

格林碳中和主题混合型证券投资基金

2025年第3季度报告

2025年09月30日

基金管理人:格林基金管理有限公司

基金托管人:交通银行股份有限公司

报告送出日期:2025年10月27日

目录

§1 重要提示	3
§2 基金产品概况	3
§3 主要财务指标和基金净值表现	4
3.1 主要财务指标	4
3.2 基金净值表现	4
§4 管理人报告	6
4.1 基金经理（或基金经理小组）简介	6
4.2 管理人对报告期内本基金运作遵规守信情况的说明	7
4.3 公平交易专项说明	7
4.4 报告期内基金的投资策略和运作分析	8
4.5 报告期内基金的业绩表现	8
4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明	9
§5 投资组合报告	9
5.1 报告期末基金资产组合情况	9
5.2 报告期末按行业分类的股票投资组合	9
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	11
5.4 报告期末按债券品种分类的债券投资组合	11
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	11
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	11
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	11
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	11
5.9 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明	11
5.10 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明	12
5.11 投资组合报告附注	12
§6 开放式基金份额变动	12
§7 基金管理人运用固有资金投资本基金情况	13
7.1 基金管理人持有本基金份额变动情况	13
7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细	13
§8 影响投资者决策的其他重要信息	13
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	13
8.2 影响投资者决策的其他重要信息	14
§9 备查文件目录	14
9.1 备查文件目录	14
9.2 存放地点	14
9.3 查阅方式	14

§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。

基金托管人交通银行股份有限公司根据基金合同约定，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7月1日起至2025年9月30日止。

§2 基金产品概况

基金简称	格林碳中和主题混合
基金主代码	015856
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2023年01月18日
报告期末基金份额总额	15,141,106.36份
投资目标	在严格控制风险的前提下，重点投资于碳中和主题相关上市公司，通过股票与债券资产的合理配置，力争实现基金资产的长期稳健增值。
投资策略	本基金的主要投资策略包括资产配置策略、股票投资策略、债券投资策略、资产支持证券投资策略和衍生产品投资策略。
业绩比较基准	中证内地低碳经济主题指数收益率*60%+沪深300指数收益率*10%+中债综合（全价）指数收益率*25%+恒生指数收益率（经汇率调整）*5%
风险收益特征	本基金是混合型基金，其预期风险与收益高于债券型基金和货币市场基金，低于股票型基金。本基金还可投资港股通标的股票，可能面临港股通机制下因投资环境、投资标的、市场制度及交易规则等差异带来的特有风险。
基金管理人	格林基金管理有限公司

基金托管人	交通银行股份有限公司	
下属分级基金的基金简称	格林碳中和主题混合A	格林碳中和主题混合C
下属分级基金的交易代码	015856	015857
报告期末下属分级基金的份额总额	5,314,148.65份	9,826,957.71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07月01日 - 2025年09月30日)	
	格林碳中和主题混合A	格林碳中和主题混合C
1.本期已实现收益	91,346.42	86,468.86
2.本期利润	1,387,458.91	1,226,824.92
3.加权平均基金份额本期利润	0.3818	0.2952
4.期末基金资产净值	8,867,411.65	16,211,163.57
5.期末基金份额净值	1.6686	1.6497

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.本报告所列示的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 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

格林碳中和主题混合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	32.19%	1.73%	24.30%	0.97%	7.89%	0.76%
过去六个月	38.82%	1.93%	25.24%	0.99%	13.58%	0.94%
过去一年	79.25%	2.13%	18.25%	1.14%	61.00%	0.99%
自基金合同	66.86%	1.73%	-0.49%	1.02%	67.35%	0.71%

生效起至今						
-------	--	--	--	--	--	--

格林碳中和主题混合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	32.06%	1.73%	24.30%	0.97%	7.76%	0.76%
过去六个月	38.57%	1.93%	25.24%	0.99%	13.33%	0.94%
过去一年	78.50%	2.13%	18.25%	1.14%	60.25%	0.99%
自基金合同生效起至今	64.97%	1.73%	-0.49%	1.02%	65.46%	0.71%

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





§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		
刘赞	本基金的基金经理、公司副总经理	2023-01-19	-	16年	刘赞先生，美国纽约州立大学理学硕士，曾获香港证监会颁发的4号牌（就证券提供意见）、9号牌（提供资产管理）资格。2009年06月至2012年09月任职于南方基金管理有限公司，担任研究员。2012年10月到2020年09月任职于南方东英资产管理有限公司（南方基金香港子公司），担任基金经理。2021年10月加入格林基金，现任副总经理、基金经理。2022年11月15日至今，担任格林高股息优选混合型证券投资基金基金经理；2023

					年01月19日至今，担任格林碳中和主题混合型证券投资基金基金经理；2023年03月20日至今，担任格林鑫利六个月持有期混合型证券投资基金基金经理；2024年04月22日至今，担任格林港股通臻选混合型证券投资基金基金经理；2024年05月28日至2025年06月10日，担任格林宏观回报混合型证券投资基金基金经理；2025年09月16日，担任格林科技成长混合型证券投资基金基金经理。
--	--	--	--	--	--

