

华商科技创新混合型证券投资基金 2023 年年度报告

2023 年 12 月 31 日

基金管理人：华商基金管理有限公司

基金托管人：交通银行股份有限公司

送出日期：2024 年 3 月 29 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。本年度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。

基金托管人交通银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2024 年 3 月 28 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更新。

本报告中财务资料经普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）审计。

本报告期自 2023 年 1 月 1 日起至 12 月 31 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、基金净值表现及利润分配情况	6
3.1 主要会计数据和财务指标.....	6
3.2 基金净值表现.....	7
3.3 过去三年基金的利润分配情况.....	8
§4 管理人报告	8
4.1 基金管理人及基金经理情况.....	8
4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明.....	10
4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明.....	10
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.....	11
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 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况.....	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 托管人对本年度报告中财务信息等内容的真实、准确和完整发表意见.....	14
§6 审计报告	14
6.1 审计报告基本信息.....	14
6.2 审计报告的基本内容.....	15
§7 年度财务报表	16
7.1 资产负债表.....	16
7.2 利润表.....	18
7.3 净资产变动表.....	19
7.4 报表附注.....	20
§8 投资组合报告	46
8.1 期末基金资产组合情况.....	46
8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合.....	47
8.3 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.....	48
8.4 报告期内股票投资组合的重大变动.....	52
8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合.....	58
8.6 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.....	58
8.7 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.....	58

8.8	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	58
8.9	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	58
8.10	本基金投资股指期货的投资政策	58
8.11	报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明	58
8.12	投资组合报告附注	58
§9	基金份额持有人信息	59
9.1	期末基金份额持有人户数及持有人结构	59
9.2	期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况	59
9.3	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的情况	60
§10	开放式基金份额变动	60
§11	重大事件揭示	60
11.1	基金份额持有人大会决议	60
11.2	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	60
11.3	涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼	60
11.4	基金投资策略的改变	60
11.5	为基金进行审计的会计师事务所情况	60
11.6	管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况	61
11.7	基金租用证券公司交易单元的有关情况	61
11.8	其他重大事件	62
§12	影响投资者决策的其他重要信息	65
12.1	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	65
12.2	影响投资者决策的其他重要信息	65
§13	备查文件目录	65
13.1	备查文件目录	65
13.2	存放地点	65
13.3	查阅方式	66

§ 2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	华商科技创新混合型证券投资基金
基金简称	华商科技创新混合
基金主代码	008961
交易代码	008961
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2020 年 3 月 6 日
基金管理人	华商基金管理有限公司
基金托管人	交通银行股份有限公司
报告期末基金份额总额	179,545,207.78 份
基金合同存续期	不定期

2.2 基金产品说明

投资目标	本基金主要投资于科技创新型企业，精选其中具有优质成长性的上市公司，力争持续地超越业绩比较基准。
投资策略	本基金采取积极的大类资产配置策略，通过宏观策略研究，综合考虑宏观经济、国家财政政策、货币政策、产业政策以及市场流动性等方面的因素，主动调整债券、股票类资产在给定区间内的动态配置，以使基金在保持总体风险水平相对稳定的基础上，优化投资组合。 具体投资策略详见基金合同。
业绩比较基准	中国战略新兴产业成份指数收益率×65%+中证港股通综合指数（人民币）收益率×10%+中债综合全价（总值）指数收益率×25%
风险收益特征	本基金是混合型证券投资基金，预期风险和预期收益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。

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		华商基金管理有限公司	交通银行股份有限公司
信息披露负责人	姓名	高敏	陆志俊
	联系电话	010-58573600	95559
	电子邮箱	gaom@hsfund.com	luzj@bankcomm.com
客户服务电话		4007008880	95559
传真		010-58573520	021-62701216
注册地址		北京市西城区平安里西大	中国（上海）自由贸易试验区银

	街 28 号楼 19 层	城中路 188 号
办公地址	北京市西城区平安里西大街 28 号楼 19 层	中国（上海）长宁区仙霞路 18 号
邮政编码	100035	200336
法定代表人	陈牧原	任德奇

2.4 信息披露方式

本基金选定的信息披露报纸名称	上海证券报
登载基金年度报告正文的管理人互联网网址	http://www.hsfund.com
基金年度报告备置地点	基金管理人及基金托管人的办公场所

2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
会计师事务所	普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)	上海市浦东新区东育路 588 号前滩中心 42 楼
注册登记机构	华商基金管理有限公司	北京市西城区平安里西大街 28 号楼 19 层

§ 3 主要财务指标、基金净值表现及利润分配情况

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	2023 年	2022 年	2021 年
本期已实现收益	-36,876,211.18	-74,619,009.50	163,180,887.85
本期利润	-37,739,993.06	-86,142,429.91	102,878,023.13
加权平均基金份额本期利润	-0.2101	-0.4691	0.4462
本期加权平均净值利润率	-13.65%	-29.60%	28.64%
本期基金份额净值增长率	-12.00%	-23.07%	36.93%
3.1.2 期末数据和指标	2023 年末	2022 年末	2021 年末
期末可供分配利润	58,929,485.55	86,378,806.28	187,200,995.56
期末可供分配基金份额利润	0.3282	0.5094	0.9620
期末基金资产净值	238,474,693.33	255,950,223.95	381,805,098.77
期末基金份额净值	1.3282	1.5094	1.9620
3.1.3 累计期末指标	2023 年末	2022 年末	2021 年末
基金份额累计净值增长率	32.82%	50.94%	96.20%

注：1. 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。

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. 对期末可供分配利润，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余额的孰低数。

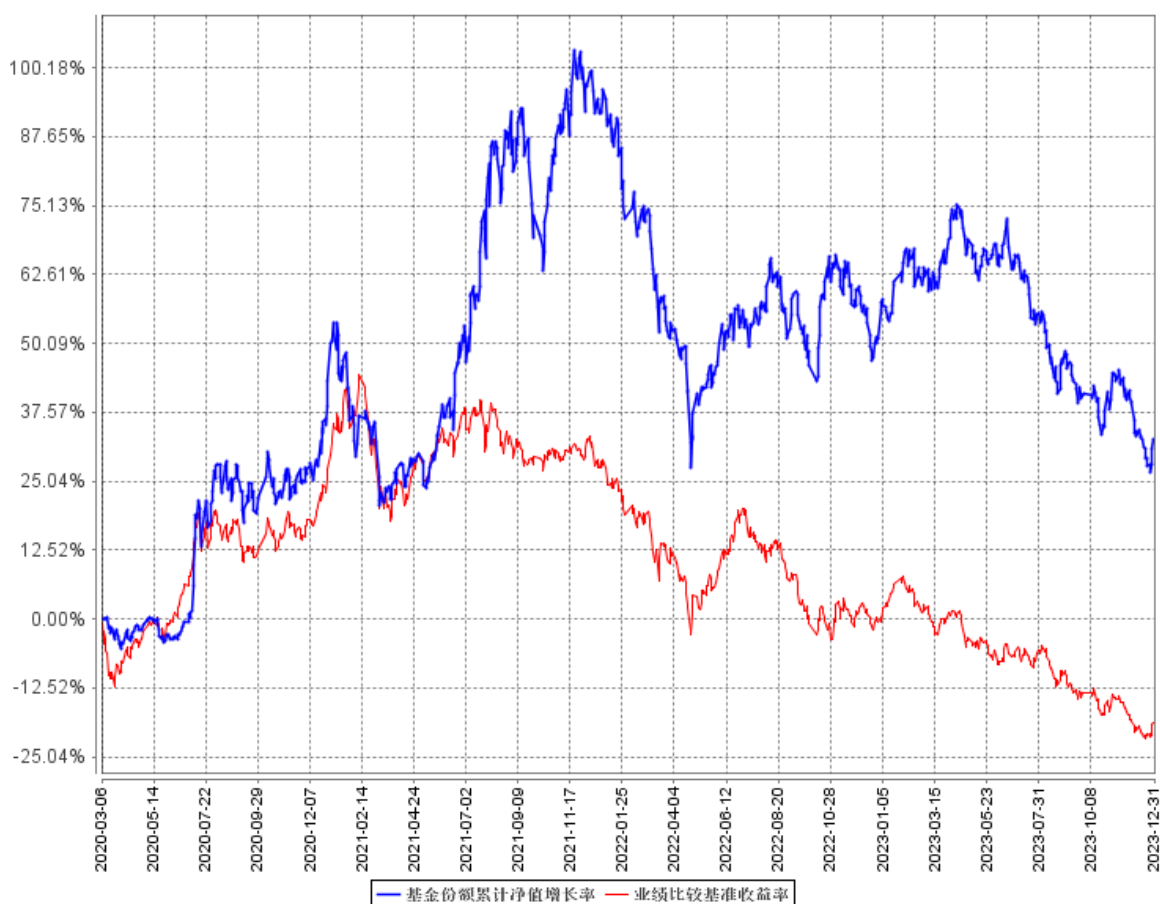
3.2 基金净值表现

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

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
过去三个月	-5.73%	1.10%	-6.33%	0.87%	0.60%	0.23%
过去六个月	-20.09%	1.03%	-13.76%	0.84%	-6.33%	0.19%
过去一年	-12.00%	1.06%	-18.52%	0.82%	6.52%	0.24%
过去三年	-7.31%	1.48%	-36.17%	1.09%	28.86%	0.39%
自基金合同生效起至今	32.82%	1.47%	-18.83%	1.12%	51.65%	0.35%

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

基金份额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

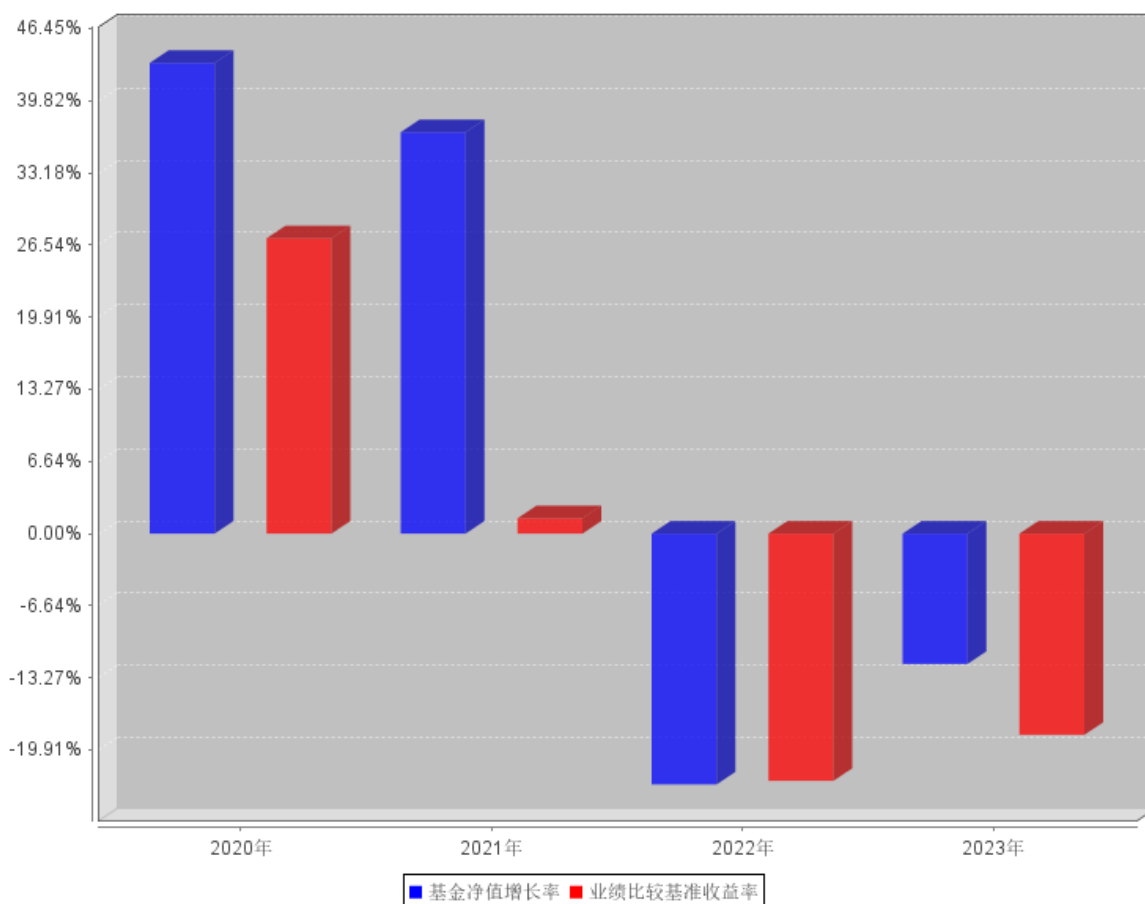


注：①本基金合同生效日为 2020 年 3 月 6 日。

②根据基金合同的规定，自基金合同生效之日起 6 个月内基金各项资产配置比例需符合基金合同要求。本基金在建仓期结束时，各项资产配置比例符合基金合同有关投资比例的约定。

