

# 博时抗通胀增强回报证券投资基金

## 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	博时抗通胀增强回报
基金主代码	050020
交易代码	050020
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2011 年 4 月 25 日
报告期末基金份额总额	111,961,285.44 份
投资目标	本基金通过进行全球大类资产配置，投资于通胀（通缩）相关的各类资产，在有效控制风险的前提下，力争为投资者资产提供通胀（通缩）保护，同时力争获取较高的超额收益。
投资策略	本基金采用将自上而下的资产配置与自下而上的个券选择相结合、构造被动的通胀跟踪组合与适度的主动投资以获取超额收益相结合的策略。资产配置策略包括战术和战略两个层面。各子类资产策略包括通胀保护债券投资策略、通胀保护债券投资策略、权益类资产投资策略和衍生品投资策略。
业绩比较基准	标普高盛贵金属类总收益指数收益率×20%+标普高盛农产品总收益指数收益率×30%+标普高盛能源类总收益指数收益率×20%+巴克莱美国通胀保护债券指数收益率×30%。
风险收益特征	本基金为基金中基金，主要投资范围为抗通胀相关主题的资产。本基金所指的抗通胀相关主题的资产包括抗通胀主题相关的基金和其他资产。抗通胀相关主题的其他资产主要指通胀挂钩债券和通胀相关的权益类资产等。本基金的收益和风险低于股票型基金，高于债券型基金和货币

	市场基金，属于中高风险/收益特征的开放式基金。
基金管理人	博时基金管理有限公司
基金托管人	中国银行股份有限公司
境外资产托管人英文名称	Bank of China (Hong Kong) Limited
境外资产托管人中文名称	中国银行(香港)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 (2022 年 10 月 1 日-2022 年 12 月 31 日)
1.本期已实现收益	-70,951.15
2.本期利润	3,337,864.98
3.加权平均基金份额本期利润	0.0299
4.期末基金资产净值	48,921,262.12
5.期末基金份额净值	0.437

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。

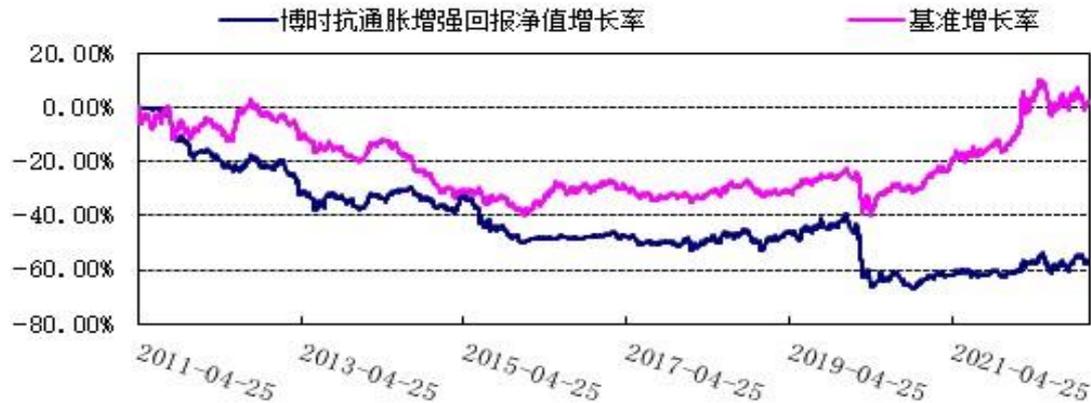
所述基金业绩指标不包括持有人认购或交易基金的各项费用，计入费用后实际收益水平要低于所列数字。

#### 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

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	7.37%	1.19%	1.14%	0.94%	6.23%	0.25%
过去六个月	6.59%	1.20%	1.19%	1.00%	5.40%	0.20%
过去一年	13.51%	1.20%	18.80%	1.10%	-5.29%	0.10%
过去三年	-25.93%	1.33%	34.08%	1.00%	-60.01%	0.33%
过去五年	-12.25%	1.20%	50.91%	0.85%	-63.16%	0.35%
自基金合同 生效起至今	-56.30%	0.91%	2.82%	0.75%	-59.12%	0.16%

