

华夏量化优选股票型证券投资基金

2022 年第 4 季度报告

2022 年 12 月 31 日

基金管理人：华夏基金管理有限公司

基金托管人：恒丰银行股份有限公司

报告送出日期：二〇二三年一月二十日

§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。

基金托管人恒丰银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2023 年 1 月 18 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 10 月 1 日起至 12 月 31 日止。

§2 基金产品概况

基金简称	华夏量化优选股票	
基金主代码	014187	
交易代码	014187	
基金运作方式	契约型开放式	
基金合同生效日	2021 年 12 月 14 日	
报告期末基金份额总额	1,795,577,825.93 份	
投资目标	通过数量化的投资方法，在合理控制风险的前提下，力求实现基金资产的稳健增值。	
投资策略	主要投资策略包括资产配置策略、股票投资策略、固定收益品种投资策略、国债期货投资策略、股指期货投资策略、股票期权投资策略等。本基金在股票投资方面主要采用量化投资策略，运用多因子选股模型构建投资组合，同时优化组合交易并控制组合风险，实现超额收益。	
业绩比较基准	中证 500 指数收益率×90%+银行活期存款利率（税后）×10%。	
风险收益特征	本基金为股票型基金，80%-95%的基金资产投资于股票，其预期风险和预期收益高于混合型基金、债券型基金与货币市场基金。本基金还将通过港股通渠道投资于香港证券市场，除了需要承担与境内证券投资基金类似的市场波动风险等一般投资风险之外，本基金还将面临汇率风险、香港市场风险等特殊投资风险。	
基金管理人	华夏基金管理有限公司	
基金托管人	恒丰银行股份有限公司	
下属分级基金的基金简称	华夏量化优选股票 A	华夏量化优选股票 C
下属分级基金的交易代码	014187	014188
报告期末下属分级基金的份额总额	1,438,093,826.50 份	357,483,999.43 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 10 月 1 日-2022 年 12 月 31 日)	
	华夏量化优选股票 A	华夏量化优选股票 C
1. 本期已实现收益	-45,974,403.50	-12,197,165.33
2. 本期利润	-55,421,301.98	-13,951,780.44
3. 加权平均基金份额本期利润	-0.0381	-0.0380
4. 期末基金资产净值	1,204,621,239.94	297,253,064.26
5. 期末基金份额净值	0.8377	0.8315

注：①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。

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。

3.2 基金净值表现

3.2.1 本报告期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

华夏量化优选股票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	-4.36%	1.07%	2.40%	0.92%	-6.76%	0.15%
过去六个月	-15.80%	1.06%	-8.18%	0.99%	-7.62%	0.07%

过去一年	-17.00%	1.31%	-18.28%	1.24%	1.28%	0.07%
自基金合同生效起至今	-16.23%	1.28%	-18.21%	1.21%	1.98%	0.07%

华夏量化优选股票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	-4.54%	1.07%	2.40%	0.92%	-6.94%	0.15%
过去六个月	-16.10%	1.06%	-8.18%	0.99%	-7.92%	0.07%
过去一年	-17.59%	1.31%	-18.28%	1.24%	0.69%	0.07%
自基金合同生效起至今	-16.85%	1.28%	-18.21%	1.21%	1.36%	0.07%

