

佳缘科技股份有限公司

2024 年年度报告

2025-022



2025 年 4 月 24 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。

公司负责人朱伟民、主管会计工作负责人柳絮及会计机构负责人(会计主管人员)柳絮声明：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。

本报告中如有涉及未来的计划、业绩预测等方面的内容，均不构成本公司对任何投资者及相关人士的承诺，投资者及相关人士均应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。

本报告中所涉及的未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”中“十一、公司未来发展的展望”部分，描述了公司经营中可能存在的风险，敬请投资者关注相关内容。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 92,263,300 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.2 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4 股。

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	8
第三节 管理层讨论与分析	12
第四节 公司治理	49
第五节 环境和社会责任	66
第六节 重要事项	68
第七节 股份变动及股东情况	91
第八节 优先股相关情况	98
第九节 债券相关情况	99
第十节 财务报告	100

备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；
- 二、载有会计师事务所盖章，注册会计师签名并盖章的审计报告原件；
- 三、报告期内在公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 四、其他相关资料。

以上文件的备置地点：公司董事会办公室。

释义

释义项	指	释义内容
佳缘科技、公司、本公司	指	佳缘科技股份有限公司
报告期、本报告期、本期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
上年同期、上期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《数据安全法》	指	《中华人民共和国数据安全法》
《网络安全法》	指	《中华人民共和国网络安全法》
《密码法》	指	《中华人民共和国密码法》
《公司章程》	指	《佳缘科技股份有限公司章程》
前进医信	指	四川前进医信科技有限责任公司，系公司子公司
中科柒贰实验室	指	中科柒贰实验室科技（成都）有限公司，系公司子公司
京缘和	指	北京市京缘和科技有限公司，系公司子公司
航缘汇	指	上海航缘汇科技有限公司，系公司子公司
新宏安	指	成都新宏安微波科技有限公司，系公司子公司
川石·克锐达	指	四川川石·克锐达金刚石钻头有限公司，系公司子公司
雄安子公司	指	河北雄安佳缘科技有限公司，系公司子公司
元、万元、亿元	指	除特别注明的币种外，指人民币元、人民币万元、人民币亿元
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
中登公司	指	中国证券登记结算有限责任公司
政务服务	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。
医疗健康	指	通过融合新一代信息技术构建的以患者数据为中心的医疗服务模式。
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。
CMMI	指	软件能力成熟度模型集成（Capability Maturity Model Integration 的缩写）。
运行维护	指	采用信息技术手段及方法，依据需求方提出服务级别要求，对其信息系统

		的基础环境、软硬件及安全等提供的各种技术支持和管理服务。
信息安全	指	信息系统的硬件、软件及系统中的数据受到保护，不会由于偶然的或者恶意的原因而遭到未经授权的访问、泄露、破坏、修改、审阅、检查、记录或销毁，确保信息系统连续可靠地运行，保证信息服务不中断。
信息安全产品	指	用于确保信息安全的相关设备，包括安全整机、安全板卡等。
专用芯片	指	针对整机或系统的需要，定制化设计制造的集成电路，简称 ASIC。
板卡安全平台	指	交付形态为电路板的信息安全产品，可以插入主机的主电路板（主板）的插槽中，用以控制硬件的运行，实现相关安全功能。
整机安全平台	指	交付形态为整机的以嵌入式软件为核心的各种规格和型号的安全传输系统（包括视频安全传输系统、检测台安全防护系统、中低速测控安全系统、高速数据传输安全系统、基于 GPU 的高速数传处理系统等）和网络安全监控管理设备。
FPGA	指	FPGA 是 Field Programmable Gate Array 的简称，中文名称为“现场可编程门阵列”，是一种可重复编程器件，是在 PAL(可编程逻辑阵列)、GAL(通用阵列逻辑)、CPLD(复杂可编程逻辑器件)等传统逻辑电路和门阵列的基础上发展起来的一种半定制电路。
PCIe	指	peripheral component interconnect express 的缩写，是一种高速串行计算机扩展总线标准。
SIP	指	SIP (Session initialization Protocol, 会话初始协议) 是由 IETF (Internet Engineering Task Force, 因特网工程任务组) 制定的多媒体通信协议。它是一个基于文本的应用层控制协议，用于创建、修改和释放一个或多个参与者的会话。SIP 是一种源于互联网的 IP 语音会话控制协议，具有灵活、易于实现、便于扩展等特点。
国军标	指	中华人民共和国国家军用标准，即国家军用标准，简称国军标，英文名称为 GJB，是一种标准类型。
AI	指	人工智能 (Artificial Intelligence)，英文缩写为 AI。是新一轮科技革命和产业变革的重要驱动力量，是研究、开发用于模拟、延伸和扩展人的智能的理论、方法、技术及应用系统的一门新的技术科学。
LLMOps	指	LLMOps (Large Language Model operations) 是一套专门针对大型语言模型 (如 GPT 系列) 的开发、部署、维护和优化的实践与流程，旨在确保

		这些 AI 模型在实际应用中的高效性、可扩展性和安全性。它涵盖了从模型训练到部署、监控、更新以及安全合规的全生命周期管理。
联邦学习	指	联邦学习 (Federated Learning) 是一种分布式机器学习技术, 其核心在于允许多个参与方 (如移动设备、机构或数据中心) 在保持数据本地化、不共享原始数据的前提下, 通过加密机制或模型参数交换, 协作训练共享的全局模型。其本质是通过分散式计算保护数据隐私, 同时解决“数据孤岛”问题, 实现“数据可用不可见”。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	佳缘科技	股票代码	301117
公司的中文名称	佳缘科技股份有限公司		
公司的中文简称	佳缘科技		
公司的外文名称（如有）	Jiayuan Science and Technology Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	WJP		
公司的法定代表人	朱伟民		
注册地址	成都高新区天辰路 333 号		
注册地址的邮政编码	610097		
公司注册地址历史变更情况	公司注册地址于 2024 年 11 月 13 日由“中国（四川）自由贸易试验区成都高新区吉泰路 20 号 01 号楼 4 层”变更为“成都高新区天辰路 333 号”		
办公地址	成都高新区天辰路 333 号		
办公地址的邮政编码	610097		
公司网址	http://www.scjydz.com		
电子信箱	dongban@jykJzb.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张顺	刘贝贝
联系地址	成都高新区天辰路 333 号	成都高新区天辰路 333 号
电话	028-86938681	028-86938681
传真	028-62122223	028-62122223
电子信箱	dongban@jykJzb.com	dongban@jykJzb.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所（http://www.szse.cn）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

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	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	上海市黄浦区南京东路 61 号 4 楼
签字会计师姓名	瞿玉敏、郁香香

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
中信证券股份有限公司	广东省深圳市福田区中心三路8号卓越时代广场（二期）北座	马峥、郑绪鑫	2022年1月17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

	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入（元）	336,799,849.27	227,392,776.98	48.11%	269,521,929.43
归属于上市公司股东的净利润（元）	11,445,371.40	-5,352,891.52	313.82%	61,573,897.64
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	3,303,725.63	-16,280,503.83	120.29%	50,728,789.82
经营活动产生的现金流量净额（元）	-50,830,933.56	-52,457,560.47	3.10%	-191,463,061.57
基本每股收益（元/股）	0.12	-0.06	300.00%	0.68
稀释每股收益（元/股）	0.12	-0.06	300.00%	0.68
加权平均净资产收益率	0.87%	-0.41%	1.28%	5.07%
	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
资产总额（元）	1,530,596,654.60	1,423,596,090.48	7.52%	1,390,562,488.30
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,314,706,171.80	1,302,883,177.51	0.91%	1,315,297,317.01

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

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

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	16,303,006.10	139,836,648.14	38,408,733.64	142,251,461.39
归属于上市公司股东的净利润	-15,805,349.87	23,586,394.49	-25,635,204.31	29,299,531.09
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益	-18,592,682.22	21,061,262.99	-27,051,801.41	27,886,946.27

的净利润				
经营活动产生的现金流量净额	-32,357,041.59	-18,874,137.53	-43,033,850.89	43,434,096.45

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）	-221,139.52	-3,211.53	-4,179.08	
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）	3,349,365.57	2,306,290.50	2,518,794.80	
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	6,883,987.12	9,271,917.29	15,733,448.91	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-200,004.09	-543,205.27	-5,500,925.43	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	99,909.92	87,366.79	12,598.30	
减：所得税影响额	1,653,139.31	183,022.24	1,913,165.96	
少数股东权益影	117,333.92	8,523.23	1,463.72	

响额（税后）				
合计	8,141,645.77	10,927,612.31	10,845,107.82	--

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

系公司收到的个税手续费返还

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）公司所处行业

公司是一家专注于网络信息安全产品和信息化综合解决方案的提供商，业务专注于国防军工、医疗健康和政务服务领域。根据《国民经济行业分类与代码》（GB/T4754-2017），公司属于“I65 软件和信息技术服务业”下属的“I6531 信息系统集成服务”。

此外，根据国家统计局发布的《战略新兴产业分类（2018）》，公司主营业务具体从属于战略性新兴产业之“1 新一代信息技术”之“1.3 新兴软件和新型信息技术服务”之“1.3.1 新兴软件开发”。

公司网络信息安全产品隶属于国家网络信息安全领域，根据国家发改委发布的《产业结构调整指导目录》，“信息安全产品、网络监察专用设备开发制造”属于“鼓励类”。

（二）行业环境政策

信息化综合解决方案服务根据公司客户差异性，分为国防军工信息化、医疗健康信息化及政务信息化行业。

1. 国防军工信息化行业政策

目前，我国国防军工信息化建设处于全面发展阶段。2022 年 10 月，习近平总书记在党的二十大报告中指出“坚持机械化信息化智能化融合发展”及“研究掌握信息化智能化战争特点规律，创新军事战略指导，发展人民战争战略战术。打造强大战略威慑力量体系，增加新域新质作战力量比重，加快无人智能作战力量发展，统筹网络信息体系建设运用。”因此，在开创国防和军队现代化新局面中，信息化建设将贯穿始终。同时，在国家十四五规划报告中指出“加快国防和军队现代化，实现富国和强军相统一，贯彻习近平强军思想，贯彻新时代军事战略方针，坚持党对人民军队的绝对领导，坚持政治建军、改革强军、科技强军、人才强军、依法治军，加快机械化信息化智能化融合发展，全面加强练兵备战，提高捍卫国家主权、安全、发展利益的战略能力，确保二〇二七年实现建军百年奋斗目标”。

2024 年，国防军工信息化行业政策呈现多维度更新态势，为行业发展注入强劲动力。国家国防科技工业局围绕高质量发展，以习近平新时代中国特色社会主义思想为指引，全面贯彻落实党中央决策部署。此外，全国工业和信息化工作会议明确指出，2025 年要优化国防科技工业布局，推进信息化和工业化深度融合，这将进一步推动国防军工信息化在政策支持下，朝着深度融合、高效发展的方向迈进，为行业发展开拓更广阔空间。

2. 医疗健康信息化政策

2016 年，在国务院办公厅印发并实施的《“健康中国 2030”规划纲要》中已经将医疗信息化定位为医疗体改的“四梁八柱”之一，同时提出：到 2030 年，我国健康产业规模将达 16 万亿元，医疗健康行业进入发展的重要机遇期，也将带动医疗健康信息化产业的快速发展。在国家各项宏观政策的推动下各级政府也紧跟国家政策不断监管医疗行业的改革升级，为医疗行业的信息化建设奠定了良好的基础。

2022 年，国家相关部门陆续颁布了《“十四五”中医药发展规划》《公立医院高质量发展评价指标（试行）》《公立中医医院高质量发展评价指标（试行）》《“十四五”全民健康信息化规划》等监管规定和行业政策引领医疗信息化行业高质量发展。

2023 年 11 月，国家卫生健康委就全国医疗机构信息互通共享三年攻坚行动举行发布会，表示将从今年起开展全国医疗卫生机构信息互通共享攻坚行动，力争三年在医疗健康信息全国互通共享上取得标志性进展。党中央、国务院高度重视新一代信息技术在医药卫生领域的应用，用新一代信息技术来重塑医药卫生管理和服务模式，优化资源配置，提升服务效率。

2024 年，医疗健康信息化政策围绕信息互通、电子健康档案、中医医院数字化等多方面持续更新。国家卫生健康委积极推进相关工作，将建议提案融入规划，落实政策部署。9 月，国家卫生健康委规划发展与信息化司召开会议，总结

“医检互通”进展，要求加快推进检查检验结果互通共享等 8 项目标任务；2025 年 1 月，相关工作会议将“数据要素×医疗健康”纳入要点，对数字健康发展提出更高要求。

国家卫生健康委等四部门联合印发通知，要求以基层为重点，增强基本公共卫生服务的均衡性和可及性，推动科技赋能，为基层配备数字化智能化设备终端，加强与电子健康档案信息的联通。

国家卫生健康委办公厅会同国家中医药局综合司、国家疾控局综合司印发《居民电子健康档案首页基本内容（试行）》，规范居民电子健康档案首页，要求依托区域全民健康信息平台实现信息动态归集和共享，保障居民个人信息安全。

国家中医药管理局修订形成《中医医院信息与数字化建设规范(2024 版)》，强调合规、安全、可持续性，要求加强顶层设计，强化信息与数字化赋能中医药内涵发展，从多方面对中医医院信息与数字化建设进行规范，为相关建设、管理、应用、运维和评价提供指导。

根据艾瑞咨询的研究，2021 年中国医疗信息化核心软件市场规模达到 323 亿元，2021-2024 年复合增速达到 19.2%，预计 2024 年总规模达 547 亿元。其还预测 2021-2025 年中国区域医疗信息化市场的复合增长率为 27.9%，照此推算，2025 年市场空间可达 1245 亿元。

世界经济论坛发布的《人工智能驱动健康的未来：引领潮流》报告认为，人工智能是医疗保健的主要变革力量，预计 2024-2032 年，AI 医疗市场将以每年 43% 的速度增长，市场规模有望达到 4910 亿美元。AI 在医疗行业的应用，如在药物研发环节辅助药物筛选已进入突破临界点，其驱动医疗产业形成新增长极，在制药、基础研究、诊疗和健康管理等方面有巨大的革命性潜力，这也将带动医疗信息化市场规模进一步扩张。

综上，我国医疗信息化市场未来规模将持续增长，在区域医疗信息化、新兴技术融合应用等方面有着广阔的发展空间，无论是在院内信息化系统升级，还是区域医疗协同、人工智能医疗应用等领域，都存在大量的市场机会，吸引着众多企业投入研发与业务拓展。公司将抓住医疗信息化市场发展机遇，增强核心竞争力，大力拓展全国市场，提高公司医疗信息化业务的市场占有率。

3. 政务信息化政策

2022 年 1 月，国家发展改革委发布的《“十四五”推进国家政务信息化规划》提出“到 2025 年，政务信息化建设总体迈入以数据赋能、协同治理、智慧决策、优质服务为主要特征的融慧治理新阶段”等目标要求。

目前，我国政务信息化建设从“电子政务”、“互联网+政务服务”阶段开始迈入“数字政府”时代。随着政务信息化向纵深发展，对数据融合、应用创新等方面的投入将持续增加，带动整体政务信息化市场规模不断扩大。公司将依据行业发展不断提高业务能力，积极参与政务信息化服务的全面建设。

（三）公司在行业中的地位

公司位于我国西南地区，是国家高新技术企业、四川省新经济示范企业、四川省专精特新企业。多年来，公司凭借齐备资质与强大的技术实力，以成都、北京、上海为中心，面向全国市场，在行业内塑造了良好的团队形象和影响力，获得了广泛稳定的客户群体，获得了国家主管部门、国防军工、医疗健康和政务服务领域客户的高度认可，并斩获了多项荣誉及称号。

1. 网络信息安全领域

公司依托多年来在国防军工网络信息安全领域的研发和技术应用积累，建立了体系化的网络信息安全平台支撑设计能力，能够通过硬件化网络安全设计和高水准的嵌入式网络信息安全软件开发能力，为客户提供系统化的信息安全解决方案。公司是国家网络信息安全装备的供应商与研制单位，相关技术和产品在所处专业领域形成技术突破，在稳定性、安全性、处理速度等方面具备市场竞争力。

公司通常根据客户的需求为其提供专用定制网络信息安全产品，公司的技术团队能够在深入理解国家网络信息安全产品技术要点的基础上，快速响应客户需求。公司产品用于航天、航空、地面等领域，在网络信息安全行业民营企业中占据了一定的优势地位。

2. 信息化综合解决方案领域

公司深耕医疗健康、国防军工和政务服务等领域多年，积累了丰富的解决方案与项目经验，拥有较强的整体方案深化设计和项目实施部署能力。同时，公司持续进行研发投入和技术创新，目前已掌握高性能分布式数据库技术、高性能分布式计算技术和数据安全防护等核心技术，并成功开发出了数据可视化平台、医疗数据集成平台、医疗数据中心、

“医佳云”智慧医疗服务综合方案、安全风险管理系统、综合指挥调度平台等创新产品。整体方案深化设计能力与自研数据平台技术共同构建了公司在医疗健康、国防军工信息化和政务服务领域的竞争优势。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“网络安全相关业务”的披露要求

公司所处行业适用的监管规定和行业政策

1. 数字经济安全

2022 年 1 月 12 日，国务院发布《“十四五”数字经济发展规划》，在数字经济安全体系方面提出了“增强网络安全防护能力、提升数据安全保障水平、切实有效防范各类风险”三方面要求。网络安全作为数字经济的“安全底座”，在我国大力发展数字经济、加强自主可控等国家战略的助推下，自主可控的网络安全软硬件的产品和装备将持续覆盖国防、经济、民生等重点领域。

党的二十大报告中指出“建设现代化产业体系，坚持把发展经济的着力点放在实体经济上，推进新型工业化，加快建设制造强国、质量强国、航天强国、交通强国、网络强国、数字中国”。

我国信息化的快速发展伴随着愈发严峻的网络安全形势，网络安全问题已逐渐上升到国家战略高度。近年来，国家逐步出台了《中华人民共和国网络安全法》《信息安全技术网络安全等级保护基本要求》《信息安全技术网络安全等级保护测评要求》《信息安全技术网络安全等级保护安全技术要求》《国家网络安全产业发展规划》《中华人民共和国密码法》等网络安全行业重要的法律法规及行业发展政策。“十四五”时期，我国网络安全产业产品体系将进一步完善、创新动力将进一步增强、内需市场将进一步扩大。我国网络安全相关法律法规体系基本建立完善，政府监管力度持续加强。2021 年监管层密集制定和发布重量级法律法规，《数据安全法》《个人信息保护法》《关键信息基础设施保护条例》相继发布。相关法律法规和行业发展政策为网络安全行业的发展奠定了坚实的基础，促进了网络安全行业的快速发展。

2. 国防安全

2022 年 10 月，党的二十大明确要“如期实现建军一百年奋斗目标，加快把人民军队建成世界一流军队”、“坚持机械化信息化智能化融合发展”、“全面加强练兵备战，提高人民军队打赢能力。研究掌握信息化智能化战争特点规律，创新军事战略指导，发展人民战争战略战术。打造强大战略威慑力量体系，增加新域新质作战力量比重，加快无人智能作战力量发展，统筹网络信息体系建设运用。优化联合作战指挥体系，推进侦察预警、联合打击、战场支撑、综合保障体系和能力建设。”同时明确对“推进国家安全体系和能力现代化，坚决维护国家安全和社会稳定”作出战略部署。

2022 年 11 月，习近平总书记在视察军委联合作战指挥中心时强调贯彻落实党的二十大精神全面加强练兵备战，当前，世界百年未有之大变局加速演进，我国安全形势不稳定性不确定性增大，军事斗争任务艰巨繁重。全军要贯彻新时代党的强军思想，贯彻新时代军事战略方针，坚持战斗力这个唯一的根本的标准，全部精力向打仗聚焦，全部工作向打仗用劲，加快提高打赢能力，坚决捍卫国家主权、安全、发展利益，完成好党和人民赋予的各项任务。由此可见全面备战的迫切性，因此短中期内加速、加量武器装备发展是军队建设的核心目标。

根据党的二十大会议精神及《关于制定国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标的建议》等相关政策性指导意见，明确提出要“促进国防实力和经济实力同步提升”，“加快武器装备现代化，确保 2027 年实现建军百年奋斗目标”。

信息安全已成为国家政治、军事、经济、民生稳步发展的安全保障之一。构建完整、可靠的信息安全保障体系是一个复杂的系统工程，而国产化的技术和产品则是信息安全的基石。信息安全装备是网络安全和信息安全的核心环节，应用范围和数量呈逐年增长的态势。信息安全已上升到国家战略的高度，未来国家将通过政府采购或政策扶持等方式逐渐实现基础软硬件和重要 IT 服务的国产化。国家也已明确要求涉及国家信息安全产品必须采用国产芯片、软件，实现自主可控。因此，信息安全产品核心软硬件国产化将带来自主可控的信息安全装备平台的巨大需求。

“没有网络安全就没有国家安全”，网络信息安全行业对保障国家安全、经济社会稳定运行起到重要的支撑作用。公司将根据国家“十四五”战略安排，围绕国家重大战略需求，做好技术协同创新，增强网络安全业务韧性，为特种领域客户提供装备工艺能力优异、质量可靠、工作稳定的网络安全产品，有力保障特种行业网络安全需求。

3. 商用密码领域

近年来，我国商用密码行业进入快速发展阶段，《中华人民共和国密码法》《中华人民共和国数据安全法》《关键信息基础设施安全保护条例》《中华人民共和国个人信息保护法》《网络数据安全条例(征求意见稿)》《商用密码管理条例(修订草案)》等政策纷纷出台、落地，为商用密码行业的健康、有序和可持续发展提供了强有力的政策保障。我国商用密码行业在这一系列的政策和法律的推动下，不断壮大，向着更为成熟和规范的方向发展，为国家的信息安全和数字经济发展做出了积极贡献。商用密码行业作为信息安全的重要保障，正迅速成为国家安全和数字经济发展的基石。近年来，中国的商用密码行业不仅步入了创新发展、协同发展和高质量发展的快车道，而且在产业规模和技术创新上都呈现出强劲的增长势头。

网络安全行业的整体发展情况

信息安全是指信息系统的硬件、软件及系统中的数据受到保护，不会由于偶然的或者恶意的原因而遭到未经授权的访问、泄露、破坏、修改、审阅、检查、记录或销毁，确保信息系统连续可靠地运行，保证信息服务不中断。信息安全行业主要为各类用户通过公共和专用网络传递、存储、处理各种语音、传真、数据、视讯等信息时的信息安全提供服务，即确保通信系统和信息网络中各类信息的保密性、完整性、真实性和可靠性。

网络信息安全行业对保障国家安全、经济社会稳定运行起到重要的支撑作用。目前，国内外局势较为复杂，网络信息安全形势严峻，而网络安全的本质是技术对抗，保障网络安全离不开网络安全技术和产业的有力支撑。近年来，我国网络安全产业规模快速增长、产品体系相对完善、创新能力逐步增强、发展环境明显优化，但与网络安全保障要求相比，还存在核心技术欠缺、产业规模较小、市场需求不足、产业协同不够等问题。为积极发展网络安全产业，提升网络安全技术支撑保障水平，国家相关部门从规划指导、市场开发、财政扶持、标准制订等方面给予了强力的政策支持，对公司战略规划、项目实施、盈利能力带来了较大的正面影响，创造了良好的市场环境。

因此，研发安全新技术，提升网络安全保障能力，健全关键信息基础设施保障体系，加强数据安全保护，推动网络安全产业快速发展，对维护国家安全、经济社会稳定运行、人民群众利益具有重要作用，也是网络安全未来关注重点和发展趋势。随着数字经济新模式和新业态蓬勃发展，在制度落地和技术创新等多重因素推动下，我国网络安全将迎来产业新机遇和市场新动能，网络安全产业规模将保持高速增长。

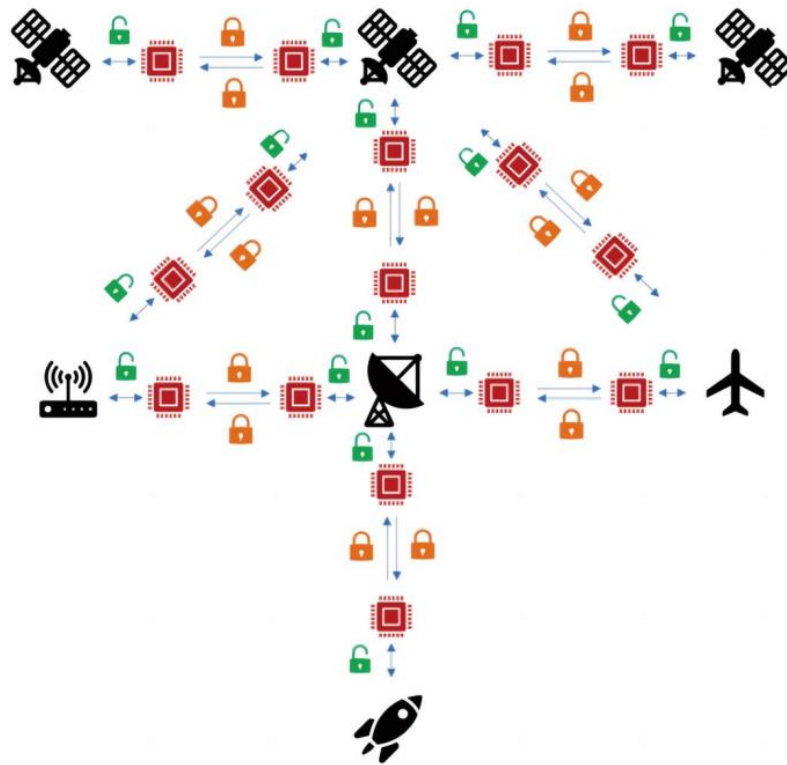
二、报告期内公司从事的主要业务

(一) 公司主要业务及产品

公司是一家专注于网络信息安全产品和信息化综合解决方案的提供商，业务专注于国防军工、医疗健康和政务服务领域。在网络信息安全领域，公司主要聚焦于编码理论和人工智能研究、商用密码产品与系统研制，航天、航空和地面安全终端设计开发等；在信息化领域，公司以自研数据平台系统为核心，在信息化综合解决方案能力方面不断积累，完善信息化产品的实用性、便利性、安全性、鲁棒性等功能性能，主要为医疗健康、国防军工、政务服务等领域的客户提供智能化系统建设和行业信息化定制应用的“软硬件一体”信息化综合解决方案，提升用户的易用性和体验感。

1. 网络信息安全

公司网络信息安全产品的核心技术是现代编码学，在发出端对发出信号进行信息编码、完整性保护、防篡改设计，在接收端对接收信号进行解码和身份鉴别，以实现数据传输过程中的网络信息的安全性、完整性和防重放攻击；同时，其也用于对航空、航天和地面安全终端构成的网络安全系统关键参数的更新、管理和状态进行监控。简要原理图如下：



（1）编码和人工智能研究方面

公司的编码技术已经实现了大规模设计，AI 网络安全优化模型也取得了关键性技术突破，填补了公司在该领域的空白。公司凭借在该领域的技术能力成功中标了多个科研项目和型号研制项目，将以这些项目为契机，不断突破网络安全的编码技术和 AI 智能编码能力，全面推动公司在该领域快速发展。

（2）商用密码产品与系统方面

公司积极贯彻《网络安全法》《密码法》，在商用密码领域研发了基于 PCIe 总线全国产 CPU+FPGA 架构，该架构支持多种高速接口，适用于 IP 骨干网络链路、点到数据中心级高速链路传输网络环境的链路加密设备，刀片式密码模块、密码资源池主机、文件传输加密加速系统等多款系列产品。

（3）航空、航天和地面安全终端专用计算平台设计开发方面

公司网络信息安全产品以自研网络安全编码应用技术为核心，根据航天、航空客户不同使用场景的需求提供特定形态的安全平台产品。以产品形态进行划分，公司产品主要由网络安全专用芯片产品、板卡安全平台产品、整机安全平台产品和相关技术门类的受托研发组成。目前，公司研发的多路并行高速网络信息安全产品，主要应用于航天、航空、通信数传等场景，解决了多路高速数据传输并行处理难题。

2. 信息化综合解决方案

公司信息化综合解决方案主要为客户提供专用软件开发、项目实施部署等综合服务，下游行业主要涵盖医疗健康、国防军工、政务服务等领域。同时，公司已掌握高性能分布式数据库技术、高性能分布式计算技术和数据安全防护等核心技术，并成功开发出了数据可视化平台、医疗数据集成平台、医疗数据中心、“医佳云”智慧医院平台软件、安全风险管理系统、综合指挥调度平台等创新产品。

（1）医疗健康信息化综合解决方案

医疗健康信息化综合解决方案实施前，医疗机构面临各业务子系统难以协同、数据标准化程度不足、跨系统流程较为繁琐等问题，上述问题制约了医疗机构提升患者就医体验、增强医院管理效率、提高诊疗决策准确性和危机值管理的发展目标。

公司提供的医疗健康信息化综合解决方案以信息互联互通为基础，通过构建数据仓库及处理平台，打破各个子系统间的壁垒，改变了患者信息碎片式的分布模式，在优化患者就医体验的同时，还可以为医生提供实时全面的数据交互分析，提高医生诊疗准确性及决策效率。目前，公司提供的医疗健康信息化综合解决方案可覆盖医院便民服务、临床医技、后勤管理、财务行政等业务线，使管理工作数字化、患者服务在线化、临床工作智能化。

（2）国防军工信息化综合解决方案

国防军工信息化综合解决方案以先进技术为依托，为军队、军工企业建设现代化应用体系提供后勤战备、指挥控制、行政等全方位的业务支撑，打造智能化应用平台。

（3）政务服务信息化综合解决方案

政务服务信息化解决方案以“为民、便民、利民”为宗旨，以“政府数据”为核心，整合平台、打通数据，实现智能化政务流程公开监管，促进地方政府从职能型转向服务型、智慧型，全面构建创新的立体化、信息化社会治安防控体系，深化社会治理。

3. 技术服务

公司还向客户提供辅助支持类技术服务，主要包含档案数字化服务、运维服务及设计服务。

（二）公司主要经营模式

1. 销售及定价模式

（1）网络信息安全产品

①受托研发

对于网络安全产品的受托研发，客户通常会就相关技术需求组织招投标，包括公司在内的各供应商将结合客户的技术需求为其提供技术方案，经专家评审会评审后，技术方案优秀及成本报价相对合理的供应商中标，获得客户受托研发合同。公司中标后，受客户委托，根据客户提出的技术指标和功能要求进行研制开发产品，最终客户按照合同的约定向公司支付相应的费用。

②产品销售

客户通常根据实际需求制定采购计划，在履行相关供应商的遴选程序后，和生产企业签订产品销售订货合同。对于需履行招投标程序的客户，公司将参与相应的招投标程序以获取订单；对于无需履行招投标程序的客户，公司通常按照相关法律法规和客户内部管理规定履行相关程序。

（2）信息化综合解决方案

对于信息化综合解决方案，公司主要通过招投标的方式获取客户订单。在具体销售过程中，业务人员收集公开招投标信息，成本中心会根据项目具体情况对本次招投标项目进行成本预算。最后，相关人员根据客户需求和财务预算准备相关投标文件。

2. 采购模式

（1）网络信息安全产品

①直接采购模式

对于网络信息安全产品，公司与客户签订订货合同或达成订货意向后，即启动相关产品生产所需物料采购计划，根据采购计划与供应商直接签署物料采购合同。

公司采购的原材料主要包括芯片裸片、结构件、连接器、印制板、阻容、辅料等。为加强产品质量控制，公司建立了合格供方名录，对供应商进行资质审查和注册信息审查，与品质可靠、交货及时、价格合理的供应商形成持续性的合作关系。

②技术服务模式

公司网络信息安全业务的技术服务费用，主要系向供应商采购产品检测设备工装加工、PCB 电路图制版、贴片、焊接等非核心环节的技术服务。

（2）信息化综合解决方案

①直接采购模式

公司主要向市场采购集成业务所需的相关设备及相关基础安装人力，其中集成业务设备主要包括监控摄像机、存储卡、计算机、显示设备、应用服务器、数通设备、综合布线设备等。公司根据客户项目需求，主要通过国内大型系统集成设备供应商的经销商采购其设备。同时，公司会根据项目具体情况，尽可能实现项目本地采购，以降低运输时间和运

输成本。

②分包模式

信息化综合解决方案业务方面，公司承接项目后，根据项目实际需求将工程的部分非核心工作交由分包商实施。

3. 生产和服务模式

(1) 网络信息安全产品

①受托研发模式

网络信息安全产品的受托研发是公司受客户委托，对客户提出的技术要求进行预研开发。公司受托研发关键步骤如下：

- 1) 接到客户研制任务书；
- 2) 公司进行研发论证及报价—客户对设计方案进行评选；
- 3) 签订正式研发合同—研发实施；
- 4) 公司交付样机（包括初样和正样）并取得评审意见；
- 5) 产品交付。

公司建立了完善的研发项目管理制度和质量管理体系，结合市场需求与自身发展需要，确定研发项目的方向和数量，保证技术研究开发的必要投入，并将研发项目开发成果转化为产品，为后期市场开拓及产品技术提升奠定了基础。公司产品研发组织结构采用矩阵式管理方式和项目经理负责制。产品由公司组织输出方案，具体实施由产品项目组完成，根据技术方案进行概要设计，详细设计，样机实现，样机测试和定型验收等产品研发工作。

②通用产品生产模式

报告期内，公司对于通用网络安全产品将委托具有资质的代工厂配合贴片、焊接等非核心工作，公司负责产品的软件加注、硬件总装和试验测试等核心工作。2024 年末，公司生产线全面启用，主要生产任务将以公司自建产线承担。

(2) 信息化综合解决方案

①定制化软件开发或解决方案部署

公司为客户提供软硬件整体解决方案，主要包括项目的实施计划、设备采购、安装调试、系统测试、运行、项目验收和后续服务。在项目实施各阶段中，公司项目团队与客户保持同步沟通，吸收采纳客户意见，确保产品充分满足客户需求并符合行业发展趋势。

②产品化软件销售

对于产品化软件销售业务，公司将严格执行软件产品的质量标准及行业政策要求，结合产品的标准业务流程和行业发展趋势，严格按照技术要求进行产品开发，以光盘、U 盘等介质进行交付。

4. 研发模式

公司研发存在两种模式，自主研发和受托研发。

(1) 自主研发

自主研发是公司利用自筹资金，针对信息化软件产品、网络信息安全技术和产品进行前瞻性和基础性的研究和跟踪，确保公司在行业内技术领先的地位。

(2) 受托研发

公司的受托研发主要是网络安全产品的受托研发，客户通常会就相关技术需求组织招投标，包括公司在内的各供应商将结合客户的技术需求为其提供技术方案，经专家评审会评审后，技术方案优秀及成本报价相对合理的供应商中标，获得客户受托研发合同。公司中标后，受客户委托，根据客户提出的技术指标和功能要求进行研制开发产品，最终客户按照合同的约定向公司支付相应的费用。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“网络安全相关业务”的披露要求