- 1.上述任职日期和离任日期根据本基金管理人对外披露的任免日期填写。
- 2.证券从业的含义遵从《证券投资基金经营机构董事、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合规守信情况的说明

本基金管理人在本报告期内严格遵守《中华人民共和国证券法》《中华人民共和国证券投资基金法》《公开募集证券投资基金管理人监督管理办法》及其各项实施准则、《基金合同》和其他有关法律法规的规定，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，无损害基金份额持有人利益的行为。本基金无重大违法、违规行为。本基金投资组合符合有关法规及基金合同的约定。

4.3 公平交易专项说明

4.3.1 公平交易制度的执行情况

报告期内，基金管理人严格遵守法律法规关于公平交易的相关规定，在授权、研究分析、投资决策、交易执行、业绩评估等投资管理活动中公平对待不同投资组合，未直接或通过与第三方的交易安排在不同投资组合之间进行利益输送。本基金运作符合法律法规和公平交易管理制度规定。

报告期内，基金管理人利用统计分析的方法和工具，按照不同的时间窗（包括当日、3日内、5日内）对基金管理人管理的不同投资组合同向交易的交易价差进行分析，未发现违反公平交易制度的异常行为。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

本报告期内，未发现本基金存在可能导致不公平交易和利益输送的异常交易行为。

本报告期内，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年第三季度，在全球外部环境充满复杂性与不确定性的大环境下，国内经济依旧保持韧性。外需方面，依靠对东盟、非洲等新兴经济体的出口，有效缓冲了对美出口下滑带来的冲击。内需方面，消费与投资表现相对疲软，社会消费品零售总额增速放缓，固定资产投资面临一定压力，其中房地产投资仍是制约内需恢复的主要因素。物价层面，CPI同比由正转负，PPI同比降幅虽有所收窄，但仍处于负增长区间，凸显出内生需求不足的问题尚未得到根本性解决。政策层面，全年经济运行处于合理区间，因此政策端稳健克制，货币政策维持稳健基调，财政政策则聚焦民生保障与结构性调整。

基金运作方面，管理人对于权益市场保持相对乐观，仓位控制在较高水平，配置方面继续以智能制造、固态电池、精密设备等方向为主，降低了公用事业相关标的的仓位。鉴于上半年权益市场呈现出鲜明且突出的成长风格特征，市场资金的偏好显著向科技领域及新兴产业板块迁移聚集。基于此市场态势与资金流向，管理人对投资组合进行了结构性优化调整：一方面，适度削减了对公用事业等具有防御属性的传统行业的配置规模，以规避潜在的市场风格切换风险；另一方面，有针对性地增加了对具备更强增长动能与进攻特性的“高弹性”品种的持仓权重。对于组合的调整核心目的在于使资产配置结构能够更为紧密地贴合当下权益市场的风格演变趋势，有效增强投资组合的整体收益弹性与波动适应能力；同时，积极顺应国家经济结构转型升级的战略方向以及资本市场生态环境的深刻变化，为实现投资组合的长期稳健增值奠定坚实基础。

展望四季度，中国经济增速或将呈现温和放缓态势，全年实现5%左右增长目标的概率较大，但经济下行压力有所增强。外需方面，前期“抢出口”效应的消退以及美国关税政策的不确定性，可能导致出口增速出现回落。因此，未来内需的恢复将成为经济增长的关键，预计政策将更加注重激发市场活力与稳定市场预期，着力推动消费与投资回暖。宏观政策有望适度增强力度，财政政策可能通过新型政策性金融工具支持基建投资，货币政策则存在降准降息空间以支持实体经济发展。资本市场方面，科技成长板块在经历三季度大幅上涨后，四季度可能进入调整阶段。重点关注十五五规划，有望催生新的主题投资机遇。行业配置上，关注“反内卷”政策推动下行业格局优化、盈利能力有望提升的行业。

4.5 报告期内基金的业绩表现

截至报告期末格林碳中和主题混合A基金份额净值为1.6686元，本报告期内，该类基金份额净值增长率为32.19%，同期业绩比较基准收益率为24.30%；截至报告期末格林

碳中和主题混合C基金份额净值为1.6497元，本报告期内，该类基金份额净值增长率为32.06%，同期业绩比较基准收益率为24.30%。

4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

本报告期内，本基金存在连续60个工作日基金资产净值低于5000万元的情形，本基金管理人已按法规要求向中国证监会报送解决方案。

§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	24,238,106.64	87.39
	其中：股票	24,238,106.64	87.39
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	-	-
	其中：债券	-	-
	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	3,273,175.32	11.80
8	其他资产	225,184.61	0.81
9	合计	27,736,466.57	100.00

