

恒锋信息科技股份有限公司

2024 年年度报告

2025-016



2025 年 4 月 28 日

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。

公司负责人魏晓曦、主管会计工作负责人赵银宝及会计机构负责人(会计主管人员)兰红梅声明：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。

公司业绩大幅下滑及亏损的原因和说明，详见本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“四、主营业务分析”之“1、概述”。

本年度报告中涉及未来计划或规划等前瞻性陈述，均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。

公司在本报告“第三节 管理层讨论与分析”之第十一部分“公司未来发展的展望”部分，描述了公司未来经营可能面临的主要风险，敬请广大投资者注意。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 管理层讨论与分析	10
第四节 公司治理	54
第五节 环境和社会责任	72
第六节 重要事项	73
第七节 股份变动及股东情况	88
第八节 优先股相关情况	94
第九节 债券相关情况	95
第十节 财务报告	99

备查文件目录

- 一、 载有公司负责人、 主管会计工作负责人、 会计机构负责人（会计主管人员） 签名并盖章的财务报表；
- 二、 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、 报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 四、 其他有关资料。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司或恒锋信息	指	恒锋信息科技股份有限公司
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	本公司《公司章程》及《公司章程(草案)》
恒锋安信	指	福建恒锋安信科技有限公司
微尚生活	指	福建微尚生活服务有限公司
微尚为老	指	福州微尚为老科技有限公司
快应数科	指	快应数科（北京）科技有限公司
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
可转债	指	向不特定对象发行可转换公司债券
智慧城市	指	运用信息和通信技术手段感测、分析、整合城市运行核心系统的各项关键信息，从而对民生、公共安全、城市服务、环保、工商业活动在内的各种需求做出智能响应，实现城市智慧式管理和运行，促进城市的和谐、可持续发展，为人类创造出更美好的城市生活。
解决方案	指	以应用软件开发为核心，涵盖 IT 基础设施建设、系统集成及系统运行维护的系列服务，使整套系统能够实现特定的业务功能，满足客户业务需求的服务。
信息系统集成	指	根据客户的具体业务需求，将硬件平台、安全机制、操作系统、工具软件以及为客户需求定制开发的应用软件，集成为具有优良性价比的计算机信息系统工程。
智能化系统集成	指	将不同功能的智能化系统、通用统一的信息平台实现集成，以形成具有信息汇集、资源共享及优化管理等综合功能的系统。
物联网	指	通过射频识别、红外感应器、全球定位系统、激光扫描器等信息传感设备，按约定的协议，把任何物体与互联网相连接，进行信息交换和通信，以实现物体的智能化识别、定位、跟踪、监控和管理的一种网络。
云计算	指	网络计算、分布式计算、并行计算、效用计算、网络存储、虚拟化、负载均衡等传统计算机技术和网络技术发展融合的产物。
大数据	指	无法在可承受的时间范围内用常规软件工具进行捕捉、管理和处理的数据集合。
AIoT	指	AIoT 融合 AI 技术和 IoT 技术，通过物联网产生、收集来自不同维度的、海量的数据存储于云端、边缘端，再通过大数据分析，以及更高形式的人工智能，实现万物数据化、万物智能化。物联网技术与人工智能相融合，最终追求的是形成一个智能化生态体系，在该体系内，实现了不同智能终端设备之间、不同系统平台之间、不同应用场景之间的互融互通，万物互融。
CMMI	指	软件能力成熟度模型集成（Capability Maturity Model Integration 的缩写），申请此认证的前提条件是企业具有有效的软件企业认定证书，其目的是帮助软件企业对软件工程过程进行管理和改进，增强开发与改进能力，从而能按时地、不超预算地开发出高质量的软件。
元、万元	指	人民币元、万元
报告期	指	2024 年度
报告期初	指	2024 年 1 月 1 日
报告期末	指	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	恒锋信息	股票代码	300605
公司的中文名称	恒锋信息科技股份有限公司		
公司的中文简称	恒锋信息		
公司的外文名称（如有）	HengFeng Information Technology Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	HENGFENG INFO		
公司的法定代表人	魏晓曦		
注册地址	福建省福州市鼓楼区软件大道 89 号福州软件园 F 区 8 号楼 4 层 437 室		
注册地址的邮政编码	350000		
公司注册地址历史变更情况	福建省福州市鼓楼区乌山西路 318 号洪山科技园创业中心大厦二层 219 室		
办公地址	福建省福州市闽侯县上街镇乌龙江中大道科技东路创新园 5 号楼		
办公地址的邮政编码	350117		
公司网址	www.i-hengfeng.com		
电子信箱	investor@i-hengfeng.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	陈凡	林真铃
联系地址	福建省福州市闽侯县上街镇乌龙江中大道科技东路创新园 5 号楼	福建省福州市闽侯县上街镇乌龙江中大道科技东路创新园 5 号楼
电话	0591-87733307	0591-87733307
传真	0591-87732812	0591-87732812
电子信箱	investor@i-hengfeng.com	investor@i-hengfeng.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（www.szse.cn）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
公司年度报告备置地点	公司证券部

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市朝阳区建国门外大街 22 号赛特广场五层
签字会计师姓名	樊文景、张芳

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
中泰证券股份有限公司	济南市市中区经七路 86 号	仓勇、田彬	2023 年 2 月 8 日-2025 年 12 月 31 日

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

其他原因

	2024 年	2023 年		本年比上年增减	2022 年	
		调整前	调整后		调整前	调整后
营业收入（元）	227,314,343.72	484,375,177.45	484,375,177.45	-53.07%	515,249,917.43	515,249,917.43
归属于上市公司股东的净利润（元）	-86,804,860.39	16,879,744.50	16,879,744.50	-614.25%	39,314,134.26	39,302,876.73
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-90,942,309.94	10,742,250.98	10,742,250.98	-946.59%	36,972,761.60	36,961,504.07
经营活动产生的现金流量净额（元）	-59,424,848.67	-48,007,245.84	-48,007,245.84	-23.78%	3,828,717.46	3,828,717.46
基本每股收益（元/股）	-0.53	0.1	0.10	-630.00%	0.24	0.24
稀释每股收益（元/股）	-0.53	0.1	0.10	-630.00%	0.24	0.24
加权平均净资产收益率	-16.23%	2.94%	2.94%	-19.17%	7.40%	7.40%
	2024 年末	2023 年末		本年末比上年末增减	2022 年末	
		调整前	调整后		调整前	调整后
资产总额（元）	1,451,649,708.06	1,384,183,936.19	1,384,183,936.19	4.87%	1,154,431,185.52	1,154,701,336.89
归属于上市公司股东的净资产（元）	489,482,536.47	582,675,796.79	582,675,796.79	-15.99%	548,235,304.23	548,222,327.27

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）	227,314,343.72	484,375,177.45	智慧城市信息服务业务、软件开发、设计、维保及养老服务收入。
营业收入扣除金额（元）	2,336,714.73	1,806,923.45	房屋出租；服务和代理业务
营业收入扣除后金额（元）	224,977,628.99	482,568,254.00	扣除与主营业务无关的业务收入

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	65,749,395.16	41,570,317.49	83,321,638.13	36,672,992.94
归属于上市公司股东的净利润	-5,604,549.10	-15,183,613.48	-3,831,918.68	-62,184,779.13
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-6,621,253.56	-15,624,312.76	-4,619,211.77	-64,077,531.85
经营活动产生的现金流量净额	-37,001,060.98	-43,100,171.50	-24,684,064.58	45,360,448.39

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）	199,725.08	2,486.18	-587.52	
计入当期损益的政府	3,839,934.25	5,310,857.51	3,577,747.02	

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）				
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	579,004.73	571,593.94	449,619.11	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		1,740,556.62		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-196,349.95	3,219,606.43	-1,130,114.42	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	788,650.10	-2,959,599.33		
减：所得税影响额	432,003.84	907,713.17	289,549.35	
少数股东权益影响额（税后）	641,510.82	840,294.66	265,742.18	
合计	4,137,449.55	6,137,493.52	2,341,372.66	--

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

上表中本期的其他符合非经常性损益项目金额为 78.87 万元为法院判决延迟支付工程款利息等收入。

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

☐适用 ☒不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

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

（一）行业基本情况、发展阶段、周期性特点及公司所处行业地位

1、行业基本情况

（1）智慧城市定义

智慧城市是运用信息和通信技术手段感测、分析、整合城市运行核心系统的各项关键信息，从而对民生、公共安全、城市服务、环保、工商业活动在内的各种需求做出智能响应，实现城市智慧式管理和运行，促进城市的和谐、可持续发展，为人类创造出更美好的城市生活。

（2）智慧城市发展历程

智慧城市是一个在不断发展中的概念，是城市信息化发展到一定阶段的产物，随着信息技术、经济和社会的发展不断完善。我国智慧城市的发展经历了三个阶段：第一阶段主要是基础设施建设阶段，主要是通过建设信息化基础支撑环境，推进政务数字化，实现政府办公自动化、政府信息实时发布、财政税收金融监管信息化、各级政府间的远程视频会议、公民网上查询政府信息、电子化民意调查和社会经济统计等。该阶段主要以单部门、单功能信息化建设为主要模式；第二阶段主要是促进信息化技术的应用，提升政府政务服务能力和公共服务能力，以某些特定应用场景实现局部数据共享融合；随着我国社会、经济的不断发展，我国社会主要矛盾已经转化为人民日益增长的美好生活需要和不平衡不充分的发展之间的矛盾，我国亟需新的城市管理工具来提供城市的社会治理能力，第三阶段智慧城市通过大数据、云计算、人工智能、区块链、边缘计算等为代表的新一代信息技术，建设以人为本、统筹集约的新型智慧城市管理平台，增强政府决策部署的科学性、风险防控的精准性和公共服务的便捷性，推动城市管理手段、管理模式、管理理念创新，从数字化到智能化再到智慧化，是推动城市治理体系和治理能力现代化的必由之路。

（3）行业市场规模及增长情况

智慧城市的出现和建设发展顺应了国内政策、社会、技术和实践背景。2024 年，中国智慧城市 ICT 市场投资规模为 9,397.1 亿元人民币，其中基础设施及物联网设备投入达到 5,456.2 亿元人民币，占总体投入的 58.1%；软件投入为 2,316.5 亿元人民币，占总体投入的 24.7%；ICT 服务投入为 1,624.4 亿元人民币，占总体投入的 17.3%。IDC 预计，到 2028 年，中国智慧城市 ICT 市场投资规模将达到 12,325.4 亿元人民币，2023 - 2028 年的年均复合增长率（CAGR）为

7.1%。与 2023 年智慧城市市场规模预测相比，2024 年市场规模预测数和增速均有下调，主要原因与整体的经济下行带来的客户预算缩紧，投资放缓有关。

2、行业未来发展趋势

（1）新兴技术与智慧城市不断融合

智慧城市是运用信息和通信技术手段，响应、解决城市运行中的各类问题，促进城市的和谐、可持续发展。智慧城市是一个在不断发展中的概念，是城市信息化发展到一定阶段的产物，随着信息技术、经济和社会的发展持续完善。未来，随着大数据、云计算、物联网、边缘计算、人工智能等新技术的蓬勃发展，新兴技术手段将得到广泛运用并推动智慧城市建设普及与深化。

2018 年中央经济工作会议首次提出新型基础设施，2020 年政治局常务委员会会议进一步强调，加快 5G 网络、数据中心等新型基础设施建设进度。新基建投资规模巨大，随着新型基础设施的普及，有利于全面释放数据红利，将助推智慧城市迎来新的发展机遇。

（2）安全、可靠成为智慧城市发展的基础

智慧城市的建设涉及交通、医疗、公共安全、司法等各方面，广泛应用了物联网、移动互联网、云计算、大数据等信息技术对各项关键数据进行感测、分析、整合、共享，信息安全问题对城市安全至关重要。随着中美贸易战以及美国对华科技企业禁售事件的相继发生，使国内电子信息产业深刻意识到只有掌握核心关键技术，才能有效保障国家信息安全的自主可控。在此背景下，国家提出了从党政两大体系以及关于国计民生的八大行业逐步开始国产替代的信创业务体系。未来，逐步提高智慧城市各类软硬件国产化率将成为智慧城市安全、可靠发展的基础。

（3）从“建设智慧城市”到“运营智慧城市”

经过多年的智慧城市建设和发展，我国的智慧城市建设已取得一定成效，但在建设过程中也暴露出了“重硬件轻软件、重建设轻运营”的问题。随着智慧城市建设的不断深入，未来智慧城市项目将更加强调项目的持续性运营能力，智慧城市的各子系统产生的大量与政府、企业、居民息息相关的数据资源，将成为未来智慧城市运营的重点。

智慧城市作为复杂的系统工程，运营管理将以“政府监督、企业主导、生态参与”为运营理念，借鉴互联网运营思路，以技术为工具，完成综合需求与专业供给的有效对接，提升用户体验和价值实现。

3、行业技术水平及特点

智慧城市行业综合解决方案是基于互联网、物联网、云计算、大数据等先进信息技术而形成的一种新型信息化的城市形态，技术融合性较高，对企业技术实力具有较高要求。此外，智慧城市涉及城市运行各项核心系统，包括政务、公共安全、民生在内的各种需求，只有利用长期积累的行业经验和专业知识，才能以提供整体解决方案的方式满足不同客

户的多种信息化建设需求。因此，智慧城市行业综合解决方案企业核心竞争力主要体现在持续研发创新能力、行业项目经验等方面。目前，国内现有技术已经可以支持行业企业的正常运作，同时，随着物联网、5G、大数据、人工智能、边缘计算等相关技术日益丰富、快速发展，也将不断提升我国智慧城市行业综合解决方案企业的业务水准。

4、行业的周期性、季节性或区域性特征

（1）周期性

智慧城市的发展与基本民生、公共安全和产业发展相互关联，与宏观经济发展正相关，具有一定的周期性。

（2）季节性

目前，中国智慧城市建设仍以政府为主导，主要客户为政府机关、事业单位和大中型国有企业，这些客户通常实行预算管理和产品集中采购制度，一般为下半年制订次年年度预算和投资计划，次年上半年集中通过该年度预算和投资计划，采购招标一般则安排在年中或下半年，因而存在一定的季节性。

（3）区域性

智慧城市建设与各地经济社会发展水平相关，不同区域的信息化发展水平不同，智慧城市的建设重点以及建设规模均存在一定差异。目前，沿海发达城市的智慧城市建设整体处于国内前列，随着社会经济水平的不断提高以及全国智慧城市和市域社会治理现代化试点的不断推进，中西部地区智慧城市市场规模也将逐步扩大，地域性差异有望不断缩小。

5、公司市场地位

公司创立于 1994 年，是优秀的智慧服务提供商、深交所创业板上市企业（股票代码：300605）。作为数字中国长期的建设者和主力军，恒锋信息以“创新驱动、智慧引领”为发展战略，凭借自主可控的核心技术，打造了大数据平台、AI 智慧视觉平台、AIoT 中台、HFRDP 数字研发中台 4 大核心技术平台，持续为城市服务、公共安全和民生领域客户提供“数智化”软件产品及整体解决方案。公司参加 13 项标准编制和软课题研究，持有“CMMI5 国际软件成熟度认证”“信息系统建设和服务能力四级（CS4）”“建筑智能化系统设计专项甲级”“电子与智能化工程专业承包壹级资质”“CCRC 信息安全服务资质认证”等国际、国内高级资质及认证；先后荣获“中国软件技术领军企业”“中国智慧产业领军企业”“中国数据中心 30 强”等荣誉。公司秉承“不断创新、不断超越自我、永续服务”的经营理念，已形成“福州总部+3 研发中心（福州、北京、西安）+5 运营中心（福建、北京、上海、重庆、新疆）”的业务布局，并积极开拓海外市场，在东南亚等地区设有分支机构，实现全球化战略性布局。未来，恒锋信息将持续聚焦前沿科技，把信息科技应用到行业客户和百姓的生活中，践行恒锋信息“科技让生活更美好”的使命。

（二）行业主管部门、行业监管体制、行业主要法律法规和政策

1、行业主管部门与监管体制

软件和信息技术服务业的行政主管部门是工信部，其职责包括：拟订并组织实施软件、系统集成及服务的技术规范和标准；推动软件公共服务体系建设；指导、协调信息安全技术开发等。

智慧城市建设是一项庞大的系统工程，涉及下游行业众多，住建部是智能建筑领域的主管部门，同时也是推进智慧城市试点最多的部委，其职责包括：市场主体资格和资质的管理，建设工程项目全过程的管理，建设项目的经济技术标准管理等。

公司所属的行业组织是中国电子信息行业联合会和中国建筑业协会智能建筑分会，其中中国电子信息行业联合会的主要职责是反映会员诉求，维护会员权益，促进电子信息行业自律，协助和支撑政府开展行业管理工作，开展国际交流与合作，维护行业利益，促进电子信息行业持续健康发展；中国建筑业协会智能建筑分会的主要职责为：开展对施工行业发展及市场运行情况的调查分析和理论研究，为政府部门制定政策提供理论支持与依据，参与并促进建筑行业自律性发展建设；发布施工行业市场调查报告，分析调研数据和出具行业发展导向预测报告等。

2、行业主要法律法规及产业政策

序号	法律法规及政策名称	发布部门	发布时间	主要内容
1	《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》	全国人大	2021 年	适应数字技术全面融入社会交往和日常生活新趋势，促进公共服务和社会运行方式创新，构筑全民畅享的数字生活；将数字技术广泛应用于政府管理服务，推动政府治理流程再造和模式优化，不断提高决策科学性和服务效率；运用数字技术推动城市管理手段、管理模式、管理理念创新，精准高效满足群众需求。
2	《2020 年新型城镇化建设和城乡融合发展重点任务》	发改委	2020 年	实施新型智慧城市行动。完善城市数字化管理平台和感知系统，打通社区末端、织密数据网格，整合卫生健康、公共安全、应急管理、交通运输等领域信息系统和数据资源，深化政务服务“一网通办”、城市运行“一网统管”，支撑城市健康高效运行和突发事件快速智能响应。
3	“数据要素×”三年行动计划（2024—2026 年）	国家数据局	2023 年	到 2026 年底，数据要素应用广度和深度大幅拓展，在经济发展领域数据要素乘数效应得到显现，打造 300 个以上示范性强、显示度高、带动性广的典型应用场景，涌现出一批成效明显的数字要素应用示范区，培育一批创新能力强、成长性好的数据商和第三方专业服务机构，形成相对完善的数据产业生态，数据产品和服务质量效益明显提升，数据产业年均增速超过 20%，场内交易与场外交易协调发展，数据交易规模倍增，推动数据要素价值创造的新业态成为经济增长新动力，数据赋能经济提质增效作用更加凸显，成为高质量发展的重要驱动力量。
4	《数字中国建设整体布局规划》	国务院	2023 年	要全面赋能经济社会发展，做强做优做大数字经济。培育壮大数字经济核心产业，研究制定推动数字产业高质量发展的措施，打造具有国际竞

				争力的数字产业集群。推动数字技术和实体经济深度融合，在农业、工业、金融、教育、医疗、交通、能源等重点领域，加快数字技术创新应用。
5	《“十四五”全国城市基础设施建设规划》	住房和城乡建设部国家发改委	2022 年	加快推进城市交通、水、能源、环卫、园林绿化等系统传统基础设施数字化、网络化、智能化建设与改造，加强泛在感知、终端联网、智能调度体系构建。在有条件的地方推进城市基础设施智能化管 理，逐步实现城市基础设施建设数字化、监测感知网络化、运营管理智能化，对接城市运行管理服务平台，支撑城市运行 “一网统管”。推动智慧城市基础设施与智能网联汽车协同发展。推进城市通信网、车联网、位置网、能源网等新型网络设施建设。

二、报告期内公司从事的主要业务

公司通过多年发展，已成为国内具有较强竞争力的智慧城市信息技术和智慧行业解决方案提供商，以智慧引领企业发展，为客户提供智慧城市行业解决方案，业务涉及信息科技和健康养老。

公司智慧行业解决方案主要服务于智慧城市、公共安全、民生服务、减灾兴利、信息基础设施细分应用领域，其中智慧公安监管、市域治理解决方案服务能力位于国内领先地位，拥有较强的市场竞争力。

智慧城市领域：主要包括城市运行管理服务、城市生命线安全监管、电子政务、智慧园区、智慧文旅等综合解决方案。

智慧公共安全领域：主要包括智慧政法、智慧公安、智慧司法、智慧监所、公安社会治安防控体系、智慧社区等综合解决方案；

智慧民生领域：主要包括智慧教育、智慧妇联、智慧养老等综合解决方案；

智慧减灾兴利领域：主要包括智慧水利、智慧气象、智慧海渔；

智慧信息基础设施：主要包括智能建筑、智慧医院、智慧文体、数据中心、指挥中心等。

此外，公司是智慧养老领域的先行者，在业内领先开发了“智慧+”智慧养老服务平台，结合物联网和云计算技术，将居家老人健康管理需求、日常生活需求、社区服务、社会服务提供商以及政府监督、管理紧密联系起来，实现“互联网+养老”的新型智慧养老模式。公司的控股子公司福建微尚生活服务有限公司，提供社区居家养老和社区机构养老服务；自主研发智慧养老服务软件和居家安全照护、失智老人定位等为老科技产品；建立微尚为老商城，提供线上养老服务，让信息科技服务为老事业。

（一）主要业务、产品介绍

1、智慧城市领域



（1）智慧城市运行管理服务平台——推动城市运行管理服务“一网统管”。

遵循住建部最新的《城市运行管理服务平台建设指南》、《城市运行管理服务平台技术标准》和《城市运行管理服务平台数据标准》，结合公司智慧城市建设经验，根据当地城市管理需求，紧扣城市运行管理服务实际工作需要，从管

理体系、数据体系、应用体系和环境体系四个方面开展建设城市运行管理服务平台，助力当地城市运行管理服务平台建设，推动城市运行管理“一网统管”。



(2) 城市生命线安全运行管理服务平台——智能监测预警，守护城市生命线

构建以燃气、道路、供水、排水、桥梁等重点设施为核心，覆盖城市生命线安全工程主框架，实现城市生命线工程安全运行的实时在线监测、风险隐患的及时发现，提升城市生命线工程安全运行管理能力和服务水平，提高主动式安全保障能力，实现精细化治理的城市安全网，全面提升城市安全风险管控能力，进一步提高城市基础设施和民生安全保障能力。



(3) 政务服务效能监督——打造“一站式服务、全过程公开和全方位监督”平台



以建设电子政务行业数据治理、预警、共享为核心，整合提升政务服务、交易中心、工程建设五大领域现有资源和信息化成果，形成“基础设施集约、数据资源融合、应用服务智慧、业务流程互通、过程监管全面”的“效能监督”新模式。

(4) 智慧园区——打造一个可持续运营的数字园区

通过云计算、物联网、大数据、人工智能、移动互联网等新一代信息技术和先进管理模式，以促进经济发展方式转变、提高经济增长质量效益为目标，以创新园区管理、服务产业发展为主线，整合园区内外资源和服务，实现数字化、智能化管理和服务的产业园区。



(5) 智慧文旅——集文化、旅游为一体的全域旅游平台

基于文体旅数据模型围绕旅游服务、旅游管理、旅游营销、旅游大数据，构建一体化的智慧文化、体育、旅游服务体系，为游客、旅游企业以及旅游管理部门提供便捷、全面的服务，实现“一机游全域”的便捷全域旅游体验。



2、智慧公共安全领域

(1) 社会治理数字化平台

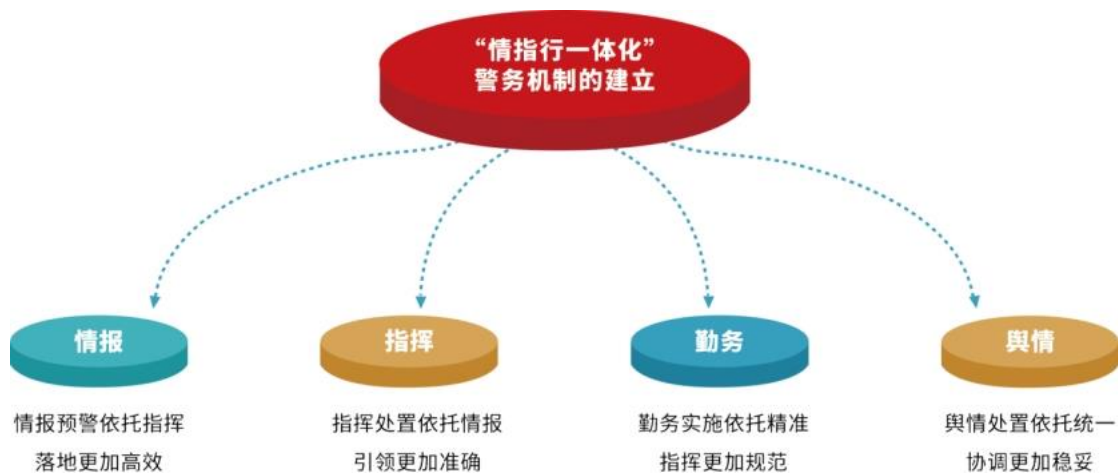
恒锋社会治理数字化平台聚焦“源头治理、多元共治”，整合多元数据、优化治理流程、提升服务效能、增强公众参与、保障社会安全，通过数字化手段实现社会治理的精准化、智能化和高效化，围绕基层治理、社会治安防控、矛盾调解、风险智控、社会服务等五个方面业务场景，打造“AI+社会治理”数字化平台。



(2) 情指行一体化平台——公安情报、指挥、勤务、舆情一体化

根据情报指挥勤务实战平台的具体要求，构建情报引领、数据支撑的情报、指挥、行动一体化警务运行机制，推动

深度融合，以流程再造、机制创新、平台建设促进一体化，实现情指勤舆全业务、全流程、全场景的深度融合。



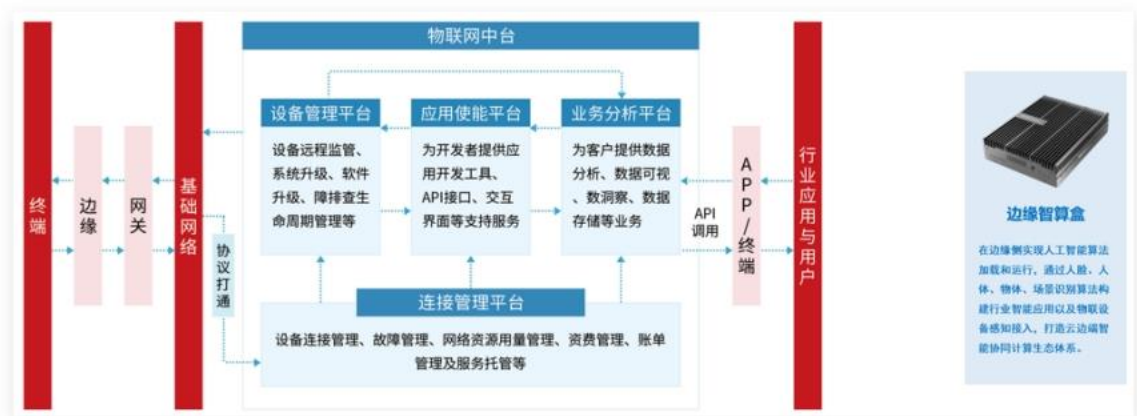
(3) 智慧监狱——打造智慧、法治、平安监狱

监狱信息化遵循司法部“智慧监狱”标准规范体系，立足于监狱工作实际，将物联网、云计算、大数据、人工智能等新一代信息技术与监狱各项业务深度融合，具备完整的基础设施、安防、业务、指挥和数据分析研判功能，形成标准规范科学统一、数据信息全面准确、业务应用灵活普及、研判预警智慧高效的应用体系。



(4) 物联网-AIoT 中台——万物互联，智慧赋能

物联网 AIoT 中台定位于物联网技术的中间核心层，其主要作用为向下连接智能化设备，向上承接应用层。中台无缝连接各种不同的物联网设备 and 应用，依托 AI 算法仓库，赋能智慧城市、市域社会治理、智慧公安、智慧校园、智慧社区、智慧园区、智能建筑等行业应用场景。



3、智慧民生领域

(1) 智慧教育

1) 智慧校园应用

依托校园师生、校友等用户群体，为校园提供丰富、灵活且可扩展的应用场景，满足各类用户需求的平台。



2) 智慧校园超级 APP

智慧校园 APP 使学校的教学、科研和管理突破传统的概念，在日常教学、办公管理、交流互动、资源共享、远程教育等进行无界限的沟通与互动，满足学校管理应用的持续发展，延伸其内涵，成为没有围墙的智慧校园。



(2) 智慧妇联——集引领、服务、联系为一体的妇女儿童联合服务平台

平台从提高服务妇女儿童便捷性、精准性等民生角度与“政务数据直达基层”出发，打造“掌上巾帼”公众服务系统、“智慧妇联”综合管理系统。以创新工作方式，为福建省的广大妇女、儿童及家庭提供更广泛、更高效、更贴心、更优质的综合服务，为推动妇联工作的创新与发展，提供坚实的数据和技术支持，提高妇联在对内管理、对外服务、指挥决策等方面的综合能力和服务效率。



4、智慧减灾兴利

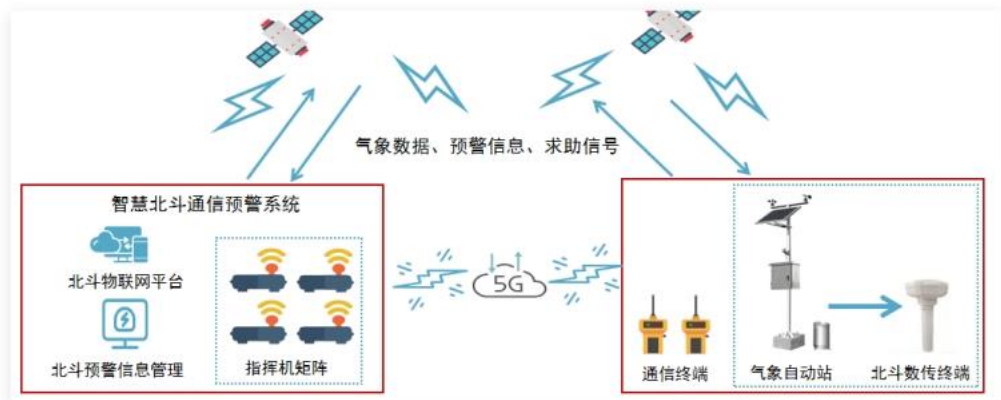
（1）数字孪生水库运行管理矩阵平台

公司打造的数字孪生水库运行管理矩阵，实现现代化水库运行管理的“四全”，完善“四制（治）”体系，强化“四预”措施，加强“四管”工作。



（2）智慧北斗通信预警系统

以北斗指挥机为核心的北斗应急通信平台，实现在偏远地区网络不佳以及突发事件发生时通信网络故障等情况下的应急通信服务。当重大灾害事故发生时，能够实现通讯、数据、位置信息的双向传输，保证应急救援工作垂直的、自上而下的指挥调度网络的畅通。



(3) 渔港综合管理

围绕“依港管港、依港管船、依港管人”的目标，利用物联网、视频 AI 分析、雷达识别、AIS/北斗定位等技术，建设渔港综合管理平台，提升政府及渔港公司对渔港的管理水平，加强对渔业从业者的服务能力。



5、智慧信息基础设施

(1) 数据中心——打造集约建设、共建共享的数据中心

数据中心是数字化产业的基石。公司响应国家双碳政策，充分利用新型制冷、供电技术、模块化技术和 AI 运维等技术，进一步降低机房 PUE 值，提高数据中心的敏捷性、可靠性和可管理性，提升信息共享程度和资源利用率，降低机房运营成本，增强业务连续性能力，助力数字经济创新发展、企业节能增效。



（2）指挥中心——提高政府保障公共安全和处置突发公共事件的能力

采用可视化、融合通讯、分布式管理等新技术，构建集高清图像集中显示、业务协同展示、远程视频会商、事件分析研判、应急指挥调度等功能于一体的现代化指挥中心，满足“日常监控、应急指挥、演示汇报”三大业务场景需求，实现跨地区、跨部门的统一指挥协调，实现对事件的快速上报、统一部署、迅速处置和联合行动。



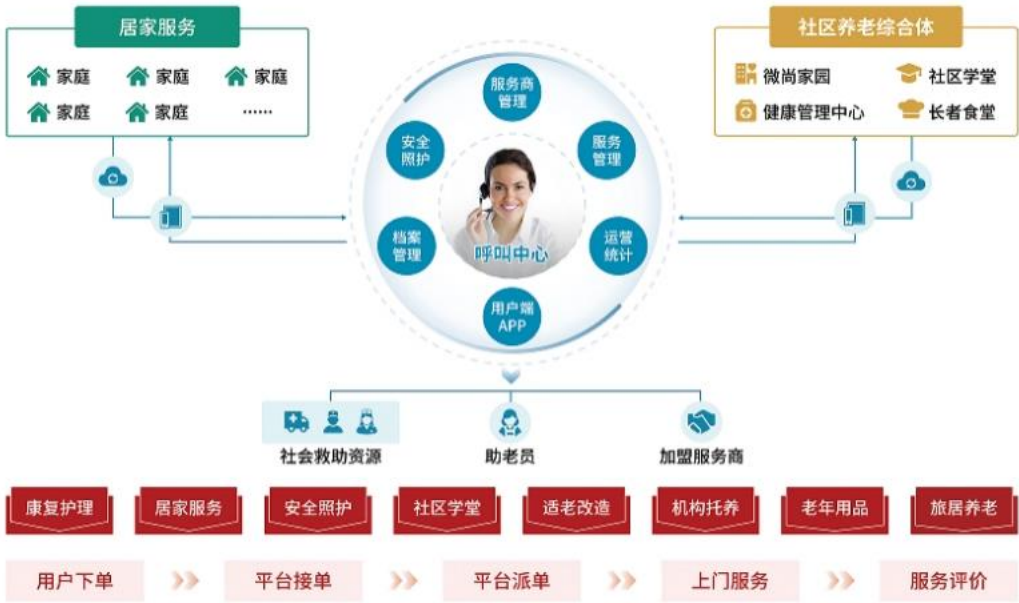
5、养老板块业务介绍：

福建微尚生活服务有限公司 2013 年由恒锋信息控股收购专注于为老事业，是国内优秀的以社区居家养老为特色的智慧养老服务提供商。公司拥有一个充满爱心、专业化的团队，以“让您优雅地养老”为愿景，提供政府购买服务、社会化服务、机构养老服务以及为老科技四大板块的业务。



社区居家养老服务平台

社区居家养老服务平台以呼叫中心为枢纽, 依托社区养老综合体, 整合社会服务资源, 为老年人提供安全照护、生活服务、康复护理、社区托养等专业化社区居家养老服务, 全程信息化闭环管理, 实现服务的及时响应、标准化管理、精准化监督。



服务的具体内容:



您安心上班，我帮您尽孝

日常服务的缩影：



(二)经营模式

公司主营业务收入主要来源于智慧城市行业综合解决方案项目总承包服务，即基于合同约定向客户提供方案设计、软件开发、设备采购、项目实施、集成调试、竣工验收直至运行维护的一站式服务。

1、采购模式

公司采购中心根据项目部填写的备料单进行集中采购。收到项目部备料单后，采购中心综合对比多家供应商的价格、付款方式、服务，择优选取合格供应商。经分管副总裁或总裁审批后，由采购中心直接采购。采购的产品由项目部负责进行质量验收，若产品不合格则退回、换货或重新采购。

