

国联安中证新材料主题交易型开放式指数证券投资基金

2024 年第 1 季度报告

2024 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：国泰君安证券股份有限公司

报告送出日期：二〇二四年四月二十二日

§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。

基金托管人国泰君安证券股份有限公司根据本基金合同规定，于 2024 年 4 月 19 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 2024 年 1 月 1 日起至 3 月 31 日止。

§2 基金产品概况

基金简称	国联安新材料 ETF
场内简称	新材料 ETF 基金
基金主代码	516480
交易代码	516480
基金运作方式	交易型开放式
基金合同生效日	2021 年 5 月 27 日
报告期末基金份额总额	25,146,061.00 份
投资目标	紧密跟踪标的指数，追求跟踪偏离度和跟踪误差的最小化，力争将日均跟踪偏离度的绝对值控制在 0.2% 以内，年化跟踪误差控制在 2% 以内。
投资策略	本基金主要采取完全复制法，即完全按照标的指数的成份股组成及其权重构建基金股票投资组合，并根据标的指数成份股及其权重的变动进行相应调整。但在因特殊情形导

	<p>致基金无法完全投资于标的指数成份股时，基金管理人可采取包括抽样复制在内的其他指数投资技术适当调整基金投资组合，以达到紧密跟踪标的指数的目的。</p> <p>为更好地实现投资目标，本基金可投资股指期货和其他经中国证监会允许的与标的指数或标的指数成份股、备选成份股相关的衍生工具。</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	中证新材料主题指数收益率
风险收益特征	本基金为股票型基金，其预期风险和预期收益高于货币市场基金、债券型基金和混合型基金。本基金主要投资于标的指数成份股及备选成份股，具有与标的指数相似的风险收益特征。
基金管理人	国联安基金管理有限公司
基金托管人	国泰君安证券股份有限公司

§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
	(2024 年 1 月 1 日-2024 年 3 月 31 日)
1.本期已实现收益	-837,559.27
2.本期利润	87,890.82
3.加权平均基金份额本期利润	0.0036
4.期末基金资产净值	14,380,945.28
5.期末基金份额净值	0.5719

注：1、本期已实现收益指基金本期利息收入、投资收益、其他收入（不含公允价值变动收

益)扣除相关费用和信用减值损失后的余额,本期利润为本期已实现收益加上本期公允价值变动收益;

2、上述基金业绩指标不包括持有人交易基金的各项费用,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	-5.05%	1.79%	-5.50%	1.95%	0.45%	-0.16%
过去六个月	-16.63%	1.54%	-17.61%	1.67%	0.98%	-0.13%
过去一年	-32.34%	1.34%	-34.72%	1.44%	2.38%	-0.10%
过去三年	-	-	-	-	-	-
过去五年	-	-	-	-	-	-
自基金合同生效起至今	-42.81%	1.59%	-41.52%	1.70%	-1.29%	-0.11%

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,计入费用后实际收益水平要低于所列数字。

3.2.2 自基金合同生效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

国联安中证新材料主题交易型开放式指数证券投资基金
累计净值增长率与业绩比较基准收益率历史走势对比图

(2021年5月27日至2024年3月31日)



- 注：1、本基金业绩比较基准为中证新材料主题指数收益率；
- 2、本基金基金合同于2021年5月27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；
- 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		
章椹元	本基金基金经理、兼任国联安中证全指半导体产品与设备交易型开放	2021-05-27	-	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。2020年5

	<p>式指数证券投资基金基金经理、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</p>			<p>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、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；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。</p>
--	---	--	--	--

	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 基金经 理、国 联安新 精选灵 活配置 混合型 证券投 资基金 基金经 理、国 联安添 鑫灵活 配置混 合型证 券投资 基金基 金基金 经理、 国联安 添鑫灵 活配置 混合型 证券投资 基金基 金基金 经理、国 联安中 证 1000 指数增 强型证 券投资				
--	---	--	--	--	--

	基金基金经理、国联安国证 ESG30 0 交易型开放式指数证券投资基金基金经理、国联安中证消费 50 交易型开放式指数证券投资基金基金经理、国联安沪深 300 指数增强型证券投资基金基金经理、量化投资部总经理。				
黄欣	本基金基金经理、兼任国联安中证 100 指数证券投资基金（LOF）基金	2021-05-27	-	22 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、债券投资助理、基金经理助理、基金经理、量化投资部总监助理等职。2010 年 4 月起担任国联安中证 100 指数证券投资基金（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

	<p>经理、 上证大宗商品 股票交易型开 放式指数证券 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 基金基 金经 理、国 联安中 证全指 半导体</p>				<p>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 指数证券投资基金的 基金经理；2016 年 8 月至 2023 年 1 月兼任国联安中 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；2021 年 6 月起兼任 国联安上证科</p>
--	---	--	--	--	--

