

东兴宸祥量化混合型证券投资基金

2024年第1季度报告

2024年03月31日

基金管理人:东兴基金管理有限公司

基金托管人:长江证券股份有限公司

报告送出日期:2024年04月19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。

基金托管人长江证券股份有限公司根据本基金合同规定，于2024年4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。

本报告中财务资料未经审计。

本报告期自2024年1月1日起至2024年3月31日止。

§2 基金产品概况

| | |
|------------|---|
| 基金简称 | 东兴宸祥量化混合 |
| 基金主代码 | 013166 |
| 基金运作方式 | 契约型开放式 |
| 基金合同生效日 | 2022年01月28日 |
| 报告期末基金份额总额 | 175,470,423.91份 |
| 投资目标 | 本基金通过数量化的方法进行积极的组合管理与风险控制，力争实现达到或超越业绩比较基准的投资收益，谋求基金资产的长期增值。 |
| 投资策略 | <p>1、资产配置策略</p> <p>本基金基于定量与定性相结合的方式跟踪国内外宏观经济数据及政策变化，密切关注市场流动性变化情况，动态评估不同资产的估值水平变化，合理确定组合中权益资产、债券资产及货币市场工具及其他金融工具的投资比例。</p> <p>2、股票投资策略</p> <p>(1) 多因子投资体系。因子涵盖估值、盈利、成长、财务质量、趋势、量价关系等，在底层大数据的基础上，通过多种形式计算形成不同种类的选股因子对每只股票进行打分形成股票组合。</p> <p>(2) 机器学习辅助投资体系。通过机器学习技术发现因</p> |

| | | |
|-----------------|---|----------------|
| | <p>子和收益之间潜在的隐含关系（如非线性关系），实现对因子进行动态预测，从而提供更强的投资信号。</p> <p>（3）行业优化体系。在组合构建过程中，通过市场面、行业相对估值、资金流变动等一系列指标动态进行二级行业的小幅调整，将部分可能出现负贡献的行业配置进行一定程度降低。</p> <p>（4）风险控制体系。在业绩比较基准--中证500指数的基础上，通过量化策略提升收益水平，控制股票组合与业绩比较基准的超额收益回撤风险。</p> <p>3、债券投资策略；4、资产支持证券投资策略；5、股指期货投资策略；</p> <p>6、股票期权投资策略；7、可转换债券投资策略；8、可交换债券投资策略；9、国债期货投资策略</p> | |
| 业绩比较基准 | 中证500指数收益率×80%+中债综合指数收益率×20% | |
| 风险收益特征 | 本基金为混合型基金，其预期收益及预期风险水平高于债券型基金和货币市场基金，但低于股票型基金。 | |
| 基金管理人 | 东兴基金管理有限公司 | |
| 基金托管人 | 长江证券股份有限公司 | |
| 下属分级基金的基金简称 | 东兴宸祥量化混合A | 东兴宸祥量化混合C |
| 下属分级基金的交易代码 | 013166 | 013167 |
| 报告期末下属分级基金的份额总额 | 162,363,904.20份 | 13,106,519.71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(2024年01月01日 - 2024年03月31日) | |
|----------------|--------------------------------|---------------|
| | 东兴宸祥量化混合A | 东兴宸祥量化混合C |
| 1.本期已实现收益 | -11,694,621.97 | -865,723.95 |
| 2.本期利润 | -8,441,912.82 | -766,845.28 |
| 3.加权平均基金份额本期利润 | -0.0515 | -0.0577 |
| 4.期末基金资产净值 | 153,695,639.84 | 12,377,648.99 |
| 5.期末基金份额净值 | 0.9466 | 0.9444 |

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

东兴宸祥量化混合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 | -5.06% | 2.13% | -1.67% | 1.58% | -3.39% | 0.55% |
| 过去六个月 | -6.80% | 1.62% | -5.12% | 1.21% | -1.68% | 0.41% |
| 过去一年 | -13.22% | 1.27% | -12.74% | 0.97% | -0.48% | 0.30% |
| 自基金合同 生效起至今 | -5.34% | 1.17% | -15.22% | 1.00% | 9.88% | 0.17% |

东兴宸祥量化混合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 | -5.08% | 2.13% | -1.67% | 1.58% | -3.41% | 0.55% |
| 过去六个月 | -6.85% | 1.62% | -5.12% | 1.21% | -1.73% | 0.41% |
| 过去一年 | -13.30% | 1.27% | -12.74% | 0.97% | -0.56% | 0.30% |
| 自基金合同 生效起至今 | -5.56% | 1.17% | -15.22% | 1.00% | 9.66% | 0.17% |