上市公司通过自有的云计算平台为客户提供网络安全产品或服务，且云安全收入占公司最近一个会计年度经审计的合并财务报表营业收入 10%以上

适用 不适用

接受云计算服务安全评估的情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

（一）人才优势

通过 30 年的持续经营，公司已建立起一支技术精湛、经验丰富、团结合作、能打胜仗的先进管理团队。公司的管理层成员对网络信息安全和信息化行业拥有深刻理解和理解，积累了丰富的项目管理经验，培养了专业的企业运营团队。公司通过与高校、科研院所的多维合作引进了多名博士、行业专家组成核心科研技术团队。核心团队在信息安全、数据通讯等领域内拥有丰富的软件开发和架构设计、硬件开发等经验，对于网络信息安全和信息化行业的深刻理解将助力公司实现战略目标。

（二）技术优势

公司注重新技术的研究和开发，坚持以“技术驱动发展”建立了一套从架构设计、软硬件开发、联调联试到试验验证的具有强大创新能力的技术研发体系。

在网络信息安全方面：公司拥有一支集战略规划、关键技术攻关、预先研究、项目论证和智能制造为一体的科技创新队伍，在数据防护、高速编码处理平台、商业编码和安全高算力等编码应用领域拥有较强的竞争力。目前，公司网络安全业务已经有多型安全平台和安全专用芯片通过了国防军工领域客户的高度认可。特别在星载领域实现产品在轨验证，产品装备工艺能力优异、质量可靠、工作稳定，有力保障了国家网络安全需求。在商密业务发展过程中，公司积极落地数据要素产业化时代商用密码大算力应用，结合公司多年积累的无线领域编码应用技术储备以及 SIP 芯片、专用编码算力芯片、核心编码处理模块研发能力，形成企业长期、中期和短期技术优势的阶梯态势和成本优势，打造了一批新架构、全国产化和高可靠性的新系列安全产品。

在信息化综合解决方案方面：公司掌控了高性能分布式数据库技术、高性能分布式计算技术和数据安全防护等核心技术，并成功开发出了数据可视化平台、医疗数据集成平台、医疗数据中心、医佳云（智慧医院平台软件）、安全风险管理系统等创新信息产品。根据国家密保、密改的相关要求，公司在信息化综合解决方案中着力推进医疗大数据密改工作，持续推进医疗大数据安全系统和设备研发，科研数据中心（RDR）研发、集成平台国产化研发。公司利用多年的技术积累，本地化部署 Deepseek 大模型，形成落地应用，实现 AI+智慧医疗。

（三）软硬结合，全产业链覆盖优势

公司通过软硬结合的模式，可以全产业链覆盖智能信息化业务。公司与传统的系统集成竞争对手相比，能更好地解决后续应用阶段的问题；与软件公司相比，公司具备更多、更完善的交付场景和项目解决方案。

（四）资质与专利优势

公司目前的客户主要为军工客户。军工客户对技术安全性、产品稳定性和保密要求非常高，承接相关业务需要取得对应的军工资质，且需要通过一系列复杂且严格的质量体系认证。公司产品质量符合严格的国家相关标准，该标准在产品性能、生产工艺、技术指标上较行业标准更加严格。公司已获得信息安全管理体认证、信息安全服务资质认证、信息技术服务管理体系认证、电子与智能化工程专业承包壹级、国家安防工程企业设计施工维护能力一级、CMMI5 国际认证等多项行业和质量资质认证。

截至报告期末，公司累计获授权专利 24 项，共获得软件著作权 186 项。公司不断加大研发投入和技术储备，加强自身核心技术的开发和积累，实现持续的技术创新、产品创新，形成符合市场需求的具有竞争力的技术与产品。

四、主营业务分析

1、概述

2024 年，公司实现营业收入 33,679.98 万元，同比增长 48.11%；实现归属于上市公司股东的净利润 1,144.54 万元，同比上升 313.82%；实现归属于上市公司股东的扣非后净利润 330.37 万元，同比上升 120.29%；报告期末，公司资产总额为 153,059.67 万元，同比增长 7.52%；归属于上市公司股东的净资产 131,470.62 万元，同比增长 0.91%，资产负债率为 13.72%。

报告期内，公司通过扩大业务拓展提高公司的市场有效竞争能力，从而实现销售收入增长 48.11%。综合毛利率变动较小，毛利率较上年同期下降 4.92%，主要系信息化综合解决方案收入占比上升所致。主营业务成本构成中，原材料成本变动较大，其较上年同期上升 147.59%，主要系信息化综合解决方案中硬件类项目收入占比增加所致。

报告期内，公司三项费用合计 5,965.04 万元，较上期增加 927.63 万元。其中，销售费用减少 142.85 万元，同比下降 7.39%，主要系股份支付费用减少所致；管理费用增加 569.56 万元，同比上升 15.14%，主要系办公楼厂房装修，计提折旧摊销增加所致；财务费用增加 500.91 万元，同比上升 76.19%，主要系募集资金产生的利息收入减少所致。

报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额同比上升 3.10%，主要系购买商品、接受劳务支付的现金减少所致。

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	336,799,849.27	100%	227,392,776.98	100%	48.11%
分行业					
军工	275,505,064.28	81.80%	183,098,314.65	80.52%	50.47%
医疗	47,735,672.37	14.17%	38,091,316.54	16.75%	25.32%
政务	13,559,112.62	4.03%	6,203,145.79	2.73%	118.58%
分产品					
网络信息安全产品	163,523,385.71	48.55%	164,430,868.90	72.31%	-0.55%
信息化综合解决方案	148,191,016.61	44.00%	58,634,703.11	25.79%	152.74%
技术服务	10,218,189.24	3.03%	4,327,204.97	1.90%	136.14%
其他	14,867,257.71	4.42%			
分地区					
华北	181,183,564.74	53.79%	66,823,628.14	29.39%	171.14%
西南	85,079,865.03	25.26%	48,833,201.22	21.48%	74.23%
华东	39,885,745.73	11.84%	71,361,858.35	31.38%	-44.11%
西北	21,682,670.37	6.44%			
华中	8,775,589.38	2.61%			
东北	63,716.81	0.02%	480,530.98	0.21%	-86.74%
华南	128,697.21	0.04%	39,893,558.29	17.54%	-99.68%
分销售模式					
直销	336,799,849.27	100.00%	227,392,776.98	100.00%	48.11%

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	16,303,006.10	139,836,648.14	38,408,733.64	142,251,461.39	50,688,817.05	78,593,806.29	56,715,291.52	41,394,862.12
归属于上市公司股东的净利润	-15,805,349.87	23,586,394.49	-25,635,204.31	29,299,531.09	8,369,424.33	19,153,537.67	4,798,128.14	-37,673,981.66

说明经营季节性（或周期性）发生的原因及波动风险

1. 第二季度收入占比较高主要系上年末受特种行业影响，项目招标、验收等进度延迟至本报告期上半年；同时公司积极开拓市场，产品交付增加，收入增加。
2. 第四季度收入占比较高，公司客户主要是军工单位、政府、国企、事业单位等，此类客户一般会在上半年进行决策和招投标流程，采购资金一般来自财政预算拨款，通常于年末集中进行项目验收，符合行业季节性波动特点，因此第四季度收入占比较高。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“网络安全相关业务”的披露要求

单一产品（服务）收入占公司最近一个会计年度经审计的合并财务报表营业收入 10%以上

适用 不适用

报告期内主要产品及收入较上年是否发生变化

是 否

相关产品（服务）所处产业链位置、营运及盈利模式

报告期内产业链上、下游环境是否发生重大变化

是 否

相关产品属于安全软硬件产品（包括但不限于防火墙、虚拟专用网络、流量分析、防病毒、入侵检测、安全漏洞管理、加密设备、安全内容管理、统一威胁管理、终端安全软件、身份认证、日志审计、堡垒机、威胁情报、态势感知等）

适用 不适用

报告期内产品销售情况

产品类别	销售模式	渠道	客户所处领域	报告期销售额（元）
网络信息安全产品	直销	自营	特种行业客户	163,523,385.71

经销商代销

适用 不适用

产品核心技术的变化、革新情况

序号	技术名称	技术用途	核心技术的先进性及具体表征	应用领域	技术来源
1	高速并行计算基数	数据传输	串并转换、高速并行计算方法	信息传输	自研

相关产品因升级迭代导致产品名称发生变化

适用 不适用

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

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
军工	275,505,064.28	147,170,572.24	46.58%	50.47%	72.96%	-6.95%
医疗	47,735,672.37	32,111,873.60	32.73%	25.32%	19.72%	3.14%
分产品						
网络信息安全产品	163,523,385.71	58,750,379.41	64.07%	-0.55%	-13.84%	5.54%

信息化综合解决方案	148,191,016.61	112,508,397.26	24.08%	152.74%	141.29%	3.60%
分地区						
华北	181,183,564.74	90,184,134.93	50.22%	171.14%	133.89%	7.92%
西南	85,079,865.03	57,727,899.76	32.15%	74.23%	58.86%	6.57%
华东	39,885,745.73	23,290,985.52	41.61%	-44.11%	3.51%	-26.86%
分销售模式						
直销	336,799,849.27	191,464,063.76	43.15%	48.11%	62.15%	-4.92%

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

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						
军工	275,505,064.28	147,170,572.24	46.58%	50.47%	72.96%	-6.95%
医疗	47,735,672.37	32,111,873.60	32.73%	25.32%	19.72%	3.14%
分产品						
网络信息安全产品	163,523,385.71	58,750,379.41	64.07%	-0.55%	-13.84%	5.54%
信息化综合解决方案	148,191,016.61	112,508,397.26	24.08%	152.74%	141.29%	3.60%
分地区						
华北	181,183,564.74	90,184,134.93	50.22%	171.14%	133.89%	7.92%
西南	85,079,865.03	57,727,899.76	32.15%	74.23%	58.86%	6.57%
华东	39,885,745.73	23,290,985.52	41.61%	-44.11%	3.51%	-26.86%
分销售模式						
直销	336,799,849.27	191,464,063.76	43.15%	48.11%	62.15%	-4.92%

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

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2024 年	2023 年	同比增减
软件和信息技术服务业、网络信息安全行业	销售量	元	191,464,063.76	117,074,689.09	63.54%
	生产量	元	187,573,341.53	253,536,371.26	-26.02%
	库存量	元	388,421,516.09	392,312,238.32	-0.99%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

报告期内，公司通过扩大业务的拓展深度，提高公司的市场有效竞争能力，从而实现销售量增加。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

单位：元

产品分类	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	
信息化综合解决方案	职工薪酬	2,774,613.69	1.45%	3,505,729.38	2.97%	-20.85%
信息化综合解决方案	分包成本	4,019,331.16	2.10%	7,946,344.73	6.73%	-49.42%
信息化综合解决方案	原材料	94,817,410.44	49.52%	24,516,412.62	20.76%	286.75%
信息化综合解决方案	技术服务	10,505,668.51	5.49%	9,944,398.90	8.42%	5.64%
信息化综合解决方案	其他	391,373.46	0.20%	714,212.78	0.60%	-45.20%
网络信息安全产品	职工薪酬	4,477,076.21	2.34%	3,419,428.50	2.90%	30.93%
网络信息安全产品	原材料	40,518,292.16	21.16%	30,141,693.84	25.53%	34.43%
网络信息安全产品	技术服务	13,063,106.21	6.82%	33,716,939.26	28.55%	-61.26%
网络信息安全产品	其他	691,904.83	0.36%	907,231.99	0.77%	-23.73%
技术服务	职工薪酬	2,445,999.63	1.28%	764,501.44	0.65%	219.95%
技术服务	分包成本	41,033.79	0.02%	169,695.88	0.14%	-75.82%
技术服务	原材料	4,415.08	0.00%	4,680.13	0.00%	-5.66%
技术服务	技术服务	2,017,346.48	1.05%	2,272,817.82	1.92%	-11.24%
技术服务	其他	1,240,120.72	0.65%	55,375.83	0.05%	2,139.46%
其他	原材料	14,456,371.39	7.56%			

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	

职工薪酬	9,697,689.53	5.07%	7,689,659.32	6.51%	26.11%
分包成本	4,060,364.95	2.12%	8,116,040.61	6.87%	-49.97%
原材料	135,340,117.68	70.69%	54,662,786.59	46.29%	147.59%
技术服务	25,586,121.20	13.36%	45,934,155.98	38.90%	-44.30%
其他	2,323,399.01	1.21%	1,676,820.60	1.42%	38.56%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	203,338,140.72
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	60.37%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	67,775,137.09	20.12%
2	上海航天技术研究院	46,291,618.59	13.75%
3	中国电子科技集团	34,282,729.32	10.18%
4	第四名	33,695,059.48	10.00%
5	第五名	21,293,596.24	6.32%
合计	--	203,338,140.72	60.37%

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）	65,900,076.97
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	30.75%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	29,011,163.64	13.54%
2	第二名	13,667,256.65	6.38%
3	第三名	9,745,470.82	4.55%
4	第四名	6,940,088.49	3.24%
5	第五名	6,536,097.37	3.05%
合计	--	65,900,076.97	30.75%

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	17,901,350.72	19,329,829.64	-7.39%	
管理费用	43,314,546.67	37,618,898.64	15.14%	
财务费用	-1,565,522.83	-6,574,648.20	76.19%	主要系募集资金产生的利息收入减少所致
研发费用	63,109,499.31	63,404,736.90	-0.47%	

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
XX 生产管理系统	以规范业务数据、提高管理效率、降低履约风险、提高决策速度。	已结项	实现生产全过程有迹可循，从而达到大大减轻现场管理人员的监管难度，实现线上线下标准化。	提升公司在军工领域安全办公自动化领域的竞争能力，促进公司业务增长。
基于深度学习数据共享	实现组织级区域协同和全面信息共享，消除信息孤岛。	在研	促进数据的融合与治理，提升数据价值，推动数字经济和公共治理的发展。	促进公司业务增长。
自动化数据治理软件	分析数据管理、数据日常操作活动，进行自动化、精细化的优化，并结合数据分析，实现智能化的业务管理操作，进行业务的信用体系质量管理：质量规则设置、质量问题定位、质量分析报告等。	在研	AI 大数据治理	提高公司 AI 大数据业务的竞争力，促进公司业务增长。
安全管理综合分析预警系统二期	作为风险预警的验证条件与风险事件的措施依据的制度库，制度库为判断制度的可验证性与其相关数据的可采集性进行分类录入，根据制度的自然语言属性和程序语言的设计相结合形成算法的基础，算法为智能化解析制度的数学算法。	已结项	主要应用于解决特种企业人工预警延时不完善的痛点，结合人工智能、计算机软件及报警硬件设备等多项闭合的完整预警系统，为特种企业打造专业的、安全的、高效的“安全管理综合分析预警系统”，为特种行业解决潜在的风险及提供解决策略。	促进公司业务增长。
集成平台引擎系统	解决对于医院互联互通测评、产品容灾性、易用性等多个问题，实现统一配置管理，统一监控管理，统一数据管理。	已结项	集成平台引擎采用全新技术、全新架构，用来实现各种复杂多样的数据交换场景，满足不同服务、不同应用、不同机构之间的互联互通互操作。具有高性能、高可靠性、高可用性、高易用性、高度模块化、低资源占有率等特点。能在医疗机构或区域中进行跨网络、跨协议的信息交互，支持应用集成和数据集成。	为三甲医院实现互联互通提供产品服务，增加产品竞争力。
AI 大数据报告协同管理控制系统	通过线上报告配置管理系统帮助解决撰写设计报告时需要多	已结	以规范业务数据、建立灵活的报告配置系统架构、降低	促进公司业务增长。

	人协作，效率低下、重复劳动、无效工作过多以及和业务流程脱节的问题。	项	履约风险、提高决策速度为主要目的。	
AI 内网数据智能安全治理安全系统	实现对内网明、密文数据的流量绘制、敏感数据的全局梳理、加密流量的透明管控、内网数据全流量审计和异常数据的实时告警等。	已结项	系统通过立体数据指纹构建内网数据的多属性“身份”信息，实现横跨应用层、传输层的立体式数据标记；通过机器学习智能算法建立贯穿数据生成、传输、处理、输出、销毁等全生命周期的“数据档案”，实现对内网数据的统一管理；通过智能外传管控确保输入输出数据的“留痕”记录、“加壳”保护。	促进公司业务增长。
预研 XX 卫星智能处理地面测试项目	根据新型智能化卫星测试要求，研制定型配套地面检测设备。	已结项	验证智能化测试方案，研制新型智能化卫星的测试设备，验证卫星各项性能指标。	丰富公司在卫星测试平台多系列设备型号，满足市场对卫星多元化测试需求。
预研 XX 卫星智能超算地面测试项目	新一代超级计算机搭载智能测试系统软件，从可靠性、运算效率、易用性等方面全面提升测试水平。	已结项	在卫星测试环节中，通过智能超算系统和设备实现全过程智能化测试，减轻人力成本，增加测试准确性和效率。	增加产品竞争力，促进公司业务增长。
预研 JYKY202304 测控一体化	针对当前信息通信领域对卫星测控检测平台的要求越来越高，通用卫星测控检测平台能够测试多款卫星设备，实现测试一体化高效率成果。	已结项	替换不同的接口模块和通信模块，降低新产品的迭代时间和人员投入。	增加产品竞争力，促进公司业务增长。
预研 JYKY202304 综合集成测试系统	根据用户大批量机载板卡质量要求，提高对机载板卡测试效率，实现现代化高效军工生产测试。	已结项	机载板块测试是质量最重要的环节，通过改动转接板及测试程序实现不同板卡的测试工作，增加测试效率，减少测试工装生产成本及人力成本。	能够高效的测试完成客户不同型号的大批量机载板卡，满足客户的交付节点，促进公司业务增长。
预研 JYKY202304 数传一体化	根据不同的应用场景对数据处理平台进行适配，可在现有的各种卫星数传地面数据处理系统中实现标准化应用。	已结项	通过设计的板卡、嵌入式处理器，实现设备所需求的高效性、安全性。通过对数据的高速处理和软编程式可灵活的实现项目实施中多变的需求处理。	降低新产品的迭代时间和人员投入。
电子病历应用水平分级管理系统	各医疗机构在进行电子病历系统应用水平分级测评时，需要投入大量的人力用于整理测评相关的数据质量文档。本系统通过配置各业务系统的数据源，内置电子病历系统应用水平分级的各项质控指标，智能生成数据质量文档，降低医疗机构在评测过程中的人力投入，高效、智能、精准的辅助各医疗机构完成测评工作。	在研	内嵌各级字典，满足分级评测要求，做到知识库与政策要求条款 100%一致性。同时支持动态维护，能定时自动获取数据库结构，随时根据政策及医院变动灵活更新系统规则。	电子病历 4 级已成为三级医院的必选项目，部分三级医院已准备冲击 5 级。系统创新性实现跨数据源整合性查询。该系统有助于提升公司医疗产品的竞争力，对公司未来的业绩增长会起到积极作用。
元数据管理系统	元数据管理系统为医院建立元数据管理体系，提供可靠、便捷的功能支持。帮助医院绘制数据地图、统一数据口径、标明数据方位、分析数据关系、	已结项	元数据管理系统的目标是为医院提供一个统一的，集中式的元数据管理平台，将所有的元数据集中存储后，可以对医院内的各种数据模型	通过构建元数据管理系统，实现对医院数据资产的管理，提供数据治理，数据共享和数据分析的功能。

	管理模型变更。从而更加有效的发掘和利用信息资产的价值，实现精准高效的分析和决策，推进系统变更管理，降低项目风险。		进行描述、管理和控制，同时可以依据各种数据模型进行数据血缘分析，数据检索等功能。可以帮助用户在进行元数据变更之前预测和评估变更可能带来的影响，避免因元数据变更带来的数据不一致性，性能下降，业务流程中断等问题，在确认后可生成对应的整改报告，追踪事件处理进度，形成变更影响分析闭环。	有助于提升公司医疗产品的竞争力，对公司未来的业绩增长会起到积极作用。
科研一体化管理平台	该科研一体化管理平台旨在全面记录医疗机构科研项目的生命周期内的过程数据和资料，并为科研人员提供易于使用、规范化的数据收集和管理工具。在项目结束后，平台提供规范的归档和档案管理功能，以确保科研成果和过程记录的长期保存和安全保护，并为其他科研人员提供方便的借阅流程。	已结项	1. 优化医疗机构的科研流程：通过平台的标准流程管理功能，规范科研项目的立项、实验设计、数据采集和分析等环节，实现科研流程的高效管理；2. 优化科研数据的记录和整理：通过平台的数据管理功能，对科研数据进行标准化的记录和整理，便于科研人员查找、复用和分享相关资料，提升科研数据的利用效率和价值；3. 优化科研资料的分散管理：通过平台的数据集成和共享功能，集中管理分散的科研数据，促进科研人员之间的协作和交流，提升科研项目的研究效率和科研成果的发掘能力；4. 提高数据追溯性：通过平台的数据追溯功能，确保科研数据的准确性和可信度，使科研项目的结果实现可靠性和可重复性，提升科研成果的价值；5. 规范科研档案管理：通过平台的档案管理功能，实现科研档案的规范管理和有序归档，提高科研项目管理的效率，保证科研档案的安全性和可追溯性，为医疗行业的知识管理提供保障。	该项目将促进医疗行业科研工作的进步和创新，提高医疗机构的科研能力和竞争力，为推动医疗行业的可持续发展做出贡献。
统一门户管理系统 2.0	为医院各应用系统提供统一的、高可靠性和安全的用户管理服务，集中存放分散在各应用系统的用户信息和组织机构信息，并按照管理流程，实现信息在各系统之间的流转和同步，实现各系统人员创建、调动、注销和密码同步等。	已结项	统一门户系统提供对外的单点登录接口，医院的其他业务系统均可通过接口接入门户，使得用户可以一次性登录多个应用系统，以及在不同应用系统间随意切换并保持相同的背景信息，从而实现便捷、连续的业务操作，避免多次登录和切换带来的操作麻烦和信息不一致的隐患。在信息平台之上提供应用的统一入口，通过结合用户认证和统一权限管理系统，在门户框架中自由切换。	为医院各应用系统提供统一的、高可靠性和安全的用户管理服务，有助于提升公司医疗产品的竞争力，促进公司业务增长，

标准化并行计算平台	设计执行并行处理任务的硬件平台，通过标准化架构和接口支持多个处理器或计算单元同时工作。	已结项	标准化并行计算平台验证	建立并行计算标准化、可扩展化及通用插件平台，缩短后续项目的研发周期，节约人力物力的投入，支撑公司在高算力计算平台的产品持续迭代，促进公司业务增长。
标准化低速计算平台	通过对硬件、软件、网络连接、安全性、易用性和可扩展性等方面的及时分析，可以为实际应用提供有效的指导。	已结项	在保证标准和规范的前提下，确保不同组件和设备之间的互操作性和兼容性，可以应用于多种不同的领域和行业，提供一种标准化低速的计算解决方案。针对高可靠性低速通信领域的特殊计算需求，建立标准技术架构，适用于不同的数据包的计算和交换。	支撑在特殊通信领域的安全计算的产品研发和项目推进，促进公司业务增长。
车载区块链平台（专用行业）	利用区块链技术来增强设备安全性和功能性	在研	解决传统网络中的安全威胁问题，如数据篡改、身份伪造等。实时数据共享：基于区块链的专用车载系统数据通过区块链技术实时收集并与其它数据进行对比，以提高导航的准确性和及时性。	去中心化的平台研究，支持公司在蜂群通信模式下的安全数据处理产品的研制，促进公司业务增长。
无人机通信处理	预研无人机通信安全处理	已结项	研发出适用于无人机应用的如 WiFi、LTE 等不同的协议的传输方式，根据传输范围、速率等需求进行选择。	增加公司在无人机领域的通信安全产品。
加固运行计算机	设计研发核心板、转接板及测试线缆，工程师根据技术要求对设备进行设计	已结项	适应各种恶劣环境，通过设计增强及散热性，增加防护性以达到加固的目的。	在非非常规条件下的计算机工作平台的研制，满足公司在多环境下设备可靠性的能力提升，促进公司业务增长。
综合化板卡工装研制	预研综合化板卡工装	已结项	对多种功能性能的板卡的测试工装进行统一设计，达到可复用、可配置的要求。	减少人力使用及物资投资成本，高效自动化的应用，提升产品的生产效率。
SIP100 项目	利用 SIP 封装技术研发芯片	已结项	利用先进工艺对封装基板上组装和集成多个 IC 芯片以及不同类型的元器件，构成复杂且具有特定功能的电子信息系统。	将公司的成熟核心技术平台芯片化，有效降低功耗，丰富公司产品矩阵，为客户提供便捷开发支持。
SIP400 项目	利用 SIP 封装技术研发芯片	已结项	利用先进工艺对封装基板上组装和集成多个 IC 芯片以及不同类型的元器件，构成复杂且具有特定功能的电子信息系统。	将公司的成熟核心技术平台芯片化，有效降低功耗，丰富公司产品矩阵，增加产品竞争力，促进公司业务增长。
基于商密算法并行计算研究	通过基于商密算法并行计算研究研发工作，满足交付要求。利用大数据分析平台，结合网络安全监管要求，通过多维采集、纵向汇聚和横向共享满足分布式并行计算的需求场景。	在研	通过开发商密全算法模型，并行计算，满足企业未来数据中心绿色计算，并行计算的需求。	商密算法和并行计算可以推动公司技术创新，为公司的技术发展开辟新的道路增加产品竞争力，促进公司业务增长。

基于卫星计算卡批量测试验证设计	卫星计算卡批量测试验证设计研发工作，有助于公司缩短批量标准化卫星产品生产周期，避免大量不良产品产出，降低生产成本，满足交付要求，提高对卫星计算板卡批量测试的效率。	在研	针对大批量卫星计算卡生产交付后的测试验证进行设计，保证统一性和正确性。	有助于降本增效，提高公司市场竞争力，促进公司业务增长。
终端测轻量化推理+智能算法部署研究	针对终端测轻量化领域的需求，开发智能算法，以实现降低能耗、降低通信需求、降低对硬件平台性能指标的要求。	已结项	轻量化智能从外部层面分析属于一种减法，通过降低对运输通讯的要求，对神经网络轻量化设计，创新计算架构，提升计算速率。	支撑公司在特种便携设备上的安全产品的研发，促进公司业务增长。
信关站 40G、100G，边缘智能服务器，边缘侧算法和推理	开发边缘侧算法，适配边缘智能服务器，应用在 40G、100G 信关站。	已结项	边缘服务器主要通过就近处理和存储数据，减少数据在传输过程中的延迟和网络负载，提高应用程序的访问速度和性能，避免用户敏感数据在传输过程中遭受安全攻击的风险。	助力公司在未来通信安全市场的竞争力，促进公司业务增长。
安全算法模型训练和数据分析	开发安全算法模型，达成高识别率的目标，使用数据分析，找出最优配置参数。	在研	面对大量用户输入的数据/素材，想要在杂乱无章的内容中准确、容易地识别、输出我们所期待的图像/语音/文字，并不容易。因此需要算法的支持。为实现“识别成功”这一目标，我们要对配置参数去做调整，对于不同的输入，配置不同的参数值，最后在结果统计取一个各方比较均衡、识别率较高的一组参数值，这个参数值就是训练后的结果。	公司在安全算法模型训练和数据分析能力的技术研发，促进公司业务增长。
任务筹划系统	本系统开发的主要目的是通过先进的计算机网络技术和网络通讯技术、数据库管控技术等，实现对任务筹划的现代化、规范化、科技化；提高任务筹划的准确性和及时性，方便快速的了解当前的筹划情况和风险情况，及时对筹划进行纠偏。	已结项	能够实现军工业务统筹计划和资源分配，解决各项资源冲突的矛盾。	促进公司业务增长。
型号生产进度计划管理平台	完成型号任务的进度节点规划能够导入进度标准化格式数据包；打通现有型号相关的各个业务单元相关的业务系统。	已结项	本项目以规范业务数据、提高管理效率、降低履约风险、提高决策速度为主要目的，通过与客户单位多个业务系统进行对接，实时或 T+1 展示当前项目的进度情况，风险指标，以及相关的管控纠偏措施，方便管理人员快速掌握当前的项目情况，对项目风险进行纠偏。	公司自研的特种领域的业务集成平台系统，能够帮助解决特种领域当前管理复杂的问题，促进公司业务增长。
遥控遥测数字化信息系统软件	填写完成的遥控信息要素统计表；能够导入自动分包软件的输入格式；符合综合测试要求的遥控、遥测信息统计表；符合 XX 基地要求的遥控、遥测信息统计表；符合软件要求的遥控、遥测信息统计表。	已结项	能够显著减少人力成本，提高遥控遥测信息的可读性。为卫星上智能判读、分析处理遥测信息，反馈卫星的健康状态形成有力支撑。	公司在数字卫星领域的业务研究和模型研究，促进公司业务增长。

卫星系统接点数据验证系统	通过识别不同类型的 IDS 文件, 根据规则绘制不同类型的卫星节点验证图, 如单机互联图、分系统互联图、整星接地图等	已结项	在前期“接口单自动校对”、“电缆分束数据表”以及“接口信息汇总表”功能基础上增加绘图功能, 以便更加直观体现单机/分系统的信息走向关系, 进一步完善“卫星系统接点数据验证系统”软件的功能。	提高公司产品服务能力, 促进公司业务增长。
低轨高频多功能演练项目	继续支撑 XX 卫星及载荷的工作, 方面包括集成、二次开发、接口对接、软件测试等。	已结项	主要包括 XX 卫星开发及模型封装, 完成了卫星与平台的通信模块, 并完成与平台的仿真引擎接口适配。	提高公司产品服务能力, 促进公司业务增长。
测控分系统模型仿真项目	支撑多功能高端卫星、多功能低端卫星、网络攻击搭载卫星及载荷的工作, 方面包括集成、二次开发、接口对接、软件测试等。	已结项	测控分系统模型仿真项目软件的性能调优和载荷集成	加强在未来数字卫星市场竞争的优势, 促进公司业务增长。
决策分析平台移动端	决策分析平台移动端是以医院管理为主的行业化商业智能分析平台, 通过对 HIS、LIS、PACS、HRP 等业务系统中庞大数据进行 ETL(数据清洗、建模、挖掘)、数据仓库多维处理和统计分析, 将数据转化为显性知识。以仪表盘、雷达图、瀑布图等多种图形方式进行多维展示, 同时提供详细报表用于钻取深度信息。	已结项	为医院管理人员在医院日常运营过程中的决策提供数字依据和决策辅助, 让管理者快速、准确、有效、直观、全面的掌握医院经营状况, 科学决策。	该平台产品能够为医院管理决策提供有力支持, 提升决策效率与准确性, 推动精细化管理, 该产品的研发将有助于丰富公司医疗信息化领域产品, 推动业务发展和提升竞争力。
龙芯 2K 数据处理平台	根据用户需求开展龙芯 2K 数据处理平台研发, 满足使用场景的技术要求。	已结项	龙芯 2K 数据处理平台研发, 满足客户不同使用场景的技术要求。	促进公司业务增长。
数据适配模块项目	根据用户需求开展数据适配模块研发, 满足使用场景的技术要求。	已结项	满足客户不同使用场景的技术要求。	促进公司业务增长。
综合通信 XX1 系统	综合通信 XX1 系统硬件国产化验证。	在研	基于自主可控国产设计平台, 满足用户总体需求。	促进公司业务增长。
综合通信 XX2 系统	综合通信 XX2 系统硬件国产化验证。	在研	基于自主可控国产设计平台, 满足用户总体需求。	促进公司业务增长。
预研 JX21 项目	根据 JX21 项目技术要求, 研制相关软件及硬件设备。	在研	用于相关系统验证。	促进公司业务增长。
预研 LX-1 项目	根据 LX-1 项目技术要求, 研制相关软件及硬件设备。	在研	用于相关系统验证。	促进公司业务增长。
预研 QGXX 项目	根据 QGXX 项目技术要求, 研制相关软件及硬件设备。	在研	用于相关系统验证。	促进公司业务增长。
727 项目 3280 改板	完成国产化选型及改板	已结项	满足设备实现 100%国产化自主可控	应用户需求进行国产化适配及验证, 促进公司业务增长。
VPX 数传 3.0 项目	基于用户需求, 开发一款 VPX 数传 3.0 设备。	已结项	研制 VPX 数传 3.0 设备, 满足客户特殊使用场景的技术要求。	促进公司业务增长。
卫星 A 型数据通信安全防护平台项目	根据卫星 A 型数据通信安全防护平台项目及相关测试设备项目技术要求, 研制相关软件及硬件设备。	在研	用于相关系统验证。	促进公司业务增长。
卫星星座测控配套工装	根据用户需求, 验证设备功能性需求。	已结项	验证卫星星座设备功能性需求。	促进公司业务增长。

XX 标准化数传配套工装	根据用户需求, 验证设备功能性需求。	已结项	根据用户需求, 验证设备功能性需求。	促进公司业务增长。
GBT 综合接口模块	综合接口模块技术质量要求。	已结项	综合接口模块作为整机的重要组成部分, 实现协议处理、以太网交换、接口处理、数据处理、数据记录等功能。	促进公司业务增长。
X 无人机研究	通信开发板卡验证	已结项	涉及无人机的通信网络建设及集成化设计。	如实现量产, 将促进公司业务增长。
综合管理软件适配	通信系统软件定制开发	已结项	基于技术要求实现定制化通信系统软件开发, 满足用户总体需求。	促进公司业务增长。
高性能计算单元软件	商用某设备 FPGA 开发	已结项	新一代国产化高性能软件开发。	促进公司业务增长。
协作通信模块半成品	基于 SIP 芯片小型化开发板卡验证。基于 SIP 芯片, 设计验证包括嵌入式硬件架构、插卡型硬件架构和轻量型硬件架构。	已结项	基于 SIP 芯片开发设计平台, 满足用户总体需求。	掌握并推广 SIP 芯片的生态应用, 促进公司业务增长。
安全终端模块半成品	基于 SIP 芯片小型化开发板卡验证。基于 SIP 芯片或 SOC 芯片技术, 设计验证低功耗硬件架构以及配套的测试工装。	已结项	基于 SIP 芯片开发设计平台, 满足用户总体需求。	掌握并推广 SIP 芯片的生态应用, 促进公司业务增长。
安全通信模块	基于 SIP 芯片小型化开发板卡验证	已结项	基于 SIP 芯片开发设计平台, 满足用户总体需求。	掌握并推广 SIP 芯片的生态应用, 促进公司业务增长。
WDY 任务场景与策略仿真研究项目	智能化仿真设计	已结项	基于智能体, 深化任务编排, 策略选择的设计	基于智能化研究, 获得在相关领域的落地研发能力, 促进公司业务增长。
预研 P2020_3U_CEKONG_V13 测控板卡	预研 P2020_3U_CEKONG_V13 测控板卡。	在研	考虑到现有发展形势及业务需求, 研制新一代 P2020_3U_CEKONG_V13 测控板卡。	为业务系统提供高可用性、高性能和弹性计算服务, 促进公司业务增长。
hb 项目正样及电性件	根据 HB 正样及电性件技术要求, 研制相关软件。	在研	为满足数据任务数量急剧增加对平台提出的保障需求, 以标准化、系列化、通用化为主要目标, 明确硬件平台、软件及协议设计, 拟研制本项目, 保证数据系统“货架化”批产, 确保数据设备能高效服务专用领域应用。	对大规模任务及软硬件平台的研发测试, 掌握通用化的能力, 促进公司业务增长。
资源合理化利用算法研究	研制资源合理化利用算法研究。	在研	对大规模任务及软硬件平台的研发测试, 掌握通用化的能力。	促进公司业务增长。
批量结构智能化设计研究	研制批量结构智能化设计研究。	在研	基于客户要求, 对批量结构智能化设计研究, 实现大规模任务简单化。	促进公司业务增长。
系统集成访问代理	研制系统集成访问代理设备	在研	可靠可信计算领域的应用推广。	促进公司业务增长。
闭环管理系统 V1.0	医院闭环管理系统是在医疗全过程中实现信息化、智能化、精细化的管理, 包括门诊、住	在研	该系统旨在提高医疗服务质量、降低医疗成本、加强医疗安全等方面, 为医院提供	为了应对复杂的医疗业务流程、保障医疗质量和安全、满足监

