

富国中证高端制造指数增强型证券投资基金（LOF）

二〇二四年年度报告

2024年12月31日

基金管理人：富国基金管理有限公司

基金托管人：中国建设银行股份有限公司

送出日期：2025年03月31日

§ 1 重要提示及目录

1.1 重要提示

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

基金托管人中国建设银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2025 年 3 月 27 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。

富国基金管理有限公司承诺以诚实信用、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 2024 年 1 月 1 日起至 2024 年 12 月 31 日止。

1.2 目录

§1 重要提示及目录	2
1.1 重要提示.....	2
1.2 目录.....	3
§2 基金简介	6
2.1 基金基本情况.....	6
2.2 基金产品说明.....	6
2.3 基金管理人和基金托管人.....	7
2.4 信息披露方式.....	7
2.5 其他相关资料.....	7
§3 主要财务指标、基金净值表现及利润分配情况.....	8
3.1 主要会计数据和财务指标	8
3.2 基金净值表现.....	9
3.3 过去三年基金的利润分配情况	13
§4 管理人报告	13
4.1 基金管理人及基金经理情况	13
4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明	16
4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明	16
4.4 管理人对报告期内基金的投资策略和业绩表现说明	18
4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望	19
4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核报告	19
4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明	21
4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明	21
4.9 报告期内管理人对本基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明	21
§5 托管人报告	21
5.1 报告期内本基金托管人合规守信情况声明	21
5.2 托管人对报告期内本基金投资运作合规守信、净值计算、利润分配等情况的说明.....	21
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	22
§6 审计报告	22
6.1 审计报告基本信息.....	22
6.2 审计报告的基本内容.....	22
§7 年度财务报告	25
7.1 资产负债表.....	25

7.2 利润表.....	26
7.3 净资产变动表.....	27
7.4 报表附注.....	28
§8 投资组合报告	60
8.1 期末基金资产组合情况.....	60
8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合	61
8.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的股票投资明细	62
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	77
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	77
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 本基金投资股指期货的投资政策	77
8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明	78
8.12 投资组合报告附注.....	78
§9 基金份额持有人信息	79
9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构	79
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	80
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的情况	80
§10 开放式基金份额变动	80
§11 重大事件揭示	81
11.1 基金份额持有人大会决议	81
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	81
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 本期基金租用证券公司交易单元的有关情况	82
11.8 其他重大事件.....	85
§12 影响投资者决策的其他重要信息	85
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	85
§13 备查文件目录	85

§ 2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	富国中证高端制造指数增强型证券投资基金(LOF)	
基金简称	富国中证高端制造指数增强型 (LOF)	
基金主代码	161037	
基金运作方式	契约型开放式	
基金合同生效日	2017 年 04 月 27 日	
基金管理人	富国基金管理有限公司	
基金托管人	中国建设银行股份有限公司	
报告期末基金份额总额	74,709,983.60 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	2017 年 5 月 11 日	
下属分级基金的基金简称	富国中证高端制造指数增强型 (LOF) A	富国中证高端制造指数增强型 (LOF) C
下属分级基金场内简称	高端制造 LOF	—
下属分级基金的交易代码	161037	005627
报告期末下属分级基金的份额总额	65,273,902.82 份	9,436,080.78 份

2.2 基金产品说明

投资目标	本基金为增强型股票指数基金，在力求对中证高端制造主题指数进行有效跟踪的基础上，通过数量化的方法进行积极的指数组合管理与风险控制，力争实现超越目标指数的投资收益，谋求基金资产的长期增值。
投资策略	本基金以“指数化投资为主、主动性投资为辅”，主要策略为优化复制目标指数，即投资组合将以目标指数中的基准权重为基础，利用富国定量投资模型在有限范围内权重优化，进行一定比例的超配或低配，严格控制组合跟踪误差，在复制目标指数的基础上一定程度优化个股权重，力求投资收益能够跟踪并适度超越目标指数。本基金对标的指数的跟踪目标是：力争使基金净值增长率与业绩比较基准之间的日均跟踪偏离度的绝对值不超过 0.5%，年化跟踪误差不超过 8%。本基金选股范围以指数成份股为主，并包括非成份股中与成份股相关性强、流动性好、基本面信息充足的股票。本基金的股票投资策略、存托凭证投资策略、债券投资策略、金融衍生工具投资策略、参与转融通证券出借业务策略详见法律文件。
业绩比较基准	$95\% \times \text{中证高端制造主题指数收益率} + 5\% \times \text{银行人民币活期存款利率 (税后)}$
风险收益特征	本基金为股票型基金，其预期收益及预期风险水平高于混合型基金、债券型基金与货币市场基金，属于较高预期收益和预期

	风险水平的投资品种。
--	------------

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		富国基金管理有限公司	中国建设银行股份有限公司
信息披露负责人	姓名	赵瑛	王小飞
	联系电话	021-20361818	021-60637103
	电子邮箱	public@fullgoal.com.cn	wangxiaofei.zh@ccb.com
客户服务电话		95105686、4008880688	021-60637228
传真		021-20361616	021-60635778
注册地址		中国(上海)自由贸易试验区世纪大道1196号世纪汇办公楼二座27-30层	北京市西城区金融大街25号
办公地址		上海市浦东新区世纪大道1196号世纪汇办公楼二座27-30层	北京市西城区闹市口大街1号院1号楼
邮政编码		200120	100033
法定代表人		裴长江	张金良

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	www.fullgoal.com.cn
基金年度报告备置地点	富国基金管理有限公司 上海市浦东新区世纪大道1196号世纪汇办公楼二座27-30层 中国建设银行股份有限公司 北京市西城区闹市口大街1号院1号楼

2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
会计师事务所	安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）	北京市东城区东长安街1号东方广场安永大楼17层
注册登记机构	A类：中国证券登记结算有限责任公司；C类：富国基金管理有限公司	北京市西城区太平桥大街17号； 上海市浦东新区世纪大道1196号世纪汇办公楼二座27-30层

§ 3 主要财务指标、基金净值表现及利润分配情况

3.1 主要会计数据和财务指标

(1) 富国中证高端制造指数增强型 (LOF) A

金额单位：人民币元

3.1.1 期间数据和指标	2024 年	2023 年	2022 年
本期已实现收益	2,258,219.95	-21,935,613.42	-17,768,892.50
本期利润	12,496,558.04	-13,070,613.44	-39,250,620.97
加权平均基金份额本期利润	0.1871	-0.1986	-0.6458
本期加权平均净值利润率	12.38%	-12.14%	-33.72%
本期基金份额净值增长率	13.05%	-10.90%	-27.30%
3.1.2 期末数据和指标	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
期末可供分配利润	30,947,904.83	30,025,009.38	39,777,883.97
期末可供分配基金份额利润	0.4741	0.4514	0.6830
期末基金资产净值	110,654,628.32	99,733,012.52	98,018,388.19
期末基金份额净值	1.6952	1.4995	1.6830
3.1.3 累计期末指标	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
基金份额累计净值增长率	69.52%	49.95%	68.30%

(2) 富国中证高端制造指数增强型 (LOF) C

金额单位：人民币元

3.1.1 期间数据和指标	2024 年	2023 年	2022 年
本期已实现收益	830,247.39	-331,166.65	-78,142.62
本期利润	1,792,684.90	-202,898.74	-76,280.67
加权平均基金份额本期利润	0.2869	-0.2256	-0.3019
本期加权平均净值利润率	18.76%	-13.81%	-16.63%
本期基金份额净值增长率	12.84%	-11.09%	-19.57%
3.1.2 期末数据和指标	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
期末可供分配利润	4,388,920.45	262,269.73	539,552.84
期末可供分配基金份额利润	0.4651	0.4456	0.6796
期末基金资产净值	15,901,524.90	879,084.98	1,333,426.51
期末基金份额净值	1.6852	1.4934	1.6796
3.1.3 累计期末指标	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日

基金份额累计净值增长率	-19.30%	-28.49%	-19.57%
-------------	---------	---------	---------

注：上述基金业绩指标不包括持有人认购或交易基金的各项费用（例如，开放式基金的申购赎回费、基金转换费等），计入费用后实际收益水平要低于所列数字。

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。期末可供分配利润，采用期末资产负债表中未分配利润与未分配利润中已实现部分的孰低数（为期末余额，不是当期发生数）。

3.2 基金净值表现

3.2.1 基金份额净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

(1) 富国中证高端制造指数增强型（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	3.21%	2.14%	1.72%	2.29%	1.49%	-0.15%
过去六个月	14.71%	2.04%	17.81%	2.13%	-3.10%	-0.09%
过去一年	13.05%	1.80%	10.41%	1.84%	2.64%	-0.04%
过去三年	-26.77%	1.51%	-29.25%	1.51%	2.48%	0.00%
过去五年	36.01%	1.54%	13.60%	1.53%	22.41%	0.01%
自基金合同生效起至今	69.52%	1.49%	10.62%	1.47%	58.90%	0.02%

(2) 富国中证高端制造指数增强型（LOF）C

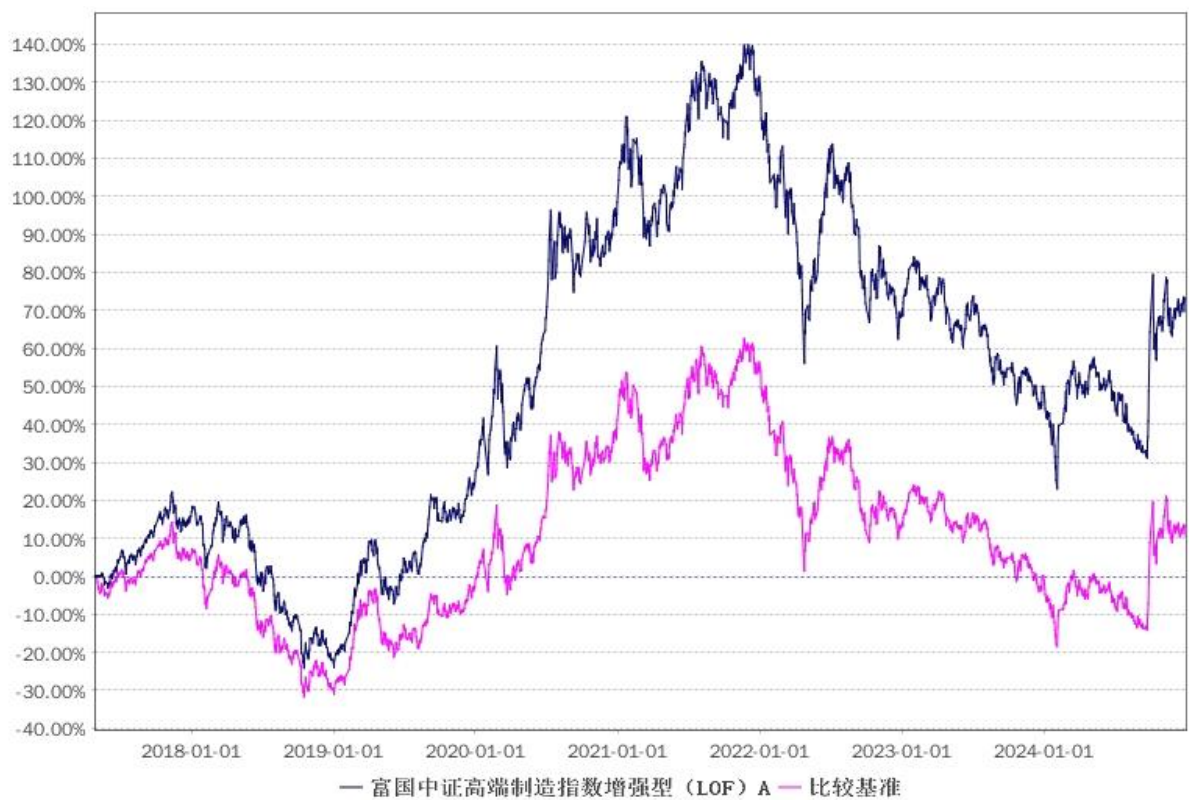
阶段	份额净值增长率①	份额净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①—③	②—④
过去三个月	3.16%	2.14%	1.72%	2.29%	1.44%	-0.15%
过去六个月	14.60%	2.04%	17.81%	2.13%	-3.21%	-0.09%
过去一年	12.84%	1.80%	10.41%	1.84%	2.43%	-0.04%
自基金分级生效日起至今	-19.30%	1.50%	-21.44%	1.51%	2.14%	-0.01%

注：本基金业绩比较基准根据基金合同中投资策略及资产配置比例等相关规定构建，能够较好地反映本基金的风险收益特征。本基金每个交易日对业绩比较基准依据合同约定的权重比例进行再平衡处理，并用每日连乘方式计算得到指数基准的时间序列。

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

(1) 自基金合同生效以来富国中证高端制造指数增强型（LOF）A 基金累计净值

增长率变动及其与同期业绩比较基准收益率变动的比较



注：1、截止日期为2024年12月31日。

2、本基金于2017年4月27日成立，建仓期6个月，从2017年4月27日起至2017年10月26日，建仓期结束时各项资产配置比例均符合基金合同约定。

(2) 自基金合同生效以来富国中证高端制造指数增强型 (LOF) C 基金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

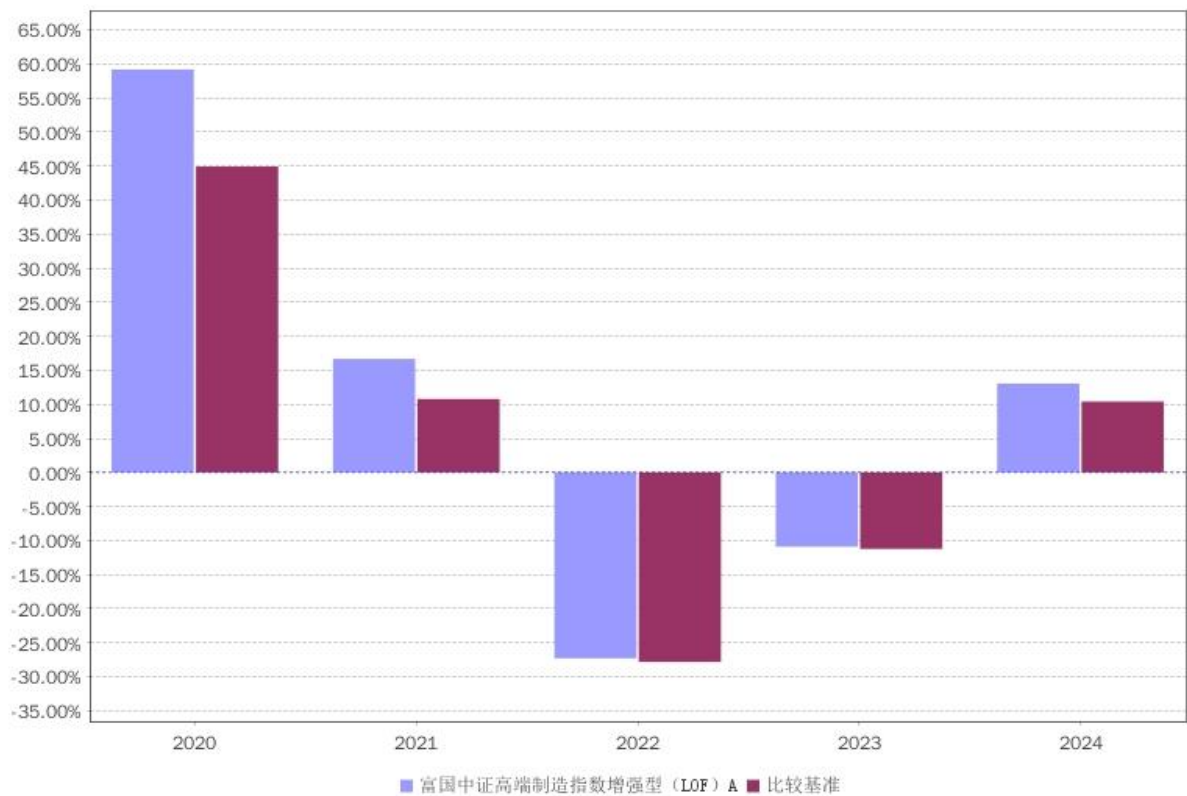


注：1、截止日期为 2024 年 12 月 31 日。

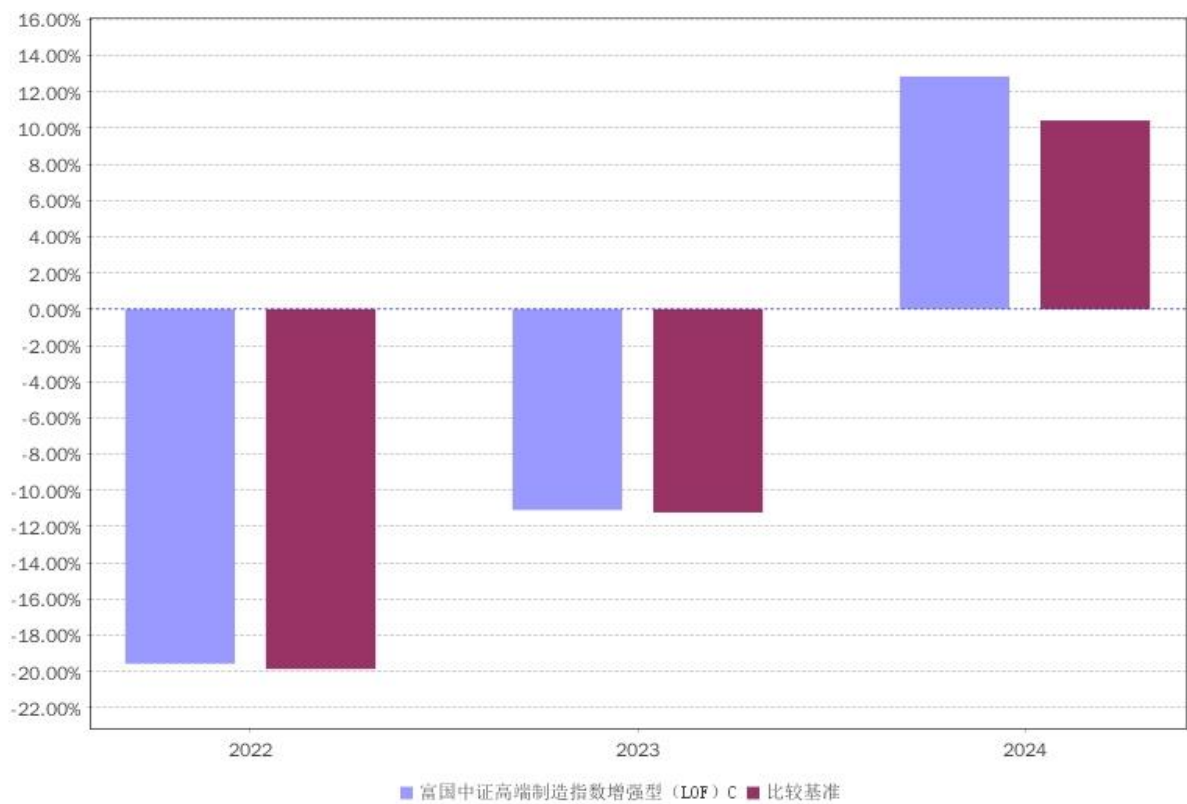
2、本基金自 2022 年 1 月 25 日起增加 C 类份额，相关数据按实际存续期计算。

