

鸿合科技股份有限公司

2024 年半年度报告



2024 年 8 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人孙晓蕾、主管会计工作负责人龙旭东及会计机构负责人(会计主管人员)谢芳声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本报告中涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述，属于计划性事项，不构成公司对投资者的实质性承诺，敬请投资者注意投资风险。

公司在本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”部分，详细描述了公司经营中未来将面临的主要风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	9
第四节 公司治理.....	27
第五节 环境和社会责任.....	29
第六节 重要事项.....	31
第七节 股份变动及股东情况.....	40
第八节 优先股相关情况.....	46
第九节 债券相关情况.....	47
第十节 财务报告.....	48

备查文件目录

- (一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表；
- (二) 报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- (三) 载有公司法定代表人签名并加盖公章的 2024 年半年度报告文件原件。

以上文件均完整备置于公司董事会办公室。

释义

释义项	指	释义内容
鸿合科技、公司、本公司	指	鸿合科技股份有限公司
鸿合创新	指	深圳市鸿合创新信息技术有限责任公司，公司全资子公司
鸿程香港	指	鸿程科技有限公司（Hitevision Tech Company Limited），鸿合创新全资子公司
鸿程亚太	指	鸿程亚太科技股份有限公司（Hitevision Tech Asia Pacific Co.,Ltd.），鸿程香港全资子公司
鸿程欧洲	指	鸿程科技西班牙公司（Hitevision Tech Europe,S.L.U.），鸿程香港全资子公司
鸿程印度	指	鸿程科技（印度）有限公司（Hitevision Tech India Private Limited），鸿程香港控股子公司
新线香港	指	新线国际技术有限公司（Newline International Technology Company Limited），鸿程香港全资子公司
新线韩国	指	韩国新线互动股份有限公司（Newline Interactive Korea Co.,Ltd.），鸿程香港全资子公司
鸿途香港	指	鸿途（香港）合伙企业（Hitevision (Hong Kong) Tech Company），新线香港为其普通合伙人，鸿合创新为其有限合伙人
新线美国	指	新线互动公司（Newline Interactive,Inc.），鸿途香港全资子公司
目击者	指	深圳市目击者数码科技有限公司，鸿合创新全资子公司
安徽鸿程	指	安徽鸿程光电有限公司，公司全资子公司
鸿合嘉华	指	北京鸿合嘉华科技有限公司，公司全资子公司
鸿合智能	指	北京鸿合智能系统股份有限公司，公司控股子公司
成都爱课堂	指	成都鸿合爱课堂科技有限公司，鸿合智能全资子公司
鸿合爱学	指	北京鸿合爱学教育科技有限公司，公司全资子公司
安徽爱学	指	安徽鸿合爱学教育科技有限公司，鸿合爱学全资子公司
南京爱学	指	南京鸿合爱学教育科技有限公司，鸿合爱学全资子公司
鸿合优学	指	北京鸿合优学科技有限公司，鸿合爱学控股子公司
北京乐学	指	北京鸿合乐学教育科技有限公司，鸿合爱学控股子公司
九江乐学	指	九江鸿合乐学教育科技有限公司，北京乐学控股子公司
徐州徐淮	指	徐州徐淮教育科技有限公司，北京乐学控股子公司
鸿合智学	指	鸿合智学（广东）教育有限公司，北京乐学全资子公司
南京人工智能	指	南京鸿合人工智能科技研究院有限公司，公司控股子公司
武汉风起	指	武汉风起创新科技有限公司，公司全资子公司
蝙蝠云	指	深圳市蝙蝠云科技有限公司，公司控股子公司
鸿合图灵	指	北京鸿合图灵智能科技有限公司，公司控股子公司
新线科技	指	新线科技有限公司，公司参股子公司
信和时代	指	上海信和时代科技有限公司，新线科技全资子公司
鸿达成	指	鸿达成有限公司（Hongfu Victory Company Limited），注册地为中国香港，公司股东
重庆仓廩慧远	指	重庆仓廩慧远私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）
EMEA	指	欧洲、中东和非洲
APAC	指	亚太地区
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《鸿合科技股份有限公司章程》
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日
元、万元	指	人民币元、万元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	鸿合科技	股票代码	002955
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	鸿合科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	鸿合科技		
公司的外文名称（如有）	Hitevision Co.,Ltd.		
公司的法定代表人	孙晓蕾		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书
姓名	夏亮
联系地址	北京市朝阳区北辰东路 8 号院北辰时代大厦 9 层
电话	010-62968869
传真	010-62968116
电子信箱	dongban@honghe-tech.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	1,573,047,559.08	1,620,644,264.74	-2.94%
归属于上市公司股东的净利润（元）	149,426,751.70	142,869,350.02	4.59%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	132,559,345.10	120,223,001.72	10.26%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-207,530,002.28	93,366,725.69	-322.27%
基本每股收益（元/股）	0.64	0.61	4.92%
稀释每股收益（元/股）	0.63	0.61	3.28%
加权平均净资产收益率	4.28%	3.83%	0.45%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	4,977,916,691.92	4,796,459,329.04	3.78%
归属于上市公司股东的净资产（元）	3,487,575,178.67	3,412,627,262.51	2.20%

五、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	2,749,183.10	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	16,284,465.04	主要系收到的政府补助
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	5,858,475.50	主要系理财产品收益及公允价值变动
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,576,136.98	
减：所得税影响额	5,370,358.85	
少数股东权益影响额（税后）	78,221.21	
合计	16,867,406.60	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

(一) 行业发展概述

推进教育数字化是“数字中国战略”的重要组成部分，也是实现教育高质量发展与中国教育现代化的必经之路，更是推动我国数字中国建设的重要抓手。从党的二十大报告明确提出“推进教育数字化，建设全民终身学习的学习型社会、学习型大国”，到国务院印发的《数字中国建设整体布局规划》强调要“大力实施国家教育数字化战略行动，完善国家智慧教育平台”，再到 2024 年《政府工作报告》提出“大力发展数字教育”，教育数字化已成为开辟教育发展新赛道和塑造教育发展新优势的重要突破口。

公司作为国内教育信息化领军企业，积极响应国家教育数字化的号召，深入推动教育信息化向教育数字化转型。公司始终秉承“植根教育智能技术，服务全球亿万师生”的理念，以科技为驱动，以用户为中心，将人机交互、云计算、大数据、AI 等最新前沿技术与中国教育事业紧密结合，深入研究信息技术与教育教学融合应用方式，创新研发智能教育装备产品，提供综合性教育数字化解决方案和多元化智慧教育服务，积极参与教育教学改革与数字校园建设，助力政府与学校全面提升教育治理水平与教育质量。

1、教育信息化行业

近年来，国务院、教育部等相关部门发布一系列关于教育信息化、教育数字化的政策和规划，推动构建与实施基于信息技术的新型教育教学模式，将互联网、物联网、人工智能、虚拟现实、大数据等新技术运用在教育管理与教学服务中，持续推动教育数字化转型，构建教育高质量发展体系。

2024 年是教育部推动实施教育数字化战略行动的第三年，围绕教育数字化的重要政策陆续出台，驱动教育改革进程不断加速。2024 年 1 月，教育部、中国联合国教科文组织全国委员会和上海市人民政府共同主办的“2024 世界数字教育大会”发布了《中国智慧教育发展报告（2023）》，提出近期数字教育发展的五个趋势：第一，生成式人工智能的教育应用前景广阔，助力实现大规模个性化学习；第二，科技驱动的沉浸式场景将改善学习体验，使虚实融合成为学习新常态；第三，教育评价将实现数字化转型，为终身学习体系提供支撑；第四，教师与人工智能共存、共教、共学，创生人机复合型教师；第五，数字教育应用生态蓬勃发展，泛在、多元、智能化的学习环境将催生新的教与学方式。同年 3 月，教育部启动“数字教育集成化、智能化、国际化专项行动”，发布四项行动助推人工智能赋能教育，旨在用人工智能推动教与学融合应用，提高全民数字教育素养与技能，开发教育专用人工智能大模型，同时规范人工智能使用科学伦理。

当前，国家教育数字化战略行动扎实推进，校园信息化建设正迈向应用融合创新的智慧校园新阶段。各级各类学校积极探索智慧校园建设，开辟教育新形态，提升师生数字素养，让数字技术为全面育人服务。行业研究报告显示，目前我国 K12、幼教、高等教育共有教室数量 1,000 余万间，其中 K12 教室数量 730 余万间，多媒体教室占 K12 教室总数的比例约为 74%。同时，作为一种利用现代信息技术优化教育过程的新型教学空间的智慧教室，属于普通多媒体教室和网络教室的升级形态，对于落实教育数字化战略、提升教育质量以及创新人才培养模式等方面具有重大意义。目前中国智慧教室的需求主要集中在 K12 和高等教育，渗透率尚不足 20%，呈现逐年上升趋势，处于快速发展阶段。

现阶段，全球教育 IFPD 渗透率远低于中国市场，海外教育信息化市场空间较为广阔。近年来，北美、欧洲和亚洲等各国政府相继出台政策推动本国教育信息化与教育数字化建设。美国教育部于 2024 年 1 月发布了《2024 年国家教育技术计划：缩小数字接入、设计和使用鸿沟的行动呼吁》，旨在缩小数字鸿沟，确保所有学生都能公平地获得最新的数字工具和技术。欧盟以及欧洲国家更新实施数字化战略和政策，德国、法国和丹麦等 18 个国家制定了专门的数字教育国家战略，旨在培养学生必要的数字素养，为教师提供专门培训，为学校提供最新的数字技术和基础设施。德国启动 2024 年“起点机遇”计划，为期 10 年，总投入 200 亿欧元，主要用于提升学校基础设施和设备、根据学校需求投入教学促进措施、建立多职业团队等。欧盟、意大利教育部联合发布《意大利的未来学校计划》，计划在 2022-2026 年总投资 175 亿欧元用于新建校、改善教室、增强教师培训、远程教育等方面的改善。法国教育部发布《2023—2027 年教育数字化战略》报告，旨在通过完善数字教育生态系统，提升数字能力素养，发展教育共同体。挪威教育部发布《高等教育数字化转型

战略》，该战略从教育个性化、教学创新、学科发展、学术研究、数据运用、数字文化建设六大方面明确了未来重点发展领域，明确了学生、教师、研究人员、管理人员和劳动力市场等五大主体的未来发展方向。芬兰教育与文化部发布《2027 年教育和培训数字化政策》，指出通过数字化工具和操作环境，支持每个人获得平等的学习机会，强调数字化在促进平等和教育机会方面的作用。韩国教育部发布《绿色智能未来学校综合推进计划》，计划在 2021-2025 年投入 18.5 万亿韩元，用于教学楼的翻新改建、安装无线互联网、学习平台和数字设备，打造智慧教学环境。全球各国出台的教育信息化与教育数字化政策将支撑海外教育信息化市场广阔的发展空间。

公司深耕教育领域 20 余年，旗下拥有国内智慧教育品牌“鸿合 HiteVision”和海外知名交互显示品牌“Newline”，建立了丰富的产品矩阵和遍布全球主要市场的销售服务网络。公司依托产研一体化优势，通过持续的技术研发和产品创新，积极响应国家数字化战略行动，为推动中国教育数字化转型提供技术支持。同时公司借助全球布局的优势，紧抓海外教育信息化政策的东风，积极参与全球教育信息化的发展，助力全球教育信息化升级和数字化转型。

2、智慧教育服务行业

自 2021 年“双减”政策出台以来，教育部持续将“双减”工作摆在突出位置，全力推动“双减”政策落地实施。中小学课后服务作为落实“双减”要求的重要途径，在增强教育服务能力、有效减轻家长负担、促进学生身心健康成长等方面发挥着重要作用。近年来，强化配套保障机制、规范课后服务成为教育部门的重点工作之一，各部门和各省市通过不断完善相关政策和措施，努力为广大中小學生提供更加优质、多样化的课后服务。

2023 年教育部等十八部门发布《关于加强新时代中小学科学教育工作的意见》，明确提出“要将科学教育作为课后服务最基本的、必备的项目，不断提升课后服务的吸引力”。2024 年，各地教育部门积极贯彻落实新时代中小学科学教育工作的部署要求，通过加强管理和创新服务模式，深入推进中小学科学教育。湖北省积极打造“中小学提需求、高校送服务、教育搭平台、地方汇资源”工作模式，推动大中小学协同育人，拓展科学教育渠道，开放高校实验场所，引导中小學生实践探究。江苏省泰州市出台《泰州市实施青少年科学教育“点亮工程”意见》，旨在整合校内外资源，组建科普专家讲师团，满足学生个性化、多元化需求。浙江省宁波市创新打造“大中小一体化、家校社一体化、线上线下一体化”机制，启动“科技校园”工程，建立“科学校长”制度，并通过线上方式充实学校课后服务。北京市教育、财政部门联合印发文件，将中小学科普工作和科技活动项目经费纳入年度教育经费保障，同时不断丰富义务教育阶段学校优质资源供给。湖南省成立“双减”工作协调小组，强化经费保障，统筹专项资金 29.6 亿元，用于中小学课后服务相关保障；安排科普专项资金 1.9 亿元用于开展科普进校园与科普研学。2024 年 8 月，国务院印发《国务院关于促进服务消费高质量发展的意见》，指导学校通过购买服务等方式引进具有相应资质的第三方机构，提供非学科类优质公益课后服务。

中小学阶段是青少年成长发育的关键时期，也是培养身心健康、全面发展的关键时期。体育作为学校教育的重要组成部分，对于促进学生体质健康、提高身体素质、养成健康生活方式具有重要意义。《体育强国建设纲要》提出，将促进青少年提高身体素质和养成健康生活方式作为学校体育教育的重要内容。2022 年 6 月，新修订的《体育法》明确了体育在学生综合素质评价中的地位，以及将体育科目纳入初、高中学业水平考试范围，为体育教育的实施提供了法律保障。同年教育部印发的《义务教育课程方案和课程标准（2022 年版）》规定“体育与健康占九年总课时比例为 10%-11%”，仅次于语文和数学，成为义务教育阶段第三大科目。近年来，国家及体育产业政策支持以及全国各省市中考体育分值的不断上升，将加速体育教育服务、数字体育建设的发展。

在高质量教育发展全面深入及“双减”政策推动教育教学回归学校主阵地等多重背景下，公司基于数十年的教育信息化产业服务与教育行业服务的专业积淀，充分把握住新的市场机遇，推出“鸿合三点伴”课后服务业务，以先进的信息化、数字化、智能化技术手段为各级教育部门、中小学校、教师、家长、第三方服务机构等课后服务参与者赋能，助力课后服务的全流程监管，提高其工作效率；同时提供“博雅兼备、五育并举”的素质课程体系与数百门优质双师课程、标准化与精细化相结合的课后运营服务，为中国中小学课后服务的“人员管理、课程管理、资金管理、数据管理”等提供系统化解决方案，助力教育行政管理机构实现中小学课后服务全过程监管与服务评价等目标。公司推出的智慧体育解决方案，为教育局、学校及家长提供体育教育专属教学训练与测评考核工具，涵盖体育中考、体质健康测试、运动会和课堂训练四大场景，对于促进区域体育教育管理者智慧决策、教研单位科学指导、教师精准教学、学生体育锻炼习惯的培养和体育素养的提升具有重要的意义。

（二）公司从事的主要业务

公司主营业务全面聚焦教育科技行业，以“植根教育智能技术，服务全球亿万师生”为理念，为教育行业用户提供教育信息化产品、智慧教育解决方案以及优质的教育服务。

作为教育信息化基础设施生态建设及智慧教育服务提供商，公司始终坚持以科技创新为驱动力，以互联网+教育为抓手，以教育用户为核心，不断优化资源配置与资产结构，已实现信息化产品与解决方案的教育场景全面覆盖，完成从幼教、普教到高职教的全周期教育布局。

1、教育信息化产品

（1）教育信息化硬件产品

公司教育信息化产品始终以用户需求为根基，持续加大创新产品研发的投入，立足“产品方案化”思路，为用户提供全场景的应用解决方案。公司主要产品线包括智能交互产品、录播产品、数字标牌、鸿合智核及教学周边产品等。

鸿合智能交互平板是集大尺寸液晶显示、触控交互、多媒体信息播放、智能软件应用等功能于一体的新一代多媒体电子产品，结合 4K 高清显示、高精度触控、高品质音视频单元等给老师提供优质的教学体验。公司产品线覆盖幼教、普教、高教、职教等细分领域，产品尺寸包含 55 寸到 98 寸等多种规格，满足用户的多样化需求。

鸿合智能交互黑板引入通屏一体、全屏书写、高度集成的一体化设计理念，将传统黑板、智能交互平板、电脑、音响等诸单元一体化设计，采用业内首创的单边互联技术模块，实现传统板书自动数字化；搭载专业备授课教学软件鸿合 $\pi 6$ ，在不改变教师传统备授课习惯的基础上，将信息化与传统教学方式有机融合，协助教师轻松授课，让教学资源呈现更生动，课堂教学更加有趣高效，真正实现传统黑板教学与多媒体智慧教学之间的无缝切换；同时与录播设备搭配，可实现远端异地实时板书画面切换，支持教育薄弱地区共享优质资源，促进教育高质量均衡发展。

鸿合智能数字绿板首创虹吸光学技术，以“智能互联”功能灵敏还原书写瞬间，实时同步书写过程，真实还原老师的书写笔迹，搭配鸿合板书精灵，轻松实现板书数字化；采用一体化的推拉式结构设计打造出双倍书写面积，极大扩展了老师的书写空间；坚持美学设计理念，整机厚度薄至 65mm，有效扩大教学空间；绿色书写板搭配多重护眼技术与低蓝光光源，有效缓解师生视觉疲劳。2024 款智能数字绿板在国产化方面再次突破新高度，支持统信 UOS、麒麟操作系统和鸿蒙应用系统，以“国产化芯片+国产化操作系统+国产化应用系统”的核心技术，筑牢教育行业数字化技术根基。在教育数字化转型的关键时期，智能数字绿板将成为教育过程数字化、智能化、信息化的重要载体，重构“教学环境舒适化、教学过程数字化、教学应用生态化”的智慧教学新空间，引领数字化教育新未来。

为了满足用户数字化教学场景升级需求，鸿合精品录播产品在报告期内全面升级，并全新推出轻录播和实训录播产品。鸿合精品录播采用高度集成化的理念，集触控显示、AI 行为分析、抠像、音视频采集、处理、录制、点播、直播、导播、远程互动、运维管理控制等功能于一身，化繁为简，搭配鸿雁软件三步即可启动互动课堂，让教师专注于教学本质。为了更好地满足用户在大规模音视频采集、AI 课堂分析、督导巡课等多样化应用场景下的需求，同时降低由此产生的成本负担，2024 年公司创新推出轻录播产品，集音频采集、视频采集、录播互动和扩声功能于一身，以其精巧轻便的设计，实现了对现有资源的高效利用。公司全新推出的实训录播产品充分满足高职教行业教学场景，通过分屏技术，同步呈现示范操作与技能讲解；并可将学生的实操过程直接投射至屏幕，老师即时点评反馈，有效提升学生的实践能力。实训录播主机内置移动电源设计，摆脱对固定电源的依赖；借助移动通讯模块，直播教学随时随地成为可能，实现了知识的即时分享与交流。

公司推出全新 135 英寸和 163 英寸大尺寸 LED 显示屏产品，可广泛应用于教育及会议场景中。鸿合 LED 显示屏具备高刷新、高灰阶、高对比度的特征，内置的音视频数据接口支持多形态连接方式，满足各种教学场景需求；支持有线、无线投屏，还提供 16 路同屏对比展示功能，有效支撑开展各种教学模式。

鸿合智核是一款搭载高性能硬件引擎、具备强大处理能力的一体化教学终端。鸿合智核集设备控制、物联管控、无线投屏、高清录播、批注白板、智慧课堂、教师网盘、PBL 教学等多种功能于一身，采用 All in one 一机化设计，内置高算力 NPU 处理器，赋能各类 AI 场景；全面融合课堂互动、板书、研讨、录播等教学应用，通过实现硬件、软件、应用、平台的高度集成化，重新打造数字化教学空间。

随着国产化市场需求不断增加，公司基于国产兆芯、飞腾芯片全新推出国产化 OPS 硬件，全面适配国产化统信 UOS 系统和麒麟系统，搭配鸿合 $\pi 6$ 、展台软件、集控平台、系统管家等软件产品构成国产化系列解决方案，适配新款智

能交互显示设备，充分满足教师国产化场景下备课需求。

公司教育信息化硬件产品还包括教室扩音设备、电子教鞭、视频展台、智慧交互讲桌、电子班牌等信息化设备设施，已经构建出完整的覆盖教育场景的智能教育装备产品体系。



(2) 教育信息化软件产品

公司自主研发的鸿合 $\pi 6$ 交互教学软件是一款简单易用的备课教学软件，内置丰富的课件资源、专业仿真实验资源和学科工具，能够三步五分钟实现快速备课。鸿合 $\pi 6$ 软件的万象兼容系统，打破备课软件与其他应用软件、各种格式文件以及各类云盘文件的引用壁垒，实现多窗口内容同屏展示，让授课变得更加简单高效；其辅助工具可支持常用浏览器、播放器、数据库等第三方软件融合教学，赋能更多教学形态；用户登录应用还增加了手写笔迹登录，满足用户多种登录模式的使用需求。

鸿合集控运维平台打造出从产品销售、客户运营、设备监控、运维服务全链条闭环服务体系，为用户提供全方位立体式运营维护服务。报告期内从设备管控、巡课信发等方面升级更多实用功能，极大提升用户的产品使用体验，充分满足教师日常管理及使用需求。

鸿合多屏互动软件能支持手机与电脑等多链路终端、多种系统快速投屏，可实现影像上传、投屏、直播、文件上传、触摸板等功能，并通过投屏信号的连接稳定，实现 9 屏同传流畅不卡顿；还支持安卓声音投屏及 NFC 刷卡功能，极大提升用户体验。

鸿合 AI 课堂行为分析平台针对教师和学生日常课堂教学行为进行实时、精准分析，基于 AI 课堂多模态人工智能融合分析技术，对教师课堂教学内容、行为和学生学习状态全面、快速、全自动地分析，生成个性化的教师单课报告、教师成长报告、学科综合报告以及校级综合报告等。在监测课堂动态的同时，帮助教师了解学生学习状态，优化教学设计，提升教学能力；同时开展精细化教研活动，提升教学效率与质量。

此外，公司还拥有鸿 U 交互教学系统、鸿雁互动录播系统、鸿合板书精灵软件、鸿合双屏联动软件等丰富的教学应用工具和管理辅助软件，得到了广大学校和师生的好评。



2、智慧教育解决方案

鸿合智慧教室由智能交互黑板/智能数字绿板/智能交互平板、互动录播主机、视频展台、智能讲桌、电子班牌等核

心教学硬件设备搭配鸿 U 交互教学系统、鸿合 π6 交互教学软件，以及鸿合云平台构成。智慧教室是通过软硬件的无缝对接，将信息技术与学科教学深度融合，支持课前、课中、课后等教学全流程的智慧学习空间。其中，课前支持快速备课减轻教师的备课负担，课中支持板书数字化、课堂互动、分组探究、合作学习等个性化教学，课后支持教务管理、数据管理、课后服务。配合鸿合云平台的设备集控板块，既可满足学校管理者云端高效管理教室终端设备及教学数据管理需求，也可满足教师根据课程内容与学情实际实施更高效的教学模式，实现学生多样化学习、教师更高效授课的全栈式智慧教学体验。

鸿合三个课堂解决方案是以鸿合互动录播主机为核心硬件，搭配鸿合互动云课堂系统，构建以实现“三个课堂”常态化应用为目标的综合解决方案。鸿合三个课堂解决方案以建设“专递课堂”为出发点，兼顾“名师课堂”和“名校网络课堂”的建设要求，提供了多样态网络教学教研模式以及依托网络学习空间拓展资源共享、教学支持、学习交互等服务，极大促进了优质资源在区域内的共建共创共享，助推了教育优质资源的均衡。

鸿合云端一体化智慧教学环境建设解决方案通过鸿合高职教智能交互设备结合专属交互教学软件，匹配多种教学应用工具，充分满足新型多媒体教室、研讨型智慧教室、多视窗互动教室、常态化互动教室、双屏互动教室、网络互动教室、精品录播教室、智慧实验室等多种高等教育教学场景，支持高校与职校开展小班化教学、混合式教学、翻转课堂等新型教学。该方案通过智慧教学平台、资源学习平台、大数据管理平台、质量评价平台，实现教、学、管、评全链路集成式数字化管理，创新教学模式，助力教学管理提质增效。针对数据能力建设，该方案利用统一标准和服务、接入应用等，打造业务、数据、资源三大中台，夯实数字教学能力基座。为高校建设智慧教室建立起从数据到应用的完整生态闭环。

鸿合未来教室解决方案致力于打造教育应用、AI 算力和教室环境之间的无缝连接，覆盖从智慧教育的入口到教学管理、智能授课及评价的每一个环节。系统利用 AI 硬件设备捕捉课堂上的音视频数据，生成课堂视频、混音音频，转录文本等多模态数据，为 AI 分析提供丰富的素材。在昇腾强大算力加持下，配合鸿合自主研发的教学行为模型和多模态算法，能够高效且精确地解析教学活动，提升教育质量，优化教学体验。

除以上方案外，鸿合常态化录播、5G 便携录播都是成熟的、应用度高的综合解决方案。



3、教育服务

公司积极把握行业变革的机遇，在智能交互显示产品全球业务的基础上，积极拓展教育服务空间。为了推动优质教育均衡，让学生享受高质量教育服务，公司积极响应“双减”政策，快速落地首个中小学课后服务产品——“鸿合三点伴”，为中小学校提供全栈式课后服务区域统筹综合解决方案。公司的中小学课后服务业务秉承“博雅兼备、五育并举”的人才培养理念，主动为各级教育部门、中小学校、教师、家长、第三方服务机构等课后服务参与者赋能；聚焦学生“核心素养”与“学习能力”两大发展重点，在落实国家“双减”任务基础上力求不增加教师教学负担与学生学业负担。“鸿合三点伴”目前已发展成为“平台+课程+运营+师训+硬件”五位一体的课后服务综合解决方案，可覆盖课后服务全场景，为参与课后服务的全部角色提供相应的管理及应用工具，全方位支持与教育部信息化系统对接，全面支撑资金、课程、师资、机构、数据的高效统筹，助力中小学课后服务优质课程、优质师资等均衡化。

在国家积极推进教育数字化战略行动以来，公司积极响应“体教融合”政策号召，致力于推进体育教学的数字化进程。公司全新推出的鸿合智慧体育解决方案由搭载自研的运动传感器的体育设备与智慧体育一体化数字平台构成，可进行课堂教学数字记录、创建学生数字体育档案，实现体育课堂教学基础大数据的常态化数据采集和可视化分析，不仅满足中考体育和体育教学的需求，还能延展应用至运动会、体质测评等多元场景，为师生提供全方位的体育教育服务。鸿合智慧体育解决方案有助于推动学校体育教学的数字化和智能化，有效提升体育教学的质量和效率。

此外，公司旗下的鸿合优学致力于幼教领域的素质教育和 AI 教育服务，一方面坚持“以孩子为中心，以素质教育为

本；专注儿童成长，追求卓越品质”，从“课程、招生、师资、系统、运营”五大维度为幼儿园深度赋能，帮助广大幼儿园快速落地高质量的素质教育服务。另一方面，鸿合优学全新推出的“小优成长书房”，专为社区 6-15 岁孩子提供智能学习空间；借助 AI 规模化地实现个性化学习辅导，通过精准测、精准学、精准练，大幅度提升学习效率的同时培养自主学习的习惯。



