

万家人工智能混合型证券投资基金 2022 年中期报告

2022 年 6 月 30 日

基金管理人：万家基金管理有限公司

基金托管人：中国建设银行股份有限公司

送出日期：2022 年 8 月 30 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。

基金托管人中国建设银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2022 年 8 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。

本报告财务资料未经审计。

本报告期自 2022 年 1 月 1 日起至 6 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	5
2.4 信息披露方式	6
2.5 其他相关资料	6
§ 3 主要财务指标和基金净值表现	6
3.1 主要会计数据和财务指标	6
3.2 基金净值表现	7
§ 4 管理人报告	9
4.1 基金管理人及基金经理情况	9
4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明	11
4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明	11
4.4 管理人对报告期内基金的投资策略和业绩表现的说明	12
4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望	12
4.6 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明	14
4.7 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明	15
4.8 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	15
§ 5 托管人报告	15
5.1 报告期内本基金托管人合规守信情况声明	15
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	15
5.3 托管人对本中期报告中财务信息内容的真实、准确和完整发表意见	15
§ 6 半年度财务会计报告（未经审计）	16
6.1 资产负债表	16
6.2 利润表	17
6.3 净资产（基金净值）变动表	19
6.4 报表附注	22
§ 7 投资组合报告	48
7.1 期末基金资产组合情况	48
7.2 报告期末按行业分类的股票投资组合	49
7.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细	49
7.4 报告期内股票投资组合的重大变动	51
7.5 期末按债券品种分类的债券投资组合	54
7.6 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	55

7.7 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	55
7.8 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贵金属投资明细	55
7.9 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	55
7.10 本基金投资股指期货的投资政策	55
7.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明	55
7.12 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
§ 9 开放式基金份额变动	57
§ 10 重大事件揭示	57
10.1 基金份额持有人大会决议	57
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	58
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
§ 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	万家人工智能混合型证券投资基金	
基金简称	万家人工智能混合	
基金主代码	006281	
基金运作方式	契约型开放式	
基金合同生效日	2019 年 1 月 25 日	
基金管理人	万家基金管理有限公司	
基金托管人	中国建设银行股份有限公司	
报告期末基金份额总额	115,083,434.88 份	
基金合同存续期	不定期	
下属分级基金的基金简称	万家人工智能混合 A	万家人工智能混合 C
下属分级基金的交易代码	006281	014162
报告期末下属分级基金的份额总额	112,620,370.39 份	2,463,064.49 份

2.2 基金产品说明

投资目标	在严格控制风险的前提下，通过深入研究并积极投资与人工智能主题相关的优质上市公司，分享其发展和成长的机会，力争实现基金资产的长期稳健增值。
投资策略	1、大类资产配置策略；2、股票投资策略（（1）人工智能主题的界定、（2）个股投资策略、（3）存托凭证投资策略）3、债券投资策略；4、资产支持证券等品种投资策略；5、可转换债券投资策略；6、中小企业私募债券投资策略；7、其他金融衍生产品投资策略（（1）股指期货投资策略、（2）国债期货投资策略、（3）股票期权投资策略、（4）权证投资策略）；8、融资交易策略。
业绩比较基准	中证 800 指数收益率×65%+上证国债指数收益率×35%
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。

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	万家基金管理有限公司	中国建设银行股份有限公司
信息披露负责人	姓名	李申
	联系电话	021-60637102
	电子邮箱	lishen.zh@ccb.com
客户服务电话	4008880800	021-60637111
传真	021-38909627	021-60635778
注册地址	中国（上海）自由贸易试验区浦电路 360 号 8 层（名义楼层 9 层）	北京市西城区金融大街 25 号

办公地址	中国（上海）自由贸易试验区浦 电路 360 号 8 层（名义楼层 9 层）	北京市西城区闹市口大街 1 号院 1 号楼
邮政编码	200122	100033
法定代表人	方一天	田国立

2.4 信息披露方式

本基金选定的信息披露报纸名称	《证券时报》
登载基金中期报告正文的管理人互联网网 址	http://www.wjasset.com
基金中期报告备置地点	中国（上海）自由贸易试验区浦电路 360 号 8 层（名 义楼层 9 层）基金管理人办公场所

2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
注册登记机构	万家基金管理有限公司	中国（上海）自由贸易试验区浦 电路 360 号 8 层（名义楼层 9 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(2022 年 01 月 01 日-2022 年 06 月 30 日)		
	万家人工智能混合 A	万家人工智能混合 C	
本期已实现收益	-110,452,588.21	-3,581,978.63	
本期利润	-97,823,385.65	-3,522,809.82	
加权平均基金份 额本期利润	-0.7822	-1.1899	
本期加权平均净 值利润率	-33.59%	-49.34%	
本期基金份额净 值增长率	-23.42%	-23.73%	
3.1.2 期末数据 和指标	报告期末(2022 年 6 月 30 日)		
	期末可供分配利 润	61,621,976.08	3,127,585.57
	期末可供分配基 金份额利润	0.5472	1.2698
	期末基金资产净	256,765,588.74	5,590,650.06

值		
期末基金份额净值	2.2799	2.2698
3.1.3 累计期末指标	报告期末(2022年6月30日)	
基金份额累计净值增长率	127.99%	-28.65%

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、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，计入费用后实际收益水平要低于所列数字。

3、期末可供分配利润采用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（为期末余额，不是当期发生数）。

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

万家人工智能混合 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	7.84%	1.62%	5.87%	0.68%	1.97%	0.94%
过去三个月	0.94%	1.83%	3.89%	0.96%	-2.95%	0.87%
过去六个月	-23.42%	1.74%	-5.67%	0.95%	-17.75%	0.79%
过去一年	-17.30%	1.97%	-6.24%	0.79%	-11.06%	1.18%
过去三年	128.52%	1.86%	19.10%	0.81%	109.42%	1.05%
自基金合同生效起至今	127.99%	1.78%	34.81%	0.85%	93.18%	0.93%

万家人工智能混合 C

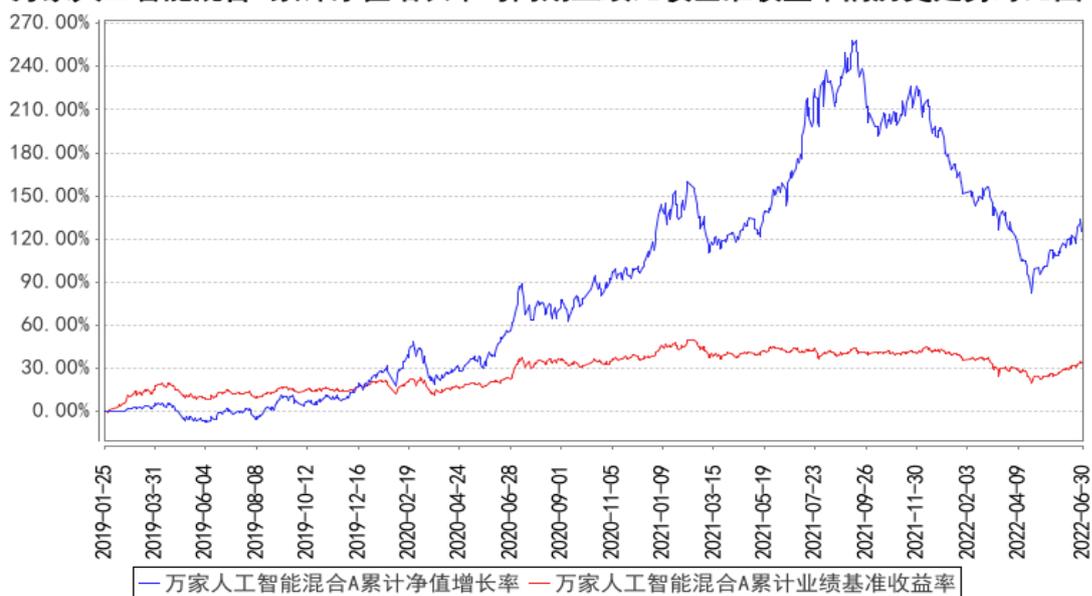
阶段	份额净	份额净值	业绩比较基	业绩比较基准	①-③	②-④
----	-----	------	-------	--------	-----	-----

	值增长率①	增长率标准差②	准收益率③	收益率标准差④		
过去一个月	7.77%	1.62%	5.87%	0.68%	1.90%	0.94%
过去三个月	0.75%	1.83%	3.89%	0.96%	-3.14%	0.87%
过去六个月	-23.73%	1.74%	-5.67%	0.95%	-18.06%	0.79%
自基金合同生效起至今	-28.65%	1.71%	-3.89%	0.88%	-24.76%	0.83%

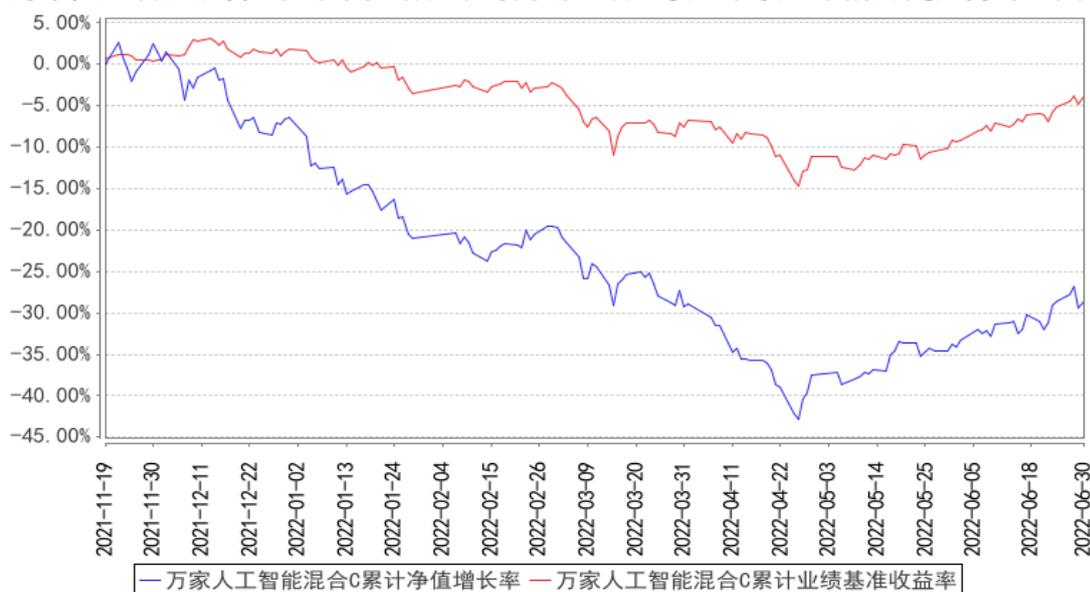
注：业绩比较基准为中证 800 指数收益率×65%+上证国债指数收益率×35%

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

万家人工智能混合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



万家人工智能混合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 2019 年 1 月 25 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。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

万家基金管理有限公司经中国证监会证监基金字[2002]44 号文批准设立。公司现股东为中泰证券股份有限公司、山东省新动能基金管理有限公司和齐河众鑫投资有限公司,住所:中国(上海)自由贸易试验区浦电路 360 号 8 楼(名义楼层 9 层),办公地点:上海市浦东新区浦电路 360 号 9 楼,注册资本 3 亿元人民币。目前管理一百零九只开放式基金,分别为万家 180 指数证券投资基金、万家增强收益债券型证券投资基金、万家行业优选混合型证券投资基金(LOF)、万家货币市场证券投资基金、万家和谐增长混合型证券投资基金、万家双引擎灵活配置混合型证券投资基金、万家精选混合型证券投资基金、万家稳健增利债券型证券投资基金、万家中证红利指数证券投资基金(LOF)、万家添利债券型证券投资基金(LOF)、万家新机遇价值驱动灵活配置混合型证券投资基金、万家信用恒利债券型证券投资基金、万家日日薪货币市场证券投资基金、万家强化收益定期开放债券型证券投资基金、万家上证 50 交易型开放式指数证券投资基金、万家新利灵活配置混合型证券投资基金、万家双利债券型证券投资基金、万家现金宝货币市场证券投资基金、万家瑞丰灵活配置混合型证券投资基金、万家瑞兴灵活配置混合型证券投资基金、万家品质生活灵活配置混合型证券投资基金、万家瑞益灵活配置混合型证券投资基金、万家新兴蓝筹灵活配置混合型证券投资基金、万家瑞和灵活配置混合型证券投资基金、万家颐达灵活配置混合型证券投资基金、

