

国泰大宗商品配置证券投资基金(LOF)

2020 年第 4 季度报告

2020 年 12 月 31 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：二〇二一年一月二十二日

§ 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约定，于 2021 年 1 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 2020 年 10 月 1 日起至 12 月 31 日止。

§ 2 基金产品概况

基金简称	国泰大宗商品(QDII-LOF)
场内简称	国泰商品
基金主代码	160216
交易代码	160216
基金运作方式	上市契约型开放式
基金合同生效日	2012 年 5 月 3 日
报告期末基金份额总额	2,127,625,937.30 份
投资目标	本基金通过在大宗商品各品种间的分散配置以及在商品类、固定收益类资产间的动态配置，力求在有效控制基金资产整体波动性的前提下分享大宗商品市场增长的收益。
投资策略	本基金的投资策略为首先确定基准配置比例，包括商品类、固定收益类资产间的大类资产配置比例和各商品品种间的品种配置比例，然后以基准配置比例为参照构建投资

	组合，最后根据市场波动性调整固定收益类资产比例，以求将投资组合的整体风险控制在特定的水平以内。 本基金主要投资策略包括：1、资产配置策略；2、商品类基金投资策略；3、固定收益类资产投资策略；4、衍生品投资策略。
业绩比较基准	国泰大宗商品配置指数（全收益指数）（注：以人民币计价计算）
风险收益特征	本基金为基金中基金，基金管理人力求将基金年化波动率控制在特定的水平（年化 15%）以内。因此本基金属于证券投资基金中的较高预期风险和预期收益的基金。
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
境外资产托管人英文名称	State Street Bank and Trust Company
境外资产托管人中文名称	美国道富银行

§ 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 10 月 1 日-2020 年 12 月 31 日)
1. 本期已实现收益	-18,131,335.20
2. 本期利润	46,757,160.70
3. 加权平均基金份额本期利润	0.0235
4. 期末基金资产净值	452,985,366.44
5. 期末基金份额净值	0.213

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④	①-③	②-④
过去三个月	10.36%	1.67%	4.46%	0.71%	5.90%	0.96%
过去六个月	6.50%	1.55%	7.76%	0.78%	-1.26%	0.77%
过去一年	-57.49%	3.22%	-3.10%	0.99%	-54.39%	2.23%
过去三年	-53.29%	2.38%	4.15%	0.77%	-57.44%	1.61%
过去五年	-48.43%	2.29%	27.48%	0.73%	-75.91%	1.56%
自合同生效至今	-78.70%	1.90%	-24.03%	0.74%	-54.67%	1.16%

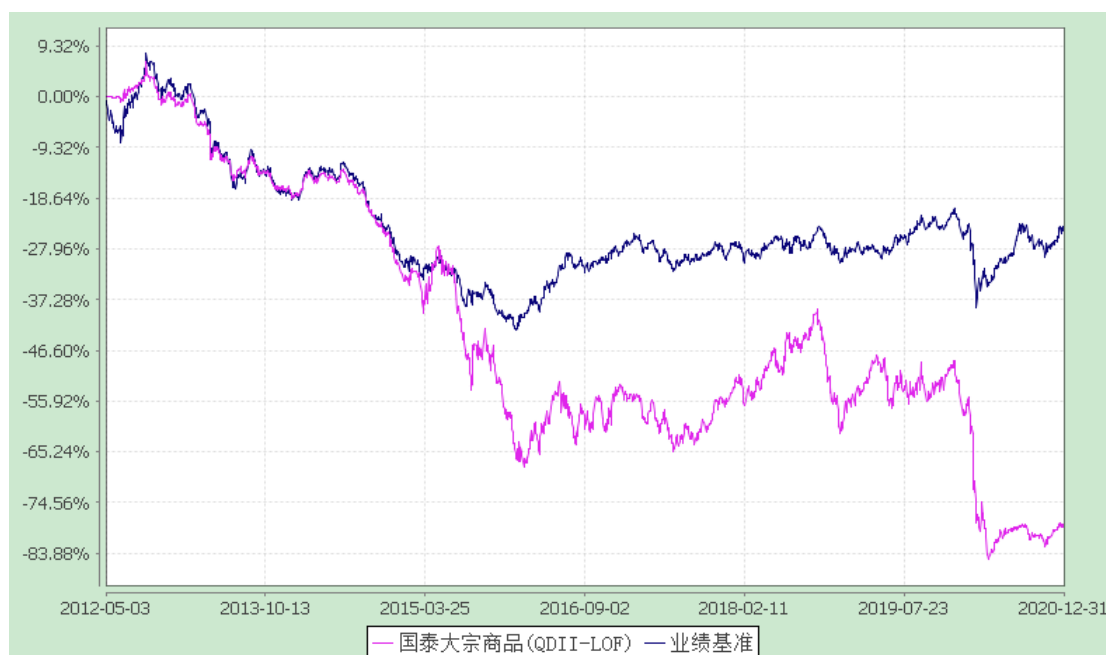
注：同期业绩比较基准以人民币计价。

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

国泰大宗商品配置证券投资基金(LOF)