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

(1) 过去五年以来富国中证高端制造指数增强型 (LOF) A 基金净值收益率与同期业绩比较基准收益率的对比图



(2) 过去五年以来富国中证高端制造指数增强型 (LOF) C 基金净值收益率与同期业绩比较基准收益率的对比图



注：C 类份额自 2022 年 1 月 26 日起有基金份额。2022 年按实际存续期计算。

3.3 过去三年基金的利润分配情况

(1) 富国中证高端制造指数增强型 (LOF) A

注：过往三年本基金份额未进行利润分配。

(2) 富国中证高端制造指数增强型 (LOF) C

注：过往三年本基金份额未进行利润分配。

§ 4 管理人报告

4.1 基金管理人及基金经理情况

4.1.1 基金管理人及其管理基金的经验

富国基金管理有限公司于 1999 年 4 月 13 日获国家工商行政管理局登记注册成立，是经中国证监会批准设立的首批十家基金管理公司之一。公司于 2001 年 3 月从北京迁址上海。2003 年 9 月，加拿大蒙特利尔银行 (BMO) 参股富国基金管理有限公司的工商变更登记办理完毕，富国基金管理有限公司成为国内首批成立的十家基金公司中，第一家中外合资的基金管理公司。

目前，公司注册资本金 5.2 亿元人民币，股东为：海通证券股份有限公司、申万宏源证券有限公司、加拿大蒙特利尔银行及山东省金融资产管理股份有限公司。公司在北京、成都、广州设立有分公司，并全资设有两家子公司——富国资产管理 (上海) 有限公司和富国资产管理 (香港) 有限公司。公司拥有公募基金、特定客户资产管理、QDII、社保、企业年金、基本养老保险基金等基金公司全部业务牌照。

经中国证监会于 2025 年 1 月 17 日批复核准，国泰君安证券股份有限公司 (以下简称“国泰君安”) 吸收合并海通证券股份有限公司 (以下简称“海通证券”)。自本次吸收合并交割日 (即 2025 年 3 月 14 日) 起，合并后的国泰君安 (以下简称“存续公司”) 承继及承接海通证券的全部资产、负债、业务、人员、合同、资质及其他一切权利与义务，海通证券所持本公司股权亦归属于存续公司，即存续公司成为本公司的主要股东。公司将根据中国证监会批复和相关法律法规的要求办理主要股东变更相关事宜，并及时履行信息披露义务，维护基金份额持有人的合法权益。

截至 2024 年 12 月 31 日，本基金管理人共管理富国天盛灵活配置混合型证券投资基金、富国天惠精选成长混合型证券投资基金 (LOF)、富国新兴产业股

票型证券投资基金、富国中证智能汽车指数证券投资基金（LOF）、富国中证红利指数增强型证券投资基金、上证综指交易型开放式指数证券投资基金及其联接基金、富国天利增长债券投资基金、富国目标收益一年期纯债债券型证券投资基金、富国中债-1-3 年国开行债券指数证券投资基金、富国全球科技互联网股票型证券投资基金（QDII）、富国鑫旺稳健养老目标一年持有期混合型基金中基金（FOF）、富国富钱包货币市场基金、富国首创水务封闭式基础设施证券投资基金等 363 只公开募集证券投资基金。

4.1.2 基金经理（或基金经理小组）及基金经理助理简介

姓名	职务	任本基金的基金经理期限		证券从业年限	说明
		任职日期	离任日期		
牛志冬	本基金现任基金经理	2017-07-25	—	18	硕士，曾任华夏基金管理有限公司研究员；自 2010 年 8 月加入富国基金管理有限公司，历任量化投资基金基金经理助理、投资经理、量化与海外投资部量化投资总监助理兼基金经理、定量基金经理、量化投资部量化投资副总监；现任富国基金量化投资部量化投资副总监兼高级定量基金经理。自 2015 年 05 月起任富国中证新能源汽车指数型证券投资基金（原富国中证新能源汽车指数分级证券投资基金）基金经理；自 2015 年 05 月起任富国中证移动互联网指数型证券投资基金（原富国中证移动互联网指数分级证券投资基金）基金经理；自 2016 年 11 月起任富国中证医药主题指数增强型证券投资基金（LOF）基金经理；自 2017 年 03 月起任富国中证娱乐主题指数增强型证券投资基金（LOF）基金经理；自 2017 年 07 月起任富国中证高端制造指数增强型证券投资基金（LOF）基金经理；自 2019 年 07 月起任富国中证军工龙头交易型开放式指数证券投资基金基金经理；自 2022 年 01 月起任富国中证全指家用电器交易型开放式指数证券投资基金基金经理；自 2022 年 12 月起任富国中证

					全指家用电器交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金基金经理；自 2023 年 03 月起任富国创业板增强策略交易型开放式指数证券投资基金基金经理；自 2023 年 03 月起任富国中证大数据产业交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金基金经理；自 2024 年 07 月起任富国创业板增强策略交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金基金经理；具有基金从业资格。
蔡卡尔	本基金前任基金经理	2017-05-31	2024-07-12	11	硕士，自 2013 年 8 月加入富国基金管理有限公司，历任助理定量研究员、定量研究员、定量基金经理、量化投资部量化投资总监助理、量化投资部量化投资副总监；现任富国基金量化投资部量化投资总监兼定量基金经理。自 2017 年 01 月起任富国中证医药主题指数增强型证券投资基金（LOF）基金经理；自 2018 年 05 月起任富国港股通量化精选股票型证券投资基金基金经理；自 2021 年 01 月起任富国中证大数据产业交易型开放式指数证券投资基金基金经理；自 2021 年 04 月起任富国中证细分机械设备产业主题交易型开放式指数证券投资基金基金经理；自 2021 年 06 月起任富国沪深 300ESG 基准交易型开放式指数证券投资基金基金经理；自 2021 年 09 月起任富国中证港股通互联网交易型开放式指数证券投资基金基金经理；自 2021 年 09 月起任富国中证新华社民族品牌工程交易型开放式指数证券投资基金基金经理；自 2021 年 11 月起任富国中证沪港深创新药产业交易型开放式指数证券投资基金基金经理；自 2022 年 01 月起任富国中证港股通互联网交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金基金经理；自 2022 年 02 月起任富国中证新华社民族品牌工程交易

					型开放式指数证券投资基金联接基金基金经理；自 2022 年 09 月起任富国国证疫苗与生物科技交易型开放式指数证券投资基金基金经理；自 2023 年 11 月起任富国中证沪港深创新药产业交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金基金经理；自 2024 年 04 月起任富国国证疫苗与生物科技交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金基金经理；自 2024 年 04 月起任富国沪深 300ESG 基准交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金基金经理；自 2024 年 04 月起任富国中证细分机械设备产业主题交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金基金经理；具有基金从业资格。
--	--	--	--	--	--

注：1、上述任职日期为根据公司决定确定的聘任日期，离任日期为根据公司确定的解聘日期；首任基金经理任职日期为基金合同生效日。

2、证券从业的涵义遵从中国证监会《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》的相关规定。

4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明

本报告期，富国基金管理有限公司作为富国中证高端制造指数增强型证券投资基金（LOF）的管理人严格按照《中华人民共和国证券投资基金法》、《中华人民共和国证券法》、《富国中证高端制造指数增强型证券投资基金（LOF）基金合同》以及其它有关法律法规的规定，本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，以尽可能减少和分散投资风险、力保基金资产的安全并谋求基金资产长期稳定收益为目标，基金投资组合符合有关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

本基金管理人根据相关法规要求，结合实际情况，制定了内部的《公平交易管理办法》，对证券的一级市场申购、二级市场交易相关的研究分析、投资决策、授权、交易执行、业绩评估等投资管理环节，实行事前控制、事中监控、事后评估及反馈的流程化管理。在制度、操作层面确保各组合享有同等信息知情权、均

等交易机会，并保持各组合的独立投资决策权。

事前控制主要包括：1、一级市场，通过标准化的办公流程，对关联方审核、价格公允性判断及证券公平分配等相关环节进行控制；2、二级市场，通过交易系统的投资备选库、交易对手库及授权管理，对投资标的、交易对手和操作权限进行自动化控制。

事中监控主要包括组合间相同投资标的的交易方向、市场冲击的控制，银行间市场交易价格的公允性评估等。1、将主动投资组合的同日反向交易列为限制行为，非经特别控制流程审核同意，不得进行；对于同日同向交易，通过交易系统对组合间的交易公平性进行自动化处理。2、同一基金经理管理的不同组合，对同一投资标的采用相同投资策略的，必须通过交易系统采取同时、同价下达投资指令，确保公平对待其所管理的组合。

事后评估及反馈主要包括组合间同一投资标的的临近交易日的同向交易和反向交易的合理性分析评估，以及不同时间窗口下（1日、3日、5日）的季度公平性交易分析评估等。1、通过公平性交易的事后分析评估系统，对涉及公平性交易的投资行为进行分析评估，分析对象涵盖公募、年金、社保及专户产品，并重点分析同类组合（股票型、混合型、债券型）间、不同产品间以及同一基金经理管理不同组合间的交易行为，若发现异常交易行为，风险管理部视情况要求相关当事人做出合理性解释，并按法规要求上报辖区监管机构。2、季度公平性交易分析报告按规定经基金经理或投资经理签字，并经督察长、总经理审阅签字后，归档保存，以备后查。

4.3.2 公平交易制度的执行情况

本报告期，在同向交易价差分析方面，公司采集连续四个季度，不同时间窗口（1日内、3日内、5日内）的同向交易样本，在假设同向交易价差为零及95%的置信水平下，对同向交易价差进行t分布假设检验并对检验结果进行跟踪分析。分析结果显示本投资组合与公司管理的其他投资组合在同向交易价差方面未出现异常。

本报告期内公司旗下基金严格遵守公司的相关公平交易制度，未出现违反公平交易制度的情况。

4.3.3 异常交易行为的专项说明

本报告期内未发现异常交易行为。

公司旗下管理的各投资组合在交易所公开竞价同日反向交易的控制方面，报告期内本组合与其他投资组合之间，因组合流动性管理或投资策略调整需要，出现 13 次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 5%的情况。

4.4 管理人对报告期内基金的投资策略和业绩表现说明

4.4.1 报告期内基金投资策略和运作分析

2024 年开年以来，国内悲观预期加速释放，海外修正抢跑的降息预期，资金和情绪的负反馈导致市场调整加速。2 月，随着国内经济与政策预期得到重新修正，风险偏好改善驱动市场快速反弹。在海外 AI 技术迎来突破等信息刺激下，A 股迎来大幅反弹，月末沪指成功站上 3000 点。4 月末，美国降息预期推后下非美货币普遍贬值，而人民币汇率抗跌走出独立行情，中国资产在全球的配置性价比和逻辑开始凸显，引发外资回流。业绩期进入尾声后，内资风险偏好抬升，合力推动沪指突破 3100 点。6 月进入验证期，国内经济复苏再度放缓，PMI 回落枯荣线以下、信用扩张疲软、经济“供强需弱”特征延续。接连落空的预期验证放大悲观情绪，沪指连续调整至 3000 点以下。下半年，进入 7 月，市场提前交易美国大选风险，海外科技大盘股、金属商品等前期表现较好资产出现下跌，压制全球市场风险偏好。9 月 18 日美联储以 50bp 开启降息周期，为国内宽松打开空间。9 月 24 日国内宽松即刻跟进，9 月 26 日中央政治局会议罕见在 9 月讨论经济问题，全面聚焦增长，加力推出增量政策、实施有力度的降息、促进房地产市场止跌回稳、提振资本市场等积极表述超出市场预期，明确释放了政策全力聚焦稳增长，且后续仍有增量政策加力的积极信号，市场迎来大幅上涨。10 月国庆假期回归后，市场对后续政策力度和微观流动性的预期回归理性，短期超涨后经历大波动。11 月，美国大选等重要大事集中落地，海外扰动与内部积极因素交织，市场区间震荡。进入 12 月，随着两大重磅会议定调落地，市场风格迎来切换，前期高位股、小微盘股开始回落，市场风格逐步向大盘、红利倾斜，前期极致的风格分化持续收敛。

总体来看，2024 年全年上证综指上涨 12.67%，沪深 300 上涨 14.68%，创业板指上涨 13.23%，中证 500 指数上涨 5.46%。

在投资管理上，我们坚持采取量化策略进行投资和风险管理，积极获取超额收益率。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至 2024 年 12 月 31 日，本基金份额净值 A 级为 1.6952 元，C 级为 1.6852 元；份额累计净值 A 级为 1.6952 元，C 级为 1.6852 元；本报告期，本基金份额净值增长率 A 级为 13.05%，C 级为 12.84%，同期业绩比较基准收益率 A 级为 10.41%，C 级为 10.41%。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

展望 2025 年，在更加积极有为的宏观政策基调下，国内基本面有望逐步修复，预计市场呈现出螺旋式震荡上行的特征。从政策面看，如财政政策能够持续加码，有效提振内需，将改善企业盈利。从资金面看个人投资者和长期机构将有望成为增量资金主要来源。过去几年国内居民储蓄存款持续积累，随着市场投资环境逐步修复，可能使国内居民和全球资金对 A 股配置需求有更积极的边际变化。

4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核报告

（一）落细落实各项监管要求

报告期内，公司从新规解读、制度建立、合同模板更新、系统更新、流程改造、事后检查等方面持续推进各项法律法规及监管要求的落实工作。

（二）持续完善内控制度及流程建设

报告期内，公司持续完善内控制度建设，以检视重点业务内控制度体系、规范各业务部门内部管理为重点，新增、修订多项内控制度。同时，公司细化优化多项业务流程，确保各项内控要求有效执行。

（三）进一步强化合规管理效能

报告期内，公司持续完善合规考核机制，通过合规考核引导全员主动合规。公司在投研条线设立专职合规人员，在其余业务条线设立兼职合规人员，通过定期专兼职合规管理人员会议等机制，推动第一道防线的充分履职，使合规管理深入各业务部门。

（四）加强文化建设，持续提升员工合规意识

为持续提高员工合规意识及应知应会水平，公司紧跟新规要求、监管动态、行业热点，通过“线上+线下”的模式开展不同形式的合规培训、合规提示和宣导，结合合规谈话及合规考试，多管齐下全面提升员工的合规意识。公司积极支

持行业各项文化建设活动，积极参与“合规、诚信、专业、稳健”的行业文化建设。

（五）立足于合规，不断拓展风险管理职能

公司持续推进旗下组合的投资合规风控阈值多维度排查梳理和日常投资合规监督工作的规范化管理，不断拓展优化投资监督提示内容，进一步提升投资监督工作质量和效率。公司不断加强团队对新业务、新品种、新风险环境的学习研究，保持对各类风险的敏感度和识别响应能力。公司通过加强日常监测和定期回溯评估等方式，持续提升对于各类投资标的、投资行为的风险管理水平。

（六）信息化建设助力风控合规目标实现

报告期内，公司进一步深入开展风控合规信息化建设工作。公司持续对各类风险管理工具的功能和成果进行梳理整合，通过对投资过程中事前、事中、事后的风险管理系统工具建设，助力有效监测、识别、防范投资组合运作过程中的各类风险，促进投资组合稳定、健康运作。在合规管理方面，公司积极探索金融科技在员工行为管理等领域的应用，借助科技力量提升合规监测工作成效。

（七）持续加强员工行为管理

为规范公司员工的执业行为，防范利益冲突和道德风险，公司建立并持续完善通信管理机制，对投资管理业务相关人员的通讯设备、通讯软件等进行统一管控。公司定期开展事后监测，检查评估相关要求的执行情况。

（八）进一步提升反洗钱工作质效

公司认真贯彻落实反洗钱监管要求。除在客户尽职调查、可疑交易报告、客户资料和交易记录保存等反洗钱核心义务方面积极履职外，还深入学习新《反洗钱法》修订内容，通过重点专项工作等方式有序推动反洗钱工作深入开展。报告期内，公司开展的主要重点专项工作包括持续推动数据治理和系统建设、开展洗钱风险评估、完善名单监控及可疑监测模型、开展多维度文化宣贯等。