2、生产模式

公司主营业务收入主要来源于智慧城市行业综合解决方案项目总承包服务，其主要生产模式为定制化生产模式，即根据每个项目客户的需求设计综合解决方案，在方案整体设计的基础上组织软件开发、项目实施、集成调试、竣工验收、运行维护和售后服务等工作。公司经过方案深化设计，明确项目工程进度和关键项目实施时间节点等，形成整体方案。方案执行阶段，公司根据客户需求进行软件定制开发，由公司采购中心组织统一采购，现场实施人员按照设计方案和工程进度的整体安排，完成各类材料及设备的安装、系统集成、调测试等工作。项目验收通过后，正式投入使用，公司根据合同规定向客户提供项目后续运行维护服务。

3、销售模式

公司主营业务收入主要来源于智慧城市行业综合解决方案项目总承包服务，公司主要通过招投标的方式承接项目总承包业务。在获取招标信息前，公司定期组织市场推广活动，向潜在客户进行公司品牌和产品推介，选择有意向客户进行拜访，进一步了解客户需求以期形成初步合作意向。公司长期跟踪优势领域客户，了解客户需求动态，寻求合作机会。同时公司还积极关注政府公开平台信息，综合汇总所有智能化、信息化项目信息后，综合评估项目内容、工期、造价、技术标准、技术难度、付款方式等因素。若项目可行则制定项目解决方案，组织相关人员编制标书并组织投标。

4、分包模式

公司承接项目后，根据具体项目的实际需求、业主的工作进度等方面需要，将工程的部分非核心工作交由公司选择的分包商实施，分包的工作主要包含下述情形：① 劳务分包；② 管、槽、线缆施工分包；③ 简单系统（如有线电视系统）或部分前端硬件设备采购及安装分包；④ 装饰、装修等基础环境施工分包。作为项目总承包方，项目的专业总承包管理、项目方案设计、软件及核心技术（如系统调试、软件开发等）、大部分设备采购安装、系统调试等环节均由公司完成，公司的工程分包行为不涉及项目主体工程或核心业务，公司独立解决技术难点和关键点并对项目施工全过程负责。

（三）公司自身竞争优势驱动因素

1、技术壁垒

智慧城市行业涉及众多的应用领域，而不同应用领域的技术标准和需求差异化很大，涉及物联网感知、异构网络互通、信息融合、智能建筑管理、通信自动化、大数据和云计算等技术，在研发环节中突破这些关键技术具有一定的难度，对技术创新和产品研发能力要求较高、研发周期较长。新进入者在研发过程中，可能面临因研发技术路线出现偏差、研发投入成本过高、研发进程缓慢等问题导致项目失败的风险。因而，本行业具备较高的技术壁垒。

2、资质壁垒

本行业专业性要求高，新进入者面临着较为严格的认证壁垒。在基础智能建筑方面，需要企业具备建筑智能化系统集成专项工程设计资质、建筑智能化工程专业承包资质；在信息化建设方面，需要具备计算机系统集成等资质。这些都构成了新进入者的进入门槛。

3、人才壁垒

本行业众多应用领域对高级技术人员的综合技术能力要求较高，除了必须具备专业技术能力外，还必须深入了解行业的业务流程、管理标准、相关技术和应用环境，并能针对不同层级、不同区域的特点进行合理规划设计。只有长期服务于应用领域的企业才有机会培养出兼具行业知识和项目建设经验的人才，并能提供专业综合的解决方案。因此，如果新进入者没有足够数量的兼具行业知识和项目建设经验的复合型人才，很难在市场占有率有利地位。

4、开发与实施的经验壁垒

客户在招标过程中较为谨慎，通常要求供应商在本行业中具有丰富的项目经验，在招标文件中要求投标人说明过往的经营业绩、参与过的项目情况等相关证明材料。该行业需要对终端客户的个性化需求制定综合解决方案，包括前端设计、中端项目实施及后续运维服务，新进入者很难在短时间内建立这种综合服务能力。因此，投标过程中的项目经验构成新进入者的经验壁垒。

三、核心竞争力分析

1、主要资质荣誉

(1) 专业资质等级证书
国家高新技术企业
信息系统建设和服务能力评估优秀级（CS4）
CMMI5 国际软件成熟度认证
电子与智能化工程专业承包一级资质
建筑智能化系统设计专项甲级资质
安防工程企业设计施工维护能力资质
ITSS 信息技术服务运行维护能力资质
CCRC 信息系统安全集成、运维资质
涉密信息系统集成资质
数据中心基础设施运维服务能力资质
信用等级 AAA 级认证
全国建筑业 AAA 级信用企业
(2) 各级政府类荣誉认证
福建省“专精特新”企业
福建省软件骨干企业
福建省科技小巨人领军企业
福建省企业技术中心
福建省级专家服务基地
福建省创新型企业
福建省劳动关系和谐企业
2023 年福建省软件和信息技术服务业综合竞争力 50 强企业
福建省电子与智能化工程专业龙头
福州市软件业龙头企业
2023 年福州市软件新锐企业
连续 12 年荣获福建省守合同重信用企业
9 项科技成果荣获国家省市科技进步奖
2017 年首批国家级智慧健康养老应用试点示范企业
(3) 行业大奖
2023 年中国软件技术领军企业
2020 年中国智慧产业领军企业
2020 年中国行业信息化竞争力百强企业
2018 年中国软件行业优秀服务提供商
2018 年中国行业信息化标杆企业奖
2017 年中国智慧城市领军企业奖
2010-2024 年连续 15 年荣获数据中心 30 强企业
2011-2023 年连续 13 年荣获全国智能建筑百强企业
2018 年中国智慧城市优秀解决方案
2019 年数字政府创新企业奖（优秀解决方案）
2021 年政法智能化建设智慧治理创新方案奖
2022 年中国领军智慧城市一网统管解决方案提供商
2023 年最具行业影响品牌奖
2022-2024 年中国安防百强工程（集成）商荣誉称号
2024 年安防行业知名品牌
(4) 参加多项标准编制和软课题研究
国家标准《电子工程节能施工质量验收标准》
地方标准《重庆市城市运行管理服务平台技术规范》《福建省智慧小区建设评价标准》《福建省智能建筑工程质量检测技术规程》《福建省通用安装工程预算定额》
行业标准《养老服务智能化系统技术标准》
团体标准《PoE 以太网供电工程技术标准》《智慧体育场馆系统工程技术规程》
住建部软科学研究项目《建筑能效优化管理策略的研究》

2、专利及软著情况：

报告期内，公司及全资子公司新增授权发明专利 2 项，软件著作权登记 22 项，具体情况如下：

（1）发明专利：

名称	专利权人	编号	日期
一种基于区块链的城市设备管理方法	公司	201910733535.2	2024.1.19
基于无人机的禁止摆摊区域摊贩自动识别预警方法	公司	201910411244.1	2024.6.7

（2）软件著作权

名称	证书号	登记号	授权日期
基于人工智能的内容生成系统 V1.0	软著登字第 12823286 号	2024SR0419413	2024.3.22
运维人员内控系统 V1.0	软著登字第 13941195 号	2024SR1537322	2024.10.16
标签管理系统 V1.0	软著登字第 14158606 号	2024SR1754733	2024.11.12
事项清单管理系统 V1.0	软著登字第 14164447 号	2024SR1760574	2024.11.12
统一工作平台 V1.0	软著登字第 14162206 号	2024SR1758333	2024.11.12
文旅一机游小程序 V1.0	软著登字第 14160892 号	2024SR1757019	2024.11.12
文旅直通车管理系统 V1.0	软著登字第 14162214 号	2024SR1758341	2024.11.12
文旅资源管理系统 V1.0	软著登字第 14162147 号	2024SR1758274	2024.11.12
智慧互联园区一体化管理系统 V1.0	软著登字第 14162287 号	2024SR1758414	2024.11.12
智慧公交安保应用系统 V1.0	软著登字第 14182391 号	2024SR1778518	2024.11.13
提审会见系统 V1.0	软著登字第 14189912 号	2024SR1786039	2024.11.14
智能电气火灾监测预警系统 V1.0	软著登字第 14193478 号	2024SR1789605	2024.11.14
智慧行业场所治安管理系统 V1.0	软著登字第 14193585 号	2024SR1789712	2024.11.14
项目管理系统 V1.0	软著登字第 14190462 号	2024SR1786589	2024.11.14
执法办案中心掌上通系统 V1.0	软著登字第 14189926 号	2024SR1786053	2024.11.14
视图融合指挥调度系统 V1.0	软著登字第 14267136 号	2024SR1863263	2024.11.22
运维知识库系统 V1.0	软著登字第 14391579 号	2024SR1987706	2024.12.5
运行日志管理系统 V1.0	软著登字第 14403494 号	2024SR1999621	2024.12.6
视频集控调度平台 V1.0	软著登字第 14476310 号	2024SR2072437	2024.12.13
监狱人员值守预警分析系统 V1.0	软著登字第 14497063 号	2024SR2093190	2024.12.16
群防群治工作系统 V1.0	软著登字第 14628589 号	2024SR2224716	2024.12.30
AI 数字人应用服务系统 V1.0	软著登字第 14643441 号	2024SR2239568	2024.12.31

3、四大核心能力平台：



大数据平台：通用的数据治理能力平台，包括能力支撑底座、数据采集、数仓管理、数据共享开放平台等。

AI 智慧视觉平台：采用先进的机器学习和深度学习技术，可对人物/车辆/行为/场景等元素进行自动识别、分类、跟踪和分析。

物联网 AIoT 中台：基于云计算、大数据和 AI 技术的智能化平台，可实现设备间的智能交互和数据共享。

HFRDP 数字研发中台：主要服务于客户已有信息化资源的高效整合以及新信息化系统的集约建设，满足客户对信息化统一规划、统一管理以及一体化建设的需求。

四、主营业务分析

1、概述

报告期内，公司实现营业收入 22,731.43 万元，同比减少 53.07%；实现归属于上市公司股东的净利润-8,680.49 万元，同比减少 614.25%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润-9,094.23 万元，同比减少 946.59%；报告期末公司资产总额 145,164.97 万元，较上年末增加 4.87%；归属于上市公司股东的所有者权益 48,948.25 万元，较上年末减少 15.99%。

业绩亏损的原因：

- 1、市场竞争加剧，导致项目毛利率下降，其中信息技术服务业毛利率同比减少 4.79%；
- 2、受宏观经济环境及各级财政资金紧张等综合因素影响，部分项目验收进度被延迟，客户预算投入阶段性承压，使得报告期内营业收入同比减少 53.07%；
- 3、鉴于公司政府机构和企事业单位等客户回款滞后，公司对存量应收账款、合同资产余额按照会计准则计提信用减值损失，坏账准备计提规模同比上升。报告期内公司计提信用减值准备及资产减值准备合计 5,124.14 万元。

具体主营业务表述详见第三节之二、报告期内公司从事的主要业务的相关内容。

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	227,314,343.72	100%	484,375,177.45	100%	-53.07%
分行业					
信息技术服务业	188,032,471.59	82.72%	445,497,484.74	91.97%	-57.79%
养老服务业	39,281,872.13	17.28%	38,877,692.71	8.03%	1.04%
分产品					
智慧城市信息服务	121,461,234.30	53.43%	341,502,326.67	70.50%	-64.43%
软件开发	13,047,180.99	5.74%	60,149,021.08	12.42%	-78.31%
设计服务	458,715.07	0.20%	136,792.45	0.03%	235.34%
运维服务	51,267,033.92	22.55%	41,902,421.09	8.65%	22.35%
养老服务	39,281,872.13	17.28%	38,877,692.71	8.03%	1.04%
租赁收入	841,120.78	0.37%	1,503,595.05	0.31%	-44.06%
其他	957,186.53	0.42%	303,328.40	0.06%	215.56%
分地区					
福建省	96,081,984.41	42.27%	170,913,360.57	35.29%	-43.78%
其他	131,232,359.31	57.73%	313,461,816.88	64.71%	-58.13%
分销售模式					
直销	227,314,343.72	100.00%	484,375,177.45	100.00%	-53.07%

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

单位：元

	2024 年度				2023 年度			
	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	65,749,395.16	41,570,317.49	83,321,638.13	36,672,992.94	106,361,879.61	136,557,733.24	162,660,524.77	78,795,039.83
归属于上市公司股东的净利润	-5,604,549.10	-15,183,613.48	-3,831,918.68	-62,184,779.13	4,193,594.61	-1,412,907.76	14,112,141.13	-13,083.48

说明经营季节性（或周期性）发生的原因及波动风险

公司经营存在季节性、周期性。原因如下：

(1) 季节性

目前，中国智慧城市建设仍以政府为主导，主要客户为政府机关、事业单位和大中型国有企业，这些客户通常实行预算管理和产品集中采购制度，一般为下半年制订次年年度预算和投资计划，次年上半年集中通过该年度预算和投资计划，采购招标一般则安排在年中或下半年，因而存在一定的季节性。

(2) 周期性

智慧城市的发展与基本民生、公共安全和产业发展相互关联，与宏观经济发展正相关，具有一定的周期性。

波动风险：所处的行业政策风险：公司主要为民生服务、公共安全、智慧城市等智慧城市应用领域的客户提供信息技术服务，中国智慧城市建设以政府为主导，政府为此投入了大量经费，但若政策发生变化，可能导致政府投资减少，可能会对本公司经营产生较大影响。

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

☒适用 ☐不适用

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

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分客户所处行业						
信息技术服务业	188,032,471.59	146,132,599.52	22.28%	-57.79%	-55.02%	-4.79%
养老服务业	39,281,872.13	38,803,365.24	1.22%	1.04%	4.16%	-2.96%
分产品						
智慧城市信息服务	121,461,234.30	102,689,284.83	15.46%	-64.43%	-64.08%	-0.84%
软件开发	13,047,180.99	7,192,317.28	44.87%	-78.31%	-54.49%	-28.85%
运维服务	51,267,033.92	35,936,237.82	29.90%	22.35%	58.60%	-16.02%
养老服务	39,281,872.13	38,803,365.24	1.22%	1.04%	4.16%	-2.96%
分地区						
福建省	96,081,984.41	84,504,052.05	12.05%	-43.78%	-31.29%	-15.99%
其他	131,232,359.31	100,431,912.71	23.47%	-58.13%	-58.01%	-0.23%
分销售模式						
直销	227,314,343.72	184,935,964.76	18.64%	-53.07%	-48.93%	-6.59%

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

已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

合同标的	对方当事人	合同总金额	合计已履行金额	本报告期履行金额	待履行金额	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	是否正常履行	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险	合同未正常履行的说明
涡阳县五馆二中心智能化项目设计施工一体化	涡阳县重点工程建设管理服务中心	5,193.18	5,193.18	0	0	0	4,764.38	5,087.38	是	否	否	
武夷新区体育中心项目智能化工程施工专业分包	中建海峡建设发展有限公司	6,151.95	6,151.95	0	0	0	5,643.99	4,497.00	是	否	否	
公共安全视频监控建设联网应用项目建设采购（黔江雪亮工程）	中共重庆市黔江区委政法委员会	9,336.95	9,336.95	41.28	0	41.28	8,204.05	9,336.95	是	否	否	
智慧华安建设项目（一期）	华安县经济和信息化局	3,046	3,046	0	0	0	2,666.84	2,189.00	是	否	否	
福州市高清视频监控数字办界面	福州市数字福州建设领导小组办公室	6,134.98	6,134.98	0	0	0	5,578.22	6,134.98	是	否	否	

智慧漳浦（一期）-数字城管项目	漳浦县市容管理处	5,181.34	5,181.34	0	0	0	4,770.31	4,922.27	是	否	否	
重庆市九龙坡区公共安全视频监控建设联网应用项目	重庆市公安局九龙坡区分局	7,515.76	7,515.76	0	0	0	6,873.97	7,515.76	是	否	否	
南靖县发展和改革委员会“智慧南靖”项目建设（一期）货物类采购项目	南靖县发展和改革委员会	5,486.91	5,486.91	0	0	0	5,009.27	3,531.75	是	否	否	
昌吉州政法委昌吉州建设联网应用项目第二包：前端与平台建设项目	中共昌吉回族自治州委员会政法委员会	9,107.43	9,107.43	0	0	0	8,406.05	8,652.06	是	否	否	
大连新监管场所项目弱电工程专业承包合同	中铁十四局集团有限公司	43,161.82	32,178.86	486.35	10,982.96	446.19	29,521.89	5,170.00	是	否	否	
漳州九龙江医院-智能化工程	漳州市建筑工程有限公司	7,379.24	4,470	4,470	2,909.24	0	0	1,082.57	是	否	否	

已签订的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	
信息技术服务业	设备及材料成本	98,973,909.31	53.52%	236,374,459.27	65.27%	-58.13%
信息技术服务业	分包成本	35,487,773.65	19.19%	78,869,439.26	21.78%	-55.00%
信息技术服务业	职工薪酬	10,102,211.78	5.46%	8,644,724.19	2.39%	16.86%
信息技术服务业	其他	1,568,704.78	0.85%	999,758.16	0.28%	56.91%
养老服务业	设备及材料成本	3,613,305.24	1.95%	3,151,462.31	0.87%	14.65%
养老服务业	分包成本	1,622,000.05	0.88%	3,086,192.13	0.85%	-47.44%
养老服务业	职工薪酬	29,099,500.77	15.73%	20,678,055.36	5.71%	40.73%
养老服务业	其他	4,468,559.18	2.42%	10,339,168.77	2.85%	-56.78%

说明

无

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

主营业务成本构成

单位：元

成本构成	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
设备及材料成本	102,587,214.55	55.56%	239,525,921.58	66.25%	-57.17%
分包成本	37,109,773.70	20.10%	81,955,631.39	22.67%	-54.72%
职工薪酬	39,201,712.55	21.23%	29,322,779.55	8.11%	33.69%
其他	5,744,766.56	3.11%	10,764,492.02	2.98%	-46.63%
合计：	184,643,467.36	100.00%	361,568,824.54	100.00%	-48.93%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

☒是 ☐否

本期合并范围的变动情况：

- 1、本公司子公司福建微尚生活服务有限公司投资设立全资子公司龙岩微尚乐龄养老服务有限公司，注册资本 200 万元人民币。
- 2、本公司投资设立全资子公司恒锋信息（香港）科技有限公司，注册资本 100 万元港币。

(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）	82,238,132.13
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	36.18%

前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%
--------------------------	-------

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户 1	36,247,787.61	15.95%
2	客户 2	16,055,451.63	7.06%
3	客户 3	12,061,129.93	5.31%
4	客户 4	9,125,781.86	4.01%
5	客户 5	8,747,981.10	3.85%
合计	--	82,238,132.13	36.18%

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）	69,745,388.62
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	23.84%
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	供应商 1	22,408,901.73	7.66%
2	供应商 2	16,134,965.13	5.52%
3	供应商 3	11,716,414.88	4.00%
4	供应商 4	10,935,372.88	3.74%
5	供应商 5	8,549,734.00	2.92%
合计	--	69,745,388.62	23.84%

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	24,885,262.02	20,777,577.72	19.77%	主要是因公司业务需要 销售人员增加，销售费用中的职工薪酬相应增加。
管理费用	33,994,732.44	33,886,931.31	0.32%	无重大变动。
财务费用	12,781,530.31	9,922,484.44	28.81%	主要是本期利息收入减少。
研发费用	27,513,699.24	27,192,016.32	1.18%	无重大变动。

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
基于物联网、大数据的智慧县区应用平台研发与应用	解决城市“信息孤岛”的难题，整合共享城市信息资源，为城市量身打造智慧化应用，为城市建立统一标准体系等	已完成	实现公共服务更加便捷，城市管理更加精细，生态环境更加宜居，产业体系更加优化，发展机制更加完善	夯实公司软件开发技术，提升公司核心产品竞争能力
基于大数据技术的智慧城市业务数据支撑平台	通过数据建模，实时数据处理，为政府和企业提供精准高效的决策依据，促进数据信息资源挖掘。	已完成	本平台通过促进数据存储以及数据挖掘，开放应用服务，进行大数据存储，通过流式计算的方式，形成业务支撑平台的计算能力。基于 Apache Flink 构建的企业级业务数据支撑平台。在数据集上可以支持亚秒级别的处理延时，赋能用户标准实时数据处理流程和行业解决方案；支持 Datastream API 作业开发，提供了批流统一的 Flink SQL，简化 BI 场景下的开发；可与用户已使用的大数据组件无缝对接，更多增值特性助力企业和政府实时化转型。	提升产品竞争力，扩大市场份额，增加销量
基于 5g 技术的全域旅游平台	5G+全域旅游信息化建设，将构建集“智慧服务、智慧管理、智慧政务”为一体的智慧旅游体系，更好地分析游客来源市场以及旅游行为模式，为行业管理部门做全域旅游营销提供更好的决策支持，为旅游景区、企业的发展提供更精准的数据支撑，为广大市民游客提供更全面、更舒适的体验服务。	已完成	5G 技术全域旅游平台充分应用了融合边缘计算与云计算，可以有效减小计算系统的延迟，减少数据传输带宽，缓解云计算中心压力，提高可用性，并能够保护数据安全和隐私。基于 5G 和 VR 技术的沉浸式体验将远程的 VR 相机放置在景点内，利用 360 度相机收集周边景色图像，通过 5G 网络传送至云端服务器进行处理后，推送到客户侧设备。基于 5G+8K 直播新旅游模式。	开拓旅游市场，扩大公司经营范围，提升公司影响力
基于人工智能技术的居家养老服务平台	建成包含教育文化、医疗卫生、劳动就业、社会保障、旅游休闲、环境保护、交通出行等覆盖全区城乡居民的信息服务体系，使得市民公共服务的软硬件设备及设施更加完善，为市民和游客提供衣、食、住、行、娱、游、购等各个方面的便捷服务。	已完成	通过汲取各种先进信息技术（物联网、互联网、智能呼叫、云技术、移动互联网技术、GPS 定位技术等），创建“系统+服务+老人+终端”的智慧养老模式。缓解了传统养老模式的种种困难，对于未来全国智能养老的发展也具有一定的示范借鉴作用。	开拓养老市场，扩大公司经营范围，提升公司影响力
智慧监所实战平台	通过应用大数据、云计算、人工智能、物联网、移动警务技术，	已完成	智慧监所实战平台防控监所安全风险、规范执法执勤行为、服务公安中心工作、科学有效业务指	提供产品竞争力，扩大市场份额，增加销量

	实现信息全面感知、风险精准评估、业务智能辅助，推动勤务模式转型升级，提高驾驭复杂监管形势的能力，更好地履行法定职责。		导为核心目标，坚持职能引领，紧紧围绕公安监管场所基本职能，优先满足保证安全的首要需求；坚持问题导向，针对公安监管工作中的“常见病”、“多发病”，应用科技信息化手段，务求予以根治；坚持深度融合，将科技信息技术与传统有效方式有机结合，按照执法规范和标准，健全升级人机结合的勤务模式，服务实战需求，持续推进完善；坚持统筹协调，自上而下进行规划，省级和地市级公安监管业务指导部门要在本意见指导下，遵循智慧监管建设技术要求，制定实施方案，明确目标任务和方法路径，有计划、分步骤推进建设应用。	
智慧校园安消一体化平台	在校园安全管理与教育中运用大数据，可更好地落实安全教育发展观，预防事故发生。大数据凭借其高效性可尝试通过三个创新完善校园安全数据库、应用于安全事故模式分析与预防、信息公共及共享，构建“学校、家庭、社会三位一体”安全教育网络，搭建学生的学习、生活安全体系，确保学校安全稳定发展。	已完成	学校需要将现有消防系统和安防监控系统联动起来，实现智慧消防系统，提高综合响应能力。需要建立安防消防大数据分析系统平台，对学校的日常消防管理工作开展进行综合评判和分级显示，为消防部门的监管工作提供数据指引，使学校消防监管工作精准化变得可能，节省消防监管工作的人力物力，提高监管工作效率。	提供产品竞争力，扩大市场份额，增加销量
智慧应急管理综合业务平台	重点防范化解重大风险隐患，提升地方自然灾害防治、生产安全事故预防和应急管理能力和水平，提高地方防灾减灾救灾能力，切实保障各地人民群众生命财产安全和社会经济稳定发展。	已完成	系统建成开通后，将使城市救援，灾情和紧急事件处理，生活和旅游服务、咨询、投诉和城市资产的管理等工作科技化、信息化、现代化方面走在全国的前列，必将极大地提高求助救援中心和市委市政府的指挥决策能力，各职能部门、各警种、部队等各应急防灾部门的快速反应能力、整体作战能力和驾驭社会治安的能力，从而使城市的现代化工作再上一个新台阶、新水平，为城市的改革、发展、稳定做出新的贡献。	提供产品竞争力，扩大市场份额，增加销量
智能监管终端系统	利用人工智能、移动警务设备，提高工作效率，适时开展心理咨询，实时掌握被监管人员思想动态并有效干预，及时疏导可能导致自杀的不良情绪，排除自杀风险。	已完成	应用智能监控和监室防自缢装置等技术手段，自动发现并快速发出超高、单人滞留和危险区域滞留预警，杜绝被监管人员攀高、单人滞留和危险区域长时间滞留。应用监室信息交互终端和人体生物特征识别加强对监室值班人员的督促管理，促进被监管人员落实值班制度，防止单人值班或者无人值班给被监管人员留下自杀空间。在监区（拘区、戒毒区）出入口，利用生物特征识别设	夯实公司软件研发技术，提升公司核心产品竞争能力

			备进行信息比对，防止被监管人员脱逃和误放。对出所就医的被监管人员使用电子脚扣、出所就医防脱逃系统等装置，实现住院病房视频监控联网，加强网上视频督导检查，强化联防联控，全面堵塞出所就医管理漏洞。	
人员信息管理系统	自动推送警情、关联信息给相关责任民警，强化岗位间数据流转时效性，形成系统间的数据共享和警情处置闭环，提升民警工作效率，保障监所高效运行。	已完成	为满足看守所收押、管教、巡控、医疗等岗位应用需求，建设监所人员信息管理系统，进一步优化系统功能模块。在开展系统上云建设时，同步再造系统业务流程，健全工作机制，实现信息流、业务流、工作流的高效融合、有机衔接，稳妥平滑推进系统上云、数据上云，更好地促进数据资源高度共享应用。	夯实公司软件开发技术，提升公司核心产品竞争能力
指挥调度实战平台	重点防范化解重大风险隐患，提升地方自然灾害防治、生产安全事故预防和应急管理能力和水平，提高地方防灾减灾救灾能力，切实保障各地人民群众生命财产安全和社会经济稳定发展。	已完成	建立指挥调度实战平台，其主要目的和意义是通过将有线、PDT 数字集群、卫星通讯设备等通信系统为纽带，将指挥中心和指挥现场之间、救援队伍之间形成一个有机的整体，能够帮助指令的快速上传和下达，确保事故灾害期间救援的顺利开展，形成全方位立体式、智能化、综合化、扁平化的应急指挥体系，另外将自然灾害事故、安全生产事故的相关监测信息进行可视化展示和分析研判，便于指挥中心领导及时掌握事故现场态势，便于精准的进行指挥调度工作，进而大大提高各级指挥中心对紧急事件的反应能力。	夯实公司软件开发技术，提升公司核心产品竞争能力
物联网管控平台	云计算与物联网新型普惠泛在的计算模式，将在区域政治、经济、社会、文化等众多领域引领区域信息化建设的技术水平，为信息对象的智能处理翻开崭新的一页。	已完成	智能化的前端具有存储、计算和通信能力，能在局部场景空间内前端之间协同感知和判断决策，对感知事件及时做出响应，具有高度的动态自治性。互联网的各种前端把处理的中间或最后结果存储到云的后端。云计算的“云”的后端提供面向全球的存储和处理服务，为前端提供超大规模的计算和存储能力的支持。云计算与物联网将实现全球范围内的物体智能、协作和感知互动。	夯实公司软件开发技术，提升公司核心产品竞争能力
基于物联网技术的智慧 IT 运维服务平台	在应用运维一层，利用软、硬件的集群技术，使平台整体性能得到提高。而在数据层，可以利用软、硬件的集群和备份技术大大提高平台的可用性。	已完成	物联网关键技术（如普适计算，RFID，传感网络，全球定位系统）将应用于多个创新领域，包括智能家居、交通物流、环境保护、公共安全、智能消防、工业监测、个人健康等。同时，面对全球新一轮科技革命的挑战，中国完全有能力在云计算与物联网发展领域抢占经济科技制高点，使国民经济和企业发展走上创新驱动、内生增长的轨道。	提供产品竞争力，扩大市场份额，增加销量

基于云计算技术的云数据中心动力环境管理系统	拥有设备运行的动力环境历史资料，这样可以通过分析，找出发展趋势、发现故障隐患。从而大幅度提高机房的管理水平。	已完成	动力环境集中监控系统平台：集中监控管理平台负责对中心机房的 UPS、配电开关、精密空调、漏水、温湿度、视频、门禁等进行集中监控和管理，并实现对机房数据的实时处理分析、存储、显示和输出等功能，处理所有的报警信息，记录报警事件，通过 3D 可视化展示、消息推送等方式输出报警内容，使机房管理人员能第一时间掌握机房的动力环境运行情况和设备故障的报警情况。	夯实公司软件开发技术，提升公司核心产品竞争能力
数字政府办公+	建设集政务办理、事务管理、行政办公为一体的功能平台；覆盖全市各政府单位与级别机构的组织平台；打通不同业务信息穿透的数据平台。	已完成	打造一个城市级的领导驾驶舱，建设领导办公功能、任务派发功能、指标上报功能，集成城市各类服务等，让领导及时掌握城市运行状态信息、直观了解城市运行状态及发展趋势、辅助领导进行智慧决策。	提供产品竞争力，扩大市场份额，增加销量
新能源动力蓄电池暨资源综合利用智能监管平台	对我省资源循环综合利用产品生命周期全流程（生产、使用、贮运、回收、利用、报废和拆解）进行信息采集、溯源管理、监测管理、回收接入、处置管理、综合展示；逐步打造城市资源循环综合利用产品的生产、回收、利用和处置的智慧监管体系，推动我省新能源汽车动力蓄电池回收利用行业及城市资源综合利用行业规范、有序、稳定、健康发展。	已完成	平台是对动力蓄电池全生命周期（生产、使用、贮运、回收、利用、报废和拆解）进行信息采集和管理的溯源监管系统。包括生产监管、销售维保监管、回收能力监管、再生利用、监管评价等功能，涵盖上游生产、中游回收处理、下游梯次利用等企业，逐步打造动力蓄电池的生产、回收、利用和处置的生命周期全流程监管体系。	夯实公司软件开发技术，提升公司核心产品竞争能力
视频联网联控能力中台	有了能力中台，在项目中就有效减少了重复造轮子、重复建系统，从而快速高效迭代出新的业务。	研发阶段	通过审视部门业务全景，寻找可复用的能力进行沉淀，从而希望通过能力的复用一方面消除数据孤岛、业务孤岛，一方面支撑企业级规模化创新，助力企业变革，孕育生态。制定一套标准规范，将这些通用的业务以标准的服务提供给各个项目使用	夯实公司软件开发技术，提升公司核心产品竞争能力
市域社会治理平台建设项目	以深化平安建设、加强网格化服务管理等重点工作需求为导向，依托国家电子政务外网，充分运用大数据、云计算、地理信息平台等现代科技手段，对影响国家安全、社会稳定、治安状况和群众安全感的各类社会矛盾和问题	已完成	对社会管理综合治理信息资源进行合理配置。以人、地、事、物、组织等平安建设信息为基本内容，搭建资源整合、信息共享、实用高效、安全可靠、先进一流的综治及网格化服务管理信息系统，为从宏观和微观两个层面分析研判社会管理形势、研究制定政策、部署推动工作和考核评估成效提供及时准确的科技信息支持	提供产品竞争力，扩大市场份额，增加销量

	信息进行综合集成，对社会管理综合治理信息资源进行合理配置			
智慧园区综合管理平台	运用 5G、物联网、云计算、多媒体等现代信息技术，帮助园区在信息化建设方面构建统一的组织管理协调架构、业务管理平台和对外服务平台，为园区管理者以及企业提供创新管理与运营服务，提高园区营运能力以及促进园区数字经济开发打下扎实的基础。	研发阶段	运用 5G、物联网、云计算、多媒体等现代信息技术，帮助园区在信息化建设方面构建统一的组织管理协调架构、业务管理平台和对外服务平台，为园区管理者以及企业提供创新管理与运营服务，提高园区营运能力以及促进园区经济开发，构建“一区多园”体系。	夯实公司软件研发技术，提升公司核心产品竞争能力
市域社会治理—AI 智能算法平台	建立 AI 智能算法平台，对大数据进行收集、整合、挖掘，分析和深入洞察数据价值，充分发挥大数据的生产力，提升数字化智能决策能力，从而改善自身经验水平、提升经营效率。	研发阶段	AI 智能算法平台是很多数据产品的基础，研判分析系统、智能分析系统、预警系统、市域社会治理业务系统搭建等，系统最终实现为所有的数据产品提供底层支撑。	市域社会治理—AI 智能算法平台作为城市治理、管理的重要组成部分，应用十分宽广，所创造的经济价值将十分明显。产品随着全国市域治理的试点工作进一步开展，通过系统成熟将获得更大的市场容量及经济效益。
市域社会治理—物联网城市智能感知系统	以现代信息技术为支撑，实现城市治理的网络互联互通、信息资源共享、标准规范统一、应用功能完备的信息化体系，促进实现市域治理现代化保障有力、公正规范、信息通信便捷、指挥管理高效的总体目标，推进政法行业信息化的全面发展。	研发阶段	基于物联网智能感知系统设定目标，以市域治理大数据处理为核心，面向市域治理指挥决策管理平台业务系统的开发。	物联网城市智能感知系统是市域治理平台的重要组成部分，具有很高的可复制性。通过产品的研发、积累物联网城市智能感知系统技术体系相关经验，并已经在本平台产品发力，且已实际投入研发、试运行和运行迭代，可运营的复制到各个市域社会治理平台项目推广使用。
绿色经济（可再生资源回收）大数据平台	打造一个‘全品类、全区域、一体化+公共服务’的互联网+智能回收平台，通过互联网、大数据等技术手段，对整个再生资源回收产业进行重塑，提升市民回收频率，提高资源再生的回收率。	研发阶段	打造一个‘全品类、全区域、一体化+公共服务’的互联网+智能回收平台，通过互联网、大数据等技术手段，对整个再生资源回收产业进行重塑，提升市民回收频率，提高资源再生的回收率。	将拓宽公司在再生资源回收行业的业务。
市域社会治理—数据中台	智慧校园数据中台是为学校用户量身打造的校园大数据治理服务支撑平台。学校可以依托智慧校园数据中台，基于持续沉淀的校园大数据，打造学校科学的数据治理体系，实现校园数据的标准	已完成	打造校园大数据治理服务支撑平台。学校可以依托智慧校园数据中台，基于持续沉淀的校园大数据，打造学校科学的数据治理体系，实现校园数据的标准化、价值化	将拓宽智慧校园大数据中台的业务，可以节约成本，提高智慧校园核心竞争力。

