

万家科技创新混合型证券投资基金

2024 年第 4 季度报告

2024 年 12 月 31 日

基金管理人：万家基金管理有限公司

基金托管人：中国农业银行股份有限公司

报告送出日期：2025 年 1 月 21 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。

基金托管人中国农业银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2025 年 1 月 20 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 2024 年 10 月 1 日起至 12 月 31 日止。

§2 基金产品概况

基金简称	万家科技创新混合	
基金主代码	008633	
基金运作方式	契约型开放式	
基金合同生效日	2020 年 1 月 7 日	
报告期末基金份额总额	464,699,307.49 份	
投资目标	在严格控制风险的前提下，追求超越业绩比较基准的投资回报，力争实现基金资产的长期增值。	
投资策略	1、资产配置策略；2、股票投资策略：（1）科技创新主题界定。此外，本基金还将积极参与如下股票投资机会：（1）新股投资策略、（2）定向增发策略、（3）存托凭证投资策略；3、科创板股票投资策略；4、债券投资策略：（1）利率预期策略、（2）久期控制策略、（3）类别资产配置策略、（4）债券品种选择策略、（5）套利策略、（6）可转换债券投资策略；5、股指期货投资策略；6、国债期货投资策略；7、股票期权投资策略；8、资产支持证券投资策略；9、融资交易策略。	
业绩比较基准	中国战略新兴产业成份指数收益率*60%+中证 800 指数收益率*15%+中债综合指数收益率*25%	
风险收益特征	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。	
基金管理人	万家基金管理有限公司	
基金托管人	中国农业银行股份有限公司	
下属分级基金的基金简称	万家科技创新 A	万家科技创新 C
下属分级基金的交易代码	008633	008634

报告期末下属分级基金的份额总额	250,567,966.10 份	214,131,341.39 份
-----------------	------------------	------------------

§ 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（2024 年 10 月 1 日-2024 年 12 月 31 日）	
	万家科技创新 A	万家科技创新 C
1. 本期已实现收益	15,388,807.55	12,902,081.36
2. 本期利润	7,901,945.80	5,880,729.54
3. 加权平均基金份额本期利润	0.0302	0.0249
4. 期末基金资产净值	167,953,262.39	140,005,366.98
5. 期末基金份额净值	0.6703	0.6538

注：1、上述基金业绩指标不包括持有人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。

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。

3.2 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

万家科技创新 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	4.69%	2.27%	-0.62%	1.86%	5.31%	0.41%
过去六个月	8.97%	2.01%	14.87%	1.71%	-5.90%	0.30%
过去一年	-23.00%	2.10%	8.70%	1.41%	-31.70%	0.69%
过去三年	-50.95%	1.97%	-31.25%	1.16%	-19.70%	0.81%
自基金合同生效起至今	-32.97%	1.94%	-1.08%	1.19%	-31.89%	0.75%

