

华安恒生科技交易型开放式指数证券投资基金（QDII）

2022年第2季度报告

2022年6月30日

基金管理人：华安基金管理有限公司

基金托管人：中国银行股份有限公司

报告送出日期：二〇二二年七月二十日

§ 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 2022 年 7 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 4 月 1 日起至 6 月 30 日止。

§ 2 基金产品概况

基金简称	华安恒生科技 ETF
场内简称	HS 科技
基金主代码	513580
交易代码	513580
基金运作方式	交易型开放式
基金合同生效日	2021 年 5 月 20 日
报告期末基金份额总额	895,118,000.00 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最小化。本基金力求日均跟踪偏离度的绝对值不超过 0.3%，年跟踪误差不超过 4%。
投资策略	本基金主要采取完全复制法进行投资，即参考恒生科技指数的成份股组成及权重构建股票投资组合，并根据恒生科技指数的成份股组成及权重变动对股票投资组合进行相

	<p>应调整。当市场流动性不足等情况导致本基金无法按照指数构成及权重进行组合构建时，基金管理人将通过投资其他成份股、非成份股、成份股个股衍生品进行替代。</p> <p>正常情况下，本基金力求日均跟踪偏离度的绝对值不超过0.3%，年跟踪误差不超过4%。如因指数编制规则调整或其他因素导致跟踪偏离度和跟踪误差超过上述范围，基金管理人应采取合理措施避免跟踪偏离度、跟踪误差进一步扩大。</p>
业绩比较基准	恒生科技指数收益率（经汇率调整后）
风险收益特征	<p>本基金为股票型指数基金，因此本基金的预期风险和预期收益高于货币市场基金、债券型基金和混合型基金。本基金主要采用完全复制法跟踪标的指数的表现，具有与标的指数相似的风险收益特征。</p> <p>本基金为主要投资于香港市场的证券投资基金，需要承担汇率风险、香港证券市场投资所面临的特别投资风险。</p>
基金管理人	华安基金管理有限公司
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4月1日-2022年6月30日)
1. 本期已实现收益	-1,986,347.69
2. 本期利润	64,701,844.14
3. 加权平均基金份额本期利润	0.0728

4. 期末基金资产净值	561,476,567.43
5. 期末基金份额净值	0.6273

注：1、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（例如：封闭式基金交易佣金、开放式基金的申购赎回费、红利再投资费、基金转换费等），计入费用后实际收益水平要低于所列数字。

2、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。

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

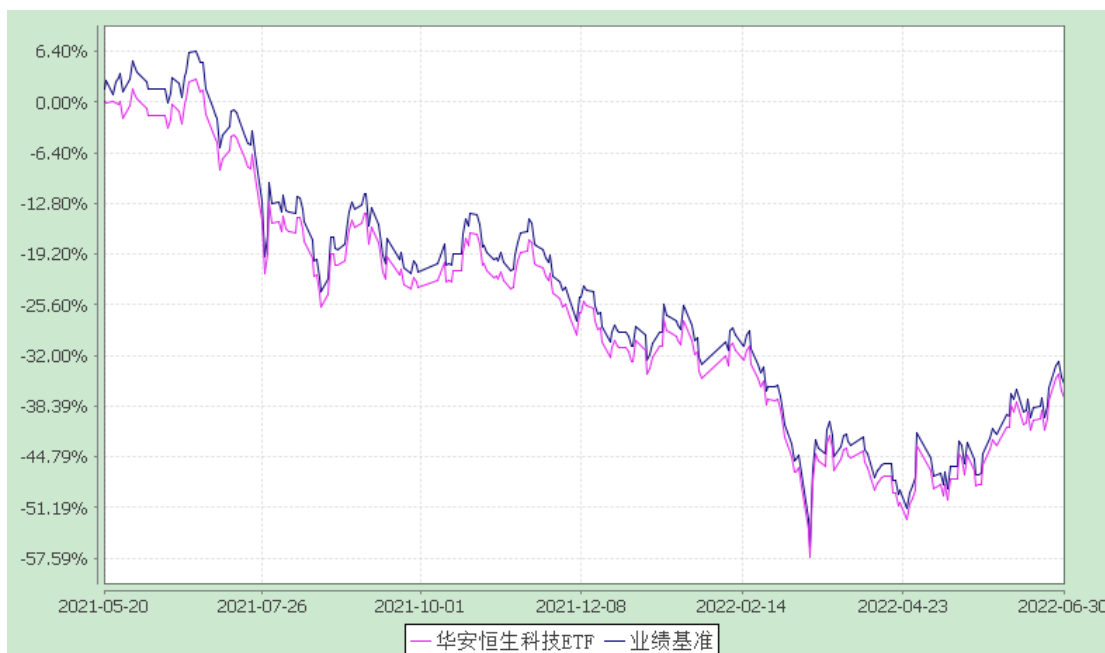
阶段	净值增长率①	净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①-③	②-④
过去三个月	13.07%	3.31%	12.67%	3.32%	0.40%	-0.01%
过去六个月	-10.18%	3.85%	-10.17%	3.86%	-0.01%	-0.01%
过去一年	-38.10%	3.12%	-38.62%	3.14%	0.52%	-0.02%
过去三年	-	-	-	-	-	-
过去五年	-	-	-	-	-	-
自基金合同生效起至今	-37.27%	2.97%	-35.61%	3.00%	-1.66%	-0.03%

