

鸿合科技股份有限公司

2023 年半年度报告



2023 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 XING XIUQING、主管会计工作负责人孙晓蕾及会计机构负责人(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.....	25
第五节 环境和社会责任.....	28
第六节 重要事项.....	30
第七节 股份变动及股东情况.....	37
第八节 优先股相关情况.....	42
第九节 债券相关情况.....	43
第十节 财务报告.....	44

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 2023 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），鸿合创新的全资子公司
鸿程亚太	指	鸿程亚太科技股份有限公司（Hitevision Tech Asia Pacific Co., Ltd.），鸿程香港的全资子公司
鸿程欧洲	指	鸿程科技西班牙公司（Hitevision Tech Europe, S.L.U.），鸿程香港的全资子公司
鸿程印度	指	鸿程科技（印度）有限公司（Hitevision Tech India Private Limited），鸿程香港的控股子公司
新线香港	指	新线国际技术有限公司（Newline International Technology Company Limited），鸿程香港的全资子公司
新线韩国	指	韩国新线互动股份有限公司（Newline Interactive Korea Co., Ltd.），鸿程香港的全资子公司
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.），鸿途香港的控股子公司
目击者	指	深圳市目击者数码科技有限公司，鸿合创新的全资子公司
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，鸿合智能的全资子公司
四川普星	指	四川普星智能技术有限公司，鸿合智能的全资子公司（已注销）
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，鸿合爱学的全资子公司
南京爱学	指	南京鸿合爱学教育科技有限公司，鸿合爱学的全资子公司
鸿合优学	指	北京鸿合优学科技有限公司，鸿合爱学的控股子公司
北京乐学	指	北京鸿合乐学教育科技有限公司，鸿合爱学的控股子公司
九江乐学	指	九江鸿合乐学教育科技有限公司，北京乐学的控股子公司
徐州徐淮	指	徐州徐淮教育科技有限公司，北京乐学的控股子公司
鸿合智学	指	鸿合智学（广东）教育有限公司，公司控股子公司
鸿合人工智能研究院	指	南京鸿合人工智能科技研究院有限公司,公司的控股子公司
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	北京信和时代科技有限公司，新线科技的全资子公司
鸿达成	指	鸿达成有限公司（Hongfu Victory Company Limited），注册地为中国香港，公司的股东
鹰发集团	指	Eagle Group Business Limited，注册地为英属维尔京群岛，公司的股东
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	2023 年 1 月 1 日至 2023 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	XING XIUQING		

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	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
公司注册地址的邮政编码	518118
公司办公地址	北京市朝阳区北辰东路 8 号院北辰时代大厦 9 层
公司办公地址的邮政编码	100101
公司网址	www.honghe-tech.com
公司电子信箱	dongban@honghe-tech.com
临时公告披露的指定网站查询日期（如有）	2023 年 05 月 17 日
临时公告披露的指定网站查询索引（如有）	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《关于变更公司注册地址、经营范围并修订<公司章程>的公告》（公告编号：2023-031）

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 2022 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

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，审议通过了《关于变更公司注册地址、经营范围并修订〈公司章程〉的议案》，根据公司的经营发展需要以及注册地经营范围的登记要求，经公司审慎研究，对公司经营范围进行调整。经营范围变更前：软件和多媒体交互设备技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让；计算机技术培训；计算机系统集成；销售自行开发的软件产品；经济信息咨询；会务服务；出租办公用房；技术进出口、货物进出口、代理进出口（不涉及国营贸易管理商品；涉及配额许可证管理商品的按国家有关规定办理申请手续）。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）经营范围变更后：一般经营项目是：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）

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）	1,620,644,264.74	2,140,203,434.79	-24.28%
归属于上市公司股东的净利润（元）	142,869,350.02	122,178,391.84	16.94%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	120,223,001.72	99,931,110.70	20.31%
经营活动产生的现金流量净额（元）	93,366,725.69	-190,522,749.34	149.01%
基本每股收益（元/股）	0.61	0.52	17.31%
稀释每股收益（元/股）	0.61	0.51	19.61%
加权平均净资产收益率	3.83%	3.79%	0.04%
	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）	5,122,354,994.60	4,707,377,730.36	8.82%
归属于上市公司股东的净资产（元）	3,414,578,236.40	3,555,922,408.07	-3.97%

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
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-527,101.77	
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	21,871,769.59	主要系收到的政府补助
委托他人投资或管理资产的损益	8,609,112.49	理财产品收益
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-2,252,571.09	公允价值变动
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,280,155.48	
减：所得税影响额	6,331,515.06	
少数股东权益影响额（税后）	3,501.34	
合计	22,646,348.30	

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

近年来，教育数字化成为驱动产业高质量发展的关键力量。从党的二十大报告明确提出“推进教育数字化”，到 2023 年 2 月国务院印发的《数字中国建设整体布局规划》提出要“促进数字公共服务普惠化，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”，教育数字化已成为教育发展的重心，亦是教育行业下一阶段发展的必然趋势。

公司积极响应国家教育数字化的号召，助力推动教育信息化向教育数字化转型。公司始终秉承“根植中国教育信息化，服务亿万教师学生”的理念，坚持“一核两翼”核心战略，以科技为驱动，以用户为核心，将交互技术、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，深入研究技术与教育教学融合应用方式，创新研发教育智能装备产品，提供多元化智慧教育服务，同时创新智慧教室解决方案，积极参与教育教学改革和数字校园建设，助力学校数字化升级。

1. 教育信息化行业

数字教育是数字中国的重要组成部分，一个强大的数字中国必然需要一种高度适应数字经济与社会发展的数字教育作支撑。教育数字化是教育现代化的关键特征和核心指标，教育数字化转型的广度和深度直接影响现代教育体系构建的速度和质量，而升级改造教育基础设施与环境是推动教育数字化转型、构建教育高质量发展的基石。

国家高度重视并大力推进建设教育强国，陆续发布多项政策积极推进教育现代化建设。2023 年 3 月，《教育部高等教育司 2023 年工作要点》提出“深化实验教学改革，加快‘虚仿 2.0’建设，加强国家级实验教学示范中心、虚拟仿真实验教学中心建设指导，虚拟仿真为教育的高质量发展提供了有力赋能”。2023 年 5 月，教育部办公厅印发的《基础教育课程教学改革深化行动方案》要求“充分利用数字化赋能基础教育，推动数字化在拓展教学时空、共享优质资源、优化课程内容与教学过程、优化学生学习方式、精准开展教学评价等方面广泛应用，促进教学更好地适应知识创新、素养形成发展等新要求，构建数字化背景下的新型教与学模式，助力提高教学效率和质量”。

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，加大政府投入推动数字化教学设备的采购和应用。其中，美国于 2020 年 3 月起陆续发起三期教育稳定基金，投入 2,800 多亿美元救助法案金额支持学生学习。德国计划在 2019-2024 年投入 50 亿欧元加快数字化学校发展进程。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。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。

公司作为国内教育信息化的领军企业，依托产研一体化、教育渠道和客户服务以及全球布局的优势，积极响应国家数字化战略行动，不断加快创新步伐，持续创新产品和优化服务，助力全球教育信息化升级和数字化转型。

2. 中小学课后服务

为促进中小学生全面发展、健康成长，引导家庭和学校回归教育本质，中共中央办公厅、国务院办公厅于 2021 年 7 月印发了《关于进一步减轻义务教育阶段学生作业负担和校外培训负担的意见》（以下简称“双减”），明确提出“要保证课后服务时间，提高课后服务质量，拓展课后服务渠道，做强做优线上学习服务”。自 2021 年“双减”出台以来，教育部持续将“双减”工作摆在突出位置。2022 年 6 月，教育部办公厅发布了《关于推进义务教育学校课后服务信息化管理工作的通知》，教育部开发建设了全国中小学管理服务平台——课后服务模块，同时要求“加快推进义务教育学校课后服务信息化管理工作，力争在 2022 年底前基本实现校校全覆盖”。同年 12 月，教育部等十三部门发布《关于规范面向中小学生的非学科类校外培训的意见》，强化学校教育主阵地作用，落实德智体美劳全面发展要求。2023 年 5 月，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”。2023年6月，中办、国办联合印发《关于构建优质均衡的基本公共教育服务体系的意见》中提到“要采取财政补贴、服务性收费或代收费等方式筹措义务教育课后服务经费，丰富优质课后服务资源，强化课后育人功能”。由此，中小学课后服务已成为承接素质教育、家长需求、“双减”政策落地的理想化载体。

截至2023年上半年，全国大陆31个省/直辖市/自治区均陆续出台中小学课后服务配套政策，就覆盖内容、覆盖范围、服务时间、服务内容和形式、经费保障和收费标准、人员推进、保障机制等方面给出意见和指引，中小学课后服务业务逐步规范化、普及化。在教育技术支持方面，智能交互硬件、互动教学软件、交互显示技术及音视频等在我国K12教育中已得到普遍性应用，对助力课后服务时段学生综合素质的培养、兴趣特长养成，推动教育优质课程资源均衡与普惠，落实教育公平具有显著价值。

在高质量教育发展全面深入以及“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、学校、家长、老师、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”等提供了系统化解决方案，能够助力实现课后服务过程监管、服务质量评价等目标。

3. 教师信息化素养培训服务

在教育数字化战略行动中，教师是教育和数字技术之间关键桥梁，也是教育发展的第一资源。因此，打造高素质专业化创新型教师队伍是教育数字化任务的重中之重。2022年4月，教育部等八部门印发了《新时代基础教育强师计划》努力造就新时代高素质专业化创新型中小学教师队伍，重点提出“要加强和改进师德师风建设，常态化推进师德培育涵养，强调要以信息技术应用为抓手推动教师队伍建设提质增效”。同年12月，教育部发布《教师数字素养》教育行业标准，旨在完善教育信息化标准体系，提升教师利用数字技术优化、创新和变革教育教学活动的意识、能力和责任。2023年2月，教育部教师工作司印发2023年工作要点，特别强调要推进教师队伍数字化建设，实施教师发展数字化行动；同时深化师范生管理信息系统应用，加大应用驱动全国教师信息管理系统建设力度，加强数据信息共建共享。同年6月，中办、国办联合印发《关于构建优质均衡的基本公共教育服务体系的意见》，提出“要以推进师资配置均衡化为重点，缩小校际办学质量差距；聚焦新课程、新教材、新方法、新技术实施国培计划，提高教师数字素养和信息技术应用能力”。

公司教师信息化素养培训服务业务顺应新时代教师培训的市场需求，聚焦“信息技术与教育教学深度融合创新”、“教师数字素养提升”等主题，以“中教师训”平台为载体，面向全国中小学教育管理者与一线教师开展集“测评—学习—研修—数据—认证”五位于一体的一站式培训服务，帮助学校和教育局开展大规模、高质量的教师素质类培训业务，致力于提升教育管理者、校长、学校首席信息官的信息化领导力，区域信息化指导团队的信息化指导力，以及一线教师的信息化教学能力。

（二）公司从事的主要业务

公司主营业务全面聚焦教育科技主业，以“根植中国教育信息化，服务亿万教师学生”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教育服务方案。

作为教育信息化基础设施生态建设及智慧教育服务供应商，公司始终坚持以科技创新为驱动力，以用户为核心，不断优化资源配置与资产结构，目前已实现教育信息化产品及方案的全覆盖，并完成从幼教、普教到高职教的全周期教育服务布局。

1. 教育信息化产品和解决方案

（1）教育信息化硬件产品

公司教育信息化硬件产品始终以用户需求和反馈为基础，持续加大产品创新研发的投入，立足“产品方案化”思路，为用户提供全场景的落地解决方案。其产品线主要包括智能交互平板、智能交互黑板、智能互联黑板、智能数字绿板、录播智慧屏及教学周边产品等。

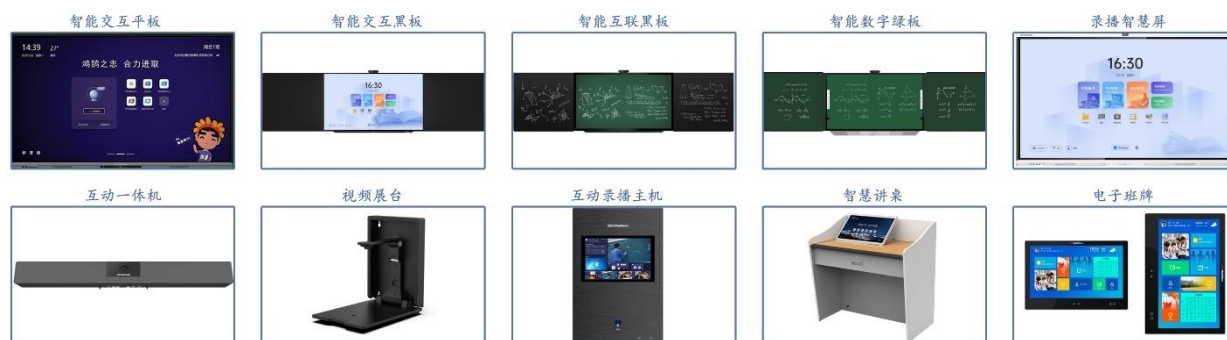
公司自主研发的智能交互平板是集大尺寸液晶显示、触控交互、多媒体信息播放、智能软件应用等功能于一体的新一代多媒体电子产品，结合 4K 高清显示、高精度触控、高品质音视频单元给老师提供优质的教学体验。公司产品线覆盖幼教、普教、高教、职教等多个细分领域，产品尺寸包含 55 寸到 98 寸，为用户提供多样化的产品选择。

公司智能交互黑板集传统黑板、智能交互平板、电脑、音响于一体，搭载专业备授课教学软件，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有机融合，协助教师轻松完成备授课，让课堂更生动高效，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。公司全新升级的智能互联黑板引入通屏一体、全屏书写、高度集成的一体化理念，采用业内首创的单边互联模块设计，与鸿合智能交互黑板搭配，实现传统板书自动数字化；同时搭配三个课堂解决方案共享优质教育资源，让亿万孩子同在蓝天下共享优质教育。

公司始终保持革新理念，创新推出智能数字绿板，采用一体化的推拉式结构设计打造双倍书写面积，让老师书写面积不再受限；坚持美学设计理念，整机厚度薄至 65mm，有效扩大教学空间，课堂活动更舒适；从根源入手呵护视力，多重护眼屏障，绿色书写板，搭配硬件低蓝光技术，有效缓解师生视觉疲劳；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，真实还原老师书写体验，搭配鸿合板书精灵，轻松实现板书数字化。在教育数字化转型的关键时期，智能数字绿板将成为教育数字化、智能化、信息化的“第一触点”，围绕“教学环境舒适化、教学板书数字化、教学应用生态化”理念，开创智慧教学新空间，引领数字教育新未来。

公司首创录播智慧屏—“All in One”集录播系统和智能互动教学功能于一体，实现一台设备满足常规授课场景、录播场景、互动场景及巡课场景等多种互动教学场景，易学易用；搭载高性能编解码芯片、超强 AI 降噪拾音、智能混音系统、AI 超清摄像头及 4K 超清炫彩屏幕，打造专业级录音效果；支持跨系统融合，搭配全新鸿 U3.0 桌面系统，人机交互浑然天成，为教师和学生提供身临其境般的互动教学体验。

公司教育信息化硬件产品还包括互动一体机、视频展台、互动录播主机、智慧讲桌、电子班牌等，已经构建出完善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 π6 交互教学软件是一款简单易用的备授课软件，内置丰富的课件资源、专业仿真实验资源和学科工具，能够根据用户使用习惯高效调用教学工具，从而提升教师教学效率。报告期内，鸿合 π6 软件推出全新授课模式，突破传统教学边界，打造开放生态，充分兼容第三方软件及文件格式，实现与各软件协同应用。

鸿合板书精灵软件结合智能数字绿板，既可以像传统黑板一样用粉笔书写，又可以实现粉笔板书和 PPT 教学之间轻松切换，实现了粉笔板书数字化、学生学习不受时空限制，真正做到了传统和现代相结合。在专递课堂场景内，通过鸿合板书精灵软件可以分享板书到远端教室，结合精品录播主机，将板书内容以视频流的形式供远端观看，真正做到不同的空间，同一个老师，同上一堂课，同样的学习效果。

多屏互动软件全新升级，支持手机、电脑等多路终端多种系统投屏使用，可实现影像上传、投屏、直播、文件上传、触摸板功能；同时，各项性能指标全面优化，投屏连接稳定，可实现六屏幕同传流畅不卡顿，支持安卓声音投屏及 NFC 刷卡功能，极大提升用户体验。