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	-	-
C	制造业	21,573,959.68	86.03
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	-	-
	合计	21,573,959.68	86.03

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	-	-
非日常生活消费品	784,577.64	3.13
日常消费品	-	-
能源	-	-
金融	-	-
医疗保健	-	-
工业	-	-
信息技术	-	-
通讯技术	-	-
公用事业	1,879,569.32	7.49

房地产	-	-
合计	2,664,146.96	10.62

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	688559	海目星	50,200	2,110,910.00	8.42
2	300777	中简科技	57,900	2,040,975.00	8.14
3	688065	凯赛生物	38,900	2,024,356.00	8.07
4	688639	华恒生物	58,000	1,954,600.00	7.79
5	688518	联赢激光	72,600	1,927,530.00	7.69
6	00384	中国燃气	269,400	1,879,569.32	7.49
7	688167	炬光科技	12,300	1,877,841.00	7.49
8	688006	杭可科技	49,376	1,806,174.08	7.20
9	301021	英诺激光	44,900	1,772,652.00	7.07
10	688646	ST逸飞	53,034	1,718,301.60	6.85

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投资。

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投资。

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投资。

5.9 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明

本基金本报告期末未持有股指期货。

5.10 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

本基金本报告期末未持有国债期货。

5.11 投资组合报告附注

5.11.1 本基金投资的前十名证券的发行主体中：

深圳市联赢激光股份有限公司因违反外汇登记管理规定，2025年4月22日被国家外汇管理局深圳市分局警告、罚款4万元，相关文号：深外管检[2025]21号。

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。

除上述发行主体外，本基金投资的前十名证券的发行主体本期未发生被监管部门立案调查，或在本报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情形。

5.11.2 报告期内，本基金投资的前十名股票未超出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	2,038.64
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	23,676.02
4	应收利息	-
5	应收申购款	199,469.95
6	其他应收款	-
7	其他	-
8	合计	225,184.61

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

报告期末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

由于四舍五入原因，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

	格林碳中和主题混合A	格林碳中和主题混合C
报告期期初基金份额总额	2,699,601.96	1,932,154.57
报告期期间基金总申购份额	3,579,189.64	15,144,793.40
减：报告期期间基金总赎回份额	964,642.95	7,249,990.26
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	5,314,148.65	9,826,957.71

注：报告期期间基金总申购份额含红利再投、转换入份额；基金总赎回份额含转换出份额。

§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，基金管理人未运用固有资金投资本基金。

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，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

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
个人	1	20250701 - 20250819	1,433,637.89	-	-	1,433,637.89	9.47%
产品特有风险							
1、净值大幅波动的风险 由于本基金份额净值的计算保留到小数点后4位，小数点后第5位四舍五入，由此产生的收益或损失由基金财产承担。因此该投资者在开放日大额赎回时，有可能导致基金份额净值大幅波动，剩余的持有人存在大幅亏损的风险。 2、出现巨额赎回的风险 该投资者在开放日大额赎回时可能导致本基金发生巨额赎回，当基金出现巨额赎回时，根据基金当时资产组合状况，基金管理人有可能对部分赎回申请延期办理或对已确认的赎回进行部分延期支付。其他投资者的赎回申请也可能同时面临部分延期办理的风险或对已确认的赎回进行部分延期支付的风险。当连续2个开放日以上（含本数）发生巨额赎回，本基金管理人有可能暂停接受赎回申请，已接受的赎回申请可以延缓支付赎回款项，但不得超过20个工作日。投资者可能面临赎回申请无法确认或者无法及时收到赎回款项的风险。 3、基金规模过小的风险 根据基金合同的约定，基金合同生效后，连续20个工作日出现基金份额持有人数量不满200人或者基金资产净值低于5,000万元情形的，基金管理人应当在定期报告中予以披露；连续60个工作日出现前述情形的，基金管理人应当向中国证监会报告并							

提出解决方案。该投资者在开放日大额赎回后，可能出现本基金的基金资产净值连续60个工作日低于5,000万元情形。

8.2 影响投资者决策的其他重要信息

本报告期内，本基金不存在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、中国证监会准予格林碳中和主题混合型证券投资基金募集注册的文件；
- 2、《格林碳中和主题混合型证券投资基金基金合同》；
- 3、《格林碳中和主题混合型证券投资基金托管协议》；
- 4、《格林碳中和主题混合型证券投资基金招募说明书》及其更新；
- 5、法律意见书；
- 6、基金管理人业务资格批件、营业执照；
- 7、基金托管人业务资格批件、营业执照；
- 8、中国证监会要求的其他文件。

9.2 存放地点

备查文件存放于基金管理人的住所。

9.3 查阅方式

投资者可在营业时间到基金管理人和/或基金托管人的住所免费查阅备查文件，或通过基金管理人、基金托管人、其他基金销售机构的网站查询。在支付工本费后，投资者可在合理时间内取得备查文件的复制件或复印件。

格林基金管理有限公司

2025年10月27日