国泰中证有色金属交易型开放式指数证券投资基金 2025 年第 1 季度报告

2025年3月31日

基金管理人: 国泰基金管理有限公司 基金托管人: 平安银行股份有限公司 报告送出日期: 二〇二五年四月二十二日

§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。

基金托管人平安银行股份有限公司根据本基金合同约定,于 2025 年 04 月 18 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 2025年01月01日起至2025年03月31日止。

§ 2 基金产品概况

	T	
基金简称	国泰中证有色金属 ETF	
场内简称	有色 60ETF	
基金主代码	159881	
交易代码	159881	
基金运作方式	交易型开放式	
基金合同生效日	2021年6月17日	
报告期末基金份额总额	52, 249, 583. 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	
投 页日外	化。	
	1、股票投资策略:本基金主要采用完全复制法,即按照	
11 1/2 /c/c m/s	标的指数成份股及其权重构建基金股票投资组合,并根据	
投资策略 	标的指数成份股及其权重的变动而进行相应的调整。但因	
	特殊情况(如成份股长期停牌、成份股发生变更、成份股	

	权重由于自由流通量发生变化、成份股公司行为、市场流
	动性不足等)导致本基金管理人无法按照标的指数构成及
	权重进行同步调整时,基金管理人将对投资组合进行优
	化,尽量降低跟踪误差。在正常市场情况下,本基金的风
	险控制目标是追求日均跟踪偏离度的绝对值不超过 0.2%,
	年跟踪误差不超过 2%。如因标的指数编制规则调整或其他
	因素导致跟踪偏离度和跟踪误差超过上述范围,基金管理
	人应采取合理措施避免跟踪偏离度、跟踪误差进一步扩
	大。2、存托凭证投资策略;3、债券投资策略;4、可转
	换债券和可交换债券投资策略;5、资产支持证券投资策
	略;6、股指期货投资策略;7、融资与转融通证券出借投
	资策略。
业绩比较基准	中证有色金属指数收益率
	本基金属于股票型基金,其预期收益及预期风险水平理论
	上高于混合型基金、债券型基金和货币市场基金。
风险收益特征	本基金为指数型基金,主要采用完全复制策略,跟踪中证
	有色金属指数,其风险收益特征与标的指数所表征的市场
	组合的风险收益特征相似。
基金管理人	国泰基金管理有限公司
基金托管人	平安银行股份有限公司
1	1

§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

-	报告期
主要财务指标	(2025年1月1日-2025年3月31日)
1.本期已实现收益	456,071.43
2.本期利润	5,983,539.75
3.加权平均基金份额本期利润	0.1053
4.期末基金资产净值	55,484,873.94

5.期末基金份额净值 1.0619

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)所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 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	10.14%	1.07%	10. 45%	1.08%	-0.31%	-0.01%
过去六个月	-1.98%	1.54%	-1.91%	1.56%	-0.07%	-0.02%
过去一年	5. 63%	1.74%	3.87%	1. 76%	1. 76%	-0.02%
过去三年	-6. 14%	1.63%	-11.01%	1.67%	4.87%	-0.04%
自基金合同 生效起至今	6. 19%	1.76%	7. 05%	1.81%	-0.86%	-0.05%

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

国泰中证有色金属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6月17日至2025年3月31日)



注:本基金的合同生效日为2021年6月17日。本基金在六个月建仓结束时,各项资产配置比例符合合同约定。

§ 4 管理人报告

4.1 基金经理(或基金经理小组)简介

44. <i>5</i> 7	ш Б	任本基金的基金经理期限		证券从业年) ¼ пП
姓名	职务	任职日期	离任日期	限	说明
梁杏	本基金的基金经理	2023-06-20	2025-03-03	18年	学士。2007年7月至2011年6月在华安基金管理有限公司担任高级区域经理。2011年7月加入国泰基金,历任产品品牌经理、研究员、基金经理助理。2016年6月至2020年12月任国泰国证医药卫生行业指数分级证券投资基金和国数分级证券投资基金的基金经理,2018年1月至2019年4月任国泰宁益定期开放灵基配置混合型证券投资基

