

天弘恒生科技指数型发起式证券投资基金（QDII）

2023 年中期报告

2023 年 06 月 30 日

基金管理人:天弘基金管理有限公司

基金托管人:平安银行股份有限公司

送出日期:2023 年 08 月 31 日

§1 重要提示及目录

1.1 重要提示

基金管理人的董事会、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的法律责任。本中期报告已经三分之二以上独立董事签字同意，并由董事长签发。

基金托管人平安银行股份有限公司根据本基金合同规定，于2023年08月29日复核了本报告中的财务指标、净值表现、利润分配情况、财务会计报告、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及其更新。

本报告中财务资料未经审计。

本报告期自2023年01月01日起至2023年06月30日止。

1.2 目录

§1 重要提示及目录	2
1.1 重要提示	2
1.2 目录	3
§2 基金简介	5
2.1 基金基本情况	5
2.2 基金产品说明	5
2.3 基金管理人和基金托管人	6
2.4 境外投资顾问和境外资产托管人	6
2.5 信息披露方式	6
2.6 其他相关资料	7
§3 主要财务指标和基金净值表现	7
3.1 主要会计数据和财务指标	7
3.2 基金净值表现	8
§4 管理人报告	9
4.1 基金管理人及基金经理情况	9
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	11
4.3 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明	11
4.4 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明	11
4.5 管理人对报告期内基金的投资策略和业绩表现的说明	12
4.6 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望	12
4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明	13
4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明	14
4.9 报告期内管理人对本基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明	14
§5 托管人报告	14
5.1 报告期内本基金托管人合规守信情况声明	14
5.2 托管人对报告期内本基金投资运作合规守信、净值计算、利润分配等情况的说明	14
5.3 托管人对本中期报告中财务信息等内容真实、准确和完整发表意见	14
§6 半年度财务会计报告（未经审计）	14
6.1 资产负债表	14
6.2 利润表	16
6.3 净资产（基金净值）变动表	18
6.4 报表附注	21
§7 投资组合报告	46
7.1 期末基金资产组合情况	46
7.2 期末在各个国家（地区）证券市场的权益投资分布	47
7.3 期末按行业分类的权益投资组合	47
7.4 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有权益投资明细	47
7.5 报告期内权益投资组合的重大变动	51
7.6 期末按债券信用等级分类的债券投资组合	54
7.7 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	54
7.8 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有资产支持证券投资明细	54
7.9 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	54
7.10 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	55
7.11 投资组合报告附注	55
§8 基金份额持有人信息	56
8.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构	56

8.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况.....	56
8.3 期末基金管理人的从业人员持有本开放式基金份额总量区间情况.....	57
8.4 发起式基金发起资金持有份额情况.....	57
§9 开放式基金份额变动.....	57
§10 重大事件揭示.....	58
10.1 基金份额持有人大会决议.....	58
10.2 基金管理人、基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动.....	58
10.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼.....	58
10.4 基金投资策略的改变.....	58
10.5 为基金进行审计的会计师事务所情况.....	58
10.6 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况.....	58
10.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况.....	59
10.8 其他重大事件.....	60
§11 影响投资者决策的其他重要信息.....	61
11.1 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.....	61
11.2 影响投资者决策的其他重要信息.....	61
§12 备查文件目录.....	61
12.1 备查文件目录.....	61
12.2 存放地点.....	61
12.3 查阅方式.....	61

§2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	天弘恒生科技指数型发起式证券投资基金（QDII）	
基金简称	天弘恒生科技指数	
基金主代码	012348	
基金运作方式	契约型开放式、发起式	
基金合同生效日	2021年07月06日	
基金管理人	天弘基金管理有限公司	
基金托管人	平安银行股份有限公司	
报告期末基金份额总额	15,024,016,591.37份	
基金合同存续期	不定期	
下属分级基金的基金简称	天弘恒生科技指数A	天弘恒生科技指数C
下属分级基金的交易代码	012348	012349
报告期末下属分级基金的份额总额	7,934,733,838.83份	7,089,282,752.54份

2.2 基金产品说明

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，实现与标的指数表现相一致的长期投资收益。
投资策略	主要投资策略包括：大类资产配置策略、股票投资策略、债券投资策略、衍生品投资策略、资产支持证券投资策略、中国存托凭证投资策略。
业绩比较基准	恒生科技指数收益率（使用估值汇率折算）×95%+人民币活期存款收益率（税后）×5%
风险收益特征	本基金为股票型基金，风险和收益高于货币市场基金、债券型基金和混合型基金。本基金为被动管理的指数型基金，具有与标的指数以及标的指数所代表的股票市场相似的风险收益特征。本基金可投资于境外证券，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等境外证券市场投资所面临的特别投资风险。

2.3 基金管理人和基金托管人

项目		基金管理人	基金托管人
名称		天弘基金管理有限公司	平安银行股份有限公司
信息披露负责人	姓名	童建林	李帅帅
	联系电话	022-83310208	0755-25878287
	电子邮箱	service@thfund.com.cn	LISHUAISHUAI130@pingan.com.cn
客户服务电话		95046	95511-3
传真		022-83865564	0755-82080387
注册地址		天津自贸试验区（中心商务区）新华路3678号宝风大厦23层	广东省深圳市罗湖区深南东路5047号
办公地址		天津市河西区马场道59号天津国际经济贸易中心A座16层	广东省深圳市福田区益田路5023号平安金融中心B座
邮政编码		300203	518001
法定代表人		韩歆毅	谢永林

2.4 境外投资顾问和境外资产托管人

项目		境外投资顾问	境外资产托管人
名称	英文	无	Brown Brothers Harriman & Co.
	中文	无	布朗兄弟哈里曼银行
注册地址		无	140 Broadway New York, NY 1005
办公地址		无	140 Broadway New York, NY 1005
邮政编码		无	无

2.5 信息披露方式

本基金选定的信息披露报纸名称	中国证券报
登载基金中期报告正文的管理人互联网网址	www.thfund.com.cn

基金中期报告备置地点	基金管理人及基金托管人的办公地址
------------	------------------

2.6 其他相关资料

项目	名称	办公地址
注册登记机构	天弘基金管理有限公司	天津市河西区马场道59号天津国际经济贸易中心A座16层

§3 主要财务指标和基金净值表现

3.1 主要会计数据和财务指标

金额单位：人民币元

3.1.1 期间数据和指标	报告期 (2023年01月01日-2023年06月30日)	
	天弘恒生科技指数 A	天弘恒生科技指数 C
本期已实现收益	25,161,942.13	11,845,106.60
本期利润	-143,084,102.12	-41,316,064.53
加权平均基金份额本期利润	-0.0197	-0.0059
本期加权平均净值利润率	-3.35%	-1.01%
本期基金份额净值增长率	-3.82%	-3.89%
3.1.2 期末数据和指标	报告期末 (2023年06月30日)	
期末可供分配利润	-3,335,688,977.11	-2,996,143,201.69
期末可供分配基金份额利润	-0.4204	-0.4226
期末基金资产净值	4,599,044,861.72	4,093,139,550.85
期末基金份额净值	0.5796	0.5774
3.1.3 累计期末指标	报告期末 (2023年06月30日)	
基金份额累计净值增长率	-42.04%	-42.26%

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，开放式基金的申购赎回费等），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。

3、期末可供分配利润为期末资产负债表中未分配利润与未分配利润中已实现部分的孰低数。

3.2 基金净值表现

3.2.1 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

天弘恒生科技指数A

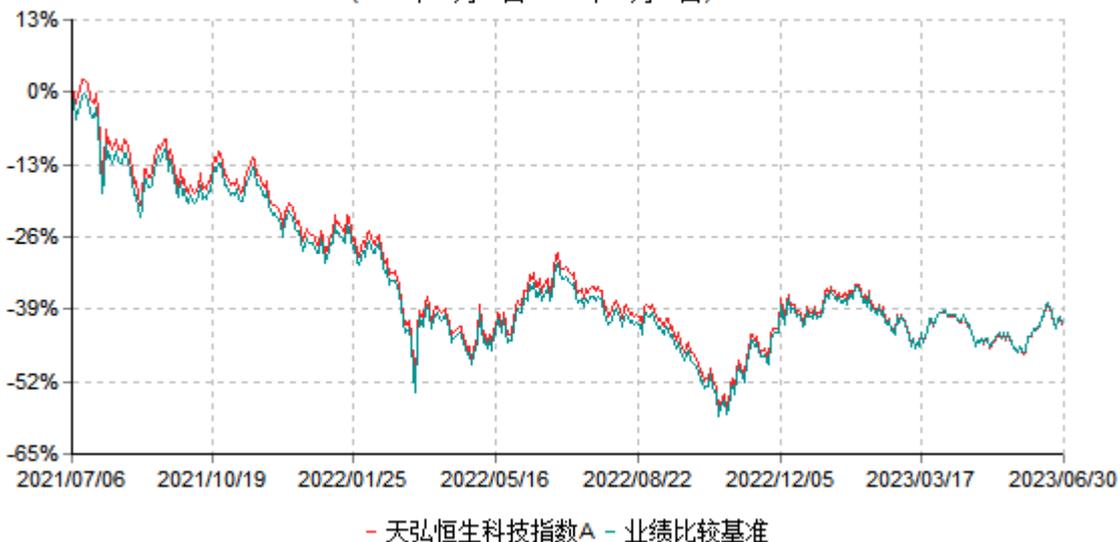
阶段	份额净值增长率①	份额净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①-③	②-④
过去一个月	9.28%	1.93%	9.52%	1.92%	-0.24%	0.01%
过去三个月	-4.32%	1.66%	-4.03%	1.67%	-0.29%	-0.01%
过去六个月	-3.82%	1.97%	-1.99%	1.97%	-1.83%	0.00%
过去一年	-15.24%	2.42%	-12.46%	2.42%	-2.78%	0.00%
自基金合同生效日起至 今	-42.04%	2.70%	-41.67%	2.72%	-0.37%	-0.02%

天弘恒生科技指数C

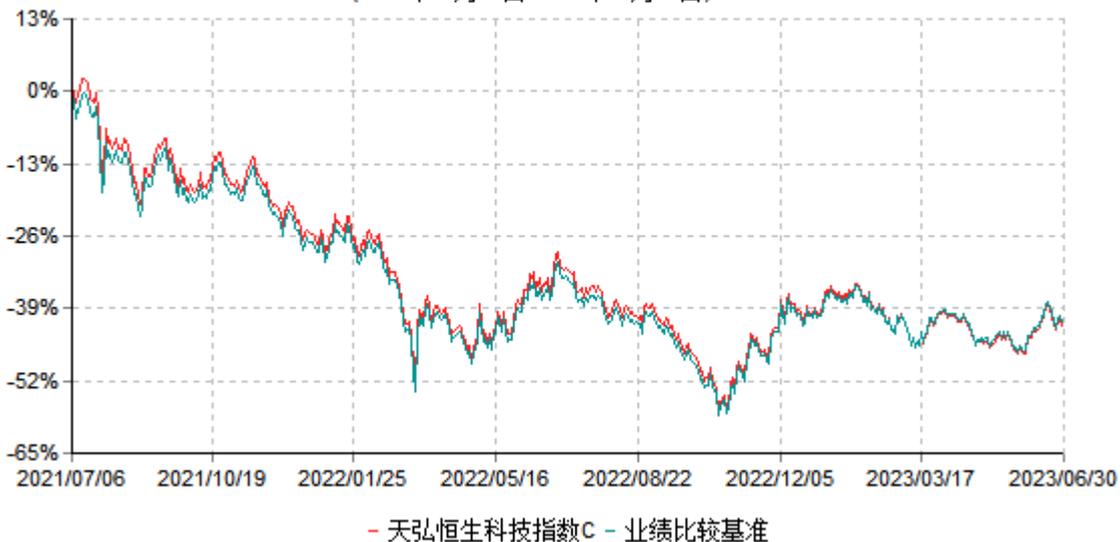
阶段	份额净值增长率①	份额净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①-③	②-④
过去一个月	9.27%	1.93%	9.52%	1.92%	-0.25%	0.01%
过去三个月	-4.36%	1.66%	-4.03%	1.67%	-0.33%	-0.01%
过去六个月	-3.89%	1.97%	-1.99%	1.97%	-1.90%	0.00%
过去一年	-15.39%	2.42%	-12.46%	2.42%	-2.93%	0.00%
自基金合同生效日起至 今	-42.26%	2.70%	-41.67%	2.72%	-0.59%	-0.02%