(三) 经营情况概述

报告期内，面对严峻复杂的国际环境，公司精准把握市场动态并积极适应变化，全面推动全球化发展战略，不断提升在全球市场的占有率；同时，公司全面推进 AI 战略，持续优化教育信息化产品和服务，推动 AI 技术在教育行业的应用。公司年度经营工作计划得以有效实施，精益管理策略卓有成效，尤其在第二季度，营业收入同比稳步提升，销售费用改善明显，实现了业绩的稳健增长。

2024 年上半年，公司实现营业收入 15.73 亿元，同比微降 2.94%；实现归属于上市公司股东的净利润 1.49 亿元，同比增长 4.59%。

1、深耕教育科技主业，产品应用持续革新

作为教育信息化领军企业，公司积极响应国家教育数字化建设的号召，全面聚焦教育科技主业，始终坚持以用户为中心，持续打造创新型应用产品和服务，助力教育数字化转型和智能升级。报告期内，公司依托强大的技术创新能力，开发出技术更先进、应用更智能的普教教育信息化软硬件产品。硬件产品方面，公司搭载国产化主芯片全面升级了智能交互平板、智能交互黑板和智能数字绿板，其中智能交互黑板率先获得中国质量认证中心颁发的“显示设备无闪烁性能认证”；录播设备全面升级，满足了 AI 发展态势下，课堂教学行为分析的基础保障；全新推出实训录播产品、135 英寸和 163 英寸大尺寸 LED 显示屏产品、鸿合智核、智能中控等创新产品，满足各种教学场景需求。软件方面，公司在充分调研用户需求的前提下，进一步完善鸿合集控运维管理平台、多屏互动等教育数字化软件，推出 AI 课堂行为分析平台，帮助教师提升教学效率与质量。智慧教育解决方案方面，公司全新推出未来教室解决方案，基于鸿华 AI 算力引擎，实现教育应用、AI 算力和教室环境之间的无缝连接，覆盖从智慧教育的入口到教学管理、智能授课及评价的各个环节，有效解决用户实际教育场景的痛点问题。教育服务方面，公司基于丰富的教育信息化软硬件产品，持续优化鸿合智慧体育解决方案，并积极参与《中小学体育器材和场地第 12 部分：学生体质健康测试器材》国家标准修订、《跳绳》国家标准制定工作，为“中小学健康行动”实践落地贡献力量。

2、课后服务业务不断拓展，小优成长书房创新亮相

“鸿合三点伴”自推出以来，基于市场变化与用户需求不断做出调整与优化，利用 AR、VR、3D 等多种现代技术、数字化手段，对内容进行升级。报告期内，公司根据最新版《义务教育信息科技课程标准》，推出鸿合教育机器人产品及“创客与机器人”课程，课程设计以软件编程和机器人硬件操作为学习过程，让学生感受在机器人程序运行过程中的信息传递，感悟机器人技术在生活中的应用，以及培养学生掌握利用机器人技术解决问题的能力。同时，公司推出的双师互动型科学实验课程《乐博士科学课》匹配多版本小学科学教材，并在课后服务中开展科学实验研究活动，高效培养学生科学核心素养，助力在“双减”中做好科学教育加法。截至报告期末，“鸿合三点伴”业务已签约全国 190+ 区县，累计提供高度贴合课后学习场景的优质类课程达 400 多门、近 100 个科目。

报告期内，公司旗下鸿合优学全新推出“小优成长书房”，借助 AI 学习机、伴学师和优质图书打造智能学习空间，创造更好的学习方式，通过精准测评、精准学习、精准练习，实现精准提升。依托规模化的千人千面个性化学习辅导优

势和标准化的加盟服务体系，小优成长书房项目自 6 月份推出以来，市场反响热烈，各地加盟需求旺盛，截至目前已签约加盟店 80 余家；其中北京、安徽、湖北、山东、河北等 14 个省市共 19 家加盟书房已正式开业，发展势头强劲。

3、海外市场加速拓展，新品持续创新升级

海外事业本部继续发挥本土化运营、行业领先的软硬件产品以及产研一体化布局的核心竞争优势，以及高效的物流交付及售后服务效率，针对不同市场因地制宜，制定相匹配的营销策略，落实一系列的有效措施提升管理效能，进一步扩大了海外教育市场的品牌影响力，并实现了市场占有率的持续增长；在美国市场的表现尤为亮眼，市场占有率排名第一。2024 年上半年，海外业务实现营业收入 10.43 亿元人民币，占总营业收入的 66.34%；毛利率 40.45%，持续保持良好的盈利能力。

Newline 以交互平板为核心持续研发升级，并积极开拓新产品线，结合软件服务，为海外用户提供更高效的教学工具和综合性解决方案。报告期内，Newline 推出的 STV 机型采用了无边框外观设计，屏占比达到 96.2%以上，进一步提升了在纯显市场的强大竞争力；结合 2023 年推出的 LED 一体机产品，Newline 的纯显产品尺寸覆盖 43 寸~180 寸，能够满足不同客户的需求。同时，Newline 与 AI 教育垂类大模型公司 Merlyn Mind 建立合作，报告期末搭载 Merlyn AI 功能的 Q 系列交互平板正式推出，将人工智能技术与公司交互平板无缝集成，为用户提供安全可靠的人工智能内容生成、自然语言控制等功能，大幅度增强了用户粘性并提升用户体验。

二、核心竞争力分析

（一）教育渠道和客户服务优势

公司深耕教育领域十余年，培育了强大的渠道网络和广泛的客户群体，享有较高的行业知名度和美誉度。“鸿合 HiteVision”智慧教育品牌经过多年发展，确立了以经销为主、直销为辅的销售模式，通过遍布全国各地的销售团队拓展经销网络。目前公司在全国范围内设置了 16 个销售分区，已与数千家经销商建立了良好的合作关系，销售网点覆盖全国各级省市县。强大的销售网络为公司产品的推广、销售及售后技术支持与服务提供了有力支撑。目前，公司累计为 K12 的教室提供超过 390 万台交互显示设备，拥有良好的用户基础和渠道优势。据迪显报告显示，2024 年上半年公司在中国 IFPD 教育市场品牌份额排名前二。

（二）全球布局优势

公司教育信息化产品于 2011 年进军国际市场，近年来公司致力于将中国先进的教育信息化产品与智慧教育解决方案输出到全球市场，不断拓展海外市场份额。目前，公司教育信息化交互显示产品是为数不多的在北美、EMEA、APAC 三大区域市场中均位于第一梯队的品牌。公司在海外市场采用本地化运营模式，在多个国家建立了本地运营团队进行当地市场管理及市场开发，有针对性地设计、研发符合当地市场需求的产品。根据 Futuresource 报告显示，公司教育 IFPD/IWB 产品在全球教育市场排名第二，公司海外自有品牌“Newline”在美国教育市场排名第一。

（三）教育服务优势

公司以提供优质的教育服务为己任，高度重视中小学课后服务和教育资源的开发与应用。通过整合内外部优质资源研发的“鸿合三点伴”课后服务平台，满足课后服务过程中各级教育部门、中小学校、教师、家长、第三方服务机构等多方诉求。“鸿合三点伴”不断拓展全国市场，业务覆盖地区与落地学校数量持续增长。目前“鸿合三点伴”课程库已储备 400+门优质的双师课程，助力教师轻松、高效开展素质课程教育教学，同时不断减轻学校及家长成本负担、教师的教学负担、学生的学习负担。

（四）产研一体化优势

公司始终坚持产研一体化布局，专注智能交互显示产品的自主研发和自主生产，不断巩固核心产品的技术设计及研发优势。公司通过“设计-研发-生产-销售-数据反馈”机制，及时响应市场需求，加快技术转化和新品投放，实现成本优化和品质控制，为客户提供最前沿的技术产品和最优质的服务。

公司在深圳和安徽蚌埠建立了全球领先的产研一体化高端制造基地，实现国内南北双核基地的产能布局。研发生产基地贯通了技术研发、工艺设计、生产制造、质量检测等环节，更快速地反馈和响应客户需求，更有效地控制产品质量稳定性和标准化，更合理地制定生产计划和交付安排。

公司利用当前前沿制程技术，通过持续推动工业自动化、标准化、数字化建设，整合制造、物流、信息化等资源，推动“制造”向“智造”转变。公司制造产线的自动化覆盖率达到 73%，生产效率持续提升，生产质量稳步提高。公司智能工厂的创新升级，为打造鸿合“智造”、持续提质增效、开创公司发展新格局提供坚实的基础。

（五）产品和技术研发优势

公司始终坚持创新驱动、技术引领的发展战略，积极研发并推动新技术在教育信息化领域的应用，持续推出创新产品，促进新技术与业务的深度融合发展，已逐步成长为具有全球竞争优势的科技企业。

公司在北京、深圳、成都、武汉、南京设置研发中心，专注前瞻技术的研究，从产业分析、产品设计、生产制造等方面形成了完整的研发体系，积累了强大的研发实力。公司在信息捕获与感知技术、复杂内容理解和智能交互技术、基于机器视觉的智能分析技术、大数据智能分析与推荐技术等智能交互显示的关键技术方面处于教育行业领先地位。2024 年上半年，公司新增国内授权专利 68 件，其中，发明专利 26 件、实用新型专利 26 件、外观专利 16 件；新增国外授权专利 6 件。公司新增国内注册商标 3 件，新增软件著作权登记 15 件。

此外，公司还设立了鸿合人工智能研究院和教育科技研究院，人工智能研究院聚焦人工智能技术研发和在教育行业的应用，围绕计算机视觉、语音识别和通用大模型领域的技术积累，为公司智能化产品赋能。教育科技研究院聚焦未来交互显示技术、教育应用技术的前沿发展以及智慧教育行业生态建设，研究全球教育信息化、教育数字化的政策导向与应用策略，为公司的技术研发、产品研发、服务方案等提供战略支持与技术储备。

（六）人才优势

人力资源企业的核心竞争力之一，公司始终高度关注和重视人才的引进与培养，持续打造并升级内外部人才供应体系，对内，公司采用多维度、多方式识别、选拔和培育优秀人才，并开展各类员工培训和人才发展项目，持续提升员工的专业技能和职业综合能力，如面向应届生开展的“鸿杉人才”、面向高潜力人才开展的“鸿雁人才”发展专项、面向销售岗位及产研岗位的内部培训与认证计划；对外，公司始终保持对人才市场的关注，积极吸引行业领军人物和核心人才，以增强团队实力和竞争力，此外，公司通过多种激励措施来激发人才潜力和动能，为各类岗位和各级管理人才提供有竞争力的综合薪酬福利报酬，保障核心人才的稳定性、创造力和积极性，为企业实现可持续发展提供强有力的支撑。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	1,573,047,559.08	1,620,644,264.74	-2.94%	主要系市场需求影响，本报告期收入有所下降所致
营业成本	1,031,824,536.77	1,050,741,893.46	-1.80%	主要系销售下降，成本也同比下降所致
销售费用	187,031,980.50	229,438,213.05	-18.48%	主要系职工薪酬等减少所致
管理费用	119,902,883.83	108,017,501.86	11.00%	主要系职工薪酬等增加所致
财务费用	-21,601,347.36	-68,534,696.84	68.48%	主要系汇兑损益变化所致
所得税费用	32,244,905.97	24,965,968.43	29.16%	
研发投入	91,044,334.35	91,506,329.01	-0.50%	
经营活动产生的现金流量净额	-207,530,002.28	93,366,725.69	-322.27%	主要系本报告期回款同比减少，同时支出增加所致
投资活动产生的现金流量净额	-16,482,526.83	317,811,241.69	-105.19%	主要系循环购买理财未到期所致
筹资活动产生的	-9,598,786.18	15,871,236.72	-160.48%	主要系偿还银行借款所致

现金流量净额				
现金及现金等价物净增加额	-214,133,883.18	464,207,103.91	-146.13%	主要系经营、投资和筹资活动现金流综合变动所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,573,047,559.08	100%	1,620,644,264.74	100%	-2.94%
分行业					
教育	1,376,970,548.79	87.54%	1,409,273,400.49	86.96%	-2.29%
商用及其他	196,077,010.29	12.46%	211,370,864.25	13.04%	-7.24%
分产品					
IWB 产品	1,214,379,877.15	77.20%	1,225,637,711.92	75.63%	-0.92%
其他智能交互产品	280,220,232.93	17.81%	328,039,456.92	20.24%	-14.58%
智能视听解决方案	78,447,449.00	4.99%	66,967,095.90	4.13%	17.14%
分地区					
境内	529,554,702.03	33.66%	644,828,026.29	39.79%	-17.88%
境外	1,043,492,857.05	66.34%	975,816,238.45	60.21%	6.94%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
教育	1,376,970,548.79	880,465,189.71	36.06%	-2.29%	-2.25%	-0.03%
商用及其他	196,077,010.29	151,359,347.06	22.81%	-7.24%	0.87%	-6.20%
分产品						
IWB 产品	1,214,379,877.15	778,937,803.89	35.86%	-0.92%	2.21%	-1.96%
其他智能交互产品	280,220,232.93	184,487,525.02	34.16%	-14.58%	-20.57%	4.96%
分地区						
境内	529,554,702.03	410,386,126.91	22.50%	-17.88%	-15.60%	-2.10%
境外	1,043,492,857.05	621,438,409.86	40.45%	6.94%	10.08%	-1.70%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-435,518.80	-0.24%	主要系理财产品到期收益以及长期股权投资损益	否
公允价值变动损益	269,267.00	0.15%	主要系未到期的理财产品收益计提以及	否

			其他非流动金融资产公允价值变动	
资产减值	-8,459,135.22	-4.75%	主要系计提的存货跌价准备以及合同资产减值准备	否
营业外收入	935,619.30	0.53%	主要系保险赔款等	否
营业外支出	3,511,756.28	1.97%	主要系违约金支出、资产报废、公益捐赠等	否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,361,847,646.71	27.36%	1,585,911,704.11	33.06%	-5.70%	无重大变动
应收账款	650,736,096.04	13.07%	407,210,093.85	8.49%	4.58%	无重大变动
合同资产	1,643,395.09	0.03%	1,583,934.77	0.03%	0.00%	无重大变动
存货	800,943,668.14	16.09%	602,029,795.05	12.55%	3.54%	无重大变动
长期股权投资	206,110,381.40	4.14%	227,501,594.81	4.74%	-0.60%	无重大变动
固定资产	789,384,750.80	15.86%	807,523,365.40	16.84%	-0.98%	无重大变动
使用权资产	86,419,551.36	1.74%	104,021,714.81	2.17%	-0.43%	无重大变动
短期借款	76,362,511.53	1.53%	70,342,541.04	1.47%	0.06%	无重大变动
合同负债	58,478,377.85	1.17%	74,534,519.57	1.55%	-0.38%	无重大变动
长期借款	6,109,790.33	0.12%	6,263,832.62	0.13%	-0.01%	无重大变动
租赁负债	70,294,085.34	1.41%	81,713,803.00	1.70%	-0.29%	无重大变动

2、主要境外资产情况

适用 不适用

单位：元

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
鸿程香港	投资设立	377,949,177.13	香港	投资贸易	有效的内控机制	23,590,060.91	10.84%	否
鸿程欧洲	投资设立	222,882,682.40	西班牙	智能交互显示产品在欧洲地区的销售	有效的内控机制	-6,066,463.43	6.39%	否
鸿程亚太	投资设立	27,440,527.64	台湾	智能交互显示产品在境外的销售	有效的内控机制	790,516.80	0.79%	否
新线香港	投资设立	54,849,957.19	香港	智能交互显示产品在境外的销售	有效的内控机制	-3,415,664.11	1.57%	否
新线美国	投资设立	1,035,461,391.60	美国	智能交互显示产品在北美地区的销售	有效的内控机制	182,010,321.42	29.69%	否
新线韩国	投资设立	794,615.14	韩国	智能交互显示产品在韩国的销售	有效的内控机制	-455,853.83	0.02%	否
鸿程印度	投资设立	40,684,688.32	印度	智能交互显示产品在印度的销售	有效的内控机制	-3,950,681.83	1.17%	否
鸿途香港	投资设立	279,992,696.57	香港	投资贸易	有效的内控机制	-2,573,630.26	8.03%	否

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产 (不含衍生金融资产)	508,395,199.39	22,780.89			919,200,000.00	920,920,000.00		506,697,980.28
2.其他非流动金融资产	50,074,601.26	246,486.11						50,321,087.37
3.应收款项融资	5,229,184.96				4,606,669.11	5,229,184.96		4,606,669.11
金融资产小计	563,698,985.61	269,267.00			923,806,669.11	926,149,184.96		561,625,736.76
上述合计	563,698,985.61	269,267.00			923,806,669.11	926,149,184.96		561,625,736.76

其他变动的内容

无。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	期末余额
银行承兑票据保证金	14,447,075.00
已开出未兑付的支票	3,950,022.77
保函保证金	4,453,132.82
其他	406.18
合计	22,850,636.77

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
833,061,934.86	1,872,908,773.55	-55.52%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

适用 不适用

衍生品投资类型	初始投资金额（万美元）	期初金额（万美元）	本期公允价值变动损益（万美元）	计入权益的累计公允价值变动（万美元）	报告期内购入金额（万美元）	报告期内售出金额（万美元）	期末金额（万美元）	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
人民币对外汇期权	0	1,000	0	0	9,500	9,500	1,000	2.04%
人民币与外币掉期	0	0	0	0	2,500	2,500	0	0.00%
合计	0	1,000	0	0	12,000	12,000	1,000	2.04%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	报告期内公司套期保值业务根据财政部《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》相关规定及其指南执行。与上一报告期相比没有发生重大变化。							
报告期实际损益情况的说明	本期人民币对外汇期权业务实际收益人民币 17.5 万元，人民币与外币掉期业务产生财务汇兑收益 154.75 万元。							
套期保值效果的说明	在保证正常生产经营的前提下，公司开展以套期保值为目的的外汇衍生品交易业务，以锁定汇率成本，有效对冲因汇率波动而产生的不确定风险。							
衍生品投资资金来源	自有资金							
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	<p>风险分析：公司及子公司开展外汇衍生品交易遵循锁定汇率、利率风险原则，不做投机性、套利性的交易操作，但外汇衍生品交易操作仍存在一定的风险：1、市场风险：外汇衍生品交易合约汇率、利率与到期日实际汇率、利率的差异将产生交易损益；在外汇衍生品的存续期内，每一会计期间将产生重估损益，至到期日重估损益的累计值等于交易损益；2、流动性风险：外汇衍生品以公司及子公司外汇资产、负债为依据，与实际外汇收支相匹配，以保证在交割时有足额资金供结算，或选择净额交割衍生品，以减少到期日资金需求；3、履约风险：公司及子公司开展外汇衍生品交易的对象均为信用良好且已与公司建立业务往来的银行，履约风险低；4、客户违约风险：客户应收账款发生逾期，货款无法在预测的回收期内收回，会造成延期交割导致公司损失；5、操作风险：在开展交易时，如操作人员未按规定程序进行外汇衍生品交易操作或未能充分理解衍生品信息，将带来操作风险；6、法律风险：在开展交易时，如交易合同条款不明确，将可能面临的法律风险。或因相关法律发生变化或交易对手违反相关法律制度可能造成合约无法正常执行而给公司带来损失。</p> <p>风控措施：1、公司已制定《鸿合科技股份有限公司外汇衍生品交易业务内部控制制度》，对外汇衍生品交易业务的操作原则、审批权限、管理及内部操作流程、信息隔离措施、内部风险报告制度及风险处理程序、信息披露和档案管理等作出明确规定，以控制交易风险。2、进行外汇衍生品交易业务遵循合法、谨慎、安全和有效的原则，不进行单纯以盈利为目的的外汇交易，所有外汇衍生品交易业务均以正常生产经营为基础，以真实交易背景为依托，以规避和防范汇率或利率风险为目的。3、公司将审慎审查与银行签订的合约条款，严格执行风险管理制度，以防范法律风险。4、董事会审议通过后，公司管理层将在上述投资额度内签署相关合同文件，由公司财务部门组织实施，持续跟踪外汇衍生品公开市场价格或公允价值变动，及时评估外汇衍生品交易的风险敞口变化情</p>							

	况，并定期向公司管理层报告，发现异常情况及时上报，提示风险并执行应急措施。5、公司审计部门对外汇衍生品交易的决策、管理、执行等工作的合规性进行监督检查。
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	已投资衍生品报告期末公允价值参照外部金融机构的市场报价确定。
涉诉情况（如适用）	无
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2023 年 08 月 30 日

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	募集资金净额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2019	首次公开发行股票	179,818.71	169,158.38	822.18	135,697.62	0.00	46,737.01	27.63%	19,734.79	存放于募集资金专户，使用闲置募集资金进行现金管理，购买的未到期理财产品余额为 19,200 万元。	0.00
合计	--	179,818.71	169,158.38	822.18	135,697.62	0.00	46,737.01	27.63%	19,734.79	--	0.00
募集资金总体使用情况说明											
经中国证监会《关于核准鸿合科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可[2019]839 号）核准，本公司公开发行人民币普通股 3,431 万股人民币普通股，本次发行募集资金总额为 179,818.71 万元，扣除发行费用后募集资金净额 169,158.38 万元。前述募集资金已经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具了《验资报告》（天职业字[2019]26830 号）。公司已对募集资金进行了专户存储。截至 2024 年 06 月 30 日，募集资金专户余额人民币 534.79 万元，本公司累计使用金额人民币 135,697.62 万元，其中直接投入募投项目的金额人民币 130,619.58 万元，置换预先投入募投项目的自有资金人民币 5,078.03 万元，尚未赎回理财产品本金人民币 19,200.00 万元，募集资金购买理财产品的投资收益人民币 7,518.59 万元，活期存款利息收入人民币 423.17 万元，银行手续费支出人民币 1.20 万元，尚未支付的发行费用人民币 113.29 万元。交互显示产品生产基地项目、营销服务网络建设项目和鸿合交互显示产业基地首期项目结项，节余募集资金永久性补充流动资金 21,779.82 万元。											

注：合计数与各明细数直接相加之和尾数不符的情况，为四舍五入原因所致。

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
交互显示产品生产基地项目	否	88,650.00	88,650.00	0.00	75,895.61	85.61%	已结项	2,164.58	否	否
研发中心系统建设项目	是	16,603.03	16,603.03	0.00	8,061.80	48.56%	2024年12月31日		不适用	否
营销服务网络建设项目	是	5,771.37	5,771.37	0.00	5,547.49	96.12%	已结项		不适用	否
信息化系统建设项目	是	13,633.98	13,633.98	370.10	7,043.56	51.66%	2024年12月31日		不适用	否
补充流动资金	否	27,000.00	27,000.00	0.00	27,000.00	100.00%	-		不适用	否
鸿合交互显示产业基地首期项目	是	11,000.00	11,000.00	183.94	8,031.38	73.01%	已结项	2,458.91	否	否
教室服务项目	是	4,630.00	4,630.00	268.15	3,082.38	66.57%	2024年12月31日		不适用	否
师训服务项目	是	1,870.00	1,870.00	0.00	1,035.40	55.37%	2024年12月31日		不适用	否
承诺投资项目小计	--	169,158.38	169,158.38	822.18	135,697.62	--	--	4,623.49	--	--
超募资金投向										
无										
合计	--	169,158.38	169,158.38	822.18	135,697.62	--	--	4,623.49	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因(含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因)	<p>公司募投项目的市场前景和经济效益未出现重大不利变化。在实际执行过程中，受外部宏观经济环境波动及市场环境变化等因素的影响，考虑公司的实际经营情况，公司在实施项目过程中相对谨慎，减缓了该项目的实施进度，使得公司部分募投项目的实际投资进度有所延缓。公司于2023年12月22日召开第三届董事会第三次会议及第三届监事会第三次会议，审议通过了《关于部分募投项目延期的议案》。根据募投项目的实际进展情况，在项目实施主体、募集资金项目投资用途及投资总规模不发生变化的情况下，董事会同意对募集资金投资项目中“研发中心系统建设项目”、“信息化系统建设项目”、“教室服务项目”、“师训服务项目”的达到预计可使用状态日期均调整为2024年12月31日。交互显示产品生产基地项目和鸿合交互显示产业基地首期项目本年度未达预期效益，是由于国内市场环境竞争激烈，2024年半年度业绩压力有所增加，进而影响相应募投项目的生产效益不达预期。其他项目无法单独核算效益，因此预计效益选项为不适用。</p>									
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用									
募集资金投资项目实施方式调整	适用									

<p>情况</p>	<p>以前年度发生</p> <p>公司于 2019 年 7 月 10 日召开第一届董事会第十六次会议和第一届监事会第九次会议，于 2019 年 7 月 31 日召开 2019 年第三次临时股东大会审议通过了《关于公司变更部分募集资金投资项目实施方式及使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，为保障公司各募集资金投资项目的顺利实施，公司对部分募集资金投资项目的实施方式发生变更，拟先使用成本和风险更低的租赁方式实行本项目，即将原来计划的在北京购置写字楼实施募投项目变更为租赁与购置并举。具体内容详见公司在巨潮资讯网披露的《关于公司变更部分募集资金投资项目实施方式及使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的公告》（公告编号：2019-019）。</p> <p>公司于 2021 年 10 月 29 日召开第二届董事会第十次会议和第二届监事会第七次会议，于 2021 年 11 月 16 日召开 2021 年第一次临时股东大会审议通过了《关于调整部分募投项目募集资金投入金额及实施方式的议案》。会议同意使用募集资金和自有资金自购房产实施“研发中心系统建设项目”和“信息化系统建设项目”项目。具体内容详见公司在巨潮资讯网披露的《关于调整部分募投项目募集资金投入金额及实施方式的公告》（公告编号：2021-078）。</p> <p>公司于 2022 年 4 月 27 日召开第二届董事会第十二次会议和第二届监事会第八次会议，于 2022 年 5 月 18 日召开 2021 年年度股东大会审议通过了《关于调整部分募投项目的实施方式及募集资金投入金额的议案》。会议同意对“研发中心系统建设项目”和“信息化系统建设项目”的实施方式进行调整，将购置房产方式调整为租赁与购置房产并举的实施方式。具体内容详见公司在巨潮资讯网披露的《关于调整部分募投项目的实施方式及募集资金投入金额的公告》（公告编号：2022-026）。</p>
<p>募集资金投资项目先期投入及置换情况</p>	<p>适用</p> <p>公司于 2019 年 8 月 15 日召开第一届董事会第十七次会议和第一届监事会第十次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金及发行费用的议案》，公司 2019 年度以募集资金置换预先投入募投项目的自有资金为 5,078.03 万元。天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）出具了《鸿合科技股份有限公司关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金及发行费用的专项鉴证报告》（天职业字[2019]32320 号），对募集资金投资项目预先投入自筹资金的情况进行了核验和确认。</p>
<p>用闲置募集资金暂时补充流动资金情况</p>	<p>适用</p> <p>公司于 2019 年 7 月 10 日召开第一届董事会第十六次会议和第一届监事会第九次会议，于 2019 年 7 月 31 日召开 2019 年第三次临时股东大会，审议通过了《关于公司变更部分募集资金投资项目实施方式及使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司将使用总额不超过 28,800.00 万元的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自公司第一届董事会第十六次会议审议通过本议案之日起不超过 12 个月，在本次补充流动资金到期日之前及时归还至募集资金专用账户。截至 2020 年 5 月 25 日，公司实际使用募集资金暂时补充流动资金总额为 20,300.00 万元，并已将其提前全部归还至募集资金专用账户，同时将该募集资金的归还情况及时通知了公司保荐机构及保荐代表人。</p> <p>公司于 2020 年 5 月 27 日召开第一届董事会第二十二次会议和第一届监事会第十五次会议，审议通过《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用闲置募集资金人民币 23,000.00 万元补充流动资金，使用期限自董事会审议批准之日起不超过 12 个月，在本次补充流动资金到期日之前及时归还至募集资金专用账户。截至 2021 年 4 月 7 日，公司实际使用募集资金暂时补充流动资金总额为 19,000.00 万元，并已将其提前全部归还至募集资金专用账户，同时将该募集资金的归还情况及时通知了公司保荐机构及保荐代表人。</p> <p>公司于 2021 年 4 月 7 日召开第二届董事会第七次会议和第二届监事会第四次会议，审议通过《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司继续使用不超过人民币 17,000.00 万元闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月。在本次补充流动资金到期日之前及时归还至募集资金专用账户。截至 2021 年 12 月 28 日，公司实际使用募集资金暂时补充流动资金总额为 11,800.00 万元，并已将其提前全部归还至募集资金专用账户，同时将该募集资金的归还情况及时通知了公司保荐机构及保荐代表人。</p>
<p>项目实施出现募集资金结余的金额及原因</p>	<p>适用</p> <p>公司于 2022 年 12 月 27 日召开第二届董事会第十七次会议和第二届监事会第十二次会议，于 2023 年 1 月 12 日召开 2023 年第一次临时股东大会审议通过了《关于部分募投项目结项并将结余募集资金永久性补充流动资金的议案》，同意将募集资金投资项目“交互显示产品生产基地项目”和“营销服务网络建设项目”结项，并将结项后的结余募集资金（含募集资金理财收益及利息收入扣除手续费后的金额 5,568.48 万元）19,554.96 万元（实际金额以资金转出当日银行专户余额为准），永久性补充流动资金，用于公司日常生产经营（资金转出当日实际专户余额 18,801.23 万元，含 2023 年 9 月专户结息 2.29 万元）。</p>