	院、手术、出院等各个环节。		全方位的管理和监控。	管要求、利用新兴技术以及提升患者满意度，医院闭环管理系统的建设成为了必然趋势，该系统的研发将有助于丰富公司医疗信息化领域产品，促进公司业务增长。
数据质量管理体系 V2.0	数据质量管理体系包括首页、数源结构管理、质量规则管理、质量问题管理、日志管理、成员管理、系统设置，通过图形化操作界面配置校验规则，以自动化的质量检核方式去检查医院所有系统的数据质量情况，提升企业数据质量。	已结项	数据质量管理体系的目标是提升企业数据质量，通过图形化操作界面配置校验规则，从完整性、一致性、准确性、有效性、规范性、及时性六个维度，以自动化的质量检核方式去检查医院所有系统的数据质量情况，极大的减少人力的投入和过程干预，提升效率，减少误差。	为了应对医疗数据的快速增长和多样化、保障医疗决策的准确性、满足法规监管要求、促进医疗数据的共享与协同，以及支持先进技术在医疗中的有效应用，建设医疗数据质量管理体系势在必行，该系统的研发将有助于丰富公司医疗信息化领域产品，促进公司业务增长。
危急值管理系统 V1.0	危急值管理系统涵盖了医技人员核对、护士转报和医生处理等关键操作环节，通过灵活的消息推送配置确保信息的及时传达。	已结项	危急值管理系统项目旨在帮助医疗机构有效地识别、通知和处理危急值，确保及时的诊断和治疗，从而提高患者医疗服务的质量，降低医疗错误的风险。同时，保障危急值的准确性和可追溯性，为医疗机构决策提供了重要的支持。	为了适应医疗服务的发展需求、克服传统管理方式的不足、保障医疗质量和患者安全、利用信息化技术优势、满足法规要求以及提升患者满意度，建设医院危急值管理系统成为现代医院发展的必然选择，该系统的研发将有助于丰富公司医疗信息化领域产品，促进公司业务增长。
可靠单元设备	可靠单元设备研制设计	在研	基于客户要求，可靠可信计算领域的应用推广，对相关设备的研发。	促进公司业务增长。
信息处理单元	信息处理单元软硬件开发	在研	基于客户要求，可靠可信计算领域的应用推广对相关设备的研发。	促进公司业务增长。
数据适配器	某算法设备软硬件开发	在研	基于客户要求，可靠可信计算领域的应用推广，对相关设备的研发。	促进公司业务增长。
高效信息处理、数传和通信控制模块化电子系统模型项目	通过数字卫星模型在地面进行系统设计和验证，对其综电分系统进行建模仿真，实现高效信息处理、数传和通信控制等功能，同时能够在不同型号下得到复用，降低系统设计和验证成本。	在研	对模块化综合电子系统模型进行仿真建模，实现信息高效处理、数传和通信控制、数据安全、数据分发、遥控遥测分发等相关星上真实逻辑，能够通过总线完成与其他模型的数据交互。	提升公司在卫星系统集成领域的核心竞争力，形成“工具+解决方案”的复合盈利模式，吸引高价值客户，促进公司业务增长。
网络攻击和电磁干扰环境模型技术研究项目	实现对低轨卫星星座的轨道及网络攻击和电磁域、网络域、电网混合仿真，实现对星座网络的性能评估。	在研	通过技术对网络攻击和电磁干扰技术的研究，实现低轨星座轨道及网络仿真功能。具象化电磁域、网络域攻击装备及其指标，对其实现多	促进公司业务增长。

			种装备建模，在多种场景中进行模拟攻击验证。	
XX 保障设备硬件平台	研制设计合理、安全可靠、性能优良、自主可控的 XX 资源集中保障设备硬件平台，满足各项功能、性能、通用质量特性和电磁兼容要求，支持采购方组织的联调联试，保障采购方的成果验收。	在研	保障设备为集中管理、在线保障、在线分发等功能提供硬件支撑。	促进公司业务增长。
接口控制模块	信道开发、协议解析	在研	深入研发对信道安全、链路安全方面有关的关键技术，满足客户对信道、链路的安全可控性需求。	促进公司业务增长。
某卫星互联网星座通信建模仿真技术研究	构建通用数字卫星仿真引擎，支撑不同型号卫星数字模型研制。	在研	构建通用数字卫星仿真引擎，实现不同阶段不同颗粒度分系统模型的集成，开展数字化试验验证。	有助于推进小型卫星星座等新兴商业模式的发展，使得空间资源利用更加高效便捷，促进公司业务增长。
数字卫星通用仿真引擎技术研究	网络仿真项目，通过卫星建模及网络建模，评估各类性能指标。	在研	通过对星座通信模型建模仿真，研究星座的覆盖能力、接入策略、路由算法以及应对策略。	促进公司业务增长。
249 科研项目	信道开发、协议解析	在研	满足客户对信道、链路的安全可控性需求。	深入研发对信道安全、链路安全方面有关的关键技术，促进公司业务增长。
可信用户身份管理解决方案	可信身份管理平台和可信应用发布网关基于可信运行环境 TEE、欧拉操作系统、国产数据库、国产服务器的“信创+国产”方式。	在研	实现该领域软硬件产品自主控制、自主开发。	促进公司业务增长。
采集模块	基于用户需求实现高性能、可靠性板卡。	在研	深入研发对信道安全、链路安全方面有关的关键技术，满足客户对信道、链路的安全可控性需求。	促进公司业务增长。
商密链路信息处理模块项目	商密链路信息处理模块硬件及配套软件开发。	在研	采用商用码算法，对 40G 以太网提供双保护。	实现高性能计算在商业领域的应用落地。
XX 二期二批次	根据已确认的技术要求，研制相关软件及硬件设备。	在研	根据项目需求设计生产星上模块；通过模拟环境、地面实装环境测试星上模块，确保模块稳定运行。	促进公司业务增长。
预研多路集群编码解码处理平台	研制新一代多路集群编码解码处理平台	已结项	预研多路集群编码解码处理平台能够为业务系统提供高可用性、高性能和弹性计算服务，能够根据所需算力增减多路集群编码解码处理平台硬件设备。	促进公司业务增长。
预研射频组件	基于业务需求的微波射频处理组件模块	已结项	预研射频组件验证	提升公司在射频领域实力，促进公司业务增长。
预研 2U 加固控制计算机	研制 2U 加固控制计算机，满足用户总体需求。	已结项	预研 2U 加固控制计算机验证，加固控制计算机为多型设备的基础硬件底座，有利于公司夯实核心技术基础。	促进公司业务增长。
智能化导调系统及数据资源建设	按照要求开展智能化导调系统及数据资源建设研发工作，满	在研	智能化导调系统及数据资源建设，提升仿真的可用性和	促进公司业务增长。

	足交付要求。		智能化。	
智能化演练仿真系统平台	根据技术要求和技术方案进行智能化演练仿真系统平台的研发。	在研	开展智能化演练仿真系统平台研发工作，满足交付要求。	引入多种技术手段，成倍提升仿真系统的运行效率，促进公司业务增长。
统一消息平台	基于互联网医院的统一消息平台旨在解决当前医疗数字化服务中存在的沟通碎片化、信息孤岛、效率低下等问题，通过整合多端消息渠道、标准化数据接口、智能化消息管理，实现医患、医护、机构间的高效协同与精准服务。其核心目的是提升医疗服务的可及性、安全性和用户体验，同时为医院运营和决策提供数据支持。	在研	覆盖 App、公众号、小程序、短信、邮件、院内系统等全渠道消息入口，实现“一次发送，多端触达”，通过规则引擎实现消息自动分类、优先级排序和智能路由（如危急值提醒直达医生手机）。集成 AI 助手，支持自动回复、随访提醒、健康宣教等场景，减少人工重复劳动。	通过统一消息平台整合线上线下医疗场景，形成“服务-数据-生态”闭环，巩固公司在互联网医院领域的领先地位。
统一监控平台	构建统一监控平台，实现对互联网医院系统（业务、运维、数据）的全域实时监测与智能预警，保障服务高可用性、数据安全及合规运营，降低故障风险与运维成本。	在研	整合服务器、网络、应用、数据库等监控工具，覆盖端到端业务链路（如问诊、支付、处方流转）。	强化“技术+服务”双壁垒，支撑互联网医院规模化扩张与生态合作，提高产品竞争力。
智慧医疗服务平台	智慧医疗服务平台是基于就医服务平台升级版，针对国家智慧医疗服务评级的一个产品线。	在研	完成与就医服务平台融合，对标智慧服务评级。	从目前国家卫健评级热潮，智慧医疗服务评级也是目前四大评级之一，医疗行业的评级是目前高等级医院必须通过的测评，每个医院都将投入资金对其进行建设。
就医服务平台	以患者为中心，提供诊前、诊中、诊后的全流程服务。不仅在预约挂号、线上缴费、报告查询等服务上节省排队时间，做到“信息多跑路、患者少跑路”。	已结项	完成就诊全流程消息提醒、多维度访问数据统计分析、支持人脸识别实名建档，支持腾讯开放平台生态其他应用接入、便捷错误反馈，出错后自动提醒运维人员，自带错误关键数据，快速锁定问题。另有问题反馈、智能客服辅助患者咨询及反馈、各功能模块多种方案及常见属性可通过设置快速切换，常见需求调整基本实现 0 开发。	作为医院现在必须的应用系统，就医服务平台面向患者使用，目前是蓝海市场并且随着互联网+医疗的发展，就医服务平台越来越被医院青睐。
住院管理预约系统	提高床位周转率，提高患者满意度，提供患者在线床位预约功能，减少患者线下重复跑路。	已结项	1. 在门诊和住院病区之间成立入院准备及预约中心；2. 逐步统筹管理全院床位信息，合理安排病患床位；3. 提前统筹集中/自动安排病患的各项检验检查，减少住院天数；4. 提前一至两天使用短信通知患者入院时间，并根据患者疾病情况通知患者需要准备的用品和注意事项。使得整个就医流程高效，提高患者满意度，提升医院形象。	床位预约作为统一预约的分支模块，可以补充目前医院对统一预约的产品需求，促进公司业务增长。
统一资源管理系统	统一资源管理系统是基于医院	已	完成与预约平台整合，实现	提高统一预约平台产

	目前信息化基础，搭建统一预约业务平台，在此平台上实现医技预约，床位预约，手术预约等业务，建设资源号源池。围绕资源池实现排班管理、预约管理、预约规则管理等应用，通过医院信息集成平台、HIS、EMR、PACS 等系统获取数据，基于历史数据的统计分析结果，结合灵活的策略配置，自动生成资源分配结果，同时允许人工调整优化，通过统一的接口服务与各种预约系统进行信息交换，提供给线上、线下各渠道系统使用。	结项	对资源的集中统一管理。	品竞争力，为扩大产品销售做好产品技术支持，促进公司业务增长。
病案配送管理系统	为更好的提升服务质量，避免患者出院后为复印报销材料再次奔波折返医院，减少疫情期间患者的扎堆与排队，上线住院病案复印邮寄服务。此系统对于医院来说可以分流病案复印，减轻医护人员工作压力，对于患者和家属来说还可以缩短等待时间，又可以节约往返路费以及住宿费等不必要的经济支出。	已结项	完成病案邮寄申请、病案配送、病案订单查询、消息自动提醒、数据统计分析、病案管理、患者管理、地址统一管理模块的开发并落地。	作为互联网医院一体化平台配套系统，提升互联网+医疗产品行业竞争力。
互联网医院药师端管理系统	互联网医院药师端管理系统是专门为互联网医院中的药师打造的综合性管理工具，丰富补充互联网医院系统模块。	在研	优化药师的工作流程，提高工作效率，提升用药服务的质量和安全性，确保患者在互联网医疗环境下能够获得准确、专业的药学服务。	作为互联网医院一体化平台配套系统，提升互联网+医疗产品行业竞争力。
适老化就医管理系统	人口老龄化进展加速，卫生系统需要进行适老化重塑。改善老年人就医体验。	在研	帮助老年人线上预约挂号，减少老年人在医院的等待时间和繁琐的手续，同时减轻家属的照顾负担。	作为互联网医院一体化平台配套系统，提升互联网+医疗产品行业竞争力。
2-18GHz 四路功分器	2-18GHz 四路功分器的研发	已结项	功分器装配设计，工作频率、隔离度、幅度一致性、相位一致性、插入损耗、驻波比等满足技术要求。	有助于提高公司该领域产品的竞争力。
SMA 射频同轴连接器	SMA 射频同轴连接器的研发	已结项	频率、特性阻抗、绝缘电阻、介质耐压、电压驻波比等等满足技术要求。	有助于提高公司该领域产品的竞争力。

公司研发人员情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发人员数量（人）	222	229	-3.06%
研发人员数量占比	65.49%	62.91%	2.58%
研发人员学历			
本科	133	137	-2.92%
硕士	12	12	0.00%
专科及以下	77	80	-3.75%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	87	104	-16.35%
30~40 岁	106	98	8.16%
40 岁以上	29	27	7.41%

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）	63,109,499.31	63,404,736.90	52,164,425.06
研发投入占营业收入比例	18.74%	27.88%	19.35%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

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

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
不适用	0.00	不适用	不适用

不适用

5、现金流

单位：元

项目	2024 年	2023 年	同比增减
经营活动现金流入小计	219,577,708.79	288,063,021.49	-23.77%
经营活动现金流出小计	270,408,642.35	340,520,581.96	-20.59%
经营活动产生的现金流量净额	-50,830,933.56	-52,457,560.47	3.10%
投资活动现金流入小计	1,296,817,215.65	1,258,055,560.54	3.08%
投资活动现金流出小计	1,417,973,578.49	1,356,069,190.30	4.56%
投资活动产生的现金流量净额	-121,156,362.84	-98,013,629.76	-23.61%
筹资活动现金流入小计	161,792,000.00		
筹资活动现金流出小计	108,387,930.45	20,206,521.83	436.40%
筹资活动产生的现金流量净额	53,404,069.55	-20,206,521.83	364.29%
现金及现金等价物净增加额	-118,566,611.30	-170,555,324.90	30.48%

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. 报告期内筹资活动的现金流出小计较上年同期上升 436.40%，主要系偿还银行借款所致。

2. 报告期内筹资活动产生的现金流量净额较上年同期上升 364.29%，主要系新增银行借款所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

主要系公司业务规模增加，一方面未完工项目增加，另一方面受经营性应收、应付金额波动的影响较大。虽然公司客户主要为信誉度较高的政府机关、事业单位、国防军工企业等，公司应收账款回款信用风险较小，但此类客户付款审批流程较为复杂，付款进度往往受其资金预算、上级主管部门拨款情况影响，付款周期一般较长，回款相对较慢，导致经营活动产生的现金流量净额为负且低于净利润的情况。

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	6,814,115.65	89.30%	收到募集资金现金管理收益所致	否
公允价值变动损益	69,871.47	0.92%	计提业绩补偿款所致	否
资产减值	-2,217,480.12	-29.06%	计提商誉、合同资产、存货减值所致	否
营业外收入	1,000,000.25	13.11%	主要系收到政府补助所致	否
营业外支出	421,143.86	5.52%	捐赠支出、固定资产报废所致	否
信用减值	-20,978,375.08	-274.92%	计提应收账款、应收票据、其他应收款信用减值所致	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2024 年末		2024 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	436,860,691.32	28.54%	554,324,971.34	38.94%	-10.40%	
应收账款	395,256,580.12	25.82%	259,784,045.78	18.25%	7.57%	
合同资产	6,170,182.05	0.40%	5,591,732.96	0.39%	0.01%	
存货	388,421,516.09	25.38%	392,312,238.32	27.56%	-2.18%	
固定资产	200,737,670.01	13.11%	117,517,033.86	8.25%	4.86%	
在建工程	37,000,000.00	2.42%	960,490.72	0.07%	2.35%	
使用权资产	4,858,983.44	0.32%	9,782,285.62	0.69%	-0.37%	
短期借款	61,135,402.86	3.99%	1,001,055.56	0.07%	3.92%	
合同负债	4,718,232.99	0.31%	5,774,187.80	0.41%	-0.10%	

租赁负债	457,483.08	0.03%	2,720,250.15	0.19%	-0.16%	
------	------------	-------	--------------	-------	--------	--

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）	1,220,148.28	69,871.47			1,290,000.00	1,290,000.00	-1,220,148.28	69,871.47
应收款项融资							1,251,932.91	1,251,932.91
上述合计	1,220,148.28	69,871.47			1,290,000.00	1,290,000.00	31,784.63	1,321,804.38
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

1. 应收款项融资的其他变动主要系报告期内公司收到、背书转让或到期承兑的银行承兑汇票的净变动。
2. 交易性金融资产的其他变动主要系报告期内公司收到业绩补偿款所致。

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

详见本报告“第十节财务报告”之“七、合并报表项目注释”之“19、所有权或使用权受到限制的资产”。

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
9,300,000.00	98,549,000.00	-90.56%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期(如有)	披露索引(如有)
四川佳缘网络安全有限公司	专业技术服务	其他	1,000,000.00	100.00%	自有	无	长期	股权投资	已完成	0.00	-2,035,544.03	否		
中科柒贰实验室科技(成都)有限公司	产品检验检测服务	其他	2,300,000.00	100.00%	自有	无	长期	股权投资	已完成	0.00	-4,515,718.05	否		
北京市京缘和科技有限公司	集成电路设计、雷达及配套设备制造等	其他	3,000,000.00	100.00%	自有	无	长期	股权投资	已完成	0.00	-6,710,396.79	否		
上海航缘汇科技有限公司	人工智能应用软件开发等	其他	3,000,000.00	100.00%	自有	无	长期	股权投资	已完成	0.00	-1,995,328.28	否		
合计	--	--	9,300,000.00	--	--	--	--	--	--	0.00	-15,256,987.15	--	--	--

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
2022年	首次公开发行	2022年01月17日	107,983.04	99,499.28	23,045.66	69,783.49	70.13%	0	0	0.00%	33,715.22	除暂时补充流动资金4,438.91万元以外,其余尚未使用的募集资金存放于募集资金专户中	33,715.22
合计	--	--	107,983.04	99,499.28	23,045.66	69,783.49	70.13%	0	0	0.00%	33,715.22	--	33,715.22
募集资金总体使用情况说明													
<p>经中国证券监督管理委员会《关于同意佳缘科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2021〕3309号）同意注册，公司首次公开发行人民币普通股（A股）2,307.33万股，发行价格为46.80元/股，募集资金总额为人民币107,983.04万元，扣除相关发行费用后实际募集资金净额为人民币99,499.28万元。立信会计师事务所（特殊普通合伙）于2022年1月11日出具了《验资报告》（信会师报字[2022]第ZA90003号），对以上募集资金到账情况进行了审验确认。截至2024年12月31日，尚未使用募集资金为人民币33,715.22万元，其中存放募集资金专项账户的存款余额为人民币29,276.31万元，2024年度暂时补充流动资金尚未归还至专户余额为4,438.91万元。</p>													

(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	2022年01月17日	信息化数据平台升级建设项目	研发项目	否	26,572.85	26,572.85	5,389.19	6,604.79	24.86%	2025年12月31日	3,243.06	4,897.48	是	否
2022年向不特定对象发行股票	2022年01月17日	研发及检测中心建设项目	研发项目	否	17,448.36	17,448.36	5,656.47	12,166.54	69.73%	2025年12月31日			不适用	否
2022年向不特定对象发行股票	2022年01月17日	补充流动资金	补流	否	15,000	15,000		15,012.16	100.08%	2025年12月31日			不适用	否
承诺投资项目小计				--	59,021.21	59,021.21	11,045.66	33,783.49	--	--	3,243.06	4,897.48	--	--
超募资金投向														
2022年向不特定对象发行股票	2022年01月17日	尚未决定用途的超募资金	生产建设	否	4,478.07	4,478.07	0	0	0.00%				不适用	否
归还银行贷款(如有)				--	6,000	6,000	0	6,000	100.00%	--	--	--	--	--
补充流动资金(如有)				--	30,000	30,000	12,000	30,000	100.00%	--	--	--	--	--
超募资金投向小计				--	40,478.07	40,478.07	12,000	36,000	--	--			--	--
合计				--	99,499.28	99,499.28	23,045.66	69,783.49	--	--	3,243.06	4,897.48	--	--

分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	<p>信息化数据平台升级建设项目以及研发及检测中心建设项目未达到计划进度原因主要系：由于原项目实施地点的办公场所无法满足公司发展规划及业务承接的严格要求，因此，公司办公场所改扩建进度不及预期，设备购置进度延期，致使整体投资进度放缓。公司积极推动项目实施进度，不断寻找合适的项目实施地点以实现公司产品的研发、试制、测试、试验、联调等环节的闭环管理，公司已于 2023 年 9 月 12 日召开第三届董事会第十五次会议、第三届监事会第十四次会议，于 2023 年 9 月 28 日召开 2023 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于变更募投项目实施地点及实施方式的议案》，对项目实施地点和实施方式进行了变更。2023 年 10 月落实办公场所后，立即着手改建、装修工作，并同步开展设备招标采购工作。报告期内已完成包括办公场所在内的园区首期建设，主要设备达到科研生产状态。</p> <p>结合公司募集资金投资项目的实际建设情况和投资进度，在募集资金投资用途及投资规模未发生变更的情况下，为了合理、有效地使用募集资金，保证项目的全面、稳步推进，公司基于审慎性原则，于 2024 年 4 月 19 日召开第三届董事会第十九次会议和第三届监事会第十八次会议，分别审议通过了《关于新增募投项目实施主体、开立募集资金专户及募投项目延期的议案》，同意公司增加全资子公司川石·克锐达金刚石钻头有限公司为募投项目的实施主体并新增设立募集资金专项账户，并将上述项目达到预定可使用状态日期调整至 2025 年 12 月 31 日。预计 2025 年完成二期产业园建设，实现全部产线投入生产，充分发挥生产优势。</p> <p>报告期内信息化数据平台升级建设项目报告期产生的效益为 3,243.06 万元，系项目收入。</p>
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用
超募资金的金额、用途及使用进展情况	<p>适用</p> <p>1. 公司于 2022 年 3 月 11 日召开第三届董事会第二次会议、第三届监事会第二次会议，以及 2022 年 3 月 28 日召开 2022 年第二次临时股东大会审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金及偿还银行贷款的议案》，同意公司使用部分超募资金永久补充流动资金及偿还银行贷款，总金额为 12,000.00 万元，占超募资金总额的 29.65%，其中 6,000.00 万元用于永久补充流动资金 6,000.00 万元用于偿还银行贷款。自 2022 年第二次临时股东大会审议通过之日起生效。</p> <p>2. 公司于 2022 年 10 月 24 日召开的第三届董事会第八次会议、第三届监事会第七次会议审议通过《关于使用部分超募资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用总金额不超过（含）人民币 8,000.00 万元的超募资金暂时补充流动资金，用于与主营业务相关的生产经营，使用期限自本次董事会审议通过之日起不超过 12 个月，到期将归还至超募资金专户。</p> <p>2023 年 6 月 26 日，公司已将上述用于暂时补充流动资金的超募资金 8,000 万元全部提前归还至超募资金专项账户，使用期限未超过 12 个月。信息披露情况请见公司 2023 年 6 月 26 日在巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）披露的《关于提前归还暂时补充流动资金的超募资金的公告》。</p> <p>3. 公司于 2023 年 6 月 6 日召开第三届董事会第十三次会议、第三届监事会第十二次会议，以及于 2023 年 6 月 26 日召开 2023 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司使用超额募集资金人民币 12,000.00 万元，占超募资金总额的 29.65%，用于主营业务相关的生产经营活动。</p> <p>4. 公司于 2024 年 6 月 18 日召开第三届董事会第二十次会议、第三届监事会第十九次会议，以及于 2024 年 7 月 4 日召开 2024 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司使用超额募集资金人民币 12,000.00 万元用于永久补充流动资金。</p> <p>截至 2024 年 12 月 31 日，公司尚未使用的超募资金均存放在公司募集资金专户中。</p>
募集资金投资项目实施地点变更情况	<p>适用</p> <p>以前年度发生</p> <p>公司于 2023 年 9 月 12 日召开第三届董事会第十五次会议、第三届监事会第十四次会议，以及于 2023 年 9 月 28 日召开 2023 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于变更募投项目实施地点及实施方式的议案》，中信证券股份有限公司对公司变更募投项目实施地点及实施方式事项进行了审慎核查，并出具了《关于佳缘科技股份有限公司变更募投项目实施地点及实施方式的核查意见》。</p> <p>募集资金投资项目“信息化数据平台升级建设项目”实施地点由“成都市高新区新川创新科技园 AI 创新中心”变更为“成都市高新区（西区）天辰路 333 号”，实施方式由“办公场所投资（办公场所购置、装修）”变更为“办公场所投资（办公场所购置、装修、新建、改扩建、租赁）”。</p> <p>募集资金投资项目“研发及检测中心建设项目”实施地点由“成都市高新区新川创新科技园 AI 创新中心”变更为“成都市高新区（西区）天辰路 333 号”及“北京市海淀区建枫路（南延）6 号院”，实施方式由“办公场所投资（办公场所购置、装修）”变更为“办公场所投资（办公场所购置、装修、新建、改扩建、租赁）”。</p> <p>信息披露情况请见公司于 2023 年 9 月 13 日在巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）披露的《关于</p>

	变更募投项目实施地点及实施方式的公告》。
募集资金投资项目实施方式调整情况	适用
	以前年度发生
	详见本表“募集资金投资项目实施地点变更情况”。
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用
	公司于 2022 年 6 月 27 日召开第三届董事会第六次会议、第三届监事会第五次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目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预先投入募集资金投资项目的自筹资金 2,026.00 万元及已支付发行费用的自筹资金 267.44 万元，共 2,293.44 万元。 立信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用自筹资金事项进行了鉴证，并出具了《关于佳缘科技股份有限公司使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的鉴证报告》（信会师报字[2022]第 ZA90436 号）。以上资金于 2022 年 6 月 28 日置换完毕。信息披露情况请见公司于 2022 年 6 月 27 日在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）披露的《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的公告》。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用
	公司于 2023 年 10 月 24 日召开的第三届董事会第十六次会议、第三届监事会第十五次会议，分别审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用总金额不超过（含）人民币 8,000.00 万元的闲置募集资金暂时补充流动资金，用于与主营业务相关的生产经营，使用期限自本次董事会审议通过之日起不超过 12 个月，到期将归还至募集资金专户。 2024 年 6 月 7 日，公司已将上述用于暂时补充流动资金的闲置募集资金 8,000 万元全部提前归还至募集资金专项账户，使用期限未超过 12 个月。信息披露情况请见公司于 2024 年 6 月 11 日在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）披露的《关于提前归还暂时补充流动资金的闲置募集资金的公告》。 公司于 2024 年 8 月 26 日召开的第三届董事会第二十一次会议、第三届监事会第二十次会议，分别审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用总金额不超过（含）人民币 8,000.00 万元的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自本次董事会审议通过之日起不超过 12 个月，到期将归还至募集资金专户。 截至 2024 年 12 月 31 日，公司已使用 4,438.91 万元用于补充流动资金，尚未归还。
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，公司暂时补充流动资金 4,438.91 万元，其余尚未使用的募集资金存放于募集资金专户中。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

（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：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
四川佳缘网络安全有限公司	子公司	专业技术服务业	20,000,000.00	409,391.08	112,489.37		- 1,167,955.77	- 1,168,238.66
中科柒贰实验室科技(成都)有限公司	子公司	产品检验检测服务	10,000,000.00	3,386,904.31	3,238,353.14		- 1,583,107.56	- 1,587,224.06
北京市京缘和科技有限公司	子公司	技术服务	50,000,000.00	37,338,355.27	34,656,811.97	63,716.81	- 8,890,326.65	- 8,890,326.65
上海航缘汇科技有限公司	子公司	技术服务	10,000,000.00	2,620,797.34	1,240,126.98	3,545,238.93	- 3,760,467.55	- 3,764,544.74
四川川石.克锐达金刚石钻头有限公司	子公司	电子专用设备制造	35,857,711.18	106,317,899.31	53,974,727.25	2,007,103.22	- 1,580,401.93	- 1,796,311.08

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
河北雄安佳缘科技有限公司	新设	河北雄安佳缘科技有限公司为公司新设立控股子公司，目前尚未经营，对公司整体经营和业绩影响较小。

主要控股参股公司情况说明

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) 公司发展战略

公司将紧跟国家“十四五”战略规划，以服务国家建设“网络强国”发展战略为牵引，聚焦网络安全和信息化主业，打造自主可控的产品和服务。

在网络安全领域，公司持续夯实网络信息安全相关的软硬件设计、开发和生产方面的技术实力，面向国防军工等重点行业客户提供以公司自研编码学应用技术为核心的网络信息安全相关产品，为国防军工提供自主可控的安全支撑与技术保障。深化布局星载、机载、舰载、车载、雷达等各领域，保障各下游领域通讯安全，实现网络信息安全产品全领域

覆盖。不断提升产品品质、优化企业管理以及扩大人才队伍，力争成为国家安全领域内领先的信息安全产品和服务提供商。

在信息化领域，公司积极响应信息化行业发展趋势，依托自研的高性能分布式数据库技术、高性能分布式计算技术和数据安全防护等核心技术，为客户提供更加灵活、高效、智能的创新产品与配套服务，致力成为信息化、数字化、智慧化建设的一流服务企业。

公司持续秉承“以质量求生存，以创新求发展”的发展理念，致力于公司盈利能力提升和高质量发展，积极保障全体股东的合法权益，持续为上市公司股东及社会创造价值。

（二）公司经营计划

2025 年，公司持续以特种行业网络安全为核心，拓展信息化综合解决方案业务；保持科研能力和生产能力的持续提升；强化市场销售体系建设，提高业务回款能力；加强内部控制体系建设，为合规运营保驾护航；积极探索创新业务，多维度加快公司业务由定制化产品向标准化产品转型。

1. 坚持以特种行业网络安全为核心，拓展信息化综合解决方案业务

网络安全方向：技术应用上，聚焦各专业装备研发、平台研发、基于新技术的编码技术研究等，根据下游市场需求以及公司自身的沉淀，继续挖掘市场需求、开发多种产品形态，增加公司安全平台产品的使用场景；航天领域上，以国家航天科技发展为契机，聚焦卫星网络安全、安全地测设备、安全仿真等公司业务核心领域，重点发展标准化、模块化、系列化的各型安全计算平台产品；航空领域上，继续面向市场需求，重点解决低功耗和高算力的能力瓶颈，提升产品的性能与稳定性，增加公司航空安全平台产品的使用场景，强化相关产品的竞争优势。

SIP 芯片设计方向：大力拓展基于网络安全编码应用技术的专用芯片业务，基于开发板卡安全平台产品所积累的集成电路设计经验，大力推动标准功能模块电路的小型化研发。完成两款 SIP100 及 SIP400 项目的研发、样品试制、正样生产、形成销售。

医疗数据方向：公司已完成电子病历应用水平分级管理系统 2.0、统一门户管理系统 2.0、危急值管理系统、医护人员 360 视图系统、公立医院绩效考核管理系统研制等。2025 年，公司将持续推进医疗+大数据项目的研发工作，完成电子病历应用水平分级管理系统 3.0、医疗集成平台 2.0、医疗闭环管理系统 V1.0、公立医院绩效考核管理系统 V1.0、可信用身份管理一体机研制，并拓展医疗+AI 的应用方向，通过新技术、新模式、新方向，辅助医疗机构人员智能、高效、精准的完成日常医疗工作，让医护人员以更多的时间回归救治患者的本质。

医疗+AI 方向：自 DeepSeek、通义千问等大模型横空出世以来，各医疗单位具备积极的接入意愿。公司将不拘泥于本地部署和问答交互等简单应用，着力解决 AI 工具和数据对医疗场景有效的业务支撑和再优化。针对大型三甲医院、市县医疗机构、医疗监管机构存在的行业痛点提供医疗智能体一体化解决方案。在医疗行业的患者服务、核心业务、运营管理三大主线中，基于 LLMops 的一站式大模型开发平台，引用知识库，打造垂直专业一体机解决方案，满足不同等级医院的需求。同时，公司在 2025 年一季度完成 AI 服务器集群的建立，与满血版本的本地化部署。基于上述条件，公司将加快对本地数据训练模型调优，持续收集医疗数据，训练并优化本地化 AI 模型，提升诊断准确性，采用联邦学习技术，保护数据隐私同时实现模型共享。

2. 保持科研能力和生产能力的持续提升

研发能力方面：公司自上市以来研发投入呈持续增长趋势，2025 年将维持现有规模，用于近百个研发项目。随着公司研发不断深入，尤其在编码和人工智能研究、商用密码产品与系统研制、航天、航空地面安全终端设计开发等领域，取得了突破性成果，为公司在网络信息安全领域发展奠定了坚实的基础。2025 年公司将持续调整研发队伍结构，提升对重点科研方向的技术发展趋势研究能力，持续提升科研项目立项、预研、以及向型号装备转化的能力。同时，公司将继续与高校形成联动，打造校企联合科研新模式，持续实现科研成果转化。

生产能力方面：报告期内，公司顺利完成一期产业园及生产线建设，并完成设备调试工作。2025 年，公司将全力推进信息化数据平台升级建设项目和研发及检测中心建设项目，拟完成二期产业园建设。预计在 2025 年内，实现智能制造产线投入生产，充分发挥产能优势。同时，公司还将着手建设生产环境试验基地，完善内部可靠性验证需求，保障产品集研发、生产、试验一体化的综合服务能力，旨在进一步完善产品研发与生产的支撑体系，全方位满足公司产品研发与生产的实际需求。