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

华安恒生科技交易型开放式指数证券投资基金（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5月20日至2022年6月30日）



§ 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		
苏卿云	本基金的基金经理、指数与量化投资部副总监	2021-05-20	-	14年	硕士研究生，14年证券行业从业经历。曾任上海证券交易所基金业务部经理。2016年7月加入华安基金，历任指数与量化投资部ETF业务负责人。2016年12月至2021年3月，担任华安日日鑫货币市场基金的基金经理。2017年6月至2018年11月，担任华安中证定向增发事件指数证券投资基金（LOF）的基金经理。2017年10月至2020年6月，同时担任华安沪深300指数分级证券投资基金的基金经理，2017年10月起，同时担任华安中证细分医药交易型开放式指数证券投资基金及其联接基金的基金经理。2017年12月至2022

				<p>年3月，同时担任上证龙头企业交易型开放式指数证券投资基金及其联接基金的基金经理。2018年9月至2021年3月，同时担任华安MSCI中国A股国际交易型开放式指数证券投资基金的基金经理。2018年10月至2021年3月，同时担任华安MSCI中国A股国际交易型开放式指数证券投资基金联接基金的基金经理。2018年11月起，同时担任华安中证500行业中性低波动交易型开放式指数证券投资基金的基金经理。2019年1月起，同时担任华安中证500行业中性低波动交易型开放式指数证券投资基金联接基金的基金经理。2019年3月起，同时担任华安沪深300行业中性低波动交易型开放式指数证券投资基金的基金经理。2019年5月至2020年10月，同时担任华安中债1-3年政策性金融债指数证券投资基金的基金经理。2019年7月至2020年6月，同时担任华安中证民企成长交易型开放式指数证券投资基金的基金经理。2019年11月至2021年3月，同时担任华安中债7-10年国开行债券指数证券投资基金的基金经理。2021年1月起，同时担任华安中证银行指数型证券投资基金的基金经理。2021年5月起，同时担任华安恒生科技交易型开放式指数证券投资基金（QDII）的基金经理。2021年9月起，同时担任华安中证银行交易型开放式指数</p>
--	--	--	--	--