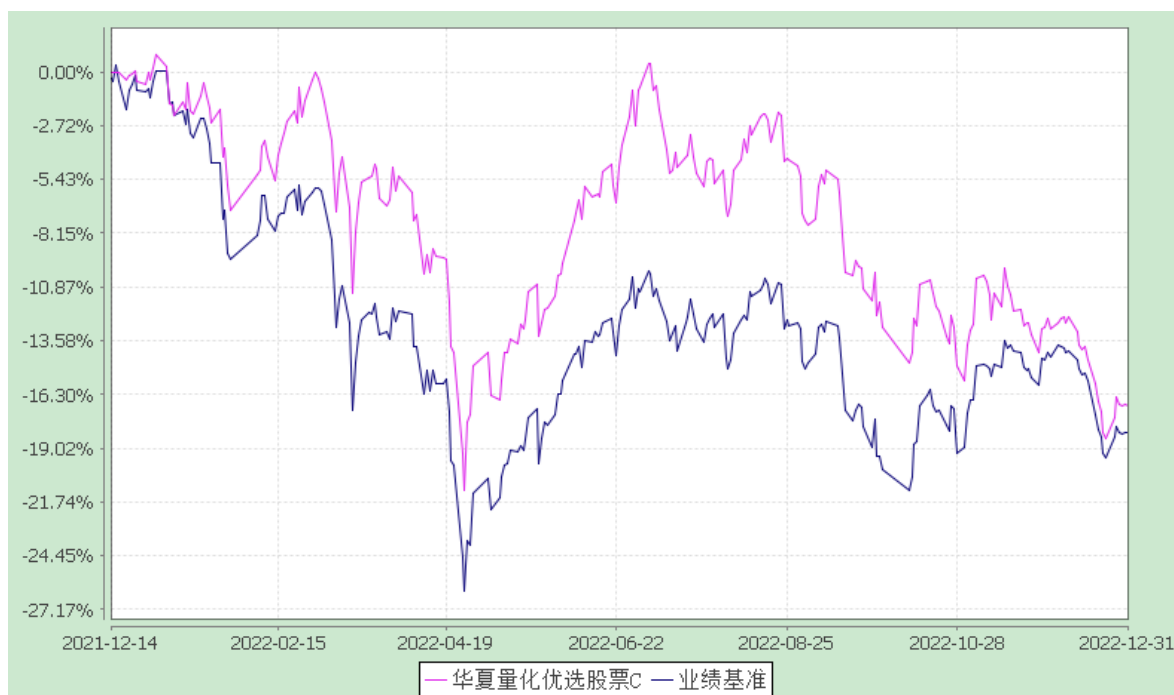
3.2.2自基金合同生效以来基金累计净值增长率变动及其与同期业绩比较基准收益率变动的比较

华夏量化优选股票型证券投资基金
 累计净值增长率与业绩比较基准收益率的历史走势对比图
 (2021年12月14日至2022年12月31日)

华夏量化优选股票 A:



华夏量化优选股票 C:



注：根据本基金的基金合同规定，本基金自基金合同生效之日起 6 个月内使基金的投资组合比例符合本基金合同中投资范围、投资限制的有关约定。

§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		
袁英杰	本基金的基金经理、投委会成员	2021-12-14	-	16 年	硕士。曾任兴业证券股份有限公司研究员，上海申银万国证券研究所有限公司分析师，申万菱信基金管理有限公司高级数量研究员、基金经理助理、申万菱信中证军工指数分级证券投资基金基金经理、申万菱信中证环保产业指数分级证券投资基金

					<p>基金经理、申万菱信中证申万证券行业指数分级证券投资基金基金经理、申万菱信中小板指数证券投资基金（LOF）基金经理、申万菱信深证成指分级证券投资基金基金经理、申万菱信中证申万电子行业投资指数分级证券投资基金基金经理、申万菱信中证申万传媒行业投资指数分级证券投资基金基金经理、申万菱信中证申万医药生物指数分级证券投资基金基金经理、申万菱信中证申万新兴健康产业主题投资指数证券投资基金（LOF）基金经理、申万菱信沪深 300 指数增强型证券投资基金基金经理、申万菱信中证 500 指数优选增强型证券投资基金基金经理、申万菱信臻选 6 个月定期开放混合型证券投资基金基金经理、申万菱</p>
--	--	--	--	--	--

					信智选一年期定期开放混合型证券投资基金基金经理、申万菱信中证 500 指数增强型证券投资基金基金经理、申万菱信价值优利混合型证券投资基金基金经理、申万菱信价值优先混合型证券投资基金基金经理、申万菱信量化小盘股票型证券投资基金 (LOF) 基金经理、申万菱信量化对冲策略灵活配置混合型发起式证券投资基金基金经理。2020 年 5 月加入华夏基金管理有限公司。投资经理。
--	--	--	--	--	---

注：①上述“任职日期”和“离任日期”为根据公司决定确定的聘任日期和解聘日期。首任基金经理的，其“任职日期”为基金合同生效日。

②证券从业的含义遵从行业协会《证券业从业人员资格管理办法》的相关规定。

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
袁英杰	公募基金	3	5,132,324,282.11	2021-09-27
	私募资产管理计划	4	11,554,050,478.01	2021-04-27
	其他组合	-	-	-
	合计	7	16,686,374,760.12	-

