



北京三维天地科技股份有限公司

2025 年年度报告

2026 年 4 月

2025 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会及董事、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。

公司负责人金震、主管会计工作负责人王兆君及会计机构负责人(会计主管人员)贺琼谊声明：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。

本报告中涉及的未来计划、业绩预测等前瞻性陈述，均不构成本公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”中“公司未来发展的展望”部分，详细描述了公司经营中可能存在的风险，敬请投资者关注相关内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	8
第三节 管理层讨论与分析	12
第四节 公司治理、环境和社会	43
第五节 重要事项	63
第六节 股份变动及股东情况	86
第七节 债券相关情况	92
第八节 财务报告	93

备查文件目录

一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。

二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

三、报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原件。

释义

释义项	指	释义内容
公司/本公司/三维天地	指	北京三维天地科技股份有限公司
广西数字大脑	指	广西数字大脑智能科技有限公司，是公司控股子公司
香港三维	指	香港三维天地科技有限公司，是公司的全资子公司
海南三维	指	海南三维天地云数据科技有限公司，是公司全资子公司
三维网纳	指	三维网纳（广东）科技有限公司，是公司全资子公司
舟山维恒	指	舟山维恒管理咨询合伙企业（有限合伙），公司股东，原名北京维恒管理咨询中心（有限合伙），简称北京维恒
舟山智鉴	指	舟山智鉴管理咨询合伙企业（有限合伙），公司股东，原名北京三维智鉴管理咨询中心（有限合伙），简称三维智鉴
数据资产管理（DAM）	指	数据资产管理（Data Asset Management, DAM）是规划、控制和提供数据及信息资产的一组业务职能，包括开发、执行和监督有关数据的计划、政策、方案、项目、流程、方法和程序，从而控制、保护、交付和提高数据资产的价值
主数据管理（MDM）	指	主数据管理（MDM）是确保企业核心业务实体（如客户、产品、供应商）数据在全公司范围内保持唯一、准确、一致的一整套管理规则与技术手段，为业务运营和决策提供单一可信数据源
数据要素	指	数据要素是指为参与社会生产经营活动、为使用者或所有者带来经济效益的数据资源，是与土地、劳动力、资本、技术等并列的生产要素之一。
LIMS	指	实验室信息管理系统（Laboratory Information Management System, LIMS），是以数据库为核心的信息化技术与实验室管理需求相结合的信息化管理系统。
QMS	指	质量管理体系（Quality Management System, QMS），是指确定质量方针、目标和职责，并通过质量体系中的质量策划、质量控制、质量保证和质量改进来使其实现的所有管理职能的全部活动，并依据体系设计和开发的信息化管理系统。其核心价值为实现企业质量管理的持续改进机制的固化。
RDMS	指	科研管理系统（Research and Development Management System, RDMS），立足为客户提供一系列功能和工具，以简化繁琐的科研管理流程，涵盖项目管理、实验管理、物料管理、文件管理、样品检测

		管理、稳定性管理、化合物库检索、存储位置可视化、设备预约可视化等功能。
NQI	指	国家质量基础设施 (National Quality Infrastructure, NQI)。包括建设计量、标准、认证认可、检验检测等方面。
GLP	指	药物非临床研究质量管理规范 (Good Laboratory Practice, GLP) 是药物进行临床前研究必须遵循的基本准则。其内容包括药物非临床研究中药物安全性评价的实验设计、操作、记录、报告、监督等一系列行为和实验室的规范要求。
CMMI	指	Capability Maturity Model Integration, 即能力成熟度模型集成。
QRS	指	是 Quality Review System 质量回顾分析系统, 它是一种用于对产品或服务质量进行全面回顾、分析和评估的软件系统。
DCMM	指	数据管理能力成熟度模型 (Data Management Capability Maturity Model, DCMM), 是由中国电子技术标准化研究院牵头制定的国家标准 (GB/T 36073-2018), 旨在帮助企业评估和提升其数据管理能力。
CICD	指	持续集成与持续部署 (Continuous Integration and Continuous Deployment, CICD), 是现代软件开发过程中使用的一组操作实践和技术工具, 旨在提高软件开发的效率和质量。
POC	指	概念验证 (Proof of Concept, POC), 是一种在实际应用前用于验证某个想法、技术或系统是否可行的方法。POC 通常是在项目的早期阶段使用, 目的是确定一个概念或理论能够在实践中实现其预期目标。
CMA	指	中国计量认证 (China Metrology Accreditation, CMA), 是对检测机构的检测能力及可靠性进行的一种全面的认证和评价。
LLM	指	大语言模型 (Large Language Model, LLM), 是一种基于自注意力机制的人工智能模型, 旨在理解和生成人类语言。其核心是通过预训练学习语言特征, 并通过迁移学习适应特定任务。
智能体 (Agent)	指	智能体 (Agent), 是指能够感知环境、自主决策并采取行动以实现特定目标的智能实体, 可以是软件、硬件或系统, 广泛应用于人工智能领域。
RAG	指	检索增强生成 (Retrieval-augmented Generation, RAG), 是一种结合检索和生成技术的模型。它通过引用外部知识库的信息来生成答案或内容, 具

		有较强的可解释性和定制能力，适用于问答系统、文档生成、智能助手等多个自然语言处理任务中。
API	指	应用程序编程接口 (Application Programming Interface, API), 是一组预定义的规则和协议，用于实现不同软件系统之间的通信与数据交互，允许开发者无需了解底层实现即可调用功能或访问数据。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	三维天地	股票代码	301159
公司的中文名称	北京三维天地科技股份有限公司		
公司的中文简称	三维天地		
公司的外文名称（如有）	Beijing SunwayWorld Science & Technology Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	SunwayWorld		
公司的法定代表人	金震		
注册地址	北京市海淀区西四环北路 119 号 A 座 3 层 309 室		
注册地址的邮政编码	100039		
公司注册地址历史变更情况	2022 年 9 月 6 日，公司注册地址由“北京市海淀区彩和坊路 11 号 601”变更为“北京市海淀区西四环北路 119 号 A 座 3 层 309 室”		
办公地址	北京市海淀区西四环北路 119 号 A 座 3 层 309 室		
办公地址的邮政编码	100039		
公司网址	www.sunwayworld.com		
电子信箱	info@sunwayworld.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	彭微	刘上嘉
联系地址	北京市海淀区西四环北路 119 号 A 座 3 层 309 室	北京市海淀区西四环北路 119 号 A 座 3 层 309 室
电话	010-50950628	010-50950628
传真	010-50950626	010-50950626
电子信箱	info@sunwayworld.com	info@sunwayworld.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	www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》（www.stcn.com）、《中国证券报》（www.cs.com.cn），巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
公司年度报告备置地点	公司证券部办公室

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	上海市南京东路 61 号 4 楼
签字会计师姓名	郑飞，彭琳

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
招商证券股份有限公司	深圳市福田区福田街道福华一路 111 号	徐国振、兰利兵	2022 年 1 月 7 日至 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

	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入（元）	383,448,394.69	333,175,558.63	15.09%	334,711,240.47
归属于上市公司股东的净利润（元）	8,391,184.55	-187,807,766.87	104.47%	7,558,092.52
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	6,978,520.30	-183,005,727.68	103.81%	5,569,654.94
经营活动产生的现金流量净额（元）	32,712,847.39	-115,088,888.14	128.42%	-32,009,600.30
基本每股收益（元/股）	0.11	-2.43	104.53%	0.10
稀释每股收益（元/股）	0.11	-2.43	104.53%	0.10
加权平均净资产收益率	1.27%	-24.82%	26.09%	0.89%
	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末增减	2023 年末
资产总额（元）	843,516,933.27	853,311,403.19	-1.15%	1,029,580,061.07
归属于上市公司股东的净资产（元）	667,040,857.77	661,042,689.91	0.91%	852,249,004.42

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

是 否

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

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	21,185,009.61	48,077,956.11	64,906,391.96	249,279,037.01
归属于上市公司股东的净利润	-29,644,519.92	-30,932,344.15	-14,639,753.27	83,607,801.89
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益	-29,779,102.42	-31,158,541.15	-14,845,471.26	82,761,635.13

的净利润				
经营活动产生的现金流量净额	-39,923,570.02	-27,398,751.51	19,035,124.21	81,000,044.71

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	2025 年金额	2024 年金额	2023 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）	345,960.25	274,642.14	422,177.70	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	1,665,847.45	1,611,844.44	4,579,169.79	主要系政府补贴
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	798,150.07			主要系结构性存款利息
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	30,000.00			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,171,799.92	-2,369,105.65	64,128.92	主要系支付违约金
其他符合非经常性损		-4,305,011.59	-2,280,875.44	

益定义的损益项目				
减：所得税影响额	245,235.28		781,089.79	
少数股东权益影响额（税后）	10,258.32	14,408.53	15,073.60	
合计	1,412,664.25	-4,802,039.19	1,988,437.58	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

1、公司主营业务

公司作为国内领先的全链数智化管理与全栈数据要素生态软件开发服务商，专注于检验检测、数据资产、智能体、供应链等数字化研发与服务，致力于为国内外客户提供 AI 驱动的数字化管理综合解决方案。公司产品应用领域广泛，自研产品符合信创体系要求，先后为国内多个省市的食品药品监管、环境保护、市场监督管理部门和疾控中心等政府机构，以及中国海油、五矿集团、中国建筑、中国铁建、中国中化、招商局集团、华能集团、中粮集团、东风集团、光明集团、中兴通讯、比亚迪、云南白药等大型企业集团提供数智化检验检测管理及数据资产管理等专业服务，在国内数智化检验检测管理与数据资产管理领域占据重要的市场地位。

公司主营业务产品主要包括数智化检验检测管理平台、数据资产管理平台、AI 智能体开发平台、数智化供应链管理平台等。

(1) 数智化检验检测管理平台



该平台是基于人工智能、物联网（IoT）、大数据分析、云计算等技术，以数据驱动为核心，以低代码平台作为开发与扩展底座，主要应用于试验/实验过程全面管理、生产过程质量控制、产品质量检验检测、产品研发过程管理、生态环境检验检测等多个领域，通过智能化手段协助用户更好地收集、存储、处理、分析、报告和共享来自检验检测过程的数据和信息，实现检验检测过程中人、机、料、法、环等资源及试验/实验流程的全面数智化管理，并可按用户需求实现研发过程管理、检验业务管理、全面质量管理，提升数据管理效率，实现跨资源、跨流程、跨系统协同，实现数据驱动的智能分析及数据价值深度挖掘。

该平台以低代码开发平台为基础，以实验室信息管理系统（LIMS）、全面质量管理体系（QMS）、科研管理系统（RDMS）为核心，以电子实验记录本（ELN）、客户关系管理系统（CRM）、客户服务系统（CSS）、产品生命周期管理系统（PLM）为纽带，以药物安全评价实验室信息管理系统（GLP）、质量分析回顾系统（QRS）、质量基础设施一体化平台（NQI）为导向，形成系列软件系统或平台组件。

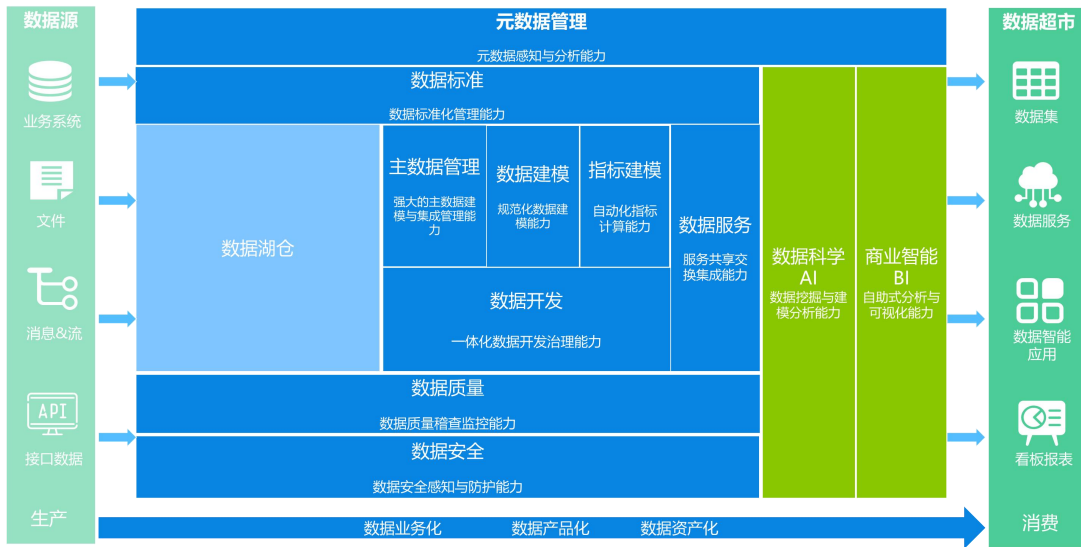
系统名称	主要功能与用途
低代码开发平台	低代码开发平台是一种简化应用程序开发的工具，允许开发人员使用图形界面和少量的代码来快速构建应用程序，并提供了一系列的开发组件、数据库组件来加速开发过程。目前，三维天地低代码开发平台已集成 AI 大模型，进一步提升开发效率，扩展应用范围，实现更复杂的业务逻辑和智能化，更好地满足企业的多元化需

	求。
实验室信息管理系统 (LIMS)	应用于试验/实验过程的全面管理、生产过程的质量控制、产品质量的检验检测、生态环境检验检测、产品研发过程试验等多个领域,通过信息化、数字化、智能化手段协助相关人员更好地收集、处理、分析、报告、存储和共享来自检验检测过程的数据和信息,实现检验检测过程中包括人(人员)、机(仪器)、料(样品、材料)、法(方法、质量)、环(环境、通讯)等相关资源及试验/实验流程在内的全面数智化管理。
全面质量管理体系 (QMS)	依据企业质量管理体系,通过确定质量方针、目标和职责,并通过质量体系中的质量策划、质量控制、质量保证和质量改进等手段,实现生产制造企业的全面质量相关全部活动的管理。其核心价值为实现企业质量管理的持续改进机制的固化。
电子实验记录本 (ELN)	是实验室信息管理系统平台的组成部分。该 ELN 的纯前端表格控件是基于 HTML5 的 JavaScript 电子表格和网格功能控件,适用于 .NET、Java 开发的 Web 应用程序、移动端等多种平台的表格数据处理和类 EXCEL 功能的表格程序开发。可以实现检测原始记录的电子化、无纸化管理,主要应用于理化检测、微生物检测、物理检测和部分可靠性试验领域。
客户关系管理系统 (CRM)	立足打通业务管理和实验室之间的壁垒,具备客户管理、商机管理、合同管理、财务管理、定制化展示等功能,能够广泛适用于食品、药品、环境、机械电气等多行业第三方检测实验室的客户管理领域。
客户服务系统 (CSS)	可实现检测能力在线查询、在线委托、订单管理、在线缴费、下载电子 CA 报告、报告真伪查询、加/改报告在线申请、评价管理、在线客户服务管理等。并可以与企业公众号集成,建设基于移动端的服务平台。打造客户售前、售中、售后的全面“无接触、一站式”在线服务。
科研管理系统 (RDMS)	立足为客户提供一系列功能和工具,以简化繁琐的科研管理流程,提高团队的工作效率和合作能力,涵盖了项目管理、实验管理、物料管理、文件管理、样品检测管理、稳定性研究、化合物库检索、存储位置可视化、设备预约可视化等功能,并集成了最新的化学分子式编辑器等使系统的智能性显著提高。
产品生命周期管理系统 (PLM)	覆盖产品全生命周期管理,从研发立项、配方设计、工艺验证、注册资料管理到技术转移与商业化全过程建模,实现完整的产品数字档案。系统支持原辅料、配方、工艺、注册资料的多版本控制与变更管理,内嵌灵活审批流,确保变更合规可控。通过与 RDMS、ELN 等系统打通,研发数据自动关联产品档案,避免信息孤岛,促进研发与注册、质量、生产等多部门协同,加快产品推向市场的节奏。
药物安全评价实验室信息管理系统 (GLP)	根据实验室认可范围,在建设过程中会严格遵循《药物非临床研究质量管理规范》、《良好实验室规范原则》(GB/T 22278)等国内法规,根据客户要求,提供基于 OECD 组织《OECD Principles on Good Laboratory Practice》、FDA (21 CFR Part 11、Part 58)等国外法规的信息化服务,提高生物实验室对法规的依从性、符合性,提高工作效率,保证原始记录的数据完整性,提高数据安全保障水平,加强 GLP 规范性管理,为实验室的规范化、数字化管理提供支持。
质量分析回顾系统 (QRS)	具备质量回顾管理、质量数据资产管理、质量数据底座三项核心能力,旨在满足企业内部质量管控需求、受托生产企业要求、行业监管部门要求,输出质量回顾报告,实现质量回顾业务闭环管理,为业务决策提供数据支撑,具有在线化、配置化、自动化、可扩展、精细化和关系化等产品优势。
质量基础设施一体化平台 (NQI)	面向政府、行业、机构及企业,提供智能化检验检测、计量测试技术服务等整体解决方案,支持开展标准、计量、认证认可、检验检测、质量诊断、质量服务、知识产权、质量金融管理等质量基础设施“一站式”服务,形成质量基础设施要素互联互通和集约高效的线上“一窗受理、一网通办”服务新体系,让广大中小企业享受到质量服务的普惠红利,促进区域经济社会高质量发展。
统计分析平台 (S-tab)	S-tab 是一款专为六西格玛管理设计的国产化统计分析软件,致力于替代传统进口工具,实现核心技术自主可控,用于帮助相关用户解决“基于数据的决策和流程优化”问题,将复杂的统计分析方法论封装成易用的工具,让工程师和业务分析师无需成为统计编程专家,也能进行专业、可靠的统计分析,从而驱动流程改进和科学决策。
易标准 (E-standard)	基于公司为特大型央企和机构提供系统咨询和数智化建设服务的经验,以及公司云端互联网技术的长期积累和创新,建立起的一套标准应用的解决方案(PC+APP),实现所有行业标准资源的一站式应用。易标准以标准数据为基础,以智能应用为核心,以容易使用为目标,致力于解决实验室关于标准应用的所有痛点。
环保云实验室信息管理系统	面向环保行业第三方实验室,解决其实验过程中的标准化和规范化,并使其检验检测过程符合检验检测监管要求。系统以互联网云部署,并使用多租户机制,实现检

	测机构之间的快速实施与数据隔离。包含了符合监管所需的实验过程管理、资源管理、质量体系管理、不同区域的监管数据接口等标准化功能，助力环保第三方机构的合规与效率和准确性提升。
--	---

(2) 数据资产管理平台

该平台以“数据资产价值释放”为核心目标，覆盖 DAM 全域数据管理职能，打通数据全生命周期的治理、开发环节，同时以知识图谱技术、机器学习、深度学习算法为智能化手段，解决企业中关键核心数据不可信、不可用、数据价值无法释放等痛点问题。平台功能架构图如下：



该平台可协助企业客户从业务和技术双视角厘清数据资产，绘制企业级数据资产地图。在数据资产地图的基础上，从数据质量、数据价值、数据应用成熟度多个维度进行数据资产动态评估，形成合理、健全、有效的数据资产评估机制；提供全方位的数据治理支持，构建数据治理完整链条，奠定高质量数据基石；实现数据资产的高价值循环，通过分析与挖掘获取新信息，对内促进数据流转共享，对外提供数据产品，既提升资产价值又创造创新型收益，最终实现数据资产的增值。

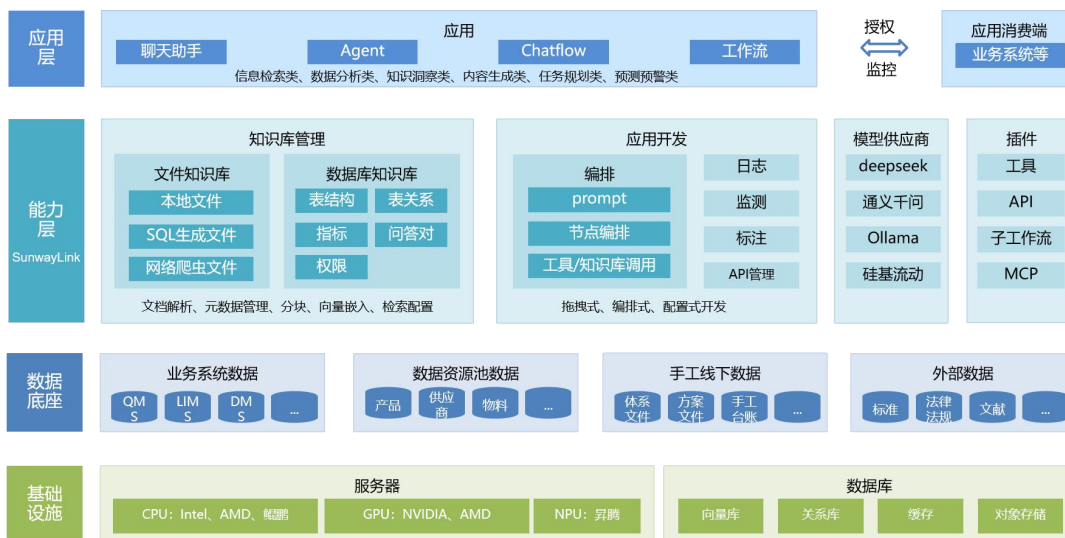
平台相关软件主要包括主数据管理系统、元数据管理系统、数据目录管理系统、数据标准管理系统、数据质量管理体系、数据清洗系统、指标管理系统、AI 引擎、BI 引擎、数据门户等。

系统名称	主要功能与用途
主数据管理系统	提供主数据建模管理、主数据生命周期管理、主数据清洗、主数据交换共享功能，通过对主数据进行控制，使组织可以跨系统地使用一致的和共享的标准数据，提供来自权威数据源的协调一致的高质量主数据，降低复杂度，从而支撑跨部门、跨系统数据融合应用
元数据管理系统	通过采集、存储、分析元数据，理清数据上游关系，构建数据知识图谱，赋能数据发现、治理与协作，提升数据可信度与利用率
数据目录管理系统	对数据资源进行采集，并进行元数据管理，实现对数据资源的解释、定位并使其更方便检索、使用和管理。主要目标是将信息资源数字化，建立一种机器可理解的框架，形成清晰的数据资产目录，构建数据云图，实现数据资产管理可视化、透明化
数据标准管理系统	提供对企业数据标准的全方位管理，可以实现标准定义、标准映射、标准评估、标准检索管理。通过数据标准管理规范数据资产格式，实现命名的准确性和口径的一致性
数据质量管理体系	对不同类型的配置相应的质量管控规则和分析参数，实现对不同类标准数据进行常态质量监控管理，保证企业数据标准库的数据质量，同时提供数据健康度分析，支持数据的唯一性、完整性和一致性校验，为数据清洗和治理提供依据
数据安全管理系统	提供数据安全分级分类管理，建立敏感数据模型，实现敏感数据识别，支持数据脱敏、加密、审计等全方位的管理能力，提供“三员”管理和密级管控全面保障企业数据安全
数据价值管理系统	通过对数据内在价值的评估、数据成本和收益的管理，实现数据资产化管理。通过对各种数据分布分析和访问状态分析，协助数据管理人员有效发现和挖掘当前数据平台或者数据库中历史数据增长最快的关键数据
数据清洗系统	实现对数据进行重新审查和校验的功能，根据检测规则系统检测出不符合要求的数据，删除重复信

	息、纠正存在的错误，保证数据的一致性，支持通过逻辑条件和校验规则自定义清洗规则，并通过运行清洗规则实现数据的批量清理
数据交换服务系统	提供数据管控最基本的连接中枢，是进行“信息集成、上下贯通”的必备要素，消除不同应用之间的技术差异，实现多应用服务器协调运作，实现不同服务之间的自动通信与信息整合
数据生命周期管理系统	实现对数据生命周期的全方位管理，依据平台配置化生成的各类数据标准化执行规范，提供数据申请校验、数据审核管理、权限管理、数据维护管理、数据队列调度、归档管理等功能
大数据分析引擎	提供基于分布式内存的大规模并行处理框架，提高大数据分析性能，并提供结构化、半结构化、非结构化数据的处理能力，对海量数据进行分析
指标管理系统	实现对指标的定义与开发，提供指标标准管理和多维模型，无需编写开发任务，自动生成指标相关的数据与计算任务，同时提供指标的预警监控能力、提供指标的根因分析、智能问答的能力
数据标签管理系统	提供基于规则的数据标签和手工对数据进行标记，更好的组织、检索和分析数据，通过标签全选和群组管理实现精准的数据画像
数据洞察与数据服务系统	通过数据分析和挖掘工具，清晰地展现数据的工作流程、数据之间的关系，为实现精确的业务决策提供强大的支持
数据超市	实现数据资产的注册、发布与撤销管理，对上架的数据进行分类展现，提供便捷的搜索功能，提供在线的数据申请、审批、授权和调用管理，实现数据普惠共享
AI 引擎	集成主流机器学习与深度学习框架，提供可视化建模和丰富算法组件，支持从数据接入、处理、分析建模、模型评估到部署应用的全流程 AI 开发。通过项目协同、Notebook 与可视化双模式、模型与服务管理、标注管理及资源调度等功能，有效降低算法建模门槛，实现模型高效复用与服务稳定运行，帮助企业快速构建、部署和运维人工智能应用，推动 AI 技术落地并转化为业务价值
BI 引擎	实现数据报告全周期管理与驾驶舱成果集中化，保障数据成果高效流转与精准触达；依托数据模型模块整合多源预处理数据并提供灵活编辑能力，筑牢高质量分析数据底座；凭借低代码/零代码的报告与报表设计模块，结合丰富组件、模板及复杂报表功能适配多端场景，降低可视化门槛以满足多样呈现需求；复用指标数据快速搭建看板，整体缩短数据应用落地周期，为企业高效决策提供全方位数据支撑
数据门户	提供从数据资产登记、发布、评估、撤销的全生命周期管理，确保资产状态的规范流转与安全管控；支持按资产多维视角归集统计，全面掌握资产运营状况；内置超市门户能力，提供关键字与分类检索、资产详情查看及自助取数（拖拽生成数据看板）等一站式数据消费服务，降低用数门槛；同时支持数据需求提报与闭环管理，实现按需供给，提升数据服务覆盖度与响应效率。
数据资产入表管理平台	遵循《企业数据资源相关会计处理暂行规定》，为企业数据资产纳入财务报表提供系统工具支撑。系统包含资产梳理、登记注册、质量评估、资产内部运营、资产计量评估等核心功能，能协助企业合规高效管理数据资产，显性展示数据资产价值，形成可交易的数据产品。可为客户数据资产进入数据流通交易市场打好基础，助力实现“数据雪球”的滚动增值。
数据要素交易运营管理平台	旨在赋能政府机构、交易场所、大型企业实现数据资源的确权、评估、定价、交易、结算与运营全流程管理，释放数据作为新型生产要素的澎湃价值，驱动数字经济高质量发展。主要服务于各数据局/数据要素交易机构/数据要素服务企业，在保障数据安全的前提下为数据授权开发利用、数据要素流通运营提供数据共享、业务协同、流通交易、运营管理等服务，实现数据要素统一确权、安全开发、集中交易、一体运营，推动公共数据资产化、要素化和价值化，助力破解数据壁垒，使数据流通及交易“可信可追溯”，为客户提供稳定、持续、向好的运营服务，为数据要素流通赋能。
可信数据空间工具	主要服务于构建数据要素流通的数据运营方、数据加工方，数据要素市场的数据提供方及数据需求方。通过合规、确权、认证、数据接入、数据加工、数据运营、数据采购等多个环节，构成了可信空间的核心业务运营流程，激活生态主体活力、提升空间用户规模、创新空间商业模式。
高质量数据集管理平台	结合元数据管理、数据标准管理、数据质量管理、数据开发管理，提供数据标注、支持创建高质量的训练数据集，提供特征提取、转换和存储能力，为模型训练做准备，提供数据合成能力，对数据集的质量进行评估。

(3) SunwayLink AI 智能体开发平台

该平台基于 LLM（大语言模型），面向期望通过 AI 应用解决业务痛点、支撑业务决策和业务创新的技术或非技术企业用户，提供快速搭建多场景、生成式 AI 应用的一站式解决方案。其整体架构如下：



该平台依托强大的知识引擎与 AI Agent 技术，致力于打造可感知、可理解、可推理、可执行的智能体集群，并能无缝集成现有业务系统，自动完成复杂流程、提供智能辅助决策及个性化服务，从而提升运营效率与员工生产力，实现业务模式的智能化重构。平台主要包含 AI 应用开发、知识库管理、插件管理三大核心能力，其主要应用如下：

核心能力	应用中心	主要功能与用途
AI 应用开发	聊天助手	通过简单配置即可构建基于 LLM 的对话机器人，基于 LLM 的推理能力、知识库的 RAG 能力以及提示词工程，建立对专有领域的知识问答、信息检索等应用，具备支撑问题的精准回答的能力。
	Agent（智能体）	是具备推理与自主工具调用的智能助手，在聊天助手之上增加了工具调用和数据分析等能力。
	Chatflow	是支持记忆的复杂多轮对话工作流，在聊天助手之上，增加了流程编排和多轮对话记忆等能力，用户可通过对话的形式，实现复杂业务场景流转。
	Workflow（工作流）	是面向单轮自动化任务的编排工作流。
	应用模板	将用户已开发好的应用生成可复用的应用模板，用户可快速基于已有的模板创建新的应用。
知识库管理	文件知识库	用于知识检索、内容生成等，该工具在使用时可将检索文件中的知识返回给用户使用。
	数据库知识库	用于数据查询、数据分析等，该工具在使用时主要基于知识生成 SQL 查询语句，然后通过数据库查询生成结果返回给用户使用。
Plugin（插件管理）	大模型	大模型中包含推理模型、embedding 模型、Rerank 模型、语音转文本模型、文本转语音模型、翻译模型。 适配多种大模型，如：DeepSeek、通义千问等，可进行扩展、在线安装。
	工具	包含工具、Agent 策略、扩展、插件集、API、子工作流，作为大模型的扩展，扩充信息处理能力，可进行扩展、在线安装。

(4) 数智化供应链管理平台

该平台可为企业提供基于电子商务的供应链管理业务咨询、流程设计与优化、系统开发、定制等全过程服务，可协助企业进行电子商务供应链管理，对需求计划提报、计划综合平衡、采购计划审核、分交、采购方案、询价采购、招标采购、网上交易、合同签订、催交监造、质量检验、验收入库、库存管理、发货配送、财务结算、资金支付、供应商管理、客户管理、销售计划、销售价格管理等业务动态规范处理及实时掌控。通过供应链管理与数据资产管理平台的融合，形成供应链控制塔模型，包括采购控制塔模型、销售控制塔模型、仓储物流控制塔模型，实现供应链数据统计分析、风险预警与数据智能应用的充分融合，面向供应链全过程提供精确的控制策略，加快企业响应速度，提升企业核心

竞争力。

平台相关软件主要包括采购电子商务系统（EC）、采购供应链管理系统（SCM）、销售管理系统（SMS）和供应链智能决策平台。

系统名称	主要功能与用途
采购电子商务系统（EC）	提供采购计划管理、采购方案、招投标采购、询比价采购、采购交易、合同签订及供应商管理等功能。
采购供应链管理系统（SCM）	提供计划管理、采购方案、招投标采购、询比价采购、采购交易、合同签订、供应商管理、到货验收、库存管理、物流配送、财务结算等功能。
销售管理系统（SMS）	提供客户管理、销售计划管理、销售价格、销售合同、库存管理、发货配送、财务结算等功能。
供应链智能决策平台	通过大数据、人工智能、运筹学等技术，为企业提供计划预测、智能补货、库存优化、智能寻源采购、供应链控制塔、风险合规管理、分析与决策支持。

2、公司主要经营模式

（1）研发模式

通过多年积累，公司形成了具有自身特色的研发体系，建立了以行业需求为前提、以新兴技术为导向、以迭代开发为基础、以质量控制为手段的创新产品研发模式。公司产品研发管理流程主要分为策划立项、产品设计、迭代开发、验证测试、发版交付五个阶段。

（2）采购模式

公司建立有严格的采购过程控制制度，采购类型主要分为外采软件、外采硬件及外采技术服务三类。

（3）营销模式

公司主要向政府及企事业单位提供行业应用软件及解决方案，根据产品特征及行业惯例，采用直接销售的方式向客户进行销售。由于客户群体多为大型企业及事业单位，公司主要通过参与公开招标、邀请招标、竞争性谈判、单一来源、议价等方式实现首次销售，签订合同后根据客户的具体要求和业务特点开展系统的开发设计及项目实施。公司延伸服务一般包括为客户提供持续的运行维护、现有软件功能的扩展升级与软硬件支撑环境的升级改造。

（4）服务模式

①软件销售与实施项目：公司销售软件产品主要是通过销售软件附带技术开发与实施、单独销售软件（软件授权）两种方式。

②运行维护类项目：以销售部门签订的具有明确合同执行起止日期的运维合同为驱动，通过投入技术人员服务和时间实现交付，交付品以维护支持服务为主，以合同签订执行终止日期为完成标志。

③采购类项目：以销售部门签订的收入合同为驱动，不需要投入技术人员服务和时间，通过采购部门或销售部门实现交付，交付品以硬件、软件介质为主，以客户到货验收单（或相关材料）为完成标志。

