

湖南科创信息技术股份有限公司

2024 年年度报告

2025-009



科创信息
CREATOR

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。

公司负责人费耀平、主管会计工作负责人李杰及会计机构负责人(会计主管人员)龙仲声明：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。

（一）业绩亏损的具体原因

报告期内，公司亏损金额较上年同期较大幅度减少，主要系上年度对其他应收款计提了较大金额的减值；同时由于受行业竞争加剧、客户预算收紧等因素影响，项目实施及验收周期有所加长，使得公司营业收入实现不及预期、综合毛利率下降，不能完全覆盖公司成本及费用，导致公司持续亏损。

（二）主营业务、核心竞争力及主要财务指标

公司是国内领先的数字政府与智慧企业领域信息化综合服务提供商，聚焦客户需求与业务场景，通过构建“AI+”的核心竞争力，为政府、企业的数智化转型升级提供服务。公司主营业务及核心竞争力未发生重大不利变化。

报告期内，公司实现营业收入 31,010.16 万元，同比增长 32.53%；归属于上市公司股东的净利润-6,382.30 万元，同比减亏 60.51%。

（三）所处行业景气情况，是否存在产能过剩、持续衰退或者技术替代等情形

公司所处行业不存在产能过剩、持续衰退或者技术替代等情形。

（四）持续经营能力

公司持续经营能力不存在重大风险。

（五）其他信息

公司改善盈利能力的有关措施详见本报告“第三节 管理层讨论与分析”中的“十一、公司未来发展的展望”。

本报告中涉及的未来计划等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。敬请广大投资者谨慎决策，注意投资风险。

公司在经营发展过程中，可能面临的风险及应对措施详见本报告“第三节 管理层讨论与分析”中的“十一、公司未来发展的展望”。

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	7
第三节 管理层讨论与分析	11
第四节 公司治理.....	36
第五节 环境和社会责任	52
第六节 重要事项.....	53
第七节 股份变动及股东情况	61
第八节 优先股相关情况	67
第九节 债券相关情况	68
第十节 财务报告.....	69

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。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、科创信息	指	湖南科创信息技术股份有限公司
科创集成、子公司	指	湖南科创信息系统集成有限公司
江西链创、子公司	指	江西链创信息技术有限公司
四川科创数智、子公司	指	四川科创数智信息技术有限公司
河北科创数智、子公司	指	河北科创数智信息技术有限公司
湘潭科数创新、子公司	指	湘潭科数创新信息技术有限责任公司
科创鑫源、子公司	指	北京科创鑫源信息技术有限公司
永兴科创、子公司	指	永兴科创南方技术服务有限公司
科医云、子公司	指	湖南科医云健康科技有限公司
树图科创、子公司	指	湖南树图科创信息技术有限公司
江西科润、子公司	指	江西科润信息技术有限公司
科海智算、子公司	指	科海智算（湖南）信息技术有限公司
数据产业集团	指	湖南数据产业集团有限公司
数字湖南	指	数字湖南有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
中登	指	中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司
报告期	指	2024 年 1 月 1 日-2024 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	科创信息	股票代码	300730
公司的中文名称	湖南科创信息技术股份有限公司		
公司的中文简称	科创信息		
公司的外文名称（如有）	Hunan Creator Information Technologies CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	Creator Information		
公司的法定代表人	费耀平		
注册地址	长沙市岳麓区青山路 678 号		
注册地址的邮政编码	410205		
公司注册地址历史变更情况	2009 年 6 月 19 日，公司注册地址由“长沙市韶山路 154 号内（长沙铁道学院）”变更为“长沙市天心区韶山路 154 号内（长沙铁道学院）”；2012 年 5 月 25 日，变更为“长沙市天心区芙蓉南路一段 368 号波波天下城 1、5 栋 29001-29010 房”；2015 年 7 月 13 日，变更为“长沙市岳麓区青山路 678 号”。		
办公地址	长沙市岳麓区青山路 678 号		
办公地址的邮政编码	410205		
公司网址	http://www.chinacreator.com		
电子信箱	creator@chinacreator.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张园美	张雨虹
联系地址	长沙市岳麓区青山路 678 号	长沙市岳麓区青山路 678 号
电话	0731-82068690	0731-82068690
传真	0731-82068670	0731-82068670
电子信箱	creator@chinacreator.com	creator@chinacreator.com

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》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》、巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
公司年度报告备置地点	长沙市岳麓区青山路 678 号

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	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市海淀区车公庄西路 19 号外文文化创意园 12 号楼
签字会计师姓名	周曼、曾文文

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

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
西部证券股份有限公司	陕西省西安市新城区东大街319号8幢10000室	瞿孝龙、邹扬	2024年1月1日至募集资金使用完毕

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

追溯调整或重述原因

会计差错更正

	2024年	2023年		本年比上年 增减 调整后	2022年	
		调整前	调整后		调整前	调整后
营业收入（元）	310,101,604.67	233,986,828.68	233,986,828.68	32.53%	537,532,562.54	528,240,527.14
归属于上市公司股东的净利润（元）	-63,822,992.22	-161,846,444.74	-161,636,378.37	60.51%	24,781,505.92	23,939,545.59
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-64,926,662.18	-166,198,344.53	-165,988,278.16	60.88%	17,218,079.92	16,376,119.59
经营活动产生的现金流量净额（元）	-65,276,341.73	-149,811,703.80	-149,811,703.80	56.43%	-93,239,943.28	-93,239,943.28
基本每股收益（元/股）	-0.26	-0.67	-0.67	61.19%	0.1	0.1
稀释每股收益（元/股）	-0.26	-0.67	-0.67	61.19%	0.1	0.1
加权平均净资产收益率	-19.07%	-37.31%	-37.32%	18.25%	3.37%	3.21%
	2024年末	2023年末		本年末比上年 末增减 调整后	2022年末	
		调整前	调整后		调整前	调整后
资产总额（元）	799,084,503.11	939,822,194.08	940,796,494.81	-15.06%	911,142,271.86	910,114,470.82
归属于上市公司股东的净资产（元）	309,511,765.67	373,084,705.29	372,452,811.33	-16.90%	529,551,568.63	528,709,608.30

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

公司与海口市天一银河网络科技有限公司于 2021 年 5 月 10 日签订《中共海南省委党校（湖南省行政学院、海南省社会主义学院）新校区建设项目智慧校园工程软件系统项目采购合同协议书》，合同金额为人民币 1,050.00 万元，公司于 2022 年 9 月对该项目确认销售收入 929.20 万元。经公司对项目的回款进度以及实际交付情况的自查，发现与该合同相关的义务于 2024 年履行完毕，2022 年存在未完成全部合同履约义务的情况下确认收入的情形。经本公司第六届董事会第十九次会议和第六届监事会第十八次会议审议通过，本期采用追溯重述法对该项差错进行了更正。详细调整情况见本附注“第十节之十八、8、其他”。

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）	310,101,604.67	233,986,828.68	扣除前营业收入
营业收入扣除金额（元）	670,991.87	631,412.03	出租投资性房地产收入
营业收入扣除后金额（元）	309,430,612.80	233,355,416.65	扣除后营业收入

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	78,981,256.45	36,085,826.69	32,589,784.46	162,444,737.07
归属于上市公司股东的净利润	-16,901,457.83	-23,134,847.00	-22,316,751.10	-1,469,936.29
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-16,927,059.89	-23,453,855.83	-22,320,070.47	-2,225,675.99
经营活动产生的现金流量净额	-101,486,442.03	-23,722,201.76	-24,041,033.69	83,973,335.75

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）	72,682.64	-224,190.05		
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）	1,131,928.65	5,063,268.73	8,064,281.42	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-50,691.38	-470,483.73	212,156.45	

减：所得税影响额			683,213.93	
少数股东权益影响额（税后）	50,249.95	16,695.16	29,797.94	
合计	1,103,669.96	4,351,899.79	7,563,426.00	--

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

项目	涉及金额（元）	原因
软件增值税退税	7,993,187.49	与正常经营业务密切相关且具有持续性
与资产相关的政府补助当期确认收益部分	1,372,879.72	与正常经营业务密切相关且具有持续性
企业招用建档立卡贫困人口就业扣减增值税	320,021.94	与正常经营业务密切相关且具有持续性
个税手续费返还	86,828.17	与正常经营业务密切相关且具有持续性
增值税加计抵减	63,700.00	与正常经营业务密切相关且具有持续性
合计	9,836,617.32	

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

公司是国内领先的数字政府与智慧企业领域信息化综合服务提供商，聚焦客户需求与业务场景，通过构建“AI+”的核心竞争力，为政府、企业的数智化转型升级提供服务。

（1）数字政府行业发展情况

数字政府行业的整体发展情况主要受国家政策、财政支持力度以及技术发展等因素影响。在国家宏观政策方面，2024 年政府工作报告要求全面提高行政效能，加快数字政府建设。《数字中国建设 2024 年工作要点清单》提出要健全完善数字政府服务体系。在财政支持情况方面，中央经济工作会议强调要实施更加积极的财政政策和适度宽松的货币政策，通过增发超长期特别国债，支持“两重两新”领域；增加地方政府专项债券发行使用；提高资金使用效益，更加注重惠民生、促消费等方面。在技术发展方面，以大模型为代表的人工智能技术发展日新月异，“人工智能+”数字政府应用场景创新层出不穷；以大数据、可信数据空间为代表的数字技术在保障数据安全的情况下，加速了数据的共享、跨域流通与应用，加快了数字政府建设进程。综上，报告期内数字政府行业发展具有如下特点：注重场景牵引，数字政府建设更加注重提升人民的获得感，通过机构改革、流程再造等方式，为老百姓各式各样的办事场景需求提供主动服务、精准服务与协同服务，将数字政府建设作为对人民美好生活需要的回应。注重技术赋能，以大模型为代表的先进人工智能技术发展一日千里，为数字政府的智能化转型提供了技术保障，在智慧办公、智慧监管、智慧服务、智慧决策等多方面大大提升了政府行政效能。注重长效运营，数字政府行业经过多年发展，正从重建建设过渡到重运营阶段，一方面强调各类政务软件应用在服务政府内外部履职过程中的实际使用效果，谨防数字形式主义；另一方面通过构建完善的政策制度，将政务数据通过授权运营等方式，应用于金融保险、医疗健康、交通运输等领域，充分发挥政务数据的潜在价值。

（2）智慧企业行业发展情况

建设智慧企业，推动企业数字化转型升级，是加速数字经济发展的有效途径之一。智慧企业将大数据、人工智能、物联网、云计算等新一代信息技术与企业生产经营管理深度融合并创新应用，推动企业内部生产关系变革转型，激发员工创新活力，培育发展新质生产力，为企业高质量发展提供新动能。从政策支撑来看，2024 年国家发布《制造业企业数字化转型实施指南》、《关于做好 2024 年中小企业数字化转型城市试点工作的通知》、《中小企业数字化赋能专项行动方案（2025—2027 年）》等政策，推动指引企业数字化转型进程，促进数字技术和实体经济深度融合。从市场规模来看，据 IDC 咨询预计，2028 年中国数字化转型支出规模预计达到 7330 亿美元，五年复合增长率约为 15.6%。从用户动机来看，清华大学全球产业研究院发布的《中国企业数字化转型研究报告（2023）》显示，增效降本是企业数字化转型主要动因之一，同时企业谋求通过转型构建新的市场竞争优势。从用户投入来看，由数字产业创新研究中心等联合发布的《2024 中国企业数字化转型案例研究报告》显示，国有企业数字化投入大多在 1000 万-5000 万之间，而民营企业数字化投入规模较小，大多在 100 万-500 万之间，同时样本数据显示，民营企业数字化投入呈逐年增加的状态。随着人工智能技术快速发展，大模型正在广泛应用于各行各业，成为推动企业数智化转型和产业变革的重要引擎。

二、报告期内公司从事的主要业务

公司长期专注于数字政府与智慧企业数字化领域。报告期内，公司顺应数字经济发展趋势，积极响应国家发展新质生产力的要求，将人工智能与数据要素作为公司战略转型的重要抓手。在“人工智能+”方面，加速大模型等人工智能技术在公司技术研发体系中的应用与实践，持续迭代优化公司产品研发体系；在“数据要素×”方面，深入研究数据要素相关的政策、技术、模式等，构建起全面的数据服务体系。通过双向赋能，为多领域政企用户提供智能高效的产品与服务。

（1）构建政务大模型，深化“AI+”数字政府场景应用

在数字政府领域，公司以《关于加强数字政府建设的指导意见》（国发〔2022〕14号）为指引，结合市场需求与业务场景，以实现政府履职数字化、智能化，政府决策科学化、社会治理精准化、公共服务高效化为目标，通过研发科创政务大模型，为客户提供国内领先的智能化应用产品和服务，并在政务服务、社会治理、医疗保障、公积金等多个行业进行了探索落地。数字政府类产品与项目案例覆盖全国 20 多个省/自治区/直辖市。

1.政务服务领域

2024 年，公司紧密围绕国家“高效办成一件事”的相关要求，以实现办事方式多元化、办事流程最优化、办事材料最简化、办事成本最小化，最大限度利企便民为目标，面向“高效办成一件事”全流程，在平台支撑侧，一是建设统一受理平台，将一网通办平台打造为整个政务服务体系的核心枢纽，对外实现对线上线全渠道政务服务办事需求的无差别受理，对内打通穿透各业务部门之间的业务壁垒，实现一次填报、一次提交、一次办成。二是研发基于大模型的政务大脑，它是整个政务服务体系的知识中枢和能力中枢，通过将大模型与政务服务领域知识图谱相融合，搭建智能问答、智能推荐、智能表单、智能分发、智能审批等支撑“高效办成一件事”全流程任务需求的智能体单元，建立起平台化、智能化、主动化的产品服务体系，为用户提供服务“轻松搜”，申报“简易答”，表单“轻松填”，信息“主动推”，业务“极简办”的办事体验。在办事场景侧，基于多年来在市场监管、人社、民政、医保等多行业多领域业务经验与积累，以国家发布的“一件事”清单为基础，联合行业主管部门，创新打造新生儿出生一件事、教育入学一件事、残疾人服务一件事、信用修复一件事、农村建房等多项“一件事”的一站式解决方案，大幅压减办理时长和办事成本。报告期内，公司凭借“AI+”的核心竞争力，在区域市场始终保持稳中有进的发展态势，逐渐形成省市县三级一体协同的市场格局。在省级市场，公司加强与数字湖南公司、湖南数据产业集团等公司的合作，中标湖南省在线政务服务系统项目、在线政务服务支撑系统与系统对接服务项目、AI 平台建设采购项目等多个关键项目；支撑“湘易办”超级服务端 2.0 的版本迭代与上线；主导全省国家目录内的十余件“一件事”及地方特色“一件事”的场景打造与上线。在地市区县市场，发挥省平台的中心枢纽定位，承接怀化市、张家界市、益阳市、邵阳县、隆回县等多个市区县的一网通办统一受理系统实施对接与“一件事”特色服务场景打造。公司以领先的产品与高质量的服务，始终保持区域政务服务市场先导地位。后续将加大对产品的宣传力度，通过参加国家级行业大会，加快业务对外的辐射力度，持续开拓新的市场。

2.数据要素领域

2024 年，在省委省政府的支持下，公司第一大股东更名为“湖南数据产业集团有限公司”，定位为省内数据价值释放领头雁、公共数据营运服务商，重点开展推进公共数据汇聚治理、产品开发及应用落地，通过建平台、育生态、前沿研究等，充分释放湖南省海量数据和丰富场景的优势潜力。为深入挖掘数据要素市场化的潜力，加强与大股东的战略协同，报告期内公司从多方面发力，一是成立数据要素事业部，主要负责数据要素领域相关业务的咨询与落地；二是研发数据

基础设施，紧抓推进数据要素市场化的窗口期，参考《国家数据基础设施建设指引》内容，研发数据可信空间、公共数据授权运营平台、数据资产管理平台、数据确权登记平台等，为数据要素汇聚、传输、加工、流通、利用、运营、安全服务提供全流程的服务支撑；**三是加大宣传力度，扩大行业影响力**，公司联合湖南数产集团参展 2024 数博会，并现场发布“科创公共数据运管服一体化平台”产品。积极参加 2024 年“数据要素×”大赛湖南分赛，“基于虫情大模型的虫情灾害数据创新应用”、“基于数据中台的医院精细化运营管理与医保支付方式改革深度融合模式的探索和思考”两个项目分别荣获现代农业赛道、医疗健康赛道三等奖；**四是拓展行业生态**，加入全国数据标准化技术委员会数据流通利用标准工作组，参与调研数据流通、数据开发利用标准现状与发展趋势，开展数据流通、数据开发利用标准制修订工作，推动相关标准宣传推广及应用实施，从行业标注出发，引领数据要素产业发展。未来，公司将持续完善数据要素领域“方案咨询规划+基础设施建设+数据产品运营”的数字化整体解决方案，推动业务快速发展。

3.教育考试领域

2024 年，公司继续深耕教育考试领域。公司紧抓高考综合改革配套信息化建设为契机，持续深入推进“互联网+教育考试”、“智慧招考一体化服务”思路，充分利用云计算、大数据、微服务、人工智能等技术，实现高考业务全要素的动态精准感知及管理服务风险的智能研判预警，打造一个可为广大考生、院校、教育考试机构、教育从业人员等不同群体提供高效、便捷、智能化服务的综合应用体系，助力新高考考试管理与服务实现数据化、智慧化。报告期内，公司继新疆高考一期项目后，再度中标新疆教育考试院新高考考务综合管理系统二期项目，产品已覆盖湖南、广西、贵州、新疆四省，市场占有率全国领先，后续公司将持续耕耘已有市场，深入挖掘各类需求场景，探索考试运营服务，以人工智能、大数据技术等技术为区域内考试相关的各主体提供个性化、精准化的考试服务。报告期内，公司中标教育部教育管理信息中心“可信教育数字身份创新应用服务平台”项目，通过融合应用了“云服务、大数据、区块链、国产密码、移动融合”等关键技术打造国家级教育可信安全新型基础设施，平台的顺利推进将进一步推动教育系统密码基础设施和应用支撑建设，为建立全国统一的身份认证体系奠定坚实的基础。公司下一步将发挥部委项目的示范效应，面向全国推广相关产品与服务。

4.数字财政领域

公司在财政领域深耕多年，产品覆盖预算管理一体化、财政中枢、非税征缴中台、政府采购系统、电子交易系统、财政办公系统、财政运行风险监测预警系统、运维支撑系统等数字财政核心应用，服务湖南省财政厅，14 个地市财政局及大部分区县财政管理部门。报告期内，公司持续拓宽在数字财政领域的服务边界，一方面保持对预算管理、非税征缴、核算、办公、运维等省一级数字财政工作的支撑。另一方面，发展医疗电子票据、电子交易、数电票等产品，2024 年医疗电子票据已在数十家医院落地使用；电子交易系统在永州市财政局、市公共资源交易中心“互联网+政府采购”的总体设计规划，上线 3 个月内即在市本级实现政府采购业务全面电子化，实现省市多方业务联动和数据互通，同时支持代理机构使用数电票进行缴款支付。未来，公司将紧抓财税体制改革与湖南省数据资产全过程管理试点契机，加大对数字财政的投入力度，深入挖掘财政数据要素在金融、医疗、公共服务等多领域的潜在价值。

5.其他重点行业

在市场监管领域，公司以“大网络支撑、大平台应用、大数据赋能、大服务集成、大监管慧治”为目标，深入业务场景，以大数据驱动市场监管产品创新，中标湖南省市场监督管理局数据中心升级改造、食品安全综合监管系统、重点领域信用监管系统、放心消费创建系统等项目。**在智慧农业领域**，十八大以来，党中央、国务院高度重视数字农业农村建

设，先后做出实施大数据战略和数字乡村战略、大力推进“互联网+”现代农业等系列重大部署安排，湖南省经农业农村部、财政部批准，先后建设了“五彩湘茶”“湘九味”中药材、“早熟油菜”“洞庭香米”等四个优势特色产业集群。公司凭借在行业大数据领域的深厚积累，中标湖南农业优势特色产业集群信息系统建设项目，对全产业链数据采集、分析、共享和利用，实现全产业链数字化、协同化、智能化发展，助力乡村振兴。**在执法监督领域**，公司承建的行政执法和行政执法监督一体化平台上线试运行，平台具有行政执法、行政执法监督、行政执法公示三大核心系统，可实现对全省 6100 多个执法主体、16 万余名执法人员信息和 900 多部行政执法依据的数字化管理。**在信创领域**，公司瞄准党政、事业单位、国企市场对自主计算产品的替代需求，在海光信息的支持下，公司投资设立控股子公司科海智算（湖南）信息技术有限公司，研发生产、销售基于海光芯片生态的智能计算产品，这将进一步拓宽公司在 AI 领域的服务边界，加速公司智能化转型。

（2）聚焦企业经营生产等多环节，持续拓展优势领域核心客户

公司智慧企业业务主要以提升规模企业的经营管理能力，加快生产制造效率为目标，通过运用人工智能、大数据、物联网等数字技术，将企业生产经营过程中的多维度数据进行采集、清洗、分析，支持细粒度的经营场景与生产过程透视分析，在金融、通信、先进制造等多领域积累了众多实践案例。

在先进制造领域，公司基于机器视觉技术的玻璃缺陷检测业务在国内市场稳中向好，光伏玻璃深加工质量数据采集及管理系统、玻璃完整性数据采集及管理、超白光伏玻璃缺陷在线检测系统等产品在行业市场的占有率持续提升，始终与金晶玻璃、南玻、旗滨玻璃、福莱特玻璃等行业头部企业保持长期稳定的合作。在国外市场，公司产品新拓展俄罗斯地区客户，凭借国际领先的技术水平与业内一流的交付能力，公司机器视觉检测系列产品远销西亚、南亚、东南亚、东非、西非、东欧沿线多个国家，国外市场份额稳步提升。

在金融科技领域，公司加强与财信金控集团内部各金融子公司的联动，承建湖南联交所省环境权益交易平台湘林碳票专版、湖南征信大数据平台等项目。此外，加强对区域内金融主体的业务开拓，承建了长沙市雨花区城投集团融资管理系统，与中国工商银行湖南分行、湖南星沙农村商业银行等金融机构建立了业务服务关系。随着公司对金融业务理解的不断深化，金融科技水平的持续提升，公司将加快金融科技业务的市场拓展步伐。

在企业经营管理领域，公司引入“管理会计+业务财务一体化”理念，在企业数字化转型领域，以精细化经营管理为切入点，打通企业经营活动全业务链数据，全面覆盖综合办公、人力资源、采购管理、合同管理、项目管理、财务管理、经营决策等企业经营的各类场景，通过数据融合带动业务执行过程精细化管理和内部组织高效协同，以“数据一张网”实现企业“经营一本账”“管理一张图”。报告期内，公司中标江粮集团数智化建设一期，承建云南黄金集团生产经营协同管理平台等项目，品牌影响力持续增强。

三、核心竞争力分析

1.持续创新的核心技术体系

公司一直高度重视技术研发和产品创新，从制度、经费、人员等方面对技术研发和产品创新予以保障，在公司研究院名誉院长王耀南院士（中国工程院院士，机器人技术与智能控制专家，教授、博士生导师）的带领下，不断提升公司创新能力。截至 2024 年 12 月 31 日，公司共拥有软件著作权 806 项，国家发明专利 25 项，实用新型专利 12 项，外观设计型专利 1 项；其中报告期公司新增软件著作权 52 项、国家发明专利 5 项。报告期内，公司创新能力获得省级领导部门

认可，公司承担的湖南省科技创新计划项目“基于区块链的工业机器视觉 AI 协同平台研发与产业化”成功通过验收；“科创政务大脑平台”获评年度省软件行业典型软件产品。

2. 不断创新的业务模式

为应对不断变化的市场环境，公司构建了敏捷高效的应对机制，在面对人工智能技术的飞速发展、数据要素市场化进程不断加快的市场局面，公司主动拥抱变化，通过内部学习讲座，外部沟通交流等方式，保障自身对前沿市场的敏锐度，同时推进自身业务与新兴技术、概念进行融合，与客户一同创新业务模式，改进提升服务水平。

3. 深厚的行业积累

公司长期专注于为政企客户提供信息化综合解决方案，主要服务对象为国内政府机关、事业单位、电信运营商及各类行业大中型企业等。公司业务已覆盖全国二十多个省份，为国家部委、省、市、县等各级单位数千家客户提供了优质的服务，涉及公安、财政、市场监管、民政、医疗、机器视觉等多个行业领域，并与多个行业领域龙头企业建立了长期合作关系。通过二十余年深厚的行业积累，公司拥有了丰富的项目实施经验与客户资源，不仅有利于公司客户结构的进一步优化，也为公司跨地域跨行业的市场拓展奠定了基础。

4. 高素质的人才团队

公司管理团队由多名从业二十余年，具备教授、副教授职称的高级管理人员组成，对行业前沿技术及发展动态有着清晰的认知，能够及时根据行业发展趋势调整公司研发重心及战略发展布局。公司核心技术团队成员由具备高级职称的行业资深技术人员领头，在良好的技术创新氛围下，通过任职资格认证、内外部培训等一系列因地制宜的制度建设和有效的激励措施，培养了一批实力过硬的技术骨干及优秀科研人才。

5. 齐全的行业资质

经过多年的研发投入及经验积累，目前公司已拥有了“CMMI 软件能力成熟度模型 5 级认证”、CCRC 信息安全服务资质（软件安全开发一级、信息系统安全运维一级、信息系统安全集成一级）、信息系统建设和服务能力 CS4 级资质、“ISO27001 信息安全管理体系认证”、“软件服务商交付能力一级”、“信息技术服务标准运行维护服务二级”、“测绘资质证书乙级”、“电子与智能化工程专业承包证书（壹级）”、“音频工程企业综合技术等级证书（壹级）”等多项资质。行业后进入者欲取得上述资质，需较长的经验积累及持续改进周期。上述资质的取得，既是公司承接各类相关业务的先决条件，也是公司整体实力的体现。

6. 客户至上的特色服务

打造有核心竞争力的交付和服务体系，为客户提供高品质、高可靠的特色服务是公司一贯的追求。公司经过和政企客户数十年的长期合作，形成了一套针对不同客户的服务流程，包括客户的前期需求挖掘和需求分析、中期的项目实施和持续改善及后期的 IT 运维，将项目流程与服务流程进行无缝对接。公司奉行本地化服务原则，在项目所在地设立本地化的服务团队，根据客户需求进行产品改进和技术升级，为客户制定个性化的支持服务方案。客户至上的特色服务为公司赢得了客户口碑，获得了越来越多的用户信赖。

7. 良好的品牌形象

公司通过多次承接重大的国家项目、省级项目，并凭借自身深厚的技术实力和完善的客户服务，赢得了众多客户的信赖和支持，形成了良好的品牌效应。同湖南省内本土可比公司相较，公司在业务规模、历史项目经验、业务承接能力上具有领先优势。

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	310,101,604.67	100%	233,986,828.68	100%	32.53%
分行业					
信息技术行业	309,430,612.80	99.78%	233,355,416.65	99.73%	32.60%
其他业务收入	670,991.87	0.22%	631,412.03	0.27%	6.27%
分产品					
数字政府	182,476,555.28	58.84%	136,456,372.29	58.32%	33.73%
智慧企业	126,954,057.52	40.94%	96,899,044.36	41.41%	31.02%
其他业务收入	670,991.87	0.22%	631,412.03	0.27%	6.27%
分地区					
华中地区	198,838,908.91	64.12%	168,726,400.67	72.11%	17.85%
华东地区	45,680,555.38	14.73%	28,637,587.68	12.24%	59.51%
华南地区	37,070,141.74	11.95%	12,049,035.89	5.15%	207.66%
华北地区	16,683,965.37	5.38%	19,025,193.32	8.13%	-12.31%
西北地区	6,097,669.82	1.97%	1,137,547.18	0.48%	436.04%
其他地区	5,730,363.45	1.85%	4,411,063.94	1.89%	29.91%
分销售模式					
直销	291,769,778.82	94.09%	215,595,718.04	92.14%	35.33%
经销	18,331,825.85	5.91%	18,391,110.64	7.86%	-0.32%