注：报告期内，袁英杰管理的 1 个私募资产管理计划已于 2022 年 11 月 1 日终止。

4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明

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》、《公开募集证券

投资基金运作管理办法》、《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》、《基金管理公司开展投资、研究活动防控内幕交易指导意见》等法律法规和基金合同，本着诚实信用、勤勉尽责、安全高效的原则管理和运用基金资产，在严格控制投资风险的基础上，为基金份额持有人谋求最大利益，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

本基金管理人一贯公平对待旗下管理的所有基金和组合，制定并严格遵守相应的制度和流程，通过系统和人工等方式在各环节严格控制交易公平执行。报告期内，本公司严格执行了《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》和《华夏基金管理有限公司公平交易制度》的规定。

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，本基金管理人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 34 次，均为指数量化投资组合因投资策略需要和其他组合发生的反向交易。

4.4 报告期内基金的投资策略和业绩表现说明

4.4.1 报告期内基金投资策略和运作分析

本基金业绩比较基准为：中证 500 指数收益率*90%+银行活期存款利率(税后)*10%。本基金股票投资方面主要采用多因子量化策略从全市场选股，运用不断迭代的量化模型构建投资组合，同时优化组合交易并严格控制组合风险，持续稳定战胜基准指数，实现长期回报。

四季度，A 股市场震荡上涨，继续呈现结构性行情。行业间分化较大：社会服务、综合、计算机等行业表现较好，而煤炭、石油石化、公用事业等行业表现较差。市场风格轮动较快，有效因子较少，期间量化策略整体表现一般。

基金投资运作方面，报告期内本基金以多因子量化投资策略为主，选股模型不符合市场行情特征，本基金净值表现落后业绩基准。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至 2022 年 12 月 31 日，华夏量化优选股票 A 基金份额净值为 0.8377 元，本报告期份额净值增长率为-4.36%；华夏量化优选股票 C 基金份额净值为 0.8315 元，本报告期份额净值增长率为-4.54%，同期业绩比较基准增长率为 2.40%。

4.5 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

报告期内,本基金未出现连续二十个工作日基金份额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	1,384,266,295.64	91.94
	其中:股票	1,384,266,295.64	91.94
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	118,821,331.40	7.89
8	其他资产	2,543,007.25	0.17
9	合计	1,505,630,634.29	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	15,152,397.00	1.01
B	采矿业	79,338,905.19	5.28
C	制造业	921,943,174.39	61.39
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	60,970,457.70	4.06
E	建筑业	12,527,352.00	0.83

F	批发和零售业	12,349,384.83	0.82
G	交通运输、仓储和邮政业	42,421,995.12	2.82
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	33,645,351.38	2.24
J	金融业	137,367,130.23	9.15
K	房地产业	14,449,894.59	0.96
L	租赁和商务服务业	-	-
M	科学研究和技术服务业	28,254,767.63	1.88
N	水利、环境和公共设施管理业	46,477.38	0.00
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	12,639,136.20	0.84
R	文化、体育和娱乐业	13,159,872.00	0.88
S	综合	-	-
	合计	1,384,266,295.64	92.17

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	002410	广联达	304,100	18,230,795.00	1.21
2	002422	科伦药业	643,200	17,115,552.00	1.14
3	000568	泸州老窖	75,200	16,865,856.00	1.12
4	688123	聚辰股份	163,573	16,553,587.60	1.10
5	603259	药明康德	198,920	16,112,520.00	1.07
6	600795	国电电力	3,747,300	16,000,971.00	1.07
7	601128	常熟银行	2,100,500	15,858,775.00	1.06
8	600919	江苏银行	2,164,900	15,782,121.00	1.05
9	601009	南京银行	1,505,743	15,689,842.06	1.04
10	002142	宁波银行	482,870	15,669,131.50	1.04