					<p>证券投资基金、华安国证生物医药指数型发起式证券投资基金的基金经理。2021年10月起，同时担任华安上证科创板50成份交易型开放式指数证券投资基金的基金经理。2022年3月起同时担任华安中证全指证券公司交易型开放式指数证券投资基金、华安中证全指证券公司指数型证券投资基金的基金经理。2022年4月起，同时担任华安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）的基金经理。2022年5月起，同时担任华安上证科创板新一代信息技术交易型开放式指数证券投资基金的基金经理。</p>
倪斌	本基金的基金经理、指数与量化投资部助理总监	2021-05-20	-	11年	<p>硕士研究生，11年基金行业从业经历。曾任毕马威华振会计师事务所审计员。2010年7月加入华安基金，历任基金运营部基金会计、指数与量化投资部分析师、基金经理助理。2018年9月起，同时担任华安标普全球石油指数证券投资基金（LOF）、华安纳斯达克100指数证券投资基金、华安国际龙头（DAX）交易型开放式指数证券投资基金及其联接基金、华安CES港股通精选100交易型开放式指数证券投资基金及其联接基金的基金经理。2019年6月起，同时担任华安三菱日联日经225交易型开放式指数证券投资基金（QDII）的基金经理。2020年5月起，同时担任华安法国CAC40交易型开放式指数证券投资基金（QDII）的基金经理。</p>

					<p>2021年1月起,同时担任华安中证全指证券公司指数型证券投资基金的基金经理。2021年2月起,同时担任华安中证新能源汽车交易型开放式指数证券投资基金的基金经理。2021年3月起,同时担任华安中证全指证券公司交易型开放式指数证券投资基金的基金经理。2021年4月起,同时担任华安中证申万食品饮料交易型开放式指数证券投资基金的基金经理。2021年5月起,同时担任华安恒生科技交易型开放式指数证券投资基金(QDII)的基金经理。2021年6月起,同时担任华安中证沪港深科技100交易型开放式指数证券投资基金的基金经理。2021年10月起,同时担任华安中证新能源汽车交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金的基金经理。2022年4月起,同时担任华安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)的基金经理。</p>
--	--	--	--	--	---

注：此处的任职日期和离任日期均指公司作出决定之日，即以公告日为准。证券从业的含义遵从行业协会《证券投资基金经营机构董事、监事、高级管理人员及从业人员监督管理办法》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

本报告期内，本基金管理人严格遵守《证券投资基金法》等有关法律法规及基金合同、招募说明书等有关基金法律文件的规定，本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，在控制风险的前提下，为基金份额持有人谋求最大利益，不存在违法违规或未履行基金

合同承诺的情形。

4.3 公平交易专项说明

4.3.1 公平交易制度的执行情况

根据中国证监会《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》，公司制定了《华安基金管理有限公司公平交易管理制度》，将各投资组合在研究分析、投资决策、交易执行等方面全部纳入公平交易管理中。控制措施包括：在研究环节，研究员在为公司管理的各类投资组合提供研究信息、投资建议过程中，使用晨会发言、邮件发送、登录在研究报告管理系统等方式来确保各类投资组合经理可以公平享有信息获取机会。在投资环节，公司各投资组合经理根据投资组合的风格和投资策略，制定并严格执行交易决策规则，以保证各投资组合交易决策的客观性和独立性。同时严格执行投资决策委员会、投资总监、投资组合经理等各投资决策主体授权机制，投资组合经理在授权范围内自主决策，超过投资权限的操作需要经过严格的审批程序。在交易环节，公司实行强制公平交易机制，确保各投资组合享有公平的交易执行机会。（1）交易所二级市场业务，遵循价格优先、时间优先、比例分配、综合平衡的控制原则，实现同一时间下达指令的投资组合在交易时机上的公平性。（2）交易所一级市场业务，投资组合经理按意愿独立进行业务申报，集中交易部以投资组合名义对外进行申报。若该业务以公司名义进行申报与中签，则按实际中签情况以价格优先、比例分配原则进行分配。若中签量过小无法合理进行比例分配，且以公司名义获得，则投资部门在合规监察员监督参与下，进行公平协商分配。（3）银行间市场业务遵循指令时间优先原则，先到先询价的控制原则。通过内部共同的 iwind 群，发布询价需求和结果，做到信息公开。若是多个投资组合进行一级市场投标，则各投资组合经理须以各投资组合名义向集中交易部下达投资意向，交易员以此进行投标，以确保中签结果与投资组合投标意向一一对应。若中签量过小无法合理进行比例分配，且以公司名义获得，则投资部门在风险管理部投资监督参与下，进行公平协商分配。交易监控、分析与评估环节，公司风险管理部对公司旗下的各投资组合投资境内证券市场上市交易的投资品种、进行场外的非公开发行股票申购、以公司名义进行的债券一级市场申购、不同投资组合同日和临近交易日的反向交易以及可能导致不公平交易和利益输送的异常交易行为进行监控，根据市场公认的第三方信息（如：中债登的债券估值），定期对各投资组合与交易对手之间议价交易的交易价格公允性进行审查，对不同投资组合临近交易日的同向交易的交易时机和交易价差进行分析。本报告期内，公司公平交易制度总体执行情况良好。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

