



北京同有飞骥科技股份有限公司

2024 年年度报告

2025 年 4 月

2024 年年度报告

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。

公司负责人周泽湘、主管会计工作负责人杨晓冉及会计机构负责人(会计主管人员)杨晓冉声明：保证本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报告的董事会会议。

报告期内，主要由于公司对收购的全资子公司计提商誉减值损失，导致公司合并净利润出现较大金额亏损。公司主营产品为企业级存储系统和特殊行业及工业级固态硬盘，产品可应用于 AI、大数据分析及云计算等场景，所处行业为符合国家高质量发展要求的新一代信息技术领域，公司核心竞争力未出现重大不利变化，公司持续经营能力不存在不确定性。公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”之“二、报告期内公司从事的主要业务”部分，详细描述了公司业绩亏损的具体原因及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

本年度报告涉及的未来计划等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，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“十一、公司未来发展的展望”部分，详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，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.....	10
第四节 公司治理.....	35
第五节 环境和社会责任.....	52
第六节 重要事项.....	54
第七节 股份变动及股东情况.....	67
第八节 优先股相关情况.....	74
第九节 债券相关情况.....	75
第十节 财务报告.....	76

备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、载有公司法定代表人签名的 2024 年年度报告文本原件。

以上备查文件的备置地点：公司证券事务部。

释义

释义项	指	释义内容
同有科技、公司、本公司、上市公司、发行人	指	北京同有飞骥科技股份有限公司
证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
上交所	指	上海证券交易所
创业板	指	深圳证券交易所创业板
报告期	指	2024 年 1-12 月
上年同期	指	2023 年 1-12 月
数据存储	指	在不同的应用环境下，将数据以合理、安全、有效的方式保存到存储介质上并实现有效访问，目的是满足用户对数据保存在高性能、高可靠性、高扩展性、高安全性等方面的需求
容灾	指	在不同应用环境下，把本地关键应用数据或关键应用系统在异地建立可用或实时的复制，并在本地发生灾难时，可以迅速切换到异地系统上，实现业务连续性
固态存储	指	固态存储是一种以半导体闪存（NAND Flash）作为介质的存储设备，采用电子电路实现，没有任何机械设备，在性能、功耗、可靠性等方面较机械硬盘存储有很大程度的提高
云计算	指	将分布式处理、并行处理、网络计算等相互结合，通过网络将计算机处理程序自动分解成无数个较小的子程序再由多部服务器组成的庞大系统经计算分析之后将结果交回给用户的服务；通过云计算技术，网络服务提供者可以在数秒之内，处理数以千万计甚至亿计的信息，达到和“超级计算机”同样强大的网络服务
闪存	指	闪存是一种电子式可清除程序化只读存储器的形式，是允许在操作中被多次擦写的非易失性存储器，主要应用于数据存储以及在计算机与其他数字产品间交换传输数据
分布式存储	指	将数据分散存储在多台独立的设备上，可以满足大规模存储应用的需要，在可靠性和安全性方面具有优势
非结构化数据	指	长度和格式等不固定，无法用数字或者统一的结构表示的数据，如办公文档、文本、报表、图像、音频、视频、网页等
信创	指	信息技术应用创新产业
PCIe	指	外设元件互连标准规范（Peripheral Component Interconnect express）的缩写，一种高速串行计算机扩展总线标准
NVMe	指	非易失性内存主机控制器接口规范（Non-Volatile Memory Express）的缩写，是运行在存储接口上的通信协议，用于规范计算机与存储设备的数据传输；NVMe 用于访问通过 PCIe 总线附加的非易失性存储器介质（例如采用闪存的固态硬盘驱动器）
AFA	指	全闪存存储（All Flash Array）是完全由固态存储介质构成的独立的存储阵列或设备，这些系统是用于增强可能包含磁盘阵列的环境的性能，或者用于取代所有传统的硬盘存储阵列
宁波同有	指	宁波梅山保税港区同有飞骥股权投资有限公司
湖南同有	指	湖南同有飞骥科技有限公司
鸿秦科技	指	鸿秦（北京）科技有限公司
忆恒创源	指	北京忆恒创源科技股份有限公司
泽石科技	指	北京泽石科技有限公司
艾科诺维	指	湖南艾科诺维科技有限公司
华创瑞驰	指	北京华创瑞驰科技中心（有限合伙）

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	同有科技	股票代码	300302
公司的中文名称	北京同有飞骥科技股份有限公司		
公司的中文简称	同有科技		
公司的外文名称（如有）	TOYOU FEIJI ELECTRONICS CO.,LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	TOYOU		
公司的法定代表人	周泽湘		
注册地址	北京市海淀区地锦路 9 号院 2 号楼-1 至 4 层 101		
注册地址的邮政编码	100095		
公司注册地址历史变更情况	公司上市时注册地址为北京市海淀区中关村南大街 36 号湖北大厦 1803 室；2013 年 7 月变更为北京市海淀区地锦路 9 号院 2 号楼-1 至 4 层 101		
办公地址	北京市海淀区地锦路 9 号院 2 号楼-1 至 4 层 101		
办公地址的邮政编码	100095		
公司网址	http://www.toyou.com.cn/		
电子信箱	zqtz@toyoyou.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	时志峰	张莹莹
联系地址	北京市海淀区地锦路 9 号院 2 号楼-1 至 4 层 101	北京市海淀区地锦路 9 号院 2 号楼-1 至 4 层 101
电话	010-62491977	010-62491977
传真	010-62491977	010-62491977
电子信箱	zqtz@toyoyou.com.cn	zqtz@toyoyou.com.cn

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所 http://www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》、巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券事务部

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市海淀区知春路 1 号 22 层 2206
签字会计师姓名	石晨起、李松昂

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、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

	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入（元）	364,730,708.38	351,072,728.68	3.89%	435,285,507.54
归属于上市公司股东的净利润（元）	-280,654,017.02	-190,153,113.31	-47.59%	-19,999,992.75
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-282,089,230.30	-191,581,351.48	-47.24%	-24,502,232.47
经营活动产生的现金流量净额（元）	-28,284,019.60	61,698,917.70	-145.84%	-18,135,270.57
基本每股收益（元/股）	-0.5841	-0.3938	-48.32%	-0.0411
稀释每股收益（元/股）	-0.5841	-0.3938	-48.32%	-0.0411
加权平均净资产收益率	-23.44%	-13.42%	-10.02%	-1.34%
	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
资产总额（元）	1,676,129,999.68	1,855,264,149.69	-9.66%	1,897,265,027.63
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,064,771,925.51	1,329,552,611.42	-19.92%	1,510,677,008.80

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

公司最近一个会计年度经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

项目	2024 年	2023 年	备注
营业收入（元）	364,730,708.38	351,072,728.68	
营业收入扣除金额（元）	0.00	0.00	
营业收入扣除后金额（元）	364,730,708.38	351,072,728.68	

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	93,719,196.17	158,358,451.59	51,684,561.08	60,968,499.54
归属于上市公司股东的净利润	2,897,347.99	42,255,092.29	-13,802,360.33	-312,004,096.97
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	2,455,748.40	42,077,160.76	-14,124,790.57	-312,497,348.89
经营活动产生的现金流量净额	-66,298,453.19	-445,670.03	-30,765,832.62	69,225,936.24

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

七、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。

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2024 年金额	2023 年金额	2022 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	14,728.19	43,432.98	237,232.67	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	2,151,799.98	1,974,736.35	4,927,808.17	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		70,410.28	2,778.44	

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-471,366.65	-406,702.89	132,462.74	
减：所得税影响额	259,948.24	253,638.55	798,042.30	
合计	1,435,213.28	1,428,238.17	4,502,239.72	--

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、报告期内公司所处行业情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

同有科技作为国内最早上市的专业存储厂商，主要从事企业级存储系统和特殊行业及工业级固态存储产品的研究、开发和应用。

我国在数字经济领域已构建出“技术突破+产业集群+场景应用”的全链路政策支持体系，以数据基础设施建设为抓手，为国产存储行业打开广阔的市场。随着中美科技博弈日渐加剧，存储作为半导体行业重要细分领域面临的技术封锁日趋严厉，我国存储产业自主可控建设刻不容缓，长江存储等国产存储龙头企业通过多年研发投入，已形成从颗粒到设备全链的自主可控存储解决方案，为承接我国自主可控存储产业政策红利奠定基础。随着 AI、云计算等新兴应用场景迅速发展，对于自主可控存储产品性能需求提出更高要求，而提前布局高性能自主可控存储设备技术路线，具备高端全栈解决方案能力的厂商将率先享受技术红利窗口期。

（一）政策驱动叠加国产替代加速，自主可控存储行业发展前景广阔

存储设备作为重要的数字基础设施将为数据基础制度落地和数据高效开发利用提供基础承载，是全面促进数字中国、数字经济、数字社会高质量发展的重要载体。2024 年 7 月二十届三中全会通过了《中共中央关于进一步全面深化改革、推进中国式现代化的决定》，强调：要培育全国一体化技术和数据市场，加快构建促进数字经济发展体制机制，打造具有国际竞争力的数字产业集群，建设和运营国家数据基础设施，推进传统基础设施数字化改进；2024 年 12 月国家发改委等部门联合印发了《关于促进数据产业高质量发展的指导意见》，明确提出我国数字产业发展定量目标为：到 2029 年我国数据产业规模年均复合增长率将超过 15%；同时《指导意见》还提出支持数据技术企业，加快数据技术创新，并提出数字存储领域重点发展方向为高带宽、大容量、高性能存储器。《指导意见》的发布将有助于形成以算力、存力设备等数字经济基础设施为核心的产业集群，并指明了存储行业的发展方向及应用场景，存储企业将获得广阔发展机会。

（二）产业链国产化率持续提升，加速自主可控存储发展进程

近年来国际竞争进一步加剧，国外竞争对手通过技术管制、供应链脱钩、国际联盟施压等组合拳，持续升级对中国半导体产业的遏制力度。存储产业作为我国半导体行业中重要领域，在多年的自主创新

中已取得了重大发展，存储领域产业链国产化率持续提升，中国国产存储颗粒厂商长江存储已将其自研晶栈 Xtacking 架构已升级至 4.0，单位存储密度提升明显，IO 速度已达 3600MT/s，技术水平位于行业领先地位；同时作为存储系统关键部件的国产 CPU 技术迭代迅速，飞腾推出的 S5000C 64 核处理器在 PCIe 总线升级 5.0 的基础上，将单颗 CPU PCIe LANE 数量提升至 96 路，大大提高了 CPU 数据传输性能。国产 CPU 性能提升，叠加存储颗粒及主控芯片的国产化底层硬科技技术迭代迅猛，为自主可控存储系统的快速发展提供底层强有力的技术支撑。

（三）高端闪存存储性能优越，助力 AI 应用的迅猛发展

当下 AI 技术正迅速渗透至各产业核心应用场景，标志着数据从被动存储逐渐转向主动利用。数据存储设备的性能正成为决定 AI 技术迭代的关键变量，闪存存储凭借其高速、高效、高可靠性的优势，正加速推动 AI 在大模型、机器学习、HPC 高性能计算等新兴应用场景中落地。

例如在 AI 大模型训练过程中，为了保证 AI 大模型的训练效率，系统需要持续访问存储设备，进行高强度数据读写操作，这对存储系统的数据持续吞吐能力和低延迟响应等性能提出了极高要求；同时为了确保 AI 模型训练的准确度，训练所需的数据量不断增长，也需要存储系统具备可拓展性和较高的存储容量，数据存储和传输的效率是决定 AI 技术发展进程的重要影响因素。高端闪存存储凭借其性能优势及架构灵活性，具备高速读写能力和低延迟特性，使其已成为 AI 技术应用中数据存储的理想选择。

二、报告期内公司从事的主要业务

（一）公司 2024 年度主要工作及成果

同有科技是国内领先的企业级专业存储厂商，主要从事企业级存储系统和特殊行业及工业级固态存储的研究、开发和应用，为“8+2”行业用户提供高效、稳定、可靠的自主可控存储产品及解决方案。

2024 年是国家“十四五”数字经济规划深化布局的关键之年，也是公司实现自主可控战略转型，完成产品向用户核心应用场景突破的里程碑之年。面对存储产业竞争加剧与 AI 技术革命如火如荼开展，在机遇与挑战并存的 2024 年，公司坚定“自主可控、闪存、云计算”三大战略方向，不断加大研发投入，先后发布自主可控端到端全闪分布式、集中式两款高性能存储系统产品，同时公司着重研发投入的企业级存储系统营业收入同比实现大幅增长，实现了高性能自主可控存储产品从技术研发到市场落地的全链条突破。2024 年公司主要工作及成果如下：

1、自主创新核心技术优势日益显现，自主可控 PCIe 5.0 全闪存储助力公司深入高端市场

高端新品的成功发布得益于公司坚持以研发、产品驱动为核心的战略和持续高强度的研发投入，近

三年累计研发投入占营收比例超 19%。公司积极引进行业领军人才，持续扩充研发团队规模，通过多年研发投入积累，公司自主创新核心技术优势日益显现。报告期内公司实现自主可控分布式及集中式 PCIe5.0 存储系统高端全闪新品全线发布，高性能存储产品双架构布局完善。公司凭借多年累积的自主可控存储技术先发优势，快速将自研自主可控存储系统深入部署至用户核心应用场景，以技术创新筑牢企业发展护城河，公司核心技术竞争力再上台阶。自主可控高端全闪存储系统的发布及量产，可以适配 AI、大模型、HPC 高性能计算等高负载存储应用领域需求，助力公司深入用户核心应用场景，为公司实现规模化发展打下坚实基础。

2、前瞻性布局闪存技术，技术协同优势开始显现

闪存存储介质以其高性能、低功耗、高可靠等优势，推动了 AI、大模型、HPC 高性能计算等数据存储新兴应用的快速发展。公司前瞻性预判闪存将改变存储市场竞争格局，参股优质企业级固态存储技术公司忆恒创源及泽石科技，全资并购特殊行业专业固态存储公司鸿秦科技，构建起从芯片、到部件、到系统的存储产业链。

报告期内公司产业链投资公司在自主可控存储领域均取得较大进展。忆恒创源推出了首款全国产企业级 PCIe 5.0 固态硬盘 PBlaze7 7A40，其性能及能效比处于行业领先水平，为构建适配 AI 训练、HPC 等高性能存储系统应用场景提供了强有力的硬件支撑；泽石科技研制的国产企业级 PCIe5.0 主控芯片开发完成并进入流片，未来该芯片的成功研发将为泽石科技产品性能提升提供坚实的技术保障；鸿秦科技推出了多款全国产加固固态硬盘，在存储颗粒、传输协议及主控芯片方面较上一代有所改进，可助力提升公司在特殊行业差异化定制应用场景覆盖率。报告期内公司整合闪存主控芯片、固件技术、固态硬盘的产业链技术，发布自主可控端到端全闪存储系统，顺利通过多个典型客户测试，并取得了样板案例，公司产业链技术协同优势开始显现。

3、优化营销模式，助力公司找准自主可控存储系统厂商定位进而实现业绩突破

报告期内公司为实现业绩规模化突破，通过深入挖掘现有客户需求，将公司产品向客户核心应用场景拓展，将产品使用场景深入至大数据、高性能计算等核心领域；同时公司还构建专注于行业细分领域及重点终端用户的专业营销团队，快速拓展在行业各细分领域的覆盖并已取得标杆案例；此外公司正积极探索合作伙伴销售模式建设，与众多头部系统集成商深度合作绑定，新增合作客户数量增长迅速，实现了营销模式的多管齐下。公司正探索出符合自主可控存储系统厂商定位的立体化营销体系并实现对特殊行业各细分领域的铺网式市场覆盖，有效提升公司的行业市场覆盖率、品牌影响力与系统抗风险能力，在标杆大型项目及众多渠道新客户订单的带动下，公司报告期内存储系统产品收入实现同比大幅增长。

4、长沙存储产业园基地一期正式交付，智能制造和研发中心的战略布局稳步推进

为加速推进自主可控、闪存、云计算战略落地，公司在长沙高新区建设占地约 56 亩的存储产业园，打造存储系统及 SSD 研发智能制造基地。报告期内长沙存储产业园基地一期已正式交付，2024 年 12 月子公司湖南同有已入驻产业园办公，经过 4 年的建设，长沙产业园累计投资超 3 亿元。公司以湖南同有为载体，稳步推进建设智能制造和研发中心的战略布局。报告期末，湖南同有团队规模已接近 150 人，其中研发人员占比超七成，是公司研发的主要力量，已实现其研发中心的定位。此外报告期内公司供应链职能部门开始向湖南同有转移，长沙产业园的组织架构完备有助于提高生产制造协同效率，加快实现智能制造中心的战略定位。

5、持续优化内部体系建设，高效赋能公司战略转型

公司的战略转型离不开后端部门的高效赋能，公司不断优化内部组织架构，提高各业务板块专业化程度，深化从供应链、售后服务、质量、研发等部门的全面转型，提升各部门与公司战略转型的匹配度。

报告期内公司主要从供应链、组织建设及研发质量管理等方面优化内部体系效能，在供应链方面，公司主要对订单交付、库存管理、供应商管理与成本优化等方面进行了优化，此外重点加强了供应链与前端销售部门的合作，在保证产品交付质量的同时，尽可能缩短订单交付时间；在组织建设方面，公司建立并完善了研发人员的职级体系，明晰了研发人员发展通道，牵引研发人员能力素质提升；在研发质量管理方面，公司组建了专门的研发质量管理团队，深入研发一线，梳理研发工作流程，参与具体项目的研发质量管理活动，提高了质量管理在流程架构上的归因及调优能力，加强产品管理的系统性。

（二）业绩变动原因

报告期内，公司实现营业收入 36,473.07 万元，同比增长 3.89%，其中公司近年大力投入研发资源的存储系统业务已成为驱动公司业绩增长的主要因素，本报告期存储系统业务收入为 25,407.20 万元，同比增长 109.33%；2024 年公司发布自主可控存储系统高端新品，有效提升产品竞争力，驱动报告期公司综合毛利率实现 41.61%的较高水平；但是由于报告期内公司计提商誉减值 25,593.70 万元，导致 2024 年度合并净利润为-28,065.40 万元，剔除商誉减值各年影响因素后的公司 2024 年度净利润较 2023 年度同比减亏 8,050.58 万元。

1、存储系统业务收入大幅增长，成为拉动公司全年毛利增长的主要因素

报告期内公司坚持自主可控战略转型，自主可控存储系统产品开始规模化应用于行业客户核心业务场景。存储系统业务实现收入 25,407.20 万元，同比增长 109.33%，营收增速远高于公司整体营收增速，为公司贡献了超八成的毛利，已成为拉动公司全年毛利增长的主要因素。此外报告期末公司存储系统在

手订单含税金额已超 1.4 亿元，为公司 2025 年全年业绩打下坚实基础。

2、公司产品竞争力增强使得公司综合毛利率实现较高水平

报告期内公司实现自主可控分布式及集中式 PCIe5.0 存储系统产品全线发布，高性能存储产品双架构布局完善。公司凭借多年累积的自主可控存储技术和应用实践先发优势，快速将自研自主可控存储系统深入至用户核心应用场景，公司的核心技术竞争力得到有效提升。报告期公司综合毛利率同比上升近 7 个百分点，实现 41.61% 的较高水平。

3、持续加大研发投入，公司的自主创新技术优势已经显现

公司坚持国产化战略，以产品研发驱动为导向，始终保持高强度的研发投入水平，报告期公司研发投入金额 7,626.86 万元，占收入比例超 20%。报告期内，公司自主可控高端全闪集中式和分布式存储系统全线发布，助力公司产品深入用户核心业务场景，同时公司报告期还继续打磨完善适用于极端恶劣场景的加固存储。凭借公司多年来对行业用户业务应用的经验累积，以及丰富的产品线和技术储备，可快速构建贴合用户需求的定制存储解决方案，满足行业用户多样化的业务特点及应用痛点，打造差异化的产品竞争优势，公司的自主创新技术优势已经显现。

4、主要参股公司业绩增长迅速，带动公司投资亏损大幅收窄

公司本报告期对主要参股公司的投资亏损同比大幅收窄。报告期内半导体存储市场处于上升周期，公司主要参股公司忆恒创源和泽石科技营业收入均实现同比大幅增长。泽石科技因其 PCIe5.0 企业级主控芯片进入流片阶段各项投入有所增大，本报告期未能实现盈利；忆恒创源凭借领先的企业级固态存储开发能力和优越的产品性能，营业收入实现同比增长 212.57%，实现盈利并为公司提供正向投资回报。

5、计提商誉减值准备

公司收购的全资子公司鸿秦科技，受特殊行业调整以及行业竞争加剧导致终端用户需求减缓、项目计划和交付执行节奏延迟影响，报告期内鸿秦科技实现收入 11,195.01 万元，同比下降 51.35%，全年经营业绩低于预期，出现商誉减值迹象。公司聘请评估机构对收购鸿秦科技形成的商誉进行减值测试，对包含商誉的资产组可回收价值进行专项评估，经与年审会计师充分沟通后，依据《企业会计准则第 8 号—资产减值》及相关会计政策规定，本报告期计提商誉减值准备 25,593.70 万元。

三、核心竞争力分析

1、专业专注

同有科技是国内最早成立的专业存储厂商，至今已深耕存储三十余年，服务客户超过 20,000 家，见证和推动了中国存储从无到有、从弱到强。公司还是国内最早上市的专业存储厂商，于 2012 年成功登陆 A 股，至今已有十三年。基于在存储行业三十余年的深厚积淀，公司能够深入理解客户需求，精准把握行业痛点，秉承应用定义存储理念，提供贴近应用、灵活部署的存储产品和解决方案。公司坚持以技术创新为发展引擎，坚持自主可控，紧跟行业前沿技术发展趋势，瞄准闪存、分布式新一代存储技术领域发力，在存储产业变革中抢占发展先机。

经过三十余年在存储行业的精耕细作，同有科技已在多地建立研发中心，助力产业布局；同时不断引进和培养优秀人才，打造技术扎实、素质过硬的存储专业团队。公司不断深化产学研合作，通过与飞腾信息、麒麟软件等行业知名企业单位的战略合作，以及与北京理工大学、国防科技大学、中科院微电子所等高校院所开展交流合作，极大地扩充了公司的技术人才队伍，增强了公司的技术实力。

2、技术研发优势

公司围绕自主创新，积极构建并发挥技术研发优势。经过三十余年在存储行业的深耕细作，公司打造了专业化分工、行业经验丰富的存储专业研发团队，不论是管理层还是核心技术团队的成员都有着数十年存储行业的专业工作经验。在实施“自主可控、闪存、云计算”三大战略转型以来，公司持续保持高强度的研发投入，近三年平均研发投入占比超过 19%。公司在北京、长沙、武汉、成都多地设立研发中心，打造“121”研发体系。四地研发中心有机联动，按照不同技术方向和研发任务，通过模块化管理，任务目标更加清晰、资源投入更加聚焦，研发效率得到显著提升。凭借长期的研发投入积累，公司具备了国内领先的从芯到系统的存储全栈自主研发能力，实现从模型、算法到架构全链条自研，已累积形成数百项存储关键技术知识产权。

公司的研发紧跟技术发展趋势，以贴近客户需求为导向，打造了分布式存储、集中式存储、全闪存存储、加固存储、应用定制存储等全系列自主可控存储产品线。在存储系统硬件架构平台方面，从 2018 年 FT1500/16 核 CPU 平台，到 2021 年 FT2000+/64 核 CPU 平台，再到 2024 年最新一代 FT5000 CPU 平台，公司联合飞腾信息打造了端到端自主可控全闪存系统，全面实现对 X86 高端同类产品的自主可控替代，持续为客户提供具有高可靠性、高性能等富有竞争力的自主可控存储产品。

3、全产业链布局的优势

近年来，随着数字经济发展战略的提出及推进，数字中国建设也驶入快车道，数据价值日益凸显，对数据存储的性能、安全提出了更高的要求。公司是国内少数精准布局从主控芯片、固件算法、SSD

硬盘到闪存存储系统全产业链的厂商之一。存储系统由底层硬件 CPU、硬盘及软件操作系统等组成，只有实现底层核心硬件的互联互通，才能打造高性能全国产全闪存存储系统。

在 SSD 硬盘方面，全资子公司鸿秦科技是国内最早进入特殊行业固态存储领域的专业厂商之一，在工业级、特殊行业 SSD 上有着领先的技术和丰富的经验，核心技术全面覆盖固态存储架构设计、原型验证、固件算法开发、芯片选型、硬件实现、软件开发等各个环节。在 SSD 固件算法方面，忆恒创源拥有国际领先的技术优势，是国内少数能与三星、Intel 等国际大厂正面竞争的企业级 NVMe SSD 厂商，产品广泛应用于互联网、云服务、金融和电信等行业客户。在 SSD 主控芯片方面，泽石科技在闪存颗粒特性研究、LDPC 纠错等方面具备明显优势，并获国家重大科技专项支持。

公司凭借自主研发、联合创新、战略投资等多种方式形成技术积累，掌握闪存底层技术，形成了从芯片、到部件、到系统的存储全产业链布局，实现底层核心硬件的互联互通，加速公司集中式、分布式双架构存储系统向自主可控端到端 NVMe 全闪的全面升级。

4、民族自主可控存储领先者

同有科技作为专注于存储的本土企业，一直以守护国家信息安全为己任，坚持走自主创新之路，推动民族存储产业进步。公司高度重视研发，是业内较早全面投入自主可控存储研发的厂商之一，早在 2010 年就成立了自主可控研发团队，以核心技术研发投入为主导，产业链布局、生态建设为抓手，全面推进自主可控发展。此外，公司借力资本市场，对自主可控关键部件厂商投资、并购，打造从芯到系统的“同有系”存储产业布局；同时，公司联手飞腾信息、麒麟软件等自主可控龙头企业共建自主可控生态圈。公司在 2019 年即当选工信部信息技术创新工作委员会存储副组长单位，并在 2021 年连任。公司作为副组长单位牵头制定了多项信创存储团体标准，编制了《存储设备技术与产业白皮书》，充分证明了公司的技术实力、行业地位，并得到了政府机构、行业专家和业内友商的认可与肯定。