	<p>公司于 2023 年 12 月 22 日召开第三届董事会第三次会议、第三届监事会第三次会议，于 2024 年 1 月 8 日召开 2024 年第一次临时股东大会审议通过了《关于部分募投项目结项并将结余募集资金永久性补充流动资金的议案》，同意将募集资金投资项目“鸿合交互显示产业基地首期项目”结项，并将结项后的结余募集资金（含募集资金利息收入扣除手续费后的金额 6.40 万元）3,217.51 万元（实际金额以资金转出当日银行专户余额为准），永久性补充流动资金，用于公司日常生产经营（资金转出当日实际专户余额 2,978.59 万元）。</p> <p>募集资金结余的主要原因：（1）在募投项目实施过程中，公司严格按照募集资金使用的相关规定，从项目实际情况出发，本着节约、合理、有效的原则，科学审慎地使用募集资金，在保证募投项目质量和进度的前提下，加强各个环节成本的控制、监督和管理，合理地降低项目建设成本和费用。（2）在确保不影响募集资金投资项目建设和募集资金安全的前提下，公司按照相关规定对闲置的募集资金进行现金管理，提高了闲置募集资金的使用效率，取得了一定的理财收益及利息收入。</p>
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2024 年 06 月 30 日，公司尚未使用的募集资金余额为人民币 19,734.79 万元（含累计收到银行存款利息、理财收益、尚未支付的发行费用），其中，募集资金专户余额为人民币 534.79 万元，理财产品投资余额为人民币 19,200.00 万元。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

注：合计数与各明细数直接相加之和尾数不符的情况，为四舍五入原因所致。

（3）募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
鸿合创新	子公司	生产研发销售基地	11.7 亿人民币	3,162,829,335.83	1,533,657,645.92	1,210,538,579.46	28,518,999.56	27,046,251.02
安徽鸿程	子公司	生产研发销售基地	1.5 亿人民币	571,168,658.03	251,925,784.81	375,318,538.96	32,350,476.82	24,623,061.59
新线美国	子公司	贸易主体	300 万美金	1,035,461,391.60	543,933,746.02	744,140,634.84	182,010,321.42	149,534,800.80
鸿程香港	子公司	贸易主体	34,936,712.75 港币	377,949,177.13	64,145,464.04	196,040,448.15	23,590,060.91	19,687,916.23

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
北京鸿合图灵智能科技有限公司	新设	较小

主要控股参股公司情况说明

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、国家教育政策风险

公司业务受国家教育政策影响较大。近年来，国家高密度出台一系列政策法规鼓励、引导、推进教育事业发展，并加快推动落实义务教育学校课后服务高质量发展，对公司的发展具有积极作用，若将来国家教育政策支持力度减弱，可能对行业发展和公司经营造成不确定性影响。另外，教育信息化领域的发展前景和盈利能力也与国家财政性教育经费投入情况紧密相关。国家财政性教育经费投入的波动可能会影响下游客户需求，进而影响公司经营业绩。针对上述风险，公司将密切关注国家相关政策的变化，及时做出准确判断并调整公司的经营决策，尽量减少因政策变动对公司经营业绩造成重大影响。

2、教育服务业务开展不达预期的风险

报告期内，公司继续投入资源进行教育服务业务的研发和市场投入，如教育服务业务开展不达预期，公司将面临前期投入的资源和成本无法获得有效回报的风险。同时，由于教师和学生需求的多样化，教育服务业务满意度存在不达预

期的风险。针对上述风险，公司将不断巩固自身教育渠道和客户优势，积极整合全国优质的课程、资源和渠道，持续提升教育服务水平，以技术赋能，为教育服务的深入开展提供方法和路径支持，满足学生和老师的多样化需求。

3、教育信息化市场竞争加剧的风险

随着行业竞争的加剧，众多国内外厂商参与到智能交互显示产品市场中。面对激烈的市场竞争，公司将在技术研发、产品和服务创新、业务规模、管理和营销等方面不断改进和进步，持续保持产品的竞争优势。

4、技术创新的风险

未来智能交互显示行业将深度融合人工智能技术、物联网技术以及大数据分析技术，技术及产品的快速更新换代可能会对公司造成冲击。公司已建立高效、快速的研发体系，及时根据客户需求持续进行产品和服务的革新。

5、原材料价格波动风险

公司硬件产品的原材料主要包括 OC 面板、芯片、结构件等，上述原材料占生产成本比重较高，其价格波动对公司盈利水平影响较大。公司将坚持创新驱动，持续进行研发投入，通过产品更新迭代保持市场领先优势。同时在保证质量的前提下，不断优化供应链管理，提高采购效率、降低采购成本、努力降低原材料价格波动对公司的影响。

6、境外经营风险

公司产品主要出口北美、欧洲、亚太和印度等地区。公司在境外开展业务和设立机构需要遵守所在国家和地区的法律法规。如果未来我国与上述国家或地区的双边关系发生变化，产生贸易摩擦；或在上述国家或地区发生政治动荡、军事冲突等突发性事件；或上述国家或地区的外商投资政策发生重大变化，都将对公司的经营和盈利状况产生不利影响。同时，随着市场竞争日趋激烈，专利纠纷难以避免，存在一定的知识产权纠纷风险。公司将进一步做好对境外子公司的管理及境外投资相关活动的管理。从事前风险预警、事中风险监测、事后风险处置等各个环节，加强对境外公司的风险管控，提升公司国际化管理能力。关于知识产权保护方面，公司已设立知识产权管理部门，强化境内外知识产权的风险控制及管理，制定完善的侵权纠纷应对措施，同时，积极在全球布局知识产权保护，以降低境外各方面经营风险。

7、汇率波动的风险

公司海外收入占主营业务收入的比例较高，境外销售主要以美元、欧元结算为主，因此如果未来出现汇率大幅波动的情况，汇兑损益会对公司的业绩产生一定影响。对此，公司会加强外汇管理，在确保安全性和流动性的前提下，将通过各种方式来对冲和规避汇率风险。

十一、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	61.45%	2024 年 01 月 08 日	2024 年 01 月 09 日	会议审议通过：1.《关于修订<公司章程>的议案》；2.《关于修订<董事会议事规则>的议案》；3.《关于修订<独立董事工作制度>的议案》；4.《关于部分募投项目结项并将节余募集资金永久性补充流动资金的议案》。
2023 年年度股东大会	年度股东大会	56.37%	2024 年 05 月 20 日	2024 年 05 月 21 日	会议审议通过：1.《关于<2023 年年度报告>及其摘要的议案》；2.《关于<2023 年度董事会工作报告>的议案》；3.《关于<2023 年度监事会工作报告>的议案》；4.《关于 2023 年度利润分配预案的议案》；5.《关于使用部分闲置募集资金和闲置自有资金进行现金管理的议案》；6.《关于<2023 年度财务决算报告>的议案》；7.《关于<2024 年度董事、监事和高级管理人员薪酬（津贴）方案>的议案》；8.《关于给子公司提供担保额度预计的议案》；9.《关于为客户提供买方信贷担保的议案》；10.《关于 2024 年度向银行申请综合授信额度预计的议案》；11.《关于提请股东大会授权董事会办理小额快速融资相关事宜的议案》；12.《关于变更注册资本并修订<公司章程>的议案》。

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2023 年年报。

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

2022 年股票期权激励计划

公司于 2022 年 4 月 27 日召开第二届董事会第十二次会议和第二届监事会第八次会议，于 2022 年 5 月 18 日召开 2021 年年度股东大会，审议通过了《关于〈公司 2022 年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》等相关议案，截至 2023 年末，公司 2022 年股票期权激励计划完成了首次授予、预留权益失效、调整行权价格、注销部分股票期权、首次授予第一个行权期行权条件成就等事宜。

2022 年股票期权激励计划在 2024 年上半年的实施进展情况如下：

2024 年 4 月 25 日，公司召开第三届董事会第四次会议和第三届监事会第四次会议，审议通过了《关于调整公司 2022 年股票期权激励计划行权价格的议案》、《关于 2022 年股票期权激励计划注销部分股票期权的议案》、《关于 2022 年股票期权激励计划首次授予第二个行权期行权条件成就的议案》。

(1)鉴于公司于 2024 年 5 月 20 日召开的 2023 年年度股东大会审议通过了《关于 2023 年度利润分配预案的议案》，公司以 2023 年度利润分配方案实施所确定的股权登记日的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 4.25 元（含税）。根据公司《2022 年股票期权激励计划（草案）》的相关规定：若在行权前公司有资本公积转增股本、派送股票红利、股份拆细、配股、缩股或派息等事项，应对股票期权的行权价格进行相应的调整。公司 2021 年年度股东大会授权董事会按照股票期权激励计划规定的方法对股票期权的行权价格进行相应的调整。综上，在公司 2023 年度权益分派预案实施完成后，公司 2022 年股票期权激励计划的行权价格由 15.798 元/份调整为 15.373 元/份。

(2)根据公司《2022 年股票期权激励计划（草案）》以及《2022 年股票期权激励计划实施考核管理办法》的相关规定，因 23 名首次授予股票期权激励对象离职以及 1 名激励对象因担任第三届监事会非职工代表监事，已不符合激励条件，其获授予的股票期权 269,220 份将予以注销；同时，因 18 名首次授予股票期权激励对象 2023 年度个人绩效评价标准为良好（B）：90>个人考评结果≥80，个人可行权系数为 80%，公司需注销其获授但未达行权条件的股票期权 17,058 份。公司需注销上述激励对象已获授但未达行权条件的股票期权共计 286,278 份。经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，公司已于 2024 年 5 月 7 日完成上述 286,278 份股票期权的注销事宜。

(3)公司《2022 年股票期权激励计划（草案）》规定的第二个行权期的各项行权条件已经成就，首次授予第二个行权期符合行权条件的激励对象共 132 名，可行权的股票期权数量为 1,261,272 份，本激励计划首次授予股票期权共分三期行权，第二个行权期为 2024 年 5 月 18 日至 2025 年 5 月 17 日期间的交易日，根据中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司的行权手续办理情况，实际可行权期限为 2024 年 5 月 20 日至 2025 年 5 月 16 日（包含首尾两日）。截至报告期末，激励对象第二个行权期已行权数量合计 869,740 股。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
无	无	无	无	无	无

参照重点排污单位披露的其他环境信息

无

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。公司及子公司在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染防治法》等环保方面的法律、法规，报告期内未发生重大环保事故，亦不存在因违法违规而受到重大行政处罚的情形。

二、社会责任情况

公司高度重视履行社会责任，坚持经济效益与社会效益并行发展。公司致力于做好主营业务、保护股东利益的同时，切实维护职工的合法权益，诚信对待供应商和客户，积极从事公益事业，以实际行动践行社会责任。

1、投资者权益保护

报告期内，公司严格遵守有关法律、法规的要求，秉承规范运作、不断提升治理结构的发展理念，充分保障所有股东的合法权益。公司以积极开放的态度，与股东保持良好的沟通交流，及时、全面、客观地传递公司发展情况、经营业绩及投资价值等。公司股东大会向所有股东采取现场投票和网络投票相结合的方式召开，影响中小投资者利益的重大事项对中小投资者单独计票，切实保障中小投资者的决策权；同时，公司充分利用投资者热线、邮件、互动易平台、业绩说明会、接待调研等多种方式与投资者建立有效沟通机制，充分保障广大投资者的知情权；此外，在信息披露方面，公司严格按照相关法律、法规和规范性文件的要求，坚持公开、公平、公正的披露原则，以投资者需求为导向，加强行业格局与趋势、监管法规等行业信息的梳理，持续提升信息披露的颗粒度和透明度，使广大投资者能够及时、准确地获取公司及行业重要信息。

2、职工权益保护

公司严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》、《社会保险法》等法律法规的要求，严格执行国家用工制度、劳动保护制度、社会保障制度，切实维护员工的合法利益。公司制定了完善的人力资源管理制度体系，对人员录用、员工培训、工资薪酬、福利保障、绩效考核等各方面进行了科学合理的规定。公司密切关注员工身心健康，组织生日会、年会等各类活动，丰富员工生活，充分调动员工积极性，提升公司凝聚力；同时公司高度重视员工能力的培养，加强员工培训和教育，实现员工与企业的共同成长，构建和谐稳定的劳资关系。

3、供应商、客户权益保护

公司遵循平等、互利、共赢的原则，与供应商、客户建立良好的合作关系，充分尊重并保护客户和供应商的合法权益。公司始终坚持“客户至上”的服务意识，健全和完善质量控制、销售及服务体系，竭力为客户提供高效、优质、专

业的产品和服务。公司为方便客户咨询与报修，开通多种报修渠道，分别为全国统一客服热线“4009002955”、微信公众号“鸿合 i 学”和官网“在线咨询”等，并且每台鸿合科技的产品上都配有“一键报修”的二维码也可供客户直接扫描进行报修。公司每年都会开展全国春季、秋季售后巡检活动，售后工程师奔赴全国各地教育教学一线，从常用功能检测、系统清理优化、整机查毒杀毒、设备外观清洁、安全用电排查等方面，对设备进行检测、升级和调试，确保设备能够长期稳定运行；同时基于售后巡检，公司构建了一整套完备的反馈机制，不仅有利于提升用户满意度，也有助于公司产品研发升级。

4、社会与公益事业

公司作为提供教育信息化产品和智慧教育服务的企业，持续秉承“植根教育智能技术，服务全球亿万师生”的愿景目标，积极践行社会责任，结合公司深耕多年的教育数字化、信息化综合实力，为数字中国建设奠定良好的智慧教育新底座。

2024 年“低空经济”被写入政府工作报告，并成为中央经济工作会议上明确的战略性新兴产业之一。作为新质生产力的重要代表，低空经济迎来重大发展机遇。公司旗下北京乐学作为第三届低空经济发展大会赛事承办方之一，将探索和推动低空经济的发展，为国家战略新兴产业贡献力量。大会首次发起“全国青少年低空经济应用创新赛”，活动面向全国在校小学生、中学生和大学生，免费报名及参赛，鼓励他们把握暑期科学大课堂的时间，通过科普学习、创新创作、探究应用等环节走进低空经济领域，提升科学素养，培养探究精神，为成为未来人才奠定基础。

公司于 2022 年启动鸿合照亮计划，专为教师打造的专业成长计划。今年 1 月，鸿合照亮计划免费直播在全国持续开展，通过信息技术与学科融合的培训体系、专业引领加同伴互助的学习方式，赋能教师专业成长，最终培养造就一支能够发挥示范引领作用的创新型骨干教师队伍，带动更多教师在信息化教学领域成长提升。鸿合照亮计划通过精心打磨的专业课程为教师提供专业能力提升的培训方案；通过训练营的伴学模式持续性输出优质内容，陪伴教师学习和成长；通过研修和实践活动加强教师的信息化实操应用能力；通过以师育师的方式为教师链接更多追求进步的优秀同行，打造施展自己能力的舞台。

2024 年 4-5 月，公司携手教育伙伴在四川大竹、重庆云阳、云南楚雄等西南地区，举办多场免费教师信息化能力培训、教学方案展示等系列活动，基于鸿合智慧互联黑板、鸿合 $\pi 6$ 软件、鸿合互动录播等教育信息化产品进行智慧课堂演示教学，逾百位骨干教师参与免费培训。公司此次联合西南地区各方伙伴联合举办教师信息化能力培训及教学方案展示系列活动，不仅展现了公司致力于推动教育现代化进程的坚定决心，更是为教育事业发展添砖加瓦、引领教育变革新方向的有力体现。

第六节 重要事项

一、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	XING XIUQING、王京、张树江	股份减持承诺	若本人所持发行人股票在锁定期满后 2 年内减持的，该等股票的减持价格将不低于发行价（若发行人股份在该期间内发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价应相应调整）。	2022 年 05 月 23 日	2024 年 5 月 23 日	履行完毕
首次公开发行或再融资时所作承诺	邢正	股份减持承诺	若本人所持发行人股票在锁定期满后 2 年内减持的，该等股票的减持价格将不低于发行价（若发行人股份在该期间内发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价应相应调整，以下同），且每 12 个月转让发行人股票不超过本人持有发行人股份总数的 25%。	2022 年 05 月 23 日	2024 年 5 月 23 日	履行完毕
首次公开发行或再融资时所作承诺	鸿达成	股份减持承诺	本企业承诺，若本企业所持发行人股票在锁定期满后 2 年内减持的，该等股票的减持价格将不低于发行价（若发行人股份在该期间内发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价应相应调整），且每 12 个月转让发行人股票不超过本企业持有发行人股份总数的 25%。	2022 年 05 月 23 日	2024 年 5 月 23 日	履行完毕
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
毛兴和江苏米果教育科技有限公司(以下简称“江苏米果”)与公司于2021年3月8日共同签署了《投资意向协议》及《股权质押协议》。根据协议内容:公司向毛兴支付人民币500万元意向金,并对江苏米果及其子公司进行全面的尽职调查。同时毛兴向公司出质其持有的占江苏米果20%份额的股权作为担保。若2021年6月30日前未完成收购事项,毛兴须于2021年6月30日前退还公司500万元意向金,并按照5%的年化利率支付利息。经尽职调查,公司已终止此收购事项,但毛兴仍未向公司还款,经多次沟通无效,公司已申请仲裁。	500	否	仲裁已裁决	公司于2022年7月4日收到仲裁裁决,裁决毛兴向公司返还投资意向金、支付利息、律师费、仲裁费共计5,466,797.60元(利息暂计算至2022年7月5日),并要求毛兴配合我方办理股权出质手续。	2022年12月29日,收到无锡市中级人民法院发出的执行裁定书,本次执行程序已终结,实际执行到位68,618.48元。 2023年2月8日,因在执行过程中,毛兴存在转移、隐藏财产的情况,我司已向无锡市滨湖区人民法院提起第三人撤销权之诉,请求法院撤销毛兴、沈柯非法转移、隐藏财产的行为。 2023年8月10日,收到无锡市滨湖区人民法院发出的债权人撤销权案件一审判决书,法院认为毛兴为逃避债务而转移房产的行为侵害了公司合法债权的实现,因此判定撤销该转让行为,并且本案诉讼费及律师费共计106,305.00元由毛兴承担。 2023年8月27日,毛兴、沈柯就本案提起上诉。 2024年2月6日,收到无锡市中级人民法院发出的债权人撤销权案件二审判决书,驳回了对方的上诉请求,维持原判,至此本案结案。公司拟以该涉案房产为执行标的向法院申请恢复执行。		
未达到重大诉讼标准的其他诉讼12起	3,065.31	否	报告期内,7起诉讼案件已结案,结案金	-	-		

			额 1,996.32 万元，5 起诉讼案件未结案，未结案金额 1,068.99 万元。				
--	--	--	---	--	--	--	--

九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司于 2023 年 10 月 30 日召开第三届董事会第二次会议以及 2023 年 11 月 15 日召开 2023 年第四次临时股东大会，审议通过了《关于购买控股子公司少数股东股权暨关联交易的议案》。公司 100%控制的合伙企业鸿途香港以现金方式购买公司董事 KEJIAN WANG（王克俭）、Jon Christian Bradford 以及 Newline Interactive Holdings, LLC 共同持有的新线美国 25%的股权，支付现金对价不超过 4,125 万美元。本次交易完成后，新线美国变成公司的全资子公司。鸿途香港已经根据股份转让协议的约定向转让方支付了第一期转让价款 825 万美元。此外，公司已获得由深圳市发改委回复的同意予以备案的《境外投资项目备案通知书》以及深圳市商务局颁发的《企业境外投资证书》。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
《关于购买控股子公司少数股东股权暨关联交易的进展公告》	2024 年 02 月 29 日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

公司及下属子公司在报告期内存在用于日常经营办公场所的租赁事项。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）											
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保	
重庆展历科技有限公司	2023 年 04 月 29 日	20,000	2023 年 06 月 29 日	500	连带责任担保	无	已提供反担保	2023 年 06 月 29 日-2024 年 02 月 23 日	是	否	
昆明阳光事达科技有限公司	2023 年 04 月 29 日		2023 年 07 月 05 日	500	连带责任担保	无	已提供反担保	2023 年 07 月 05 日-2024 年 02 月 23 日	是	否	
河南省世鹏商贸有限公司	2023 年 04 月 29 日		2023 年 08 月 07 日	150	连带责任担保	无	已提供反担保	2023 年 08 月 07 日-2024 年 02 月 23 日	是	否	
沈阳猛狮科技有限公司	2023 年 04 月 29 日		2023 年 10 月 18 日	410	连带责任担保	无	已提供反担保	2023 年 10 月 18 日-2024 年 02 月 23 日	是	否	
以买方信贷方式向公司或/及子公司购买产品且信誉良好的客户	2024 年 04 月 26 日	20,000									
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）			20,000	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）						0	
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）			20,000	报告期末实际对外担保余额合计（A4）						0	
公司对子公司的担保情况											
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保	
鸿合创新	2022 年 04 月 28 日	80,000	2023 年 03 月 01 日	10,000	连带责任担保	无	无	2023 年 03 月 01 日-2024 年 02 月 15 日	是	否	
鸿合智能	2022 年 04 月 28 日	2,000	2023 年 04 月 25 日	2,000	连带责任担保	无	无	自本次保证书生效之日起两年内。	否	否	
鸿合创新	2023 年 04 月 29 日	160,000	2023 年 05 月 25 日	30,000	连带责任担保	无	无	2023 年 05 月 25 日-2024 年 05 月 25 日	是	否	
鸿合创新	2023 年 04 月 29 日		2023 年 08 月 28 日	10,000	连带责任担保	无	无	2023 年 08 月 28 日-2024 年 03 月 23 日	是	否	
鸿合创新	2023 年 04 月 29 日		2024 年 03 月 07 日	20,000	连带责任担保	无	无	本合同项下所担保的债务逐笔单独计算保证期间，各债	否	否	

								务保证期间为该笔债务履行期限届满之日起三年。		
鸿合创新	2023 年 04 月 29 日		2024 年 03 月 28 日	20,000	连带责任担保	无	无	自本担保书生效之日起至《授信协议》项下每笔贷款或其他融资或债权人受让的应收账款债权的到期日或每笔垫款的垫款日另加三年。	否	否
鸿合创新	2023 年 04 月 29 日		2024 年 05 月 11 日	30,000	连带责任担保	无	无	按债权人对债务人每笔债权分别计算，自每笔债权合同债务履行期届满之日起至该债权合同约定的债务履行期届满之日后三年止。	否	否
鸿合智能	2023 年 04 月 29 日	20,000	2023 年 09 月 08 日	5,000	连带责任担保	无	无	本合同项下的保证期间为主合同项下债务履行期限届满之日起三年，即自债务人依具体业务合同约定的债务履行期限届满之日起三年。	否	否
鸿合智能	2023 年 04 月 29 日		2023 年 11 月 29 日	10,000	连带责任担保	无	无	自该笔债务履行期限届满之日（或债权人垫付款项之日）起，计至全部主合同项下最后到期的主债务的债务履行期限届满之日（或债权人垫付款项之日）后三年止。	否	否
鸿合智能	2023 年 04 月 29 日		2023 年 12 月 27 日	1,000	连带责任担保	无	无	自主合同项下的借款期限或贵金属租借期限届满之次日起三年；甲方根据主合同约定宣布借款或贵金属租借提前到期的，则保证期间为借款或贵金属租借提前到期日之次日起三年。	否	否
安徽鸿程	2023 年 04 月 29 日	30,000	2023 年 09 月 19 日	5,000	连带责任担保	无	无	本合同项下所担保的债务逐笔单独计算保证期间，各债务保证期间为该笔债务履行期限届满之日起三年。	否	否
鸿合创新	2024 年 04 月 26 日	125,000								
鸿合智能	2024 年 04 月 26 日	20,000								
安徽鸿程	2024 年 04 月 26 日	20,000								
鸿合爱学	2024 年 04 月 26 日	5,000								

报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)	170,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)	70,000							
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)	263,000	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)	93,000							
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
无										
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)	0	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)	0							
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)	0	报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)	0							
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)	190,000	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)	70,000							
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	283,000	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	93,000							
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例			26.67%							
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)			0							
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)			0							
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)			0							
上述三项担保金额合计 (D+E+F)			0							
对未到期担保合同, 报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)			无							
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)			无							

采用复合方式担保的具体情况说明

无

3、委托理财

适用 不适用

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	募集资金	21,800	19,200	0	0
银行理财产品	自有资金	56,570	43,770	0	0
合计		78,370	62,970	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司于 2024 年 4 月 25 日召开第三届董事会第四次会议，于 2024 年 5 月 20 日召开 2023 年年度股东大会，审议通过了《关于变更注册资本并修订〈公司章程〉的议案》。鉴于公司 2022 年股票期权激励计划第一个行权期 1,385,574 份股票期权已全部行权完成，因此，公司总股本由 233,993,066 股变更为 235,378,640 股，注册资本由 233,993,066 元变更为 235,378,640 元。鉴于上述股份总数及注册资本的变更情况，公司对《公司章程》相关条款进行修订，并就上述事项办理完成相关工商变更登记手续。具体内容详见公司于 2024 年 4 月 26 日和 2024 年 6 月 1 日刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）、《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和《证券日报》上的《关于变更注册资本并修订〈公司章程〉的公告》（公告编号：2024-022）和《关于完成工商变更登记的公告》（公告编号：2024-032）。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

公司子公司鸿合创新因业务发展需要，对其经营范围进行了变更，经营范围由“一般经营项目：软件的开发和销售；音视频设备、计算机及外部设备的技术开发、技术咨询；货物及技术进出口（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营），自有物业租赁。许可经营项目：无线手写板、电子白板、视频展示台、书写屏、显示器、计算机、计算机外围设备、教育设备、VR 设备、通信设备、网络硬件产品、音视频设备、家用电器、机械设备、机械臂、机器人、电子元器件、模组、印刷线路板组件、建筑材料、会议系统设备、办公设备及上述产品相关配件的设计开发、生产、加工和销售、出版物（含音像制品）零售。”变更为“一般经营项目：软件的开发和销售；音视频设备、计算机及外部设备的技术开发、技术咨询；货物及技术进出口（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营），自有物业租赁。信息系统集成服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可经营项目：无线手写板、电子白板、视频展示台、书写屏、显示器、计算机、计算机外围设备、教育设备、VR 设备、通信设备、网络硬件产品、音视频设备、家用电器、机械设备、机械臂、机器人、电

