

# 中欧量化动能混合型证券投资基金 2023 年第 1 季度报告

2023 年 3 月 31 日

基金管理人：中欧基金管理有限公司

基金托管人：中信证券股份有限公司

报告送出日期：2023 年 4 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。

基金托管人中信证券股份有限公司根据本基金合同规定，于 2023 年 04 月 21 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 2023 年 01 月 01 日起至 2023 年 03 月 31 日止。

## § 2 基金产品概况

|                 |   |                  |
|-----------------|---|------------------|
| 基金简称            | 中欧量化动能混合  |                  |
| 基金主代码           | 014701  |                  |
| 基金运作方式          | 契约型开放式  |                  |
| 基金合同生效日         | 2022 年 5 月 24 日   |                  |
| 报告期末基金份额总额      | 457,062,411.06 份  |                  |
| 投资目标            | 在严格控制投资组合风险的前提下，通过量化投资精选股票，力争获得超越业绩比较基准的收益。   |                  |
| 投资策略            | 根据本基金的投资目标、投资理念和投资范围，采用战术型资产配置策略。即不断评估各类资产的风险收益状况，以调整投资组合中的大类资产配置，从变化的市场条件中获利，并强调通过自上而下的宏观分析与自下而上的市场趋势分析有机结合进行前瞻性的决策。 |                  |
| 业绩比较基准          | 中证全指指数收益率*80%+中证港股通综合指数(人民币)收益率*5%+银行活期存款利率(税后)*15%   |                  |
| 风险收益特征          | 本基金为混合型证券投资基金，其预期风险与预期收益水平高于货币市场基金和债券型基金，低于股票型基金。本基金还可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。             |                  |
| 基金管理人           | 中欧基金管理有限公司  |                  |
| 基金托管人           | 中信证券股份有限公司  |                  |
| 下属分级基金的基金简称     | 中欧量化动能混合 A  | 中欧量化动能混合 C       |
| 下属分级基金的交易代码     | 014701  | 014702           |
| 报告期末下属分级基金的份额总额 | 225,668,832.99 份  | 231,393,578.07 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（2023 年 1 月 1 日-2023 年 3 月 31 日） |                |
|-----------------|-------------------------------------|----------------|
|                 | 中欧量化动能混合 A                          | 中欧量化动能混合 C     |
| 1. 本期已实现收益      | 3,970,171.69                        | 3,177,055.42   |
| 2. 本期利润         | 11,312,043.46                       | 9,651,423.68   |
| 3. 加权平均基金份额本期利润 | 0.0489                              | 0.0428         |
| 4. 期末基金资产净值     | 216,551,803.72                      | 220,905,351.53 |
| 5. 期末基金份额净值     | 0.9596                              | 0.9547         |

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 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

中欧量化动能混合 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      | 5.39%  | 0.71%     | 5.35%      | 0.66%         | 0.04%  | 0.05%  |
| 过去六个月      | 0.14%  | 0.87%     | 8.49%      | 0.83%         | -8.35% | 0.04%  |
| 自基金合同生效起至今 | -4.04% | 0.79%     | 3.68%      | 0.87%         | -7.72% | -0.08% |