5、广泛的品牌影响力

经过三十余年的积累，公司的产品及方案不仅覆盖了政府、科研院所、特殊行业、医疗、能源、交通、金融、制造业和教育等主流行业，而且广泛用于卫星数据处理、高性能计算、智能监控、智慧医疗和智能分析等用户核心业务场景。

公司高度重视品牌建设与推广，打造细分行业领域标杆项目，形成示范效应；积极组织和参与行业活动，提升品牌影响力。近年来，公司荣获“中国数据中心领军企业”、“十大闪存存储系统企业”、信创“卓越贡献成员单位”等荣誉称号；获评“国家级专精特新‘小巨人’企业”、“北京市企业技术中心”、“北京市知识产权示范单位”、“北京市工程实验室”等；公司产品斩获“中国芯应用创新设计大赛”飞腾专项特等奖、“软件定义存储产品金奖”等奖项，充分彰显了公司的技术实力，大幅提升公司的品牌影响力。

6、海量客户积累

通过三十余年的不懈努力，同有科技的产品及解决方案覆盖了政府、科研院所、特殊行业、医疗、能源、交通、金融、制造业和教育等主流行业，服务客户超过 20,000 家。同时，为了保证业务系统的持续运行和数据的安全，同有科技建立了四级服务体系，包括认证服务提供商、本地服务机构、总部技术服务平台以及从芯片到系统的专家团队，全方位保障客户的数据不丢失、业务不停顿。得益于与各行业客户的充分合作，公司能够敏锐把握市场变化，在深入了解用户需求痛点的基础上进行针对性开发，公司存储产品及解决方案已与用户的关键业务系统结合成有机的整体，与一大批优质用户建立了稳定合作关系。这些用户的信息化建设程度不断加深，面临着业务复杂度、业务规模和数据容量的快速增长，这也是同有科技未来业务增长的重要基础之一。

7、与行业应用的紧密贴合

不同应用对存储的要求截然不同，以数据库为代表的信息管理类应用系统，需要进行频繁的小数据块处理，因此关注存储系统能够访问的小数据块能力；而视音频等多媒体应用系统，需要短时间内处理大量文件数据流，关注的是存储系统持续提供大数据块的读写能力。因此，与计算和网络等通用 IT 产品不同，存储系统是方案型产品，其配置与应用的特点密切相关，要求存储厂商对行业应用有深入的理解和实际的部署、维护经验，将产品与行业应用紧密结合，满足不同行业应用的特殊要求。

公司凭借多年来的经验积累和持续的技术创新，针对当前大数据应用需求的快速发展，公司开发出一系列兼容性好、高级功能丰富的自主可控存储产品，满足不同行业用户的多样化需求，为其应需定制贴近应用、功能健全、高效便捷、安全可靠的大数据存储产品和解决方案，保障其数据安全可控。

8、特殊行业的深厚积累

“十四五”规划明确指出，国防信息化将成为建设关键领域，党的二十大报告又指出“加快发展数字经济，促进数字经济和实体经济深度融合”，存储作为数字经济的重要组成部分必然迎来重大发展机会。同有科技是少数在特殊行业拥有全部相关资质的专业存储厂商，扎根特殊行业十余年，拥有一支专业、高效的行业团队。公司存储系统产品及方案已经覆盖了特殊行业的主要核心业务，在关键细分领域均建立了具有示范效应的样板工程，为用户提供了一系列数据中心级存储产品。近年来，公司自主可控存储系统连续中标特殊行业重点项目，从 2021 年斩获 1.23 亿元集中式全闪存订单，2022 年中标 1.02 亿元分布式项目，并以第一名份额中标某存储集采项目，2023 年连续中标多个重量级项目，再到 2024 年成功中标众多千万级以上关键项目，展示了公司自主可控产品在特殊行业领域的全面领先优势。公司通过并购整合鸿秦科技，发挥双方在特殊行业的技术及市场协同效应，进一步提升在特殊行业的整体优势。

9、健全完备的服务体系

公司秉承“技术立足，服务为本”的理念，以用户的需求为己任，为用户提供及时、规范、完善的个性化、全方位服务。为快速响应客户需求，保证业务系统的持续运行和数据的安全，公司建立了四级服务体系，包括认证服务提供商、本地服务机构、总部技术服务平台、以及从芯到系统的专家团队，全方位保障用户的数据不丢失、业务不停顿。

通过三十余年行业用户级服务经验的积累，公司构建了完善的服务体系，除 400/800 热线服务、7*24 的现场服务外，还可以提供定期巡检、项目驻场等主动式服务，公司的备件库覆盖全国主要城市，可以实现备件最快 4 小时到达客户现场。针对有特殊服务需求的客户，公司还可以提供优先的服务保障，定制的 VIP 服务流程和专属备件库，保证人员和备件的“特快”响应。

四、主营业务分析

1、概述

参见“第三节 管理层讨论与分析”中的“二、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2024 年	2023 年	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	364,730,708.38	100.00%	351,072,728.68	100.00%	3.89%
分行业					
政府客户	333,562,431.06	91.45%	313,973,215.05	89.43%	6.24%
非政府客户	31,168,277.32	8.55%	37,099,513.63	10.57%	-15.99%
分产品					
存储系统	254,071,956.86	69.66%	121,371,647.59	34.57%	109.33%
固态存储	110,658,751.52	30.34%	229,701,081.09	65.43%	-51.82%
分地区					
北部地区	171,792,280.74	47.10%	196,202,940.80	55.88%	-12.44%
东部地区	176,488,607.17	48.39%	134,433,157.34	38.29%	31.28%
西部地区	18,824,519.67	5.16%	6,726,095.62	1.92%	179.87%
南部地区及港澳台	-2,374,699.20	-0.65%	13,710,534.92	3.91%	-117.32%
分销售模式					
直销	364,730,708.38	100.00%	351,072,728.68	100.00%	3.89%

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

单位：元

	2024 年度				2023 年度			
	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	93,719,196.17	158,358,451.59	51,684,561.08	60,968,499.54	148,699,090.67	53,747,577.56	45,719,077.75	102,906,982.70
归属于上市公司股东的净利润	2,897,347.99	42,255,092.29	13,802,360.33	312,004,096.97	9,334,115.22	53,895,793.78	30,569,975.71	115,021,459.04

说明经营季节性（或周期性）发生的原因及波动风险

无

（2）占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

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
分客户所处行业						
政府客户	333,562,431.06	187,377,099.56	43.83%	6.24%	-3.72%	5.82%
非政府客户	31,168,277.32	25,606,596.86	17.84%	-15.99%	-25.04%	9.92%
分产品						
存储系统	254,071,956.86	129,572,050.60	49.00%	109.33%	68.71%	12.28%
固态存储	110,658,751.52	83,411,645.82	24.62%	-51.82%	-45.12%	-9.22%

分地区						
北部地区	171,792,280.74	111,586,081.66	35.05%	-12.44%	-17.12%	3.67%
东部地区	176,488,607.17	86,602,756.94	50.93%	31.28%	5.42%	12.04%
西部地区	18,824,519.67	9,231,057.00	50.96%	179.87%	122.15%	12.74%
南部地区及港澳台	-2,374,699.20	5,563,800.82	-334.29%	-117.32%	-29.02%	-377.12%
分销售模式						
直销	364,730,708.38	212,983,696.42	41.61%	3.89%	-6.90%	6.78%

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 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2024 年	2023 年	同比增减
软件和信息技术服务业（存储系统）	销售量	台	1,770.00	867.00	104.15%
	生产量	台	1,838.00	1,033.00	77.93%
	库存量	台	695.00	627.00	10.85%
软件和信息技术服务业（固态硬盘）	销售量	块	99,814.00	131,028.00	-23.82%
	生产量	块	103,508.00	127,175.00	-18.61%
	库存量	块	14,597.00	10,903.00	33.88%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

公司软件和信息技术服务业（存储系统）销售量与生产量同比增加主要为存储系统收入同比大幅增长所致。

公司软件和信息技术服务业（固态硬盘）库存量同比增加主要为满足信创类产品订单的交付备货所致。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2024 年		2023 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
软件和信息技术服务业	原材料	201,769,055.14	94.73%	218,237,122.91	95.39%	-7.55%

软件和信息技术服务业	其他	11,214,641.28	5.27%	10,543,893.06	4.61%	6.36%
------------	----	---------------	-------	---------------	-------	-------

说明

无

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

主营业务成本构成

单位：元

成本构成	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
原材料	201,769,055.14	94.73%	218,237,122.91	95.39%	-7.55%
其他	11,214,641.28	5.27%	10,543,893.06	4.61%	6.36%
合计	212,983,696.42	100.00%	228,781,015.97	100.00%	-6.90%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	217,746,965.56
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	59.70%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	102,207,378.07	28.02%
2	第二名	44,756,972.70	12.27%
3	第三名	35,234,251.34	9.66%
4	第四名	18,981,450.18	5.21%
5	第五名	16,566,913.27	4.54%
合计	--	217,746,965.56	59.70%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	68,213,359.50
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	35.74%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	33,228,757.71	17.41%
2	第二名	13,589,442.50	7.12%
3	第三名	7,510,539.83	3.93%
4	第四名	6,943,026.53	3.64%
5	第五名	6,941,592.93	3.64%
合计	--	68,213,359.50	35.74%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2024 年	2023 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	36,321,551.11	37,554,517.67	-3.28%	
管理费用	52,893,870.31	49,361,221.94	7.16%	
财务费用	10,308,014.84	7,658,218.80	34.60%	主要为本期利息费用增加所致。
研发费用	76,268,550.03	74,001,968.20	3.06%	
所得税费用	867,062.35	4,418,652.29	-80.38%	主要为本期所得税费用减少所致。

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
自主可控 NVMe 端到端全闪一体化高端存储硬件平台开发项目	基于新型数据中心建设和国家自主可控发展战略，“高效、绿色、低碳、一体化”成为未来新型数据中心的建设刚需。遵循国产化自主可控原则，率先基于飞腾 5000CPU 研发出自主可控 NVMe 端到端全闪一体化高端存储产品，满足企业级存储用户低能耗、高效能的数据存储需求。	已完结	基于下一代国产自主可控 CPU 平台实现端到端的硬件设计架构，满足自主可控和国产化需求，大幅提升国产化自主可控存储系统的 IO 性能、可靠性、链接能力、均衡并发能力等。	通过自主可控 NVMe 端到端全闪高端存储平台的成功开发，使我司具备快速进行新产品开发及用户交付的能力，可以满足未来新型数据中心的建设刚需，为金融、通信、高端制造业的数据库、海量数据检索等高性能应用提供理想的解决方案，对国家自主可控战略的实施起到积极促进作用，也有助于维护公司技术领先的行业地位。
自主可控 NVMe 端到端混闪具有更		已立项，正	基于全新国产自主可控 CPU	通过自主可控 NVMe 端到端

NVMe 端到端混闪一体化高端存储硬件平台开发项目	好的性能、更高的可靠性、更低的能耗和更小的体积等优势。公司从成本、容量角度考虑，推出混闪产品（支持 SAS HDD/SSD）满足用户存储需求。	在开发过程中	平台实现端到端的硬件设计架构，在硬件设计和器件选型方面大量采用国产化器件，满足自主可控和国产化需求；在软件端到端的开发上，实现 NoF 全链能力。	混闪高端存储平台的成功开发，使我司具备快速进行新产品开发及用户交付的能力，可以满足未来新型数据中心的建设刚需，为金融、通信、高端制造业的数据库、海量数据检索等高性能应用提供理想的解决方案，进一步完善公司的产品系列，提升产品的市场竞争优势。
多设备管理项目	随着云计算、大数据、机器学习等新技术的发展和运用，及企业对提高 IT 运维效率和质量的需求不断增强，智能运维（AIOps）平台软件行业将面临巨大的发展机遇。本项目需通过自研方式，实现 AIOps 相关特性产品化。	已完成	本设计的目标是基于多设备管理实现性能预测、容量预测、大数据知识库等 AI 特性，可以对现场部署的存储设备进行 AI 特性支持，并逐步移植到多设备平台。	顺应智能运维（AIOps）平台软件行业巨大的发展机遇，助力公司高端产品规模化部署。
大容量自主可控加固闪存存储系统	硬件上优化电路设计、结构、线缆规范，提升整机环境适应性，同时也显著提升电磁兼容性和抗冲击抗振动等环境适应性能力，且配置一键物理自毁功能，来满足特殊场景需求。	已完成	增加航插接口类别，优化销毁功能设计，使得整机支持 SAS-SSD 的物理销毁，优化结构以及软件相关功能，提升产品稳定性以及场景适用性。	拓展宽温域技术应用边界，打造行业领先的环境适应性优势，为公司加固产品开辟更广阔的应用场景。
国产平台和 X86 平台的基于裸设备持久化分布式存储开发项目	优化国产平台分布式存储部分功能、性能、兼容性等，增加数据压缩等文件高级功能，优化块的功能，保证可用性，并引入了运维优化的部分需求。在 X86 平台上移植国产平台上已实现的文件高级功能及界面逻辑。	已完成	基于市场需求，完善了分布式文件和对象存储相关功能，以提升存储系统性能和兼容性，提升了产品整体存储能力。	满足国内存储市场的需求增长点。该项目在已经研发完成的 NAS 和块设备产品上，持续进行文件高级功能完善，优化对象存储功能，提升存储功能性能，提高公司分布式产品竞争力。
基于飞腾 S5000C 处理器的全闪 NVMe 自主可控硬件平台开发项目	开发基于飞腾 5000CPU 自主可控 NVMe 高端存储产品，满足企业级存储用户不断增长的业务需求。	已开发完成，持续优化中	基于最新一代国产自主可控 CPU 平台实现 NVMe 全闪硬件架构，满足自主可控和国产化需求；在软件端到端的开发上，大幅提升国产自主可控存储系统的 IO 性能、可靠性、链接能力、均衡并发能力等。	通过自主可控全闪 NVMe 平台的成功开发，使我司具备快速进行新产品开发及用户交付的能力，可以满足未来卫星接收系统、大数据分析系统、遥感测绘系统和人工智能等领域刚需，为金融、通信、高端制造业的数据库、海量数据检索等高性能应用提供理想的解决方案。
大容量高性能超宽温 NVMe 存储板卡	开发自主可控的超强纠错算法，纠错能力大幅提升；构建国产化存储硬件架构，关键组件国产化率达到 100%；实现存储系统在极端环境下的稳定运行；满足多种容量需求，大幅提升随机读写性能。	已完成	完成开发宽温环境适配技术，确保存储板卡在极端温度下稳定运行。实现单卡容量和读写速度的大幅提升。设计完成高可靠性架构，支持 ECC 纠错、掉电保护、磨损均衡等功能。通过工业级/车规级认证。	自主可控的超强纠错算法大幅提升数据完整性，在对数据准确性要求极高的行业中脱颖而出，赢得关键客户。国产化硬件架构保障供应链安全，契合国内关键领域自主可控需求。
高可靠固	通过智能算法实现对 SSD	已完成	写入耐久性、持续读取速率	降低数据丢失风险，通过智能

态硬盘自适应防护修复系统研发项目	的健康状态进行动态跟踪，保障数据安全性和完整性。针对不同的使用环境和负载情况，设计动态调整的防护机制，以提高系统在各种场景下的数据保护能力。开发自动化的数据恢复系统，最大限度减少数据损失。打造直观且易于操作的管理平台，提升整体用户体验。		大幅提升，校验覆盖率≥99.9%。	算法动态跟踪 SSD 健康状态，保障业务数据的完整性和可用性。减少业务中断时间，动态调整的防护机制可针对不同场景保障系统稳定，确保业务持续运行。提升客户信任，打造直观易操作的管理平台，提升用户体验。拓展市场份额，满足对数据安全性要求较高的客户需求，拓展市场份额。
------------------	--	--	-------------------	---

公司研发人员情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发人员数量（人）	177	178	-0.56%
研发人员数量占比	43.07%	45.29%	-2.22%
研发人员学历			
本科	122	127	-3.94%
硕士	43	37	16.22%
其他	12	14	-14.29%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	63	67	-5.97%
30~40 岁	92	84	9.52%
40 岁以上	22	27	-18.52%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2024 年	2023 年	2022 年
研发投入金额（元）	76,268,550.03	74,001,968.20	70,763,218.25
研发投入占营业收入比例	20.91%	21.08%	16.26%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

无

5、现金流

单位：元

项目	2024 年	2023 年	同比增减
经营活动现金流入小计	398,260,043.52	452,098,460.29	-11.91%
经营活动现金流出小计	426,544,063.12	390,399,542.59	9.26%
经营活动产生的现金流量净额	-28,284,019.60	61,698,917.70	-145.84%
投资活动现金流入小计	2,360.00	8,074,268.72	-99.97%
投资活动现金流出小计	91,344,295.40	137,036,085.47	-33.34%
投资活动产生的现金流量净额	-91,341,935.40	-128,961,816.75	29.17%
筹资活动现金流入小计	352,250,899.00	311,839,800.00	12.96%
筹资活动现金流出小计	257,042,232.01	223,613,214.07	14.95%
筹资活动产生的现金流量净额	95,208,666.99	88,226,585.93	7.91%
现金及现金等价物净增加额	-24,079,200.35	21,343,137.81	-212.82%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

经营活动产生的现金流量净额较上年同期减少，主要为本期支付采购货款增加所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、非主营业务情况

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	-1,264,545.83	0.45%	主要为本期联营企业确认的投资收益所致。	否
公允价值变动损益	0.00	0.00%		否
资产减值	-260,884,047.93	93.24%	主要为本期计提商誉减值准备所致。	否
营业外收入	211,845.04	-0.08%		否

营业外支出	683,211.69	-0.24%		否
-------	------------	--------	--	---

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2024 年末		2024 年初		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	137,908,678.25	8.23%	165,262,565.33	8.91%	-0.68%	
应收账款	294,664,176.17	17.58%	211,740,157.98	11.41%	6.17%	主要为本期部分重大项目已按合同履行但未到付款期限所致。
合同资产	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%	
存货	108,277,953.93	6.46%	126,299,739.94	6.81%	-0.35%	
投资性房地产	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%	
长期股权投资	216,366,840.63	12.91%	202,950,322.89	10.94%	1.97%	
固定资产	392,441,221.45	23.41%	87,375,060.95	4.71%	18.70%	主要为本期长沙产业园竣工转入固定资产所致。
在建工程	0.00	0.00%	225,141,195.64	12.14%	-12.14%	主要为本期长沙产业园竣工转入固定资产所致。
使用权资产	9,125,335.31	0.54%	7,245,877.26	0.39%	0.15%	
短期借款	240,568,822.05	14.35%	159,760,109.69	8.61%	5.74%	主要为本期增加短期银行贷款所致。
合同负债	2,867,584.15	0.17%	3,905,580.15	0.21%	-0.04%	
长期借款	180,684,999.98	10.78%	148,000,000.00	7.98%	2.80%	
租赁负债	6,150,105.03	0.37%	1,741,457.85	0.09%	0.28%	主要为本期房屋租赁确认的租赁负债增加所致。
交易性金融资产	30,840,000.00	1.84%	21,340,000.00	1.15%	0.69%	主要为本期新增投资所致。
应收票据	54,791,615.91	3.27%	104,920,196.82	5.66%	-2.39%	主要为票据本期到期入账所致。
应收款项融资	442,950.00	0.03%	2,022,488.00	0.11%	-0.08%	主要为本期重分类至本科目的应收票据减少所致。
其他应收款	5,276,757.01	0.31%	223,938,685.11	12.07%	-11.76%	主要为本期非流动资产应收款减少所致。
商誉	105,800,377.56	6.31%	361,737,356.41	19.50%	-13.19%	主要为本期计提商誉减值准备所致。

长期待摊费用	1,045,721.27	0.06%	140,509.80	0.01%	0.05%	主要为本期增加待摊装修费所致。
其他非流动资产	213,750,000.00	12.75%	0.00	0.00%	12.75%	主要为本期其他非流动资产终止转让，转回资产所致。
应付票据	0.00	0.00%	11,993,700.00	0.65%	-0.65%	主要为本期应付票据到期所致。
应付账款	27,604,807.15	1.65%	56,133,945.43	3.03%	-1.38%	主要为本期支付应付货款所致。
应交税费	4,161,216.45	0.25%	2,790,903.91	0.15%	0.10%	主要为本期应交增值税增加所致。
一年内到期的非流动负债	18,133,386.76	1.08%	9,384,435.72	0.51%	0.57%	主要为本期一年内到期的长期借款增加所致。
其他流动负债	4,937,725.26	0.29%	11,437,361.15	0.62%	-0.33%	主要为本期背书转让的应收票据到期减少所致。
递延所得税负债	1,519,477.56	0.09%	2,336,392.80	0.13%	-0.04%	主要为本期租赁确认的递延所得税负债减少所致。
库存股	0.00	0.00%	11,690,640.00	0.63%	-0.63%	主要为本期回购注销 2021 年股权激励计划第三期限限制性股票所致。

境外资产占比较高

适用 不适用

2、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）	21,340,000.00				9,500,000.00			30,840,000.00
上述合计	21,340,000.00				9,500,000.00			30,840,000.00

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

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	265,986.31	票据保证金、购汇保证金
固定资产	356,489,026.65	抵押，银行借款抵押
无形资产	25,306,322.81	抵押，银行借款抵押
应收账款	32,895,632.15	质押，银行借款质押
合计	414,956,967.92	--

七、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
9,500,000.00	10,000,000.00	-5.00%

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

公司报告期无募集资金使用情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、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
同有科技（香港）有限公司	子公司	数据存储、信息安全产品销售	3,339.72 万元	75,928,428.04	75,844,966.26	0.00	832,124.35	832,124.35
北京同有永泰大数据有限公司	子公司	数据存储、数据管理产品销售	5,000.00 万元	230,335,086.26	33,457,188.18	0.00	-84.13	-85.87
宁波梅山保税港区同有飞骥股权投资有限公司	子公司	股权投资	3,000.00 万元	237,774,136.24	64,082,276.03	0.00	1,271,068.03	- 1,272,255.10
武汉飞骥永泰科技有限公司	子公司	数据存储、数据管理产品研发、销售	3,000.00 万元	5,735,324.42	- 8,696,375.04	2,899,115.04	2,204,157.69	2,204,155.19
鸿秦（北京）科技有限公司	子公司	固态存储产品研发、生产与销售	1,418.68 万元	409,416,510.07	341,495,336.24	111,950,078.95	1,226,569.64	- 896,556.94
湖南同有飞骥科技有限公司	子公司	数据存储及 SSD 固态存储技术研发、生产及	10,000.00 万元	422,569,909.59	3,365,868.63	25,715,579.28	36,870,409.93	- 41,025,855.65

		销售						
北京忆恒创源科技股份有限公司	参股公司	企业级 SSD 及固态存储数据管理解决方案	4,800.00 万元	1,844,786,061.98	579,247,758.49	1,263,566,281.45	44,108,640.92	40,145,201.31
北京泽石科技有限公司	参股公司	基于 3D NAND 的消费级和企业级 SSD 固态存储产品研发、生产、销售	2,634.94 万元	146,921,714.51	30,044,679.85	127,954,714.34	101,516,604.71	100,915,794.09

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

无

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

存储是新型基础设施的基础、数据中心构建的基座，存储产业的发展在数字经济和新型基础设施建设中有举足轻重的地位。2025 年是“十四五”收官之年，存储设备作为国家重要的数字经济基础设施，随着各单位“十四五”规划目标的逐步落实，相关建设项目审批和开工节奏预计加快，将会带动公司业绩实现稳步提升。展望 2025 年，挑战与机遇并存，国际技术封锁及加征关税的实施，将加快全球产业链供应链重塑；而我国选择坚定不移办好自己的事，以国内经济结构调整应对外部环境调整的政策，将为自主可控存储行业带来新的机遇。随着我国信息化建设全面加速，信创发展东风再起，自主可控替代逐步渗透到核心应用，行业增速有望加速回归。2025 年，公司将坚定“自主可控、闪存、云计算”战略，持续技术创新，提升产品竞争力，跨越转型攻坚期，同时把握行业发展机遇，不断完善产业布局，充分发挥在自主可控存储领域的前瞻性卡位优势，巩固优势行业，扩大业务覆盖面。

（一）公司2025年度经营计划

1、坚定战略方向，把握自主可控先发优势，跨越转型攻坚期

公司前期持续研发投入已见成效，自研产品竞争优势已经确立，销售收入快速增长，开始步入收获期。当下，公司将在继续坚定持续研发投入的同时，加大市场营销端投入，做大做强，促进公司业务规模增长。首先，公司聚焦特殊行业，培育规模化、建制化、体系化的销售队伍，打造立体化、系统化的

销售模式，针对重点项目有效开展跨部门协作工作，形成总部和区域联动，以点带面，实现市场全方位覆盖。同时公司深耕优势细分行业，做深做透，把握前期积累的行业口碑和品牌影响力，突破目标用户市场，实现业绩持续增长。其次，公司将深化信创市场布局，保持、扩大党政先发优势，重点突破“8+2”行业客户，逐步深入核心业务国产替代领域，提高行业影响力和市场份额。再者，公司将重点开拓加固存储业务领域，瞄准市场定位和行业需求，打造成功案例作为行业突破口，实现业务有效推广。

2、坚持技术创新，提升产品竞争力

根据公司的技术发展理念，结合行业技术发展趋势，特别是针对CPU、闪存主控、颗粒的技术演进和国产化进程，公司制定了明确的产品路线规划。在存储系统层，公司将继续面向闪存、分布式技术领域投入布局，重点投入基于最新一代FT S5000C国产CPU的存储系统产品研发，打磨完善最新一代自主可控全闪存产品，同时加速研发集中式混闪存产品，完善公司产品线，实现对国外X86架构存储产品的全面替代。同时公司将结合AI、大模型、HPC高性能计算等新兴应用需求，打造适配其应用场景特点的定制化存储系统。另外，公司将优化、升级自主可控加固存储，适应特殊行业用户的定制化需求。在部件及芯片层，公司将全面整合总部和鸿秦资源，加强与忆恒创源、泽石科技的产业协同，布局企业级自主可控SSD领域，进一步与公司存储系统层形成整体竞争合力，在企业级存储市场取得优势。