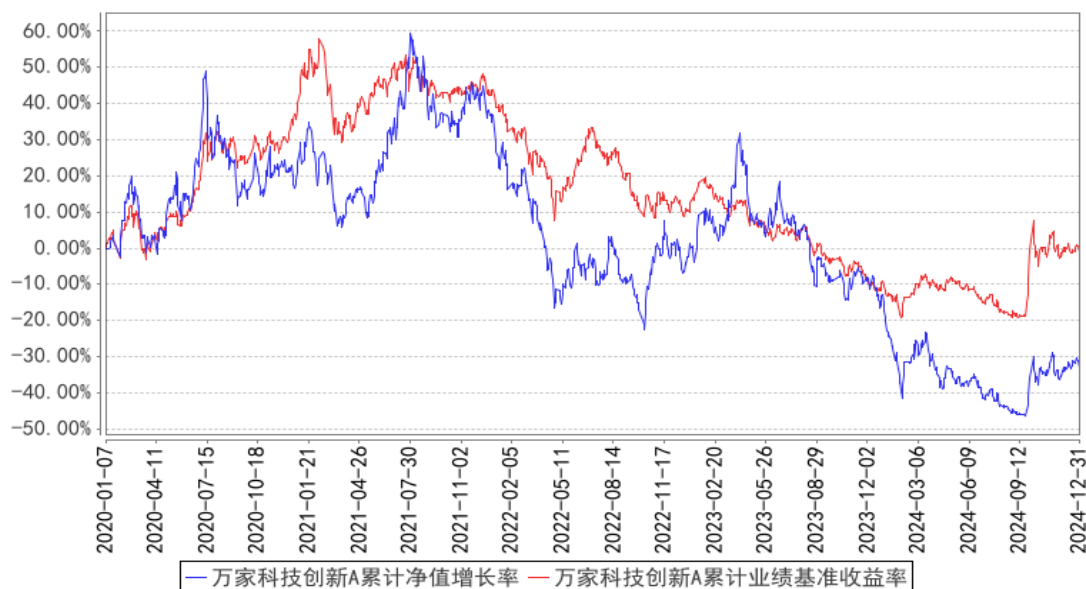
万家科技创新 C

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
----	--------	-----------	------------	---------------	-----	-----

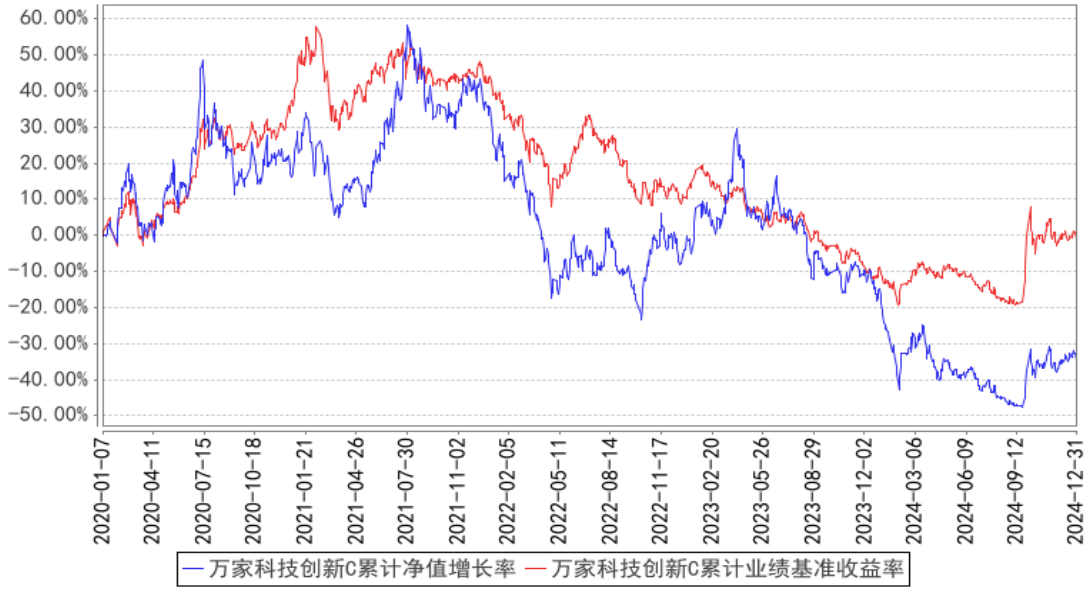
				④		
过去三个月	4.54%	2.26%	-0.62%	1.86%	5.16%	0.40%
过去六个月	8.69%	2.01%	14.87%	1.71%	-6.18%	0.30%
过去一年	-23.39%	2.10%	8.70%	1.41%	-32.09%	0.69%
过去三年	-51.68%	1.97%	-31.25%	1.16%	-20.43%	0.81%
自基金合同生效起至今	-34.62%	1.94%	-1.08%	1.19%	-33.54%	0.75%

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

万家科技创新A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



万家科技创新C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：本基金于 2020 年 1 月 7 日成立，根据基金合同规定，基金合同生效后六个月内为建仓期。建仓期结束时各项资产配置比例符合法律法规和基金合同要求。报告期末各项资产配置比例符合法律法规和基金合同要求。