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

东兴宸祥量化混合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01月28日-2024年03月31日)



东兴宸祥量化混合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01月28日-2024年03月31日)



注：1、本基金基金合同生效日为2022年1月28日，根据相关法律法规和基金合同，本基金建仓期为基金合同生效之日起6个月内；
2、建仓期结束时各项资产配置比例符合合同约定。

§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 | | |
| 李兵伟先生 | 本基金基金经理 | 2022-01-28 | - | 13年 | 毕业于中央财经大学金融学专业，硕士研究生学历。2010年7月至2015年9月，任职信达证券金融工程研究员、投资主办人；2015年9月至2021年5月，任职东兴证券股份有限公司基金业务部；2021年5月至今，任职东兴基金管理有限公司权益投资部基金经理。现任东兴未来价值灵活配置混合型证券投资基金基金经理、东兴中证消费50指数证券投资基金基金经理、东兴兴晟混合型证券投资基金基金经理、东兴宸瑞量化混合型证券投资基金基金经理、东兴宸祥量化混合型证券投资基金基金经理、东兴连众一年持有期混合型证券投资基金基金经理。 |

注：1、对基金的首任基金经理，其"任职日期"为基金合同生效日，"离任日期"为根据公司决定确定的解聘日期；对此后的非首任基金经理，"任职日期"和"离任日期"分别指根据公司决定确定的聘任日期和解聘日期。

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投资基金法》等有关法律法规、中国证券监督管理委员会和《东兴宸祥量化混合型证券投资基金基金合同》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

基金管理人根据中国证监会颁布的《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》，制定了《东兴基金管理有限公司公平交易管理办法》。

基金管理人建立了投资决策的内部控制体系和客观的研究方法，各投资组合经理在授权范围内自主决策，各投资组合共享研究平台，在获得投资信息、投资建议和实施投资决策方面享有公平的机会。

基金管理人实行集中交易制度，建立公平的交易分配制度，确保各投资组合享有公平的交易执行机会。对于交易所公开竞价交易，基金管理人执行交易系统内的公平交易程序；对于债券一级市场申购、非公开发行股票申购等非集中竞价交易，在参与申购之前，各基金经理应在交易前独立地确定各投资组合的交易价格和数量。在获配额度确定后，按照价格优先的原则对交易结果进行分配；如果申购价格相同，则根据该价位各投资组合的申购数量进行比例分配。债券一级市场申购分配不足最小单位的，可由基金经理协商分配，协商不一致则由分管投资的公司领导决定；对于银行间市场交易，应按照场外交易流程执行，由各基金经理给出询价区间，交易部根据询价区间在银行间市场上应该按照价格优先、时间优先的原则进行询价并完成交易，并留存询价交易记录备查。

基金管理人定期对不同投资组合不同时间段的同向交易价差、反向交易情况、异常交易情况进行统计分析，投资组合经理对相关交易情况进行合理性解释并留存记录。

我们对本报告期内公司管理的不同投资组合在相同时间窗口下（日内、3日内和5日内）同向交易的价差进行了t分布假设检验，通过对检验结果进行分析，未发现旗下投资组合之间存在可能导致不公平交易和利益输送的异常情况。

本报告期内，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。

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

2024年一季度权益市场先抑后扬，主要宽基指数均录得明显下影线，大盘股表现相对较强。上证指数和上证50指数一季度取得正收益，小盘股指数跌幅相对较大。东兴宸祥2024年一季度在市场大幅波动中经受住了市场的考验，净值较快得到修复。

无论从估值、政策还是企业盈利周期来看，权益市场都是一个较好的投资时点，但市场依旧低于大多数人的预期，背后的原因可能主要还是资金问题，简单来说就是供需失衡，权益市场缺乏持续的入市资金，市场反馈持续处于负循环自我加强过程中。但2月份之后，随着一系列监管政策的落地，资金负反馈循环得以纠正，市场出现明显的反弹。

东兴宸祥的投资策略依旧侧重于组合的构建而非择时，底层的选股逻辑为主要基于基本面多因子模型，坦白而言，过去几个季度基于基本面的投资逻辑面临较大的压力，主要是特定市场环境下短期市场底层的驱动因素并非业绩驱动，在这种情况下，我们组合构建过程中的风险控制模块发挥了极大的作用，将我们的回撤控制在一个较低的水平。

