

国联安中证 1000 指数增强型证券投资基金
2024 年年度报告
2024 年 12 月 31 日

基金管理人：国联安基金管理有限公司

基金托管人：交通银行股份有限公司

送出日期：二〇二五年三月三十一日

§1 重要提示及目录

1.1 重要提示

基金管理人的董事会、董事保证本报告所载资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带的法律责任。本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。

基金托管人交通银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2025 年 3 月 28 日复核了本报告中的财务指标、净值表现、利润分配情况、财务会计报告、投资组合报告等内容，保证复核内容不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

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

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

本报告中财务资料已经审计。毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）为本基金出具了标准无保留意见的审计报告，请投资者注意阅读。

本报告期自 2024 年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

1.2 目录

§ 1 重要提示及目录	2
1.1 重要提示	2
§ 2 基金简介	5
2.1 基金基本情况	5
2.2 基金产品说明	5
2.3 基金管理人和基金托管人	7
2.4 信息披露方式	8
2.5 其他相关资料	8
§ 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	14
4.1 基金管理人及基金经理情况	14
4.2 管理人对报告期内本基金运作遵规守信情况的说明	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的说明	17
4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望	18
4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况	18
4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明	19
4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明	19
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	19
§ 5 托管人报告	19
5.1 报告期内本基金托管人遵规守信情况声明	19
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	19
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	20
§ 6 审计报告	20
6.1 审计意见	20
6.2 形成审计意见的基础	20
6.3 其他信息	20
6.4 管理层和治理层对财务报表的责任	21
6.5 注册会计师对财务报表审计的责任	21
§ 7 年度财务报表	22
7.1 资产负债表	22
7.2 利润表	23
7.3 净资产变动表	25
7.4 报表附注	27
§ 8 投资组合报告	55
8.1 期末基金资产组合情况	56
8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合	56
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	58
8.4 报告期内股票投资组合的重大变动	65
8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合	66

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	66
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	66
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	66
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	66
8.10 本基金投资股指期货的投资政策	67
8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明	67
8.12 投资组合报告附注	67
§ 9 基金份额持有人信息	68
9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构	68
9.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况	69
9.3 期末基金管理人的从业人员持有本开放式基金份额总量区间的情况	69
9.4 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	69
§ 10 开放式基金份额变动	69
§ 11 重大事件揭示	70
11.1 基金份额持有人大会决议	70
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	70
11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼	70
11.4 基金投资策略的改变	70
11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况	70
11.6 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况	71
11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况	71
11.8 其他重大事件	72
§ 12 影响投资者决策的其他重要信息	74
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	74
§ 13 备查文件目录	75
13.1 备查文件目录	75
13.2 存放地点	75
13.3 查阅方式	75

§2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	国联安中证 1000 指数增强型证券投资基金	
基金简称	国联安中证 1000 指数增强	
基金主代码	016962	
基金运作方式	契约型开放式	
基金合同生效日	2022 年 12 月 5 日	
基金管理人	国联安基金管理有限公司	
基金托管人	交通银行股份有限公司	
报告期末基金份额总额	137,099,716.50 份	
基金合同存续期	不定期	
下属分级基金的基金简称	国联安中证 1000 指数增强 A	国联安中证 1000 指数增 强 C
下属分级基金的交易代码	016962	016963
报告期末下属分级基金的份额总额	101,598,120.97 份	35,501,595.53 份

2.2 基金产品说明

投资目标	本基金在对标的指数进行有效跟踪的基础上，通过量化策略精选个股增强并优化指数组合管理和风险控制，力争获取超越业绩比较基准的超额收益，追求基金资产的长期增值。
投资策略	<p>本基金以中证 1000 指数为标的指数，在对标的指数进行有效跟踪的被动投资基础上，结合增强型的主动投资，力争获取高于标的指数的投资收益。正常情况下，本基金力争控制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 7.75%。</p> <p>1、 指数化投资策略</p> <p>本基金将运用指数化的投资方法，通过研究标的指数成份股的构成及其权重确定本基金投资组合的基本构成和大致占比，并通过控制投资组合中成份股对标的指数权重的偏离，控制跟踪误差，从而达成对标的指数的跟踪目标。</p>

	<p>本基金运作过程中，当标的指数成份股发生明显负面事件面临退市，且指数编制机构暂未作出调整的，基金管理人应当按照持有人利益优先的原则，履行内部决策程序后及时对相关成份股进行调整。</p> <p>2、指数增强策略</p> <p>本基金在对标的指数进行有效跟踪的基础上，运用数量化的策略体系构建投资组合，主要包括多因子选股策略、事件驱动策略和风险优化等策略。同时，基金管理人通过事中监控、事后调整等手段优化组合交易并严格控制组合风险，力争获取超越业绩比较基准的超额收益，追求基金资产的长期增值。</p> <p>对于存托凭证投资，本基金将在深入研究的基础上，通过定性分析和定量分析相结合的方式，精选出具有比较优势的存托凭证。</p> <p>3、债券投资策略</p> <p>本基金进行债券投资的目的是在保证基金资产流动性的基础上，使基金资产得到更加合理有效的利用，从而提高投资组合收益。为此，本基金将以市场利率趋势研判为主，基于对宏观经济环境的深入研究和基金未来现金流的分析，在保证流动性和风险可控的前提下，灵活运用目标久期策略、收益率曲线策略、相对价值策略、骑乘策略和利差套利策略等对高流动性、低风险的债券品种进行主动投资。</p> <p>4、资产支持证券投资策略</p> <p>本基金将在宏观经济和基本面分析的基础上，对资产支持证券的质量和构成、利率风险、信用风险、流动性风险和提前偿付风险等进行定性和定量的全方面分析，评估其相对投资价值后作出相应的投资决策。</p> <p>5、可转换债券和可交换债券投资策略</p> <p>本基金将对可转换债券和可交换债券的价值进行评估，选择具有较高投资价值的可转换债券、可交换债券，根据基金资产组合情况可适度进行投资。</p> <p>6、股指期货交易策略</p> <p>本基金将在风险可控的前提下，本着谨慎原则，以套期保值为目的，适度参与股指期货投资。通过对现货市场和期货市场运行趋势的研究，结合基金股票组合的实际情况及对股指期货的估值水平、基差水平、流动性等因素的分析，适时参与股指期货交易，以降低系统性风险，提高基金资产配置效率。</p>
--	--

	<p>素的分析，选择合适的股指期货合约构建相应的头寸，以调整投资组合的风险暴露，降低系统性风险。基金还将利用股指期货作为组合流动性管理工具，降低现货市场流动性不足导致的冲击成本过高的风险，提高基金的建仓或变现效率。</p> <p>7、融资及转融通证券出借业务投资策略</p> <p>本基金在参与融资、转融通证券出借业务时将根据风险管理的原则，在法律法规允许的范围和比例内、风险可控的前提下，本着谨慎原则，参与融资和转融通证券出借业务。</p>
业绩比较基准	中证 1000 指数收益率×95%+银行活期存款利率（税后）×5%
风险收益特征	本基金是股票指数增强型基金，其预期风险与预期收益高于混合型基金、债券型基金与货币市场基金。同时，本基金主要投资于标的指数成份股及其备选成份股，具有与标的指数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	国联安基金管理有限公司	交通银行股份有限公司
信息披露负责人	姓名	李华
	联系电话	021-38992888
	电子邮箱	customer.service@cpicfunds.com
客户服务电话	021-38784766/4007000365	95559
传真	021-50151582	021-62701216
注册地址	中国（上海）自由贸易试验区陆家嘴环路1318号9楼	中国（上海）自由贸易试验区银城中路188号
办公地址	中国（上海）自由贸易试验区陆家嘴环路1318号9楼	中国（上海）长宁区仙霞路18号
邮政编码	200121	200336
法定代表人	于业明	任德奇

2.4 信息披露方式

本基金选定的信息披露报纸名称	证券时报
登载基金年度报告正文的管理人互联 网网址	www.cpicfunds.com
基金年度报告备置地点	中国（上海）自由贸易试验区陆家嘴环路 1318 号 9 楼

2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
会计师事务所	毕马威华振会计师事务所（特殊 普通合伙）	上海市南京西路 1266 号恒隆广场 2 号楼 25 楼
注册登记机构	国联安基金管理有限公司	中国（上海）自由贸易试验区陆家嘴环路 1318 号 9 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

金额单位：人民币元

3.1.1 期间 数据和指 标	2024 年		2023 年		2022 年 12 月 5 日（基金合 同生效日）至 2022 年 12 月 31 日	
	国联安中 证 1000 指 数增强 A	国联安中 证 1000 指 数增强 C	国联安中证 1000 指数增 强 A	国联安中证 1000 指数增 强 C	国联安中证 1000 指数增 强 A	国联安中证 1000 指数增 强 C
本期已 实现收 益	5,561,140.7 7	4,848,042.5 2	-1,311,092.27	- 2,991,469.54	-68,330.52	-120,122.86
本期利 润	5,886,824.3 6	9,123,866.8 2	- 6,208,412.02	-400,197.53	-973,997.01	-1,379,791.54
加权平 均基 金份 额本 期利润	0.0534	0.0625	-0.0525	-0.0036	-0.0076	-0.0078
本期加 权平均 净值利	6.20%	7.32%	-5.36%	-0.37%	-0.77%	-0.78%

润率						
本期基 金份额 净值增 长率	4.75%	4.54%	-5.82%	-6.02%	-0.76%	-0.78%
3.1.2 期末 数据和指 标		2024 年末	2023 年末		2022 年末	
国联安中证 1000 指数增 强 A	国联安中证 1000 指数增 强 C	国联安中证 1000 指数增 强 A	国联安中证 1000 指数增 强 C	国联安中证 1000 指数增 强 A	国联安中证 1000 指数增 强 C	
期末可 供分配 利润	- 2,130,889.2 4	-893,215.79	- 7,489,921.58	- 10,848,500.7 0	-973,997.01	-1,379,791.54
期末可 供分配 基金份 额利润	-0.0210	-0.0252	-0.0654	-0.0675	-0.0076	-0.0078
期末基 金资产 净值	99,467,231. 73	34,608,379. 74	107,033,650. 31	149,863,413. 74	126,373,617. 95	175,749,505.4 7
期末基 金份额 净值	0.9790	0.9748	0.9346	0.9325	0.9924	0.9922
3.1.3 累计 期末指标		2024 年末	2023 年末		2022 年末	
国联安中 证 1000 指 数增强 A	国联安中 证 1000 指 数增强 C	国联安中证 1000 指数增 强 A	国联安中证 1000 指数增 强 C	国联安中证 1000 指数增 强 A	国联安中证 1000 指数增 强 C	
基金份 额累计 净值增 长率	-2.10%	-2.52%	-6.54%	-6.75%	-0.76%	-0.78%

- 注：1、上述基金业绩指标不包括持有人交易基金的各项费用，例如，开放式基金的申购赎回费等，计入费用后实际收益要低于所列数字。
- 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、本基金于 2022 年 12 月 5 日成立，截至本报告期末本基金成立未满三年。

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

国联安中证 1000 指数增强 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	5.47%	2.22%	4.23%	2.28%	1.24%	-0.06%
过去六个月	20.69%	2.04%	20.68%	2.13%	0.01%	-0.09%
过去一年	4.75%	1.97%	1.41%	2.01%	3.34%	-0.04%
过去三年	-	-	-	-	-	-
过去五年	-	-	-	-	-	-
自基金合同生 效起至今	-2.10%	1.47%	-10.00%	1.53%	7.90%	-0.06%

国联安中证 1000 指数增强 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	5.42%	2.22%	4.23%	2.28%	1.19%	-0.06%
过去六个月	20.57%	2.04%	20.68%	2.13%	-0.11%	-0.09%
过去一年	4.54%	1.97%	1.41%	2.01%	3.13%	-0.04%
过去三年	-	-	-	-	-	-
过去五年	-	-	-	-	-	-
自基金合同生 效起至今	-2.52%	1.48%	-10.00%	1.53%	7.48%	-0.05%

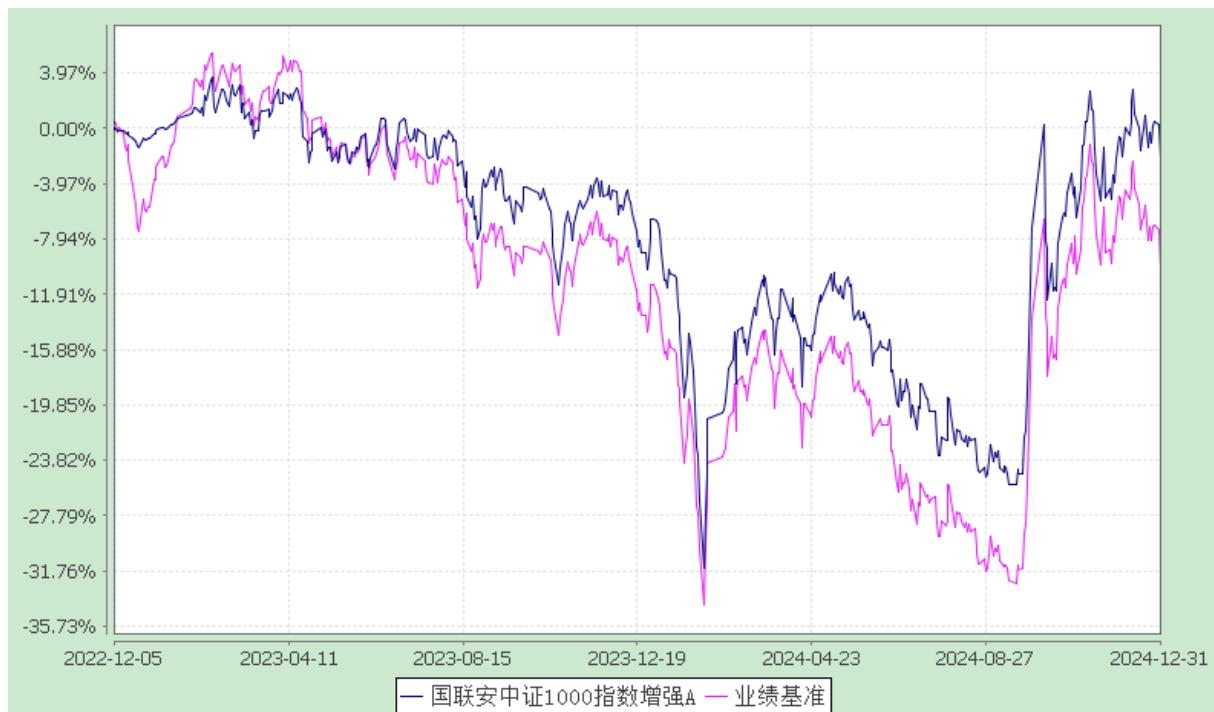
3.2.2 自基金合同生效以来基金份额累计净值增长率变动及其与同期业绩比较基准收益率变动的比 较