此外，公司还拥有鸿 U 交互教学系统、鸿雁互动录播应用、鸿合集控管理平台等丰富的教学工具和管理辅助软件，

得到了广大学校和师生的好评。



(3) 教育信息化解决方案

鸿合智慧教室由智能交互黑板/智能交互平板、互动录播主机、互动听课机、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 教学软件，以及鸿合云平台构成。教室通过软硬件间的无缝对接，将教与学充分融合，是贯穿课前、课中、课后教学全流程的智慧学习空间；课前支持快速备课，课中支持数字化板书、互动课堂等个性化教学，课后支持教务管理，丰富的课程资源还可支持课后延时服务；方案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的需求，打破了传统课堂中以教师为中心的教学模式，实现学生多样化学习、教师轻松上课的一站式智慧教学体验。

鸿合“三个课堂”解决方案是在满足“专递课堂”音视频实时互动的基础上、以鸿合互动录播为核心、兼顾“名师课堂”和“名校网络课堂”的建设要求、通过构建鸿合“三个课堂”应用平台即可实现“三个课堂”常态化应用的整体解决方案。支持对专递课堂的大规模实时直播、录制、资源上传、资源管理等功能，将专递课堂不仅仅局限在教室内，对于不在教室的学生也可通过 PC 或手机端等设备参与专递课堂。鸿合“三个课堂”解决方案极大促进了优质资源在区域内的共享，助推了教育资源的均衡发展。

鸿合高职教互动教学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，配合多种应用和教学工具，可实现双屏教学、多屏互动、小组协作等多种高校教育教学场景，支持小班化教学、混合式教学、翻转课堂等新型教学模式，为高校建设新型互动教室提供有力支持。

除以上方案外，鸿合常态化录播、5G 便携录播、鸿合智慧幼儿园解决方案都是成熟的、使用度较高的学校解决方案。



2. 智慧教育服务

公司积极把握行业变革的机遇，在多年教育信息化产业积累的基础上，以“一核两翼”战略推动业务布局，快速落

地首个中小学课后服务产品——“鸿合三点伴”，为中小学提供课后服务区域统筹综合解决方案。同时，公司进一步推进“教师信息化素养培训服务”业务，通过“中教师训”教师信息化素养提升平台，助力教师信息技术与教学融合创新能力提升。

（1）中小学课后服务（鸿合三点伴）

公司的中小学课后服务业务始终秉承“博雅兼备、五育并举”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”任务基础上不增加教师教学负担与学生学业负担。“鸿合三点伴”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，以兼顾普惠供给和特色供给的“A+B”模式，助力中小学课后服务均衡且高质量发展，支撑“双减”政策落地。“鸿合三点伴”的课程体系按照“五育并举”的理念，以易教、易学、有成果的课程定位，汇聚、整合全国优质的精品课程，已形成超四百门优质双师课程。运营服务体系以“线上+线下”融合的模式，提供标准化的全流程课后服务运营支持，有效解决教育局管理难题、提升学校实施效率，让学生在校园内顺利体验到优质且性价比高的素质课程。师资体系采取“教师培训+校外供给”的组合模式，“教师培训”以小乐伴教师训平台支持校内教师课后服务教学全过程，“校外供给”以成熟的教师管理体系为支撑提供优质且稳定性强的特色师资进校授课，解决课后服务专业师资匮乏的难题。“鸿合三点伴”独家推出的“330 课程机”和“课程云盒”，是专门针对课后服务课堂场景研发的智能硬件终端，与素质教育课程一体化整合，帮助学校快速实现课后服务“一校一案”、“提质增效”。

此外，公司旗下鸿合优学专注于幼教领域的课后服务，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”五大方面深度赋能，帮助广大幼儿园快速落地高质量的课后素质教育服务。

（2）教师信息化素养培训服务（师训服务）

公司旗下“中教师训”业务以“赋能教师发展，科技陪伴成长”为使命，依托“中教师训”平台，针对教育数字化、人工智能的快速发展以及教育教学改革热点，凭借专业前沿的教育理念、独具特色的培训模式以及经验丰富的运营团队，推出通识课程、学科教学、教育管理、专项技能课程体系，面向全国中小学教育管理者与一线教师开展集“测评—学习—研修—数据—认证”五位一体的一站式培训服务。中教师训通过“线上+线下”混合式培训与研修活动，精准助力教育管理部门与学校全面提升科学管理水平及教师专业能力。

（三）经营情况概述

报告期内，面对复杂的国内外市场环境，公司积极应对市场变化，不断强化供应链管理，持续优化产品和服务，深入巩固渠道伙伴关系，依托公司核心竞争力不断加速海外市场布局。公司年度经营工作计划和各项经营举措稳步推进，取得良好的业绩增长。

2023 年上半年，公司实现营业收入 16.21 亿元，实现利润总额 1.96 亿元，归属于上市公司股东的净利润 1.43 亿元；基本每股收益 0.61 元。截至 2023 年 6 月 30 日，公司总资产 51.22 亿元，归属于上市公司股东的所有者权益 34.15 亿元。

1. 创新驱动：技术革新与突破，构建全周期业务布局

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，构建从幼教、普教到高职教的全周期产品和方案，赋能新时代的教育工作者，加快推进数字化转型和智能升级。

在国家积极推进高等教育和职业教育数字化转型，打造高等教育和职业教育教学新形态的背景下，高职教的发展再迎加速期。报告期内，公司紧抓市场机遇，全力攻关，旗下高职教品牌“鸿合爱课堂”围绕“教、学、管、评、用”打造独树一帜的鸿合“1178”整体架构——校级一体化智慧教学平台，教学平台，7 大管理平台，8 大数字教学空间；基于一体化智慧管理平台，鸿合爱课堂构建出涵盖智慧教学、在线学习、录播资源、督导评教、智慧评学、设备集控、班牌信发等应用平台，并深度打造研讨型智慧教室、双屏互动型智慧教室、虚拟仿真实训室等数字教学空间，其中，虚拟仿真实训教室场景，通过 VR 桌面一体机+教室大屏+投屏套件轻松实现沉浸式体验教学。通过鸿合爱课堂的完备体系，高职院校可以构建起数字化教学生态闭环，助力教育数字化转型的政策落地与应用升级。发展至今，鸿合爱课堂已在高职教市场取得突破性进展，成功部署了四川大学、西南交通大学、中国民航大学、贵州建设职业技术学院、泰山职业技术学院

等多所高职院校，并于报告期内签约四川师范大学，为其创建“川师云学堂”，树立数字化教学的新标杆。

公司普教业务团队始终坚持以用户体验为中心，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。2023 年上半年，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，公司率先推出智能数字绿板、新一代电子班牌、录播智慧屏等创新产品；软件产品方面，公司全新升级鸿合 $\pi 6$ 软件、鸿合板书精灵软件、多屏互动软件等。随着信创国产化和国产化操作系统市场逐渐成熟，公司于 2023 年推出基于国产芯片的纯国产化 OPS 硬件，适配新款智能交互产品，搭配统信 UOS 系统和麒麟系统，以鸿合 $\pi 6$ 、展台软件、系统管家等软件产品构成国产化系列解决方案，充分满足当前国产化发展的需要。截至目前，公司以行业领先的技术与创新性产品服务全国中小学校，形成良好的发展态势。

在幼教领域，幼教市场教育信息化普及率较低，国家支持扩大普惠性资源供给，新建、改扩建公办幼儿园，扶持普惠性民办园发展以及大幅增加支持学前教育发展资金，幼教的数字化、平台化发展迎来了极大的市场空间。公司抓住幼教领域发展的时机，深度整合行业内生态，持续加大研发投入。报告期内，公司推出高质量的智慧幼儿园信息化管理解决方案，发布画面高清、安全护眼的新款幼教平板，搭配公司视频展台、电子班牌、鸿合幼教教学系统、鸿小萌幼教交互软件、智慧幼儿园管理系统等产品，探索“智能化、高效化、数字化”的智慧幼教新生态。同时，公司专注幼教领域课后服务的鸿合优学，从“课程、招生、师资、系统、运营”等五方面深度赋能幼儿园，帮助快速落地高质量的课后素质教育服务。

在教育领域深耕多年，公司积累了丰富的渠道和广泛的客户群体，在业内获得较高的知名度和美誉度。报告期内，公司在全国多个省市召开“2023 合作伙伴大会”，与众多合作伙伴分享公司的生态布局与各项举措，加速推进公司从产品到服务的转型，聚力布局教育全周期的业务体系，共同打造互利共赢的市场新格局。

2. 服务升级：第二增长曲线添动力，教育服务业务稳步拓展

为助力“双减”政策落地，响应国家对中小学课后服务“全覆盖、上水平”的基本要求，公司以“伴教、伴学、伴成长”为课后服务业务的教育使命，面向 K12 阶段推出“鸿合三点伴”课后服务业务，获得市场高度认可。目前，“鸿合三点伴”已进行两次重大升级，从初代的“管理平台+课程体系+运营服务”三位一体服务方案升级至“管理平台+课程体系+运营服务+教师培训+智能硬件”五位一体的“鸿合三点伴”2.0 综合解决方案，再到“鸿合三点伴”3.0 区域统筹综合解决方案，采取“A+B”模式运营服务。A 模式以作业管理、基础托管和素质培养服务于“公共普惠、优质均衡”，B 模式以特色课程和专业师资服务于“一校一特、个性发展”。在课程方面，“鸿合三点伴”课程库在五育并举的课程体系基础上，积极响应国家科学教育的要求，精心研发并推出《乐博士科学课》新课标双师 STEAM 课程，通过科学实验探究活动培养学生的科创能力、科技思维、科学精神等核心素养。

报告期内，“鸿合三点伴”启动 2023 年“火伴计划”招募活动，践行“利用科技助推教育进步，让学生回归课堂主体”的理念，从“区域锁定、成本可控和全周期赋能”三个方面为生态伙伴持续提供支持，全方位协助合作伙伴解决“落地难”问题。

截至目前，“鸿合三点伴”业务已与全国百余区县签约并落地服务，课后服务业务继续稳步发展。

3. 外拓新局：持续布局拓展发力，海外业务加速发展

公司智能交互显示产品于 2011 年开始进入北美市场，多年来，公司在海外持续布局并稳步发展。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。在海外政府长期计划支持教育市场和学校需求稳定增长的背景下，公司紧抓全球市场机遇，海外事业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三大核心竞争优势，针对不同市场因地制宜，制定相匹配的营销策略，加速开拓北美、欧洲、亚太教育信息化市场。报告期内，公司针对海外市场，继续研发以智能交互平板为核心，配以多种提升教学效率和线上远程教学软件的教学生态系统，同时通过参加欧洲专业视听及系统集成展览会、英国伦敦教育装备展、美国 InfoComm 视听显示与系统集成展览会等海外大型展会，公司品牌影响力显著提升。2023 年上半年，海外业务实现营业收入 9.76 亿元人民币，占总营业收入的 60.21%，营业收入占比持续提升。

4. 提质增效：持续推进精益管理，信息化建设日益完善

公司高度重视信息化建设，持续加大信息技术投入，已形成以财务为核心，集物流、资金流、信息流、数据流为共享的信息化体系。报告期内，公司完善并上线 PLM、MES、物流仓储管理系统、关务管理系统和法务合同管理系统。其中 PLM 研发产品管理系统以产品研发设计为核心，打造一体化研发管理平台，全面支撑产品生命周期的各个阶段；MES 生产执行系统以生产执行为核心，提高生产现场协同能力，完善全流程质控体系提升产品质量，同时提升设备综合效率；物流仓储管理系统通过与 SAP 系统和 PDA 智能手持终端相结合，实现仓储物流管理，提升出入库效率；关务管理系统作为符合海关 AEO 认证且满足企业内部进出口业务申报及管理的关务系统，全面提升公司关务业务处理与管控效率，打通关务系统与其他信息系统壁垒，实现进出口业务的一体化服务；法务合同管理系统通过建立标准化合同模板，实现智能对比、智能审批和在线协同，提升审批效率，规范流程运作。公司以信息化建设为抓手积极推进精益化管理，深入实施降本增效措施，全面提升公司生产、销售、管理等各个环节运营效益。

5. 人才引领：团队建设筑基石，人才激励显潜能

公司坚持以人为本，重视员工的成长与发展，全方位打造有利于人才和团队发展的人才培养体系。为进一步建立、健全公司长效激励机制，吸引和留住优秀人才，充分调动公司董事、高级管理人员、核心管理人员及核心业务骨干的工作积极性和创造力，公司于 2022 年实施了股票期权激励计划，有效地将股东、公司和核心团队的利益绑定。经公司全体员工的履职尽责和共同努力，激励计划第一个行权期的行权条件得以成就，使得员工共享企业发展成果，促进了企业及员工长期稳定共同发展。

二、核心竞争力分析

1. 教育渠道和客户服务优势

公司深耕教育领域 20 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商网络。截至报告期末，公司在全国范围内设置了 10 个销售大区，已与多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。过去 20 多年公司累计为 K12 的教室提供超过 360 万台交互显示设备，拥有良好的用户基础和渠道优势。

2. 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，公司不断拓展海外市场份额，致力于将中国先进全面的教育信息化产品与智慧教育解决方案输出到全球市场。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，同时有针对性地设计、研发符合当地市场需求的产品。根据 Futuresource 报告显示，2023 年上半年，公司教育 IFPD/IWB 产品在全球教育市场排名第二；2023 年第二季度，公司海外自主品牌 IFPD 产品在美国教育市场排名第二，略低于排名第一的海外品牌。

3. 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了“鸿合三点伴”课后服务平台，以满足课后服务过程中教育局、学校、老师、家长、第三方服务机构等多方诉求。“鸿合三点伴”不断推进全国拓展与项目落地，覆盖地区与落地学校数量持续增长，截至目前，“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学，同步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。

公司依托“中教师训”一站式教师专业发展网络研修平台，为区域/学校提供“测评-学习-研修-数据-认证”等多维服务，支持开展“线下+线上”混合式研修，为全国中小学教育管理者与一线教师提供优质的一体化培训服务，真正诠释“赋能教师发展，科技陪伴成长”的业务使命。

4. 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及工艺优势。同时，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，更紧密地衔接技术研发和工艺设计，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货安排。

公司利用前沿的制程技术，并通过持续推动自动化、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，公司智能工厂自动化覆盖率达到 73%。智能工厂的创新升级，为打造鸿合“智造”，持续提升质效，开创公司发展新格局提供坚实的基础。

5. 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，积极研发并推动科技新技术在教育信息化领域的应用，持续推出新产品，促进新技术与业务的深度融合发展，因此，公司已逐步成长为具有全球竞争优势的科技企业。

公司在北京、保定、深圳、成都设置研发中心，专注于前瞻技术的研究，具有较强的研发实力，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。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行业领先地位。2023 年上半年，公司新增国内授权专利 80 件，其中，发明专利 38 件、实用新型专利 30 件、外观专利 12 件；新增国外授权专利 2 件。公司新增国内注册商标 14 件，新增软件著作权登记 21 件。

公司于 2023 年 6 月设立鸿合人工智能研究院，致力于将计算机视觉、深度学习等前沿技术与教育教学领域紧密结合，聚集了 AI 视觉算法和软硬件系统研发人才，具备 AI 软硬件系统全链条研发能力，将对公司现有的智能交互产品进行 AI 赋能，并研发“中小学理化生实验 AI 考评”系统解决方案。同时，在“双减”和中考体育改革的政策背景下，公司积极加强数字技术赋能体育教育的融合探索，致力于提升青少年体质和教师体育教学水平。

此外，公司还设立教育科技研究院，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生态建设，研究教育信息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。

6. 人才优势

人力资源是企业的核心竞争力之一。公司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链供应体系。对内，采用多维度、多渠道的方式来识别、选拔和培育优秀人才，并开展针对性培训项目来开发员工潜力，提高员工的技能水平和专业素养，如销售精英赋能培训等。对外，公司持续关注外部人才市场，始终保持开放的心态，积极寻找具有创新思维和专业能力的人才，不断引进核心人才，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活力，为各级管理人员及业务骨干提供有竞争力的综合福利报酬，保障了核心人才的稳定性和积极性，为实现公司稳定健康发展提供人才保障。

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	1,620,644,264.74	2,140,203,434.79	-24.28%	主要系市场需求影响，本报告期收入有所下降
营业成本	1,050,741,893.46	1,561,005,821.57	-32.69%	主要系销售下降，成本也同比下降
销售费用	229,438,213.05	216,702,802.94	5.88%	主要系售后服务费同比增加所致
管理费用	108,017,501.86	104,170,350.57	3.69%	主要系股份支付以及差旅交通等费用增