④咨询类项目：以销售部门签订的收入合同为驱动，通过投入咨询顾问服务和时间实现交付，交付品以文档、报告为主，以客户认可的项目验收报告为完成标志。

（5）盈利模式

公司的盈利模式主要为主营业务软件产品销售与实施模式、运维服务模式、技术咨询模式等。具体开发及实施中，公司针对客户不同需求，在公司产品原型上根据与客户签订的合同进行定制化开发与服务，取得合同收入从而实现盈利。

二、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

2025 年，数字经济在我国国民经济中的核心地位进一步巩固，已成为支撑我国经济高质量发展的重要动力。据 2026 年 3 月 5 日发布的政府工作报告，2025 年我国数字经济核心产业增加值占国内生产总值的比重提高到 10.5% 以上，其在国民经济中的地位和作用持续凸显。随着数据应用的深度与广度不断拓展，其与能源、制造、政务、医疗等垂直领域融合愈发紧密，有效推动各行业数字化、智能化水平稳步提升。软件和信息技术服务业作为数字经济的重要组成部分，是新一轮科技革命和产业变革的核心驱动力，也是培育新质生产力的重要力量。工信部数据显示，2025 年我国软件和信息技术服务业运行态势良好：软件业务收入稳健增长，达到 154,831 亿元，同比增长 13.2%；利润总额为 18,848 亿元，同比增长 7.3%；软件业务出口 627.3 亿美元，同比增长 7.7%。其中，软件产品收入 32,361 亿元，同比增长 10.4%，占全行业收入比重为 20.9%；信息技术服务收入 106,366 亿元，同比增长 14.7%，占全行业收入的 68.7%。

现结合公司的主营业务，将公司涉及的具体细分行业领域发展情况作简要介绍。

1、检验检测数智化

作为国家质量基础设施的重要组成部分，检验检测行业是推动质量提升、助力实体经济转型升级的关键支撑。近年来，国家持续从顶层设计层面推动行业数智化转型：2023 年《质量强国建设纲要》明确提出“开展质量管理数字化赋能行动，推动质量策划、质量控制、质量保证、质量改进等全流程信息化、网络化、智能化转型”；2024 年，市场监管总局办公厅发布《关于深入实施检验检测促进产业优化升级行动的通知》，进一步推动检验检测与互联网、人工智能、大数据等技术深度融合。在政策引导与技术演进的双重驱动下，2025 年以来，AI、大模型、物联网、具身智能等前沿技术与检验检测业务加速融合，正在深刻重构行业范式，推动检验检测迈入“智能驱动”的全新阶段。面向这一变革趋势，2026 年 3 月，市场监管总局印发《检验检测智慧监管能力提升攻坚行动方案》，围绕夯实数据基础、筑牢应用底座、强化数智赋能、鼓励示范引领四个方面部署 12 项重点任务，全面推动检验检测监管业务与数智化技术深度融合。

公司数智化检验检测管理软件，融合人工智能、物联网（IoT）、大数据分析、云计算等技术，以数据智能为驱动，广泛适用于检验检测监管与服务、研究开发及生产制造等领域，可为产品质量提升提供数智化支撑，为智慧监管提供依据和抓手，助力客户实现跨资源、跨流程、跨系统的协同管理，以及数据驱动的智能分析与价值挖掘。在此基础上，公司凭借在检验检测数智化领域积累的领先软件能力、品牌影响力和应用场景优势，与合作伙伴共同开展检验检测具身智能机器人的研发与训练，目标构建由具身智能机器人集群、智能中枢系统、物联感知系统组成的下一代检验检测实验室，实现“零人工干预、全流程自主决策”。这一布局将为重塑检验检测行业的成本结构、效率标准和可靠性边界奠定基础。

2、数据资产管理

近年来，我国深入实施数字经济战略，先后印发《数字经济发展战略纲要》《“十四五”数字经济发展规划》，加快推进数字产业化与产业数字化，推动数字经济蓬勃发展。2025 年 4 月，国家发展改革委、国家数据局印发《2025 年数字经济发展工作要点》，围绕释放数据要素价值、提升数字经济核心竞争力、推动实体经济和数字经济深度融合等部署了 7 个方面重点任务。2026 年 3 月，国家《十五五规划纲要》进一步提出，到 2030 年数字经济核心产业增加值占 GDP 比重达到 12.5%，较“十四五”末的 10.5% 提升 2 个百分点。在此背景下，数字中国建设正加速迈向规模扩张与质量提升并重的新发展阶段，这不仅为数字经济持续发展提供了核心驱动力，也为数智技术服务商开辟了更广阔的市场空间。尤其是随着数据要素市场建设不断完善、数据资产管理需求不断增强，数据资产管理市场有望在未来保持高速增长。

公司作为数据要素市场中重要的技术型和应用型服务商，研制的数字资产管理软件可为广大客户构建全面有效、切合实际的数据资产管理体系，既可提高业务数据化效率，规范数据资产采集、加工、使用过程，提升数据质量，保障数据安全，又可丰富数据资产应用场景，建立数据资产绿色生态。持续运营的数据资产，将为政府机构与企事业单位等进行资产计量确认提供良好的数据条件和能力基础，并可进一步推动数据要素流通，加速数据要素市场化进程。

3、人工智能

当前，人工智能正成为驱动软件业增长的核心力量，大力推动新一轮科技革命与产业变革，重塑各领域发展格局。我国“人工智能+”国家战略持续深化：自 2024 年起，“人工智能+”行动已连续三年被写入政府工作报告，支持力度不断加大；2025 年 8 月，国务院印发首部纲领性文件《关于深入实施“人工智能+”行动的意见》，明确提出到 2027 年新一代智能体等应用普及率超 70%、2030 年超 90%、智能经济成为重要增长极，2035 年全面步入智能经济和智能社会发

展新阶段：2026 年 3 月，《十五五规划纲要》进一步明确全面实施“人工智能+”行动，推动人工智能与科技创新、产业发展、文化建设、民生保障、社会治理深度融合，抢占产业应用制高点，全方位赋能千行百业。在市场规模方面，国际权威机构 Gartner 预测，2026 年全球 AI 总支出将达到 2.52 万亿美元，同比增幅高达 44%。2027 年支出将进一步增长 32%，达到 3.34 万亿美元。国家数据局局长刘烈宏在中国发展高层论坛 2026 年年会“人工智能产业化应用专题研讨会”上表示，在技术创新与商业应用驱动下，人工智能产业规模持续增长，预计到“十五五”末，中国人工智能相关产业规模将突破 10 万亿元。

上述政策指引与市场规模预测，不仅为公司业务发展注入了强大信心和动力，更预示着战略性机遇与增量市场空间。公司自 2023 年即开展生成式 AI 的研究与实践，2024 年通过课题合作形式，与多个客户联合打造多种人工智能应用场景。2025 年初，公司发布 AI 智能体开发平台，无缝集成现有优势业务，已面向航空航天、材料科学、先进电子、食品药品、环境监测等多个行业和场景进行推广，构建起覆盖全链条的数智化服务新生态。2025 年下半年至今，公司持续聚焦 AI 大模型技术、深度重构研发流程，陆续发布本体管理平台 SW-Foundry、多模态数据湖产品 SW-DBLake，形成端到端的数据智能体系，释放协同倍增效应，持续构建面向未来的企业智能数据新基建。

三、核心竞争力分析

1、技术自主可控，注重研发创新

公司是国家高新技术企业、中关村高新技术企业协会会员单位、2024 科学家创新大会人工智能助力新质生产力发展论坛优秀企业、2025 北京数字经济企业百强，多年来专注于检验检测、数据资产管理、AI 智能体、数智化供应链等领域的研发与服务，建立了集产品规划、产品架构、开发、测试等多层次、多岗位、复合型的研发体系，具备强大的技术研发和创新实力。在知识图谱、大模型、机器学习、数据挖掘、自然语言处理等人工智能领域，以及智能体、多模态融合、推理增强、可信 AI 等前沿技术方向，积累了丰富的行业应用经验，可根据市场需求和用户个性需求，提供灵活多样的产品和服务。

公司被认定为北京市企业技术中心，是中国检验检测学会信息与智能化工作委员会的发起单位、全国数据标准化技术委员会数据技术标准、数据治理标准工作组成员单位、中国电子工业标准化技术协会信息技术服务分会会员单位、制造业质量管理数字化联合工作组成员单位、数据确权授权标准工作单位，获得工业和信息化部电子第五研究所颁发的数据确权授权的流程与技术规范符合性证书、北京中关村高新技术企业协会等单位颁发的高新技术企业创新能力评价证书。公司“AI 算法集成系统 V12.0”、“大数据风险监测预警管理系统 V12.0”、“数据融合管理系统 V12.0”等多项产品，获得北京市科委等单位颁发的北京市新技术新产品（服务）证书；公司“数据资产管理平台 DAM V13”，获得中国软件评测中心颁发的数据要素产品证书（数据治理类）。报告期内，公司深度参与《标准数字化演进关键技术与标准研究（一期）》《高速智慧物流安检标准检测认证一体化关键技术研究》等国家重点研发计划；牵头实施广西壮族自治区《检验检测垂直领域多模态认知智能体构建关键技术研究与应用》《广西质量发展专项资金重点产业链质量提升项目—AI 驱动智慧检测与产业质量设施安全监管提升项目》等地方重点研发计划；正在研制《产品主数据 模型分类》《数据产品 描述要求》等国家标准，积极参与《数据产品 质量评价通用要求》《高质量数据集 格式要求》《高质量数据集 分类指南》《高质量数据集 质量评测规范》《高质量数据集 数据标注要求》《数据利用管理技术要求》等多项国家标准的修订与完善；牵头建设清华大学计算社会科学与国家治理可信数据空间，在公共数据领域创新突破，成功跑通数据应用、赋能产业的模式，打造科研与公共数据“跑起来”的示范场景，打通数据“供给-流通-利用”全链条。

截至目前，公司及子公司主导或参与国家、行业、团体标准 30 余项，拥有专利 136 项（其中发明专利 107 项、外观专利 28 项、实用新型专利 1 项）、软件著作权 213 项，其中报告期内公司（含子公司）新增 17 项专利（其中发明专利 3 项、外观专利 14 项）、新增 12 项软件著作权；主编、参与编撰技术专著 2 部，形成了拥有较为完整自主知识产权的成套技术与解决方案，在行业内技术优势突出。

报告期内，公司（含子公司）新增 17 项专利（其中发明专利 3 项、外观专利 14 项）如下：

No	专利号	专利名称	专利类型	授权公告日
1	ZL 2025 1 0489809.3	基于 RAG 的表格数据处理方法及系统	发明	2025-12-09
2	ZL 2024 1 1426181.4	一种基于低代码开发平台的代码编辑方法及系统	发明	2025-12-05
3	ZL 2025 1 0489841.1	基于 RAG 的文本块动态切分方法及系统	发明	2025-09-16
4	ZL 2024 3 0720508.3	用于电子设备的实验室信息管理系统图形用户界面	外观设计	2025-07-29
5	ZL 2024 3 0724833.7	用于电子设备的数据运营的模型可视化图形用户界面	外观设计	2025-07-25
6	ZL 2024 3 0724900.5	用于电子设备的实验室数据管理系统图形用户界面	外观设计	2025-07-25
7	ZL 2024 3 0095409.0	用于电子设备的数据分析统计系统图形用户界面	外观设计	2025-02-11
8	ZL 2024 3 0104142.7	用于电子设备的实验室数据管理系统图形用户界面	外观设计	2025-01-03
9	ZL 2024 3 0095385.9	用于电子设备的实验室信息管理系统图形用户界面	外观设计	2025-01-03
10	ZL 2024 3 0104145.0	用于电子设备的离线投标系统图形用户界面	外观设计	2025-01-03
11	ZL 2024 3 0119529.X	用于电子设备的数据运营的数据血缘图形用户界面	外观设计	2025-01-03
12	ZL 2024 3 0119450.7	用于电子设备的数据运营的数据云图的图形用户界面	外观设计	2025-01-03
13	ZL 2024 3 0095414.1	用于电子设备的数据运营的数据开发图形用户界面	外观设计	2025-01-03
14	ZL 2024 3 0104204.4	用于电子设备的智能数据运营平台图形用户界面	外观设计	2025-01-03
15	ZL 2024 3 0119539.3	用于电子设备的数据运营的数据血缘图形用户界面	外观设计	2025-01-03
16	ZL 2024 3 0095379.3	用于电子设备的数据运营的数据开发图形用户界面	外观设计	2025-01-03
17	ZL 2024 3 0095431.5	用于电子设备的数据运营的数据开发图形用户界面	外观设计	2025-01-03

报告期内，公司（含子公司）新增 12 项软件著作权如下：

NO	证书号	软件名称	发证日期
1	软著登字第 15081807 号	三维天地综合服务系统 V15	2025-03-11
2	软著登字第 15081774 号	三维天地数据治理系统 V15	2025-03-11
3	软著登字第 15081865 号	三维天地数据采集系统 V15	2025-03-11
4	软著登字第 15402746 号	质量基础设施一站式服务平台[简称：NQI 一站式服务平台]V1.0	2025-05-08
5	软著登字第 15420137 号	SunwayLinkV1.0	2025-05-12
6	软著登字第 15698009 号	商业智能（BI）平台 V13.0	2025-06-19
7	软著登字第 15791383 号	质量回顾系统[简称：QRS]V1.0	2025-07-01
8	软著登字第 15939252 号	三维天地湖仓一体平台 V13	2025-07-17
9	软著登字第 16753538 号	中药材显微图像 AI 鉴别系统 V1.0	2025-10-29
10	软著登字第 16784339 号	三维数据智能同步系统 V15.0	2025-11-03
11	软著登字第 17154172 号	标准知识图谱加工平台 V1.0	2025-12-26
12	软著登字第 17154454 号	标准数字化应用支撑平台 V1.0	2025-12-26

报告期内，公司主编、参与编撰技术专著如下：

NO	专著名称	出版社
1	《数据资源资产化实践（产品/安全/审计/应用）蓝皮书（2025 版）》	中国标准出版社
2	《六西格玛管理-S-tab 统计分析指南》	待出版

同时，公司产品注重对标国家有关产业政策，具有较强的科技创新特征，拥有先进的技术架构。自主研发的数智化检验检测管理软件、数据资产管理软件等系列产品，符合信创体系要求，获得鲲鹏技术认证、华为技术认证、麒麟软件 NeoCertify 认证、产品兼容性互认证明（中科曙光）、产品兼容性互认证明（中科可控）、产品兼容性互认证明（达梦数据库）、产品兼容性互认证明（东方通）、产品兼容性互认证明（人大金仓）、龙架构兼容互认证书（龙芯中科）、产品兼容性证书（瀚高）、产品兼容性互认证证书（宝兰德）、兼容适配认证（海量数据）等证书。公司自研产品在大量项目实践过程中日益完善，与国产处理器、国产服务器、国产操作系统和国产数据库经过充分适配验证，可在全国产软硬件环境下高效运行，有效替代同类进口软件。

2、牢筑客户底盘，沉淀行业知识

公司深耕于检验检测数智化、数据资产管理等领域，更以前沿技术为犁，开垦出数据价值流通与智能应用的无垠沃土，为千行百业提供面向未来的数智化全链全栈解决方案。公司取得了 ISO9001 质量管理体系、ISO14001 环境管理体系、ISO27001 信息技术安全管理体系、ISO/IEC20000 信息技术服务管理体系、信息化工程与技术服务、CMMI 体系的最高等级 5 级等评估或认证证书，拥有 ITSS 信息技术服务运行维护标准符合性成熟度三级、信息化工程与技术服务能力二级、

数据管理能力成熟度 DCMM（乙方）三级等行业资质。另外，公司是中国软件协会认定的信用等级 AAA 级企业、北京软件企业核心竞争力规模型企业。

公司深刻理解检验检测、质量管理、数据治理等领域的复杂业务逻辑与合规要求，服务高端客户上千家，确保解决方案精准匹配行业需求。在数智化检验检测管理领域，公司已服务客户超过 3000 家，基本实现政府及第三方检测机构、生产制造、研究开发领域的全行业覆盖；在数据资产管理领域，产品服务于多家国内大型企业集团，包括中国建筑、中国能建、中国铁建、中国交建、中国中化、华能集团、中粮集团、东风集团、中国黄金、中国海油、航天科工、招商局集团、中国五矿、国药控股等近 50 家中央企业，以及比亚迪、中兴通讯、TCL、特变电工、光明集团、汾酒集团、李锦记、星巴克、上海医药、达仁堂、天津港等知名企业，覆盖高科技电子、装备制造、房产物业、能源矿产、医药健康和金融投资等多个行业领域。特别是 2025 年以来，以自主研发的 Sunwaylink AI 智能体开发平台为底座，公司将行业 Know-How 与 AI 技术深度融合，协助各行业头部企业客户推进数据要素和智能体相关应用场景落地，填补了技术与场景之间的鸿沟。此外，报告期内，公司荣获“2025 年 AI 前沿创新奖”、“2025 北京数字经济企业百强”、“年度最具影响力企业榜单新势力人工智能企业”等称号，并在中国认证认可协会组织开展的第三届“合格评定科学技术奖”评选中获评三等奖。

3、深化产品协同，构建智能生态

报告期内，公司围绕检验检测与数据资产管理核心业务，秉持“持续专业深耕、坚持创新引领、始终由使命驱动”的发展理念，锚定“AI 应用开发商”战略定位。几大主营业务产品组合后效能倍增：数据资产管理平台夯实数据根基，数智化检验检测管理平台提供核心应用场景，SunwayLink AI 智能体开发平台实现智能驱动——各业务板块深度协同，构建起覆盖数据“采、存、管、用、易”全生命周期与检验检测全流程的闭环智能生态。

数据资产管理平台：夯实数据根基。该平台依托大模型认知引擎与 DeepSeek 解析引擎，实现“对话即查询”的零门槛数据探索。基于 SunwayLink 构建的数据资源盘点智能体，可自动生成数据目录、智能更新元数据，推动数据治理从“人治”向“智治”转变。平台提出“数据治理三阶五步法”框架，涵盖从战略解读、数据规范定义到应用运营的全生命周期管理，已在汽车、电子等制造业落地，显著提升数据清洗效率，减少因数据质量问题导致的生产停顿。

数智化检验检测管理平台：核心应用场景。新一代 SW-LIMS 平台基于 LangGraph 框架，融合大语言模型与先进算法，实现样品接收、数据采集、检测执行、报告生成等全流程自动化与智能化。平台深度融合 AI 与 IoT 技术，面向食品药品监管、生态环境检测等领域打造数智化监管平台。在食品药品领域，通过 SunwayLink 注入智能，实现“智监慧审”；在生态环境领域，构建“事前备案—事中跟踪—事后考核”的智能监管体系，推动监管从“事后处置”向“事前预防、事中控制”延伸。

SunwayLink 智能体：智能驱动引擎。SunwayLink 企业级 AI 智能体开发平台结合 DeepSeek、通义千问等主流大模型，可无缝集成现有业务系统，提供复杂流程自动化与智能辅助决策。平台整合知识图谱、高维向量检索、NLP 等技术，提供从数据标注到应用部署的全流程工具链。

全栈协同的生态效应。几大业务板块深度协同，形成从数据底层到应用场景、从智能驱动到业务闭环的完整链条。数据资产管理平台筑牢根基，检验检测管理平台承载核心应用，SunwayLink 智能体注入智能动力，三者一体联动，实现数据“采、存、管、用、易”全生命周期与检验检测全流程的闭环智能生态。

4、深耕区域布局，锻造敏捷服务体系

公司已建立覆盖全国主要市场的销售、实施、运维服务体系。公司在香港、海南、广东、广西、湖南设立 5 家子公司，在厦门、上海、广州、深圳、重庆、西安、武汉、成都、济南、南京、贵阳、杭州、郑州、合肥、沈阳、乌鲁木齐等地区设有 18 家分公司，在石家庄等地区设立了多家服务网点，有效实现对不同区域、不同行业、不同规模企业组织的营销覆盖，构建了成熟、稳定、多层次的营销服务体系。

凭借该服务网络，公司得以实现对产品实施交付及运行维护的贴身服务和即时响应。即在整个项目的实施过程中，公司通过本地化的服务人员进行前期咨询与方案设计、中期项目实施管控、后期上线交付等专业化服务和质量管控，有效保障项目实施部署效率和成功率。同时，凭借该营销网络，可以实现对区域内客户需求的深入挖掘和快速响应，并通过扩建营销网络和扩大营销服务团队人员规模，实现更全面的区域覆盖及对周边地区的辐射，从而持续提高渗透率 and 市场占有率。

5、厚植人才根基，构建开放创新生态

公司拥有优秀的研发和技术团队，具备较为完善的人才梯队。公司核心技术团队在公司工作平均时间超过 10 年，管理层具有丰富的行业经验和技術积累。报告期内，公司技术人员占比超过 86%，本科及以上学历人员占比超过 95%，拥有优秀的系统架构师、系统设计师、算法工程师、程序工程师，同时拥有咨询、设计、开发和测试等不同领域的人才，人才结构均衡。

同时，公司积极构建开放的产学研生态。通过与科研院所与知名高校签署合作协议，一方面，探索更多管理场景中人工智能的应用路径，为企业客户在供应链优化、质量管控、运营决策等方面提供新一代智能工具与方法支撑；另一方面，围绕数据分析人才的培养、国产统计分析软件普及与高等教育数字化转型展开深度合作，共同构建产学研用一体化的教育新生态。

四、主营业务分析

1、概述

报告期内，公司在董事会和管理团队带领下，积极拥抱 AI 浪潮，主营业务产品深度融合 AI 智能体开发平台，面向航空航天、材料科学、能源化工、食品药品、环境监测等多个行业，构建覆盖全链条的数智化服务新生态，在“AI 应用开发服务商”转型道路上成果彰显；紧抓数字经济发展机遇，结合人工智能技术，持续深耕检验检测数智化、数据资产管理等领域，以前瞻视野与持续创新，集中发布战略级新产品；加大市场开拓力度，积极推动优势业务向数字化、智能化、要素化发展，实现战略核心能力的全面跃升。

2025 年，公司实现主营业务收入 383,405,122.34 元，较去年同期增长 15.09%；归属于上市公司股东的净利润 8,391,184.55 元，较去年同期增长 104.47%，实现扭亏为盈；经营活动产生的现金流量净额 32,712,847.39 元，较去年同期增长 128.42%，成功由负转正。

报告期内，公司发展可归纳为以下几个方面：

(1) 聚焦前瞻性技术，发布战略级新品

2025 年初，公司正式发布 SunwayLink AI 智能体开发平台，定位于企业智能化升级的“超级协作者”与“决策赋能者”，主要包含 AI 应用开发、知识库管理、插件管理等三大核心能力。2025 年下半年至今，公司持续聚焦 AI 大模型技术、深度重构研发流程，陆续发布三款战略级产品：统计分析软件 S-tab、本体管理平台 SW-Foundry、多模态数据湖产品 SW-DBLake。

1) S-tab：国产化统计分析，让洞察触手可及

S-tab 是一款专为六西格玛管理设计的国产化统计分析软件，定位为“统计分析工具、国际同类产品替代者、DMAIC 方法落地载体”，用于帮助相关用户解决“基于数据的决策和流程优化”问题，驱动流程改进和科学决策。

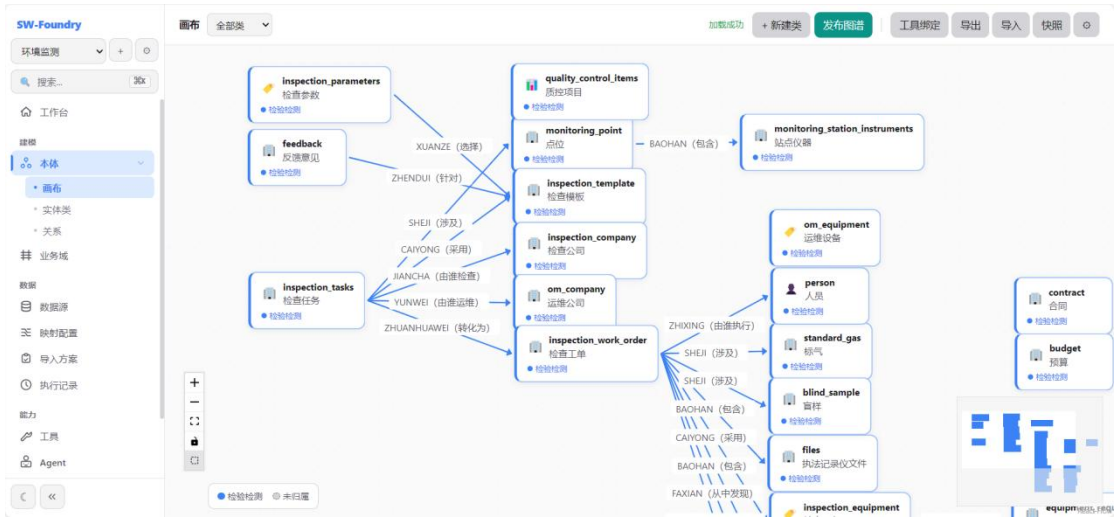


S-tab 具有丰富的数据分析图表和算法、高效易用的分析流程、统计分析结果的深度解读能力和灵活的数据管理能力等四大特点，并具备以下九大核心能力：

数据计算	涵盖卡方分布等 24 种概率分布，为现实中的随机数据提供量化框架，涵盖 Box-Cox 变换、Johnson 变换，可将不服从正态分布的数据转换为近似正态分布。
质量计划工具	涵盖运行图、Pareto 图、因果图、个体分布标识、多变异图、变异性控制图、对称图、公差区间、抽样验收等 12 个图表工具，构成了一个从问题诊断到决策制定的完整工具箱。
控制图 (SPC)	涵盖子组变量控制图、单值变量控制图、属性控制图、时间加权控制图、多变量控制图、稀有事件控制图等 28 个图表工具，是实时监控过程稳定性和区分正常波动与异常波动的统计工具。
过程能力分析	涵盖能力分析、Capability Sixpack 等 12 个图表工具，可量化评估一个稳定的生产过程满足客户或技术要求的能力。
测量系统分析	涵盖属性一致性研究、量具研究等 9 个图表工具，可评估测量过程本身的可靠性和准确性，以确认所收集的数据能否真实反映过程的实际状况。
常规图形	涵盖散点图、矩阵图、直方图、概率图、箱线图、线条图、条形图、时间序列图等 8+ 图表工具，可将复杂数据转化为直观的视觉语言，从而高效地探索数据规律、诊断问题、验证假设并清晰沟通发现。
DOE	涵盖筛选、引起、响应曲面、混料设计以及田口设计等多种常用实验设计类型，用于系统性规划、执行和分析统计实验的工具，旨在帮助用户高效识别影响过程或产品的关键因子并优化其水平。
回归分析	涵盖线性回归、多项式回归、逐步回归以及广义线性模型（如 Logistic 回归）等多种分析方法，用于建模和量化一个或多个预测变量与连续响应变量之间关系。
方差分析	涵盖单因子、双因子、多因子、一般线性模型（GLM）以及重复测量方差分析等多种类型，用于检验两个或更多总体的均值是否存在显著差异的统计方法。

2) SW-Foundry: 构建知识基石，激活语义互联

SW-Foundry 是以语义本体为原点、驱动企业全域数据管理与智能消费的语义智能平台，帮助用户将分散知识体系化、结构化，形成可计算、可推理的语义资产。通过构建企业级语义智能中枢，打造统一语义层与业务知识网络，为智能化应用提供坚实基础。

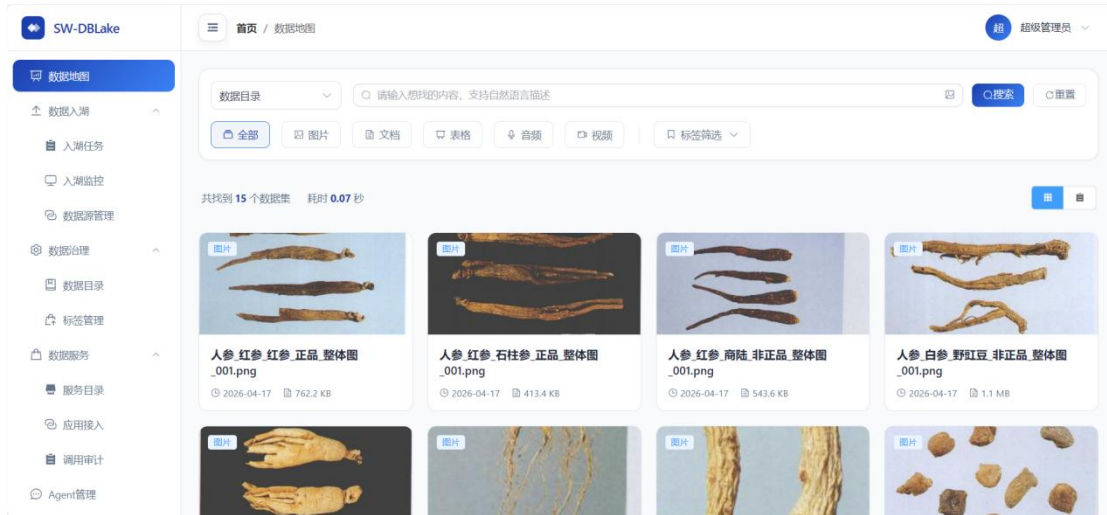


产品自下而上包含五层：数据底座层、本体模型层、知识图谱层、AI 引擎层、智能应用层。



3) SW-DBLake: 融汇多模态数据，夯实智能底座

SW-DBLake 是多模态数据湖产品，致力于构建统一、弹性、智能的企业级数据汇聚与治理平台，定位为 AI 时代面向多模态数据的统一治理底座，支撑全量数据分析与价值挖掘。



SW-DBLake 产品能力覆盖了从数据接入到智能消费的完整闭环，核心能力矩阵可概括为“采、存、治、算、服、用”，能力矩阵如下：

能力层级	核心模块	关键能力描述
采集与集成能力	多源异构数据入湖	支持本地文件上传（图/文/音/视/表）与远程数据源抽取（MySQL、PG、S3、OSS、FTP 等），具备单次/周期任务调度与全链路监控。
多模态处理引擎	AI 增强解析与向量化	针对不同模态内置专用解析引擎：图片 OCR 与特征提取、文本内容解析、音频转文字、视频关键帧/音频/字幕提取。实现自动标签填充、关键词生成、数据分块及向量嵌入。
统一存储底座	湖仓一体架构	统一纳管原始文件、数据库结构化数据、向量数据、元数据（标签/描述），屏蔽底层存储异构复杂性。
治理与安全	数据目录与权限管控	提供树形目录管理、手工/自动标签治理、数据血缘跟踪。支持基于数据目录的精细化权限划分与角色隔离。
服务与共享	API 资产化封装	提供统一的 RESTful / GraphQL / gRPC 服务接口，将底层数据操作封装为标准 API（检索、下载、解析），支持应用注册与调用审计。
检索与消费	跨模态检索引擎	支持图文互搜、以图搜图、标签筛选。通过数据地图实现可视化的多模态数据在线预览与检索。
智能应用编排	对话式 Agent 工厂	内置 Agent 编排平台，支持提示词工程、RAG 检索策略配置、大模型挂载，基于选定数据目录快速生成领域专用智能体，支持流式对话。

S-tab、SW-Foundry、SW-DBLake 并非孤立产品，而是构成从数据存储治理（SW-DBLake）到知识结构化（SW-Foundry），再到深度分析与决策（S-tab）的完整数据价值闭环。三者可独立部署解决具体场景需求，也可无缝集成，形成端到端的数据智能体系，释放协同倍增效应，是一套面向未来的企业智能数据新基建。其源自公司对 AI 技术的深入实践与坚定信念，也承载着公司助力每一家企业构建自主、进化、智能的数据能力的愿景。

(2) AI+双平台，构建全链条数智化服务新生态

报告期内，公司积极拥抱 AI 浪潮，主营业务产品深度融合 SunwayLink AI 智能体开发平台，面向航空航天、材料科

学、先进电子、食品药品、环境监测等多个行业，构建覆盖全链条的数智化服务新生态。

面向航空航天领域。将主营业务产品数智化检验检测管理平台（SW-LIMS）与数据资产管理平台（DAM）深度融合，产品功能适配航空航天复杂工艺与多标合规场景，形成覆盖从微观试验到宏观决策的完整能力矩阵。SW-LIMS 实现实验室全要素数字化管理，覆盖材料理化、无损检测等复杂业务。通过设备数据自动采集、标准合规内置及图像智能分析（如电镜图 AI 识别），生成标准化、可追溯的高质量数据集，支撑试验过程智能预警与结果自动判定，提升检测效率与数据权威性。DAM 构建企业级数据底座，打通跨系统、跨组织数据孤岛，实现多源异构数据的统一治理与安全管控。平台内置大数据与 AI 引擎，支持预测性维护、风险预警等智能模型的开发与共享，将数据服务直接赋能研发设计优化、试验方案推荐等业务场景。独有的双平台组合，实现从试验终端原始数据获取到管理决策智能分析的全链路贯通。