	<p>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、国联安上证科创板 50 成份交易型开</p>				<p>创业板 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；2022 年 5 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联接基金的基金经理；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。</p>
--	---	--	--	--	---

	<p>放式指 数证 券 投 资 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 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 联 接 基 金 基 金 经 理、 国 联 安 国 证 ESG30 0 交 易 型 开 放 式 指 数 证 券 投 资 基 金 基 金 经 理、 国 联 安 中 证 消 费 50 交 易 型 开 放 式 指 数 证 券 投 资 基 金</p>				
--	---	--	--	--	--

	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。

4.2 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》、《国联安中证新材料主题交易型开放式指数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 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

1 季度，俄乌战争仍在胶着中，俄罗斯境内出现恐怖袭击；巴以冲突也尚未出现缓和的迹象，经过长期的博弈，安理会艰难的通过了加沙地带在斋月停火的决议，但未来走势难以预测。在科技方面，OpenAI 发布了通过文本生成视频的模型 Sora，苹果公司也宣布放弃造

车，转向大力投入人工智能领域，全球在人工智能领域的竞争越来越激烈，预计今年全球半导体板块仍存在巨大的供需缺口。

A 股在春节前一波急速下跌之后开始反弹。1 季度大小盘股表现分化较大，大盘蓝筹股表现相对较好。整个 1 季度沪深 300 指数上涨约 3.1%，创业板综指下跌 7.79%，中证新材料指数下跌 5.5%。

依据基金合同的约定，新材料 ETF 基金始终保持合理的仓位，采用完全复制的方法跟踪新材料指数，将跟踪误差控制在合理范围。

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 0.5719 元，本报告期份额净值增长率为-5.05%，同期业绩比较基准收益率为-5.50%。

4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

2023 年 11 月 08 日至 2024 年 1 月 23 日及 2024 年 1 月 25 日至 2024 年 3 月 29 日，本基金资产净值低于 5000 万。

基金管理人拟通过持续营销活动做大基金资产规模。

§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	13,598,492.21	94.15
	其中：股票	13,598,492.21	94.15
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	754,184.64	5.22
8	其他各项资产	90,879.10	0.63
9	合计	14,443,555.95	100.00

注：1、上表中的权益投资股票项含可退替代款估值增值，而5.2的合计项不含可退替代款估值增值；

2、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	-	-
B	采矿业	-	-
C	制造业	13,386,895.01	93.09
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	-	-
J	金融业	211,597.20	1.47
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	13,598,492.21	94.56

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

本报告期末本基金未持有积极投资股票。

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	300750	宁德时代	8,937	1,699,459.92	11.82
2	600309	万华化学	18,200	1,506,960.00	10.48
3	601012	隆基绿能	58,892	1,148,982.92	7.99
4	002371	北方华创	2,548	778,668.80	5.41
5	600438	通威股份	26,202	651,643.74	4.53
6	600703	三安光电	33,900	411,546.00	2.86
7	002129	TCL 中环	31,375	371,480.00	2.58
8	603799	华友钴业	13,409	363,652.08	2.53
9	600989	宝丰能源	21,400	349,890.00	2.43
10	300408	三环集团	12,897	318,426.93	2.21

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

本报告期末本基金未持有积极投资股票。

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

为更好地实现投资目标,本基金可投资股指期货和其他经中国证监会允许的与标的指数或标的指数成份股、备选成份股相关的衍生工具。

本基金可根据风险管理原则,以套期保值为目的,选择流动性好、交易活跃的股指期货合约,利用股指期货的杠杆作用,降低股票仓位频繁调整带来的交易成本,追求对标的指数的紧密跟踪。

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 本基金投资的前十名证券的发行主体中，宁夏宝丰能源集团股份有限公司在报告编制日前一年内曾受到宁夏回族自治区宁东能源化工基地管理委员会、灵武市宁东镇人民政府的处罚。

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。

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	90,879.10
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	-
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	90,879.10

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

本报告期末本基金指数投资前十名股票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

本报告期末本基金未持有积极投资股票。

§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	22,146,061.00
报告期期间基金总申购份额	75,000,000.00
减：报告期期间基金总赎回份额	72,000,000.00
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	25,146,061.00

§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	2024年01月24日至2024年01月24日	-	210,000,000.00	210,000,000.00	-	-
产品特有风险							
(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。							
(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。

(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。

注：申购份额包含本报告期内发生的买入份额；赎回份额包含本报告期内发生的卖出份额。

§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中证新材料主题交易型开放式指数证券投资基金发行及募集的文件
- 2、《国联安中证新材料主题交易型开放式指数证券投资基金基金合同》
- 3、《国联安中证新材料主题交易型开放式指数证券投资基金招募说明书》
- 4、《国联安中证新材料主题交易型开放式指数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

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
二〇二四年四月二十二日