万家颐和灵活配置混合型证券投资基金、万家恒瑞 18 个月定期开放债券型证券投资基金、万家 3-5 年政策性金融债纯债债券型证券投资基金、万家鑫安纯债债券型证券投资基金、万家鑫璟纯债债券型证券投资基金、万家沪深 300 指数增强型证券投资基金、万家家享中短债债券型证券投资基金、万家瑞盈灵活配置混合型证券投资基金、万家年年恒荣定期开放债券型证券投资基金、万家瑞祥灵活配置混合型证券投资基金、万家瑞富灵活配置混合型证券投资基金、万家 1-3 年政策性金融债纯债债券型证券投资基金、万家瑞隆混合型证券投资基金、万家鑫丰纯债债券型证券投资基金、万家鑫享纯债债券型证券投资基金、万家现金增利货币市场基金、万家消费成长股票型证券投资基金、万家宏观择时多策略灵活配置混合型证券投资基金、万家鑫瑞纯债债券型证券投资基金、万家玖盛纯债 9 个月定期开放债券型证券投资基金、万家天添宝货币市场基金、万家量化睿选灵活配置混合型证券投资基金、万家安弘纯债一年定期开放债券型证券投资基金、万家家瑞债券型证券投资基金、万家臻选混合型证券投资基金、万家瑞尧灵活配置混合型证券投资基金、万家成长优选灵活配置混合型证券投资基金、万家瑞舜灵活配置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、万家潜力价值灵活配置混合型证券投资基金、万家量化同顺多策略灵活配置混合型证券投资基金、万家新机遇龙头企业灵活配置混合型证券投资基金、万家智造优势混合型证券投资基金、万家鑫悦纯债债券型证券投资基金、万家人工智能混合型证券投资基金、万家社会责任 18 个月定期开放混合型证券投资基金 (LOF)、万家中证 1000 指数增强型发起式证券投资基金、万家稳健养老目标三年持有期混合型基金中基金 (FOF)、万家平衡养老目标三年持有期混合型基金中基金 (FOF)、万家中证 500 指数增强型发起式证券投资基金、万家科创主题灵活配置混合型证券投资基金 (LOF)、万家鑫盛纯债债券型证券投资基金、万家民安增利 12 个月定期开放债券型证券投资基金、万家汽车新趋势混合型证券投资基金、万家惠享 39 个月定期开放债券型证券投资基金、万家科技创新混合型证券投资基金、万家自主创新混合型证券投资基金、万家民丰回报一年持有期混合型基金中基金 (FOF)、万家可转债债券型证券投资基金、万家民瑞祥和 6 个月持有期债券型证券投资基金、万家价值优势一年持有期混合型基金中基金 (FOF)、万家养老目标日期 2035 三年持有期混合型基金中基金 (FOF)、万家鑫动力月月购一年滚动持有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、万家创业板 2 年定期开放混合型证券投资基金、万家周期优势企业混合型证券投资基金、万家健康产业混合型证券投资基金、万家互联互通中国优势量化策略混合型证券投资基金、万家战略发展产业混合型证券投资基金、万家创业板指数增强型证券投资基金、万家陆家嘴金融城金融债一年定期开放债券型发起式证券投资基金、万家内需增长一年持有期混合型基金中基金 (FOF)、万家互联互通核心资产量化策略混合型证券投资基金、万家民瑞祥明 6 个月持有期混合型基金中基金 (FOF)、万家瑞泽回报一年

持有期混合型证券投资基金、万家惠裕回报 6 个月持有期混合型证券投资基金、万家悦兴 3 个月定期开放债券型发起式证券投资基金、万家招瑞回报一年持有期混合型证券投资基金、万家稳鑫 30 天滚动持有短债债券型证券投资基金、万家全球成长一年持有期混合型证券投资基金(QDII)、万家瑞泰混合型证券投资基金、万家沪港深蓝筹混合型证券投资基金、万家北交所慧选两年定期开放混合型证券投资基金、万家鼎鑫一年定期开放债券型发起式证券投资基金、万家新机遇成长一年持有期混合型发起式证券投资基金、万家港股通精选混合型证券投资基金、万家景气驱动混合型证券投资基金、万家安恒纯债 3 个月持有期债券型发起式证券投资基金、万家兴恒回报一年持有期混合型证券投资基金、万家鑫橙纯债债券型证券投资基金、万家聚优稳健养老目标一年持有期混合型基金中基金(FOF)、万家新能源主题混合型发起式证券投资基金、万家中证同业存单 AAA 指数 7 天持有期证券投资基金、万家国证 2000 交易型开放式指数证券投资基金。

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		
耿嘉洲	万家人工智能混合型证券投资基金的基金经理	2020 年 5 月 14 日	-	10 年	北京大学硕士，2012 年 7 月加入万家基金管理有限公司，先后担任投资研究部研究员、专户投资部投资经理、投资研究部基金经理助理等职务。现任投资研究部基金经理。

注：1、任职日期以及离任日期均以公告为准。

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。

4.2 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 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明

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。

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,执行交易系统中的公平交易程序;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 2 次,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,有关基金经理按规定履行了审批程序。

4.4 管理人对报告期内基金的投资策略和业绩表现的说明

4.4.1 报告期内基金投资策略和运作分析

回顾上半年的基金操作,鉴于去年三季度以来半导体周期持续下行,我们逐步减持了 IC 设计类标的,考虑半导体设备受益于国产化和晶圆厂 CAPEX 的滞后性、依然在行业内保持相对较高的景气度,所以整体上仍然对设备类和材料类标的保持一定配置;考虑今年较高的财政压力,我们回避了偏传统的 ToG 类计算机标的、对于 ToB 类标的进行了适度配置;在通信行业中同样回避与运营商长周期 CAPEX 相关性较高的标的、主要配置下游细分领域景气度较高的物联网和传输类标的;我们将较大配置比例放在了智能制造、智能化应用等人工智能应用场景方向,主要思路仍然是沿着下游景气度的变化去进行配置调整,主要配置方向在一些高景气行业的工厂智能化和智能制造方向;此外,我们还较长周期的配置了一些不受产业周期波动影响的特种行业电子元件和芯片类资产;在非主题标的中仍然主要配置新能源和部分顺周期资产。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至本报告期末万家人工智能混合 A 的基金份额净值为 2.2799 元,本报告期基金份额净值增长率为-23.42%,同期业绩比较基准收益率为-5.67%,截至本报告期末万家人工智能混合 C 的基金份额净值为 2.2698 元,本报告期基金份额净值增长率为-23.73%,同期业绩比较基准收益率为-5.67%。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

对于上半年的经济回顾在本基金二季报中已有较多讨论,站在 7 月底的时点回顾近期,最重要的新增事项无外乎年中的这次中央政治局会议,会议对于全年经济增长的定调为“保持经济运

行在合理区间，力争实现最好结果”，我们认为中央对经济的定调体现了其务实和着眼长远的考虑——今年以来黑天鹅事件不断、海外主要经济体经济增速普遍低于预期，在这样的背景下再去透支国内政策空间支撑高增长已经得不偿失，而随着欧美经济体衰退的可能性逐渐提升，国内更有必要预留一些政策空间来应对海外衰退对国内经济产生的负面冲击，在当前时点能够保持政策定力并适时进行定调整是极其务实和深谋远虑的。

然而，国内的经济增速已经连续两个季度低于潜在经济增长率、就业方面依然存在一定压力、而美联储加息最快的时间可能也已经过去，在这一背景下我们认为接下来的货币政策依然会保持合理充裕，但财政政策在多重约束下仍然难以寻找足够的有效着力点、起效似乎还需假以时日，后续仍然需要密切关注地产问题的解决方案以及地产销售数据的变化。整体而言，我们目前仍处于从一个短期衰退中修复的过程中，最近政策面的新定调使得市场对顺周期和消费类资产观点转向保守，流动性整体友好但经济基本面不甚理想（而且短期来看似乎难以找到高共识度的政策发力方向）的现状下，中小市值和高景气赛道成为市场更为偏好的方向。

海外方面，美欧日的基本面压力仍然在提升，从美联储的货币政策落地结果也可以看出美联储的纠结——尽管 6 月和 7 月美联储都祭出了睽违近 30 年的加息 75bp，但美联储的缩表力度却大幅低于预期——6 月份缩表仅完成目标的一半，7 月以来甚至是扩表的。海外市场交易的核心从通胀逐渐转向衰退再宽松，可以观察到在美联储 6 月加息落地后美国市场其实是企稳反弹的，其中一个重要因素就是美联储资产负债表的规模缩减低于预期。后续仍需要关注美联储在 9 月份的缩表力度调整，历史上来看缩表节奏对资产价格的影响大于政策利率的调整，如果后续美联储缩表进度超预期则可能为 A 股市场带来额外的外部冲击，尤其对于外资持股较多的资产可能影响较大。

站在 7 月底的时点展望，国内政策方面短期内会进入一个真空期，海外主要关注点则包括日本修宪和美国芯片法案等，主要影响 A 股包括国防军工、半导体、粮食和能源安全等方向，整体来看几个外部变化可能都会导向前述几个方向国内资本开支的增加和相应产业链能力的增强，对于相关资产影响偏正面。

后续基金投资策略方面，考虑本基金的主题特性，我们三季度主要关注的方向将集中在半导体设备和材料、机器人、汽车智能化、军工电子、互联网等方面，另外我们仍然认为下半年需要对计算机、智能制造业等方向中估值泡沫出清且出现积极变化的公司保持关注，具体而言：

半导体设备和材料：我们仍然认为半导体大周期向下不变且可能需要到 23 年年中才可能企稳回升，设备和材料类标的因为本身周期的特点以及叠加了国产替代、市占率提升的逻辑具有更好的相对收益，其中优先选择市占率低、价值量高的品类；

机器人：虽然短期市场对于人形机器人等投资热情较高，但我们倾向于认为该产品形态仍处于概念早期阶段、当前主题性投资的成分偏高，在此类产品的生命周期早期阶段，国内供应链在芯片、算法、传感器等方面形成替代的难度较高，但机械部件的替代难度相对较低、可能是相对更好的选择，目前该方向更多的是以梦为马，更适合估值有一定安全边际的标的；

汽车智能化：汽车的智能化作为消费者最容易直观感受的卖点，已经成为拉动销量的新“显学”，目前汽车产业处于一个从“数字化”到“智能化”之间的平台期，对于国内厂商通过提升数字化水平弯道超车外资和合资品牌提供了宝贵的时间窗口，而“数字化”的产业链国产化率又是比较高的，对于国内相关配件企业来说也是难得的渗透率和市占率双升的机会，对于资本市场来说仍然是比较理想的投资故事；

军工电子：这是我们近年来持续看好的一个方向，随着外部局势的复杂化，国内军费预算的总盘子有望提升、更先进的装备需求也会有所提升，我们认为军工电子长期来看仍处于渗透率提升的阶段，在日本修宪和提升国防预算等外部刺激下，预计会阶段性叠加国防军工总预算增加的beta从而带来较好的阶段性表现，另外从估值来看，军工电子标的普遍低于其他热门赛道的估值水平，具有较好的安全边际；

互联网：本次中央政治局会议对于平台经济的表述口径较上一次有进一步改善，我们认为对于互联网企业来说最大的不确定性在消退，且目前估值水平处于历史低位，整体来说是较传统科技企业更有吸引力和边际变化更积极的一个方向；

