国泰中证环保产业 50 交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金 2025 年第 3 季度报告 2025 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: 中国民生银行股份有限公司 报告送出日期: 二〇二五年十月二十八日

§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。

基金托管人中国民生银行股份有限公司根据本基金合同约定,于 2025 年 10 月 24 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 07 月 01 日起至 2025 年 09 月 30 日止。

§2 基金产品概况

2.1 基金产品概况

基金简称	国泰中证环保产业 50ETF 联接
基金主代码	012503
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2021年6月8日
报告期末基金份额总额	196,419,910.94 份
投资目标	通过主要投资于目标 ETF,紧密跟踪标的指数,追求跟踪
	偏离度和跟踪误差的最小化。
投资策略	1、资产配置策略; 2、目标 ETF 投资策略; 3、股票投资
	策略; 4、存托凭证投资策略; 5、债券投资策略; 6、可
	转换债券和可交换债券投资策略;7、资产支持证券投资
	策略; 8、股指期货投资策略; 9、融资与转融通证券出借
	投资策略。
业绩比较基准	中证环保产业 50 指数收益率*95%+银行活期存款利率(税

	后)*5%					
风险收益特征	本基金为 ETF 联接	本基金为 ETF 联接基金,目标 ETF 为股票型指数基金,				
	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。本基金主要通	i过投资于目标 ETF			
	跟踪标的指数表现	,具有与标的指数以	以 及标的指数所代表			
	的证券市场相似的	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	中国民生银行股份	有限公司				
下属分级基金的基金简称	国泰中证环保产 业 50ETF 联接 A	国泰中证环保产 业 50ETF 联接 C	国泰中证环保产 业 50ETF 联接 E			
下属分级基金的交易代码	012503 012504 021610					
报告期末下属分级基金的份额总额	10,526,458.37 份	181,918,498.20 份	3,974,954.37 份			

2.1.1 目标基金基本情况

基金名称	国泰中证环保产业 50 交易型开放式指数证券投资基金
基金主代码	159861
基金运作方式	交易型开放式
基金合同生效日	2021年3月19日
基金份额上市的证券交易	深圳证券交易所
所	· 孙则ய分义勿的
上市日期	2021年4月2日
基金管理人名称	国泰基金管理有限公司
基金托管人名称	中国民生银行股份有限公司

2.1.2 目标基金产品说明

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。
投资策略	1、股票投资策略:本基金主要采用完全复制法,即按照标的指数成份股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、资产支持证券投资策略;5、股指期货投
业绩比较基准	资策略; 6、融资与转融通证券出借投资策略。 中证环保产业 50 指数收益率
业坝比权垄住	
风险收益特征	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。 本基金为 指数型基金,主要采用完全复制策略,跟踪中证环保产业 50 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。

§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				
	(2025年7月1日-2025年9月30日)				
主要财务指标	国泰中证环保	国泰中证环保	国泰中证环保		
	产业 50ETF 联	产业 50ETF 联	产业 50ETF 联		
	接 A	接C	接 E		
1.本期已实现收益	-306,534.73	-3,391,906.01	-45,976.52		
2.本期利润	2,809,810.16	36,496,515.83	625,187.86		
3.加权平均基金份额本期利润	0.2429	0.2630	0.2817		
4.期末基金资产净值	9,486,544.06	161,864,441.12	3,565,647.38		
5.期末基金份额净值	0.9012	0.8898	0.8970		

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、国泰中证环保产业 50ETF 联接 A:

阶段	净值增长率	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	39.12%	1.42%	38.98%	1.47%	0.14%	-0.05%
过去六个月	38.75%	1.41%	37.07%	1.46%	1.68%	-0.05%
过去一年	25.73%	1.63%	21.45%	1.66%	4.28%	-0.03%
过去三年	-10.21%	1.48%	-18.86%	1.52%	8.65%	-0.04%
自基金合同 生效起至今	-9.88%	1.59%	-10.53%	1.68%	0.65%	-0.09%

2、国泰中证环保产业 50ETF 联接 C:

阶段	净值增长率	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	39.03%	1.42%	38.98%	1.47%	0.05%	-0.05%
过去六个月	38.55%	1.41%	37.07%	1.46%	1.48%	-0.05%
过去一年	25.34%	1.63%	21.45%	1.66%	3.89%	-0.03%
过去三年	-11.01%	1.48%	-18.86%	1.52%	7.85%	-0.04%
自基金合同 生效起至今	-11.02%	1.59%	-10.53%	1.68%	-0.49%	-0.09%

3、国泰中证环保产业 50ETF 联接 E:

阶段	净值增长率	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	39.01%	1.43%	38.98%	1.47%	0.03%	-0.04%
过去六个月	38.53%	1.41%	37.07%	1.46%	1.46%	-0.05%
过去一年	25.28%	1.63%	21.45%	1.66%	3.83%	-0.03%
自新增 E 类 份额起至今	33.72%	1.65%	27.32%	1.67%	6.40%	-0.02%

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

国泰中证环保产业 50 交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金

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 (2021年6月8日至2025年9月30日)

1. 国泰中证环保产业 50ETF 联接 A:



注:本基金合同生效日为2021年6月8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。

2. 国泰中证环保产业 50ETF 联接 C:



注:本基金合同生效日为2021年6月8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。

3. 国泰中证环保产业 50ETF 联接 E:



注:本基金合同生效日为 2021 年 6 月 8 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。自 2024 年 5 月 31 日起,本基金新增 E 类基金份额并设置对应的基金代码。自 2024 年 6 月 5 日起,本基金 E 类开始有份额并计算净值。

§4 管理人报告

4.1 基金经理(或基金经理小组)简介

		任本基金的基金经理期		证券从业		
姓名	职务	限			说明	
		任职日期	离任日期	年限		
	国泰中				硕士研究生。曾任职于华安基金。	
	证有色				2020年2月加入国泰基金,历任	
	金属矿				研究员、基金经理助理。2024年	
	业主题				11 月起任国泰中证有色金属矿业	
朱碧莹	ETF 发	2025-04-09	-	7年	主题交易型开放式指数证券投资	
	起联				基金发起式联接基金和国泰中证	
	接、国				半导体材料设备主题交易型开放	
	泰中证				式指数证券投资基金发起式联接	
	半导体				基金的基金经理,2025年3月起	

材料设	兼任国泰创业板 50 交易型开放式
备主题	指数证券投资基金发起式联接基
ETF 发	金 (原国泰创业板 50 指数型发起
起联	式证券投资基金)、国泰恒生 A 股
接、国	电网设备交易型开放式指数证券
泰创业	投资基金发起式联接基金和国泰
板	上证科创板综合交易型开放式指
50ETF	数证券投资基金发起式联接基金
发起联	的基金经理,2025年4月起兼任
接(原	国泰富时中国国企开放共赢交易
国泰创	型开放式指数证券投资基金发起
业板 50	式联接基金、国泰中证内地运输主
指数发	题交易型开放式指数证券投资基
起)、国	金发起式联接基金、国泰中证动漫
泰恒生	游戏交易型开放式指数证券投资
A股电	基金发起式联接基金、国泰中证
网设备	800 汽车与零部件交易型开放式
ETF 发	指数证券投资基金发起式联接基
起联	金、国泰中证环保产业50交易型
接、国	开放式指数证券投资基金发起式
泰上证	联接基金、国泰国证绿色电力交易
科创板	型开放式指数证券投资基金发起
综合	式联接基金、国泰中证全指家用电
ETF 发	器交易型开放式指数证券投资基
起联	金发起式联接基金、国泰中证新能
接、国	源汽车交易型开放式指数证券投
泰富时	资基金发起式联接基金、国泰中证
中国国	钢铁交易型开放式指数证券投资
企开放	基金发起式联接基金、国泰中证煤
共赢	炭交易型开放式指数证券投资基
ETF 发	金发起式联接基金、国泰上证综合
起联	交易型开放式指数证券投资基金
接、国	发起式联接基金、国泰 CES 半导
泰中证	体芯片行业交易型开放式指数证
内地运	券投资基金发起式联接基金和国
输主题	泰富时中国 A 股自由现金流聚焦
ETF 发	交易型开放式指数证券投资基金
起联	发起式联接基金的基金经理,2025
接、国	年 10 月起兼任国泰创业板新能源
泰中证	交易型开放式指数证券投资基金
动漫游	发起式联接基金的基金经理。
戏 ETF	
联接、	
国泰中	

证 800			
汽车与			
零部件			
ETF 发			
起联			
接、国			
泰中证			
环保产			
<u> </u>			
50ETF			
联接、			
国泰国			
证绿色			
电力			
ETF 发			
EIF 及			
接、国			
泰上证			
综合			
ETF 联			
接、国			
泰中证			
煤炭			
ETF 联			
接、国			
泰中证			
钢铁			
ETF 联			
接、国			
泰中证			
新能源			
汽车			
ETF 联			
接、国			
泰中证			
全指家			
用电器			
ETF 联			
接、国			
泰 CES			
半导体			
芯片行			
业 ETF			
联接、			
以			