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	78,981,256.45	36,085,826.69	32,589,784.46	162,444,737.07	30,397,857.03	58,409,067.89	36,136,285.61	109,043,618.15
归属于上市公司股东的净利润	16,901,457.83	23,134,847.00	22,316,751.10	1,469,936.29	20,899,882.74	47,835,535.02	52,327,604.86	40,573,355.75

说明经营季节性（或周期性）发生的原因及波动风险

公司主要客户为政府及机关事业单位，该部分政企客户通常实行预算管理及集中采购制度，采购招标及结算具有明显的季节性特征，导致公司较多项目集中在第四季度终验。而公司收入主要依据项目的终验报告进行确认，导致公司营业收入确认主要集中在第四季度。

（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

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						
信息技术行业	309,430,612.80	246,973,566.46	20.18%	32.60%	33.82%	-0.73%
分产品						
数字政府	182,476,555.28	147,336,531.92	19.26%	33.73%	32.18%	0.95%
智慧企业	126,954,057.52	99,637,034.54	21.52%	31.02%	36.32%	-3.05%
分地区						
华中地区	198,838,908.91	152,918,142.35	23.09%	17.85%	11.09%	4.67%
华东地区	45,680,555.38	34,301,353.27	24.91%	59.51%	92.49%	-12.86%
华南地区	37,070,141.74	33,468,130.94	9.72%	207.66%	228.16%	-5.64%
分销售模式						
直销	291,769,778.82	237,135,741.51	18.73%	35.33%	35.37%	-0.02%

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

（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	
信息技术行业	直接材料	140,171,485.62	56.70%	94,039,018.16	50.89%	49.06%
信息技术行业	直接人工	90,549,679.54	36.63%	78,521,702.90	42.49%	15.32%
信息技术行业	间接成本	16,252,401.30	6.57%	11,998,524.23	6.49%	35.45%
其他业务	间接成本	258,414.14	0.10%	227,056.50	0.12%	13.81%

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	
直接材料	140,171,485.62	56.70%	94,039,018.16	50.89%	49.06%
直接人工	90,549,679.54	36.63%	78,521,702.90	42.49%	15.32%
间接成本	16,252,401.30	6.57%	11,998,524.23	6.49%	35.45%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

☑是 ☐否

(一) 公司本期新设成立 2 家子公司导致合并范围变动，具体情况如下

1.2024 年 2 月 4 日，公司成立全资子公司湘潭科数创新信息技术有限责任公司，该公司从成立之日起纳入合并范围。

2.2024 年 12 月 9 日，公司与湖南磐松企业管理合伙企业（有限合伙）、方心科技股份有限公司成立子公司科海智算（湖南）信息技术有限公司，公司持股比例为 51%。该公司从成立之日起纳入合并范围。

(二) 除上述新设子公司导致合并范围变动的情况外，本期无需披露的其他合并范围变更情况。

(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）	92,393,152.73
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	29.79%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	8.67%

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	26,887,962.17	8.67%
2	第二名	26,340,238.96	8.49%
3	第三名	15,783,153.28	5.09%
4	第四名	13,781,798.32	4.44%
5	第五名	9,600,000.00	3.10%
合计	--	92,393,152.73	29.79%

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）	52,399,062.60
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	30.98%
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	18,535,800.00	10.96%
2	第二名	12,042,000.00	7.12%
3	第三名	8,357,739.83	4.94%
4	第四名	7,886,885.60	4.66%
5	第五名	5,576,637.17	3.30%
合计	--	52,399,062.60	30.98%

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	36,156,352.03	38,643,987.85	-6.44%	无重大变化
管理费用	39,807,457.39	40,735,178.96	-2.28%	无重大变化
财务费用	6,454,592.25	6,300,265.53	2.45%	无重大变化
研发费用	39,881,327.42	44,926,693.97	-11.23%	无重大变化

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
审管联动系统	对涉及告知承诺办的行业主管部门加强批后审管联动工作。加强事中事后核查，对告知承诺容缺后补情况开展全覆盖监督，对申请人的告知成本后补材料提交情况及容缺内容是否属实进行核查。通过核查发现申请人未按照容缺审批要求履行的，责令其停工限期整改，整改后仍不符合要求的，由原审批机关撤销审批决定，因违背告知承诺办要求造成的一切后果，由申请人自行承担。	已完成	按照“许可全监管”“监管全覆盖”“审管一体化”的原则，以建设应用审管联动一体化平台为切入点，将监管贯穿行政权力运行的事前事中事后全链条全过程全覆盖，实现审批服务、监管执法的每一个环节有据可依、有迹可循，行政效能大幅度提升，营商环境跨越式优化。不断完善政府治理体系和提高政府治理能力，持续深化“放管服”改革转变政府职能，强化部门层级协同信息共享，提升审批服务能力，规范监管执法行为。推行“审管联动一体化”，在审批、监管流程中设置涉及安全、环保等底线工作的“敏感”关键词，自动向相关工作责任人推送监管任务信息，提升审管效能，有效避免企业群众“多头跑、往返跑”，杜绝相关事项的监管真空，既实现审批“加速度”，又让监管不缺位不失位。	审管联动制度系统与制度改革建设是响应、落实国家政策，优化营商环境，提升审管效能的重要举措。未来，会有越来越多的市州、县（市）区参与进来，审管联动系统的研发有助于促进公司发展，推动相关产品及业务拓展，更好的满足客户需求并带来经济利润。

行政处罚系统	利用信息化手段,对行政处罚系统进行升级建设,围绕使市场在资源配置中起决定性作用和更好发挥政府作用,将从规范市场主体活动资格向规范市场主体行为转变、从事前审批向事中事后监管转变,政府职能向创造良好发展环境、提供优质服 务、维护社会公平正义转变。	已完成	加强和改善各部门的监管能力和水平,对转变政府职能、深化“放管服”改革,创新监管方式,规范政府部门行政权力运行,建设廉洁政府,实现国家治理体系和能力现代化等方面。	1.提高公司竞争力 行政处罚系统的研发能够为公司带来新的技术优势和产品优势。不仅可以提升公司在市场中的知名度,可以提高公司在行业中的地位。技术优势带来的高效率、高质量、高可靠性等特点,能够使公司在与竞争对手的较量中占据有利地位,增强整体竞争力。 2.节省系统实施成本 通过研发统一、通用的行政处罚系统,有利于在今后项目的实施过程中重复利用,节省人力开发成本、提高项目实施及开发速度。
一件事一次办系统	按照国家、省政府工作要求,通过整合政务资源、优化办理流程、线上线下融合等方式,实现告知、申请、受理、审批、办结、送达等全过程一次申请,一次完成或分阶段完成。	已完成	按照国家明确的 13 个主题和省文件推出的 26 个主题,综合进行对比确认,国家提出的军人退役、二手房转移登记及水电气联动过户、企业准营、涉企不动产登记等 4 个主题在我省文件中并没有提出,因此需梳理完善并配置 30 个主题一件事套餐服务。	“一件事一次办”的研发能够为公司带来新的技术优势和产品优势。不仅可以提升公司在市场中的知名度,可以提高公司在行业中的地位。技术优势带来的高效率、高质量、高可靠性等特点,能够使公司在与竞争对手的较量中占据有利地位,增强整体竞争力。 研发能够为公司创造新的市场价值。满足客户特定的特色“一件事”需求,不仅能够为公司带来直接的销售收入,还能降低公司对单一市场的依赖,提高抗风险能力。 “一件事一次办”系统建设已持续多年,目前在各县(市)区的系统实施过程中,使用的技术仍然同前几年一致,通过对“一件事一次办”的研发,推动技术创新和发展,不仅有助于提高公司的技术水平,还能够为公司的发展提供源源不断的动力,提升客户满意度。
基于应收账款的融资服务平台	供应链金融的本质是金融产品,服务平台化是提高产品竞争力和客户黏度的关键因素,建供应链金融的线上化服务平台,用以整合供应链上的资金流、物流、商流和信息流,利用科技手段特别是互联网技术,提升业务操作的便利性和作业效率,降低业务运营成本,提升客户体验。运用商流中的信息进行决策支持、风险防控是供应链金融科技未来发展趋势。 随着各金融机构纷纷推出各自的供应链金融平台,隐藏在繁荣背后的危机渐渐显露。金融欺诈、暴雷事件频发,传统的风控手段亟需增强。总的来说,供应链金融存在以下的问题:核心企业身份造假、虚假确权;信息获取渠道单一,缺乏交叉验证机制;资产信息层层嵌	已完成	科创供应链金融产品“基于应收账款的融资服务平台”可快速为客户搭建适合客户行业,客户业务模式的供应链金融平台。依托供应链金融平台的多层次客户服务能力建立完善的融资服务体系,依托供应链金融平台的多业务模式支持构建和拓展多样化的融资模式,依托供应链金融平台提供的生态化价值链、业务协同、信息共享、精准监管构建完善的风险防控体系。为目标客户带来优化账期、降低成本、增加无风险收益的益处,提升核心企业的供应商管理能力。	持续提升产品技术实力,为拓展产品行业核心竞争力。

	套，信息不穿透；以假乱真的虚假贸易背景；应收账款存续信息与结算不同步、不闭环形成风控漏洞。解决供应链金融存在的问题，管控融资风险，是科创供应链金融产品“基于应收账款的融资服务平台”诞生的首要目的。			
教育考试综合管理平台	随着考试内容与形式改革的持续深化，一方面，考试频次增加等新特点、新要求使考试管理任务更加繁重，考试安全压力进一步增大，现行考试管理理念和手段面临新的挑战。另一方面，社会公众对考试公平、公正、便捷的期望越来越高，而现实社会诚信体系尚不健全，考试外部环境复杂，考试安全形势严峻，作弊与反作弊的较量持续升级。这些都对考试信息化建设提出新要求，有必要开展教育考试综合管理平台建设工作。	已完成	“以决策为中心”：通过连接考试管理过程中分散的“孤岛数据”，强化教学与考试、考试与治理、技术与业务等跨界融合，采用安全快捷的技术手段，保障决策灵活、高效、准确。“以用户为中心”：以业务管理为主向用户体验至上的方式转变。本着服务和方便考务管理用户为中心的根本理念，统筹各级业务需求，研发考试综合管理业务系统，坚持以用户认可的“管用、实用、好用和爱用”为最终指标。“以实战为中心”：通过强化目标导向，建设实战型教育考试综合管理平台与标准化考点，打造具有持久生命力的考务管理体系。	联通国家教育考试综合管理平台，进一步提高了公司在省级教育考试综合管理平台的产品空白，配合公司走出去战略，为教育考试线扩展业务空间。
智能在线客服系统	平台依托即时通信技术和 NLP 等人工智能技术，集成包括在线客服、智能问答、知识库管理等功能模块，覆盖企业售前、售中、售后等阶段服务场景，可以为企业打造一个基于人机协同的数智客服平台。	已完成	智能在线客服系统可以助力企业与他们的客户进行深度交流和互动，快速响应客户的问题和需求，提供专业的解答和解决方案，优化客户体验，提高客户满意度。同时帮助企业优化客户服务流程，提高工作效率，降低运营成本。	通过产品的完善，持续提升客服领域产品技术实力，助力提升公司在智能客服行业核心竞争力和市场份额。
科创电子玻璃缺陷在线检测系统	打破电子玻璃在线检测系统完全依赖国外设备的现状。研发基于高速线扫描工业相机，多通道光源的高精度的检测系统，能够识别微小的缺陷，确保电子玻璃的质量符合高标准要求，提高生产效率。	已完成	能在比较高的玻璃拉引速度下，检测气泡、结石、节瘤、滴落物、沾锡、锡珠、硫化物、压痕、无变形点缺陷等真缺陷，粉尘、锡灰、虫蚊、玻璃屑等假缺陷，且缺陷核心大于等于 0.03mm	满足高端客户对高质量电子玻璃的需求，扩大市场份额。通过技术手段提升产品质量和企业竞争力，同时推动智能制造的发展。
光伏压延玻璃厚度测量系统	本项目旨在开发一套光伏压延玻璃厚度测量系统，实现对生产过程中冷端厚度的实时监测、数据分析与优化调整。通过该系统，可以有效提高光伏压延玻璃的厚度均匀性、降低废品率、提高生产效率，从而降低光伏组件的生产成本，提升我国光伏产业的国际竞争力。	已完成	实现全自动在线监测光伏压延玻璃的厚度变化情况，将检测到的数据实时反馈给热端控制室，指导生产，保证光伏压延玻璃厚度的达标。	进一步提高了公司在光伏玻璃检测行业的产品竞争力，丰富了公司检测设备的种类。
智慧冷链物联网平台	基于物联网平台的底层设备接入及数据采集能力，从冷链行业业务场景出发，打造适用与冷库分库分区的温湿度监实时数据采集监控告警，冷藏车运输轨迹追踪及车厢内温湿度监控告警的一款通用型冷链物联网平台。	已完成	实现 PC 端、移动端对平台内接入的冷库冷藏车及配备的物联网传感设备进行接入及数据采集，对冷链行业关键指标数据进行实时监测及告警触发，确保冷库及冷藏车作业过程中温湿度的异常情况能及时感知并通知处理，预防储藏运输中的物资损失。	提升物联网底层平台在行业领域的应用，以物联网+的模式深化物联网产品应用，为冷链行业仓储、运输中的温湿度监控告警等相关业务场景提供基础，可为医疗领域的疫苗运输存储、生鲜物资仓储温湿度监控等多场景进行业务及项目支撑。
云道 PaaS 平台	结合当前市场发展形势和客户实际需求，致力于为客户提供一套高度可视化、开发运维一体化的综合性	已完成	1. 完成应用架构管理能力； 2. 完成异常定位与分析能力； 3. 结合信创需求完成信创化适	云道 PaaS 产品通过将技术能力转化为业务价值，构建了从底层技术支撑到顶层业务创新的价值传

	工具平台。通过日常保障、异常事前、事中、事后的全链条监测与分析，为数字化转型提供坚实的稳定性基础，最终推动业务创新和价值提升。		配。	导链。在数字经济时代，这种平台化能力使企业能够快速响应市场变化，同时保持系统稳定性与成本可控性，形成可持续的数字化竞争优势。
数据开发平台	结合当前市场发展趋势和客户实际需求，致力于为客户提供一套高度可视化、开发运维一体化的综合性工具平台。通过可视化的开发环境大幅降低技术门槛，使更多人员也能参与数据治理过程。为数字化转型提供坚实的数据基础，最终推动业务创新和价值提升。	已完成	1、丰富了公司数据平台产品体系 2、满足业务中个性化数据离线和实时处理和开发需要 3、更好更快的为上层应用提供针对性的数据来源。	1. 产品竞争力提升，抢占市场机会 随着数据成为核心资产，企业对高效、易用的数据开发工具需求激增，可抓住这一趋势，提供差异化解决方案（如可视化脚本开发、AI 增强开发）；通过专利申请形成技术壁垒，积累核心知识产权。通过自主研发，减少对第三方平台的依赖，在信创、国产化替代浪潮中占据优势；从单点工具（如数据集成）扩展到全链路平台（开发+治理+运维），提升客单价和客户粘性。丰富数据产品的生态，提高公司品牌的影响力。 2. 商业模式拓展，增加盈利渠道可提供增值服务变现，包括专业服务：定制化开发、数据开发咨询、培训等。提供行业化解决方案：针对金融、政务、制造等垂直领域打包行业数据工具包，提高溢价能力。打造标杆案例驱动公司业务增长。
数据资产管控平台	为了推动加强数据经济市场数据资源管理向数据资产管理的演进，平台通过优化数据资源的获取和配置，推动数据市场的发展，释放数据价值，通过数据资产管理，提高业务数据化效率，加速企业数字化转型，提升企业在市场中的竞争力，帮助企业从数据资源到数据资产的转变，确保数据资产的安全、一致性和价值实现。平台通过自动化和智能化手段，降低管理复杂度，提高数据资产的使用效率。	已完成	数据资产管理平台是一款全面、高效的数据资产管理工具，旨在帮助政府和企业对数据进行整合、管理以及最大化利用其数据资产。它通过数据资产注册、数据资产采集、数据资产分类分级，提供千人千面的数据资产目录，实现数据资产的全面掌控。	将加快推进政府公共数据资源、产业数据资源深度融合利用，赋能传统产业的数字化转型升级，有效深化金融数据产品在银企合作能效，进一步发挥政企数据融合对实体经济的赋能和倍增作用，从而推动数据要素市场发展，释放数据红利。
企业经营数据分析平台	数据整合与标准化：利用我司的大数据平台，打破数据孤岛，实现企业内部各部门数据的整合与共享，构建基于业务的数据指标体系，形成统一的数据视图，确保数据质量和一致性。 自助数据获取与分析：基于先进的大语言模型为底层能力，提供自助的数据获取和统计分析工具，实现数据的快速获取和分析，满足不同业务场景下的的决策数据获取需求。 管理决策支持：基于数据分析结果，为企业提供管理决策支持。通过对经营管理等方面的数据分析，帮助企业优化资源配置，降低成本，提高效率，进而增强企业的市	已完成	通过该平台，企业可以实现对数据的统一管理和高效处理，提升数据分析的准确性和时效性，进而为企业的经营管理决策提供有力支持。	通过大数据平台和人工智能，提升公司在企业经营管理领域信息化建设的竞争力。

	<p>场竞争力。</p> <p>培养数据文化：通过平台的推广和应用，培养企业内部的数据意识和数据文化，使数据成为企业决策的重要依据，推动企业的数字化转型和升级。</p>			
财政电子票据管理平台系统	<p>2017年，财政部在全国开始推行财政电子票据管理改革，下发《关于稳步推进财政电子票据管理改革试点的方案》(财综〔2017〕32号)，将我省列为第一批试点省份。近年来，财政部相继下发《关于统一全国财政电子票据式样和财政机打票据式样的通知》(财综〔2018〕72号)《关于全面推行医疗收费电子票据管理改革的通知》(财综〔2019〕29号)《关于印发<财政电子票据数据规范>和<财政电子票据对接报文规范>的通知》(财网信办〔2020〕1号)等文件，对财政电子票据改革主要内容、业务管理流程、数据规范、票据式样等进行明确规定，是我省推进财政电子票据改革的依据。</p> <p>一、统一规范财政电子票据管理 二、统一财政电子票据编码规则 三、统一财政电子票据数据标准 四、构建财政电子票据安全保障体系 五、建设财政电子票据数据信息共享和运用机制 六、实施与全省各级医保部门的电子票据信息共享</p>	已完成	<p>通过该平台，企业可以实现对数据的统一管理和高效处理，提升数据分析的准确性和时效性，进而为企业的经营管理决策提供有力支持。</p>	<p>通过大数据平台和人工智能，提升公司在企业经营管理领域信息化建设的竞争力。</p>
财政数字档案管理系统	<p>数字档案管理系统是在财政厅目前使用的档案管理的重构与扩展，在原有的文书档案和声像档案的基础上，新增了专项档案、图书档案、实物档案、设备档案以及档案借阅、以及对所有的档案进行四性检测和元数据的管理的功能，测试工作也会根据现有系统的真实数据进行模拟测试，更有针对性，提高测试效率。</p>	已完成	<ol style="list-style-type: none"> 1. 实现档案管理的规范化和信息化 建立统一的档案管理标准和规范，确保档案的全面性、完整性和实用性。 通过数字化手段，实现档案的自动收集、整理、归档和管理，减少人工操作，提高管理效率。 2. 提升档案查询与利用的便捷性 实现档案的全文检索和分类管理，用户可以通过关键词快速定位所需信息。 提供在线查询、远程浏览、下载和打印等功能，支持档案的高效利用。 3. 保障档案的安全性和可靠性 建立健全安全管理制度，采用加密、备份、恢复等技术手段，确保档案数据的安全。 通过区块链等技术，实现档案的不可篡改和可追溯。 4. 促进档案资源的整合与共享 将分散的档案资源进行集中管理，形成统一的档案资源库。 实现与其他业务系统的无缝集 	<p>为财政行业带来显著的效率提升、成本节约、数据安全保障以及决策支持能力的增强，从而推动公司未来的发展和竞争力提升。</p>

		成，如 OA 系统、财务系统等，支持数据共享和协同工作。	
		5. 提升决策支持能力 通过对档案数据的深度挖掘和分析，为管理层提供数据支持，助力科学决策。	
		6. 推动档案管理的可持续发展 实现档案的长期保存和数字化管理，减少纸质档案的使用，符合环保要求。 提升档案管理的智能化水平，为未来档案管理的持续优化提供基础。	
		7. 满足监管和合规要求 确保档案管理系统符合国家相关法律法规和行业标准，支持远程审计和合规检查。	
		8. 提升社会化服务水平 为社会公众提供便捷的档案查询服务，支持民生档案的网上查阅和利用。	

公司研发人员情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发人员数量（人）	277	335	-17.31%
研发人员数量占比	25.84%	26.23%	-0.39%
研发人员学历			
本科	186	229	-18.78%
硕士	21	23	-8.70%
博士及以上学历	1	2	-50.00%
本科以下学历	69	81	-14.81%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	70	101	-30.69%
30~40 岁	165	196	-15.82%
40 岁以上	42	38	10.53%

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）	39,881,327.42	44,926,693.97	46,941,405.45
研发投入占营业收入比例	12.86%	19.20%	8.89%
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

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	395,128,298.98	371,458,674.92	6.37%
经营活动现金流出小计	460,404,640.71	521,270,378.72	-11.68%
经营活动产生的现金流量净额	-65,276,341.73	-149,811,703.80	56.43%
投资活动现金流入小计	22,682,787.13	22,057,198.12	2.84%
投资活动现金流出小计	7,684,196.63	3,454,567.37	122.44%
投资活动产生的现金流量净额	14,998,590.50	18,602,630.75	-19.37%
筹资活动现金流入小计	277,811,427.67	259,481,048.08	7.06%
筹资活动现金流出小计	311,559,117.90	159,366,259.06	95.50%
筹资活动产生的现金流量净额	-33,747,690.23	100,114,789.02	-133.71%
现金及现金等价物净增加额	-84,025,441.46	-31,094,284.03	-170.23%

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

1、经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加 56.43%，主要系报告期公司销售商品、提供劳务收到的现金增加所致。

2、投资活动现金流出小计较上年同期增加 122.44%，主要系报告期公司购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金、投资支付的现金增加所致。

3、筹资活动现金流出小计较上年同期增加 95.5%，主要系报告期公司偿还银行短期借款支付的现金增加所致。

4、筹资活动产生的现金流量净额较上年同期减少 133.71%，主要系报告期公司偿还银行短期借款支付的现金增加所致。

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

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	100,672,908.46	12.60%	194,639,234.12	20.69%	-8.09%	主要因本期经营活动产生的现金流量净额为负数所致。
应收账款	180,011,636.55	22.53%	204,012,443.03	21.69%	0.84%	无重大变化

合同资产	13,415,249.78	1.68%	32,631,114.32	3.47%	-1.79%	主要系本期已验收项目质保金减少所致。
存货	292,662,215.75	36.62%	276,355,694.18	29.37%	7.25%	无重大变化
投资性房地产	5,697,664.26	0.71%	5,912,092.52	0.63%	0.08%	无重大变化
长期股权投资	149,195.18	0.02%	143,324.17	0.02%	0.00%	无重大变化
固定资产	63,833,418.76	7.99%	64,276,599.32	6.83%	1.16%	无重大变化
使用权资产	332,099.70	0.04%	333,835.87	0.04%	0.00%	无重大变化
短期借款	173,029,600.00	21.65%	233,192,588.00	24.79%	-3.14%	无重大变化
合同负债	138,445,193.85	17.33%	90,562,150.45	9.63%	7.70%	主要系本期已收取客户对价而应向客户转让商品的义务增加所致。
长期借款	24,000,000.00	3.00%	7,000,000.00	0.74%	2.26%	主要系本期一年以上到期长期借款增加所致。
租赁负债	5,604.13	0.00%	58,553.69	0.01%	-0.01%	主要系本期一年以上到期的租赁负债减少所致。
应收款项融资	1,213,548.88	0.15%	3,061,000.00	0.33%	-0.18%	主要系本期在手的信用等级较高的票据减少所致。
应付票据	56,875,940.66	7.12%	148,283,416.47	15.76%	-8.64%	主要系本期公司采用票据结算贷款减少所致。
一年内到期的非流动负债	15,281,519.45	1.91%	2,238,298.73	0.24%	1.67%	主要系本期一年内到期的长期借款增加所致。
未分配利润	-6,824,011.94	-0.85%	56,998,980.28	6.06%	-6.91%	主要系本期净利润为负所致。

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								
应收款项融资	3,061,000.00						-1,847,451.12	1,213,548.88
上述合计	3,061,000.00						-1,847,451.12	1,213,548.88
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

上表中“其他变动”为应收款项融资期末较期初的增加金额，公司对于期末在手且双重目标持有的高信用等级的银行承兑汇票，属于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，在应收款项融资列报。

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

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司受限制的资产期末账面价值为 6,480,410.03 元，为办理保函保证金、承兑汇票保证金等。

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额(1)	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额(2)	报告期末募集资金使用比例(3) = (2) / (1)	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途去向	闲置两年以上募集资金金额
2017	首次公开发行	2017年12月05日	19,428.64	16,265.29	1,966.76	11,754.46	72.27%	2,219.74	2,219.74	13.65%	0	截至2024年12月31日，公司募投项目已结项和终止，节余募集资金用于公司永久补充流动资金。公司募集资金已使用完毕，募集资金专户均已完成注销。	0
合计	--	--	19,428.64	16,265.29	1,966.76	11,754.46	72.27%	2,219.74	2,219.74	13.65%	0	--	0
募集资金总体使用情况说明													

经中国证券监督管理委员会《证监许可[2017]2044号》文的核准，公司于2017年向社会公开发行境内上市人民币普通股（A股）股票23,240,000股，每股面值为1.00元，发行价格为人民币8.36元/股，募集资金总额194,286,400.00元，扣除发行费用人民币31,633,500.00元（不含发行费用的可抵扣增值税进项税额1,898,024.00元），募集资金净额为人民币162,652,900.00元。扣除主承销商西部证券股份有限公司的保荐及承销费用人民币21,698,100.00元，余额人民币172,588,300.00元已通过西部证券股份有限公司于2017年11月29日全部汇入本公司上海浦东发展银行股份有限公司长沙分行科创新材料支行66220078801200000155账号内。上述募集资金到位情况已经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）审验、并出具“天职业字[2017]18716号《验资报告》”。

截至2024年12月31日，公司募投项目已结项和终止，节余募集资金用于公司永久补充流动资金。公司募集资金已使用完毕，募集资金专户均已完成注销。

（2）募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

融资项目名称	证券上市日期	承诺投资项目和超募资金投向	项目性质	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目														
2017年首次公开发行股票	2017年12月05日	专有云平台技术升级改造项目	生产建设	否	3,994.44	3,994.44	590.1	3,114.98	77.98%				是	否
2017年首次公开发行股票	2017年12月05日	大数据平台技术升级及应用研发项目	生产建设	否	4,670.23	4,670.23	896.34	3,929.7	84.14%				是	否
2017年首次公开发行股票	2017年12月05日	研发中心项目	研发项目	否	4,807.72	3,405.83	397.86	2,734.73	80.30%				不适用	否
2017年首次公开发行股票	2017年12月05日	营销网络建设项目	生产建设	是	2,792.9	4,194.79	82.46	1,975.05	47.08%				不适用	是
承诺投资项目小计				--	16,265.29	16,265.29	1,966.76	11,754.46	--	--	0	0	--	--
超募资金投向														
无	2017年12	无	无	否									不适用	否

