

景顺长城科技创新三年定期开放灵活配置
混合型证券投资基金
2022 年第 4 季度报告

2022 年 12 月 31 日

基金管理人：景顺长城基金管理有限公司

基金托管人：招商银行股份有限公司

报告送出日期：2023 年 1 月 20 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。

基金托管人招商银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2023 年 1 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 10 月 01 日起至 2022 年 12 月 31 日止。

§ 2 基金产品概况

基金简称	景顺长城科技创新三年定期开放灵活配置混合
基金主代码	009598
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2020 年 6 月 30 日
报告期末基金份额总额	357,172,052.48 份
投资目标	本基金在严格控制风险并保持良好流动性的前提下，追求超越业绩比较基准的投资回报。通过精选具有良好持续成长潜力的科创主题的上市公司，力争实现基金资产的长期稳健增值。
投资策略	<p>1、资产配置策略：本基金综合分析和持续跟踪基本面、政策面、市场面等多方面因素并结合基金合同、投资制度等要求提出资产配置的建议，经投资决策委员会审核后形成资产配置方案。</p> <p>2、科技创新主题的界定：本基金主要投资于“科技创新”相关主题的证券。科技创新企业定位于面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求的科技创新企业，以及符合国家战略、突破关键核心技术、市场认可度高的科技创新企业。</p> <p>3、战略配售投资策略：封闭期内，本基金将积极关注、深入分析并论证战略配售股票的投资机会，通过综合分析行业景气度等多方面因素，结合未来市场走势判断，精选战略配售股票。本基金对战略配售股票的公司基本面的衡量主要侧重公司所在行业的发展特点及公司的行业地位、公司的核心竞争力、公司的经营能力和治理结构等方面。本基金在开放期内不得参与战略配售。本基金剩余封闭期应长于战略配售股票的锁定期及减持期。</p> <p>4、股票投资策略：一是从行业布局、精选个股层面进行考虑科创板股票投资策略。二是灵活调整股票资产配置比例。</p>

	<p>5、债券投资策略：债券投资在保证资产流动性的基础上，采取利率预期策略、信用策略和时机策略相结合的积极性投资方法，力求在控制各类风险的基础上获取稳定的收益。</p> <p>6、资产支持证券投资策略：本基金将通过研究宏观经济、提前偿还率、资产池结构以及资产池资产所在行业景气变化等因素的研究，预测资产池未来现金流变化，并通过研究标的证券发行条款，预测提前偿还率变化对标的证券的久期与收益率的影响。</p> <p>7、股指期货投资策略：本基金参与股指期货交易，根据风险管理的原则，以套期保值为目的，制定相应的投资策略。</p> <p>8、国债期货投资策略：本基金可基于谨慎原则，根据风险管理的原则，以套期保值为目的，运用国债期货对基本投资组合进行管理，提高投资效率。本基金主要采用流动性好、交易活跃的国债期货合约，通过多头或空头套期保值等策略进行套期保值操作。</p> <p>9、股票期权投资策略：本基金将按照风险管理的原则，以套期保值为主要目的参与股票期权交易。本基金将结合投资目标、比例限制、风险收益特征以及法律法规的相关限定和要求，确定参与股票期权交易的投资时机和投资比例。</p> <p>10、港股通标的股票投资策略：本基金可根据投资策略需要或市场环境的变化，通过港股通机制投资于香港股票市场。本基金将遵循上述股票投资策略，并结合香港市场特点，选取符合本基金投资目标的优质港股企业。</p> <p>11、为了更好地实现投资目标，在综合考虑预期风险、收益、流动性等因素的基础上，本基金可参与融资业务。为更好地实现投资目标，在加强风险防范并遵守审慎原则的前提下，封闭期内，本基金可根据投资管理的需要参与转融通证券出借业务。本基金将在分析市场情况、投资者类型与结构、基金历史申赎情况、出借证券流动性情况等因素的基础上，合理确定出借证券的范围、期限和比例。</p>
业绩比较基准	中国战略新兴产业成份指数收益率*50%+恒生指数收益率*10%+中债综合指数收益率*40%
风险收益特征	<p>本基金为混合型基金，理论上其预期风险与预期收益水平低于股票型基金，高于债券型基金和货币市场基金。</p> <p>本基金以战略配售为投资策略，需参与并接受发行人战略配售股票，由此产生的投资风险与价格波动由投资者自行承担。本基金还可投资港股通标的股票。除了需要承担与内地证券投资基金类似的市场波动风险等一般投资风险之外，本基金还面临港股通机制下因投资环境、投资标的、市场制度以及交易规则等差异带来的特有风险。</p>
基金管理人	景顺长城基金管理有限公司
基金托管人	招商银行股份有限公司

