

国泰量化成长优选混合型证券投资基金
2022 年第 4 季度报告
2022 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：招商银行股份有限公司

报告送出日期：二〇二三年一月二十日

§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。

基金托管人招商银行股份有限公司根据本基金合同约定，于 2023 年 1 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 2022 年 10 月 1 日起至 12 月 31 日止。

§2 基金产品概况

基金简称	国泰量化成长优选混合
基金主代码	005095
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2018 年 5 月 9 日
报告期末基金份额总额	20,567,532.38 份
投资目标	本基金通过数量化模型优选个股，在严格控制投资风险的前提下，力求长期稳定地获取超越业绩比较基准的投资回报。
投资策略	1、资产配置策略；2、股票投资策略；3、存托凭证投资策略；4、债券投资策略；5、中小企业私募债投资策略；6、资产支持证券投资策略；7、非公开发行股票投资策略；8、股指期货投资策略；9、国债期货投资策略；10、权证投资策略。
业绩比较基准	中证 500 指数收益率×75%+银行活期存款利率（税后）

	×25%	
风险收益特征	本基金为混合型基金，其预期风险、预期收益高于货币市场基金和债券型基金，低于股票型基金。	
基金管理人	国泰基金管理有限公司	
基金托管人	招商银行股份有限公司	
下属分级基金的基金简称	国泰量化成长优选混合 A	国泰量化成长优选混合 C
下属分级基金的交易代码	005095	005096
报告期末下属分级基金的份额总额	18,496,489.35 份	2,071,043.03 份

§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 10 月 1 日-2022 年 12 月 31 日)	
	国泰量化成长优选混合 A	国泰量化成长优选混合 C
	1.本期已实现收益	-968,013.50
2.本期利润	-1,436,568.21	-151,628.42
3.加权平均基金份额本期利润	-0.0803	-0.0745
4.期末基金资产净值	19,469,697.08	2,092,338.63
5.期末基金份额净值	1.0526	1.0103

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

1、国泰量化成长优选混合 A：

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	-6.67%	1.10%	2.05%	0.77%	-8.72%	0.33%
过去六个月	-19.47%	1.06%	-6.76%	0.82%	-12.71%	0.24%
过去一年	-18.58%	1.01%	-15.21%	1.03%	-3.37%	-0.02%
过去三年	12.93%	1.20%	10.05%	1.01%	2.88%	0.19%
自基金合同 生效起至今	5.26%	1.22%	0.32%	1.06%	4.94%	0.16%

