# 博时科创主题灵活配置混合型证券投资基金(LOF) 金(LOF) 2022 年第 3 季度报告 2022 年 9 月 30 日

基金管理人: 博时基金管理有限公司 基金托管人: 中国工商银行股份有限公司 报告送出日期: 二〇二二年十月二十六日



# §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。

基金托管人中国工商银行股份有限公司根据本基金合同规定,于2022年10月24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7月1日起至9月30日止。

# № 基金产品概况

甘入符扔	<b>排叶扒如</b> 予题泪 <b>人</b>
基金简称	博时科创主题混合
场内简称	科创投资 LOF
基金主代码	501082
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2019年6月27日
报告期末基金份额总额	625,885,482.80 份
投资目标	在严格控制风险的前提下,追求超越业绩比较基准的投资回报,力争实现基 金资产的长期稳健增值。
投资策略	本基金立足于投资从事科技创新的先锋或龙头企业发行的股票。本基金的投资策略主要包括:资产配置策略、股票灵活配置策略、股票投资策略、债券投资策略、股指期货投资策略、国债期货投资策略、资产支持证券投资策略、可转债可交债投资策略。
业绩比较基准	中国战略新兴产业成份指数收益率×50%+中证港股通综合指数(人民币) ×20%+中债综合财富(总值)指数收益率×30%。
风险收益特征	本基金为混合型基金,一般而言,其预期风险收益水平高于债券基金与货币 市场型基金,低于股票型基金。本基金可投资港股通标的股票,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 面临汇率风险、香港市场风险等境外证券市场投资所面临的特别投资风险。
基金管理人	博时基金管理有限公司
基金托管人	中国工商银行股份有限公司



下属分级基金的基金简称	博时科创主题灵活配置混合 A	博时科创主题灵活配置混合 C
下属分级基金的交易代码	501082	015491
报告期末下属分级基金的份	619 220 905 62 #\	7 554 507 10 11
额总额	618,330,895.62 份	7,554,587.18 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

	报告期			
主要财务指标	(2022年7月1日-2022年9月30日)			
	博时科创主题灵活配置混合 A	博时科创主题灵活配置混合 C		
1.本期已实现收益	129,815,882.45	-581,371.35		
2.本期利润	-80,239,041.89	-1,562,453.47		
3.加权平均基金份额本期利润	-0.1227	-0.8894		
4.期末基金资产净值	1,109,468,343.36	13,536,167.55		
5.期末基金份额净值	1.7943	1.7918		

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. 博时科创主题灵活配置混合A:

阶段	净值增长率	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	-7.36%	1.86%	-14.88%	0.81%	7.52%	1.05%
过去六个月	4.63%	1.91%	-9.68%	1.04%	14.31%	0.87%
过去一年	-16.08%	1.74%	-20.72%	1.01%	4.64%	0.73%
过去三年	77.21%	1.79%	14.91%	1.05%	62.30%	0.74%
自基金合同 生效起至今	79.43%	1.73%	19.01%	1.02%	60.42%	0.71%

## 2. 博时科创主题灵活配置混合C:

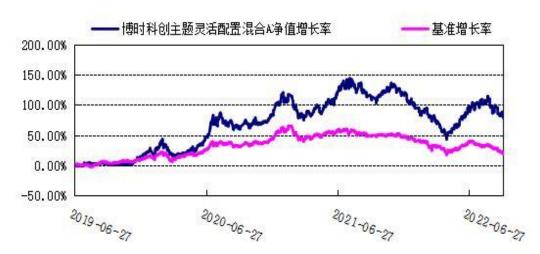
阶段	净值增长率	净值增长率 标准差②	业绩比较基 准收益率③	业绩比较基 准收益率标 准差④	1)-(3)	2-4
过去三个月	-7.44%	1.86%	-14.88%	0.81%	7.44%	1.05%



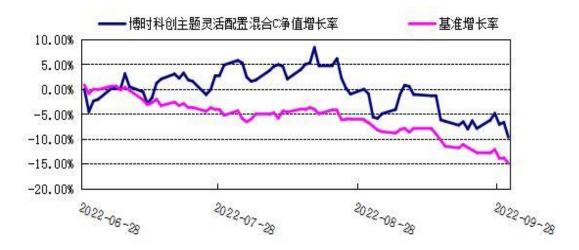
自基金合同 生效起至今 -9.55% 1.92% -14.83% 0.84% 5.28%	5.28%
---	-------

#### 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. 博时科创主题灵活配置混合A:



## 2. 博时科创主题灵活配置混合C:



84 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	本基金的基金经理期限 证券从			
灶石	<b>い</b> 分	任职日期	离任日期	业年限	<b>远</b> 明	
	公司董事总				曾鹏先生,硕士。2005年起先后在上投	
	经理/权益				摩根基金、嘉实基金从事研究、投资工	
曾鹏	投研一体化	2019-06-27	-	17.5	作。2012年加入博时基金管理有限公司。	
	总监/权益				历任投资经理、博时灵活配置混合型证	
	投资四部投				券投资基金(2015年2月9日-2016年4	



