

宏景科技股份有限公司
2023 年半年度报告

公告编号：2023-036



2023 年 8 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、高级管理人员保证半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。

公司负责人欧阳华、主管会计工作负责人夏明及会计机构负责人(会计主管人员)许丹云声明：保证本半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次半年报的董事会会议。

公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”中描述了公司未来经营中可能存在的风险和应对措施，敬请广大投资者予以关注，注意投资风险。

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.....	1
第二节 公司简介和主要财务指标.....	8
第三节 管理层讨论与分析.....	11
第四节 公司治理.....	30
第五节 环境和社会责任.....	31
第六节 重要事项.....	32
第七节 股份变动及股东情况.....	36
第八节 优先股相关情况.....	44
第九节 债券相关情况.....	45
第十节 财务报告.....	46

备查文件目录

- (一) 载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；
- (二) 报告期内在中国证监会指定媒体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- (三) 经公司法定代表人签字的 2023 年半年度报告全文原件；
- (四) 其他备查文件。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、宏景科技	指	宏景科技股份有限公司
慧景投资	指	广州慧景投资管理有限合伙（有限合伙），系公司股东之一
粤科共赢	指	广东粤科共赢创业投资合伙企业（有限合伙），系公司股东之一
弘图文化	指	广东弘图文化科技产业投资基金合伙企业（有限合伙），系公司股东之一
长晟智能	指	广州长晟智能制造产业投资合伙企业（有限合伙），系公司股东之一
靖焯投资	指	靖焯投资集团有限公司，系公司股东之一
中海汇金	指	广州市中海汇金创业投资合伙企业（有限合伙），系公司股东之一
福州启浦	指	福州启浦鑫颖股权投资合伙企业（有限合伙），系公司股东之一
暴风投资	指	佛山暴风投资合伙企业（有限合伙），系公司股东之一
蚁米金信	指	佛山蚁米金信股权投资合伙企业（有限合伙），系公司股东之一
蚁米凯得	指	广州蚁米凯得宏景创业投资基金合伙企业（有限合伙），系公司股东之一
保荐机构	指	华兴证券有限公司
《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	《宏景科技股份有限公司章程》
本报告期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日
元/万元	指	人民币元/万元
智慧城市	指	运用信息和通信技术手段监测、分析、整合城市运行核心系统的各项关键信息，从而对于像民生、环保、公共安全、城市服务、工商业活动在内的各种需求做出智能的响应，让人们的生活更便捷舒适。
智慧民生	指	借助互联网信息技术和移动互联网技术，以民生为本，搭建面向群众的服务平台。
城市综合管理	指	以城市基本信息流为基础，运用决策、计划、组织、指挥、协调、控制等一系列机制，采用法律、经济、行政、技术等手段，通过政府、市场与社会的互动，围绕城市运行和发展进行的决策引导、规范协调、服务和经营行为。
智慧园区	指	通过现代化建筑技术、现代控制技术、计算机技术、通讯技术、图像显示技术等实现园区、建筑中的信息资源的共享和任务的综合管理。
系统集成	指	通常是指将软件、硬件与通信技术组合起来为用户解决信息处理问题的业务，集成的各个分离部分原本就是一个独立的系统，集成后的整体的各

		部分之间能彼此有机地和协调地工作，以发挥整体效益，达到整体优化的目的。
AIoT	指	人工智能物联网（Artificial Intelligence & Internet of Things）是指融合了 AI 技术和 IoT 技术，通过物联网产生、收集海量的数据存储在云端、边缘端，再通过大数据分析，以及更高形式的人工智能，实现万物数据化、万物智能化的一种技术。
API	指	API（Application Programming Interface，应用程序接口）是一些预先定义的接口（如函数、HTTP 接口），或指软件系统不同组成部分衔接的约定。用来提供应用程序与开发人员基于某软件或硬件得以访问的一组例程，而又无需访问源码，或理解内部工作机制的细节。
云计算	指	云计算是一种基于互联网的计算方式。是网络计算、分布式计算、并行计算、效用计算、网络存储、虚拟化、负载均衡等传统计算机技术和网络技术发展融合的产物。
人工智能	指	人工智能（Artificial Intelligence, AI）是研究、开发用于模拟、延伸和扩展人的智能的理论、方法、技术及应用系统的一门新的技术科学。
大数据	指	大数据是指在传统数据处理应用软件不足以处理的大或复杂的数据集。
物联网	指	物联网（Internet of Things）是指通过射频识别、二维码、智能传感器等感知设备获取物体的各类信息后，利用互联网进行信息交换和通信，实现物物相连的一种网络。
GIS	指	地理信息系统（Geographic Information System）指的是以地理空间数据库为基础，运用系统工程和信息科学的理论，综合处理和分析地理空间数据的一种技术系统。
BIM	指	建筑信息模型（Building Information Modeling）指的是由完全和充足信息构成以支持新产品开发管理，且可由电脑应用程序直接解释的建筑或建筑工程信息模型。其核心是通过数字化技术，建立一个完整的，与实际情况已知的建筑工程信息库。
RFID	指	无线射频识别（Radio Frequency Identification）指一种通过射频通信实现的非接触式自动识别技术。使用该项技术可以实现快速读写、非可视识别、多目标识别等功能。射频识别最基本的元素包括电子标签、读写器和天线。
OA	指	办公自动化（Office Automation，简称 OA），是将计算机、通信等现代化技术运用到传统办公方式，进而形成的一种新型办公方式。办公自动化利用

		现代化设备和信息化技术，代替办公人员传统的部分手动或重复性业务活动，优质而高效地处理办公事务和业务信息，实现对信息资源的高效利用，进而达到提高生产率、辅助决策的目的，最大限度地提高工作效率和质量、改善工作环境。
PC	指	个人计算机，个人计算机是指一种大小、价格和性能适用于个人使用的多用途计算机。台式机、笔记本电脑到小型笔记本电脑和平板电脑以及超级本等都属于个人计算机。
APP	指	手机软件，Application 的缩写，安装在智能手机上的软件，完善原始系统的不足与个性化。使手机完善其功能，为用户提供更丰富的使用体验的主要手段。
AR	指	增强现实（Augmented Reality）技术是一种将虚拟信息与真实世界巧妙融合的技术，广泛运用了多媒体、三维建模、实时跟踪及注册、智能交互、传感等多种技术手段，将计算机生成的文字、图像、三维模型、音乐、视频等虚拟信息模拟仿真后，应用到真实世界中，两种信息互为补充，从而实现 ^对 真实世界的“增强”。
IDC	指	互联网数据中心（Internet Data Center，简称 IDC）是指一种拥有完善的设备（包括高速互联网接入带宽、高性能局域网络、安全可靠的机房环境等）、专业化的管理、完善的应用的服务平台。在这个平台基础上，IDC 服务商为客户提供互联网基础平台服务（服务器托管、虚拟主机、邮件缓存、虚拟邮件等）以及各种增值服务（场地的租用服务、域名系统服务、负载均衡系统、数据库系统、数据备份服务等）。
NFC	指	近 场 通 信（Near Field Communication，简称 NFC），是一种新兴的技术，使用了 NFC 技术的设备（例如移动电话）可以在彼此靠近的情况下进行数据交换，是由非接触式射频识别（RFID）及互连互通技术整合演变而来的，通过在单一芯片上集成感应式读卡器、感应式卡片和点对点通信的功能，利用移动终端实现移动支付、电子票务、门禁、移动身份识别、防伪等应用。
CMMI	指	Capability Maturity Model Integration，中文译称能力成熟度模型集成，由卡耐基梅隆大学软件工程研究所开发，并在全世界推广实施的一种软件能力成熟度评估标准，主要用于指导软件开发过程的改进和进行软件开发能力的评估

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	宏景科技	股票代码	301396
变更前的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	宏景科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	宏景科技		
公司的外文名称（如有）	GloryView Technology Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	GloryView		
公司的法定代表人	欧阳华		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	许驰	张铁舰
联系地址	广州高新技术产业开发区科学城科学大道 162 号 B2 区第七层 701、702 单元	广州高新技术产业开发区科学城科学大道 162 号 B2 区第七层 701、702 单元
电话	020-82018146	020-82018146
传真	020-32210788	020-32210788
电子信箱	investor@gloryview.com	investor@gloryview.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2022 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2022 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

	注册登记日期	注册登记地点	企业法人营业执照注册号	税务登记号码	组织机构代码
报告期初注册	2023年02月01日	广州市市场监督管理局	91440101618097617B	91440101618097617B	91440101618097617B
报告期末注册	2023年06月20日	广州市市场监督管理局	91440101618097617B	91440101618097617B	91440101618097617B
临时公告披露的指定网站查询日期（如有）	2023年06月20日				
临时公告披露的指定网站查询索引（如有）	详见公司披露于巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn/ ）的《关于完成工商变更登记并换发营业执照的公告》（公告编号分别为：2023-004、2023-029）。				

四、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

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	254,968,672.81	251,928,012.86	1.21%
归属于上市公司股东的净利润（元）	2,872,093.33	9,062,962.32	-68.31%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-9,239,957.29	5,567,767.64	-265.95%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-155,181,271.78	-165,602,065.35	6.29%
基本每股收益（元/股）	0.0262	0.13	-79.85%
稀释每股收益（元/股）	0.0262	0.13	-79.85%
加权平均净资产收益率	0.23%	2.29%	-2.06%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	1,673,829,134.11	1,833,537,526.38	-8.71%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,247,481,115.49	1,272,022,870.06	-1.93%

五、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。

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-1,882.61	
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	8,309,982.28	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	-341,566.16	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	6,212,789.63	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	300,484.15	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-230,335.97	
减：所得税影响额	2,137,420.70	
合计	12,112,050.62	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）所属行业发展情况

1、公司行业分类

根据《国民经济行业分类（GB/T4754—2017）》，公司属于“I 信息传输、软件和信息技术服务”项下“65 软件和信息技术服务业”项下“653 信息系统集成和物联网技术服务”项下“6531 信息系统集成服务”。根据国家统计局发布的《战略性新兴产业分类（2018）》，公司所处行业属于国家新兴战略产业中的“1 新一代信息技术产业”。

2、行业基本情况和发展阶段

（1）智慧城市行业简介

根据国家标准化管理委员会于 2018 年发布实施的《中华人民共和国国家标准智慧城市术语》（GB/T37043-2018），智慧城市是指“运用信息通信技术，有效整合各类城市管理系统，实现城市各系统间信息资源共享和业务协同，推动城市管理和公共服务智慧化，提升城市运行管理和公共服务水平，提高城市居民幸福感和满意度，实现可持续发展的一种创新型城市”。

（2）智慧城市发展现状

智慧城市主要是通过信息技术进行大规模的数据收集和分析，为城市运营提供数据支撑，这些深入的数据洞察力量也将进一步推动市场趋势和消费者需求的发展。同时，智慧城市的建设和发展也鼓励了技术和服务的创新，为数字经济的持续发展提供推动力。更重要的是，智慧城市需要建设和维护一套先进的信息通信技术基础设施，这些基础设施对于数字经济的健康发展至关重要。在这个过程中，通过实施智慧城市的项目，政府有机会推动数字技术在各个行业和领域的广泛应用，进一步激活市场空间。最后，通过提供更智慧、高效的公共服务，智慧城市提高了公众的生活质量，从而刺激数字消费，为数字经济的进一步发展注入动力。总的来说，智慧城市是我国数字经济发展的重要保障和支持平台。

智慧城市的建设以市民为中心，借助大数据、移动互联网、人工智能、物联网等新兴技术或应用提升市民生活便捷度。比如，城市综合管理平台实现城市功能聚合化，整合城市管理相关应用系统，实现对城市管理的全面感知、多方联动、实时响应。同时，人们通过互联网，可以跨越空间限制，实现精准、实时、完整的信息交互，为“远程教育”、“远程医疗”等新兴模式的发展提供了技术基础，推动相关资源均衡配置。

2023 年，中共中央、国务院颁布的《数字中国建设整体布局规划》（以下简称“《规划》”）提出，到 2025 年，基本形成横向打通、纵向贯通、协调有力的一体化推进格局，数字中国建设取得重要进展。数字基础设施高效联通，数据资源规模和质量加快提升，数据要素价值有效释放，数字经济发展质量效益大幅增强，政务数字化智能化水平明显提升，数字文化建设跃上新台阶，数字社会精准化普惠化便捷化取得显著成效，数字生态文明建设取得积极进展，数字技术创

新实现重大突破，应用创新全球领先，数字安全保障能力全面提升，数字治理体系更加完善，数字领域国际合作打开新局面。到 2035 年，数字化发展水平进入世界前列，数字中国建设取得重大成就。数字中国建设体系化布局更加科学完备，经济、政治、文化、社会、生态文明建设各领域数字化发展更加协调充分，有力支撑全面建设社会主义现代化国家。

《规划》明确数字中国建设要夯实数字基础设施和数据资源体系“两大基础”，推进数字技术与经济、政治、文化、社会、生态文明建设“五位一体”深度融合，强化数字技术创新体系和数字安全屏障“两大能力”，优化数字化发展国内国际“两个环境”。

(3) 主要法律法规及行业政策

法律法规及政策名称	发布部门	发布时间	主要内容
《数字中国建设整体布局规划》	中共中央、国务院	2023 年	该规划指出，建设数字中国是数字时代推进中国式现代化的重要引擎，是构筑国家竞争新优势的有力支撑，要着力推动高质量发展，统筹发展和安全，强化系统观念和底线思维，加强整体布局，按照夯实基础、赋能全局、强化能力、优化环境的战略路径，全面提升数字中国建设的整体性、系统性、协同性，促进数字经济和实体经济深度融合。
《“十四五”数字经济发展规划的通知》	国务院	2021 年	该规划指出，数字经济是继农业经济、工业经济之后的主要经济形态，是以数据资源为关键要素，以现代信息网络为主要载体，以信息通信技术融合应用、全要素数字化转型为重要推动力，促进公平与效率更加统一的新经济形态。数字经济发展速度之快、辐射范围之广、影响程度之深前所未有，推动着生产方式、生活方式和治理方式深刻变革，成为重组全球要素资源、重塑全球经济结构、改变全球竞争格局的关键力量。
《“十四五”大数据产业发展规划》	工业和信息化部	2021 年	该规划指出，推动大数据产业高质量发展，激活数据要素潜能，加快经济社会发展质量变革，效率变革。
《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》	全国人大	2021 年	该纲要提出，加快数字社会建设步伐，适应数字技术全面融入社会交往和日常生活新趋势，以数字化助推城乡发展和治理模式创新，分级分类推进新型智慧城市建设，推进市政公用设施、建筑等物联网应用和智能化改造，推进智慧社区建设。
《2021 年新型城镇化和城乡融合发展重点任务》	国家发改委	2021 年	建设新型智慧城市。推进市政公用设施智能化升级，改造交通、公安和水电气热等重点领域终端系统。建设“城市数据大脑”等数字化智慧化管理平台，推动数据整合共享，提升城市运行管理和应急处置能力。全面推行城市运行“一网通管”，拓展丰富智慧城市应用场景。
《粤港澳大湾区发展规划纲要》	中共中央、国务院	2019 年	该纲要指出 2022 年国际一流湾区和世界级城市群框架基本形成，2035 年形成以创新为主要支撑的经济体系和发展模式。强调推进新型智慧城市试点示范和珠三角地区国家大数据综合试验区建设。
《智慧城市时空大数据平台建设技术大纲》	自然资源部	2019 年	建设智慧城市时空大数据平台试点，指导开展时空大数据平台构建；鼓励其在国土空间规划、市政建设与管理、自然资源开发利用、生态文明建设以及公众服务中的智能化应用，促进城市科学、高效、可持续发展。
《云计算服务安全评估办法》	国家发改委	2019 年	为提高党政机关、关键信息基础设施运营者采购使用云计算服务的安全可控水平，制定本办法。云计算服务安全评估坚持事前评估与持续监督相结合，保障安全与促进应用相统

			一，依据有关法律法规和政策规定，参照国家有关网络安全标准，发挥专业技术机构、专家作用，客观评价、严格监督云计算服务平台的安全性、可控性，为党政机关、关键信息基础设施运营者采购云计算服务提供参考。
《智慧城市顶层设计指南》	国家市场监督管理总局等	2018 年	提出了智慧城市顶层设计的总体原则、基本过程及需求分析、总体设计、架构设计、实施路径规划的具体建议。