	月 05 日												
合计			--	16,26 5.29	16,26 5.29	1,966 .76	11,75 4.46	--	--	0	0	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	“营销网络建设项目”的投资计划，系公司基于当时的市场环境、行业发展趋势以及公司的实际情况等因素制定。虽然“营销网络建设项目”在前期经过了充分的可行性论证，但受近年来经济下行、政策变化、市场环境等因素的影响，该募投项目建设进展缓慢。公司基于当前情况，认为未来该项目可能存在建设周期继续延长、成本代价逐步增加等不利因素，该项目原计划内容已不再适用公司目前现状。公司决定终止“营销网络建设项目”，并将节余募集资金永久补充流动资金。												
项目可行性发生重大变化的情况说明	鉴于“营销网络建设项目”的可行性发生了重大变化，公司召开的第六届董事会第十六次会议、第六届监事会第十五次会议，审议通过了《关于首次公开发行股票募投项目结项和终止并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意终止该项目，并将节余募集资金永久补充流动资金。该议案已经公司 2024 年第二次临时股东大会审议通过。												
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用												
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用												
募集资金投资项目实施方式调整情况	适用 以前年度发生 2018 年 5 月 16 日，公司 2017 年年度股东大会审议通过了《关于变更部分募集资金投资项目实施方式及调整投资项目规模的议案》，同意变更部分募集资金投资项目实施方式及调整投资项目规模，具体内容详见公司于巨潮资讯网披露的《关于变更部分募集资金投资项目实施方式及调整投资项目规模的公告》（公告编号：2018-017）及《2017 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2018-028）。												
募集资金投资项目先期投入及置换情况	不适用												
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 2024 年 1 月 16 日，公司召开的第六届董事会第十四次会议、第六届监事会第十三次会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用总额不超过人民币 5,000 万元（含本数）募集资金暂时补充流动资金，使用期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月，到期公司将及时归还至募集资金专项账户。报告期末，公司本次用于暂时补充流动资金的闲置募集资金已全额归还，不存在违规使用募集资金的情形。												
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用 公司“专有云平台技术升级改造项目”、“大数据平台技术升级及应用研发项目”以及“研发中心项目”，项目主要实施内容包括提升技术研发实力、拓展产品功能与适用领域等。上述项目已基本建设完成并达到了预定可使用状态，满足结项条件。结项的三个项目募集资金结余金额为 2,291.09 万元。												
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2024 年 12 月 31 日，公司募投项目已结项和终止，节余募集资金用于公司永久补充流动资金。公司募集资金已使用完毕，募集资金专户均已完成注销。												
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无												

(3) 募集资金变更项目情况

☑适用 ☐不适用

单位：万元

融资项目名称	募集方式	变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
2017年首次公开发行股票	首次公开发行	永久性补充流动资金	营销网络建设项目	2,219.74	2,219.74	2,219.74	100.00%		0	不适用	否
合计	--	--	--	2,219.74	2,219.74	2,219.74	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	鉴于“营销网络建设项目”的可行性发生了重大变化，公司召开的第六届董事会第十六次会议、第六届监事会第十五次会议，审议通过了《关于首次公开发行股票募投项目结项和终止并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意终止该项目，并将节余募集资金永久补充流动资金。该议案已经公司 2024 年第二次临时股东大会审议通过。										
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	“营销网络建设项目”的投资计划，系公司基于当时的市场环境、行业发展趋势以及公司的实际情况等因素制定。虽然“营销网络建设项目”在前期经过了充分的可行性论证，但受近年来经济下行、政策变化、市场环境等因素的影响，该募投项目建设进展缓慢。公司基于当前情况，认为未来该项目可能存在建设周期继续延长、成本代价逐步增加等不利因素，该项目原计划内容已不再适用公司目前现状。公司决定终止“营销网络建设项目”，并将节余募集资金永久补充流动资金。										
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用										

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

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

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

（一）行业格局和趋势

1.数字政府领域

《“十四五”推进国家政务信息化规划》、《关于加强数字政府建设的指导意见》、《数字中国建设整体布局规划》等顶层文件擘画了数字政府顶层设计，在国家的指导和地方的创新下，“一网通办”、“高效办成一件事”、“最多跑一次”、“一网统管”等实践提升了我国数字政府建设的水平。随着建设向纵深推进，整体呈现如下趋势：**一是基本形成了“一小组一局一中心一公司”的数字政府运行模式**，一小组为数字政府建设领导小组，由地方主要领导担任组长，负责统筹协调区域内数字政府相关的事务，一局为数据局，负责数字政府相关的业务性问题，一中心为大数据中心，负责数字政府相关的技术问题，一公司为地方平台公司，负责数字政府建设及运营。在这个模式下，数字政府建设统筹力度大大加强。**二是数字政府建设呈现一体化态势**，数字政府服务渠道线上线下融合，“高效办成一件事综合场景”、“一网统管”、“综合监管”等应用场景一体化协同，对服务商对多行业综合业务理解能力，技术能力提出了高要求。**三是大模型加速数字政府智能化升级**，数字政府丰富的应用场景与大模型的知识能力天然契合，大模型已成为数字政府建设的知识中枢，在政策咨询、城市治理、政务办公等多场景都有着良好的应用。如何将大模型技术与公司产品、服务相结合将是下一轮市场竞争的重点内容。**四是数据要素驱动数字政府长效运营**，多年的数字政府建设积累了海量高价值公共数据，国家在政策制度层面已经为公共数据的价值释放夯实了基础，在保证安全的前提下，以场景为牵引，发挥数据要素的价值，赋能各行各业发展。**五是对自主安全数字基础设施的需求加大**，随着国际博弈的持续，高端计算产业生态逐渐脱钩与封锁，为保证国家安全，对自主安全基础设施的需求将不断加大。信创产业发展空间广阔。

2.智慧企业领域

当前我国经济结构正在进行调整优化，新质生产力蓬勃发展，数字经济为我国的经济增长提供了新的动能。在这个宏观背景下，为面对更加激烈的市场竞争，提升自身的核心竞争力，企业拥抱数字科技，进行数字化转型是大势所趋。**一是数据驱动精细化生产经营**，企业经营模式正加速从“资源驱动”到“数据驱动”，随着企业内部各环节从线性流程转变为协同网络，企业生产经营管理的复杂度进一步提升，基于数据要素的各领域、各环节、各主体经营质量、生产效率衡量已成为当前企业精细化经营管理的重要需求。**二是人工智能成为数字化转型的新引擎**，随着生成式 AI 的历史性突破，人工智能再一次成为技术进步与产业发展的“风口”。AI 大模型改变了传统的生产、经营、管理模式，为企业数字化转型带来了崭新的动力和巨大的可想象空间。**三是 SaaS 化应用范围不断提升**，SaaS 服务能力的不断丰富，稳定性不断加强，降低了企业数字化转型成本，大多数企业通常采用订阅模式，使用方按需付费，避免一次性较高支出，极大减轻了企业的资金压力，据信通院《中国企业级 SaaS 产业发展研究报告(2024 年)》数据显示，2023 年我国 SaaS 市场规模达 581 亿元，增速约为 23.1%。

（二）公司发展战略

根据公司现状，结合当前行业发展趋势，公司将坚定地聚焦“三大战略”，以新型智慧城市作为核心发展方向，以“AI+”的核心竞争力持续丰富自身的产品水平，为政企客户带来优质的服务体验。

“产品化”战略：遴选一批客户口碑高，实践案例丰富的典型产品，进行重点投入，提升产品的复用性。锚定目标客户群体，制定富有针对性的产品销售策略。

“走出去”策略：根据现有市场格局，优化公司市场营销体系，拓展国内外市场，发展生态合作伙伴，建立长期稳定的合作关系，保障业务的持续性发展。

“创新驱动”战略：一是技术创新，保障对 AI 技术的持续稳定投入，招聘行业人才，重点突破大模型应用、机器视觉检测等方向；二是模式创新，针对数据要素、智慧城市、数字政府长效运营等方面，进行模式创新，对场景进行持续性探索；三是管理创新，制定富有激励性的管理制度，激发员工的创造力。

（三）经营计划

1.以城市全域数字化转型带动政企业务协同发展

紧抓数字中国建设、城市数字化全域转型契机，发挥自身在城市全域数字化领域的业务与技术优势，争取主导或参与区域智慧城市的规划、建设与运营，带动公司数字政府与智慧企业业务协同发展。通过资源整合与场景创新，积极探索新型智慧城市、数据要素在金融、公共服务等多场景的运营模式，开创可持续收益的运营路径，形成“设计-建设-运营”全链条价值释放。

2.持续推进人工智能与业务深度融合创新

公司将坚持科技引领、创新驱动，继续夯实已有技术支撑体系，完善在大数据、人工智能、区块链、云计算、机器视觉等方面的平台打造，结合数字政府、智慧企业建设发展趋势、国家政策要求、地方需求以及考核要求等，升级丰富政务大模型，持续拓展在政务服务、社会治理、财政、市场监管、医保、执法监督、企业经营等多领域的应用，助力政企客户数智化转型。

3.推动数据要素基础设施建设与运营场景落地

根据不同客户需求，对公司现有数据要素相关技术、产品、服务进行包装整合，形成差异化的数据要素产品方案矩阵，针对公共数据授权运营，数据资产全过程管理、数据可信空间建设、人工智能数据标注等重点方向，加大市场拓展力度，推动项目落地。

4.持续更新迭代机器视觉产品线

基于沉淀多年的技术优势、行业经验和厂商数据，增加对相机、光源、算法等软硬件的研发投入，加强在各生产工艺检测环节与客户的研发合作，持续扩展检测领域，更新迭代公司机器视觉产品和解决方案，实现更多高端检测场景的国产化替代，并进一步扩展海内外市场。

5.持续拓展行业应用市场

基于公司在政务、民政、公安、财政、医疗、市场监管、机器视觉、金融、烟草等行业领域深厚的技术和业务基础，结合数字中国建设整体布局规划，特别是在“高效办成一件事”、城市“一网统管”、智能制造和企业数字化转型等方面的热点需求，持续迭代相关产品，进一步完善公司行业产品矩阵与解决方案，加强区域性市场的持续拓展，进一步助推市场销售额持续增长。

6.加强省外生态渠道建设

在现有销售体系的基础上，持续开拓广西、山西、海南和河北等地区市场，渠道建设方面提质增效，建立全国的营销网络。

7.开拓自主安全计算设备市场

在国际局势、大模型等多重因素影响下，国产算力的需求快速增长，尤其在智能算力方面，公司将紧抓这一机遇，以科海智算子公司为主体，链接上下游生态企业，为政企客户提供通用计算设备、智能计算设备、大模型一体机等产品。

（四）可能面对的风险

1.行业政策变化的风险

数字政府领域的市场规模与政府部门政务信息化的投资力度高度相关。近年来，国家高度重视数字政府建设与数字经济的发展，并相继出台了一系列促进行业的政策文件。但受国际复杂形势、国内经济增速放缓等因素影响，地方政府财政压力较大，若政府减少政务信息化投入或市场需求下滑，将对公司的生产经营带来不利影响。

2.市场竞争加剧风险

随着国家和各地区信息化、数字政府、智能制造、数字经济等发展的持续推进，在国家政策重点扶持及众多行业利好消息出台的背景下，新型智慧城市、智能制造等赛道吸引了社会各类资本进入，使整体竞争升级为资本和资源综合竞争。面对行业竞争的升级，公司将凭借“AI+”的核心竞争力，赋能各业务板块，持续提升市场竞争力。但若公司对行业发展趋势判断失误或应对市场竞争的措施严重失当，将对公司未来的经营发展产生不利的影响。

3.高端专业人才缺口风险

公司历来重视核心人才的培养与储备，通过完善核心技术人员的绩效考核与激励制度、塑造富有凝聚力与向心力的企业文化、灵活的岗位设置、改善办公环境等措施来稳固现有核心技术团队，并不断招募各类高端技术与研发人才。但由于公司所处的行业市场竞争不断加剧，对高端专业人才的需求与日俱增，存在高端专业人才缺口的风险。

4.收入地域集中风险

报告期内，公司的营业收入主要集中在湖南地区，存在收入地域集中风险。公司深耕湖南市场多年，业务逐渐由华中地区向周边乃至西部各省拓展。未来，公司将立足于本地政府及大中型企业客户的深入挖掘，优化客户结构，扩大客户资源，并构建辐射全国的营销服务网络，进一步提升客户拓展能力和客户服务的快速响应能力；同时，通过打造具有市场竞争力的核心产品，积极开展与产业链各参与方的合作，拓展销售渠道，加快产品进入市场的进程，降低经营风险，为公司的长足发展提供强有力的支撑和保障。

5.技术创新风险

软件与信息技术服务业属技术密集型行业，产品和服务存在持续更新迭代的特征。当前软件和信息技术服务行业技术发展日新月异，随着全球新一轮科技革命和产业变革持续深入，云计算、大数据、人工智能、物联网等新兴技术的快速发展，如果公司未来不能对技术、产品和发展趋势做出正确判断，致使公司在新技术的研发方向、重要产品的方案制定等方面不能及时做出准确决策，将影响公司的市场竞争力。对此，公司将按照整体战略发展规划，以市场需求为导向，立足主营业务拓展，持续加大在技术和产品创新方面的投入，提高技术和产品的市场竞争力。

6.应收账款风险

受部分项目周期长、结算手续繁琐等因素影响，公司应收账款数额增加，应收账款余额较高，较大金额的应收账款给公司的营运资金带来一定压力。目前公司应收账款主要客户为政府机关、事业单位和大中型企业，虽然其信用状况良好，但仍存在应收账款可能无法及时收回或全部收回的风险。未来如果公司的应收账款不能及时收回，公司可能面临一定的坏账损失和现金流动性不足的风险，将对公司的资产质量和经营产生不利影响。对此，公司将进一步加强应收账款的账龄分析和收款管理，对应收账款实施全过程动态跟踪管理，加强对应收账款的催收力度，有效控制应收账款风险。

7. 存货风险

公司的存货包括原材料和在产品。报告期末，公司存货中的在产品余额占比较高，若未来公司不能合理控制存货规模，将使公司面临存货占压资金的风险；若市场价格发生波动，公司还可能面临存货跌价风险，不利于公司的经营发展。针对存货风险，公司将进一步加强并完善项目进度管理，同时，加大业务拓展力度，将存货规模控制在合理范围内，有效控制存货风险。

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

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2024年05月15日	价值在线（www.ir-online.cn）网络互动	其他	其他	网上投资者	2023年度网上业绩说明会	详见巨潮资讯网“投资者关系活动记录表”

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》等法律法规的规定，不断完善公司法人治理结构，明确决策、执行、监督等方面的职责权限，形成科学有效的职责分工和制衡机制，强化内部管理，促进公司规范运作。公司“三会一层”科学分工、权责分明、相互制衡，均能按照各自职责行使权力。“三会”会议的召集召开程序、提案审议程序、决策程序均符合《公司法》、《公司章程》等相关规定。

截至报告期末，公司治理的实际状况符合相关法律法规及中国证监会、深圳证券交易所创业板发布的有关上市公司治理的规范性文件要求。

1、关于股东与股东大会

股东大会的召集、召开、出席股东大会的人员资格及股东大会的表决程序均符合《公司法》、《上市公司股东大会规则》和公司《股东大会议事规则》等法规的要求和规定。报告期内，公司公平对待每一位股东，保证股东在股东大会上有充分的发言权，确保全体股东尤其是中小股东享有平等地位，充分行使股东的权利。

2、关于董事与董事会

公司严格按照法律法规和《公司章程》规定的选聘程序选举董事，公司董事会由 9 名董事组成，其中包括 3 名独立董事，董事会的人数及人员构成符合法律法规和《公司章程》的要求。公司全体董事能够依据《董事会议事规则》、《独立董事工作细则》等制度开展工作，本着认真负责的态度按时出席董事会和股东大会，及时熟悉有关法律法规，为公司的规范运作奠定了基础。

公司董事会下设审计委员会、提名与薪酬委员会和战略委员会三个专门委员会，报告期内，各委员会认真履行职责，充分发挥了专门委员会的作用。

3、关于监事与监事会

公司监事会由 5 名监事组成，包括 3 名股东代表监事和 2 名职工代表监事，公司监事会的人数及构成符合《公司法》、《公司章程》等法律、法规的规定。公司监事能够按照要求，认真履行相应的职责，积极参加有关培训，对董事会决策程序、决议事项及公司依法运作情况实施监督，对公司董事和高级管理人员履行职责的合法合规性等事项进行了有效监督。

4、关于信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规和《公司章程》、《信息披露管理办法》等规定履行信息披露职责，指定董事会秘书为公司信息披露负责人，负责公司信息披露日常事务。报告期内，公司按照相关要求在符合中国证监会要求的信息披露媒体上真实、准确、完整、及时地披露了公司信息，保证了信息披露的质量。

5、关于投资者关系管理

公司按照相关法律法规和《公司章程》、《投资者关系管理制度》的要求，指定董事会秘书为投资者关系管理负责人，负责投资者关系的管理工作。公司通过电话、电子邮箱、互动平台、业绩说明会、投资者网上集体接待日活动等多种渠道与投资者沟通交流，促进投资者对公司的了解和认同，确保所有股东能公平获得信息，保障了投资者的知情权。

6、关于绩效评价和激励约束机制

公司建立了较完善的董事、高级管理人员绩效考评体系和激励约束机制，董事会提名与薪酬委员会负责公司董事、高级管理人员的绩效考核。公司目前的绩效考评和激励约束机制能有效的发挥作用，符合公司实际情况及发展状况。

7、关于利益相关者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，通过加强与各方的沟通与交流，实现社会、股东、公司、员工等各方利益的协调平衡，共同推动公司健康、持续、稳定地发展。

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

报告期内，公司不存在控股股东、实际控制人。公司严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律法规和《公司章程》的要求规范运作，与 5%以上股东及其实际控制人等在资产、人员、财务、机构、业务等方面均保持独立，具有独立完整的业务及自主经营能力。

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	41.73%	2024 年 01 月 16 日	2024 年 01 月 16 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 《2024 年第一次临时股东大会决议公告》 (公告编号: 2024-002)
2023 年年度股东大会	年度股东大会	41.59%	2024 年 05 月 23 日	2024 年 05 月 23 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 《2023 年年度股东大会决议公告》 (公告编号: 2024-028)
2024 年第二次临时股东大会	临时股东大会	42.10%	2024 年 09 月 13 日	2024 年 09 月 13 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 《2024 年第二次临时股东大会决议公告》 (公告编号: 2024-050)

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)	本期增持股数 (股)	本期减持股数 (股)	其他增减变动 (股)	期末持股数 (股)	股份增减变动的原因
费耀平	男	65	董事长	现任	2007年07月20日	2025年05月12日	15,881,856				15,881,856	
李杰	男	60	董事、总经理、财务总监	现任	2007年07月20日	2025年05月12日	15,542,514				15,542,514	
李建华	男	61	董事、副总经理	现任	2007年07月20日	2025年05月12日	13,888,500				13,888,500	
谭立球	男	54	董事、副总经理	现任	2022年05月13日	2025年05月12日	274,500				274,500	
刘京韬	男	41	董事	现任	2021年05月12日	2025年05月12日	0				0	
姜桂林	男	43	董事	现任	2021年05月12日	2025年05月12日	0				0	
李新首	男	53	独立董事	现任	2022年05月13日	2025年05月12日	0				0	
谭清炜	男	60	独立董事	现任	2022年05月13日	2025年05月12日	0				0	
陈浩	男	49	独立董事	现任	2023年09月05日	2025年05月12日	0				0	
谢石伟	男	48	监事会主席	现任	2016年05月16日	2025年05月12日	283,725				283,725	
刘星沙	女	68	监事	现任	2019年05月14日	2025年05月12日	13,122,566				13,122,566	
吴旭	男	43	监事	现任	2022年05月13日	2025年05月12日	30,000				30,000	

钟莲	女	48	监事	现任	2009年11月13日	2025年05月12日	0				0	
伍显卫	男	49	监事	现任	2021年04月15日	2025年05月12日	0				0	
苏黎虹	女	49	副总经理	现任	2022年05月13日	2025年05月12日	84,000				84,000	
李典斌	男	52	副总经理	现任	2022年05月13日	2025年05月12日	94,800				94,800	
张园美	女	36	董事会秘书	现任	2022年05月13日	2025年05月12日	0				0	
肖国荣	男	47	副总经理	现任	2022年10月12日	2025年05月12日	78,600				78,600	
合计	--	--	--	--	--	--	59,281,061	0	0	0	59,281,061	--

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）董事会成员

1、费耀平先生，1959 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历。曾任长沙铁道学院信息技术研究中心主任、副教授、教授，长沙铁道学院科技实业公司法定代表人、总经理，长沙科创计算机系统集成有限公司董事长。2007 年 7 月起至今任本公司董事长，现兼任永兴科创南方技术服务有限公司及湖南科创信息系统集成有限公司执行董事，北京科创鑫源信息技术有限公司执行董事、经理，湖南树图科创信息技术有限公司董事长，科海智算（湖南）信息技术有限公司执行公司事务的董事。

2、李杰先生，1964 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历，中共党员。曾任长沙铁道学院信息技术研究中心助教、讲师、副教授、教授，长沙铁道学院科技实业公司副总经理，长沙科创计算机系统集成有限公司董事、总经理。2007 年 7 月起至今任本公司董事兼总经理，现兼任公司财务总监。

3、李建华先生，1963 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历。曾任长沙铁道学院计算机中心助教、讲师、教授，湖南新兴电脑有限公司部门经理、总工程师，长沙铁道学院科技实业公司副总经理，长沙铁道学院信息中心副教授，长沙科创计算机系统集成有限公司董事、副总经理。2007 年 7 月起至今任本公司董事兼副总经理，现兼任湖南科医云健康科技有限公司执行董事、经理。

4、谭立球先生，1970 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士学历。曾任长沙铁道学院图书馆助理馆员，长沙铁道学院信息技术中心助理工程师、工程师，中南大学信网中心高级工程师，历任公司资深售前工程师、售前部经理、

政府行业事业部总经理。现任公司董事、副总经理、数字城市事业群总经理，兼任河北科创数智信息技术有限公司执行董事。

5、刘京韬先生，1983 年出生，中国国籍，硕士研究生学历，中共党员。曾任微软(中国)有限公司开发工具及平台事业部市场合作经理，中华少年儿童慈善救助基金会项目发展部总监兼资助中心主任，南华生物医药股份有限公司市场部总经理，中国人保财险湖南省分公司普惠金融事业部副总经理，湖南财信金融控股集团有限公司办公室副主任、战略与投资部总经理，湖南省财信资产管理有限公司副董事长、总经理，湖南省财信信托有限责任公司董事，湖南财信数字科技有限公司执行董事、总经理，湖南金融资产交易中心有限公司执行董事，湖南财信国际经济研究院有限公司执行董事、总经理，上海海欣集团股份有限公司董事。现任本公司董事，湖南股权交易所有限公司董事长。

6、姜桂林先生，1981 年出生，中共党员，中国国籍，无境外永久居留权，博士学历。曾任 IBM 全球咨询服务部高级咨询经理，中国平安集团信息化工作部总监，平安科技(深圳)有限公司党委书记。现任本公司董事，湖南财信金融控股集团有限公司首席信息官兼集团 IT 治理委员会副主任，湖南数据产业集团有限公司董事长，数字湖南有限公司董事，深圳市人大常委会教育科学文化卫生工作委员会委员。

7、李新首先生，1971 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，专科学历，注册会计师、资产评估师。曾任湖南利安达会计师事务所，利安达会计师事务所湖南分所执行所长，中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）管委会委员兼湖南分所所长。现任本公司独立董事，中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）管委会委员兼湖南分所所长，中审世纪工程造价咨询（北京）有限公司湖南分公司负责人，湖南智瑞投资管理咨询有限公司董事长，湖南智瑞项目管理有限公司监事，湖南海利高新技术产业集团集团有限公司外部董事。

8、谭清炜先生，1964 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，执业律师。现任本公司独立董事，湖南一星律师事务所合伙人、副主任。

9、陈浩先生，1975 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，计算机科学与技术工学博士。现任本公司独立董事，湖南大学信息科学与工程学院教授、博士生导师，CCF 杰出会员，岳麓学者，兼任国家超算长沙中心创新研究院院长，湖南欧美同学会理事，九三学社湖南省教育文化专委会副主任，大数据研究与应用湖南省重点实验室副主任。

（二）监事会成员

1、谢石伟先生，1976 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，中共党员。曾任湖南远景信息股份有限公司部门经理。2000 年 7 月起在长沙科创计算机系统集成有限公司工作，历任系统集成中心副主任、云南分公司副总经理、市场战略部经理、产品营销事业部经理。现任本公司监事会主席、省外销售部副总经理，兼任江西链创信息技术有限公司执行董事、总经理，江西万民置业有限公司监事，江西科润信息技术有限公司董事长。

2、刘星沙女士，1956 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，中共党员。曾任中南大学铁道学院计算中心工程师、测试中心高级工程师，中南大学现代教育技术中心副主任，长沙科创计算机系统集成有限公司副总经理。2007 年 7 月至 2018 年 4 月历任本公司董事、董事会秘书、副总经理。现任本公司监事、高级顾问。

3、吴旭先生，1981 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，计算机科学与技术本科学历，中共党员。2005 年至今在科创信息机器视觉事业部工作。现任本公司监事、机器视觉事业部总经理。

4、钟莲女士，1976 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，人力资源管理师，中共党员。曾任长沙吉联软件开发有限公司办公室文员。2001 年 12 月起在长沙科创计算机系统集成有限公司工作，历任办事员、办公室主管、

人资主管。现任本公司监事、行政人资部部门经理，兼任四川科创数智信息技术有限公司、河北科创数智信息技术有限公司、湘潭科数创新信息技术有限责任公司监事。

5、伍显卫先生，1975 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，中专学历，中共党员。曾任长沙市大华宾馆、旅游中心职员。2011 年 6 月起在科创信息行政部工作，任综合行政职员。现任本公司监事，兼任科海智算（湖南）信息技术有限公司监事。

（三）高级管理人员

1、李杰先生，见（一）董事会成员简介。

2、李建华先生，见（一）董事会成员简介。

3、谭立球先生，见（一）董事会成员简介。

4、李典斌先生，1972 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历。曾任长沙铁道学院信息技术研究中心工程师，长沙科创计算机系统集成有限公司集成部经理，中南大学信息与网络中心工程师，思科系统（中国）网络技术有限公司系统工程师。2015 年 3 月起在本公司担任资深系统实施工程师，负责 IT 服务事业部等工作。现任本公司副总经理。

5、苏黎虹女士，1975 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学位。1999 年 7 月起至今在本公司工作，负责电子渠道事业部、企业事业部、金融科技事业部等工作。现任本公司副总经理。

6、张园美女士，1988 年出生，中国国籍，中共党员，民商法法学硕士，仲裁员，无境外永久居留权。2013 年 7 月至 2016 年 4 月任深圳市大富科技股份有限公司法务部法务专员；2016 年 5 月至 2017 年 6 月任大湖产业投资集团有限公司董事局法律事务秘书；2017 年 7 月至 2020 年 6 月任大湖水殖股份有限公司证券事务代表、董事会办公室主任；2020 年 7 月至 2021 年 12 月任大湖水殖股份有限公司董事会秘书、董事会办公室负责人。现任本公司董事会秘书，兼董事会办公室主任。