面向有色金属行业。两大主营业务产品——数智化检验检测管理平台（SW-LIMS）与数据资产管理平台（DAM）通过与 SunwayLink AI 智能体开发平台深度融合，为行业提供了从质量控制到决策支持的全链路数智化解决方案。SW-LIMS 通过 OCR 与机器视觉完成样品信息自动录入与仪器数据自动采集，基于大模型自动解析标准条款并生成结构化检测模板；并与国内机器人研发机构合作，推进具身智能在检验检测场景的深度应用。DAM 平台构建“人、机、料、法、环”的数字画像体系，基于历史数据训练的 AI 预测模型可自动触发阈值预警、目标预警与预测性预警。面对具体场景构建的解决方案，让每个检测结果与资产信息都成为激活企业智能的关键节点，驱动行业整体不断向高效与智慧演进。

面向先进电子产业。以 SW-LIMS 与 DAM 平台为基石，融合 SunwayLink AI 智能体开发平台，构建“感知-分析-决策”智能闭环。SW-LIMS 实现试验全链路数字化管控，与 PLM、ERP、MES、JIRA 等系统深度集成，基于多重约束条件实现 AI 智能排程与资源优化，支持温箱合箱等特殊需求；通过智能互联自动采集环境可靠性、EMC、电气测试等设备数据，构建多维度运营看板，对“人、机、料、环、法”实时监控；在线管理试验失效与整改流程，积累可复用知识库。DAM 平台为企业建立统一数据标准与治理体系，打通 ERP、PLM、CRM、MES、HR 等核心系统，实现“数据同源、规范共享”；通过主数据标准化实现备件联储联备优化安全库存、财经数据“四统一”等应用。双平台协同，助力先进电子行业实现从实验数据到业务洞察的无缝转化。

面向半导体领域。SW-LIMS 系统基于全栈国产化架构与 AI 深度集成，为半导体实验室构建自主可控的工业数据底座。平台采用 AES-256 加密、三级权限隔离与区块链存证技术，构建覆盖数据全生命周期的防护体系，满足红区网络安全要求。在 AI 应用层面，通过算法分析设备运行参数实现预测性维护，降低非计划停机；利用机器学习海量测试数据自动推荐最优工艺参数，助力研发周期缩短 30%以上；基于自研 SunwayLink AI 智能体开发平台，融合大语言模型与知识图谱，自动生成质量改进方案。系统采用晶圆 ID 与芯片坐标双绑定技术，实现从材料到芯片的全生命周期精准追溯，并通过集成 ERP、MES 等系统构建统一数据平台。实现自动化排程与数据采集对接成功率超 99.9%，内嵌 ISO/IEC 17025、AEC-Q100 等合规模板，通过 SPC 分析与实时看板实现质量预警，典型客户良率提升 5%~8%。

面向汽车领域。构建“SW-LIMS+DAM”双引擎架构，深度融合 AI 能力，形成覆盖研发试验、试制验证与数据资产的智能闭环。SW-LIMS 实现试验任务全流程在线协同，基于自然语言处理与机器学习模型自动生成分析报告，通过 AI 算法对人员、设备进行动态排程与负荷预测，提升资源利用效率；集团化部署支撑从电池模组到整车的全链路数据追溯与标准化运营。DAM 平台作为数据智能中枢，采用自然语言处理与图像识别技术自动化完成非结构化数据分类标定，构建企业数据地图；通过智能血缘分析与影响分析保障数据链路可靠。在应用层面，融合生产、试验与售后数据构建质量预测模型，实现从“事后应对”转向“事前预防”；结合自然语言查询技术提供自助分析能力，业务人员可直接获取数据洞察。双引擎联动下，形成研发质量增强闭环，驱动运营决策实时化与精准化。

面向食品行业。以 SW-LIMS 检验检测平台与 DAM 数据资产管理平台为双核，面向食品行业构建全产业链智能质量闭环。SW-LIMS 运用人工智能建立产品质量动态模型，基于历史与实时数据进行 OOS/OOT 智能预警与根因分析，提供处置建议，实现从被动响应向主动预防转变；通过物联网对接实验室仪器与在线生产设备，结合 AI 视频分析模型对实验室操作行为进行智能识别与预警；引入实时统计过程控制，结合 BI 与 GIS 实现多产线质量态势的全局透视与风险协同。DAM 平台构建多粒度销量预测模型，显著提升年度预算契合度、月度计划贴合度、排产引用率、线路使用率、运量达成率等多项指标；通过机器学习整合配方与工艺数据，构建口感预测模型，缩短研发周期。双平台通过数据流与业务流闭环，助力食品行业实现从“事后检验”到“全程智控”、从“经验决策”到“数据+AI 驱动”的转型。

面向制药领域。打造“SW-LIMS+DAM”双平台融合架构，将 AI 贯穿于实验室运营与数据资产化全流程。在实验室端，基于自然语言处理与知识图谱自动解析质量标准，实现数据初始化与标准管理的智能化；AI 对实验记录进行格式校验、逻辑核查及合规比对，异常数据实时预警；偏差出现时，系统检索历史案例与知识图谱，快速定位根因并推荐纠正预防措施，缩短调查耗时；自动抽取全链条检验数据，一键生成符合法规的质量回顾报告。在数据端，应用 GPT、BERT 等预训练模型对结构化与非结构化数据进行智能清洗与标准化，关键数据质量准确率提升至 98% 以上；通过自动化分类与标签构建数据资产目录，内嵌法规知识库实现 GDPR、HIPAA 等合规风险的实时监控。双平台联动，形成从研发知识复用、质量智能审查到合规审计的全链路智能闭环。

面向食品药品监管领域。以 SW-LIMS 平台和数据 DAM 为基石，深度融合前沿 AI 技术与 Sunwaylink 物联能力，打造 AI+食品药品数智化监管平台，构建智慧监管新生态。在检验流程层面，平台通过设备物联实现仪器状态监控与数据自动采集，支持基于标准文件智能生成检品模板与报告规则，实现报告自动预审，减少人工干预，提升检测效率与过程规范性；在质量精准控制层面，集成图像 AI 识别能力，支持中药材显微图像自动鉴别与检验结果图像智能质控，防范图谱复用等违规行为，增强结果可信度；在数据资产化应用层面，构建包含标准、质量体系、收发文等文件库的智慧知识中枢，实现秒级检索与问答，并依托资源统计与专题报告自动生成功能，将分散检测数据转化为支持决策的分析成果。平台适配国产化环境，通过压缩检验周期、降低委托办理成本，推动食品药品监管向标准化与智能化转型。

面向生态环境领域。“AI+生态环境数智化监管平台”基于 SunwayLink 技术底座，构建“机构端+监管端”双端协同的智能闭环。机构端实现人员、设备、资质等信息的结构化备案与自动化核验，覆盖从任务登记、现场监测、样品交接检测到检测报告的全过程在线记录与上报。监管端融合 NLP 与 OCR 技术，对上报记录和报告进行关键信息自动提取与结构化处理，依据国家标准对检测全链条数据进行自动比对、合规性审查与异常预警；通过综合评价模型对检测机构进行动态量化评级与信用分级，形成可视化决策分析支撑。2026 年 1 月，针对市场监管局和生态环境部联合发布的新规，公司推出面向广大中小生态环境检测机构的 SaaS 版 LIMS 系统，实行多租户安全架构，采用区块链级别的审计追踪技术、“即插即用”的模块化设计，支持主流检测仪器的直连直采。不仅高度贴合新规要求，且显著节省初始投入成本，大幅缩短系统实施周期，助力中小检测机构轻松开启全流程数智化管理时代。

面向疾病控制领域。以“统一规划、统一标准、统一部署、统一平台、统一数据”的集约化模式，为西部某省建成覆盖省一市一县三级的疾控一体化实验室检验检测管理平台。平台采用租户架构实现多级疾控机构协同，围绕智慧化实验室管理系统构建应用支撑、数据共享、智能试剂存储、3D 可视化、大数据分析等 11 大板块，集成生物安全可视化管理、危化品闭环管控（RFID+人脸识别+智能试剂柜）、样本全程可视追踪等核心功能。在数智驱动层面，平台汇聚三级检测数据形成统一数据资产，通过数据分析智能体支持自然语言交互与图表报告自动生成；在智慧孪生层面，融合物联网与虚拟仿真技术构建 3D 数字孪生实验室，实现设备状态、环境参数与安防系统的实时监控与 VR 虚拟实训。平台通过集约化部署降低管理成本，提升检测效率与生物安全水平，为公共卫生应急与疫情预警提供数据支撑。

（3）健全治理结构，强化组织创新，提升运营效率

在治理结构方面，公司严格遵循最新的法律法规及相关规范性文件的要求，结合公司业务经营实际情况，进一步完善公司规章制度及内部控制流程，持续优化公司治理结构。报告期内，公司制定、修订《公司章程》《股东会议事规则》《董事会议事规则》《对外投资管理制度》《内部审计制度》等二十余项治理、管理制度。顺利完成第三届董事会选举，进一步明确董事会、董事会审计委员会、独立董事的职责边界。**在组织架构方面**，公司持续加强管理体系和创新机制建设，优化组织架构，增设 AI 创新研究院，强化技术前瞻布局与研发协同能力，增强公司的竞争力和凝聚力。**在预算管理方面**，根据《2025 年财务预算管理报告》，公司加大预算执行力度，提高各部门管理效益。同时，进一步优化业务、研发和管理之间的协同关系，持续优化内部管理体系建设，提升运营管理效率。报告期内，公司营业总成本同比减少 23.73%，为公司降本增效、扭亏为盈奠定了良好基础。

（4）深化产学研协同创新，共建智能决策与国产软件教育新生态

继 2024 年公司与大连理工大学正式签署合作协议之后，先后启动“PDE-SC&AMB-QM 多模态智能体建设项目”及“S-tab 软件授权合作”项目。前者依托各自在人工智能应用与研究方面的优势，重点围绕“SW-Foundry 在管理领域 AI 场景落地方式”展开合作，旨在构建符合中国实际需求的智能决策系统，打造具有行业影响力的中国版 Palantir 范式工

程。项目先期聚焦两类核心业务场景：医药流通企业供应链（PDE-SC）和售后质量管理（AMB-QM）。合作内容包括开展语义数据模型与知识驱动的智能决策方法研究，构建相关业务本体模型，并推动知识图谱与大语言模型融合的业务推理方案研发，以实现更精准、可解释的智能分析与决策支持。公司致力于产学研生态共建，持续推动 AI 技术在管理场景中的深度落地。

“S-tab 软件授权合作”围绕数据分析人才的培养、国产统计分析软件普及与高等教育数字化转型展开，立足于公司与大连理工大学资源共享与优势互补，旨在推动国产软件在高校教学科研中的广泛应用。双方将协同推进 S-tab 软件及教材、课件等配套课程资源在校园内的融合应用，打造以国产工具为核心的数据分析教学体系。通过定期组织讲座、论坛及研讨会，共享质量管理、六西格玛及数据分析领域的前沿成果，促进研究人员知识体系的持续更新与技能提升。同时，双方将联合申报并开展面向产业需求的科研项目，涵盖基础研究、应用开发及技术创新等多个维度，推动学术成果向现实生产力的高效转化。

(5) 深耕行业生态，以论坛矩阵构筑品牌影响力

报告期内，公司持续开展品牌建设、打造品牌形象，携手生态伙伴、标杆客户、行业协会，举办和参与各类峰会、论坛，展现公司实力，提升品牌价值。

2025 年 5 月，公司承办的中国检验检测学会“检验检测数字化、智能化发展交流会”和主办的“2025 数智化实验室创新与发展高峰论坛”年度盛会在沈阳同期开幕。会议聚焦 AI 时代实验室数字化的发展，分享数字化和智能化应用的实践经验，探讨数智化转型的机遇与挑战，并共同展望数字化实验室的未来。2025 年 10 月在深圳主办的“2025 三维天地数据资产高峰论坛”，以“数赋万象 智赢未来”为主题，探讨数据资产化路径、分享 AI 智能体时代下数智化转型最佳实践，助力企业把握数据要素价值释放的历史性机遇，实现“AI+数据”双驱动的企业创新能力持续增强。

此外，公司紧趋人工智能、数智驱动等前沿议题，受邀参加政府主管部门、生态伙伴、产业联盟与行业协会等组织的各类峰会、展会。3 月，公司出席中药质量与安全风险防控大会，副总裁张金平在中药数字化及智能制造分论坛上分享《人工智能在药检行业实验室应用实践》主题报告，通过展示 AI 与 LIMS 深度融合的创新成果，为破解中药质控难题提供了新思路。8 月，在以“人工智能标准化创新合作 赋能中国—东盟命运共同体建设”为主题的 2025 面向东盟标准化合作论坛上，公司副总裁吴长征发表了题为《AI 技术在检验检测行业及资质技术评审中的应用》的主题演讲，倡导深化协作，共同推进检验检测与合格评定标准的国际化进程。9 月，公司受邀出席全球工业互联网大会，副总裁曹朝辉在“数据驱动·智能跃迁”AI 赋能数据治理专题会议上发表了题为《AI 赋能数据治理实践》的主旨报告，系统阐述了公司在 AI 赋能数据治理领域所构建的完整技术框架及实践路径，为行业如何利用智能技术破解数据治理难题、激活数据资产价值提供了切实可行的思路与范例。11 月，公司携领先的计量数智化解决方案及创新应用盛装亮相由中国计量协会主办的第二届计量仪器装备展，通过主题报告、特装展位与智能机器人讲解，生动展示了以“数智化”激活计量产业核心潜能的前沿实践。

(6) 扬帆出海，携 AI+LIMS 创新成果着手全球布局

2025 年 7 月以来，公司携新一代实验室信息管理系统 SW-LIMS、研发管理系统 SW-RDMS、质量管理体系 SW-QMS、SunwayLink AI 智能体开发平台、统计分析平台 S-tab 等核心产品先后亮相于亚欧各地展会，展示公司 AI 与 LIMS 深度融合的创新成果，以及基于多样化大模型的智能体开发平台的 AI 赋能最佳实践，为实验室领域数智化转型提供了可复制的中国方案。

目前，借助雄厚的技术优势和实施经验，公司软件产品已覆盖全球 20 余个国家和地区。作为中国实验室数智化解决方案提供商代表，公司将持续加大在全球市场的战略布局和资源投入，依托自主研发的创新产品矩阵和全生命周期服务体系，充分发挥技术优势，为全球客户提供定制化的数智化转型解决方案，助力各行业实验室实现数字化转型和智能化升级，推动全球实验室行业向更高效、更智能、更可持续的高质量发展方向迈进。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2025 年		2024 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	383,448,394.69	100%	333,175,558.63	100%	15.09%
分行业					
软件与信息技术服务业	383,448,394.69	100.00%	333,175,558.63	100.00%	15.09%
分产品					
检验检测信息管理软件产品销售及实施	227,653,509.22	59.37%	212,720,747.06	63.85%	7.02%
数据资产管理软件产品销售及实施	87,078,481.89	22.71%	80,441,821.31	24.14%	8.25%
人工智能软件产品销售及实施	25,480,961.78	6.65%	0.00	0.00%	0.00%
供应链管理软件产品销售及实施	9,595,283.03	2.50%	7,248,501.21	2.18%	32.38%
运维服务及其他	33,640,158.77	8.77%	32,764,489.05	9.83%	2.67%
分地区					
华东	117,504,477.79	30.64%	117,088,179.78	35.14%	0.36%
华北	109,862,594.01	28.65%	65,813,390.29	19.75%	66.93%
西南	35,377,050.96	9.23%	25,987,198.37	7.80%	36.13%
华南	58,141,544.83	15.16%	66,044,539.64	19.82%	-11.97%
西北	29,270,532.02	7.63%	17,344,109.66	5.21%	68.76%
华中	27,658,995.92	7.21%	19,396,356.56	5.82%	42.60%
东北	5,144,569.39	1.34%	21,501,784.33	6.45%	-76.07%
海外	488,629.77	0.13%			
分销售模式					
直销	383,448,394.69	100.00%	333,175,558.63	100.00%	15.09%

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

	2025 年度				2024 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	21,185,009.61	48,077,956.11	64,906,391.96	249,279,037.01	20,277,492.00	45,941,767.28	60,539,278.16	206,417,021.19
归属于上市公司股东的净利润	-29,644,519.92	-30,932,344.15	-14,639,753.27	83,607,801.89	-30,288,279.85	-38,614,804.95	-42,505,636.47	-76,399,045.60

说明经营季节性（或周期性）发生的原因及波动风险

由于公司主要客户为大型国企、政府机关和事业单位，基于预算管理制度的特点，主要客户通常在每年年底编制下一年度 IT 预算，次年上半年启动项目，年末验收和付款。公司以项目验收为确认收入的时点，故公司主营业务收入受客户预算

制度和预算执行的影响较为显著，一般为上半年确认收入较少，下半年尤其是第四季度确认收入较多，占比较高，但公司费用在年内平均分布，导致上半年利润较少，现金流也较为紧张，公司业绩存在季节性波动风险。

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

适用 不适用

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

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分客户所处行业						
软件与信息技术服务业	383,448,394.69	211,891,707.03	44.74%	15.09%	-22.41%	26.70%
分产品						
检验检测信息管理软件产品销售及实施	227,653,509.22	114,283,401.14	49.80%	7.02%	-34.43%	31.74%
数据资产管理软件产品销售及实施	87,078,481.89	61,556,827.03	29.31%	8.25%	-12.70%	16.97%
人工智能软件产品销售及实施	25,480,961.78	17,531,440.55	31.20%			
供应链管理软件产品销售及实施	9,595,283.03	2,837,102.21	70.43%	32.38%	-30.18%	26.49%
运维服务及其他	33,640,158.77	15,682,936.10	53.38%	2.67%	-35.17%	27.22%
分地区						
华东	117,504,477.79	62,545,723.53	46.77%	0.36%	-33.13%	26.65%
华北	109,862,594.01	71,245,946.48	35.15%	66.93%	54.58%	5.18%
华南	58,141,544.83	32,223,685.00	44.58%	-11.97%	-41.59%	28.10%
分销售模式						
直销	383,448,394.69	211,891,707.03	44.74%	15.09%	-22.41%	26.70%

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

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2025 年		2024 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
软件产品销售与实施	人工成本	162,635,153.01	76.75%	216,167,739.86	79.16%	-24.76%
软件产品销售与实施	外采硬件	10,144,173.04	4.79%	4,294,017.90	1.57%	136.24%
软件产品销售与实施	外采软件	3,896,367.39	1.84%	4,570,030.82	1.67%	-14.74%
软件产品销售与实施	外采技术服务	18,193,482.98	8.59%	21,965,492.50	8.04%	-17.17%
软件产品销售与实施	其他	1,339,594.51	0.63%	1,884,663.41	0.69%	-28.92%
运维服务	人工成本	12,582,567.78	5.94%	21,537,647.94	7.89%	-41.58%
运维服务	其他	3,100,368.32	1.46%	2,655,023.85	0.97%	16.77%

说明：

软件产品销售与实施外采硬件同比上升 136.24%，主要原因系外采硬件受客户影响较大，主要取决于客户是否对硬件的采购有打包一并购买的需求。本报告期验收项目，客户对采买硬件的需求增加。

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	
人工成本	175,217,720.79	82.69%	237,705,387.80	87.05%	-26.29%
外采硬件	10,144,173.04	4.79%	4,294,017.90	1.57%	136.24%
外采软件	3,896,367.39	1.84%	4,570,030.82	1.67%	-14.74%
外采技术服务	18,193,482.98	8.59%	21,965,492.50	8.04%	-17.17%
其他	4,439,962.83	2.10%	4,539,687.26	1.66%	-2.20%

(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）	38,751,032.34
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	10.10%
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	中建数字科技有限公司	11,733,099.00	3.06%
2	攀西钒钛检验检测院	7,354,370.51	1.92%
3	客户三	7,215,895.81	1.88%
4	客户四	6,957,100.98	1.81%
5	客户五	5,490,566.04	1.43%

合计	--	38,751,032.34	10.10%
----	----	---------------	--------

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）	20,459,339.41
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	25.30%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	7,835,725.32	9.69%
2	供应商二	4,744,247.00	5.87%
3	供应商三	3,145,432.29	3.89%
4	供应商四	2,630,161.17	3.25%
5	供应商五	2,103,773.63	2.60%
合计	--	20,459,339.41	25.30%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2025 年	2024 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	36,091,345.60	50,888,479.16	-29.08%	主要原因系销售人员人工成本减少
管理费用	45,694,827.43	55,954,404.57	-18.34%	主要原因系本期没有股份支付以及管理人员人工成本减少
财务费用	38,712.26	-4,331,294.26	100.89%	主要原因系银行存款余额减少，导致利息收入减少
研发费用	72,221,460.21	105,826,388.49	-31.75%	主要原因系研发人员人工成本减少

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
实验室低代码 IDE 高级功能研制	进一步提升低代码开发平台的易用性和智能化水平，通过优化 Java 代码编辑器提示、自动导包、编译效率等，提高代码编辑效率；将低代码能力升级为完全可视化配置平台，实现业务模块的零代码配置；并集成 AI	已完结	实现低代码开发平台代码编辑效率提升、零代码平台构建、集成 AI 辅助分析与代码生成、数据安全与隐私计算、实验自动化与设备深度集成等	在原实验室低代码 IDE 核心框架体系之上，实现业务模块的零代码配置，优化 Java 代码编辑器提示、自动导包、编译效率等。以此提高公司项目交付速度、降

	辅助编码能力，使开发过程更加智能、高效。			低开发成本、提升交付项目的稳定性和可靠性。
实验室 QRS 系统研发	旨在研发一套先进、全面的实验室质量回顾与分析系统，以科技赋能实验室管理，实现质量控制的智能化、标准化与可视化，提升实验室整体运营效率与科研水平。	已完结	通过建设质量回顾系统，建立质量数据资产管理能力、搭建质量数据底座，自动生成详细的质量回顾报告，提供直观的数据可视化工具。实现实验室合规性保证、知识共享与学习、高效风险管理等。	提升客户在检验检测过程中的数据处理与分析能力，增强服务质量，促进客户满意度提升。此外，该项目有助于巩固公司在检验检测数智化管理领域的领先地位，吸引更多潜在客户，开拓新的市场机会，并推动公司向数智化解决方案供应商的转型加速。
基于数据资产的大模型创新研发与研制	聚焦数据资产领域，开展基于大模型的 AI 应用开发平台、知识库管理平台、AI 技术和 AI 应用场景研发，以开发 AI 应用为导向，以 AI 应用开发平台、知识库管理平台为支撑，不断研究新的技术、方法、手段、流程、策略，提供快速搭建多场景的生成式 AI 应用的一站式解决方案，助力企业管理与运营的智能化加速、数字化转型。	已完结	完成 AI 开发平台的研发，实现 AI 应用在线开发、知识库管理、插件管理的核心功能开发，支撑聊天助手、Agent、chatflow、工作流四种类型的 AI 应用构建。	通过引入先进的人工智能技术，增强数据分析、预测及个性化服务的能力，满足客户日益增长的需求，预计将大幅提升公司数据资产管理软件的智能化水平和市场竞争力。
基于集团级多场景交互的主数据平台研发	融合数据标准管理、数据生命周期管理、数据交换管理、数据质量管理、数据清洗管理、数据应用管理六大模块，方案中心、分析中心、管理中心三大中心，打造 3C6M 一体化主数据管理解决方案，为集团企业提供从标准建立、数据质量管控、数据交换应用、数据治理，到企业数据方案中心建设、数据场景化的深入应用、智能化数据管理、智能化运维等全面的管控、洞察、应用一体化解决方案，为企业数据标准化建设、数据治理提供强大支持，助力集团企业实现无边界信息流。	已完结	通过研究多源异构数据融合技术、开发智能化数据治理引擎、研制实时数据同步与分发技术、开发主数据知识图谱、研制数据虚拟化技术，为应用在集团企业的主数据管理系统实现多租户管理、分级管控等功能，实现主数据标准的分层管理和主数据的上下贯通，满足集团公司和所属单位主数据管理及数据共享的需要，建立可面向整个集团的数据共享、任务协作传达体系。	增强公司主数据管理软件的扩展性和适用性，特别针对多层级、复杂结构的企业需求。这将提升公司现有客户的满意度和粘性，还能吸引大型集团客户，拓展市场份额。通过提供更高效、精准的数据治理方案，有助于巩固公司在主数据管理领域的领导地位，并推动业务快速增长及产品线的深化发展。
SunwayLink 智能体架构与技术研究	以 SunwayLink 智能体架构为核心体系，结合技术研究，开展基于大模型的 SunwayLink 智能体架构平台和 AI 应用场景研发，形成具备自主感知、智能推理、动态执行与多 Agent 协同能力的企业级智能体技术体系，满足企业在智能化转型过程中的多场景、高复杂度、可扩展的 AI 应用需求。	进行中	围绕 SunwayLink 智能体架构的核心能力建设，将产出一系列具有自主知识产权和可落地性的技术成果和产品组件。持续研发知识库、数据库 RAG 引擎等在内的多种标准化技术，支持灵活组合与快速构建业务应用。建立高性能多模态知识库系统，建立面向多格式文档	打造从模型选择到应用部署落地的全链条解决方案，降低 AI 应用开发的技术门槛，同时保障开发效率和生产需求，产品提供一个可视化的流程定义操作平台，结合自建知识库，借助大模型的 RAG 能力解决业务的痛点。

			(PDF、Word、Markdown 等)和结构化数据库的统一知识管理架构,实现高精度的解析、向量检索与生成问答能力。完善智能体组件能力标准、接口规范、通信协议与工具调用规范,为后续智能体生态扩展和多模型融合提供技术支撑。	
面向业务场景的 MDM 产品深化研发	基于现有主数据 (MDM) 产品,开发面向业务场景的应用功能,并依托自动化与智能化技术体系,完成系统运维与数据处理环节的智能化能力构建与技术创新落地,为企业数据管理体系提供更先进、更稳定、更具扩展性的技术支撑,提升系统的易用性。	已完结	实现建立多角色门户,便于用户聚焦自身核心业务;搭建场景行业内置模型,实现一键建模;构建多业务视图管理能力,实现主数据业务视图管理能力;提升产品多维组织管理功能,助力企业组织池建设。并开展全面的 MDM 产品智能化功能设计、开发,完成主数据标准、模型创建、主数据录入、主数据校验和审批、主数据质量管理等功能的智能化。	该项目实现主数据产品中数据检索与分析环节的便捷化与智能化创新落地,用户无需编写繁琐的代码即能轻松实现数据建模和数据分析,简化用户操作,降低平台的使用门槛,显著增强数据服务能力,为企业数据驱动决策提供了全新技术路径。
面向业务场景的 LIMS 产品深化研发	以重塑实验室信息管理系统 (LIMS) 知识管理模式为核心,致力于构建智能、高效、安全的知识服务平台,全面提升实验室数据处理效率与知识应用价值,助力企业在 LIMS 管理领域建立技术领先优势。	进行中	聚焦创新功能研制与深度应用拓展。通过融合实验室特定领域知识,增强与大语言模型的适配性,实现跨文档关联分析、实验数据的多维度交叉分析等进阶功能,提升分析结果的准确性与专业性。强化上下文理解与多轮对话能力,针对复杂检测任务和异常数据,提供精准的操作指导与合规性建议。同时,完善知识沉淀机制,将零散知识转化为结构化的知识资产,初步建立知识共享体系,提升实验室内部知识流转效率。	构建完整的智能知识服务生态,实现实验设计辅助、合规风险预警、数据异常诊断等全流程服务,成为实验室日常运营不可或缺的工具。通过与行业标准和第三方系统的深度集成,提升应用的兼容性与扩展性,打造行业标杆产品,进一步巩固企业在 LIMS 智能管理领域的领先地位,实现商业价值与社会效益的双重突破。
大模型在 LIMS 垂直领域创新研究	开发出一套基于大模型的智能 LIMS 平台,实现数据处理、知识管理、低代码平台智能重构等功能。平台具备高度智能化决策能力,能够为实验室提供全流程的智能化管理解决方案。	进行中	将智能 LIMS 平台打造成为行业领先的智慧实验室管理解决方案,实现从实验设计、数据采集与分析、结果报告到质量控制的全流程智能化管理,大幅提升实验室的科研创新能力和运营效率。将大模型深度融入 LIMS 系统,使 LIMS 具备高度智能化决策能力,能根据实验室实时数据,自动调整实验资源分配、优化实验计划,全面提升实验室运营效率。	通过提升实验室的运营效率,降低人力成本和实验成本。例如,智能决策功能可以优化实验资源分配,减少不必要的实验重复;低代码平台的智能重构可以缩短开发周期,降低开发成本。同时,将智能 LIMS 平台推向市场,为企业带来新的业务收入。
智能体在数据资产中	针对数据资产管理中的痛点	进行中	将大模型技术引入数据治	利用大模型技术提升

<p>的创新研究</p>	<p>场景（如体系制度编写、元数据管理、数据标准、数据质量、数据安全、数据资产盘点等）提供智能化解决方案。通过大模型技术的应用，能够实现数据治理的自动化、智能化，从而提高效率、压缩治理周期、提升决策支持能力，并促进业务创新，同时减少对专业人才的依赖，推动企业数据资产化和数据治理模式的变革。最终面向中大型企业的数据治理需求，提供一站式、智能化的数据治理解决方案。</p>		<p>理产品，完成数据理解与标注、数据质量提升、数据标准制定与匹配、数据安全与隐私保护、数据血缘与影响分析、智能问答与报告生成六大场景，突破传统数据治理的瓶颈，提升数据治理的智能化水平。</p>	<p>数据治理产品的数据理解、分析和处理能力，使数据治理流程更高效、准确。通过大模型的智能辅助，降低数据治理对专业技术人员的依赖，提高数据治理的易用性，吸引更多企业用户，从而提升市场份额。借助大模型实现数据价值的深度挖掘，为企业提供更具有洞察力的数据治理建议，助力企业决策，提升产品的盈利能力。</p>
<p>基于大模型和知识图谱的药品检验检测智能平台产品研发</p>	<p>融合大语言模型的深度理解能力与知识图谱的结构化推理优势，构建一套智能化、标准化、可扩展的药品检验检测平台。通过多模态数据融合、领域知识建模、智能检测算法优化等核心技术的研发与突破，药典智库的技术研发与重构完善，实现从传统人工检验向智能化自动检测的转型升级，显著提升检验效率、准确性和一致性。</p>	<p>已完结</p>	<p>通过基于目录结构的文档分块处理、多场景文档智能解析、递归搜索算法技术的创新性协同应用，实现复杂文档的自动解析、专业知识的结构化沉淀、标准内容的动态关联、药典智库的高效高质检索、检验流程的自动执行，为药品质量管理提供智能化支撑手段。</p>	<p>在通用大模型的基础上，融合药检行业知识图谱，采用 RAG 框架解决大模型专业领域知识不足问题，通过动态检索外部数据库提升生成内容的准确性与时效性，推动药检行业从“经验驱动”向“数据智能”的范式变革，建设药典智库、检品模板自动生成、检验报告自动生成、报告质量检测等智能体，实现行业知识管理效率跃升，显著提升药品检验检测信息管理的自动化水平和数据质量，解决药检行业关键业务痛点，支撑业务决策和业务创新，支撑药品质量控制的智能化转型，为守护公众用药安全构筑坚实的技术防线。</p>
<p>基于鸿蒙 Next 的移动端产品研发</p>	<p>以公司的实验室信息管理系统和数据资产管理系统两个产品线业务为导向，以现有安卓和苹果移动端产品功能为基准，以鸿蒙特有的分布式场景、一次开发多端部署、自由流转等为特点，研发通用的鸿蒙原生基座功能，并打通 H5 业务端在鸿蒙端的开发调试、运行、打包、部署分发等流程，实现公司移动端产品在鸿蒙系统上的适配。</p>	<p>进行中</p>	<p>将原基于 Android 和 iOS 两种原生基座的产品框架及模块功能按照鸿蒙的技术方案进行适配，并开发原生组件库、前端桥接库、调试工具、打包助手、部署平台、分发平台等一系列配套软件服务，以完成一个完整的鸿蒙应用。</p>	<p>通过项目研发，能够填补公司移动端产品在鸿蒙端的空白，并在此基础上实现公司在安卓、苹果、鸿蒙三大原生平台上的全流程覆盖，包括业务开发、功能调试、构建打包及部署分发，从而有效提升公司的产品竞争力。</p>
<p>检验检测人形机器人智慧大脑研发</p>	<p>研发一款检验检测人形机器人智慧大脑，能够实现从样</p>	<p>进行中</p>	<p>旨在研发面向检验检测的下一代人形机器人“智慧</p>	<p>预计在项目投入市场后，将推动检验检测</p>

	品接收、搬运、倒入试管、仪器实验操作到结果获取的全流程自动化。能够精准完成不同类型样品的标准化检测流程，大幅提升检测效率，降低检测误差率，填补市场上针对检验检测领域高性能人形机器人智慧大脑的空白，力争满足检验检测行业对智能化、高精度、高效率检测的迫切需求。		大脑”，其核心创新是构建“感知-认知-决策-控制”一体化自主系统。首创多模态感知融合的实时认知引擎，通过仿生神经网络实现跨模态语义理解。决策层面引入基于深度强化学习与数字孪生的协同进化算法，使机器人在虚拟环境中自主训练与能力提升，实现从“执行编程”到“习得技能”的跨越；控制层面采用具身智能计算范式，将 AI 模型直接嵌入运动控制回路，达成精细操作与自适应运动。系统采用开放可定义的模块化架构，支持算法热插拔，为各类检测场景提供定制化智能解决方案。	行业智能化转型，降低机构、企业人力成本与检测失误风险；提升行业检测效率与质量，助力相关产业高质量发展，进一步提升公司在检验检测数智化行业的技术前瞻性。
--	--	--	--	---

