

博时量化多策略股票型证券投资基金
2021 年第 4 季度报告
2021 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：招商银行股份有限公司

报告送出日期：二〇二二年一月二十四日

§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。

基金托管人招商银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2022 年 1 月 20 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 2021 年 10 月 1 日起至 12 月 31 日止。

§2 基金产品概况

基金简称	博时量化多策略股票
基金主代码	005635
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2018 年 4 月 3 日
报告期末基金份额总额	151,413,892.69 份
投资目标	本基金运用科学的量化方法，把握市场规律，跟踪和捕捉市场多种风格的变化趋势，并针对当前市场风格特点，选择因子和构建策略组合，力求获取长期相对市场的超额收益。
投资策略	1、量化选股策略 （1）A 股投资策略：本基金的选股策略以量化多策略体系为基础，涵盖因子打分、事件驱动、量价特征等多种投资逻辑。其中因子打分策略主要包括价值、成长、质量、市场情绪和分析师预期等因子，事件策略包括高管增持、股权激励、定向增发等，各个策略自成体系，具有各自的投资逻辑和风险特征 （2）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港股市场的投资机会。 2、其他投资策略： 存托凭证投资策略、债券投资策略、权证投资策略、资产支持证券的投资策略、金融衍生品投资策略。
业绩比较基准	中证全指指数收益率×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	招商银行股份有限公司	
下属分级基金的基金简称	博时量化多策略股票 A	博时量化多策略股票 C
下属分级基金的交易代码	005635	005636
报告期末下属分级基金的份额总额	137,957,614.05 份	13,456,278.64 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 (2021 年 10 月 1 日-2021 年 12 月 31 日)	
	博时量化多策略股票 A	博时量化多策略股票 C
1. 本期已实现收益	-9,060,909.50	-1,239,070.00
2. 本期利润	-5,500,620.92	-652,851.88
3. 加权平均基金份额本期利润	-0.0382	-0.0291
4. 期末基金资产净值	225,926,644.84	21,380,857.03
5. 期末基金份额净值	1.6377	1.5889

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。

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. 博时量化多策略股票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	-1.80%	0.68%	1.75%	0.64%	-3.55%	0.04%
过去六个月	0.71%	0.87%	-2.62%	0.86%	3.33%	0.01%
过去一年	11.46%	0.97%	1.07%	0.91%	10.39%	0.06%
过去三年	103.31%	1.16%	50.38%	1.09%	52.93%	0.07%
自基金合同 生效起至今	63.77%	1.20%	18.87%	1.11%	44.90%	0.09%

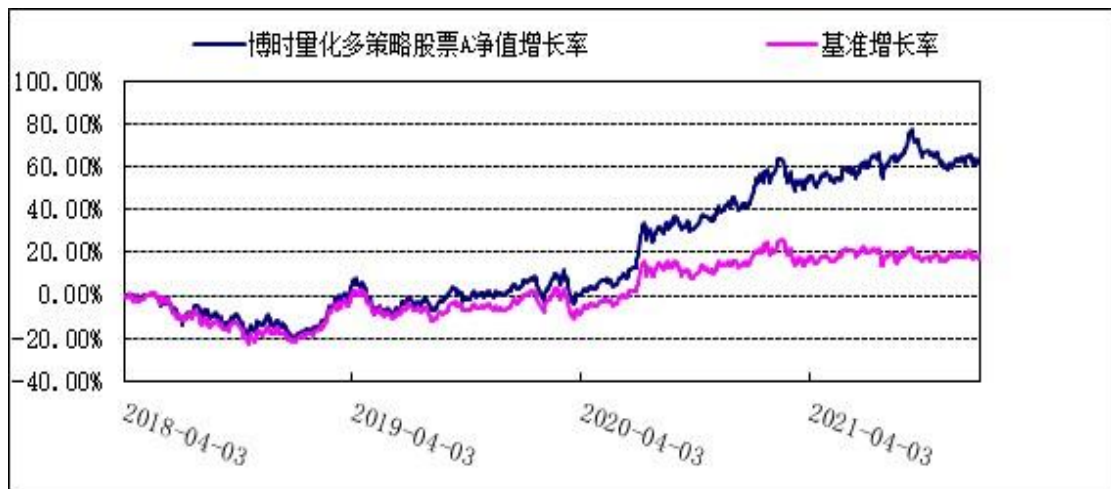
2. 博时量化多策略股票C:

