
收益的利得或损失	-	-	-
期末余额	-	1,701,761.91	1,701,761.91
期末仍持有的第三层			
次金融资产计入本期			
损益的未实现利得或	-	524,357.34	524,357.34
损失的变动——公允			
价值变动损益			
			). H 2- 1. 1. H- 1. H- 1. 11

注:本基金持有的第三层次的交易性金融资产包含证券交易所上市交易但尚在限售期内的股票投资。本基金从第三层次转出的交易性金融资产包含限售期结束可正常交易的股票投资。

计入损益的利得或损失分别计入利润表中的公允价值变动损益、投资收益等项目。

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

	本期末公允	采用的估值	不可观察输入值			
项目	价值	技术	名称	范围/加权平 均值	与公允价值 之间的关系	
停牌股票	13,356.00	经调整的净 资产法	不适用	不适用	不适用	
限售股票	1,011,148.28	平均价格亚	预期波动率		负相关	

	式期权模型	0.1962~2.198	
		8	

	上午度士八	上年度末公 采用的估值 一	不可观察输入值		
项目			名称	范围/加权平 均值	与公允价值 之间的关系
限售股票	1,701,761.91	平均价格亚 式期权模型	预期波动率	0.2127~1.65	负相关

#### 7.4.14.3 非持续的以公允价值计量的金融工具的说明

于本期末,本基金未持有非持续的以公允价值计量的金融资产(上期末:同)。

# 7.4.14.4 不以公允价值计量的金融工具的相关说明

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

#### 7.4.15 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项

截至资产负债表日本基金无需要说明的其他重要事项。

# §8 投资组合报告

#### 8.1 期末基金资产组合情况

序号	项目	金额(元)	占基金总资产的比例 (%)
1	权益投资	138,068,711.08	1.57
	其中: 股票	138,068,711.08	1.57
2	基金投资	8,171,533,653.08	92.70
3	固定收益投资	303,874,751.62	3.45
	其中:债券	303,874,751.62	3.45
	资产支持证券	i	-
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	1	1
7	银行存款和结算备付金合计	157,763,014.87	1.79
8	其他资产	43,558,408.81	0.49
9	合计	8,814,798,539.46	100.00

#### 8.2 期末按行业分类的股票投资组合

# 8.2.1 期末按行业分类的境内股票投资组合

金额单位: 人民币元

代码	行业类别	公允价值 (元)	占基金资产净值比例 (%)
A	农、林、牧、渔业	997,320.00	0.01
В	采矿业	5,350,603.00	0.06
C	制造业	86,789,629.52	1.00
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	4,464,149.06	0.05
Е	建筑业	1,112,489.36	0.01
F	批发和零售业	4,332,904.71	0.05
G	交通运输、仓储和邮政业	2,334,682.02	0.03
Н	住宿和餐饮业	286,689.48	0.00
I	信息传输、软件和信息技术服务业	9,768,996.42	0.11
J	金融业	13,639,617.96	0.16
K	房地产业	1,938,796.89	0.02
L	租赁和商务服务业	1,307,913.00	0.02
M	科学研究和技术服务业	1,589,684.69	0.02
N	水利、环境和公共设施管理业	836,090.11	0.01
О	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	700,238.37	0.01
R	文化、体育和娱乐业	1,755,409.52	0.02
S	综合	863,496.97	0.01
	合计	138,068,711.08	1.59

# 8.2.2 期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

本基金本报告期末未持有港股通投资股票。

# 8.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细

金额单位:人民币元

序号	股票代码	股票名称	数量(股)	公允价值 (元)	占基金资产 净值比例 (%)
1	688169	石头科技	3,273	926,095.35	0.01
2	002422	科伦药业	29,800	865,690.00	0.01
3	002028	思源电气	15,918	828,372.72	0.01
4	300418	昆仑万维	20,500	766,700.00	0.01
5	600157	永泰能源	555,600	761,172.00	0.01
6	601555	东吴证券	99,600	728,076.00	0.01
7	600418	江淮汽车	43,968	710,083.20	0.01
8	600079	人福医药	28,389	705,750.54	0.01

9	002463	沪电股份	31,500	696,780.00	0.01
10	002340	格林美	127,500	696,150.00	0.01
11	601058	赛轮轮胎	58,839	691,358.25	0.01
12	000988	华工科技	22,700	675,552.00	0.01
13	688301	奕瑞科技	2,029	659,952.54	0.01
14	601168	西部矿业	45,800	653,566.00	0.01
15	601108	财通证券	82,600	640,976.00	0.01
16	000630	铜陵有色	191,700	628,776.00	0.01
17	601233	桐昆股份	41,500	627,895.00	0.01
18	601077	渝农商行	152,200	620,976.00	0.01
19	000933	神火股份	36,800	618,240.00	0.01
20	600161	天坛生物	19,900	615,706.00	0.01
21	000009	中国宝安	52,369	614,812.06	0.01
22	300136	信维通信	25,900	611,240.00	0.01
23	688220	翱捷科技	8,675	611,067.00	0.01
24	688188	柏楚电子	2,384	603,414.24	0.01
25	002384	东山精密	33,000	599,940.00	0.01
26	600109	国金证券	65,400	593,832.00	0.01
27	300012	华测检测	41,300	586,460.00	0.01
28	002966	苏州银行	90,300	583,338.00	0.01
29	300037	新宙邦	12,171	575,688.30	0.01
30	002156	通富微电	24,900	575,688.00	0.01
31	002625	光启技术	38,800	573,464.00	0.01
32	600988	赤峰黄金	40,500	567,405.00	0.01
33	600536	中国软件	15,496	561,884.96	0.01
34	600885	宏发股份	20,303	561,174.92	0.01
35	002465	海格通信	43,500	558,975.00	0.01
36	600298	安琪酵母	15,700	552,326.00	0.01
37	688390	固德威	4,215	550,394.70	0.01
38	600352	浙江龙盛	65,200	547,680.00	0.01
39	000932	华菱钢铁	105,420	542,913.00	0.01
40	002185	华天科技	63,600	541,872.00	0.01
41	603596	伯特利	7,800	540,540.00	0.01
42	000975	银泰黄金	35,824	537,360.00	0.01
43	601162	天风证券	173,500	536,115.00	0.01
44	688072	拓荆科技	2,308	533,840.40	0.01
45	002223	鱼跃医疗	15,416	533,085.28	0.01
46	000783	长江证券	98,800	531,544.00	0.01
47	600160	巨化股份	32,200	530,978.00	0.01
48	002738	中矿资源	14,120	526,817.20	0.01
49	002138	顺络电子	19,200	518,592.00	0.01
50	300724	捷佳伟创	6,800	503,268.00	0.01
51	002078	太阳纸业	41,000	498,970.00	0.01

