

农银汇理量化智慧动力混合型证券投资基金  
2023 年第 4 季度报告

2023 年 12 月 31 日

基金管理人：农银汇理基金管理有限公司

基金托管人：中国银行股份有限公司

报告送出日期：2024 年 1 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。

基金托管人中国银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2024 年 1 月 17 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 10 月 1 日起至 12 月 31 日止。

## §2 基金产品概况

基金简称	农银量化智慧混合
基金主代码	005638
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2018 年 3 月 26 日
报告期末基金份额总额	47,696,277.80 份
投资目标	本基金利用量化投资模型，在有效控制风险的前提下，力争实现基金资产的长期稳健增值。
投资策略	本基金采用量化方法进行投资，通过数量化选股模型进行个股选择。在投资过程中，本基金将结合风险模型及优化，构建股票投资组合，强调投资纪律、降低随意性投资带来的风险，力争获取长期稳定的超额收益。
业绩比较基准	中证 800 指数收益率*75%+中证全债指数收益率*25%
风险收益特征	本基金为混合型基金，其预期风险、预期收益高于货币市场基金和债券型基金，低于股票型基金。
基金管理人	农银汇理基金管理有限公司
基金托管人	中国银行股份有限公司

## §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 10 月 1 日-2023 年 12 月 31 日）
1. 本期已实现收益	-892,025.69

2. 本期利润	-3,592,336.55
3. 加权平均基金份额本期利润	-0.0748
4. 期末基金资产净值	89,590,325.61
5. 期末基金份额净值	1.8784

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、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。

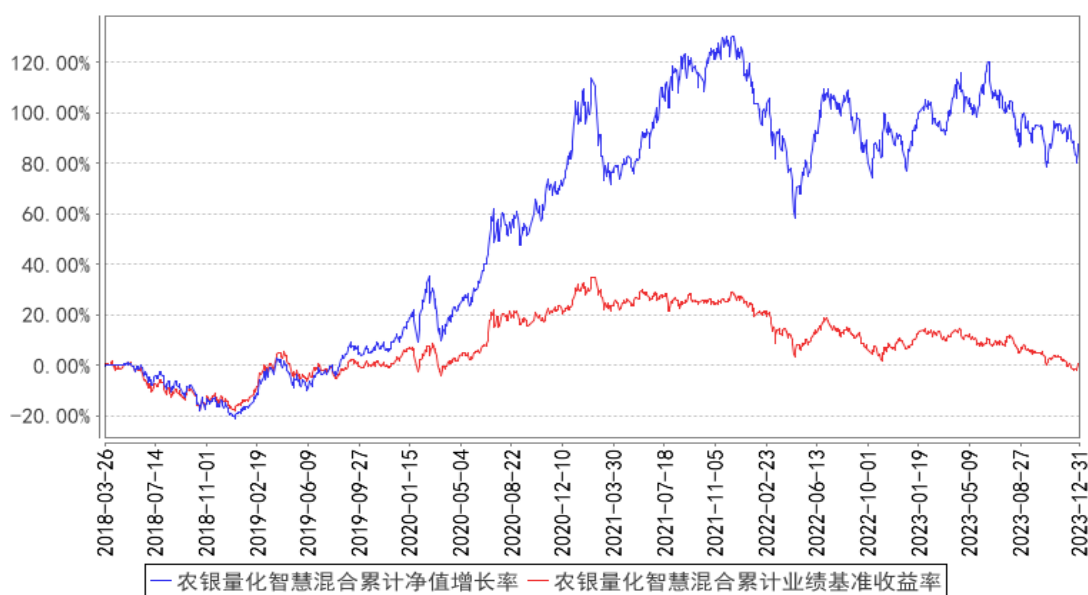
## 3.2 基金净值表现

### 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

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	-3.70%	1.06%	-4.45%	0.59%	0.75%	0.47%
过去六个月	-9.69%	1.18%	-7.32%	0.62%	-2.37%	0.56%
过去一年	1.51%	1.17%	-6.56%	0.61%	8.07%	0.56%
过去三年	-0.40%	1.38%	-20.12%	0.80%	19.72%	0.58%
过去五年	134.07%	1.40%	21.39%	0.89%	112.68%	0.51%
自基金合同 生效起至今	87.84%	1.36%	0.63%	0.91%	87.21%	0.45%

### 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

农银量化智慧混合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：本基金的投资组合比例为：本基金投资组合中股票投资比例为基金资产的 60%–95%，每个交易日日终在扣除股指期货合约需缴纳的交易保证金后，应当保持现金或者到期日在一年以内的政府债券不低于基金资产净值的 5%；其中，现金不包括结算备付金、存出保证金、应收申购款等。如法律法规或中国证监会变更投资品种的投资比例限制，基金管理人在履行适当程序后，可以调整上述投资品种的投资比例。