（九）深入开展内部稽核审计

公司持续坚持问题导向、风险导向，围绕各条线各部门制度框架体系建立情况、法规要求及监管重点开展专项审计。通过基础风险点例行检查与重点内容专项排查相结合的方式，检视内控不足、推动制度流程完善，切实起到第三道防线自查自纠、防范风险、保驾护航的作用。报告期内，公司针对投资研究、销售管理、信息技术、运营管理等各主要业务流程及人员管理等开展多项专项审计工作。

就审计中发现的问题牵头各部门追根溯源，以查促改，实现审计项目的有效闭环，持续提高内部控制的有效性和风险防控能力。

本基金管理人将持续坚持基金份额持有人利益优先的原则，勤勉尽责地开展各项监察稽核工作，切实保障基金基金份额持有人的合法权益。

4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

报告期内，本基金管理人严格遵守《企业会计准则》、中国证券投资基金业协会修订并发布的《证券投资基金会计核算业务指引》、中国证监会制定的《中国证券监督管理委员会关于证券投资基金估值业务的指导意见》等法律法规、估值指引的相关规定，以及基金合同对估值程序的相关约定，对基金所持有的投资品种进行估值。日常估值的账务处理、基金份额净值的计算由基金管理人独立完成，并与基金托管人进行账务核对，经基金托管人复核无误后，由基金管理人对外公布。

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、本基金《基金合同》的约定以及基金的实际运作情况，本报告期内本基金未进行收益分配。本基金将严格按照法律法规及基金合同约定进行收益分配。

4.9 报告期内管理人对本基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明

本基金本报告期无需要说明的相关情形。

§ 5 托管人报告

5.1 报告期内本基金托管人遵规守信情况声明

本报告期，中国建设银行股份有限公司在本基金的托管过程中，严格遵守了《证券投资基金法》、基金合同、托管协议和其他有关规定，不存在损害基金份额持有人利益的行为，完全尽职尽责地履行了基金托管人应尽的义务。

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

本报告期，本基金托管人按照国家有关规定、基金合同、托管协议和其他有关规定，对本基金的基金资产净值计算、基金费用开支、等方面进行了认真的复核，对本基金的投资运作方面进行了监督，未发现基金管理人有关损害基金份额持

有人利益的行为。

报告期内，本基金利润分配情况符合法律法规和基金合同的相关约定。

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

本托管人复核审查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。

§ 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	安永华明（2025）审字第 70015656_B80 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	富国中证高端制造指数增强型证券投资基金（LOF）全体基金份额持有人
审计意见	我们审计了富国中证高端制造指数增强型证券投资基金（LOF）的财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的资产负债表，2024 年度的利润表、净资产变动表以及相关财务报表附注。我们认为，后附的富国中证高端制造指数增强型证券投资基金（LOF）的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了富国中证高端制造指数增强型证券投资基金（LOF）2024 年 12 月 31 日的财务状况以及 2024 年度的经营成果和净资产变动情况。
形成审计意见的基础	我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于富国中证高端制造指数增强型证券投资基金（LOF），并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

强调事项	无
其他事项	无
其他信息	富国中证高端制造指数增强型证券投资基金（LOF）管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。 结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。 基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。
管理层和治理层对财务报表的责任	管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，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，管理层负责评估富国中证高端制造指数增强型证券投资基金（LOF）的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。 治理层负责监督富国中证高端制造指数增强型证券投资基金（LOF）的财务报告过程。
注册会计师对财务报表审计的责任	我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。 在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀

	疑。同时，我们也执行以下工作： (1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。 (2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。 (3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。 (4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对富国中证高端制造指数增强型证券投资基金（LOF）持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致富国中证高端制造指数增强型证券投资基金（LOF）不能持续经营。 (5) 评价财务报表的总体列报（包括披露）、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。 我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。	
会计师事务所的名称	安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）	
注册会计师的姓名	王珊珊	李倩好
会计师事务所的地址	北京市东城区东长安街 1 号东方广场安永大楼 17 层	
审计报告日期	2025 年 03 月 27 日	

§ 7 年度财务报告

7.1 资产负债表

会计主体：富国中证高端制造指数增强型证券投资基金（LOF）

报告截止日：2024 年 12 月 31 日

单位：人民币元

资 产	本期末 2024 年 12 月 31 日	上年度末 2023 年 12 月 31 日
资 产：		
货币资金	7,982,564.42	5,833,676.74
结算备付金	226,764.62	158,279.28
存出保证金	15,316.90	8,637.17
交易性金融资产	119,260,050.05	95,313,248.18
其中：股票投资	119,260,050.05	95,313,248.18
基金投资	—	—
债券投资	—	—
资产支持证券投资	—	—
贵金属投资	—	—
其他投资	—	—
衍生金融资产	—	—
买入返售金融资产	—	—
应收清算款	—	—
应收股利	—	—
应收申购款	68,475.31	42,988.84
递延所得税资产	—	—
其他资产	—	—
资产总计	127,553,171.30	101,356,830.21
负债和净资产	本期末 2024 年 12 月 31 日	上年度末 2023 年 12 月 31 日
负 债：		
短期借款	—	—
交易性金融负债	—	—
衍生金融负债	—	—
卖出回购金融资产款	—	—
应付清算款	1,653.19	—
应付赎回款	640,224.82	328,486.99
应付管理人报酬	131,881.83	101,737.47
应付托管费	21,980.28	16,956.24
应付销售服务费	2,720.06	158.23
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	198,557.90	297,393.78
负债合计	997,018.08	744,732.71
净资产：		
实收基金	74,709,983.60	67,100,936.26
其他综合收益	—	—
未分配利润	51,846,169.62	33,511,161.24
净资产合计	126,556,153.22	100,612,097.50
负债和净资产总计	127,553,171.30	101,356,830.21

注：报告截止日 2024 年 12 月 31 日，基金份额净值 1.6940 元，基金份额总额 74,709,983.60 份。其中：富国中证高端制造指数增强型（LOF）A 份额净值 1.6952 元，份额总额 65,273,902.82 份；富国中证高端制造指数增强型（LOF）C 份额净值 1.6852 元，份额总额 9,436,080.78 份。

7.2 利润表

会计主体：富国中证高端制造指数增强型证券投资基金（LOF）

本报告期：2024 年 01 月 01 日至 2024 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项 目	本期 （2024 年 01 月 01 日至 2024 年 12 月 31 日）	上年度可比期间 （2023 年 01 月 01 日 至 2023 年 12 月 31 日）
一、营业总收入	16,170,942.66	-11,399,315.74
1.利息收入	28,401.80	28,521.93
其中：存款利息收入	28,401.80	28,521.93
债券利息收入	—	—
资产支持证券利息收入	—	—
买入返售金融资产收入	—	—
其他利息收入	—	—
2.投资收益（损失以“-”填列）	4,803,600.90	-20,501,273.92
其中：股票投资收益	3,358,906.70	-21,906,309.29
基金投资收益	—	—
债券投资收益	-406.96	90,405.40
资产支持证券投资收益	—	—
贵金属投资收益	—	—
衍生工具收益	—	—
股利收益	1,445,101.16	1,314,629.97
以摊余成本计量的金融资产终止确认产生的收益	—	—

其他投资收益	—	—
3.公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	11,200,775.60	8,993,267.89
4.汇兑收益（损失以“-”号填列）	—	—
5.其他收入（损失以“-”号填列）	138,164.36	80,168.36
减：二、营业总支出	1,881,699.72	1,874,196.44
1. 管理人报酬	1,322,782.35	1,309,358.00
2. 托管费	220,463.69	218,226.35
3. 销售服务费	18,848.53	2,921.91
4. 投资顾问费	—	—
5. 利息支出	—	—
其中：卖出回购金融资产支出	—	—
6. 信用减值损失	—	—
7. 税金及附加	—	0.18
8. 其他费用	319,605.15	343,690.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	14,289,242.94	-13,273,512.18
减：所得税费用	—	—
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	14,289,242.94	-13,273,512.18
五、其他综合收益的税后净额	—	—
六、综合收益总额	14,289,242.94	-13,273,512.18

7.3 净资产变动表

会计主体：富国中证高端制造指数增强型证券投资基金（LOF）

本报告期：2024年01月01日至2024年12月31日

单位：人民币元

项目	本期 (2024年01月01日至2024年12月31日)		
	实收基金	未分配利润	净资产合计
一、上期期末净资产	67,100,936.26	33,511,161.24	100,612,097.50
二、本期期初净资产	67,100,936.26	33,511,161.24	100,612,097.50
三、本期增减变动额（减少以“-”号填列）	7,609,047.34	18,335,008.38	25,944,055.72
（一）、综合收益总额	—	14,289,242.94	14,289,242.94
（二）、本期基金份额交易产生的净资产变动数（净资产减少以“-”号填列）	7,609,047.34	4,045,765.44	11,654,812.78
其中：1. 基金申购款	56,104,653.43	32,423,064.34	88,527,717.77
2. 基金赎回款	—	—	—
	48,495,606.09	28,377,298.90	76,872,904.99

(三)、本期向基金份额持有人分配利润产生的净资产变动（净资产减少以“-”号填列）	—	—	—
四、本期期末净资产	74,709,983.60	51,846,169.62	126,556,153.22
项目	上年度可比期间 (2023年01月01日至2023年12月31日)		
	实收基金	未分配利润	净资产合计
一、上期期末净资产	59,034,377.89	40,317,436.81	99,351,814.70
二、本期期初净资产	59,034,377.89	40,317,436.81	99,351,814.70
三、本期增减变动额（减少以“-”号填列）	8,066,558.37	6,806,275.57	1,260,282.80
(一)、综合收益总额	—	13,273,512.18	13,273,512.18
(二)、本期基金份额交易产生的净资产变动数（净资产减少以“-”号填列）	8,066,558.37	6,467,236.61	14,533,794.98
其中：1.基金申购款	43,318,192.17	29,827,681.72	73,145,873.89
2.基金赎回款	—	—	—
	35,251,633.80	23,360,445.11	58,612,078.91
(三)、本期向基金份额持有人分配利润产生的净资产变动（净资产减少以“-”号填列）	—	—	—
四、本期期末净资产	67,100,936.26	33,511,161.24	100,612,097.50

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：

陈 戈

林志松

徐慧

基金管理人负责人

主管会计工作负责人

会计机构负责人

7.4 报表附注

7.4.1 基金基本情况

富国中证高端制造指数增强型证券投资基金（LOF）（以下简称“本基金”），系经中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）证监许可[2016]2731

号《关于准予富国中证高端制造指数增强型证券投资基金（LOF）注册的批复》的核准，由基金管理人富国基金管理有限公司向社会公开发行募集，基金合同于2017年4月27日生效，首次设立募集规模为281,495,289.54份基金份额。本基金为契约型开放式，存续期限不定。根据基金管理人于2022年1月21日发布的《富国基金管理有限公司关于旗下部分基金投资范围增加存托凭证、增加C类基金份额并相应修订基金合同及托管协议的公告》，自2022年1月25日起，本基金增加C类份额。本基金的基金管理人为富国基金管理有限公司，A类基金份额的注册登记机构为中国证券登记结算有限责任公司，C类基金份额的注册登记机构为富国基金管理有限公司，基金托管人为中国建设银行股份有限公司。

本基金投资于具有良好流动性的金融工具，包括中证高端制造主题指数的成份股、备选成份股（均含存托凭证）、其他股票（包括中小板、创业板及其他经中国证监会核准上市的股票，包括一级市场首次发行或增发）、存托凭证、固定收益资产（国债、金融债、企业债、公司债、次级债、可转换债券、公募可交换债券、分离交易可转债、央行票据、中期票据、短期融资券（含超短期融资券）、资产支持证券、质押及买断式回购、银行存款（包括银行定期存款、银行协议存款、银行通知存款等）、衍生工具（股指期货、权证等）及法律法规或中国证监会允许基金投资的其他金融工具（但须符合中国证监会的相关规定）。

本基金将按照法律法规相关规定参与融资与转融通证券出借业务。

如法律法规或监管机构以后允许基金投资其他品种，基金管理人在履行适当程序后，可以将其纳入投资范围。

基金的投资组合比例为：本基金的股票及存托凭证资产投资比例不低于基金资产的80%，其中投资于中证高端制造主题指数成份股和备选成份股（均含存托凭证）的资产不低于非现金基金资产的80%，每个交易日日终在扣除股指期货合约需缴纳的交易保证金后，现金或到期日在一年以内的政府债券不低于基金资产净值的5%，其中现金不包括结算备付金、存出保证金、应收申购款等。

本基金的业绩比较基准为： $95\% \times \text{中证高端制造主题指数收益率} + 5\% \times \text{银行人民币活期存款利率（税后）}$ 。

7.4.2 会计报表的编制基础

本财务报表系按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》以及其后颁布及修订的具体会计准则、解释以及《资产管理产品相关会计处理规定》和其他

相关规定（统称“企业会计准则”）编制，同时，在信息披露和估值方面，也参考了中国证监会颁布的《中国证券监督管理委员会关于证券投资基金估值业务的指导意见》、《公开募集证券投资基金信息披露管理办法》、《证券投资基金信息披露内容与格式准则》第2号《年度报告的内容与格式》、《证券投资基金信息披露编报规则》第3号《会计报表附注的编制及披露》、《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》》以及中国证监会和中国证券投资基金业协会颁布的其他相关规定。

本财务报表以本基金持续经营为基础列报。

7.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本基金于2024年12月31日的财务状况以及2024年1月1日至2024年12月31日止期间的经营成果和净资产变动情况。

7.4.4 重要会计政策和会计估计

7.4.4.1 会计年度

本基金会计年度采用公历年度，即每年1月1日起至12月31日止。本期财务报表的实际编制期间系2024年1月1日至2024年12月31日止。

7.4.4.2 记账本位币

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

7.4.4.3 金融资产和金融负债的分类

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

(1) 金融资产分类

本基金的金融资产于初始确认时根据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分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以摊余成本计量的金融资产；

(2) 金融负债分类

本基金的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。

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

本基金于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

划分为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，以及不作为有效套期工具的衍生工具，按照取得时的公允价值作为初始确认金额，相关的交易费用在发生时计入当期损益；

划分为以摊余成本计量的金融资产和金融负债，按照取得时的公允价值作为初始确认金额，相关交易费用计入其初始确认金额；

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益；

对于以摊余成本计量的金融资产，采用实际利率法确认利息收入，其终止确认、修改或减值产生的利得或损失，均计入当期损益；

本基金以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产进行减值处理并确认损失准备。对于不含重大融资成分的应收款项，本基金运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。除上述采用简化计量方法以外的金融资产，本基金在每个估值日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本基金按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本基金按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果初始确认后发生信用减值的，处于第三阶段，本基金按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入；

本基金在每个估值日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。本基金以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在估值日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况；

本基金计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额、货币时间价值，以及在估值日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息；

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产；

当本基金不再合理预期能够全部或部分收回金融资产合同现金流量时，本基金直接减记该金融资产的账面余额；

当收取该金融资产现金流量的合同权利终止，或该收取金融资产现金流量的权利已转移，且符合金融资产转移的终止确认条件的，金融资产将终止确认；

本基金已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的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；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的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（含交易性金融负债和衍生金融负债），按照公允价值进行后续计量，所有公允价值变动均计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。如果金融负债的责任已履行、撤销或届满，则对金融负债进行终止确认。

7.4.4.5 金融资产和金融负债的估值原则

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。本基金以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本基金假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本基金在计量日能够进入的交易市场。本基金采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本基金对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

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和金融负债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，按照估值日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价作为公允价值；估值日无报价且最近交易日后未发生影响公允价值计量的重大事件的，应采用最近交易日的报价确定公允价值。有充足证据表明估值日或最近交易日的报价不能真实反映公允价值的，应对报价进行调整，确定公允价值。

与上述投资品种相同，但具有不同特征的，应以相同资产或负债的公允价值为基础，并在估值技术中考虑不同特征因素的影响。特征是指对资产出售或使用的限制等，如果该限制是针对资产持有者的，那么在估值技术中不应将该限制作为特征考虑。此外，基金管理人不应考虑因大量持有相关资产或负债所产生的溢价或折价；

(2) 不存在活跃市场的金融工具，应采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定公允价值。采用估值技术确定公允价值时，应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，才使用不可观察输入值；

(3) 如有确凿证据表明按上述方法进行估值不能客观反映其公允价值的，基金管理人可根据具体情况与基金托管人商定后，按最能反映公允价值的方法估值；

(4) 如有新增事项，按国家最新规定估值。

7.4.4.6 金融资产和金融负债的抵销

当本基金具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利现在是可执行的，同时本基金计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

7.4.4.7 实收基金

实收基金为对外发行的基金份额总额所对应的金额。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确认。上述申购和赎回分

别包括基金转换所引起的转入基金的实收基金增加和转出基金的实收基金减少。

7.4.4.8 损益平准金

损益平准金包括已实现损益平准金和未实现损益平准金。已实现损益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收益/（损失）占基金净资产比例计算的金额。未实现损益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利得/（损失）占基金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确认。未实现损益平准金与已实现损益平准金均在“损益平准金”科目中核算，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

(1) 存款利息收入按存款的本金与适用的利率逐日计提的金额入账。若提前支取定期存款，按协议规定的利率及持有期重新计算存款利息收入，并根据提前支取所实际收到的利息收入与账面已确认的利息收入的差额确认利息损失，列入利息收入减项，存款利息收入以净额列示；