（二）公司主营业务

公司是一家坚持科技创新、自主研发的国家高新技术企业、省级专精特新、国家级专精特新“小巨人”企业。自 1997 年成立以来，公司持续探索物联网、大数据、人工智能等技术的行业应用和成果转化，在智慧民生、城市综合管理、智慧园区三大领域，提供前期咨询、方案设计、设备采购、软件开发、系统集成及运行维护等全流程的综合服务，在智慧民生、城市综合管理、智慧园区三大领域，为遍布各行业的客户提供专业和系统的全流程解决方案。

智慧城市是数字技术对传统产业、城市运行、经济活动的改造过程，是一个复杂、相互作用的系统，通过各类资源要素优化配置及共同作用，加快了城市智慧运行的快速发展。公司面向智慧城市客户，依托良好的软件开发、产业链上下游整合、整体解决方案提供和运行维护等能力，广泛应用大数据、物联网、人工智能、云计算等技术，秉持数据智能化、应用场景丰富化、自组织协调能力和开放创新生态和可持续发展等理念，将客户的系统和服务打通、集成，为客户提供畅通的数据共享与网络化管理，实现资源整合及业务协同，破除各领域中的数据孤岛，提高管理效率，降低管理成本，推进客户的数字化转型，实现客户内部管理和服务的智慧互联。

经过多年发展，公司目前已经拥有智慧城市建筑行业较为全面的资质体系，包括建筑智能化系统设计专项甲级、电子与智能化工程专业承包一级、国际软件能力成熟度最高认证 CMMI 5 级、广东省安全技术防范系统设计施工维修一级资格证书等。公司始终坚持自主创新，已拥有广东省工程技术研究开发中心、省级企业技术中心、智慧城市云边端协同技术广东省工程研究中心，始终坚持技术自主创新，随着公司行业经验的积累和持续的研发投入，公司在物联网、大数据、人工智能领域形成了具有自主知识产权的核心技术。公司在智慧城市多个细分领域积累了丰富的项目实施经验，在全国多个区域实施了诸多具备示范效应的经典案例。公司连续五年获得中国智能建筑行业十佳企业，连续 15 年获得中国智能建筑行业工程百强企业，广东省名牌产品、中国 IT 服务创新行业实践 Top100；2021 年广州市民营领军企业等在内的诸多奖项，并被认定为国家级专精特新“小巨人”企业，入选广东省战略性新兴产业骨干企业名单。截止本报告披露之日，公司拥有发明专利 21 项、实用新型专利 19 项，软件著作权 139 项。

（三）主要产品、服务及用途

公司是一家提供前期咨询、方案设计、设备采购、软件开发、系统集成及运行维护等全流程的智慧城市综合服务商，致力于持续探索与推进物联网、大数据、人工智能等新一代信息技术，在智慧民生、城市综合管理和智慧园区三大智慧城市细分领域的产业化应用。根据应用场景的不同，公司的主要服务及用途的具体情况如下：

1、智慧民生领域综合解决方案

公司在教育、医疗、旅游、楼宇、社区等智慧民生领域，公司以客户的信息资源为基础，结合大数据、云计算、物联网等技术，实现客户的经营管理数据化、业务在线化、以及资源的快速优化配置。公司在智慧民生领域内代表性的应用场景如下：

智慧医疗：公司以打造“绿色+智能+物联+云医疗”的绿色智慧型医院为出发点，通过人工智能、大数据、云计算、物联网、传感等技术，使医疗辅助决策、辅助医疗手段得以实现，帮助医护人员提高工作质量与效率，让患者的就医过程变简单、容易。通过帮助医疗信息在患者、医疗设备、医院信息系统和医护人员间更高质量的流动共享，极大地提高了医疗工作效率、医疗服务质量。

智慧教育：公司从提高教育管理水平和效率的目的出发，实现从环境、资源到活动的全部数字化、智能化，以各类智能终端技术为载体的智慧课堂作为可感知的智慧教育形态，推动了传统教学模式的改变。在传统校园的基础上构建一个数字空间，以拓展现实校园的时间和空间维度，从而提升传统校园的效率，扩展传统校园的功能，最终实现教育过程的全面信息化，达到提高教育管理水平和效率的目的。

智慧楼宇：公司秉持“便捷工作、轻松管理、安全运营”的理念，为楼宇提供智能化和智慧化建设的咨询、规划、设计、建设、实施及运维管理一体化的综合智慧建筑解决方案。方案基于物联网和智能网关的建筑智能化建设，提供能源管理、资产管理、人员空间定位、空间管理、应急管理、设备设施综合运维等服务，并通过建筑数字孪生、智慧建筑大数据等具体业务应用，实现建筑工程项目可视化有效数据管控。

智慧社区：公司以住户、访客和物业管理为中心，为管理方降本增效、为住户/访客提供安全、便捷、贴心的服务。公司通过将家居生活与社区服务高度整合，将智慧社区的理念有机嵌入到教育、生活、健康、医疗、娱乐之中，建立多种形式的信息交互，实现更加方便快捷的管理，给用户带来更加优越的“数字化”生活体验，促进社区服务系统与居民智能家庭系统协同，推进城市规划、建设、管理、运营的全生命周期智能化。

智慧旅游：公司通过整合新一代信息技术为景区、游客等提供基于全流程服务和管理的智慧旅游应用，推动旅游服务、旅游体验、旅游管理、旅游营销、旅游资源利用、产业促进等方面的协同式发展。公司以通信与信息技术为基础，以景区运营为中心，全面提升景区硬实力和软实力，提高景区核心竞争力及服务能力，从而实现对景区地理事物、自然资源、旅游者行为、景区工作人员行迹、景区基础设施和服务设施进行全面、透彻、及时的感知，实现可视化管理，进而优化再造景区业务流程和智能化运营管理。

2、城市综合管理领域综合解决方案

公司在城市综合管理领域中主要服务于市政、政务、安防等政府机关及事业单位，为其日常运营以及决策提供科学有效的整体解决方案。公司借助物联网等先进技术实现数据互联互通，通过加强数据资源运用与挖掘，实现城市综合管理领域政府机关政务处理、各企业单位运营管理与客户服务的智能化。公司在城市综合管理领域内的代表性应用场景如下：

智慧政务：公司凭借着多年的技术积累和市场地位，通过云计算、大数据、物联网、人工智能、区块链等技术手段，改变原有的政务工作模式，构建一体化网上政务服务体系，实现跨层级、跨地域、跨系统、跨部门、跨业务的协同管理和服务，以提高办公、监管、服务、决策的智能化、高效化和透明化水平。公司参与了全国多地党政机关的信息技术创新类政务信息化项目，可以根据客户需求提供符合信息技术创新要求的解决方案及政务产品，为新一代数字政府建设提供智慧解决方案。

智慧市政：公司建立自动化、数字化、智能化的市政管理平台，对城市的燃气、电力、给排水、热力、水利、共同沟等进行统一管控，从而达到对城市基础设施和资源的感知、集中监控、诊断分析、远程运维、在线仿真、输配电管理的目的，实现城市指挥中心的统一调度，进行城市功能的智能联动和快速响应，提高城市市政管理水平，使城市市政管理更加科学、合理、客观、高效和集约，实现城市生命线系统风险的及时感知，早期预测预警和高效处置应对。

智慧安防：公司的智能安防系统涉及安全、交通、政府、电力、通信等众多行业领域，涵盖广泛的智能化系列产品及解决方案。主要包括智能安防视频分析系统、视频监控系统、自动报警应用、基于异常行为的定制化系统以及计算机视觉分析的技术，能够将防区现场、状态信息及设备等方面的状况反映出来，及时感知态势，通过多设备联动，提高面对突发事件与应急事件后的反应能力。

3、智慧园区领域综合解决方案

公司在智慧园区主要针对政府主导型开发型智慧园区、产业地产主导型智慧园区、大企业智慧园区、小微智慧园区等类型园区，以信息技术为手段、智慧应用为支撑，融合“双碳”的理念，以顶层设计为蓝本，以高效运营为目标，全面整合园区的内外资源，建设基础设施网络化、建设管理精细化、服务功能专业化和产业智能化的载体和平台。公司在智慧园区领域内的代表性应用场景如下：

智慧农业：公司通过实现农业生产环境的智能感知、智能预警、智能决策、智能分析和专家在线指导，为农业生产提供精准化种养殖、可视化管理、智能化决策，从而改善农业生态环境和提升农业生产经营效率，转变农业生产者、消费者观念和组织体系结构。

（四）经营模式

1、销售模式

公司主要通过市场开拓，了解业主单位的项目需求，根据业主对特定系统建设的要求和目标，通过招投标、询价等方式承接业务。公司下游客户按其性质包括政府机关、事业单位、国有企业、民营企业，获取订单的方式包括招投标、询价、竞争性磋商、竞争性谈判和单一来源采购。

2、采购模式

公司采购的内容可分为材料采购、劳务作业分包、技术服务采购三类。其中，材料采购包括设备类采购、辅料采购、软件产品采购等 3 类。

公司的项目实施部门根据项目具体需求，向采购部门提出采购计划，列明包括材料名称、品牌、规格型号、数量、供货时间、质量要求等信息，由采购部门向供应商询价、议价，综合考虑各项因素后，择优选定供应商并签订采购合同。项目实施部门对照采购清单对运抵项目现场的货物进行验收，公司根据签收凭证在物流系统记账入库。货物验收后，采购部根据合同规定的结算条款申请付款。劳务作业分包主要为公司承接相关项目后，作为项目承包方，公司独立解决技术难点和关键点并对项目全过程负责，在具体业务情形下，公司会根据项目的实际需求，项目的工作进度、项目经济性等因素进行综合考虑，在不违反合同约定的情况下，将项目中简单机械的工作对外进行劳务作业分包，即进行“劳务分包”。

劳务分包的主要工作包括简单设备的安装、线路的敷设等，主要实施人员为从事简单设备安装、线路敷设等工作的劳务工人。

技术服务采购主要是将项目中部分非公司专业领域的支持性服务向专业服务商进行采购，主要为专业设备系统的安装、调试、维护、培训等服务。公司在承接相关项目后，作为项目承包方，公司独立解决技术难点并对项目全过程负责。考虑到部分项目中涉及的专业设备系统供货厂商、代理商不单独提供安装调试等服务，公司对该部分非公司专业领域的工作进行技术服务采购。公司一般按照服务项目与供应商签订定额合同，不对供应商进行人工工时的考核，按照其交付的工作成果进行验收。

3、盈利模式

公司目前的盈利模式为：（1）与客户签订系统集成合同，通过提供包括前期咨询、方案设计、项目实施等内容在内的一体化智慧城市解决方案，获取系统集成合同收入，从而实现盈利；（2）与客户签订技术服务合同，为客户提供运维服务，获取运维服务收入，从而实现盈利。

报告期内，公司经营模式保持稳定，未发生重大变化，预计未来短期内亦不会发生重大变化。

二、核心竞争力分析

（一）项目经验和产品服务优势

公司在行业深耕 20 余年，服务多个行业领域内的客户，目前在医疗、政务、农业、旅游、园区等行业领域具有较强的竞争优势。公司深入了解智慧城市客户的需求，为客户提供一站式、全方位的服务，形成了较为成熟和完整的服务模式，提供从售前方案咨询、售中产品技术开发及方案改进、项目实施，到售后服务的智慧城市一站式解决方案。因此，与仅能提供单一软件或者硬件安装、或者仅从事智慧城市单一领域的竞争对手相比，公司具有了更灵活的业务合作方式、更多的业务承接机会和更深入的客户合作关系，具备较好的综合能力优势。

一直以来，公司秉持着“技术领先、产品一流、客户至上”的经营宗旨，过往实施的项目获得良好的市场认可度，形成较好的品牌效应。截至本报告披露之日，公司已被认定为国家级专精特新“小巨人”企业，并已荣获“2008-2022 年全国智能建筑行业合同额统计前 100 名企业（连续 15 年）”、“2016-2020 年中国智能建筑行业十佳企业（连续 5 年）”、

“2017-2022 年中国智能建筑行业十大匠心产品品牌企业（连续 6 年）”、“2017-2020 年广东省优秀安防企业（连续 4 年）”、“2020 年（第九届）广东省电子政务领域收入前 20 家企业”、“2020 年度智慧城市人工智能应用示范奖”、“2020 年中国 IT 服务创新行业实践 Top100”、2021 卓越 IT 运维服务企业、2021 年度广东省知识产权示范企业、2021-2022 年物联网优秀方案商等荣誉和奖项。

（二）业务资质优势

公司所处细分行业实行强制性资质认证，拥有强制性资质是企业经营的前提条件，拥有高级别强制性资质的企业在项目承接方面具备明显的优势。经过多年发展，公司目前已经拥有智慧城市建设行业全面的资质体系，包括建筑智能化系统设计专项甲级、电子与智能化工程专业承包一级、国际软件能力成熟度最高认证 CMMI 5 级、广东省安全技术防范系统设计施工维修一级资格证书等，上述资质为公司持续拓展业务奠定了良好的基础。

（三）技术和人才优势

公司作为高新技术企业、国家级专精特新“小巨人”企业，始终坚持技术自主创新。随着公司行业经验的积累和持续的研发投入，公司形成了智能传感节点与终端开发、物联网平台、基于 GIS 的数据可视化和分析、BIM 可视化、视频监控图像识别、智能人机交互、室内高精度位置服务等核心技术。截止本报告披露之日，公司拥有发明专利 21 项、实用新型专利 19 项，软件著作权 139 项。公司始终注重对研发、技术人才的引进与培养，建立起了一支经验丰富、专业结构搭配合理的技术研发团队。

（四）客户资源优势

智慧城市综合解决方案项目的定制要求较高，公司对市场需求和客户情况有深刻了解，能够迅速发现客户的需求并提供个性化的方案满足客户需求。同时，公司始终重视项目实施过程的质量控制和管理，逐渐获得了政府部门等行业内优质客户的认可，公司的长期客户包括政府机关、事业单位、国有企业等。依托优质的客户资源，公司在市场上建立起了较好的影响力和口碑，有利于业务的进一步拓展。

（五）项目质量优势

公司始终重视项目的质量，在发展过程中逐步完善项目实施过程的质量控制和管理，不断强化对工程项目设计、软件开发、硬件采购、设备安装、调试及维保等环节进行有效的监督和管理，确保工程项目实施过程科学、先进、规范、有序，确保工程质量符合国家规范和客户需求。公司项目先后获得“第十三届广东省土木工程詹天佑故乡杯奖”、“2021 年度广东省知识产权示范企业”、“2020 年广东省信息技术应用创新优秀产品和解决方案”、“广东省优秀软件产品和服务”、“2022 年广东省智能建筑优质工程奖”、“10 年智慧城市建设突出贡献奖”等奖项，项目质量得到广泛认可。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	254,968,672.81	251,928,012.86	1.21%	
营业成本	190,762,437.82	177,774,950.73	7.31%	
销售费用	10,790,479.66	10,833,061.52	-0.39%	
管理费用	10,578,043.88	9,836,889.84	7.53%	
财务费用	-723,263.69	1,655,701.65	-143.68%	主要系报告期现金管理产生利息收入增长，同时偿还银行贷款，无借款利息产生所致
所得税费用	-186,791.92	1,930,068.20	-109.68%	主要是应收账款计提信用减值准备导致
经营活动产生的现金流量净额	-155,181,271.78	-165,602,065.35	6.29%	
投资活动产生的现金流量净额	-484,373,677.72	-10,192,303.59	-4,652.35%	主要系本期用募集资金购买银行结构性理财产品等增加所致
筹资活动产生的现金流量净额	-34,834,167.80	40,889,264.43	-185.19%	主要系本期偿还银行短期借款所致
现金及现金等价物净增加额	-674,389,117.30	-134,905,104.51	-399.90%	主要系本期用募集资金购买银行结构性理财产品等增加所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10% 以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
智慧民生	139,313,413.95	106,518,717.64	23.54%	35.02%	53.03%	-9.00%
城市综合管理	58,631,749.07	44,841,906.25	23.52%	-8.05%	-12.17%	3.59%
智慧园区	47,752,734.28	37,175,711.07	22.15%	-38.62%	-30.60%	-9.00%

四、非主营业务分析

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	4,065,480.22	159.03%	主要系募集资金到账后，利用暂时闲置募集资金购买结构性存款的收益	否
公允价值变动损益	1,805,743.25	70.64%	主要系募集资金到账	否