	资总监/境				月 25 日)基金经理、权益投资主题组负
	外投资部总 外投资部总				责人、权益投资总部一体化投研总监、
	经理/权益				博时港股通领先趋势混合型证券投资基
	投资四部总				金(2021年2月9日-2022年7月9日)
	经理/基金				基金经理。现任公司董事总经理兼权益
	经理				投研一体化总监、权益投资四部总经理、
					权益投资四部投资总监、境外投资部总
					经理、博时新兴成长混合型证券投资基
					金(2013年1月18日—至今)、博时特许
					价值混合型证券投资基金(2018 年 6 月
					21 日—至今)、博时科创主题灵活配置混
					合型证券投资基金(LOF)(2019年6月
					27 日—至今)、博时科技创新混合型证券
					投资基金(2020年4月15日—至今)、博
					时新兴消费主题混合型证券投资基金
					(2021年1月20日—至今)、博时沪港深
					优质企业灵活配置混合型证券投资基金
					(2021年1月20日—至今)、博时半导体
					主题混合型证券投资基金(2021 年 7 月
					20 日—至今)、博时消费创新混合型证券
					投资基金(2021年11月8日—至今)、博
					时时代领航混合型证券投资基金(2022
					年 1 月 25 日—至今)、博时军工主题股
					票型证券投资基金(2022 年 6 月 29 日—
					至今)的基金经理。
					肖瑞瑾先生,硕士。2012 年从复旦大学
					硕士研究生毕业后加入博时基金管理有
					限公司。历任研究员、高级研究员、高
					级研究员兼基金经理助理、资深研究员
					兼基金经理助理、博时灵活配置混合型
					证券投资基金(2017年8月1日-2018年
					3月9日)、博时互联网主题灵活配置混
					合型证券投资基金(2017年1月5日-2019
	权益投资四				年 6 月 21 日)、博时特许价值混合型证
肖瑞瑾	部投资总监	2019-06-27	_	10.2	券投资基金(2018年6月21日-2021年4
14 14 =	助理/基金				月 13 日)、博时汇悦回报混合型证券投
	经理				资基金(2020年2月20日-2021年4月
					13 日)的基金经理、权益投资主题组投资
					总监助理、博时消费创新混合型证券投
					资基金(2020年10月23日-2021年11月
					8 日)、博时创业板两年定期开放混合型
					证券投资基金(2020年9月3日-2021年
					12月14日)的基金经理。现任权益投资
					四部投资总监助理兼博时回报灵活配置



					混合型证券投资基金(2017年8月14日
					—至今)、博时科创主题灵活配置混合型 ——
					证券投资基金(LOF)(2019 年 6 月 27
					日—至今)、博时科技创新混合型证券投
					资基金(2020年4月15日—至今)、博时
					科创板三年定期开放混合型证券投资基
					金(2020年7月29日—至今)、博时创新
					精选混合型证券投资基金(2021年3月9
					日—至今)、博时数字经济 18 个月封闭
					运作混合型证券投资基金(2021 年 6 月
					18 日—至今)、博时半导体主题混合型证
					券投资基金(2021年7月20日—至今)、
					博时成长回报混合型证券投资基金
					(2021年12月3日—至今)、博时时代消
					费混合型证券投资基金(2021年12月21
					日—至今)、博时回报严选混合型证券投
					资基金(2022 年 2 月 8 日—至今)的基金
					经理。
					黄继晨先生,硕士。2010年至2014年先
					后在港铁轨道(深圳)有限公司、联讯
					证券工作。2016年从南开大学硕士研究
					生毕业后加入博时基金管理有限公司。
11: no ==	行业研究部				历任研究员、高级研究员兼基金经理助
黄继晨	总经理助理	2020-11-04	-	8.3	理、研究部总经理助理。现任行业研究
	/基金经理				部总经理助理兼博时科创主题灵活配置
					混合型证券投资基金 (LOF) (2020 年 11
					月4日—至今)、博时荣丰回报三年封闭
					运作灵活配置混合型证券投资基金
					(2021年9月7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遵规守信情况的说明

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 25 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7月以来,随疫情常态化管理,复工复产迅速推进,多数制造业的供给侧均恢复正常。但受到海外不确定因素的扰动(如:欧洲高企的能源价格挤出 C 端消费;美联储不惜牺牲经济增长也要力控通胀的表态),需求侧的风险迅速暴露,以汽车、3C 等为代表的 C 端科技消费品需求展望持续下修。基于此,我们对持仓做出如下调整;

- 1) 延续 Q2 方向,继续看好欧美户用/工商业储能产业链,因为我们认为对于欧美国家居民而言,在高企的能源成本下,储能投资属于为家庭省钱的最优举措,并非消费项目,因此其需求的确定性、持续性和爆发力均值得期待。
- 2) 逐步减仓受 C 端需求预期下修压制的汽车零部件和锂电产业链,但仍维持对受益于自主品牌和造车新势力崛起的汽车零部件国产替代供应商的配置。
- 3) 加仓 B 端驱动主导的新兴制造业,其中以软/硬件国产替代产业链和军工产业链为典型代表。但需要注意的是,即使诸多产业是 B 端驱动,但如果展望 2023 年会存在较大供给过剩和竞争格局恶化的风险,我们也会持回避态度,因为我们认为与需求下修相比,供给格局恶化是更大的风险。