7、肖国荣先生，1977 年出生，中国国籍，中共党员，无境外永久居留权，硕士学历。曾任湖南威远信息技术有限公司软件工程师，东华软件股份公司软件经理，本公司项目经理、基础平台软件部经理、基础软件研发中心经理。现任本公司副总经理、研究院院长，湖南树图科创信息技术有限公司董事、经理。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
姜桂林	湖南数据产业集团有限公司	董事长	2023 年 03 月 04 日		否

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
费耀平	科创鑫源	执行董事、经理	2020 年 06 月 28 日		否
费耀平	永兴科创	执行董事	2016 年 08 月 09 日		否
费耀平	科创集成	执行董事	2017 年 07 月 03 日		否
费耀平	树图科创	董事长	2021 年 03 月 02 日		否
费耀平	科海智算	执行公司事务的董事	2024 年 12 月 09 日		否

李建华	科医云	执行董事、经理	2021年09月03日		否
谭立球	河北科创数智	执行董事	2023年12月15日		否
刘京韬	湖南股权交易所有限公司	董事长	2024年08月02日		是
姜桂林	湖南财信金融控股集团有限公司	首席信息官、IT治理委员会副主任	2020年12月16日		是
姜桂林	深圳市人大常委会教育科学文化卫生工作委员会	委员	2021年06月29日		否
姜桂林	数字湖南有限公司	董事	2023年05月06日		否
李新首	中审世纪工程造价咨询(北京)有限公司	湖南分公司负责人	2011年02月01日		否
李新首	湖南智瑞投资管理咨询有限公司	董事长	2011年07月01日		否
李新首	湖南智瑞项目管理有限公司	监事	2013年02月01日		否
李新首	中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)	湖南分所所长	2016年12月01日		是
李新首	湖南海利高新技术产业集团有限公司	外部董事	2025年03月07日		是
谭清炜	湖南一星律师事务所	合伙人、副主任	1999年12月01日		是
陈浩	湖南大学	教授、博士生导师	2004年07月20日		是
陈浩	长沙懂之味信息科技有限公司	执行董事、总经理	2011年12月19日		否
谢石伟	江西万民置业有限公司	监事	2021年01月25日		否
谢石伟	江西链创	执行董事、总经理	2021年03月12日		否
谢石伟	江西科润	董事长	2023年11月14日		否
钟莲	四川科创数智	监事	2022年09月29日		否
钟莲	河北科创数智	监事	2023年12月15日		否
钟莲	湘潭科数创新信息技术有限公司	监事	2024年02月04日		否
伍显卫	科海智算	监事	2024年12月09日		否
肖国荣	树图科创	董事、经理	2021年03月02日		否

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

2024年8月,湖南证监局因公司在《2023年度业绩预告》中披露的预计净利润与2023年经审计的净利润差异较大,违反了《上市公司信息披露管理办法》(证监会令第182号)第三条一款的规定,依据《上市公司信息披露管理办法》第五十二条的规定,决定对公司及费耀平、李杰采取出具警示函的行政监管措施,并记入证券期货市场诚信档案。公司收到《警示函》后,公司及相关责任人高度重视,对《警示函》中提出的问题认真进行了总结,吸取教训并引以为戒,同时,持续加强全体董事、监事、高级管理人员及相关人员对相关法律法规、规范性文件的学习,定期组织财务人员的合规培训,强化会计核算的规范性、严谨性,不断提升财务信息披露质量和规范运作水平,以防止类似情况的发生,切实维护公司及全体股东的利益,促进公司持续、稳定、健康发展。具体内容详见公司刊登在巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn>)上的《关于公司及相关人员收到湖南证监局警示函的公告》(公告编号:2024-032)。

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

1、董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序：公司结合董事、监事、高级管理人员岗位的主要范围、职责、工作胜任能力以及其他相关企业相关岗位的薪酬水平，制定董事、监事、高级管理人员年度薪酬方案，由股东会或董事会审批。

2、董事、监事、高级管理人员报酬的确定依据：除独立董事、外部董事外，公司董事、监事、高级管理人员的薪酬是由基本年薪+绩效年薪构成。基本年薪是每月固定发放，绩效年薪是根据年终绩效评定情况一次性发放。

3、董事、监事、高级管理人员报酬的实际支付情况：报告期内，公司实际支付董事、监事、高级管理人员报酬合计493.88万元。

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
费耀平	男	65	董事长	现任	47.02	否
李杰	男	60	董事、总经理、财务总监	现任	43.77	否
李建华	男	61	董事、副总经理	现任	42.91	否
谭立球	男	54	董事、副总经理	现任	57.73	否
刘京韬	男	41	董事	现任	0	是
姜桂林	男	43	董事	现任	0	是
李新首	男	53	独立董事	现任	8	否
谭清炜	男	60	独立董事	现任	8	否
陈浩	男	49	独立董事	现任	8	否
谢石伟	男	48	监事会主席	现任	29.13	否
刘星沙	女	68	监事	现任	8.67	否
吴旭	男	43	监事	现任	44.9	否
钟莲	女	48	监事	现任	20.93	否
伍显卫	男	49	监事	现任	10.2	否
苏黎虹	女	49	副总经理	现任	49.28	否
李典斌	男	52	副总经理	现任	32.54	否
张园美	女	36	董事会秘书	现任	33	否
肖国荣	男	47	副总经理	现任	49.8	否
合计	--	--	--	--	493.88	--

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
第六届董事会第十四次会议	2024年01月16日	2024年01月16日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ） 《第六届董事会第十四次会议决议公告》 （公告编号：2024-003）
第六届董事会第十五次会议	2024年04月25日	2024年04月27日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ） 《第六届董事会第十五次会议决议公告》 （公告编号：2024-009）
第六届董事会第十六次会议	2024年08月27日	2024年08月29日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ） 《第六届董事会第十六次会议决议公告》 （公告编号：2024-033）
第六届董事会第十七次会议	2024年10月28日	2024年10月30日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ） 《第六届董事会第十七次会议决议公告》 （公告编号：2024-053）

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
费耀平	4	4	0	0	0	否	3
李杰	4	4	0	0	0	否	3
李建华	4	4	0	0	0	否	3
谭立球	4	4	0	0	0	否	3
刘京韬	4	4	0	0	0	否	3
姜桂林	4	4	0	0	0	否	3
李新首	4	4	0	0	0	否	3
谭清炜	4	4	0	0	0	否	3
陈浩	4	4	0	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会的说明

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，独立董事提出的积极合理的建议均被公司采纳。公司独立董事勤勉尽责，严格按照《公司法》、《独立董事工作细则》及《公司章程》等相关法律法规的要求履行职责，认真审议各项议案并提出了合理的建议，为完善公司监督机制、维护公司及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）
审计委员会	李新首、费耀平、谭清炜	5	2024年02月23日	审议了《湖南科创信息技术股份有限公司2023年年度审计计划》《湖南科创信息技术股份有限公司2023年年度审计要求》	审计委员会严格按照《公司法》《公司章程》《董事会审计委员会议事规则》等有关规定，勤勉尽责，充分与审计机构进行沟通，并结合公司的实际情况提出相关建议，经充分沟通讨论，一致审议通过会议议案。	审计委员会与内审部就公司内部控制情况等进行沟通。	
			2024年04月09日	审议了《湖南科创信息技术股份有限公司2023年年报审计重大事项沟通》			
			2024年04月25日	审议了《关于公司2023年年度报告全文及摘要的议案》《2023年度审计报告》《2023年度财务决算报告》《2023年度募集资金存放与使用情况的专项报告》《关于续聘2024年度会计师事务所的议案》《2023年度内部控制自我评价报告》《关于确认2023年日常关联交易及预计2024年日常关联交易的议案》《关于公司2024年第一季度报告全文的议案》《关于公司前期会计差错更正的议案》			
			2024年08月23日	审议了《关于公司2024年半年度报告全文及摘要的议案》《关于公司2024年半年度募集资金存放与使用情况专项报告的议案》《关于首次公开发行股票募投项目结项和终止并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》			
			2024年10月25日	审议了《关于公司2024年第三季度报告全文的议案》《关于增加2024年度日常关联交易预计额度的议案》			
提名与薪酬委员会	谭清炜、李建华、李新首	1	2024年04月25日	审议了《关于董事2023年度薪酬、2024年度薪酬与考核方案的议案》《关于高级管理人员2023年度薪酬、2024年度薪酬与考核方案的议案》	提名与薪酬委员会就董事、高级管理人员的薪酬事项进行了认真的审议，一致审议通过会议议案。		
战略委员会	费耀平、陈浩、刘京韬	1	2024年04月25日	审议了《2023年度总经理工作报告》	战略委员会针对公司实际情况，结合公司所处行业现状、发展趋势及公司未来可能面临的挑战做了深入分析、讨论，为公司制定中长期发展战略提出了宝贵意见，一致审议通过会议议案。		

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）	953
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	119
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,072
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,072
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	620
销售人员	83
技术人员	277
财务人员	14
行政人员	78
合计	1,072
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	3
硕士	65
本科	642
大专	349
大专及以下	13
合计	1,072

2、薪酬政策

公司严格按照国家《中华人民共和国劳动合同法》和相关法律法规的规定，执行相应的劳动用工规定和社会保障制度，及时与员工签订劳动合同，为员工购买五险一金及团体意外伤害险。

公司薪酬政策始终坚持与岗位价值、技能相匹配的基本原则，实行以岗定酬、按劳分配、绩效挂钩、能升能降和可持续发展的薪资制度，以岗位价值、工作能力、工作业绩、工作表现等为分配依据，遵循竞争性、激励性、公平性和经济性原则。根据岗位序列、所在岗位、职级等建立了一套完善的薪酬体系，结合资格认证体系，通过资格认证和岗位胜任力评定的方式确定职级职等，根据岗位的职级职等匹配相对应的薪酬。及时关注外部市场薪酬水平，通过外部资讯、招聘面谈、新员工跟进、员工离职面谈、同行调查等了解外部市场薪酬标准，为公司薪酬和制度完善做决策参考。

公司管理人员实行年薪制薪酬制度，年初与公司签订目标责任书，结合年度经营目标、年度关键任务、年度重点工作和岗位胜任力评价等；其中，年度经营目标根据公司战略发展目标下达至各事业部，年度关键任务、年度重点工作结合公司的管理要求，由各管理支撑部门共同制订，定期监控完成情况，发现问题及时提醒、跟踪，更关注考核管理过程；各职能管理部门重点工作以提高人效、促进公司发展为主，由此拟定年度目标。公司管理人员的考核体系，将业绩考核和管理过程考核相结合，将年度考核结果与个人经营奖金、履职奖金和薪酬调整相关联，最大限度的发挥管理团队的积极性，产生了较大的激励效果。员工的薪酬会根据岗位绩效考核、任职资格结果进行综合评定。绩效考核从工作业绩、岗位胜任力两个维度来综合评价，考核结果实行同岗、同职级的强制分布，确定人才优劣，通过考核结果、岗位职级等综合考量，作为薪酬和岗位/岗级升降的依据。公司鼓励员工发挥才能，多作贡献，对有突出贡献者，公司予以奖励和表彰。通过绩效和薪酬的关联激励，推进了公司人才的优胜劣汰，优化了公司人员结构，也充分调动员工积极性和创造性，促进公司战略目标的实现。

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（计入营业成本部分）为 9054.97 万元，占公司营业成本的比重为 36.63%。职工薪酬是成本的主要项目，公司利润对职工薪酬总额变化较为敏感。公司在职技术人员共计 277 人，占公司总人数的 25.84%，较去年同期减少 17.31%；技术人员薪酬总额为 3927.05 万元，占公司职工薪酬总额 21.71%，较去年同期减少 13.23%。

3、培训计划

公司在制定年度培训计划时，采取双向协同机制：首先依据公司战略发展目标、业务重点方向、技术支撑体系、经营管理需求及能力提升规划等要素，自上而下形成初步培训框架；同时结合全员需求调研自下而上收集的个性化培养诉求。人力资源部对双向信息进行系统整合，经跨部门评审论证后形成年度培训计划，并负责全流程的组织实施、过程监控及效果评估工作。

公司构建战略导向型双轨制培训体系，通过分层培养与闭环管理实现人才梯队建设。公司培训主要分为公司级战略培训和部门级业务培训，通过课程设计维度、实施路径维度以及资源整合维度三维培养体系推进具体培训规划落地。同时，构建评估链条，确保培训成果有效转化为组织能力，形成“需求诊断-计划实施-效果评估-体系优化”的闭环管理系统。

报告期内，公司通过体系化推进培训计划实施，构建起战略导向与业务需求有机协同的培养闭环，在强化员工理论素养与实践能力同步提升的基础上，实现组织知识沉淀与人才梯队建设的双效共振，并为持续优化培训体系建立长效赋能机制。

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）	241,138,947
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
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	
鉴于公司 2024 年度业绩出现亏损，不满足《公司章程》规定的现金分红条件。为保证公司的稳定及可持续发展，更好地维护全体股东的长远利益，综合考虑公司实际经营情况和未来经营需求，公司董事会拟定 2024 年度不派发现金红利，不送红股，不以资本公积转增股本。	

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

报告期内，公司股权激励计划实施情况具体如下：

2024 年 8 月 27 日，公司第六届董事会第十六次会议和第六届监事会第十五次会议审议通过了《关于注销 2020 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予部分股票期权的议案》、《关于注销 2020 年股票期权与限制性股票激励计划预留授予部分股票期权的议案》。公司监事会发表了核查意见。

董事会同意对 1 名激励对象在首次授予股票期权第三个行权期届满后尚未行权的 13,500 份股票期权进行注销；同意对 2 名激励对象在预留授予股票期权第二个行权期届满后尚未行权的 9,000 份股票期权进行注销。

截至 2024 年 9 月 4 日，公司已在中登办理完成上述行权期届满未行权的股票期权注销事宜。具体内容详见公司于同日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露的《关于 2020 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予股票期权第三个行权期届满未行权股票期权注销完成的公告》、《关于 2020 年股票期权与限制性股票激励计划预留授予股票期权第二个行权期届满未行权股票期权注销完成的公告》。

报告期内，公司自主行权新增股本 108,750 股（其中：首次授予部分自主行权数量为 99,750 股，预留授予部分自主行权数量为 9,000 股）。综上，公司总股本由期初的 241,030,197 股变更为期末的 241,138,947 股。

董事、高级管理人员获得的股权激励

适用 不适用

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司建立了较完善的高级管理人员绩效考评体系和薪酬制度，公司高级管理人员的考评实行基本薪酬与工作绩效挂钩的激励与约束机制，依据其所处岗位的工作范围、职责及绩效考核结果来确定。

公司董事会下设的提名与薪酬委员会根据高级管理人员的年终述职、工作能力、履职能力、目标完成情况等，同时结合公司年度实际经营情况，对高级管理人员进行年终绩效考核评定，最终制定相应的薪酬方案并报董事会批准。

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

报告期内，公司根据 2020 年股票期权与限制性股票激励计划，2024 年的会计成本费用影响为-3.65 万元。其中，计入核心技术（业务）骨干人员的成本费用为-3.65 万元，占公司当期股权激励费用 100%。

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

报告期内，公司根据《公司法》、《证券法》、《上市公司章程指引》、《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》等法律法规及规范性文件的要求，对公司的制度进行了认真梳理，并结合公司的实际情况，修订了《公司章程》、《股东会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》以及《董事、监事和高级管理人员持股变动管理办法》等制度，进一步完善了公司治理制度规则。

报告期内，公司积极组织董事、监事、高级管理人员以及相关人员进行合法合规有关培训，加深了对公司治理相关规则的理解和把握，持续提高公司管理层的合规经营意识、风险防范意识，确保公司内部控制制度得到有效执行，提升了公司规范运作水平，促进公司健康、稳定、持续发展。

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

报告期内，公司无购买新增子公司。

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 25 日
内部控制评价报告全文披露索引	详见公司于 2025 年 4 月 25 日在巨潮资讯网披露的湖南科创信息技术股份有限公司《2024 年度内部控制自我评价报告》。
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	98.60%

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	91.68%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>1、重大缺陷的认定标准：（1）控制环境无效；（2）公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为；（3）当期财务报表存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；（4）对已经公告的财务报告出现的重大差错进行错报更正；（5）已经发现并报告给管理层的重大缺陷在合理的时间内未加以改正；（6）审计委员会和内部审计部对公司的内部控制监督无效。</p> <p>2、重要缺陷的认定标准：（1）未依照公认会计准则选择和应用会计政策；（2）未建立反舞弊程序和控制措施；（3）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；（4）对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标。</p> <p>3、一般缺陷的认定标准：是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>1、重大缺陷：（1）公司经营活动严重违反国家法律法规；（2）缺乏民主决策程序、决策程序不科学，出现重大失误，给公司造成重大财产损失；（3）公司存在重大资产被私人占用的行为；（4）公司存在遭受证监会重大处罚事件或证券交易所警告的情况；（5）公司出现严重质量、环境与职业健康安全事件；（6）重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效。</p> <p>2、重要缺陷：（1）公司存在大额资产运用失效的行为；（2）公司关键经营业务存在缺乏控制标准或标准失效的情况；（3）重要业务制度控制或系统存在缺陷；（4）公司出现重要的质量、环境与职业健康安全事件；（5）公司管理层存在重要越权行为。</p> <p>3、一般缺陷的判断标准是指：除上述重大、重要缺陷外的其他控制缺陷。</p>
定量标准	<p>1、重大缺陷：利润总额的 5%≤潜在错报；资产总额的 2%≤潜在错报。</p> <p>2、重要缺陷：利润总额的 3%≤潜在错报 < 利润总额 5%；资产总额的 1%≤潜在错报 < 资产总额的 2%。</p> <p>3、一般缺陷：潜在错报 < 利润总额的 3%；潜在错报 < 资产总额的 1%。</p>	非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准参照财务报告内部控制缺陷评价的定量标准执行。
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，科创信息于 2024 年 12 月 31 日按照《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 25 日
内部控制审计报告全文披露索引	详见公司于 2025 年 4 月 25 日在巨潮资讯网披露的湖南科创信息技术股份有限公司《内部控制审计报告》。
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

无

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

无

参照重点排污单位披露的其他环境信息

无

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

上市公司及其子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

二、社会责任情况

1、股东和债权人权益保护

公司建立了健全的投资者权益保护机制：制度中明确规定了投资者应当享有的各项权利，设置了监事会、审计委员会、独立董事及董事会秘书等机构及相应人员，执行、监督各项投资者权益保护机制，形成了涵盖保障投资者收益分配权、维护投资者知情权、保证投资者决策参与权、监督规范控股股东、董事、监事、高级管理人员行为等方面的长效投资者权益保护机制体系。

公司严格按照《公司法》、《证券法》等法律法规及《公司章程》的有关规定，依法召开股东大会，认真履行信息披露义务，确保公开披露的信息真实、准确、完整、及时。通过接听投资者来电、投资者关系互动平台、投资者网上接待日活动、业绩网上说明会等多种方式与投资者进行沟通交流，使投资者能更深入全面地了解公司。

报告期内，公司无违规担保事项，不存在大股东及关联方占用公司资金的情形，亦不存在将资金直接或间接地提供给大股东及关联方使用等情形。

2、职工权益保护

公司始终坚持“以人为本”的核心价值观，致力于培养员工的认同感和归属感，实现员工与企业共同成长。公司严格按照《中华人民共和国劳动合同法》和有关劳动法律法规等规定，与员工签订劳动合同，并严格执行相应的劳动用工规定和社会保障制度，尊重员工，为员工提供健康、安全、舒适的工作环境，保障员工合法权益。同时，公司通过不断完善福利政策，关怀员工，努力为员工营造优良的技术创新环境，使员工能更好地实现自我价值。

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，通过加强与各方的沟通与交流，实现社会、股东、公司、员工等各方利益的协调平衡，共同推动公司健康、持续、稳定地发展。

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
首次公开发行或再融资时所作承诺	费耀平、李杰、李建华、刘星沙、谢石伟	股份锁定承诺	本人承诺在科创信息任职期间每年转让的股份不得超过转让时所直接或间接持有科创信息的股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人所直接或间接持有的科创信息的股份。若本人在锁定期满后两年内减持的，减持价格将不低于公司股票首次公开发行价格（若发生除权、除息事项的，减持价格作相应调整）。	2017年12月05日	任职期间及离职半年内	正常履行中
	费耀平、李杰、李建华、刘星沙	股份减持意向	本人拟长期持有公司股票。如果在锁定期满后，本人拟减持股票的，将认真遵守中国证监会、证券交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持。本人减持公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。本人减持公司股份前，应提前 15 个交易日向公司提交减持原因、减持数量、未来减持计划、减持对公司治理结构及持续经营影响的说明，并提前 15 个交易日予以公告，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务（本人持有公司股份低于 5%以下时除外）。如果本人所持科创信息首次公开发行股票之前已发行的股份在锁定期满后两年内减持的，本人减持价格将不低于科创信息首次公开发行股票的发行价。	2016年06月22日	长期	正常履行中
	费耀平、李杰、李建华、刘星沙、刘应龙、中南资产、中科岳麓、金信置业、吕雅莉	避免同业竞争的承诺	1、在本承诺函签署之日，本公司/本人及所控制的公司和拥有权益的公司均未生产、开发任何与科创信息产品构成竞争或可能竞争的产品，未直接或间接经营任何与科创信息经营的业务构成竞争或可能竞争的业务，也未参与投资任何与科创信息生产的产品或经营的业务构成竞争或可能竞争的其他企业。2、自本承诺函签署之日起，本公司/本人及所控制的公司和拥有权益的公司将不生产、开发任何与科创信息产品构成竞争或可能竞争的产品，不直接或间接经营任何与科创信息经营的业务构成竞争或可能竞争的业务，不参与投资任何与科创信息生产的产品或经营的业务构成竞争或可能竞争的其他企业。3、自本承诺函签署之日起，如科创信息进一步拓展其产品和业务范围，本公司/本人及所控制的公司和拥有权益的公司将不与科创信息拓展后的产品和业务相竞争；若与科创信息拓展后的产品和业务相竞争，本公司/本人及所控制的公司和拥有权益的公司将采取以下方式避免同业竞争：（1）停止生产或经营相竞争的产品和业务；（2）将相竞争的业务纳入科创信息经营；（3）向无关联关系的第三方转让该业务。4、如本承诺函未被遵守，将向科创信息赔偿一切直接或间接损失。	2016年06月22日	长期	正常履行中

	费耀平、李杰、李建华、刘星沙、刘应龙	减少和规范关联交易的承诺	1、截至本承诺出具之日，除已经披露的情形外，本人及所投资或控制的其他企业与科创信息不存在其他重大关联交易。2、本人及本人控制的除科创信息以外的其他企业将尽量避免与科创信息之间发生关联交易；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，切实保护科创信息及中小股东利益。3、本人保证严格遵守法律法规和中国证券监督管理委员会、证券交易所所有规范性文件及《湖南科创信息技术股份有限公司公司章程》和《湖南科创信息技术股份有限公司关联交易管理制度》等管理制度的规定，决不以委托管理、借款、代偿债务、代垫款项或者其他任何方式占用科创信息的资金或其他资产，不利用实际控制人的地位谋取不当的利益，不进行有损科创信息及其他股东的关联交易。如违反上述承诺与科创信息及其控股子公司进行交易，而给科创信息及其控股子公司造成损失，由本人承担赔偿责任。	2016年06月22日	长期	正常履行中
	费耀平、李杰、李建华、刘星沙、刘应龙	避免资金占用的承诺	1、本人保证严格遵守法律法规和中国证监会、证券交易所所有规范性文件及科创信息公司章程等管理制度的规定，决不以委托管理、借款、代偿债务、代垫款项或者其他任何方式占用科创信息的资金或其他资产。2、如本人违反上述承诺，占用科创信息及其控股子公司的资金或其他资产，而给科创信息及其控股子公司造成损失，由本人承担赔偿责任。	2016年06月22日	长期	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

1. 会计政策的变更

（1）本公司自 2024 年 1 月 1 日采用《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号）相关规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

（2）本公司自 2024 年 1 月 1 日采用《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号）相关规定，根据累积影响数，调整财务报表相关项目金额。会计政策变更导致影响如下：

受重要影响的报表项目名称	2023 年度（合并）		2023 年度（母公司）	
	调整前	调整后	调整前	调整后
营业成本	180,106,565.21	184,786,301.79	168,887,680.98	173,288,150.16
销售费用	43,323,724.43	38,643,987.85	35,066,852.86	30,666,383.68

2. 会计估计的变更

本公司本期无需披露的会计估计变更。

3. 前期会计差错更正

公司与海口市天一银河网络科技有限公司于 2021 年 5 月 10 日签订《中共海南省委党校（湖南省行政学院、海南省社会主义学院）新校区建设项目智慧校园工程软件系统项目采购合同协议书》，合同金额为人民币 1,050.00 万元，公司于 2022 年 9 月对该项目确认销售收入 929.20 万元。经公司对项目的回款进度以及实际交付情况的自查，发现与该合同相关的义务于 2024 年履行完毕，2022 年存在未完成全部合同履约义务的情况下确认收入的情形。经本公司第六届董事会第十九次会议和第六届监事会第十八次会议审议通过，本期采用追溯重述法对该项差错进行了更正。详细调整情况见本附注“第十节之十八、8、其他”。

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

（一）公司本期新设成立 2 家子公司导致合并范围变动，具体情况如下

1、2024 年 2 月 4 日，公司成立全资子公司湘潭科数创新信息技术有限责任公司，该公司从成立之日起纳入合并范围。

2、2024 年 12 月 9 日，公司与湖南磐松企业管理合伙企业（有限合伙）、方心科技股份有限公司成立子公司科海智算（湖南）信息技术有限公司，公司持股比例为 51%。该公司从成立之日起纳入合并范围。

（二）除上述新设子公司导致合并范围变动的情况外，本期无需披露的其他合并范围变更情况。

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	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	105
境内会计师事务所审计服务的连续年限	16
境内会计师事务所注册会计师姓名	周曼、曾文文
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	4 ^注

注：周曼审计服务的连续年限为 1 年；曾文文审计服务的连续年限为 4 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，公司聘请天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）作为公司 2024 年度财务报告及内部控制审计机构，其中财务报告审计费用 75 万元，内部控制审计费用 30 万元，审计费用合计为 105 万元。

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

公司报告期末未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

名称/姓名	类型	原因	调查处罚类型	结论（如有）	披露日期	披露索引
湖南科创信息技术股份有限公司	其他	2023 年度业绩预告预计净利润与 2023 年经审计的净利润差异较大	中国证监会采取行政监管措施	采取出具警示函的行政监管措施，并记入证券期货市场诚信档案	2024 年 08 月 23 日	详见公司刊登在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）上的《关于公司及相关人员收到湖南证监局警示函的公告》（公告编号：2024-032）
费耀平	董事	2023 年度业绩预告预计净利润与 2023 年经审计的净利润差异较大	中国证监会采取行政监管措施	采取出具警示函的行政监管措施，并记入证券期货市场诚信档案	2024 年 08 月 23 日	详见公司刊登在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）上的《关于公司及相关人员收到湖南证监局警示函的公告》（公告编号：2024-032）

李杰	董事	2023 年度业绩预告预计净利润与 2023 年经审计的净利润差异较大	中国证监会采取行政监管措施	采取出具警示函的行政监管措施，并记入证券期货市场诚信档案	2024 年 08 月 23 日	详见公司刊登在巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 上的《关于公司及相关人员收到湖南证监局警示函的公告》(公告编号: 2024-032)
----	----	-------------------------------------	---------------	------------------------------	------------------	---

整改情况说明

适用 不适用

公司收到《警示函》后，公司及相关责任人高度重视，对《警示函》中提出的问题认真进行了总结，吸取教训并引以为戒，同时，持续加强全体董事、监事、高级管理人员及相关人员对相关法律法规、规范性文件的学习，定期组织财务人员的合规培训，强化会计核算的规范性、严谨性，不断提升财务信息披露质量和规范运作水平，以防止类似情况的发生，切实维护公司及全体股东的利益，促进公司持续、稳定、健康发展。