			后，利用暂时闲置募集资金购买结构性存款的收益	
资产减值	-1,094,282.52	-42.81%	主要系本期计提的合同资产减值损失	否
营业外收入	5,269,782.84	206.14%	主要系收到政府的上市奖励	否
营业外支出	502,001.42	19.64%	主要系对外捐赠	否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		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	199,150,450.25	11.90%	906,812,152.91	49.46%	-37.56%	主要系为提升闲置资金收益，购买理财产品支出所致
应收账款	579,296,646.73	34.61%	553,006,702.25	30.16%	4.45%	
合同资产	54,262,571.19	3.24%	50,403,817.60	2.75%	0.49%	
存货	230,585,113.61	13.78%	234,696,467.44	12.80%	0.98%	
长期股权投资	938,459.28	0.06%	169,412.41	0.01%	0.05%	
固定资产	9,344,496.47	0.56%	8,150,247.24	0.44%	0.12%	
在建工程	3,244,840.52	0.19%	3,244,840.52	0.18%	0.01%	
使用权资产	5,536,350.58	0.33%	7,115,794.71	0.39%	-0.06%	
短期借款	37,440,000.00	2.24%	38,458,445.82	2.10%	0.14%	
合同负债	92,986,198.72	5.56%	92,479,356.59	5.04%	0.52%	
租赁负债	3,192,423.59	0.19%	4,505,795.76	0.25%	-0.06%	

2、主要境外资产情况

□适用 □不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

☑适用 □不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	0.00	1,805,743.25			1,249,640.00	849,640.00		401,805.74 3.25

产)								
上述合计	0.00	1,805,743.25			1,249,640.00	849,640.00		401,805.743.25
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	31,483,195.97	银承保证金、保函保证金等
应收账款（含合同资产）	45,000.00	抵押用于银行借款（注1）
合计	31,528,195.97	

注1：公司于2020年7月20日与中国银行股份有限公司广州珠江支行签订编号为GZY475010120210014《最高额质押合同》提供质押担保（有效期2019年1月1日至2025年12月31日）。质押物为深圳市轨道交通四期共建管廊工程-14号线共建管廊工程14GL-102标监控与报警工程项目施工合同（合同编号：GLXM-FB-2020-012）项下的应收账款。

六、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
85,668,962.31	0.00	100.00%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
上海宏景新瓴科技有限公司	技术服务、技术开发、技术咨询	新设	6,000,000.00	60.00%	自有资金	海南泰元置业有限公司	长期	股权投资	目标公司已完成工商注册登记			否	2023年06月30日	巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）

	等 (具 体 经 营 项 目 以 相 关 部 门 批 准 文 件 或 许 可 证 件 为 准)													cn/)
合计	--	--	6,000,000.00	--	--	--	--	--	--	0.00	0.00	--	--	--

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

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期(如有)	披露索引(如有)
广州市黄埔区科学城日111凯金中心C1大楼	其他	是	办公大楼	85,668,962.31	85,668,962.31	自有资金、募集资金	50.48%	不适用	不适用	不适用	2023年05月26日	见公司巨资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于公司置办大的展公告》(公告编号:2023-026)
合计	--	--	--	85,668,962.31	85,668,962.31	--	--	0.00	0.00	--	--	--

4、以公允价值计量的金融资产

☑适用 ☐不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	其他变动	期末金额	资金来源
其他	0.00	1,805,743.25	0.00	1,249,640,000.00	849,640,000.00	0.00	0.00	401,805,743.25	闲置募集资金
合计	0.00	1,805,743.25	0.00	1,249,640,000.00	849,640,000.00	0.00	0.00	401,805,743.25	--

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

募集资金总额	81,717.66
报告期投入募集资金总额	0
已累计投入募集资金总额	30,470.71
报告期内变更用途的募集资金总额	2,526.6
累计变更用途的募集资金总额	2,526.6
累计变更用途的募集资金总额比例	3.09%

募集资金总体使用情况说明

一、募集资金的基本情况

公司首次向社会公众公开发行人民币普通股（A股）22,844,900.00股，每股面值人民币1.00元，每股发行价格为人民币40.13元，募集资金总额为人民币916,765,837.00元，扣除相关不含税发行费用99,589,223.65元后，实际募集资金净额为人民币817,176,613.35元。募集资金已于2022年11月8日划至公司指定账户，华兴会计师事务所（特殊普通合伙）对募集资金到位情况进行了审验，并出具了“华兴验字[2022]21000590495号”《验资报告》。公司设立了募集资金专项账户，对募集资金的存放和使用进行专户管理。公司与保荐机构、募集资金存放银行签订了《募集资金三方监管协议》。

二、报告期内使用情况

截至2023年6月30日，公司累计使用募集资金30,470.71万元，用于募集资金承诺项目及补充流动资金；其中，已使用部分超募资金永久补充流动资金并归还银行贷款10,464.74万元。

(2) 募集资金承诺项目情况

☑适用 ☐不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	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											
智慧城市行业应用平台升级项目	是	12,339.95	12,339.95				2025年12月31日			不适用	否
AIoT 基础平台开发项目	是	8,063	8,063				2025年12月31日			不适用	否
营销系统升级项目	是	5,229.4	5,229.4				2025年12月31日			不适用	否
补充流动资金	否	20,000	20,000	0	20,005.97	100.00%				是	否
承诺投资项目小计	--	45,632.35	45,632.35	0	20,005.97 (注)	--	--			--	--
超募资金投向											
暂时闲置的超募资金	否	25,620.57	25,620.57							不适用	否
归还银行贷款(如有)	--	9,668.01	9,668.01	0	9,668.01	100.00%	--	--	--	--	--
补充流动资金(如有)	--	796.73	796.73	0	796.73	100.00%	--	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	36,085.31	36,085.31	0	10,464.74	--	--			--	--
合计	--	81,717.66	81,717.66	0	30,470.71	--	--	0	0	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因(含“是否达到	不适用										

预计效益”选择“不适用”的原因)	
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用
超募资金的金额、用途及使用进展情况	适用 公司首次公开发行实际募集资金净额为人民币 817,176,613.35 元（扣除全部发行费用后），其中募投项目资金 256,323,500.00 元，补充流动资金 200,000,000.00 元，超募资金 360,853,113.35 元。公司于 2022 年 12 月 9 日召开第三届董事会第五次会议和第三届监事会第四次会议，审议通过了《关于公司使用部分超募资金永久补充流动资金并归还银行贷款的议案》。2022 年 12 月，公司已使用部分超募资金永久补充流动资金并归还银行贷款 104,647,399.00 元。截至 2023 年 6 月 30 日，尚未使用的超募资金为 256,205,714.35 元。
募集资金投资项目实施地点变更情况	适用 报告期内发生 公司于 2023 年 4 月 24 日召开第三届董事会第六次会议、第三届监事会第五次会议、2023 年 5 月 16 日召开 2022 年年度股东大会，审议通过《关于变更募投项目实施地点、实施方式并调整内部投资结构的议案》，同意公司将募投项目“智慧城市行业应用平台升级项目”、“AIoT 基础平台开发项目”及“营销系统升级项目”的实施地点拟由“广州高新技术产业开发区科学城科学大道 162 号 B2 区第七层 701、702 单元”变更为“广州市黄埔区映日路 111 号”。
募集资金投资项目实施方式调整情况	适用 报告期内发生 公司于 2023 年 4 月 24 日召开第三届董事会第六次会议、第三届监事会第五次会议、2023 年 5 月 16 日召开 2022 年年度股东大会，审议通过《关于变更募投项目实施地点、实施方式并调整内部投资结构的议案》，公司募投项目原计划通过租赁房产的方式实施，考虑到存在租金上涨、租约不稳定等风险，且无法满足未来公司业务规模进一步扩大所带来的集中办公室的需求，经综合考虑，将募投项目中用于租赁和租赁装修的费用调整至房屋购置及装修费用，并对“智慧城市行业应用平台升级项目”、“AIoT 基础平台开发项目”和“营销系统升级项目”的内部投资结构进行调整，募投项目总投资额不变。
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	不适用
尚未使用的	公司于 2022 年 12 月 9 日召开第三届董事会第五次会议及第三届监事会第四次会议、2022 年 12 月 29 日召开 2022 年第一次临时股东大会审议通过了《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司在确保不影响正常运营和募集资金投资项目建设的情况下，使用合计不超过 70,000 万元闲置募集资金（含超募资

募集资金用途及去向	金) 进行现金管理, 用于购买投资安全性高、流动性好、的商业银行等金融机构的产品 (包括但不限于结构性存款、通知存款、大额存单等), 上述额度自股东大会审议通过之日起 12 个月内有效, 在上述额度和期限内可循环滚动使用。暂时闲置募集资金现金管理到期后将及时归还至募集资金专户。截至 2023 年 6 月 30 日, 募集资金专户余额为 13,643.94 万元, 闲置募集资金购买银行理财产品未到期总余额为 40,000 万元。 根据募集资金使用的相关规定, 公司尚未使用的募集资金均存放于指定的募集资金专项账户中。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

注: “补充流动资金”项目的本期投入金额大于投资总额的原因是公司将利息收入 5.97 万元一并作为补充流动资金的投入。

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

单位: 万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
智慧城市行业应用平台升级项目	智慧城市行业应用平台升级项目	12,339.95				2025 年 12 月 31 日		不适用	否
AIoT 基础平台开发项目	AIoT 基础平台开发项目	8,063				2025 年 12 月 31 日		不适用	否
营销系统升级项目	营销系统升级项目	5,229.4				2025 年 12 月 31 日		不适用	否
合计	--	25,632.35	0	0	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	<p>一、智慧城市行业应用平台升级项目项目</p> <p>1、变更原因: 公司募投项目“智慧城市行业应用平台升级项目”原计划通过租赁房产的方式实施, 随着公司业务不断增长, 产品线不断丰富, 公司员工总数不断增长, 研发人员数量不断增长, 办公需求不断增加, 为保证募投项目实施场地的合理性, 提高募集资金的使用效率, 更好的满足公司营销系统升级项目商务展示等相关需求, 通过自有场地实施募投项目更符合公司目前的实际情况。同时结合公司未来的经营战略需要, 经审慎考虑, 公司对募投项目的实施地点进行了调整。</p> <p>2、决策程序: 公司于 2023 年 4 月 24 日召开第三届董事会第六次会议、第三届监事会第五次会议、2023 年 5 月 16 日召开 2022 年年度股东大会, 审议通过《关于变更募投项目实施地点、实施方式并调整内部投资结构的议案》, 同意变更公司募投项目“智慧城市行业应用平台升级项目”的实施地点, 同步调整募投项目实施方式和内部投资结构。</p> <p>3、信息披露情况说明:</p>								

	<p>详见公司于 2023 年 4 月 25 日在巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 刊载的《关于变更募投项目实施地点、实施方式并调整内部投资结构的公告》(公告编号: 2023-007)。</p> <p>二、AIoT 基础平台开发项目项目</p> <p>1、变更原因:</p> <p>公司募投项目“AIoT 基础平台开发项目”原计划通过租赁房产的方式实施,随着公司业务不断增长,产品线不断丰富,公司员工总数不断增长,研发人员数量不断增长,办公需求不断增加,为保证募投项目实施场地的合理性,提高募集资金的使用效率,更好的满足公司营销系统升级项目商务展示等相关需求,通过自有场地实施募投项目更符合公司目前实际情况。同时结合公司未来的经营战略需要,经审慎考虑,公司对募投项目的实施地点进行了调整。</p> <p>2、决策程序:</p> <p>公司于 2023 年 4 月 24 日召开第三届董事会第六次会议、第三届监事会第五次会议、2023 年 5 月 16 日召开 2022 年年度股东大会,审议通过《关于变更募投项目实施地点、实施方式并调整内部投资结构的议案》,同意变更公司募投项目“AIoT 基础平台开发项目”的实施地点,同步调整募投项目实施方式和内部投资结构。</p> <p>3、信息披露情况说明:</p> <p>详见公司于 2023 年 4 月 25 日在巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 刊载的《关于变更募投项目实施地点、实施方式并调整内部投资结构的公告》(公告编号: 2023-007)。</p> <p>三、营销系统升级项目项目</p> <p>1、变更原因:</p> <p>公司募投项目“营销系统升级项目”原计划通过租赁房产的方式实施,随着公司业务不断增长,产品线不断丰富,公司员工总数不断增长,研发人员数量不断增长,办公需求不断增加,为保证募投项目实施场地的合理性,提高募集资金的使用效率,更好的满足公司营销系统升级项目商务展示等相关需求,通过自有场地实施募投项目更符合公司目前实际情况。同时结合公司未来的经营战略需要,经审慎考虑,公司对募投项目的实施地点进行了调整。</p> <p>2、决策程序:</p> <p>公司于 2023 年 4 月 24 日召开第三届董事会第六次会议、第三届监事会第五次会议、2023 年 5 月 16 日召开 2022 年年度股东大会,审议通过《关于变更募投项目实施地点、实施方式并调整内部投资结构的议案》,同意变更公司募投项目“营销系统升级项目”的实施地点,同步调整募投项目实施方式和内部投资结构。</p> <p>3、信息披露情况说明:</p> <p>详见公司于 2023 年 4 月 25 日在巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 刊载的《关于变更募投项目实施地点、实施方式并调整内部投资结构的公告》(公告编号: 2023-007)。</p>
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	不适用
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	募集资金	116,964	40,000	0	0
合计		116,964	40,000	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 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。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、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

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
广东宏景智能科技有限公司	子公司	信息系统集成服务；软件	30,000,000	23,342,325.06	-716,380.21	14,495,210.37	9,296,318.21	9,296,402.53

		开发等						
广州宏景数字技术有限公司	子公司	电子、通信与自动控制技术研究、开发等	20,000,000	1,525,882.92	2,060,874.10	0.00	518,591.68	518,591.68

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
广州市宏景智城科技有限公司	报告期内注销	无重大影响
上海宏景新瓴科技有限公司	报告期内新设	无重大影响

主要控股参股公司情况说明

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、市场竞争风险

近年来我国宏观经济持续稳定发展，政府、事业单位、企业对信息化与智能化的投资呈较快增长态势，为智慧城市行业的发展提供了有利的总体环境。面对良好的行业前景，较高的行业利润，更多企业选择进入智慧城市行业，行业竞争愈发激烈，对智慧城市行业内企业的技术、资质、服务能力等方面的要求也越来越高。若公司不能维持或根据市场发展需要提升现有资质，发挥技术、经验等方面优势迅速做大做强，则将面临行业内竞争日趋激烈的风险。

2、管理风险

公司所处行业正处于高速发展阶段，报告期内，公司的业务范围、人员数量均有一定程度的增长，经营规模有所扩大。业务水平的扩大、人员的增加以及新的办事机构的设立都会使得公司组织架构、管理体系趋于复杂。若不能及时建立和完善相关的组织架构、管理体系和内部控制制度，将会给公司经营管理战略的顺利推进带来风险。

3、技术风险

智慧城市业务细分领域广泛，涉及跨学科、多领域的知识、技术，公司只有拥有一批能够融会贯通云计算、大数据、物联网、人工智能相关领域的核心技术团队才能在激烈的同行业竞争中获得竞争优势。目前智慧城市行业人才竞争激烈，如果公司不能有效保持核心技术人员的激励机制，且不能根据环境变化而不断完善人才培养机制，有可能引起核心技术人员流失，这将对公司的新技术开发、项目实施和未来发展造成不利影响。

4、应收账款与业绩季节性波动风险

公司的客户群体主要由政府机构、国有企业及大中型企业为主，其普遍执行较为严格的预算管理制度和采购审批制度，部分项目还需要纳入财政预算、政府采购，而客户年度资本开支主要集中在下半年，对公司的项目验收和付款也集中在下半年。受上述客户项目立项、审批、实施进度安排及资金预算管理的影响，公司的销售情况呈现出集中反映在下半年的情况，但公司的各项费用在年度内的支出较为平衡，从而导致公司的营业收入、净利润和经营性现金流等财务数据出现较明显的季节性波动。公司将加大收款考核力度，与客户保持及时有效沟通，减少因人为因素造成的收款时间集中问题。

十一、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
2023 年 03 月 22 日	公司会议室	实地调研	机构	前海联合基金管理有限公司、创金合信基金管理有限公司	公司业务介绍及战略规划布局	详见公司于巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn/ ）披露的《301396 宏景科技调研活动信息 20230322》
2023 年 05 月 10 日	全景·路演天下（ https://rs.p5w.net/ ）	网络平台线上交流	其他	参与公司 2022 年年度业绩说明会的全体投资者	2022 年度经营业绩情况及未来战略方向	详见公司于巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn/ ）披露的《301396 投资者关系活动记录表 20230510》

