

嘉实科技创新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：嘉实基金管理有限公司

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 01 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。

本报告期中的财务资料未经审计。

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	嘉实科技创新混合
基金主代码	007343
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2019 年 5 月 7 日
报告期末基金份额总额	769,495,093.38 份
投资目标	本基金通过精选个股和严格的风险控制，追求基金长期资产增值。
投资策略	<p>本基金将根据政策因素、宏观因素、估值因素、市场因素四方面指标，在本合同约定的投资比例范围内制定并适时调整国内 A 股和香港（港股通标的股票）两地股票配置比例及投资策略。本基金主要投资于科技创新企业，科技创新企业是指符合国家战略、突破关键核心技术、市场认可度高的科技创新企业；属于新一代信息技术、高端装备、新材料、新能源、节能环保以及生物医药等高新技术产业和战略性新兴产业的科技创新企业；互联网、大数据、云计算、人工智能和制造业深度融合的科技创新企业。本基金首先根据科技创新企业范畴选出备选股票池，并在此基础上通过自上而下及自下而上相结合的方法挖掘优质的上市公司，构建股票投资组合。</p> <p>具体策略包括资产配置策略、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、风险管理策略。</p>
业绩比较基准	中国战略新兴产业成份指数收益率×65% +恒生指数收益率×15% +中债综合财富指数收益率×20%
风险收益特征	本基金为混合型证券投资基金，其预期收益及预期风险水平高于债券型基金和货币市场基金，但低于股票型基金。本基金将投资港股通标的股票，将承担汇率风险以及因投资环境、投资标的、市场制度、交

	易规则差异等带来的境外市场的风险。
基金管理人	嘉实基金管理有限公司
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	-108,070,893.27
2. 本期利润	-38,159,397.42
3. 加权平均基金份额本期利润	-0.0510
4. 期末基金资产净值	1,506,676,538.91
5. 期末基金份额净值	1.9580

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

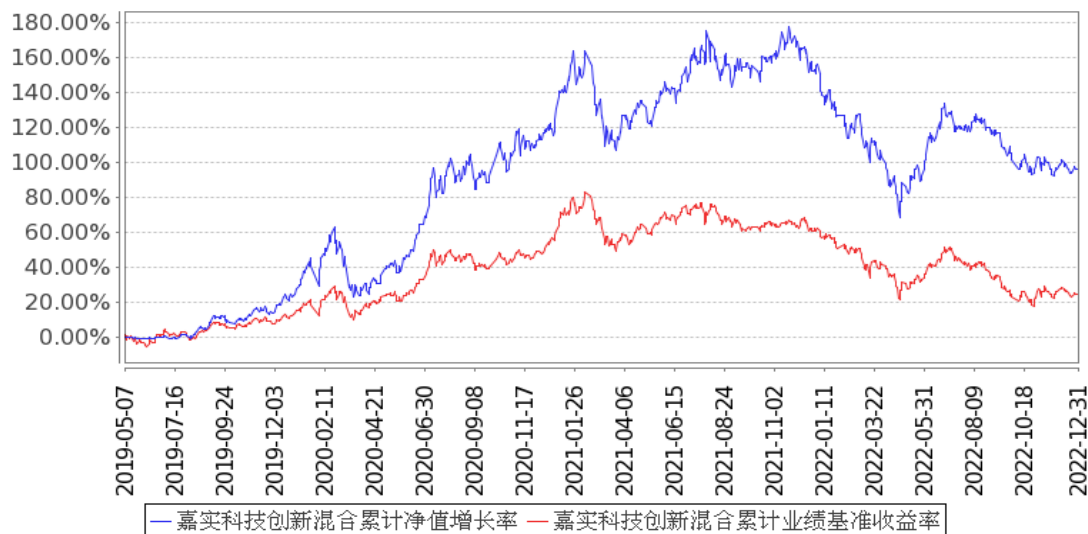
3.2.1 基金份额净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

