

---

**中加低碳经济六个月持有期混合型证券投资基金**

**2022年第3季度报告**

**2022年09月30日**

基金管理人:中加基金管理有限公司

基金托管人:中国工商银行股份有限公司

报告送出日期:2022年10月26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。

基金托管人中国工商银行股份有限公司根据本基金合同规定，于2022年10月25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07月01日起至2022年09月30日止。

## § 2 基金产品概况

基金简称	中加低碳经济六个月持有混合
基金主代码	014478
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2022年03月22日
报告期末基金份额总额	96,610,877.82份
投资目标	本基金精选低碳经济主题相关优质上市公司进行投资，在严格控制风险的前提下，力争获取超越业绩比较基准的收益，实现基金资产的长期稳健增值。
投资策略	本基金采用积极的投资策略，通过前瞻性地判断不同金融资产的相对收益，完成大类资产配置。在大类资产配置的基础上，精选个股，完成股票组合的构建，并通过运用久期策略、期限结构策略和个券选择策略完成债券组合的构建。在严格的风险控制基础上，力争实现长期稳健的收益。
业绩比较基准	中证800指数收益率×70%+中证港股通综合指数(人民币)收益率×10%+1年期定期存款利率(税后)×20%
风险收益特征	本基金为混合型基金，其预期收益和预期风险水平高于货币市场基金、债券型基金，低于股票型基金。

基金管理人	中加基金管理有限公司	
基金托管人	中国工商银行股份有限公司	
下属分级基金的基金简称	中加低碳经济六个月持有混合A	中加低碳经济六个月持有混合C
下属分级基金的交易代码	014478	014479
报告期末下属分级基金的份额总额	78,064,668.92份	18,546,208.90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07月01日 - 2022年09月30日)	
	中加低碳经济六个月持有混合A	中加低碳经济六个月持有混合C
1. 本期已实现收益	7,465,270.40	1,234,385.04
2. 本期利润	-10,445,186.82	-2,015,863.49
3. 加权平均基金份额本期利润	-0.0577	-0.0806
4. 期末基金资产净值	82,971,440.36	19,629,309.05
5. 期末基金份额净值	1.0629	1.0584

注：1. 上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。

2. 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。

#### 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

中加低碳经济六个月持有混合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	-7.66%	2.51%	-11.85%	0.73%	4.19%	1.78%
过去六个月	6.30%	1.97%	-7.99%	0.95%	14.29%	1.02%
自基金合同	6.29%	1.91%	-8.26%	0.95%	14.55%	0.96%

生效起至今						
-------	--	--	--	--	--	--

中加低碳经济六个月持有混合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	-7.85%	2.51%	-11.85%	0.73%	4.00%	1.78%
过去六个月	5.87%	1.97%	-7.99%	0.95%	13.86%	1.02%
自基金合同生效起至今	5.84%	1.91%	-8.26%	0.95%	14.10%	0.96%

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

中加低碳经济六个月持有混合A累计净值增长率与业绩比较基准收益率历史走势对比图

(2022年03月22日-2022年09月30日)



中加低碳经济六个月持有混合C累计净值增长率与业绩比较基准收益率历史走势对比图

(2022年03月22日-2022年09月30日)



注：1. 本基金基金合同于 2022 年 3 月 22 日生效，截至本报告期末，本基金基金合同生效未满一年。

2. 按基金合同规定，本基金建仓期为 6 个月，截至本报告期末，本基金建仓期已结束。建仓期结束时，本基金的各项投资比例符合基金合同关于投资范围及投资限制规定。

## § 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		
李坤元	本基金基金经理	2022-03-22	-	16	李坤元女士，南开大学金融学硕士。2006年7月至2007年5月任申银万国证券研究所分析师。2007年5月至2013年4月任信达澳银基金管理有限公司高级研究员、基金经理助理、基金经理。2013年4月至2014年10月任东方基金管

				理有限责任公司基金经理。2014年10月至2019年12月任泰达宏利基金管理有限公司基金经理。2019年12月加入中加基金管理有限公司，现任中加优势企业混合型证券投资基金（2020年8月13日至今）、中加新兴成长混合型证券投资基金（2020年9月17日至今）、中加新兴消费混合型证券投资基金（2020年12月9日至今）、中加龙头精选混合型证券投资基金（2022年2月9日至今）、中加低碳经济六个月持有期混合型证券投资基金（2022年3月22日至今）的基金经理。
--	--	--	--	--