				加所致
财务费用	-68,534,696.84	-18,437,048.43	271.72%	主要系汇兑收益增加所致
所得税费用	24,965,968.43	18,892,869.00	32.14%	主要系利润总额增加所致
研发投入	90,169,539.42	105,673,560.71	-14.67%	主要系职工薪酬有所下降所致
经营活动产生的现金流量净额	93,366,725.69	-190,522,749.34	149.01%	主要系经营活动支出减少
投资活动产生的现金流量净额	317,811,241.69	-119,353,198.42	366.28%	主要系本期循环购买理财产品赎回较多所致
筹资活动产生的现金流量净额	15,871,236.72	-16,628,061.85	195.45%	主要系本报告期新增借款所致
现金及现金等价物净增加额	464,207,103.91	-315,019,068.94	247.36%	主要系经营活动、投资活动和筹资活动变化所致

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	1,620,644,264.74	100%	2,140,203,434.79	100%	-24.28%
分行业					
教育	1,409,273,400.49	86.96%	1,795,088,238.17	83.87%	-21.49%
商用及其他	211,370,864.25	13.04%	345,115,196.62	16.13%	-38.75%
分产品					
IWB 产品	1,225,637,711.92	75.63%	1,763,010,408.02	82.38%	-30.48%
其他智能交互产品	328,039,456.92	20.24%	317,597,594.34	14.84%	3.29%
智能视听解决方案	66,967,095.90	4.13%	59,595,432.43	2.78%	12.37%
分地区					
境内	644,828,026.29	39.79%	675,299,787.44	31.55%	-4.51%
境外	975,816,238.45	60.21%	1,464,903,647.35	68.45%	-33.39%

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	1,409,273,400.49	900,690,063.56	36.09%	-21.49%	-29.71%	7.47%
商用及其他	211,370,864.25	150,051,829.90	29.01%	-38.75%	-46.34%	10.03%
分产品						
IWB 产品	1,225,637,711.92	762,110,088.49	37.82%	-30.48%	-41.18%	11.31%
其他智能交互产品	328,039,456.92	232,256,588.29	29.20%	3.29%	5.23%	-1.31%
分地区						
境内	644,828,026.29	486,219,584.84	24.60%	-4.51%	4.93%	-6.78%
境外	975,816,238.45	564,522,308.62	42.15%	-33.39%	-48.57%	17.08%

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	-40,499.14	-0.02%	主要系理财产品到期收益以及股权投资损失	否
公允价值变动损益	-2,353,415.13	-1.20%	主要系未到期的理财产品收益	否
资产减值	-29,207,888.49	-14.87%	主要系计提的存货跌价准备及合同资产减值	否
营业外收入	1,744,235.66	0.89%	主要系保险赔偿、废品收入等	否
营业外支出	464,080.18	0.24%	资产报废等	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	1,639,092,122.41	32.00%	1,182,002,295.07	25.11%	6.89%	不适用
应收账款	612,679,866.94	11.96%	403,120,749.45	8.56%	3.40%	不适用
合同资产	6,106,531.40	0.12%	3,896,819.83	0.08%	0.04%	不适用
存货	880,560,122.45	17.19%	775,984,422.10	16.48%	0.71%	不适用
投资性房地产		0.00%		0.00%	0.00%	不适用
长期股权投资	232,720,594.62	4.54%	186,692,794.01	3.97%	0.57%	不适用
固定资产	820,534,004.80	16.02%	840,122,068.58	17.85%	-1.83%	不适用
在建工程		0.00%		0.00%	0.00%	不适用
使用权资产	98,647,794.23	1.93%	104,915,798.59	2.23%	-0.30%	不适用
短期借款	39,853,232.52	0.78%	31,319,997.52	0.67%	0.11%	不适用
合同负债	135,047,672.62	2.64%	78,753,638.38	1.67%	0.97%	不适用
长期借款		0.00%		0.00%	0.00%	不适用
租赁负债	85,718,737.74	1.67%	90,921,899.08	1.93%	-0.26%	不适用

2、主要境外资产情况

适用 不适用

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	183,959,129.41	香港	投资贸易	有效的内控机制	130,233.19	5.39%	否
鸿程欧洲	投资设立	142,526,806.19	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	-5,949,860.97	4.17%	否
鸿程亚太	投资设立	42,158,335.25	台湾	智能交互显示产品在境外的销售	有效的内控机制	-430,863.19	1.23%	否

新线香港	投资设立	112,292,684.09	香港	智能交互显示产品在境外的销售	有效的内控机制	-1,490,831.33	3.29%	否
鸿程印度	投资设立	70,154,017.63	印度	智能交互显示产品在印度的销售	有效的内控机制	-9,295,299.82	2.05%	否
新线美国	投资设立	901,431,131.39	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	152,078,613.62	26.40%	否
韩国新线	投资设立	1,497,093.83	韩国	智能交互显示产品在韩国的销售	有效的内控机制	443,256.35	0.04%	否
鸿途香港	投资设立	6,616,008.13	香港	投资贸易	有效的内控机制	19,290.80	0.19%	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）	666,670,587.58	-2,252,571.09			2,047,200,000.00	2,456,300,000.00	-0.70	255,318,015.79
2.其他非流动金融资产	51,325,361.92	-100,844.04						51,224,517.88
3.应收款项融资	43,753,832.02						-19,646,553.16	24,107,278.86
金融资产小计	761,749,781.52	-2,353,415.13			2,047,200,000.00	2,456,300,000.00	-19,646,553.86	330,649,812.53
上述合计	761,749,781.52	-2,353,415.13			2,047,200,000.00	2,456,300,000.00	-19,646,553.86	330,649,812.53
金融负债	0.00	0.00						0.00

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	期末账面价值	受限原因
货币资金	3,415,987.11	保函保证金
	541,274.35	已开出未兑付的支票
	23,095,939.07	银行承兑票据保证金
	669,290.39	政府补贴资金监管
	921,980.00	其他
货币资金小计	28,644,470.92	

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
1,872,908,773.55	1,379,616,492.49	35.76%

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

公司报告期不存在衍生品投资。

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	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	169,158.38	1,060.39	133,722.14	0.00	46,737.01	27.63%	24,429.68	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 21,000 万元	
合计	--	169,158.38	1,060.39	133,722.14	0.00	46,737.01	27.63%	24,429.68	--	0

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 2023 年 6 月 30 日，募集资金专户余额人民币 3,429.68 万元，本公司累计使用金额人民币 133,722.14 万元，其中直接投入募投项目的金额人民币 128,644.11 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 21,000.00 万元，募集资金购买理财产品的投资收益人民币 7,264.74 万元，活期存款利息收入人民币 415.49 万元，银行手续费支出人民币 1.13 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结项，节余募集资金永久性补充流动资金人民币 18,798.94 万元。

(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	210.61	75,895.61	85.61%	已结项	8,127	是	否
研发中心系统建设项目	是	16,603.03	16,603.03	158.08	8,011.80	48.26%	2023 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	5,547.48	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	268.54	6,311.90	46.30%	2023 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	419.82	7,106.88	64.61%	2023 年 12 月 31 日		不适用	否
教室服务项目	是	4,630.00	4,630.00	2.03	2,813.07	60.76%	2023 年 12 月 31 日		不适用	否
师训服务项目	是	1,870.00	1,870.00	1.32	1,035.40	55.37%	2023 年 12 月 31 日		不适用	否
承诺投资项目小计	--	169,158.38	169,158.38	1,060.39	133,722.14	--	--	8,127.00	--	--
超募资金投向										
不适用		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%				
合计	--	169,158.38	169,158.38	1,060.39	133,722.14	--	--	8,127.00	--	--
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)	近几年，受国内外环境不利因素的影响，公司募投项目建设所需的劳务用工、设备采购、运输、安装组织等各方面均受到了制约，项目的整体进度放缓，预计无法在计划的时间内完成建设。公司于 2022 年 12 月 27 日召开第二届董事会第十七次会议及第二届监事会第十二次会议，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更的情况下，董事会同意对募集资金投资项目中“鸿合交互显示产业基地首期项目”、“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 2023 年 12 月 31 日。									
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	适用 以前年度发生									

方式调整情况	<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进行变更，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>
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<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>
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	<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>
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	<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 18,798.94 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	<p>截至 2023 年 06 月 30 日，公司尚未使用的募集资金余额为人民币 24,429.68 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 3,429.68 万元，理财产品投资余额为人民币 21,000.00 万元。</p>
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	<p>无</p>

(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	3,104,344,153.61	1,455,827,460.16	1,209,512,529.85	111,503,300.98	99,206,187.76
新线美国	子公司	贸易主体	300 万美金	901,431,131.39	303,491,480.57	723,194,739.44	152,078,613.62	127,048,180.48

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
四川普星智能技术有限公司	注销	较小
徐州徐淮教育科技有限公司	非同一控制下的企业收购	较小
南京鸿合人工智能科技研究院有限公司	新设	较小
北京鸿合优学科技有限公司	新设	较小

主要控股参股公司情况说明

无。

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、推进教育事业的发展，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. 教育产品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 5G、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，不断强化供应链管理，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。

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
2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	63.57%	2023 年 01 月 12 日	2023 年 01 月 13 日	会议审议通过：1.《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》。
2022 年年度股东大会	年度股东大会	60.38%	2023 年 05 月 19 日	2023 年 05 月 20 日	会议审议通过：1.《关于<公司 2022 年年度报告全文及其摘要>的议案》；2.《关于<公司 2022 年度董事会工作报告>的议案》；3.《关于<公司 2022 年度监事会工作报告>的议案》；4.《关于<公司 2022 年度财务决算报告>的议案》；5.《关于<公司 2022 年度利润分配方案>的议案》；6.《关于<公司 2023 年度董事、监事和高级管理人员薪酬（津贴）方案>的议案》；7.《关于公司及子公司 2023 年度向银行申请综合授信额度预计的议案》；8.《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》；9.《关于公司给子公司提供担保的议案》；10.《关于公司及子公司为客户提供买方信贷担保的议案》。
2023 年第二次临时股东大会	临时股东大会	60.29%	2023 年 06 月 02 日	2023 年 06 月 03 日	会议审议通过：1.《关于变更公司注册地址、经营范围并修订<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 2022 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 2022 年末，公司 2022 年股票期权激励计划已完成向 172 名激励对象首次授予股票期权 488.97 万份，并于 2022 年 6 月 28 日经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认完成登记。

2022 年股票期权激励计划在 2023 年上半年的实施进展情况如下：

1.2022 年股票期权激励计划预留了 60.67 万份股票期权，用于未来向潜在的激励对象授予，并规定：“预留期权的激励对象自本激励计划经股东大会审议通过后 12 个月内确定，经董事会提出、独立董事及监事会发表明确意见、律师事务所出具专业法律意见书后，公司在指定网站按要求及时准确披露激励对象相关信息。超过 12 个月未明确预留授予部分激励对象的，预留权益失效。预留激励对象的确定标准参照首次授予的标准确定。”鉴于公司自 2022 年 5 月 18 日召开的 2021 年年度股东大会审议通过《关于〈公司 2022 年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》至 2023 年 5 月 18 日已超过 12 个月，公司未确定预留权益激励对象，根据上述规定，该 60.67 万份股票期权预留权益已经失效。

2.2023 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》。

(1)鉴于公司于 2023 年 5 月 19 日召开的 2022 年年度股东大会审议通过了《关于〈公司 2022 年度利润分配方案〉的议案》，公司以 2022 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 12.82 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 2022 年度权益分派方案实施完成后，公司 2022 年股票期权激励计划的行权价格由 17.08 元/份调整为 15.798 元/份。

(2)根据《公司 2022 年股票期权激励计划（草案）》以及《公司 2022 年股票期权激励计划实施考核管理办法》的相关规定，因 16 名首次授予股票期权激励对象离职，已不符合激励条件，其获授予的股票期权 244,000 份将予以注销；同时，因 8 名首次授予股票期权激励对象 2022 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 8,136 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 252,136 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。

(3)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。

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
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

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

2023 年上半年，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、互动易平台等多种方式与投资者建立有效沟通机制，充分保证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》等有关法律、法规的规定，严格执行国家用工制度、劳动保护制度、社会保障制度，依照国家及当地主管部门的规定，为企业职工缴纳保险和公积金；建立合理的薪酬福利体系和绩效考核体系，切实关注员工的健康和满意度。同时，公司鼓励员工积极提出合理化建议，充分挖掘员工的潜能。此外，公司十分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. 客户、供应商权益保护

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。例如，公司为了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，此外，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；不仅如此，公司每年都会开展全国春季售后巡检活动，售后工程师奔赴全国各地教育教学一线，对设备进行检测、升级和调试，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

公司作为一家提供教育信息化产品和智慧教育服务的企业，始终坚持以“科技推动教育进步，助力实现教育公平”为使命，以责任大爱传递企业正能量，积极践行社会责任，向实现“让亿万孩子同在蓝天下共享优质资源”的愿景努力奋进。

在践行公益助力教育公平化方面，公司借助“三个课堂”解决方案帮助平衡不同地区教学资源，促进不同学校优质资源交流。例如，报告期内，遵义市“三个课堂”应用展示实践活动依托汇川区“三个课堂”直录播设备，实现小学音乐、英语、美术三个学科以“1+2、1+3”模式同上一节课，城镇齐步、共享资源。

公司积极为数字化转型升级赋能，助力多所院校开展教师信息化能力提升培训，推进信息技术在教育教学中的有效运用。例如，报告期内，公司全程助力湖南省洪江市中小学教师信息化素养提升培训、保山市教师信息技术应用集中研修活动、北京市密云区中小学信息技术应用融合成果展示等系列活动，提供技术支持与保障，呈现多种信息技术融合模式的典型应用样态，促进每一位参与活动的教师、教研员、电教员信息化素养提升。

此外，公司还于 2023 年 4 月与中国计算机学会签约成为公益合作伙伴。双方将为实践和传播技术公益理念，搭建技术公益的合作网络，在“相互尊重、共同兴趣、互惠互利、平等伙伴”的原则上，发挥各自组织优势，并就开展惠及普惠教育方向的技术公益活动等事项持续增进了解和探讨。

公司始终坚持做“有温度的企业”，不忘初心，坚守教育情怀与担当。未来，公司会继续用更优质的教育信息化产品和服务为建设教育强国作出应有贡献。

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

公司报告期不存在由公司实际控制人、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。

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 5,466,797.6 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,收到无锡中院的执行裁定书,本次执行程序已终结,实际执行到位 68,618.48 元。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法院提起第三人撤销权之诉。2023 年 8 月 10 日,收到无锡市滨湖区法院发来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。		
未达到重大诉讼标准的其他诉讼 15 起	1,684.64	否	报告期内,2 起诉讼案件已结案,结案金额 601.50 万元,13 起诉讼案件未结案,未结案金额 1,083.14 万元	-	-		

九、处罚及整改情况

适用 不适用

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

公司报告期末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

公司报告期末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

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	有	2023/06/29-2024/02/23	否	否
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）				500
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）				500
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	2021年04月08日	70,000	2021年12月27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	2021年04月08日		2022年05月06日	10,000	连带责任担保	无	无	2022/05/06-2023/05/04	是	否
鸿合智能	2021年04月08日	8,000	2022年05月06日	3,000	连带责任担保	无	无	2022/05/06-2023/05/06	是	否
鸿合爱学	2021年04月08日	43,000	2022年05月06日	5,000	连带责任担保	无	无	2022/05/06-2023/05/06	是	否
安徽鸿程	2021年04月08日	30,000	2022年02月22日	6,000	连带责任担保	无	无	2022/02/22-2023/02/22	是	否
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	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
鸿合智能	2022年04月28日	10,000	2022年09月08日	10,000	连带责任担保	无	无	保证期间根据主合同项下各笔主债务的债务履行期限(开立银行承兑汇票/信用证/担保函项下或其他债权人可能需垫付款项的授信业务项下，根据债权人垫付款项日期)分别计算。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	否	否

								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。				
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	保证人对债权发生期间内各单笔合同项下分期履行的还款义务承担保证责任, 保证期间为各期债务履行期届满之日起, 至该单笔合同最后一期还款期限届满之日后三年止。	否	否		
鸿合智能	2023年04月29日	20,000										
安徽鸿程	2023年04月29日	30,000										
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)				210,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)				42,000		
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)				252,000		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)				72,000		
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)				230,000		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)				42,500		
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)				272,000		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)				72,500		
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例												21.23%
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
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

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	39,200	21,000	0	0
银行理财产品	自有资金	101,165.87	55,248.4	0	0
合计		140,365.87	76,248.4	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

