

国泰国证有色金属行业指数分级证券投资基金

2020 年第 3 季度报告

2020 年 9 月 30 日

基金管理人：国泰基金管理有限公司

基金托管人：中国建设银行股份有限公司

报告送出日期：二〇二〇年十月二十八日

§ 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约定，于 2020 年 10 月 26 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。

依据《中华人民共和国证券投资基金法》、《公开募集证券投资基金运作管理办法》、《国泰国证有色金属行业指数分级证券投资基金基金合同》的有关规定，本基金以通讯方式召开了基金份额持有人大会，大会投票表决起止时间为自 2020 年 9 月 21 日起至 2020 年 10 月 22 日 17:00 止，会议审议事项为《关于国泰国证有色金属行业指数分级证券投资基金转型有关事项的议案》。经统计，本人直接出具书面意见或授权他人代表出具书面意见的基金份额持有人所持有的国泰有色份额、有色 A 份额和有色 B 份额均少于权益登记日国泰有色份额、有色 A 份额和有色 B 份额各自基金总份额的二分之一，未达到法定的会议召开条件。具体可查阅本基金管理人于 2020 年 10 月 24 日发布的《国泰国证有色金属行业指数分级证券投资基金基金份额持有人大会会议情况的公告》。

基金管理人将根据中国人民银行、中国银行保险监督管理委员会、中国证券监督管理委员会、国家外汇管理局联合发布的《关于规范金融机构资产管理业务的指导意见》的要求于 2020 年底完成本基金的整改，取消分级运作机制，将有色 A 份额与有色 B 份额按照基金份额净值折算为国泰有色份额。届时，基金管理人将相应变更基金名称、修改基金合同并就取消分级运作的安排进行公告。敬请投资者合理安排投资计划。

本基金整改前，有色 A 份额、有色 B 份额仍可在二级市场正常交易，期间，有色 A 份额、有色 B 份额可能存在折溢价交易情形，其折溢价率可能发生较大变

化。本基金整改将有色 A 份额与有色 B 份额按照基金份额净值折算为国泰有色份额。如果投资者在整改前以溢价买入或持有，转型后可能遭受因溢价消失带来的较大损失。请投资者注意相关投资风险。

本报告中财务资料未经审计。

本报告期自 2020 年 7 月 1 日起至 9 月 30 日止。

§ 2 基金产品概况

基金简称	国泰国证有色金属行业指数分级
场内简称	国泰有色
基金主代码	160221
交易代码	160221
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2015 年 3 月 30 日
报告期末基金份额总额	4,030,557,325.64 份
投资目标	本基金紧密跟踪标的指数，追求基金净值收益率与业绩比较基准之间的跟踪偏离度和跟踪误差最小化。
投资策略	1、股票投资策略 本基金主要采取完全复制法，即按照标的指数成份股组成及其权重构建股票投资组合，并根据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。 2、债券投资策略 基于流动性管理的需要，本基金可以投资于到期日

	在一年期以内的政府债券、央行票据和金融债，债券投资的目的是保证基金资产流动性并提高基金资产的投资收益。 3、股指期货投资策略 本基金投资股指期货将主要选择流动性好、交易活跃的股指期货合约。本基金力争利用股指期货的杠杆作用，降低股票仓位频繁调整的交易成本和跟踪误差，达到有效跟踪标的指数的目的。		
业绩比较基准	国证有色金属行业指数收益率 $\times 95\%$ +银行活期存款利率（税后） $\times 5\%$		
风险收益特征	本基金虽为股票型指数基金，但由于采取了基金份额分级的结构设计，不同的基金份额具有不同的风险收益特征。		
基金管理人	国泰基金管理有限公司		
基金托管人	中国建设银行股份有限公司		
下属分级基金的基金简称	国泰有色	有色 A	有色 B
下属分级基金的场内简称	国泰有色	有色 A	有色 B
下属分级基金的交易代码	160221	150196	150197
报告期末下属分级基金的份额总额	1,623,560,655.64 份	1,203,498,335.00 份	1,203,498,335.00 份
风险收益特征	国泰有色份额为普通的股票型指数基金份额，具有较高预期风险、较高预	有色 A 份额的预期风险和预期收益较低	有色 B 份额采用了杠杆式的结构，预期风险和预期收益有所放大，将高于