国联安中证 1000 指数增强型证券投资基金

份额累计净值增长率与业绩比较基准收益率历史走势对比图

(2022 年 12 月 5 日至 2024 年 12 月 31 日)

国联安中证 1000 指数增强 A



注：1、本基金业绩比较基准为中证 1000 指数收益率*95% + 银行活期存款利率（税后）*5%；
 2、本基金基金合同于 2022 年 12 月 5 日生效；
 3、本基金建仓期为自基金合同生效之日起的 6 个月，建仓期结束时各项资产配置符合合同约定。

国联安中证 1000 指数增强 C



注：1、本基金业绩比较基准为中证 1000 指数收益率*95% + 银行活期存款利率（税后）*5%；
 2、本基金基金合同于 2022 年 12 月 5 日生效；

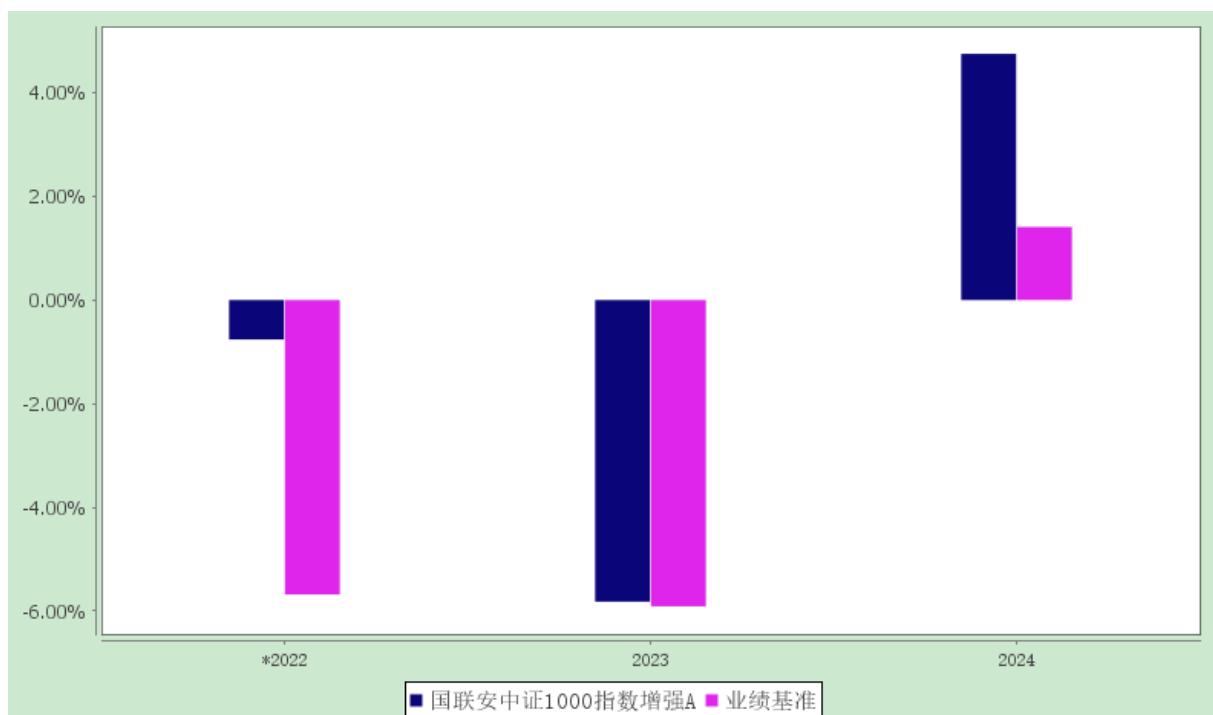
3、本基金建仓期为自基金合同生效之日起的 6 个月，建仓期结束时各项资产配置符合合同约定。

3.2.3 自基金合同生效以来基金每年净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

国联安中证 1000 指数增强型证券投资基金

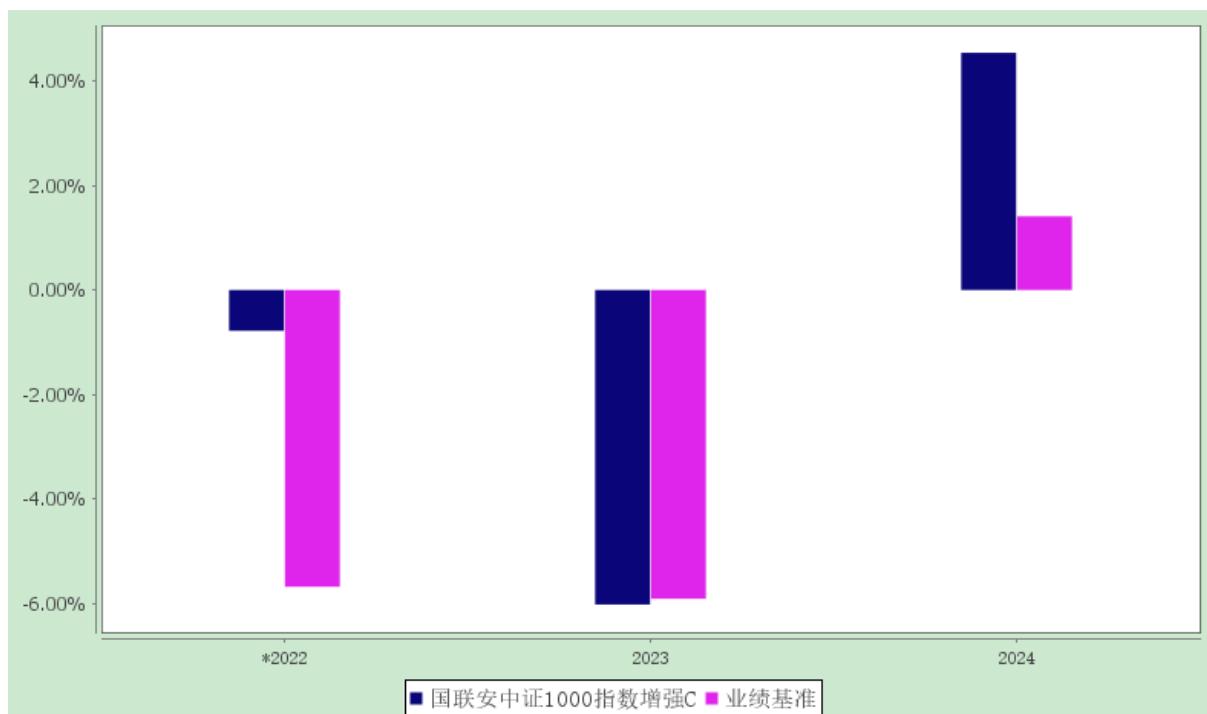
自基金合同生效以来基金净值增长率与业绩比较基准历年收益率对比图

国联安中证 1000 指数增强 A



注：*基金合同生效当年按实际存续期计算的净值增长率。

国联安中证 1000 指数增强 C



注：*基金合同生效当年按实际存续期计算的净值增长率。

3.3 过去三年基金的利润分配情况

1、国联安中证 1000 指数增强 A

单位：人民币元

年度	每10份基金份额分红数	现金形式发放总额	再投资形式发放总额	年度利润分配合计	备注
2024 年	-	-	-	-	-
2023 年	-	-	-	-	-
2022 年	-	-	-	-	-
合计	-	-	-	-	-

2、国联安中证 1000 指数增强 C

单位：人民币元

年度	每10份基金份额分红数	现金形式发放总额	再投资形式发放总额	年度利润分配合计	备注
2024 年	-	-	-	-	-
2023 年	-	-	-	-	-
2022 年	-	-	-	-	-
合计	-	-	-	-	-

§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

国联安基金管理有限公司是中国第一家获准筹建的中外合资基金管理公司，其中方股东为太平洋资产管理有限责任公司，是国内领先的“A+H”股上市综合性保险集团中国太平洋保险（集团）股份有限公司控股的资产管理公司；外方股东为德国安联集团，是全球顶级综合性金融集团之一。国联安基金管理有限公司拥有国际化的基金管理团队，借鉴外方先进的公司治理和风险管理经验，结合本地投资研究与客户服务的成功实践，秉持“稳健、专业、卓越、信赖”的经营理念，力争成为中国基业最佳基金管理公司之一。

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 年限	说明
		任职 日期	离任 日期		
章椹元	基金经理、量化投资部总经理	2022-12-05	-	16年 (自 2008 年起)	章椹元先生，硕士研究生。曾任建信基金管理有限公司研究员，富国基金管理有限公司基金经理助理、基金经理，融通基金管理有限公司专户投资经理、基金经理、指数与量化投资部总经理。2019年5月加入国联安基金管理有限公司，担任量化投资部总经理（兼投资经理）。2020年5月起担任国联安沪深300交易型开放式指数证券投资基金的基金经理；2020年8月起兼任国联安沪深300交易型开放式指数证券投资基金联接基金、国联安中证全指半导体产品与设备交易型开放式指数证券投资基金联接基金和国联安中证全指半导体产品与设备交易型开放式指数证券投资基金的基金经理；2021年2月起兼任国联安中证全指证券公司交易型开放

					式指数证券投资基金的基金经理；2021 年 5 月起兼任国联安中证新材料主题交易型开放式指数证券投资基金的基金经理；2021 年 6 月起兼任国联安上证科创板 50 成份交易型开放式指数证券投资基金的基金经理；2021 年 9 月起兼任国联安创业板科技交易型开放式指数证券投资基金的基金经理；2021 年 10 月起兼任国联安新精选灵活配置混合型证券投资基金的基金经理；2022 年 11 月起兼任国联安添鑫灵活配置混合型证券投资基金的基金经理；2022 年 12 月起兼任国联安中证 1000 指数增强型证券投资基金的基金经理；2023 年 3 月起兼任国联安国证 ESG300 交易型开放式指数证券投资基金的基金经理；2023 年 4 月起兼任国联安中证消费 50 交易型开放式指数证券投资基金的基金经理；2024 年 1 月起兼任国联安沪深 300 指数增强型证券投资基金的基金经理；2024 年 12 月起兼任国联安上证科创板芯片设计主题交易型开放式指数证券投资基金的基金经理。
章野	基金经理	2024-09-04	-	6年 (自 2018 年起)	章野先生，硕士研究生。2018 年 7 月加入国联安基金管理有限公司，历任风险控制助理、研究员、基金经理助理、基金经理。2024 年 9 月起担任国联安中证 1000 指数增强型证券投资基金的基金经理。

注：1、基金经理的任职日期和离职日期以公司对外公告为准；

2、证券从业年限的统计标准为证券行业的工作经历年限。

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
章椹元	公募基金	15.00	41,930,174,727.20	2020-05-06
	私募资产管理计划	4.00	21,007,497,723.62	2024-09-02
	其他组合	0.00	0.00	-
	合计	19.00	62,937,672,450.82	-

4.1.4 基金经理薪酬机制

本基金基金经理薪酬激励不存在与私募资产管理计划浮动管理费或产品业绩表现挂钩的情况。

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》、《国联安中证 1000 指数增强型证券投资基金基金合同》及其他相关法律法规、法律文件的规定，本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金财产，在严格控制风险的前提下，为基金份额持有人谋求最大利益。本基金运作管理符合有关法律法规和基金合同的规定和约定，无损害基金份额持有人利益的行为。

4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明

4.3.1 公平交易制度和控制方法

本基金管理人遵照相应法律法规和内部规章，制定并完善了《国联安基金管理有限公司公平交易制度》（以下简称“公平交易制度”），用以规范包括投资授权、研究分析、投资决策、交易执行以及投资管理过程中涉及的实施效果与业绩评估等投资管理活动相关的各个环节。

本基金管理人建立了健全的投资授权制度，分别明确投资决策委员会、投资总监、投资组合经理等各投资决策主体的职责和权限划分，投资组合经理在授权范围内自主决策，超过投资权限的操作需要经过严格的审批程序。本基金管理人建立了统一的研究平台，不同投资组合可共享研究资源。本基金管理人建立了严格的投资组合投资信息的管理及保密制度，通过投资交易管理系统的权限设置确保不同投资组合经理之间的持仓和交易等重大非公开投资信息均做到相互隔离。本基金管理人建立集中交易室实行集中交易制度，投资交易指令统一通过交易室下达，严格遵守公平交易原则，启用交易系统中的公平交易模块，按照时间优先、价格优先、比例分配的原则执行指令；对于部分债券一级市场申购、非公开发行股票申购等以公司名义进行的交易，各投资组合经理根据投资需要独立申报价格和数量，交易室根据事前申报的满足价格条件的数量进行比例分配；对于银行间交易、固定收益平台、交易所大宗交易等非集中竞价交易，以投资组合的名义向银行间市场或交易对手询价、成交确认，确保上述非集中竞价交易与投资组合一一对应，并保证各投资组合获得公平的交易机会。风险管理部对银行间、固定收益平台和大宗平台的交易进行交易价格的核对。

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公平交易制度的规定，公平对待不同投资组合，确保各投资组合在获得投资信息、投资建议和投资决策等方面均享有平等机会；在交易环节严格按照时间优先、价格优先的原则执行指令；如遇指令价位相同或指令价位不同但市场条件都满足时，及时执行交易系统中的公平交易模块；采用公平交易分析系统对不同投资组合的交易价差进行定期分析；对投资流程独立稽核等。

本基金管理人每季度和每年度对所有投资组合进行同向交易价差分析、反向及异常交易分析。本报告期内，公司旗下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 5% 的交易次数为 1 次，发生原因是为了满足产品合同中相关投资比例的限制要求。本基金管理人对不同投资组合同日反向交易进行严格的控制，对不同投资组合邻近交易日的反向交易从交易量、交易价格、交易金额等方面进行分析，未发现异常交易。