公司研发人员情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发人员数量（人）	129	332	-61.14%
研发人员数量占比	11.77%	25.50%	-13.73%
研发人员学历			
本科	121	321	-62.31%
硕士	8	11	-27.27%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	45	140	-67.86%
30~40 岁	75	177	-57.63%
40 岁以上	9	15	-40.00%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2025 年	2024 年	2023 年
研发投入金额（元）	72,221,460.21	105,826,388.49	88,248,071.45
研发投入占营业收入比例	18.83%	31.76%	26.37%
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

上述数据为报告期末研发人员数量；如按年度平均研发人员数量计算，2025 年公司研发人员平均数量为 252 人，照 2024 年平均数量 374 人同比减少 32.62%，主要原因是公司积极在研发中心内部推广 AI 大模型技术，显著提升研发效率；同时，公司通过与国内知名高校开展产学研合作，进一步优化了资源配置。该调整属于公司战略布局下的主动优化，不会对公司的研发进程及业务进展造成重大影响。

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

5、现金流

单位：元

项目	2025 年	2024 年	同比增减
经营活动现金流入小计	429,583,419.58	366,620,748.86	17.17%
经营活动现金流出小计	396,870,572.19	481,709,637.00	-17.61%
经营活动产生的现金流量净额	32,712,847.39	-115,088,888.14	128.42%
投资活动现金流入小计	96,538,460.97	82,993.00	116,221.21%
投资活动现金流出小计	225,735,404.00	26,107,611.07	764.63%
投资活动产生的现金流量净额	-129,196,943.03	-26,024,618.07	-396.44%
筹资活动现金流入小计	1,439,496.65		
筹资活动现金流出小计	13,511,707.16	21,157,969.43	-36.14%
筹资活动产生的现金流量净额	-12,072,210.51	-21,157,969.43	42.94%
现金及现金等价物净增加额	-108,578,939.12	-162,227,336.60	33.09%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

1. 经营活动产生的现金流量净额较去年增长 128.42%，主要系由于销售回款增加及人工成本减少所致。
2. 投资活动现金流入较去年增加 116221.21%，主要系本期收回结构性理财所致。
3. 投资活动现金流出较去年增加 764.63%，主要系本期购买结构性理财所致。
4. 筹资活动现金流出较去年减少 36.14%，主要系本期房租支出减少和未发放股利所致。
5. 筹资活动现金流入增长主要系本期票据贴现所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
营业外收入	17,159.64	0.45%	违约金收入及出售废品收入	否
营业外支出	1,256,895.48	32.81%	提前退租的违约损失和非流动资产毁损报废损失	否
资产处置收益	413,896.17	10.80%	资产处置	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

	2025 年末		2025 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	171,976,884.90	20.39%	293,684,190.39	34.42%	-14.03%	主要系本期购买结构性存款所致
应收账款	239,377,832.21	28.38%	241,751,516.21	28.33%	0.05%	
合同资产	16,829,915.35	2.00%	16,162,545.64	1.89%	0.11%	
存货	72,337,347.89	8.58%	76,132,448.55	8.92%	-0.34%	
投资性房地产		0.00%				
长期股权投资		0.00%				
固定资产	89,194,412.52	10.57%	94,818,739.75	11.11%	-0.54%	
在建工程	16,114,674.12	1.91%	16,114,674.12	1.89%	0.02%	
使用权资产	12,925,677.64	1.53%	28,538,355.94	3.34%	-1.81%	主要原因系本期提前退租和变更租赁范围
短期借款	1,442,759.90	0.17%			0.17%	
合同负债	63,360,391.93	7.51%	62,095,978.87	7.28%	0.23%	
租赁负债	4,517,578.63	0.54%	14,257,047.86	1.67%	-1.13%	主要原因系本期提前退租和变更租赁范围
交易性金融资产	128,334,252.93	15.21%	0.00	0.00%	15.21%	主要系本期购买结构性存款所致

境外资产占比较高

 适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

 适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
结构性存款	0.00	334,252.93			224,000,000.00	96,000,000.00		128,334,252.93
上述合计	0.00	334,252.93			224,000,000.00	96,000,000.00		128,334,252.93
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

 是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

截至 2025 年 12 月 31 日，使用受限货币资金 9,915,382.09 元为履约保函、项目保证金、司法冻结款及不满足终止确认条件的票据贴现。

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

1、行业格局和趋势

行业格局和趋势，详见“第三节 管理层讨论与分析 一、报告期内公司所处行业情况”。

2、公司未来发展战略

2026 年是国家“十五五”规划的开局之年，我国软件产业将迎来更加广阔、更具活力的发展前景。一方面，数字经济仍将是推动高质量发展、构建现代化产业体系和实现科技自立自强的关键支撑；另一方面，随着“人工智能+”行动的全面实施、大模型推理成本持续下降与 AI Agent 技术的逐步成熟，企业级 AI 应用需求迎来结构性增长机遇，广大企业的数字化转型正加速向数智化阶段深化。在此机遇期，公司围绕“AI 驱动、数据赋能、场景深化”，全面绘制发展新蓝图：持续优化产品体系，推动 AI 与数据技术深度融合，使智能技术深度赋能千行百业；进一步深化 AI 在创新业务模式与关键场景中的应用，携手生态伙伴开拓新兴市场，全面提升竞争力和盈利水平；强化内部数字化管理与智能化运营，夯实发展根基，增强组织韧性；为股东创造可持续回报，为客户交付卓越价值，为社会贡献三维力量。

3、2026 年公司经营计划

2026 年，公司将重点做好以下工作：

(1) 持续优化产品体系，推动 AI 与数据技术深度融合

坚持高强度研发投入，致力于将前沿人工智能、大数据技术与各行业数智化转型的深层需求深度融合，围绕核心底层技术，持续开展战略性、前瞻性研发，确保在快速演进的市场中始终处于行业领先地位。依托 AI 驱动的敏捷研发能力，持续优化与丰富产品矩阵：深度打磨数智化检验检测管理平台、本体管理平台 SW-Foundry、多模态数据湖产品 SW-DBLake 等核心产品，根据客户需求丰富功能模块、提升产品稳定性和易用性；以智能体技术加持数据资产管理平台，打造“湖仓一体+知识图谱+智能决策”的全栈技术架构；通过预置行业 Know-how 与低代码开发工具，降低企业构建 AI 原生应用的门槛，助力客户快速实现从数据治理到智能洞察的价值跃迁。

(2) 全面拥抱 AI，进一步深化 AI 在关键场景中的应用

依托三十年来在检验检测数智化与数据资产管理领域积累的深厚客户基础与行业经验，积极推广融合 AI 技术的优势平台与战略级新品：包括统计分析软件 S-tab、本体管理平台 SW-Foundry、多模态数据湖产品 SW-DBLake、环保云实验室信息管理系统等；以推进 AI 应用为主线，进一步深化 AI 在创新业务模式与关键场景中的应用，助力客户加速数智化转型，实现业务价值升级。

同时，坚定推进国际化战略，加大海外市场投入力度。重点拓展亚洲与欧洲市场，以与本地经销商合作为主要推广模式，以 AI 技术创新为引擎，积极挖掘全球市场的需求与发展机遇，打造海外业务增长新引擎。

(3) 激励人才发展，全面激发团队创新活力

持续完善人才选拔与引进机制，构建科学、高效的人才引进通道，着力打造结构合理、素质优良的高层次人才队伍。深化校企合作，建立产学研用协同育人机制，推动人才培养与产业需求精准对接，为公司中长期发展储备具有战略潜质的优秀人才。不断优化人才队伍培养体系，完善任职资格标准与晋升通道，形成纵向贯通、横向互通的职业发展路径。大力开展内外部培训，强化岗位练兵与技能提升，全面提升员工专业技能与综合素质。同时，加大绩效考核力度，优化薪酬激励结构，推动复合型人才梯队建设。此外，公司将持续推进多样化的人才激励计划，挖掘员工潜在能力，充分激发人才队伍的创新活力，为企业高质量发展提供坚实的人才保障。

(4) 增强组织韧性，促进公司高质量发展

公司将严格遵循最新的法律法规及相关规范性文件的要求，结合公司业务经营实际情况，进一步完善公司规章制度及内部控制流程，持续优化公司治理结构和组织架构。进一步加强管理体系和创新机制建设，增强公司的竞争力和凝聚力。强化内部数字化管理与智能化运营，夯实发展根基，增强组织韧性。持续完善风险预警与动态调整机制，确保战略目标稳健达成。同时，公司将严格按照《2026 年财务预算管理报告》，聚焦 2026 年业绩增长目标，系统推进 AI 赋能财务精细化管理，强化预算执行动态监测与偏差预警；提高各部门管理效益，进一步优化业务、研发和管理之间的协同关系，持续优化内部管理体系建设，提升运营管理效率，促进公司高质量发展。

4、公司面临的风险和应对措施

(1) 业绩季节性风险

由于公司主要客户为大型国企、政府机关和事业单位，基于预算管理制度的特点，主要客户通常在每年年底编制下一年 IT 预算，次年上半年启动项目，年末验收和付款。公司以项目验收为确认收入的时点，故公司主营业务收入受客户预算制度和预算执行的影响较为显著，一般为上半年确认收入较少，下半年尤其是第四季度确认收入较多，占比较高，但公司费用在年内平均分布，导致上半年利润较少，现金流也较为紧张，公司业绩存在季节性波动风险。

公司将继续加大技术研发力度，增加产品类型，积极开发和挖掘不同领域的客户资源，拓展业务领域，不断探索新型应用模式，从而降低季节性波动风险。

(2) 应收账款坏账的风险

公司应收账款余额较大主要由于公司客户多数为政府部门、事业单位以及大中型企业，上述客户均执行严格的预算管理制度，受客户资金预算安排以及付款审批程序的影响，公司应收账款回款周期较长。随着公司销售规模的扩大，应收账款余额有可能继续增加。如果主要客户经营状况等情况发生重大不利变化，导致公司应收账款不能及时收回，对公司资产质量以及财务状况将产生不利影响。

公司将加强对应收账款的管理，加强对客户的了解与沟通，加大应收账款催收力度，将项目回款率与销售人员的绩效考核紧密挂钩，把应收账款总规模控制在合理范围，以进一步减少因应收账款不能及时收回或出现损失对公司经营业绩产生的不利影响。

(3) 技术创新和研发投入风险

近年来，人工智能、云计算、数据智能、5G 及演进技术等新一代信息技术处于快速发展阶段，技术更新和产品换代迅速。公司在紧跟领先信息技术的基础上，结合市场需求，不断进行技术开发和产品革新。若公司研发投入不足、趋势把握不准确，将面临产品竞争力和客户认知度下降的风险；如公司加大研发投入，短期内将影响公司业绩。此外，公司自研产品的推广如果不及预期，也会对公司现金流产生不利影响。

公司结合对未来市场的预测，已进行了审慎、充分的可行性研究、论证，凭借公司成熟的经营经验和多年来积累的市场基础，预期将具有良好的投资收益水平。但如果行业市场形势等外部因素发生变化，不排除存在公司研发投入后的成果转化低于预期的风险。

对于以上风险，一方面公司将深入研究行业技术发展的最新趋势，及时跟踪新技术，始终以技术创新为第一驱动力；另一方面加大市场调研力度，深入了解客户实际需求，优化产品规划，稳步赢得市场先机。公司已建立并将持续完善研发管理体系和资金内控管理制度，严格把握研发投入风险。

(4) 核心技术及业务人员流失风险

公司当前已经拥有稳定、高素质的技术和业务团队，是公司持续创新、开拓市场的重要基础。随着业务的高速发展，目前软件行业的人才争夺战不断加剧，公司面临人才流失的风险。如果公司发生核心技术及业务人员流失，则可能影响公司技术研发实力及市场开拓能力，给公司的持续盈利带来不利影响。

公司将高度注重人力资源工作，充分发挥人才激励机制，继续提高核心人才的薪酬福利，持续完善人才招聘、培训及考核机制，优化薪酬激励政策，激发员工工作热情，为公司持续发展提供人才储备和保障，降低人才流失风险。

(5) 市场竞争加剧风险

经过多年发展，公司在检验检测数智化管理和数据资产管理等主营业务领域已经处于领先地位，占有了相对稳固的市场份额，并树立了良好的品牌形象。但随着客户对软件产品与服务的需求不断提升，行业内原有竞争对手规模和竞争力的不断提高，加之新进入竞争者逐步增多，可能导致公司所处行业竞争加剧。虽然市场总体规模在未来相当长一段时间内仍将以较快的速度扩大，为公司提供了获取更大市场份额的机会，但如果公司在市场竞争中不能有效提升专业技术水平，不能充分利用现有的市场影响力，无法在当前市场高速发展的态势下迅速扩大自身规模并增强资金实力，公司将面临较大的市场竞争风险，有可能导致公司的市场地位出现下滑。

公司将采取更加积极的经营管理措施，加大研发投入，密切跟踪行业发展趋势和前沿创新技术，并积极关注行业竞争所带来的整合机遇，从而维持并加强公司在用户数量、用户粘性及技术方面的核心竞争优势，促进公司持续健康发展。

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
2025年05月15日	价值在线 (https://www.ir-online.cn/)网络互动	网络平台线上交流	其他	投资者	内容详见投资者活动记录表，未提供资料。	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)“公司公告”之“调研”。
2025年07月18日	公司会议室	实地调研	机构	投资者	内容详见投资者活动记录表，未提供资料。	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)“公司公告”之“调研”。
2025年07月20日	进门财经网络平台	电话沟通	机构	投资者	内容详见投资者活动记录表，未提供资料。	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)“公司公告”之“调研”。
2025年08月29日	进门财经网络平台	电话沟通	机构	投资者	内容详见投资者活动记录表，未提供资料。	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)“公司公告”之“调研”。

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、环境和社会

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》等法律、法规和中国证监会有关法律法規等要求，结合本公司的具体情况，不断完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，持续深入开展公司治理活动，促进公司规范运作。

1、关于股东与股东会

公司严格按照《公司法》《公司章程》《上市公司股东会规则》等相关法律、法规和规范性文件的要求召开股东会，规范股东会的召集、召开及表决程序，确保所有股东享有平等的股东地位、平等的股东权利，并承担相应的义务，充分保护股东的合法权益，让中小投资者充分行使自己的权利。

2、关于公司与实际控制人

公司按照《公司法》《证券法》《公司章程》及证券监管部门的有关规定正确处理与实际控制人的关系。本公司实际控制人依法行使其权利并承担相应义务，无占用公司资金、越权行使职权的情形，公司不存在向实际控制人提供担保和财务资助的情形。公司具有自主经营能力，在业务、人员、资金、财务等方面均独立于控股股东，公司董事会及其下属专门委员会和内部机构能够按照各自的议事规则和规章制度独立运作，各司其职。

3、关于董事与董事会

公司于 2025 年 9 月顺利完成董事会换届。换届后，公司第三届董事会由 7 名董事组成，董事会人数及人员构成均符合法律、法规和《公司章程》的规定。公司依法选聘 3 名独立董事，其中 1 名为会计专业人士，符合中国证监会《上市公司独立董事规则》的要求。董事会下设战略、审计、薪酬与考核、提名四个委员会，制订了相应的议事规则。公司董事严格按照《董事会议事规则》《独立董事工作制度》及各委员会工作规则等规章制度开展工作，勤勉尽责，确保董事会的有效运作和科学决策。

4、内部审计制度的建立与执行

为规范经营管理，控制风险，保证经营活动的正常开展，公司根据《公司法》《证券法》《企业内部控制基本规范》等相关法律法规、规范性文件和公司规章制度有关规定和要求，结合公司的实际情况、自身特点和管理需要，制定了贯穿于公司经营管理各层面、各环节的内部控制体系，并不断完善。通过对公司各项治理制度的规范和落实，公司的治理水平不断提高，有效地保证了公司各项经营目标的实现。公司董事会下设审计委员会，主要负责公司内部审计与外部审计之间进行沟通，并监督公司内部审计制度的实施，审查公司内部控制制度的执行情况，审查公司的财务信息等。审计委员会下设独立的审计部，审计部直接对审计委员会负责及报告工作。

5、关于信息披露与投资者交流

公司根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《公司章程》《信息披露管理制度》等规定，认真履行信息披露义务，真实、准确、及时、完整地披露信息，确保公司所有股东公平的获得公司相关信息。报告期内，公司指定《证券时报》《证券日报》《上海证券报》、巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）为公司信息披露的报纸和网站，同时还通过投资者来访接待、公司网站信息发布、电话专线、回答投资者提问等方式保持与投资者的良好沟通和信息透明度。

6、关于相关利益者

公司充分尊重和维护利益相关者的合法权益，实现股东、职工和社会等各方面利益的协调平衡，重视公司的社会责任，与利益相关者积极沟通、合作，共同推动公司持续、健康地发展。

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

是 否

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

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

公司严格按照《公司法》《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全独立，具有独立完整的业务及自主经营能力。

1、业务独立

公司拥有完整的研发、采购及销售系统，拥有独立的决策和执行机构，拥有独立的生产经营系统；能够独立地对外达成协议、订立合同，独立采购、销售公司产品；具有面向市场的自主经营能力。

2、人员独立

公司设有独立的人事管理部门，负责人力资源、技能培训、薪酬管理。公司已设立了独立健全的人员聘用制度以及绩效与薪酬考核、奖惩制度，与员工签订了劳动合同，建立了独立的工资管理、福利与社会保障体系，与控股股东在劳动、人事及工资管理方面相互独立。

3、资产独立

公司具备经营所需各项资产和配套设施。对经营所需各项主要资产拥有合法的所有权或使用权，与公司股东和其他关联方之间资产相互独立。

4、机构独立

公司搭建了以股东会、董事会、经理层为架构的、完善的法人治理结构，严格按照《公司法》《公司章程》的规定履行各自的职责；建立了适应自身发展需要的组织结构，并根据企业发展情况调整优化，制定了较为完善的岗位职责和管理制度，各部门按照规定的职责开展工作，相互独立、协作和制约。

5、财务独立

公司有独立的财务部门，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，配备了专职的财务会计人员，独立进行会计核算和财务决策。公司开设有独立的银行账号，依法独立进行纳税申报和履行纳税义务。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

五、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

六、董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	本期减持股份数量	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原
----	----	----	----	------	--------	--------	----------	----------	----------	-----------	----------	----------

							(股)	(股))		因	
金震	男	59	董事长、 总经理	现任	2019年 09月 21日	2028年 09月 14日	30,447, 450	0	0	0	30,447, 450	不适用
罗世文	男	49	董事、副 总经理	现任	2019年 09月 21日	2028年 09月 14日	1,547,7 00	0	0	0	1,547,7 00	不适用
王兆君	男	60	董事	离任	2019年 09月 21日	2025年 09月 15日	451,550	0	0	0	451,550	不适用
			副总经理	现任	2019年 09月 21日	2028年 09月 14日						
			财务总监	现任	2024年 05月 13日	2028年 09月 14日						
张金平	女	55	董事	离任	2019年 09月 21日	2025年 09月 15日	0	0	0	0	0	不适用
李晓琳	女	36	职工代表 董事	现任	2025年 09月 15日	2028年 09月 14日	0	0	0	0	0	不适用
金皓楠	男	31	董事	现任	2025年 09月 15日	2028年 09月 14日	0	0	0	0	0	不适用
陈思	女	37	独立董事	现任	2025年 09月 15日	2028年 09月 14日						
李耀刚	男	64	独立董事	现任	2025年 09月 15日	2028年 09月 14日						
阳建军	男	62	独立董事	现任	2025年 09月 15日	2028年 09月 14日						
吴长征	男	47	副总经理	现任	2022年 09月 17日	2028年 09月 14日	0	0	0	0	0	不适用
张京日	男	47	副总经理	现任	2022年 09月 17日	2028年 09月 14日	0	0	0	0	0	不适用
曹朝辉	男	48	副总经理	现任	2022年 09月 17日	2028年 09月 14日	0	0	0	0	0	不适用
彭微	女	46	董事会秘 书、副总 经理	现任	2019年 09月 21日	2028年 09月 14日	0	0	0	0	0	不适用
高金波	男	65	独立董事	离任	2019年 09月 21日	2025年 09月 15日	0	0	0	0	0	不适用
王国兴	男	75	独立董事	离任	2019年 09月 21日	2025年 09月 15日	0	0	0	0	0	不适用
梁俊娇	女	60	独立董事	离任	2019年 09月 21日	2025年 09月 15日	0	0	0	0	0	不适用
合计	--	--	--	--	--	--	32,446,	0	0	0	32,446,	--

							700					700	
--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--

报告期是否存在任期内董事和高级管理人员离任的情况

是 否

公司董事、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
王兆君	董事	任期满离任	2025年09月15日	换届
张金平	董事	任期满离任	2025年09月15日	换届
梁俊娇	独立董事	任期满离任	2025年09月15日	换届
高金波	独立董事	任期满离任	2025年09月15日	换届
王国兴	独立董事	任期满离任	2025年09月15日	换届
金皓楠	董事	被选举	2025年09月15日	换届
李晓琳	职工代表董事	被选举	2025年09月15日	换届
陈思	独立董事	被选举	2025年09月15日	换届
李耀刚	独立董事	被选举	2025年09月15日	换届
阳建军	独立董事	被选举	2025年09月15日	换届

2、任职情况

公司现任董事、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)董事会成员

金震

男，中国国籍，1967年出生，大连理工大学本科，北京大学高级管理人员工商管理硕士（EMBA），曾于2006年被北京大学光华管理学院聘为“MBA（工商管理硕士）/MPAcc（专业会计硕士学位）特聘导师”。1989年7月至1994年9月就职于中国石油大庆石化总厂，任软件工程师；1994年9月至1997年11月，在三维电子担任副总经理兼总工程师；1995年7月至1998年6月，在三维有限担任监事；1998年6月至2019年9月，在三维有限担任总经理；2002年4月至2019年9月，在三维有限担任董事长；2019年9月至今，在公司担任董事长兼总经理，同时兼任舟山维恒和舟山智鉴执行事务合伙人、海南三维执行董事、总经理，香港三维董事，三维网纳执行董事。

罗世文

男，中国国籍，1977年出生，郑州大学本科，中国科学技术大学工程硕士。2004年5月至2019年9月，在三维有限历任营销总监、副总裁、高级副总裁；2016年12月至2019年9月，担任三维有限董事；2019年9月至今，担任公司董事、副总经理；2022年9月至今，在广西数字大脑担任董事长、总经理。

李晓琳

女，中国国籍，1990年出生，中国政法大学本科学历。2013年6月至2018年5月，在朗姿股份有限公司担任企划主管；2018年5月至2019年9月，在三维有限担任总裁助理。2019年9月至2025年9月，担任公司监事、总裁助理；2025年9月至今，担任公司职工代表董事、总裁助理。

金皓楠

男，中国国籍，1995年出生，加州大学洛杉矶分校经济学专业硕士研究生学历。2023年3月至今，历任公司事业部经理、总裁助理；2025年9月至今，担任公司董事。

陈思

女，中国国籍，1989年出生，北京大学光华管理学院会计专业博士研究生学历。2016年7月至2019年12月，任中央财经大学财政税务学院讲师；2019年12月至今，任中央财经大学财政税务学院副教授；2019年11月至2023年2月，任中央财经大学财政税务学院资产评估专业硕士项目主任；2024年4月至今，任中央财经大学财政税务学院资产评估系主任；2025年9月至今，担任公司独立董事。

李耀刚

男，中国国籍，1962 年出生，重庆建筑大学硕士研究生学历。2000 年 10 月至 2008 年 12 月，任建设综合勘察研究设计院副院长；2009 年 1 月至 2023 年 8 月，任建设综合勘察研究设计院有限公司总经理；2023 年 9 月至今，退休；2021 年 11 月至今，任北京市东城区人大代表；2025 年 9 月至今，担任公司独立董事。

阳建军

男，中国国籍，1964 年出生，武汉理工大学硕士研究生学历。1989 年 9 月至 1991 年 5 月，任武汉中兴科技开发股份有限公司总经理助理；1991 年 5 月至 1992 年 5 月，任深圳先科激光股份有限公司融资主管；1992 年 5 月至 2000 年 10 月，历任中国平安财产保险股份有限公司深圳分公司中心支公司副总经理、总经理、分公司总经理助理；2000 年 10 月至 2005 年 9 月，任中国平安财产保险股份有限公司市场部总经理助理、销售管理部副总经理（主持工作）；2005 年 9 月至 2006 年 12 月，任渤海财产保险股份有限公司副总裁；2006 年 12 月至 2018 年 3 月，任永诚财产保险有限公司副总裁；2018 年 3 月至 2019 年 2 月，任中瑞万邦保险经纪有限公司董事长；2019 年 2 月至 2024 年 12 月，任渤海财产保险股份有限公司总经理；2024 年 12 月至今，退休；2025 年 9 月至今，担任公司独立董事。

(2)高级管理人员

金震

现任公司董事长、总经理，简历详见本节“六、董事、高级管理人员情况，2、任职情况”之“（1）董事会成员”。

罗世文

现任公司董事、副总经理，简历详见本节“六、董事、高级管理人员情况，2、任职情况”之“（1）董事会成员”。

王兆君

男，中国国籍，1966 年出生，武汉工业大学本科学历，计算机技术与应用专业正高级工程师。1989 年 7 月至 1998 年 11 月，在中国石油大庆石化总厂担任工程师、项目经理；1998 年 12 月至 2004 年 12 月，在三维有限历任部门经理、副总裁、高级副总裁；2004 年 12 月至 2019 年 9 月，担任三维有限董事、副总经理；2019 年 9 月至 2024 年 5 月，担任公司董事、副总经理；2024 年 5 月至 2025 年 9 月，担任公司董事、副总经理、财务总监；2025 年 9 月至今，担任公司副总经理、财务总监。

吴长征

男，中国国籍，1979 年出生，清华大学硕士研究生学历。2003 年 9 月至 2006 年 10 月，在冶金自动化研究设计院担任开发工程师；2006 年 11 月至今，在公司担任开发工程师、项目经理、事业部经理、LIMS 总监；2021 年 8 月至今，在三维网纳担任经理；2022 年 9 月至今，在公司担任副总经理。

张京日

男，中国国籍，1979 年出生，英国布鲁内尔大学硕士研究生学历。2007 年 7 月至 2008 年 5 月，在英国 Magus Research Ltd 担任开发人员；2009 年 1 月至 2014 年 4 月，在北京金敬信广告有限公司担任开发人员；2014 年 5 月至今，在公司担任研发总监；2022 年 9 月至今，在公司担任副总经理。

曹朝辉

男，中国国籍，1978 年出生，河北工业大学本科学历。2001 年 7 月至 2002 年 4 月，在天津开发区文博电子有限公司担任开发工程师；2002 年 5 月至 2003 年 2 月，北京市科泰育星软件有限公司担任开发工程师；2003 年 3 月至今，在公司担任开发工程师、项目经理、事业部总经理、DM 总监；2022 年 9 月至今，在公司担任副总经理。

彭微

女，中国国籍，1980 年出生，清华大学硕士研究生学历。2002 年 7 月至 2005 年 8 月，在辽宁大学担任英语教师；2007 年 7 月至 2007 年 10 月，在北京市八一中学担任英语教师；2007 年 11 月至 2008 年 12 月，在北京奥组委担任专业笔译；2009 年 1 月至 2011 年 2 月，在北京外航服务中心担任外事主管；2011 年 4 月至 2019 年 9 月，在三维有限担任人事经理、总裁助理；2017 年 1 月至 2019 年 9 月，在三维有限担任监事；2019 年 2 月至今，在海南三维担任监事；2019 年 9 月至今，在公司担任副总经理兼董事会秘书；2021 年至今，在三维网纳担任监事，2022 年 9 月至今，在广西数字大脑担任董事。

控股股东、实际控制人同时担任上市公司董事长和总经理的情况

适用 不适用

公司控股股东、实际控制人金震先生在公司担任董事长、总经理职务，公司已按照《公司章程》《董事会议事规则》及公司相关内控制度，确立董事长、总经理职权，其在经营管理过程中严格履行股东会、董事会授权及决策程序，不会对上市公司的独立性产生不利影响。

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
金震	舟山智鉴管理咨询合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2016年11月02日		否
金震	舟山维恒管理咨询合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2017年09月20日		否

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
陈思	中央财经大学	财政税务学院资产评估系主任	2024年04月01日		是

公司现任及报告期内离任董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、高级管理人员薪酬情况

董事、高级管理人员薪酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

1. 公司董事、高级管理人员报酬依据公司薪酬管理相关制度的规定确定和执行。
2. 公司独立董事津贴为【13.20】万元/年（其中独立董事王国兴（任期满离任）不领津贴），报告期津贴已支付完毕。
3. 以下报告期内离任董事报酬情况为截至任期计算，新任董事报酬情况自其担任公司董事时开始计算。

公司报告期内董事和高级管理人员薪酬情况

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
金震	男	59	董事长、总经理	现任	106.73	否
罗世文	男	49	董事、副总经理	现任	87.59	否
王兆君	男	60	董事	离任	77.26	否
			副总经理、财务总监	现任		
张金平	女	55	董事	离任	56.88	否
李晓琳	女	36	职工代表董事	现任	20.75	否
彭微	女	46	董事会秘书、副总经理	现任	68.65	否
曹朝辉	男	48	副总经理	现任	88.05	否
吴长征	男	47	副总经理	现任	87.31	否
张京日	男	47	副总经理	现任	95.72	否
金皓楠	男	31	董事	现任	20.05	否
陈思	女	37	独立董事	现任	4.4	是

李耀刚	男	64	独立董事	现任	4.4	否
阳建军	男	62	独立董事	现任	4.4	否
高金波	男	65	独立董事	离任	8.8	是
梁俊娇	女	60	独立董事	离任	8.8	是
合计	--	--	--	--	739.79	--

报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据	《董事会薪酬与考核委员会工作细则》、公司内部薪酬体系及绩效考核体系确定
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核完成情况	完成
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	不适用
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	不适用

其他情况说明

适用 不适用

七、报告期内董事履行职责的情况

1、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
金震	6	6	0	0	0	否	3
罗世文	6	6	0	0	0	否	3
王兆君	3	3	0	0	0	否	2
张金平	3	3	0	0	0	否	2
高金波	3	3	0	0	0	否	2
王国兴	3	3	0	0	0	否	2
梁俊娇	3	3	0	0	0	否	2
李晓琳	3	3	0	0	0	否	3
金皓楠	3	3	0	0	0	否	1
陈思	3	3	0	0	0	否	1
李耀刚	3	3	0	0	0	否	1
阳建军	3	3	0	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用。

2、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。

3、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

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

八、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)
第二届董事会审计委员会	梁俊娇、高金波、张金平	3	2025年04月22日	审议通过：（1）《关于〈公司2024年年度报告全文及摘要〉的议案》（2）《公司2024年度财务决算报告》（3）《公司2025年度财务预算报告》（4）《公司2024年度利润分配预案》（5）《关于续聘会计师事务所的议案》（6）《关于〈公司2024年度募集资金存放与使用情况专项报告〉的议案》（7）《公司2024年度内部控制评价报告》（8）《董事会审计委员会对会计师事务所2024年度履职情况评估及履行监督职责情况的报告》	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》、《审计委员会工作细则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
			2025年04月27日	审议通过：（1）《关于公司〈2025年第一季度报告〉的议案》	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》、《审计委员会工作细则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过此项议案。	无	无
			2025年08月26日	审议通过：（1）《关于公司〈2025年半年度报告全文及摘要〉的议案》（2）《关于〈公司2025年半年度募集资金存放与使用情况专项报告〉的议案》	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》、《审计委员会工作细则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无

第三届 董事会 审计委 员会	陈思、 阳建 军、李 晓琳	2	2025 年 10 月 27 日	审议通过：（1）《关于公 司<2025 年第三季度报告> 的议案》	审计委员会严格按照 《公司法》、中国证 监会监管规则以及 《公司章程》、《审 计委员会工作细则》 开展工作，勤勉尽 责，根据公司的实际 情况，提出了相关的 意见，经过充分沟通 讨论，一致通过此项 议案。	无	无
			2025 年 11 月 26 日	审议通过：（1）《关于使 用部分超募资金永久补 充流动资金的议案》	审计委员会严格按照 《公司法》、中国证 监会监管规则以及 《公司章程》、《审 计委员会工作细则》 开展工作，勤勉尽 责，根据公司的实际 情况，提出了相关的 意见，经过充分沟通 讨论，一致通过此项 议案。	无	无
第二届 董事会 薪酬与 考核委 员会	王国 兴、梁 俊娇、 金震	1	2025 年 04 月 22 日	审议通过：（1）《关于 2023 年限制性股票激励 计划首次及预留授予部 分第二个归属期归属条 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》（2） 《关于 2025 年度董事薪 酬方案的议案》（3）《 关于 2025 年度高级管 理人员薪酬方案的议 案》	薪酬与考核委员会严 格按照《公司法》、 中国证监会监管规则 以及《公司章程》 《薪酬与考核委员工 作细则》开展工作， 勤勉尽责，根据公 司的实际情况，提出 了相关的意见，经过 充分沟通讨论，一致 通过所有议案。	无	无
第二届 董事会 提名委 员会	高金 波、王 国兴、 罗世文	1	2025 年 08 月 26 日	审议通过：（1）《关于 公司股东会换届选举暨 选举第三届董事会非独 立董事候选人的议案》 （2）《关于公司股东会 换届选举暨选举第三届 董事会独立董事候选 人的议案》	提名委员会严格按照 《公司法》、中国证 监会监管规则以及 《公司章程》《提名 委员会工作规则》开 展工作，勤勉尽责， 根据公司的实际情 况，提出了相关的意 见，经过充分沟通讨 论，一致通过所有议 案。	无	无
第二届 董事会 战略委 员会	金震、 罗世 文、王 国兴	1	2025 年 04 月 22 日	审议通过：（1）《公司 发展规划 2025-2026》	战略委员会严格按照 《公司法》、中国证 监会监管规则以及 《公司章程》《战略 委员会工作细则》开 展工作，勤勉尽责， 根据公司的实际情 况，提出了相关的意 见，经过充分沟通讨 论，一致通过此项议 案。	无	无