(2) 交易性金融资产在买入/卖出的成交日发生的交易费用，计入投资收益；

债券投资和资产支持证券投资持有期间，按证券票面价值与票面利率或内含票面利率或合同利率计算的金额扣除适用情况下的相关税费后的净额确认为投资收益，在证券实际持有期内逐日计提；

处置交易性金融资产的投资收益于成交日确认，并按成交金额与该交易性金融资产的账面余额的差额扣除适用情况下的相关税费后的净额入账，同时转出已确认的公允价值变动收益；

(3) 股利收益于除息日确认，并按发行人宣告的分红派息比例计算的金额扣除适用情况下的相关税费后的净额入账；

(4) 处置衍生工具的投资收益于成交日确认，并按处置衍生工具成交金额与其成本的差额扣除适用情况下的相关税费后的净额入账，同时转出已确认的公允价值变动收益；

(5) 买入返售金融资产收入，按实际利率法确认利息收入，在回购期内逐日计提；

(6) 公允价值变动收益系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、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债等公允价值变

动形成的应计入当期损益的利得或损失；

(7) 转融通证券出借业务利息收入按出借起始日证券账面价值及出借费率计算的金额扣除适用情况下的相关税费后的净额，在转融通证券实际出借期间内逐日计提。因借入人未能按期归还产生的罚息，实际发生时扣除适用情况下的相关税费后的净额计入转融通证券出借业务利息收入。出借证券发生除送股、转增股份外其他权益事项时产生的权益补偿收入和采取现金清偿方式下产生的差价收入计入投资收益；

(8) 其他收入在本基金履行了基金合同中的履约义务，即在客户取得服务控制权时确认收入。

7.4.4.10 费用的确认和计量

本基金的管理人报酬和托管费等费用按照权责发生制原则，在本基金接受相关服务的期间计入当期损益。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

(1) 本基金场外收益分配方式分两种：现金分红与红利再投资。登记在登记结算系统基金份额持有人开放式基金账户下的 A 类基金份额和富国基金管理有限公司登记系统下的 C 类基金份额的持有人可选择现金红利或将现金红利自动转为相应类别的基金份额进行再投资；若投资者不选择，本基金默认的收益分配方式是现金分红；登记在证券登记系统基金份额持有人深圳证券账户下的 A 类基金份额，只能选择现金分红的方式，具体权益分配程序等有关事项遵循深圳证券交易所及中国证券登记结算有限责任公司的相关规定；

(2) 基金收益分配后各类基金份额净值不能低于面值；即基金收益分配基准日的各类基金份额净值减去每单位该类基金份额收益分配金额后不能低于面值；

(3) 本基金同一类别的每一基金份额享有同等分配权，由于本基金各类基金份额在费用收取上不同，其对应的可分配收益可能有所不同；

(4) 法律法规或监管机关另有规定的，从其规定。

在对基金份额持有人利益无实质不利影响的前提下，基金管理人可对基金收益分配原则进行调整，不需召开基金份额持有人大会。

7.4.4.12 分部报告

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) 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) 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。

本基金目前以一个经营分部运作，不需要进行分部报告的披露。

7.4.4.13 其他重要的会计政策和会计估计

本基金本报告期无其他重要的会计政策和会计估计。

7.4.5 会计政策和会计估计变更以及差错更正的说明

7.4.5.1 会计政策变更的说明

本基金本报告期无会计政策变更。

7.4.5.2 会计估计变更的说明

本基金本报告期无会计估计变更。

7.4.5.3 差错更正的说明

本基金本报告期无重大会计差错的内容和更正金额。

7.4.6 税项

1 印花税

经国务院批准，财政部、国家税务总局研究决定，自 2008 年 4 月 24 日起，调整证券（股票）交易印花税税率，由原先的 3‰调整为 1‰；根据财政部、税务总局公告 2023 年第 39 号《关于减半征收证券交易印花税的公告》的规定，自 2023 年 8 月 28 日起，证券交易印花税实施减半征收；

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

2 增值税

根据财政部、国家税务总局财税[2016]36 号文《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》的规定，经国务院批准，自 2016 年 5 月 1 日起在全国范围内全面推开营业税改征增值税试点，金融业纳入试点范围，由缴纳营业税改为缴纳增值税。对证券投资基金（封闭式证券投资基金，开放式证券投资基金）管理人

运用基金买卖股票、债券的转让收入免征增值税；国债、地方政府债利息收入以及金融同业往来利息收入免征增值税；存款利息收入不征收增值税；

根据财政部、国家税务总局财税[2016]46 号文《关于进一步明确全面推开营改增试点金融业有关政策的通知》的规定，金融机构开展的质押式买入返售金融商品业务及持有政策性金融债券取得的利息收入属于金融同业往来利息收入；

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

根据财政部、国家税务总局财税[2016]140 号文《关于明确金融、房地产开发、教育辅助服务等增值税政策的通知》的规定，本基金运营过程中发生的增值税应税行为，以本基金的基金管理人作为增值税纳税人；

根据财政部、国家税务总局财税[2017]56 号文《关于资管产品增值税有关问题的通知》的规定，证券投资基金的基金管理人运营证券投资基金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。对证券投资基金在 2018 年 1 月 1 日前运营过程中发生的增值税应税行为，未缴纳增值税的，不再缴纳；已缴纳增值税的，已纳税额从证券投资基金的基金管理人以后月份的增值税应纳税额中抵减。增值税应税行为的销售额根据财政部、国家税务总局财税[2017]90 号文《关于租入固定资产进项税额抵扣等增值税政策的通知》的规定确定。

3 城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加

根据《中华人民共和国城市维护建设税法》、《征收教育费附加的暂行规定（2011 年修订）》及相关地方教育附加的征收规定，凡缴纳消费税、增值税、营业税的单位和个人，都应当依照规定缴纳城市维护建设税、教育费附加（除按照相关规定缴纳农村教育事业费附加的单位外）及地方教育附加。

4 企业所得税

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

根据财政部、国家税务总局财税[2008]1 号文《关于企业所得税若干优惠政策的通知》的规定，对证券投资基金从证券市场中取得的收入，包括买卖股票、债券的差价收入，股权的股息、红利收入，债券的利息收入及其他收入，暂不征收企业所得税。

5 个人所得税

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

根据财政部、国家税务总局、中国证监会财税[2012]85 号文《关于实施上市公司股息红利差别化个人所得税政策有关问题的通知》的规定，自 2013 年 1 月 1 日起，证券投资基金从公开发行和转让市场取得的上市公司股票，持股期限在 1 个月以内（含 1 个月）的，其股息红利所得全额计入应纳税所得额；持股期限在 1 个月以上至 1 年（含 1 年）的，暂减按 50%计入应纳税所得额；持股期限超过 1 年的，暂减按 25%计入应纳税所得额。上述所得统一适用 20%的税率计征个人所得税；

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

7.4.7 重要财务报表项目的说明

7.4.7.1 货币资金

单位：人民币元

项目	本期末 (2024 年 12 月 31 日)	上年度末 (2023 年 12 月 31 日)
活期存款	7,982,564.42	5,833,676.74
等于：本金	7,981,750.22	5,833,075.18
加：应计利息	814.20	601.56
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	7,982,564.42	5,833,676.74

注：本基金本报告期末及上年度末均未持有定期存款。

7.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目		本期末（2024 年 12 月 31 日）			
		成本	应计利息	公允价值	公允价值变动
股票		113,282,942.42	—	119,260,050.05	5,977,107.63
贵金属投资-金交所黄金合约		—	—	—	—
债券	交易所市场	—	—	—	—
	银行间市场	—	—	—	—
	合计	—	—	—	—
资产支持证券		—	—	—	—
基金		—	—	—	—
其他		—	—	—	—
合计		113,282,942.42	—	119,260,050.05	5,977,107.63
项目		上年度末（2023 年 12 月 31 日）			
		成本	应计利息	公允价值	公允价值变动
股票		100,536,916.15	—	95,313,248.18	—5,223,667.97
贵金属投资-金交所黄金合约		—	—	—	—
债券	交易所市场	—	—	—	—
	银行间市场	—	—	—	—
	合计	—	—	—	—
资产支持证券		—	—	—	—
基金		—	—	—	—
其他		—	—	—	—
合计		100,536,916.15	—	95,313,248.18	—5,223,667.97

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

注：本报告期末及上年度末本基金未持有衍生金融资产/负债。

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

注：本基金本报告期末及上年度末均未持有买入返售金融资产。

7.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

注：本基金本报告期末及上年度末均未持有买断式逆回购中取得的债券。

7.4.7.5 其他资产

注：本基金本报告期末及上年度末均未持有其他资产。

7.4.7.6 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末（2024 年 12 月 31 日）	上年度末（2023 年 12 月 31 日）
应付券商交易单元保证金	—	—
应付赎回费	2,375.27	1,196.06
应付证券出借违约金	—	—
应付交易费用	28,182.63	103,197.72
其中：交易所市场	28,182.63	103,197.72
银行间市场	—	—
应付利息	—	—
预提信息披露费	100,000.00	110,000.00
预提审计费	18,000.00	33,000.00
应付指数使用费	50,000.00	50,000.00
合计	198,557.90	297,393.78

7.4.7.7 实收基金

富国中证高端制造指数增强型（LOF）A：

金额单位：人民币元

项目	本期（2024 年 01 月 01 日至 2024 年 12 月 31 日）	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	66,512,305.25	66,512,305.25
本期申购	41,954,548.52	41,954,548.52
本期赎回（以“-”号填列）	-43,192,950.95	-43,192,950.95

本期末	65,273,902.82	65,273,902.82
-----	---------------	---------------

富国中证高端制造指数增强型（LOF）C：

金额单位：人民币元

项目	本期（2024年01月01日至2024年12月31日）	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	588,631.01	588,631.01
本期申购	14,150,104.91	14,150,104.91
本期赎回（以“-”号填列）	-5,302,655.14	-5,302,655.14
本期末	9,436,080.78	9,436,080.78

注：申购含红利再投、转换入份额，赎回含转换出份额。

7.4.7.8 未分配利润

富国中证高端制造指数增强型（LOF）A：

单位：人民币元

项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	30,025,009.38	3,195,697.89	33,220,707.27
本期期初	30,025,009.38	3,195,697.89	33,220,707.27
本期利润	2,258,219.95	10,238,338.09	12,496,558.04
本期基金份额交易产生的变动数	-1,335,324.50	998,784.69	-336,539.81
其中：基金申购款	14,619,408.85	10,214,042.44	24,833,451.29
基金赎回款	-	-9,215,257.75	-25,169,991.10
本期已分配利润	—	—	—
本期末	30,947,904.83	14,432,820.67	45,380,725.50

富国中证高端制造指数增强型（LOF）C：

单位：人民币元

项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	262,269.73	28,184.24	290,453.97
本期期初	262,269.73	28,184.24	290,453.97
本期利润	830,247.39	962,437.51	1,792,684.90
本期基金份额交易产生的变动数	3,296,403.33	1,085,901.92	4,382,305.25
其中：基金申购款	5,158,475.07	2,431,137.98	7,589,613.05
基金赎回款	-	-	-3,207,307.80
本期已分配利润	—	—	—
本期末	4,388,920.45	2,076,523.67	6,465,444.12

7.4.7.9 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期（2024年01月01日至2024年12月31日）	上年度可比期间（2023年01月01日至2023年12月31日）
----	-----------------------------	----------------------------------

活期存款利息收入	23,597.13	24,396.74
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	4,386.54	3,951.94
其他	418.13	173.25
合计	28,401.80	28,521.93

7.4.7.10 股票投资收益

单位：人民币元

项目	本期（2024 年 01 月 01 日至 2024 年 12 月 31 日）	上年度可比期间（2023 年 01 月 01 日至 2023 年 12 月 31 日）
卖出股票成交总额	421,030,668.43	371,013,009.19
减：卖出股票成本总额	417,031,089.28	392,000,076.76
减：交易费用	640,672.45	919,241.72
买卖股票差价收入	3,358,906.70	-21,906,309.29

7.4.7.11 债券投资收益

7.4.7.11.1 债券投资收益项目构成

单位：人民币元

项目	本期（2024 年 01 月 01 日至 2024 年 12 月 31 日）	上年度可比期间（2023 年 01 月 01 日至 2023 年 12 月 31 日）
债券投资收益——利息收入	5.02	71.53
债券投资收益——买卖债券（债转股及债券到期兑付）差价收入	-411.98	90,333.87
合计	-406.96	90,405.40

7.4.7.11.2 债券投资收益——买卖债券差价收入

单位：人民币元

项目	本期（2024年01月01日至2024年12月31日）	上年度可比期间（2023年01月01日至2023年12月31日）
卖出债券（债转股及债券到期兑付）成交总额	14,493.61	488,065.08
减：卖出债券（债转股及债券到期兑付）成本总额	14,900.00	397,600.00
减：应计利息总额	5.02	111.73
减：交易费用	0.57	19.48
买卖债券差价收入	-411.98	90,333.87

7.4.7.12 资产支持证券投资收益

7.4.7.12.1 资产支持证券投资收益项目构成

注：本基金本报告期及上年度可比期间均无资产支持证券投资收益。

7.4.7.12.2 资产支持证券投资收益——买卖资产支持证券差价收入

注：本基金本报告期及上年度可比期间均无资产支持证券投资收益——买卖资产支持证券差价收入。

7.4.7.13 贵金属投资收益

注：本基金本报告期及上年度可比期间均无买卖贵金属交易。

7.4.7.14 衍生工具收益

7.4.7.14.1 衍生工具收益——买卖权证差价收入

注：本基金本报告期及上年度可比期间均无衍生工具收益——买卖权证差价收入。

7.4.7.14.2 衍生工具收益——其他投资收益

注：本基金本报告期及上年度可比期间均无衍生工具收益——其他投资收益。

7.4.7.15 股利收益

单位：人民币元

项目	本期（2024 年 01 月 01 日至 2024 年 12 月 31 日）	上年度可比期间（2023 年 01 月 01 日至 2023 年 12 月 31 日）
股票投资产生的股利收益	1,445,101.16	1,314,629.97
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	1,445,101.16	1,314,629.97

7.4.7.16 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期（2024 年 01 月 01 日至 2024 年 12 月 31 日）	上年度可比期间（2023 年 01 月 01 日至 2023 年 12 月 31 日）
1. 交易性金融资产	11,200,775.60	8,993,267.89
股票投资	11,200,775.60	9,021,025.15

债券投资	—	-27,757.26
资产支持证券投资	—	—
基金投资	—	—
贵金属投资	—	—
其他	—	—
2. 衍生工具	—	—
权证投资	—	—
3. 其他	—	—
减：应税金融商品公允价值变动产生的预估增值税	—	—
合计	11,200,775.60	8,993,267.89

7.4.7.17 其他收入

单位：人民币元

项目	本期（2024 年 01 月 01 日至 2024 年 12 月 31 日）	上年度可比期间（2023 年 01 月 01 日至 2023 年 12 月 31 日）
基金赎回费收入	135,106.49	78,431.80
基金转换费收入	3,057.87	1,736.56
合计	138,164.36	80,168.36

7.4.7.18 信用减值损失

注：本基金本报告期及上年度可比期间均无信用减值损失。

7.4.7.19 其他费用

单位：人民币元

项目	本期（2024 年 01 月 01 日至 2024 年 12 月 31 日）	上年度可比期间（2023 年 01 月 01 日至 2023 年 12 月 31 日）
审计费用	18,000.00	33,000.00
信息披露费	100,000.00	110,000.00
证券出借违约金	—	—
银行费用	1,605.15	690.00
指数使用费	200,000.00	200,000.00
合计	319,605.15	343,690.00

7.4.8 或有事项、资产负债表日后事项的说明

7.4.8.1 或有事项

截至资产负债表日，本基金无需要说明的重大或有事项。

7.4.8.2 资产负债表日后事项

经中国证监会于 2025 年 1 月 17 日批复核准，国泰君安证券股份有限公司（以下简称“国泰君安”）吸收合并海通证券股份有限公司（以下简称“海通证

券”）。自本次吸收合并交割日（即 2025 年 3 月 14 日）起，合并后的国泰君安（以下简称“存续公司”）承继及承接海通证券的全部资产、负债、业务、人员、合同、资质及其他一切权利与义务，海通证券所持本公司股权亦归属于存续公司，即存续公司成为本公司的主要股东。公司将根据中国证监会批复和相关法律法规的要求办理主要股东变更相关事宜，并及时履行信息披露义务，维护基金份额持有人的合法权益。

截至财务报表批准日，本基金无其他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
富国基金管理有限公司	基金管理人、注册登记机构、基金销售机构
海通证券股份有限公司（“海通证券”）	基金管理人的股东
申万宏源证券有限公司（“申万宏源”）	基金管理人的股东、基金代销机构
中国建设银行股份有限公司（“建设银行”）	基金托管人、基金代销机构
山东省金融资产管理股份有限公司	基金管理人的股东
加拿大蒙特利尔银行	基金管理人的股东

注：以下关联交易均在正常业务范围内按一般商业条款订立。

7.4.10 本报告期及上年度可比期间的关联方交易

7.4.10.1 通过关联方交易单元进行的交易

7.4.10.1.1 股票交易

金额单位：人民币元

关联方名称	本期（2024 年 01 月 01 日至 2024 年 12 月 31 日）		上年度可比期间（2023年01月01日至2023年12月31日）	
	成交金额	占当期股票成交总额的比例（%）	成交金额	占当期股票成交总额的比例（%）
海通证券	23,256,819.94	2.73	87,173,309.31	11.54
申万宏源	32,406,780.49	3.81	77,510,777.51	10.26