	化、价值化			
智慧养老社区居家服务平台	完善社区养老场所信息化管理	研发阶段	增加入住照料模块的开发，主要针对喘息式照料的和日间照料服务项目的信息化支撑，完善居家养老服务多态化需求	养老服务信息化管理体系进一步完善有助于管理效率的提升
民政系统特殊群体帮扶信息管理 平台	提高基层民政部门行政管理水平，及办事效率	已完成	民政系统特殊群体帮扶信息管理平台则是融合了补助资金发放、使用、监管等监管性质的政务平台，能够为民政部门惠民政策的精准落地提供信息化保障的平台	拓展公司在民政部门的业务范围，提供更多的民生事业信息化解决方案
大数据采集预处理系统	为养老大数据应用提供基础支撑能力	已完成	包括老年人需求分析、老人画像、健康管理等细分应用都依赖于大数据分析，通过大数据应用，可以提升我司专业化服务能力以及行业解决方案	为公司养老智慧化、智能化解决方案奠定平台基础
智能照护平台	扩大养老智能产品的应用范围，破解传统环境下养老难题	已完成	对接多款居家安全照护设备，实现数据采集、报警触发、告警通知以及告警响应的闭环处理，最终实现出入探测、离家定位、活动探测等安全照护功能。	通过智能产品的应用，提高养老服务的核心竞争力
智能设备信息采集管理系统	智能设备对接标准化管理	已完成	针对多款居家安全照护设备，实现数据采集、报警触发、告警通知以及告警响应的标准化管理，优化设备接入的接口层。	智能设备接入应用标准化管理，便于新科技产品的快速部署应用
茶园智慧长者食堂管理系统	针对民政部门主导的长者食堂项目，提供信息化管理系统，实现政府补贴资金的精准管理	已完成	通过智慧长者食堂管理系统的建设，结合人脸识别技术，方便老人优惠用餐，实现长者用餐惠民政策的“精准”落地，解决了传统发放优惠券、补助卡等形式带来的错发、多发等可能问题，同时也解决了实物发放带来的人力物资成本。满足政府对补贴发放的监管需要。	完善公司在养老领域的信息化布局，提升公司在养老项目上的承接能力
基于人工智能的智慧城市底座平台	随着我国城市化进程的快速发展，带来了人口管理、交通拥堵、环境保护、安全等诸多问题，这些是每个城市管理者必须面对，并需要统筹规划的问题。城市发展中的困境需要“智慧城市”等新的手段来解决。智慧城市是在现有城市信息化的基础上，实现城市管理更安全、更高效、随时响应和智能化。	研发阶段	统一用户认证中心（身份认证、授权管理、访问控制、云平台门户、统一资源管理、系统管理、日志审计管理、系统监控）音视频融合指挥调度中心（音视频通讯子系统、无人机管理子系统、可视化指挥调度子系统、音视频调度子系统、会议调度子系统、视频管理子系统、调度任务管理子系统、调度终端子系统、维护管理子系统）空间地理信息服务中心（工作空间管理、数据存储管理、图层管理、图层组管理、样式管理、服务配置、服务器配置、瓦片缓存管理、权限管理、系统管理、安全管理）物联感知中心（物联网设备资产、实时监测、数据报表、报警处置、基础数据维护）数据汇聚系统（元数据管理、数据采集管理、数据转换、数据校验、数据应用）数据交换系统（服务管理、模型管理、资源管理和数据	为公司智慧城市解决方案奠定平台基础，提高智慧城市相关产品的核心竞争力。

			交换)	
集监管控服于一体的数智全景运维综合管理平台	提升企业运维能力，节约成本，提高效率	研发阶段	集监管控服于一体的数智全景运维综合管理平台的建设能够提升运维效率，加强故障排除和问题管理，提升资源利用效率，强化安全和合规性，支持决策和数据驱动。通过运维平台的综合管理和控制，组织和企业可以实现高效、可靠和安全的运维管理，提升业务连续性和用户体验	通过运维平台，提升公司核心竞争力
基于校园智能数字底座的新时代智慧校园融合门户平台	为学校师生提供一站式、个性化、全面化、智能化的服务。提升教学质量、优化校园管理效能、提升校园服务水平、并推动信息化教育发展。通过科技信息化技术，为学校和师生提供更加便捷、高效、智能的校园生活和学习环境。	研发阶段	智慧校园融合门户整合高校所有应用服务，统一应用登录入口、统一待办、统一消息，简化高校师生的办事操作流程，提高系统的可用性和易用性。	在教育领域上，提升公司的产品竞争力
视图数据联网系统	新一代视频联网系统将围绕以下几点，节约机房容量、降低建设成本、高可用、高易用性、资源利用率高、自动化运维、开放程度高等方面进行全面提升改造。	研发阶段	主要面向公安、综治、交通、应急等行业，以城市智能监控和物联网感知数据为基础，整合公安、政府、社会面的视频数据资源，运用流媒体池、流量负载分担、云原生等技术，构建基于视频云、数据云的云化感知联网体系，以达到高可用、高易用性、资源利用率高、自动化运维、开放程度高。	新一代视频联网系统赋能各个行业，有利于为公司在视频联网领域开拓业务；同时为公司各个视图应用系统进行高效赋能。提供强硬的视图接入转发技术支持，提高公司视图产品的核心竞争力。
社会治安防控立体化平台	社会治安防控工作要依托先进的信息化技术，围绕治安信息整合共享、综合信息汇集展示、多部门联合指挥调度、实时监控及预警预报、应急调度模拟等非工程措施体系，提供科学的、便捷的、快速的辅助决策支持，为社会经济发展提供有效的支撑和保障。对完善和提升社会治安防控综合服务能力，深入贯彻公安部和社会治安防控政策行动计划，推进全市公安信息化、智慧化、现代化建设具有重要的意义。通过这一系列措施，将为实现智慧公安信息化与社会治安防控现代化的有机结合，为构建和谐安定的社会环境提供有力保障。	研发阶段	以创建全国社会治安防控体系建设标准化城市为契机，坚持科技引领、创新驱动，充分依托警务大数据平台、视频结构化平台、其他业务系统、移动警务平台等公安信息化基础设施，建立警务数据中台、警务支撑业务平台、社会治安防控实战应用平台。新建综合业务系统、智慧街面巡防系统、公安检查站系统、智慧行业场所、智慧内保、智慧公交、智慧安防社区系统、群防群治平台、互联网数据接入汇聚平台。集成整合部级建设危爆物品立体化溯源、易制枪物品图形比对、重大活动安保系统。全面提升治安管理工作智能感知、立体防控、快速处置、精准打击和便捷服务能力，全面提升对各类风险隐患的自动识别、敏锐感知和预测预警预防能力。	社会治安防控体系平台的研发不仅能够提升公司的技术实力和市场地位，还有助于推动公司的社会责任实践，同时为公司带来新的商业机会和经济增长点。主要包括业务拓展、技术创新、品牌影响力、政策合作、社会责任、市场需求、竞争优势等。

快应人工智能操作系统	以建设智能化校园为切入点，统筹建设一体化、智能化管理与服务平台	研发阶段	采用“用户导向”的建设理念，为用户提供一个统一服务入口，让用户通过一个入口畅享超级 APP 系统、组织服务中心、统一运营中心等服务；打造统一数字底座，为各业务系统和服务提供共性能力和通用组件支撑，消除不同系统应用间的隔阂，推进项目建设的技术融合和业务融合，保障项目的可持续建设。	快应人工智能操作系统的建设可以根据各行业不同属性为公司打造出不同的行业产品线，为公司软件项目增加销售额，并提高公司竞争力，推动创新和技术进步，从而为公司的长期发展注入新的动力。
通用大数据平台	以“数据治理”为核心指导思想，完善数据标准规范，通过建设数据中台，促进各业务数据集成、数据交换、数据清洗等数据治理工作，从而建立高质量的数据管理体系和统一的基础数据库，更好支撑各业务系统高效运行，提升公共服务能力，促进对数据价值的挖掘和服务的再利用。	研发阶段	为各行业客户提供安全可靠的数据中台产品，实现组织数据价值化通过数据中台的建设，实现数据的采集、清洗、融合、分析挖掘和利用，实现组织数据的价值化；为工程师提供友好高效的数据治理工具，提升数据治理效率，达到数据对外提供开放和融合赋能目标。	公司深耕行业领域所累积的客户在信息化建设的进程中大多面临着数据孤岛的问题。该产品的研发围绕转型升级，用于拓展市场，帮助客户解决数据集成和数据治理问题。
基于 AI 的音视频即时通讯融合业务应用系统	业主对于音视频指挥调度的需求也日渐复杂，如与业务系统紧密结合、实现高效协同等。然而，市面上的厂家产品往往难以完全契合业主的个性化需求，且缺乏灵活定制开发的能力，从成本节约与提升产品竞争力两方面考量，建设自有音视频即时通讯融合业务指挥调度系统。	研发阶段	通过自主研发，打破外部依赖，满足业主日益增长的个性化需求，同时降低系统采购成本	通过 AI 的音视频即时通讯融合业务应用系统，提升公司核心竞争力，使公司在激烈的市场竞争中赢得先机

公司研发人员情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发人员数量（人）	155	238	-34.87%
研发人员数量占比	16.61%	28.61%	-12.00%
研发人员学历			
本科	134	193	-30.57%
硕士	4	5	-20.00%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	36	59	-38.98%
30~40 岁	115	136	-15.44%

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）	57,060,508.42	67,462,408.43	49,438,147.59
研发投入占营业收入比例	25.10%	13.93%	9.59%
研发支出资本化的金额（元）	29,546,809.18	40,270,392.11	27,702,453.97
资本化研发支出占研发投入的比例	51.78%	59.69%	56.03%
资本化研发支出占当期净利润的比重	-32.93%	236.63%	71.48%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

☐适用 ☒不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

☐适用 ☒不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

☐适用 ☒不适用

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

单位：元

项目名称	研发资本化金额	相关项目的基本情况	实施进度
市域社会治理-智慧应急管理综合业务平台	12,865,423.34	系统建成开通后，将使城市救援，灾情和紧急事件处理，生活和旅游服务、咨询、投诉和城市资产的管理等工作科技化、信息化、现代化方面走在全国的前列，必将极大地提高求助救援中心和市委市政府的指挥决策能力，各职能部门、各警种、部队等各应急防灾部门的快速反应能力、整体作战能力和驾驭社会治安的能力，从而使城市的现代化工作再上一个新台阶、新水平，为城市的改革、发展、稳定做出新的贡献。	已完成
市域社会治理-视频联网联控能力中台	9,490,643.10	通过审视部门业务全景，寻找可复用的能力进行沉淀，从而希望通过能力的复用一方面消除数据孤岛、业务孤岛，一方面支撑企业级规模化创新，助力企业变革，孕育生态。制定一套标准规范，将这些通用的业务以标准的服务提供给各个项目使用	研发阶段
市域社会治理-市域社会治	35,565,274.76	对社会管理综合治理信息资源进行合理配	已完成

理平台建设项目		置。以人、地、事、物、组织等平安建设信息为基本内容，搭建资源整合、信息共享、实用高效、安全可靠、先进一流的综治及网格化服务管理信息系统，为从宏观和微观两个层面分析研判社会管理形势、研究制定政策、部署推动工作和考核评估成效提供及时准确的科技信息支持	
市域社会治理--AI 智能算法平台	13,233,014.20	AI 智能算法平台是很多数据产品的基础，研判分析系统、智能分析系统、预警系统、市域社会治理业务系统搭建等，系统最终实现为所有的数据产品提供低层支撑。	研发阶段
市域社会治理--物联网城市智能感知系统	16,220,342.56	基于物联网智能感知系统设计目标，市域治理大数据处理为核心，面向市域治理指挥决策管理平台业务系统的开发。	研发阶段
市域社会治理--数据中台	8,498,905.92	打造大数据治理服务支撑平台。可以依托智慧数据中台，基于持续沉淀的大数据，打造科学的数据治理体系，实现数据的标准化、价值化。	已完成

公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化：

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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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，能够证明其有用性；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。对于满足以上条件并符合开发支出资本化的项目，公司会及时提交总裁讨论进行软件项目评审，审批通过后，项目正式立项进入资本化开发阶段。

上述项目均经过市场调研，项目可行性研究报告、项目立项报告、项目预算、项目决策分析等环节严格的项目评审。

上述资本化研发项目基于无形资产的使用或出售在技术上具有可行性，且公司有依赖上述无形资产进行销售的意图，基于无形资产完成的软件解决方案存在市场。公司营业收入及经营活动现金流入足以支撑研发工作，公司研发经验丰富，有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该项目的开发，并有能力使用或出售该无形资产。

公司设立了完善的研发体系，从产品的立项、评审、开发、测试、发布评审、发布等均建立了相应的流程或制度，建立了相应的控制措施和识别标识，确保资本化的准确。

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	312,675,124.66	364,965,799.02	-14.33%
经营活动现金流出小计	372,099,973.33	412,973,044.86	-9.90%
经营活动产生的现金流量净额	-59,424,848.67	-48,007,245.84	-23.78%
投资活动现金流入小计	148,915,570.84	48,030,724.90	210.04%
投资活动现金流出小计	172,301,508.96	187,548,474.30	-8.13%
投资活动产生的现金流量净额	-23,385,938.12	-139,517,749.40	83.24%
筹资活动现金流入小计	274,856,478.98	470,525,608.62	-41.59%
筹资活动现金流出小计	244,462,932.00	257,402,416.02	-5.03%
筹资活动产生的现金流量净额	30,393,546.98	213,123,192.60	-85.74%
现金及现金等价物净增加额	-52,417,239.81	25,598,197.36	-304.77%

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、投资活动产生的现金流量净额同比增加 11613.18 万元,增幅 83.24%。主要是结构性理财到期收回增加所致。
- 2、筹资活动产生的现金流量净额同比减少 18272.96 万元,减幅 85.74%。主要是因为上年同期收到了可转债募集资金。
- 3、现金及现金等价物净增加额减少 7801.54 万元,减幅 304.77%。主要是筹资活动产生的现金流量净额同比减少。

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

报告期内,经营活动产生的现金流量净额为-59,424,848.67 元,净利润为 -89,724,120.21 元。经营活动产生的现金流量净额高于净利润 30,299,271.54 元,主要原因是:

- 1、报告期经营性应付项目的增加 103,290,564.37 元,经营性应收项目增加 29,209,248.23 元,存货增加 109,439,458.26 元;
- 2、其他不影响经营活动现金流量但影响净利润的项目合计金额 65,657,413.66 元(主要包括资产信用减值损失 51,241,463.87 元,折旧、摊销 26,139,161.43 元和其他影响因素-11,723,211.64 元。)

五、非主营业务情况

☒适用 ☐不适用

单位:元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	481,280.13	-0.46%	权益法核算的长期股权投资收益 -2.42 万元;处置交易性金融资产取得投资收益 50.55 万元。	否
公允价值变动损益	73,528.74	-0.07%	交易性金融资产公允价值变动损益	否
资产减值	-6,193,761.99	5.92%	计提合同资产及存货的减值准备	是
营业外收入	727,354.29	-0.69%	主要是无需支付供应商款项	否
营业外支出	923,704.24	-0.88%	主要是捐赠支出及非流动资产毁损报废损失	否
其他收益	3,839,934.25	-3.67%	政府补助 378.30 万元;代扣代缴个人所得税手续费返还 5.7 万元。	否
信用减值损失	-45,047,701.88	43.03%	计提应收账款、其他应收款的坏账准备	是

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	93,204,656.36	6.42%	131,353,628.93	9.49%	-3.07%	主要用于支付采购款。
应收账款	376,737,328.74	25.95%	356,869,624.60	25.78%	0.17%	
合同资产	296,284,167.22	20.41%	315,684,317.72	22.81%	-2.40%	重分类到应收账款。

存货	194,635,395.80	13.41%	87,300,960.06	6.31%	7.10%	主要因未验收项目增加。
投资性房地产	30,422,595.25	2.10%		0.00%	2.10%	固定资产转入及工抵房转入。
长期股权投资	2,361,632.49	0.16%	2,385,828.35	0.17%	-0.01%	
固定资产	96,373,599.13	6.64%	130,167,721.16	9.40%	-2.76%	主要是固定资产转入投资性房地产。
在建工程	7,686,324.11	0.53%	6,811,806.40	0.49%	0.04%	
使用权资产	2,218,028.21	0.15%	3,961,967.69	0.29%	-0.14%	
短期借款	237,193,640.00	16.34%	185,605,649.00	13.41%	2.93%	因项目回款减少，银行贷款增加。
合同负债	103,914,929.96	7.16%	53,910,369.77	3.89%	3.27%	因项目未验收，收到的项目预收款增加。
长期借款				0.00%	0.00%	
租赁负债	531,968.96	0.04%	2,092,834.66	0.15%	-0.11%	

境外资产占比较高

☐适用 ☒不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	73,554,973.61	-522,042.10			130,000,000.00	148,000,000.00		55,032,931.51
上述合计	73,554,973.61	-522,042.10			130,000,000.00	148,000,000.00		55,032,931.51
金融负债	0.00	0.00			0.00	0.00		0.00

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

☐是 ☒否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

货币资金中的其他货币资金，期末账面价值 1,879.69 万元，是属于项目的保证金存款，因使用受限已从现金流量表的现金及现金等价物中扣除。

银行存款中 832.19 万元被冻结，因使用受限已从现金流量表的现金及现金等价物中扣除。主要系（1）贵州贵安智城科技有限公司与本公司的合同纠纷，以财产保全名义冻结；（2）项目客户中国银行福建省分行业务保证金，公司已于 2025 年初完成交付，相应金额已解冻。

期末，本公司不存在其他抵押、质押、被查封、扣押或冻结、或存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

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及去向	闲置两年以上募集资金金额
2023 年	向不特定对象发行可转换公司债券	2023 年 02 月 08 日	23,665.39 ¹	23,665.39	4,190.73	16,937.21	71.57%	0	0	0.00%	6,728.18 ²	部分暂时补充流动资金，其他尚未使用的存放于募集资金专户。	0
合计	--	--	23,665.39	23,665.39	4,190.73	16,937.21	71.57%	0	0	0.00%	6,728.18	--	0
募集资金总体使用情况说明													
1. 募集资金投资项目先期投入及置换情况： 2023 年 3 月 10 日，公司召开第三届董事会第二十三次会议和第三届监事会第十七次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换已预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金置换已预先投入募集资金投资项目的自筹资金及已支付的发行费用共计人民币 3,102.62 万元（其中含发行费用 71.22 万元）。公司独立董事已对该议案发表了明确的同意意见。致同会计师事务所（特殊普通合伙）对公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的情况进行了审验，并出具了致同专字（2023）第 442C001543 号《关于恒锋信息科技股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目情况鉴证报告》。上述资金已于 2023 年 3 月置换完毕。 2. 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况： 2024 年 3 月 12 日，公司召开第四届董事会第二次会议和第四届监事会第二次会议，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》，同意公司在保证募集资金投资项目资金需求的前提下，结合公司经营需求及财务情况，使用不超过 10,000 万元闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月，到期前归还至募集资金专户。截至 2024 年 12 月 31 日，公司使用上述闲置募集资金 6,380.00 万元补充流动资金。													

3. 募集资金投资项目实施地点变更情况：

2023 年 12 月 12 日，公司召开第三届董事会第三十次会议和第三届监事会第二十二次会议，审议通过《关于可转债募投项目增加实施地点的议案》，同意增加可转债募投项目“市域社会治理平台建设项目”的实施地点，即募投项目“市域社会治理平台建设项目”的实施地点由原先的“福州市高新区乌龙江中大道科技东路创新园 5 号楼 3、4 层”变更为“福州市高新区乌龙江中大道科技东路创新园 5 号楼 3、4 层”和“福州市高新区乌龙江中大道 7 号创新园二期 19 号楼 19 层”两个实施地点。本次新增实施地点有利于缓解公司募投项目现有研发生产办公场所紧张的现状，加快募投项目实施进度，提高募集资金的使用效率。

4. 尚未使用的募集资金用途及去向：

截至 2024 年 12 月 31 日，公司使用部分暂时闲置募集资金临时补充日常经营所需流动资金金额为 6,380.00 万元，其他尚未使用的募集资金均按照《募集资金三方监管协议》要求存放于募集资金专户。

注：1、 募集后承诺投资总金额为扣除发行费用后实际收到的募集资金净额，公司本次发行可转换债券，共募集资金人民币 24,243.57 万元，扣除与发行有关的费用人民币 578.18 万元，实际可使用募集资金人民币 23,665.39 万元。

2 、此金额不包含累计收到的募集资金存款利息扣除银行手续费的净额 35.05 万元。

(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														
2022 年 向 不 特 定 对 象 发 行 股 票	2023 年 02 月 08 日	市域社会治理 平台建设项目	研发项目	否	18,418.72	18,418.72	4,190.73	11,690.54	63.47%	2025 年 12 月 31 日	0	0	不适用	否
2022 年 向 不 特	2023 年 02 月 08 日	补充流动资金	补流	否	5,246.67	5,246.67	0	5,246.67	100.00%	不适用	0	0	不适用	否

定 对 象 发 行 股 票														
承诺投资项目小计				--	23,665.39	23,665.39	4,190.73	16,937.21	--	--	0	0	--	--
归还银行贷款（如有）				--	0	0	0	0	0.00%	--	--	--	--	--
补充流动资金（如有）				--	0	0	0	0	0.00%	--	--	--	--	--
超募资金投向小计				--	0	0	0	0	--	--	0	0	--	--
合计				--	23,665.39	23,665.39	4,190.73	16,937.21	--	--	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）		1、“市域社会治理平台建设项目”是公司基于行业发展趋势及公司业务发展需要等确定的，前期已经过了充分的可行性论证，但在实施过程中，由于外部市场环境变化等不确定性影响，公司更加谨慎的放缓了募投项目投资进度。自募集资金到位以来，公司董事会和管理团队密切关注市场需求变化，积极推进募投项目实施工作，为确保公司募投项目稳步实施，降低募集资金使用风险，提升募集资金使用效率，保证资金安全合理使用，本着对股东负责的原则，经公司董事会和管理团队审慎研究，延长上述募投项目期限至 2025 年 12 月 31 日。具体内容详见公司于 2024 年 12 月 27 日在巨潮资讯网披露的《关于向不特定对象发行可转换公司债券募集资金投资项目延期的公告》（公告编号：2024-102）。 2、“市域社会治理平台建设项目”子项目市域社会治理平台建设项目、智慧应急管理综合业务平台、数据中台已于 2024 年 10 月达到预定可使用状态。 3、截至 2024 年 12 月 31 日，“市域社会治理平台建设项目”子项目 AI 智能算法平台、物联网城市智能感知系统、视频联网联控能力中台达到预定可使用状态时间延长为 2025 年 12 月 31 日。												
项目可行性发生重大变化的情况说明		无												
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		适用												
		以前年度发生 2023 年 12 月 12 日，公司召开第三届董事会第三十次会议和第三届监事会第二十二次会议，审议通过《关于可转债募投项目增加实施地点的议案》，同意增加可转债募投项目“市域社会治理平台建设项目”的实施地点，即募投项目“市域社会治理平台建设项目”的实施地点由原先的“福州市高新区乌龙江中大道科技东路创新园 5 号楼 3、4 层”变更为“福州市高新区乌龙江中大道科技东路创新园 5 号楼 3、4 层”和“福州市高新区乌龙江中大道 7 号创新园二期 19 号楼 19 层”两个实施地点。本次新增实施地点有利于缓解公司募投项目现有研发生产办公场所紧张的现状，加快募投项目实施进度，提高募集资金的使用效率。												
募集资金投资项目实施方式调整情况		不适用												
募集资金投资项目先期投入及置换情况		适用												
		2023 年 3 月 10 日，公司召开第三届董事会第二十三次会议和第三届监事会第十七次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换已预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金置换已预先投入募集资金投资项目的自筹资金及已支付的发行费用共计人民币 3,102.62 万元（其中含发行费用 71.22 万												

	元）。公司独立董事已对该议案发表了明确的同意意见。致同会计师事务所（特殊普通合伙）对公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的情况进行了审验，并出具了致同专字（2023）第 442C001543 号《关于恒锋信息科技股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目情况鉴证报告》。上述资金已于 2023 年 3 月置换完毕。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 2024 年 3 月 12 日，公司召开第四届董事会第二次会议和第四届监事会第二次会议，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》，同意公司在保证募集资金投资项目资金需求的前提下，结合公司经营需求及财务情况，使用不超过 10,000 万元闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月，到期前归还至募集资金专户。截至 2024 年 12 月 31 日，公司使用上述闲置募集资金 6,380.00 万元补充流动资金。
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2024 年 12 月 31 日，公司使用部分暂时闲置募集资金临时补充日常经营所需流动资金金额为 6,380.00 万元，其他尚未使用的募集资金均按照《募集资金三方监管协议》要求存放于募集资金专户。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	公司已及时、准确、真实、完整披露了募集资金的存放和使用情况。

（3） 募集资金变更项目情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☐适用 ☒不适用

九、主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用
主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：万元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资 本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
福建恒锋安信科技有限公司	子公司	信息技术服务	5050.00	17,405.08	5,134.65	2,952.06	-2,038.79	-1,593.92
福建微尚生活服务有限公司	子公司	养老服务	1500.00	4,315.15	948.26	3,928.19	-312.34	-327.39
快应数科（北京）科技有限公司	子公司	信息技术服务	1098.90	453.38	-283.10	446.60	-639.14	-635.88

报告期内取得和处置子公司的情况

☒适用 ☐不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
龙岩微尚乐龄养老服务有限公司	设立	本报告期营业收入为 0 元，净利润 -0.20 万元。还未产生重大影响。
恒锋信息（香港）科技有限公司	设立	本报告期无影响。

主要控股参股公司情况说明

- 1、全资子公司福建恒锋安信科技有限公司，主要提供信息技术服务。2024 年度，恒锋安信实现营业收入 2,952.06 万元，上年同期收入 11734.2 万元，同比下降 74.84%；实现净利润-1,593.92 万元，上年同期净利润 836.17 万元，同比下降 290.62%。
- 2、控股子公司福建微尚生活服务有限公司主要提供智慧养老服务，与母公司智慧城市民生业务有机结合，开拓智慧养老市场。2024 年度，微尚生活实现营业收入 3,928.19 万元，上年同期收入 3,887.77 万元，同比增长 1.04%；实现净利润 -327.39 万元。公司不断开拓养老服务业务，智慧养老服务收入稳步增长。
- 3、控股子公司快应数科（北京）科技有限公司，主要提供信息技术服务。2024 年度，快应数科实现营业收入 446.60 万元，上年同期收入 1440.66 万元，同比下降 69%；实现净利润-635.88 万元，上年同期净利润 93.5 万元，同比下降 780.09%。
- 4、参股子公司福州依影健康科技有限公司，应用人工智能和大数据技术，提供基于眼底影像的智慧健康服务。
- 5、参股子公司福建龙睿智城信息科技有限公司，应用信息技术，提供计算机软件、互联网平台、计算机安防工程等智能化信息系统的服务。

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）行业格局和趋势详见第三节之一、报告期内公司所处行业情况之（一）详细概述；

（二）公司发展战略

公司以“不断创新、不断超越自我、永续服务”为发展目标，专注于向客户提供智慧信息技术和智慧行业解决方案，以智慧理念和软件创新引领企业发展战略，精益管理，把现有优势业务做大做强，不断寻找新的业务增长点，不断增强核心竞争力。坚持内部增长和外延发展同步，围绕信息科技和健康养老，选择向产业链上下游业务协同或技术互补标的开展外延式并购重组，进一步壮大主营业务并拓展相关产业，不断增强公司实力提升公司价值。

（三）2025 年工作重点

2025 年度，公司将围绕“AI 创新驱动发展、海外市场开拓布局、精益管理”三大核心方向，力求在 AI 技术领域实现突破，增强产品与服务竞争力；拓展海外市场，提升海外业务收入占比；通过精益管理优化内部流程，降低运营成本，全面提高运营效率。

1、AI 创新

（1）技术研发与创新：开展市场调研与技术趋势分析，明确创新方向。投入资源进行关键技术攻关，推动 AI 技术与公司现有产品、服务融合，开发创新性 AI 应用。同时，搭建 AI 创新研发平台，保障研发测试工作。

（2）人才培养与引进：制定 AI 人才培养计划，通过内部培训、外部讲座等提升员工技术水平。积极引进 AI 领域高端人才，建立完善的人才激励机制，鼓励员工参与创新项目。

2、出海

（1）市场调研与战略规划：海外事业部与各部门密切配合，对目标市场进行进一步深入调研，确定目标市场产品定位及市场进入模式。有序推进项目落地。针对目标市场，细化进入策略，研究合作伙伴资源，完成产品和服务的本地化调整。

（2）海外市场拓展与运营：与海外合作伙伴开展合作，进行产品推广销售。提升公司海外知名度。建立海外分支机构及运营团队，负责市场推广、客户服务等工作，并根据客户反馈优化运营流程，完善本地化服务体系。

3、精益管理

（1）流程优化与标准化：梳理公司现有业务流程，识别问题与瓶颈。简化流程、建立标准化操作规范，引入流程管理工具，并对员工进行培训，确保流程持续优化并推广至日常管理体系。

（2）成本控制与资源管理：优化成本预算管理体系，分解成本控制目标，加强成本监控与分析。优化资源配置，加强供应商管理以降低采购成本，鼓励员工提出成本节约建议，并根据年度成本控制情况制定未来计划。

（四）可能面对的风险和应对

1、所处的行业政策风险：公司主要为公共安全、智慧城市、民生服务等智慧城市应用领域的客户提供信息技术服务，中国智慧城市建设以政府为主导，政府为此投入了大量经费，但若政策发生变化，可能导致政府投资减少，可能会对公司经营产生较大影响。

应对措施：关注国家经济发展形势和扶持政策，抓住机遇开拓市场。为减少因行业集中形成的风险，公司更积极增加各相关细分行业的投入，筛选优质客户，并选择信誉好、财力充足的客户合作，规避风险。

2、技术创新的风险：目前中国处于互联网、物联网、大数据、人工智能、区块链快速发展阶段，行业技术更新换代极为迅速，引发的行业需求、生态重塑以及对细分领域的渗透正在快速地改变客户需求及业务模式。在此背景下，公司存在技术产品及市场趋势把握不当导致丧失竞争优势的风险、关键技术研发应用失误造成成本浪费的风险，从而影响公司的综合竞争优势和长期发展战略的实施。

应对措施：关注行业技术发展动态、变化趋势，研究学习新技术、结合 AI 技术研发，深度挖掘公共安全、城市管理、民生行业客户需求，加强公司内部对新技术和新业务模式信息的及时沟通，加强生态合作降低新兴技术的市场教育成本，推进 AI 技术的规模化变现。形成具有公司特色的研发体系，以公司成熟的管理平台、业务平台为支撑，健全长效激励机制

制，激发核心研发技术人员的积极性，不仅留住现有的核心人才，同时引进优秀人才加入到公司，以增强公司创新能力，提高公司核心竞争力。

3、应收账款和合同资产净额过高的风险 公司应收账款主要来自于实力雄厚、信誉良好的政府及国企及其下属单位，该类客户的采购及付款审批周期较长， 因而导致公司应收账款及合同资产净额较高，并且随着公司平台类项目的销售收入比重不断增加，单个业务合同金额增大，实施周期较长，项目付款进度相应较长，应收账款及合同资产的账期和绝对值也可能会相应上升。

应对措施：（1）公司通过分级分类采取压降措施，持续开展资产清查及款项清收工作；（2）对关键人员设置绩效考核指标，强化管控力度，加强应收账款催收；（3）公司持续加强重大项目的预评估，审慎选择项目、客户和合作伙伴，将资金风险控制放在重要位置。

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 22 日	深交所“互动易平台” http://irm.cninfo.com.cn “云访谈”栏目	网络平台线上交流	个人	在线投资者	2023 年度网上业绩说明会	2024-001
2024 年 06 月 13 日	公司会议室	实地调研	个人、机构	兴业证券及中小投资者代表等	公司经营及未来展望	2024-002

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☐是 ☒否

公司是否披露了估值提升计划。

☐是 ☒否

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

☐是 ☒否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司根据《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》等法律法规的要求，结合本公司的具体情况，完成了董事会、监事会的换届选举以及高级管理人员的聘任事宜，健全和完善了《公司章程》和各内部控制制度，发挥了董事会各专门委员会的职能和作用，完善了董事会的职能和专业化程度，保障了董事会决策的科学性和程序性，不断完善本公司法人治理结构和内控制度，进一步规范公司运作，提高公司治理水平。截至报告期末，本公司治理实际情况基本符合中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件的要求。

1、关于股东与股东大会

本公司严格按照《公司法》、《公司章程》和《股东大会议事规则》等法律、法规及制度的要求，规范股东大会召集、召开、表决程序，确保所有股东享有平等地位，平等权利，并承担相应的义务，让中小投资者充分行使自己的权利；通过聘请律师出席见证保证了会议的召集、召开和表决程序的合法性。

2、关于控股股东与上市公司的关系

本公司按照《公司法》、《证券法》、《公司章程》及证券监管部门的有关规定正确处理与控股股东的关系。本公司控股股东依法行使其权利并承担相应义务，没有超越股东大会授权范围行使职权、直接或间接干预本公司的决策和生产经营活动。本公司具有自主经营能力，公司董事会、监事会和内部机构能够独立运作。

3、关于董事与董事会

本公司董事的选聘程序公开、公平、公正，董事会严格按照《公司法》和《公司章程》和《董事会议事规则》等法律法规开展工作，董事会组成人员7人，其中独立董事3人，董事产生程序合法有效。本公司董事积极学习，熟悉有关法律、法规，并按照相关规定依法履行董事职责。独立董事按照《公司章程》等法律、法规不受影响的独立履行职责，出席公司董事会、股东大会，对本公司董事、高级管理人员的任免发表自己的意见，保证了公司的规范运作。董事会下设战略委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会、审计委员会，各专业委员会根据各自职责对本公司发展提出相关的专业意见和建议。

4、关于监事与监事会

本公司监事会严格按照《公司法》、《公司章程》和《监事会议事规则》的有关规定开展工作，监事的推荐、选举和产生程序符合相关法律、法规的要求。公司监事会认真履行自己的职责，对公司财务以及董事、高级管理人员行使职权的合规性进行监督，维护公司及股东的合法权益。

5、关于信息披露与透明度

本公司严格按照有关法律法规及制定的《信息披露管理制度》的要求，真实、准确、完整、及时地披露有关信息，指定董事会秘书负责信息披露工作、接待股东来访和咨询。本公司指定《证券时报》及巨潮资讯网作为本公司信息披露的报纸和网站，并确保所有股东有平等的机会获得信息。

6、关于相关利益者

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

7、绩效评价与激励约束机制

本公司已建立企业绩效评价激励体系，管理者的收入与企业经营业绩和目标挂钩，高级管理人员的聘任公开、透明，符合有关法律、法规的要求。公司董事会设立了薪酬与考核委员会，制定高级管理人员的薪酬方案，根据公司实际经营指标完成情况以及高级管理人员的工作业绩，对高级管理人员进行年度绩效考核，并监督薪酬制度执行情况。报告期内，本公司高级管理人员经考核，均认真履行了工作职责，完成了各自经营管理任务。

8、内部审计制度的建立和执行情况

董事会下设审计委员会，主要负责公司内部、外部审计的沟通、监督、会议组织和核查工作。审计委员会下设内控审计部为日常办事机构，公司上市后，内控审计部积极运作，按照上市公司的要求完善了部门职能和人员安排，内控审计部对公司内部控制制度的建立和实施、公司财务信息的真实性和完整性等情况进行检查监督。

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

公司严格按照《公司法》和《公司章程》规范运作，逐步建立健全公司的法人治理结构，在业务、人员、资产、机构、财务等方面均具备独立运营能力，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。

1、业务独立情况：公司是中国优秀的智慧城市信息服务提供商，专注于智慧城市和智慧城市行业解决方案，具备相关业务市场的准入资质。公司已建立了完整的职能部门架构，拥有独立的采购、销售和研发系统，能独立开展业务；公司独立对外签订所有合同，具有独立生产经营决策，独立从事生产经营活动的能力，所有业务环节不存在依赖控股股东及主要股东的情况。