### 3.2.2 自基金合同生效以来 基金累计份额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



## §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		
杨涛	基金经理	2022-05-05	-	16.4	杨涛先生，硕士。2006年起先后在瑞士银行集团、成都市绿色地球环保有限公司、建银国际（中国）有限公司、中国投资有限责任公司、里昂证券（原中信证券国际）工作。2017年加入博时基金管理有限公司。历任博时沪港深价值优选灵活配置混合型证券投资基金(2018年6月22日-2022年5月5日)、博时大中华亚太精选股票证券投资基金(2017年11月29日-2022年7月9日)的基金经理。现任博时抗通胀增强回报证券投资基金(2022年5月5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 境外投资顾问为本基金提供投资建议的主要成员简介

本基金未聘请境外投资顾问。

## 4.3 报告期内本基金运作合规守信情况说明

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。

## 4.4 公平交易专项说明

### 4.4.1 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。

### 4.4.2 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。

## 4.5 报告期内基金的投资策略和业绩表现说明

抗通胀基金四季度继续维持前期的配置思路，重点配置方向仍然是农产品、能源（石油、天然气及相关服务板块）、通胀链以及贵金属板块。

四季度石油价格继续在 80 到 100 美元的区间附近波动。但不同于前三个季度石油价格明显的单边趋势，四季度石油价格以震荡为主。石油价格的企稳以及乌克兰粮食出口协议的延长也导致农产品价格在本季度的波动减少，于高位企稳。本季度油价企稳的主要因素是由于新增的边际变化较少，供需两端的趋势大体继续延续三季度的状况。需求侧，宏观经济的疲软局面在四季度没有改变，全球经济增长仍然乏力。虽然中国防疫政策的优化速度超出了此前市场的预期，地产等拉动中国经济的重点行业政策也在四季度内边际大幅改善，但中国经济在四季度仍因为疫情恶化而承压，还未开始贡献新增需求。供给侧，OPEC+继续维持前期大幅度减产的计划。俄乌战争也在持续，西方继续对俄罗斯能源出口实施制裁。需求偏弱，供给偏紧的局面在四季度延续，导致能源价格以震荡为主。在四季度，由于美联储连续的紧缩逐渐起效，房租、汽车等利率敏感性产品的价格松动，美国通胀

数据在 10 月、11 月连续回落，这一趋势大概率将会持续。由于新增的边际变化较少，未有偏离市场预期太多的事件发生，基金因此延续了前期的配置思路，继续等待可能导致市场方向发生根本变化的信号。

展望 2023 年一季度，能源需求侧的亮点大概率仍将来自中国，主要是防疫政策优化带来经济活动的恢复。然而由于疫情的迅速扩散，即使中国经济后期将确定性地触底反弹，短期还面临挑战。我们判断需求的恢复反映到宏观数据层面的改善，可能还要一段时间。目前中国疫情处于上升阶段，根据官方的通告情况，全国峰值有可能在 1 月份到来，中国农历新年后将是观察中国需求恢复的重要时间窗口。因此，在一季度中国需求的回暖是否对全球通胀产生压力还需要进一步观察，一旦疫情影响趋势性缓解，我们判断中国经济的复苏速度将会很快。海外方面，通胀数据已经处于改善通道中，但回落的速度存在分歧。由于目前服务价格还没有见顶，通胀仍有粘性，宏观数据不足以支持美联储的态度发生根本性的变化，我们认为美联储还会继续目前的加息计划，在 2023 年一季度全球经济仍会衰退。供给侧的变化主要取决于俄乌冲突的发展，我们很难给出有预见性的判断，因此判断供给侧大概率仍会保持偏紧局面。基于以上分析，我们会在一季度继续保持对以下宏观因素的紧密跟踪，包括：海外通胀变化、中国从疫情中恢复的速度、俄乌局势等。在未来，随着中国需求的进一步恢复，供给侧较为平稳的背景下，需求的反弹可能导致农产品、能源价格中枢缓慢地抬升，本轮全球通胀持续时间可能会进一步延长。

**投资策略：**基金将保持均衡配置及风格，在方向明确的领域内布局，在中长期投资中收获得较稳健的收益。

截至 2022 年 12 月 31 日，本基金基金份额净值为 0.437 元，份额累计净值为 0.437 元。报告期内，本基金基金份额净值增长率为 7.37%，同期业绩基准增长率 1.14%。

#### 4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

本基金曾于 2022 年 12 月 05 日至 2022 年 12 月 30 日出现连续 20 个工作日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(人民币元)	占基金总资产的比例(%)
1	权益投资	0.00	0.00
	其中：普通股	0.00	0.00