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	-2.80%	1.11%	1.38%	1.23%	-4.18%	-0.12%
过去六个月	-13.82%	1.13%	-16.79%	1.12%	2.97%	0.01%
过去一年	-23.60%	1.62%	-23.37%	1.30%	-0.23%	0.32%
过去三年	57.40%	1.84%	9.72%	1.28%	47.68%	0.56%
自基金合同 生效起至今	95.80%	1.70%	24.61%	1.21%	71.19%	0.49%

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

嘉实科技创新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

(2019年05月07日至2022年12月31日)



注：按基金合同和招募说明书的约定，本基金自基金合同生效日起 6 个月为建仓期，建仓期结束时本基金的各项资产配置比例符合基金合同约定。

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		
王贵重	本基金、嘉实文体娱乐股票、嘉实前沿科技沪港深股票、嘉实前沿创新混合、嘉实创业板两年定期混合、嘉实港股互联网产业核心资产混合基金	2019年5月7日	-	8年	曾任上海重阳投资管理股份有限公司 TMT 行业研究员。2015 年 7 月加入嘉实基金管理有限公司，历任 TMT 行业研究员、科技组组长，现任大科技研究总监。博士研究生，具有基金从业资格。中国国籍。

经理				
----	--	--	--	--

注：（1）首任基金经理的“任职日期”为基金合同生效日，此后的非首任基金经理的“任职日期”指根据公司决定确定的聘任日期；“离任日期”指根据公司决定确定的解聘日期。

（2）证券从业的含义遵从行业协会相关规定。

4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明

报告期内，本基金管理人严格遵循了《证券法》、《证券投资基金法》及其各项配套法规、《嘉实科技创新混合型证券投资基金基金合同》和其他相关法律法规的规定，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，为基金份额持有人谋求最大利益。本基金运作管理符合有关法律法规和基金合同的规定和约定，无损害基金份额持有人利益的行为。

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，基金管理人严格执行证监会《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》和公司内部公平交易制度，各投资组合按投资管理制度和流程独立决策，并在获得投资信息、投资建议和实施投资决策方面享有公平的机会；通过完善交易范围内各类交易的公平交易执行细则、严格的流程控制、持续的技术改进，确保公平交易原则的实现；通过 IT 系统和人工监控等方式进行日常监控，公平对待旗下管理的所有投资组合。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

报告期内，公司旗下所有投资组合参与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，合计 9 次，均为不同基金经理管理的组合间因投资策略不同而发生的反向交易，未发现不公平交易和利益输送行为。

4.4 报告期内基金的投资策略和运作分析

本基金的投资范围主要聚焦在信息、能源、生命，这三个人类本质的需求上面，寻找能够在供给侧不断提升效率，更好匹配人类需求的公司。我们始终坚信科技能够指数级的做大蛋糕，优秀企业的价值创造，未来会更好。

我们先简单回顾下今年的行业，今年市场的波动很大，更甚于 2021 年。先是 1-4 月份，行情呈现震荡下跌。的下跌主要分为三个阶段，1，美债利率上升带来的杀估值，2，俄乌战争带来的滞涨担忧，3，上海疫情带来的供需冲击。从而在投资风格上进行久期的收缩，一度军工、半导体、新能源、计算机、传媒、电子普遍都有 25% 以上的跌幅。5-6 月份，市场则呈现了快速的反弹，核

心主线依然是能源变革，和车这个新硬件的创新平台。进入三季度，市场再次担心全球经济下行，逆全球化，原材料成本上涨，美国加息的影响，从而产生了新一轮的下跌。进入四季度，先是极度的悲观，到了 11 月后，市场开始预期经济的复苏好转。

操作上，四季度我们进行了一定程度的增仓，方向上主要是数字化。我们长期聚焦的三大需求就是能源、信息、生命。从而衍生出我们看好的 5 大方向，半导体、数字化、新能源、互联网平台、创新药。我们认为各个细分行业的 beta 收敛之后，竞争力会重新成为最重要的增长要素。

