



盈建科软件
YJK Building Software

北京盈建科软件股份有限公司

2024 年年度报告

2025-003

2025 年 4 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人陈岱林、主管会计工作负责人任卫教及会计机构负责人(会计主管人员)刘海谦声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司主营业务、核心竞争力、主要财务指标均未发生重大不利变化，与行业趋势一致；公司所处行业为软件和信息技术服务业，为国家政策大力支持的行业，前景广阔，不存在产能过剩、持续衰退或者技术替代等情形；公司持续经营能力不存在重大风险。关于“业绩亏损的具体原因、主营业务、核心竞争力、主要财务指标变动情况、所处行业景气情况”等信息详见本报告第三节“管理层讨论与分析”。

本年度报告中涉及的未来发展的展望等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者及相关人士对此保持足够的风险认识，理解计划、预测与承诺之间的差异，注意投资风险。

公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”描述了公司未来经营中可能面临的风险，敬请广大投资者注意查阅。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 管理层讨论与分析	10
第四节 公司治理.....	40
第五节 环境和社会责任	57
第六节 重要事项.....	59
第七节 股份变动及股东情况	70
第八节 优先股相关情况	76
第九节 债券相关情况	77
第十节 财务报告.....	78

备查文件目录

- 1、载有公司法定代表人签名的 2024 年年度报告全文原件；
- 2、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；
- 3、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；
- 4、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿；
- 5、其他备查文件。

以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、盈建科	指	北京盈建科软件股份有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《北京盈建科软件股份有限公司章程》
BIM	指	建筑信息模型（Building Information Modeling），以建筑工程项目的各项相关信息数据作为模型的基础，进行建筑模型的建立，通过数字信息仿真模拟建筑物所具有的真实信息
CAD	指	计算机辅助设计（Computer Aided Design），利用计算机及其图形设备帮助设计人员进行设计工作
CAE	指	计算机辅助工程（Computer Aided Engineering），用计算机辅助求解分析复杂工程和产品的结构力学性能，以及优化结构性能等
工业软件	指	专用于或主要用于工业领域，以提高工业企业研发、制造、管理水平和工业装备性能的软件，在工业中起着至关重要的作用
智能建造	指	以 BIM、物联网等先进技术为手段，以满足工程项目的功能性需求和不同使用者的个性需求为目的，构建项目建造和运行的智慧环境，通过技术创新和管理创新对工程项目全生命周期的所有过程实施有效的改进和管理
绿色建筑	指	通过设计阶段的能耗、节能、碳排放、日照、采光等方面的计算与设计，满足国家绿色建筑的标准与规范要求，实现在全寿命期内节约资源、保护环境、减少污染、为人们提供健康、适用、高效的使用空间，最大限度地实现人与自然和谐共生的高质量建筑
装配式建筑	指	把传统建造方式中大量现场作业工作转移到工厂进行，在工厂加工制作好建筑用构件和配件，运输到建筑施工现场，通过可靠的连接方式在现场装配安装而成的建筑
结构设计	指	依据建筑物的功能需求和设计规范要求完成模型搭建、分析计算、规范设计以及施工图设计，为后续施工提供依据。一般来说分为上部结构设计和基础设计，涉及民用建筑、工业建筑、农业结构、市政设施等不同范围
BIM 平台	指	基于 BIM 数据及协同、高性能图形引擎、参数化组件等关键技术，具备完善的参数化建模、三维交互操作、视图控制与自动化出图、跨专业协同等核心功能，可实现 BIM 建筑、结构、机电跨专业的正向协同设计，支持设计、施工、运维等跨阶段 BIM 模型复用的通用技术底座与研发平台
报告期	指	2024 年 1 月 1 日-2024 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	盈建科	股票代码	300935
公司的中文名称	北京盈建科软件股份有限公司		
公司的中文简称	盈建科		
公司的外文名称（如有）	Beijing YJK Building Software Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	YJK		
公司的法定代表人	陈岱林		
注册地址	北京市海淀区花园东路 11 号泰兴大厦四层 413 室		
注册地址的邮政编码	100191		
公司注册地址历史变更情况	公司自上市以来注册地址未变更		
办公地址	北京市北三环东路 36 号环球贸易中心 C 座 18 层		
办公地址的邮政编码	100013		
公司网址	www.yjk.cn		
电子信箱	bod@yjk.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	贺秋菊	刘艳军
联系地址	北京市北三环东路 36 号环球贸易中心 C 座 18 层	北京市北三环东路 36 号环球贸易中心 C 座 18 层
电话	010-58256559	010-58256559
传真	010-58256400	010-58256400
电子信箱	bod@yjk.cn	bod@yjk.cn

三、信息披露及备置地点

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

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市西城区阜成门外大街 22 号 1 幢 10 层 1001-1 至 1001-26
签字会计师姓名	闫钢军、郭毅辉、詹联科

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
东北证券股份有限公司	北京市西城区锦什坊街 28 号恒奥中心 D 座	杭立俊、王丹丹	2021 年 1 月 20 日至 2024 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入（元）	133,820,861.86	162,504,673.32	-17.65%	167,355,791.31
归属于上市公司股东的净利润（元）	-50,780,322.16	-40,189,311.50	-26.35%	-27,941,881.48
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-62,495,079.95	-53,626,572.16	-16.54%	-44,589,108.76
经营活动产生的现金流量净额（元）	-32,422,098.64	-28,948,632.52	-12.00%	-50,049,298.48
基本每股收益（元/股）	-0.64	-0.51	-25.49%	-0.35
稀释每股收益（元/股）	-0.64	-0.51	-25.49%	-0.35
加权平均净资产收益率	-5.88%	-4.43%	-1.45%	-2.93%
	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
资产总额（元）	900,687,185.16	934,569,968.04	-3.63%	979,026,599.64
归属于上市公司股东的净资产（元）	838,707,693.46	888,184,185.07	-5.57%	923,537,345.61

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

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

项目	2024 年	2023 年	备注
营业收入（元）	133,820,861.86	162,504,673.32	
营业收入扣除金额（元）	9,777.88	2,409,953.13	正常经营之外的其他业务收入
营业收入扣除后金额（元）	133,811,083.98	160,094,720.19	

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	13,816,522.93	36,709,655.83	24,321,024.17	58,973,658.93
归属于上市公司股东的净利润	-19,288,325.98	-5,236,792.98	-13,144,565.94	-13,110,637.26
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-21,512,096.18	-8,368,443.95	-16,313,629.88	-16,300,909.94
经营活动产生的现金流量净额	-26,603,833.14	-8,870,919.42	-7,447,605.97	10,500,259.89

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

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2024 年金额	2023 年金额	2022 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-37,750.86	-15,267.52	-7,778.19	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）		549,236.47	2,328,313.91	
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	13,046,616.67	14,469,806.52	16,282,441.24	银行理财产品收益
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	20,000.00			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-12,299.49	-69,854.84	-95,445.91	
减：所得税影响额	1,301,808.53	1,496,659.97	1,860,303.77	
合计	11,714,757.79	13,437,260.66	16,647,227.28	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

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

根据中国证监会 2012 年发布的《上市公司行业分类指引》，公司所属行业为“信息传输、软件和信息技术服务业——软件和信息技术服务业（I65）”。根据国家发改委《产业结构调整指导目录》（2024 年本），公司主营业务和产品属于“鼓励类”中的“二十八、信息产业”之“9. 基础软件和工业软件：制造执行系统（MES），计算机辅助设计（CAD）、辅助工程（CAE）、工艺规划（CAPP）、产品全生命周期管理（PLM）、工业云平台、工业 APP 等工业软件，建筑信息模型（BIM）系统等专用系统”。

2024 年是实现“十四五”规划目标任务的关键一年，我国经济顶压克难，实现了质的有效提升和量的合理增长，高质量发展扎实推进，新质生产力稳步发展。国家统计局数据显示，2024 年国内生产总值（GDP）134.9 万亿元，同比增长 5.0%，其中建筑业实现总产值 32.65 万亿元，同比增长 3.9%，增速有所放缓。根据工信部发布的《2024 年软件业运行良好》数据显示，2024 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 13.73 万亿元，同比增长 10%，其中工业软件产品实现收入 2,940 亿元，同比增长 7.4%，市场规模稳步增长。

1、工业软件

工业软件作为新质生产力的重要组成部分，是支撑数字化制造的基石，是 AI、大数据、数字孪生、仿真模拟等智能技术落地应用的主要载体，更是数字时代工业发展的核心基础设施。近年来，我国工业软件市场规模持续扩大，但在技术上仍存在一定差距，整体国产化率较低，尤其是在研发设计类软件领域。为加快工业软件行业发展与自主创新，推动工业软件与细分应用场景的深度融合，提升产业链供应链韧性和安全水平，为数字经济增添强劲新动能，国家有关部门陆续出台多项政策。2024 年 1 月，国家数据局等 17 部门联合印发《“数据要素×”三年行动计划（2024—2026 年）》，选取工业制造、科技创新等行业和领域，推动发挥数据要素乘数效应，释放数据要素价值。其中明确，支持制造业企业联合软件企业，基于设计、仿真、实验、生产、运行等数据积极探索多维度的创新应用，开发创成式设计、虚实融合试验、智能无人装备等方面的新型工业软件和装备。2024 年 7 月，党的二十届三中全会审议通过的《中共中央关于进一步全面深化改革、推进中国式现代化的决定》，提出要抓紧打造自主可控的产业链供应链，健全强化集成电路、工业母机、医疗装备、仪器仪表、基础软件、工业软件、先进材料等重点产业链发展体制机制，全链条推进技术攻关、成果应用。2025 年 3 月，《2025 年政府工作报告》提出要加快制造业数字化转型，培育一批既懂行业又懂数字化的服务商。激发数字经济创新活力，持续推进“人工智能+”行动，将数字技术与制造优势、市场优势更好结合起来，支持大模型广泛应用。

在大力推进新型工业化，做大做强先进制造业，加快建设现代化产业体系的大背景下，制造业持续高端化、智能化、绿色化高质量转型发展，将带动工业软件智能化水平的提升和市场需求增长。加之国

家从战略高度持续支持发展新质生产力、关键核心技术攻关，加强推动自主可控工业软件的推广应用，国产工业软件技术不断创新、产品不断迭代、生态体系不断壮大，未来市场空间广阔。

2、BIM 数字化转型与城市更新

建筑业作为国民经济的重要支柱产业，是推动经济社会发展的重要力量，也是发展新质生产力的重要阵地，技术创新与数字化转型已成为推动其发展的关键力量。在政策引导、技术创新以及市场需求的共同推动下，行业将呈现出绿色、智能、多元的发展趋势。《“十四五”建筑业发展规划》指出，“十四五”时期是加快建筑业转型发展的关键期，要夯实标准化和数字化基础，加快推进 BIM 技术在工程全寿命期的集成应用，强化设计、生产、施工各环节数字化协同，推动工程建设全过程数字化成果交付和应用。推广数字化协同设计，提高各专业协同设计能力；大力发展和推广应用装配式建筑；打造建筑产业互联网平台。明确到 2035 年，建筑工业化全面实现，“中国建造”核心竞争力世界领先，迈入智能建造世界强国行列。

2024 年 3 月，国家发改委、住建部《加快推动建筑领域节能降碳工作方案》指出，要加快推动建筑领域节能降碳，优化新建建筑节能降碳设计，大力推广超低能耗建筑，加快推进既有建筑节能改造，不断提高能源利用效率，促进建筑领域高质量发展。2024 年 5 月，国务院《2024—2025 年节能降碳行动方案》指出，要加快建造方式转型，大力发展装配式建筑，积极推动智能建造，加快建筑光伏一体化建设，推进存量建筑节能改造。2024 年 12 月，中共中央办公厅、国务院办公厅《关于推进新型城市基础设施建设打造韧性城市的意见》指出，要推动智能建造与建筑工业化协同发展，深化应用建筑信息模型（BIM）技术，提升建筑设计、施工、运营维护协同水平；大力发展数字设计、智能生产和智能施工，加快构建数字设计基础平台和集成系统，推动建筑业工业化、数字化、绿色化转型升级。

同时，近年来我国持续开展城市更新，涵盖老旧小区改造、工业遗存活化、完整社区建设等多元领域，已从局部试点转向全面深化阶段，不仅提升了居民生活品质，更激活了存量空间的经济价值，成为推动新型城镇化高质量发展的重要引擎。在全国 31 个省级行政区中，湖北、广东等地率先将住建部门更名为“住房和城乡建设局”，强化行政职能的专业化转型。党的二十届三中全会提出“建立可持续的城市更新模式和政策法规”，强调城市更新在国家发展中的重要地位。2024 年 7 月，国务院印发《深入实施以人为本的新型城镇化战略五年行动计划》，在实施城市更新和安全韧性提升行动中提出，深入实施城市更新行动，推进城镇老旧小区改造，有序实施城镇房屋建筑更新改造和加固工程。加快推进保障性住房建设、“平急两用”公共基础设施建设、城中村改造，推进绿色智慧城市建设。2024 年年底，全国住房城乡建设工作会议指出，2025 年要大力推进城市更新，建立城市体检和城市更新一体化推进机制。全面深化建筑业改革，变革建造方式，更大范围推广智能建造、绿色建造、装配式建筑，打造“中国建造”升级版。

展望未来，数字中国、双碳目标、新型基础设施建设、新型城镇化建设、城市更新、存量改造、乡村建设、重点区域建设、绿色建筑投资等一系列战略持续推进，BIM 技术、物联网、大数据、云计算、5G、AI 等技术不断深度融入工程项目，并得到创新应用，我国建筑业正稳步迈入以新质生产力为基础，以新型工业化变革生产方式、以数字化推动全面转型、以绿色化实现可持续发展的高质量发展新时代，仍将保持较好的增长态势。

二、报告期内公司从事的主要业务

（一）公司主要业务、主要产品及用途

公司成立于 2010 年，主营建筑、市政、电力、地铁、工业厂房、桥梁等各类软件开发、销售及相关技术服务，涉及设计、施工、管理等多个环节以及碳排放、绿色节能、国际化版本、AI 智能应用等领域，专业为建筑、桥梁、市政等基础设施行业提供 BIM 标准化产品及数字化综合解决方案。目前已成长为国内少数具有能力承担涵盖建筑物全生命期 BIM 功能软件研发的企业。

公司一直坚持“自主创新，务实高效，开放共赢”的研发策略，不断运用多种技术解决行业中的重点难点问题。经过多年技术攻关与沉淀，公司已经形成了一系列核心技术，包括通用 BIM 与数字化软件研发平台、高性能图形平台、BIM 数据及协同平台、通用有限元分析核心、自动化建筑设计系统、以及大语言模型与 AI 等。基于这些技术沉淀，公司推出了一系列自主核心产品，如 YJK 建筑设计软件系统、绿色建筑软件系统、建筑全专业 BIM 设计与协同软件、桥梁 BIM 及检测软件、市政行业软件、电力行业软件、施工类软件等。公司为客户提供全专业设计与数字化解决方案，实现数字化设计和数字化交付，为行业数字化、智能化注入新的动力，推动智能制造及智能建造的高质量发展。

公司对研发形成的技术、平台及产品拥有完全自主知识产权，使公司在核心技术上不依赖于第三方供应商，保证了公司在发展策略和产品研发上的灵活性和主动性，有助于推动工业软件的国产替代并加速工程项目全生命周期数字化与技术创新，为行业全面转型升级、新型基础设施建设提供有力支持。

1、关键核心技术与平台

（1）通用 BIM 与数字化软件研发平台

公司 BIMFire 通用 BIM 与数字化软件研发平台是基于 BIM 数据协同、高性能图形引擎、几何约束求解与参数化组件等关键自主核心技术持续迭代开发的创新型技术底座。该平台通过构建高效统一的数据架构与标准化体系，从根本上实现了技术自主可控，为行业数字化应用提供了可靠的基础支撑。该平台具备完善的参数化建模、数据增量传输、构件级跨专业云协同、视图控制与自动化出图等核心能力，特别在软件国际化支持方面取得突破性进展。平台内置中英双语及扩展语言包、智能单位制转换体系（兼容公制/英制及混合单位系统），并实现国际主流工程规范体系的自动适配。通过打通多专业数据壁垒与云端协同通道，平台成功实现了建筑、结构、机电等多专业数字化设计的全流程贯通，有效支持设计、施工、运维等跨阶段 BIM 模型复用与智能交付审查。

作为开放型技术底座，平台采用模块化架构设计，支持全生命周期协同工作模式与多领域应用拓展。其底层技术能力体现在三个方面：一是构建了覆盖建筑、工业、市政等领域的通用 BIM 数据标准框架；二是研发了支持 CAE 分析、交通工程、检测运维等专业方向的扩展接口；三是建立了可配置的组件样板库，显著提升产品研发效率。目前已经支撑建筑、结构、机电等多专业 BIM 协同设计软件以及重钢厂房、绿色建筑、模板脚手架、桥梁 BIM 与检测、施工安全性计算等多个领域形成成熟的解决方案。

在生态构建方面，平台通过双端（本地/云端）二次开发体系提供深度定制能力，一方面开放 SDK 开发包支持第三方功能扩展，另一方面提供标准化数据接口实现与主流工程软件的无缝对接。这种开放架构已成功支撑覆盖设计协同、施工管理、运维监测的全链条产品矩阵。

（2）高性能图形平台

公司高性能自主图形平台作为用户交互、模型可视化与设计成果表达的核心技术载体，不仅是 CAD/CAE 工业软件的技术基石，更是通用 BIM 与数字化软件开发平台的重要组成部分。经过十余年的持续研发与大规模工程验证，该平台在图形显示性能、大规模数据处理效率及跨平台协同能力方面构建起显著优势，已成为国内少有的、成熟稳定的自主图形平台。

该平台的技术先进性主要体现在以下功能特性：

①超大规模模型承载能力：支持十亿级三角面片模型的实时渲染与流畅交互，通过自适应 LOD 技术实现复杂场景的动态优化，满足大型工业设备、超高层建筑等全量工程模型的精准呈现需求；

②多维度可视化技术体系：集成光线追踪、全局光照等先进渲染算法，可生成专业级可视化效果，同时创新性地构建轻量化图形显示技术栈，采用几何简化算法、纹理压缩及分块加载机制，实现移动端、网页端等多平台的三维模型高效加载；

③智能几何建模核心：搭载自主研发的三维布尔运算引擎与几何约束求解器，支持复杂造型的精准构建与参数化驱动，满足精密设备、异形建筑构件等高端制造领域的建模需求；

④跨平台数据融合能力：突破性实现三维模型与二维图纸的无缝联动，支持 DWG/DXF 原生文件解析及 WebGL 轻量化显示，构建覆盖 PC 端、移动端及大屏终端的全平台可视化解决方案；

⑤工程分析增强功能：集成等值线生成、动态云图渲染及冲突检测系统，为结构应力分析、地震过程仿真、机电管线碰撞检测等应用场景提供可视化决策支持；

⑥多维度协同 workflow：通过多文档框架与多视口管理机制，实现三维模型剖切成图、二维图纸参数化修订的协同作业，设计调改效率较传统模式提升 60% 以上。

平台基于物理渲染管线构建专业级可视化效果，融合轻量化图形显示技术，通过顶点简化算法、MIP 映射及延迟加载策略，使移动端的加载模型时间大幅度压缩。这种技术组合既保障了工业级设计场景的高精度需求，又满足了施工现场移动端快速查阅的技术要求。

针对跨平台三维模型与二维图纸显示需求，平台构建了多层次数据适配体系：在数据层，支持多种工业格式三维模型的无损导入；在显示层，开发了自适应分辨率渲染技术，可根据终端设备性能自动切换显示精度；在交互层，创新实现三维模型测量批注、二维图纸衬图比对等协同功能，助力设计团队实现“PC 端建模-移动端批阅-云端存储”的全流程数字化协作。

该平台的二维图纸处理模块深度融入工程实践需求，不仅完整兼容主流 CAD 软件操作逻辑，更创新开发智能图元识别、参数化块引用等功能。通过三维模型自动生成二维投影视图的技术突破，将施工图出图效率大幅提升，同时依托 GPU 加速的矢量图形处理技术，使文件加载速度超越国内外主流软件。

（3）BIM 数据及协同平台

BIM 数据及协同平台基于“云+端”的先进架构体系，集成多专业 BIM 数据协同、二维图纸智能重建三维模型、本地与云端构件级数据同步、远程系统授权等核心技术模块，形成完整的数据协同与服务支撑能力。该平台支持建筑、结构、机电、场地等多专业内容协同，并实现设计、施工、运维全生命周期的数字化工作交付与协作。通过实时共享模型数据与精准传递视图信息，平台可智能同步专业间构件参数，确保跨专业设计协调一致性，其智能识图建模技术能自动解析二维图纸的图形的、标注及表格信息，精准构建三维 BIM 数字模型，满足从设计审查到监管验收的全流程数字化需求。

平台提供完整的数据访问接口与协同机制，既支持各专业数据独立管理，又可实现多源数据融合共享。在多人协同工作场景下，当专业模型版本更新或数据发生变更时，系统通过构件级协同机制快速响

应变需求，结合本地部署与云端协作的双重模式，显著提升跨地域设计交互效率。依托统一的数据管理中心，平台完整记录模型演化过程，支持全生命周期数据追溯与复用，其弹性扩展架构为建筑全流程信息交互提供高精度、低时延的技术保障。通过集成几何约束求解引擎与参数化组件技术，平台可兼容主流 BIM 软件数据格式，确保多专业协同设计的标准化与兼容性。

作为数字化建造体系的核心支撑平台，其技术创新体现在三方面：一是构建覆盖全专业的协同设计环境，通过实时数据总线消除信息孤岛；二是实现多阶段数据贯通，在设计变更时自动触发关联专业模型更新；三是建立智能审查机制，通过自动化规则校验确保模型合规性。这些特性有效解决了传统工作流程中的数据割裂问题，使建筑、结构、机电等多专业团队能在统一平台上开展协同设计，大幅降低设计冲突率并提高协作效率。该平台可应用于大型复杂工程项目，为行业数字化转型提供了可靠的技术底座与协同范式。

（4）通用有限元分析核心技术平台

力学分析作为结构设计的基础性支撑技术，其核心价值在于通过数学建模揭示工程结构的力学行为特征。在建筑结构设计领域，有限元分析法凭借其强大的非线性处理能力和复杂边界条件适应性，已成为行业主流技术范式。公司自主研发的有限元分析核心技术平台具备完备的功能模块，在计算效率、模型容量及功能特性等维度均稳居行业技术前沿。该技术平台通过统一的求解算法框架，集成上部结构计算、基础工程分析、复杂楼板仿真、预应力优化、桥梁结构设计及动力响应评估等核心模块，构建起覆盖全专业领域的力学分析体系。尤其值得关注的是，系统采用 64 位计算架构与多核并行技术深度融合，配合 CPU+GPU 异构运算加速机制，可高效处理百万级自由度的超大规模工程模型，实现全楼精细化建模与多物理场耦合分析。

该技术平台通过构建一维杆系、二维板壳、三维实体及特殊单元（阻尼器、隔震支座）的多尺度建模体系，支持从宏观整体到微观构件的全维度分析；创新性引入振型叠加 FNA 法、隐式/显式非线性动力算法与复模态反应谱法，攻克了减震隔震装置参数优化、大震弹塑性时程分析等技术瓶颈，能有效提升复杂结构抗震评估精度；开发的大变形非线性分析算法，配合几何大变形理论，成功拓展至大跨度空间网壳、柔性光伏支架等新型结构体系的仿真计算。

该技术平台已经在多款软件产品中集成应用，其工程价值在多个应用场景中得到验证，在超高层建筑领域，其多尺度耦合算法可精确模拟核心筒与巨型桁架的协同工作机制；在工业建筑设计中，非线性动力分析模块成功预测大型设备基础的动力响应特征；对于新型空间结构，几何非线性算法有效解决索膜结构形态找形与稳定性评估难题。通过持续优化求解器内核与算法架构，系统现已形成从弹性分析到弹塑性破坏全过程的模拟能力，为工程结构的安全性与经济性平衡提供数字化决策支撑。

（5）支持海内外规范的自动化建筑结构设计系统

在建筑结构设计软件研发领域，公司基于长期技术积累构建的自动化设计系统，已形成覆盖建筑结构全生命周期设计流程的完整解决方案。该系统通过智能化算法与参数化建模技术，覆盖方案建模、结构分析到构件深化及施工图输出等关键环节，其核心优势体现在对设计规范的深度适配与创新性技术融合。系统严格遵循国家规范体系，在荷载组合、抗震验算等核心环节实现自动化处理，同时创新性地采用平面楼层与空间楼层协同建模机制——既能精准处理常规建筑的层间关系，又能通过三维空间网格技术实现体育场看台、大跨网架等异形结构的参数化生成。针对地下空间结构设计，系统突破性地实现上部建筑与基础结构的协同计算，通过集成式设计平台解决地铁车站、市政水池等复杂结构的荷载传递与力学平衡问题。特别值得强调的是，软件支持欧洲、美国、香港等海外规范体系，在荷载工况设置、