董事、监事、高级管理人员、持股 5% 以上的股东违规买卖公司股票情况

适用 不适用

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

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
数据产业集团	公司董事长姜桂林先生担任数据产业集团董事长	销售商品、提供劳务	信息技术服务	市场定价	2,932.12	2,932.12	100.00%	5,000	否	转账结算	2,932.12		
数字湖南	公司董事长姜桂林先生担任数字湖南董事	销售商品、提供劳务	信息技术服务	市场定价	6,102.8	6,102.8	100.00%	6,500	否	转账结算	6,102.8		

费耀平	法定代表人、董事长	担保	费耀平为公司提供保证担保	无偿担保	33,550	33,550	100.00%	33,550	否	无	33,550		
合计				--	--	42,584.92	--	45,050	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				1、公司预计 2024 年度与数据产业集团交易金额不超过 5,000 万元，2024 年度，公司与数据产业集团实际交易金额为 2,932.12 万元。 2、公司预计 2024 年度与数字湖南交易金额不超过 6,500 万元，2024 年度，公司与数字湖南实际交易金额为 6,102.80 万元。 3、费耀平先生为公司提供的 33,550 万元银行保证担保目前仍在有效期。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

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	
科创集成	2024年04月27日	6,000	2023年08月16日	1,000	连带责任保证				否	否	
报告期内审批对子公司担保额度合计			6,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计						1,000	
报告期末已审批的对子公司担保额度合计			6,000	报告期末对子公司实际担保余额合计						1,000	
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			6,000	报告期内担保实际发生额合计						1,000	
报告期末已审批的担保额度合计			6,000	报告期末实际担保余额合计						1,000	
实际担保总额占公司净资产的比例											3.23%

其中：	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）	0
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额（E）	1,000
担保总额超过净资产 50% 部分的金额（F）	0
上述三项担保金额合计（D+E+F）	1,000

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

公司在催收客户大有数字科技(北京)有限责任公司回款过程中，发现涉嫌违法犯罪行为，2024年4月19日公司向长沙市公安局高新区分局经济犯罪侦查大队报案。2024年7月9日，公司收到长沙市公安局高新区分局出具的《立案决定书》，决定对公司涉嫌被合同诈骗案立案侦查。目前该案件正处于立案侦查阶段，公司正全力配合公安机关开展相关调查工作，争取最大限度减少损失。公司将继续积极维护上市公司及中小股东合法权益，高度重视和密切关注该事项的进展，并及时履行信息披露义务。具体内容详见公司刊登在巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn>)上的《关于收到〈立案决定书〉的公告》。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

2024年2月，公司全资设立湘潭科数创新信息技术有限责任公司（以下简称：湘潭科数创新），湘潭科数创新注册资本100万人民币，公司以货币方式认缴注册资本100万元，持股比例为100%。该投资事项未达到公司董事会审议标准，已经公司总经理办公会会议审议通过。

2024年12月，公司与湖南磐松企业管理合伙企业（有限合伙）、方心科技股份有限公司共同投资设立科海智算（湖南）信息技术有限公司（以下简称：科海智算），科海智算注册资本5,600万人民币，公司以货币方式认缴注册资本2,856万元，持股比例为51%。该投资事项未达到公司董事会审议标准，已经公司总经理办公会会议审议通过。

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	44,460,795	18.45%						44,460,795	18.44%
1、国家持股	0	0.00%						0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%						0	0.00%
3、其他内资持股	44,460,795	18.45%						44,460,795	18.44%
其中：境内法人持股	0	0.00%						0	0.00%
境内自然人持股	44,460,795	18.45%						44,460,795	18.44%
4、外资持股	0	0.00%						0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%						0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%						0	0.00%
二、无限售条件股份	196,569,402	81.55%	108,750				108,750	196,678,152	81.56%
1、人民币普通股	196,569,402	81.55%	108,750				108,750	196,678,152	81.56%
2、境内上市的外资股	0	0.00%						0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%						0	0.00%
4、其他	0	0.00%						0	0.00%
三、股份总数	241,030,197	100.00%	108,750				108,750	241,138,947	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

报告期内，公司自主行权新增股本 108,750 股（其中：首次授予部分自主行权数量为 99,750 股，预留授予部分自主行权数量为 9,000 股）。综上，公司总股本由期初的 241,030,197 股变更为期末的 241,138,947 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

因股权激励计划导致的股本变动情况详见本报告“第四节 公司治理”中的“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”。

股份变动的过户情况

适用 不适用

报告期内，公司变动股份均已在中登完成股份登记手续。

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，公司总股本由期初的 241,030,197 股变更为期末的 241,138,947 股，对基本每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产具有一定摊薄作用。

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

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

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

报告期内，公司 2020 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予股票期权的激励对象自主行权数量为 99,750 股，预留授予股票期权的激励对象自主行权数量为 9,000 股，自主行权新增股本合计 108,750 股，均已在中登完成过户登记。本次行权新增股份均为无限售条件流通股。

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

公司股份总数由报告期期初的 241,030,197 股变更为期末的 241,138,947 股，具体变动情况详见本节“一、股份变动情况”中的“1、股份变动情况”相关说明。

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

报告期末普通股股东总数	25,307	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	28,375	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
-------------	--------	---------------------	--------	------------------------------	---	--------------------------------------	---	--------------------	---

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
湖南数据产业集团有限公司	国有法人	13.33%	32,154,636	0	0	32,154,636	不适用	0
费耀平	境内自然人	6.59%	15,881,856	0	11,911,392	3,970,464	不适用	0
李杰	境内自然人	6.45%	15,542,514	0	11,656,885	3,885,629	不适用	0
李建华	境内自然人	5.76%	13,888,500	0	10,416,375	3,472,125	不适用	0
刘星沙	境内自然人	5.44%	13,122,566	0	9,841,924	3,280,642	不适用	0
中南大学资产经营有限公司	国有法人	3.09%	7,449,530	0	0	7,449,530	不适用	0
陈安定	境内自然人	0.45%	1,075,600	705,600	0	1,075,600	不适用	0
朱长桂	境内自然人	0.42%	1,011,400	1,011,400	0	1,011,400	不适用	0
中信证券资产管理（香港）有限公司—客户资金	境外法人	0.37%	882,790	796,890	0	882,790	不适用	0
陈松乔	境内自然人	0.33%	800,000	0	0	800,000	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	公司未知上述股东之间是否存在关联关系或一致行动的情况。							
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				
湖南数据产业集团有限公司	32,154,636		人民币普通股	32,154,636				
中南大学资产经营有限公司	7,449,530		人民币普通股	7,449,530				
费耀平	3,970,464		人民币普通股	3,970,464				
李杰	3,885,629		人民币普通股	3,885,629				
李建华	3,472,125		人民币普通股	3,472,125				

刘星沙		3,280,642	人民币普通股	3,280,642
陈安定		1,075,600	人民币普通股	1,075,600
朱长桂		1,011,400	人民币普通股	1,011,400
中信证券资产管理 (香港)有限公司一 客户资金		882,790	人民币普通股	882,790
陈松乔		800,000	人民币普通股	800,000
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	公司未知上述股东之间是否存在关联关系或一致行动的情况。			
参与融资融券业务股 东情况说明(如有) (参见注 5)	不适用			

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

公司不存在单一股东或股东及其一致行动人持股比例达到 50%以上的情形；不存在单一股东或股东及其一致行动人实际可支配的股份表决权超过 30%的情形；不存在单一股东或股东及其一致行动人通过实际支配公司股份表决权能够决定公司董事会半数以上成员选任的情形；亦不存在单一股东或股东及其一致行动人依其可实际支配的公司股份表决权足以对公司股东会的决议产生重大影响的情形。根据《公司法》、《上市公司收购管理办法》等有关法律、法规和规范性文件的规定，结合公司的股权结构、董事会成员及高级管理人员的构成，公司不存在控股股东、实际控制人。

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

公司不存在单一股东或股东及其一致行动人持股比例达到 50% 以上的情形；不存在单一股东或股东及其一致行动人实际可支配的股份表决权超过 30% 的情形；不存在单一股东或股东及其一致行动人通过实际支配公司股份表决权能够决定公司董事会半数以上成员选任的情形；亦不存在单一股东或股东及其一致行动人依其可实际支配的公司股份表决权足以对公司股东会的决议产生重大影响的情形。根据《公司法》、《上市公司收购管理办法》等有关法律、法规和规范性文件的规定，结合公司的股权结构、董事会成员及高级管理人员的构成，公司不存在控股股东、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

最终控制层面股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
湖南数据产业集团有限公司	姜桂林	2003年05月20日	91430105750602924H	许可项目：第一类增值电信业务；第二类增值电信业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：数字内容制作服务（不含出版发行）；数字技术服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；物联网技术服务；网络技术服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；安全咨询服务；人工智能公共服务平台技术咨询服务；软件开发；人工智能应用软件开发；数字文化创意软件开发；人工智能基础软件开发；信息技术咨询服务；物联网技术研发；互联网安全服务；供应链管理服务；数据处理服务；数据处理和存储支持服务；云计算装备技术服务；计算机系统服务；信息系统集成服务；信息系统运行维护服务；大数据服务；计算机软硬件及辅助设备零售；销售代理；互联网数据服务；会议及展览服务；人工智能公共数据平台；业务培训（不含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
最终控制层面股东报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	无			

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

无实际控制人

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

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 23 日
审计机构名称	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天职业字[2025]20320 号
注册会计师姓名	周曼、曾文文

审计报告正文

审计报告

天职业字[2025]20320 号

湖南科创信息技术股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了湖南科创信息技术股份有限公司（以下简称“科创信息”或“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、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

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，公允反映了科创信息 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，我们独立于科创信息，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。

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
收入确认	
<p>公司收入类型主要为系统集成收入、软件开发收入及 IT 运维收入。2024 年度，公司营业收入为 310,101,604.67 元，其中系统集成收入与软件开发收入合计为 285,897,396.30 元，占营业收入的比例为 92.19%。因公司系统集成及软件开发收入占比重大，收入是否基于真实交易以及是否计入恰当的会计期间存在固有错报风险，故我们将系统集成及软件开发收入的确认作为关键审计事项。</p> <p>相关信息参见财务报表附注“三、（二十八）收入”及“六、（三十五）营业收入、营业成本”。</p>	<p>针对该关键审计事项，我们主要实施了以下审计程序：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、了解、评价和测试与收入确认相关内部控制关键控制点设计及运行的有效性； 2、通过访谈管理层，了解并获取收入确认政策，检查主要客户合同相关条款，分析评价收入确认政策是否适当； 3、执行实质性分析程序，如收入变动分析、毛利率及应收账款周转率分析、与同行业比较分析等，以评价收入变动总体合理性； 4、采取抽样方式，检查与收入确认相关的支持性文件，包括最终验收单或终验报告、合同等；核对所选样本收入金额与项目合同金额是否匹配、验收日期与收入确认期间是否一致，以确认营业收入的真实性； 5、针对资产负债表日前后确认的销售收入，抽样检查最终验收单或终验报告等支持性文件，评价营业收入是否计入恰当的会计期间； 6、结合应收账款审计，对收入确认的相关信息进行询证，包括合同名称、合同金额、开票金额、回款金额以及合同执行情况等，以确认营业收入的真实性。
存货减值	
<p>截至 2024 年 12 月 31 日，公司广西项目存货余额为 98,989,822.42 元，存货跌价准备余额为 0.00 元，存货依照成本与可变现净值孰低原则进行计量。因广西项目存货期末金额重大，占公司存货期末余额的 33.57%，且存货减值测试需要管理层作出重大会计估计和判断，故我们将广西项目存货减值的确认作为关键审计事项。</p> <p>相关信息参见财务报表附注“三、（十四）存货”及“六、（八）存货”。</p>	<p>针对该关键审计事项，我们主要实施了以下审计程序：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、了解、评估和测试与存货跌价准备相关的关键内部控制制度的设计和运行的有效性； 2、对广西项目存货实施监盘程序，检查存货的数量、状况以及保管情况，关注是否存在毁损等减值迹象； 3、评价公司管理层聘请的外部评估专家的胜任能力、专业素质和客观性； 4、获取评估专家出具的《湖南科创信息技术股份有限公司拟进行存货减值测试涉及的存货可变现净值资产评估报告》，复核并评价减值测试所使用的评估方法、关键假设、关键参数等的合理性，并复核减值计算表的计算过程的准确性。

四、其他信息

科创信息管理层（以下简称“管理层”）对其他信息负责。其他信息包括科创信息 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，管理层负责评估科创信息的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算科创信息、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督科创信息的财务报告过程。

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：

1、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。

2、了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

3、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。

4、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，就可能对科创信息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科创信息不能持续经营。

5、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。

6、就科创信息实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，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。

我们还就已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。

中国 北京 二〇二五年四月二十三日	中国注册会计师： （项目合伙人）	
	中国注册会计师：	

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：湖南科创信息技术股份有限公司

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	100,672,908.46	194,639,234.12
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	12,022,393.00	9,664,332.50
应收账款	180,011,636.55	204,012,443.03
应收款项融资	1,213,548.88	3,061,000.00
预付款项	5,689,727.98	7,212,830.13
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	7,907,483.87	8,447,112.02
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	292,662,215.75	276,355,694.18
其中：数据资源		
合同资产	13,415,249.78	32,631,114.32
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	20,301,048.28	21,334,746.64
流动资产合计	633,896,212.55	757,358,506.94
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	52,037,554.33	71,290,656.99
长期股权投资	149,195.18	143,324.17
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	5,697,664.26	5,912,092.52

固定资产	63,833,418.76	64,276,599.32
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	332,099.70	333,835.87
无形资产	15,844,096.19	16,016,815.61
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	27,294,262.14	25,464,663.39
其他非流动资产		
非流动资产合计	165,188,290.56	183,437,987.87
资产总计	799,084,503.11	940,796,494.81
流动负债：		
短期借款	173,029,600.00	233,192,588.00
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	56,875,940.66	148,283,416.47
应付账款	27,432,506.17	29,809,456.19
预收款项		
合同负债	138,445,193.85	90,562,150.45
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	20,961,256.45	17,405,856.79
应交税费	10,404,124.33	14,298,953.62
其他应付款	1,937,322.09	2,512,782.14
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	15,281,519.45	2,238,298.73
其他流动负债	3,778,837.22	4,300,732.56
流动负债合计	448,146,300.22	542,604,234.95
非流动负债：		
保险合同准备金		

长期借款	24,000,000.00	7,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	5,604.13	58,553.69
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	5,858,309.50	5,674,764.64
递延收益	3,509,530.68	4,882,410.40
递延所得税负债	49,814.96	50,075.38
其他非流动负债		
非流动负债合计	33,423,259.27	17,665,804.11
负债合计	481,569,559.49	560,270,039.06
所有者权益：		
股本	241,138,947.00	241,030,197.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	39,805,873.55	39,032,676.99
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	35,390,957.06	35,390,957.06
一般风险准备		
未分配利润	-6,824,011.94	56,998,980.28
归属于母公司所有者权益合计	309,511,765.67	372,452,811.33
少数股东权益	8,003,177.95	8,073,644.42
所有者权益合计	317,514,943.62	380,526,455.75
负债和所有者权益总计	799,084,503.11	940,796,494.81

法定代表人：费耀平

主管会计工作负责人：李杰

会计机构负责人：龙仲

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	92,227,843.13	184,117,094.98
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	12,022,393.00	9,664,332.50
应收账款	171,260,044.41	200,780,910.88
应收款项融资	1,213,548.88	3,061,000.00
预付款项	4,716,245.66	6,628,596.46
其他应收款	32,370,532.12	26,831,157.80
其中：应收利息		
应收股利		
存货	278,601,665.94	247,552,882.64

其中：数据资源		
合同资产	12,474,783.69	30,274,481.12
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	19,934,312.57	20,749,768.02
流动资产合计	624,821,369.40	729,660,224.40
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	32,833,774.18	49,777,833.16
长期股权投资	15,873,690.82	15,163,521.29
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	5,697,664.26	5,912,092.52
固定资产	63,454,154.34	63,803,959.92
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	332,099.70	333,835.87
无形资产	15,834,988.21	15,996,118.27
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	29,076,607.47	26,557,384.59
其他非流动资产		
非流动资产合计	163,102,978.98	177,544,745.62
资产总计	787,924,348.38	907,204,970.02
流动负债：		
短期借款	169,640,000.00	223,192,588.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	54,945,940.66	147,503,416.47
应付账款	37,453,282.47	29,549,853.79
预收款项		
合同负债	136,608,898.11	85,740,922.48
应付职工薪酬	19,279,944.51	14,995,998.24
应交税费	10,029,945.99	13,814,568.60
其他应付款	2,855,694.62	2,335,959.52
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	15,281,519.45	2,238,298.73
其他流动负债	7,168,437.22	4,299,204.26
流动负债合计	453,263,663.03	523,670,810.09
非流动负债：		
长期借款	24,000,000.00	7,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	5,604.13	58,553.69
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	5,520,004.91	5,090,412.13
递延收益	3,509,530.68	4,882,410.40
递延所得税负债	49,814.96	50,075.38
其他非流动负债		
非流动负债合计	33,084,954.68	17,081,451.60
负债合计	486,348,617.71	540,752,261.69
所有者权益：		
股本	241,138,947.00	241,030,197.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	40,914,758.05	40,141,561.49
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	35,390,957.06	35,390,957.06
未分配利润	-15,868,931.44	49,889,992.78
所有者权益合计	301,575,730.67	366,452,708.33
负债和所有者权益总计	787,924,348.38	907,204,970.02

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	310,101,604.67	233,986,828.68
其中：营业收入	310,101,604.67	233,986,828.68
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	372,680,309.21	318,656,200.09
其中：营业成本	247,231,980.59	184,786,301.79
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	3,148,599.53	3,263,771.99
销售费用	36,156,352.03	38,643,987.85
管理费用	39,807,457.39	40,735,178.96
研发费用	39,881,327.42	44,926,693.97
财务费用	6,454,592.25	6,300,265.53
其中：利息费用	9,958,584.29	7,492,720.67
利息收入	3,722,559.01	2,142,353.22
加：其他收益	10,968,545.97	13,232,228.37
投资收益（损失以“-”号填列）	3,297.34	-89,628.12
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	5,871.01	-36,675.83
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）	-16,740,729.50	-106,244,816.23
资产减值损失（损失以“-”号填列）	1,951,833.16	-1,942,644.90
资产处置收益（损失以“-”号填列）	79,793.26	-11,467.55
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-66,315,964.31	-179,725,699.84
加：营业外收入	20,585.12	33,586.59
减：营业外支出	78,387.12	716,792.82
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-66,373,766.31	-180,408,906.07
减：所得税费用	-1,910,307.62	-18,204,301.33
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-64,463,458.69	-162,204,604.74
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-64,463,458.69	-162,204,604.74
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	-63,822,992.22	-161,636,378.37
2.少数股东损益	-640,466.47	-568,226.37
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的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		
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	-64,463,458.69	-162,204,604.74
归属于母公司所有者的综合收益总额	-63,822,992.22	-161,636,378.37
归属于少数股东的综合收益总额	-640,466.47	-568,226.37
八、每股收益		
（一）基本每股收益	-0.26	-0.67
（二）稀释每股收益	-0.26	-0.67

法定代表人：费耀平

主管会计工作负责人：李杰

会计机构负责人：龙仲

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	284,306,182.20	220,023,458.76
减：营业成本	222,369,741.51	173,288,150.16
税金及附加	2,998,254.31	3,121,645.39
销售费用	30,054,801.74	30,666,383.68
管理费用	36,331,321.76	36,663,675.69
研发费用	35,843,976.41	38,632,668.23
财务费用	6,284,631.27	6,145,276.58
其中：利息费用	9,750,555.93	7,243,047.06
利息收入	3,673,457.89	2,048,816.35
加：其他收益	10,273,269.87	12,997,110.63
投资收益（损失以“-”号填列）	5,871.01	-89,628.12
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	5,871.01	-36,675.83
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）	-20,800,959.88	-106,237,735.30
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-8,212,884.81	-20,348,570.43
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-7,870.49	-11,467.55
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-68,319,119.10	-182,184,631.74
加：营业外收入	20,585.12	33,462.57
减：营业外支出	65,582.23	711,100.84
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-68,364,116.21	-182,862,270.01
减：所得税费用	-2,605,191.99	-18,638,119.41
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-65,758,924.22	-164,224,150.60
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-65,758,924.22	-164,224,150.60
（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	-65,758,924.22	-164,224,150.60
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	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	383,240,490.47	347,261,163.64
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	7,993,187.49	5,685,364.36
收到其他与经营活动有关的现金	3,894,621.02	18,512,146.92
经营活动现金流入小计	395,128,298.98	371,458,674.92
购买商品、接受劳务支付的现金	175,438,712.59	193,393,771.23
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	177,438,064.60	196,287,500.15
支付的各项税费	26,924,444.26	20,983,989.21
支付其他与经营活动有关的现金	80,603,419.26	110,605,118.13
经营活动现金流出小计	460,404,640.71	521,270,378.72
经营活动产生的现金流量净额	-65,276,341.73	-149,811,703.80
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	850,378.53	5,750.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	21,832,408.60	22,051,448.12
投资活动现金流入小计	22,682,787.13	22,057,198.12
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	7,684,196.63	3,274,567.37
投资支付的现金		180,000.00
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		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	7,684,196.63	3,454,567.37
投资活动产生的现金流量净额	14,998,590.50	18,602,630.75
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	4,924,369.54	6,298,935.31
其中：子公司吸收少数股东投资收	570,000.00	795,000.00

到的现金		
取得借款收到的现金	268,000,000.00	251,132,588.00
收到其他与筹资活动有关的现金	4,887,058.13	2,049,524.77
筹资活动现金流入小计	277,811,427.67	259,481,048.08
偿还债务支付的现金	301,132,588.00	144,939,876.20
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	9,792,492.26	11,131,608.78
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	634,037.64	3,294,774.08
筹资活动现金流出小计	311,559,117.90	159,366,259.06
筹资活动产生的现金流量净额	-33,747,690.23	100,114,789.02
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-84,025,441.46	-31,094,284.03
加：期初现金及现金等价物余额	178,217,939.89	209,312,223.92
六、期末现金及现金等价物余额	94,192,498.43	178,217,939.89

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	368,068,177.66	313,669,527.18
收到的税费返还	7,993,187.49	5,672,090.02
收到其他与经营活动有关的现金	2,190,661.36	35,043,757.35
经营活动现金流入小计	378,252,026.51	354,385,374.55
购买商品、接受劳务支付的现金	160,533,238.81	187,607,528.37
支付给职工以及为职工支付的现金	151,801,886.85	163,549,130.20
支付的各项税费	25,905,438.53	18,667,870.21
支付其他与经营活动有关的现金	96,407,630.68	112,304,785.46
经营活动现金流出小计	434,648,194.87	482,129,314.24
经营活动产生的现金流量净额	-56,396,168.36	-127,743,939.69
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	449,705.08	5,750.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	19,523,364.92	21,211,179.28
投资活动现金流入小计	19,973,070.00	21,216,929.28
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	7,190,007.42	2,818,135.00
投资支付的现金	11,040,000.00	7,380,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	18,230,007.42	10,198,135.00
投资活动产生的现金流量净额	1,743,062.58	11,018,794.28
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	4,354,369.54	5,503,935.31
取得借款收到的现金	268,000,000.00	241,132,588.00
收到其他与筹资活动有关的现金	1,356,463.26	2,049,524.77
筹资活动现金流入小计	273,710,832.80	248,686,048.08

偿还债务支付的现金	291,132,588.00	134,939,876.20
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	9,443,469.03	10,937,925.45
支付其他与筹资活动有关的现金	634,037.64	2,922,243.30
筹资活动现金流出小计	301,210,094.67	148,800,044.95
筹资活动产生的现金流量净额	-27,499,261.87	99,886,003.13
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-82,152,367.65	-16,839,142.28
加：期初现金及现金等价物余额	168,189,800.75	185,028,943.03
六、期末现金及现金等价物余额	86,037,433.10	168,189,800.75

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	241,030,197.00				39,032,676.99				35,390,957.06		56,998,980.28		372,452,811.33	8,073,644.2	380,526,455.75
加：会 计政 策变 更															
期差 错更 正															
他															
二、本 年期 初余 额	241,030,197.00				39,032,676.99				35,390,957.06		56,998,980.28		372,452,811.33	8,073,644.2	380,526,455.75
三、本 期增 减变 动金 额（减 少以 “—” 号填 列）	108,750.00				773,196.56						-63,822,992.22		-62,941,045.66	-70,466.47	-63,011,512.13
（一）综											-63,822,992.22		-63,822,992.22	-640,466.47	-64,463,458.69

合收益总额											2,992.22		2,992.22	66.47	3,458.69
(二) 所有者投入和减少资本	108,750.00				773,196.56								881,946.56	570,000.00	1,451,946.56
1. 所有者投入的普通股	108,750.00				895,451.25								1,004,201.25	570,000.00	1,574,201.25
2. 其他权益工具持有者投入资本													0.00		0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额					-36,546.00								-36,546.00		-36,546.00
4. 其他					-85,708.69								-85,708.69		-85,708.69
(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	241,138,947.00				39,805,873.55				35,390,957.06		-6,824,011.94		309,511,765.67	8,003,177.95	317,514,943.62

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	240,429,687.00				35,103,219.47	4,457,358.00			35,475,153.10		223,000,867.06		529,551,568.63	7,846,870.79	537,398,439.42
加：会计政策变更													0.00		0.00
期差错更正									84,196.04		-757,764.29		841,960.33		841,960.33
他															
二、本年期初余额	240,429,687.00				35,103,219.47	4,457,358.00			35,390,957.06		222,243,102.77		528,709,608.30	7,846,870.79	536,556,479.09
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	600,510.00				3,929,457.52	-4,457,358.00					-165,244,122.49		156,256,796.97	226,773.63	156,030,023.34
（一）综合收益总额											-161,636,378.37		161,636,378.37	-568,226.37	162,204,604.74
（二）所	600,510.00				3,929,457.52	-4,457,358.00							8,987,325.5	795,000.00	9,782,325.5

有者投入和减少资本					2	358.00							2		2
1. 所有者投入的普通股	600,510.00				6,619,531.10								7,220,041.10	795,000.00	8,015,041.10
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					-2,397,706.25								-2,397,706.25		-2,397,706.25
4. 其他					-292,367.33	-4,457,358.00							4,164,990.67		4,164,990.67
(三) 利润分配										-3,607,744.12			-3,607,744.12		-3,607,744.12
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										-3,607,744.12			-3,607,744.12		-3,607,744.12
4. 其他															
(四) 所															

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	241,030,197.00				39,032,676.99				35,390,957.06		56,998,980.28		372,452,811.33	8,073,644.42	380,526,455.75

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	241,030,197.00				40,141,561.49				35,390,957.06	49,889,992.78		366,452,708.33
加：会计政策变更												
期差错更正												
他												
二、本年期初余额	241,030,197.00				40,141,561.49				35,390,957.06	49,889,992.78		366,452,708.33
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	108,750.00				773,196.56					-65,758,924.22		-64,876,977.66
（一）综合收益总额										-65,758,924.22		-65,758,924.22
（二）所有者投入和减少资本	108,750.00				773,196.56							881,946.56
1. 所有者投入的普通股	108,750.00				895,451.25							1,004,201.25
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					- 36,546.0 0							- 36,546.0 0
4. 其他					- 85,708.6 9							- 85,708.6 9
(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	241,138,947.00				40,914,758.05				35,390,957.06	-15,868,931.44		301,575,730.67