4.5 报告期内基金的业绩表现

2024年1月1日起至2024年3月31日，本基金A类份额净值增长率为-5.06%，业绩比较基准收益率为-1.67%，低于业绩比较基准3.39%；本基金C类份额净值增长率为-5.08%，业绩比较基准收益率为-1.67%，低于业绩比较基准3.41%。

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，本基金不存在连续二十个工作日出现基金持有人数量不满二百人或者基金资产净值低于五千万元的情形。

§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 | 157,268,133.96 | 94.49 |
| | 其中：股票 | 157,268,133.96 | 94.49 |
| 2 | 基金投资 | - | - |
| 3 | 固定收益投资 | 9,059,975.62 | 5.44 |
| | 其中：债券 | 9,059,975.62 | 5.44 |
| | 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 | 112,790.49 | 0.07 |
| 8 | 其他资产 | 4,923.94 | 0.00 |
| 9 | 合计 | 166,445,824.01 | 100.00 |

5.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

| 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 | 963,215.00 | 0.58 |
| B | 采矿业 | 8,675,332.59 | 5.22 |
| C | 制造业 | 118,101,816.65 | 71.11 |
| D | 电力、热力、燃气及水生产和供应业 | 82,385.38 | 0.05 |
| E | 建筑业 | 170,101.20 | 0.10 |
| F | 批发和零售业 | 2,998,192.57 | 1.81 |
| G | 交通运输、仓储和邮政业 | 24,261.00 | 0.01 |
| H | 住宿和餐饮业 | 7,000.00 | 0.00 |
| I | 信息传输、软件和信息技术服务业 | 12,191,315.59 | 7.34 |
| J | 金融业 | 4,131,882.14 | 2.49 |
| K | 房地产业 | 8,909.11 | 0.01 |
| L | 租赁和商务服务业 | 1,145,946.79 | 0.69 |
| M | 科学研究和技术服务业 | 3,761,781.09 | 2.27 |
| N | 水利、环境和公共设施管理业 | 2,818,178.85 | 1.70 |
| O | 居民服务、修理和其他服务业 | - | - |
| P | 教育 | 60,886.00 | 0.04 |
| Q | 卫生和社会工作 | - | - |
| R | 文化、体育和娱乐业 | 2,126,930.00 | 1.28 |
| S | 综合 | - | - |
| | 合计 | 157,268,133.96 | 94.70 |

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 | 601728 | 中国电信 | 617,900 | 3,756,832.00 | 2.26 |
| 2 | 603579 | 荣泰健康 | 163,400 | 3,202,640.00 | 1.93 |
| 3 | 301033 | 迈普医学 | 86,600 | 2,927,080.00 | 1.76 |

| | | | | | |
|----|--------|------|---------|--------------|------|
| 4 | 688283 | 坤恒顺维 | 68,672 | 2,907,572.48 | 1.75 |
| 5 | 601958 | 金钼股份 | 249,900 | 2,843,862.00 | 1.71 |
| 6 | 000951 | 中国重汽 | 171,100 | 2,720,490.00 | 1.64 |
| 7 | 688138 | 清溢光电 | 153,071 | 2,684,865.34 | 1.62 |
| 8 | 002275 | 桂林三金 | 180,800 | 2,574,592.00 | 1.55 |
| 9 | 601857 | 中国石油 | 259,900 | 2,567,812.00 | 1.55 |
| 10 | 300782 | 卓胜微 | 24,400 | 2,478,796.00 | 1.49 |

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 | 9,059,975.62 | 5.46 |
| 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 | 9,059,975.62 | 5.46 |

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 | 019703 | 23国债10 | 53,000 | 5,403,095.89 | 3.25 |
| 2 | 019678 | 22国债13 | 25,000 | 2,544,558.22 | 1.53 |
| 3 | 019709 | 23国债16 | 11,000 | 1,112,321.51 | 0.67 |
| 4 | - | - | - | - | - |
| 5 | - | - | - | - | - |

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投资股指期货。

5.10 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

本基金本报告期内未投资国债期货。

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。

5.11.2

本基金投资的前十名股票没有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 | 应收证券清算款 | - |
| 3 | 应收股利 | - |
| 4 | 应收利息 | - |
| 5 | 应收申购款 | 4,923.94 |
| 6 | 其他应收款 | - |
| 7 | 其他 | - |
| 8 | 合计 | 4,923.94 |