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

公司于 2023 年 5 月 16 日召开第二届董事会第十九次会议，审议通过了《关于变更部分子公司注册地址的议案》。根据子公司的经营发展需要，公司子公司鸿合创新北京分公司、鸿合爱学、鸿合嘉华、鸿合乐学拟将注册地址进行变更。具体内容详见公司于 2023 年 5 月 17 日刊登于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）、《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和《证券日报》上的相关公告（公告编号：2023-032）。

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	48,246,819	20.62%				22,880	22,880	48,269,699	20.59%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	48,208,384	20.60%				32,480	32,480	48,240,864	20.58%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	48,208,384	20.60%				32,480	32,480	48,240,864	20.58%
4、外资持股	38,435	0.02%				-9,600	-9,600	28,835	0.01%
其中：境外法人持股									
境外自然人持股	38,435	0.02%				-9,600	-9,600	28,835	0.01%
二、无限售条件股份	185,746,247	79.38%	432,834			-22,880	409,954	186,156,201	79.41%
1、人民币普通股	185,746,247	79.38%	432,834			-22,880	409,954	186,156,201	79.41%
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	233,993,066	100.00%	432,834			0	432,834	234,425,900	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

(1) 根据《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》的有关规定，2023 年 1 月 3 日，中国证券登记结算有限责任公司以公司董事、监事和高级管理人员上年末其所持本公司股份为基数，重新计算并设定可转让股份数量，导致高管锁定股合计增加 22,880 股。

(2) 因公司 2022 年股票期权激励计划首次授予的股票期权自 2023 年 5 月 29 日起进入可行权期，截至 2023 年 6 月 30 日，因激励对象自主行权共新增股份 432,834 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。

股份变动的过户情况

适用 不适用

截至 2023 年 6 月 30 日，公司 2022 年股票期权激励计划的激励对象共行权 432,834 份，行权增发股份 432,834 股。

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

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
孙晓蕾	5,201		26,642	31,843	因年初中国证券登记结算有限责任公司重新计算董监高年度内可转让股份数量引起锁定股份数量增加 26,642 股	按高管/董事/监事锁定股相关规定执行
龙旭东	18,033		3,172	21,205	因年初中国证券登记结算有限责任公司重新计算董监高年度内可转让股份数量引起锁定股份数量增加 3,172 股	按高管/董事/监事锁定股相关规定执行
谢芳	7,836		2,666	10,502	因年初中国证券登记结算有限责任公司重新计算董监高年度内可转让股份数量引起锁定股份数量增加 2,666 股	按高管/董事/监事锁定股相关规定执行

李建宏	38,435	9,600		28,835	离职董监高原定任期内因年初中国证券登记结算有限责任公司重新计算董监高年度内可转让股份数量引起锁定股份数量减少 9,600 股	按高管/董事/监事锁定股相关规定执行
合计	69,505	9,600	32,480	92,385	--	--

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	432,834	2023年05月29日	432,834		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
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年股票期权激励计划(草案)》规定的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。截至2023年6月30日,因激励对象自主行权共新增股份432,834股。

公司于2023年5月19日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,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2022年度权益分派方案已实施完成,以2023年7月5日总股本为基数,向全体股东每10股派发现金红利人民币12.82元(含税),公司2022年股票期权激励计划的行权价格由17.08元/份调整为15.798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	23,551	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								
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	17.48%	40,982,799	0	0	40,982,799		
王京	境内自然人	14.20%	33,282,731	0	24,962,048	8,320,683	质押	13,520,000
邢正	境内自然人	13.70%	32,110,693	0	0	32,110,693		
张树江	境内自然人	12.17%	28,534,495	0	21,400,871	7,133,624		
全国社保基金一一一组合	其他	1.77%	4,147,500	4,147,500	0	4,147,500		
EAGLE GROUP BUSINESS LIMITED	境外法人	1.33%	3,106,462	-7,289,796	0	3,106,462		
赵红婵	境内自然人	0.77%	1,815,245	-604,799	1,814,395	850		
香港中央结算有限公司	境外法人	0.72%	1,699,104	1,646,808	0	1,699,104		
中国工商银行股份有限公司—汇添富民营活力混合型证券投资基金	其他	0.63%	1,468,190	1,468,190.00	0	1,468,190		
兴业银行股份有限公司—南方兴润价值一年持有期混合型证券投资基金	其他	0.52%	1,223,500	-1,000,000	0	1,223,500		
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 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。							
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								
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					
王京	8,320,683	人民币普通股	8,320,683					
张树江	7,133,624	人民币普通股	7,133,624					
全国社保基金一一一组合	4,147,500	人民币普通股	4,147,500					
EAGLE GROUP BUSINESS LIMITED	3,106,462	人民币普通股	3,106,462					
香港中央结算有限公司	1,699,104	人民币普通股	1,699,104					
中国工商银行股份有限公司—汇	1,468,190	人民币普通股	1,468,190					

添富民营活力混合型证券投资基金			
兴业银行股份有限公司－南方兴润价值一年持有期混合型证券投资基金	1,223,500	人民币普通股	1,223,500
XING XIUQING	1,170,000	人民币普通股	1,170,000
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、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）	无		

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）
赵红婵	监事会主席	现任	2,420,044	0	604,799	1,815,245	0	0	0
合计	--	--	2,420,044	0	604,799	1,815,245	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

2023 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2023 年 6 月 30 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	1,639,092,122.41	1,182,002,295.07
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	255,318,015.79	666,670,587.58
衍生金融资产		
应收票据	1,303,761.28	971,585.00
应收账款	612,679,866.94	403,120,749.45
应收款项融资	24,107,278.86	43,753,832.02
预付款项	81,441,856.39	43,597,721.25
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	20,037,239.32	14,896,421.50
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	880,560,122.45	775,984,422.10
合同资产	6,106,531.40	3,896,819.83
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	143,454,098.18	162,622,115.12
流动资产合计	3,664,100,893.02	3,297,516,548.92
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	232,720,594.62	186,692,794.01
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	51,224,517.88	51,325,361.92
投资性房地产		
固定资产	820,534,004.80	840,122,068.58
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	98,647,794.23	104,915,798.59
无形资产	61,366,748.45	67,858,825.39
开发支出	1,336,789.59	
商誉	12,022,892.86	10,552,673.08
长期待摊费用	38,520,343.90	43,466,537.16
递延所得税资产	118,691,618.77	98,853,172.95
其他非流动资产	23,188,796.48	6,073,949.76
非流动资产合计	1,458,254,101.58	1,409,861,181.44
资产总计	5,122,354,994.60	4,707,377,730.36
流动负债：		
短期借款	39,853,232.52	31,319,997.52
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	65,297,453.30	72,814,917.91
应付账款	586,406,250.34	400,859,065.05
预收款项		
合同负债	135,047,672.62	78,753,638.38
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	66,587,158.01	71,763,419.77
应交税费	35,428,997.01	69,116,621.78
其他应付款	391,683,610.31	72,077,493.00
其中：应付利息		0.00
应付股利	300,534,002.67	0.00
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	27,128,917.90	26,100,919.85
其他流动负债	19,393,145.91	23,356,087.81
流动负债合计	1,366,826,437.92	846,162,161.07
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	85,718,737.74	90,921,899.08
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	71,670,981.21	66,164,057.34
递延收益	55,149,066.75	57,732,074.05
递延所得税负债	20,576,515.56	21,940,366.17
其他非流动负债		
非流动负债合计	233,115,301.26	236,758,396.64
负债合计	1,599,941,739.18	1,082,920,557.71
所有者权益：		
股本	234,425,900.00	233,993,066.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,925,710,937.85	1,915,274,504.11
减：库存股		
其他综合收益	413,378.08	-4,359,472.47
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	1,128,301,763.73	1,285,288,053.69
归属于母公司所有者权益合计	3,414,578,236.40	3,555,922,408.07
少数股东权益	107,835,019.02	68,534,764.58
所有者权益合计	3,522,413,255.42	3,624,457,172.65
负债和所有者权益总计	5,122,354,994.60	4,707,377,730.36

法定代表人：XING XIUQING

主管会计工作负责人：孙晓蕾

会计机构负责人：谢芳

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年6月30日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	627,937,258.51	207,695,450.87
交易性金融资产	100,108,493.15	554,232,494.53
衍生金融资产		
应收票据		

应收账款	13,596,125.00	13,596,125.00
应收款项融资		
预付款项	675,680.98	134,061.78
其他应收款	1,000,341,867.67	1,022,319,652.24
其中：应收利息		
应收股利	730,570,000.00	800,570,000.00
存货	235,409.83	155,465.94
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	1,446,640.95	1,620,813.34
流动资产合计	1,744,341,476.09	1,799,754,063.70
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	1,716,093,000.13	1,627,664,785.98
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	51,224,517.88	51,325,361.92
投资性房地产		
固定资产	1,344,798.18	1,765,392.80
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	17,803,186.90	19,972,920.08
无形资产	161,240.41	218,663.51
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	4,289,174.08	4,862,204.94
递延所得税资产	17,622,055.46	12,535,954.94
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,808,537,973.04	1,718,345,284.17
资产总计	3,552,879,449.13	3,518,099,347.87
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	223,000.00	1,005,992.08
预收款项		
合同负债		
应付职工薪酬	4,864,923.83	6,204,910.90

应交税费	107,309.87	466,599.72
其他应付款	548,526,538.78	198,031,459.33
其中：应付利息		
应付股利	300,534,002.67	
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	4,326,579.32	4,227,344.63
其他流动负债		
流动负债合计	558,048,351.80	209,936,306.66
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	14,997,819.97	17,414,990.30
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	4,784,049.49	5,882,694.12
其他非流动负债		
非流动负债合计	19,781,869.46	23,297,684.42
负债合计	577,830,221.26	233,233,991.08
所有者权益：		
股本	234,425,900.00	233,993,066.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,927,820,432.08	1,917,745,999.87
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	687,076,639.05	1,007,400,034.18
所有者权益合计	2,975,049,227.87	3,284,865,356.79
负债和所有者权益总计	3,552,879,449.13	3,518,099,347.87

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入	1,620,644,264.74	2,140,203,434.79
其中：营业收入	1,620,644,264.74	2,140,203,434.79
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,412,195,135.85	1,979,487,989.10

其中：营业成本	1,050,741,893.46	1,561,005,821.57
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	2,362,684.90	10,372,501.74
销售费用	229,438,213.05	216,702,802.94
管理费用	108,017,501.86	104,170,350.57
研发费用	90,169,539.42	105,673,560.71
财务费用	-68,534,696.84	-18,437,048.43
其中：利息费用	1,356,656.99	1,186,763.70
利息收入	14,702,744.77	2,213,448.84
加：其他收益	23,339,061.09	18,768,789.78
投资收益（损失以“-”号填列）	-40,499.14	6,982,340.84
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-7,972,199.39	-956,187.10
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）	-2,353,415.13	1,488,617.15
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-4,559,455.41	-8,851,866.15
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-29,207,888.49	-23,455,518.50
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-527,101.77	-281,762.59
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	195,099,830.04	155,366,046.22
加：营业外收入	1,744,235.66	1,460,688.96
减：营业外支出	464,080.18	105,287.03
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	196,379,985.52	156,721,448.15
减：所得税费用	24,965,968.43	18,892,869.00
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	171,414,017.09	137,828,579.15
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	171,414,017.09	137,828,579.15
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）	142,869,350.02	122,178,391.84
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）	28,544,667.07	15,650,187.31
六、其他综合收益的税后净额	7,309,981.37	10,439,419.50
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	4,772,850.55	8,769,791.44
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-255,576.00
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		-255,576.00
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	4,772,850.55	9,025,367.44
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		2,393,682.08
6.外币财务报表折算差额	4,772,850.55	6,631,685.36
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	2,537,130.82	1,669,628.06
七、综合收益总额	178,723,998.46	148,267,998.65
归属于母公司所有者的综合收益总额	147,642,200.57	130,948,183.28
归属于少数股东的综合收益总额	31,081,797.89	17,319,815.37
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.61	0.52
（二）稀释每股收益	0.61	0.51

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：XING XIUQING

主管会计工作负责人：孙晓蕾

会计机构负责人：谢芳

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入	7,176.99	0.00
减：营业成本	0.00	0.00
税金及附加	3,714.43	89,467.10
销售费用		
管理费用	22,345,664.01	23,561,268.05
研发费用	1,366,431.37	1,304,180.85
财务费用	-1,314,976.75	573,776.51
其中：利息费用		1,080,713.64
利息收入	1,797,058.11	571,554.81
加：其他收益	37,785.07	157,491.60
投资收益（损失以“-”号填列）	-1,183,870.61	5,538,190.28
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-7,972,199.39	-956,187.10
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）	-2,224,845.42	1,148,860.37
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-209,781.49	-353,474.36
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	503.34	2,469.72
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-25,973,865.18	-19,035,154.90
加：营业外收入	1.32	
减：营业外支出	273.75	51.94
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-25,974,137.61	-19,035,206.84
减：所得税费用	-6,184,745.15	-4,537,143.32
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-19,789,392.46	-14,498,063.52
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-19,789,392.46	-14,498,063.52
（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	-19,789,392.46	-14,498,063.52
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	2023 年半年度	2022 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	1,608,021,679.91	2,173,307,897.54
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	62,183,362.16	116,033,736.99
收到其他与经营活动有关的现金	45,594,707.49	24,513,452.45
经营活动现金流入小计	1,715,799,749.56	2,313,855,086.98
购买商品、接受劳务支付的现金	1,094,730,195.40	1,942,199,065.93
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	268,328,425.77	299,381,155.03
支付的各项税费	91,475,340.86	95,195,327.49
支付其他与经营活动有关的现金	167,899,061.84	167,602,287.87
经营活动现金流出小计	1,622,433,023.87	2,504,377,836.32
经营活动产生的现金流量净额	93,366,725.69	-190,522,749.34
二、投资活动产生的现金流量：		

收回投资收到的现金	2,456,300,000.00	2,188,200,000.00
取得投资收益收到的现金	8,609,112.49	7,938,527.94
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,968,681.45	8,064,953.31
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	
收到其他与投资活动有关的现金	0.00	
投资活动现金流入小计	2,467,877,793.94	2,204,203,481.25
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	48,631,256.17	79,967,349.87
投资支付的现金	2,101,200,000.00	2,221,700,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	235,296.08	6,789,100.57
支付其他与投资活动有关的现金	0.00	15,100,229.23
投资活动现金流出小计	2,150,066,552.25	2,323,556,679.67
投资活动产生的现金流量净额	317,811,241.69	-119,353,198.42
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	2,100,000.00	25,450,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	2,100,000.00	25,450,000.00
取得借款收到的现金	28,833,235.00	
收到其他与筹资活动有关的现金	0.00	
筹资活动现金流入小计	30,933,235.00	25,450,000.00
偿还债务支付的现金	0.00	70,189.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,310,304.68	1,080,713.64
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	0.00	
支付其他与筹资活动有关的现金	13,751,693.60	40,927,159.21
筹资活动现金流出小计	15,061,998.28	42,078,061.85
筹资活动产生的现金流量净额	15,871,236.72	-16,628,061.85
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	37,157,899.81	11,484,940.67
五、现金及现金等价物净增加额	464,207,103.91	-315,019,068.94
加：期初现金及现金等价物余额	1,146,240,547.58	1,187,360,926.25
六、期末现金及现金等价物余额	1,610,447,651.49	872,341,857.31

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 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	8,110.00	3,604,770.54
收到的税费返还	0.00	786,023.07
收到其他与经营活动有关的现金	11,775,898.48	802,398.34
经营活动现金流入小计	11,784,008.48	5,193,191.95
购买商品、接受劳务支付的现金	0.00	149,098.91
支付给职工以及为职工支付的现金	16,710,484.23	15,980,396.56
支付的各项税费	26,837.57	2,198,675.75
支付其他与经营活动有关的现金	5,016,606.95	17,821,599.21
经营活动现金流出小计	21,753,928.75	36,149,770.43
经营活动产生的现金流量净额	-9,969,920.27	-30,956,578.48
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,461,000,000.00	1,791,000,000.00
取得投资收益收到的现金	76,788,328.78	64,594,377.38
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	31,600.44	11,104.41
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	
收到其他与投资活动有关的现金	436,000,000.00	25,000,000.00
投资活动现金流入小计	1,973,819,929.22	1,880,605,481.79
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	979,760.56	17,354.82
投资支付的现金	1,103,000,000.00	1,863,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	

