

国联低碳经济3个月持有期混合型证券投资基金

2025年第4季度报告

2025年12月31日

基金管理人:国联基金管理有限公司

基金托管人:中国光大银行股份有限公司

报告送出日期:2026年01月22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。

基金托管人中国光大银行股份有限公司根据本基金合同规定，于2026年1月16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及其更新。

本报告中财务资料未经审计。

本报告期自2025年10月1日起至2025年12月31日止。

§2 基金产品概况

基金简称	国联低碳经济3个月持有混合
基金主代码	012850
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2021年08月03日
报告期末基金份额总额	294,996,333.61份
投资目标	本基金主要投资于从事或受益于低碳经济主题的上市公司，通过精选个股和风险控制，力求为基金份额持有人获取超过业绩比较基准的收益。
投资策略	<p>1、大类资产配置策略 2、股票投资策略 (1) 个股投资策略 (2) 港股通投资标的股票投资策略 3、新三板精选层股票投资策略 4、存托凭证投资策略 5、债券投资策略 6、衍生品投资策略 (1) 股指期货投资策略 (2) 国债期货投资策略 (3) 股票期权投资策略 7、资产支持证券投资策略</p>

	8、参与融资业务投资策略	
业绩比较基准	沪深300指数收益率×60%+恒生指数收益率*5%+中国战略新兴产业成份指数收益率×5%+中债综合指数收益率×30%	
风险收益特征	<p>本基金为混合型基金，预期风险和预期收益高于债券型基金和货币市场基金，低于股票型基金。</p> <p>本基金如果投资港股通标的股票，需承担港股通机制下因投资环境、投资标的、市场制度以及交易规则等差异带来的特有风险。本基金的基金资产如投资于新三板精选层股票，将会面临流动性风险、挂牌公司经营风险、挂牌公司降层风险、挂牌公司终止挂牌风险、精选层市场股价波动风险、投资集中风险等特有风险。</p>	
基金管理人	国联基金管理有限公司	
基金托管人	中国光大银行股份有限公司	
下属分级基金的基金简称	国联低碳经济3个月持有混合A	国联低碳经济3个月持有混合C
下属分级基金的交易代码	012850	012851
报告期末下属分级基金的份额总额	239,507,107.49份	55,489,226.12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(2025年10月01日 - 2025年12月31日)	
	国联低碳经济3个月持有混合A	国联低碳经济3个月持有混合C
1.本期已实现收益	46,113,425.59	10,808,047.28
2.本期利润	9,746,165.41	2,064,248.79
3.加权平均基金份额本期利润	0.0330	0.0287
4.期末基金资产净值	253,319,497.95	57,153,727.76
5.期末基金份额净值	1.0577	1.0300

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、上述本基金业绩指标不包括持有人交易基金的各项费用，例如：基金的申购、赎回费等，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 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

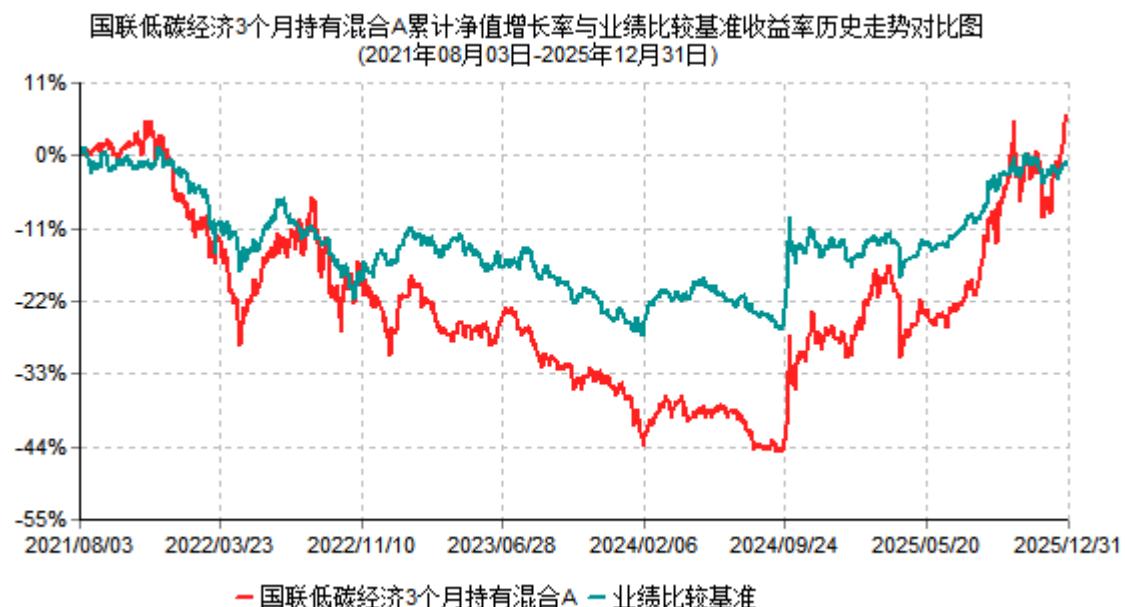
国联低碳经济3个月持有混合A净值表现

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	3.76%	1.86%	-0.33%	0.70%	4.09%	1.16%
过去六个月	37.70%	1.63%	12.54%	0.66%	25.16%	0.97%
过去一年	46.82%	1.60%	14.04%	0.70%	32.78%	0.90%
过去三年	44.08%	1.39%	17.34%	0.76%	26.74%	0.63%
自基金合同 生效起至今	5.77%	1.39%	-1.35%	0.79%	7.12%	0.60%