§ 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（2022年10月1日-2022年12月31日）
--------	-----------------------------

1. 本期已实现收益	-16,023,142.46
2. 本期利润	-6,479,419.84
3. 加权平均基金份额本期利润	-0.0181
4. 期末基金资产净值	266,767,482.73
5. 期末基金份额净值	0.7468

注：1、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。

2、上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。

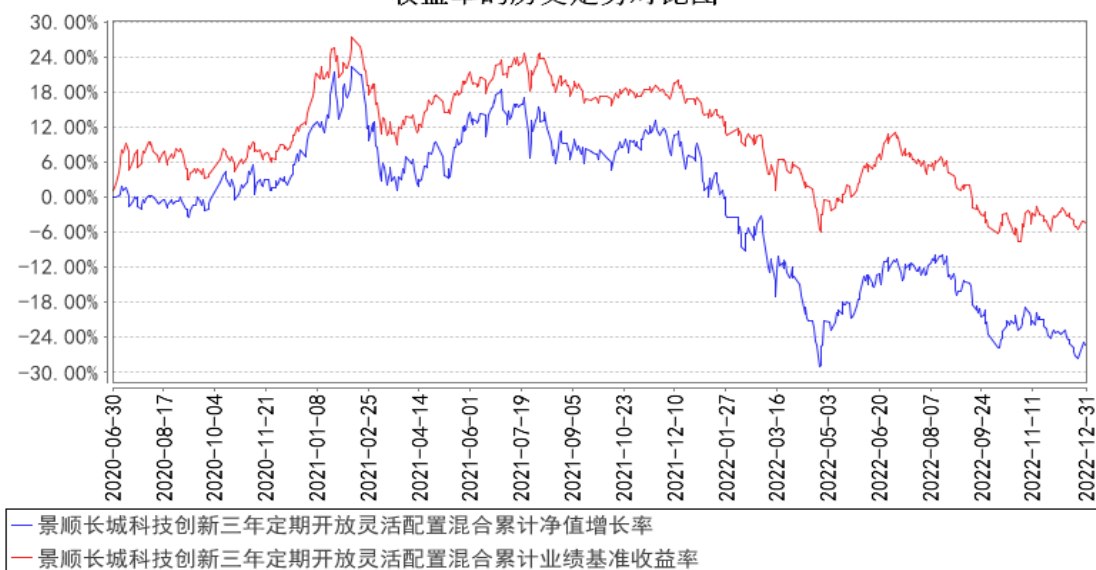
3.2 基金净值表现

3.2.1 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	-2.38%	1.11%	0.67%	0.94%	-3.05%	0.17%
过去六个月	-15.17%	1.17%	-13.09%	0.85%	-2.08%	0.32%
过去一年	-31.57%	1.56%	-18.27%	0.98%	-13.30%	0.58%
自基金合同 生效起至今	-25.32%	1.40%	-4.32%	0.95%	-21.00%	0.45%

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

景顺长城科技创新三年定期开放灵活配置混合累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走势对比图



注：本基金的投资组合比例如下：开放期内，本基金股票投资占基金资产的比例范围为 0%—95%；封闭期内，本基金股票投资占基金资产的比例范围为 0%—100%。在开放期和封闭期内，本基金投资于科技创新主题相关的证券资产占非现金资产的比例不低于 80%，投资港股通标的股票最高投资比例不得超过股票资产的 50%。本基金投资于同业存单比例不超过基金资产的 20%。开放期内，本基金每个交易日日终在扣除股指期货合约、国债期货合约和股票期权合约需缴纳的交易保证金后，应当保持不低于基金资产净值 5% 的现金或者到期日在一年以内的政府债券；在封闭期内，本基金不受上述 5% 的限制，但在扣除股指期货合约、国债期货合约和股票期权合约需缴纳的交易保证金后，应当保持不低于交易保证金一倍的现金。其中现金不包括结算备付金、存出保证金、应收申购款等。本基金的建仓期为自 2020 年 6 月 30 日基金合同生效日起 6 个月。建仓期结束时，本基金投资组合达到上述投资组合比例的要求。