第四节 公司治理

一、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
2022 年年度股东大会	年度股东大会	58.95%	2023 年 05 月 16 日	2023 年 05 月 16 日	详见披露在巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/) 的《2022 年年度股东大会决议公告》(公告编号: 2023-024)。

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

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2022 年年报。

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

不适用

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

不适用

二、社会责任情况

公司在稳健经营、努力创造收益的同时，也在不断努力平衡经济、环境和社会三者的关系，在不断发展的同时，重视履行社会责任，通过不断对社会做贡献，充分体现企业的社会价值，提升企业的形象和认知度，进而提高企业的综合竞争力。

1、股东权益保护

公司一直将股东的利益放在公司治理的重中之重，通过不断健全、完善公司法人治理结构和内部控制制度，深入开展治理活动，充分保障投资者的各项权益。公司管理层与全体员工齐心协力努力创造优良的业绩，提升公司的内在价值，为投资者创造良好的投资回报。

2、职工权益保护

公司重视职工权益，严格按照《公司法》《劳动法》等法律法规的要求，保护职工依法享有劳动权利和履行劳动义务。公司建立了完善的人力资源管理体系，在为职工提供良好的工作环境与职业发展机会的同时，通过薪酬、年度奖励等多种福利制度，吸引优秀人才。同时，公司注重人才培养，不断完善培训体系，注重员工培训与职业规划，积极开展员工培训，并按需求请专家进行授课培训，注重提升员工自身素质和综合能力，为员工的自我提升和发展提供更多机会，实现员工与企业共同成长。

3、供应商、客户权益保护

一直以来，公司秉持着“技术领先、产品一流、客户至上”的经营宗旨，与供应商、客户都建立了良好的沟通合作机制，坚持与合作伙伴共融共享，共同发展，为客户提供优质的研发服务，并与许多客户建立了长期、持续的良好合作关系，逐渐实现产品技术开发的规模化、高效化、产业化。不断以客户需求的快速响应和提供优质持续的服务模式，提高客户满意度，切实的履行了对客户的社会责任。

4、社会公益

公司自成立以来，不忘初心，始终坚守社会责任，积极参与社会公益事业和各项公益活动。

第六节 重要事项

一、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超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

公司报告期不存在由公司实际控制人、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超期未履行完毕的承诺事项。

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

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

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、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会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、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、处罚及整改情况

适用 不适用

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、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

主要为公司及其分子公司租赁写字楼用于日常办公。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

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

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、日常经营重大合同

适用 不适用

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。

十三、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。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

报告期内，因公司经营方案调整，公司注销了控股子公司广州市宏景智城科技有限公司，本次子公司注销不会对公
司整体生产经营及业绩产生重大影响。详见公司于 2023 年 2 月 1 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于完
成注销控股子公司的公告》（公告编号：2023-003）。

根据国家保密局出台的《涉密信息系统集成资质管理办法》等有关政策，上市公司不能持有涉密信息系统集成有关
资质，公司已完成涉密信息系统集成资质剥离方案，公司全资子公司广东宏景智能科技有限公司已取得由国家保密局颁
发的《涉密信息系统集成资质证书》（甲级），本次涉密信息系统集成资质剥离方案的完成不会对公司整体生产经营及
业绩产生重大影响。详见公司于 2023 年 5 月 30 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于全资子公司取得涉
密信息系统集成甲级资质的公告》（公告编号：2023-027）。

报告期内，因公司经营方案调整，公司设立了控股子公司上海宏景新瓴科技有限公司，本次子公司设立不会对公司
整体生产经营及业绩产生重大影响。详见公司于 2023 年 6 月 30 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于对
外投资设立控股子公司并完成工商注册登记的公告》（公告编号：2023-030）。

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	69,712,365	76.29%			13,706,918	-1,177,772	12,529,146	82,241,511	75.00%
1、国家持股									
2、国有法人持股	3,562	0.00%				-3,562	-3,562	0	0.00%
3、其他内资持股	69,707,100	76.28%			13,706,918	-1,172,507	12,534,411	82,241,511	75.00%
其中：境内法人持股	19,720,338	21.58%			3,710,383	-1,168,418	2,541,965	22,262,303	20.30%
境内自然人持股	49,986,762	54.70%			9,996,535	-4,089	9,992,446	59,979,208	54.70%
4、外资持股	1,703	0.00%				-1,703	-1,703	0	0.00%
其中：境外法人持股	1,584	0.00%				-1,584	-1,584	0	0.00%
境外自然人持股	119	0.00%				-119	-119	0	0.00%
二、无限售条件股份	21,667,128	23.71%			4,568,980	1,177,772	5,746,752	27,413,880	25.00%
1、人民币普通股	21,667,128	23.71%			4,568,980	1,177,772	5,746,752	27,413,880	25.00%
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	91,379,493	100.00%			18,275,898	0	18,275,898	109,655,391	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

公司首次公开发行网下配售限售股，股份数量为 1,177,772 股，占发行后总股本的 1.29%，限售期为自股票上市之日起 6 个月，该部分限售股已于 2023 年 5 月 16 日锁定期届满并上市流通。

公司于 2023 年 5 月 16 日召开的 2022 年年度股东大会审议通过 2022 年度权益分派方案，2022 年度权益分派方案的具体内容为：以总股本 91,379,493 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3.00 元人民币（含税），向全体股东每 10 股转增 2 股，转增股本后公司总股本将由 91,379,493 股增加至 109,655,391 股。本次权益分派实施完成后，公司总股本增加至 109,655,391 股。上述权益分派方案已于 2023 年 5 月 30 日实施完毕。

股份变动的批准情况

适用 不适用

公司于 2023 年 4 月 24 日召开第三届董事会第六次会议、第三届监事会第五次会议，2023 年 5 月 16 日召开的 2022 年年度股东大会审议通过《关于公司 2022 年度利润分配预案的议案》，公司独立董事对本议案事项发表了同意的独立意见。

股份变动的过户情况

适用 不适用

2022 年度权益分派转增股份 18,275,898 股已全部在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了证券登记手续，并于 2023 年 5 月 30 日直接记入股东证券账户。本次转增的无限售条件流通股起始交易日为 2023 年 5 月 30 日。

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

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

基本每股收益和稀释每股收益：按期初股本计算，本期基本每股收益为 0.0314 元；按本次股本变动后的股本计算本期基本每股收益为 0.0262 元。因本期股本增加导致每股收益下降。

归属于公司普通股股东的每股净资产：按期初股本计算，期末归属于公司普通股股东的每股净资产为 13.6517 元；增加股本后，期末归属于公司普通股股东的每股净资产为 11.3764 元。因本期股本增加导致每股净资产下降。

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	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
欧阳华	33,054,840	0	6,610,968	39,665,808	首发前限售股	2026年5月10日
林山驰	5,666,544	0	1,133,309	6,799,853	首发前限售股	2024年5月10日
广州慧景投资管理有限 合伙（有限合伙）	5,246,800	0	1,049,360	6,296,160	首发前限售股	2026年5月10日
许驰	4,722,120	0	944,424	5,666,544	首发前限售股	2024年5月10日
丁金位	2,761,473	0	552,295	3,313,768	首发前限售股	2023年11月10日
广东弘图文化科技产业 投资基金合伙企业（有 限合伙）	2,453,988	0	490,798	2,944,786	首发前限售股	2023年11月10日
广东粤科风险投资管理 有限公司—广东粤科共 赢创业投资合伙企业 （有限合伙）	2,453,988	0	490,798	2,944,786	首发前限售股	2023年11月10日
庄贤才	2,361,060	0	472,212	2,833,272	首发前限售股	2024年5月10日
靖烨投资集团有限公司	2,147,766	0	429,553	2,577,319	首发前限售股	2023年11月10日
广州工控创业投资基金 管理有限公司—广州长 晟智能制造产业投资合 伙企业（有限合伙）	2,147,766	0	429,553	2,577,319	首发前限售股	2023年11月10日
杨年松	1,416,636	0	283,327	1,699,963	首发前限售股	2024年5月10日
上海启浦投资管理有限 公司—福州启浦鑫颖股 权投资合伙企业（有限 合伙）	1,073,883	0	214,776	1,288,659	首发前限售股	2023年11月10日
深圳市中海资本管理有 限公司—广州市中海汇 金创业投资合伙企业 （有限合伙）	1,073,883	0	214,776	1,288,659	首发前限售股	2023年11月10日
佛山暴风投资合伙企业 （有限合伙）	800,000	0	160,000	960,000	首发前限售股	2023年11月10日
广州蚁米投资管理有限	769,231	0	153,846	923,077	首发前限售股	2023年11月10日

公司—佛山蚁米金信股权投资合伙企业（有限合伙）						
广州蚁米凯得宏景创业投资基金合伙企业（有限合伙）	384,615	0	76,923	461,538	首发前限售股	2023 年 11 月 10 日
网下发行限售股	1,177,772	1,177,772	0	0	首次公开发行网下配售解禁	2023 年 5 月 16 日
合计	69,712,365	1,177,772	13,706,918	82,241,511	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	11,841	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0			
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况								
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
欧阳华	境内自然人	36.17%	39,665,808	6,610,968	39,665,808	0		
林山驰	境内自然人	6.20%	6,799,853	1,133,309	6,799,853	0		
广州慧景投资管理有限合伙（有限合伙）	境内非国有法人	5.74%	6,296,160	1,049,360	6,296,160	0		
许驰	境内自然人	5.17%	5,666,544	944,424	5,666,544	0		
丁金位	境内自然人	3.02%	3,313,768	552,295	3,313,768	0		
广东弘图文化科技产业投资基金合	境内非国有法人	2.69%	2,944,786	490,798	2,944,786	0		

伙企业（有限合伙）								
广东粤科风险投资管理有限公司—广东粤科共赢创业投资合伙企业（有限合伙）	其他	2.69%	2,944,786	490,798	2,944,786	0		
庄贤才	境内自然人	2.58%	2,833,272	472,212	2,833,272	0		
靖烨投资集团有限公司	境内非国有法人	2.35%	2,577,319	429,553	2,577,319	0		
广州工控创业投资基金管理有限公司—广州长晟智能制造产业投资合伙企业（有限合伙）	其他	2.35%	2,577,319	429,553	2,577,319	0		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	实际控制人欧阳华直接持有慧景投资管理有限合伙（有限合伙）56.18%的出资份额并担任其普通合伙人兼执行事务合伙人。							
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（参见注 11）	不适用							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
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	
沈亚芬	339,200					人民币普通股	339,200	
王存华	243,700					人民币普通股	243,700	
韩彦坤	209,520					人民币普通股	209,520	
陈兴涛	177,144					人民币普通股	177,144	

BARCLAYS BANK PLC		156,140	人民币普通股	156,140
姜勇		152,220	人民币普通股	152,220
段文字		137,260	人民币普通股	137,260
光大证券股份有限公司		136,146	人民币普通股	136,146
张德勇		133,700	人民币普通股	133,700
张健松		132,600	人民币普通股	132,600
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	不适用			
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	1、股东沈亚芬通过普通证券账户持有 26,400 股，通过投资者信用证券账户持有 312,800 股，合计持有 339,200 股； 2、股东陈兴涛通过普通证券账户持有 0 股，通过投资者信用证券账户持有 177,144 股，合计持有 177,144 股； 3、股东姜勇通过普通证券账户持有 17,500 股，通过投资者信用证券账户持有 134,720 股，合计持有 152,220 股； 4、股东段文字通过普通证券账户持有 0 股，通过投资者信用证券账户持有 137,260 股，合计持有 137,260 股； 5、股东张德勇通过普通证券账户持有 28,300 股，通过投资者信用证券账户持有 105,400 股，合计持有 133,700 股。			

公司是否具有表决权差异安排

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。

四、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

五、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
欧阳华	董事长	现任	33,054,840	0	0	39,665,808	0	0	0
林山驰	董事、总经理	现任	5,666,544	0	0	6,799,853	0	0	0
许驰	董事、副总经理、董事会秘书	现任	4,722,120	0	0	5,666,544	0	0	0
庄贤才	董事、副总经理	现任	2,361,060	0	0	2,833,272	0	0	0
杨年松	董事、副总经理	现任	1,416,636	0	0	1,699,963	0	0	0
合计	--	--	47,221,200	0	0	56,665,440	0	0	0

注：公司 2022 年度利润分配方案为：以总股本 91,379,493 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3.00 元人民币（含税），向全体股东每 10 股转增 2 股，转增股本后公司总股本将由 91,379,493 股增加至 109,655,391 股，上述事项已于 2023 年 5 月 30 日实施完毕。公司董事、高级管理人员在报告期内持股数量增加，持股比例未发生变动。

六、控股股东或实际控制人变更情况

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。

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。

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

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：宏景科技股份有限公司

2023 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2023 年 6 月 30 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	199,150,450.25	906,812,152.91
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	401,805,743.25	
衍生金融资产		
应收票据		360,000.00
应收账款	579,296,646.73	553,006,702.25
应收款项融资		
预付款项	120,273,875.63	11,706,371.33
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	17,575,392.72	13,319,798.76
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	230,585,113.61	234,696,467.44
合同资产	54,262,571.19	50,403,817.60
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	31,298,210.02	28,870,139.39
流动资产合计	1,634,248,003.40	1,799,175,449.68
非流动资产：		
发放贷款和垫款		

债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	938,459.28	169,412.41
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	9,344,496.47	8,150,247.24
在建工程	3,244,840.52	3,244,840.52
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	5,536,350.58	7,115,794.71
无形资产	143,853.60	197,412.72
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	277,542.66	254,564.15
递延所得税资产	20,095,587.60	15,229,804.95
其他非流动资产		
非流动资产合计	39,581,130.71	34,362,076.70
资产总计	1,673,829,134.11	1,833,537,526.38
流动负债：		
短期借款	37,440,000.00	38,458,445.82
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	43,665,364.25	104,759,122.89
应付账款	166,322,170.43	219,621,437.76
预收款项		
合同负债	92,986,198.72	92,479,356.59
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	5,586,776.38	15,664,887.41
应交税费	6,182,650.64	18,077,459.06
其他应付款	2,369,591.69	3,035,759.29
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	2,447,817.06	2,738,319.56
其他流动负债	60,715,759.06	56,605,853.87
流动负债合计	417,716,328.23	551,440,642.25
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	3,192,423.59	4,505,795.76
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	6,050,429.91	6,050,429.91
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	9,242,853.50	10,556,225.67
负债合计	426,959,181.73	561,996,867.92
所有者权益：		
股本	109,655,391.00	91,379,493.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	899,340,036.96	917,615,934.96
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	29,551,428.12	29,551,428.12
一般风险准备		
未分配利润	208,934,259.41	233,476,013.98
归属于母公司所有者权益合计	1,247,481,115.49	1,272,022,870.06
少数股东权益	-611,163.11	-482,211.60
所有者权益合计	1,246,869,952.38	1,271,540,658.46
负债和所有者权益总计	1,673,829,134.11	1,833,537,526.38

法定代表人：欧阳华

主管会计工作负责人：夏明

会计机构负责人：许丹云

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年6月30日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	197,885,988.30	906,345,609.54
交易性金融资产	401,805,743.25	
衍生金融资产		
应收票据		360,000.00
应收账款	564,497,096.16	552,055,284.59

应收款项融资		
预付款项	120,260,840.63	11,606,048.33
其他应收款	37,254,121.71	20,827,781.57
其中：应收利息		
应收股利		
存货	222,638,424.69	229,854,282.26
合同资产	53,826,404.40	50,397,653.39
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	31,105,623.73	28,712,217.15
流动资产合计	1,629,274,242.87	1,800,158,876.83
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	55,380,908.86	54,965,722.23
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	9,318,015.13	8,114,356.16
在建工程	3,244,840.52	3,244,840.52
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	5,536,350.58	7,115,794.71
无形资产	143,853.60	197,412.72
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	277,542.66	254,564.15
递延所得税资产	20,095,254.28	15,229,471.63
其他非流动资产		
非流动资产合计	93,996,765.63	89,122,162.12
资产总计	1,723,271,008.50	1,889,281,038.95
流动负债：		
短期借款	37,440,000.00	38,458,445.82
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	43,665,364.25	104,759,122.89
应付账款	167,211,766.70	229,408,209.32
预收款项		
合同负债	92,986,198.72	92,479,356.59
应付职工薪酬	3,150,878.38	11,610,547.91
应交税费	6,111,436.21	18,024,040.55