3.2.3 自基金合同生效以来基金每年净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

自基金合同生效以来基金每年净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的对比图



注：基金合同生效或增设基金份额类别当年按实际存续期计算，不按整个自然年度进行折算。

3.3 过去三年基金的利润分配情况

本基金过去三年均未进行利润分配。

§ 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

华商基金管理有限公司经中国证监会证监基金字[2005]160号文批准设立，成立于2005年12月20日，注册资本为10000万元人民币，注册地为北京市，经营范围为基金募集，基金销售，资产管理和中国证监会许可的其他业务。

华商基金管理有限公司在主动权益、固定收益、量化投资、FOF 投资等领域全面布局，为投

资者提供专业的资产管理服务。

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		
童立	基金经理，研究发展部总经理，公司投资决策委员会委员，公司公募业务权益投资决策委员会委员，公司职工监事	2020年3月6日	-	12.5	男，中国籍，经济学硕士，具有基金从业资格。2011年7月加入华商基金管理有限公司，曾任行业研究员、研究发展部总经理助理、研究发展部副总经理；2015年7月21日至2016年4月11日担任华商价值共享灵活配置混合型发起式证券投资基金的基金经理助理；2016年4月12日至2017年4月21日担任华商价值共享灵活配置混合型发起式证券投资基金的基金经理；2016年12月23日起至今担任华商新锐产业灵活配置混合型证券投资基金的基金经理；2017年12月21日起至今担任华商研究精选灵活配置混合型证券投资基金的基金经理；2017年12月27日至2023年12月25日担任华商上游产业股票型证券投资基金的基金经理；2019年3月8日至2021年12月29日担任华商主题精选混合型证券投资基金的基金经理；2019年12月10日至2020年12月25日担任华商高端装备制造股票型证券投资基金的基金经理；2020年3月6日起至今担任华商科技创新混合型证券投资

					资基金的基金经理；2021年7月28日起至今担任华商核心引力混合型证券投资基金的基金经理；2022年5月19日起至今担任华商均衡成长混合型证券投资基金的基金经理；2022年5月19日起至今担任华商万众创新灵活配置混合型证券投资基金的基金经理；2023年3月7日起至今担任华商研究回报一年持有期混合型证券投资基金的基金经理。
--	--	--	--	--	---

注：①“任职日期”和“离职日期”分别指根据公司对外披露的聘任日期和解聘日期。

②证券从业年限计算标准遵从中国证监会《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 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明

在本报告期内，基金管理人不存在损害基金份额持有人利益的行为。基金管理人勤勉尽责地为基金份额持有人谋求利益，严格遵守了《证券投资基金法》及其他有关法律法规、基金合同的规定。

4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明

4.3.1 公平交易制度和控制方法

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》和公司内部公平交易制度，在研究分析、投资决策、交易执行等各个环节，公平对待旗下所有投资组合。

公司建立投研管理平台并定期举行投研晨会、投研联席会等，建立健全投资授权制度，确保各投资组合公平获得研究资源，享有公平的投资决策机会。

针对公司旗下所有投资组合的交易所公开竞价交易，通过交易系统内的公平交易程序，对于不同投资组合同日同向买卖同一证券的指令自动进行比例分配。针对场外网下交易业务，公司依照《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》和公司内部场外、网下交易业务的相关规定，确保各投资组合享有公平的交易执行机会。对于以公司名义进行的交易严格按照发行分配的原则或价格优先、比例分配的原则在各投资组合间进行分配。

4.3.2 公平交易制度的执行情况

报告期内，系统的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，统计了溢价率占优比例。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利益输送的行为。

4.3.3 异常交易行为的专项说明

为规范投资行为，公平对待投资组合，公司制定了《异常交易管理办法》，对包括可能显著影响市场价格、可能导致不公平交易、可能涉嫌利益输送等异常交易行为做出了界定及相应的防范、控制措施。

报告期内严格执行公司相关制度，未发现本基金存在异常交易行为。公司严格控制旗下非指数型投资组合参与交易所公开竞价同日反向交易，按照有关指数的构成比例进行的投资导致出现的同日反向交易中，成交较少的单边交易量均未超过该证券当日成交量的 5%。

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

2023 年市场整体呈现前高后低的走势。一季度市场对疫情复苏的预期较为乐观，但二季度之后伴随着宏观数据的兑现，市场开始调降乐观预期。此外，横空出世的 AI 大模型也带动了 A 股的相关行业成为 2023 年上半年表现最亮眼的方向。但下半年市场风格发生了显著变化，由于 AI 应用的兑现需要时间，科技方向的股价出现了明显调整，而市场更为偏好低估值、红利等相关方向。

就我们的投资而言，在 2023 年上半年表现相对较好，一方面是在 2022 年四季度配置了较多的科技仓位，享受了 AI 与数字经济的股价上涨，另一方面则是对疫情复苏受益的行业保持谨慎因而回撤也较小。但是在 2023 年下半年，我们的净值出现了较多的回撤，其主要原因是我们在 2023 年年中认为宏观政策会开始转向发力，中国经济也将逐步回升，因而在配置上大幅倾向了进攻型的风格。而资本市场的实际表现显示市场并不支持我们在年中的判断，这种偏离导致了我们的净值的回撤。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至 2023 年 12 月 31 日，本基金份额净值为 1.3282 元，份额累计净值为 1.3282 元。本年度基金份额净值增长率为-12.00%，同期业绩比较基准收益率为-18.52%，本基金份额净值增长率高于业绩比较基准收益率 6.52 个百分点。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

在 2023 年年底的中央经济工作会议上，党中央提出“必须坚持把高质量发展作为新时代的硬道理”，我们认为这是将高质量发展提升到了更高的决定性的战略层面。高质量发展作为未来中国经济发展的核心指引，可能意味着一个新的时代周期的开始。经济的高质量发展，它意味着一方面只有具备真正的竞争力壁垒的企业才能立足未来市场竞争的核心需求，譬如技术、研发、创新、品牌等等，取得企业发展的超额利润，从而支持其不断做大做强；另一方面，只有真正能创造持续净现金流的商业模式（或企业）才能够在未来的时代发展中，呈现出强者恒强的趋势。

我们认为这可能是新的一种投资范式的开始，其核心背景是中国的宏观政策导向与经济整体的发展阶段进入了一个新的周期。故而，未来从投资标的的选择中，我们会主要关注具备真正的技术壁垒与能够创造持续的经营现金流的行业与公司，给予这两个因子在投资决策中更大的权重。

具体到 2024 年，我们认为当前的市场对宏观经济的阶段性预期过于悲观。此外，对部分制造业产能过剩的担忧情绪我们认为也到了一个极值。最后，与高质量发展密切相关的科技、创新等行业，经历了股价的大幅下跌后，我们认为也会迎来投资机会。

展望后市，我们反复思考，行业方向上仍然坚持“数字经济+双碳经济”作为主要的配置。一方面，高质量发展已经是政策最重要的战略导向，另一方面这两个产业确实都具有远大的发展空间与潜力。因此，我们未来的主要配置还是会围绕这两个方向优选细分。

4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况

报告期内，本基金管理人从合法、合规、保障基金持有人利益出发，由督察长领导独立于各业务部门的监察稽核部对基金投资运作、公司经营管理及员工行为的合法、合规性等进行了监察稽核，通过开展合规审查、合规咨询、合规宣导与培训、合规检查、合规报告等工作流程，及时发现情况、提出整改意见、督促有关业务部门整改并跟踪改进落实情况，并通过各类报告、报表及时向公司管理层、董事会以及监管机构进行汇报，实现了对合规风险的有效识别和主动管理，提高了业务部门及人员的合规意识和自我约束能力。

监察稽核工作的重点是：国家法律法规及行业监管规则的执行情况；基金合同的遵守情况；公司内部规章制度的执行情况；信息隔离管理机制建设和执行情况；信息系统安全建设和运行情况与员工职业操守规范情况等。

(1) 进一步完善制度建设，构建适时、全面、严谨的内部控制体系。本基金管理人根据法律法规变动及公司业务发展需要，及时制定及修订了相关管理制度，对原有制度体系进行了持续的更新和完善，对现有的制度体系进行了进一步梳理，同时，根据公司实际业务情况不断细化制度流程，进一步强化内部控制。

(2) 全面加强风险监控, 不断提高风险管理水平。本基金管理人在原有基础上进一步提升内控管理水平, 确保内部控制的独立性和权威性, 事前、事中、事后风险控制有效结合, 通过多种形式提高内控管理质量、优化风险管理水平。

(3) 有计划地开展合规检查工作, 保障公司的经营管理和全体员工的执业行为符合法律法规和准则。本年度内, 本基金管理人通过日常监察与专项稽核相结合的方式, 深入开展各项监察稽核工作, 对证券库管理、信用研究支持、场外网下交易业务、交易对手管理、移动通讯工具管理与信息监控、内幕交易防控、员工投资行为管理、关联交易管理、投资授权管理、信息技术、投资者信息保护、宣传推介、销售适用性管理、反洗钱工作等方面进行专项稽核, 对全体员工守法合规行为进行监督, 从而较好地防范合规风险。

(4) 强化合规宣导和培训。本基金管理人及时向全体员工宣导最新法律法规及自律规则, 通过组织各类合规培训持续向全体员工传达监管政策要点及监管会议精神, 通报行业风险事件及监管通报案例情况, 督促全体员工规范执业, 从而推动公司合规文化建设, 形成公司合规共识。

4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

本报告期内, 根据中国证监会相关规定及本基金合同约定, 本基金管理人严格按照《企业会计准则》、中国证监会相关规定及基金合同中关于估值的约定, 对基金所持投资品种进行估值。本基金管理人制定了证券投资基金估值政策与估值程序, 设立基金估值小组, 参考行业协会估值意见和独立第三方机构估值数据, 确保基金估值的公平、合理。

本基金管理人设立的估值小组, 负责组织制定、定期审核及适时修订基金估值政策和程序, 研究、指导基金估值业务。估值小组成员包括总经理、督察长、分管基金运营部的高管、分管投研部门的高管、固定收益部负责人、研究发展部负责人、基金运营部负责人、风险控制部负责人或上述部门负责人指定人员, 由总经理任估值小组负责人, 由基金运营部负责人任估值小组秘书。估值小组关于调整投资品种估值方法的决策, 需经 1/2 以上的小组成员同意。小组成员均具有多年证券、基金从业经验, 具备基金估值运作、行业研究、风险管理或法律合规等领域的专业胜任能力。基金经理可参与估值原则和方法的讨论, 但不参与估值原则和方法的最终决策和日常估值的执行。

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。本基金托管人审阅本基金管理人采用的估值原则及技术, 复核、审查基金资产净值和基金份额申购、赎回价格, 当对估值原则及技术有异议时, 本基金托管人有义务要求本基金管理人作出合理解释, 通过积极商讨达成一致意见。本基金管理人改变估值技术, 导致基金资产净值的变化在 0.25%以上的, 对所采用的相关估值技术、假设及输入值的适当性等咨询会计师事务所的专业意见。会计师事务所在对基金年度财

务报告出具审计报告时，对报告期间基金的估值技术及其重大变化，特别是对估值的适当性，采用外部信息进行估值的客观性和可靠性程度，以及相关披露的充分性和及时性等发表意见。上述参与估值流程各方之间不存在任何重大利益冲突。

本基金管理人已与中债金融估值中心有限公司及中证指数有限公司签署服务协议，由其按约定提供在银行间同业市场交易的债券品种和在交易所市场交易的债券品种的估值数据，以及流通受限股票的流动性折扣数据。

4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

本基金本报告期内未实施利润分配。

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的情形。

§ 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

本期间，基金托管人在本基金的托管过程中，严格遵守了《证券投资基金法》及其他有关法律法规、基金合同、托管协议，尽职尽责地履行了托管人应尽的义务，不存在任何损害基金持有人利益的行为。

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

本期间，华商基金管理有限公司在本基金投资运作、基金资产净值的计算、基金份额申购赎回价格的计算、基金费用开支等问题上，托管人未发现损害基金持有人利益的行为。

本报告期内本基金未进行收益分配，符合基金合同的规定。

5.3 托管人对本年度报告中财务信息等内容真实、准确和完整发表意见

本期间，由华商基金管理有限公司编制并经托管人复核审查的有关本基金的年度报告中财务指标、净值表现、收益分配情况、财务会计报告相关内容、投资组合报告等内容真实、准确、完整。