计算机和智能制造等：此类资产的共性在于经历了较长且持续的下跌周期，估值水平较上一轮泡沫时已经回落到合理水平，但受限于其本身顺周期或后周期的特点，基本面普遍仍有一定压力，在此类资产中我们更关注下游景气度出现积极变化的标的，低估值叠加边际改善的基本面对于获取阶段性收益具有较好指导作用，此外对于一些白马标的我们会在进入长期配置价值区间时进行长线配置。

此外，在非主题方向中，我们将仍然保持对新能源、资源品和顺周期方向的关注，在基金合同允许范围内进行适时适当的配置。

4.6 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

1、参与估值流程各方及人员(或小组)的职责分工、专业胜任能力和相关工作经历

公司成立了估值委员会,定期评价现行估值政策和程序,在发生了影响估值政策和程序有效性及适用性的情况后及时修订估值方法。估值委员会由负责估值业务的分管领导、合规稽核部负责人、基金运营部负责人、相关估值业务岗位人员、相关风控人员等组成。估值委员会的成员均具备专业胜任能力和相关从业资格,精通各自领域的理论知识,熟悉政策法规,并具有丰富的实践经

验。

2、基金经理参与或决定估值的程度

基金经理可参与估值原则和方法的讨论,但不介入基金日常估值业务。

3、参与估值流程各方之间存在的任何重大利益冲突

参与估值流程各方之间不存在重大利益冲突。

4、已签约的与估值相关的任何定价服务的性质与程度

本基金管理人与中债金融估值中心有限公司签署了《中债信息产品服务协议》，本基金管理人与中证指数有限公司签署了《中证债券估值数据服务协议》、《流通受限股票流动性折扣委托计算协议》。

4.7 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

本基金本报告期内未实施利润分配，符合基金合同的约定。

4.8 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

本基金本报告期内未发生连续 20 个工作日基金份额持有人数量不满 200 人或基金资产净值低于 5000 万的情况。

§ 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，中国建设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，本基金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。

报告期内，本基金利润分配情况符合法律法规和基金合同的相关约定。

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

本托管人复核审查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。

§ 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：万家人工智能混合型证券投资基金

报告截止日：2022 年 6 月 30 日

单位：人民币元

资产	附注号	本期末 2022 年 6 月 30 日	上年度末 2021 年 12 月 31 日
资产：			
银行存款	6.4.7.1	23,853,190.67	45,475,443.83
结算备付金		1,347,479.75	2,281,376.91
存出保证金		320,749.61	221,114.24
交易性金融资产	6.4.7.2	230,852,425.62	382,642,320.67
其中：股票投资		230,852,425.62	382,642,320.67
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		19,082,516.62	-
应收股利		-	-
应收申购款		1,265,324.87	761,896.82
递延所得税资产		-	-
其他资产	6.4.7.5	-	6,062.39
资产总计		276,721,687.14	431,388,214.86
负债和净资产	附注号	本期末 2022 年 6 月 30 日	上年度末 2021 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		10,205,492.94	4,109,649.94
应付赎回款		1,147,431.02	1,561,925.80

应付管理人报酬		310,518.98	539,607.98
应付托管费		51,753.17	89,934.66
应付销售服务费		3,136.69	4,955.68
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	2,647,115.54	1,472,696.58
负债合计		14,365,448.34	7,778,770.64
净资产：			
实收基金	6.4.7.7	115,083,434.88	142,280,496.43
其他综合收益	6.4.7.8	-	-
未分配利润	6.4.7.9	147,272,803.92	281,328,947.79
净资产合计		262,356,238.80	423,609,444.22
负债和净资产总计		276,721,687.14	431,388,214.86

注：1、报告截止日 2022 年 06 月 30 日，基金份额总额 115,083,434.88 份，其中万家人工智能混合 A 基金份额净值 2.2799 元，基金份额总额 112,620,370.39；万家人工智能混合 C 基金份额净值 2.2698 元，基金份额总额 2,463,064.49。

2、比较数据已根据本年《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>》中的资产负债表格式的要求进行列示：上年末资产负债表中“应收利息”与“其他资产”项目的“本期末”余额合并列示在本期末资产负债表中“其他资产”项目的“上年度末”余额，上年末资产负债表中“应付交易费用”、“应付利息”与“其他负债”科目的“本期末”余额合并列示在本期末资产负债表“其他负债”项目的“上年度末”余额。

6.2 利润表

会计主体：万家人工智能混合型证券投资基金

本报告期：2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日

单位：人民币元

项目	附注号	本期	上年度可比期间
		2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日
一、营业总收入		-98,616,842.85	38,296,078.37
1. 利息收入		80,586.37	37,354.87
其中：存款利息收入	6.4.7.10	80,586.37	36,836.24
债券利息收入		-	518.63
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）		-111,643,261.89	31,953,397.47
其中：股票投资收益	6.4.7.11	-112,546,905.48	30,015,703.52
基金投资收益		-	-
债券投资收益	6.4.7.12	-	1,111,752.47
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	-	-
股利收益	6.4.7.16	903,643.59	825,941.48
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	12,688,371.37	5,478,933.77
4. 汇兑收益（损失以“-”号 填列）		-	-
5. 其他收入（损失以“-”号 填列）	6.4.7.18	257,461.30	826,392.26
减：二、营业总支出		2,729,352.62	3,072,030.72
1. 管理人报酬	6.4.10.2.1	2,234,849.82	1,337,202.03
2. 托管费	6.4.10.2.2	372,474.95	222,867.00
3. 销售服务费	6.4.10.2.3	29,278.65	-
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		-	1.34
8. 其他费用	6.4.7.20	92,749.20	1,511,960.35
三、利润总额（亏损总额以 “-”号填列）		-101,346,195.47	35,224,047.65
减：所得税费用		-	-
四、净利润（净亏损以“-” 号填列）		-101,346,195.47	35,224,047.65
五、其他综合收益的税后净 额		-	-
六、综合收益总额		-101,346,195.47	35,224,047.65

注：比较数据已根据本年《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>》中的利润表格式的要求进行列示：上年度可比期间利润表中“交易费用”项目与“其他费用”项目的“本期”金额合并列示在本期利润表中“其他费用”项目的“上年度可比期间”金额。

6.3 净资产（基金净值）变动表

会计主体：万家人工智能混合型证券投资基金

本报告期：2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日

单位：人民币元

项目	本期 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 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)	142,280,496.43	-	281,328,947.79	423,609,444.22
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)	142,280,496.43	-	281,328,947.79	423,609,444.22
三、本期增减变动额(减少以“-”号填列)	-27,197,061.55	-	-134,056,143.87	-161,253,205.42
(一)、综合收益总额	-	-	-101,346,195.47	-101,346,195.47
(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)	-27,197,061.55	-	-32,709,948.40	-59,907,009.95
其中：1. 基金申	33,835,982.03	-	46,486,253.66	80,322,235.69

购款				
2. 基金赎回款	-61,033,043.58	-	-79,196,202.06	-140,229,245.64
(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、本期末净资产(基金净值)	115,083,434.88	-	147,272,803.92	262,356,238.80
项目	上年度可比期间 2021年1月1日至2021年6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)	57,016,140.22	-	71,176,899.23	128,193,039.45
加:会计政策变更	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
二、本期初净资产(基金净值)	57,016,140.22	-	71,176,899.23	128,193,039.45

三、本期增减变动额(减少以“-”号填列)	15,297,984.33	-	55,873,597.37	71,171,581.70
(一)、综合收益总额	-	-	35,224,047.65	35,224,047.65
(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)	15,297,984.33	-	20,649,549.72	35,947,534.05
其中:1.基金申购款	94,887,396.35	-	133,633,283.73	228,520,680.08
2.基金赎回款	-79,589,412.02	-	-112,983,734.01	-192,573,146.03
(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、本期末净资产(基	72,314,124.55	-	127,050,496.60	199,364,621.15

金净值)				
------	--	--	--	--

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：

<u>方一天</u>	<u>陈广益</u>	<u>尹超</u>
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

万家人工智能混合型证券投资基金（以下简称“本基金”），系经中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）《关于准予万家人工智能混合型证券投资基金注册的批复》（证监许可[2018]1198 号文）批准，由万家基金管理有限公司作为基金管理人于 2018 年 12 月 24 日至 2019 年 1 月 22 日向社会公开募集，募集期结束经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验资并出具信会师报字[2019]第 ZA30054 号验资报告后，向中国证监会报送基金备案材料。基金合同于 2019 年 1 月 25 日生效。本基金为契约型开放式证券投资基金，存续期限不定期。设立时募集的扣除认购费后的实收基金（本金）为人民币 220,432,072.85 元，在募集期间产生的活期存款利息为人民币 22,997.94 元，以上实收基金（本息）合计为人民币 22,455,070.79 元，折合 22,455,070.79 份基金份额。本基金的基金管理人为万家基金管理有限公司，基金托管人为中国建设银行股份有限公司。

本基金主要投资具有良好流动性的金融工具，包括国内依法发行上市的股票（包含主板、中小板、创业板及其他经中国证监会核准上市的股票）、股指期货、国债期货、股票期权、权证以及债券（包括国债、金融债、央行票据、地方政府债、企业债、公司债、可交换公司债券、可转换公司债券（含可分离交易可转债）、中小企业私募债券、中期票据、短期融资券、超短期融资券、次级债等）、资产支持证券、债券回购、银行存款、同业存单、货币市场工具等金融工具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的相关规定）。本基金可参与融资业务。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：本基金股票资产占基金资产的 50%-95%，其中，投资于人工智能主题相关股票的比例不低于非现金基金资产的 80%；权证投资占基金资产净值的 0-3%；每个交易日日终在扣除股票期权、股指期货和国债期货合约需缴纳的交易保证金以后，本基金保留的现金（不包括结算备付金、存出保证金、应收申购款等）或到期日在一年以内的政府债券不低于基金资产净值的 5%。股指期货、国债期货、股票期权及其他金融工具的投资比例依照

法律法规或监管机构的规定执行。本基金的业绩比较基准为：中证 800 指数收益率×65%+上证国债指数收益率×35%。

6.4.2 会计报表的编制基础

本基金的财务报表系按照财政部 2006 年 2 月颁布的《企业会计准则—基本准则》以及其后颁布及修订的具体会计准则、应用指南、解释以及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）编制，同时，对于在具体会计核算和信息披露方面，也参考了中国证券投资基金业协会修订的《证券投资基金会计核算业务指引》、中国证监会制定的《关于证券投资基金估值业务的指导意见》、《公开募集证券投资基金信息披露管理办法（2020 年修订）》、《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〉》及其他中国证监会、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。

本财务报表以本基金持续经营为基础列报。

6.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本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于 2022 年 6 月 30 日的财务状况以及 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日的经营成果和净值变动情况。

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

本中期报告所采用的在金融工具相关会计准则上与上年度报告不一致，其他会计政策、会计估计与上年度报告一致。

会计政策变更：

根据《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》（财会〔2017〕7 号）、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》（财会〔2017〕8 号）、《企业会计准则第 24 号——套期会计》（财会〔2017〕9 号）、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（财会〔2017〕14 号）（以下简称新金融工具相关会计准则）和《关于进一步贯彻落实新金融工具相关会计准则的通知》（财会〔2020〕22 号），自 2022 年 1 月 1 日起，本基金开始执行新金融工具相关会计准则，根据衔接规定，对可比期间信息不予调整，首日执行新准则与现行准则的差异追溯调整报告期期初未分配利润。

新金融工具准则改变了金融资产的分类和计量方式，确定了三个主要的计量类别：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以摊余成本计量的金融资产。本基金需考虑自身业务模式以及金融资产的合同现金流特征进行上述分类。

新金融工具准则要求金融资产减值计量由“已发生损失模型”改为“预期信用损失模型”，适用于以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本基金在编制 2022 年中期财务报表时已采用上述准则，对本基金财务报表的影响具体请参见附注 6.4.5.1 会计政策变更的说明。