52	600873	梅花生物	52,200	498,510.00	0.01
53	300003	乐普医疗	30,800	497,728.00	0.01
54	600415	小商品城	66,200	484,584.00	0.01
55	600839	四川长虹	91,436	483,696.44	0.01
56	002797	第一创业	82,400	478,744.00	0.01
57	002385	大北农	80,300	478,588.00	0.01
58	000066	中国长城	47,000	475,640.00	0.01
59	000423	东阿阿胶	9,500	468,540.00	0.01
60	002600	领益智造	69,200	467,792.00	0.01
61	600482	中国动力	25,800	464,658.00	0.01
62	300073	当升科技	12,100	462,220.00	0.01
63	603589	口子窖	10,200	462,060.00	0.01
64	600096	云天化	29,500	460,200.00	0.01
65	002273	水晶光电	33,888	458,843.52	0.01
66	600497	驰宏锌锗	90,800	458,540.00	0.01
67	300017	网宿科技	58,300	457,655.00	0.01
68	603939	益丰药房	11,400	456,456.00	0.01
69	603160	汇顶科技	6,600	456,060.00	0.01
70	300568	星源材质	29,400	453,348.00	0.01
71	600765	中航重机	23,686	452,639.46	0.01
72	002353	杰瑞股份	16,100	452,571.00	0.01
73	600348	华阳股份	46,300	451,888.00	0.01
74	600862	中航高科	20,400	451,860.00	0.01
75	000728	国元证券	65,800	449,414.00	0.01
76	002294	信立泰	13,600	444,176.00	0.01
77	600177	雅戈尔	67,700	443,435.00	0.01
78	603444	吉比特	1,800	441,216.00	0.01
79	300285	国瓷材料	19,000	439,280.00	0.01
80	002195	岩山科技	142,358	437,039.06	0.01
81	002673	西部证券	68,500	436,345.00	0.01
82	300058	蓝色光标	60,500	434,390.00	0.00
83	603882	金域医学	6,900	431,733.00	0.00
84	002008	大族激光	20,700	428,904.00	0.00
85	601990	南京证券	53,700	428,526.00	0.00
86	688385	复旦微电	11,022	425,779.86	0.00
87	002432	九安医疗	11,300	425,671.00	0.00
88	601128	常熟银行	66,124	422,532.36	0.00
89	300144	宋城演艺	42,600	420,462.00	0.00
90	600380	健康元	33,813	420,295.59	0.00
91	601696	中银证券	40,600	417,774.00	0.00
92	688516	奥特维	4,614	417,567.00	0.00
93	600066	宇通客车	31,300	414,725.00	0.00
94	000831	中国稀土	14,900	412,283.00	0.00

	_			,	
95	688200	华峰测控	3,347	411,011.60	0.00
96	688772	珠海冠宇	18,356	404,015.56	0.00
97	000021	深科技	24,600	398,766.00	0.00
98	002152	广电运通	32,500	398,450.00	0.00
99	002739	万达电影	30,500	397,110.00	0.00
100	300146	汤臣倍健	23,300	396,799.00	0.00
101	688536	思瑞浦	2,706	395,887.80	0.00
102	002409	雅克科技	7,100	395,683.00	0.00
103	300088	长信科技	59,000	394,710.00	0.00
104	600535	天士力	23,040	392,140.80	0.00
105	000997	新大陆	19,940	391,023.40	0.00
106	601666	平煤股份	33,800	390,728.00	0.00
107	002131	利欧股份	170,877	389,599.56	0.00
108	300699	光威复材	14,600	389,382.00	0.00
109	600637	东方明珠	51,700	388,784.00	0.00
110	601198	东兴证券	47,200	388,456.00	0.00
111	600118	中国卫星	15,034	388,177.88	0.00
112	600546	山煤国际	22,100	386,971.00	0.00
113	002240	盛新锂能	17,000	386,750.00	0.00
114	002624	完美世界	32,600	385,984.00	0.00
115	002407	多氟多	25,360	385,979.20	0.00
116	300024	机器人	32,400	384,588.00	0.00
117	000629	钒钛股份	116,700	382,776.00	0.00
118	300748	金力永磁	18,920	382,562.40	0.00
119	600060	海信视像	18,300	382,470.00	0.00
120	603816	顾家家居	10,900	381,500.00	0.00
121	002532	天山铝业	63,400	381,034.00	0.00
122	000513	丽珠集团	10,852	379,928.52	0.00
123	601997	贵阳银行	73,800	379,332.00	0.00
124	600642	申能股份	58,999	378,773.58	0.00
125	002497	雅化集团	28,800	376,992.00	0.00
126	688029	南微医学	3,891	376,648.80	0.00
127	600879	航天电子	48,820	376,402.20	0.00
128	603000	人民网	13,400	374,932.00	0.00
129	300390	天华新能	14,770	374,419.50	0.00
130	600153	建发股份	38,600	371,718.00	0.00
131	600699	均胜电子	20,666	371,161.36	0.00
132	688082	盛美上海	3,546	370,237.86	0.00
133	603077	和邦生物	156,620	369,623.20	0.00
134	600867	通化东宝	34,100	369,303.00	0.00
135	000591	太阳能	66,000	368,280.00	0.00
136	000623	吉林敖东	24,300	367,902.00	0.00
137	600985	淮北矿业	22,100	367,523.00	0.00

138	000683	远兴能源	62,400	366,288.00	0.00
139	000039	中集集团	47,850	366,052.50	0.00
140	600516	方大炭素	69,400	363,656.00	0.00
141	002439	启明星辰	13,400	361,800.00	0.00
142	600549	厦门钨业	21,040	361,467.20	0.00
143	600170	上海建工	153,400	358,956.00	0.00
144	600399	抚顺特钢	36,900	358,668.00	0.00
145	000703	恒逸石化	53,200	357,504.00	0.00
146	000893	亚钾国际	13,600	356,864.00	0.00
147	002595	豪迈科技	11,900	354,263.00	0.00
148	000738	航发控制	17,800	354,220.00	0.00
149	605358	立昂微	12,900	353,331.00	0.00
150	002444	巨星科技	15,618	351,717.36	0.00
151	600143	金发科技	43,900	350,761.00	0.00
152	600392	盛和资源	34,410	350,293.80	0.00
153	300383	光环新网	35,900	348,948.00	0.00
154	000998	隆平高科	24,700	348,270.00	0.00
155	600499	科达制造	32,800	346,040.00	0.00
156	000750	国海证券	97,210	344,123.40	0.00
157	600895	张江高科	17,800	343,540.00	0.00
158	688567	孚能科技	21,034	343,064.54	0.00
159	600704	物产中大	77,000	341,110.00	0.00
160	000050	深天马 A	32,000	340,800.00	0.00
161	002065	东华软件	55,000	339,350.00	0.00
162	002268	电科网安	15,094	339,011.24	0.00
163	002203	海亮股份	30,400	338,960.00	0.00
164	600909	华安证券	69,388	338,613.44	0.00
165	600998	九州通	47,800	335,078.00	0.00
166	600486	扬农化工	5,300	334,536.00	0.00
167	300474	景嘉微	4,700	332,337.00	0.00
168	600566	济川药业	10,569	332,183.67	0.00
169	600521	华海药业	22,600	331,542.00	0.00
170	601456	国联证券	30,500	330,620.00	0.00
171	000400	许继电气	15,000	329,400.00	0.00
172	000636	风华高科	24,100	329,206.00	0.00
173	600141	兴发集团	17,984	328,208.00	0.00
174	300866	安克创新	3,700	327,820.00	0.00
175	002281	光迅科技	11,500	327,750.00	0.00
176	002128	电投能源	22,900	326,783.00	0.00
177	600863	内蒙华电	83,100	324,090.00	0.00
178	002506	协鑫集成	118,100	323,594.00	0.00
179	600166	福田汽车	118,400	323,232.00	0.00
180	002092	中泰化学	52,700	321,470.00	0.00