§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		
黄兴亮	万家全球成长一年持有期混合型证券投资基金(QDII)、万家创业板 2 年定期开放混合型证券投资基金、万家科创板 2 年定期开放混合型证券投资基金、万家科技创	2020 年 1 月 7 日	-	17.5 年	国籍：中国；学历：清华大学计算机科学与技术专业博士，2018 年 11 月入职万家基金管理有限公司，现任权益投资部基金经理。曾任交银施罗德基金管理有限公司投研部研究员、高级研究员，光大保德信基金管理有限公司投资部高级研究员、基金经理等职。

	新混合型证券投资基金、万家经济新动能混合型证券投资基金、万家自主创新混合型证券投资基金、万家行业优选混合型证券投资基金 (LOF) 的基金经理。				
武玉迪	万家科创主题灵活配置混合型证券投资基金 (LOF)、万家科创板 2 年定期开放混合型证券投资基金、万家科技创新混合型证券投资基金的基金经理。	2023 年 7 月 12 日	-	7.5 年	国籍: 中国; 学历: 复旦大学金融学硕士, 2019 年 10 月入职万家基金管理有限公司, 现任权益投资部基金经理, 历任投资研究部研究员、研究部基金经理助理等职。曾任正心谷创新资本 (上海盛歌投资管理有限公司) 投资研究部高级分析师等职。

注: 1、此处的任职日期和离任日期均以公告为准。

2、证券从业的含义遵从行业协会的相关规定。

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

本报告期末, 本基金经理未兼任私募资产管理计划的投资经理, 故本项不适用。

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基金合同、《证券投资基金法》、《公开募集证券投资基金

运作管理办法》等法律、法规和监管部门的相关规定，依照诚实信用、勤勉尽责、安全高效的原则管理和运用基金资产，在认真控制投资风险的基础上，为基金持有人谋取最大利益，没有损害基金持有人利益的行为。

4.3 公平交易专项说明

4.3.1 公平交易制度的执行情况

根据中国证监会颁布的《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《公平交易管理办法》和《异常交易监控及报告管理办法》等规章制度，涵盖了研究、授权、投资决策和交易执行等投资管理活动的各个环节，确保公平对待不同投资组合，防范导致不公平交易以及利益输送的异常交易发生。

本公司制订了明确的投资授权制度，并建立了统一的投资管理平台，确保不同投资组合获得公平的投资决策机会。实行集中交易制度，对于交易所公开竞价交易，执行交易系统内的公平交易程序；对于债券一级市场申购、非公开发行股票申购等非集中竞价交易，原则上按照价格优先、比例分配的原则对交易结果进行分配；对于银行间交易，按照时间优先、价格优先的原则公平公正的进行询价并完成交易。为保证公平交易原则的实现，通过制度规范、流程审批、系统风控参数设置等进行事前控制，通过对投资交易系统的实时监控进行事中控制，通过对异常交易的监控和分析实现事后控制。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

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。

本报告期内，本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%的交易共有 0 次。

4.4 报告期内基金的投资策略和运作分析

四季度市场跌宕起伏，以 10 月 8 日当天早晨“千股涨停”的开盘开局，接下来三个月又多次演绎了“恐惧与贪婪”，但是很多公司的股价在这一年结束，没有回到 10 月 8 日早晨那个高点。

本基金四季度最终取得小幅正收益。我们认为超额收益主要来自两个方向的公司涨幅在四季度相对比较明显：自主可控相关和 AI 相关的公司。年底，我们和基金持有人分享最近我们对于这两个方向的一些思考。

1、关于自主可控：

原本全球化的供应链分工体系被打破，自主可控的重要性日益凸显。在过去的几年中，我们在半导体产业的自主可控也取得了十足的进步，但是目前仍然有一些环节处于卡脖子的状态，产