根据中国证监会《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》，公司风险管理部会同基金投资、交易部门讨论制定了各类投资组合针对股票、债券、回购等投资品种在交易所及银行间的同日反向交易控制规则，并在投资系统中进行了设置，实现了完全的系统控制。同时加强了对各类投资组合间的同日反向交易的监控与隔日反向交易的检查；风险管理部开发了同向交易分析系统，对相关同向交易指标进行持续监控，并定期对组合间的同向交易行为进行了重点分析。本报告期内，因组合流动性管理或投资策略调整需要，除指数基金以外的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%的次数为6次，未出现异常交易。

4.4 报告期内基金的投资策略和业绩表现说明

4.4.1 报告期内基金投资策略和运作分析

二季度，前期压制港股的政策因素出现重大改观，一系列促进平台经济的利好政策不断推出，肯定了平台经济重要的社会价值，这也极大提振了港股市场乐观情绪，叠加前期大幅回调后的显著的估值优势，使得一方面南向资金持续加码港股，另一方面港股上市企业积极开展回购，使得港股二季度即便在海外流动性大幅收紧、美股大幅回撤的背景下依然逆势上行，尤其港股的资讯科技业迎来久违的估值修复行情，恒生科技指数二季度表现出众。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截止2022年6月30日，本基金份额净值为0.6273元，本报告期份额净值增长率为13.07%，同期业绩比较基准增长率为12.67%。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

展望三季度，我们认为国内稳增长政策有望持续发力，且前期政策效果将在下阶段开始逐步显现，而数字经济将成为下阶段撬动经济增长的重要推力，在平台经济逐步进入常态化监管背景下，港股互联网龙头企业仍在各自领域中保有强劲的竞争优势，尽管在二季度板块反弹较多，但由于前期跌幅巨大，港股科技板块的估值优势依然显著；从盈利看，二季度大概率为港股科技板块业绩的底部区域，伴随着疫情趋缓，盈利有望在下阶段逐级回升。另外也须关注海外市场大幅波动可能对港股市场有短期冲击。总体我们认为，港股尤其是科技类板块仍具备中长期配置价值。

作为基金管理人，我们继续坚持积极将基金回报与指数相拟合的原则，降低跟踪偏离和

跟踪误差，勤勉尽责，为投资者获得长期稳定的回报。

4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

本基金报告期内不存在基金持有人数低于200人或基金资产净值低于5000万元的情形。

§ 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	526,429,504.84	93.69
	其中：普通股	526,429,504.84	93.69
	存托凭证	-	-
	优先股	-	-
	房地产信托	-	-
2	基金投资	-	-
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	29,009,722.83	5.16

8	其他各项资产	6,467,781.74	1.15
9	合计	561,907,009.41	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	526,429,504.84	93.76
合计	526,429,504.84	93.76

5.3 报告期末按行业分类的股票及存托凭证投资组合

5.3.1 期末指数投资按行业分类的股票及存托凭证投资组合

金额单位：人民币元

行业类别	公允价值	占基金资产净值比例（%）
非日常生活消费品	214,058,969.90	38.12
信息技术	154,173,264.10	27.46
通信服务	152,356,737.91	27.14
金融	5,840,532.93	1.04
原材料	-	-
日常消费品	-	-
医疗保健	-	-
公用事业	-	-
房地产	-	-
能源	-	-
工业	-	-
合计	526,429,504.84	93.76

