

博时恒生科技交易型开放式指数证券投资  
基金发起式联接基金（QDII）  
2022 年第 2 季度报告  
2022 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：中国民生银行股份有限公司

报告送出日期：二〇二二年七月二十一日

## § 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。

基金托管人中国民生银行股份有限公司根据本基金合同规定，于2022年7月19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4月1日起至6月30日止。

## § 2 基金产品概况

### 2.1 基金产品概况

基金简称	博时恒生科技 ETF 发起式联接（QDII）
基金主代码	014438
交易代码	014438
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2021年12月21日
报告期末基金份额总额	109,392,970.75 份
投资目标	通过主要投资于目标 ETF，紧密跟踪标的指数即恒生科技指数的表现，追求跟踪偏离度和跟踪误差的最小化。
投资策略	<p>本基金主要投资于目标 ETF，方便特定的客户群通过本基金投资目标 ETF。本基金不参与目标 ETF 的投资管理。</p> <p>1、资产配置策略 为实现投资目标，本基金将以不低于基金资产净值 90% 的资产投资于目标 ETF。</p> <p>2、基金投资策略 基金合同生效后，本基金将主要按照标的指数成份股的基准权重构建股票组合，并在建仓期内将股票组合换购成目标 ETF，也可部分在二级市场买入目标 ETF，使本基金投资于目标 ETF 的比例不低于基金资产净值的 90%。</p> <p>本基金的其他投资策略还包括股票及存托凭证投资策略、债券投资策</p>

	略、资产支持证券的投资策略、可转换债券及可交换债券投资策略、非成份股的股票投资策略、衍生产品投资策略、融资及转融通证券出借业务的投资策略、流通受限证券投资策略等。	
业绩比较基准	恒生科技指数收益率（经估值汇率调整后）×95%+银行活期存款利率（税后）×5%。	
风险收益特征	本基金为ETF联接基金，通过投资于目标ETF跟踪标的指数表现，具有与标的指数以及标的指数所代表的证券市场相似的风险收益特征。同时，本基金为被动式投资的股票指数基金，跟踪恒生科技指数，其预期风险与预期收益高于混合型基金、债券型基金、货币市场基金。本基金通过主要投资于目标ETF，还可投资于标的指数成份股和备选成份股票或非成份股，直接或间接投资于香港证券市场，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，还面临汇率风险以及境外市场的风险。	
基金管理人	博时基金管理有限公司	
基金托管人	中国民生银行股份有限公司	
境外资产托管人英文名称	The Northern Trust Company	
境外资产托管人中文名称	美国北美信托银行	
下属分级基金的基金简称	博时恒生科技ETF发起式联接（QDII）A	博时恒生科技ETF发起式联接（QDII）C
下属分级基金的交易代码	014438	014439
报告期末下属分级基金的份额总额	46,227,134.87份	63,165,835.88份

### 2.1.1 目标基金基本情况

基金名称	博时恒生科技交易型开放式指数证券投资基金(QDII)
基金主代码	159742
基金运作方式	交易型开放式指数基金
基金合同生效日	2021年5月17日
基金份额上市的证券交易所	深圳证券交易所
上市日期	2021年5月25日
基金管理人名称	博时基金管理有限公司
基金托管人名称	中国民生银行股份有限公司

### 2.1.2 目标基金产品概况

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。
投资策略	1、组合复制策略，本基金主要采用完全复制法进行投资，即按照成份股在标的指数中的基准权重来构建指数化投资组合，并根据标的指数成份股及其权重的变化进行相应调整。2、债券和货币市场工具投资策略；3、金融衍生品投资策略；4、融资及转融通证券出借；5、资产支持证券的投资策略；6、存托凭证投资策略。
业绩比较基准	本基金的业绩比较基准为标的指数收益率，即恒生科技指数收益率（经汇率调整后）。

风险收益特征	本基金属于股票型基金，其预期收益及预期风险水平高于混合型基金、债券型基金与货币市场基金。
--------	--

### § 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4月1日-2022年6月30日)	
	博时恒生科技ETF发起式联接 (QDII) A	博时恒生科技ETF发起式联接 (QDII) C
1.本期已实现收益	175,656.82	246,385.33
2.本期利润	4,806,931.53	7,274,130.46
3.加权平均基金份额本期利润	0.1301	0.1672
4.期末基金资产净值	41,259,640.93	56,007,325.07
5.期末基金份额净值	0.8925	0.8867

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. 博时恒生科技ETF发起式联接（QDII）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	11.77%	3.06%	12.18%	3.16%	-0.41%	-0.10%
过去六个月	-10.74%	3.23%	-9.33%	3.66%	-1.41%	-0.43%
自基金合同生效起至今	-10.75%	3.11%	-6.81%	3.55%	-3.94%	-0.44%

