

**博时上证 30 年期国债交易型开放式指数证
券投资基金
2024 年第 2 季度报告
2024 年 6 月 30 日**

基金管理人：博时基金管理有限公司

基金托管人：中信证券股份有限公司

报告送出日期：二〇二四年七月十九日

§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。

基金托管人中信证券股份有限公司根据本基金合同规定，于 2024 年 7 月 17 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 2024 年 4 月 1 日起至 6 月 30 日止。

§2 基金产品概况

基金简称	博时上证 30 年期国债 ETF
场内简称	国债 30ETF
基金主代码	511130
交易代码	511130
基金运作方式	交易型开放式
基金合同生效日	2024 年 3 月 20 日
报告期末基金份额总额	15,439,660.00 份
投资目标	紧密跟踪标的指数，追求跟踪偏离度和跟踪误差的最小化。在正常市场情况下，本基金力争追求日均跟踪偏离度的绝对值不超过 0.35%，年化跟踪误差控制在 4% 以内。
投资策略	本基金为指数型基金，采用抽样复制和动态最优化的方法为主，选取标的指数成份债券和备选成份债券中流动性较好的债券，构造与标的指数风险收益特征相似的资产组合，以实现对标的指数的有效跟踪。 本基金以追求标的指数长期增长的稳定收益为宗旨，在降低跟踪误差和控制流动性风险的双重约束下构建指数化的投资组合。本基金投资于标的指数成份券和备选成份债券的比例不低于非现金基金资产的 80%。 本基金的投资策略还包括债券投资策略（包括抽样复制策略、替代性策略、非成份债券的债券投资策略）、国债期货交易策略等。
业绩比较基准	上证 30 年期国债指数收益率
风险收益特征	本基金属于债券型基金，其预期收益及风险水平低于股票型基金、混合型基金，高于货币市场基金。本基金采用优化抽样复制策略，跟踪上证 30 年期国

	债指数，其风险收益特征与标的指数所表征的市场组合的风险收益特征相似。
基金管理人	博时基金管理有限公司
基金托管人	中信证券股份有限公司

§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 (2024 年 4 月 1 日-2024 年 6 月 30 日)
1.本期已实现收益	4,584,492.63
2.本期利润	34,076,496.03
3.加权平均基金份额本期利润	1.5349
4.期末基金资产净值	1,583,952,064.78
5.期末基金份额净值	102.5898

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。

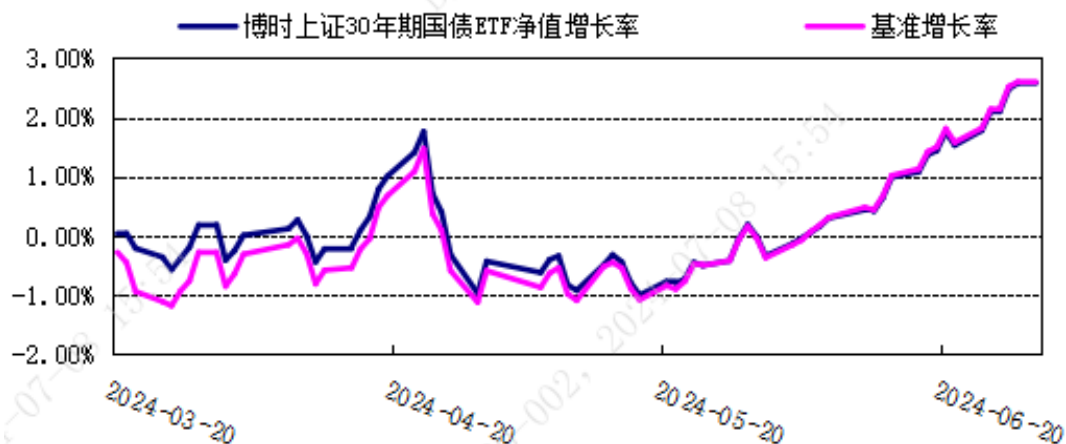
所述基金业绩指标不包括持有人认购或交易基金的各项费用，计入费用后实际收益水平要低于所列数字。

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	2.39%	0.31%	2.88%	0.32%	-0.49%	-0.01%
自基金合同生 效起至今	2.59%	0.30%	2.60%	0.32%	-0.01%	-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