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	240,429,687.00				36,212,103.97	4,457,358.00			35,475,153.10	218,479,651.79		526,139,237.86
加：会计政策变更												0.00
期差错更正									84,196.04	757,764.29		841,960.33
他												
二、本年期初余额	240,429,687.00				36,212,103.97	4,457,358.00			35,390,957.06	217,721,887.50		525,297,277.53
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	600,510.00				3,929,457.52	-4,457,358.00				167,831,894.72		158,844,569.20
(一) 综合收益总额										164,224,150.60		164,224,150.60
(二) 所有者投入和减少资本	600,510.00				3,929,457.52	-4,457,358.00						8,987,325.52
1. 所有者投入的普通股	600,510.00				6,619,531.10							7,220,041.10
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					- 2,397,706.25							- 2,397,706.25
4. 其他					- 292,367.33	- 4,457,358.00						- 4,164,990.67
(三) 利润分配												- 3,607,744.12
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												- 3,607,744.12
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	241,030,197.00				40,141,561.49				35,390,957.06	49,889,992.78		366,452,708.33

三、公司基本情况

(一) 公司注册地、总部地址和组织形式

湖南科创信息技术股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）注册地和总部地址：长沙市岳麓区青山路 678 号。

组织形式：股份有限公司（上市、自然人投资或控股）。

(二) 公司的行业性质、公司实际从事的主要经营活动

公司的行业性质：按中国证监会《上市公司行业分类指引》，公司所处行业的行业编码为 I65，即“软件和信息技术服务业”。

公司的主营业务为数字政府、智慧企业领域的产品开发与服务，主要面向政府及其职能部门、事业单位、企业客户提供软件开发、系统集成和运行维护服务。

(三) 公司无母公司及实际控制人。

(四) 财务报告的批准报出机构和财务报告批准报出日

公司财务报告的批准报出机构为公司董事会，财务报告批准报出日为 2025 年 4 月 23 日。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

2、持续经营

本公司自本报告期末起 12 个月内具备持续经营能力，不存在导致持续经营能力产生重大怀疑的事项。

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：

本公司对应收款项和合同资产的坏账准备计提、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

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

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

2、会计期间

本公司的会计年度从公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止。

3、营业周期

正常营业周期，是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为正常营业周期，并以其作为资产与负债流动性划分的标准。

4、记账本位币

本公司采用人民币作为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	公司将单项计提坏账准备金额超过资产总额 0.5%（含）的应收款项认定为重要。
重要的应收账款核销情况	公司将核销金额超过资产总额 0.5%（含）的应收款项认定为重要。
重要的账龄超过 1 年的预付款项、合同负债、其他应付款、应付账款、预收款项	公司将单项预付款项、合同负债、其他应付款、应付账款、预收款项明细金额超过资产总额 0.5%（含）的往来款项认定为重要。
重要的投资活动现金流量	公司将单项投资活动现金流量金额超过资产总额 0.5%（含）的投资活动现金流量认定为重要。
重要的合营企业或联营企业	公司将对单项合营企业或联营企业的长期股权投资账面价值超过资产总额 0.5%（含）的合营企业或联营企业认定为重要。
重要的非全资子公司	公司将对单项非全资子公司产生的净利润超过合并报表净利润 5%（含）的非全资子公司认定为重要。
重要的承诺事项	公司将对单项承诺事项金额超过资产总额 0.5%（含）的承诺事项认定为重要。
重要的或有事项	公司将对单项或有事项金额超过资产总额 0.5%（含）的或有事项认定为重要。
重要的资产负债表日后事项	公司将对单项资产负债表日后事项金额超过资产总额 0.5%（含）的资产负债表日后事项认定为重要。

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1.同一控制下企业合并的会计处理方法

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

2.非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，应按以下顺序处理：

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

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

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形

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

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

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

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

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

在合并财务报表中，对于剩余股权，应当按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计

入丧失控制权当期的投资收益。与原子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益或留存收益。

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

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

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

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

本公司合并财务报表的合并范围应当以控制为基础予以确定。

控制，是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。相关活动，是指对被投资方的回报产生重大影响的活动。被投资方的相关活动应当根据具体情况进行判断，通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。

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

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

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、外币业务和外币报表折算

11、金融工具

1.金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

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

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

(1) 收取金融资产现金流量的权利届满；

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

2. 金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的后续计量取决于其分类。

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

以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。与此类金融资产相关利息收入，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资

产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

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

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

3.金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融负债与以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

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

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

金融负债的后续计量取决于其分类：

（1）以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

（2）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

4.金融工具抵销

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

5.金融资产减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资和财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的预期信用损失进行估计。

（1）预期信用损失一般模型

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个

月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。本公司对信用风险的具体评估，详见附注“十二、与金融工具相关的风险”。

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

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

第一阶段：信用风险自初始确认后未显著增加

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

第二阶段：信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值

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

第三阶段：初始确认后发生信用减值

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

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

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

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

（3）应收款项及租赁应收款

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

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

6.金融资产转移

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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

12、应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

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

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

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收票据-银行承兑汇票	票据承兑人	银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，经测试未发生减值的，不计提坏账准备。
应收票据-商业承兑汇票		本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括历史信用损失经验，并考虑前瞻性信息结合当前状况以及未来经济情况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期信用损失率，以单项或组合的方式对预期信用损失进行估计。

13、应收账款

1.应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

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

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

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对应收款项预期信用损失进行估计。

2.按照信用风险特征组合计量与预期信用损失的应收款项

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收账款-信用风险特征组合	账龄组合	本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括历史信用损失经验，并考虑前瞻性信息，通过违约风险敞口和整个存续期信用损失率，对预期信用损失进行估计，

3.基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

本公司按照先发生先收回的原则统计并计算应收账款账龄。

公司账龄组合与整个存续期间预期信用损失率对照表如下：

应收款项账龄	计提比例%
1年以内（含1年）	5.00
1-2年（含2年）	10.00
2-3年（含3年）	20.00
3-4年（含4年）	50.00
4-5年（含5年）	80.00
5年以上	100.00

4.如果有客观证据表明某项应收账款已经发生信用减值，则本公司对该应收账款单项计提坏账准备并在整个存续期内确认预期信用损失。

14、应收款项融资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

15、其他应收款

1.其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对其他应收款采用预期信用损失的一般模型【详见附注五（11）金融工具】进行处理。

2.按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

本公司基于信用风险特征，将其他应收款划分不同组合：

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收股利	本组合为应收股利	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整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收利息	本组合为应收金融机构的利息	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，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
其他应收款	本组合为应收其他往来款项	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，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

3.基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

本公司按照先发生先收回的原则统计并计算其他应收款账龄。

公司账龄组合与整个存续期间预期信用损失率对照表如下：

其他应收款账龄	计提比例%
1年以内（含1年）	5.00
1-2年（含2年）	10.00
2-3年（含3年）	20.00
3年以上	100.00

4.按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

如果有客观证据表明某项其他应收款已经发生信用减值，则本公司对该其他应收款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

16、合同资产

1.合同资产的确认方法及标准

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

2.合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

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

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

3.按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

项目	确定组合的依据
合同资产	账龄组合

4.基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

本公司按照先发生先收回的原则统计并计算合同资产账龄。

5.按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

如果有客观证据表明某项合同资产已经发生信用减值，则本公司对该合同资产单项计提坏账准备并确认资产减值损失。

17、存货

1. 存货的分类

存货包括在生产经营过程中为销售或耗用而储备的原材料、开发在产品等。

2. 发出存货的计价方法

存货按实际成本计价。购入并已验收入库的原材料按实际成本计价，领用发出时采用个别计价法核算；开发在产品按实际成本计价。

3. 存货的盘存制度

存货采用永续盘存制，平时不定期对存货进行清查，年末对存货进行全面清查，对清查中发现的账实差异及时进行处理。

4. 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用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。

5. 按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备。

18、持有待售资产

1. 划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

本公司将同时满足下列条件的公司组成部分（或非流动资产）划分为持有待售：（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺（确定的购买承诺，是指企业与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。预计出售将在一年内完成。已经获得按照有关规定需得到相关权力机构或者监管部门的批准。

本公司将持有待售的预计净残值调整为反映其公允价值减去出售费用后的净额（但不得超过该项持有待售的原账面价值），原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作为资产减值损失计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用本准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用本准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减

值损失不得转回。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，应当根据处置组中除商誉外适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。企业因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后企业是否保留部分权益性投资，应当在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

2. 终止经营的认定标准和列报方法

终止经营，是指企业满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；（2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

终止经营的定义包含以下三方面含义：

（1）终止经营应当是企业能够单独区分的组成部分。该组成部分的经营和现金流量在企业经营和编制财务报表时是能够与企业的其他部分清楚区分的。

（2）终止经营应当具有一定的规模。终止经营应当代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区，或者是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分。

（3）终止经营应当满足一定的时点要求。符合终止经营定义的组成部分应当属于以下两种情况之一，该组成部分在资产负债表日之前已经处置，包括已经出售和结束使用（如关停或报废等）；该组成部分在资产负债表日之前已经划分为持有待售类别。

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

1. 投资成本的确定

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

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

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

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

2. 后续计量及损益确认方法

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

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

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

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

3. 确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

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

4. 长期股权投资的处置

(1) 部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权的情形

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

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

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

5. 减值测试方法及减值准备计提方法

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

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

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

2. 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，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。资产负债表日，有迹象表明投资性房地产发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

24、固定资产

(1) 确认条件

1. 固定资产确认条件、计价和折旧方法

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

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

2. 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

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

(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	20-40	5	2.38-4.75
运输工具	年限平均法	8	5	11.88
电子设备及其他	年限平均法	5	5	19.00

25、在建工程

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

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

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，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2.借款费用资本化期间

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

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

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

3.借款费用资本化金额

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

27、生物资产

28、油气资产

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

本公司无形资产包括土地使用权和软件及专利权等，按成本进行初始计量。

1.使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

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

项目	摊销年限（年）
土地使用权	50
软件、专利权	5-10

使用寿命不确定的无形资产不摊销，本公司在每个会计期间均对该无形资产的使用寿命进行复核。对使用寿命不确定的无形资产，使用寿命不确定的判断依据是：

- (1) 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；
- (2) 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。

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

本公司尚不存在使用寿命不确定的无形资产。

（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，能证明其有用性；（4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；（5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

30、长期资产减值

企业应当在资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象。

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

存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

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

资产存在减值迹象的，应当估计其可收回金额。

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

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

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

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

31、长期待摊费用

32、合同负债

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

33、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

职工薪酬,是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的除股份支付以外各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利,也属于职工薪酬。

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

34、预计负债

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

2.本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量,并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。公司预计负债—产品质量保证金根据以往实际发生数据测算,按收入的 2%预提。

35、股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

(1) 存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定。

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

3. 确认可行权权益工具最佳估计的依据

根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

4. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

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

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

(2) 以现金结算的股份支付

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

(3) 修改、终止股份支付计划

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

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

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

36、优先股、永续债等其他金融工具

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

（1）收入的确认

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

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

本公司满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务：

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

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

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

在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：

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

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

公司的主营业务为数字政府、智慧企业领域的产品开发与服务，主要面向政府及其职能部门、事业单位、企业客户提供软件开发、系统集成和运行维护服务。

（1）软件开发收入

软件开发收入包含软件产品销售收入和技术开发收入。

软件产品是指知识产权属公司所有，买方仅享有合同范围内的非独占、非排他的一般使用权的软件。软件产品项目销售收入是指向客户销售软件产品所获得的收入。

技术开发收入是指根据特定客户委托开发的，就特定客户的实际需要进行专门的技术研究、开发、服务的劳务行为。技术开发成果的专利申请权、版权及其他非专利技术的所有权及使用权均归买方或双方所有，由此开发出来的软件不具有通用性。

收入的确认原则及方法：为公司将软件及其配套产品交付客户，并取得客户的最终验收单后确认收入的实现。

（2）系统集成收入

系统集成收入包含系统集成销售收入。

系统集成销售收入是公司为客户实施系统集成项目时，应客户要求代其外购硬件系统并安装所获得的收入。

系统集成收入的确认原则及方法为：基于合同条款，对于不符合某一时段内确认收入的合同，公司在系统集成安装完成，并取得客户的最终验收报告后确认收入的实现；对于符合某一时段内确认收入的合同，公司按照履约进度确认收入，履约进度按照产出法确定，即根据已经完成的合同工作量对应的价值占总合同收入的比例确定履约进度，该工作量以取得客户的阶段验收报告或终验报告确认。

（3）IT 运维收入

IT 运行维护收入是指公司为保证客户软件、硬件能正常运行而提供的运行维护收入。包括：免费服务期后的系统维护、数据修复、技术支持、应用培训等技术服务；

IT 运维收入的确认原则及方法为：

公司在遵循收入确认基本原则的基础上，对于单次提供的服务，在服务已经提供，收到价款或取得收款的依据后确认收入；对于在固定期间内持续提供的服务，在服务期内按照直线法分期确认收入。

（4）BOT 项目收入

公司根据《企业会计准则》和《企业会计准则解释第 2 号》中对以 BOT（建造—运营—移交）方式建造并运营公共基础设施，在基础设施建成后的会计处理的规定，分两种情况确认收入：在建造期间，对于所提供的建造服务按照《企业会计准则第 15 号——建造合同》确认相关的收入和费用；建成后，公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》确认与后续经营服务相关的收入。

合同规定基础设施建成后的一定期间内，公司可以无条件地自合同授予方收取确定金额的货币资金或其他金融资产的，在确认收入的同时确认金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的规定处理。

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

公司的主营业务为数字政府、智慧企业领域的产品开发与服务，主要面向政府及其职能部门、事业单位、企业客户提供软件开发、系统集成和运行维护服务。

（1）软件开发收入

软件开发收入包含软件产品销售收入和技术开发收入。

软件产品是指知识产权属公司所有，买方仅享有合同范围内的非独占、非排他的一般使用权的软件。软件产品项目销售收入是指向客户销售软件产品所获得的收入。

技术开发收入是指根据特定客户委托开发的，就特定客户的实际需要进行专门的技术研究、开发、服务的劳务行为。技术开发成果的专利申请权、版权及其他非专利技术的所有权及使用权均归买方或双方所有，由此开发出来的软件不具有通用性。

收入的确认原则及方法：为公司将软件及其配套产品交付客户，并取得客户的最终验收单后确认收入的实现。

（2）系统集成收入

系统集成收入包含系统集成销售收入及建筑安装收入。

系统集成销售收入是公司为客户实施系统集成项目时，应客户要求代其外购硬件系统并安装所获得的收入。建筑安装收入是指公司为客户提供的弱电工程设计、施工；电视监控、防盗报警系统工程施工等实现的相关收入。

系统集成收入的确认原则及方法为：基于合同条款，对于不符合某一时段内确认收入的合同，公司在系统集成安装完成，并取得客户的最终验收报告后确认收入的实现；对于符合某一时段内确认收入的合同，公司按照履约进度确认收入，履约进度按照产出法确定，即根据已经完成的合同工作量对应的价值占总合同收入的比例确定履约进度，该工作量以取得客户的阶段验收报告或终验报告确认。

（3）IT 运维收入

IT 运行维护收入是指公司为保证客户软件、硬件能正常运行而提供的运行维护收入。包括：免费服务期后的系统维护、数据修复、技术支持、应用培训等技术服务；

IT 运维收入的确认原则及方法为：

公司在遵循收入确认基本原则的基础上，对于单次提供的服务，在服务已经提供，收到价款或取得收款的依据后确认收入；对于在固定期间内持续提供的服务，在服务期内按照直线法分期确认收入。

（4）BOT 项目收入

公司根据《企业会计准则》和《企业会计准则解释第 2 号》中对以 BOT（建造—运营—移交）方式建造并运营公共基础设施，在基础设施建成后的会计处理的规定，分两种情况确认收入：在建造期间，对于所提供的建造服务按照《企业会计准则第 15 号——建造合同》确认相关的收入和费用；建成后，公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》确认与后续经营服务相关的收入。

合同规定基础设施建成后的一定期间内，公司可以无条件地自合同授予方收取确定金额的货币资金或其他金融资产的，在确认收入的同时确认金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的规定处理。

3.收入的计量

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

①可变对价

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

②重大融资成分

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

③非现金对价

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

④应付客户对价

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

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

38、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

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

- 1.该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- 2.该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；
- 3.该成本预期能够收回。

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

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

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

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

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

39、政府补助

1.政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

3.本公司的政府补助均采用总额法：

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

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

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

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

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

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

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

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

（2）财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

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，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

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

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

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

41、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

（1）判断依据

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

低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

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

（2）会计处理方法

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

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

（1）融资租赁

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

（2）经营租赁

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

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

42、其他重要的会计政策和会计估计

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

(1) 本公司自 2024 年 1 月 1 日采用《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号）相关规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

(2) 本公司自 2024 年 1 月 1 日采用《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号）相关规定，根据累积影响数，调整财务报表相关项目金额。会计政策变更导致影响如下：

受重要影响的报表项目名称	2023 年度（合并）		2023 年度（母公司）	
	调整前	调整后	调整前	调整后
营业成本	180,106,565.21	184,786,301.79	168,887,680.98	173,288,150.16
销售费用	43,323,724.43	38,643,987.85	35,066,852.86	30,666,383.68

(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

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售商品或提供劳务的增值额	13、9、6
城市维护建设税	应缴流转税税额	7
企业所得税	应纳税所得额	25、20、15
教育费附加	应缴流转税税额	3
地方教育附加	应缴流转税税额	2

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
湖南科创信息技术股份有限公司	15
湖南科创信息系统集成有限公司	15、25
永兴科创南方技术服务有限公司	20
北京科创鑫源信息技术有限公司	20
湖南树图科创信息技术有限公司	20
江西链创信息技术有限公司	20
湖南科医云健康科技有限公司	20
四川科创数智信息技术有限公司	20
江西科润信息技术有限公司	20
河北科创数智信息技术有限公司	20
湘潭科数创新信息技术有限责任公司	20
科海智算（湖南）信息技术有限公司	20

2、税收优惠

1、依据国发【2000】18号《鼓励软件产业和集成电路产业发展的若干政策》、财税【2000】25号《关于鼓励软件产业和集成电路产业发展有关税收政策问题的通知》、国发【2011】4号《国务院关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》和财税【2011】100号《关于软件产品增值税政策的通知》的规定，在我国境内开发生产软件产品，对增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按13%的法定税率征收增值税，对实际税负超过3%的部分即征即退。故公司销售的软件产品2024年度享受该优惠政策。

2、根据《财政部、国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税〔2016〕36号）中附件3、营业税改征增值税试点过渡政策的规定，纳税人提供技术转让、技术开发和与之相关的技术咨询、技术服务免征增值税。故公司经税务机关主管部门核准后的技术开发业务免征增值税。

3、根据财税〔2021〕13号《关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》，制造业企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自2021年1月1日起，再按照实际发生额的100%在税前加计扣除；形成无形资产的，自2021年1月1日起，按照无形资产成本的200%在税前摊销。故公司2024年度享受按研发费用额的100%在税前加计扣除的优惠政策。

4、根据财税〔2021〕12号《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》，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按12.5%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。除湖南科创信息系统集成有限公司外，公司的其他子公司均适用20%的企业所得税率。

5、公司于2023年10月16日获得湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局下发的高新技术企业证书，证书号为GR202343002077，有效期三年，故公司2024年度适用15%的企业所得税优惠税率。

6、公司子公司湖南科创信息系统集成有限公司于2021年9月18日获得湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局下发的高新技术企业证书，证书号为GR202143001227，有效期三年，到期后不再适用15%的企业所得税优惠税率。

3、其他

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	16,866.51	18,481.16
银行存款	94,175,631.92	178,199,458.73
其他货币资金	6,480,410.03	16,421,294.23
合计	100,672,908.46	194,639,234.12

其他说明：

其他货币资金期末余额 6,480,410.03 元，系银行承兑汇票保证金、保函保证金等。除以上事项外，公司期末无其他存在抵押、冻结等对变现有限制款项、存放在境外的款项及有潜在回收风险的款项。

2、交易性金融资产

3、衍生金融资产

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	8,781,031.00	9,286,880.00
商业承兑票据	3,241,362.00	377,452.50
合计	12,022,393.00	9,664,332.50

(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	12,192,991.00	100.00%	170,598.00	1.40%	12,022,393.00	9,703,430.00	100.00%	39,097.50	0.40%	9,664,332.50
其中：										
银行承兑汇票	8,781,031.00	72.02%			8,781,031.00	9,286,880.00	95.71%			9,286,880.00
商业承兑汇票	3,411,960.00	27.98%	170,598.00	5.00%	3,241,362.00	416,550.00	4.29%	39,097.50	9.39%	377,452.50
合计	12,192,991.00	100.00%	170,598.00	1.40%	12,022,393.00	9,703,430.00	100.00%	39,097.50	0.40%	9,664,332.50

按组合计提坏账准备：170,598.00

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	8,781,031.00		
商业承兑汇票	3,411,960.00	170,598.00	5.00%
合计	12,192,991.00	170,598.00	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账损失	39,097.50	131,500.50				170,598.00
合计	39,097.50	131,500.50				170,598.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

(5) 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		6,156,525.00
合计		6,156,525.00

(6) 本期实际核销的应收票据情况

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）	66,338,365.33	65,088,314.09
1至2年	28,763,454.53	109,951,929.60
2至3年	95,054,949.92	32,623,286.06
3年以上	64,339,090.08	54,748,777.41
3至4年	23,548,045.19	27,977,746.27
4至5年	16,425,489.48	15,671,530.14
5年以上	24,365,555.41	11,099,501.00
合计	254,495,859.86	262,412,307.16

(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账款	254,495,859.86	100.00%	74,484,223.31	29.27%	180,011,636.55	262,412,307.16	100.00%	58,399,864.13	22.26%	204,012,443.03
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备	254,495,859.86	100.00%	74,484,223.31	29.27%	180,011,636.55	262,412,307.16	100.00%	58,399,864.13	22.26%	204,012,443.03
合计	254,495,859.86	100.00%	74,484,223.31	29.27%	180,011,636.55	262,412,307.16	100.00%	58,399,864.13	22.26%	204,012,443.03

按组合计提坏账准备：74,484,223.31

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）	66,338,365.33	3,316,918.27	5.00%
1至2年（含2年）	28,763,454.53	2,876,345.47	10.00%
2-3年（含3年）	95,054,949.92	19,010,989.98	20.00%
3-4年（含4年）	23,548,045.19	11,774,022.60	50.00%
4-5年（含5年）	16,425,489.48	13,140,391.58	80.00%
5年以上	24,365,555.41	24,365,555.41	100.00%
合计	254,495,859.86	74,484,223.31	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

（3）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提						
按账龄组合计提	58,399,864.13	17,578,918.39		1,494,559.21		74,484,223.31
合计	58,399,864.13	17,578,918.39		1,494,559.21		74,484,223.31

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,494,559.21

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	42,245,000.00		42,245,000.00	15.58%	8,449,000.00
第二名	23,922,915.00	355,200.00	24,278,115.00	8.95%	6,283,057.50
第三名	17,495,310.00	1,538,550.00	19,033,860.00	7.02%	2,635,237.00
第四名	10,535,980.00	1,779,100.00	12,315,080.00	4.54%	3,775,400.00
第五名	10,277,600.00		10,277,600.00	3.79%	513,880.00
合计	104,476,805.00	3,672,850.00	108,149,655.00	39.88%	21,656,574.50

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
已验收项目质保金	16,669,442.13	3,254,192.35	13,415,249.78	40,061,482.72	7,430,368.40	32,631,114.32
合计	16,669,442.13	3,254,192.35	13,415,249.78	40,061,482.72	7,430,368.40	32,631,114.32

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	16,669,442.13	100.00%	3,254,192.35	19.52%	13,415,249.78	40,061,482.72	100.00%	7,430,368.40	18.55%	32,631,114.32
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备	16,669,442.13	100.00%	3,254,192.35	19.52%	13,415,249.78	40,061,482.72	100.00%	7,430,368.40	18.55%	32,631,114.32

合计	16,669,442.13	100.00%	3,254,192.35	19.52%	13,415,249.78	40,061,482.72	100.00%	7,430,368.40	18.55%	32,631,114.32
----	---------------	---------	--------------	--------	---------------	---------------	---------	--------------	--------	---------------

按组合计提坏账准备：3,254,192.35

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）	6,865,970.62	343,298.55	5.00%
1 至 2 年（含 2 年）	2,778,518.22	277,851.82	10.00%
2-3 年（含 3 年）	4,177,516.60	835,503.32	20.00%
3-4 年（含 4 年）	1,606,211.57	803,105.79	50.00%
4-5 年（含 5 年）	1,233,961.24	987,168.99	80.00%
5 年以上	7,263.88	7,263.88	100.00%
合计	16,669,442.13	3,254,192.35	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

（4）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
已验收项目质保金	-4,176,176.05			
合计	-4,176,176.05			——

（5）本期实际核销的合同资产情况

合同资产核销说明：

本期无实际核销的合同资产。

7、应收款项融资

（1）应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	1,213,548.88	3,061,000.00
合计	1,213,548.88	3,061,000.00

（2）按坏账计提方法分类披露

（3）本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

（4）期末公司已质押的应收款项融资

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	11,993,167.88	
合计	11,993,167.88	

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

本期无实际核销的应收款项融资。

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	初始成本	公允价值变动	账面价值	减值准备
应收账款融资	1,213,548.88		1,213,548.88	
合计	1,213,548.88		1,213,548.88	

(8) 其他说明

公司对于期末在手且双重目标持有的高信用等级的银行承兑汇票，属于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，在应收款项融资列报。

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	7,907,483.87	8,447,112.02
合计	7,907,483.87	8,447,112.02

(1) 应收利息

(2) 应收股利

(3) 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
投标及履约保证金	7,169,549.73	7,429,715.81
其他往来及备用金	100,682,008.85	102,125,177.11
合计	107,851,558.58	109,554,892.92

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）	5,399,908.87	103,769,519.78
1至2年	98,843,918.38	1,276,082.44
2至3年	680,924.75	328,049.64
3年以上	2,926,806.58	4,181,241.06
3至4年	126,383.03	1,480,208.11
4至5年	626,340.20	662,645.62
5年以上	2,174,083.35	2,038,387.33
合计	107,851,558.58	109,554,892.92

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	96,455,869.65	89.43%	96,455,869.65	100.00%		96,455,869.65	88.04%	96,455,869.65	100.00%	
其中：										
单项计提坏账准备的其他应收款	96,455,869.65	89.43%	96,455,869.65	100.00%		96,455,869.65	88.04%	96,455,869.65	100.00%	
按组合计提坏账准备	11,395,688.93	10.57%	3,488,205.06	30.61%	7,907,483.87	13,099,023.27	11.96%	4,651,911.25	35.51%	8,447,112.02
其中：										
按组合计提坏账准备	11,395,688.93	10.57%	3,488,205.06	30.61%	7,907,483.87	13,099,023.27	11.96%	4,651,911.25	35.51%	8,447,112.02
合计	107,851,558.58	100.00%	99,944,074.71	92.67%	7,907,483.87	109,554,892.92	100.00%	101,107,780.90	92.29%	8,447,112.02

按单项计提坏账准备：96,455,869.65

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
大有数字科技（北京）有限责任公司	96,362,995.44	96,362,995.44	96,362,995.44	96,362,995.44	100.00%	预计无法收回
其他零星客户	92,874.21	92,874.21	92,874.21	92,874.21	100.00%	预计无法收回
合计	96,455,869.65	96,455,869.65	96,455,869.65	96,455,869.65		

按组合计提坏账准备：3,488,205.06

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）	5,399,908.87	269,995.45	5.00%
1 至 2 年（含 2 年）	2,480,922.94	248,092.29	10.00%
2-3 年（含 3 年）	680,924.75	136,184.95	20.00%
3 年以上	2,833,932.37	2,833,932.37	100.00%
合计	11,395,688.93	3,488,205.06	