181	600398	海澜之家	43,200	320,544.00	0.00
182	600529	山东药玻	12,500	320,000.00	0.00
183	300001	特锐德	15,888	319,348.80	0.00
184	002430	杭氧股份	10,900	318,389.00	0.00
185	002025	航天电器	6,600	316,932.00	0.00
186	000960	锡业股份	21,900	313,608.00	0.00
187	601966	玲珑轮胎	16,300	313,449.00	0.00
188	600511	国药股份	10,918	312,473.16	0.00
189	002429	兆驰股份	55,900	311,922.00	0.00
190	601577	长沙银行	45,300	308,946.00	0.00
191	300604	长川科技	8,100	307,719.00	0.00
192	300253	卫宁健康	42,792	307,674.48	0.00
193	002939	长城证券	38,400	307,200.00	0.00
194	600820	隧道股份	53,300	307,008.00	0.00
195	603712	七一二	9,700	305,647.00	0.00
196	300296	利亚德	50,700	304,200.00	0.00
197	002568	百润股份	12,300	302,703.00	0.00
198	300487	蓝晓科技	5,700	302,442.00	0.00
199	300009	安科生物	29,560	302,103.20	0.00
200	002373	千方科技	26,900	301,549.00	0.00
201	603927	中科软	10,000	299,800.00	0.00
202	600008	首创环保	111,420	299,719.80	0.00
203	000729	燕京啤酒	34,700	299,461.00	0.00
204	600739	辽宁成大	25,401	299,223.78	0.00
205	600859	王府井	18,690	298,479.30	0.00
206	688520	神州细胞	5,528	297,793.36	0.00
207	600655	豫园股份	47,600	295,596.00	0.00
208	603338	浙江鼎力	5,776	295,557.92	0.00
209	603517	绝味食品	11,000	295,460.00	0.00
210	600021	上海电力	34,698	293,545.08	0.00
211	002831	裕同科技	10,666	293,421.66	0.00
212	002080	中材科技	18,400	292,928.00	0.00
213	300682	朗新集团	17,800	291,742.00	0.00
214	600369	西南证券	71,200	291,208.00	0.00
215	688052	纳芯微	1,742	290,652.70	0.00
216	300595	欧普康视	12,800	289,024.00	0.00
217	600038	中直股份	7,500	288,975.00	0.00
218	000830	鲁西化工	28,810	288,964.30	0.00
219	300558	贝达药业	5,600	288,680.00	0.00
220	600325	华发股份	40,009	288,464.89	0.00
221	600271	航天信息	27,100	288,344.00	0.00
222	600435	北方导航	24,498	287,606.52	0.00
223	002299	圣农发展	16,700	286,906.00	0.00

224	600258	首旅酒店	18,354	286,689.48	0.00
225	000519	中兵红箭	20,400	286,416.00	0.00
226	002926	华西证券	36,800	285,568.00	0.00
227	603658	安图生物	5,000	285,050.00	0.00
228	000060	中金岭南	65,800	284,256.00	0.00
229	000878	云南铜业	26,100	284,229.00	0.00
230	601016	节能风电	94,540	283,620.00	0.00
231	002936	郑州银行	139,564	280,523.64	0.00
232	600580	卧龙电驱	23,911	280,476.03	0.00
233	300438	鹏辉能源	9,900	280,071.00	0.00
234	688276	百克生物	5,107	279,914.67	0.00
235	600282	南钢股份	75,600	279,720.00	0.00
236	300395	菲利华	7,600	277,856.00	0.00
237	002500	山西证券	51,314	276,582.46	0.00
238	688778	厦钨新能	6,952	275,577.28	0.00
239	002557	治治食品	7,900	275,078.00	0.00
240	002507	涪陵榨菜	19,200	274,368.00	0.00
241	601880	辽港股份	188,860	273,847.00	0.00
242	601231	环旭电子	18,000	271,980.00	0.00
243	002670	国盛金控	29,163	271,799.16	0.00
244	002372	伟星新材	18,780	271,746.60	0.00
245	002572	索菲亚	17,000	271,150.00	0.00
246	000970	中科三环	26,120	270,342.00	0.00
247	603885	吉祥航空	22,526	270,312.00	0.00
248	600528	中铁工业	36,260	269,774.40	0.00
249	300244	迪安诊断	11,277	268,505.37	0.00
250	000547	航天发展	32,061	268,350.57	0.00
251	002531	天顺风能	23,100	267,960.00	0.00
252	002056	横店东磁	19,500	264,030.00	0.00
253	300676	华大基因	5,500	264,000.00	0.00
254	601000	唐山港	75,419	263,966.50	0.00
255	601636	旗滨集团	38,300	261,972.00	0.00
256	603127	昭衍新药	11,000	260,810.00	0.00
257	000598	兴蓉环境	45,800	260,602.00	0.00
258	300070	碧水源	52,200	260,478.00	0.00
259	600390	五矿资本	55,300	258,804.00	0.00
260	688538	和辉光电	106,321	258,360.03	0.00
261	600848	上海临港	25,500	256,275.00	0.00
262	601179	中国西电	51,800	255,374.00	0.00
263	002368	太极股份	8,600	253,958.00	0.00
264	600498	烽火通信	15,200	252,928.00	0.00
265	603650	彤程新材	7,495	249,583.50	0.00
266	300118	东方日升	14,100	248,865.00	0.00

267	600673	东阳光	33,927	248,684.91	0.00
268	002958	青农商行	94,800	248,376.00	0.00
269	002408	齐翔腾达	46,988	248,096.64	0.00
270	603225	新凤鸣	17,400	247,080.00	0.00
271	600373	中文传媒	18,640	245,675.20	0.00
272	601958	金钼股份	25,900	244,755.00	0.00
273	603156	养元饮品	11,500	244,490.00	0.00
274	689009	九号公司	8,240	244,398.40	0.00
275	601717	郑煤机	19,292	244,043.80	0.00
276	603786	科博达	3,400	242,624.00	0.00
277	600707	彩虹股份	35,800	241,650.00	0.00
278	600959	江苏有线	76,950	241,623.00	0.00
279	300357	我武生物	8,300	240,700.00	0.00
280	600329	达仁堂	7,118	239,520.70	0.00
281	002019	亿帆医药	16,200	239,436.00	0.00
282	300373	扬杰科技	6,500	238,550.00	0.00
283	002244	滨江集团	32,600	237,002.00	0.00
284	300529	健帆生物	10,600	235,638.00	0.00
285	603688	石英股份	2,700	234,576.00	0.00
286	603233	大参林	9,410	234,309.00	0.00
287	000778	新兴铸管	61,300	234,166.00	0.00
288	688002	睿创微纳	5,283	233,614.26	0.00
289	600801	华新水泥	18,780	233,435.40	0.00
290	000987	越秀资本	38,725	233,124.50	0.00
291	688281	华秦科技	1,717	232,928.22	0.00
292	600481	双良节能	27,500	232,650.00	0.00
293	688234	天岳先进	3,519	232,500.33	0.00
294	600970	中材国际	24,854	232,136.36	0.00
295	002030	达安基因	23,745	229,851.60	0.00
296	002155	湖南黄金	20,600	229,484.00	0.00
297	000739	普洛药业	14,900	229,311.00	0.00
298	000887	中鼎股份	18,500	228,845.00	0.00
299	688690	纳微科技	8,340	228,682.80	0.00
300	601866	中远海发	97,700	228,618.00	0.00
301	000027	深圳能源	35,420	228,459.00	0.00
302	600208	新湖中宝	105,200	228,284.00	0.00
303	603858	步长制药	13,400	227,934.00	0.00
304	002487	大金重工	8,500	226,270.00	0.00
305	600906	财达证券	30,100	225,750.00	0.00
306	002266	浙富控股	66,000	224,400.00	0.00
307	300677	英科医疗	9,600	224,256.00	0.00
308	601991	大唐发电	92,500	223,850.00	0.00
309	000709	河钢股份	105,000	223,650.00	0.00