§ 6 审计报告

6.1 审计报告基本信息

财务报表是否经过审计	是
审计意见类型	标准无保留意见
审计报告编号	普华永道中天审字(2024)第 24004 号

6.2 审计报告的基本内容

审计报告标题	审计报告
审计报告收件人	华商科技创新混合型证券投资基金全体基金份额持有人
审计意见	<p>(一)我们审计的内容</p> <p>我们审计了华商科技创新混合型证券投资基金(以下简称“华商科技创新混合基金”)的财务报表,包括 2023 年 12 月 31 日的资产负债表,2023 年度的利润表和净资产变动表以及财务报表附注。</p> <p>(二)我们的意见</p> <p>我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则和在财务报表附注中所列示的中国证券监督管理委员会(以下简称“中国证监会”)、中国证券投资基金业协会(以下简称“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,公允反映了华商科技创新混合基金 2023 年 12 月 31 日的财务状况以及 2023 年度的经营成果和净资产变动情况。</p>
形成审计意见的基础	<p>我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。</p> <p>按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于华商科技创新混合基金,并履行了职业道德方面的其他责任。</p>
其他信息	<p>华商科技创新混合基金的基金管理人华商基金管理有限公司(以下简称“基金管理人”)管理层对其他信息负责。其他信息包括华商科技创新混合基金 2023 年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审计报告。</p> <p>我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息,我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。</p> <p>结合我们对财务报表的审计,我们的责任是阅读其他信息,在此过程中,考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。基于我们已经执行的工作,如果我们确定其他信息存在重大错报,我们应当报告该事实。在这方面,我们无任何事项需要报告。</p>
管理层和治理层对财务报表的责任	<p>基金管理人管理层负责按照企业会计准则和中国证监会、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财务报表,使其实现公允反映,并设计、执行和维护必要的内部控制,以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。</p> <p>在编制财务报表时,基金管理人管理层负责评估华商科技创新混合基金的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项(如适用),并运用持续经营假设,除非基金管理人管理层计划清算华商科技创新混合基金、终止运营或别无其他现实的选择。</p> <p>基金管理人治理层负责监督华商科技创新混合基金的财务报告过程。</p>
注册会计师对财务报表审计的责任	<p>我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证,并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证,但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一</p>

	<p>重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。</p> <p>在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：</p> <p>(一) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险；设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。</p> <p>(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。</p> <p>(三) 评价基金管理人管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。</p> <p>(四) 对基金管理人管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对华商科技创新混合基金持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致华商科技创新混合基金不能持续经营。</p> <p>(五) 评价财务报表的总体列报(包括披露)、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。</p> <p>我们与基金管理人治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。</p>
会计师事务所的名称	普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)
注册会计师的姓名	周祎 罗佳
会计师事务所的地址	上海市浦东新区东育路 588 号前滩中心 42 楼
审计报告日期	2024 年 3 月 28 日

§ 7 年度财务报表

7.1 资产负债表

会计主体：华商科技创新混合型证券投资基金

报告截止日：2023 年 12 月 31 日

单位：人民币元

资产	附注号	本期末 2023 年 12 月 31 日	上年度末 2022 年 12 月 31 日
资产：			
货币资金	7.4.7.1	22,680,289.58	18,641,721.22

结算备付金		2,811,458.18	2,039,099.20
存出保证金		151,059.47	236,114.69
交易性金融资产	7.4.7.2	220,773,215.38	238,376,783.38
其中：股票投资		220,773,215.38	238,376,783.38
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	7.4.7.3	-	-
买入返售金融资产	7.4.7.4	-	-
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		1,157,403.44	-
应收股利		7,396.68	-
应收申购款		62,129.34	29,074.89
递延所得税资产		-	-
其他资产	7.4.7.5	-	-
资产总计		247,642,952.07	259,322,793.38
负债和净资产	附注号	本期末 2023年12月31日	上年度末 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	7.4.7.3	-	-
卖出回购金融资产款		-	-
应付清算款		7,847,070.38	1,638,619.86
应付赎回款		234,500.13	54,391.02
应付管理人报酬		243,217.23	334,071.49
应付托管费		40,536.21	55,678.58
应付销售服务费		-	-
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	7.4.7.6	802,934.79	1,289,808.48
负债合计		9,168,258.74	3,372,569.43
净资产：			
实收基金	7.4.7.7	179,545,207.78	169,571,417.67
其他综合收益	7.4.7.8	-	-

未分配利润	7.4.7.9	58,929,485.55	86,378,806.28
净资产合计		238,474,693.33	255,950,223.95
负债和净资产总计		247,642,952.07	259,322,793.38

注：报告截止日 2023 年 12 月 31 日，基金份额净值 1.3282 元，基金份额总额 179,545,207.78 份。

7.2 利润表

会计主体：华商科技创新混合型证券投资基金

本报告期：2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项目	附注号	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日
一、营业总收入		-33,097,920.43	-80,865,253.38
1. 利息收入		274,467.00	344,037.87
其中：存款利息收入	7.4.7.10	274,467.00	344,037.87
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		-	-
其他利息收入		-	-
2. 投资收益（损失以“-”填列）		-32,541,845.45	-69,875,929.15
其中：股票投资收益	7.4.7.11	-33,542,348.11	-72,424,371.35
基金投资收益		-	-
债券投资收益	7.4.7.12	-	330,284.81
资产支持证券投资收益	7.4.7.13	-	-
贵金属投资收益	7.4.7.14	-	-
衍生工具收益	7.4.7.15	-	-
股利收益	7.4.7.16	1,000,502.66	2,218,157.39
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）	7.4.7.17	-863,781.88	-11,523,420.41
4. 汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
5. 其他收入（损失以“-”号填列）	7.4.7.18	33,239.90	190,058.31
减：二、营业总支出		4,642,072.63	5,277,176.53
1. 管理人报酬	7.4.10.2.1	3,825,490.75	4,369,003.45
其中：暂估管理人报酬（若有）		-	-
2. 托管费	7.4.10.2.2	637,581.88	728,167.30
3. 销售服务费		-	-
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	7.4.7.19	-	-
7. 税金及附加		-	5.78
8. 其他费用	7.4.7.20	179,000.00	180,000.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-37,739,993.06	-86,142,429.91
减：所得税费用		-	-
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-37,739,993.06	-86,142,429.91
五、其他综合收益的税后净额		-	-
六、综合收益总额		-37,739,993.06	-86,142,429.91

7.3 净资产变动表

会计主体：华商科技创新混合型证券投资基金

本报告期：2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项目	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 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	169,571,417.67	-	86,378,806.28	255,950,223.95
二、本期期初净资产	169,571,417.67	-	86,378,806.28	255,950,223.95
三、本期增减变动额（减少以“-”号填列）	9,973,790.11	-	-27,449,320.73	-17,475,530.62
（一）、综合收益总额	-	-	-37,739,993.06	-37,739,993.06
（二）、本期基金份额交易产生的净资产变动数（净资产减少以“-”号填列）	9,973,790.11	-	10,290,672.33	20,264,462.44
其中：1.基金申购款	48,934,410.87	-	29,738,927.07	78,673,337.94
2.基金赎回款	-38,960,620.76	-	-19,448,254.74	-58,408,875.50
（三）、本期向基金份额持有人分配利润产生的净资产变动（净资产减少以“-”号填列）	-	-	-	-
（四）、其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-
四、本期期末净资产	179,545,207.78	-	58,929,485.55	238,474,693.33
项目	上年度可比期间 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 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	194,604,103.21	-	187,200,995.56	381,805,098.77
二、本期期初净资产	194,604,103.21	-	187,200,995.56	381,805,098.77
三、本期增减变动额（减少以“-”号填列）	-25,032,685.54	-	-100,822,189.28	-125,854,874.82
（一）、综合收益总额	-	-	-86,142,429.91	-86,142,429.91
（二）、本期基金份额交易产生的净资产变	-25,032,685.54	-	-14,679,759.37	-39,712,444.91

动数（净资产减少以“-”号填列）				
其中：1.基金申购款	41,959,545.22	-	23,667,948.29	65,627,493.51
2.基金赎回款	-66,992,230.76	-	-38,347,707.66	-105,339,938.42
（三）、本期向基金份额持有人分配利润产生的净资产变动（净资产减少以“-”号填列）	-	-	-	-
（四）、其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-
四、本期期末净资产	169,571,417.67	-	86,378,806.28	255,950,223.95

报表附注为财务报表的组成部分。

本报告 7.1 至 7.4 财务报表由下列负责人签署：

 王小刚 程蕾 程蕾
 基金管理人负责人 主管会计工作负责人 会计机构负责人

7.4 报表附注

7.4.1 基金基本情况

华商科技创新混合型证券投资基金（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[2020]69 号《关于准予华商科技创新混合型证券投资基金注册的批复》注册，由华商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《华商科技创新混合型证券投资基金基金合同》负责公开募集。本基金为契约型开放式，存续期限不定。本基金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[2020]第 0168 号验资报告予以验证。经向中国证监会备案，《华商科技创新混合型证券投资基金基金合同》于 2020 年 3 月 6 日正式生效，基金合同生效日的基金份额总额为 988,442,931.18 份基金份额。本基金的基金管理人为华商基金管理有限公司，基金托管人为交通银行股份有限公司。

本财务报表由本基金的基金管理人华商基金管理有限公司于 2024 年 3 月 28 日批准报出。

7.4.2 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》、《华商科技创新混合型证券投资基金基金合同》和在财务报表附注 7.4.4 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。

7.4.3 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 12 月 31 日的财务状况以及 2023 年度的经营成果和净资产变动情况等有关信息。

7.4.4 重要会计政策和会计估计

7.4.4.1 会计年度

本基金会计年度为公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

7.4.4.2 记账本位币

本基金的记账本位币为人民币。

7.4.4.3 金融资产和金融负债的分类

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本基金成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产、金融负债或权益工具。

(1) 金融资产

金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。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。本基金现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。

债务工具

本基金持有的债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具，分别采用以下两种方式进行计量：

以摊余成本计量：

本基金管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且以摊余成本计量的金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本基金持有的以摊余成本计量的金融资产主要为货币资金、买入返售金融资产和其他各类应收款项等。

以公允价值计量且其变动计入当期损益：

本基金将持有的未划分为以摊余成本计量的债务工具，以公允价值计量且其变动计入当期损益。本基金持有的以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产主要为债券投资和资产支持证券投资，在资产负债表中以交易性金融资产列示。

权益工具

权益工具是指从发行方角度分析符合权益定义的工具。本基金将对其没有控制、共同控制和重大影响的权益工具(主要为股票投资)按照公允价值计量且其变动计入当期损益,在资产负债表中列示为交易性金融资产。

(2) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为以摊余成本计量的金融负债和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。

(3) 衍生金融工具

本基金将持有的衍生金融工具以公允价值计量且其变动计入当期损益,在资产负债表中列示为衍生金融资产/负债。

7.4.4.4 金融资产和金融负债的初始确认、后续计量和终止确认

金融资产或金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债,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或资产支持证券起息日或上次除息日至购买日止的利息,确认为应计利息,包含在交易性金融资产的账面价值中。对于其他类别的金融资产和金融负债,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。

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。

本基金考虑有关过去事项、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,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。

于每个资产负债表日,本基金对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。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,本基金按照未来 12 个月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,本基金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,本基金按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具,本基金假设其信用风险自初始确认后并未显著增加,认定为处于第一阶段的金融工具,按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

本基金对于处于第一阶段和第二阶段的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

本基金将计提或转回的损失准备计入当期损益。

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。

7.4.4.5 金融资产和金融负债的估值原则

本基金持有的以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产按如下原则确定公允价值并进行估值：

(1) 存在活跃市场的金融工具按其估值日的市场交易价格确定公允价值；估值日无交易且最近交易日后未发生影响公允价值计量的重大事件的，按最近交易日的市场交易价格确定公允价值。有充足证据表明估值日或最近交易日的市场交易价格不能真实反映公允价值的，应对市场交易价格进行调整，确定公允价值。与上述投资品种相同，但具有不同特征的，应以相同资产或负债的公允价值为基础，并在估值技术中考虑不同特征因素的影响。特征是指对资产出售或使用的限制等，如果该限制是针对资产持有者的，那么在估值技术中不应将该限制作为特征考虑。此外，基金管理人不应考虑因大量持有相关资产或负债所产生的溢价或折价。

(2) 当金融工具不存在活跃市场，采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定公允价值。采用估值技术时，优先使用可观察输入值，只有在无法取得相关资产或负债可观察输入值或取得不切实可行的情况下，才可以使用不可观察输入值。

(3) 如经济环境发生重大变化或证券发行人发生影响金融工具价格的重大事件，应对估值进行调整并确定公允价值。

7.4.4.6 金融资产和金融负债的抵销

本基金持有的资产和承担的负债基本为金融资产和金融负债。当本基金 1) 具有抵销已确认金额的法定权利且该种法定权利现在是可执行的；且 2) 交易双方准备按净额结算时，金融资产

与金融负债按抵销后的净额在资产负债表中列示。

7.4.4.7 实收基金

实收基金为对外发行基金份额所募集的总金额在扣除损益平准金分摊部分后的余额。由于申购和赎回引起的实收基金变动分别于基金申购确认日及基金赎回确认日认列。上述申购和赎回分别包括基金转换所引起的转入基金的实收基金增加和转出基金的实收基金减少。