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。

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	合约市值 (元)	公允价值 变动 (元)	风险说明
IC2306	中证 500 股指期货 IC2306 合约	10	11,618,800.00	-351,120.00	买入股指期货合约的目的是进行更有效地流动性管理,实现投资目标。
IC2303	中证 500 股指期货 IC2303 合约	5	5,874,400.00	-198,080.00	买入股指期货合约的目的是进行更有效地流动性管理,实现投资目标。
公允价值变动总额合计 (元)					-549,200.00
股指期货投资本期收益 (元)					-1,715,332.74
股指期货投资本期公允价值变动 (元)					3,470,902.86

5.9.2 本基金投资股指期货的投资政策

本基金在风险可控的前提下,根据基金合同规定投资股指期货旨在配合基金日常投资管理需要,更有效地进行流动性管理,实现投资目标。

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

本基金本报告期末无国债期货投资。

5.10.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

本基金本报告期末无国债期货投资。

5.10.3 本期国债期货投资评价

本基金本报告期末无国债期货投资。

5.11 投资组合报告附注

5.11.1 报告期内,本基金投资决策程序符合相关法律法规的要求,未发现本基金投资的前十名证券的发行主体本期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 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	2,449,048.00
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	93,959.25
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	2,543,007.25

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

由于四舍五入的原因，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

项目	华夏量化优选股票A	华夏量化优选股票C
本报告期期初基金份额总额	1,494,948,834.41	385,226,731.24
报告期期间基金总申购份额	40,287,584.05	3,475,506.41
减：报告期期间基金总赎回份额	97,142,591.96	31,218,238.22
报告期期间基金拆分变动份额	-	-
本报告期期末基金份额总额	1,438,093,826.50	357,483,999.43

§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

本基金本报告期无基金管理人运用固有资金投资本基金的情况。

7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细

本基金本报告期无基金管理人运用固有资金投资本基金的情况。

§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

本基金本报告期内未出现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

1、报告期内披露的主要事项

2022 年 10 月 13 日发布华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告。

2022 年 10 月 14 日发布华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告。

2022 年 10 月 20 日发布华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告。

2022 年 10 月 22 日发布华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告。

2022 年 11 月 5 日发布华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告。

2022 年 11 月 12 日发布华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告。

2022 年 11 月 16 日发布华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告。

2022 年 11 月 26 日发布华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告。

2022 年 11 月 30 日发布华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告。

2022 年 12 月 16 日发布华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告。

2022 年 12 月 17 日发布华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资非公开发行的公告。

2022 年 12 月 20 日发布华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告。

2022 年 12 月 23 日发布华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告。

2022 年 12 月 24 日发布华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告。

2、其他相关信息

华夏基金管理有限公司成立于 1998 年 4 月 9 日，是经中国证监会批准成立的首批全国性基金管理公司之一。公司总部设在北京，在北京、上海、深圳、成都、南京、杭州、广州和青岛设有分公司，在香港、深圳、上海设有子公司。公司是首批全国社保基金管理人、首批企业年金基金管理人、境内首批 QDII 基金管理人、境内首只 ETF 基金管理人、境内首只沪港通 ETF 基金管理人、首批内地与香港基金互认基金管理人、首批基本养老保险基金投资管理资格、首家加入联合国责任投资原则组织的公募基金公司、首批公募 FOF 基金管理人、首批公募养老目标基金管理人、首批个人养老金基金管理人、境内首批中日互通 ETF 基金管理人、首批商品期货 ETF 基金管理人、首批公募 MOM 基金管理人、首批纳入互联互通 ETF 基金管理人、首批北交所主题基金管理人以及特定客户资产管理人、保险资金投资管理资格、公募 REITs 管理人，国内首家承诺“碳中和”具体目标和路径的公募基金公司，香港子公司是首批 RQFII 基金管理人。华夏基金是业务领域最广泛的基金管理公司之一。

§9 备查文件目录

9.1 备查文件目录

- 1、中国证监会准予基金注册的文件；
- 2、《华夏量化优选股票型证券投资基金基金合同》；
- 3、《华夏量化优选股票型证券投资基金托管协议》；
- 4、法律意见书；
- 5、基金管理人业务资格批件、营业执照；
- 6、基金托管人业务资格批件、营业执照。

9.2 存放地点

备查文件存放于基金管理人和/或基金托管人的住所。

9.3 查阅方式

投资者可到基金管理人和/或基金托管人的住所免费查阅备查文件。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。

华夏基金管理有限公司

二〇二三年一月二十日