其他应付款	12,372,213.91	20,315,816.50
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	2,447,817.06	2,738,319.56
其他流动负债	59,049,977.74	56,483,943.30
流动负债合计	424,435,652.97	574,277,802.44
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	3,192,423.59	4,505,795.76
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	6,050,429.91	6,050,429.91
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	9,242,853.50	10,556,225.67
负债合计	433,678,506.47	584,834,028.11
所有者权益：		
股本	109,655,391.00	91,379,493.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	899,340,036.96	917,615,934.96
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	29,551,428.12	29,551,428.12
未分配利润	251,045,645.95	265,900,154.76
所有者权益合计	1,289,592,502.03	1,304,447,010.84
负债和所有者权益总计	1,723,271,008.50	1,889,281,038.95

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入	254,968,672.81	251,928,012.86
其中：营业收入	254,968,672.81	251,928,012.86
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	232,524,368.11	220,759,540.87
其中：营业成本	190,762,437.82	177,774,950.73

利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	576,131.97	681,677.13
销售费用	10,790,479.66	10,833,061.52
管理费用	10,578,043.88	9,836,889.84
研发费用	20,540,538.47	19,977,260.00
财务费用	-723,263.69	1,655,701.65
其中：利息费用	305,278.40	1,656,894.47
利息收入	1,174,186.75	189,125.60
加：其他收益	3,352,373.86	763,119.52
投资收益（损失以“－”号填列）	4,065,480.22	168,595.98
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-341,566.16	-118,805.02
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）	1,805,743.25	0.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-32,784,508.85	-21,280,121.06
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,094,282.52	-2,305,495.53
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-542.18	905.32
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	-2,211,431.52	8,515,476.22
加：营业外收入	5,269,782.84	1,795,000.00
减：营业外支出	502,001.42	34,208.17
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	2,556,349.90	10,276,268.05
减：所得税费用	-186,791.92	1,930,068.20
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	2,743,141.82	8,346,199.85
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	2,743,141.82	8,346,199.85
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（净亏损以“-”号填列）	2,872,093.33	9,062,962.32

2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）	-128,951.51	-716,762.47
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	2,743,141.82	8,346,199.85
归属于母公司所有者的综合收益总额	2,872,093.33	9,062,962.32
归属于少数股东的综合收益总额	-128,951.51	-716,762.47
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0262	0.13
（二）稀释每股收益	0.0262	0.13

法定代表人：欧阳华

主管会计工作负责人：夏明

会计机构负责人：许丹云

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入	240,473,462.44	251,936,732.67
减：营业成本	179,129,073.98	176,223,885.10
税金及附加	575,726.38	677,512.85
销售费用	8,307,312.62	9,203,822.73
管理费用	9,230,767.42	9,185,330.43
研发费用	12,582,778.38	15,305,247.09
财务费用	-723,559.15	1,623,795.84
其中：利息费用	305,278.40	1,637,854.12
利息收入	1,172,337.71	185,346.06
加：其他收益	3,338,316.72	706,118.66

投资收益（损失以“-”号填列）	3,626,619.98	-1,018,805.02
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-127,704.17	-118,805.02
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
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）	1,805,743.25	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-31,443,078.81	-20,871,516.01
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,094,282.52	-2,304,951.82
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	7,604,681.43	16,227,984.44
加：营业外收入	5,269,782.84	1,795,000.00
减：营业外支出	501,932.61	34,206.11
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	12,372,531.66	17,988,778.33
减：所得税费用	-186,807.43	1,924,925.47
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	12,559,339.09	16,063,852.86
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	12,559,339.09	16,063,852.86
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	12,559,339.09	16,063,852.86
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		

(二) 稀释每股收益

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
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	219,097,722.36	229,636,403.09
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		104,107.27
收到其他与经营活动有关的现金	22,745,827.75	15,517,619.23
经营活动现金流入小计	241,843,550.11	245,258,129.59
购买商品、接受劳务支付的现金	297,766,877.97	310,565,236.37
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	47,598,695.34	41,513,994.78
支付的各项税费	22,303,357.74	22,626,883.34
支付其他与经营活动有关的现金	29,355,890.84	36,154,080.45
经营活动现金流出小计	397,024,821.89	410,860,194.94
经营活动产生的现金流量净额	-155,181,271.78	-165,602,065.35
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	849,640,000.00	
取得投资收益收到的现金	4,407,046.38	
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	854,047,046.38	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	87,797,816.24	3,460,447.33
投资支付的现金	1,250,622,907.86	
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		6,731,856.26
投资活动现金流出小计	1,338,420,724.10	10,192,303.59
投资活动产生的现金流量净额	-484,373,677.72	-10,192,303.59
三、筹资活动产生的现金流量：		

吸收投资收到的现金		80,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		80,000.00
取得借款收到的现金	37,440,000.00	75,007,817.63
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	37,440,000.00	75,087,817.63
偿还债务支付的现金	38,422,241.00	30,721,132.10
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	27,711,961.74	1,583,906.71
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	6,139,965.06	1,893,514.39
筹资活动现金流出小计	72,274,167.80	34,198,553.20
筹资活动产生的现金流量净额	-34,834,167.80	40,889,264.43
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-674,389,117.30	-134,905,104.51
加：期初现金及现金等价物余额	842,056,371.58	208,981,759.74
六、期末现金及现金等价物余额	167,667,254.28	74,076,655.23

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
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	218,645,886.04	229,556,606.09
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	28,097,309.69	15,357,012.11
经营活动现金流入小计	246,743,195.73	244,913,618.20
购买商品、接受劳务支付的现金	296,775,051.09	310,488,229.14
支付给职工以及为职工支付的现金	29,490,564.27	32,690,493.98
支付的各项税费	22,298,304.87	22,619,058.32
支付其他与经营活动有关的现金	54,073,465.86	35,515,059.79
经营活动现金流出小计	402,637,386.09	401,312,841.23
经营活动产生的现金流量净额	-155,894,190.36	-156,399,223.03
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	849,640,000.00	
取得投资收益收到的现金	4,407,046.38	
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	854,047,046.38	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	87,797,816.24	3,460,447.33
投资支付的现金	1,250,707,907.86	1,180,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	1,338,505,724.10	4,640,447.33
投资活动产生的现金流量净额	-484,458,677.72	-4,640,447.33
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	37,440,000.00	68,007,817.63

收到其他与筹资活动有关的现金		1,870,000.00
筹资活动现金流入小计	37,440,000.00	69,877,817.63
偿还债务支付的现金	38,422,241.00	30,721,132.10
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	27,711,961.74	1,568,740.04
支付其他与筹资活动有关的现金	6,139,965.06	10,723,753.05
筹资活动现金流出小计	72,274,167.80	43,013,625.19
筹资活动产生的现金流量净额	-34,834,167.80	26,864,192.44
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	-675,187,035.88	-134,175,477.92
加：期初现金及现金等价物余额	841,589,828.21	207,074,469.06
六、期末现金及现金等价物余额	166,402,792.33	72,898,991.14

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度														
	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、上年年末余额	91,379,493.00	0.00	0.00	0.00	917,615,934.96	0.00	0.00	0.00	29,551,428.12	0.00	233,476,013.98		1,272,022,870.06	-482,211.60	1,271,540,658.46
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	91,379,493.00	0.00	0.00	0.00	917,615,934.96	0.00	0.00	0.00	29,551,428.12	0.00	233,476,013.98	0.00	1,272,022,870.06	-482,211.60	1,271,540,658.46
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	18,275,898.00				-18,275,898.00				0.00		-24,541,754.57		-24,541,754.57	-128,951.51	-24,670,706.08
（一）综合收益总额	0.00				0.00				0.00		2,872,093.33		2,872,093.33	-128,951.51	2,743,141.82
（二）所有者投入和减少资本	0.00				0.00				0.00		0.00		0.00	0.00	
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具															

持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
(三) 利润分配	0.00				0.00			0.00		-		-	0.00		-
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										27,413,847.90		27,413,847.90			27,413,847.90
(四) 所有者权益内部结转	18,275,898.00				-			0.00		0.00		0.00		0.00	0.00
1. 资本公积转增资本（或股本）	18,275,898.00				-										
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	0.00				0.00			0.00		0.00		0.00		0.00	0.00
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他	0.00				0.00			0.00		0.00		0.00		0.00	

四、本期期末余额	109,655,391.00				899,340,036.96				29,551,428.12		208,934,259.41		1,247,481,115.49	-611,163.11	1,246,869,952.38
----------	----------------	--	--	--	----------------	--	--	--	---------------	--	----------------	--	------------------	-------------	------------------

上年金额

单位：元

项目	2022 年半年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益															
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计			
	优先股	永续债	其他													
一、上年年末余额	68,534,593.00				123,284,221.61				21,362,608.52		178,580,627.33		391,762,050.46	419,927.43	392,181,977.89	
加：会计政策变更																
前期差错更正																
同一控制下企业合并																
其他																
二、本年期初余额	68,534,593.00				123,284,221.61				21,362,608.52		178,580,627.33		391,762,050.46	419,927.43	392,181,977.89	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											9,062,962.32		9,062,962.32	-445,161.80	8,617,800.52	
（一）综合收益总额											9,062,962.32		9,062,962.32	-716,762.47	8,346,199.85	
（二）所有者投入和减少资本													0.00	80,000.00	80,000.00	
1. 所有者投入的普通股													0.00	80,000.00	80,000.00	
2. 其他权益工具持有者投入资本																
3. 股份支付计入																

所有者权益的金额																		
4. 其他																		
(三) 利润分配																		
1. 提取盈余公积																		
2. 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													0.00	191,600.67	191,600.67			
四、本期期末余额	68,534,593.00				123,284,221.61				21,362,608.52		187,643,589.65		400,825,012.78	-	400,799,778.41	25,234.37		

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	91,379,493.00	0.00	0.00	0.00	917,615,934.96	0.00	0.00	0.00	29,551,428.12	265,900,154.76		1,304,447,010.84
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	91,379,493.00	0.00	0.00	0.00	917,615,934.96	0.00	0.00	0.00	29,551,428.12	265,900,154.76	0.00	1,304,447,010.84
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	18,275,898.00	0.00	0.00	0.00	-18,275,898.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14,854,508.81	0.00	-14,854,508.81
（一）综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12,559,339.09	0.00	12,559,339.09
（二）所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 所有者投入的普通股												0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额												0.00
4. 其他												0.00
（三）利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-27,413,847.90	0.00	-27,413,847.90

1. 提取盈余公积												0.00
2. 对所有者（或 股东）的分配										- 27,413,84 7.90		- 27,413,84 7.90
3. 其他												0.00
（四）所有者权益 内部结转	18,275,89 8.00	0.00	0.00	0.00	- 18,275,89 8.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 资本公积转增 资本（或股本）	18,275,89 8.00				- 18,275,89 8.00							0.00
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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
四、本期期末余额	109,655,3 91.00	0.00	0.00	0.00	899,340,0 36.96	0.00	0.00	0.00	29,551,42 8.12	251,045,6 45.95	0.00	1,289,592, 502.03

上期金额

单位：元

项目	2022 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	68,534,593.00				123,284,221.61				21,362,608.52	192,200,778.35		405,382,201.48
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	68,534,593.00				123,284,221.61				21,362,608.52	192,200,778.35		405,382,201.48
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										16,063,852.86		16,063,852.86
（一）综合收益总额										16,063,852.86		16,063,852.86
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												

3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	68,534,593.00				123,284,221.61				21,362,608.52	208,264,631.21		421,446,054.34

三、公司基本情况

（一）公司概况

1、历史沿革

宏景科技股份有限公司（以下简称“宏景科技”、“公司”）经中国证券监督管理委员会《关于同意宏景科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2022]1325号）同意注册，并经深圳证券交易所同意，公司首次公开发行人民币普通股（A股）22,844,900股，并于2022年11月11日在深圳证券交易所上市交易，股票代码为301396。公司首次公开发行前总股本为68,534,593股，首次公开发行后总股本为91,379,493股。公司在广东省汕头市工商行政管理局登记注册，统一社会信用代码为91440101618097617B。截至2023年6月30日，注册资本为人民币109,655,391.00元。

2、公司注册地、组织形式和总部地址

注册地址：广州高新技术产业开发区科学城科学大道162号B2区第七层701、702单元。

组织形式：公司为股份有限公司，已根据《公司法》和《公司章程》的规定，设置了股东大会、董事会、监事会、总经理等组织机构，股东大会是公司的最高权力机构；董事会负责执行股东大会决议及公司日常管理经营的决策，并向股东大会负责；总经理负责公司的日常经营管理事务。

总部地址：广州高新技术产业开发区科学城科学大道162号B2区第七层701、702单元。

3、经营范围

监控系统工程安装服务;通用机械设备销售;计算机网络系统工程服务;各种交通信号灯及系统安装;电子、通信与自动控制技术研究、开发;五金零售;陶瓷装饰材料零售;防雷工程专业设计服务;地理信息加工处理;通信工程设计服务;仪器仪表批发;建筑物排水系统安装服务;建筑物燃气系统安装服务;工程技术咨询服务;广播系统工程服务;机械工程设计服务;水处理安装服务;隔声工程服务;通信系统工程服务;数据处理和存储服务;木质装饰材料零售;商品批发贸易（许可审批类商品除外）;办公设备租赁服务;装饰用塑料、化纤、石膏、布料零售;金属制品批发;消防设备、器材的零售;计算机批发;计算机技术开发、技术服务;楼宇设备自控系统工程服务;办公设备耗材批发;绝缘装置安装服务;智能化安装工程服务;电子自动化工程安装服务;其他工程设计服务;卫星及共用电视系统工程服务;建筑工程后期装饰、装修和清理;信息系统集成服务;打字机、复印机、文字处理机零售;计算机零配件批发;电子设备工程安装服务;广播电视及信号设备的安装;卫生洁具零售;软件零售;电工器材零售;信息技术咨询服务;建筑物电力系统安装;软件开发;开关、插座、接线板、电线电缆、绝缘材料零售;火灾报警系统工程服务;防雷工程专业施工;建筑物自来水系统安装服务;计算机零售;通讯终端设备批发;电视设备及其配件批发;办公设备耗材零售;计算机零配件零售;智能卡系统工程服务;起重设备安装服务;广播设备及其配件批发;通信设备零

售;涂料零售;金属装饰材料零售;家具零售;装饰石材零售;建筑物空调设备、通风设备系统安装服务;建筑工程机械与设备租赁;电工器材的批发;室内装饰、设计;软件批发;广播电视卫星设备批发;建筑劳务分包;电子工程设计服务;办公设备批发;建筑物采暖系统安装服务;计算机及通讯设备租赁;装修用玻璃零售;机电设备安装服务;电力工程设计服务;电子产品批发;保安监控及防盗报警系统工程服务;通信线路和设备的安装;电气机械设备销售;电线、电缆批发;电气设备批发;通讯设备及配套设备批发;灯具零售;电子元器件批发;商用密码产品销售;增值电信服务。

4、业务性质及经营活动

本公司属软件和信息技术服务业行业。主要经营活动为向客户提供包括前期咨询、方案设计、设备采购、软件开发、系统集成及运行维护等全流程的综合服务。

5、财务报告批准报出日

2023 年 8 月 28 日

(二) 合并范围

截至 2023 年 06 月 30 日, 本集团纳入合并范围的子公司共 7 户, 广州市宏景智城科技有限公司于 2023 年 1 月 29 日注销, 控股子公司上海宏景新瓴科技有限公司于 2023 年 6 月 29 日设立。

本报告期公司的合并财务报表范围及其变化情况, 详见本附注八、“合并范围的变更”、本附注九“在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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——基本准则》和其他各项具体会计准则、应用指南、准则解释及其他相关规定(以下合称企业会计准则)进行确认和计量, 在此基础上结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》(2014 年修订)的规定, 编制财务报表。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对金融资产减值、收入确认等交易和事项制订了若干具体会计政策和会计估计，详见本附注五、“（十）金融工具”、“（二十四）固定资产”、“（二十九）使用权资产”“（三十）无形资产”、“（三十二）长期待摊费用”、“（三十九）收入”等各项描述。

1、遵循企业会计准则的声明

公司承诺编制的报告期各财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了本公司报告期间的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

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

公司以 12 个月作为一个营业周期。

4、记账本位币

公司以人民币作为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

1. 同一控制下企业合并的会计处理

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。

公司在企业合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司取得的被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并，合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积(股本溢价)，资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日