注：本基金的基金合同于 2024 年 3 月 20 日生效。按照本基金的基金合同规定，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“投资范围”、“投资禁止行为与限制”章节的有关约定。

§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		
万志文	基金经理	2024-03-20	-	8.9	万志文先生，硕士。2015 年从清华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、高级研究员兼基金经理助理、博时中债 3-5 年进出口行债券指数证券投资基金(2021 年 8 月 17 日-2022 年 8 月 4 日)、博时中债 0-3 年国开行债券指数证券投资基金(2021 年 9 月 9 日-2023 年 4 月 16 日)、博时月月乐同业存单 30 天持有期混合型证券投资基金(2022 年 6 月 7 日-2023 年 9 月 12 日)、博时中债 3-5 年政策性金融债指数证券投资基金(2021 年 8 月 17 日-2023 年 10 月 26 日)、博时中债 1-3 年政策性金融债指数证券投资

					资基金(2021 年 8 月 17 日-2024 年 3 月 12 日)、博时中债 5-10 年农发行债券指数证券投资基金(2021 年 8 月 17 日-2024 年 3 月 12 日)、博时中债 0-3 年国开行债券交易型开放式指数证券投资基金(2022 年 8 月 26 日-2024 年 6 月 7 日)、博时中债 0-3 年国开行债券交易型开放式指数证券投资基金联接基金(2023 年 4 月 17 日-2024 年 6 月 7 日)的基金经理。现任博时中债 3-5 年国开行债券指数证券投资基金(2020 年 10 月 26 日—至今)、博时中债 1-3 年国开行债券指数证券投资基金(2020 年 10 月 26 日—至今)、博时中债 7-10 年政策性金融债指数证券投资基金(2023 年 3 月 15 日—至今)、博时锦源利率债债券型证券投资基金(2023 年 12 月 13 日—至今)、博时上证 30 年期国债交易型开放式指数证券投资基金(2024 年 3 月 20 日—至今)的基金经理。
吕瑞君	基金经理	2024-03-20	-	2.2	吕瑞君先生，硕士。2013 年至 2022 年在兴业银行深圳分行工作。2022 年加入博时基金管理有限公司。历任博时中债 0-3 年国开行债券指数证券投资基金(2022 年 6 月 20 日-2023 年 4 月 16 日)、博时中债 1-3 年政策性金融债指数证券投资基金(2022 年 6 月 20 日-2024 年 3 月 12 日)、博时中债 3-5 年政策性金融债指数证券投资基金(2022 年 9 月 9 日-2024 年 3 月 12 日)的基金经理。现任博时中债 0-3 年国开行债券交易型开放式指数证券投资基金(2022 年 9 月 9 日—至

					今)、博时富业纯债 3 个月定期开放债券型发起式证券投资基金(2022 年 9 月 9 日—至今)、博时中债 0-3 年国开行债券交易型开放式指数证券投资基金联接基金(2023 年 4 月 17 日—至今)、博时上证 30 年期国债交易型开放式指数证券投资基金(2024 年 3 月 20 日—至今)的基金经理,博时中债 5-10 年农发行债券指数证券投资基金、博时中债 1-3 年国开行债券指数证券投资基金、博时中债 3-5 年国开行债券指数证券投资基金、博时中债 7-10 年政策性金融债指数证券投资基金的基金经理助理。
--	--	--	--	--	--

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 22 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

2024 年二季度，债券市场整体收益率震荡下行。具体来看，4 月初，央行在货币政策例会中提示关注长期收益率的变化，但由于特别国债发行迟迟未落地，供给压力减轻，同时资金宽松，1 年大行存单收益率下行幅度超过 20bp，推动债券收益率整体下行，10 年、30 年国债收益率最低分别降至 2.23%、2.42% 左右。4 月 23 日，媒体刊登央行关于长期国债收益率和二级买卖国债相关采访，对央行调控收益率曲线的担忧，导致债市出现明显调整，10 年、30 年国债收益率分别升至 2.35%、2.58%，曲线陡峭化上行。5 月份，市场多空交织、利率窄幅震荡。一方面，资金面维持宽松，R007 和 DR007 加权利率一度收敛到 1.8% 附近；PMI 等数据显示需求有逐步走弱迹象。另一方面，央行反复提及长端利率对现券市场情绪形成压制，各地地产政策继续放松影响政策预期。在这一阶段，受到手工补息政策叫停的推动，资产荒逻辑进一步演绎，信用债表现明显好于利率债，例如 2 年隐含评级 AA+ 城投债收益率全月累计下行 15bp 至 2.25% 左右。6 月份，经济金融各项数据走弱，并且对后续增长刺激政策的预期也转弱。权益市场持续下跌，抑制风险偏好、利好债券资产。资金面稳定偏松，在整体收益率偏低环境下，市场向久期要收益，长端利率走出一波明显下行行情，10 年国债收益率降至二季度最低点 2.21%。高流动性的利率、商金品种在 6 月份表现略好于非金融信用债，信用利差小幅被动走扩。