7.4.10.1.2 权证交易

注：本基金本报告期及上年度可比期间均未通过关联方交易单元进行权证交易。

7.4.10.1.3 债券交易

金额单位：人民币元

关联方名称	本期（2024 年 01 月 01 日至 2024 年 12 月 31 日）		上年度可比期间（2023年01月01日至2023年12月31日）	
	成交金额	占当期债券成交总额的比例（%）	成交金额	占当期债券成交总额的比例（%）
海通证券	—	—	64,570.24	13.23

注：本基金本报告期末通过关联方交易单元进行债券交易。

7.4.10.1.4 债券回购交易

注：本基金本报告期及上年度可比期间均未通过关联方交易单元进行回购交易。

7.4.10.1.5 应支付关联方的佣金

金额单位：人民币元

关联方名称	本期（2024年01月01日至2024年12月31日）			
	当期佣金	占当期佣金总量的比例（%）	期末应付佣金余额	占期末应付佣金总额的比例（%）
海通证券	17,114.79	4.56	—	—
申万宏源	16,595.33	4.42	1,483.73	5.26
关联方名称	上年度可比期间（2023年01月01日至2023年12月31日）			
	当期佣金	占当期佣金总量的比例（%）	期末应付佣金余额	占期末应付佣金总额的比例（%）
海通证券	63,223.37	11.53	6,911.43	6.70
申万宏源	55,928.71	10.20	980.22	0.95

注：1. 上述佣金参考市场价格经本基金的基金管理人与对方协商确定，本基金与关联方交易均在正常业务范围内按一般商业条款订立。

2. 根据《公开募集证券投资基金证券交易费用管理规定》，自 2024 年 7 月 1 日起，基金管理人管理的被动股票型基金的股票交易佣金费率原则上不得超过市场平均股票交易佣金费率，且不得通过交易佣金支付研究服务、流动性服务等其他费用；其他类型基金可以通过交易佣金支付研究服务费用，但股票交易佣金费率原则上不得超过市场平均股票交易佣金费率的两倍，且不得通过交易佣金支付研究服务之外的其他费用。相关佣金协议已根据此规定完成了更新。

7.4.10.2 关联方报酬

7.4.10.2.1 基金管理费

单位：人民币元

项目	本期（2024 年 01 月 01 日至 2024 年 12 月 31 日）	上年度可比期间（2023 年 01 月 01 日至 2023 年 12 月 31 日）
当期发生的基金应支付的管理费	1,322,782.35	1,309,358.00
其中：应支付销售机构的客户 维护费	455,638.15	456,966.99
应支付基金管理人的净 管理费	867,144.20	852,391.01

注：基金管理费按前一日的基金资产净值的 1.20% 的年费率计提。计算方法如下：

$$H = E \times 1.20\% / \text{当年天数}$$

H 为每日应计提的基金管理费

E 为前一日的基金资产净值

基金管理费每日计提，逐日累计至每月月末，按月支付。

7.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期（2024 年 01 月 01 日至 2024 年 12 月 31 日）	上年度可比期间（2023 年 01 月 01 日至 2023 年 12 月 31 日）
当期发生的基金应支付的托管费	220,463.69	218,226.35

注：基金托管费按前一日的基金资产净值的 0.20% 的年费率计提。计算方法如下：

$$H = E \times 0.20\% / \text{当年天数}$$

H 为每日应计提的基金托管费

E 为前一日的基金资产净值

基金托管费每日计提，按月支付。

7.4.10.2.3 销售服务费

单位：人民币元

获得销售服务费的各关	本期（2024 年 01 月 01 日至 2024 年 12 月 31 日）
------------	--

关联方名称	当期发生的基金应支付的销售服务费		
	富国中证高端制造指数增强型（LOF）A	富国中证高端制造指数增强型（LOF）C	合计
富国基金管理有限公司	—	2,680.68	2,680.68
合计	—	2,680.68	2,680.68

单位：人民币元

获得销售服务费的各关联方名称	上年度可比期间（2023年01月01日至2023年12月31日）		
	当期发生的基金应支付的销售服务费		
	富国中证高端制造指数增强型（LOF）A	富国中证高端制造指数增强型（LOF）C	合计
富国基金管理有限公司	—	1,536.49	1,536.49
合计	—	1,536.49	1,536.49

注：本基金 A 类基金份额不收取销售服务费，C 类基金份额的销售服务费将专门用于本基金 C 类基金份额的销售与基金份额持有人服务。

在通常情况下，C 类基金份额的销售服务费按前一日 C 类基金份额基金资产净值的 0.20% 年费率计提。销售服务费计算方法如下：

$H = E \times 0.20\% \div \text{当年天数}$

H 为 C 类基金份额每日应计提的销售服务费

E 为 C 类基金份额前一日的基金资产净值

C 类基金份额的销售服务费每日计提，逐日累计至每月月末，按月支付。

7.4.10.3 与关联方进行银行间同业市场的债券（含回购）交易

注：本基金本报告期及上年度可比期间均未与关联方通过银行间同业市场进行债券（含回购）交易。

7.4.10.4 报告期内转融通证券出借业务发生重大关联交易事项的说明

7.4.10.4.1 与关联方通过约定申报方式进行的适用固定期限费率的证券出借业务的情况

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

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

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

7.4.10.5 各关联方投资本基金的情况

7.4.10.5.1 报告期内基金管理人运用固有资金投资本基金的情况

份额单位：份

项目	本期（2024 年 01 月 01 日至 2024 年 12 月 31 日）		上年度可比期间（2023 年 01 月 01 日至 2023 年 12 月 31 日）	
	富国中证高端制造指数增强型（LOF）A	富国中证高端制造指数增强型（LOF）C	富国中证高端制造指数增强型（LOF）A	富国中证高端制造指数增强型（LOF）C
基金合同生效日（2017 年 04 月 27 日）持有的基金份额	—	—	—	—
期初持有的基金份额	—	—	—	478.86
期间申购/买入总份额	—	—	—	—
期间因拆分变动份额	—	—	—	—
减：期间赎回/卖出总份额	—	—	—	478.86
期末持有的基金份额	—	—	—	—
期末持有的基金份额占基金总份额比例	—	—	—	—

注：本基金管理人投资本基金按照公告的费率条款执行，不存在费率优惠的情况。

7.4.10.5.2 报告期末除基金管理人之外的其他关联方投资本基金的情况

注：本基金除基金管理人之外的其他关联方本报告期末及上年度末均未投资本基金。

7.4.10.6 由关联方保管的银行存款余额及当期产生的利息收入

单位：人民币元

关联方名称	本期（2024 年 01 月 01 日至 2024 年 12 月 31 日）		上年度可比期间（2023 年 01 月 01 日至 2023 年 12 月 31 日）	
	期末余额	当期利息收入	期末余额	当期利息收入
中国建设银行股份有限公司	7,982,564.42	23,597.13	5,833,676.74	24,396.74

7.4.10.7 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

注：本基金本报告期及上年度可比期间均未在承销期内直接购入关联方承销的证

券。

7.4.10.8 其他关联交易事项的说明

7.4.10.8.1 其他关联交易事项的说明

本基金无其他关联交易事项。

7.4.11 利润分配情况

注：本基金本报告期末进行利润分配。

7.4.12 期末（2024 年 12 月 31 日）本基金持有的流通受限证券

7.4.12.1 因认购新发/增发证券而于期末持有的流通受限证券

7.4.12.1.1 受限证券类别：股票

金额单位：人民币元

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
301585	蓝宇股份	2024-12-10	6 个月	新股限售	23.95	35.85	144	3,448.80	5,162.40	—
301617	博苑股份	2024-12-03	6 个月	新股限售	27.76	39.79	128	3,553.28	5,093.12	—
301622	英思特	2024-11-26	6 个月	新股限售	22.36	44.92	177	3,957.72	7,950.84	—
603395	红四方	2024-11-19	6 个月	新股限售	7.98	35.77	154	1,228.92	5,508.58	—
688449	联芸科技	2024-11-20	6 个月	新股限售	11.25	29.44	552	6,210.00	16,250.88	—
688708	佳驰科技	2024-11-27	6 个月	新股限售	27.08	48.95	234	6,336.72	11,454.30	—
688750	金天钛业	2024-11-12	6 个月	新股限售	7.16	15.44	838	6,000.08	12,938.72	—

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 (单位：股)	期末成本总额	期末估值总额	备注
002252	上海莱士	2024 年 12 月 23 日	重大事项停牌	6.96	2025 年 01 月 07 日	6.93	71,400.00	536,532.90	496,944.00	—
688139	海尔生物	2024 年 12 月 23 日	重大事项停牌	35.20	2025 年 01 月 07 日	30.60	400.00	11,825.00	14,080.00	—

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

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

7.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

截至本报告期末 2024 年 12 月 31 日止，本基金无因从事交易所市场债券正回购交易形成的卖出回购证券款余额。

7.4.12.4 期末参与转融通证券出借业务的证券

注：本基金本报告期末未持有参与转融通证券出借业务的证券。

7.4.13 金融工具风险及管理

7.4.13.1 风险管理政策和组织架构

本基金在日常经营活动中涉及的财务风险主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。本基金管理人制定了政策和程序来识别及分析这些风险，并设定适当的风险限额及内部控制流程，通过可靠的管理及信息系统持续监控上述各类风险。本基金管理人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、风险管理部和合规稽核部、相关职能部门和业务部门构成的四级风险管理架构体系。

7.4.13.2 信用风险

信用风险是指基金在交易过程中因交易对手未履行合约责任，或者基金所投资证券之发行人出现违约、拒绝支付到期本息，导致基金资产损失和收益变化的风险。本基金均投资于具有良好信用等级的证券，且通过分散化投资以分散信用风险。本基金投资于一家上市公司发行的证券市值不超过基金资产净值的 10%，且本基金与由本基金管理人管理的其他基金共同持有一家公司发行的证券，不得

超过该证券的 10%。本基金在交易所进行的交易均与中国证券登记结算有限责任公司完成证券交收和款项清算，因此违约风险发生的可能性很小；基金在进行银行间同业市场交易前均对交易对手进行信用评估，以控制相应的信用风险。由于国债、央行票据和政策性金融债的信用风险很低，故不进行列示。

7.4.13.2.1 按短期信用评级列示的债券投资

注：本基金本报告期末及上年度末均未持有按短期信用评级列示的信用债。

7.4.13.2.2 按长期信用评级列示的债券投资

注：本基金本报告期末及上年度末均未持有按长期信用评级列示的信用债。

7.4.13.2.3 按长期信用评级列示的资产支持证券投资

注：本基金本报告期末及上年度末均未持有资产支持证券。

7.4.13.2.4 按长期信用评级列示的同业存单投资

注：本基金本报告期末及上年度末均未持有同业存单。

7.4.13.3 流动性风险

流动性风险是指基金管理人未能以合理价格及时变现基金资产以支付投资者赎回款项的风险。本基金的流动性风险一方面来自于基金份额持有人可随时要求赎回其持有的基金份额，另一方面来自于投资品种所处的交易市场不活跃而带来的变现困难或因投资集中而无法在市场出现剧烈波动的情况下以合理的价格变现。

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》等有关法规的要求建立健全开放式基金流动性风险管理的内部控制体系，审慎评估各类资产的流动性，针对性制定流动性风险管理措施，对本基金组合资产的流动性风险进行管理。

本基金的基金管理人采用监控基金组合资产持仓集中度指标、逆回购交易的

到期日与交易对手的集中度、流动性受限资产比例、基金组合资产中 7 个工作日可变现资产的可变现价值以及压力测试等方式防范流动性风险，并于开放日对本基金的申购赎回情况进行监控，保持基金投资组合中的可用现金头寸与之相匹配，确保本基金资产的变现能力与投资者赎回需求的匹配与平衡。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带来的流动性风险，有效保障基金持有人利益。

本基金所持部分证券在证券交易所上市，其余亦可在银行间同业市场交易，因此除在 7.4.12 中列示的部分基金资产流通暂时受限制不能自由转让的情况外，其余均能及时变现。本基金主动投资于流动性受限资产的市值合计未超过基金资产净值的 15%。此外，本基金可通过卖出回购金融资产方式借入短期资金应对流动性需求，其上限一般不超过基金持有的债券资产的公允价值。

本基金本报告期末及上年度末均无重大流动性风险。

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

利率风险是指基金的财务状况和现金流量受市场利率变动而发生波动的风险。本基金的生息资产主要为货币资金、结算备付金、存出保证金及债券投资等。

7.4.13.4.1.1 利率风险敞口

下表统计了本基金的利率风险敞口。表中所示为本基金资产及负债的公允价值，并按照合约规定的重新定价日或到期日孰早者进行了分类。

单位：人民币元

本期末（2024 年 12 月 31 日）	1 个月以内	1-3 个月	3 个月-1 年	1-5 年	5 年以上	不计息	合计
资产							
货币资金	7,982,564.42	—	—	—	—	—	7,982,564.42
结算备付金	226,764.62	—	—	—	—	—	226,764.62
存出保证金	15,316.90	—	—	—	—	—	15,316.90
交易性金融资产	—	—	—	—	—	119,260,050.05	119,260,050.05
应收申购款	900.00	—	—	—	—	67,575.31	68,475.31
资产总计	8,225,545.94	—	—	—	—	119,327,625.36	127,553,171.30
负债							
应付清算款	—	—	—	—	—	1,653.19	1,653.19
应付赎回款	—	—	—	—	—	640,224.82	640,224.82
应付管理人报酬	—	—	—	—	—	131,881.83	131,881.83
应付托管费	—	—	—	—	—	21,980.28	21,980.28
应付销售服务费	—	—	—	—	—	2,720.06	2,720.06
其他负债	—	—	—	—	—	198,557.90	198,557.90
负债总计	—	—	—	—	—	997,018.08	997,018.08
利率敏感度缺口	8,225,545.94	—	—	—	—	118,330,607.28	126,556,153.22
上年度末（2023 年 12 月 31 日）	1 个月以内	1-3 个月	3 个月-1 年	1-5 年	5 年以上	不计息	合计
资产							
货币资金	5,833,676.74	—	—	—	—	—	5,833,676.74
结算备付金	158,279.28	—	—	—	—	—	158,279.28

存出保证金	8,637.17	—	—	—	—	—	8,637.17
交易性金融资产	—	—	—	—	—	95,313,248.18	95,313,248.18
应收申购款	870.00	—	—	—	—	42,118.84	42,988.84
资产总计	6,001,463.19	—	—	—	—	95,355,367.02	101,356,830.21
负债							
应付赎回款	—	—	—	—	—	328,486.99	328,486.99
应付管理人报酬	—	—	—	—	—	101,737.47	101,737.47
应付托管费	—	—	—	—	—	16,956.24	16,956.24
应付销售服务费	—	—	—	—	—	158.23	158.23
其他负债	—	—	—	—	—	297,393.78	297,393.78
负债总计	—	—	—	—	—	744,732.71	744,732.71
利率敏感度缺口	6,001,463.19	—	—	—	—	94,610,634.31	100,612,097.50

7.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

本基金本期末及上年度末均未持有债券资产（不含可转债），因此市场利率的变动对于本基金资产净值无重大影响。

7.4.13.4.2 外汇风险

本基金的所有资产及负债以人民币计价，因此无外汇风险。

7.4.13.4.3 其他价格风险

本基金其他价格风险主要系市场价格风险，市场价格风险是指基金所持金融工具的公允价值或未来现金流量因除市场利率和外汇汇率以外的市场价格因素变动而发生波动的风险。本基金主要投资于证券交易所上市或银行间同业市场交易的证券，所面临的最大市场价格风险由所持有的金融工具的公允价值决定。本基金通过投资组合的分散化降低市场价格风险，并且本基金管理人每日对本基金所持有的证券价格实施监控。

7.4.13.4.3.1 其他价格风险敞口

本基金投资于具有良好流动性的金融工具，包括中证高端制造主题指数的成份股、备选成份股(均含存托凭证)、其他股票(包括中小板、创业板及其他经中国证监会核准上市的股票，包括一级市场首次发行或增发)、存托凭证、固定收益资产(国债、金融债、企业债、公司债、次级债、可转换债券、公募可交换债券、分离交易可转债、央行票据、中期票据、短期融资券(含超短期融资券)、资产支持证券、质押及买断式回购、银行存款(包括银行定期存款、银行协议存款、银行通知存款等)、衍生工具(股指期货、权证等)及法律法规或中国证监会允许基金投资的其他金融工具(但须符合中国证监会的相关规定)。

本基金将按照法律法规相关规定参与融资与转融通证券出借业务。

基金的投资组合比例为:本基金的股票及存托凭证资产投资比例不低于基金资产的 80%，其中投资于中证高端制造主题指数成份股和备选成份股(均含存托凭证)的资产不低于非现金基金资产的 80%，每个交易日日终在扣除股指期货合约需缴纳的交易保证金后，现金或到期日在一年以内的政府债券不低于基金资产净值的 5%，其中现金不包括结算备付金、存出保证金、应收申购款等。

本基金面临的整体市场价格风险列示如下：

金额单位：人民币元

项目	本期末（2024 年 12 月 31 日）		上年度末（2023 年 12 月 31 日）	
	公允价值	占基金资产净值比例（%）	公允价值	占基金资产净值比例（%）
交易性金融资产—股票投资	119,260,050.05	94.23	95,313,248.18	94.73
交易性金融资产—基金投资	—	—	—	—
交易性金融资产—债券投资	—	—	—	—
交易性金融资产—贵金属投资	—	—	—	—
衍生金融资产—权证投资	—	—	—	—
其他	—	—	—	—
合计	119,260,050.05	94.23	95,313,248.18	94.73

7.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

本基金管理人运用资产-资本定价模型（CAPM）对本基金的市场价格风险进行分析。下表为市场价格风险的敏感性分析，反映了在其他变量不变的假设下，业绩比较基准所对应的市场组合的价格发生合理、可能的变动时，将对基金净值产生的影响。