6.4.4.1 金融资产和金融负债的分类

1、 金融资产的分类

自 2022 年 1 月 1 日起适用

金融资产于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以摊余成本计量的金融资产。金融资产的分类取决于本基金管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征。本基金目前暂无金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本基金目前以交易目的持有的股票投资和债券投资分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。除衍生工具所产生的金融资产在资产负债表中以衍生金融资产列示外，以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在资产负债表中以交易性金融资产列示。

本基金持有的其他金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产，包括银行存款、买入返售金融资产和其他各类应收款项等。

2022 年 1 月 1 日前适用

金融资产于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、应收款项、可供出售金融资产及持有至到期投资。金融资产的分类取决于本基金对金融资产的持有意图和持有能力。本基金无金融资产分类为可供出售金融资产及持有至到期投资。

本基金以交易目的持有的股票投资和债券投资分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。除衍生工具所产生的金融资产在资产负债表中以衍生金融资产列示外，以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在资产负债表中以交易性金融资产列示。

本基金持有的其他金融资产分类为应收款项，包括银行存款、买入返售金融资产和其他各类应收款项等。应收款项是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。

2、 金融负债的分类

自 2022 年 1 月 1 日起适用

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。本基金目前暂无金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。本基金持有的以摊余成本计量的金融负债包括卖出回购金融资产款和其他各类应付款项等。

2022 年 1 月 1 日前适用

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。本基金无金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。本基金持有的其他金融负债包括卖出回购金融资产款和其他各类应付款项等。

6.4.4.2 金融资产和金融负债的初始确认、后续计量和终止确认

自 2022 年 1 月 1 日起适用

金融资产或金融负债于本基金成为金融工具合同的一方时，按公允价值在资产负债表内确认。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，取得时发生的相关交易费用计入当期损益。其他金融资产和以摊余成本计量的金融负债的相关交易费用计入初始确认金额。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，按照公允价值进行后续计量；对于其他金融资产和以摊余成本计量的金融负债采用实际利率法，以摊余成本进行后续计量。

本基金对于以摊余成本计量的金融资产，以预期信用损失为基础确认损失准备。在考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息的基础上，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失，应当分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，按照未来 12 个月内（若预期存续期少于 12 个月，则为预期存续期内）的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。本基金确定金融工具在估值日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加（即处于第一阶段）。

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：（1）收取金融资产现金流量的合同权利终止；（2）金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；（3）金融资产已转移，虽然本基金既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价的差额，计入当期损益。

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，终止确认该金融负债或义务已解除的部分。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

2022 年 1 月 1 日前适用

金融资产或金融负债于本基金成为金融工具合同的一方时，按公允价值在资产负债表内确认。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，取得时发生的相关交易费用计入当期损益；

对于支付的价款中包含的债券起息日或上次除息日至购买日止的利息,单独确认为应收项目。应收款项和其他金融负债的相关交易费用计入初始确认金额。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产,按照公允价值进行后续计量;对于应收款项和其他金融负债采用实际利率法,以摊余成本进行后续计量。

金融资产满足下列条件之一的,予以终止确认:(1)收取该金融资产现金流量的合同权利终止;(2)该金融资产已转移,且本基金将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方;或者(3)该金融资产已转移,虽然本基金既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,但是放弃了对该金融资产控制。

金融资产终止确认时,其账面价值与收到的对价的差额,计入当期损益。

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时,终止确认该金融负债或义务已解除的部分。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额,计入当期损益。

6.4.4.3 收入/(损失)的确认和计量

自 2022 年 1 月 1 日起适用

股票投资在持有期间应取得的现金股利扣除由上市公司代扣代缴的个人所得税后的净额确认为投资收益。债券投资在持有期间应取得的按票面利率或者发行价计算的利息扣除在适用情况下由债券发行企业代扣代缴的个人所得税及由基金管理人缴纳的增值税后的净额确认为投资收益。资产支持证券在持有期间收到的款项,根据资产支持证券的预计收益率或票面利率区分属于资产支持证券投资本金部分和投资收益部分,将本金部分冲减资产支持证券投资成本,并将投资收益部分扣除在适用情况下由基金管理人缴纳的增值税后的净额确认为投资收益。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的公允价值变动确认为公允价值变动损益;处置时其公允价值与初始确认金额之间的差额扣除在适用情况下由基金管理人缴纳的增值税后的净额确认为投资收益,其中包括从公允价值变动损益结转的公允价值累计变动额。

其他金融资产在持有期间确认的利息收入按实际利率法计算,实际利率法与直线法差异较小的按直线法近似计算。

2022 年 1 月 1 日前适用

(1) 存款利息收入按存款的本金与适用的利率逐日计提的金额入账。若提前支取定期存款,按协议规定的利率及持有期重新计算存款利息收入,并根据提前支取所实际收到的利息收入与账面已确认的利息收入的差额确认利息损失,列入利息收入减项,存款利息收入以净额列示;

(2) 债券利息收入按债券票面价值与票面利率或内含票面利率计算的金额扣除应由债券发行企业代扣代缴的个人所得税后的净额确认,在债券实际持有期内逐日计提;

(3) 资产支持证券利息收入按证券票面价值与票面利率计算的金额，扣除应由资产支持证券发行企业代扣代缴的个人所得税后的净额确认，在证券实际持有期内逐日计提；

(4) 买入返售金融资产收入，按买入返售金融资产的摊余成本及实际利率（当实际利率与合同利率差异较小时，也可以用合同利率），在回购期内逐日计提；

(5) 股票投资收益/(损失)于卖出股票成交日确认，并按卖出股票成交金额与其成本的差额入账；

(6) 债券投资收益/(损失)于成交日确认，并按成交总额与其成本、应收利息的差额入账；

(7) 资产支持证券投资收益/(损失)于成交日确认，并按成交总额与其成本、应收利息的差额入账；

(8) 衍生工具收益/(损失)于卖出权证成交日确认，并按卖出权证成交金额与其成本的差额入账；

(9) 股利收益于除息日确认，并按上市公司宣告的分红派息比例计算的金额扣除应由上市公司代扣代缴的个人所得税后的净额入账；

(10) 公允价值变动收益/(损失)系本基金持有的采用公允价值模式计量的交易性金融资产、交易性金融负债等公允价值变动形成的应计入当期损益的利得或损失；

(11) 其他收入在主要风险和报酬已经转移给对方，经济利益很可能流入且金额可以可靠计量的时候确认。

6.4.4.4 费用的确认和计量

自 2022 年 1 月 1 日起适用

针对基金合同约定费率和计算方法的费用，本基金在费用涵盖期间按合同约定进行确认。

以摊余成本计量的金融负债在持有期间确认的利息支出按实际利率法计算，实际利率法与直线法差异较小的按直线法近似计算。

2022 年 1 月 1 日前适用

(1) 基金管理费按前一日基金资产净值的 1.50%的年费率逐日计提；

(2) 基金托管费按前一日基金资产净值的 0.25%的年费率逐日计提；

(3) 本基金 A 类基金份额不收取销售服务费，C 类基金份额的销售服务费年费率为 0.80%。

(4) 卖出回购金融资产支出，按卖出回购金融资产的摊余成本及实际利率（当实际利率与合同利率差异较小时，也可以用合同利率）在回购期内逐日计提；

(5) 其他费用系根据有关法规及相应协议规定，按实际支出金额，列入当期基金费用。如果影响基金份额净值小数点后第四位的，则采用待摊或预提的方法。

6.4.5 会计政策和会计估计变更以及差错更正的说明

6.4.5.1 会计政策变更的说明

根据《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》（财会〔2017〕7 号）、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》（财会〔2017〕8 号）、《企业会计准则第 24 号——套期会计》（财会〔2017〕9 号）、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（财会〔2017〕14 号）（以下简称新金融工具相关会计准则）和《关于进一步贯彻落实新金融工具相关会计准则的通知》（财会〔2020〕22 号），自 2022 年 1 月 1 日起，本基金开始执行新金融工具相关会计准则，根据衔接规定，对可比期间信息不予调整，首日执行新准则与现行准则的差异追溯调整报告期期初未分配利润。

新金融工具准则改变了金融资产的分类和计量方式，确定了三个主要的计量类别：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以摊余成本计量的金融资产。本基金需考虑自身业务模式以及金融资产的合同现金流特征进行上述分类。

新金融工具准则要求金融资产减值计量由“已发生损失模型”改为“预期信用损失模型”，适用于以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

2022 年 1 月 1 日各项金融资产和金融负债按照修订前后金融工具确认计量准则的规定进行分类和计量结果对比如下：

金融资产/ 负债类别	修订前的金融工具确认计量准则		修订后的金融工具确认计量准则	
	计量类别	账面价值	计量类别	账面价值
金融资产				
银行存款	摊余成本（应收款项）	45,475,443.83	摊余成本	45,480,062.20
结算备付金	摊余成本（应收款项）	2,281,376.91	摊余成本	2,282,506.17
存出保证金	摊余成本（应收款项）	221,114.24	摊余成本	221,223.69
交易性金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	382,642,320.67	以公允价值计量且其变动计入当期损益	382,642,320.67
应收利息	摊余成本（应收款项）	6,062.39	—	—
应收申购款	摊余成本（应收款项）	761,896.82	摊余成本	762,102.13
金融负债				
应付清算款	摊余成本	4,109,649.94	摊余成本	4,109,649.94
应付赎回款	摊余成本		摊余成本	

		1,561,925.80		1,561,925.80
应付管理人报酬	摊余成本	539,607.98	摊余成本	539,607.98
应付托管费	摊余成本	89,934.66	摊余成本	89,934.66
应付销售服务费	摊余成本	4,955.68	摊余成本	4,955.68
应付交易费用	摊余成本	1,305,544.87	—	—
其他负债	摊余成本	167,151.71	摊余成本	1,472,696.58

6.4.5.2 会计估计变更的说明

本基金本报告期无需说明的会计估计变更。

6.4.5.3 差错更正的说明

本基金本报告期无重大会计差错的内容和更正金额。

6.4.6 税项

(一) 印花税

经国务院批准，财政部、国家税务总局研究决定，自 2008 年 4 月 24 日起，调整证券（股票）交易印花税税率，由原先的 3% 调整为 1%；

经国务院批准，财政部、国家税务总局研究决定，自 2008 年 9 月 19 日起，调整由出让方按证券（股票）交易印花税税率缴纳印花税，受让方不再征收，税率不变；

根据财政部、国家税务总局财税[2005]103 号文《关于股权分置试点改革有关税收政策问题的通知》的规定，股权分置改革过程中因非流通股股东向流通股股东支付对价而发生的股权转让，暂免征收印花税；

根据财政部、国家税务总局、中国证监会财税[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》的规定，基金通过深港通买卖、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。

(二) 增值税

根据财政部、国家税务总局财税[2016]36 号文《关于全面推开营业税改增值税试点的通知》的规定，经国务院批准，自 2016 年 5 月 1 日起在全国范围内全面推开营业税改征增值税试点，金融业纳入试点范围，由缴纳营业税改为缴纳增值税。对证券投资基金（封闭式证券投资基金，开放式证券投资基金）管理人运用基金买卖股票、债券的转让收入免征增值税；国债、地方政府债利息收入以及金融同业往来利息收入免征增值税；存款利息收入不征收增值税；

根据财政部、国家税务总局财税[2016]46 号文《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》的规定，金融机构开展的质押式买入返售金融商品业务及持有政策性金融债券取得的利息收入属于金融同业往来利息收入；

根据财政部、国家税务总局财税[2016]70 号文《关于金融机构同业往来等增值税政策的补充通知》的规定，金融机构开展的买断式买入返售金融商品业务、同业存款、同业存单以及持有金融债券取得的利息收入属于金融同业往来利息收入；

根据财政部、国家税务总局财税[2016]140 号文《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》的规定，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；