1、任职日期说明：本基金首任基金经理的任职日期为本基金合同生效日，后任基金经理的任职日期以及历任基金经理的离任日期为公司相关会议作出决定的公告（生效）日期。

2、离任日期说明：无。

3、证券从业年限的计算标准遵从《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》中关于证券投资基金从业人员范围的相关规定。

4、本基金无基金经理助理。

#### 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，基金管理人不存在损害基金份额持有人利益的行为。基金管理人勤勉尽责地为基金份额持有人谋求利益，严格遵守了《证券投资基金法》及其他有关法律法规、基金合同的规定。

#### 4.3 公平交易专项说明

##### 4.3.1 公平交易制度的执行情况

为了公平对待各类投资人，保护各类投资人利益，避免出现不正当关联交易、利益输送等违法违规行为，公司根据《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》、《证券期货经营机构私募资产管理业务管理办法》等法律法规和公司内部规章，制定了《中加基金管理有限公司公平交易管理办法》、《中

加基金管理有限公司异常交易管理办法》，对公司管理的各类资产的公平对待做了明确具体的规定，并规定对买卖股票、债券时候的价格和市场价格差距较大，可能存在操纵股价、利益输送等违法违规情况进行监控。本报告期内，本基金管理人严格执行了公平交易制度的相关规定，不存在损害投资者利益的不公平交易行为。

#### 4.3.2 异常交易行为的专项说明

根据中国证监会《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》，公司制定了同日反向交易控制的规则，并且加强对组合间同日反向交易的监控和隔日反向交易的检查。同时，公司利用公平交易分析系统，对各组合间不同时间窗口下的同向交易指标进行持续监控，定期对组合间的同向交易进行分析。本报告期内，本公司所有投资组合参与的交易所公开竞价同日反向交易成交较少的单边交易量未超过该证券当日成交量的 5%。投资组合间虽然存在同向交易行为，但结合交易价差分布统计分析和潜在利益输送金额统计结果，表明投资组合间不存在利益输送的可能性。本基金本报告期内未出现异常交易的情况。

#### 4.4 报告期内基金的投资策略和运作分析

回顾三季度，国内经济曲折修复，外围风险再起，权益市场风险偏好大幅回落。国内方面，受疫情反复、地产“断贷”风波、极端高温天气等因素扰动，经济和信贷数据表现较弱。海外方面，美国通胀粘性推动美联储鹰派加息，“北溪”事件等地缘冲突加剧欧洲能源危机，美元指数强势走高，全球资产大幅波动。在此背景下，权益市场悲观情绪蔓延，大盘指数持续走弱。节奏上，7月的“断贷”风波使得房地产违约风险再起，叠加疫情反复、高温天气影响经济生产，投资者对基本面预期十分悲观，市场开始下行。而8月央行降息以及全国各地的房地产政策宽松则短暂缓解了这一悲观情绪，此外，美国通胀数据初现拐点对风险偏好也有一定的提振，指数有所反弹。期间，中报盈利披露，后续各板块的盈利预期有所收敛，风格开始回归均衡。9月，美国通胀回落不及预期，美联储维持鹰派加息，推动美债利率快速上行、人民币汇率大幅贬值，由此市场开始担忧国内货币政策实施的力度放缓。与此同时，俄乌冲突进一步恶化，加剧了悲观情绪的蔓延。

短期来看，国内经济和盈利仍处下行周期，但高频数据在快速修复。在较弱的经济状态下，金融市场流动性预期不会发生变化，积极看好市场整体向上。但考虑到美联储加息、俄乌冲突等海外风险尚未平复，对国内市场的风险偏好或仍有一定的压制。结构上，预计随着社融企稳，风格将趋于平衡，市场在大幅度下跌后已经具备较好的中长期投资价值。

中加低碳经济是3月底成立的新基金，产品成立以后，A股市场波动加剧。但随在经历了前4个月大幅度下跌后，我们认为一批公司具有中长期投资价值，5月增加了权益仓位，主要集中在低碳相关的行业，例如光伏、风电、新能源车、绿电等相关产业链增加了配置。对估值合理的消费行业也有小幅度配置。3季度基金封闭期打开，遭遇了大幅度的赎回，组合集中度有所提升。组合主要配置在储能、风电、光伏等相关行业。

低碳相关的风、光、储、新能源汽车、智能汽车等制造业是我们非常看好的未来符合产业发展方向的行业，后续我们将继续在相关行业中挖掘机会，这些成长类行业波动相对较大，我们也会不断优化组合，争取降低组合波动率。拉长投资周期，相信假以时日也会获得不错的回报。