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	4,651,911.25		96,455,869.65	101,107,780.90
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-969,689.39			-969,689.39
本期核销	194,016.80			194,016.80
2024 年 12 月 31 日余额	3,488,205.06		96,455,869.65	99,944,074.71

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	
单项计提	96,455,869.65					96,455,869.65
组合计提	4,651,911.25	-969,689.39		194,016.80		3,488,205.06
合计	101,107,780.90	-969,689.39		194,016.80		99,944,074.71

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	194,016.80

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	其他往来款	96,362,995.44	1-2 年	89.35%	96,362,995.44
第二名	投标及履约保证金	501,010.00	1-2 年	0.46%	50,101.00
第三名	投标及履约保证金	500,000.00	1-2 年	0.46%	50,000.00
第四名	投标及履约保证金	460,000.00	1 年以内	0.43%	23,000.00
第五名	投标及履约保证金	379,000.00	4-5 年	0.35%	379,000.00
合计		98,203,005.44		91.05%	96,865,096.44

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

公司无因资金集中管理而列报于其他应收款的情形。

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	1,862,555.56	32.74%	4,225,514.19	58.59%
1 至 2 年	1,057,251.88	18.58%	581,330.09	8.06%
2 至 3 年	464,956.09	8.17%	2,404,985.85	33.34%
3 年以上	2,304,964.45	40.51%	1,000.00	0.01%
合计	5,689,727.98		7,212,830.13	

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：

期末账龄超过 1 年的预付款项，主要由于服务未完成，故款项尚未清算完毕。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

期末预付款项前五名金额合计 3,935,384.94 元，占期末预付款项总额比例为 69.17%。

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	529,385.53		529,385.53	417,486.55		417,486.55
在产品	294,357,173.11	2,224,342.89	292,132,830.22	275,938,207.63		275,938,207.63
合计	294,886,558.64	2,224,342.89	292,662,215.75	276,355,694.18		276,355,694.18

(2) 确认为存货的数据资源**(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	
在产品		2,224,342.89				2,224,342.89
合计		2,224,342.89				2,224,342.89

注：于 2024 年 12 月 31 日，广西项目涉及存货的账面余额为 9,898.98 万元，对财务报表影响重大，公司聘请第三方专家沃克森(北京)国际资产评估有限公司单独对广西项目涉及存货于资产负债表日的可变现净值进行评估，扣除 2024 年已签订销售合同并预先收取货款的 35 台终端设备，纳入本次评估测试范围的存货账面价值为 9,068.99 万元。可变现净值以该存货的预计售价减去至完工时估计将要发生的成本、销售费用和相关税费后的金额，且考虑货币的时间价值后确定，根据减值测试结果，截至 2024 年 12 月 31 日止，广西项目涉及存货无需计提减值准备。

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明**(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明****11、持有待售资产****12、一年内到期的非流动资产****13、其他流动资产**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待认证增值税进项税额	20,255,051.93	17,984,578.35
股份支付出资款		3,350,168.29
预缴企业所得税	45,996.35	
合计	20,301,048.28	21,334,746.64

14、债权投资

15、其他债权投资

16、其他权益工具投资

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
BT 业务形成的长期应收款	20,831,255.26	1,627,475.11	19,203,780.15	23,831,255.26	1,627,475.11	22,203,780.15	4.75%、8.00%
具有融资性质的销售产生的应收款项	32,833,774.18		32,833,774.18	49,086,876.84		49,086,876.84	4.75%、4.20%
合计	53,665,029.44	1,627,475.11	52,037,554.33	72,918,132.10	1,627,475.11	71,290,656.99	

(2) 按坏账计提方法分类披露

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
长期应收款坏账准备	1,627,475.11					1,627,475.11
合计	1,627,475.11					1,627,475.11

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

本期无实际核销的长期应收款。

18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他			
一、合营企业													
二、联营企业													
湘潭市数字经济产业有限责任公司	143,324.17				5,871.01							149,195.18	

湖南华自卓创智能技术有限责任公司												
小计	143,324.17				5,871.01						149,195.18	
合计	143,324.17				5,871.01						149,195.18	

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

19、其他非流动金融资产

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	9,772,200.00			9,772,200.00
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	9,772,200.00			9,772,200.00
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	3,860,107.48			3,860,107.48
2.本期增加金额	214,428.26			214,428.26
(1) 计提或摊销	214,428.26			214,428.26
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转				

出				
4.期末余额	4,074,535.74			4,074,535.74
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				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	5,697,664.26			5,697,664.26
2.期初账面价值	5,912,092.52			5,912,092.52

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

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

期末无未办妥产权证书的投资性房地产。

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	63,833,418.76	64,276,599.32
合计	63,833,418.76	64,276,599.32

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	运输工具	电子设备及其他	合计
一、账面原值：				
1.期初余额	69,125,588.58	3,881,755.57	36,389,673.31	109,397,017.46

2.本期增加金额			5,529,738.32	5,529,738.32
(1) 购置			5,529,738.32	5,529,738.32
(2) 在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额			1,989,095.10	1,989,095.10
(1) 处置或报废			1,989,095.10	1,989,095.10
4.期末余额	69,125,588.58	3,881,755.57	39,930,316.53	112,937,660.68
二、累计折旧				
1.期初余额	15,146,473.21	2,756,407.20	27,217,537.73	45,120,418.14
2.本期增加金额	1,643,514.54	164,395.23	3,387,313.22	5,195,222.99
(1) 计提	1,643,514.54	164,395.23	3,387,313.22	5,195,222.99
3.本期减少金额			1,211,399.21	1,211,399.21
(1) 处置或报废			1,211,399.21	1,211,399.21
4.期末余额	16,789,987.75	2,920,802.43	29,393,451.74	49,104,241.92
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	52,335,600.83	960,953.14	10,536,864.79	63,833,418.76
2.期初账面价值	53,979,115.37	1,125,348.37	9,172,135.58	64,276,599.32

(2) 暂时闲置的固定资产情况**(3) 通过经营租赁租出的固定资产****(4) 未办妥产权证书的固定资产情况**

期末无未办妥产权证书的固定资产。

(5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

(6) 固定资产清理

22、在建工程

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

□适用 不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 不适用

24、油气资产

□适用 不适用

25、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	1,330,363.06	1,330,363.06
2.本期增加金额	435,103.29	435,103.29
其中：租入	435,103.29	435,103.29
3.本期减少金额	735,081.57	735,081.57
处置或报废	735,081.57	735,081.57
4.期末余额	1,030,384.78	1,030,384.78
二、累计折旧		
1.期初余额	996,527.19	996,527.19
2.本期增加金额	436,839.46	436,839.46
(1) 计提	436,839.46	436,839.46
3.本期减少金额	735,081.57	735,081.57
(1) 处置	735,081.57	735,081.57
4.期末余额	698,285.08	698,285.08
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	332,099.70	332,099.70
2.期初账面价值	333,835.87	333,835.87

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

26、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	11,969,301.00	757,281.56		11,275,949.35	24,002,531.91
2.本期增加金额		108,000.00		1,333,982.29	1,441,982.29
(1) 购置		108,000.00		1,333,982.29	1,441,982.29
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	11,969,301.00	865,281.56		12,609,931.64	25,444,514.20
二、累计摊销					
1.期初余额	3,151,915.93	156,148.88		4,677,651.49	7,985,716.30
2.本期增加金额	239,386.02	85,628.16		1,289,687.53	1,614,701.71
(1) 计提	239,386.02	85,628.16		1,289,687.53	1,614,701.71
3.本期减少金额					
(1) 处					

置					
4.期末余额	3,391,301.95	241,777.04		5,967,339.02	9,600,418.01
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	8,577,999.05	623,504.52		6,642,592.62	15,844,096.19
2.期初账面 价值	8,817,385.07	601,132.68		6,598,297.86	16,016,815.61

(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

期末无未办妥产权证书的土地使用权。

(4) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

27、商誉

28、长期待摊费用

29、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	176,522,157.60	26,478,323.64	164,053,739.02	24,608,060.85
预计负债	5,433,985.89	815,097.88	5,080,738.64	762,110.80

股份支付			571,391.25	85,708.69
租赁负债	5,604.13	840.62	58,553.69	8,783.05
合计	181,961,747.62	27,294,262.14	169,764,422.60	25,464,663.39

(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
使用权资产	332,099.70	49,814.96	333,835.87	50,075.38
合计	332,099.70	49,814.96	333,835.87	50,075.38

(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		27,294,262.14		25,464,663.39
递延所得税负债		49,814.96		50,075.38

(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	238,512,152.82	129,102,581.39
预计负债	424,323.61	594,025.99
资产减值准备	3,555,273.66	2,923,371.91
合计	242,491,750.09	132,619,979.29

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2026 年度	1,149,006.79	1,149,006.79	
2027 年度	170,502.02	170,502.02	
2028 年度	22,332,679.98	7,450,453.96	
2029 年度	4,922,763.95		
2030 年度			
2031 年度	2,130,009.51	2,130,009.51	
2032 年度	14,135,259.14	10,710,373.59	
2033 年度	104,277,105.67	107,492,235.52	
2034 年度	89,394,825.76		
合计	238,512,152.82	129,102,581.39	

30、其他非流动资产

31、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	6,480,410.03	6,480,410.03	其他原因造成所有权受到限制的资产	保证金	16,421,294.23	16,421,294.23	其他原因造成所有权受到限制的资产	保证金
合计	6,480,410.03	6,480,410.03			16,421,294.23	16,421,294.23		

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	98,000,000.00	231,132,588.00
信用借款	70,000,000.00	
未终止确认的已贴现未到期银行承兑汇票	3,389,600.00	2,060,000.00
未终止确认的应收账款保理	1,640,000.00	
合计	173,029,600.00	233,192,588.00

短期借款分类的说明：

保证情况

(1) 2022 年 5 月，公司董事长费耀平与上海浦东发展银行股份有限公司长沙分行签订编号为“2B6610202200000013”的最高额保证合同，为该行向本公司提供的最高额度 1 亿元人民币的授信提供最高额度权担保，授信期间为 2022 年 5 月 17 日至 2025 年 5 月 17 日。

截至 2024 年 12 月 31 日，公司在该行的长期借款为 24,000,000.00 元，一年内到期的非流动负债 15,000,000.00 元；公司在该行开具的信用证余额为 2,137,507.00 元。

(2) 2023 年 6 月，公司董事长费耀平与中国建设银行股份有限公司长沙河西支行签订编号为“HIC4307837002ZGDB2023N00B”的最高额保证合同，为该行向本公司提供的最高额度 5500 万元人民币的授信提供连带责任保证，授信种包含:贷款、保函、保理和汇票承兑，授信期间为 2023 年 5 月 31 日至 2028 年 5 月 31 日。

截至 2024 年 12 月 31 日，公司在该行短期借款为 0.00 元

(3) 2023 年 11 月，公司董事长费耀平与长沙银行股份有限公司银德支行签订编号为“DB17230120231102091729”的最高额保证合同，为该行向本公司提供的最高额度为 8000 万元人民币的授信提供连带责任保证，授信种类包含:贷款、保函、保和汇票承兑，授信期间为 2023 年 10 月 24 日至 2024 年 10 月 24 日。

截至 2024 年 12 月 31 日，公司在该行的短期借款为 80,000,000.00 元。

(4) 2023 年 3 月，公司董事长费耀平与中国农业银行股份有限公司湖南湘江新区分行签订编号为 431005202400008669 的最高额保证合同，为该行向本公司提供的最高额度为 4050 万元人民币的授信提供连带责任保证，授信种类包含：贷款、保函、汇票承兑和信用证，授信期间为 2024 年 3 月 29 日至 2027 年 3 月 28 日。

截至 2024 年 12 月 31 日，公司在该行的短期借款为 10,000,000.00 元。

(5) 2023 年 9 月，公司董事长费耀平与招商银行股份有限公司长沙分行签订编号为“731XY240808T00007401”的最高额不可撤销担保书，为该公司提供总额为人民币（大写）伍仟万元整（含等值其他币种）授信提供连带责任保证。授信种类包含：贷款、保函、保理、汇票承兑和信用证，授信期间为 2024 年 9 月 2 日至 2025 年 9 月 1 日。

截至 2024 年 12 月 31 日，公司在该行的短期借款为 8,000,000.00 元。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本公司期末无已到期未偿还的短期借款。

33、交易性金融负债

34、衍生金融负债

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		196,480.00
银行承兑汇票	8,334,000.00	58,086,936.47
信用证	48,541,940.66	90,000,000.00
合计	56,875,940.66	148,283,416.47

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	27,432,506.17	29,809,456.19
合计	27,432,506.17	29,809,456.19

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

期末无账龄超过 1 年的重要应付账款。

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	1,937,322.09	2,512,782.14
合计	1,937,322.09	2,512,782.14

(1) 应付利息

(2) 应付股利

(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
其他往来款	1,937,322.09	2,512,782.14
合计	1,937,322.09	2,512,782.14

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

期末无账龄超过 1 年的重要其他应付款。

38、预收款项

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
已收取客户对价而应向客户转让商品的义务	138,445,193.85	90,562,150.45
合计	138,445,193.85	90,562,150.45

40、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	17,394,453.20	168,144,273.33	164,588,401.64	20,950,324.89
二、离职后福利-设定提存计划	11,403.59	9,597,277.03	9,597,749.06	10,931.56
三、辞退福利		3,131,678.00	3,131,678.00	
合计	17,405,856.79	180,873,228.36	177,317,828.70	20,961,256.45

(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	16,521,372.75	155,426,676.30	151,889,117.59	20,058,931.46
2、职工福利费		1,621,170.10	1,621,170.10	
3、社会保险费	5,550.86	5,378,252.27	5,378,544.09	5,259.04
其中：医疗保险费	5,334.89	5,130,899.97	5,131,180.35	5,054.51
工伤保险费	215.97	242,414.45	242,425.89	204.53
生育保险费		4,937.85	4,937.85	
4、住房公积金		5,421,173.18	5,421,173.18	
5、工会经费和职工教育经费	867,529.59	297,001.48	278,396.68	886,134.39
合计	17,394,453.20	168,144,273.33	164,588,401.64	20,950,324.89

(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	11,136.48	9,191,385.10	9,191,842.86	10,678.72
2、失业保险费	267.11	397,609.05	397,623.32	252.84
3、企业年金缴费		8,282.88	8,282.88	
合计	11,403.59	9,597,277.03	9,597,749.06	10,931.56

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	8,983,192.33	12,393,191.30
企业所得税	259,829.62	234,773.35
个人所得税	61,475.15	322,738.42
城市维护建设税	341,206.78	471,482.07
房产税	440,638.27	442,608.24
教育费附加及地方教育附加	246,680.86	344,945.99
其他	71,101.32	89,214.25
合计	10,404,124.33	14,298,953.62

42、持有待售负债

43、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	15,000,000.00	2,000,000.00
一年内到期的租赁负债	281,519.45	238,298.73
合计	15,281,519.45	2,238,298.73

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未终止确认的已背书未到期银行承兑汇票	2,766,925.00	3,336,880.00
待转销项税	1,011,912.22	963,852.56
合计	3,778,837.22	4,300,732.56

45、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	24,000,000.00	7,000,000.00
合计	24,000,000.00	7,000,000.00

46、应付债券**47、租赁负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	294,659.70	428,770.70
减：未确认的融资费用	-7,536.12	-131,918.28
重分类至一年内到期的非流动负债	-281,519.45	-238,298.73
合计	5,604.13	58,553.69

48、长期应付款**49、长期应付职工薪酬****50、预计负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	5,858,309.50	5,674,764.64	
合计	5,858,309.50	5,674,764.64	

51、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	4,882,410.40		1,372,879.72	3,509,530.68	
合计	4,882,410.40		1,372,879.72	3,509,530.68	

52、其他非流动负债

53、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	241,030,197.00	108,750.00				108,750.00	241,138,947.00

其他说明：

注 1：2023 年 4 月 20 日第六届董事会第八次会议和第六届监事会第七次会议，审议通过了《关于 2020 年股票期权与限制性股票激励计划预留授予部分第二个行权/解除限售期的行权/解除限售条件成就的议案》。本次股票期权的行权期限：2023 年 5 月 12 日至 2024 年 5 月 10 日止，2022 年度利润分配方案实施完毕后至 2023 年 12 月 31 日，行权价格：9.445 元/份。本期自主行权的股票期权数量为 9,000 份，股票期权认股款合计 85,005.00 元，其中：计入股本 9,000.00 元，计入资本公积-股本溢价 76,005.00 元。

注 2：2023 年 6 月 20 日第六届董事会第十次会议和第六届监事会第九次会议，审议通过了《关于 2020 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予部分第三个行权/解除限售期的行权/解除限售条件成就的议案》。本次股票期权的行权期限：2023 年 7 月 7 日至 2024 年 7 月 5 日止，行权价格：9.215 元/份，可行权的股票期权数量为 949,500 份。本期自主行权的股票期权数量为 99,750 份，股票期权认股款合计 919,196.25 元，其中：计入股本 99,750.00 元，计入资本公积-股本溢价 819,446.25 元。

54、其他权益工具

55、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）	38,463,110.60	1,177,892.25		39,641,002.85
其他资本公积	569,566.39		404,695.69	164,870.70
合计	39,032,676.99	1,177,892.25	404,695.69	39,805,873.55

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注 1：本期股本溢价增加 282,441.00 元系以权益结算的股份支付行权由其他资本公积转入；其他变动详见本附注“七、（五十三）股本”。

注 2：其他资本公积的减少为本期以权益结算的股份支付等待期内计入资本公积的摊销费用以及预计未来期间税前可抵扣金额超过等待期内确认的成本费用部分净减少额产生的所得税影响金额合计 122,254.69 元以及以权益结算的股份支付行权其他资本公积转入股本溢价金额 282,441.00 元。

56、库存股

57、其他综合收益

58、专项储备

59、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	35,390,957.06			35,390,957.06
合计	35,390,957.06			35,390,957.06

60、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	56,998,980.28	222,243,102.77
调整后期初未分配利润	56,998,980.28	222,243,102.77
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-63,822,992.22	-161,636,378.37
应付普通股股利		3,607,744.12
期末未分配利润	-6,824,011.94	56,998,980.28

61、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	309,430,612.80	246,973,566.45	233,355,416.65	184,559,245.29
其他业务	670,991.87	258,414.14	631,412.03	227,056.50
合计	310,101,604.67	247,231,980.59	233,986,828.68	184,786,301.79

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	310,101,604.67	扣除前营业收入	233,986,828.68	扣除前营业收入
营业收入扣除项目合计金额	670,991.87	出租投资性房地产收入	631,412.03	出租投资性房地产收入
营业收入扣除项目合	0.22%		0.27%	

计金额占营业收入的比重				
一、与主营业务无关的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	670,991.87	出租投资性房地产收入	631,412.03	出租投资性房地产收入
与主营业务无关的业务收入小计	670,991.87	出租投资性房地产收入	631,412.03	出租投资性房地产收入
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	不存在不具备商业实质的收入	0.00	不存在不具备商业实质的收入
三、与主营业务无关或不具备商业实质的其他收入	0.00	不存在与主营业务无关或不具备商业实质的其他收入	0.00	不存在与主营业务无关或不具备商业实质的其他收入
营业收入扣除后金额	309,430,612.80	扣除后营业收入	233,355,416.65	扣除后营业收入

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：								
数字政府	182,476,555.28	147,336,531.91					182,476,555.28	147,336,531.91
智慧企业	126,954,057.52	99,637,034.54					126,954,057.52	99,637,034.54
其他业务收入	670,991.87	258,414.14					670,991.87	258,414.14
按经营地区分类								
其中：								
东北地区	1,037,735.85	1,327,593.24					1,037,735.85	1,327,593.24
华北地区	16,683,965.37	14,964,503.15					16,683,965.37	14,964,503.15
华东地区	45,680,555.38	34,301,353.27					45,680,555.38	34,301,353.27
华南地区	37,070,141.74	33,468,130.94					37,070,141.74	33,468,130.94
华中地区	198,838,908.91	152,918,142.34					198,838,908.91	152,918,142.34
西北地区	6,097,669.82	6,161,984.16					6,097,669.82	6,161,984.16
西南地区	4,692,627.60	4,090,273.49					4,692,627.60	4,090,273.49
市场或客户类型								
其中：								
信息技术行业	309,430,612.80	246,973,566.45					309,430,612.80	246,973,566.45
其他	670,991.87	258,414.14					670,991.87	258,414.14
合同类型								
其中：								

按商品转让的时间分类							
其中：							
按合同期限分类							
其中：							
按销售渠道分类							
其中：							
直销	291,769,778.82	237,135,741.51				291,769,778.82	237,135,741.51
经销	18,331,825.85	10,096,239.08				18,331,825.85	10,096,239.08
合计	310,101,604.67	247,231,980.59				310,101,604.67	247,231,980.59

其他说明

公司收入主要为系统集成收入和软件开发收入。

对于系统集成收入，将整个合同作为单项履约义务。基于合同条款，对于不符合某一时段内确认收入的合同，公司在系统集成安装完成，并取得客户的最终验收报告后确认收入的实现；对于符合某一时段内确认收入的合同，公司按照履约进度确认收入，履约进度按照产出法确定，即根据已经完成的合同工作量对应的价值占总合同收入的比例确定履约进度，该工作量以取得客户的阶段验收报告或终验报告确认。

对于软件开发收入，将整个合同作为单项履约义务。公司将软件及其配套产品交付客户，并取得客户的最终验收单后确认收入的实现。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

截至 2024 年 12 月 31 日，公司已签订合同、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 49,751.38 万元。

62、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	1,209,674.61	1,202,736.53
教育费附加	866,706.04	875,705.72
房产税	712,864.42	687,829.62
其他税金	359,354.46	497,500.12
合计	3,148,599.53	3,263,771.99

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	20,185,994.94	19,227,578.07
折旧与摊销	5,018,958.10	5,469,711.52
业务招待费	4,512,468.76	4,869,925.82
办公费	4,152,383.07	5,024,684.28

差旅费	2,515,482.85	3,233,609.86
中介服务费	2,257,584.26	2,380,403.39
水电费	526,025.04	700,164.42
股份支付	-5,583.00	-974,886.25
其他	644,143.37	803,987.85
合计	39,807,457.39	40,735,178.96

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	16,746,005.07	16,554,863.79
市场开发费	5,507,070.57	8,039,452.17
业务招待费	4,867,443.98	5,472,805.45
差旅费	3,918,029.49	4,364,872.39
办公费	3,809,309.74	2,046,913.13
招投标费	1,014,615.85	1,115,953.51
股权激励	-25,380.00	-401,833.87
其他	319,257.33	1,450,961.28
合计	36,156,352.03	38,643,987.85

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	39,270,472.86	45,259,798.01
折旧与摊销	377,337.95	121,894.83
委外研发费用	233,516.61	16,981.13
股份支付		-471,980.00
合计	39,881,327.42	44,926,693.97

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	9,958,584.29	7,492,720.67
减：利息收入	3,722,559.01	2,142,353.22
手续费	218,566.97	949,898.08
合计	6,454,592.25	6,300,265.53

67、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
软件增值税退税	7,993,187.49	5,685,364.36
面向电子政务的专有云计算平台研发与推广项目	1,372,879.72	1,372,879.72
2024 年第一次企业产业发展资金	500,000.00	
省级企业研发奖补资金	430,100.00	1,294,900.00
企业招用建档立卡贫困人口就业扣减增值税	320,021.94	629,200.00

2024 年第二次企业产业发展资金	119,600.00	
个税手续费返还	86,828.17	105,028.24
增值税加计抵减	63,700.00	76,487.32
湖南湘江新区管理委员会科技创新和产业促进局高企补助	50,000.00	20,000.00
稳岗与见习补贴	32,228.65	148,358.73
湖南省移动互联网产业发展专项资金		2,300,000.00
湖南省企业科技创新创业团队专项资金		500,000.00
长沙市工业机器视觉工程技术创新中心补助资金		500,000.00
长沙市服务外包产业发展专项资金		290,000.00
基于人工智能的医学影像分析产业化关键技术研究项目		200,000.00
新入规模工业企业奖励		50,000.00
长沙市移动互联网及软件产业发展专项资金		40,000.00
2023 年省级服务贸易专项资金		10,000.00
湖南省第九批创新型省份建设专项资金		10,000.00
南昌市新建区惠企政策宣传奖补		10.00
合计	10,968,545.97	13,232,228.37

68、净敞口套期收益

69、公允价值变动收益

70、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	5,871.01	-36,675.83
已终止确认的银行承兑汇票贴现利息	-2,573.67	-52,952.29
合计	3,297.34	-89,628.12

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-16,740,729.50	-106,244,816.23
合计	-16,740,729.50	-106,244,816.23

72、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	-2,224,342.89	
十一、合同资产减值损失	4,176,176.05	-1,942,644.90
合计	1,951,833.16	-1,942,644.90

73、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
未划分为持有待售的固定资产处置利得	79,793.26	-11,467.55

74、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
其他	20,585.12	33,586.59	20,585.12
合计	20,585.12	33,586.59	20,585.12

75、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	10,000.00	502,000.00	10,000.00
非流动资产处置损失合计	7,110.62	212,722.50	7,110.62
其他	61,276.50	2,070.32	61,276.50
合计	78,387.12	716,792.82	78,387.12

76、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	5,260.24	-533,236.23
递延所得税费用	-1,915,567.86	-17,671,065.10
合计	-1,910,307.62	-18,204,301.33

(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	-66,373,766.31
按法定/适用税率计算的所得税费用	-9,956,064.95
子公司适用不同税率的影响	-192,922.56
调整以前期间所得税的影响	5,260.24
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,257,201.40
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	12,963,247.31
研发费用加计扣除的影响	-5,987,029.06
所得税费用	-1,910,307.62

77、其他综合收益

详见附注。

78、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
政府补助	1,451,950.59	5,063,268.73
利息收入	689,642.36	1,123,491.14
往来款及其他	1,753,028.07	12,325,387.05
合计	3,894,621.02	18,512,146.92

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
保证金及其他受限资金	964,814.32	428,028.41
付现费用及其他	79,638,604.94	110,177,089.72
合计	80,603,419.26	110,605,118.13

(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
BOT 业务及具有融资性质的销售收到的款项	21,832,408.60	22,051,448.12
合计	21,832,408.60	22,051,448.12

(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
不满足终止确认条件的已贴现未到期银行承兑汇票及应收账款保理	4,887,058.13	2,049,524.77
合计	4,887,058.13	2,049,524.77

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
办公楼租金	468,382.29	795,509.98
信用证、保理融资手续费	165,655.35	865,201.60
限制性股票回购对价		1,634,062.50
合计	634,037.64	3,294,774.08

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

(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

79、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	-64,463,458.69	-162,204,604.74
加：资产减值准备	-1,951,833.16	1,942,644.90
信用减值损失	16,740,729.50	106,244,816.23
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	5,409,651.25	6,000,325.22
使用权资产折旧	436,839.46	759,966.22
无形资产摊销	1,614,701.71	1,357,706.15
长期待摊费用摊销		
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）	-79,793.26	11,467.55
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	7,110.62	212,722.50
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）		
财务费用（收益以“—”号填列）	7,091,322.99	7,339,060.19
投资损失（收益以“—”号填列）	-5,871.01	36,675.83
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-1,915,307.44	-17,721,140.48
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-260.42	50,075.38
存货的减少（增加以“—”号填列）	-18,530,864.46	-154,643,109.07
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	38,222,263.47	-50,249,151.69
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	-47,815,026.29	113,448,548.26
其他	-36,546.00	-2,397,706.25
经营活动产生的现金流量净额	-65,276,341.73	-149,811,703.80
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	94,192,498.43	178,217,939.89
减：现金的期初余额	178,217,939.89	209,312,223.92
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	-84,025,441.46	-31,094,284.03