阶段	净值增长率	净值增长率	业绩比较基	业绩比较基	①-③	②-④
----	-------	-------	-------	-------	-----	-----

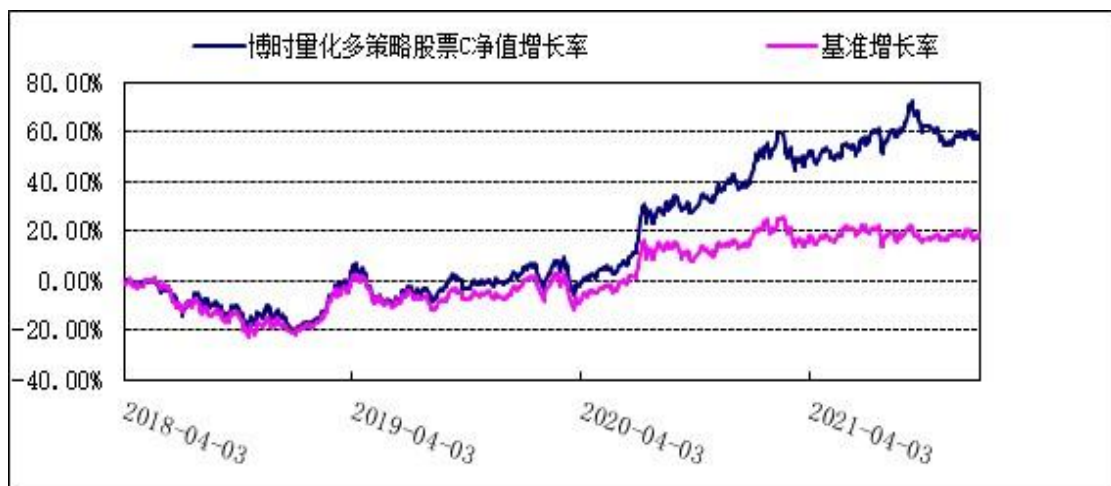
	①	标准差②	准收益率③	准收益率标准差④		
过去三个月	-2.00%	0.68%	1.75%	0.64%	-3.75%	0.04%
过去六个月	0.30%	0.87%	-2.62%	0.86%	2.92%	0.01%
过去一年	10.55%	0.97%	1.07%	0.91%	9.48%	0.06%
过去三年	98.44%	1.16%	50.38%	1.09%	48.06%	0.07%
自基金合同生效起至今	58.89%	1.20%	18.87%	1.11%	40.02%	0.09%

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. 博时量化多策略股票A:



2. 博时量化多策略股票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	2018-04-03	-	11.4	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)的基金经理。
黄瑞庆	指数与量化投资部总经理/基金经理	2018-04-03	-	19.4	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，由于证券市场波动等原因，本基金曾出

现个别投资监控指标超标的情况，基金管理人在规定期限内进行了调整，对基金份额持有人利益未造成损害。

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 7 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