业界正在努力突破的阶段。如果卡脖子环节突破，我们的设备厂商会迎来比较稳定的扩产订单，先进制程的芯片国产化也会逐渐走通。

落实到我们这个阶段的投资：

我们对于国产厂商仍然保持乐观，以时间换空间，在这些积极参与者之中，在估值合适阶段参与，希望能够获得一定的回报。同时如果市场对自主可控的实现阶段性过于热情，希望尖端技术突破可以一蹴而就，我们也会兑现部分收益。

2、关于 AI：

在这一轮 chatGPT 横空出世之后，我们一直紧密关注产业里的变化。随着时间发展，我们逐渐发现生成式 AI 可能不是以一个 AI 爆款原生应用的形式出现，可能就是像基础功能，新式的生产力工具一样嵌入到各种应用中去。Sam Altman 认为：AI 技术就像晶体管技术渗透到了所有电子设备中一样，AI 也将成为提升各行各业生产力的基础技术。就像过去几个季度的北美大厂的季报中提到的，大家都在询问 roi 的问题，大厂的回答是：用了 GPU，用了生成式 AI 技术之后，原本的业务有所“降本增效”，原有业务的护城河也有所加深。

与此同时，在受到算力卡脖子、宏观经济复苏不明显等并不顺风的宏观背景下，中国企业在这一轮生成式人工智能浪潮中，表现超过了我最初的预期，没有被国际竞争对手拉开特别大的差距。相反，在大模型的技术迭代速度没有那么快、阶段性有所放缓的时候，我们再一次次证明，中国工程师的工程化能力，顺应人性的各种应用开发落地能力，在全球仍然具有很强的竞争力。

落实到我们这个阶段的投资：

一方面，我们认为 AI 技术的渗透到各行各业过程中，全市场在未来的两三年内，对于算力、运力等一众“卖铲子人”的需求，可能会一直维持在一个比较高的位置，并且技术会有所迭代和变化。

另一方面，在应用端，谁对于 AI 技术的应用越好，对于原有业务的增益越明显，降本增效的效果越好，可以给到未来更好成长的预期。同时，在智能驾驶领域，在一些全新的具身智能场景中，我们看到大模型的应用有所赋能，在逐步落地。

同时，需要提示风险的是，市场对于 AI 的关注度日益提升，对于一些应用的落地有一些急切的期待，我们觉得后续的投资收益率会因为阶段性的关注度过高而有所下降。

除了资本市场关注度比较高的自主可控和 AI 产业之外，我们还一直在自下而上寻找一些可以投资的公司：

在过去几年，我们观察到国内企业的“内卷”现象带来收益率的普遍下降，这一现象已经逐渐被市场参与者和政策制定者都有所认知，并努力思考怎么走出“内卷的漩涡”。有一些行业在

多年的高资本开支过去，技术进步放缓的背景下，已经率先走出内卷的竞争态势：市场参与者不再扩产，同时控制产能稼动率，按需生产，提升全行业的 ROE 水平；有一些行业还在探索过程中，通过如行业自律、限制低价竞争等方法，希望引导行业向更健康的方向发展。

2025 年，我们仍然在不确定性的宏观环境下，积极去寻找在供给端竞争格局确定性有所改善的细分行业。

4.5 报告期内基金的业绩表现

截至本报告期末万家科技创新 A 的基金份额净值为 0.6703 元，本报告期基金份额净值增长率为 4.69%，同期业绩比较基准收益率为-0.62%；截至本报告期末万家科技创新 C 的基金份额净值为 0.6538 元，本报告期基金份额净值增长率为 4.54%，同期业绩比较基准收益率为-0.62%。

4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

本报告期内，本基金未出现连续二十个工作日基金份额持有人数量不满二百人或者基金资产净值低于五千万元情形。

§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（元）	占基金总资产的比例（%）
1	权益投资	257,145,882.58	81.91
	其中：股票	257,145,882.58	81.91
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	3,770,711.56	1.20
	其中：债券	3,770,711.56	1.20
	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	52,098,611.97	16.59
8	其他资产	935,882.54	0.30
9	合计	313,951,088.65	100.00

