

国联安中证 100 指数证券投资基金（LOF）

2022 年第 1 季度报告

2022 年 3 月 31 日

基金管理人：国联安基金管理有限公司

基金托管人：中国建设银行股份有限公司

报告送出日期：二〇二二年四月二十二日

§1 重要提示

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

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 2022 年 4 月 21 日复核了本报告中的财务指标、净值表现和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。

本报告中财务资料未经审计。

本报告期自 2022 年 1 月 1 日起至 3 月 31 日止。

§2 基金产品概况

基金简称	国联安中证 100 指数 (LOF)
场内简称	中证 100E
基金主代码	162509
交易代码	162509
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2020 年 12 月 4 日
报告期末基金份额总额	159,506,484.69 份
投资目标	本基金进行被动式指数化投资，通过严谨的数量化管理和投资纪律约束，力争保持基金净值收益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 0.35%，年跟踪误差不超过 4%，为投资者提供一个投资中证 100 指数的有效工具，从而分享中国经济中长期增长的稳定收益。
投资策略	本基金采用完全复制标的指数的方法，进行被动式指数化

	<p>投资。股票投资组合的构建主要按照标的指数的成份股组成及其权重来拟合复制标的指数，并根据标的指数成份股及其权重的变动而进行相应调整，以复制和跟踪标的指数。本基金力争保持基金净值收益率与业绩比较基准之间的日均跟踪偏离度不超过 0.35%，年跟踪误差不超过 4%，以实现了对中证 100 指数的有效跟踪。</p> <p>当预期成份股发生调整和成份股发生配股、增发、分红等行为时，或因基金的申购和赎回等对本基金跟踪标的指数的效果可能带来影响时，或因某些特殊情况导致流动性不足时，或因其他原因导致无法有效复制和跟踪标的指数时，基金管理人可以对投资组合管理进行适当变通和调整，并结合合理的投资管理策略等，最终使跟踪误差控制在限定的范围之内。</p>
业绩比较基准	95%×中证 100 指数收益率+5%×活期存款利率（税后）。
风险收益特征	本基金为被动投资型指数基金，具有较高风险、较高预期收益的特征，其风险和预期收益均高于货币市场基金和债券型基金。
基金管理人	国联安基金管理有限公司
基金托管人	中国建设银行股份有限公司

§3 主要财务指标和基金净值表现

3.1 主要财务指标

单位：人民币元

主要财务指标	报告期
	(2022 年 1 月 1 日-2022 年 3 月 31 日)
1.本期已实现收益	180,945.28
2.本期利润	-20,724,549.04
3.加权平均基金份额本期利润	-0.1300

4.期末基金资产净值	137,669,862.53
5.期末基金份额净值	0.863

注：1、本期已实现收益指基金本期利息收入、投资收益、其他收入（不含公允价值变动收益）扣除相关费用后的余额，本期利润为本期已实现收益加上本期公允价值变动收益,包含停牌股票按公允价值调整的影响；

2、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。

3.2 基金净值表现

3.2.1 本报告期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

阶段	净值增长率①	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	-13.09%	1.41%	-13.12%	1.43%	0.03%	-0.02%
过去六个月	-11.76%	1.15%	-12.01%	1.16%	0.25%	-0.01%
过去一年	-14.38%	1.12%	-19.81%	1.14%	5.43%	-0.02%
过去三年	-	-	-	-	-	-
过去五年	-	-	-	-	-	-
自基金转型起至今	-13.53%	1.19%	-19.41%	1.21%	5.88%	-0.02%

注：1、2020年12月4日起原国联安双禧中证 100 指数分级证券投资基金转型为国联安中证 100 指数证券投资基金 (LOF)，国联安中证 100 指数证券投资基金 (LOF) 的基金合同亦于该日同时生效；

2、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，计入费用后实际收益水平要低于所列数字。

3.2.2 自基金转型以来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

国联安中证 100 指数证券投资基金 (LOF)
累计净值增长率与业绩比较基准收益率历史走势对比图

(2020 年 12 月 4 日至 2022 年 3 月 31 日)