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	94,192,498.43	178,217,939.89
其中：库存现金	16,866.51	18,481.16
可随时用于支付的银行存款	94,175,631.92	178,199,458.73
三、期末现金及现金等价物余额	94,192,498.43	178,217,939.89

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
其他货币资金	6,480,410.03	16,421,294.23	系银行承兑汇票保证金、保函保证金等
合计	6,480,410.03	16,421,294.23	

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

81、外币货币性项目

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

本年度简化处理的短期租赁费用为 1,242,722.86 元；与租赁相关的现金流出总额为 1,711,105.15 元。

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋建筑物	656,330.59	656,330.59
合计	656,330.59	656,330.59

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

83、数据资源

84、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	39,270,472.86	45,259,798.01
委外研发费用	233,516.61	16,981.13
股份支付		-471,980.00
折旧与摊销	377,337.95	121,894.83
合计	39,881,327.42	44,926,693.97
其中：费用化研发支出	39,881,327.42	44,926,693.97

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

2、同一控制下企业合并

3、反向购买

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：

（一）公司本期新设成立 2 家子公司导致合并范围变动，具体情况如下

1、2024 年 2 月 4 日，公司成立全资子公司湘潭科数创新信息技术有限责任公司，该公司从成立之日起纳入合并范围。

2、2024 年 12 月 9 日，公司与湖南磐松企业管理合伙企业（有限合伙）、方心科技股份有限公司成立子公司科海智算（湖南）信息技术有限公司，公司持股比例为 51%。该公司从成立之日起纳入合并范围。

（二）除上述新设子公司导致合并范围变动的情况外，本期无需披露的其他合并范围变更情况。

6、其他

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	
湖南科创信息系统集成有限公司	20,000,000.00	长沙市	长沙市	IT	100.00%		投资设立
江西链创信息技术有限公司	2,000,000.00	南昌市	南昌市	IT	100.00%		投资设立
北京科创鑫源信息技术有限公司	5,000,000.00	北京市	北京市	IT	88.00%		投资设立
永兴科创南方技术服务有限公司	20,000,000.00	永兴	永兴	IT	60.30%		投资设立
湖南科医云健康科技有限公司	10,000,000.00	长沙市	长沙市	IT	60.00%		投资设立
湖南树图科创信息技术有限公司	20,000,000.00	长沙市	长沙市	IT	49.00%		投资设立
四川科创数智信息技术有限公司	10,000,000.00	成都市	成都市	IT	100.00%		投资设立
江西科润信息技术有限公司	10,000,000.00	新余市	新余市	IT	51.00%		投资设立
河北科创数智信息技术有限公司	10,000,000.00	保定市	保定市	IT	100.00%		投资设立
湘潭科数创新信息技术有限责任公司	1,000,000.00	湘潭市	湘潭市	IT	100.00%		投资设立
科海智算（湖南）信息技术有限公司	56,000,000.00	长沙市	长沙市	IT	51.00%		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

注：本公司持有湖南树图科创信息技术有限公司的股份比例为 49%，湖南树图科创信息技术有限公司董事会由三人组成，其中两名董事均由本公司派出，分别担任董事长兼法定代表人、董事兼经理，负责公司经营管理。本公司拥有湖南树图科创信息技术有限公司董事会三分之二表决权，为该公司的实际控制方。

(2) 重要的非全资子公司

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

3、在合营企业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	
湖南华自卓创智能技术有限责任公司	湖南省长沙市	湖南省长沙市	软件和信息技术服务业	19.00%		权益法
湘潭市数字经济产业有限责任公司	湖南省湘潭市	湖南省湘潭市	互联网和相关服务业	9.00%		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：

注 1：湖南华自卓创智能技术有限责任公司董事会由五人组成，其中一名董事由公司派出，公司对被投资单位有参与经营决策的权利，湖南华自卓创智能技术有限责任公司属于公司的联营企业。

注 2：湘潭市数字经济产业有限责任公司董事会由七人组成，其中一名董事由公司派出，公司对被投资单位有参与经营决策的权利，湘潭市数字经济产业有限责任公司属于公司的联营企业。

(2) 重要合营企业的主要财务信息

(3) 重要联营企业的主要财务信息

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计	149,195.18	143,324.17
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	5,871.01	-36,675.83
--综合收益总额	5,871.01	-36,675.83
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
湖南华自卓创智能技术有限责任公司	-153,916.39	-399,176.88	-553,093.27

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

6、其他

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	4,882,410.40			1,372,879.72		3,509,530.68	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
软件增值税退税	7,993,187.49	5,685,364.36
2024 年第一次企业产业发展资金	500,000.00	
省级企业研发奖补资金	430,100.00	1,294,900.00
企业招用建档立卡贫困人口就业扣减增值税	320,021.94	629,200.00
2024 年第二次企业产业发展资金	119,600.00	

湖南湘江新区管理委员会科技创新和产业促进局高企补助	50,000.00	20,000.00
稳岗与见习补贴	32,228.65	148,358.73
湖南省移动互联网产业发展专项资金		2,300,000.00
湖南省企业科技创新创业团队专项资金		500,000.00
长沙市工业机器视觉工程技术创新中心补助资金		500,000.00
长沙市服务外包产业发展专项资金		290,000.00
基于人工智能的医学影像分析产业化关键技术研究项目		200,000.00
新入规模工业企业奖励		50,000.00
长沙市移动互联网及软件产业发展专项资金		40,000.00
2023 年省级服务贸易专项资金		10,000.00
湖南省第九批创新型省份建设专项资金		10,000.00
南昌市新建区惠企政策宣传奖补		10.00
合计	9,445,138.08	11,677,833.09

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司报告期的主要金融工具，除衍生工具外，包括银行借款和货币资金。这些金融工具的主要目的在于为本公司的运营融资。本公司具有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债，如应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款及长期应收款和应付票据、应付账款及其他应付款等。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动风险及市场风险。

（一）金融工具的风险

1. 金融工具的分类

（1）资产负债表日的各类金融资产的账面价值如下：

①2024 年 12 月 31 日

金融资产项目	以摊余成本计量的金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	100,672,908.46			100,672,908.46
应收票据	12,022,393.00			12,022,393.00
应收账款	180,011,636.55			180,011,636.55
应收款项融资		1,213,548.88		1,213,548.88
其他应收款	7,907,483.87			7,907,483.87
长期应收款	52,037,554.33			52,037,554.33

②2023 年 12 月 31 日

金融资产项目	以摊余成本计量的金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	194,639,234.12			194,639,234.12
应收票据	9,664,332.50			9,664,332.50
应收账款	204,012,443.03			204,012,443.03
应收款项融资		3,061,000.00		3,061,000.00
其他应收款	8,447,112.02			8,447,112.02
长期应收款	71,290,656.99			71,290,656.99

(2) 资产负债表日的各类金融负债的账面价值如下：

①2024 年 12 月 31 日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		173,029,600.00	173,029,600.00
应付票据		56,875,940.66	56,875,940.66
应付账款		27,432,506.17	27,432,506.17
其他应付款		1,937,322.09	1,937,322.09
一年内到期的非流动负债		15,281,519.45	15,281,519.45
其他流动负债-未终止确认的已背书未到期银行承兑汇票		2,766,925.00	2,766,925.00
租赁负债		5,604.13	5,604.13
长期借款		24,000,000.00	24,000,000.00

②2023 年 12 月 31 日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		233,192,588.00	233,192,588.00
应付票据		148,283,416.47	148,283,416.47
应付账款		29,809,456.19	29,809,456.19
其他应付款		2,512,782.14	2,512,782.14
一年内到期的非流动负债		2,238,298.73	2,238,298.73
其他流动负债-未终止确认的已背书未到期银行承兑汇票		3,336,880.00	3,336,880.00
租赁负债		58,553.69	58,553.69
长期借款		7,000,000.00	7,000,000.00

2.信用风险

本公司的金融资产主要为货币资金、应收账款、应收款项融资、其他应收款。信用风险主要来源于客户等未能如期偿付的应收款项，最大的风险敞口等于这些金融工具的账面金额。

本公司的货币资金主要为银行存款、保证金性质的其他货币资金，主要存放于在国内商业银行；应收款项融资主要为银行承兑汇票。本公司管理层认为上述金融资产不存在重大的信用风险。

本公司的应收账款主要为应收客户项目款，相应主要客户系信用良好的第三方。公司建立了较为完善的跟踪收款制度，以确保应收账款不面临重大坏账风险。同时，公司制订了较为谨慎的应收账款坏账准备计提政策，已在财务报表中合理计提了减值准备。综上所述，本公司管理层认为，本期应收账款不存在由于客户违约带来的重大信用风险。

除应收大有科技款项已全额计提坏账准备外，公司其他应收款主要为投标保证金及履约保证金，其中投标保证金可在项目招投标结束之后予以退回，履约保证金为所属项目客户为保障双方履行合同中约定的责任和义务予以收取的保证金款项，一般在项目完工后予以收回，上述情况为防范其他应收款不发生坏账风险提供了合理保证，同时公司根据坏账准备计提政策，已在财务报表中谨慎的计提了相应坏账准备，另根据报告期内保证金回收等历史信息，不存在大额坏账情况。综上所述，公司管理层认为，除应收大有科技款项外，本期其他应收款不存在重大信用风险。

本公司因应收账款和其他应收款产生的信用风险敞口的量化数据，参见本附注“七、5、应收账款”和“七、8、其他应收款”中。

3.流动性风险

本公司采用循环流动性计划工具管理资金短缺风险。该工具既考虑其金融工具的到期日，也考虑本公司运营产生的预计现金流量。金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

项目	2024年12月31日				
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上	合计
短期借款	173,029,600.00				<u>173,029,600.00</u>
应付票据	56,875,940.66				<u>56,875,940.66</u>
应付账款	18,099,189.43	2,480,990.62	3,830,904.37	3,021,421.75	<u>27,432,506.17</u>
其他应付款	278,818.39	423,801.02	24,890.97	1,209,811.71	<u>1,937,322.09</u>
一年内到期的非流动负债	15,288,989.70				<u>15,288,989.70</u>
其他流动负债-未终止确认的已背书未到期银行承兑汇票	2,766,925.00				<u>2,766,925.00</u>
租赁负债			5,670.00		<u>5,670.00</u>
长期借款			24,000,000.00		<u>24,000,000.00</u>

接上表：

项目	2023年12月31日				
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上	合计
短期借款	236,824,117.00				<u>236,824,117.00</u>
应付票据	148,283,416.47				<u>148,283,416.47</u>

项目	2023 年 12 月 31 日				
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
应付账款	18,743,631.75	7,278,222.91	1,233,578.11	2,554,023.42	<u>29,809,456.19</u>
其他应付款	1,143,333.46	34,060.42	378,016.07	957,372.19	<u>2,512,782.14</u>
一年内到期的非流动负债	2,285,487.62				<u>2,285,487.62</u>
其他流动负债-未终止确认的已背书未到期银行承兑汇票	3,336,880.00				<u>3,336,880.00</u>
租赁负债		58,553.69			<u>58,553.69</u>
长期借款		7,407,477.78			<u>7,407,477.78</u>

4.市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险、外汇风险等。

(1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司借款的借款合同对借款利率均进行了明确约定，故本公司金融负债不存在市场利率变动的重大风险。

(2) 汇率风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司无出口销售收入，不存在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重大风险。

(二) 金融资产转移

1、已转移但未终止确认的金融资产

公司将已背书或已贴现未到期的银行承兑汇票根据承兑银行的信用评级情况划分为信用级别较高的银行和信用级别一般的银行，信用级别较高的银行包括 6 家大型商业银行和 9 家全国性上市股份制商业银行。

公司将信用等级较高银行承兑的银行承兑汇票在背书或贴现时终止确认，由信用等级一般银行承兑的银行承兑汇票在背书或贴现时继续确认，待到期后终止确认。

期末已转移但未终止确认的金融资产如下：

项目	期末金额
未终止确认金额	6,156,525.00
合计	<u>6,156,525.00</u>

2、已终止确认但继续涉入的已转移金融资产

期末已终止确认但继续涉入的已转移金融资产如下：

项目	期末金额
已终止确认金额	11,993,167.88
合计	<u>11,993,167.88</u>

根据《票据法》相关规定，若承兑银行拒绝承兑，其持有人有权向本公司追索。本公司认为，公司期末已背书或贴现但尚未到期的银行承兑汇票由信用级别较高的商业银行承兑，到期不获支付的可能性较低，可视作已将其与所有权相关的风险和报酬转移，故上述已背书或贴现的承兑汇票被终止确认。

2、套期

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

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）应收款项融资				
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产			1,213,548.88	1,213,548.88
其中：银行承兑汇票			1,213,548.88	1,213,548.88
持续以公允价值计量的资产总额			1,213,548.88	1,213,548.88
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

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

应收款项融资为承兑银行为高信用等级的银行承兑汇票，其管理模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，故公司将银行承兑汇票根据票面金额作为公允价值进行计量。

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、（一）在子公司中的权益”。

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、（三）在联营企业中的权益。

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
湖南数据产业集团有限公司	公司第一大股东
数字湖南有限公司	公司董事担任董事的公司
湖南财信金融科技服务有限公司	公司第一大股东的关联公司

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
湖南华自卓创智能技术有限责任公司	技术服务				300,000.00

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
湖南数据产业集团有限公司	信息技术服务	26,887,962.17	23,568,044.38
数字湖南有限公司	信息技术服务	8,155,654.69	
湖南财信金融科技服务有限公司	信息技术服务		488,518.87

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

(3) 关联租赁情况

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
科创集成	10,000,000.00	2023年08月16日	2025年02月06日	否

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
费耀平	100,000,000.00	2022年05月17日	2025年05月17日	否
费耀平	55,000,000.00	2023年05月31日	2028年05月31日	否
费耀平	40,500,000.00	2024年03月29日	2027年03月28日	否
费耀平	80,000,000.00	2023年10月24日	2025年03月20日	否
费耀平	50,000,000.00	2024年09月02日	2025年09月01日	否

(5) 关联方资金拆借

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

(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	4,938,675.80	4,954,315.99

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	湖南数据产业集团有限公司	4,848,322.00	334,832.20	4,276,169.37	289,498.77
应收账款	数字湖南有限公司	551,494.24	27,574.71		

(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
合同负债	数字湖南有限公司	23,096,765.82	
合同负债	湖南数据产业集团有限公司	309,433.96	

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
首次授予部分			99,750	919,196.25			13,500.00	124,402.50
预留授予部分			9,000	85,005.00			9,000.00	85,005.00
合计			108,750.00	1,004,201.25			22,500.00	209,407.50

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：

注：2024年8月27日，公司第六届董事会第十六次会议和第六届监事会第十五次会议审议通过了《关于注销2020年股票期权与限制性股票激励计划首次授予部分股票期权的议案》、《关于注销2020年股票期权与限制性股票激励计划预留授予部分股票期权的议案》。

鉴于公司2020年股票期权与限制性股票激励计划首次授予股票期权第三个行权期的实际可行权期限为2023年7月7日至2024年7月5日止，截至2024年7月5日，2020年股票期权与限制性股票激励计划首次授予股票期权第三个行权期已届满，已行权的股票期权共计936,000份，未行权股票期权共计13,500份。

鉴于公司2020年股票期权与限制性股票激励计划预留授予股票期权第二个行权期的实际可行权期限为2023年5月12日至2024年5月10日止，截至2024年5月10日，2020年股票期权与限制性股票激励计划预留授予股票期权第二个行权期已届满，已行权的股票期权共计76,500份，未行权股票期权共计9,000份。

上述在行权期届满后尚未行权的股票期权不得行权，由公司统一进行注销。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	股票期权：Black-Scholes 模型 限制性股票：授予日公司收盘股价
授予日权益工具公允价值的重要参数	按各归属期的业绩考核条件及激励对象的考核结果估计确定
可行权权益工具数量的确定依据	股权激励方案
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	10,621,205.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	-36,546.00

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
首次授予部分	-25,380.00	
预留授予部分	-11,166.00	
合计	-36,546.00	

5、股份支付的修改、终止情况

6、其他

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

截至资产负债表日，本公司无需披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至资产负债表日，本公司无需披露的重要或有事项。

(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

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

截至本财务报表批准报出日，公司无其他需披露的资产负债表日后非调整事项。

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
公司与海口市天一银河网络科技有限公司于 2021 年 5 月 10 日签订《中共海南省委党校（湖南省行政学院、海南省社会主义学院）新校区建设项目智慧校园工程软件系统项目采购合同协议书》，合同金额为人民币 1,050.00 万元，公司于 2022 年 9 月对该项目确认销售收入 929.20 万元。经公司对项目的回款进度以及实际交付情况的自查，发现与该合同相关的义务于 2024 年履行完毕，2022 年存在未完成全部合同履行义务的情况下确认收入的情形。	经本公司第六届董事会第十九次会议和第六届监事会第十八次会议审议通过，本期采用追溯重述法对该项差错进行了更正	注 1	注 2

注：注 1 本次前期差错更正受影响的各个比较期间报表项目名称详见本报告第十节“十八、8”。

注 2 本次前期差错更正对财务报表的累计影响数详见本报告第十节“十八、8”。

(2) 未来适用法

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：

- 1、该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- 2、本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- 3、本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

(2) 报告分部的财务信息

(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

由于公司的收入和资产主要与软件和信息技术服务业相关，不同项目具有相似的经济特征，故无须列报更详细的经营分部信息。

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

会计差错更正

(1) 对合并报表的影响

受影响的各个比较期间报表项目名称		
报表科目	2022 年度	2023 年度
应收账款	-8,528,183.63	-6,466,500.00
存货	7,864,676.84	7,864,676.84
合同资产	-299,250.00	-283,500.00
递延所得税资产	-65,044.25	-140,376.11
合同负债		1,792,035.40
预计负债	-185,840.71	-185,840.71
盈余公积	-84,196.04	-84,196.04
未分配利润	-757,764.29	-547,697.92

受影响的各个比较期间报表项目名称		
报表科目	2022 年度	2023 年度
营业收入	-9,292,035.40	
营业成本	-7,864,676.84	
销售费用	-185,840.71	
信用减值损失	448,851.77	269,648.23
资产减值损失	15,750.00	15,750.00
所得税费用	65,044.25	75,331.86
净利润	-841,960.33	210,066.37
归属于母公司股东的净利润	-841,960.33	210,066.37

(2) 对母公司报表的影响

受影响的各个比较期间报表项目名称		
报表科目	2022 年度	2023 年度
应收账款	-8,528,183.63	-6,466,500.00
存货	7,864,676.84	7,864,676.84
合同资产	-299,250.00	-283,500.00
递延所得税资产	-65,044.25	-140,376.11
合同负债		1,792,035.40
预计负债	-185,840.71	-185,840.71
盈余公积	-84,196.04	-84,196.04
未分配利润	-757,764.29	-547,697.92
营业收入	-9,292,035.40	
营业成本	-7,864,676.84	
销售费用	-185,840.71	
信用减值损失	448,851.77	269,648.23
资产减值损失	15,750.00	15,750.00
所得税费用	65,044.25	75,331.86
净利润	-841,960.33	210,066.37

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）	55,817,785.88	61,413,541.66
1至2年	27,375,106.01	104,285,322.66
2至3年	94,182,272.00	39,361,585.86
3年以上	75,509,056.59	58,416,268.52
3至4年	30,403,369.99	26,331,355.27
4至5年	15,240,249.08	19,631,547.87
5年以上	29,865,437.52	12,453,365.38
合计	252,884,220.48	263,476,718.70

(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账款	252,884,220.48	100.00%	81,624,176.07	32.28%	171,260,044.41	263,476,718.70	100.00%	62,695,807.82	23.80%	200,780,910.88
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备	252,884,220.48	100.00%	81,624,176.07	32.28%	171,260,044.41	263,476,718.70	100.00%	62,695,807.82	23.80%	200,780,910.88
合计	252,884,220.48	100.00%	81,624,176.07	32.28%	171,260,044.41	263,476,718.70	100.00%	62,695,807.82	23.80%	200,780,910.88

按组合计提坏账准备：81,624,176.07

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）	55,817,785.88	2,790,889.29	5.00%
1至2年（含2年）	27,375,106.01	2,737,510.60	10.00%
2-3年（含3年）	94,182,272.00	18,836,454.40	20.00%
3-4年（含4年）	30,403,369.99	15,201,685.00	50.00%

4-5 年（含 5 年）	15,240,249.08	12,192,199.26	80.00%
5 年以上	29,865,437.52	29,865,437.52	100.00%
合计	252,884,220.48	81,624,176.07	

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	
坏账损失	62,695,807.82	20,422,927.46		1,494,559.21		81,624,176.07
合计	62,695,807.82	20,422,927.46		1,494,559.21		81,624,176.07

（4）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,494,559.21

（5）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	42,245,000.00		42,245,000.00	15.76%	8,449,000.00
第二名	23,922,915.00	355,200.00	24,278,115.00	9.06%	6,283,057.50
第三名	17,495,310.00	1,538,550.00	19,033,860.00	7.10%	2,635,237.00
第四名	16,420,063.01		16,420,063.01	6.13%	9,442,951.01
第五名	10,535,980.00	1,779,100.00	12,315,080.00	4.59%	3,775,400.00
合计	110,619,268.01	3,672,850.00	114,292,118.01	42.64%	30,585,645.51

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	32,370,532.12	26,831,157.80
合计	32,370,532.12	26,831,157.80

（1）应收利息

（2）应收股利

(3) 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
投标及履约保证金	5,248,922.02	7,139,549.73
其他往来及备用金	128,857,604.35	121,375,087.20
合计	134,106,526.37	128,514,636.93

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）	18,159,921.45	123,195,812.77
1 至 2 年	112,741,039.67	893,116.36
2 至 3 年	472,958.67	331,443.64
3 年以上	2,732,606.58	4,094,264.16
3 至 4 年	132,183.03	1,378,068.21
4 至 5 年	626,340.20	670,325.62
5 年以上	1,974,083.35	2,045,870.33
合计	134,106,526.37	128,514,636.93

3) 按坏账计提方法分类披露

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	5,227,609.48		96,455,869.65	101,683,479.13
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	246,531.92			246,531.92
本期核销	194,016.80			194,016.80
2024 年 12 月 31 日余额	5,280,124.60		96,455,869.65	101,735,994.25

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	
单项计提	96,455,869.65					96,455,869.65
组合计提	5,227,609.48	246,531.92		194,016.80		5,280,124.60
合计	101,683,479.13	246,531.92		194,016.80		101,735,994.25

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	194,016.80

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	其他往来及备用金	96,362,995.44	1-2 年	71.86%	96,362,995.44
第二名	其他往来及备用金	18,641,278.89	1 年以内、1-2 年	13.90%	1,203,085.66
第三名	其他往来及备用金	8,520,947.82	1 年以内、1-2 年	6.35%	852,078.32
第四名	投标及履约保证金	501,010.00	1-2 年	0.37%	50,101.00
第五名	投标及履约保证金	500,000.00	1-2 年	0.37%	50,000.00
合计		124,526,232.15		92.85%	98,518,260.42

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

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	44,340,000.00	28,615,504.36	15,724,495.64	33,300,000.00	18,279,802.88	15,020,197.12
对联营、合营企业投资	149,195.18		149,195.18	143,324.17		143,324.17
合计	44,489,195.18	28,615,504.36	15,873,690.82	33,443,324.17	18,279,802.88	15,163,521.29

(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		
北京科创鑫源信息技术有限公司	979,212.47	2,260,787.53					979,212.47	2,260,787.53
湖南科创信息系统集成有限公司	980,984.65	10,019,015.35	9,000,000.00		9,980,984.65		0.00	20,000,000.00
永兴科创南方技术服务有限公司	12,060,000.00						12,060,000.00	
湖南科医云健康科技有限公司		6,000,000.00						6,000,000.00
四川科创数智信息技术有限公司	1,000,000.00				354,716.83		645,283.17	354,716.83
科海智算（湖南）信息技术有限公司			2,040,000.00				2,040,000.00	
合计	15,020,197.12	18,279,802.88	11,040,000.00		10,335,701.48		15,724,495.64	28,615,504.36

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
湘潭市数字经济产业有限责任公司	143,324.17				5,871.01							149,195.18
湖南华自卓创智能技术有限责任公司												
小计	143,324.17				5,871.01							149,195.18
合计	143,324.17				5,871.01							149,195.18

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

(3) 其他说明

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	282,609,661.48	222,090,816.80	219,392,046.73	173,061,093.66
其他业务	1,696,520.72	278,924.71	631,412.03	227,056.50
合计	284,306,182.20	222,369,741.51	220,023,458.76	173,288,150.16

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：								
数字政府	162,013,665.87	128,568,322.30					162,013,665.87	128,568,322.30
智慧企业	120,595,995.61	93,522,494.50					120,595,995.61	93,522,494.50
其他业务收入	1,696,520.72	278,924.71					1,696,520.72	278,924.71
按经营地区分类								
其中：								
华中地区	185,723,500.98	140,994,013.35					185,723,500.98	140,994,013.35
华东地区	45,595,649.72	34,254,372.13					45,595,649.72	34,254,372.13
华南地区	37,070,141.74	33,468,130.94					37,070,141.74	33,468,130.94
华北地区	3,947,347.06	1,929,034.58					3,947,347.06	1,929,034.58
西南地区	4,834,137.03	4,234,613.11					4,834,137.03	4,234,613.11
西北地区	6,097,669.82	6,161,984.16					6,097,669.82	6,161,984.16
东北地区	1,037,735.85	1,327,593.24					1,037,735.85	1,327,593.24
市场或客户类型								
其中：								
信息技术行业	282,609,661.48	222,090,816.80					282,609,661.48	222,090,816.80
其他	1,696,520.72	278,924.71					1,696,520.72	278,924.71
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								

按销售渠道分类								
其中：								
直销	265,974,356.35	212,273,502.43					265,974,356.35	212,273,502.43
经销	18,331,825.85	10,096,239.08					18,331,825.85	10,096,239.08
合计	284,306,182.20	222,369,741.51					284,306,182.20	222,369,741.51

其他说明

公司收入主要为系统集成收入和软件开发收入。

对于系统集成收入，将整个合同作为单项履约义务。基于合同条款，对于不符合某一时段内确认收入的合同，公司在系统集成安装完成，并取得客户的最终验收报告后确认收入的实现；对于符合某一时段内确认收入的合同，公司按照履约进度确认收入，履约进度按照产出法确定，即根据已经完成的合同工作量对应的价值占总合同收入的比例确定履约进度，该工作量以取得客户的阶段验收报告或终验报告确认。

对于软件开发收入，将整个合同作为单项履约义务。公司将软件及其配套产品交付客户，并取得客户的最终验收单后确认收入的实现。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

截至 2024 年 12 月 31 日，公司已签订合同、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 47,805.51 万元。

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	5,871.01	-36,675.83
已终止确认的银行承兑汇票贴现利息		-52,952.29
合计	5,871.01	-89,628.12

6、其他

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	72,682.64	
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）	1,131,928.65	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-50,691.38	

少数股东权益影响额（税后）	50,249.95	
合计	1,103,669.96	--

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

项目	涉及金额（元）	原因
软件增值税退税	7,993,187.49	与正常经营业务密切相关且具有持续性
与资产相关的政府补助当期确认收益部分	1,372,879.72	与正常经营业务密切相关且具有持续性
企业招用建档立卡贫困人口就业扣减增值税	320,021.94	与正常经营业务密切相关且具有持续性
个税手续费返还	86,828.17	与正常经营业务密切相关且具有持续性
增值税加计抵减	63,700.00	与正常经营业务密切相关且具有持续性
合计	9,836,617.32	

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	-18.72%	-0.26	-0.26
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-19.07%	-0.27	-0.27

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