支付其他与投资活动有关的现金	430,200,000.00	31,670,000.00
投资活动现金流出小计	1,534,179,760.56	1,894,687,354.82
投资活动产生的现金流量净额	439,640,168.66	-14,081,873.03
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		11,058.92
筹资活动现金流入小计		11,058.92
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		1,080,713.64
支付其他与筹资活动有关的现金	3,428,440.75	18,475,775.75
筹资活动现金流出小计	3,428,440.75	19,556,489.39
筹资活动产生的现金流量净额	-3,428,440.75	-19,545,430.47
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	426,241,807.64	-64,583,881.98
加：期初现金及现金等价物余额	201,695,450.87	263,991,659.63
六、期末现金及现金等价物余额	627,937,258.51	199,407,777.65

7、合并所有者权益变动表

本期金额

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															
同一控制下企业合并															
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

		股	债	他					准备					
一、上年期末余额	234,985,690.00				1,918,855,430.34	17,796,839.31	-11,068,565.11		100,320,392.68		914,466,092.30	3,139,762,200.90	24,339,140.28	3,164,101,341.18
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	234,985,690.00				1,918,855,430.34	17,796,839.31	-11,068,565.11		100,320,392.68		914,466,092.30	3,139,762,200.90	24,339,140.28	3,164,101,341.18
三、本期增减变动金额（减少以“一”号填列）					31,257,993.74		8,769,791.44				122,178,391.84	162,206,177.02	17,187,414.62	179,393,591.64
（一）综合收益总额							8,769,791.44				122,178,391.84	130,948,183.28	17,319,813.72	148,267,997.00
（二）所有者投入和减少资本					31,257,993.74							31,257,993.74	-132,399.10	31,125,594.64
1. 所有者投入的普通股													8,408,522.82	8,408,522.82
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					675,592.99							675,592.99		675,592.99
4. 其他					30,582,400.75							30,582,400.75	-8,540,921.92	22,041,478.83
（三）利润分配														
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														
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、本期期末余额	234,985,690.00				1,950,113,424.08	17,796,839.31	-2,298,773.67		100,320,392.68		1,036,644,484.14	3,301,968,377.92	41,526,554.90	3,343,494,932.82	

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度											
	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	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	233,993,066.00				1,917,745,999.87				125,726,256.74	1,007,400,034.18		3,284,865,356.79
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

上年金额

单位：元

项目	2022 年半年度											
	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	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								

一、上年期末余额	234,985,690.00				1,930,082,071.16	17,796,839.31			100,320,392.68	778,747,257.59		3,026,338,572.12
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	234,985,690.00				1,930,082,071.16	17,796,839.31			100,320,392.68	778,747,257.59		3,026,338,572.12
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					675,592.99					-14,498,063.52		-13,822,470.53
（一）综合收益总额										-14,498,063.52		-14,498,063.52
（二）所有者投入和减少资本					675,592.99							675,592.99
1. 所有者投入的普通股												
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					675,592.99							675,592.99
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
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	234,985,690.00				1,930,757,664.15	17,796,839.31			100,320,392.68	764,249,194.07		3,012,516,101.59

三、公司基本情况

鸿合科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）由鸿合科技有限公司（以下简称“鸿合科技有限”）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。2023 年 6 月 13 日公司迁址至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：XING XIUQING；注册资本：23,399.3066 万元人民币。

经营范围：一般经营项目是：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）

本公司实际控制人为邢正和 XING XIUQING，鸿达成为实际控制人的一致行动人。

经营期限：2014 年 12 月 23 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。

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。截至 2023 年 6 月 30 日，因激励对象自主行权共新增股份 432,834 股。

截至 2023 年 06 月 30 日，公司注册资本为 233,993,066.00 元人民币。

（三）财务报告的批准报出机构和批准报出日期

本公司的财务报告于 2023 年 8 月 29 日经本公司董事会批准对外报出。

（四）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“八、合并范围的变更”及“九、在其他主体中的权益（1）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

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》（2014 年修订）以及《关于上市公司执行新企业会计准则有关事项的通知》（会计部函〔2018〕453 号）的列报和披露要求。

2、会计期间

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

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

公司采用人民币作为记账本位币。

5、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

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账面价值计量。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

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。

6、合并财务报表的编制方法

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，由公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

7、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。

8、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。

9、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。

10、金融工具

1. 金融工具的确认和终止确认

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

公司的金融资产于初始确认时根据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。

公司对金融资产的分类，依据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：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：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

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

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公司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，并在公司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。

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

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。

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，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，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。公司对信用风险的具体评估，详见附注“十、与金融工具相关的风险”。

通常逾期超过 30 日，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，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，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）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。

6.金融资产转移

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。

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，分以下列情况处理：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。

11、应收票据

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，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，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，以单项或组合的方式对应收票据预期信用损失进行估计。

12、应收账款

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，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，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。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司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，以单项或组合的方式对应收账款预期信用损失进行估计。

预期损失率对照表：

账 龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年, 以下同)	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	30.00	30.00
3 年以上	100.00	100.00

13、应收款项融资

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。

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。

14、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

本公司对其他应收款采用预期信用损失的一般模型详见五、重要会计政策及会计估计（十）金融工具进行处理。

15、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. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

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。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 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。

16、合同资产

1. 合同资产的确认方法及标准

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。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、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

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。

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，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。

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

公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资,在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。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,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。

(4) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

无。

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

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、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。

23、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2. 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

3. 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）内部研究开发支出会计政策

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。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

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

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。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公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2.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

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。

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.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）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）客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益。
- 2）客户能够控制公司履约过程中在建的资产。
- 3）公司履约过程中所产出的资产具有不可替代用途，且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，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。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，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，公司考虑下列迹象：

- 1）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）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）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）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。

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

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，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

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，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，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，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导致收入确认会计政策存在差异的情况

无。

32、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：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) 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。

33、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. 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。

34、租赁

（1）承租人

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。

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) 出租人

(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。

35、其他重要的会计政策和会计估计

无。

36、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) 2023 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

37、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%
营业税	台湾地区销售货物或提供应税劳务	5%
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%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	8.25%、10.00%、15.00%、16.50%、20.00%、21.00%、22.00%、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%
深圳市鸿合创新信息技术有限责任公司	15%
安徽鸿程光电有限公司	25%
南京鸿合人工智能科技研究院有限公司	5%
深圳市目击者数码科技有限公司	5%
北京鸿合智能系统股份有限公司	15%
北京鸿合嘉华科技有限公司	5%
成都鸿合爱课堂科技有限公司	15%
四川普星智能技术有限公司	5%
鸿程科技有限公司	8.25%、16.50%
Hitevision Tech Europe, S.L.	25%
鸿程亚太科技股份有限公司	20%
新线国际技术有限公司	8.25%、16.50%
Newline Interactive, Inc.	21%
Newline Interactive Korea	10%
HiteVision Tech India Private Limited	25%
鸿途（香港）合伙企业	15%
北京鸿合爱学教育科技有限公司	15%
安徽鸿合爱学教育科技有限公司	25%
鸿合智学（广东）教育有限公司	5%
南京鸿合爱学教育科技有限公司	5%
北京鸿合优学科技有限公司	5%
北京鸿合乐学教育科技有限公司	5%
九江鸿合乐学教育科技有限公司	5%
徐州徐淮教育科技有限公司	5%

2、税收优惠

1. 增值税

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），本公司之子公司北京鸿合爱学、本公司之间接控股子公司成都爱课堂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（2019 年 4 月 1 日前，公司适用于 16.00% 销项税率）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. 所得税

（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，2023 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，2023 年度享受优惠税率 15.00%；

(3) 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 GR202111004289 号高新技术企业认定证书，本公司之子公司鸿合爱学被认定为高新技术企业，2023 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，2023 年度享受优惠税率 15.00%；

(5) 本公司之子公司鸿合嘉华、鸿合智学，本公司之间接控股子公司目击者、四川普星、南京爱学、北京乐学、九江乐学、北京优学、徐准教育、南京人工智能被税务局认定为小型微利企业，根据《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号），其所得减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税，2023 年度适用的综合所得税税率为 5%。

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；

(2) 本公司之间接控股子公司新线美国注册地为美国德克萨斯州，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中国台湾，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 3,000.00 亿韩元之间适用 22.00%。

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	29,904.60	41,912.18
银行存款	1,102,934,278.79	672,612,773.22
其他货币资金	536,127,939.02	509,347,609.67
合计	1,639,092,122.41	1,182,002,295.07
其中：存放在境外的款项总额	166,546,414.30	93,940,994.88
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	28,644,470.92	35,761,747.49

其他说明

无。

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	255,318,015.79	666,670,587.58
其中：		
理财产品	255,318,015.79	666,670,587.58
其中：		
合计	255,318,015.79	666,670,587.58

其他说明

3、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	1,303,761.28	971,585.00
合计	1,303,761.28	971,585.00

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票据	1,303,761.28	100.00%			1,303,761.28	971,585.00	100.00%			971,585.00
其中：										
按单项计提坏账准备的应收票据	1,303,761.28	100.00%			1,303,761.28	971,585.00	100.00%			971,585.00
其中：										
合计	1,303,761.28	100.00%			1,303,761.28	971,585.00	100.00%			971,585.00

按单项计提坏账准备：0

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
按单项计提坏账准备的应收票据	1,303,761.28	0.00	0.00%	
合计	1,303,761.28	0.00		

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

(2) 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	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

4、应收账款

(1) 应收账款分类披露

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	15,246,954.00	2.30%	9,836,854.00	64.52%	5,410,100.00	15,546,954.00	3.46%	10,016,854.00	64.43%	5,530,100.00
其中：										
其中：单项金额计提坏账准备的的应收账款	15,246,954.00	2.30%	9,836,854.00	64.52%	5,410,100.00	15,546,954.00	3.46%	10,016,854.00	64.43%	5,530,100.00
按组合计提坏账准备的应收账款	648,201,392.87	97.70%	40,931,625.93	6.31%	607,269,766.94	433,954,309.26	96.54%	36,363,659.81	8.38%	397,590,649.45
其中：										
其中：按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	648,201,392.87	97.70%	40,931,625.93	6.31%	607,269,766.94	433,954,309.26	96.54%	36,363,659.81	8.38%	397,590,649.45
合计	663,448,346.87	100.00%	50,768,479.93		612,679,866.94	449,501,263.26	100.00%	46,380,513.81		403,120,749.45

按单项计提坏账准备：9,836,854.00 元

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户 6	1,551,704.00	1,551,704.00	100.00%	资金链断裂，预计无法收回
客户 7	170,000.00	170,000.00	100.00%	资金链断裂，预计无法收回
客户 8	13,525,250.00	8,115,150.00	60.00%	预计无法全部收回
合计	15,246,954.00	9,836,854.00		

按组合计提坏账准备：40,931,625.93 元

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	648,201,392.87	40,931,625.93	6.31%
合计	648,201,392.87	40,931,625.93	

确定该组合依据的说明：

无。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	603,081,131.93
1 至 2 年	28,900,503.56
2 至 3 年	25,424,909.10
3 年以上	6,041,802.28
3 至 4 年	184,329.80
4 至 5 年	3,111,678.12
5 年以上	2,745,794.36
合计	663,448,346.87

（2）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	10,016,854.00	-180,000.00				9,836,854.00
按组合计提坏账准备	36,363,659.81	3,970,921.05		7,312.89	604,357.96	40,931,625.93
合计	46,380,513.81	3,790,921.05		7,312.89	604,357.96	50,768,479.93

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	收回方式

（3）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	7,312.89

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：

（4）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额

客户 1	99,551,557.96	15.01%	4,977,577.90
客户 2	85,011,454.40	12.81%	4,250,572.72
客户 3	34,496,639.68	5.20%	1,724,831.98
客户 4	21,550,262.05	3.25%	1,077,513.10
客户 5	14,968,467.25	2.26%	748,423.36
合计	255,578,381.34	38.53%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

其他说明：

5、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	24,107,278.86	43,753,832.02
合计	24,107,278.86	43,753,832.02

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

无。

6、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	71,558,934.67	87.87%	38,463,492.59	88.23%
1 至 2 年	7,156,943.24	8.79%	4,718,670.91	10.82%
2 至 3 年	2,371,150.34	2.91%	201,813.57	0.46%
3 年以上	354,828.14	0.44%	213,744.18	0.49%
合计	81,441,856.39		43,597,721.25	

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	19,210,860.08	23.59%
供应商 2	14,523,298.74	17.83%
供应商 3	2,650,172.30	3.25%
供应商 4	2,310,000.00	2.84%
供应商 5	2,257,637.54	2.77%
合计	40,951,968.66	50.28%

其他说明：

无。

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	20,037,239.32	14,896,421.50
合计	20,037,239.32	14,896,421.50

(1) 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	6,935,487.33	10,040,360.46
往来款	17,730,963.29	13,990,362.70
保证金及意向金	10,720,865.05	5,139,551.40
职工代垫费用及备用金	156,669.67	728,032.17
软件增值税返还	440,004.21	254,197.91
合计	35,983,989.55	30,152,504.64

2) 坏账准备计提情况

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)	
2023 年 1 月 1 日余额	598,236.62	8,441,269.63	6,216,576.89	15,256,083.14
2023 年 1 月 1 日余额				

在本期				
--转入第二阶段	643,473.73	-643,473.73		
本期计提	644,879.79	-142,657.94	266,312.51	768,534.36
其他变动	-77,867.27			-77,867.27
2023年6月30日余额	1,808,722.87	7,655,137.96	6,482,889.40	15,946,750.23

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

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	16,680,325.20
1至2年	2,370,597.16
2至3年	7,831,546.52
3年以上	9,101,520.67
3至4年	6,422,320.39
4至5年	1,777,260.00
5年以上	901,940.28
合计	35,983,989.55

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	
坏账准备	15,256,083.14	768,534.36			-77,867.27	15,946,750.23
合计	15,256,083.14	768,534.36			-77,867.27	15,946,750.23

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	收回方式

4) 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：

无。

5) 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 9	往来款	7,393,384.84	1 年以内	20.55%	369,669.24
客户 10	意向金	4,931,381.52	2-3 年	13.70%	4,931,381.52
客户 11	押金	3,553,449.75	1-2 年	9.88%	249,189.08
客户 12	往来款	3,484,529.84	3 年以上	9.68%	3,484,529.84
客户 13	往来款	2,732,047.05	3 年以上	7.59%	2,732,047.05
合计		22,094,793.00		61.40%	11,766,816.73

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

无。

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无。

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：无。

8、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	177,125,329.49	35,278,650.64	141,846,678.85	124,906,736.53	25,477,650.10	99,429,086.43
在途物资	16,224,045.38		16,224,045.38	15,996,273.09		15,996,273.09
在产品	544,135.20		544,135.20	765,530.00		765,530.00
半成品	7,099,675.53	2,401,929.19	4,697,746.34	11,813,838.18	2,514,593.36	9,299,244.82
库存商品	678,084,332.85	65,086,638.25	612,997,694.60	622,901,227.68	53,259,450.43	569,641,777.25
发出商品	27,430,665.95		27,430,665.95	29,405,760.42		29,405,760.42
合同履约成本	76,819,156.13		76,819,156.13	51,446,750.09		51,446,750.09

合计	983,327,340.53	102,767,218.08	880,560,122.45	857,236,115.99	81,251,693.89	775,984,422.10
----	----------------	----------------	----------------	----------------	---------------	----------------

(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	备注
		计提	其他	转回或转销	其他		
原材料	25,477,650.10	10,951,598.55		1,155,744.42	-5,146.41	35,278,650.64	
半成品	2,514,593.36	-81,127.75		31,536.42		2,401,929.19	
库存商品	53,259,450.43	19,737,634.38		8,809,470.77	-899,024.21	65,086,638.25	
合计	81,251,693.89	30,608,105.18		9,996,751.61	-904,170.62	102,767,218.08	

(3) 存货期末余额中利息资本化率的情况

无。

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无。

9、合同资产

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
合同资产	8,403,999.88	2,297,468.48	6,106,531.40	7,594,505.00	3,697,685.17	3,896,819.83
减：结算期一年以上的合同资产				159,695.08	159,695.08	
合计	8,403,999.88	2,297,468.48	6,106,531.40	7,434,809.92	3,537,990.09	3,896,819.83

合同资产的账面价值在本期内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
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

 适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
合同资产	-1,400,216.69			
合计	-1,400,216.69			

其他说明

无。

10、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	124,743,925.57	102,516,256.40
预缴企业所得税	13,123,245.32	54,358,974.36
待摊装修支出	5,586,927.29	5,746,884.36
合计	143,454,098.18	162,622,115.12

其他说明：

11、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	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	10,065,567.83			-564,360.17						9,501,207.66	
重庆仓康慧远私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）	133,015,902.98	54,000,000.00		-1,446,889.85						185,569,013.13	
新线科技	43,611,323.20			-5,960,949.37						37,650,373.83	
小计	186,692,794.01	54,000,000.00		-7,972,199.39						232,720,594.62	
合计	186,692,794.01	54,000,000.00		-7,972,199.39						232,720,594.62	