计算模型构建及施工图表达等环节均实现规范适配，可自动生成符合当地标准的施工图纸与多语言计算书，为国际化工程项目提供技术保障。

在施工图自动化领域，公司构建的全流程智能绘图系统已形成显著技术壁垒。该系统深度整合结构工程师的设计逻辑，开发出包含计算结果智能归并、钢筋选配算法优化、图纸元素自适应布局等十余项核心技术。软件提供基于模拟设计师思路的设计参数迭代优化模块，实现钢筋配置方案的智能推荐；构建多版本数据动态关联机制，确保设计方案迭代过程中施工图要素的自动更新与版本追溯；集成海外规范适配模块，支持按不同地区标准自动切换图纸标注体系，并生成中文、英文等多语种文档。这些技术创新使系统能够精准处理超高层建筑密集钢筋节点、工业厂房复杂预埋件等特殊场景，实现数千张施工图的自动化生成与智能校核。

经过持续研发迭代，系统已形成涵盖全专业的设计能力矩阵，实现从结构计算到施工图输出的全链路自动化；在海外工程领域，通过内置多国规范数据库与智能转换引擎，满足项目的本地化设计需求。系统在高度自动化智能化的基础上，仍为设计师保留必要的参数调整空间，实现了人工智能与专业经验的有机融合，扩大了产品的适用范围并大幅提高了设计质量和效率。

（6）大语言模型与 AI

近年来，大语言模型（LLM）凭借其强大的语义理解与生成能力，已成为驱动人工智能技术革新的核心引擎。公司基于 GPT、Qwen、DeepSeek 等基础模型，构建覆盖知识管理、智能交互与工程优化的技术生态体系，持续推进 LLM 与产业场景的深度融合。公司通过整合 LLM 的语义解析与动态学习能力，构建多维度专家知识库系统。系统采用自主研发的自动化知识抽取算法，可从技术手册、技术问答等非结构化数据中提取关键信息，并借助强化学习机制实现知识的动态更新与纠偏。针对软件国际化需求，系统集成多语言自动翻译与多模态数据整合功能，确保软件界面、计算书文本等符合欧洲、美国、香港等地区规范要求，显著降低产品开发成本。

公司采用分层式架构研发 AI 技术支持助理，融合 LLM 的指令微调与上下文推理技术。前端交互模块支持语音、文本、图像多模态输入，后端通过语义解析引擎实现知识库高效检索，可自动理解客户工单语义并生成技术支持方案。基于强化学习的反馈优化机制，系统持续提升决策逻辑的有效性，使问题解决效率获得系统性提升。

在工程软件领域，公司开发智能化参数建模优化平台，充分发挥 LLM 的代码生成与多任务适配特性，实现建筑、结构、机电多专业协同设计的智能化升级。通过将自然语言指令转化为可执行的 BIM 建模代码，可自动生成包含空间布局、管线排布及结构构件的三维参数化模型，实现“对话式建模”新模式并支持模型优化及计算书智能生成全流程，从而推动工程设计领域的智能化转型。

2、行业产品

（1）建筑结构设计系列产品

公司建筑结构设计系列产品构建了以结构设计为核心的全流程数字化生态体系，实现了从智能建模、协同分析到自动化出图、BIM 审查的完整闭环。其核心产品 YJK 建筑结构设计软件系统深度融合 BIM 技术，提供覆盖建模、多专业数据转换、有限元分析、构件优化设计及成果管理的全生命周期解决方案。系统功能矩阵完整，涵盖建筑结构设计、上部结构计算、基础设计、砌体结构设计、钢结构设计、弹塑性分析、隔震减震专项设计等十余项专业模块，突破传统软件单一功能局限，上部结构与基础设计的协

同工作机制——通过实时读取柱墙构件荷载工况与组合内力数据，实现整体工程模型的动态联动，显著提升设计精度与效率。

通过各个模块之间的协同工作，软件形成了明显的产品组合优势，系统的核心竞争力体现为四大协同维度：其一，新建建筑与既有建筑改造的协同，既可以完成新建建筑的设计，又支持从安全评估、鉴定加固到改造设计的全流程；其二，设计验证与自动化校审的协同，既可以完成建筑的设计，又可以完成对设计结果的自动校审；其三，本土化与国际化的协同，既可以按照中国规范进行设计，也支持欧洲、美国、香港等海外规范，按照规范要求计算分析与设计，并自动化生成满足当地要求的施工图纸和计算书，助力“一带一路”海外项目高效落地；其四，传统建造与工业化建造的协同，既可以完成传统现场施工建筑的设计，又可以完成新型装配式建筑的设计，提供装配式结构从预制构件设计到施工图深化的专项工具链。这种多维协同模式提高设计工作效率、降低生产成本具有显著的作用，真正实现“设计即出图”的一站式 workflow，形成显著的技术壁垒和较强的客户黏性。

（2）绿色建筑设计软件系统

公司绿色建筑设计软件系统构建了覆盖建筑全生命周期的数字化解决方案，基于自主研发的 BIM 数字化平台实现了居住建筑、公共建筑在各类气候区下的能耗计算、可再生能源及建筑全生命周期碳排放模拟，以及日照分析、采光、室内外通风仿真、声环境分析、居住区热环境评估、暖通负荷计算、暖通负荷、太阳能光伏、绿建评价等 20 余项核心功能。系统深度集成国家及规范标准，通过智能算法实现规范条文自动对标，确保设计成果满足全国各省市自治区的差异化节能标准要求。公司对该产品持续迭代升级，优化功能设计，增加多个国标、地标的规范支持，并输出满足各地方标准要求的计算报告，2024 年新增支持多个省市最新实施的公共建筑节能设计标准以及工业建筑领域的专项评价模块。

该软件系统于 2022 年 3 月取得住房和城乡建设部科技与产业化发展中心出具的《建设行业科技成果评估证书》，认为该系列软件系基于自主研发的三维图形平台、数据中心及参数化建模技术，按照现行国家和地方相关标准要求研发而成，涵盖三维建模、交互编辑、专业赋值、节能判定、能耗计算、碳排放计算等功能，支持绿色建筑全生命期的节能设计与碳排放计算，整体达到国内领先水平，并已在多项实际工程中应用验证。该软件建立了“三维模型-专业赋值-智能判定”的全流程自动化体系，通过构件级热工参数自动匹配与能耗模拟引擎优化，使建筑围护结构热桥修正、隔热防潮验算等复杂计算效率明显提升；开发的“碳排放因子动态数据库”，支持建材生产运输、施工建造、运营维护等全周期碳足迹追溯，高效准确的进行碳排放计算；搭建多专业协同平台，实现建筑、结构、设备专业数据实时互通，支持绿建方案智能分析并辅助决策。同时，公司积极向工业、交通等领域扩展节能、碳排放等功能模块，形成跨领域的技术迁移能力，涵盖超低能耗建筑、零碳园区等新型业态，利用“一模多算”技术架构为绿色建筑评价提供全链条数字化支撑。

（3）建筑全专业 BIM 设计与协同软件系统

数字化与智能建造作为新质生产力的核心发展方向，公司聚焦工程数据全生命周期管理场景，自主研发推出建筑全专业 BIM 设计解决方案。该系统涵盖建筑、结构、暖通、给排水、电气及装配式建筑等六大专业模块，集成高效率交互式建模工具、智能化图纸逆向建模引擎、多源异构数据转换接口三大技术体系。通过构建统一 BIM 数据中心，实现设计模型的全流程版本管理，支持多阶段数据无损传递与协同更新。当模型发生变更时，系统可自动触发上下游关联构件的参数联动，确保跨专业设计数据实时同步，有效解决传统设计流程中的信息孤岛问题。特别在装配式建筑领域，系统打通设计深化与生产

制造的数字化链路，通过预制构件 BIM 数据与工厂 MES 系统的无缝对接，实现从三维模型到数控加工指令的自动化转换，将构件生产误差控制在毫米级精度。

该软件系统基于通用 BIM 与数字化软件平台开发，采用参数化建模技术构建核心框架，深度融合国内工程设计规范与用户操作习惯。支持 DWG/IFC/Revit/PDMS 等主流格式的互操作性，通过智能数据解析引擎实现异构模型的结构化重组，突破传统 BIM workflows 的数据壁垒。创新研发的图纸智能识别技术，运用智能算法对二维图纸的几何拓扑关系、标注语义进行多维度解析，可自动重构包含构件属性、空间拓扑的精细化 BIM 模型，建模效率较传统方式大幅提升。同步开发的工程智能校审系统，通过构建规范条文知识图谱与模型检查规则库，实现强制性条文的自动核查，促进了信息共享这一核心价值的实现。

（4）桥梁全产业链软件

公司依托多年技术积淀，自主研发推出覆盖桥梁全生命周期数字化解决方案矩阵，包含桥梁 BIM 正向设计系统、结构分析设计平台、施工 BIM 管理平台、智能检测软件及云检测平台等核心产品。该系列产品基于自主可控的技术架构，集成并拓展自主通用有限元分析核心、三维高效交互式建模、智能施工图与自动绘图、轻量化显示及云端分布式计算等功能模块，形成从设计建模到运维监测的全链条能力闭环。其中，BIM 正向设计系统突破传统建模瓶颈，通过智能逆向建模技术实现工程图纸与三维模型的精准映射；结构分析设计平台搭载自主通用有限元内核，支持静动力分析、移动荷载分析、弹塑性抗震、减隔震等复杂工况模拟；智能检测软件快速生成桥梁荷载试验方案，支持静力、动力荷载试验方案，桥梁承载能力评估；云检测平台创新应用分布式计算架构，实现支持各类移动终端的桥梁健康状态的智能诊断与预警。

桥梁系列软件在结构建模阶段提供了丰富的快捷工具和参数化建模手段，使操作更加高效便捷。系统构建了参数化建模体系与智能逆向建模引擎两大核心模块。参数化建模提供包含桥跨布置、构件参数库等快捷工具，支持斜拉桥、悬索桥等复杂桥型的快速构建。智能逆向建模引擎深度解析工程图纸的几何拓扑关系与标注语义，通过特征提取算法自动重构包含上下部结构、预应力钢束的精细化 BIM 模型。用户完成三维模型搭建后，系统自动生成有限元模型，并融入智能化梁格、智能化抗震等智能化技术，完成从荷载组合到结构设计的全流程计算。针对日益增长的桥梁运维需求，软件提供了覆盖荷载试验方案、巡检、定检、承载能力评估、运营监测、养护加固等核心业务场景的整体解决方案。利用云端分布式计算和数据模型分析技术，对桥梁结构进行检测和智能诊断，可以自动识别和分析桥梁的健康状况并生成详细的检测报告及加固方案，帮助工程师及时发现潜在问题，确保桥梁的安全性和耐久性。

公司的桥梁软件业务也扩展至水利数字化领域，推出了行业领先的水利渡槽设计软件及水利 BIM 数字化设计软件。其中水利渡槽设计软件，支持渡槽类水利设施的快速建模及结构设计。可支持各类渡槽结构的静动力分析、抗震设计等；同时，还支持渡槽基础设计。水利 BIM 数字化设计软件，支持各类挡土墙、铺盖、消力池、水闸等水利建筑的 BIM 设计。可快速实现各类水利建筑的 BIM 建模、三维钢筋，并支持结构计算及施工图生成。

（5）施工类软件产品

公司施工类数字化产品体系基于通用 BIM 与数字化软件平台构建，主要包含 BIM 模架设计系统、桥梁支撑体系设计系统、深基坑支护设计平台、铝模智能深化系统、施工场地布置及施工安全计算软件等核心产品，贯穿模板脚手架设计、临时支撑验算、施工场地规划等关键环节，为工程建设提供设计及

施工管理的数字化解决方案。该体系创新性地将参数化建模技术与工程规范深度融合，形成“多元建模-智能分析-精准输出”的技术闭环。

产品采用三维交互建模、图纸智能逆向建模、多源数据接口导入等多种建模模式，构建起适应复杂工程场景的数字化 workflow。其中，BIM 模架设计系统搭载智能深化设计引擎，可自动完成立杆排布优化、连墙件智能定位等多项专业设计，集成公司自主研发的有限元计算内核实现自动化验算与三维力学仿真并能够自动化输出计算书、图纸以及工程用量，通过规范条文数据库与工程经验算法的双重校验确保安全指标合规。成果输出方面，软件输出计算书、图纸以及工程用量，可以帮助施工过程中的技术、成本、安全等相关管理人员提高工作效率、规避安全风险，助力施工企业降本增效。

公司目前已推向市场的主要软件产品及功能如下：

产品类别	产品介绍	主要产品
基础技术与通用软件	利用自主三维图形平台、BIM 数据中心、约束求解及参数化组件、国际化等核心技术实现完全自主化的通用、开放的 BIM 与数字化软件研发平台	三维图形平台、通用 BIM 平台、二维 CAD、元图 CAD 等产品
建筑结构设计	覆盖建筑结构设计全流程，包括上部结构设计、基础设计、施工图设计以及既有建筑的鉴定和加固，支持国标、欧标、美标、香港规范等海内外规范标准	建筑结构计算软件、砌体结构设计软件、基础设计系列软件、建筑结构施工图设计软件及相应 AutoCAD 版本、钢结构施工图设计软件、结构与施工图软件的美、欧、港规范、欧洲规范和英文版、抗震鉴定和加固设计软件、减震结构设计软件等产品
建筑全专业 BIM 设计与协同	建筑全专业 BIM 设计与协同，包括建筑、结构、暖通空调、给排水、电气、装配式建筑等专业设计功能，支持 DWG、IFC、Revit、PDMS 等多种格式的图纸和模型互通，实现工程校审、施工图审查、协同设计等功能	建筑 BIM 设计、暖通 BIM 设计、给排水 BIM 设计、电气 BIM 设计、装配式建筑设计、协同工具软件、施工图审查系统、工程校审软件、数字化智能设计软件以及与 REVIT、SAP2000、MIDAS、ArchiCAD 等行业软件的双向数据接口等产品
绿色建筑设计	基于 BIM 平台、数据中心实现绿色建筑设计的节能能耗设计、碳排放计算、日照分析、采光、室内外通风、室内外声环境、居住区热环境、室内热舒适、暖通负荷、太阳能光伏、绿建评价等功能	绿色建筑节能设计软件、绿色建筑碳排放计算软件、绿色建筑室内外声环境设计软件、绿色建筑室内外空气质量设计软件、绿色建筑采光设计软件、绿色建筑室内通风设计软件、绿色建筑评价软件等产品
力学仿真与特种结构	通用仿真分析、大震弹塑性计算以及工业和特种结构的分析设计	弹塑性动力时程分析软件、静力弹塑性分析软件、三维实体元节点精细分析软件、动力机器基础设计软件、平面门式刚架设计软件、低层冷弯薄壁房屋设计软件、变电构架结构设计软件等产品
工业及特种工程设计	基于 BIM 建模、分析计算、设计、自动化出图能力实现的厂房、光伏、风电、水池等工业及特种工程的设计	光伏支架结构设计软件、风电机组塔架设计软件、风机基础设计软件、变电构架结构设计软件、水池结构设计、储罐基础设计软件、石化设备基础设计软件、石油化工建筑物抗爆设计软件、平面门式刚架设计软件等产品

施工类软件	利用 BIM 数据和 BIM 软件平台实现模板脚手架设计、铝模板设计、施工安全验算等多种施工及深化设计类软件	钢结构深化设计软件、BIM 模板脚手架设计软件、桥梁支架设计软件、基坑支护设计软件、铝模板设计软件、模板配模设计软件施工场地布置及施工安全计算软件等产品
桥梁全产业链软件	基于通用 BIM 平台，满足公路、市政桥梁规范要求，提供流程化的快速建模功能、高效的项目数据动态管理以及完整的计算分析和规范验算功能，并能对接出图	桥梁施工 BIM 平台软件、桥梁 BIM 正向设计软件、连续刚构桥设计软件、桥梁结构分析软件及其增强版、桥梁结构设计软件及公路规范版、桥梁结构高端抗震分析软件、桥梁检测等产品
高校教学	结合公司丰富的软件产品以及轻量化技术等优势，以课程化、三维化等融媒体方式完成满足高校教学要求的建筑结构设计、BIM 建模、装配式设计等多项在线教学实训系统及课程设计	盈建科建筑结构设计实训教学系统、教材及课程设计等

（二）主要经营模式

1、研发模式

公司产品研发遵循标准的软件开发流程，研发模式主要为公司自主研发。

公司根据多年积累的行业经验，综合考量行业和技术发展趋势、产品功能、客户产品需求反馈以及市场普遍需求等因素后，自主规划、研发产品及提供解决方案，并向市场进行推广。公司配备专业的研发团队，专门从事不同功能模块、产品系列及解决方案的研发。公司注重技术与业务的融合与创新，在自主研发的过程中逐渐形成自有的核心技术，对增强公司核心竞争力起到至关重要的作用。

2、销售模式

公司已建立较为完善的营销体系和推广模式，业务开展以自有营销团队推广为主、代理商销售为辅。公司已搭建基本覆盖全国的直销网络及各省市直销网络下的营销服务团队，并在各销售网点均配备了营销人员和资深技术人员，形成了相对完善的国内营销和服务网络。

公司销售团队通过直接开发或代理商与最终用户接洽，提供产品与服务方案并达成销售。营销人员进行前期咨询与技术交流，与客户建立良好的关系和沟通渠道；公司在提供产品、解决方案和增值技术服务的基础上，与客户保持长期稳固的合作关系，并向相关行业进行延伸。

3、服务模式

本着“客户至上、服务为本、勇于创新、合作共赢”的原则，公司自成立伊始就十分注重客户服务体验，实行了多项举措，为用户提供优质的产品和高效的服务。技术支持贯穿于公司用户使用产品的整个过程。

公司建立了多种渠道的客户响应机制，通过电话、电子邮件、在线应答等形式及时响应客户的需求，提供专业化服务。公司还上门进行技术交流或培训，提供复杂、紧急工程的现场技术指导。并且定期在各区域举办专家研讨会、专题培训班等，使用户得到技术专家面对面的支持和服务。公司也会定期举办网络视频学习班，用户可通过参加网络视频培训课堂，得到专家的技术支持和服务。

三、核心竞争力分析

（一）完善的研发技术底座与深厚的行业经验及技术积累

公司自成立以来始终坚持自主研发与技术创新的发展道路，在建筑设计与基础设施领域建立了深厚的技术积淀。通过持续聚焦行业痛点问题，公司构建了涵盖全流程关键技术的完整研发体系，形成了国内领先的 BIM 与数字化综合解决方案能力。特别是在参数化组件开发、跨专业云协同架构设计、三维模型智能审查等核心技术领域，公司已突破行业共性技术难题，构建起模块化、可扩展的底层技术架构。

基于自主可控的底层技术平台，公司打造的通用型 BIM 与数字化软件研发平台展现出显著的技术优势。该平台具备参数化建模引擎支撑的多专业协同设计能力，实现从三维模型创建、数据增量传输到自动化出图的全流程覆盖。其核心功能模块不仅支撑建筑、结构、机电等专业领域的数字化设计，更可扩展至施工模拟、运维管理等全生命周期应用场景，为公司在 CAE 工程仿真、交通基建、检测评估等领域的延伸开发奠定技术基础。平台采用的智能图形渲染技术和实时协同机制，显著提升了复杂工程项目的设计效率与成果质量。

在行业应用层面，公司深度融合对工程设计规范的深刻理解与技术创新能力，形成了独具竞争力的技术壁垒。通过自主研发的智能识别与转化算法，实现二维图纸向三维 BIM 模型的高精度转换；依托有限元分析核心构建的结构优化体系，可自动完成从力学计算到施工图设计的全链条工作；开发的工程量智能统计系统则有效解决了多专业协同中的数据整合难题。这些经多年工程实践验证的技术成果，已成功应用于工业厂房、市政设施、电力工程等多个领域，展现出强大的行业适配性与技术延展性。

公司构建的技术生态体系兼具深度与广度，既能在建筑设计、机电深化、绿色建筑等专业领域形成特色解决方案，又可向工程审查、施工管理、设施运维等产业链环节延伸。这种以自主平台为核心、多场景应用为支点的技术布局，不仅巩固了公司在传统建筑数字化领域的技术领先地位，更为推动工程全产业链的数字化转型提供了有力的技术支持。

（二）高效的技术研发和持续创新能力

公司作为高新技术企业、国家规划布局内重点软件企业，始终把技术创新作为企业发展的原动力。公司不断加强关键核心技术攻关和原创技术策源地打造，经过持续大力度的研发投入，公司自主研发的底层核心技术能力不断积累突破，有力支撑了新产品的持续研发能力，巩固并提升了自身的技术领先优势。公司 BIM 设计、绿色建筑、桥梁设计等多项软件产品取得住房和城乡建设部科技与产业化发展中心出具的《建设行业科技成果评估证书》，认为 YJK 软件技术先进、创新性突出，达到国内领先、国际先进水平。公司参与完成的“大型 BIM 设计施工软件研发与推广应用”项目荣获“2022 年度华夏建设科学技术奖”一等奖，充分体现了公司在自主可控 BIM 软件方面的研发创新能力和市场竞争力，对公司产品进一步推广和应用起到了积极的促进作用。

结合丰富的行业经验，公司持续推动核心技术与公司产品的融合创新应用，保持各类产品的持续迭代，并在新业务、新领域加大技术创新，不断推出符合客户需求的产品，逐步打造多元立体的应用生态。报告期内，公司研发投入 7,956.74 万元，新增计算机软件著作权 80 项。截至报告期末，公司拥有计算机软件著作权 268 项、发明专利 9 项、外观设计专利 1 项。

（三）专业的人才团队

经过多年的持续稳健运营发展，公司已建立起一支结构合理、经验丰富、专业深厚的核心团队，覆盖多个专业及领域，承担经营管理、研发创新、市场开拓等多个岗位，为公司发展提供了强有力的支撑。由于公司的产品专业性强、技术含量高，公司一直非常重视复合型、综合性研发人才的培养与引进。通

过有效的研发管理及考核激励机制，公司组建了一支具备行业前瞻性、技术水平高、研发经验丰富、创新能力强、富有团队协作精神且稳定的研发团队。团队成员涵盖了建筑设计、结构工程、工程力学、计算数学、地质结构、施工图表达、软件工程、工程项目管理等各领域。研发团队技能全面、素质过硬，中青年员工在实践中逐步成长为骨干力量，是公司技术创新和产品研发的重要支柱。

（四）高效的服务优势

公司致力于提供高品质的产品和卓越的服务为客户创造价值。公司十分重视用户的技术服务和专业培训，建立了由总部技术支持、地方技术支持、市场部支持组成的多维度服务体系。公司采用软件使用培训、专业规范学习班、专题技术问答、专家研讨会、上门技术服务等线上线下相结合的服务模式，及时、高效、专业地响应用户的多元化需求，提升了产品和服务的附加值，增强与客户之间的黏性。在为客户提供服务过程中，公司持续跟踪并随时发现客户的潜在需求，利用公司的行业经验，为客户提供针对性的技术咨询服务，保证了客户的良好体验，在业内赢得了较高的市场口碑。

（五）良好的客户资源积累

公司通过精准的跟踪市场发展趋势，持续的技术创新，提供高质量的软件和服务，积累了良好的品牌效应和优质的客户资源。目前公司产品已覆盖全国主流的建筑施工单位，客户包括中国建设科技有限公司、中国中建设计研究院有限公司、中国中元国际工程有限公司、华东建筑集团股份有限公司、同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司等众多知名企业，并建立了长期稳固的合作关系。大量优质客户的引入有效提升了公司的品牌影响力，形成了较强的示范效应，为公司带来了更多优质客户。数量众多且优质的客户资源，使得公司在推广新产品、提供新服务时更容易被市场接受，为公司业务拓展和未来业绩的持续增长奠定了坚实的基础。

（六）完善的市场营销体系

公司遵循市场化的运作方式，形成了一套强有力的专业化营销体系，针对不同的细分市场建立了组织高效的营销队伍和研发团队，根据对市场需求的前瞻性研究，不断推出满足客户最新需求和引领行业发展方向的产品和服务。同时，公司采用立体化的多渠道矩阵营销方式，采用研讨会、专题培训会、发布会、广告等多种方式，从成功案例示范、顾问咨询等多个维度进行市场开发，形成强大的市场开拓能力。除此之外，公司凭借在建筑结构设计软件市场积累的大量优质客户资源与行业经验，在原有客户基础上及时掌握和充分挖掘客户更深层次的产品需求，推动公司产品及服务的不断延伸。