本基金发行的份额作为可回售工具具备以下特征：(1) 赋予基金份额持有人在基金清算时按比例份额获得该基金净资产的权利，这里所指基金净资产是扣除所有优先于该基金份额对基金资产要求权之后的剩余资产；这里所指按比例份额是清算时将基金的净资产分拆为金额相等的单位，并且将单位金额乘以基金份额持有人所持有的单位数量；(2) 该工具所属的类别次于其他所有工具类别，即本基金份额在归属于该类别前无须转换为另一种工具，且在清算时对基金资产没有优先于其他工具的要求权；(3) 该工具所属的类别中(该类别次于其他所有工具类别)，所有工具具有相同的特征(例如它们必须都具有可回售特征，并且用于计算回购或赎回价格的公式或其他方法都相同)；(4) 除了发行方应当以现金或其他金融资产回购或赎回该基金份额的合同义务外，该工具不满足金融负债定义中的任何其他特征；(5) 该工具在存续期内的预计现金流量总额，应当实质上基于该基金存续期内基金的损益、已确认净资产的变动、已确认和未确认净资产的公允价值变动(不包括本基金的任何影响)。

可回售工具，是指根据合同约定，持有方有权将该工具回售给发行方以获取现金或其他金融资产的权利，或者在未来某一不确定事项发生或者持有方死亡或退休时，自动回售给发行方的金融工具。

本基金没有同时具备下列特征的其他金融工具或合同：(1) 现金流量总额实质上基于基金的损益、已确认净资产的变动、已确认和未确认净资产的公允价值变动(不包括该基金或合同的任何影响)；(2) 实质上限制或固定了上述工具持有方所获得的剩余回报。

本基金将实收基金分类为权益工具，列报于净资产。

7.4.4.8 损益平准金

损益平准金包括已实现平准金和未实现平准金。已实现平准金指在申购或赎回基金份额时，申购或赎回款项中包含的按累计未分配的已实现损益占基金净资产比例计算的金额。未实现平准金指在申购或赎回基金份额时，申购或赎回款项中包含的按累计未实现损益占基金净资产比例计算的金额。损益平准金于基金申购确认日或基金赎回确认日认列，并于期末全额转入未分配利润/(累计亏损)。

7.4.4.9 收入/(损失)的确认和计量

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。债券投资和资产支持证券投资在持有期间应取得的按票面利率(对于贴现债为按发行价计算的利率)或合同利率计算的利息扣除在适用情况下由债券和资产支持证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。

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扣除按票面利率(对于贴现债为按发行价计算的利率)或合同利率计算的利息及在适用情况下公允价值变动产生的预估增值税后的净额确认为公允价值变动损益;于处置时,其处置价格与初始确认金额之间的差额扣除相关交易费用及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。

应收款项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则按直线法计算。

7.4.4.10 费用的确认和计量

本基金的管理人报酬和托管费在费用涵盖期间按基金合同约定的费率和计算方法逐日确认。

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则按直线法计算。

7.4.4.11 基金的收益分配政策

每一基金份额享有同等分配权。本基金收益以现金形式分配,但基金份额持有人可选择现金红利或将现金红利按分红除权日的基金份额净值自动转为基金份额进行再投资。若期末未分配利润中的未实现部分为正数,包括基金经营活动产生的未实现损益以及基金份额交易产生的未实现平准金等,则期末可供分配利润的金额为期末未分配利润中的已实现部分;若期末未分配利润的未实现部分为负数,则期末可供分配利润的金额为期末未分配利润,即已实现部分相抵未实现部分后的余额。

经宣告的拟分配基金收益于分红除权日从净资产转出。

7.4.4.12 外币交易

外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币入账。

以公允价值计量的外币非货币性项目,于估值日采用估值日的即期汇率折算为人民币,所产生的折算差额直接计入公允价值变动损益科目。

7.4.4.13 分部报告

本基金以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。经营分部是指本基金内同时满足下列条件的组成部分：（1）该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；（2）本基金的基金管理人能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；（3）本基金能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。如果两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则合并为一个经营分部。

本基金目前以一个单一的经营分部运作，不需要披露分部信息。

7.4.4.14 其他重要的会计政策和会计估计

根据本基金的估值原则和中国证监会允许的基金行业估值实务操作，本基金确定以下类别股票投资和债券投资的公允价值时采用的估值方法及其关键假设如下：

（1）对于证券交易所上市的股票，若出现重大事项停牌或交易不活跃（包括涨跌停时的交易不活跃）等情况，本基金根据中国证监会公告[2017]13号《中国证监会关于证券投资基金估值业务的指导意见》，根据具体情况采用《关于发布中基协（AMAC）基金行业股票估值指数的通知》提供的指数收益法等估值技术进行估值。

（2）对于在锁定期内的非公开发行股票、首次公开发行股票时公司股东公开发售股份、通过大宗交易取得的带限售期的股票等流通受限股票，根据中国基金业协会中基协发[2017]6号《关于发布〈证券投资基金投资流通受限股票估值指引（试行）〉的通知》之附件《证券投资基金投资流通受限股票估值指引（试行）》（以下简称“指引”），按估值日在证券交易所上市交易的同一股票的公允价值扣除中证指数有限公司根据指引所独立提供的该流通受限股票剩余限售期对应的流动性折扣后的价值进行估值。

（3）对于在证券交易所上市或挂牌转让的固定收益品种（可转换债券除外）及在银行间同业市场交易的固定收益品种，根据中国证监会公告[2017]13号《中国证监会关于证券投资基金估值业务的指导意见》及中国基金业协会中基协字[2022]566号《关于发布〈关于固定收益品种的估值处理标准〉的通知》之附件《关于固定收益品种的估值处理标准》采用估值技术确定公允价值。本基金持有的证券交易所上市或挂牌转让的固定收益品种（可转换债券除外），按照中证指数有限公司所独立提供的估值结果确定公允价值。本基金持有的银行间同业市场固定收益品种按照中债金融估值中心有限公司所独立提供的估值结果确定公允价值。

7.4.5 会计政策和会计估计变更以及差错更正的说明

7.4.5.1 会计政策变更的说明

本基金本报告期未发生会计政策变更。

根据中国证监会于 2024 年颁布的修订后的《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>》，本基金的基金管理人在编制本财务报表时调整了部分财务报表科目的列报和披露，这些调整未对本基金财务报表产生重大影响。

7.4.5.2 会计估计变更的说明

本基金本报告期未发生会计估计变更。

7.4.5.3 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。

7.4.6 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[2012]85 号《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》、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[2015]101 号《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》、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) 对基金从证券市场中取得的收入，包括买卖股票、债券的差价收入，股票的股息、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。

(3) 对基金取得的企业债券利息收入，应由发行债券的企业在向基金支付利息时代扣代缴 20% 的个人所得税。对基金从上市公司取得的股息红利所得，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，暂免征收个人所得税。对基金持有的上市公司限售股，解禁后取得的股息、红利收入，按照上述规定计算纳税，持股时间自解禁日起计算；解禁前取得的股息、红利收入继续暂减按 50% 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。

对基金通过沪港通或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。基金通过沪港通或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) 基金卖出股票按 0.1% 的税率缴纳股票交易印花税，买入股票不征收股票交易印花税。根据财政部、国家税务总局公告 2023 年第 39 号《关于减半征收证券交易印花税的公告》，自 2023 年 8 月 28 日起，证券交易印花税实施减半征收。基金通过沪港通或深港通买卖、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。

7.4.7 重要财务报表项目的说明

7.4.7.1 货币资金

单位：人民币元

项目	本期末 2023 年 12 月 31 日	上年度末 2022 年 12 月 31 日
活期存款	22,680,289.58	18,641,721.22
等于：本金	22,675,834.36	18,632,250.96
加：应计利息	4,455.22	9,470.26
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：	22,680,289.58	18,641,721.22

7.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目	本期末 2023 年 12 月 31 日			
	成本	应计利息	公允价值	公允价值变动
股票	221,066,522.51	-	220,773,215.38	-293,307.13
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	221,066,522.51	-	220,773,215.38	-293,307.13
项目	上年度末 2022 年 12 月 31 日			
	成本	应计利息	公允价值	公允价值变动
股票	237,806,308.63	-	238,376,783.38	570,474.75
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	237,806,308.63	-	238,376,783.38	570,474.75

7.4.7.3 衍生金融资产/负债

本基金本报告期末及上年度末均未持有衍生金融资产/负债。

7.4.7.4 买入返售金融资产

7.4.7.4.1 各项买入返售金融资产期末余额

本基金本报告期末及上年度末均未持有买入返售金融资产。

7.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

本基金本报告期末及上年度末均未持有从买断式逆回购交易中取得的债券。

7.4.7.5 其他资产

本基金本报告期末及上年度末均未持有其他资产。

7.4.7.6 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末 2023 年 12 月 31 日	上年度末 2022 年 12 月 31 日
应付券商交易单元保证金	-	-
应付赎回费	144.48	24.72
应付证券出借违约金	-	-
应付交易费用	623,790.31	1,109,783.76
其中：交易所市场	623,790.31	1,109,783.76
银行间市场	-	-
应付利息	-	-
预提费用	179,000.00	180,000.00
合计	802,934.79	1,289,808.48

7.4.7.7 实收基金

金额单位：人民币元

项目	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	169,571,417.67	169,571,417.67
本期申购	48,934,410.87	48,934,410.87
本期赎回（以“-”号填列）	-38,960,620.76	-38,960,620.76
本期末	179,545,207.78	179,545,207.78

注：申购含红利再投、转换入份额；赎回含转换出份额。

7.4.7.8 其他综合收益

本基金本报告期内未发生其他综合收益。

7.4.7.9 未分配利润

单位：人民币元

项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	115,426,602.61	-29,047,796.33	86,378,806.28
本期期初	115,426,602.61	-29,047,796.33	86,378,806.28
本期利润	-36,876,211.18	-863,781.88	-37,739,993.06
本期基金份额交易产生的变动数	11,333,166.69	-1,042,494.36	10,290,672.33
其中：基金申购款	38,549,398.78	-8,810,471.71	29,738,927.07
基金赎回款	-27,216,232.09	7,767,977.35	-19,448,254.74
本期已分配利润	-	-	-
本期末	89,883,558.12	-30,954,072.57	58,929,485.55

7.4.7.10 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2023年1月1日至2023年12月31日	2022年1月1日至2022年12月31日
活期存款利息收入	236,993.01	306,305.27
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	34,249.26	33,185.54
其他	3,224.73	4,547.06
合计	274,467.00	344,037.87

7.4.7.11 股票投资收益

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2023年1月1日至2023年12月31日	2022年1月1日至2022年12月31日
卖出股票成交总额	1,681,492,402.03	2,475,903,784.27
减：卖出股票成本总额	1,710,048,319.06	2,540,840,309.78
减：交易费用	4,986,431.08	7,487,845.84
买卖股票差价收入	-33,542,348.11	-72,424,371.35

7.4.7.12 债券投资收益

7.4.7.12.1 债券投资收益项目构成

单位：人民币元

项目	本期 2023年1月1日至2023年12月31日	上年度可比期间 2022年1月1日至2022年12月31日
债券投资收益——利息收入	-	1,601.74
债券投资收益——买卖债券（、债转股及债券到期兑付）差价收入	-	328,683.07
债券投资收益——赎回差价收入	-	-
债券投资收益——申购差价收入	-	-
合计	-	330,284.81

7.4.7.12.2 债券投资收益——买卖债券差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2023年1月1日至2023年12月31日	上年度可比期间 2022年1月1日至2022年12月31日
卖出债券（、债转股及债券到期兑付）成交总额	-	4,846,293.60
减：卖出债券（、债转股及债券到期兑付）成本总额	-	4,515,149.02
减：应计利息总额	-	2,452.73
减：交易费用	-	8.78
买卖债券差价收入	-	328,683.07

7.4.7.13 资产支持证券投资收益

本基金本报告期内及上年度可比期间内均未发生资产支持证券投资收益。

7.4.7.14 贵金属投资收益

本基金本报告期内及上年度可比期间内均未发生贵金属投资收益。

7.4.7.15 衍生工具收益

7.4.7.15.1 衍生工具收益——买卖权证差价收入

本基金本报告期内及上年度可比期间内均未发生权证投资收益。

7.4.7.15.2 衍生工具收益 ——其他投资收益

本基金本报告期内及上年度可比期间内均未发生衍生工具其他投资收益。

7.4.7.16 股利收益

单位：人民币元

项目	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日
股票投资产生的股利收益	1,000,502.66	2,218,157.39
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	1,000,502.66	2,218,157.39

7.4.7.17 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日
1. 交易性金融资产	-863,781.88	-11,523,420.41
——股票投资	-863,781.88	-11,523,420.41
——债券投资	-	-
——资产支持证券投资	-	-
——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	-863,781.88	-11,523,420.41

7.4.7.18 其他收入

单位：人民币元

项目	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日
基金赎回费收入	33,239.90	190,058.31
合计	33,239.90	190,058.31

注：基金赎回费收入含转换费收入（如有）。

7.4.7.19 信用减值损失

本基金本报告期内及上年度可比期间内均未发生信用减值损失。

7.4.7.20 其他费用

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日
审计费用	59,000.00	60,000.00
信息披露费	120,000.00	120,000.00
证券出借违约金	-	-
账户维护费	-	-
银行费用	-	-
合计	179,000.00	180,000.00