假设	1. 基金的市场价格风险主要源于市场的系统性风险，即与基金的贝塔系数紧密相关；2. 以下分析，除业绩比较基准发生变动，其他影响基金资产公允价值的风险变量保持不变。		
分析	相关风险变量的变动	对资产负债表日基金资产净值的 影响金额（单位：人民币元）	
		本期末（2024 年 12 月 31 日）	上年度末（2023 年 12 月 31 日）
	1. 业绩比较基准增加 1%	1,222,363.83	991,091.14
	2. 业绩比较基准减少 1%	-1,222,363.83	-991,091.14

7.4.14 公允价值

7.4.14.1 金融工具公允价值计量的方法

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定：第一层次：相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次：相关资产或负债的不可观察输入值。

7.4.14.2 持续的以公允价值计量的金融工具

7.4.14.2.1 各层次金融工具的公允价值

单位：人民币元

公允价值计量结果所属的层次	本期末 (2024 年 12 月 31 日)	上年度末 (2023 年 12 月 31 日)
第一层次	118,684,667.21	95,241,784.94
第二层次	511,024.00	—
第三层次	64,358.84	71,463.24
合计	119,260,050.05	95,313,248.18

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。对于公开市场交易的股票、债券等投资，若出现重大事项停牌、交易不活跃或非公开发行等情况，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投资的公允价值列入第一层次，并根据估值调整中采用的对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次，确定相关投资的公允价值应属第二层次或第三层次。

7.4.14.2.3 第三层次公允价值余额及变动情况

7.4.14.2.3.1 第三层次公允价值余额及变动情况

单位：人民币元

项目	本期（2024 年 01 月 01 日至 2024 年 12 月 31 日）		
	交易性金融资产		合计
	债券投资	股票投资	

期初余额	—	71,463.24	71,463.24
当期购买	—	30,735.52	30,735.52
当期出售/结算	—	—	—
转入第三层次	—	—	—
转出第三层次	—	58,889.00	58,889.00
当期利得或损失总额	—	21,049.08	21,049.08
其中：计入损益的利得或损失	—	21,049.08	21,049.08
期末余额	—	64,358.84	64,358.84
期末仍持有的第三层次金融资产计入本期损益的未实现利得或损失的变动——公允价值变动损益	—	33,623.32	33,623.32
项目	上年度可比期间（2023年01月01日至2023年12月31日）		
	交易性金融资产		合计
	债券投资	股票投资	
期初余额	—	45,245.79	45,245.79
当期购买	—	53,544.97	53,544.97
当期出售/结算	—	—	—
转入第三层次	—	—	—
转出第三层次	—	52,403.89	52,403.89
当期利得或损失总额	—	25,076.37	25,076.37
其中：计入损益的利得或损失	—	25,076.37	25,076.37
期末余额	—	71,463.24	71,463.24
期末仍持有的第三层次金融资产计入本期损益的未实现利得或损失的变动——公允价值变动损益	—	17,918.27	17,918.27

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

单位：人民币元

项目	本期末公允价值	采用的估值技术	不可观察输入值		
			名称	范围/加权平均值	与公允价值之间的关系
限售股票	64,358.84	平均价格 亚式期权模型	股票在剩余限售期内的股价的预期年化波动率	1.4783– 4.9648	负相关

项目	上年度末公允价值	采用的估值技术	不可观察输入值		
			名称	范围/加权平均值	与公允价值之间的关系
限售股票	71,463.24	平均价格 亚式期权模型	股票在剩余限售期内的股价的预期年化波动率	0.1969- 0.6725	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

本基金本报告期末及上年度末均未持有非持续的以公允价值计量的金融工具。

7.4.14.4 不以公允价值计量的金融工具的相关说明

本基金持有的不以公允价值计量的金融工具为以摊余成本计量的金融资产和金融负债，这些金融工具因其剩余期限较短，所以其账面价值与公允价值相若。

7.4.15 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项

7.4.15.1 承诺事项

截至资产负债表日，本基金无需要说明的承诺事项。

7.4.15.2 其他事项

截至资产负债表日，本基金无需要说明的其他重要事项。

§ 8 投资组合报告

8.1 期末基金资产组合情况

金额单位：人民币元

序号	项目	金额	占基金总资产的比例(%)
1	权益投资	119,260,050.05	93.50
	其中：股票	119,260,050.05	93.50
2	基金投资	—	—
3	固定收益投资	—	—
	其中：债券	—	—
	资产支持证券	—	—
4	贵金属投资	—	—
5	金融衍生品投资	—	—
6	买入返售金融资产	—	—

	其中：买断式回购的买入返售金融资产	—	—
7	银行存款和结算备付金合计	8,209,329.04	6.44
8	其他各项资产	83,792.21	0.07
9	合计	127,553,171.30	100.00

8.2 报告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

8.2.1.1 期末指数投资按行业分类的股票投资组合

金额单位：人民币元

代码	行业类别	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
A	农、林、牧、渔业	—	—
B	采矿业	—	—
C	制造业	103,848,242.87	82.06
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	—	—
E	建筑业	—	—
F	批发和零售业	411,740.00	0.33
G	交通运输、仓储和邮政业	—	—
H	住宿和餐饮业	—	—
I	信息传输、软件和信息技术服务业	1,842,885.08	1.46
J	金融业	24,244.00	0.02
K	房地产业	—	—
L	租赁和商务服务业	—	—
M	科学研究和技术服务业	1,743,143.18	1.38
N	水利、环境和公共设施管理业	253,610.00	0.20
O	居民服务、修理和其他服务业	—	—
P	教育	—	—
Q	卫生和社会工作	16,518.00	0.01
R	文化、体育和娱乐业	—	—
S	综合	—	—
	合计	108,140,383.13	85.45

8.2.1.2 期末积极投资按行业分类的股票投资组合

金额单位：人民币元

代码	行业类别	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
A	农、林、牧、渔业	—	—
B	采矿业	—	—

C	制造业	9,869,282.97	7.80
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	—	—
E	建筑业	45,864.00	0.04
F	批发和零售业	—	—
G	交通运输、仓储和邮政业	—	—
H	住宿和餐饮业	—	—
I	信息传输、软件和信息技术服务业	1,168,592.08	0.92
J	金融业	—	—
K	房地产业	—	—
L	租赁和商务服务业	—	—
M	科学研究和技术服务业	26,847.87	0.02
N	水利、环境和公共设施管理业	—	—
O	居民服务、修理和其他服务业	—	—
P	教育	—	—
Q	卫生和社会工作	9,080.00	0.01
R	文化、体育和娱乐业	—	—
S	综合	—	—
	合计	11,119,666.92	8.79

8.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的股票投资明细

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	300750	宁德时代	27,520	7,320,320.00	5.78
2	000725	京东方A	652,300	2,863,597.00	2.26
3	002594	比亚迪	8,500	2,402,610.00	1.90
4	600276	恒瑞医药	43,400	1,992,060.00	1.57
5	002475	立讯精密	46,073	1,877,935.48	1.48
6	601766	中国中车	201,900	1,691,922.00	1.34
7	601127	赛力斯	11,600	1,547,324.00	1.22
8	600660	福耀玻璃	23,400	1,460,160.00	1.15
9	603259	药明康德	26,280	1,446,451.20	1.14
10	000063	中兴通讯	33,300	1,345,320.00	1.06
11	300308	中际旭创	10,260	1,267,212.60	1.00
12	300408	三环集团	32,300	1,243,873.00	0.98
13	300433	蓝思科技	56,400	1,235,160.00	0.98
14	688041	海光信息	7,838	1,174,054.02	0.93
15	300274	阳光电源	15,888	1,173,011.04	0.93
16	002340	格林美	167,300	1,092,469.00	0.86
17	300627	华测导航	25,400	1,061,720.00	0.84
18	002001	新 和 成	46,080	1,012,377.60	0.80
19	600031	三一重工	60,500	997,040.00	0.79

20	601138	工业富联	46,300	995,450.00	0.79
21	002371	北方华创	2,500	977,500.00	0.77
22	688235	百济神州	6,013	968,213.26	0.77
23	002273	水晶光电	43,300	962,126.00	0.76
24	002463	沪电股份	22,600	896,090.00	0.71
25	600438	通威股份	39,700	877,767.00	0.69
26	000528	柳工	69,700	840,582.00	0.66
27	300502	新易盛	7,200	832,176.00	0.66
28	000988	华工科技	19,200	831,360.00	0.66
29	605117	德业股份	9,400	797,120.00	0.63
30	600183	生益科技	33,000	793,650.00	0.63
31	002202	金风科技	75,500	779,915.00	0.62
32	600487	亨通光电	44,900	773,178.00	0.61
33	601058	赛轮轮胎	53,300	763,789.00	0.60
34	603501	韦尔股份	7,300	762,193.00	0.60
35	601989	中国重工	157,200	756,132.00	0.60
36	688336	三生国健	35,271	755,504.82	0.60
37	688009	中国通号	119,929	750,755.54	0.59
38	002422	科伦药业	24,900	745,257.00	0.59
39	300866	安克创新	7,600	742,064.00	0.59
40	603893	瑞芯微	6,700	737,402.00	0.58
41	688256	寒武纪	1,101	724,458.00	0.57
42	601567	三星医疗	22,500	692,100.00	0.55
43	000977	浪潮信息	13,300	690,004.00	0.55
44	002444	巨星科技	21,100	682,585.00	0.54
45	300677	英科医疗	26,900	680,032.00	0.54
46	600312	平高电气	35,200	675,840.00	0.53
47	603337	杰克股份	22,100	673,166.00	0.53
48	300207	欣旺达	30,100	671,531.00	0.53
49	300124	汇川技术	11,200	656,096.00	0.52
50	600703	三安光电	53,900	655,963.00	0.52
51	000425	徐工机械	81,400	645,502.00	0.51
52	600038	中直股份	16,700	643,952.00	0.51
53	002249	大洋电机	109,100	640,417.00	0.51
54	600420	国药现代	53,600	639,984.00	0.51
55	688321	微芯生物	34,424	639,597.92	0.51
56	688578	艾力斯	10,628	636,617.20	0.50
57	002459	晶澳科技	46,200	635,250.00	0.50
58	600216	浙江医药	40,000	634,400.00	0.50
59	600879	航天电子	69,700	624,512.00	0.49
60	000100	TCL 科技	123,200	619,696.00	0.49

61	601633	长城汽车	23,500	618,755.00	0.49
62	600066	宇通客车	23,100	609,378.00	0.48
63	688019	安集科技	4,372	609,281.92	0.48
64	002472	双环传动	19,800	606,276.00	0.48
65	002970	锐明技术	12,600	600,138.00	0.47
66	300394	天孚通信	6,520	595,667.20	0.47
67	002922	伊戈尔	33,200	591,624.00	0.47
68	605305	中际联合	20,800	589,264.00	0.47
69	603556	海兴电力	15,900	588,141.00	0.46
70	002916	深南电路	4,700	587,500.00	0.46
71	002595	豪迈科技	11,600	582,204.00	0.46
72	300001	特锐德	26,214	575,397.30	0.45
73	300476	胜宏科技	13,400	564,006.00	0.45
74	002241	歌尔股份	21,700	560,077.00	0.44
75	688798	艾为电子	7,774	542,780.68	0.43
76	605333	沪光股份	16,500	538,395.00	0.43
77	002456	欧菲光	44,200	529,516.00	0.42
78	603986	兆易创新	4,895	522,786.00	0.41
79	002755	奥赛康	40,100	509,671.00	0.40
80	601012	隆基绿能	32,387	508,799.77	0.40
81	600196	复星医药	20,200	501,970.00	0.40
82	688266	泽璟制药	8,013	499,290.03	0.39
83	002414	高德红外	67,000	497,810.00	0.39
84	002252	上海莱士	71,400	496,944.00	0.39
85	688981	中芯国际	5,240	495,808.80	0.39
86	301033	迈普医学	11,600	487,780.00	0.39
87	688213	思特威	6,182	480,465.04	0.38
88	002984	森麒麟	19,460	479,883.60	0.38
89	601877	正泰电器	20,300	475,223.00	0.38
90	300558	贝达药业	8,800	474,584.00	0.37
91	300724	捷佳伟创	7,500	474,075.00	0.37
92	601717	郑煤机	35,920	466,241.60	0.37
93	603338	浙江鼎力	7,200	464,544.00	0.37
94	000338	潍柴动力	33,200	454,840.00	0.36
95	000403	派林生物	21,500	454,295.00	0.36
96	002322	理工能科	35,800	450,722.00	0.36
97	301301	川宁生物	37,900	449,494.00	0.36
98	688608	恒玄科技	1,365	444,130.05	0.35
99	300857	协创数据	4,100	438,249.00	0.35
100	002745	木林森	50,200	437,744.00	0.35
101	688183	生益电子	11,065	434,411.90	0.34

102	000039	中集集团	54,500	423,465.00	0.33
103	000400	许继电气	15,000	412,950.00	0.33
104	000963	华东医药	11,900	411,740.00	0.33
105	603699	纽威股份	18,300	405,711.00	0.32
106	000680	山推股份	41,500	402,550.00	0.32
107	688766	普冉股份	3,962	401,192.12	0.32
108	600522	中天科技	27,800	398,096.00	0.31
109	600482	中国动力	16,000	391,520.00	0.31
110	601179	中国西电	51,500	390,885.00	0.31
111	600089	特变电工	30,341	386,544.34	0.31
112	600563	法拉电子	3,200	380,544.00	0.30
113	301039	中集车辆	41,600	376,480.00	0.30
114	603087	甘李药业	8,300	366,030.00	0.29
115	300122	智飞生物	13,900	365,570.00	0.29
116	002073	软控股份	44,100	364,266.00	0.29
117	600582	天地科技	58,600	362,148.00	0.29
118	300623	捷捷微电	10,600	362,096.00	0.29
119	600521	华海药业	20,100	359,187.00	0.28
120	601966	玲珑轮胎	19,900	358,996.00	0.28
121	300685	艾德生物	15,400	351,120.00	0.28
122	300529	健帆生物	11,900	349,146.00	0.28
123	688180	君实生物	12,741	348,211.53	0.28
124	688303	大全能源	13,953	336,825.42	0.27
125	688352	颀中科技	27,474	333,259.62	0.26
126	300760	迈瑞医疗	1,300	331,500.00	0.26
127	002938	鹏鼎控股	8,900	324,672.00	0.26
128	688510	航亚科技	18,009	313,716.78	0.25
129	600062	华润双鹤	15,800	312,840.00	0.25
130	603392	万泰生物	4,400	310,024.00	0.24
131	002533	金杯电工	30,100	296,184.00	0.23
132	300045	华力创通	14,000	292,460.00	0.23
133	688008	澜起科技	4,217	286,334.30	0.23
134	002028	思源电气	3,900	283,530.00	0.22
135	601615	明阳智能	22,400	282,464.00	0.22
136	688777	中控技术	5,592	277,754.64	0.22
137	600707	彩虹股份	32,700	268,794.00	0.21
138	002284	亚太股份	34,600	267,804.00	0.21
139	603019	中科曙光	3,600	260,352.00	0.21
140	688599	天合光能	13,386	258,349.80	0.20
141	000636	风华高科	18,000	258,300.00	0.20
142	600885	宏发股份	8,100	257,742.00	0.20

143	688223	晶科能源	35,838	254,808.18	0.20
144	600732	爱旭股份	21,840	240,676.80	0.19
145	002947	恒铭达	7,100	236,643.00	0.19
146	002850	科达利	2,400	234,432.00	0.19
147	600862	中航高科	9,200	232,392.00	0.18
148	688488	艾迪药业	29,546	232,231.56	0.18
149	600320	振华重工	59,200	232,064.00	0.18
150	601222	林洋能源	32,600	230,482.00	0.18
151	002415	海康威视	7,500	230,250.00	0.18
152	603507	振江股份	9,400	225,976.00	0.18
153	605358	立昂微	9,100	225,407.00	0.18
154	688439	振华风光	4,352	223,214.08	0.18
155	300628	亿联网络	5,700	220,020.00	0.17
156	300832	新产业	3,100	219,635.00	0.17
157	601231	环旭电子	13,200	217,800.00	0.17
158	688208	道通科技	5,262	206,059.92	0.16
159	002452	长高电新	27,700	205,534.00	0.16
160	600372	中航机载	16,600	204,678.00	0.16
161	600745	闻泰科技	5,200	201,656.00	0.16
162	300735	光弘科技	7,100	198,729.00	0.16
163	688005	容百科技	6,281	198,165.55	0.16
164	002550	千红制药	31,900	197,780.00	0.16
165	002049	紫光国微	3,000	193,110.00	0.15
166	688375	国博电子	3,864	190,727.04	0.15
167	600875	东方电气	12,000	190,680.00	0.15
168	688595	芯海科技	5,785	189,748.00	0.15
169	002865	钧达股份	3,700	189,070.00	0.15
170	600741	华域汽车	10,700	188,427.00	0.15
171	002180	纳思达	6,500	183,105.00	0.14
172	002138	顺络电子	5,800	182,584.00	0.14
173	688425	铁建重工	41,303	181,733.20	0.14
174	688248	南网科技	5,622	180,409.98	0.14
175	000547	航天发展	23,000	168,130.00	0.13
176	603358	华达科技	4,900	163,660.00	0.13
177	688120	华海清科	986	160,708.14	0.13
178	002074	国轩高科	7,500	159,150.00	0.13
179	688711	宏微科技	8,974	155,070.72	0.12
180	002129	TCL 中环	17,400	154,338.00	0.12
181	300747	锐科激光	8,000	153,280.00	0.12
182	603185	弘元绿能	9,300	151,125.00	0.12
183	600765	中航重机	7,200	147,384.00	0.12