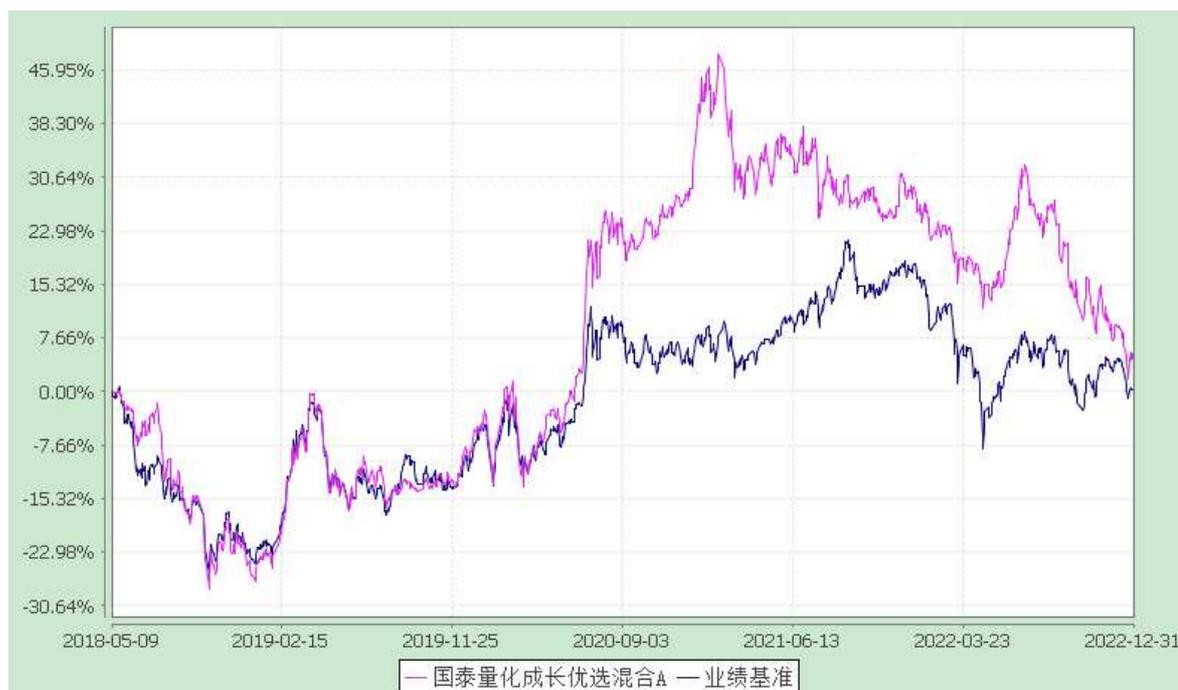
2、国泰量化成长优选混合 C：

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	-6.85%	1.10%	2.05%	0.77%	-8.90%	0.33%
过去六个月	-19.79%	1.06%	-6.76%	0.82%	-13.03%	0.24%
过去一年	-19.23%	1.01%	-15.21%	1.03%	-4.02%	-0.02%
过去三年	10.20%	1.20%	10.05%	1.01%	0.15%	0.19%
自基金合同 生效起至今	1.03%	1.22%	0.32%	1.06%	0.71%	0.16%

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

国泰量化成长优选混合型证券投资基金
 累计净值增长率与业绩比较基准收益率的历史走势对比图
 (2018 年 5 月 9 日至 2022 年 12 月 31 日)

1. 国泰量化成长优选混合 A：



注：本基金的合同生效日为 2018 年 5 月 9 日，本基金在六个月建仓期结束时，各项资产配置比例符合合同约定。

2. 国泰量化成长优选混合 C:



注：本基金的合同生效日为 2018 年 5 月 9 日，本基金在六个月建仓期结束时，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		
高崇南	国泰量化策略收益混合、国泰民裕进取灵活配置混合、国泰量化成长优选混合的基金经理	2022-03-29	-	13 年	博士研究生。2010 年 1 月至 2012 年 10 月在中投证券衍生品部任高级经理,2012 年 10 月至 2015 年 3 月在申万宏源证券权益投资部任高级投资经理,2015 年 3 月至 2018 年 6 月在光大永明资管权益投资部任执行总经理,2018 年 6 月加入国泰基金,拟任基金经理。2018 年 9 月至 2018 年 12 月任国泰策略收益灵活配置混合型证券投资基金的基金经理,2018 年 12 月起任国泰量化策略收益混合型证券投资基金(由国泰策略收益灵活配置混合型证券投资基金变更而来)的基金经理,2021 年 8 月起兼任国泰民裕进取灵活配置混合型证券投资基金的基金经理,2022 年 3 月起兼任国泰量化成长优选混合型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

2022 年四季度上证综指涨 2.14%，沪深 300 涨 1.75%，创业板指涨 2.53%。

四季度申万一级行业大多数上涨，共同的因素是美联储放缓加息的条件初步达成，资金面有利权益资产。此外疫情防控政策放松的预期推动了食品饮料、零食、旅游酒店、医药等板块的修复行情。计算机和传媒板块分别受信创和数字经济的政策推动，涨幅靠前。

四季度经济基本面走弱。工业增加值逐渐走弱，PMI 持续回落，地产销售和投资降幅扩大，基建和制造业投资仍保持韧性，消费被疫情反复冲击，同比负增长。进出口同样被疫情扰动拖累。CPI、PPI 均是下行趋势。政策层面的利好较多，地产、消费、平台经济等市场关注点在中央经济工作会议均有讨论。

本基金在护城河宽、天花板高、景气向上的行业中，综合考虑估值、成长、盈利、市场情绪等因素选取优质个股，精心配置行业权重，根据市场风险偏好调整权益资产仓位，取得了较好的超额收益。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

本基金 A 类本报告期内的净值增长率为-6.67%，同期业绩比较基准收益率为 2.05%。

本基金 C 类本报告期内的净值增长率为-6.85%，同期业绩比较基准收益率为 2.05%。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