3.2.2 自基金合同生效以来基金份额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

天弘恒生科技指数A累计净值增长率与业绩比较基准收益率历史走势对比图
(2021年07月06日-2023年06月30日)



天弘恒生科技指数C累计净值增长率与业绩比较基准收益率历史走势对比图
(2021年07月06日-2023年06月30日)



- 注：1、本基金合同于2021年07月06日生效。
2、本报告期内，本基金的各项投资比例达到基金合同约定的各项比例要求。

§4 管理人报告

4.1 基金管理人及基金经理情况

4.1.1 基金管理人及其管理基金的经验

天弘基金管理有限公司（以下简称“公司”或“本基金管理人”）经中国证监会证监基金字[2004]164号文批准，于2004年11月8日正式成立，注册资本金为5.143亿元人民币，总部设在天津，在北京、上海、广州、深圳、四川、浙江设有分公司。公司股权结构为：

股东名称	股权比例
蚂蚁科技集团股份有限公司	51%
天津信托有限责任公司	16.8%
内蒙古君正能源化工集团股份有限公司	15.6%
芜湖高新投资有限公司	5.6%
新疆天瑞博丰股权投资合伙企业（有限合伙）	3.5%
新疆天惠新盟股权投资合伙企业（有限合伙）	2%
新疆天阜恒基股权投资合伙企业（有限合伙）	2%
新疆天聚宸兴股权投资合伙企业（有限合伙）	3.5%
合计	100%

截至2023年6月30日，公司共管理运作180只公募基金，公司业务范围涵盖二级市场股票投资、债券投资、现金管理、衍生品投资等。公司始终秉承“稳健理财，值得信赖”的理念，坚持为投资者带来优质的基金产品和理财服务。

4.1.2 基金经理（或基金经理小组）及基金经理助理简介

姓名	职务	任本基金的基金经理（助理）期限		证券从业年限	说明
		任职日期	离任日期		
LIU DONG (刘冬)	国际业务副总监、本基金基金经理	2022年03月	-	20年	男，金融分析专业硕士。历任汤森路透Research(研究部)量化分析师、巴克莱国际投资公司Active Equity (主动股票投资部)基金经理、招商基金管理有限公司国际业务部总监、基金经理，融通基金管理有限公司国际业务部总监、基金经理。2015年5

					月加盟本公司。
胡超	本基金基金经理	2021 年07 月	-	10年	男，金融学硕士。历任普华永道咨询（深圳）有限公司高级顾问、中合中小企业融资担保股份有限公司高级业务经理、中国人民财产保险股份有限公司海外投资业务主管。2016年6月加盟本公司，历任国际业务研究员。

注：1、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。

2、证券从业的含义遵从《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 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 管理人对报告期内本基金运作遵规守信情况的说明

本基金按照国家法律法规及基金合同的相关约定进行操作，不存在违法违规及未履行基金合同承诺的情况。

本报告期内，本基金管理人严格遵守《证券投资基金法》及其配套规则和其他相关法律法规、基金合同的有关规定，勤勉尽责地管理和运用基金资产，在严格控制风险的基础上，为基金份额持有人谋求最大利益。

本报告期内，本基金运作合法合规，不存在损害基金份额持有人利益的行为。

4.4 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明

4.4.1 公平交易制度的执行情况

公平交易的执行情况包括：建立统一的研究平台和公共信息平台，保证各组合得到公平的投资资讯；公平对待不同投资组合，禁止各投资组合之间进行以利益输送为目的的投资交易活动；在保证各投资组合投资决策相对独立性的同时，严格执行授权审批程序；实行集中交易制度和公平交易分配制度；建立不同投资组合投资信息的管理及保密制度，保证不同投资组合经理之间的重大非公开投资信息的相互隔离；加强对投资交易行为的监察稽核力度，建立有效的异常交易行为日常监控和分析评估体系等。

报告期内，公司公平交易程序运作良好，未出现异常情况；场外、网下业务公平交易制度执行情况良好，未出现异常情况。

公司对旗下各投资组合的交易行为进行监控和分析，对各投资组合不同时间窗口（1日、3日、5日）内的同向交易的溢价金额与溢价率进行了T检验，未发现违反公平交易原则的异常交易。

本报告期内，未出现违反公平交易制度的情况，公司旗下各基金不存在因非公平交易等导致的利益输送行为，公平交易制度的整体执行情况良好。

4.4.2 异常交易行为的专项说明

本报告期内，本公司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%的交易次数为3次，投资组合经理因投资组合的投资策略而发生同日反向交易，未导致不公平交易和利益输送。

4.5 管理人对报告期内基金的投资策略和业绩表现的说明

4.5.1 报告期内基金投资策略和运作分析

上半年，全球资本市场分化有所加大，欧洲、美国、日本等发达市场整体表现较好，中国内地及香港市场表现较为疲软。上半年美联储连续三次累计加息75基点，并决定于6月暂停加息，货币政策收紧的趋势边际有所缓和。当前联邦基金利率目标维持在5.0%-5.25%之间，属于历史较高水平。

上半年，恒生科技指数先扬后抑，截至期末，录得5%左右的负收益，在全球主流市场指数中表现垫底。从自下而上的基本面来看，龙头科技公司通过降本增效、聚焦核心业务、提升创新应用商业化能力等等，业绩逐级修复的趋势是明确的。自上而下来看，上半年国内经济复苏偏弱、整体不足预期，但政策定力较强，这在一定程度上抑制了投资人的风险偏好。

本基金主要采用完全复制标的指数的方法，进行被动指数化投资，股票投资组合的构建主要按照标的指数的成份股组合及其权重来拟合复制标的指数，并根据标的指数成份股及其权重的变动而进行相应调整，以复制和跟踪标的指数。报告期内，本基金在做好跟踪标的指数的基础上，认真应对投资者日常申购、赎回及成份股调整等工作。

4.5.2 报告期内基金的业绩表现

截至2023年06月30日，天弘恒生科技指数A基金份额净值为0.5796元，天弘恒生科技指数C基金份额净值为0.5774元。报告期内份额净值增长率天弘恒生科技指数A为-3.82%，同期业绩比较基准增长率为-1.99%；天弘恒生科技指数C为-3.89%，同期业绩比较基准增长率为-1.99%。

4.6 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

展望下半年，美国经济有望继续保持韧性，随着房地产行业逐步筑底企稳、制造业开启补库存、服务性消费保持旺盛，美国经济年内陷入衰退的概率较低。货币政策方面，美联储官员投票结果显示年内或将仍有两次加息，联邦基金利率目标达到5.50%-5.75%，并将于2024年开启降息周期，加息最剧烈的时刻有望停留在2022年。中国方面，当前国内政策总基调保持韧性，不寻求大水漫灌式的刺激经济，也无意重走以地产拉经济的老路。中国下半年政策仍主要以宽松呵护和结构性为主，全年增速保5%压力不大，内生性动能将逐渐修复。内需逐渐企稳、外需仍具韧性，Q4有望见到中美同时转为补库。以6月13日央行开始降息为信号，一批稳信心的政策陆续出台。在行业层面上已经看到自上而下的支持力度在加大，尤其是传统产业改造升级、优化产业布局等。对互联网平台的监管也伴随罚单落地标志着大部门突出问题已经完成整改、后将转入常态化监管，未来将继续鼓励和支持平台企业推动科技金融创新。

资本市场方面，尽管美联储或将仍有一到两次的加息，但是相比2022年，整体货币政策环境已经较为友好，持续压制港股市场的全球流动性问题将继续得到缓解。行业政策方面，自上而下延续了2022年一季度以来相对呵护的态度，监管层多次发声支持平台经济、科技创新等等，并未发生变化。随着国内经济持续复苏，上市公司业绩环比改善的趋势是明确的，这有助于修复投资人的信心。

综合来看，港股作为离岸市场，今年以来的表现较为弱势，其背后反映了全球投资人在中国概念股票方面，给与了基本面之外的因子更高的定价权重，这些因子包括地缘政治、流动性、公司治理、政策环境等等，理性地讲，这些因子很难把握住。往后展望，我们仍然相信，市场的定价机制将逐步回归基本面。

4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

公司设立的基金估值委员会为公司基金估值决策机构，负责制定公司所管理基金的基本估值政策，对公司旗下基金已采用的估值政策、方法、流程的执行情况进行审核监督，对因经营环境或市场变化等导致需调整已实施的估值政策、方法和流程的，负责审查批准基金估值政策、方法和流程的变更和执行。确保基金估值工作符合相关法律法规和基金合同的规定，确保基金资产估值的公平、合理，有效维护投资人的利益。估值委员会成员由公司分管投资的高级管理人员、督察长、首席风控官、分管估值业务高级管理人员以及研究管理人员组成。

公司基金估值委员会下设基金估值工作小组，由具备丰富专业知识、两年以上基金行业相关领域工作经历、熟悉基金投资品种定价及基金估值法律法规、具备较强专业胜任能力的基金经理（投资经理）、股票/债券研究员、基金运营部、风险管理部和内控合规部的相关人员组成。

基金经理作为估值工作小组的成员之一，在基金估值定价过程中，充分表达对相关问题及定价方案的意见或建议，参与估值方案提议的制定。但对估值政策和估值方案不具备最终表决权。

参与估值流程的各方还包括本基金托管人和会计师事务所。托管人根据法律法规要求对基金估值及净值计算履行复核责任。会计师事务所对估值委员会采用的相关估值模型、假设及参数的适当性发表审核意见并出具报告。上述参与估值流程各方之间不存在任何重大利益冲突。

报告期内，本基金管理人未与任何第三方签订与估值相关的定价服务协议。

4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

本基金本报告期未进行利润分配，符合相关法规及基金合同的规定。

4.9 报告期内管理人对本基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明

本报告期内本基金管理人无应说明预警信息。

§5 托管人报告

5.1 报告期内本基金托管人遵规守信情况声明

本报告期，平安银行股份有限公司在本基金的托管过程中，严格遵守了《证券投资基金法》、基金合同、托管协议和其他有关规定，不存在损害基金份额持有人利益的行为，完全尽职尽责地履行了基金托管人应尽的义务。

5.2 托管人对报告期内本基金投资运作遵规守信、净值计算、利润分配等情况的说明

本报告期，本托管人按照国家有关规定、基金合同、托管协议和其他有关规定，对本基金的基金资产净值计算、基金费用开支等方面进行了认真的复核，对本基金的投资运作方面进行了监督，未发现基金管理人有关损害基金份额持有人利益的行为。