3. 强化市场销售体系建设，提高业务回款能力

报告期内，公司通过“瞄目标、结对子、扛任务”较好地完成了全年工作。2025 年，公司在新的人员基础上，继续以上年的模式布置销售任务，扩大业务的拓展深度以及升级营销规划，充分发挥成都、北京、上海三地联动优势，有效提高公司的市场竞争能力，进一步加强市场销售体系建设，提高业务回款能力。

4. 加强内部控制体系建设，为合规运营保驾护航

报告期内，公司聘请外部审计机构对公司内控进行审计。同时，在过程中也不断加强并完善内部控制体系建设，修订多个公司治理相关的制度与规则，确保公司的规范运作，切实维护公司及广大股东共同利益。坚持从财务、人力资源、采购、生产等环节出发，通过制定规章制度与优化操作流程，降低风险，提高管理效率，优化公司资源配置，完善信息化流程，为合规运营保驾护航。

5. 在自主可控的浪潮下，多维度加快公司业务由定制化产品向标准化产品转型

公司在 2025 年初，完成新一届高级管理人员选聘，并成立创新部。由分管领导牵头，各部门配合围绕自主可控目标，根据行业需求、客户痛点，利用新技术、新环境积极探索创新业务。创新业务争取 2025 年实现研发落地，订单签订，多维度加快公司业务由定制化产品向标准化产品转型，争取三到五年大幅度提高标准化产品业务收入。

（三）公司可能面对的风险

1. 研发风险

近年来，为响应国家“以信息化驱动现代化为主线，以建设网络强国为目标，着力增强国家信息化发展能力”的“网络强国”战略，中央国家机关、各级政府部门、事业单位、国防军工单位信息化和网络信息安全的投入不断加大。信息技术类产品具有技术更新快、产品迭代周期短的特点，随着社会的快速发展，各类用户不断涌现新需求。同时，网络信息安全软硬件产品的最终用户主要为国防军工重点单位，其具有型号多、技术范围广、技术复杂程度高、技术管理难度大等特点，客户对产品的安全性、稳定性要求很高，进而对行业内企业的技术水平要求较高，且企业面临着持续创新并寻找新业绩增长点的压力。

公司需要准确把握技术和市场趋势与行业发展方向，持续进行技术研发与产品更新以适应客户需求，保持行业竞争优势。若公司由于各种原因未能根据市场发展趋势及相关技术迭代情况及时调整产品和服务的技术发展方向，或未来公司的核心技术、产品品质等因素未能满足客户技术发展方向的需求，或因各种原因造成创新缓慢或失败，将会对公司发展构成不利影响，存在影响公司经营和盈利能力的风险。

2. 应收账款回收风险

公司的主要客户为政府、事业单位、国企和军工单位等，此类客户其付款审批流程较为复杂，付款进度往往受其资金预算、上级主管部门拨款情况影响，付款周期一般较长。虽然发生坏账的风险较低，但是由于该类客户单笔应收账款数额一般较大，一旦客户付款延期或款项无法收回，将给公司带来一定的损失。对此，公司一方面加强客户信用管理，合理优化结算条款；另一方面积极与客户进行沟通、协商、催收，以期加快款项回收进度。

3. 人才管理及人工成本上升的风险

近几年，公司营业收入规模和资产规模迅速扩大，产品和服务种类不断增加。随着公司业务规模逐步扩大，公司管理人员、研发人员和技术人员等各类人员将迅速增加，为组织和管理企业生产经营所发生的各种费用也将有所增加，这对公司内部控制体系提出更高要求。公司一直以来坚持采取内部培养、外部招聘等多种途径拓展人力资源，但能否引进、培养足够的合格人员，现有管理和技术人员能否持续尽职服务于本公司，均有可能对本公司经营造成一定影响。如果公司在快速发展的同时，组织结构、管理机制和管理人员未能适应公司内外部环境的变化、未能对相关费用进行有效管理或内控制度未能满足未来实际需要，将对公司的持续发展构成不利影响。

公司通过完善激励制度，增加激励手段，加强对人才的延揽，降低人员流失的风险；同时内部实施有效的绩效考核，实现对人才的精细化管理，避免内部人才浪费，提高人才利用率。

4. 订单波动风险

网络信息安全行业客户相关采购政策或审批程序发生变化使得客户改变了产品交付时间或交付流程，客户对网络信息安全设备的需求数量存在不确定性，都会导致在一定时间内订单数量产生波动。若未来产品的订单因此而产生波动，将对公司的盈利能力产生不利影响。

公司信息化综合解决方案主要通过招投标的方式获取订单，该行业市场规模的不断扩大以及发展前景的不断向好，持续吸引着新企业不断进入，加之行业内现有企业投入的不断加大，行业内市场竞争将日趋激烈。市场竞争的加剧可能导致公司获取订单难度较大，从而对公司的生产经营带来负面影响。

公司通过扩大用户数量和规模来降低订单波动的风险。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2024年01月04日	成都总公司	实地调研	机构	中信建投、盘京投资、浙商资管、溪牛投资	公司基本情况、产品及技术介绍、业绩情况、市场情况等。	详见公司2024年1月4日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《投资者关系活动记录表》（编号：2024-001）。
2024年03月04日	成都总公司	实地调研	机构	中泰证券、宏道投资	公司基本情况、市场空间及前景、产品及技术介绍、财务状况、未来产品战略、业务布局等。	详见公司2024年3月4日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《投资者关系活动记录表》（编号：2024-002）。
2024年05月13日	深圳证券交易所“互动易”平台	网络平台线上交流	其他	社会投资者	线上回答投资者提问	详见公司2024年5月13日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《投资者关系活动记录表》（编号：2024-003）。
2024年07月25日	成都总公司	实地调研	机构	信达证券、信达资产、宝盈基金、璟诚投资	公司基本情况、竞争格局、产业壁垒、市场空间及前景、产品及技术介绍、订单情况、未来产品战略、业务布局等。	详见公司2024年7月25日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《投资者关系活动记录表》（编号：2024-004）。
2024年10月30日	成都总公司	实地调研	机构	中信证券、宝盈基金、冠达泰泽、锦天成资管、富达基	公司基本情况、竞争格局、产业壁垒、市场空间	详见公司2024年10月30日在巨潮资讯网（www.cninfo

				金、明己投资、上海崇山投资	及前景、产品及技术介绍、订单情况、未来产品战略、业务布局等。	.com.cn) 上披露的《投资者关系活动记录表》(编号: 2024-005)。
2024 年 12 月 04 日	成都总公司	实地调研	机构	东吴证券、朱雀基金、红骅投资	公司基本情况、市场空间及前景、产品及技术介绍、未来产品战略、业务布局等。	详见公司 2024 年 12 月 4 日在巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 上披露的《投资者关系活动记录表》(编号: 2024-006)。
2024 年 12 月 19 日	成都总公司	实地调研	机构	建信基金、申万菱信、东吴证券	公司基本情况、产品及技术介绍、未来产品战略、业务布局等	详见公司 2024 年 12 月 19 日在巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 上披露的《投资者关系活动记录表》(编号: 2024-007)。

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《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》等有关法律、法规、业务规则的有关规定规范公司运作，提高公司治理水平。

（一）股东和股东大会

公司股东按照《上市公司股东大会规则》等法律法规以及公司《公司章程》《股东大会议事规则》的规定组织股东大会，所有股东不管持股多少均享有平等地位，并承担相应义务。公司治理结构能够保证所有股东，特别是中小股东享有平等地位，确保股东合法行使权益，保证了股东对公司重大事项的知情权、参与权、表决权。报告期内的股东大会均由董事会召集召开，并根据相关法律、行政法规、部门规章、规范性文件及《公司章程》等规定，以及相关法律法规未规定的重要事项，均由股东大会最终表决，不存在越权审批或先实施后审议的情况。

（二）公司与控股股东

报告期内，公司的控股股东严格按照《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》等法律法规以及《公司章程》等规定和要求规范了自身的行为，没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动。公司不存在控股股东占用公司资金及为控股股东提供担保的情形。公司拥有独立完整的业务体系和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务上独立于控股股东。公司董事会、监事会和内部机构均独立运作。

（三）董事和董事会

公司董事会设董事 5 名，其中独立董事 2 名，达到公司董事总数的 1/3。董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。各位董事能够依据《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律法规以及公司《董事会议事规则》《独立董事工作制度》等规定和要求开展工作，按时出席董事会、专门委员会和股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务，同时积极参加相关培训，熟悉相关法律法规。

董事会下设战略委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会和提名委员会，除战略委员会外其他委员会中独立董事占比均超过 1/2 且担任召集人，为董事会的决策提供了科学和专业的意见和参考。各委员会依据《公司章程》和各自的议事规则的规定履行职权，不受公司其他部门和个人的干预。

（四）监事和监事会

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

（五）绩效评价与激励约束机制

公司逐步建立和完善公正、透明的企业绩效标准和激励约束机制，公司高级管理人员的聘任公开、透明，符合相关法律、法规的规定。

（六）相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康的发展。报告期内以及年度报告编制期间，公司不存在向大股东、实际控制人提供未公开信息等情况。公司自成立以来，一贯严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》等有关法律、法规的要求进行规范运作，不断完善公司的治理结构，切实维护中小股东的利益。

（七）信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规和公司《信息披露管理制度》的规定，加强信息披露事务管理，履行信息披露义务，并将《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》作为公司信息披露报纸，所有公开信息均在巨潮资讯网上进行披露，真实、准确、及时、完整地披露信息，确保所有投资者公平获取公司信息。

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

公司与控股股东实行了资产、人员、财务分开，机构、业务独立，各自独立核算、独立承担责任和风险，公司具有独立完整的业务和自主经营的能力。

1. 资产完整：公司拥有独立完整的业务体系，具备与业务运营有关的办公场所、实验设备、办公及电子设备等主要运营资产，拥有相关资产的合法所有权或使用权，并完全独立运营。公司不存在产权归属纠纷或潜在纠纷，不存在依赖股东的资产进行生产经营的情况，对所属资产有完全的控制和支配权，资产权属清晰、完整。

2. 人员独立：公司根据《公司法》《公司章程》的有关规定选举产生公司董事、监事，由董事会聘任高级管理人员，公司劳动、人事及工资管理与股东单位完全独立；公司的总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪；公司的财务人员不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

3. 财务独立：公司设置了独立的财务部门，并根据现行的会计准则及相关法规，结合公司实际情况制定了《财务管理制度》，建立了独立、完整的财务核算体系，能够独立做出财务决策，具有规范的财务会计制度。公司及其控股子公司均独立建账，并按公司制定的内部会计管理制度对其发生的各类经济业务进行独立核算，也未与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户。公司没有为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业提供任何形式的担保，或以公司名义将借入款项转借给控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

4. 机构独立：公司通过股东大会、董事会、监事会以及《独立董事工作制度》强化公司分权管理与监督职能，形成了有效的法人治理结构。公司的董事由合法的选举程序选举产生，经理等高级管理人员由董事会聘任，不存在实际控制人和控股股东干预董事会和股东大会人事任免的情况。公司拥有独立的经营和办公机构，与关联方完全分开，不存在混合经营、合署办公等情况。在内部机构设置上，公司建立了适应自身发展需要的组织机构，并制定了相应的内部管理与控制制度。各职能部门均独立履行其职能，与现有股东及其控制的企业及其职能部门之间不存在上下级关系，不存在股东或其控制的企业直接干预公司经营的情况。

5. 业务独立：公司是一家网络信息安全及信息化服务综合解决方案的提供商，业务涵盖军队军工、医疗健康、政务服务等各个领域。公司的业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在同业竞争或者显失公平的关联交易。

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
2023 年年度股东大会	年度股东大会	57.87%	2024 年 05 月 14 日	2024 年 05 月 14 日	详见公司披露于巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 的《2023 年年度股东大会决议公

					告》
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	53.76%	2024 年 07 月 04 日	2024 年 07 月 04 日	详见公司披露于巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 的《2024 年第一次临时股东大会决议公告》
2024 年第二次临时股东大会	临时股东大会	58.21%	2024 年 11 月 12 日	2024 年 11 月 12 日	详见公司披露于巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 的《2024 年第二次临时股东大会决议公告》

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
王进	女	55	董事长	现任	2019年01月16日	2028年03月02日	34,765,500	0	0	0	34,765,500	不适用
			总经理	任免	2019年01月16日	2025年03月03日						
朱伟民	男	47	副董事长	现任	2025年03月03日	2028年03月02日	5,042,575	0	0	0	0	不适用
			总经理	现任	2025年03月03日	2028年03月02日						

			副总经理	任免	2019年01月16日	2025年03月03日						
朱伟华	男	46	董事	任免	2019年01月16日	2025年03月03日	7,543,100	0	0	0	7,543,100	不适用
			副总经理	现任	2019年01月16日	2025年03月03日						
梁茂林	男	46	董事	现任	2025年03月03日	2028年03月02日	0	0	0	0	0	不适用
肖军	男	47	独立董事	现任	2025年03月03日	2028年03月02日	0	0	0	0	0	不适用
陈智鹏	男	45	董事	离任	2019年01月16日	2025年03月03日	0	0	0	0	0	不适用
杨倩娥	女	48	独立董事	离任	2020年06月30日	2025年03月03日	0	0	0	0	0	不适用
赵宇虹	男	49	独立董事	现任	2020年06月30日	2028年03月02日	0	0	0	0	0	不适用
刘贝贝	女	37	监事会主席	离任	2019年01月16日	2025年03月03日	0	0	0	0	0	不适用
王寄安	男	41	监事会主席	现任	2025年03月03日	2028年03月02日	0	0	0	0	0	不适用
张亚阳	男	35	监事	现任	2019年01月16日	2028年03月02日	0	0	0	0	0	不适用
何垠均	男	48	职工代表监事	现任	2019年01月16日	2028年03月02日	0	0	0	0	0	不适用
程婉秋	女	37	副总经理	离任	2020年06月09日	2025年03月03日	0	0	0	0	0	不适用
柳絮	女	48	财务总监	现任	2019年01月16日	2028年03月02日	0	0	0	0	0	不适用
			副总	现任	2025	2028						

			经理		年 03 月 03 日	年 03 月 02 日						
张顺	男	38	副 总 经 理、 董 事 会 秘 书	现任	2023 年 04 月 19 日	2028 年 03 月 02 日	0	0	0	0	0	不适用
尹明 君	男	62	副 总 经 理	离任	2019 年 01 月 16 日	2024 年 04 月 19 日	0	0	0	0	0	不适用
付超	男	44	副 总 经 理	现任	2025 年 03 月 03 日	2028 年 03 月 02 日	0	0	0	0	0	不适用
沈加 志	男	36	副 总 经 理	现任	2025 年 03 月 03 日	2028 年 03 月 02 日	0	0	0	0	0	不适用
唐华	女	36	副 总 经 理	现任	2025 年 03 月 03 日	2028 年 03 月 02 日	0	0	0	0	0	不适用
合计	--	--	--	--	--	--	47, 35 1, 175	0	0	0	42, 30 8, 600	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

公司董事会于 2024 年 4 月 19 日收到副总经理尹明君先生的书面辞职报告。尹明君先生因个人原因申请辞去公司副总经理职务，尹明君先生的原定任期至 2025 年 2 月 21 日，辞职后不在公司担任任何职务，辞职报告自送达公司董事会时生效。具体内容详见刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的相关公告。

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
尹明君	副总经理	离任	2024 年 04 月 19 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. 王进女士，1970 年 2 月生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，工商管理专业，清华大学经济管理学院 DBA 在读，中国人民政治协商会议成都市武侯区第八届委员会委员。自 1994 年 8 月创办佳缘科技股份有限公司至今，历任董事长、总经理；现任公司董事长；期间于 2022 年 11 月至 2024 年 7 月，担任长春通视光电技术股份有限公司独立董事。

2. 朱伟民先生，1978 年 2 月生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，体育教育专业。1999 年 9 月至 2003 年 12 月，就职于南充日报社（晚报），历任记者、总编室副主任职务；2004 年 1 月至今，就职于佳缘科技股份有限公司，历任董事、副总经理；现任公司副董事长兼总经理。

3. 梁茂林先生，1979 年 8 月生，中国国籍，无境外永久居留权，中共党员，本科学历，法律专业。1997 年 12 月至 2013 年 12 月，于某部队服役；2014 年 1 月至 2021 年 12 月，担任北京市于若木慈善基金会副秘书长，秘书长；2022 年

1 月至今，担任苏州中细软品牌策划有限公司监事；2022 年 9 月至今，担任佳缘科技股份有限公司全资子公司北京市京缘和科技有限公司总经理；2025 年 3 月至今，就职于佳缘科技股份有限公司，担任董事。

4. 肖军先生，1978 年 8 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，中共党员，研究生学历，获北京大学法律硕士学位与清华大学经济管理硕士学位。2003 年 3 月至 2005 年 3 月就职于北京市奕明律师事务所，担任专职律师；2005 年 3 月至 2008 年 3 月，就职于北京市蓝鹏律师事务所，担任合伙人律师；2008 年 3 月至 2011 年 3 月，就职于北京市国振律师事务所，担任主任律师；2011 年 3 月至今，就职于北京炜衡律师事务所，担任高级合伙人律师及财委会主任；2025 年 3 月至今，就职于佳缘科技股份有限公司，担任独立董事。

5. 赵宇虹先生，1976 年 1 月生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，会计专业，高级会计师。1996 年 7 月至 2000 年 12 月，就职于重庆珠江光电科技有限公司，担任成本会计；2001 年 1 月至 2011 年 6 月，就职于重庆新思维信息技术有限公司，担任财务经理；2011 年 7 月至 2013 年 6 月，就职于常青国际养老产业股份有限公司，担任财务副总监；2013 年 7 月至 2017 年 9 月，就职于重庆格林绿化设计建设股份有限公司，担任财务总监、董事会秘书；2017 年 10 月至 2022 年 10 月，就职于中联赛尔信息科技有限公司，担任财务总监；2022 年 10 月至今，就职于重庆南华中天信息技术有限公司，担任财务总监；2020 年 6 月至今，就职于佳缘科技股份有限公司，担任独立董事。

6. 王寄安先生，1984 年 6 月生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，金融学专业。2007 年 9 月至 2009 年 9 月，就职于西南证券股份有限公司，担任客户经理；2009 年 9 月至 2010 年 5 月，就职于天风证券股份有限公司，担任客户经理；2010 年 5 月至 2014 年 4 月，就职于川开电气股份有限公司，担任证券事务代表；2014 年 4 月至 2020 年 3 月，就职于成都航天模塑股份有限公司，担任投资管理员；2020 年 3 月至今，就职于佳缘科技股份有限公司，历任证券事务代表；现任监事会主席。

7. 张亚阳先生，1990 年 5 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，中共党员，本科学历，会计电算化专业。2012 年 8 月至 2015 年 10 月，就职于成都化工股份有限公司，担任综合会计；2015 年 10 月至今，就职于佳缘科技股份有限公司，历任出纳、监事、财务部副经理；现任监事兼财务部经理。

8. 何垠均先生，1977 年 11 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，高中学历。1999 年 7 月至 2005 年 5 月，就职于广州市天河区保安服务公司，担任工程主管；2005 年 5 月至 2008 年 12 月，就职于广州图创科技有限公司，担任技术主管；2009 年 3 月至 2009 年 5 月，就职于广州高安电气电子工程有限公司，担任技术员；2009 年 5 月至 2009 年 8 月，四川都江堰灾后重建，担任工人；2009 年 9 月至今，就职于佳缘科技股份有限公司，历任售后部经理，职工代表监事；现任职工代表监事兼售后部经理。

9. 朱伟华先生，1979 年 3 月生，中国国籍，无境外永久居留权，高级工程师，硕士研究生学历，工商管理专业，本科为电气技术专业。2001 年 11 月至 2005 年 2 月，就职于福州冠林智能系统集成有限公司，历任项目部工程师、泉州分公司技术部经理；2005 年 3 月至 2011 年 1 月，就职于福州融讯智能科技有限公司，担任副总经理；2011 年 2 月至今，就职于佳缘科技股份有限公司，历任副总经理、董事；现任副总经理。

10. 柳絮女士，1977 年 11 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，中共党员，本科学历，会计专业，高级会计师。1999 年 8 月至 2008 年 7 月，就职于威远县交通实业开发公司，担任主管会计；2008 年 8 月至 2015 年 4 月，就职于吉林省华生交电集团公司，担任主管会计、财务经理；2015 年 5 月至 2015 年 12 月，就职于吉林省兴田置业有限公司，担任财务经理；2016 年 3 月至今，就职于佳缘科技股份有限公司，历任财务会计、财务经理、财务总监；现任副总经理、财务总监。

11. 张顺先生，男，汉族，1987 年 5 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，中共党员，本科学历。2010 年 4 月至 2013 年 5 月，就职于新疆维泰开发建设（集团）股份有限公司，担任证券部专员；2014 年 3 月至 2018 年 7 月，就职于新疆天山畜牧生物工程股份有限公司，历任证券部主管、证券部部长、证券事务代表；2018 年 8 月至 2023 年 3 月，就职于中信尼雅葡萄酒股份有限公司，历任证券投资部经理、证券事务代表、总经理助理、董事会秘书、党委委员，期间于 2021 年 9 月兼任新疆金投资产管理股份有限公司董事，2021 年 10 月兼任新疆九鼎农产品经营管理有限公司董事。2023 年 4 月至今，就职于佳缘科技股份有限公司，担任副总经理、董事会秘书。

12. 付超先生，1981 年 5 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，中共党员，本科学历，网络工程专业，中级工程师。2005 年 6 月至 2020 年 4 月，于解放军某部历任助理工程师、工程师；2020 年 12 月至今，就职于佳缘科技股份有限公司，担任质量部经理；2025 年 3 月至今，担任副总经理、质量部经理。

13. 沈加志先生，1989 年 12 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，中共党员，大专学历，模具设计与制造专业。2010 年 7 月至 2019 年 4 月，就职于中航工业成发集团，担任销售经理；2019 年 4 月至 2020 年 5 月，就职于力盟科技有限公司，担任区域经理；2020 年 5 月至今，就职于佳缘科技股份有限公司，历任客户经理、医疗业务部部长、政企事业部副总经理；现任副总经理、政企事业部副总经理。

14. 唐华女士，1989 年 12 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，工程造价专业。2014 年 6 月至 2015 年 6 月，就职于四川万博建筑工程有限公司，担任业务经理；2015 年 7 月，就职于佳缘科技股份有限公司，历任公司客户经理、商务部副经理、四川佳缘网络安全有限公司副总经理、市场部通信业务部经理；现任副总经理、市场部通信业务部经理兼四川佳缘网络安全有限公司总经理。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
陈智鹏	厦门嘉德创信创业投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表	2015 年 11 月 18 日		

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
陈智鹏	厦门市乐创信息科技有限公司	董事	2019 年 02 月 13 日		否
陈智鹏	厦门嘉德阳光股权投资管理有限公司	执行董事兼总经理	2015 年 05 月 05 日		否
陈智鹏	深圳市西谷制冷设备有限公司	董事	2015 年 08 月 26 日		否
陈智鹏	米林嘉德投资有限公司	执行董事兼总经理	2015 年 10 月 19 日		否
陈智鹏	厦门吉瓦时科技有限公司	执行董事兼总经理	2022 年 02 月 08 日		否
杨倩娥	北京浩天律师事务所	浩天成都律师事务所管委会主任	2022 年 09 月 30 日		是
赵宇虹	重庆南华中天信息技术有限公司	财务总监	2022 年 10 月 24 日		是
王进	长春通视光电技术股份有限公司	独立董事	2022 年 11 月 07 日	2024 年 07 月 24 日	是

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

根据公司章程规定，公司薪酬与考核委员会对董事、监事、高级管理人员的薪酬政策和方案进行研究和审查：

1、董事薪酬方案：（1）非独立董事根据其在公司所担任的具体职务、岗位，按公司相关薪酬与绩效考核管理制度领取薪酬，不再另行领取董事津贴。（2）独立董事采用津贴制，独立董事享有固定数额的独立董事津贴。

2、监事薪酬方案：监事根据其在公司所担任的具体职务、岗位，按公司相关薪酬与绩效考核管理制度领取薪酬，不再另行领取监事津贴。

3、高级管理人员薪酬方案：高级管理人员根据其在公司担任的具体职务、岗位，按公司相关薪酬规定，对标行业、匹配

市场的基本原则确定薪酬标准。高级管理人员薪酬由基本薪酬、年终奖金两部分构成，其中基本薪酬系高级管理人员根据职务等级及职责每月领取的，年终奖金根据年度经营及考核情况发放。董事、监事的薪酬方案由董事会、监事会批准后提交股东大会审议通过后执行。高级管理人员的薪酬方案由董事会批准后执行。

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
王进	女	55	董事长	现任	52.11	否
朱伟民	男	47	副董事长、总经理	现任	42.76	否
朱伟华	男	46	副总经理	现任	42.84	否
陈智鹏	男	45	董事	离任	0	否
杨倩娥	女	48	独立董事	离任	6	否
赵宇虹	男	49	独立董事	现任	6	否
刘贝贝	女	37	监事会主席	离任	25.25	否
张亚阳	男	35	监事	现任	19.73	否
何垠均	男	48	职工代表监事	现任	20.41	否
程婉秋	女	37	副总经理	现任	61.5	否
柳絮	女	48	财务总监、副总经理	现任	41.35	否
张顺	男	38	副总经理、董事会秘书	现任	65.09	否
尹明君	男	62	副总经理	离任	12.23	否
合计	--	--	--	--	395.27	--

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
第三届董事会第十九次会议	2024年04月19日	2024年04月23日	详见巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)《第三届董事会第十九次会议决议公告》
第三届董事会第二十次会议	2024年06月18日	2024年06月19日	详见巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)《第三届董事会第二十次会议决议公告》
第三届董事会第二十一次会议	2024年08月26日	2024年08月28日	详见巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)《第三届董事会第二十一次会议决议公告》
第三届董事会第二十二次会议	2024年10月25日	2024年10月28日	详见巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)《第三届董事会第二十二次会议决议公告》

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
王进	4	4	0	0	0	否	3
朱伟华	4	4	0	0	0	否	3
陈智鹏	4	0	4	0	0	否	3
杨倩娥	4	4	0	0	0	否	3
赵宇虹	4	4	0	0	0	否	3

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

不适用

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
第三届董事会审计委员会	赵宇虹（主任委员）、杨倩娥、朱伟华	4	2024年01月16日	《关于公司2023年度审计工作事前相关事项的议案》	审计委员会严格按照《审计委员会实施细则》的规定对相关议案进行审议，经过充分讨论，一致通过所有议案。	监督及评估内外部审计工作；审核公司的财务信息及披露；监督及评估公司的内部控制。	
			2024年04月09日	《关于〈2023年年度报告〉及其摘要的议	审计委员会严格按照《审计委员会实施细	监督及评估内外部审计工作；审核公司的财务	

				<p>案》</p> <p>《关于<2023 年度财务决算报告>的议案》</p> <p>《关于 2023 年度利润分配预案的议案》</p> <p>《关于<2023 年度内部控制自我评价报告>的议案》</p> <p>《关于<2023 年度募集资金存放与使用情况的专项报告>的议案》</p> <p>《关于续聘会计师事务所的议案》</p> <p>《关于<2024 年第一季度报告>的议案》</p>	<p>则》的规定对相关议案进行审议，经过充分讨论，一致通过所有议案。</p>	<p>信息及披露；监督及评估公司的内部控制。</p>	
			2024 年 04 月 19 日	<p>《关于<2024 年半年度报告>及其摘要的议案》</p> <p>《关于<2024 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告>的议案》</p> <p>《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》</p>	<p>审计委员会严格按照《审计委员会实施细则》的规定对相关议案进行审议，经过充分讨论，一致通过所有议案。</p>	<p>监督及评估内外部审计工作；审核公司的财务信息及披露；监督及评估公司的内部控制。</p>	
			2024 年 10 月 14 日	<p>《2024 年第三季度报告》</p>	<p>审计委员会严格按照《审计委员会实施细则》的规定对相关议案进行审议，经过充分讨论，一致通过所有议</p>	<p>监督及评估内外部审计工作；审核公司的财务信息及披露；监督及评估公司的内部控制。</p>	

					案。		
第三届董事会薪酬与考核委员会	赵宇虹（主任委员）、杨倩娥、王进	1	2024 年 04 月 09 日	《关于〈2024 年度董事薪酬〉的议案》 《关于〈2024 年度高级管理人员薪酬〉的议案》 《关于 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属条件未成就暨作废部分已授予尚未归属的第二类限制性股票的议案》	薪酬与考核委员会严格按照《薪酬与考核委员会实施细则》的规定对相关议案进行审议，经过充分讨论，一致通过所有议案。	研究董事与高级管理人员考核的标准，进行考核并提出建议；研究和审查董事、高级管理人员的薪酬政策与方案。	
第三届董事会战略委员会	王进（主任委员）、杨倩娥、朱伟华	1	2024 年 04 月 09 日	《关于公司〈2023 年度总经理工作报告〉的议案》 《关于公司〈2023 年度董事会工作报告〉的议案》	战略委员会严格按照《董事会战略委员会工作细则》及相关法律法规的规定对审议事项进行审核，经过充分沟通讨论，一致同意相关议案。	研究公司长期发展战略和重大投资决策进行研究并提出建议。	

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工的数量（人）	240
报告期末主要子公司在职工的数量（人）	99
报告期末在职工的数量合计（人）	339
当期领取薪酬员工总人数（人）	339
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	33
销售人员	25
技术人员	222
财务人员	12
行政人员	47
合计	339
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	20
本科	176
大专	104
中专及以下	39
合计	339

2、薪酬政策

公司遵循国家劳动相关法律、法规，并严格执行国家相关劳动用工和社会保障规章制度。公司高度重视薪酬与绩效管理，根据公司发展战略和人力资源管理总体要求，制定了科学、规范的薪酬体系：以行业薪酬水平为基础，参考高科技行业薪酬水平及各地城市系数，同时结合本公司战略规划预期达到的业绩水平，使公司整体薪酬水平体现对外的市场竞争性，以吸引外部优秀人才并保留内部骨干队伍。根据员工所匹配的岗位职级，按照其所从事的岗位职责及员工本人的工作能力、工作业绩等综合因素，确定员工的薪酬水平，确保薪酬与职位价值和工作能力相匹配，使其薪酬对内具有公平性。依据岗位性质设置合理薪酬结构，区分不同贡献以及不同业绩表现的员工，鼓励价值创造，引导员工关注自身能力提升、业绩进步，鼓励通过价值创造获得更高薪酬回报。薪酬预算控制在本公司财务支付能力之内，并根据公司经营效益、薪资市场行情、宏观经济因素变化等因素适时调整公司整体薪酬结构以及薪酬水平。

公司不断改善和提高工资分配上的公正与公平，达到激发人员工作积极性、提高工作效率、促进公司发展的目的。薪酬的确定同时兼顾对外具有竞争力，对内具有公平性，为人员提供职业发展规划，合理控制薪资成本的原则，通过建立在任职资格基础上的薪资结构，增加薪资调整的科学性和灵活性，强化薪资的激励机制，薪资水平充分拉开差距，有利于形成和稳定核心层，向关键职位、核心人才倾斜。

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

3、培训计划

公司注重员工培训和职业规划，根据公司战略发展需要和员工能力现状，建立了完善的培训体系和培训制度，制定年度培训计划，灵活采取在职培训、理论培训与实践锻炼、本地培训与赴外培训、重点培养与全员培训相结合的方法，通过导师制、学历提升、职称提升、内部培训等多种途径，大力开展培训工作。

公司建立“导师制”人才培养方式，通过导师对新员工一对一的指导，帮助新员工尽快适应工作环境，融入公司文化氛围；通过对新员工实际工作进行指导，传授其知识技能和工作经验，为新员工提供职业生涯指导，促进其职业生涯的发展。通过“导师制”增强了公司核心骨干作为导师的荣誉感，提升了导师沟通能力、管理能力，最终实现员工与公司共同发展。

公司建立了职称提升的奖励办法，鼓励员工通过自学等方式提升学历层次和职称等级，激发员工参加教育的积极性。同时公司提供了外部学习交流机会，确保了解行业最新动态，并学习他人经验和技能，持续学习领域里最前沿的技术和理论，旨在提高研发人员对业务情况、行业前沿、技术变革的了解，不断开发和提高其自身的科研能力。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司于 2024 年 4 月 19 日召开的第三届董事会第十九次会议及第三届监事会第十八次会议以及于 2024 年 5 月 14 日召开的 2023 年度股东大会，分别审议通过《关于公司 2023 年度利润分配预案的议案》，公司董事会提出 2023 年度利润分配方案为：公司本年度不派发现金红利，不送红股，不以资本公积转增股本。

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

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

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0.2
每 10 股转增数（股）	4
分配预案的股本基数（股）	92,263,300
现金分红金额（元）（含税）	1,845,266.00
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）	1,845,266.00
可分配利润（元）	186,303,573.73
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	
<p>根据《公司法》和《公司章程》的有关规定，在兼顾公司发展、长远利益、未来投资计划以及股东利益的前提下，公司董事会提出 2024 年度利润分配预案为：</p> <p>以公司 2024 年 12 月 31 日的总股本 92,263,300 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.2 元（含税），以资本公积金转增股本每 10 股转增 4 股。预计派发现金股利人民币 1,845,266 元，转增后公司总股本增至 129,168,620 股（具体数量以中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司登记结果为准）。</p>	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

(一) 2022 年 11 月 21 日, 公司召开第三届董事会第九次会议, 审议通过了《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划(草案)〉及其摘要的议案》《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理 2022 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》等议案。公司独立董事就《2022 年限制性股票激励计划(草案)》相关议案发表了同意的独立意见。同日, 公司召开第三届监事会第八次会议, 审议通过了《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划(草案)〉及其摘要的议案》《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于核查公司〈2022 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单〉的议案》等议案, 公司监事会就《2022 年限制性股票激励计划(草案)》的相关事项进行核实并出具了相关核查意见。律师、独立财务顾问出具相应报告。

(二) 2022 年 11 月 22 日至 2022 年 12 月 1 日, 公司对本激励计划首次授予激励对象名单与职务在公司内部进行了公示。在公示期内, 监事会未收到个人或组织提出的异议或疑问, 并于 2022 年 12 月 12 日披露了《监事会关于 2022 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单的公示情况说明及核查意见》。

(三) 2022 年 12 月 1 日, 公司召开第三届董事会第十次会议, 审议通过了《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划(草案修订稿)〉及其摘要的议案》《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法(修订稿)〉的议案》。公司独立董事就《2022 年限制性股票激励计划(草案修订稿)》相关议案发表了同意的独立意见。同日, 公司召开第三届监事会第九次会议, 审议通过《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划(草案修订稿)〉及其摘要的议案》《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法(修订稿)〉的议案》。公司监事会就《2022 年限制性股票激励计划(草案修订稿)》的相关事项进行核实并出具了相关核查意见。律师、独立财务顾问出具相应报告。