###### 2. 博时恒生科技ETF发起式联接（QDII）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	11.79%	3.05%	12.18%	3.16%	-0.39%	-0.11%
过去六个月	-11.32%	3.22%	-9.33%	3.66%	-1.99%	-0.44%
自基金合同生效起至今	-11.33%	3.11%	-6.81%	3.55%	-4.52%	-0.44%

### 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

博时恒生科技交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金（QDII）  
累计份额净值增长率与业绩比较基准收益率历史走势对比图  
(2021年12月21日至2022年6月30日)

#### 1. 博时恒生科技ETF发起式联接（QDII）A:



#### 2. 博时恒生科技ETF发起式联接（QDII）C:



注：本基金的基金合同于2021年12月21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。本基金建仓期结束时各项资产配置比例符合基金合同约定。

## § 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		
万琼	指数与量化投资部投资总监助理/基金经理	2021-12-21	-	15.3	万琼女士，硕士。2004年起先后在中企动力科技股份有限公司、华夏基金工作。2011年加入博时基金管理有限公司。历任投资助理、基金经理助理、博时富时中国A股指数证券投资基金(2017年9月29日-2019年9月5日)、博时上证超级大盘交易型开放式指数证券投资基金联接基金(2015年6月8日-2019年10月11日)、上证超级大盘交易型开放式指数证券投资基金(2015年6月8日-2019年10月11日)、博时恒生沪深港通大湾区综合交易型开放式指数证券投资基金(2020年4月30日-2022年5月27日)的基金经理。现任指数与量化投资部投资总监助理兼博时上证自然资源交易型开放式指数证券投资基金联接基金(2015年6月8日—至今)、上证自然资源交易型开放

				式指数证券投资基金(2015 年 6 月 8 日—至今)、博时标普 500 交易型开放式指数证券投资基金联接基金(2015 年 10 月 8 日—至今)、博时标普 500 交易型开放式指数证券投资基金(2015 年 10 月 8 日—至今)、博时中证 500 交易型开放式指数证券投资基金(2019 年 8 月 1 日—至今)、博时中证 500 交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金(2019 年 12 月 30 日—至今)、博时中证可持续发展 100 交易型开放式指数证券投资基金(2020 年 1 月 19 日—至今)、博时中证红利交易型开放式指数证券投资基金(2020 年 3 月 20 日—至今)、博时沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金(2020 年 4 月 3 日—至今)、博时恒生医疗保健交易型开放式指数证券投资基金(QDII)(2021 年 3 月 18 日—至今)、博时创业板指数证券投资基金(2021 年 4 月 2 日—至今)、博时恒生港股通高股息率交易型开放式指数证券投资基金(2021 年 5 月 11 日—至今)、博时恒生科技交易型开放式指数证券投资基金(QDII)(2021 年 5 月 17 日—至今)、博时中证全球中国教育主题交易型开放式指数证券投资基金(QDII)(2021 年 6 月 8 日—至今)、博时恒生科技交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金（QDII）(2021 年 12 月 21 日—至今)、博时恒生医疗保健交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金(QDII)(2021 年 12 月 28 日—至今)、博时恒生港股通高股息率交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金(2022 年 1 月 10 日—至今)、博时中证港股通消费主题交易型开放式指数证券投资基金(2022 年 3 月 3 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，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。

#### 4.4 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4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

2022年2季度，受持续高企的通胀预期影响，海外主要市场指数多数延续下跌，而国内通胀整体不高，疫情逐步控制，A股及港股出现反弹，跑赢全球大多数股票市场。汇率方面，美元兑人民币相比上季度末大涨5.53%，人民币结束升值趋势。债券市场方面，10年期国债收益率与上季度末基本持平，6月底收益率为2.820%；美国债10年期收益率和上季度末相比大幅上行66个BP，6月底收益率为2.98%，全球流动性处于紧缩周期。展望2022年3季度，海外需求由耐用品转向服务，对中国出口支撑减弱，与此同时，海外通胀上行风险持续，货币紧缩步伐难以缓解。6月以来企业盈利下调速度减缓，国内稳信用、宽货币格局未变，财政维持积极。“稳增长”诉求的加强和经济触底回升的迹象逐渐显现，“支持平台企业健康发展”的提出大超预期，已经带动互联网板块大幅反弹，后续进一步的具体支持举措也将会继续推动港股互联网板块的估值修复。此外，疫情好转叠加稳增长政策，港股的医疗、消费行业也有望持续回暖。目前港股仍然处于估值低位，疫情修复以及高景气度使得港股具备较好的配置价值。

截至2022年06月30日，本基金A基金份额净值为0.8925元，份额累计净值为0.8925元，本基金C基金份额净值为0.8867元，份额累计净值为0.8867元，报告期内，本基金A基金份额净值增长率为11.77%，本基金C基金份额净值增长率为11.79%，同期业绩基准增长率为12.18%。