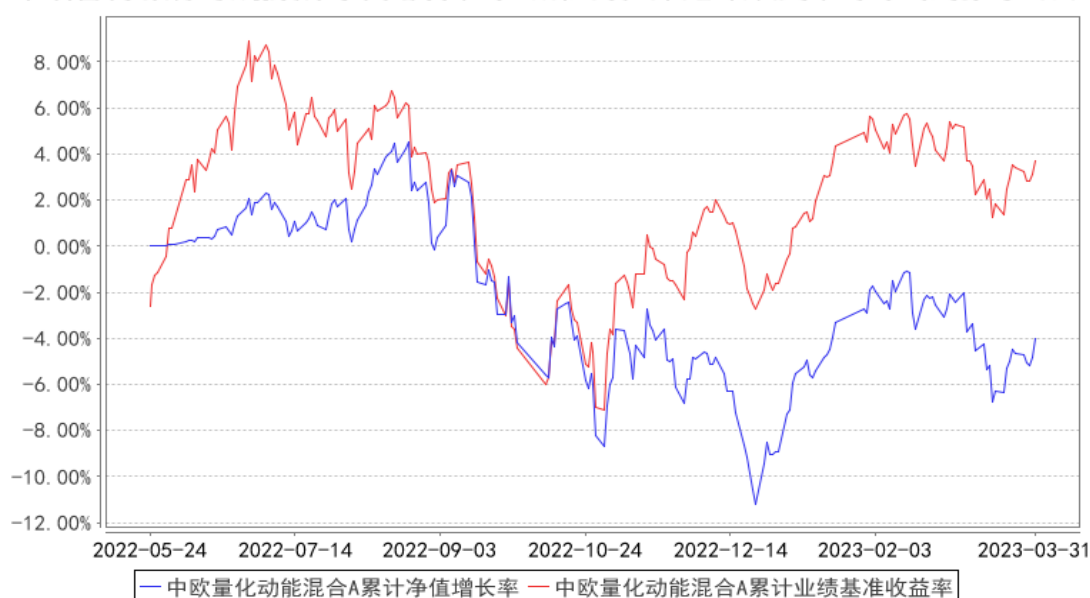
中欧量化动能混合 C

| 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 | 5.25%  | 0.71%     | 5.35%      | 0.66%         | -0.10% | 0.05% |
| 过去六个月 | -0.17% | 0.87%     | 8.49%      | 0.83%         | -8.66% | 0.04% |

|                |        |       |       |       |        |        |
|----------------|--------|-------|-------|-------|--------|--------|
| 自基金合同<br>生效起至今 | -4.53% | 0.79% | 3.68% | 0.87% | -8.21% | -0.08% |
|----------------|--------|-------|-------|-------|--------|--------|

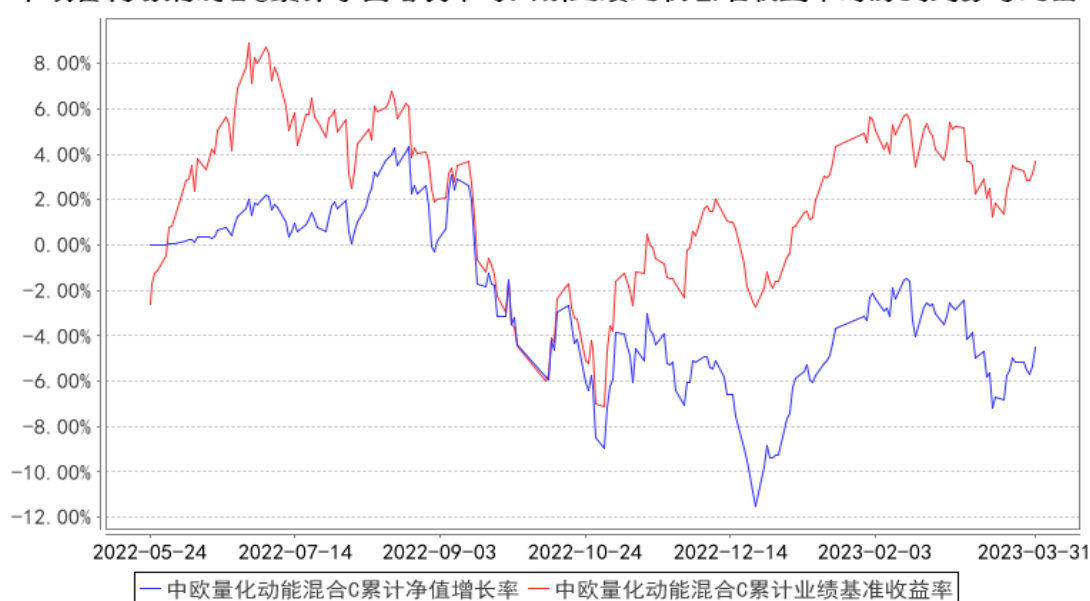
### 3.2.2 自基金合同生效以来基金累计净值增长率变动及其与同期业绩比较基准收益率变动的比较

中欧量化动能混合A累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走势对比图



注：本基金基金合同生效日期为 2022 年 5 月 24 日，自基金合同生效日起到本报告期末不满一年，按基金合同的规定，本基金自基金合同生效起六个月为建仓期，建仓期结束时各项资产配置比例已符合基金合同约定。