5.3 托管人对本中期报告中财务信息等内容真实、准确和完整发表意见

本报告期，本托管人复核的财务指标、净值表现、利润分配情况、财务会计报告、投资组合报告等内容真实、准确、完整。

§6 半年度财务会计报告（未经审计）

6.1 资产负债表

会计主体：天弘恒生科技指数型发起式证券投资基金（QDII）

报告截止日：2023年06月30日

单位：人民币元

资产	附注号	本期末 2023年06月30日	上年度末 2022年12月31日
资产：			
银行存款	6.4.7.1	604,089,167.87	469,453,124.90
结算备付金		61,060,884.41	46,704,305.00
存出保证金		22,479,763.68	11,900,870.33
交易性金融资产	6.4.7.2	8,110,557,103.21	7,228,461,878.13
其中：股票投资		8,110,557,103.21	7,228,461,878.13
基金投资		-	-
债券投资		-	-
资产支持证券 投资		-	-
贵金属投资		-	-
其他投资		-	-
衍生金融资产	6.4.7.3	-	-
买入返售金融资产	6.4.7.4	-	-
债权投资		-	-
其中：债券投资		-	-
资产支持证券 投资		-	-
其他投资		-	-
其他债权投资		-	-
其他权益工具投资		-	-
应收清算款		-	-
应收股利		963,796.50	-
应收申购款		37,311,334.71	85,303,369.23
递延所得税资产		-	-
其他资产	6.4.7.5	-	-
资产总计		8,836,462,050.38	7,841,823,547.59
负债和净资产	附注号	本期末	上年度末

		2023年06月30日	2022年12月31日
负债：			
短期借款		-	-
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债	6.4.7.3	-	-
卖出回购金融资产款		-	-
应付清算款		69,511,889.15	31,070,594.10
应付赎回款		66,275,736.02	85,120,772.51
应付管理人报酬		4,415,026.91	3,932,875.45
应付托管费		1,839,594.54	1,638,698.13
应付销售服务费		710,771.89	631,871.56
应付投资顾问费		-	-
应交税费		-	-
应付利润		-	-
递延所得税负债		-	-
其他负债	6.4.7.6	1,524,619.30	2,167,295.81
负债合计		144,277,637.81	124,562,107.56
净资产：			
实收基金	6.4.7.7	15,024,016,591.37	12,824,697,208.18
其他综合收益		-	-
未分配利润	6.4.7.8	-6,331,832,178.80	-5,107,435,768.15
净资产合计		8,692,184,412.57	7,717,261,440.03
负债和净资产总计		8,836,462,050.38	7,841,823,547.59

注：报告截止日2023年06月30日，天弘恒生科技指数型发起式证券投资基金（QDII）A类基金份额净值0.5796元，天弘恒生科技指数型发起式证券投资基金（QDII）C类基金份额净值0.5774元；基金份额总额15,024,016,591.37份，其中天弘恒生科技指数型发起式证券投资基金（QDII）A类基金份额7,934,733,838.83份，天弘恒生科技指数型发起式证券投资基金（QDII）C类基金份额7,089,282,752.54份。

6.2 利润表

会计主体：天弘恒生科技指数型发起式证券投资基金（QDII）

本报告期：2023年01月01日至2023年06月30日

单位：人民币元

项目	附注号	本期 2023年01月01日至 2023年06月30日	上年度可比期间 2022年01月01日至202 2年06月30日
一、营业总收入		-144,699,920.73	98,001,035.19
1.利息收入		2,372,675.20	635,945.00
其中：存款利息收入	6.4.7.9	2,372,675.20	635,945.00
债券利息收入		-	-
资产支持证券利息 收入		-	-
买入返售金融资产 收入		-	-
证券出借利息收入		-	-
其他利息收入		-	-
2.投资收益（损失以“-” 填列）		74,496,108.54	-194,162,428.25
其中：股票投资收益	6.4.7.10	21,316,625.19	-213,852,621.57
基金投资收益	6.4.7.11	-	-
债券投资收益	6.4.7.12	-	-
资产支持证券投资 收益	6.4.7.13	-	-
贵金属投资收益	6.4.7.14	-	-
衍生工具收益	6.4.7.15	-1,715,466.50	-1,288,550.40
股利收益	6.4.7.16	54,894,949.85	20,978,743.72
以摊余成本计量的 金融资产终止确认产生的 收益		-	-
其他投资收益		-	-
3.公允价值变动收益（损失 以“-”号填列）	6.4.7.17	-221,407,215.38	288,400,305.68
4.汇兑收益（损失以“-” 号填列）		-2,655,435.51	783,684.88

5.其他收入（损失以“-”号填列）	6.4.7.18	2,493,946.42	2,343,527.88
减：二、营业总支出		39,700,245.92	16,945,988.56
1. 管理人报酬		24,931,809.62	10,847,881.48
2. 托管费		10,388,254.00	4,519,950.72
3. 销售服务费		4,065,693.90	1,478,977.41
4. 投资顾问费		-	-
5. 利息支出		-	-
其中：卖出回购金融资产支出		-	-
6. 信用减值损失	6.4.7.19	-	-
7. 税金及附加		8,070.79	-
8. 其他费用	6.4.7.20	306,417.61	99,178.95
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-184,400,166.65	81,055,046.63
减：所得税费用		-	-
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-184,400,166.65	81,055,046.63
五、其他综合收益的税后净额		-	-
六、综合收益总额		-184,400,166.65	81,055,046.63

6.3 净资产（基金净值）变动表

会计主体：天弘恒生科技指数型发起式证券投资基金（QDII）

本报告期：2023年01月01日至2023年06月30日

单位：人民币元

项目	本期 2023年01月01日至2023年06月30日			
	实收基金	其他综合收益	未分配利润	净资产合计
一、上期期末净资产（基金净值）	12,824,697,208.18	-	-5,107,435,768.15	7,717,261,440.03

加：会计政策变更	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
二、本期期初净资产（基金净值）	12,824,697,208.18	-	-5,107,435,768.15	7,717,261,440.03
三、本期增减变动额（减少以“-”号填列）	2,199,319,383.19	-	-1,224,396,410.65	974,922,972.54
（一）、综合收益总额	-	-	-184,400,166.65	-184,400,166.65
（二）、本期基金份额交易产生的基金净值变动数（净值减少以“-”号填列）	2,199,319,383.19	-	-1,039,996,244.00	1,159,323,139.19
其中：1.基金申购款	14,148,393,223.68	-	-5,899,189,783.18	8,249,203,440.50
2.基金赎回款	-11,949,073,840.49	-	4,859,193,539.18	-7,089,880,301.31
（三）、本期向基金份额持有人分配利润产生的基金净值变动（净值减少以“-”号填列）	-	-	-	-
（四）、其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-
四、本期期末净资产	15,024,016,591.18	-	-6,331,832,178.15	8,692,184,412.53

资产（基金净值）	37		80	7
项目	上年度可比期间			
	2022年01月01日至2022年06月30日			
	实收基金	其他综合收益	未分配利润	净资产合计
一、上期期末净资产（基金净值）	3,410,303,954.59	-	-845,772,147.61	2,564,531,806.98
加：会计政策变更	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
二、本期期初净资产（基金净值）	3,410,303,954.59	-	-845,772,147.61	2,564,531,806.98
三、本期增减变动额（减少以“-”号填列）	5,173,590,333.50	-	-1,873,726,171.62	3,299,864,161.88
（一）、综合收益总额	-	-	81,055,046.63	81,055,046.63
（二）、本期基金份额交易产生的基金净值变动数（净值减少以“-”号填列）	5,173,590,333.50	-	-1,954,781,218.25	3,218,809,115.25
其中：1.基金申购款	9,429,749,436.96	-	-3,526,788,201.28	5,902,961,235.68
2.基金赎回款	-4,256,159,103.46	-	1,572,006,983.03	-2,684,152,120.43
（三）、本期向基金份额持有	-	-	-	-

人分配利润产生的基金净值变动（净值减少以“-”号填列）				
（四）、其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-
四、本期期末净资产（基金净值）	8,583,894,288.09	-	-2,719,498,319.23	5,864,395,968.86

报表附注为财务报表的组成部分。

本报告6.1至6.4财务报表由下列负责人签署：

韩歆毅（代）

薄贺龙

薄贺龙

基金管理人负责人

主管会计工作负责人

会计机构负责人

6.4 报表附注

6.4.1 基金基本情况

天弘恒生科技指数型发起式证券投资基金(QDII)(以下简称“本基金”)经中国证券监督管理委员会(以下简称“中国证监会”)证监许可[2021]1547号《关于准予天弘恒生科技指数型发起式证券投资基金(QDII)注册的批复》准予注册，由天弘基金管理有限公司依照《中华人民共和国证券投资基金法》和《天弘恒生科技指数型发起式证券投资基金(QDII)基金合同》负责公开募集。本基金为契约型开放式、发起式基金，存续期限不定，首次设立募集不包括认购资金利息共募集人民币396,413,622.98元，业经普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)普华永道中天验字(2021)第0634号验资报告予以验证。经向中国证监会备案，《天弘恒生科技指数型发起式证券投资基金(QDII)基金合同》于2021年7月6日正式生效，基金合同生效日的基金份额总额为396,442,376.82份基金份额，其认购资金利息折合28,753.84份基金份额。本基金的基金管理人为天弘基金管理有限公司，基金托管人为平安银行股份有限公司。境外资产托管人为布朗兄弟哈里曼银行(Brown Brothers Harriman & Co.)。

本基金为发起式基金，发起资金认购部分为10,000,277.81份基金份额，发起资金认购方承诺使用发起资金认购的基金份额持有期限不少于3年。

根据《天弘恒生科技指数型发起式证券投资基金(QDII)基金合同》和《天弘恒生科技指数型发起式证券投资基金(QDII)招募说明书》的有关规定，本基金根据认购费用、

申购费用、销售服务费收取方式的不同，将基金份额分为不同的类别。在投资者认购/申购时收取认购/申购费用，在赎回时根据持有期限收取赎回费用，并不再从本类别基金资产中计提销售服务费的基金份额，称为A类基金份额。从本类别基金资产中计提销售服务费、不收取认购/申购费用，在赎回时根据持有期限收取赎回费用的基金份额，称为C类基金份额。本基金A类和C类基金份额分别设置代码。由于基金费用的不同，本基金A类基金份额和C类基金份额单独计算基金份额净值，计算公式为计算日各类别基金资产净值除以计算日发售在外的该类别基金份额总数。

根据《中华人民共和国证券投资基金法》、《合格境内机构投资者境外证券投资管理试行办法》和《天弘恒生科技指数型发起式证券投资基金(QDII)基金合同》的有关规定，本基金可投资境内境外市场：针对境外市场，本基金主要投资于恒生科技指数成份股、备选成份股、以恒生科技指数为跟踪标的的指数基金(包括ETF)等。本基金还可投资全球证券市场中具有良好流动性的其他金融工具，包括中国存托凭证、已与中国证监会签署双边监管合作谅解备忘录的国家或地区证券市场挂牌交易的普通股、优先股、全球存托凭证和美国存托凭证、房地产信托凭证；已与中国证监会签署双边监管合作谅解备忘录的国家或地区证券监管机构登记注册的公募基金；与固定收益、股权、信用、商品指数、基金等标的物挂钩的结构性投资产品；远期合约、互换及经中国证监会认可的境外交易所上市交易的权证、期权、期货等金融衍生产品；政府债券、公司债券、可转换债券、住房按揭支持证券、资产支持证券等证券以及银行存款、可转让存单、银行承兑汇票、银行票据、商业票据、回购协议、短期政府债券等货币市场工具以及法律法规或中国证监会允许基金投资的其他金融工具(但须符合中国证监会相关规定)。针对境内市场，本基金的投资范围包括境内具有良好流动性的金融工具，包括债券(包括国债、地方政府债、金融债、企业债、公司债、公开发行的次级债、央行票据、中期票据、短期融资券、超短期融资券)、资产支持证券、债券回购、银行存款、同业存单、现金以及法律法规或中国证监会许可的其他金融工具。如法律法规或监管机构以后允许基金投资其他品种，基金管理人在履行适当程序后，可以将其纳入投资范围。基金的投资组合比例为：本基金投资于标的指数的成份股、备选成份股的比例不低于基金资产净值的90%，且不低于非现金基金资产的80%，投资于跟踪同一标的指数的境外基金的比例不超过基金资产净值的10%；本基金每个交易日日终在扣除境外金融衍生品需缴纳的交易保证金后，投资于现金或者到期日在一年以内的政府债券不低于基金资产净值的5%，其中现金不包括结算备付金、存出保证金、应收申购款等。如法律法规或中国证监会变更投资品种的投资比例限制，基金管理人在履行适当程序后，可以调整上述投资品种的投资比例。本基金的业绩比较基准： $95\% \times \text{恒生科技指数收益率(使用估值汇率折算)} + 5\% \times \text{人民币活期存款收益率(税后)}$ 。