四、主营业务分析

1、概述

2024 年，面对错综复杂的外部环境以及行业数字化转型升级的机遇与挑战，公司坚持稳中求进，持续保持研发投入，以创新驱动业务发展与产品升级，进一步扩大核心竞争力和可持续发展能力。报告期内，公司积极调整整体经营策略，优化产品结构，加强费用管控，不断提升经营质量。报告期内，公司实现营业收入 13,382.09 万元，同比下降 17.65%；实现归属于上市公司股东的净利润-5,078.03 万元，同比下降 26.35%，主要是受部分客户新增数字化采购需求延迟等因素影响，公司软件销售收入同比有所下降。

报告期内，公司主要经营情况如下：

（1）研发与技术创新

报告期内，公司持续强化研发投入与技术创新的战略定位，通过技术平台扩展与核心技术攻关的双向驱动，构建了涵盖技术研发、产品迭代与生态建设的有机协同体系。本年度所有研发项目均按既定计划稳步推进，在关键领域取得多项具有里程碑意义的技术突破，进一步巩固了公司在行业内的技术优势。

公司持续深化 BIM 与数字化领域的核心技术研发，进一步巩固了在行业内的技术领先地位。在 BIM 与数字化技术体系的构建中，公司已完成覆盖通用数字化软件研发平台、关键核心技术模块及云端本地端跨平台开发的全栈技术布局。通用 BIM 与数字化软件研发平台完成重大版本升级，其在数据内存优化、产品样板机制、自动化成图、多专业协同、国际化支持等方面均有大幅度提升，目前已全面应用于建筑、结构、机电等领域的 BIM 协同设计，并在重钢厂房、绿色建筑等细分场景形成标准化解决方案。工业仿真领域的技术突破集中在有限元分析核心的架构优化、CPU+GPU 异构并行计算、显式动力分析、增量法非线性模拟施工、结构敏感性分析等核心技术，相关技术已成功应用于大震弹塑性分析、石化建筑物抗爆等专业软件，为拓展高端 CAE 市场奠定基础。二三维图形引擎在几何造型、三维渲染、二维图纸等方面不断迭代优化以保证技术领先优势。公司在产品的国产信创适配方面取得了显著进展，通过构建统一的技术接口和转换适配机制，确保了产品在不同软件和硬件平台上运行。目前公司部分产品已经支持 Windows、Linux、安卓、iOS 等主流操作系统以及国产信创平台，这一技术突破为客户在不同场景中灵活应用公司产品提供了有力支持。

产品研发坚持“快速迭代、精准投放”的运作策略，已形成以建筑工程为核心的全生命周期产品矩阵，以建筑、结构、机电等专业为核心的全专业 BIM 设计与协同软件系统已形成完整的产品体系。YJK 建筑结构设计软件系统持续迭代，推出多个版本升级，进一步实现结构设计领域的精细化设计、跟踪支持新版《建筑抗震设计标准》《混凝土结构设计标准》等规范标准、全新的多模型包络设计以及结构施工图设计等技术更新、功能新增及改进，从而进一步提升了产品竞争力。在新能源、电力、石化、市政交通等领域，以绿色建筑软件系统、钢结构深化设计、桥梁 BIM 与检测、光伏支架设计、风机塔筒与基础设计、水池设计、二维门刚厂房设计、石化建筑抗爆设计等软件产品为代表推出了多项新版本，市场竞争能力不断提高。元图 CAD 产品以快速看图和数据协同为核心目标，支持 Windows、Linux、安卓、iOS 等多个平台以及跨平台数据共享和协作，提供多格式兼容、一键拆分、智能对比等多项具备核心竞争力的产品功能。全新推出的建筑全专业 BIM 设计与协同软件 V2024 版包含建筑设计、暖通设计、给排水设计、电气设计、BIM 协同以及多专业智能审查等多个产品模块，充分考虑行业痛点和应用场景，通过在产品逻辑、学习成本以及协同工作等方面精心设计，力求为行业用户的数字化转型提供高效率、高质量的软件工具和综合解决方案。

在应用生态建设方面，公司通过云端 API、BIM 数据中台、SDK 开发包等多元接口构建了开放技术生态。当前生态体系已实现二次开发工具链全覆盖，支持设计数据在不同平台的智能转换，为行业伙伴、设计师等不同群体在核心技术复用、生态融合、产品自动化等多种场景下的合作开发提供赋能支持，逐步形成产品丰富、应用多元、合作开放的立体生态系统，更好地推动 BIM 等工业软件的国产化进程。在智能化技术融合领域，公司基于 DeepSeek 等基础大模型构建形成专业工程知识库，自主研发的分层式 AI 架构支持文本、语音、图纸的多模态交互，实现客户技术问题快速解决响应，创新研发的对话式建模平台实现自然语言到 BIM 指令的智能转化，为公司产品的智能化升级和落地智能设计场景提供技术基础。

（2）人力资源与团队建设

公司始终将人才建设作为企业发展的重要战略之一。报告期内，公司不断完善和优化企业文化建设、

绩效考核和激励机制，推出新一期股权激励计划，充分调动员工的积极性和创造性，提高员工凝聚力。公司继续完善培训和知识分享体系，创新人才培养机制，通过开展职业发展、专业技能、管理能力等多方面培训，持续为人才发展赋能，有效推动了各类人才综合素质和履职能力的提升。同时，公司持续开展面向未来的人才结构优化和优秀人才引进，结合人才内部培养和选拔，积极推进人才梯队建设，为公司可持续健康发展提供坚实的人才保障和智力支持。

（3）品牌建设

公司持续打造品牌核心竞争力，着力提升品牌知名度和美誉度。报告期内，公司积极参与行业技术交流、趋势研究、专业论坛等活动，开展了一系列品牌宣传及营销活动，取得了良好的产品及品牌宣传效果。公司参与“第二届智能建造与智能交通学术论坛”“第二十四届全国现代结构工程学术研讨会”“2024 年交通行业绿色低碳及数智化发展学术交流大会”“第二届全国道路桥梁安全运行与病害防治技术创新交流会”“第二届全国工程抗震防灾前沿技术交流会”“首届光伏风电新能源工程技术交流会”“2024 第八届中国高校 BIM 大会暨 BIM+智能建造高质量专业建设峰会”等多场行业会议，发表主题演讲，全方位展示了公司产品矩阵及综合解决方案，分享创新实践，共同探讨行业未来新发展。报告期内，公司依托成熟的市场营销管理体系，自主举办线上线下产品推介、专题研讨会、走进设计院等各类活动，加强了与客户的沟通交流，并持续探讨更多业务合作机遇。公司加深与行业上下游优势企业的交流和合作，并与多家设计院共建数智化研究中心，旨在通过创新变革，以数字化手段共同推动建筑设计行业转型发展。报告期内，公司成立香港全资子公司盈建科（香港）数字科技有限公司，充分利用香港的区位优势，加强与国际市场的交流与合作，完善公司业务布局，拓展业务发展空间。

公司持续支持高校人才培养和专业综合改革，不断扩大公司在教育领域的品牌影响力。报告期内，公司协办第十七届全国大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛智能建筑结构设计赛道、第十七届全国大学生结构设计竞赛（部分省赛），多省市行业职业技能竞赛、智能建造数字化设计大赛、大学生结构设计竞赛、大学生建筑设计大赛等一系列学科专业竞赛项目，并组织开展大学生有关竞赛指导培训。同时，公司通过官网、官微、QQ 群、主流视频网站及其他网络媒体渠道传播公司品牌，进行产品及技术问答，分享行业应用案例等，与行业受众互动。凭借在建筑数字化领域领先的研发成果、优质的技术服务，公司持续受到各界的关注和认可，品牌知名度和市场影响力进一步增强，为销售转化奠定了良好基础。

（4）精细化管理及降本增效

报告期内，公司持续加强内部管理，统筹优化资源，严格控制各项费用支出，深挖开源节流举措，降本增效成效进一步显现。同时，公司通过强化闲置自有资金管理，提高了资金使用效率。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2024 年		2023 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	133,820,861.86	100%	162,504,673.32	100%	-17.65%

分行业					
软件与信息技术服务业	133,820,861.86	100.00%	162,504,673.32	100.00%	-17.65%
分产品					
软件销售	93,254,984.31	69.68%	127,622,908.56	78.54%	-26.93%
技术开发和服务	34,806,485.83	26.01%	27,568,685.83	16.96%	26.25%
软件使用费	5,749,613.84	4.30%	4,903,125.80	3.02%	17.26%
其他	9,777.88	0.01%	2,409,953.13	1.48%	-99.59%
分地区					
东北	5,514,933.09	4.12%	6,175,293.62	3.80%	-10.69%
华北	39,005,130.96	29.15%	43,484,934.08	26.76%	-10.30%
华东	40,597,852.05	30.33%	48,043,339.17	29.56%	-15.50%
华南	15,076,920.92	11.27%	20,069,462.15	12.35%	-24.88%
华中	14,451,375.42	10.80%	18,771,080.04	11.55%	-23.01%
西北	10,745,669.90	8.03%	15,063,803.04	9.27%	-28.67%
西南	8,428,979.52	6.30%	10,896,761.22	6.71%	-22.65%
分销售模式					
直销	132,491,748.08	99.01%	159,763,092.07	98.31%	-17.07%
代理商销售	1,329,113.78	0.99%	2,741,581.25	1.69%	-51.52%

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

单位：元

	2024 年度				2023 年度			
	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	13,816,522.93	36,709,655.83	24,321,024.17	58,973,658.93	22,426,076.81	50,704,149.52	24,342,215.13	65,032,231.86
归属于上市公司股东的净利润	-19,288,325.98	-5,236,792.98	-13,144,565.94	-13,110,637.26	-16,359,199.43	4,086,159.98	-15,260,767.83	-12,655,504.22

说明经营季节性（或周期性）发生的原因及波动风险

公司客户主要为建筑设计单位、地产公司和高等院校等，多数为国有控股公司、国有企事业单位或经国有企事业单位改制后的公司制企业。遵照预算决算体制，公司客户的预算、立项和采购有较强的季节性特征，第四季度尤其是年末通常是合同签署和交付的高峰期。因此，公司营业收入存在一定的季节性波动，主要表现为第一季度收入全年占比较低，第四季度收入全年占比较高，敬请广大投资者注意相关风险。

（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	营业成本比上年	毛利率比上年
--	------	------	-----	---------	---------	--------

				年同期增减	年同期增减	同期增减
分客户所处行业						
建筑业	133,820,861.86	8,921,596.03	93.33%	-17.65%	-28.24%	0.98%
分产品						
软件销售	93,254,984.31	7,539,457.17	91.92%	-26.93%	-12.55%	-1.32%
技术开发和服务	34,806,485.83	813,506.12	97.66%	26.25%	-44.83%	3.01%
分地区						
华北	39,005,130.96	2,600,401.89	93.33%	-10.30%	-21.83%	0.98%
华东	40,597,852.05	2,706,585.73	93.33%	-15.50%	-26.36%	0.98%
华南	15,076,920.92	1,005,151.18	93.33%	-24.88%	-34.53%	0.98%
华中	14,451,375.42	963,447.19	93.33%	-23.01%	-32.91%	0.98%
分销售模式						
直销	132,491,748.08	8,832,986.41	93.33%	-17.07%	-27.73%	0.98%

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	2024 年		2023 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
软件销售	成本	7,539,457.17	84.51%	8,621,810.85	69.35%	-12.55%
技术开发和服务	成本	813,506.12	9.12%	1,474,511.10	11.86%	-44.83%
软件使用费	成本	558,854.86	6.26%	341,658.23	2.75%	63.57%
其他	成本	9,777.88	0.11%	1,993,824.82	16.04%	-99.51%

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

主营业务成本构成

单位：元

成本构成	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
无形资产摊销	2,167,971.05	24.33%	439,788.58	4.21%	392.96%

服务成本	3,385,474.70	37.99%	4,603,286.73	44.10%	-26.46%
人工成本	348,887.90	3.91%	781,236.12	7.48%	-55.34%
软件成本	3,009,484.50	33.77%	4,613,668.75	44.21%	-34.77%

(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）	16,646,017.19
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	12.44%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户 1	6,279,171.09	4.69%
2	客户 2	2,837,560.20	2.12%
3	客户 3	2,633,381.77	1.97%
4	客户 4	2,551,477.04	1.91%
5	客户 5	2,344,427.09	1.75%
合计	--	16,646,017.19	12.44%

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）	7,235,327.91
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	75.36%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商 1	2,140,997.18	22.30%
2	供应商 2	1,809,668.49	18.85%
3	供应商 3	1,437,236.31	14.97%
4	供应商 4	977,610.76	10.18%
5	供应商 5	869,815.17	9.06%
合计	--	7,235,327.91	75.36%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2024 年	2023 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	82,797,358.91	93,042,031.21	-11.01%	
管理费用	21,247,742.35	17,631,916.72	20.51%	
财务费用	-1,224,765.92	-2,180,572.93	43.83%	主要系报告期公司银行存款减少，相应的利息收入减少所致
研发费用	78,179,341.76	80,701,352.01	-3.13%	

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
YJK 建筑结构设计软件系统	结合市场需求、技术发展、规范更新等因素对产品进行持续迭代升级和新增功能研发，覆盖建筑结构设计全流程，并通过各个模块之间的协同工作加强组合优势。	已完成，持续迭代	在建筑结构设计、装配式建筑设计、自动化施工图设计、钢结构设计、减震隔震、大震弹塑性分析、鉴定与加固、地铁车站、市政水池等多个领域推陈出新，扩大产品业务范围和技术优势。	保持建筑结构设计系列产品的市场优势，进一步提升公司产品的竞争力，并通过组合优势扩大产品覆盖范围。
BIM 自主平台软件系统项目	研发升级自主三维图形平台、BIM 数据中心、约束求解及参数化组件等核心技术，开发完全自主化的通用、开放的 BIM 软件平台，满足多专业应用软件的研发。	已完成，持续迭代	开发满足多专业、多场景专业应用软件开发需求的通用 BIM 平台	通过打造自主可控的通用、开放 BIM 平台，有助于公司快速打造满足不同专业、从设计到施工等不同场景下的软件产品，为盈建科 BIM 生态系统建设奠定坚实的基础。
智能化识图翻模与 BIM 协同软件	结合 BIM 模型三维化、数字化的需求以及行业内法定交付物为二维图纸现状，研发智能化识图翻模技术并对接 BIM 数据中心，实现二维图纸到三维 BIM 模型的自动化操作。	已完成，持续迭代	实现二维图纸到三维 BIM 模型智能化翻模，在数据完整性、准确性以及操作自动化方面具备明显优势，并为建筑、结构、机电、桥梁、地质资料等多个领域提供统一、协同的解决方案。	通过智能翻模实现 BIM 设计与施工等环节以及不同专业之间的 BIM 协同，提高行业内 BIM 应用水平和工作效率，促进公司 BIM 及协同产品的推广应用。

绿色建筑设计软件系统	基于 BIM 平台、数据中心实现节能能耗设计、碳排放计算、日照分析、采光、室内外通风、室内外声环境、绿建评价等功能，为碳达峰碳中和目标的实现提供绿色建筑设计软件工具。	已完成，持续迭代	开发依据国家规范实现民用公共建筑和居住建筑的节能能耗设计、碳排放计算、日照分析、采光、室内外通风、室内外声环境、绿建评价等功能的绿色建筑设计软件。	配合当前碳达峰碳中和的国家战略目标需求，实现公司在新领域的产品推广和应用，推进公司 BIM 生态系统建设。
BIM 施工图审查系统	适应行业内逐步取消审图以及政府推动 BIM 报审业务的趋势，利用自动化校审、图纸识别、BIM 轻量化等技术完成 BIM 施工图审查系统的开发。	阶段性完成，迭代开发中	开发形成覆盖建筑、结构、机电、消防等多专业的 BIM 施工图审查系统。	有助于实现公司在政府 BIM 报审等新领域的产品推广和应用。
施工类软件	利用 BIM 数据和 BIM 软件平台实现模板脚手架设计、基坑支护设计、铝模板设计，解决行业内施工过程中难以对接 BIM 模型、大量依靠手工翻模等工作效率低下的困难。	阶段性完成，迭代开发中	应用智能化识图技术以及 BIM 平台，利用 BIM 建筑及结构模型，开发完成包括内外脚手架设计、施工安全验算、基坑支护设计、铝模板设计的施工设计软件。	有助于施工企业提高工作效率，降本增效，有助于公司在新领域中的产品推广应用。
建筑全专业 BIM 设计与协同软件	基于通用 BIM 开发平台实现建筑、结构、机电等建筑全专业的 BIM 设计与协同功能，解决行业中 BIM 应用的障碍与困难。	阶段性完成，迭代开发中	应用 BIM 与数字化平台，开发完成建筑、结构、暖通空调、给排水、电气等建筑全专业设计与协同软件。	有助于公司在设计领域完成全专业产品的覆盖和业务布局，打通行业上下游 BIM 应用壁垒，形成整体 BIM 与数字化解决方案。
桥梁全产业链软件	基于通用 BIM 平台，研发满足公路、市政等多种类型桥梁的三维桥梁设计、施工图、桥梁检测等功能。	阶段性完成，迭代开发中	满足公路、市政等多种类型桥梁的规范要求，具有高度自动化和智能化的特点，提供流程化的快速建模功能、高效的项目数据动态管理以及完整的计算分析和规范验算功能，对接输出施工图，并支持多平台的桥梁检测等业务需求。	有助于公司在桥梁设计领域形成突破，实现业务扩大升级。

公司研发人员情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发人员数量（人）	152	166	-8.43%
研发人员数量占比	45.37%	44.03%	1.34%

研发人员学历				
本科及以下	84	91	-7.69%	
硕士	65	72	-9.72%	
博士	3	3	0.00%	
研发人员年龄构成				
30 岁以下	25	48	-47.92%	
30~40 岁	98	90	8.89%	
40 岁以上	29	28	3.57%	

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2024 年	2023 年	2022 年
研发投入金额（元）	79,567,369.70	84,874,278.53	85,473,369.15
研发投入占营业收入比例	59.46%	52.23%	51.07%
研发支出资本化的金额（元）	1,388,027.94	4,172,926.52	4,994,235.70
资本化研发支出占研发投入的比例	1.74%	4.92%	5.84%
资本化研发支出占当期净利润的比重	-2.73%	-10.38%	-17.87%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

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

单位：元

项目名称	研发资本化金额	相关项目的基本情况	实施进度
工业厂房 BIM 设计软件项目	1,341,032.96	开发工业厂房的智能参数化 BIM 建模、结构设计、自动化施工图、生产加工以及与外部数据源双向协同等功能，满足工业厂房一体化全流程设计要求。	开发中
输变电 BIM 设计软件项目	46,994.98	开发输电、变电领域的参数化 BIM 建模、多专业数据协同、土建以及输变电专业设计等功能，满足该领域客户设计工作要求。	开发中

根据《企业会计准则第 6 号——无形资产》及其应用指南的规定，企业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。企业内部研发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，满足资本化条件的进行资本化，不满足条件的于发生时计入当期损益，开发阶段支出资本化的具体条件参见第十节、五、17、无形资产。如果确实无法区分研究阶段的支出和开发阶段的支出，其所发生的研发支出则全部费用化，计入当期损益。

公司制定了严格的研发内部控制制度和会计核算制度，定期对研发项目的资本化情况进行评估。

5、现金流

单位：元

项目	2024 年	2023 年	同比增减
----	--------	--------	------

经营活动现金流入小计	163,901,545.25	180,454,124.01	-9.17%
经营活动现金流出小计	196,323,643.89	209,402,756.53	-6.25%
经营活动产生的现金流量净额	-32,422,098.64	-28,948,632.52	-12.00%
投资活动现金流入小计	3,988,389,413.70	4,392,527,994.97	-9.20%
投资活动现金流出小计	3,975,798,735.63	4,381,599,752.89	-9.26%
投资活动产生的现金流量净额	12,590,678.07	10,928,242.08	15.21%
筹资活动现金流入小计		8,619,598.40	-100.00%
筹资活动现金流出小计	8,688,148.51	12,889,931.94	-32.60%
筹资活动产生的现金流量净额	-8,688,148.51	-4,270,333.54	-103.45%
现金及现金等价物净增加额	-28,519,569.08	-22,290,723.98	-27.94%

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

筹资活动产生的现金流量净额较上年同期下降 103.45%，主要系上年同期公司收到限制性股票的股权激励认购款。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额为-3,242.21 万元，净利润为-5,078.03 万元，差异额为 1,835.82 万元。差异原因详见：第十节、七、46、现金流量表补充资料。

五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	11,803,259.01	-19.27%	主要系报告期公司购买理财产品到期收回产生的收益	否
资产减值	-6,438,255.70	10.51%	主要系报告期计提长期股权投资减值准备	长期股权投资减值准备不具有可持续性
营业外收入	19.45	0.00%		否
营业外支出	50,069.80	-0.08%		否
其他收益	10,163,358.64	-16.59%	主要系报告期收到的增值税即征即退税款以及政府补助	增值税即征即退税款具有可持续性
信用减值损失	-18,805,626.14	30.70%	主要系报告期计提应收款项减值准备	是

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2024 年末	2024 年初	比重增减	重大变动说明
--	---------	---------	------	--------

	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	723,912,453.99	80.37%	752,582,023.07	80.53%	-0.16%	
应收账款	85,575,283.61	9.50%	102,461,483.50	10.96%	-1.46%	
合同资产	113,519.21	0.01%	299,000.42	0.03%	-0.02%	
存货	4,495,360.77	0.50%	1,306,793.07	0.14%	0.36%	主要系报告期采购的软件和硬件增加所致
长期股权投资	12,623,741.74	1.40%	20,285,378.35	2.17%	-0.77%	主要系报告期公司对联营企业股权投资计提减值准备所致
固定资产	1,021,633.51	0.11%	2,145,527.72	0.23%	-0.12%	主要系报告期固定资产计提折旧所致
使用权资产	17,758,967.95	1.97%	5,809,945.92	0.62%	1.35%	主要系公司租赁的办公场所于报告期续租所致
合同负债	9,920,666.94	1.10%	7,093,763.08	0.76%	0.34%	主要系报告期公司预收软件使用费和技术服务费增加所致
租赁负债	10,365,073.88	1.15%			1.15%	主要系公司租赁的办公场所于报告期续租所致
一年内到期的非流动资产	1,180,295.52	0.13%	2,012,263.03	0.22%	-0.09%	主要系报告期公司分期收款合同中一年内应收的货款减少所致
长期应收款	2,053,339.46	0.23%	1,341,063.20	0.14%	0.09%	主要系报告期公司分期收款合同中一年以上应收的货款增加所致
开发支出	1,388,027.94	0.15%			0.15%	主要系报告期公司自研项目资本化投入所致
长期待摊费用			1,076,738.95	0.12%	-0.12%	主要系报告期租赁办公室装修费摊销完毕所致
递延所得税资产	29,789,614.52	3.31%	19,319,596.88	2.07%	1.24%	主要系报告期公司可抵扣亏损确认的递延所得税资产增加所致
一年内到期的非流动负债	6,841,826.11	0.76%	4,963,581.76	0.53%	0.23%	主要系公司租赁的办公场所于报告期续租，一年内需支付的租赁款增加所致

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍					3,974,560,000.00	3,974,560,000.00		

生金融资产)								
金融资产小计					3,974,560,000.00	3,974,560,000.00		
上述合计					3,974,560,000.00	3,974,560,000.00		
金融负债								

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

无

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
834,983,466.46	945,529,733.88	-11.69%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

（2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

☑适用 ☐不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额(1)	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额(2)	报告期末募集资金使用比例(3) = (2)/(1)	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2021年	首次公开发行	2021年01月20日	80,484.48	73,736.44	12,543.35	73,311.36	99.42%	0	0	0.00%	3,641.29	存放于募集资金专户	0
合计	--	--	80,484.48	73,736.44	12,543.35	73,311.36	99.42%	0	0	0.00%	3,641.29	--	0

募集资金总体使用情况说明

经中国证券监督管理委员会《关于同意北京盈建科软件股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2020]3664号）同意注册，公司首次公开发行人民币普通股（A股）1,413.00万股，每股面值人民币1.00元，发行价格为56.96元/股，募集资金总额为人民币80,484.48万元，扣除发行费用（不含税）人民币6,748.04万元，实际募集资金净额为人民币73,736.44万元。募集资金已于2021年1月14日划至公司指定账户。2021年1月14日，容诚会计师事务所（特殊普通合伙）对公司首次公开发行股票的资金到位情况进行了审验，出具了容诚验字[2021]361Z0010号《验资报告》。