九、审计委员会工作情况

审计委员会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

十、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	1,084
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	12
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,096
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,096
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	0
销售人员	82
技术人员	947
财务人员	9
行政人员	12
其他管理人员	46
合计	1,096
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	34
本科	1,018
专科及以下	44
合计	1,096

2、薪酬政策

依照相关法律法规，结合公司实际情况，公司建立健全完善的薪酬管理体系和绩效考核制度。依据“效率优先、兼顾公平”的原则，公司员工薪酬由基本工资、项目奖金、绩效工资或绩效奖金、特别奖励、各类补助、福利等构成。其中，基本薪酬区分不同岗位，根据行业与地区薪酬水平、承担职责、工作年限、个人能力、历史绩效等因素确定。项目奖金体现员工在项目中的实际工作情况，按照项目管理制度执行。绩效工资或绩效奖金则参照公司整体经营业绩、部门业绩和员工实际工作表现，结合年度绩效考核结果兑现。

本着“公开公正、竞聘上岗、能者居上、末位降级”的原则，公司通过对员工岗位任职资格及工作业绩进行定期评价，逐步引导员工关注自身能力提升、技术进步。同时，公司将所有岗位划分为经营管理、技术研发、实施运维、市场营销四大职位发展体系，明确各类型员工的职业发展通道，激发员工的工作热情及工作积极性，实现公司与员工的和谐发展，共同实现公司健康、可持续的薪酬管理文化。

报告期内，公司职工薪酬总额（计入成本部分）为人民币 26,614.50 万元，占公司成本总额的 72.03%；职工薪酬总额在成本中占比较高，营业收入及职工薪酬对公司利润影响较大。

报告期内，公司核心技术人员数量为 4 人，占全体员工总数的 0.36%，核心技术人员薪酬占全体员工薪酬总数的 1.38%，与前一年度相比变化不大。

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

为促进公司持续、稳健发展，提高员工、团队素质，提升项目交付质量和用户满意度，从而实现提升工作效率，保障长久有效的综合技术人才供给，公司依据人才培养战略及市场上信息化、数智化业务需求持续增加，采用外部培训与内部培训相结合、技术培训与管理培训相结合的方式，建立多元完善的培训体系。

对于中高层管理人员，公司持续建设中高层与一线经理“领导力”的培养体系，通过特定人才发展项目提供多元化的能力培训和进修机会。对于研发、项目实施、项目管理等技术人员，公司定期由公司内部培养的专业讲师进行项目实施方法论与公司软件产品实施所应具备的低代码平台功能配置能力、个性化报表设计、仪器采集、数据库调优等系统安装部署相关的岗位培训与技能培训，同时鼓励开发人员参加各类软件项目管理（PMP）、企业架构师（TOGAF）、数据管理专业人士（CDMP）等专业职称或认证培训与考试。对于新入职员工，公司不定期为新入职员工提供公司企业文化、服务客户意识、持续学习能力的“狼之旅”培训，引导新员工敢于面对各种挑战，勇于创新的公司拼搏精神的了解，提升其对公司的企业文化认同；同时实行“职业导师制度”，为所有技术类新员工指派导师进行一对一指导，帮助其尽快掌握岗位所需的知识、技能，快速进入工作状态。报告期内，针对大模型、智能体、AI Coding 等 AI 技术，面向售前工程师、研发人员、项目团队，公司特别组织了多场前沿技术培训，旨在提升公司员工对大模型等技术的理解，鼓励研发人员学习与采用最前沿的 AI 技术，激发项目团队积极寻找落地场景。

对于所有技术培训，公司采用专门的培训系统来管理日常培训工作，实现高效人才培养。此外，针对全体员工设定了基于文化价值、个人发展能力、自我总结与技术创新的分享课程，为员工提供公司的知识资产库，为员工长期进步和成长提供透明、公平的职位晋升和发展空间。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十一、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

公司现金分红政策的制定及执行一直严格遵守有关法律法规和规范性文件以及公司章程的规定，符合公司章程的规定或者股东会决议的要求，分红标准和比例明确清晰，相关的决策程序和机制完备，独立董事尽职履责并发挥了应有的作用，中小股东有充分表达意见和诉求的机会，中小股东的合法权益得到充分维护。具体政策内容请参见刊登于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《北京三维天地科技股份有限公司章程》。

根据立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具的 2024 年审计报告，截至 2024 年 12 月 31 日，2024 年度实现归属于上市公司股东的净利润为-187,807,766.87 元，加上年初未分配利润 129,569,204.67 元，扣除 2023 年年度利润分配 7,735,000.00 元，2024 年期末可供股东分配的利润-65,973,562.20 元。根据《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》及《公司章程》等有关规定，公司 2024 年度不满足现金分红条件，公司 2024 年度利润分配预案为：不派发现金红利，不送红股，不以资本公积金转增股本。该议案经公司 2024 年年度股东大会审议通过。

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，参考公司 2025 年 4 月 25 日于巨潮资讯网披露的相关公告
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 股派息数（元）（含税）	0
分配预案的股本基数（股）	77,350,000
现金分红金额（元）（含税）	0.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
可分配利润（元）	-57,582,377.65
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	0.00%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
根据立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具的 2025 年审计报告，截至 2025 年 12 月 31 日，2025 年度实现归属于上市公司股东的净利润为 8,391,184.55 元，加上年初未分配利润-65,973,562.20 元，2025 年期末可供股东分配的利润-57,582,377.65 元。根据《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》及《公司章程》等有关规定，公司 2025 年度不满足现金分红条件，2025 年度利润分配方案为：不派发现金红利，不送红股，不以资本公积金转增股本。	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十二、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）2023 年 4 月 26 日，公司召开第二届董事会第三次会议，审议通过了《关于〈公司 2023 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈公司 2023 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公司股权激励计划相关事宜的议案》等议案，公司独立董事就本次股权激励计划是否有利于公司的持续发展及是否存在损害公司及全体股东利益的情形发表了意见。

同日，召开了第二届监事会第三次会议，审议通过了《关于〈公司 2023 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈公司 2023 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于〈公司 2023 年限制性股票激励计划激励对象名单〉的议案》等议案。

（二）2023 年 4 月 27 日至 2023 年 5 月 6 日，公司对本激励计划拟激励对象名单在公司内部进行了公示，公示期内，公司监事会未收到与本激励计划拟激励对象有关的任何异议。2023 年 5 月 11 日，公司披露了《监事会关于公司 2023 年限制性股票激励计划激励对象名单的核查意见及公示情况说明》。

(三) 2023 年 5 月 19 日, 公司 2022 年年度股东大会审议并通过了《关于〈公司 2023 年限制性股票激励计划(草案)〉及其摘要的议案》《关于〈公司 2023 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公司股权激励计划相关事宜的议案》, 并披露了《公司 2023 年限制性股票激励计划》《关于 2023 年限制性股票激励计划内幕信息知情人买卖公司股票情况的自查报告》等公告。公司实施 2023 年限制性股票激励计划获得批准, 董事会被授权确定授予日、在激励对象符合条件时向激励对象授予限制性股票, 并办理授予所必需的全部事宜。

(四) 2023 年 5 月 22 日, 公司第二届董事会第四次会议和第二届监事会第四次会议审议通过了《关于向 2023 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》, 公司独立董事对相关事项发表了意见, 认为激励对象主体资格合法、有效, 确定的首次授予日符合相关规定。监事会对本次授予限制性股票的激励对象名单进行了审核并发表了核实意见。

(五) 2023 年 9 月 15 日, 公司第二届董事会第七次会议和第二届监事会第六次会议审议通过了《关于 2023 年限制性股票激励计划激励对象授予预留限制性股票的议案》, 公司独立董事对相关事项发表了意见, 认为授予条件已经成就, 激励对象主体资格合法、有效, 确定的预留授予日符合相关规定。监事会对本次授予预留限制性股票的激励对象名单进行审核并发表了核实意见。

(六) 2024 年 4 月 26 日, 公司第二届董事会第十次会议和第二届监事会第九次会议审议通过了《关于 2023 年限制性股票激励计划首次及预留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限制性股票的议案》。公司 2023 年限制性股票激励计划首次及预留授予部分第一个归属期未满足公司层面业绩考核要求, 归属条件未成就, 首次及预留授予的 175 名激励对象(其中首次授予 125 名, 预留授予 50 名)第一个归属期已获授予但尚未归属的 45.64 万股(其中首次授予 40.09 万股, 预留授予 5.55 万股)限制性股票全部取消归属, 并作废。同时, 公司 2023 年限制性股票激励计划首次及预留授予的 16 名激励对象(其中首次授予 14 名, 预留授予 2 名)离职, 不再具备激励资格, 其已获授但尚未归属的 8.07 万股(其中首次授予 7.27 万股, 预留授予 0.8 万股)限制性股票全部作废。

(七) 2025 年 4 月 23 日, 公司第二届董事会第十五次会议和第二届监事会第十三次会议审议通过了《关于 2023 年限制性股票激励计划首次及预留授予部分第二个归属期归属条件未成就暨作废部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》。公司 2023 年限制性股票激励计划首次及预留授予部分第二个归属期未满足公司层面业绩考核要求, 归属条件未成就, 首次及预留授予的 170 名激励对象(其中首次授予 120 名, 预留授予 50 名)第二个归属期已获授予但尚未归属的 44.25 万股(其中首次授予 38.70 万股, 预留授予 5.55 万股)限制性股票全部取消归属, 并作废。同时, 公司 2023 年限制性股票激励计划首次及预留授予的 5 名激励对象(其中首次授予 5 名, 预留授予 0 名)离职, 不再具备激励资格, 其已获授但尚未归属的 1.39 万股(其中首次授予 1.39 万股, 预留授予 0 万股)限制性股票全部作废。

董事、高级管理人员获得的股权激励

适用 不适用

单位: 股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格(元/股)	期末持有股票期权数量	报告期末市价(元/股)	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格(元/股)	期末持有限制性股票数量
王兆君	董事(已离任)	0	0	0	0	0	0	36.77	5,750	0	0	17.38	0

	、副 总 经 理、 财 务 总 监												
张金 平	董 事 (已 离 任)	0	0	0	0	0	0	36.77	5,750	0	0	17.38	0
曹朝 辉	副 总 经 理	0	0	0	0	0	0	36.77	5,750	0	0	17.38	0
吴长 征	副 总 经 理	0	0	0	0	0	0	36.77	5,750	0	0	17.38	0
张京 日	副 总 经 理	0	0	0	0	0	0	36.77	5,750	0	0	17.38	0
彭微	副 总 经 理、 董 事 会 秘 书	0	0	0	0	0	0	36.77	4,300	0	0	17.38	0
合计	--	0	0	0	0	--	0	--	33,050	0	0	--	0
备注(如有)	公司 2023 年限制性股票激励计划首次及预留授予部分第二个归属期末满足公司层面业绩考核要求，归属条件未成就，第二个归属期已获授予但尚未归属的限制性股票全部取消归属，并作废。												

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司按照《员工薪酬与激励管理制度》，建立了高级管理人员的薪酬与公司业绩挂钩的绩效考核与激励约束机制，公司高级管理人员实行基本年薪和年终绩效考核相结合的薪酬制度。

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

十三、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

报告期内，公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定，对内部控制体系进行适时的更新和完善，建立了一套设计科学、简洁适用、运行有效的内部控制体系，并由审计委员会、内部审计部门共同组成公司的风险内控管理组织体系，对公司的内部控制管理进行监督与评价。公司通过内部控制体系的运行、分析与评价，有效防范了经营管理中的风险，促进了内部控制目标的实现。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十四、公司报告期内对子公司的管理控制情况

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

对子公司的管理控制存在异常

是 否

十五、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	2026 年 04 月 28 日	
内部控制评价报告全文披露索引	详见公司于 2026 年 04 月 28 日在巨潮资讯网站（www.cninfo.com.cn）刊登的《2025 年度内部控制评价报告》	
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) 重大缺陷：单独缺陷或连同其他缺陷导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中的重大错报。出现下列情形的，认定为重大缺陷：</p> <p>①控制环境无效；</p> <p>②公司董事、监事和高级管理人员舞弊并给企业造成重大损失和不利影响；</p> <p>③外部审计发现当期财务报告存在重大错报，公司未能首先发现；</p> <p>④已经发现并报告给管理层的重大缺陷在合理的时间内未加以改正；</p> <p>⑤公司审计委员会和审计部门对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效；</p>	<p>1) 非财务报告内部控制重大缺陷，出现下列情形的，认定为重大缺陷：</p> <p>①公司重大事项决策违反国家法律法规，决策程序缺乏集体民主程序，或集体民主决策程序不规范；</p> <p>②公司决策程序不科学导致重大决策失误；</p> <p>③重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效；</p> <p>④重大或重要缺陷不能得到有效整改；</p> <p>⑤安全、环保事故等事件，以及媒体负面新闻的频频曝光，对公司声誉造成重大损害，或发生严重影响社会公共利益的事件，造成重大负面影响；</p>

	<p>⑥注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报。</p> <p>2)重要缺陷：公司财务报告内部控制重要缺陷的定性标准：</p> <p>①未按公认会计准则选择和应用会计政策；</p> <p>②未建立防止舞弊和重要的制衡制度和控制措施；</p> <p>③对于财务报告过程中出现的单独或 多项缺陷，虽然未达到重大缺陷认定标准，但影响到财务报告的真实、准确目标；</p> <p>④对于非常规或特殊交易的财务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制。</p> <p>3)一般缺陷：未构成重大缺陷、重要缺陷标准的其他内部控制缺陷。</p>	<p>⑥中高级管理人员和高级技术人员严重流失；</p> <p>⑦内部控制评价的结果特别是重大缺陷或重要缺陷未得到整改；</p> <p>⑧其他对公司产生重大负面影响的情形。</p> <p>2)非财务报告内部控制重要缺陷：</p> <p>①重要业务制度控制或系统存在的缺陷；</p> <p>②内部控制内部监督发现的重要缺陷未 及时整改；</p> <p>③公司违反国家法律、法规、规章、政府政策等，导致政府或监管机构的调查，并被处以罚款或罚金；</p> <p>④关键岗位业务人员流失严重；</p> <p>⑤媒体出现负面新闻，波及局部区域；</p> <p>⑥其他对公司产生较大负面影响的情形。</p> <p>3)非财务报告内部控制一般缺陷：</p> <p>①违反企业内部规章，但未形成损失；</p>
--	---	---

		<p>②一般业务制度或系统存在缺陷；</p> <p>③内部控制内部监督发现的一般缺陷未及时调整；</p> <p>④公司决策程序效率不高。</p>
<p>定量标准</p>	<p>定量标准以资产总额、营业收入作为衡量指标。</p> <p>公司本着是否直接影响财务报告的原则，以最近一个会计年度合并报告数据为基数，确定的财务报告错报重要程度的定量标准如下表。</p> <p>项目</p> <p>一般缺陷</p> <p>重要缺陷</p> <p>重大缺陷</p> <p>资产总额错报额</p> <p>$<0.5\% \times \text{资产总额}$</p> <p>$0.5\% \times \text{资产总额} \leq \text{错报} < 1\% \times \text{资产总额}$</p> <p>$\geq 1\% \times \text{资产总额}$</p> <p>营业收入错报额</p>	<p>定量标准是以资产总额、营业收入作为衡量指标。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额超过资产总额的 1%，则认定为重大缺陷；如果超过资产总额的 0.5%但小于 1%，则为重要缺陷；如果小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷。</p> <p>内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表有关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额超过营业收入的 1%，则认定为重大缺陷；如果超过营业收入的 0.5%但小于 1%，则为重要缺陷；如果小于营业收入的 0.5%，则认定为一般缺陷。</p>

	<p><0.5%*营业收入</p> <p>0.5%*营业收入≤错报<1%*营业收入</p> <p>≥1%*营业收入</p> <p>内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额的 0.5%，小于 1%认定为重要缺陷；如果超过资产总额的 1%则认定为重大缺陷。</p> <p>内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报的金额小于营业收入 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的 0.5%但小于 1%认定为重要缺陷；如果超过营业收入的 1%，则认定为重大缺陷。</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，三维天地于 2025 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	2026 年 04 月 28 日
内部控制审计报告全文披露索引	详见公司 2026 年 04 月 28 日在巨潮资讯网站（www.cninfo.com.cn）刊登的《北京三维天地科技股份有限公司 2025 年内部控制审计报告》
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

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见

是 否

十六、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用。

十七、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

是 否

十八、社会责任情况

公司以“发展企业，造福员工，奉献社会”为宗旨，在快速发展过程中，积极履行社会责任，不断对社会做贡献，充分体现公司的社会价值，提升公司形象，实现了经济效益、环境和社会的平衡。

报告期内，公司在努力提升经营业绩和企业绩效的同时积极履行企业应尽的义务，高度重视履行社会责任，切实维护股东、员工、客户、供应商等相关方的利益，不断完善并深化社会责任理念，将社会责任融入到企业发展战略中，促进企业可持续发展。

1、股东及投资者保护

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》等法律法规、规范性文件要求，制定了符合公司发展要求的各项规章制度，明确股东会、董事会各项议事规则，不断完善公司法人治理结构和内部控制体系，规范运作，同时积极履行信息披露义务，能够实现公司、股东、员工长期和谐发展，在兼顾公司可持续发展的情况下，制定并实施了合理的利润分配方案，坚持与股东共同分享公司的生产经营成果。

2、职工权益保护

公司一直十分重视员工权益的保护，公司坚持“以人为本”，尊重员工，想员工所想，思员工所思，维护和保障员工的各项合法权益。把员工发展放在重要位置，以鼓励员工在公司长期发展。在人才战略方面，公司加大人才引进力度，通过与高校合作培养人才、公司内部选拔培养人才；在薪酬政策方面，公司遵循公平、竞争、激励、合法的原则，创造性的引入职务津贴制，建立了职级薪酬与职务津贴相结合的职级薪酬管理体系；在员工培训方面，根据公司发展需要以及员工岗位培训需求，制定年度培训计划，包含员工入职、岗位技能类、管理提升类、安全管理类等；在劳动保障方面，公司设立安全管理部门，开展劳动保护知识培训，全面保护员工的身心健康。

3、供应商、客户权益保护

在经营管理过程中不断加强与各方的沟通与合作，充分尊重并保护供应商、客户的合法权益，从而建立良好的合作伙伴关系，实现各方共赢。供应商是公司原材料、设备安装、项目施工等各项服务支持的提供者，客户是公司产品的使用者，共同构成了公司价值和利润实现的基础。在为客户、社会创造更大价值同时，与供应商、客户携手共进，互相监督持续改善，把履行企业社会责任贯穿于企业经营和管理的各个环节，实现企业与社会的和谐发展。

4、环境保护与可持续发展

根据国家环保法律、地区环保政策要求，满足客户日益增长需求，不断发展科技创新，提高技术研发水平，节能减排，公司切合环保时代背景的需求，为诸多有污水处理需求的企业和地区提供污水处理装备和运营服务，以创新驱动的专业产品和服务助力环保产业的发展。

5、社会公益

公司积极承担社会责任，重视与社会各方建立良好的公共关系，与各级政府保持联系并接受监督，履行纳税人义务，为推进和谐社会贡献自己的力量。

十九、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

公司报告期内暂未开展脱贫攻坚及乡村振兴工作情况。

第五节 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	北京三维天地科技股份有限公司	分红承诺	“就公司上市后利润分配事项，公司承诺如下：“公司重视对投资者的合理投资回报，根据国务院发布国办发〔2013〕110号《关于进一步加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》及证监会《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》等规范文件的相关要求，公司2019年年度股东大会审议通过本次发行上市后适用的《公司章程（草案）》及《上市后未来三年分红回报规划》，完善了公司利润分配制度，对利润分配政策尤其是现金分红政策进行了具体安排。公司承诺将严格按照上述制度进行利润分配，切实保障投资者收益权。本公司上市后，如果本公司未履行或者未完全履行上述承诺，有权主体可自行依据法律、法规、规章及规范性文件对本公司采取相应惩罚/约束措施，本公司对此不持有异议。””	2022年01月07日	3年	履行完毕
	金震	股份限售承诺	“公司控股股东、实际控制人金震关于股份锁定的承诺：“1、自发行人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发行人公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购本人直接或者间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份。2、本人所持股票在上述锁定期届满后二十四个月内转让的，转让价格不低于以转让日为基准经前复权计算的发行价格；发行人股票上市后六个月内如股票价格连续20个交易日的收盘价格均低于以当日为基准经前复权计算的发行价格，或者发行人股票上市后六个月内期末收盘价低于以当日为基准经前复权计算的发行价格，则本人所持股票的锁定期自动延长六个月。3、本人担任发行人董事、监事、高级管理人员期间，每年直接转让的股份以及通过北京维恒管理咨询中心（有限合伙）和北京三维智鉴管理咨询中心（有限合伙）间接转让的股份之和不超过本人直接或者间接持有的发行人股份总数的百分之二十五；离职后半年内，不转让本人直接或间接持有的发行人股份。4、本承诺函出具日后，若中国证监会或其派出机构作出其他	2022年01月07日	3年	正常履行

			<p>监管规定，且上述承诺不能满足中国证监会或其派出机构的该等规定时，本人承诺届时将按照该最新规定出具补充承诺。</p> <p>5、本人将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《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股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定。</p> <p>6、本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺。</p> <p>7、如果未履行上述承诺事项，本人将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向发行人的其他股东和社会公众投资者道歉。如违反上述承诺事项，所得收益归发行人所有。如果未履行上述承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。特此承诺。”</p>			
李美兰	股份限售承诺	<p>“公司控股股东、实际控制人金震的配偶李美兰关于股份锁定的承诺：“1、自发行人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发行人公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购本人直接或者间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份。</p> <p>2、本人所持股票在上述锁定期届满后二十四个月内转让的，转让价格不低于以转让日为基准经前复权计算的发行价格；发行人股票上市后六个月内如股票价格连续 20 个交易日的收盘价格均低于以当日为基准经前复权计算的发行价格，或者发行人股票上市后六个月期末收盘价低于以当日为基准经前复权计算的发行价格，则本人所持股票的锁定期自动延长六个月。</p> <p>3、本人在金震担任发行人董事、监事、高级管理人员期间，每年直接转让的股份以及通过北京维恒管理咨询中心（有限合伙）间接转让的股份之和不超过本人直接或者间接持有公司股份总数的百分之二十五；在金震从发行人处离职后半年内，不转让本人直接或间接持有的公司股份。</p> <p>4、本承诺函出具日后，若中国证监会或其派出机构作出其他监管规定，且上述承诺不能满足中国证监会或其派出机构的该等规定时，本人承诺届时将按照该最新规定出具补充承诺。</p> <p>5、本人将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《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股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定。</p> <p>6、如果未履行上述承诺事项，本人将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向发行人的其他股东和社会公众投资者道歉。如违反上述承诺事项，所得收益归发行人所有。如果未履行上述承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人</p>	2022 年 01 月 07 日	3 年	正常履行	

			将依法赔偿投资者损失。特此承诺。” ”			
	李京伟	股份限售承诺	<p>“公司监事杨晓湖的配偶李京伟关于股份锁定的承诺： “1、自发行人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直接或者间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购本人直接或者间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份。 2、本人所持股票在上述锁定期届满后二十四个月内转让的，转让价格不低于以转让日为基准经前复权计算的发行价格；发行人股票上市后六个月内如股票价格连续 20 个交易日的收盘价格均低于以当日为基准经前复权计算的发行价格，或者发行人股票上市后六个月期末收盘价低于以当日为基准经前复权计算的发行价格，则本人所持公司股票的锁定期自动延长六个月。 3、本人在杨晓湖担任发行人董事、监事、高级管理人员期间，每年直接转让的股份及通过宁波保税区智望天浩股权投资合伙企业（有限合伙）间接转让的股份之和不超过本人直接或者间接持有的发行人股份总数的百分之二十五；在杨晓湖从发行人处离职后半年内，不转让本人直接或者间接持有的发行人股份。 4、本承诺函出具日后，若中国证监会或其派出机构作出其他监管规定，且上述承诺不能满足中国证监会或其派出机构的该等规定时，本人承诺届时将按照该最新规定出具补充承诺。 5、本人将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《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股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定。 6、如果未履行上述承诺事项，本人将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向发行人的其他股东和社会公众投资者道歉。如违反上述承诺事项，所得收益归发行人所有。如果未履行上述承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。” ”</p>	2022 年 01 月 07 日	1 年及锁定期届满后二十四个月	履行完毕
	北京三维智鉴管理中心（有限合伙）；北京维恒管理咨询中心（有限合伙）	股份限售承诺	<p>“公司股东北京维恒、三维智鉴关于股份锁定的承诺： “1、自发行人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发行人公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购本企业直接或者间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份。 2、本承诺函出具日后，若中国证监会或其派出机构作出其他监管规定，且上述承诺不能满足中国证监会或其派出机构的该等规定时，本企业承诺届时将按照该最新规定出具补充承诺。 3、本企业将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《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</p>	2022 年 01 月 07 日	3 年	履行完毕

		公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定。 4、如果未履行上述承诺事项，本企业将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向发行人的其他股东和社会公众投资者道歉。如违反上述承诺事项，所得收益归发行人所有。如果未履行上述承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本企业将依法赔偿投资者损失。” ”			
李晓琳;罗世文;彭微;王力;王兆君;杨晓湖;张金平;张毓远	股份限售承诺	“公司除金震以外的其他董事关于股份锁定的承诺： “1、自发行人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直接或者间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购本人直接或者间接持有的发行人公开发行股票前已发行的股份。 2、本人所持股票在上述锁定期届满后二十四个月内转让的，转让价格不低于以转让日为基准经前复权计算的发行价格；发行人股票上市后六个月内如股票价格连续 20 个交易日的收盘价格均低于以当日为基准经前复权计算的发行价格，或者发行人股票上市后六个月期末收盘价低于以当日为基准经前复权计算的发行价格，则本人所持公司股票的锁定期自动延长六个月。 3、本人在发行人担任董事、监事、高级管理人员期间，每年直接转让的股份以及间接转让的股份之和不超过本人直接或者间接持有的发行人股份总数的百分之二十五；离职后半年内，不转让本人直接或者间接持有的发行人股份。 4、本承诺函出具日后，若中国证监会或其派出机构作出其他监管规定，且上述承诺不能满足中国证监会或其派出机构的该等规定时，本人承诺届时将按照该最新规定出具补充承诺。 5、本人将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《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股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定。 6、本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺。 7、如果未履行上述承诺事项，本人将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向发行人的其他股东和社会公众投资者道歉。如违反上述承诺事项，所得收益归发行人所有。如果未履行上述承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。” ”	2022 年 01 月 07 日	1 年及锁定期届满后二十四个月	正常履行
金震	股份减持承诺	“公司控股股东、实际控制人金震关于持股及减持意向承诺 公司控股股东、实际控制人金震关于持股及减持意向承诺如下： “1、减持股份的条件 本人作为发行人的控股股东，严格按照发行人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	2022 年 01 月 07 日	长期有效	正常履行

		<p>相关法律、法规、规范性文件规定及监管要求，在锁定期内不减持直接或间接持有发行人的股份。锁定期届满后的 2 年内，若本人减持所直接或间接持有的发行人股份，减持后本人仍能保持对发行人的实际控制地位。</p> <p>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直接或间接所持有的发行人股份。本人将认真遵守证监会、证券交易所关于股东减持的相关规定，审慎制定股票减持计划。</p> <p>3、减持股份的价格 本人减持直接或间接所持有的发行人股份的价格（如果因派发现金红利、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，下同）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；本人在发行人首次公开发行前直接或间接所持有的发行人股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于以减持日为基准经前复权计算的发行价格。</p> <p>4、减持股份的数量 在锁定期届满后的 12 个月内，本人直接或间接转让的股份不超过本人所持有发行人股份总数的 15%；在锁定期满后的第 13 至 24 个月内，本人直接或间接转让的股份不超过在锁定期届满后第 13 个月初本人所持有发行人股份总数的 15%。本人在 3 个月内通过证券交易所集中竞价交易减持股份的总数，不得超过发行人股份总数的 1%。</p> <p>5、减持股份的期限 本人直接或间接持有的发行人股份的锁定期限（包括延长的锁定期）届满后，本人减持直接或间接所持发行人股份时，应提前将减持意向和拟减持数量等信息以书面方式通知发行人，并由发行人及时予以公告，自发行人公告之日起 3 个交易日后，本人方可减持发行人股份，自公告之日起 6 个月内完成，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。本人通过证券交易所集中竞价交易减持股份，应当在首次卖出的 15 个交易日前向证券交易所报告并预先披露减持计划，由证券交易所予以备案。</p> <p>6、本人将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《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股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定，严格遵守减持股份期限和数量的要求、履行全部报告及信息披露义务。如届时相关法律法规、中国证监会、深圳证券交易所对本人持有的发行人股份的减持另有要求的，本人将按照相关要求执行。</p> <p>7、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：（1）如果未履行上述承诺事项，本人将在发行人的股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未</p>			
--	--	--	--	--	--

			履行承诺的具体原因并向发行人的其他股东和社会公众投资者道歉。（2）如本人违反上述承诺或法律强制性规定减持发行人股份，本人承诺违规减持发行人股票所得（以下简称“违规减持所得”）归发行人所有，同时本人直接或间接持有的剩余发行人股份的锁定期在原锁定期届满后自动延长 6 个月。如本人未将违规减持所得上缴发行人，则发行人有权将应付本人现金分红中与违规减持所得相等的金额收归发行人所有。（3）如果未履行上述承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。（4）如减持时监管部门出台更为严格的减持规定，则本人届时将按监管部门要求执行。”			
金震	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>“为了避免今后因同业竞争损害本公司及其他股东利益，公司控股股东及实际控制人金震已出具《关于避免同业竞争的承诺函》，承诺内容如下：“1、截至本承诺函出具之日，本人未直接或间接投资于任何与发行人存在相同或类似业务的公司、企业或其他经营实体，未经营也没有为他人经营与发行人相同或类似的业务；本人与发行人不存在同业竞争。今后本人也不会采取控股、参股、联营、合营、合作或其他任何方式在中国境内外直接或间接参与任何导致或可能导致与发行人主营业务直接或间接产生竞争的业务或活动，亦不生产任何与发行人产品相同或相似的产品。 2、若发行人认为本人从事了对发行人的业务构成竞争的业务，本人将及时转让或者终止该等业务。若发行人提出受让请求，本人将无条件按公允价格和法定程序将该等业务优先转让给发行人。 3、如果本人将来可能获得任何与发行人产生直接或者间接竞争的业务机会，本人将立即通知发行人并尽力促成该等业务机会，按照发行人能够接受的合理条款和条件首先提供给发行人。 4、自本承诺函出具日始，如发行人进一步拓展其产品和业务范围，本人保证将不与发行人拓展后的产品或业务相竞争；若出现可能与发行人拓展后的产品或业务产生竞争的情形，本人保证按照包括但不限于以下方式退出与发行人的竞争：（1）停止生产构成竞争或可能构成竞争的产品；（2）停止经营构成竞争或可能构成竞争的业务；（3）将相竞争的业务纳入发行人来经营；（4）将相竞争的业务转让给无关联的第三方；（5）其他对维护发行人权益有利的方式。 5、本人将保证合法、合理地运用股东权利及控制关系，不采取任何限制或影响发行人正常经营或损害发行人其他股东利益的行为。 6、本人确认本承诺函旨在保障发行人及发行人全体股东权益而做出，本承诺函所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺。任何一</p>	2020 年 06 月 30 日	长期有效	正常履行	