3.3 其他指标

无。

§ 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		
詹成	本基金的基金经理	2020 年 6 月 30 日	-	11 年	通信电子工程博士。曾任英国诺基亚研发中心研究员。2011 年 7 月加入本公司，历任研究部研究员、专户投资部投资经理，自 2015 年 12 月起担任股票投资部基

					金经理，现任研究部副总经理、股票投资部基金经理。具有 11 年证券、基金行业从业经验。
郭琳	本基金的基金经理	2022 年 7 月 12 日	-	8 年	理学硕士。曾任大成国际资产管理有限公司投资研究部高级研究员。2016 年 8 月加入本公司，历任研究部研究员、专户投资部投资经理、研究部基金经理助理，自 2022 年 7 月起担任股票投资部基金经理。具有 8 年证券、基金行业从业经验。

注：1、对基金的首任基金经理，其“任职日期”按基金合同生效日填写，“离任日期”为根据公司决定的解聘日期（公告前一日）；对此后的非首任基金经理，“任职日期”指根据公司决定聘任后的公告日期，“离任日期”指根据公司决定的解聘日期（公告前一日）；

2、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。

4.1.1 期末兼任私募资产管理计划投资经理的基金经理同时管理的产品情况

无。

4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明

本报告期内，本基金管理人严格遵守《中华人民共和国证券投资基金法》、《公开募集证券投资基金运作管理办法》、《公开募集证券投资基金销售机构监督管理办法》和《公开募集证券投资基金信息披露管理办法》等有关法律法规及各项实施准则、《景顺长城科技创新三年定期开放灵活配置混合型证券投资基金基金合同》和其他有关法律法规的规定，本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，在严格控制风险的基础上，为基金持有人谋求最大利益。本报告期内，基金运作整体合法合规，未发现损害基金持有人利益的行为。基金的投资范围、投资比例及投资组合符合有关法律法规及基金合同的规定。

4.3 公平交易专项说明

4.3.1 公平交易制度的执行情况

本报告期内，本基金管理人严格执行《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见（2011 年修订）》，完善相应制度及流程，通过系统和人工等各种方式在各业务环节严格控制交易公平执行，公平对待旗下管理的所有基金和投资组合。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

本报告期内，本管理人管理的所有投资组合参与的交易所公开竞价，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% 的交易共有 12 次，为投资组合的投资策略需要而发生

的同日反向交易，按规定履行了审批程序。

本报告期内，未发现有可能导致不公平交易和利益输送的异常交易。

4.4 报告期内基金的投资策略和运作分析

回顾 2022 年，全球资产的扰动基本围绕着通胀、美元、疫情和地缘政治几大核心因素，权益资产价格波动下行。市场交易逻辑从上半年的供需错配导致全球通胀抬升；切换至美联储加快收紧步伐，美元流动性的大幅收紧，冲击着之前被宽松货币推升的全球大类资产；再到加息节奏趋于见顶，流动性拐点将至风险偏好提升。

2022 年四季度，中国处在重要会议周期叠加疫情爆发和防疫政策调控周期。国内的经济基本面四季度仍然疲软，复苏力度再度低于预期，经济数据回落幅度加深。11 月经济数据显示，仅基建维持高增长，工业增长放缓，地产投资继续探底，消费持续回落，就业形势不容乐观，出口压力继续显现，核心原因在于疫情防控优化后的感染高峰和地产销售持续低迷。政策托底必要性继续增强，当前宽信用政策多管齐下。年末随着防疫政策转变，对供给和需求端均产生了一次性的冲击，资本市场的风险偏好在四季度依然低迷，但较三季度有所修复，且缺乏明确主线，海外市场预期流动性拐点将至，表现较为亮眼。

四季报报告期内，沪深 300 指数、中小 100 指数、创业板指数分别上涨 1.75%、下跌 0.19% 和上涨 2.53%；消费服务业及大安全板块表现较好，根据申万一级行业指数，社会服务(+21.84%)，计算机(+14.18%)、传媒(+14.08%)；煤炭(-16.37%)跌幅居前。港股方面表现优于 A 股，恒生指数上涨 14.86%，恒生国企指数上涨 13.37%。