310	601665	齐鲁银行	57,000	222,870.00	0.00
311	002508	老板电器	10,200	222,156.00	0.00
312	300363	博腾股份	8,800	221,320.00	0.00
313	603456	九洲药业	9,100	220,311.00	0.00
314	300212	易华录	7,000	220,150.00	0.00
315	600755	厦门国贸	31,548	219,889.56	0.00
316	603883	老百姓	7,341	219,422.49	0.00
317	600582	天地科技	40,134	218,328.96	0.00
318	000155	川能动力	16,300	216,627.00	0.00
319	000825	太钢不锈	57,100	212,983.00	0.00
320	002192	融捷股份	3,900	211,419.00	0.00
321	600416	湘电股份	13,200	209,616.00	0.00
322	603228	景旺电子	9,265	209,018.40	0.00
323	600737	中粮糖业	25,317	208,612.08	0.00
324	300026	红日药业	49,200	208,608.00	0.00
325	003035	南网能源	39,100	205,666.00	0.00
326	000883	湖北能源	48,500	205,155.00	0.00
327	601992	金隅集团	106,400	203,224.00	0.00
328	600517	国网英大	42,600	203,202.00	0.00
329	300251	光线传媒	24,900	202,935.00	0.00
330	600378	昊华科技	6,600	201,168.00	0.00
331	600901	江苏金租	40,900	197,956.00	0.00
332	600315	上海家化	9,305	197,079.90	0.00
333	002690	美亚光电	9,930	195,025.20	0.00
334	601598	中国外运	36,900	193,356.00	0.00
335	002153	石基信息	19,742	192,287.08	0.00
336	300888	稳健医疗	5,120	190,720.00	0.00
337	601106	中国一重	66,200	190,656.00	0.00
338	603737	三棵树	4,000	190,440.00	0.00
339	002511	中顺洁柔	18,900	189,000.00	0.00
340	688779	长远锂科	25,711	187,690.30	0.00
341	600056	中国医药	16,795	187,600.15	0.00
342	600871	石化油服	102,300	187,209.00	0.00
343	300257	开山股份	11,800	185,968.00	0.00
344	603568	伟明环保	11,560	184,960.00	0.00
345	603379	三美股份	5,400	183,600.00	0.00
346	001227	兰州银行	70,600	183,560.00	0.00
347	688107	安路科技	4,977	183,054.06	0.00
348	002683	广东宏大	9,100	182,728.00	0.00
349	600598	北大荒	15,200	181,944.00	0.00
350	600022	山东钢铁	131,560	180,237.20	0.00
351	601118	海南橡胶	42,500	180,200.00	0.00
352	600827	百联股份	18,983	180,148.67	0.00

353	000156	华数传媒	24,154	178,014.98	0.00
354	000937	冀中能源	24,900	177,786.00	0.00
355	600316	洪都航空	8,285	175,393.45	0.00
356	600967	内蒙一机	21,032	173,724.32	0.00
357	600126	杭钢股份	32,210	171,679.30	0.00
358	000581	威孚高科	11,300	170,291.00	0.00
359	600808	马钢股份	62,201	169,186.72	0.00
360	601608	中信重工	43,500	167,910.00	0.00
361	600597	光明乳业	19,082	166,585.86	0.00
362	000930	中粮科技	24,400	162,016.00	0.00
363	000559	万向钱潮	31,000	160,890.00	0.00
364	002423	中粮资本	24,000	160,320.00	0.00
365	600095	湘财股份	21,300	159,963.00	0.00
366	000401	冀东水泥	25,031	159,948.09	0.00
367	002925	盈趣科技	8,200	159,654.00	0.00
368	688105	诺唯赞	4,977	159,363.54	0.00
369	002010	传化智联	34,400	158,928.00	0.00
370	603707	健友股份	10,578	158,670.00	0.00
371	601098	中南传媒	15,514	157,777.38	0.00
372	688099	晶晨股份	2,518	157,702.34	0.00
373	600131	国网信通	10,400	157,560.00	0.00
374	601187	厦门银行	31,000	157,170.00	0.00
375	688819	天能股份	5,624	157,022.08	0.00
376	002505	鹏都农牧	96,900	155,040.00	0.00
377	601928	凤凰传媒	17,416	153,434.96	0.00
378	000898	鞍钢股份	61,400	152,886.00	0.00
379	000958	电投产融	38,500	151,690.00	0.00
380	000089	深圳机场	23,500	151,105.00	0.00
381	600155	华创云信	18,100	150,954.00	0.00
382	601156	东航物流	10,200	150,756.00	0.00
383	603529	爱玛科技	6,000	150,240.00	0.00
384	000967	盈峰环境	31,000	147,250.00	0.00
385	603218	日月股份	11,900	147,203.00	0.00
386	600968	海油发展	51,100	145,635.00	0.00
387	603866	桃李面包	18,873	144,567.18	0.00
388	600663	陆家嘴	16,500	144,375.00	0.00
389	600062	华润双鹤	7,757	144,280.20	0.00
390	601568	北元集团	30,400	144,096.00	0.00
391	000959	首钢股份	41,100	142,206.00	0.00
392	603893	瑞芯微	2,200	139,480.00	0.00
393	600500	中化国际	30,981	136,936.02	0.00
394	002468	申通快递	17,500	136,325.00	0.00
395	002518	科士达	4,900	135,240.00	0.00