3、巩固优势行业，扩大业务覆盖面

随着我国信息化建设全面加速，自主可控存储设备应用场景需求从简单、轻负载的办公系统向复杂、重负载的核心应用领域切换。公司将依托深耕特殊行业的领先优势，积极拓展渠道销售业务、尝试合作伙伴销售模式、探索适合增值产品渠道销售业务模式；加大人才培养力度，提高销售人员数量和质量。鸿秦科技将加强与母公司在销售端的配合，进一步扩大传统优势领域市场份额。公司将继续深耕重点行业细分领域及终端客户，同时抓紧拓展渠道销售，围绕着“产品应用场景高端突破、渠道增效加速拓展”两大核心方向，提升公司在自主可控存储行业的市场覆盖率、品牌影响力与系统抗风险能力。

4、强化研发及智能制造定位，加速推进长沙存储产业园投产筹备

公司将进一步加强湖南同有研发及智能制造中心定位。在人员方面，公司将继续加大招聘力度，扩大团队规模，重点引进一流研发人才，为打造安全可靠的产品及解决方案提供强势支撑。在供应链方面，公司将进一步加强生产管理建设，优化生产流程，为公司未来实现产能的跨越发展、全面提升产品交付效率和能力提供有力保障。在客户服务方面，公司将在原四级服务体系基础上，加强客户服务工作，提升队伍能力和人员素养，加强南北客服中心协同联动，积极与客户就设备改进、生产线整体效率提升等方面展开进一步合作，深入挖掘用户需求，不断提高用户满意度，实现服务增值。此外，为满足公司未来发展需要，公司将建立、健全与公司实际发展情况相适应的各项管理制度，提高流程执行的规范性、有效性和系统性。2025年，公司以长沙存储产业园实现规模化生产为目标，加速推进供应链向湖南同有

整体转移，并有序开展产业园投产前的各项筹备工作。

5、借力资本市场，完善产业链布局

存储产业已由“技术密集型”向“技术+资本密集型”演变，公司借力资本市场拓展产业链上下游，目前已形成从芯到系统的存储全产业链。未来公司将立足系统层，借助鸿秦科技、忆恒创源、泽石科技在上游核心部件层的独特优势，形成产业链高效协同，进一步扩大公司主营业务的增长空间。同时，公司将总结前期产业投资的经验和方法，继续探索外延式发展契机，挖掘、培养新的投资标的，通过股权投资、并购重组等资本运作模式，快速拓展业务领域，不断向产业链上下游延伸，为公司业务发展注入新动力。

6、优化内部体系建设，激发组织活力

2025年公司将继续完善内部体系建设，建立与公司战略转型相适应的内部体系。公司将重视研发项目管理，提升研发效率和质量；强化产品全周期管理，以质量管理为抓手，优化管理流程和体系建设；重视客服队伍建设和能力提升，实现服务体系及流程再造，促使南北客服中心协同作用，提升服务效率和客户满意度；强化全面预算管理，打通研发、供应链、财务、商务等业务流，提高跨部门协作效率。在组织建设方面，公司将多措并举调动组织活力，规划员工职业发展通道，推动干部队伍年轻化，发挥考核激励机制，增强公司凝聚力和向心力。

（二）可能面对的风险

1、宏观经济风险

目前国际政治经济形势复杂多变，地缘冲突、贸易保护主义抬头等因素给全球经济发展带来了很大不确定性的影响。存储作为国家战略新兴产业，得到从中央到地方各级政府的大力支持，但仍不能排除宏观经济的不确定性给公司发展带来潜在的风险。存储产品应用领域广泛，涵盖电信运营、人工智能、汽车电子、工业控制等国民经济重要领域，宏观经济的波动将直接影响存储市场的供需平衡关系，若全球经济受国际贸易摩擦等因素影响，各经济体增速放缓，部分存储厂商产能出口受阻将加剧国内行业竞争，进而对公司经营造成不利影响。公司将加强宏观经济形势研判，深入分析行业格局，积极应对宏观环境变化对公司财务状况、经营成果等方面的影响。

2、技术风险

存储行业的关键技术涉及存储、备份、容灾、业务连续性、网络技术、操作系统和应用等多个层面，涵盖了计算机技术的大部分领域，是计算机产业中门槛最高的行业之一。目前存储行业处于快速发展阶段，技术更新和产品换代周期缩短，用户对产品和服务的要求也不断提高。公司密切跟踪前沿技术趋势，围绕自主可控、闪存、分布式等方向重点进行研发投入，推进技术与产品创新。若公司未能正确判断技术、产品和市场的发展趋势，适时调整自身研发策略并正确把握新技术的研发方向，将导致公司的市场竞争力下降，从而对公司的生产经营造成不利影响。

3、研发成果转化不及预期的风险

公司坚持国产自主可控战略，持续保持高强度研发投入，近三年研发投入占营收比超19%。研发活动具有较高的不确定性，尤其企业级存储产品的技术要求高、研发周期长、前期投入成本大，存在着研发进度、产品性能不确定等风险，研发新产品落地后，投入商业使用需要一定的时间，若公司未及时掌握市场窗口期或市场推广不及预期，可能导致研发成果转化不及预期。存储技术发展日新月异，要求公司未来持续以高强度的研发投入保持技术创新，若公司未能及时实现研发新品的经济效益，将对公司经营造成不利影响。

4、公司资产规模较小的经营风险

公司已具备较强的销售能力和研发能力，但与国际大型存储厂商相比，公司在营业收入和资产规模方面依然相对较小，可能影响公司市场开拓和承接大型存储系统建设项目的能力。针对目前的实际情况，公司高度重视营销体系建设和技术研发，可根据市场变化，灵活调整业务模式、资源配置和人员部署，聚焦可迅速提升竞争能力和盈利能力的业务环节，实现公司经营效益最大化。同时，公司还将不断拓展行业营销的覆盖面，降低对单一重要行业的依赖，增强抵抗经营风险的能力。

5、管理风险

随着公司投资并购推进、存储基地建设开展、产业链布局逐步铺展，公司业务版图将进一步扩张，资产规模和人员数量也将相应增长。如果公司不能提高管理水平，适应公司发展需要，有效整合标的公司，充分发挥协同效应，则公司将面临一定的管理风险。公司管理层已充分认识到在可持续发展过程中可能面临的管理风险，从公司整体层面制定了较为完善的战略、业务、资产、财务、企业文化和人员整合计划，加强对子公司、参股公司规范运作的指导和监督，但仍然存在管理制度执行效果不佳，影响公司业务战略与经营目标实现的风险。

6、商誉减值风险

随着公司外延式发展，投资、并购等行为增加，会在公司合并资产负债表中形成一定金额的商誉。公司于2019年完成对鸿秦科技的全资收购，在公司合并资产负债表形成商誉。根据《企业会计准则》规定，交易形成的商誉不作摊销处理，但需在未来每年年度终了进行减值测试。公司结合对鸿秦科技未来经营业绩、盈利能力的分析，年度终了对商誉进行减值测试，本期计提商誉减值准备后，报告期末商誉账面价值为10,580.04万元。未来若鸿秦科技业绩不及预期，公司还将面临商誉减值风险，继而对公司未来业绩造成不利影响。公司将深化与鸿秦科技在业务、技术、管理等方面的资源协同，加强并购公司规范管理，努力提升并购公司盈利能力，降低可能的商誉减值风险。

7、自主可控政策推进不及预期带来的市场风险

自主可控国家战略的逐步推进，为重点行业的国产厂商创造了广阔的市场空间，存储作为信息系统

的重要组成，同样因自主可控战略的实施而迎来了良好的发展机遇。公司以自主可控作为业务发展的主线之一，已经推出了较为成熟的产品及服务，并在重点领域、重点行业用户开展了试点应用。但是，如果未来自主可控政策实施不及预期，将影响存储领域自主可控国产化替代的市场空间，进而对公司的业务拓展带来不利影响。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司根据《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号—创业板上市公司规范运作》等法律法规的要求，不断完善由股东大会、董事会、监事会和经营管理层组成的公司治理结构，加强内部控制体系建设和管理，进一步提高公司治理水平。

1、关于股东与股东大会

公司严格按照《公司章程》、《股东大会议事规则》等规定和要求，规范地召集、召开股东大会，平等对待所有股东，并尽可能为股东参加股东大会提供便利，使其充分行使股东权利。

2、关于董事与董事会

公司董事会共有 7 名董事，其中包括 3 名独立董事，董事会的人数和人员构成符合《公司法》等相关法律法规和《公司章程》的规定。董事会及成员能够根据《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号—创业板上市公司规范运作》、《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》等制度运作并开展工作，出席董事会和股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务。报告期内，董事会严格按照相关规定规范董事会会议的召集、召开和表决，运作顺畅，未出现越权行使股东大会授权权限的行为，也未出现越权干预监事会运作和经营管理层的行为。

3、关于监事与监事会

公司监事会设监事 3 名，其中职工代表监事 1 名，监事会的人数和构成符合法律、法规的要求。各位监事能够按照《监事会议事规则》的要求，认真履行自己的职责，对公司重大事项、财务状况以及董事、高管人员履行职责的合法合规性进行监督。

4、关于绩效评价与激励约束机制

公司已建立和完善了公正、透明的高级管理人员的绩效考核标准和激励约束机制。高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律、法规的规定。公司制定了《董事会薪酬与考核委员会工作细则》、《高级管理人员薪酬与绩效考核管理制度》，由董事会薪酬与考核委员会负责薪酬政策及方案的制定与审定。

5、关于信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规以及《信息披露管理制度》、《投资者关系管理制度》等的要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息；并指定公司董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者的关系，接待股东来访，回答投资者咨询；指定《证券时报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 为公司信息披露的指定报纸和网站，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。

6、关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康的发展。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

截至本报告披露之日，公司无控股股东、实际控制人。公司第一大股东为周泽湘先生，其同时担任公司的董事长兼总经理。周泽湘先生严格规范自己的行为，没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在资产、人员、财务、机构、业务上拥有独立完整的体系，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	39.37%	2024 年 01 月 15 日	2024 年 01 月 15 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)：《2024 年第一次临时股东大会决议公告》（2024-001）
2023 年年度股东大会	年度股东大会	39.52%	2024 年 05 月 20 日	2024 年 05 月 20 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)：《2023 年年度股东大会决议公告》

(2024-026)

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**五、公司具有表决权差异安排**适用 不适用**六、红筹架构公司治理情况**适用 不适用**七、董事、监事和高级管理人员情况****1、基本情况**

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持股份数量 (股)	本期减持股份数量 (股)	其他增减变动 (股)	期末持股数 (股)	股份增减变动的原因
周泽湘	男	60	董事长	现任	2010年11月23日		83,728,597	0	0	300,000	83,428,597	限制性股票回购注销
周泽湘	男	60	总经理	现任	2010年11月23日		83,728,597	0	0	300,000	83,428,597	限制性股票回购注销
佟易虹	男	61	董事	现任	2010年11月23日		53,599,919	0	0	0	53,599,919	
杨建利	女	47	董事	现任	2020年01月10日		10,063,722	0	0	0	10,063,722	
杨建利	女	47	副总经理	现任	2020年01月10日		10,063,722	0	0	0	10,063,722	
王永滨	男	62	独立董事	现任	2020年01月10日		0	0	0	0	0	
郑登津	男	35	独立董事	现任	2023年11月06日		0	0	0	0	0	

吴蕊	女	47	独立董事	现任	2023年11月06日		0	0	0	0	0	
仇悦	男	48	董事	现任	2023年11月06日		258,300	0	0	84,000	174,300	限制性股票回购注销
仇悦	男	48	副总经理	现任	2016年12月22日		258,300	0	0	84,000	174,300	限制性股票回购注销
杨大勇	男	62	监事会主席	现任	2012年01月20日		0	0	0	0	0	
李文芳	女	42	监事	现任	2022年05月19日		0	0	0	0	0	
朱静	女	44	监事	现任	2023年11月06日		0	0	0	0	0	
时志峰	女	41	董事会秘书	现任	2023年10月25日		36,000	0	0	36,000	0	限制性股票回购注销
时志峰	女	41	副总经理	现任	2023年10月25日		36,000	0	0	36,000	0	限制性股票回购注销
杨晓冉	女	50	财务总监	现任	2022年02月24日		45,000	0	0	45,000	0	限制性股票回购注销
合计	--	--	--	--	--	--	147,731,538	0	0	465,000	147,266,538	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

（一）董事

1、周泽湘先生

周泽湘先生，1965 年生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，EMBA；1998 年 11 月至 2010 年 11 月，任北京同有飞骥科技有限公司执行董事兼总经理；现任公司董事长兼总经理、鸿秦（北京）科技有限公司董事长、同有科技（香港）有限公司董事、武汉飞骥永泰科技有限公司执行董事兼总经理、北京忆恒创源科技股份有限公司副董事长、湖南同有飞骥科技有限公司执行董事兼经理等。

2、佟易虹先生

佟易虹先生，1964 年生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，高级工程师，北京贵州企业商会执行会长，北京安顺企业商会会长；2001 年至今任北京英思杰科技有限公司总经理；现任公司董事、北京盛世全景科技股份有限公司董事、北京匠牛科技有限公司监事、北京同向安宇科技有限责任公司执行董事兼经理。

3、杨建利女士

杨建利女士，1978 年生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历；任鸿秦（北京）科技有限公司董事兼经理；2020 年 1 月至今任公司董事、副总经理。

4、仇悦先生

仇悦先生，1977 年生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。历任北京威视数据系统有限公司产品总监、苏州捷泰科信息技术有限公司产品总监、中国长城科技集团股份有限公司存储及服务事业部总经理，现任公司董事、副总经理、公司产品中心总经理。

5、王永滨先生

王永滨先生，1963 年生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历，教授，博士生导师；曾获国家技术发明奖三等奖、广电总局高校科研成果奖二等奖、国家广电总局科技创新奖二等奖、北京市科学技术奖二等奖、广东省科技进步奖二等奖；2000 年至今历任中国传媒大学计算机学院副院长、院长、校科技处处长、智能融媒体教育部重点实验室副主任；现任公司独立董事。

6、郑登津先生

郑登津先生，1990 年生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历，工商管理（会计学）博士，博士生导师。曾在 JAPP、JCE、《管理世界》、《金融研究》和《会计研究》等期刊发表论文 40 余篇、出版学术专著 1 部、财务管理教材 1 部、主持国家自然科学基金和教育部人文社科基金项目

各 1 项；曾获得北京市高校第 11 届青年教师教学基本功比赛一等奖。现任中央财经大学会计学院副教授、财务管理系副主任；北京三元食品股份有限公司独立董事；盛达金属资源股份有限公司独立董事。现任公司独立董事。

7、吴蕊女士

吴蕊女士，1978 年生，中国国籍，无境外永久居留权，美国南加州大学工商管理学博士，斯坦福大学访问学者。2010 年至 2023 年历任清华大学经济管理学院创新创业与战略系助理教授、副教授。现任北京科技大学经济管理学院副教授。现任公司独立董事。

（二）监事

1、杨大勇先生

杨大勇先生，1963 年生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2004 年起就职于公司，历任质量经理。2012 年 1 月至今任公司监事会主席，2019 年 7 月至今任鸿秦（北京）科技有限公司监事。

2、李文芳女士

李文芳女士，1983 年生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历；2019 年 3 月起就职于公司，历任公司人力资源部组织发展经理。2022 年 5 月至今任公司监事。

3、朱静女士

朱静女士，1981 年生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历；历任公司行政部经理；现任营销管理中心综合部经理，2023 年 11 月至今任公司职工代表监事。

（三）高级管理人员

1、周泽湘先生

周泽湘先生，总经理，简历详见本节之“（一）董事”。

2、杨建利女士

杨建利女士，副总经理，简历详见本节之“（一）董事”。

3、仇悦先生

仇悦先生，副总经理，简历详见本节之“（一）董事”。

4、时志峰女士

时志峰女士，1984 年生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2007 年入职公司，历任公司会计助理、会计、会计主管、财务部主管、内部审计部经理、证券事务部投资经理、财务副总监、战略投资中心副总经理。现任公司副总经理、董事会秘书、证券投资中心总经理、鸿秦（北京）科技有限公司董事、湖南同有飞骥科技有限公司监事、北京同有永泰大数据有限公司监事、武汉飞骥永泰科技有限公司监事、宁波梅山保税港区同有飞骥股权投资有限公司监事、北京钧诚企业管理有限公司监事、北京泽石科技有限公司董事、北京忆恒创源科技股份有限公司监事。

5、杨晓冉女士

杨晓冉女士，1975 年生，中国国籍，无境外永久居留权，管理学硕士，高级会计师。1998 年 7 月至 2011 年 5 月就职于方正科技集团股份有限公司，历任财务经理、部长、财务管理总监、财务部副总经理等职务；2011 年 6 月至 2017 年 3 月就职于方正国际软件有限公司，任财务部总经理、财务总监；2017 年 4 月至 2021 年 1 月就职于北大医疗信息技术有限公司，任副总裁。2022 年 2 月至今任公司财务总监。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
周泽湘	同有科技（香港）有限公司	董事	2016 年 09 月 14 日		否
周泽湘	宁波梅山保税港区同有飞骥股权投资有限公司	执行董事、经理	2017 年 01 月 03 日		否
周泽湘	青岛耕泽股权投资中心（有限合伙）	执行事务合伙人	2018 年 01 月 22 日		否
周泽湘	北京同有永泰大数据有限公司	执行董事、经理	2017 年 04 月 10 日		否
周泽湘	武汉飞骥永泰科技有限公司	执行董事、经理	2019 年 05 月 10 日		否
周泽湘	湖南同有飞骥科技有限公司	执行董事、经理	2020 年 03 月 20 日		否
周泽湘	鸿秦（北京）科技有限公司	董事长	2019 年 07 月 19 日		否
周泽湘	北京忆恒创源科技股份有限公司	副董事长	2020 年 11 月 17 日		否
周泽湘	北京英思杰科技有限公司	监事	2001 年 10 月 31 日		否
周泽湘	北京钧诚企业管理有限公司	执行董事、经理	2023 年 11 月 14 日		否
佟易虹	北京英思杰科技有限公司	总经理	2001 年 10 月 31 日		是
佟易虹	北京盛世全景科技股份有限公司	董事	2016 年 03 月 14 日		否
佟易虹	北京匠牛科技有限公司	监事	2020 年 07 月 02 日		否

佟易虹	北京同向安宇科技有限责任公司	执行董事、经理	2021年08月18日		否
佟易虹	北京贵州企业商会	执行会长	2011年10月01日		否
佟易虹	北京安顺企业商会	会长	2014年07月07日		否
杨建利	鸿秦（北京）科技有限公司	董事、经理	2007年03月13日		是
王永滨	中国传媒大学	教授	2000年08月01日		是
郑登津	盛达金属资源股份有限公司	独立董事	2022年07月12日		是
郑登津	北京三元食品股份有限公司	独立董事	2024年06月20日		是
郑登津	河南豫光金铅股份有限公司	独立董事	2021年05月13日	2024年06月12日	是
郑登津	中央财经大学	副教授	2020年11月30日		是
吴蕊	北京科技大学	副教授	2023年12月01日		是
杨大勇	鸿秦(北京)科技有限公司	监事	2019年07月19日		否
时志峰	鸿秦(北京)科技有限公司	董事	2019年07月19日		否
时志峰	北京泽石科技有限公司	董事	2024年06月21日		否
时志峰	北京忆恒创源科技股份有限公司	监事	2023年12月19日		否
时志峰	湖南同有飞骥科技有限公司	监事	2020年03月20日		否
时志峰	北京同有永泰大数据有限公司	监事	2017年04月10日		否
时志峰	武汉飞骥永泰科技有限公司	监事	2019年05月10日		否
时志峰	宁波梅山保税港区同有飞骥股权投资有限公司	监事	2017年01月03日		否
时志峰	北京钧诚企业管理有限公司	监事	2017年04月11日		否
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序：

公司董事、监事报酬由公司股东大会决定，公司高级管理人员报酬由公司董事会决定。在公司承担职务的董事、监事、高级管理人员报酬由公司支付，董事、监事报酬按职位工资支付，不另外支付董事或监事津贴。独立董事津贴依据股东大会决议支付。

董事、监事、高级管理人员报酬的确定依据：

依据公司盈利水平及各董事、监事、高级管理人员的分工及履职情况确定。

董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况：

2024 年实际支付董事、监事和高级管理人员报酬共计 561.77 万元。详见“公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况”。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
周泽湘	男	60	董事长、总经理	现任	117.14	否
佟易虹	男	61	董事	现任	0.00	是
杨建利	女	47	董事、副总经理	现任	80.96	否
仇悦	男	48	董事、副总经理	现任	89.15	否
王永滨	男	62	独立董事	现任	10.00	否
郑登津	男	35	独立董事	现任	10.00	否
吴蕊	女	47	独立董事	现任	10.00	否
杨大勇	男	62	监事会主席	现任	20.96	否
李文芳	女	42	监事	现任	40.06	否
朱静	女	44	监事	现任	34.59	否
时志峰	女	41	副总经理、董事会秘书	现任	62.05	否
杨晓冉	女	50	财务总监	现任	86.86	否
合计	--	--	--	--	561.77	--

其他情况说明

适用 不适用

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第五届董事会第三次会议	2024年03月22日	2024年03月22日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）：《第五届董事会第三次会议决议公告》（2024-006）
第五届董事会第四次会议	2024年04月25日	2024年04月29日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）：《第五届董事会第四次会议决议公告》（2024-010）
第五届董事会第五次会议	2024年06月17日	2024年06月17日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）：《第五届董事会第五次会议决议公告》（2024-029）
第五届董事会第六次会议	2024年07月29日	2024年07月31日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）：《第五届董事会第六次会议决议公告》（2024-040）
第五届董事会第七次会议	2024年08月23日	2024年08月23日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）：《第五届董事会第七次会议决议公告》（2024-044）
第五届董事会第八次会议	2024年10月23日	2024年10月25日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）：《第五届董事会第八次会议决议公告》（2024-047）
第五届董事会第九次会议	2024年12月23日	2024年12月23日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）：《第五届董事会第九次会议决议公告》（2024-056）

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
周泽湘	7	7	0	0	0	否	2
佟易虹	7	4	3	0	0	否	2

杨建利	7	7	0	0	0	否	2
郑登津	7	7	0	0	0	否	2
吴蕊	7	6	1	0	0	否	2
王永滨	7	7	0	0	0	否	2
仇悦	7	7	0	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事勤勉尽责，严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《公司章程》等相关法律法规及公司规定开展工作，关注公司运作，为完善公司监督机制、维护公司和全体股东的合法权益发挥了积极作用。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
第五届董事会审计委员会	郑登津、王永滨、佟易虹	4	2024 年 01 月 29 日	1、审议《2023 年度财务报表》； 2、审议《内部审计部 2023 年第四季度工作报告》； 3、审议《内部审计部 2023 年度工作总结》； 4、审议《内部审计部 2024 年度工作计划》； 5、审议《内部审计部 2024 年第一季度工作计	审计委员会严格按照《公司法》、《公司章程》、《董事会专门委员会工作细则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有会议事项。	无	无

				划》。			
第五届董 事会审计 委员会	郑登津、 王永滨、 佟易虹	4	2024年04 月24日	1、审议《2023年度审计报告》； 2、审议《2023年度财务决算报告》； 3、审议《2023年度内部控制评价报告》； 4、审议《2023年年度报告及摘要》； 5、审议《关于续聘2024年度审计机构的议案》； 6、审议《2024年第一季度报告》； 7、审议《内部审计部2024年第一季度工作报告》； 8、审议《内部审计部2024年第二季度工作计划》。	审计委员会严格按照《公司法》、《公司章程》、《董事会专门委员会工作细则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有会议事项。	无	无
第五届董 事会审计 委员会	郑登津、 王永滨、 佟易虹	4	2024年07 月26日	1、审议《2024年半年度报告及摘要》； 2、审议《内部审计部2024年第二季度工作报告》； 3、审议《内部审计部2024年第三季度工作计划》。	审计委员会严格按照《公司法》、《公司章程》、《董事会专门委员会工作细则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有会议事项。	无	无
第五届董 事会审计 委员会	郑登津、 王永滨、 佟易虹	4	2024年10 月22日	1、审议《2024年第三季度报告》； 2、审议《内部审计部2024年第三季度工作报告》； 3、审议《内部审计部2024年第四季度工作计划》。	审计委员会严格按照《公司法》、《公司章程》、《董事会专门委员会工作细则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有会议事项。	无	无
第五届董 事会薪酬 与考核委 员会	吴蕊、王 永滨、周 泽湘	1	2024年04 月24日	1、审议《关于2024年度董事薪酬预案的议案》； 2、审议《关于高级管理人员2023年度薪酬、2024年度薪酬方案的议案》； 3、审议《关于2021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达成暨回购注销限制性股票的议案》。	薪酬与考核委员会严格按照《公司法》、《公司章程》、《董事会专门委员会工作细则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有会议事项，关联委员周泽湘回避表决。	无	无

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	162
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	249
报告期末在职员工的数量合计（人）	411
当期领取薪酬员工总人数（人）	411
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	1
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	43
销售人员	40
技术人员	217
财务人员	21
行政人员	90
合计	411
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生	62
大学本科	270
大专	55
其他	24
合计	411

2、薪酬政策

公司根据自身的实际情况和市场环境，制定合理且具竞争力的薪酬策略，建立科学的薪酬评估体系，吸引研发技术及复合型人才，同时建立绩效评估体系，将薪酬与绩效紧密挂钩，以激励员工提升工作表现，为企业的长期发展提供有力保障。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

报告期内，公司职工薪酬总额为 10,973.86 万元，占公司营业总成本的比例为 27.98%，公司利润对职工薪酬总额变化较为敏感。截至 2024 年 12 月 31 日，公司核心技术人员共计 56 人，占全体职工人数

的 13.63%，核心技术人员占比较去年同期无明显变化；公司核心技术人员的薪酬总额为 2,813.80 万元，占公司职工薪酬总额的 25.64%，核心技术人员薪酬占比较去年同期增加 8.61%。

