

**博时量化价值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：博时基金管理有限公司

基金托管人：中国农业银行股份有限公司

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。

基金托管人中国农业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	博时量化价值股票
基金主代码	005960
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2018 年 6 月 26 日
报告期末基金份额总额	96,723,213.72 份
投资目标	本基金运用量化方法，主要从市场相对估值、历史相对估值和重要股东增持价格三个方向衡量上市公司的估值高低，设计相应的量化策略选出具有估值优势的股票进行投资，力求获取超额收益。
投资策略	本基金投资策略主要由 A 股投资策略、港股投资策略和其他投资策略三部分组成。A 股投资策略：本基金运用量化方法进行价值型投资，本基金管理人以自主研发的量化多策略体系为基础，对其中的价值型策略进行集中配置，在控制其他风格暴露的情况下突出组合的价值风格，获取长期超越市场的回报。港股投资策略：本基金将充分挖掘内地与香港股票市场交易互联互通、资金双向流动机制下 A 股市场和港股市场的投资机会。其他投资策略主要包括：存托凭证投资策略、债券投资策略、资产支持证券的投资策略、权证投资策略、股指期货投资策略和国债期货投资策略。
业绩比较基准	沪深 300 指数收益率×70%+恒生综合指数收益率×20%+中债综合财富（总值）指数收益率×10%。
风险收益特征	本基金是股票型基金，其预期收益及风险水平高于货币市场基金、债券型基金与混合型基金，属于中高风险/收益的基金。
基金管理人	博时基金管理有限公司

基金托管人	中国农业银行股份有限公司	
下属分级基金的基金简称	博时量化价值股票 A	博时量化价值股票 C
下属分级基金的交易代码	005960	005961
报告期末下属分级基金的份额总额	79,420,487.76 份	17,302,725.96 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)	
	博时量化价值股票 A	博时量化价值股票 C
1.本期已实现收益	1,546,518.12	-205,302.72
2.本期利润	3,901,079.06	466,585.18
3.加权平均基金份额本期利润	0.0609	0.0273
4.期末基金资产净值	93,175,275.75	19,897,004.51
5.期末基金份额净值	1.1732	1.1499

注：本期已实现收益指基金本期利息收入、投资收益、其他收入（不包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。

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 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

###### 1. 博时量化价值股票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	2.44%	1.04%	4.24%	1.31%	-1.80%	-0.27%
过去六个月	-6.51%	0.95%	-10.57%	1.09%	4.06%	-0.14%
过去一年	-12.32%	1.11%	-16.82%	1.23%	4.50%	-0.12%
过去三年	26.93%	1.15%	-6.41%	1.17%	33.34%	-0.02%
自基金合同 生效起至今	36.60%	1.17%	5.44%	1.15%	31.16%	0.02%

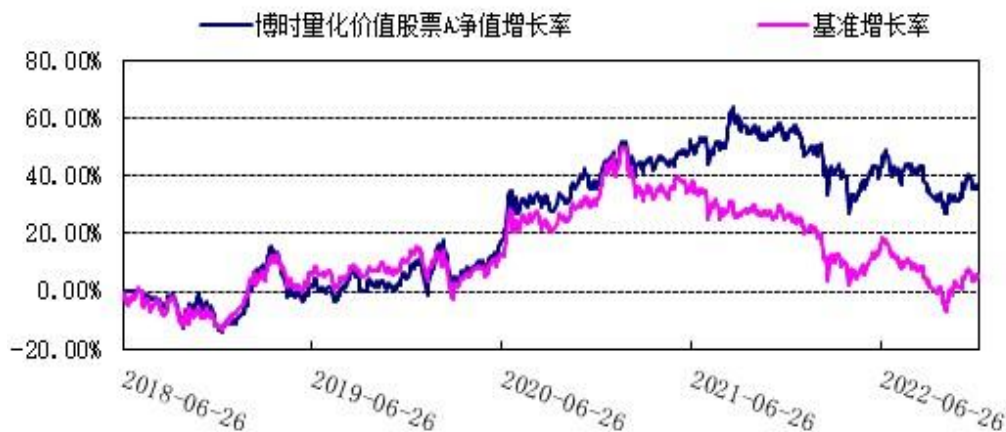
###### 2. 博时量化价值股票C:

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
----	------------	---------------	----------------	-----------------------	-----	-----