6.4.2 会计报表的编制基础

本基金的财务报表按照财政部于2006年2月15日及以后期间颁布的《企业会计准则—基本准则》、各项具体会计准则、《资产管理产品相关会计处理规定》及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”)、中国证监会颁布的《证券投资基金信息披露XBRL模板第3号<年度报告和中期报告>》、中国证券投资基金业协会(以下简称“中国基金业协会”)颁布的《证券投资基金会计核算业务指引》、《天弘恒生科技指数型发起式证券投资基金（QDII）基金合同》和在财务报表附注6.4.4所列示的中国证监会、中国基金业协会发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制。

本财务报表以持续经营为基础编制。

6.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本基金2023年度上半年财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本基金2023年06月30日的财务状况以及2023年度上半年的经营成果和净资产变动情况等有关信息。

6.4.4 本报告期所采用的会计政策、会计估计与最近一期年度报告相一致的说明

本基金本报告期会计报表所采用的会计政策、会计估计与最近一期年度会计报表所采用的会计政策、会计估计一致。

6.4.5 差错更正的说明

本基金在本报告期间无须说明的会计差错更正。

6.4.6 税项

根据财政部、国家税务总局财税[2002]128号《关于开放式证券投资基金有关税收问题的通知》、财税[2008]1号《关于企业所得税若干优惠政策的通知》、财税[2014]81号《财政部国家税务总局证监会关于沪港股票市场交易互联互通机制试点有关税收政策的通知》、财税[2016]36号《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》、财税[2016]46号《关于进一步明确全面推开营改增试点金融业有关政策的通知》、财税[2016]70号《关于金融机构同业往来等增值税政策的补充通知》、财税[2016]127号《财政部国家税务总局证监会关于深港股票市场交易互联互通机制试点有关税收政策的通知》、财税[2016]140号《关于明确金融 房地产开发 教育辅助服务等增值税政策的通知》、财税[2017]2号《关于资管产品增值税政策有关问题的补充通知》、财税[2017]56号《关于资管产品增值税有关问题的通知》、财税[2017]90号《关于租入固定资产进项税额抵扣等增值税政策的通知》及其他相关境内外财税法规和实务操作，主要税项列示如下：

(1) 资管产品运营过程中发生的增值税应税行为，以资管产品管理人为增值税纳税人。资管产品管理人运营资管产品过程中发生的增值税应税行为，暂适用简易计税方法，按照3%的征收率缴纳增值税。

对证券投资基金管理人运用基金买卖股票、债券的转让收入免征增值税，对国债、地方政府债以及金融同业往来利息收入亦免征增值税。资管产品管理人运营资管产品提供的贷款服务，以产生的利息及利息性质的收入为销售额。

(2) 对基金从境内证券市场中取得的收入，包括买卖债券的差价收入，债券的利息收入及其他收入，暂不征收企业所得税。目前基金取得的源自境外的差价收入，其涉及的境外所得税税收政策，按照相关国家或地区税收法律和法规执行，在境内暂不征收企业所得税。

(3) 目前基金取得的源自境外的股利收益，其涉及的境外所得税税收政策，按照相关国家或地区税收法律和法规执行，在境内暂不征收个人所得税和企业所得税。

对基金通过沪港通/深港通投资香港联交所上市H股取得的股息红利，H股公司应向中国证券登记结算有限责任公司(以下简称“中国结算”)提出申请，由中国结算向H股公司提供内地个人投资者名册，H股公司按照20%的税率代扣个人所得税。基金通过沪港通/深港通投资香港联交所上市的非H股取得的股息红利，由中国结算按照20%的税率代扣个人所得税。

(4) 基金通过沪港通/深港通买卖、继承、赠与联交所上市股票，按照香港特别行政区现行税法规定缴纳印花税。

(5) 本基金的城市维护建设税、教育费附加和地方教育附加等税费按照实际缴纳增值税额的适用比例计算缴纳。

6.4.7 重要财务报表项目的说明

6.4.7.1 银行存款

单位：人民币元

项目	本期末 2023年06月30日
活期存款	604,089,167.87
等于：本金	604,035,503.77
加：应计利息	53,664.10
减：坏账准备	-
定期存款	-
等于：本金	-
加：应计利息	-

减：坏账准备	-
其中：存款期限1个月以内	-
存款期限1-3个月	-
存款期限3个月以上	-
其他存款	-
等于：本金	-
加：应计利息	-
减：坏账准备	-
合计	604,089,167.87

6.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目	本期末 2023年06月30日			
	成本	应计利息	公允价值	公允价值变动
股票	8,291,936,295.16	-	8,110,557,103.21	-181,379,191.95
贵金属投资-金交所黄金合约	-	-	-	-
债券	交易所市场	-	-	-
	银行间市场	-	-	-
	合计	-	-	-
资产支持证券	-	-	-	-
基金	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
合计	8,291,936,295.16	-	8,110,557,103.21	-181,379,191.95

6.4.7.3 衍生金融资产/负债

6.4.7.3.1 衍生金融资产/负债期末余额

单位：人民币元

项目	本期末
----	-----

	2023年06月30日			
	合同/名义金额	公允价值		备注
		资产	负债	
利率衍生工具	-	-	-	-
货币衍生工具	-	-	-	-
权益衍生工具	127,028,218.91	-	-	-
--股指期货	127,028,218.91	-	-	-
其他衍生工具	-	-	-	-
合计	127,028,218.91	-	-	-

6.4.7.3.2 期末基金持有的期货合约情况

单位：人民币元

代码	名称	持仓量（买/卖）	合约市值	公允价值变动
HCTN3 Index	HSTECH Futures Jul 23	700.00	126,011,616.50	-1,016,602.41
合计				-1,016,602.41
减：可抵销期货暂收款				-1,016,602.41
净额				-

注：1、买入持仓量以正数表示，卖出持仓量以负数表示。

2、衍生金融资产项下的权益衍生工具为股指期货投资，净额为0。在当日无负债结算制度下，结算准备金已包括所持股指期货合约产生的持仓损益，则衍生金融资产项下的股指期货投资与相关的期货暂收款(结算所得的持仓损益)之间按抵销后的净额为0。

6.4.7.4 买入返售金融资产

6.4.7.4.1 各项买入返售金融资产期末余额

本基金本报告期末未持有买入返售金融资产。

6.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

本基金本报告期末未持有从买断式逆回购交易中取得的债券。

6.4.7.5 其他资产

本基金本报告期末未持有其他资产。

6.4.7.6 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末 2023年06月30日
应付券商交易单元保证金	-
应付赎回费	32,473.80
应付证券出借违约金	-
应付交易费用	1,378,090.16
其中：交易所市场	1,378,090.16
银行间市场	-
应付利息	-
预提费用	114,055.34
合计	1,524,619.30

6.4.7.7 实收基金

6.4.7.7.1 天弘恒生科技指数A

金额单位：人民币元

项目 (天弘恒生科技指数A)	本期 2023年01月01日至2023年06月30日	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	6,579,572,007.01	6,579,572,007.01
本期申购	2,770,594,849.96	2,770,594,849.96
本期赎回（以“-”号填列）	-1,415,433,018.14	-1,415,433,018.14
本期末	7,934,733,838.83	7,934,733,838.83

6.4.7.7.2 天弘恒生科技指数C

金额单位：人民币元

项目 (天弘恒生科技指数C)	本期 2023年01月01日至2023年06月30日	
	基金份额（份）	账面金额

上年度末	6,245,125,201.17	6,245,125,201.17
本期申购	11,377,798,373.72	11,377,798,373.72
本期赎回（以“-”号填列）	-10,533,640,822.35	-10,533,640,822.35
本期末	7,089,282,752.54	7,089,282,752.54

6.4.7.8 未分配利润

6.4.7.8.1 天弘恒生科技指数A

单位：人民币元

项目 (天弘恒生科技指数A)	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
本期期初	-561,275,559.32	-2,053,353,679.32	-2,614,629,238.64
本期利润	25,161,942.13	-168,246,044.25	-143,084,102.12
本期基金份额交易产生的变动数	-106,324,546.83	-471,651,089.52	-577,975,636.35
其中：基金申购款	-219,671,627.70	-922,606,670.06	-1,142,278,297.76
基金赎回款	113,347,080.87	450,955,580.54	564,302,661.41
本期已分配利润	-	-	-
本期末	-642,438,164.02	-2,693,250,813.09	-3,335,688,977.11

6.4.7.8.2 天弘恒生科技指数C

单位：人民币元

项目 (天弘恒生科技指数C)	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
本期期初	-544,488,330.00	-1,948,318,199.51	-2,492,806,529.51
本期利润	11,845,106.60	-53,161,171.13	-41,316,064.53
本期基金份额交易产生的变动数	-58,838,585.16	-403,182,022.49	-462,020,607.65
其中：基金申购款	-927,237,810.51	-3,829,673,674.91	-4,756,911,485.42
基金赎回款	868,399,225.35	3,426,491,652.42	4,294,890,877.77
本期已分配利润	-	-	-
本期末	-591,481,808.56	-2,404,661,393.13	-2,996,143,201.69

6.4.7.9 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期
	2023年01月01日至2023年06月30日
活期存款利息收入	2,030,817.40
定期存款利息收入	-
其他存款利息收入	-
结算备付金利息收入	329,534.03
其他	12,323.77
合计	2,372,675.20

6.4.7.10 股票投资收益——买卖股票差价收入

单位：人民币元

项目	本期
	2023年01月01日至2023年06月30日
卖出股票成交总额	4,042,755,165.59
减：卖出股票成本总额	4,003,948,772.19
减：交易费用	17,489,768.21
买卖股票差价收入	21,316,625.19

6.4.7.11 基金投资收益

本基金本报告期未取得基金投资收益。

6.4.7.12 债券投资收益

本基金本报告期未取得债券投资收益。

6.4.7.13 资产支持证券投资收益

本基金本报告期未取得资产支持证券投资收益。

6.4.7.14 贵金属投资收益

本基金本报告期未取得贵金属投资收益。

6.4.7.15 衍生工具收益

6.4.7.15.1 衍生工具收益——买卖权证差价收入

本基金本报告期未取得买卖权证差价收入。

6.4.7.15.2 衍生工具收益——其他投资收益

单位：人民币元

项目	本期收益金额
	2023年01月01日至2023年06月30日
期货投资	-1,715,466.50

6.4.7.16 股利收益

单位：人民币元

项目	本期
	2023年01月01日至2023年06月30日
股票投资产生的股利收益	54,894,949.85
其中：证券出借权益补偿收入	-
基金投资产生的股利收益	-
合计	54,894,949.85

6.4.7.17 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期
	2023年01月01日至2023年06月30日
1.交易性金融资产	-220,746,807.88
——股票投资	-220,746,807.88
——债券投资	-
——资产支持证券投资	-
——基金投资	-
——贵金属投资	-
——其他	-
2.衍生工具	-660,407.50
——权证投资	-
——期货投资	-660,407.50