中欧量化动能混合C累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走势对比图



注：本基金基金合同生效日期为 2022 年 5 月 24 日，自基金合同生效日起到本报告期末不满一年，

按基金合同的规定，本基金自基金合同生效起六个月为建仓期，建仓期结束时各项资产配置比例已符合基金合同约定。

## § 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 |        |   |
| 曲径 | 量化投资总监/基金经理/投资经理 | 2022-05-24  | -    | 16 年   | 历任千禧年基金量化基金经理，中信证券股份有限公司另类投资业务线高级副总裁。2015-04-01 加入中欧基金管理有限公司。 |

注：1、任职日期和离任日期一般情况下指公司作出决定之日；若该基金经理自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》等相关规定。

#### 4.1.1 期末兼任私募资产管理计划投资经理的基金经理同时管理的产品情况

| 姓名 | 产品类型     | 产品数量（只） | 资产净值（元）          | 任职时间             |
|----|----------|---------|------------------|------------------|
| 曲径 | 公募基金     | 8       | 6,817,951,127.80 | 2016 年 1 月 13 日  |
|    | 私募资产管理计划 | 2       | -                | 2021 年 12 月 14 日 |
|    | 其他组合     | -       | -                | -                |
|    | 合计       | 10      | 7,109,490,758.06 | -                |

注：“任职时间”为首次开始管理上表中本类产品的时间。

### 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循了《证券投资基金法》及其各项实施细则、本基金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、取信于市场、取信于社会的原则管理和运用基金资产，为基金份额持有人谋求最大利益。本报告期内，基金投资管理符合有关法规和基金合同的规定，无违法违规、未履行基金合同承诺或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

本报告期内，本基金管理人严格按照《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》及公

司内部相关制度等规定，从研究分析、投资决策、交易执行、事后监控等环节严格把关，通过系统和人工等方式在各个环节严格控制交易公平执行。本报告期内，本基金管理人公平交易制度和控制方法总体执行情况良好，不同投资组合之间不存在非公平交易或利益输送的情况。

### 4.3.2 异常交易行为的专项说明

本报告期内，公司旗下所有投资组合参与的交易所公开竞价交易中，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的 5% 的交易共有 26 次，为量化策略组合因投资策略需要发生的反向交易，公司内部风控对上述交易均履行相应控制程序。

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运作分析

一季度，作为业绩的真空期，市场主要跟随预期而波动，从春节前的食品饮料反弹，到二月和三月的 TMT 和人工智能行情，热点轮动较快。从 4 月开始，市场将进入年报和一季报的报告期，我们认为，市场有望更加聚焦在基本面的驱动上。从基本面跟踪来看，PMI 数据连续 3 个月站在荣枯线以上，企业信贷等社融指标超预期，结合微观维度调研得到的订单数据，印证了实体企业的复苏。展望二季度，我们的观点是“聚焦实业复苏，在短期波动中逢低布局”。当前市场情绪仍处在去年的阴影中，上市公司整体估值偏低，考虑到宏观经济处于修复初期，我们认为现在正是中长期布局权益市场的难得时点。在报告期内，我们以偏股混合型基金量化特征作为抓手，保持了均衡的风格和行业配置，整体表现为中大盘的成长风格。操作上，适度高配模型预测的景气行业，通过基本面驱动叠加数据赋能的选股方式，力争获取超越基准的超额回报。

### 4.5 报告期内基金的业绩表现

本报告期内，A 类份额净值增长率为 5.39%，同期业绩比较基准收益率为 5.35%；C 类份额净值增长率为 5.25%，同期业绩比较基准收益率为 5.35%。

### 4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

本报告期内基金管理人无应说明预警信息。

## § 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  | 346,771,679.16 | 79.01        |
|    | 其中：股票 | 346,771,679.16 | 79.01        |
| 2  | 基金投资  | -              | -            |

|   |                   |                |        |
|---|-------------------|----------------|--------|
| 3 | 固定收益投资            | 21,926,419.73  | 5.00   |
|   | 其中：债券             | 21,926,419.73  | 5.00   |
|   | 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          | 13,994,000.00  | 3.19   |
|   | 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      | 52,139,368.32  | 11.88  |
| 8 | 其他资产              | 4,064,141.37   | 0.93   |
| 9 | 合计                | 438,895,608.58 | 100.00 |