396	600167	联美控股	23,750	134,662.50	0.00
397	000537	中绿电	13,700	131,931.00	0.00
398	002867	周大生	8,650	131,307.00	0.00
399	002326	永太科技	11,200	130,144.00	0.00
400	600350	山东高速	18,508	128,445.52	0.00
401	601611	中国核建	18,500	128,205.00	0.00
402	000785	居然之家	38,400	126,720.00	0.00
403	002399	海普瑞	10,800	126,684.00	0.00
404	600339	中油工程	41,000	124,230.00	0.00
405	601228	广州港	38,800	121,444.00	0.00
406	603056	德邦股份	8,000	115,760.00	0.00
407	600927	永安期货	7,300	114,683.00	0.00
408	600377	宁沪高速	11,100	113,775.00	0.00
409	603317	天味食品	8,550	113,629.50	0.00
410	002608	江苏国信	17,100	112,347.00	0.00
411	002563	森马服饰	19,300	111,361.00	0.00
412	000402	金融街	30,600	111,078.00	0.00
413	601298	青岛港	17,600	108,768.00	0.00
414	603355	莱克电气	4,800	107,040.00	0.00
415	300861	美畅股份	3,200	106,528.00	0.00
416	600928	西安银行	31,500	104,895.00	0.00
417	002653	海思科	4,465	103,364.75	0.00
418	600764	中国海防	4,100	102,295.00	0.00
419	688295	中复神鹰	3,352	101,599.12	0.00
420	603868	飞科电器	2,000	101,000.00	0.00
421	002032	苏泊尔	1,900	100,719.00	0.00
422	603267	鸿远电子	2,000	100,400.00	0.00
423	601828	美凯龙	25,900	100,233.00	0.00
424	601139	深圳燃气	14,390	99,147.10	0.00
425	000563	陕国投 A	32,400	98,496.00	0.00
426	001914	招商积余	8,100	96,876.00	0.00
427	002945	华林证券	6,400	96,640.00	0.00
428	600299	安迪苏	12,000	96,000.00	0.00
429	001203	大中矿业	9,200	93,564.00	0.00
430	601778	晶科科技	26,400	92,400.00	0.00
431	603026	胜华新材	2,000	91,720.00	0.00
432	688563	航材股份	1,501	90,795.49	0.00
433	000031	大悦城	29,500	87,615.00	0.00
434	688248	南网科技	3,477	86,820.69	0.00
435	002761	浙江建投	8,400	86,184.00	0.00
436	300850	新强联	2,700	85,941.00	0.00
437	601158	重庆水务	14,400	81,648.00	0.00
438	001872	招商港口	4,900	78,204.00	0.00

439	600563	法拉电子	786	72,783.60	0.00
440	002850	科达利	800	67,568.00	0.00
441	600956	新天绿能	7,900	64,227.00	0.00
442	301029	怡合达	2,400	61,872.00	0.00
443	603826	坤彩科技	1,000	59,030.00	0.00
444	000553	安道麦 A	8,500	58,990.00	0.00
445	300776	帝尔激光	900	54,234.00	0.00
446	688548	广钢气体	4,048	51,612.00	0.00
447	688208	道通科技	1,625	38,593.75	0.00
448	688521	芯原股份	729	36,420.84	0.00
449	301487	盟固利	867	35,512.32	0.00
450	688549	中巨芯	4,294	34,738.46	0.00
451	600032	浙江新能	4,200	33,852.00	0.00
452	688702	盛科通信	549	26,450.82	0.00
453	688582	芯动联科	648	25,058.16	0.00
454	002791	坚朗五金	600	24,294.00	0.00
455	301559	中集环科	1,315	23,985.60	0.00
456	301486	致尚科技	482	22,774.50	0.00
457	301511	德福科技	982	22,261.94	0.00
458	688652	京仪装备	416	21,736.00	0.00
459	301525	儒竞科技	266	21,668.36	0.00
460	301371	敷尔佳	564	21,195.12	0.00
461	301370	国科恒泰	1,240	19,852.40	0.00
462	301421	波长光电	332	19,710.84	0.00
463	301558	三态股份	1,458	19,537.20	0.00
464	688627	精智达	222	19,473.84	0.00
465	688591	泰凌微	681	19,081.62	0.00
466	301488	豪恩汽电	262	18,101.58	0.00
467	301509	金凯生科	266	16,553.18	0.00
468	301362	民爆光电	420	16,178.40	0.00
469	688612	威迈斯	422	16,023.34	0.00
470	601096	宏盛华源	3,918	15,907.08	0.00
471	301393	昊帆生物	260	15,436.20	0.00
472	301510	固高科技	396	13,863.96	0.00
473	301507	民生健康	851	13,488.35	0.00
474	400174	中天 3	95,400	13,356.00	0.00
475	301566	达利凯普	576	12,752.64	0.00
476	301456	盘古智能	407	12,368.73	0.00
477	688719	爱科赛博	194	11,659.40	0.00
478	301550	斯菱股份	260	11,328.20	0.00
479	301508	中机认检	419	11,178.92	0.00
480	301251	威尔高	321	11,103.39	0.00
481	688592	司南导航	216	10,914.48	0.00

482	301499	维科精密	371	10,733.03	0.00
483	688603	天承科技	140	10,379.60	0.00
484	688653	康希通信	648	10,361.52	0.00
485	301528	多浦乐	148	10,198.68	0.00
486	301372	科净源	231	10,069.29	0.00
487	301261	恒工精密	198	10,068.30	0.00
488	301202	朗威股份	306	9,730.80	0.00
489	688716	中研股份	267	9,716.13	0.00
490	301413	安培龙	164	9,543.16	0.00
491	301500	飞南资源	455	9,504.95	0.00
492	301418	协昌科技	189	9,487.80	0.00
493	301516	中远通	604	9,368.04	0.00
494	688006	杭可科技	381	8,945.88	0.00
495	301519	舜禹股份	442	8,932.82	0.00
496	301568	思泰克	246	8,752.68	0.00
497	301520	万邦医药	160	8,438.40	0.00
498	301459	丰茂股份	208	8,286.72	0.00
499	688720	艾森股份	165	8,223.60	0.00
500	301489	思泉新材	128	8,206.08	0.00
501	688651	盛邦安全	178	8,196.90	0.00
502	301517	陕西华达	185	8,082.65	0.00
503	301578	辰奕智能	118	8,061.76	0.00
504	301548	崇德科技	136	8,022.64	0.00
505	688646	逸飞激光	219	7,899.33	0.00
506	603275	众辰科技	193	7,662.10	0.00
507	301533	威马农机	225	7,461.00	0.00
508	301555	惠柏新材	224	7,266.56	0.00
509	301505	苏州规划	194	6,947.14	0.00
510	301529	福赛科技	182	6,894.16	0.00
511	301515	港通医疗	230	6,502.10	0.00
512	688648	中邮科技	303	6,493.29	0.00
513	688450	光格科技	167	6,082.14	0.00
514	603270	金帝股份	195	5,768.10	0.00
515	603119	浙江荣泰	226	5,394.62	0.00
516	603107	上海汽配	292	5,311.48	0.00
517	603193	润本股份	303	5,047.98	0.00
518	603075	热威股份	182	4,242.42	0.00
519	001358	兴欣新材	87	3,841.92	0.00
520	001239	永达股份	189	3,764.88	0.00
521	603231	索宝蛋白	161	3,466.33	0.00
522	603273	天元智能	178	3,376.66	0.00
523	603373	安邦护卫	88	3,058.00	0.00
524	600995	南网储能	200	1,972.00	0.00