#### 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(人民币元)	占基金总资产的比例(%)
1	权益投资	-	-
	其中：普通股	-	-
	存托凭证	-	-
	优先股	-	-
	房地产信托	-	-
2	基金投资	89,877,320.01	83.26
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	13,208,836.64	12.24
8	其他各项资产	4,860,244.65	4.50
9	合计	107,946,401.30	100.00

注：金融衍生品投资项下的期货投资，在当日无负债结算制度下，结算备付金已包括所持期货合约产生的持仓损益，则金融衍生品投资项下的期货投资与相关的期货结算暂收款（结算所得的持仓损益）相抵消后的净额为0，具体投资情况详见下表：

期货类型	期货代码	期货名称	持仓量(买/卖)	合约价值 (人民币元)	公允价值变动 (人民币元)
股指期货	HCTU2	HSTECH Futures Sep22	10.00	2,089,229.17	47,591.32
总额合计					47,591.32
减：可抵消期货暂收款					47,591.32
股指期货投资净额					-

### 5.2 期末投资目标基金明细

序号	基金名称	基金类型	运作方式	管理人	公允价值	占基金 资产净 值比例
----	------	------	------	-----	------	-------------------

						(%)
1	博时恒生科技ETF(QDII)	ETF	开放式	博时基金管理有限公司	89,877,320.01	92.40

### 5.3 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(%)
合计	-	-

注：本基金本报告期末未持有股票及存托凭证。

### 5.4 报告期末按行业分类的股票及存托凭证投资组合

本基金本报告期末未持有股票。

### 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十名股票及存托凭证投资明细

所用证券代码采用当地市场代码。

### 5.6 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。

### 5.7 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排名的前五名债券投资明细

本基金本报告期末未持有债券。

### 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。

### 5.9 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

序号	衍生品类别	衍生品名称	公允价值 (人民币元)	占基金资产 净值比例 (%)
1	期货投资	HSTECH Futures Sep22	47,591.32	0.05

### 5.10 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	博时恒生科	ETF	开放式	博时基金管理	89,877,320.01	92.40

技 ETF(QDII)			有限公司		
-------------	--	--	------	--	--

### 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(人民币元)
1	存出保证金	414,645.41
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	4,445,599.24
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	4,860,244.65

#### 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	博时恒生科技 ETF 发起式联接 (QDII) A	博时恒生科技 ETF 发起式联接 (QDII) C
本报告期期初基金份额总额	26,878,318.31	16,534,699.13
报告期期间基金总申购份额	29,750,138.40	108,050,711.32
减：报告期期间基金总赎回份额	10,401,321.84	61,419,574.57
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	46,227,134.87	63,165,835.88

## § 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

单位：份

报告期期初管理人持有的本基金份额	10,000,450.05
报告期期间买入/申购总份额	-
报告期期间卖出/赎回总份额	-
报告期期末管理人持有的本基金份额	10,000,450.05
报告期期末持有的本基金份额占基金总份额比例（%）	9.14

注：1. 申购含红利再投、转换入、级别调整入份额，赎回含转换出、级别调整出份额（如适用）。

2. 基金管理人博时基金投资本基金适用的交易费率与本基金法律文件规定一致。

### 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 报告期末发起式基金发起资金持有份额情况

项目	持有份额总数	持有份额占基金总份额比例	发起份额总数	发起份额占基金总份额比例	发起份额承诺持有期限
基金管理人固有资金	10,000,450.05	9.14%	10,000,450.05	9.14%	3年
基金管理人高级管理人员	-	-	-	-	-
基金经理等人员	-	-	-	-	-
基金管理人股东	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-
合计	10,000,450.05	9.14%	10,000,450.05	9.14%	-

## § 9 影响投资者决策的其他重要信息

### 9.1 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	赎回份	持有份额

				额	额		
机构	1	2022-04-01~2022-04-06	10,000,450.05	-	-	10,000,450.05	9.14%

#### 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。

## 9.2 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 6 月 30 日，博时基金公司共管理 327 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 16491 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 5557 亿元人民币，累计分红逾 1678 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。

## § 10 备查文件目录

## 10.1 备查文件目录

10.1.1 中国证券监督管理委员会批准博时恒生科技交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金（QDII）设立的文件

10.1.2 《博时恒生科技交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金（QDII）基金合同》

10.1.3 《博时恒生科技交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金（QDII）托管协议》

10.1.4 基金管理人业务资格批件、营业执照和公司章程

10.1.5 报告期内博时恒生科技交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金（QDII）在指定报刊上各项公告的原稿

## 10.2 存放地点

基金管理人、基金托管人处

## 10.3 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  
二〇二二年七月二十一日