本基金管理人对本报告期内不同时间窗下（日内、3 日内、5 日内）的不同投资组合同向交易的交易价差进行了分析，执行了 95% 置信区间、假设溢价率为 0 的 T 分布检验，同时进一步对不同投资组合同向交易的交易占比情况以及潜在的价差金额对投资组合的贡献进行分析，未发现明显异常。

公平交易制度总体执行情况良好。

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，完善了相关的制度和流程，防范兼任行为潜在利益冲突，确保公平对待所有投资组合，保障基金份额持有人的合法权益。本报告期内，通过对基金经理的投资交易行为进行监控和分析，未发现同一基金经理管理公募基金、私募资产管理计划之间有可能导致不公平交易和利益输送的异常交易。

4.3.3 异常交易行为的专项说明

本报告期内未发现存在可能导致不公平交易和利益输送的无法解释的异常交易行为。

4.4 管理人对报告期内基金的投资策略和业绩表现的说明

4.4.1 报告期内基金投资策略和运作分析

2024 年，总体来看，沪深 300 指数上涨 14.68%，中证 500 指数上涨 5.46%，中证 1000 指数上涨 1.20%，中证 2000 指数下跌 2.14%。A 股呈现先抑后扬的态势。前三季度，尤其是 9 月 24 日前，市场表现平淡，热门成长性行业如人工智能等也经历了明显回落。原因是市场整体信心不足，对于宏观经济预期降低，避险情绪浓厚。以沪深 300 为代表的大票显著强于以中证 1000 为代表的中小盘，成长风格低迷，红利风格强势。第四季度，在宏观经济仍存在不确定性的背景下，A 股市场呈现出明显的结构性特征。自 9 月 24 日国内一揽子增量政策出台后，经济运行出现积极变化：M2 增速回升，M1 增速在连续 6 个月负增长后于 10 月首次出现降幅收窄；信贷结构出现不少亮点，特别是个人住房贷款增长有所好转；社会融资规模平稳增长，社会预期显著改善。在宽松政策的刺激下，四季度市场呈现震荡向上的走势，但大小票出现严重分化，以沪深 300 为代表的大票不涨反跌，而以中证 1000 为代表的中小盘则延续涨势，这也符合风险偏好提升下的小盘股走强特征。

在投资管理上，我们坚持定量与定性相结合的价值投资理念，精选优质股票，努力获取超额收益率。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截止报告期末，国联安中证 1000 指数增强 A 的份额净值为 0.9790 元，国联安中证 1000 指数增强 C 的份额净值为 0.9748 元。本报告期内，国联安中证 1000 指数增强 A 的份额净值增长率为 4.75%，同期业绩比较基准收益率为 1.41%；国联安中证 1000 指数增强 C 的份额净值增长率为 4.54%，同期业绩比较基准收益率为 1.41%。

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，经济层面，政策将持续发力稳增长，利率有望维持在相对低位，为市场提供宽松的资金环境。海外局势也有望缓和，降低外部不确定性。A 股有望迎来业绩回升，企业盈利改善将支撑市场上行。从板块来看，人工智能相关板块极具潜力。随着技术的不断成熟与应用拓展，智能驾驶、机器人、AI 芯片等细分领域将迎来更多发展机遇，有望成为市场的热门投资方向。

我们将紧密跟踪市场动态，把握相关的投资机会，持续以定量与定性结合的价值投资理念，挖掘优质股票，力求为投资者创造丰厚回报。

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，基金管理人在内部监察工作中本着一切合法合规运作的指导思想、以保障基金份额持有人利益为宗旨，由独立于各业务部门的内部监察人员对公司的经营管理、基金的投资运作及员工的行为规范等方面进行定期和不定期检查，发现问题及时督促有关部门进行整改，并定期制作报告上报公司管理层。具体来说，报告期内基金管理人的内部监察工作重点集中于以下几个方面：

(1) 报告期内，公司密切关注监管部门所颁布的各项最新的法律法规，及时进行法律法规及监管政策的通报和解读。此外，公司还通过组织各项专题合规培训，使投研、市场、中后台的各条线人员加深对法律法规及公司制度的理解，加强员工的合规意识。

(2) 报告期内，公司在监管机构的指导下，持续推动合规经营和风险防范，多次通过邮件和培训等多种形式对公司员工加强教育、引导和监督，并加大了各项稽核力度。

(3) 通过组织各部门认真贯彻落实法规政策、定期自查、监察部门的定期/不定期的抽查，对公司业务的各个方面进行监督检查，包括基金投资、运作、销售等领域，以实现公司的合法合规经营，维护基金份额持有人、公司股东和公司的合法权益。

(4) 加强与托管人的日常联系。公司与托管人的基金日常监督部门加强联系，确定了日常监督

的工作方式、业务合作等，并完善日常监督方面的沟通与联系。

基金管理人将继续致力于维护一个有效率、效果的内部控制体系，以风险防范为核心，提高内部监察稽核工作的科学性和有效性，切实保障基金安全、合规运作。

4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

公司成立估值委员会，对估值业务总体负责。估值委员会由公司负责营运相关领导（主席）、运营部、权益投资部、现金管理部、固定收益部、专户投资部、交易部、量化投资部、研究部、监察稽核部和风险管理部部门负责人组成，并根据业务分工履行相应的职责，所有成员都具备丰富的专业能力和估值经验，参与估值流程各方不存在重大利益冲突。基金经理不直接参与估值决策，估值决策由估值委员会成员 1/2 以上多数票通过，估值决策由公司总经理签署后生效。对于估值政策，公司和基金托管银行有充分沟通，积极商讨达成一致意见；对于估值结果，公司和基金托管银行有详细的核对流程，达成一致意见后才能对外披露。会计师事务所认可公司基金估值的政策和流程的适当性与合理性。

4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

根据法律法规的规定和本基金基金合同的约定，以及本基金实际运作情况，本基金本报告期内未进行利润分配，符合本基金基金合同的相关规定。

4.9 报告期内管理人对本基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明

无。

§5 托管人报告

5.1 报告期内本基金托管人遵规守信情况声明

本报告期内，基金托管人在国联安中证 1000 指数增强型证券投资基金的托管过程中，严格遵守了《证券投资基金法》及其他有关法律法规、基金合同、托管协议，尽职尽责地履行了托管人应尽的义务，不存在任何损害基金持有人利益的行为。

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

本报告期内，国联安基金管理有限公司在国联安中证 1000 指数增强型证券投资基金投资运作、

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、基金收益分配等问题上，托管人未发现损害基金持有人利益的行为。

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

本报告期内，由国联安基金管理有限公司编制并经托管人复核审查的有关国联安中证 1000 指数增强型证券投资基金的年度报告中财务指标、净值表现、收益分配情况、财务会计报告相关内容、投资组合报告等内容真实、准确、完整。

§6 审计报告

毕马威华振审字第 2503059 号

国联安中证 1000 指数增强型证券投资基金全体基金份额持有人：

6.1 审计意见

我们审计了后附的国联安中证 1000 指数增强型证券投资基金（以下简称“该基金”）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的资产负债表、2024 年度的利润表、净资产变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照中华人民共和国财政部颁布的企业会计准则、《资产管理产品相关会计处理规定》（以下合称“企业会计准则”）及财务报表附注 7.4.2 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”）和中国证券投资基金业协会发布的有关基金行业实务操作的规定编制，公允反映了该基金 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。

6.2 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则（以下简称“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，我们独立于该基金，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。

6.3 其他信息

该基金管理人国联安基金管理有限公司（以下简称“该基金管理人”）管理层对其他信息负责。其他信息包括该基金 2024 年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。

6.4 管理层和治理层对财务报表的责任

该基金管理人管理层负责按照企业会计准则及财务报表附注 7.4.2 中所列示的中国证监会和中国证券投资基金业协会发布的有关基金行业实务操作的规定编制财务报表，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，该基金管理人管理层负责评估该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，除非该基金预计在清算时资产无法按照公允价值处置。

该基金管理人治理层负责监督该基金的财务报告过程。

6.5 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) 评价该基金管理人管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对该基金管理人管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，

就可能导致对该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该基金不能持续经营。

(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。

我们与该基金管理人治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师

王国蓓 蔡晓晓

上海市南京西路 1266 号恒隆广场 2 号楼 25 楼

2025 年 3 月 25 日

§7 年度财务报表

7.1 资产负债表

会计主体：国联安中证 1000 指数增强型证券投资基金

报告截止日：2024 年 12 月 31 日

单位：人民币元

资产	附注号	本期末 2024 年 12 月 31 日	上年度末 2023 年 12 月 31 日
资产：			
货币资金	7.4.7.1	10,919,416.91	3,025,536.07
结算备付金		12,892.19	466,817.90
存出保证金		-	12,790,845.91
交易性金融资产	7.4.7.2	126,079,562.97	241,188,181.19
其中：股票投资		126,079,562.97	241,188,181.19
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	7.4.7.3	-	-

买入返售金融资产	7.4.7.4	-	-
应收清算款		-	-
应收股利		-	-
应收申购款		17,569.80	58,708.14
递延所得税资产		-	-
其他资产	7.4.7.5	-	-
资产总计		137,029,441.87	257,530,089.21
负债和净资产	附注号	本期末 2024年12月31日	上年度末 2023年12月31日
负债:			
短期借款		-	-
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债	7.4.7.3	-	-
卖出回购金融资产款		-	-
应付清算款		-	-
应付赎回款		2,603,726.85	195,319.02
应付管理人报酬		151,794.87	219,884.07
应付托管费		15,179.50	21,988.41
应付销售服务费		13,129.18	25,833.66
应付投资顾问费		-	-
应交税费		-	-
应付利润		-	-
递延所得税负债		-	-
其他负债	7.4.7.6	170,000.00	170,000.00
负债合计		2,953,830.40	633,025.16
净资产:			
实收基金	7.4.7.7	137,099,716.50	275,235,486.33
其他综合收益		-	-
未分配利润	7.4.7.8	-3,024,105.03	-18,338,422.28
净资产合计		134,075,611.47	256,897,064.05
负债和净资产总计		137,029,441.87	257,530,089.21

注：报告截止日 2024 年 12 月 31 日，A 类基金份额净值 0.9790 元，A 类基金份额总额 101,598,120.97 份，C 类基金份额净值 0.9748 元，C 类基金份额总额 35,501,595.53 份，总份额合计 137,099,716.50 份。

7.2 利润表

会计主体：国联安中证 1000 指数增强型证券投资基金

本报告期：2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项目	附注号	本期 2024年1月1日 至2024年12月31日	上年度可比期间 2023年1月1日 至2023年12月31日
一、营业收入		17,848,695.04	-3,731,761.44
1.利息收入		76,396.53	320,255.51
其中：存款利息收入	7.4.7.9	76,396.53	192,723.85
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		-	127,531.66
其他利息收入		-	-
2.投资收益（损失以“-”填列）		13,144,709.36	-1,791,306.06
其中：股票投资收益	7.4.7.10	10,143,465.17	-4,353,182.10
基金投资收益		-	-
债券投资收益	7.4.7.11	-	-
资产支持证券投资收益		-	-
贵金属投资收益		-	-
衍生工具收益	7.4.7.12	32,592.69	448,487.35
股利收益	7.4.7.13	2,968,651.50	2,113,388.69
以摊余成本计量的金融资产终止确认产生的收益（若有）		-	-
其他投资收益		-	-
3.公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	7.4.7.14	4,601,507.89	-2,306,047.74
4.汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
5.其他收入（损失以“-”号填列）	7.4.7.15	26,081.26	45,336.85
减：二、营业总支出		2,838,003.86	2,876,848.11
1. 管理人报酬		2,198,492.34	2,269,867.76
其中：暂估管理人报酬（若有）		-	-
2. 托管费		219,849.22	226,986.77
3. 销售服务费		249,537.31	221,460.84
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		124.99	1,619.37
8. 其他费用	7.4.7.16	170,000.00	156,913.37
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		15,010,691.18	-6,608,609.55
减：所得税费用		-	-
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		15,010,691.18	-6,608,609.55
五、其他综合收益的税后净额		-	-
六、综合收益总额		15,010,691.18	-6,608,609.55

7.3 净资产变动表

会计主体：国联安中证 1000 指数增强型证券投资基金

本报告期：2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项目	本期 2024年1月1日至2024年12月31日			
	实收基金	其他综合收益	未分配利润	净资产合计
一、上期期末净资产	275,235,486.33	-	-18,338,422.28	256,897,064.05
加：会计政策变更	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
二、本期期初净资产	275,235,486.33	-	-18,338,422.28	256,897,064.05
三、本期增减变动额（减少以“-”号填列）	-138,135,769.83	-	15,314,317.25	122,821,452.58
(一)、综合收益总额	-	-	15,010,691.18	15,010,691.18
(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）	-138,135,769.83	-	303,626.07	137,832,143.76
其中：1.基金申购款	26,103,918.62	-	-2,459,259.06	23,644,659.56
2.基金赎回款	-164,239,688.45	-	2,762,885.13	161,476,803.32
(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	137,099,716.50	-	-3,024,105.03	134,075,611.47

项目	上年度可比期间 2023年1月1日至2023年12月31日			
	实收基金	其他综合收益	未分配利润	净资产合计
一、上期期末净资产	304,476,911.97	-	-2,353,788.55	302,123,123.42
加：会计政策变更	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
二、本期期初净资产	304,476,911.97	-	-2,353,788.55	302,123,123.42
三、本期增减变动额（减少以“-”号填列）	-29,241,425.64	-	-15,984,633.73	45,226,059.37
(一)、综合收益总额	-	-	-6,608,609.55	-6,608,609.55
(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）	-29,241,425.64	-	-9,376,024.18	38,617,449.82
其中：1.基金申购款	292,427,980.24	-	-7,542,920.56	284,885,059.68
2.基金赎回款	-321,669,405.88	-	-1,833,103.62	323,502,509.50
(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	275,235,486.33	-	-18,338,422.28	256,897,064.05