子元器件、模组、印刷电路板组件、建筑材料、会议系统设备、办公设备及上述产品相关配件的设计开发、生产、加工和销售、出版物（含音像制品）零售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）”。具体内容详见公司于 2024 年 6 月 8 日刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）、《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和《证券日报》上的《关于全资子公司变更经营范围并完成工商变更登记的公告》（公告编号：2024-033）。

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	49,927,645	21.25%	441,000			-1,158,521	-717,521	49,210,124	20.83%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	48,241,714	20.53%	441,000			-1,129,686	-688,686	47,553,028	20.13%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	48,241,714	20.53%	441,000			-1,129,686	-688,686	47,553,028	20.13%
4、外资持股	1,685,931	0.72%				-28,835	-28,835	1,657,096	0.70%
其中：境外法人持股									
境外自然人持股	1,685,931	0.72%				-28,835	-28,835	1,657,096	0.70%
二、无限售条件股份	185,025,475	78.75%	854,260			1,158,521	2,012,781	187,038,256	79.17%
1、人民币普通股	185,025,475	78.75%	854,260			1,158,521	2,012,781	187,038,256	79.17%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	234,953,120	100.00%	1,295,260			0	1,295,260	236,248,380	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

(1) 公司于 2023 年 9 月 26 日完成董事会和监事会换届，届满离任的董监高在满六个月后其持有的公司股份全部解锁；同时由于公司部分董事在报告期内增持公司股份；其次由于 2022 年股票期权激励对象中的董事、高管自主行权，最终导致高管锁定股合计减少 717,521 股。

(2) 报告期内，公司 2022 年股票期权激励计划第一个行权期和第二个行权期自主行权共新增股份 1,295,260 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

2023 年 5 月 19 日，公司召开第二届董事会第二十次会议和第二届监事会第十四次会议，审议通过了《关于公司 2022 年股票期权激励计划首次授予第一个行权期行权条件成就的议案》。公司《2022 年股票期权激励计划（草案）》规定的第一个行权期各项行权条件已经成就，首次授予第一个行权期符合行权条件的激励对象共 156 名，可行权的股票期权数量为 1,385,574 份，本激励计划首次授予股票期权共分三期行权，第一个行权期为 2023 年 5 月 19 日至 2024 年 5 月 17 日，根据中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司的行权手续办理情况，实际可行权期限为 2023 年 5 月 29 日至 2024 年 5 月 17 日。

2024 年 4 月 25 日，公司召开第三届董事会第四次会议和第三届监事会第四次会议，审议通过《关于 2022 年股票期权激励计划首次授予第二个行权期行权条件成就的议案》。公司《2022 年股票期权激励计划（草案）》规定的第二个行权期各项行权条件已经成就，首次授予第二个行权期符合行权条件的激励对象共 132 名，可行权的股票期权数量为 1,261,272 份，本激励计划首次授予股票期权第二个行权期为 2024 年 5 月 18 日至 2025 年 5 月 17 日，根据中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司的行权手续办理情况，实际可行权期限为 2024 年 5 月 20 日至 2025 年 5 月 16 日。

股份变动的过户情况

适用 不适用

报告期内，公司 2022 年股票期权激励计划激励对象第一个行权期共行权 425,520 份，行权增发股份 425,520 股；公司 2022 年股票期权激励计划激励对象第二个行权期共行权 869,740 份，行权增发股份 869,740 股；合计增发股份 1,295,260 股。

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

公司于 2024 年 6 月 17 日召开第三届董事会第五次会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，同意公司使用不低于人民币 5,000 万元（含），且不超过人民币 10,000 万元（含）的自有资金，以集中竞价交易方式回购公司部分人民币普通股（A 股）股份，回购价格为不高于人民币 35.00 元/股（公司 2023 年年度权益分派已实施完成，公司回购股份价格上限由不超过人民币 35.00 元/股调整至不超过 34.575 元/股），用于未来实施员工持股计划或股权激励计划。回购期限为自公司董事会审议通过本次回购股份方案之日起 12 个月内。具体内容详见公司于 2024 年 6 月 18 日刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）、《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和《证券日报》上的《第三届董事会第五次会议决议公告》（公告编号：2024-035）和《关于回购公司股份方案的公告暨回购报告书》（公告编号：2024-036）。

截至报告期末，公司尚未开始回购股份。

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响，详见“第二节、四、主要会计数据和财务指标”。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
XING XIUQING	1,657,096	0	0	1,657,096	高管锁定股	按高管/董事/监事锁定股相关规定执行。
张树江	21,400,871	0	0	21,400,871	高管锁定股	按高管/董事/监事锁定股相关规定执行。
王京	24,962,048	0	0	24,962,048	高管锁定股	按高管/董事/监事锁定股相关规定执行。
孙晓蕾	31,843	0	816,059	847,902	高管锁定股，股票期权激励计划行权和增持公司股份后按 75%自动锁定。	按高管/董事/监事锁定股相关规定执行。
龙旭东	21,205	0	135,000	156,205	高管锁定股，股票期权激励计划行权后按 75%自动锁定。	按高管/董事/监事锁定股相关规定执行。
赵红婵	1,815,245	1,815,245	0	0	董监高届满离任满六个月后全部解锁。	2024 年 3 月 25 日
谢芳	10,502	0	90,000	100,502	高管锁定股，股票期权激励计划行权后按 75%自动锁定。	按高管/董事/监事锁定股相关规定执行。
兰佳	0	0	4,500	4,500	高管锁定股，增持公司股份后按 75%自动锁定。	按高管/董事/监事锁定股相关规定执行。
夏亮	0	0	81,000	81,000	高管锁定股，股票期权激励计划行权后按 75%自动锁定。	按高管/董事/监事锁定股相关规定执行。
李建宏	28,835	28,835	0	0	离职董监高原定任期届满六个月后全部解锁。	2024 年 3 月 25 日
合计	49,927,645	1,844,080	1,126,559	49,210,124	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格(或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
普通股股票(2022 年股票期权激励计划第一期自主行权)	2023 年 05 月 19 日	15.798 元/份	425,520	2023 年 05 月 29 日	425,520		巨潮咨询网(www.cninfo.com.cn)《关于公司 2022 年股票期权激励计划首次授予第一个行权期采用自主行权模式的提示性公告》(公告编号: 2023-043)	2023 年 05 月 25 日
普通股股票(2022 年	2024 年 05 月 20 日	15.373 元/份	869,740	2024 年 05 月 20 日	869,740		巨潮咨询网(www.cninfo.c	2024 年 05 月 16 日

股票期权激励计划第二期自主行权)							om.cn)《关于2022年股票期权激励计划首次授予第二个行权期采用自主行权模式的提示性公告》(公告编号:2024-028)	
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

报告期内证券发行情况的说明

2023年5月19日,公司召开第二届董事会第二十次会议和第二届监事会第十四次会议,审议通过了《关于公司2022年股票期权激励计划首次授予第一个行权期行权条件成就的议案》。公司2022年股票期权首次授予第一个行权期符合行权条件的激励对象共156名,可行权的股票期权数量为1,385,574份,本激励计划首次授予股票期权第一个行权期为2023年5月19日至2024年5月17日,根据中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司的行权手续办理情况,实际可行权期限为2023年5月29日至2024年5月17日。报告期内,激励对象第一个行权期自主行权共新增股份425,520股。

2024年4月25日,公司召开第三届董事会第四次会议和第三届监事会第四次会议,审议通过了《关于2022年股票期权激励计划首次授予第二个行权期行权条件成就的议案》。公司2022年股票期权首次授予第二个行权期符合行权条件的激励对象共132名,可行权的股票期权数量为1,261,272份,本激励计划首次授予股票期权第二个行权期为2024年5月18日至2025年5月17日,根据中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司的行权手续办理情况,实际可行权期限为2024年5月20日至2025年5月16日。报告期内,激励对象第二个行权期自主行权共新增股份869,740股。

公司于2024年4月25日召开第三届董事会第四次会议和第三届监事会第四次会议,会议审议通过了《关于调整公司2022年股票期权激励计划行权价格的议案》。根据公司《2022年股票期权激励计划(草案)》中对于行权价格调整的规定,若在行权前公司有资本公积转增股本、派送股票红利、股份拆细、配股、缩股或派息等事项,应对股票期权的行权价格进行相应的调整。公司2023年度权益分派方案已实施完成,以2024年7月4日总股本为基数,向全体股东每10股派发现金红利人民币4.25元(含税),公司2022年股票期权激励计划的行权价格由15.798元/份调整为15.373元/份。

三、公司股东数量及持股情况

单位:股

报告期末普通股股东总数	16,399		报告期末表决权恢复的优先股股东总数(如有)(参见注8)	0				
持股5%以上的普通股股东或前10名普通股股东持股情况(不含通过转融通出借股份)								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
鸿达成有限公司	境外法人	17.35%	40,982,799	0	0	40,982,799	不适用	0
邢正	境内自然人	13.59%	32,110,693	0	0	32,110,693	不适用	0
王京	境内自然人	11.09%	26,202,731	-7,080,000	24,962,048	1,240,683	质押	13,520,000
张树江	境内自然人	10.08%	23,814,495	-4,720,000	21,400,871	2,413,624	不适用	0
吴泽致远(北京)投资管理有限公司一吴泽晨曦6号私	其他	4.99%	11,800,000	11,800,000	0	11,800,000	不适用	0

募证券投资基金								
钟格	境内自然人	4.94%	11,670,000	846,200	0	11,670,000	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	3.30%	7,797,520	-1,087,317	0	7,797,520	不适用	0
全国社保基金一一一组合	其他	2.37%	5,590,451	463,720	0	5,590,451	不适用	0
招商银行股份有限公司—广发电子信息传媒产业精选股票型发起式证券投资基金	其他	1.93%	4,560,124	-959,316	0	4,560,124	不适用	0
XING XIUQING	境外自然人	0.94%	2,209,462	0	1,657,096	552,366	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	前 10 名股东中，XING XIUQING 及其控制的鸿达成有限公司和邢正为一致行动人，XING XIUQING 先生与邢正先生为兄弟关系。除此之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 11）	无							
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称		报告期末持有无限售条件普通股股份数量		股份种类				
				股份种类	数量			
鸿达成有限公司		40,982,799		人民币普通股	40,982,799			
邢正		32,110,693		人民币普通股	32,110,693			
吴泽致远（北京）投资管理有限公司—吴泽晨曦 6 号私募证券投资基金		11,800,000		人民币普通股	11,800,000			
钟格		11,670,000		人民币普通股	11,670,000			
香港中央结算有限公司		7,797,520		人民币普通股	7,797,520			
全国社保基金一一一组合		5,590,451		人民币普通股	5,590,451			
招商银行股份有限公司—广发电子信息传媒产业精选股票型发起式证券投资基金		4,560,124		人民币普通股	4,560,124			
张树江		2,413,624		人民币普通股	2,413,624			
赵红婵		1,815,245		人民币普通股	1,815,245			
银华基金—中国人寿保险股份有限公司—万能 A—银华基金国寿股份成长股票型组合万能 A 可供出售单一资产管理计划		1,270,240		人民币普通股	1,270,240			
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	前 10 名无限售条件普通股股东中，XING XIUQING 控制的鸿达成有限公司、邢正为一致行动人，XING XIUQING 先生与邢正先生为兄弟关系。除此之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	股东吴泽致远（北京）投资管理有限公司—吴泽晨曦 6 号私募证券投资基金通过普通证券账户持有公司 0 股，通过中山证券有限责任公司客户信用交易担保证券账户持有公司 11,800,000 股，实际合计持有 11,800,000 股。 股东钟格通过普通证券账户持有公司 4,660,000 股，通过国泰君安证券股份有限公司客户							

	信用交易担保证券账户持有公司 7,010,000 股，实际合计持有 11,670,000 股。
--	---

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数 (股)	本期增持股份 数量(股)	本期减持股 份数量 (股)	期末持股数 (股)	期初被授予 的限制性股票数 量(股)	本期被授予 的限制性股票数 量(股)	期末被授予 的限制性股票数 量(股)
王京	董事	现任	33,282,731	0	7,080,000	26,202,731	0	0	0
张树江	董事	现任	28,534,495	0	4,720,000	23,814,495	0	0	0
孙晓蕾	董事长	现任	42,457	1,088,079	0	1,130,536	0	0	0
龙旭东	董事、总经理	现任	28,273	180,000	0	208,273	0	0	0
兰佳	独立董事	现任	0	6,000	0	6,000	0	0	0
谢芳	财务总监	现任	14,003	120,000	0	134,003	0	0	0
夏亮	副总经理、董 事会秘书	现任	0	108,000	0	108,000	0	0	0
合计	--	--	61,901,959	1,502,079	11,800,000	51,604,038	0	0	0

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：鸿合科技股份有限公司

2024 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,361,847,646.71	1,585,911,704.11
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	506,697,980.28	508,395,199.39
衍生金融资产		
应收票据	422,711.00	400,000.00
应收账款	650,736,096.04	407,210,093.85
应收款项融资	4,606,669.11	5,229,184.96
预付款项	98,158,718.30	72,514,239.23
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	19,199,909.49	15,106,081.64
其中：应收利息		114,799.16
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	800,943,668.14	602,029,795.05
其中：数据资源		
合同资产	1,643,395.09	1,583,934.77
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	118,376,666.06	124,582,781.93
流动资产合计	3,562,633,460.22	3,322,963,014.93

非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	206,110,381.40	227,501,594.81
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	50,321,087.37	50,074,601.26
投资性房地产		
固定资产	789,384,750.80	807,523,365.40
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	86,419,551.36	104,021,714.81
无形资产	88,651,309.67	94,732,154.90
其中：数据资源		
开发支出	4,175,555.48	3,254,273.91
其中：数据资源		
商誉	23,423,839.93	23,423,839.93
长期待摊费用	36,358,967.26	44,376,821.33
递延所得税资产	127,488,443.76	113,981,115.15
其他非流动资产	2,949,344.67	4,606,832.61
非流动资产合计	1,415,283,231.70	1,473,496,314.11
资产总计	4,977,916,691.92	4,796,459,329.04
流动负债：		
短期借款	76,362,511.53	70,342,541.04
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	48,156,912.53	46,738,026.47
应付账款	537,417,877.82	467,456,816.70
预收款项		
合同负债	58,478,377.85	74,534,519.57
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	54,913,453.88	73,160,211.74
应交税费	14,515,984.71	22,725,875.68
其他应付款	182,399,791.42	104,821,932.11
其中：应付利息		

应付股利	100,405,560.87	14,628,937.15
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	23,265,330.48	29,677,027.02
其他流动负债	19,277,714.86	20,106,527.08
流动负债合计	1,014,787,955.08	909,563,477.41
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	6,109,790.33	6,263,832.62
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	70,294,085.34	81,713,803.00
长期应付款	221,755,863.66	217,599,853.27
长期应付职工薪酬		
预计负债	37,632,385.25	50,810,564.77
递延收益	81,277,552.11	56,119,379.48
递延所得税负债	20,370,751.22	23,946,765.63
其他非流动负债		
非流动负债合计	437,440,427.91	436,454,198.77
负债合计	1,452,228,382.99	1,346,017,676.18
所有者权益：		
股本	236,248,380.00	234,953,120.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,770,960,327.47	1,747,401,195.75
减：库存股		
其他综合收益	-1,713,229.96	-2,785,563.57
专项储备		
盈余公积	125,726,256.74	125,726,256.74
一般风险准备		
未分配利润	1,356,353,444.42	1,307,332,253.59
归属于母公司所有者权益合计	3,487,575,178.67	3,412,627,262.51
少数股东权益	38,113,130.26	37,814,390.35
所有者权益合计	3,525,688,308.93	3,450,441,652.86
负债和所有者权益总计	4,977,916,691.92	4,796,459,329.04

法定代表人：孙晓蕾 主管会计工作负责人：龙旭东 会计机构负责人：谢芳

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	218,328,383.62	240,773,801.77

交易性金融资产	461,977,020.55	506,972,698.63
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款		
应收款项融资		
预付款项	203,697.49	349,243.41
其他应收款	840,092,277.90	800,639,922.51
其中：应收利息		
应收股利	590,570,000.00	590,570,000.00
存货	3,186,283.04	3,670,868.04
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	2,737,076.78	2,582,829.58
流动资产合计	1,526,524,739.38	1,554,989,363.94
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,778,499,160.44	1,783,060,463.62
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	50,321,087.37	50,074,601.26
投资性房地产		
固定资产	769,663.39	1,134,700.88
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	9,870,720.77	15,633,453.75
无形资产	46,394.18	103,817.28
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	3,323,141.00	3,927,016.96
递延所得税资产	25,941,524.17	21,749,960.75
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,868,771,691.32	1,875,684,014.50
资产总计	3,395,296,430.70	3,430,673,378.44
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		

衍生金融负债		
应付票据		
应付账款		570,960.42
预收款项		
合同负债		
应付职工薪酬	7,182,968.87	5,971,079.92
应交税费	114,997.20	873,032.77
其他应付款	511,757,392.05	443,754,850.38
其中：应付利息		
应付股利	100,405,560.87	
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	3,006,368.06	4,428,143.50
其他流动负债		
流动负债合计	522,061,726.18	455,598,066.99
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	6,561,630.81	12,986,846.85
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	3,042,207.17	4,420,188.40
其他非流动负债		
非流动负债合计	9,603,837.98	17,407,035.25
负债合计	531,665,564.16	473,005,102.24
所有者权益：		
股本	236,248,380.00	234,953,120.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,960,763,681.24	1,938,044,306.06
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	125,726,256.74	125,726,256.74
未分配利润	540,892,548.56	658,944,593.40
所有者权益合计	2,863,630,866.54	2,957,668,276.20
负债和所有者权益总计	3,395,296,430.70	3,430,673,378.44

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
----	-----------	-----------

一、营业总收入	1,573,047,559.08	1,620,644,264.74
其中：营业收入	1,573,047,559.08	1,620,644,264.74
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,408,903,147.99	1,412,195,135.85
其中：营业成本	1,031,824,536.77	1,050,741,893.46
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	2,026,454.24	2,362,684.90
销售费用	187,031,980.50	229,438,213.05
管理费用	119,902,883.83	108,017,501.86
研发费用	89,718,640.01	90,169,539.42
财务费用	-21,601,347.36	-68,534,696.84
其中：利息费用	6,814,327.57	1,356,656.99
利息收入	20,961,110.94	14,702,744.77
加：其他收益	17,731,938.06	23,339,061.09
投资收益（损失以“—”号填列）	-435,518.80	-40,499.14
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-6,271,213.41	-7,972,199.39
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	269,267.00	-2,353,415.13
信用减值损失（损失以“—”号填列）	4,523,982.40	-4,559,455.41
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-8,459,135.22	-29,207,888.49
资产处置收益（损失以“—”号填列）	2,816,243.30	-527,101.77
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	180,591,187.83	195,099,830.04
加：营业外收入	935,619.30	1,744,235.66
减：营业外支出	3,511,756.28	464,080.18
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	178,015,050.85	196,379,985.52
减：所得税费用	32,244,905.97	24,965,968.43
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	145,770,144.88	171,414,017.09
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	145,770,144.88	171,414,017.09
2.终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“—”号填列）	149,426,751.70	142,869,350.02
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	-3,656,606.82	28,544,667.07
六、其他综合收益的税后净额	1,072,333.30	7,309,981.37
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	1,072,333.61	4,772,850.55

(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	-41,805.52	
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动	-41,805.52	
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	1,114,139.13	4,772,850.55
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额	1,114,139.13	4,772,850.55
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-0.31	2,537,130.82
七、综合收益总额	146,842,478.18	178,723,998.46
归属于母公司所有者的综合收益总额	150,499,085.31	147,642,200.57
归属于少数股东的综合收益总额	-3,656,607.13	31,081,797.89
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.64	0.61
(二) 稀释每股收益	0.63	0.61

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：孙晓蕾 主管会计工作负责人：龙旭东 会计机构负责人：谢芳

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业收入	84,832.37	7,176.99
减：营业成本	0.00	0.00
税金及附加	2,742.57	3,714.43
销售费用		
管理费用	21,456,353.99	22,345,664.01
研发费用	1,073,531.32	1,366,431.37
财务费用	-1,828,668.05	-1,314,976.75
其中：利息费用	381,556.80	
利息收入	2,212,569.61	1,797,058.11
加：其他收益	180,181.11	37,785.07
投资收益（损失以“—”号填列）	-4,736,480.55	-1,183,870.61
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-6,271,213.41	-7,972,199.39
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	250,808.03	-2,224,845.42
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-307,723.45	-209,781.49
资产减值损失（损失以“—”号填列）		
资产处置收益（损失以“—”号填列）	2,016,472.52	503.34
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	-23,215,869.80	-25,973,865.18

加：营业外收入	60.55	1.32
减：营业外支出	219.37	273.75
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-23,216,028.62	-25,974,137.61
减：所得税费用	-5,569,544.65	-6,184,745.15
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	-17,646,483.97	-19,789,392.46
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-17,646,483.97	-19,789,392.46
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	-17,646,483.97	-19,789,392.46
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,383,292,784.85	1,608,021,679.91
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	76,845,962.52	62,183,362.16
收到其他与经营活动有关的现金	68,629,809.58	45,594,707.49
经营活动现金流入小计	1,528,768,556.95	1,715,799,749.56
购买商品、接受劳务支付的现金	1,250,455,939.07	1,094,730,195.40
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		

支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	262,946,593.02	268,328,425.77
支付的各项税费	84,862,127.73	91,475,340.86
支付其他与经营活动有关的现金	138,033,899.41	167,899,061.84
经营活动现金流出小计	1,736,298,559.23	1,622,433,023.87
经营活动产生的现金流量净额	-207,530,002.28	93,366,725.69
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	936,040,000.00	2,456,300,000.00
取得投资收益收到的现金	6,005,094.61	8,609,112.49
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	186,902.72	2,968,681.45
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	942,231,997.33	2,467,877,793.94
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	38,514,524.16	48,631,256.17
投资支付的现金	920,200,000.00	2,101,200,000.00
质押贷款净增加额	0.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	235,296.08
支付其他与投资活动有关的现金	0.00	
投资活动现金流出小计	958,714,524.16	2,150,066,552.25
投资活动产生的现金流量净额	-16,482,526.83	317,811,241.69
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	16,799,396.02	2,100,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	3,000,001.00	2,100,000.00
取得借款收到的现金	31,562,788.50	28,833,235.00
收到其他与筹资活动有关的现金	1,250,000.00	
筹资活动现金流入小计	49,612,184.52	30,933,235.00
偿还债务支付的现金	25,542,818.01	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	16,320,564.44	1,310,304.68
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	14,680,260.71	0.00
支付其他与筹资活动有关的现金	17,347,588.25	13,751,693.60
筹资活动现金流出小计	59,210,970.70	15,061,998.28
筹资活动产生的现金流量净额	-9,598,786.18	15,871,236.72
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	19,477,432.11	37,157,899.81
五、现金及现金等价物净增加额	-214,133,883.18	464,207,103.91
加：期初现金及现金等价物余额	1,553,130,893.12	1,146,240,547.58
六、期末现金及现金等价物余额	1,338,997,009.94	1,610,447,651.49

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	89,922.31	8,110.00
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	24,730,941.11	11,775,898.48
经营活动现金流入小计	24,820,863.42	11,784,008.48
购买商品、接受劳务支付的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	14,543,247.62	16,710,484.23
支付的各项税费	20,960.87	26,837.57
支付其他与经营活动有关的现金	5,875,493.71	5,016,606.95
经营活动现金流出小计	20,439,702.20	21,753,928.75
经营活动产生的现金流量净额	4,381,161.22	-9,969,920.27
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	769,120,000.00	1,461,000,000.00

取得投资收益收到的现金	5,534,732.86	76,788,328.78
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	18,438.66	31,600.44
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		436,000,000.00
投资活动现金流入小计	774,673,171.52	1,973,819,929.22
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	253,723.83	979,760.56
投资支付的现金	725,000,000.00	1,103,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	63,596,535.83	430,200,000.00
投资活动现金流出小计	788,850,259.66	1,534,179,760.56
投资活动产生的现金流量净额	-14,177,088.14	439,640,168.66
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	13,799,395.02	
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	13,799,395.02	
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		
支付其他与筹资活动有关的现金	26,448,886.25	3,428,440.75
筹资活动现金流出小计	26,448,886.25	3,428,440.75
筹资活动产生的现金流量净额	-12,649,491.23	-3,428,440.75
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-22,445,418.15	426,241,807.64
加：期初现金及现金等价物余额	240,773,801.77	201,695,450.87
六、期末现金及现金等价物余额	218,328,383.62	627,937,258.51

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	234,953,120.00				1,747,401,195.75		-2,785,563.57		125,726,256.74		1,307,332,253.59		3,412,627,262.51	37,814,390.35	3,450,441,652.86
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	234,953,120.00				1,747,401,195.75		-2,785,563.57		125,726,256.74		1,307,332,253.59		3,412,627,262.51	37,814,390.35	3,450,441,652.86
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	1,295,260.00				23,559,131.72		1,072,333.61				49,021,190.83		74,947,916.16	298,739.91	75,246,656.07
（一）综合收益总额	0.00						1,072,333.61				149,426,751.70		150,499,085.31	-3,656,607.13	146,842,478.18
（二）所有者投入和减少资本	1,295,260.00				23,559,131.72								24,854,391.72	3,955,347.04	28,809,738.76
1. 所有者投入的普通股	1,295,260.00				19,167,257.48								20,462,517.48	3,000,001.00	23,462,518.48
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额					6,086,963.93								6,086,963.93	260,256.35	6,347,220.28
4. 其他					-1,695,089.69								-1,695,089.69	695,089.69	-1,000,000.00
（三）利润分配											-100,405,560.87		-100,405,560.87		-100,405,560.87
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-100,405,560.87		-100,405,560.87		-100,405,560.87
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															

4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期末余额	236,248,380.00				1,770,960,327.47		-1,713,229.96		125,726,256.74		1,356,353,444.42		3,487,575,178.67	38,113,130.26	3,525,688,308.93

上年金额

单位：元

项目	2023 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	233,993,066.00				1,915,274,504.11		-4,359,472.47		125,726,256.74		1,285,288,053.69		3,555,922,408.07	68,534,764.58	3,624,457,172.65
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	233,993,066.00				1,915,274,504.11		-4,359,472.47		125,726,256.74		1,285,288,053.69		3,555,922,408.07	68,534,764.58	3,624,457,172.65
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	432,834.00				10,436,433.74		4,772,850.55				-156,986,289.96		-141,344,171.67	39,300,254.44	-102,043,917.23
(一) 综合收益总额							4,772,850.55				142,869,350.02		147,642,200.57	31,081,797.89	178,723,998.46
(二) 所有者投入和减少资本	432,834.00				10,436,433.74						678,362.69		11,547,630.43	8,218,456.55	19,766,086.98
1. 所有者投入的普通股	432,834.00												432,834.00	2,533,456.55	2,966,290.55
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额					3,476,463.02								3,476,463.02		3,476,463.02
4. 其他					6,959,970.72						678,362.69		7,638,333.41	5,685,000.00	13,323,333.41
(三) 利润分配											-300,534,002.67		-300,534,002.67		-300,534,002.67
1. 提取盈余公积															