国联低碳经济3个月持有混合C净值表现

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	3.60%	1.85%	-0.33%	0.70%	3.93%	1.15%
过去六个月	37.28%	1.63%	12.54%	0.66%	24.74%	0.97%
过去一年	45.93%	1.60%	14.04%	0.70%	31.89%	0.90%
过去三年	41.50%	1.39%	17.34%	0.76%	24.16%	0.63%
自基金合同 生效起至今	3.00%	1.39%	-1.35%	0.79%	4.35%	0.60%

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



注：按基金合同和招募说明书的约定，本基金自基金合同生效日起6个月内为建仓期，建仓期结束时本基金的各项投资比例符合基金合同的有关约定。

§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		
吴刚	国联低碳经济3个月	2021-	-	14	吴刚先生，中国国籍，香港

	持有人期混合型证券投资基金、国联核心成长灵活配置混合型证券投资基金的基金经理。	08-03			中文字大学硕士，大连理工大学学士，具有基金从业资格，证券从业年限14年。2009年至2010年任英特尔中国助理工程师；2011年1月至2013年6月任方正证券研究所高级分析师、制造科技组长；2013年6月至2016年10月任兴业基金管理总部投资经理。2016年10月加入公司，现任权益投资部基金经理。
--	---	-------	--	--	--

注：（1）上述任职日期、离任日期根据本基金管理人对外披露的任免日期填写；基金合同生效日起即任职，则任职日期为基金合同生效日。

（2）证券基金从业的含义遵从《证券基金经营机构董事、监事、高级管理人员及从业人员监督管理办法》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

报告期内，本基金管理人严格遵循了《中华人民共和国证券法》、《中华人民共和国证券投资基金法》及其各项配套法规、基金合同和其他相关法律法规的规定，本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，在严格控制风险的基础上，为基金份额持有人谋求最大利益。本基金运作管理符合有关法律法规和基金合同的规定和约定，无损害基金份额持有人利益的行为。

4.3 公平交易专项说明

4.3.1 公平交易制度的执行情况

根据《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》，本公司制定了《公平交易管理办法》并严格执行。公司通过建立科学、制衡的投资决策体系，加强交易分配环节的内部控制，在研究、决策、交易执行等各环节，通过制度、流程、技术手段等各方面措施确保了公平对待所管理的投资组合，保证公平交易原则的实现。

本报告期内，上述公平交易制度总体执行情况良好，不同的投资组合受到了公平对待，未发生不公平的交易事项。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

报告期内未发现本基金存在异常交易行为。

报告期内未出现涉及本基金的交易所公开竞价同日反向交易成交较少的单边交易量超过该证券当日成交量5%的情况。

4.4 报告期内基金的投资策略和运作分析

2025四季度宏观相对平稳，K型发展态势逐渐形成：以AI为代表的新行业快速发展，但传统顺周期的海外就业数据边际走弱。国内主要关注十五五规划，其中航天强国、未来能源和“人工智能+”方向我们更加关注，因为展望26年，同比有大幅增长的行业在成熟市场经济体中屈指可数，但对于航天尤其是商业航天领域，仅在火箭或者卫星发射数量同比就有倍增的可能；此外，未来能源领域多点开花，锂电、氢能、裂变聚变混合以及可控聚变，叠加量子计算，其实增速也会比较可观，仅从锂电储能环节，就可能具备两位数以上的增幅；然后，中国的“人工智能+”具备多用户和多维数据优势，如果基座大模型能够赶上，其实可以更新或者赋能行业的空间还有很多。此外，在本产品集中配置的未来能源领域，风、光、车、储、电中储能预期增速最高，因此在储能的锂钴镍等上游资源、六氟磷酸锂、5微米以下隔膜、锂电电芯、电源管理芯片、储能逆变器、固态变压器、储能系统等按照重要价值量承接细分行业超配，关注风电的出海和重要零部件、光伏反内卷、汽车更新周期和智能化、电力市场化运营和功率调整环节；同时在产业层面调研氢能、裂变聚变混合以及可控聚变的产业进展，选择优质龙头公司集中配置。

4.5 报告期内基金的业绩表现

截至报告期末国联低碳经济3个月持有混合A基金份额净值为1.0577元，本报告期内，该类基金份额净值增长率为3.76%，同期业绩比较基准收益率为-0.33%；截至报告期末国联低碳经济3个月持有混合C基金份额净值为1.0300元，本报告期内，该类基金份额净值增长率为3.60%，同期业绩比较基准收益率为-0.33%。