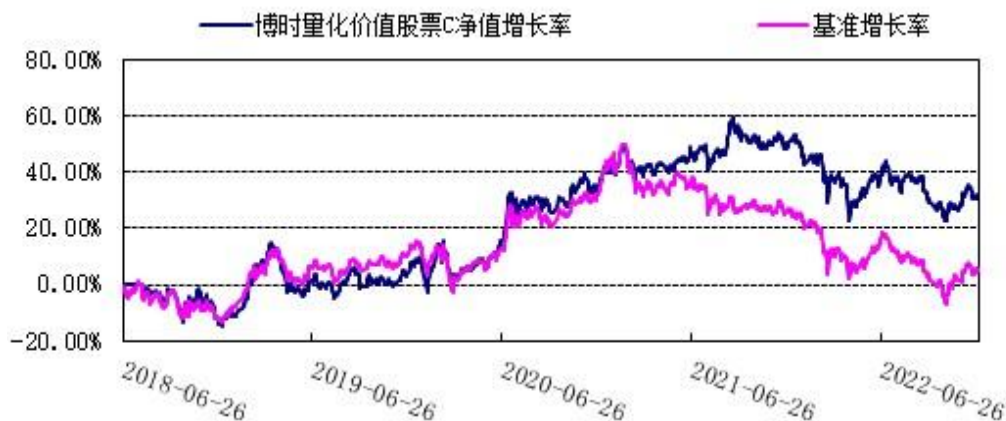
过去三个月	2.24%	1.04%	4.24%	1.31%	-2.00%	-0.27%
过去六个月	-6.87%	0.95%	-10.57%	1.09%	3.70%	-0.14%
过去一年	-13.02%	1.11%	-16.82%	1.23%	3.80%	-0.12%
过去三年	23.88%	1.14%	-6.41%	1.17%	30.29%	-0.03%
自基金合同生效起至今	31.71%	1.17%	5.44%	1.15%	26.27%	0.02%

### 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

#### 1. 博时量化价值股票A:



#### 2. 博时量化价值股票C:



## §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		
林景艺	基金经理	2018-06-26	-	12.4	林景艺女士，硕士。2010 年从北京大学硕士研究生毕业后加入博时基金管理有

					限公司。历任量化分析师、高级研究员兼基金经理助理、博时国企改革主题股票型证券投资基金(2015 年 5 月 20 日-2021 年 5 月 18 日)基金经理。现任博时量化平衡混合型证券投资基金(2017 年 5 月 4 日—至今)、博时量化多策略股票型证券投资基金(2018 年 4 月 3 日—至今)、博时量化价值股票型证券投资基金(2018 年 6 月 26 日—至今)、博时专精特新主题混合型证券投资基金(2022 年 2 月 28 日—至今)的基金经理。
黄瑞庆	指数与量化投资部总经理/基金经理	2018-06-26	-	20.4	黄瑞庆先生，博士。2002 年起先后在融通基金、长城基金、长盛基金、财通基金、合众资产管理股份有限公司从事研究、投资、管理等工作。2013 年加入博时基金管理有限公司。历任股票投资部 ETF 及量化组投资副总监、股票投资部 ETF 及量化组投资副总监兼基金经理助理、股票投资部量化投资组投资副总监（主持工作）兼基金经理助理、股票投资部量化投资组投资总监兼基金经理助理、股票投资部量化投资组投资总监、博时价值增长证券投资基金(2015 年 2 月 9 日-2016 年 10 月 24 日)、博时价值增长贰号证券投资基金(2015 年 2 月 9 日-2016 年 10 月 24 日)、博时特许价值混合型证券投资基金(2015 年 2 月 9 日-2018 年 6 月 21 日)的基金经理。现任指数与量化投资部总经理兼博时量化平衡混合型证券投资基金(2017 年 5 月 4 日—至今)、博时量化多策略股票型证券投资基金(2018 年 4 月 3 日—至今)、博时量化价值股票型证券投资基金(2018 年 6 月 26 日—至今)的基金经理。

注：上述任职日期、离任日期根据本基金管理人对外披露的任免日期填写。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。

#### 4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明

在本报告期内，本基金管理人严格遵循了《中华人民共和国证券投资基金法》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，并本着诚实信用、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，没有损害基金持有人利益的行为。

### 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》和公司制定的公平交易相关制度。

#### 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 31 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。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 报告期内基金投资策略和运作分析