	期收益的特征，其预期风险和预期收益均高于混合型基金、债券型基金和货币市场基金		普通的股票型基金
--	--	--	----------

§ 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 (2020 年 7 月 1 日-2020 年 9 月 30 日)
1. 本期已实现收益	95,470,064.88
2. 本期利润	212,002,506.94
3. 加权平均基金份额本期利润	0.0531
4. 期末基金资产净值	3,400,486,892.08
5. 期末基金份额净值	0.8437

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。

（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	①—③	②—④
----	--------	-----------	------------	--------------	-----	-----

				④		
过去三个月	9.81%	2.14%	7.71%	2.23%	2.10%	-0.09%
过去六个月	21.73%	1.78%	19.19%	1.85%	2.54%	-0.07%
过去一年	17.07%	1.79%	14.72%	1.83%	2.35%	-0.04%
过去三年	-28.16%	1.63%	-31.00%	1.65%	2.84%	-0.02%
过去五年	11.35%	1.75%	2.87%	1.75%	8.48%	0.00%
自基金合同生效起至今	-36.03%	2.05%	-30.19%	1.98%	-5.84%	0.07%

3.2.2 自基金合同生效以来基金累计份额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

国泰国证有色金属行业指数分级证券投资基金
 累计份额净值增长率与业绩比较基准收益率历史走势对比图
 (2015 年 3 月 30 日至 2020 年 9 月 30 日)



注：本基金的合同生效日为2015年3月30日，本基金的建仓期为6个月，在建仓期结束时，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

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		
谢东旭	本基金的基金经理、国泰国证新能源汽车指数（LOF）、国泰沪深 300 指数增强、国泰中证 500 指数增强、国泰上证综合 ETF 的基金经理	2019-11-01	-	9 年	硕士研究生。曾任职于中信证券、华安基金管理有限公司、创金合信基金管理有限公司。2018 年 7 月加入国泰基金管理有限公司，任基金经理助理。2019 年 11 月起任国泰中证 500 指数增强型证券投资基金、国泰国证新能源汽车指数证券投资基金（LOF）、国泰国证有色金属行业指数分级证券投资基金和国泰沪深 300 指数增强型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。

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行业协会《证券业从业人员资格管理办法》的相关规定。

4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明

本报告期内，本基金管理人严格遵守《证券法》、《证券投资基金法》、《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，基金管理小组保持独立运作，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

三季度在创业板注册制改革以及科创板推出一周年、科创板 50 指数正式推出等资本市场改革持续推进的背景下，市场风险偏好大幅提升，二季度末至 7 月中旬 A 股市场持续上扬，并创出年内新高。之后受新冠肺炎疫情持续蔓延，美国大选以及美国对华为的极限打压进而引起对 5G 建设低于预期的担忧等影响，包括 5G、消费电子等在内的半导体、通信板块持续回调，A 股市场在 3200 至 3400 区间震荡。受地缘政治影响，军队实战化训练加强，叠加补涨因素，军工行业表

现突出。在海南离岛免税政策刺激下，免税主题持续走强。全季度来看，上证指数上涨 7.82%，大盘蓝筹股的表征指数如上证 50 上涨 9.87%，沪深 300 指数上涨 10.17%，成长性中小盘股表征指数如中证 500 上涨 5.59%，板块上科技股占比较多的中小板指上涨 8.19%，创业板指上涨 5.6%。

在行业表现上，申万一级行业中表现较好的休闲服务、军工、电气设备，涨幅分别为 32.97%、30.11%和 26.01%，表现落后的为通信、商业贸易、计算机，分别下跌了 8.10%、3.42%和 3.23%。

作为完全跟踪标的指数的被动型基金，本基金避免了不必要的主动操作，减少了交易冲击成本，并通过精细化管理确保基金组合与指数权重基本一致。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

本基金在 2020 年第三季度的净值增长率为 9.81%，同期业绩比较基准收益率为 7.71%。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