7.4.8 或有事项、资产负债表日后事项的说明

7.4.8.1 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。

7.4.8.2 资产负债表日后事项

截至财务报表报出日，本基金并无须作披露的资产负债表日后事项。

7.4.9 关联方关系

关联方名称	与本基金的关系
华商基金管理有限公司（“华商基金”）	基金管理人、注册登记机构、基金销售机构
交通银行股份有限公司（“交通银行”）	基金托管人、基金销售机构
华龙证券股份有限公司（“华龙证券”）	基金管理人的股东、基金销售机构
深圳市五洲协和投资有限公司	基金管理人的股东
济钢集团有限公司（“济钢集团”）	基金管理人的股东

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。

7.4.10 本报告期及上年度可比期间的关联方交易

7.4.10.1 通过关联方交易单元进行的交易

7.4.10.1.1 股票交易

金额单位：人民币元

关联方名称	本期		上年度可比期间	
	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日		2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 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
华龙证券	-	-	736,979,076.03	14.98%

7.4.10.1.2 债券交易

金额单位：人民币元

关联方名称	本期 2023年1月1日至2023年12月31日		上年度可比期间 2022年1月1日至2022年12月31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
华龙证券	-	-	4,515,951.80	48.24%

7.4.10.1.3 权证交易

本基金本报告期内及上年度可比期间内均未有通过关联方交易单元进行的权证交易。

7.4.10.1.4 应支付关联方的佣金

金额单位：人民币元

关联方名称	本期 2023年1月1日至2023年12月31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
华龙证券	-	-	-	-
关联方名称	上年度可比期间 2022年1月1日至2022年12月31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
华龙证券	686,352.33	15.01%	-	-

注：1. 上述佣金参考市场价格经本基金的基金管理人与对方协商确定，以扣除由中国证券登记结算有限责任公司收取的证管费、经手费和适用期间内由券商承担的证券结算风险基金后的净额列示。

2. 该类佣金协议的服务范围还包括佣金收取方为本基金提供的证券投资研究成果和市场信息服务等。

7.4.10.2 关联方报酬

7.4.10.2.1 基金管理费

单位：人民币元

项目	本期 2023年1月1日至2023年12月31日	上年度可比期间 2022年1月1日至2022年12月31日
当期发生的基金应支付的管理费	3,825,490.75	4,369,003.45
其中：应支付销售机构的客户维护费	599,039.17	675,416.10

应支付基金管理人的净管理费	3,226,451.58	3,693,587.35
---------------	--------------	--------------

注：支付基金管理人华商基金管理有限公司的基金管理人报酬按前一日基金资产净值的管理费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。

其计算公式为：日基金管理人报酬=前一日基金资产净值 × 管理费年费率 / 当年天数。

根据《华商基金管理有限公司关于调低旗下部分基金费率并修订基金合同等事项的公告》，自 2023 年 8 月 7 日起降低本基金的管理费率，管理费年费率由原 1.50% 下调至 1.20%。

7.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日
当期发生的基金应支付的托管费	637,581.88	728,167.30

注：支付基金托管人交通银行的基金托管费按前一日基金资产净值的托管费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。其计算公式为：日基金托管费=前一日基金资产净值×托管费率/当年天数。

根据《华商基金管理有限公司关于调低旗下部分基金费率并修订基金合同等事项的公告》，自 2023 年 8 月 7 日起降低本基金的托管费率，托管费率由原 0.25% 下调至 0.20%。

7.4.10.3 与关联方进行银行间同业市场的债券(含回购)交易

本基金本报告期内及上年度可比期间内均未与关联方进行银行间同业市场的债券(含回购)交易。

7.4.10.4 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

7.4.10.4.1 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

本基金本报告期内及上年度可比期间均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。

7.4.10.4.2 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

本基金本报告期内及上年度可比期间均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。

7.4.10.5 各关联方投资本基金的情况

7.4.10.5.1 报告期内基金管理人运用固有资金投资本基金的情况

本基金的管理人在本报告期内与上年度可比期间均未运用固有资金投资本基金。

7.4.10.5.2 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除基金管理人之外的其他关联方没有投资本基金的情况。

7.4.10.6 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		上年度可比期间	
	2023年1月1日至2023年12月31日		2022年1月1日至2022年12月31日	
	期末余额	当期利息收入	期末余额	当期利息收入
交通银行	22,680,289.58	236,993.01	18,641,721.22	306,305.27

注：本基金的银行存款由基金托管人交通银行保管，按银行同业利率计息。

7.4.10.7 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

本基金本报告期内及上年度可比期间内均未在承销期内参与关联方承销的证券。

7.4.10.8 其他关联交易事项的说明

本基金本报告期内及上年度可比期间内均无须作说明的其他关联交易事项。

7.4.11 利润分配情况

本基金本报告期内未发生利润分配。

7.4.12 期末（2023年12月31日）本基金持有的流通受限证券

7.4.12.1 因认购新发/增发证券而于期末持有的流通受限证券

本基金本报告期末无因认购新发/增发证券而于期末持有的流通受限证券。

7.4.12.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

金额单位：人民币元

股票代码	股票名称	停牌日期	停牌原因	期末估值单价	复牌日期	复牌开盘单价	数量(股)	期末成本总额	期末估值总额	备注
688337	普源精电	2023年12月25日	重大事项停牌	43.87	2024年1月9日	41.72	37,603	1,821,880.48	1,649,643.61	-

7.4.12.3 期末债券正回购交易中作为抵押的债券

7.4.12.3.1 银行间市场债券正回购

本基金本报告期末无银行间市场债券正回购余额，因此没有作为抵押的债券。

7.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

本基金本报告期末无交易所市场债券正回购余额，因此没有作为抵押的债券。

7.4.12.4 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。

7.4.13 金融工具风险及管理

7.4.13.1 风险管理政策和组织架构

本基金是混合型证券投资基金，预期风险和预期收益高于债券型基金和货币市场基金，但低于股票型基金，属于证券投资基金中的中高风险和中高预期收益产品。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投资于科技创新型企业，精选其中具有优质成长性的上市公司，力争持续地超越业绩比较基准。

本基金的基金管理人内部控制组织体系包括四个层次：(1) 公司一级风险防范由董事会构成。董事会根据公司章程和《华商基金管理有限公司全面风险管理制度》的规定履行风险管理职责。董事会下设专业委员会，各专业委员会根据董事会授权和相关议事规则履行相应风险管理和监督职责。(2) 公司二级风险防范由公司管理层构成。公司管理层负责在决策和执行过程中全面把控各类风险，并根据董事会的决议和《华商基金管理有限公司全面风险管理制度》的规定履行风险管理职责。各高级管理人员负责监督分管业务条线的员工的风险控制质量和执行情况，评价分管业务条线的风险管理水平和效果。(3) 公司的三级风险防范由风险管理小组等职能机构构成。风险管理小组对公司经营过程和基金运作过程中的重大风险进行分析、评估，全面、及时防范公司在经营过程和基金运作过程中面临的各种风险；其他职能机构(如各级投资决策委员会等)在职能范围内依据各职能机构的议事规则对相关业务进行集体决策和风险控制。(4) 公司四级风险防范由公司各部门及公司员工构成。公司各部门及公司员工对自身业务工作中的风险进行自我检查和控制，并根据公司经营计划、部门或岗位职责以及《华商基金管理有限公司全面风险管理制度》的规定承担相应风险管理责任。各部门、岗位之间相互监督、制衡。

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。

7.4.13.2 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。本基金的银行存款存放在本基金的托管人开立的托管账户或其他商业银行开立的存款账户，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以中国证券登记结算有限责任公司为交易对手完成证券交收和款项清算，违约可能性很小；在银行间同业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。

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。

于 2023 年 12 月 31 日，本基金无债券投资(2022 年 12 月 31 日：同)。

7.4.13.3 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依据基金合同约定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。

于 2023 年 12 月 31 日，本基金所承担的全部金融负债的合约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。

7.4.13.3.1 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期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 7.4.12。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%。于 2023 年 12 月 31 日，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为 0.69%。

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。于 2023 年 12 月 31 日，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逆回购交易质押品管理制度：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。

7.4.13.4 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。

7.4.13.4.1 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，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。

本基金持有及承担的大部分金融资产和金融负债不计息，因此本基金的收入及经营活动的现金流量在很大程度上独立于市场利率变化。

7.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本期末 2023 年 12 月 31 日	1 年以内	1-5 年	5 年以上	不计息	合计
资产					
货币资金	22,680,289.58	-	-	-	22,680,289.58
结算备付金	2,811,458.18	-	-	-	2,811,458.18
存出保证金	151,059.47	-	-	-	151,059.47
交易性金融资产	-	-	-	220,773,215.38	220,773,215.38
应收清算款	-	-	-	1,157,403.44	1,157,403.44
应收股利	-	-	-	7,396.68	7,396.68
应收申购款	-	-	-	62,129.34	62,129.34
资产总计	25,642,807.23	-	-	222,000,144.84	247,642,952.07
负债					
应付清算款	-	-	-	7,847,070.38	7,847,070.38
应付赎回款	-	-	-	234,500.13	234,500.13
应付管理人报酬	-	-	-	243,217.23	243,217.23
应付托管费	-	-	-	40,536.21	40,536.21
其他负债	-	-	-	802,934.79	802,934.79
负债总计	-	-	-	9,168,258.74	9,168,258.74
利率敏感度缺口	25,642,807.23	-	-	212,831,886.10	238,474,693.33
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					
货币资金	18,641,721.22	-	-	-	18,641,721.22
结算备付金	2,039,099.20	-	-	-	2,039,099.20
存出保证金	236,114.69	-	-	-	236,114.69
交易性金融资产	-	-	-	238,376,783.38	238,376,783.38
应收申购款	-	-	-	29,074.89	29,074.89
资产总计	20,916,935.11	-	-	238,405,858.27	259,322,793.38
负债					
应付清算款	-	-	-	1,638,619.86	1,638,619.86

应付赎回款	-	-	-	54,391.02	54,391.02
应付管理人报酬	-	-	-	334,071.49	334,071.49
应付托管费	-	-	-	55,678.58	55,678.58
其他负债	-	-	-	1,289,808.48	1,289,808.48
负债总计	-	-	-	3,372,569.43	3,372,569.43
利率敏感度缺口	20,916,935.11	-	-	-235,033,288.84	255,950,223.95

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。

7.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

于 2023 年 12 月 31 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)。

7.4.13.4.2 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，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。

7.4.13.4.2.1 外汇风险敞口

单位：人民币元

项目	本期末			
	2023 年 12 月 31 日			
	美元 折合人民币	港币 折合人民币	其他币种 折合人民币	合计
以外币计价的资产				
交易性金融资产	-	32,944,477.21	-	32,944,477.21
应收股利	-	7,396.68	-	7,396.68
资产合计	-	32,951,873.89	-	32,951,873.89
以外币计价的负债				
负债合计	-	-	-	-
资产负债表外汇风险敞口净额	-	32,951,873.89	-	32,951,873.89
项目	上年度末			
	2022 年 12 月 31 日			
	美元	港币	其他币种	合计

	折合人民币	折合人民币	折合人民币	
以外币计价的资产				
交易性金融资产	-	10,976,055.13	-	10,976,055.13
应收股利	-	-	-	-
资产合计	-	10,976,055.13	-	10,976,055.13
以外币计价的负债				
负债合计	-	-	-	-
资产负债表外汇风险敞口净额	-	10,976,055.13	-	10,976,055.13

7.4.13.4.2.2 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12月31日）	上年度末（2022年12月31日）
	1. 所有外币相对人民币升值 5%	1,647,593.69	548,802.76
	2. 所有外币相对人民币贬值 5%	-1,647,593.69	-548,802.76

7.4.13.4.3 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的股票，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。

本基金采取积极的大类资产配置策略，通过宏观策略研究，综合考虑宏观经济、国家财政政策、货币政策、产业政策以及市场流动性等方面的因素，主动调整债券、股票类资产在给定区间内的动态配置，以使基金在保持总体风险水平相对稳定的基础上，优化投资组合。

本基金通过投资组合的分散化降低其他价格风险。本基金投资组合中股票投资比例为基金资

产的 60-95%(其中投资于港股通标的股票的比例不超过股票资产的 50%)，每个交易日日终在扣除股指期货合约需缴纳的交易保证金后，保持现金或者到期日在一年以内的政府债券的比例合计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。本基金投资于科技创新主题的证券资产不低于非现金基金资产的 80%。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，包括 VaR(Value at Risk) 指标等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。

7.4.13.4.3.1 其他价格风险敞口

金额单位：人民币元

项目	本期末 2023 年 12 月 31 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	220,773,215.38	92.58	238,376,783.38	93.13
交易性金融资产-基金投资	-	-	-	-
交易性金融资产-债券投资	-	-	-	-
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	220,773,215.38	92.58	238,376,783.38	93.13