		项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。如因本人违反本承诺而导致发行人遭受损失、损害和开支，将由本人予以全额赔偿。” ”			
北京三维智鉴管理咨询中心（有限合伙）；北京维恒管理咨询中心（有限合伙）；金震	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	“公司控股股东、实际控制人金震及三维智鉴、北京维恒已就规范和减少关联交易作出了如下承诺： “1、本人/本企业及所属关联方与发行人之间现时不存在任何依照法律、法规和规范性文件的规定应披露而未披露的关联交易。 2、本人/本企业将严格按照《公司法》等法律法规以及《公司章程》《关联交易管理制度》的有关规定，依法行使股东权利，同时承担相应的股东义务，在董事会、股东大会对涉及本人/本企业及所属关联方的关联交易进行表决时，履行回避表决的义务。 3、根据相关法律、法规和规范性文件的规定减少并规范关联交易，本人/本企业及所属关联方与发行人发生的关联交易，将严格遵循市场原则，尽量避免不必要的关联交易发生，对持续经营所发生的必要的关联交易，应以协议方式进行规范和约束，遵循市场化的定价原则，避免损害中小股东权益的情况发生，保证关联交易的必要性和公允性。 4、不利用自身对发行人的实际控制人地位及控制性影响谋求发行人在业务合作等方面给予优于市场第三方的权利；不利用自身对发行人的实际控制人地位及控制性影响谋求与发行人达成交易的优先权利；不以低于市场价格的条件与发行人进行交易，亦不利用该类交易从事任何损害发行人利益的行为。 5、为保证发行人的独立运作，本人/本企业承诺在作为发行人的实际控制人/股东期间，保证自身以及所属关联方与发行人在人员、财务、机构、资产、业务等方面相互独立。 6、本人/本企业承诺杜绝一切非法占用发行人的资金、资产的行为。 如本人/本企业违反上述承诺，本人/本企业将赔偿由此给发行人造成的全部直接经济损失。” ”	2020年06月30日	长期有效	正常履行
苏民投君信（上海）产业升级与科技创新股权投资合伙企业；苏州成贤三期股权投资合伙企业（有限合伙）；苏州成贤一期股权投资合伙企业（有限	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	“公司其他持股 5%以上的股东已就规范和减少关联交易作出了如下承诺： “1、本企业及所属关联方与发行人之间现时不存在任何依照法律、法规和规范性文件的规定应披露而未披露的关联交易。 2、本企业将严格按照《公司法》等法律法规以及《公司章程》《关联交易管理制度》的有关规定，依法行使股东权利，同时承担相应的股东义务，在董事会、股东大会对涉及本企业及所属关联方的关联交易进行表决时，履行回避表决的义务。 3、根据相关法律、法规和规范性文件的规定减少并规范关联交易，本企业及所属关联方与发行人发生的关联交易，将严格遵循市场原则，尽量避免不必要的关联交易发生，对持续经营所发生的必要的关联交易，应以协议方式进行规范和约束，遵循	2020年06月30日	长期有效	正常履行

	合伙);苏州雅枫一期股权投资合伙企业(有限合伙)		市场化的定价原则,避免损害中小股东权益的情况发生,保证关联交易的必要性和公允性。4、为保证发行人的独立运作,本企业承诺在作为发行人的股东期间,保证自身以及所属关联方与发行人在人员、财务、机构、资产、业务等方面相互独立。5、本企业承诺杜绝一切非法占用发行人的资金、资产的行为。如本企业违反上述承诺,本企业将赔偿由此给发行人造成的全部直接经济损失。”			
	北京三维天地科技股份有限公司	IPO 稳定股价承诺	“发行人作出的承诺具体如下:①公司严格按照《关于公司上市后三年内稳定股价预案的议案》的相关要求,全面履行在稳定股价预案项下的各项义务和责任。②在启动股价稳定措施的前提条件满足时,如公司未按照上述预案采取稳定股价的具体措施,公司同意采取下列约束措施: I 公司将在公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉; II 公司将立即停止发放公司董事、高级管理人员的薪酬(如有)或津贴(如有)及股东分红(如有),直至公司按本预案的规定采取相应的稳定股价措施并实施完毕; III 如因相关法律、法规对于社会公众股股东最低持股比例的规定导致公司在一定时期内无法履行回购义务的,公司可免于前述惩罚,但亦应积极采取其他措施稳定股价。2、控股股东、实际控制人及董事(独立董事除外)、高级管理人员作出的承诺 控股股东、实际控制人及董事(独立董事除外)、高级管理人员作出的承诺具体如下:(1)本人严格按照《关于公司上市后三年内稳定股价预案的议案》的相关要求,全面履行在稳定股价预案项下的各项义务和责任。(2)如本人届时持有公司的股票或为公司董事,本人将在审议股份回购议案的董事会、股东大会中就相关股份回购议案投赞成票。(3)在启动股价稳定措施的前提条件满足时,如本人未按照上述预案采取稳定股价的具体措施,本人同意采取下列约束措施:①本人将在公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉;②本人将停止在公司领取薪酬(如有)或津贴(如有)及股东分红(如有),直至本人按上述预案的规定采取相应的稳定股价措施并实施完毕时止。”	2022年01月07日	3年	履行完毕
	金震;罗世文;彭徽;王兆君;张金平;张镱远	IPO 稳定股价承诺	“2、控股股东、实际控制人及董事(独立董事除外)、高级管理人员作出的承诺 控股股东、实际控制人及董事(独立董事除外)、高级管理人员作出的承诺具体如下:(1)本人严格按照《关于公司上市后三年内稳定股价预案的议案》的相关要求,全面履行在稳定股价预案项下	2022年01月07日	3年	履行完毕

		的各项义务和责任。（2）如本人届时持有公司的股票或为公司董事，本人将在审议股份回购议案的董事会、股东大会中就相关股份回购议案投赞成票。（3）在启动股价稳定措施的前提条件满足时，如本人未按照上述预案采取稳定股价的具体措施，本人同意采取下列约束措施：①本人将在公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；②本人将停止在公司领取薪酬（如有）或津贴（如有）及股东分红（如有），直至本人按上述预案的规定采取相应的稳定股价措施并实施完毕时止。”			
金震	其他承诺	“关于公司填补回报措施的承诺（1）控股股东、实际控制人的承诺 根据《国务院关于进一步促进资本市场健康发展的若干意见》（国发[2014]17号）、《国务院办公厅关于进一步加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》（国办发[2013]110号）和《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》（中国证监会公告[2015]31号）的相关规定，公司控股股东、实际控制人金震承诺：①不以控股股东身份越权干预公司经营管理活动、侵占公司利益；②若违反承诺给北京三维天地科技股份有限公司或者其他股东造成损失的，本人将依法承担补偿责任；③本承诺函出具后，若中国证监会作出关于摊薄即期回报的填补措施及其承诺的其他监管规定，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。”	2022年01月07日	长期有效	正常履行
高金波； 金震；梁 俊娇；罗 世文；彭 微；王国 兴；王兆 君；张金 平；张毓 远	其他承诺	“关于公司填补回报措施的承诺（2）发行人全体董事、高级管理人员的承诺 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本人的职务消费行为进行约束；③不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；④自身职责和权限范围内，全力促使公司董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩，并对公司董事会和股东大会审议的相关议案投票赞成（如有表决权）；⑤如果公司实施股权激励，本人承诺在自身职责和权限范围内，全力促使公司拟公布的股权激励行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩，并对公司董事会和股东大会审议的相关议案投票赞成（如有表决权）；⑥忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益；⑦本承诺函出具后，若中国证监会作出关于摊薄即期回报的填补措施及其承诺的其他监管规定，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定	2022年01月07日	长期有效	正常履行

		出具补充承诺。”			
金震	其他承诺	<p>“关于招股说明书所载内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏的承诺及约束措施 2、控股股东、实际控制人金震所做的承诺 （1）发行人本次公开发行股票的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。（2）若本次公开发行股票的招股说明书及其他公司首次公开发行股票申请文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人将督促发行人依法回购首次公开发行的全部新股，在发行人召开的关于回购发行人首次公开发行的全部新股事宜的董事会、股东大会上，本人将对发行人回购股份方案的相关议案投赞成票。若发行人首次公开发行股票时本人公开发售股份的，本人将依法回购本人公开发售的全部股份，回购价格按照发行价（若发行人股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价应相应调整）加算银行同期存款利息与回购公告日前 30 个交易日公司股票每日加权平均价的算术平均值孰高确定，并根据相关法律、法规规定的程序实施。在实施上述股份回购时，如法律法规、公司章程等另有规定的从其规定。（3）若本次公开发行股票的招股说明书及其他公司首次公开发行股票申请文件有虚假记载、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，本人将依法赔偿投资者因此遭受的损失。在有关违法事实被证券监管部门或司法机关认定后，将本着简化程序、积极协商、先行赔付、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，通过和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。如对损失认定存在争议，将以司法机关最终出具的司法裁决认定的数额为准。”</p>	2020 年 06 月 30 日	长期有效	正常履行
高金波； 金震；李 晓琳；梁 俊娇；罗 世文；彭 徽；王国 兴；王力； 王兆君； 杨晓湖； 张金平； 张镛远	其他承诺	<p>“关于招股说明书所载内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏的承诺及约束措施 3、全体董事、监事、高级管理人员所做的承诺 （1）发行人本次公开发行股票的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。（2）若本次公开发行股票的招股说明书及其他公司首次公开发行股票申请文件有虚假记载、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，本人将依法赔偿投资者因此遭受的损失。在有关违法事实被证券监管部门或司法机关认定后，将本着简化程序、积极协商、先行赔付、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，通过和解、通过第</p>	2020 年 06 月 30 日	长期有效	正常履行

			三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。如对损失认定存在争议，将以司法机关最终出具的司法裁决认定的数额为准。（3）若招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，并已由有权部门作出行政处罚或人民法院作出相关判决的，公司在召开相关董事会对回购股份做出决议时，本人（适用担任董事职务的承诺人）承诺就该等回购股份的相关决议投赞成票。”			
北京三维天地科技股份有限公司	其他承诺	“关于招股说明书所载内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏的承诺及约束措施 1、发行人所做的承诺（1）本公司承诺本次发行申请文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性、及时性承担个别及连带的法律责任。（2）若本次公开发行股票的招股说明书及其他公司首次公开发行股票申请文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将于证券监管部门或司法机关作出公司存在上述事实的最终认定或生效判决后，依法于 60 日内及时启动股份回购程序，回购首次公开发行的全部新股。若公司股票有送股、资本公积金转增股本等事项的，回购数量将进行相应调整。（3）本公司将在证券监管部门或司法机关最终认定本公司存在上述事实之日起的 2 个交易日内公告，并在公告前述违法违规情形之日起的 10 个交易日内根据相关法律、行政法规及本公司章程的规定召开董事会并发出召开临时股东大会通知，在召开临时股东大会并经相关主管部门批准\核准\备案（如需）后启动股份回购程序，本公司将在股东大会审议批准或相关主管部门批准\核准\备案（如需）后 3 个月内完成回购。回购价格按照发行价（若发行人股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价应相应调整）加算银行同期存款利息与回购公告日前 30 个交易日公司股票每日加权平均价的算术平均值孰高确定，并根据相关法律、法规规定的程序实施。在实施上述股份回购时，如法律法规、公司章程等另有规定的从其规定。（4）若本次公开发行股票的招股说明书及其他公司首次公开发行股票申请文件有虚假记载、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因此遭受的损失。在有关违法事实被证券监管部门或司法机关认定后，将本着简化程序、积极协商、先行赔付、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，通过和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基	2020 年 06 月 30 日	长期有效	正常履行	

			金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。如对损失认定存在争议，将以司法机关最终出具的司法裁决认定的数额为准。”			
北京三维天地科技股份有限公司	其他承诺		“关于股东信息披露的承诺 发行人就本公司股东信息披露的有关事项，承诺如下： “1、本公司不存在法律法规规定禁止持股的主体直接或间接持有本公司股份的情形； 2、本公司不存在本次发行的中介机构或其负责人、高级管理人员、经办人员未直接或间接持有本公司股份的情形； 3、本公司不存在以本公司股份进行不当利益输送的情形。” ”	2021年02月10日	长期有效	正常履行
金震	其他承诺		“承担补缴社保、住房公积金的承诺 就员工社保及住房公积金缴纳事宜，发行人控股股东、实际控制人金震出具承诺函，承诺： “（1）如果公司或其分、子公司住所地社会保险管理部门要求公司或其分、子公司对社会保险费进行补缴，承诺人将无条件按主管部门核定的金额无偿代其补缴；如果公司或其分、子公司因未按规定为职工缴纳社会保险费而带来任何其他费用支出或经济损失，承诺人将无偿代其承担全部费用支出或经济损失。（2）如果公司或其分、子公司住所地住房公积金主管部门要求公司或其分、子公司对住房公积金进行补缴，承诺人将无条件按主管部门核定的金额无偿代其补缴；如果公司或其分、子公司因未按照规定为职工缴纳住房公积金而带来任何其他费用支出或经济损失，承诺人将无偿代其承担全部费用支出或经济损失。” ”	2020年06月30日	长期有效	正常履行
金震	其他承诺		“关于雅培信息潜在纠纷的承诺 本人作为北京三维天地科技股份有限公司（以下简称“发行人的控股股东、实际控制人，现郑重承诺如下： 1、若发行人因与雅培信息亚太有限公司之间存在任何合同、协议、知识产权等方面纠纷或争议而被雅培信息亚太有限公司追责、追偿的，则本人将自愿承担发行人由此而产生的全部费用和损失。 2、如本人未能按照上述承诺向发行人支付相关费用和损失的，则发行人有权从当年度本人现金分红款中扣除相关费用后再向本人进行分红，如当年度本人现金分红款不足以支付相关费用和损失的，将递延至以后年度执行直至本人完成上述承诺事项；或者发行人有权停发本人薪酬，直至本人完成上述承诺事项。 特此承诺。”	2020年10月13日	长期有效	正常履行
金震	其他承诺		“本人作为北京三维天地科技股份有限公司（以下简称发行人的控股股东实际控制人，现郑重承诺如下： 1、若发行人及其子公司所签署房产租赁合同被认定为无效、可撤销、应办理备案手续而未办理或者其他与房产租赁相关原因而受到主管部门处罚、被第三方追责，则本人愿意承担发行人及子公司所有搬迁、因合同无效、可撤销、主管部门处罚及第三方追责而产	2020年06月30日	长期有效	正常履行

			生的全部成本与费用，并赔偿发行人及其子公司因上述事项而于搬迁期间造成的经营损失。 2、如本人未能按照上述承诺向发行人支付相关搬迁费用及其他损失，则发行人有权从当年的现金分红中扣除相关费用后再向本人进行分红，如当年现金分红款不足以补偿相应损失的，将递延至以后年度直至本人完成上述承诺事项；或者发行人有权停发本人薪酬，直至本人完成上述承诺事项。 特此承诺。”			
北京三维天地科技股份有限公司	其他承诺	“1、发行人未履行承诺的约束措施 发行人承诺：公司将严格履行本公司就首次公开发行股票并在创业板上市所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督。如本公司非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺（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）并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：（1）在股东大会及中国证监会指定的披露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。（2）对公司该等未履行承诺的行为负有个人责任的董事、监事、高级管理人员调减或停发薪酬或津贴。（3）不得批准未履行承诺的董事、监事、高级管理人员的主动离职申请，但可以进行职务变更。（4）给投资者造成损失的，本公司将向投资者依法承担赔偿责任。（5）尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，并提交股东大会审议，尽可能地保护本公司投资者利益。”	2020年06月30日	长期有效	正常履行	
北京启明星辰信息安全技术有限公司;北京三维智鉴管理咨询中心(有限合伙);北京市益发久管理咨询中心(有限合伙);北京维恒管理咨询中心(有限合伙);宁波保税区智望天浩股权投资合伙企业(有限	其他承诺	“2、公司股东未履行承诺的约束措施 公司全体股东承诺：“本企业/本人将严格履行本企业/本人就公司首次公开发行股票并在创业板上市所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督。如本企业/本人非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：（1）在股东大会及中国证监会指定的披露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；（2）不得转让公司股份。但因继承、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企业/本人的部分；（4）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。（5）本企业/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。（6）尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护公	2020年06月30日	长期有效	正常履行	

合伙);苏民投君信(上海)产业升级与科技创新股权投资合伙企业;苏州成贤三期股权投资合伙企业(有限合伙);苏州成贤一期股权投资合伙企业(有限合伙);杨进德		司投资者利益。””			
高金波;金震;李晓琳;梁俊娇;罗世文;彭微;王国兴;王力;王兆君;杨晓湖;张金平;张镛远	其他承诺	<p>”3、公司董事、监事、高级管理人员未履行承诺的约束措施 公司全体董事（独立董事除外）、监事、高级管理人员承诺：“本人将严格履行本人就公司首次公开发行股票并在创业板上市所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督。如本人非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：（1）在股东大会及中国证监会指定的披露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；（2）不得转让公司股份。但因继承、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。（8）尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护公司投资者利益。” 公司独立董事承诺：本人将严格履行本人就公司首次公开发行股票并上市所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督。”</p>	2020年06月30日	长期有效	正常履行
北京中天华资产评估有限责任公司;侯新风;李晓红;立信会计师事务所	其他承诺	<p>”4、中介机构作出的承诺 本次发行的保荐机构和主承销商承诺：“本公司为发行人首次公开发行股票制作、出具的文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的情形。因本公司为发行人首次公开发行股票制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者损失。” 本次发</p>	2020年06月30日	长期有效	正常履行

(特殊普通合伙);上海市锦天城律师事务所;杨志国;张亮;招商证券股份有限公司		行的发行人律师承诺:“本所为本项目制作、出具的律师工作报告、法律意见书等申请文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏;若因本所未能勤勉尽责,为本项目制作、出具的申请文件存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,给投资者造成损失的,本所将依法赔偿投资者损失。”本次发行的发行人审计机构、验资机构及验资复核机构承诺:“如承诺人为发行人首次公开发行股票并上市制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,给投资者造成损失的,承诺人将根据中国证监会或人民法院等有权部门的最终处理决定或生效判决,依法赔偿投资者损失。”本次发行的发行人评估师承诺:“如因本公司未能勤勉尽责,导致上述申请文件存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,给投资者造成损失,本公司将依法赔偿投资者损失;该承诺为本公司真实意思表示,本公司自愿接受监管机构、自律组织和社会公众的监督,若违反上述承诺,本公司将依法承担相应责任。”			
北京三维天地科技股份有限公司;金震	其他承诺	”1、发行人所做的承诺 (1) 本公司保证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) 如本公司不符合发行上市条件,以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的,本公司将在中国证监会等有权部门确认后5个工作日内启动股份购回程序,购回本公司本次公开发行的全部新股。2、控股股东、实际控制人金震所做的承诺 (1) 本人保证发行人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) 如公司不符合发行上市条件,以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的,本人将在中国证监会等有权部门确认后5个工作日内启动股份购回程序,购回公司本次公开发行的全部新股。”	2022年01月07日	长期有效	正常履行
北京三维智鉴管理咨询中心(有限合伙);北京维恒管理咨询中心(有限合伙);君信(上海)股权投资基金管理有限公司-苏民投君信(上海)产业升级与科技创新股权投资合伙	其他承诺	”公司其他直接持股或共同控制下合计持股5%以上的股东北京维恒、三维智鉴、苏民投君信、成贤一期、雅枫一期、成贤三期关于持股及减持意向承诺如下:“1、减持股份的条件 本企业作为发行人的股东,严格按照发行人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,在锁定期内不减持直接或间接持有发行人的股份。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直接或间接所持有的发行人股份。本企业将认真遵守证监会、证券交易所关于股东减持的相关规定,审慎制定股票减持计划。3、减持股份的价格 本企业减持直接或间接所持有的发行人股份的价格(如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因	2022年01月07日	长期有效	正常履行

	<p>企业（有限合伙）；苏州成贤三期股权投资合伙企业（有限合伙）；苏州雅枫投资管理有限公司—苏州雅枫一期股权投资合伙企业（有限合伙）；苏州英豪资产管理有限公司—苏州成贤一期股权投资合伙企业（有限合伙）</p>	<p>进行除权、除息的，按照有关规定进行相应调整，下同）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；本企业在发行人首次公开发行前直接或间接所持有的发行人股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于以减持日为基准经前复权计算的发行价格。</p> <p>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、发行人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。本企业在 3 个月内通过证券交易所集中竞价交易减持股份的总数，不得超过发行人股份总数的 1%。</p> <p>5、减持股份的期限 本企业直接或间接持有的发行人股份的锁定期限（包括延长的锁定期）届满后，本企业减持直接或间接所持发行人股份时，应提前将减持意向和拟减持数量等信息以书面方式通知发行人，并由发行人及时予以公告，自发行人公告之日起 3 个交易日后，本企业方可减持发行人股份，自公告之日起 6 个月内完成，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。本企业通过证券交易所集中竞价交易减持股份，应当在首次卖出的 15 个交易日前向证券交易所报告并预先披露减持计划，由证券交易所予以备案。</p> <p>6、本企业将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《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股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定，严格遵守减持股份期限和数量的要求、履行全部报告及信息披露义务。如届时相关法律法规、中国证监会、深圳证券交易所对本企业持有的发行人股份的减持另有要求的，本企业将按照相关要求执行。</p> <p>7、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：</p> <p>（1）如果未履行上述承诺事项，本企业将在发行人的股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向发行人的其他股东和社会公众投资者道歉。</p> <p>（2）如本企业违反上述承诺或法律强制性规定减持发行人股份，本企业承诺按监管部门规定承担法律责任。</p> <p>（3）如果未履行上述承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本企业将依法赔偿投资者损失。</p> <p>（4）如减持时监管部门出台更为严格的减持规定，则本企业届时将按监管部门要求执行。””</p>			
承诺是否按时履行	是				

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

3、公司涉及业绩承诺

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

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	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）	75
境内会计师事务所审计服务的连续年限	9
境内会计师事务所注册会计师姓名	郑飞、彭琳
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	3

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

公司于 2025 年 4 月 23 日召开第二届董事会第十五次会议，审议通过了《关于续聘会计师事务所的议案》，拟续聘立信会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2025 年度审计机构，内部控制审计费用 20 万元。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

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

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	转让资产的账面价值（万元）	转让资产的评估价值（万元）	转让价格（万元）	关联交易结算方式	交易损益（万元）	披露日期	披露索引
王力	曾任公司监事，	资产出售	轿车	参照市场价格双方共	0.7	0.44	0.44	银行转账	-0.26		不适用

	2025 年 9 月离 任			同约定							
转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因（如有）				不适用							
对公司经营成果与财务状况的影响情况				交易损失 0.26 万元							
如相关交易涉及业绩约定的，报告期内的业绩实现情况				不适用							

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2）承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况**(1) 委托理财情况**适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

产品类别	风险特征	报告期内委托理财的余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	保本浮动收益型	12,800	0

公司作为单一委托人委托金融机构开展资产管理，或投资安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用**(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、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)	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	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

							= (2) / (1)	额		例			
2021	首次公开发行	2022年01月07日	51,553.96	51,553.96	172.37	51,553.96	100.00%	0	0	0.00%	0	不适用	0
合计	--	--	51,553.96	51,553.96	172.37	51,553.96	100.00%	0	0	0.00%	0	--	0

募集资金总体使用情况说明：

2025 年度，公司直接投入募投项目 0 元，募集资金利息收入减除手续费金额 3,513.69 元，超募资金和结项节余资金利息永久补充流动资金共计 4,891,265.33 元。截至 2025 年 12 月 31 日，公司募集资金剩余金额（含利息）0 元。

2、募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

融资项目名称	证券上市日期	承诺投资项目和超募资金投向	项目性质	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目														
1. 质量大数据平台研发及产业化项目	2022年01月07日	承诺投资项目	研发项目	否	17,922.49	17,922.49	0	13,725.17	76.58%	2024年04月18日	4,303.91	3,597.74	是	否
2. 数据资产管理智能化升级项目	2022年01月07日	承诺投资项目	研发项目	否	17,225.25	17,225.25	0	14,855.08	86.24%	2024年08月15日	817.91	-33.68	否	否
3. 武汉研发中心建设项目	2022年01月07日	承诺投资项目	研发项目	否	10,318.33	10,318.33	0	8,588.13	83.23%	2024年10月24日			不适用	否
4. 营销服务中心建设项目	2022年01月07日	承诺投资项目	生产建设	否	4,565.52	4,565.52	0	3,256.68	71.33%	2024年04月18日			不适用	否

募投项目节余资金永久补充流动资金	2022年01月07日	承诺投资项目	补流	否	0	0	0	9,606.53					不适用	否
承诺投资项目小计				--	50,031.59	50,031.59	0	50,031.59	--	--	5,121.82	3,564.06	--	--
超募资金投向														
尚未使用的超募资金	2022年01月07日	超募资金投向	尚未使用的超募资金	否	1,522.37	0	0	0					不适用	否
补充流动资金（如有）				--	0	1,522.37	172.37	1,522.37		--	--	--	--	--
超募资金投向小计				--	1,522.37	1,522.37	172.37	1,522.37	--	--			--	--
合计				--	51,553.96	51,553.96	172.37	51,553.96	--	--	5,121.82	3,564.06	--	--
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）	数据资产管理智能化升级项目已按计划结项。本年度收益未达预期的原因系由于行业竞争加剧，客户预算收紧，收入总额未达预期。随着公司市场推广力度的加大和 AI 应用的增加，该项目收入将逐步提升，人力成本将显著降低，项目收益将逐步达到预期水平。													
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	适用 经公司 2022 年度第一届董事会第十七次会议审议通过，公司于 2022 年 9 月 29 日用超募资金 450 万元永久性补充流动资金；经公司 2023 年度第二届董事会第六次会议审议通过，公司于 2023 年 11 月 9 日用超募资金 450 万元永久性补充流动资金。经公司第二届董事会第十四次会议，公司于 2024 年 12 月 20 日用超募资金 450 万元永久性补充流动资金。经公司 2025 年度第三届董事会第三次会议审议通过，公司于 2025 年 12 月 22 日和 23 日用超募资金 172.37 万元及结余利息 316.75 万元永久补充流动资金。截至 2025 年 12 月 31 日，公司超募资金无余额。													
存在擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的情形	不适用													
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用													

募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 2022年4月24日，公司第一届董事会第十五次会议和第一届监事会第八次会议审议通过了《关于以募集资金置换支付发行费用的自筹资金的议案》，同意公司以人民币7,683,799.17元置换先期投入的自筹资金。 2025年度本公司不存在募集资金投资项目先期投入及置换情况。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
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	不适用
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

4、中介机构关于募集资金存储与使用情况的核查意见

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

十七、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。

十八、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 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	46,135,237	59.64%				-21,800,213	-21,800,213	24,335,024	31.46%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	46,135,237	59.64%				-21,800,213	-21,800,213	24,335,024	31.46%
其中：境内法人持股	14,188,350	18.34%				-14,188,350	-14,188,350	0	0.00%
境内自然人持股	31,946,887	41.30%				-7,611,863	-7,611,863	24,335,024	31.46%
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	31,214,763	40.36%				21,800,213	21,800,213	53,014,976	68.54%
1、人民币普通股	31,214,763	40.36%				21,800,213	21,800,213	53,014,976	68.54%
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	77,350,000	100.00%						77,350,000	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

公司于 2025 年 1 月 10 日披露了《首次公开发行前已发行部分股份上市流通提示性公告》（公告编号：2025-001），首次公开发行前已发行部分限售股于 2025 年 1 月 15 日上市流通，此次解除股份限售的股东共计 2 名，此次解除限售的股份数量为 11,259,111 股，占公司股本总额的 14.56%。上述股份由有限售条件股份转为无限售条件股份。

公司于 2025 年 7 月 3 日披露了《首次公开发行前已发行部分股份上市流通提示性公告》（公告编号：2025-016），首次公开发行前已发行部分限售股于 2025 年 7 月 7 日上市流通，此次解除股份限售的股东共计 3 名，此次解除限售的股份数量为 33,376,689 股，占公司股本总额的 43.15%。上述股份由有限售条件股份转为无限售条件股份。由于此次解除股份限售的股东金震系公司董事长、总经理，董事、高级管理人员在任职期间所持公司股票按 75% 锁定，故此次实际有 10,541,102 股由有限售条件股份转为无限售条件股份。

股份变动的批准情况

适用 不适用

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
舟山维恒管理咨询合伙企业（有限合伙）	7,739,050	0	7,739,050	0	首发限售	舟山维恒期初限售股已于 2025 年 1 月 15 日、2025 年 7 月 7 日全部解除限售。
舟山智鉴管理咨询合伙企业（有限合伙）	6,449,300	0	5,850,805	0	首发限售	舟山智鉴期初限售股已于 2025 年 1 月 15 日、2025 年 7 月 7 日全部解除限售。
金震	30,447,450	0	7,611,863	22,835,587	高管锁定股	首发前限售股已于 2025 年 7 月 7 日解除限售。董事、高级管理人员在任职期间所持公司股票按 75% 锁定。
合计	44,635,800.00	0.00	21,201,718.00	22,835,587.00	--	--

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	12,036	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	12,677	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	
金震	境内自然人	39.36%	30,447,450	0	22,835,587	7,611,863	不适用	0	
舟山维恒管理咨询合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	8.86%	6,856,351	-882,699	0	6,856,351	不适用	0	
舟山智鉴管理咨询合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	7.44%	5,753,000	-696,300	0	5,753,000	不适用	0	
杨进德	境内自然人	2.00%	1,547,700	0	0	1,547,700	不适用	0	
罗世文	境内自然人	2.00%	1,547,700	0	1,160,775	386,925	不适用	0	
王兆君	境内自然人	0.58%	451,550	0	338,662	112,888	不适用	0	
舒钰强	境内自然人	0.57%	440,000	440,000	0	440,000	不适用	0	
UBS AG	境外法人	0.48%	372,162	339,205	0	372,162	不适用	0	
王仲	境内自然人	0.47%	360,000	360,000	0	360,000	不适用	0	

蒋锡才	境内自然人	0.39%	300,000	300,000	0	300,000	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）		不适用						
上述股东关联关系或一致行动的说明		公司控股股东、实际控制人金震先生在公司第二大股东舟山维恒管理咨询合伙企业（有限合伙）中持有 13.45% 份额，是舟山维恒的执行事务合伙人；公司控股股东、实际控制人金震先生在公司第三大股东舟山智鉴管理咨询合伙企业（有限合伙）中持有 9.28% 份额，是舟山智鉴的执行事务合伙人。 公司未知上述其他股东是否存在关联关系或一致行动关系。						
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明		不适用						
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）		不适用						
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
金震	7,611,863	人民币普通股	7,611,863					
舟山维恒管理咨询合伙企业（有限合伙）	6,856,351	人民币普通股	6,856,351					
舟山智鉴管理咨询合伙企业（有限合伙）	5,753,000	人民币普通股	5,753,000					
杨进德	1,547,700	人民币普通股	1,547,700					
舒钰强	440,000	人民币普通股	440,000					
罗世文	386,925	人民币普通股	386,925					
UBS AG	372,162	人民币普通股	372,162					
王仲	360,000	人民币普通股	360,000					
蒋锡才	300,000	人民币普通股	300,000					
赵林泓	268,000	人民币普通股	268,000					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明		公司控股股东、实际控制人金震先生在公司第二大股东舟山维恒管理咨询合伙企业（有限合伙）中持有 13.45% 份额，是舟山维恒的执行事务合伙人；公司控股股东、实际控制人金震先生在公司第三大股东舟山智鉴管理咨询合伙企业（有限合伙）中持有 9.28% 份额，是舟山智鉴的执行事务合伙人。 公司未知上述其他股东是否存在关联关系或一致行动关系。						
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）		赵林泓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公司股份 135,800 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
金震	中国	否
主要职业及职务	北京三维天地科技股份有限公司担任董事长、总经理；舟山维恒管理咨询合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人；舟山智鉴管理咨询合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人；海南三维天地云数据科技有限公司执行董事、总经理；香港三维天地科技有限公司董事；三维网纳（广东）科技有限公司执行董事。	
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

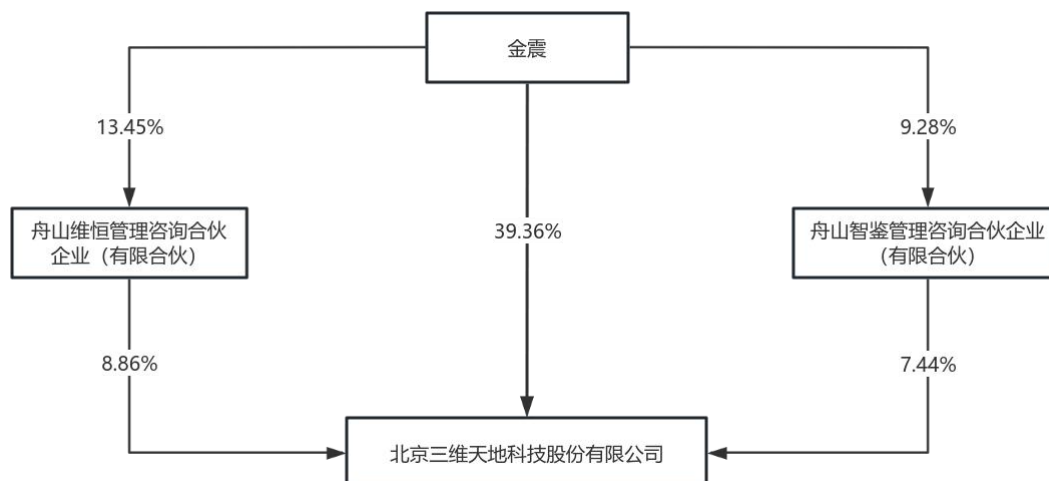
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
金震	本人	中国	否
舟山维恒管理咨询合伙企业（有限合伙）	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
舟山智鉴管理咨询合伙企业（有限合伙）	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	报告期内，金震担任公司董事长兼总经理，同时兼任舟山维恒和舟山智鉴执行事务合伙人、海南三维执行董事、总经理，香港三维董事，三维网纳执行董事。舟山维恒、舟山智鉴均系金震控制的员工持股平台。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

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

五、优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

适用 不适用

第八节 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	2026 年 04 月 24 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[2026]第 ZB10789 号
注册会计师姓名	郑飞 彭琳