展望未来，我们对 2023 年权益市场保持乐观。2023 年 1 月依然受需求收缩、供给冲击、预期转弱“三重压力”的压制，但当下疫情感染高峰逐步度过，对不确定性的担忧已经扭转，疫情的阶段性冲击更多意义上还是给了 2023 年低基数。市场跳过当下关注中长期的维度，居民生活和企业经营回归正轨的时间比预期的早，疫后消费恢复的高度，以及在需求冲击过后，更加关注增量政策。宏观场景判断短期内倾向于“宽货币、宽信用”，短期风险偏好谨慎，中期看经济修复信用扩张，目前的国内市场结构相对较好，我们继续看好权益市场，后续无非是结构、风格方面的选择问题。外部环境虽未看到明显的积极变化，但对于加息的幅度和节奏已经有了较一致的预期，不会更差，当前已经是美联储货币政策表态最强硬阶段，市场已经消化了很大部分美联储加息的预期，后续超预期加息的概率较低，给海外市场也提供一个喘息的窗口期。

投资策略上，我们依然坚定围绕科技创新方向来构建组合，每个时代有每个时代的特征，科技创新是中国未来 5-10 年最强 alpha 的产业方向之一。当前成长板块估值已经有较大幅度的回落，结合基本面及行业景气度优选空间合适的个股。科技创新领域，依然看好中长期高景气度叠加渗

透率提升、国产替代空间大的方向。重点包括：1) 科技成长：军工和半导体等“硬科技”板块，我们将重点挖掘能够实现自主可控和进口替代的投资机会，当前的时代背景下国产替代的迫切性不可同日而语，举国体制推进核心技术攻坚，国内的技术水平和成本优势在这几年的积累下已经在某些领域具备竞争优势，甚至可以打开全球市场空间。2) 应用创新：消费互联网的模式创新在过去几年得到充分的验证，产业互联网的应用才刚刚兴起，工业软件、信创、物联网等新兴数字化、智能化应用快速起量。2022 年 TMT 板块调整幅度较大，随着四季度平台经济政策逐步向好，中美在审计底稿问题上达成初步协议，互联网、软硬件方向具备布局时机，在数字经济发展背景下寻找新应用、国产化、数字化、智能化机会。

高估值肯定是回报率的敌人，透支未来价值很多的公司，我们会规避，组合构建的时候会保持一定的均衡性，尽可能地降低净值的波动，追求复利，积小胜为大胜，希望能够在中长期的维度为持有人创造稳定的净值增长。

4.5 报告期内基金的业绩表现

2022 年 4 季度，本基金份额净值增长率为-2.38%，业绩比较基准收益率为 0.67%。

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	244,253,056.45	91.05
	其中：股票	244,253,056.45	91.05
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	-	-
	其中：债券	-	-
	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	-	-
	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	23,624,144.02	8.81
8	其他资产	396,976.31	0.15
9	合计	268,274,176.78	100.00

注：权益投资中通过港股通交易机制投资的港股公允价值为 58,506,333.34 元，占基金资产净值

的比例为 21.93%。

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

代码	行业类别	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
A	农、林、牧、渔业	-	-
B	采矿业	2,136,000.00	0.80
C	制造业	149,770,265.40	56.14
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	3,612,050.00	1.35
E	建筑业	1,894,100.00	0.71
F	批发和零售业	3,885,183.00	1.46
G	交通运输、仓储和邮政业	2,481,491.80	0.93
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	17,994,346.36	6.75
J	金融业	-	-
K	房地产业	-	-
L	租赁和商务服务业	-	-
M	科学研究和技术服务业	3,926,047.33	1.47
N	水利、环境和公共设施管理业	-	-
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	41,634.72	0.02
R	文化、体育和娱乐业	5,604.50	0.00
S	综合	-	-
	合计	185,746,723.11	69.63

5.2.2 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

行业类别	公允价值（人民币）	占基金资产净值比例（%）
原材料	954,012.36	0.36
周期性消费品	4,526,449.21	1.70
非周期性消费品	14,153,912.28	5.31
综合	-	-
能源	5,197,348.57	1.95
金融	3,885,617.31	1.46
基金	-	-
工业	868,012.79	0.33
信息技术	-	-
公用事业	899,290.64	0.34
通讯	28,021,690.18	10.50