7.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	除沪深 300 指数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 12 月 31 日)	上年度末 (2022 年 12 月 31 日)
	1. 沪深 300 指数上升 5%		9,789,989.10
2. 沪深 300 指数下降 5%		-9,789,989.10	-9,253,942.10

7.4.14 公允价值

7.4.14.1 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。

7.4.14.2 持续的以公允价值计量的金融工具

7.4.14.2.1 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 2023 年 12 月 31 日	上年度末 2022 年 12 月 31 日
第一层次	219,123,571.77	238,376,783.38
第二层次	1,649,643.61	-
第三层次	-	-
合计	220,773,215.38	238,376,783.38

7.4.14.2.2 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证券，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证券的公允价值列入第一层次；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，确定相关证券的公允价值应属第二层次还是第三层次。

7.4.14.2.3 第三层次公允价值余额及变动情况

7.4.14.2.3.1 第三层次公允价值余额及变动情况

单位：人民币元

项目	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日		
	交易性金融资产		合计
	债券投资	股票投资	
期初余额	-	-	-
当期购买	-	-	-
当期出售/结算	-	-	-
转入第三层次	-	-	-
转出第三层次	-	-	-
当期利得或损失总额	-	-	-
其中：计入损益的利得或损失	-	-	-
计入其他综合收益的利得或损失（若有）	-	-	-
期末余额	-	-	-
期末仍持有的第三层次金融资产计入本期损益的未实现利得或损失的变动——公允价值变动损益	-	-	-

项目	上年度可比期间 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日		
	交易性金融资产		合计
	债券投资	股票投资	
期初余额	-	-	-
当期购买	-	-	-
当期出售/结算	-	-	-
转入第三层次	-	3,080,809.95	3,080,809.95
转出第三层次	-	2,907,074.18	2,907,074.18
当期利得或损失总额	-	-173,735.77	-173,735.77
其中：计入损益的利得或损失	-	-173,735.77	-173,735.77
计入其他综合收益的利得或损失（若有）	-	-	-
期末余额	-	-	-
期末仍持有的第三层次金融资产计入本期损益的未实现利得或损失的变动——公允价值变动损益	-	-	-

7.4.14.2.3.2 使用重要不可观察输入值的第三层次公允价值计量的情况

于 2023 年 12 月 31 日，本基金未持有属于第三层次的金融资产(2022 年 12 月 31 日：同)。

7.4.14.3 非持续的以公允价值计量的金融工具的说明

于 2023 年 12 月 31 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)。

7.4.14.4 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。

7.4.15 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。

§ 8 投资组合报告

8.1 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	220,773,215.38	89.15

	其中：股票	220,773,215.38	89.15
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	25,491,747.76	10.29
8	其他各项资产	1,377,988.93	0.56
9	合计	247,642,952.07	100.00

注：本基金本报告期末通过港股通交易机制投资的港股市值为 32,944,477.21 元，占净值比例 13.81%。

8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

8.2.1 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	占基金资产净值比例(%)
A	农、林、牧、渔业	-	-
B	采矿业	3,803,800.00	1.60
C	制造业	135,256,448.38	56.72
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	235,389.00	0.10
E	建筑业	-	-
F	批发和零售业	3,801,455.63	1.59
G	交通运输、仓储和邮政业	-	-
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	25,202,136.00	10.57
J	金融业	12,458,771.00	5.22
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	5,844,934.16	2.45
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	1,225,804.00	0.51
S	综合	-	-
	合计	187,828,738.17	78.76

8.2.2 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（%）
A 基础材料	1,720,368.05	0.72
B 消费者非必需品	2,395,166.65	1.00
C 消费者常用品	-	-
D 能源	-	-
E 金融	-	-
F 医疗保健	21,660,107.96	9.08
G 工业	-	-
H 信息技术	7,168,834.55	3.01
I 电信服务	-	-
J 公用事业	-	-
K 房地产	-	-
合计	32,944,477.21	13.81

注：以上分类采用全球行业分类标准（GICS）。

8.3 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	占基金资产净值比例（%）
1	688981	中芯国际	139,799	7,412,142.98	3.11
2	002990	盛视科技	180,000	6,215,400.00	2.61
3	09877	健世科技-B	246,800	4,965,143.13	2.08
4	688100	威胜信息	150,491	4,352,199.72	1.83
5	002466	天齐锂业	76,900	4,290,251.00	1.80
6	09926	康方生物	100,000	4,204,860.80	1.76
7	002156	通富微电	178,700	4,131,544.00	1.73
8	688352	颀中科技	267,918	4,128,616.38	1.73
9	300842	帝科股份	56,500	3,986,075.00	1.67
10	00700	腾讯控股	14,700	3,911,173.02	1.64
11	600941	中国移动	38,900	3,869,772.00	1.62
12	000762	西藏矿业	133,000	3,803,800.00	1.60
13	000050	深天马A	356,200	3,793,530.00	1.59
14	002149	西部材料	237,600	3,735,072.00	1.57
15	601607	上海医药	212,931	3,562,335.63	1.49
16	601881	中国银河	286,000	3,446,300.00	1.45
17	00867	康哲药业	271,000	3,398,904.98	1.43
18	688116	天奈科技	116,340	3,378,513.60	1.42
19	300203	聚光科技	213,000	3,376,050.00	1.42

20	688636	智明达	50,978	3,323,765.60	1.39
21	601456	国联证券	306,300	3,320,292.00	1.39
22	688568	中科星图	66,494	3,262,195.64	1.37
23	000810	创维数字	202,100	3,174,991.00	1.33
24	300017	网宿科技	390,400	3,064,640.00	1.29
25	688131	皓元医药	58,622	3,051,861.32	1.28
26	688772	珠海冠宇	131,799	2,900,895.99	1.22
27	688234	天岳先进	41,190	2,721,423.30	1.14
28	06160	百济神州	27,200	2,713,875.16	1.14
29	301319	唯特偶	46,300	2,704,383.00	1.13
30	688322	奥比中光	71,229	2,676,785.82	1.12
31	688378	奥来德	55,027	2,604,978.18	1.09
32	300122	智飞生物	42,400	2,591,064.00	1.09
33	002465	海格通信	195,500	2,512,175.00	1.05
34	688008	澜起科技	40,201	2,362,210.76	0.99
35	300782	卓胜微	16,400	2,312,400.00	0.97
36	688719	爱科赛博	35,752	2,295,993.44	0.96
37	603052	可川科技	51,500	2,244,370.00	0.94
38	688608	恒玄科技	13,789	2,127,229.03	0.89
39	688293	奥浦迈	37,998	2,096,349.66	0.88
40	300491	通合科技	92,200	2,054,216.00	0.86
41	688062	迈威生物	61,341	2,005,237.29	0.84
42	688270	臻镭科技	29,239	1,999,362.82	0.84
43	601059	信达证券	106,000	1,906,940.00	0.80
44	002138	顺络电子	69,600	1,879,896.00	0.79
45	09992	泡泡玛特	100,000	1,835,095.50	0.77
46	300298	三诺生物	58,300	1,772,320.00	0.74
47	01357	美图公司	536,000	1,748,642.11	0.73
48	600552	凯盛科技	130,500	1,739,565.00	0.73
49	00826	天工国际	904,000	1,720,368.05	0.72
50	688252	天德钰	84,022	1,677,079.12	0.70
51	688337	普源精电	37,603	1,649,643.61	0.69
52	688150	莱特光电	75,041	1,620,135.19	0.68
53	01177	中国生物制药	484,000	1,521,978.37	0.64
54	002176	江特电机	107,300	1,448,550.00	0.61
55	01548	金斯瑞生物科技	80,000	1,439,802.34	0.60
56	301269	华大九天	13,600	1,439,560.00	0.60
57	002273	水晶光电	106,100	1,436,594.00	0.60
58	002475	立讯精密	41,600	1,433,120.00	0.60

59	301162	国能日新	27,440	1,423,587.20	0.60
60	605589	圣泉集团	63,000	1,409,940.00	0.59
61	02269	药明生物	50,000	1,341,205.60	0.56
62	688728	格科微	62,966	1,288,914.02	0.54
63	688085	三友医疗	66,054	1,288,053.00	0.54
64	688209	英集芯	71,308	1,273,560.88	0.53
65	000400	许继电气	57,300	1,258,308.00	0.53
66	000630	铜陵有色	375,100	1,230,328.00	0.52
67	300182	捷成股份	241,300	1,225,804.00	0.51
68	603667	五洲新春	51,800	1,212,120.00	0.51
69	688292	浩瀚深度	43,456	1,195,909.12	0.50
70	300748	金力永磁	58,900	1,190,958.00	0.50
71	600155	华创云信	141,800	1,182,612.00	0.50
72	601198	东兴证券	143,500	1,181,005.00	0.50
73	300092	科新机电	88,600	1,180,152.00	0.49
74	603055	台华新材	97,800	1,177,512.00	0.49
75	600114	东睦股份	73,700	1,141,613.00	0.48
76	02162	康诺亚-B	24,500	1,090,137.35	0.46
77	01888	建滔积层板	169,000	1,029,175.93	0.43
78	603712	七一二	32,500	1,024,075.00	0.43
79	09995	荣昌生物	29,000	984,200.23	0.41
80	300418	昆仑万维	25,700	961,180.00	0.40
81	688403	汇成股份	90,447	954,215.85	0.40
82	688409	富创精密	12,085	946,376.35	0.40
83	300803	指南针	15,700	946,082.00	0.40
84	300354	东华测试	18,900	938,763.00	0.39
85	688382	益方生物	60,659	918,377.26	0.39
86	301363	美好医疗	24,700	908,960.00	0.38
87	688443	智翔金泰	21,838	872,428.10	0.37
88	688478	晶升股份	16,465	856,180.00	0.36
89	600459	贵研铂业	54,100	776,876.00	0.33
90	605222	起帆电缆	39,500	761,560.00	0.32
91	688050	爱博医疗	4,195	721,707.80	0.30
92	688700	东威科技	11,642	710,394.84	0.30
93	688167	炬光科技	6,198	706,572.00	0.30
94	688105	诺唯赞	21,759	696,723.18	0.29
95	688496	清越科技	31,021	694,560.19	0.29
96	688002	睿创微纳	15,587	689,257.14	0.29
97	002756	永兴材料	13,100	683,951.00	0.29

98	301308	江波龙	7,400	681,170.00	0.29
99	300455	航天智装	57,000	680,580.00	0.29
100	688401	路维光电	21,363	656,271.36	0.28
101	688114	华大智造	7,476	643,085.52	0.27
102	000625	长安汽车	36,700	617,661.00	0.26
103	09868	小鹏汽车-W	10,900	560,071.15	0.23
104	002843	泰嘉股份	20,600	545,900.00	0.23
105	688025	杰普特	5,429	502,453.95	0.21
106	300226	上海钢联	17,540	499,714.60	0.21
107	300709	精研科技	15,600	486,564.00	0.20
108	002315	焦点科技	14,600	483,698.00	0.20
109	603501	韦尔股份	4,500	480,195.00	0.20
110	01024	快手-W	10,000	479,843.49	0.20
111	601901	方正证券	59,000	475,540.00	0.20
112	300016	北陆药业	66,000	469,920.00	0.20
113	688059	华锐精密	5,913	465,412.23	0.20
114	301155	海力风电	7,800	461,370.00	0.19
115	002933	新兴装备	12,300	448,335.00	0.19
116	688391	钜泉科技	8,921	442,481.60	0.19
117	688385	复旦微电	10,976	424,002.88	0.18
118	688087	英科再生	15,649	376,827.92	0.16
119	002675	东诚药业	19,900	364,767.00	0.15
120	000988	华工科技	11,200	333,312.00	0.14
121	688603	天承科技	4,140	310,417.20	0.13
122	688776	国光电气	2,611	254,285.29	0.11
123	688088	虹软科技	5,893	241,848.72	0.10
124	688072	拓荆科技	1,042	241,014.60	0.10
125	688260	昀冢科技	7,920	239,976.00	0.10
126	603883	老百姓	8,000	239,120.00	0.10
127	688550	瑞联新材	5,980	237,286.40	0.10
128	603383	顶点软件	4,800	236,640.00	0.10
129	603393	新天然气	7,700	235,389.00	0.10
130	300257	开山股份	14,800	233,248.00	0.10
131	002609	捷顺科技	16,500	188,430.00	0.08
132	300394	天孚通信	1,200	109,824.00	0.05
133	688501	青达环保	93	1,555.89	0.00