审计报告正文

北京三维天地科技股份有限公司全体股东：

审计意见

我们审计了北京三维天地科技股份有限公司（以下简称三维天地）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 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，公允反映了三维天地 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

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《中国注册会计师独立性准则第 1 号——财务报表审计和审阅业务对独立性的要求》和中国注册会计师职业道德守则，我们独立于三维天地，并履行了职业道德方面的其他责任。我们在审计中遵循了对公众利益实体审计的独立性要求。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。

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）收入确认	
<p>收入确认的会计政策及收入的分析请参阅财务报表附注“五、重要会计政策及会计估计”注释（二十六）所述的会计政策及“七、合并财务报表项目附注”注释（三十四）。</p> <p>三维天地 2025 年度确认的合并报表营业收入金额为 38,344.84 万元。由于收入是三维天地的关键业绩之一，从而存在管理层为了达到特定目标或满足期望而操纵收入确认的固有风险。因此，</p>	<p>我们针对收入确认执行的审计程序主要包括：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、了解、评价和测试与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性； 2、选取样本检查销售合同，识别相关商品或服务控制权转移的时点，评价收入确认具体方法和时点是否符合企业会计准则的规定； 3、实施分析性程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

我们将收入确认确定为关键审计事项。	<p>4、执行细节测试，选取样本检查收入确认相关的支持性文件，包括中标通知书、销售合同、产品签收单、验收报告及收款单据等；</p> <p>5、选取样本客户询证本期交易金额、验收时间、往来余额；</p> <p>6、选取样本客户进行访谈。</p> <p>7、就资产负债表日前后记录的收入交易，进行截止性测试。</p>
(二) 应收账款的减值	
<p>请参阅财务报表附注“五、重要会计政策及会计估计”注释（十一）所述的会计政策及“七、合并财务报表项目附注”注释（四）。2025 年 12 月 31 日三维天地合并财务报表中应收账款账面余额为 33,251.23 万元，坏账准备金额为 9,313.45 万元。三维天地管理层在确定应收账款减值时需作出重大判断。因此，我们将应收款项的减值确定为关键审计事项。</p>	<p>我们针对应收账款的减值执行的审计程序主要包括：</p> <p>1、了解、评估和测试与应收账款管理及确定应收账款坏账准备相关的内部控制的设计和运行有效性；</p> <p>2、了解评价公司坏账计提政策是否符合企业会计准则规定、公司实际情况及行业惯例；</p> <p>3、复核管理层对应收账款进行减值测试的相关考虑及客观证据，关注管理层是否充分识别已发生减值的项目；复核用于确认坏账准备的信息，包括检查账龄计算的正确性、以往收款情况、期后收款、回顾性复核公司过往预测的准确性；</p> <p>5、对于以组合为基础预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；测试管理层使用数据的准确性以及对计提坏账准备的计算是否准确；</p> <p>6、选取样本实施函证程序，并将函证结果与管理层记录的金额进行核对；</p> <p>7、通过公开信息查询主要客户的背景信息、信用状况等情况，分析其风险状况与公司判断是否存在重大不一致情况；</p> <p>8、检查期后回款情况。</p>

其他信息

三维天地管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括三维天地 2025 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。

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，管理层负责评估三维天地的持续经营能力，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。

治理层负责监督三维天地的财务报告过程。

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，就可能对三维天地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三维天地不能持续经营。

（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）就三维天地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。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：北京三维天地科技股份有限公司

2025 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	171,976,884.90	293,684,190.39
结算备付金		
拆出资金		

交易性金融资产	128,334,252.93	
衍生金融资产		
应收票据	14,835,249.16	7,382,560.72
应收账款	239,377,832.21	241,751,516.21
应收款项融资		
预付款项	1,282,031.02	1,198,733.39
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	14,147,172.88	16,791,440.61
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	72,337,347.89	76,132,448.55
其中：数据资源		
合同资产	16,829,915.35	16,162,545.64
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	3,943,765.42	5,275,037.91
流动资产合计	663,064,451.76	658,378,473.42
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	89,194,412.52	94,818,739.75
在建工程	16,114,674.12	16,114,674.12
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	12,925,677.64	28,538,355.94
无形资产	3,428,022.18	3,204,230.83
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	3,701,945.54	5,265,413.88
递延所得税资产	43,299,508.16	39,241,053.84
其他非流动资产	11,788,241.35	7,750,461.41

非流动资产合计	180,452,481.51	194,932,929.77
资产总计	843,516,933.27	853,311,403.19
流动负债：		
短期借款	1,442,759.90	
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		
应付账款	12,830,641.54	10,210,307.84
预收款项		
合同负债	63,360,391.93	62,095,978.87
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	34,081,941.73	43,304,584.84
应交税费	29,668,237.65	26,920,300.83
其他应付款	3,473,213.24	5,149,773.63
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	9,651,223.71	13,844,318.04
其他流动负债	368,981.65	420,796.67
流动负债合计	154,877,391.35	161,946,060.72
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	4,517,578.63	14,257,047.86
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	325,796.24	
递延收益	2,338,825.64	215,952.31
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	7,182,200.51	14,473,000.17
负债合计	162,059,591.86	176,419,060.89
所有者权益：		

股本	77,350,000.00	77,350,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	629,550,468.11	631,918,888.42
减：库存股		
其他综合收益	40,078.72	64,675.10
专项储备		
盈余公积	17,682,688.59	17,682,688.59
一般风险准备		
未分配利润	-57,582,377.65	-65,973,562.20
归属于母公司所有者权益合计	667,040,857.77	661,042,689.91
少数股东权益	14,416,483.64	15,849,652.39
所有者权益合计	681,457,341.41	676,892,342.30
负债和所有者权益总计	843,516,933.27	853,311,403.19

法定代表人：金震 主管会计工作负责人：王兆君 会计机构负责人：贺琼谊

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	139,830,398.49	256,085,371.25
交易性金融资产	128,334,252.93	
衍生金融资产		
应收票据	14,835,249.16	7,382,560.72
应收账款	238,763,986.88	243,251,298.01
应收款项融资		
预付款项	1,282,031.02	1,195,019.39
其他应收款	14,148,462.88	16,791,440.61
其中：应收利息		
应收股利		
存货	72,332,785.51	76,085,648.55
其中：数据资源		
合同资产	16,829,915.35	16,162,545.64
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	2,467,437.40	3,848,853.24
流动资产合计	628,824,519.62	620,802,737.41
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	49,524,327.15	46,224,327.15
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	89,022,565.53	94,598,008.07
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	12,925,677.64	28,430,962.25
无形资产	3,428,022.18	3,204,230.83
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	3,701,945.54	5,265,413.88
递延所得税资产	43,298,278.33	39,158,837.81
其他非流动资产	11,563,056.93	7,750,461.41
非流动资产合计	213,463,873.30	224,632,241.40
资产总计	842,288,392.92	845,434,978.81
流动负债：		
短期借款	1,442,759.90	
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	12,873,301.54	10,210,307.84
预收款项		
合同负债	63,311,391.93	62,095,978.87
应付职工薪酬	33,819,008.99	42,873,169.44
应交税费	29,554,754.07	26,815,986.92
其他应付款	3,355,297.53	4,954,739.59
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	9,651,223.71	13,783,423.90
其他流动负债	368,981.65	420,796.67
流动负债合计	154,376,719.32	161,154,403.23
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	4,517,578.63	14,210,141.62
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	325,796.24	

递延收益	2,338,825.64	215,952.31
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	7,182,200.51	14,426,093.93
负债合计	161,558,919.83	175,580,497.16
所有者权益：		
股本	77,350,000.00	77,350,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	631,918,888.42	631,918,888.42
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	17,682,688.59	17,682,688.59
未分配利润	-46,222,103.92	-57,097,095.36
所有者权益合计	680,729,473.09	669,854,481.65
负债和所有者权益总计	842,288,392.92	845,434,978.81

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入	383,448,394.69	333,175,558.63
其中：营业收入	383,448,394.69	333,175,558.63
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	369,473,504.07	484,431,754.75
其中：营业成本	211,891,707.03	273,074,616.28
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	3,535,451.54	3,019,160.51
销售费用	36,091,345.60	50,888,479.16
管理费用	45,694,827.43	55,954,404.57
研发费用	72,221,460.21	105,826,388.49
财务费用	38,712.26	-4,331,294.26
其中：利息费用	671,754.40	1,336,212.18
利息收入	773,000.06	5,719,114.01
加：其他收益	9,928,445.53	8,589,080.19

投资收益（损失以“-”号填列）	463,897.14	
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）	334,252.93	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-14,362,473.45	-25,733,053.10
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-5,682,361.06	-18,592,260.70
资产处置收益（损失以“-”号填列）	413,896.17	335,104.80
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	5,070,547.88	-186,657,324.93
加：营业外收入	17,159.64	16,630.97
减：营业外支出	1,256,895.48	2,446,199.28
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	3,830,812.04	-189,086,893.24
减：所得税费用	-4,058,783.45	614,985.24
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	7,889,595.49	-189,701,878.48
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	7,889,595.49	-189,701,878.48
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	8,391,184.55	-187,807,766.87
2. 少数股东损益	-501,589.06	-1,894,111.61
六、其他综合收益的税后净额	-24,596.38	31,440.77
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-24,596.38	31,440.77
（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	-24,596.38	31,440.77
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	-24,596.38	31,440.77
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	7,864,999.11	-189,670,437.71
归属于母公司所有者的综合收益总额	8,366,588.17	-187,776,326.10
归属于少数股东的综合收益总额	-501,589.06	-1,894,111.61
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.11	-2.43
（二）稀释每股收益	0.11	-2.43

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：金震 主管会计工作负责人：王兆君 会计机构负责人：贺琼谊

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业收入	382,706,256.32	332,480,587.97
减：营业成本	211,890,007.03	272,626,747.67
税金及附加	3,463,441.35	2,974,707.74
销售费用	35,578,644.70	50,030,491.35
管理费用	44,972,511.15	55,125,713.95
研发费用	69,805,592.86	102,139,626.12
财务费用	17,191.59	-4,233,340.37
其中：利息费用	671,493.21	1,335,352.45
利息收入	748,744.86	5,649,097.84
加：其他收益	9,891,704.93	8,545,873.56
投资收益（损失以“-”号填列）	463,897.14	
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）	334,252.93	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-14,425,214.46	-25,632,028.29
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-5,681,641.06	-18,592,260.70
资产处置收益（损失以“-”号	413,379.30	335,104.80

填列)		
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	7,975,246.42	-181,526,669.12
加：营业外收入	17,159.64	16,630.97
减：营业外支出	1,256,855.14	2,446,199.28
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	6,735,550.92	-183,956,237.43
减：所得税费用	-4,139,440.52	
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	10,874,991.44	-183,956,237.43
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	10,874,991.44	-183,956,237.43
（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	10,874,991.44	-183,956,237.43
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	2025 年度	2024 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	391,020,564.38	341,012,446.81
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		

保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	7,920,899.92	6,977,235.75
收到其他与经营活动有关的现金	30,641,955.28	18,631,066.30
经营活动现金流入小计	429,583,419.58	366,620,748.86
购买商品、接受劳务支付的现金	51,583,794.48	54,407,515.43
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	274,526,330.13	335,904,019.62
支付的各项税费	26,740,627.02	22,642,603.96
支付其他与经营活动有关的现金	44,019,820.56	68,755,497.99
经营活动现金流出小计	396,870,572.19	481,709,637.00
经营活动产生的现金流量净额	32,712,847.39	-115,088,888.14
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	96,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	491,730.97	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	46,730.00	82,993.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	96,538,460.97	82,993.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,735,404.00	26,107,611.07
投资支付的现金	224,000,000.00	
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	225,735,404.00	26,107,611.07
投资活动产生的现金流量净额	-129,196,943.03	-26,024,618.07
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	1,439,496.65	
筹资活动现金流入小计	1,439,496.65	
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		7,735,000.00
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	13,511,707.16	13,422,969.43
筹资活动现金流出小计	13,511,707.16	21,157,969.43
筹资活动产生的现金流量净额	-12,072,210.51	-21,157,969.43

四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-22,632.97	44,139.04
五、现金及现金等价物净增加额	-108,578,939.12	-162,227,336.60
加：期初现金及现金等价物余额	272,083,201.83	434,310,538.43
六、期末现金及现金等价物余额	163,504,262.71	272,083,201.83

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 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	392,293,349.27	339,600,158.20
收到的税费返还	7,920,899.92	6,977,235.75
收到其他与经营活动有关的现金	30,567,805.40	18,514,325.70
经营活动现金流入小计	430,782,054.59	365,091,719.65
购买商品、接受劳务支付的现金	51,487,317.63	54,317,515.43
支付给职工以及为职工支付的现金	271,302,916.23	331,176,045.51
支付的各项税费	26,640,351.59	22,576,055.06
支付其他与经营活动有关的现金	43,468,185.99	68,129,134.11
经营活动现金流出小计	392,898,771.44	476,198,750.11
经营活动产生的现金流量净额	37,883,283.15	-111,107,030.46
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	96,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	491,730.97	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	46,730.00	82,993.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	96,538,460.97	82,993.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,481,405.00	13,581,576.53
投资支付的现金	224,000,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	3,300,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	228,781,405.00	13,581,576.53
投资活动产生的现金流量净额	-132,242,944.03	-13,498,583.53
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	1,439,496.65	
筹资活动现金流入小计	1,439,496.65	
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		7,735,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	10,206,442.16	13,407,174.43
筹资活动现金流出小计	10,206,442.16	21,142,174.43
筹资活动产生的现金流量净额	-8,766,945.51	-21,142,174.43
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	-103,126,606.39	-145,747,788.42
加：期初现金及现金等价物余额	234,484,382.69	380,232,171.11
六、期末现金及现金等价物余额	131,357,776.30	234,484,382.69

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 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	77,350,000.00				631,918,888.42		64,675.10		17,682,688.59		-65,973,562.20		661,042,689.91	15,849,652.39	676,892,342.30
加：会计政策变更															
期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	77,350,000.00				631,918,888.42		64,675.10		17,682,688.59		-65,973,562.20		661,042,689.91	15,849,652.39	676,892,342.30
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-2,368,420.31		-24,596.38				8,391,184.55		5,998,167.86	-1,433,168.75	4,564,999.11
（一）综合收益总额							-24,596.38				8,391,184.55		8,366,588.17	-501,589.06	7,864,999.11
（二）所有者投入和减少资本					-2,368,420.31								2,368,420.31	931,579.69	3,300,000.00

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															
4. 其他					-	2,36							-	-	-
					8,42								2,36	931,	3,30
					0.31								8,42	579.	0,00
													0.31	69	0.00
(三) 利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配															
4. 其他															
(四) 所有者权益内部															

结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他															
四、	77,3				629,		40,0		17,6		-		667,	14,4	681,

本期期末余额	50,000.00				550,468.11		78.72		82,688.59		57,582.35		040,857.77	16,483.64	457,341.41
--------	-----------	--	--	--	------------	--	-------	--	-----------	--	-----------	--	------------	-----------	------------

上期金额

单位：元

项目	2024 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	77,350,000.00				627,613,876.83		33,234.33		17,682,688.59		129,569,204.67		852,249,004.42	17,743,764.00	869,992,768.42
加：会计政策变更															
期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	77,350,000.00				627,613,876.83		33,234.33		17,682,688.59		129,569,204.67		852,249,004.42	17,743,764.00	869,992,768.42
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					4,305,011.59		31,440.77				-195,542,766.87		-191,206,314.51	-1,894,111.61	-193,100,426.12
（一）综合收益总额							31,440.77				-187,807,766.87		-187,776,326.10	-1,894,111.61	-189,670,437.71
（二）所有者投入和减少资					4,305,011.59								4,305,011.59		4,305,011.59

本														
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额					4,30	5,01	1.59					4,30	5,01	1.59
4. 其他														
(三) 利润分配										-		-		-
1. 提取盈余公积										7,73		7,73		7,73
2. 提取一般风险准备										5,00		5,00		5,00
3. 对所有者(或股东)的分配										0.00		0.00		0.00
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	77,350,0				631,918,		64,675.1		17,682,6		-65,9		661,042,	15,849,6	676,892,

期末余额	00.00				888.42	0		88.59		73,562.20		689.91	52.39	342.30
------	-------	--	--	--	--------	---	--	-------	--	-----------	--	--------	-------	--------

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 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	77,350,000.00				631,918,888.42				17,682,688.59	-57,097,095.36		669,854,481.65
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	77,350,000.00				631,918,888.42				17,682,688.59	-57,097,095.36		669,854,481.65
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										10,874,991.44		10,874,991.44
（一）综合收益总额										10,874,991.44		10,874,991.44
（二）所有者投入和减												

少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或												

股本)												
2. 盈 余公 积转 增资 本 (或 股 本)												
3. 盈 余公 积弥 补亏 损												
4. 设 定受 益计 划变 动额 结转 留存 收益												
5. 其 他综 合收 益结 转留 存收 益												
6. 其 他												
(五) 专项 储备												
1. 本 期提 取												
2. 本 期使 用												
(六) 其他												
四、 本期 期末 余额	77,35 0,000 .00				631,9 18,88 8.42				17,68 2,688 .59	- 46,22 2,103 .92		680,7 29,47 3.09

上期金额

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	77,350,000.00				627,613,876.83				17,682,688.59	134,594,142.07		857,240,707.49
加：												
：会计政策变更												
期差错更正												
他												
二、本年期初余额	77,350,000.00				627,613,876.83				17,682,688.59	134,594,142.07		857,240,707.49
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					4,305,011.59					-191,691,237.43		-187,386,225.84
（一）综合收益总额										-183,956,237.43		-183,956,237.43
（二）所有者投入和减少资本					4,305,011.59							4,305,011.59
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					4,305,011.59							4,305,011.59
4. 其他												
(三) 利润分配										-7,735,000.00		-7,735,000.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-7,735,000.00		-7,735,000.00
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	77,350,000.00				631,918,888.42				17,682,688.59	-57,097,095.36		669,854,481.65

三、公司基本情况

北京三维天地科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）是由北京三维天地科技有限公司整体改制变更的股份有限公司。经中国证券监督管理委员会证监许可【2021】3858号文核准，并经深圳证券交易所同意，本公司股票于2022年1月7日在深圳证券交易所上市交易。截止2025年12月31日，公司的总股本为7,735.00万元。企业法人营业执照注册号：91110108101880422A。注册地：北京市海淀区西四环北路119号A座3层309室。本公司主要经营活动为：技术咨询、技术服务、技术开发；计算机系统服务；数据处理；销售计算机、软件及辅助设备、电子产品、仪器仪表、自行开发的产品；货物进出口、技术进出口。公司主营业务产品主要包括数智化检验检测管理平台、数据资产管理平台、AI智能开发平台、数智化供应链管理平台等。

本公司的实际控制人为金震。

本财务报表业经公司董事会于 2026 年 4 月 24 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。

公司自本报告期末起至少 12 个月具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注“（十一）金融工具”、“（十六）固定资产”、“（十九）无形资产”、“（二十六）收入”、“（三十）租赁”等。

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 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 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。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币，香港三维天地科技有限公司的记账本位币为港币。本财务报表以人民币列示。

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
----	-------

重要的应收款项	单项应收款项的期末账面余额超过 1,000 万人民币
重要的在建工程项目	单个工程项目占本公司期末资产总额的 1%以上
重要的合同负债	单项合同负债的期末余额超过 1,000 万人民币
重要的非全资子公司	非全资子公司归属于上市公司股东的净利润占报告期归属于上市公司股东的净利润的 10%以上
重要的投资活动项目	单项投资活动项目超过 3,000 万人民币

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

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。

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、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- （1）确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- （2）确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；

- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“五、（十五）长期股权投资”。

9、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。

10、外币业务和外币报表折算

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。

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，采用与交易发生日即期汇率近似的汇率折算。

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。

11、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。

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。

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。

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。

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。

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。

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
应收信用等级较高的银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率计算预期信用损失。
应收信用等级一般的银行承兑汇票及商业承兑汇票	票据类型	运用简便方法计量预期信用损失。参照历史信用损失经验，按照应收账款原账龄及固定准备金率对照表为基础计算预期信用损失，账龄及固定准备金率对照表详见下表。
应收账款、合同资产、其他应收账款-账龄组合	账龄组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率计算预期信用损失。

合同资产-质保期内	低风险组合	预期信用损失率 5%。
应收账款、其他应收账款-合并范围内关联方组合	合并范围内关联方	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率计算预期信用损失。

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

账龄	应收款项、合同资产及其他应收款预期信用损失率（%）
1 年以内（含 1 年）	5
1-2 年	10
2-3 年	30
3 年以上	100

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。

12、合同资产

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。

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附注“五、（十一）6、金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

13、存货

存货的分类和成本

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的库存商品或者软件开发过程中发生的项目成本等。

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。

发出存货的计价方法

采购存货专门用于单项业务时，按个别认定法计价；非为单项业务单独采购的存货，按加权平均法计价。

存货的盘存制度

采用永续盘存制。

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

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。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

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。

14、持有待售资产

持有待售

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- （1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- （2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

- （1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- （2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- （3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

15、长期股权投资

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。

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。

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。

16、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。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-40	5.00	4.75-2.38
电子设备	年限平均法	4	5.00	23.75
办公家具	年限平均法	5	5.00	19.00
运输工具	年限平均法	4	5.00	23.75
生产设备	年限平均法	5	5.00	19.00

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

17、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。

18、借款费用

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。

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。

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。

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。

19、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

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。

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
办公软件	10 年	平均年限法	0%	预期收益年限

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

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) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

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、相关折旧摊销费用、办公费用等相关支出，并按研发项目进行归集

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。

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。

20、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。

21、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。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

22、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。

23、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

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。

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。

24、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。

25、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。

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。

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。

26、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

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。

按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

（1）软件产品销售及实施

软件产品销售及实施按照合同约定的方式确认收入，合同中约定产品签收交付的以签收单作为收入确认时点，合同中约定以项目验收交付的以取得验收报告作为收入确认时点。

（2）咨询服务收入

主要包括数据资产管理咨询服务和流程优化咨询服务两大类。

对于按合同约定完成咨询服务取得客户相应验收资料的，以取得客户确认作为收入确认时点；

对于合同约定按照工作量确认工作进度的技术服务，在取得客户工作量或结算单确认资料时确认收入；

（3）运维服务收入

运维收入是指公司为保证客户软件系统能正常运行而提供的运行维护收入。包括：免费服务期后的系统维护、数据库管理、数据备份的技术指导、技术支持、应用培训等技术服务。

运维收入，根据已签订的运维服务合同总金额在服务期限内分摊确认收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

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

27、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。

28、政府补助

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。

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：

披露要求：披露区分与资产相关政府补助和与收益相关政府补助的具体标准。若政府文件未明确规定补助对象，还需说明将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据。

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。

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。

29、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。

30、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

(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。

本公司按照本附注“五、(二十)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。本公司将单项租赁资产为全新资产时价值不超过 40,000 元的租赁作为低价值资产租赁。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) 作为出租方租赁的会计处理方法

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附注“五、（十一）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，本公司按照本附注“五、（十一）金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

售后租回交易

公司按照本附注“五、（二十六）收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

(1) 作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

在租赁期开始日后，使用权资产和租赁负债的后续计量及租赁变更详见本附注“五、（三十）租赁 1、本公司作为承租人”。在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，公司确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不会导致确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“五、（十一）金融工具”。

(2) 作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“2、本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“五、（十一）金融工具”。

31、其他重要的会计政策和会计估计

债务重组

1、本公司作为债务人

本公司在收取债权现金流量的合同权力终止时终止确认债权。以资产清偿债务或者将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在相关资产符合其定义和确认条件时予以确认。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司初始确认受让的非金融资产时，以成本计量。存货的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、保险费等其他成本。对联营企业或合营企业投资的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。投资性房地产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。固定资产的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、安装费、专业人员服务费等其他成本。生物资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金、运输费、保险费等其他成本。无形资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本。将债务转为权益工具方式进行的债务重组导致债权人将债权转为对联营企业或合营企业的权益性投资的，本公司按照放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本计量其初始投资成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照本附注“五、（十一）金融工具”确认和计量重组债权。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司首先按照本附注“五、（十一）金融工具”确认和计量受让的金融资产和重组债权，然后按照受让的金融资产以外的各项资产的公允价值比例，对放弃债权的公允价值扣除受让金融资产和重组债权确认金额后的净额进行分配，并以此为基础按照前述方法分别确定各项资产的成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，应当计入当期损益。

2、本公司作为债务人

本公司在债务的现时义务解除时终止确认债务。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司在相关资产和所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认，所清偿债务账面价值与转让资产账面价值之间的差额计入当期损益。

将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认。本公司初始确认权益工具时按照权益工具的公允价值计量，权益工具的公允价值不能可靠计量的，按照所清偿债务的公允价值计量。所清偿债务账面价值与权益工具确认金额之间的差额，应当计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照本附注“五、（十一）金融工具”确认和计量重组债务。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司按照前述方法确认和计量权益工具和重组债务，所清偿债务的账面价值与转让资产的账面价值以及权益工具和重组债务的确认金额之和的差额，计入当期损益。

32、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
--------------	--------------	------

执行《金融工具准则实施问答》关于标准仓单交易相关会计处理的规定

财政部于 2025 年 7 月 8 日发布标准仓单交易相关会计处理实施问答，明确规定，根据金融工具确认计量准则，企业在期货交易所通过频繁签订买卖标准仓单的合同以赚取差价、不提取标准仓单对应的商品实物的，通常表明企业具有收到合同标的后在短期内将其再次出售以从短期波动中获取利润的惯例，企业应当将其签订的买卖标准仓单的合同视同金融工具，并按照金融工具确认计量准则的规定进行会计处理。企业按照前述合同约定取得标准仓单后短期内再将其出售的，不应确认销售收入，而应将收取的对价与所出售标准仓单的账面价值的差额计入投资收益；企业期末持有尚未出售的标准仓单的，应将其列报为其他流动资产。

根据《关于严格执行企业会计准则 切实做好企业 2025 年年报工作的通知》（财会〔2025〕33 号）的要求，企业因执行上述标准仓单相关规定而调整会计处理方法的，应当对财务报表可比期间信息进行调整。本公司执行该规定对财务报告无影响。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2025 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	13%、6%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%、5%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、8.25%、5%

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
北京三维天地科技股份有限公司	15%
香港三维天地科技有限公司	8.25%
海南三维天地云数据科技有限公司	5%
三维网纳（广东）科技有限公司	5%
广西数字大脑智能科技有限责任公司	5%
长沙三维数智科技有限责任公司	5%

2、税收优惠**增值税**

(1) 根据财政部《关于软件产品增值税政策的通知》财税〔2011〕100 号文的规定，增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按法定税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。

根据上述政策，本公司销售的产品所包含的软件享受增值税实际税负超过 3% 的部分即征即退的优惠政策。

企业所得税

(1) 公司于 2023 年 10 月 26 日取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局联合下发的编号为 GR202311002066 号的高新技术企业证书。报告期内公司享受 15% 的企业所得税优惠税率。

(2) 财政部、税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告（财政部税务总局公告 2023 年第 12 号），对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。本公告所称小型微利企业，是指从事国家非限制和禁止行业，且同时符合年度应纳税所得额不超过 300 万元、从业人数不超过 300 人、资产总额不超过 5000 万元等三个条件的企业。

根据上述政策，本期子公司海南三维天地云数据科技有限公司、三维网纳（广东）科技有限公司、广西数字大脑智能科技有限公司有限责任公司和长沙三维数智科技有限责任公司，适用小型微利企业税收优惠政策，即减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，实际适用 5% 的企业所得税优惠税率。

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
银行存款	164,028,310.62	285,002,927.24
其他货币资金	7,948,574.28	8,681,263.15
合计	171,976,884.90	293,684,190.39
其中：存放在境外的款项总额	1,058,879.78	2,766,326.15

其他说明：

截至 2025 年 12 月 31 日，使用受限货币资金 8,472,622.19 元为履约保函、项目保证金和司法冻结款。

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	128,334,252.93	
其中：		
结构性存款	128,334,252.93	
其中：		
合计	128,334,252.93	

其他说明：

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	15,445,605.51	7,463,834.32
商业承兑票据	123,500.00	120,000.00
坏账准备	-733,856.35	-201,273.60
合计	14,835,249.16	7,382,560.72

(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	15,569,105.51	100.00%	733,856.35	4.71%	14,835,249.16	7,583,834.32	100.00%	201,273.60	2.65%	7,382,560.72
其中：										
应收信用等级较高的银行承兑汇票	10,912,897.24	70.09%			10,912,897.24	5,674,170.40	74.82%			5,674,170.40
应收信用等级一般的银行承兑汇票及商业承兑汇票	4,656,208.27	29.91%	733,856.35	15.76%	3,922,351.92	1,909,663.92	25.18%	201,273.60	10.54%	1,708,390.32
合计	15,569,105.51	100.00%	733,856.35		14,835,249.16	7,583,834.32	100.00%	201,273.60		7,382,560.72

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
应收信用等级较高的银行承兑汇票	10,912,897.24		
应收信用等级一般的银行承兑汇票及商业承兑汇票	4,656,208.27	733,856.35	15.76%
合计	15,569,105.51	733,856.35	

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	
应收信用等级一般的银行承兑汇票及商业承兑汇票坏账准备	201,273.60	532,582.75				733,856.35
合计	201,273.60	532,582.75				733,856.35

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		1,442,759.90
合计		1,442,759.90

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）	178,411,377.47	159,946,310.69
1 至 2 年	51,101,253.71	70,518,108.96
2 至 3 年	34,136,993.25	37,646,019.98
3 年以上	68,862,712.87	52,777,414.96
3 至 4 年	23,476,065.70	32,884,877.56
4 至 5 年	28,110,780.70	14,766,294.63
5 年以上	17,275,866.47	5,126,242.77
合计	332,512,337.30	320,887,854.59

(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	332,512,337.30	100.00%	93,134,505.09	28.01%	239,377,832.21	320,887,854.59	100.00%	79,136,338.38	24.66%	241,751,516.21
其中：										
账龄组合	332,512,337.30	100.00%	93,134,505.09	28.01%	239,377,832.21	320,887,854.59	100.00%	79,136,338.38	24.66%	241,751,516.21
合计	332,512,337.30	100.00%	93,134,505.09		239,377,832.21	320,887,854.59	100.00%	79,136,338.38		241,751,516.21

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	178,411,377.47	8,920,568.87	5.00%
1 至 2 年	51,101,253.71	5,110,125.37	10.00%
2 至 3 年	34,136,993.25	10,241,097.98	30.00%
3 年以上	68,862,712.87	68,862,712.87	100.00%
合计	332,512,337.30	93,134,505.09	

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	
应收账款坏账准备	79,136,338.38	13,998,166.71				93,134,505.09
合计	79,136,338.38	13,998,166.71				93,134,505.09

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
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(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	5,705,000.00	815,000.00	6,520,000.00	1.80%	326,000.00
第二名	4,636,500.00	251,000.00	4,887,500.00	1.35%	287,743.75
第三名	3,674,760.00	483,640.00	4,158,400.00	1.15%	207,920.00
第四名	3,492,000.00	582,000.00	4,074,000.00	1.12%	203,700.00
第五名	3,672,000.00		3,672,000.00	1.01%	1,897,650.00
合计	21,180,260.00	2,131,640.00	23,311,900.00	6.43%	2,923,013.75

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
质保金	17,716,458.26	886,542.91	16,829,915.35	17,013,205.94	850,660.30	16,162,545.64
合计	17,716,458.26	886,542.91	16,829,915.35	17,013,205.94	850,660.30	16,162,545.64

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

(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	17,716,458.26	100.00%	886,542.91	5.00%	16,829,915.35	17,013,205.94	100.00%	850,660.30	5.00%	16,162,545.64
其中：										
质保金组合	17,716,458.26	100.00%	886,542.91	5.00%	16,829,915.35	17,013,205.94	100.00%	850,660.30	5.00%	16,162,545.64
合计	17,716,458.26	100.00%	886,542.91		16,829,915.35	17,013,205.94	100.00%	850,660.30		16,162,545.64

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
质保金组合	17,716,458.26	886,542.91	5.00%
合计	17,716,458.26	886,542.91	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用**(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
质保金组合	35,882.61			
合计	35,882.61			---

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：

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

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

合同资产核销说明：

其他说明：

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	14,147,172.88	16,791,440.61
合计	14,147,172.88	16,791,440.61

(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、保证金、备用金	15,110,510.93	17,893,950.64
合计	15,110,510.93	17,893,950.64

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	5,191,638.87	4,791,264.27
1 至 2 年	1,720,490.77	2,148,279.00
2 至 3 年	1,123,462.00	2,822,018.68
3 年以上	7,074,919.29	8,132,388.69
3 至 4 年	1,586,902.00	1,320,689.28
4 至 5 年	1,073,350.00	2,125,746.89
5 年以上	4,414,667.29	4,685,952.52
合计	15,110,510.93	17,893,950.64

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	218,750.00	1.45%	218,750.00	100.00%		218,750.00	1.22%	218,750.00	100.00%	
其中：										
预计无法收回保证金	218,750.00	100.00%	218,750.00	100.00%		218,750.00	100.00%	218,750.00	100.00%	
按组合计提坏账准备	14,891,760.93	98.55%	744,588.05	5.00%	14,147,172.88	17,675,200.64	98.78%	883,760.03	5.00%	16,791,440.61
其中：										
低风险组合	14,891,760.93	100.00%	744,588.05	5.00%	14,147,172.88	17,675,200.64	100.00%	883,760.03	5.00%	16,791,440.61