截至2024年12月31日，公司累计使用募集资金总额73,311.36万元，尚未使用募集资金总额3,641.29万元（含累计利息收入和闲置募集资金现金管理收益并扣除银行手续费的净额）。

(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														
建筑信息模型(BIM)自主平台软件系统研发项目	2021年01月20日	建筑信息模型(BIM)自主平台软件系统研发项目	研发项目	否	10,866.92	10,866.92	0	11,228.88	103.33%	2023年11月30日	1,220.2	2,158.41	否	否
桥梁设计软件	2021年01月	桥梁设计软件	研发项目	否	6,989.34	6,989.34	3,579.98	5,709.42	81.69%	2024年12月			不适用	否

继续研发项目	20 日	继续研发项目								31 日				
技术研究中心建设项目	2021 年 01 月 20 日	技术研究中心建设项目	研发项目	否	3,193.38	3,193.38	0	3,327.38	104.20%	2023 年 04 月 30 日			不适用	否
营销及服务网络扩建项目	2021 年 01 月 20 日	营销及服务网络扩建项目	运营管理	否	3,431.88	3,431.88	273.49	1,855.8	54.08%	2024 年 12 月 31 日			不适用	否
补充营运资金	2021 年 01 月 20 日	补充营运资金	补流	否	3,500	3,500	0	3,500	100.00%				不适用	否
承诺投资项目小计				--	27,981.52	27,981.52	3,853.47	25,621.48	--	--	1,220.2	2,158.41	--	--
超募资金投向														
补充流动资金（如有）				--		47,689.88	8,689.8	47,689.88	100.00%	--	--	--	--	--
超募资金投向小计				--		47,689.88	8,689.8	47,689.88	--	--			--	--
合计				--	27,981.52	75,671.4	12,543.35	73,311.36	--	--	1,220.2	2,158.41	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	<p>1、“建筑信息模型（BIM）自主平台软件系统研发项目”本年度未达到预计效益，主要因行业景气度波动，部分客户新增数字化采购需求延迟。</p> <p>2、“桥梁设计软件继续研发项目”和“营销及服务网络扩建项目”已于 2024 年 12 月达到预定可使用状态。未达到计划进度主要因在募投项目实施过程中，公司严格按照募集资金使用的有关规定，本着合理、有效、节约的原则，审慎使用募集资金，在保证项目建设质量的前提下，加强项目建设各个环节费用的控制、监督和管理，通过对各项资源的合理调度和优化配置，降低项目建设成本和费用，形成了资金结余。</p>													
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用													
超募资金的金额、用途及使用进展情况	<p>适用</p> <p>公司超募资金总额 45,754.92 万元。2021 年 2 月 23 日，公司召开第三届董事会第四次会议和第三届监事会第三次会议，审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司使用超募资金 13,000.00 万元永久补充流动资金；该议案已经 2021 年第一次临时股东大会审议通过并已实施完毕。2022 年 2 月 22 日，公司召开第三届董事会第九次会议和第三届监事会第八次会议，审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司使用超募资金 13,000.00 万元永久补充流动资金；该议案已经 2022 年第一次临时股东大会审议通过并已实施完毕。2023 年 2 月 24 日，公司召开第三届董事会第十五次会议和第三届监事会第十四次会议，审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司使用超募资金 13,000.00 万元永久补充流动资金；该议案已经 2023 年第一次临时股东大会审议通过并已实施完毕。2024 年 2 月 26 日，公司召开第四届董事会第三次会议和第四届监事会第三次会议，审议通过了《关于使用剩余超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司使用超募资金 8,651.73 万元（含利息及现金管理收益等，实际金额以资金转出当日专户余额为准）永久补充流动资金；该议案已经 2024 年第一次临时股东大会审议通过并已实施完毕，实际永久补充流动资金 8,689.88 万元。</p>													

募集资金投资项目实施地点变更情况	适用 以前年度发生 2021 年 2 月 23 日，公司召开第三届董事会第四次会议和第三届监事会第三次会议，审议通过了《关于变更募投项目实施地点的议案》，同意公司将募投项目“建筑信息模型（BIM）自主平台软件系统研发项目”、“桥梁设计软件继续研发项目”和“技术研究中心建设项目”的实施地点由“北京市海淀区花园东路 11 号泰兴大厦”变更为“北京市东城区北三环东路 36 号环球贸易中心”。
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	不适用
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	适用 “建筑信息模型（BIM）自主平台软件系统研发项目”和“技术研究中心建设项目”已实施完毕，达到预定可使用状态，公司对上述项目进行了结项并将相应的结余资金 106.29 万元、9.34 万元（均系募集资金专户累计现金管理收益及利息收入）用于永久补充流动资金，对应的募集资金专户已完成销户手续。
尚未使用的募集资金用途及去向	公司尚未使用的募集资金存放于募集资金专户。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

（3）募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）公司发展战略

公司作为综合性的 BIM 与数字化整体解决方案提供商，始终立足建筑行业发展前沿，深度融入国家战略导向，持续强化产业价值链定位。通过巩固核心业务优势、开拓新兴业务版图、构建产业生态闭环的三维战略布局，形成技术研发、产品创新、生态协同的立体化发展格局，为参与全球数字化智能化转型奠定竞争基石。

在核心业务领域，公司将深化建筑结构设计市场的战略纵深，依托 YJK 建筑结构设计软件系统的持续迭代升级，加速专项产品模块的研发与应用转化，通过提升产品覆盖广度与功能渗透深度，构建技术壁垒与市场护城河，实现存量市场的价值深耕与增量市场的精准拓展。同时聚焦工业结构设计、地下空间工程、市政基础设施等关联领域的技术移植与市场延伸，通过跨行业技术复现与业务场景适配，培育多元化营收增长点。配套推进 BIM 多专业全流程软件、施工管理类软件、桥梁工程 BIM 系统的研发进程，构建覆盖建筑工程全领域的数字化产品矩阵。

在产业生态构建层面，公司将着力完善全流程一体化 BIM 与数字化协同平台，整合建筑全生命周期各参与方的数据资产与业务流，打造基于多维建筑信息模型的数据共享中枢与协同工作平台。通过虚拟建造技术、精细化管理系统与云计算能力的深度耦合，在智能设计、智慧建造、数字孪生等关键技术领域形成突破，构建覆盖规划设计、施工管理、运营维护的全链条数字化服务体系，持续推动建设行业的技术革新与产业升级。

（二）2025 年度经营计划

1、坚持科技创新引领，持续锻造新质生产力

公司秉持科技创新核心战略，持续深化研发能力建设，着力构建具有自主知识产权的技术生态体系。通过系统推进关键核心技术攻关与原创技术孵化，加速形成驱动产业升级的新质生产力。基于对行业趋势的深度研判与市场需求的精准把握，公司将持续强化应用产品与智能化技术的研发投入，不断迭代升级建筑结构设计软件系统、绿色建筑设计系统、BIM 多专业全流程软件、施工类软件、桥梁 BIM 系统等核心产品，大力推进国际版软件研发与市场推广。通过深度融合 AI 技术实现产品智能化转型，拓展应用场景覆盖深度与实施精度，持续完善产品矩阵的技术纵深度与市场适配性。

在强化现有技术优势的同时，公司以前瞻性战略视角布局新兴业务领域，通过创新研发投入与成果转化应用的双轮驱动，积极探索业务能力边界延伸。通过构建跨学科研发体系与开放式创新机制，加速技术成果向商业价值的转化效率，着力培育具有差异化的竞争优势。这种创新要素的持续积累与转化应用，将有效驱动业务模式升级与价值链条重构，为公司可持续发展注入新动能。

2、全力拓展市场，提升销售规模和业务覆盖

打造新质生产力，持续推进工业化、数字化、绿色化转型，是我国建筑业发展的必然趋势。公司积极顺应行业和市场的新变化，加大市场拓展的应变力度，优化调整营销服务体系，提高营销效率。公司

将持续强化全局观和结构性思维，保持对市场的敏锐性和洞察力，深入了解用户需求，继续实施核心产品、潜力新产品带动市场拓展。在加强对现有客户维护和深耕的基础上，持续挖掘行业机遇，拓展现有产品的市场深度和广度，进一步扩大核心优势领域市场份额。同时，公司积极开拓新市场、培育新客户，并以香港全资子公司作为开展国际业务的平台，加大对“一带一路”沿线国家的业务布局，不断打造新的业务增长点，实现多领域、多业务、多元化协同发展。

3、不断完善技术服务体系，提升公司品牌美誉度

专业性软件所附带的技术支持和服务是产品的重要组成部分。公司坚持以技术服务提升品牌影响力的主要方针，建立了以总部技术支持为中心，地方技术支持紧密联动，辐射全国的技术服务网络；形成专题讲座、上门服务、电话咨询、在线实时响应等全方位的有效服务体系。公司依托全面的技术服务政策和专业的技术服务团队，及时响应客户不同阶段、多元化的服务需求，快速解决技术难题，增强客户满意度。公司将进一步加强专业化团队建设，通过引进、培训等多种手段提升技术支持人员的整体专业能力，创新服务模式，进一步提高技术服务质量。同时公司继续将技术与销售紧密结合，强化各自优势，发挥协同效应，持续深度服务客户，以更优质、更专业的产品及综合解决方案赋能客户价值，提升市场知名度和影响力，打造品牌效益。

4、聚焦人才队伍建设，筑牢长期发展根基

作为创新驱动型企业，加强自主创新能力，提高核心竞争力，人才是根本。公司将根据发展战略和业务需求，持续优化组织管理体系，以引进人才和培养人才为基础，持续推进人才结构的优化调整。公司关注员工职业发展，不断丰富培训形式，提升人才的业务能力和整体素质，并持续完善员工职业发展通道，为人才成长营造良好的氛围，打造赋能人才全面成长进阶的发展平台。通过构建以能力、贡献为导向的人才评价体系、进一步推进人才激励机制，建立起个人成长与企业发展的联动体系，充分激发内部活力，实现升维人才价值和提升公司经济效益的双赢局面。

5、深化内控管理和精益管理，提升公司经营水平

公司的成长与发展离不开完善的内部控制体系以及行之有效的执行。公司将继续健全风控管理体系，提升风险控制与防范能力。塑造创新协同化、团队共聚力、分享共成长的融合环境，全面提升企业综合管理水平与资源整合能力。公司将进一步做好全面预算管理，强化公司整体预算的科学化、精细化水平，在前两年精细化管理奠定的良好基础上，进一步推动降本增效，不断优化内控管理流程，提升公司整体运营效率，确保公司保持稳健发展态势。

（三）可能面对的风险

1、宏观经济与行业波动风险

国际政治经济形势错综复杂，地缘冲突不断加剧，贸易摩擦时有发生，导致我国宏观经济不确定性增加，建筑业的发展面临一定的挑战。同时，建筑业正处于由高速增长向高质量发展的转型时期。如果未来建筑业转型升级进程放缓、或者产业政策发生变化，将会影响下游客户对公司产品的使用需求，从而对公司主营业务的发展带来不利影响。

公司将积极关注宏观经济波动，及时跟踪市场政策，研判市场形势，制定并调整符合公司情况的发展战略和业务模式。公司不断挖掘行业机遇，持续推动核心技术与公司产品的融合创新应用，保持各类产品的持续迭代，丰富自主可控国产替代方案，积极开拓新市场、培育新客户，实现多领域、多业务、多元化协同发展。

2、技术创新风险

公司作为综合性的 BIM 与数字化整体解决方案提供商，需要不断根据用户的需求及政策的导向进行技术创新，并将研发成果转化为产品和服务，增强用户黏性，以保证公司的持续发展。但研发活动存在固有的不确定性，若公司不能继续保持在行业内的技术研发优势、紧密跟踪市场需求及技术发展趋势及时推出有竞争力的产品与服务，或者公司的研发成果不能很好地满足客户需求，公司现有的竞争优势将会被削弱，现有的市场地位将受到挑战，从而对公司未来业绩持续增长及保持良好盈利能力产生不利影响。

公司重视对行业和技术发展趋势的研究，紧贴客户和市场需求，建立了完善的研发流程，重视项目立项的可行性分析，尽量降低研发成果不及预期的可能性。

3、知识产权风险

公司持续保持较大规模研发投入，产出大量技术成果，公司知识产权存在被侵害的风险。

为保护知识产权，公司设有知识产权管理专员对商标、专利、软件著作权等知识产权进行日常管理，并通过多种法律手段维护公司合法权益。公司还制定了《知识产权管理制度》《技术研发保密制度》等相关制度，对研发人员不同的涉密权限做了相应规定，明确了研发人员的保密行为准则，对离职人员的工作交接步骤和内容也做了详细要求，强化了日常管理。

4、经营业绩季节性波动风险

公司客户主要为建筑设计单位、地产公司和高等院校等，多数为国有控股公司、国有企事业单位或经国有企事业单位改制后的公司制企业。遵照预算决算体制，公司客户的预算、立项和采购有较强的季节性特征，第四季度尤其年末通常是合同签署和交付的高峰期。因此，公司每年第四季度实现的销售收入占比较高，由于期间费用在全年内相对均衡发生，公司业绩存在相对较强的季节性波动特征。

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。

5、应收账款余额较大及发生坏账的风险

公司客户主要为建筑设计单位、地产公司和高等院校等，多数为国有控股公司、国有企事业单位或经国有企事业单位改制后的公司制企业。报告期内，公司主要客户资信状况良好，并与公司保持着长期稳固的合作关系，应收账款发生坏账的风险整体可控，公司已根据谨慎性原则对应收账款计提了坏账准备。但随着公司经营规模的扩大，应收账款可能进一步增加，如宏观经济环境、客户经营状况发生变化或公司采取的收款措施不力，应收账款发生坏账的风险会增加。

公司将进一步加强对应收账款的管理，优化相关制度体系，定期评价客户信用状况，加强合同审批管理，加大应收账款催收力度，将项目回款率与销售绩效考核紧密挂钩，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。同时公司注重与客户建立长期合作关系，不断为客户创造价值。

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

					料	
2024 年 02 月 20 日	腾讯会议	网络平台 线上交流	机构	国盛证券、 WT 资产	公司经营情况 及未来发展 等。未提供资 料。	详见公司于 2024 年 2 月 21 日在巨潮资讯网披露的《2024 年 2 月 20 日投资者关系活动记录表》(编号: 2024-001)。
2024 年 04 月 19 日	全景网“投 资者关系互 动平台” (https://ir.p5w.net/)	网络平台 线上交流	其他	参加公司 2023 年度 业绩说明会 的投资者	公司经营情况 及未来发展 等。未提供资 料。	详见公司于 2024 年 4 月 19 日在巨潮资讯网披露的《2024 年 4 月 19 日投资者关系活动记录表》(编号: 2024-002)。

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等有关法律法规和规范性文件的要求，不断完善公司法人治理结构，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，提高公司治理水平。截至报告期末，公司治理的实际状况符合中国证监会、深圳证券交易所有关上市公司治理的规范性文件的要求。

（一）股东和股东大会

公司按照《公司法》《上市公司股东大会规则》《公司章程》等规定和要求，规范股东大会的召集、召开和表决程序，公平对待所有股东，并尽可能为股东参加股东大会提供便利条件，确保股东充分行使权利。

（二）公司与实际控制人

公司实际控制人严格按照《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律法规、规范性文件及《公司章程》的要求，规范自身行为，行使其权利并承担相应义务，没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动，不存在占用公司资金、损害公司及其他股东利益的行为。公司在资产、人员、财务、机构、业务等方面均独立于实际控制人及其控制的其他企业，具有完整的业务体系和面向市场独立经营的能力。公司董事会、监事会和内部机构能够独立运作。

（三）董事和董事会

公司董事会设董事席位 9 人，其中独立董事 3 人，董事会的人数及人员构成符合法律法规、规范性文件和《公司章程》的相关规定。各位董事能够依据《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》《董事会议事规则》《独立董事工作制度》等规定和要求开展工作，按时出席董事会、专门委员会和股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务，同时积极参加相关培训，熟悉相关法律法规。董事会下设战略委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会和提名委员会四个专门委员会，除战略委员会外其他委员会中独立董事过半数并担任召集人，能够为董事会的决策提供科学和专业的建议。各委员会依据《公司章程》和各自的工作细则的规定履行职权，不受公司其他部门和个人的干预。

（四）监事和监事会

公司监事会设监事席位 3 人，其中职工代表监事 1 人，监事会的人数和构成符合法律法规、规范性文件和《公司章程》的相关规定。各位监事认真学习有关法律法规，严格依照《监事会议事规则》等规定认真履行职责，对公司生产经营活动、重大事项、财务状况以及董事、高级管理人员履行职责情况等进行了监督，充分维护公司及股东的合法权益。

（五）绩效考核与激励机制

公司已建立公正、透明的绩效评价标准和激励约束机制，董事会下设的薪酬与考核委员会负责审查公司的董事、高级管理人员的薪酬政策与绩效考核。高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律、法规

的规定，现有的考核及激励约束机制符合公司的发展现状。《公司章程》明确规定了高级管理人员的履职行为、权限和职责，高级管理人员能够勤勉尽责，切实贯彻、执行董事会的决议。

（六）信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规、规范性文件及《信息披露管理制度》《投资者关系管理制度》等的要求，真实、准确、完整、及时、公平地履行信息披露义务，指定《证券时报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露的媒体，确保公司所有股东能够公平地获取信息。同时，公司高度重视投资者关系管理，通过互动易平台、投资者电话专线、邮箱、业绩说明会、投资者说明会等多种渠道和方式，与投资者进行交流，保障投资者知情权和参与权，积极维护公司与投资者良好关系，提高公司信息透明度，切实保护投资者特别是中小投资者的合法权益。

（七）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、债权人、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，建立健全法人治理结构，在资产、人员、财务、机构、业务等方面均独立于实际控制人及其控制的其他企业，具有完整的业务体系和面向市场独立经营的能力。

（一）资产独立

公司具备与业务经营有关的办公场所、商标、软件著作权、专利等资产的所有权或使用权，不存在资产被实际控制人及其关联方控制和占用的情况，具备开展业务所必备的独立、完整的资产。

（二）人员独立

公司董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》《公司章程》的相关规定产生，不存在由实际控制人指派或干预高级管理人员任免的情形；公司的总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员未在实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，未在实际控制人及其控制的其他企业领薪；公司的财务人员未在实际控制人及其控制的其他企业中兼职；公司制定了严格的人力资源管理制度，建立了有效的激励机制和具竞争力的薪酬体系，公司劳动、人事与薪酬管理独立完整。

（三）财务独立

公司设有完全独立的财务部门，配备了专职的财务会计人员，建立了独立的会计核算体系、健全的财务管理制度，公司独立在银行开户，依法独立进行纳税申报和履行纳税义务。实际控制人不存在干预公司财务、会计活动的情况。

（四）机构独立

公司已建立了股东大会、董事会、监事会的法人治理结构，并建立健全了内部经营管理机构，各机构依据《公司法》《公司章程》和各项规章制度的规定在各自的职责范围内独立行使职权。公司生产经营场所完全独立，不存在与实际控制人控制的其他企业以及其他股东混合经营、合署办公的情形。

（五）业务独立

公司拥有独立完整的研发、采购及销售体系，在业务上不存在与主要股东的依赖关系。公司业务独立于实际控制人及其控制的其他企业，与实际控制人及其控制的其他企业间不存在同业竞争或者显失公允的关联交易。公司实际控制人及其控制的其他企业未经营与公司相同或相近的业务。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	51.40%	2024 年 03 月 14 日	2024 年 03 月 14 日	详见巨潮资讯网《2024 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-011）。
2023 年年度股东大会	年度股东大会	47.56%	2024 年 05 月 08 日	2024 年 05 月 08 日	详见巨潮资讯网《2023 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2024-024）。
2024 年第二次临时股东大会	临时股东大会	36.90%	2024 年 06 月 06 日	2024 年 06 月 06 日	详见巨潮资讯网《2024 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-032）。

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

六、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股份数量(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)	股份增减变动的原因
陈岱林	男	75	董事长	现任	2014年07月21日	2026年09月07日	13,274,716	75,000			13,349,716	增持
任卫教	男	55	董事、总经理	现任	2014年07月21日	2026年09月07日	5,173,112				5,173,112	
张凯利	男	71	董事、副总经理	现任	2014年07月21日	2026年09月07日	5,172,748				5,172,748	
陈璞	男	63	董事	现任	2016年01月23日	2026年09月07日	1,218,308				1,218,308	
李保盛	男	46	董事	现任	2023年09月08日	2026年09月07日	299,516				299,516	
			副总经理	现任	2024年09月23日	2026年09月07日						
王贤磊	男	44	董事	现任	2023年09月08日	2026年09月07日	202,600				202,600	
			副总经理	现任	2024年09月23日	2026年09月07日						
叶林	男	61	独立董事	现任	2023年09月08日	2026年09月07日						
李全旺	男	49	独立董事	现任	2023年09月08日	2026年09月07日						
戴天婧	女	40	独立董事	现任	2023年09月08日	2026年09月07日						
韩艳薇	女	48	监事会主席	现任	2023年09月08日	2026年09月07日	31,500				31,500	
石乃千	女	40	监事	现任	2023年09月08日	2026年09月07日	19,600				19,600	
王玲玲	女	40	职工代表监事	现任	2023年09月08日	2026年09月07日	5,600				5,600	
贺秋菊	女	40	董事会秘书	现任	2017年01月18日	2026年09月07日	28,000				28,000	
刘海谦	女	49	财务负责人	现任	2014年07月21日	2026年09月07日	42,000				42,000	
刘丽娟	女	45	人力资源总监	现任	2024年05月20日	2026年09月07日						
合计	--	--	--	--	--	--	25,467,700	75,000	0	0	25,542,700	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
刘丽娟	人力资源总监	聘任	2024年05月20日	董事会聘任
李保盛	副总经理	聘任	2024年09月23日	董事会聘任
王贤磊	副总经理	聘任	2024年09月23日	董事会聘任

2、任职情况

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

(1) 董事会成员

陈岱林先生，1949年出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于中国建筑科学研究院结构工程专业，硕士研究生学历，研究员、博士生导师，享受国务院特殊津贴，国家级有突出贡献的中青年专家（1996年），全国先进工作者（2000年）。曾任中国建筑科学研究院 PKPMCAD 工程部主任、结构所副所长、软件所所长、建研科技股份有限公司副总裁、院副总工程师，中国土木工程学会计算机应用分会理事长、中国建筑学会建筑结构分会常务副理事长，本公司董事、董事长、总经理。2014年3月至今，任公司董事长。

任卫教先生，1969年出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于中国建筑科学研究院结构工程专业，硕士研究生学历，高级工程师。曾任中国建筑科学研究院、建研科技股份有限公司软件所结构软件综合研究室主任，本公司副总经理、董事会秘书。2014年5月至今，任公司董事、总经理。

张凯利先生，1954年出生，中国国籍，无境外永久居留权，曾就读于河北工学院。曾任中学教师、国家建材局秦皇岛玻璃工业研究设计院高级工程师。2010年12月至今，任公司董事、副总经理。

陈璞先生，1962年出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士，教授、博士生导师。北京大学力学系学士和硕士，德国达姆斯塔特工业大学（TH Darmstadt）工程博士，曾于香港科技大学从事博士后研究工作。现任北京大学力学与工程科学系教授、博士生导师。中国振动工程学会副理事长，中国力学学会计算力学专委会副主任，中国仿真学会 CAE 仿真专委会副主任。2016年1月至今，任公司董事。

李保盛先生，1978年出生，中国国籍，无境外永久居留权，东北大学土木工程专业本科学历，中欧国际工商学院 EMBA。曾任中国建筑第三工程局总承包公司北京分公司技术员，建研科技股份有限公司销售员、经理，上海鸿业同行科技有限公司总经理。2011年6月加入公司，历任公司销售部经理、营销总监、监事。现任公司董事、副总经理。

王贤磊先生，1980年出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于清华大学土木工程专业，硕士研究生学历，高级工程师。曾任建研科技股份有限公司研发工程师、北京卓知精诚建筑技术开发有限公司副总经理。2011年1月加入公司，历任公司研发工程师、研发总监。现任公司董事、副总经理。

叶林先生，1963 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士，教授、博士生导师。曾任中国人民大学法学院助教、讲师、副教授、教授。现任中国人民大学法学院教授、博士生导师。兼任首创证券股份有限公司、中国人寿资产管理有限公司、中诚信托有限责任公司独立董事，北京市秀进律师事务所兼职律师。社会兼职包括，兼任中国法学会商法学研究会副会长，北京市法学会民商法学研究会副会长，北京市消费者权益保护法学会会长，中国国际经济贸易仲裁委员会仲裁员。2023 年 9 月至今，任公司独立董事。