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：

基金管理人负责人：唐华，主管会计工作负责人：叶培智，会计机构负责人：仲晓峰

7.4 报表附注

7.4.1 基金基本情况

国联安中证 1000 指数增强型证券投资基金(以下简称“本基金”)经中国证券监督管理委员会(以下简称“中国证监会”)证监许可[2022]2355 号《关于准予国联安中证 1000 指数增强型证券投资基金注册的批复》核准，由国联安基金管理有限公司依照《中华人民共和国证券投资基金法》和《国联安中证 1000 指数增强型证券投资基金基金合同》负责公开募集。本基金为契约型开放式，存续期限不定，首次设立募集不包括认购资金利息共募集人民币 304,440,797.10 元，业经普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)普华永道中天验字(2023)第 1013 号验资报告予以验证。经向中国证监会备案，《国联安中证 1000 指数增强型证券投资基金基金合同》于 2022 年 12 月 5 日正式生效，基金合同生效日的基金份额总额为 304,476,911.97 基金份额，其中认购资金利息折合 36,114.87 份基金份额。本基金的基金管理人为国联安基金管理有限公司，基金托管人为交通银行股份有限公司(以下简称“交通银行”)。

根据《中华人民共和国证券投资基金法》和《国联安中证 1000 指数增强型证券投资基金基金合同》的有关规定，本基金的投资范围为具有良好流动性的金融工具，包括标的指数成份股及其备选成份股。为更好地实现基金的投资目标，本基金还可投资于非成份股（包括主板、创业板、存托凭证及其他中国证监会准予上市的股票）、债券（国债、金融债、企业债、公司债、公开发行的次级债、可转换债券（含分离交易可转债）、可交换债券、央行票据、短期融资券、超短期融资券、中期票据等）、资产支持证券、债券回购、同业存单、银行存款、货币市场工具、股指期货以及法律法规或中国证监会允许基金投资的其他金融工具（但须符合中国证监会相关规定）。本基金可以根据有关法律法规规定进行融资及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。本基金的投资组合比例为：本基金所持有的股票资产占基金资产的比例不低于 80%，其中投资于标的指数成份股及其备选成份股的比例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，本基金应当保持不低于基金资产净值 5%的现金或到期日在一年以内的政府债券，其中现金不包括结算备付金、存出保证金和应收申购款等。如果法律法规或中国证监会变更基金投资品种的投资比例限制，基金管理人在履行适当程序后，可以调整上述投资品种的投资比例。本基金的业绩比较基准为：中证 1000 指数收益率×95%+银行活期存款利率（税后）×5%。

7.4.2 会计报表的编制基础

本基金财务报表以持续经营为基础编制。本基金财务报表符合中华人民共和国财政部(以下简

称“财政部”）颁布的企业会计准则和《资产管理产品相关会计处理规定》（以下合称“企业会计准则”）的要求，同时亦按照中国证监会颁布的《证券投资基金信息披露 XBRL 模板第 3 号<年度报告和中期报告>》、中国证券投资基金业协会（以下简称“基金业协会”）颁布的《证券投资基金会计核算业务指引》及财务报表附注 7.4.4 所列示的中国证监会、基金业协会发布的其他有关基金行业实务操作的规定编制财务报表。

7.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本基金财务报表符合财政部颁布的企业会计准则及附注 7.4.2 中所列示的中国证监会和基金业协会发布的有关基金行业实务操作的规定的要求，真实、完整地反映了本基金 2024 年 12 月 31 日的财务状况、2024 年度的经营成果和净资产变动情况。

7.4.4 重要会计政策和会计估计

7.4.4.1 会计年度

本基金的会计年度自公历 1 月 1 日至 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，编制财务报表采用的货币为人民币。本基金选定记账本位币的依据是主要业务收支的计价和结算币种。

7.4.4.3 金融资产和金融负债的分类

(a) 金融资产的分类

本基金的金融工具包括股票投资等。

本基金通常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，在初始确认时将金融资产分为不同类别：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产及以摊余成本计量的金融资产。

除非本基金改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

本基金将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 本基金管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，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。

除上述以摊余成本计量的金融资产外，本基金将其余所有的金融资产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。本基金现无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。

管理金融资产的业务模式，是指本基金如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本基金所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本基金以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

本基金对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本基金对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

(b) 金融负债的分类

本基金将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及以摊余成本计量的金融负债。

- 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定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

初始确认后，对于该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

本基金现无金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

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

(a) 金融工具的初始确认

金融资产和金融负债在本基金成为相关金融工具合同条款的一方时，于资产负债表内确认。

在初始确认时，金融资产及金融负债均以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

(b) 后续计量

- 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

- 以摊余成本计量的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

- 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。

- 以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对于该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

(c) 金融工具的终止确认

满足下列条件之一时，本基金终止确认该金融资产：

- 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- 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；
- 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。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，本基金将下列两项金额的差额计入当期损益：

- 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；
- 因转移金融资产而收到的对价。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本基金终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

(d) 金融工具的减值

本基金以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 以摊余成本计量的金融资产

本基金持有的其他以公允价值计量的金融资产不适用预期信用损失模型。

预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本基金按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

在计量预期信用损失时，本基金需考虑的最长期限为面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致

的预期信用损失。

未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

本基金对满足下列情形的金融工具按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，对其他金融工具按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备：

- 该金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险；或
- 该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本基金在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

核销

如果本基金不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本基金确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，被减记的金融资产仍可能受到本基金催收到期款项相关执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

7.4.4.5金融资产和金融负债的估值原则

除特别声明外，本基金按下列原则计量公允价值：

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。

本基金在确定相关金融资产和金融负债的公允价值时，根据企业会计准则的规定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。

存在活跃市场且能够获取相同资产或负债报价的金融工具，在估值日有报价的，除会计准则规定的情况外，将该报价不加调整地应用于该资产或负债的公允价值计量；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，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，对报价进行调整，确定公允价值。与上述金融工具相同，但具有不同特征的，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，本基金不考虑因其大量持有相关资产或负债所产生的溢价或折价。

对不存在活跃市场的金融工具，采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定公允价值。采用估值技术确定公允价值时，优先使用可观察输入值，只有在无法取得相关资产或负债可观察输入值或取得不切实可行的情况下，才可以使用不可观察输入值。

如经济环境发生重大变化或证券发行人发生影响证券价格的重大事件，参考类似投资品种的现行市价及重大变化等因素，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

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- 本基金具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- 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。

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份额变动分别于基金申购确认日及基金赎回确认日认列。上述申购和赎回分别包括基金转换所引起的转入基金的实收基金增加和转出基金的实收基金减少。

7.4.4.8损益平准金

损益平准金核算在基金份额发生变动时，申购、赎回、转入、转出及红利再投资等款项中包含的未分配利润，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根据交易申请日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。未实现损益平准金指根据交易申请日申购或赎回款项中包含的按累计未分配的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进行确认和计量，并于会计期末全额转入未分配利润。

7.4.4.9收入/(损失)的确认和计量

利息收入

存款利息收入是按借出货币资金的时间和实际利率计算确定。

买入返售金融资产在资金实际占用期间内按实际利率法逐日确认为利息收入。

投资收益

股票投资收益、债券投资收益和衍生工具收益按相关金融资产于处置日成交金额与其初始计量金额的差额确认，处置时产生的交易费用计入投资收益。

股利收益按上市公司宣告的分红派息比例计算的金额扣除应由上市公司代扣代缴的个人所得税后的净额确认。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的债券投资，在其持有期间，按票面金额和票面利率计算的利息计入投资收益。

公允价值变动收益

公允价值变动收益核算基金持有的采用公允价值模式计量的以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、衍生工具、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。不包括本基金持有的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债券投资在持有期间按票面利率计算的利息。

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。

7.4.4.11 基金的收益分配政策

由于本基金 A 类基金份额不收取销售服务费，而 C 类基金份额收取销售服务费，各基金份额类别对应的可供分配收益将有所不同。本基金同一类别的每一基金份额享有同等分配权。在符合有关基金分红条件的前提下，本基金收益分配方式分两种：现金分红与红利再投资，投资者可选择现金红利或将现金红利自动转为相应类别的基金份额进行再投资；若投资者不选择，本基金默认的收益分配方式是现金分红；基金收益分配后基金份额净值不能低于面值，即基金收益分配基准日的基金份额净值减去每单位基金份额收益分配金额后不能低于面值；法律法规或监管机关另有规定的，从其规定。

在不违背法律法规及基金合同的规定且对基金份额持有人利益无实质性不利影响的前提下，基金管理人经与基金托管人协商一致，可在履行适当程序后调整基金收益的分配原则，不需召开基金份额持有人大会，但应于变更实施日前在规定媒介公告。

7.4.4.12 其他重要的会计政策和会计估计

编制财务报表时，本基金需要运用估计和假设，这些估计和假设会对会计政策的应用及资产、负债、收入和支出的金额产生影响。实际情况可能与这些估计不同。本基金对估计涉及的关键假设和不确定因素的判断进行持续评估，会计估计变更的影响在变更当期和未来期间予以确认。

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》，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、市盈率法、现金流量折现法等估值技术进行估值。

对于在发行时明确一定期限限售期的股票，根据中基协发[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》，在估值日按照流通受限股票计算公式确定估值日流通受限股票的价值。

根据《关于固定收益品种的估值处理标准》在银行间债券市场、上海证券交易所、深圳证券交易所、北京证券交易所及中国证券监督管理委员会认可的其他交易场所上市交易或挂牌转让的固定收益品种(估值处理标准另有规定的除外)，采用第三方估值基准服务机构提供的价格数据进行估值。

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

本基金在本报告期内未发生重大会计政策变更。

7.4.5.2会计估计变更的说明

本基金在本报告期内未发生重大会计估计变更。

7.4.5.3差错更正的说明

本基金在本报告期内未发生重大会计差错更正。

7.4.6税项

根据财税[2002]128 号《关于开放式证券投资基金有关税收问题的通知》、财税 [2004] 78 号文《关于证券投资基金税收政策的通知》、财税 [2012] 85 号文《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》、深圳证券交易所于 2008 年 9 月 18 日发布的《深圳证券交易所关于做好证券交易印花税征收方式调整工作的通知》、财税 [2008] 1 号文《关于企业所得税若干优惠政策的通知》、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》、财税[2016]46 号《关于进一步明确规定全面推开营改增试点金融业有关政策的通知》、财税[2016]70 号《关于金融机构同业往来等增值税政策的补充通知》、财税 [2016] 140 号文《关于明确金融、房地产开发、教育辅助服务等增值税政策的通知》、财税 [2017] 2 号文《关于资管产品增值税政策有关问题的补充通知》、财税 [2017] 56 号《关于资管产品增值税有关问题的通知》、财税[2017]90 号《关于租入固定资产进项税额抵扣等增值税政策的通知》、财税[2023] 39 号《关于减半征收证券交易印花税的公告》、财政部 税务总局公告 2024 年第 8 号《关于延续实施全国中小企业股份转让系统挂牌公司股息红利差别化个人所得税政策的公告》及其他相关税务法规和实务操作，本基金适用的主要税项列示如下：

- a) 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，以管理人为增值税纳税人，暂

适用简易计税方法，按照 3%的征收率缴纳增值税。

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

b) 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。

对投资者从证券投资基金分配中取得的收入，暂不征收企业所得税。

c) 对基金从上市公司、全国中小企业股份转让系统公开转让股票的非上市公众公司（“挂牌公司”）取得的股息红利所得，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。

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。

d) 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。自 2023 年 8 月 28 日起，证券交易印花税实施减半征收。

e) 对基金运营过程中缴纳的增值税，分别按照证券投资基金管理人所在地适用的税率，计算缴纳城市维护建设税、教育费附加和地方教育附加。

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	上年度末
	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
活期存款	3,968,805.95	3,025,536.07
等于： 本金	3,968,345.41	3,024,839.37
加： 应计利息	460.54	696.70
定期存款	-	-

等于：本金		-
加：应计利息		-
其中：存款期限 1 个月以内		-
存款期限 1-3 个月		-
存款期限 3 个月以上		-
其他存款	6,950,610.96	-
等于：本金	6,950,035.25	-
加：应计利息	575.71	-
合计	10,919,416.91	3,025,536.07

注：其他存款本期末余额为存放在证券经纪商基金专用证券账户的证券交易结算资金。

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	125,949,437.99	-	126,079,562.97	130,124.98
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	125,949,437.99	-	126,079,562.97	130,124.98
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	245,659,564.10	-	241,188,181.19	-4,471,382.91

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	245,659,564.10	-	241,188,181.19	-	-4,471,382.91

7.4.7.3 衍生金融资产/负债

本报告期末及上年度末，本基金均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

本报告期末及上年度末，本基金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

本报告期末及上年度末，本基金均未持有从买断式逆回购交易中取得的债券。

7.4.7.5 其他资产

本报告期末及上年度末，本基金均未持有其他资产。

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	-	-
应付证券出借违约金	-	-
应付交易费用	-	-
其中：交易所市场	-	-
银行间市场	-	-
应付利息	-	-
预提审计费	50,000.00	50,000.00

预提信息披露费	120,000.00	120,000.00
合计	170,000.00	170,000.00

7.4.7.7 实收基金

国联安中证 1000 指数增强 A

金额单位：人民币元

项目	本期	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	114,523,571.89	114,523,571.89
本期申购	8,429,545.76	8,429,545.76
本期赎回（以“-”号填列）	-21,354,996.68	-21,354,996.68
本期末	101,598,120.97	101,598,120.97

注：此处申购含红利再投、转换入份额，赎回含转换出份额。

国联安中证 1000 指数增强 C

金额单位：人民币元

项目	本期	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	160,711,914.44	160,711,914.44
本期申购	17,674,372.86	17,674,372.86
本期赎回（以“-”号填列）	-142,884,691.77	-142,884,691.77
本期末	35,501,595.53	35,501,595.53

注：此处申购含红利再投、转换入份额，赎回含转换出份额。

7.4.7.8 未分配利润

国联安中证 1000 指数增强 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	-1,294,067.21	-6,195,854.37	-7,489,921.58
本期期初	-1,294,067.21	-6,195,854.37	-7,489,921.58
本期利润	5,561,140.77	325,683.59	5,886,824.36

本期基金份额交易产生的变动数	1,168,312.45	-1,696,104.47	-527,792.02
其中：基金申购款	-1,323,596.66	-18,750.60	-1,342,347.26
基金赎回款	2,491,909.11	-1,677,353.87	814,555.24
本期已分配利润	-	-	-
本期末	5,435,386.01	-7,566,275.25	-2,130,889.24