#### 8.4 报告期内股票投资组合的重大变动

#### 8.4.1 累计买入金额超出期初基金资产净值 2%或前 20 名的股票明细

金额单位: 人民币元

序号	股票代码	股票名称	本期累计买入金额	占期初基金资产 净值比例(%)
1	688099	晶晨股份	5,167,852.70	0.06
2	688777	中控技术	5,152,509.81	0.06
3	600157	永泰能源	4,605,134.00	0.05
4	600563	法拉电子	4,371,864.00	0.05
5	601555	东吴证券	4,122,154.89	0.05
6	600489	中金黄金	4,110,598.29	0.05
7	603688	石英股份	4,021,734.91	0.04
8	600487	亨通光电	3,846,121.00	0.04
9	600079	人福医药	3,824,439.00	0.04
10	600885	宏发股份	3,796,452.80	0.04
11	601058	赛轮轮胎	3,747,730.40	0.04
12	688122	西部超导	3,709,132.46	0.04
13	600988	赤峰黄金	3,588,135.84	0.04
14	603605	珀莱雅	3,583,376.60	0.04
15	600096	云天化	3,566,862.00	0.04
16	601108	财通证券	3,544,259.28	0.04
17	600536	中国软件	3,538,613.47	0.04
18	600352	浙江龙盛	3,504,273.00	0.04
19	600765	中航重机	3,361,920.38	0.04
20	603737	三棵树	3,360,677.40	0.04

注: 买入包括二级市场上主动的买入、新股、配股、债转股、换股及行权等获得的股票, 买入金额按成交金额(成交单价乘以成交数量)填列, 不考虑相关交易费用。

#### 8.4.2 累计卖出金额超出期初基金资产净值 2%或前 20 名的股票明细

金额单位: 人民币元

序号	股票代码	股票名称	本期累计卖出金额	占期初基金资产 净值比例(%)
1	688777	中控技术	4,242,311.60	0.05
2	300308	中际旭创	3,545,470.24	0.04
3	688099	晶晨股份	3,271,082.35	0.04
4	688122	西部超导	3,019,346.51	0.03
5	600487	亨通光电	2,973,392.00	0.03
6	603345	安井食品	2,908,681.00	0.03
7	603605	珀莱雅	2,726,970.82	0.03
8	600489	中金黄金	2,649,998.00	0.03
9	600372	中航机载	2,554,422.80	0.03
10	600157	永泰能源	2,336,349.00	0.03

11	600027	华电国际	2,223,617.00	0.02
12	600563	法拉电子	2,131,919.41	0.02
13	600536	中国软件	2,102,311.00	0.02
14	600705	中航产融	2,084,220.00	0.02
15	601555	东吴证券	2,069,869.00	0.02
16	601607	上海医药	2,002,556.00	0.02
17	600079	人福医药	1,923,229.51	0.02
18	601058	赛轮轮胎	1,819,443.00	0.02
19	600885	宏发股份	1,771,674.00	0.02
20	600415	小商品城	1,767,132.01	0.02

注:卖出包括二级市场上主动的卖出、换股、要约收购、发行人回购及行权等减少的股票,卖出金额按成交金额(成交单价乘以成交数量)填列,不考虑相关交易费用。

#### 8.4.3 买入股票的成本总额及卖出股票的收入总额

单位: 人民币元

买入股票成本 (成交) 总额	620,388,803.52
卖出股票收入 (成交) 总额	394,637,496.55

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

#### 8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合

金额单位: 人民币元

序号	债券品种	公允价值 (元)	占基金资产净值比例(%)
1	国家债券	303,874,751.62	3.50
2	央行票据	-	-
3	金融债券	-	-
	其中: 政策性金融债	-	-
4	企业债券	1	-
5	企业短期融资券	1	-
6	中期票据	1	-
7	可转债(可交换债)	-	-
8	同业存单	-	-
9	其他	-	-
10	合计	303,874,751.62	3.50

#### 8.6 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名债券投资明细

金额单位:人民币元

序号	债券代码	债券名称	数量(张)	公允价值 (元)	占基金资产净值 比例(%)
1	019703	23 国债 10	1,207,000	122,413,609.32	1.41

2	019670	22 国债 05	946,000	96,389,365.48	1.11
3	019694	23 国债 01	394,000	40,165,504.22	0.46
4	019678	22 国债 13	190,000	19,223,210.96	0.22
5	019685	22 国债 20	137,000	13,766,968.60	0.16

8.7期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有资产支持证券投资明细

本基金本报告期末未持有资产支持证券。

8.8报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名贵金属投资明细

本基金本报告期末未持有贵金属。

8.9 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名权证投资明细

本基金本报告期末未持有权证。

8.9.1 本基金投资股指期货的投资政策

无。

- 8.10 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明
- 8.10.1 本期国债期货投资政策

无。

8.10.2 本期国债期货投资评价

无。

- 8.11 本报告期投资基金情况
- 8.11.1 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前十名基金投资明细

金额单位: 人民币元

序号	基金名称	基金类型	运作方式	管理人	公允价值 (元)	占基金资产 净值比例 (%)
1	南方中证 500ETF	股票型	交易型开放式	南方基金管 理股份有限 公司	8,171,533,65 3.08	94.05

8.12 投资组合报告附注

# 8.12.1 声明本基金投资的前十名证券的发行主体本期是否出现被监管部门立案调查,或在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情形。如是,还应对相关证券的投资决策程序做出说明

报告期内基金投资的前十名证券的发行主体未有被监管部门立案调查,不存在报告编制目前一年内受到公开谴责、处罚的情形。

# 8.12.2 声明基金投资的前十名股票是否超出基金合同规定的备选股票库。如是,还应对相关股票的投资决策程序做出说明

本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,本基金管理人从制度和流程上要求股票必须先入库再买入。

#### 8.12.3 期末其他各项资产构成

单位: 人民币元

序号	名称	金额 (元)
1	存出保证金	193,659.00
2	应收清算款	28,494,119.11
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	10,344,703.70
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	4,525,927.00
9	合计	43,558,408.81

#### 8.12.4 期末持有的处于转股期的可转换债券明细

本基金本报告期末未持有处于转股期的可转换债券。

#### 8.12.5 期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

本基金本报告期末投资前十名股票中不存在流通受限情况。

#### § 9 基金份额持有人信息

#### 9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构

份额单位:份

			持有人结构				
份额级别	持有人户数	户均持有的 基金份额	机构投资者		个人投资者		
竹侧级别	(户)		持有份额	占总份额比 例	持有份额	占总份额比 例	
南方中证 500ETF 联	644,926	8,244.77	264,883,056 .75	4.98%	5,052,382,8 89.59	95.02%	

接(LOF)A						
南方中证 500ETF 联 接(LOF) C	39,981	11,539.07	184,548,619 .37	40.00%	276,794,832	60.00%
合计	684,907	8,437.07	449,431,676	7.78%	5,329,177,7 21.96	92.22%

注:机构投资者/个人投资者持有份额占总份额比例计算中,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),户均持有的基金份额的合计数=期末基金份额总额/期末持有人户数合计。

#### 9.2 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	潘建阳	1,143,107.00	1.48%
2	于永祥	926,627.00	1.20%
3	郭思含	660,932.00	0.85%
4	薛宜平	636,850.00	0.82%
5	杨钢	551,900.00	0.71%
6	姚红伟	529,900.00	0.68%
7	蒋颖	508,800.00	0.66%
8	李鹏	471,000.00	0.61%
9	黄小华	463,363.00	0.60%
10	解强	369,400.00	0.48%