2021 年四季度全球疫情时有反复，全球供应链仍未完全正常修复，流动性开始边际收缩，但整体处在相对充裕的位置。国外新增疫情激增，但死亡率可控，投资情绪保持乐观。国内则面临阶段性预期波动的冲击，制造业利润有所改善，部委发力稳增长政策，资产价格有一定支撑。在这几个因素叠加下，市场呈震荡向上走势。在本轮行情中，中证 1000 表现最好，录得 8.17% 的涨幅，此外上证 50 涨 2.42%，沪深 300 涨 1.52%，中证 500 涨 3.60%，创业板涨 2.40%，科创 50 涨 2.15%。市场风格方面，10 月大盘略好于小盘，11 月小盘大幅领先大盘，12 月两者互有表现。前期反弹的价值风格再度进入震荡趋势，成长风格则在 10 月走强，随后也进入了震荡趋势。动量风格也一直处于震荡中。具体到指数上，小盘指数优于大盘指数，成长指数优于价值指数，其中以小盘成长表现最为优异。在行业和板块的市场结构上，随着市场风格变化，周期板块下跌，制造板块上涨。具体到中信行业上，传媒、国防军工、通信涨幅靠前，且涨幅均超过 10%；煤炭、石油石化、钢铁跌幅靠前，跌幅均超过 5%。本基金在 2021 年四季度综合考虑了股票的估值水平和基本面的变化趋势，维持了较高的股票仓位。在量化策略的配置方面，超配小盘低配大盘，但在小盘中更偏重价值风格，对净值造成了一定损失。本基金运用科学的量化方法，利用涵盖宏观、流动性、市场结构、交易特征等多个层面的模型，来监测市场可能存在的运行规律及发生的变动，密切跟踪和捕捉市场多种风格的变化趋势，从而捕捉市场中有效投资机会。通过量化选股模型精选因子和策略构建组合，以期投资者获取长期稳健的相对收益。

4.5 报告期内基金的业绩表现

截至 2021 年 12 月 31 日，本基金 A 类基金份额净值为 1.6377 元，份额累计净值为 1.6377 元，本基金

C 类基金份额净值为 1.5889 元，份额累计净值为 1.5889 元，报告期内，本基金 A 类基金份额净值增长率为 -1.80%，本基金 C 类基金份额净值增长率为 -2.00%，同期业绩基准增长率为 1.75%。

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	227,748,048.18	91.39
	其中：股票	227,748,048.18	91.39
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	970,092.90	0.39
	其中：债券	970,092.90	0.39
	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	20,184,143.76	8.10
8	其他各项资产	308,725.81	0.12
9	合计	249,211,010.65	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	887,270.56	0.36
B	采矿业	6,273,310.00	2.54
C	制造业	129,163,137.64	52.23
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	3,379,274.00	1.37
E	建筑业	9,798,213.80	3.96
F	批发和零售业	6,947,652.90	2.81
G	交通运输、仓储和邮政业	3,596,342.79	1.45
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	18,348,848.85	7.42
J	金融业	33,200,655.65	13.42
K	房地产业	5,972,958.00	2.42
L	租赁和商务服务业	3,764,200.00	1.52

M	科学研究和技术服务业	1,661,499.05	0.67
N	水利、环境和公共设施管理业	527,490.21	0.21
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	40,872.00	0.02
Q	卫生和社会工作	1,244,897.78	0.50
R	文化、体育和娱乐业	1,973,816.95	0.80
S	综合	967,608.00	0.39
	合计	227,748,048.18	92.09

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	600941	中国移动	124,803	7,186,156.74	2.91
2	600519	贵州茅台	2,500	5,125,000.00	2.07
3	601318	中国平安	87,500	4,410,875.00	1.78
4	601166	兴业银行	191,100	3,638,544.00	1.47
5	601328	交通银行	530,700	2,446,527.00	0.99
6	000333	美的集团	29,820	2,201,014.20	0.89
7	000725	京东方 A	424,300	2,142,715.00	0.87
8	601668	中国建筑	404,000	2,020,000.00	0.82
9	600887	伊利股份	42,000	1,741,320.00	0.70
10	601728	中国电信	394,011	1,682,426.97	0.68

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	-	-
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）	970,092.90	0.39
8	同业存单	-	-
9	其他	-	-
10	合计	970,092.90	0.39

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	113052	兴业转债	6,770	677,000.00	0.27
2	113050	南银转债	1,590	188,128.80	0.08
3	127041	弘亚转债	448	55,287.68	0.02

4	127038	国微转债	101	19,837.41	0.01
5	113049	长汽转债	80	12,247.20	0.00

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

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 本报告期内，本基金投资的前十名证券中除兴业银行(601166)、交通银行(601328)、中国建筑(601668)的发行主体外，没有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。