金的基金经理,2018年7 月起兼任国泰量化收益灵 活配置混合型证券投资基 金的基金经理, 2019 年 4 月起兼任国泰中证生物医 药交易型开放式指数证券 投资基金联接基金和国泰 中证生物医药交易型开放 式指数证券投资基金的基 金经理, 2019年11月起兼 任国泰 CES 半导体芯片行业 交易型开放式指数证券投 资基金发起式联接基金(由 国泰CES半导体行业交易型 开放式指数证券投资基金 发起式联接基金更名而来) 的基金经理,2020年1月至 2021 年 1 月任国泰中证煤 炭交易型开放式指数证券 投资基金发起式联接基金、 国泰中证钢铁交易型开放 式指数证券投资基金发起 式联接基金、国泰中证煤炭 交易型开放式指数证券投 资基金和国泰中证钢铁交 易型开放式指数证券投资 基金的基金经理,2020年8 月起兼任国泰上证综合交 易型开放式指数证券投资 基金的基金经理, 2020 年 12 月起兼任国泰中证医疗 交易型开放式指数证券投 资基金的基金经理,2021 年1月起兼任国泰国证医药 卫生行业指数证券投资基 金(由国泰国证医药卫生行 业指数分级证券投资基金 终止分级运作变更而来)、 国泰国证食品饮料行业指 数证券投资基金(由国泰国 证食品饮料行业指数分级 证券投资基金终止分级运 作变更而来)的基金经理, 2021年1月至2022年2月 任国泰上证综合交易型开 放式指数证券投资基金发 起式联接基金的基金经理, 2021年2月至2022年2月 任国泰中证全指软件交易 型开放式指数证券投资基 金的基金经理, 2021 年 3 月起兼任国泰中证畜牧养 殖交易型开放式指数证券 投资基金的基金经理,2021 年6月起兼任国泰中证医疗 交易型开放式指数证券投 资基金发起式联接基金和 国泰中证全指软件交易型 开放式指数证券投资基金 发起式联接基金的基金经 理,2021年7月起兼任国泰 中证畜牧养殖交易型开放 式指数证券投资基金发起 式联接基金的基金经理, 2021 年 9 月起兼任国泰中 证沪港深创新药产业交易 型开放式指数证券投资基 金的基金经理, 2021年11 月起兼任国泰中证沪港深 创新药产业交易型开放式 指数证券投资基金发起式 联接基金的基金经理,2021 年 12 月起兼任国泰沪深 300 增强策略交易型开放式 指数证券投资基金和国泰 富时中国国企开放共赢交 易型开放式指数证券投资 基金的基金经理,2022年1 月起兼任国泰中证港股通 科技交易型开放式指数证 券投资基金的基金经理, 2023 年 6 月起兼任国泰中 证有色金属矿业主题交易 型开放式指数证券投资基 金的基金经理, 2023 年 6 月至 2025 年 3 月任国泰中 证有色金属交易型开放式 指数证券投资基金的基金

					经理。2016年6月至2018
					年7月任量化投资部副总
					监,2018年7月起任量化投
					一 监, 2016 年 7 月起任重化权 资部总监, 2023 年 11 月起
					任总经理助理。
	国主山				, , , , ,
	国泰中				硕士研究生。2020年6月加
	证有色				入国泰基金,历任助理量化
	金属				研究员、量化研究员、基金
	ETF、国				经理助理。2023年8月起兼
	泰中证				任国泰中证有色金属交易
	有色金				型开放式指数证券投资基
	属矿业				金和国泰中证有色金属矿
	主题				业主题交易型开放式指数
	ETF、国				证券投资基金的基金经理,
	泰中证				2023 年 9 月起兼任国泰中
	2000ET				证 2000 交易型开放式指数
	F、国泰				证券投资基金的基金经理,
	中证全				2023 年 10 月起兼任国泰中
	指集成				证全指集成电路交易型开
	电路				放式指数证券投资基金的
	ETF、国				基金经理, 2023 年 11 月起
	泰上证				兼任国泰上证科创板 100 交
	科创板				易型开放式指数证券投资
	100ETF				基金发起式联接基金的基
麻绎文	发起联	2023-08-08	-	5年	金经理,2024年4月起兼任
	接、国				国泰中证沪深港黄金产业
	泰中证				股票交易型开放式指数证
	沪深港				券投资基金和国泰上证国
	黄金产				有企业红利交易型开放式
	业股票				指数证券投资基金的基金
	ETF、国				经理,2024年7月起兼任国
	泰上证				泰中证港股通高股息投资
	国有企				交易型开放式指数证券投
	业红利				资基金的基金经理,2024
	ETF、国				年9月起兼任国泰沪深300
	泰中证				增强策略交易型开放式指
	港股通				数证券投资基金发起式联
	高股息				接基金的基金经理,2024
	投资				年 12 月起兼任国泰创业板
	ETF、国				50 交易型开放式指数证券
	泰沪深				投资基金的基金经理,2025
	300 增				年2月起兼任国泰富时中国
	强策略				A 股自由现金流聚焦交易型
	ETF 发				开放式指数证券投资基金