2、人员独立情况：公司人员、劳动、人事及工资完全独立。公司总裁、副总裁、董事会秘书、财务负责人等高级管理人员均在公司工作并领取薪酬，未出现在控股股东及其下属企业领取报酬的情形。公司董事、监事及其他高级管理人员均依《公司法》、《公司章程》等规定的合法程序选举或聘任，公司具有独立的人事任免权力，不存在控股股东及主要股东干预公司董事会和股东大会决策的情况。

3、资产独立情况：公司拥有独立于控股股东的经营场所，公司目前业务和经营必需的设备、房屋、土地使用权、专利及其他资产的权属完全由公司独立享有，不存在与股东共用的情况。公司对所有资产拥有完全的控制和支配权，不存在资产、资金被股东占用而损害公司利益的情况。公司不存在为股东和其他个人提供担保的情形。

4、机构独立情况：公司设立了健全的组织机构体系，独立运作，在机构设置上完全分开，不存在与控股股东或其职能部门之间的从属关系。

5、财务独立情况：公司有独立的财务会计部门，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，独立进行财务决策。公司经营活动和重大资产处置行为的财务会计处理，均以股东大会决议、董事会决议及相关合同文本为依据，未出现股东干预公司财务部门业务开展的情形。公司独立开设银行账户，独立纳税。

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	41.05%	2024 年 01 月 30 日	2024 年 01 月 31 日	详见巨潮资讯网披露的《2024 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-013）
2023 年年度股东大会	年度股东大会	41.39%	2024 年 05 月 31 日	2024 年 06 月 01 日	详见巨潮资讯网披露的《2023 年年度股东

					大会决议公告》（公告编号：2024-056）
2024 年第二次临时股东大会	临时股东大会	41.64%	2024 年 07 月 29 日	2024 年 07 月 29 日	详见巨潮资讯网披露的《2024 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-071）
2024 年第三次临时股东大会	临时股东大会	42.08%	2024 年 11 月 14 日	2024 年 11 月 14 日	详见巨潮资讯网披露的《2024 年第三次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-095）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

☐适用 ☒不适用

五、公司具有表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

六、红筹架构公司治理情况

☐适用 ☒不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持 股份数量 (股)	本期减持 股份数量 (股)	其他 增减 变动 (股)	期末持股数 (股)	股份增减变动的原因
魏晓曦	女	57	董事长	现任	2014 年 12 月 25 日	2027 年 01 月 29 日	47,916,246	534,500	6,925,165	0	41,525,581	基于对公司未来发展的信心和长期投资价值的认同，增强投资者信心，魏晓曦女士增持 534,500 股；为了有效降低个人负债率及债务风险，归还股权质押融资款等自身资金需求，通过协议转让方式将 6,925,165 股转让给上海烜鼎私募基金管理有限公司（代表烜鼎星宿 22 号私募证券投资基金）。
欧霖杰	男	57	副董事长、总裁	现任	2014 年 12 月 25 日	2027 年 01 月 29 日	17,717,800	466,700	0	0	18,184,500	基于对公司未来发展的信心和长期投资价值的认同，增强投资者信心，欧霖杰先生增持 466,700 股。
陈朝学	男	51	董事、副总裁	现任	2014 年 12 月 25 日	2027 年 01 月 29 日	685,268	109,600	0	0	794,868	基于对公司未来发展的信心和长期投资价值的认同，增强投资者信心，陈朝学先生增持 109,600 股。
罗文文	男	51	董事	任免	2024 年 01 月 30 日	2027 年 01 月 29 日	240,876	116,500	0	0	357,376	基于对公司未来发展的信心和长期投资价值的认同，增强投资者信心，罗文文先生增持 116,500 股。
			监事会主席	任免	2014 年 12 月 25 日	2024 年 01 月 30 日						
林健	男	60	独立董事	现任	2024 年 01 月 30 日	2027 年 01 月 29 日	0	0	0	0	0	不适用
梁明煊	男	63	独立董事	现任	2024 年 01 月 30 日	2027 年 01 月 29 日	0	0	0	0	0	不适用
杨守杰	男	61	独立董事	现任	2024 年 07 月 29 日	2027 年 01 月 29 日	0	0	0	0	0	不适用
林丹	女	45	监事会主席	现任	2024 年 01 月 30 日	2027 年 01 月 29 日	0	0	0	0	0	不适用
吴凡	男	39	监事	现任	2024 年 01 月 30 日	2027 年 01 月 29 日	0	0	0	0	0	不适用

林文娟	女	53	职工代表监事	现任	2021 年 08 月 27 日	2027 年 01 月 29 日	0	1,000	0	0	1,000	个人财富安排
赵银宝	男	60	财务总监	现任	2014 年 12 月 25 日	2027 年 01 月 29 日	6,323	0	0	0	6,323	不适用
陈凡	男	36	副总裁、董事会秘书	现任	2024 年 01 月 30 日	2027 年 01 月 29 日	0	0	0	0	0	不适用
杨志钢	男	51	董事、副总裁	离任	2014 年 12 月 25 日	2024 年 01 月 30 日	429,508	43,500	130,849	0	342,159	个人财富安排
邹涛	男	55	独立董事	离任	2018 年 01 月 23 日	2024 年 01 月 30 日	0	0	0	0	0	不适用
林朝南	男	50	独立董事	离任	2021 年 02 月 04 日	2024 年 01 月 30 日	0	0	0	0	0	不适用
牛玉贞	女	43	独立董事	离任	2022 年 02 月 10 日	2024 年 07 月 29 日	0	0	0	0	0	不适用
郑明	男	49	监事	离任	2014 年 12 月 25 日	2024 年 01 月 30 日	430,659	0	1,000	0	429,659	个人财富安排
程文枝	女	57	副总裁、董事会秘书	离任	2019 年 04 月 23 日	2024 年 01 月 30 日	0	0	0	0	0	不适用
合计	--	--	--	--	--	--	67,426,680	1,271,800	7,057,014	0	61,641,466	--

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

- 1、2024 年 1 月 30 日，公司召开了 2024 年第一次临时股东大会、第四届董事会第一次会议及第四届监事会第一次会议，完成了董事会、监事会的换届选举以及高级管理人员的聘任事宜。
- 2、2024 年 5 月 31 日，公司独立董事牛玉贞女士因个人原因申请辞去公司第四届董事会独立董事职务，同时一并辞去第四届董事会薪酬与考核委员会主任委员、战略委员会委员、提名委员会委员职务。2024 年 7 月 29 日，公司召开了 2024 年第二次临时股东大会补选杨守杰为独立董事，由其接任原独立董事牛玉贞女士的职务。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☒适用 ☐不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
杨志钢	董事、副总裁	任期满离任	2024 年 01 月 30 日	换届
邹涛	独立董事	任期满离任	2024 年 01 月 30 日	换届
林朝南	独立董事	任期满离任	2024 年 01 月 30 日	换届

郑明	监事	任期满离任	2024 年 01 月 30 日	换届
程文枝	副总裁、董事会秘书	任期满离任	2024 年 01 月 30 日	换届
罗文文	董事	任免	2024 年 01 月 30 日	换届
林健	独立董事	被选举	2024 年 01 月 30 日	换届
梁明煊	独立董事	被选举	2024 年 01 月 30 日	换届
林丹	监事会主席	被选举	2024 年 01 月 30 日	换届
吴凡	监事	被选举	2024 年 01 月 30 日	换届
陈凡	副总裁、董事会秘书	聘任	2024 年 01 月 30 日	换届
牛玉贞	独立董事	离任	2024 年 07 月 29 日	个人原因
杨守杰	独立董事	被选举	2024 年 07 月 29 日	个人原因

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

1、公司现任董事简历如下：

魏晓曦，女，中国国籍，无境外永久居留权，1968 年出生，研究生学历，高级工程师。曾任职于宁德地区电力公司、福州威帆微机系统有限公司。现任公司董事长、恒锋安信执行董事、厦门光合作用新能源有限公司董事。

欧霖杰，男，中国国籍，无境外永久居留权，1968 年出生，本科学历，高级工程师，信息系统集成高级项目经理。曾任职于福建省林业勘察设计院。现任公司副董事长、总裁、恒锋安信经理、快应数科董事长、微尚生活董事长、福州微尚为老科技有限公司执行董事兼总经理、福州微尚养老服务有限公司执行董事、龙岩微尚养老服务有限公司执行董事、龙岩微尚乐龄养老服务有限公司董事。

陈朝学，男，中国国籍，无境外永久居留权，1974 年出生，本科学历，高级工程师，机电专业一级建造师，信息系统集成高级项目经理。曾任职于福州群星电子有限公司、福州银安技术工程有限公司、福建三木网络科技有限公司、福建省鸿达电子技术开发有限公司。现任公司董事、副总裁，快应数科董事。

罗文文，男，中国国籍，无境外永久居留权，1974 年出生，本科学历，高级工程师，机电专业一级建造师，信息系统集成项目经理。曾任职于福建省山康电子工程有限公司。现任公司董事、恒锋安信监事。

林健，男，中国国籍，无境外永久居留权，1965 年出生，研究生学历。曾任职于重庆鹏方交通科技股份有限公司、福建优势财富投资咨询有限公司、福建浩达智能科技股份有限公司、福建闽商投资管理有限公司。现任福建藏雅斋投资有限公司执行董事兼总经理、福建天成元秋实企业管理顾问有限责任公司执行董事兼总经理、福建赫梦音乐交流策划有限公司执行董事兼总经理，福建优势财富投资咨询有限公司执行董事兼总经理、公司独立董事。

杨守杰，男，中国国籍，无境外永久居留权，1964 年出生，中共党员，本科学历，高级会计师。曾任福建省南平造纸厂财务处主办会计、财务处处长助理，福建建筑高等专科学校财会教研室主任、财务科科长，福建理工大学（原福建工程学院）计划财务处副处长、资产管理处副处长、资产管理处处长、计划财务处处长、教师，福建省青山纸业股份有限公司独立董事。现任公司独立董事、福建省鑫森炭业股份有限公司独立董事。

梁明燮，男，中国国籍，无境外永久居留权，1962 年出生，本科学历，正高级会计师职称、注册会计师、注册资产评估师、注册房地产估价师、注册土地估价师，中共党员、中国民主促进会会员。曾任职于湖北财经学院（现中南财经政法大学）、厦门福达感光材料有限公司、厦门大学资产评估事务所、厦门市大学资产评估有限公司。现任厦门金龙汽车集团股份有限公司财务总监、厦门金龙联合汽车工业有限公司董事、金龙联合汽车工业（苏州）有限公司董事、厦门金龙汽车智能科技有限公司董事、厦门金龙轻型客车车身有限公司董事、厦门金龙旅游客车有限公司董事，兼任公司独立董事、福建南平太阳电缆股份有限公司独立董事、四三九九网络股份有限公司独立董事。

2、公司现任监事简历如下：

林丹，女，中国国籍，无境外永久居留权，1980 年出生，本科学历。曾任职于万好国际集团有限公司、恒锋信息科技股份有限公司。现任公司监事会主席、恒锋安信综合部主任。

吴凡，男，中国国籍，无境外永久居留权，1986 年出生，本科学历。曾任职于福州金标软件科技有限公司。现任恒锋信息科技股份有限公司审计部副经理、内审部负责人、监事。

林文娟，女，中国国籍，无境外永久居留权，1972 年出生，大专学历。现任公司成本审计部经理、职工代表监事。

3、公司现任高级管理人员简历如下：

欧霖杰，男，中国国籍，无境外永久居留权，1968 年出生，本科学历，高级工程师，信息系统集成高级项目经理。曾任职于福建省林业勘察设计院。现任公司副董事长、总裁、恒锋安信经理、快应数科董事长、微尚生活董事长、福州微尚为老科技有限公司执行董事兼总经理、福州微尚养老服务有限公司执行董事、龙岩微尚养老服务有限公司执行董事、龙岩微尚乐龄养老服务有限公司董事。

陈朝学，男，中国国籍，无境外永久居留权，1974 年出生，本科学历，高级工程师，机电专业一级建造师，信息系统集成高级项目经理。曾任职于福州群星电子有限公司、福州银安技术工程有限公司、福建三木网络科技有限公司、福建省鸿达电子技术开发有限公司。现任公司董事、副总裁，快应数科董事。

陈凡，男，1989 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，已取得深圳证券交易所董事会秘书资格证书。历任福建福光股份有限公司证券事务代表，恒锋信息科技股份有限公司证券事务代表。现任恒锋信息科技股份有限公司副总裁、董事会秘书，福建微尚生活服务有限公司监事。

赵银宝，男，中国国籍，无境外永久居留权，1965 年出生，专科学历，会计师。曾任职于洁任（福建）集团有限公司、福建省金得利集团有限公司、福建海壹食品饮料有限公司。现任公司财务总监。

在股东单位任职情况

☐适用 ☒不适用

在其他单位任职情况

☒适用 ☐不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
魏晓曦	厦门光合作用新能源有限公司	董事	2024 年 08 月 26 日		否
林健	福建藏雅斋投资有限公司	执行董事兼总经理	2015 年 03 月 02 日		否
林健	福建天成元秋实企业管理顾问有限责任公司	执行董事兼总经理	2015 年 03 月 02 日		否
林健	福建赫梦音乐交流策划有限公司	执行董事兼总经理	2020 年 08 月 01 日		否
林健	福建优势财富投资咨询有限公司	执行董事兼总经理	2015 年 03 月 02 日		是
杨守杰	福建省鑫森炭业股份有限公司	独立董事	2024 年 10 月 09 日		是
梁明煊	厦门金龙汽车集团股份有限公司	财务总监	2019 年 04 月 03 日	2025 年 08 月 29 日	是
梁明煊	厦门金龙联合汽车工业有限公司	董事	2017 年 09 月 30 日		否
梁明煊	金龙联合汽车工业（苏州）有限公司	董事	2019 年 08 月 17 日		否
梁明煊	厦门金龙汽车智能科技有限公司	董事	2019 年 08 月 24 日		否
梁明煊	厦门金龙轻型客车车身有限公司	董事	2019 年 09 月 06 日		否
梁明煊	厦门金龙旅游客车有限公司	董事	2019 年 08 月 09 日		否
梁明煊	福建南平太阳电缆股份有限公司	独立董事	2024 年 05 月 09 日	2025 年 04 月 27 日	是
梁明煊	四三九九网络股份有限公司	独立董事	2019 年 09 月 02 日	2025 年 09 月 01 日	否
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

☐适用 ☒不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司于 2024 年 4 月 25 日分别召开了第四届董事会第三次会议、第四届监事会第三次会议审议通过《关于确认董事 2023 年度薪酬及拟定 2024 年度薪酬方案的议案》、《关于确认高级管理人员 2023 年度薪酬及拟定 2024 年度薪酬方案的议

案》、《关于确认监事 2023 年度薪酬及拟定 2024 年度薪酬方案的议案》，于 2024 年 5 月 31 日召开了 2023 年年度股东大会审议通过董事、监事 2024 年度的薪酬方案。

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
魏晓曦	女	57	董事长	现任	45.73	否
欧霖杰	男	57	副董事长、总 裁	现任	40.02	否
陈朝学	男	51	董事、副总裁	现任	27.77	否
罗文文	男	51	董事	任免	30.87	否
			监事会主席			否
林健	男	60	独立董事	现任	6.6	否
梁明煊	男	63	独立董事	现任	6.6	否
杨守杰	男	61	独立董事	现任	3.08	否
林丹	女	45	监事会主席	现任	16.01	否
吴凡	男	39	监事	现任	14.06	否
林文娟	女	53	职工代表监事	现任	15.84	否
赵银宝	男	60	财务总监	现任	24.17	否
陈凡	男	36	副总裁、董事 会秘书	现任	20.63	否
杨志钢	男	51	董事、副总裁	离任	2.2	否
邹涛	男	55	独立董事	离任	0.5	否
林朝南	男	50	独立董事	离任	0.5	否
牛玉贞	女	43	独立董事	离任	4.05	否
郑明	男	49	监事	离任	0	否
程文枝	女	57	副总裁、董事 会秘书	离任	2.41	否
合计	--	--	--	--	261.04	--

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
第三届董事会第三十一次会议	2024 年 01 月 12 日	2024 年 01 月 13 日	详情请参见同日披露于巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）公告编号：2024-002
第四届董事会第一次会议	2024 年 01 月 30 日	2024 年 01 月 31 日	详情请参见同日披露于巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）公告编号：2024-014
第四届董事会第二次会议	2024 年 03 月 12 日	2024 年 03 月 13 日	详情请参见同日披露于巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）公告编号：2024-025
第四届董事会第三次会议	2024 年 04 月 25 日	2024 年 04 月 27 日	详情请参见同日披露于巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）公告编号：2024-037
第四届董事会第四次会议	2024 年 05 月 31 日	2024 年 06 月 01 日	详情请参见同日披露于巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）公告编号：2024-057

第四届董事会第五次会议	2024 年 07 月 12 日	2024 年 07 月 13 日	详情请参见同日披露于巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）公告编号：2024-068
第四届董事会第六次会议	2024 年 08 月 23 日	2024 年 08 月 27 日	详情请参见同日披露于巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）公告编号：2024-077
第四届董事会第七次会议	2024 年 10 月 28 日	2024 年 10 月 30 日	详情请参见同日披露于巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）公告编号：2024-088
第四届董事会第八次会议	2024 年 12 月 26 日	2024 年 12 月 27 日	详情请参见同日披露于巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）公告编号：2024-100

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
魏晓曦	9	9	0	0	0	否	4
欧霖杰	9	9	0	0	0	否	4
陈朝学	9	9	0	0	0	否	4
罗文文	8	8	0	0	0	否	4
杨志钢	1	1	0	0	0	否	1
邹涛	1	1	0	0	0	否	1
林朝南	1	1	0	0	0	否	1
牛玉贞	6	6	0	0	0	否	3
林健	8	8	0	0	0	否	4
梁明煊	8	6	2	0	0	否	4
杨守杰	3	3	0	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

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

公司全体董事恪尽职守、勤勉尽责，能够主动关注公司经营管理信息、财务状况、重大事项等，对提交董事会审议的各项议案，均能深入讨论，各抒己见，为公司的经营发展建言献策，作出决策时充分考虑中小股东的利益和诉求，切实增强董事会决策的科学性，推动公司经营各项工作的持续、稳定、健康发展。

公司独立董事通过审阅资料、参加会议、视频或电话听取汇报等，充分了解了公司生产经营情况、财务管理和内部

控制的执行情况、董事会决议执行情况及信息披露情况等，并对董事、高管履职情况、关联交易情况、对外担保情况等进行了监督和核查。独立董事还通过现场实地考察或电话等途径与公司其他董事、管理层及相关工作人员交流与沟通，重点关注公司运行状态、面临的风险等重大事项，积极有效地履行了独立董事的职责，较好地维护了公司整体利益以及全体股东特别是中小股东的合法权益，对公司规范、稳定、健康地发展起到了积极的作用。

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	梁明煊、林健、魏晓曦	4	2024 年 01 月 30 日	1、《关于 2023 年第四季度及 2023 年度内审工作报告的议案》 2、《关于 2024 年第一季度及 2024 年度内审工作计划的议案》 3、《关于聘任公司财务总监的议案》	委员会同意相关议案，并将议案提交董事会审议。	无	无
审计委员会	梁明煊、林健、魏晓曦	4	2024 年 04 月 25 日	1、《关于 2024 年第一季度内审工作报告的议案》 2、《关于 2024 年第二季度内审工作计划的议案》 3、《关于〈2023 年年度报告及其摘要〉的议案》 4、《关于〈2023 年度财务决算报告〉的议案》 5、《关于〈2023 年度内部控制自我评价报告〉的议案》 6、《关于续聘 2024 年度审计机构的议案》 7、《关于 2023 年度计提资产减值准备的议案》 8、《关于〈2024 年第一季度报告〉的议案》	委员会同意相关议案，并将议案提交董事会审议。	无	无
审计委员会	梁明煊、林健、魏晓曦	4	2024 年 08 月 23 日	1、《关于 2024 年第二季度内审工作报告的议案》 2、《关于 2024 年第三季度内审工作计划的议案》 3、《关于〈2024 年半年度报告及其摘要〉的议案》 4、《关于 2024 年半年度计提资产减值准备的议案》	委员会同意相关议案，并将议案提交董事会审议。	无	无
审计委员会	梁明煊、林健、魏晓曦	4	2024 年 10 月 28 日	1、《关于 2024 年第三季度内审工作报告的议案》； 2、《关于 2024 年第四季度内审工作计划的议案》； 3、《关于〈2024 年第三季度报告〉的议案》； 4、《关于 2024 年前三季度计提资产减值准备的议案》	委员会同意相关议案，并将议案提交董事会审议。	无	无
战略发展委员会	魏晓曦、林健、牛玉贞	1	2024 年 04 月 25 日	1、《关于公司 2024 年发展规划和发展目标的议案》	委员会同意相关议案，并将议案	无	无

					提交董事会审议。		
提名委员会	邹涛、牛玉贞、杨志钢	5	2024 年 01 月 10 日	1、《关于公司董事会换届选举暨提名第四届董事会非独立董事候选人的议案》 2、《关于公司董事会换届选举暨提名第四届董事会独立董事候选人的议案》	委员会同意相关议案，并将议案提交董事会审议。	无	无
提名委员会	林健、牛玉贞、罗文文	5	2024 年 01 月 30 日	1、《关于聘任公司总裁的议案》 2、《关于聘任公司副总裁的议案》 3、《关于聘任公司财务总监的议案》 4、《关于聘任公司董事会秘书的议案》 5、《关于聘任公司内审部负责人的议案》	委员会同意相关议案，并将议案提交董事会审议。	无	无
提名委员会	林健、牛玉贞、罗文文	5	2024 年 04 月 25 日	1、《关于公司董事、高级管理人员 2023 年度工作表现及评价》	委员会同意相关议案，并将议案提交董事会审议。	无	无
提名委员会	林健、牛玉贞、罗文文	5	2024 年 07 月 12 日	1、《关于补选独立董事的议案》	委员会同意相关议案，并将议案提交董事会审议。	无	无
提名委员会	林健、杨守杰、罗文文	5	2024 年 10 月 28 日	1、《关于聘任公司证券事务代表的议案》	委员会同意相关议案，并将议案提交董事会审议。	无	无
薪酬与考核委员会	牛玉贞、林朝南、欧霖杰	2	2024 年 01 月 10 日	1、《关于第四届董事会独立董事津贴的预案》	委员会同意相关议案，并将议案提交董事会审议。	无	无
薪酬与考核委员会	牛玉贞、梁明燊、欧霖杰	2	2024 年 04 月 25 日	1、《关于确认董事 2023 年度薪酬及拟定 2024 年度薪酬方案的议案》 2、《关于确认高级管理人员 2023 年度薪酬及拟定 2024 年度薪酬方案的议案》	委员会同意相关议案，并将议案提交董事会审议。	无	无

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

☐是 ☒否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	264
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	669
报告期末在职员工的数量合计（人）	933
当期领取薪酬员工总人数（人）	933
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	0
销售人员	72
技术人员	770
财务人员	13
行政人员	78
合计	933
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	1
硕士	13
本科	354
大专	222
大专以下	343
合计	933

2、薪酬政策

公司提供富有竞争力的薪酬，主要由基本工资、绩效工资及福利津贴组成，员工享有五险一金、法定节假日津贴、生日津贴、结婚津贴、生育津贴、全员旅游、定期体检、长期受聘员工旅游奖励等多样化福利，不断提升员工的满意度与忠诚度。

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，公司计入成本部分的职工薪酬总额为 39201712.55 元，占公司营业成本的比重为 20.20%；上年同期，公司计入成本部分的职工薪酬总额为 29322779.55 元，占公司营业成本的比重为 8.10%。公司利润对职工薪酬总额的变化不具敏感性。

截至报告期末，公司核心技术人员为 4 人，占全体员工人数的 0.43%，上年同期核心技术人员为 5 人，占全体员工人数的 0.60%；报告期内，核心技术人员薪酬占全体员工薪酬的 0.98%，上年同期占比为 0.88%，下降比例为 0.1%，同比变动较小。

3、培训计划

公司有着完善的年度培训计划，通过定期和不定期方式，组织开展新员工入职培训、现场模拟培训、各种业务培训，并聘请外部专家培训、选派员工外出培训与参观考察、输送中高层管理人员前往知名学府深造等，培训内容和方式灵活多样，有效提高员工素质和企业管理水平。

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

报告期内，公司严格按照《公司章程》相关利润分配政策和审议程序实施利润分配方案，分红标准和分红比例明确、清晰，相关的决策程序和机制完备；相关议案经由公司董事会、监事会审议后提交股东大会审议，独立董事尽职尽责并充分发挥了作用，保证了全体股东的利益。

公司分别于 2024 年 4 月 25 日、2024 年 5 月 31 日召开了第四届董事会第三次会议、第四届监事会第三次会议及 2023 年年度股东大会，审议通过了公司 2023 年年度权益分派方案：公司以未来实施 2023 年度权益分配方案时股权登记日的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.4 元（含税），剩余未分配利润结转以后年度分配。2023 年度不实施送股和资本公积转增股本。2024 年 6 月 27 日，公司在巨潮资讯网披露了《2023 年年度权益分派实施公告》（公告编号：2024-062），权益分派的股权登记日为 2024 年 7 月 2 日，除权除息日为 2024 年 7 月 3 日。

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

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）	164,490,917
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
可分配利润（元）	109,648,977.78
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
根据《公司章程》规定，公司采取现金分红时，必须同时满足下列条件：①公司该年度实现的可分配利润（即公司弥补亏损、提取公积金后所余的税后利润）为正值、且现金流充裕，实施现金分红不会影响公司后续持续经营；②审计机构对公司的该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告（中期现金分红可未经审计）；③不存在导致无法进行现金分红的特殊情况（如确定的重大资金支持安排等）。因公司 2024 年度实现的可分配利润（即公司弥补亏损、提取公积金后所余的税后利润）为负，不满足实施现金分红的条件。结合公司经营发展实际情况，为实现公司持续、稳定、健康发展，更好地维护全体股东的长远利益，公司 2024 年度拟不进行利润分配，即不派发现金红利，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

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司根据《公司法》《证券法》等法律法规和《公司章程》，建立了由股东大会、董事会、独立董事、监事会和高级管理层组成的规范的公司治理结构，并制定了相应的议事规则，明确决策、执行、监督等方面的职责权限。公司按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求开展内控评价工作，公司现有内控制度能够为公司经营管理、资产安全、财务报告及其相关信息的真实性和公允性提供合理的保证，报告期内未发现财务报告及非财务报告存在重大、重要缺陷的情况。下一年度公司将结合发展战略和外部经营环境变化，结合公司所在行业发展态势持续修订、完善各项内部控制管理制度，并保持内部控制体系持续有效运行，进一步推行精细化管控，加强内部控制执行情况的监督检查，持续优化各项业务流程和内控环境，为公司经济效益、战略目标的实现提供合理保障，促进公司健康和高质量发展。

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

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

十六、内部控制评价报告及内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2025 年 04 月 28 日
内部控制评价报告全文披露索引	详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《恒锋信息科技股份有限公司 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	100.00%

并财务报表资产总额的比例		
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	(1) 重大缺陷的认定标准 1) 公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为; 2) 公司更正已公布的财务报告; 3) 注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报; 4) 审计委员会和审计部门对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效。 (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。 (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。	非财务报告缺陷认定主要以缺陷对业务流程有效性的影响程度、发生的可能性作判定。 (1) 如果缺陷发生的可能性较小,会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标为一般缺陷; (2) 如果缺陷发生的可能性较高,会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标为重要缺陷; (3) 如果缺陷发生的可能性高,会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标为重大缺陷。
定量标准	一、重大缺陷:错报≥利润总额的5%;错报≥营业收入总额的0.5% 二、重要缺陷:利润总额的3%≤错报<利润总额的5%;营业收入总额的0.3%≤错报<营业收入总额的0.5% 三、一般缺陷:错报<利润总额的3%;错报<营业收入总额的0.3%	一、重大缺陷:错报≥资产总额的0.5% 二、重要缺陷:资产总额的0.3%≤错报<资产总额的0.5% 三、一般缺陷:错报<资产总额的0.3%
财务报告重大缺陷数量(个)		0
非财务报告重大缺陷数量(个)		0
财务报告重要缺陷数量(个)		0
非财务报告重要缺陷数量(个)		0

2、内部控制审计报告

☒适用 ☐不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
恒锋信息公司于 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 28 日
内部控制审计报告全文披露索引	详见公司在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《恒锋信息科技股份有限公司 2024 年度内部控制审计报告》
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

公司根据《证券法》《公司法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《上市公司治理准则》等相关法律法规及《公司章程》的要求，证券部与财务部、审计部等相关部门已对“公司组织机构的运行和决策”“控股股东、实际控制人及其关联方”“内部控制规范体系建设”“信息披露与透明度”等五大方面公司治理情况进行了自查。经自查，公司未发现存在以上五大方面重要缺陷，公司已严格按照相关法律规定，结合公司实际情况制订及修订了一系列公司制度，并在实践中发挥了积极作用。但仍需探索完善“三会一层”治理结构，进一步明确各层级管理边界和议事规则，加强董事会建设，发挥董事会专门委员会作用，切实提升董事会决策作用，持续推进公司治理体系和治理能力现代化。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

☐是 ☒否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

不适用

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

☐适用 ☒不适用

未披露其他环境信息的原因

不适用

二、社会责任情况

公司多年来弘扬公益文化、心系教育、开展各项志愿服务，积极履行企业社会责任，用实际行动回馈社会。

（一）报告期内，公司向福建省妇女儿童公益项目捐赠善款 10 万元。同时，公司大力支持教育教学工作，向周宁一中捐赠价值约 16 万元的“智慧校园项目的电子班牌设备及其安全调试”项目。

（二）报告期内，微尚生活分别向福州市鼓楼区慈善总会捐赠 2 万元用于宁夏固原市原州区帮扶，向福州市晋安区慈善总会捐赠 5 万元用于闽宁协作社会帮扶等。

（三）公司秉承“奉献、友爱、互助、进步”的精神，发挥资源整合作用，依托承接的社会工作服务站，建立由社区居民组成的志愿者队伍。截至 2024 年 12 月 31 日，微尚生活培育组建 58 支志愿服务队，志愿者人群超过 2000 人。报告期内，以“社工+义工”双工联动机制，积极搭建五社联动的平台、引导居民参与社区自治能力建设，开展了“公益理疗”志愿服务、“学雷锋，文明实践我行动”志愿服务、“青春送温暖用心陪伴”志愿服务、“爱在夕阳 暖心助老”志愿服务、“孝亲敬老庆重阳”重阳敬老月志愿服务、“月满中秋、情聚邻里”志愿服务、“冬至欢聚、爱满桑榆”志愿服务、“寒冬送温暖 关怀暖人心”慰问活动、“巳巳如意迎新春”走访慰问活动、“汇聚力量 点亮未来”关爱困境儿童活动、“福蕾行动计划”系列活动等共计 528 场。

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
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	不适用					
资产重组时所作承诺	不适用					
首次公开发行或再融资时所作承诺	魏晓曦、欧霖杰	股份减持承诺	自发行人股票上市之日起 36 个月后，在其担任发行人董事、监事或高级管理人员期间，每年转让的股份不超过其持有发行人股份总数的 25%；离职后 6 个月内不转让其持有的发行人股份；离职 6 个月后的 12 个月内转让的股份不超过其持有发行人股份总数的 50%。	2017 年 02 月 08 日	长期有效	正在履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	魏晓婷	股份减持承诺	自发行人股票上市之日起 36 个月后，在魏晓曦担任发行人董事、监事或高级管理人员期间，每年转让的股份不超过其持有发行人股份总数的 25%；魏晓曦离职后 6 个月内不转让其持有的发行人股份；离职 6 个月后的 12 个月内转让的股份不超过其持有发行人股份总数的 50%。	2017 年 02 月 08 日	长期有效	正在履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	陈芳、林健、陈朝学、杨志钢、郑明、罗文文	股份减持承诺	自发行人股票上市之日起 12 个月后，在其担任发行人董事、监事或高级管理人员期间，每年转让的股份不超过其持有发行人股份总数的 25%；离职后 6 个月内不转让其持有的发行人股份；离职 6 个月后的 12 个月内转让的股份不超过其持有发行人股份总数的 50%。	2017 年 02 月 08 日	长期有效	正在履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	魏晓曦、欧霖杰、陈芳、林健、顾弘、邓艳	其他承诺	关联交易的承诺	2017 年 02 月 08 日	长期有效	正在履行

	华、陈汉民、赵景文、李咏梅、陈朝学、杨志钢、罗文文、郑明、张铃、赵银宝、魏晓婷、福建新一代、中比基金、上海榕辉实业有限公司					
首次公开发行或再融资时所作承诺	魏晓婷、福建新一代、中比基金、上海榕辉实业有限公司	其他承诺	避免同业竞争的承诺	2017 年 02 月 08 日	长期有效	正在履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	魏晓曦、欧霖杰	其他承诺	1、关于社保与公积金的承诺；2、关于同业竞争的承诺	2017 年 02 月 08 日	长期有效	正在履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	魏晓曦、欧霖杰、陈芳、林健、顾弘、邓艳华、陈汉民、赵景文、李咏梅、陈朝学、杨志钢、罗文文、郑明、张铃、赵银宝	其他承诺	发行人首次公开发行股票招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。若发行人首次公开发行股票招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，其将依法赔偿投资者损失。公司董事、监事、高级管理人员保证不因其职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺。若违反上述承诺，公司董事、监事、高级管理人员将依法承担相应责任。	2017 年 02 月 08 日	长期有效	正在履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司	填补被摊薄即期回报的措施及承诺	1、强化募集资金管理。公司已制定《募集资金管理制度》，募集资金到位后将存放于董事会指定的专项账户中。公司将定期检查募集资金使用情况，加强对募集资金投资项目的监管，保证募集资金得到合理、合法的使用。2、加快募集资金投资项目投资进度。本次发行募集资金到位后，公司将调配内部各项资源、加快推进工程总包业务项目的建设进度、加快智慧城市应用平台的升级进度，提高募集资金使用效率，争取募集资金投资项目早日实现预期效益，以增强公司盈利水平。本次募集资金到位前，为尽快实现募集资金投资项目盈利，公司拟通过多种渠道筹措资金，积极调配资源，开展募集资金投资项目的前期准备工作，争取尽早实现预期收益，增强未来几年的股东回报，降低发行新股	2017 年 02 月 08 日	长期有效	正在履行

			导致的即期回报摊薄风险。3、强化投资者回报机制。公司实施积极的利润分配政策，重视对投资者的合理投资回报，并保持连续性和稳定性。公司已根据中国证监会的相关规定及监管要求，制订了上市后适用的《公司章程(草案)》，就利润分配政策研究论证程序、决策机制和程序、利润分配形式及顺序、现金分红的条件和比例等事宜进行了详细规定和公开承诺，并制定了《公司首次公开发行股票并在创业板上市后三年分红回报规划》，充分维护公司股东依法享有的资产收益等权利，提高公司的未来回报能力。4、本公司如违反前述承诺，将及时公告违反的事实及原因，除因不可抗力或其他非归属于本公司的原因外，将向本公司股东和社会公众投资者道歉，同时向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的利益，并在公司股东大会审议通过后实施补充承诺或替代承诺。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	魏晓曦、欧霖杰、魏晓婷	资金占用承诺	1、本人及本人直接或间接控制的除发行人之外的所有企业（如有）将不得以直接或间接借款、代偿债务、代垫款项、代垫费用或者其他任何方式占用发行人及其子公司的资金，严格遵守中国证监会关于上市公司法人治理的有关规定，避免与发行人发生与正常生产经营无关的资金往来行为。2、若公司因在本次发行上市前与本人之间发生的相互借款行为而被政府主管部门处罚，本人愿意对发行人因受处罚所产生的经济损失予以全额补偿。3、如公司董事会发现本人及本人控制的其他关联方有侵占发行人或其子公司资产行为时，本人及本人控制的其他关联方无条件同意发行人董事会根据公司章程相关规定，立即启动对本人所直接或间接持有的公司股份“占有即冻结”的机制，即按占用金额申请司法冻结本人所直接或间接持有公司相应市值的股份，凡侵占资产不能以现金清偿的，	2017 年 02 月 08 日	长期有效	正在履行