李全旺先生，1975 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士，副教授、博士生导师。曾任清华大学土木水利学院讲师、副教授。现任清华大学土木水利学院结构力学教研室主任、长聘副教授、博士生导师。2023 年 9 月至今，任公司独立董事。

戴天婧女士，1984 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，会计学博士，教授、博士生导师。曾任对外经济贸易大学商学院讲师、副教授。现任对外经济贸易大学商学院教授、博士生导师。兼任荣联科技集团股份有限公司独立董事。2023 年 9 月至今，任公司独立董事。

（2）监事会成员

韩艳薇女士，1977 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，工程师。曾任北京建工集团施工技术人员，理正软件设计研究院有限公司岩土测试负责人，北京迈达斯技术有限公司测试部经理。2011 年 5 月加入公司，现任公司监事会主席、技术部经理。

石乃千女士，1984 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。曾任丹东人民广播电台交通频率播音员、上海天帷企业管理咨询有限公司市场专员、本公司市场专员、北京金土木软件技术有限公司市场专员。2015 年 2 月加入公司，现任公司监事、行政部经理。

王玲玲女士，1984 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。曾任北京旋极信息技术股份有限公司国际采购专员、北京京东世纪贸易有限公司采销专员、北京海鑫高科指纹技术有限公司商务主管。2013 年 3 月加入公司，历任公司市场专员、市场部经理。现任公司职工代表监事、市场部经理。

（3）高级管理人员

任卫教先生，现任本公司总经理，简历详见董事介绍部分。

张凯利先生，现任本公司副总经理，简历详见董事介绍部分。

李保盛先生，现任本公司副总经理，简历详见董事介绍部分。

王贤磊先生，现任本公司副总经理，简历详见董事介绍部分。

贺秋菊女士，1984 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，管理学硕士，经济师，具有法律职业资格。曾任北京市众业达濠电器设备有限公司人力资源经理。2011 年 11 月加入公司，历任公司人力资源部经理、董事会办公室主任、董事会秘书。现任公司董事会秘书。

刘海谦女士，1976 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。曾任北京瑞麟楼餐饮有限公司会计、北京润高仁合商贸有限公司财务主管、北京新生代会计师事务所高级审计员、天华中兴会计

师事务所高级审计员、立信会计师事务所项目经理。2014 年 3 月加入公司，历任公司财务主管、财务负责人。现任公司财务负责人。

刘丽娟女士，1979 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。2007 年 6 月至 2008 年 10 月，任北京东润投资集团薪酬福利主管；2008 年 10 月至 2011 年 11 月，任北京电信达信息技术有限公司人力主管、副经理；2012 年 3 月至 2017 年 2 月，任北京千方科技股份有限公司-城市交通板块人力资源部负责人、经营管理部负责人；2017 年 3 月至 2020 年 5 月，任中国电子系统技术有限公司-智慧城市板块人力负责人；2020 年 5 月至 2021 年 1 月，任北京东土科技股份有限公司人力资源总监；2021 年 1 月至今，任公司人力资源总监。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
陈璞	北京大学力学与工程科学系	教授	1996 年 12 月 01 日		是
叶林	中国人民大学法学院	教授	2000 年 06 月 30 日		是
	首创证券股份有限公司	独立董事	2020 年 08 月 25 日	2026 年 09 月 14 日	是
	中国人寿资产管理有限公司	独立董事	2020 年 05 月 01 日		是
	中诚信托有限责任公司	独立董事	2020 年 06 月 01 日		是
	北京市秀进律师事务所	兼职律师	2023 年 01 月 11 日		是
李全旺	清华大学土木水利学院	长聘副教授	2018 年 07 月 01 日		是
戴天婧	对外经济贸易大学商学院	教授	2019 年 12 月 02 日		是
	荣联科技集团股份有限公司	独立董事	2024 年 01 月 12 日	2027 年 06 月 27 日	是
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

(1) 董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序：公司董事、监事报酬经董事会、监事会批准后，并经股东大会审议决定；公司高级管理人员薪酬经董事会审议决定。在公司领取报酬的董事（不含独立董事）、监事、高级管理人员的收入均为其从事管理及其他工作获得的收入。独立董事津贴根据股东大会所通过的决议来进行支付。

(2) 董事、监事、高级管理人员报酬的确定依据：依据公司盈利水平及董事、监事、高级管理人员的职责履行情况并结合年度绩效完成情况综合确定。

(3) 董事、监事、高级管理人员报酬的实际支付情况：董事、监事、高级管理人员的报酬已按规定发放。2024 年度，公司实际支付董事、监事、高级管理人员报酬总额 874.81 万元。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
陈岱林	男	75	董事长	现任	105.51	否
任卫教	男	55	董事、总经理	现任	77.08	否
张凯利	男	71	董事、副总经理	现任	31.97	否
陈璞	男	63	董事	现任	34.8	否
李保盛	男	46	董事、副总经理	现任	197.95	否
王贤磊	男	44	董事、副总经理	现任	72.63	否
叶林	男	61	独立董事	现任	12	否
李全旺	男	49	独立董事	现任	12	否
戴天婧	女	40	独立董事	现任	12	否
韩艳薇	女	48	监事会主席	现任	43.72	否
石乃千	女	40	监事	现任	47.17	否
王玲玲	女	40	职工代表监事	现任	56.61	否
贺秋菊	女	40	董事会秘书	现任	66.81	否
刘海谦	女	49	财务负责人	现任	61.74	否
刘丽娟	女	45	人力资源总监	现任	42.82	否
合计	--	--	--	--	874.81	--

其他情况说明

适用 不适用

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第四届董事会第三次会议	2024年02月26日	2024年02月27日	审议通过：1.《关于修订<公司章程>的议案》； 2.《关于修订及制定公司部分治理制度的议案》； 3.《关于使用自有资金进行委托理财的议案》； 4.《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》； 5.《关于使用剩余超募资金永久补充流动资金的议案》； 6.《关于提请召开2024年第一次临时股东大会的议案》。
第四届董事会第四次会议	2024年04月10日	2024年04月12日	审议通过：1.《关于<2023年度董事会工作报告>的议案》； 2.《关于<2023年度总经理工作报告>的议案》； 3.《关于<2023年年度报告>及其摘要的议案》； 4.《关于<2023年度财务决算报告>的议案》； 5.《关于2023年度利润分配预案的议案》；

			<p>6.《关于续聘 2024 年度审计机构的议案》；</p> <p>7.《关于董事 2024 年度薪酬（津贴）的议案》；</p> <p>8.《关于高级管理人员 2024 年度薪酬的议案》；</p> <p>9.《关于<2023 年度内部控制评价报告>的议案》；</p> <p>10.《关于<2023 年度募集资金存放与使用情况的专项报告>的议案》；</p> <p>11.《关于 2023 年度计提资产减值准备的议案》；</p> <p>12.《关于对独立董事独立性情况进行评估的议案》；</p> <p>13.《关于对会计师事务所 2023 年度履职情况进行评估的议案》；</p> <p>14.《关于<董事会审计委员会对会计师事务所 2023 年度履行监督职责情况的报告>的议案》；</p> <p>15.《关于作废 2021 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》；</p> <p>16.《关于<未来三年股东回报规划（2024-2026 年）>的议案》；</p> <p>17.《关于提请召开 2023 年年度股东大会的议案》。</p>
第四届董事会第五次会议	2024 年 04 月 24 日	不适用	审议通过《关于<2024 年第一季度报告>的议案》。
第四届董事会第六次会议	2024 年 05 月 20 日	2024 年 05 月 21 日	审议通过：1.《关于聘任公司高级管理人员的议案》； 2.《关于<2024 年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》； 3.《关于<2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》； 4.《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2024 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》； 5.《关于提请召开 2024 年第二次临时股东大会的议案》。
第四届董事会第七次会议	2024 年 06 月 06 日	2024 年 06 月 06 日	审议通过：1.《关于调整 2024 年限制性股票激励计划相关事项的议案》； 2.《关于向 2024 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》。
第四届董事会第八次会议	2024 年 08 月 21 日	2024 年 08 月 23 日	审议通过：1.《关于<2024 年半年度报告>及其摘要的议案》； 2.《关于<2024 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告>的议案》。
第四届董事会第九次会议	2024 年 09 月 23 日	2024 年 09 月 23 日	审议通过《关于聘任公司副总经理的议案》。
第四届董事会第十次会议	2024 年 10 月 28 日	2024 年 10 月 29 日	审议通过：1.《关于<2024 年第三季度报告>的议案》； 2.《关于制定<会计师事务所选聘制度>的议案》； 3.《关于修订<董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理制度>的议案》。

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
陈岱林	8	8	0	0	0	否	3
任卫教	8	8	0	0	0	否	3
张凯利	8	8	0	0	0	否	3
陈璞	8	7	1	0	0	否	3
李保盛	8	2	6	0	0	否	3
王贤磊	8	8	0	0	0	否	3
叶林	8	7	1	0	0	否	3
李全旺	8	7	1	0	0	否	3
戴天婧	8	7	1	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事严格按照《公司法》《证券法》等法律法规、规范性文件及《公司章程》《董事会议事规则》等制度的规定，忠实、勤勉地履行职责，积极按时出席相关会议，认真审议各项议案，维护公司和全体股东的合法权益；关注公司经营情况、财务状况、管理及内部控制等，对公司治理及经营决策提出宝贵意见，增强董事会决策的科学性，为公司的规范运作和健康发展发挥了积极作用。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
审计委员会	戴天婧、叶林、	4	2024年04月09日	审议通过《关于<2023年年度报告>及其摘要的议案》《关于<2023年年度审计报告>的议案》《关于<2023年度财务决算报			

	陈岱林			告>的议案》《关于 2023 年度利润分配预案的议案》《关于<2023 年度募集资金存放与使用情况的专项报告>的议案》《关于续聘 2024 年度审计机构的议案》《关于<2023 年度内部控制评价报告>的议案》《关于 2023 年度计提资产减值准备的议案》《关于<董事会审计委员会对会计师事务所 2023 年度履行监督职责情况的报告>的议案》《关于<未来三年股东回报规划（2024-2026 年）>的议案》《关于<2023 年度内部审计工作报告>的议案》。			
			2024 年 04 月 23 日	审议通过《关于<2024 年第一季度报告>的议案》《关于<2024 年第一季度内部审计工作报告>的议案》。			
			2024 年 08 月 20 日	审议通过《关于<2024 年半年度报告>及其摘要的议案》《关于<2024 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告>的议案》《关于<2024 年半年度内部审计工作报告>的议案》。			
			2024 年 10 月 28 日	审议通过《关于<2024 年第三季度报告>的议案》《关于<2024 年第三季度内部审计工作报告>的议案》《关于制定<会计师事务所选聘制度>的议案》。			
提名委员会	李全旺、叶林、任卫教	2	2024 年 05 月 20 日	审议通过《关于聘任公司高级管理人员的议案》。			
			2024 年 09 月 23 日	审议通过《关于聘任公司副总经理的议案》。			
薪酬与考核委员会	叶林、戴天婧、张凯利	3	2024 年 04 月 09 日	审议通过《关于董事 2024 年度薪酬（津贴）的议案》《关于高级管理人员 2024 年度薪酬的议案》《关于作废 2021 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》。			
			2024 年 05 月 20 日	审议通过《关于<2024 年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》《关于<2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》。			
			2024 年 06 月 06 日	审议通过《关于调整 2024 年限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于向 2024 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》。			

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	335
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	0
报告期末在职员工的数量合计（人）	335
当期领取薪酬员工总人数（人）	335
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）
销售人员	156
研发人员	152
财务人员	9
行政管理人员	18
合计	335
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	3
硕士	104
本科	188
大专及以下	40
合计	335

2、薪酬政策

公司通过构建公平、合理并适应市场竞争变化及公司发展的薪酬管理体系，充分调动员工的积极性和创造性。定期对内评估各岗位职责、员工贡献，对外收集本行业市场薪酬状况，保障薪酬对内的公平性及对外的竞争性。公司按照国家有关劳动法律法规的规定，与员工签订劳动合同，为员工缴纳社会保险及住房公积金等，维护员工的合法权益。公司建立了科学的职级体系，搭建各专业职业发展阶梯，打造多通道人才发展平台。

除固定薪酬、绩效奖金等短期激励及福利外，公司进一步建立健全中长期激励机制，适时实施股权激励计划，使员工利益与公司长远发展目标更紧密地结合，以实现人才的吸引、激励与保留，促进公司业务持续、健康、长远发展。公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

报告期内，公司职工薪酬总额为 14,563.88 万元，其中计入营业总成本的金额为 14,400.95 万元，占公司成本总额的 75.11%。职工薪酬是营业总成本主要项目，公司利润对职工薪酬总额变化较为敏感。公司核心技术人员共计 93 人，占公司员工人数的 27.76%，核心技术人员薪酬占比 30.98%。

3、培训计划

公司建立并完善人才培养与开发体系，采用“内培与外培”、“线上与线下”的混合式培养模式，针对不同类型员工的需求，建立了不同类型的课程体系。包括新员工入职培训、在职人员业务培训、职业素养类、流程规范类、管理思维培训、员工有效沟通培训、外部讲师及组织员工参加外部培训等，不断拓宽员工的思维理念，提高员工专业技能和综合素质。公司将持续推进关键人才梯队建设，不断提升员工的综合素质和专业技能，增强企业的核心竞争力，促进员工和企业共同发展。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司于 2024 年 4 月 10 日、2024 年 5 月 8 日分别召开了第四届董事会第四次会议、第四届监事会第四次会议及 2023 年年度股东大会，审议通过了《关于〈未来三年股东回报规划（2024-2026 年）〉的议案》，为进一步完善公司的利润分配政策，建立健全科学、持续、稳定的股东回报机制，增强利润分配的透明度，充分保障股东的合法权益，根据《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》和《公司章程》等相关规定，结合公司实际情况，制定了《未来三年股东回报规划（2024-2026 年）》。同时审议通过了《关于 2023 年度利润分配预案的议案》，公司 2023 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。

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

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

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

分配预案的股本基数（股）	79,430,680
现金分红金额（元）（含税）	0.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	0.00
可分配利润（元）	8,668,188.93

现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	0.00%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
经公司第四届董事会第十一次会议审议通过，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。	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

(1) 2024 年 4 月 10 日，公司召开第四届董事会第四次会议和第四届监事会第四次会议，审议通过了《关于作废 2021 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》。同意作废部分已授予尚未归属的限制性股票合计 336,280 股，本次作废限制性股票后，公司 2021 年限制性股票激励计划实施完毕。具体内容详见公司于 2024 年 4 月 12 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于作废 2021 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票的公告》（公告编号：2024-021）。

(2) 2024 年 5 月 20 日，公司召开第四届董事会第六次会议和第四届监事会第六次会议，审议通过了《关于〈2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》等议案，监事会对首次授予限制性股票的激励对象名单进行了核查。具体内容详见公司于 2024 年 5 月 21 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2024 年限制性股票激励计划（草案）》及相关公告。

(3) 2024 年 5 月 21 日至 2024 年 5 月 30 日，公司对 2024 年限制性股票激励计划首次授予激励对象的姓名及职务在公司内部进行了公示。截至公示期满，监事会未收到与本次激励计划首次授予激励对象名单有关的任何异议。2024 年 5 月 31 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《监事会关于 2024 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单的核查意见及公示情况说明》（公告编号：2024-030）和《关于 2024 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》（公告编号：2024-031）。

(4) 2024 年 6 月 6 日，公司召开 2024 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于〈2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈2024 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 2024 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》。公司实施 2024 年限制性股票激励计划获得批准，同时股东大会授权董事会办理 2024 年限制性股票激励计划相关事宜。

(5) 2024 年 6 月 6 日，公司召开第四届董事会第七次会议和第四届监事会第七次会议，审议通过了《关于调整 2024 年限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于向 2024 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》。同意将首次授予激励对象人数由 222 名调整为 221 名，首次授予限制性股票数量由 154.00 万股调整为 153.40 万股，预留部分限制性股票数量由 6.00 万股调整为 6.60 万股；同意确定 2024 年 6 月 6 日为首次授予日，授予 221 名激励对象 153.40 万股第二类限制性股票。监事会对首次授予限制性股票的激励对象名单进行了核查。具体内容详见公司于 2024 年 6 月 6 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于调整 2024 年限制性股票激励计划相关事项的公告》（公告编号：2024-036）、《关于向 2024 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的公告》（公告编号：2024-035）。

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
陈岱林	董事长							24.91			70,000	8.91	
任卫教	董事、总经理							24.91			60,000	8.91	
张凯利	董事、副总经理							24.91			50,000	8.91	
李保盛	董事、副总经理							24.91			40,000	8.91	
王贤磊	董事、副总经理							24.91			40,000	8.91	
贺秋菊	董事会秘书							24.91			20,000	8.91	
刘海谦	财务负责人							24.91			20,000	8.91	
刘丽娟	人力资源总监							24.91			20,000	8.91	
合计	--					--		--			320,000	--	
备注（如有）	以上人员获得的股权激励为第二类限制性股票。												

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司建立了符合公司经营发展需要的高级管理人员绩效考评标准和薪酬制度。公司高级管理人员均由董事会聘任，对董事会负责，承担董事会下达的经营目标。公司董事会下设薪酬与考核委员会，负责对高级管理人员的工作能力、履职情况、责任目标完成情况进行年终考评。

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

报告期内，公司限制性股票激励计划当期计提股权激励费用 130.38 万元，使公司净利润减少 130.38 万元。核心技术人员股权激励费用为 64.16 万元，占公司当期股权激励费用的比重为 49.21%。

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

报告期内，公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求，结合公司内部控制制度和评价办法，在内部控制日常监督和专项监督的基础上，坚持以风险导向为原则，对公司内部控制体系进行持续的改进及优化，以适应不断变化的外部环境及内部管理的要求。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。

根据公司内部控制重大缺陷的认定情况，于内部控制评价报告基准日，不存在财务报告内部控制重大缺陷。公司已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。

根据公司非财务报告内部控制重大缺陷认定情况，于内部控制评价报告基准日，公司未发现非财务报告内部控制重大缺陷。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

不适用

十六、内部控制评价报告及内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2025年04月12日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）	
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：控制环境无效；董事、监事和高级管理人员舞弊；对已公告的财务报告出现的重大差错进行更正；注册会计师发现当期财务报告存在重大错报，而内部控制运行过程中未能发现该错报；公司审计委员会和内部审计部对内部控制的监督无效。</p> <p>（2）重要缺陷：未依照公认会计准则选择和应用会计政策；公司缺乏反舞弊控制措施；对于非常规或特殊交易的账务处理，没有建立相应的控制机</p>	<p>（1）重大缺陷：缺陷发生的可能性很高，会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标。</p> <p>（2）重要缺陷：缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标。</p> <p>（3）一般缺陷：缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标。</p>

	制或没有实施且没有相应的补偿性控制；对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。 (3) 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。	
定量标准	(1) 重大缺陷：错报 \geq 利润总额的 5%；错报 \geq 资产总额的 1%。 (2) 重要缺陷：利润总额的 3% \leq 错报 $<$ 利润总额的 5%；资产总额的 0.5% \leq 错报 $<$ 资产总额 1%。 (3) 一般缺陷：错报 $<$ 利润总额的 3%；错报 $<$ 资产总额的 0.5%。	(1) 重大缺陷：错报 \geq 利润总额的 3%。 (2) 重要缺陷：利润总额 1% \leq 错报 $<$ 利润总额的 3%。 (3) 一般缺陷：错报 $<$ 利润总额的 1%。
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，盈建科公司于 2024 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2025 年 04 月 12 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

不适用

参照重点排污单位披露的其他环境信息

不适用

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。公司在日常生产经营中认真执行环境保护相关法律法规，报告期内未出现因环境问题而受到行政处罚的情况。

二、社会责任情况

公司始终将依法经营作为企业经营的基本原则，注重企业经济效益与社会效益的同步共赢。公司严格遵守国家法律、法规、政策的规定，始终依法经营，积极纳税，发展就业岗位，支持地方经济的发展。

1、股东和债权人权益保护

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律法规、规范性文件的要求，不断完善法人治理结构和内部控制制度，持续深入开展治理活动，提高公司规范运作水平。公司依法组织召开股东大会，确保股东充分行使权利；真实、准确、完整、及时、公平地履行信息披露义务，确保股东能够公平地获取信息；通过业绩说明会、投资者电话专线、互动易平台等多种方式与投资者进行沟通交流，提高了公司的透明度和诚信度，保障公司股东尤其是中小股东的合法权益。同时，公司重视对投资者的合理回报，制定了稳定的利润分配政策并严格执行。

2、职工权益保护

公司坚持“以人为本”的人才理念，严格贯彻执行《劳动法》《劳动合同法》等相关法律法规，不断健全和完善员工录用、培训、薪酬福利、绩效考核、人才发展等方面的管理体系，依法与员工签订劳动合同并缴纳五险一金，尊重和保护员工的合法权益。公司持续开展各项员工关爱举措，多维度提升团队凝聚力和向心力，为员工提供补充医疗保险、定期体检、落户及工作居住证支持、各类补贴、员工活动、下午茶等丰富的福利，不断提升员工的归属感与幸福感。公司高度重视员工的职业发展，开展多维度、多层次的培训项目，全面提升员工专业技能和综合素质，促进员工和公司协同发展与成长。此外，公司持续优化薪酬激励机制，不断完善和丰富激励形式，适时实施股权激励计划，从而更好的吸引和留住优秀人才。

3、供应商、客户权益保护

公司诚信经营，积极构建和发展与供应商和客户合作共赢的战略合作伙伴关系，保持长期良好的合作，充分尊重并保护供应商、客户的合法权益。公司不断完善采购流程与机制，建立公平、公正的评估体系，为供应商创造良好的竞争环境，共同构筑互利互信的合作平台。公司坚持以客户为中心，多维度收集客户需求与反馈，持续进行技术与产品创新、完善服务，不断提升客户满意度，实现双方的共同发展。

4、社会贡献

公司积极履行社会责任，大力弘扬奉献、博爱、团结、互助的传统美德，聚焦弱势群体帮扶，积极开展如捐款捐物等多样化的公益活动。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

报告期内，公司暂未开展脱贫攻坚、乡村振兴工作。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	陈岱林、张建云、任卫教、张凯利	股份限售、减持承诺	<p>1、自发行人股票上市之日起 36 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人所直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购该部分股份。</p> <p>2、发行人股票上市后 6 个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价（若发生除权除息等事项的，该发行价作相应调整，下同），或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人所持发行人股份的锁定期限自动延长 6 个月。</p> <p>3、本人直接或间接持有的发行人全部股份在上述锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于本次发行的发行价。</p> <p>4、除前述锁定期外，在本人担任发行人董事、监事或高级管理人员期间，本人将向发行人申报本人所持有的发行人股份及其变动情况，每年转让的股份不超过本人直接或间接持有的发行人股份总数的 25%；本人离职后 6 个月内，不转让本人直接或间接持有的发行人股份。若本人在发行人首次公开发行股票上市之日起 6 个月内申报离职的，自申报离职之日起 18 个月内不转让本人直接或间接持有的发行人股份；在首次公开发行股票上市之日起第 7 个月至第 12 个月之间申报离职的，自申报离职之日起 12 个月内不转让本人直接或间接持有的发行人股份。</p> <p>5、本人将按照法律法规、中国证监会、证券交易所关于上市公司股东减持的相关规定（包括但不限于《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》等）进行股份减持。如相关法律法规、规范性文件或中国证监会、证券交易所关于股东减持股份有新规定的，本人将认真遵守相关规定。</p> <p>6、本人不会因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺。</p>	2021 年 01 月 20 日	3 年	正常履行中