起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

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

如果在购买日或合并当期期末，因各种因素影响无法合理确定作为合并对价付出的各项资产的公允价值，或合并中取得被购买方各项可辨认资产、负债的公允价值，合并当期期末，公司以暂时确定的价值为基础对企业合并进行核算。自购买日算起 12 个月内取得进一步的信息表明需对原暂时确定的价值进行调整的，则视同在购买日发生，进行追溯调整，同时对以暂时性价值为基础提供的比较报表信息进行相关的调整；自购买日算起 12 个月以后对企业合并成本或合并中取得的可辨认资产、负债价值的调整，按照《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和会计差错更正》的原则进行处理。

公司在企业合并中取得的被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。多次交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：(1)这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；(2)这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；(3)一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；(4)一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

3. 企业合并中有关交易费用的处理

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

6、合并财务报表的编制方法

1. 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体(含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等)。

2. 合并报表的编制方法

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确定、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本公司整体财务状况、经营成果和现金流量。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易和往来对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表的影响。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。在报告期内，同时调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报表主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

本期若因非同一控制下企业合并增加子公司的，则不调整合并资产负债表期初数；以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。将子公司自购买日至期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司自购买日至期末的现金流量纳入合并现金流量表。

子公司少数股东应占的权益、损益和当期综合收益中分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目和综合收益总额项下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

3. 购买少数股东股权及不丧失控制权的部分处置子公司股权

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

4. 丧失控制权的处置子公司股权

本期本公司处置子公司，则该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用被购买方直接处置相关资产和负债相同的基础进行会计处理(即除了在该原有子公司重新计量设定受益计划外净负债或者净资产导致的变动以外，其余一并转入当期投资收益)。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注三(十四)“长期股权投资”或本附注三(十)“金融工具”。

5. 分步处置对子公司股权投资至丧失控制权的处理

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。

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

不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”(详见前段)适用的原则进行会计处理。即在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额，作为权益性交易计入资本公积(股本溢价)。在丧失控制权时不得转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

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

1、当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

2、当公司为合营企业的合营方时，将对合营企业的投资确认为长期股权投资，并按照本财务报表附注长期股权投资所述方法进行核算。

8、现金及现金等价物的确定标准

公司在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小的投资，确定为现金等价物。受到限制的银行存款，不作为现金流量表中的现金及现金等价物。

9、外币业务和外币报表折算

1、外币业务

公司外币业务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作为折算汇率折合成人民币记账；在资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑损益按资本化原则处理外，均计入当期损益；对以历史成本计量的外币非货币性项目仍以交易发生日的即期汇率折算。

2、外币财务报表折算

外币资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目除“未分配利润”外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在合并资产负债表中所有者权益项目下“其他综合收益”项目列示。实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下的“其他综合收益”项目列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，按比例转入处置当期损益。外币现金流量采用现金流量发生日的即期汇率。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

10、金融工具

当公司成为金融工具合同的一方时，确认与之相关的一项金融资产或金融负债。

1.金融资产的分类、确认依据和计量方法

公司根据所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，将金融资产划分为三类：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。对于公司初始确认的应收账款未包含《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的重大融资成分或根据《企业会计准则第 14 号——收入》规定不考虑不超过一年的合同中的融资成分的，按照预期有权收取的对价的交易价格进行初始计量。

（1）以摊余成本计量的金融资产

公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且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。公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且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。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

对于非交易性权益工具投资，公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，相关投资从发行方的角度符合权益工具的定义。公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量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外，公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此类金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

2.金融负债的分类、确认依据和计量方法

公司金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

公司在金融负债初始确认时，被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，由公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其他公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

(2) 其他金融负债

除不符合终止确认条件的金融资产转移或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

3.金融资产和金融负债的公允价值确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

4.金融资产转移的确认依据和计量方法

金融资产转移的确认

情形		确认结果
已转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬		终止确认该金融资产(确认新资产/负债)
既没有转移也没有保留金	放弃了对该金融资产的控制	

融资产所有权上几乎所有的风险和报酬	未放弃对该金融资产的控制	按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关资产和负债
保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬	继续确认该金融资产,并将收到的对价确认为金融负债	

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

(1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的,应当将下列两项金额的差额计入当期损益:被转移金融资产在终止确认日的账面价值;因转移金融资产而收到的对价,与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额(涉及转移的金融资产为《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) 转移金融资产的一部分,且该被转移部分整体满足终止确认条件的,应当将转移前金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和继续确认部分(在此种情形下,所保留的服务资产应当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:终止确认部分在终止确认日的账面价值;终止确认部分收到的对价(包括获得的所有新资产减去承担的所有新负债),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(涉及部分转移的金融资产为《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。

金融资产转移不满足终止确认条件的,继续确认所转移的金融资产整体,并将收到的对价确认为一项金融负债。

5.金融负债的终止确认条件

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的,应当终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。如存在下列情况:

(1) 公司将用于偿付金融负债的资产转入某个机构或设立信托,偿付债务的义务仍存在的,不应当终止确认该金融负债。

(2) 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(或其一部分),且合同条款实质上是不同的,公司应当终止确认原金融负债(或其一部分),同时确认一项新金融负债。

金融负债(或其一部分)终止确认的,公司将其账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额,计入当期损益。

6.金融资产减值

(1) 减值准备的确认方法

公司对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资和租赁应收款以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。此外，对合同资产、贷款承诺及财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认减值损失。

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。

除购买或源生的已发生信用减值的金融资产外，公司在每个资产负债表日评估相关金融资产的信用风险自初始确认后是否已显著增加。如果信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，本公司按照相当于该金融资产未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照相当于该金融资产整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果金融资产自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融资产整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

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（若金融资产的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融资产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。

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，选择按照未来 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资产，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资产，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。

（2）已发生减值的金融资产

本公司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：

- A. 发行方或债务人发生重大财务困难；
- B. 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- C. 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；
- D. 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

E.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；

F.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）购买或源生的已发生信用减值的金融资产

公司对购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

（4）信用风险显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，以确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

（5）评估金融资产预期信用损失的方法

本公司基于单项和组合评估金融资产的预期信用损失。对信用风险显著不同的金融资产单项评估信用风险，如：应收关联方款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

（6）金融资产减值的会计处理方法

公司在资产负债表日计算各类金融资产的预计信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

公司实际发生信用损失，认定相关金融资产无法收回，经批准予以核销的，直接减记该金融资产的账面余额。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。

7.财务担保合同

财务担保合同，是指债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同在初始确认时按照公允价值计量。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当

期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后，按照资产负债表日确定的预期信用损失准备金额和初始确认金额扣除按照收入确认原则确定的累计摊销额后的余额，以两者之中的较高者进行后续计量。

8.金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，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：

- （1）公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利现在是可执行的；
- （2）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。

9.权益工具

权益工具是指能证明拥有公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），作为利润分配，减少所有者权益。发放的股票股利不影响所有者权益总额。

11、应收票据

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。本公司认为所持有的银行承兑汇票的承兑银行信用评级较高，不存在重大的信用风险，也未计提损失准备。本公司持有的商业承兑汇票的预期信用损失的确定方法及会计处理方法与应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法一致。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	以承兑人的信用风险划分

12、应收账款

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

本公司以共同风险特征为依据，按照客户类别等共同信用风险特征将应收账款分为不同组别：

项目	确定组合的依据
账龄组合	除已单独计量损失准备的应收账款和其他应收款外，本公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收账款组合的预期信用损失为基础，考虑前瞻性信息，确定损失准备
并表关联方组合	合并范围内关联方之间形成的应收款项

13、应收款项融资

应收款项融资反映资产负债表日以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款等。会计处理方法参见本会计政策之第（十）项金融工具中划分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相关处理。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

对其他应收款按历史经验数据和前瞻性信息，确定预期信用损失。本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

本公司以共同风险特征为依据，将其他应收款分为不同组别：

项目	确定组合的依据
账龄组合	除已单独计量损失准备的应收账款和其他应收款外，本公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收账款组合的预期信用损失为基础，考虑前瞻性信息，确定损失准备
押金保证金组合	日常经常活动中应收取的各类押金、保证金等其他应收款
并表关联方组合	合并范围内关联方之间形成的应收款项

15、存货

1. 存货的分类

公司存货是指在生产经营过程中持有以备销售，或者仍然处在生产过程，或者在生产或提供劳务过程中将消耗的材料或物资等，包括库存材料、未完工项目成本等。

2. 存货取得和发出的计价方法

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。应计入存货成本的借款费用，按照《企业会计准则第 17 号——借款费用》处理。投资者投入存货的成本，应当按照投资合同或协议约定的价值确定，但合同或协议约定价值不公允的除外。

发出存货的计价方法：采用加权平均法核算。

3. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

4. 低值易耗品及包装物的摊销方法

采用“一次摊销法”核算。

5. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备计提方法

期末存货按成本与可变现净值孰低计价，存货期末可变现净值低于账面成本的，按差额计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

（1）存货可变现净值的确定依据：为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料应当按照可变现净值计量。

为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值应当以合同价格为基础计算。企业持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

（2）存货跌价准备的计提方法：按单个存货项目的成本与可变现净值孰低法计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货按存货类别计提存货跌价准备。

16、合同资产

1. 合同资产的确认方法及标准

合同资产，是指本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。

2. 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

对于合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司在资产负债表日计算合同资产预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；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转回金额，确认为减值利得。

17、合同成本

合同成本包括取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

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

为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围的，且同时满足下列条件的，本公司将其作为合同履约成本确认为一项资产：

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

(2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；

(3) 该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

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

(1) 企业因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；

(2) 为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得（1）减（2）的差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不应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。

18、持有待售资产

1.划分为持有待售的依据

本公司将同时满足下列条件的组成部分（或非流动资产）确认为持有待售类别：

(1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

(2) 出售极可能发生，即企业已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

确定的购买承诺，是指企业与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

2. 持有待售的会计处理方法

公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

公司终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

(1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；

(2) 可收回金额。

19、债权投资

对于债权投资，本公司于每个资产负债表日，根据交易对手和风险敞口的各种类型，考虑历史的违约情况与行业前瞻性信息或各种外部实际与预期经济信息确定预期信用损失。预期信用损失的确定方法及会计处理方法参见本会计政策之第（十）项金融工具的规定。

20、其他债权投资

对于其他债权投资，本公司于每个资产负债表日，根据交易对手和风险敞口的各种类型，考虑历史的违约情况与行业前瞻性信息或各种外部实际与预期经济信息确定预期信用损失。预期信用损失的确定方法及会计处理方法参见本会计政策之第（十）项金融工具的规定。

21、长期应收款

不适用

22、长期股权投资

1.确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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

重大影响是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。对外投资符合下列情况时，一般确定为对投资单位具有重大影响：①在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；②参与被投资单位财务和经营政策的制定过程；③与被投资单位之间发生重要交易；④向被投资单位派出管理人员；⑤向被投资单位提供关键技术资料。直接或通过子公司间接拥有被投资企业 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。

2.初始投资成本确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

A.同一控制下的企业合并,以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本溢价或股本溢价，资本溢价或股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

B.非同一控制下的企业合并,在购买日按照《企业会计准则第 20 号——企业合并》的相关规定确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

(2) 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

A.以支付现金取得的长期股权投资，应当按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。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。

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

C.通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定。

D.通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定。

3.后续计量和损益确认方法

(1) 成本法核算：能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，采用成本法核算。采用成本法核算时，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司应当按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益，不再划分是否属于投资前和投资后被投资单位实现的净利润。

(2) 权益法核算：对被投资单位共同控制或重大影响的长期股权投资，除对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益外，采用权益法核算。采用权益法核算时，公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益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；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；公司对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，应当调整长期股权投资的账面价

值并计入所有者权益。公司确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，公司负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整，并且将公司与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益予以抵销，在此基础上确认投资损益。公司与被投资单位发生的内部交易损失，按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定属于资产减值损失的则全额确认。如果被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的，按照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，并据以确认投资损益。

对于首次执行日之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线法摊销，摊销金额计入当期损益。

(3) 处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，因被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动而计入所有者权益的，处置该项投资时将原计入所有者权益的部分按相应比例转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。主要包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权以及已出租的建筑物。当公司能够取得与投资性房地产相关的租金收入或增值收益以及投资性房地产的成本能够可靠计量时，公司按购置或建造的实际支出对其进行初始计量。

公司在资产负债表日采用成本模式对投资性房地产进行后续计量。在成本模式下，公司按照本会计政策之第（二十一）项固定资产和第（二十五）项无形资产的规定，对投资性房地产进行计量，计提折旧或摊销。当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，应当终止确认该项投资性房地产。公司出售、转让、报废投资性房地产或者发生投资性房地产毁损，应当将处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产系使用寿命超过一个会计年度，为生产商品、提供劳务、出租或经营管理所持有的有形资产。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	30 年	5%	3.17%
机械设备	年限平均法	10 年	5%	9.5%
运输设备	年限平均法	5 年	5%	19%
办公设备	年限平均法	3 年-5 年	5%	19%-31.67%
电子设备	年限平均法	3 年-5 年	5%	19%-31.67%

不适用

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

不适用

25、在建工程

在建工程以实际成本计价。其中为工程建设项目而发生的借款利息支出和外币折算差额按照《企业会计准则第 17 号——借款费用》的有关规定资本化或计入当期损益。在建工程在达到预计使用状态之日起不论工程是否办理竣工决算均转入固定资产，对于未办理竣工决算手续的待办理完毕后再作调整。

26、借款费用

1.借款费用资本化的确认原则

借款费用包括因借款发生的利息、折价或溢价的摊销和辅助费用，以及因外币借款而发生的汇兑差额。公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，应予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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

借款费用同时满足下列条件，开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已发生；

(3) 为使资产达到预计可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2.借款费用资本化的期间

为购建或者生产符合资本化条件的资产发生的借款费用，满足上述资本化条件的，在该资产达到预定可使用或者可销售状态前所发生的，计入该资产的成本，若资产的购建或者生产活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，将其确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始；当所购建或生产的资产达到预定可使用或者销售状态时，停止其借款费用的资本化。在达到预定可使用或者可销售状态后所发生的借款费用，于发生当期直接计入财务费用。

3.借款费用资本化金额的计算方法

在资本化期间内，每一会计期间的利息（包括折价或溢价的摊销）资本化金额，按照下列规定确定：

(1) 为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。

(2) 为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

27、生物资产

不适用

28、油气资产

不适用

29、使用权资产

在租赁期开始日，本公司作为承租人将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，短期租赁和低价值资产租赁除外。

1.使用权资产的确认依据

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

(1) 租赁负债的初始计量金额；

(2) 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；

(3) 发生的初始直接费用；

(4) 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，属于为生产存货而发生的除外。

2. 使用权资产的折旧方法及减值

(1) 本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

(2) 本公司对各类使用权资产采用年限平均法计提折旧。

本公司能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。如果使用权资产发生减值，本公司按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

(3) 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时，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

(4) 使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法详见本会计政策之第（二十六）项长期资产减值。

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产的计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产按实际成本计量。外购的无形资产，其成本包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。采用分期付款方式购买无形资产，购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实际上具有融资性质的，无形资产的成本为购买价款的现值。投资者投入的无形资产的成本，应当按照投资合同或协议约定的价值确定，在投资合同或协议约定价值不公允的情况下，应按无形资产的公允价值入账。通过非货币性资产交换取得的无形资产，其初始投资成本按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定。通过债务重组取得的无形资产，其初始投资成本按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定。以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

公司于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命有限的无形资产自无形资产可供使用时起，至不再作为无形资产确认时止，采用直线法分期平均摊销，计入损益。对于使用寿命不确定的无形资产不进行摊销。

公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。如果无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计不同的，改变摊销期限和摊销方法。公司在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命，并按上述规定处理。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本会计政策之第五、31 项长期资产减值。

(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

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

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

对于以前期间已经费用化的开发阶段的支出不再调整。

(2) 内部研究开发支出会计政策

研究开发项目研究阶段支出与开发阶段支出的划分标准：研究阶段支出指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查所发生的支出；开发阶段支出是指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、产品等所发生的支出。

公司内部自行开发的无形资产，在研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发项目开发阶段的支出，只有同时满足下列条件的，才能确认为无形资产：

(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

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

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

对于以前期间已经费用化的开发阶段的支出不再调整。

31、长期资产减值

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

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

32、长期待摊费用

长期待摊费用是指公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用，包括以经营租赁方式租入的固定资产发生的改良支出等。长期待摊费用在相关项目的受益期内平均摊销。

33、合同负债

合同负债反映本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本公司在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

职工薪酬是指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。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与公司解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，本公司不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