其他说明

无。

12、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	51,224,517.88	51,325,361.92
合计	51,224,517.88	51,325,361.92

其他说明：

无。

13、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	820,534,004.80	840,122,068.58
合计	820,534,004.80	840,122,068.58

(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	809,887,619.37	110,495,569.75	9,120,582.23	42,120,065.45	971,623,836.80
2.本期增加金额		4,112,599.49	1,824,911.69	1,487,521.07	7,425,032.25
(1) 购置		4,096,709.81	1,782,454.39	1,001,651.94	6,880,816.14
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
(4) 外币折算影响		15,889.68	42,457.30	197,466.30	255,813.28
(5) 存货转入自用固定				288,402.83	288,402.83
3.本期减少金额		12,784,979.81	690,539.56	1,155,680.94	14,631,200.31
(1) 处置或报废		132,768.52	269,432.45	1,056,585.43	1,458,786.40
(2) 对外出售		12,652,211.29	421,107.11	99,095.51	13,172,413.91
4.期末余额	809,887,619.37	101,823,189.43	10,254,954.36	42,451,905.58	964,417,668.74
二、累计折旧					
1.期初余额	52,313,929.45	32,178,555.84	6,140,933.73	29,015,777.25	119,649,196.27
2.本期增加金额	14,976,125.37	4,806,738.26	685,157.35	3,198,350.31	23,666,371.29
(1) 计提	14,976,125.37	4,791,125.91	668,069.77	3,084,983.32	23,520,304.37
(2) 外币折算影响		15,612.35	17,087.58	113,366.99	146,066.92
3.本期减少金额		9,854,418.75	480,120.46	949,936.36	11,284,475.57
(1) 处置或报废		2,653.20	122,781.79	857,081.85	982,516.84
(2) 出售		9,851,765.55	357,338.67	92,854.51	10,301,958.73
4.期末余额	67,290,054.82	27,130,875.35	6,345,970.62	31,264,191.20	132,031,091.99
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	742,597,564.55	62,839,742.13	3,908,983.74	11,187,714.38	820,534,004.80
2.期初账面价值	757,573,689.92	66,464,441.96	2,979,648.50	13,104,288.20	840,122,068.58

(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
----	------	------	------	------	----

(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

无。

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

14、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	126,002,655.02	126,002,655.02
2.本期增加金额	5,410,030.35	5,410,030.35
(1) 第三方租入	2,429,803.54	2,429,803.54
(2) 企业合并增加		
(3) 外币折算影响	2,980,226.81	2,980,226.81
3.本期减少金额	549,696.48	549,696.48
(1) 处置	549,696.48	549,696.48
(2) 其他转出		
(3) 处置子公司减少		
4.期末余额	130,862,988.89	130,862,988.89
二、累计折旧		
1.期初余额	21,086,856.43	21,086,856.43
2.本期增加金额	11,891,612.36	11,891,612.36
(1) 计提	11,154,000.50	11,154,000.50
(2) 企业合并增加		
(3) 外币折算影响	737,611.86	737,611.86
3.本期减少金额	763,274.13	763,274.13
(1) 处置	763,274.13	763,274.13
(2) 其他转出		
(3) 处置子公司减少		
4.期末余额	32,215,194.66	32,215,194.66
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	98,647,794.23	98,647,794.23
2.期初账面价值	104,915,798.59	104,915,798.59

其他说明：

无。

15、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	合计
一、账面原值				
1.期初余额	51,303,403.90	33,762,798.51	31,566,143.97	116,632,346.38
2.本期增加金额		334,557.94		334,557.94
(1) 购置		296,963.97		296,963.97
(2) 内部研发				
(3) 企业合并增加				
(4) 外币报表折算影响		37,593.97		37,593.97
3.本期减少金额		946,300.21	9,952.83	956,253.04
(1) 处置		946,300.21	9,952.83	956,253.04
4.期末余额	51,303,403.90	33,151,056.24	31,556,191.14	116,010,651.28
二、累计摊销				
1.期初余额	7,647,542.22	13,902,268.43	27,223,710.34	48,773,520.99
2.本期增加金额	861,628.84	3,150,717.09	2,264,618.46	6,276,964.39
(1) 计提	861,628.84	3,141,657.05	2,264,618.46	6,267,904.35
(2) 外币报表折算影响		9,060.04		9,060.04
3.本期减少金额		406,582.55		406,582.55
(1) 处置		406,582.55		406,582.55
4.期末余额	8,509,171.06	16,646,402.97	29,488,328.80	54,643,902.83
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	42,794,232.84	16,504,653.27	2,067,862.34	61,366,748.45
2.期初账面价值	43,655,861.68	19,860,530.08	4,342,433.63	67,858,825.39

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 0.00%

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

无。

16、开发支出

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	
开发阶段资本化支出		1,336,789.59				1,336,789.59
合计		1,336,789.59				1,336,789.59

其他说明

无。

17、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
徐州徐淮		1,470,219.78		1,470,219.78
合计	10,552,673.08	1,470,219.78		12,022,892.86

(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					
----	--	--	--	--	--

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

商誉减值测试的影响

其他说明

18、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	40,844,045.02	168,469.39	5,768,211.14		35,244,303.27
技术许可费用及税费	32,902.65		16,451.33		16,451.32
其他	2,589,589.49	2,230,443.33	1,560,443.51		3,259,589.31
合计	43,466,537.16	2,398,912.72	7,345,105.98		38,520,343.90

其他说明

无。

19、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	167,234,564.52	32,561,825.45	145,635,810.81	26,472,052.63
预计产品售后维修费	71,069,906.70	10,922,710.85	65,601,904.51	10,089,833.92
内部交易未实现利润	118,064,705.15	24,094,261.43	114,245,670.06	20,655,093.42
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）	7,145,557.06	1,179,016.91	6,923,047.95	1,142,302.91
租赁负债	103,458,151.50	20,959,565.29	106,252,273.32	21,376,142.18
可抵扣亏损	114,753,933.63	18,273,507.93	46,838,339.35	7,543,891.72
已缴纳企业所得税的与资产相关的政府补助	55,149,066.75	10,700,730.91	57,732,074.05	11,573,856.17
合计	636,875,885.31	118,691,618.77	543,229,120.05	98,853,172.95

(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	5,319,097.68	265,954.88	6,598,402.20	308,656.36
交易性金融资产公允价值增值	1,342,533.67	333,728.89	3,695,948.80	912,281.60
使用权资产	98,388,500.27	19,976,831.79	103,013,570.41	20,719,428.21
合计	105,050,131.62	20,576,515.56	113,307,921.41	21,940,366.17

(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		118,691,618.77		98,853,172.95
递延所得税负债		20,576,515.56		21,940,366.17

(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	29,931,676.12	26,203,679.98
可抵扣亏损	133,584,740.80	123,699,455.65
合计	163,516,416.92	149,903,135.63

(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
2025 年	23,724,875.69	28,743,752.45	境外子公司 8 年到期
2026 年	17,462,374.70	17,822,509.02	境外子公司 8 年到期
2027 年	6,246,530.59	6,319,033.84	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
2031 年	9,336,937.24		境外子公司 8 年到期
2032 年	22,111,009.96	22,554,266.31	境外子公司 10 年到期
2033 年	26,873,613.74	26,873,613.74	境外子公司 10 年到期
2034 年	6,462,409.39		境外子公司 10 年到期
无限期	166,109.07	185,399.87	香港子公司可无限期结转
合计	133,584,740.80	123,699,455.65	

其他说明

无。

20、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
预付长期资产	23,188,796.48		23,188,796.48	6,233,644.84	159,695.08	6,073,949.76

采购款						
合计	23,188,796.48		23,188,796.48	6,233,644.84	159,695.08	6,073,949.76

其他说明：

无。

21、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	39,853,232.52	31,319,997.52
合计	39,853,232.52	31,319,997.52

短期借款分类的说明：

无。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明

22、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	55,297,453.30	62,814,917.91
信用证	10,000,000.00	10,000,000.00
合计	65,297,453.30	72,814,917.91

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

23、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）	582,054,345.53	396,312,704.12
1-2 年（含 2 年）	2,626,568.08	2,738,409.69
2-3 年（含 3 年）	620,778.86	878,893.37
3 年以上	1,104,557.87	929,057.87
合计	586,406,250.34	400,859,065.05

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

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

其他说明：

无。

24、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	135,047,672.62	78,753,638.38
合计	135,047,672.62	78,753,638.38

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

25、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	68,600,529.94	234,271,605.33	238,387,557.95	64,484,577.32
二、离职后福利-设定提存计划	1,816,685.92	14,710,099.97	14,876,248.22	1,650,537.67
三、辞退福利	1,346,203.91	8,896,393.22	9,790,554.11	452,043.02
合计	71,763,419.77	257,878,098.52	263,054,360.28	66,587,158.01

(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	67,768,791.33	215,776,943.56	218,575,946.28	64,969,788.61
2、职工福利费		4,560,847.07	4,560,909.14	-62.07
3、社会保险费	737,907.61	8,439,523.66	8,483,650.53	693,780.74
其中：医疗保险费	692,666.30	7,927,168.50	7,975,144.23	644,690.57
工伤保险费	24,133.65	375,421.11	370,481.38	29,073.38
生育保险费	21,107.66	136,934.05	138,024.92	20,016.79
4、住房公积金	93,831.00	5,132,199.60	6,404,960.56	-1,178,929.96
5、工会经费和职工教育经费		362,091.44	362,091.44	
合计	68,600,529.94	234,271,605.33	238,387,557.95	64,484,577.32

(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	1,762,436.50	13,658,453.49	13,818,058.67	1,602,831.32
2、失业保险费	54,249.42	1,051,646.48	1,058,189.55	47,706.35
合计	1,816,685.92	14,710,099.97	14,876,248.22	1,650,537.67

其他说明

无。

26、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1.企业所得税	12,523,084.34	47,976,513.13
2.增值税	19,510,046.25	12,967,571.88
3.城市维护建设税	347,954.80	652,439.66
4.教育费附加	248,539.14	466,028.35
5.代扣代缴个人所得税	1,422,391.47	4,805,770.66
6.其他	1,376,981.01	2,248,298.10
合计	35,428,997.01	69,116,621.78

其他说明

无。

27、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息		0.00
应付股利	300,534,002.67	0.00
其他应付款	91,149,607.64	72,077,493.00
合计	391,683,610.31	72,077,493.00

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计		0.00

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
其他	300,534,002.67	
合计	300,534,002.67	0.00

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：

应付股利未超过 1 年。

(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	20,464,577.35	31,232,325.17
应付佣金	30,551,581.59	11,687,767.56
应付押金保证金	7,872,001.52	7,093,073.51
应付技术服务费	13,411,662.54	12,230,082.78
职工代垫款	1,002,995.53	1,915,428.09
其他	17,846,789.11	7,918,815.89
合计	91,149,607.64	72,077,493.00

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明

28、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	7,867,257.09	7,409,336.13
一年内到期的租赁负债	19,261,660.81	18,691,583.72
合计	27,128,917.90	26,100,919.85

其他说明：

无。

29、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
期末背书未终止确认的银行承兑汇票		390,994.03
期末待转销项税金	19,393,145.91	22,965,093.78

合计	19,393,145.91	23,356,087.81
----	---------------	---------------

其他说明：

无。

30、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	104,980,398.55	109,613,482.80
减：计入一年内到期的非流动负债的租赁负债	19,261,660.81	18,691,583.72
合计	85,718,737.74	90,921,899.08

其他说明：

31、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	71,670,981.21	66,164,057.34	预计产品保修期内维修费用
合计	71,670,981.21	66,164,057.34	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

32、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
生产厂房装修补助	25,028,791.16		4,171,465.14	20,857,326.02	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	975,000.00		450,000.00	525,000.00	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	4,111,659.53		685,276.62	3,426,382.91	与资产相关的政府补助
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	27,616,623.36		545,064.96	27,071,558.40	与资产相关的政府补助
坪山区经济发展专项资金		3,309,292.00	40,492.58	3,268,799.42	与资产相关的政府补助
合计	57,732,074.05	3,309,292.00	5,892,299.30	55,149,066.75	

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
生产厂房装修补助	25,028,791.16			4,171,465.14			20,857,326.02	与资产相关
基于云服务的智慧	975,000.00			450,000.00			525,000.00	与资产相关

教学在教育信息化中的应用示范								
硅基新材料产业基地建设专项资金	4,111,659.53			685,276.62			3,426,382.91	与资产相关
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	27,616,623.36			545,064.96			27,071,558.40	与资产相关
坪山区经济发展专项资金		3,309,292.00		40,492.58			3,268,799.42	与资产相关

其他说明：

注 1：本公司之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，前期已收到全部补贴款项 3906.92 万，该项目已竣工验收完毕，分 65 个月进行摊销，前期已结转 1404.04 万元至其他收益，本期已结转 417.15 万元至其他收益。

注 2：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，本公司之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 202.5 万元至其他收益，本期结转至其他收益 45.00 万元。

注 3：根据《支持“三重一创”建议若干意见》（皖政[2017]51 号）、《关于下达 2021 年省重大新兴产业基地奖励资金计划的通知》（皖三重一创办[2021]19 号），本公司之子公司安徽鸿程收到 2022 年度硅基产业基地建设专项资金 536.80 万元，分 47 个月结转至其他收益，前期已结转 125.63 万元至其他收益，本期结转至其他收益 68.53 万元。

注 4：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》，本公司之子公司鸿合创新“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。2022 年该项目验收完毕，分 308 个月结转至其他收益，前期已结转 36.34 万元至其他收益，本期结转至其他收益 54.51 万元。

注 5：根据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》，本公司之子公司鸿合创新“支持制造业创新发展类-鼓励实施技术改造”资助项目，于 2023 年收到项目扶持资金 330.93 万元。2023 年该项目验收完毕，分别以 300 个月和 86 个月结转至其他收益，本期结转至其他收益 4.05 万元。

33、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	233,993,066.00	432,834.00				432,834.00	234,425,900.00

其他说明：

注：本公司 2023 年员工行权影响股本金额 432,834.00 元。

34、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）	1,907,660,992.05	6,959,970.72		1,914,620,962.77
其他资本公积	7,613,512.06	3,476,463.02		11,089,975.08

合计	1,915,274,504.11	10,436,433.74		1,925,710,937.85
----	------------------	---------------	--	------------------

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-股本溢价增加系本公司员工行权增发股份溢价影响金额 6,959,970.72 元；

注 2：本期资本公积-其他资本公积增加系本公司新增股票期权摊销股份支付费用 3,476,463.02 元。

35、库存股

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

36、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	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-5,713,874.94							-5,713,874.94
其他权益工具投资公允价值变动	-5,713,874.94							-5,713,874.94
二、将重分类进损益的其他综合收益	1,354,402.47	7,309,981.37				4,772,850.55	2,537,130.82	6,127,253.02
外币财务报表折算差额	1,354,402.47	7,309,981.37				4,772,850.55	2,537,130.82	6,127,253.02
其他综合收益合计	-4,359,472.47	7,309,981.37				4,772,850.55	2,537,130.82	413,378.08

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：

37、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：

无。

38、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		914,466,092.30
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		123,092.10
调整后期初未分配利润	1,285,288,053.69	914,589,184.40
加：本期归属于母公司所有者的净利润	142,869,350.02	396,104,131.79
减：提取法定盈余公积		27,569,055.22
应付普通股股利	300,534,002.67	
其他	-678,362.69	-2,163,792.72
期末未分配利润	1,128,301,763.73	1,285,288,053.69

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。

39、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	1,617,034,969.52	1,047,990,758.86	2,139,042,016.80	1,560,697,178.72
其他业务	3,609,295.22	2,751,134.60	1,161,417.99	308,642.85
合计	1,620,644,264.74	1,050,741,893.46	2,140,203,434.79	1,561,005,821.57

收入相关信息：

与履约义务相关的信息：

无。

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 2023 年度确认收入，0.00 元预计将于 2023 年度确认收入，0.00 元预计将于 2023 年度确认收入。

其他说明

无。

40、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	624,911.49	3,818,363.32
教育费附加	446,079.04	2,727,228.09
房产税	255,108.34	1,922,738.35
土地使用税	80.12	27,411.22
车船使用税	3,992.40	9,540.50

印花税	860,849.94	1,539,613.75
残疾人就业保障金等	171,663.57	327,606.51
合计	2,362,684.90	10,372,501.74