展望 2022 年四季度,外部环境仍存在较大不确定性且科技创新亦未见加速迹象,我们在投资中会更强调确定性;这种确定性不仅包括需求的确定性,更须关注竞争力和供给格局的确定性,基于此,我们展望如下:

- 1) 继续看好科技和新兴制造业这一投资方向不变,但在产业线索的挖掘上,须前瞻性对 2023 年的产业景气周期做出预判,考虑到芯片设计板块随宏观经济下行已经调整超过 3 个季度,后续我们会重点关注这一板块在 23 年的潜在投资机会。
- 2) 围绕新能源(风、光、储、车)的长期产业趋势并未改变,但23年在诸多环节存在供给恶化的风险,因此我们更看好光伏新技术这类从0到1的投资机会。



- 3) 坚持"非线性增长"选股方法不漂移,基于强产业趋势,挖掘个股盈利非线性扩张的投资机会。我们认为科技股最大的魅力在于非线性增长,来源于创新周期/产业周期带来的两条曲线斜率最陡峭的部分。
  - 4) 继续关注供给格局显著优化的拐点性投资机会,如:油轮运输业、医疗设备和耗材国产化等。

## 4.5 报告期内基金的业绩表现

截至 2022 年 09 月 30 日,本基金 A 类基金份额净值为 1.7943 元,份额累计净值为 1.7943 元,本基金 C 类基金份额净值为 1.7918 元,份额累计净值为 1.7918 元,报告期内,本基金 A 类基金份额净值增长率为-7.36%,本基金 C 类基金份额净值增长率为-7.44%,同期业绩基准增长率为-14.88%。

## 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	844,887,386.78	74.71
	其中:股票	844,887,386.78	74.71
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	254,317,106.48	22.49
8	其他各项资产	31,707,561.23	2.80
9	合计	1,130,912,054.49	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	-	-
В	采矿业	7,909,349.68	0.70
С	制造业	787,995,553.02	70.17
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	-	-



Е	建筑业	-	-
F	批发和零售业	-	-
G	交通运输、仓储和邮政业	15,312,538.62	1.36
Н	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	33,639,345.67	3.00
J	金融业	-	-
K	房地产业	-	-
L	租赁和商务服务业	-	-
M	科学研究和技术服务业	9,039.75	0.00
N	水利、环境和公共设施管理业	21,560.04	0.00
О	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	844,887,386.78	75.23

# 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	688596	正帆科技	1,305,494	48,499,102.10	4.32
2	688063	派能科技	114,237	45,694,800.00	4.07
3	300395	菲利华	692,750	41,481,870.00	3.69
4	603596	伯特利	479,000	41,141,310.00	3.66
5	605117	德业股份	90,340	37,961,771.40	3.38
6	600522	中天科技	1,582,400	35,556,528.00	3.17
7	688556	高测股份	423,062	34,509,167.34	3.07
8	601689	拓普集团	452,400	33,387,120.00	2.97
9	600487	亨通光电	1,589,100	28,921,620.00	2.58
10	002371	北方华创	100,100	27,867,840.00	2.48

## 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。

#### 5.11 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

基金管理人未发现本基金投资的前十名证券的发行主体出现本期被监管部门立案调查,或在报告编制目前一年内受到公开谴责、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	679,670.96		
2	应收证券清算款	30,959,698.99		
3	应收股利	-		
4	应收利息	-		
5	应收申购款	68,191.28		
6	其他应收款	-		
7	待摊费用	-		
8	其他	-		
9	合计	31,707,561.23		



## 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。

# % 开放式基金份额变动

单位:份

项目	博时科创主题灵活配置混合A	博时科创主题灵活配置混合C	
本报告期期初基金份额总额	786,763,027.08	1,516.03	
报告期期间基金总申购份额	25,965,927.71	7,555,711.15	
减:报告期期间基金总赎回份额	194,398,059.17	2,640.00	
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	618,330,895.62	7,554,587.18	

# **§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。

# 88 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	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	2022-07-01~2022-09-30	310,555,099.48	-	42,768,650.00	267,786,449.48	42.79%		
	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,根据基金合同相关约定,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 9 月 30 日,博时基金公司共管理 335 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 16597 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 5970 亿元人民币,累计分红逾 1721 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

- 9.1.1 中国证券监督管理委员会批准博时科创主题灵活配置混合型证券投资基金(LOF)设立的文件
- 9.1.2《博时科创主题灵活配置混合型证券投资基金(LOF)基金合同》
- 9.1.3《博时科创主题灵活配置混合型证券投资基金(LOF)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 博时科创主题灵活配置混合型证券投资基金(LOF)各年度审计报告正本
- 9.1.6 报告期内博时科创主题灵活配置混合型证券投资基金(LOF)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

二〇二二年十月二十六日