注：以上分类采用全球行业分类标准(GICS)。

5.3.2 期末积极投资按行业分类的股票及存托凭证投资组合

无。

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

5.4.1 指数投资期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前十名权益投资明细

金额单位：人民币元

序号	公司名称	公司名称	证券代	所在证券	所属国家	数量	公允价	占基金资产
----	------	------	-----	------	------	----	-----	-------

	(英文)	(中文)	码	市场	(地区)	(股)	值	净值比例 (%)
1	ALIBABA GROUP HOLDING LTD	阿里巴巴	9988 HK	香港	中国香港	482,500	46,173,204.68	8.22
2	XIAOMI CORP-CLASS B	小米集团	1810 HK	香港	中国香港	3,835,000	44,734,475.79	7.97
3	JD.COM INC - CL A	京东集团	9618 HK	香港	中国香港	192,816	41,685,282.84	7.42
4	KUAI SHOU TECHNOLOGY	快手	1024 HK	香港	中国香港	532,000	39,763,598.39	7.08
5	TENCENT HOLDINGS LTD	腾讯控股	700 HK	香港	中国香港	127,600	38,672,923.27	6.89
6	MEITUAN-CL ASS B	美团-W	3690 HK	香港	中国香港	232,700	38,646,326.86	6.88
7	SUNNY OPTICAL TECH	舜宇光学 科技	2382 HK	香港	中国香港	269,400	29,466,648.99	5.25
8	NETEASE INC	网易	9999 HK	香港	中国香港	235,200	28,984,373.14	5.16
9	SEMICONDUCTOR MANUFACTURING	中芯国际	981 HK	香港	中国香港	1,624,000	25,248,903.22	4.50
10	BAIDU INC-CLASS A	百度	9888 HK	香港	中国香港	184,250	23,398,960.49	4.17

5.4.2 积极投资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益投资明细

无。

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

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	HSTECH Futures Jul22	-	-

注：按照期货每日无负债结算的结算规则，根据《基金股指期货投资会计业务核算细则（试行）》及《企业会计准则-金融工具列报》的相关规定，“其他衍生工具-期货投资”与“证券清算款-期货每日无负债结算暂收暂付款”，符合金融资产与金融负债相抵销的条件，故将“其他衍生工具-期货投资”的期末公允价值以抵销后的净额列报，净额为零。期货投资的公允价值变动金额为人民币-1,221,282.08元，已包含在结算备付金中。

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

本基金本报告期末未持有基金。

5.10 投资组合报告附注

5.10.1 本报告期内，本基金投资的前十名证券的发行主体没有被监管部门立案调查的，也没有在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情况。

5.10.2 本基金投资的前十名股票中，不存在投资于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	6,436,250.59
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	31,531.15
4	应收利息	-

5	应收申购款	-
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	6,467,781.74

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

本基金本报告期末前十名股票中不存在流通受限情况。

§ 6 开放式基金份额变动

单位：份

报告期期初基金份额总额	885,118,000.00
报告期期间基金总申购份额	50,000,000.00
减：报告期期间基金总赎回份额	40,000,000.00
报告期期间基金拆分变动份额	-
报告期期末基金份额总额	895,118,000.00

§ 7 影响投资者决策的其他重要信息

7.1 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 备查文件目录

8.1 备查文件目录

- 1、《华安恒生科技交易型开放式指数证券投资基金（QDII）基金合同》

- 2、《华安恒生科技交易型开放式指数证券投资基金（QDII）招募说明书》
- 3、《华安恒生科技交易型开放式指数证券投资基金（QDII）托管协议》

8.2 存放地点

基金管理人和基金托管人的办公场所，并登载于基金管理人互联网站
<http://www.huaan.com.cn>。

8.3 查阅方式

投资者可登录基金管理人互联网站查阅，或在营业时间内至基金管理人或基金托管人的办公场所免费查阅。

华安基金管理有限公司
二〇二二年七月二十日