根据财政部、国家税务总局财税[2017]56 号文《关于资管产品增值税有关问题的通知》的规定，自 2018 年 1 月 1 日起，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。对资管产品在 2018 年 1 月 1 日前运营过程中发生的增值税应税行为，未缴纳增值税的，不再缴纳；已缴纳增值税的，已纳税额从资管产品管理人以后月份的增值税应纳税额中抵减；

基金取得的源自境外的差价收入，其涉及的税收政策，按照相关国家或地区税收法律和法规执行，在境内暂不征收增值税。

(三) 企业所得税

根据财政部、国家税务总局财税[2004]78 号文《关于证券投资基金税收政策的通知》的规定，自 2004 年 1 月 1 日起，对证券投资基金（封闭式证券投资基金，开放式证券投资基金）管理人运用基金买卖股票、债券的差价收入，继续免征企业所得税；

根据财政部、国家税务总局财税[2005]103 号文《关于股权分置试点改革有关税收政策问题的通知》的规定，股权分置改革中非流通股股东通过对价方式向流通股股东支付的股份、现金等收入，暂免征收流通股股东应缴纳的企业所得税；

根据财政部、国家税务总局财税[2008]1 号文《关于企业所得税若干优惠政策的通知》的规定，对证券投资基金从证券市场中取得的收入，包括买卖股票、债券的差价收入，股权的股息、红利收入，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。基金取得的源自境外的股利收益，其涉及的税收政策，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。

(四) 个人所得税

根据财政部、国家税务总局财税[2005]103 号文《关于股权分置试点改革有关税收政策问题的通知》的规定，股权分置改革中非流通股股东通过对价方式向流通股股东支付的股份、现金等收入，暂免征收流通股股东应缴纳的个人所得税；

根据财政部、国家税务总局财税[2008]132 号文《财政部、国家税务总局关于储蓄存款利息所得有关个人所得税政策的通知》的规定，自 2008 年 10 月 9 日起，对储蓄存款利息所得暂免征收个人所得税；

根据财政部、国家税务总局、中国证监会财税[2012]85 号文《关于实施上市公司股息红利差别化个人所得税政策有关问题的通知》的规定，自 2013 年 1 月 1 日起，证券投资基金从公开发行和转让市场取得的上市公司股票，持股期限在 1 个月以内（含 1 个月）的，其股息红利所得全额计入应纳税所得额；持股期限在 1 个月以上至 1 年（含 1 年）的，暂减按 50% 计入应纳税所得额；持股期限超过 1 年的，暂减按 25% 计入应纳税所得额。上述所得统一适用 20% 的税率计征个人所得税；

根据财政部、国家税务总局、中国证监会财税[2015]101 号文《关于上市公司股息红利差别化个人所得税政策有关问题的通知》的规定，自 2015 年 9 月 8 日起，证券投资基金从公开发行和转让市场取得的上市公司股票，持股期限超过 1 年的，股息红利所得暂免征收个人所得税；

根据财政部、国家税务总局、中国证监会财税[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》的规定，对基金通过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；

基金取得的源自境外的股利收益，其涉及的税收政策，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。

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 2022 年 6 月 30 日
活期存款	23,853,190.67
等于：本金	23,851,211.69
加：应计利息	1,978.98
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	23,853,190.67

6.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目	本期末 2022 年 6 月 30 日			
	成本	应计利息	公允价值	公允价值变动
股票	204,030,263.16	-	230,852,425.62	26,822,162.46
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	204,030,263.16	-	230,852,425.62	26,822,162.46

6.4.7.3 衍生金融资产/负债

本基金本报告期末无衍生金融资产/负债余额。

6.4.7.4 买入返售金融资产

本基金本报告期末无买入返售金融资产余额。

6.4.7.4.1 期末买断式逆回购交易中取得的债券

本基金本期末无买断式逆回购交易中取得的债券。

6.4.7.5 其他资产

本报告期末本基金未持有其他资产。

6.4.7.6 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末
----	-----

	2022 年 6 月 30 日
应付券商交易单元保证金	-
应付赎回费	1,573.81
应付证券出借违约金	-
应付交易费用	2,443,718.87
其中：交易所市场	2,443,718.87
银行间市场	-
应付利息	-
预提费用	201,822.86
合计	2,647,115.54

6.4.7.7 实收基金

金额单位：人民币元

万家人工智能混合 A

项目	本期 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	136,166,236.79	136,166,236.79
本期申购	31,495,889.33	31,495,889.33
本期赎回（以“-”号填列）	-55,041,755.73	-55,041,755.73
基金拆分/份额折算前	-	-
基金拆分/份额折算调整	-	-
本期申购	-	-
本期赎回（以“-”号填列）	-	-
本期末	112,620,370.39	112,620,370.39

万家人工智能混合 C

项目	本期 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	6,114,259.64	6,114,259.64
本期申购	2,340,092.70	2,340,092.70
本期赎回（以“-”号填列）	-5,991,287.85	-5,991,287.85
基金拆分/份额折算前	-	-
基金拆分/份额折算调整	-	-
本期申购	-	-
本期赎回（以“-”号填列）	-	-
本期末	2,463,064.49	2,463,064.49

注：申购含红利再投、转换入份额，赎回含转换出份额。

6.4.7.8 其他综合收益

本基金本报告期无其他综合收益。

6.4.7.9 未分配利润

单位：人民币元

万家人工智能混合 A

项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
本期期初	186,951,908.96	82,295,265.14	269,247,174.10
本期利润	-110,452,588.21	12,629,202.56	-97,823,385.65
本期基金份额交易产生的变动数	-14,877,344.67	-12,401,225.43	-27,278,570.10
其中：基金申购款	25,285,335.88	17,970,884.32	43,256,220.20
基金赎回款	-40,162,680.55	-30,372,109.75	-70,534,790.30
本期已分配利润	-	-	-
本期末	61,621,976.08	82,523,242.27	144,145,218.35

万家人工智能混合 C

项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
本期期初	13,290,700.92	-1,208,927.23	12,081,773.69
本期利润	-3,581,978.63	59,168.81	-3,522,809.82
本期基金份额交易产生的变动数	-6,408,606.53	977,228.23	-5,431,378.30
其中：基金申购款	3,714,097.30	-484,063.84	3,230,033.46
基金赎回款	-10,122,703.83	1,461,292.07	-8,661,411.76
本期已分配利润	-	-	-
本期末	3,300,115.76	-172,530.19	3,127,585.57

6.4.7.10 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期 2022年1月1日至2022年6月30日
活期存款利息收入	63,154.08
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	14,857.91
其他	2,574.38
合计	80,586.37

6.4.7.11 股票投资收益

6.4.7.11.1 股票投资收益项目构成

单位：人民币元

项目	本期 2022年1月1日至2022年6月30日
股票投资收益——买卖股票差价收入	-112,546,905.48
股票投资收益——赎回差价收入	-
股票投资收益——申购差价收入	-
股票投资收益——证券出借差价收入	-
合计	-112,546,905.48

6.4.7.11.2 股票投资收益——买卖股票差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日
卖出股票成交总额	1,342,286,465.82
减：卖出股票成本总额	1,450,813,805.97
减：交易费用	4,019,565.33
买卖股票差价收入	-112,546,905.48

6.4.7.12 债券投资收益

本基金本报告期无债券投资收益。

6.4.7.13 资产支持证券投资收益

本基金本报告期无资产支持证券投资收益。

6.4.7.14 贵金属投资收益

本基金本报告期无贵金属投资收益。

6.4.7.15 衍生工具收益

本基金本报告期末无衍生工具收益。

6.4.7.16 股利收益

单位：人民币元

项目	本期 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日
股票投资产生的股利收益	903,643.59
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	903,643.59

6.4.7.17 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日
1. 交易性金融资产	12,688,371.37
股票投资	12,688,371.37
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	-
权证投资	-
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	12,688,371.37

6.4.7.18 其他收入

单位：人民币元

项目	本期 2022年1月1日至2022年6月30日
基金赎回费收入	241,273.04
基金转换费收入	16,188.26
合计	257,461.30

6.4.7.19 信用减值损失

本基金本报告期无信用减值损失。

6.4.7.20 其他费用

单位：人民币元

项目	本期 2022年1月1日至2022年6月30日
审计费用	22,315.49
信息披露费	59,507.37
证券出借违约金	-
银行费用	1,926.34
债券帐户维护费	9,000.00
合计	92,749.20

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，本基金无需要说明的重大或有事项。

6.4.8.2 资产负债表日后事项

截至财务报表批准日，本基金无需要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

本报告期内，中国证监会核准新疆国际实业股份有限公司将其持有的万家基金 40%股权转让给山东省新动能基金管理有限公司。股权变更后，万家基金股东变更为中泰证券股份有限公司（49%），山东省新动能基金管理有限公司（40%），齐河众鑫投资有限公司（11%）。

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
万家基金管理有限公司（“万家基金”）	基金管理人、基金销售机构
中国建设银行股份有限公司（“建设银行”）	基金托管人、基金销售机构

中泰证券股份有限公司(“中泰证券”)	基金管理人的股东、基金销售机构
--------------------	-----------------

注：以下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

金额单位：人民币元

关联方名称	本期 2022年1月1日至2022年6月30日		上年度可比期间 2021年1月1日至2021年6月30日	
	成交金额	占当期股票 成交总额的比例 (%)	成交金额	占当期股票 成交总额的比例 (%)
中泰证券	480,683,800.46	18.31	815,745,878.78	85.67

6.4.10.1.2 债券交易

金额单位：人民币元

关联方名称	本期 2022年1月1日至2022年6月30日		上年度可比期间 2021年1月1日至2021年6月30日	
	成交金额	占当期债券 成交总额的比例 (%)	成交金额	占当期债券 成交总额的比例 (%)
中泰证券	-	-	9,942,308.90	83.55

6.4.10.1.3 债券回购交易

本基金本报告期及上年度可比期间未通过关联方席位进行债券回购交易。

6.4.10.1.4 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。

6.4.10.1.5 应支付关联方的佣金

金额单位：人民币元

关联方名称	本期 2022年1月1日至2022年6月30日			
	当期 佣金	占当期佣金总量 的比例 (%)	期末应付佣金余 额	占期末应付佣金 总额的比例 (%)
中泰证券	447,667.23	18.32	447,667.23	18.32
关联方名称	上年度可比期间 2021年1月1日至2021年6月30日			
	当期 佣金	占当期佣金总量 的比例 (%)	期末应付佣金余 额	占期末应付佣金 总额的比例 (%)
中泰证券	759,705.06	85.67	337,590.82	72.65

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	上年度可比期间
	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日
当期发生的基金应支付的管理费	2,234,849.82	1,337,202.03
其中：支付销售机构的客户维护费	724,137.94	463,727.51

注：注：本基金的管理费按前一日基金资产净值的 1.50% 年费率计提。管理费的计算方法如下：

$$H = E \times 1.50\% \text{ 年管理费率} \div \text{当年天数}$$

H 为每日应计提的基金管理费

E 为前一日的基金资产净值

基金管理费每日计提，按月支付。由基金托管人根据与基金管理人核对一致的财务数据，自动在月初 5 个工作日内、按照指定的账户路径进行资金支付，基金管理人无需再出具资金划拨指令。若遇法定节假日、休息日等，支付日期顺延。

6.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日
当期发生的基金应支付的托管费	372,474.95	222,867.00

注：注：本基金的托管费按前一日基金资产净值的 0.25% 的年费率计提。托管费的计算方法如下：

$$H = E \times 0.25\% \text{ 年托管费率} \div \text{当年天数}$$

H 为每日应计提的基金托管费

E 为前一日的基金资产净值

基金托管费每日计提，按月支付。由基金托管人根据与基金管理人核对一致的财务数据，自动在月初 5 个工作日内、按照指定的账户路径进行资金支付，基金管理人无需再出具资金划拨指令。若遇法定节假日、休息日等，支付日期顺延。

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		
	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日		
	当期发生的基金应支付的销售服务费		
	万家人工智能混合 A	万家人工智能混合 C	合计