加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	233,993,066.00			1,917,745,999.87				125,726,256.74	1,007,400,034.18			3,284,865,356.79
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	432,834.00			10,074,432.21					-320,323,395.13			-309,816,128.92
（一）综合收益总额									-19,789,392.46			-19,789,392.46
（二）所有者投入和减少资本	432,834.00			10,074,432.21								10,507,266.21
1. 所有者投入的普通股	432,834.00											432,834.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额				3,114,461.49								3,114,461.49
4. 其他				6,959,970.72								6,959,970.72
（三）利润分配									-300,534,002.67			-300,534,002.67
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配									-300,534,002.67			-300,534,002.67
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	234,425,900.00			1,927,820,432.08				125,726,256.74	687,076,639.05			2,975,049,227.87

三、公司基本情况

（一）公司基本情况

鸿合科技股份有限公司由鸿合科技有限公司整体改制设立，于 2017 年 11 月 9 日取得北京市工商行政管理局海淀分局核发的《营业执照》，统一社会信用代码 91110108556883208U。公司住所：深圳市坪山区坑梓街道沙田社区丹梓北路 1 号鸿合大厦 1 栋 B 座 101；法定代表人：孙晓蕾；注册资本：23,537.8640 万元人民币。

经营范围：软件开发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；信息技术咨询服务；信息系统集成服务；计算机系统服务；软件销售；计算机软硬件及辅助设备零售；计算机软硬件及辅助设备批发；计算机软硬件及外围设备制造；移动终端设备制造；移动终端设备销售；物联网设备制造；物联网设备销售；数字文化创意技术装备销售；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；社会经济咨询服务；业务培训（不含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训）；会议及展览服务；非居住房地产租赁；货物进出口；技术进出口；进出口代理。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动），许可经营项目是：无。

本公司实际控制人为邢正和 XING XIUQING。

经营期限：2010 年 5 月 28 日至无固定期限。

（二）公司历史沿革

根据中国证券监督管理委员会《关于核准鸿合科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可[2019]839 号）核准，深圳证券交易所《关于鸿合科技股份有限公司人民币普通股股票上市的通知》（深证上[2019]296 号）同意，公司于 2019 年 5 月 23 日在深圳证券交易所上市，公司本次发行股票每股面值 1 元，公开发行人民币普通股 3,431.00 万股，发行价格为 52.41 元/股，募集资金总额为 179,818.71 万元，扣除发行费用后募集资金净额 169,158.38 万元，公司股本由 10,292.3977 万股增加至 13,723.3977 万股。

上述出资已于 2019 年 5 月 16 日经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具天职业字[2019]26830 号验资报告。

根据公司于 2019 年 9 月 25 日召开的 2019 年第四次临时股东大会审议通过的《关于〈鸿合科技股份有限公司 2019 年限制性股票激励计划（草案）及其摘要〉的议案》，以及公司于 2019 年 9 月 27 日召开的第一届董事会第十九次会议，审议通过的《关于调整 2019 年限制性股票激励计划相关事项的议案》、《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，公司于 2019 年 9 月 27 日以 30.49 元/股的价格向 303 位股权激励对象首次授予 196.62 万股限制性股票。实际出资中 17 位激励对象自愿放弃认购其全部获授的限制性股票 8.57 万股，3 位激励对象放弃部分认购权 2.36 万股，共计 286 名股权激励对象合计认购权 185.69 万股，认购权价格为 30.49 元/股，应收认股款合计 56,616,179.89 元，股票来源为公司向激励对象定向发行公司 A 股普通股。公司股本由 13,723.3977 万股增加至 13,909.0854 万股。

上述出资已于 2019 年 11 月 13 日经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具天职业字[2019]36806 号验资报告。

根据公司于 2020 年 4 月 20 日、2020 年 5 月 22 日分别召开第一届董事会第二十一次会议、2019 年年度股东大会，审议通过的《关于〈公司 2019 年度利润分配及资本公积金转增股本方案〉的议案》，公司以总股本 139,090,854 股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 7 股。2019 年年度权益分派于 2020 年 6 月 5 日实施完毕，公司总股本由 139,090,854.00 元增至 236,454,451.00 元，该增资已于 2020 年 9 月 25 日完成工商变更登记。

根据公司于 2020 年 11 月 12 日分别召开第二届董事会第三次会议、第二届监事会第三次会议、于 2020 年 11 月 30 日召开 2020 年第三次临时股东大会，审议通过的《关于回购注销未全额解除限售以及不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》和《关于减少公司注册资本并修订〈公司章程〉的议案》，公司回购注销 2019 年限制性股票激励计划第一个解锁期内共 148 名激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票共计 173,149 股。回购注销已于 2021 年 6 月 7 日完成工商变更登记，公司总股本由 236,454,451 股调整为 236,281,302 股。

根据于 2021 年 4 月 7 日分别召开第二届董事会第七次会议、第二届监事会第四次会议、于 2021 年 4 月 28 日召开 2020 年年度股东大会，审议通过的《关于 2019 年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售条件未成就及回购注销部分限制性股票并减少注册资本的议案》同意回购注销第二个解锁期内不符合解锁条件的 235 名激励对象的 892,148

股限制性股票，另外因 27 名激励对象离职，需回购其所持有的 403,464 股限制性股票。回购注销已于 2021 年 8 月 31 日完成工商变更登记，公司总股本由 236,281,302 股变更为 234,985,690 股。

根据公司于 2022 年 4 月 27 日分别召开第二届董事会第十二次会议、第二届监事会第八次会议、于 2022 年 5 月 18 日召开 2021 年年度股东大会，审议通过的《关于 2019 年限制性股票激励计划第三个解除限售期解除限售条件未成就及回购注销部分限制性股票的议案》和《关于变更注册资本并修订〈公司章程〉的议案》。同意回购注销第三个解锁期内不符合解锁条件的 186 名激励对象的 810,206 股限制性股票，另外，因 49 名激励对象离职，需回购其所持有的 182,418 股限制性股票。回购注销已于 2022 年 8 月 31 日完成工商变更登记，公司总股本由 234,985,690 股调整为 233,993,066 股。

根据公司于 2023 年 5 月 16 日召开第二届董事会第十九次会议、于 2023 年 6 月 2 日召开 2023 年第二次临时股东大会，审议通过的《关于变更公司注册地址、经营范围并修订〈公司章程〉的议案》。同意对公司注册地址、经营范围进行调整，并对《公司章程》的相关内容进行同步修订，注册地址由“北京市海淀区上地三街 9 号 C 座 C1104 室”变更为“深圳市坪山区坑梓街道沙田社区丹梓北路 1 号鸿合大厦 1 栋 B 座 101”。

根据公司于 2023 年 5 月 19 日召开第二届董事会第二十次会议审议通过的《关于调整公司 2022 年股票期权激励计划行权价格的议案》《关于公司 2022 年股票期权激励计划注销部分股票期权的议案》《关于公司 2022 年股票期权激励计划首次授予第一个行权期行权条件成就的议案》，同意公司在 2022 年度权益分派方案实施完成后，将 2022 年股票期权激励计划首次授予的行权价格由 17.08 元/份调整为 15.798 元/份；同意公司注销已获授且未达行权条件的首次授予股票期权 252,136 份；同意符合行权条件的 156 名激励对象在第一个行权期内以自主行权方式行权，可行权的股票期权数量为 1,385,574 份。经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，公司已于 2023 年 5 月 24 日完成上述 252,136 份股票期权的注销事宜。

公司于 2024 年 4 月 25 日召开第三届董事会第四次会议，于 2024 年 5 月 20 日召开 2023 年年度股东大会，审议通过了《关于变更注册资本并修订〈公司章程〉的议案》。鉴于公司 2022 年股票期权激励计划第一个行权期 1,385,574 份股票期权已全部行权完成，公司于 2024 年 5 月 31 日完成工商变更登记，注册资本由 233,993,066 元变更为 235,378,640 元。

公司于 2024 年 4 月 25 日，公司召开第三届董事会第四次会议和第三届监事会第四次会议，审议通过了《关于调整公司 2022 年股票期权激励计划行权价格的议案》、《关于 2022 年股票期权激励计划注销部分股票期权的议案》、《关于 2022 年股票期权激励计划首次授予第二个行权期行权条件成就的议案》，同意公司在 2023 年度权益分派方案实施完成后，将 2022 年股票期权激励计划首次授予的行权价格由 15.798 元/份调整为 15.373 元/份；同意公司注销已获授但尚未行权的股票期权 286,278 份；同意符合行权条件的 132 名激励对象在第二个行权期内以自主行权方式行权，可行权的股票期权数量为 1,261,272 份。

截至 2024 年 06 月 30 日，公司注册资本为 235,378,640.00 元人民币，股本为 236,248,380.00 元人民币。

（三）财务报告的批准报出机构和财务报告批准报出日

本公司的财务报告于 2024 年 8 月 30 日经本公司董事会批准对外报出。

（四）营业期限

经营期限：2010 年 5 月 28 日至无固定期限。

（五）合并财务报表范围及其变化情况

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及全部子公司的财务报表子公司是指被本公司控制的企业或主体，合并财务报表及其变化情况详见本附注“九、合并范围的变更”及“十、（一）在子公司中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表以公司持续经营假设为基础，根据实际发生的交易事项，按照企业会计准则的有关规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2、持续经营

公司报告期末起至少十二个月，生产经营稳定、具备持续经营能力，不存在影响持续经营能力的重大不利风险。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

无。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）的要求，真实完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

此外，本财务报告编制参照了证监会发布的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2023 年修订）的列报和披露要求。

2、会计期间

本公司的会计年度从公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司的会计年度从公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止。

4、记账本位币

本公司采用人民币作为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的的账面价值计量。本公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，应按以下顺序处理：

(1) 调整长期股权投资初始投资成本。购买日之前持有股权采用权益法核算的，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益、其他所有者权益变动的，转为购买日所属当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动以及持有的其他权益工具投资公允价值变动而产生的其他综合收益除外。

(2) 确认商誉（或计入当期损益的金额）。将第一步调整后长期股权投资初始投资成本与购买日应享有子公司可辨认净资产公允价值份额比较，前者大于后者，差额确认为商誉；前者小于后者，差额计入当期损益。

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形

(1) 判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- 1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- 2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- 3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- 4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

(2) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中应当确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

在合并财务报表中，对于剩余股权，应当按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益或留存收益。

(3) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易不属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司的投资未丧失控制权的，合并财务报表中处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额计入资本公积（资本溢价或股本溢价），资本溢价不足冲减的，应当调整留存收益。

处置对子公司的投资丧失控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，应当按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益或留存收益。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

本公司合并财务报表的合并范围应当以控制为基础予以确定。

控制，是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。相关活动，是指对被投资方的回报产生重大影响的活动。被投资方的相关活动应当根据具体

情况进行判断，通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。

本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化的，本公司进行重新评估。

合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的认定和分类

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排具有下列特征：（1）各参与方均受到该安排的约束；（2）两个或两个以上的参与方对该安排实施共同控制。任何一个参与方都不能够单独控制该安排，对该安排具有共同控制的任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排。

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

2. 合营安排的会计处理

共同经营参与方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：（1）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；（2）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；（3）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；（4）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；（5）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营企业参与方应当按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金流量表的现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易当月月初和月末平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。

11、金融工具

1. 金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

满足下列条件的，终止确认金融资产(或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分)，即从其账户和资产负债表内予以转销：

(1) 收取金融资产现金流量的权利届满；

(2) 转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且 (a) 实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或 (b) 虽然实质上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，但放弃了对该金融资产的控制。

2. 金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司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以及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的后续计量取决于其分类。

本公司对金融资产的分类，依据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的现金流量特征进行分类。

(1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，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。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，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：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。与此类金融资产相关利息收入，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定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，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述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之外的金融资产，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。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

3. 金融负债分类和计量

本公司的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与以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：（1）该项指定能够消除或显著减少会计错配；（2）根据正式书面文件载明的集团风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在集团内部以此为基础向关键管理人员报告；（3）该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

本公司在初始确认时确定金融负债的分类。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

（1）以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

（2）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

4. 金融工具抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

5. 金融资产减值

本公司对于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债务工具投资和财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对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（债务工具）的预期信用损失进行估计。

（1）预期信用损失一般模型

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。本公司对信用风险的具体评估，详见附注“十二、与金融工具相关的风险”。

通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

具体来说，本公司将购买或源生时未发生信用减值的金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具的减值有不同的会计处理方法：

第一阶段：信用风险自初始确认后未显著增加

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入（若该工具为金融资产，下同）。

第二阶段：信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额和实际利率计算利息收入。

第三阶段：初始确认后发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，但对利息收入的计算不同于处于前两阶段的金融资产。对于已发生信用减值的金融资产，企业应当按其摊余成本（账面余额减已计提减值准备，也即账面价值）和实际利率计算利息收入。

对于购买或源生时已发生信用减值的金融资产，企业应当仅将初始确认后整个存续期内预期信用损失的变动确认为损失准备，并按其摊余成本和经信用调整的实际利率计算利息收入。

(2) 本公司对在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，选择不与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果企业确定金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，也不一定会降低借款人履行其支付合同现金流量义务的能力，那么该金融工具可被视为具有较低的信用风险。

(3) 应收款项及租赁应收款

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司对包含重大融资成分的应收款项和《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司作出会计政策选择，选择采用预期信用损失的简化模型，即按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

6. 金融资产转移

本公司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的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司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的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

12、应收票据

1. 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收票据，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的应收票据，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

2. 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
银行承兑汇票组合	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验计提坏账准备
商业承兑汇票组合	商业承兑汇票由客户进行承兑，存在一定的预期信用损失风险	参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收票据账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

13、应收账款

1. 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收账款，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的应收账款，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

2. 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

对于包含重大融资成分的应收账款，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以账龄组合的方式对应收账款预期信用损失进行估计。

本公司在计量应收款项预期信用损失时参照历史信用损失经验，并考虑前瞻性信息，使用账龄与违约损失率对照表确定该应收账款组合的预期信用损失。

本公司以应收账款预计存续期的历史违约损失率为基础，并根据前瞻性估计予以调整。在每个资产负债表日，本公司都将分析前瞻性估计的变动，并据此对历史违约损失率进行调整。

组合名称	确定组合的依据	计提方法
关联方组合	合并范围内关联方	通过违约风险敞口和整个存续期预计信用损失，结合当前状况以及对未来经济状况的预期确认预期信用损失
账龄分析法组合	根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收账款组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用风险

3. 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

无。

4. 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

单项计提坏账准备的理由	有客观证据表明发生减值迹象的单项应收款，其未来现金流量值与以预期信用风险特征的应收款项组合的未来现金流量值存在显著差异。
坏账准备的计提方法	单独进行减值测，根据其未来现金流量值低于账面价值的差额计提坏账准备。

14、应收款项融资

1. 应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项融资，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的应收款项融资，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

2. 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

无。

3. 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

无。

4. 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

金融资产同时符合下列条件的，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：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，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。

本公司将持有的应收款项，以贴现或背书等形式转让，且该类业务较为频繁、涉及金额也较大的，其管理业务模式实质为既收取合同现金流量又出售，按照金融工具准则的相关规定，将其分类至以公允价值计量变动且其变动计入其他综合收益的金融资产。

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

1. 其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对其他应收款采用预期信用损失的一般模型详见附注“五、（十一）金融工具”进行处理。

2. 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

对于包含重大融资成分的其他应收款，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以账龄组合的方式对其他应收款预期信用损失进行估计。

本公司在计量其他应收款预期信用损失时参照历史信用损失经验，并考虑前瞻性信息，使用账龄与违约损失率对照表确定该其他应收款组合的预期信用损失。

本公司以其他应收款预计存续期的历史违约损失率为基础，并根据前瞻性估计予以调整。在每个资产负债表日，本公司都将分析前瞻性估计的变动，并据此对历史违约损失率进行调整。

组合名称	确定组合的依据	计提方法
关联方组合	合并范围内关联方	通过违约风险敞口和整个存续期预计信用损失，结合当前状况以及对未来经济状况的预期确认预期信用损失
账龄分析法组合	根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收账款组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用风险

3. 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

无。

4. 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

单项计提坏账准备的理由	有客观证据表明发生减值迹象的单项应收款，其未来现金流量值与以预期信用风险特征的应收款项组合的未来现金流量值存在显著差异。
坏账准备的计提方法	单独进行减值测，根据其未来现金流量值低于账面价值的差额计提坏账准备。

16、合同资产

1. 合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（除应收款项）列示为合同资产。

2. 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

对于不包含重大融资成分的合同资产，公司采用预期信用损失的简化模型，即始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的合同资产，公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

17、存货

1. 存货的分类

存货包括原材料、半成品、在产品、库存商品、发出商品、在途物资及智能视听解决方案尚未完工项目（以下简称“集成项目存货”）等。

2. 发出存货的计价方法

存货取得成本包括采购成本、加工成本和其他成本。外购原材料及外购库存商品采用移动加权平均法计价；自制半成品及自制库存商品采用月末一次加权平均法计价；集成项目存货采用个别计价法计价。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

（2）包装物

按照一次转销法进行摊销。

5. 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，期末存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取；对于数量繁多、单价较低的存货按类别提取存货跌价准备。库存商品、在产品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，其可变现净值按该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定；用于生产而持有的材料存货，其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算；企业持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为基础计算。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

6. 基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。库存商品和半成品等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的原材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

18、长期股权投资

1. 投资成本的确定

（1）同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价）；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

分步实现同一控制下企业合并的，应当以持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本。初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

（2）非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

（3）除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本（合同或协议约定价值不公允的除外）。

2. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资,在本公司个别财务报表中采用成本法核算;对具有共同控制或重大影响的长期股权投资,采用权益法核算。

采用成本法时,长期股权投资按初始投资成本计价,除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外,按享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润,确认为当期投资收益,并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

采用权益法时,长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的,归入长期股权投资的初始投资成本;长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的,其差额计入当期损益,同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法时,取得长期股权投资后,按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额,确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础,按照本公司的会计政策及会计期间,并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分(但内部交易损失属于资产减值损失的,应全额确认),对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分,相应减少长期股权投资的账面价值。本公司确认被投资单位发生的净亏损,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限,本公司负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动,调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

3. 确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

控制,是指拥有对被投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资方的权力影响回报金额;重大影响,是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

4. 长期股权投资的处置

(1) 部分处置对子公司的长期股权投资,但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资,但不丧失控制权时,应当将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益。

(2) 部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的,对于处置的股权,应结转与所售股权相对应的长期股权投资的账面价值,出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间差额,确认为投资收益(损失);同时,对于剩余股权,应当按其账面价值确认为长期股权投资或其它相关金融资产。处置后的剩余股权能够对子公司实施共同控制或重大影响的,应按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

5. 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资,在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的,按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

19、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的,使用年限超过一个会计年度的有形资产。

固定资产以取得时的实际成本入账,并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
----	------	------	-----	------

房屋、建筑物	年限平均法	30	0-1.00%	3.30%-3.33%
机器设备	年限平均法	5-10	0-1.00%	9.90%-20.00%
运输工具	年限平均法	4-5	0-1.00%	19.80%-25.00%
办公及电子设备	年限平均法	3-5	0-1.00%	19.80%-33.33%

(3) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日，有迹象表明固定资产发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

20、在建工程

1. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

2. 资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

21、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

22、无形资产

1. 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项目	摊销年限（年）
土地使用权	持有土地使用年限
电脑软件	3-10
专利及商标	3-5
特许经营权	特许经营权年限

使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

2. 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

(1) 研发支出的归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、装备调试费、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。

（2）研发支出相关会计处理方法

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：（1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；（2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；（3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；（4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；（5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

23、使用权资产

在租赁期开始日，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债，应用准则进行简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

1. 租赁负债的初始计量金额；
2. 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
3. 发生的初始直接费用；
4. 为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。前述成本属于为生产存货而发生的，适用《企业会计准则第 1 号——存货》。

本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对上述第 4 项所述成本进行确认和计量。

初始直接费用，是指为达成租赁所发生的增量成本。增量成本是指若企业不取得该租赁，则不会发生的成本。

本公司参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。对于能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

24、长期资产减值

企业应当在资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都应当进行减值测试。

存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

- （1）资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；
- （2）企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；
- （3）市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；
- （4）有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；
- （5）资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；
- （6）企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等；
- （7）其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

资产存在减值迹象的，应当估计其可收回金额。

可收回金额应当根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用等。

资产预计未来现金流量的现值，应当按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。预计资产未来现金流量的现值，应当综合考虑资产的预计未来现金流量、使用寿命和折现率等因素。

可收回金额的计量结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，应当将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

25、长期待摊费用

长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

26、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

27、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中，非货币性福利按照公允价值计量。

（2）离职后福利的会计处理方法

本公司职工参加了由当地劳动和社会保障部门组织实施的社会基本养老保险。本公司以当地规定的社会基本养老保险缴纳基数和比例，按月向当地社会基本养老保险经办机构缴纳养老保险费。职工退休后，当地劳动及社会保障部门有责任向已退休员工支付社会基本养老金。本公司在职工提供服务的会计期间，将根据上述社保规定计算应缴纳的金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（3）辞退福利的会计处理方法

本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系、或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

无。

28、租赁负债

在租赁期开始日，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债，应用准则进行简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。

租赁付款额，是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：

1. 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
2. 取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；
3. 购买选择权的行权价格，前提是本公司合理确定将行使该选择权；
4. 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权；

5.根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，本公司采用增量借款利率作为折现率。

29、预计负债

1.因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为本公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出本公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，本公司将该项义务确认为预计负债。

2.本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性等因素。最佳估计数分别以下情况处理：所需支出存在一个连续范围(或区间)，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。所需支出不存在一个连续范围(或区间)，或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

30、股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

(1) 存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定。

(2) 不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

3. 确认可行权权益工具最佳估计的依据

根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

4. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，本公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，本公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果本公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，本公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，本公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果本公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

31、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

1. 收入的确认

公司主要销售智能交互平板、电子交互白板、投影机、视频展台、录播等智能交互显示产品和提供智能视听解决方案、技术服务。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

2. 本公司依据收入准则相关规定判断相关履约义务性质属于“在某一时段内履行的履约义务”或“某一时点履行的履约义务”，分别按以下原则进行收入确认。

（1）本公司满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务：

- 1) 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 2) 客户能够控制本公司履约过程中在建的资产。
- 3) 本公司履约过程中所产出的资产具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品的性质，采用产出法或投入法确定恰当的履约进度。

（2）对于不属于在某一时段内履行的履约义务，属于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 1) 本公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。
- 2) 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 3) 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 4) 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 5) 客户已接受该商品。
- 6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司收入确认的具体政策：

（1）商品销售收入

1) 公司境内销售及境外子公司在所在国销售智能交互显示产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品运送客户指定地点，客户取得产品的控制权，取得签收单作为收入确认的依据，确认收入的实现。

2) 公司出口销售智能交互显示产品采用工厂交货（EXW）、船上交货（FOB）、成本加运费（C&F）、目的地交货（DAP）四种结算方式，具体收入确认方法如下：

①工厂交货（EXW）结算方式，以在工厂或仓库将货物交付客户指定承运人并取得交货单时，为收入确认时点；

②船上交货（FOB）、成本加运费（C&F）结算方式，控制权转移的时点均为船离岸过弦，以取得海关出口报关单及货运提单为收入确认依据，确认收入实现；

③目的地交货（DAP）结算方式，以将产品运至在客户指定地点，视为控制权的转移，以取得客户签收单为依据，确认收入的实现。

（2）智能视听解决方案业务

在取得客户的验收证明时确认收入实现。

3. 收入的计量

本公司应当按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。在确定交易价格时，本公司考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

（1）可变对价

本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，应当不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。企业在评估累计已确认收入是否极可能不会发生重大转回时，应当同时考虑收入转回的可能性及其比重。

（2）重大融资成分

合同中存在重大融资成分的，本公司应当按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，应当在合同期间内采用实际利率法摊销。

（3）非现金对价

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。

（4）应付客户对价

针对应付客户对价的，应当将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

企业应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的，应当采用与本企业其他采购相一致的方式确认所购买的商品。企业应付客户对价超过向客户取得可明确区分商品公允价值的，超过金额冲减交易价格。向客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的，企业应当将应付客户对价全额冲减交易价格。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

无。

32、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司企业为履行合同发生的成本同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

1.该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

2.该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；

3.该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产；但是，该资产摊销不超过一年的可以在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 1.因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- 2.为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

33、政府补助

1.政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

2.政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

3.政府补助采用总额法：

(1) 与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

(2) 与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

4. 对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

5.公司将与公司日常活动相关的政府补助按照经济业务实质计入其他收益或冲减相关成本费用；将与公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

6.公司将取得的政策性优惠贷款贴息按照财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给公司两种情况处理：

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司选择按照下列方法进行会计处理：

1) 以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

2) 以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

34、递延所得税资产/递延所得税负债

1.根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2.确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3.资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4.本公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

35、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

(1) 判断依据

本公司为承租人时，在租赁期开始日，除选择采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，对租赁确认使用权资产和租赁负债。

短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁。包含购买选择权的租赁不属于短期租赁。

低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

承租人在判断是否是低价值资产租赁时，应基于租赁资产的全新状态下的价值进行评估，不应考虑资产已被使用的年限。

(2) 会计处理方法

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。参照《企业会计准则第 4 号--固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，应当在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，应当在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。本公司按照《企业会计准则第 8 号--资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。按照《企业会计准则第 17 号--借款费用》等其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。

本公司对于短期租赁和低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

(1) 融资租赁

本公司作为出租人的，在租赁期开始日，对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产，并按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。

(2) 经营租赁

本公司作为出租人的，在租赁期内各个期间，采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。将发生的与经营租赁有关的初始直接费用进行资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司应当采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，应当根据该资产适用的企业会计准则，采用系统合理的方法进行摊销。本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确定经营租赁资产是否发生减值，并进行相应会计处理。

36、其他重要的会计政策和会计估计

无。

37、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2024 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

38、其他

无。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务、房屋租赁	13.00%、9.00%、6.00%、5.00%
增值税出口退税	出口业务销售货物或提供应税劳务	13.00%
营业税	台湾地区销售货物或提供应税劳务	5.00%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	按照房产原值一次减除 30%后余值的 1.20%计缴
城市维护建设税	应缴流转税税额	7.00%
教育费附加	应缴流转税税额	3.00%
地方教育费附加	应缴流转税税额	2.00%
企业所得税	应纳税所得额	8.25%、10.00%、15.00%、16.50%、20.00%、21.00%、22%、25.00%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
鸿合科技股份有限公司	25.00%
深圳市鸿合创新信息技术有限责任公司	15.00%
安徽鸿程光电有限公司	25.00%
南京鸿合人工智能科技研究院有限公司	5.00%
武汉风起创新科技有限公司	5.00%
深圳市蝙蝠云科技有限公司	15.00%
北京鸿合图灵智能科技有限公司	5.00%
深圳市目击者数码科技有限公司	5.00%
北京鸿合智能系统股份有限公司	15.00%
北京鸿合嘉华科技有限公司	5.00%
成都鸿合爱课堂科技有限公司	15.00%
鸿程科技有限公司	8.25%、16.50%
Hitevision Tech Europe, S.L.	25.00%
鸿程亚太科技股份有限公司	20.00%
新线国际技术有限公司	8.25%、16.50%
Newline Interactive, Inc.	21.00%
Newline Interactive Korea	10.00%、20.00%、22.00%、25.00%
HiteVision Tech India Private Limited	25.00%
鸿途（香港）合伙企业	15.00%
北京鸿合爱学教育科技有限公司	25.00%
安徽鸿合爱学教育科技有限公司	25.00%
鸿合智学（广东）教育有限公司	5.00%
南京鸿合爱学教育科技有限公司	5.00%