§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	289,203,991.61	88.64
	其中：股票	289,203,991.61	88.64
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	18,504,137.75	5.67
	其中：债券	18,504,137.75	5.67
	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	银行存款和结算备付金合计	15,167,251.27	4.65
8	其他资产	3,378,747.70	1.04
9	合计	326,254,128.33	100.00

注：本基金本报告期末通过港股通交易机制投资的港股市值为26,822,465.50元，占净值比例8.64%。

5.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

5.2.1 报告期末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	-	-
B	采矿业	61,644.24	0.02
C	制造业	250,556,724.07	80.70
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	4,443,610.00	1.43
E	建筑业	-	-
F	批发和零售业	14,705.90	0.00
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	7,274,021.91	2.34
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	30,819.99	0.01
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	262,381,526.11	84.51

5.2.2 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

行业类别	公允价值(人民币)	占基金资产净值比例 (%)
原材料	15,925,421.49	5.13
工业	10,897,044.01	3.51
合计	26,822,465.50	8.64

注：以上分类采用全球行业分类标准（GICS）。

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	300750	宁德时代	63,900	23,467,914.00	7.56
2	002149	西部材料	394,800	17,967,348.00	5.79
3	301486	致尚科技	132,100	16,387,005.00	5.28
4	688717	艾罗能源	260,152	16,025,363.20	5.16
5	01772	赣锋锂业	339,400	15,925,421.49	5.13
6	002241	歌尔股份	500,600	14,382,238.00	4.63
7	002690	美亚光电	605,050	12,445,878.50	4.01
8	301608	博实结	131,600	11,915,064.00	3.84
9	00666	瑞浦兰钧	907,800	10,897,044.01	3.51
10	002706	良信股份	977,700	10,539,606.00	3.39

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	18,504,137.75	5.96
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	18,504,137.75	5.96

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	019766	25国债01	183,000	18,504,137.75	5.96

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

注：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

注：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

注：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

5.9.1 报告期末本基金投资的股指期货持仓和损益明细

注：本基金本报告期末未持有股指期货。

5.9.2 本基金投资股指期货的投资政策

无。

5.10 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

5.10.1 本期国债期货投资政策

无。

5.10.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

注：本基金本报告期末未持有国债期货。

5.10.3 本期国债期货投资评价

无。

5.11 投资组合报告附注

5.11.1 报告期内基金投资的前十名证券除浙江艾罗网络能源技术股份有限公司外其他证券的发行主体本期未出现被监管部门立案调查，或在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情形。

浙江证监局2025年10月30日对浙江艾罗网络能源技术股份有限公司进行处罚。

本基金对上述主体发行的相关证券的投资决策程序符合相关法律法规及基金合同的要求。除上述主体外，本基金投资的其他前十名证券的发行主体本期没有出现被监管部门立案调查，或在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情形。

5.11.2 基金投资的前十名股票未超过基金合同规定的备选股票库。

5.11.3 其他资产构成

序号	名称	金额(元)
1	存出保证金	-
2	应收证券清算款	3,259,806.11
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	118,941.59
6	其他应收款	-
7	其他	-
8	合计	3,378,747.70

5.11.4 报告期末持有的处于转股期的可转换债券明细

注：本基金本报告期末未持有处于转股期的可转换债券。

5.11.5 报告期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

注：本基金本报告期末持有的前十名股票中不存在流通受限的情况。

5.11.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

由于四舍五入的原因，各比例的分项之和与合计项之间可能存在尾差。

§6 开放式基金份额变动

单位：份

	国联低碳经济3个月持 有混合A	国联低碳经济3个月持 有混合C

报告期期初基金份额总额	329,807,066.75	79,643,938.55
报告期期间基金总申购份额	1,929,370.38	930,714.46
减： 报告期期间基金总赎回份额	92,229,329.64	25,085,426.89
报告期期间基金拆分变动份额 (份额减少以“-”填列)	-	-
报告期期末基金份额总额	239,507,107.49	55,489,226.12

注：申购含红利再投、转换入份额及金额，赎回含转换出份额及金额。

§7 基金管理人运用固有资金投资本基金情况

注：本报告期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

注：本基金本报告期内无单一投资者持有基金份额达到或超过20%的情况。

8.2 影响投资者决策的其他重要信息

本报告期无影响投资者决策的其他重要信息。

§9 备查文件目录

9.1 备查文件目录

- (1) 中国证监会准予中融低碳经济3个月持有期混合型证券投资基金注册的批复文件
- (2) 《国联低碳经济3个月持有期混合型证券投资基金基金合同》
- (3) 《国联低碳经济3个月持有期混合型证券投资基金托管协议》
- (4) 关于申请募集注册中融低碳经济3个月持有期混合型证券投资基金的法律意见
- (5) 基金管理人业务资格批件、营业执照
- (6) 基金托管人业务资格批件、营业执照
- (7) 中国证监会要求的其他文件

9.2 存放地点

基金管理人或基金托管人的住所。

9.3 查阅方式

投资者可在营业时间免费查阅，也可在支付工本费后，在合理时间取得上述文件的复印件。

咨询电话：国联基金管理有限公司客户服务电话400-160-6000, (010) 56517299。

网址：<http://www.glfund.com/>

国联基金管理有限公司

2026年01月22日