注：对于同时在 A+H 股上市的股票，合并计算公允价值参与排序，并按照不同股票分别披露。

8.4 报告期内股票投资组合的重大变动

8.4.1 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	02269	药明生物	19,451,068.89	7.60
2	688981	中芯国际	15,267,436.64	5.97
3	002777	久远银海	14,725,324.84	5.75
4	000063	中兴通讯	14,652,005.60	5.72
5	300633	开立医疗	13,048,867.52	5.10
6	300226	上海钢联	12,894,442.60	5.04
7	01548	金斯瑞生物科技	12,864,712.62	5.03
8	688120	华海清科	12,365,291.89	4.83
9	002436	兴森科技	11,871,400.00	4.64
10	002149	西部材料	11,531,502.51	4.51
11	00700	腾讯控股	11,265,758.46	4.40
12	300782	卓胜微	11,204,389.60	4.38
13	688083	中望软件	10,887,618.99	4.25
14	601688	华泰证券	10,776,495.00	4.21
15	600760	中航沈飞	10,612,139.00	4.15
16	600416	湘电股份	10,380,995.00	4.06
17	301269	华大九天	10,225,659.85	4.00
18	601788	光大证券	9,983,536.00	3.90
19	000977	浪潮信息	9,888,535.00	3.86
20	603918	金桥信息	9,506,363.60	3.71
21	601865	福莱特	6,677,673.72	2.61
21	06865	福莱特玻璃	2,813,523.44	1.10
22	603383	顶点软件	9,447,264.20	3.69
23	688276	百克生物	9,405,484.65	3.67
24	601555	东吴证券	9,083,999.00	3.55
25	002475	立讯精密	9,057,450.55	3.54
26	01801	信达生物	9,011,102.78	3.52
27	688568	中科星图	8,963,681.77	3.50
28	688235	百济神州	4,575,557.05	1.79
28	06160	百济神州	4,359,707.12	1.70
29	00839	中教控股	8,920,170.98	3.49

30	09926	康方生物	8,829,071.08	3.45
31	300491	通合科技	8,746,211.00	3.42
32	601138	工业富联	8,695,445.00	3.40
33	600941	中国移动	8,669,320.09	3.39
34	002609	捷顺科技	8,578,835.00	3.35
35	603063	禾望电气	8,480,788.00	3.31
36	300750	宁德时代	8,445,959.40	3.30
37	301162	国能日新	8,364,436.41	3.27
38	03690	美团-W	8,314,405.86	3.25
39	000778	新兴铸管	8,238,979.34	3.22
40	300458	全志科技	8,021,591.00	3.13
41	603893	瑞芯微	7,845,344.00	3.07
42	600584	长电科技	7,774,153.00	3.04
43	002123	梦网科技	7,758,798.00	3.03
44	600581	八一钢铁	7,703,573.05	3.01
45	601059	信达证券	7,679,781.67	3.00
46	000032	深桑达 A	7,613,258.00	2.97
47	300842	帝科股份	7,585,199.00	2.96
48	601137	博威合金	7,484,984.56	2.92
49	600266	城建发展	7,161,803.00	2.80
50	002378	章源钨业	7,129,141.50	2.79
51	002791	坚朗五金	7,066,250.00	2.76
52	09995	荣昌生物	5,355,746.89	2.09
52	688331	荣昌生物	1,685,608.80	0.66
53	002271	东方雨虹	6,982,689.00	2.73
54	600030	中信证券	6,840,298.95	2.67
55	688501	青达环保	6,554,908.43	2.56
56	600837	海通证券	6,547,151.00	2.56
57	688088	虹软科技	6,505,915.51	2.54
58	300161	华中数控	6,504,787.41	2.54
59	300614	百川畅银	6,308,272.00	2.46
60	688099	晶晨股份	6,210,317.53	2.43
61	002466	天齐锂业	6,163,513.21	2.41
62	300896	爱美客	6,059,688.00	2.37
63	300672	国科微	6,057,071.00	2.37
64	688372	伟测科技	6,027,711.14	2.36

65	300033	同花顺	6,026,200.00	2.35
66	600848	上海临港	6,023,547.00	2.35
67	603105	芯能科技	5,976,547.00	2.34
68	300496	中科创达	5,936,883.00	2.32
69	688609	九联科技	5,771,282.29	2.25
70	600212	绿能慧充	5,770,929.00	2.25
71	688472	阿特斯	5,649,816.34	2.21
72	300257	开山股份	5,645,579.00	2.21
73	300465	高伟达	5,641,516.00	2.20
74	600259	广晟有色	5,617,392.36	2.19
75	300130	新国都	5,601,679.00	2.19
76	00268	金蝶国际	5,578,006.03	2.18
77	603169	兰石重装	5,518,981.00	2.16
78	688617	惠泰医疗	5,511,239.51	2.15
79	002276	万马股份	5,483,689.00	2.14
80	300598	诚迈科技	5,476,547.33	2.14
81	600150	中国船舶	5,441,808.53	2.13
82	002821	凯莱英	5,431,345.00	2.12
83	688220	翱捷科技	5,364,306.42	2.10
84	601607	上海医药	5,347,265.48	2.09
85	688626	翔宇医疗	5,340,156.17	2.09
86	600452	涪陵电力	5,324,831.98	2.08
87	600602	云赛智联	5,301,920.00	2.07
88	688082	盛美上海	5,295,150.77	2.07
89	01024	快手-W	5,261,491.87	2.06
90	002864	盘龙药业	5,257,272.25	2.05
91	002649	博彦科技	5,215,710.00	2.04
92	301013	利和兴	5,189,556.00	2.03
93	688133	泰坦科技	5,174,055.85	2.02
94	600536	中国软件	5,165,268.40	2.02

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。

8.4.2 累计卖出金额超期初基金资产净值 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	300633	开立医疗	27,078,320.00	10.58

2	300226	上海钢联	17,159,919.60	6.70
3	002777	久远银海	17,090,525.82	6.68
4	03690	美团-W	14,982,056.32	5.85
5	600602	云赛智联	14,477,434.01	5.66
6	000063	中兴通讯	12,853,270.00	5.02
7	688120	华海清科	12,319,264.12	4.81
8	603918	金桥信息	12,021,268.26	4.70
9	02269	药明生物	11,983,464.84	4.68
10	300896	爱美客	11,858,750.20	4.63
11	002436	兴森科技	11,762,555.00	4.60
12	600416	湘电股份	11,221,548.00	4.38
13	688083	中望软件	11,150,615.48	4.36
14	01548	金斯瑞生物科技	11,112,453.82	4.34
15	300161	华中数控	11,101,379.10	4.34
16	300614	百川畅银	11,064,674.00	4.32
17	601688	华泰证券	11,051,765.00	4.32
18	300700	岱勒新材	10,879,539.20	4.25
19	601958	金铂股份	10,615,127.88	4.15
20	300465	高伟达	10,584,260.72	4.14
21	600760	中航沈飞	10,543,814.78	4.12
22	688311	盟升电子	10,453,627.00	4.08
23	002121	科陆电子	9,942,021.00	3.88
24	601788	光大证券	9,822,023.00	3.84
25	603383	顶点软件	9,672,210.00	3.78
26	01801	信达生物	9,637,262.55	3.77
27	300458	全志科技	9,440,386.00	3.69
28	301302	华如科技	9,388,086.86	3.67
29	601138	工业富联	9,324,974.00	3.64
30	002609	捷顺科技	9,222,126.00	3.60
31	000977	浪潮信息	9,072,142.46	3.54
32	688276	百克生物	9,025,466.63	3.53
33	688777	中控技术	8,975,050.83	3.51
34	688271	联影医疗	8,921,983.22	3.49
35	300782	卓胜微	8,848,638.80	3.46
36	601555	东吴证券	8,730,832.50	3.41
37	301269	华大九天	8,243,070.00	3.22
38	601865	福莱特	5,931,132.00	2.32
38	06865	福莱特玻璃	2,233,098.58	0.87

39	000778	新兴铸管	8,056,287.92	3.15
40	688981	中芯国际	7,998,809.26	3.13
41	002123	梦网科技	7,800,962.00	3.05
42	000968	蓝焰控股	7,737,499.72	3.02
43	603893	瑞芯微	7,654,810.00	2.99
44	300491	通合科技	7,622,110.00	2.98
45	002463	沪电股份	7,473,722.00	2.92
46	002475	立讯精密	7,468,837.71	2.92
47	300750	宁德时代	7,457,708.20	2.91
48	600581	八一钢铁	7,392,862.00	2.89
49	600266	城建发展	7,388,856.40	2.89
50	603138	海量数据	7,356,132.07	2.87
51	300105	龙源技术	7,299,679.19	2.85
52	600536	中国软件	7,220,001.70	2.82
53	00839	中教控股	7,200,991.80	2.81
54	600584	长电科技	7,156,660.00	2.80
55	002791	坚朗五金	7,038,195.42	2.75
56	002271	东方雨虹	7,015,411.00	2.74
57	002149	西部材料	7,000,073.00	2.73
58	01024	快手-W	6,958,650.53	2.72
59	000032	深桑达 A	6,912,135.00	2.70
60	688776	国光电气	6,811,170.43	2.66
61	300212	易华录	6,738,511.87	2.63
62	300130	新国都	6,704,697.00	2.62
63	603063	禾望电气	6,687,060.50	2.61
64	300033	同花顺	6,675,731.00	2.61
65	688258	卓易信息	6,576,981.98	2.57
66	688609	九联科技	6,528,851.73	2.55
67	002917	金奥博	6,517,894.00	2.55
68	688617	惠泰医疗	6,486,603.39	2.53
69	600030	中信证券	6,477,936.00	2.53
70	688372	伟测科技	6,467,315.63	2.53
71	600837	海通证券	6,434,832.00	2.51
72	601137	博威合金	6,427,356.68	2.51
73	00700	腾讯控股	6,358,447.46	2.48
74	688099	晶晨股份	6,268,059.15	2.45
75	600200	江苏吴中	6,200,274.00	2.42
76	601059	信达证券	6,082,036.50	2.38

77	600562	国睿科技	6,023,393.20	2.35
78	600105	永鼎股份	5,989,831.00	2.34
79	002446	盛路通信	5,957,032.00	2.33
80	600848	上海临港	5,954,433.00	2.33
81	002378	章源钨业	5,940,892.08	2.32
82	688651	盛邦安全	5,874,753.18	2.30
83	300598	诚迈科技	5,856,195.00	2.29
84	301013	利和兴	5,772,606.00	2.26
85	600212	绿能慧充	5,770,119.00	2.25
86	688472	阿特斯	5,739,016.57	2.24
87	688626	翔宇医疗	5,657,062.27	2.21
88	688082	盛美上海	5,655,478.60	2.21
89	688133	泰坦科技	5,632,170.81	2.20
90	600150	中国船舶	5,624,559.60	2.20
91	688501	青达环保	5,510,378.69	2.15
92	002821	凯莱英	5,498,730.99	2.15
93	688220	翱捷科技	5,498,019.79	2.15
94	300496	中科创达	5,487,233.00	2.14
95	688088	虹软科技	5,480,722.12	2.14
96	002276	万马股份	5,437,945.00	2.12
97	688305	科德数控	5,428,511.94	2.12
98	688235	百济神州	4,156,249.99	1.62
98	06160	百济神州	1,257,363.28	0.49
99	688568	中科星图	5,372,837.93	2.10
100	002864	盘龙药业	5,363,169.91	2.10
101	600259	广晟有色	5,339,482.35	2.09
102	09995	荣昌生物	3,726,903.56	1.46
102	688331	荣昌生物	1,521,315.94	0.59
103	09926	康方生物	5,212,776.09	2.04
104	688152	麒麟信安	5,175,120.66	2.02
105	603169	兰石重装	5,160,525.00	2.02
106	300672	国科微	5,139,933.00	2.01
107	002649	博彦科技	5,124,515.00	2.00

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。

8.4.3 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	1,693,308,532.94
--------------	------------------

卖出股票收入（成交）总额	1,681,492,402.03
--------------	------------------

注：“买入股票成本”或“卖出股票收入”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。

8.5 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投资。

8.6 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投资。

8.7 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。

8.8 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投资。

8.9 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投资。

8.10 本基金投资股指期货的投资政策

本基金投资股指期货将根据风险管理的原则，以套期保值为目的，主要选择流动性好、交易活跃的股指期货合约。通过对证券市场和期货市场运行趋势的研究，结合股指期货的定价模型寻求其合理的估值水平，与现货资产进行匹配，通过多头或空头套期保值等策略进行套期保值操作。基金管理人将充分考虑股指期货的收益性、流动性及风险性特征，运用股指期货对冲系统性风险、对冲特殊情况下的流动性风险，如大额申购赎回等；利用金融衍生品的杠杆作用，以达到降低投资组合的整体风险的目的。

8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

8.11.1 本期国债期货投资政策

根据本基金的基金合同约定，本基金的投资范围不包括国债期货。

8.11.2 本期国债期货投资评价

根据本基金的基金合同约定，本基金的投资范围不包括国债期货。

8.12 投资组合报告附注

8.12.1 本基金投资的前十名证券的发行主体本期受到调查以及处罚的情况的说明

本报告期内，本基金投资的前十名证券的发行主体没有被监管部门立案调查，且没有在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情况。

8.12.2 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情况的说明

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。

8.12.3 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	151,059.47
2	应收清算款	1,157,403.44
3	应收股利	7,396.68
4	应收利息	-
5	应收申购款	62,129.34
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	1,377,988.93