3.其他	-
减：应税金融商品公允价值变动产生的预估增值税	-
合计	-221,407,215.38

6.4.7.18 其他收入

单位：人民币元

项目	本期
	2023年01月01日至2023年06月30日
基金赎回费收入	2,493,946.42
基金转换费收入	-
合计	2,493,946.42

6.4.7.19 信用减值损失

本基金本报告期内未发生信用减值损失。

6.4.7.20 其他费用

单位：人民币元

项目	本期
	2023年01月01日至2023年06月30日
审计费用	54,547.97
信息披露费	59,507.37
证券出借违约金	-
证券组合费	192,362.27
合计	306,417.61

6.4.8 或有事项、资产负债表日后事项的说明

6.4.8.1 或有事项

截至资产负债表日，本基金并无须作披露的或有事项。

6.4.8.2 资产负债表日后事项

截至本财务报表批准报出日，本基金并无须作披露的资产负债表日后事项。

6.4.9 关联方关系

6.4.9.1 本报告期存在控制关系或其他重大利害关系的关联方发生变化的情况

本报告期存在控制关系或其他重大利害关系的关联方未发生变化。

6.4.9.2 本报告期与基金发生关联交易的各关联方

关联方名称	与本基金的关系
天弘基金管理有限公司	基金管理人、基金销售机构、基金注册登记机构
平安银行股份有限公司	基金托管人、基金销售机构
布朗兄弟哈里曼银行	基金境外资产托管人

注：下述关联交易均在正常业务范围内按一般商业条款订立。

6.4.10 本报告期及上年度可比期间的关联方交易

6.4.10.1 通过关联方交易单元进行的交易

6.4.10.1.1 股票交易

本基金本报告期及上年度可比期间未通过关联方交易单元进行股票交易。

6.4.10.1.2 权证交易

本基金本报告期及上年度可比期间未通过关联方交易单元进行权证交易。

6.4.10.1.3 应支付关联方的佣金

本基金本报告期及上年度可比期间无应支付关联方的佣金。

6.4.10.2 关联方报酬

6.4.10.2.1 基金管理费

单位：人民币元

项目	本期 2023年01月01日至202 3年06月30日	上年度可比期间 2022年01月01日至202 2年06月30日
当期发生的基金应支付的管理费	24,931,809.62	10,847,881.48
其中：支付销售机构的客户维护费	10,414,295.43	4,665,596.59

注:1、支付基金管理人的管理人报酬按前一日基金资产净值0.60%的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。其计算公式为：日管理人报酬=前一日基金资产净值×该日适用费率/当年天数。

2、客户维护费是指基金管理人与基金销售机构在基金销售协议中约定的依据销售机构销售基金的保有量提取一定比例的客户维护费，用以向基金销售机构支付客户服务及销售活动中产生的相关费用，该费用从基金管理人收取的基金管理费中列支，不属于从基金资产中列支的费用项目。

6.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期 2023年01月01日至2023 年06月30日	上年度可比期间 2022年01月01日至2022 年06月30日
当期发生的基金应支付的托管费	10,388,254.00	4,519,950.72

注:支付基金托管人平安银行股份有限公司的托管费按前一日基金资产净值0.25%的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。其计算公式为：日托管费=前一日基金资产净值×该日适用费率/当年天数。

6.4.10.2.3 销售服务费

单位：人民币元

获得销售 服务费的 各关联方 名称	本期 2023年01月01日至2023年06月30日		
	当期发生的基金应支付的销售服务费		
	天弘恒生科技指数A	天弘恒生科技指数C	合计
天弘基金 管理有限 公司	-	320,697.11	320,697.11
平安银行 股份有限 公司	-	41,015.08	41,015.08
合计	-	361,712.19	361,712.19
获得销售 服务费的 各关联方 名称	上年度可比期间 2022年01月01日至2022年06月30日		
	当期发生的基金应支付的销售服务费		
	天弘恒生科技指数A	天弘恒生科技指数C	合计
天弘基金	-	27,863.91	27,863.91

管理有限 公司			
平安银行 股份有限 公司	-	17,304.21	17,304.21
合计	-	45,168.12	45,168.12

注：1、支付基金销售机构的销售服务费按前一日各级基金资产净值的约定年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付给天弘基金管理有限公司，再由天弘基金管理有限公司计算并支付给各基金销售机构。天弘恒生科技指数C按0.20%计提销售服务费。销售服务费的计算公式为：

日销售服务费=前一日各级基金资产净值×该日适用费率/当年天数。

2、天弘恒生科技指数A不收取销售服务费。

6.4.10.3 与关联方进行银行间同业市场的债券(含回购)交易

本基金本报告期及上年度可比期间未与关联方进行过银行间同业市场的债券(含回购)交易。

6.4.10.4 报告期内转融通证券出借业务发生重大关联交易事项的说明

6.4.10.4.1 与关联方通过约定申报方式进行的适用固定期限费率的证券出借业务的情况

本基金本报告期及上年度可比期间未发生与关联方通过约定申报方式进行的适用固定期限费率的证券出借业务。

6.4.10.4.2 与关联方通过约定申报方式进行的适用市场化期限费率的证券出借业务的情况

本基金本报告期及上年度可比期间未发生与关联方通过约定申报方式进行的适用市场化期限费率的证券出借业务。

6.4.10.5 各关联方投资本基金的情况

6.4.10.5.1 报告期内基金管理人运用固有资金投资本基金的情况

天弘恒生科技指数A

份额单位：份

项目	本期 2023年01月01日至 2023年06月30日	上年度可比期间 2022年01月01日至 2022年06月30日

报告期初持有的基金份额	25,161,429.24	25,161,429.24
报告期间申购/买入总份额	-	-
报告期间因拆分变动份额	-	-
减：报告期间赎回/卖出总份额	-	-
报告期末持有的基金份额	25,161,429.24	25,161,429.24
报告期末持有的基金份额占基金总份额比例	0.32%	0.52%

天弘恒生科技指数C

份额单位：份

项目	本期 2023年01月01日至 2023年06月30日	上年度可比期间 2022年01月01日至 2022年06月30日
报告期初持有的基金份额	5,000,138.89	5,000,138.89
报告期间申购/买入总份额	-	-
报告期间因拆分变动份额	-	-
减：报告期间赎回/卖出总份额	-	-
报告期末持有的基金份额	5,000,138.89	5,000,138.89
报告期末持有的基金份额占基金总份额比例	0.07%	0.13%

注：1、基金管理人投资本基金相关的费用按基金合同及更新的招募说明书的有关规定支付。

2、报告期期末持有的本基金份额占基金总份额比例，比例的分母分别采用各自级别的份额总额计算。

6.4.10.5.2 报告期末除基金管理人之外的其他关联方投资本基金的情况

本基金本报告期末及上年度末无除基金管理人之外的其他关联方投资本基金的情况。

6.4.10.6 由关联方保管的银行存款余额及当期产生的利息收入

单位：人民币元

关联方名称	本期 2023年01月01日至2023年06月30日	上年度可比期间 2022年01月01日至2022年06月30日

	期末余额	当期利息收入	期末余额	当期利息收入
平安银行股份有限公司	395,600,614.78	844,502.67	542,828,034.67	404,861.13
布朗兄弟哈里曼银行	208,488,553.09	1,186,314.73	127,064,475.41	1,099.83

注：本基金由基金托管人平安银行股份有限公司和境外资产托管人布朗兄弟哈里曼银行保管的银行存款，按银行同业利率或约定利率计息。

6.4.10.7 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

本基金本报告期及上年度可比期间未在承销期内参与关联方承销证券交易。

6.4.10.8 其他关联交易事项的说明

本基金本报告期及上年度可比期间无须作说明的其他关联交易事项。

6.4.11 利润分配情况——固定净值型货币市场基金之外的基金

本基金本报告期无利润分配事项。

6.4.12 期末（2023年06月30日）本基金持有的流通受限证券

6.4.12.1 因认购新发/增发证券而于期末持有的流通受限证券

本基金本报告期末未持有因认购新发/增发证券而流通受限的证券。

6.4.12.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

本基金本报告期末未持有暂时停牌等流通受限的股票。

6.4.12.3 期末债券正回购交易中作为抵押的债券

6.4.12.3.1 银行间市场债券正回购

截至本报告期末2023年06月30日，本基金未持有银行间市场债券正回购交易中作为抵押的债券。

6.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

截至本报告期末2023年06月30日，本基金未持有交易所市场债券正回购交易中作为抵押的债券。

6.4.12.4 期末参与转融通证券出借业务的证券

本基金本报告期末无参与转融通证券出借业务的证券。

6.4.13 金融工具风险及管理

6.4.13.1 风险管理政策和组织架构

本基金为股票型指数基金，采用指数复制投资策略，按照个股在标的指数中的基准权重构建股票组合，并根据标的指数成份股及其权重的变动进行相应地调整，以复制和跟踪标的指数。本基金在日常经营活动中面临的与这些金融工具相关的风险主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。本基金的基金管理人从事风险管理的主要目标是在对标的指数进行有效跟踪的被动投资基础上，结合增强型的主动投资，力争获取高于标的指数的投资收益。本基金的基金管理人奉行全面风险管理理念，建立了以审计与风险控制委员会为核心的、由督察长、风险管理委员会、内控合规部、风险管理部、内审部和相关业务部门构成的风险管理架构体系。在全面风险管理体系的框架下，董事会负责监督检查公司的合法合规运营、内部控制、风险管理，从而控制公司的整体运营风险。在董事会下设立审计与风险控制委员会，负责制定风险管理的宏观政策，审议通过风险控制的总体措施等；在管理层层面设立风险管理委员会，主要负责拟定公司风险管理战略，经董事会批准后组织实施；组织实施经董事会批准的年度风险预算、风险可容忍度限额及其他量化风险管理工具；根据公司总体风险控制目标，制定各业务和各环节风险控制目标和要求；落实公司就重大风险管理作出的决定或决议；听取并讨论会议议题，就重大风险管理事项形成决议；拟定或批准公司风险管理制度、流程。在业务操作层面风险管理职责主要由内控合规部和风险管理部负责，内控合规部负责对公司风险管理政策和措施的执行情况进行监察，并为每一个部门的风险管理提供合规控制标准，使公司在一种风险管理和控制的环境中实现业务目标；内控合规部对公司总经理负责，并由督察长分管。风险管理部通过投资交易系统的风控参数设置，保证各投资组合的投资比例合规；参与各投资组合新股申购、一级债申购、银行间交易等场外交易的风险识别与评估，保证各投资组合场外交易的事中合规控制；负责各投资组合投资绩效、大类风险的识别、计量和控制。风险管理部向公司首席风控官进行汇报。内审部对公司内部控制和风险管理的及时性、经营效率和效果等方面开展独立评价活动，向总经理和督察长汇报。本基金的基金管理人对于金融工具的风险管理方法主要是通过定性分析和定量分析的方法去估测各种风险产生的可能损失。从定性分析的角度出发，判断风险损失的严重程度和出现同类风险损失的频度。而从定量分析的角度出发，根据本基金的投资目标，结合基金资产所运用金融工具特征通过特定的风险量化指标、模型，日常的量化报告，确定风险损失的限度和相应置信程度，及时可靠地对各种风险进行监督、检查和评估，并通过相应决策，将风险控制在可承受的范围内。

6.4.13.2 信用风险

信用风险是指基金在交易过程中因交易对手未履行合约责任，或者基金所投资证券之发行人出现违约、拒绝支付到期本息等情况，导致基金资产损失和收益变化的风险。

本基金的基金管理人在交易前对交易对手的资信状况进行了充分的评估。本基金的活期银行存款和定期存款存放在本基金的托管人平安银行股份有限公司、布朗兄弟哈里曼银行及其他具有基金托管资格的国有银行和大型股份制银行，并实施不同区间的额度管理，因而与银行存款相关的信用风险不重大。本基金在交易所进行的交易均通过有资格的经纪商进行证券交收和款项清算，违约风险发生的可能性很小；在场外交易市场进行交易前均对交易对手进行信用评估并对证券交割方式进行限制以控制相应的信用风险。