			通过变现股份偿还。4、承诺函一经签署即生效，且具有不可撤销性。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	魏晓曦、欧霖杰、陈朝学、杨志钢、邹涛、林朝南、陈羽中、赵银宝、程文枝	关于填补本次向不特定对象发行可转换公司债券被摊薄即期回报的相关措施及承诺	公司的董事、高级管理人员承诺忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益，并根据中国证监会相关规定对公司填补即期回报措施能够得到切实履行作出如下承诺：“1）承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2）承诺对本人的职务消费行为进行约束；3）承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；4）承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5）未来公司如实施股权激励，本人承诺股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；6）若本承诺出具日至公司本次向不特定对象发行可转换公司债券实施完毕前，监管机构作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足监管机构该等规定时，本人承诺届时将按照监管机构的最新规定出具补充承诺；7）本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报的相关措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人自愿根据法律、法规及证券监管机构的有关规定承担相应法律责任。”	2021 年 10 月 13 日	长期有效	正在履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	魏晓曦、欧霖杰	关于填补本次向不特定对象发行可转换公司债券被摊薄即期回报的相关措施及承诺	公司控股股东及实际控制人魏晓曦、欧霖杰根据中国证监会相关规定，对公司填补回报措施能够得到切实履行作出如下承诺：“1）不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益；2）自本承诺出具日至公司本次发行实施完毕前，若中国证券监督管理委员会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证券监督管理委员会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证券监督管理委员会的最新规定出具补充承诺；3）本	2021 年 10 月 13 日	长期有效	正在履行

			人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人自愿根据法律、法规及证券监管机构的有关规定承担相应法律责任。”			
首次公开发行或再融资时所作承诺	魏晓曦、欧霖杰	关于租赁房产相关承诺	实际控制人魏晓曦、欧霖杰已出具《承诺函》：“如发行人或其子公司租赁的房产，因存在房屋权属、租赁备案、消防备案、消防验收等方面的瑕疵，而被政府主管部门处以行政处罚或要求承担其他法律责任，或被政府主管部门要求对相关问题进行整改而发生损失或支出，或因此导致发行人或其子公司无法继续占有使用相关场所的，本人承诺将为其提前寻找其他合适场所，以保证生产经营的持续稳定，并愿意承担发行人或其子公司因此所遭受的一切经济损失。”	2021 年 12 月 29 日	长期有效	正在履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	魏晓曦、欧霖杰	关于社保公积金相关承诺	实际控制人魏晓曦、欧霖杰已出具《承诺函》：“如因发行人及其子公司未依法足额缴纳社会保险费和住房公积金，而被有关政府主管部门要求补缴社会保险费和住房公积金或处以任何形式的处罚或承担任何形式的法律责任，魏晓曦女士及欧霖杰先生愿意全额承担发行人及其子公司因前述补缴或受处罚或承担法律责任而导致、遭受、承担的任何损失、损害、索赔、成本和费用，并使发行人及其子公司免受损害。”	2021 年 12 月 29 日	长期有效	正在履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	魏晓曦、欧霖杰	针对认购本次可转债的说明及承诺	1、本人将参与公司本次可转债发行认购，相关资金为本人自有资金或自筹资金，具体认购金额将根据有关法律、法规和规范性文件以及本次可转债发行具体方案及本人届时资金状况确定。2、若本人及本人一致行动人成功认购本次可转债，本人及本人一致行动人将严格遵守相关法律法规对短线交易的要求，即自本次可转债发行首日起至本次发行完成后六个月内不减持公司股票及本次发行的可转债。3、若本人及	2021 年 12 月 29 日	长期有效	正在履行

			本人一致行动人在本次可转债发行首日前六个月内存在减持公司股票的情形，本人及本人一致行动人将不再参与本次可转债的发行认购。4、本人自愿作出上述承诺，接受上述承诺的约束并严格遵守《证券法》《创业板上市公司证券发行注册管理办法（试行）》等法律、法规及规范性文件的相关规定。若本人及本人一致行动人出现违反上述事项的情况由此所得收益归公司所有，并依法承担由此产生的法律责任。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	魏晓婷、陈朝学、杨志钢、罗文文、郑明、林文娟、赵银宝、程文枝	针对认购本次可转债的说明及承诺	1、若本人及本人一致行动人在本次可转债发行首日前六个月存在减持公司情形，本人及一致行动人将不参与本次可转债的认购；2、若本人及本人一致行动人在本次可转债发行首日前六个月不存在减持公司情形，本人及一致行动人将根据本次可转债发行时的市场情况、资金安排及《证券法》等相关法律法规规定决定是否参与本次可转债的认购。若认购成功，则本人及一致行动人将严格遵守相关法律法规对短线交易的要求，自本人及本人一致行动人认购本次可转债之日起至本次可转债发行完成后六个月内不减持公司股票及认购的本次可转债；3、若本人及本人一致行动人未能履行上述承诺，由此所得的收益归公司所有，并依法承担由此产生的法律责任。	2021 年 12 月 29 日	长期有效	正在履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	邹涛、林朝南、陈羽中	针对认购本次可转债的说明及承诺	1、本人承诺将不参与本次可转债的发行认购，亦不会委托其他主体参与本次可转债的发行认购；2、如本人违反上述承诺，将依法承担由此产生的法律责任；3、本人承诺本人之一致行动人将严格遵守短线交易的相关规定，并依法承担由此产生的法律责任。	2021 年 12 月 29 日	长期有效	正在履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	魏晓曦、欧霖杰、陈朝学、杨志钢、邹涛、林朝南、牛玉贞、赵银宝、程文枝	关于向特定对象发行股票摊薄即期回报采取填补措施的承诺	1、本人不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益； 2、对本人的职务消费行为进行约束； 3、不动用公司资产从事与	2023 年 08 月 17 日	自本承诺出具日至公司本次发行实施完毕前	公司已于 2024 年 5 月 31 日召开 2023 年年度

			本人履行职责无关的投资、消费活动； 4、在本人合法权限范围内，尽力促使由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩； 5、未来公司如实施股权激励，则拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩； 6、自本承诺出具日至公司本次发行实施完毕前，若中国证监会、深交所做出关于填补回报措施及其承诺的新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会、深交所该等规定的，本人承诺届时将按照中国证监会、深交所的最新规定出具补充承诺； 7、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报的相关措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人自愿根据法律、法规及证券监管机构的有关规定承担相应法律责任。			股东大会审议通过了《关于终止 2023 年度向特定对象发行股票事项的议案》。承诺终止履行。
首次公开发行或再融资时所作承诺	魏晓曦、欧霖杰	关于向特定对象发行股票摊薄即期回报采取填补措施的承诺	1、依照相关法律、法规及《公司章程》的有关规定行使股东权利，不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益； 2、本人不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益； 3、依法行使法律、法规及规范性文件规定的股东权利，不得滥用或损害公司及其他股东的合法权益； 4、自本承诺出具日至公司本次发行实施完毕前，若中国证监会、深交所做出关于填补回报措施及其承诺的新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会、深交所该等规定的，本人承诺届时将按照中国证监会、深交所的最新规定出具补充承诺； 5、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人自愿根据法律、法规及证券监管机构的有关规定承担相应法律责任。	2023 年 08 月 17 日	自本承诺出具日至公司本次发行实施完毕前	公司已于 2024 年 5 月 31 日召开 2023 年年度股东大会审议通过了《关于终止 2023 年度向特定对象发行股票事项的议案》。承诺终止履行。

股权激励承诺	不适用					
其他对公司中小股东所作承诺	不适用					
其他承诺	魏晓曦、欧霖杰、魏晓婷	关于不减持公司股份的承诺	2024 年 3 月 1 日至 2024 年 8 月 31 日不减持其所持有的公司股票，并严格遵守上市公司股东买卖股票的相关规定。	2024 年 02 月 29 日	2024 年 3 月 1 日至 2024 年 8 月 31 日	履行完毕
其他承诺	陈朝学	关于不减持公司股份的承诺	2024 年 6 月 7 日至 2024 年 12 月 6 日不减持其所持有的公司股票，并严格遵守上市公司股东买卖股票的相关规定。	2024 年 06 月 07 日	2024 年 6 月 7 日至 2024 年 12 月 6 日	履行完毕
其他承诺	罗文文	关于不减持公司股份的承诺	2024 年 8 月 6 日至 2025 年 2 月 5 日不减持其所持有的公司股票，并严格遵守上市公司股东买卖股票的相关规定。	2024 年 08 月 06 日	2024 年 8 月 6 日至 2025 年 2 月 5 日	履行完毕
其他承诺	杨志钢、邹涛、林朝南、罗文文、郑明、程文枝	关于不减持公司股份的承诺	离任后，股份变动将继续严格遵守《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关法律、法规、规范性文件的规定。	2024 年 01 月 31 日	2024 年 1 月 31 日至 2024 年 7 月 31 日	履行完毕
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	报告期内各相关方无承诺超期未履行完毕的情形。					

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

详见本报告“第十节 财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“35、重要会计政策和会计估计变更”。
本次会计政策变更是公司根据法律法规或国家统一的会计制度的要求进行的变更，无需提交公司董事会和股东大会审议。

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

本期合并范围变动情况：

- 1、本公司子公司福建微尚生活服务有限公司投资设立全资子公司龙岩微尚乐龄养老服务有限公司，注册资本 200 万元人民币。
- 2、本公司投资设立全资子公司恒锋信息（香港）科技有限公司，注册资本 100 万元港币。

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	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	73.5 ¹
境内会计师事务所审计服务的连续年限	6 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	樊文景、张芳
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	2 年、4 年
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	无

境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	无

注：1 2024 年度审计费用为 73.5 万元，其中，财务报表审计费用为 50 万元，内部控制审计费用为 23.5 万元。

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

根据《关于强化上市公司及拟上市企业内部控制建设推进内部控制评价和审计的通知》第二条，创业板上市公司应自披露公司 2024 年年报开始，披露会计师事务所出具的财务报告内部控制审计报告。2024 年度公司新增内部控制审计，聘请致同会计师事务所（特殊普通合伙）为公司内部控制审计会计师事务所，期间共支付内部控制审计费用 23.5 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

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形成 预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执 行情况	披露日期	披露索引
恒锋信息诉联通数字科技有限公司贵州省分公司合同纠纷【(2023) 闽 0102 民初 12412 号、(2024) 闽 01 民终 4192 号】	213.97	否	已结案，并履行完毕	联通数字科技有限公司贵州省分公司向恒锋信息支付工程款及逾期付款利息。对公司无重大影响。	已结案，并履行完毕	2024 年 10 月 30 日	详见公司于巨潮资讯网披露的《关于累计诉讼、仲裁情况的进展公告》（公告编号：2024-093）
恒锋信息诉重庆市黔江中心医院合同纠纷【(2022) 渝 0114 民初 264 号、(2023) 渝 04 民终 975 号】	334.65	否	已结案，并履行完毕	重庆市黔江中心医院支付恒锋信息工程款及逾期付款利息。对公司无重大影响。	已结案，并履行完毕	2024 年 10 月 30 日	详见公司于巨潮资讯网披露的《关于累计诉讼、仲裁情况的进展公告》（公告编号：2024-093）
恒锋信息诉贵州金泰交通旅游建设投资集团有限公司（简称“金泰交旅”）合同纠纷【(2023) 黔 0523 民初 2708 号、(2024) 黔 0521 执 1515 号】 恒锋信息诉金沙建工集团有限公司连带责任（简称“金沙建工”）	2,775.85	否	恒锋信息与金泰交旅的案件已由大方县人民法院执行。根据恒锋信息、金泰交旅、金沙建工三方签订的履行还款计划协议书，恒锋信息向法院提起诉讼，追加金沙建工对债务承担连带责任。	尚未执行完毕，对公司后期利润的影响存在不确定性	恒锋信息与金泰交旅的案件已由大方县人民法院执行。恒锋信息诉金沙建工连带责任，一审已开庭，审理中。	2024 年 04 月 27 日	详见公司于巨潮资讯网披露的《关于累计诉讼、仲裁情况的公告》（公告编号：2024-033）
恒锋信息诉贵州金泰交通旅游建设投资集团有限公司合同纠纷【(2023) 黔 0523 民初 5163 号、(2024) 黔 0521 执 1516 号】	207.25	否	恒锋信息与金泰交旅的案件已由大方县人民法院执行。根据恒锋信息、金泰交旅、金沙建工三方签订的履行还款计划协议书，恒锋信息向法院提起诉讼，追加金沙建工对债务承担连带责任。	尚未执行完毕，对公司后期利润的影响存在不确定性	恒锋信息与金泰交旅的案件已由大方县人民法院执行。恒锋信息诉金沙建工连带责任，一审已开庭，审理中。	2024 年 04 月 27 日	详见公司于巨潮资讯网披露的《关于累计诉讼、仲裁情况的公告》（公告编号：2024-033）

恒锋信息诉新疆昌吉金剑保安有限公司、昌吉市政府投资建设项目代建管理中心合同纠纷 【(2024)新 2301 民初 2376 号、(2024)新 2301 执 6274 号】	148.51	否	已结案，并履行完毕	新疆昌吉金剑保安有限公司向恒锋信息支付工程款。对公司无重大影响。	已结案，并履行完毕	2024 年 12 月 17 日	详见公司于巨潮资讯网披露的《关于累计诉讼、仲裁情况的进展公告》 (公告编号：2024-098)
恒锋信息诉中国广电四川网络股份有限公司南充市分公司合同纠纷 【(2024)川 1304 民初 2235 号、(2024)川 13 民终 2871 号】	228.16	否	二审已判决，履行中，已申请强制执行。	尚未执行完毕，对公司后期利润的影响存在不确定性	二审已判决，履行中。	2024 年 10 月 30 日	详见公司于巨潮资讯网披露的《关于累计诉讼、仲裁情况的进展公告》 (公告编号：2024-093)
恒锋信息与乌鲁木齐市达坂城区建设局合同纠纷 【(2024)乌仲字第 0455 号、(2024)新 01 民特 184 号】	3,208.49	否	乌鲁木齐市中级人民法院已判决，驳回乌鲁木齐市达坂城区建设局关于撤销(2024)乌仲字第 0455 号仲裁裁决书的申请。	已结案，尚未执行完毕，对公司后期利润的影响存在不确定性	已结案，尚未执行完毕	2024 年 12 月 17 日	详见公司于巨潮资讯网披露的《关于累计诉讼、仲裁情况的进展公告》 (公告编号：2024-098)
未达到诉讼(仲裁)披露标准的情况汇总	1,556.44	否	部分案件已撤案或正在审理中	部分案件尚未结案，对公司后期利润的影响存在不确定性	部分案件已撤案或正在审理中		不适用

十二、处罚及整改情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

☐适用 ☒不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

☐适用 ☒不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用

公司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

公司报告期不存在重大担保情况。

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

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	13,000	5,500	0	0
合计		13,000	5,500	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

☐适用 ☒不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

☐适用 ☒不适用

（2） 委托贷款情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

☐适用 ☒不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	50,570,009	30.75%				276,100.00	276,100.00	50,846,109	30.91%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	50,570,009	30.75%				276,100.00	276,100.00	50,846,109	30.91%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	50,570,009	30.75%				276,100.00	276,100.00	50,846,109	30.91%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	113,906,596	69.25%				-261,788.00	-261,788.00	113,644,808	69.09%
1、人民币普通股	113,906,596	69.25%				-261,788.00	-261,788.00	113,644,808	69.09%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	164,476,605	100.00%				14,312.00	14,312.00	164,490,917	100.00%

股份变动的原因

☒适用 ☐不适用

1、报告期内，公司实际控制人、控股股东、部分现任董监高增持股份合计 1,228,300 股，导致高管锁定股增加 921,225 股，有限售条件股份增加 921,225 股，无限售条件股份减少 921,225 股。

2、报告期内，因公司董事会、监事会换届期满半年，离任董监高可转让股份解除锁定合计 645,125 股，有限售条件股份减少 645,125 股，无限售条件股份增加 645,125 股。

3、报告期内，公司共有 1,975 张“恒锋转债”完成转股，合计转为 14,312 股“恒锋信息”股票，导致无限售条件股份增加 14,312 股，公司股份总数由 164,476,605 股增加至 164,490,917 股。

股份变动的批准情况

☒适用 ☐不适用

经中国证监会《关于同意恒锋信息科技股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》（证监许可[2022]2367 号）核准，公司于 2022 年 12 月 30 日向不特定对象发行了 2,424,357 张可转换公司债券，债券面值 100 元，按面值发行，募集资金总额为 242,435,700.00 元。经深圳证券交易所同意，公司可转债已于 2023 年 2 月 8 日起在深圳证券交易所挂牌上市交易。根据《恒锋信息科技股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券募集说明书》及相关规定，公司可转债于 2023 年 7 月 6 日开始转股，转股期为 2023 年 7 月 6 日至 2028 年 12 月 29 日。

股份变动的过户情况

☐适用 ☒不适用

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

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司总股本由 164,476,605 股增加至 164,490,917 股。由于变动股数 14,312 股仅占公司总股本的 0.0087%，对公司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很小。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐适用 ☒不适用

2、限售股份变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
魏晓曦	35,937,184	400,875	0	36,338,059	高管锁定股	根据董监高股份解锁规定解除限售
欧霖杰	13,288,350	350,025	0	13,638,375	高管锁定股	根据董监高股份解锁规定解除限售
陈朝学	513,951	82,200	0	596,151	高管锁定股	根据董监高股份解锁规定解除限售
杨志钢	322,131	0	322,131	0	不适用	不适用
郑明	322,994	0	322,994	0	不适用	不适用
罗文文	180,657	87,375	0	268,032	高管锁定股	根据董监高股份解锁规定解除限售
赵银宝	4,742	0	0	4,742	高管锁定股	根据董监高股份解锁规定解除限售
林文娟	0	750	0	750	高管锁定股	根据董监高股份解锁规定解除限售
合计	50,570,009	921,225	645,125	50,846,109	—	—

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

☐适用 ☒不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

☒适用 ☐不适用

公司可转债于 2023 年 7 月 6 日开始转股，转股期为 2023 年 7 月 6 日至 2028 年 12 月 29 日。2024 年度，公司共有 1,975 张“恒锋转债”完成转股，合计转为 14,312 股“恒锋信息”股票。因此，公司股份总数由 164,476,605 股增加至 164,490,917 股。公司控股股东、实际控制人未发生变化。公司资产和负债结构的变动情况详见本报告“第三节 之 六、资产及负债情况分析”。

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	14,451	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	17,324	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	
魏晓曦	境内自然人	25.24%	41,525,581	-6,390,665	36,338,059	5,187,522	质押		2,000,000
欧霖杰	境内自然人	11.06%	18,184,500	466,700	13,638,375	4,546,125	质押		8,700,000
上海烜鼎私募基金管理有限公司—烜鼎星宿 22 号私募证券投资基金	其他	5.00%	8,225,000	8,225,000	0	8,225,000	不适用		0
魏晓婷	境内自然人	2.37%	3,899,505	-1,299,835	0	3,899,505	不适用		0
王长安	境内自	0.79%	1,300,000	0	0	1,300,000	不适用		0

	然人							
上海榕辉实业有限公司	境内非国有法人	0.56%	921,246	0	0	921,246	不适用	0
陈朝学	境内自然人	0.48%	794,868	109,600	596,151	198,717	不适用	0
尹益	境内自然人	0.43%	701,200	251,200	0	701,200	不适用	0
朱胜男	境内自然人	0.40%	657,500	0	0	657,500	不适用	0
吴弘	境内自然人	0.40%	650,900	0	0	650,900	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）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	魏晓曦与欧霖杰系夫妻关系、魏晓婷与魏晓曦系胞姐妹关系，除上述情况外公司报告期内未收到前 10 名股东之间存在关联关系或一致行动的告知函。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	无							
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	
上海烜鼎私募基金管理有限公司—烜鼎星宿 22 号私募证券投资基金	8,225,000					人民币普通股	8,225,000	
魏晓曦	5,187,522					人民币普通股	5,187,522	
欧霖杰	4,546,125					人民币普通股	4,546,125	
魏晓婷	3,899,505					人民币普通股	3,899,505	
王长安	1,300,000					人民币普通股	1,300,000	
上海榕辉实业有限公司	921,246					人民币普通股	921,246	
尹益	701,200					人民币普通股	701,200	
朱胜男	657,500					人民币普通股	657,500	
吴弘	650,900					人民币普通股	650,900	
郑吉庄	650,300					人民币普通股	650,300	
前 10 名无限售流通股股东之间，以	魏晓曦与欧霖杰系夫妻关系、魏晓婷与魏晓曦系胞姐妹关系，除上述情况外公司报告期内未收到前 10 名股东之间存在关联关系或一致行动的告知函。							

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	
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	公司股东吴弘通过普通证券账户持有 0 股，通过世纪证券有限责任公司客户信用交易担保证券账户持有 650,900 股，合计持有 650,900 股。公司股东郑吉庄通过普通证券账户持有 0 股，通过长江证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 650,300 股，合计持有 650,300 股。

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

公司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：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
魏晓曦	中华人民共和国	否
欧霖杰	中华人民共和国	否
主要职业及职务	魏晓曦女士担任公司董事长，欧霖杰先生担任公司副董事长兼总裁。	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	报告期内魏晓曦女士及欧霖杰先生未控股或参股其他境内外上市公司股权。	

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：境内自然人

实际控制人类型：自然人

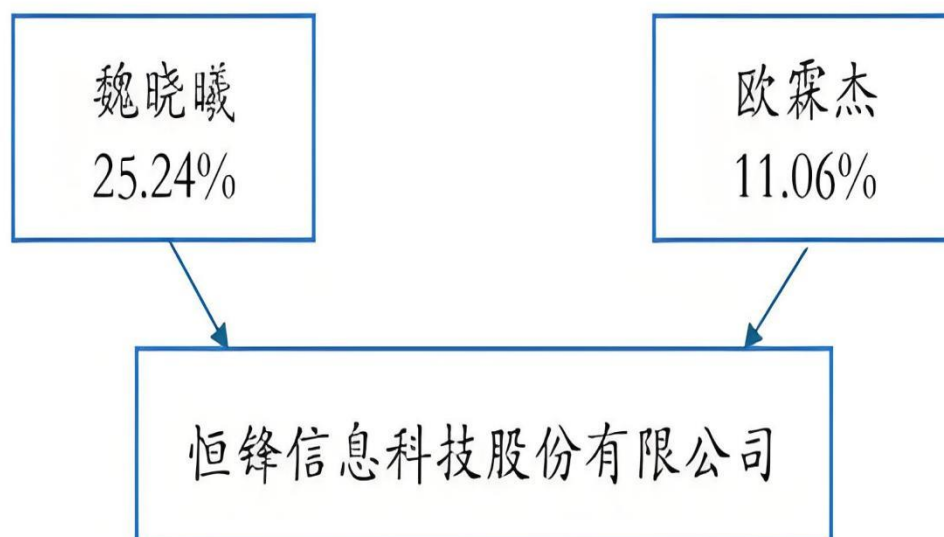
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
魏晓曦	本人	中华人民共和国	否
欧霖杰	本人	中华人民共和国	否
魏晓婷	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中华人民共和国	否
主要职业及职务	魏晓曦女士担任公司董事长，欧霖杰先生担任公司副董事长兼总裁，魏晓婷女士未在本公司任职。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	除本公司外，过去 10 年魏晓曦女士、欧霖杰先生及魏晓婷女士均未控股境内外上市公司。		

实际控制人报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



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

一、企业债券

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在企业债券。

二、公司债券

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在公司债券。

三、非金融企业债务融资工具

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在非金融企业债务融资工具。

四、可转换公司债券

☒适用 ☐不适用

1、转股价格历次调整情况

经中国证监会《关于同意恒锋信息科技股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》（证监许可[2022]2367号）核准，公司于2022年12月30日向不特定对象发行了2,424,357张可转换公司债券，债券面值100元，按面值发行，募集资金总额为242,435,700.00元。公司可转债已于2023年2月8日起在深圳证券交易所挂牌上市交易，债券简称“恒锋转债”，债券代码“123173”。本次发行的可转债初始转股价格为13.85元/股。

2023年7月5日，因公司实施2022年度权益分派方案：以公司总股本164,462,984股为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.40元（含税），恒锋转债的转股价格由13.85元/股调整为13.81元/股，调整后的转股价格自2023年7月5日（除权除息日）起生效。

2024年7月3日，因公司实施2023年度权益分派方案：以公司2023年度权益分配方案时股权登记日的总股本为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.40元（含税），恒锋转债的转股价格由13.81元/股调整为13.77元/股，调整后的转股价格自2024年7月3日（除权除息日）起生效。

2、累计转股情况

☒适用 ☐不适用

转债简称	转股起止日期	发行总量（张）	发行总金额（元）	累计转股金额（元）	累计转股数（股）	转股数量占转股开始日前公司已发行股份总额的比例	尚未转股金额（元）	未转股金额占发行总金额的比例
恒锋转债	2023 年 7 月 6 日至 2024 年 12 月 31 日	2,424,357	242,435,700.00	385,800.00	27,933	0.02%	242,049,900.00	99.84%

3、前十名可转债持有人情况

序号	可转债持有人名称	可转债持有人性质	报告期末持有可转债数量（张）	报告期末持有可转债金额（元）	报告期末持有可转债占比
1	招商银行股份有限公司—博时中证可转债及可交换债券交易型开放式指数证券投资基金	其他	84,608	8,460,800.00	3.50%
2	中国建设银行股份有限公司—易方达双债增强债券型证券投资基金	其他	80,120	8,012,000.00	3.31%
3	中国农业银行股份有限公司—富国可转债债券证券投资基金	其他	63,510	6,351,000.00	2.62%
4	高维平	境内自然人	59,830	5,983,000.00	2.47%
5	UBS AG	境外法人	57,799	5,779,900.00	2.39%
6	中国光大银行股份有限公司—易方达裕景添利6个月定期开放债券型证券投资基金	其他	35,340	3,534,000.00	1.46%
7	兴业银行股份有限公司—天弘永利债券型证券投资基金	其他	35,330	3,533,000.00	1.46%
8	兴业银行股份有限公司—易方达裕惠回报定期开放式混合型发起式证券投资基金	其他	34,490	3,449,000.00	1.42%
9	深圳前海国恩资本管理有限公司	境内非国有法人	32,243	3,224,300.00	1.33%
10	招商银行股份有限公司—易方达瑞财灵活配置混合型证券投资基金	其他	30,560	3,056,000.00	1.26%

4、担保人盈利能力、资产状况和信用状况发生重大变化的情况

☐适用 ☒不适用

5、报告期末公司的负债情况、资信变化情况以及在未来年度还债的现金安排

2024 年 6 月 24 日，东方金诚国际信用评估有限公司根据跟踪评级安排对公司及“恒锋转债”的信用状况进行了跟踪评级，经信用评级委员会评定，此次跟踪评级维持公司主体信用等级为 A，评级展望为稳定，同时维持“恒锋转债”信用等级为 A。2024 年 12 月 31 日，鉴于公司验收项目减少、盈利能力下降、偿债指标弱化、信用减值损失规模增加、可转换公司债券募集资金项目延期，东方金诚国际信用评估有限公司根据信用评级相关制度实施了不定期跟踪评级。东方金诚信用评级委员会决定将公司主体评级展望调整为负面，维持其主体信用等级为 A，维持“恒锋转债”信用等级为 A。

公司可转债报告期末资产负债率、利息保障倍数、贷款偿还率、利息偿付率等相关指标情况详见下表：

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减	重大变动原因
流动比率	1.560000	1.840000	-15.22%	
资产负债率	66.28%	57.70%	8.58%	
速动比率	1.290000	1.690000	-23.67%	
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减	
扣除非经常性损益后净利润	-9,094.23	1,074.23	-946.58%	本报告期扣除非经常性损益后净利润为 -9,094.23 万元，较上年同期下降 946.58%，主要是因为验收项目减少，营业收入下降；同时因存量应收账款回收慢，本期计提信用减值损失和资产减值损失共 5,124.14 万元所致。
EBITDA 全部债务比	-11.23%	12.01%	-23.24%	
利息保障倍数	-4.600000	1.810000	-354.14%	主要是因为本期公司净利润亏损 8972.41 万元所致
现金利息保障倍数	-6.590000	-6.880000	-4.22%	
EBITDA 利息保障倍数	-3.240000	2.970000	-209.09%	主要是因为本期公司净利润亏损，息税前利润（EBIT）为负所致。
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%	
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%	

五、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

☒适用 ☐不适用

项目名称	亏损情况	亏损原因	对公司生产经营和偿债能力的影响
------	------	------	-----------------

恒锋信息科技股份有限公司	报告期内，公司归属于上市公司股东的净利润为 -8,680.49 万元。	1、市场竞争加剧，导致项目毛利率下降，其中信息技术服务业毛利率同比减少 4.79%； 2、受宏观经济环境及各级财政资金紧张等综合因素影响，部分项目验收进度被延迟，客户预算投入阶段性承压，使得报告期内营业收入同比减少 53.07%； 3、鉴于公司政府机构和企事业单位等客户回款滞后，公司对存量应收账款、合同资产余额按照会计准则计提信用减值损失，坏账准备计提规模同比上升。报告期内公司计提信用减值准备及资产减值准备合计 5,124.14 万元。	报告期亏损不会影响公司的正常生产经营，公司具备到期偿还债务能力。
--------------	-------------------------------------	--	----------------------------------

六、报告期末除债券外的有息债务逾期情况

☐适用 ☒不适用

七、报告期内是否有违反规章制度的情况

☐是 ☒否

八、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	1.56	1.84	-15.22%
资产负债率	66.28%	57.70%	8.58%
速动比率	1.29	1.69	-23.67%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
扣除非经常性损益后净利润	-9,094.23	1,074.23	-946.58%
EBITDA 全部债务比	-11.23%	12.01%	-23.24%
利息保障倍数	-4.60	1.81	-354.14%
现金利息保障倍数	-6.59	-6.88	-4.26%
EBITDA 利息保障倍数	-3.24	2.97	-209.09%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

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 24 日
审计机构名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	致同审字（2025）第 442A016471 号
注册会计师姓名	樊文景、张芳

审计报告正文

审计报告

恒锋信息科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了恒锋信息科技股份有限公司（以下简称恒锋信息公司）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2024 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东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，公允反映了恒锋信息公司 2024 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2024 年度的合并及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，我们独立于恒锋信息公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

相关信息披露详见财务报表附注三、25 及附注五、42。

1、事项描述

2024 年度，恒锋信息公司主营业务收入 22,551.60 万元，由于收入对于财务报表整体的重要性且收入是否真实、是否准确的计入在恰当的会计期间存在重大错报风险。因此我们将收入确认确定为关键审计事项。

2、审计应对

针对收入确认，我们主要实施了以下审计程序：

- （1）了解和评价与收入确认相关的关键内部控制的设计，测试关键控制执行的有效性；
- （2）检查了恒锋信息公司的重大合同，对合同关键条款进行了核实，评价恒锋信息公司收入确认的会计政策是否符合相关会计准则的要求；
- （3）对报告年度记录的收入交易选取样本进行抽样测试，核对中标通知书、合同、验收报告、工程量确认单等支持性文件，评价相关收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；
- （4）对重要客户销售、未结算应收账款及项目工程进度执行函证程序；
- （5）检查与收入相关各项经济指标，分析异常变动情况并与同行业比较；
- （6）就资产负债表日前后记录的收入交易选取样本，核对验收报告或工程量确认单等支持性文件，评价收入是否记录于恰当的会计期间；
- （7）对重大客户进行现场访谈，了解客户背景信息、项目的来源方式、结算方式、项目工程进度及验收等情况，并检查是否存在关联关系及关联交易。

（二）应收账款坏账准备的计提

相关信息披露详见财务报表附注三、11 及附注五、4。

1、事项描述

截至 2024 年 12 月 31 日，恒锋信息公司合并资产负债表应收账款余额 50,192.30 万元，坏账准备 12,518.57 万元，对财务报表整体具有重要性。由于管理层在评估应收账款预计可回收金额时需要运用重要会计估计和判断，若应收账款不能按期收回或无法收回形成坏账损失，则对财务报表会产生重大影响。因此，我们将应收账款坏账准备的计提作为关键审计事项。

2、审计应对

针对应收账款坏账准备的计提，我们主要实施了以下审计程序：

- （1）了解、评价了与应收账款预期信用损失相关的内部控制的设计，并测试了关键控制运行的有效性；
- （2）了解了恒锋信息公司的信用政策，结合行业特点及信用风险特征、同行业其他公司的预期信用损失计量方法，评价管理层制定的相关会计政策和会计估计是否符合企业会计准则的规定；
- （3）获取管理层识别已发生信用减值的应收账款以及确定预期损失率所依据的数据及相关资料，检查恒锋信息公司应收账款的账龄迁徙情况、客户信誉情况及经营情况、历史坏账情况、预期信用损失判断等，并执行应收账款函证程序及检查期后回款情况，评价应收账款预期信用损失率的合理性及应收账款损失准备计提的充分性；

(4) 选取金额重大的应收账款，检查相关的支持性证据，包括期后收款、客户的信用历史等，评价坏账准备计提的合理性；

(5) 获取恒锋信息公司坏账准备计提表，检查了计提方法是否按照坏账政策执行，重新计算了按预期信用损失模型计算的坏账准备金额是否充分、准确。

四、其他信息

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

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，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

恒锋信息公司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，管理层负责评估恒锋信息公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算恒锋信息公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督恒锋信息公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

(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，就可能导致对恒锋信息公司的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恒锋信息公司不能持续经营。

（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）就恒锋信息公司中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。

致同会计师事务所 （特殊普通合伙）	中国注册会计师 （项目合伙人）	
	中国注册会计师	
中国·北京	二〇二五年四月二十四日	

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：恒锋信息科技股份有限公司

2024 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	93,204,656.36	131,353,628.93
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	55,032,931.51	73,554,973.61
衍生金融资产		
应收票据	4,180,432.16	2,307,743.80
应收账款	376,737,328.74	356,869,624.60
应收款项融资	1,527,123.49	
预付款项	31,828,800.09	9,018,639.02
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	20,331,772.12	16,505,863.19
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	194,635,395.80	87,300,960.06
其中：数据资源		
合同资产	296,284,167.22	315,684,317.72
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	38,879,194.46	41,599,426.92
其他流动资产	16,564,262.59	20,115,591.71
流动资产合计	1,129,206,064.54	1,054,310,769.56
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	12,165,543.93	49,658,477.99
长期股权投资	2,361,632.49	2,385,828.35
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	30,422,595.25	
固定资产	96,373,599.13	130,167,721.16
在建工程	7,686,324.11	6,811,806.40
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	2,218,028.21	3,961,967.69
无形资产	68,587,925.60	16,860,154.49
其中：数据资源		
开发支出	38,943,999.86	66,326,794.70