李明高、陈璞、贺秋菊、刘海谦	股份限售、减持承诺	<p>1、自发行人股票上市之日起 12 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人所直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购该部分股份。</p> <p>2、发行人股票上市后 6 个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价（若发生除权除息等事项的，该发行价作相应调整，下同），或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人所持发行人股份的锁定期自动延长 6 个月。</p> <p>3、本人直接或间接持有的发行人全部股份在上述锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于本次发行的发行价。</p> <p>4、除前述锁定期外，在本人担任发行人董事、监事或高级管理人员期间，本人将向发行人申报本人所持有的发行人股份及其变动情况，每年转让的股份不超过本人直接或间接持有的发行人股份总数的 25%；本人离职后 6 个月内，不转让本人直接或间接持有的发行人股份。若本人在发行人首次公开发行股票上市之日起 6 个月内申报离职的，自申报离职之日起 18 个月内不转让本人直接或间接持有的发行人股份；在首次公开发行股票上市之日起第 7 个月至第 12 个月之间申报离职的，自申报离职之日起 12 个月内不转让本人直接或间接持有的发行人股份。</p> <p>5、本人将按照法律法规、中国证监会、证券交易所关于上市公司股东减持的相关规定（包括但不限于《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》等）进行股份减持。如相关法律法规、规范性文件或中国证监会、证券交易所关于股东减持股份有新规定的，本人将认真遵守相关规定。</p> <p>6、本人不会因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺。</p>	2021 年 01 月 20 日	1 年	履行完毕
北京盈建科软件股份有限公司	稳定公司股价的承诺	首次公开发行上市后三年内，如非因不可抗力因素所致，公司股票连续 20 个交易日的每日加权平均价的算术平均值均低于公司上一个会计年度经审计的每股净资产时，本公司将严格遵守执行公司股东大会审议通过的《北京盈建科软件股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市后三年内稳定公司股价的预案》的规定，履行相关义务。	2021 年 01 月 20 日	3 年	履行完毕
陈岱林、张建云、任卫教、张凯利、李明高、陈璞、贺秋菊、刘海谦	稳定公司股价的承诺	首次公开发行上市后三年内，如非因不可抗力因素所致，公司股票连续 20 个交易日的每日加权平均价的算术平均值均低于公司上一个会计年度经审计的每股净资产时，本人将严格遵守执行公司股东大会审议通过的《北京盈建科软件股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市后三年内稳定公司股价的预案》的规定，履行相关义务。在本公司就回购股份事宜召开的董事会或股东大	2021 年 01 月 20 日	3 年	履行完毕

			会上，本人承诺对相关决议投赞成票。			
陈岱林、张建云、任卫教、张凯利	关于避免同业竞争的承诺	<p>1、本人目前没有、将来也不会在中国境内或境外直接或间接从事或参与任何与公司相同、相似或在商业上对公司构成竞争的业务及活动；或拥有与公司存在竞争关系的任何实体、机构、经济组织的权益；或以其他任何形式取得上述经济实体、机构、经济组织的控制权；或在上述经济实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员。本人将持续促使本人的配偶、父母、子女、其他关系密切的家庭成员在未来不直接或间接从事、参与或进行与公司的生产、经营相竞争的任何活动。</p> <p>2、自本承诺函签署之日起，本人承诺不利用从公司获取的信息从事、直接或间接参与和公司相竞争的活动，并承诺不进行任何损害或可能损害公司利益的其他竞争行为。</p> <p>3、对本人实际控制的其他企业，本人将通过派出机构及人员（包括但不限于董事、经理）确保其履行本承诺函项下的义务。</p> <p>4、如违反上述承诺而导致公司及其他股东权益受到损害的情况，本人将依法承担由此产生的全部责任，承担因违反上述承诺而给公司造成的全部经济损失。</p> <p>5、在本人作为公司实际控制人（或股东）期间，本承诺持续有效，并且不可变更或者撤销。</p>	2021年01月20日	长期有效	正常履行中	
陈岱林、张建云、任卫教、张凯利	股东一致行动承诺	各方应当在决定公司日常经营管理事项时，共同行使公司股东权利，特别是行使召集权、提案权、表决权时采取一致行动。协议各方若就某具体事项不能达成统一意见时，应当按照持股多数决原则做出一致行动的决定。协议各方应当在行使公司股东权利，特别是提案权、表决权之前进行充分的协商、沟通，以保证顺利做出一致行动的决定；必要时召开一致行动人会议，促使协议各方达成采取一致行动的决定。	2021年01月20日	各方为公司股东期间	正常履行中	
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明□适用 不适用**二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况**□适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况□适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明□适用 不适用**五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明**□适用 不适用**六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明**适用 □不适用

详见本报告“第十节、五、30、重要会计政策和会计估计变更”。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明□适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	58.30
境内会计师事务所审计服务的连续年限	6
境内会计师事务所注册会计师姓名	闫钢军、郭毅辉、詹联科
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	4年、3年、4年

是否改聘会计师事务所

□是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

公司聘请容诚会计师事务所（特殊普通合伙）为 2024 年度内部控制审计机构，内部控制审计费用为 10.60 万元，已包含在支付给容诚会计师事务所（特殊普通合伙）的 58.30 万元总报酬中。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末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。

报告期内，公司未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼（仲裁）（公司作为原告/仲裁申请人）的涉案总金额为 325.56 万元；公司未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼（仲裁）（公司作为被告/仲裁被申请人）的涉案总金额为 21.12 万元。该等诉讼（仲裁）事项不会对公司产生重大影响，均未形成预计负债。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司不存在关联关系的财务公司。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司无控股的财务公司。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

本公司目前办公场所系承租北京金隅集团股份有限公司位于北京市东城区北三环东路 36 号院 2 号楼 C18 层，租赁面积 3,105.46 平方米。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额(万元)	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益(万元)	租赁收益确定依据	租赁收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
北京金隅集团股份有限公司	北京盈建科软件股份有限公司	北京市东城区北三环东路 36 号院 2 号楼 C18 层	1,739.52	2024 年 07 月 15 日	2027 年 07 月 14 日	-836.45	合同约定	减少利润	否	无

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	54,974	0	0	0
银行理财产品	募集资金	15,981	0	0	0
合计		70,955	0	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

单位：万元

受托机构名称(或受托人姓名)	受托机构(或受托人)类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化收益率	预期收益(如有)	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况	计提减值准备金额(如有)	是否经过法定程序	未来是否还有委托理财计划	事项概述及相关查询索引(如有)
中信银行北京自贸试验区商务中心区支行	银行	保本浮动收益、封闭式	8,651	募集资金	2024 年 01 月 06 日	2024 年 03 月 12 日	商品及金融衍生品类资产	合同约定	2.10%	30.99	30.99	全额收回	0	是	是	

中信 银行 北京 自贸 试验区 商务 中心 区 支行	银行	保本 浮动 收益、 封闭 式	16,474	自有 资金	2024 年 01 月 06 日	2024 年 03 月 12 日	商品 及金 融衍 生品 类资 产	合同 约定	2.10%	59.02	59.02	全额 收回	0	是	是
中信 银行 北京 自贸 试验区 商务 中心 区 支行	银行	保本 浮动 收益、 封闭 式	35,000	自有 资金	2024 年 01 月 09 日	2024 年 02 月 08 日	商品 及金 融衍 生品 类资 产	合同 约定	2.43%	65.95	65.95	全额 收回	0	是	是
中信 银行 北京 自贸 试验区 商务 中心 区 支行	银行	保本 浮动 收益、 封闭 式	51,607	自有 资金	2024 年 03 月 19 日	2024 年 06 月 17 日	商品 及金 融衍 生品 类资 产	合同 约定	2.46%	295.32	295.32	全额 收回	0	是	是
招商 银行 北京 北三 环支 行	银行	保本 浮动 收益 类	8,200	自有 资金	2024 年 04 月 15 日	2024 年 04 月 29 日	商品 及金 融衍 生品 类资 产	合同 约定	2.45%	7.27	7.27	全额 收回	0	是	是
招商 银行 北京 北三 环支 行	银行	保本 浮动 收益 类	9,000	自有 资金	2024 年 05 月 06 日	2024 年 05 月 30 日	商品 及金 融衍 生品 类资 产	合同 约定	2.30%	12.84	12.84	全额 收回	0	是	是
招商 银行 北京 北三 环支 行	银行	保本 浮动 收益 类	12,000	自有 资金	2024 年 06 月 03 日	2024 年 06 月 27 日	商品 及金 融衍 生品 类资 产	合同 约定	2.10%	15.63	15.63	全额 收回	0	是	是

中信 银行 北京 自贸 试验区 商务 中心 区 支行	银行	保本 浮动 收益、 封闭 式	51,920	自有 资金	2024 年 06 月 24 日	2024 年 09 月 26 日	商品 及金 融衍 生品 类资 产	合同 约定	2.30%	290.13	290.13	全额 收回	0	是	是	
中信 银行 北京 自贸 试验区 商务 中心 区 支行	银行	保本 浮动 收益、 封闭 式	10,000	自有 资金	2024 年 07 月 08 日	2024 年 07 月 31 日	商品 及金 融衍 生品 类资 产	合同 约定	2.20%	13.08	13.08	全额 收回	0	是	是	
中信 银行 北京 自贸 试验区 商务 中心 区 支行	银行	保本 浮动 收益、 封闭 式	10,014	自有 资金	2024 年 08 月 01 日	2024 年 08 月 30 日	商品 及金 融衍 生品 类资 产	合同 约定	2.20%	16.51	16.51	全额 收回	0	是	是	
中信 银行 北京 自贸 试验区 商务 中心 区 支行	银行	保本 浮动 收益、 封闭 式	10,031	自有 资金	2024 年 09 月 01 日	2024 年 09 月 30 日	商品 及金 融衍 生品 类资 产	合同 约定	2.20%	16.54	16.54	全额 收回	0	是	是	
中信 银行 北京 自贸 试验区 商务 中心 区 支行	银行	保本 浮动 收益、 封闭 式	40,000	自有 资金	2024 年 09 月 27 日	2024 年 12 月 27 日	商品 及金 融衍 生品 类资 产	合同 约定	2.45%	230.5	230.5	全额 收回	0	是	是	

中信 银行 北京 自贸 试验区 商务 中心 区 支行	银行	保本 浮动 收益、 封闭 式	22,383	自有 资金	2024 年 10 月 01 日	2024 年 10 月 31 日	商品 及金 融衍 生品 类资 产	合同 约定	2.45%	42.52	42.52	全额 收回	0	是	是
中信 银行 北京 自贸 试验区 商务 中心 区 支行	银行	保本 浮动 收益、 封闭 式	22,428	自有 资金	2024 年 11 月 01 日	2024 年 11 月 29 日	商品 及金 融衍 生品 类资 产	合同 约定	2.35%	38.14	38.14	全额 收回	0	是	是
中国 建设 银行 北京 兴化 路支 行	银行	保本 浮动 收益 型	24,500	自有 资金	2024 年 12 月 04 日	2024 年 12 月 30 日	商品 及金 融衍 生品 类资 产	合同 约定	2.07%	34.08	34.08	全额 收回	0	是	是
合计			332,208	--	--	--	--	--	--	1,168.52	1,168.52	--	0	--	--

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	40,527,118	51.02%				-21,370,093	-21,370,093	19,157,025	24.12%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	40,527,118	51.02%				-21,370,093	-21,370,093	19,157,025	24.12%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	40,527,118	51.02%				-21,370,093	-21,370,093	19,157,025	24.12%
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	38,903,562	48.98%				21,370,093	21,370,093	60,273,655	75.88%
1、人民币普通股	38,903,562	48.98%				21,370,093	21,370,093	60,273,655	75.88%
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	79,430,680	100.00%				0	0	79,430,680	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

（1）每年第一个交易日，对公司现任董事、监事和高级管理人员按其持有公司股份总数的 25% 进行解锁，导致 7,875 股有限售条件股份转为无限售条件股份，公司股份总数不变。

（2）2024 年 2 月 6 日，公司实际控制人之一、董事长陈岱林先生，增持公司股份 75,000 股，根据相关规定，对其增持公司股份的 75% 进行锁定，导致 56,250 股无限售条件股份转为有限售条件股份，公司股份总数不变。

（3）2024 年 2 月 8 日，公司首次公开发行前已发行股份 35,803,292 股解除限售，其中 29,898,148 股转为高管锁定股，5,905,144 股转为无限售条件股份，公司股份总数不变。具体内容详见公司于 2024 年 2 月 6 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《首次公开发行前已发行股份上市流通提示性公告》（公告编号：2024-002）。

（4）2024 年 3 月 7 日，公司届满离任的董事、监事离任已满半年，根据相关规定，其所持股份全部解锁，导致 15,513,324 股有限售条件股份转为无限售条件股份，公司股份总数不变。

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
陈岱林	13,274,716	10,012,287	13,274,716	10,012,287	高管锁定股	任职期内执行董监高限售规定
任卫教	5,173,112	3,879,834	5,173,112	3,879,834	高管锁定股	任职期内执行董监高限售规定
张凯利	5,172,748	3,879,561	5,172,748	3,879,561	高管锁定股	任职期内执行董监高限售规定
陈璞	913,731			913,731	高管锁定股	任职期内执行董监高限售规定
李保盛	224,637			224,637	高管锁定股	任职期内执行董监高限售规定
王贤磊	151,950			151,950	高管锁定股	任职期内执行董监高限售规定
韩艳薇	31,500		7,875	23,625	高管锁定股	任职期内执行董监高限售规定
石乃千	14,700			14,700	高管锁定股	任职期内执行董监高限售规定
王玲玲	4,200			4,200	高管锁定股	任职期内执行董监高限售规定
贺秋菊	21,000			21,000	高管锁定股	任职期内执行董监高限售规定
刘海谦	31,500			31,500	高管锁定股	任职期内执行董监高限售规定
张建云	12,182,716		12,182,716		高管锁定股	2024年3月7日
李明高	3,045,952		3,045,952		高管锁定股	2024年3月7日
梁博	284,656		284,656		高管锁定股	2024年3月7日
合计	40,527,118	17,771,682	39,141,775	19,157,025	--	--

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	9,371	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	8,663	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	
陈岱林	境内自然人	16.81%	13,349,716	75,000	10,012,287	3,337,429			
张建云	境内自然人	15.34%	12,182,716			12,182,716			
任卫教	境内自然人	6.51%	5,173,112		3,879,834	1,293,278			
张凯利	境内自然人	6.51%	5,172,748		3,879,561	1,293,187			
李明高	境内自然人	3.74%	2,969,952	-76,000		2,969,952			
郭春雨	境内自然人	1.96%	1,558,700	913,200		1,558,700			
陈璞	境内自然人	1.53%	1,218,308		913,731	304,577			
贾晓冬	境内自然人	0.75%	599,008			599,008	冻结	599,008	
于芳芳	境内自然人	0.71%	560,000			560,000			
中国工商银行股份有限公司—大成中证 360 互联网+大数据 100 指数型证券投资基金	其他	0.69%	550,680	550,680		550,680			

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	张建云系陈岱林配偶的弟弟，陈岱林、张建云、任卫教、张凯利为一致行动人。		
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用		
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	不适用		
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
张建云	12,182,716	人民币普通股	12,182,716
陈岱林	3,337,429	人民币普通股	3,337,429
李明高	2,969,952	人民币普通股	2,969,952
郭春雨	1,558,700	人民币普通股	1,558,700
任卫教	1,293,278	人民币普通股	1,293,278
张凯利	1,293,187	人民币普通股	1,293,187
贾晓冬	599,008	人民币普通股	599,008
于芳芳	560,000	人民币普通股	560,000
中国工商银行股份有限公司—大成中证 360 互联网+大数据 100 指数型证券投资基金	550,680	人民币普通股	550,680
陈灵红	504,000	人民币普通股	504,000
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	张建云系陈岱林配偶的弟弟，陈岱林、张建云、任卫教、张凯利为一致行动人。公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	不适用		

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

适用 不适用

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

适用 不适用

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：无控股主体

控股股东类型：不存在

公司不存在控股股东情况的说明

公司股权结构较为分散，不存在单一控股股东，且公司无任何其他股东能够单独对公司实施控制。

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

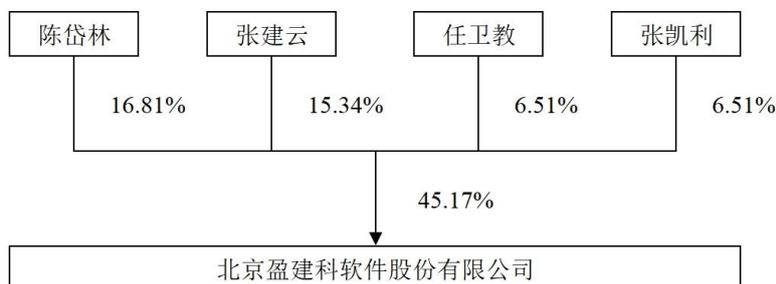
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
陈岱林	本人	中国	否
张建云	本人	中国	否
任卫教	本人	中国	否
张凯利	本人	中国	否
主要职业及职务	张建云先生不在公司担任职务，其他实际控制人的简历详见本报告“第四节、七、2、任职情况”。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2025 年 04 月 10 日
审计机构名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	容诚审字[2025]361Z0227 号
注册会计师姓名	闫钢军、郭毅辉、詹联科

审计报告正文

北京盈建科软件股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了北京盈建科软件股份有限公司（以下简称“盈建科公司”）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的资产负债表，2024 年度的利润表、现金流量表、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，公允反映了盈建科公司 2024 年 12 月 31 日的财务状况以及 2024 年度的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于盈建科公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

（一）软件与信息技术服务收入确认

1、事项描述

盈建科公司主营建筑、市政、电力、地铁、工业厂房、桥梁等各类软件开发、销售及相关技术服务，涉及设计、施工、管理等多个环节以及碳排放、绿色节能、国际化版本、AI 智能应用等领域，专业为建筑、桥梁、市政等基础设施行业提供 BIM 标准化产品及数字化综合解决方案。2024 年度盈建科公司的主营业务收入为人民币 133,811,083.98 元，主要系软件与信息技术服务收入。由于上述收入金额重大且为关键业绩指标，可能存在收入确认的相关风险。因此，我们将软件与信息技术服务收入的确认作为关键审计事项。

关于软件与信息技术服务收入确认的会计政策，请参阅本节五、24、收入。

2、审计应对

我们对软件与信息技术服务收入的确认事项实施的相关程序主要包括：

- （1）了解和评价与收入确认相关的关键内部控制的设计，并测试了关键控制执行的有效性。
- （2）选取样本检查销售合同及与管理层沟通了解，对与产品销售收入确认有关控制权转移时点进行了分析评估，进而评价盈建科公司产品销售收入的确认政策是否符合企业会计准则的要求。
- （3）对盈建科公司总体销售收入及毛利情况执行分析，并对主要产品销售收入、销售数量、销售单价执行月度波动分析，以判断本期收入是否出现异常波动的情况。
- （4）选取样本检查与销售收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、客户签收单等。

(5) 针对资产负债表日前后确认的销售收入核对至客户签收单等支持性文件，以评估销售收入是否在恰当的期间确认。

(6) 将银行流水与盈建科公司账面记录进行核对，核实销售回款的真实性。

(7) 选取样本对期末应收账款、合同资产进行函证。

通过实施以上程序，我们没有发现软件与信息技术服务收入的确认事项存在异常。

(二) 应收账款和合同资产坏账准备的计提

1、事项描述

盈建科公司的应收账款、合同资产主要来源于软件与信息技术服务收入，截至 2024 年 12 月 31 日，应收账款、合同资产的余额分别为人民币 157,796,941.06 元、222,208.18 元，已计提坏账准备分别为 72,221,657.45 元、50,183.37 元。

盈建科公司管理层（以下简称“管理层”）基于单项和组合并考虑不同类型客户的信用风险，评估应收账款和合同资产的预期信用损失。由于在确定预期信用损失的过程中，对包括历史损失经验数据、宏观经济、行业风险及前瞻性信息等关键假设的评估涉及管理层运用重大会计估计和判断。因此我们将应收账款、合同资产坏账准备的计提确定为关键审计事项。

相关政策信息披露请参阅本节五、8、金融工具。

2、审计应对

我们对应收账款和合同资产坏账准备计提实施的相关程序主要包括：

(1) 了解和评价与应收账款、合同资产坏账准备计提相关的内部控制设计的有效性，并测试了关键控制执行的有效性。

(2) 复核管理层对应收账款、合同资产预期信用损失计量的相关考虑及客观证据，结合客户信用和市场环境等因素，评估了管理层将应收账款、合同资产划分为若干组合进行预期信用损失评估的方法和计算是否适当。

(3) 复核管理层在预期信用损失计量的相关考虑和客观证据的基础上得出的预期信用损失率的恰当性。

(4) 获取管理层编制的应收账款、合同资产组合和账龄明细表，选取样本复核了应收账款、合同资产组合及账龄划分的准确性。

(5) 获取管理层按照预期损失率计算的预期信用损失，测试预期信用损失计算的准确性。

(6) 选取样本对期末应收账款、合同资产进行函证。

(7) 选取样本检查应收账款期后回款情况。

通过实施以上程序，我们没有发现应收账款和合同资产坏账准备的计提存在异常。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括盈建科公司 2024 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督盈建科公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能

由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

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

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

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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）。

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

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、资产负债表

编制单位：北京盈建科软件股份有限公司

2024 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	723,912,453.99	752,582,023.07
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	327,770.78	538,872.31
应收账款	85,575,283.61	102,461,483.50
应收款项融资		
预付款项	3,473,849.81	3,855,772.32
应收保费		
应收分保账款		

应收分保合同准备金		
其他应收款	3,896,167.12	4,632,800.59
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	4,495,360.77	1,306,793.07
其中：数据资源		
合同资产	113,519.21	299,000.42
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	1,180,295.52	2,012,263.03
其他流动资产		
流动资产合计	822,974,700.81	867,689,008.31
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	2,053,339.46	1,341,063.20
长期股权投资	12,623,741.74	20,285,378.35
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	1,021,633.51	2,145,527.72
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	17,758,967.95	5,809,945.92
无形资产	13,018,653.63	16,900,702.76
其中：数据资源		
开发支出	1,388,027.94	
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		1,076,738.95
递延所得税资产	29,789,614.52	19,319,596.88
其他非流动资产	58,505.60	2,005.95
非流动资产合计	77,712,484.35	66,880,959.73
资产总计	900,687,185.16	934,569,968.04
流动负债：		
短期借款		

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	5,248,587.43	6,110,746.83
预收款项		
合同负债	9,920,666.94	7,093,763.08
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	20,874,462.39	18,832,633.05
应交税费	5,367,567.32	6,721,217.57
其他应付款	61,534.12	
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	6,841,826.11	4,963,581.76
其他流动负债		
流动负债合计	48,314,644.31	43,721,942.29
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	10,365,073.88	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	135,419.19	
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债	3,164,354.32	2,663,840.68
非流动负债合计	13,664,847.39	2,663,840.68
负债合计	61,979,491.70	46,385,782.97

所有者权益：		
股本	79,430,680.00	79,430,680.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	723,418,457.65	722,114,627.10
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	27,190,366.88	27,190,366.88
一般风险准备		
未分配利润	8,668,188.93	59,448,511.09
归属于母公司所有者权益合计	838,707,693.46	888,184,185.07
少数股东权益		
所有者权益合计	838,707,693.46	888,184,185.07
负债和所有者权益总计	900,687,185.16	934,569,968.04

法定代表人：陈岱林

主管会计工作负责人：任卫教

会计机构负责人：刘海谦

2、利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	133,820,861.86	162,504,673.32
其中：营业收入	133,820,861.86	162,504,673.32
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	191,743,887.12	203,813,690.79
其中：营业成本	8,921,596.03	12,431,805.00
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	1,822,613.99	2,187,158.78
销售费用	82,797,358.91	93,042,031.21

管理费用	21,247,742.35	17,631,916.72
研发费用	78,179,341.76	80,701,352.01
财务费用	-1,224,765.92	-2,180,572.93
其中：利息费用	431,952.95	530,533.66
利息收入	1,669,185.06	2,721,571.24
加：其他收益	10,163,358.64	11,111,562.90
投资收益（损失以“-”号填列）	11,803,259.01	12,950,506.36
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-1,243,357.66	-1,519,300.16
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-18,805,626.14	-33,338,761.64
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-6,438,255.70	4,819.43
资产处置收益（损失以“-”号填列）		5,394.03
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-61,200,289.45	-50,575,496.39
加：营业外收入	19.45	5.91
减：营业外支出	50,069.80	90,522.30
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-61,250,339.80	-50,666,012.78
减：所得税费用	-10,470,017.64	-10,476,701.28
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-50,780,322.16	-40,189,311.50
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-50,780,322.16	-40,189,311.50
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	-50,780,322.16	-40,189,311.50
2.少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		

3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	-50,780,322.16	-40,189,311.50
归属于母公司所有者的综合收益总额	-50,780,322.16	-40,189,311.50
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益		
（一）基本每股收益	-0.64	-0.51
（二）稀释每股收益	-0.64	-0.51