新金融工具准则将金融工具所处的信用风险状况划分为三个阶段。本基金在参考历史违约率、市场信息及行业实践的基础上，选取隐含评级AA级为低信用风险阈值，并将减值阶段划分如下：在资产负债表日，若相关债券/资产支持证券投资的发行主体的中债市场隐含评级不低于初始确认隐含评级，或不低于低信用风险阈值，则处于第一阶段；若相关债券/资产支持证券投资的发行主体的中债市场隐含评级低于初始确认隐含评级，且低于低信用风险阈值，则处于第二阶段；若相关债券/资产支持证券投资的发行主体中债市场隐含评级下调至C，或出现其他认定为违约的情形时，则处于第三阶段。

本基金的基金管理人建立了信用风险管理流程，通过对投资品种信用等级评估来控制证券发行人的信用风险，且通过分散化投资以分散信用风险。

6.4.13.2.1 按短期信用评级列示的债券投资

本基金本报告期末及上年度末均未持有短期信用评级的债券。

6.4.13.2.2 按短期信用评级列示的资产支持证券投资

本基金本报告期末及上年度末均未持有短期信用评级的资产支持证券。

6.4.13.2.3 按短期信用评级列示的同业存单投资

本基金本报告期末及上年度末均未持有短期信用评级的同业存单。

6.4.13.2.4 按长期信用评级列示的债券投资

本基金本报告期末及上年度末均未持有长期信用评级的债券。

6.4.13.2.5 按长期信用评级列示的资产支持证券投资

本基金本报告期末及上年度末均未持有长期信用评级的资产支持证券。

6.4.13.2.6 按长期信用评级列示的同业存单投资

本基金本报告期末及上年度末均未持有长期信用评级的同业存单。

6.4.13.3 流动性风险

流动性风险是指基金在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险。本基金的流动性风险一方面来自于基金份额持有人可随时要求赎回其持有的基金份额，另一方面来自于投资品种所处的交易市场不活跃而带来的变现困难或因投资集中而无法在市场出现剧烈波动的情况下以合理的价格变现。

针对兑付赎回资金的流动性风险，本基金的基金管理人每日对本基金的申购赎回情况进行严密监控并预测流动性需求，保持基金投资组合中的可用现金头寸与之相匹配。本基金的基金管理人在基金合同中设计了巨额赎回条款，约定在非常情况下赎回申请的处理方式，控制因开放申购赎回模式带来的流动性风险，有效保障基金持有人利益。此外，基金管理人经与基金托管人协商，在确保投资者得到公平对待的前提下，可依照法律法规及基金合同的约定，综合运用各类流动性风险管理工具，对赎回申请等进行适度调整，作为特定情形下基金管理人流动性风险管理的辅助措施。

于2023年6月30日，本基金所承担的全部金融负债的合同约定到期日均为一个月以内且不计息，可赎回基金份额净值(净资产)无固定到期日且不计息，因此账面余额即为未折现的合约到期现金流量。

6.4.13.3.1 报告期内本基金组合资产的流动性风险分析

本基金的基金管理人在基金运作过程中严格按照《公开募集证券投资基金运作管理办法》及《公开募集开放式证券投资基金流动性风险管理规定》等法规的要求对本基金组合资产的流动性风险进行管理，通过独立的风险管理部门对本基金的组合持仓集中度指标、流通受限制的投资品种比例以及组合在短时间内变现能力的综合指标等流动性指标进行持续的监测和分析。

本基金投资于一家公司发行的证券市值不超过基金资产净值的10%，且本基金与由本基金的基金管理人管理的其他基金共同持有一家上市公司发行的证券不得超过该证券的10%。本基金与由本基金的基金管理人管理的其他开放式基金共同持有一家上市公司发行的可流通股票不得超过该上市公司可流通股票的15%，本基金与由本基金的基金管理人管理的全部投资组合持有一家上市公司发行的可流通股票，不得超过该上市公司可流通股票的30%(完全按照有关指数构成比例进行证券投资的开放式基金及中国证监会认定的特殊投资组合不受上述比例限制)。

本基金所持部分证券在证券交易所上市，其余亦可在银行间同业市场交易，部分基金资产流通暂时受限制不能自由转让的情况参见附注6.4.12。此外，本基金可通过卖出回购金融资产方式借入短期资金应对流动性需求，其上限一般不超过基金持有的债券投资的公允价值。本基金主动投资于流动性受限资产的市值合计不得超过基金资产净值的

15%。本期末，本基金持有的流动性受限资产的估值占基金资产净值的比例符合法律法规的相关要求。

本基金的基金管理人每日对基金组合资产中7个工作日可变现资产的可变现价值进行审慎评估与测算，确保每日确认的净赎回申请不得超过7个工作日可变现资产的可变现价值。本期末，本基金组合资产中7个工作日可变现资产的账面价值超过经确认的当日净赎回金额。

同时，本基金的基金管理人通过合理分散逆回购交易的到期日与交易对手的集中度；按照穿透原则对交易对手的财务状况、偿付能力及杠杆水平等进行必要的尽职调查与严格的准入管理，以及对不同的交易对手实施交易额度管理并进行动态调整等措施严格管理本基金从事逆回购交易的流动性风险和交易对手风险。此外，本基金的基金管理人建立了交易对手管理制度：根据质押品的资质确定质押率水平；持续监测质押品的风险状况与价值变动以确保质押品按公允价值计算足额；并在与私募类证券资管产品及中国证监会认定的其他主体为交易对手开展逆回购交易时，可接受质押品的资质要求与基金合同约定的投资范围保持一致。

6.4.13.4 市场风险

市场风险是指基金所持金融工具的公允价值或未来现金流量因所处市场各类价格因素的变动而发生波动的风险，包括利率风险、外汇风险和其他价格风险。

6.4.13.4.1 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量受市场利率变动而发生波动的风险。利率敏感性金融工具均面临由于市场利率上升而导致公允价值下降的风险，其中浮动利率类金融工具还面临每个付息期间结束根据市场利率重新定价时对于未来现金流影响的风险。

本基金的管理人定期对组合中债券投资和资产支持证券投资部分面临的利率风险进行监控，并通过调整投资组合的久期等方法对上述利率风险进行管理。

6.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本期末 2023年06月30日	1年以内	1-5年	5年以上	不计息	合计
资产					
银行存款	395,600,614.78	-	-	208,488,553.09	604,089,167.87
结算备付金	23,989,377.82	-	-	37,071,506.59	61,060,884.41

存出保证金	8,018,857.73	-	-	14,460,905.95	22,479,763.68
交易性金融资产	-	-	-	8,110,557,103.21	8,110,557,103.21
应收股利	-	-	-	963,796.50	963,796.50
应收申购款	-	-	-	37,311,334.71	37,311,334.71
资产总计	427,608,850.33	-	-	8,408,853,200.05	8,836,462,050.38
负债					
应付清算款	-	-	-	69,511,889.15	69,511,889.15
应付赎回款	-	-	-	66,275,736.02	66,275,736.02
应付管理人报酬	-	-	-	4,415,026.91	4,415,026.91
应付托管费	-	-	-	1,839,594.54	1,839,594.54
应付销售服务费	-	-	-	710,771.89	710,771.89
其他负债	-	-	-	1,524,619.30	1,524,619.30
负债总计	-	-	-	144,277,637.81	144,277,637.81
利率敏感度缺口	427,608,850.33	-	-	8,264,575,562.24	8,692,184,412.57
上年度末 2022 年 12 月 31 日	1 年以内	1-5 年	5 年以上	不计息	合计
资产					
银行存款	469,453,124.90	-	-	-	469,453,124.90
结算备付金	1,226.17	-	-	46,703,078.83	46,704,305.00
存出保证金	103,964.84	-	-	11,796,905.49	11,900,870.33
交易性金融资产	-	-	-	7,228,461,878.13	7,228,461,878.13
应收申购款	-	-	-	85,303,369.23	85,303,369.23
资产总计	469,558,315.91	-	-	7,372,265,231.68	7,841,823,547.59
负债					
应付清算款	-	-	-	31,070,594.10	31,070,594.10
应付赎回款	-	-	-	85,120,772.51	85,120,772.51
应付管理人报酬	-	-	-	3,932,875.45	3,932,875.45
应付托管费	-	-	-	1,638,698.13	1,638,698.13
应付销售服务费	-	-	-	631,871.56	631,871.56
其他负债	-	-	-	2,167,295.81	2,167,295.81
负债总计	-	-	-	124,562,107.56	124,562,107.56
利率敏感度缺口	469,558,315.91	-	-	7,247,703,124.12	7,717,261,440.03

注：表中所示为本基金资产及负债的账面价值，并按照合约规定的利率重新定价日或到期日孰早者予以分类。

6.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

于2023年06月30日，本基金未持有交易性债券投资(2022年12月31日：同)，因此市场利率的变动对于本基金净资产无重大影响(2022年12月31日：同)。

6.4.13.4.2 外汇风险

外汇风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本基金持有不以记账本位币计价的资产和负债，因此存在相应的外汇风险。本基金管理人每日对本基金的外汇头寸进行监控。

6.4.13.4.2.1 外汇风险敞口

单位：人民币元

项目	本期末 2023年06月30日			
	美元折合 人民币	港币折合人民 币	其他币 种折合 人民币	合计
以外币计价的资产				
银行存款	2,401,621. 01	206,086,932.0 8	-	208,488,553.0 9
结算备付金	-	37,071,506.59	-	37,071,506.59
存出保证金	-	14,460,905.95	-	14,460,905.95
交易性金融资产	-	8,110,557,103. 21	-	8,110,557,103. 21
应收股利	307,096.50	-	-	307,096.50
资产合计	2,708,717. 51	8,368,176,447. 83	-	8,370,885,165. 34
以外币计价的负债				
应付清算款	-	26,807,057.16	-	26,807,057.16
负债合计	-	26,807,057.16	-	26,807,057.16
资产负债表外汇风险敞口 净额	2,708,717. 51	8,341,369,390. 67	-	8,344,078,108. 18
项目	上年度末 2022年12月31日			
	美元折合 人民币	港币折合人民 币	其他币 种折合	合计

			人民币	
以外币计价的资产				
银行存款	5,615,635.19	210,316,986.14	-	215,932,621.33
结算备付金	-	46,703,078.83	-	46,703,078.83
存出保证金	-	11,796,905.49	-	11,796,905.49
交易性金融资产	-	7,228,461,878.13	-	7,228,461,878.13
资产合计	5,615,635.19	7,497,278,848.59	-	7,502,894,483.78
以外币计价的负债				
应付清算款	-	13,014,481.24	-	13,014,481.24
负债合计	-	13,014,481.24	-	13,014,481.24
资产负债表外汇风险敞口净额	5,615,635.19	7,484,264,367.35	-	7,489,880,002.54

6.4.13.4.2.2 外汇风险的敏感性分析

假设	除汇率以外的其他市场变量保持不变		
分析	相关风险变量的变动	对资产负债表日基金资产净值的影响金额（单位：人民币元）	
		本期末 2023年06月30日	上年度末 2022年12月31日
	所有外币相对人民币升值5%	417,203,905.41	374,494,000.13
	所有外币相对人民币贬值5%	-417,203,905.41	-374,494,000.13

6.4.13.4.3 其他价格风险

其他价格风险是指基金所持金融工具的公允价值或未来现金流量因除市场利率和外汇汇率以外的市场价格因素变动而发生波动的风险。本基金主要投资于证券交易所上市或银行间同业市场交易的股票和债券，所面临的其他价格风险来源于单个证券发行主体自身经营情况或特殊事项的影响，也可能来源于证券市场整体波动的影响。