3、培训计划

根据公司发展需求，让员工更好的提升及发挥价值，公司制定培训计划，内容涵盖法律法规、质量管理体系、供应链安全、业务连续性、销售项目管理、产品技术、领导力提升等多个方面。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司 2024 年 5 月 20 日召开的 2023 年年度股东大会，审议通过了 2023 年度利润分配方案：不派发现金红利，不送红股，不进行资本公积金转增股本。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

分配预案的股本基数（股）	479,263,798
现金分红金额（元）（含税）	0.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	0.00

现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	0.00%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
经大信会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司 2024 年度实现归属于上市公司股东的净利润-280,654,017.02 元。截至 2024 年 12 月 31 日，公司合并报表未分配利润为-200,150,393.23 元，母公司报表未分配利润为 12,117,839.56 元。根据《公司法》、《公司章程》等的有关规定，综合考虑资本市场整体环境及公司未来发展规划，亦为更好地维护全体股东的长远利益，公司拟定 2024 年度利润分配预案为：不派发现金红利，不送红股，不进行资本公积金转增股本。上述预案的拟定符合《公司章程》的规定，公司董事会就该项预案的决策程序符合相关法律法规以及《公司章程》的有关规定，符合公司及全体股东的利益，不存在损害中小股东合法权益的情形。	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十三、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

2024 年 4 月 25 日、2024 年 5 月 20 日，公司分别召开第五届董事会第四次会议和第五届监事会第三次会议、2023 年年度股东大会，审议通过了《关于 2021 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达成暨回购注销限制性股票的议案》，因 2023 年度公司业绩考核未达标、部分首次授予激励对象离职，公司按照规定程序拟对 2,439,000 股首次及预留授予限制性股票进行回购注销。公司董事会薪酬与考核委员会对该议案发表了同意意见，律师出具了法律意见书。

2024 年 6 月 25 日，公司披露了《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》（公告编号：2024-033），经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，上述 2,439,000 股限制性股票已完成回购注销手续。

董事、高级管理人员获得的股权激励

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格（元/股）	期末持有股票期权数量	报告期末市价（元/股）	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有限制性股票数量

						股)							
周泽湘	董事长、总经理	0	0	0	0		0		300,000	0	0	4.76	0
仇悦	董事、副总经理	0	0	0	0		0		84,000	0	0	4.76	0
杨晓冉	财务总监	0	0	0	0		0		45,000	0	0	4.76	0
时志峰	副总经理、董事会秘书	0	0	0	0		0		36,000	0	0	4.76	0
合计	--	0	0	0	0	--	0	--	465,000	0	0	--	0

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司采取高级管理人员的薪酬与公司业绩挂钩的绩效考核与激励约束机制，高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律、法规的规定。公司董事会下设的薪酬和考核委员会根据高级管理人员述职，综合公司财务、安全管理、人力资源等相关部门提供年度数据，对高级管理人员进行绩效考核评价。公司将不断完善公司高级管理人员的薪酬、考核和激励机制，调动公司管理人员和骨干人员的工作积极性，增强公司的凝聚力和向心力，提高公司管理水平，促进公司健康发展，实现股东利益和公司利益最大化。

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

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司严格按照《企业内部控制基本规范》《公司法》《证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律法规要求，持续健全内部控制制度，加强对资金管理、重大投资、对外担保、信息披露等活动的控制，完善相应控制政策和程序，保证公司经营管理合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实完整，提高经营效率和效果，促进实现发展战略。

公司对截至 2024 年 12 月 31 日的内部控制设计与运行有效性进行了评价并委托大信会计师事务所对其进行审计,《2024 年度内部控制评价报告》已经公司第五届董事会第十次会议审议通过,同时大信会计师事务所出具了标准无保留意见的内部控制审计报告。具体内容详见公司同日于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《2024 年度内部控制评价报告》及《2024 年度内部控制审计报告》。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

十六、内部控制评价报告及内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2025 年 04 月 29 日	
内部控制评价报告全文披露索引	详见巨潮资讯网	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>重大缺陷：识别出高级管理层中的重大舞弊行为；公司已经上报或披露的财务报告出现的重大差错进行错报更正；注册会计师发现当期财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；公司审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效。</p> <p>重要缺陷：未依照公认会计准则选择和应用会计政策；对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；对于期末财务报告过程的控制无效。</p> <p>一般缺陷：未构成重大缺陷、重要缺陷标准的其他内部控制缺陷。</p>	<p>重大缺陷：决策程序导致重大失误；重要业务缺乏制度控制或系统性失效，且缺乏有效的补偿性控制；内部控制评价的结果特别是重大缺陷未得到整改。</p> <p>重要缺陷：决策程序导致出现较大失误；重要业务制度或系统存在缺陷；内部控制评价的结果特别是重要缺陷未得到整改。</p> <p>一般缺陷：未构成重大缺陷、重要缺陷标准的其他内部控制缺陷。</p>
定量标准	<p>重大缺陷：1、经营收入错报金额：错报\geq合并会计报表经营收入总额的 5%；2、利润总额错报金额：错报\geq合并会计报表利润总额的 5%。</p> <p>重要缺陷：1、经营收入错报金额：合并会计报表经营收入总额的 3%\leq错报</p>	非财务报告内部控制缺陷定量评价标准参照财务报告内部控制缺陷的定量评价标准执行。

	〈合并会计报表经营收入总额的 5%；2、利润总额错报金额：合并会计报表利润总额的 3%≤错报〈合并会计报表利润总额的 5%。 一般缺陷：1、经营收入错报金额：错报〈合并会计报表经营收入总额的 3%；2、利润总额错报金额：错报〈合并会计报表利润总额的 3%。	
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，同有科技公司按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2025 年 04 月 29 日
内部控制审计报告全文披露索引	详见巨潮资讯网
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

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

不适用

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，并且在日常生产经营中认真执行国家有关环境保护方面的法律法规。报告期内，公司及子公司不存在因违反环境保护相关法律法规而受到处罚的情况。

二、社会责任情况

公司坚持守法合规经营，持续规范运作，在努力提升经营业绩和企业绩效的同时，充分关注股东、员工、债权人、客户等利益相关者的共同利益，高度重视履行社会责任，体现企业的社会价值，提升企业的形象和认知度，进而提高企业的综合竞争力。

（1）股东及债权人保护

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律法规、规范性文件要求，制定了符合公司发展要求的各项规章制度，明确股东大会、董事会、监事会各项议事规则，为公司规范运作提供保障，同时真实、准确、完整、公平、及时地履行信披义务，努力实现公司、股东、员工长期和谐发展，确保全体股东有平等的机会获取信息，切实保障全体股东及债权人的合法权益。

（2）员工权益保护

公司秉承以人为本的理念，依法与员工签订劳动合同，在聘用、报酬、培训、晋升、离职或退休等方面公平对待全体员工。公司为员工足额缴纳“五险一金”，还提供餐补、班车和公租房等福利。公司建立了科学的绩效评估和薪酬分配体系，更好地吸引和留住人才。同时，公司切实关注员工健康、安全和满意度，并为员工提供年度健康体检项目，保障员工身体健康；为员工提供丰富的活动及关怀，不断提高员工对公司的认同感及满意度。

（3）客户及供应商权益维护

公司制定一系列采购管理制度和控制措施，建立供应商评价机制，合理设置采购与付款业务的部门和岗位，明确职责权限，严格把控原材料采购的每一环节，减少采购与付款有关风险。公司秉承“诚信、求实、合作、创新”的核心价值观，诚信和求实是公司价值观念的重要组成部分，与很多客户建立了长期、持续的良好合作关系，以客户需求的快速响应和提供优质持续的服务模式，提高客户满意度，切实地履行了对客户和消费者的社会责任。

（4）社会公益

公司重视与社会各方建立良好的公共关系，积极履行纳税人义务，积极参与公益事业。作为国产存储领导品牌，公司不仅关注自身的持续发展，更积极承担社会责任。公司按照国家相关法律法规的规定，结合公司的实际情况，在安全管理、质量管理、环境管理等方面，有效履行各项社会责任，打造和提升企业形象。公司已经获得“质量、环境和职业健康安全管理体系”认证，通过“关注客户、关注社会、关注员工”三大理念的统一，促进企业的健康发展，为客户、股东、员工和社会不断创造价值。公司不仅专注产品质量、技术创新上的不断提升，还通过一系列贴近大数据应用的产品与解决方案，帮助用户积极应对大数据挑战。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

无

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、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尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
资产重组时所作承诺	华创瑞驰;杨建利	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>1、本人/本合伙企业及本人/本合伙企业控制的企业将尽量减少与上市公司及其子公司、分公司之间发生关联交易。</p> <p>2、对于无法避免或有合理理由存在的关联交易，本人/本合伙企业及其控制的企业将与上市公司或其子公司依法签订规范的关联交易协议，关联交易价格依照与无关联关系的独立第三方进行相同或相似交易时的价格确定，保证关联交易价格具有公允性；并按照有关法律、法规、规章、其他规范性文件 and 上市公司或其子公司的公司章程的规定，履行关联交易决策、回避表决等公允程序，及时进行信息披露，保证不通过关联交易损害上市公司或其子公司、分公司及上市公司其他股东的合法权益。</p> <p>3、保证不要求或不接受上市公司或其子公司、分公司在任何一项市场公平交易中给予本人/本合伙企业及本人/本合伙企业控制的企业优于给予第三者的条件。</p> <p>4、保证将依照上市公司或其子公司的公司章程行使相应权利，承担相应义务，不利用股东的身份谋取不正当利益，不利用关联交易非法转移上市公司或其子公司、分公司的资金、利润，保证不损害上市公司其他股东的合法权益。</p> <p>5、如违反上述承诺，愿意承担由此产生的全部责任，充分赔偿或补偿由此给上市公司造成的所有直接或间接损失。</p> <p>6、上述承诺在本人/本合伙企业对上市公司拥有直接或间接的股权关系、对上市公司存在重大影响或在上市公司及其子公司、分公司任职期间持续有效，且不可变更或撤销。</p>	2019年01月31日	长期有效	正常履行中
资产重组时所作承诺	华创瑞驰;杨建利	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>1、截至本承诺函出具之日，本人/本合伙企业及本人/本合伙企业控制的企业不存在于中国境内或境外直接或间接参与或从事与鸿秦科技、上市公司及其控股企业目前所从事的主营业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动。</p> <p>2、本人/本合伙企业在直接或间接持有上市公司股份的期间，应遵守以下承诺：</p> <p>（1）本人/本合伙企业及本合伙企业执行事务合伙人将不在中国境内外直接或间接拥有、管理、控制、投资、从事其他任何与上市公司及其分公司、子公司目前开展的或将来规划的相同或相近的业务或项目，亦不参与拥有、管理、控制、投资其他任何与上市公司及其分公司、子公司目前开展的或将来规划的相同或相近的业务或项目，亦不谋求通过与任何第三人合资、合作、联营或采取租赁经营、承包经营、委托管理等任何方式直接</p>	2019年01月31日	长期有效	正常履行中

			<p>或间接从事与上市公司及其分公司、子公司目前开展的或将来规划的业务构成竞争的业务，亦不在上述各项活动中拥有利益。</p> <p>(2) 如果本人/本合伙企业及控制的其他企业发现任何与上市公司或其控股企业主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的新业务机会，将立即书面通知上市公司，并促使该业务机会按合理和公平的条款和条件首先提供给上市公司或其控股企业。</p> <p>(3) 如果上市公司或其控股企业放弃该等竞争性新业务机会且本人/本合伙企业及控制的其他企业从事该等竞争性业务，则上市公司或其控股企业有权随时一次性或分多次向上述主体收购在上述竞争性业务中的任何股权、资产及其他权益。</p> <p>(4) 在本人/本合伙企业控制的其他企业拟转让、出售、出租、许可使用或以其他方式转让或允许使用与上市公司或其控股企业主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的资产和业务时，本人/本合伙企业及控制的其他企业将向上市公司或其控股企业提供优先受让权，并承诺尽最大努力促使本人/本合伙企业的参股企业在上述情况下向上市公司或其控股企业提供优先受让权。</p> <p>3、本人/本合伙企业若违反上述承诺，本人/本合伙企业应就由此而使上市公司遭受的损失作出全面、及时和足额的赔偿；本人/本合伙企业因违反上述承诺而获得的全部利益均应归于上市公司。</p>			
资产重组时所作承诺	陈守忠;仇悦;方一夫;李东红;罗华;沈晶;唐宏;佟易虹;杨永松;周泽湘	其他承诺	<p>1、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；</p> <p>2、本人承诺对本人的职务消费行为进行约束；</p> <p>3、本人承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；</p> <p>4、本人承诺在自身职责和权限范围内，全力促使公司董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；</p> <p>5、本人承诺如果未来公司实施股权激励，承诺在自身职责和权限范围内，全力促使公司拟公布的股权激励行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；</p> <p>6、本人承诺忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益；</p> <p>7、本承诺函出具日后，若中国证监会作出关于摊薄即期回报的填补措施及其承诺的其他监管规定，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺；</p> <p>8、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。</p>	2019年01月31日	长期有效	正常履行中
资产重组时所作承诺	合肥红宝石;华创瑞驰;宓达贤;田爱华;杨建利;珠海汉虎纳兰德	其他承诺	<p>1、截至本说明及确认函出具之日，本人/本公司/本合伙企业不存在对外质押本次交易所获上市公司股份的安排；</p> <p>2、若本人/本公司/本合伙企业在本次交易约定的业绩承诺及相应补偿措施实施完毕前将本次交易所获上市公司股份进行质押的，将在确保本次交易的业绩补偿承诺及其补偿措施的实施不受该等股份质押的影响的前提下实施，即仅可将按照《盈利预测补偿协议》及其补充协议约定已解锁的部分股份进行质押。</p> <p>本人/本公司/本合伙企业确认，本承诺所载的每一项承诺均可独立执行之承诺，其中任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。上述各项承诺持续有效且不可变更或撤销。如若违反本承诺，损害</p>	2019年01月31日	长期有效	正常履行中

			上市公司合法权益的，本人/本公司/本合伙企业愿意赔偿上市公司的损失并将承担一切法律责任。			
资产重组时所作承诺	佟易虹; 杨永松; 周泽湘	其他承诺	<p>1、任何情形下，本人均不会滥用股东地位，均不会越权干预公司经营管理活动，不会侵占公司利益；</p> <p>2、本人将尽最大努力促使公司填补即期回报的措施实现；</p> <p>3、本人将尽责促使由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；</p> <p>4、本人将尽责促使公司未来拟公布的公司股权激励的行权条件（如有）与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；</p> <p>5、本承诺出具后，如监管机构作出关于填补回报措施及其承诺的相关规定有其他要求的，且上述承诺不能满足监管机构的相关要求时，本人承诺届时将按照相关规定出具补充承诺；</p> <p>6、若本人违反上述承诺，将在股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊公开作出解释并道歉；本人自愿接受证券交易所、上市公司协会对本人采取的自律监管措施；若违反承诺给公司或者股东造成损失的，依法承担补偿责任。</p>	2019年01月31日	长期有效	正常履行中
资产重组时所作承诺	佟易虹; 杨永松; 周泽湘	其他承诺	<p>1、本次重组有利于上市公司在业务、资产、财务、人员、机构等方面与实际控制人及其关联人保持独立，符合中国证监会关于上市公司独立性的相关规定。</p> <p>2、本人将致力于保证上市公司继续保持中国证监会对上市公司独立性的相关要求和规定，包括但不限于继续保持上市公司在资产、人员、财务、机构及业务等方面与本人以及相关关联人的独立性。</p> <p>3、本人将继续履行于2012年3月21日公司首次公开发行股票并上市时所作出的减少和规范关联交易的承诺以及避免同业竞争的承诺。</p>	2019年01月31日	长期有效	正常履行中
资产重组时所作承诺	杨建利	其他承诺	<p>1、鸿秦科技历史上的股权和股份转让均通过其股东会决议通过或经过全体股东签字同意通过，已经履行了必要的审议和批准程序。历次股权和股份转让真实、合法、有效，相关转让对价均已支付完毕，历次股权和股份转让不存在任何法律纠纷或潜在法律纠纷。</p> <p>2、鸿秦科技所有股东历史上的出资均由鸿秦科技股东会决议通过，并履行了必要的审议和批准程序。鸿秦科技的历次出资事项均不存在任何出资不实或其他违反法律、法规的情形，且不存在任何法律纠纷或潜在法律纠纷。</p> <p>3、鸿秦科技历史沿革中不曾存在任何形式的委托持股、信托持股或代他人持有的情形，不存在抵押、质押或其他形式的行使股东权利受限制的情形；鸿秦科技目前股权结构不存在法律纠纷或潜在法律纠纷，鸿秦科技现有股权真实、合法、清晰、完整，不存在任何形式的委托持股、信托持股或代他人持有的情形，亦不存在其他利益安排，不存在抵押、质押或其他形式的股东权利受限制的情形。</p> <p>4、鸿秦科技及其子公司、分支机构已取得了其实际经营业务所需的各项合法有效的资质、许可和证照，无需取得其他资质、许可和证照。鸿秦科技及其子公司、分支机构的业务经营合法有效。</p> <p>5、鸿秦科技已取得的包括域名在内的各项知识产权及其他资产合法、有效，不存在权属纠纷，也不存在他项权利限制。</p> <p>6、截至本承诺函签署之日，鸿秦科技及其子公司无正在履行的对外借款或担保合同。本人保证并确保，本次重组完成前，鸿秦科技及其子公司不会签署和/或履行任何</p>	2019年01月31日	长期有效	正常履行中

			<p>对外借款或担保协议，不会作出任何对外担保承诺，不会受任何对外担保义务的约束。</p> <p>7、截至本承诺函签署之日，鸿秦科技不存在因环境保护、知识产权、产品质量、劳动安全、海关、外汇、社会保险和住房公积金等原因产生的争议、纠纷、行政处罚或任何形式的潜在风险。本人保证，本次重组完成前，鸿秦科技不存在因环境保护、知识产权、产品质量、劳动安全、社会保险和住房公积金等原因产生的争议、纠纷、行政处罚或任何形式的潜在风险。如未来根据有权主管部门要求或决定，公司及/或其子公司、分支机构因其存续期间内环境保护、知识产权、产品质量、劳动安全、海关、外汇、社会保险和住房公积金等而需要承担任何罚款或损失的，本人承诺将无条件全额承担该等罚款或损失。</p> <p>8、鸿秦科技及其子公司、分支机构自 2016 年 1 月 1 日至 2018 年 9 月 30 日期间遵守国家及地方有关税务法律、法规及规范性文件的规定，并且已建立健全内部财务制度，自觉缴纳各种税款，不存在偷税、漏税的情况，其享受的各项税收优惠政策符合法律、法规及其他规范性文件的规定，未出现过因偷税、漏税而遭受税务机关处罚的情形。如未来鸿秦科技及/或其子公司、分支机构因其存续期间内税务机关要求或决定，就税收相关事项而需要承担任何罚款或损失的，本人承诺将无条件全额承担该等罚款或损失。</p> <p>9、本人承诺，本次重组完成前，若鸿秦科技及其子公司、分支机构因承租或使用的物业存在土地使用权到期、未能取得房屋所有权证、未办理租赁备案及不定期租赁的情形导致鸿秦科技及其子公司不能继续使用该租赁物业，承诺人将尽一切努力尽快将涉及该租赁物业的相关经营业务转移，寻找替代办公场所并组织搬迁工作，确保上述搬迁不会对鸿秦科技及其子公司、分支机构的生产经营产生任何重大不利影响。如鸿秦科技及其子公司、分支机构不能按照租赁合同的约定继续使用该租赁物业进而使其现有资产遭受损失的，承诺人将承担鸿秦科技及其子公司、分支机构由该等事项产生的一切财产损失及费用（包括但不限于违约金及搬迁费等）。</p> <p>10、截至本承诺函签署之日，鸿秦科技及其子公司、分支机构不存在尚未了结或可以预见的重大诉讼、仲裁及行政处罚事项。鸿秦科技及其子公司、分支机构自 2016 年 1 月 1 日至 2018 年 9 月 30 日期间没有因违反有关法律、法规而受到政府机关行政处罚的情形。本人保证并确保，本次重组完成前，鸿秦科技及其子公司、分支机构不存在尚未了结或可以预见的重大诉讼、仲裁及行政处罚事项；不存在因违反有关法律、法规而受到政府机关行政处罚的情形；否则，本人承诺将无条件全额承担鸿秦科技及其子公司、分支机构可能产生罚款或损失。</p> <p>本人确认，本承诺所载的每一项承诺均可独立执行之承诺，其中任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。上述各项承诺持续有效且不可变更或撤销。</p> <p>本人承诺以上关于本人的信息及承诺是真实、准确和完整的，不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏；如若违反本承诺，本人将承担一切法律责任。</p>			
资产重组时所作承诺	合肥红 宝石;华 创瑞驰; 宓达贤; 田爱华;	其他承 诺	<p>本人/本公司/本合伙企业与上市公司的股东、鸿秦科技其他股东及其股东、董事、监事、高级管理人员，鸿秦科技和上市公司的董事、监事、高级管理人员、其他核心人员，鸿秦科技及上市公司的主要客户、主要供应商以及上市公司本次重组的中介机构及其负责人、经办人员</p>	2019 年 01 月 31 日	长期 有效	正常 履行 中

	杨建利; 珠海汉 虎纳兰 德		<p>不存在相互投资、任职高管、亲属关系及其他关联关系。</p> <p>截至本承诺函签署之日，本人未拥有境外永久居留权，不存在法律、法规及规范性文件所禁止本人成为鸿秦科技或上市公司股东身份的情况。</p> <p>截至本承诺函签署之日，本人/本公司/本合伙企业投入标的公司的资金/资产为本人/本公司/本合伙企业自有资金/资产，将其投入标的公司/购买标的公司股权不存在法律障碍。如本人/本公司/本合伙企业因历次转让或受让股权引致纠纷，本人/本公司/本合伙企业承诺以本人/本公司/本合伙企业全部财产为基础解决该争议。本人/本公司/本合伙企业保证就历次转让、受让鸿秦科技的股权已依法缴纳各项税费，不存在被税务机关处罚的风险。保证鸿秦科技股权不发生重大变化，保证鸿秦科技的利益不受重大不利影响。</p> <p>本人/本公司/本合伙企业确认，本承诺所载的每一项承诺均可作为独立执行之承诺，其中任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。上述各项承诺持续有效且不可变更或撤销。</p> <p>本人/本公司/本合伙企业承诺以上关于本人/本公司/本合伙企业的信息及承诺是真实、准确和完整的，不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏；如若违反本承诺，本人/本公司/本合伙企业将承担一切法律责任。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	佟易虹; 杨永松; 周泽湘	股份限售承诺	<p>1、自公司股票在证券交易所上市交易之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理其本次发行前已持有的公司股份，也不由公司回购其持有的股份。</p> <p>2、（1）在各自任职期内每年转让的股份不超过各自所持有公司股份总数的 25%；（2）在离职后半年内，不转让各自所持有的公司股份；（3）在首次公开发行股票上市之日起六个月内申报离职的，自申报离职之日起十八个月内不得转让其直接持有的本公司股份；（4）在首次公开发行股票上市之日起第七个月至第十二个月之间申报离职的，自申报离职之日起十二个月内不得转让其直接持有的本公司股份。</p>	2012年 03月21 日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	佟易虹; 杨永松; 周泽湘	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>为了避免损害公司及其他股东利益，控股股东、实际控制人周泽湘、杨永松和佟易虹先生分别出具了《避免同业竞争承诺函》，承诺内容为：“本人作为北京同有飞骥科技股份有限公司的控股股东及实际控制人，目前持有同有飞骥 24.84%的股份，合计与其他两位一致行动人持有同有飞骥 74.52%的股份。为避免出现与同有飞骥的同业竞争，本人不可撤销地承诺如下：1）本人目前并没有直接或间接地从事任何与同有飞骥所从事的业务构成同业竞争的任何业务活动。2）本人保证今后的任何时间不会直接或间接地以任何方式（包括但不限于独资、合资、合作和联营）从事、参与或进行任何与同有飞骥相同或类似的业务，以避免与同有飞骥的生产经营构成可能的直接的或间接的业务竞争。3）如果本人有与同有飞骥主营业务相同或类似的业务机会，应立即通知同有飞骥，并尽其最大努力，按同有飞骥可接受的合理条款与条件向同有飞骥提供上述机会。无论同有飞骥是否放弃该业务机会，本人均不会自行从事、发展、经营该等业务。”</p>	2012年 03月21 日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	天津东方富海股权投资基金合伙企业（有	关于同业竞争、关联交易、资金占用	<p>为确保公司和中小股东的合法权益，作为公司控股股东、实际控制人的周泽湘、杨永松和佟易虹以及持有公司 5%以上股份的天津东方富海股权投资基金合伙企业（有限合伙）出具了《减少和规范关联交易的承诺书》，承诺“①在发行人公开发行 A 股股票并在创业板上市后，本人/本企业及本人/本企业控制的其他企业将尽量</p>	2012年 03月21 日	长期有效	正常履行中