2022 年，A 股市场经历过第三季度的下跌后，在四季度进入震荡盘整阶段。沪深 300、中证 500、中证 1000、创业板指等主要宽基指数在四季度有小幅上涨。风格方面，10 月份小盘风格相对占优，进入 11 月份大盘风格逐渐走强，并持续到年底。成长和价值风格也在季度中发生切换，10 月份成长相对走强，进入 11 月份市场风格切换到了价值，整体看价值和成长在四季度表现差距不大。行业板块方面，随着疫情防控政策调整，国内消费需求有望得到提振，消费板块的走强反映了市场对未来的积极预期。周期上游行业在本季度表现不佳，国际能源价格超市场预期调整，在石化产业链的价格下跌过程中，企业库存损失较大，叠加国内需求低迷，化工板块业绩不佳；煤炭行业在 2022 年前三季度持续走强，在四季度面临较大估值压力，叠加煤炭价格走低影响，行业回调较大。具体来看，2022 年四季度涨幅靠前的行业是：商贸零售、消费者服务、传媒、计算机等；涨幅靠后的行业是：煤炭、石油石化、基础化工、电力设备及新能源等。港股市场在 11 月后迎来复苏，媒体、医疗保健设备与服务、生物制药、食品与零售等板块表现优异，汽车与汽车零部件、半导体、能源等板块表现相对较弱。

本基金是风格鲜明的运用量化方法进行价值型投资的产品。我们以自主研发的量化多策略体系为基础，从市场相对估值、历史相对估值和重要股东增持价格等多个方向衡量上市公司的估值高低，设计相应的量化策略选出具有估值优势的股票进行投资。2022 年本基金维持价值风格暴露，实现了对沪深 300 基准的超越。当前，市场整体估值维持震荡，而低估值板块与其他板块的估值差开始修复，未来还有较大的结构性估值修复空间。我们认为未来两年内，大盘价值具有良好的基本面和极低的估值，具有更高的安全性和性价比。2023 年我们将持续对价值型策略进行集中配置，在控制其他风格暴露的情况下突出组合的价值风格，力争获取长期超越市场的回报。



#### 4.5 报告期内基金的业绩表现

截至 2022 年 12 月 31 日，本基金 A 类基金份额净值为 1.1732 元，份额累计净值为 1.3639 元，本基金 C 类基金份额净值为 1.1499 元，份额累计净值为 1.3154 元，报告期内，本基金 A 类基金份额净值增长率为 2.44%，本基金 C 类基金份额净值增长率为 2.24%，同期业绩基准增长率为 4.24%。

#### 4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

无。

## §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	105,401,229.87	89.29
	其中：股票	105,401,229.87	89.29
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	12,587,974.48	10.66
8	其他各项资产	61,038.82	0.05
9	合计	118,050,243.17	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	3,282,058.00	2.90
B	采矿业	2,242,215.00	1.98
C	制造业	48,576,489.87	42.96
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	3,449,647.00	3.05
E	建筑业	686,265.00	0.61
F	批发和零售业	313,956.00	0.28
G	交通运输、仓储和邮政业	1,792,817.00	1.59
H	住宿和餐饮业	483,990.00	0.43
I	信息传输、软件和信息技术服务业	880,526.00	0.78

J	金融业	37,119,736.00	32.83
K	房地产业	2,126,306.00	1.88
L	租赁和商务服务业	2,333,124.00	2.06
M	科学研究和技术服务业	2,114,100.00	1.87
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	105,401,229.87	93.22

### 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	601318	中国平安	165,800	7,792,600.00	6.89
2	600519	贵州茅台	3,900	6,735,300.00	5.96
3	600036	招商银行	178,200	6,639,732.00	5.87
4	601166	兴业银行	212,100	3,730,839.00	3.30
5	600900	长江电力	149,200	3,133,200.00	2.77
6	000858	五粮液	16,500	2,981,385.00	2.64
7	300750	宁德时代	6,796	2,673,682.32	2.36
8	601398	工商银行	592,500	2,571,450.00	2.27
9	000651	格力电器	76,500	2,472,480.00	2.19
10	601328	交通银行	496,600	2,353,884.00	2.08

### 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

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

本基金将根据风险管理的原则，以套期保值为目的，在风险可控的前提下，本着谨慎原则，参与股指期货的投资，以管理投资组合的系统性风险，改善组合的风险收益特性。

本基金的股指期货交易对基金总体风险影响不大，符合本基金的投资政策和投资目标。

## 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。

## 5.11 投资组合报告附注

### 5.11.1 基金投资前十名证券的发行主体被监管部门立案调查或编制日前一年内受到公开谴责、处罚的投资决策程序说明

本基金投资的前十名证券的发行主体中，招商银行股份有限公司在报告编制前一年受到中国银行保险监督管理委员会、中国人民银行广州分行的处罚。兴业银行股份有限公司在报告编制前一年受到银保监会及中国人民银行呼和浩特市中心支行的处罚。中国工商银行股份有限公司在报告编制前一年受到中国银行保险监督管理委员会、中国人民银行长春中心支行及中国人民银行合肥市中心支行的处罚。交通银行股份有限公司在报告编制前一年受到中国银行保险监督管理委员会及中国人民银行武汉分行的处罚。本基金对上述证券的投资决策程序符合相关法规及公司制度的要求。