	Г	Г	T	
起联				的基金经理,2025年3月起
接、国				兼任国泰上证科创板综合
泰创业				交易型开放式指数证券投
板				资基金、国泰创业板人工智
50ETF、				能交易型开放式指数证券
国泰富				投资基金和国泰上证科创
时中国				板芯片交易型开放式指数
A股自				证券投资基金的基金经理,
由现金				2025 年 4 月起兼任国泰创
流聚焦				业板医药卫生交易型开放
ETF、国				式指数证券投资基金的基
泰上证				金经理。
科创板				
综合				
ETF、国				
泰创业				
板人工				
智能				
ETF、国				
泰上证				
科创板				
芯片				
ETF、国				
泰创业				
板医药				
卫生				
ETF 的				
基金经				
理				
	1			

注: 1、此处的任职日期和离任日期均指公司决定生效之日,首任基金经理,任职日期为基金合同生效日。

2、证券从业的含义遵从法律法规及行业协会的相关规定。

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法》、《中华人民共和国证券投资基金法》、《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》等有关法律法规的规定,严格遵守基金合同和招募说明书约定,本着诚实信用、勤勉尽责、最大限度保护投资人合法权益等原则管理和运用基金资产,在控制风险的基础上为持有人谋求最大利益。本报告期内,本基金运作合法合规,未发生损害基金份额持有人利益的行为,未发生内幕交易、操纵市场

和不当关联交易及其他违规行为,信息披露及时、准确、完整,本基金与本基金管理人所管理的其他基金资产、投资组合与公司资产之间严格分开、公平对待,基金管理团队保持独立运作,并通过科学决策、规范运作、精心管理和健全内控体系,有效保障投资人的合法权益。

4.3 公平交易专项说明

4.3.1 公平交易制度的执行情况

本报告期内,本基金管理人严格遵守《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》的相关规定,通过严格的内部风险控制制度和流程,对各环节的投资风险和管理风险进行有效控制,严格控制不同投资组合之间的同日反向交易,严格禁止可能导致不公平交易和利益输送的同日反向交易,确保公平对待所管理的所有基金和投资组合,切实防范利益输送行为。4.3.2 异常交易行为的专项说明

本报告期内,本基金与本基金管理人所管理的其他投资组合未发生大额同日反向交易。本报告期内,未发现本基金有可能导致不公平交易和利益输送的异常交易。

4.4 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

一季度美国通胀预期走强,同时关税不确定性下市场避险需求抬升,金价持续创新高。 工业金属方面,春节后国内逐步进入需求旺季,下游开工处于复苏阶段,同时海外供给端扰 动不断,价格表现偏强。整体来看,中证有色金属指数一季度上涨 10.45%,同期沪深 300 下跌 1.21%。

作为行业指数基金,本基金旨在为看好有色行业的投资者提供投资工具。本报告期内, 我们根据对市场行情、日常申赎情况和成份股停复牌的分析判断,对股票仓位及头寸进行了 合理安排,将跟踪误差控制在合理水平,尽量为投资者提供更精准的投资工具。

4.4.2报告期内基金的业绩表现

本基金本报告期内的净值增长率为10.14%,同期业绩比较基准收益率为10.45%。

4.5管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

关税冲突下,海外市场出现流动性风险,金价也短期承压。但降息交易、大国博弈背景下,央行增储将对金价形成强有力支撑,金价上行动能充足。关税引发的衰退担忧也导致工业金属短期大跌,但二季度开始国内稳增长政策有望加速出台,需求端预期向好,铜价也会

受益于关税和减产预期, 行业投资机遇有望逐步显现。

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
11. 3	次日	近次(プロ)	比例(%)
1	权益投资	55, 112, 933. 30	99. 17
	其中: 股票	55, 112, 933. 30	99. 17
2	固定收益投资	Į.	-
	其中:债券	-	-
	资产支持证券	-	-
3	贵金属投资	-	-
4	金融衍生品投资	-	-
5	买入返售金融资产	Į.	-
	其中: 买断式回购的买入返售金融		
	资产	_	_
6	银行存款和结算备付金合计	410, 795. 43	0.74
7	其他各项资产	48, 242. 64	0.09
8	合计	55, 571, 971. 37	100.00