	限合伙);佟易虹;杨永松;周泽湘	方面的承诺	避免与发行人发生关联交易;对于确有必要且无法回避的关联交易,均按照公平、公允和等价有偿的原则进行,交易价格按市场公认的合理价格确定,并按相关法律、法规以及规范性文件的规定履行交易审批程序及信息披露义务,切实保护发行人及中小股东利益。②本人/本企业保证严格遵守中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所有关规章等规范性法律文件及《公司章程》等的规定,依照合法程序,与其他股东一样平等行使股东权利、履行股东义务,不(利用控股股东的地位)谋取不当的利益,不损害发行人及其他股东的合法权益。"			
首次公开发行或再融资时所作承诺	佟易虹;杨永松;周泽湘	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	为规范公司控股股东及实际控制人与公司的资金往来,周泽湘、杨永松和佟易虹出具了《规范与北京同有飞骥科技股份有限公司资金往来的承诺函》,承诺:"①严格限制承诺人及承诺人控制的其他关联方与同有飞骥在发生经营性资金往来中占用公司资金,不要求公司为其垫支工资、福利、保险、广告等期间费用,也不互相代为承担成本和其他支出;②不利用控股股东及实际控制人身份要求同有飞骥以下列方式将资金直接或间接地提供给承诺人及承诺人控制的其他关联方使用:a.有偿或无偿地拆借公司的资金给承诺人及承诺人控制的其他关联方使用;b.通过银行或非银行金融机构向承诺人及承诺人控制的其他关联方提供委托贷款;c.委托承诺人及承诺人控制的其他关联方进行投资活动;d.为承诺人及承诺人控制的其他关联方开具没有真实交易背景的商业承兑汇票;e.代承诺人及承诺人控制的其他关联方偿还债务;③如公司董事会、监事会以及连续一百八十日以上单独或者合计持有公司百分之十以上股份的股东发现承诺人及承诺人控制的其他关联方有侵占公司资产行为时,承诺人无条件同意公司董事会、监事会以及连续一百八十日以上单独或者合计持有公司百分之十以上股份的股东根据公司章程相关规定,立即启动对承诺人所持公司股份'占有即冻结'的机制,即按占用金额申请司法冻结承诺人所持公司相应市值的股份,凡侵占资产不能以现金清偿的,通过变现股份偿还。"	2012年03月21日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	佟易虹;杨永松;周泽湘	其他承诺	实际控制人周泽湘、杨永松、佟易虹已出具书面承诺:若根据有权部门的要求或决定,同有飞骥需要为员工补缴社会保险金或住房公积金,或因未足额缴纳社会保险金或住房公积金需承担任何罚款或损失,本人将足额补偿同有飞骥因此发生的支出或所受损失,且在承担后不向同有飞骥追偿,确保同有飞骥不会因此遭受任何损失	2012年03月21日	长期有效	正常履行中
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的,应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）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、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	120
境内会计师事务所审计服务的连续年限	12
境内会计师事务所注册会计师姓名	石晨起、李松帛
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	石晨起 4 年，李松帛 3 年

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

报告期内，公司聘请大信会计师事务所(特殊普通合伙)作为 2024 年度内部控制审计机构，支付内部控制审计费用为 20 万元，已包含在支付给大信会计师事务所(特殊普通合伙)的 120 万元总报酬中。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、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

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、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

公司报告期不存在租赁情况。

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
无										
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
湖南同有飞骥科技有限公司	2022年02月15日	30,000.00	2022年06月30日	19,568.50	连带责任保证	无	无	主合同签订之日起至债务人在该主合同项下的债务履行期限届满日后三年止	否	否
湖南同有飞骥科技有限公司	2024年12月04日	1,000.00	2024年12月28日	1,000.00	连带责任保证	无	无	自主合同项下的债务履行期限届满之日起三年	否	否
湖南同有飞骥科技有限公司	2024年12月04日	2,000.00	2024年12月3日	2,000.00	连带责任保证	无	无	主合同约定的债务人履行债务期限届满之日起三年	否	否
湖南同有飞骥科技有限公司	2024年06月26日	1,000.00	2024年06月25日	1,000.00	连带责任保证	无	无	自每笔债权合同债务履行期届满之日起至该债权合同约定的债务履行期届满之日后	否	否

								三年止。		
鸿秦（北京）科技有限公司	2024 年 06 月 26 日	2,000.00	2024 年 06 月 26 日	500.00	连带责任保证	无	无	自每笔债权债务合同履行期届满之日起至该债权债务合同约定的债务履行期届满之日后三年止。	否	否
鸿秦（北京）科技有限公司	2024 年 06 月 28 日	800.00	2024 年 06 月 29 日	800.00	连带责任保证	无	无	债务履行期限届满之日起三年。	否	否
鸿秦（北京）科技有限公司	2024 年 07 月 10 日	2,000.00		0.00	连带责任保证	无	无	主合同约定的债务人债务履行期限届满之日起两年	否	否
鸿秦（北京）科技有限公司	2024 年 07 月 10 日	1,000.00	2024 年 09 月 24 日	868.71	连带责任保证	无	无	自每笔贷款或其他融资或银行受让的应收账款债权的到期日或每笔垫款的垫款日另加三年。	否	否
鸿秦（北京）科技有限公司	2024 年 06 月 17 日	1,000.00	2024 年 06 月 27 日	1,000.00	连带责任保证	无	首创担保对鸿秦科技向工商银行申请 1,000 万元人民币的授信业务提供连带责任保证，同有科技向首创担保提供反担保	首创担保根据与工商银行签订的相关合同而向工商银行代偿之日起三年。	否	否
鸿秦（北京）科技有限公司	2023 年 02 月 24 日	1,000.00	2023 年 04 月 10 日	1,000.00	连带责任保证	无	中关村担保对鸿秦科技申请 1,000 万元的知识产权质押融资提供连带责任保证，同有科技向中关村担保提供反担保	自业务协议成立之日至中关村融资担保代债务人向受益人支付代偿款项、赔偿款项之日后三年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		10,800.00		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		11,437.21				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		41,800.00		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		27,737.21				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象	担保额	担保额度	实际发	实际担保	担保	担保	反担保情	担保期	是否	是否

名称	度相关公告披露日期	生日期	金额	类型	物(如有)	况(如有)	履行完毕	为关联方担保
无								
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)		10,800.00	报告期内担保实际发生额合计(A2+B2+C2)					11,437.21
报告期末已审批的担保额度合计(A3+B3+C3)		41,800.00	报告期末实际担保余额合计(A4+B4+C4)					27,737.21
实际担保总额(即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例			26.05%					
其中:								
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)			23,568.50					
上述三项担保金额合计 (D+E+F)			23,568.50					
对未到期担保合同, 报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明(如有)			无					
违反规定程序对外提供担保的说明(如有)			无					

采用复合方式担保的具体情况说明

无

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

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。

十六、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。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

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	112,847,662	23.43%				-2,472,759	-2,472,759	110,374,903	23.03%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	112,847,662	23.43%				-2,472,759	-2,472,759	110,374,903	23.03%
其中： 境内法人持股									
境内自然人持股	112,847,662	23.43%				-2,472,759	-2,472,759	110,374,903	23.03%
4、外资持股									
其中： 境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	368,855,136	76.57%				33,759	33,759	368,888,895	76.97%
1、人民币普通股	368,855,136	76.57%				33,759	33,759	368,888,895	76.97%
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	481,702,798	100.00%				-2,439,000	-2,439,000	479,263,798	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

(1) 公司于 2023 年 11 月 6 日召开 2023 年第一次临时股东大会、第五届董事会第一次会议、第五届监事会第一次会议及职工代表大会，完成了董事会和监事会的换届选举。职工代表监事陈儒红女士因任期届满离任，根据相关规定，其所持股份在离任后半年内全部锁定。报告期内，上述锁定股份已全部解锁。

(2) 因 2023 年度公司业绩考核未达标、部分激励对象离职，2024 年 6 月 25 日，公司完成对激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票共计 2,439,000 股的回购注销手续。

股份变动的批准情况

适用 不适用

2024 年 4 月 25 日、2024 年 5 月 20 日，公司第五届董事会第四次会议、2023 年年度股东大会审议通过了《关于 2021 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达成暨回购注销限制性股票的议案》、《关于变更注册资本、修订〈公司章程〉的议案》等议案。

股份变动的过户情况

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

报告期内，因 2023 年度公司业绩考核未达标、部分激励对象离职，公司对 2021 年限制性股票激励计划第三个解除限售期已获授但尚未解锁的限制性股票 2,439,000 股完成回购注销手续。公司总股本由 481,702,798 股变更为 479,263,798 股。2023 年度及 2024 年度公司基本每股收益和稀释每股收益及归属于公司普通股股东的每股净资产情况如下：

财务指标	年度	
	2024 年度	2023 度
基本每股收益（元/股）	-0.5841	-0.3938
稀释每股收益（元/股）	-0.5841	-0.3938
归属于公司普通股股东的每股净资产（元）	2.22	2.76

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	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
周泽湘	62,796,448	0	300,000	62,496,448	高管锁定股	按照高管锁定股份规定解除限售
佟易虹	40,199,939	0	0	40,199,939	高管锁定股	按照高管锁定股份规定解除限售
杨建利	7,547,791	0	0	7,547,791	高管锁定股	按照高管锁定股份规定解除限售
仇悦	214,725	0	84,000	130,725	高管锁定股	按照高管锁定股份规定解除限售
杨晓冉	45,000	0	45,000	0	不适用	不适用
时志峰	36,000	0	36,000	0	不适用	不适用
陈儒红	33,759	0	33,759	0	不适用	不适用
2021 年限制性股票激励对象 (除高管)	1,974,000	0	1,974,000	0	不适用	不适用
合计	112,847,662	0	2,472,759	110,374,903	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

报告期内，因 2023 年度公司业绩考核未达标、激励对象离职，对已获授但尚未解锁的限制性股票共计 2,439,000 股进行回购注销，公司总股本由 481,702,798 股变更为 479,263,798 股。公司股份总数及股东结构的变动参见“第七节 股份变动及股东情况”之“一、股份变动情况”；公司资产和负债结构的变动情况参见“第十节 财务报告”相关部分。

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股	52,244	年度报告披露	50,916	报告期末表决权恢	0	年度报告披露日前上一	0	持有特别表决	0
----------	--------	--------	--------	----------	---	------------	---	--------	---

东总数		日前上一月末普通股股东总数		复的优先股股东总数（如有）（参见注 9）		月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 9）		权股份的股东总数（如有）	
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
周泽湘	境内自然人	17.41%	83,428,597	-300,000	62,496,448	20,932,149	质押	29,890,000	
佟易虹	境内自然人	11.18%	53,599,919	0	40,199,939	13,399,980	质押	10,000,000	
杨永松	境内自然人	8.38%	40,171,356	0	0	40,171,356	不适用	0	
杨建利	境内自然人	2.10%	10,063,722	0	7,547,791	2,515,931	不适用	0	
香港中央结算有限公司	境外法人	0.63%	3,042,573	1,607,943	0	3,042,573	不适用	0	
王磊	境内自然人	0.55%	2,633,383	-39,400	0	2,633,383	不适用	0	
詹忆源	境内自然人	0.30%	1,442,800	895,500	0	1,442,800	不适用	0	
袁和平	境内自然人	0.29%	1,395,900	70,300	0	1,395,900	不适用	0	
北京华创瑞驰科技中心（有限合伙）	境内非国有法人	0.25%	1,219,234	-517,700	0	1,219,234	不适用	0	
丁德乐	境内自然人	0.22%	1,034,000	-83,900	0	1,034,000	不适用	0	
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	不适用								
上述股东关联关系或一致行动的说明	周泽湘、佟易虹、杨永松、王磊为公司的发起人，截至本报告出具日，发起人股东之间不存在关联关系及一致行动关系。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	不适用								
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	不适用								
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）									
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量					股份种类			
						股份种类	数量		
杨永松	40,171,356					人民币普通股	40,171,356		
周泽湘	20,932,149					人民币普通股	20,932,149		
佟易虹	13,399,980					人民币普通股	13,399,980		

香港中央结算有限公司		3,042,573	人民币普通股	3,042,573
王磊		2,633,383	人民币普通股	2,633,383
杨建利		2,515,931	人民币普通股	2,515,931
詹忆源		1,442,800	人民币普通股	1,442,800
袁和平		1,395,900	人民币普通股	1,395,900
北京华创瑞驰科技中心（有限合伙）		1,219,234	人民币普通股	1,219,234
丁德乐		1,034,000	人民币普通股	1,034,000
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	周泽湘、佟易虹、杨永松、王磊为公司的发起人，截至本报告出具日，发起人股东之间不存在关联关系及一致行动关系。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。			
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	<p>股东袁和平通过普通证券账户持有 81,700 股，通过方正证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,314,200 股，实际合计持有 1,395,900 股。</p> <p>股东丁德乐通过普通证券账户持有 38,100 股，通过国信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 995,900 股，实际合计持有 1,034,000 股。</p>			

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

适用 不适用

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

适用 不适用

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：无控股主体

控股股东类型：不存在

公司不存在控股股东情况的说明

公司原控股股东、实际控制人周泽湘先生、杨永松先生、佟易虹先生签署的《一致行动协议》已于 2015 年 3 月 21 日到期终止，到期后原 3 名实际控制人不再续签《一致行动协议》，截至本报告披露之日，公司无控股股东。

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。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：无实际控制人

实际控制人类型：不存在

公司不存在实际控制人情况的说明

公司原实际控制人周泽湘先生、杨永松先生、佟易虹先生签署的《一致行动协议》已于 2015 年 3 月 21 日到期终止，到期后原 3 名实际控制人不再续签《一致行动协议》，截至本报告披露之日，公司单个股东持有股份的比例均未超过公司总股本的 30%，同时，公司任何股东均无法单独通过实际支配公司股份表决权决定公司董事会半数以上成员选任以及公司重大事项。根据上述情况，公司经审慎判断，目前公司无实际控制人。

公司最终控制层面是否存在持股比例在 10% 以上的股东情况

是 否

法人 自然人

最终控制层面持股情况

最终控制层面股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
周泽湘	中国	否
佟易虹	中国	否
主要职业及职务	详见董事任职情况。	
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	除本公司外，未曾控股其他境内外上市公司。	

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。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

不适用

实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

方案披露时间	拟回购股份数量（股）	占总股本的比例	拟回购金额（万元）	拟回购期间	回购用途	已回购数量（股）	已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例（如有）
2024 年 04 月 29 日	2,439,000	0.51%	1,160.964	已于 2024 年 6 月 25 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成回购注销	限制性股票激励回购注销	2,439,000	25.62%

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2025 年 04 月 25 日
审计机构名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	大信审字[2025]第 1-04258 号
注册会计师姓名	石晨起 李松昂

审计报告

大信审字[2025]第 1-04258 号

北京同有飞骥科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了北京同有飞骥科技股份有限公司（以下简称“贵公司”）的财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）营业收入

1. 事项描述

如财务报表附注五（三十九）所述，同有科技 2024 年收入 36,473.07 万元。营业收入的真实性对经营业绩影响重大，因此我们将营业收入确认为关键审计事项。

2. 审计应对

- （1）了解并测试了同有科技和鸿秦科技的销售活动的内部控制；
- （2）调查客户及供应商信息；比较交易价格、分析交易的商业合理性；
- （3）根据《企业会计准则第 14 号-收入（2017 年修订）》，对于符合净额确认条件的收入净额确认；
- （4）检查采购合同、销售合同、入库单、发运单、验收单据、银行交易流水以及发票，核实交易真实性；
- （5）对期末销售进行截止性测试，检查收入是否记录于正确的会计期间；
- （6）对采购、销售交易进行函证、访谈，并对函证过程进行有效控制。

（二）商誉

1. 事项描述

如财务报表附注五（十五）所述，截至 2024 年 12 月 31 日同有科技商誉账面价值为 10,580.04 万元。根据企业会计准则，同有科技每年需要对商誉进行减值测试。该事项涉及金额重大，且涉及管理层作出的重大判断和估计，因此我们将商誉减值准备作为关键审计事项。

2. 审计应对

- （1）了解并测试了同有科技的商誉减值测试的内部控制；
- （2）现场审计鸿秦科技的财务报表，以保证其报表在所有重大方面都能够公允反应其财务状况、经营成果和现金流量；
- （3）查阅管理层聘请的第三方评估专家金证（上海）资产评估有限公司出具的评估报告。复核商誉减值测试估值报告，评价由管理层聘请的外部评估机构的独立性、客观性、经验和资质；
- （4）评估管理层采用的估值模型中关键假设的恰当性；
- （5）检查管理层对于未来现金流量的预测及未来现金流量现值的计算；
- （6）结合资产组的实际经营以及对于市场的分析、复核了现金流量预测；
- （7）根据商誉减值测试估值报告对商誉减值金额重新计算。

四、其他信息

贵公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括贵公司 2024 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见并不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算贵公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对贵公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未

来的事项或情况可能导致贵公司不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（六）就贵公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、恰当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

大信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国 · 北京

中国注册会计师：
（项目合伙人）



中国注册会计师：



二〇二五年四月二十五日

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：北京同有飞骥科技股份有限公司

2024 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	137,908,678.25	165,262,565.33
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	30,840,000.00	21,340,000.00
衍生金融资产	0.00	0.00
应收票据	54,791,615.91	104,920,196.82
应收账款	294,664,176.17	211,740,157.98
应收款项融资	442,950.00	2,022,488.00
预付款项	4,863,512.94	6,302,512.55
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	5,276,757.01	223,938,685.11
其中：应收利息		
应收股利	0.00	0.00
买入返售金融资产		
存货	108,277,953.93	126,299,739.94
其中：数据资源		
合同资产	0.00	0.00
持有待售资产	0.00	0.00
一年内到期的非流动资产	0.00	0.00
其他流动资产	14,126,771.56	13,653,754.96
流动资产合计	651,192,415.77	875,480,100.69
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资	0.00	0.00
其他债权投资	0.00	0.00
长期应收款	0.00	0.00
长期股权投资	216,366,840.63	202,950,322.89
其他权益工具投资	0.00	0.00
其他非流动金融资产	0.00	0.00
投资性房地产	0.00	0.00

固定资产	392,441,221.45	87,375,060.95
在建工程	0.00	225,141,195.64
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	9,125,335.31	7,245,877.26
无形资产	36,175,208.27	43,271,175.90
其中：数据资源		
开发支出	0.00	0.00
其中：数据资源		
商誉	105,800,377.56	361,737,356.41
长期待摊费用	1,045,721.27	140,509.80
递延所得税资产	50,232,879.42	51,922,550.15
其他非流动资产	213,750,000.00	0.00
非流动资产合计	1,024,937,583.91	979,784,049.00
资产总计	1,676,129,999.68	1,855,264,149.69
流动负债：		
短期借款	240,568,822.05	159,760,109.69
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	0.00	0.00
衍生金融负债	0.00	0.00
应付票据	0.00	11,993,700.00
应付账款	27,604,807.15	56,133,945.43
预收款项	0.00	0.00
合同负债	2,867,584.15	3,905,580.15
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	18,616,946.81	17,494,496.04
应交税费	4,161,216.45	2,790,903.91
其他应付款	62,884,192.61	57,163,853.93
其中：应付利息		
应付股利	0.00	0.00
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债	0.00	0.00
一年内到期的非流动负债	18,133,386.76	9,384,435.72
其他流动负债	4,937,725.26	11,437,361.15
流动负债合计	379,774,681.24	330,064,386.02
非流动负债：		
保险合同准备金		

长期借款	180,684,999.98	148,000,000.00
应付债券	0.00	0.00
其中：优先股		
永续债	0.00	0.00
租赁负债	6,150,105.03	1,741,457.85
长期应付款	40,000,000.00	40,000,000.00
长期应付职工薪酬		
预计负债	0.00	0.00
递延收益	3,228,810.36	3,569,301.60
递延所得税负债	1,519,477.56	2,336,392.80
其他非流动负债	0.00	0.00
非流动负债合计	231,583,392.93	195,647,152.25
负债合计	611,358,074.17	525,711,538.27
所有者权益：		
股本	479,263,798.00	481,702,798.00
其他权益工具	0.00	0.00
其中：优先股		
永续债	0.00	0.00
资本公积	739,267,917.17	733,757,493.60
减：库存股	0.00	11,690,640.00
其他综合收益	9,864,196.95	8,752,929.41
专项储备	0.00	0.00
盈余公积	36,526,406.62	36,526,406.62
一般风险准备		
未分配利润	-200,150,393.23	80,503,623.79
归属于母公司所有者权益合计	1,064,771,925.51	1,329,552,611.42
少数股东权益	0.00	0.00
所有者权益合计	1,064,771,925.51	1,329,552,611.42
负债和所有者权益总计	1,676,129,999.68	1,855,264,149.69

法定代表人：周泽湘

主管会计工作负责人：杨晓冉

会计机构负责人：杨晓冉

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	54,874,920.19	70,352,242.27
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	18,610,246.66	7,231,382.75
应收账款	163,806,987.14	88,034,065.30
应收款项融资		
预付款项	1,697,010.41	1,202,814.34
其他应收款	436,320,492.52	419,406,526.53
其中：应收利息		
应收股利		

存货	60,161,922.28	75,716,465.02
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	46,782.55	46,877.92
流动资产合计	735,518,361.75	661,990,374.13
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	679,105,955.00	753,397,155.00
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	58,900,557.99	63,613,009.51
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	8,032,956.59	1,571,410.97
无形资产	1,923,559.68	4,426,802.46
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	976,817.50	0.00
递延所得税资产	29,723,678.72	29,346,158.41
其他非流动资产		
非流动资产合计	778,663,525.48	852,354,536.35
资产总计	1,514,181,887.23	1,514,344,910.48
流动负债：		
短期借款	158,548,317.13	107,113,306.91
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	264,000.00	1,093,700.00
应付账款	25,125,685.58	19,964,467.29
预收款项		
合同负债	39,201,160.96	2,659,022.82
应付职工薪酬	10,185,124.47	10,045,850.70
应交税费	3,816,122.49	2,083,793.39
其他应付款	110,198,887.54	108,791,960.67
其中：应付利息		

应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	1,674,087.78	49,941.62
其他流动负债	4,868,552.59	753,570.15
流动负债合计	353,881,938.54	252,555,613.55
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	6,150,105.03	0.00
长期应付款	30,000,000.00	30,000,000.00
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	2,788,308.87	2,868,165.03
递延所得税负债	180,229.54	379,411.21
其他非流动负债		
非流动负债合计	39,118,643.44	33,247,576.24
负债合计	393,000,581.98	285,803,189.79
所有者权益：		
股本	479,263,798.00	481,702,798.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	593,273,261.07	602,443,901.07
减：库存股		11,690,640.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	36,526,406.62	36,526,406.62
未分配利润	12,117,839.56	119,559,255.00
所有者权益合计	1,121,181,305.25	1,228,541,720.69
负债和所有者权益总计	1,514,181,887.23	1,514,344,910.48

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	364,730,708.38	351,072,728.68
其中：营业收入	364,730,708.38	351,072,728.68
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	392,227,361.93	400,076,476.60
其中：营业成本	212,983,696.42	228,781,015.97
利息支出		

手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	3,451,679.22	2,719,534.02
销售费用	36,321,551.11	37,554,517.67
管理费用	52,893,870.31	49,361,221.94
研发费用	76,268,550.03	74,001,968.20
财务费用	10,308,014.84	7,658,218.80
其中：利息费用	10,944,055.49	8,479,158.50
利息收入	1,614,535.69	1,821,702.64
加：其他收益	7,868,244.01	14,610,130.63
投资收益（损失以“-”号填列）	-1,264,545.83	-53,833,065.06
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-1,264,545.83	-53,903,475.34
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）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	2,446,687.09	-10,707,809.95
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-260,884,047.93	-86,436,698.81
资产处置收益（损失以“-”号填列）	14,728.19	43,432.98
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-279,315,588.02	-185,327,758.13
加：营业外收入	211,845.04	132,728.99
减：营业外支出	683,211.69	539,431.88
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-279,786,954.67	-185,734,461.02
减：所得税费用	867,062.35	4,418,652.29
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-280,654,017.02	-190,153,113.31
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-280,654,017.02	-190,153,113.31
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	-280,654,017.02	-190,153,113.31
2.少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额	1,111,267.54	1,198,120.75

归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	1,111,267.54	1,198,120.75
（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	1,111,267.54	1,198,120.75
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额	1,111,267.54	1,198,120.75
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	-279,542,749.48	-188,954,992.56
归属于母公司所有者的综合收益总额	-279,542,749.48	-188,954,992.56
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益		
（一）基本每股收益	-0.5841	-0.3938
（二）稀释每股收益	-0.5841	-0.3938

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：周泽湘 主管会计工作负责人：杨晓冉 会计机构负责人：杨晓冉

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	252,999,912.77	118,817,548.82
减：营业成本	132,602,979.58	76,875,436.06
税金及附加	2,727,265.80	903,801.29
销售费用	37,111,061.58	24,507,079.26
管理费用	32,425,993.32	30,245,434.13
研发费用	22,735,800.28	28,271,648.59
财务费用	8,130,251.76	6,480,800.70
其中：利息费用	7,637,828.15	6,473,274.31
利息收入	436,236.10	966,882.06
加：其他收益	4,585,325.01	5,841,471.76
投资收益（损失以“－”号填		70,410.28

列)		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
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）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-2,129,673.53	-71,846.27
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-127,293,744.83	-1,506,393.80
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-107,571,532.90	-44,133,009.24
加：营业外收入	211,840.10	95,089.19
减：营业外支出	658,424.62	539,431.88
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-108,018,117.42	-44,577,351.93
减：所得税费用	-576,701.98	804,996.87
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-107,441,415.44	-45,382,348.80
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-107,441,415.44	-45,382,348.80
（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	-107,441,415.44	-45,382,348.80
七、每股收益：		

(一) 基本每股收益	-0.2236	-0.0940
(二) 稀释每股收益	-0.2236	-0.0940

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 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	372,980,374.14	419,886,393.04
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	12,748,167.14	21,969,089.53
收到其他与经营活动有关的现金	12,531,502.24	10,242,977.72
经营活动现金流入小计	398,260,043.52	452,098,460.29
购买商品、接受劳务支付的现金	245,590,651.62	171,393,614.25
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	124,555,027.25	122,841,259.70
支付的各项税费	21,801,018.90	57,450,203.85
支付其他与经营活动有关的现金	34,597,365.35	38,714,464.79
经营活动现金流出小计	426,544,063.12	390,399,542.59
经营活动产生的现金流量净额	-28,284,019.60	61,698,917.70
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	0.00	8,000,000.00
取得投资收益收到的现金	0.00	73,188.72
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,360.00	1,080.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流入小计	2,360.00	8,074,268.72
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	81,844,295.40	103,354,367.30
投资支付的现金	9,500,000.00	16,000,000.00
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	0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金	0.00	17,681,718.17
投资活动现金流出小计	91,344,295.40	137,036,085.47