(四) 2022 年 12 月 19 日, 公司 2022 年第四次临时股东大会审议并通过了《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划(草案修订稿)〉及其摘要的议案》《关于公司〈2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法(修订稿)〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理 2022 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》。本激励计划获得 2022 年第四次临时股东大会批准, 董事会被授权确定限制性股票授予日、在激励对象符合条件时向激励对象授予限制性股票并办理授予限制性股票等所必须的全部事宜。2022 年 12 月 19 日, 公司对外披露了《关于 2022 年限制性股票激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》。

(五) 2022 年 12 月 21 日, 公司召开第三届董事会第十一次会议和第三届监事会第十次会议, 审议通过了《关于向 2022 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》。公司独立董事对此发表了同意的独立意见, 公司监事会对本次授予限制性股票的激励对象名单进行了核实, 律师、独立财务顾问出具相应报告。

(六) 2023 年 12 月 15 日, 公司召开第三届董事会第十八次会议和第三届监事会第十七次会议, 审议通过了《关于调整 2022 年限制性股票激励计划首次及预留限制性股票授予价格的议案》《关于向 2022 年限制性股票激励计划激励对象授予预留部分限制性股票的议案》。公司独立董事对此发表了同意的独立意见, 公司监事会对本次授予限制性股票的激励对象名单进行了核实, 律师、独立财务顾问出具相应报告。

(七) 2024 年 4 月 19 日, 公司召开第三届董事会第十九次会议和第三届监事会第十八次会议, 审议通过了《关于 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属条件未成就暨作废部分已授予尚未归属的第二类限制性股票的议案》。公司董事会薪酬与考核委员会审议通过了该议案。

(八) 2025 年 4 月 22 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《关于作废部分已授予尚未归属的第二类限制性股票的议案》。公司董事会薪酬与考核委员会审议通过了该议案。

董事、高级管理人员获得的股权激励

适用 不适用

高级管理人员的考评机制及激励情况

高级管理人员根据其在公司担任的具体职务、岗位，按公司相关薪酬规定，对标行业、匹配市场的基本原则确定薪酬标准。高级管理人员薪酬由基本薪酬、年终奖金两部分构成，其中基本薪酬系高级管理人员根据职务等级及职责每月领取的，年终奖金根据年度经营及考核情况发放。报告期内，公司高级管理人员均认真、勤勉、务实履行职责，较好地完成了本年度的工作任务。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

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

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

报告期内，公司严格按照各项法律法规等内部控制监管要求，规范经营、优化治理、管控风险。同时，结合公司内部控制制度和评价办法，通过内部控制体系的运行、分析与评价，保证了公司内控体系的完整合规、有效可行。报告期内，董事会负责内部控制的建立健全和有效实施，董事会审计委员会、内审部门共同对公司内部控制管理进行监督和评价。报告期内，公司持续加强内部控制的自我评价和自我提升工作，不断推进内部控制在各个部门的完善与深入，内审部门在日常工作定期开展财务、经营审计及募集资金专项审计监督，切实维护公司的资产和资金安全，规范公司的内部流程，并形成了整改意见和措施。根据公司内部控制重大缺陷的认定情况，2024 年公司不存在财务报告和财务报告内部控制重大缺陷和重要缺陷。

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
河北雄安佳缘科技有限公司	公司新设立控股子公司——河北雄安佳缘科技有限公司，注册资本 1000 万元，公司持股 51%。公司通过向雄安子公司委派执行董事、财务负责人，并通过统一内控管理梳理和对接雄安子公司	公司于 2024 年 11 月 26 日取得营业执照，并于 2025 年 3 月 13 日实缴出资 510 万元。	无	无	不适用	不适用

	经营管理。				
--	-------	--	--	--	--

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 24 日	
内部控制评价报告全文披露索引	详见公司于 2025 年 4 月 24 日披露于巨潮资讯网的《2024 年度内部控制自我评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>(1) 具有下列特征的缺陷，为重大缺陷：①公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为；②控制环境无效；③当期财务报告存在重大错报，但公司内部控制系统运行中未能发现该错报；④审计委员会以及内部审计部门对财务报告内部控制监督无效。(2) 具有下列特征的缺陷，为重要缺陷：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或实施相应的控制机制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、准确的目标。(3) 具有下列特征的缺陷，为一般缺陷：不构成重大缺陷或重要缺陷的其他内部控制缺陷。</p>	<p>(1) 具有下列特征的缺陷，为重大缺陷：①严重违反决策程序，导致重大决策失误，给公司造成重大财产损失；②重要业务缺乏制度控制，或制度系统性失效；③内部控制重大缺陷未得到整改；④对公司造成重大不利影响的其他情形。(2) 具有下列特征的缺陷，为重要缺陷：①违反决策程序，导致决策失误，给公司造成较大财产损失；②重要业务制度存在缺陷；③内部控制重要缺陷未得到整改；④对公司造成重要不利影响的其他情形。(3) 具有下列特征的缺陷，为一般缺陷：①轻微违反公司内部规章制度，造成的损失轻微；②决策程序效率不高，影响公司生产经营；③一般业务制度存在缺陷；④内部控制一般缺陷未得到整改；⑤不构成重大缺陷或重要缺陷的其他缺陷。</p>
定量标准	<p>(1) 一般缺陷：①资产总额影响程度：错报金额 < 合并资产总额的 1% ②营业收入影响程度：错报金额 < 合并营业收入总额的 1% ③利润总额影响程度：错报金额 < 合并利润总额的 1%；(2) 重要缺陷：①资产总额影响程度：合并资产总额的 1% ≤ 错报金额 < 合并资产总额的 5% ②营业收入影响程度：合并营业收入总额的 1% ≤ 错报金额 < 合并营业收入总额的 5% ③利润总额影响程度：合并利润总额的 1% ≤ 错报金额 < 合并利润总额的 5%；(3) 重大缺陷：①资产总额影响程度：错报金额 ≥ 合并资产总额的 5% ②营业收入影响程度：错报金额 ≥ 合并营业收入总额的 5% ③利润总额影响程度：错报金额 ≥ 合并利润总额的 5%。</p>	<p>(1) 一般缺陷：直接财产损失：直接损失金额 ≤ 资产总额的 0.2% (2) 重要缺陷：直接财产损失：资产总额的 0.2% < 直接损失金额 ≤ 资产总额的 0.5% (3) 重大缺陷：直接财产损失：直接损失金额 > 资产总额的 0.5%</p>
财务报告重大缺陷数量 (个)	0	
非财务报告重大缺陷数量 (个)	0	

财务报告重要缺陷数量（个）	0
非财务报告重要缺陷数量（个）	0

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，佳缘科技于 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 24 日
内部控制审计报告全文披露索引	详见公司于 2025 年 4 月 24 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）刊登的《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

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

不适用

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

不适用

二、社会责任情况

报告期内，公司认真遵守国家有关法律、法规及相关政策的要求，以“诚信为人、踏实做事”的企业精神为宗旨，坚持“以质量求生存、以创新求发展”的核心价值观，用信息技术推动企业创新，用企业创新推动社会发展，诚信经营，依法纳税，积极承担社会责任。公司结合自研编码学应用、专用硬件设计、高性能分布式数据库、高性能分布式计算技术和数据安全防护等技术优势，为国防军工发展贡献力量，为股东创造回报、为客户提供优质服务、与供应商共同成长，积极保护职工权益，践行绿色低碳发展，实现经济效益与社会效益统一。

（一）股东和债权人权益保护

公司遵照《公司法》《证券法》等法律法规、部门规章、规范性文件和《公司章程》的规定，依法召开股东大会，确保股东对公司重大事项的知情权、参与权和表决权，真实、准确、完整、及时、公平地向所有股东披露信息。公司在经营决策过程中，充分考虑债权人的合法权益，积极构建与债权人的良好关系。

公司按照相关法律法规要求，及时、真实、准确、完整地在指定平台进行信息披露；通过接待现场调研、接听电话咨询、网上答疑、网站设置专区等多种途径与投资者进行沟通，增强了投资者对公司的了解。

（二）稳岗就业

公司积极响应党和国家号召，采取多种方式落实稳就业、促就业、保就业相关政策和要求。为维护“保稳定、保民生、保增长”的大局，减轻社会负担，除正常人员流动和管理外，公司不裁员、不降薪，并适时开展人员招聘。在人员甄选上，公司坚持公平、公正、公开原则，拓宽人才招聘渠道，完善选拔机制，更新甄选标准，为公司甄选大量各类高水平和高潜力人才。在促进公司业务发展、管理提升、人才梯队搭建等方面，提供强有力支撑和保障。

（三）职工权益保护

公司遵照《劳动法》《劳动合同法》等法律法规的要求，建立了完善的人力资源管理制度。在劳动安全卫生制度、社会保障等方面严格执行国家规定和标准，保障职工合法权益，为职工提供健康、安全的工作环境和全面的福利待遇，包括但不限于基本养老保险、基本医疗保险、工伤保险、生育保险、失业保险和住房公积金，法定公休假、婚假、产假、

丧假等带薪假期。定期为全体员工提供免费健康体检，开展多项体育文化活动。注重员工知识和技能提高，关心员工身心健康，加强对员工的人文关怀，努力提高员工满意度，实现企业和员工的同步成长与发展。

（四）供应商、客户权益保护

公司一直秉承“以质量求生存、以创新求发展”的核心价值观，不断加强与各方的沟通与合作，充分尊重并保护供应商、客户和消费者的合法权益，建立良好的战略合作伙伴关系。公司不断进行技术迭代升级、提升产品质量，为客户提供高性价比的产品及服务，致力于与客户建立长期稳定的合作关系。

（五）环境保护

公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位，在日常经营活动中认真执行《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》等环保方面的法律法规，报告期内未出现因违法违规而受到处罚的情况。

（六）公共关系和社会公益事业

公司积极承担社会责任，参与社会公益事业。公司始终将依法经营作为公司运行的基本原则，注重企业经济效益与社会效益的同步共赢。公司严格遵守国家法律、法规、政策的规定，及时缴纳各项税款，积极促进就业，支持当地经济的发展。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“网络安全相关业务”的披露要求

网络安全业务相关的社会责任的情况

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司控股股东王进，实际控制人王进及尹明君	股份限售承诺	1. 自公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或者间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。2. 在上述锁定期届满后，在本人担任公司董事、监事或高级管理人员期间，每年转让的股份不超过所持有公司股份总数的 25%，离职后半年内，不转让本人所持有的公司股份。若在任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，每年转让的股份不得超过本人所持有的公司股份总数的 25%。3. 本人持有的公司股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于首次公开发行的发行价；公司股票上市后六个月内，如公司股票价格连续二十个交易日的收盘价均低于本次发行的发行价，或者上市后六个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于本次发行的发行价，本人持有的股票的锁定期限在原有锁定期限基础上自动延长六个月。期间如有派发股利、送股、转增股本等除权除息事项，上述价格相应调整。4. 在本人持股期间，若股份锁定的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化，则本人愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。5. 本人将忠实履行上述承诺，如以上承诺事项未被遵守，本人将依法承担相应的法律责任。	2022 年 01 月 17 日	36 个月	正常履行中，其中“1. 自公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或者间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。”的承诺已履行完毕。
	公司股东成都佳多吉商务信息咨询中心（有限合伙）	股份限售承诺	1. 自公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本企业直接或者间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。2. 本企业持有的公司股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于首次公开	2022 年 01 月 17 日	36 个月	正常履行中，其中“1. 自公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本企业直

			<p>发行时的发行价；公司股票上市后六个月内，如公司股票价格连续二十个交易日的收盘价均低于本次发行的发行价，或者上市后六个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于本次发行的发行价，本企业持有的公司股票的锁定期限在原有锁定期限基础上自动延长六个月。期间如有派发股利、送股、转增股本等除权除息事项，上述价格相应调整。3. 在本企业持股期间，若股份锁定的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化，则本企业愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。4. 本企业将忠实履行上述承诺，如以上承诺事项未被遵守，本企业将依法承担相应的法律责任。</p>			<p>接或者间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。”的承诺已履行完毕。</p>
	<p>公司直接持股 5% 以上股东 朱伟华、朱伟民</p>	<p>股份限售承诺</p>	<p>1. 自公司股票上市之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理本人持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。2. 本人持有的公司股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价；公司股票上市后六个月内，如公司股票价格连续二十个交易日的收盘价均低于本次发行的发行价，或者上市后六个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于本次发行的发行价，本人持有的公司股票的锁定期限在原有锁定期限基础上自动延长六个月。期间如有派发股利、送股、转增股本等除权除息事项，上述价格相应调整。3. 在上述锁定期届满后，在本人担任公司董事、监事或高级管理人员期间，每年转让的股份不超过所持有公司股份总数的 25%，离职后半年内，不转让本人所持有的公司股份。若在任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，每年转让的股份不得超过本人所持有的本公司股份总数的 25%。4. 在本人持股期间，若股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化，则本人愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。5. 本人所持公司股份锁定期届满后，本人减持公司的股份时将严格遵守法律、法规及深圳证券交易所规则的规定。6. 本人将忠实履行上述承诺，如以上承诺事项未被遵守，本人将依法承担相应的法律责任。</p>	<p>2022 年 01 月 17 日</p>	<p>12 个月</p>	<p>正常履行中，其中“1. 自公司股票上市之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理本人持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。”的承诺已履行完毕。</p>

	持有公司股份的董事兼副总经理朱伟华、副总经理朱伟民、副总经理程婉秋及财务总监柳絮	股份限售承诺	<p>1. 自公司股票上市之日起十二个月内，本人不转让或者委托他人管理本人持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。2. 本人持有的公司股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价；公司股票上市后六个月内，如公司股票价格连续二十个交易日的收盘价均低于本次发行的发行价，或者上市后六个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于本次发行的发行价，本人持有的公司股票的锁定期限在原有锁定期限基础上自动延长六个月。期间如有派发股利、送股、转增股本等除权除息事项，上述价格相应调整。3. 在上述锁定期届满后，在本人担任公司董事、监事或高级管理人员期间，每年转让的股份不超过所持有公司股份总数的 25%，离职后半年内，不转让本人所持有的公司股份。若在任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，每年转让的股份不得超过本人所持有的本公司股份总数的 25%。4. 在本人持股期间，若股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化，则本人愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。5. 本人所持公司股份锁定期届满后，本人减持公司的股份时将严格遵守法律、法规及深圳证券交易所规则的规定。6. 本人将忠实履行上述承诺，如以上承诺事项未被遵守，本人将依法承担相应的法律责任。</p>	2022 年 01 月 17 日	12 个月	正常履行中，其中“1. 自公司股票上市之日起十二个月内，本人不转让或者委托他人管理本人持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。”的承诺已履行完毕。
	持有公司股份的监事何垠均、刘贝贝、张亚阳	股份限售承诺	<p>1. 自公司股票上市之日起十二个月内，本人不转让或者委托他人管理本人持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。2. 在上述锁定期届满后，在本人担任公司董事、监事或高级管理人员期间，每年转让的股份不超过所持有公司股份总数的 25%，离职后半年内，不转让本人所持有的公司股份。若在任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，每年转让的股份不得超过本人所持有的本公司股份总数的 25%。3. 在本人持股期间，若股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化，则本人愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。4. 本人所持公司股份锁</p>	2022 年 01 月 17 日	12 个月	正常履行中，其中“1. 自公司股票上市之日起十二个月内，本人不转让或者委托他人管理本人持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。”的承诺已履行完毕。

			定期届满后，本人减持公司的股份时将严格遵守法律、法规及深圳证券交易所规则的规定。5. 本人将忠实履行上述承诺，如以上承诺事项未被遵守，本人将依法承担相应的法律责任。			
	佳缘科技股份有限公司	分红承诺	<p>(1) 利润分配原则：公司的利润分配应注重对投资者的合理投资回报，并兼顾公司的可持续性发展，保持稳定、持续的利润分配政策。</p> <p>(2) 利润分配形式和期间间隔：公司利润分配可以采取现金、股票或者现金与股票相结合的方式分配股利，原则上每年进行一次利润分配。</p> <p>(3) 利润分配的条件和现金分红政策：公司实施现金分红时须同时满足如下条件：①公司当年盈利、累计未分配利润为正数且保证公司能够持续经营和长期发展的前提下；②公司无重大投资计划或重大现金支出事项（募集资金投资项目除外）发生；公司进行利润分配时，公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，并按照公司章程规定的程序，提出差异化的现金分红政策：①公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%；②公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%；③公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%。公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。重大资金支出是指：公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计净资产的 50%且超过 5,000 万元；或者公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计总资产的 30%。</p> <p>(4) 现金分红的比例：在满足公司现金分红条件时，公司每年以现金方式分配的利润原则上不少于当年实现的可供分配利润的百分之十，最近连续三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的 30%；具体每个年度的分红比例由董事会根据公司年度盈利状况和未来资金使用计划</p>	2022 年 01 月 17 日	长期有效	正常履行中

			<p>提出预案，并经股东大会审议通过后实施。（5）股票股利分配条件：原则上每年进行一次利润分配。公司具备现金分红条件的，应当优先采用现金分红进行利润分配；采用股票股利进行利润分配的，应当具有公司成长性、每股净资产的摊薄等真实合理因素。根据公司的当期经营利润和现金流情况，在充分满足公司预期现金支出的前提下，董事会可以拟定中期利润分配方案，报经股东大会审议。</p> <p>（6）利润分配方式的实施：董事会应就利润分配方案的合理性进行充分讨论，利润分配方案应当经全体董事过半数表决通过，形成专项决议并提交股东大会进行审议通过。公司监事会应当对董事会拟定的利润分配方案进行审议，并且经半数以上监事表决通过。（7）利润分配的信息披露：公司因特殊情况不进行现金分红时，董事会应就不进行现金分红的具体原因、公司留存收益的确切用途及预计投资收益等事项进行专项说明。股东大会审议利润分配方案时，公司应开通网络投票方式。公司独立董事应当对利润分配方案发表明确意见。</p> <p>（8）其他事项：存在股东违规占用公司资金情况的，公司在进行利润分配时，应当扣减该股东所分配的现金红利，以偿还其占用的资金。</p>			
	公司实际控制人王进、尹明君	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>1、本人及本人控制的其他企业未在中国境内外直接或间接控制其他与佳缘科技及其子公司相同、类似或在任何方面构成竞争的企业，或对该等相竞争的企业施以重大影响，亦未直接或间接从事其他与佳缘科技及其子公司相同、类似的业务或活动。2、本人及本人控制的其他企业未来将不会在中国境内外直接或间接地以任何形式从事与佳缘科技及其子公司相同、类似或在任何方面构成竞争的业务或活动。3、凡本人及本人控制的其他企业拟从事的业务或活动可能与佳缘科技及其子公司存在同业竞争，本人将促使该业务或业务机会按公平合理的条件优先提供给佳缘科技及其子公司或采用任何其他可以被监管部门所认可的方案，避免与佳缘科技及其子公司形成同业竞争。4、若本人违反本承诺而给佳缘科技或其他投资者造成损失的，本人将向佳缘科技或其他投资者依法承担赔偿责任。5、本承诺持续有效，直至本人不再作为佳缘科技的实际控制</p>	2022年01月17日	长期有效	正常履行中

			制人为止。			
	公司控股股东王进, 实际控制人王进、尹明君	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>一、本人及本人所控制的其他任何企业等关联方与公司发生的关联交易已经充分的披露, 不存在虚假陈述或者重大遗漏。二、本人及本人所控制的其他任何企业与公司发生的关联交易均按照正常商业行为准则进行, 交易价格公允, 不存在损害公司及其子公司权益的情形。三、本人及本人控制的其他企业将尽量避免与公司之间产生关联交易事项, 对于不可避免发生的关联业务往来或交易, 将在平等、自愿的基础上, 按照公平、公允和等价有偿的原则进行, 交易价格将按照市场公认的合理价格确定。本人及本人控制的其他企业将严格按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《公司章程》《关联交易管理制度》等相关规定规范关联交易行为, 并将履行合法程序, 及时对关联交易事项进行信息披露和办理有关报批程序; 本人承诺不会利用关联交易转移、输送利润, 不会通过公司的经营决策权损害公司及其他股东的合法权益。四、本人承诺必要时聘请中介机构对关联交易进行审计、评估、咨询, 提高关联交易公允程度及透明度。五、本人将督促本人的近亲属, 以及本人投资的企业等关联方, 同受本承诺函的约束。六、本人承诺以上承诺真实、准确和完整, 不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏; 若本人未履行减少和规范关联交易承诺而给公司或其他投资者造成损失的, 本人将向公司或其他投资者依法承担赔偿责任。七、本人承诺, 自本说明出具日起至公司完成上市前, 若前述说明情况发生任何变化或发现相关信息存在错误、遗漏等, 则本人将在相关事实或情况发生后及时告知公司及相关中介机构。</p>	2022 年 01 月 17 日	长期有效	正常履行中
	公司董事、监事、高级管理人员	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>一、本人及本人所控制的其他任何企业等关联方与公司发生的关联交易已经充分的披露, 不存在虚假陈述或者重大遗漏。二、本人及本人所控制的其他任何企业与公司发生的关联交易均按照正常商业行为准则进行, 交易价格公允, 不存在损害公司及其子公司权益的情形。三、本人及本人控制的其他企业将尽量避免与公司之间产生关联交易事项, 对于不可避免发生的关联业务往来或交易, 将在平等、自愿的基础上, 按照公平、公允和等价有偿的原则进行, 交易价格将按照市</p>	2022 年 01 月 17 日	长期有效	正常履行中

			<p>场公认的合理价格确定。本人及本人控制的其他企业将严格按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《公司章程》《关联交易管理制度》等相关规定规范关联交易行为，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露和办理有关报批程序；本人承诺不会利用关联交易转移、输送利润，不会通过公司的经营决策权损害公司及其他股东的合法权益。</p> <p>四、本人承诺必要时聘请中介机构对关联交易进行审计、评估、咨询，提高关联交易公允程度及透明度。五、本人将督促本人的近亲属，以及本人投资的企业等关联方，同受本承诺函的约束。六、本人承诺以上承诺真实、准确和完整，不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏；若本人未履行减少和规范关联交易承诺而给公司或其他投资者造成损失的，本人将向公司或其他投资者依法承担赔偿责任。在本人作为公司董事/监事/高级管理人员期间，上述承诺持续有效。</p> <p>七、本人承诺，自本说明出具日起至公司完成上市前，若前述说明情况发生任何变化或发现相关信息存在错误、遗漏等，则本人将在相关事实或情况发生后及时告知公司及相关中介机构。</p>			
	佳缘科技股份有限公司	IPO 稳定股价承诺	<p>本公司将努力保持公司股价的稳定，公司股票上市后三年内，如果公司股票收盘价连续 20 个交易日低于最近一期经审计的每股净资产，本公司将根据公司股东大会审议通过的《关于佳缘科技股份有限公司上市后三年内公司股价低于每股净资产时稳定股价的预案》中的相关规定，履行回购股票及其他义务。如本公司未履行上述承诺，将按照股东大会审议通过的《关于佳缘科技股份有限公司上市后三年内公司股价低于每股净资产时稳定股价的预案》中约定的措施予以约束。</p>	2022 年 01 月 17 日	36 个月	已履行完毕
	公司控股股东王进，实际控制人王进、尹明君，全体非独立董事及高级管理人员	IPO 稳定股价承诺	<p>本人将努力保持公司股价的稳定，公司股票上市后三年内，如果公司股票收盘价连续 20 个交易日低于最近一期经审计的每股净资产，本人将根据公司股东大会审议通过的《关于佳缘科技股份有限公司上市后三年内公司股价低于每股净资产时稳定股价的预案》中的相关规定，履行增持股票及其他义务。如本人未履行上述承诺，将按照股东大会审议通过的《关于佳缘科技股份有限公司上市后三年内公司股价</p>	2022 年 01 月 17 日	36 个月	已履行完毕

			低于每股净资产时稳定股价的预案》中约定的措施予以约束。			
佳缘科技股份有限公司	其他承诺		1、本公司保证本公司本次公开发行股票并在创业板上市不存在任何欺诈发行的情形。2、本公司首次公开发行股票并在创业板上市后，如本公司因存在欺诈发行被证券监管机构或司法部门认定不符合发行上市条件、以欺骗手段骗取发行注册的，本公司承诺在上述违法违规行为被证券监管机构等有权机构确认后5个工作日内启动股份回购程序，购回本公司本次公开发行的全部新股。回购价格按照中国证监会、证券交易所颁布的规范性文件依法确定，且不低于回购时的股票市场价格，证券监管机构或证券交易所另有规定的，本公司将根据届时有效的相关法律法规的要求履行相应股份回购义务。	2022年01月17日	长期有效	正常履行中
公司控股股东王进，实际控制人王进及尹明君	其他承诺		1、本人保证公司本次公开发行股票并在创业板上市不存在任何欺诈发行的情形。2、本人首次公开发行股票并在创业板上市后，如公司因存在欺诈发行被证券监管机构或司法部门认定不符合发行上市条件、以欺骗手段骗取发行注册的，本人承诺在上述违法违规行为被证券监管机构等有权机构确认后5个工作日内启动股份回购程序，购回公司本次公开发行的全部新股。回购价格按照中国证监会、证券交易所颁布的规范性文件依法确定，且不低于回购时的股票市场价格，证券监管机构或证券交易所另有规定的，本人将根据届时有效的相关法律法规的要求履行相应股份回购义务。	2022年01月17日	长期有效	正常履行中
公司控股股东王进，实际控制人王进、尹明君	其他承诺		1. 减持股份的条件：本人将严格按照公司首次公开发行股票招股说明书及本人出具的承诺载明的各项锁定期限要求，并严格遵守相关法律、法规、规范性文件规定及监管要求，在锁定期内不减持持有公司的股份。公司上市后存在重大违法情形，触及退市标准的，自相关行政处罚决定或司法裁判做出之日起至公司股票终止上市前，本人承诺不减持公司股份。2. 减持股份的方式：锁定期届满后，本人拟通过包括但不限于二级市场集中竞价交易、大宗交易、协议转让等方式减持所持有的公司股份。3. 减持股份的价格：本人减持所持有的公司股份的价格（若因派息、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，按照有关规定进行相应调整）根据当时的二级市场价格确	2022年01月17日	长期有效	正常履行中

			定，并应符合相关法律法规及证券交易所规则要求；本人在公司首次公开发行前所持有的公司股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于首次公开发行股票的发价价格。4. 减持股份的数量：本人将根据相关法律法规及证券交易所规则，结合证券市场情况、公司股票走势及公开信息、本人的业务发展需要等情况，自主决策、择机进行减持。5. 减持股份的期限：本人持有的公司股份的锁定期限（包括延长的锁定期）届满后，本人减持所持公司股份时，应提前将减持意向和拟减持数量等信息以书面方式通知公司，并由公司及时予以公告。在减持公司股份前后，应按照证监会、证券交易所有关规定及时、准确地履行信息披露义务。6. 本人将严格履行上述承诺事项，并承诺将遵守下列约束措施：如本人违反上述承诺或法律强制性规定减持公司股份的，本人承诺按有权部门规定承担法律责任。			
	公司直接持股 5% 以上股东朱伟华、朱伟民	其他承诺	1. 减持股份的条件：本人将严格按照公司首次公开发行股票招股说明书及本人出具的承诺载明的各项锁定期限要求，并严格遵守相关法律、法规、规范性文件规定及监管要求，在锁定期内不减持持有公司的股份。2. 减持股份的方式：锁定期届满后，本人拟通过包括但不限于二级市场集中竞价交易、大宗交易、协议转让等方式减持所持有的公司股份。3. 减持股份的价格：本人减持所持有的公司股份的价格（若因派息、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，按照有关规定进行相应调整）根据当时的二级市场价格确定，并应符合相关法律法规及证券交易所规则要求。4. 减持股份的数量：本人将根据相关法律法规及证券交易所规则，结合证券市场情况、公司股票走势及公开信息、本人的业务发展需要等情况，自主决策、择机进行减持。5. 减持股份的期限：本人持有的公司股份的锁定期限（包括延长的锁定期）届满后，本人减持所持公司股份时，应提前将减持意向和拟减持数量等信息以书面方式通知公司，并由公司及时予以公告。在减持公司股份前后，应按照证监会、证券交易所有关规定及时、准确地履行信息披露义务。6. 本人将严格履行上述承诺事项，并承诺将遵守下列约束措施：如本人违反上述承诺或法律强制性规定减持公司	2022 年 01 月 17 日	长期有效	正常履行中

			股份的，本人承诺按有权部门规定承担法律责任。			
公司直接持股 5% 以上股东 厦门嘉德创信创业投资企业（有限合伙）、厦门鑫瑞集英股权投资合伙企业（有限合伙）	其他承诺	1. 减持股份的条件：本企业将严格按照公司首次公开发行股票招股说明书及本企业出具的承诺载明的各项锁定期限要求，并严格遵守相关法律、法规、规范性文件规定及监管要求，在锁定期内不减持持有公司的股份。2. 减持股份的方式：锁定期届满后，本企业拟通过包括但不限于二级市场集中竞价交易、大宗交易、协议转让等方式减持所持有的公司股份。3. 减持股份的价格：本企业减持所持有的公司股份的价格（若因派息、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，按照有关规定进行相应调整）根据当时的二级市场价格确定，并应符合相关法律法规及证券交易所规则要求。4. 减持股份的数量：本企业将根据相关法律法规及证券交易所规则，结合证券市场情况、公司股票走势及公开信息、本企业的业务发展需要等情况，自主决策、择机进行减持。5. 减持股份的期限：本企业持有的公司股份的锁定期限（包括延长的锁定期）届满后，本企业减持所持公司股份时，应提前将减持意向和拟减持数量等信息以书面方式通知公司，并由公司及时予以公告。在减持公司股份前后，应按照规定及时、准确地履行信息披露义务。6. 本企业将严格履行上述承诺事项，并承诺将遵守下列约束措施：如本企业违反上述承诺或法律强制性规定减持公司股份的，本企业承诺按有权部门规定承担法律责任。	2022 年 01 月 17 日	长期有效	正常履行中	
公司股东成都佳多吉商务信息咨询中心（有限合伙）	其他承诺	1. 减持股份的条件：本企业将严格按照公司首次公开发行股票招股说明书及本企业出具的承诺载明的各项锁定期限要求，并严格遵守相关法律、法规、规范性文件规定及监管要求，在锁定期内不减持持有公司的股份。公司上市后存在重大违法情形，触及退市标准的，自相关行政处罚决定或司法裁判做出之日起至公司股票终止上市前，本企业承诺不减持公司股份。2. 减持股份的方式：锁定期届满后，本企业拟通过包括但不限于二级市场集中竞价交易、大宗交易、协议转让等方式减持所持有的公司股份。3. 减持股份的价格：本企业减持所持有的公司股份的价格（若因派息、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，按照有关规定进	2022 年 01 月 17 日	长期有效	正常履行中	

			<p>行相应调整)根据当时的二级市场价格确定,并应符合相关法律法规及证券交易所规则要求;本企业在公司首次公开发行前所持有的公司股份在锁定期满后两年内减持的,减持价格不低于首次公开发行股票的发价价格。4. 减持股份的数量:本企业将根据相关法律法规及证券交易所规则,结合证券市场情况、公司股票走势及公开信息、本企业的业务发展需要等情况,自主决策、择机进行减持。5. 减持股份的期限:本企业持有的公司股份的锁定期限(包括延长的锁定期)届满后,本企业减持所持公司股份时,应提前将减持意向和拟减持数量等信息以书面方式通知公司,并由公司及时予以公告。在减持公司股份前后,应按照证监会、证券交易所有关规定及时、准确地履行信息披露义务。6. 本企业将严格履行上述承诺事项,并承诺将遵守下列约束措施:如本企业违反上述承诺或法律强制性规定减持公司股份的,本企业承诺按有权部门规定承担法律责任。</p>			
佳缘科技股份有限公司	其他承诺	<p>1. 加强募集资金安全管理:本次发行募集资金到位后,公司将加强募集资金安全管理,对募集资金进行专项存储,保证募集资金合理、规范、有效地使用,防范募集资金使用风险,从根本上保障投资者特别是中小投资者利益。2. 积极、稳妥地实施募集资金投资项目:本次募集资金投资项目符合国家产业政策、行业发展趋势与公司发展战略,可有效提升公司业务实力、技术水平与管理能力,从而进一步巩固公司的市场地位,提高公司的盈利能力与综合竞争力。公司已充分做好了募集资金投资项目前期的可行性研究工作,对募集资金投资项目所涉及行业进行了深入了解和分析,结合行业趋势、市场容量及公司自身等基本情况,最终拟定了项目规划。本次募集资金到位后,公司将进一步提高募集资金使用效率,加快募投项目建设进度。随着公司募集资金投资项目的全部建设完成,公司业务覆盖能力、项目管理效率、信息化水平等将有较大提升,预期将为公司带来良好的经济效益。3. 提高公司盈利能力和水平:(1) 公司将继续加大对产品的研发投入,加快研发成果转换步伐,开发新产品,以提升公司的销售规模和盈利能力。(2) 实行成本管理,加大成本控制力度。公司</p>	2022年01月17日	长期有效	正常履行中	

			<p>积极推行成本管理，严控成本费用，提升公司利润率水平。即：根据公司整体经营目标，按各部门职能分担成本优化任务，明确成本管理的地位和作用，加大成本控制力度，提升公司盈利水平。4. 进一步完善现金分红政策，注重投资者回报及权益保护：公司进一步完善现金分红政策，并在公司上市后适用的《公司章程（草案）》等文件中作出制度性安排，同时，公司将完善董事会、股东大会对公司利润分配事项的决策程序和机制，制定明确的回报规划，充分维护公司股东依法享有的资产收益等权利，给予广大投资者合理的回报，并建立科学、持续、稳定的股东回报机制。</p>			
	公司控股股东王进，实际控制人王进、尹明君	其他承诺	<p>1. 在任何情况下，本人均不会滥用控股股东、实际控制人地位，不会越权干预公司经营管理活动，不会侵占公司利益；2. 切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本承诺，如本人违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人将在公司股东大会及证券交易所的网站和符合国务院证券监督管理机构规定条件的媒体上公开作出解释并道歉；如违反上述承诺给公司或者投资者造成损失的，本人将依法承担补偿责任；3. 自本承诺出具之日至公司完成本次发行上市前，若中国证监会或证券交易所就涉及填补回报的措施及承诺发布新的监管规定，且本人已出具的承诺不能满足相关规定时，本人将及时按照最新规定出具补充承诺。4. 本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，并督促公司切实履行填补回报措施。</p>	2022年01月17日	长期有效	正常履行中
	公司董事、高级管理人员	其他承诺	<p>1. 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. 对自身的职务消费行为进行约束；3. 不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；4. 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. 若公司后续推出股权激励政策，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. 切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本承诺，如本人违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人将在公司股东大会及证券交易所的网站和符合国务院证券监督管理机构规定条件的媒体上公开作出解释并道歉；如违反上述</p>	2022年01月17日	长期有效	正常履行中