北京鸿合优学科技有限公司	5.00%
北京鸿合乐学教育科技有限公司	5.00%
九江鸿合乐学教育科技有限公司	5.00%
徐州徐淮教育科技有限公司	5.00%

2、税收优惠

1. 增值税

(1) 根据财政部和国家税务总局 2011 年 10 月 13 日发出《关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100 号），本公司之间接控股子公司成都爱课堂、本公司之子公司鸿合爱学销售的经认证的自行开发软件在获得主管税务机关审批并按 13.00% 税率征收增值税后，对增值税实际税负超过 3.00% 的部分实行即征即退政策。

(2) 根据财政部和税务总局 2023 年 9 月 3 日发布的《财政部 税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 43 号），本公司之子公司鸿合创新属于由深圳市工业和信息化部门会同同级科技、财政、税务部门确定的先进制造业企业，适用于“自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5.00% 抵减应纳税额”的增值税加计抵减政策。

2. 所得税优惠

(1) 根据深圳市科技创新委员会、深圳财政委员会、国家税务总局深圳市税务局三个政府机构联合颁发的 GR202144202642 号高新技术企业认定证书，本公司之子公司鸿合创新被认定为高新技术企业，2024 年度享受优惠税率 15.00%；

(2) 根据北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局三个政府机构联合颁发的 GR202211002226 号高新技术企业认定证书，本公司之子公司鸿合智能被认定为高新技术企业，2024 年度享受优惠税率 15.00%；

(3) 根据深圳市科技创新委员会、深圳财政委员会、国家税务总局深圳市税务局三个政府机构联合颁发的 GR202244202132 号高新技术企业认定证书，本公司之子公司蝙蝠云被认定为高新技术企业，2024 年度享受优惠税率 15.00%；

(4) 根据四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局三个政府机构联合颁发的 GR202251005619 号高新技术企业认定证书，本公司之间接控股子公司成都爱课堂被认定为高新技术企业，2024 年度享受优惠税率 15.00%；

(5) 本公司之子公司鸿合嘉华、武汉风起、南京人工智能、鸿合图灵，本公司之间接控股子公司目击者、南京爱学、北京乐学、九江乐学、鸿合智学、鸿合优学、徐州徐淮被税务局认定为小型微利企业，根据《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 6 号），其所得减按 25.00% 计入应纳税所得额，按 20.00% 的税率缴纳企业所得税，2024 年度适用的综合所得税税率为 5.00%。

3、其他

(1) 本公司之间接控股子公司新线香港、鸿程香港、鸿途香港的注册地为中国香港，其中新线香港、鸿程香港为企业法人，选择优惠实行两级制利得税率，即：利润总额在 200 万港币以内适用 8.25%，超出部分按 16.50% 计算，鸿途香港为合伙企业，适用税率为 15.00%；

(2) 本公司之间接控股子公司新线美国成立于特拉华州，办公地址为得克萨斯州，企业所得税税率为 21.00%；

(3) 本公司之间接控股子公司鸿程欧洲的注册地为西班牙，企业所得税税率为 25.00%；

(4) 本公司之间接控股子公司鸿程亚太的注册地为台湾，企业所得税税率为 20.00%；

(5) 本公司之间接控股子公司鸿程印度的注册地为印度金奈，企业所得税税率为 25.00%；

(6) 本公司之间接控股子公司新线韩国的注册地为韩国首尔，企业所得税为超额累进税率，利润总额在 2.00 亿韩元以下适用 10.00%、利润总额在 2.00 亿韩元至 200.00 亿韩元之间适用 20.00%，利润总额在 200.00 亿韩元至 3000.00 亿韩元之间适用 22.00%，利润总额超过 3000.00 亿韩元适用 25.00%。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	26,486.79	47,937.59
银行存款	1,213,911,632.57	1,349,082,955.53
其他货币资金	147,909,527.35	236,780,810.99
合计	1,361,847,646.71	1,585,911,704.11
其中：存放在境外的款项总额	371,661,597.73	332,818,435.55

其他说明

期末存在受限货币资金 22,850,636.77 元。详见附注七、（22）所有权或使用权受到限制的资产

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	506,697,980.28	508,395,199.39
其中：		
理财产品	506,697,980.28	508,395,199.39
其中：		
合计	506,697,980.28	508,395,199.39

其他说明

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
衍生金融资产	0.00	0.00

其他说明

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	422,711.00	400,000.00
合计	422,711.00	400,000.00

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	422,711.00	100.00%			422,711.00	400,000.00	100.00%			400,000.00
其中：										
商业承兑汇票组合	422,711.00	100.00%			422,711.00	400,000.00	100.00%			400,000.00
合计	422,711.00	100.00%			422,711.00	400,000.00	100.00%			400,000.00

按组合计提坏账准备类别名称：商业承兑汇票组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票组合	422,711.00	0.00	0.00%
合计	422,711.00	0.00	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑票据		400,000.00
合计		400,000.00

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	652,887,034.78	383,343,434.37
1 至 2 年	26,397,744.10	40,070,809.46
2 至 3 年	8,679,862.55	9,957,288.50
3 年以上	13,892,901.06	30,072,130.08
3 至 4 年	10,446,259.57	25,984,294.19
4 至 5 年	183,855.40	1,064,422.93
5 年以上	3,262,786.09	3,023,412.96

合计	701,857,542.49	463,443,662.41
----	----------------	----------------

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,147,211.00	0.16%	1,147,211.00	100.00%	0.00	13,525,250.00	2.92%	13,525,250.00	100.00%	0.00
其中：										
按单项金额计提坏账准备的的应收账款	1,147,211.00	0.16%	1,147,211.00	100.00%	0.00	13,525,250.00	2.92%	13,525,250.00	100.00%	0.00
按组合计提坏账准备的应收账款	700,710,331.49	99.84%	49,974,235.45	7.13%	650,736,096.04	449,918,412.41	97.08%	42,708,318.56	9.49%	407,210,093.85
其中：										
账龄信用风险组合	700,710,331.49	99.84%	49,974,235.45	7.13%	650,736,096.04	449,918,412.41	97.08%	42,708,318.56	9.49%	407,210,093.85
合计	701,857,542.49	100.00%	51,121,446.45		650,736,096.04	463,443,662.41	100.00%	56,233,568.56		407,210,093.85

按单项计提坏账准备类别名称：按单项金额计提坏账准备的的应收账款

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户 6	13,525,250.00	13,525,250.00	1,147,211.00	1,147,211.00	100.00%	预计无法收回
合计	13,525,250.00	13,525,250.00	1,147,211.00	1,147,211.00		

按组合计提坏账准备类别名称：账龄信用风险组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄信用风险组合	700,710,331.49	49,974,235.45	7.13%
合计	700,710,331.49	49,974,235.45	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	13,525,250.00	-12,378,039.00				1,147,211.00
按组合计提坏账准备	42,708,318.56	7,938,776.04		659,540.00	-13,319.15	49,974,235.45
合计	56,233,568.56	-4,439,262.96		659,540.00	-13,319.15	51,121,446.45

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	659,540.00

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户 1	134,521,471.32		134,521,471.32	19.11%	6,726,074.00
客户 2	66,412,966.85		66,412,966.85	9.44%	3,320,648.00
客户 3	28,802,327.91		28,802,327.91	4.09%	1,440,116.00
客户 4	21,047,489.78		21,047,489.78	2.99%	1,052,374.00
客户 5	17,713,785.85		17,713,785.85	2.52%	885,689.29
合计	268,498,041.71		268,498,041.71	38.15%	13,424,901.29

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
合同资产	3,450,236.66	460,962.62	2,989,274.04	3,076,297.60	405,756.64	2,670,540.96
减：结算期一年以上的合同资产	1,468,183.54	122,304.59	1,345,878.95	1,224,168.52	137,562.33	1,086,606.19
合计	1,982,053.12	338,658.03	1,643,395.09	1,852,129.08	268,194.31	1,583,934.77

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	3,450,236.66	100.00%	460,962.62	13.36%	2,989,274.04	3,076,297.60	100.00%	405,756.64	13.19%	2,670,540.96
其中：										
账龄信用风险组合	3,450,236.66	100.00%	460,962.62	13.36%	2,989,274.04	3,076,297.60	100.00%	405,756.64	13.19%	2,670,540.96
合计	3,450,236.66		460,962.62		2,989,274.04	3,076,297.60		405,756.64		2,670,540.96

按组合计提坏账准备类别名称：账龄信用风险组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄信用风险组合	3,450,236.66	460,962.62	13.36%
合计	3,450,236.66	460,962.62	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
按组合计提坏账准备	55,205.98			
合计	55,205.98			

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

合同资产核销说明：

其他说明：

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	4,606,669.11	5,229,184.96
合计	4,606,669.11	5,229,184.96

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票		782,728.66
合计		782,728.66

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息		114,799.16
其他应收款	19,199,909.49	14,991,282.48
合计	19,199,909.49	15,106,081.64

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款		114,799.16
合计		114,799.16

2) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

其他说明：

3) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金	7,923,244.23	9,064,154.36
往来款	18,262,938.19	13,331,152.76
保证金及意向金	6,368,164.86	4,931,381.52
职工代垫费用及备用金	98,247.51	1,127,460.00
软件增值税返还	337,038.03	427,330.98
合计	32,989,632.82	28,881,479.62

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	16,959,071.63	12,543,251.98
1 至 2 年	3,015,659.15	1,327,578.61
2 至 3 年	535,283.25	7,617,627.76
3 年以上	12,479,618.79	7,393,021.27
3 至 4 年	5,617,479.66	531,241.71
4 至 5 年	6,421,320.39	232,416.00
5 年以上	440,818.74	6,629,363.56
合计	32,989,632.82	28,881,479.62

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	11,147,958.41	33.79%	11,147,958.41	100.00%		11,147,958.41	38.60%	11,147,958.41	100.00%	
其中：										
单项金额单独计提坏账准备的应收账款	11,147,958.41	33.79%	11,147,958.41	100.00%		11,147,958.41	38.60%	11,147,958.41	100.00%	
按组合计提坏账准备	21,841,674.41	66.21%	2,641,764.92	12.10%	19,199,909.49	17,733,521.21	61.40%	2,742,238.73	15.46%	14,991,282.48

其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	21,841,674.41	66.21%	2,641,764.92	12.10%	19,199,909.49	17,733,521.21	61.40%	2,742,238.73	15.46%	14,991,282.48
合计	32,989,632.82	100.00%	13,789,723.33		19,199,909.49	28,881,479.62	100.00%	13,890,197.14		14,991,282.48

按单项计提坏账准备类别名称：单项金额单独计提坏账准备的应收账款

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户 7	4,931,381.52	4,931,381.52	4,931,381.52	4,931,381.52	100.00%	预计无法收回
客户 8	3,484,529.84	3,484,529.84	3,484,529.84	3,484,529.84	100.00%	对方资金链断裂，无法收回
客户 9	2,732,047.05	2,732,047.05	2,732,047.05	2,732,047.05	100.00%	对方资金链断裂，无法收回
合计	11,147,958.41	11,147,958.41	11,147,958.41	11,147,958.41		

按组合计提坏账准备类别名称：按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	21,841,674.41	2,641,764.92	12.10%

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额	627,162.62	7,046,457.63	6,216,576.89	13,890,197.14
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-313,702.64	313,702.64		
本期计提	534,250.98	-6,043,742.74	5,424,772.32	-84,719.44
其他变动	-15,754.37			-15,754.37
2024 年 6 月 30 日余额	831,956.59	1,316,417.53	11,641,349.21	13,789,723.33

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
坏账准备	13,890,197.14	-84,719.44			-15,754.37	13,789,723.33
合计	13,890,197.14	-84,719.44			-15,754.37	13,789,723.33

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

					性
--	--	--	--	--	---

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 10	往来款	6,820,592.04	1 年以内	20.67%	341,029.60
客户 7	股权投资意向金	4,931,381.52	3-4 年	14.95%	4,931,381.52
客户 11	押金	4,017,384.00	2 年以内	12.18%	330,221.82
客户 12	往来款	4,000,000.00	1 年以内	12.13%	200,000.00
客户 8	往来款	3,484,529.84	5 年以上	10.56%	3,484,529.84
合计		23,253,887.40		70.49%	9,287,162.78

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	87,068,578.39	88.70%	65,535,199.68	90.38%
1 至 2 年	7,512,836.04	7.65%	4,620,338.18	6.37%
2 至 3 年	3,513,095.20	3.58%	2,358,701.37	3.25%
3 年以上	64,208.67	0.07%		
合计	98,158,718.30		72,514,239.23	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位：元

单位名称	期末余额	占预付账款期末余额合计数的比例
供应商 1	26,115,422.61	26.61%
供应商 2	7,687,828.36	7.83%

供应商 3	4,674,849.46	4.76%
供应商 4	4,247,010.00	4.33%
供应商 5	4,080,000.00	4.16%
合计	46,805,110.43	47.68%

其他说明：

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求
否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	99,853,700.75	21,654,236.92	78,199,463.83	100,180,952.50	16,704,813.98	83,476,138.52
在途物资	180,899,514.11		180,899,514.11	72,287,568.40		72,287,568.40
在产品	1,993,844.87		1,993,844.87	137,491.88		137,491.88
半成品	8,360,488.64	2,642,411.63	5,718,077.01	8,382,069.46	2,803,807.73	5,578,261.73
库存商品	494,354,610.14	48,109,651.85	446,244,958.29	448,095,979.66	54,806,445.58	393,289,534.08
发出商品	14,602,475.72		14,602,475.72	7,122,793.99		7,122,793.99
合同履约成本	73,285,334.31		73,285,334.31	40,138,006.45		40,138,006.45
合计	873,349,968.54	72,406,300.40	800,943,668.14	676,344,862.34	74,315,067.29	602,029,795.05

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	16,704,813.98	5,083,822.56		116,120.94	18,278.68	21,654,236.92
半成品	2,803,807.73	-148,907.83		12,488.27		2,642,411.63
库存商品	54,806,445.58	3,469,014.51		10,105,748.89	60,059.35	48,109,651.85
合计	74,315,067.29	8,403,929.24		10,234,358.10	78,338.03	72,406,300.40

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提 比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提 比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(3) 一年内到期的其他债权投资

11、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣待认证的进项税等	91,654,869.78	85,654,626.20
预缴企业所得税	21,615,448.76	34,541,667.73
待摊装修支出	5,106,347.52	4,386,488.00
合计	118,376,666.06	124,582,781.93

其他说明：

12、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	期末余额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
股权投资			50,066.49		7,073,479.92			不考虑短期获利或近期出售
合计			50,066.49		7,073,479.92			

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因

其他说明：

13、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业												
二、联营企业												
西安巴斯光年软件科技有限公司	8,825,290.72				-616,637.85						8,208,652.87	
重庆仓康慧远私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）	186,663,168.12			15,120,000.00	-1,542,461.24						170,000,706.88	
新线科技有限公司	32,013,135.97				-4,112,114.32						27,901,021.65	
小计	227,501,594.81			15,120,000.00	-6,271,213.41						206,110,381.40	
合计	227,501,594.81			15,120,000.00	-6,271,213.41						206,110,381.40	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明

14、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性权益工具投资	50,321,087.37	50,074,601.26
合计	50,321,087.37	50,074,601.26

其他说明：

15、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	789,384,750.80	807,523,365.40
合计	789,384,750.80	807,523,365.40

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公及电子设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	812,517,928.28	105,813,748.09	10,294,718.68	44,770,810.01	973,397,205.06
2.本期增加金额		3,738,151.70	-13,251.65	1,263,078.63	4,987,978.68
(1) 购置		3,738,151.70		1,094,418.70	4,832,570.40
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
(4) 外币折算影响			-13,251.65	-62,279.39	-75,531.04
(5) 存货转入自用固定				230,939.32	230,939.32
3.本期减少金额	26,516.80	16,452.99	203,100.00	1,012,658.91	1,258,728.70
(1) 处置或报废		16,452.99		725,018.99	741,471.98
(2) 对外出售			203,100.00	287,639.92	490,739.92
(3) 其他	26,516.80				26,516.80
4.期末余额	812,491,411.48	109,535,446.80	10,078,367.03	45,021,229.73	977,126,455.04
二、累计折旧					
1.期初余额	82,493,724.87	30,941,983.64	7,151,262.61	33,434,296.59	154,021,267.71
2.本期增加金额	15,032,244.42	4,520,699.12	646,207.49	2,751,979.30	22,951,130.33
(1) 计提	15,032,244.42	4,520,699.12	650,706.28	2,783,032.44	22,986,682.26
(2) 外币折算影响			-4,498.79	-31,053.14	-35,551.93
3.本期减少金额	2,187.63	14,669.95	201,069.00	865,339.17	1,083,265.75

(1) 处置或报废	2,187.63	14,669.95		607,851.61	624,709.19
(2) 出售			201,069.00	257,487.56	458,556.56
4.期末余额	97,523,781.66	35,448,012.81	7,596,401.10	35,320,936.72	175,889,132.29
三、减值准备					
1.期初余额		11,852,571.95			11,852,571.95
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额		11,852,571.95			11,852,571.95
四、账面价值					
1.期末账面价值	714,967,629.82	62,234,862.04	2,481,965.93	9,700,293.01	789,384,750.80
2.期初账面价值	730,024,203.41	63,019,192.50	3,143,456.07	11,336,513.42	807,523,365.40

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	21,197,508.71	7,757,557.90	11,852,571.95	1,587,378.86	

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因

其他说明

(5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

16、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	152,022,731.70	152,022,731.70
2. 本期增加金额	30,811,819.00	30,811,819.00
(1) 第三方租入	30,386,290.96	30,386,290.96
(2) 外币折算影响	425,528.04	425,528.04
3. 本期减少金额	59,249,957.68	59,249,957.68
(1) 处置	59,249,957.68	59,249,957.68
4. 期末余额	123,584,593.02	123,584,593.02
二、累计折旧		
1. 期初余额	48,001,016.89	48,001,016.89
2. 本期增加金额	14,936,382.04	14,936,382.04
(1) 计提	14,797,755.87	14,797,755.87
(2) 外币折算影响	138,626.17	138,626.17
3. 本期减少金额	25,772,357.27	25,772,357.27
(1) 处置	25,772,357.27	25,772,357.27
4. 期末余额	37,165,041.66	37,165,041.66
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	86,419,551.36	86,419,551.36
2. 期初账面价值	104,021,714.81	104,021,714.81

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

17、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	软件使用权	专利权	特许经营权	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	51,303,403.90	50,742,829.03	53,065,638.13	2,850,000.00	157,961,871.06
2. 本期增加金额		1,544,356.52			1,544,356.52
(1) 购置		1,150,745.34			1,150,745.34
(2) 内部研发		404,412.77			404,412.77
(3) 企业合并增加					

(4) 外币报表折算影响		-10,801.59			-10,801.59
3.本期减少金额		50,680.00			50,680.00
(1) 处置		50,680.00			50,680.00
4.期末余额	51,303,403.90	52,236,505.55	53,065,638.13	2,850,000.00	159,455,547.58
二、累计摊销					
1.期初余额	9,370,799.93	21,760,113.15	31,920,678.04	178,125.04	63,229,716.16
2.本期增加金额	861,628.84	4,854,799.27	1,775,179.86	133,593.78	7,625,201.75
(1) 计提	861,628.84	4,858,019.85	1,775,179.86	277,364.30	7,772,192.85
(2) 外币报表折算影响		-3,220.58		-143,770.52	-146,991.10
3.本期减少金额		50,680.00			50,680.00
(1) 处置		50,680.00			50,680.00
4.期末余额	10,232,428.77	26,564,232.42	33,695,857.90	311,718.82	70,804,237.91
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	41,070,975.13	25,672,273.13	19,369,780.23	2,538,281.18	88,651,309.67
2.期初账面价值	41,932,603.97	28,982,715.88	21,144,960.09	2,671,874.96	94,732,154.90

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.46%

18、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置	
成都爱课堂	10,552,673.08			10,552,673.08
蝙蝠云	12,871,166.85			12,871,166.85
合计	23,423,839.93			23,423,839.93

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		计提	处置	
合计				

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致

成都爱课堂	智慧教学、课堂互动系统和爱课堂商标；	教育事业本部；为公司高职教业务提供系统平台支持	是
蝙蝠云	AIMS 软件著作权、与体育运动相关的动作识别评估系统和迹动未来商标；	教育事业本部；主要产品面向学校进行销售	是

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

其他说明

(4) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明

19、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
经营租入固定资产改良支出等	41,407,673.11	1,799,367.50	10,212,714.31		32,994,326.30
其他	2,969,148.22	925,871.80	530,379.06		3,364,640.96
合计	44,376,821.33	2,725,239.30	10,743,093.37		36,358,967.26

其他说明

20、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	141,890,997.44	27,259,770.61	147,442,081.15	27,302,845.63
股份支付	13,479,878.64	2,088,786.57	10,225,257.46	1,505,279.72
预计产品售后维修费	37,046,908.82	5,934,111.20	50,201,252.91	7,798,855.89
内部交易未实现利润	97,311,678.86	19,642,241.99	81,229,714.85	15,941,858.90
公允价值计量变动计入其他综合收益的资产、负债（公允价值减值）	7,073,479.92	1,167,124.19	7,023,413.43	1,158,863.22
租赁负债	91,136,099.00	17,622,965.29	109,333,714.70	21,144,271.43
可抵扣亏损	274,780,693.98	39,405,448.85	204,111,662.10	28,303,954.46
已缴纳企业所得税的与资产相关的政府补助	81,277,552.11	14,367,995.06	56,119,379.48	10,825,185.90
合计	743,997,288.77	127,488,443.76	665,686,476.08	113,981,115.15

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	28,159,859.77	3,369,534.28	30,255,781.22	3,647,049.94

交易性金融资产公允价值增值	2,319,067.65	577,284.55	2,049,800.65	511,953.38
使用权资产	85,292,127.46	16,423,932.39	102,543,889.10	19,787,762.31
合计	115,771,054.88	20,370,751.22	134,849,470.97	23,946,765.63

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		127,488,443.76		113,981,115.15
递延所得税负债		20,370,751.22		23,946,765.63

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	9,579,973.97	11,056,019.78
可抵扣亏损	109,172,661.86	94,521,617.29
合计	118,752,635.83	105,577,637.07

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2026 年	5,845,718.54	5,845,718.54	境外子公司 8 年到期
2027 年	6,246,530.59	6,246,530.59	境外子公司 8 年到期
2028 年	8,833,379.04	8,833,379.04	境外子公司 8 年到期
2029 年	9,918,090.76	9,918,090.76	境外子公司 8 年到期
2030 年	2,449,410.62	2,449,410.62	境外子公司 8 年到期
2032 年	25,291,550.40	21,079,332.49	境外子公司 10 年到期
2033 年	26,206,169.49	26,206,169.49	境外子公司 10 年到期
2034 年	12,976,067.71	12,976,067.71	境外子公司 10 年到期
2035 年	7,865,196.40		境外子公司 10 年到期
无限期	3,540,548.31	966,918.05	香港子公司可无限期
合计	109,172,661.86	94,521,617.29	

其他说明

21、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	496,460.00		496,460.00	1,673,157.42		1,673,157.42
预付无形资产采购款	867,961.80		867,961.80	1,722,389.00		1,722,389.00
预付固定资产采购款	137,628.92		137,628.92	123,480.00		123,480.00
合同资产	1,468,183.54	122,304.59	1,345,878.95	1,224,168.52	137,562.33	1,086,606.19
其他	101,415.00		101,415.00	1,200.00		1,200.00
合计	3,071,649.26	122,304.59	2,949,344.67	4,744,394.94	137,562.33	4,606,832.61

其他说明：

22、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	22,850,636.77	22,850,636.77	银行承兑票据保证金、保函保证金等		32,780,810.99	32,780,810.99	银行承兑票据保证金、保函保证金等	
合计	22,850,636.77	22,850,636.77			32,780,810.99	32,780,810.99		

其他说明：

23、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	76,362,511.53	69,652,791.04
信用借款		689,750.00
合计	76,362,511.53	70,342,541.04

短期借款分类的说明：

无。

24、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	48,156,912.53	46,738,026.47
合计	48,156,912.53	46,738,026.47

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

25、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	529,677,059.18	438,405,248.28
1-2 年（含 2 年）	5,037,351.10	26,905,440.34
2-3 年（含 3 年）	1,175,994.90	557,599.44
3 年以上	1,527,472.64	1,588,528.64
合计	537,417,877.82	467,456,816.70

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

26、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	100,405,560.87	14,628,937.15
其他应付款	81,994,230.55	90,192,994.96
合计	182,399,791.42	104,821,932.11

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	100,405,560.87	14,628,937.15
合计	100,405,560.87	14,628,937.15

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付运费	9,110,085.22	10,140,628.80
应付佣金	37,289,295.59	39,986,420.94
应付押金保证金	6,259,724.29	5,324,767.28
应付技术服务费	764,233.10	5,877,614.25
职工代垫款	1,435,703.70	511,222.56
应付工程款	4,122,796.25	11,066,430.88
其他	23,012,392.40	17,285,910.25
合计	81,994,230.55	90,192,994.96

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明

27、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	52,142,738.73	74,341,144.10
服务费	6,335,639.12	193,375.47
合计	58,478,377.85	74,534,519.57

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

28、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	62,564,760.36	212,012,198.65	224,189,202.79	50,387,756.22
二、离职后福利-设定提存计划	1,136,960.66	15,733,885.01	15,876,547.91	994,297.76
三、辞退福利	9,458,490.72	10,733,831.72	16,660,922.54	3,531,399.90
合计	73,160,211.74	238,479,915.38	256,726,673.24	54,913,453.88

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	60,675,258.46	196,822,205.08	207,604,630.25	49,892,833.29
2、职工福利费	59.60	3,519,496.75	3,519,496.58	59.77
3、社会保险费	931,316.12	6,160,019.99	6,632,290.19	459,045.92
其中：医疗保险费	923,952.34	5,598,090.88	6,087,440.91	434,602.31
工伤保险费	7,335.62	367,114.22	352,498.50	21,951.34
生育保险费	28.16	194,814.89	192,350.78	2,492.27
4、住房公积金	42,516.42	5,128,127.85	5,134,827.03	35,817.24
5、工会经费和职工教育经费		382,348.98	382,348.98	
6、其他短期薪酬	915,609.76		915,609.76	

合计	62,564,760.36	212,012,198.65	224,189,202.79	50,387,756.22
----	---------------	----------------	----------------	---------------

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	1,113,780.34	15,337,600.09	15,477,443.48	973,936.95
2、失业保险费	23,180.32	396,284.92	399,104.43	20,360.81
合计	1,136,960.66	15,733,885.01	15,876,547.91	994,297.76

其他说明

29、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
企业所得税	6,871,809.28	11,786,764.14
增值税	4,954,158.50	2,544,574.29
城市维护建设税	244,055.32	849,991.85
教育费附加	174,233.66	607,014.66
代扣代缴个人所得税	1,457,601.30	5,628,617.21
其他	814,126.65	1,308,913.53
合计	14,515,984.71	22,725,875.68

其他说明

30、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	1,532,340.00	1,571,840.00
一年内到期的租赁负债	21,732,990.48	28,105,187.02
合计	23,265,330.48	29,677,027.02

其他说明：

31、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
期末待转销项税金	19,277,714.86	20,106,527.08
合计	19,277,714.86	20,106,527.08

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额	是否违约
合计												

其他说明：

32、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	6,109,790.33	6,263,832.62
合计	6,109,790.33	6,263,832.62