其他说明：

41、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	103,794,594.97	106,467,986.71
运输及仓储费	17,893,618.41	12,217,808.77
售后服务费	48,147,924.75	25,687,677.03
市场推广费	29,810,091.88	23,760,644.48
差旅费	11,080,491.52	5,814,029.24
海外子公司销售佣金	2,888,866.72	691,929.39
业务招待费	6,306,568.84	4,557,705.99
办公及会议费	2,137,369.31	21,257,324.24
房租费	3,176,600.37	4,810,622.90
物料消耗	1,203,753.99	7,315,156.97
交通及汽车费	546,140.43	552,532.32
股份支付	779,464.55	174,794.53
其他	1,672,727.31	3,394,590.37
合计	229,438,213.05	216,702,802.94

其他说明：

42、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	56,155,988.41	56,345,752.66
房租费	12,159,878.19	13,480,544.03
办公费	4,254,914.70	8,309,245.24
中介服务费	7,329,427.58	7,528,061.18
差旅及交通费	3,801,702.04	2,796,048.54
业务招待费	3,263,335.05	1,996,625.82
固定资产折旧	12,523,693.05	9,483,636.44
股份支付	1,443,632.11	286,654.13
技术服务费	517,916.90	402,060.09
其他	6,567,013.83	3,541,722.44
合计	108,017,501.86	104,170,350.57

其他说明

43、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	59,698,819.52	70,148,199.58
物料消耗	3,218,765.19	5,640,945.55
技术研发及咨询等服务费	9,680,267.37	8,869,900.11
折旧摊销	6,265,019.56	10,828,452.31
差旅交通费	1,609,514.60	802,229.11

资质认证费	3,157,518.66	2,959,820.45
房租	3,131,099.87	2,060,859.42
办公费	1,289,849.04	1,830,936.38
招待费	770,041.40	2,249,952.49
股份支付	1,219,819.24	214,144.33
其他	128,824.97	68,120.98
合计	90,169,539.42	105,673,560.71

其他说明

44、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,356,656.99	1,186,763.70
减：利息收入	14,702,744.77	2,213,448.84
汇兑损失	-58,276,899.89	-20,630,196.29
手续费及其他	555,497.84	1,274,086.16
未确认融资费用摊销	2,532,792.99	1,945,746.84
合计	-68,534,696.84	-18,437,048.43

其他说明

45、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	9,100,500.00	
个税返还	301,671.48	318,563.38
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	545,064.96	553,003.62
生产厂房装修补助	4,171,465.14	3,618,461.52
坪山区经济发展专项资金	4,870,646.58	4,053,175.00
软件产品增值税即征即退	1,165,620.02	1,189,931.37
硅基新材料产业基地建设专项资金	685,276.62	559,166.65
深圳市外贸优质增长扶持(出口信用 保险保费资助)	1,410,000.00	1,099,674.00
坪山区和谐劳动关系奖励		1,000,000.00
坪山信息化局社会类创新型产业用房 租金资助		3,160,000.00
基于云服务的智慧教学在教育信息化 中的应用示范	450,000.00	450,000.00
科技创新专项资金补助	73,488.00	
贷款贴息	206,800.00	552,400.00
一次性留工培训补助	12,500.00	
稳岗补贴	260,531.24	1,719,607.24
知识产权资助金	8,400.00	35,400.00
“碳达峰”工作试点示范项目补助款		100,000.00
就业补贴	77,097.05	
2021 年市场准入认证奖励		359,407.00
合计	23,339,061.09	18,768,789.78

46、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	-7,972,199.39	-956,187.10
处置长期股权投资产生的投资收益	-677,424.22	
理财收益	8,609,124.47	7,938,527.94
合计	-40,499.14	6,982,340.84

其他说明

47、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	-2,252,571.09	-106,837.47
其他非流动金融资产	-100,844.04	1,595,454.62
合计	-2,353,415.13	1,488,617.15

其他说明：

48、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-768,534.36	-547,081.72
应收账款坏账损失	-3,790,921.05	-8,304,784.43
合计	-4,559,455.41	-8,851,866.15

其他说明

无。

49、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	-30,608,105.18	-23,668,439.98
二、合同资产减值损失	1,400,216.69	212,921.48
合计	-29,207,888.49	-23,455,518.50

其他说明：

50、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	-593,379.90	-281,762.59
使用权资产处置利得	66,278.13	
合计	-527,101.77	-281,762.59

51、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
保险赔款等其他	1,344,971.23	760,588.79	1,344,971.23
罚没利得	399,264.43	695,100.17	399,264.43
违约金收入		5,000.00	
合计	1,744,235.66	1,460,688.96	1,744,235.66

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关

其他说明：

无。

52、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		1,054.88	
罚没及滞纳金支出	58,610.82	14,262.39	58,610.82
资产报废、毁损损失	405,469.36	89,969.76	405,469.36
合计	464,080.18	105,287.03	464,080.18

其他说明：

53、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	45,900,689.92	45,393,346.16
递延所得税费用	-20,934,721.49	-26,500,477.16
合计	24,965,968.43	18,892,869.00

(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	196,379,985.52
按法定/适用税率计算的所得税费用	49,094,996.38
子公司适用不同税率的影响	-17,971,272.08

调整以前期间所得税的影响	-2,591,871.11
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,185,308.31
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	4,295,496.76
税率变动对期初递延所得税余额的影响	-522,053.94
研发费用加计扣除金额的影响	-8,524,635.89
所得税费用	24,965,968.43

其他说明

54、其他综合收益

详见附注七、合并财务报表主要项目注释（三十六）其他综合收益

55、现金流量表项目

（1）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	19,288,762.29	17,785,222.61
利息收入	14,702,744.77	2,185,878.77
收回的押金、保证金及备用金等	11,603,200.43	4,542,351.07
合计	45,594,707.49	24,513,452.45

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无。

（2）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	160,053,209.79	160,861,978.33
受限货币资金		
支付的押金、保证金及备用金等	7,845,852.05	6,740,309.54
合计	167,899,061.84	167,602,287.87

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无。

（3）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
合计	0.00	

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无。

(4) 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
远期结售汇业务		15,100,229.23
合计	0.00	15,100,229.23

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无。

(5) 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
合计	0.00	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无。

(6) 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
退股权激励认股款		15,446,914.08
支付使用权资产租金	13,751,693.60	25,480,245.13
合计	13,751,693.60	40,927,159.21

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无。

56、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	171,414,017.09	137,828,579.15
加：资产减值准备	20,307,178.96	32,307,384.65
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	23,520,304.37	19,948,849.17
使用权资产折旧	11,891,612.36	19,945,407.02
无形资产摊销	6,267,904.35	8,186,595.69
长期待摊费用摊销	7,345,105.98	6,481,955.10
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）	-527,101.77	-281,762.59
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	527,101.77	89,969.76

公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	2,353,415.13	1,488,617.15
财务费用（收益以“－”号填列）	-68,534,696.84	-17,498,299.46
投资损失（收益以“－”号填列）	40,499.14	-6,982,340.84
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-19,838,445.82	-27,091,566.96
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-1,363,850.61	756,603.24
存货的减少（增加以“－”号填列）	-126,091,224.64	-182,100,091.37
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-164,911,943.33	-171,017,531.57
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	239,963,435.28	-48,632,004.19
其他	-8,996,585.73	36,046,886.71
经营活动产生的现金流量净额	93,366,725.69	-190,522,749.34
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	1,610,447,651.49	872,341,857.31
减：现金的期初余额	1,146,240,547.58	1,187,360,926.25
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	464,207,103.91	-315,019,068.94

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	2,000,000.00
其中：	
徐州徐淮教育科技有限公司	2,000,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	1,764,703.92
其中：	
徐州徐淮教育科技有限公司	1,764,703.92
其中：	
取得子公司支付的现金净额	235,296.08

其他说明：

无。

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(4) 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	1,610,447,651.49	1,146,240,547.58
三、期末现金及现金等价物余额	1,610,447,651.49	1,146,240,547.58

其他说明：

57、所有者权益变动表项目注释

说明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：

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。

58、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	28,644,470.92	银行承兑票据保证金、保函保证金等
合计	28,644,470.92	

其他说明：

59、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
①货币资金		--	744,583,760.09
其中：韩元	14,251,008.12	0.0054954	78,314.99
美元	99,997,709.95	7.22580	722,563,452.59
印度卢比	167,560,566.35	0.08802	14,748,681.05
台币	7,426,820.00	0.23228	1,725,101.75
欧元	553,977.24	7.87710	4,363,734.15
日元	774.34	0.0500940	38.79
港元	460,261.00	0.92198	424,351.44
英镑	73,811.78	9.14320	674,875.88
加元		5.47210	
兹罗提	9,226.31	0.56463	5,209.45
②应收账款		--	424,271,343.74
其中：韩元		0.0054954	
美元	48,388,813.40	7.22580	349,647,887.87

印度卢比	68,915,727.56	0.08802	6,065,962.34
台币	86,627,500.00	0.23228	20,121,835.70
欧元	6,148,920.01	7.87710	48,435,657.83
日元		0.0500940	
港元		0.92198	
英镑		9.14320	
加元		5.47210	
兹罗提		0.56463	
③其他应收账款		--	3,003,480.44
其中：韩元	59,216,599.34	0.0054954	325,418.90
美元	195,397.03	7.22580	1,411,899.85
印度卢比	9,999.89	0.08802	880.19
台币	560,871.06	0.23228	130,279.13
欧元	144,088.86	7.87710	1,135,002.37
日元		0.0500940	
港元		0.92198	
英镑		9.14320	
加元		5.47210	
兹罗提		0.56463	
④应付账款		--	49,127,263.77
其中：韩元	3,190,000.73	0.0054954	17,530.33
美元	5,434,966.53	7.22580	39,271,981.14
印度卢比	25,369,292.66	0.08802	2,233,005.14
台币		0.23228	
欧元	965,424.73	7.87710	7,604,747.16
日元		0.0500940	
港元		0.92198	
英镑		9.14320	
加元		5.47210	
兹罗提		0.56463	
⑤其他应付账款		--	49,335,392.46
其中：韩元	2,237,220.22	0.0054954	12,294.42
美元	5,148,662.71	7.22580	37,203,207.01
印度卢比	105,608,780.39	0.08802	9,295,684.85
台币	3,841,944.98	0.23228	892,406.98
欧元	11,151.21	7.87710	87,839.20
日元		0.0500940	
港元	2,000,000.00	0.92198	1,843,960.00
英镑		9.14320	
加元		5.47210	
兹罗提		0.56463	
⑥短期借款		--	
其中：韩元		0.0054954	
美元		7.22580	
印度卢比		0.08802	
台币		0.23228	
欧元		7.87710	
日元		0.0500940	
港元		0.92198	
英镑		9.14320	
加元		5.47210	
兹罗提		0.56463	

⑦长期借款			--	
其中：韩元			0.0054954	
美元			7.22580	
印度卢比			0.08802	
台币			0.23228	
欧元			7.87710	
日元			0.0500940	
港元			0.92198	
英镑			9.14320	
加元			5.47210	
兹罗提			0.56463	
⑧应付职工薪酬			--	14,021,034.79
其中：韩元	16,842,599.26		0.0054954	92,556.82
美元	1,402,079.41		7.22580	10,131,145.40
印度卢比	4,209,600.89		0.08802	370,529.07
台币	6,172,325.04		0.23228	1,433,707.66
欧元	226,113.16		7.87710	1,781,115.97
日元			0.0500940	
港元	229,918.08		0.92198	211,979.87
英镑			9.14320	
加元			5.47210	
兹罗提			0.56463	
⑨应交税费			--	794,539.48
其中：韩元			0.0054954	
美元			7.22580	
印度卢比			0.08802	
台币	2,786,785.99		0.23228	647,314.65
欧元	11,987.24		7.87710	94,424.69
日元			0.0500940	
港元	57,268.21		0.92198	52,800.14
英镑			9.14320	
加元			5.47210	
兹罗提			0.56463	

其他说明：

无。

(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

本公司之间接控股子公司鸿程香港、新线香港、鸿途香港位于香港，以港币为其记账本位币；

本公司之间接控股子公司新线美国位于美国，以美元为其记账本位币；

本公司之间接控股子公司新线韩国位于韩国，以韩元为其记账本位币；

本公司之间接控股子公司鸿程欧洲位于西班牙，以欧元为其记账本位币；

本公司之间接控股子公司鸿程亚太位于台湾，以台币为其记账本位币；

本公司之间接控股子公司鸿程印度位于印度，以卢比为其记账本位币。

60、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
软件产品增值税即征即退	979,813.72	其他收益	1,165,620.02
产业扶持资金	9,100,500.00	其他收益	9,100,500.00
坪山区经济发展专项资金	8,139,446.00	其他收益	4,870,646.58
科技创新专项资金补助	73,488.00	其他收益	73,488.00
深圳市外贸优质增长扶持 (出口信用保险保费资助)	1,410,000.00	其他收益	1,410,000.00
稳岗补贴	260,531.24	其他收益	260,531.24
知识产权资助金	8,400.00	其他收益	8,400.00
就业补贴	77,097.05	其他收益	77,097.05
贷款贴息	206,800.00	其他收益	206,800.00
一次性留工培训补助	12,500.00	其他收益	12,500.00
硅基新材料产业基地建设专 项资金	5,368,000.00	其他收益	685,276.62
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	27,980,000.00	其他收益	545,064.96
生产厂房装修补助	39,069,200.00	其他收益	4,171,465.14
基于云服务的智慧教学在教 育信息化中的应用示范	3,000,000.00	其他收益	450,000.00
合计	95,685,776.01		23,037,389.61

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

无。

61、其他

无。

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方 名称	股权取得 时点	股权取得成 本	股权取 得比例	股权取得 方式	购买日	购买日的 确定依据	购买日至 期末被购 买方的收 入	购买日至期 末被购买方 的净利润
徐州徐淮 教育科技	2023年04 月30日	2,000,000.00	55.00%	投资并购	2023年04 月30日	55.00%		-171,698.02

有限公司								
------	--	--	--	--	--	--	--	--

其他说明：

无。

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	2,000,000.00
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	2,000,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	529,780.22
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	1,470,219.78

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	1,766,703.92	1,766,703.92
货币资金	1,764,703.92	1,764,703.92
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
其他应收款	2,000.00	2,000.00
负债：	803,467.15	803,467.15
借款		
应付款项	90,000.00	90,000.00
递延所得税负债		
合同负债	19,800.00	19,800.00
应付职工薪酬	38,600.00	38,600.00
其他应付款	655,067.15	655,067.15
净资产	963,236.77	963,236.77
减：少数股东权益		
取得的净资产	963,236.77	963,236.77

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

无。

(6) 其他说明

无。

2、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

无

3、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

4、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：

1. 本公司之间接控股子公司四川普星智能技术有限公司已于 2023 年 5 月注销，对整体生产经营和业绩的影响较小。

2. 本公司之子公司鸿合爱学于 2023 年 1 月新设子公司北京鸿合优学科技有限公司，注册资本 150 万元，鸿合爱学持股比例 70%。

3. 本公司于 2023 年 6 月新设子公司南京鸿合人工智能科技研究院有限公司，注册资本 150 万元，持股比例 66.67%。

5、其他

无。

九、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	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	深圳	深圳	生产研发销售基地	100.00%		投资设立
鸿合嘉华	北京	北京	贸易主体	100.00%		投资设立
目击者	深圳	深圳	房租出租		100.00%	非同一控制下的企业收购
鸿合智能	北京	北京	集成服务	75.24583%		投资设立
鸿程香港	香港	香港	海外投资性主体		100.00%	投资设立
鸿程欧洲	欧洲	西班牙	贸易主体		100.00%	投资设立
鸿程亚太	亚太	台湾	贸易主体		100.00%	投资设立
新线香港	香港	香港	海外投资性主体		100.00%	投资设立
新线美国	美国	美国	贸易主体		75.00%	投资设立
新线韩国	韩国	韩国	贸易主体		100.00%	投资设立
鸿程印度	印度	印度	贸易主体		99.9997%	投资设立
鸿途香港	香港	香港	投资主体		100.00%	投资设立
鸿合爱学	北京	北京	互联网	100.00%		投资设立
安徽爱学	安徽	安徽	互联网		100.00%	投资设立
鸿合智学	广东	广东	贸易主体	80.00%		投资设立
鸿程光电	安徽	安徽	制造业	100.00%		投资设立
成都爱课堂	成都	成都	互联网		75.24583%	外部并购
南京爱学	南京	南京	互联网		100.00%	投资设立
北京乐学	北京	北京	互联网		83.77%	投资设立
九江乐学	江西	江西	互联网		46.07%	投资设立
徐州徐淮	徐淮	徐淮	互联网		46.07%	外部并购
南京鸿合人工智能科技研究院有限公司	南京	南京	软件研发	66.67%		投资设立
鸿合优学	北京	北京	互联网		70.00%	投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