			承诺给公司或者投资者造成损失的，本人将依法承担补偿责任；7. 自本承诺出具之日至公司完成本次发行上市前，若中国证监会或证券交易所就涉及填补回报的措施及承诺发布新的监管规定，且本人已出具的承诺不能满足相关规定时，本人将及时按照最新规定出具补充承诺。			
佳缘科技股份有限公司	其他承诺		1. 本公司保证将严格履行本公司首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书披露的承诺事项，并承诺严格遵守下列约束措施：（1）如果本公司未履行招股说明书中披露的相关承诺事项，本公司将在股东大会、证券交易所的网站和符合国务院证券监督管理机构规定条件的媒体上公开说明未履行承诺的具体原因以及未履行承诺时的补救及改正情况并向股东和社会公众投资者道歉；（2）如果因本公司未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法向投资者赔偿相关损失；①在证券监督管理部门或其他有权部门认定公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后 10 个工作日内，公司将启动赔偿投资者损失的相关工作。②投资者损失根据与投资者协商确定的金额，或者依据证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。（3）本公司将对出现该等未履行承诺行为负有个人责任的董事、监事、高级管理人员采取调减或停发薪酬或津贴等措施（如该等人员在本公司领薪）。2. 如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本公司无法控制的客观原因导致本公司承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本公司将采取以下措施：（1）及时、充分披露本公司承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；（2）向本公司的投资者提出补充承诺或替代承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序），以尽可能保护投资者的权益。	2022 年 01 月 17 日	长期有效	正常履行中
公司控股股东王进，实际控制人王进、尹明君	其他承诺		1. 本人保证将严格履行公司本次发行并上市招股说明书披露的承诺事项，并承诺严格遵守下列约束措施：（1）如果本人未履行招股说明书中披露的相关承诺事项，本人将在股东大会及证券交易所的网站和符合国务院证券监督管理机构规定条件的媒体上公开说明未履行承诺的具体原因以及未履行承诺时的	2022 年 01 月 17 日	长期有效	正常履行中

			<p>补救及改正情况并向股东和社会公众投资者道歉；（2）如果因本人未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法向投资者赔偿相关损失。如果本人未承担前述赔偿责任，公司有权扣减本人所获分配的现金分红用于承担前述赔偿责任。同时，在本人未承担前述赔偿责任期间，不得转让本人直接或间接持有的公司股份，因继承、被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外；（3）暂不领取公司分配利润中归属于本人的部分；（4）如因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有，并在获得收益的五个工作日内将所获收益支付给公司指定账户；（5）在本人作为公司实际控制人期间，公司若未履行招股说明书披露的承诺事项，给投资者造成损失的，本人承诺依法承担赔偿责任。</p> <p>2. 如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致本人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本人将采取以下措施：（1）及时、充分披露本人承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；（2）向公司的投资者提出补充承诺或替代承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序），以尽可能保护投资者的权益。</p>			
	公司董事、监事、高级管理人员	其他承诺	<p>1. 本人保证将严格履行公司本次发行并上市招股说明书披露的承诺事项，并承诺严格遵守下列约束措施：（1）如果本人未履行招股说明书中披露的相关承诺事项，本人将在股东大会及证券交易所的网站和符合国务院证券监督管理机构规定条件的媒体上公开说明未履行承诺的具体原因以及未履行承诺时的补救及改正情况并向股东和社会公众投资者道歉；（2）如果因本人未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法向投资者赔偿相关损失。如果本人未承担前述赔偿责任，发行人有权扣减本人所获分配的现金分红用于承担前述赔偿责任。同时，在本人未承担前述赔偿责任期间，不得转让本人直接或间接持有的发行人股份，因继承、被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外；（3）暂不领取公司分配利润中归属于本人的部分；（4）可以职务</p>	2022年01月17日	长期有效	正常履行中

			<p>变更但不得主动要求离职；（5）主动申请调减或停发薪酬或津贴；（6）如果因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有，并在获得收益的五个工作日内将所获收益支付给公司指定账户；（7）本人未履行招股说明书的公开承诺事项，给投资者造成损失的，依法赔偿投资者损失。2. 如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致本人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本人将采取以下措施：（1）及时、充分披露本人承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；（2）向公司的投资者提出补充承诺或替代承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序），以尽可能保护投资者的权益。</p>			
	公司直接持股 5% 以上股东 厦门嘉德创信创业投资企业（有限合伙）、厦门鑫瑞集英股权投资合伙企业（有限合伙）	其他承诺	<p>本企业将严格履行在本次发行并上市过程中所作出的各项公开承诺事项，积极接受社会监督。本企业如存在未履行承诺的情形，同意采取以下约束措施：1、及时、充分披露未履行或无法履行或无法按期履行的具体原因，并向投资者公开道歉；2、如违反股份锁定、持股意向及减持意向的承诺进行减持的，自愿将减持所得收益上缴发行人；3、本企业因未履行或未及时履行相关承诺所获得的收益归发行人所有；4、本企业未履行或未及时履行相关承诺导致发行人或投资者遭受损失的，本企业依法赔偿发行人或投资者的损失；5、如果本企业未承担前述赔偿责任，则本企业持有的公司股份在本企业履行完毕前述赔偿责任之前不得转让，同时公司有权扣减本企业所获分配的现金分红用于承担前述赔偿责任。</p>	2022 年 01 月 17 日	长期有效	正常履行中
	佳缘科技股份有限公司	其他承诺	<p>1. 本企业的直接或间接股东中不存在法律法规规定禁止持有本企业股权的主体；2、佳缘科技本次发行的中介机构或其负责人、高级管理人员、经办人员均未直接或间接持有本企业股权。3、本企业股东不存在以本企业股权进行不当利益输送的情形。4、本企业已及时向本次发行的中介机构提供了真实、准确、完整的资料，积极和全面配合了本次发行的中介机构开展尽职调查，依法在本次发行的申报文件中真实、准确、完整地披露了本企业的信息，履行了信息披露义务。</p>	2022 年 01 月 17 日	长期有效	正常履行中
	佳缘科技股份有限	其他承诺	<p>1. 本公司首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书及其他信息</p>	2022 年 01 月 17 日	长期有效	正常履行中

	公司		<p>披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。2. 若本公司首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将依法回购首次公开发行的全部新股。在证券监督管理部门或其他有权部门认定本公司招股说明书存在对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后 10 个交易日内，本公司将根据相关法律、法规、规章及公司章程的规定召开董事会，并召开股东大会，启动股份回购措施，本公司承诺按市场价格（且不低于发行价）进行回购。本公司上市后发生除权除息事项的，上述回购价格和回购股份数量应作相应调整。3. 本公司首次公开发行股票并在创业板上市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，本公司将依法赔偿投资者损失：（1）若本次公开发行股票的招股说明书被中国证券监督管理部门或司法机关认定为有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，在本公司收到相关认定文件后 2 个交易日内，本公司应就该等事项进行公告，并在前述事项公告后及时公告相应的回购股份及赔偿损失的方案的制定和进展情况。（2）投资者损失将根据与投资者协商确定的金额，或者依据证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。4. 如果本公司未能履行上述承诺，将在本公司股东大会及证券交易所的网站和符合国务院证券监督管理机构规定条件的媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并按证券监督管理部门及司法机关认定的实际损失向投资者依法进行赔偿。5. 若法律、法规、规范性文件及中国证监会或证券交易所对本公司因违反上述承诺而应承担的相关责任及后果有不同规定，本公司自愿无条件地遵从该等规定。</p>			
	公司董事、监事、高级管理人员	其他承诺	<p>1. 公司首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。2. 公司首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大</p>	2022 年 01 月 17 日	长期有效	正常履行中

			<p>遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。（1）若本次公开发行股票招股说明书被中国证券监督管理部门或司法机关认定为有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，在公司收到相关认定文件后 2 个交易日内，本人将配合公司公告认定事项、相应的赔偿损失的方案的制定和进展情况。（2）投资者损失将根据与投资者协商确定的金额，或者依据证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。3. 如果本人未能履行上述承诺，将在公司股东大会及证券交易所的网站和符合国务院证券监督管理机构规定条件的媒体上公开说明未履行的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉，并在违反上述承诺之日起停止在公司处领取薪酬、津贴及股东分红，同时本人直接或间接持有的公司股份将不得转让，直至本人按上述承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。4. 若法律、法规、规范性文件及中国证监会或证券交易所对本人因违反上述承诺而应承担的相关责任及后果有不同规定，本人自愿无条件地遵从该等规定。</p>			
股权激励承诺	2022 年限制性股票激励对象（81 人）	股权激励承诺	<p>所有激励对象承诺，公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或权益归属安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由本激励计划所获得的全部利益返还公司。</p>	2022 年 12 月 01 日	至本次股权激励计划终止或有效期结束	截至本报告期末，上述承诺人严格信守承诺，未发现违反上述承诺的情况。
	佳缘科技股份有限公司	股权激励承诺	<p>承诺不为乙方依本激励计划获取有关限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保</p>	2022 年 12 月 01 日	至本次股权激励计划终止或有效期结束	截至本报告期末，上述承诺人严格信守承诺，未发现违反上述承诺的情况。
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

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

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

2024 年财政部发布《企业会计准则应用指南汇编 2024》《企业会计准则解释第 18 号》，其中明确了“保证类质保费用应计入营业成本”相关内容。公司依据《企业会计准则应用指南汇编 2024》《企业会计准则解释第 18 号》的规定对原会计政策进行相应变更，规定对保证类质量保证产生的预计负债，借方应计入“主营业务成本”和“其他业务成本”，不再计入“销售费用”。根据上述通知要求，本次会计政策变更自 2024 年 1 月 1 日起开始执行。

本次变更前，公司执行的会计政策按财政部发布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释公告以及其他相关规定执行。本次会计政策变更后，公司将按照《企业会计准则应用指南汇编 2024》《企业会计准则解释第 18 号》要求执行。除上述政策变更外，其他未变更部分，仍按照财政部前期颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释公告以及其他相关规定执行。

根据《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等有关规定，本次会计政策变更是公司依据法律、法规和国家统一的会计制度要求进行变更，且未对公司的财务状况、经营成果和现金流量产生重大影响，无需提交公司董事会和股东大会审议。

本次会计政策变更对公司财务报表的影响情况详见“第十节财务报告”之“五、重要会计政策和会计估计”之“34、重要会计政策和会计估计变更”。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	100
境内会计师事务所审计服务的连续年限	5
境内会计师事务所注册会计师姓名	瞿玉敏、郁香香
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	0
境外会计师事务所名称（如有）	不适用
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	不适用
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	不适用
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	不适用

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

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
北明软件有限公司诉佳缘科技股份有限公司计算机软件委托开发合同纠纷案（本诉）	60	否	已裁定撤诉	《广东省广州市天河区人民法院民事裁定书》[(2023)粤0106民初27071号]已裁定撤诉	无		
佳缘科技股份有限公司诉北明软件有限公司计算机软件委	84.9	否	已裁定撤诉	《广东省广州市天河区人民法院民事裁定书》[(2023)粤	无		

托开发合同纠纷案（反诉）				0106 民初 27071 号]已裁定撤诉			
成都思维斯网络科技有限公司诉佳缘科技股份有限公司买卖合同纠纷一案（本诉）	65.32	否	已裁定撤诉	《四川省成都市金牛区人民法院民事裁定书》[(2024)川0106 民初 11715 号]已裁定撤诉	无		
佳缘科技股份有限公司诉成都思维斯网络科技有限公司买卖合同纠纷一案（反诉）	33.08	否	已裁定撤诉	《四川省成都市金牛区人民法院民事裁定书》[(2024)川0106 民初 11715 号]已裁定撤诉	无		
佳缘科技股份有限公司诉蓬安县妇幼保健计划生育中心合同纠纷案	622.15	否	已调解结案	《人民法院四川省蓬安县民事调解书》[(2024)川1323 民初 4089 号]已调解结案	执行中		

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期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

租赁情况说明

公司及子公司共租赁物业 28 处，主要用于研发场地、办公场地及员工宿舍，租赁面积合计 8,264.96 平方米。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

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

2、重大担保

适用 不适用

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	募集资金	36,000	0	0	0
合计		36,000	0	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

1. 报告期内，公司投资设立河北雄安佳缘科技有限公司，注册资本 1000 万元，公司认缴出资 510 万元，占注册资本的 51%，于 2024 年 11 月 26 日取得营业执照。主要从事网络与信息安全软件开发；信息安全设备制造；商用密码产品生产；计算机软硬件及外围设备制造；数据处理和存储支持服务；信息安全设备销售；信息系统集成服务；信息系统运行维护服务；通讯设备销售；5G 通信技术服务；安全技术防范系统设计施工服务；软件销售；数字视频监控系统销售；网络设备销售；规划设计管理等。

2. 报告期内，控股子公司新宏安法定代表人变更为刘骏，并于 2024 年 6 月 25 日取得新换发的营业执照。

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	49,735,307	53.91%				- 3,290,551	- 3,290,551	46,444,756	50.34%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	49,735,307	53.91%				- 3,290,551	- 3,290,551	46,444,756	50.34%
其中：境内法人持股	3,162,932	3.43%				-922,932	-922,932	2,240,000	2.43%
境内自然人持股	46,572,375	50.48%				- 2,367,619	- 2,367,619	44,204,756	47.91%
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	42,527,993	46.09%				3,290,551	3,290,551	45,818,544	49.66%
1、人民币普通股	42,527,993	46.09%				3,290,551	3,290,551	45,818,544	49.66%
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	92,263,300	100.00%				0	0	92,263,300	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

公司首次公开发行部分战略配售股份于 2024 年 1 月 17 日上市流通；本次申请解除限售股份数量为 922,932 股，占公司总股本的 1.0003%。公司副总经理朱伟华、董事兼总经理朱伟民在任期间所持的高管股份按 75%进行锁定；2024 年 1 月 1 日按照高管锁定规定，解除锁定 2,367,619 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

部分首次公开发行战略配售股份解除限售并上市流通已经深圳证券交易所、中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司批准，中信证券股份有限公司出具了《中信证券股份有限公司关于佳缘科技股份有限公司部分首次公开发行战略配售股份上市流通的核查意见》，公司于 2024 年 1 月 12 日披露了《关于部分首次公开发行战略配售股份上市流通提示性公告》。

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

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
王进	34,765,500		0	34,765,500	首发前限售股	2025 年 1 月 17 日
朱伟华	6,855,000		1,197,675	5,657,325	高管锁定股	每年首个交易日按照上年末所持股份总数的 25%解除限售。
朱伟民	4,951,875		1,169,944	3,781,931	高管锁定股	每年首个交易日按照上年末所持股份总数的 25%解除限售。
成都佳多吉商务信息咨询中心（有限合	2,240,000		0	2,240,000	首发前限售股	2025 年 1 月 17 日

伙)						
中信证券投资 有限公司	922,932		922,932	0	首发后限售股	2024年1月 17日
合计	49,735,307	0	3,290,551	46,444,756	--	--

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

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	11,741	年度报告披露 日前上一月末 普通股 股东总数	10,613	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	
王进	境内自 然人	37.68%	34,765, 500	0	34,765, 500	0	不适用		0
朱伟华	境内自 然人	8.18%	7,543,1 00	0	5,657,3 25	1,885,7 75	不适用		0
朱伟民	境内自 然人	5.47%	5,042,5 75	0	3,781,9 31	1,260,6 44	不适用		0
成都佳 多吉商 务信息 咨询中 心(有	境内非 国有法 人	2.43%	2,240,0 00	0	2,240,0 00	0	不适用		0

限合 伙)								
厦门鑫 瑞集英 创业投 资合伙 企业 (有限 合伙)	境内非 国有法 人	1.95%	1,800,0 00	- 1,800,0 00	0	1,800,0 00	不适用	0
中信证 券投资 有限公 司	境内非 国有法 人	1.00%	922,932	0.00	0	922,932	不适用	0
洪子平	境内自 然人	0.44%	405,000	405,000	0	405,000	不适用	0
张晓彤	境内自 然人	0.37%	345,900	345,900	0	345,900	不适用	0
平安沪 深 300 指数增 强股票 型养老 金产品 —中国 工商银 行股份 有限公 司	其他	0.37%	338,800	338,800	0	338,800	不适用	0
李永红	境内自 然人	0.29%	272,000	253,000	0	272,000	不适用	0
战略投资者或一般 法人因配售新股成 为前 10 名股东的情 况(如有)(参见 注 4)	无							
上述股东关联关系 或一致行动的说明	股东王进直接持有公司 37.68%的股权,通过厦门嘉德创信创业投资合伙企业(有限合伙)间接持有公司 0.12%的股权,合计持有公司 37.80%的股权。尹明君通过成都佳多吉商务信息咨询中心(有限合伙)间接持有公司 0.17%的股权。王进和尹明君两人为夫妻关系,两人合计持有公司 37.97%的股权。尹明君曾任佳多吉执行事务合伙人(尹明君已于 2024 年 11 月 6 日不再担任佳多吉执行事务合伙人),并通过佳多吉间接控制公司 2.43%的股权,佳多吉与尹明君为一致行动人。除上述关联关系之外,公司未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动人的情况。							
上述股东涉及委托/ 受托表决权、放弃 表决权情况的说明	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					
朱伟华	1,885,775	人民币普通股	1,885,775					
厦门鑫瑞集英创业 投资合伙企业(有 限合伙)	1,800,000	人民币普通股	1,800,000					

朱伟民	1,260,644	人民币普通股	1,260,644
中信证券投资有限公司	922,932	人民币普通股	922,932
洪子平	405,000	人民币普通股	405,000
张晓彤	345,900	人民币普通股	345,900
平安沪深 300 指数增强股票型养老金产品—中国工商银行股份有限公司	338,800	人民币普通股	338,800
李永红	272,000	人民币普通股	272,000
杜其瑞	246,262	人民币普通股	246,262
冯其英	238,600	人民币普通股	238,600
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	无		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	股东张晓彤通过华泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 345,900 股，实际持有 345,900 股。 股东冯其英通过中信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户 234,600 股，实际持有 238,600 股。 股东杜其瑞通过中信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户 178,262 股，实际持有 246,262 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
王进	中国	否
主要职业及职务	董事长	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

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

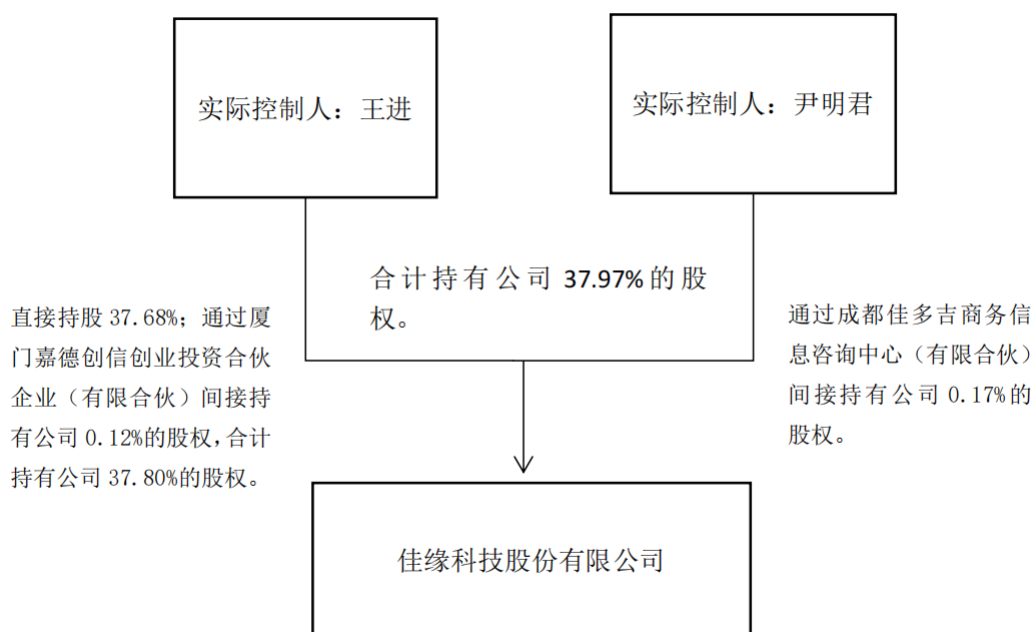
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
王进	本人	中国	否
尹明君	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
成都佳多吉商务信息咨询中心（有限合伙）	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	1. 王进女士担任公司董事长、总经理； 2. 尹明君先生历任公司副总经理、董事会秘书，于 2024 年 4 月 19 日辞去公司副总经理职务，不在公司担任任何职务。 3. 尹明君先生通过佳多吉间接持有公司 0.17% 股权，并曾担任佳多吉执行事务合伙人，通过佳多吉间接控制公司 2.43% 股权。尹明君先生已于 2024 年 11 月 6 日不再担任佳多吉执行事务合伙人。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2025 年 04 月 22 日
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	信会师报字[2025]第 ZA90436 号
注册会计师姓名	瞿玉敏 郁香香

审计报告正文

审计报告

信会师报字[2025]第 ZA90436 号

佳缘科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了佳缘科技股份有限公司（以下简称佳缘科技）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

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

二、形成审计意见的基础

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

于佳缘科技，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。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
（一）应收账款的可回收性	
<p>请参阅财务报表附注“三（九）金融工具”所述的会计政策及“五、（四）应收账款”注释。截至 2024 年 12 月 31 日，佳缘科技合并财务报表中应收账款余额为 469,987,257.41 元，信用减值准备为 74,730,677.29 元，应收账款账面净额为 395,256,580.12 元；由于评估应收账款的可收回性，管理层需要运用重大会计估计和判断，且影响金额重大，因此，我们将应收账款可收回性作为关键审计事项。</p>	<p>我们对应收账款的可收回性实施的审计程序主要包括：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、了解并评价管理层在对应收账款可回收性评估方面的关键控制，包括应收账款的账龄分析和对应收账款余额的可收回性的定期评估；复核报告期信用减值准备计提政策是否保持一致； 2、复核管理层对基于历史信用损失经验并结合当前状况及对未来经济状况的预测预期信用损失率的合理性，包括对迁徙率、历史损失率的重新计算，参考历史经验及前瞻性信息，对预期损失率的合理性进行评估； 3、我们获取应收款项账龄，关注账龄划分的正确性，根据管理层的信用减值计提政策及客户信誉情况，结合函证及回款查验，复核测试公司应收款项的信用减值准备计提是否充分； 4、实施函证程序，并将函证结果与公司记录的金额进行了核对； 5、结合期后回款情况检查，评价管理层信用减值准备计提的合理性。
（二）主营业务收入的确认	
<p>请参阅财务报表附注“三（二十二）收入”所述的会计政策及“五（三十三）营业收入和营业成本”注释。由于收入是佳缘科技的关键业绩指标之一，可能存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，因此，我们将收入确认识别为关键</p>	<p>我们对主营业务收入的确认实施的审计程序主要包括：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、了解并评价管理层与收入确认相关的关键内部控制设计和运行的有效性； 2、选取样本检查销售合同，识别与商品所有权上的风险和报酬转移相关的合同条款与条件，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；

<p>审计事项。</p>	<p>3、对本年记录的收入交易选取样本，核对各项目销售合同、物流单据、验收单等收入确认依据，评价相关收入确认是否符合公司收入确认的会计政策；</p> <p>4、实施分析性程序，分析评价公司综合毛利率、业务毛利率、项目毛利率的波动情况，判断本期收入金额是否出现异常波动的情况；</p> <p>5、针对大额收入及应收款项实施函证程序，并将函证结果与管理层记录的金额进行了核对。</p> <p>6、就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对收入确认相关的支持性文档，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。</p>
--------------	--

• 四、其他信息

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

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

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

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

• 五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估佳缘科技的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督佳缘科技的财务报告过程。

• 六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对佳缘科技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佳缘科技不能持续经营。

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

（六）就佳缘科技中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

立信会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：瞿玉敏
(项目合伙人)

中国注册会计师：郁香香

中国·上海

二〇二五年四月二十三日

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：佳缘科技股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	436,860,691.32	554,324,971.34
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	69,871.47	1,220,148.28
衍生金融资产		
应收票据	1,800,156.85	12,424,033.31
应收账款	395,256,580.12	259,784,045.78
应收款项融资	1,251,932.91	
预付款项	3,916,160.44	5,182,485.54
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	6,493,226.56	5,641,955.10
其中：应收利息		
应收股利		

买入返售金融资产		
存货	388,421,516.09	392,312,238.32
其中：数据资源		
合同资产	6,170,182.05	5,591,732.96
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	18,175,238.39	22,627,251.10
流动资产合计	1,258,415,556.20	1,259,108,861.73
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	200,737,670.01	117,517,033.86
在建工程	37,000,000.00	960,490.72
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	4,858,983.44	9,782,285.62
无形资产	9,980,444.75	10,016,427.81
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	5,130,882.05	7,891,191.58
长期待摊费用	1,159,544.38	1,709,364.84
递延所得税资产	13,238,304.74	10,232,274.31
其他非流动资产	75,269.03	6,378,160.01
非流动资产合计	272,181,098.40	164,487,228.75
资产总计	1,530,596,654.60	1,423,596,090.48
流动负债：		
短期借款	61,135,402.86	1,001,055.56
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	3,720,000.00	
应付账款	108,113,283.82	66,284,196.70
预收款项		
合同负债	4,718,232.99	5,774,187.80

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	8,410,848.88	8,637,632.04
应交税费	5,633,327.96	1,045,788.21
其他应付款	11,783,622.36	16,315,751.05
其中：应付利息		
应付股利	2,300,000.00	5,300,000.00
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	2,905,395.88	5,418,274.25
其他流动负债	2,723,920.51	7,174,810.00
流动负债合计	209,144,035.26	111,651,695.61
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	457,483.08	2,720,250.15
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	389,916.23	956,419.33
其他非流动负债		
非流动负债合计	847,399.31	3,676,669.48
负债合计	209,991,434.57	115,328,365.09
所有者权益：		
股本	92,263,300.00	92,263,300.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,002,859,398.94	1,002,481,776.05
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	33,279,899.13	30,116,939.21
一般风险准备		
未分配利润	186,303,573.73	178,021,162.25
归属于母公司所有者权益合计	1,314,706,171.80	1,302,883,177.51
少数股东权益	5,899,048.23	5,384,547.88
所有者权益合计	1,320,605,220.03	1,308,267,725.39
负债和所有者权益总计	1,530,596,654.60	1,423,596,090.48

法定代表人：朱伟民 主管会计工作负责人：柳絮 会计机构负责人：柳絮

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	419,160,828.73	543,206,272.58
交易性金融资产	69,871.47	1,220,148.28
衍生金融资产		
应收票据	1,773,156.85	11,050,257.50
应收账款	375,020,747.88	251,668,765.89
应收款项融资	1,251,932.91	
预付款项	3,714,442.96	4,841,325.59
其他应收款	61,735,962.64	9,452,077.10
其中：应收利息		
应收股利		
存货	383,904,540.67	384,697,986.14
其中：数据资源		
合同资产	6,017,886.59	5,259,132.41
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	16,078,834.08	20,605,327.85
流动资产合计	1,268,728,204.78	1,232,001,293.34
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	144,519,908.78	135,181,598.54
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	66,881,764.43	26,039,481.97
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	20,242,030.84	25,834,121.69
无形资产	1,344,963.71	455,251.92
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	48,370,527.63	431,424.07

递延所得税资产	13,182,407.25	10,004,055.34
其他非流动资产	75,269.03	7,148,256.20
非流动资产合计	294,616,871.67	205,094,189.73
资产总计	1,563,345,076.45	1,437,095,483.07
流动负债：		
短期借款	61,135,402.86	
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	3,720,000.00	
应付账款	99,251,755.07	62,003,746.49
预收款项		
合同负债	4,675,780.16	5,710,470.99
应付职工薪酬	6,673,121.07	6,671,911.95
应交税费	4,194,831.18	470,416.36
其他应付款	10,588,180.86	11,956,877.77
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	3,163,391.90	5,755,389.33
其他流动负债	2,723,920.51	7,174,810.00
流动负债合计	196,126,383.61	99,743,622.89
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	16,436,879.94	18,304,918.58
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		266,072.06
其他非流动负债		
非流动负债合计	16,436,879.94	18,570,990.64
负债合计	212,563,263.55	118,314,613.53
所有者权益：		
股本	92,263,300.00	92,263,300.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,002,922,876.01	1,002,551,531.85
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	33,279,899.13	30,116,939.21

未分配利润	222,315,737.76	193,849,098.48
所有者权益合计	1,350,781,812.90	1,318,780,869.54
负债和所有者权益总计	1,563,345,076.45	1,437,095,483.07

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	336,799,849.27	227,392,776.98
其中：营业收入	336,799,849.27	227,392,776.98
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	315,886,668.88	232,870,217.52
其中：营业成本	191,464,063.76	118,079,463.10
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	1,662,731.25	1,011,937.44
销售费用	17,901,350.72	19,329,829.64
管理费用	43,314,546.67	37,618,898.64
研发费用	63,109,499.31	63,404,736.90
财务费用	-1,565,522.83	-6,574,648.20
其中：利息费用	824,579.28	331,740.91
利息收入	2,400,992.98	6,966,194.20
加：其他收益	2,450,497.19	1,695,171.27
投资收益（损失以“-”号填列）	6,814,115.65	8,051,769.01
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
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）	69,871.47	1,220,148.28
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-20,978,375.08	-14,356,709.65
资产减值损失（损失以“-”号	-2,217,480.12	-384,836.82

填列)		
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-3,211.53
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	7,051,809.50	-9,255,109.98
加：营业外收入	1,000,000.25	700,181.50
减：营业外支出	421,143.86	543,386.77
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	7,630,665.89	-9,098,315.25
减：所得税费用	-3,543,484.59	-3,312,630.01
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	11,174,150.48	-5,785,685.24
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	11,174,150.48	-5,785,685.24
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	11,445,371.40	-5,352,891.52
2.少数股东损益	-271,220.92	-432,793.72
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	11,174,150.48	-5,785,685.24
归属于母公司所有者的综合收益总额	11,445,371.40	-5,352,891.52
归属于少数股东的综合收益总额	-271,220.92	-432,793.72
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.12	-0.06
（二）稀释每股收益	0.12	-0.06

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：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：朱伟民 主管会计工作负责人：柳絮 会计机构负责人：柳絮

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	315,386,945.33	220,828,393.62
减：营业成本	176,573,929.33	115,334,705.23
税金及附加	1,034,908.81	901,047.19
销售费用	16,613,862.03	18,057,438.23
管理费用	27,017,630.10	24,202,943.18
研发费用	57,729,074.76	59,510,616.95
财务费用	-870,714.30	-6,662,862.02
其中：利息费用	1,492,170.80	256,516.18
利息收入	2,389,720.48	6,950,384.37
加：其他收益	2,048,143.59	1,634,812.39
投资收益（损失以“-”号填列）	6,814,115.65	8,051,769.01
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	69,871.47	1,220,148.28
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-19,429,704.82	-13,311,607.65
资产减值损失（损失以“-”号填列）	623,543.68	-367,254.62
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-3,211.53
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	27,414,224.17	6,709,160.74
加：营业外收入	1,000,000.00	700,000.00
减：营业外支出	200,000.00	543,386.62
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	28,214,224.17	6,865,774.12
减：所得税费用	-3,415,375.03	-3,135,090.74
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	31,629,599.20	10,000,864.86
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	31,629,599.20	10,000,864.86
（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	31,629,599.20	10,000,864.86
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	213,737,667.67	278,471,368.62
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		
收到其他与经营活动有关的现金	5,840,041.12	9,591,652.87
经营活动现金流入小计	219,577,708.79	288,063,021.49
购买商品、接受劳务支付的现金	152,790,608.64	229,349,521.41
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	74,437,624.12	61,422,409.77
支付的各项税费	3,628,283.58	6,859,924.49
支付其他与经营活动有关的现金	39,552,126.01	42,888,726.29
经营活动现金流出小计	270,408,642.35	340,520,581.96
经营活动产生的现金流量净额	-50,830,933.56	-52,457,560.47
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,290,000,000.00	1,250,000,000.00
取得投资收益收到的现金	6,814,115.65	8,051,769.01
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	3,100.00	3,791.53
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	1,296,817,215.65	1,258,055,560.54
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	127,125,101.78	45,329,908.40
投资支付的现金	1,290,000,000.00	1,250,000,000.00
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	848,476.71	60,739,281.90
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	1,417,973,578.49	1,356,069,190.30
投资活动产生的现金流量净额	-121,156,362.84	-98,013,629.76
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	792,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	792,000.00	
取得借款收到的现金	160,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金	1,000,000.00	
筹资活动现金流入小计	161,792,000.00	
偿还债务支付的现金	100,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	3,414,983.34	13,849,875.77
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	4,972,947.11	6,356,646.06
筹资活动现金流出小计	108,387,930.45	20,206,521.83
筹资活动产生的现金流量净额	53,404,069.55	-20,206,521.83
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	16,615.55	122,387.16
五、现金及现金等价物净增加额	-118,566,611.30	-170,555,324.90
加：期初现金及现金等价物余额	553,537,708.07	724,093,032.97
六、期末现金及现金等价物余额	434,971,096.77	553,537,708.07

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	201,244,043.88	265,125,999.48
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	5,425,178.59	13,159,392.22
经营活动现金流入小计	206,669,222.47	278,285,391.70
购买商品、接受劳务支付的现金	148,916,899.18	224,481,703.22
支付给职工以及为职工支付的现金	56,246,458.80	49,861,679.67

支付的各项税费	1,990,174.73	6,281,232.18
支付其他与经营活动有关的现金	86,416,626.09	39,396,471.53
经营活动现金流出小计	293,570,158.80	320,021,086.60
经营活动产生的现金流量净额	-86,900,936.33	-41,735,694.90
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,290,000,000.00	1,250,000,000.00
取得投资收益收到的现金	6,814,115.65	8,051,769.01
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		3,791.53
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	1,296,814,115.65	1,258,055,560.54
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	90,174,296.75	36,238,844.94
投资支付的现金	1,299,300,000.00	1,275,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	848,476.71	63,711,750.00
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	1,390,322,773.46	1,374,950,594.94
投资活动产生的现金流量净额	-93,508,657.81	-116,895,034.40
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	160,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	160,000,000.00	
偿还债务支付的现金	99,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	406,583.34	13,839,495.00
支付其他与筹资活动有关的现金	5,326,189.28	5,825,083.01
筹资活动现金流出小计	104,732,772.62	19,664,578.01
筹资活动产生的现金流量净额	55,267,227.38	-19,664,578.01
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	-125,142,366.76	-178,295,307.31
加：期初现金及现金等价物余额	543,170,637.09	721,465,944.40
六、期末现金及现金等价物余额	418,028,270.33	543,170,637.09

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益														
	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	92,263,300.00				1,002,481,776.05				30,116,939.21		178,021,162.25		1,302,883,177.51	5,384,547.88	1,308,267,725.39
加：会															

计政策变更															
期差错更正															
他															
二、本年期初余额	92,263,300.00				1,002,481.77	6.05			30,116,939.21		178,021,162.25		1,302,883,177.51	5,384,547.88	1,308,267,725.39
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					377,622.89			3,162,959.92		8,282,411.48		11,822,994.29	514,500.35	12,337,494.64	
（一）综合收益总额										11,445,371.40		11,445,371.40	-271,220.92	11,174,150.48	
（二）所有者投入和减少资本					377,622.89							377,622.89	785,721.27	1,163,344.16	
1. 所有者投入的普通股													792,000.00	792,000.00	
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入					377,622.89							377,622.89	-6,278.73	371,344.16	