## §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		
魏刚	本基金的基金经理	2018年3月26日	-	16年	硕士研究生。历任华泰证券股份有限公司金融工程研究员、华泰证券股份有限公司投资经理、嘉合基金管理有限公司投资经理、东证融汇证券资产管理有限公司投资主办人，现任农银汇理基金管理有限公司基金经理、投资经理。

#### 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
魏刚	公募基金	4	3,581,598,250.74	2018年3月26日
	私募资产管理计划	1	12,539,760,607.13	2023年7月21日
	其他组合	0	0.00	-

	合计	5	16,121,358,857.87	-
--	----	---	-------------------	---

## 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守《证券投资基金法》和其他有关法律法规、基金合同的相关规定，依照诚实信用、勤勉尽责、安全高效的原则管理和运用基金资产，没有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

报告期内，本基金管理人严格执行了《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》等法规和公司内部公平交易制度的规定，通过系统和人工等方式在各环节严格控制交易公平执行，确保旗下管理的所有投资组合得到公平对待。

### 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，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%。

## 4.4 报告期内基金的投资策略和运作分析

23 年 4 季度，受国内部分经济高频数据疲弱、经济复苏预期波动、海外央行持续紧缩、北向资金流出等因素影响，沪深 A 股市场继续回调，上证综指下跌 4.36%，中证 100 等大盘指数跌幅较大，国证 2000 等小盘指数表现相对较好。行业方面，煤炭延续强势表现，前期跌幅较大的电子本季度也小幅上涨，农林牧渔、医药和公用事业等也表现相对较好，房地产、建筑、建材等地产链跌幅较大，美容护理、社会服务、食品饮料为代表的消费板块也跌幅较大。风格方面，小盘强于大盘，成长优于价值，金融风格表现较差。

10 月中美股市继续调整。海外，韧性较强的经济数据以及超预期的通胀水平带动美债利率持续走高，叠加巴以冲突升级引发地缘政治担忧，美股承压。国内方面，近几月多项经济数据显示经济触底迹象，长期问题担忧情绪及美债利率高企压制下，叠加三季报预期下调的冲击，A 股表现仍不振。行业方面，本月整体仍然偏主题投资，美国芯片禁令下国产替代预期提升，华为产业链（汽车、手机、卫星互联网）、减肥药概念发酵，电子、汽车、医药生物领涨；相比之下，在国庆出行数据不及预期的情况下，消费者服务等出行链大幅走弱；此外，地产销售迟迟未能好转，房地产、建筑材料也表现不佳；“一带一路”峰会召开后，建筑等基建链也出现了资金兑现

情况。风格方面，小盘强于大盘，成长强于价值，金融股和稳定风格表现较差。

11 月美国经济活动放缓，通胀预期下行，市场交易美联储货币政策转向预期，中美关系有所缓和，人民币汇率转向升值，投资者短期风险偏好一度回升；但，国内方面，11 月高频数据有所放缓，PMI 再度回落到 49.4，市场对于经济预期再度回落，风险偏好也受到压制，沪深 A 股市场震荡整理。行业方面分化剧烈，高分红的煤炭涨幅较大，前期跌幅较大的传媒叠加短剧火爆也大幅反弹，新车型发布叠加人形机器人概念的汽车和机械也表现较好，建筑、建材等房地产相关产业链表现较差，非银、银行有所下跌；风格方面，小盘优于大盘，大盘成长领跌，周期、成长风格表现较好，金融风格表现较差。

12 月高频数据表现继续不及预期，经济的疲软表现持续压制市场风险偏好，市场走势疲弱，主要指数走弱随后在最后一周超跌反弹。行业方面，市场明显转向防御，汽车与社会服务从上月领涨转为本月领跌，TMT 各板块热度均显著消退。随着碳酸锂期货价格见底企稳，能源金属板块触底反弹，带动有色金属领涨市场（2.2%）；除此之外，在寒潮冲击以及红利防御策略的影响下，煤炭与公用事业超额收益较为显著。相比之下，由于国内经济预期继续走弱，地产销售未见好转，地产链与消费风格表现不佳，房地产、商贸零售、汽车领跌。随着季末基金换仓以及严重超跌下，电新板块止跌反弹。风格方面，大盘优于小盘，价值优于成长，稳定风格表现较好，消费、金融风格表现较差。

2023 年 4 季度组合整体处于偏积极仓位运作，选股模型中价值因子、成长因子、盈利因子、盈余动量因子和分析预期因子的权重较高，提高了量价因子的权重。组合配置上长期立足于我们国家的比较优势：产业配套齐全的制造优势，劳动力素质提高的工程师红利优势，居民收入提高的巨大市场优势。23 年 4 季度组合主要配置在碳达峰碳中和相关的电动车等高端制造，自主可控补短板相关的国防军工/半导体等科技创新，长期确定性较强的高端白酒等品牌消费及部分医药细分领域，数字经济、AI 主题相关的传媒、通信、电子、计算机等 TMT 板块，受益人形机器人产业快速发展的汽车零部件等相关板块。4 季度组合小幅跑赢基准，一方面选股模型中权重较高的成长因子等表现较好；另一方面，我们超配的电子、汽车和医药等行业表现较好，对组合有正贡献。