184	688234	天岳先进	2,853	146,073.60	0.12
185	688276	百克生物	5,485	137,728.35	0.11
186	688819	天能股份	5,016	136,535.52	0.11
187	300130	新国都	6,300	136,458.00	0.11
188	002709	天赐材料	6,900	136,068.00	0.11
189	300573	兴齐眼药	1,940	135,373.20	0.11
190	300850	新强联	7,000	133,770.00	0.11
191	603738	泰晶科技	8,900	133,322.00	0.11
192	688099	晶晨股份	1,941	133,307.88	0.11
193	688233	神工股份	5,569	130,593.05	0.10
194	002906	华阳集团	4,200	129,150.00	0.10
195	600406	国电南瑞	5,100	128,622.00	0.10
196	002179	中航光电	3,262	128,196.60	0.10
197	002025	航天电器	2,600	126,256.00	0.10
198	000738	航发控制	5,600	124,544.00	0.10
199	300346	南大光电	3,200	123,488.00	0.10
200	603160	汇顶科技	1,500	120,810.00	0.10
201	000066	中国长城	8,200	119,474.00	0.09
202	601399	国机重装	37,800	116,424.00	0.09
203	688007	光峰科技	7,848	116,071.92	0.09
204	301165	锐捷网络	1,600	115,520.00	0.09
205	300316	晶盛机电	3,600	114,840.00	0.09
206	300415	伊之密	5,700	114,342.00	0.09
207	603568	伟明环保	5,200	112,476.00	0.09
208	688408	中信博	1,549	111,528.00	0.09
209	002901	大博医疗	3,600	111,024.00	0.09
210	601311	骆驼股份	13,100	108,599.00	0.09
211	002465	海格通信	9,800	107,604.00	0.09
212	688728	格科微	8,001	107,533.44	0.08
213	688301	奕瑞科技	1,114	106,464.98	0.08
214	301029	怡合达	4,200	103,824.00	0.08
215	688126	沪硅产业	5,514	103,773.48	0.08
216	688516	奥特维	2,376	102,904.56	0.08
217	002353	杰瑞股份	2,700	99,873.00	0.08
218	603606	东方电缆	1,900	99,845.00	0.08
219	688349	三一重能	3,126	96,530.88	0.08
220	600166	福田汽车	38,200	95,882.00	0.08
221	600079	人福医药	4,100	95,858.00	0.08
222	300083	创世纪	14,600	95,046.00	0.08
223	688172	燕东微	4,690	94,034.50	0.07
224	603416	信捷电气	2,200	92,290.00	0.07

225	300919	中伟股份	2,500	90,300.00	0.07
226	688278	特宝生物	1,210	88,777.70	0.07
227	300088	长信科技	13,300	86,982.00	0.07
228	000887	中鼎股份	6,500	85,280.00	0.07
229	603707	健友股份	6,400	84,928.00	0.07
230	688390	固德威	2,074	84,826.60	0.07
231	300373	扬杰科技	1,900	82,688.00	0.07
232	688617	惠泰医疗	216	80,423.28	0.06
233	300014	亿纬锂能	1,700	79,458.00	0.06
234	600893	航发动力	1,900	78,755.00	0.06
235	688551	科威尔	2,790	78,092.10	0.06
236	605111	新洁能	2,300	77,993.00	0.06
237	301358	湖南裕能	1,700	77,044.00	0.06
238	601865	福莱特	3,900	76,791.00	0.06
239	688469	芯联集成	14,670	75,257.10	0.06
240	002387	维信诺	7,300	75,044.00	0.06
241	000035	中国天楹	15,400	74,998.00	0.06
242	688409	富创精密	1,387	71,527.59	0.06
243	688559	海目星	2,074	71,345.60	0.06
244	688018	乐鑫科技	326	71,068.00	0.06
245	002653	海思科	2,100	69,825.00	0.06
246	600529	山东药玻	2,700	69,579.00	0.05
247	300590	移为通信	4,500	69,570.00	0.05
248	688100	威胜信息	1,899	68,743.80	0.05
249	003031	中瓷电子	1,300	68,107.00	0.05
250	300638	广和通	3,300	66,495.00	0.05
251	600323	瀚蓝环境	2,800	66,136.00	0.05
252	000050	深天马A	7,200	65,016.00	0.05
253	688618	三旺通信	3,085	64,815.85	0.05
254	600100	同方股份	9,100	64,701.00	0.05
255	603309	维力医疗	5,200	62,296.00	0.05
256	002085	万丰奥威	3,200	60,640.00	0.05
257	688319	欧林生物	5,597	59,328.20	0.05
258	002409	雅克科技	1,000	57,950.00	0.05
259	688187	时代电气	1,138	54,532.96	0.04
260	300136	信维通信	2,100	53,424.00	0.04
261	600580	卧龙电驱	3,100	53,289.00	0.04
262	002432	九安医疗	1,300	53,014.00	0.04
263	688032	禾迈股份	446	50,237.44	0.04
264	300347	泰格医药	900	49,158.00	0.04
265	002881	美格智能	1,600	47,936.00	0.04

266	002056	横店东磁	3,600	46,656.00	0.04
267	603127	昭衍新药	2,800	46,564.00	0.04
268	000997	新大陆	2,300	45,885.00	0.04
269	000032	深桑达A	2,600	45,864.00	0.04
270	002019	亿帆医药	4,200	45,024.00	0.04
271	300782	卓胜微	500	44,850.00	0.04
272	688525	佰维存储	706	43,750.82	0.03
273	002625	光启技术	900	43,020.00	0.03
274	600869	远东股份	8,500	40,375.00	0.03
275	002223	鱼跃医疗	1,100	40,139.00	0.03
276	601799	星宇股份	300	40,044.00	0.03
277	000581	威孚高科	2,100	39,648.00	0.03
278	688484	南芯科技	1,088	39,211.52	0.03
279	601369	陕鼓动力	4,400	38,280.00	0.03
280	688177	百奥泰	1,968	38,139.84	0.03
281	000733	振华科技	900	37,953.00	0.03
282	000739	普洛药业	2,300	37,398.00	0.03
283	002294	信立泰	1,200	37,116.00	0.03
284	603530	神马电力	1,500	37,065.00	0.03
285	002281	光迅科技	700	36,519.00	0.03
286	300595	欧普康视	1,900	36,005.00	0.03
287	688498	源杰科技	260	34,892.00	0.03
288	688289	圣湘生物	1,537	34,889.90	0.03
289	688062	迈威生物	1,696	34,259.20	0.03
290	688192	迪哲医药	808	33,507.76	0.03
291	688538	和辉光电	14,200	32,944.00	0.03
292	688697	纽威数控	1,962	32,647.68	0.03
293	603920	世运电路	1,100	32,340.00	0.03
294	688676	金盘科技	752	31,147.84	0.02
295	000021	深科技	1,600	30,496.00	0.02
296	688472	阿特斯	2,394	30,068.64	0.02
297	002111	威海广泰	2,700	29,754.00	0.02
298	688123	聚辰股份	482	28,206.64	0.02
299	002332	仙琚制药	2,800	27,832.00	0.02
300	600760	中航沈飞	540	27,388.80	0.02
301	688556	高测股份	2,448	27,368.64	0.02
302	300296	利亚德	4,200	27,048.00	0.02
303	601096	宏盛华源	6,200	26,970.00	0.02
304	300705	九典制药	1,500	26,925.00	0.02
305	688105	诺唯赞	1,211	26,847.87	0.02
306	603596	伯特利	600	26,754.00	0.02

307	301155	海力风电	500	26,655.00	0.02
308	002773	康弘药业	1,300	25,480.00	0.02
309	000625	长安汽车	1,900	25,384.00	0.02
310	688080	映翰通	770	25,348.40	0.02
311	688271	联影医疗	200	25,280.00	0.02
312	688313	仕佳光子	1,500	24,585.00	0.02
313	600517	国网英大	4,400	24,244.00	0.02
314	300900	广联航空	1,100	24,200.00	0.02
315	300679	电连技术	400	23,880.00	0.02
316	688331	荣昌生物	790	23,786.90	0.02
317	600528	中铁工业	2,800	22,568.00	0.02
318	688686	奥普特	292	22,078.12	0.02
319	002920	德赛西威	200	22,022.00	0.02
320	002389	航天彩虹	1,200	21,660.00	0.02
321	600481	双良节能	3,800	20,900.00	0.02
322	301031	中熔电气	200	20,804.00	0.02
323	300759	康龙化成	800	20,560.00	0.02
324	002130	沃尔核材	800	20,200.00	0.02
325	002837	英维克	500	20,200.00	0.02
326	688322	奥比中光	427	19,855.50	0.02
327	688146	中船特气	683	19,834.32	0.02
328	300458	全志科技	500	19,380.00	0.02
329	688596	正帆科技	545	19,374.75	0.02
330	000766	通化金马	1,200	18,840.00	0.01
331	001309	德明利	200	17,440.00	0.01
332	688700	东威科技	589	17,351.94	0.01
333	002498	汉缆股份	5,100	17,289.00	0.01
334	688508	芯朋微	400	17,188.00	0.01
335	688136	科兴制药	772	16,875.92	0.01
336	603025	大豪科技	1,100	16,775.00	0.01
337	688236	春立医疗	1,300	16,640.00	0.01
338	603882	金域医学	600	16,518.00	0.01
339	688449	联芸科技	552	16,250.88	0.01
340	688127	蓝特光学	591	16,016.10	0.01
341	000810	创维数字	1,000	15,920.00	0.01
342	300142	沃森生物	1,300	15,704.00	0.01
343	002152	广电运通	1,300	15,158.00	0.01
344	601869	长飞光纤	500	14,945.00	0.01
345	002156	通富微电	500	14,775.00	0.01
346	300570	太辰光	200	14,540.00	0.01
347	002859	洁美科技	700	14,525.00	0.01

348	000519	中兵红箭	1,000	14,450.00	0.01
349	603296	华勤技术	200	14,190.00	0.01
350	000559	万向钱潮	2,300	14,145.00	0.01
351	000768	中航西飞	500	14,120.00	0.01
352	688139	海尔生物	400	14,080.00	0.01
353	000550	江铃汽车	600	14,070.00	0.01
354	603283	赛腾股份	200	13,832.00	0.01
355	000951	中国重汽	800	13,584.00	0.01
356	300790	宇瞳光学	700	13,363.00	0.01
357	300140	节能环境	2,200	13,178.00	0.01
358	300161	华中数控	500	13,170.00	0.01
359	688387	信科移动	2,196	13,088.16	0.01
360	002045	国光电器	600	13,014.00	0.01
361	688750	金天钛业	838	12,938.72	0.01
362	688153	唯捷创芯	384	12,848.64	0.01
363	603659	璞泰来	800	12,728.00	0.01
364	603290	斯达半导	140	12,574.80	0.01
365	600699	均胜电子	800	12,536.00	0.01
366	001696	宗申动力	500	12,450.00	0.01
367	600584	长电科技	300	12,258.00	0.01
368	300763	锦浪科技	200	12,214.00	0.01
369	301269	华大九天	100	12,110.00	0.01
370	300073	当升科技	300	12,084.00	0.01
371	688166	博瑞医药	400	12,080.00	0.01
372	603218	日月股份	1,000	12,050.00	0.01
373	300861	美畅股份	600	11,970.00	0.01
374	600562	国睿科技	600	11,958.00	0.01
375	688114	华大智造	255	11,931.45	0.01
376	688658	悦康药业	822	11,845.02	0.01
377	603890	春秋电子	1,000	11,750.00	0.01
378	600435	北方导航	1,200	11,712.00	0.01
379	688396	华润微	248	11,703.12	0.01
380	002384	东山精密	400	11,680.00	0.01
381	688025	杰普特	244	11,590.00	0.01
382	688108	赛诺医疗	1,185	11,565.60	0.01
383	688800	瑞可达	230	11,525.30	0.01
384	688708	佳驰科技	234	11,454.30	0.01
385	300115	长盈精密	700	11,368.00	0.01
386	600764	中国海防	400	11,328.00	0.01
387	603228	景旺电子	400	11,136.00	0.01
388	688768	容知日新	291	10,574.94	0.01

389	601100	恒立液压	200	10,554.00	0.01
390	002484	江海股份	600	10,548.00	0.01
391	688520	神州细胞	289	10,470.47	0.01
392	600460	士兰微	400	10,408.00	0.01
393	688567	孚能科技	889	10,312.40	0.01
394	600380	健康元	900	10,143.00	0.01
395	600388	龙净环保	800	10,120.00	0.01
396	688475	萤石网络	332	10,023.08	0.01
397	300450	先导智能	500	10,010.00	0.01
398	002436	兴森科技	900	9,999.00	0.01
399	603063	禾望电气	500	9,980.00	0.01
400	603712	七一二	500	9,735.00	0.01
401	600733	北汽蓝谷	1,200	9,600.00	0.01
402	002812	恩捷股份	300	9,597.00	0.01
403	002139	拓邦股份	700	9,527.00	0.01
404	688117	圣诺生物	368	9,446.56	0.01
405	002483	润邦股份	1,800	9,378.00	0.01
406	300474	景嘉微	100	9,349.00	0.01
407	601238	广汽集团	1,000	9,340.00	0.01
408	002979	雷赛智能	300	9,237.00	0.01
409	603678	火炬电子	300	9,150.00	0.01
410	300244	迪安诊断	800	9,080.00	0.01
411	688533	上声电子	256	8,913.92	0.01
412	603806	福斯特	600	8,880.00	0.01
413	300833	浩洋股份	200	8,830.00	0.01
414	300604	长川科技	200	8,826.00	0.01
415	301308	江波龙	100	8,600.00	0.01
416	300213	佳讯飞鸿	1,100	8,459.00	0.01
417	300438	鹏辉能源	300	8,433.00	0.01
418	300762	上海瀚讯	400	8,412.00	0.01
419	300349	金卡智能	600	8,202.00	0.01
420	300661	圣邦股份	100	8,178.00	0.01
421	601727	上海电气	1,000	8,110.00	0.01
422	301622	英思特	177	7,950.84	0.01
423	300772	运达股份	600	7,944.00	0.01
424	603305	旭升集团	600	7,890.00	0.01
425	688333	铂力特	200	7,886.00	0.01
426	301510	固高科技	300	7,830.00	0.01
427	000513	丽珠集团	200	7,600.00	0.01
428	600418	江淮汽车	200	7,500.00	0.01
429	300037	新宙邦	200	7,488.00	0.01

430	003021	兆威机电	100	7,391.00	0.01
431	002841	视源股份	200	7,382.00	0.01
432	688110	东芯股份	296	7,370.40	0.01
433	002262	恩华药业	300	7,305.00	0.01
434	600150	中国船舶	200	7,192.00	0.01
435	300114	中航电测	100	7,178.00	0.01
436	002185	华天科技	600	6,966.00	0.01
437	603236	移远通信	100	6,844.00	0.01
438	300223	北京君正	100	6,820.00	0.01
439	688378	奥来德	298	6,797.38	0.01
440	688029	南微医学	100	6,759.00	0.01
441	688085	三友医疗	317	6,717.23	0.01
442	300672	国科微	100	6,675.00	0.01
443	688147	微导纳米	248	6,668.72	0.01
444	600316	洪都航空	200	6,424.00	0.01
445	300776	帝尔激光	100	6,358.00	0.01
446	688518	联赢激光	400	6,336.00	0.01
447	603786	科博达	100	6,180.00	0.00
448	600161	天坛生物	300	6,150.00	0.00
449	300294	博雅生物	200	6,056.00	0.00
450	600884	杉杉股份	800	5,960.00	0.00
451	300893	松原安全	200	5,836.00	0.00
452	002335	科华数据	200	5,784.00	0.00
453	300602	飞荣达	300	5,766.00	0.00
454	688575	亚辉龙	363	5,735.40	0.00
455	002126	银轮股份	300	5,616.00	0.00
456	688580	伟思医疗	200	5,582.00	0.00
457	603516	淳中科技	100	5,528.00	0.00
458	603395	红四方	154	5,508.58	0.00
459	300841	康华生物	100	5,452.00	0.00
460	603728	鸣志电器	100	5,400.00	0.00
461	603730	岱美股份	600	5,394.00	0.00
462	301585	蓝宇股份	144	5,162.40	0.00
463	003019	宸展光电	200	5,116.00	0.00
464	301617	博苑股份	128	5,093.12	0.00
465	000157	中联重科	700	5,061.00	0.00
466	603859	能科科技	168	5,023.20	0.00
467	601689	拓普集团	100	4,900.00	0.00
468	300620	光库科技	100	4,860.00	0.00
469	600363	联创光电	100	4,788.00	0.00
470	600552	凯盛科技	400	4,564.00	0.00