除上述主体外，基金管理人未发现本基金投资的前十名证券发行主体出现本期被监管部门立案调查，或在报告编制日前一年受到公开谴责、处罚的情形。

### 5.11.2 报告期内基金投资的前十名股票中，没有投资超出基金合同规定备选股票库之外的股票。

### 5.11.3 其他资产构成

序号	名称	金额(元)
1	存出保证金	53,752.33
2	应收证券清算款	-

3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	7,286.49
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	61,038.82

#### 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	博时量化价值股票A	博时量化价值股票C
本报告期期初基金份额总额	18,879,690.90	17,007,375.19
报告期期间基金总申购份额	60,631,351.70	352,079.06
减：报告期期间基金总赎回份额	90,554.84	56,728.29
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	79,420,487.76	17,302,725.96

## §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

基金管理人未持有本基金。

### 7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细

报告期内基金管理人未发生运用固有资金申购、赎回或者买卖本基金的情况。

## §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

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	2022-10-01~2022-12-31	14,770,974.89	29,289,988.52	-	44,060,963.41	45.55%
	2	2022-10-14~2022-12-31	-	30,631,464.32	-	30,631,464.32	31.67%
	3	2022-10-01~2022-10-27	13,754,212.23	-	-	13,754,212.23	14.22%

#### 产品特有风险

本报告期内，本基金出现单一份额持有人持有基金份额占比超过 20%的情况，当该基金份额持有人选择大比例赎回时，可能引发巨额赎回。若发生巨额赎回而本基金没有足够现金时，存在一定的流动性风险；为应对巨额赎回而进行投资标的变现时，可能存在仓位调整困难，甚至对基金份额净值造成不利影响。基金经理会对可能出现的巨额赎回情况进行充分准备并做好流动性管理，但当基金出现巨额赎回并被全部确认时，申请赎回的基金份额持有人有可能面临赎回款项被延缓支付的风险，未赎回的基金份额持有人有可能承担短期内基金资产变现冲击成本对基金份额净值产生的不利影响。

本基金出现单一份额持有人持有基金份额占比超过 20%的情况，根据基金合同约定，该份额持有人可以独立向基金管理人申请召开基金份额持有人大会，并有权自行召集基金份额持有人大会。该基金份额持有人可以根据自身需要独立提出持有人大会议案并就相关事项进行表决。基金管理人会对该议案的合理性进行评估，充分向所有基金份额持有人揭示议案的相关风险。

在极端情况下，当持有基金份额占比较高的基金份额持有人大量赎回本基金时，可能导致在其赎回后本基金资产规模连续六十个工作日低于 5000 万元，基金还可能面临转换运作方式、与其他基金合并或者终止基金合同等情形。

此外，当单一基金份额持有人所持有的基金份额已经达到或超过本基金规模的 50%或者接受某笔或者某些申购或转换转入申请有可能导致单一投资者持有基金份额的比例达到或者超过 50%时，本基金管理人可拒绝该持有人对本基金基金份额提出的申购及转换转入申请。

### 8.2 影响投资者决策的其他重要信息

博时基金管理有限公司是中国内地首批成立的五家基金管理公司之一。“为国民创造财富”是博时的使命。博时的投资理念是“做投资价值的发现者”。截至 2022 年 12 月 31 日，博时基金公司共管理 341 只公募基金，并受全国社会保障基金理事会委托管理部分社保基金，以及多个企业年金、职业年金及特定专户，管理资产总规模逾 15141 亿元人民币，剔除货币基金后，博时基金公募资产管理总规模逾 5227 亿元人民币，累计分红逾 1778 亿元人民币，是目前我国资产管理规模最大的基金公司之一。

## §9 备查文件目录

## 9.1 备查文件目录

- 1、中国证券监督管理委员会批准博时量化价值股票型证券投资基金设立的文件
- 2、《博时量化价值股票型证券投资基金基金合同》
- 3、《博时量化价值股票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
- 5、博时量化价值股票型证券投资基金各年度审计报告正本
- 6、报告期内博时量化价值股票型证券投资基金在指定报刊上各项公告的原稿

## 9.2 存放地点

基金管理人、基金托管人处

## 9.3 查阅方式

投资者可在营业时间免费查询，也可按工本费购买复印件

投资者对本报告书如有疑问，可咨询本基金管理人博时基金管理有限公司

博时一线通：95105568（免长途话费）

博时基金管理有限公司

二〇二三年一月二十日