- 注：1、本基金的业绩比较基准为95%×中证100指数收益率+5%×活期存款利率（税后）；
- 2、本基金基金合同于2020年12月4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。建仓期结束距离本报告期末未满一年，建仓期结束时各项资产配置符合合同约定；
- 4、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，计入费用后实际收益水平要低于所列数字。

§4 管理人报告

4.1 基金经理（或基金经理小组）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		
黄欣	本基金基金经理、兼任上证大宗商品股票交易型开放式	2010-04-16	-	20年（自2002年起）	黄欣先生，硕士研究生。2003年10月加入国联安基金管理有限公司，历任产品开发部经理助理、总经理特别助理、债券投资助理、基金经理助理。现任量化投资部总监助理。2010年4月起担任国联安中证100指数证

	<p>指数证券投资基金基金经理、国联安上证大宗商品股票交易型开放式指数证券投资基金联接基金基金经理、国联安中证医药 100 指数证券投资基金基金经理、国联安中小企业综合指数证券投资基金 (LOF) 基金经理、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基金经理、</p>			<p>券投资基金 (LOF) 的基金经理, 2010 年 5 月至 2012 年 9 月兼任国联安德盛安心成长混合型证券投资基金的基金经理, 2010 年 11 月起兼任上证大宗商品股票交易型开放式指数证券投资基金的基金经理, 2010 年 12 月起兼任国联安上证大宗商品股票交易型开放式指数证券投资基金联接基金的基金经理, 2013 年 6 月至 2017 年 3 月兼任国联安中证股债动态策略指数证券投资基金的基金经理, 2016 年 8 月起兼任国联安中证医药 100 指数证券投资基金和国联安中小企业综合指数证券投资基金(LOF) 的基金经理, 2018 年 3 月至 2019 年 7 月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, 2019 年 5 月起兼任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, 2019 年 6 月起兼任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的基金经理, 2019 年 11 月起兼任国联安沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金的基金经理, 2019 年 12 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,</p>
--	--	--	--	---

	<p>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基金经理、国联安沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金基金经理、国联安沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金联接基金基金经理、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基金经理、国联安中证新材</p>				<p>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。</p>
--	--	--	--	--	--

	<p>料主题 交易型 开放式 指数证 券投资 基金基 金基 金经 理、国 联安上 证科创 板 50 成份交 易型开 放式指 数证 券投 资基 金基 金基 金经 理、 国联安 创业板 科技交 易型开 放式指 数证 券投 资基 金基 金基 金经 理。</p>				
--	---	--	--	--	--

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。

4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明

本报告期内，本基金管理人严格遵守《中华人民共和国证券投资基金法》、《国联安中证 100 指数证券投资基金 (LOF) 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 公平交易专项说明

4.3.1 公平交易制度的执行情况

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未发现有超过该证券当日成交量 5%的情况。公平交易制度总体执行情况良好。

4.3.2 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 报告期内基金的投资策略和运作分析

一季度,国际上,大多国家已经放开对疫情的管控,经济活动开始正常化,加上各国央行释放货币放水,多国股市上涨。但俄乌战争局势走向难以预计,国际大宗商品价格持续推高,令复苏中的实体经济雪上加霜。国内方面,一季度股市出现较大幅度的调整,奥米克戎变种在国内开始扩散,经济活动再度受到一定程度的影响。航空、餐饮、旅游等行业受到较大的冲击。

股市方面,一季度大小盘普遍下跌,沪深 300 下跌 14.53%、创业板下跌 21.64%。分行业来看,受国际大宗商品价格走高的影响,黄金、采掘、有色金属等板块股票表现较为出色。