万家基金	-	9,887.43	9,887.43
中泰证券	-	9,031.78	9,031.78
合计	-	18,919.21	18,919.21
获得销售服务费的各关联方名称	上年度可比期间 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日		
	当期发生的基金应支付的销售服务费		
	万家人工智能混合 A	万家人工智能混合 C	合计
合计	-	-	-

注：1、销售服务费按前一日 C 类基金份额的基金资产净值的 0.80% 年费率计提。计算方法如下：

$$H = E \times 0.80\% \div \text{当年天数}$$

H 为 C 类基金份额每日应计提的销售服务费

E 为 C 类基金份额前一日基金资产净值

基金销售服务费每日计提，按月支付，由基金托管人根据与基金管理人核对一致的财务数据，自动在月初 5 个工作日内、按照指定的账户路径进行资金支付，基金管理人无需再出具资金划拨指令。若遇法定节假日、休息日等，支付日期顺延。

2、自 2021 年 11 月 19 日起，增设本基金 C 类份额，详情请参阅相关公告。

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均未与关联方进行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无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无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

份额单位：份

项目	本期	本期
	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日

	万家人工智能混合 A	万家人工智能混合 C
基金合同生效日（2019 年 1 月 25 日）持有的基金份额	-	-
报告期初持有的基金份额	-	-
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	-	-
报告期末持有的基金份额占基金总份额比例	-	-
项目	上年度可比期间 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日	上年度可比期间 -
	万家人工智能混合 A	万家人工智能混合 C
基金合同生效日（2019 年 1 月 25 日）持有的基金份额	-	-
报告期初持有的基金份额	11,016,976.47	-
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	11,016,976.47	-
报告期末持有的基金份额占基金总份额比例	15.2349%	-

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

份额单位：份

万家人工智能混合 A

关联方名称	本期末 2022 年 6 月 30 日		上年度末 2021 年 12 月 31 日	
	持有的 基金份额	持有的基金份额 占基金总份额的比例 (%)	持有的 基金份额	持有的基金份额 占基金总份额的比例 (%)
中泰证券	3,204,704.98	2.8456	3,204,704.98	2.3535

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 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日		上年度可比期间 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日	
	期末余额	当期利息收入	期末余额	当期利息收入
建设银行	23,853,190.67	63,154.08	18,338,720.61	30,046.68

注：本基金的银行存款由基金托管人中国建设银行股份有限公司保管，活期存款按银行同业利率计息。

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直接购入关联方承销的证券。

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没有需作说明的其他关联交易事项。

6.4.11 利润分配情况

本基金本报告期末未进行利润分配。

6.4.12 期末(2022 年 6 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

金额单位：人民币元

6.4.12.1.1 受限证券类别：股票										
证券代码	证券名称	成功认购日	受限期	流通受限类型	认购价格	期末估值单价	数量 (单位：股)	期末成本总额	期末估值总额	备注
301103	何氏眼科	2022 年 3 月 14 日	6 个月	新股流通受限	42.50	32.02	326	10,667.50	10,438.52	-
301112	信邦智能	2022 年 6 月 20 日	6 个月	新股流通受限	27.53	45.04	310	8,534.30	13,962.40	-
301122	采纳股份	2022 年 1 月 19 日	6 个月	新股流通受限	50.31	70.37	266	13,382.46	18,718.42	-
301123	奕东电子	2022 年 1 月 14 日	6 个月	新股流通受限	37.23	25.39	295	10,982.85	7,490.05	-
301125	腾亚精工	2022 年 5 月 27 日	6 个月	新股流通受限	22.49	27.42	327	7,354.23	8,966.34	-
301130	西点药业	2022 年 2 月 16 日	6 个月	新股流通受限	22.55	37.70	237	5,344.35	8,934.90	-
301137	哈焊	2022	6 个月	新股流	15.37	15.99	644	9,898.28	10,297.56	-

	华通	年 3 月 14 日		通受限							
301196	唯科 科技	2022 年 1 月 4 日	6 个月	新股流 通受限	64.08	37.52	141	9,035.28	5,290.32		-
301215	中汽 股份	2022 年 2 月 28 日	6 个月	新股流 通受限	3.80	6.39	2,951	11,213.80	18,856.89		-
301219	腾远 钴业	2022 年 3 月 10 日	6 个月	新股流 通受限	173.98	87.82	72	6,959.20	6,323.04		-
301233	盛帮 股份	2022 年 6 月 24 日	1 个月 内(含)	新股未 上市	41.52	41.52	1,418	58,875.36	58,875.36		-
301233	盛帮 股份	2022 年 6 月 24 日	6 个月	新股流 通受限	41.52	41.52	158	6,560.16	6,560.16		-
301235	华康 医疗	2022 年 1 月 21 日	6 个月	新股流 通受限	39.30	37.93	418	16,427.40	15,854.74		-
301238	瑞泰 新材	2022 年 6 月 10 日	6 个月	新股流 通受限	19.18	32.07	565	10,836.70	18,119.55		-
301256	华融 化学	2022 年 3 月 14 日	6 个月	新股流 通受限	8.05	10.08	1,294	10,416.70	13,043.52		-
301263	泰恩 康	2022 年 3 月 22 日	6 个月	新股流 通受限	19.93	31.38	440	8,769.20	13,807.20		-
301266	宇邦 新材	2022 年 5 月 30 日	6 个月	新股流 通受限	26.86	47.07	304	8,165.44	14,309.28		-
301268	铭利 达	2022 年 3 月 29 日	6 个月	新股流 通受限	28.50	34.87	412	11,742.00	14,366.44		-
301298	东利 机械	2022 年 5 月 27 日	6 个月	新股流 通受限	12.68	20.83	634	8,039.12	13,206.22		-
301302	华如 科技	2022 年 6 月 16 日	6 个月	新股流 通受限	52.03	56.42	185	9,625.55	10,437.70		-
600941	中国 移动	2021 年 12 月 24	6 个月	新股流 通受限	57.58	60.26	43,681	2,515,151.98	2,632,217.06		-

		日								
688150	莱特光电	2022年3月10日	6个月	新股流通受限	22.05	19.60	4,421	97,483.05	86,651.60	-
688400	凌云光	2022年6月27日	1个月内(含)	新股未上市	21.93	21.93	3,662	80,307.66	80,307.66	-

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 2022 年 6 月 30 日止，本基金无因从事银行间市场债券正回购交易形成的卖出回购证券款余额。

6.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

截至本报告期末 2022 年 6 月 30 日止，本基金无因从事交易所市场债券正回购交易形成的卖出回购证券款余额。

6.4.12.4 期末参与转融通证券出借业务的证券

本基金本报告期末未持有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

本基金金融工具的风险主要包括：信用风险、流动性风险、市场风险。本基金管理人制定了相应政策和程序来识别及分析这些风险，并设定适当的风险限额及内部控制流程，通过可靠的管理及信息系统持续监控上述各类风险。

本基金管理人将风险管理融入各业务层面，建立了三道防线：以各岗位目标责任制为基础，形成第一道防线；通过相关部门、相关岗位之间相互监督制衡，形成第二道防线；由监察稽核部门、督察长对各岗位、各部门、各机构、各项业务实施监督反馈，形成第三道防线。

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，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建立了信用风险管理流程，通过对投资品种和证券发行人进行信用等级评估来控制信用风险，本基金均投资于具有良好信用等级的证券，且通过分散化投资以分散信用风险。本基金持有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管理人管理的其他基金共同持有

一家公司发行的证券，不得超过该证券的 10%。本基金在交易所进行的交易均与中国证券登记结算有限责任公司完成证券交收和款项清算，因此违约风险发生的可能性很小；本基金在进行银行间同业市场交易前均对交易对手进行信用评估，以控制相应的信用风险。

于 2022 年 6 月 30 日，本基金未持有债券投资。

6.4.13.3 流动性风险

流动性风险是指基金所持金融工具变现的难易程度。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。

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。因此，除在附注 6.4.12 中列示的本基金期末持有的流通受限证券外，其余均能及时变现。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资产的公允价值。

本基金管理人每日预测本基金的流动性需求，并同时通过独立的风险管理部门设定流动性比例要求，对流动性指标进行持续的监测和分析。

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资产的流动性风险进行管理，基金管理人建立了健全的流动性风险管理的内部控制体系，在申购赎回确认、投资交易、估值和信息披露等运作过程中专业审慎、勤勉尽责地管控基金的流动性风险，维护投资者的合法权益，公平对待投资者。本基金开放期间管理人对组合持仓集中度、短期变现能力、流动性受限资产比例、现金类资产比例等流动性指标进行持续的监测和分析，通过合理分散逆回购交易的到期日与交易对手的集中度，对交易对手进行必要的尽职调查和准入，加强逆回购的流动性风险和交易对手风险的管理，并健全了逆回购交易质押品管理制度。

本基金所持有的的证券大部分具有良好的流动性，部分证券流通暂时受限的情况参见附注 6.4.12 “期末（2022 年 6 月 30 日）本基金持有的流通受限证券”，本报告期内本基金未出现因投资品种变现困难或投资集中而无法以合理价格及时变现基金资产以支付赎回款的情况。

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。基金管理人定期对本基金面临的利率敏感性缺口进行监控。本基金持有的利率敏感性资产主要为银行存款、结算备付金、存出保证金等。

6.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本期末 2022年6月30日	1个月以内	1-3个月	3个月-1年	1-5年	5年以上	不计息	合计
资产							
银行存款	23,853,190.67	-	-	-	-	-	23,853,190.67
结算备付金	1,347,479.75	-	-	-	-	-	1,347,479.75
存出保证金	320,749.61	-	-	-	-	-	320,749.61
交易性金融资产	-	-	-	-	-	-230,852,425.62	230,852,425.62
应收申购款	60.49	-	-	-	-	1,265,264.38	1,265,324.87
应收清算款	-	-	-	-	-	-19,082,516.62	19,082,516.62
资产总计	25,521,480.52	-	-	-	-	-251,200,206.62	276,721,687.14
负债							
应付赎回款	-	-	-	-	-	1,147,431.02	1,147,431.02
应付管理人报酬	-	-	-	-	-	310,518.98	310,518.98
应付托管费	-	-	-	-	-	51,753.17	51,753.17
应付清算款	-	-	-	-	-	-10,205,492.94	10,205,492.94
应付销售服务费	-	-	-	-	-	3,136.69	3,136.69
其他负债	-	-	-	-	-	2,647,115.54	2,647,115.54
负债总计	-	-	-	-	-	-14,365,448.34	14,365,448.34
利率敏感度缺口	25,521,480.52	-	-	-	-	-236,834,758.28	262,356,238.80
上年度末 2021年12月31日	1个月以内	1-3个月	3个月-1年	1-5年	5年以上	不计息	合计
资产							
银行存款	45,475,443.83	-	-	-	-	-	45,475,443.83
结算备付金	2,281,376.91	-	-	-	-	-	2,281,376.91
存出保证金	221,114.24	-	-	-	-	-	221,114.24
交易性金融资产	-	-	-	-	-	-382,642,320.67	382,642,320.67
其他资产	-	-	-	-	-	6,062.39	6,062.39
应收申购款	6,115.00	-	-	-	-	755,781.82	761,896.82
资产总计	47,984,049.98	-	-	-	-	-383,404,164.88	431,388,214.86
负债							
应付证券清算款	-	-	-	-	-	4,109,649.94	4,109,649.94
应付赎回款	-	-	-	-	-	-1,561,925.80	1,561,925.80

应付管理人报酬	-	-	-	-	539,607.98	539,607.98
应付托管费	-	-	-	-	89,934.66	89,934.66
应付销售服务费	-	-	-	-	4,955.68	4,955.68
其他负债	-	-	-	-	1,472,696.58	1,472,696.58
负债总计	-	-	-	-	7,778,770.64	7,778,770.64
利率敏感度缺口	47,984,049.98	-	-	-	-375,625,394.24	423,609,444.22