投资活动产生的现金流量净额	-91,341,935.40	-128,961,816.75
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	0.00	0.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	0.00	0.00
取得借款收到的现金	352,250,899.00	271,839,800.00
收到其他与筹资活动有关的现金	0.00	40,000,000.00
筹资活动现金流入小计	352,250,899.00	311,839,800.00
偿还债务支付的现金	228,848,704.19	192,812,780.31
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	7,202,959.69	5,825,970.85
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	0.00	0.00
支付其他与筹资活动有关的现金	20,990,568.13	24,974,462.91
筹资活动现金流出小计	257,042,232.01	223,613,214.07
筹资活动产生的现金流量净额	95,208,666.99	88,226,585.93
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	338,087.66	379,450.93
五、现金及现金等价物净增加额	-24,079,200.35	21,343,137.81
加：期初现金及现金等价物余额	161,721,892.29	140,378,754.48
六、期末现金及现金等价物余额	137,642,691.94	161,721,892.29

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 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	205,448,808.60	208,800,176.57
收到的税费返还	4,079,472.97	5,544,808.54
收到其他与经营活动有关的现金	52,366,356.18	44,339,959.75
经营活动现金流入小计	261,894,637.75	258,684,944.86
购买商品、接受劳务支付的现金	130,535,686.72	78,125,073.17
支付给职工以及为职工支付的现金	58,496,540.93	68,077,166.20
支付的各项税费	16,518,124.58	13,673,815.78
支付其他与经营活动有关的现金	138,401,338.98	90,829,409.61
经营活动现金流出小计	343,951,691.21	250,705,464.76
经营活动产生的现金流量净额	-82,057,053.46	7,979,480.10
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	0.00	8,000,000.00
取得投资收益收到的现金	0.00	73,188.72
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,360.00	1,080.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流入小计	2,360.00	8,074,268.72
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	335,371.44	599,937.13
投资支付的现金	0.00	6,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流出小计	335,371.44	6,599,937.13
投资活动产生的现金流量净额	-333,011.44	1,474,331.59
三、筹资活动产生的现金流量：		

吸收投资收到的现金	0.00	0.00
取得借款收到的现金	224,299,800.00	142,239,900.00
收到其他与筹资活动有关的现金	0.00	30,000,000.00
筹资活动现金流入小计	224,299,800.00	172,239,900.00
偿还债务支付的现金	136,999,800.00	167,812,780.31
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	4,478,618.94	4,403,130.42
支付其他与筹资活动有关的现金	15,645,507.51	18,962,944.06
筹资活动现金流出小计	157,123,926.45	191,178,854.79
筹资活动产生的现金流量净额	67,175,873.55	-18,938,954.79
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	0.00	0.00
五、现金及现金等价物净增加额	-15,214,191.35	-9,485,143.10
加：期初现金及现金等价物余额	70,081,569.23	79,566,712.33
六、期末现金及现金等价物余额	54,867,377.88	70,081,569.23

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 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	481,702,798.00	0.00	0.00	0.00	733,757,493.60	11,690,640.0	8,752,929.41	0.00	36,526,406.62	0.00	80,503,623.79	0.00	1,329,552.61	0.00	1,329,552.61
加：会计政策变更															
期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	481,702,798.00	0.00	0.00	0.00	733,757,493.60	11,690,640.0	8,752,929.41	0.00	36,526,406.62		80,503,623.79		1,329,552.61	0.00	1,329,552.61
三、本期增减变动金额（减少以“—”	-2,439,000.00	0.00	0.00	0.00	5,510,423.57	-11,690,640.0	1,112,267.54	0.00	0.00		-280,654,017.02		-264,780,685.91	0.00	-264,780,685.91

号填列)																
(一) 综合收益总额							1,111,267.54					-280,654,017.02		-279,542,749.48		-279,542,749.48
(二) 所有者投入和减少资本	-2,439,000.00	0.00	0.00	0.00	5,510,423.57	-11,690,640.00	0.00	0.00	0.00		0.00		14,762,063.57	0.00	14,762,063.57	
1. 所有者投入的普通股	-2,439,000.00				-9,170,640.00	-11,690,640.00							81,000.00		81,000.00	
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																
4. 其他					14,681,063.57								14,681,063.57		14,681,063.57	
(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	479,263,798.00	0.00	0.00	0.00	739,267,917.17	0.00	9,864,196.95	0.00	36,526,406.62		-200,150,393.23		1,064,771,925.51	0.00	1,064,771,925.51

上期金额

单位：元

项目	2023 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	484,525,798.00	0.00	0.00	0.00	736,541,378.42	25,128,120.00	7,554,808.66		36,526,406.62		270,883,385.25		1,510,903,656.95		1,510,903,656.95
加：会计政策变更											-226,648.15		-226,648.15		-226,648.15
期差错更正															0.00
其他															0.00
二、本年期初余额	484,525,798.00	0.00	0.00	0.00	736,541,378.42	25,128,120.00	7,554,808.66		36,526,406.62		270,656,737.10		1,510,677,008.80		1,510,677,008.80
三、本期增减变动金额（减少以“—”	-2,823,000.00	0.00	0.00	0.00	-2,783,884.82	-13,437,480.00	1,198,075.00		0.00		190,153,113.31		181,124,397.38		181,124,397.38

号填列)																			
(一) 综合收益总额							1,198,120.75					-190,153,113.31			-188,954,992.56			-188,954,992.56	
(二) 所有者投入和减少资本	-2,823,000.00	0.00	0.00	0.00	-2,783,884.82	-13,437,480.00	0.00								7,830,595.18			7,830,595.18	
1. 所有者投入的普通股	-2,823,000.00				-10,614,480.00	-13,437,480.00													
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					-5,467,827.26										-5,467,827.26			-5,467,827.26	
4. 其他					13,298,422.44										13,298,422.44			13,298,422.44	
(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、本期末余额	481,702,798.00	0.00	0.00	0.00	733,757,493.60	11,690,400.00	8,752,929.41	36,526,066.2		80,503,623.79		1,329,552,611.42		1,329,552,611.42

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 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	481,702,798.00	0.00	0.00	0.00	602,443,901.07	11,690,640.00	0.00	0.00	36,526,406.62	119,559,255.00		1,228,541,720.69
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	481,702,798.00	0.00	0.00	0.00	602,443,901.07	11,690,640.00	0.00		36,526,406.62	119,559,255.00		1,228,541,720.69
三、本期增减变动金额	-2,439,000.00	0.00	0.00	0.00	-9,170,640.00	-11,690,640.00	0.00		0.00	-107,441,415.44		-107,360,415.44

(减少以“—”号填列)												
(一) 综合收益总额										- 107,44 1,415. 44		- 107,44 1,415. 44
(二) 所有者投入和减少资本	- 2,439, 000.00	0.00	0.00	0.00	- 9,170, 640.00	- 11,690 ,640.0 0	0.00					81,000 .00
1. 所有者投入的普通股	- 2,439, 000.00				- 9,170, 640.00	- 11,690 ,640.0 0						81,000 .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												
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	479,263,798.00	0.00	0.00	0.00	593,273,261.07	0.00	0.00	0.00	36,526,406.62	12,117,839.56		1,121,181,305.25

上期金额

单位：元

项目	2023 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	484,525,798.00	0.00	0.00	0.00	618,526,208.33	25,128,120.00	0.00		36,526,406.62	165,177,353.41		1,279,627,646.36
加：会计政策变更										-235,749.61		-235,749.61
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	484,525,798.00	0.00	0.00	0.00	618,526,208.33	25,128,120.00	0.00		36,526,406.62	164,941,603.80		1,279,391,896.75
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	-2,823,000.00	0.00	0.00	0.00	-16,082,307.26	-13,437,480.00	0.00		0.00	-45,382,348.80		-50,850,176.06
(一) 综合收益总额										-45,382,348.80		-45,382,348.80
(二)	-	0.00	0.00	0.00	-	-	0.00					-

所有者投入和减少资本	2,823,000.00				16,082,307.26	13,437,480.00						5,467,827.26
1. 所有者投入的普通股	-2,823,000.00				-10,614,480.00	-13,437,480.00						0.00
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					-5,467,827.26							-5,467,827.26
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、本期末余额	481,702,798.00	0.00	0.00	0.00	602,443,901.07	11,690,640.00			36,526,406.62	119,559,255.00		1,228,541,720.69

三、公司基本情况

（一）企业注册地、组织形式和总部地址

北京同有飞骥科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）于 1998 年 11 月由三位自然人股东周泽湘、杨永松和佟易虹投资设立。公司于 2012 年 3 月 21 日在深圳证券交易所挂牌上市，股票代码：300302，现持有统一社会信用代码为 911100007001499141 的营业执照。

经过历年的派送红股、配售新股、转增股本及增发新股，截止 2024 年 12 月 31 日，本公司累计发行股本总数 479,263,798.00 股，注册资本为 479,263,798.00 元，注册地址：北京市海淀区地锦路 9 号院 2 号楼-1 至 4 层 101，总部地址：北京市海淀区地锦路 9 号院 2 号楼-1 至 4 层 101。

（二）企业实际从事的主要经营活动

本公司属于软件与信息技术服务业，主要从事数据存储产品、数据管理产品的研发、生产、销售和服务的高新技术企业。公司主要产品是企业级存储系统及固态存储产品，主要应用于特殊行业、政府等重要领域。

（三）财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本财务报表业经本公司董事会于 2025 年 4 月 25 日决议批准。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定（以下合称“企业会计准则”），并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号-财务报告的一般规定》（2023 年修订）披露有关财务信息。

2、持续经营

自本报告期末起的 12 个月内，本公司不存在可能导致对持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

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：

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的企业会计准则，并基于本附注所述的主要会计政策、会计估计而编制。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了本公司 2024 年 12 月 31 日的财务状况、2024 年度的经营成果和现金流量等相关信息。

2、会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司以一年 12 个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	占相应应收款项金额的 10% 以上，且金额超过 500 万元，或当期计提坏账准备影响盈亏变化
重要应收款项坏账准备收回或转回	影响坏账准备转回占当期坏账准备转回的 10% 以上，且金额超过 500 万元，或影响当期盈亏变化
重要的应收款项核销	占相应应收款项 10% 以上，且金额超过 500 万元
预收款项及合同资产账面价值发生重大变动	变动幅度超过 30%
重要的在建工程项目	投资预算金额较大，占现有固定资产规模比例超过 5%，且当期发生额占在建工程本期发生总额 10% 以上
账龄超过 1 年以上的重要应付账款及其他应付款	占应付账款或其他应付款余额 10% 以上，且金额超过 500 万元
重要的合营企业或联营企业	账面价值占长期股权投资 10% 以上，或来源于合营企业或联营企业的投资收益（损失以绝对金额计算）占合并报表净利润的 10% 以上

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，本公司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长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（2）非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方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，体现为商誉价值。购买方对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的，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差额，计入当期营业外收入。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1.控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

2.合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围

本公司将全部子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。

（2）统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

（3）合并财务报表抵销事项

合并财务报表以母公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有母公司的长期股权投资，视为母公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

（4）合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

（5）处置子公司的会计处理

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，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。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，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或合并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，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

（1）合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

（2）共同经营的会计处理

本公司为共同经营参与方，确认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：确认单独所持有的资产或负债，以及按份额确认共同持有的资产或负债；确认出售享有的共同经营产出份额所产生的收入；按份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按份额确认共同经营发生的费用。

本公司为对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债，则参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

（3）合营企业的会计处理

本公司为合营企业合营方，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；本公司为非合营方，根据对该合营企业的影响程度进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。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，不改变其记账本位币金额。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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（2）外币财务报表折算

本公司的控股子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。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即期汇率折

算。利润表中的收入和费用项目，采用与交易发生日即期汇率近似的汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量按照系统合理方法确定的，采用交易发生日即期汇率近似的汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、金融工具

（1）金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：1）以摊余成本计量的金融资产；2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；2）金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；3）不属于上述 1）或 2）的财务担保合同，以及不属于上述 1）并以低于市场利率贷款的贷款承诺；4）以摊余成本计量的金融负债。

（2）金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司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。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

2) 金融资产的后续计量方法

① 以摊余成本计量的金融资产采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，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采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，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

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

④ 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

3) 金融负债的后续计量方法

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债此类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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的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的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

③不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：A. 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；B. 初始确认金额扣除按照相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

④以摊余成本计量的金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

4) 金融资产和金融负债的终止确认

①当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

A. 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

B. 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

②当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。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，分别下列情况处理：1）未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；2）保留了对该金融资产控制的，按照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。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：1）所转移金融资产在终止确认日的账面价值；2）因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为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）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：1）终止确认部分的账面价值；2）终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为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）之和。

（4）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

1）第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

2）第二层次输入值是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，包括：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；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

3）第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

（5）金融工具减值

1) 金融工具减值计量和会计处理

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、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（含应收款项融资）、租赁应收款、进行减值会计处理并确认损失准备。

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将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减值采用不同的会计处理方法：①第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；②第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；③第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

2) 较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司可以不用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。如果金融工具的违约风险较低，债务人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

3) 应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法

不包含重大融资成分的应收款项。对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的不含重大融资成分的应收款项，本公司采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款。对于包含重大融资成分的应收款项、和《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

4) 其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以外的长期应收款等，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。根据金融工具的性质，本公司以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是否显著增加。本公司根据信用风险特征将应收账款、应收票据、其他应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

①应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照欠款人类型和初始确认日期为共同风险特征，对应收账款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加，确定预期信用损失。A.其他组合：本公司合并报表范围内各企业之间的应收款项、从集团层面可行使抵消权的款项，本公司判断不存在预期信用损失，不计提信用损失准备。B.本公司在单项应收账款上若获得关于信用风险显著增加的充分证据，则按照该应收账款的账面金额与预期能收到的现金流量现值的差额，确定该应收账款的预期信用损失，计提损失准备。C.账龄组合：除其他组合外客户的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

本年末应收账款在整个存续期内各账龄年度预期信用损失率对照表如下：

账龄	预期信用损失率
1年以内（含1年）	5.00%
1—2年	10.00%
2—3年	25.00%
3—4年	50.00%
4—5年	80.00%
5年以上	100.00%

②应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司取得的票据按承兑人分为银行承兑、财务公司承兑及其他企业承兑。承兑人为银行及财务公司的票据，公司预期不存在信用损失。若票据为其他企业承兑，则将此票据视同为应收账款予以确定预期信用损失。

③其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司的其他应收款参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

（6）预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）或计入其他综合收益（以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资）。

（7）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：1) 公司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；2) 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

12、应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法参照本附注“五、11、金融工具”处理。

13、应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法参照本附注“五、11、金融工具”处理。

14、应收款项融资

应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法参照本附注“五、11、金融工具”处理。

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法参照本附注“五、11、金融工具”处理。

16、合同资产

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系，在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见“附注五、11、金融工具”处理。

17、存货

(1) 存货的分类

本公司的存货主要包括在日常活动中持有以备出售的产成品、商品等及在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料、已发货未确认收入的发出商品。具体划分为原材料、低值易耗品、库存商品、产成品、发出商品等。

（2）发出存货的计价方法

存货发出采用月末一次加权平均法（低值易耗品除外）。

（3）存货跌价准备的计提方法

本公司按照单个存货项目计提存货跌价准备,但对于数量繁多、单价较低的存货,按照存货类别计提存货跌价准备。

本公司存货按照成本与可变现净值孰低计量,对于成本高于其可变现净值的差额,计提存货跌价准备,并计入当期损益。

计提存货跌价准备后,如果以前减记存货价值的影响因素已经消失,导致存货的可变现净值高于其账面价值的,在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回,转回的金额计入当期损益。

可变现净值为在正常生产过程中,以存货的估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。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

本公司的存货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

摊销方法：一次摊销法。

18、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的非流动资产应当划分为持有待售：一是企业已经就处置该非流动资产作出决议；二是企业已经与受让方签订了不可撤销的转让协议；三是该项转让将在一年内完成。

19、债权投资

无

20、其他债权投资

无

21、长期应收款

无

22、长期股权投资

（1）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

对被投资单位具有共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等；对被投资单位具有重大影响，是指当持有被投资单位 20% 以上至 50% 的表决权资本时，具有重大影响。或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

（2）初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当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长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》的有关规定确定。

（3）后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。本公司对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，

本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产包括出租的土地使用权、出租的建筑物、持有并准备增值后转让的土地使用权。

本公司投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量。

本公司投资性房地产中出租的建筑物采用年限平均法计提折旧，具体核算政策与固定资产部分相同。投资性房地产中出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权采用直线法摊销，具体核算政策与无形资产部分相同。

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	30-50	5.00%	1.900%-3.167%
机器设备	年限平均法	5-10	5.00%	9.50%-19.00%
电子设备	年限平均法	5	5.00%	19.00%
运输设备	年限平均法	5-10	5.00%	9.50%-19.00%

本公司固定资产主要分为：房屋及建筑物、机器设备、电子设备、运输设备等；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，本公司对所有固定资产计提折旧。

25、在建工程

本公司在建工程主要为自营方式建造和出包方式建造。在建工程结转为固定资产的标准和时点，以在建工程达到预定可使用状态为依据。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

26、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

（2）资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间。借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，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；占用一般借款按照累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

27、生物资产

无

28、油气资产

无

29、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

1) 无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量方法分别为：使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

资产类别	预计使用寿命	使用寿命的确定依据	摊销方法
土地使用权	50年	预计可使用年限	按照无形资产预计使用寿命直线摊销
软件	5-10年	预计可使用年限	按照无形资产预计使用寿命直线摊销

使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

2) 使用寿命不确定的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，可证明其有用性；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。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

30、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的无形资产、商誉等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

可收回金额为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的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

31、长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若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。

32、合同负债

本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

在职工为本公司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，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

（2）离职后福利的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，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

本公司向职工提供辞退福利时，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

34、预计负债

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

资产负债表日应当对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

35、股份支付

股份支付包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；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。

在各个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量，并以此为依据确认各期应分摊的费用。对于跨越多个会计期间的期权费用，一般可以按照该期权在某会计期间内等待期长度占整个等待期长度的比例进行分摊。

36、优先股、永续债等其他金融工具

无

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

(1) 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：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商品或服务；3) 公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，且公司在整个合同期间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。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务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。

(2) 收入计量原则

1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。2) 合同中存在可变对价的，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，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。3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务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，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

(3) 收入确认的具体方法

1) 销售商品

销售商品指为满足客户的需求，销售相应产品或解决方案的业务。公司根据合同约定在相关货物发出并经客户验收合格后，公司不再对该商品实施实际控制权，并且与销售该商品有关的成本能够可靠的

计量时，确认相关收入及成本；部分需安装调试的，按合同约定在项目实施完成并经对方验收合格后确认收入及成本。

2) 技术服务

技术服务指为客户提供技术维护或后续服务等。对于公司提供的单次技术服务，按照合同约定，在服务提供后，且金额可以计量时，确认收入的实现；对于公司提供的有一定期限的技术服务，一般为 1 年及 1 年以上，在合同约定的服务期限内，分期确认收入的实现。针对特定任务而签订的技术服务合同，按具体任务的完工百分比确认收入。

当合同中同时包括销售商品和提供技术服务时，销售商品部分和提供技术服务部分能够区分且能够单独计量的，将提供技术的部分按照上述服务进行处理；销售商品部分和提供技术服务不能够区分的，或虽能区分但不能单独计量的，将销售商品部分和提供技术服务部分全部作为销售商品处理。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

38、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时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）该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。（3）该成本预期能够收回。本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。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；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司将其在发生时计入当期损益。与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：（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。确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，

在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

39、政府补助

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助，是指公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与资产相关的政府补助，在取得时冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，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。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助，分别下列情况处理：

1) 用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的，在取得时确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本。

2) 用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，在取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

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，可以区分的，则分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，则整体归类为与收益相关的政府补助。

与公司日常经营相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。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。

已确认的政府补助需要退回的，分别下列情况处理：

1) 初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。

2) 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面金额，超出部分计入当期损益。

3) 属于其他情况的，直接计入当期损益。

40、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，确定该计税基础为其差额），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) 递延所得税资产的确认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。如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，则减记递延所得税资产的账面价值。

(3) 对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

租赁是指本公司让渡或取得了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取或支付对价的合同。在一项合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或包含租赁。

本公司作为承租人

本公司租赁资产的类别主要为房屋建筑物。

①初始计量

在租赁期开始日，本公司将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。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，采用承租人增量借款利率作为折现率。

②后续计量

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（详见本附注五、24“固定资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使

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，本公司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。

对于租赁负债，本公司按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

③短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁，本公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

本公司作为出租人

本公司在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

42、其他重要的会计政策和会计估计

无

43、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更□适用 不适用**(3) 2024 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况**□适用 不适用**44、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	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、6%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%
利得税	利得额	16.50%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%
房产税	房产余值	1.20%

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
同有科技（香港）有限公司	16.50%
宁波梅山保税港区同有飞骥股权投资有限公司	25%
北京同有永泰大数据有限公司	25%
北京钧诚企业管理有限公司	25%
鸿秦（北京）科技有限公司	15%
武汉飞骥永泰科技有限公司	25%
湖南同有飞骥科技有限公司	15%
南京鸿苏电子科技有限公司	20%

2、税收优惠**1. 企业所得税**

北京同有飞骥科技股份有限公司 2023 年 11 月 30 日被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联合认定为高新技术企业，并取得了编号为：GR202311003681 的高新技术企业证书，有效期 3 年，2023 年度、2024 年度、2025 年度母公司企业所得税税率为 15%。

鸿秦（北京）科技有限公司 2024 年 12 月 2 日被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联合认定为高新技术企业，并取得了编号为：GR202411005378 的高新技术企业证书，有效期 3 年，2024 年度、2025 年度、2026 年度公司企业所得税税率为 15%。

湖南同有飞骥科技有限公司 2024 年 11 月 1 日被湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局联合认定为高新技术企业，并取得了编号为：GR202443000205 的高新技术企业证书，有效期 3 年，2024 年度、2025 年度、2026 年度公司企业所得税税率为 15%。

南京鸿苏电子科技有限公司符合“小型微利企业”的条件，根据《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号）和《财政部 税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 6 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，小型微利企业年应纳税所得额减按 25% 计入应纳税所得额，按照 20% 税率缴纳企业所得税。

2. 增值税

根据《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100 号），公司享受增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按 13% 税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退优惠政策。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

根据《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100 号）等相关规定，公司及子公司享受软件产品增值税即征即退优惠政策。本年度软件增值税退税计入其他收益金额为 5,716,444.03 元。

3、其他

无

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	43,838.41	25,957.13
银行存款	137,598,853.53	161,700,040.82
其他货币资金	265,986.31	3,536,567.38
存放财务公司款项	0.00	0.00
合计	137,908,678.25	165,262,565.33
其中：存放在境外的款项总额	23,264,754.63	22,088,785.18

其他说明：

截至 2024 年 12 月 31 日，货币资金中受限资金合计 265,986.31 元，其中票据保证金 258,609.51 元，购汇保证金 7376.80 元。

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	30,840,000.00	21,340,000.00
其中：		
权益工具投资	30,840,000.00	21,340,000.00
其中：		
合计	30,840,000.00	21,340,000.00

其他说明：

无

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

其他说明：

无

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	499,261.16	1,966,668.00

商业承兑票据	57,149,847.11	108,372,135.60
坏账准备	-2,857,492.36	-5,418,606.78
合计	54,791,615.91	104,920,196.82

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	57,649,108.27	100.00%	2,857,492.36	4.96%	54,791,615.91	110,338,803.60	100.00%	5,418,606.78	4.91%	104,920,196.82
其中：										
银行承兑汇票	499,261.16	0.87%			499,261.16	1,966,668.00	1.78%			1,966,668.00
商业承兑汇票	57,149,847.11	99.13%	2,857,492.36	5.00%	54,292,354.75	108,372,135.60	98.22%	5,418,606.78	5.00%	102,953,528.82
合计	57,649,108.27	100.00%	2,857,492.36	4.96%	54,791,615.91	110,338,803.60	100.00%	5,418,606.78	4.91%	104,920,196.82

按组合计提坏账准备：按账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	57,649,108.27	2,857,492.36	4.96%
合计	57,649,108.27	2,857,492.36	

确定该组合依据的说明：

按账龄组合计提坏账准备。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 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	
按组合计提坏账准备	5,418,606.78	-2,561,114.42				2,857,492.36

合计	5,418,606.78	-2,561,114.42				2,857,492.36
----	--------------	---------------	--	--	--	--------------

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	807,208.08	
商业承兑票据		2,570,040.00
合计	807,208.08	2,570,040.00

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	263,401,343.71	132,546,067.75
1至2年	36,730,560.42	56,599,548.93
2至3年	9,924,371.96	31,904,678.60
3年以上	22,970,767.06	29,558,753.06
3至4年	4,020,978.00	18,702,638.06
4至5年	10,008,896.46	8,009,858.00
5年以上	8,940,892.60	2,846,257.00
合计	333,027,043.15	250,609,048.34

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	3,100,760.00	0.93%	3,100,760.00	100.00%	0.00					
其中：										
单项金额重大的	3,100,760.00	0.93%	3,100,760.00	100.00%	0.00					
按组合计提坏账准备的应收	329,926,283.15	99.07%	35,262,106.98	10.69%	294,664,176.17	250,609,048.34	100.00%	38,868,890.36	15.51%	211,740,157.98

账款										
其中：										
账龄组合	329,926,283.15	99.07%	35,262,106.98	10.69%	294,664,176.17	250,609,048.34	100.00%	38,868,890.36	15.51%	211,740,157.98
合计	333,027,043.15	100.00%	38,362,866.98	11.52%	294,664,176.17	250,609,048.34	100.00%	38,868,890.36	15.51%	211,740,157.98

按单项计提坏账准备：单项评估

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
南京斯坦德云科技股份有限公司	0.00	0.00	3,100,760.00	3,100,760.00	100.00%	预计无法收回
合计	0.00	0.00	3,100,760.00	3,100,760.00		

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内（含1年）	263,401,343.71	13,170,067.18	5.00%
1至2年	36,730,560.42	3,673,056.05	10.00%
2至3年	9,924,371.96	2,481,092.99	25.00%
3至4年	4,020,978.00	2,010,489.00	50.00%
4至5年	9,608,136.46	7,686,509.16	80.00%
5年以上	6,240,892.60	6,240,892.60	100.00%
合计	329,926,283.15	35,262,106.98	