注：成都爱课堂为鸿合智能的全资子公司，鸿合科技间接持股比例为 75.24583%，表决权比例为 100.00%；九江乐学、徐州徐淮为鸿合科技间接控股子公司北京乐学的控股子公司，鸿合科技间接持股比例均为 46.07%，表决权占比均为 55.00%。

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：

无。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无。

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无。

其他说明：

无。

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
新线美国	25.00%	34,299,180.15		75,872,870.14

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

无。

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
新线美国	818,531,907.38	82,899,224.01	901,431,131.39	522,838,763.72	75,100,887.10	597,939,650.82	470,728,346.72	79,677,687.87	550,406,034.59	308,440,963.52	75,670,311.11	384,111,274.63

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
新线美国	723,194,739.44	127,048,180.48	137,196,720.73	120,593,792.43	642,438,101.39	58,339,435.34	65,017,944.67	9,750,182.34

其他说明：

无。

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无。

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

无。

其他说明：

无。

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

无。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

无。

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 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	
一、联营企业						
1.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
2.西安巴斯光年软件科技有限公司	西安市	西安市	软件和信息 技术服务业	32.00%		权益法
3.新线科技	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：

无。

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：

无。

(2) 重要合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
流动资产	160,226,320.61	58,178,614.50	246,325,746.26
其中：现金和现金等价物	157,656,457.52	26,201,651.60	91,092,047.60
非流动资产		32,657,190.38	
资产合计	343,646,320.61	90,835,804.88	246,325,746.26
流动负债		26,661,292.19	
非流动负债		5,044,660.83	
负债合计		31,705,953.02	
少数股东权益			
归属于母公司股东权益	343,646,320.61	59,129,851.86	246,325,746.26
按持股比例计算的净资产份额	185,569,013.13	22,173,694.45	133,015,902.98
调整事项			
--商誉			
--内部交易未实现利润			
--其他			
对合营企业权益投资的账面价值	185,569,013.13	37,708,862.33	133,015,902.98
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值			
营业收入	121,460.07	23,468,766.89	748,240.88
财务费用	732.00	41,163.21	1,477.48
所得税费用		-2,664,428.43	-2,664,428.43
净利润	-2,679,425.65	-15,895,864.98	-814,860.52
终止经营的净利润			
其他综合收益			
综合收益总额	-2,679,425.65	-15,895,864.98	-814,860.52
本年度收到的来自合营企业的股利			

其他说明

无。

(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	9,501,207.66	10,065,567.83
下列各项按持股比例计算的合计数		

--净利润	-564,360.17	-516,162.42
--综合收益总额	-564,360.17	-516,162.42

其他说明

无。

十、与金融工具相关的风险

（一）金融工具分类

1.资产负债表日的各类金融资产的账面价值

（1）2023 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	1,639,092,122.41			1,639,092,122.41
交易性金融资产		255,318,015.79		255,318,015.79
应收票据	1,303,761.28			1,303,761.28
应收账款	612,679,866.94			612,679,866.94
应收款项融资			24,107,278.86	24,107,278.86
其他应收款	20,037,239.32			20,037,239.32
其他非流动金融资产		51,224,517.88		51,224,517.88

（2）2022 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	1,182,002,295.07			1,182,002,295.07
交易性金融资产		666,670,587.58		666,670,587.58
应收票据	971,585.00			971,585.00
应收账款	403,120,749.45			403,120,749.45
应收款项融资			43,753,832.02	43,753,832.02
其他应收款	14,896,421.50			14,896,421.50
其他非流动金融资产		51,325,361.92		51,325,361.92

2.资产负债表日的各类金融负债的账面价值

（1）2023 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		39,853,232.52	39,853,232.52
应付票据		65,297,453.30	65,297,453.30
应付账款		586,406,250.34	586,406,250.34
其他应付款		91,149,607.64	91,149,607.64
一年内到期的非流动负债		27,128,917.90	27,128,917.90
其他流动负债		19,393,145.91	19,393,145.91
租赁负债		85,718,737.74	85,718,737.74

(2) 2022 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		31,319,997.52	31,319,997.52
应付票据		72,814,917.91	72,814,917.91
应付账款		400,859,065.05	400,859,065.05
其他应付款		72,077,493.00	72,077,493.00
一年内到期的非流动负债		26,100,919.85	26,100,919.85
其他流动负债		390,994.03	390,994.03
租赁负债		90,921,899.08	90,921,899.08

(二) 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、合并财务报表主要项目注释”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，并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。

(三) 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	2023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	39,853,232.52				39,853,232.52
应付票据	65,297,453.30				65,297,453.30
应付账款	586,406,250.34				586,406,250.34
其他应付款	91,149,607.64				91,149,607.64
一年内到期的非流动负债	27,128,917.90				27,128,917.90
其他流动负债	19,393,145.91				19,393,145.91
租赁负债		19,356,067.91	19,791,629.07	46,571,040.76	85,718,737.74

接上表：

项目	2022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	31,319,997.52				31,319,997.52
应付票据	72,814,917.91				72,814,917.91
应付账款	400,859,065.05				400,859,065.05
其他应付款	72,077,493.00				72,077,493.00
一年内到期的非流动负债	26,100,919.85				26,100,919.85
其他流动负债	390,994.03				390,994.03
租赁负债		18,252,630.70	18,909,264.15	53,760,004.23	90,921,899.08

（四）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。

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。

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%	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

接上表：

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)
美元	5%/-5%	28,928,660.06/-28,928,660.06	21,696,495.05/-21,696,495.05	21,696,495.05/-21,696,495.05
日元	5%/-5%	2.38/-2.38	1.79/-1.79	1.79/-1.79
欧元	5%/-5%	322.82/-322.82	242.12/-242.12	242.12/-242.12
英镑	5%/-5%	74,838.84/-74,838.84	56,129.13/-56,129.13	56,129.13/-56,129.13
兹罗提	5%/-5%	1,651.95/-1,651.95	1,238.96/-1,238.96	1,238.96/-1,238.96

十一、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		255,318,015.79		255,318,015.79
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		255,318,015.79		255,318,015.79
其中：理财产品		255,318,015.79		255,318,015.79
（二）应收款项融资		24,107,278.86		24,107,278.86
其中：银行承兑汇票		24,107,278.86		24,107,278.86
（三）其他非流动金融资产			51,224,517.88	51,224,517.88
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			51,224,517.88	51,224,517.88

其中：股权投资			51,224,517.88	51,224,517.88
持续以公允价值计量的资产总额		279,425,294.65	51,224,517.88	330,649,812.53
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。

十二、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九、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九、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
西安巴斯光年软件科技有限公司（以下简称“巴斯光年”）	本公司联营企业
重庆仓廩慧远私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）	本公司联营企业
上海卓效软件科技有限公司	本公司联营企业巴斯光年控股的公司
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 七、合并财务报表项目注释（11）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
苏州维特力新创业投资管理有限公司	董事朱海龙先生持股 40%
北京爱学在线科技有限公司	董事王京先生担任执行董事
南京祥仲创业投资合伙企业	苏州维特力新为该合伙企业基金管理人
捷销有限公司	本公司副总经理之一柯根全控制的公司
新线科技有限公司	董事王京先生控制的公司
北京信和时代科技有限公司	董事王京先生控制的公司
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
赵红婵	监事会主席
孙晓蕾	董事、总经理
朱海龙	董事
王京	董事
李晓维	独立董事
于长江	独立董事
刘东进	独立董事
田婷	职工监事
曹晶晶	职工监事
龙旭东	董事、副总经理
柯根全	副总经理
谢芳	财务总监
夏亮	副总经理、董事会秘书

其他说明

无。

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	338,071.33	800,000.00	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	6,311,715.13	
新线科技及其子公司	提供劳务、服务	642,364.12	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

无。

(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
新线科技含子公司	房屋	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	房屋		131,029.50				122,457.50		22,419.25		-114,246.16
张树江	房屋	79,200.00				158,400.00			89,059.75		-494,682.72
XING XIUQING	房屋	79,200.00	452,418.00			571,320.00	349,925.52	27,152.25	46,340.17	-185,841.55	-256,636.51
王京	房屋	85,800.00				171,600.00	8,347.19		47,301.99		-301,576.13
新线科技	房屋	15,689.96				17,030.16					

关联租赁情况说明

无。

(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
鸿合创新	200,000,000.00	2021 年 12 月 27 日	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
鸿程光电	60,000,000.00	2022 年 02 月 22 日	2023 年 02 月 22 日	是
深圳创新	100,000,000.00	2022 年 05 月 06 日	2023 年 05 月 04 日	是
鸿合智能	30,000,000.00	2022 年 05 月 06 日	2023 年 05 月 06 日	是
鸿合爱学	50,000,000.00	2022 年 05 月 06 日	2023 年 05 月 06 日	是
鸿合智能	100,000,000.00	2022 年 09 月 08 日	保证期间根据主合同项下各笔主债务的债务履行期限(开立银行承兑汇票/信用证/担保函项下或其他债权人可能需垫付款项的授信业务项下,根据债权人垫付款项日期)分别计算。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
深圳创新	100,000,000.00	2023 年 03 月 01 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
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
深圳创新	300,000,000.00	2023 年 05 月 25 日	保证人对债权发生期间内各单笔合同项下分期履行的还款义务承担保证责任,保证期间为各期债务履行期届满之日起,至该单笔合同最后一期还款期限届满之日后三年止。	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

无。

(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	3,615,611.09	3,335,572.46

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	7,022,444.71	351,122.24	14,762,096.84	738,104.84
其他应收款	信和时代			315.47	15.77

(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	40,620.40	95,700.00
合同负债	新线科技	906,500.00	1,464,907.89
其他应付	新线科技	435,369.00	8,178.18

6、关联方承诺

无。

7、其他

无。

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	3,476,463.02
公司本期行权的各项权益工具总额	7,392,804.72
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	15.798 元/份，35 个月

其他说明

无。

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，本次股票期权行权价格为每股 17.08 元。
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	7,955,430.01
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	3,476,463.02

其他说明

公司 2022 年 5 月 18 日向 172 位激励对象授予股票期权，本次股票期权分三次行权，对应的等待期分别为 12 个月、24 个月和 36 个月，各期行权比例分别为 30%、30%和 40%。激励对象需同时满足公司层面业绩考核要求及个人层面绩效考核要求，其获授股票期权方可行权。各行权期对应的公司层面业绩考核要求分别为公司 2022 年度合并报表口径下扣

非净利润不低于 2 亿元，公司 2023 年度合并报表口径下扣非净利润不低于 2.6 亿元；公司 2024 年度合并报表口径下扣非净利润不低于 3.38 亿元。薪酬与考核委员会将对激励对象每个考核年度的综合考评进行打分，并依照激励对象的业绩完成率确定其行权比例，如果公司层面业绩考核达标，激励对象个人当年实际行权的股票期权数量=考评结果对应的标准系数×个人当年计划行权的股票数量。激励对象考核当年不能实际行权的股票期权，由公司注销。

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无。

5、其他

无。

十四、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

无。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

1.对内担保

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 82,000.00 万元人民币。

2.对外担保

截至财务报表报出日，公司对外担保总余额为 1,150 万元人民币。

(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。

十五、资产负债表日后事项

1、其他资产负债表日后事项说明

截至本财务报表批准报出日止，本公司无需披露的资产负债表日后非调整事项。

十六、其他重要事项

1、其他

（一）外币折算

2023 年上半年计入当期损益的汇兑收益为 58,276,899.89 元。

（二）对外投资

可详见八、合并范围的变更。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

（1）应收账款分类披露

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账款	13,596,125.00	100.00%			13,596,125.00	13,596,125.00	100.00%			13,596,125.00
其中：										
关联方组合	13,596,125.00	100.00%			13,596,125.00	13,596,125.00	100.00%			13,596,125.00
合计	13,596,125.00	100.00%			13,596,125.00	13,596,125.00	100.00%			13,596,125.00

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	13,596,125.00
合计	13,596,125.00

（2）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	

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	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

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：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
鸿合爱学	13,596,125.00	100.00%	
合计	13,596,125.00	100.00%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

其他说明：

无。

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	730,570,000.00	800,570,000.00
其他应收款	269,771,867.67	221,749,652.24
合计	1,000,341,867.67	1,022,319,652.24

(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	612,570,000.00	682,570,000.00
鸿合智能	6,000,000.00	6,000,000.00
鸿程光电	22,000,000.00	22,000,000.00
北京爱学	90,000,000.00	90,000,000.00
合计	730,570,000.00	800,570,000.00

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	612,570,000.00	5 年以内		否，子公司无收回风险
鸿合智能	6,000,000.00	3-4 年		否，子公司无收回风险
鸿程光电	22,000,000.00	1-2 年		否，子公司无收回风险
合计	640,570,000.00			

3) 坏账准备计提情况

 适用 不适用

其他说明：

无。

(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	1,491,861.75	4,768,051.31
股权投资意向金	4,931,381.52	4,998,049.88
合并范围内子公司资金拆借本金	259,700,000.00	217,300,000.00
其他	9,193,384.84	18,530.00
合计	275,316,628.11	227,084,631.19

2) 坏账准备计提情况

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	整个存续期预期信用	整个存续期预期信用	

	损失	损失(未发生信用减值)	损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	328,929.06	5,006,049.89		5,334,978.95
2023年1月1日余额 在本期				
--转入第二阶段	-209,541.06	209,541.06		
本期计提	369,669.24	-159,887.75		209,781.49
2023年6月30日余额	489,057.24	5,055,703.20		5,544,760.44

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

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	100,446,914.84
1至2年	29,930,331.75
2至3年	4,931,381.52
3年以上	140,008,000.00
3至4年	140,008,000.00
合计	275,316,628.11

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	
坏账准备	5,334,978.95	209,781.49				5,544,760.44
合计	5,334,978.95	209,781.49				5,544,760.44

无。

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	收回方式

4) 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：

无。

5) 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	219,200,000.00	4 年以内	79.62%	
鸿合爱学	往来款	39,300,000.00	2 年以内	14.27%	
供应商 6	其他	7,393,384.84	1 年以内	2.69%	369,669.24
供应商 7	投资意向金	4,931,381.52	2-3 年	1.79%	4,931,381.52
供应商 8	其他	1,800,000.00	5 年以内	0.65%	90,000.00
合计		272,624,766.36		99.02%	5,391,050.76

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

无。

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无。

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

其他说明：

3、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	1,498,849,084.90		1,498,849,084.90	1,456,448,671.36		1,456,448,671.36
对联营、合营企业投资	217,243,915.23		217,243,915.23	171,216,114.62		171,216,114.62
合计	1,716,093,000.13		1,716,093,000.13	1,627,664,785.98		1,627,664,785.98

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	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		
深圳创新	1,130,081,143.37	20,000,000.00			1,892,258.13	1,151,973,401.50	
鸿合爱学	139,540,705.59				269,959.94	139,810,665.53	
鸿合智学	8,000,000.00					8,000,000.00	
鸿合智能	52,006,857.42					52,006,857.42	
鸿合嘉华	30,575,999.58				29,226.44	30,605,226.02	
鸿程光电	96,243,965.40	20,000,000.00			208,969.03	116,452,934.43	
合计	1,456,448,671.36	40,000,000.00			2,400,413.54	1,498,849,084.90	

(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）	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	10,065,567.83			-564,360.17							9,501,207.66	
重庆仓康慧远私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）	133,015,902.98	54,000,000.00		-1,446,889.85							185,569,013.13	
新线科技有限公司	28,134,643.81			-5,960,949.37							22,173,694.44	
小计	171,216,114.62	54,000,000.00		-7,972,199.39							217,243,915.23	
合计	171,216,114.62	54,000,000.00		-7,972,199.39							217,243,915.23	

(3) 其他说明

无。

4、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	7,176.99			
合计	7,176.99			

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
按经营地区分类				
其中：				
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

无。

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 2023 年度确认收入，0.00 元预计将于 2023 年度确认收入，0.00 元预计将于 2023 年度确认收入。

其他说明：

无。

5、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	-7,972,199.39	-956,187.10
理财收益	6,788,328.78	6,494,377.38
合计	-1,183,870.61	5,538,190.28

6、其他

无。

十八、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
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-527,101.77	
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	21,871,769.59	主要系收到的政府补助
委托他人投资或管理资产的损益	8,609,112.49	理财产品收益
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-2,252,571.09	公允价值变动
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,280,155.48	
减：所得税影响额	6,331,515.06	
少数股东权益影响额	3,501.34	
合计	22,646,348.30	--

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	3.83%	0.61	0.61
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.22%	0.51	0.51

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

无。

4、其他

无。