四季度随着美国大选逐步明朗，大选期间的短期冲击将逐步消除，前期受到美国极限打压调整较多的半导体、通信等板块情绪有望修复；国内方面，十四五规划推进将对相关板块带来主题性的投资机会。随着秋冬季到来，新冠疫情二次冲击带来的政策对冲对整体市场流动性形成较为宽松的环境。受新冠疫情影响，得益于国内严格的防控措施，国内经济在全球经济体的吸引力更加凸显，有望带动外资加大 A 股资产的配置力度。

在中美科技竞争长期化的背景下，包括自主可控、国产替代有望带来包括半导体芯片、通信、计算机等行业的营收持续改善，相关领域公司的竞争力有望大幅提升。中长期我们仍然看好受益于中国经济结构转型的消费龙头，受益医疗支出加大所带动的生物医药医疗，5G 等新基建领域的半导体、通信、计算机以及军工资产证券化和科研院所改制可能加速推进的军工。

国证有色行业指数包含了沪深两市一、二线的 50 家主要上市公司，能够反映有色行业的整体表现。投资者可利用国泰国证有色行业指数基金，积极把握有色行业阶段性的投资机会。投资者可关注国泰国证有色行业指数基金（160221）的投资价值。

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	3,186,912,341.92	93.37
	其中：股票	3,186,912,341.92	93.37
2	固定收益投资	101,917,980.00	2.99
	其中：债券	101,917,980.00	2.99
	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	—	—
	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	119,063,872.67	3.49
7	其他各项资产	5,291,989.44	0.16
8	合计	3,413,186,184.03	100.00

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	4,899,635.97	0.14
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	—	—
E	建筑业	13,029.12	0.00
F	批发和零售业	28,264.03	0.00
G	交通运输、仓储和邮政业	49,465.86	0.00
H	住宿和餐饮业	—	—
I	信息传输、软件和信息技术服务业	2,245,725.58	0.07
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	57,307.34	0.00
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	7,293,427.90	0.21

5.2.2 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	1,383,410,385.80	40.68
C	制造业	1,753,707,802.52	51.57
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	—	—
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	42,500,725.70	1.25
	合计	3,179,618,914.02	93.50

5.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的股票投资明细

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	601899	紫金矿业	72,552,960	446,200,704.00	13.12
2	600547	山东黄金	8,818,504	224,871,852.00	6.61
3	002460	赣锋锂业	3,828,925	207,489,445.75	6.10
4	603993	洛阳钼业	37,837,885	140,756,932.20	4.14
5	603799	华友钴业	3,371,895	116,971,037.55	3.44
6	600111	北方稀土	10,159,601	109,114,114.74	3.21
7	601600	中国铝业	33,911,528	98,682,546.48	2.90
8	600988	赤峰黄金	5,374,006	94,206,325.18	2.77
9	002340	格林美	19,794,960	93,234,261.60	2.74

10	002466	天齐锂业	4,689,381	93,224,894.28	2.74
----	--------	------	-----------	---------------	------

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	300999	金龙鱼	121,132	3,113,092.40	0.09
2	688561	奇安信	23,563	1,891,637.64	0.06
3	688408	中信博	4,450	411,091.00	0.01
4	688330	宏力达	3,573	315,245.79	0.01
5	688518	联赢激光	14,111	250,611.36	0.01

5.4 报告期末按债券品种分类的债券投资组合

序号	债券品种	公允价值(元)	占基金资产 净值比例 (%)
1	国家债券	101,917,980.00	3.00
2	央行票据	—	—
3	金融债券	—	—
	其中：政策性金融债	—	—
4	企业债券	—	—
5	企业短期融资券	—	—
6	中期票据	—	—
7	可转债（可交换债）	—	—
8	同业存单	—	—
9	其他	—	—
10	合计	101,917,980.00	3.00

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

序号	债券代码	债券名称	数量(张)	公允价值 (元)	占基金资产 净值比例 (%)
1	019627	20 国债 01	1,020,200	101,917,980 .00	3.00

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名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 本报告期内基金投资的前十名证券的发行主体（除“赤峰黄金”、“赣锋锂业”公告自身或分支机构违规外）没有被监管部门立案调查或在报告编制日前一年受到公开谴责、处罚的情况。