展望后市，三季度债市整体趋势仍在但扰动增加。宏观来看，地产销售增速底部走平，广义财政的力度仍未见起色。1Y 大行存单价格向下突破 2.0% 显示市场对后续流动性环境预期宽松。宏观经济和流动性大环境下，债券市场趋势仍在。但是，往后需要关注，一是 6 月以来人民币汇率贬值预期持续增强，可能对国内资产不利；二是央行近期宣布的国债借入操作，显示其决意采取实际行动调控长端利率，带来债市调整压力；三是重要宏观政策变化或带来市场预期转变。组合操作上，跟踪好标的指数久期，面对实际流动性环境和预期扰动，加强组合流动性管理，灵活操作。

4.5 报告期内基金的业绩表现

截至 2024 年 06 月 30 日，本基金基金份额净值为 102.5898 元，份额累计净值为 1.0259 元。报告期内，本基金基金份额净值增长率为 2.39%，同期业绩基准增长率为 2.88%。

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	-	-
	其中：股票	-	-
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	1,533,776,418.37	96.81
	其中：债券	1,533,776,418.37	96.81
	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	40,000,000.00	2.52
	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	9,586,361.28	0.61
8	其他各项资产	890,070.49	0.06
9	合计	1,584,252,850.14	100.00

5.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

5.2.1 报告期末按行业分类的境内股票投资组合

本基金本报告期末未持有境内股票。

5.2.2 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

本基金本报告期末未持有港股通投资股票。

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

本基金本报告期末未持有股票。

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	1,533,776,418.37	96.83
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）	-	-
8	同业存单	-	-
9	其他	-	-
10	合计	1,533,776,418.37	96.83

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	019742	24 特国 01	3,872,710	400,499,116.35	25.28
2	019726	23 国债 23	2,531,480	285,406,337.53	18.02
3	019689	22 国债 24	2,382,180	270,765,040.06	17.09
4	019662	21 国债 14	2,152,720	261,912,123.77	16.54
5	019673	22 国债 08	2,155,750	253,624,814.36	16.01

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，或在报告编制日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	800,265.36
2	应收证券清算款	9,665.75
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	-
6	其他应收款	-
7	待摊费用	80,139.38
8	其他	-
9	合计	890,070.49

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

本基金本报告期末未持有股票。

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

本报告期期初基金份额总额	41,119,660.00
报告期期间基金总申购份额	1,732,000.00
减：报告期期间基金总赎回份额	27,412,000.00
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	15,439,660.00

§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	2024-04-17~2024-05-08	5,000,000.00	-	5,000,000.00	-	-

产品特有风险

本基金在报告期内存在单一投资者持有基金份额比例达到或者超过基金总份额 20% 的情形，在市场流动性不足的情况下，如遇投资者巨额赎回或集中赎回，有可能对基金净值产生一定的影响，甚至可能引发基金的流动性风险。

在特定情况下，若持有基金份额占比较高的投资者大量赎回本基金，可能导致在其赎回后本基金资产规模持续低于正常运作水平，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。

注：1. 申购份额包含红利再投资份额。

2. 份额占比为四舍五入后的结果。

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 2024 年 6 月 30 日，博时基金公司共管理 385 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 16037 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 5965 亿元人民币，累计分红逾 2009 亿元人民币，是目前我国资产管理规模领先的基金公司之一。

§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上证 30 年期国债交易型开放式指数证券投资基金设立的文件
- 2、《博时上证 30 年期国债交易型开放式指数证券投资基金基金合同》
- 3、《博时上证 30 年期国债交易型开放式指数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、报告期内博时上证 30 年期国债交易型开放式指数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

二〇二四年七月十九日