国联安中证 1000 指数增强 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	-2,162,694.65	-8,685,806.05	-10,848,500.70
本期期初	-2,162,694.65	-8,685,806.05	-10,848,500.70
本期利润	4,848,042.52	4,275,824.30	9,123,866.82
本期基金份额交易产生的变动数	-940,032.31	1,771,450.40	831,418.09
其中：基金申购款	-1,135,870.98	18,959.18	-1,116,911.80
基金赎回款	195,838.67	1,752,491.22	1,948,329.89
本期已分配利润	-	-	-
本期末	1,745,315.56	-2,638,531.35	-893,215.79

7.4.7.9 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日
活期存款利息收入	19,374.30	124,961.64
定期存款利息收入	-	-
其他存款利息收入	44,582.18	-
结算备付金利息收入	12,440.05	4,835.79
其他	-	62,926.42
合计	76,396.53	192,723.85

7.4.7.10 股票投资收益——买卖股票差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2024年1月1日至2024年 12月31日	上年度可比期间 2023年1月1日至2023年 12月31日
卖出股票成交总额	1,892,928,556.38	1,481,401,715.18
减： 卖出股票成本总额	1,879,852,578.90	1,481,863,117.48
减： 交易费用	2,932,512.31	3,891,779.80
买卖股票差价收入	10,143,465.17	-4,353,182.10

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

本报告期内及上年度可比期间，本基金均无债券投资收益。

7.4.7.11.2 债券投资收益——赎回差价收入

本报告期内及上年度可比期间，本基金均无债券投资收益赎回差价收入。

7.4.7.11.3 债券投资收益——申购差价收入

本报告期内及上年度可比期间，本基金均无债券投资收益申购差价收入。

7.4.7.12 衍生工具收益

单位：人民币元

项目	本期 2024年1月1日至2024年12月31日	上年度可比期间 2023年1月1日至2023年12月31日
股指期货投资收益	32,592.69	448,487.35

7.4.7.13 股利收益

单位：人民币元

项目	本期 2024年1月1日至2024年12月31日	上年度可比期间 2023年1月1日至2023年12月31日
股票投资产生的股利收益	2,968,651.50	2,113,388.69
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	2,968,651.50	2,113,388.69

7.4.7.14 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期	上年度可比期间

	2024年1月1日至2024年12月31日	2023年1月1日至2023年12月31日
1.交易性金融资产	4,601,507.89	-2,306,047.74
——股票投资	4,601,507.89	-2,306,047.74
——债券投资	-	-
——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	4,601,507.89	-2,306,047.74

7.4.7.15 其他收入

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2024年1月1日至2024年12月31日	2023年1月1日至2023年12月31日
基金赎回费收入	26,081.26	45,324.57
转换费收入	-	12.28
合计	26,081.26	45,336.85

7.4.7.16 其他费用

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2024年1月1日至2024年12月31日	2023年1月1日至2023年12月31日
审计费用	50,000.00	45,178.61
信息披露费	120,000.00	111,734.76
证券出借违约金	-	-
合计	170,000.00	156,913.37

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，本基金没有需要在财务报表附注中说明的或有事项。

7.4.8.2资产负债表日后事项

截至本财务报告批准报出日，本基金没有需要在财务报表附注中说明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
国联安基金管理有限公司	基金管理人、注册登记机构、基金销售机构
交通银行股份有限公司（“交通银行”）	基金托管人、基金销售机构
太平洋资产管理有限责任公司（“太平洋资管”）	基金管理人的股东
安联集团	基金管理人的股东

7.4.10本报告期及上年度可比期间的关联方交易

下述关联交易均在正常业务范围内按一般商业条款订立。

7.4.10.1通过关联方交易单元进行的交易

7.4.10.1.1 股票交易

本报告期内及上年度可比期间，本基金均未通过关联方交易单元进行股票交易。

7.4.10.1.2 权证交易

本报告期内及上年度可比期间，本基金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

本报告期内及上年度可比期间，本基金均未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

本报告期内及上年度可比期间，本基金均未通过关联方交易单元进行债券回购交易。

7.4.10.1.5 应支付关联方的佣金

本报告期内及上年度可比期间，本基金均无应支付关联方的佣金。

7.4.10.2关联方报酬

7.4.10.2.1基金管理费

单位：人民币元

项目	本期 2024年1月1日至2024年12 月31日	上年度可比期间 2023年1月1日至2023年12 月31日
当期发生的基金应支付的管理费	2,198,492.34	2,269,867.76

其中：应支付销售机构的客户维护费	251,144.69	442,960.96
应支付基金管理人的净管理费	1,947,347.65	1,826,906.80

注：支付基金管理人国联安基金管理有限公司的基金管理费按前一日基金资产净值 1.00% 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：

每日应计提的基金管理费=前一日基金资产净值 × 1.00% / 当年天数。

7.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2024年1月1日至2024年12月31日	2023年1月1日至2023年12月31日
当期发生的基金应支付的托管费	219,849.22	226,986.77

注：支付基金托管人交通银行的基金托管费按前一日基金资产净值 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：

日基金托管费=前一日基金资产净值 × 0.10% / 当年天数。

7.4.10.2.3 销售服务费

单位：人民币元

获得销售服务费的各关联方名称	本期		
	2024年1月1日至2024年12月31日		
	国联安中证 1000 指数增强 A	国联安中证 1000 指数增强 C	合计
国联安基金管理有限公司	-	171,232.12	171,232.12
交通银行	-	2,169.71	2,169.71
合计	-	173,401.83	173,401.83
获得销售服务费的各关联方名称	上年度可比期间		
	2023年1月1日至2023年12月31日		
	国联安中证1000指数增强A	国联安中证1000指数增强C	合计
国联安基金管理有限公司	-	69,358.18	69,358.18
交通银行	-	808.12	808.12
合计	-	70,166.30	70,166.30

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 0.20% 的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付给国联安基金管理有限公司，再由国联安基金管理有限公司计

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 × 0.20% / 当年天数。

7.4.10.3 与关联方进行银行间同业市场的债券(含回购)交易

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

7.4.10.4 报告期内转融通证券出借业务发生重大关联交易事项的说明

本报告期内及上年度可比期间，本基金均未与关联方进行转融通出借业务。

7.4.10.5 各关联方投资本基金的情况

7.4.10.5.1 报告期内基金管理人运用固有资金投资本基金的情况

本报告期内及上年度可比期间，基金管理人均未运用固有资金投资本基金。

7.4.10.5.2 报告期末除基金管理人之外的其他关联方投资本基金的情况

本报告期内及上年度末，除基金管理人之外的其他关联方均未投资本基金。

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		上年度可比期间	
	2024年1月1日至2024年12月31日		2023年1月1日至2023年12月31日	
	期末余额	当期利息收入	期末余额	当期利息收入
交通银行	3,968,805.95	19,374.30	3,025,536.07	124,961.64

注：本基金的银行存款由基金托管人交通银行保管，按银行同业利率计息。

7.4.10.7 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

本报告期内及上年度可比期间，本基金均未在承销期内购入过由关联方承销的证券。

7.4.10.8 其他关联交易事项的说明

本报告期内及上年度可比期间，本基金均无其他关联交易事项。

7.4.11 利润分配情况

本报告期内本基金未进行利润分配。

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

金额单位：人民币元

7.4.12.1.1 受限证券类别：股票										
证券	证券	成功	受限期	流通	认购	期末估	数量（单	期末	期末	备注

代码	名称	认购日		受限 类型	价格	值单价	位：股）	成本总额	估值总额	
301626	苏州天脉	2024-10-17	6 个月	新股锁定	21.23	65.78	897	19,043.31	59,004.66	-
688605	先锋精科	2024-12-04	6 个月	新股锁定	11.29	53.68	744	8,399.76	39,937.92	-
301611	珂玛科技	2024-08-07	6 个月	新股锁定	8.00	56.10	644	5,152.00	36,128.40	-
301551	无线传媒	2024-09-19	6 个月	新股锁定	9.40	43.23	652	6,128.80	28,185.96	-
688449	联芸科技	2024-11-20	6 个月	新股锁定	11.25	29.44	864	9,720.00	25,436.16	-
688726	拉普拉斯	2024-10-22	6 个月	新股锁定	17.58	33.06	753	13,237.74	24,894.18	-
688750	金天钛业	2024-11-12	6 个月	新股锁定	7.16	15.44	1,353	9,687.48	20,890.32	-
688615	合合信息	2024-09-19	6 个月	新股锁定	55.18	165.78	116	6,400.88	19,230.48	-
301522	上大股份	2024-10-09	6 个月	新股锁定	6.88	24.84	737	5,070.56	18,307.08	-
688708	佳驰科技	2024-11-27	6 个月	新股锁定	27.08	48.95	364	9,857.12	17,817.80	-
688721	龙图光罩	2024-07-30	6 个月	新股锁定	18.50	56.85	279	5,161.50	15,861.15	-
301556	托普云农	2024-10-10	6 个月	新股锁定	14.50	59.05	267	3,871.50	15,766.35	-
301571	国科天成	2024-08-14	6 个月	新股锁定	11.14	40.83	350	3,899.00	14,290.50	-
301622	英思特	2024-11-26	6 个月	新股锁定	22.36	44.92	280	6,260.80	12,577.60	-
301586	佳力奇	2024-08-21	6 个月	新股锁定	18.09	53.14	215	3,889.35	11,425.10	-
603072	天和磁材	2024-12-24	1 个月内	新股待上市	12.30	12.30	912	11,217.60	11,217.60	-
688710	益诺思	2024-08-27	6 个月	新股锁定	19.06	33.58	286	5,451.16	9,603.88	-
301607	富特科技	2024-08-28	6 个月	新股锁定	14.00	36.14	257	3,598.00	9,287.98	-
301631	壹连科技	2024-11-12	6 个月	新股锁定	72.99	101.96	89	6,496.11	9,074.44	-
301613	新铝时代	2024-10-18	6 个月	新股锁定	27.70	41.77	211	5,844.70	8,813.47	-

301606	绿联科技	2024-07-17	6 个月	新股锁定	21.21	36.49	229	4,857.09	8,356.21	-
301552	科力装备	2024-07-15	6 个月	新股锁定	30.00	56.87	143	4,290.00	8,132.41	-
301617	博苑股份	2024-12-03	6 个月	新股锁定	27.76	39.79	193	5,357.68	7,679.47	-
301608	博实结	2024-07-25	6 个月	新股锁定	44.50	65.38	117	5,206.50	7,649.46	-
301585	蓝宇股份	2024-12-10	6 个月	新股锁定	23.95	35.85	210	5,029.50	7,528.50	-
001279	强邦新材	2024-09-27	6 个月	新股锁定	9.68	27.91	265	2,565.20	7,396.15	-
301603	乔锋智能	2024-07-03	6 个月	新股锁定	26.50	41.98	173	4,584.50	7,262.54	-
001391	国货航	2024-12-23	6 个月	新股锁定	2.30	6.80	917	2,109.10	6,235.60	-
603395	红四方	2024-11-19	6 个月	新股锁定	7.98	35.77	154	1,228.92	5,508.58	-
603207	小方制药	2024-08-19	6 个月	新股锁定	12.47	26.65	185	2,306.95	4,930.25	-
603091	众鑫股份	2024-09-10	6 个月	新股锁定	26.50	44.43	88	2,332.00	3,909.84	-
603194	中力股份	2024-12-17	6 个月	新股锁定	20.32	28.13	137	2,783.84	3,853.81	-
603350	安乃达	2024-06-26	6 个月	新股锁定	20.56	36.17	97	1,994.32	3,508.49	-
603205	健尔康	2024-10-29	6 个月	新股锁定	14.65	27.35	128	1,875.20	3,500.80	-
603391	力聚热能	2024-07-24	6 个月	新股锁定	40.00	41.35	73	2,920.00	3,018.55	-
603285	键邦股份	2024-06-28	6 个月	新股锁定	18.65	22.61	92	1,715.80	2,080.12	-
603310	巍华新材	2024-08-07	6 个月	新股锁定	17.39	17.95	109	1,895.51	1,956.55	-
603072	天和磁材	2024-12-24	6 个月	新股待上市并锁定	12.30	12.30	102	1,254.60	1,254.60	-

注：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。

7.4.12.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

本报告期末本基金未持有暂时停牌等流通受限股票。

7.4.12.3 期末债券正回购交易中作为抵押的债券

7.4.12.3.1 银行间市场债券正回购

截至本报告期末 2024 年 12 月 31 日止，本基金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为 0，无抵押债券。

7.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

截至本报告期末，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为 0.00 元，因此没有作为抵押的债券。该类交易要求本基金在回购期内持有的证券交易所交易的债券和/或在新质押式回购下转入质押库的债券，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

本报告期末，本基金未持有参与转融通证券出借业务的证券。

7.4.13 金融工具风险及管理

7.4.13.1 风险管理政策和组织架构

本基金金融工具的风险主要包括：

- 信用风险
- 流动性风险
- 市场风险

本基金管理人制定了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。

本基金管理人的风险控制的组织体系分为三个层次：第一层次为董事会及督察长；第二层次为总经理、风险控制委员会、风险管理部及监察稽核部；第三层次为公司各业务相关部门对各自部门的风险控制。

风险管理的工作目标是通过建立并运用有效的策略、流程、方法和工具，识别和度量公司经营中所承受的投资风险、运作风险、信用风险等各类风险，向公司决策和管理层提供及时充分的风险报告，确保公司能对相关风险采取有效的防范控制和妥善的管理。

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。本基金管理人建立了存入银行合格名单，通过对存款行的信用评估来控制银行存款信用风险。本基金管理人建立了信用风险管理流程，通过对投资品种信用等级评估来控制证券发行人的信用风险，且通过分散化投资以分散信用风险。

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；本基金在进行银行间同业市场交易前均对交易对手进行信用评估并采用券款对付交割方式以控制相应的信用风险。

于 2024 年 12 月 31 日，本基金持有的除国债、央行票据和政策性金融债以外的债券、同业存单和资产支持证券合计占基金资产净值的比例为 0.00%（2023 年 12 月 31 日：0.00%）。

7.4.13.3 流动性风险

流动性风险是指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。

针对兑付赎回资金的流动性风险，本基金管理人每日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。

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管理办法》及《公开募集开放式证券投资基金管理规定》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。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。