国泰富	T T		
时中国			
A股自	1		
由现金	ž.		
流聚焦			
ETF 发	रें		
起联			
接、国			
泰创业	k		
板新能	r F		
源 ETI	F		
发起联	Ķ		
接的基	ţ.		
金经理	E		

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

2025年三季度,A股市场在多重利好共振下大幅走强,主要指数均实现显著上涨,市场活跃度提升。季末受外部关税扰动出现短期震荡,但市场长期向好趋势不变。在市场强势表现驱动下,中证环保产业 50 指数表征的环保行业和新能源产业同样表现强势,指数最终单季度录得涨幅41.34%。

受二季度国内光伏抢装影响,三季度新增光伏装机需求有所下滑,但产业链总体需求仍维持相对平稳增长。不过受制于各环节产能高于实际需求,价格维持在相对低位。不过供给侧边际变化正从行业自律向政策引导转变,反内卷政策驱动下供给侧改革方向逐步明确,光伏产业链价格出现回升趋势。新能源车方面,受益于以旧换新补贴政策延续和各车企促销活动,三季度新能源车销量和渗透率维持增长趋势。

总体来说碳中和主题是一个长期且确定的主题,短期波折不改中长期向上走势,新能源行业 整体景气度仍然处于扩张区间。

作为指数基金,本基金旨在为看好碳中和/环保主题的投资者提供主题投资工具。

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 39.12%, 同期业绩比较基准收益率为 38.98%。

本基金 C 类本报告期内的净值增长率为 39.03%, 同期业绩比较基准收益率为 38.98%。

本基金 E 类本报告期内的净值增长率为 39.01%, 同期业绩比较基准收益率为 38.98%。

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 2025 年四季度,随着宏观政策逐步落地,提振内需趋势进一步强化,风险偏好有望维持高位。叠加流动性改善,市场中长期或将有所表现。

在成本、需求等不利因素影响下,新能源产业依然展现了强大的韧性。碳中和政策的催化下,新能源产品技术迭代加快,海内外需求保持强劲。从中长期角度来看,政策驱动下产业链消化过剩产能,行业龙头获得更多市场份额,更有利于新能源产业的健康发展,长期看好碳中和背景下新型电力体系的投资机会。

4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

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	ı	-
	其中: 股票	-	-
2	基金投资	164,847,799.20	92.42
3	固定收益投资	506,212.74	0.28
	其中:债券	506,212.74	0.28
	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		11,289,481.19	6.33
8	其他各项资产	1,725,329.85	0.97
9	合计	178,368,822.98	100.00

5.2期末投资目标基金明细

						占基金
序号	基金名称	基金	运作 完全	空气 TELL 人	八石丛店	资产净
万万	至並名你	类型	运作方式	管理人	公允价值	值比例
						(%)
1	国泰中证环保产业50交	股票	交易型开	国泰基金	164 947 700 20	04.24
	易型开放式指数证券投	型	放式(ETF)	管理有限	164,847,799.20	94.24

|--|

5.3 报告期末按行业分类的股票投资组合

本基金本报告期末未持有股票。

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投资明细 本基金本报告期末未持有股票。

5.5 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	506,212.74	0.29
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	506,212.74	0.29

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	019758	24 国债 21	5,000	506,212.74	0.29

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。

5.9 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名权证投资明细

本基金本报告期末未持有权证。

5.10 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。

5.11 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。

5.12投资组合报告附注

- 5.12.1 本基金投资的前十名证券的发行主体未发现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。
- 5.12.2 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。

5.12.3其他资产构成

序号	名称	金额(元)
1	存出保证金	10,021.79
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	1,676,782.46
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	38,525.60
9	合计	1,725,329.85

5.12.4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。

5.12.5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

	国泰中证环保	国泰中证环保	国泰中证环保
项目	产业50ETF联	产业50ETF联	产业50ETF联
	接A	接C	接E
本报告期期初基金份额总额	12,725,508.16	138,529,020.17	2,360,456.50
报告期期间基金总申购份额	4,013,987.70	89,278,005.90	6,282,650.06
减: 报告期期间基金总赎回份额	6,213,037.49	45,888,527.87	4,668,152.19
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	10,526,458.37	181,918,498.20	3,974,954.37

§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

报告期期初管理人持有的本基金份额	307,013.32
报告期期间买入/申购总份额	-
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	307,013.32
报告期期末持有的本基金份额占基金总份额比例(%)	0.16

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 备查文件目录

8.1备查文件目录

1、关于准予国泰中证环保产业50交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金注册的批

复

- 2、国泰中证环保产业50交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金基金合同
- 3、国泰中证环保产业50交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金托管协议
- 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

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 15-20 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 二〇二五年十月二十八日