法定代表人：陈岱林

主管会计工作负责人：任卫教

会计机构负责人：刘海谦

3、现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	151,559,114.68	166,316,954.15
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	9,731,860.03	10,262,146.34
收到其他与经营活动有关的现金	2,610,570.54	3,875,023.52
经营活动现金流入小计	163,901,545.25	180,454,124.01
购买商品、接受劳务支付的现金	9,424,970.39	11,276,784.98
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	142,477,715.08	151,013,062.32
支付的各项税费	17,651,406.08	18,104,452.94
支付其他与经营活动有关的现金	26,769,552.34	29,008,456.29
经营活动现金流出小计	196,323,643.89	209,402,756.53
经营活动产生的现金流量净额	-32,422,098.64	-28,948,632.52
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	3,974,560,000.00	4,377,190,000.00
取得投资收益收到的现金	13,829,413.70	15,337,994.97
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
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	3,988,389,413.70	4,392,527,994.97
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,238,735.63	4,409,752.89
投资支付的现金	3,974,560,000.00	4,377,190,000.00
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	3,975,798,735.63	4,381,599,752.89
投资活动产生的现金流量净额	12,590,678.07	10,928,242.08
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		8,619,598.40
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		
筹资活动现金流入小计		8,619,598.40
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		
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	8,688,148.51	12,889,931.94
筹资活动现金流出小计	8,688,148.51	12,889,931.94
筹资活动产生的现金流量净额	-8,688,148.51	-4,270,333.54
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	-28,519,569.08	-22,290,723.98
加：期初现金及现金等价物余额	752,432,023.07	774,722,747.05
六、期末现金及现金等价物余额	723,912,453.99	752,432,023.07

4、所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	79,430,680.00				722,114,627.10				27,190,366.88		59,448,511.09		888,184,185.07		888,184,185.07
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	79,430,680.00				722,114,627.10				27,190,366.88		59,448,511.09		888,184,185.07		888,184,185.07
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)					1,303,830.55						-50,780,322.16		-49,476,491.61		-49,476,491.61
(一) 综合收益总额											-50,780,322.16		-50,780,322.16		-50,780,322.16
(二) 所有者投入和减少 资本					1,303,830.55								1,303,830.55		1,303,830.55
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					1,303,830.55								1,303,830.55		1,303,830.55
4. 其他															
(三) 利润分配															
1. 提取盈余公积															

2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配															
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	79,430,680.00				723,418,457.65				27,190,366.88		8,668,188.93		838,707,693.46		838,707,693.46

上期金额

单位：元

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有者权益合 计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他			小 计
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、上年期末余额	79,107,000.00				717,602,156.14				27,190,366.88		99,637,822.59		923,537,345.61		923,537,345.61
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	79,107,000.00				717,602,156.14				27,190,366.88		99,637,822.59		923,537,345.61		923,537,345.61
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	323,680.00				4,512,470.96						-40,189,311.50		-35,353,160.54		-35,353,160.54
(一) 综合收益总额											-40,189,311.50		-40,189,311.50		-40,189,311.50
(二) 所有者投入和减少 资本	323,680.00				4,512,470.96								4,836,150.96		4,836,150.96
1. 所有者投入的普通股	323,680.00				8,295,918.40								8,619,598.40		8,619,598.40
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					-3,783,447.44								-3,783,447.44		-3,783,447.44
4. 其他															
(三) 利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															

3. 对所有者（或股东）的分配																			
4. 其他																			
（四）所有者权益内部结转																			
1. 资本公积转增资本（或股本）																			
2. 盈余公积转增资本（或股本）																			
3. 盈余公积弥补亏损																			
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																			
5. 其他综合收益结转留存收益																			
6. 其他																			
（五）专项储备																			
1. 本期提取																			
2. 本期使用																			
（六）其他																			
四、本期期末余额	79,430,680.00				722,114,627.10				27,190,366.88				59,448,511.09			888,184,185.07			888,184,185.07

三、公司基本情况

北京盈建科软件股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）是一家在北京市注册的股份有限公司，前身为原北京盈建科软件有限责任公司，于 2014 年 7 月 28 日整体变更为股份有限公司，并经北京市工商行政管理局海淀分局批准登记，企业统一社会信用代码：91110108565780884D。公司注册地址：北京市海淀区花园东路 11 号泰兴大厦四层 413 室，总部地址：北京市北三环东路 36 号环球贸易中心 C 座 18 层，法定代表人：陈岱林。

2020 年 12 月 29 日，经中国证券监督管理委员会《关于同意北京盈建科软件股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2020]3664 号）同意注册，公司首次公开发行人民币普通股（A 股）1,413.00 万股，每股面值人民币 1.00 元，并于 2021 年 1 月 20 日在深圳证券交易所上市。增发后，注册资本为人民币 5,650.50 万元，本次增资业经容诚会计师事务所（特殊普通合伙）“容诚验字[2021]361Z0010 号”《验资报告》验证。

经过历次变更，截至 2024 年 12 月 31 日，本公司总股本为 7,943.068 万股。

本公司属于软件和信息技术服务业。公司主要的经营活动为软件开发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；信息技术咨询服务；数据处理和存储支持服务；教育咨询服务（不含涉许可审批的教育培训活动）；计算机系统服务；计算机及办公设备维修；软件销售；计算机软硬件及辅助设备零售；数字内容制作服务（不含出版发行）；会议及展览服务；广告制作；广告设计、代理；广告发布；货物进出口；技术进出口；进出口代理。本公司主要产品为 YJK 建筑结构设计软件系统、绿色建筑软件系统、建筑全专业 BIM 设计与协同软件、桥梁 BIM 及检测软件、市政行业软件、电力行业软件、施工类软件等一系列自主核心产品，广泛应用于住宅、写字楼、体育场馆、道路桥梁、市政设施、地铁车站、工业厂房、石油化工、电力新能源等工业民用建筑及基础设施等领域。

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司第四届董事会第十一次会议于 2025 年 4 月 10 日决议批准报出。

无合并报表

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》披露有关财务信息。

2、持续经营

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、所有者权益变动和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司正常营业周期为一年。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，境外子公司按经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提金额占各类应收款项坏账准备总额的 10% 以上且金额大于 500 万元
账龄超过 1 年的重要预付款项	单项账龄超过 1 年的预付款项占预付款项总额的 10% 以上且金额大于 500 万元
账龄超过 1 年的重要应付账款	单项账龄超过 1 年的应付账款占应付账款总额的 10% 以上且金额大于 500 万元
期末账龄超过 1 年的重要合同负债	单项账龄超过 1 年的合同负债占合同负债总额的 10% 以上且金额大于 500 万元
重要的联营企业	对单个被投资单位的长期股权投资账面价值占公司总资产的 5% 以上且金额大于 5,000 万元
重要的资本化研发项目	单个项目投入成本占公司总资产 1% 以上且金额大于 1,000 万元

6、现金及现金等价物的确定标准

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

7、外币业务和外币报表折算

(1) 外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

(2) 资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对于以成本与可变现净值孰低计量的存货，在以外币购入存货并且该存货在资产负债表日的可变现净值以外币反映的情况下，先将可变现净值按资产负债表日即期汇率折算为记账本位币金额，再与以记账本位币反映的存货成本进行比较，从而确定该项存货的期末价值；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，折算后的记账本位币金额与原记账本

位币金额之间的差额计入当期损益，对于指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，其折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入其他综合收益。

8、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

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

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

(2) 金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为：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当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

- ①以摊余成本计量的金融资产

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

- ②以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

(3) 金融负债的分类与计量

本公司金融负债主要以摊余成本计量的金融负债，初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量。

(4) 金融工具减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产及合同资产等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

① 预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

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

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

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

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

对于应收票据、应收账款及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款、其他应收款、合同资产及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、合同资产及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、合同资产及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，本公司认为高信用等级银行承兑汇票基本不存在信用风险，故不计提坏账准备；一般信用等级银行承兑汇票和商业承兑汇票以对应原始应收账款账龄作为信用风险特征组合，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。

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 应收企业客户

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 合同履行期限内的保证金及押金

其他应收款组合 2 员工备用金

其他应收款组合 3 代垫款

其他应收款组合 4 合同履行期限外的保证金及押金

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

合同资产确定组合的依据如下：

合同资产组合 未到期质保金

对于划分为组合的合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口与整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

长期应收款确定组合的依据如下：

长期应收款组合 分期收款销售商品

对于划分为组合的长期应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

②具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

- A.信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- B.预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- C.债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- D.作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- E.预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；
- F.借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；
- G.债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- H.合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

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

通常情况下，如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；

发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

⑤预期信用损失准备的列报

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

⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(5) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A.将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B.将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

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：

A.所转移金融资产的账面价值；

B.因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条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（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B.终止确认部分的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

(6) 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

(7) 金融工具公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见本节五、29、其他重要的会计政策和会计估计。

9、应收票据

参考本节五、8、金融工具。

10、应收账款

参考本节五、8、金融工具。

11、其他应收款

参考本节五、8、金融工具。

12、合同资产

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。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。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本节五、8、金融工具。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

13、存货

(1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品，包括库存商品和合同履约成本。

(2) 发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用个别计价法计价。

(3) 存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

(4) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。

②本公司一般按单个存货项目计提存货跌价准备；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

③资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

14、长期应收款

参考本节五、8、金融工具。

15、长期股权投资

本公司长期股权投资为对被投资单位施加重大影响的权益性投资。

(1) 确定对被投资单位具有重大影响的依据

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

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

(2) 初始投资成本确定

以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

(3) 后续计量及损益确认方法

本公司对联营企业的长期股权投资采用权益法核算。

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

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；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司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，应全额确认。

(4) 减值测试方法及减值准备计提方法

对联营企业的投资，计提资产减值的方法见本节五、18、长期资产减值。

16、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一年的单位价值较高的有形资产。

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

- 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。

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在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
办公家具	年限平均法	5	5%	19%
电子设备	年限平均法	3	5%	31.67%

本公司从固定资产达到预定可使用状态的次月起按年限平均法计提折旧。对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

17、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

①无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

②无形资产使用寿命及摊销

A.本公司的无形资产均是使用寿命有限的无形资产：

项目	预计使用寿命	依据
计算机软件	5 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

B.无形资产的摊销

本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

①研发支出归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用、长期待摊费用、无形资产摊销费用和其他费用等。

②划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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。

A.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。即产品立项与市场研究、业务研究、技术研究属于研究阶段；

B.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。即产品市场研究、业务研究、技术研究评审通过后进入开发阶段，并进行资本化。

③开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

- A.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；
- B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- C.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；
- D.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；
- E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

18、长期资产减值

对联营企业的长期股权投资、固定资产、使用权资产和无形资产等（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

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

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

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

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

19、长期待摊费用

长期待摊费用核算本公司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。

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销，各项费用摊销的年限如下：

项目	摊销年限
经营租赁方式租入的固定资产改良支出	租赁期

20、合同负债

参考本节五、12、合同资产。

21、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其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，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

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

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

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

(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：

- ①企业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；
- ②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

22、预计负债

(1) 预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

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

(2) 预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个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。

23、股份支付

(1) 股份支付的种类

本公司股份支付为以权益结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

①对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。②对于授予职工的股票期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

(4) 股份支付计划实施的会计处理

①授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日以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。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

24、收入

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

(1) 一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

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

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

交易价格是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。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并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计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

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

对于在某一时间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。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；
- ⑤客户已接受该商品。

销售退回条款

对于附有销售退回条款的销售，公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而与其有权取得的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，公司重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

质保义务

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品、所建造的工程等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

主要责任人与代理人

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，本公司是主要责任人，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，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

客户未行使的合同权利

本公司向客户预收销售商品或服务款项的，首先将该款项确认为负债，待履行了相关履约义务时再转为收入。当本公司预收款项无需退回，且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时，本公司预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的，按照客户行使合同权利的模式按比例将上述金额确认为收入；否则，本公司只有在客户要求履行剩余履约义务的可能性极低时，才将上述负债的相关余额转为收入。

(2) 具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

①软件销售业务

软件销售业务属于在某一时刻履行履约义务。确认需满足以下条件：本公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品；已经享有现时收款权利或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入；商品所有权上的主要风险和报酬已转移。

②技术开发与服务业务

本公司与客户之间的技术开发与服务业务包括VIP服务、大版本升级、技术开发服务和其他技术服务。

A.VIP服务在满足“本公司履约的同时客户即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益”，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，在服务提供期间平均分摊确认。

B.大版本升级属于在某一时刻履行的履约义务，在客户验收后一次性确认收入。

C.技术开发服务和其他技术服务在满足“本公司履约过程中所提供的服务具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项”的情况下，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务时，在服务提供期间按照履约进度确认收入。否则，于某一时刻确认收入。

③软件使用费业务

软件使用费业务在满足“本公司履约的同时客户即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益”，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，在合同约定的软件使用期间摊销确认收入。

25、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

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

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

③该成本预期能够收回。

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

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

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

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

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

26、政府补助

(1) 政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本公司能够满足政府补助所附条件；
- ②本公司能够收到政府补助。

(2) 政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

(3) 政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

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划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

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；

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。

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

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

27、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

(1) 递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

- A. 该项交易不是企业合并；
- B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

但同时满足上述两个条件，且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，不适用该项豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，本公司在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

本公司对与联营公司投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；
- B. 未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额；

资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

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

(2) 递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

- ① 因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：
 - A. 商誉的初始确认；

B. 具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

② 本公司对与联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

- A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；
- B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

① 可弥补亏损和税款抵减

本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减，可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

② 以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

(4) 递延所得税资产和递延所得税负债以净额列示的依据

本公司在同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：

- ① 本公司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；
- ② 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和递延所得税负债转回的期间内，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。

28、租赁

(1) 租赁的识别

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

(2) 单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：① 承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；② 该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

(3) 本公司作为承租人的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

① 使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 承租人发生的初始直接费用；

• 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内，根据使用权资产类别确定折旧率。

各类使用权资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	租赁期	—	根据租赁期确定

②租赁负债

租赁负债应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括以下五项内容：

- 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；
- 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

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

(4) 租赁变更的会计处理

①租赁变更作为一项单独租赁

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

②租赁变更未作为一项单独租赁

本公司作为承租人，在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，区分以下情形进行会计处理：

- 租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，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，相应调整使用权资产的账面价值。

29、其他重要的会计政策和会计估计

(1) 公允价值计量

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

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

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

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

①估值技术

本公司采用在当期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，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，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。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。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。

(2) 限制性股票

股权激励计划中，本公司授予被激励对象第二类限制性股票，为一种股票期权，属于以权益结算的股份支付交易。被激励对象在授予日无须出资认购限制性股票，如果后续达到股权激励计划规定的可行权条件，被激励对象可以选择按授予价格认购限制性股票，也可以选择放弃相应的限制性股票。在等待期内的每个资产负债表日，本公司根据以对可行权有股票期权数量的最佳估计为基础，按照授予日股票期权的公允价值，计算当期应确认的股份支付费用，计入相关成本或费用和资本公积。如果被激励对象达到可行权条件并行权时，本公司根据收到的职工缴纳的认股款确认股本和资本公积（股本溢价）。

30、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
2023年10月25日，财政部发布了《企业会计准则解释第17号》（财会〔2023〕21号），规定了“关于流动负债与非流动负债的划分”、“关于供应商融资安排的披露”、“关于售后租回交易的会计处理”，自2024年1月1日起施行。本公司于2024年1月1日起执行该解释的规	无	0.00

定。		
2024 年 12 月 6 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号），规定了对于不属于单项履约义务的保证类质量保证，应当按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》有关规定，按确定的预计负债金额，借记“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，贷记“预计负债”科目，该解释规定自印发之日起施行，允许企业自发布年度提前执行。本公司于 2024 年 1 月 1 日起执行该解释的规定。	无	0.00

（2）重要会计估计变更

适用 不适用

（3）2024 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	13.00%、6.00%
城市维护建设税	应纳流转税额	7.00%
企业所得税	应纳税所得额	10.00%
教育费附加	应纳流转税额	3.00%
地方教育附加	应纳流转税额	2.00%

2、税收优惠

（1）企业所得税

公司 2022 年 10 月 18 日经北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局批复认定为高新技术企业，证书编号 GR202211000742，有效期三年（2022 年-2024 年）。经备案研发费用可加计扣除。

根据财政部、国家税务总局、发展改革委、工业和信息化部《关于软件和集成电路产业企业所得税优惠政策有关问题的通知》（财税〔2016〕49 号）、《关于进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展企业所得税政策的通知》（财税〔2012〕27 号）和《国家税务总局关于发布修订后的〈企业所得税优惠政策事项办理办法〉的公告》（国家税务总局公告 2018 年第 23 号）相关规定，重点软件企业可享受 10% 的所得税税收优惠。

（2）增值税

根据《关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100 号）增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。

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

七、财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	14,092.30	561.69
银行存款	723,877,884.74	752,431,461.38
其他货币资金	20,476.95	150,000.00
合计	723,912,453.99	752,582,023.07

其他说明：

期末货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

2、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	298,003.90	312,698.48
商业承兑票据	29,766.88	226,173.83
合计	327,770.78	538,872.31

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备的应收票据	578,600.00	100.00%	250,829.22	43.35%	327,770.78	816,225.27	100.00%	277,352.96	33.98%	538,872.31
其中：										
银行承兑汇票	349,800.00	60.46%	51,796.10	14.81%	298,003.90	354,925.27	43.48%	42,226.79	11.90%	312,698.48
商业承兑汇票	228,800.00	39.54%	199,033.12	86.99%	29,766.88	461,300.00	56.52%	235,126.17	50.97%	226,173.83
合计	578,600.00	100.00%	250,829.22	43.35%	327,770.78	816,225.27	100.00%	277,352.96	33.98%	538,872.31

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	349,800.00	51,796.10	14.81%
商业承兑汇票	228,800.00	199,033.12	86.99%
合计	578,600.00	250,829.22	

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见本节五、8、金融工具。

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	
银行承兑汇票	42,226.79	9,569.31				51,796.10
商业承兑汇票	235,126.17	-36,093.05				199,033.12
合计	277,352.96	-26,523.74				250,829.22

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用**(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据**

单位: 元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	180,000.00	
合计	180,000.00	

3、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)	60,682,763.58	70,978,326.09
1至2年	33,928,690.10	32,509,066.87
2至3年	19,979,199.43	39,554,974.33
3年以上	43,206,287.95	11,983,000.72

3至4年	33,397,832.51	6,558,200.72
4至5年	5,141,300.72	2,131,300.00
5年以上	4,667,154.72	3,293,500.00
合计	157,796,941.06	155,025,368.01

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	19,434,600.00	12.32%	19,434,600.00	100.00%	0.00	18,426,300.00	11.89%	18,426,300.00	100.00%	0.00
按组合计提坏账准备的应收账款	138,362,341.06	87.68%	52,787,057.45	38.15%	85,575,283.61	136,599,068.01	88.11%	34,137,584.51	24.99%	102,461,483.50
其中：										
应收企业客户	138,362,341.06	87.68%	52,787,057.45	38.15%	85,575,283.61	136,599,068.01	88.11%	34,137,584.51	24.99%	102,461,483.50
合计	157,796,941.06	100.00%	72,221,657.45	45.77%	85,575,283.61	155,025,368.01	100.00%	52,563,884.51	33.91%	102,461,483.50

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
客户 1	15,320,000.00	15,320,000.00	15,320,000.00	15,320,000.00	100.00%	预计无法收回
其他零星客户小计	3,106,300.00	3,106,300.00	4,114,600.00	4,114,600.00	100.00%	预计无法收回
合计	18,426,300.00	18,426,300.00	19,434,600.00	19,434,600.00		

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
1年以内	60,682,763.58	9,721,378.73	16.02%
1-2年	33,928,690.10	12,414,507.71	36.59%
2-3年	19,892,199.43	11,461,885.31	57.62%
3-4年	17,018,932.51	13,143,721.58	77.23%
4-5年	4,903,300.72	4,265,381.30	86.99%
5年以上	1,936,454.72	1,780,182.82	91.93%
合计	138,362,341.06	52,787,057.45	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见本节五、8、金融工具。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	52,563,884.51	19,677,772.94	20,000.00			72,221,657.45
合计	52,563,884.51	19,677,772.94	20,000.00			72,221,657.45

(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	15,320,000.00		15,320,000.00	9.70%	15,320,000.00
第二名	1,924,000.00		1,924,000.00	1.22%	1,426,331.20
第三名	1,824,226.66		1,824,226.66	1.15%	885,109.80
第四名	1,736,000.00		1,736,000.00	1.10%	1,000,283.20
第五名	1,520,000.00		1,520,000.00	0.96%	1,229,528.00
合计	22,324,226.66		22,324,226.66	14.13%	19,861,252.20

4、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
未到期的质保金	222,208.18	50,183.37	172,024.81	331,212.99	30,206.62	301,006.37
加：列示于其他非流动资产的合同资产	-70,206.75	-11,701.15	-58,505.60	-2,207.25	-201.30	-2,005.95
合计	152,001.43	38,482.22	113,519.21	329,005.74	30,005.32	299,000.42

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备	152,001.43	100.00%	38,482.22	25.32%	113,519.21	329,005.74	100.00%	30,005.32	9.12%	299,000.42
其中：										
未到期质保金	152,001.43	100.00%	38,482.22	25.32%	113,519.21	329,005.74	100.00%	30,005.32	9.12%	299,000.42
合计	152,001.43	100.00%	38,482.22	25.32%	113,519.21	329,005.74	100.00%	30,005.32	9.12%	299,000.42

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
未到期质保金	152,001.43	38,482.22	25.32%
合计	152,001.43	38,482.22	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见本节五、8、金融工具。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
未到期质保金	8,476.90			按账龄计提
合计	8,476.90			——

5、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	3,896,167.12	4,632,800.59
合计	3,896,167.12	4,632,800.59

(1) 其他应收款**1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	3,508,110.94	4,302,005.94

员工备用金	124,632.56	47,140.26
代垫款	608,927.68	671,724.47
合计	4,241,671.18	5,020,870.67

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	4,002,550.24	1,221,857.67
1至2年	144,005.94	469,210.00
2至3年	95,115.00	3,329,803.00
合计	4,241,671.18	5,020,870.67

3) 按坏账计提方法分类披露

☑适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备	4,241,671.18	100.00%	345,504.06	8.15%	3,896,167.12	5,020,870.67	100.00%	388,070.08	7.73%	4,632,800.59
其中：										
合同履约期限内的保证金及押金	3,404,235.94	80.26%	272,338.88	8.00%	3,131,897.06	4,173,875.94	83.13%	333,910.08	8.00%	3,839,965.86
员工备用金	124,632.56	2.94%	6,231.63	5.00%	118,400.93	47,140.26	0.94%	2,357.01	5.00%	44,783.25
代垫款	608,927.68	14.36%	12,178.55	2.00%	596,749.13	671,724.47	13.38%	13,434.49	2.00%	658,289.98
合同履约期限外的保证金及押金	103,875.00	2.44%	54,755.00	52.71%	49,120.00	128,130.00	2.55%	38,368.50	29.94%	89,761.50
合计	4,241,671.18	100.00%	345,504.06	8.15%	3,896,167.12	5,020,870.67	100.00%	388,070.08	7.73%	4,632,800.59

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合同履约期限内的保证金及押金	3,404,235.94	272,338.88	8.00%
员工备用金	124,632.56	6,231.63	5.00%
代垫款	608,927.68	12,178.55	2.00%

合同履行期限外的保证金及押金	103,875.00	54,755.00	52.71%
合计	4,241,671.18	345,504.06	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见本节五、8、金融工具。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	349,701.58		38,368.50	388,070.08
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第三阶段	-4,272.00		4,272.00	
本期计提	-54,680.52		12,114.50	-42,566.02
2024 年 12 月 31 日余额	290,749.06		54,755.00	345,504.06

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
坏账准备	388,070.08	-42,566.02				345,504.06
合计	388,070.08	-42,566.02				345,504.06

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
第一名	保证金及押金	2,493,994.92	1 年以内	58.80%	199,519.59
第二名	保证金及押金	174,855.00	1 年以内	4.12%	13,988.40
第三名	保证金及押金	134,000.00	1 年以内	3.16%	10,720.00
第四名	保证金及押金	112,340.00	1 年以内	2.65%	8,987.20
第五名	员工备用金	55,000.00	1 年以内	1.30%	2,750.00
合计		2,970,189.92		70.03%	235,965.19

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	2,809,568.76	80.87%	2,180,479.81	56.55%
1 至 2 年	373,351.62	10.75%	276,651.19	7.17%
2 至 3 年	103,000.78	2.97%	1,376,040.98	35.69%
3 年以上	187,928.65	5.41%	22,600.34	0.59%
合计	3,473,849.81		3,855,772.32	

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：

本公司期末无账龄超过 1 年且金额重要的预付款项。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位：元

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例
第一名	288,008.80	8.29%
第二名	286,928.44	8.26%
第三名	257,289.91	7.41%
第四名	204,912.24	5.90%
第五名	203,539.85	5.86%
合计	1,240,679.24	35.72%

7、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
库存商品	1,100,971.64		1,100,971.64	408,979.60		408,979.60
合同履约成本	3,394,389.13		3,394,389.13	897,813.47		897,813.47
合计	4,495,360.77		4,495,360.77	1,306,793.07		1,306,793.07