所有者权益的金额																			
4. 其他																			
(三) 利润分配									3,162,959.92		-	3,162,959.92	0.00						
1. 提取盈余公积									3,162,959.92		-	3,162,959.92	0.00						
2. 提取一般风险准备																			
3. 对所有者(或股东)的分配																			
4. 其他																			
(四) 所有者权益内部结转																			
1. 资本公积转增资本(或股本)																			
2. 盈余公积转增资本(或股本)																			
3. 盈余公积																			

弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	92,263,300.00				1,002,859,398.94				33,279,899.13		186,303,573.73		1,314,706,171.80	5,899,048.23	1,320,605,220.03

上期金额

单位：元

项目	2023 年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益												小计			
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他				
	优先股	永续债	其他													
一、上年期末余额	92,263,300.00				995,703,529.03			29,132,931.00		198,384,263.08		1,315,484,023.11	1,447,191.81	1,316,931,214.92		
加：会计政策变								16,078.28		170,627.82		186,706.10	1,140.99	187,847.09		

更															
期差 错更 正															
他															
二、 本年 期初 余额	92,2 63,3 00.0 0				995, 703, 529. 03				29,1 16,8 52.7 2		198, 213, 635. 26		1,31 5,29 7,31 7.01	1,44 6,05 0.82	1,31 6,74 3,36 7.83
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “一 ”号 填 列)					6,77 8,24 7.02				1,00 0,08 6.49		- 20,1 92,4 73.0 1		- 12,4 14,1 39.5 0	3,93 8,49 7.06	- 8,47 5,64 2.44
(一) 综 合收 益总 额											- 5,35 2,89 1.52		- 5,35 2,89 1.52	- 432, 793. 72	- 5,78 5,68 5.24
(二) 所 有 者 投 入 和 减 少 资 本					6,77 8,24 7.02								6,77 8,24 7.02	4,37 1,29 0.78	11,1 49,5 37.8 0
1. 所 有 者 投 入 的 普 通 股														4,26 4,29 3.69	4,26 4,29 3.69
2. 其 他 权 益 工 具 持 有 者 投 入 资 本															
3. 股 份 支 付 计 入 所 有 者 权					6,77 8,24 7.02								6,77 8,24 7.02	106, 997. 09	6,88 5,24 4.11

益的金额																		
4. 其他																		
(三) 利润分配								1,000,086.49		-	14,839,581.49		-	13,839,495.00		-	13,839,495.00	
1. 提取盈余公积								1,000,086.49		-	1,000,086.49							
2. 提取一般风险准备																		
3. 对所有者(或股东)的分配											-	13,839,495.00		-	13,839,495.00		-	13,839,495.00
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	92,263,300.00				1,002,481.77				30,116,939.21		178,021,162.25		1,302,883,177.51	5,384,547.88	1,308,727,539.39

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	92,263,300.00				1,002,551.85				30,116,939.21	193,849,098.48		1,318,780,869.54
加：会												

计政策变更												
期差错更正												
他												
二、本年期初余额	92,263,300.00				1,002,551.85				30,116,939.21	193,849,098.48		1,318,780,869.54
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					371,344.16				3,162,959.92	28,466,639.28		32,000,943.36
（一）综合收益总额										31,629,599.20		31,629,599.20
（二）所有者投入和减少资本					371,344.16							371,344.16
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益					371,344.16							371,344.16

的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配									3,162,959.92	-	3,162,959.92	
1. 提取盈余公积									3,162,959.92	-	3,162,959.92	
2. 对所有者的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额												

结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期末余额	92,263,300.00				1,002,922,876.01				33,279,899.13	222,315,737.76		1,350,781,812.90

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	92,263,300.00				995,666,287.74				29,132,931.00	198,832,519.64		1,315,895,038.38
加：会计政策变更									16,078.28	144,704.53		160,782.81
期差错更正												
其他												

二、本年期初余额	92,263,300.00				995,666,287.74				29,116,852.72	198,687,815.11		1,315,734,255.57
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					6,885,244.11				1,000,086.49	-4,838,716.63		3,046,613.97
（一）综合收益总额										10,000,864.86		10,000,864.86
（二）所有者投入和减少资本					6,885,244.11							6,885,244.11
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					6,885,244.11							6,885,244.11
4. 其他												
（三）利润分配									1,000,086.49	-14,839,581.49		-13,839,495.00
1. 提									1,000	-		

取盈 余公 积									,086. 49	1,000 ,086. 49		
2. 对 所有 者 (或 股 东) 的 分 配										- 13,83 9,495 .00		- 13,83 9,495 .00
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	92,263,300.00				1,002,551,531.85				30,116,939.21	193,849,098.48		1,318,780,869.54

三、公司基本情况

佳缘科技股份有限公司（以下简称“佳缘科技”或“本公司”）前身为南充市帝王影视广告装饰有限公司成立于1994年8月24日，系由自然人王进、王永琼、王永才共同出资设立的有限公司，注册资本为100万元，其中王进出资73.8万元（以房屋设备等固定资产折价65.8万元投入和现金8万元投入），占注册资本73.8%；王永琼出资16.2万元，占注册资本的16.2%；王永才出资10万元，占注册资本的10%。1994年8月30日，南充市工商行政管理局出具《企业名称预先核准通知书》，同意预先核准的企业名称为南充市帝王影视广告装饰有限公司。经过数次股权变动及增资，截至2020年12月31日止，公司注册资本为人民币6,919万元，公司的统一社会信用代码为91510100209459605G。于2021年12月1日取得的中国证券监督管理委员会证监许可[2021]3309号文同意注册。2021年12月，经中国证券监督管理委员会证监许可[2021]3309号《关于核准佳缘科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》核准，公司于2022年1月在深圳证券交易所上市。

截至2024年12月31日止，本公司累计发行股本总数9,226.33万股，注册资本为9,226.33万元，注册地：成都高新区天辰路333号。本公司主要经营活动为：建筑智能化系统设计；检验检测服务；建设工程施工；计算机信息系统安全专用产品销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：网络与信息安全软件开发；信息安全设备制造【分支机构经营】；商用密码产品生产【分支机构经营】；集成电路芯片设计及服务；集成电路芯片及产品制造【分支机构经营】；集成电路芯片及产品销售；集成电路设计；集成电路制造【分支机构经营】；集成电路销售；电子元器件制造【分支机构经营】；电子元器件批发；电子元器件零售；计算机软硬件及外围设备制造【分支机构经营】；雷达及配套设备制造【分支机构经营】；雷达、无线电导航设备专业修理【分支机构经营】；软件开发；数据处理和存储支持服务；信息安全设备销售；信息系统集成服务；信息系统运行维护服务；通讯设备销售；5G通信技术服务；安全技术防范系统设计施工服务；计算机软硬件及辅助设备批发；计算机软硬件及辅助设备零售；软件销售；数字视频监控系统销售；网络设备销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；数字内容制作服务（不含出版发行）；网络设备制造【分支机构经营】。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

本公司实际控制人为王进、尹明君夫妇。

本财务报表业经公司董事会于 2025 年 4 月 22 日批准报出。

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颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《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》的相关规定编制。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

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：

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的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 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的应收账款核销	单项金额大于 100 万元
超过一年的重要预付款项	单项金额大于 100 万元
重要的单项计提坏账准备其他应收账款	单项金额大于 100 万元
重要的在建工程	单项金额大于 500 万元
账龄超过一年的重要应付账款	单项金额大于 100 万元
账龄超过一年的重要合同负债	单项金额大于 100 万元
账龄超过一年重要其他应付款	单项金额大于 100 万元
收到的重要投资活动有关的现金	单项金额大于 500 万元
支付的重要投资活动有关的现金	单项金额大于 500 万元
重要的非全资子公司	少数股东持有 5%（含）以上股权，且净利润占合并报表相应项目 10%以上

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得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。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；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，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行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确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

（2）合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期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份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

1) 增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，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、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前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的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

2) 处置子公司

①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自

购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

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

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

各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

3) 购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的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的现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

(2) 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

10、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

(1) 金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将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（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

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，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为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。

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和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

(2) 金融工具的确认依据和计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

5) 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、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

(3) 金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且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；
- 金融资产已转移，虽然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，但是未保留对金融资产的控制。

本公司与交易对手方修改或者重新议定合同而且构成实质性修改的，则终止确认原金融资产，同时按照修改后的条款确认一项新金融资产。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- 1) 所转移金融资产的账面价值；
- 2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 终止确认部分的账面价值；

2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

(4) 金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签订协议，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，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

(5) 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，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，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关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。

(6) 金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司对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（债务工具）和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

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。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，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。

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本公司选择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。

对于其他金融工具，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。

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

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具），在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。

除单项计提坏账准备的上述应收款项外，本公司依据信用风险特征将其余金融工具划分为若干组合，在组合基础上确定预期信用损失。本公司对应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产、长期应收款等计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：

项 目	组合类别	确定依据
应收票据	应收银行承兑汇票	票据类型
	应收财务公司承兑汇票	
	应收商业承兑汇票	
应收账款组合 1	账龄组合	本组合为以账龄作为信用风险特征的应收账款，以对应交易发生的完成日期确定账龄
应收账款组合 2	客户类型组合	合并范围内关联方款项
合同资产	账龄组合	本组合为以账龄作为信用风险特征的应收账款，以对应交易发生的完成日期确定账龄-
其他应收款	款项性质组合	款项性质

应收账款和合同资产账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款预期信用损失率（%）	合同资产预期信用损失率（%）
1 年以内	5	5
1-2 年	10	10
2-3 年	30	30
3-4 年	50	50
4-5 年	70	70
5 年以上	100	100

按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

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的，直接减记该金融资产的账面余额。

11、应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本报告“第十节 财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“10、金融工具”。

12、应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本报告“第十节 财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“10、金融工具”。

13、应收款项融资

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本报告“第十节 财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“10、金融工具”。

14、其他应收款

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本报告“第十节 财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“10、金融工具”。

15、合同资产

（1）合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

（2）合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本报告“第十节 财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“10、金融工具”之“（6）金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

16、存货

（1）存货的分类和成本

存货分类为：原材料、在产品、发出商品、未完工项目成本、合同履约成本等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

（2）发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法或个别计价法。公司零星采购材料采用月末一次加权平均法，项目安装工程采购材料采用个别计价法。

（3）存货的盘存制度

采用永续盘存制。

（4）低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品采用一次转销法。

（5）存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

存货跌价准备一般按单个存货项目计提；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

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

17、长期股权投资

（1）共同控制、重大影响的判断标准

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。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

（2）初始投资成本的确定

1) 企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，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的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资

账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式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。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

(3) 后续计量及损益确认方法

1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。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，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；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差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

公司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；对于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（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置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，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，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，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，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；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，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，属于一揽子交易的，各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价

值之间的差额，在个别财务报表中，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

18、固定资产

(1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- 1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- 2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）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且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	30	0、10	3、3.33
运输工具	年限平均法	5、10	0、5	10.00、19.00
其他设备	年限平均法	3-5	0、5	19-31.67
专用设备	年限平均法	10	0、5	9.50、10.00
固定资产装修	年限平均法	10	0	10

(3) 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、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金额计入当期损益。

19、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。本公司在建工程结转为固定资产的标准和时点如下：

类别	转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物、固定资产装修	满足建筑完工验收标准
需安装调试的专用设备、其他设备	安装调试后达到合同规定验收标准

20、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

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

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

（2）借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- 1) 资产支出已经发生，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。

当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。

(3) 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

(4) 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，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，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，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，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

21、使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。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；
- 本公司发生的初始直接费用；
- 本公司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，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本报告“第十节 财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“23、长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

22、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

1) 无形资产的计价方法

①公司取得无形资产时按成本进行初始计量：

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

②后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	残值率	预计使用寿命的确定依据
商标权	5年	年限平均法	0	预计可使用年限
软件	5年	年限平均法	0	预计可使用年限
著作权	5年	年限平均法	0	预计可使用年限
土地使用权	50年	年限平均法	0	预计可使用年限

3) 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

每年度终了，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。经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

1) 研发支出的归集范围

公司进行研究与开发过程中发生的支出包括从事研发活动的人员的相关职工薪酬、耗用材料、差旅费、相关折旧摊销费用等相关支出。

2) 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

3) 开发阶段支出资本化的具体条件

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，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

23、长期资产减值

长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，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。相关的资产组或者资产组组合，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。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，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，并与相关账面价值相比较，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，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

24、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

（1）摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

（2）摊销年限

根据受益期确定。

25、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

26、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

（2）离职后福利的会计处理方法

1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，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。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

(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：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；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。

27、租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- 固定付款额（包括实质固定付款额），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；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 购买选择权的行权价格，前提是公司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公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动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；
- 当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

28、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，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) 履行该义务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。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于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。

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

29、股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（1）以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

（2）以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

30、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

（1）收入确认和计量所采用的会计政策

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控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，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：

- 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。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。

• 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内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司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，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 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。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 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。
- 客户已接受该商品或服务。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

(2) 按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

公司收入主要包括信息化综合解决方案收入、网络信息安全产品收入、技术服务收入。

1) 信息化综合解决方案：信息化综合解决方案主要包括工程项目、产品销售和软件开发，均属于某一时点履行的履约义务，经客户最终验收完成时确认销售收入；

2) 网络信息安全产品：网络信息安全产品主要包括受托研发和产品销售，均属于某一时点履行的履约义务，经客户最终验收完成时确认销售收入；

3) 技术服务：经客户最终验收完成时按合同金额或结算金额确认收入或者提供服务后根据合同金额与服务期限分期确认收入。

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

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

31、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

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

- (1) 因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

(2) 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

32、政府补助

(1) 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

(2) 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

(3) 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

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

33、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；

- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)，且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

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

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- 递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

34、租赁

(1) 新租赁准则

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。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，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

1) 本公司作为承租人

①使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。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；
- 本公司发生的初始直接费用；

• 本公司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，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本报告“第十节、财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“23. 长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

② 租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- 固定付款额（包括实质固定付款额），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；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 购买选择权的行权价格，前提是公司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公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

• 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动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；

• 当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

③ 短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债的，将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择

权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

④租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 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；
- 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，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) 本公司作为出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

①经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。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。经营租赁发生变更的，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。

②融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将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。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本报告“第十节、财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“10、金融工具”进行会计处理。

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。

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：

- 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；
- 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。

融资租赁的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：

• 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；

• 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，本公司按照本报告“第十节、财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“10、金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

35、其他重要的会计政策和会计估计

无

36、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

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 2024 年 12 月 6 日发布了《企业会计准则解释第 18 号》财会〔2024〕24 号-不属于单项履约义务的保证类质保费用	2024 年度合并营业成本/销售费用	765,069.72

执行《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证金的会计处理”的规定

财政部于 2024 年 12 月 6 日发布了《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号，以下简称“解释第 18 号”），该解释自印发之日起施行，允许企业自发布年度提前执行。

解释第 18 号规定，在对因不属于单项履约义务的保证类质量保证金产生的预计负债进行会计核算时，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，并相应地在利润表中的“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。

企业在首次执行该解释内容时，如原计提保证类质量保证金时计入“销售费用”等的，应当按照会计政策变更进行追溯调整。本公司自 2024 年度起执行该规定的主要影响如下：

会计政策变更的内 容和原因	受影响的报 表项目	合并		母公司	
		2024 年度	2023 年度	2024 年度	2023 年度
不属于单项履约义 务的保证类质保费 用	营业成本	765,069.72	1,004,774.01	747,862.09	980,473.57
	销售费用	-765,069.72	-1,004,774.01	-747,862.09	-980,473.57

(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	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	1%、3%、6%、9%、13%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、20%、25%
教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
佳缘科技股份有限公司	15%
四川前进医信科技有限责任公司	15%
四川佳缘网络安全有限公司	25%
中科柒贰实验室科技（成都）有限公司	25%
北京市京缘和科技有限公司	25%
上海航缘汇科技有限公司	25%
四川川石·克锐达金刚石钻头有限公司	25%
成都新宏安微波科技有限公司	15%

2、税收优惠

母公司税收优惠及批文

(1) 增值税

根据财政部、国家税务总局于 2016 年 3 月 23 日发布的财税〔2016〕36 号规定，纳税人提供技术转让、技术开发和与之相关的技术咨询、技术服务，免征增值税。

（2）企业所得税

佳缘科技股份有限公司于 2022 年 11 月 2 日取得高新技术企业证书（证书编号为：GR202251002131），认定有效期为 3 年。根据国家对高新技术企业的相关税收政策，公司自获得高新技术企业认定后三年内（2022 年至 2024 年），所得税税率减按 15% 征收。

子公司税收优惠及批文

（1）增值税

根据财政部、国家税务总局于 2011 年 10 月 13 日发布的财税〔2011〕100 号规定，增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按 17% 税率征收增值税后（2018 年 5 月 1 日起为 16%，2019 年 4 月 1 日起为 13%），对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。

（2）企业所得税

子公司四川前进医信科技有限责任公司于 2022 年 11 月 29 日取得高新技术企业证书（证书编号为：GR202251004849），认定有效期为 3 年。根据国家对高新技术企业的相关税收政策，公司自获得高新技术企业认定后三年内（2022 年至 2024 年），所得税税率减按 15% 征收。

子公司成都新宏安微波科技有限公司于 2022 年 11 月 2 日取得高新技术企业证书（证书编号为：GR202251003280），认定有效期为 3 年。根据国家对高新技术企业的相关税收政策，公司自获得高新技术企业认定后三年内（2022 年至 2024 年），所得税税率减按 15% 征收。

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

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	24,282.13	482.13
银行存款	435,504,757.19	554,090,008.21
其他货币资金	1,331,652.00	234,481.00
合计	436,860,691.32	554,324,971.34

其他说明：

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，因资金集中管理支取受限，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	上年年末余额
履约保函保证金	215,652.00	234,481.00
银行承兑汇票保证金	1,116,000.00	
银行存款	557,942.55	552,782.27
合计	1,889,594.55	787,263.27

截至 2024 年 12 月 31 日，其他货币资金中人民币 215,652.00 元为本公司开具的履约保函保证金。

截至 2024 年 12 月 31 日，其他货币资金中人民币 1,116,000.00 元为本公司开具的银行承兑汇票保证金。

截至 2024 年 12 月 31 日，公司银行存款 540,084.15 元处于与客户共同监管的状态，使用需完成审批。

截至 2024 年 12 月 31 日，公司银行存款 13,657.20 元处于监管支付的状态。

截至 2024 年 12 月 31 日，公司银行存款 4,200.00 元因 ETC 业务被银行冻结。截至 2024 年 12 月 31 日，公司银行存款 1.20 元因账户长期未使用被封存。

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	69,871.47	1,220,148.28
其中：		
业绩补偿款	69,871.47	1,220,148.28
其中：		
合计	69,871.47	1,220,148.28

其他说明：

注：公司 2023 年收购成都新宏安微波科技有限公司（以下简称成都新宏安），成都新宏安原股东对标的公司 2023 年 11 月至 2025 年进行了业绩承诺。资产负债表日公司根据成都新宏安 2023 年 11 月-12 月、2024 年业绩实现情况确认业绩补偿款。

3、应收票据

（1）应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	1,800,156.85	11,500,257.50
财务公司承兑汇票		923,775.81
合计	1,800,156.85	12,424,033.31

（2）按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	2,773,920.51	100.00%	973,763.66	35.10%	1,800,156.85	15,618,593.31	100.00%	3,194,560.00	20.45%	12,424,033.31
其中：										
财务公司承兑汇票						1,022,463.31	6.55%	98,687.50	9.65%	923,775.81
商业承兑汇票	2,773,920.51	100.00%	973,763.66	35.10%	1,800,156.85	14,596,130.00	93.45%	3,095,872.50	21.21%	11,500,257.50
合计	2,773,920.51	100.00%	973,763.66	35.10%	1,800,156.85	15,618,593.31	100.00%	3,194,560.00	20.45%	12,424,033.31

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票	2,773,920.51	973,763.66	35.10%
合计	2,773,920.51	973,763.66	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收票据坏账准备	3,194,560.00	- 2,220,796.34				973,763.66
合计	3,194,560.00	- 2,220,796.34				973,763.66

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑票据		2,723,920.51
合计		2,723,920.51

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）	314,321,534.05	131,157,592.82
1至2年	48,842,695.78	100,863,958.63
2至3年	44,122,248.38	48,717,387.90
3年以上	62,700,779.20	31,748,393.68
3至4年	36,982,180.87	13,235,139.02
4至5年	11,053,440.92	12,290,095.96
5年以上	14,665,157.41	6,223,158.70
合计	469,987,257.41	312,487,333.03

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	469,987,257.41	100.00%	74,730,677.29	15.90%	395,256,580.12	312,487,333.03	100.00%	52,703,287.25	16.87%	259,784,045.78
其中：										
应收一般客户	469,987,257.41	100.00%	74,730,677.29	15.90%	395,256,580.12	312,487,333.03	100.00%	52,703,287.25	16.87%	259,784,045.78
合计	469,987,257.41	100.00%	74,730,677.29	15.90%	395,256,580.12	312,487,333.03	100.00%	52,703,287.25	16.87%	259,784,045.78

按组合计提坏账准备：

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	314,321,534.05	15,716,076.70	5.00%
1至2年	48,842,695.78	4,884,269.58	10.00%
2至3年	44,122,248.38	13,236,674.52	30.00%
3至4年	36,982,180.87	18,491,090.44	50.00%
4至5年	11,053,440.92	7,737,408.64	70.00%
5年以上	14,665,157.41	14,665,157.41	100.00%
合计	469,987,257.41	74,730,677.29	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	52,703,287.25	23,075,002.62		1,047,612.58		74,730,677.29
合计	52,703,287.25	23,075,002.62		1,047,612.58		74,730,677.29

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,047,612.58

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
四川省川江智能建筑工程有限公司	货款	1,092,307.83	账龄 8 年以上，预计无法收回	经授权部门审批	否
合计		1,092,307.83			

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	74,458,062.72	2,552,200.00	77,010,262.72	16.16%	3,876,263.14
第二名	62,601,177.22	0.00	62,601,177.22	13.13%	9,207,382.86
第三名	32,673,752.84	0.00	32,673,752.84	6.85%	5,174,879.31
第四名	28,330,600.00	0.00	28,330,600.00	5.94%	1,416,530.00
第五名	25,353,000.00	0.00	25,353,000.00	5.32%	5,923,900.00
合计	223,416,592.78	2,552,200.00	225,968,792.78	47.40%	25,598,955.31

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
质量保证金	6,657,086.29	486,904.24	6,170,182.05	6,726,994.46	1,135,261.50	5,591,732.96
合计	6,657,086.29	486,904.24	6,170,182.05	6,726,994.46	1,135,261.50	5,591,732.96

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	6,657,086.29	100.00%	486,904.24	7.31%	6,170,182.05	6,726,994.46	100.00%	1,135,261.50	16.88%	5,591,732.96
其中：										
账龄分析法	6,657,086.29	100.00%	486,904.24	7.31%	6,170,182.05	6,726,994.46	100.00%	1,135,261.50	16.88%	5,591,732.96
合计	6,657,086.29	100.00%	486,904.24	7.31%	6,170,182.05	6,726,994.46	100.00%	1,135,261.50	16.88%	5,591,732.96

按组合计提坏账准备：

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	5,506,847.79	275,342.39	5.00%
1-2年	917,548.50	91,754.85	10.00%
2-3年	107,690.00	32,307.00	30.00%
3-4年			
4-5年	125,000.00	87,500.00	70.00%
合计	6,657,086.29	486,904.24	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(3) 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
合同资产坏账准备	-648,357.26			
合计	-648,357.26			——

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：

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
银行承兑汇票	1,251,932.91	
合计	1,251,932.91	

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	2,063,595.49	
合计	2,063,595.49	

(3) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票		5,315,528.40	4,063,595.49		1,251,932.91	
合计		5,315,528.40	4,063,595.49		1,251,932.91	

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	6,493,226.56	5,641,955.10
合计	6,493,226.56	5,641,955.10

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	10,068,805.37	9,426,079.94
备用金及借款	218,561.26	306,636.54
代收代付款	323,878.17	103,088.06
合计	10,611,244.80	9,835,804.54

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）	3,092,304.20	2,605,564.46
1至2年	1,526,397.48	1,288,714.75
2至3年	1,266,248.07	1,999,241.54
3年以上	4,726,295.05	3,942,283.79
3至4年	1,406,735.00	2,198,344.04
4至5年	2,198,344.04	658,982.45
5年以上	1,121,216.01	1,084,957.30
合计	10,611,244.80	9,835,804.54

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	
其中：										
按组合计提坏账准备	10,611,244.80	100.00%	4,118,018.24	38.81%	6,493,226.56	9,835,804.54	100.00%	4,193,849.44	42.64%	5,641,955.10
其中：										
合计	10,611,244.80	100.00%	4,118,018.24		6,493,226.56	9,835,804.54	100.00%	4,193,849.44		5,641,955.10

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
押金及保证金	10,068,805.37	4,059,257.90	40.32%
备用金及借款	218,561.26	55,521.56	25.40%
代收代付款	323,878.17	3,238.78	1.00%
合计	10,611,244.80	4,118,018.24	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计

	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	57,598.87	4,136,250.57		4,193,849.44
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	8,774.62	115,394.18		124,168.80
本期核销		200,000.00		200,000.00
2024 年 12 月 31 日余额	66,373.49	4,051,644.75		4,118,018.24

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
坏账准备	4,193,849.44	124,168.80		200,000.00		4,118,018.24
合计	4,193,849.44	124,168.80		200,000.00		4,118,018.24

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

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款项	200,000.00

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
					否

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	坏账准备期末余额

				比例	
第一名	押金及保证金	3,366,948.00	1年以内、1-4年	31.73%	1,051,914.18
第二名	押金及保证金	998,451.04	4-5年	9.41%	998,451.04
第三名	押金及保证金	700,849.55	1年以内、1-3年	6.60%	7,008.50
第四名	押金及保证金	673,110.00	4-5年	6.34%	673,110.00
第五名	押金及保证金	550,000.00	5年以上	5.18%	550,000.00
合计		6,289,358.59		59.26%	3,280,483.72

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	2,425,560.06	61.94%	3,679,241.73	70.99%
1至2年	1,314,347.95	33.56%	1,502,898.62	29.00%
2至3年	176,252.43	4.50%	345.19	0.01%
合计	3,916,160.44		5,182,485.54	

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无账龄超过一年且金额重要的预付款项。

(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1,683,850.64元，占预付款项期末余额合计数的比例43.00%。

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	196,360,518.21		196,360,518.21	321,661,261.09		321,661,261.09
在产品	74,702,991.97		74,702,991.97	30,909,062.70		30,909,062.70
合同履约成本	115,006,782.00		115,006,782.00	37,359,665.76		37,359,665.76

发出商品	2,456,751.76	105,527.85	2,351,223.91	2,382,248.77		2,382,248.77
合计	388,527,043.94	105,527.85	388,421,516.09	392,312,238.32		392,312,238.32

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
发出商品		105,527.85				105,527.85
合计		105,527.85				105,527.85

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

10、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	184,498.50	171,002.19
待认证进项税	17,526,737.08	20,599,251.73
预缴所得税	464,002.81	1,856,997.18
合计	18,175,238.39	22,627,251.10

其他说明：

11、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	200,737,670.01	117,517,033.86
合计	200,737,670.01	117,517,033.86

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	专用设备	运输设备	其他设备	固定资产装修	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	75,707,682.10	26,270,087.46	2,601,394.50	6,860,832.02	15,721,689.90	127,161,685.98
2. 本期增加金额		48,858,025.73	324,453.83	1,248,428.68	49,857,637.58	100,288,545.82
(1)		5,450,105.27	324,453.83	1,207,720.72		6,982,279.82

购置						
(2) 在建工程转入		43,407,920.46			49,857,637.58	93,265,558.04
(3) 企业合并增加						
原材料转入				40,707.96		40,707.96
3. 本期减少金额		694.60		238,772.55		239,467.15
(1) 处置或报废		694.60		238,772.55		239,467.15
4. 期末余额	75,707,682.10	75,127,418.59	2,925,848.33	7,870,488.15	65,579,327.48	227,210,764.65
二、累计折旧						
1. 期初余额	1,407,037.60	2,372,369.18	1,217,978.69	3,337,125.85	1,310,140.80	9,644,652.12
2. 本期增加金额	3,687,144.23	8,634,519.53	199,860.17	1,169,068.64	3,153,434.22	16,844,026.79
(1) 计提	3,687,144.23	8,634,519.53	199,860.17	1,169,068.64	3,153,434.22	16,844,026.79
3. 本期减少金额		167.68		15,416.59		15,584.27
(1) 处置或报废		167.68		15,416.59		15,584.27
4. 期末余额	5,094,181.83	11,006,721.03	1,417,838.86	4,490,777.90	4,463,575.02	26,473,094.64
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	70,613,500.27	64,120,697.56	1,508,009.47	3,379,710.25	61,115,752.46	200,737,670.01
2. 期初账面价值	74,300,644.50	23,897,718.28	1,383,415.81	3,523,706.17	14,411,549.10	117,517,033.86

12、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	37,000,000.00	960,490.72
合计	37,000,000.00	960,490.72

(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
自有房屋装修				960,490.72		960,490.72
产业园二期建设	37,000,000.00		37,000,000.00			
合计	37,000,000.00		37,000,000.00	960,490.72		960,490.72

(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
产业园智慧园区建设一期项目	55,000,000.00	960,490.72	48,269,932.02	49,230,422.74			89.51%	已完工				募集资金和自有资金
产业园智慧园区建设二期项目	210,000,000.00		37,000,000.00			37,000,000.00	17.62%	未完工				募集资金
一体化电源检测/模拟工装	31,980,751.44		31,980,751.44	31,980,751.44			100.00%	已完工				自有资金
合计	296,980,751.44	960,490.72	117,250,683.46	81,211,174.18		37,000,000.00						

(3) 在建工程的减值测试情况

□适用 不适用

13、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	运输设备	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	16,438,334.56	3,284,852.39	19,723,186.95
2. 本期增加金额	741,547.75	203,499.51	945,047.26
新增租赁	741,547.75	203,499.51	945,047.26
3. 本期减少金额	8,574,677.18		8,574,677.18
处置	8,574,677.18		8,574,677.18
4. 期末余额	8,605,205.13	3,488,351.90	12,093,557.03
二、累计折旧			
1. 期初余额	9,210,990.59	729,910.74	9,940,901.33
2. 本期增加金额	5,320,371.87	547,977.57	5,868,349.44
(1) 计提	5,320,371.87	547,977.57	5,868,349.44
3. 本期减少金额	8,574,677.18		8,574,677.18
(1) 处置	8,574,677.18		8,574,677.18
4. 期末余额	5,956,685.28	1,277,888.31	7,234,573.59
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	2,648,519.85	2,210,463.59	4,858,983.44
2. 期初账面价值	7,227,343.97	2,554,941.65	9,782,285.62

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 不适用

其他说明：

14、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	6,210,621.59	2,364,773.10	1,053,252.43	1,234,692.98	10,863,340.10
2. 本期增加金额		1,038,834.96		3,716.81	1,042,551.77
(1) 购置		1,038,834.96		3,716.81	1,042,551.77
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	6,210,621.59	3,403,608.06	1,053,252.43	1,238,409.79	11,905,891.87
二、累计摊销					
1. 期初余额	32,385.42	71,802.60	121,487.71	621,236.56	846,912.29
2. 本期增加金额	194,312.52	349,897.60	349,411.68	184,913.03	1,078,534.83
(1) 计提	194,312.52	349,897.60	349,411.68	184,913.03	1,078,534.83
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	226,697.94	421,700.20	470,899.39	806,149.59	1,925,447.12
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	5,983,923.65	2,981,907.86	582,353.04	432,260.20	9,980,444.75
2. 期初账面价值	6,178,236.17	2,292,970.50	931,764.72	613,456.42	10,016,427.81

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

15、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	其他	处置		
成都新宏安微波科技有限公司	7,891,191.58					7,891,191.58
合计	7,891,191.58					7,891,191.58

(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		
成都新宏安微波科技有限公司		2,760,309.53				2,760,309.53
合计		2,760,309.53				2,760,309.53

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
成都新宏安微波科技有限公司	成都新宏安微波科技有限公司全部主营业务经营性有形和可确认的无形性相关资产和相关负债	基于内部管理目的，该资产组归属于成都新宏安微波科技有限公司	是

资产组或资产组组合发生变化

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

其他说明

(4) 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
成都新宏安微波科技有限公司	16,939,864.97	12,820,000.00	2,760,309.53	5 年	收入复合增长率：24% 营业利润率：10%-18%	收入增长率：0% 折现率：14.76%	参照预测期内的水平
合计	16,939,864.97	12,820,000.00	2,760,309.53				

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

(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

单位：元

项目	业绩承诺完成情况						商誉减值金额	
	本期			上期			本期	上期
	承诺业绩	实际业绩	完成率	承诺业绩	实际业绩	完成率		
成都新宏安微波科技有限公司		- 404,069.71	0.00%		- 1,908,744.74	0.00%	2,760,309.53	

其他说明：

根据签订的《股权转让协议》，成都新宏安微波科技有限公司 2023 年 11-12 月、2024 年度、2025 年度各期间归属于公司股东的扣除非经常性损益前后净利润的孰低者均为正值，且利润承诺期间合计承诺净利润数不少于 700 万元。

2023 年 11-12 月份及 2024 年度亏损，未实现业绩承诺。

16、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
----	------	--------	--------	--------	------

租入房租装修	1,709,364.84	1,252,417.29	1,802,237.75		1,159,544.38
合计	1,709,364.84	1,252,417.29	1,802,237.75		1,159,544.38

其他说明：

17、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	80,802,786.68	11,690,689.59	61,614,785.22	8,996,899.49
内部交易未实现利润	737,861.12	51,563.16	1,139,680.00	56,984.00
股份支付	7,058,666.26	1,023,219.33	6,746,561.44	974,310.70
租赁负债	3,362,878.96	492,258.84	8,138,524.40	1,297,368.51
固定资产折旧年限	5,116,815.27	767,522.29		
长期待摊费用摊销期限	257,088.96	38,563.34		
交易性金融资产			1,220,148.28	183,022.24
合计	97,336,097.25	14,063,816.55	78,859,699.34	11,508,584.94

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	7,610,906.00	380,545.30	3,190,995.52	478,649.33
使用权资产	4,858,983.44	751,374.78	9,782,285.62	1,542,382.69
固定资产加速折旧	1,460,544.85	73,027.24	2,116,979.40	211,697.94
交易性金融资产	69,871.47	10,480.72		
合计	14,000,305.76	1,215,428.04	15,090,260.54	2,232,729.96

(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	825,511.81	13,238,304.74	1,276,310.63	10,232,274.31
递延所得税负债	825,511.81	389,916.23	1,276,310.63	956,419.33