注：本基金本报告期末通过港股机制投资香港股票的公允价值为 11,386,155.85 元，占基金资产净值比例 2.60%。

## 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         | 2,812,475.00   | 0.64         |
| B  | 采矿业              | 17,348,867.00  | 3.97         |
| C  | 制造业              | 232,984,451.05 | 53.26        |
| D  | 电力、热力、燃气及水生产和供应业 | 6,987,106.60   | 1.60         |
| E  | 建筑业              | 6,972,102.00   | 1.59         |
| F  | 批发和零售业           | 14,506,724.64  | 3.32         |
| G  | 交通运输、仓储和邮政业      | 6,920,097.00   | 1.58         |
| H  | 住宿和餐饮业           | -              | -            |
| I  | 信息传输、软件和信息技术服务业  | 28,728,682.24  | 6.57         |
| J  | 金融业              | 4,122,593.00   | 0.94         |
| K  | 房地产业             | 2,526,027.00   | 0.58         |
| L  | 租赁和商务服务业         | 968,537.00     | 0.22         |
| M  | 科学研究和技术服务业       | 2,742,359.60   | 0.63         |
| N  | 水利、环境和公共设施管理业    | 1,843,450.47   | 0.42         |
| O  | 居民服务、修理和其他服务业    | -              | -            |
| P  | 教育               | 393,708.00     | 0.09         |
| Q  | 卫生和社会工作          | 3,386,736.71   | 0.77         |
| R  | 文化、体育和娱乐业        | 1,468,893.00   | 0.34         |
| S  | 综合               | 672,713.00     | 0.15         |
|    | 合计               | 335,385,523.31 | 76.67        |

### 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（%） |
|---------|---------------|--------------|
| 基础材料    | -             | -            |
| 消费者非必需品 | 74,116.59     | 0.02         |
| 消费者常用品  | -             | -            |
| 能源      | -             | -            |
| 金融      | 2,384,091.59  | 0.54         |
| 医疗保健    | 588,275.52    | 0.13         |
| 工业      | -             | -            |
| 信息技术    | 2,114,784.84  | 0.48         |
| 电信服务    | 5,666,760.91  | 1.30         |
| 公用事业    | 558,126.40    | 0.13         |
| 地产业     | -             | -            |
| 合计      | 11,386,155.85 | 2.60         |

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  | 600188 | 兖矿能源 | 153,200 | 5,449,324.00 | 1.25         |
| 2  | 600487 | 亨通光电 | 319,500 | 4,824,450.00 | 1.10         |
| 3  | 600546 | 山煤国际 | 283,000 | 4,508,190.00 | 1.03         |
| 4  | 00700  | 腾讯控股 | 13,000  | 4,390,531.31 | 1.00         |
| 5  | 300502 | 新易盛  | 81,500  | 3,952,750.00 | 0.90         |
| 6  | 300394 | 天孚通信 | 75,600  | 3,910,032.00 | 0.89         |
| 7  | 002230 | 科大讯飞 | 59,700  | 3,801,696.00 | 0.87         |
| 8  | 600050 | 中国联通 | 699,300 | 3,790,206.00 | 0.87         |
| 9  | 000893 | 亚钾国际 | 135,400 | 3,700,482.00 | 0.85         |
| 10 | 603737 | 三棵树  | 30,300  | 3,527,223.00 | 0.81         |

### 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      | 21,926,419.73 | 5.01         |
| 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        | 21,926,419.73 | 5.01         |

### 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  | 019679 | 22 国债 14 | 116,000 | 11,744,904.66 | 2.68         |
| 2  | 019638 | 20 国债 09 | 100,000 | 10,181,515.07 | 2.33         |

## 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

### 5.9.1 报告期末本基金投资的股指期货持仓和损益明细

| 代码                | 名称     | 持仓量（买/卖） | 合约市值（元）       | 公允价值变动（元）  | 风险说明         |
|-------------------|--------|----------|---------------|------------|--------------|
| IC2304            | IC2304 | 4        | 5,072,960.00  | 78,240.00  | 套保           |
| IM2305            | IM2305 | 1        | 1,369,080.00  | 31,080.00  | 套保           |
| IM2306            | IM2306 | 10       | 13,622,800.00 | 789,302.86 | 套保           |
| IM2309            | IM2309 | 5        | 6,720,200.00  | 51,440.00  | 套保           |
| 公允价值变动总额合计（元）     |        |          |               |            | 950,062.86   |
| 股指期货投资本期收益（元）     |        |          |               |            | 653,733.17   |
| 股指期货投资本期公允价值变动（元） |        |          |               |            | 1,353,596.19 |