本报告期末，除完全按照有关指数的构成比例进行证券投资的开放式基金以及中国证监会认定的特殊投资组合以外，本基金管理人管理的全部开放式基金持有一家上市公司发行的可流通股票未超过该上市公司可流通股票的 15%，本基金管理人管理的全部投资组合持有一家上市公司发行的可流通股票未超过该上市公司可流通股票的 30%。本基金参与转融通证券出借交易的资产不得超过基金资产净值的 30%。

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 7.4.12。本基金主动投资于流动性受限资产的市值合计不得超过基金资产净值的 15%。

同时，本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，本基金管理人建立了逆回购交易质押品管理制度：根据质押品的资质确定质押率水平；持续监测质押品的风险状况与价值变动以确保质押品按公允价值计算足额；并在与私募类证券资管产品及中国证监会认定的其他主体为交易对手开展逆回购交易时，可接受质押品的资质要求与基金合同约定的投资范围保持一致。

综合上述各项流动性指标的监测结果及流动性风险管理措施的实施，本基金在本报告期内流动性情况良好。

7.4.13.4 市场风险

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

7.4.13.4.1 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或现金流量受市场利率变动而发生波动的风险。

本基金的生息资产主要为银行存款、结算备付金、存出保证金及债券等固定收益类资产等。本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

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	10,919,416. 91	-	-	-	-	-	10,919,416. 91
结算备付金	12,892.19	-	-	-	-	-	12,892.19
存出保证金	-	-	-	-	-	-	-
交易性金融资 产	-	-	-	-	-	126,079,56 2.97	126,079,56 2.97

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	-	-	-	-	-	17,569.80	17,569.80
其他资产	-	-	-	-	-	-	-
资产总计	10,932,309. 10	-	-	-	-	126,097,13 2.77	137,029,44 1.87
负债							
卖出回购金融资产款	-	-	-	-	-	-	-
应付清算款	-	-	-	-	-	-	-
应付赎回款	-	-	-	-	-	2,603,726.8 5	2,603,726.8 5
应付管理人报酬	-	-	-	-	-	151,794.87	151,794.87
应付托管费	-	-	-	-	-	15,179.50	15,179.50
应付销售服务费	-	-	-	-	-	13,129.18	13,129.18
应交税费	-	-	-	-	-	-	-
其他负债	-	-	-	-	-	170,000.00	170,000.00
负债总计	-	-	-	-	-	2,953,830.4 0	2,953,830.4 0
利率敏感度缺口	10,932,309. 10	-	-	-	-	123,143,30 2.37	134,075,61 1.47
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	3,025,536.0 7	-	-	-	-	-	3,025,536.0 7
结算备付金	466,817.90	-	-	-	-	-	466,817.90
存出保证金	12,790,845. 91	-	-	-	-	-	12,790,845. 91
交易性金融资产	-	-	-	-	-	241,188,18 1.19	241,188,18 1.19

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	-	-	-	-	-	58,708.14	58,708.14
其他资产	-	-	-	-	-	-	-
资产总计	16,283,199. 88	-	-	-	-	241,246,88 9.33	257,530,08 9.21
负债							
卖出回购金融资产款	-	-	-	-	-	-	-
应付清算款	-	-	-	-	-	-	-
应付赎回款	-	-	-	-	-	195,319.02	195,319.02
应付管理人报酬	-	-	-	-	-	219,884.07	219,884.07
应付托管费	-	-	-	-	-	21,988.41	21,988.41
应付销售服务费	-	-	-	-	-	25,833.66	25,833.66
应交税费	-	-	-	-	-	-	-
其他负债	-	-	-	-	-	170,000.00	170,000.00
负债总计	-	-	-	-	-	633,025.16	633,025.16
利率敏感度缺口	16,283,199. 88	-	-	-	-	240,613,86 4.17	256,897,06 4.05

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

于 2024 年 12 月 31 日，本基金持有的债券、同业存单和资产支持证券公允价值占基金资产净值的比例为 0.00% (2023 年 12 月 31 日：0.00%)，市场利率的变动对于本基金资产净值无重大影响，因而未进行敏感性分析(2023 年 12 月 31 日：同)。银行存款、结算备付金及存出保证金之浮动利率根据中国人民银行的基准利率和相关机构的相关政策浮动。

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。本基金主要投资于证券交易所上市的股票和债券以及银行间同业市场交易的债券，所面临的其他价格风险由所持有的金融工具公允价值的变动情况决定。

本基金通过投资组合的分散化降低其他价格风险。本基金所持有的股票资产占基金资产的比例不低于 80%，其中投资于标的指数成份股及其备选成份股的比例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，本基金应当保持不低于基金资产净值 5% 的现金或到期日在一年以内的政府债券，其中现金不包括结算备付金、存出保证金和应收申购款等。此外，本基金的基金管理人每日对本基金所持有的证券价格实施监控，定期运用多种定量方法对基金进行风险度量，及时可靠地对风险进行跟踪和控制。

7.4.13.4.3.1 其他价格风险敞口

金额单位：人民币元

项目	本期末		上年度末	
	2024 年 12 月 31 日	占基金资产净值比例 (%)	2023 年 12 月 31 日	占基金资产净值比例 (%)
交易性金融资产—股票投资	126,079,562.97	94.04	241,188,181.19	93.89
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	126,079,562.97	94.04	241,188,181.19	93.89

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		
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	上年度末
		2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
	业绩比较基准上升 5%	增加 6,486,482.21	增加 11,229,712.72
	业绩比较基准下降 5%	减少 6,486,482.21	减少 11,229,712.72

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

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

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

第三层次输入值：相关资产或负债的不可观察输入值。

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	上年度末
	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
第一层次	125,578,050.01	240,673,432.53
第二层次	12,472.20	-
第三层次	489,040.76	514,748.66
合计	126,079,562.97	241,188,181.19

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可转换债券等，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，本基金分别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不会将相关股票和可转换债券等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，确定相关股票和可转换债券公允价值应属第二层次或第三层次。

7.4.14.2.3 第三层次公允价值余额及变动情况

7.4.14.2.3.1 第三层次公允价值余额及变动情况

单位：人民币元

项目	本期		
	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日		合计
	债券投资	股票投资	
期初余额	-	514,748.66	514,748.66
当期购买	-	190,221.88	190,221.88
当期出售/结算	-	-	-
转入第三层次	-	-	-
转出第三层次	-	434,168.93	434,168.93

当期利得或损失总额	-	218,239.15	218,239.15
其中：计入损益的利得或损失	-	218,239.15	218,239.15
计入其他综合收益的利得或损失（若有）	-	-	-
期末余额	-	489,040.76	489,040.76
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	-	298,818.88	298,818.88
项目	上年度可比期间 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日		
	交易性金融资产		合计
	债券投资	股票投资	
期初余额	-	-	-
当期购买	-	381,716.99	381,716.99
当期出售/结算	-	-	-
转入第三层次	-	-	-
转出第三层次	-	-	-
当期利得或损失总额	-	133,031.67	133,031.67
其中：计入损益的利得或损失	-	133,031.67	133,031.67

计入其他综合收益的利得或损失(若有)	-	-	-
期末余额	-	514,748.66	514,748.66
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	-	133,031.67	133,031.67

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	489,040.76	平均价格亚式期权模型	预期波动率	0.2665-5.7444	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	514,748.66	平均价格亚式期权模型	预期波动率	0.1962-2.1988	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 2024 年 12 月 31 日，本基金无非持续的以公允价值计量的金融工具(2023 年 12 月 31 日：无)。

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工具主要包括以摊余成本计量的金融资产和以摊余成本计量的金融负债，其账面价值与公允价值之间无重大差异。

7.4.15 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项

于 2024 年 12 月 31 日，本基金无有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项。

§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	126,079,562.97	92.01
	其中：股票	126,079,562.97	92.01
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	10,932,309.10	7.98
8	其他各项资产	17,569.80	0.01
9	合计	137,029,441.87	100.00

注：1、本报告期末本基金未持有全国中小企业股份转让系统挂牌股票。

2、由于四舍五入的原因，分项之和与合计项可能存在尾差。

8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

8.2.1 指数投资期末按行业分类的股票投资组合

代码	行业类别	公允价值(元)	占基金资产净值比例(%)
A	农、林、牧、渔业	-	-
B	采矿业	3,926,226.90	2.93
C	制造业	69,269,658.27	51.66
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	930,115.56	0.69
E	建筑业	1,290,905.00	0.96

F	批发和零售业	3,763,109.00	2.81
G	交通运输、仓储和邮政业	3,566,057.00	2.66
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	11,582,994.51	8.64
J	金融业	3,400,818.00	2.54
K	房地产业	1,548,526.00	1.15
L	租赁和商务服务业	12,168.00	0.01
M	科学研究和技术服务业	1,393,739.12	1.04
N	水利、环境和公共设施管理业	1,578,847.00	1.18
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	-	-
R	文化、体育和娱乐业	965,564.00	0.72
S	综合	-	-
	合计	103,228,728.36	76.99

注：由于四舍五入的原因，分项之和与合计项可能存在尾差。

8.2.2 积极投资期末按行业分类的股票投资组合

代码	行业类别	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
A	农、林、牧、渔业	-	-
B	采矿业	1,033,688.00	0.77
C	制造业	13,301,538.50	9.92
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	1,859,764.00	1.39
E	建筑业	-	-
F	批发和零售业	-	-
G	交通运输、仓储和邮政业	578,495.60	0.43
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	1,255,619.91	0.94

J	金融业	1,655,122.00	1.23
K	房地产业	624,840.00	0.47
L	租赁和商务服务业	900,587.00	0.67
M	科学、研究和技术服务业	535,930.60	0.40
N	水利、环境和公共设施管理业	521,050.00	0.39
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	-	-
R	文化、体育和娱乐业	584,199.00	0.44
S	综合	-	-
	合计	22,850,834.61	17.04

注：由于四舍五入的原因，分项之和与合计项可能存在尾差。

8.2.2.1 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

本报告期末本基金未持有港股通股票。

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

8.3.1 期末指数投资按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	数量（股）	公允价值	占基金资产净值比例（%）
1	002837	英维克	25,900	1,046,360.00	0.78
2	002405	四维图新	102,400	987,136.00	0.74
3	605589	圣泉集团	40,700	959,706.00	0.72
4	002139	拓邦股份	70,500	959,505.00	0.72
5	603236	移远通信	13,700	937,628.00	0.70
6	688141	杰华特	28,637	876,578.57	0.65
7	300035	中科电气	58,600	876,070.00	0.65
8	688019	安集科技	6,274	874,344.64	0.65
9	688322	奥比中光	18,789	873,688.50	0.65
10	688266	泽璟制药	13,907	866,545.17	0.65
11	688208	道通科技	22,096	865,279.36	0.65
12	601528	瑞丰银行	152,800	860,264.00	0.64

13	001301	尚太科技	12,500	856,875.00	0.64
14	600718	东软集团	79,400	855,138.00	0.64
15	600100	同方股份	119,900	852,489.00	0.64
16	300777	中简科技	30,100	851,529.00	0.64
17	300570	太辰光	11,700	850,590.00	0.63
18	688408	中信博	11,763	846,936.00	0.63
19	000951	中国重汽	49,600	842,208.00	0.63
20	600216	浙江医药	52,900	838,994.00	0.63
21	601222	林洋能源	118,600	838,502.00	0.63
22	600428	中远海特	114,100	832,930.00	0.62
23	002948	青岛银行	214,100	830,708.00	0.62
24	300666	江丰电子	11,900	826,455.00	0.62
25	300323	华灿光电	98,400	814,752.00	0.61
26	605111	新洁能	24,020	814,518.20	0.61
27	000686	东北证券	101,600	806,704.00	0.60
28	300113	顺网科技	47,800	803,518.00	0.60
29	603733	仙鹤股份	38,700	798,381.00	0.60
30	002698	博实股份	46,600	792,200.00	0.59
31	002895	川恒股份	32,200	792,120.00	0.59
32	301050	雷电微力	15,300	789,174.00	0.59
33	300181	佐力药业	51,300	787,968.00	0.59
34	688183	生益电子	20,054	787,320.04	0.59
35	688582	芯动联科	15,566	783,125.46	0.58
36	600338	西藏珠峰	73,200	781,044.00	0.58
37	300638	广和通	38,700	779,805.00	0.58
38	600552	凯盛科技	68,200	778,162.00	0.58
39	002906	华阳集团	25,300	777,975.00	0.58
40	600064	南京高科	99,800	775,446.00	0.58
41	002176	江特电机	104,500	774,345.00	0.58
42	600757	长江传媒	80,800	773,256.00	0.58
43	688279	峰昭科技	4,896	772,099.20	0.58
44	002036	联创电子	82,000	770,800.00	0.57
45	002249	大洋电机	130,300	764,861.00	0.57
46	688127	蓝特光学	28,170	763,407.00	0.57
47	688596	正帆科技	21,295	757,037.25	0.56
48	603699	纽威股份	34,000	753,780.00	0.56
49	300685	艾德生物	32,900	750,120.00	0.56
50	603690	至纯科技	29,800	748,278.00	0.56
51	300415	伊之密	37,300	748,238.00	0.56
52	002991	甘源食品	8,000	748,160.00	0.56
53	600633	浙数文化	71,500	747,890.00	0.56
54	002190	成飞集成	38,200	738,788.00	0.55
55	002004	华邦健康	163,400	738,568.00	0.55
56	688110	东芯股份	29,633	737,861.70	0.55