#### 9.3 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	南方中证 500ETF 联 接(LOF)A	3,140,011.24	0.0591%
	南方中证 500ETF 联 接(LOF)C	209,420.00	0.0454%
	合计	3,349,431.24	0.0580%

注:分级基金管理人的从业人员持有份额占总份额比例计算中,对下属分级基金,比例的分母采用各自级别的份额,对合计数,比例的分母采用下属分级基金份额的合计数(即期末基金份额总额)。

#### 9.4 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	南方中证 500ETF 联接(LOF) A	>100

本开放式基金	南方中证500ETF联接(LOF)	0
	С	U
	合计	>100
	南方中证 500ETF 联接(LOF)	50 100
本基金基金经理持有本开放	A	50~100
本	南方中证 500ETF 联接(LOF)	
八至立	С	0
	合计	50~100

# 9.5 期末兼任私募资产管理计划投资经理的基金经理本人及其直系亲属持有本人管理的产品情况

基金经理姓名	产品类型	持有本人管理的产品份额总 量的数量区间(万份)	
	公募基金	50~100	
罗文杰	私募资产管理计划	0	
	合计	50~100	

### § 10 开放式基金份额变动

单位: 份

项目	南方中证 500ETF 联接(LOF)A	南方中证 500ETF 联接 (LOF)C
基金合同生效日(2009年9月25日)基金份额总额	3,223,217,818.45	-
本报告期期初基金份额总额	5,192,344,063.66	419,365,659.65
本报告期基金总申购份额	1,460,657,133.97	1,236,382,041.6 5
减:报告期基金总赎回份额	1,335,735,251.29	1,194,404,249.5 6
本报告期期间基金拆分变动份额(份额减少以"-"填 列)	-	-
本报告期期末基金份额总额	5,317,265,946.34	461,343,451.74

# § 11 重大事件揭示

#### 11.1 基金份额持有人大会决议

本报告期本基金无基金份额持有人大会决议。

# 11.2 基金管理人、基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动

本报告期内, 本基金的基金管理人未发生重大人事变动。

本报告期内,基金托管人的专门基金托管部门未发生重大人事变动。

#### 11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼

本报告期内, 无涉及基金管理人主营业务的诉讼。

本报告期内, 无涉及基金财产、基金托管业务的诉讼。

#### 11.4 基金投资策略的改变

本报告期基金投资策略无改变。

#### 11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

本报告期本基金的审计事务所无变化,目前普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙) 已为本基金提供审计服务 15 年,本报告期应支付给普华永道中天会计师事务所(特殊普通 合伙)的报酬为人民币 120,000.00 元。

#### 11.6 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

#### 11.6.1 管理人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

本报告期内,基金管理人及其高级管理人员未受监管部门稽查或处罚。

#### 11.6.2 托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

本报告期内,基金托管人及其高级管理人员未受监管部门稽查或处罚。

#### 11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况

#### 11.7.1 基金租用证券公司交易单元进行股票投资及佣金支付情况

金额单位: 人民币元

	交易	股票交易		应支付该类			
券商名称 単元 数量		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	备注	
国泰君安	1	715,886,468.89	72.15%	71,588.91	72.14%	-	
华泰证券	2	276,265,487.55	27.84%	27,630.88	27.84%	-	
申万宏源	2	ı	1	ı	-	-	
东兴证券	1	18,015.60	0.00%	16.61	0.02%	-	
东方证券	1	-	-	-	-	-	
高华证券	1	-	-	-	-	-	
国融证券	1	-	-	-	-	-	

江海证券	1	-	-	-	-	-
瑞银证券	1	-	-	-	-	-
英大证券	1	-	-	-	-	-
招商证券	1	-	-	-	-	-
中泰证券	1	-	-	-	-	-
中天证券	1	-	-	-	-	-

注:交易单元的选择标准和程序根据中国证监会《关于完善证券投资基金交易席位制度有关问题的通知》(证监基金字[2007]48 号)的有关规定,我公司制定了租用证券公司交易单元的选择标准和程序:

#### A: 选择标准

- 1、公司经营行为规范,财务状况和经营状况良好;
- 2、公司具有较强的研究能力,能及时、全面地为基金提供高质量的宏观经济研究、行业研究及市场走向、个股分析报告和专门研究报告;
  - 3、公司内部管理规范,能满足基金操作的保密要求;
  - 4、建立了广泛的信息网络,能及时提供准确的信息资讯服务。
- B: 选择流程 公司研究部门定期对券商服务质量从以下几方面进行量化评比,并根据评比的结果选择席位:
- 1、服务的主动性。主要针对证券公司承接调研课题的态度、协助安排上市公司调研、 以及就有关专题提供研究报告和讲座;
- 2、研究报告的质量。主要是指证券公司所提供研究报告是否详实,投资建议是否准确;
- 3、资讯提供的及时性及便利性。主要是指证券公司提供资讯的时效性、及时性以及提供资讯的渠道是否便利、提供的资讯是否充足全面。
  - C: 报告期内基金租用券商交易单元的变更情况:

新增交易单元:

无

退租交易单元:

无

#### 11.7.2 基金租用证券公司交易单元进行其他证券投资的情况

金额单位: 人民币元

	债券交易		债券回购交易		权证交易		基金交易	
券商名称	成交金额	占当期债 券成交总 额的比例	成交金额	占当期债 券回购成 交总额的 比例	成交金额	占当期权 证成交总 额的比例	成交金额	占当期基 金成交总 额的比例
国泰君安	270,237,7	86.73%	5,562,180,	97.18%	-	-	2,513,202,	100.00%

	73.54		000.00				046.22	
华泰证券	2,005,673. 29	0.64%	1	1	1	-	1	1
申万宏源	-	1	1	1	1	-	1	-
东兴证券	39,346,81 0.00	12.63%	161,400,0 00.00	2.82%	-	-	-	-
东方证券	-	-	-	-	-	-	-	-
高华证券	-	1	1	-	1	-	1	-
国融证券	-	-	-	-	-	-	-	-
江海证券	-	1	1	1	1	-	1	-
瑞银证券	-	1	1	1	1	-	1	-
英大证券	-	-	-	-	-	-	-	-
招商证券	-	-	-	-	-	-	-	-
中泰证券	-	-	-	-	-	-	-	-
中天证券	-	-	-	-	-	-	-	-

# 11.8 其他重大事件

序号	公告事项	法定披露方式	法定披露 日期
1	南方基金关于旗下部分基金增加兴业证券为销售机构及开通相关业务的公告	中国证券报、基金管 理人网站、中国证监 会基金电子披露网站	2023-01-17
2	南方基金关于旗下部分基金增加国金证券为销售机构及开通相关业务的公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2023-02-03
3	南方基金管理股份有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的关联交易公告	中国证券报、基金管 理人网站、中国证监 会基金电子披露网站	2023-03-01
4	南方基金管理股份有限公司关于凤凰金信(海口)基金销售有限公司终止代理销售本公司旗 下基金的公告	中国证券报、基金管 理人网站、中国证监 会基金电子披露网站	2023-03-13
5	南方基金管理股份有限公司关于凤凰金信(海口)基金销售有限公司终止代理销售本公司旗下基金的公告	中国证券报、基金管 理人网站、中国证监 会基金电子披露网站	2023-03-16
6	南方基金关于旗下部分基金增加招商证券为销售机构及开通相关业务的公告	中国证券报、基金管 理人网站、中国证监 会基金电子披露网站	2023-03-17
7	南方基金管理股份有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的关联交易公告	中国证券报、基金管 理人网站、中国证监 会基金电子披露网站	2023-03-22
8	南方基金管理股份有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的关联交易公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2023-04-15