注：该表统计了本基金资产和负债的利率风险敞口。表中所示为本基金资产及交易形成负债的公允价值，并按照合约规定的重新定价日或到期日孰早者进行了分类。

6.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

于 2022 年 6 月 30 日，本基金未持有交易性债券投资，银行存款、结算备付金及存出保证金均以活期存款利率或相对固定的利率计息；假定利率变动仅影响该类资产的未来收益，而对其本身的公允价值无重大影响，因此市场利率的变动对于本基金资产净值无重大影响。

6.4.13.4.2 外汇风险

本基金的所有资产及负债以人民币计价，因此无重大外汇风险。

6.4.13.4.3 其他价格风险

本基金所面临的其他价格风险主要系市场价格风险。市场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，所面临的最大市场价格风险由所持有的金融工具的公允价值决定。本基金通过投资组合的分散化降低市场价格风险，并且本基金管理人每日对本基金所持有的证券价格实施监控。

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 2022 年 6 月 30 日		上年度末 2021 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	230,852,425.62	87.99	382,642,320.67	90.33
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	230,852,425.62	87.99	382,642,320.67	90.33

注：股票资产占基金资产的 0%-95%；权证投资占基金资产净值的 0-3%；每个交易日日终在扣除股票期权、股指期货和国债期货合约需缴纳的保证金以后，本基金保留的现金（不包括结算备付金、存出保证金、应收申购款等）或到期日在一年以内的政府债券不低于基金资产净值的 5%。于资产负债表日，本基金面临的整体市场价格风险列示如上表。

6.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	1. 本基金的市场价格风险主要源于证券市场的系统性风险，即从长期来看，本基金所投资的证券与业绩比较基准的变动呈线性相关，且报告期内的相关系数在资产负债表日后短期内保持不变；		
	2. 以下分析，除市场基准发生变动，其他影响基金资产净值的风险变量保持不变。		
	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（2022 年 6 月 30 日）	上年度末（2021 年 12 月 31 日）
分析	1. 股票基准指数下降 100 个基点	-2,600,891.57	-3,513,762.10
	2. 股票基准指数上升 100 个基点	2,600,891.57	3,513,762.10

注：本基金管理人运用资本-资产定价模型方法对本基金的市场价格风险进行分析。表中为市场价格风险的敏感性分析，反映了在其他变量不变的假设下，证券市场组合的价格发生合理、可能的变动时，将对基金资产净值产生的影响。

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

单位：人民币元

公允价值计量结果所属的层次	本期末 2022 年 6 月 30 日	上年度末 2021 年 12 月 31 日
第一层次	227,765,390.69	377,248,556.81
第二层次	145,743.18	5,393,763.86
第三层次	2,941,291.75	-
合计	230,852,425.62	382,642,320.67

6.4.14.2.2 公允价值所属层次间的重大变动

对于公开市场交易的证券、基金等投资，若出现交易不活跃（包括重大事项停牌、新发未上市、涨跌停等导致的交易不活跃）和非公开发行等情况，本基金不会于交易不活跃期间及限售期间将相关投资的公允价值列入第一层次，并根据估值调整中采用的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，确定相关投资的公允价值应属第二层次或第三层次。本基金政策以报告期初作为确定金融工具公允价值层次之间转换的时点。

6.4.14.3 非持续的以公允价值计量的金融工具的说明

本基金本期末未持有非持续的以公允价值计量的金融资产。

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银行存款、结算备付金、存出保证金、买入返售金融资产、应收利息以及其他金融负债，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	230,852,425.62	83.42
	其中：股票	230,852,425.62	83.42
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	25,200,670.42	9.11
8	其他各项资产	20,668,591.10	7.47
9	合计	276,721,687.14	100.00

7.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

7.2.1 报告期末按行业分类的境内股票投资组合

金额单位：人民币元

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	200,554,073.55	76.44
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	10,540,635.20	4.02
G	交通运输、仓储和邮政业	6,386,006.00	2.43
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	13,309,954.76	5.07
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	34,711.63	0.01
N	水利、环境和公共设施管理业	16,605.96	0.01
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	10,438.52	0.00
R	文化、体育和娱乐业	-	-
S	综合	-	-
	合计	230,852,425.62	87.99

7.2.2 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。

7.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细

金额单位：人民币元

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	000733	振华科技	116,000	15,772,520.00	6.01
2	002993	奥海科技	282,200	11,728,232.00	4.47
3	002384	东山精密	489,500	11,224,235.00	4.28

4	300666	江丰电子	179,700	10,961,700.00	4.18
5	600884	杉杉股份	368,400	10,948,848.00	4.17
6	002594	比亚迪	32,800	10,938,472.00	4.17
7	600570	恒生电子	245,000	10,667,300.00	4.07
8	002371	北方华创	38,300	10,613,696.00	4.05
9	301099	雅创电子	126,100	10,526,828.00	4.01
10	002049	紫光国微	55,000	10,434,600.00	3.98
11	603606	东方电缆	131,826	10,097,871.60	3.85
12	002166	莱茵生物	799,500	10,073,700.00	3.84
13	002466	天齐锂业	78,900	9,846,720.00	3.75
14	002312	川发龙蟒	563,100	9,719,106.00	3.70
15	002865	钧达股份	101,390	9,668,550.40	3.69
16	002068	黑猫股份	680,900	9,498,555.00	3.62
17	601012	隆基绿能	142,380	9,486,779.40	3.62
18	603612	索通发展	256,840	9,464,554.00	3.61
19	002006	精功科技	307,600	9,144,948.00	3.49
20	002459	晶澳科技	112,840	8,903,076.00	3.39
21	600026	中远海能	618,200	6,386,006.00	2.43
22	300019	硅宝科技	230,000	5,112,900.00	1.95
23	603115	海星股份	107,900	2,651,103.00	1.01
24	600941	中国移动	43,681	2,632,217.06	1.00
25	002753	永东股份	247,900	2,565,765.00	0.98
26	836077	吉林碳谷	20,298	1,264,565.40	0.48
27	688150	莱特光电	4,421	86,651.60	0.03
28	688400	凌云光	3,662	80,307.66	0.03
29	301233	盛帮股份	1,576	65,435.52	0.02
30	601089	福元医药	1,749	36,816.45	0.01
31	301215	中汽股份	2,951	18,856.89	0.01
32	301122	采纳股份	266	18,718.42	0.01
33	301238	瑞泰新材	565	18,119.55	0.01
34	301127	天源环保	1,492	16,605.96	0.01
35	301235	华康医疗	418	15,854.74	0.01
36	301268	铭利达	412	14,366.44	0.01
37	301266	宇邦新材	304	14,309.28	0.01
38	301112	信邦智能	310	13,962.40	0.01
39	301263	泰恩康	440	13,807.20	0.01
40	301298	东利机械	634	13,206.22	0.01
41	301256	华融化学	1,294	13,043.52	0.00
42	001268	联合精密	409	11,337.48	0.00
43	301103	何氏眼科	326	10,438.52	0.00
44	301302	华如科技	185	10,437.70	0.00
45	301137	哈焊华通	644	10,297.56	0.00

46	301125	腾亚精工	327	8,966.34	0.00
47	301130	西点药业	237	8,934.90	0.00
48	301123	奕东电子	295	7,490.05	0.00
49	301219	腾远钴业	72	6,323.04	0.00
50	301196	唯科科技	141	5,290.32	0.00

7.4 报告期内股票投资组合的重大变动

7.4.1 累计买入金额超出期初基金资产净值 2%或前 20 名的股票明细

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	本期累计买入金额	占期初基金资产净值比例(%)
1	002466	天齐锂业	31,642,284.91	7.47
2	002068	黑猫股份	26,107,802.00	6.16
3	300666	江丰电子	25,059,899.93	5.92
4	603606	东方电缆	22,409,084.00	5.29
5	603985	恒润股份	21,368,657.58	5.04
6	300769	德方纳米	20,610,686.00	4.87
7	002371	北方华创	20,479,033.00	4.83
8	603612	索通发展	20,284,342.00	4.79
9	002459	晶澳科技	19,535,885.80	4.61
10	002865	钧达股份	17,768,702.65	4.19
11	000768	中航西飞	17,696,862.00	4.18
12	603260	合盛硅业	16,438,166.00	3.88
13	600036	招商银行	15,902,809.98	3.75
14	600383	金地集团	15,022,859.00	3.55
15	300026	红日药业	14,886,372.11	3.51
16	000537	广宇发展	14,785,693.00	3.49
17	603566	普莱柯	14,450,622.55	3.41
18	600690	海尔智家	14,209,791.17	3.35
19	601800	中国交建	14,205,655.10	3.35
20	601168	西部矿业	13,879,744.00	3.28
21	601669	中国电建	13,751,178.00	3.25
22	000933	神火股份	13,619,676.00	3.22
23	688733	壹石通	13,401,346.40	3.16
24	300320	海达股份	13,357,881.20	3.15
25	688037	芯源微	13,254,740.40	3.13
26	001205	盛航股份	12,723,046.16	3.00
27	002460	赣锋锂业	12,446,609.60	2.94
28	688012	中微公司	12,406,897.39	2.93
29	300327	中颖电子	12,218,288.70	2.88
30	000915	华特达因	12,066,808.28	2.85
31	300661	圣邦股份	11,992,719.60	2.83
32	603613	国联股份	11,771,305.58	2.78

33	002487	大金重工	11,760,495.00	2.78
34	002013	中航机电	11,521,354.82	2.72
35	002384	东山精密	11,410,485.76	2.69
36	002714	牧原股份	11,251,013.24	2.66
37	002993	奥海科技	10,820,809.40	2.55
38	000069	华侨城 A	10,817,157.99	2.55
39	600570	恒生电子	10,816,405.00	2.55
40	301099	雅创电子	10,810,448.33	2.55
41	002709	天赐材料	10,743,157.00	2.54
42	002555	三七互娱	10,574,636.00	2.50
43	002312	川发龙蟒	10,504,172.50	2.48
44	000301	东方盛虹	10,374,691.00	2.45
45	600418	江淮汽车	10,353,596.20	2.44
46	601888	中国中免	10,315,482.00	2.44
47	600884	杉杉股份	10,285,096.74	2.43
48	000858	五粮液	10,278,326.00	2.43
49	002166	莱茵生物	10,253,389.00	2.42
50	601111	中国国航	10,213,323.00	2.41
51	600256	广汇能源	10,184,491.00	2.40
52	002240	盛新锂能	10,037,235.65	2.37
53	002594	比亚迪	10,010,165.00	2.36
54	000625	长安汽车	10,001,446.00	2.36
55	000420	吉林化纤	9,943,756.00	2.35
56	600746	江苏索普	9,818,952.00	2.32
57	300763	锦浪科技	9,706,158.50	2.29
58	603218	日月股份	9,582,398.30	2.26
59	600623	华谊集团	9,530,612.72	2.25
60	600938	中国海油	9,211,573.98	2.17
61	002006	精功科技	9,204,424.50	2.17
62	601012	隆基绿能	9,167,321.52	2.16
63	600325	华发股份	9,102,806.00	2.15
64	688599	天合光能	9,022,272.52	2.13
65	002291	星期六	8,902,177.00	2.10
66	601225	陕西煤业	8,728,915.00	2.06
67	002244	滨江集团	8,579,064.00	2.03

注：“买入金额”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。

7.4.2 累计卖出金额超出期初基金资产净值 2%或前 20 名的股票明细

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	本期累计卖出金额	占期初基金资产净值比例(%)
1	603606	东方电缆	31,852,695.00	7.52
2	002466	天齐锂业	30,884,647.75	7.29