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	219,131,631.79	71.16
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		
G	交通运输、仓储和邮政业	210,097.62	0.07
H	住宿和餐饮业		
I	信息传输、软件和信息技术服务业	37,804,153.17	12.28
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		
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		
R	文化、体育和娱乐业		
S	综合		
	合计	257,145,882.58	83.50

5.2.2 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

本基金本报告期末未持有港股通投资股票投资组合。

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	000725	京东方 A	4,258,800	18,696,132.00	6.07
2	688036	传音控股	169,696	16,121,120.00	5.23
3	000100	TCL 科技	2,887,100	14,522,113.00	4.72
4	688012	中微公司	72,461	13,706,722.76	4.45
5	600707	彩虹股份	1,531,200	12,586,464.00	4.09
6	688008	澜起科技	175,898	11,943,474.20	3.88
7	688083	中望软件	137,599	11,774,346.43	3.82
8	300866	安克创新	110,500	10,789,220.00	3.50
9	605111	新洁能	303,020	10,275,408.20	3.34
10	300679	电连技术	166,900	9,963,930.00	3.24

5.4 报告期末按债券品种分类的债券投资组合

序号	债券品种	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
----	------	---------	--------------

1	国家债券	3,770,711.56	1.22
2	央行票据	-	-
3	金融债券	-	-
	其中：政策性金融债	-	-
4	企业债券	-	-
5	企业短期融资券	-	-
6	中期票据	-	-
7	可转债（可交换债）	-	-
8	同业存单	-	-
9	其他	-	-
10	合计	3,770,711.56	1.22

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

序号	债券代码	债券名称	数量（张）	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
1	019733	24 国债 02	37,000	3,770,711.56	1.22

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以套期保值为目的，利用股指期货剥离部分多头股票资产的系统性风险。基金经理根据市场的变化、现货市场与期货市场的相关性等因素，计算需要用到的期货合约数量，对这个数量进行动态跟踪与测算，并进行适时灵活调整。同时，综合考虑各个月份期货合约之间的定价关系、套利机会、流动性以及保证金要求等因素，在各个月份期货合约之间进行动态配置。

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，以套期保值为主要目的，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

本基金本报告期内未投资国债期货。

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

本报告期内，本基金投资的前十名证券的发行主体不存在被监管部门立案调查的，在报告编制日前一年内也不存在受到公开谴责、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。

5.11.3 其他资产构成

序号	名称	金额（元）
1	存出保证金	182,332.02
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	753,550.52
6	其他应收款	-
7	其他	-
8	合计	935,882.54

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

本基金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	万家科技创新 A	万家科技创新 C
报告期期初基金份额总额	292,495,289.94	311,606,971.76
报告期期间基金总申购份额	47,039,106.89	98,286,511.21
减：报告期期间基金总赎回份额	88,966,430.73	195,762,141.58
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	250,567,966.10	214,131,341.39

§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

项目	万家科技创新 A	万家科技创新 C
报告期期初管理人持有的本基金份额	7,544,137.62	-
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	7,544,137.62	-
报告期期末持有的本基金份额占基金总份额比例（%）	3.01	-

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赎及买卖本基金的情况。

§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

本基金本报告期内未出现单一投资者持有基金份额比例达到或超过 20%的情况。

§9 备查文件目录

9.1 备查文件目录

- 1、中国证监会批准本基金发行及募集的文件。
- 2、《万家科技创新混合型证券投资基金基金合同》。

- 3、《万家科技创新混合型证券投资基金托管协议》。
- 4、万家科技创新混合型证券投资基金 2024 年第 4 季度报告原文。
- 5、万家基金管理有限公司批准成立文件、营业执照、公司章程。
- 6、万家基金管理有限公司董事会决议。
- 7、本报告期内在中国证监会指定媒介公开披露的基金净值、更新招募说明书及其他临时公告。

9.2 存放地点

基金管理人和基金托管人的住所，并登载于基金管理人网站：www.wjasset.com。

9.3 查阅方式

投资者可在营业时间至基金管理人办公场所免费查阅或登录基金管理人网站查阅。

万家基金管理有限公司

2025 年 1 月 21 日