其中：数据资源		
商誉	942,906.95	942,906.95
长期待摊费用	9,610,845.94	5,484,819.65
递延所得税资产	36,136,442.82	21,659,447.11
其他非流动资产	16,993,799.23	25,613,242.14
非流动资产合计	322,443,643.52	329,873,166.63
资产总计	1,451,649,708.06	1,384,183,936.19
流动负债：		
短期借款	237,193,640.00	185,605,649.00
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	80,115,867.19	44,605,030.22
应付账款	244,420,512.45	234,554,772.15
预收款项		
合同负债	103,914,929.96	53,910,369.77
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	10,199,723.57	13,384,062.62
应交税费	2,014,643.51	1,294,539.19
其他应付款	9,052,454.67	2,140,554.48
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	1,043,004.24	1,437,856.19
其他流动负债	37,518,667.11	35,217,624.57
流动负债合计	725,473,442.70	572,150,458.19
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券	234,565,400.97	223,591,085.72
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	531,968.96	2,092,834.66
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	1,160,718.91	

递延收益		
递延所得税负债	470,458.96	789,319.92
其他非流动负债		
非流动负债合计	236,728,547.80	226,473,240.30
负债合计	962,201,990.50	798,623,698.49
所有者权益：		
股本	164,490,917.00	164,476,605.00
其他权益工具	23,944,327.85	23,963,865.16
其中：优先股		
永续债		
资本公积	165,274,932.94	165,078,785.48
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	26,123,380.90	26,123,380.90
一般风险准备		
未分配利润	109,648,977.78	203,033,160.25
归属于母公司所有者权益合计	489,482,536.47	582,675,796.79
少数股东权益	-34,818.91	2,884,440.91
所有者权益合计	489,447,717.56	585,560,237.70
负债和所有者权益总计	1,451,649,708.06	1,384,183,936.19

法定代表人：魏晓曦

主管会计工作负责人：赵银宝

会计机构负责人：兰红梅

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	86,480,701.26	118,931,257.82
交易性金融资产	55,032,931.51	73,554,973.61
衍生金融资产		
应收票据	2,487,757.68	1,314,994.80
应收账款	275,712,875.91	281,998,979.95
应收款项融资		
预付款项	29,134,580.31	8,581,623.14
其他应收款	75,689,998.76	37,779,426.09
其中：应收利息		
应收股利		
存货	192,546,703.58	86,627,558.05
其中：数据资源		
合同资产	293,608,319.34	311,573,094.08
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	21,760,059.88	32,050,762.69
其他流动资产	16,545,300.53	19,863,717.08
流动资产合计	1,048,999,228.76	972,276,387.31
非流动资产：		
债权投资		

其他债权投资		
长期应收款	4,322,432.09	25,784,069.96
长期股权投资	68,424,084.02	68,448,279.88
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	1,655,907.98	
固定资产	84,821,112.70	88,986,795.06
在建工程	7,686,324.11	6,811,806.40
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	889,878.27	671,591.04
无形资产	69,675,334.02	16,858,802.42
其中：数据资源		
开发支出	38,943,999.86	64,830,943.20
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	2,320,879.83	
递延所得税资产	30,483,848.22	20,000,238.55
其他非流动资产	16,718,210.03	25,240,207.22
非流动资产合计	325,942,011.13	317,632,733.73
资产总计	1,374,941,239.89	1,289,909,121.04
流动负债：		
短期借款	210,849,640.00	168,605,649.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	80,115,867.19	44,605,030.22
应付账款	211,884,325.16	194,454,874.33
预收款项		
合同负债	96,650,295.80	51,354,258.85
应付职工薪酬	4,137,943.86	6,999,719.89
应交税费	677,778.35	439,530.26
其他应付款	5,324,195.94	792,158.48
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	518,819.09	366,503.44
其他流动负债	31,299,401.18	30,382,163.82
流动负债合计	641,458,266.57	497,999,888.29
非流动负债：		
长期借款		
应付债券	234,565,400.97	223,591,085.72
其中：优先股		

永续债		
租赁负债	41,511.36	209,103.39
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	1,160,718.91	
递延收益		
递延所得税负债	138,421.47	183,984.70
其他非流动负债		
非流动负债合计	235,906,052.71	223,984,173.81
负债合计	877,364,319.28	721,984,062.10
所有者权益：		
股本	164,490,917.00	164,476,605.00
其他权益工具	23,944,327.85	23,963,865.16
其中：优先股		
永续债		
资本公积	165,634,188.37	165,438,040.91
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	26,123,380.90	26,123,380.90
未分配利润	117,384,106.49	187,923,166.97
所有者权益合计	497,576,920.61	567,925,058.94
负债和所有者权益总计	1,374,941,239.89	1,289,909,121.04

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	227,314,343.72	484,375,177.45
其中：营业收入	227,314,343.72	484,375,177.45
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	285,156,752.10	455,174,024.47
其中：营业成本	184,935,964.76	362,143,259.45
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	1,045,563.33	1,251,755.23
销售费用	24,885,262.02	20,777,577.72
管理费用	33,994,732.44	33,886,931.31

研发费用	27,513,699.24	27,192,016.32
财务费用	12,781,530.31	9,922,484.44
其中：利息费用	16,403,305.28	15,818,812.52
利息收入	3,900,798.52	6,454,544.10
加：其他收益	3,839,934.25	6,407,051.88
投资收益（损失以“-”号填列）	481,280.13	-2,424,426.02
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-24,195.86	-20,057.17
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）	73,528.74	16,363.46
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-45,047,701.88	-13,742,569.71
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-6,193,761.99	-6,784,880.53
资产处置收益（损失以“-”号填列）	199,725.08	2,486.18
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-104,489,404.05	12,675,178.24
加：营业外收入	727,354.29	5,374,882.87
减：营业外支出	923,704.24	414,719.82
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-104,685,754.00	17,635,341.29
减：所得税费用	-14,961,633.79	616,984.87
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-89,724,120.21	17,018,356.42
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-89,724,120.21	17,018,356.42
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	-86,804,860.39	16,879,744.50
2.少数股东损益	-2,919,259.82	138,611.92
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	-89,724,120.21	17,018,356.42
归属于母公司所有者的综合收益总额	-86,804,860.39	16,879,744.50
归属于少数股东的综合收益总额	-2,919,259.82	138,611.92
八、每股收益		
(一) 基本每股收益	-0.53	0.10
(二) 稀释每股收益	-0.53	0.10

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

法定代表人：魏晓曦

主管会计工作负责人：赵银宝

会计机构负责人：兰红梅

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	160,358,974.35	339,150,666.56
减：营业成本	128,469,606.49	250,883,021.42
税金及附加	644,393.24	720,014.79
销售费用	15,548,142.98	15,425,402.97
管理费用	23,905,760.75	25,623,795.75
研发费用	13,320,265.05	14,041,968.13
财务费用	12,591,721.92	10,370,211.25
其中：利息费用	15,585,274.11	15,360,576.62
利息收入	3,232,206.12	5,516,985.05
加：其他收益	1,067,618.80	1,772,635.34
投资收益（损失以“-”号填列）	481,280.13	535,173.31
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-24,195.86	-20,057.17
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	73,528.74	16,363.46

“－”号填列)		
信用减值损失（损失以“－”号填列）	-35,813,858.56	-10,448,728.49
资产减值损失（损失以“－”号填列）	-6,237,609.61	-6,570,343.73
资产处置收益（损失以“－”号填列）	155,722.31	7,758.45
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	-74,394,234.27	7,399,110.59
加：营业外收入	723,936.28	3,627,219.89
减：营业外支出	818,613.31	151,522.64
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-74,488,911.30	10,874,807.84
减：所得税费用	-10,529,172.90	543,320.81
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	-63,959,738.40	10,331,487.03
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	-63,959,738.40	10,331,487.03
（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	-63,959,738.40	10,331,487.03
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	306,643,273.23	351,811,753.98
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		1,096,194.37
收到其他与经营活动有关的现金	6,031,851.43	12,057,850.67
经营活动现金流入小计	312,675,124.66	364,965,799.02
购买商品、接受劳务支付的现金	246,422,397.65	294,171,550.20
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	87,620,388.41	83,455,712.32
支付的各项税费	2,917,778.02	6,877,582.03
支付其他与经营活动有关的现金	35,139,409.25	28,468,200.31
经营活动现金流出小计	372,099,973.33	412,973,044.86
经营活动产生的现金流量净额	-59,424,848.67	-48,007,245.84
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	148,000,000.00	47,000,000.00
取得投资收益收到的现金	595,570.84	578,804.94
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	320,000.00	23,810.00
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		428,109.96
投资活动现金流入小计	148,915,570.84	48,030,724.90
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	42,301,508.96	67,548,474.30
投资支付的现金	130,000,000.00	120,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	0.00	
投资活动现金流出小计	172,301,508.96	187,548,474.30
投资活动产生的现金流量净额	-23,385,938.12	-139,517,749.40
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	256,333,640.00	205,452,237.00
发行债券收到的现金		238,554,716.41
收到其他与筹资活动有关的现金	18,522,838.98	26,518,655.21
筹资活动现金流入小计	274,856,478.98	470,525,608.62

偿还债务支付的现金	204,745,649.00	223,016,990.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	14,430,096.57	12,577,348.23
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	25,287,186.43	21,808,077.79
筹资活动现金流出小计	244,462,932.00	257,402,416.02
筹资活动产生的现金流量净额	30,393,546.98	213,123,192.60
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	-52,417,239.81	25,598,197.36
加：期初现金及现金等价物余额	118,503,112.94	92,904,915.58
六、期末现金及现金等价物余额	66,085,873.13	118,503,112.94

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	254,753,254.31	292,628,634.70
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	1,879,619.86	7,601,913.23
经营活动现金流入小计	256,632,874.17	300,230,547.93
购买商品、接受劳务支付的现金	208,071,402.66	256,197,942.99
支付给职工以及为职工支付的现金	31,475,973.12	32,797,051.59
支付的各项税费	1,962,775.25	3,311,635.18
支付其他与经营活动有关的现金	62,190,375.55	29,112,620.21
经营活动现金流出小计	303,700,526.58	321,419,249.97
经营活动产生的现金流量净额	-47,067,652.41	-21,188,702.04
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	148,000,000.00	47,000,000.00
取得投资收益收到的现金	780,718.31	578,804.94
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	237,000.00	19,000.00
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		
投资活动现金流入小计	149,017,718.31	47,597,804.94
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	41,223,725.83	63,920,688.97
投资支付的现金	130,000,000.00	135,500,000.00
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	171,223,725.83	199,420,688.97
投资活动产生的现金流量净额	-22,206,007.52	-151,822,884.03
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	236,989,640.00	188,452,237.00
发行债券收到的现金		238,554,716.41
收到其他与筹资活动有关的现金	17,298,838.98	26,518,655.21
筹资活动现金流入小计	254,288,478.98	453,525,608.62
偿还债务支付的现金	194,745,649.00	223,016,990.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	13,747,813.54	12,262,292.69

支付其他与筹资活动有关的现金	23,191,541.27	20,609,763.74
筹资活动现金流出小计	231,685,003.81	255,889,046.43
筹资活动产生的现金流量净额	22,603,475.17	197,636,562.19
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	-46,670,184.76	24,624,976.12
加：期初现金及现金等价物余额	106,315,661.82	81,690,685.70
六、期末现金及现金等价物余额	59,645,477.06	106,315,661.82

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	164,476,605.00			23,963,865.16	165,078,785.48				26,123,380.90		203,033,160.25		582,675,796.79	2,884,440.91	585,560,237.70
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	164,476,605.00			23,963,865.16	165,078,785.48				26,123,380.90		203,033,160.25		582,675,796.79	2,884,440.91	585,560,237.70
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	14,312.00			-19,537.31	196,147.46						-93,384,182.47		-93,193,260.32	2,919,259.82	96,112,520.14
（一）综合收益总额											-86,804,860.39		-86,804,860.39	2,919,259.82	89,724,120.21
（二）所	14,312.00			-19,537.31	196,147.46								190,922.15		190,922.15

有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本	14,312.00			-19,537.31	196,147.46								190,922.15		190,922.15
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
（三）利润分配										-		-			-
1. 提取盈余公积										6,579,322.08		6,579,322.08			6,579,322.08
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配										-		-			-
4. 其他										6,579,322.08		6,579,322.08			6,579,322.08
（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	164,490,917.00			23,944,327.85	165,274,932.94				26,123,380.90		109,648,977.78		489,482,536.47	-34,818.91	489,447,717.56

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
	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		所有者权益合计
		优先股	永续债	其他											

						益			备					
一、上年 期末余额	164,462,984. 00				164,904,027. 26			25,090,232. 20		193,765,083. 81		548,222,327. 27	3,621,325. 20	551,843,652. 47
加： 会计政策 变更														
前 期差错更 正														
其 他														
二、本年 期初余额	164,462,984. 00				164,904,027. 26			25,090,232. 20		193,765,083. 81		548,222,327. 27	3,621,325. 20	551,843,652. 47
三、本期 增减变动 金额（减 少以 “－”号 填列）	13,621.00			23,963,865. 16	174,758.22			1,033,148.7 0		9,268,076.44		34,453,469.5 2	－ 736,884.29	33,716,585.2 3
（一）综 合收益总 额										16,879,744.5 0		16,879,744.5 0	138,611.92	17,018,356.4 2
（二）所 有者投入 和减少资 本	13,621.00			23,963,865. 16	174,758.22							24,152,244.3 8	－ 875,496.21	23,276,748.1 7
1. 所有者 投入的普 通股														
2. 其他权 益工具持 有者投入 资本	13,621.00			23,963,865. 16	174,758.22							24,152,244.3 8		24,152,244.3 8
3. 股份支 付计入所														

所有者权益 的金额															
4. 其他														- 875,496.21	-875,496.21
（三）利 润分配								1,033,148.7 0		- 7,611,668.06		- 6,578,519.36			- 6,578,519.36
1. 提取盈 余公积								1,033,148.7 0		- 1,033,148.70		0.00			
2. 提取一 般风险准 备															
3. 对所有 者（或股 东）的分 配										- 6,578,519.36		- 6,578,519.36			- 6,578,519.36
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	164,476,605.00			23,963,865.16	165,078,785.48			26,123,380.90		203,033,160.25		582,675,796.79	2,884,440.91	585,560,237.70	

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	164,476,605.00			23,963,865.16	165,438,040.91				26,123,380.90	187,923,166.97		567,925,058.94
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	164,476,605.00			23,963,865.16	165,438,040.91				26,123,380.90	187,923,166.97		567,925,058.94
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	14,312.00			-19,537.31	196,147.46					-70,539,060.48		-70,348,138.33

(一) 综合收益总额										-63,959,738.40		-63,959,738.40
(二) 所有者投入和减少资本	14,312.00			-19,537.31	196,147.46							190,922.15
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本	14,312.00			-19,537.31	196,147.46							190,922.15
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配										-6,579,322.08		-6,579,322.08
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-6,579,322.08		-6,579,322.08
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	164,490,917.00			23,944,327.85	165,634,188.37				26,123,380.90	117,384,106.49		497,576,920.61
----------	----------------	--	--	---------------	----------------	--	--	--	---------------	----------------	--	----------------

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	164,462,984.00				165,263,282.69				25,090,232.20	185,203,348.00		540,019,846.89
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	164,462,984.00				165,263,282.69				25,090,232.20	185,203,348.00		540,019,846.89
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	13,621.00			23,963,865.16	174,758.22				1,033,148.70	2,719,818.97		27,905,212.05
（一）综合收益总额										10,331,487.03		10,331,487.03
（二）所有者投入和减少资本	13,621.00			23,963,865.16	174,758.22							24,152,244.38
1．所有者投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本	13,621.00			23,963,865.16	174,758.22							24,152,244.38
3．股份支付计入所有者权益的金额												
4．其他												
（三）利润分配									1,033,148.70	-7,611,668.06		-6,578,519.36
1．提取盈余公积									1,033,148.70	-1,033,148.70		
2．对所有者（或股东）的分配										-6,578,519.36		-6,578,519.36
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	164,476,605.00			23,963,865.16	165,438,040.91				26,123,380.90	187,923,166.97		567,925,058.94

三、公司基本情况

恒锋信息科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）系福建恒锋电子有限公司以整体变更的方式设立的股份有限公司，由福建恒锋电子有限公司（以下简称“恒锋电子”）原全体股东作为发起人共同发起设立，于 2014 年 12 月 30 日经福州市工商行政管理局核准成立，领取注册号为 350100100006554 号的企业法人营业执照。

根据恒锋电子 2014 年 12 月 10 日的股东会决议和公司股东魏晓曦、欧霖杰等发起人协议规定，恒锋电子整体变更设立为股份有限公司，于 2014 年 12 月 30 日，完成工商变更登记手续，并换发了福州市工商行政管理局核发的《营业执照》，注册号 350100100006554。

根据公司 2015 年第二次临时股东大会会议决议及中国证券监督管理委员会证监许可【2017】35 号文《关于核准恒锋信息科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》，公司于 2017 年 2 月 8 日在深圳证券交易所上市。

截至 2024 年 12 月 31 日，公司股本 164,490,917.00 元。

注册地：福建省福州市鼓楼区软件大道 89 号福州软件园 F 区 8 号楼 4 层 437 室

总部地址：福建省福州市闽侯县上街镇乌龙江中大道科技东路创新园 5 号楼

主要经营活动：公司所处行业为软件和信息技术服务业。主要为客户提供智慧城市行业解决方案，业务涉及信息科技和健康养老。

本财务报表及财务报表附注业经本公司第四届董事会第十次会议于 2025 年 4 月 24 日批准。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部发布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称：“企业会计准则”）编制。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》披露有关财务信息。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报。

本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

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：

本公司根据自身生产经营特点，确定研发费用资本化条件以及收入确认政策，具体会计政策见附注三、20、附注三、25。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2024 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2024 年的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计期间采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司的营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

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	单项计提金额占各类应收款项总额 5%以上且金额大于 1000 万元
本期重要的应收款项核销	单项核销金额占各类应收款项总额 5%以上且金额大于 1000 万元
账龄超过一年且金额重要的预付款项	单项账龄超过 1 年的预付款项占预付款项总额的 10%以上且金额大于 100 万元
合同资产账面价值发生重大变动	合同资产账面价值变动金额占期初合同资产余额的 10%以上
重要的在建工程	单个项目的预算大于 1000 万元
账龄超过一年的重要应付账款/其他应付款	单项账龄超过 1 年的应付账款占应付账款/其他应付款总额的 10%以上且金额大于 1000 万元
账龄超过一年的重要合同负债	单项账龄超过 1 年的合同负债占合同负债总额的 10%以上且金额大于 1000 万元
重要的非全资子公司	子公司的资产总额、营业收入、净利润（或亏损额绝对值）之一或同时占合并财务报表相应项目 10%以上
重要的资本化研发项目	单个项目期末余额占开发支出期末余额 10%以上且金额大于 1000 万元
重要的投资活动项目	单项投资活动占收到或支付投资活动相关的现金流入或流出总额的 10%以上且金额大于 1000 万元

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢

价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

（2）非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

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，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，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之间的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，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而产生的其他综合收益以及原指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资相关的其他综合收益除外。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。当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时，本公司将进行重新评估。

在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本公司综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

（2）合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

（3）购买子公司少数股东股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（4）丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，剩余股权按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量；处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益在丧失控制权时采用与原有子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动在丧失控制权时转入当期损益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

（1）共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- A、确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- B、确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- C、确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- D、按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- E、确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

（2）合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

本公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

11、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（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。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ② 该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间达成协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

（2）金融资产分类和计量

本公司在初始确认时根据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，将金融资产分为以下三类：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。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收款项，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

以摊余成本计量的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被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，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。

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，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金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被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，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；
- 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。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量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外，本公司将其余所有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，为消除或显著减少会计错配，本公司将部分本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地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。

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

管理金融资产的业务模式，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的业务模式时，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

（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：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

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。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- ①向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。
- ②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。
- ③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。
- ④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

本公司衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。因公允价值变动而产生的任何不符合套期会计规定的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体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或金融负债。

（5）金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、12。

（6）金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 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应收款项和债务工具投资；
- 《企业会计准则第 14 号——收入》定义合同资产；
- 租赁应收款；
- 财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的除外）。

预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。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。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产等应收款项，若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，本公司对该应收款项单项计提坏账准备。除单项计提坏账准备的应收款项之外，本公司依据信用风险特征对应收款项划分组合，在组合基础上计算坏账准备。

应收票据、应收账款和合同资产

对于应收票据、应收账款、合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产或合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据、应收账款和合同资产划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

A、应收票据

- 应收票据组合 1：银行承兑汇票
- 应收票据组合 2：商业承兑汇票

B、应收账款

- 应收账款组合 1：应收其他客户
- 应收账款组合 2：合并范围内各公司的应收款项

C、合同资产

- 合同资产组合 1：未结算项目
- 合同资产组合 2：未到期质保金

对于划分为组合的应收票据、合同资产，本公司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。

对于划分为组合的应收账款，本公司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。应收账款的账龄自确认之日起计算。

其他应收款

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

- 其他应收款组合 1：应收押金、保证金
- 其他应收款组合 2：合并范围内各公司的其他应收款
- 其他应收款组合 3：应收其他款项

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。对于按账龄划分组合的其他应收款，账龄自确认之日起计算。

长期应收款

本公司的长期应收款包括应收工程款等款项。

本公司依据信用风险特征将应收工程款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

- 长期应收款组合 1：应收工程款

对于应收工程款，本公司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。

债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

信用风险显著增加的评估

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；
- 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；
- 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估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债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 本公司出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

（7）金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

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。

（8）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

12、应收票据

对于应收票据、无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产或合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据、应收账款和合同资产划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据

- 应收票据组合 1：银行承兑汇票
- 应收票据组合 2：商业承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，本公司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。

13、应收账款

对于应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产或合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据、应收账款和合同资产划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收账款

- 应收账款组合 1：应收其他客户
- 应收账款组合 2：合并范围内各公司的应收款项

对于划分为组合的应收账款，本公司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。应收账款的账龄自确认之日起计算。

14、其他应收款

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

- 其他应收款组合 1：应收押金、保证金
- 其他应收款组合 2：合并范围内各公司的其他应收款
- 其他应收款组合 3：应收其他款项

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。对于按账龄划分组合的其他应收款，账龄自确认之日起计算。

15、合同资产

对于合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产或合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据、应收账款和合同资产划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

- 合同资产
- 合同资产组合 1：未结算项目
- 合同资产组合 2：未到期质保金

对于划分为组合的合同资产，本公司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。

无

16、存货

（1）存货的分类

本公司存货分为原材料、库存商品、合同履约成本等。

（2）发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品等发出时采用加权平均法计价。

（3）存货跌价准备的确定依据和计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，计提存货跌价准备。

可变现净值是按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。

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

资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

（4）存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

（5）低值易耗品的摊销方法

本公司低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

17、长期应收款

本公司的长期应收款包括应收工程款等款项。

本公司依据信用风险特征将应收工程款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

- 长期应收款组合 1：应收工程款

对于应收工程款，本公司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。

18、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（1）初始投资成本确定

对于企业合并形成的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得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份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

（2）后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，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，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，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，不调整长期股权投资的投资成本；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，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配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资本公积（其他资本公积）。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，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的，与其相关的原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按权益法核算时转入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》进行会计处理，公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响；本公司拥有被投资单位 20%（不含）以下的表决权股份时，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

（4）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，计提资产减值的方法见附注三、21。

19、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。本公司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、已出租的建筑物。

本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，并按照固定资产或无形资产的有关规定，按期计提折旧或摊销。

采用成本模式进行后续计量的投资性房地产，计提资产减值方法见附注三、21。

投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

20、固定资产

(1) 确认条件

本公司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，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；不符合固定资产资本化后续支出条件的固定资产日常修理费用，在发生时按照受益对象计入当期损益或计入相关资产的成本。对于被替换的部分，终止确认其账面价值。

(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	10、50	5%	9.5%-1.9%
运营设备	年限平均法	10	0%	10%
运输设备	年限平均法	4、5	5%	23.75%-19%
电子设备及其他	年限平均法	3、5	5%	31.67%-19%

无

21、在建工程

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见附注三、21。

22、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。借款费用同时满足下列条件的，开始资本化：

- ① 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- ② 借款费用已经发生；
- ③ 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

（2）借款费用资本化期间

本公司购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

（3）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

专门借款当期实际发生的利息费用，减去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予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

23、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软件等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类 别	使用寿命	使用寿命的 确定依据	摊销方法	备注
软件	3—5	预计受益期	年限平均法	

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法见附注三、21。

（2）研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司研发支出为公司研发活动直接相关的支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。其中研发人员的工资按照项目工时分摊计入研发支出。研发活动与其他生产经营活动共用设备、场地按照工时占比、面积占比分配计入研发支出。

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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，能够证明其有用性；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

具体研发项目的资本化条件：

研究阶段为项目前期“市场调研→可行性论证”的阶段，按照公司研发业务流程，具体归集范围包括“市场调研→可研立项文件”二个阶段，以“关于项目可研的决议文件”生效作为项目进入研究阶段的标准。

开发阶段为项目“程序设计→代码编写→功能测试”的阶段，按照公司研发业务流程，项目经审批确认开发立项后即进入开发阶段，以“软件规划评审”通过作为项目进入开发阶段的标准。

24、长期资产减值

对子公司、联营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、商誉等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到预定用途的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额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。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

25、长期待摊费用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

26、合同负债

本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债。

27、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

1) 职工薪酬的范围

职工薪酬，是指企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的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。企业提供给职工配偶、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。

2) 短期薪酬

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划

对于设定受益计划，在年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

- ①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。
- ②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。
- ③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第①和②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

（3）辞退福利的会计处理方法

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

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

28、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- （1）该义务是本公司承担的现时义务；
- （2）该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- （3）该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

29、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) 一般原则

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或服务的控制权时确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

- ①客户在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商品。
- ③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，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本公司已将该商品的实物转移给客户，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客户已接受该商品或服务。
- ⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

(2) 具体方法

本公司收入主要包括智慧城市信息服务业务收入、软件开发收入、设计服务收入、维保服务和养老服务收入。①智慧城市信息服务业务根据合同具体约定判断是否满足在某一时段内履行履约义务，若满足条件则采用时段法确认收入，确认方法为投入法，若不满足条件则在经验收合格或交付后确认收入；②软件开发在经验收合格后确认收入；③设计服务在经客户签收后确认收入；④维保服务在提供服务期间分期确认收入；⑤养老服务按提供服务的次数确认收入。

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

30、合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本公司将其作为合同履约成本确认为一项资产：

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

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；

③该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“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，计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

①本公司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。

31、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；除此之外，作为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

与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。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

32、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

（1）商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

（1）该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

资产负债表日，本公司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，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，减记的金额予以转回。

资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债在同时满足下列条件时以抵销后的净额列示：

- （1）本公司内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产和当期所得税负债的法定权利；
- （2）递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对本公司内同一纳税主体征收的所得税相关。

33、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

（1）租赁的识别

在合同开始日，本公司作为承租人或出租人评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则本公司认定合同为租赁或者包含租赁。

（2）本公司作为承租人

在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产的会计政策见附注三、30。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额采用租赁内含利率计算的现值进行初始计量，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

短期租赁

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除外。

本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于短期租赁，本公司按照租赁资产的类别将资产类型中满足短期租赁条件的项目选择采用上述简化处理方法。

低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于 4 万元的租赁。

本公司将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的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。

其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

本公司作为出租人时，将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

融资租赁

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值，租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本公司作为出租人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。本公司作为出租人取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

经营租赁

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，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。取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

租赁变更

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁发生变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；②假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

34、其他重要的会计政策和会计估计

1. 公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

2. 使用权资产

（1）使用权资产确认条件

使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司作为承租人按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

（2）使用权资产的折旧方法

本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

（3）使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注三、21。

3、重大会计判断和估计

本公司根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

金融资产的分类

本公司在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本公司在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的业务模式，考虑的因素包括评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式、以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。

本公司在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时，存在以下主要判断：本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动；利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及与成本和利润的对价。例如，提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息，以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

应收账款预期信用损失的计量

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本公司使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本公司使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

商誉减值

本公司至少每年评估商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组的使用价值进行估计。估计使用价值时，本公司需要估计未来来自资产组的现金流量，同时选择恰当的折现率计算未来现金流量的现值。

开发支出

确定资本化的金额时，管理层必须做出有关资产的预期未来现金的产生、应采用的折现率以及预计受益期间的假设。

收入确认

根据履约进度确认工程施工业务的收入及费用需要由管理层做出相关判断。如果预计工程施工合同将发生损失，则此类损失应确认为当期费用。本公司管理层根据工程施工合同预算来预计可能发生的损失。由于工程施工的特性，导致合同签订日期与项目完成日期往往归属于不同会计期间。

本公司根据合同条款，并结合以往的习惯做法确定交易价格，并考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分等因素的影响。在履约过程中，本公司持续复核合同预计总收入和合同预计总成本，当初始估计发生变化时，如合同变更、索赔及奖励，对合同预计总收入和合同预计总成本进行修订。当合同预计总成本超过合同总收入时，按照待执行亏损合同确认主营业务成本及预计负债。同时，本公司依据合同条款，对业主的付款进度进行持续监督，并定期评估业主的资信能力。如果有情况表明业主很可能在全部或部分合同价款的支付方面发生违约，本公司将就该合同资产整个存续期的预期信用损失对于财务报表的影响进行重新评估，并可能修改信用减值损失的金额。这一修改将反映在本公司重新评估并需修改信用减值损失的当期财务报表中。

递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，应就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

35、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

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
财政部于 2023 年 11 月发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号）（以下简称“解释第 17 号”）。 流动负债与非流动负债的划分 解释第 17 号规定，对于企业贷款安排产生的负债，企业将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的权利可能取决于企业是否遵循了贷款安排中规定的条件（以下简称“契约条件”）。企业在资产负债表日或者之前应遵循的	采用解释第 17 号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。	0.00

契约条件，即使在资产负债表日之后才对该契约条件的遵循情况进行评估（如有的契约条件规定在资产负债表日之后基于资产负债表日财务状况进行评估），影响该权利在资产负债表日是否存在的判断，进而影响该负债在资产负债表日的流动性划分。企业在资产负债表日之后应遵循的契约条件（如有的契约条件规定基于资产负债表日之后 6 个月的财务状况进行评估），不影响该权利在资产负债表日是否存在的判断，与该负债在资产负债表日的流动性划分无关。 负债的条款导致企业在交易对手方选择的情况下通过交付自身权益工具进行清偿的，如果按照准则规定该选择权分类为权益工具并将其作为复合金融工具的权益组成部分单独确认，则该条款不影响该项负债的流动性划分。 本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行该规定，并对可比期间信息进行调整。 采用解释第 17 号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。 供应商融资安排的披露 解释第 17 号规定，对于供应商融资安排应披露：（1）供应商融资安排的条款和条件（如延长付款期限和担保提供情况等）。（2）①属于供应商融资安排的金融负债在资产负债表中的列报项目和账面金额。②供应商已从融资提供方收到款项的，应披露所对应的金融负债的列报项目和账面金额；③以及相关金融负债的付款到期日区间，以及不属于供应商融资安排的可比应付账款的付款到期日区间。如果付款到期日区间的范围较大，企业还应当披露有关这些区间的解释性信息或额外的区间信息；（3）相关金融负债账面金额中不涉及现金收支的当期变动（包括企业合并、汇率变动以及其他不需使用现金或现金等价物的交易或事项）的类型和影响。 企业在根据《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的要求披露流动性风险信息时，应当考虑其是否已获得或已有途径获得通过供应商融资安排向企业提供延期付款或向其供应商提供提前收款的授信。企业在根据相关准则的要求识别流动性风险集中度时，应当考虑供应商融资安排导致企业将其原来应付供应商的部分金融负债集中于融资提供方这一因素。 本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行该规定。在首次执行该规定时，本公司无需披露可比期间相关信息和第（2）项下②和③所要求的期初信息。		
财政部于 2024 年 12 月 31 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号，解释第 18 号）。 不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理 解释第 18 号规定，在对不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时，企业应当根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》有关规定，按确定的预计负债金额，借记“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，贷记“预计负债”科目，并相应在利润表中的“营业成本”和资产负债表中的“其他流动负债”、“一年内到期的非流动负债”、“预计负债”等项目列示。 本公司自解释第 18 号印发之日起执行该规定，并进行追溯调整。	详见下表	

执行上述会计政策对 2024 年度合并利润表的影响如下：

合并利润表项目 (2024 年度)	影响金额
----------------------	------

销售费用	-4,308,722.56
营业成本	4,308,722.56

执行上述会计政策对 2023 年度合并利润表的影响如下：

合并利润表项目 (2023 年度)	调整前	调整金额	调整后
销售费用	23,487,717.89	-2,710,140.17	20,777,577.72
营业成本	359,433,119.28	2,710,140.17	362,143,259.45

本期会计政策变更未对净资产产生影响。

(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

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额（应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算）	3%、6%、9%、13%
消费税	无	无
城市维护建设税	实际缴纳的流转税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	注 1

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
恒锋信息科技股份有限公司	15%
福建恒锋安信科技有限公司	15%
快应数科（北京）科技有限公司	15%
福建微尚生活服务有限公司	25%
福州微尚为老科技有限公司	25%
福州微尚养老服务有限公司	25%
龙岩微尚养老服务有限公司	25%
耿马安信科技有限公司	25%
恒锋信息（香港）科技有限公司	16.5%

2、税收优惠

2024 年 12 月 4 日，经福建省科学技术厅、福建省财政厅、国家税务总局福建省税务局批准，公司被认定为高新技术企业，高新技术企业认定证书编号为：GR202435000767 号，证书有效期为 3 年。本期适用 15%企业所得税税率。

2023 年 12 月 28 日，子公司福建恒锋安信科技有限公司经福建省科学技术厅、福建省财政厅、国家税务总局福建省税务局批准，公司被认定为高新技术企业，高新技术企业认定证书编号为：GR202335000184 号，证书有效期为 3 年。本期适用 15%企业所得税税率。

2023 年 10 月 26 日，经北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局批准，公司被认定为高新技术企业，高新技术企业认定证书编号为：GR202311002831 号，证书有效期为 3 年。本期适用 15%企业所得税税率。

根据《财政部 税务总局 发展改革委 民政部 商务部 卫生健康委关于养老、托育、家政等社区家庭服务业税费优惠政策的公告》（2019 年第 76 号），2019 年 6 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日，对提供社区养老、托育、家政服务取得的收入，免征增值税，并在计算应纳税所得额时，减按 90%计入收入总额。

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

2024 年 12 月 4 日，经福建省科学技术厅、福建省财政厅、国家税务总局福建省税务局批准，公司被认定为高新技术企业，高新技术企业认定证书编号为：GR202435000767 号，证书有效期为 3 年。本期适用 15%企业所得税税率。

2023 年 12 月 28 日，子公司福建恒锋安信科技有限公司经福建省科学技术厅、福建省财政厅、国家税务总局福建省税务局批准，公司被认定为高新技术企业，高新技术企业认定证书编号为：GR202335000184 号，证书有效期为 3 年。本期适用 15%企业所得税税率。

2023 年 10 月 26 日，经北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局批准，公司被认定为高新技术企业，高新技术企业认定证书编号为：GR202311002831 号，证书有效期为 3 年。本期适用 15%企业所得税税率。