主要违规事实：2021 年 8 月 5 日，因存在 1.违规办理内保外贷业务 2.未按规定报送财务会计报告、统计报表等资料 3.违反外汇市场交易管理规定 4.未按规定保存交易通讯记录 5.违规办理银行卡业务的违规行为，国家外汇管理局福建省分局对兴业银行股份有限公司处以罚款等行政处罚。2021 年 8 月 20 日，因存在违反信用信息采集、提供、查询及相关管理规定的违规行为，中国人民银行对兴业银行股份有限公司处以罚款的行政处罚。

主要违规事实：2021 年 7 月 16 日，因存在：1、理财业务和同业业务制度不健全；2、理财业务数据与事实不符；3、部分理财业务发展与监管导向不符；4、理财业务风险隔离不到位，利用本行表内自有资金为本行表外理财产品提供融资；5、理财资金违规投向土地储备项目；6、理财产品相互交易调节收益；7、面向非机构投资者发行的理财产品投资不良资产支持证券；8、公募理财产品投资单只证券超限额；9、理财资金违规投向交易所上市交易的股票；10、理财资金投资非标资产比照贷款管理不到位等违规行为，中国银行保险监督管理委员会对交通银行股份有限公司处以罚款的行政处罚。

主要违规事实：2021 年 10 月 18 日，因中国建筑股份有限公司存在危大工程管理不到位的情形，重庆市住房和城乡建设委员会对其处以罚款等处罚。

对该证券投资决策程序的说明：根据我司的基金投资管理相关制度，以相应的研究报告为基础，结合其未来增长前景，由基金经理决定具体投资行为。

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	130,696.28
2	应收证券清算款	155,658.44
3	应收股利	-
4	应收利息	4,939.57
5	应收申购款	17,431.52
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	308,725.81

5.11.4 报告期末持有的处于转股期的可转换债券明细

序号	债券代码	债券名称	公允价值(元)	占基金资产净值比例(%)
1	113050	南银转债	188,128.80	0.08
2	127038	国微转债	19,837.41	0.01
3	113049	长汽转债	12,247.20	0.00

5.11.5 报告期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

序号	股票代码	股票名称	流通受限部分的公允价值(元)	占基金资产净值比例(%)	流通受限情况说明
1	600941	中国移动	7,186,156.74	2.91	新股未上市
2	601728	中国电信	1,682,426.97	0.68	首次公开发行限售

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	博时量化多策略股票A	博时量化多策略股票C
本报告期期初基金份额总额	152,752,057.80	25,208,986.03
报告期期间基金总申购份额	13,397,229.52	10,091,979.62
减：报告期期间基金总赎回份额	28,191,673.27	21,844,687.01
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	137,957,614.05	13,456,278.64

§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

无。

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 2021 年 12 月 31 日，博时基金公司共管理 311 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 16687 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 5366 亿元人民币，累计分红逾 1561 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。

其他大事件

2021 年 12 月 15 日，人民银行公示了 2020 年度金融科技发展奖获奖项目，博时基金“新一代投资决策支持系统”荣获二等奖。

2021 年 12 月 1 日，广东省人民政府官网发布《关于 2020 年广东金融创新奖评选结果的通报》，博时基金“新一代投资决策支持系统”荣获三等奖。

2021 年 11 月 20 日，第五届中国海外基金金牛奖评选揭晓，博时基金海外全资子公司博时基金（国际）有限公司旗下的博时大中华债券基金凭借优异的业绩，荣膺“一年期金牛海外中国债券基金”奖。

§9 备查文件目录

9.1 备查文件目录

- 9.1.1 中国证券监督管理委员会批准博时量化多策略股票型证券投资基金设立的文件
- 9.1.2 《博时量化多策略股票型证券投资基金基金合同》
- 9.1.3 《博时量化多策略股票型证券投资基金托管协议》
- 9.1.4 基金管理人业务资格批件、营业执照和公司章程
- 9.1.5 博时量化多策略股票型证券投资基金各年度审计报告正本
- 9.1.6 报告期内博时量化多策略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

二〇二二年一月二十四日