确定该组合依据的说明：

采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项金额重大并单独计提坏账准备	0.00	740,380.00			2,360,380.00	3,100,760.00
按组合计提坏账准备	38,868,890.36	-1,246,403.38			-2,360,380.00	35,262,106.98
合计	38,868,890.36	-506,023.38				38,362,866.98

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	84,809,708.81	0.00	84,809,708.81	25.47%	4,254,299.69
第二名	51,037,934.90	0.00	51,037,934.90	15.33%	2,783,355.64
第三名	40,599,333.59	0.00	40,599,333.59	12.19%	2,212,210.16
第四名	21,657,662.00	0.00	21,657,662.00	6.50%	1,947,703.50
第五名	11,440,884.80	0.00	11,440,884.80	3.44%	1,085,171.19
合计	209,545,524.10	0.00	209,545,524.10	62.93%	12,282,740.18

6、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	442,950.00	2,022,488.00
合计	442,950.00	2,022,488.00

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	0.00	0.00
其他应收款	5,276,757.01	223,938,685.11
合计	5,276,757.01	223,938,685.11

(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
股权转让款	2,640,000.00	2,640,000.00
保证金	564,026.55	4,642,900.00
押金	2,878,393.68	3,130,818.61
备用金	1,116,456.62	884,061.01
其他	578,000.86	770,575.48
其他非流动资产转让款	0.00	237,500,000.00
合计	7,776,877.71	249,568,355.10

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内 (含 1 年)	4,222,441.67	8,574,321.25
1 年以内	4,222,441.67	8,574,321.25
1 至 2 年	447,722.62	625,296.84
2 至 3 年	445,673.42	237,707,777.01
3 年以上	2,661,040.00	2,660,960.00
3 至 4 年	80.00	2,640,960.00
4 至 5 年	2,640,960.00	20,000.00
5 年以上	20,000.00	0.00
合计	7,776,877.71	249,568,355.10

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备						237,500,000.00	95.16%	23,750,000.00	10.00%	213,750,000.00
其中：										
按组合计提坏账准备	7,776,877.71	100.00%	2,500,120.70	32.15%	5,276,757.01	12,068,355.10	4.84%	1,879,669.99	15.58%	10,188,685.11
其中：										
合计	7,776,877.71	100.00%	2,500,120.70	32.15%	5,276,757.01	249,568,355.10	100.00%	25,629,669.99	10.27%	223,938,685.11

按组合计提坏账准备：按账龄计提

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年内	4,222,441.67	211,122.08	5.00%
1-2 年	447,722.62	44,772.26	10.00%
2-3 年	445,673.42	111,418.36	25.00%
3-4 年	80.00	40.00	50.00%
4-5 年	2,640,960.00	2,112,768.00	80.00%
5 年以上	20,000.00	20,000.00	100.00%
合计	7,776,877.71	2,500,120.70	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减)	

		值)	值)	
2024年1月1日余额	25,629,669.99			25,629,669.99
2024年1月1日余额 在本期				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	620,450.71			620,450.71
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动	-23,750,000.00			-23,750,000.00
2024年12月31日余额	2,500,120.70			2,500,120.70

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提	23,750,000.00				-23,750,000.00	0.00
按组合计提	1,879,669.99	620,450.71				2,500,120.70
合计	25,629,669.99	620,450.71			-23,750,000.00	2,500,120.70

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

无

5) 本期实际核销的其他应收款情况

无

其中重要的其他应收款核销情况：

无

其他应收款核销说明：

无

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	股权转让款	2,640,000.00	4-5 年	33.95%	2,112,000.00
第二名	押金	1,173,894.00	1 年内	15.09%	58,694.70
第三名	押金	814,680.00	1 年内	10.48%	40,734.00
第四名	往来款	225,000.00	2-3 年	2.89%	56,250.00
第五名	押金	219,513.51	1 年内	2.82%	10,975.68
合计		5,073,087.51		65.23%	2,278,654.38

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

无

其他说明：

无

8、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	3,790,033.70	77.93	4,942,380.66	78.42
1 至 2 年	1,041,980.13	21.42	560,336.63	8.89
2 至 3 年	29,957.06	0.62	125,448.02	1.99
3 年以上	1,542.05	0.03	674,347.24	10.70
合计	4,863,512.94	100.00	6,302,512.55	100.00

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

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
第一名	1,060,161.87	21.80
第二名	787,964.60	16.20
第三名	770,000.00	15.83
第四名	444,623.58	9.14

第五名	264,033.00	5.43
合计	3,326,783.05	68.40

其他说明：

无

9、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	81,098,208.06	7,961,686.01	73,136,522.05	92,151,493.22	3,607,644.36	88,543,848.86
库存商品	25,187,683.97	857,756.30	24,329,927.67	22,337,330.14	264,728.87	22,072,601.27
发出商品	10,811,504.21		10,811,504.21	15,683,289.81		15,683,289.81
合计	117,097,396.24	8,819,442.31	108,277,953.93	130,172,113.17	3,872,373.23	126,299,739.94

(2) 确认为存货的数据资源

无

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	3,607,644.36	4,354,041.65				7,961,686.01
库存商品	264,728.87	593,027.43				857,756.30
合计	3,872,373.23	4,947,069.08				8,819,442.31

按组合计提存货跌价准备

无

按组合计提存货跌价准备的计提标准

无

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无

10、持有待售资产

无

11、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

(1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

12、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	10,909,223.37	12,107,545.33
待认证进项税额	46,409.32	46,409.32
预缴所得税	1,817,587.14	70,218.17
其他	1,353,551.73	1,429,582.14
合计	14,126,771.56	13,653,754.96

其他说明：

无

13、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价)	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 (账面价)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认	其他综合收益	其他权益变动	宣告发放现金	计提减值准备	其他		

	值)				的投 资损 益	调整		股利 或利 润			值)	
一、合营企业												
二、联营企业												
北京 忆恒 创源 科技 股份 有限 公司	179,28 0,530. 16				6,96 3,44 1.45			7,09 0,41 9.69			193, 334, 391. 30	
北京 泽石 科技 有限 公司	23,669 ,792.7 3				- 8,227, 987.28			7,59 0,64 3.88			23,0 32,4 49.3 3	
小计	202,95 0,322. 89				- 1,264, 545.83			14,681 ,063.5 7			216,36 6,840. 63	
合计	202,95 0,322. 89				- 1,264, 545.83			14,6 81,0 63.5 7			216,36 6,840. 63	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

无

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

无

其他说明：

无

14、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

固定资产	392,441,221.45	87,375,060.95
合计	392,441,221.45	87,375,060.95

(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	电子设备	其他（家具）	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	69,598,433.38	26,949,370.30	7,743,658.21	64,012,133.75	695,985.20	168,999,580.84
2.本期增加金额	316,113,617.01	86,279.63	169,800.00	4,096,245.10	63,226.90	320,529,168.64
（1）购置		84,070.79	169,800.00	4,066,372.36	63,226.90	4,383,470.05
（2）在建工程转入	316,113,617.01					316,113,617.01
（3）企业合并增加						
（4）调整暂估金额		2,208.84		29,872.74		32,081.58
3.本期减少金额		3,230,538.47		11,050,728.62	14,460.00	14,295,727.09
（1）处置或报废		3,230,538.47		11,014,172.12	14,460.00	14,259,170.59
（2）调整暂估金额				36,556.50		36,556.50
4.期末余额	385,712,050.39	23,805,111.46	7,913,458.21	57,057,650.23	744,752.10	475,233,022.39
二、累计折旧						
1.期初余额	21,107,196.17	12,620,972.97	4,447,127.98	42,941,735.36	507,487.41	81,624,519.89
2.本期增加金额	2,616,115.63	2,294,520.55	898,656.97	7,871,971.78	73,474.91	13,754,739.84
（1）计提	2,616,115.63	2,294,520.55	898,656.97	7,871,971.78	73,474.91	13,754,739.84
（2）企业合并增加						
3.本期减少金额		3,069,011.52		9,504,710.27	13,737.00	12,587,458.79
（1）处置或报废		3,069,011.52		9,504,710.27	13,737.00	12,587,458.79
4.期末余额	23,723,311.80	11,846,482.00	5,345,784.95	41,308,996.87	567,225.32	82,791,800.94
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) 处置或报废						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	361,988,738.59	11,958,629.46	2,567,673.26	15,748,653.36	177,526.78	392,441,221.45
2.期初账面价值	48,491,237.21	14,328,397.33	3,296,530.23	21,070,398.39	188,497.79	87,375,060.95

(2) 暂时闲置的固定资产情况

无

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

无

(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
同有科技存储系统及 SSD 研发智能制造基地项目	316,113,617.01	正在办理中

其他说明：

无

(5) 固定资产的减值测试情况适用 不适用**(6) 固定资产清理**

无

其他说明：

无

15、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

在建工程	0.00	225,141,195.64
合计	0.00	225,141,195.64

(1) 在建工程情况

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
同有科技存储系统及 SSD 研发智能制造基地项目				225,141,195.64		225,141,195.64
合计			0.00	225,141,195.64		225,141,195.64

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
同有科技存储系统及 SSD 研发智能制造基地项目	350,000,000.00	225,141,195.64	90,972,421.37	316,113,617.01	0.00	0.00	90.32%	100	12,695,249.14	6,795,489.41	4.01%	其他
合计	350,000,000.00	225,141,195.64	90,972,421.37	316,113,617.01	0.00	0.00			12,695,249.14	6,795,489.41	4.01%	

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

无

其他说明：

无

(4) 在建工程的减值测试情况适用 不适用**(5) 工程物资**

无

其他说明：

无

16、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	20,676,600.53	20,676,600.53
2.本期增加金额	9,664,834.18	9,664,834.18
(1) 新增租赁	9,664,834.18	9,664,834.18
3.本期减少金额	12,793,546.12	12,793,546.12
(1) 处置	2,312,263.25	2,312,263.25
(2) 到期终止	10,481,282.87	10,481,282.87
4.期末余额	17,547,888.59	17,547,888.59
二、累计折旧		
1.期初余额	13,430,723.27	13,430,723.27
2.本期增加金额	7,004,547.61	7,004,547.61
(1) 计提	7,004,547.61	7,004,547.61
3.本期减少金额	12,012,717.60	12,012,717.60
(1) 处置	1,531,434.73	1,531,434.73
(2) 到期终止	10,481,282.87	10,481,282.87
4.期末余额	8,422,553.28	8,422,553.28
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	9,125,335.31	9,125,335.31
2.期初账面价值	7,245,877.26	7,245,877.26

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

17、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	27,564,993.00	32,600,600.00	6,750.90	33,663,540.86	93,835,884.76
2.本期增加金额				323,033.10	323,033.10
(1) 购置				323,033.10	323,033.10
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
(4) 汇率影响					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	27,564,993.00	32,600,600.00	6,750.90	33,986,573.96	94,158,917.86
二、累计摊销					
1.期初余额	1,705,526.47	19,696,195.83	4,078.66	29,158,907.90	50,564,708.86
2.本期增加金额	553,143.72	4,075,075.00	843.86	2,789,938.15	7,419,000.73
(1) 计提	553,143.72	4,075,075.00	843.86	2,789,938.15	7,419,000.73
(3) 汇率影响					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	2,258,670.19	23,771,270.83	4,922.52	31,948,846.05	57,983,709.59
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	25,306,322.81	8,829,329.17	1,828.38	2,037,727.91	36,175,208.27
2.期初账面价值	25,859,466.53	12,904,404.17	2,672.24	4,504,632.96	43,271,175.90

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

无

其他说明：

无

(4) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

18、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
鸿秦（北京）科技有限公司	460,708,649.67					460,708,649.67
合计	460,708,649.67					460,708,649.67

(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		
鸿秦（北京）科技有限公司	98,971,293.26	255,936,978.85				354,908,272.11
合计	98,971,293.26	255,936,978.85				354,908,272.11

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
鸿秦科技	主要由固定资产、无形资产	鸿秦科技和鸿苏资产和业	是

	及长期待摊费构成；该资产组与商誉初始确认时的资产组业务内涵相同	务；可以带来独立的现金流	
--	---------------------------------	--------------	--

资产组或资产组组合发生变化

无

其他说明

无

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
鸿秦科技	383,936,978.85	128,000,000.00	255,936,978.85	5	收入增长率： 3.74%-30.42% 利润率： 12.65%- 24.84% 税前折现率： 11.58%	收入增长率：0% 利润率： 24.84% 税前折现率：11.58%	稳定期收入增长率为0%； 利润率、税前折现率与预测期最后一年一致

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

不适用

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明：

无

19、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
场地装修费	140,509.80	990,017.50	84,806.03		1,045,721.27
合计	140,509.80	990,017.50	84,806.03	0.00	1,045,721.27

其他说明：

无

20、递延所得税资产/递延所得税负债**(1) 未经抵销的递延所得税资产**

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	76,289,922.35	13,818,534.40	73,789,540.36	13,443,478.09
内部交易未实现利润	278,391.53	41,758.71	630,188.60	94,528.29
可抵扣亏损	231,975,814.85	35,948,681.82	245,219,193.93	37,935,188.69
递延收益	2,788,308.87	418,246.33	2,868,165.03	430,224.75
租赁形成的税会差异	8,954,292.57	1,343,143.89	5,851,943.45	877,791.51
合计	320,286,730.17	51,570,365.15	328,359,031.37	52,781,211.33

(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	8,928,320.11	1,339,248.02	13,046,543.93	1,956,981.59
固定资产加速折旧	992,766.47	148,914.97	1,007,938.67	151,190.80
租赁形成的税会差异	9,125,335.31	1,368,800.30	7,245,877.26	1,086,881.59
合计	19,046,421.89	2,856,963.29	21,300,359.86	3,195,053.98

(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	1,337,485.73	50,232,879.42	858,661.18	51,922,550.15
递延所得税负债	1,337,485.73	1,519,477.56	858,661.18	2,336,392.80

(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
可抵扣亏损	169,617,435.42	162,725,356.83
合计	169,617,435.42	162,725,356.83

(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	4,271,261.70	5,039,307.87	
2026 年	-	-	
2027 年	12,611,662.78	12,611,662.78	
2028 年	9,239,264.01	9,272,415.89	
2029 年	6,613.27		
2033 年	107,432,470.41	135,801,970.29	
2034 年	36,056,163.25		
合计	169,617,435.42	162,725,356.83	

其他说明：

无

21、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
土地款	237,500,000.00	23,750,000.00	213,750,000.00			
合计	237,500,000.00	23,750,000.00	213,750,000.00			0.00

其他说明：

2024 年 3 月 22 日，公司召开第五届董事会第三次会议，审议通过了《关于全资孙公司终止转让资产的议案》。结合外部环境变化和公司战略发展规划，依据前期各方签署的《资产转让协议》相关条款，经各方友好协商，公司全资孙公司北京钧诚与长阳京源、创董创新终止前期转让资产事项，北京钧诚恢复对创董创新的其他非流动资产 2.375 亿元的所有权。

22、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	265,986.31	265,986.31	保证金	票据保证金、购汇保证金	3,540,673.04	3,540,673.04	保证金	保证金、履约保函

固定资产	369,541,612.16	356,489,026.65	抵押	银行借款抵押	53,427,995.15	42,016,890.15	抵押	银行借款抵押
无形资产	27,564,993.00	25,306,322.81	抵押	银行借款抵押	27,564,993.00	25,859,466.53	抵押	银行借款抵押
应收账款	34,626,981.21	32,895,632.15	质押	银行借款质押				
合计	431,999,572.68	414,956,967.92			84,533,661.19	71,417,029.72		

其他说明：

无

23、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	20,020,472.21	10,011,977.79
抵押借款	53,454,184.08	37,041,540.31
保证借款	20,015,749.00	20,007,286.03
信用借款	147,078,416.76	92,699,305.56
合计	240,568,822.05	159,760,109.69

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：

无

其他说明：

无

24、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		361,500.00
银行承兑汇票		11,632,200.00
合计	0.00	11,993,700.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为无。

25、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	21,423,928.77	50,261,194.39
1年以上	6,180,878.38	5,872,751.04
合计	27,604,807.15	56,133,945.43

(2) 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
麒麟软件有限公司	1,625,663.72	未到结算期
西安天宇星控信息科技有限公司	1,248,113.21	未到结算期
	2,873,776.93	

其他说明：

无

26、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	0.00	0.00
其他应付款	62,884,192.61	57,163,853.93
合计	62,884,192.61	57,163,853.93

(1) 应付利息

无

重要的已逾期未支付的利息情况：

无

其他说明：

无

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	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：

无

(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
限制性股票回购义务	0.00	11,690,640.00
资产采购款	57,772,133.49	40,590,948.40
费用报销款	1,159,871.07	1,956,532.72
审计服务费	1,160,377.36	943,396.23
代扣代缴款	299,665.36	368,839.06
运输费	119,636.24	87,894.97
其他	2,352,509.09	1,525,602.55
押金保证金	20,000.00	0.00
合计	62,884,192.61	57,163,853.93

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

无

其他说明：

无

27、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	2,664,254.34	3,183,314.57
1 年以上	203,329.81	722,265.58
合计	2,867,584.15	3,905,580.15

账龄超过 1 年的重要合同负债

无

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

无

28、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	16,837,813.49	115,181,319.47	114,082,285.50	17,936,847.46
二、离职后福利-设定提存计划	656,682.55	11,945,058.50	11,921,641.70	680,099.35
合计	17,494,496.04	127,126,377.97	126,003,927.20	18,616,946.81

(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	16,084,368.67	98,060,622.82	96,945,376.16	17,199,615.33
2、职工福利费		1,954,277.81	1,954,277.81	
3、社会保险费	398,563.08	7,172,285.98	7,157,241.38	413,607.68
其中：医疗保险费	379,177.93	6,700,248.84	6,680,289.66	399,137.11
工伤保险费	17,278.57	272,666.96	277,581.54	12,363.99
生育保险费	2,106.58	7,454.60	7,454.60	2,106.58
其他		191,915.58	191,915.58	
4、住房公积金	11,603.00	6,872,394.00	6,877,256.00	6,741.00
5、工会经费和职工教育经费	343,278.74	1,121,738.86	1,148,134.15	316,883.45
合计	16,837,813.49	115,181,319.47	114,082,285.50	17,936,847.46

(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	603,789.60	11,533,052.72	11,510,194.08	626,648.24
2、失业保险费	52,892.95	412,005.78	411,447.62	53,451.11
合计	656,682.55	11,945,058.50	11,921,641.70	680,099.35

其他说明：

无

29、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,058,439.88	1,526,387.40
企业所得税	0.32	485,384.47
个人所得税	603,543.83	589,300.43
城市维护建设税	254,259.63	84,459.77
教育费附加	108,968.41	36,197.05

地方教育费附加	72,645.61	24,131.36
其他税费	63,358.77	45,043.43
合计	4,161,216.45	2,790,903.91

其他说明：

无

30、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	15,242,532.55	5,187,283.45
一年内到期的长期应付款	86,666.67	86,666.67
一年内到期的租赁负债	2,804,187.54	4,110,485.60
合计	18,133,386.76	9,384,435.72

其他说明：

无

31、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	193,708.43	120,570.15
其他	4,744,016.83	11,316,791.00
合计	4,937,725.26	11,437,361.15

短期应付债券的增减变动：

无

32、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	180,684,999.98	148,000,000.00
合计	180,684,999.98	148,000,000.00

长期借款分类的说明：

注：全资子公司湖南同有飞骥科技有限公司向中国建设银行股份有限公司长沙湘江支行申请 3 亿元固定资产贷款，贷款期限 8 年，用于“同有科技存储系统及 SSD 研发智能制造基地项目一期”建设。由公司

就该笔贷款提供连带责任保证，湖南同有以其拥有的土地使用权提供抵押担保，并在其在建工程符合抵押条件时追加抵押担保。

其他说明，包括利率区间：

无

33、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

无

(3) 可转换公司债券的说明

无

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

无

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

无

其他说明：

无

34、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	9,561,907.77	6,033,219.82
未确认融资费用	-607,615.20	-181,276.37
一年内到期的租赁负债	-2,804,187.54	-4,110,485.60
合计	6,150,105.03	1,741,457.85

其他说明：

无

35、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	40,000,000.00	40,000,000.00
合计	40,000,000.00	40,000,000.00

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
知识产权资产支持专项计划借款	40,086,666.67	40,086,666.67
小计	40,086,666.67	40,086,666.67
减：一年内到期的长期应付款	86,666.67	86,666.67
合计	40,000,000.00	40,000,000.00

其他说明：

无

(2) 专项应付款

无

其他说明：

无

36、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

无

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

无

计划资产：

无

设定受益计划净负债（净资产）

无

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

无

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

无

其他说明：

无

37、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
合计	0.00	0.00	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

38、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
政府补助	3,569,301.60		340,491.24	3,228,810.36	与资产相关政府补助
合计	3,569,301.60	0.00	340,491.24	3,228,810.36	

其他说明：

无

39、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

其他说明：

无

40、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	481,702,798.00	-2,439,000.00				-2,439,000.00	479,263,798.00

其他说明：

根据公司 2023 年年度股东大会审议通过的《关于 2021 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达成暨回购注销限制性股票的议案》、《关于变更注册资本、修订〈公司章程〉的议案》，因 2023 年度公司业绩考核未达标、部分激励对象离职，公司拟按照规定程序对 2021 年限制性股票激励计划首次及预留授予涉及的 2,439,000 股办理回购注销手续。本次限制性股票回购注销后，公司注册资本由人民币 481,702,798.00 元变更为人民币 479,263,798.00 元，总股本由 481,702,798 股变更为 479,263,798 股。截至 2024 年 6 月 3 日止，公司已支付首次授予及预留授予第三个解除限售条件未达成涉及的 2,439,000 股限制性股票回购款，实收资本减少 2,439,000.00 元，资本公积（股本溢价）减少 9,170,640.00 元。

41、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）	601,836,469.07		9,170,640.00	592,665,829.07
其他资本公积	131,921,024.53	14,681,063.57		146,602,088.10
其中：投资享有净资产权益变动	131,921,024.53	14,681,063.57		146,602,088.10
合计	733,757,493.60	14,681,063.57	9,170,640.00	739,267,917.17

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1、根据公司 2023 年年度股东大会审议通过的《关于 2021 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达成暨回购注销限制性股票的议案》、《关于变更注册资本、修订〈公司章程〉的议案》，因 2023 年度公司业绩考核未达标、部分激励对象离职，公司拟按照规定程序对 2021 年限制性股票激励计划首次及预留授予涉及的 2,439,000 股办理回购注销手续。本次限制性股票回购注销后，公司注册资本由人民币 481,702,798.00 元变更为人民币 479,263,798.00 元，总股本由 481,702,798 股变更为 479,263,798 股。截至 2024 年 6 月 3 日止，公司已支付首次授予及预留授予第三个解除限售条件未达成涉及的 2,439,000 股限制性股票回购款，实收资本减少 2,439,000.00 元，资本公积（股本溢价）减少

9,170,640.00 元。

2、子公司宁波同有本报告期根据对投资的联营企业忆恒创源享有的所有者权益份额调整忆恒创源权益变动 7,090,419.69 元，计入长期股权投资 7,090,419.69 元，计入资本公积（其他资本公积）7,090,419.69 元；对投资的联营企业北京泽石科技享有的所有者权益份额调整北京泽石科技权益变动 7,590,643.88 元，计入长期股权投资 7,590,643.88 元，计入资本公积（其他资本公积）7,590,643.88 元。

42、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票	11,690,640.00		11,690,640.00	0.00
合计	11,690,640.00		11,690,640.00	0.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司本期回购 2021 年限制性股票激励计划首次授予及预留授予第三个解除限售条件未达成涉及的 2,439,000 股限制性股票，减少 11,690,640.00 元库存股。

43、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	
二、将重分类进损益的其他综合收益	8,752,929.41	1,111,267.54				1,111,267.54		9,864,196.95
外币财务报表折算差额	8,752,929.41	1,111,267.54				1,111,267.54		9,864,196.95
其他综合收益合计	8,752,929.41	1,111,267.54				1,111,267.54		9,864,196.95

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：

无

44、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
合计	0.00			0.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

45、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	36,526,406.62			36,526,406.62
合计	36,526,406.62			36,526,406.62

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

46、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	80,503,623.79	270,883,385.25
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减—）		-226,648.15
调整后期初未分配利润	80,503,623.79	270,656,737.10
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-280,654,017.02	-190,153,113.31
期末未分配利润	-200,150,393.23	80,503,623.79

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。

47、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	364,730,708.38	212,983,696.42	351,072,728.68	228,781,015.97
合计	364,730,708.38	212,983,696.42	351,072,728.68	228,781,015.97

公司最近一个会计年度经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

单位：元

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	364,730,708.38	0.00	351,072,728.68	0.00
营业收入扣除项目合计金额	0.00	0.00	0.00	0.00
一、与主营业务无关的业务收入				
与主营业务无关的业务收入小计	0.00	0.00	0.00	0.00
二、不具备商业实质的收入				
不具备商业实质的收入小计	0.00	0.00	0.00	0.00
营业收入扣除后金额	364,730,708.38	0.00	351,072,728.68	0.00

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
存储系统	254,071.95 6.86	129,572.05 0.60					254,071.95 6.86	129,572.05 0.60
固态存储	110,658.75 1.52	83,411,645. 82					110,658.75 1.52	83,411,645. 82
按经营地区分类								
其中：								
北部地区	171,792.28 0.74	111,586.08 1.66					171,792.28 0.74	111,586.08 1.66
东部地区	176,488.60 7.17	86,602,756. 94					176,488.60 7.17	86,602,756. 94
西部地区	18,824,519. 67	9,231,057.0 0					18,824,519. 67	9,231,057.0 0
南部地区及港澳台	- 2,374,699.2 0	5,563,800.8 2					- 2,374,699.2 0	5,563,800.8 2
市场或客户类型								
其中：								
政府类客户	333,562.43 1.06	187,377.09 9.56					333,562.43 1.06	187,377.09 9.56
非政府类	31,168,277.	25,606,596.					31,168,277.	25,606,596.