根据合同的约定,中证 100 指数基金采用完全复制的方式被动投资于中证 100 指数成分股,以跟踪指数,跟踪误差在合理范围之内。

4.5 报告期内基金的业绩表现

截止报告期末,本基金份额净值为 0.863 元,本报告期份额净值增长率为-13.09%,同期业绩比较基准收益率为-13.12%。本报告期内,日均跟踪偏离度为 0.04%,年化跟踪误差为 0.80%,分别符合基金合同约定的日均跟踪偏离度绝对值不超过 0.35%,以及年化跟踪误差不得超过 4.0%的限制。

4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

无。

§5 投资组合报告

5.1 报告期末基金资产组合情况

序号	项目	金额(元)	占基金总资产的比例(%)
1	权益投资	128,680,894.68	93.27
	其中：股票	128,680,894.68	93.27
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	9,266,841.63	6.72
8	其他各项资产	14,756.53	0.01
9	合计	137,962,492.84	100.00

注：由于四舍五入的原因，分项之和与合计项可能存在尾差。

5.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

5.2.1 指数投资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	2,527,633.40	1.84

B	采矿业	3,813,015.94	2.77
C	制造业	65,758,470.31	47.77
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	3,424,536.00	2.49
E	建筑业	1,793,543.90	1.30
F	批发和零售业	-	-
G	交通运输、仓储和邮政业	3,558,341.75	2.58
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	2,520,749.16	1.83
J	金融业	36,670,504.81	26.64
K	房地产业	2,630,699.20	1.91
L	租赁和商务服务业	2,275,009.64	1.65
M	科学研究和技术服务业	2,355,372.42	1.71
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	106,029.00	0.08
Q	卫生和社会工作	870,653.80	0.63
R	文化、体育和娱乐业	-	-
S	综合	-	-
	合计	128,304,559.33	93.20

注：由于四舍五入的原因，分项之和与合计项可能存在尾差。

5.2.2 积极投资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	-	-
C	制造业	301,110.03	0.22
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	-	-
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	75,225.32	0.05

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	-	-
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	-	-
R	文化、体育和娱乐业	-	-
S	综合	-	-
	合计	376,335.35	0.27

注：由于四舍五入的原因，分项之和与合计项可能存在尾差。

5.2.3 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。

5.3 报告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

5.3.1 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前十名股票投资明细

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	600519	贵州茅台	6,388	10,980,972.00	7.98
2	300750	宁德时代	14,300	7,325,890.00	5.32
3	600036	招商银行	126,504	5,920,387.20	4.30
4	601318	中国平安	110,658	5,361,380.10	3.89
5	601012	隆基股份	44,280	3,196,573.20	2.32
6	000858	五粮液	19,853	3,078,406.18	2.24
7	601166	兴业银行	148,618	3,071,934.06	2.23
8	000333	美的集团	49,960	2,847,720.00	2.07
9	600900	长江电力	116,247	2,557,434.00	1.86
10	603259	药明康德	20,959	2,355,372.42	1.71

5.3.2 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前五名股票投资明细

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	688295	中复神鹰	2,000.00	58,660.00	0.04
2	688048	长光华芯	708.00	57,206.40	0.04
3	688306	均普智能	8,971.00	44,406.45	0.03
4	688163	赛伦生物	1,443.00	43,376.58	0.03
5	688171	纬德信息	1,733.00	41,592.00	0.03

5.4 报告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。

5.5 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债券投资明细

本报告期末本基金未持有债券。

5.6 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前十名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。

5.7 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。

5.8 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权证投资明细

本报告期末本基金未持有权证。

5.9 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明

5.9.1 报告期末本基金投资的股指期货持仓和损益明细

本报告期末本基金未持有股指期货。

5.9.2 本基金投资股指期货的投资政策

本报告期末本基金未持有股指期货，没有相关投资政策。

5.10 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

5.10.1 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。

5.10.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

本报告期末本基金未持有国债期货。

5.10.3 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。

5.11 投资组合报告附注

5.11.1 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，本基金投资的前十名证券的发行主体中除招商银行和兴业银行外，没有出现被监管部门立案调查的，或在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情形。