赤峰黄金公司自身因 2018 年对郴州雄风商誉减值测试时，未按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》合理划分资产组，受到当地证监局责令改正等监管处罚。

赣锋锂业公司自身因存在内幕信息知情人登记管理不规范问题，一是未对重大投

资进行内幕信息知情人登记，如未对收购阿根廷 Minera Exar 公司 37.5%股权事项进行内幕信息知情人登记；二是内幕信息知情人登记不完整，2018 年定期报告内幕信息知情人登记中相关人员签名缺失，受到当地证监局出具警示函等监管处罚。

该情况发生后，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	245,474.36
2	应收证券清算款	132,276.09
3	应收股利	—
4	应收利息	1,678,260.43
5	应收申购款	3,235,978.56
6	其他应收款	—
7	待摊费用	—
8	其他	—
9	合计	5,291,989.44

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 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

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	600547	山东黄金	224,871,852.00	6.61	重大事项

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	300999	金龙鱼	3,113,092.40	0.09	网下中签
2	688561	奇安信	1,891,637.64	0.06	新股锁定
3	688408	中信博	411,091.00	0.01	新股锁定
4	688330	宏力达	315,245.79	0.01	网下中签
5	688518	联赢激光	250,611.36	0.01	新股锁定

§ 6 开放式基金份额变动

单位：份

项目	国泰有色	有色A	有色B
本报告期期初 基金份额总额	911,138,785.56	1,254,044,485.00	1,254,044,485.00
报告期基金总 申购份额	1,955,315,060.51	—	—
减：报告期基 金总赎回份额	1,343,985,490.43	—	—
报告期基金拆 分变动份额	101,092,300.00	-50,546,150.00	-50,546,150.00
本报告期期末 基金份额总额	1,623,560,655.64	1,203,498,335.00	1,203,498,335.00

§ 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 影响投资者决策的其他重要信息

依据《中华人民共和国证券投资基金法》、《公开募集证券投资基金运作管理办法》、《国泰国证有色金属行业指数分级证券投资基金基金合同》的有关规定，本基金以通讯方式召开了基金份额持有人大会，大会投票表决起止时间为自 2020 年 9 月 21 日起至 2020 年 10 月 22 日 17:00 止，会议审议事项为《关于国泰国证有色金属行业指数分级证券投资基金转型有关事项的议案》。经统计，本人直接出具书面意见或授权他人代表出具书面意见的基金份额持有人所持有的国泰有色份额、有色 A 份额和有色 B 份额均少于权益登记日国泰有色份额、有色 A 份额和有色 B 份额各自基金总份额的二分之一，未达到法定的会议召开条件。具体可查阅本基金管理人于 2020 年 10 月 24 日发布的《国泰国证有色金属行业指数分级证券投资基金基金份额持有人大会会议情况的公告》。

基金管理人将根据中国人民银行、中国银行保险监督管理委员会、中国证券监督管理委员会、国家外汇管理局联合发布的《关于规范金融机构资产管理业务的指导意见》的要求于 2020 年底完成本基金的整改，取消分级运作机制，将有色 A 份额与有色 B 份额按照基金份额净值折算为国泰有色份额。届时，基金管理人将相应变更基金名称、修改基金合同并就取消分级运作的安排进行公告。敬请投资者合理安排投资计划。

本基金整改前，有色 A 份额、有色 B 份额仍可在二级市场正常交易，期间，有色 A 份额、有色 B 份额可能存在折溢价交易情形，其折溢价率可能发生较大变化。本基金整改将有色 A 份额与有色 B 份额按照基金份额净值折算为国泰有色份额。如果投资者在整改前以溢价买入或持有，转型后可能遭受因溢价消失带来的较大损失。请投资者注意相关投资风险。

§9 备查文件目录

9.1 备查文件目录

- 1、国泰国证有色金属行业指数分级证券投资基金基金合同
- 2、国泰国证有色金属行业指数分级证券投资基金托管协议
- 3、关于核准国泰国证有色金属行业指数分级证券投资基金募集的批复
- 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 16 层-19 层。

本基金托管人中国建设银行股份有限公司办公地点——北京市西城区闹市口大街 1 号院 1 号楼。

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
二〇二〇年十月二十八日