政策面支持 23 年经济更快增长，当前国内基本面偏弱叠加海外经济衰退预期，市场需要看到政策优化的措施能够在经济基本面上见到实效，经济重回信用扩张。重点关注在疫情波动中具备确定性、符合政策稳增长的方向，规避与全球宏观周期等相关度高的方向：1) 受益于地产政策优化的，包括金融、地产和地产后周期消费。2) 疫后修复且符合国家扩内需战略的，具体关注医疗基建和收入改善弹性较大的大众线下消费，如医美、医疗服务、休闲食品，机场等。

对今年经济增速要乐观。从中美经济体量上看，中国 GDP 约为美国的 77%，预期年中时将达到 80%左右，一旦超过这个临界点，中美实力的差距将快速收窄。当前是中国发展的一个战略性窗口，从政策和宏观的角度分析，对政府发展经济的动力可以更乐观一些，并且从这个线索上寻找投资机会。

4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

本基金本报告期存在连续六十个工作日基金资产净值低于五千万元的情形，本基金管理人已向中国证监会上海监管局报告本基金的解决方案。

§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	18,812,421.50	86.82
	其中：股票	18,812,421.50	86.82
2	固定收益投资	-	-
	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	-	-
	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	2,852,064.35	13.16
7	其他各项资产	4,394.51	0.02
8	合计	21,668,880.36	100.00

5.2 报告期末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	294,639.00	1.37
B	采矿业	266,409.00	1.24
C	制造业	16,531,169.50	76.67
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	299,889.00	1.39
E	建筑业	296,310.00	1.37
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	309,232.00	1.43
I	信息传输、软件和信息技术服务业	442,128.00	2.05
J	金融业	242,216.00	1.12
K	房地产业	-	-
L	租赁和商务服务业	130,429.00	0.60
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	18,812,421.50	87.25

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	002594	比亚迪	3,600	925,092.00	4.29
2	300856	科思股份	14,250	743,137.50	3.45
3	002085	万丰奥威	98,200	584,290.00	2.71
4	601231	环旭电子	30,000	486,900.00	2.26
5	603118	共进股份	59,360	471,912.00	2.19
6	603129	春风动力	3,500	393,820.00	1.83
7	300575	中旗股份	18,000	393,660.00	1.83
8	300438	鹏辉能源	4,300	335,357.00	1.56
9	300673	佩蒂股份	18,800	331,820.00	1.54
10	002937	兴瑞科技	14,200	321,630.00	1.49

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。

5.11.2 基金投资的前十名证券中，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	4,013.33
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	381.18
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	4,394.51

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

本基金本报告期末前十名股票中不存在流通受限情况。

§6 开放式基金份额变动

单位：份

项目	国泰量化成长优选混合A	国泰量化成长优选混合C
本报告期期初基金份额总额	14,573,526.32	2,061,809.22
报告期期间基金总申购份额	5,778,679.72	187,743.92
减：报告期期间基金总赎回份额	1,855,716.69	178,510.11
报告期期间基金拆分变动份额	-	-
本报告期末基金份额总额	18,496,489.35	2,071,043.03

§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

单位：份

项目	国泰量化成长优选混合A	国泰量化成长优选混合C
报告期期初管理人持有的本基金份额	-	-
报告期期间买入/申购总份额	-	96,190.84
报告期期间卖出/赎回总份额	-	-
报告期期末管理人持有的本基金份额	-	96,190.84
报告期期末持有的本基金份额占基金总份额比例（%）	-	0.47

7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细

序号	交易方式	交易日期	交易份额（份）	交易金额（元）	适用费率
1	申购	2022-12-16	96,190.84	100,000.00	-
合计			96,190.84	100,000.00	

注：本基金管理人于本报告期内申购本基金的适用费用为0.00元。

§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10月01日至 2022年12月31日	11,788,493.28	-	-	11,788,493.28	57.32%
	2	2022年10月24日至 2022年11月01日	-	5,313,551.82	1,850,000.00	3,463,551.82	16.84%
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、关于准予国泰量化成长优选混合型证券投资基金注册的批复
- 2、国泰量化成长优选混合型证券投资基金基金合同
- 3、国泰量化成长优选混合型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 16 层-19 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

二〇二三年一月二十日