(1) 设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险和失业保险。在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

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

(2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

A.服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

B. 设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

C. 重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第 A 和 B 项计入当期损益；第 C 项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬，包括长期带薪缺勤、长期残疾福利、长期利润分享计划等。本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行处理；除上述情形外的其他长期职工福利，按照设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，公司将其他长期职工福利产生的福利义务归属于职工提供服务期间，并计入当期损益或相关资产成本。

35、租赁负债

在租赁期开始日，本公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。

在计算租赁付款额的现值时，本公司作为承租人采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。

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

36、预计负债

公司如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，则将其确认为负债：（1）该义务是公司承担的现时义务；（2）该义务的履行可能导致经济利益的流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，并且补偿金额在基本确定能收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

在资产负债表日，公司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真实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。

37、股份支付

1. 股份支付的种类

公司的股份支付分为以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，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，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

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

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

无论已授予的权益工具的条款和条件如何修改，甚至取消权益工具的授予或结算该权益工具，公司都应至少确认按照所授予的权益工具在授予日的公允价值来计量获取的相应的服务，除非因不能满足权益工具的可行权条件（除市场条件外）而无法可行权。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），处理如下：

（1）将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额。

（2）在取消或结算时支付给职工的所有款项均应作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

（3）如果向职工授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，公司应以处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

38、优先股、永续债等其他金融工具

不适用

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

1.收入的确认和计量所采用的会计政策

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致所有者权益增加的、与所有者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，也包括有能力阻止其他方主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

交易价格是本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。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，对于客户取得商品控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。因转让商品而有权向客户收取的对价是非现金形式时，本公司按照非现金对价在合同开始日的公允价值确定交易价格。非现金对价公允价值不能合理估计的，本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间

接确定交易价格。本公司预期将退还给客户的款项，除了为自客户取得其他可明确区分商品外，将该应付对价冲减交易价格。应付客户对价超过自客户取得的可明确区分商品公允价值的，超过金额作为应付客户对价冲减交易价格。自客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的，本公司将应付客户对价全额冲减交易价格。在对应付客户对价冲减交易价格进行会计处理时，本公司在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

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。交易价格发生后续变动的，本公司按照在合同开始日所采用的基础将该后续变动金额分摊至合同中的履约义务。对于因合同开始日之后单独售价的变动不再重新分摊交易价格。

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

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

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。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控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- （1）本公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；
- （2）本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；
- （3）本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已占有该商品实物；
- （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。

2. 与公司取得收入的主要活动相关的具体确认方法

（1）智慧城市解决方案业务，是向客户提供包括前期咨询、方案设计、软件开发、系统集成等全过程的综合服务，最终交付能满足客户需求的信息系统集成产品。公司在完成合同约定的履约义务，信息系统集成产品达到合同约定的可

使用状态，并取得客户确认的最终验收报告，产品所有权上的主要风险和报酬已经转移给客户时（商品控制权发生转移时）确认收入。

（2）运维服务业务，根据合同约定在服务期间内分期确认收入。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

不适用

40、政府补助

1.政府补助的类型

政府补助，是指公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2.政府补助的确认原则和确认时点

政府补助的确认原则：

- （1）公司能够满足政府补助所附条件；
- （2）公司能够收到政府补助。

政府补助同时满足上述条件时才能予以确认。

3.政府补助的计量

- （1）政府补助为货币性资产的，公司按照收到或应收的金额计量；
- （2）政府补助为非货币性资产的，公司按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量（名义金额为人民币 1 元）。

4.政府补助的会计处理方法

（1）与资产相关的政府补助，在取得时冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

（2）与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

A.用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的，在取得时确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本。

B.用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，在取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

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

(4) 与公司日常经营相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。财政将贴息资金直接拨付给公司的，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

(5) 已确认的政府补助需要退回的，分别下列情况处理：

A.初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。

B.存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面金额，超出部分计入当期损益。

C.属于其他情况的，直接计入当期损益。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

公司在取得资产、负债时，确定其计税基础。资产、负债的账面价值与其计税基础存在的暂时性差异，按照规定确认所产生的递延所得税资产或递延所得税负债。

1.递延所得税资产的确认

(1) 公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：①该项交易不是企业合并；②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) 公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：①暂时性差异在可预见的未来很可能转回；②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。

(3) 对于按照税法规定可以结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

2.递延所得税负债的确认

(1) 除下列交易中产生的递延所得税负债以外，公司确认所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债：①商誉的初始确认；②同时满足具有下列特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该项交易不是企业合并；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) 公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认相应的递延所得税负债。但是，同时满足下列条件的除外：①投资企业能够控制暂时性差异转回的时间；②该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。当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，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

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，本公司进行如下评估：

(1) 合同是否涉及已识别资产的使用。已识别资产可能由合同明确指定或在资产可供客户使用时隐性指定，并且该资产在物理上可区分，或者如果资产的某部分产能或其他部分在物理上不可区分但实质上代表了该资产的全部产能，从而使客户获得因使用该资产所产生的几乎全部经济利益。如果资产的供应方在整个使用期间拥有对该资产的实质性替换权，则该资产不属于已识别资产；

(2) 承租人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；

(3) 承租人是否有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

2. 租赁的分拆和合并

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. 作为承租人

(1) 使用权资产

使用权资产的确定方法及会计处理方法见本会计政策之第（二十四）项使用权资产。

（2）租赁负债

租赁负债的确定方法及会计处理方法见本会计政策之第（三十）项租赁负债。

（3）租赁期的评估

租赁期是本公司作为承租人有权使用租赁资产且不可撤销的期间。

本公司有续租选择权，即有权选择续租该资产，且合理确定将行使该选择权的，租赁期还包含续租选择权涵盖的期间。本公司有终止租赁选择权，即有权选择终止租赁该资产，但合理确定将不会行使该选择权的，租赁期包含终止租赁选择权涵盖的期间。

发生本公司可控范围内的重大事件或变化，且影响本公司是否合理确定将行使相应选择权的，本公司对其是否合理确定将行使续租选择权、购买选择权或不行使终止租赁选择权进行重新评估。

（4）租赁变更

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

- 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。

（5）短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

4. 作为出租人

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

（1）经营租赁会计处理

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

（2）融资租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值参见本会计政策之第（十）项金融工具。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

5. 售后租回交易

本公司按照本会计政策之第（三十三）项收入的规定评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

（1）作为承租人

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

如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同，或者出租人未按市场价格收取租金，本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预付租金进行会计处理，将高于市场价格的款项作为出租人向承租人提供的额外融资进行会计处理；同时按照公允价值调整相关销售利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。

（2）作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司按照资产购买进行相应会计处理，并根据租赁准则对资产出租进行会计处理。

如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同，或者本公司未按市场价格收取租金，本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预收租金进行会计处理，将高于市场价格的款项作为本公司向承租人提供的额外融资进行会计处理；同时按市场价格调整租金收入。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司确认一项与转让收入等额的金融资产。

43、其他重要的会计政策和会计估计

公司根据历史经验和其他因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键判断进行持续的评价。

下列重要会计估计及关键假设存在会导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整的重要风险：

1、应收账款以及合同资产预期信用损失的计量

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

2、存货跌价准备

存货跌价准备按照存货成本高于可变现净值的差额计提。当存在迹象表明可变现净值低于成本时需要确认存货跌价准备。可变现净值的确认需要运用判断和估计。根据现有经验进行估计的结果可能会与之后实际结果存在差异，该差异将在估计被改变期间影响存货账面价值。

3、递延所得税资产确认的会计估计

递延所得税资产的估计需要对未来各个年度的应纳税所得额及适用税率进行估计，递延所得税资产的实现取决于集团未来是否很可能获得足够的应纳税所得额。未来税率的变化和暂时性差异的转回时间也可能影响所得税费用以及递延所得税的余额。上述估计的变化可能导致对递延所得税的重要调整。

44、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

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2023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情况

适用 不适用

45、其他

不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物、应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	3%、6%、9%、13%
城市维护建设税	按应缴纳的增值税计征	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
地方教育费附加	按应缴纳的增值税计征	2%
教育费附加	按应缴纳的增值税计征	3%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
宏景科技股份有限公司	15%
广州宏景数字技术有限公司	25%
南宁炫华科技有限公司	25%
广州宏景大数据应用研究院有限公司	25%
广东宏景智能科技有限公司	25%
贵州新瓴科技有限公司	25%
广州宏景软件网络科技有限公司	25%
广州市宏景智城科技有限公司	25%
上海宏景新瓴科技有限公司	25%

2、税收优惠

1、企业所得税：

公司于 2020 年 12 月 9 日取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的高新技术企业证书，证书编号为 GR202044006655，有效期为三年。根据《企业所得税法》及实施条例的规定，企业所得税从取得高新技术企业证书起减按 15% 的税率缴纳，该项税收优惠已按规定报主管税务机关备案。因此，公司报告期内减按 15% 的税率缴纳企业所得税。

2、增值税：

根据财政部、税务总局《财政部 税务总局关于明确增值税小规模纳税人免征增值税政策的公告》（2023 年第 1 号）的规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日，对月销售额 10 万元以下（以 1 个季度为 1 个纳税期的，季度销售额未超过 30 万元）的增值税小规模纳税人，免征增值税。

3、其他

不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行存款	190,337,033.59	871,856,299.07
其他货币资金	8,813,416.66	34,955,853.84
合计	199,150,450.25	906,812,152.91
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	31,483,195.97	64,755,781.33

其他说明

注 1：银行存款-预收“广州市社会保险基金管理中心”款，系预收“广州市社会保险基金管理中心”款，该款项使用受广州市社会保险基金管理中心监督，仅限用于支付预收款对应项目的采购款；

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	401,805,743.25	0.00
其中：		
结构性存款	401,805,743.25	0.00
其中：		
合计	401,805,743.25	

其他说明：

无

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
无		

其他说明：

不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	0.00	360,000.00
商业承兑票据	0.00	0.00
合计		360,000.00

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据						360,000.00	100.00%	0.00	0.00%	360,000.00
其中：										
银行承兑票据						360,000.00	100.00%	0.00	0.00%	360,000.00
合计						360,000.00	100.00%	0.00	0.00%	360,000.00

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

(2) 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	
无						

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

(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
----	----------	-----------

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

无

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明：

本期无核销应收票据的情况。

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

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	21,136,472.65	3.09%	17,869,979.32	84.55%	3,266,493.33	21,516,169.37	3.44%	18,170,463.47	84.45%	3,345,705.90
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	663,993,764.79	96.91%	87,963,611.39	13.25%	576,030,153.40	604,634,985.39	96.56%	54,973,989.04	9.09%	549,660,996.35
其										

中：										
账龄组合	663,993,764.79	96.91%	87,963,611.39	13.25%	576,030,153.40	604,634,985.39	96.56%	54,973,989.04	9.09%	549,660,996.35
合计	685,130,237.44	100.00%	105,833,590.71	15.45%	579,296,646.73	626,151,154.76	100.00%	73,144,452.51	11.68%	553,006,702.25

按单项计提坏账准备：17,869,979.32 元

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
公司一	6,078,509.65	3,039,254.83	50.00%	客户被列为失信被执行人，但由于客户仍在回款，因此按照 50% 单项计提坏账准备
公司二	3,657,500.00	3,657,500.00	100.00%	客户失信，无法偿还，因此全额单项计提坏账准备
公司三	3,522,727.28	3,522,727.28	100.00%	客户被法院列为限制高消费企业且被法院强制执行，因此全额单项计提坏账
公司四	2,696,095.80	2,696,095.80	100.00%	客户出现信托计划逾期且部分理财产品逾期，因此全额单项计提坏账准备
公司五	1,242,484.32	1,242,484.32	100.00%	客户债务逾期，因此全额单项计提坏账准备
公司六	759,024.70	759,024.70	100.00%	客户债务逾期，因此全额单项计提坏账准备
公司七	630,986.38	630,986.38	100.00%	客户债务逾期，因此全额单项计提坏账准备
其他零星款项汇总	2,549,144.52	2,321,906.01	91.09%	资金困难，预计很可能无法收回
合计	21,136,472.65	17,869,979.32		

按组合计提坏账准备：87,963,611.39 元

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	375,949,134.42	30,510,422.37	8.12%
1-2 年	162,432,242.37	21,322,018.35	13.13%
2-3 年	97,165,906.35	16,866,910.34	17.36%
3-4 年	14,329,710.55	7,164,855.28	50.00%
4-5 年	10,086,830.23	8,069,464.18	80.00%
5 年以上	4,029,940.87	4,029,940.87	100.00%
合计	663,993,764.79	87,963,611.39	

确定该组合依据的说明：

无

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	375,949,134.42
1 至 2 年	163,641,013.90
2 至 3 年	104,567,080.26
3 年以上	40,973,008.86
3 至 4 年	20,955,154.62
4 至 5 年	15,816,470.26
5 年以上	4,201,383.98
合计	685,130,237.44

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项评估并单独进行减值测试的应收账款	18,170,463.47		300,484.15			17,869,979.32
按组合计提坏账准备的应收账款	54,973,989.04	32,989,622.35				87,963,611.39
合计	73,144,452.51	32,989,622.35	300,484.15			105,833,590.71

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
公司一	300,484.15	货币资金方式收回款项
合计	300,484.15	

货币资金方式收回款项。

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

本期无核销的应收账款情况。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	73,205,262.92	10.68%	5,941,025.76
第二名	20,385,564.51	2.98%	1,968,201.49
第三名	17,066,032.91	2.49%	1,385,006.17
第四名	16,091,941.72	2.35%	1,305,953.10
第五名	14,949,644.50	2.18%	1,213,249.15
合计	141,698,446.56	20.68%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

本期无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

其他说明：

无

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
无		

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

无

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额	期初余额
----	------	------

	金额	比例	金额	比例
1 年以内	113,264,338.07	94.17%	8,161,756.82	69.72%
1 至 2 年	3,772,761.18	3.14%	576,135.78	4.92%
2 至 3 年	379,063.48	0.32%	427,183.85	3.65%
3 年以上	2,857,712.90	2.38%	2,541,294.88	21.71%
合计	120,273,875.63		11,706,371.33	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本集团按预付对象归集的期末余额前五名预付账款汇总金额为 101,115,959.89 元，占预付账款期末余额合计数的比例为 84.07%。其中 85,668,962.31 元属于预付购房款。

单位名称	期末余额（元）	占预付款期末余额合计数的比例（%）
第一名	85,668,962.31	71.23%
第二名	8,908,585.00	7.41%
第三名	2,532,615.34	2.11%
第四名	2,273,597.24	1.89%
第五名	1,732,200.00	1.44%
合计	101,115,959.89	84.07%

其他说明：

无

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	17,575,392.72	13,319,798.76
合计	17,575,392.72	13,319,798.76

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

无

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
无		

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

无

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金/保证金	13,313,823.62	15,022,298.13
备用金	5,684,734.48	50,803.16
应收暂付款	0.00	44,137.76
其他	587,453.03	156,334.33
合计	19,586,011.13	15,273,573.38

2) 坏账准备计提情况

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)	

2023 年 1 月 1 日余额	1,953,774.62			1,953,774.62
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				
本期计提	56,891.27			56,891.27
本期转回	47.48			47.48
2023 年 6 月 30 日余 额	2,010,618.41			2,010,618.41

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

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	10,543,083.18
1 至 2 年	2,287,010.87
2 至 3 年	2,420,779.28
3 年以上	4,335,137.80
3 至 4 年	942,855.00
4 至 5 年	969,000.00
5 年以上	2,423,282.80
合计	19,586,011.13

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	
按组合计提坏账准备的其他 应收账款	1,953,774.62	56,891.27	47.48			2,010,618.41
其中：账龄组合	23,963.76					23,963.76
押金保证金 组合	1,929,810.86	56,891.27	47.48			1,986,654.65
合计	1,953,774.62	56,891.27	47.48			2,010,618.41

无

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

无

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

本期无实际核销的其他应收款情况。

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	押金保证金	1,832,193.08	1-2年、2-3年	9.35%	91,609.65
第二名	押金保证金	1,386,000.00	2-3年、3-4年	7.08%	69,300.00
第三名	押金保证金	1,212,115.00	1年以内、5年以上	6.19%	60,605.75
第四名	押金保证金	700,000.00	1年以内	3.57%	35,000.00
第五名	押金保证金	500,000.00	1年以内	2.55%	25,000.00
合计		5,630,308.08		28.75%	281,515.40