57	600267	海正药业	88,600	735,380.00	0.55
58	300620	光库科技	15,100	733,860.00	0.55
59	603638	艾迪精密	43,400	733,026.00	0.55
60	600710	苏美达	77,600	721,680.00	0.54
61	002550	千红制药	115,600	716,720.00	0.53
62	605333	沪光股份	21,900	714,597.00	0.53
63	000902	新洋丰	54,700	713,288.00	0.53
64	300770	新媒股份	17,600	711,216.00	0.53
65	600894	广日股份	48,700	711,020.00	0.53
66	000885	城发环境	54,200	710,562.00	0.53
67	600305	恒顺醋业	88,400	705,432.00	0.53
68	002891	中宠股份	19,700	703,290.00	0.52
69	600151	航天机电	87,700	699,846.00	0.52
70	000429	粤高速 A	47,600	699,720.00	0.52
71	601311	骆驼股份	84,300	698,847.00	0.52
72	300579	数字认证	22,200	697,524.00	0.52
73	002967	广电计量	42,500	697,000.00	0.52
74	688372	伟测科技	11,906	696,739.12	0.52
75	300821	东岳硅材	89,500	694,520.00	0.52
76	688515	裕太微	6,991	692,109.00	0.52
77	002534	西子洁能	61,900	687,709.00	0.51
78	688336	三生国健	32,046	686,425.32	0.51
79	300527	中船应急	85,000	685,950.00	0.51
80	603317	天味食品	51,244	683,594.96	0.51
81	603609	禾丰股份	79,300	683,566.00	0.51
82	603055	台华新材	61,200	678,096.00	0.51
83	600550	保变电气	86,200	676,670.00	0.50
84	688321	微芯生物	36,126	671,221.08	0.50
85	688232	新点软件	23,100	669,669.00	0.50
86	002214	大立科技	59,900	667,885.00	0.50
87	301327	华宝新能	8,700	667,377.00	0.50
88	603162	海通发展	72,460	666,632.00	0.50
89	300079	数码视讯	123,100	665,971.00	0.50
90	002434	万里扬	107,400	665,880.00	0.50
91	600996	贵广网络	77,300	660,915.00	0.49
92	688443	智翔金泰	26,251	658,637.59	0.49
93	300768	迪普科技	37,600	658,000.00	0.49
94	603612	索通发展	48,500	655,235.00	0.49
95	002585	双星新材	122,600	654,684.00	0.49
96	688337	普源精电	16,778	654,342.00	0.49
97	688107	安路科技	22,061	652,564.38	0.49
98	603301	振德医疗	29,600	650,904.00	0.49
99	605376	博迁新材	22,400	648,480.00	0.48
100	601068	中铝国际	146,400	645,624.00	0.48

101	000928	中钢国际	101,300	645,281.00	0.48
102	300080	易成新能	147,200	643,264.00	0.48
103	601083	锦江航运	67,300	640,696.00	0.48
104	600058	五矿发展	89,400	636,528.00	0.47
105	300741	华宝股份	36,500	634,735.00	0.47
106	301339	通行宝	31,200	634,608.00	0.47
107	301031	中熔电气	6,100	634,522.00	0.47
108	603132	金徽股份	56,200	631,126.00	0.47
109	603075	热威股份	33,500	624,105.00	0.47
110	300475	香农芯创	21,800	621,082.00	0.46
111	688185	康希诺	10,091	616,055.55	0.46
112	600783	鲁信创投	48,600	615,762.00	0.46
113	002023	海特高新	60,100	610,015.00	0.45
114	002099	海翔药业	117,100	604,236.00	0.45
115	601069	西部黄金	52,600	602,270.00	0.45
116	002088	鲁阳节能	46,900	599,851.00	0.45
117	301262	海看股份	23,800	591,906.00	0.44
118	301087	可孚医疗	16,500	583,440.00	0.44
119	301180	万祥科技	37,600	581,672.00	0.43
120	301015	百洋医药	24,000	581,040.00	0.43
121	603995	甬金股份	31,500	576,135.00	0.43
122	600301	华锡有色	33,600	571,536.00	0.43
123	600403	大有能源	192,485	565,905.90	0.42
124	000029	深深房 A	37,000	557,220.00	0.42
125	600827	百联股份	50,600	553,058.00	0.41
126	688206	概伦电子	27,914	527,853.74	0.39
127	002911	佛燃能源	40,429	511,022.56	0.38
128	601137	博威合金	24,800	503,440.00	0.38
129	300705	九典制药	25,500	457,725.00	0.34
130	000089	深圳机场	66,300	456,807.00	0.34
131	300762	上海瀚讯	21,600	454,248.00	0.34
132	688235	百济神州	2,460	396,109.20	0.30
133	600728	佳都科技	82,800	387,504.00	0.29
134	002043	兔宝宝	32,400	384,912.00	0.29
135	003006	百亚股份	16,000	383,840.00	0.29
136	002270	华明装备	22,700	383,403.00	0.29
137	002489	浙江永强	112,000	362,880.00	0.27
138	002461	珠江啤酒	35,300	349,117.00	0.26
139	000030	富奥股份	63,600	326,268.00	0.24
140	601200	上海环境	38,900	317,813.00	0.24
141	002726	龙大美食	37,100	293,832.00	0.22
142	600648	外高桥	24,600	292,986.00	0.22
143	002705	新宝股份	18,900	283,500.00	0.21
144	301175	中科环保	51,200	276,480.00	0.21

145	002901	大博医疗	8,900	274,476.00	0.20
146	600323	瀚蓝环境	11,600	273,992.00	0.20
147	002928	华夏航空	34,700	269,272.00	0.20
148	601519	大智慧	26,800	247,900.00	0.18
149	301217	铜冠铜箔	21,400	237,112.00	0.18
150	002354	天娱数科	42,600	228,762.00	0.17
151	000736	中交地产	25,100	215,860.00	0.16
152	000019	深粮控股	32,700	214,839.00	0.16
153	002003	伟星股份	15,000	212,550.00	0.16
154	300261	雅本化学	30,000	205,500.00	0.15
155	603118	共进股份	22,900	203,810.00	0.15
156	601702	华峰铝业	10,900	199,688.00	0.15
157	002456	欧菲光	16,100	192,878.00	0.14
158	300027	华谊兄弟	73,400	192,308.00	0.14
159	000966	长源电力	38,300	181,925.00	0.14
160	601126	四方股份	10,100	171,296.00	0.13
161	001258	立新能源	16,500	131,340.00	0.10
162	301177	迪阿股份	5,200	118,768.00	0.09
163	605009	豪悦护理	2,700	107,892.00	0.08
164	300363	博腾股份	6,800	107,236.00	0.08
165	300627	华测导航	2,500	104,500.00	0.08
166	600320	振华重工	23,300	91,336.00	0.07
167	600037	歌华有线	10,800	80,568.00	0.06
168	600874	创业环保	13,200	78,804.00	0.06
169	601678	滨化股份	16,400	61,664.00	0.05
170	603025	大豪科技	3,900	59,475.00	0.04
171	300811	铂科新材	1,026	55,311.66	0.04
172	601187	厦门银行	7,000	39,480.00	0.03
173	600780	通宝能源	4,800	27,024.00	0.02
174	000025	特力 A	1,400	23,128.00	0.02
175	002243	力合科创	2,800	22,568.00	0.02
176	000672	上峰水泥	2,600	19,890.00	0.01
177	601015	陕西黑猫	3,800	12,692.00	0.01
178	600662	外服控股	2,400	12,168.00	0.01
179	301606	绿联科技	229	8,356.21	0.01

8.3.2 期末积极投资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	601877	正泰电器	28,400.00	664,844.00	0.50
2	002001	新和成	29,900.00	656,903.00	0.49
3	002027	分众传媒	91,100.00	640,433.00	0.48

4	600995	南网储能	63,100.00	638,572.00	0.48
5	600496	精工钢构	208,400.00	629,368.00	0.47
6	601319	中国人保	82,300.00	627,126.00	0.47
7	600663	陆家嘴	63,500.00	624,840.00	0.47
8	300433	蓝思科技	28,400.00	621,960.00	0.46
9	000537	中绿电	68,000.00	620,160.00	0.46
10	002546	新联电子	142,900.00	618,757.00	0.46
11	002273	水晶光电	27,600.00	613,272.00	0.46
12	601966	玲珑轮胎	33,700.00	607,948.00	0.45
13	002479	富春环保	126,800.00	601,032.00	0.45
14	688588	凌志软件	43,295.00	597,471.00	0.45
15	603936	博敏电子	70,100.00	590,242.00	0.44
16	002180	纳思达	20,800.00	585,936.00	0.44
17	002241	歌尔股份	22,700.00	585,887.00	0.44
18	603115	海星股份	45,300.00	584,823.00	0.44
19	000802	北京文化	84,300.00	584,199.00	0.44
20	688161	威高骨科	23,100.00	582,582.00	0.43
21	603595	东尼电子	34,000.00	581,060.00	0.43
22	002352	顺丰控股	14,200.00	572,260.00	0.43
23	600141	兴发集团	25,800.00	559,860.00	0.42
24	688158	优刻得	39,702.00	555,033.96	0.41
25	300048	合康新能	109,800.00	553,392.00	0.41
26	601318	中国平安	10,500.00	552,825.00	0.41
27	603799	华友钴业	18,800.00	550,088.00	0.41
28	688509	正元地信	132,576.00	526,326.72	0.39
29	002549	凯美特气	85,000.00	521,050.00	0.39
30	300502	新易盛	4,400.00	508,552.00	0.38
31	002961	瑞达期货	31,900.00	458,403.00	0.34
32	002073	软控股份	54,100.00	446,866.00	0.33
33	600968	海油发展	102,200.00	436,394.00	0.33
34	300360	炬华科技	19,700.00	330,369.00	0.25
35	000404	长虹华意	41,500.00	307,100.00	0.23
36	600295	鄂尔多斯	30,500.00	297,680.00	0.22
37	600066	宇通客车	11,100.00	292,818.00	0.22
38	300986	志特新材	23,400.00	284,076.00	0.21
39	600415	小商品城	19,400.00	260,154.00	0.19
40	002385	大北农	56,900.00	246,377.00	0.18
41	601168	西部矿业	15,100.00	242,657.00	0.18
42	000895	双汇发展	9,200.00	238,832.00	0.18
43	300203	聚光科技	15,100.00	229,973.00	0.17
44	002128	电投能源	10,600.00	207,548.00	0.15
45	600758	辽宁能源	23,200.00	79,808.00	0.06
46	600583	海油工程	12,300.00	67,281.00	0.05
47	002724	海洋王	11,200.00	59,584.00	0.04

48	301626	苏州天脉	897.00	59,004.66	0.04
49	600887	伊利股份	1,400.00	42,252.00	0.03
50	688605	先锋精科	744.00	39,937.92	0.03
51	301611	珂玛科技	644.00	36,128.40	0.03
52	603600	永艺股份	2,700.00	32,103.00	0.02
53	301551	无线传媒	652.00	28,185.96	0.02
54	688449	联芸科技	864.00	25,436.16	0.02
55	688726	拉普拉斯	753.00	24,894.18	0.02
56	688750	金天钛业	1,353.00	20,890.32	0.02
57	688615	合合信息	116.00	19,230.48	0.01
58	301522	上大股份	737.00	18,307.08	0.01
59	688708	佳驰科技	364.00	17,817.80	0.01
60	601628	中国人寿	400.00	16,768.00	0.01
61	688721	龙图光罩	279.00	15,861.15	0.01
62	301556	托普云农	267.00	15,766.35	0.01
63	002230	科大讯飞	300.00	14,496.00	0.01
64	301571	国科天成	350.00	14,290.50	0.01
65	301622	英思特	280.00	12,577.60	0.01
66	603072	天和磁材	1,014.00	12,472.20	0.01
67	301586	佳力奇	215.00	11,425.10	0.01
68	688710	益诺思	286.00	9,603.88	0.01
69	301607	富特科技	257.00	9,287.98	0.01
70	301631	壹连科技	89.00	9,074.44	0.01
71	301613	新铝时代	211.00	8,813.47	0.01
72	301552	科力装备	143.00	8,132.41	0.01
73	301617	博苑股份	193.00	7,679.47	0.01
74	301608	博实结	117.00	7,649.46	0.01
75	301585	蓝宇股份	210.00	7,528.50	0.01
76	301580	爱迪特	129.00	7,494.90	0.01
77	001279	强邦新材	265.00	7,396.15	0.01
78	301603	乔锋智能	173.00	7,262.54	0.01
79	001391	国货航	917.00	6,235.60	0.00
80	603395	红四方	154.00	5,508.58	0.00
81	603207	小方制药	185.00	4,930.25	0.00
82	603091	众鑫股份	88.00	3,909.84	0.00
83	603194	中力股份	137.00	3,853.81	0.00
84	603350	安乃达	97.00	3,508.49	0.00
85	603205	健尔康	128.00	3,500.80	0.00
86	603391	力聚热能	73.00	3,018.55	0.00
87	603285	键邦股份	92.00	2,080.12	0.00
88	603310	巍华新材	109.00	1,956.55	0.00
89	603381	永臻股份	84.00	1,841.28	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	300527	中船应急	6,274,253.90	2.44
2	301015	百洋医药	5,999,198.00	2.34
3	688798	艾为电子	5,428,665.28	2.11
4	002837	英维克	5,317,765.00	2.07
5	002270	华明装备	5,308,218.00	2.07
6	688018	乐鑫科技	5,191,377.29	2.02
7	003021	兆威机电	4,996,292.60	1.94
8	605111	新洁能	4,920,410.00	1.92
9	600100	同方股份	4,876,159.00	1.90
10	688289	圣湘生物	4,824,198.72	1.88
11	600323	瀚蓝环境	4,813,155.00	1.87
12	605376	博迁新材	4,798,344.00	1.87
13	002895	川恒股份	4,736,831.00	1.84
14	300770	新媒股份	4,699,279.00	1.83
15	601126	四方股份	4,680,767.00	1.82
16	688131	皓元医药	4,673,830.82	1.82
17	000029	深深房 A	4,558,044.00	1.77
18	688235	百济神州	4,542,030.12	1.77
19	300685	艾德生物	4,463,674.46	1.74
20	601137	博威合金	4,458,404.00	1.74

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	688018	乐鑫科技	6,925,162.94	2.70
2	688235	百济神州	6,034,612.83	2.35
3	300527	中船应急	5,922,070.96	2.31
4	002837	英维克	5,771,676.00	2.25
5	601137	博威合金	5,684,385.00	2.21
6	000029	深深房 A	5,684,356.00	2.21

7	600312	平高电气	5,622,337.00	2.19
8	300627	华测导航	5,574,301.00	2.17
9	688131	皓元医药	5,572,319.11	2.17
10	002895	川恒股份	5,554,390.00	2.16
11	601567	三星医疗	5,438,111.00	2.12
12	688798	艾为电子	5,422,720.53	2.11
13	600577	精达股份	5,288,256.00	2.06
14	600562	国睿科技	5,257,456.00	2.05
15	000928	中钢国际	5,251,578.00	2.04
16	301015	百洋医药	5,223,727.00	2.03
17	300303	聚飞光电	5,167,289.00	2.01
18	300857	协创数据	5,161,170.00	2.01
19	603699	纽威股份	5,078,722.00	1.98
20	002928	华夏航空	4,985,490.00	1.94