#### 4.5 报告期内基金的业绩表现

截至报告期末中加低碳经济六个月持有混合A基金份额净值为1.0629元，本报告期内，该类基金份额净值增长率为-7.66%，同期业绩比较基准收益率为-11.85%；截至报告期末中加低碳经济六个月持有混合C基金份额净值为1.0584元，本报告期内，该类基金份额净值增长率为-7.85%，同期业绩比较基准收益率为-11.85%。

#### 4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

本基金本报告期内未发生连续二十个工作日出现基金份额持有人数量不满二百人或者基金资产净值低于人民币五千万元的情形。

### § 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	91,518,634.23	84.17
	其中：股票	91,518,634.23	84.17
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	5,798,038.96	5.33
	其中：债券	5,798,038.96	5.33
	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	5,768,482.26	5.31
8	其他资产	5,650,862.70	5.20
9	合计	108,736,018.15	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	1,151,010.00	1.12
C	制造业	85,712,204.02	83.54
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	1,212,680.00	1.18
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	3,442,740.21	3.36
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	91,518,634.23	89.20

### 5.2.2 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

本基金本报告期末未持有港股通股票。

## 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	605117	德业股份	24,280	10,202,698.80	9.94
2	688063	派能科技	25,056	10,022,400.00	9.77
3	300438	鹏辉能源	128,200	9,630,384.00	9.39
4	300274	阳光电源	69,100	7,643,842.00	7.45
5	002865	钧达股份	36,800	6,918,400.00	6.74
6	600522	中天科技	268,200	6,026,454.00	5.87
7	688348	昱能科技	9,674	5,965,762.32	5.81
8	300014	亿纬锂能	66,500	5,625,900.00	5.48
9	603606	东方电缆	67,300	4,692,829.00	4.57
10	002459	晶澳科技	54,287	3,476,539.48	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	5,798,038.96	5.65
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	5,798,038.96	5.65

#### 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	019664	21国债16	38,000	3,880,019.67	3.78
2	019638	20国债09	19,000	1,918,019.29	1.87

## 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运用股指期货进行投资。

## 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运用国债期货进行投资。

## 5.11 投资组合报告附注

5.11.1 本报告期内，本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本报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情况。

5.11.2 本报告期内，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	102,629.09
2	应收证券清算款	5,548,233.61
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	-
6	其他应收款	-
7	其他	-
8	合计	5,650,862.70

### 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

本基金本报告期末前十名股票中未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，分项之和与合计可能有尾差。

## § 6 开放式基金份额变动

单位：份

	中加低碳经济六个月持有混合A	中加低碳经济六个月持有混合C
报告期期初基金份额总额	185,989,189.83	24,985,280.53
报告期期间基金总申购份额	2,824,948.48	1,061,586.57
减：报告期期间基金总赎回份额	110,749,469.39	7,500,658.20
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	78,064,668.92	18,546,208.90

注：总申购份额含红利再投、转换入份额；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

单位：份

	中加低碳经济六个月持有混合A	中加低碳经济六个月持有混合C
报告期期初管理人持有的本基金份额	20,000,000.00	-
报告期期间买入/申购总份额	-	-
报告期期间卖出/赎回总份额	20,000,000.00	-
报告期期末管理人持有的本基金份额	0.00	-
报告期期末持有的本基金份额占基金总份额比例(%)	-	-

### 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	基金转换出	2022-09-28	20,000,000.0	23,018,000.0	-

			0	0	
合 计			20,000,000.0 0	23,018,000.0 0	

## § 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

本报告期内不存在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

无。

## § 9 备查文件目录

### 9.1 备查文件目录

- 1、中国证监会批准中加低碳经济六个月持有期混合型证券投资基金设立的文件
- 2、《中加低碳经济六个月持有期混合型证券投资基金基金合同》
- 3、《中加低碳经济六个月持有期混合型证券投资基金托管协议》
- 4、基金管理人业务资格批件、营业执照和公司章程

### 9.2 存放地点

基金管理人处

### 9.3 查阅方式

基金管理人办公地址：北京市西城区南纬路35号综合办公楼

投资者对本报告书如有疑问，可咨询基金管理人中加基金管理有限公司

客服电话：400-00-95526（免长途费）

基金管理人网址：www.bobbns.com

中加基金管理有限公司

2022年10月26日