(2) 合同履行成本本期摊销金额的说明

本期确认的合同履约成本摊销金额为 596,544.78 元。

8、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	1,880,984.42	3,218,909.77
加：减值准备	-700,688.90	-1,206,646.74
合计	1,180,295.52	2,012,263.03

9、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率 区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
分期收款销售商品	4,434,507.88	1,200,872.90	3,233,634.98	5,337,256.17	1,983,929.94	3,353,326.23	4.75%
加：一年内到期的长期 应收款	-1,880,984.42	-700,688.90	-1,180,295.52	-3,218,909.77	-1,206,646.74	-2,012,263.03	4.75%
合计	2,553,523.46	500,184.00	2,053,339.46	2,118,346.40	777,283.20	1,341,063.20	

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提 坏账准备	2,553,523.46	100.00%	500,184.00	19.59%	2,053,339.46	2,118,346.40	100.00%	777,283.20	36.69%	1,341,063.20
其中：										
分期收款销 售商品	2,553,523.46	100.00%	500,184.00	19.59%	2,053,339.46	2,118,346.40	100.00%	777,283.20	36.69%	1,341,063.20
合计	2,553,523.46	100.00%	500,184.00	19.59%	2,053,339.46	2,118,346.40	100.00%	777,283.20	36.69%	1,341,063.20

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
分期收款销售商品	2,553,523.46	500,184.00	19.59%

合计	2,553,523.46	500,184.00	
----	--------------	------------	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见本节五、8、金融工具。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	777,283.20			777,283.20
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-277,099.20			-277,099.20
2024 年 12 月 31 日余额	500,184.00			500,184.00

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
坏账准备	777,283.20	-277,099.20				500,184.00
合计	777,283.20	-277,099.20				500,184.00

10、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备期 末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业												
二、联营企业												
杭州喻喻科技有限公司	4,630,940.39				-423,972.84						4,206,967.55	
北京东洲际技术咨询有限公司	10,117,041.85				-335,842.90				6,418,278.95		3,362,920.00	6,418,278.95
上海非解构数字科技有限公司	5,537,396.11				-483,541.92						5,053,854.19	
小计	20,285,378.35				-1,243,357.66				6,418,278.95		12,623,741.74	6,418,278.95
合计	20,285,378.35				-1,243,357.66				6,418,278.95		12,623,741.74	6,418,278.95

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

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
杭州喻喻科技有限公司	4,206,967.55	4,357,760.00		市场法	可比企业的整体价值、研发费用	价值比率修正
北京东洲际技术咨询有限公司	9,781,198.95	3,362,920.00	6,418,278.95	市场法	可比企业的整体价值、营业收入	价值比率修正
上海非解构数字科技有限公司	5,053,854.19	5,611,040.00		市场法	可比企业的整体价值、研发费用	价值比率修正
合计	19,042,020.69	13,331,720.00	6,418,278.95			

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

11、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,021,633.51	2,145,527.72
合计	1,021,633.51	2,145,527.72

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	办公家具	电子设备	合计
一、账面原值：			
1.期初余额	1,651,807.39	5,493,114.27	7,144,921.66
2.本期增加金额	12,999.81	44,798.20	57,798.01
(1) 购置	12,999.81	44,798.20	57,798.01
3.本期减少金额		597,811.49	597,811.49
(1) 处置或报废		597,811.49	597,811.49
4.期末余额	1,664,807.20	4,940,100.98	6,604,908.18
二、累计折旧			
1.期初余额	779,370.89	4,220,023.05	4,999,393.94
2.本期增加金额	305,788.34	838,153.02	1,143,941.36
(1) 计提	305,788.34	838,153.02	1,143,941.36
3.本期减少金额		560,060.63	560,060.63
(1) 处置或报废		560,060.63	560,060.63
4.期末余额	1,085,159.23	4,498,115.44	5,583,274.67
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	579,647.97	441,985.54	1,021,633.51
2.期初账面价值	872,436.50	1,273,091.22	2,145,527.72

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	32,009,145.71	32,009,145.71
2.本期增加金额	20,882,324.30	20,882,324.30
(1) 新增	20,882,324.30	20,882,324.30
3.本期减少金额	30,998,371.03	30,998,371.03
(1) 处置	30,998,371.03	30,998,371.03
4.期末余额	21,893,098.98	21,893,098.98
二、累计折旧		
1.期初余额	26,199,199.79	26,199,199.79
2.本期增加金额	8,933,302.27	8,933,302.27
(1) 计提	8,933,302.27	8,933,302.27
3.本期减少金额	30,998,371.03	30,998,371.03
(1) 处置	30,998,371.03	30,998,371.03
4.期末余额	4,134,131.03	4,134,131.03
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	17,758,967.95	17,758,967.95

2.期初账面价值	5,809,945.92	5,809,945.92
----------	--------------	--------------

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	计算机软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额				24,520,865.19	24,520,865.19
2.本期增加金额					
(1) 购置					
(2) 内部研发					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额				24,520,865.19	24,520,865.19
二、累计摊销					
1.期初余额				7,620,162.43	7,620,162.43
2.本期增加金额				3,882,049.13	3,882,049.13
(1) 计提				3,882,049.13	3,882,049.13
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额				11,502,211.56	11,502,211.56
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				13,018,653.63	13,018,653.63
2.期初账面价值				16,900,702.76	16,900,702.76

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 70.93%。

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	1,076,738.95		1,076,738.95		

合计	1,076,738.95		1,076,738.95		
----	--------------	--	--------------	--	--

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	50,183.37	5,018.34	30,206.62	3,020.66
可抵扣亏损	216,857,679.69	21,685,767.97	135,299,113.62	13,529,911.36
信用减值准备	74,018,863.63	7,401,886.36	55,213,237.49	5,521,323.75
租赁负债计税差异	17,404,197.63	1,740,419.76	6,246,224.12	624,622.41
无形资产摊销暂时性差异	3,656,102.96	365,610.30	2,215,793.21	221,579.32
股权激励	3,532,666.67	353,266.67		
预计负债	135,419.19	13,541.92		
合同负债暂时性差异			1,339.65	133.97
合计	315,655,113.14	31,565,511.32	199,005,914.71	19,900,591.47

(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
使用权资产计税差异	17,758,967.95	1,775,896.80	5,809,945.92	580,994.59
合计	17,758,967.95	1,775,896.80	5,809,945.92	580,994.59

(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	1,775,896.80	29,789,614.52	580,994.59	19,319,596.88
递延所得税负债	1,775,896.80		580,994.59	

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	70,206.75	11,701.15	58,505.60	2,207.25	201.30	2,005.95
合计	70,206.75	11,701.15	58,505.60	2,207.25	201.30	2,005.95

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					150,000.00	150,000.00	冻结	保函保证金
合计					150,000.00	150,000.00		

18、应付账款**(1) 应付账款列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付货款	3,867,448.77	4,234,297.56
应付销售服务费	1,381,138.66	1,876,449.27
合计	5,248,587.43	6,110,746.83

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

截至本期期末，本公司不存在账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款。

19、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	61,534.12	
合计	61,534.12	

(1) 其他应付款**1) 按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他	61,534.12	
合计	61,534.12	

20、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收商品款	9,920,666.94	7,093,763.08

合计	9,920,666.94	7,093,763.08
----	--------------	--------------

21、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	17,854,880.06	130,185,465.60	128,088,091.44	19,952,254.22
二、离职后福利-设定提存计划	977,752.99	13,589,456.72	13,645,001.54	922,208.17
三、辞退福利		1,863,854.00	1,863,854.00	
合计	18,832,633.05	145,638,776.32	143,596,946.98	20,874,462.39

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	16,583,263.20	112,290,673.50	110,175,860.48	18,698,076.22
2、职工福利费		1,385,940.54	1,385,940.54	
3、社会保险费	592,799.98	8,096,411.36	8,131,457.59	557,753.75
其中：医疗保险费	581,004.27	7,874,005.09	7,908,378.86	546,630.50
工伤保险费	11,795.71	198,920.35	199,592.81	11,123.25
生育保险费		23,485.92	23,485.92	
4、住房公积金	9,749.00	6,170,186.40	6,170,270.40	9,665.00
5、工会经费和职工教育经费	669,067.88	2,242,253.80	2,224,562.43	686,759.25
合计	17,854,880.06	130,185,465.60	128,088,091.44	19,952,254.22

(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	948,123.37	13,159,788.49	13,213,649.99	894,261.87
2、失业保险费	29,629.62	429,668.23	431,351.55	27,946.30
合计	977,752.99	13,589,456.72	13,645,001.54	922,208.17

22、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	4,064,599.75	5,221,897.17
个人所得税	792,889.13	847,318.88

城市维护建设税	284,521.98	365,532.80
教育费附加	121,937.99	156,656.92
地方教育附加	81,292.00	104,437.94
印花税	22,326.47	25,373.86
合计	5,367,567.32	6,721,217.57

23、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	6,841,826.11	4,963,581.76
合计	6,841,826.11	4,963,581.76

24、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	18,252,295.23	5,027,415.20
加：未确认融资费用	-1,045,395.24	-63,833.44
加：一年内到期的租赁负债	-6,841,826.11	-4,963,581.76
合计	10,365,073.88	

25、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
待执行的亏损合同	135,419.19		合同亏损
合计	135,419.19		

26、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合同负债	3,164,354.32	2,663,840.68
合计	3,164,354.32	2,663,840.68

27、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	79,430,680.00						79,430,680.00

28、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）	722,114,627.10			722,114,627.10
其他资本公积		1,303,830.55		1,303,830.55
合计	722,114,627.10	1,303,830.55		723,418,457.65

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

资本公积-其他资本公积增加 1,303,830.55 元，系股权激励本期需确认的股份支付金额。

29、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	27,190,366.88			27,190,366.88
合计	27,190,366.88			27,190,366.88

30、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	59,448,511.09	99,637,822.59
调整后期初未分配利润	59,448,511.09	99,637,822.59
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-50,780,322.16	-40,189,311.50
期末未分配利润	8,668,188.93	59,448,511.09

调整期初未分配利润明细：

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

31、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	133,811,083.98	8,911,818.15	160,094,720.19	10,437,980.18
其他业务	9,777.88	9,777.88	2,409,953.13	1,993,824.82
合计	133,820,861.86	8,921,596.03	162,504,673.32	12,431,805.00

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

☑是 ☐否

单位：元

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	133,820,861.86		162,504,673.32	
营业收入扣除项目合计金额	9,777.88		2,409,953.13	
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重	0.01%		1.48%	
一、与主营业务无关的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	9,777.88	正常经营之外的其他业务收入	2,409,953.13	正常经营之外的其他业务收入
与主营业务无关的业务收入小计	9,777.88		2,409,953.13	
二、不具备商业实质的收入				
不具备商业实质的收入小计				
营业收入扣除后金额	133,811,083.98		160,094,720.19	

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
业务类型	133,820,861.86	8,921,596.03
其中：		
软件销售	93,254,984.31	7,539,457.17
技术开发和服务	34,806,485.83	813,506.12
软件使用费	5,749,613.84	558,854.86
其他	9,777.88	9,777.88
按经营地区分类	133,820,861.86	8,921,596.03
其中：		
境内	133,820,861.86	8,921,596.03
市场或客户类型	133,820,861.86	8,921,596.03
其中：		
软件和信息技术服务业	133,820,861.86	8,921,596.03
合计	133,820,861.86	8,921,596.03

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 29,445,194.58 元，其中，19,791,101.68 元预计将于 2025 年度确认收入，6,281,689.45 元预计将于 2026 年度确认收入，3,372,403.45 元预计将于 2027 年及后续年度确认收入。

32、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	1,017,070.01	1,237,675.54
教育费附加	435,887.14	530,432.38
印花税	79,065.40	65,429.27
地方教育附加	290,591.44	353,621.59
合计	1,822,613.99	2,187,158.78

33、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	15,354,172.59	16,402,120.78
使用权资产折旧	1,486,033.34	1,650,739.08
股权激励费用	1,303,830.55	-3,783,447.44
中介服务费	690,910.45	1,019,071.76
办公费	624,040.10	479,965.51
物业管理费	611,226.00	566,232.36
业务招待费	248,152.00	237,274.87
差旅及交通费	228,541.12	152,216.04
装修费摊销	201,075.96	371,217.12
折旧费	179,787.94	198,768.71
租赁费用	161,063.48	184,238.08
其他	158,908.82	153,519.85
合计	21,247,742.35	17,631,916.72

34、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	61,801,782.09	67,257,688.95
业务招待费	9,210,228.13	9,636,181.79
差旅及交通费	3,557,982.74	4,131,220.39
使用权资产折旧	2,008,163.45	2,940,055.00
租赁费用	1,427,605.76	1,582,970.14
服务费	1,355,104.84	1,954,035.65
广告费	923,963.44	1,975,109.78
会议费	498,143.50	1,084,534.02

物业管理费	460,342.36	620,687.76
办公费	458,768.03	386,398.70
复印印刷费	409,395.63	522,754.05
折旧费	305,857.14	403,707.75
邮递费	151,130.91	215,373.74
装修费摊销	139,694.89	263,317.49
其他	89,196.00	67,996.00
合计	82,797,358.91	93,042,031.21

35、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	66,640,090.93	68,020,889.05
使用权资产折旧	5,439,105.48	6,041,952.96
无形资产摊销	1,621,011.00	856,068.60
服务费	1,273,607.87	1,502,024.84
装修费摊销	735,968.10	1,358,710.20
物业管理费	732,147.56	730,986.12
折旧费	658,296.28	1,031,341.75
差旅及交通费	622,467.74	657,332.62
办公费	287,484.00	285,594.17
其他	169,162.80	216,451.70
合计	78,179,341.76	80,701,352.01

36、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	431,952.95	530,533.66
其中：租赁负债利息支出	431,952.95	530,533.66
减：利息收入	1,669,185.06	2,721,571.24
利息净支出	-1,237,232.11	-2,191,037.58
银行手续费及其他	12,466.19	10,464.65
合计	-1,224,765.92	-2,180,572.93

37、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
-----------	-------	-------

增值税即征即退税款	9,731,860.03	10,262,146.34
127 项目经费		493,000.00
个人所得税手续费返还	356,386.86	263,874.35
社会保险基金管理中心岗位补贴费		56,236.47
残疾人岗位补贴	75,111.75	36,305.74
合计	10,163,358.64	11,111,562.90

38、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-1,243,357.66	-1,519,300.16
处置交易性金融资产取得的投资收益	13,046,616.67	14,469,806.52
合计	11,803,259.01	12,950,506.36

39、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	26,523.74	-257,852.96
应收账款坏账损失	-19,657,772.94	-32,181,727.84
其他应收款坏账损失	42,566.02	10,141.08
长期应收款坏账损失	277,099.20	-245,631.60
一年内到期的长期应收款坏账损失	505,957.84	-663,690.32
合计	-18,805,626.14	-33,338,761.64

40、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
长期股权投资减值损失	-6,418,278.95	
合同资产减值损失	-19,976.75	4,819.43
合计	-6,438,255.70	4,819.43

41、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
使用权资产处置收益		5,394.03
合计		5,394.03

42、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	19.45	5.91	19.45
合计	19.45	5.91	19.45

43、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产毁损报废损失	37,750.86	20,661.55	37,750.86
其他	12,318.94	69,860.75	12,318.94
合计	50,069.80	90,522.30	50,069.80

44、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		
递延所得税费用	-10,470,017.64	-10,476,701.28
合计	-10,470,017.64	-10,476,701.28

(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	-61,250,339.80
按法定/适用税率计算的所得税费用	-6,125,033.98
非应税收入的影响	124,335.77
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,342,905.19
研发费用加计扣除	-5,791,910.02
其他	-20,314.60
所得税费用	-10,470,017.64

45、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
收到政府补贴收入	452,881.82	865,249.02
收到利息收入	1,467,153.65	2,508,564.46
收到押金保证金	622,981.50	482,494.13
其他	67,553.57	18,715.91
合计	2,610,570.54	3,875,023.52

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
支付各项费用	26,273,134.76	28,702,628.29
支付押金保证金	496,417.58	305,828.00
合计	26,769,552.34	29,008,456.29

(2) 与筹资活动有关的现金

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
支付租赁负债的本金和利息	8,688,148.51	12,889,931.94
合计	8,688,148.51	12,889,931.94

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（含一年内到期的非流动负债）	4,963,581.76		20,157,632.86	7,914,314.63		17,206,899.99
合计	4,963,581.76		20,157,632.86	7,914,314.63		17,206,899.99

46、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	-50,780,322.16	-40,189,311.50
加：资产减值准备	6,438,255.70	-4,819.43
信用减值准备	18,805,626.14	33,338,761.64
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,143,941.36	1,633,818.21
使用权资产折旧	8,933,302.27	10,693,745.55
无形资产摊销	3,882,049.13	1,406,180.62
长期待摊费用摊销	1,076,738.95	1,993,244.81
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）		-5,394.03
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	37,750.86	20,661.55
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	431,952.95	530,533.66
投资损失（收益以“-”号填列）	-11,803,259.01	-12,950,506.36
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-10,470,017.64	-10,476,701.28
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-3,188,567.70	-166,907.81
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-1,030,363.80	-12,774,121.33
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	2,796,983.76	1,785,630.62
其他	1,303,830.55	-3,783,447.44
经营活动产生的现金流量净额	-32,422,098.64	-28,948,632.52
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	723,912,453.99	752,432,023.07
减：现金的期初余额	752,432,023.07	774,722,747.05
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	-28,519,569.08	-22,290,723.98

（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	723,912,453.99	752,432,023.07
其中：库存现金	14,092.30	561.69
可随时用于支付的银行存款	723,877,884.74	752,431,461.38

可随时用于支付的其他货币资金	20,476.95	
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	723,912,453.99	752,432,023.07

(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		150,000.00	保函保证金
合计		150,000.00	

47、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

单位：元

项目	本期金额
本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	2,574,548.91
本期计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用（短期租赁除外）	
租赁负债的利息费用	431,952.95
计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	
转租使用权资产取得的收入	
与租赁相关的总现金流出	11,243,689.51

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	68,028,118.87	72,193,815.57
使用权资产折旧	5,439,105.48	6,041,952.96
无形资产摊销	1,621,011.00	856,068.60
服务费	1,273,607.87	1,502,024.84
装修费摊销	735,968.10	1,358,710.20
物业管理费	732,147.56	730,986.12
折旧费	658,296.28	1,031,341.75
差旅及交通费	622,467.74	657,332.62

办公费	287,484.00	285,594.17
其他	169,162.80	216,451.70
合计	79,567,369.70	84,874,278.53
其中：费用化研发支出	78,179,341.76	80,701,352.01
资本化研发支出	1,388,027.94	4,172,926.52

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
工业厂房 BIM 设计软件项目		1,341,032.96				1,341,032.96
输变电 BIM 设计软件项目		46,994.98				46,994.98
合计		1,388,027.94				1,388,027.94

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
盈建科（香港）数字科技有限公司	500,000.00 港币	香港	香港	软件开发、软件销售、国际贸易	100.00%		投资设立

其他说明：

2024 年 12 月 16 日，公司投资设立子公司盈建科（香港）数字科技有限公司，截至 2024 年 12 月 31 日，公司尚未出资，该子公司也尚未开始运营。

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
联营企业：		
投资账面价值合计	12,623,741.74	20,285,378.35
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-1,243,357.66	-1,519,300.16
--综合收益总额	-1,243,357.66	-1,519,300.16

十、政府补助

1、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	9,731,860.03	10,811,382.81
合计	9,731,860.03	10,811,382.81

十一、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

(1) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、合同资产以及长期应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收票据、应收账款、其他应收款、合同资产及长期应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、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。

①信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，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变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

②已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

③预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

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

本公司应收账款和合同资产中，前五大客户的应收账款和合同资产占本公司应收账款和合同资产总额的 14.13%（比较期：14.82%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 70.03%（比较：73.16%）。

（2）流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司金融负债到期期限如下（单位：万元）：

项目	2024 年 12 月 31 日			
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
应付账款	524.86			
其他应付款	6.15			
一年内到期的非流动负债	684.18			
租赁负债		698.24	338.27	
合计	1,215.19	698.24	338.27	

（续上表）

项目	2023 年 12 月 31 日			
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上

应付账款	611.07			
一年内到期的非流动负债	496.36			
合计	1,107.43			

2、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

单位：元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
贴现	应收票据中尚未到期的银行承兑汇票	180,000.00	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计		180,000.00		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收票据中尚未到期的银行承兑汇票	贴现	180,000.00	
合计		180,000.00	

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

十二、公允价值的披露

1、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

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

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。

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

相关资产或负债的不可观察输入值。

4、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、合同资产、长期应收款、应付账款、其他应付款、一年内到期的非流动负债和租赁负债等。

5、其他

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司不存在以公允价值计量的资产和负债。

十三、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

本企业最终控制方是陈岱林、张建云、任卫教、张凯利。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见本节九、在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
杭州喻喻科技有限公司	联营企业，本公司持有 20% 股权
北京东洲际技术咨询有限公司	联营企业，本公司持有 20% 股权
上海非解构数字科技有限公司	联营企业，本公司持有 20% 股权

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
中国建筑设计研究院有限公司	李明高担任董事的公司
深圳华森建筑与工程设计顾问有限公司	李明高担任董事的公司
广州华森建筑与工程设计顾问有限公司	李明高担任董事的公司之子公司
现任及离职未满一年的董事、监事、高级管理人员	关键管理人员

其他说明：

李明高先生自 2023 年 9 月 8 日起不再担任本公司董事及高管职务，根据关联交易相关监管制度规定，李明高担任董事的公司与本公司的关联关系于 2024 年 9 月 7 日终止。

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
杭州喻喻科技有限公司	采购软件	241,409.89			408,643.20
	接受服务	138,217.04			79,275.06
北京东洲际技术咨询有限公司	采购软件	1,167,519.58			3,489,032.44
	接受服务	269,716.73			526,313.27
上海非解构数字科技有限公司	接受服务	2,140,997.18			2,638,502.87

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中国建筑设计研究院有限公司	销售软件	867,256.64	1,187,456.65
	提供服务	84,282.12	916.11
深圳华森建筑与工程设计顾问有限公司	提供服务		226,415.09
广州华森建筑与工程设计顾问有限公司	销售软件	73,746.05	73,746.05

(2) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	8,748,080.42	7,682,500.70

6、关联方应收应付款项**(1) 应收项目**

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	中国建筑设计研究院有限公司			1,353,817.88	123,468.19
应收账款	深圳华森建筑与工程设计顾问有限公司			240,000.00	21,888.00
预付款项	杭州喻喻科技有限公司	164,964.50		157,830.19	
预付款项	北京东洲际技术咨询有限公司	20,140.99		108,253.97	
预付款项	上海非解构数字科技有限公司	127,973.68		30,202.94	

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	杭州喻喻科技有限公司	1,147,971.71	1,501,267.41
应付账款	北京东洲际技术咨询有限公司	313,000.00	914,441.00
应付账款	上海非解构数字科技有限公司	726,129.55	1,515,375.80

合同负债	广州华森建筑与工程设计顾问有限公司	21,304.45	21,304.45
------	-------------------	-----------	-----------

十四、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：股、元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
董事、高级管理人员及核心技术/业务人员	1,534,000.00	8,814,843.30					20,000.00	114,926.25
合计	1,534,000.00	8,814,843.30					20,000.00	114,926.25

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
董事、高级管理人员及核心技术/业务人员	8.91 元/股	5-41 个月		

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	BS 模型
授予日权益工具公允价值的重要参数	历史波动率、无风险收益率、股息率
可行权权益工具数量的确定依据	按各归属期的业绩考核条件及激励对象的考核结果估计确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	1,303,830.55
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	1,303,830.55

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
董事、高级管理人员及核心技术/业务人员	1,303,830.55	
合计	1,303,830.55	

5、股份支付的修改、终止情况

无

十五、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无需要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。

十六、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	0
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	2025 年 4 月 10 日，经公司第四届董事会第十一次会议审议通过，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。

2、其他资产负债表日后事项说明

截至 2025 年 4 月 10 日，本公司无其他应披露的资产负债表日后事项。

十七、其他重要事项

1、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

盈建科公司主要从事建筑结构设计和 BIM 相关软件产品的开发、销售及技术服务，由于本公司未有设立分部独立管理上述业务的经营活动和评价其经营成果，因此本公司不予披露分部报告数据。

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-37,750.86	
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	13,046,616.67	银行理财产品收益
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	20,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-12,299.49	
减：所得税影响额	1,301,808.53	
合计	11,714,757.79	--

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	-5.88%	-0.64	-0.64
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-7.24%	-0.79	-0.79

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