471	300482	万孚生物	200	4,482.00	0.00
472	300562	乐心医疗	300	4,464.00	0.00
473	300926	博俊科技	200	4,402.00	0.00
474	300827	上能电气	100	4,390.00	0.00
475	688687	凯因科技	200	4,316.00	0.00
476	603179	新泉股份	100	4,270.00	0.00
477	301487	盟固利	200	4,254.00	0.00
478	600104	上汽集团	200	4,152.00	0.00
479	300842	帝科股份	100	4,102.00	0.00
480	605128	上海沿浦	100	3,695.00	0.00
481	300769	德方纳米	100	3,688.00	0.00
482	300354	东华测试	100	3,479.00	0.00
483	603997	继峰股份	300	3,435.00	0.00
484	600416	湘电股份	300	3,387.00	0.00
485	002270	华明装备	200	3,378.00	0.00
486	300580	贝斯特	147	3,373.65	0.00
487	600933	爱柯迪	200	3,260.00	0.00
488	603298	杭叉集团	180	3,220.20	0.00
489	300049	福瑞股份	100	3,154.00	0.00
490	601163	三角轮胎	200	3,014.00	0.00
491	300633	开立医疗	100	2,939.00	0.00
492	001308	康冠科技	100	2,750.00	0.00
493	300693	盛弘股份	100	2,696.00	0.00
494	300298	三诺生物	100	2,581.00	0.00
495	301011	华立科技	100	2,569.00	0.00
496	002008	大族激光	100	2,500.00	0.00
497	300118	东方日升	200	2,396.00	0.00
498	300680	隆盛科技	100	2,396.00	0.00
499	600685	中船防务	100	2,370.00	0.00
500	300003	乐普医疗	200	2,268.00	0.00
501	002430	杭氧股份	100	2,180.00	0.00
502	603100	川仪股份	100	2,155.00	0.00
503	605319	无锡振华	100	2,105.00	0.00
504	002487	大金重工	100	2,049.00	0.00
505	300443	金雷股份	100	1,992.00	0.00
506	600498	烽火通信	100	1,946.00	0.00
507	300257	开山股份	200	1,824.00	0.00
508	600761	安徽合力	100	1,765.00	0.00
509	301207	华兰疫苗	100	1,751.00	0.00
510	300456	赛微电子	100	1,718.00	0.00
511	300601	康泰生物	100	1,715.00	0.00

512	002351	漫步者	100	1,650.00	0.00
513	300396	迪瑞医疗	100	1,634.00	0.00
514	002236	大华股份	100	1,600.00	0.00
515	300491	通合科技	100	1,592.00	0.00
516	301238	瑞泰新材	100	1,566.00	0.00
517	600499	科达制造	200	1,560.00	0.00
518	600877	电科芯片	100	1,319.00	0.00
519	002643	万润股份	100	1,200.00	0.00
520	000682	东方电子	100	1,071.00	0.00
521	300568	星源材质	100	972.00	0.00
522	600200	江苏吴中	100	932.00	0.00
523	300258	精锻科技	100	891.00	0.00
524	600967	内蒙一机	100	850.00	0.00
525	600867	通化东宝	100	806.00	0.00
526	002531	天顺风能	100	791.00	0.00
527	002334	英威腾	100	752.00	0.00

注：300114 中航电测自 2025 年 2 月 17 日起证券代码变更为 302132，证券名称变更为中航成飞。

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	600276	恒瑞医药	4,892,571.00	4.86
2	601012	隆基绿能	4,782,892.00	4.75
3	600660	福耀玻璃	4,302,166.00	4.28
4	601766	中国中车	4,011,002.00	3.99
5	002475	立讯精密	4,001,624.00	3.98
6	002594	比亚迪	3,712,666.00	3.69
7	603259	药明康德	3,563,826.00	3.54
8	000625	长安汽车	3,560,836.00	3.54
9	300122	智飞生物	3,546,729.70	3.53
10	002371	北方华创	3,529,416.00	3.51
11	688981	中芯国际	3,296,409.05	3.28
12	300760	迈瑞医疗	3,211,077.00	3.19
13	002415	海康威视	3,131,334.00	3.11
14	600089	特变电工	2,882,765.00	2.87
15	601989	中国重工	2,805,198.00	2.79
16	002241	歌尔股份	2,632,083.00	2.62

17	000100	TCL 科技	2,625,485.00	2.61
18	002459	晶澳科技	2,597,396.00	2.58
19	600183	生益科技	2,565,169.00	2.55
20	600406	国电南瑞	2,555,864.91	2.54
21	002001	新 和 成	2,546,362.00	2.53
22	300308	中际旭创	2,525,797.00	2.51
23	601058	赛轮轮胎	2,442,250.00	2.43
24	300750	宁德时代	2,438,906.00	2.42
25	603501	韦尔股份	2,376,082.00	2.36
26	600760	中航沈飞	2,376,034.60	2.36
27	600031	三一重工	2,351,171.00	2.34
28	600438	通威股份	2,294,946.00	2.28
29	601633	长城汽车	2,227,642.00	2.21
30	601127	赛力斯	2,137,326.00	2.12
31	600104	上汽集团	2,132,159.00	2.12
32	300433	蓝思科技	2,090,096.00	2.08
33	600482	中国动力	2,040,388.00	2.03

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

8.4.2 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	000338	潍柴动力	5,021,663.00	4.99
2	600660	福耀玻璃	4,952,604.16	4.92
3	002475	立讯精密	4,756,300.00	4.73
4	601012	隆基绿能	4,653,486.00	4.63
5	000100	TCL 科技	4,534,844.40	4.51
6	600276	恒瑞医药	4,399,120.00	4.37
7	600406	国电南瑞	4,308,055.00	4.28
8	000625	长安汽车	3,994,924.00	3.97
9	002415	海康威视	3,625,380.00	3.60
10	688981	中芯国际	3,571,560.88	3.55
11	002371	北方华创	3,419,460.00	3.40
12	601766	中国中车	3,312,370.00	3.29
13	300760	迈瑞医疗	3,230,787.00	3.21
14	600760	中航沈飞	3,030,296.00	3.01
15	600089	特变电工	2,872,037.94	2.85
16	002594	比亚迪	2,850,810.00	2.83
17	300122	智飞生物	2,617,133.00	2.60

18	603259	药明康德	2,506,127.00	2.49
19	002241	歌尔股份	2,381,852.00	2.37
20	002459	晶澳科技	2,338,523.80	2.32
21	601058	赛轮轮胎	2,310,075.00	2.30
22	300308	中际旭创	2,309,121.00	2.30
23	600104	上汽集团	2,303,217.00	2.29
24	002049	紫光国微	2,272,199.00	2.26
25	002179	中航光电	2,191,214.60	2.18
26	002001	新 和 成	2,098,880.00	2.09
27	601989	中国重工	2,060,456.00	2.05
28	603160	汇顶科技	2,035,682.00	2.02

注：卖出金额按买卖成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑相关交易费用。

8.4.3 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	429,777,115.55
卖出股票收入（成交）总额	421,030,668.43

注：“买入股票成本（成交）总额”和“卖出股票收入（成交）总额”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

注：本基金本报告期末未持有债券。

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

注：本基金本报告期末未持有债券。

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

注：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

注：本基金本报告期末未持有贵金属投资。

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

注：本基金本报告期末未持有权证。

8.10 本基金投资股指期货的投资政策

本基金投资股指期货将根据风险管理的原则，主要选择流动性好、交易活跃

的股指期货合约。本基金力争利用股指期货的杠杆作用，降低股票仓位频繁调整的交易成本。

8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

8.11.1 本期国债期货投资政策

本基金根据基金合同的约定，不允许投资国债期货。

8.11.2 本期国债期货投资评价

本基金本报告期末未投资国债期货。

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

报告期内本基金投资的前十名证券的发行主体没有被监管部门立案调查，或在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情形。

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

报告期内本基金投资的前十名股票中没有在备选股票库之外的股票。

8.12.3 期末其他各项资产构成

单位：人民币元

序号	名称	金额
1	存出保证金	15,316.90
2	应收清算款	—
3	应收股利	—
4	应收利息	—
5	应收申购款	68,475.31
6	其他应收款	—
7	待摊费用	—
8	其他	—
9	合计	83,792.21

8.12.4 期末持有的处于转股期的可转换债券明细

注：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

8.12.5.1 期末指数投资前十名股票中存在流通受限情况的说明

注：本基金本报告期末指数投资前十名股票中未持有流通受限的股票。

8.12.5.2 期末积极投资前五名股票中存在流通受限情况的说明

注：本基金本报告期末积极投资前五名股票中未持有流通受限股票。

8.12.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

因四舍五入原因，投资组合报告中市值占净值比例的分项之和与合计可能存在尾差。

§ 9 基金份额持有人信息

9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构

份额单位：份

份额级别	持有人户数(户)	户均持有的基金份额	持有人结构			
			机构投资者		个人投资者	
			持有份额	占总份额比例(%)	持有份额	占总份额比例(%)
富国中证高端制造指数增强型(LOF) A	12,786	5,105.11	44,248.60	0.07	65,229,654.22	99.93
富国中证高端制造指数增强型(LOF) C	489	19,296.69	6,509,690.13	68.99	2,926,390.65	31.01
合计	13,275	5,627.87	6,553,938.73	8.77	68,156,044.87	91.23

9.2 期末上市基金前十名持有人

富国中证高端制造指数增强型(LOF) A

序号	持有人名称	持有份额(份)	占上市总份额比例(%)
1	张灵瑶	325,242.00	3.36
2	张胜利	248,200.00	2.57
3	杜晶晶	209,000.00	2.16
4	刘怡	180,659.00	1.87
5	白雪	165,200.00	1.71
6	钱红华	158,800.00	1.64
7	义金遂	151,019.00	1.56
8	顾红	145,500.00	1.51
9	许春丽	133,025.00	1.38
10	周曲	126,123.00	1.30

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	富国中证高端制造指数增强型（LOF）A	454,412.55	0.6962
	富国中证高端制造指数增强型（LOF）C	4,979.85	0.0528
	合计	459,392.40	0.6149

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的情况

项目	份额级别	持有基金份额总量的数量区间（万份）
本公司高级管理人员、基金投资和研究部门负责人持有本开放式基金	富国中证高端制造指数增强型（LOF）A	10~50
	富国中证高端制造指数增强型（LOF）C	0
	合计	10~50
本基金基金经理持有本开放式基金	富国中证高端制造指数增强型（LOF）A	0~10
	富国中证高端制造指数增强型（LOF）C	0
	合计	0~10

§ 10 开放式基金份额变动

单位：份

	富国中证高端制造指数增强型（LOF）A	富国中证高端制造指数增强型（LOF）C
基金合同生效日（2017年04月27日）基金份额总额	281,495,289.54	—
报告期期初基金份额总额	66,512,305.25	588,631.01
本报告期基金总申购份额	41,954,548.52	14,150,104.91
减：本报告期基金总赎回份额	43,192,950.95	5,302,655.14
本报告期基金拆分变动份额	—	—
本报告期期末基金份额总额	65,273,902.82	9,436,080.78

§ 11 重大事件揭示

11.1 基金份额持有人大会决议

本报告期内本基金没有召开基金份额持有人大会。

11.2 基金管理人、基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动

本报告期内本基金基金管理人无重大人事变动。

经中国建设银行股份有限公司（以下简称“中国建设银行”）研究决定，蔡亚蓉女士不再担任中国建设银行资产托管业务部总经理职务。

11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼

本报告期内无涉及基金管理人、基金资产、基金托管业务的诉讼。

11.4 基金投资策略的改变

本报告期本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

本报告期内基金管理人没有改聘为其审计的会计师事务所。本基金本年度支付给审计机构安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）的报酬为 1.8 万元人民币，其已提供审计服务的连续年限为 22 年。

11.6 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

11.6.1 管理人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

措施 1	内容
受到稽查或处罚等措施的主体	富国基金管理有限公司
受到稽查或处罚等措施的时间	2024-02-02
采取稽查或处罚等措施的机构	中国证券监督管理委员会上海监管局
受到的具体措施类型	责令改正
受到稽查或处罚等措施的原因	个别规定及制度未严格执行。
管理人采取整改措施的情况（如提出整改意见）	公司已完成整改。
其他	—
措施 2	内容
受到稽查或处罚等措施的主体	督察长
受到稽查或处罚等措施的时间	2024-02-02
采取稽查或处罚等措施的机构	中国证券监督管理委员会上海监管局
受到的具体措施类型	出具警示函

受到稽查或处罚等措施的原因	个别规定及制度未严格执行。
管理人采取整改措施的情况（如提出整改意见）	公司已完成整改。
其他	—

11.6.2 托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

注：报告期内，未发生托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况。

11.7 本期基金租用证券公司交易单元的有关情况

11.7.1 基金租用证券公司交易单元进行股票投资及佣金支付情况

金额单位：人民币元

券商名称	交易单元数量	股票交易		应支付该券商的佣金		备注
		成交金额	占当期股票成交总额的比例（%）	佣金	占当期佣金总量的比例（%）	
渤海证券	2	—	—	—	—	—
长城证券	1	—	—	—	—	—
长江证券	3	30,128,755.42	3.54	22,173.22	5.90	—
东北证券	2	11,418,463.25	1.34	8,402.54	2.24	—
东财证券	2	—	—	—	—	—
方正证券	2	58,405,050.54	6.87	19,913.35	5.30	—
高盛中国	1	—	—	—	—	—
光大证券	2	114,710.62	0.01	84.41	0.02	—
广发证券	2	179,965,163.11	21.16	44,997.46	11.98	—
国海证券	2	12,547,437.73	1.48	9,233.65	2.46	—
国盛证券	2	117,206,332.79	13.78	86,252.79	22.96	—
国泰君安	2	9,805,638.93	1.15	7,215.90	1.92	—
国投证券	2	—	—	—	—	—
国信证券	2	56,719,373.60	6.67	10,830.67	2.88	—
海通证券	2	23,256,819.94	2.73	17,114.79	4.56	—
华泰证券	2	140,538,510.01	16.52	37,616.50	10.01	—
平安证券	2	—	—	—	—	—
瑞银证券	2	—	—	—	—	—
上海证券	1	—	—	—	—	—
申万宏源	2	32,406,780.49	3.81	16,595.33	4.42	—

太平洋证券	2	—	—	—	—	—
天风证券	2	48,358,209.93	5.69	35,585.77	9.47	—
西南证券	2	8,001.00	0.00	5.89	0.00	—
湘财证券	2	—	—	—	—	—
信达证券	2	19,530,141.50	2.30	14,372.95	3.83	—
兴业证券	1	575,456.36	0.07	423.36	0.11	—
招商证券	1	4,158,284.10	0.49	566.55	0.15	—
中航证券	2	—	—	—	—	—
中金公司	2	18,903,505.06	2.22	13,910.61	3.70	—
中泰证券	2	3,645,971.00	0.43	2,683.04	0.71	—
中信建投	2	14,851,434.16	1.75	7,083.31	1.89	—
中信证券	3	67,956,829.00	7.99	20,550.31	5.47	—
中银证券	1	—	—	—	—	—

注：1、我公司对基金交易单元的选择是综合考虑券商的研究能力及其它相关因素后决定的。本报告期本基金退租券商交易单元：德邦证券(012561)，中信证券(017462)。本报告期本基金新增券商交易单元：华泰证券（31185），湘财证券（001789），中信建投（57781）。

2、本部分的数据统计时间区间与本报告的报告期一致；本公司网站披露的《富国基金管理有限公司旗下公募基金通过证券公司证券交易及佣金支付情况》的报告期为 2024 年 7 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日。敬请投资者关注上述报告统计时间区间的口径差异。

11.7.2 基金租用证券公司交易单元进行其他证券投资的情况

金额单位：人民币元

券商名称	债券交易		债券回购交易		权证交易	
	成交金额	占当期债券成交总额的比例 (%)	成交金额	占当期债券回购成交总额的比例 (%)	成交金额	占当期权证成交总额的比例 (%)
渤海证券	—	—	—	—	—	—
长城证券	—	—	—	—	—	—
长江证券	—	—	—	—	—	—
东北证券	—	—	—	—	—	—
东财证券	—	—	—	—	—	—
方正证券	—	—	—	—	—	—
高盛中国	—	—	—	—	—	—
光大证券	—	—	—	—	—	—

广发证券	12,769.36	88.10	—	—	—	—
国海证券	1,724.25	11.90	—	—	—	—
国盛证券	—	—	—	—	—	—
国泰君安	—	—	—	—	—	—
国投证券	—	—	—	—	—	—
国信证券	—	—	—	—	—	—
海通证券	—	—	—	—	—	—
华泰证券	—	—	—	—	—	—
平安证券	—	—	—	—	—	—
瑞银证券	—	—	—	—	—	—
上海证券	—	—	—	—	—	—
申万宏源	—	—	—	—	—	—
太平洋证券	—	—	—	—	—	—
天风证券	—	—	—	—	—	—
西南证券	—	—	—	—	—	—
湘财证券	—	—	—	—	—	—
信达证券	—	—	—	—	—	—
兴业证券	—	—	—	—	—	—
招商证券	—	—	—	—	—	—
中航证券	—	—	—	—	—	—
中金公司	—	—	—	—	—	—
中泰证券	—	—	—	—	—	—
中信建投	—	—	—	—	—	—
中信证券	—	—	—	—	—	—
中银证券	—	—	—	—	—	—

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	富国基金管理有限公司关于富国中证高端制造指数增强型证券投资基金（LOF）基金经理变更的公告	规定披露媒介	2024年07月16日

§ 12 影响投资者决策的其他重要信息

12.1 报告期内单一投资者持有基金份额比例达到或超过 20%的情况

注：本基金本报告期无单一投资者持有基金份额达到或超过 20%的情况。

§ 13 备查文件目录

备查文件名称	备查文件存放地点	备查文件查阅方式
1、中国证监会批准设立富国中证高端制造指数增强型证券投资基金（LOF）的文件 2、富国中证高端制造指数增强型证券投资基金（LOF）基金合同 3、富国中证高端制造指数增强型证券投资基金（LOF）托管协议 4、中国证监会批准设立富国基金管理有限公司的文件 5、富国中证高端制造指数增强型证券投资基金（LOF）财务报表及报表附注 6、报告期内在指定报刊上披露的各项公告	中国（上海）自由贸易试验区世纪大道 1196 号世纪汇办公楼二座 27-30 层	投资者对本报告书如有疑问，可咨询本基金管理人富国基金管理有限公司。咨询电话：95105686、4008880688（全国统一，免长途话费）公司网址： http://www.fullgoal.com.cn 。