8.12.4 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。

8.12.5 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。

8.12.6 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。

§ 9 基金份额持有人信息

9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构

份额单位：份

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
7,958	22,561.60	46,703,155.89	26.01%	132,842,051.89	73.99%

9.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况

项目	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	469,582.49	0.2615%

9.3 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的情况

项目	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	10~50
本基金基金经理持有本开放式基金	10~50

§ 10 开放式基金份额变动

单位：份

基金合同生效日（2020年3月6日）基金份额总额	988,442,931.18
本报告期期初基金份额总额	169,571,417.67
本报告期基金总申购份额	48,934,410.87
减:本报告期基金总赎回份额	38,960,620.76
本报告期基金拆分变动份额（份额减少以“-”填列）	-
本报告期期末基金份额总额	179,545,207.78

注：总申购份额包含红利再投、转换入份额，总赎回份额包含转换出份额。

§ 11 重大事件揭示

11.1 基金份额持有人大会决议

本报告期内无基金份额持有人大会决议。

11.2 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

本基金本报告期内基金管理人、基金托管人的专门基金托管部门未发生重大人事变动。

11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼

本报告期内无涉及基金管理人、基金财产、基金托管人基金托管业务的重大诉讼。

11.4 基金投资策略的改变

本报告期无基金投资策略的改变。

11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）自2020年3月6日（基金合同生效日）起至今为本基金提供审计服务，本基金本报告期内应支付给普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）基金审计费用伍万玖仟元。

11.6 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

11.6.1 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，本基金管理人及高级管理人员未发生受稽查或处罚的情况。

11.6.2 托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

本报告期内托管人的托管业务部门及其相关高级管理人员未受到任何稽查或处罚。

11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况

11.7.1 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	
华创证券	2	2,228,102,330.51	66.02%	1,986,419.93	65.00%	-
德邦证券	2	1,048,773,654.15	31.08%	978,269.54	32.01%	-
中邮证券	1	97,924,950.31	2.90%	91,197.79	2.98%	-
华龙证券	2	-	-	-	-	-

注：1、选择专用席位的标准和程序：

1) 本基金管理人负责选择证券经营机构，租用其交易单元作为本基金的交易单元。基金交易单元的选择标准如下：

- a) 经营行为稳健规范，内控制度健全，在业内有良好的声誉；
- b) 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；
- c) 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、个股分析的报告及丰富全面的信息；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) 基金交易单元的选择程序如下：

- a) 本基金管理人根据上述标准考察后确定选用交易单元的证券经营机构。
- b) 基金管理人和被选中的证券经营机构签订交易单元租用协议。

2. 本基金本报告期内新增中邮证券 1 个席位。

11.7.2 基金租用证券公司交易单元进行其他证券投资的情况

本基金本报告期内无租用证券公司交易单元进行其他证券投资的情况。

11.8 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	华商基金管理有限公司关于旗下部分基金参加西部证券股份有限公司费率优惠活动的公告	公司网站、中国证监会基金电子披露网站、上海证券报、中国证券报、证券时报、证券日报	2023 年 1 月 3 日
2	华商基金管理有限公司关于旗下部分基金参加招商证券股份有限公司费率优惠活动的公告	公司网站、中国证监会基金电子披露网站、上海证券报、中国证券报、证券时报、证券日报	2023 年 1 月 4 日
3	华商科技创新混合型证券投资基金 2022 年第 4 季度报告	公司网站、中国证监会基金电子披露网站	2023 年 1 月 20 日
4	华商基金管理有限公司旗下基金 2022 年第四季度报告提示性公告	公司网站、上海证券报、中国证券报、证券时报、证券日报	2023 年 1 月 20 日
5	华商基金管理有限公司关于旗下部分基金参加北京坤元基金销售有限公司费率优惠活动的公告	公司网站、中国证监会基金电子披露网站、上海证券报、中国证券报、证券时报、证券日报	2023 年 2 月 15 日
6	华商基金管理有限公司关于面向养老金客户通过直销柜台认、申购旗下部分基金实施费率优惠的公告	公司网站、中国证监会基金电子披露网站、上海证券报、中国证券报、证券时报、证券日报	2023 年 2 月 21 日
7	华商科技创新混合型证券投资基金招募说明书（更新）	公司网站、中国证监会基金电子披露网站	2023 年 2 月 24 日
8	华商科技创新混合型证券投资基金基金产品资料概要（更新）	公司网站、中国证监会基金电子披露网站	2023 年 2 月 24 日
9	华商基金管理有限公司关于旗下部分基金参加上海陆享基金销售有限公司费率优惠活动的公告	公司网站、中国证监会基金电子披露网站、上海证券报、中国证券报、证券时报、证券日报	2023 年 2 月 28 日
10	华商基金管理有限公司关于旗下部分基金在 2023 年度新增港股通交易日照常开放申购赎回等交易类业务的公告	公司网站、中国证监会基金电子披露网站、上海证券报、中国证券报、证券时报、证券日报	2023 年 3 月 15 日
11	华商基金管理有限公司关于深圳分公司负责人变更的公告	公司网站、中国证监会基金电子披露网站、上海证券报、中国证券报、证券时报、证券日报	2023 年 3 月 15 日
12	华商基金管理有限公司关于旗下基金可投资北交所股票的公告	公司网站、中国证监会基金电子披露网站、上海证券报、中国证券报、证券时报、证券日报	2023 年 3 月 16 日

13	华商基金管理有限公司关于旗下部分基金参加上海中欧财富基金销售有限公司申购费率优惠活动的公告	公司网站、中国证监会基金电子披露网站、上海证券报、中国证券报、证券时报、证券日报	2023 年 3 月 24 日
14	华商基金管理有限公司关于旗下部分基金参加上海长量基金销售有限公司申购费率优惠活动的公告	公司网站、中国证监会基金电子披露网站、上海证券报、中国证券报、证券时报、证券日报	2023 年 3 月 27 日
15	华商科技创新混合型证券投资基金 2022 年年度报告	公司网站、中国证监会基金电子披露网站	2023 年 3 月 31 日
16	华商基金管理有限公司旗下基金 2022 年年度报告提示性公告	公司网站、上海证券报、中国证券报、证券时报、证券日报	2023 年 3 月 31 日
17	华商基金管理有限公司关于上海分公司负责人变更的公告	公司网站、中国证监会基金电子披露网站、上海证券报、中国证券报、证券时报、证券日报	2023 年 4 月 1 日
18	华商基金管理有限公司关于旗下部分基金参加兴业证券股份有限公司申购费率优惠活动的公告	公司网站、中国证监会基金电子披露网站、上海证券报、中国证券报、证券时报、证券日报	2023 年 4 月 18 日
19	华商基金管理有限公司关于变更高级管理人员的公告	公司网站、中国证监会基金电子披露网站、上海证券报、中国证券报、证券时报、证券日报	2023 年 4 月 22 日
20	华商科技创新混合型证券投资基金 2023 年第 1 季度报告	公司网站、中国证监会基金电子披露网站	2023 年 4 月 23 日
21	华商基金管理有限公司旗下基金 2023 年第一季度报告提示性公告	公司网站、上海证券报、中国证券报、证券时报、证券日报	2023 年 4 月 23 日
22	华商基金管理有限公司关于终止与江西正融基金销售有限公司销售合作关系的公告	公司网站、中国证监会基金电子披露网站、上海证券报、中国证券报、证券时报、证券日报	2023 年 5 月 5 日
23	华商基金管理有限公司关于旗下部分基金参加兴业银行股份有限公司申购费率优惠活动的公告	公司网站、中国证监会基金电子披露网站、上海证券报、中国证券报、证券时报、证券日报	2023 年 5 月 18 日
24	华商基金管理有限公司关于旗下部分基金参加平安银行股份有限公司申购费率优惠活动的公告	公司网站、中国证监会基金电子披露网站、上海证券报、中国证券报、证券时报、证券日报	2023 年 5 月 23 日
25	华商基金管理有限公司关于旗下部分基金参加国海证券股份有限公司	公司网站、中国证监会基金电子披露网站、上海证券报、	2023 年 6 月 2 日

	公司申购费率优惠活动的公告	中国证券报、证券时报、证券日报	
26	华商基金管理有限公司关于旗下部分基金参加上海中正达广基金销售有限公司申购费率优惠活动的公告	公司网站、中国证监会基金电子披露网站、上海证券报、中国证券报、证券时报、证券日报	2023 年 6 月 30 日
27	华商基金管理有限公司关于旗下部分基金参加中国人寿保险股份有限公司申购费率优惠活动的公告	公司网站、中国证监会基金电子披露网站、上海证券报、中国证券报、证券时报、证券日报	2023 年 7 月 1 日
28	华商科技创新混合型证券投资基金招募说明书（更新）	公司网站、中国证监会基金电子披露网站	2023 年 7 月 6 日
29	华商科技创新混合型证券投资基金基金产品资料概要（更新）	公司网站、中国证监会基金电子披露网站	2023 年 7 月 6 日
30	华商科技创新混合型证券投资基金 2023 年第 2 季度报告	公司网站、中国证监会基金电子披露网站	2023 年 7 月 21 日
31	华商基金管理有限公司旗下基金 2023 年第二季度报告提示性公告	公司网站、上海证券报、中国证券报、证券时报、证券日报	2023 年 7 月 21 日
32	华商科技创新混合型证券投资基金基金合同（更新）	公司网站、中国证监会基金电子披露网站	2023 年 8 月 4 日
33	华商科技创新混合型证券投资基金托管协议（更新）	公司网站、中国证监会基金电子披露网站	2023 年 8 月 4 日
34	华商基金管理有限公司关于调低旗下部分基金费率并修订基金合同等事项的公告	公司网站、中国证监会基金电子披露网站、上海证券报、中国证券报、证券时报、证券日报	2023 年 8 月 4 日
35	华商科技创新混合型证券投资基金基金产品资料概要（更新）	公司网站、中国证监会基金电子披露网站	2023 年 8 月 9 日
36	华商科技创新混合型证券投资基金招募说明书（更新）	公司网站、中国证监会基金电子披露网站	2023 年 8 月 9 日
37	华商基金管理有限公司关于使用自有资金投资旗下公募基金的公告	公司网站、中国证监会基金电子披露网站、上海证券报、中国证券报、证券时报、证券日报	2023 年 8 月 21 日
38	华商科技创新混合型证券投资基金 2023 年中期报告	公司网站、中国证监会基金电子披露网站	2023 年 8 月 31 日
39	华商基金管理有限公司旗下基金 2023 年中期报告提示性公告	公司网站、中国证监会基金电子披露网站、上海证券报、中国证券报、证券时报、证券日报	2023 年 8 月 31 日
40	华商基金管理有限公司关于旗下部分基金因香港交易所休市暂停申购和赎回等交易类业务的公告	公司网站、中国证监会基金电子披露网站、上海证券报、中国证券报、证券时报、证	2023 年 9 月 8 日

		券日报	
41	华商基金管理有限公司关于旗下部分基金参加甬兴证券有限公司定期定额投资优惠活动的公告	公司网站、中国证监会基金电子披露网站、上海证券报、中国证券报、证券时报、证券日报	2023 年 9 月 14 日
42	华商基金管理有限公司关于旗下部分基金参加海通证券股份有限公司申购费率优惠活动的公告	公司网站、中国证监会基金电子披露网站、上海证券报、中国证券报、证券时报、证券日报	2023 年 9 月 27 日
43	华商科技创新混合型证券投资基金 2023 年第 3 季度报告	公司网站、中国证监会基金电子披露网站	2023 年 10 月 25 日
44	华商基金管理有限公司旗下基金 2023 年第三季度报告提示性公告	公司网站、上海证券报、中国证券报、证券时报、证券日报	2023 年 10 月 25 日
45	华商基金管理有限公司关于旗下部分基金 2023 年底及 2024 年非港股通交易日暂停申购赎回等交易类业务的公告	公司网站、中国证监会基金电子披露网站、上海证券报、中国证券报、证券时报、证券日报	2023 年 12 月 29 日

§ 12 影响投资者决策的其他重要信息

12.1 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发生单一投资者持有基金份额比例达到或超过 20%的情况。

12.2 影响投资者决策的其他重要信息

无。

§ 13 备查文件目录

13.1 备查文件目录

1. 中国证监会批准华商科技创新混合型证券投资基金设立的文件；
2. 《华商科技创新混合型证券投资基金基金合同》；
3. 《华商科技创新混合型证券投资基金托管协议》；
4. 《华商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. 报告期内华商科技创新混合型证券投资基金在规定媒介上披露的各项公告的原稿。

13.2 存放地点

基金管理人、基金托管人处。

13.3 查阅方式

基金管理人办公地址：北京市西城区平安里西大街 28 号中海国际中心 19 层

基金托管人地址：上海市银城中路 188 号

投资者对本报告书如有疑问，可咨询基金管理人华商基金管理有限公司。

客户服务中心电话：4007008880，010-58573300

基金管理人网址：<http://www.hsfund.com>

中国证监会基金电子披露网站：<http://eid.csrc.gov.cn/fund>

华商基金管理有限公司

2024 年 3 月 29 日