本基金采用完全复制法进行指数化投资，股票资产跟踪的标的指数为恒生科技指数，通过指数化分散投资降低其他价格风险。此外，本基金的基金管理人每日对本基金所持有的证券价格实施监控，定期运用多种定量方法对基金进行风险度量，来测试本基金面临的潜在价格风险，及时可靠地对风险进行跟踪和控制。

6.4.13.4.3.1 其他价格风险敞口

金额单位：人民币元

项目	本期末 2023年06月30日		上年度末 2022年12月31日	
	公允价值	占基金 资产净 值比例 (%)	公允价值	占基金 资产净 值比例 (%)
交易性金融资产—股票投资	8,110,557,103.21	93.31	7,228,461,878.13	93.67
交易性金融资产—基金投资	-	-	-	-
交易性金融资产—贵金属投资	-	-	-	-
衍生金融资产—权证投资	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
合计	8,110,557,103.21	93.31	7,228,461,878.13	93.67

注：其他包含在期货交易所交易的期货投资(附注6.4.7.3)。在当日无负债结算制度下，期货投资与相关的期货暂收款(结算所得的持仓损益)之间按抵销后的净额为0。

6.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	除业绩比较基准以外的其他市场变量保持不变		
分析	相关风险变量的变动	对资产负债表日基金资产净值的影响金额（单位：人民币元）	
		本期末 2023年06月30日	上年度末 2022年12月31日
	业绩比较基准上升5%	413,139,525.13	381,348,474.06
	业绩比较基准下降5%	-413,139,525.13	-381,348,474.06

6.4.14 公允价值

6.4.14.1 金融工具公允价值计量的方法

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定：

第一层次：相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次：相关资产或负债的不可观察输入值。

6.4.14.2 持续的以公允价值计量的金融工具**6.4.14.2.1 各层次金融工具的公允价值**

金额单位：人民币元

公允价值计量结果所属的层次	本期末 2023年06月30日	上年度末 2022年12月31日
第一层次	8,110,557,103.21	7,228,461,878.13
第二层次	-	-
第三层次	-	-
合计	8,110,557,103.21	7,228,461,878.13

6.4.14.2.2 公允价值所属层次间的重大变动

本基金以导致各层次之间转换的事项发生日为确认各层次之间转换的时点。

对于证券交易所上市的股票和债券，若出现重大事项停牌、交易不活跃(包括涨跌停时的交易不活跃)、或属于非公开发行等情况，本基金不会于停牌日至交易恢复活跃日期间、交易不活跃期间及限售期间将相关股票和债券的公允价值列入第一层次；对于定期开放的基金投资，本基金不会于封闭期将相关基金列入第一层次；并根据估值调整中采用的不可观察输入值对于公允价值的影响程度，确定相关股票、债券和基金的公允价值应属第二层次还是第三层次。

6.4.14.3 非持续的以公允价值计量的金融工具的说明

于2023年06月30日，本基金未持有非持续的以公允价值计量的金融资产(2022年12月31日：同)。

6.4.14.4 不以公允价值计量的金融工具的相关说明

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括应收款项和其他金融负债，其账面价值与公允价值相差很小。

6.4.15 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项

截至资产负债表日本基金无需要说明的其他重要事项。

§7 投资组合报告

7.1 期末基金资产组合情况

金额单位：人民币元

序号	项目	金额	占基金总资产的比例 (%)
1	权益投资	8,110,557,103.21	91.79
	其中：普通股	8,110,557,103.21	91.79
	存托凭证	-	-
	优先股	-	-
	房地产信托凭证	-	-
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	665,150,052.28	7.53
8	其他各项资产	60,754,894.89	0.69
9	合计	8,836,462,050.38	100.00

注：本报告期末，本基金通过港股通交易机制投资的港股公允价值为5,023,353,863.69元，占基金资产净值的比例为57.79%。

7.2 期末在各个国家（地区）证券市场的权益投资分布

金额单位：人民币元

国家(地区)	公允价值	占基金资产净值比例（%）
中国香港	8,110,557,103.21	93.31
合计	8,110,557,103.21	93.31

注：国家（地区）类别根据其所在的证券交易所确定。

7.3 期末按行业分类的权益投资组合

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（%）
能源	-	-
基础材料	-	-
工业	-	-
消费者非必需品	3,180,381,765.25	36.59
消费者常用品	309,109,699.16	3.56
医疗保健	-	-
金融	63,824,065.50	0.73
信息技术	2,069,645,030.34	23.81
电信服务	2,487,596,542.96	28.62
公用事业	-	-
房地产	-	-
其他-GICS未分类	-	-
合计	8,110,557,103.21	93.31

注：以上分类采用全球行业分类标准（GICS）。

7.4 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有权益投资明细

金额单位：人民币元

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	占基金资产净值比例(%)
1	Li Auto Inc	理想汽	KYG5	香港	中国	5,600,	699,5	8.05

		车	479M 1050	证券 交易 所	香港	000	98,42 4.00	
2	Tencent Holdings Ltd	腾讯控股	KYG8 75721 634	香港 证券 交易 所	中国 香港	2,160, 000	660,3 73,70 6.88	7.60
3	Meituan	美团一 W	KYG5 96691 041	香港 证券 交易 所	中国 香港	5,600, 000	631,4 45,66 2.40	7.26
4	Alibaba Group Holding Ltd	阿里巴 巴	KYG0 17191 142	香港 证券 交易 所	中国 香港	8,275, 000	619,5 06,02 1.40	7.13
5	JD.com Inc	京东集 团	KYG8 208B1 014	香港 证券 交易 所	中国 香港	5,025, 000	613,4 02,51 3.80	7.06
6	Kuaishou Technology	快手	KYG5 32631 028	香港 证券 交易 所	中国 香港	12,17 5,000	601,1 04,45 3.08	6.92
7	Xiaomi Corp	小米集 团	KYG9 830T1 067	香港 证券 交易 所	中国 香港	58,25 0,000	575,7 21,19 1.20	6.62
8	NetEase Inc	网易	KYG6 427A1 022	香港 证券 交易 所	中国 香港	3,375, 000	474,8 42,74 9.50	5.46
9	Baidu Inc	百度	KYG0 70341 048	香港 证券 交易 所	中国 香港	3,325, 000	407,1 09,48 8.80	4.68

				所				
10	Semiconductor Manufacturing International Corp	中芯国际	KYG8020E1199	香港证券交易所	中国香港	21,250,000	399,678,330.00	4.60
11	Sunny Optical Technology Group Co Ltd	舜宇光学科技	KYG8586D1097	香港证券交易所	中国香港	3,600,000	259,389,853.20	2.98
12	Lenovo Group Ltd	联想集团	HK0992009065	香港证券交易所	中国香港	32,500,000	244,808,739.50	2.82
13	Haier Smart Home Co Ltd	海尔智家	CNE1000048K8	香港证券交易所	中国香港	10,350,000	235,222,452.45	2.71
14	XPeng Inc	小鹏汽车	KYG982AW1003	香港证券交易所	中国香港	4,575,000	210,902,925.00	2.43
15	JD Health International Inc	京东健康	KYG5074A1004	香港证券交易所	中国香港	4,625,000	210,862,588.38	2.43
16	Kingdee International Software Group Co Ltd	金蝶国际	KYG525681477	香港证券交易所	中国香港	17,150,000	165,709,309.36	1.91
17	Trip.com Group Ltd	携程集团	KYG9066F1019	香港证券交易所	中国香港	615,000	154,569,025.02	1.78
18	Kingsoft Corp L	金山软	KYG5	香港	中国	5,325,	151,4	1.74

	td	件	264Y1 089	证券 交易 所	香港	000	59,41 6.98	
19	SenseTime Group Inc	商汤集团股份有限公司	KYG8 062L1 041	香港 证券 交易 所	中国 香港	69,50 0,000	132,6 40,65 2.70	1.53
20	Hua Hong Semiconductor Ltd	华虹半导体	HK00 00218 211	香港 证券 交易 所	中国 香港	4,850, 000	114,4 73,03 6.80	1.32
21	Bilibili Inc	哔哩哔哩	KYG1 098A1 013	香港 证券 交易 所	中国 香港	1,050, 000	112,9 74,81 9.30	1.30
22	BYD Electronic International Co Ltd	比亚迪电子	HK02 85041 858	香港 证券 交易 所	中国 香港	4,300, 000	93,95 8,981. 80	1.08
23	Alibaba Health Information Technology Ltd	-	BMG0 171K1 018	香港 证券 交易 所	中国 香港	18,00 0,000	78,16 5,464. 40	0.90
24	China Literature Ltd	阅文集团	KYG2 121R1 039	香港 证券 交易 所	中国 香港	2,500, 000	75,94 8,102. 50	0.87
25	ZhongAn Online P&C Insurance Co Ltd	众安在线	CNE1 00002 QY7	香港 证券 交易 所	中国 香港	3,250, 000	63,82 4,065. 50	0.73
26	AAC Technologies Holdings Inc	瑞声科技	KYG2 953R1 149	香港 证券 交易 所	中国 香港	3,650, 000	62,05 4,785. 88	0.71

				所				
27	GDS Holdings Ltd	万国数据	KYG3902L1095	香港证券交易所	中国香港	2,150,000	21,210,149.90	0.24
28	Ping An Healthcare and Technology Co Ltd	平安好医生	KYG711391022	香港证券交易所	中国香港	1,150,000	20,081,646.38	0.23
29	NIO Inc	蔚来汽车	KYG6525F1028	香港证券交易所	中国香港	225,000	15,734,741.18	0.18
30	Weibo Corp	微博公司	KYG9515T1085	香港证券交易所	中国香港	40,000	3,783,805.92	0.04

7.5 报告期内权益投资组合的重大变动

7.5.1 累计买入金额超出期初基金资产净值2%或前20名的权益投资明细

金额单位：人民币元

序号	公司名称(英文)	证券代码	本期累计买入金额	占期初基金资产净值比例(%)
1	JD.com Inc	KYG8208B1014	471,068,105.22	6.10
2	Meituan	KYG596691041	414,169,309.40	5.37
3	Li Auto Inc	KYG5479M1050	407,450,003.94	5.28
4	Alibaba Group Holding Ltd	KYG017191142	345,857,269.03	4.48
5	Xiaomi Corp	KYG9830T106	330,191,923.74	4.28

		7		
6	Tencent Holdings Ltd	KYG87572163 4	306,880,057.50	3.98
7	Kuaishou Technology	KYG53263102 8	291,204,205.32	3.77
8	Baidu Inc	KYG07034104 8	219,351,533.45	2.84
9	NetEase Inc	KYG6427A102 2	214,106,058.03	2.77
10	XPeng Inc	KYG982AW10 03	199,153,326.70	2.58
11	Semiconductor Manufacturin g International Corp	KYG8020E119 9	179,135,565.46	2.32
12	Lenovo Group Ltd	HK0992009065	171,418,576.44	2.22
13	Haier Smart Home Co Ltd	CNE1000048K 8	169,692,334.89	2.20
14	Sunny Optical Technology Gr oup Co Ltd	KYG8586D109 7	134,129,120.95	1.74
15	SenseTime Group Inc	KYG8062L104 1	125,780,038.47	1.63
16	Kingdee International Softwa re Group Co Ltd	KYG52568147 7	119,386,235.53	1.55
17	Trip.com Group Ltd	KYG9066F101 9	113,422,615.69	1.47
18	JD Health International Inc	KYG5074A100 4	108,404,167.76	1.40
19	Hua Hong Semiconductor Ltd	HK0000218211	106,749,567.47	1.38
20	Kingsoft Corp Ltd	KYG5264Y108 9	96,982,665.81	1.26