合计	15,110,510.93	100.00%	963,338.05		14,147,172.88	17,893,950.64	100.00%	1,102,510.03		16,791,440.61
----	---------------	---------	------------	--	---------------	---------------	---------	--------------	--	---------------

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
预计无法收回的保证金	218,750.00	218,750.00	218,750.00	218,750.00	100.00%	预计无法收回
合计	218,750.00	218,750.00	218,750.00	218,750.00		

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
低风险组合	14,891,760.93	744,588.05	5.00%
合计	14,891,760.93	744,588.05	

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)	
2025 年 1 月 1 日余额	883,760.03		218,750.00	1,102,510.03
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期转回	169,171.98			169,171.98
其他变动	30,000.00			30,000.00
2025 年 12 月 31 日余额	744,588.05		218,750.00	963,338.05

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	
押金、保证金、备用金组合	1,102,510.03		169,171.98		30,000.00	963,338.05
合计	1,102,510.03		169,171.98		30,000.00	963,338.05

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
----	------

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
重庆市生态环境监测中心	履约保证金	1,000,450.00	3年以上	6.62%	50,022.50
国家粮食和物资储备局科学研究院	履约保证金	878,920.00	3年以上	5.82%	43,946.00
中铝数为（成都）科技有限责任公司	履约保证金	866,600.00	一年以内	5.74%	43,330.00
北京四季永兴企业管理有限公司	房租押金	702,000.00	3年以上	4.65%	35,100.00
甘肃省食品检验研究院	履约保证金	395,550.00	3年以上	2.62%	19,777.50
合计		3,843,520.00		25.45%	192,176.00

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	1,282,031.02	100.00%	1,198,733.39	100.00%
合计	1,282,031.02		1,198,733.39	

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：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	211,194.21	16.47
第二名	153,255.96	11.95
第三名	88,800.00	6.93
第四名	44,723.08	3.49
第五名	38,106.00	2.97
合计	536,079.25	41.81

其他说明：

8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
合同履约成本	81,535,541.34	9,198,193.45	72,337,347.89	97,259,746.23	21,127,297.68	76,132,448.55
合计	81,535,541.34	9,198,193.45	72,337,347.89	97,259,746.23	21,127,297.68	76,132,448.55

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

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

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
合同履约成本	21,127,297.68	5,430,381.08	0.00	6,258,606.94	11,100,878.37	9,198,193.45
合计	21,127,297.68	5,430,381.08	0.00	6,258,606.94	11,100,878.37	9,198,193.45

本期减少合同履约成本减值准备：履约义务已完成，转销已计提减值准备的合同履约成本；

其他系已计提减值准备的合同履约义务终止，核销已计提减值准备的合同履约成本；

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

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待摊费用	2,390,568.65	3,520,676.05
待认证进项税	1,552,151.03	1,753,289.70
预交所得税	1,045.74	1,072.16
合计	3,943,765.42	5,275,037.91

其他说明：

10、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	89,194,412.52	94,818,739.75
合计	89,194,412.52	94,818,739.75

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	电子设备	运输设备	办公家具	生产设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	89,717,957.26	21,278,424.44	4,713,368.10	117,545.35	213,000.00	116,040,295.15
2. 本期增加金额		400,961.95	216,637.17			617,599.12
(1) 购置		400,961.95	216,637.17			617,599.12
(2) 在建工程转入						
(3) 企业合并增加						

3. 本期减少金额		1,382,855.10	141,293.10	28,205.13		1,552,353.33
(1) 处置或报废		1,382,855.10	141,293.10	28,205.13		1,552,353.33
4. 期末余额	89,717,957.26	20,296,531.29	4,788,712.17	89,340.22	213,000.00	115,105,540.94
二、累计折旧						
1. 期初余额	3,764,416.62	13,938,118.43	3,411,759.77	70,241.18	37,019.40	21,221,555.40
2. 本期增加金额	2,712,852.24	3,025,106.24	370,942.52	15,570.72	40,384.80	6,164,856.52
(1) 计提	2,712,852.24	3,025,106.24	370,942.52	15,570.72	40,384.80	6,164,856.52
3. 本期减少金额		1,314,260.30	134,284.80	26,738.40		1,475,283.50
(1) 处置或报废		1,314,260.30	134,284.80	26,738.40		1,475,283.50
4. 期末余额	6,477,268.86	15,648,964.37	3,648,417.49	59,073.50	77,404.20	25,911,128.42
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	83,240,688.40	4,647,566.92	1,140,294.68	30,266.72	135,595.80	89,194,412.52
2. 期初账面价值	85,953,540.64	7,340,306.01	1,301,608.33	47,304.17	175,980.60	94,818,739.75

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

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

其他说明：

(5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

11、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	16,114,674.12	16,114,674.12
合计	16,114,674.12	16,114,674.12

(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
南宁东盟企业总部港一期房产	16,114,674.12		16,114,674.12	16,114,674.12		16,114,674.12
合计	16,114,674.12		16,114,674.12	16,114,674.12		16,114,674.12

(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	本期利息资本化率	资金来源
------	-----	------	--------	------------	----------	------	-------------	------	-----------	-------------	----------	------

										额		
南宁东盟企业总部港一期房产	20,544,042.12	16,114,674.12				16,114,674.12	78.44%	78.44%				其他
合计	20,544,042.12	16,114,674.12				16,114,674.12						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

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

其他说明：

(4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

根据 2025 年减值测试的结果，2025 年末未发生在建工程减值，无需计提在建工程减值准备。

12、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	53,915,337.88	53,915,337.88
2. 本期增加金额	2,788,252.87	2,788,252.87
(1) 新增租赁	2,788,252.87	2,788,252.87
3. 本期减少金额	17,596,994.73	17,596,994.73
(1) 处置	13,341,364.73	13,341,364.73
(2) 重估调整	4,255,630.00	4,255,630.00
4. 期末余额	39,106,596.02	39,106,596.02
二、累计折旧		
1. 期初余额	25,376,981.94	25,376,981.94

2. 本期增加金额	10,904,744.37	10,904,744.37
(1) 计提	10,904,744.37	10,904,744.37
3. 本期减少金额	10,100,807.93	10,100,807.93
(1) 处置	8,808,917.25	8,808,917.25
(2) 重估调整	1,291,890.68	1,291,890.68
4. 期末余额	26,180,918.38	26,180,918.38
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	12,925,677.64	12,925,677.64
2. 期初账面价值	28,538,355.94	28,538,355.94

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

13、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				5,315,347.79	5,315,347.79
2. 本期增加金额				837,168.15	837,168.15
(1) 购置				837,168.15	837,168.15
(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				6,152,515.94	6,152,515.94
二、累计摊销					
1. 期初余额				2,111,116.96	2,111,116.96
2. 本期增加 金额				613,376.80	613,376.80
(1) 计 提				613,376.80	613,376.80
3. 本期减少 金额					
(1) 处 置					
4. 期末余额				2,724,493.76	2,724,493.76
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				3,428,022.18	3,428,022.18
2. 期初账面 价值				3,204,230.83	3,204,230.83

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

(4) 无形资产的减值测试情况

□适用 不适用

14、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	5,265,413.88	76,345.32	1,639,813.66		3,701,945.54
合计	5,265,413.88	76,345.32	1,639,813.66		3,701,945.54

其他说明：

15、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	74,466,632.87	11,167,535.28	68,958,417.31	10,336,593.38
可抵扣亏损	219,475,245.30	32,921,286.80	192,786,571.22	28,856,722.95
未发放职工薪酬			3,931,826.55	589,773.98
租赁负债形成递延所得税资产	7,997,837.80	1,199,675.67	24,924,779.47	3,727,977.55
合计	301,939,715.97	45,288,497.75	290,601,594.55	43,511,067.86

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
使用权资产形成递延所得税负债	12,925,677.64	1,938,851.65	28,538,355.94	4,270,014.02
公允价值变动	334,252.93	50,137.94		
合计	13,259,930.57	1,988,989.59	28,538,355.94	4,270,014.02

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	1,988,989.59	43,299,508.16	4,270,014.02	39,241,053.84
递延所得税负债	1,988,989.59		4,270,014.02	

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	31,385,050.12	40,560,900.65
可抵扣亏损	271,602,181.16	242,046,653.25
合计	302,987,231.28	282,607,553.90

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
----	------	------	----

其他说明：

16、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	12,180,158.09	609,007.90	11,571,150.19	7,858,210.60	392,910.53	7,465,300.07
长期资产购置款	217,091.16		217,091.16	285,161.34		285,161.34
合计	12,397,249.25	609,007.90	11,788,241.35	8,143,371.94	392,910.53	7,750,461.41

其他说明：

17、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	2,610,596.09	2,610,596.09	项目保证金及利息		2,485,000.00	2,485,000.00	项目保证金	
货币资金	5,337,978.19	5,337,978.19	履约保函		6,196,263.15	6,196,263.15	履约保函	
货币资金	524,047.91	524,047.91	司法冻结		12,919,725.41	12,919,725.41	司法冻结	
应收票据	1,442,759.90	1,442,759.90	不满足终止确认条件的票据贴现					
合计	9,915,382.09	9,915,382.09			21,600,988.56	21,600,988.56		

其他说明：

18、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

不满足终止确认条件的银行票据贴现	1,442,759.90	
合计	1,442,759.90	

短期借款分类的说明：

19、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	12,556,395.13	9,729,041.69
房租费用	76,706.00	105,950.00
资产购置	47,978.42	215,151.49
其他	149,561.99	160,164.66
合计	12,830,641.54	10,210,307.84

(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

其他说明：

20、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	3,473,213.24	5,149,773.63
合计	3,473,213.24	5,149,773.63

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明，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：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预提费用	3,405,297.17	5,088,907.70
其他	67,916.07	60,865.93
合计	3,473,213.24	5,149,773.63

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
其他说明：		

21、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	63,360,391.93	62,095,978.87
合计	63,360,391.93	62,095,978.87

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

22、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	40,950,359.96	244,083,073.84	251,479,541.50	33,553,892.30
二、离职后福利-设定提存计划	396,250.88	18,214,947.60	18,222,810.20	388,388.28
三、辞退福利	1,957,974.00	3,005,665.58	4,823,978.43	139,661.15
合计	43,304,584.84	265,303,687.02	274,526,330.13	34,081,941.73

(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	38,036,269.18	225,330,126.41	234,958,038.20	28,408,357.39

2、职工福利费		679,464.07	679,464.07	
3、社会保险费	127,431.26	9,334,780.50	9,340,090.80	122,120.96
其中：医疗保险费	122,744.50	8,791,493.39	8,796,829.38	117,408.51
工伤保险费	4,686.76	303,629.78	303,604.09	4,712.45
其他保险		239,657.33	239,657.33	
4、住房公积金		5,374,924.70	5,374,924.70	
5、工会经费和职工教育经费	2,786,659.52	3,363,778.16	1,127,023.73	5,023,413.95
合计	40,950,359.96	244,083,073.84	251,479,541.50	33,553,892.30

(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	384,186.40	17,537,075.77	17,544,655.61	376,606.56
2、失业保险费	12,064.48	677,871.83	678,154.59	11,781.72
合计	396,250.88	18,214,947.60	18,222,810.20	388,388.28

其他说明：

23、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	27,720,432.49	24,754,268.52
企业所得税	16,944.24	16,199.08
个人所得税	1,126,669.61	1,509,317.98
城市维护建设税	314,722.29	232,616.57
房产税	172,618.44	172,746.94
教育费附加	314,315.41	232,616.57
土地使用税	2,535.17	2,535.17
合计	29,668,237.65	26,920,300.83

其他说明：

24、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	9,651,223.71	13,844,318.04
合计	9,651,223.71	13,844,318.04

其他说明：

25、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	368,981.65	420,796.67
合计	368,981.65	420,796.67

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：

26、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	14,468,315.33	29,424,131.18
减：未确认融资费用	-299,512.99	-1,322,765.28
减：一年内到期的租赁负债	-9,651,223.71	-13,844,318.04
合计	4,517,578.63	14,257,047.86

其他说明：

27、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	325,796.24		预计赔偿支出
合计	325,796.24		

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

28、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	215,952.31	2,863,600.00	740,726.67	2,338,825.64	与收益相关
合计	215,952.31	2,863,600.00	740,726.67	2,338,825.64	

其他说明：

29、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	77,350,000 .00						77,350,000 .00

其他说明：

30、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	625,333,001.39		2,368,420.31	622,964,581.08
其他资本公积	6,585,887.03			6,585,887.03
合计	631,918,888.42		2,368,420.31	629,550,468.11

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2025年3月5日，公司与东莞市网纳智云科技合伙企业(有限合伙)签署股权转让协议，协议约定以330万元的价格收购三维网纳（广东）科技有限公司少数股权，本次交易完成后，公司持有三维网纳（广东）科技有限公司的股权比例由67%变为100%，公司资本公积减少2,368,420.31元。

31、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	64,675.10	- 24,596.38				- 24,596.38		40,078.72
外币财务报表折算差额	64,675.10	- 24,596.38				- 24,596.38		40,078.72
其他综合收益合计	64,675.10	- 24,596.38				- 24,596.38		40,078.72

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

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	17,682,688.59			17,682,688.59
合计	17,682,688.59			17,682,688.59

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

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	-65,973,562.20	129,569,204.67
调整后期初未分配利润	-65,973,562.20	129,569,204.67
加：本期归属于母公司所有者的净利润	8,391,184.55	-187,807,766.87
应付普通股股利		7,735,000.00
期末未分配利润	-57,582,377.65	-65,973,562.20

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

使用资本公积弥补亏损详细说明：

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	383,405,122.34	211,891,707.03	333,141,124.68	273,074,616.28
其他业务	43,272.35		34,433.95	
合计	383,448,394.69	211,891,707.03	333,175,558.63	273,074,616.28

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

□是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
软件产品销售与实施	349,808,235.92	196,208,770.93					349,808,235.92	196,208,770.93
运维收入	33,596,886.42	15,682,936.10					33,596,886.42	15,682,936.10
其他业务收入	43,272.35						43,272.35	
合计	383,448,394.69	211,891,707.03					383,448,394.69	211,891,707.03
按经营地区分类								
其中：								

华东	117,504,477.79	62,545,723.53					117,504,477.79	62,545,723.53
华北	109,862,594.01	71,245,946.48					109,862,594.01	71,245,946.48
华南	58,141,544.83	32,223,685.00					58,141,544.83	32,223,685.00
西南	35,377,050.96	18,401,084.61					35,377,050.96	18,401,084.61
西北	29,270,532.02	14,407,347.30					29,270,532.02	14,407,347.30
华中	27,658,995.92	10,860,521.71					27,658,995.92	10,860,521.71
东北	5,144,569.39	2,013,041.29					5,144,569.39	2,013,041.29
海外	488,629.77	194,357.11					488,629.77	194,357.11
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计								

与履约义务相关的信息：

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

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 329,799,322.81 元，其中，270,955,459.96 元预计将于 2026 年度确认收入，52,186,911.47 元预计将于 2027 年度确认收入，6,656,951.38 元预计将于 2028 年及以后年度确认收入。

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	1,248,904.75	1,025,020.12
教育费附加	749,072.74	615,002.68
房产税	858,981.52	786,657.22
土地使用税	21,957.92	21,655.87
车船使用税	4,880.00	6,250.00
印花税	152,224.77	154,548.81
地方教育附加	499,381.84	410,001.81
生活垃圾处理费	48.00	24.00
合计	3,535,451.54	3,019,160.51

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	19,753,770.66	20,721,936.81
折旧摊销	9,777,159.95	11,459,303.95
房租相关费用	4,514,329.14	4,827,623.62
培训费	3,363,778.16	4,453,189.89
中介费	3,053,604.70	3,765,791.64
办公费	2,454,024.35	1,870,001.36
差旅费	1,418,423.41	1,471,001.18
业务招待费	543,757.86	368,471.22
专项费用	271,737.62	2,391,596.03
股份支付		4,305,011.59
其他	544,241.58	320,477.28
合计	45,694,827.43	55,954,404.57

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	21,231,226.68	34,611,594.27
差旅费	5,265,546.53	6,538,415.37
业务宣传费	3,543,181.32	3,200,312.63
业务招待费	2,302,006.13	2,016,252.86
折旧摊销	1,620,192.18	2,455,111.21
投/中标服务费	1,503,329.58	1,181,483.82
物业费	253,582.46	373,175.85
办公费	187,563.33	229,368.81
会议费	106,301.88	225,680.00

其他	78,415.51	57,084.34
合计	36,091,345.60	50,888,479.16

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	62,677,711.40	97,426,559.41
折旧摊销	6,824,889.94	6,927,339.66
委外研发费用	1,152,912.61	
物业费	507,164.90	746,351.69
差旅费	431,788.56	305,521.71
设备费	323,985.15	
其他	303,007.65	420,616.02
合计	72,221,460.21	105,826,388.49

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	671,754.40	1,336,212.18
其中：租赁负债利息费用	668,491.15	1,336,212.18
减：利息收入	773,000.06	5,719,114.01
手续费及其他	139,957.92	51,607.57
合计	38,712.26	-4,331,294.26

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
即征即退增值税	7,920,899.92	6,977,235.75
专项补贴	1,665,847.45	885,977.01
稳岗补贴及个税返还	341,698.16	725,867.43
合计	9,928,445.53	8,589,080.19

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	334,252.93	
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	0.00	
合计	334,252.93	

其他说明：

42、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
结构性存款投资收益	463,897.14	
合计	463,897.14	

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	-532,582.75	1,568,656.84
应收账款坏账损失	-13,999,062.68	-27,191,157.96
其他应收款坏账损失	169,171.98	-110,551.98
合计	-14,362,473.45	-25,733,053.10

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	-5,430,381.08	-18,573,567.16
十一、合同资产减值损失	-251,979.98	-18,693.54
合计	-5,682,361.06	-18,592,260.70

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	41,353.98	198,725.67
使用权资产处置	372,542.19	136,379.13
合计	413,896.17	335,104.80

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
其他	8,025.73	13,000.00	8,025.73
报废资产利得	9,133.91	3,630.97	9,133.91
合计	17,159.64	16,630.97	17,159.64

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	210,000.00	200,000.00
罚款、滞纳金及违约金	974,669.98	2,076,259.69	974,669.98
非流动资产毁损报废损失	77,069.83	64,093.63	77,069.83
其他	5,155.67	95,845.96	5,155.67
合计	1,256,895.48	2,446,199.28	1,256,895.48

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	755.10	
递延所得税费用	-4,059,538.55	614,985.24
合计	-4,058,783.45	614,985.24

(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	3,830,812.04
按法定/适用税率计算的所得税费用	574,621.81
子公司适用不同税率的影响	291,042.19
调整以前期间所得税的影响	75,631.77
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,535,359.32
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-131.21
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	2,769,581.83
研发支出加计扣除的影响	-9,304,889.16
所得税费用	-4,058,783.45

其他说明：

49、其他综合收益

详见附注三十一。

50、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	771,024.70	5,719,114.01
政府补助	3,911,898.75	1,673,668.07
营业外收入	18,347.05	13,000.00
往来款	13,020,959.37	11,225,284.22
收回纠纷冻结资金	12,919,725.41	
合计	30,641,955.28	18,631,066.30

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
往来款	9,959,935.33	20,547,276.83
付现费用	33,535,837.32	35,288,495.75
纠纷冻结资金	524,047.91	12,919,725.41
合计	44,019,820.56	68,755,497.99

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

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

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
不满足终止确认条件的银行票据贴现	1,439,496.65	
合计	1,439,496.65	

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
偿还租赁负债本金和利息	10,211,707.16	13,422,969.43
购买少数股权	3,300,000.00	
合计	13,511,707.16	13,422,969.43

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	29,424,131.18		2,724,652.08	9,345,703.08	8,334,764.85	14,468,315.33
短期借款		1,439,496.65	3,263.25			1,442,759.90
合计	29,424,131.18	1,439,496.65	2,727,915.33	9,345,703.08	8,334,764.85	15,911,075.23

51、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	7,889,595.49	-189,701,878.48
加：资产减值准备	20,044,834.51	44,325,313.80
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	6,164,856.52	6,470,093.53
使用权资产折旧	10,904,744.37	13,396,891.45
无形资产摊销	613,376.80	578,230.39
长期待摊费用摊销	1,639,813.66	2,042,548.85
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）	-413,896.17	-335,104.80
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	67,935.92	60,462.66
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-334,252.93	
财务费用（收益以“－”号填列）	671,754.40	1,336,212.18
投资损失（收益以“－”号填列）	-463,897.14	
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-4,058,454.32	614,985.24
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		
存货的减少（增加以“－”号	-1,635,280.42	31,673,907.78

填列)		
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-5,645,543.45	-52,153,871.11
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-2,732,739.85	22,312,594.64
其他		4,290,725.73
经营活动产生的现金流量净额	32,712,847.39	-115,088,888.14
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	163,504,262.71	272,083,201.83
减: 现金的期初余额	272,083,201.83	434,310,538.43
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	-108,578,939.12	-162,227,336.60

(2) 现金和现金等价物的构成

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	163,504,262.71	272,083,201.83
可随时用于支付的银行存款	163,504,262.71	272,083,201.83
三、期末现金及现金等价物余额	163,504,262.71	272,083,201.83

(3) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位: 元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
其他货币资金	2,610,596.09	2,485,000.00	项目保证金及利息
其他货币资金	5,337,978.19	6,196,263.15	履约保函
银行存款	524,047.91	12,919,725.41	资金冻结
合计	8,472,622.19	21,600,988.56	

其他说明:

52、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			1,032,731.51
其中: 美元	64,750.40	7.0304983	455,227.58

欧元			
港币	621,707.58	0.9032200	561,538.72
新加坡元	2,922.87	5.4621685	15,965.21
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：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

53、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	668,491.15	1,336,212.18
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	9,138,424.90	10,730,275.13
与租赁相关的总现金流出	19,065,947.85	24,289,134.58

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
软件相关技术	72,221,460.21	105,826,388.49
合计	72,221,460.21	105,826,388.49
其中：费用化研发支出	72,221,460.21	105,826,388.49

九、合并范围的变更

1、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

三维天地本年新设子公司长沙三维数智科技有限责任公司。

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
香港三维天地科技有限公司	2,000,000.00	香港	香港	技术开发	100.00%		设立
海南三维天地云数据科技有限公司	5,000,000.00	海南	海南	技术开发	100.00%		设立
三维网纳（广东）科技有限公司	10,000,000.00	东莞	东莞	技术开发	100.00%		设立
长沙三维数智科技有限责任公司	5,000,000.00	长沙	长沙	技术开发	100.00%		设立
广西数字大脑智能科技有限公司	50,000,000.00	南宁	南宁	技术开发	66.00%		设立

单位：元

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、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

详见本附注“五、合并财务报表项目注释（三十）资本公积”。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
—现金	3,300,000.00
—非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	3,300,000.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	931,579.69
差额	2,368,420.31
其中：调整资本公积	2,368,420.31
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明：

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	215,952.31	2,863,600.00		740,726.67		2,338,825.64	与收益相关政府补助

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
与收益相关的政府补助	9,928,445.53	8,589,080.19

其他说明

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司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：

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、合同资产、其他应收款等。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、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。

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。

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。

公司面临的利率变动风险主要与公司购买银行理财产品有关，当市场利率下行，公司将面临投资收益减少的风险。

(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。

(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。

本公司其他价格风险主要产生于各类权益工具投资，存在权益工具价格变动的风险。

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--

(一) 交易性金融资产		128,334,252.93		128,334,252.93
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		128,334,252.93		128,334,252.93
(4) 结构性存款		128,334,252.93		128,334,252.93
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

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

对于公司持有的银行理财产品，采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型为现金流量折现模型、同类型工具的市场报价或交易商报价。估值技术的输入值主要包括合同约定的预期收益率。

3、其他

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

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

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

十四、关联方及关联交易

1、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、在其他主体中的权益。

2、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
北京维恒管理咨询中心（有限合伙）	公司股东
北京三维智鉴管理咨询中心（有限合伙）	公司股东
金震	董事长、总经理
罗世文	董事、副总经理
金皓楠	董事
李晓琳	职工代表董事
李耀刚	独立董事
阳建军	独立董事
陈思	独立董事
王兆君	副总经理、财务总监
彭微	副总经理、董事会秘书
张京日	副总经理
曹朝辉	副总经理
吴长征	副总经理
远洋建筑设计院有限公司	独立董事李耀刚担任董事

北京综建信息技术有限公司	独立董事李耀刚担任董事长
北京光熙名信电子设备有限公司	公司控股股东金震的姐姐持股 50%并担任执行董事、经理
邢盛博	曾任公司监事，2025 年 9 月离任
王力	曾任公司监事，2025 年 9 月离任
张金平	曾任公司董事，2025 年 9 月离任
高金波	曾任公司独立董事，2025 年 9 月离任
梁俊娇	曾任公司独立董事，2025 年 9 月离任
王国兴	曾任公司独立董事，2025 年 9 月离任

其他说明：

3、关联交易情况

(1) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
王力	轿车	4,424.78	0.00

(2) 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	7,569,782.90	12,471,544.34

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

1、开具保函

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司已开立未到期的保函金额 1,002.67 万元。

截至 2025 年 12 月 31 日，除上述事项外，本公司无其他应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 2025 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的重要或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十七、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
拟分配每 10 股分红股（股）	0
拟分配每 10 股转增数（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	0
利润分配方案	本公司第三届董事会第五次会议审议通过《关于 2025 年度利润分配预案的议案》：不派发现金红利，不送红股，不以资本公积金转增股本。

2、其他资产负债表日后事项说明

收购少数股权事项

2026 年 3 月 11 日，三维天地与数丝科技集团有限责任公司签署股权转让协议，收购数丝科技集团有限责任公司持有的广西数字大脑智能科技有限责任公司 17% 的股权，股权转让价格为人民币 9,452,000 元。股权转让完成后，本公司对广西数字大脑智能有限责任公司的持股比例由 66% 上升至 83%。本公司已于 2026 年 3 月 30 日完成全部股权转让款的支付并解任数丝科技集团有限责任公司原提名派出的董事。截至本报告日，广西数字大脑智能有限责任公司的工商登记变更仍在办理中。

资本公积弥补亏损

2026 年 3 月 6 日，三维天地召开第三届董事会第四次会议，2026 年 3 月 30 日，三维天地召开第一次临时股东大会，审议通过了《关于公司使用公积金弥补亏损的议案》。

截至 2024 年 12 月 31 日，公司母公司报表未分配利润为-57,097,095.36 元，盈余公积 17,682,688.59 元，资本公积 631,918,888.42 元。根据《中华人民共和国公司法》、财政部《关于公司法、外商投资法施行后有关财务处理问题的通知》等法律、法规及规范性文件，以及《公司章程》的相关规定，公司将使用母公司盈余公积 17,682,688.59 元和资本公积 39,414,406.77 元，两项合计 57,097,095.36 元用于弥补母公司累计亏损。

十八、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）	177,639,110.81	161,685,882.18
1 至 2 年	51,211,061.71	70,165,978.96
2 至 3 年	34,136,993.25	37,639,029.98
3 年以上	68,855,722.87	52,777,414.96
3 至 4 年	23,469,075.70	32,884,877.56
4 至 5 年	28,110,780.70	14,766,294.63

5 年以上	17,275,866.47	5,126,242.77
合计	331,842,888.64	322,268,306.08

(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	331,842,888.64	100.00%	93,078,901.76	28.05%	238,763,986.88	322,268,306.08	100.00%	79,017,008.07	24.52%	243,251,298.01
其中：										
账龄组合	331,633,080.64	99.94%	93,078,901.76	28.07%	238,554,178.88	318,888,328.36	98.95%	79,017,008.07	24.78%	239,871,320.29
合并范围关联方组合	209,808.00	0.06%			209,808.00	3,379,977.72	1.05%			3,379,977.72
合计	331,842,888.64	100.00%	93,078,901.76	28.05%	238,763,986.88	322,268,306.08	100.00%	79,017,008.07	24.52%	243,251,298.01

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
账龄组合	331,633,080.64	93,078,901.76	28.07%
合并范围关联方组合	209,808.00		
合计	331,842,888.64	93,078,901.76	

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	
账龄组合	79,017,008.07	14,061,893.69				93,078,901.76
合计	79,017,008.07	14,061,893.69				93,078,901.76

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) 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	5,705,000.00	815,000.00	6,520,000.00	1.80%	326,000.00
第二名	4,636,500.00	251,000.00	4,887,500.00	1.35%	287,743.75
第三名	3,674,760.00	483,640.00	4,158,400.00	1.15%	207,920.00
第四名	3,492,000.00	582,000.00	4,074,000.00	1.13%	203,700.00
第五名	3,672,000.00		3,672,000.00	1.02%	1,897,650.00
合计	21,180,260.00	2,131,640.00	23,311,900.00	6.45%	2,923,013.75

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	14,148,462.88	16,791,440.61
合计	14,148,462.88	16,791,440.61

(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、保证金、备用金	15,111,710.93	17,893,950.64
合计	15,111,710.93	17,893,950.64

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	5,192,838.87	4,791,264.27
1至2年	1,720,490.77	2,148,279.00
2至3年	1,123,462.00	2,822,018.68
3年以上	7,074,919.29	8,132,388.69
3至4年	1,586,902.00	1,320,689.28
4至5年	1,073,350.00	2,125,746.89
5年以上	4,414,667.29	4,685,952.52
合计	15,111,710.93	17,893,950.64

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	218,750.00	1.45%	218,750.00	100.00%		218,750.00	1.22%	218,750.00	100.00%	
其中：										
预计无法收回保证金	218,750.00	100.00%	218,750.00	100.00%		218,750.00	100.00%	218,750.00	100.00%	
按组合计提坏账准备	14,892,960.93	98.55%	744,498.05	5.00%	14,148,462.88	17,675,200.64	98.78%	883,760.03	5.00%	16,791,440.61
其中：										
低风险组合	14,889,960.93	99.98%	744,498.05	5.00%	14,145,462.88	17,675,200.64	100.00%	883,760.03	5.00%	16,791,440.61
关联方组合	3,000.00	0.02%			3,000.00					
合计	15,111,710.93	100.00%	963,248.05		14,148,462.88	17,893,950.64	100.00%	1,102,510.03		16,791,440.61

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
预计无法收回保证金	218,750.00	218,750.00	218,750.00	218,750.00	100.00%	预计无法收回
合计	218,750.00	218,750.00	218,750.00	218,750.00		

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
低风险组合	14,889,960.93	744,498.05	5.00%
关联方组合	3,000.00		
合计	14,892,960.93	744,498.05	

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)	
2025 年 1 月 1 日余额	883,760.03		218,750.00	1,102,510.03
2025 年 1 月 1 日余额在本期				

本期转回	169,261.98			169,261.98
其他变动	30,000.00			30,000.00
2025 年 12 月 31 日余额	744,498.05		218,750.00	963,248.05

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	
押金、保证金、备用金	1,102,510.03		169,261.98		30,000.00	963,248.05
合计	1,102,510.03		169,261.98		30,000.00	963,248.05

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) 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
重庆市生态环境监测中心	履约保证金	1,000,450.00	3 年以上	6.62%	50,022.50
国家粮食和物资储备局科学研究院	履约保证金	878,920.00	3 年以上	5.82%	43,946.00
中铝数为（成都）科技有限责任公司	履约保证金	866,600.00	一年以内	5.73%	43,330.00
北京四季永兴企业管理有限公司	房租押金	702,000.00	3 年以上	4.65%	35,100.00
甘肃省食品检验研究院	履约保证金	395,550.00	3 年以上	2.62%	19,777.50
合计		3,843,520.00		25.44%	192,176.00

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	49,524,327.15		49,524,327.15	46,224,327.15		46,224,327.15
合计	49,524,327.15		49,524,327.15	46,224,327.15		46,224,327.15

(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		
香港三维天地科技有限公司	1,524,327.15						1,524,327.15	
海南三维天地云数据科技有限公司	5,000,000.00						5,000,000.00	
三维网纳(广东)科技有限公司	6,700,000.00		3,300,000.00				10,000,000.00	
广西数字大脑智能科技有限公司	33,000,000.00						33,000,000.00	
合计	46,224,327.15		3,300,000.00				49,524,327.15	

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	382,662,983.97	211,890,007.03	332,446,154.02	272,626,747.67
其他业务	43,272.35		34,433.95	
合计	382,706,256.32	211,890,007.03	332,480,587.97	272,626,747.67

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								

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

与履约义务相关的信息：

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

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 326,411,380.41 元，其中，268,481,693.55 元预计将于 2026 年度确认收入，51,272,735.48 元预计将于 2027 年度确认收入，6,656,951.38 元预计将于 2028 年及以后年度确认收入。

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
结构性存款投资收益	463,897.14	
合计	463,897.14	

十九、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	345,960.25	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	1,665,847.45	主要系政府补贴
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	798,150.07	主要系结构性存款利息
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	30,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,171,799.92	主要系支付违约金
减：所得税影响额	245,235.28	
少数股东权益影响额（税后）	10,258.32	
合计	1,412,664.25	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	1.27%	0.11	0.11
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.05%	0.09	0.09

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