三季度时，我们认为在各种利空落地之后，我们认为各个行业会进入一个复苏的起点，从而开启新一轮的慢牛，目前观点不变，回到具体行业的观点。

- 汽车的电动化和智能化。目前电动车的渗透率刚刚过 30%，产业趋势一定是不可逆的。电动化、智能化对整个 10 万亿规模的汽车产业带来的重塑，我们坚信孕育着大量的投资机会。我们可以在整个产业链环节看到大量的变化，电池环节、整车环节、车身控制器环节、电机电控、tier1、汽车芯片（模拟、数字、igbt、mcu）等等，科技投资最怕的就是没有变化，变化则意味这机会。当然，渗透率从 30%到 50%，整体的竞争格局都会加剧，也意味这挑选机会的难度增大，但坚守有竞争力的公司还是会带来可观的收益。

- 半导体。半导体的逻辑还是国产化比例的提升，但我们同时也看到了风险。半导体行业是一个 4-5 年为周期的行业，每次宏观的下行，配合供给的增长对带来行业的下行周期。我们从 2022 年 7 月份以来，就认为行业进入景气的中后端，应该聚焦到国产化率比列最低的设备（15%）、材料（10%），零部件（5%）环节，目前这个观点依然不变，IC 设计环节，还是要减少暴露。目前行业的表现和我们预期的一致，当然整个行业也出现了一些新的利空，例如美国的进一步限制。从一个 3-5 年的维度，我们认为半导体核心设备、材料、零部件的国产化依然是大的趋势，核心技术是买不来的，而中国生产效率的提升，需要高水平的自立自强。目前来看，市场已经逐步认识到了行业周期的下行，我们开始关注积极的因素，半导体已经是一个大行业，预计存在阿法的机会。

- 数字化。数字化的本质是利用技术的手段，提升组织信息计算、存储、传播的效率，这是一个长期向上的类消费行业，在美国是一个和互联网行业一样大规模的产业。在中国，依然处于产业的早期，但是我们可以看到疫情背景下，大家越来越意识到数字化的重要性。而此轮数字化将会和人工智能深度融合，也会给中国公司带来发展的机会。目前整个板块的估值都到了历史最低的水平。

- 互联网平台，互联网平台受益于网络效应，是一个顶级的商业模式，当然也带来了垄断

的问题。平台型企业只看一点，就是社会的价值创造，也就是社会责任，我们有理由相信，未来会达到一个新的平衡。只要让发展，互联网平台，还是会带来很好的股东回报。

- 创新药。人类作为生命体，活的更好、活的更久就是一个永恒的追求。近期，创新药、CXO 也都有显著的跌幅，创新药公司屡屡破发。而创新药的产业链中 CXO 是中国工程师红利带来的优势，也意味着长期的增长前景依然清晰，从工程师红利到科学家红利，也孕育着本土创新药的机会。

- 其他制造业。制造业是今年的重灾区，原材料的上涨和需求的疲弱，但我认为经济全球化依然是人类福祉最大化的选择，中国作为世界工厂的比较优势依然存在。中国制造业的从大到强也会持续。其中军工的信息化国产化也会给行业带来持续的机会。其他具备全球竞争力的细分制造业龙头我们也继续看好。

4.5 报告期内基金的业绩表现

截至本报告期末本基金份额净值为 1.9580 元；本报告期基金份额净值增长率为-2.80%，业绩比较基准收益率为 1.38%。

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	1,185,837,081.01	75.20
	其中：股票	1,185,837,081.01	75.20
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	374,958,037.13	23.78
8	其他资产	16,091,526.71	1.02
9	合计	1,576,886,644.85	100.00