3	000420	吉林化纤	25,242,927.18	5.96
4	002371	北方华创	24,076,698.00	5.68
5	688037	芯源微	23,515,823.27	5.55
6	300443	金雷股份	18,165,899.00	4.29
7	603985	恒润股份	17,994,097.18	4.25
8	002475	立讯精密	16,662,349.00	3.93
9	300769	德方纳米	16,244,230.00	3.83
10	603612	索通发展	16,041,210.60	3.79
11	600745	闻泰科技	15,928,822.67	3.76
12	600460	士兰微	15,885,631.00	3.75
13	002483	润邦股份	15,751,654.08	3.72
14	002068	黑猫股份	15,695,067.00	3.71
15	603290	斯达半导	15,643,090.00	3.69
16	603260	合盛硅业	15,307,190.00	3.61
17	600989	宝丰能源	15,223,446.33	3.59
18	600038	中直股份	14,638,064.00	3.46
19	600383	金地集团	14,463,471.84	3.41
20	002192	融捷股份	14,375,298.00	3.39
21	300666	江丰电子	14,283,885.70	3.37
22	600690	海尔智家	13,949,606.00	3.29
23	000792	盐湖股份	13,925,314.00	3.29
24	000768	中航西飞	13,635,536.21	3.22
25	600141	兴发集团	13,437,354.00	3.17
26	300026	红日药业	13,121,388.00	3.10
27	300604	长川科技	12,999,679.00	3.07
28	603566	普莱柯	12,917,400.00	3.05
29	601800	中国交建	12,724,662.10	3.00
30	002487	大金重工	12,501,591.79	2.95
31	001205	盛航股份	12,484,108.65	2.95
32	601669	中国电建	12,434,381.00	2.94
33	600036	招商银行	12,356,938.00	2.92
34	000625	长安汽车	12,175,278.10	2.87
35	601168	西部矿业	12,116,070.00	2.86
36	688733	壹石通	12,068,444.77	2.85
37	000915	华特达因	11,921,058.00	2.81
38	688261	东微半导	11,856,812.53	2.80
39	002459	晶澳科技	11,758,838.00	2.78
40	002865	钧达股份	11,728,138.00	2.77
41	300320	海达股份	11,613,663.32	2.74
42	300327	中颖电子	11,230,937.07	2.65
43	688012	中微公司	11,144,170.64	2.63
44	002245	蔚蓝锂芯	11,010,658.00	2.60

45	002460	赣锋锂业	10,905,888.65	2.57
46	600256	广汇能源	10,691,256.00	2.52
47	688599	天合光能	10,686,569.71	2.52
48	002714	牧原股份	10,610,401.78	2.50
49	300763	锦浪科技	10,466,138.00	2.47
50	000933	神火股份	10,202,527.00	2.41
51	300750	宁德时代	10,196,503.00	2.41
52	601888	中国中免	10,114,656.00	2.39
53	600746	江苏索普	10,026,638.00	2.37
54	000069	华侨城 A	9,988,196.00	2.36
55	600938	中国海油	9,961,796.21	2.35
56	002240	盛新锂能	9,880,655.00	2.33
57	601225	陕西煤业	9,712,983.00	2.29
58	000858	五粮液	9,704,441.00	2.29
59	002555	三七互娱	9,581,792.00	2.26
60	002291	星期六	9,511,089.00	2.25
61	600418	江淮汽车	9,495,453.00	2.24
62	603613	国联股份	9,429,929.40	2.23
63	002709	天赐材料	9,393,893.00	2.22
64	300661	圣邦股份	9,271,345.00	2.19
65	300014	亿纬锂能	9,117,691.96	2.15
66	600623	华谊集团	9,058,020.88	2.14
67	601111	中国国航	9,000,284.00	2.12
68	002013	中航机电	8,941,186.00	2.11
69	000301	东方盛虹	8,898,822.00	2.10
70	000778	新兴铸管	8,830,803.00	2.08
71	688680	海优新材	8,769,765.67	2.07
72	600325	华发股份	8,534,977.14	2.01

注：“卖出金额”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。

7.4.3 买入股票的成本总额及卖出股票的收入总额

单位：人民币元

买入股票成本（成交）总额	1,286,335,539.55
卖出股票收入（成交）总额	1,342,286,465.82

注：买入包括基金二级市场上主动的买入、新股、配股、债转股、换股及行权等获得的股票，“买入金额”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。卖出主要指二级市场上主动的卖出、换股、要约收购、发行人回购及行权等减少的股票，“卖出金额”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。

7.5 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。

7.6 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。

7.7 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。

7.8 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贵金属投资明细

本基金本报告期末未持有贵金属。

7.9 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。

7.10 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。

7.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

7.11.1 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。

7.11.2 本期国债期货投资评价

本基金报告期末投资国债期货。

7.12 投资组合报告附注

7.12.1 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。

7.12.2 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

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。

7.12.3 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	320,749.61
2	应收清算款	19,082,516.62
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	1,265,324.87
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	20,668,591.10

7.12.4 期末持有的处于转股期的可转换债券明细

本基金报告期末未持有处于转股期的可转换债券。

7.12.5 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的情况。

7.12.6 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。

§ 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 (%)
万家人工智能混合 A	42,183	2,669.80	8,238,557.87	7.32	104,381,812.52	92.68
万家人工智能混合 C	809	3,044.58	0.00	0.00	2,463,064.49	100.00
合计	42,815	2,687.92	8,238,557.87	7.16	106,844,877.01	92.84

注：分级基金机构/个人投资者持有份额占总份额比例的计算中，对下属分级基金，比例的分母采用各自级别的份额，对合计数，比例的分母采用下属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	万家人工智能混合 A	512,533.85	0.4551
	万家人工智能混合 C	10,419.81	0.4230
	合计	522,953.66	0.4544

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	万家人工智能混合 A	0~10
	万家人工智能混合 C	0
	合计	0~10
本基金基金经理持有本开放式基金	万家人工智能混合 A	0
	万家人工智能混合 C	0
	合计	0

§ 9 开放式基金份额变动

单位：份

项目	万家人工智能混合 A	万家人工智能混合 C
基金合同生效日 (2019年1月25日) 基金份额总额	220,455,070.79	-
本报告期期初基金份额总额	136,166,236.79	6,114,259.64
本报告期基金总申购份额	31,495,889.33	2,340,092.70
减：本报告期基金总赎回份额	55,041,755.73	5,991,287.85
本报告期基金拆分变动份额	-	-
本报告期期末基金份额总额	112,620,370.39	2,463,064.49

§ 10 重大事件揭示

10.1 基金份额持有人大会决议

报告期内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

基金管理人：
本基金管理人本报告期内未发生重大人事变动。

基金托管人：
本基金托管人的专门基金托管部门本报告期内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

报告期内无涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼。

10.4 基金投资策略的改变

报告期内基金投资策略未发生改变。

10.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

报告期内为基金进行审计的会计师事务所情况未发生改变。

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

本报告期内管理人、托管人的托管业务部门及其相关高级管理人员未受到稽查或者处罚。

10.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况

10.7.1 基金租用证券公司交易单元进行股票投资及佣金支付情况

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 (%)	
天风证券	2	1,256,712,998.63	47.88	1,170,382.14	47.89	-
中泰证券	2	480,683,800.46	18.31	447,667.23	18.32	-
海通证券	1	468,682,559.53	17.86	436,493.45	17.86	-
东方财富证券	2	265,290,202.49	10.11	247,065.27	10.11	-
民生证券	1	151,887,858.05	5.79	141,451.76	5.79	-
兴业证券	3	1,318,029.31	0.05	659.02	0.03	-
安信证券	1	-	-	-	-	-
长江证券	1	-	-	-	-	-
川财证券	1	-	-	-	-	-
东北证券	1	-	-	-	-	-

东方证券	1	-	-	-	-	-
东吴证券	1	-	-	-	-	-
东兴证券	1	-	-	-	-	-
方正证券	1	-	-	-	-	-
高华证券	1	-	-	-	-	-
光大证券	1	-	-	-	-	-
广发证券	1	-	-	-	-	-
广州证券	1	-	-	-	-	-
国金证券	1	-	-	-	-	-
国泰君安	1	-	-	-	-	-
国信证券	1	-	-	-	-	-
恒泰证券	1	-	-	-	-	-
华创证券	2	-	-	-	-	-
华泰证券	4	-	-	-	-	-
华西证券	2	-	-	-	-	-
上海证券	1	-	-	-	-	-
申万宏源 证券	1	-	-	-	-	-
西部证券	2	-	-	-	-	-
信达证券	2	-	-	-	-	-
浙商证券	1	-	-	-	-	-
中信证券	4	-	-	-	-	-
中银国际 证券	3	-	-	-	-	-

注：1、基金专用交易席位的选择标准如下：

- (1) 经营行为稳健规范, 内控制度健全, 在业内有良好的声誉；
- (2) 具备基金运作所需的高效、安全的通讯条件, 交易设施满足基金进行证券交易的需要；
- (3) 具有较强的全方位金融服务能力和水平, 包括但不限于: 有较好的研究能力和行业分析能力, 能及时、全面地向公司提供高质量的关于宏观、行业及市场走向、个股分析报告及丰富全面的信息服务; 能根据公司所管理基金的特定要求, 提供专门研究报告, 具有开发量化投资组合模型的能力; 能积极为公司投资业务的开展, 投资信息的交流以及其他方面业务的开展提供良好的服务和支持。

2、基金专用交易席位的选择程序如下：

- (1) 本基金管理人根据上述标准考察后确定选用交易席位的证券经营机构；
- (2) 基金管理人和被选中的证券经营机构签订席位租用协议。

3、基金专用交易席位的变更情况：

本基金退租国盛证券 1 个交易席位。

10.7.2 基金租用证券公司交易单元进行其他证券投资的情况

本基金本报告期内未通过租用证券公司交易单元进行其他证券投资。

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	万家基金管理有限公司关于旗下万家人工智能基金在民生证券开通申购、转换、定投及参与其费率优惠活动的公告	指定媒介	2022-01-18
2	万家人工智能混合型证券投资基金 2021 年第 4 季度报告	指定媒介	2022-01-21
3	万家基金管理有限公司关于旗下部分基金在泰信财富开通申购、转换、定投及参与其费率优惠活动的公告	指定媒介	2022-03-07
4	万家基金管理有限公司关于旗下基金新增招商银行为销售机构并开通转换、基金定投业务的公告	指定媒介	2022-03-16
5	万家基金管理有限公司关于旗下部分基金调整最低申购金额的公告	指定媒介	2022-03-22
6	万家基金管理有限公司关于旗下部分基金新增宜信普泽为销售机构并开通转换、基金定投业务及参与其费率优惠活动的公告	指定媒介	2022-03-24
7	万家人工智能混合型证券投资基金 2021 年年度报告	指定媒介	2022-03-30
8	万家基金管理有限公司关于旗下部分基金新增攀赢基金为销售机构并开通转换、基金定投业务及参与其费率优惠活动的公告	指定媒介	2022-04-12
9	万家基金管理有限公司关于旗下部分基金新增招商银行股份有限公司招赢通平台为销售机构并开通相关业务的公告	指定媒介	2022-04-15
10	万家人工智能混合型证券投资基金 2022 年第 1 季度报告	指定媒介	2022-04-21
11	万家基金管理有限公司关于旗下部分基金新增中欧财富为销售机构并开通转换、基金定投业务及参与其费率优惠活动的公告	指定媒介	2022-05-26
12	万家基金管理有限公司关于旗下部分基金新增宁波银行为销售机构并开通转换、基金定投业务及参与其费率优惠活动的公告	指定媒介	2022-06-17

§ 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

本基金本报告期内不存在单一投资者持有基金份额比例达到或超过 20%的情况。

§ 12 备查文件目录

12.1 备查文件目录

- 1、中国证监会批准万家人工智能混合型证券投资基金发行及募集的文件。
- 2、《万家人工智能混合型证券投资基金基金合同》。
- 3、万家基金管理有限公司批准成立文件、营业执照、公司章程。
- 4、本报告期内在中国证监会指定媒介上公开披露的基金净值、更新招募说明书及其他临时公告。
- 5、万家人工智能混合型证券投资基金 2022 年中期报告原文。
- 6、万家基金管理有限公司董事会决议。
- 7、《万家人工智能混合型证券投资基金托管协议》。

12.2 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。

12.3 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

2022 年 8 月 30 日