招商银行(600036)的发行主体招商银行股份有限公司，因招商银行监管标准化数据(EAST)系统数据质量及数据报送存在不良贷款余额 EAST 数据存在偏差、漏报贷款核销业务 EAST 数据等十三项违法违规行为，于 2022 年 3 月 21 日被银保监会处以罚款 300 万元。

兴业银行(601166)的发行主体兴业银行股份有限公司，因消保现场检查发现的侵害消费者权益违法违规问题，于 2021 年 7 月 7 日被中国银保监会消费者权益保护局采取通报批评的监管措施。因 1.违规办理内保外贷业务 2.未按规定报送财务会计报告、统计报表等资料 3.违反外汇市场交易管理规定 4.未按规定保存交易通讯记录 5.违规办理银行卡业务，于 2021 年 7 月 21 日被国家外汇管理局福建省分局责令改正、给予警告、没收违法所得并处 300.11 万元罚款。西安分行因基金销售业务存在部分支行基金销售业务负责人未取得基金从业资格，部分未取得基金从业资格人员参与基金销售，于 2021 年 8 月 18 日被陕西证监局采取责令改正的监管措施。新乡分行因贷款“三查”严重不尽职，于 2022 年 1 月 4 日被新乡银保监分局处以罚款 300 万元。济南分行因 1、基金销售业务负责人未取得基金从业资格；2、部分未取得基金从业资格人员参与基金销售活动，于 2022 年 2 月 16 日被山东证监局采取责令改正行政监管措施。因兴业银行监管标准化数据(EAST)系统数据质量及数据报送存在漏报贸易融资业务 EAST 数据、漏报贷款核销业务 EAST 数据等十四项违法违规行为，于 2022 年 3 月 21 日被银保监会处以罚款 350 万元。

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。

5.11.2 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。

5.11.3 其他资产构成

序号	名称	金额(元)
1	存出保证金	11,080.09
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	3,676.44
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	14,756.53

5.11.4 报告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。

5.11.5 报告期末前十名股票中存在流通受限情况的说明**5.11.5.1 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投资中不存在流通受限情况。

5.11.5.2 期末积极投资前五名股票中存在流通受限情况的说明

序号	股票代码	股票名称	流通受限部分的 公允价值(元)	占基金资产净 值比例(%)	流通受限情 况说明
1	688295	中复神鹰	58,660.00	0.04	新股待上市
2	688048	长光华芯	57,206.40	0.04	新股待上市
3	688306	均普智能	44,406.45	0.03	新股锁定
4	688163	赛伦生物	43,376.58	0.03	新股锁定
5	688171	纬德信息	41,592.00	0.03	新股锁定

§6 开放式基金份额变动

单位：份

本报告期期初基金份额总额	159,252,108.09
报告期期间基金总申购份额	1,141,545.59
减：报告期期间基金总赎回份额	887,168.99
报告期期间基金拆分变动份额	-
本报告期期末基金份额总额	159,506,484.69

注：总申购份额包含本报告期内发生的转换入和红利再投资份额；总赎回份额包含本报告期内发生的转换出份额。

§7 基金管理人运用固有资金投资本基金情况

本报告期内，本基金管理人未运用固有资金申购、赎回或者买卖本基金。

§8 影响投资者决策的其他重要信息

8.1 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	2022年1月1日至2022年3月31日	39,885,090.22	-	-	39,885,090.22	25.01%
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 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。</p> <p>(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。</p>							

§9 备查文件目录

9.1 备查文件目录

1、中国证监会批准国联安双禧中证 100 指数分级证券投资基金（现国联安中证 100 指数证券投资基金（LOF））发行及募集的文件

- 2、《国联安中证 100 指数证券投资基金（LOF）基金合同》
- 3、《国联安中证 100 指数证券投资基金（LOF）招募说明书》
- 4、《国联安中证 100 指数证券投资基金（LOF）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

9.2 存放地点

中国（上海）自由贸易试验区陆家嘴环路 1318 号 9 楼

9.3 查阅方式

网址：www.cpicfunds.com

国联安基金管理有限公司
二〇二二年四月二十二日