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

长期借款利率为 2.91%

33、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	92,027,075.82	109,818,990.02
减：计入一年内到期的非流动负债的租赁负债	21,732,990.48	28,105,187.02
合计	70,294,085.34	81,713,803.00

其他说明：

34、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	221,755,863.66	217,599,853.27
合计	221,755,863.66	217,599,853.27

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
股权收购款	221,755,863.66	217,599,853.27

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

35、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

产品质量保证	37,632,385.25	50,810,564.77	预计产品保修期内维修费用
合计	37,632,385.25	50,810,564.77	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

36、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
深圳市“交互显示产品生产基地项目”（鸿合大厦基建项目）扶持资金	26,526,493.44	21,780,000.00	846,518.24	47,459,975.20	与资产相关的政府补助
安徽鸿程光电有限公司装修补贴	16,685,860.88	0.00	4,171,465.14	12,514,395.74	与资产相关的政府补助
硅基新材料产业基地建设专项资金	2,741,106.29	0.00	685,276.62	2,055,829.67	与资产相关的政府补助
基于云服务的智慧教学在教育信息化中的应用示范	75,000.00	0.00	75,000.00	0.00	与资产相关的政府补助
技术改造项目固定资产实际投资额资助-1A 栋房产 1000005	2,139,666.47	0.00	43,965.78	2,095,700.69	与资产相关的政府补助
技术改造项目固定资产实际投资额资助-固定资产设备	1,007,655.21	0.00	77,511.96	930,143.25	与资产相关的政府补助
坪山科创局 2023 年高新发展专项创新平台建设项目	1,650,000.00	0.00	0.00	1,650,000.00	与资产相关的政府补助
安徽鸿程光电有限公司蚌埠高新技术产业开发区财政金融局设备补贴	4,645,822.62	3,209,000.00	661,425.60	7,193,397.02	与资产相关的政府补助
2020 年度坪山区经济发展专项资金补助	647,774.57	0.00	63,790.47	583,984.10	与资产相关的政府补助
工信局市级产业基础再造项目补贴	0.00	6,921,542.83	127,416.39	6,794,126.44	与资产相关的政府补助
合计	56,119,379.48	31,910,542.83	6,752,370.20	81,277,552.11	

其他说明：

注 1：根据深圳市工业和信息化局《市工业和信息化局关于 2022 年工业投资项目扶持计划第二批拟资助项目公示的通知》，本公司子公司鸿合创新“交互显示产品生产基地项目”被列入 2022 年工业投资项目扶持计划第二批拟资助项目，于 2022 年收到项目扶持资金 2,798.00 万元，分 308 个月进行摊销，前期已结转 145.35 万元至其他收益，本期结转至其他收益 54.51 万元；

注 2：本公司子公司安徽鸿程符合蚌埠市支持企业发展的政策精神和《鸿合交互显示产业基地项目投资协议》的要求，2021 年项目已竣工验收完毕，已收到全部补贴款项 3,906.92 万元，分 50-65 个月进行摊销，前期已结转 2238.33 万元至其他收益，本期结转 417.15 万元至其他收益；

注 3：本公司子公司安徽鸿程“鸿合交互显示产业基地项目一期”符合蚌埠市发展和改革委员会《关于下达 2021 年硅基新材料产业基地建设专项资金投资计划的通知》的要求，于 2022 年收到硅基新材料产业基地建设专项资金 536.80 万元，分 47 个月进行摊销，前期已结转 262.69 万元至其他收益，本期结转 68.53 万元至其他收益；

注 4：根据《深圳市科技研发资金管理办法》、《深圳市科技计划项目管理办法》等有关文件规定，本公司子公司鸿合创新与深圳市科技创新委员会为完成深圳科技创新[2018]62 号文件下达的基于云服务的智慧教学在教育信息化中的应用示范项目，签订了《深圳市科技计划项目合同书》，2018 年收到深圳市科技创新委员会拨付项目设备款 300.00 万元。2020 年该项目验收完毕，分 40 个月结转至其他收益，前期已结转 292.5 万元至其他收益，本期结转至其他收益 7.5 万元；

注 5：根据深圳市工业和信息化局《坪山区工业和信息化局关于对 2022 年度坪山区经济发展专项资金拟资助计划第三批进行公示的公告》，本公司子公司鸿合创新满足社会类创新型产业用房租金资助和技术改造项目固定资产实际投资额资助条件，于 2023 年收到技术改造项目固定资产投资补助 330.93 万元，其中：219.83 万元与房产技术改造投资相

关，按照房产剩余使用年限 300 个月进行摊销，本期结转 4.40 万元至其他收益；111.10 万元与固定资产设备投资相关，按照设备剩余使用年限 86 个月进行摊销，本期结转 7.75 万元至其他收益；

注 6：根据深圳市坪山区科技创新局《2023 年度深圳市高新区发展专项计划创新平台建设（坪山园区）项目评审考察通过名单公示》本公司子公司鸿合创新“深圳市智能交互显示设备成果产业化基地”项目被列入 2023 年度高新区发展专项计划创新平台建设项目拟资助项目，于 2023 年度收到补助资金 165 万元，截至本报告期末，“深圳市智能交互显示设备成果产业化基地”项目尚在建设中；

注 7：本公司子公司安徽鸿程符合蚌埠市支持企业发展的政策精神和《鸿合交互显示产业基地项目投资协议》的要求，2023 年度收到蚌埠高新技术产业开发区财政金融局安徽鸿程 2021 年设备补贴款 500 万元，按照资产剩余使用年限 4 至 99 个月进行摊销，前期结转 24.08 万元至其他收益，结转 11.34 万元至资产处置收益，本期结转至其他收益 48.41 万元；

注 8：本公司子公司鸿合创新 2021 年收到 2020 年度坪山区经济发展专项资金共计 759.29 万元，其中 179.07 万元用于技术改造项目，按照资产剩余适用年限进行摊销，前期已结转损益 114.29 万元，本期结转 6.38 万元至其他收益；

注 9：根据深圳市工业和信息化局《市工业和信息化局关于 2024 年工业投资项目扶持计划拟资助项目公示的通知》，本公司子公司鸿合创新“交互显示产品生产基地项目”被列入 2024 年工业投资项目扶持计划第二批拟资助项目，于 2024 年收到项目扶持资金 2,178.00 万元，分 289 个月进行摊销，本期结转至其他收益 30.15 万元；

注 10：根据深圳市工业和信息化局《市工业和信息化局关于 2023 年技术创新项目扶持计划产业基础再造项目第一批拟资助项目公示的通知》，本公司子公司鸿合创新“自动化积放式悬挂背光模组及智能教育显示整机制造产业化项目”被列入 2023 年技术创新项目扶持计划产业基础再造项目第一批拟资助项目，于 2024 年收到项目扶持资金 726 万元，其中：490.98 万元与房产技术改造投资相关，按照房产剩余使用年限 288 个月进行摊销，本期结转 5.11 万元至其他收益；201.17 万元与固定资产设备投资相关，按照资产剩余使用年限 12 至 92 个月进行摊销，本期结转 7.63 万元至其他收益；

注 11：本公司子公司安徽鸿程符合蚌埠市支持企业发展的政策精神和《鸿合交互显示产业基地项目投资协议》的要求，2024 年度收到蚌埠高新技术产业开发区财政金融局安徽鸿程 2021 年设备补贴款 119 万元，按照资产剩余使用年限 4 至 99 个月进行摊销，本期结转至其他收益 10.42 万元；

注 12：本公司子公司安徽鸿程符合蚌埠市支持企业发展的政策精神和《鸿合交互显示产业基地项目投资协议》的要求，2024 年度收到蚌埠高新技术产业开发区财政金融局安徽鸿程 2022 年设备补贴款 201.9 万元，按照资产剩余使用年限 16 至 103 个月进行摊销，本期结转至其他收益 7.31 万元。

37、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	234,953,120.00	1,295,260.00				1,295,260.00	236,248,380.00

其他说明：

报告期内，公司 2022 年股票期权激励计划激励对象第一个行权期共行权 425,520 份，行权增发股份 425,520 股；公司 2022 年股票期权激励计划激励对象第二个行权期共行权 869,740 份，行权增发股份 869,740 股；合计增发股份 1,295,260 股。

38、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,737,457,520.42	23,305,962.63	1,961,931.27	1,758,801,551.78
其他资本公积	9,943,675.33	6,086,963.93	3,871,863.57	12,158,775.69

合计	1,747,401,195.75	29,392,926.56	5,833,794.84	1,770,960,327.47
----	------------------	---------------	--------------	------------------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注 1：本期资本公积-股本溢价本期增加系本公司 2022 年度授予的股票期权解锁，员工行权影响 23,039,121.05 元以及子公司少数股东非同比例出资影响 266,841.58。本期减少主要系子公司少数股东变动综合影响 1,961,931.27 元。

注 2：本期资本公积-其他资本公积增加系本公司 2022 年度授予的股票期权、本公司之子公司鸿合智能 2023 年度授予员工的股权激励、本公司 2023 年度授予子公司武汉风起核心员工的股权激励、本公司 2023 年度授予子公司武汉风起核心员工的股权激励摊销股份支付费用 6,086,963.93 元。本期资本公积-其他资本公积减少系本公司 2022 年度授予的股票期权解锁，员工行权结转其他资本公积之资本溢价所致。

39、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-5,797,680.11	-50,066.49			-8,260.97	-41,805.52	-5,839,485.63
其他权益工具投资公允价值变动	-5,797,680.11	-50,066.49			-8,260.97	-41,805.52	-5,839,485.63
二、将重分类进损益的其他综合收益	3,012,116.54	1,114,138.82				1,114,139.13	4,126,255.67
外币财务报表折算差额	3,012,116.54	1,114,138.82				1,114,139.13	4,126,255.67
其他综合收益合计	-2,785,563.57	1,064,072.33			-8,260.97	1,072,333.61	-1,713,229.96

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

40、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	125,726,256.74			125,726,256.74
合计	125,726,256.74			125,726,256.74

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

41、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,307,332,253.59	1,285,288,053.69
调整后期初未分配利润	1,307,332,253.59	1,285,288,053.69
加：本期归属于母公司所有者的净利润	149,426,751.70	322,578,202.57

减：分配利润	100,405,560.87	300,534,002.67
其他		
期末未分配利润	1,356,353,444.42	1,307,332,253.59

调整期初未分配利润明细：

- 1)由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

42、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,570,711,851.15	1,029,099,277.81	1,617,034,969.52	1,047,990,758.86
其他业务	2,335,707.93	2,725,258.96	3,609,295.22	2,751,134.60
合计	1,573,047,559.08	1,031,824,536.77	1,620,644,264.74	1,050,741,893.46

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
其他说明						

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于 2024 年度确认收入，0.00 元预计将于 2024 年度确认收入，0.00 元预计将于 2024 年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
其他说明		

其他说明

43、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	348,520.14	624,911.49
教育费附加	248,607.25	446,079.04
房产税	172,439.13	255,108.34
土地使用税	80.12	80.12
车船使用税	6,442.22	3,992.40
印花税	1,019,052.84	860,849.94
残疾人就业保障金等	231,312.54	171,663.57
合计	2,026,454.24	2,362,684.90

其他说明：

44、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	65,483,528.64	56,155,988.41
房租费	11,756,819.08	12,159,878.19
办公费	3,797,234.64	4,254,914.70
中介服务费	9,574,264.26	7,329,427.58
差旅及交通费	5,090,012.80	3,801,702.04
业务招待费	2,929,145.42	3,263,335.05
固定资产折旧	7,068,867.84	12,523,693.05
股份支付	3,688,966.68	1,443,632.11
技术服务费	929,133.85	517,916.90
其他	9,584,910.62	6,567,013.83
合计	119,902,883.83	108,017,501.86

其他说明

45、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	86,109,383.10	103,794,594.97
运输及仓储费	19,129,260.33	17,893,618.41
售后服务费	22,437,641.84	48,147,924.75
市场推广费	29,069,238.63	29,810,091.88
差旅费	7,656,424.76	11,080,491.52
海外子公司销售佣金	3,166,303.81	2,888,866.72
业务招待费	4,108,128.09	6,306,568.84
办公及会议费	3,418,195.40	2,137,369.31
房租费	3,485,016.73	3,176,600.37
物料消耗	-118,589.66	1,203,753.99
交通及汽车费	528,829.92	546,140.43
股份支付	488,844.40	779,464.55
其他	7,553,303.15	1,672,727.31
合计	187,031,980.50	229,438,213.05

其他说明：

46、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	55,271,070.19	59,698,819.52
物料消耗	2,336,560.20	3,218,765.19
技术研发及咨询等服务费	11,158,173.89	9,680,267.37
折旧摊销	6,011,977.00	6,265,019.56
差旅交通费	1,484,665.76	1,609,514.60
资质认证费	7,475,118.49	3,157,518.66
房租	2,701,413.64	3,131,099.87
办公费	1,076,033.60	1,289,849.04
招待费	729,373.50	770,041.40
股份支付	1,249,259.90	1,219,819.24
其他	224,993.84	128,824.97

合计	89,718,640.01	90,169,539.42
----	---------------	---------------

其他说明

47、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,624,787.34	1,356,656.99
减：利息收入	20,952,036.97	14,702,744.77
汇兑损失	-8,074,363.51	-58,276,899.89
手续费及其他	619,799.51	555,497.84
未确认融资费用摊销	5,180,466.27	2,532,792.99
合计	-21,601,347.36	-68,534,696.84

其他说明

48、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
产业扶持资金	8,000,000.00	9,100,500.00
个税返还	399,838.95	301,671.48
深圳市“交互显示产品生产基地项目”（鸿合大厦基建项目）扶持资金	846,518.24	545,064.96
生产厂房装修补助	4,171,465.14	4,171,465.14
坪山区经济发展专项资金	63,790.47	4,870,646.58
软件产品增值税即征即退	1,047,634.07	1,165,620.02
硅基新材料产业基地建设专项资金	685,276.62	685,276.62
深圳市外贸优质增长扶持（出口信用保险保费资助）	1,050,000.00	1,410,000.00
基于云服务的智慧教学在教育信息化中的应用示范	75,000.00	450,000.00
科技创新专项资金补助		73,488.00
贷款贴息		206,800.00
一次性留工培训补助		12,500.00
稳岗补贴	13,137.67	260,531.24
知识产权资助金	79,500.00	8,400.00
就业补贴		77,097.05
扩岗补助	1,000.00	
高新技术企业培育资助	50,000.00	
工信局市级产业基础再造项目补贴	465,873.56	
安徽鸿程光电有限公司蚌埠高新技术产业开发区财政金融局设备补贴	661,425.60	
技术改造项目固定资产实际投资额资助-1A 栋房产 1000005	43,965.78	
技术改造项目固定资产实际投资额资助-固定资产设备	77,511.96	
合计	17,731,938.06	23,339,061.09

49、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	22,780.89	-2,252,571.09
其他非流动金融资产	246,486.11	-100,844.04
合计	269,267.00	-2,353,415.13

其他说明：

50、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-6,271,213.41	-7,972,199.39
处置长期股权投资产生的投资收益		-677,424.22
理财收益	5,835,694.61	8,609,124.47
合计	-435,518.80	-40,499.14

其他说明

51、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	4,439,262.96	-3,790,921.05
其他应收款坏账损失	84,719.44	-768,534.36
合计	4,523,982.40	-4,559,455.41

其他说明

52、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-8,403,929.24	-30,608,105.18
二、合同资产减值损失	-55,205.98	1,400,216.69
合计	-8,459,135.22	-29,207,888.49

其他说明：

53、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得	134,950.62	-593,379.90
使用权资产处置利得	2,681,292.68	66,278.13
合计	2,816,243.30	-527,101.77

54、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
赔偿款等	895,619.30	1,344,971.23	895,619.30
罚没利得	40,000.00	399,264.43	40,000.00
合计	935,619.30	1,744,235.66	935,619.30

其他说明：

55、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	100,000.00		100,000.00
违约金支出	2,196,755.67		2,196,755.67
罚没及滞纳金支出	402,414.15	58,610.82	402,414.15
资产报废、毁损损失	812,586.46	405,469.36	812,586.46
合计	3,511,756.28	464,080.18	3,511,756.28

其他说明：

56、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	49,280,167.89	45,900,689.92
递延所得税费用	-17,035,261.92	-20,934,721.49
合计	32,244,905.97	24,965,968.43

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	178,015,050.85
按法定/适用税率计算的所得税费用	46,745,435.00
子公司适用不同税率的影响	-6,685,609.67
调整以前期间所得税的影响	-4,141,038.42
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	766,038.45
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	342,289.87
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	3,345,123.52
税率变动对期初递延所得税余额的影响	-287,380.70
研发费用加计扣除金额的影响	-7,839,952.08
所得税费用	32,244,905.97

其他说明

57、其他综合收益

详见附注七、合并财务报表项目附注 39、其他综合收益。

58、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到政府补助及递延收益	41,865,884.06	19,288,762.29
利息收入	20,859,327.49	14,702,744.77
收回的押金、保证金及备用金等	5,904,598.03	11,603,200.43
合计	68,629,809.58	45,594,707.49

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
费用性支出	135,345,560.12	160,053,209.79
支付的押金、保证金及备用金等	1,333,446.95	7,845,852.05
受限货币资金	1,354,892.34	
合计	138,033,899.41	167,899,061.84

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的重要的与投资活动有关的现金		

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财	920,920,000.00	2,456,300,000.00
基金认购款退回	15,120,000.00	
合计	936,040,000.00	2,456,300,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
合计	0.00	

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财	920,200,000.00	2,101,200,000.00
合计	920,200,000.00	2,101,200,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
少数股东借款	1,250,000.00	

合计	1,250,000.00	
----	--------------	--

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付使用权资产租金	17,347,588.25	13,751,693.60
合计	17,347,588.25	13,751,693.60

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	70,342,541.04	31,562,788.50		25,542,818.01		76,362,511.53
一年内到期的非流动负债	29,677,027.02		22,582,226.69	14,870,022.98	14,123,900.25	23,265,330.48
长期借款	6,263,832.62		126,580.95	122,888.80	157,734.44	6,109,790.33
租赁负债	81,713,803.00		20,568,492.50		31,988,210.16	70,294,085.34
其他应付款	2,700,000.00	1,250,000.00				3,950,000.00
合计	190,697,203.68	32,812,788.50	43,277,300.14	40,535,729.79	46,269,844.85	179,981,717.68

59、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	145,770,144.88	171,414,017.09
加：资产减值准备	-3,935,152.82	20,307,178.96
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	22,986,682.26	23,520,304.37
使用权资产折旧	14,797,755.87	11,891,612.36
无形资产摊销	7,772,192.85	6,267,904.35
长期待摊费用摊销	10,743,093.37	7,345,105.98
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-2,816,243.30	-527,101.77
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	812,586.46	527,101.77
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-269,267.00	2,353,415.13
财务费用（收益以“-”号填列）	6,805,253.61	-68,534,696.84
投资损失（收益以“-”号填列）	435,518.80	40,499.14
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-13,507,328.61	-19,838,445.82
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-3,576,014.41	-1,363,850.61
存货的减少（增加以“-”号填列）	-197,008,602.68	-126,091,224.64
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-240,550,640.44	-164,911,943.33
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	46,873,059.54	239,963,435.28

其他	-2,863,040.66	-8,996,585.73
经营活动产生的现金流量净额	-207,530,002.28	93,366,725.69
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	1,338,997,009.94	1,610,447,651.49
减: 现金的期初余额	1,553,130,893.12	1,146,240,547.58
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-214,133,883.18	464,207,103.91

(2) 现金和现金等价物的构成

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,338,997,009.94	1,553,130,893.12
其中: 库存现金	26,486.79	47,937.59
可随时用于支付的银行存款	1,213,970,523.15	1,349,082,955.53
可随时用于支付的其他货币资金	125,000,000.00	204,000,000.00
三、期末现金及现金等价物余额	1,338,997,009.94	1,553,130,893.12

(3) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位: 元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
货币资金	14,447,075.00	23,369,025.24	银行承兑汇票保证金
货币资金	4,453,132.82	4,127,054.64	保函保证金
货币资金	3,950,022.77	5,284,328.53	已开出未兑付的支票
货币资金	406.18	402.58	备偿户资金
合计	22,850,636.77	32,780,810.99	

其他说明:

60、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项:

本公司无对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项。

61、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位: 元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
----	--------	------	-----------

货币资金		--	927,858,244.04
其中：韩元	28,297,521.49	0.0051886	146,824.52
美元	128,267,684.36	7.12680	914,138,132.93
印度卢比	87,012,822.79	0.08538	7,429,154.81
台币	4,754,634.98	0.21873	1,039,981.31
欧元	518,515.17	7.66170	3,972,707.64
日元	421.87	0.0445870	18.81
港元	701,120.81	0.91268	639,898.94
英镑	46,457.96	9.04300	420,119.35
加元		5.22740	
兹罗提	126,308.05	0.56533	71,405.73
应收账款		--	448,697,787.92
其中：韩元		0.0051886	
美元	51,990,582.88	7.12680	370,526,486.05
印度卢比	47,836,087.73	0.08538	4,084,245.17
台币	63,658,977.96	0.21873	13,924,128.25
欧元	7,852,425.50	7.66170	60,162,928.45
日元		0.0445870	
港元		0.91268	
英镑		9.04300	
加元		5.22740	
兹罗提		0.56533	
其他应收账款		--	2,430,735.46
其中：韩元	28,159,599.89	0.0051886	146,108.90
美元	170,504.85	7.12680	1,215,153.97
印度卢比		0.08538	
台币	436,233.03	0.21873	95,417.25
欧元	119,319.69	7.66170	914,191.67
日元		0.0445870	
港元	65,591.08	0.91268	59,863.67
英镑		9.04300	
加元		5.22740	
兹罗提		0.56533	
应付账款		--	49,377,522.81
其中：韩元	3,192,119.26	0.0051886	16,562.63
美元	4,015,597.79	7.12680	28,618,362.31
印度卢比	33,641,898.10	0.08538	2,872,345.26
台币		0.21873	
欧元	1,746,083.22	7.66170	13,377,965.81
日元		0.0445870	
港元	4,922,083.10	0.91268	4,492,286.80
英镑		9.04300	
加元		5.22740	
兹罗提		0.56533	
其他应付账款		--	52,751,921.61
其中：韩元	5,898,001.39	0.0051886	30,602.37
美元	6,433,077.51	7.12680	45,847,256.80
印度卢比	25,618,267.86	0.08538	2,187,287.71
台币	4,539,992.00	0.21873	993,032.45
欧元	5,615.24	7.66170	43,022.28
日元		0.0445870	
港元	4,000,000.00	0.91268	3,650,720.00
英镑		9.04300	
加元		5.22740	
兹罗提		0.56533	
短期借款		--	

其中：韩元		0.0051886	
美元		7.12680	
印度卢比		0.08538	
台币		0.21873	
欧元		7.66170	
日元		0.0445870	
港元		0.91268	
英镑		9.04300	
加元		5.22740	
兹罗提		0.56533	
长期借款		--	6,109,790.33
其中：韩元		0.0051886	
美元		7.12680	
印度卢比		0.08538	
台币		0.21873	
欧元	797,445.78	7.66170	6,109,790.33
日元		0.0445870	
港元		0.91268	
英镑		9.04300	
加元		5.22740	
兹罗提		0.56533	
应付职工薪酬		--	13,917,208.77
其中：韩元	16,842,599.16	0.0051886	87,389.51
美元	1,377,974.83	7.12680	9,820,551.02
印度卢比	4,477,559.62	0.08538	382,294.04
台币	8,070,694.01	0.21873	1,765,302.90
欧元	212,429.21	7.66170	1,627,568.88
日元		0.0445870	
港元	256,500.00	0.91268	234,102.42
英镑		9.04300	
加元		5.22740	
兹罗提		0.56533	
应交税费		--	2,159,059.04
其中：韩元		0.0051886	
美元	87,606.37	7.12680	624,353.08
印度卢比	1,485,845.05	0.08538	126,861.45
台币	711,828.01	0.21873	155,698.14
欧元	141,270.76	7.66170	1,082,374.18
日元		0.0445870	
港元	186,015.02	0.91268	169,772.19
英镑		9.04300	
加元		5.22740	
兹罗提		0.56533	

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

62、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

本期简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用为 2,956,327.61 元。

涉及售后租回交易的情况

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
租赁收入	319,042.60	
合计	319,042.60	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

63、其他

无。

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	56,523,292.38	61,035,609.11
物料消耗	2,336,560.20	3,218,765.19
技术研发及咨询等服务费	11,214,125.63	9,680,267.37
折旧摊销	6,011,977.00	6,265,019.56
差旅交通费	1,502,186.17	1,609,514.60
资质认证费	7,475,118.49	3,157,518.66
房租	2,701,413.64	3,131,099.87

办公费	1,076,033.60	1,289,849.04
招待费	729,373.50	770,041.40
股份支付	1,249,259.90	1,219,819.24
其他	224,993.84	128,824.97
合计	91,044,334.35	91,506,329.01
其中：费用化研发支出	89,718,640.01	90,169,539.42
资本化研发支出	1,325,694.34	1,336,789.59

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
教学大数据服务平台	2,684,792.50			404,412.77		2,280,379.73
智慧教学 SAAS 平台		540,894.91				540,894.91
智能教学终端与录播管理应用平台		654,495.32				654,495.32
鸿编程 HRC 软件	318,430.95					318,430.95
鸿合 AI 机器人套装	251,050.46	130,304.11				381,354.57
合计	3,254,273.91	1,325,694.34		404,412.77		4,175,555.48

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
----	------	--------	------------	----------	------------

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
----	------	------	------	------	--------

2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据
------	-------------	-------------------