根据《财政部 税务总局 发展改革委 民政部 商务部 卫生健康委关于养老、托育、家政等社区家庭服务业税费优惠政策的公告》（2019 年第 76 号），2019 年 6 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日，对提供社区养老、托育、家政服务取得的收入，免征增值税，并在计算应纳税所得额时，减按 90%计入收入总额。

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	0.00	34,258.00
银行存款	74,407,739.56	118,468,854.94
其他货币资金	18,796,916.80	12,850,515.99
存放财务公司款项	0.00	0.00
合计	93,204,656.36	131,353,628.93
其中：存放在境外的款项总额	0.00	0.00

其他说明：

其他货币资金系保证金存款，银行存款中 8,321,866.43 元银行冻结，因使用受限已从现金流量表的现金及现金等价物中扣除。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	55,032,931.51	73,554,973.61
其中：		
理财产品	55,032,931.51	73,554,973.61
其中：		
合计	55,032,931.51	73,554,973.61

其他说明：

无

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	3,992,674.48	2,307,743.80
商业承兑票据	187,757.68	0.00
合计	4,180,432.16	2,307,743.80

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收票据	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	4,195,809.48	100.00%	15,377.32	37.00%	4,180,432.16	2,307,743.80	100.00%	0.00	0.00%	2,307,743.80
其中：										
商业承兑汇票	203,135.00	4.84%	15,377.32	7.57%	187,757.68	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
银行承兑汇票	3,992,674.48	95.16%	0.00	0.00%	3,992,674.48	2,307,743.80	100.00%	0.00	0.00%	2,307,743.80
合计	4,195,809.48	100.00%	15,377.32	37.00%	4,180,432.16	2,307,743.80	100.00%	0.00	0.00%	2,307,743.80

	09.48		32		32.16	43.80				43.80
--	-------	--	----	--	-------	-------	--	--	--	-------

按组合计提坏账准备：银行承兑汇票

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	3,992,674.48	0.00	0.00%
合计	3,992,674.48		

确定该组合依据的说明：

对于划分为组合的应收票据，本公司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。

按组合计提坏账准备：商业承兑汇票

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	203,135.00	15,377.32	7.57%
合计	203,135.00	15,377.32	

确定该组合依据的说明：

对于划分为组合的应收票据，本公司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。

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	
商业承兑汇票	0.00	15,377.32	0.00	0.00	0.00	15,377.32
合计	0.00	15,377.32	0.00	0.00	0.00	15,377.32

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

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	0.00
商业承兑票据	0.00
合计	0.00

(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	0.00	3,358,615.50
商业承兑票据	0.00	
合计	0.00	3,358,615.50

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
无	

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
无					

应收票据核销说明：

无

4、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）	171,675,079.58	189,696,087.79
1 至 2 年	115,886,471.41	96,101,381.51
2 至 3 年	85,997,669.24	69,460,023.89
3 年以上	128,363,813.40	87,359,340.67
3 至 4 年	54,606,679.02	32,630,973.08
4 至 5 年	31,343,682.64	33,260,999.95
5 年以上	42,413,451.74	21,467,367.64
合计	501,923,033.63	442,616,833.86

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00

计提坏账准备的应收账款										
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	501,923,033.63	100.00%	125,185,704.89	24.94%	376,737,328.74	442,616,833.86	100.00%	85,747,209.26	19.37%	356,869,624.60
其中：										
应收其他客户	501,923,033.63	100.00%	125,185,704.89	24.94%	376,737,328.74	442,616,833.86	100.00%	85,747,209.26	19.37%	356,869,624.60
合计	501,923,033.63	100.00%	125,185,704.89	24.94%	376,737,328.74	442,616,833.86	100.00%	85,747,209.26	19.37%	356,869,624.60

按组合计提坏账准备：应收其他客户

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	171,675,079.58	11,378,514.93	6.63%
1 至 2 年	115,886,471.41	16,936,773.99	14.61%
2 至 3 年	85,997,669.24	19,908,460.43	23.15%
3 至 4 年	54,606,679.02	18,124,414.10	33.19%
4 至 5 年	31,343,682.64	16,424,089.70	52.40%
5 年以上	42,413,451.74	42,413,451.74	100.00%
合计	501,923,033.63	125,185,704.89	

确定该组合依据的说明：

对于划分为组合的应收账款，本公司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。应收账款的账龄自确认之日起计算。

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	
应收其他客户	85,747,209.26	41,684,986.68	0.59	2,246,491.64	0.00	125,185,704.89
合计	85,747,209.26	41,684,986.68	0.59	2,246,491.64	0.00	125,185,704.89

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

无				
---	--	--	--	--

无

(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	2,246,491.64

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

无

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户 1	0.00	270,088,619.30	270,088,619.30	32.12%	20,445,708.48
客户 2	44,975,779.34	0.00	44,975,779.34	5.35%	10,146,995.61
客户 3	40,005,828.33	0.00	40,005,828.33	4.76%	4,065,344.49
客户 4	31,300,080.95	4,941,582.35	36,241,663.30	4.31%	5,682,110.05
客户 5	34,359,517.86	0.00	34,359,517.86	4.08%	8,351,787.13
合计	150,641,206.48	275,030,201.65	425,671,408.13	50.62%	48,691,945.76

5、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
合同资产	321,941,575.05	25,657,407.83	296,284,167.22	337,252,986.08	21,568,668.36	315,684,317.72
合计	321,941,575.05	25,657,407.83	296,284,167.22	337,252,986.08	21,568,668.36	315,684,317.72

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
无	0.00	

合计	0.00	——
----	------	----

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	338,935,374.28	100.00%	25,657,407.83	7.57%	313,277,966.45	361,270,642.17	100.00%	21,568,668.36	5.97%	339,701,973.81
其中：										
未结算项目	315,497,674.66	93.08%	23,883,173.97	7.57%	291,614,500.69	327,061,001.79	90.53%	19,526,352.83	5.97%	307,534,648.96
未到期质保金	23,437,699.62	6.92%	1,774,233.86	7.57%	21,663,465.76	34,209,640.38	9.47%	2,042,315.53	5.97%	32,167,324.85
合计	338,935,374.28	100.00%	25,657,407.83	7.57%	313,277,966.45	361,270,642.17	100.00%	21,568,668.36	5.97%	339,701,973.81

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
合同资产	4,088,739.47	0.00	0.00	
合计	4,088,739.47	0.00	0.00	——

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

无

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的合同资产	0.00

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

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

合同资产核销说明：

其他说明：

6、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	1, 527, 123. 49	0. 00
合计	1, 527, 123. 49	

(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：										
其中：										

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 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

(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	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
无	0.00

(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
银行承兑票据	134,821.00	0.00
合计	134,821.00	0.00

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

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

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

(8) 其他说明

本公司所属部分子公司视其日常资金管理的需要将一部分银行承兑汇票进行贴现和背书，故将该子公司的银行承兑汇票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。

本公司无单项计提减值准备的银行承兑汇票。本期末，本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大信用风险，不会因银行违约而产生重大损失。

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	20,331,772.12	16,505,863.19
合计	20,331,772.12	16,505,863.19

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	18,671,967.30	18,189,367.44
单位往来	9,951,267.74	3,008,771.07
备用金	827,161.34	1,263,948.17
其 他	546,116.10	361,178.99
合计	29,996,512.48	22,823,265.67

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）	14,053,974.40	4,691,626.31
1 至 2 年	1,289,595.37	3,411,496.10
2 至 3 年	2,617,708.71	5,022,031.51
3 年以上	12,035,234.00	9,698,111.75
3 至 4 年	5,111,797.62	5,986,057.74
4 至 5 年	3,241,819.74	422,975.00
5 年以上	3,681,616.64	3,289,079.01
合计	29,996,512.48	22,823,265.67

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	5,290,074.62	17.64%	5,290,074.62	100.00%	0.00	1,570,289.62	6.88%	1,570,289.62	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	24,706,437.86	82.36%	4,374,665.74	17.71%	20,331,772.12	21,252,976.05	93.12%	4,747,112.86	22.34%	16,505,863.19
其中：										
合计	29,996,512.48	100.00%	9,664,740.36	32.22%	20,331,772.12	22,823,265.67	100.00%	6,317,402.48	27.68%	16,505,863.19

按单项计提坏账准备：

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

单位 1	246,763.00	246,763.00	246,763.00	246,763.00	100.00%	预计无法收回
单位 2	879,290.00	879,290.00	879,290.00	879,290.00	100.00%	预计无法收回
单位 3	444,236.62	444,236.62	444,236.62	444,236.62	100.00%	预计无法收回
单位 4			673,255.00	673,255.00	100.00%	预计无法收回
单位 5			3,046,530.00	3,046,530.00	100.00%	预计无法收回
合计	1,570,289.62	1,570,289.62	5,290,074.62	5,290,074.62		

按组合计提坏账准备：应收押金、保证金

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收押金、保证金	14,499,384.30	4,212,681.98	29.05%
合计	14,499,384.30	4,212,681.98	

确定该组合依据的说明：

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1：应收保证金

其他应收款组合 2：合并范围内各公司的其他应收款

其他应收款组合 3：应收其他款项

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

按组合计提坏账准备：应收其他款项

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收其他款项	10,207,053.56	161,983.76	1.59%
合计	10,207,053.56	161,983.76	

确定该组合依据的说明：

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1：应收保证金

其他应收款组合 2：合并范围内各公司的其他应收款

其他应收款组合 3：应收其他款项

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

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	4,747,112.86	0.00	1,570,289.62	6,317,402.48
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				
——转入第二阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
——转入第三阶段	-656,831.87	0.00	656,831.87	0.00
——转回第二阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
——转回第一阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
本期计提	284,384.75	0.00	3,062,953.13	3,347,337.88
本期转回	0.00	0.00	0.00	0.00
本期转销	0.00	0.00	0.00	0.00
本期核销	0.00	0.00	0.00	0.00
其他变动	0.00	0.00	0.00	0.00
2024 年 12 月 31 日余额	4,374,665.74	0.00	5,290,074.62	9,664,740.36

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。对于按账龄划分组合的其他应收款，账龄自确认之日起计算。

账龄	应收押金、保证金坏账计提比例	应收其他款项计提比例
1 年以内	7.95%	0.26%
1-2 年	8.78%	0.59%
2-3 年	15.30%	1.36%
3-4 年	22.66%	13.45%
4-5 年	53.96%	24.22%
5 年以上	100.00%	100.00%

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
坏账准备	6,317,402.48	3,347,337.88	0.00	0.00	0.00	9,664,740.36
合计	6,317,402.48	3,347,337.88	0.00	0.00	0.00	9,664,740.36

无

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

无

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
无	

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

本期无实际核销的其他应收款情况。

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
伊宁市教育局	往来款	4,962,009.00	1 年以内	16.54%	3,473.41
福州高新区投资控股有限公司	保证金	3,046,530.00	3 年以上	10.16%	3,046,530.00
联通数字科技有限公司贵州省分公司	保证金	2,700,000.00	3 年以上	9.00%	611,820.00
福建泓枫项目管理有限公司	保证金	2,000,000.00	1 年以内	6.67%	164,800.00
长春市财政局	保证金	1,391,156.00	3 年以上	4.63%	1,391,156.00
合计		14,099,695.00		47.00%	5,217,779.41

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

因资金集中管理而列报于其他应收款的金额	0.00
情况说明	无

其他说明：

无

8、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	29,206,939.39	91.76%	5,382,544.10	59.68%
1 至 2 年	1,186,281.77	3.73%	190,288.79	2.11%
2 至 3 年	95,953.61	0.30%	2,504,469.50	27.77%
3 年以上	1,339,625.32	4.21%	941,336.63	10.44%
合计	31,828,800.09		9,018,639.02	

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：

期末无账龄超过 1 年的重要预付款项。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本期按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 20,696,275.88 元，占预付款项期末余额合计数的比例 65.02%。

其他说明：

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	5,984,962.75	0.00	5,984,962.75	968,974.64	0.00	968,974.64
在产品	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
库存商品	22,228.47	0.00	22,228.47	7,679.57	0.00	7,679.57
周转材料	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
消耗性生物资产	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

合同履约成本	190,733,227.10	2,105,022.52	188,628,204.58	86,324,305.85	0.00	86,324,305.85
发出商品	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	196,740,418.32	2,105,022.52	194,635,395.80	87,300,960.06	0.00	87,300,960.06

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源存货	自行加工的数据资源存货	其他方式取得的数据资源存货	合计
----	-----------	-------------	---------------	----

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	0.00					0.00
在产品	0.00					0.00
库存商品	0.00					0.00
周转材料	0.00					0.00
消耗性生物资产	0.00					0.00
合同履约成本	0.00	2,105,022.52				2,105,022.52
合计	0.00	2,105,022.52				2,105,022.52

无

按组合计提存货跌价准备

单位：元

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

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无

10、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明：

11、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期应收款	38,879,194.46	41,599,426.92
合计	38,879,194.46	41,599,426.92

(1) 一年内到期的债权投资

☐适用 ☒不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

12、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵税额	16,371,165.84	19,838,246.14
预缴所得税	193,096.75	277,345.57
合计	16,564,262.59	20,115,591.71

其他说明：

13、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	
分期收款销售商品	51,044,738.39	0.00	51,044,738.39	91,257,904.91	0.00	91,257,904.91	5%
减：1 年内到期的 长期应收款	38,879,194.46	0.00	38,879,194.46	41,599,426.92	0.00	41,599,426.92	
合计	12,165,543.93	0.00	12,165,543.93	49,658,477.99	0.00	49,658,477.99	

14、长期股权投资

单位：元

被投资	期初余额（账	减值	本期增减变动	期末余额（账	减值
-----	--------	----	--------	--------	----

单位	面价值)	准备 期初 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	面价值)	准备 期末 余额
一、合营企业												
二、联营企业												
福州依 影健康 科技有 限公司	2,026,528.70				-19,845.64						2,006,683.06	
福建龙 睿智城 信息科 技有限 公司	359,299.65				-4,350.22						354,949.43	
小计	2,385,828.35				-24,195.86						2,361,632.49	
合计	2,385,828.35				-24,195.86						2,361,632.49	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

15、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	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 本期增加金额	33,120,019.16	0.00	0.00	33,120,019.16
(1) 外购	0.00	0.00	0.00	0.00
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	31,457,530.50	0.00	0.00	31,457,530.50
(3) 企业合并增加	0.00	0.00	0.00	0.00
(4) 工抵房转入	1,662,488.66	0.00	0.00	1,662,488.66
3. 本期减少金额	0.00	0.00	0.00	0.00
(1) 处置	0.00	0.00	0.00	0.00

出	(2) 其他转	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 期末余额		33,120,019.16	0.00	0.00	33,120,019.16
二、累计折旧和累计摊销					
1. 期初余额		0.00	0.00	0.00	0.00
2. 本期增加金额		2,697,423.91	0.00	0.00	2,697,423.91
	(1) 计提或摊销	6,580.68	0.00	0.00	6,580.68
	(2) 固定资产转入	2,690,843.23	0.00	0.00	2,690,843.23
3. 本期减少金额					
	(1) 处置	0.00	0.00	0.00	0.00
	(2) 其他转出	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 期末余额		2,697,423.91	0.00	0.00	2,697,423.91
三、减值准备					
1. 期初余额		0.00	0.00	0.00	0.00
2. 本期增加金额		0.00	0.00	0.00	0.00
	(1) 计提	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 本期减少金额					
	(1) 处置	0.00	0.00	0.00	0.00
	(2) 其他转出	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 期末余额		0.00	0.00	0.00	0.00
四、账面价值					
1. 期末账面价值		30,422,595.25	0.00	0.00	30,422,595.25
2. 期初账面价值		0.00	0.00	0.00	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

(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

单位：元

项目	转换前核算科目	金额	转换理由	审批程序	对损益的影响	对其他综合收益的影响
无						

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
无		

其他说明：

16、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	96,373,599.13	130,167,721.16
固定资产清理	0.00	0.00
合计	96,373,599.13	130,167,721.16

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	运营设备	运输设备	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	89,553,586.11	48,834,473.63	7,355,008.45	24,839,301.11	170,582,369.30
2. 本期增加金额	0.00	0.00	321,141.59	7,255,541.37	7,576,682.96
（1）购置	0.00	0.00	321,141.59	7,255,541.37	7,576,682.96
（2）在建工程转入	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（3）企业合并增加	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 本期减少金额	31,457,530.50	0.00	1,292,942.12	1,901,842.50	34,652,315.12
（1）处置或报废	0.00	0.00	1,292,942.12	1,901,842.50	3,194,784.62
（2）其他减少	31,457,530.50	0.00	0.00	0.00	31,457,530.50
4. 期末余额	58,096,055.61	48,834,473.63	6,383,207.92	30,192,999.98	143,506,737.14
二、累计折旧					
1. 期初余额	21,128,452.34	3,662,585.55	5,082,988.89	10,540,621.36	40,414,648.14
2. 本期增加	2,770,295.91	4,883,447.39	656,238.67	4,116,842.40	12,426,824.37

金额					
（1）计提	2,770,295.91	4,883,447.39	656,238.67	4,116,842.40	12,426,824.37
3. 本期减少金额	2,690,843.29		1,228,294.91	1,789,196.30	5,708,334.50
（1）处置或报废	0.00	0.00	1,228,294.91	1,789,196.30	3,017,491.21
（2）其他减少	2,690,843.29	0.00	0.00	0.00	2,690,843.29
4. 期末余额	21,207,904.96	8,546,032.94	4,510,932.65	12,868,267.46	47,133,138.01
三、减值准备					
1. 期初余额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 本期增加金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（1）计提	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 本期减少金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（1）处置或报废	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 期末余额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
四、账面价值					
1. 期末账面价值	36,888,150.65	40,288,440.69	1,872,275.27	17,324,732.52	96,373,599.13
2. 期初账面价值	68,425,133.77	45,171,888.08	2,272,019.56	14,298,679.75	130,167,721.16

（2）暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
无					

（3）通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
无	

（4）未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
无		

其他说明：

(5) 固定资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
无		
合计	0.00	0.00

其他说明：

17、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	7,686,324.11	6,811,806.40
工程物资	0.00	0.00
合计	7,686,324.11	6,811,806.40

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
龙岩学院智慧校园建设项目	7,686,324.11	0.00	7,686,324.11	6,725,144.92	0.00	6,725,144.92
办公场地装修	0.00	0.00	0.00	86,661.48	0.00	86,661.48
合计	7,686,324.11	0.00	7,686,324.11	6,811,806.40	0.00	6,811,806.40

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
龙岩学院智慧校园建设项目	19,000,000.00	6,725,144.92	961,179.19	0.00	0.00	7,686,324.11	40.45%	40.00%	0.00	0.00	0.00%	自筹资金
合计	19,000,000.00	6,725,144.92	961,179.19	0.00	0.00	7,686,324.11			0.00	0.00	0.00%	

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
无					

其他说明：

无

(4) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(5) 工程物资

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
无						
合计			0.00			0.00

其他说明：

无

18、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	5,148,790.25	5,148,790.25
2. 本期增加金额	1,404,274.71	1,404,274.71
(1) 租入	1,404,274.71	1,404,274.71
3. 本期减少金额	2,762,289.45	2,762,289.45
(1) 其他减少	2,762,289.45	2,762,289.45
4. 期末余额	3,790,775.51	3,790,775.51
二、累计折旧		
1. 期初余额	1,186,822.56	1,186,822.56
2. 本期增加金额	1,571,163.61	1,571,163.61
(1) 计提	1,571,163.61	1,571,163.61
3. 本期减少金额	1,185,238.87	1,185,238.87
(1) 处置		
(1) 其他减少	1,185,238.87	1,185,238.87
4. 期末余额	1,572,747.30	1,572,747.30

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	2, 218, 028. 21	2, 218, 028. 21
2. 期初账面价值	3, 961, 967. 69	3, 961, 967. 69

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

本公司确认与短期租赁和低价值资产租赁相关的租赁费用见附注五、59。

19、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	0. 00	0. 00	0. 00	36, 565, 415. 81	36, 565, 415. 81
2. 本期增加金额	0. 00	0. 00	0. 00	61, 453, 367. 71	61, 453, 367. 71
(1) 购置	0. 00	0. 00	0. 00	4, 523, 763. 69	4, 523, 763. 69
(2) 内部研发	0. 00	0. 00	0. 00	56, 929, 604. 02	56, 929, 604. 02
(3) 企业合并增加	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
3. 本期减少金额	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
(1) 处置	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
4. 期末余额	0. 00	0. 00	0. 00	98, 018, 783. 52	98, 018, 783. 52
二、累计摊销					
1. 期初余额	0. 00	0. 00	0. 00	19, 705, 261. 32	19, 705, 261. 32
2. 本期增加金额	0. 00	0. 00	0. 00	9, 725, 596. 60	9, 725, 596. 60

(1) 计	0.00	0.00	0.00	9,725,596.60	9,725,596.60
提					
3. 本期减少	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
金额					
(1) 处	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
置					
4. 期末余额	0.00	0.00	0.00	29,430,857.92	29,430,857.92
三、减值准备					
1. 期初余额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 本期增加	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
金额					
(1) 计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
提					
3. 本期减少	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
金额					
(1) 处					
置					
4. 期末余额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
四、账面价值					
1. 期末账面	0.00	0.00	0.00	68,587,925.60	68,587,925.60
价值					
2. 期初账面	0.00	0.00	0.00	16,860,154.49	16,860,154.49
价值					

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 81.32%。

(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

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
无		

其他说明：

(4) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

20、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
福建微尚生活服务有限公司	942,906.95					942,906.95
合计						

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
福建微尚生活服务有限公司						
合计						

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
福建微尚生活服务有限公司	2013年3月6日，本公司通过非同一控制下企业合并取得微尚公司58.30%的股权，形成商誉942,906.95元。		

资产组或资产组组合发生变化

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

其他说明

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
福建微尚生	6,615,207.	7,403,242.	0.00	5年	根据历史经	收入增长率	根据预测期

活服务有限公司	04	07			验及对市场发展的预测确定	17%、折现率 14.09%；反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率	最后一年的数据确定
合计	6,615,207.04	7,403,242.07	0.00				

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

无

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

无

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☒不适用

其他说明：

21、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	5,484,819.65	6,535,022.46	2,408,996.17		9,610,845.94
合计	5,484,819.65	6,535,022.46	2,408,996.17		9,610,845.94

其他说明：

22、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	161,648,879.05	24,247,331.86	112,681,483.95	16,902,222.59
可抵扣亏损	45,090,311.82	6,763,546.77	9,938,126.74	1,490,719.01
未验收项目按进度确认收入差异	30,758,307.31	4,613,746.10	17,579,451.37	2,636,917.70
租赁负债	1,574,973.20	337,710.25	3,530,690.85	629,587.81
预计负债	1,160,718.91	174,107.84		
合计	240,233,190.29	36,136,442.82	143,729,752.91	21,659,447.11

(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
交易性金融工具	32,931.51	4,939.73	554,973.61	83,246.04
使用权资产	2,218,028.21	465,519.23	3,961,967.69	706,073.88
合计	2,250,959.72	470,458.96	4,516,941.30	789,319.92

(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	0.00	36,136,442.82	0.00	21,659,447.11
递延所得税负债	0.00	470,458.96	0.00	789,319.92

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	17,911,917.97	951,796.15
可抵扣亏损	33,506,361.59	23,427,727.89
合计	51,418,279.56	24,379,524.04

(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
2024 年	0.00		
2025 年	279,364.89	279,364.89	
2026 年	1,495,355.72	1,495,355.72	
2027 年	3,644,127.78	3,644,127.78	
2028 年	12,317,562.20	18,008,879.50	
2029 年	15,769,951.00	0.00	
合计	33,506,361.59	23,427,727.89	

其他说明：

无

23、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	18,385,588.26	1,391,789.03	16,993,799.23	25,542,546.09	1,524,890.00	24,017,656.09
预付技术开发款				1,412,396.79		1,412,396.79

预付设备款				183,189.26		183,189.26
合计	18,385,588.26	1,391,789.03	16,993,799.23	27,138,132.14	1,524,890.00	25,613,242.14

其他说明：

无

24、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	27,118,783.23	27,118,783.23	冻结	保证金及司法冻结等款项	12,850,515.99	12,850,515.99	冻结	保证金存款
合计	27,118,783.23	27,118,783.23			12,850,515.99	12,850,515.99		

其他说明：

无

25、短期借款

（1）短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	237,193,640.00	185,605,649.00
合计	237,193,640.00	185,605,649.00

短期借款分类的说明：

无

26、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	15,725,742.37	0.00
银行承兑汇票	64,390,124.82	44,605,030.22
合计	80,115,867.19	44,605,030.22

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为无。

27、应付账款

（1）应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应付材料及工程款	244,420,512.45	234,554,772.15
合计	244,420,512.45	234,554,772.15

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
福州摩立达土木工程技术有限公司	31,730,988.18	尚未结算
沈阳友卓科技有限公司	24,589,081.28	尚未结算
合计	56,320,069.46	

其他说明：

无

28、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	9,052,454.67	2,140,554.48
合计	9,052,454.67	2,140,554.48

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付押金、社保公积金及费用预提等	9,052,454.67	2,140,554.48
合计	9,052,454.67	2,140,554.48

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
无		

其他说明：

29、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收工程款	103,914,929.96	53,910,369.77
合计	103,914,929.96	53,910,369.77

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
无		

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
于本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入	21,456,813.07	从合同负债转为收入
合计	21,456,813.07	——

30、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	13,337,354.22	90,470,889.58	93,688,802.44	10,119,441.36
二、离职后福利-设定提存计划	46,708.40	5,624,442.53	5,622,368.72	48,782.21
三、辞退福利		1,901,123.00	1,869,623.00	31,500.00
合计	13,384,062.62	97,996,455.11	101,180,794.16	10,199,723.57

(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	13,064,974.77	83,504,001.47	86,573,515.33	9,995,460.91
2、职工福利费	50,200.00	944,353.92	924,358.39	70,195.53
3、社会保险费	34,351.99	3,291,732.74	3,291,619.81	34,464.92
其中：医疗保险费	33,772.35	2,836,933.74	2,836,868.84	33,837.25
工伤保险费	579.64	267,049.38	267,001.35	627.67
生育保险费		187,749.62	187,749.62	
4、住房公积金		2,018,892.00	2,016,372.00	2,520.00
5、工会经费和职工教育经费	187,827.46	711,909.45	882,936.91	16,800.00
合计	13,337,354.22	90,470,889.58	93,688,802.44	10,119,441.36

(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	45,277.52	5,451,888.20	5,449,876.32	47,289.40
2、失业保险费	1,430.88	172,554.33	172,492.40	1,492.81
合计	46,708.40	5,624,442.53	5,622,368.72	48,782.21

其他说明：

31、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,465,228.97	429,344.33
消费税	0.00	0.00
企业所得税	75,028.79	179,608.05
个人所得税	5.40	34,046.84
城市维护建设税	22,203.48	1,021.99
教育费附加	18,309.95	879.15
防洪费	259,332.65	457,172.49
印花税	38,658.48	56,201.82
土地使用税	1,781.23	1,781.23
房产税	134,094.56	134,483.29
合计	2,014,643.51	1,294,539.19

其他说明：

32、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	0.00	0.00
一年内到期的应付债券	0.00	0.00
一年内到期的长期应付款	0.00	0.00
一年内到期的租赁负债	1,043,004.24	1,437,856.19
合计	1,043,004.24	1,437,856.19

其他说明：

无

33、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券	0.00	0.00
应付退货款	0.00	0.00
待转销项税额	34,160,051.61	35,217,624.57
已背书且资产负债表日尚未到期期末未终止确认的应收票据	3,358,615.50	0.00
合计	37,518,667.11	35,217,624.57

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

无													
合计													

其他说明：

无

34、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
恒锋转债	234,565,400.97	223,591,085.72
合计	234,565,400.97	223,591,085.72

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

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
恒锋转债	100.00	0.70%	2022年12月30日	6年	242,435,700.00	223,591,085.72		1,698,960.48	11,167,204.07	1,891,849.30		234,565,400.97	否

(3) 可转换公司债券的说明

根据中国证券监督管理委员会证监许可【2022】2367号核准，本公司于2022年12月30日至2023年1月6日公开发行2,424,357份可转换公司债券，每份面值100元，发行总额242,435,700.00元，债券期限为6年。

本公司发行的可转换公司债券的票面利率第一年0.50%、第二年0.70%、第三年1.00%、第四年1.80%、第五年2.50%、第六年3.00%，利息按年支付，2023年12月30日为第一次派息日。转股期自发行结束之日起(2023年1月6日)起满6个月后的第一个交易日(2023年7月6日)起，至可转换公司债券到期日(2028年12月29日)止，持有人可在转股期内申请转股。该转股权符合《企业会计准则第37号——金融工具列报》有关权益工具的定义，即满足“固定换固定”原则，本公司将其确认为一项权益工具（其他权益工具），并以发行价格减去不附认股权且其他条件相同的公司债券公允价值后的净额进行计量。

可转换公司债券发行时的初始转股价格为每股13.85元，本公司在2023年7月4日实施2022年度每10股派发现金股息0.40元的方案后，可转债初始转股价格相应调整为每股13.81元。

本公司在2024年7月3日实施2023年度每10股派发现金股息0.40元的方案后，可转债的转股价格从每股13.81元相应调整为每股13.77元。

35、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付租赁款	1,574,973.20	3,530,690.85
减：一年内到期的租赁负债	-1,043,004.24	-1,437,856.19
合计	531,968.96	2,092,834.66

其他说明：

2024 年计提的租赁负债利息费用金额为 156,452.76 元，计入财务费用-利息支出中。

36、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	1,160,718.91		产品质量保证
合计	1,160,718.91		

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

37、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	164,476,605.00				14,312.00	14,312.00	164,490,917.00

其他说明：

本期其他增加为可转债到期转换增加股份 14,312 股。

38、其他权益工具

（1）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
恒锋转债	2,422,474.00	23,963,865.16	0.00	0.00	1,975.00	19,537.31	2,420,499.00	23,944,327.85
合计	2,422,474.00	23,963,865.16	0.00	0.00	1,975.00	19,537.31	2,420,499.00	23,944,327.85

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

无

其他说明：

无

39、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）	165,078,785.48	196,147.46	0.00	165,274,932.94
合计	165,078,785.48	196,147.46	0.00	165,274,932.94

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期增加为可转债到期转换增加股份 14,312 股，增加资本公积 196,147.46 元。

40、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	26,123,380.90			26,123,380.90
合计	26,123,380.90			26,123,380.90

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

41、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	203,033,160.25	193,765,083.81
调整后期初未分配利润	203,033,160.25	193,765,083.81
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-86,804,860.39	16,879,744.50
减：提取法定盈余公积		1,033,148.70
应付普通股股利	6,579,322.08	6,578,519.36
期末未分配利润	109,648,977.78	203,033,160.25

调整期初未分配利润明细：

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

42、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	225,516,036.41	184,643,467.36	482,568,254.00	361,568,824.54

其他业务	1,798,307.31	292,497.40	1,806,923.45	574,434.91
合计	227,314,343.72	184,935,964.76	484,375,177.45	362,143,259.45

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	227,314,343.72	智慧城市信息服务业务、软件开发、设计、维保及养老服务收入。	484,375,177.45	智慧城市信息服务业务、软件开发、设计、维保及养老服务收入。
营业收入扣除项目合计金额	2,336,714.73	房屋出租；服务和代理业务	1,806,923.45	房屋出租；服务
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重	1.03%		0.37%	
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。	1,798,307.31	房屋出租；服务	1,806,923.45	房屋出租；服务
3. 本会计年度以及上一会计年度新增贸易业务所产生的收入。	538,407.42	代理业务	0.00	
与主营业务无关的业务收入小计	2,336,714.73	房屋出租；服务和代理业务	1,806,923.45	房屋出租；服务
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	本年度未发生	0.00	本年度未发生
营业收入扣除后金额	224,977,628.99	扣除与主营业务无关的业务收入	482,568,254.00	扣除与主营业务无关的业务收入

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：								
智慧城市信息服务	121,461,234.30	102,689,284.83					121,461,234.30	102,689,284.83
软件开发	13,047,180.99	7,192,317.28					13,047,180.99	7,192,317.28
设计服务	458,715.07	22,262.19					458,715.07	22,262.19
运维服务	51,267,033.92	35,936,237.82					51,267,033.92	35,936,237.82
养老服务	39,281,872.13	38,803,365.24					39,281,872.13	38,803,365.24
租赁收入	841,120.78	292,497.40					841,120.78	292,497.40
其他	957,186.53	0.00					957,186.53	0.00
按经营地区分类								
其中：								
福建省	96,081,984.41	84,504,052.05					96,081,984.41	84,504,052.05
其他	131,232,359.31	100,431,912.71					131,232,359.31	100,431,912.71
市场或客户类型								

其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
在某一时点确认	131,346,344.19	105,734,454.75					131,346,344.19	105,734,454.75
在某一时段确认	95,967,999.53	79,201,510.01					95,967,999.53	79,201,510.01
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计	227,314,343.72	184,935,964.76					227,314,343.72	184,935,964.76

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

无

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
无		

其他说明：

无

43、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
消费税	0.00	0.00
城市维护建设税	108,771.71	122,343.83
教育费附加	88,485.97	115,816.75
资源税	0.00	0.00
房产税	570,581.82	578,795.01
土地使用税	8,161.22	8,161.42
车船使用税	12,788.17	14,822.12
印花税	175,340.21	213,082.05
其他	81,434.23	198,734.05
合计	1,045,563.33	1,251,755.23

其他说明：

各项税金及附加的计缴标准详见附注四、税项。

44、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	17,210,924.44	15,185,173.98
折旧摊销费	5,670,504.86	6,574,944.76
业务招待费	1,714,689.44	2,277,775.12
办公费	1,537,288.17	1,831,523.40
房租及物业管理费	1,300,605.94	1,547,852.57
差旅费	955,679.87	1,252,509.38
车辆费	917,141.47	1,100,393.00
中介费	753,479.39	1,063,500.89
认证咨询费	418,917.33	410,227.79
业务宣传费	1,829,882.74	1,004,441.75
水电费	631,708.16	526,571.09
通讯费	133,661.15	130,965.08
其他	920,249.48	981,052.50
合计	33,994,732.44	33,886,931.31

其他说明：

无

45、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	13,277,475.34	8,908,954.60
差旅费	3,941,025.99	4,340,776.79
招待费	3,267,514.91	4,190,331.85
办公费	1,564,492.49	1,006,147.57
中标服务费	1,335,424.16	905,636.01

租赁费	662,301.66	480,847.55
车辆费用	160,959.86	245,130.70
其他	676,067.61	699,752.65
合计	24,885,262.02	20,777,577.72

其他说明：

无

46、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费	18,661,467.12	19,734,594.12
折旧费	13,093.13	47,029.38
无形资产摊销	8,617,869.37	7,189,999.13
外购在研项目	110,377.36	
其他	110,892.26	220,393.69
合计	27,513,699.24	27,192,016.32

其他说明：

无

47、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	19,207,404.83	18,501,049.92
减：利息资本化	2,804,099.55	2,682,237.40
利息收入	3,900,798.52	6,454,544.10
手续费及其他	279,023.55	558,216.02
合计	12,781,530.31	9,922,484.44

其他说明：

利息资本化金额已计入开发支出。本期用于计算确定借款费用资本化金额的资本化率为 5.65%（上期：5.65%）

48、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	3,782,977.98	6,193,495.22
扣代缴个人所得税手续费返还	56,956.27	213,556.66

49、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	73,528.74	16,363.46
合计	73,528.74	16,363.46