18、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产款	75,269.03		75,269.03	6,378,160.01		6,378,160.01

合计	75,269.03		75,269.03	6,378,160.01		6,378,160.01
----	-----------	--	-----------	--------------	--	--------------

其他说明：

19、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	215,652.00	215,652.00	履约保函	注	234,481.00	234,481.00	履约保函	注
货币资金	540,084.15	540,084.15	受客户共同监管	注	539,146.78	539,146.78	受客户共同监管	注
货币资金	13,657.20	13,657.20	支付监管	注	13,635.49	13,635.49	支付监管	注
货币资金	1,116,000.00	1,116,000.00	银行承兑汇票保证金	注				
货币资金	1.20	1.20	长期未使用，封存	注				
货币资金	4,200.00	4,200.00	ETC 业务冻结	注				
合计	1,889,594.55	1,889,594.55			787,263.27	787,263.27		

其他说明：

货币资金受限情况详见本报告“第十节、财务报告”之“七、合并财务报表项目注释”之“1、货币资金”。

20、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	61,000,000.00	
信用借款		1,000,000.00
短期借款利息	135,402.86	1,055.56
合计	61,135,402.86	1,001,055.56

短期借款分类的说明：

保证借款中，本公司使用成都银行科技支行债权本金限额为 150,000,000.00 元，并由王进、尹明君提供连带责任保证，自成都银行科技支行取得人民币借款 61,000,000.00 元。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：

21、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	3,720,000.00	
合计	3,720,000.00	

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为。

22、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	78,481,288.81	46,991,508.34
1 年以上	29,631,995.01	19,292,688.36
合计	108,113,283.82	66,284,196.70

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
成都思科瑞微电子股份有限公司	5,177,885.70	尚未结算
成都华微电子科技股份有限公司	5,136,619.29	尚未结算
南京德睿智芯电子科技有限公司	1,800,000.00	尚未结算
成都易芯电子科技有限公司	1,398,053.10	尚未结算
中电科普天科技股份有限公司	1,129,975.82	尚未结算
成都清数科技有限公司	1,075,520.00	尚未结算
中国振华集团永光电子有限公司（国营第八七三厂）	1,026,585.00	尚未结算
合计	16,744,638.91	

其他说明：

23、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	2,300,000.00	5,300,000.00
其他应付款	9,483,622.36	11,015,751.05
合计	11,783,622.36	16,315,751.05

(1) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	2,300,000.00	5,300,000.00
合计	2,300,000.00	5,300,000.00

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(2) 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
股权转让款	7,768,625.01	9,837,250.00
费用款	515,922.88	983,073.07
代收代付款	130,002.68	131,695.08
保证金押金	63,732.90	63,732.90
借款	1,005,338.89	
合计	9,483,622.36	11,015,751.05

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
成都普川达商贸有限公司	5,700,000.00	未到偿还期限
夏军	1,654,900.00	未到偿还期限
合计	7,354,900.00	

其他说明：

24、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	1,263,685.83	5,693,254.11
1 年以上	3,454,547.16	80,933.69
合计	4,718,232.99	5,774,187.80

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
某 xx 局	2,911,987.06	尚未结算
合计	2,911,987.06	

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

25、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	8,559,019.15	69,818,774.96	70,152,302.96	8,225,491.15
二、离职后福利-设定	53,662.89	4,189,818.33	4,176,091.98	67,389.24

提存计划				
三、辞退福利	24,950.00	291,268.49	198,250.00	117,968.49
合计	8,637,632.04	74,299,861.78	74,526,644.94	8,410,848.88

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	8,224,618.39	62,687,141.78	63,040,657.51	7,871,102.66
2、职工福利费		848,887.62	848,887.62	
3、社会保险费	32,464.81	2,351,228.61	2,344,999.02	38,694.40
其中：医疗保险费	28,917.90	2,121,345.59	2,115,948.49	34,315.00
工伤保险费	557.81	46,668.09	46,500.50	725.40
生育保险费	2,989.10	183,214.93	182,550.03	3,654.00
4、住房公积金	9,300.00	2,721,375.00	2,729,675.00	1,000.00
5、工会经费和职工教育经费	292,635.95	1,210,141.95	1,188,083.81	314,694.09
合计	8,559,019.15	69,818,774.96	70,152,302.96	8,225,491.15

(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	52,032.96	4,049,873.60	4,036,563.20	65,343.36
2、失业保险费	1,629.93	139,944.73	139,528.78	2,045.88
合计	53,662.89	4,189,818.33	4,176,091.98	67,389.24

其他说明：

26、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	4,327,990.35	411,843.53
企业所得税	147,898.63	3,055.82
个人所得税	525,490.82	475,085.23
城市维护建设税	365,428.05	55,938.27
教育费附加	261,020.03	39,955.89
印花税	5,500.08	59,909.47
合计	5,633,327.96	1,045,788.21

其他说明：

27、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	2,905,395.88	5,418,274.25
合计	2,905,395.88	5,418,274.25

其他说明：

28、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
背书未到期的商业承兑汇票	2,723,920.51	7,174,810.00
合计	2,723,920.51	7,174,810.00

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

29、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付租赁款	457,483.08	2,720,250.15
合计	457,483.08	2,720,250.15

其他说明：

30、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	92,263,300.00						92,263,300.00

其他说明：

31、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	995,292,371.77			995,292,371.77

价)				
其他资本公积	7,189,404.28	377,622.89		7,567,027.17
合计	1,002,481,776.05	377,622.89		1,002,859,398.94

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司本期增加其他资本公积 377,622.89 元。根据公司 2022 年第四次临时股东大会决议及第三届董事会第九次会议决议，公司授予 81 名激励对象 94.5 万份第二类限制性股票；根据 2023 年第三届董事会第十八次会议决议，授予符合条件的 16 名激励对象授予 22.50 万股第二类限制性股票。上述事项构成以权益结算的股份支付。以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具的公允价值计量。在等待期内每个资产负债表日，公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用共计 371,344.16 元，其中 377,622.89 元计入资本公积-其他资本公积，-6,278.73 元计入少数股东权益。

32、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	30,116,939.21	3,162,959.92		33,279,899.13
合计	30,116,939.21	3,162,959.92		33,279,899.13

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

按母公司本期净利润的 10% 计提法定盈余公积 3,162,959.92 元。

33、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	178,021,162.25	198,384,263.08
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-170,627.82
调整后期初未分配利润	178,021,162.25	198,213,635.26
加：本期归属于母公司所有者的净利润	11,445,371.40	-5,352,891.52
减：提取法定盈余公积	3,162,959.92	1,000,086.49
应付普通股股利		13,839,495.00
期末未分配利润	186,303,573.73	178,021,162.25

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 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 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 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

34、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	321,932,591.56	177,007,692.37	227,392,776.98	118,079,463.10
其他业务	14,867,257.71	14,456,371.39		
合计	336,799,849.27	191,464,063.76	227,392,776.98	118,079,463.10

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

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	336,799,849.27	191,464,063.76					336,799,849.27	191,464,063.76
其中：								
网络信息安全产品	163,523,385.71	58,750,379.41					163,523,385.71	58,750,379.41
信息化综合解决方案	148,191,016.61	112,508,397.26					148,191,016.61	112,508,397.26
技术服务	10,218,189.24	5,748,915.70					10,218,189.24	5,748,915.70
其他	14,867,257.71	14,456,371.39					14,867,257.71	14,456,371.39
按经营地区分类	336,799,849.27	191,464,063.76					336,799,849.27	191,464,063.76
其中：								
华北	181,183,564.74	90,184,134.93					181,183,564.74	90,184,134.93
西南	85,079,865.03	57,727,899.76					85,079,865.03	57,727,899.76
华东	39,885,745.73	23,290,985.52					39,885,745.73	23,290,985.52
西北	21,682,670.37	13,452,560.03					21,682,670.37	13,452,560.03
华中	8,775,589.38	6,741,803.62					8,775,589.38	6,741,803.62
华南	128,697.21	9,538.61					128,697.21	9,538.61
东北	63,716.81	57,141.29					63,716.81	57,141.29
市场或客户类型	336,799,849.27	191,464,063.76					336,799,849.27	191,464,063.76
其中：								
军工	275,505,064.28	147,170,572.24					275,505,064.28	147,170,572.24
医疗	47,735,672.37	32,111,873.60					47,735,672.37	32,111,873.60
政务	13,559,112.62	12,181,617.92					13,559,112.62	12,181,617.92
合同类型								
其中：								

按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类	336,799,849.27	191,464,063.76				336,799,849.27	191,464,063.76	
其中：								
直销	336,799,849.27	191,464,063.76				336,799,849.27	191,464,063.76	
合计	336,799,849.27	191,464,063.76				336,799,849.27	191,464,063.76	

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

其他说明

公司收入主要包括信息化综合解决方案收入、网络信息安全产品收入、技术服务收入。

(1) 信息化综合解决方案：经客户最终验收完成时确认销售收入；

(2) 网络信息安全产品：经客户最终验收完成时确认销售收入；

(3) 技术服务：经客户最终验收完成时按合同金额或结算金额确认收入或者提供服务后根据合同金额与服务期限分期确认收入。

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 173,056,327.31 元，其中，161,808,038.33 元预计将于 2025 年度确认收入，10,071,146.64 元预计将于 2026 年度确认收入，1,177,142.35 元预计将于 2027 年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明：

35、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	548,578.43	423,935.80
教育费附加	391,647.40	302,705.91

房产税	415,716.68	31,121.05
土地使用税	119,486.97	302.28
车船使用税	3,510.00	2,460.00
印花税	183,791.77	251,412.40
合计	1,662,731.25	1,011,937.44

其他说明：

36、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	17,530,272.48	15,921,019.33
租赁费	743,204.35	428,836.74
折旧摊销费	12,399,865.71	7,404,987.88
办公费	1,020,351.36	833,298.08
差旅费	2,372,304.60	2,253,542.14
业务招待费	3,149,488.22	2,471,305.62
服务费	4,160,150.63	3,533,483.57
股份支付	-85,694.29	2,471,059.91
物业费	695,783.67	717,860.87
其他费用	1,328,819.94	1,583,504.50
合计	43,314,546.67	37,618,898.64

其他说明：

37、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	11,599,884.17	8,344,637.07
业务宣传费	57,227.72	529,988.32
差旅费	1,608,268.52	1,260,237.83
业务招待费	2,615,234.07	2,144,096.78
售后维护费		
标书费	638,762.18	985,777.22
办公费	138,497.73	282,184.35
股份支付	-90,182.87	1,053,725.44
市场拓展费		4,124,590.09
其他费用	1,333,659.20	604,592.54
合计	17,901,350.72	19,329,829.64

其他说明：

38、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	33,234,365.98	30,625,425.62
折旧摊销费	11,945,570.04	5,463,005.83
差旅费	2,220,623.68	2,960,300.26
测试费	1,025,586.79	874,605.56
服务费	6,047,060.08	6,274,570.63

租赁费	38,251.42	180,200.02
股份支付	547,221.32	3,360,458.76
物料消耗	8,022,005.18	13,589,907.59
其他费用	28,814.82	76,262.63
合计	63,109,499.31	63,404,736.90

其他说明：

39、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	824,579.28	331,740.91
其中：租赁负债利息费用	275,248.63	270,974.30
减：利息收入	2,400,992.98	6,966,194.20
汇兑损益	-26,746.73	20,988.54
其他	37,637.60	38,816.55
合计	-1,565,522.83	-6,574,648.20

其他说明：

40、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	2,349,365.57	1,606,290.50
代扣个人所得税手续费	99,909.92	87,366.79
直接减免的增值税	1,221.70	1,513.98
合计	2,450,497.19	1,695,171.27

41、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	69,871.47	1,220,148.28
合计	69,871.47	1,220,148.28

其他说明：

42、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	6,814,115.65	8,051,769.01
合计	6,814,115.65	8,051,769.01

其他说明：

43、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

应收票据坏账损失	2,220,796.34	-1,989,659.66
应收账款坏账损失	-23,075,002.62	-11,621,221.53
其他应收款坏账损失	-124,168.80	-745,828.46
合计	-20,978,375.08	-14,356,709.65

其他说明：

44、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	-105,527.85	
十、商誉减值损失	-2,760,309.53	
十一、合同资产减值损失	648,357.26	-384,836.82
合计	-2,217,480.12	-384,836.82

其他说明：

45、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	0.00	-3,211.53

46、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
政府补助	1,000,000.00	700,000.00	1,000,000.00
其他	0.25	181.50	0.25
合计	1,000,000.25	700,181.50	1,000,000.25

其他说明：

47、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	200,000.00	543,233.80	200,000.00
非流动资产毁损报废损失	221,139.52		221,139.52
其他	4.34	152.97	4.34
合计	421,143.86	543,386.77	421,143.86

其他说明：

48、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	29,048.94	270.00
递延所得税费用	-3,572,533.53	-3,312,900.01
合计	-3,543,484.59	-3,312,630.01

(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	7,630,665.89
按法定/适用税率计算的所得税费用	1,144,599.87
子公司适用不同税率的影响	
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	571,090.99
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,360,038.35
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	-133,530.40
子公司亏损的影响	2,757,960.36
合并影响	334,994.24
税法规定的额外可扣除费用	-6,858,561.30
所得税费用	-3,543,484.59

其他说明：

49、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	2,386,398.41	6,966,194.20
政府补助	3,349,365.57	2,306,290.50
个税手续费返还	104,276.89	87,438.80
营业外收入-其他	0.25	181.50
企业间往来		231,547.87
合计	5,840,041.12	9,591,652.87

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

销售费用	6,181,344.70	6,734,688.62
管理费用	15,009,933.92	11,615,987.66
研发费用	16,250,070.94	23,955,846.69
银行手续费	37,637.60	38,816.55
营业外支出-其他	200,004.34	543,386.77
企业间往来	1,873,134.51	
合计	39,552,126.01	42,888,726.29

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
赎回结构性存款	1,290,000,000.00	1,250,000,000.00
收到结构性存款的收益	6,814,115.65	8,051,769.01
合计	1,296,814,115.65	1,258,051,769.01

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的重要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
购买长期资产	127,125,101.78	45,329,908.40
购买结构性存款	1,290,000,000.00	1,250,000,000.00
收购子公司及购买资产	848,476.71	60,739,281.90
合计	1,417,973,578.49	1,356,069,190.30

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
自然人借款	1,000,000.00	
合计	1,000,000.00	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
租赁负债费用	4,972,947.11	6,356,646.06

合计	4,972,947.11	6,356,646.06
----	--------------	--------------

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
租赁负债	2,720,250.15		945,047.28		3,207,814.35	457,483.08
1年内到期非流动负债	5,418,274.25		2,905,395.88	4,555,623.27	862,650.98	2,905,395.88
短期借款	1,001,055.56	160,000,000.00	549,330.64	100,414,983.34		61,135,402.86
应付股利	5,300,000.00			3,000,000.00		2,300,000.00
其他应付款-借款		1,000,000.00	5,338.89			1,005,338.89
合计	14,439,579.96	161,000,000.00	4,405,112.69	107,970,606.61	4,070,465.33	67,803,620.71

50、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	11,174,150.48	-5,785,685.24
加：资产减值准备	23,195,855.20	14,741,546.47
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	16,844,026.79	5,698,943.18
使用权资产折旧	5,868,349.44	6,116,147.94
无形资产摊销	1,078,534.83	299,074.16
长期待摊费用摊销	1,802,237.75	1,384,695.53
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）		3,211.53
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	221,139.52	
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-69,871.47	-1,220,148.28
财务费用（收益以“－”号填列）	725,663.76	209,353.75
投资损失（收益以“－”号填列）	-6,814,115.65	-8,051,769.01
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-3,831,542.24	-2,498,279.73
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	259,008.71	-814,620.28

存货的减少（增加以“-”号填列）	3,785,194.38	-133,745,233.07
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-142,143,285.36	42,140,507.38
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	36,702,376.14	22,179,451.09
其他	371,344.16	6,885,244.11
经营活动产生的现金流量净额	-50,830,933.56	-52,457,560.47
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	434,971,096.77	553,537,708.07
减：现金的期初余额	553,537,708.07	724,093,032.97
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-118,566,611.30	-170,555,324.90

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
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	848,476.71
其中：	
成都新宏安微波科技有限公司股权转让款	848,476.71
取得子公司支付的现金净额	848,476.71

其他说明：

（3）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	434,971,096.77	553,537,708.07
其中：库存现金	24,282.13	482.13
可随时用于支付的银行存款	434,946,814.64	553,537,225.94
三、期末现金及现金等价物余额	434,971,096.77	553,537,708.07

（4）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
银行存款	557,942.55	552,782.27	受限
其他货币资金	215,652.00	234,481.00	履约保证金
其他货币资金	1,116,000.00		银行承兑汇票保证金
合计	1,889,594.55	787,263.27	

其他说明：

51、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	30,033.51	7.1884	215,892.88
欧元			
港币			
应收账款			
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

52、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	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	275,248.63	270,974.30
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	781,455.77	713,883.24

计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（低价值资产的短期租赁费用除外）		
与租赁相关的总现金流出	5,754,402.88	7,322,764.87

涉及售后租回交易的情况

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	33,234,365.98	30,625,425.62
折旧摊销费	11,945,570.04	5,463,005.83
差旅费	2,220,623.68	2,960,300.26
测试费	1,025,586.79	874,605.56
服务费	6,047,060.08	6,274,570.63
租赁费	38,251.42	180,200.02
股份支付	547,221.32	3,360,458.76
物料消耗	8,022,005.18	13,589,907.59
其他费用	28,814.82	76,262.63
合计	63,109,499.31	63,404,736.90
其中：费用化研发支出	63,109,499.31	63,404,736.90

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

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	
四川前进医信科技有限责任公司	1,000,000.00	四川省成都市	四川省成都市	计算机软硬件开发	70.00%		设立
四川佳缘网络安全有限公司	20,000,000.00	四川省成都市	四川省成都市	专业技术服务业	100.00%		设立
中科柒贰实验室科技（成都）有限公司	10,000,000.00	四川省成都市	四川省成都市	产品检验检测服务	100.00%		设立
北京市京缘和科技有限公司	50,000,000.00	北京市	北京市	技术服务	100.00%		设立
上海航缘汇科技有限公司	10,000,000.00	上海市	上海市	技术服务	100.00%		设立
成都新宏安微波科技有限公司	5,000,000.00	四川省成都市	四川省成都市	集成制造	67.00%		收购
四川川石.	35,857,711	四川省成都	四川省成都	电子专用设	100.00%		收购

克锐达金刚石钻头有限公司	.18	市	市	备制造			
--------------	-----	---	---	-----	--	--	--

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 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
四川前进医信科技有限责任公司	30.00%	-137,877.92		1,605,983.29
成都新宏微波科技有限公司	33.00%	-133,343.00		4,293,064.94

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
四川前进医信科技有限责任公司	26,174,264.66	629,672.32	26,803,936.98	21,437,067.62	13,591.73	21,450,659.35	20,479,265.99	392,934.94	20,872,200.93	15,034,414.00	3,987.13	15,038,401.13
成都新宏微波科技有限公司	9,222,206.09	5,627,011.33	14,849,217.42	2,973,514.55	474,415.21	3,447,929.76	7,547,610.41	7,474,540.04	15,022,150.45	2,664,958.33	1,343,834.75	4,008,793.08

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
四川前进医信科技有限责任公司	17,288,547.87	-459,593.08	-459,593.08	-178,040.53	11,808,145.26	656,973.48	656,973.48	461,243.05
成都新宏	6,105,299	-	-	-	33,629.99	-	-	2,804,179

安徽波科 技有限公 司	.31	404,069.7 1	404,069.7 1	4,910,126 .96		1,908,744 .74	1,908,744 .74	.28
-------------------	-----	----------------	----------------	------------------	--	------------------	------------------	-----

其他说明：

十、政府补助

1、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	2,349,365.57	1,606,290.50
营业收入	1,000,000.00	700,000.00
合计	3,349,365.57	2,306,290.50

其他说明

十一、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融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：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

（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发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产、其他应收款、债权投资、其他债权投资和财务担保合同等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资和衍生金融资产等。于资产负债表日，本公司金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产和其他应收款等，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、从第三方获取担保的可能性、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。

（2）流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，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。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额						账面价值
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	未折现合同金额合计	
短期借款		61,135,402.86				61,135,402.86	61,135,402.86
应付票据		3,720,000.00				3,720,000.00	3,720,000.00
一年内到期的非流动负债		2,970,169.55				2,970,169.55	2,905,395.88
租赁负债			459,889.52			459,889.52	457,483.08
合计		67,825,572.41	459,889.52			68,285,461.93	68,218,281.82

项目	上年年末余额						账面价值
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	未折现合同金额合计	
短期借款		1,001,055.56				1,001,055.56	1,001,055.56
一年内到期的非流动负债		5,693,522.88				5,693,522.88	5,418,274.25
租赁负债				2,766,868.21		2,766,868.21	2,720,250.15
合计		6,694,578.44		2,766,868.21		9,461,446.65	9,139,579.96

（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，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

1) 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，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。必要时，本公司会采用利率互换工具来对冲利率风险。

2) 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本期及上期，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	215,892.88		215,892.88	212,481.00		212,481.00
应收账款				1,321,631.82		1,321,631.82
合计	215,892.88		215,892.88	1,534,112.82		1,534,112.82

3) 其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

十二、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			69,871.47	69,871.47
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			69,871.47	69,871.47
（4）其他			69,871.47	69,871.47
应收款项融资			1,251,932.91	1,251,932.91
持续以公允价值计量的资产总额			1,321,804.38	1,321,804.38
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

第三层次公允价值计量项目为收购子公司的或有对价、应收款项融资，收购子公司的或有对价公允价值确定方式详见本报告“第十节财务报告”之“七、合并报表项目注释”之“2、交易性金融资产”。

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

公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付账款、应付票据、其他应付款等。

十三、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	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是王进和尹明君。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“第十节 财务报告”之“九、在其他主体中的权益”。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
朱伟华	持股 5%以上自然人股东、董事、副总经理
朱伟民	持股 5%以上自然人股东、董事、副总经理
何垠均	董事、监事和高级管理人员
程婉秋	董事、监事和高级管理人员

其他说明：

4、关联交易情况

(1) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
王进	房屋					240,000.00	240,000.00	9,789.71	19,597.62		
朱伟华	汽车					234,000.00	78,000.00	10,091.99	15,079.39		

朱伟民	汽车					108,000.00	108,000.00	4,088.61	7,657.24		204,254.15
-----	----	--	--	--	--	------------	------------	----------	----------	--	------------

关联租赁情况说明

(2) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
王进、尹明君	60,000,000.00	2024年12月06日	2025年12月05日	否
王进、尹明君	1,000,000.00	2024年05月23日	2025年05月22日	否

关联担保情况说明

2024年4月，公司与王进、尹明君签订最高额保证合同，债权本金限额为150,000,000.00元。该保证担保的债权是指自2024年4月29日-2025年4月28日期间发生的一系列债权，包括但不限于贷款、汇票承兑、票据贴现、商票保融、押汇、保理、开立信用证、开立保函等各类银行业务。保证期间为三年，即自债务人依具体业务合同约定的债务履行期限届满之日起三年，如果具体业务合同项下的债务分期履行，则对每期债务而言，保证期间为最后一期债务履行期限届满之日起三年。

(3) 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	3,952,616.99	3,777,521.08

5、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	员工备用金	3,200.00	3,200.00	3,200.00	32.00

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	员工报销	33,986.00	2,356.00

6、关联方承诺

具体详见本报告“第六节 重要事项”之“一、承诺事项履行情况”。

十四、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理费用							143,000.00	5,863,000.00
销售费用							56,000.00	2,296,000.00
研发费用							154,500.00	6,334,500.00
合计							353,500.00	14,493,500.00

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
销售、管理、研发人员	41 元/股	激励对象自授予之日起 18-30 月、30-42 个月、42-54 个月内分别申请归属所获授限制性股票总量的 30.00%、30.00%、40.00%。	无	无

其他说明：

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	第二类限制性股票授予日公允价值系参考 Black-Scholes 期权定价模型计算
授予日权益工具公允价值的重要参数	历史波动率、无风险收益率、股息率
可行权权益工具数量的确定依据	公司将在等待期的每个资产负债表日，根据最新取得的可行权的人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的限制性股票的数量。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	7,567,027.17
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	371,344.16

其他说明：

公司本期增加其他资本公积 377,622.89 元。根据公司 2022 年第四次临时股东大会决议及第三届董事会第九次会议决议，公司授予 81 名激励对象 94.5 万份第二类限制性股票；根据 2023 年第三届董事会第十八次会议决议，授予符合条件的 16 名激励对象授予 22.50 万股第二类限制性股票。上述事项构成以权益结算的股份支付。以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具的公允价值计量。在等待期内每个资产负债表日，公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用共计 371,344.16 元，其中 377,622.89 元计入资本公积-其他资本公积，-6,278.73 元计入少数股东权益。

3、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
销售人员	-90,182.87	
管理人员	-85,694.29	
研发人员	547,221.32	
合计	371,344.16	

其他说明：

4、股份支付的修改、终止情况

因 2024 年度业绩未达标，2022 年第二类限制性股票激励计划第二个归属期未达到归属条件，公司拟将对应的第二类限制性股票进行注销。

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

公司无需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2024 年 12 月 31 日，公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期终止确认的应收票据金额为 2,063,595.49 元。

(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、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	0.2
拟分配每 10 股转增数（股）	4
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	0.2
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	4
利润分配方案	经 2025 年 4 月 22 日第四届董事会第二次会议审议通过，以公司 2024 年 12 月 31 日的总股本 92,263,300 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.2 元（含税），以公积金转增股本的方式每 10 股转增 4 股。

2、其他资产负债表日后事项说明

无

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）	292,921,800.69	127,371,803.41
1 至 2 年	52,291,802.02	96,318,193.86
2 至 3 年	39,758,930.03	47,672,971.25
3 年以上	61,574,862.55	31,748,393.68
3 至 4 年	35,856,264.22	13,235,139.02
4 至 5 年	11,053,440.92	12,290,095.96
5 年以上	14,665,157.41	6,223,158.70
合计	446,547,395.29	303,111,362.20

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收	446,547,395.29	100.00%	71,526,647.41	16.02%	375,020,747.88	303,111,362.20	100.00%	51,442,596.31	16.97%	251,668,765.89

账款										
其中：										
组合 1 应收一般客户	440,477,395.29	98.64%	71,526,647.41	16.24%	368,950,747.88	297,041,362.20	98.00%	51,442,596.31	17.32%	245,598,765.89
组合 2 应收合并范围内关联方	6,070,000.00	1.36%			6,070,000.00	6,070,000.00	2.00%			6,070,000.00
合计	446,547,395.29	100.00%	71,526,647.41	16.02%	375,020,747.88	303,111,362.20	100.00%	51,442,596.31	16.97%	251,668,765.89

按组合计提坏账准备：

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	292,921,800.69	14,646,090.04	5.00%
1 至 2 年	46,221,802.02	4,622,180.20	10.00%
2 至 3 年	39,758,930.03	11,927,679.01	30.00%
3 至 4 年	35,856,264.22	17,928,132.11	50.00%
4 至 5 年	11,053,440.92	7,737,408.64	70.00%
5 年以上	14,665,157.41	14,665,157.41	100.00%
合计	440,477,395.29	71,526,647.41	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	51,442,596.31	21,176,358.93		1,092,307.83		71,526,647.41
合计	51,442,596.31	21,176,358.93		1,092,307.83		71,526,647.41

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,092,307.83

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
四川省川江智能建筑工程有限公司	货款	1,092,307.83	账龄 8 年以上，预计无法收回	经授权部门审批	否
合计		1,092,307.83			

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	74,458,062.72	2,552,200.00	77,010,262.72	17.00%	3,876,263.14
第二名	62,601,177.22		62,601,177.22	13.82%	9,207,382.86
第三名	32,673,752.84		32,673,752.84	7.21%	5,174,879.31
第四名	28,330,600.00		28,330,600.00	6.25%	1,416,530.00
第五名	25,353,000.00		25,353,000.00	5.60%	5,923,900.00
合计	223,416,592.78	2,552,200.00	225,968,792.78	49.88%	25,598,955.31

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	61,735,962.64	9,452,077.10
合计	61,735,962.64	9,452,077.10

(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
合并关联往来	57,313,584.92	4,985,608.43
押金及保证金	7,565,709.36	7,779,057.74
备用金	132,088.40	199,352.05
代收代付款	292,710.53	57,734.72
合计	65,304,093.21	13,021,752.94

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）	54,222,523.97	3,411,887.53
1 至 2 年	2,493,049.60	1,183,317.11

2至3年	1,160,850.43	4,477,067.64
3年以上	7,427,669.21	3,949,480.66
3至4年	4,100,912.29	2,206,620.91
4至5年	2,206,620.91	658,982.45
5年以上	1,120,136.01	1,083,877.30
合计	65,304,093.21	13,021,752.94

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	65,304,093.21	100.00%	3,568,130.57	5.46%	61,735,962.64	13,021,752.94	100.00%	3,569,675.84	27.41%	9,452,077.10
其中：										
合并关联往来	57,313,584.92	87.76%			57,313,584.92	4,985,608.43	38.29%			4,985,608.43
押金及保证金	7,565,709.36	11.59%	3,549,651.63	46.92%	4,016,057.73	7,779,057.74	59.74%	3,534,359.63	45.43%	4,244,698.11
备用金	132,088.40	0.20%	15,551.83	11.77%	116,536.57	199,352.05	1.53%	34,738.87	17.43%	164,613.18
代收代付款	292,710.53	0.45%	2,927.11	1.00%	289,783.42	57,734.72	0.44%	577.35	1.00%	57,157.37
合计	65,304,093.21	100.00%	3,568,130.57	5.46%	61,735,962.64	13,021,752.94	100.00%	3,569,675.84	27.41%	9,452,077.10

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并关联往来	57,313,584.92		
押金及保证金	7,565,709.36	3,549,651.63	46.92%
备用金	132,088.40	15,551.83	11.77%
代收代付款	292,710.53	2,927.11	1.00%
合计	65,304,093.21	3,568,130.57	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额	45,725.27	3,523,950.57		3,569,675.84
2024年1月1日余额在本期				

本期计提	-269.45	298,724.18		298,454.73
本期核销		300,000.00		300,000.00
2024年12月31日余额	45,455.82	3,522,674.75		3,568,130.57

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
坏账准备	3,569,675.84	298,454.73		300,000.00		3,568,130.57
合计	3,569,675.84	298,454.73		300,000.00		3,568,130.57

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

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款项	300,000.00

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	合并关联方往来	50,000,000.00	1年以内	76.56%	
第二名	合并关联方往来	5,064,577.56	1年以内、1-4年	7.76%	
第三名	合并关联方往来	1,903,195.25	1年以内、1-2年	2.91%	
第四名	押金及保证金	1,121,648.00	1-2年、2-3年、3-4年	1.72%	544,885.88
第五名	押金及保证金	998,451.04	4-5年	1.53%	998,451.04

合计		59,087,871.85		90.48%	1,543,336.92
----	--	---------------	--	--------	--------------

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	144,519,908.78		144,519,908.78	135,181,598.54		135,181,598.54
合计	144,519,908.78		144,519,908.78	135,181,598.54		135,181,598.54

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
四川前进医信科技有限责任公司	1,076,735.15					-20,929.09	1,055,806.06	
四川佳缘网络安全有限公司	2,334,875.68		1,000,000.00			-18,603.62	3,316,272.06	
中科柒贰实验室科技(成都)有限公司	7,045,470.02		2,300,000.00			-4,174.77	9,341,295.25	
北京市京缘和科技有限公司	47,175,517.69		3,000,000.00			82,017.72	50,257,535.41	
上海航缘汇科技有限公司	4,000,000.00		3,000,000.00				7,000,000.00	
成都新宏安微波科技有限公司	16,549,000.00						16,549,000.00	
四川川石.克锐达金刚石钻头有限公司	57,000,000.00						57,000,000.00	
合计	135,181,598.54		9,300,000.00			38,310.24	144,519,908.78	

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	300,519,687.62	162,117,557.94	220,828,393.62	115,334,705.23
其他业务	14,867,257.71	14,456,371.39		
合计	315,386,945.33	176,573,929.33	220,828,393.62	115,334,705.23

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	315,386,945.33	176,573,929.33					315,386,945.33	176,573,929.33
其中：								
网络信息安全产品	163,459,668.90	58,693,238.12					163,459,668.90	58,693,238.12
信息化综合解决方案	134,887,550.47	102,023,928.61					134,887,550.47	102,023,928.61
技术服务	2,172,468.25	1,400,391.21					2,172,468.25	1,400,391.21
其他	14,867,257.71	14,456,371.39					14,867,257.71	14,456,371.39
按经营地区分类	315,386,945.33	176,573,929.33					315,386,945.33	176,573,929.33
其中：								
华北	181,323,347.47	90,184,134.93					181,323,347.47	90,184,134.93
西南	64,814,410.53	43,489,861.58					64,814,410.53	43,489,861.58
华东	39,287,387.76	22,721,446.58					39,287,387.76	22,721,446.58
西北	21,186,210.19	13,436,682.62					21,186,210.19	13,436,682.62
华中	8,775,589.38	6,741,803.62					8,775,589.38	6,741,803.62
市场或客户类型	315,386,945.33	176,573,929.33					315,386,945.33	176,573,929.33
其中：								
军工	269,547,316.72	144,416,205.56					269,547,316.72	144,416,205.56
医疗	32,030,492.42	19,976,105.85					32,030,492.42	19,976,105.85
政务	13,809,136.19	12,181,617.92					13,809,136.19	12,181,617.92
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期								

限分类								
其中：								
按销售渠道分类	315,386,945.33	176,573,929.33					315,386,945.33	176,573,929.33
其中：								
直销	315,386,945.33	176,573,929.33					315,386,945.33	176,573,929.33
合计	315,386,945.33	176,573,929.33					315,386,945.33	176,573,929.33

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

公司收入主要包括信息化综合解决方案收入、网络信息安全产品收入、技术服务收入。

(1) 信息化综合解决方案：经客户最终验收完成时确认销售收入；

(2) 网络信息安全产品：经客户最终验收完成时确认销售收入；

(3) 技术服务：经客户最终验收完成时按合同金额或结算金额确认收入或者提供服务后根据合同金额与服务期限分期确认收入。

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 167,025,021.31 元，其中，156,563,524.76 元预计将于 2025 年度确认收入，10,059,825.89 元预计将于 2026 年度确认收入，401,670.66 元预计将于 2027 年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	6,814,115.65	8,051,769.01
合计	6,814,115.65	8,051,769.01

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	-221,139.52	
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）	3,349,365.57	
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	6,883,987.12	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-200,004.09	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	99,909.92	
减：所得税影响额	1,653,139.31	
少数股东权益影响额（税后）	117,333.92	
合计	8,141,645.77	--

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

系公司收到的个税手续费返还

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	0.87%	0.12	0.12
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.25%	0.04	0.04

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