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

(2012 年 5 月 3 日至 2020 年 12 月 31 日)



注：（1）本基金在6个月建仓期结束时，各项资产配置比例符合合同约定。

（2）同期业绩比较基准以人民币计价。

（3）本基金的合同生效日为2012年5月3日。

§ 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		
吴向军	本基金的基金经理、国泰中国企业境外高收益债券（QDII）、国泰纳斯达克100指数（QDII）、国泰中国企	2015-07-14	-	17 年	硕士研究生。2004 年 6 月至 2011 年 4 月在美国 Guggenheim Partners 工作，历任研究员，高级研究员，投资经理。2011 年 5 月起加盟国泰基金管理有限公司，2013 年 4 月起任国泰中国企业境外高收益债券型证券投资基金的基金经理，2013 年 8 月至 2017 年 12 月任国泰美国房地产开发股票型证券投资基金的基金经理，2015 年 7 月起兼任国泰纳斯达克 100 指数证券投资基金和国泰大宗

	业信用 精选债 券 (QDII)、国泰 纳斯达克 100 (QDII- ETF)、 国泰恒 生港股 通指数 (LOF) 的基金 经理、 国际业 务部总 监、投 资总监 (海 外)				商品配置证券投资基金(LOF)的基金经理，2015 年 12 月至 2020 年 10 月任国泰全球绝对收益型基金优选证券投资基金的基金经理，2017 年 9 月起兼任国泰中国企业信用精选债券型证券投资基金(QDII)的基金经理，2018 年 5 月起兼任纳斯达克 100 交易型开放式指数证券投资基金的基金经理，2018 年 11 月起兼任国泰恒生港股通指数证券投资基金(LOF)的基金经理。2015 年 8 月至 2016 年 6 月任国际业务部副总监，2016 年 6 月至 2018 年 7 月任国际业务部副总监（主持工作），2017 年 7 月起任投资总监（海外），2018 年 7 月起任国际业务部总监。
--	--	--	--	--	--

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

2020 年四季度，大宗商品市场整体表现平稳。作为风险资产代表的 WTI 原油价格四季度大幅反弹 20%，全年收跌 20%，主要因一季度疫情冲击造成了油价暴跌。作为避险资产代表的 COMEX 黄金价格在连续八个季度反弹后，四季度震荡走平，但全年仍收涨 25%，成为 2020 年表现最好的大宗商品之一。

能源商品方面，西德克萨斯轻质原油期货（WTI）经历了一季度的暴跌、二季度的暴涨、三季度的震荡整理后，四季度再度大涨并突破 48 美元关口。虽然四季度欧美疫情反复对原油需求端形成压制，但得益于 OPEC+持续高效的供给侧减产，以及疫苗好消息对市场情绪端的提振，油价总体仍处在上升通道中。四季度我们基金仍重仓原油相关品种，但人民币升值、底层原油期货合约移仓成本对我们基金净值（人民币计价）产生了一定负面影响。

贵金属方面，黄金在 8 月末冲破 2000 美元高点后回落，随后震荡回调到 11 月底，直到 12 月重新启动反弹。四季度黄金累计小涨 0.3%，并重新站上 1900 美元关口。白银在经历了前三季度 25%的大幅上涨后，四季度续涨 13%，全年收涨 48%，表现亮眼。

工业金属方面，LME 铜延续二三季度的反弹步伐，四季度累计上涨 16%，主要受益于中国疫情控制良好经济复苏加快，刺激了对铜的需求。农产品方面，CME 瘦肉猪继三季度强劲反弹近 30%后，四季度继续反弹 11%，上半年因疫情关停的美国餐厅和肉联厂陆续复工，对猪肉和生猪价格都产生了支撑。受益于养殖和出口需求的恢复，CBOT 大豆四季度也强势反弹了 28%。

本基金在 2020 年第四季度的净值增长率为 10.36%，同期业绩比较基准收益率为 4.46%（注：同期业绩比较基准以人民币计价。）。

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 2021 年一季度，我们海外疫苗的大面积铺开有望带动欧美经济复苏步伐的加快，大宗商品价格整体将获得支撑。同时中国严格的防疫措施保障了国内生产活动的有序推进，铜、铝等中国强需求相关的产品有望持续获得提振。