注:上述股票投资包括可退替代款估值增值。

- 5.2 报告期末按行业分类的股票投资组合
- 5.2.1积极投资按行业分类的境内股票投资组合

本基金本报告期末未持有积极投资股票。

5.2.2指数投资按行业分类的境内股票投资组合

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	_	-
В	采矿业	21, 415, 436. 79	38. 60
С	制造业	33, 697, 496. 51	60. 73
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	_	_
Е	建筑业		=
F	批发和零售业	_	=
G	交通运输、仓储和邮政业	_	_
Н	住宿和餐饮业	_	_
Ι	信息传输、软件和信息技术服务业	_	_
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		_
0	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	55, 112, 933. 30	99. 33

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

	机曲化和	肌面勾勒	*** == (m.)	公允价值(元)	占基金资产净
序号	股票代码 股票名称		数量(股)	公儿게但(儿)	值比例(%)
1	601899	紫金矿业	337,600	6, 117, 312. 00	11.03
2	601600	中国铝业	357, 900	2, 669, 934. 00	4.81
3	600111	北方稀土	114, 300	2, 590, 038. 00	4. 67
4	603993	洛阳钼业	319, 300	2, 426, 680.00	4. 37
5	600547	山东黄金	81, 529	2, 191, 499. 52	3. 95

6	603799	华友钴业	61, 260	2, 087, 128. 20	3. 76
7	600489	中金黄金	131, 396	1, 848, 741. 72	3. 33
8	002460	赣锋锂业	50, 940	1, 723, 300. 20	3. 11
9	600988	赤峰黄金	75, 200	1,722,080.00	3. 10
10	000807	云铝股份	93, 957	1, 629, 214. 38	2.94

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

本基金本报告期末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

本基金本报告期末未持有债券。

- 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基金本报告期末未持有债券。
- 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

本基金本报告期末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

本基金本报告期末未持有贵金属。

- 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基金本报告期末未持有权证。
- 5.9 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明

本基金本报告期内未投资股指期货。

5.10 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

本基金本报告期内未投资国债期货。

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,赤峰吉隆黄金矿业股份有限公司、江西赣锋锂业集团股份有限公司出现在报告编制日前一年内受到监管部门公开谴责、处罚的情况。

本基金管理人就上述公司受处罚事件进行了及时分析和研究,认为上述公司存在的违规问题 对公司经营成果和现金流量未产生重大的实质影响,对该公司投资价值未产生实质影响。本基金管理人将继续对该公司进行跟踪研究。

5.11.2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情况。

5.11.3其他资产构成

序号	名称	金额(元)
1	存出保证金	48, 242. 64
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	48, 242. 64

5.11.4报告期末持有的处于转股期的可转换债券明细

本基金本报告期末未持有可转换债券。

- 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

本基金本报告期末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基金本报告期末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	67, 249, 583. 00
报告期期间基金总申购份额	10, 000, 000. 00
减: 报告期期间基金总赎回份额	25, 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	52, 249, 583. 00

§ 7 基金管理人运用固有资金投资本基金情况

7.1 基金管理人持有本基金份额变动情况

本报告期内本基金管理人未运用固有资金投资本基金。截至本报告期末,本基金管理人未持有本基金。

7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细

本报告期内, 本基金的基金管理人未运用固有资金投资本基金。

§ 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

	报告期内持有基金份额变化情况				报告期末持有基金情况			
投资者 类别	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	2025年02月12 日至2025年03月 09日,2025年03 月13日至2025年 03月17日,2025 年03月19日至 2025年03月31 日	11, 842 , 382. 0 0	4, 783, 109. 00	5, 880, 10 0. 00	10, 745, 391. 00	20. 57%	
产品特有风险								

当基金份额持有人占比过于集中时,可能会因某单一基金份额持有人大额赎回而引发基金份额净值

波动风险、基金流动性风险等特定风险。

§9备查文件目录

9.1 备查文件目录

- 1、关于准予国泰中证有色金属交易型开放式指数证券投资基金注册的批复
- 2、国泰中证有色金属交易型开放式指数证券投资基金基金合同
- 3、国泰中证有色金属交易型开放式指数证券投资基金托管协议
- 4、报告期内披露的各项公告
- 5、法律法规要求备查的其他文件

9.2 存放地点

本基金管理人国泰基金管理有限公司办公地点——上海市虹口区公平路 18 号 8 号楼嘉昱大厦 15-20 层。

基金托管人住所。

9.3 查阅方式

可咨询本基金管理人; 部分备查文件可在本基金管理人公司网站上查阅。

客户服务中心电话: (021) 31089000, 400-888-8688

客户投诉电话: (021) 31089000

公司网址: http://www.gtfund.com

国泰基金管理有限公司 二〇二五年四月二十二日