10 月组合表现较差，从行业配置看来，持仓比例较高的传媒、通信等行业跌幅较大，拖累组合表现；持仓比例较高的电子、汽车、医药表现较好，对组合有正贡献。从交易来看，组合仓位小幅加仓，小幅加仓了医药生物、电子，小幅减仓了传媒。

11 月组合表现较好，从行业配置看来，持仓比例较高的电力设备等行业跌幅较大，拖累组合表现；持仓比例较高的传媒、医药、汽车、计算机等表现较好，对组合有正贡献；低配了表现

优异的煤炭，拖累组合表现。从交易来看，组合仓位保持稳定，小幅加仓了医药生物，小幅减仓了机器人相关的机械。

12 月组合表现较差，从行业配置看来，持仓比例较高的汽车、食品饮料、医药等行业跌幅较大，拖累组合表现；持仓比例较高的通信、电子等表现相对较好，对组合有正贡献；低配了表现优异的煤炭和公用事业，拖累组合表现。从交易来看，组合仓位保持稳定，小幅加仓了医药生物和汽车。

#### 4.5 报告期内基金的业绩表现

截至本报告期末本基金份额净值为 1.8784 元；本报告期基金份额净值增长率为-3.70%，业绩比较基准收益率为-4.45%。

#### 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，本基金管理人严格遵守《公开募集证券投资基金运作管理办法》第四十一条的规定。报告期内，本基金未出现上述情形。

## §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	81,067,592.71	89.16
	其中：股票	81,067,592.71	89.16
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	9,319,542.28	10.25
8	其他资产	533,613.98	0.59
9	合计	90,920,748.97	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	60,596,371.04	67.64
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	-	-
E	建筑业	174,052.00	0.19
F	批发和零售业	365,634.00	0.41
G	交通运输、仓储和邮政业	-	-
H	住宿和餐饮业	630,890.00	0.70
I	信息传输、软件和信息技术服务业	12,154,871.90	13.57
J	金融业	1,955,717.00	2.18
K	房地产业	353,548.00	0.39
L	租赁和商务服务业	-	-
M	科学研究和技术服务业	626,512.77	0.70
N	水利、环境和公共设施管理业	18,165.00	0.02
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	423,818.00	0.47
R	文化、体育和娱乐业	3,768,013.00	4.21
S	综合	-	-
	合计	81,067,592.71	90.49

### 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投资股票。

### 5.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的股票投资明细

#### 5.3.1 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	688234	天岳先进	55,718	3,681,288.26	4.11
2	000568	泸州老窖	15,118	2,712,471.56	3.03
3	300750	宁德时代	14,180	2,315,026.80	2.58
4	002517	恺英网络	183,100	2,045,227.00	2.28
5	002415	海康威视	57,300	1,989,456.00	2.22
6	688111	金山办公	5,675	1,794,435.00	2.00
7	600809	山西汾酒	6,550	1,511,281.50	1.69
8	688012	中微公司	9,814	1,507,430.40	1.68
9	600276	恒瑞医药	32,600	1,474,498.00	1.65
10	002371	北方华创	5,900	1,449,689.00	1.62



#### 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。

#### 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。

#### 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投资。

#### 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

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

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

##### 5.10.1 本期国债期货投资政策

本基金本报告期末未持有国债期货。

##### 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 本基金投资的前十名证券的发行主体本期是否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

本基金投资的前十名证券的发行主体本期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 基金投资的前十名股票是否超出基金合同规定的备选股票库

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	12,090.81
2	应收证券清算款	412,049.50
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	109,473.67
6	其他应收款	-
7	其他	-
8	合计	533,613.98

### 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

报告期期初基金份额总额	48,156,068.61
报告期期间基金总申购份额	5,027,181.46
减：报告期期间基金总赎回份额	5,486,972.27
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	47,696,277.80

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

截至本季度末，基金管理人无运用固有资金投资本基金情况。

### 7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细

截至本季度末，基金管理人无运用自有资金投资本基金情况。

## §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

本基金本报告期内无单一投资者持有基金份额比例达到或超过 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、中国证监会准予注册本基金募集的文件；
- 2、《农银汇理量化智慧动力混合型证券投资基金基金合同》；
- 3、《农银汇理量化智慧动力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；
- 5、基金托管人业务资格批件、营业执照；
- 6、本报告期内公开披露的临时公告。

### 9.2 存放地点

备查文件存放于基金管理人的办公地址：中国（上海）自由贸易试验区银城路 9 号 50 层。

### 9.3 查阅方式

投资者可到基金管理人的办公地址及网站免费查阅备查文件。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。

农银汇理基金管理有限公司

2024 年 1 月 19 日