注：通过港股通交易机制投资的港股公允价值为 323,455,778.09 元，占基金资产净值的比例为

21.47%。

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	-	-
C	制造业	655,122,384.66	43.48
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	-	-
E	建筑业	-	-
F	批发和零售业	611,202.31	0.04
G	交通运输、仓储和邮政业	27,944,288.00	1.85
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	140,639,167.88	9.33
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	37,075,106.16	2.46
N	水利、环境和公共设施管理业	55,884.35	0.00
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	927,665.06	0.06
R	文化、体育和娱乐业	5,604.50	0.00
S	综合	-	-
	合计	862,381,302.92	57.24

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（%）
通信服务	177,684,882.46	11.79
非必需消费品	61,016,299.11	4.05
必需消费品	-	-
能源	-	-
金融	3,012,106.44	0.20
医疗保健	70,317,656.11	4.67
工业	-	-
信息技术	9,688,317.09	0.64
原材料	-	-
房地产	1,736,516.88	0.12
公用事业	-	-

合计	323,455,778.09	21.47
----	----------------	-------

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	002415	海康威视	2,602,838	90,266,421.84	5.99
2	300750	宁德时代	205,467	80,834,827.14	5.37
3	1801 HK	信达生物	2,327,500	69,649,378.49	4.62
4	002475	立讯精密	2,027,389	64,369,600.75	4.27
5	700 HK	腾讯控股	200,200	59,730,106.44	3.96
6	1797 HK	新东方在线	1,262,500	59,207,052.19	3.93
7	002812	恩捷股份	432,032	56,721,481.28	3.76
8	3888 HK	金山软件	2,007,200	46,796,557.30	3.11
9	600893	航发动力	1,052,700	44,508,156.00	2.95
10	1024 HK	快手-W	652,200	41,393,068.81	2.75

5.4 报告期末按债券品种分类的债券投资组合

无。

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

无。

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

无。

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

无。

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

无。

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

无。

5.9.2 本基金投资股指期货的投资政策

无。

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

无。

5.10.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

无。

5.10.3 本期国债期货投资评价

无。

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

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 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中，没有超出基金合同规定的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	377,428.23
2	应收证券清算款	15,439,349.70
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	274,748.78
6	其他应收款	-
7	其他	-
8	合计	16,091,526.71

5.11.4 报告期末持有的处于转股期的可转换债券明细

无。

5.11.5 报告期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

无。

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	830,014,314.71
报告期期间基金总申购份额	105,355,547.37
减：报告期期间基金总赎回份额	165,874,768.70
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	769,495,093.38

注：报告期期间基金总申购份额含转换入份额，总赎回份额含转换出份额。

§ 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

单位：份

报告期期初管理人持有的本基金份额	4,412,426.64
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	4,412,426.64
报告期期末持有的本基金份额占基金总份额比例（%）	0.57

注：本基金的基金管理人投资本基金相关的费用按基金合同及相关法律文件有关规定支付。

申购/买入含红利再投、转换入份额，赎回/卖出含转换出份额。

7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细

无。

§ 8 备查文件目录

8.1 备查文件目录

- (1) 中国证监会准予嘉实科技创新混合型证券投资基金注册的批复文件。
- (2) 《嘉实科技创新混合型证券投资基金基金合同》；
- (3) 《嘉实科技创新混合型证券投资基金托管协议》；

- (4) 《嘉实科技创新混合型证券投资基金招募说明书》；
- (5) 基金管理人业务资格批件、营业执照；
- (6) 报告期内嘉实科技创新混合型证券投资基金公告的各项原稿。

8.2 存放地点

北京市朝阳区建国门外大街 21 号北京国际俱乐部 C 座写字楼 12A 层嘉实基金管理有限公司

8.3 查阅方式

(1) 书面查询：查阅时间为每工作日 8:30-11:30, 13:00-17:30。投资者可免费查阅，也可按工本费购买复印件。

(2) 网站查询：基金管理人网址：<http://www.jsfund.cn>

投资者对本报告如有疑问，可咨询本基金管理人嘉实基金管理有限公司，咨询电话 400-600-8800，或发 E-mail:service@jsfund.cn。

嘉实基金管理有限公司

2023 年 1 月 20 日