客户	32	86					32	86
合同类型	364,730,70 8.38	212,983,69 6.42					364,730,70 8.38	212,983,69 6.42
其中:								
按商品转 让的时间 分类	364,730,70 8.38	212,983,69 6.42					364,730,70 8.38	212,983,69 6.42
其中:								
按合同期 限分类	364,730,70 8.38	212,983,69 6.42					364,730,70 8.38	212,983,69 6.42
其中:								
按销售渠 道分类								
其中:								
直销	364,730,70 8.38	212,983,69 6.42					364,730,70 8.38	212,983,69 6.42
合计	364,730,70 8.38	212,983,69 6.42					364,730,70 8.38	212,983,69 6.42

与履约义务相关的信息:

无

其他说明

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 35,866,456.74 元，其中，35,790,387.50 元预计将于 2025 年度确认收入，76,069.24 元预计将于 2026 年度确认收入，0.00 元预计将于 2027 年度确认收入。

合同中可变对价相关信息:

无

重大合同变更或重大交易价格调整

无

其他说明:

无

48、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	1,349,793.91	941,311.56
教育费附加	578,483.10	403,419.26
房产税	583,415.44	583,415.44
土地使用税	306,928.82	306,928.82
车船使用税	8,404.40	10,004.40
印花税	229,568.86	191,235.57
地方教育费附加	379,700.61	268,946.13
水利建设基金	15,384.08	14,272.84
合计	3,451,679.22	2,719,534.02

其他说明：

无

49、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	34,492,967.65	31,396,507.19
房租费	5,182,559.22	5,205,628.65
办公电话费	4,471,049.63	5,846,162.17
折旧摊销费	3,278,310.38	3,149,787.77
股权激励	0.00	-1,578,356.80
差旅费及招待费	2,500,694.72	2,086,186.80
中介机构费	2,076,675.85	1,537,425.42
交通运输费	850,020.95	739,395.02
其他	41,591.91	978,485.72
合计	52,893,870.31	49,361,221.94

其他说明：

无

50、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	25,014,788.19	25,852,066.20
房租费	1,962,837.02	2,832,767.15
办公电话费	2,859,697.82	5,133,116.41
股权激励	0.00	-1,979,000.32
差旅费及招待费	4,551,470.07	3,823,358.02
折旧摊销费	1,058,317.67	1,091,474.90

交通运输费	807,798.36	733,946.69
其他	66,641.98	66,788.62
中介机构费	0.00	0.00
合计	36,321,551.11	37,554,517.67

其他说明：

无

51、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	59,059,562.51	55,840,276.97
折旧摊销费	11,217,002.08	12,140,494.05
股权激励	0.00	-1,827,964.80
外研及中试费	2,222,176.11	4,505,729.26
房租费	1,489,358.14	1,435,495.60
办公电话费	768,345.11	641,014.05
差旅费及招待费	1,412,173.39	1,152,802.92
交通运输费	86,483.38	92,157.72
其他	13,449.31	21,962.43
合计	76,268,550.03	74,001,968.20

其他说明：

无

52、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	10,944,055.49	8,479,158.50
减：利息收入	1,614,535.69	1,821,702.64
汇兑损失	928,179.59	947,074.53
减：汇兑收益	0.00	0.00
手续费支出	50,315.45	53,688.41
融资费用	0.00	0.00
合计	10,308,014.84	7,658,218.80

其他说明：

无

53、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

SSD 自主可控安全加密主控芯片研发及产业化项目	260,635.08	260,635.08
专利补助金	1,200.00	1,200.00
财金协同助企专项金	68,888.89	31,111.11
稳岗补贴	132,274.04	158,205.42
个税手续费返还	218,788.29	81,408.90
湖南湘江新区管理委员会科技创新和产业促进局（大学科技园办公室）新进入规模 以上工业企业补助	100,000.00	150,000.00
湖南湘江新区管理委员会科技创新和产业促进局 2021 年度企业研发财政奖补资金	0.00	832,800.00
湖南湘江新区管理委员会科技创新和产业促进局高新企业认定补助	50,000.00	50,000.00
面向智慧安防的下一代海量云存储系统产业化项目	0.00	89,639.68
增值税即征即退	5,716,444.03	12,635,394.28
长沙信息产业园管理委员会移动互联网租房补贴	0.00	225,960.00
重点培育企业购置生产经营场所补贴	79,856.16	79,856.16
残疾人就业补贴	41,780.08	13,920.00
2024 筑基扩容研发资金补贴	50,000.00	
以前年度三代手续费返还	19,877.44	
湖南湘江新区管理委员会科技创新和产业促进局（大学科技园办公室）2023 年企业研发财政奖补	928,500.00	
中关村科技园区管理委员会高新技术企业小升规培育补贴	200,000.00	

54、净敞口套期收益

无

其他说明：

无

55、公允价值变动收益

无

其他说明：

无

56、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	-1,264,545.83	-53,903,475.34
交易性金融资产在持有期间的投资收益		70,410.28
合计	-1,264,545.83	-53,833,065.06

其他说明：

无

57、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	2,561,114.42	-1,795,453.52
应收账款坏账损失	506,023.38	-8,056,999.03
其他应收款坏账损失	-620,450.71	-855,357.40
合计	2,446,687.09	-10,707,809.95

其他说明：

本期信用减值损失较上期减少主要为应收账款坏账损失减少所致。其中，本期应收账款增加但信用减值损失同比减少主要为本期长账龄应收账款减少冲回应收账款坏账损失所致。

58、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	-4,947,069.08	-1,506,393.80
十、商誉减值损失	-255,936,978.85	-84,930,305.01
合计	-260,884,047.93	-86,436,698.81

其他说明：

无

59、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
处置未划分为持有待售的非流动资产产生的利得或损失	14,728.19	43,432.98
合计	14,728.19	43,432.98

60、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
中关村科技园区管理委员会 第八届中国创新挑战赛北京 赛区资金	200,000.00		200,000.00
其他	11,845.04	132,728.99	11,845.04
合计	211,845.04	132,728.99	211,845.04

其他说明：

无

61、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		500,000.00	
非流动资产处置损失合计	658,393.86	36,182.15	658,393.86
其中：固定资产处置损失	658,393.86	36,182.15	658,393.86
其他	24,817.83	3,249.73	24,817.83
合计	683,211.69	539,431.88	683,211.69

其他说明：

无

62、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	-5,693.14	5,682,512.64
递延所得税费用	872,755.49	-1,263,860.35
合计	867,062.35	4,418,652.29

(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	-279,786,954.67
按法定/适用税率计算的所得税费用	-41,968,043.20
子公司适用不同税率的影响	105,663.71

调整以前期间所得税的影响	-5,694.88
非应税收入的影响	-137,300.52
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	514,428.72
使用前期末确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	3,600,520.51
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	5,410,077.80
研发费用加计扣除的影响	-5,359,273.08
联营企业投资收益的影响	316,136.46
商誉减值准备的影响	38,390,546.83
所得税费用	867,062.35

其他说明：

无

63、其他综合收益

详见附注 43、其他综合收益。

64、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
保证金及押金	7,291,486.27	3,610,804.40
个税手续费及员工生育津贴等	348,077.86	234,354.04
利息收入	1,709,320.23	1,847,812.14
政府补助	1,768,493.01	1,535,929.87
其他	1,414,124.87	3,014,077.27
合计	12,531,502.24	10,242,977.72

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

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
付现费用	30,658,650.48	30,753,229.75
保证金及押金等	3,938,714.87	7,961,235.04
合计	34,597,365.35	38,714,464.79

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
合计	0.00	0.00

收到的重要的与投资活动有关的现金

无

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

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
工程履约保证金	0.00	17,681,718.17
合计	0.00	17,681,718.17

支付的重要的与投资活动有关的现金

无

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
知识产权资产支持专项计划		40,000,000.00
合计	0.00	40,000,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

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
限制性股票回购款	11,609,640.00	13,437,480.00
支付的房租等	7,026,528.13	9,766,963.56
融资担保	2,346,600.00	1,746,099.35
服务费	7,800.00	23,920.00
合计	20,990,568.13	24,974,462.91

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

(4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
不适用	不适用	不适用	不适用

(5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

无

65、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	-280,654,017.02	-190,153,113.31
加：资产减值准备	258,437,360.84	97,144,508.76
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	13,754,739.84	13,989,087.83
使用权资产折旧	7,004,547.61	7,887,339.47
无形资产摊销	7,419,000.73	7,965,447.01
长期待摊费用摊销	84,806.03	321,401.95
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）	-14,728.19	-43,432.98
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	658,393.86	36,182.15
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）		
财务费用（收益以“—”号填列）	10,944,055.49	8,479,158.50
投资损失（收益以“—”号填列）	1,264,545.83	53,833,065.06
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	1,689,670.73	-627,910.11
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-816,915.24	-635,950.24

存货的减少（增加以“-”号填列）	13,074,716.93	23,610,956.86
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-22,891,301.08	23,764,273.59
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-38,238,895.96	10,660,075.90
其他		5,467,827.26
经营活动产生的现金流量净额	-28,284,019.60	61,698,917.70
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	137,642,691.94	161,721,892.29
减：现金的期初余额	161,721,892.29	140,378,754.48
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	-24,079,200.35	21,343,137.81

（2）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	137,642,691.94	161,721,892.29
其中：库存现金	43,838.41	25,957.13
可随时用于支付的银行存款	137,598,853.53	161,695,935.16
三、期末现金及现金等价物余额	137,642,691.94	161,721,892.29

（3）使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由
保证金等	265,986.31	3,540,673.04	保证金
合计	265,986.31	3,540,673.04	

66、外币货币性项目

（1）外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	3,236,430.17	7.1884	23,264,754.63
欧元			

港币			
应收账款			
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

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

重要境外经营实体	境外主要经营地	记账本位币	选择依据
同有科技（香港）有限公司	中国香港	美元	交易币种

67、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

项目	金额
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	2,026,145.89
与租赁相关的总现金流出	9,052,674.02

涉及售后租回交易的情况

无

68、数据资源

无

69、其他

无

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	59,059,562.51	55,840,276.97
折旧摊销费	11,217,002.08	12,140,494.05
股权激励	0.00	-1,827,964.80
外研及中试费	2,222,176.11	4,505,729.26
房租费	1,489,358.14	1,435,495.60
办公电话费	768,345.11	641,014.05
差旅费及招待费	1,412,173.39	1,152,802.92
交通运输费	86,483.38	92,157.72
其他	13,449.31	21,962.43
合计	76,268,550.03	74,001,968.20
其中：费用化研发支出	76,268,550.03	74,001,968.20

1、符合资本化条件的研发项目

无

重要的资本化研发项目

无

开发支出减值准备

无

2、重要外购在研项目

无

其他说明：

无

九、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

无

其他说明：

无

(2) 合并成本及商誉

无

合并成本公允价值的确定方法：

无

或有对价及其变动的说明

无

大额商誉形成的主要原因：

无

其他说明：

无

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

无

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

无

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无

其他说明：

无

(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、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

无

其他说明：

无

(2) 合并成本

无

或有对价及其变动的说明：

无

其他说明：

无

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

无

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

无

其他说明：

无

3、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

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

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

5、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：

无

6、其他

无

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
同有科技（香港）有限公司	33,397,155.00	中国香港	中国香港	数据存储、信息安全产品销售	100.00%		设立
宁波梅山保税港区同有飞骥股权投资有限	30,000,000.00	宁波市	宁波市	股权投资	100.00%		设立

公司							
北京同有永泰大数据有限公司	50,000,000.00	北京市	北京市	数据存储、数据管理产品销售	100.00%		设立
北京钧诚企业管理有限公司	10,000,000.00	北京市	北京市	企业管理、技术和货物销售、进出口、物业管理等		100.00%	设立
武汉飞骥永泰科技有限公司	30,000,000.00	武汉市	武汉市	数据存储、数据管理产品研发、销售	100.00%		设立
鸿秦（北京）科技有限公司	14,186,800.00	北京市	北京市	固态存储产品研发、生产与销售	100.00%		投资
南京鸿苏电子科技有限公司	10,000,000.00	南京市	南京市	数据存储产品研发、生产、销售		100.00%	投资
湖南同有飞骥科技有限公司	100,000,000.00	长沙市	长沙市	数据存储及 SSD 固态存储技术研发、生产及销售	100.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
北京忆恒创源科技股份有限公司	北京	北京	企业级 SSD 及固态存储数据管理解决方案		16.82%	权益法

北京泽石科技有限公司	北京	北京	基于 3D NAND 的消费级和企业级 SSD 固态存储产品研发、生产、销售		7.86%	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：

1. 截止到本报告期末，公司全资子公司宁波梅山保税港区同有飞骥股权投资有限公司对北京忆恒创源科技股份有限公司投资 15,000 万元，已实际取得其 16.82% 的股权，由公司委派 1 名董事，故虽然持股未达到 20%，但对北京忆恒创源科技股份有限公司有重大影响。

2. 截止到本报告期末，公司全资子公司宁波梅山保税港区同有飞骥股权投资有限公司完成对北京泽石科技有限公司投资 3,500 万元，已实际取得其 7.86% 的股权，由公司委派 1 名董事，故虽然持股未达到 20%，但对北京泽石科技有限公司有重大影响。

(2) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	北京忆恒创源科技股份有限公司	北京泽石科技有限公司	北京忆恒创源科技股份有限公司	北京泽石科技有限公司
流动资产	1,720,026,356.67	110,350,077.25	802,277,946.44	59,796,370.02
非流动资产	124,759,705.31	36,571,637.26	110,863,588.20	30,464,906.05
资产合计	1,844,786,061.98	146,921,714.51	913,141,534.64	90,261,276.07
流动负债	1,237,420,481.98	116,877,034.66	397,183,627.31	49,300,802.13
非流动负债	28,117,821.51	-	20,264,620.17	10,000,000.00
负债合计	1,265,538,303.49	116,877,034.66	417,448,247.48	59,300,802.13
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	579,247,758.49	30,044,679.85	495,693,287.16	30,960,473.94
按持股比例计算的净资产份额	97,429,472.98	2,361,511.84	83,375,610.90	2,702,849.37
调整事项				
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他				
对联营企业权益投资的账面价值	193,334,391.30	23,032,449.33	179,280,530.16	23,669,792.73
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				

营业收入	1,263,566,281.45	127,954,714.34	404,254,351.38	77,446,281.01
净利润	40,145,201.31	-100,915,794.09	-279,599,315.24	-63,012,543.22
终止经营的净利润				
其他综合收益	5.60			
综合收益总额	40,145,206.91	-100,915,794.09	-279,599,315.24	-63,012,543.22
本年度收到的来自联营企业的股利				

其他说明：

无

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	3,569,301.60			340,491.24		3,228,810.36	与资产相关

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	7,649,455.72	14,528,721.73

其他说明

无

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

1.信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不履行业务，造成另一方发生财务损失的风险。

本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

2.流动风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务，满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

3.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风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

（1）汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司汇率风险主要源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

（2）利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司利率风险主要源于已确认的计息金融工具。

（3）其他价格风险，是指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，无论这些变动是由与单项金融工具或其发行方有关的因素引起的，还是由与市场内交易的所有类似金融工具有关的因素引起的。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

无

其他说明

无

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

适用 不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

其他说明

无

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
(一) 交易性金融资产		30,840,000.00		30,840,000.00

产				
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		30,840,000.00		30,840,000.00
(2) 权益工具投资		30,840,000.00		30,840,000.00
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

无

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是。

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、在其他主体中的权益。

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
北京忆恒创源科技股份有限公司	联营企业
北京泽石科技有限公司	联营企业

其他说明：

无

4、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
北京英思杰科技有限公司	主要股东控制公司
重庆雅科博光纤科技有限公司	主要股东控制公司
北京同向安宇科技有限责任公司	主要股东控制公司
青岛耕泽股权投资中心（有限合伙）	主要股东控制公司
苏氏精密制造技术（北京）股份有限公司	受主要投资者重大影响
北京盛世全景科技股份有限公司	受主要投资者重大影响
北京匠牛科技有限公司	受主要投资者重大影响
北京医网联合医学工程技术有限公司	受主要投资者重大影响
强基精密制造产业园（宁波）股份有限公司	受主要投资者重大影响
安阳强基精密制造产业园股份有限公司	受主要投资者重大影响

其他说明：

无

5、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
北京忆恒创源科技股份有限公司	材料采购	2,924,241.00	30,000,000.00	否	149,340.00
北京泽石科技有限公司	材料采购	5,802,080.00	30,000,000.00	否	249,090.00

出售商品/提供劳务情况表

无

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

无

（2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

无

关联托管/承包情况说明

无

本公司委托管理/出包情况表：

无

关联管理/出包情况说明

无

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

无

本公司作为承租方：

无

关联租赁情况说明

无

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

无

本公司作为被担保方

无

关联担保情况说明

无

(5) 关联方资金拆借

无

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

无

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	5,617,575.20	6,096,118.40

(8) 其他关联交易

无

6、关联方应收应付款项**(1) 应收项目**

无

(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	北京泽石科技有限公司		220,433.64
应付账款	北京忆恒创源科技股份有限公司	725,470.00	

7、关联方承诺

无

8、其他

无

十五、股份支付**1、股份支付总体情况**适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员							1,101,000.00	5,240,760.00
研发人员							600,000.00	2,856,000.00
销售人员							705,000.00	3,355,800.00
生产人员							33,000.00	157,080.00
合计							2,439,000.00	11,609,640.00

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

其他说明：

无

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

5、股份支付的修改、终止情况

无

6、其他

无

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

无

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

无

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

无

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

无

2、利润分配情况

无

3、销售退回

无

4、其他资产负债表日后事项说明

无

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

无

(2) 未来适用法

无

2、债务重组

无

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

无

(2) 其他资产置换

无

4、年金计划

无

5、终止经营

无

其他说明：

无

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

无

(2) 报告分部的财务信息

无

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

无

(4) 其他说明

无

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

8、其他

无

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	157,803,630.75	45,001,395.83
1至2年	10,506,632.67	36,385,105.00
2至3年	5,670,954.03	14,038,550.60
3年以上	6,030,201.60	6,409,045.60
3至4年	294,250.00	1,059,994.00
4至5年	586,900.00	3,165,858.00
5年以上	5,149,051.60	2,183,193.60
合计	180,011,419.05	101,834,097.03

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	3,100,760.00	1.72%	3,100,760.00	100.00%	0.00					
其中：										
单项金额重大	3,100,760.00	1.72%	3,100,760.00	100.00%	0.00					
按组合计提坏账准备的应收账款	176,910,659.05	98.28%	13,103,671.91	7.41%	163,806,987.14	101,834,097.03	100.00%	13,800,031.73	13.55%	88,034,065.30
其中：										
组合1：账龄组合	176,910,659.05	98.28%	13,103,671.91	7.41%	163,806,987.14	84,952,832.85	83.42%	13,800,031.73	16.24%	71,152,801.12

组合 2: 其他 组合						16,881,264.18	16.58%	0.00		16,881,264.18
合计	180,011,419.05	100.00%	16,204,431.91	9.00%	163,806,987.14	101,834,097.03	100.00%	13,800,031.73	13.55%	88,034,065.30

按单项计提坏账准备：单项评估

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
南京斯坦德云科技股份有限公司	0.00	0.00	3,100,760.00	3,100,760.00	100.00%	预计无法收回
合计	0.00	0.00	3,100,760.00	3,100,760.00		

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	157,803,630.75	7,890,181.53	5.00%
1 至 2 年	10,506,632.67	1,050,663.27	10.00%
2 至 3 年	5,670,954.03	1,417,738.51	25.00%
3 至 4 年	294,250.00	147,125.00	50.00%
4 至 5 年	186,140.00	148,912.00	80.00%
5 年以上	2,449,051.60	2,449,051.60	100.00%
合计	176,910,659.05	13,103,671.91	

确定该组合依据的说明：

采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项金额重大并单独计提坏账准备	0.00	740,380.00			2,360,380.00	3,100,760.00
按组合计提坏账准备	13,800,031.73	1,664,020.18			-2,360,380.00	13,103,671.91
合计	13,800,031.73	2,404,400.18				16,204,431.91

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	84,533,423.81	0.00	84,533,423.81	46.96%	4,226,671.19
第二名	21,657,662.00	0.00	21,657,662.00	12.03%	1,947,703.50
第三名	11,440,884.80	0.00	11,440,884.80	6.36%	1,085,171.19
第四名	11,109,249.00	0.00	11,109,249.00	6.17%	555,462.45
第五名	9,041,314.00	0.00	9,041,314.00	5.02%	452,065.70
合计	137,782,533.61	0.00	137,782,533.61	76.54%	8,267,074.03

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	436,320,492.52	419,406,526.53
合计	436,320,492.52	419,406,526.53

(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
关联方往来款	433,877,847.25	413,082,890.79
保证金	443,026.55	4,541,900.00
押金	1,393,947.08	1,392,473.03
备用金	655,400.00	581,396.01
其他	130,851.29	197,187.25
合计	436,501,072.17	419,795,847.08

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	61,878,752.67	60,807,905.47
1年以内（含1年）	61,878,752.67	60,807,905.47
1至2年	16,625,108.32	7,938,306.84
2至3年	7,828,073.42	190,880,577.01
3年以上	350,169,137.76	160,169,057.76
3至4年	190,000,080.00	15,101,160.00
4至5年	15,101,160.00	0.00
5年以上	145,067,897.76	145,067,897.76
合计	436,501,072.17	419,795,847.08

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	436,501,072.17	100.00%	180,579.65	0.04%	436,320,492.52	419,795,847.08	100.00%	389,320.55	0.09%	419,406,526.53
其中：										
合计	436,501,072.17	100.00%	180,579.65	0.04%	436,320,492.52	419,795,847.08	100.00%	389,320.55	0.09%	419,406,526.53

按组合计提坏账准备：按账龄计提

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	61,878,752.67	112,547.86	0.18%
1 至 2 年	16,625,108.32	17,055.43	0.10%
2 至 3 年	7,828,073.42	50,168.36	0.64%
3 至 4 年	190,000,080.00	40.00	0.00%
4 至 5 年	15,101,160.00	768.00	0.01%
5 年以上	145,067,897.76	0.00	0.00%
合计	436,501,072.17	180,579.65	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	389,320.55			389,320.55
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-208,740.90			-208,740.90
2024 年 12 月 31 日余额	180,579.65			180,579.65

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按组合	389,320.55	-208,740.90				180,579.65
合计	389,320.55	-208,740.90				180,579.65

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

无

5) 本期实际核销的其他应收款情况

无

其中重要的其他应收款核销情况：

无

其他应收款核销说明：

无

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	关联方往来款	196,877,897.76	1 年内、3-4 年、5 年以上	45.10%	
第二名	关联方往来款	173,690,000.00	1-2 年、3-4 年、4-5 年、5 年以上	39.79%	
第三名	关联方往来款	49,526,022.49	1 年内	11.35%	
第四名	关联方往来款	13,783,927.00	1 年内、1-2 年、2-3 年、4-5 年	3.16%	
第五名	押金	1,173,894.00	1 年内	0.27%	58,694.70
合计		435,051,741.25		99.67%	58,694.70

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

无

其他说明：

无

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	803,397,155.00	124,291,200.00	679,105,955.00	753,397,155.00		753,397,155.00
合计	803,397,155.00	124,291,200.00	679,105,955.00	753,397,155.00		753,397,155.00

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
同有科技（香港）有限公司	33,397,155.00						33,397,155.00	
北京同有永泰大数据有限公司	50,000,000.00						50,000,000.00	
宁波梅山保税港区同有飞骥股权投资有限公司	30,000,000.00						30,000,000.00	
鸿秦（北京）科技有限公司	580,000,000.00				124,291,200.00		455,708,800.00	124,291,200.00
武汉飞骥永泰科技有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
湖南同有飞骥科技有限公司	50,000,000.00		50,000,000.00				100,000,000.00	
合计	753,397,155.00		50,000,000.00		124,291,200.00		679,105,955.00	124,291,200.00

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	252,999,912.77	132,602,979.58	118,817,548.82	76,875,436.06
合计	252,999,912.77	132,602,979.58	118,817,548.82	76,875,436.06

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
存储系统	252,999,91 2.77	132,602,97 9.58					252,999,91 2.77	132,602,97 9.58
按经营地区 地区分类								
其中：								
北部地区	130,842,15 3.57	76,570,911. 32					130,842,15 3.57	76,570,911. 32
东部地区	103,941,61 2.82	46,397,557. 44					103,941,61 2.82	46,397,557. 44
西部地区	13,299,249. 98	6,628,993.3 0					13,299,249. 98	6,628,993.3 0
南部地区 及港澳台	4,916,896.4 0	3,005,517.5 2					4,916,896.4 0	3,005,517.5 2
市场或客 户类型								
其中：								
政府客户	232,383,09 9.76	114,123,85 9.19					232,383,09 9.76	114,123,85 9.19
非政府客 户	20,616,813. 01	18,479,120. 39					20,616,813. 01	18,479,120. 39
合同类型	252,999,91 2.77	132,602,97 9.58					252,999,91 2.77	132,602,97 9.58
其中：								
按商品转 让的时间 分类	252,999,91 2.77	132,602,97 9.58					252,999,91 2.77	132,602,97 9.58
其中：								
按合同期 限分类	252,999,91 2.77	132,602,97 9.58					252,999,91 2.77	132,602,97 9.58
其中：								
按销售渠 道分类								
其中：								
直销	252,999,91 2.77	132,602,97 9.58					252,999,91 2.77	132,602,97 9.58
合计	252,999,91 2.77	132,602,97 9.58					252,999,91 2.77	132,602,97 9.58

与履约义务相关的信息：

无

其他说明

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 16,116,623.98 元，其中，16,040,554.74 元预计将于 2025 年度确认收入，76,069.24 元预计将于 2026 年度确认收入，0.00 元预计将于 2027 年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

无

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
交易性金融资产在持有期间的投资收益	0.00	70,410.28
合计		70,410.28

6、其他

无

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	14,728.19	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	2,151,799.98	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-471,366.65	
减：所得税影响额	259,948.24	
合计	1,435,213.28	--

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	-23.44%	-0.5841	-0.5841
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-23.56%	-0.5871	-0.5871

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

适用 不适用

4、其他

无