	存托凭证	-	-
	优先股	-	-
	房地产信托	-	-
2	基金投资	44,901,747.75	91.26
3	固定收益投资	-	-
	其中：债券	-	-
	资产支持证券	-	-
4	金融衍生品投资	-	-
	其中：远期	-	-
	期货	-	-
	期权	-	-
	权证	-	-
5	买入返售金融资产	-	-
	其中：买断式回购的 买入返售金融资产	-	-
6	货币市场工具	-	-
7	银行存款和结算备付 金合计	3,960,832.01	8.05
8	其他各项资产	338,609.38	0.69
9	合计	49,201,189.14	100.00

## 5.2 报告期末在各个国家（地区）证券市场的股票及存托凭证投资分布

国家（地区）	公允价值(人民币元)	占基金资产净值比例（%）
中国香港	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

## 5.3 报告期末按行业分类的股票及存托凭证投资组合

行业类别	公允价值（人民币元）	占基金资产净值比例（%）
医疗保健	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

注：以上分类采用彭博提供的国际通用行业分类标准。

## 5.4 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及存托凭证投资明细

序号	公司名称（英文）	公司名称（中文）	证券代码	所在证券市场	所属国家（地区）	数量（股）	公允价值（人民币元）	占基金资产净值比例（%）
1	CHINA ANIMAL HEALTHCARE	中国动物保健	940 HK	中国香港证券交易所	中国香港	1,508,000.00	0.00	0.00

	LTD						
--	-----	--	--	--	--	--	--

注：所用证券代码采用当地市场代码。

### 5.5 报告期末按债券信用等级分类的债券投资组合

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名的前五名债券投资明细

本基金本报告期末未持有债券。

### 5.7 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排名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。

### 5.8 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排名的前五名金融衍生品投资明细

本基金本报告期末未持有金融衍生品。

### 5.9 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基金投资明细

序号	基金名称	基金类型	运作方式	管理人	公允价值 (人民币元)	占基金资产 净值比例 (%)
1	INVESCO DB AGRICULTURE FUND	ETF	开放式	Invesco Capital Management LLC	8,841,211.47	18.07
2	ENERGY SELECT SECTOR SPDR	ETF	开放式	SSgA Funds Management Inc	7,919,516.31	16.19
3	ISHARES TIPS BOND ETF	ETF	开放式	BlackRock Fund Advisors	7,783,776.25	15.91
4	ABRDN PHYSICAL PRECIOUS MET	ETF	开放式	ETF Securities US LLC	6,463,093.08	13.21
5	UNITED STATES OIL FUND LP	ETF	开放式	United States Commodity Funds LLC	4,394,592.95	8.98
6	VANECK OIL SERVICES ETF	ETF	开放式	Van Eck Associates Corp	3,705,776.60	7.57
7	SPDR S&P METALS & MINING ETF	ETF	开放式	State Street Global Advisors Inc	3,122,160.53	6.38
8	PROSHARES INFLATION EXPECTAT	ETF	开放式	ProShare Advisors LLC	1,606,872.51	3.28
9	ISHARES ESG AWARE MSCI USA	ETF	开放式	BlackRock Fund Advisors	590,249.85	1.21
10	ISHARES GLOBAL	ETF	开放式	BlackRock Fund	474,498.20	0.97

	REIT ETF			Advisors		
--	----------	--	--	----------	--	--

## 5.10 投资组合报告附注

### 5.10.1 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，或在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情形。

### 5.10.2 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。

### 5.10.3 其他资产构成

序号	名称	金额(人民币元)
1	存出保证金	-
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	79,241.13
4	应收利息	-
5	应收申购款	259,368.25
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	338,609.38

### 5.10.4 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。

### 5.10.5 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	940 HK	CHINA ANIMAL HEALTHCARE LTD	0.00	0.00	已退市

### 5.10.6 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

报告期期初基金份额总额	111,732,320.33
报告期期间基金总申购份额	13,610,641.18
减：报告期期间基金总赎回份额	13,381,676.07
报告期期间基金拆分变动份额	-
报告期期末基金份额总额	111,961,285.44

## §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 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抗通胀增强回报证券投资基金设立的文件
- 2、《博时抗通胀增强回报证券投资基金基金合同》
- 3、《博时抗通胀增强回报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、博时抗通胀增强回报证券投资基金各年度审计报告正本
- 6、报告期内博时抗通胀增强回报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、基金托管人住所

## 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