其他说明：

无

50、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-24,195.86	-20,057.17
处置交易性金融资产取得的投资收益	505,475.99	555,230.48
取得控制权时，股权按公允价值重新计量产生的利得		-2,959,599.33
合计	481,280.13	-2,424,426.02

其他说明：

无

51、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-15,377.32	
应收账款坏账损失	-41,684,986.68	-14,836,471.42
其他应收款坏账损失	-3,347,337.88	1,093,901.71
合计	-45,047,701.88	-13,742,569.71

其他说明：

无

52、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-2,105,022.52	0.00
二、长期股权投资减值损失	0.00	0.00
三、投资性房地产减值损失	0.00	0.00
四、固定资产减值损失	0.00	0.00
五、工程物资减值损失	0.00	0.00
六、在建工程减值损失	0.00	0.00
七、生产性生物资产减值损失	0.00	0.00
八、油气资产减值损失	0.00	0.00
九、无形资产减值损失	0.00	0.00
十、商誉减值损失	0.00	0.00
十一、合同资产减值损失	-4,088,739.47	-6,784,880.53

十二、其他	0.00	0.00
合计	-6,193,761.99	-6,784,880.53

其他说明：

无

53、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得（损失以“-”填列）	199,725.08	2,486.18

54、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非货币性资产交换利得	0.00	0.00	0.00
接受捐赠	0.00	0.00	0.00
政府补助	0.00	0.00	0.00
无需支付供应商款项	723,936.28	3,609,324.42	723,936.28
合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	0.00	1,740,556.62	0.00
其他	3,418.01	25,001.83	3,418.01
合计	727,354.29	5,374,882.87	727,354.29

其他说明：

无

55、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非货币性资产交换损失	0.00	0.00	0.00
对外捐赠	361,469.16	298,286.20	361,469.16
非流动资产毁损报废损失	239,145.87	79,324.41	239,145.87
其他	323,089.21	37,109.21	323,089.21
合计	923,704.24	414,719.82	923,704.24

其他说明：

无

56、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	-165,777.12	-1,158.91
递延所得税费用	-14,795,856.67	618,143.78
合计	-14,961,633.79	616,984.87

(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	-104,685,754.00
按法定/适用税率计算的所得税费用	-15,702,863.10
子公司适用不同税率的影响	-388,573.06
调整以前期间所得税的影响	-165,777.12
非应税收入的影响	0.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	679,378.94
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-8,802.69
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	4,909,510.92
研究开发费加成扣除的纳税影响（以“-”填列）	-4,250,946.11
权益法核算的合营企业和联营企业损益	3,629.38
其他	-37,190.95
所得税费用	-14,961,633.79

其他说明：

无

57、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
利息收入	390,388.90	548,556.40
保证金	96,331.91	6,396,700.54
政府补助	3,840,646.37	4,710,857.51
营业外收入	1.12	0.00
资金往来及其他	1,704,483.13	401,736.22
合计	6,031,851.43	12,057,850.67

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
管理费用、研发费用、销售费用中支付的现金	24,639,897.74	26,615,812.98
财务费用中支付的现金	279,023.55	558,216.02
营业外支出中支付的现金	362,571.74	335,394.75
保证金	1,536,049.79	958,776.56
银行冻结现金	8,321,866.43	0.00
合计	35,139,409.25	28,468,200.31

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
取得子公司支付的现金净额	0.00	428,109.96
合计		428,109.96

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财	148,000,000.00	47,000,000.00
合计	148,000,000.00	47,000,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
合计	0.00	

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财	130,000,000.00	120,000,000.00
市域社会治理项目	24,619,457.37	24,500,251.00
合计	154,619,457.37	144,500,251.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行承兑汇票保证金	18,522,838.98	26,518,655.21
合计	18,522,838.98	26,518,655.21

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行承兑汇票保证金	23,486,243.67	19,952,737.99
偿还租赁负债支付的金额	1,787,168.95	1,833,819.07
融资担保费	13,773.81	21,520.73
合计	25,287,186.43	21,808,077.79

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	185,605,649.00	256,333,640.00	0.00	204,745,649.00	0.00	237,193,640.00
应付债券	223,591,085.72	0.00	1,698,960.48	1,694,349.30	10,969,704.07	234,565,400.97
租赁负债	3,530,690.85	0.00	156,452.76	1,787,168.95	-325,001.46	1,574,973.20
合计	412,727,425.57	256,333,640.00	1,855,413.24	208,227,167.25	10,644,702.61	473,334,014.17

(4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
无			

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

无

58、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	-89,724,120.21	17,018,356.42
加：资产减值准备	6,193,761.99	6,784,880.53
信用减值损失	45,047,701.88	13,742,569.71
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	12,433,405.05	9,600,393.83
使用权资产折旧	1,571,163.61	1,291,614.33
无形资产摊销	9,725,596.60	8,086,545.07
长期待摊费用摊销	2,408,996.17	2,485,945.10
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	-199,725.08	-2,486.18
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	239,145.87	79,324.41
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-73,528.74	-16,363.46
财务费用（收益以“－”号填列）	12,892,895.66	12,595,062.21
投资损失（收益以“－”号填列）	-481,280.13	2,424,426.02
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-14,476,995.71	198,458.93
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-318,860.96	419,684.85
存货的减少（增加以“－”号填列）	-109,439,458.26	21,994,691.87
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-29,209,248.23	-130,511,543.76
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	103,290,564.37	-12,458,249.10
其他	-9,304,862.55	-1,740,556.62
经营活动产生的现金流量净额	-59,424,848.67	-48,007,245.84
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本	0.00	0.00
一年内到期的可转换公司债券	0.00	0.00
新增使用权资产	1,404,274.71	3,987,497.42
融资租入固定资产	0.00	0.00
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	66,085,873.13	118,503,112.94
减：现金的期初余额	118,503,112.94	92,904,915.58
加：现金等价物的期末余额	0.00	0.00
减：现金等价物的期初余额	0.00	0.00
现金及现金等价物净增加额	-52,417,239.81	25,598,197.36

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	0.00
其中：	
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	0.00
其中：	
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	0.00
其中：	
取得子公司支付的现金净额	0.00

其他说明：

无

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	0.00
其中：	
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	0.00
其中：	
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	0.00
其中：	
处置子公司收到的现金净额	0.00

其他说明：

无

(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	66,085,873.13	118,503,112.94
其中：库存现金	0.00	34,258.00
可随时用于支付的银行存款	66,085,873.13	118,468,854.94
可随时用于支付的其他货币资金	0.00	0.00
可用于支付的存放中央银行款项	0.00	0.00
存放同业款项	0.00	0.00
拆放同业款项	0.00	0.00
二、现金等价物	0.00	0.00

其中：三个月内到期的债券投资	0.00	0.00
三、期末现金及现金等价物余额	66,085,873.13	118,503,112.94

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由
无			

(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
保证金及司法冻结等款项	27,118,783.23	12,850,515.99	冻结
合计	27,118,783.23	12,850,515.99	

其他说明：

无

(7) 其他重大活动说明

无

59、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

无

60、租赁

(1) 本公司作为承租方

☒适用 ☐不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☒适用 ☐不适用

项 目	本期发生额
短期租赁费用	866,352.60
与租赁相关的现金流量总额	2,653,521.55
合计	3,519,874.15

涉及售后租回交易的情况

无

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
租赁收入	841,120.78	0.00
合计	841,120.78	

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

单位：元

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	907,778.87	1,154,912.46
第二年	1,560,082.82	451,751.74
第三年	1,602,878.11	304,893.42
第四年	1,606,882.34	
第五年	1,650,928.96	
五年后未折现租赁收款额总额	8,417,385.21	

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费	32,420,106.86	41,871,268.76
折旧费	2,094,828.60	247,755.87
无形资产摊销	10,942,819.71	7,413,957.54
外购在研项目	8,268,962.28	14,888,537.21
可转债资本化利息费用	2,804,099.55	2,682,237.40
其他	529,691.42	358,651.65
合计	57,060,508.42	67,462,408.43
其中：费用化研发支出	27,513,699.24	27,192,016.32
资本化研发支出	29,546,809.18	40,270,392.11

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当		

					产	期损益	
市域社会治理--AI智能算法平台	8,967,217.26	4,265,796.94					13,233,014.20
市域社会治理--物联网城市智能感知系统	8,238,017.18	3,544,495.18	4,437,830.20				16,220,342.56
市域社会治理--视频网联联控能力中台	5,763,893.56	3,726,749.54					9,490,643.10
市域社会治理--市域社会治理平台建设项目	29,870,593.72	5,694,681.04			35,565,274.76		
市域社会治理--智慧应急管理综合业务平台	6,364,905.64	2,779,762.98	3,720,754.72		12,865,423.34		
市域社会治理-数据中台	7,122,167.34	1,376,738.58			8,498,905.92		
合计	66,326,794.70	21,388,224.26	8,158,584.92		56,929,604.02		38,943,999.86

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
市域社会治理--AI智能算法平台	功能测试	2025年12月31日	为客户提供市域社会治理平台综合解决方案服务	2022年02月28日	软件规划评审
市域社会治理--物联网城市智能感知系统	功能测试	2025年12月31日	为客户提供市域社会治理平台综合解决方案服务	2022年02月25日	软件规划评审
市域社会治理--视频网联联控能力中台	功能测试	2025年12月31日	为客户提供市域社会治理平台综合解决方案服务	2022年01月04日	软件规划评审
市域社会治理--市域社会治理平台建设项目	已结项		为客户提供市域社会治理平台综合解决方案服务	2021年12月31日	软件规划评审
市域社会治理--智慧应急管理综合业务平台	已结项		为客户提供市域社会治理平台综合解决方案服务	2022年01月04日	软件规划评审
市域社会治理-数据中台	已结项		为客户提供市域社会治理平台综合解决方案服务	2022年12月11日	软件规划评审

开发支出减值准备

单位：元

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

2、重要外购在研项目

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

其他说明：

市域社会治理项目为可转债募投项目，本公司购买其部分组成模块。经本公司评估，该项目未来经济利益很可能流入企业，因此将其购买价款确认为开发支出。

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	---------------	----------------	----------------

其他说明：不适用

(2) 合并成本及商誉

单位：元

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

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		

负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：
企业合并中承担的被购买方的或有负债：
其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易
☐是 ☒否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
--------	--------------	----------------	-----	----------	-------------------	--------------------	-------------	--------------

其他说明：不适用

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：
其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

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：

本报告期其他原因导致的合并范围的变动：

- 1、本公司子公司福建微尚生活服务有限公司投资设立全资子公司龙岩微尚乐龄养老服务有限公司，注册资本 200 万元人民币。
- 2、本公司投资设立全资子公司恒锋信息（香港）科技有限公司，注册资本 100 万元港币。

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	
福建微尚生活服务有限公司	15,000,000.00	福州	福州	软硬件开发、技术服务、养老服务	72.50%		非同一控制下合并
快应数科（北京）科技有限公司	10,989,000.00	北京	北京	技术开发与服务	68.25%		非同一控制下合并
福建恒锋安信科技有限公司	50,500,000.00	福州	福州	信息系统集成服务	100.00%		设立
福州微尚为老科技有限公司	30,000,000.00	福州	福州	养老服务		100.00%	设立
福州微尚养老服务有限公司	5,000,000.00	福州	福州	养老服务		100.00%	设立
龙岩微尚养老服务有限公司	2,000,000.00	龙岩	龙岩	养老服务		100.00%	设立
耿马安信科技有限公司	10,000,000.00	耿马	耿马	信息系统集成服务		100.00%	设立
龙岩微尚乐龄养老服务有限公司	2,000,000.00	龙岩	龙岩	养老服务		100.00%	设立
恒锋信息（香港）科技有限公司	1,000,000.00 ¹	香港	香港	投资	100.00%		设立

注 1：HKD100 万

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
福建微尚生活服务有限公司及子公司	27.50%	-900,329.67		2,562,757.62

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

其他说明：

无

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
福建微尚生活服务有限公司及子公司	32,493,815.69	10,657,680.32	43,151,496.01	32,846,416.27	822,495.09	33,668,911.36	24,760,767.64	8,589,489.08	33,350,256.72	19,658,580.77	935,165.23	20,593,746.00

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
福建微尚生活服务有限公司及子公司	39,281,872.13	-3,273,926.07	-3,273,926.07	2,245,434.16	38,877,692.71	-575,410.58	-575,410.58	-2,670,079.94

其他说明：

无

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

无

其他说明：

无

2、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	2,361,632.49	2,385,828.35
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-24,195.86	-20,057.17
--综合收益总额	-24,195.86	-20,057.17

其他说明：

3、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

无

4、其他

1、其他原因导致的合并范围的变动

本公司子公司福建微尚生活服务有限公司投资设立全资子公司龙岩微尚乐龄养老服务有限公司，注册资本 200 万元人民币。

本公司投资设立全资子公司恒锋信息（香港）科技有限公司，注册资本 100 万元港币。

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

3、计入当期损益的政府补助

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	3,782,977.98	6,193,495.22

其他说明

采用总额法计入当期损益的政府补助情况

种 类	本期计入损益的金额	上期计入损益的金额	计入损益的列报项目
与收益相关的政府补助：			
漳州芝山街道照料中心建设补助	650,000.00		其他收益
省级软件业技术创新重点攻关和产业化项目补助资金	600,000.00		其他收益
连江凤城养老服务机构提升资金	504,724.00		其他收益
霞浦县 2021 年度居家养老专业化服务市级奖补	300,000.00		其他收益
企业研发投入配套资金	242,100.00		其他收益
福建省专精特新中小企业（第一批）奖励资金	200,000.00		其他收益
银杏乐龄学堂建设补助资金	200,000.00		其他收益
汀洲社区省级示范性长者食堂补助金	150,000.00		其他收益
软件业龙头企业开拓市场专项奖励资金	147,400.00		其他收益
新型学徒制补贴收入	105,000.00		其他收益
银杏乐龄学堂建设补助金	100,000.00		其他收益
国家高新技术企业奖励	100,000.00		其他收益
软件发展专项资金	75,000.00		其他收益
21 年度省、市级企业研发分段补助	74,200.00		其他收益
高新区南屿镇居家社区养老服务照料中心运营服务采购项目	73,612.00		其他收益
2021 年度第一批企业研发投入分段补助区级配套资金	49,300.00		其他收益
稳岗、失业补贴	44,291.98	76,600.85	其他收益
马尾罗星 2023 年养老服务发展“以奖代补”专项资金(五星级奖补)	35,000.00		其他收益
鼓楼五凤 2022 年养老服务事业发展省级补助	35,000.00		其他收益
连江长者食堂建设奖补	30,000.00		其他收益
湖前长者食堂 2023 年度运营补贴	30,000.00		其他收益
晋安区第五批家庭养老床位建床补贴	15,150.00		其他收益
五凤中央福彩公益金用于消防提升改造	10,000.00		其他收益
2022 年居家社区养老服务照料中心护理型本级床位运营补贴	6,100.00		其他收益

2022 年度居家社区养老服务照料中心护理型省级床位运营补贴	6,100.00		其他收益
晋安茶园 2022 年区域养老服务中心项目建设资金		1,300,000.00	其他收益
即征即退增值税		1,096,194.37	其他收益
2022 年软件龙头企业补助资金（市场培育奖励）		645,000.00	其他收益
2022 年第一批技术创新重点攻关及产业化项目（软件业）		600,000.00	其他收益
晋安长者食堂建设奖补		600,000.00	其他收益
漳州芝山街道照料中心建设补贴		500,000.00	其他收益
五凤中心提升改造项目补贴		300,000.00	其他收益
仓前中心提升改造项目补贴		300,000.00	其他收益
连江长者食堂建设奖补		250,000.00	其他收益
小巨人研发奖励		207,000.00	其他收益
2020 年福州市服务外包扶持资金		140,700.00	其他收益
2021 年度福建省科学技术奖（基于数字孪生和人工智能的智慧 城市治理关键技术研究与应用）		50,000.00	其他收益
2021 年度福建省科技奖奖金		50,000.00	其他收益
2021 年数字化示范工程项目资金		33,900.00	其他收益
马尾区民政局提升改造项目补贴		14,000.00	其他收益
高新技术企业补贴		10,000.00	其他收益
晋安家庭养老床位项目补贴		9,000.00	其他收益
民办居家社区养老服务照料中心护理型床位运营补贴		7,100.00	其他收益
武夷山照料中心奖补		3,000.00	其他收益
马尾罗星照料中心奖补		1,000.00	其他收益
合 计	3,782,977.98	6,193,495.22	

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、一年内到期的非流动资产、其他流动资产、交易性金融资产、长期应收款、应付票据、应付账款、其他应付款、短期借款、一年内到期的非流动负债、应付债券和租赁负债。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1、风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险（包括利率风险和商品价格风险）。

（1）信用风险

信用风险，是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应收账款、其他应收款等。

本公司银行存款主要存放于声誉良好并拥有较高信用评级的金融机构，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收票据、应收账款和其他应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 30.01%（2023 年：31.75%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 47.00%（2023 年：49.97%）。

（2）流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产结算的义务时遇到资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司通过经营业务产生的资金及银行及其他借款来筹措营运资金。

期末，本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：万元）：

项 目	期末余额			
	一年以内	一年至五年以内	五年以上	合 计
金融负债：				
短期借款	23,719.36			23,719.36
应付票据	8,011.59			8,011.59
应付账款	24,442.05			24,442.05
其他应付款	905.25			905.25
一年内到期的非流动负债	104.30			104.30
其他流动负债	3,751.87			3,751.87
应付债券			23,456.54	23,456.54
租赁负债		53.20		53.20

金融负债和或有负债合计	60,934.41	53.20	23,456.54	84,444.15
-------------	-----------	-------	-----------	-----------

上年年末，本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：万元）：

项 目	上年年末余额			
	一年以内	一年至五年以内	五年以上	合 计
金融负债：				
短期借款	18,560.56			18,560.56
应付票据	4,460.50			4,460.50
应付账款	23,455.48			23,455.48
其他应付款	214.06			214.06
一年内到期的非流动负债	143.79			143.79
其他流动负债	3,521.76			3,521.76
应付债券			22,359.11	22,359.11
租赁负债		209.28		209.28
金融负债和或有负债合计	50,356.15	209.28	22,359.11	72,924.54

（3）市场风险

金融工具的市场风险，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，包括利率风险。

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。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本公司的利率风险主要产生于银行借款及应付债券等带息债务，浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。本公司目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息费用，并对本公司的财务业绩产生的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。

2、资本管理

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整融资方式、调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股与其他权益工具或出售资产以减低债务。

本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。于 2024 年 12 月 31 日，本公司的资产负债率为 66.28%（2023 年 12 月 31 日：57.70%）。

2、金融资产

(1) 转移方式分类

☒适用 ☐不适用

单位：元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
背书	应收票据	3,358,615.50	未终止确认	保留了几乎所有的风险和报酬
背书	应收款项融资	134,821.00	终止确认	收取该金融资产现金流量的合同权利终止，已经转移了几乎所有的风险和报酬
合计		3,493,436.50		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	背书	134,821.00	
合计		134,821.00	

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

2024 年度，本公司于票据转移日未产生利得或损失。本公司无因继续涉入已终止确认金融资产当期和累计确认的收益或费用。

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）交易性金融资产		55,032,931.51		55,032,931.51
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		55,032,931.51		55,032,931.51

(4). 其他		55,032,931.51		55,032,931.51
持续以公允价值计量的资产总额		55,032,931.51		55,032,931.51
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

无

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

对于在活跃市场上交易的金融工具，本公司以其活跃市场报价确定其公允价值；对于不在活跃市场上交易的金融工具，本公司采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为现金流量折现模型和市场可比公司模型等。估值技术的输入值主要包括无风险利率、基准利率、汇率、信用点差、流动性溢价、缺乏流动性折扣等。

内 容	期末公允价值	估值技术
交易性金融资产-其他	55,032,931.51	根据合同约定的预期利率计算确定

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

无

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

无

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

无

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

无

9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业	母公司对本企业
-------	-----	------	------	---------	---------

				的持股比例	的表决权比例
--	--	--	--	-------	--------

本企业的母公司情况的说明
本企业最终控制方是魏晓曦、欧霖杰夫妇。
其他说明：

本公司实际控制人情况：

实际控制人名称	对本公司持股比例
魏晓曦、欧霖杰夫妇	36.30%

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注七、1。

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五、13。
本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
无	

其他说明：

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
董事、经理、财务总监及董事会秘书	关键管理人员

其他说明：

5、关联交易情况

（1）关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	2,610,307.00	2,879,894.00

十五、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺
截至 2024 年 12 月 31 日，子公司福建微尚生活服务有限公司尚未缴付投资设立的全资子公司福州微尚为老科技有限公司的出资款 3,000.00 万元，根据章程约定出资期限为 2037 年 12 月 25 日；子公司福建微尚生活服务有限公司尚未缴付投资设立的全资子公司福州微尚养老服务有限公司的出资款 500.00 万元，根据章程约定出资期限为 2030 年 7 月 26 日；子公司福建微尚生活服务有限公司尚未缴付投资设立的全资子公司龙岩微尚养老服务有限公司的出资款 200.00 万元，根据章程约定出资期限为 2042 年 1 月 1 日；子公司福建微尚生活服务有限公司尚未缴付投资设立的全资子公司龙岩微尚乐龄

养老服务有限公司的出资款 200.00 万元，根据章程约定出资期限为 2029 年 11 月 6 日；子公司福建恒锋安信科技有限公司尚未缴付投资设立的全资子公司耿马安信科技有限公司的出资款 1,000.00 万元，根据章程约定出资期限为 2072 年 3 月 31 日；

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司不存在其他应披露的承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(1) 截至 2024 年 12 月 31 日，公司为承接工程或服务出具履约保函 30 份，保函金额为 22,582,936.57 元，存入保证金金额 2,350,920.35 元，明细列示如下：

保函受益人	保函金额	保证金	开出银行
中共重庆市黔江区委员会政法委员会	6,545,560.07	654,556.01	招商银行福州分行
中国银行股份有限公司福建省分行	30,653.00	30,653.00	招商银行福州分行
中国银行股份有限公司福建省分行	11,072.00	11,072.00	招商银行福州分行
中国银行股份有限公司福建省分行	12,868.44	12,868.44	招商银行福州分行
中国银行股份有限公司福建省分行	28,528.00	28,528.00	招商银行福州分行
中国银行股份有限公司福建省分行	9,120.00	9,120.00	招商银行福州分行
中国银行股份有限公司福建省分行	50,821.00	50,821.00	招商银行福州分行
中国银行股份有限公司福建省分行	18,393.00	18,393.00	招商银行福州分行
福建省电子政务建设运营有限公司	246,758.00	24,675.80	招商银行福州分行
中国银行股份有限公司福建省分行	4,533.00	4,533.00	招商银行福州分行
中国银行股份有限公司福建省分行	29,009.00	29,009.00	招商银行福州分行
中国银行股份有限公司福建省分行	2,740.00	2,740.00	招商银行福州分行
中国银行股份有限公司福建省分行	18,349.00	18,349.00	招商银行福州分行
中国银行股份有限公司福建省分行	4,300.00	4,300.00	招商银行福州分行
中国银行股份有限公司福建省分行	26,568.00	26,568.00	招商银行福州分行
中国银行股份有限公司福建省分行	45,549.00	45,549.00	招商银行福州分行
闽侯县公安局	1,185,375.00	118,537.50	交通银行福建省分行
中国移动通信集团四川有限公司凉山分公司	250,986.63	25,098.66	交通银行福建省分行
漳州市建筑工程有限公司	7,379,242.14	737,924.21	民生银行福州分行
中移系统集成有限公司	338,670.55		民生银行福州分行
中移系统集成有限公司	1,270,014.56		民生银行福州分行
北京市药品检验研究院(北京市疫苗检验中心)	896,178.88		民生银行福州分行
福建广电网络实业发展有限公司	1,109,283.60	110,928.36	中国银行福建省分行
中国移动通信集团福建有限公司三明分公司	516,393.76	51,639.38	中国银行福建省分行
中移系统集成有限公司	529,437.10	52,943.71	中国银行福建省分行
福州市仓山区民政局	458,984.84	45,898.48	中国银行福建省分行
福州市晋安区茶园街道办事处	5,400.00	5,400.00	中国银行福建省分行
连江县民政局	798,948.00	79,894.80	中国银行福建省分行
龙岩市新罗区民政局	500,000.00	125,000.00	中国银行福建省分行

霞浦县民政局	259,200.00	25,920.00	中国银行福建省分行
合 计	22,582,936.57	2,350,920.35	

(2) 未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响

原告	被告	案由	受理法院	标的额	案件进展情况
贵州贵安智城科技有限公司	恒锋信息科技股份有限公司	买卖合同纠纷	贵州省清镇市人民法院	货款 3,086,850.40 元及违约金(违约金以货款 3,086,850.40 元为基数,自 2023 年 12 月 21 日起至货款付清之日止,按年利率 5.175%的标准计付)	二审审理过程中

截至 2024 年 12 月 31 日,本公司不存在其他应披露的或有事项。

(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。

十六、资产负债表日后事项

1、其他资产负债表日后事项说明

截至 2025 年 4 月 24 日,本公司不存在应披露的资产负债表日后事项。

十七、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）	112,174,064.06	136,849,680.36
1 至 2 年	85,846,717.93	73,291,807.00
2 至 3 年	63,564,594.73	64,392,007.19
3 年以上	125,937,719.40	86,677,011.23
3 至 4 年	52,220,009.02	31,988,067.64
4 至 5 年	31,343,682.64	33,260,999.95
5 年以上	42,374,027.74	21,427,943.64
合计	387,523,096.12	361,210,505.78

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按单项 计提坏 账准备 的应收 账款	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
其中：										
按组合 计提坏 账准备 的应收 账款	387,523,096.12	100.00%	111,810,220.21	28.85%	275,712,875.91	361,210,505.78	100.00%	79,211,525.83	21.93%	281,998,979.95
其中：										
应收其 他客户	386,264,096.16	99.68%	111,810,220.21	28.95%	274,453,875.95	360,691,579.88	99.86%	79,211,525.83	21.96%	281,480,054.05
合并范 围内各 公司的 应收款 项	1,258,999.96	0.32%	0.00	0.00%	1,258,999.96	518,925.90	0.14%	0.00	0.00%	518,925.90
合计	387,523,096.12	100.00%	111,810,220.21	28.85%	275,712,875.91	361,210,505.78	100.00%	79,211,525.83	21.93%	281,998,979.95

按组合计提坏账准备：应收其他客户

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	111,432,663.99	8,435,452.66	7.57%
1 至 2 年	85,329,118.04	12,534,847.44	14.69%
2 至 3 年	63,564,594.73	14,715,203.68	23.15%
3 至 4 年	52,220,009.02	17,326,598.99	33.18%
4 至 5 年	31,343,682.64	16,424,089.70	52.40%
5 年以上	42,374,027.74	42,374,027.74	100.00%
合计	386,264,096.16	111,810,220.21	

确定该组合依据的说明：

对于划分为组合的应收账款，本公司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。应收账款的账龄自确认之日起计算。

按组合计提坏账准备：合并范围内各公司的应收款项

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	741,400.07	0.00	0.00%
1 至 2 年	517,599.89	0.00	0.00%
合计	1,258,999.96	0.00	

确定该组合依据的说明：

对于划分为组合的应收账款，本公司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。

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	
应收其他客户	79,211,525.83	34,826,053.43	0.59	2,227,359.64	0.00	111,810,220.21
合计	79,211,525.83	34,826,053.43	0.59	2,227,359.64	0.00	111,810,220.21

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

(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	2,227,359.64

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

无

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户 1	0.00	270,088,619.30	270,088,619.30	37.34%	20,445,708.48
客户 2	40,005,828.33	0.00	40,005,828.33	5.53%	4,065,344.49
客户 3	22,129,108.04	5,985,057.96	28,114,166.00	3.89%	11,298,451.74
客户 4	34,359,517.86	0.00	34,359,517.86	4.75%	8,351,787.13
客户 5	44,975,779.34	0.00	44,975,779.34	6.22%	10,146,995.61
合计	141,470,233.57	276,073,677.26	417,543,910.83	57.73%	54,308,287.45

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	75,689,998.76	37,779,426.09
合计	75,689,998.76	37,779,426.09

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	14,558,732.36	14,209,666.80
单位往来	66,701,914.48	27,802,560.18
备用金	524,172.90	889,592.28
其 他	338,498.99	338,498.99
合计	82,123,318.73	43,240,318.25

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）	46,129,761.22	18,031,222.68
1 至 2 年	15,392,108.62	13,761,482.48
2 至 3 年	11,784,745.06	4,987,218.89
3 年以上	8,816,703.83	6,460,394.20
3 至 4 年	5,110,985.00	2,858,513.39
4 至 5 年	134,275.39	420,000.00
5 年以上	3,571,443.44	3,181,880.81
合计	82,123,318.73	43,240,318.25

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	2,243,544.62	2.73%	2,243,544.62	100.00%	0.00	1,570,289.62	3.63%	1,570,289.62	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	79,879,774.11	97.27%	4,189,775.35	5.25%	75,689,998.76	41,670,028.63	96.37%	3,890,602.54	9.34%	37,779,426.09
其中：										
合计	82,123,318.73	100.00%	6,433,319.97	7.83%	75,689,998.76	43,240,318.25	100.00%	5,460,892.16	12.63%	37,779,426.09

按单项计提坏账准备：

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
单位 1	246,763.00	246,763.00	246,763.00	246,763.00	100.00%	预计无法收回
单位 2	879,290.00	879,290.00	879,290.00	879,290.00	100.00%	预计无法收回
单位 3	444,236.62	444,236.62	444,236.62	444,236.62	100.00%	预计无法收回
单位 4			673,255.00	673,255.00	100.00%	预计无法收回
合计	1,570,289.62	1,570,289.62	2,243,544.62	2,243,544.62		

按组合计提坏账准备：应收押金、保证金

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收押金、保证金	13,432,679.36	4,156,283.01	30.94%
合计	13,432,679.36	4,156,283.01	

确定该组合依据的说明：

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1：应收保证金

其他应收款组合 2：合并范围内各公司的其他应收款

其他应收款组合 3：应收其他款项

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

按组合计提坏账准备：合并范围内各公司的其他应收款

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内各公司的其他应收款	58,034,111.51	0.00	0.00%
合计	58,034,111.51	0.00	

确定该组合依据的说明：

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1：应收保证金

其他应收款组合 2：合并范围内各公司的其他应收款

其他应收款组合 3：应收其他款项

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

按组合计提坏账准备：应收其他款项

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收其他款项	8,412,983.24	33,492.34	0.40%
合计	8,412,983.24	33,492.34	

确定该组合依据的说明：
本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

- 其他应收款组合 1：应收保证金
- 其他应收款组合 2：合并范围内各公司的其他应收款
- 其他应收款组合 3：应收其他款项

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
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	3,890,602.54	0.00	1,570,289.62	5,460,892.16
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
--转入第三阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
--转回第二阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
--转回第一阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
本期计提	299,172.81	0.00	673,255.00	972,427.81
本期转回	0.00	0.00	0.00	0.00
本期转销	0.00	0.00	0.00	0.00
本期核销	0.00	0.00	0.00	0.00
其他变动	0.00	0.00	0.00	0.00
2024 年 12 月 31 日余额	4,189,775.35	0.00	2,243,544.62	6,433,319.97

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。对于按账龄划分组合的其他应收款，账龄自确认之日起计算。

账龄	应收押金、保证金坏账计提比例	应收其他款项计提比例
----	----------------	------------

1 年以内	8.24%	0.07%
1-2 年	14.46%	0.41%
2-3 年	16.21%	0.86%
3-4 年	22.66%	13.45%
4-5 年	53.96%	24.16%
5 年以上	100.00%	100.00%

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
坏账准备	5,460,892.16	972,427.81	0.00	0.00	0.00	6,433,319.97
合计	5,460,892.16	972,427.81	0.00	0.00	0.00	6,433,319.97

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
无	

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位 1	往来款	41,447,850.26	1 年以内 22,986,978.60 元 1-2 年 11,640,735.93 元 2-3 年 6,820,135.73 元	50.47%	0.00
单位 2	往来款	13,362,678.79	1 年以内 9,024,477.48 元 1-2 年 1,915,147.47 元 2-3 年 2,423,053.84 元	16.27%	0.00
单位 3	往来款	4,962,009.00	1 年以内	6.04%	3,473.41
单位 4	往来款	3,173,582.46	1 年以内 2,157,540.79 元 1-2 年 1,016,041.67 元	3.86%	0.00
单位 5	保证金	2,700,000.00	3 年以上	3.30%	611,820.00
合计		65,646,120.51		79.94%	615,293.41

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

因资金集中管理而列报于其他应收款的金额	0.00
情况说明	无

其他说明：

无

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	66,062,451.53		66,062,451.53	66,062,451.53		66,062,451.53
对联营、合营企业投资	2,361,632.49		2,361,632.49	2,385,828.35		2,385,828.35
合计	68,424,084.02		68,424,084.02	68,448,279.88		68,448,279.88

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价	减值准备	本期增减变动	期末余额（账面价	减值准备
-------	----------	------	--------	----------	------

	值)	期初余额	追加 投资	减少 投资	计提减 值准备	其他	值)	期末余额
福建微尚生活服务 有限公司	10,875,000.00						10,875,000.00	
福建恒锋安信科技 有限公司	50,500,000.00						50,500,000.00	
快应数科（北京） 科技有限公司	4,687,451.53						4,687,451.53	
合计	66,062,451.53						66,062,451.53	

(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												
福州依影健康科技有限公司	2,026,528.70				-19,845.64						2,006,683.06	
福建龙睿智城信息科技有限公司	359,299.65				-4,350.22						354,949.43	
小计	2,385,828.35				-24,195.86						2,361,632.49	
合计	2,385,828.35				-24,195.86						2,361,632.49	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

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	159,556,388.03	128,463,025.81	339,142,571.32	250,883,021.42
其他业务	802,586.32	6,580.68	8,095.24	
合计	160,358,974.35	128,469,606.49	339,150,666.56	250,883,021.42

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：								
智慧城市信息服务	115,330,625.10	97,416,387.52					115,330,625.10	97,416,387.52
软件开发	12,641,274.86	6,313,082.81					12,641,274.86	6,313,082.81
设计服务	458,715.07	22,262.19					458,715.07	22,262.19
运维服务	31,125,773.00	24,711,293.29					31,125,773.00	24,711,293.29
租赁收入	13,936.22	6,580.68					13,936.22	6,580.68
其他	788,650.10	0.00					788,650.10	0.00
按经营地区分类								
其中：								
福建省	54,634,928.81	45,019,246.24					54,634,928.81	45,019,246.24
其他	105,724,045.54	83,450,360.25					105,724,045.54	83,450,360.25
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
在某一时点确认	123,982,644.30	99,296,406.25					123,982,644.30	99,296,406.25
在某一时段确认	36,376,330.05	29,173,200.24					36,376,330.05	29,173,200.24
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计	160,358,974.35	128,469,606.49					160,358,974.35	128,469,606.49

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
无		

其他说明：

无

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-24,195.86	-20,057.17
处置交易性金融资产取得的投资收益	505,475.99	555,230.48
合计	481,280.13	535,173.31

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	199,725.08	
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）	3,839,934.25	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	579,004.73	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-196,349.95	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	788,650.10	
减：所得税影响额	432,003.84	
少数股东权益影响额（税后）	641,510.82	
合计	4,137,449.55	--

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

上表中本期的其他符合非经常性损益项目金额为 78.87 万元：是法院判决延迟支付工程款利息等收入。

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

☐适用 ☒不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-16.23%	-0.53	-0.53
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-17.00%	-0.55	-0.55

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

4、其他

无