### 5.9.2 本基金投资股指期货的投资政策

本基金投资股指期货将根据风险管理的原则，以套期保值为目的，主要选择流动性好、交易活跃的股指期货合约。本基金力争利用股指期货的杠杆作用，降低股票仓位频繁调整的交易成本。

## 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

本基金将根据风险管理的原则，以套期保值为目的，参与国债期货的投资。国债期货作为利率衍生品的一种，有助于管理债券组合的久期、流动性和风险水平。基金管理人将按照相关法律法规的规定，结合对宏观经济形势和政策趋势的判断、对债券市场进行定性和定量分析。构建量化分析体系，对国债期货和现货的基差、国债期货的流动性、波动水平、套期保值的有效性等指标进行跟踪监控，在最大限度保证基金资产安全的基础上，力求实现基金资产的长期稳定增值。

### 5.10.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

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

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

本基金投资的兖矿能源的发行主体兖矿能源集团股份有限公司于 2022 年 10 月 31 日受到国家矿山安全监察局山东局的处罚,于 2022 年 08 月 19 日受到济宁市能源局的鲁(济)煤安罚(2022)070 号。罚没合计 53.00 万元人民币。

本基金投资的新易盛的发行主体成都新易盛通信技术股份有限公司于 2022 年 05 月 24 日受到成都双流机场海关的蓉关综缉违字(2022)0008 号。罚没合计 0.80 万元人民币。

本基金投资的腾讯控股的发行主体腾讯控股有限公司于 2022 年 04 月 27 日至 2022 年 05 月 18 日受到国家市场监督管理总局的国市监处罚(2022)31 号等 8 条处罚。罚没合计 400.00 万元人民币。

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。其余前十大持有证券的发行主体本报告期内没有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

本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库之外的股票。

### 5.11.3 其他资产构成

| 序号 | 名称      | 金额(元)        |
|----|---------|--------------|
| 1  | 存出保证金   | 3,967,026.40 |
| 2  | 应收证券清算款 | -            |
| 3  | 应收股利    | -            |
| 4  | 应收利息    | -            |
| 5  | 应收申购款   | 97,114.97    |
| 6  | 其他应收款   | -            |
| -  | 待摊费用    | -            |
| 7  | 其他      | -            |
| 8  | 合计      | 4,064,141.37 |

### 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不存在流通受限情况。

#### 5.11.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

本报告中因四舍五入原因，投资组合报告中市值占总资产或净资产比例的分项之和与合计可能存在尾差。

### § 6 开放式基金份额变动

单位：份

| 项目                        | 中欧量化动能混合 A     | 中欧量化动能混合 C     |
|---------------------------|----------------|----------------|
| 报告期期初基金份额总额               | 224,969,579.09 | 213,324,811.31 |
| 报告期期间基金总申购份额              | 35,974,071.94  | 74,341,582.69  |
| 减：报告期期间基金总赎回份额            | 35,274,818.04  | 56,272,815.93  |
| 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               | 225,668,832.99 | 231,393,578.07 |

注：总申购份额含红利再投、转换入份额、总赎回份额含转出份额。

### § 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

本基金管理人本报告期内未持有本基金份额。

#### 7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细

本基金管理人本报告期内无申购、赎回本基金的情况。

### § 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

报告期内单一投资者持有基金份额比例不存在达到或超过 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、中欧量化动能混合型证券投资基金相关批准文件
- 2、《中欧量化动能混合型证券投资基金基金合同》
- 3、《中欧量化动能混合型证券投资基金托管协议》
- 4、《中欧量化动能混合型证券投资基金招募说明书》
- 5、基金管理人业务资格批件、营业执照
- 6、本报告期内在中国证监会指定媒介上公开披露的各项公告

## 9.2 存放地点

基金管理人的办公场所。

## 9.3 查阅方式

投资者可登录基金管理人网站([www.zofund.com](http://www.zofund.com))查阅,或在营业时间内至基金管理人办公场所免费查阅。

投资者对本报告书如有疑问,可咨询本基金管理人中欧基金管理有限公司:

客户服务中心电话: 021-68609700, 400-700-9700

中欧基金管理有限公司

2023 年 4 月 22 日