原油方面，2021 年初 OPEC+减产会议上沙特再度自愿减产，在供给侧释放积极信号，将对油市的再平衡起到有力支撑。此外，拜登上任后对传统油气勘探的打压态度可能在短期内对油市情绪产生扰动，但中长期可能进一步收缩油市供给。总体而言，2021 年油市需求端的复苏叠加供给端的自律将形成较好的基本面支撑。

目前国泰大宗商品基金相对重仓原油相关投资品种，未来我们会密切跟踪全球大宗商品，尤其是油市基本面、消息面和情绪面的变化。

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(人民币元)	占基金总资产的比例(%)
1	权益投资	—	—
	其中：普通股	—	—
	存托凭证	—	—
	优先股	—	—
	房地产信托	—	—
2	基金投资	352,162,247.18	75.47
3	固定收益投资	—	—
	其中：债券	—	—
	资产支持证券	—	—

4	金融衍生品投资	-	-
	其中：远期	-	-
	期货	-	-
	期权	-	-
	权证	-	-
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	货币市场工具	-	-
7	银行存款和结算备付金合计	114,456,837.26	24.53
8	其他各项资产	9,019.91	0.00
9	合计	466,628,104.35	100.00

5.2 报告期末在各个国家（地区）证券市场的股票及存托凭证投资分布

本基金本报告期末未持有股票及存托凭证。

5.3 报告期末按行业分类的股票及存托凭证投资组合

本基金本报告期末未持有股票及存托凭证。

5.4 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股票及存托凭证投资明细

本基金本报告期末未持有股票及存托凭证。

5.5 报告期末按债券信用等级分类的债券投资组合

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名的前五名债券投资明细

本基金本报告期末未持有债券。

5.7 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排名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。

5.8 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金融衍生品投资明细

本基金本报告期末未持有金融衍生品。

5.9 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基金投资明细

序号	基金名称	基金类型	运作方式	管理人	公允价值 (人民币元)	占基金资产净值比例 (%)
1	PROSHARES ULTRA BLOOMBERG CRUDE OIL	ETF 基金	开放式	ProFunds Group	88,243,187.64	19.48
2	UNITED STATES BRENT OIL FUND	ETF 基金	开放式	United States Commodities Fund	88,077,523.56	19.44
3	UNITED STATES OIL FUND LP	ETF 基金	开放式	United States Commodities Fund	85,696,436.17	18.92
4	INVESCO DB OIL FUND	ETF 基金	开放式	Invesco Ltd	65,497,038.01	14.46
5	UNITED STATES 12 MONTH OIL FUND LP	ETF 基金	开放式	United States Commodities Fund	12,629,557.29	2.79
6	INVESCO DB US DOLLAR INDEX BULLISH FUND	ETF 基金	开放式	Invesco Ltd	11,909,717.27	2.63
7	INVESCO DB PRECIOUS METALS FUND	ETF 基金	开放式	Invesco Ltd	34,422.96	0.01
8	ISHARES SILVER TRUST	ETF 基金	开放式	BlackRock Inc	16,031.68	0.00
9	ISHARES GOLD TRUST	ETF 基金	开放式	BlackRock Inc	11,829.64	0.00
10	INVESCO DB BASE METALS FUND	ETF 基金	开放式	Invesco Ltd	11,261.98	0.00

5.10 投资组合报告附注

5.10.1 本报告期内基金投资的前十名证券的发行主体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。

5.10.2 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。

5.10.3 其他资产构成

序号	名称	金额(人民币元)
1	存出保证金	-
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	9,019.91
5	应收申购款	-
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	9,019.91

5.10.4 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。

5.10.5 报告期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

本基金本报告期末未持有股票。

§ 6 开放式基金份额变动

单位：份

报告期期初基金份额总额	1,598,416,523.01
报告期期间基金总申购份额	672,469,194.41

减：报告期期间基金总赎回份额	143,259,780.12
报告期期间基金拆分变动份额	-
报告期期末基金份额总额	2,127,625,937.30

§ 7 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。截至本报告期末，本基金管理人未持有本基金。

§ 8 备查文件目录

8.1 备查文件目录

- 1、国泰大宗商品配置证券投资基金(LOF) 基金合同
- 2、国泰大宗商品配置证券投资基金(LOF) 托管协议
- 3、关于核准国泰大宗商品配置证券投资基金(LOF) 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

8.2 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。

基金托管人住所。

8.3 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
二〇二一年一月二十二日