	T		
9	南方基金关于旗下部分基金增加红塔证券为销售机构及开通相关业务的公告	中国证券报、基金管	2022 04 25
		理人网站、中国证监	2023-04-25
		会基金电子披露网站	
	南方基金管理股份有限公司关于旗下基金投资	中国证券报、基金管	
10	   关联方承销证券的关联交易公告	理人网站、中国证监	2023-04-29
	A TOTAL CONTRACTOR OF THE STATE	会基金电子披露网站	
	   南方基金管理股份有限公司关于旗下基金投资	中国证券报、基金管	
11	关联方承销证券的关联交易公告	理人网站、中国证监	2023-05-10
	南方基金管理股份有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的关联交易公告	会基金电子披露网站	
		中国证券报、基金管	
12		理人网站、中国证监	2023-06-03
	关于南方基金管理股份有限公司旗下基金调整 股票估值方法的提示性公告	会基金电子披露网站	
		中国证券报、基金管	
13		理人网站、中国证监	2023-06-10
	及水田田万石田及小丘石口	会基金电子披露网站	
	南方基金管理股份有限公司关于旗下基金投资	中国证券报、基金管	
14	关联方承销证券的关联交易公告	理人网站、中国证监	2023-06-15
	大联刀承钥证分的大联义勿公百	会基金电子披露网站	
	南方基金管理股份有限公司关于旗下基金投资	中国证券报、基金管	
15		理人网站、中国证监	2023-06-21
	关联方承销证券的关联交易公告 南方基金关于继续开展直销柜台部分基金赎回	会基金电子披露网站	
		中国证券报、基金管	
16		理人网站、中国证监	2023-06-29
	费率优惠活动的公告 南方基金关于旗下部分基金增加恒丰银行为销	会基金电子披露网站	
		中国证券报、基金管	
17		理人网站、中国证监	2023-07-04
- '	售机构及开通相关业务的公告 南方基金管理股份有限公司关于旗下基金投资 关联方承销证券的关联交易公告	会基金电子披露网站	
		中国证券报、基金管	
18		理人网站、中国证监	2023-07-21
10		会基金电子披露网站	
	南方基金关于旗下部分基金增加开源证券为销售机构及开通相关业务的公告	中国证券报、基金管	
19		理人网站、中国证监	2023-08-02
		会基金电子披露网站	
	南方基金管理股份有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的关联交易公告	中国证券报、基金管	
20		理人网站、中国证监	2023-08-03
20		会基金电子披露网站	2023 00 03
		中国证券报、基金管	
21	南方基金管理股份有限公司关于旗下基金投资	理人网站、中国证监	2023-08-11
Z1	关联方承销可转换公司债券的关联交易公告	会基金电子披露网站	2023 00-11
		中国证券报、基金管	
22	南方基金管理股份有限公司关于旗下基金投资 关联方承销证券的关联交易公告	理人网站、中国证监	2023-08-18
		全人网站、中国证监   会基金电子披露网站	2023-00-10
	- 古土甘人竺畑肌川七畑 ハコンエ - 二田田七次	中国证券报、基金管	
23	南方基金管理股份有限公司关于运用固有资金		2023-08-21
	投资旗下基金的公告	理人网站、中国证监	

		会基金电子披露网站	
24	南方基金关于旗下部分基金增加杭州银行为销售机构及开通相关业务的公告	中国证券报、基金管 理人网站、中国证监 会基金电子披露网站	2023-08-30
25	南方基金管理股份有限公司关于终止凤凰金信 (海口)基金销售有限公司办理本公司旗下基 金销售业务的公告	中国证券报、基金管 理人网站、中国证监 会基金电子披露网站	2023-09-07
26	南方基金管理股份有限公司关于终止南京途牛 基金销售有限公司办理本公司旗下基金销售业 务的公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2023-09-07
27	南方基金关于旗下部分基金增加国元证券为销售机构及开通相关业务的公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监 会基金电子披露网站	2023-09-08
28	南方基金管理股份有限公司关于运用固有资金投资旗下权益类公募基金的公告	中国证券报、基金管 理人网站、中国证监 会基金电子披露网站	2023-11-03
29	南方基金关于旗下部分基金增加中国光大银行为销售机构及开通相关业务的公告	中国证券报、基金管 理人网站、中国证监 会基金电子披露网站	2023-11-03
30	南方基金关于旗下部分基金增加中航证券为销售机构及开通相关业务的公告	中国证券报、基金管 理人网站、中国证监 会基金电子披露网站	2023-11-22
31	南方基金管理股份有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的关联交易公告	中国证券报、基金管 理人网站、中国证监 会基金电子披露网站	2023-12-01
32	南方基金关于旗下部分基金增加博时财富为销售机构及开通相关业务的公告	中国证券报、基金管 理人网站、中国证监 会基金电子披露网站	2023-12-05
33	南方基金关于旗下部分基金增加微众银行为销售机构及开通相关业务的公告	中国证券报、基金管 理人网站、中国证监 会基金电子披露网站	2023-12-11
34	南方基金管理股份有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的关联交易公告	中国证券报、基金管 理人网站、中国证监 会基金电子披露网站	2023-12-13
35	南方基金关于电子直销平台相关业务费率优惠的公告	中国证券报、基金管 理人网站、中国证监 会基金电子披露网站	2023-12-15
36	南方基金管理股份有限公司关于旗下基金投资关联方华泰联合证券承销证券的关联交易公告	中国证券报、基金管 理人网站、中国证监 会基金电子披露网站	2023-12-23
37	南方基金管理股份有限公司关于旗下基金投资关联方兴业证券承销证券的关联交易公告	中国证券报、基金管 理人网站、中国证监 会基金电子披露网站	2023-12-23

#### § 12 影响投资者决策的其他重要信息

#### 12.1 报告期内单一投资者持有基金份额比例达到或超过 20%的情况

报告期内单一投资者持有基金份额比例不存在达到或超过20%的情况。

#### 12.2 影响投资者决策的其他重要信息

无。

#### §13 备查文件目录

#### 13.1 备查文件目录

- 1、中国证监会批准设立南方中证 500 交易型开放式指数证券投资基金联接基金(LOF)的文件;
  - 2、《南方中证 500 交易型开放式指数证券投资基金联接基金(LOF)基金合同》;
  - 3、《南方中证 500 交易型开放式指数证券投资基金联接基金(LOF)托管协议》;
  - 4、基金管理人业务资格批件、营业执照;
  - 5、报告期内在选定报刊上披露的各项公告;
- 6、《南方中证 500 交易型开放式指数证券投资基金联接基金(LOF) 2023 年年度报告》 原文。

#### 13.2 存放地点

深圳市福田区莲花街道益田路 5999 号基金大厦 32-42 楼。

#### 13.3 查阅方式

网站: http://www.nffund.com