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	1,760,142,452.79
卖出股票收入（成交）总额	1,892,928,556.38

注：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

本报告期末本基金未持有债券。

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

本报告期末本基金未持有债券。

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

本报告期末本基金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

本报告期末本基金未持有贵金属。

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

本报告期末本基金未持有权证。

8.10 本基金投资股指期货的投资政策

本基金将在风险可控的前提下，本着谨慎原则，以套期保值为目的，适度参与股指期货投资。通过对现货市场和期货市场运行趋势的研究，结合基金股票组合的实际情况及对股指期货的估值水平、基差水平、流动性等因素的分析，选择合适的股指期货合约构建相应的头寸，以调整投资组合的风险暴露，降低系统性风险。基金还将利用股指期货作为组合流动性管理工具，降低现货市场流动性不足导致的冲击成本过高的风险，提高基金的建仓或变现效率。

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

本报告期末本基金未持有国债期货，没有相关投资政策。

8.11.2 本期国债期货投资评价

本报告期末本基金未持有国债期货，没有相关投资评价。

8.12 投资组合报告附注

8.12.1 本基金投资的前十名证券的发行主体中，深圳市英维克科技股份有限公司在报告编制日前一年内曾受到深圳证监局的处罚。杰华特微电子股份有限公司在报告编制日前一年内曾受到上海证券交易所科创板公司管理部、浙江证监局的处罚。安集微电子科技(上海)股份有限公司在报告编制日前一年内曾受到上海市浦东新区卫生健康委员会的处罚。苏州泽璟生物制药股份有限公司在报告编制日前一年内曾受到广水市市场监督管理局的处罚。

本报告期内，经查询上海证券交易所、深圳证券交易所等机构公开信息披露平台，除上述主体外，本基金投资的前十名证券的发行主体没有出现被监管部门立案调查，或在本报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情形。

本基金管理人在严格遵守法律法规、本基金《基金合同》和公司管理制度的前提下履行了相关的投资决策程序，不存在损害基金份额持有人利益的行为。

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

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	-

2	应收清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	17,569.80
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	17,569.80

8.12.4 期末持有的处于转股期的可转换债券明细

本报告期末本基金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

本报告期末本基金前十名指数股票中不存在流通受限情况。

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

本报告期末本基金前五名积极投资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

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
国联安中证 1000 指数增强 A	383	265,269.25	85,919,877.42	84.57%	15,678,243.55	15.43%
国联安中证 1000 指数增强 C	745	47,653.15	4,147,430.07	11.68%	31,354,165.46	88.32%
合计	1,128	121,542.30	90,067,307.49	65.69%	47,032,409.01	34.31%

9.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况

项目	份额级别	持有份额总数(份)	占基金总份额比例
基金管理人所有从业人员持有本基金	国联安中证 1000 指数增强 A	203,923.37	0.20%
	国联安中证 1000 指数增强 C	15,026.33	0.04%
	合计	218,949.70	0.16%

9.3 期末基金管理人的从业人员持有本开放式基金份额总量区间的情况

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、基金经理和研究部门负责人持有本开放式基金	国联安中证 1000 指数增强 A	10~50
	国联安中证 1000 指数增强 C	0
	合计	10~50
本基金基金经理持有本开放式基金	国联安中证 1000 指数增强 A	10~50
	国联安中证 1000 指数增强 C	0
	合计	10~50

9.4 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)
章椹元	公募基金	0~10
	私募资产管理计划	0
	合计	0~10

§10 开放式基金份额变动

单位：份

项目	国联安中证 1000 指数增强 A	国联安中证 1000 指数增强 C
基金合同生效日(2022 年 12 月 5)	127,347,614.96	177,129,297.01

日) 基金份额总额		
本报告期期初基金份额总额	114,523,571.89	160,711,914.44
本报告期基金总申购份额	8,429,545.76	17,674,372.86
减: 本报告期基金总赎回份额	21,354,996.68	142,884,691.77
本报告期基金拆分变动份额	-	-
本报告期期末基金份额总额	101,598,120.97	35,501,595.53

§11 重大事件揭示

11.1 基金份额持有人大会决议

报告期内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

1、2024年6月28日，基金管理人发布《国联安基金管理有限公司基金行业高级管理人员变更公告》，王铮女士不再担任公司总经理职务，常务副总经理兼首席投资官魏东先生代行总经理职务。

2、2024年9月5日，基金管理人发布《国联安中证 1000 指数增强型证券投资基金基金经理变更公告》，章野先生担任本基金的基金经理。

3、2024年11月5日，基金管理人发布《国联安基金管理有限公司基金行业高级管理人员变更公告》，唐华先生担任公司总经理职务，常务副总经理兼首席投资官魏东先生不再代行总经理职务。

4、本报告期内基金托管人的专门基金托管部门无重大人事变动。

11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼

本报告期内未发生涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼。

11.4 基金投资策略的改变

本报告期内未发生基金投资策略的改变。

11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

本基金自 2024 年 10 月 30 日起改聘会计师事务所，由普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）变更为毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）。该事项已经国联安基金管理有限公司董事

会及相关内部程序审议通过。本基金报告年度支付给毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）的报酬为 5 万元人民币。目前该事务所已向本基金提供连续 1 年的审计服务。

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有受监管部门稽查或处罚的情形发生。

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，托管人及其高级管理人员未有受监管部门稽查或处罚的情形发生。

11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况

11.7.1 基金租用证券公司交易单元进行股票投资及佣金支付情况

金额单位：人民币元

券商名称	交易 单元 数量	股票交易		应支付该券商的佣金		备注
		成交金额	占当期股 票成交总 额的比例	佣金	占当期佣 金总量的 比例	
西南证券股份 有限公司	2	3,650,278,069.08	100.00%	1,751,975.85	100.00%	-

注：一、选择证券经营机构参与证券交易的标准

基金管理人选择财务状况良好，经营行为规范，合规风控能力和交易、研究等服务能力较强的证券经营机构参与证券交易。具体标准如下：

- (一) 实力雄厚，信誉良好，注册资本不少于 3 亿元人民币；
- (二) 财务状况良好，各项财务指标显示公司经营状况稳定；
- (三) 经营行为稳健、规范；
- (四) 合规风控能力强，内部管理规范、严格，具备健全的内控制度，具有完善的合规风控机制，能满足基金运作高度保密要求；
- (五) 不存在对拟提供交易、研究服务已经造成或者可能造成不良影响的诉讼、仲裁或其他重大事项；
- (六) 交易服务能力较强，具备产品运作所需的高效、安全的通讯和硬件条件，交易设施满足产品证券交易的需要；
- (七) 研究能力较强，能及时、全面地向基金管理人提供高质量的宏观、行业、市场、个股的分析研究报告及全面丰富的信息服务；能根据基金管理人所管理产品的特定要求，提供专门定制的研

究服务；

(八) 能协助基金管理人拓展资产管理业务和能力，促进基金管理人业务发展等。

二、选择证券经营机构参与证券交易的程序

基金管理人根据上述标准测试并考察后，确定拟合作证券经营机构，并与其签订证券经纪服务协议。若证券经营机构不再符合上述标准的，经与基金托管人协商后，基金管理人可与其中止合作。

三、报告期内租用证券公司交易单元的变更情况

无。

四、由于四舍五入的原因，分项之和与合计项可能存在尾差。

五、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《国联安基金管理有限公司旗下公募基金通过证券公司证券交易及佣金支付情况（2024 年度）》的报告期为 2024 年 7 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日。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
西南证券股份有限公司	-	-	-	-	-	-

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	国联安基金管理有限公司关于旗下部分基金增加泰信财富为代销机构并参加相关费率优惠活动的公告	规定报刊、规定网站	2024-01-15
2	国联安中证 1000 指数增强型证券投资基金 2023 年第 4 季度报告	规定网站	2024-01-22
3	国联安基金管理有限公司旗下全部基金 2023 年第 4 季度报告提示性公告	规定报刊	2024-01-22
4	国联安基金管理有限公司关于旗下部分基金	规定报刊、规定网站	2024-01-31

	增加南京证券为代销机构并参加相关费率优惠活动的公告		
5	国联安基金管理有限公司关于旗下部分基金增加万联证券为代销机构的公告	规定报刊、规定网站	2024-01-31
6	国联安基金管理有限公司关于旗下部分基金增加微众银行为代销机构的公告	规定报刊、规定网站	2024-03-18
7	国联安基金管理有限公司关于旗下部分基金增加上海陆享基金销售有限公司为代销机构并参加相关费率优惠活动的公告	规定报刊、规定网站	2024-03-26
8	国联安中证 1000 指数增强型证券投资基金 2023 年年度报告	规定网站	2024-03-29
9	国联安基金管理有限公司旗下全部基金 2023 年年度报告提示性公告	规定报刊	2024-03-29
10	国联安基金管理有限公司旗下全部基金 2024 年第 1 季度报告提示性公告	规定报刊	2024-04-22
11	国联安中证 1000 指数增强型证券投资基金 2024 年第 1 季度报告	规定网站	2024-04-22
12	国联安基金管理有限公司关于旗下部分基金增加江苏银行为代销机构并参加相关费率优惠活动的公告	规定报刊、规定网站	2024-04-30
13	国联安基金管理有限公司关于旗下部分基金增加宁波银行为代销机构的公告	规定报刊、规定网站	2024-05-10
14	国联安中证 1000 指数增强型证券投资基金 (C 份额) 基金产品资料概要更新	规定网站	2024-05-17
15	国联安中证 1000 指数增强型证券投资基金 (A 份额) 基金产品资料概要更新	规定网站	2024-05-17
16	国联安中证 1000 指数增强型证券投资基金招募说明书更新 (2024 年第 1 号)	规定网站	2024-05-17
17	国联安基金管理有限公司关于旗下部分基金增加山西证券为代销机构的公告	规定报刊、规定网站	2024-05-31
18	国联安基金管理有限公司基金行业高级管理人员变更公告	规定网站、规定报刊	2024-06-28
19	国联安基金管理有限公司关于旗下部分基金增加长江证券为销售机构的公告	规定网站、规定报刊	2024-07-18
20	国联安中证 1000 指数增强型证券投资基金 2024 年第 2 季度报告	规定网站	2024-07-19
21	国联安基金管理有限公司旗下全部基金 2024 年第 2 季度报告提示性公告	规定报刊	2024-07-19
22	国联安基金管理有限公司关于提醒投资者注意防范不法分子冒用国联安基金名义进行诈骗活动的提示性公告	规定网站、规定报刊	2024-07-20
23	国联安基金管理有限公司关于旗下部分基金增加云湾基金为销售机构的公告	规定网站、规定报刊	2024-08-22
24	国联安中证 1000 指数增强型证券投资基金	规定网站	2024-08-30

	2024 年中期报告		
25	国联安基金管理有限公司旗下全部基金 2024 年中期报告提示性公告	规定报刊	2024-08-30
26	国联安中证 1000 指数增强型证券投资基金基金经理变更公告	规定网站、规定报刊	2024-09-05
27	国联安中证 1000 指数增强型证券投资基金招募说明书(更新) (2024 年第 2 号)	规定网站	2024-09-10
28	国联安中证 1000 指数增强型证券投资基金 (C 份额) 基金产品资料概要更新	规定网站	2024-09-10
29	国联安中证 1000 指数增强型证券投资基金 (A 份额) 基金产品资料概要更新	规定网站	2024-09-10
30	国联安基金管理有限公司关于暂停海银基金办理旗下基金相关销售业务的公告	规定网站、规定报刊	2024-09-27
31	国联安基金管理有限公司旗下全部基金 2024 年第 3 季度报告提示性公告	规定报刊	2024-10-25
32	国联安中证 1000 指数增强型证券投资基金 2024 年第 3 季度报告	规定网站	2024-10-25
33	国联安基金管理有限公司旗下部分基金改聘会计师事务所的公告	规定网站、规定报刊	2024-10-31
34	国联安基金管理有限公司基金行业高级管理人员变更公告	规定网站、规定报刊	2024-11-05

§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

投资者类别	报告期内持有基金份额变化情况					报告期末持有基金情况	
	序号	持有基金份额比例达到或者超过20%的时间区间	期初份额	申购份额	赎回份额	持有份额	份额占比
机构	1	2024 年 12 月 13 日至 2024 年 12 月 31 日	30,000,800.00	0.00	0.00	30,000,800.00	21.88 %
	2	2024 年 12 月 13 日至 2024 年 12 月 31 日	30,000,800.00	0.00	0.00	30,000,800.00	21.88 %
	3	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 11 日	106,177,836.63	0.00	106,177,836.63	0.00	0.00%
产品特有风险							
<p>(1) 持有份额比例较高的投资者（“高比例投资者”）大额赎回时易使本基金发生巨额赎回或连续巨额赎回，中小投资者可能面临赎回申请需要与高比例投资者按同比例部分延期办理的风险，赎回款项延期获得。</p> <p>(2) 基金净值大幅波动的风险</p>							

高比例投资者大额赎回时，基金管理人进行基金财产变现可能会对基金资产净值造成较大波动；若高比例投资者赎回的基金份额收取赎回费，相应的赎回费用按约定将部分或全部归入基金资产，可能对基金资产净值造成较大波动。

（3）基金规模较小导致的风险

高比例投资者赎回后，可能导致基金规模较小，从而使得基金投资及运作管理的难度增加。本基金管理人将继续勤勉尽责，执行相关投资策略，力争实现投资目标。

§13 备查文件目录

13.1 备查文件目录

- 1、中国证监会批准国联安中证 1000 指数增强型证券投资基金发行及募集的文件
- 2、《国联安中证 1000 指数增强型证券投资基金基金合同》
- 3、《国联安中证 1000 指数增强型证券投资基金招募说明书》
- 4、《国联安中证 1000 指数增强型证券投资基金托管协议》
- 5、基金管理人业务资格批件和营业执照
- 6、基金托管人业务资格批件和营业执照
- 7、中国证监会要求的其他文件

13.2 存放地点

中国（上海）自由贸易试验区陆家嘴环路 1318 号 9 楼

13.3 查阅方式

网址：www.cpicfunds.com

国联安基金管理有限公司

二〇二五年三月三十一日