注：本项的“买入金额”均按买入成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑相关交易费用。

7.5.2 累计卖出金额超出期初基金资产净值2%或前20名的权益投资明细

金额单位：人民币元

序号	公司名称(英文)	证券代码	本期累计卖出金额	占期初基金资产净

				值比例 (%)
1	Alibaba Group Holding Ltd	KYG01719114 2	295,663,951.04	3.83
2	Tencent Holdings Ltd	KYG87572163 4	293,265,454.89	3.80
3	NetEase Inc	KYG6427A102 2	257,842,715.15	3.34
4	Kuaishou Technology	KYG53263102 8	251,004,187.23	3.25
5	Meituan	KYG59669104 1	230,169,943.63	2.98
6	JD.com Inc	KYG8208B101 4	217,284,880.80	2.82
7	Xiaomi Corp	KYG9830T106 7	209,330,919.31	2.71
8	Baidu Inc	KYG07034104 8	194,645,123.77	2.52
9	Li Auto Inc	KYG5479M105 0	187,849,287.57	2.43
10	Semiconductor Manufacturin g International Corp	KYG8020E119 9	183,107,787.78	2.37
11	Haier Smart Home Co Ltd	CNE1000048K 8	171,096,103.78	2.22
12	JD Health International Inc	KYG5074A100 4	168,147,996.41	2.18
13	Sunny Optical Technology Gr oup Co Ltd	KYG8586D109 7	137,581,199.81	1.78
14	Alibaba Health Information T echnology Ltd	BMG0171K101 8	118,406,663.35	1.53
15	Kingsoft Corp Ltd	KYG5264Y108 9	105,356,683.74	1.37
16	Kingdee International Softwa re Group Co Ltd	KYG52568147 7	103,089,276.22	1.34
17	Bilibili Inc	KYG1098A101 3	91,851,496.12	1.19

18	Trip.com Group Ltd	KYG9066F101 9	86,858,004.58	1.13
19	BYD Electronic International Co Ltd	HK0285041858	86,565,356.99	1.12
20	ZhongAn Online P&C Insura nce Co Ltd	CNE100002QY 7	84,891,616.54	1.10

注：本项的“卖出金额”均按卖出成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑相关交易费用。

7.5.3 权益投资的买入成本总额及卖出收入总额

单位：人民币元

买入成本（成交）总额	5,071,462,048.19
卖出收入（成交）总额	4,042,755,165.59

注：本项“买入成本”、“卖出收入”均按买卖成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑相关交易费用。

7.6 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。

7.7 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。

7.8 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有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。

7.9 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

金额单位：人民币元

序号	衍生品类别	衍生品名称	公允价值	占基金资产净值比例(%)
1	股指期货	HSTECH Futures Jul23	-	-

注：金融衍生品投资项下的股指期货投资净额为0。在当日无负债结算制度下，结算准备金已包括所持股指期货合约产生的持仓损益，则衍生金融资产项下的股指期货投

资与相关的期货暂收款（结算所得的持仓损益）之间按抵销后的净额为0。本报告期末本基金投资的股指期货持仓和损益明细为：HSTECH Futures Jul23买入持仓量700手，合约市值人民币126,011,616.50元，公允价值变动人民币-1,016,602.41元。

7.10 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。

7.11 投资组合报告附注

7.11.1 本报告期内未发现基金投资的前十名证券的发行主体被监管部门立案调查，未发现在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚。

7.11.2 基金投资的前十名股票，均为基金合同规定备选股票库之内的股票。

7.11.3 期末其他各项资产构成

单位：人民币元

序号	名称	金额
1	存出保证金	22,479,763.68
2	应收清算款	-
3	应收股利	963,796.50
4	应收利息	-
5	应收申购款	37,311,334.71
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	60,754,894.89

7.11.4 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。

7.11.5 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。

7.11.6 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。

§8 基金份额持有人信息

8.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构

份额单位：份

份额 级别	持 有 人 户 数 (户)	户均持有的 基金份额	持有人结构			
			机构投资者		个人投资者	
			持有份额	占总 份额 比例	持有份额	占总份 额比例
天弘 恒生 科技 指数A	37 3,2 76	21,257.02	162,458,440.84	2.05%	7,772,275,397.99	97.95%
天弘 恒生 科技 指数C	29 7,3 30	23,843.15	830,620,694.14	11.7 2%	6,258,662,058.40	88.28%
合计	65 2,5 21	23,024.57	993,079,134.98	6.61%	14,030,937,456.3 9	93.39%

注：机构/个人投资者持有基金份额占总份额比例的计算中，针对分级基金，比例的分母采用各自级别的份额；对合计数，比例的分母采用分级基金份额的合计数（即期末基金份额总额）。

8.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况

项目	份额级别	持有份额总数 (份)	占基金总份额比 例
基金管理人所有从业人员持 有本基金	天弘恒生科技 指数A	14,802,054.13	0.19%
	天弘恒生科技 指数C	6,201,343.71	0.09%
	合计	21,003,397.84	0.14%

8.3 期末基金管理人的从业人员持有本开放式基金份额总量区间情况

项目	份额级别	持有基金份额总量的数量区间（万份）
本公司高级管理人员、基金投资和研究部门负责人持有本开放式基金	天弘恒生科技指数 A	>100
	天弘恒生科技指数 C	0~10
	合计	>100
本基金基金经理持有本开放式基金	天弘恒生科技指数 A	0~10
	天弘恒生科技指数 C	0~10
	合计	10~50

8.4 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	10,000,277.81	0.07%	10,000,277.81	0.07%	三年
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	10,000,277.81	0.07%	10,000,277.81	0.07%	-

§9 开放式基金份额变动

单位：份

	天弘恒生科技指数A	天弘恒生科技指数C

基金合同生效日(2021年07月06日)基金份额总额	116,851,343.82	279,591,033.00
本报告期期初基金份额总额	6,579,572,007.01	6,245,125,201.17
本报告期基金总申购份额	2,770,594,849.96	11,377,798,373.72
减：本报告期基金总赎回份额	1,415,433,018.14	10,533,640,822.35
本报告期基金拆分变动份额	-	-
本报告期期末基金份额总额	7,934,733,838.83	7,089,282,752.54

§10 重大事件揭示

10.1 基金份额持有人大会决议

本报告期内，本基金未召开基金份额持有人大会。

10.2 基金管理人、基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动

本报告期内，童建林先生任职公司风控负责人，刘荣逵先生任职公司首席信息官，马文辉先生任职公司财务负责人，朱海扬先生不再担任公司副总经理，具体信息请参见基金管理人在规定媒介披露的《天弘基金管理有限公司关于高级管理人员变更的公告》。

在本报告截止日至报告批准送出日之间，韩歆毅先生代任公司总经理，郭树强先生不再担任公司总经理，具体信息请参见基金管理人在规定媒介披露的《天弘基金管理有限公司关于高级管理人员变更的公告》。

本报告期内，本基金的基金托管人的专门基金托管部门未发生重大人事变动。

10.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼

本报告期内，未发生影响基金管理人经营或基金运营业务的诉讼。

本报告期内，未发生涉及基金托管业务的诉讼。

10.4 基金投资策略的改变

本报告期内本基金投资策略没有改变。

10.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

本报告期内本基金所聘用的会计师事务所未发生变化。

10.6 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

10.6.1 管理人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

本报告期内，本基金管理人及其高级管理人员未发生受稽查或处罚的情况。

10.6.2 托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

本报告期内，本基金托管人的托管业务部门及其相关高级管理人员无受稽查或处罚等情况。

10.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况

金额单位：人民币元

券商名称	交易单元数量	股票交易		应支付该券商的佣金		备注
		成交金额	占当期股票成交总额的比例	佣金	占当期佣金总量的比例	
中信证券	2	341,739,834.99	3.75%	170,869.87	4.01%	-
中金香港证券	1	2,443,992,406.07	26.82%	977,596.99	22.96%	-
银河证券	2	-	-	-	-	-
西南证券	1	2,415,684,597.43	26.50%	1,207,841.84	28.37%	-
西部证券	1	-	-	-	-	-
民生证券	1	423,004,504.52	4.64%	211,502.48	4.97%	-
东亚前海证券	1	2,938,917,777.01	32.25%	1,469,457.50	34.51%	-
Daiwa Capital Markets	1	550,878,093.76	6.04%	220,351.26	5.18%	-

注：1、基金专用交易单元的选择标准为：该证券经营机构财务状况良好，各项财务指标显示公司经营情况稳定；经营行为规范，内控制度健全，最近两年未因重大违规行为受到监管机关的处罚；研究实力较强，能及时、全面、定期向基金管理人提供高质量的咨询服务，包括宏观经济报告、市场分析报告、行业研究报告、个股分析报告及全面的信息服务等。

2、基金专用交易单元的选择程序：本基金管理人根据上述标准进行考察后，确定选用交易席位的证券经营机构。然后基金管理人和被选用的证券经营机构签订交易席位租用协议。

3、本基金报告期内新租用交易单元：民生证券深圳交易单元。

4、本基金报告期内停止租用交易单元：无。

10.8 其他重大事件

序号	公告事项	法定披露方式	法定披露日期
1	天弘基金管理有限公司关于旗下部分基金在2023年非港股通交易日暂停申购、赎回等业务的公告	中国证监会规定媒介	2023-01-05
2	天弘恒生科技指数型发起式证券投资基金（QDII）2022年第4季度报告	中国证监会规定媒介	2023-01-28
3	天弘恒生科技指数型发起式证券投资基金（QDII）招募说明书（更新）	中国证监会规定媒介	2023-03-18
4	天弘基金管理有限公司关于防范不法分子冒用公司名义进行诈骗活动的风险提示	中国证监会规定媒介	2023-03-24
5	天弘恒生科技指数型发起式证券投资基金（QDII）2022年年度报告	中国证监会规定媒介	2023-03-31
6	天弘恒生科技指数型发起式证券投资基金（QDII）（A类份额）基金产品资料概要（更新）	中国证监会规定媒介	2023-03-31
7	天弘恒生科技指数型发起式证券投资基金（QDII）（C类份额）基金产品资料概要（更新）	中国证监会规定媒介	2023-03-31
8	天弘基金管理有限公司关于高级管理人员变更的公告	中国证监会规定媒介	2023-04-01

9	天弘基金管理股份有限公司关于调整旗下部分基金2023年非港股通交易日申购赎回等业务安排的公告	中国证监会规定媒介	2023-04-19
10	天弘恒生科技指数型发起式证券投资基金（QDII）2023年第1季度报告	中国证监会规定媒介	2023-04-23

§11 影响投资者决策的其他重要信息

11.1 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

本报告期内，本基金未出现单一投资者持有基金份额比例达到或超过本基金总份额20%的情况。

11.2 影响投资者决策的其他重要信息

本报告期内，本基金未有影响投资者决策的其他重要信息。

§12 备查文件目录

12.1 备查文件目录

- 1、中国证监会批准天弘恒生科技指数型发起式证券投资基金（QDII）募集的文件
- 2、天弘恒生科技指数型发起式证券投资基金（QDII）基金合同
- 3、天弘恒生科技指数型发起式证券投资基金（QDII）托管协议
- 4、天弘恒生科技指数型发起式证券投资基金（QDII）招募说明书
- 5、报告期内在指定报刊上披露的各项公告
- 6、中国证监会规定的其他文件

12.2 存放地点

天津市河西区马场道59号天津国际经济贸易中心A座16层

12.3 查阅方式

投资者可到基金管理人的办公场所及网站或基金托管人的办公场所免费查阅备查文件，在支付工本费后，可在合理时间内取得上述文件的复制件或复印件。

公司网站：www.thfund.com.cn

天弘基金管理有限公司
二〇二三年八月三十一日