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。

§6 开放式基金份额变动

单位：份

| | 东兴宸祥量化混合A | 东兴宸祥量化混合C |
|-------------------------------|----------------|---------------|
| 报告期期初基金份额总额 | 165,430,353.20 | 13,621,835.69 |
| 报告期期间基金总申购份额 | 1,364,248.23 | 1,598,550.86 |
| 减：报告期期间基金总赎回份额 | 4,430,697.23 | 2,113,866.84 |
| 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 | 162,363,904.20 | 13,106,519.71 |

§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

| | 东兴宸祥量化混合A | 东兴宸祥量化混合C |
|--------------------------|---------------|-----------|
| 报告期期初管理人持有的本基金份额 | 14,999,000.00 | - |
| 报告期期间买入/申购总份额 | - | - |
| 报告期期间卖出/赎回总份额 | - | - |
| 报告期期末管理人持有的本基金份额 | 14,999,000.00 | - |
| 报告期期末持有的本基金份额占基金总份额比例(%) | 9.24 | - |

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 |
| 机构 | 1 | 2024年1月1日-2024年3月31日 | 35,928,321.21 | - | - | 35,928,321.21 | 20.48% |
| | 2 | 2024年1月1日-2024年3月31日 | 72,857,305.38 | - | - | 72,857,305.38 | 41.52% |
| 产品特有风险 | | | | | | | |
| 1、本基金为混合型基金，基金资产主要投资于股票市场与债券市场，因此股市、债市的变化将影响到基金业绩表现。 | | | | | | | |

在调整资产配置比例时，不能完全抵御市场整体下跌风险，基金净值表现因此可能受到影响。本基金管理人将发挥专业研究优势，加强对市场、上市公司基本面和固定收益类产品的深入研究，持续优化组合配置，以控制特定风险。此外，由于本基金还可以投资其他品种，这些品种的价格也可能因市场中的各类变化而出现一定幅度的波动，产生特定的风险，并影响到整体基金的投资收益。

2、本基金可投资国债期货，可能引发如下风险：国债期货交易采用保证金交易方式，基金资产可能由于无法及时筹措资金满足建立或者维持国债期货头寸所要求的保证金而面临保证金风险。同时，该潜在损失可能成倍放大，具有杠杆性风险。另外，期货在对冲市场风险的使用过程中，基金资产可能因为国债期货合约与合约标的价格波动不一致而面临基差风险。

3、本基金可投资股指期货，股指期货采用保证金交易制度，由于保证金交易具有杠杆性，当出现不利行情时，指数微小的变动就可能使投资人权益遭受较大损失。股指期货采用每日无负债结算制度，如果没有在规定的时间内补足保证金，按规定将被强制平仓，可能给投资带来重大损失。

4、本基金可投资于在全国银行间债券市场或证券交易所交易的资产支持证券，基金管理人将本着谨慎和控制风险的原则进行资产支持证券投资，但由于资产支持证券具有一定的信用风险、利率风险、流动性风险、提前偿还风险等风险，可能导致包括基金净值波动在内的各项风险。

5、本基金投资股票期权，可能引发如下风险：股票期权作为一种金融衍生品，具备一些特有的风险点。投资股票期权所面临的主要风险是衍生品价格波动带来的市场风险；衍生品基础资产交易量大于市场可报价的交易量而产生的流动性风险；衍生品合约价格和标的指数价格之间的价格差的波动而造成基差风险；无法及时筹措资金满足建立或者维持衍生品合约头寸所要求的保证金而带来的保证金风险；交易对手不愿或无法履行契约而产生的信用风险以及各类操作风险。

8.2 影响投资者决策的其他重要信息

本基金本报告期内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、东兴宸祥量化混合型证券投资基金基金合同
- 2、东兴宸祥量化混合型证券投资基金托管协议
- 3、东兴宸祥量化混合型证券投资基金2024年第1季度报告原文

9.2 存放地点

北京市西城区金融大街5号新盛大厦B座15层

9.3 查阅方式

投资者可免费查阅，在支付工本费后，可在合理时间内取得上述文件的复制件或复印件。相关公开披露的法律文件，投资者还可在本基金管理人网站（www.dxamc.cn）查阅。

东兴基金管理有限公司

2024年04月19日