其他说明：

九、合并范围的变更

1、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

新设子公司详细情况如下：

子公司简称	设立时间	注册资本	综合持股比例（%）
鸿合图灵	2024年2月9日	1,270.648 万元	62.96%

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
鸿合创新	1,170,000,000.00 元	深圳	深圳	生产研发销售基地	100.00%		投资设立
鸿合嘉华	30,000,000.00 元	北京	北京	贸易主体	100.00%		投资设立
目击者	10,000,000.00 元	深圳	深圳	房屋出租		100.00%	非同一控制下的企业收购
鸿合智能	28,624,126.00 元	北京	北京	集成服务	80.1877%		投资设立
鸿程香港	34,936,712.75 港币	香港	香港	海外投资性主体		100.00%	投资设立
鸿程欧洲	100,000.00 欧元	欧洲	西班牙	贸易主体		100.00%	投资设立
鸿程亚太	32,667,300.00 台币	亚太	台湾	贸易主体		100.00%	投资设立
新线香港	10,000.00 港币	香港	香港	海外投资性主体		100.00%	投资设立
新线美国	3,000,000.00 美元	美国	美国	贸易主体		100.00%	投资设立
新线韩国	613,100,000.00 韩元	韩国	韩国	贸易主体		100.00%	投资设立
鸿程印度	31,353,300.00 卢比	印度	印度	贸易主体		99.9997%	投资设立
鸿途香港	10,000.00 港币	香港	香港	投资主体		100.00%	投资设立
鸿合爱学	140,000,000.00 元	北京	北京	互联网	100.00%		投资设立
安徽爱学	20,000,000.00 元	安徽	安徽	互联网		100.00%	投资设立
鸿合智学	10,000,000.00 元	广东	广东	贸易主体		80.00%	投资设立
安徽鸿程	150,000,000.00 元	安徽	安徽	制造业	100.00%		投资设立
成都爱课堂	3,000,000.00 元	成都	成都	互联网		80.1877%	非同一控制下的企业收购
南京爱学	1,000,000.00 元	南京	南京	互联网		100.00%	投资设立
北京乐学	35,000,000.00 元	北京	北京	互联网		80.00%	投资设立
九江乐学	2,000,000.00 元	江西	江西	互联网		44.00%	投资设立
鸿合优学	1,500,000.00 元	北京	北京	互联网		70.00%	投资设立
徐州徐淮	1,000,000.00 元	徐州	徐州	互联网		44.00%	非同一控制下的企业收购
蝙蝠云	6,619,798.00 元	深圳	深圳	信息技术	51.00%		非同一控制下的企业收购
武汉风起	10,000,000.00 元	武汉	武汉	研发主体	100.00%		非同一控制下的企业收购
南京人工智能	1,500,000.00 元	南京	南京	研发主体	66.67%		投资设立
鸿合图灵	12,706,480.00 元	北京	北京	信息技术	62.96%		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
重庆仓廩慧远私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）	重庆市	重庆市	商务服务业	54.00%		权益法
新线科技有限公司	北京市	北京市	贸易主体	37.50%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	重庆仓廩慧远	新线科技	重庆仓廩慧远	新线科技
流动资产	315,096,123.86	20,905,204.63	345,672,533.56	30,233,924.93
非流动资产		35,246,723.48		34,766,519.51
资产合计	315,096,123.86	56,151,928.11	345,672,533.56	65,000,444.44
流动负债		18,570,364.31		15,817,994.81
非流动负债		4,446,716.20		5,278,935.03
负债合计		23,017,080.51		21,096,929.84
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	315,096,123.86	33,134,847.60	345,672,533.56	43,903,514.60
按持股比例计算的净资产份额	170,151,906.88	12,425,567.85	186,663,168.12	16,463,817.98
调整事项				
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他		15,476,679.39		15,549,317.99
对联营企业权益投资的账面价值	170,151,906.88	27,902,247.24	186,663,168.12	32,013,135.97
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	46,104.91	25,425,810.04	121,460.07	23,468,766.89
净利润	-2,856,409.70	-10,965,638.18	-2,679,425.65	-15,895,864.98
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	-2,856,409.70	-10,965,638.18	-2,679,425.65	-15,895,864.98
本年度收到的来自联营企业的股利				

其他说明

(3) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
--	------------	------------

合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	8,208,652.87	8,825,290.72
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-1,926,993.28	-564,360.17
--综合收益总额	-1,926,993.28	-564,360.17

其他说明

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	56,119,379.48	31,910,542.83		6,752,370.20	0.00	81,277,552.11	与资产相关
合计	56,119,379.48	31,910,542.83	0.00	6,752,370.20	0.00	81,277,552.11	

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
与收益相关	10,579,728.91	17,145,090.31
与资产相关	6,752,370.20	5,892,299.30
合计	17,332,099.11	23,037,389.61

其他说明：

4、涉及政府补助的负债项目

单位：元

补助项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
深圳市“交互显示产品生产基地项目”（鸿合大厦基建项目）扶持资金	26,526,493.44	21,780,000.00		846,518.24		47,459,975.20	与资产相关
安徽鸿程光电有限公司装修补贴	16,685,860.88	-		4,171,465.14		12,514,395.74	与资产相关

硅基新材料产业基地建设专项资金	2,741,106.29	-		685,276.62		2,055,829.67	与资产相关
基于云服务的智慧教学在教育信息化中的应用示范	75,000.00	-		75,000.00		-	与资产相关
技术改造项目固定资产实际投资额资助-1A栋房产1000005	2,139,666.47	-		43,965.78		2,095,700.69	与资产相关
技术改造项目固定资产实际投资额资助-固定资产设备	1,007,655.21	-		77,511.96		930,143.25	与资产相关
坪山科创局 2023 年高新发展专项创新平台建设项目	1,650,000.00	-		-		1,650,000.00	与资产相关
安徽鸿程光电有限公司蚌埠高新技术产业开发区财政金融局设备补贴	4,645,822.62	3,209,000.00		661,425.60		7,193,397.02	与资产相关
2020 年度坪山区经济发展专项资金补助	647,774.57	-		63,790.47		583,984.10	与资产相关
工信局市级产业基础再造项目补贴	-	6,921,542.83		127,416.39		6,794,126.44	与资产相关
合计	56,119,379.48	31,910,542.83		6,752,370.20		81,277,552.11	

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

(1) 金融工具的分类

1) 资产负债表日的各类金融资产的账面价值

① 2024 年 06 月 30 日

单位：元

金融资产项目	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	合计
货币资金	1,361,847,646.71			1,361,847,646.71
交易性金融资产		506,697,980.28		506,697,980.28
应收票据	422,711.00			422,711.00
应收账款	650,736,096.04			650,736,096.04
应收款项融资			4,606,669.11	4,606,669.11
其他应收款	19,199,909.49			19,199,909.49
其他非流动金融资产		50,321,087.37		50,321,087.37

② 2023 年 12 月 31 日

单位：元

金融资产项目	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	合计
货币资金	1,585,911,704.11			1,585,911,704.11
交易性金融资产		508,395,199.39		508,395,199.39
应收票据	400,000.00			400,000.00
应收账款	407,210,093.85			407,210,093.85

应收款项融资			5,229,184.96	5,229,184.96
其他应收款	15,106,081.64			15,106,081.64
其他非流动金融资产		50,074,601.26		50,074,601.26

2) 资产负债表日的各类金融负债的账面价值

① 2024 年 06 月 30 日

单位：元

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		76,362,511.53	76,362,511.53
应付票据		48,156,912.53	48,156,912.53
应付账款		537,417,877.82	537,417,877.82
其他应付款		182,399,791.42	182,399,791.42
一年内到期的非流动负债		23,265,330.48	23,265,330.48
租赁负债		70,294,085.34	70,294,085.34
长期借款		6,109,790.33	6,109,790.33
长期应付款		221,755,863.66	221,755,863.66

② 2023 年 12 月 31 日

单位：元

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		70,342,541.04	70,342,541.04
应付票据		46,738,026.47	46,738,026.47
应付账款		467,456,816.70	467,456,816.70
其他应付款		104,821,932.11	104,821,932.11
一年内到期的非流动负债		29,677,027.02	29,677,027.02
租赁负债		81,713,803.00	81,713,803.00
长期借款		6,263,832.62	6,263,832.62
长期应付款		217,599,853.27	217,599,853.27

(2) 信用风险

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

本公司金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。参见附注“七、合并财务报表项目注释”中各相关项目。

本公司之子公司鸿合创新对海外客户的应收账款余额向中国出口信用保险公司深圳分公司购买短期出口信用保险，主要对鸿合创新境外关联公司鸿程亚太、鸿程印度、鸿程香港等的货物贸易及服务贸易的应收账款余额进行扩展保险。

本公司的信用风险集中按照客户、地理区域进行管理，应收账款客户群广泛地分散于不同的销售区域，除对以上客户的应收账款余额购买保险或进行信用增级，本公司内部不存在重大信用风险。

(3) 流动性风险

金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

单位：元

项目	2024 年 6 月 30 日				
	1 年以内	1 至 2 年	2 至 3 年	3 年以上	合计
短期借款	76,362,511.53				76,362,511.53
应付票据	48,156,912.53				48,156,912.53
应付账款	537,417,877.82				537,417,877.82
其他应付款	182,399,791.42				182,399,791.42

一年内到期的非流动负债	23,265,330.48				23,265,330.48
租赁负债		22,375,621.43	16,814,893.80	31,103,570.11	70,294,085.34
长期借款		6,109,790.33			6,109,790.33
长期应付款	221,755,863.66				221,755,863.66

接上表：

项目	2023 年 12 月 31 日				
	1 年以内	1 至 2 年	2 至 3 年	3 年以上	合计
短期借款	70,342,541.04				70,342,541.04
应付票据	46,738,026.47				46,738,026.47
应付账款	467,456,816.70				467,456,816.70
其他应付款	104,821,932.11				104,821,932.11
一年内到期的非流动负债	29,677,027.02				29,677,027.02
租赁负债		24,852,546.27	17,931,075.08	38,930,181.65	81,713,803.00
长期借款		6,263,832.62			6,263,832.62
长期应付款	217,599,853.27				217,599,853.27

(4) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险、外汇风险和其他价格风险，如权益工具投资价格风险。

1) 利率风险

本公司长、短期借款均于签订借款合同时即将利率固定，并在借款期内按固定利率支付借款利息，因此本公司不存在因利率变动而导致的利率风险。

2) 汇率风险

下表为汇率风险的敏感性分析，反映了在其他变量不变的假设下，外币汇率发生合理、可能的变动时，将对净利润和股东权益产生的影响。

单位：元

项目	本期			
	汇率增加/(减少)	利润总额增加/(减少)	净利润增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
欧元	5%/-5%	17.16/-17.16	12.87/-12.87	12.87/-12.87
日元	5%/-5%	0.94/-0.94	0.71/-0.71	0.71/-0.71
美元	5%/-5%	32,474,493.83/-32,474,493.83	24,355,870.37/-24,355,870.37	24,355,870.37/-24,355,870.37
英镑	5%/-5%	21,005.97/-21,005.97	15,754.48/-15,754.48	15,754.48/-15,754.48
港元	5%/-5%	0.02/-0.02	0.02/-0.02	0.02/-0.02
兹罗提	5%/-5%	3,570.29/-3,570.29	2,677.72/-2,677.72	2,677.72/-2,677.72
项目	上期			
	汇率增加/(减少)	利润总额增加/(减少)	净利润增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
欧元	5%/-5%	23.27/-23.27	17.45/-17.45	17.45/-17.45
日元	5%/-5%	1.94/-1.94	1.46/-1.46	1.46/-1.46
美元	5%/-5%	43,227,422.73/-43,227,422.73	32,42,0567.05/-32,420,567.05	32,420,567.05/-32,420,567.05
英镑	5%/-5%	33,743.79/-33,743.79	25,307.84/-25,307.84	25,307.84/-25,307.84
港元	5%/-5%	0/0	0/0	0/0
韩元	5%/-5%	0/0	0/0	0/0
兹罗提	5%/-5%	260.47/-260.47	195.35/-195.35	195.35/-195.35

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

项目	相应风险管理策略和目标	被套期风险的定性和定量信息	被套期项目及相关套期工具之间的经济关系	预期风险管理目标有效实现情况	相应套期活动对风险敞口的影响
外汇风险	规避外汇市场的风险，防范汇率大幅波动对公司经营造成不利影响	外币资金收付业务对应的外汇市场风险	购买包括但不限于远期结售汇、货币掉期、外汇期权等产品或产品组合，对应基础资产包括汇率、利率、货币等或上述资产组合以降低外汇市场风险	锁定部分外币资金汇率、买入或卖出期权，避免了汇率大幅波动的不利影响。	通过开展套期保值业务，可以充分利用衍生品市场的套期保值功能，降低汇率大幅波动对公司正常经营的影响

其他说明

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
套期类别				

其他说明

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

项目	未应用套期会计的原因	对财务报表的影响
人民币对外汇期权	公司未正式指定套期工具和被套期项目	确认交易性金融资产、交易性金融负债，损益直接计入公允价值变动损益和投资收益，本期影响 17.50 万元。
人民币与外币掉期	公司未正式指定套期工具和被套期项目	本期产生财务汇兑收益 154.75 万元

其他说明

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

其他说明

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产		506,697,980.28		506,697,980.28
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		506,697,980.28		506,697,980.28
其中：理财产品		506,697,980.28		506,697,980.28
2. 应收款项融资		4,606,669.11		4,606,669.11
其中：银行承兑汇票		4,606,669.11		4,606,669.11
3. 其他非流动金融资产			50,321,087.37	50,321,087.37
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			50,321,087.37	50,321,087.37
其中：股权投资			50,321,087.37	50,321,087.37
持续以公允价值计量的资产总额		511,304,649.39	50,321,087.37	561,625,736.76
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

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。公司持续第二层次公允价值计量项目为交易性金融资产理财产品和应收款项融资银行承兑汇票，理财产品的公允价值公司按照在计量日活跃市场中类似资产或负债的报价、非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价，以及在正常报价间隔期间可观察的利率或收益率曲线等确定公允价值；银行承兑汇票剩余期限较短，公司以持有其账面余额代表该投资公允价值的最佳估计。

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

套期工具的公允价值是根据市场报价来确定的。根据合约的条款和到期日，采用衍生金融工具的市场利率将未来现金流折现，以验证报价的合理性。其他非流动金融资产、其他权益工具投资期末公允价值参照被投资单位公允价值计算。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

无。

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

无。

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无。

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

无。

9、其他

无。

十四、关联方及关联交易

1、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、在其他主体中的权益 1、在子公司中的权益。

2、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、在其他主体中的权益 3、在合营安排或联营企业中的权益。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
巴斯光年	本公司联营企业
重庆仓廩慧远	本公司联营企业
新线科技	本公司联营企业

其他说明

注:本公司对巴斯光年、重庆仓廩慧远、新线科技的投资情况详见本附注七、(十三)长期股权投资。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
鸿达成有限公司	实际控制人之一控制的公司
北京爱学在线科技有限公司	董事王京先生担任执行董事
天津新程企业管理合伙企业（有限合伙）	董事王京先生控制的合伙企业
Newline Interactive Holdings, LLC	董事 KEJIAN WANG 先生为该公司的实际控制人之一
孙晓蕾	董事长
龙旭东	董事、总经理
KEJIAN WANG	董事、副总经理
XING XIUQING	董事
王京	董事
张树江	董事
杨一平	独立董事
兰佳	独立董事
马哲	独立董事
战丽娜	监事会主席
谢芳	财务总监
夏亮	副总经理、董事会秘书
田婷	职工监事

曹晶晶	职工监事
-----	------

其他说明

4、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
新线科技及其子公司	采购商品	281,146.04	2,000,000.00	否	338,071.33
新线科技及其子公司	接受劳务、服务	9,250.08	600,000.00	否	

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
新线科技及其子公司	销售商品	4,965,376.26	6,311,715.13
新线科技及其子公司	提供劳务、服务	332,852.32	642,364.12
巴斯光年	销售商品	367,787.62	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
新线科技有限公司	不动产	281,514.29	394,854.45

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
邢正	不动产	98,684.63				209,312.93		4,311.27		-11,367.29	
张树江	不动产	63,834.12	79,200.00				158,400.00				
XING XIUQING	不动产	63,834.12	79,200.00			289,032.00	571,320.00	26,228.57	27,152.25	-180,316.53	-185,841.55
王京	不动产		85,800.00			90,648.00	171,600.00	8,225.96			
新线科技有限公司			15,689.96				17,030.16				

关联租赁情况说明

(3) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已

				经履行完毕
深圳创新	100,000,000.00	2023 年 03 月 01 日	2024 年 02 月 15 日	是
深圳创新	300,000,000.00	2023 年 05 月 25 日	2024 年 05 月 25 日	是
深圳创新	100,000,000.00	2023 年 08 月 28 日	2024 年 03 月 23 日	是
鸿合智能	20,000,000.00	2023 年 04 月 25 日	自本次保证书生效之日起两年内。	否
鸿合智能	50,000,000.00	2023 年 09 月 08 日	本合同项下的保证期间为主合同项下债务履行期限届满之日起三年，即自债务人依具体业务合同约定的债务履行期限届满之日起三年。	否
鸿合智能	100,000,000.00	2023 年 11 月 29 日	每一笔主债务项下的保证期间为，自该笔债务履行期限届满之日（或债权人垫付款项之日）起，计至全部主合同项下最后到期的主债务的债务履行期限届满之日（或债权人垫付款项之日）后三年止。	否
鸿合智能	10,000,000.00	2023 年 12 月 27 日	自主合同项下的借款期限或贵金属租借期限届满之次日起三年；甲方根据主合同之约定宣布借款或贵金属租借提前到期的，则保证期间为借款或贵金属租借提前到期日之次日起三年。	否
安徽鸿程	50,000,000.00	2023 年 09 月 19 日	本合同项下所担保的债务逐笔单独计算保证期间，各债务保证期间为该笔债务履行期限届满之日起三年。	否
深圳创新	200,000,000.00	2024 年 03 月 07 日	本合同项下所担保的债务逐笔单独计算保证期间，各债务保证期间为该笔债务履行期限届满之日起三年。	否
深圳创新	200,000,000.00	2024 年 03 月 28 日	本保证人的保证责任期间为自本担保书生效之日起至《授信协议》项下每笔贷款或其他融资或贵行受让的应收账款债权的到期日或每笔垫款的垫款日另加三年。任一项具体授信展期，则保证期间延续至展期期间届满后另加三年止	否
深圳创新	300,000,000.00	2024 年 05 月 11 日	保证期间为，按债权人对债务人每笔债权分别计算，自每笔债权合同债务履行期届满之日起至该债权合同约定的债务履行期届满之日后三年止。	否

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

关联担保情况说明

(4) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	5,296,944.94	3,615,611.09

(5) 其他关联交易

5、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	新线科技	3,473,457.44	173,672.87	4,146,438.18	207,321.91
预付账款	新线科技			40.27	

应收款项融资	新线科技	422,700.00		
--------	------	------------	--	--

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	新线科技	44,500.00	418,814.58
应付账款	信和时代		200,000.00
合同负债	新线科技	906,500.00	802,212.39

6、关联方承诺

本公司于 2023 年 10 月 30 日召开第三届董事会第二次会议以及 2023 年第四次临时股东大会审议，审议通过了《关于购买控股子公司少数股东股权暨关联交易的议案》，公司以支付现金的方式购买 KEJIAN WANG、Jon Christian Bradford、Newline Interactive Holdings, LLC 持有的子公司新线美国 25%少数股东股权。

2023 年 10 月 30 日本公司子公司鸿途香港与 KEJIAN WANG、Jon Christian Bradford、Newline Interactive Holdings, LLC 签订的《股份转让协议》约定收购新线美国 25%股权的分 5 期支付转让价款为 4,125 万美元，第 1 期鸿途香港于 2023 年 12 月 14 日支付了 825 万美元股权转让价款，剩余 4 期股权转让价款在分别新线美国满足 2024 年度至 2027 年度各会计期间经审计扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润与净利润的孰低值不低于当年承诺净利润金额的条件时进行支付。若支付条件未满足时，自 2024 年起至结算年度累计实际实现净利润占同期累计净利润承诺指标的比重支付当期股权转让款。具体各期需支付的股权转让价款、对应当期承诺净利润情况及补偿方式如下：

期数	需支付转让价款(美元)	净利润承诺指标 (美元)	净利润所属期间
第 1 期支付	8,250,000.00	不涉及	不涉及
第 2 期支付	8,250,000.00	27,500,000.00	2024 年度
第 3 期支付	8,250,000.00	30,250,000.00	2025 年度
第 4 期支付	8,250,000.00	33,280,000.00	2026 年度
第 5 期支付	8,250,000.00	36,600,000.00	2027 年度

7、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
部分董事，高级管理人员			588,000.00	9,289,224.00	294,000.00	4,644,612.00		
核心管理			382,950.00	6,049,844.10	540,450.00	8,538,029.10	61,320.00	968,733.36
核心技术（业务）人员			324,310.00	5,123,449.38	426,822.00	6,742,933.96	224,958.00	3,553,886.48
合计			1,295,260.00	20,462,517.48	1,261,272.00	19,925,575.06	286,278.00	4,522,619.84

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
部分董事，高级管理人员，核心管理、核心技术（业务）人员	15.798 元/份	1 年零 11 个月		

其他说明

注 1：首次授予第二个行权期符合行权条件的激励对象共 132 名，公司满足行权条件的激励对象本期可行权的股票期权数量为 1,261,272 份，其中，2024 年 1-6 月已行权 869,740 份。首次授予第一个行权期符合行权条件的激励对象，于 2024 年行权 425,520 份。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	选择 Black-Scholes 模型来测算股票期权的公允价值，股票期权行权价格为每股 17.08 元，公司在 2022 年度权益分派方案实施完成后，对公司 2022 年股票期权激励计划首次授予的行权价格进行相应调整，由 17.08 元/份调整为 15.798 元/份。
授予日权益工具公允价值的重要参数	期权的执行价格、当前股票价格、到期时间、无风险利率和波动率
可行权权益工具数量的确定依据	首次授予的股票期权登记数量为 488.97 万份并在本激励计划等待期内的每个资产负债表日，根据可行权人数变动、行权条件完成情况等信息，修正预计可行权的股票期权数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	18,872,047.68
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	5,431,610.52

其他说明

注：（1）以权益结算的股份支付情况的说明：本期将部分激励对象已获授但未达行权条件的首次授予股票期权 286,278 份进行注销。本期按照行权价格 15.798 元/份对满足行权条件的 132 名激励对象共计 1,261,272 份进行行权。

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
高管、核心管理和核心技术（业务）	1,848,720.11	
子公司核心人员	3,582,890.41	
合计	5,431,610.52	

其他说明

无。

5、股份支付的修改、终止情况

2024 年 4 月 25 日，公司召开第三届董事会第四次会议和第三届监事会第四次会议，审议通过了《关于 2022 年股票期权激励计划注销部分股票期权的议案》，同意公司注销已获授但未达行权条件的首次授予股票期权 286,278 份。

公司《2022 年股票期权激励计划（草案）》规定的各项行权条件已经成就，首次授予第二个行权期符合行权条件的激励对象共 132 名，可行权的股票期权数量为 1,261,272 份，行权价格为 15.798 元/份，公司在 2023 年度权益分派方案实施完成后，对公司 2022 年股票期权激励计划首次授予的行权价格进行相应调整，由 15.798 元/份调整为 15.373 元/份。

6、其他

无。

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至财务报表报出日，公司对子公司以及子公司之间提供担保总余额为人民币 93,000 万元，对外担保余额为 0。

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

无。

（2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

无。

十七、资产负债表日后事项

1、其他资产负债表日后事项说明

（一）公司于 2024 年 6 月 17 日召开第三届董事会第五次会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，董事会同意公司使用不低于人民币 5,000 万元（含），且不超过人民币 10,000 万元（含）的自有资金，以集中竞价交易方式回购公司部分人民币普通股（A 股）股份，回购价格为不高于人民币 35.00 元/股（公司 2023 年年度权益分派已实施完成，公司回购股份价格上限由不超过人民币 35.00 元/股调整至不超过 34.575 元/股），用于未来实施员工持股计划或股权激励计划。回购期限为自公司董事会审议通过本次回购股份方案之日起 12 个月内。

（二）公司于 2024 年 8 月 6 日召开了第三届董事会第六次会议，审议通过了《关于对参股子公司增资暨关联交易的议案》，其中公司拟以货币资金出资 857.00 万元认购新线科技新增注册资本 857.00 万元，王京先生拟以货币资金出资

1,143.00 万元认购新线科技新增注册资本 1,143.00 万元，本次增资完成后，新线科技注册资本变更为人民币 18,000.00 万元，公司对新线科技持股比例将由 37.5000% 上升至 38.0944%，新线科技仍为公司参股子公司。

十八、其他重要事项

1、其他

(1) 外币折算

2024 年上半年计入当期损益的汇兑差额为-8,074,363.51 元。

(2) 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

详见本附注“十四、（六）关联方承诺”

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	590,570,000.00	590,570,000.00
其他应收款	249,522,277.90	210,069,922.51
合计	840,092,277.90	800,639,922.51

(1) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
鸿合创新	562,570,000.00	562,570,000.00
安徽鸿程	22,000,000.00	22,000,000.00
鸿合智能	6,000,000.00	6,000,000.00
合计	590,570,000.00	590,570,000.00

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
鸿合创新	562,570,000.00	1-5 年		否，子公司无收回风险
安徽鸿程	22,000,000.00	2-3 年		否，子公司无收回风险
鸿合智能	6,000,000.00	4-5 年		否，子公司无收回风险
合计	590,570,000.00			

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金	1,664,321.75	1,664,321.75
股权投资意向金	4,931,381.52	4,931,381.52
合并范围内子公司资金拆借本金	237,605,609.80	204,000,000.00
其他	10,888,592.04	4,734,123.00
合计	255,089,905.11	215,329,826.27

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	74,630,523.59	39,870,444.75
1 至 2 年	12,020,000.00	17,520,000.00
2 至 3 年	28,500,000.00	22,931,381.52
3 年以上	139,939,381.52	135,008,000.00
3 至 4 年	4,931,381.52	
4 至 5 年	135,008,000.00	135,008,000.00
合计	255,089,905.11	215,329,826.27

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额	318,522.24	4,941,381.52		5,259,903.76
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第三阶段		-4,939,381.52	4,939,381.52	
本期计提	307,723.45		0.00	307,723.45
2024 年 6 月 30 日余额	626,245.69	2,000.00	4,939,381.52	5,567,627.21

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款	5,259,903.76	307,723.45				5,567,627.21
合计	5,259,903.76	307,723.45				5,567,627.21

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
鸿合创新	往来款	156,200,000.00	4-5 年	61.23%	
鸿合爱学	往来款	56,490,000.00	3 年以内	22.15%	
安徽鸿程	往来款	20,000,000.00	1 年以内	7.84%	
客户 10	往来款	6,820,592.04	1 年以内	2.67%	341,029.60
客户 7	股权投资意向金	4,931,381.52	3-4 年	1.93%	4,931,381.52
合计		244,441,973.56		95.82%	5,272,411.12

2、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,587,865,458.43		1,587,865,458.43	1,571,035,548.20		1,571,035,548.20
对联营、合营企业投资	190,633,702.01		190,633,702.01	212,024,915.42		212,024,915.42
合计	1,778,499,160.44		1,778,499,160.44	1,783,060,463.62		1,783,060,463.62

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
鸿合创新	1,175,932,878.47		13,029,612.66				1,188,962,491.13	
鸿合爱学	139,978,309.67		144,833.21				140,123,142.88	
鸿合智学	8,000,000.00			8,000,000.00				
鸿合智能	60,409,773.53		975,537.22				61,385,310.75	
鸿合嘉华	30,610,962.21		7,782.07				30,618,744.28	
安徽鸿程	116,557,319.85		109,684.13				116,667,003.98	
武汉风起	1,910,196.86		913,333.34				2,823,530.20	
蝙蝠云	29,986,980.00						29,986,980.00	
南京人工智能	7,649,127.61		1,649,127.60				9,298,255.21	
鸿合图灵	0.00		8,000,000.00				8,000,000.00	
合计	1,571,035,548.20		24,829,910.23	8,000,000.00			1,587,865,458.43	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他			
一、合营企业													
二、联营企业													
重庆仓康慧远	186,663,168.12			15,120,000.00	-1,542,461.24							170,000,706.88	
巴斯光年	8,825,290.72				-616,637.85							8,208,652.87	
新线科技	16,536,456.58				-4,112,114.32							12,424,342.26	
小计	212,024,915.42			15,120,000.00	-6,271,213.41							190,633,702.01	
合计	212,024,915.42			15,120,000.00	-6,271,213.41							190,633,702.01	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(3) 其他说明

3、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	84,832.37		7,176.99	0.00

合计	84,832.37		7,176.99	0.00
----	-----------	--	----------	------

营业收入、营业成本的分解信息：无

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于 2024 年度确认收入，0.00 元预计将于 2024 年度确认收入，0.00 元预计将于 2024 年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

4、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-6,271,213.41	-7,972,199.39
处置长期股权投资产生的投资收益	-4,000,000.00	
理财收益	5,534,732.86	6,788,328.78
合计	-4,736,480.55	-1,183,870.61

5、其他

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	2,749,183.10	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	16,284,465.04	主要系收到的政府补助
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	5,858,475.50	理财产品收益及公允价值变动
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,576,136.98	
减：所得税影响额	5,370,358.85	
少数股东权益影响额（税后）	78,221.21	
合计	16,867,406.60	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	4.28%	0.64	0.63
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.79%	0.56	0.56

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他

无。