合计	58,506,333.34	21.93
----	---------------	-------

注：以上行业分类采用彭博行业分类标准。

5.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的股票投资明细

5.3.1 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

序号	股票代码	股票名称	数量（股）	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
1	300699	光威复材	181,767	13,132,665.75	4.92
2	03690	美团-W	82,468	12,869,483.46	4.82
3	002049	紫光国微	74,600	9,833,772.00	3.69
4	000733	振华科技	85,300	9,743,819.00	3.65
5	600150	中国船舶	432,700	9,640,556.00	3.61
6	00700	腾讯控股	30,964	9,238,176.90	3.46
7	002180	纳思达	176,300	9,148,207.00	3.43
8	003031	中瓷电子	89,300	8,599,590.00	3.22
9	002179	中航光电	120,160	6,940,441.60	2.60
10	01548	金斯瑞生物科技	298,000	6,614,932.33	2.48

5.4 报告期末按债券品种分类的债券投资组合

本基金本报告期末未持有债券投资。

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

本基金本报告期末未持有债券投资。

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

本基金参与股指期货交易，根据风险管理的原则，以套期保值为目的，制定相应的投资策略。

1、时点选择：基金管理人在交易股指期货时，重点关注当前经济状况、政策倾向、资金流向、和技术指标等因素。

2、套保比例：基金管理人根据对指数点位区间判断，在符合法律法规的前提下，决定套保比例。再根据基金股票投资组合的贝塔值，具体得出参与股指期货交易的买卖张数。

3、合约选择：基金管理人根据股指期货当时的成交金额、持仓量和基差等数据，选择和基金组合相关性高的股指期货合约为交易标的。

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

本基金可基于谨慎原则，根据风险管理的原则，以套期保值为目的，运用国债期货对基本投资组合进行管理，提高投资效率。本基金主要采用流动性好、交易活跃的国债期货合约，通过多头或空头套期保值等策略进行套期保值操作。

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。

5.10.3 本期国债期货投资评价

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 本基金投资的前十名证券的发行主体本期是否出现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

自 2022 年初至报告期末，腾讯控股有限公司（以下简称“腾讯控股”，股票代码：00700.HK）因违法实施的经营者集中但不具有排除、限制竞争的效果，收到市场监管总局出具的多份行政处罚决定书（国市监处罚〔2022〕6—7 号、国市监处〔2022〕10 号、国市监处罚〔2022〕13 号、国市监处罚〔2022〕20—23 号、国市监处罚〔2022〕27-28 号、国市监处罚〔2022〕30—31 号等），每次分别被处以罚款人民币 50 万元。

本基金投资前十名证券的其余发行主体本报告期内没有被监管部门立案调查或在本报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情况。

2022 年 2 月 15 日，美团因未依法履行职责被成都市锦江区综合执法局处罚。

本基金基金经理依据基金合同及公司投资管理制度，在投资授权范围内，经正常投资决策程序对美团进行了投资。

本基金投资前十名证券的其余发行主体本报告期内没有被监管部门立案调查或在本报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情况。

5.11.2 基金投资的前十名股票是否超出基金合同规定的备选股票库

本基金投资的前十名股票未超出基金合同规定的备选股票库。

5.11.3 其他资产构成

序号	名称	金额（元）
1	存出保证金	82,865.26
2	应收证券清算款	314,111.05
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	-
6	其他应收款	-
7	其他	-
8	合计	396,976.31

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的情况。

5.11.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

无。

§ 6 开放式基金份额变动

单位：份

报告期期初基金份额总额	357,172,052.48
报告期期间基金总申购份额	-
减：报告期期间基金总赎回份额	-
报告期期间基金拆分变动份额（份额减少以“-”填列）	-
报告期期末基金份额总额	357,172,052.48

注：申购含红利再投、转换入份额；赎回含转换出份额。

§ 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

基金管理人本期末未运用固有资金投资本基金。

7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细

基金管理人本期末未运用固有资金投资本基金。

§ 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

无。

§ 9 备查文件目录

9.1 备查文件目录

1、中国证监会准予景顺长城科技创新三年定期开放灵活配置混合型证券投资基金募集注册的文件；

2、《景顺长城科技创新三年定期开放灵活配置混合型证券投资基金基金合同》；

3、《景顺长城科技创新三年定期开放灵活配置混合型证券投资基金招募说明书》；

4、《景顺长城科技创新三年定期开放灵活配置混合型证券投资基金托管协议》；

5、景顺长城基金管理有限公司批准成立批件、营业执照、公司章程；

6、其他在中国证监会指定报纸上公开披露的基金份额净值、定期报告及临时公告。

9.2 存放地点

以上备查文件存放在本基金管理人的办公场所。

9.3 查阅方式

投资者可在办公时间免费查阅。

景顺长城基金管理有限公司

2023 年 1 月 20 日