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

本期无涉及政府补助的应收款情况。

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

本期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

本期无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额。

其他说明：

无

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
库存商品	19,002,941.77		19,002,941.77	23,585,590.25		23,585,590.25
未完工项目成本	215,318,341.73	3,736,169.89	211,582,171.84	214,925,595.46	3,814,718.27	211,110,877.19
合计	234,321,283.50	3,736,169.89	230,585,113.61	238,511,185.71	3,814,718.27	234,696,467.44

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
未完工项目成本	3,814,718.27	152,442.43		230,990.81		3,736,169.89
合计	3,814,718.27	152,442.43		230,990.81		3,736,169.89

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

存货期末余额中含有借款费用资本化金额为 0 元。

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

本期无摊销。

10、合同资产

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
质保金	71,787,177.12	17,524,605.93	54,262,571.19	66,948,056.58	16,544,238.98	50,403,817.60
合计	71,787,177.12	17,524,605.93	54,262,571.19	66,948,056.58	16,544,238.98	50,403,817.60

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

无		
---	--	--

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
合同资产	980,366.95			
合计	980,366.95			——

其他说明

无

11、持有待售资产

单位：元

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

其他说明

期末无持有待售资产。

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

无

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待认证进项税	31,298,210.02	28,870,139.39
合计	31,298,210.02	28,870,139.39

其他说明：

无

14、债权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
无						
合计	0.00	0.00		0.00	0.00	

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日
无								
合计	0.00				0.00			

减值准备计提情况

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)	
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				

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

其他说明：

不适用

15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注
无								

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日
无								

减值准备计提情况

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	整个存续期预期信用	整个存续期预期信用	

	损失	损失(未发生信用减值)	损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额 在本期				

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

其他说明：

无

16、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	

坏账准备减值情况

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)	
2023年1月1日余额 在本期				

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

无

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

无

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明

无

17、长期股权投资

单位：元

被投资	期初余	本期增减变动	期末余	减值准

单位	额（账面价值）	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	额（账面价值）	备期末余额
一、合营企业											
小计	0.00									0.00	
二、联营企业											
贵州宏景科技有限公司		495,613.03		-127,704.17						367,908.86	
广东宏景文旅数字科技有限公司	169,412.41	615,000.00		-213,861.99						570,550.42	
小计	169,412.41	1,110,613.03		-341,566.16						938,459.28	
合计	169,412.41	1,110,613.03		-341,566.16						938,459.28	

其他说明

无

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
------	---------	------	------	-----------------	---------------------------	-----------------

其他说明：

无

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

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

其他说明

无

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	9,344,496.47	8,150,247.24
合计	9,344,496.47	8,150,247.24

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机电设备	运输设备	办公设备	电子设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	6,773,995.33	262,705.54	3,283,843.88	569,357.00	6,574,201.97	17,464,103.72
2.本期增加金额			322,831.86		1,503,269.78	1,826,101.64
(1) 购置			322,831.86		1,503,269.78	1,826,101.64
(2) 在建工程转入						
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额			231,827.00			231,827.00
(1) 处置或报废			231,827.00			231,827.00

4.期末余额	6,773,995.33	262,705.54	3,374,848.74	569,357.00	8,077,471.75	19,058,378.36
二、累计折旧						
1.期初余额	768,660.26	239,159.81	2,001,726.82	513,211.64	5,791,097.95	9,313,856.48
2.本期增加金额	107,254.92	10,410.45	213,866.90	14,607.00	274,121.79	620,261.06
(1) 计提	107,254.92	10,410.45	213,866.90	14,607.00	274,121.79	620,261.06
3.本期减少金额			220,235.65			220,235.65
(1) 处置或报废			220,235.65			220,235.65
4.期末余额	875,915.18	249,570.26	1,995,358.07	527,818.64	6,065,219.74	9,713,881.89
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	5,898,080.15	13,135.28	1,379,490.67	41,538.36	2,012,252.01	9,344,496.47
2.期初账面价值	6,005,335.07	23,545.73	1,282,117.06	56,145.36	783,104.02	8,150,247.24

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

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

其他说明

无

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

无

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	3,244,840.52	3,244,840.52
合计	3,244,840.52	3,244,840.52

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
房屋建筑物	3,244,840.52		3,244,840.52	3,244,840.52		3,244,840.52
合计	3,244,840.52		3,244,840.52	3,244,840.52		3,244,840.52

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

无

(4) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

其他说明：

无

23、生产性生物资产**(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产**□适用 不适用**(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产**□适用 不适用**24、油气资产**□适用 不适用**25、使用权资产**

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	8,907,799.19	8,907,799.19
2.本期增加金额		
3.本期减少金额	224,241.48	224,241.48
4.期末余额	8,683,557.71	8,683,557.71
二、累计折旧		
1.期初余额	1,792,004.48	1,792,004.48
2.本期增加金额	1,355,202.65	1,355,202.65
(1) 计提	1,355,202.65	1,355,202.65
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额	3,147,207.13	3,147,207.13
三、减值准备		

1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1) 计提		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	5,536,350.58	5,536,350.58
2.期初账面价值	7,115,794.71	7,115,794.71

其他说明：

无

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	应用软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额				2,013,079.52	2,013,079.52
2.本期增加金额					
(1) 购置					
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额				2,013,079.52	2,013,079.52
二、累计摊销					
1.期初余额				1,815,666.80	1,815,666.80
2.本期增加金额				53,559.12	53,559.12
(1) 计提				53,559.12	53,559.12
3.本期减少金额					

(1) 处 置					
4.期末余额				1,869,225.92	1,869,225.92
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加 金额					
(1) 计 提					
3.本期减少 金额					
(1) 处 置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面 价值				143,853.60	143,853.60
2.期初账面 价值				197,412.72	197,412.72

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明

无

27、开发支出

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		
合计								

其他说明

无

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
合计						

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
合计						

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

无

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

不适用

商誉减值测试的影响

不适用

其他说明

无

29、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	254,564.15	302,752.29	279,773.78		277,542.66
合计	254,564.15	302,752.29	279,773.78		277,542.66

其他说明

无

30、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	21,222,251.96	3,183,337.79	20,358,243.46	3,053,736.52
内部交易未实现利润			2,222.12	333.32
信用减值准备	106,429,898.34	15,964,484.75	74,988,386.24	11,248,123.33
预计负债	6,050,429.91	927,945.11	6,050,429.91	907,564.49
租赁负债	5,459,399.28	818,909.89	6,898,875.36	1,034,831.30
合计	139,161,979.49	20,894,677.54	108,298,157.09	16,244,588.96

(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	5,327,266.28	799,089.94	6,765,226.74	1,014,784.01
合计	5,327,266.28	799,089.94	6,765,226.74	1,014,784.01

(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	799,089.94	20,095,587.60	1,014,784.01	15,229,804.95
递延所得税负债	799,089.94		1,014,784.01	

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	1,452,834.64	111,452.08
可抵扣亏损	45,141,505.82	34,401,161.42
租赁暂时性差异		39,892.79
合计	46,594,340.46	34,552,506.29

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2023 年	1,254,113.48	1,254,113.48	
2024 年	1,860,064.22	1,860,064.22	
2025 年	1,604,841.64	1,604,841.64	
2026 年	7,380,402.00	7,380,402.00	

2027 年	21,085,779.48	21,085,779.48	
2028 年	10,740,344.40		
合计	43,925,545.22	33,185,200.82	

其他说明

无

31、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

其他说明：

无

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	37,440,000.00	38,422,241.00
应付利息		36,204.82
合计	37,440,000.00	38,458,445.82

短期借款分类的说明：

无

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

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

其他说明

无

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

无

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	43,665,364.25	104,759,122.89
合计	43,665,364.25	104,759,122.89

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料采购款	121,288,334.65	153,673,432.26
技术服务费	16,070,696.44	18,727,672.53
劳务费	28,405,488.28	42,010,112.56
其他	557,651.06	5,210,220.41
合计	166,322,170.43	219,621,437.76

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商一	3,878,333.65	尚未结算
供应商二	2,276,868.00	尚未结算
供应商三	1,577,691.57	尚未结算
供应商四	1,104,275.60	尚未结算
供应商五	1,041,633.58	尚未结算
合计	9,878,802.40	

其他说明：

无

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
项目工程款	92,986,198.72	92,479,356.59
合计	92,986,198.72	92,479,356.59

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、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	15,664,887.41	35,678,845.41	45,756,956.44	5,586,776.38
二、离职后福利-设定提存计划	0.00	1,766,098.90	1,766,098.90	0.00
三、辞退福利	0.00	69,700.00	69,700.00	0.00
四、一年内到期的其他福利	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	15,664,887.41	37,514,644.31	47,592,755.34	5,586,776.38

(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	15,366,879.31	32,778,475.82	42,675,083.55	5,470,271.58
2、职工福利费	0.00	440,625.19	440,625.19	0.00
3、社会保险费	0.00	1,026,412.58	1,026,412.58	0.00
其中：医疗保险	0.00	989,124.77	989,124.77	0.00

费				
工伤保险费	0.00	28,806.13	28,806.13	0.00
生育保险费	0.00	8,481.68	8,481.68	0.00
4、住房公积金	0.00	1,000,132.00	1,000,132.00	0.00
5、工会经费和职工教育经费	298,008.10	433,199.82	614,703.12	116,504.80
6、短期带薪缺勤	0.00	0.00	0.00	0.00
7、短期利润分享计划	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	15,664,887.41	35,678,845.41	45,756,956.44	5,586,776.38

(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		1,717,284.00	1,717,284.00	
2、失业保险费		48,814.90	48,814.90	
3、企业年金缴费		0.00	0.00	
合计	0.00	1,766,098.90	1,766,098.90	0.00

其他说明：

无

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	366,170.13	653,078.28
消费税	0.00	
企业所得税	4,001,033.93	17,041,289.12
个人所得税	1,717,161.58	288,004.42
城市维护建设税	25,334.43	45,715.48
教育费附加	10,857.61	19,592.35
地方教育附加	7,238.41	13,061.57
印花税	54,854.55	16,717.84
合计	6,182,650.64	18,077,459.06

其他说明

无

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	2,369,591.69	3,035,759.29

合计	2,369,591.69	3,035,759.29
----	--------------	--------------

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

无

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

无

(3) 其他应付款**1) 按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金及保证金	70,000.00	70,000.00
员工报销款	2,022,161.54	2,643,101.93
往来款		
其他	277,430.15	322,657.36
合计	2,369,591.69	3,035,759.29

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明

无

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

无

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	2,447,817.06	2,738,319.56
合计	2,447,817.06	2,738,319.56

其他说明：

无

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	60,715,759.06	56,605,853.87
合计	60,715,759.06	56,605,853.87

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

无

45、长期借款**(1) 长期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

无

其他说明，包括利率区间：

无

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

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

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

无

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

无

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

无

其他说明

无

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	5,459,399.28	7,195,164.62
减：计入一年内到期的租赁负债	-2,266,975.69	-2,689,368.86
合计	3,192,423.59	4,505,795.76

其他说明

无

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

无

49、长期应付职工薪酬**(1) 长期应付职工薪酬表**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

无

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

不适用

其他说明：

无

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
预提维保费	6,050,429.91	6,050,429.91	
合计	6,050,429.91	6,050,429.91	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入 营业外收 入金额	本期计入 其他收益 金额	本期冲减 成本费用 金额	其他变动	期末余额	与资产相 关/与收益 相关
------	------	--------------	---------------------	--------------------	--------------------	------	------	---------------------

其他说明：

无

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	91,379,493.00			18,275,898.00		18,275,898.00	109,655,391.00

其他说明：

根据 2023 年 5 月 16 日召开的 2022 年年度股东大会决议，以总股本 91,379,493 股为基数，以资本公积向全体股东每 10 股转增 2 股，共计转增 18,275,898 股，转增后总股本为 109,655,391 元。本次权益分派股权登记日为：2023 年 5 月 29 日，本次所转的无限售条件流通股的起始交易日为 2023 年 5 月 30 日。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

无

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

无

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	917,615,934.96		18,275,898.00	899,340,036.96
合计	917,615,934.96		18,275,898.00	899,340,036.96

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

资本公积-股本溢价的变化情况，详见本报告第十节、七、53、股本。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得	减：前期	减：前期	减：所得	税后归属	税后归属	

		税前发生额	计入其他综合收益当期转入损益	计入其他综合收益当期转入留存收益	税费用	于母公司	于少数股东	
--	--	-------	----------------	------------------	-----	------	-------	--

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

58、专项储备

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	29,551,428.12			29,551,428.12
合计	29,551,428.12			29,551,428.12

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	233,476,013.98	178,580,627.33
调整后期初未分配利润	233,476,013.98	178,580,627.33
加：本期归属于母公司所有者的净利润	2,872,093.33	63,084,206.25
减：提取法定盈余公积		8,188,819.60
转作股本的普通股股利	27,413,847.90	
期末未分配利润	208,934,259.41	233,476,013.98

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。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	254,968,672.81	190,762,437.82	251,928,012.86	177,774,950.73
其他业务	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	254,968,672.81	190,762,437.82	251,928,012.86	177,774,950.73

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	本期发生额	合计
商品类型			254,968,672.81	254,968,672.81
其中：				
智慧民生			139,313,413.95	139,313,413.95
城市综合管理			58,631,749.07	58,631,749.07
智慧园区			47,752,734.28	47,752,734.28
运维服务			9,270,775.51	9,270,775.51
按经营地区分类			254,968,672.81	254,968,672.81
其中：				
华南			217,356,820.06	217,356,820.06
华东			917,941.95	917,941.95
华北			7,300,659.45	7,300,659.45
西南			25,298,744.24	25,298,744.24
东北			4,094,507.11	4,094,507.11
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类			254,968,672.81	254,968,672.81
其中：				
按履约时点确认收入			245,697,897.30	245,697,897.30
按履约时段确认收入			9,270,775.51	9,270,775.51
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

不适用

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 1,249,396,547.27 元。

其他说明

无

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	258,478.12	235,694.10
教育费附加	111,730.60	101,265.45
资源税	0.00	0.00
房产税	0.00	5,142.86
土地使用税	0.00	0.00
车船使用税	3,480.00	3,180.00
印花税	118,694.84	246,025.80
地方教育附加	74,487.08	67,510.32
堤围保护费	0.00	1,312.71
附征税	9,261.33	21,545.89
合计	576,131.97	681,677.13

其他说明：

无

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	5,084,096.37	4,659,757.63
业务招待费	1,778,800.42	2,155,420.91
差旅及交通费	656,908.21	345,874.01
售后维护费	1,987,265.39	1,857,614.43
中标服务费	428,432.12	1,103,903.72
办公费	196,600.35	102,905.99
租金及水电费	150,659.50	128,143.35
广告宣传费	76,895.93	46,275.19
折旧摊销	415,687.26	419,690.40
其他	15,134.11	13,475.89
合计	10,790,479.66	10,833,061.52

其他说明：

无

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	5,488,359.24	4,804,825.45

业务招待费	1,703,190.16	2,119,349.23
中介机构费用	802,191.69	422,195.51
办公费	618,710.06	775,468.70
差旅及交通费	611,517.34	468,766.41
租金及水电费	357,193.39	273,109.28
折旧及摊销费	871,450.56	756,827.35
其他	125,431.44	216,347.91
合计	10,578,043.88	9,836,889.84

其他说明

无

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	14,655,676.71	12,514,069.94
折旧及摊销费	961,372.00	572,501.62
租金及水电费	135,974.39	228,858.71
差旅及交通费	326,297.43	152,830.93
材料费	3,621,063.96	5,131,623.07
技术服务费	771,226.36	1,168,788.66
其他	68,927.62	208,587.07
合计	20,540,538.47	19,977,260.00

其他说明

无

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	305,278.40	1,656,894.47
其中：租赁利息支出	139,442.19	100,353.67
减：利息收入	1,174,186.75	189,125.60
手续费支出	138,703.00	158,294.77
保理费用	6,941.66	29,638.01
合计	-723,263.69	1,655,701.65

其他说明

无

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	3,309,982.28	729,339.42
代扣个人所得税手续费返还	42,391.58	33,780.10
合计	3,352,373.86	763,119.52

68、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	-341,566.16	-118,805.02
处置长期股权投资产生的投资收益		287,401.00
交易性金融资产在持有期间的投资收益	0.00	0.00
处置交易性金融资产取得的投资收益	0.00	0.00
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	0.00	0.00
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得	0.00	0.00
债权投资在持有期间取得的利息收入	0.00	0.00
其他债权投资在持有期间取得的利息收入	0.00	0.00
处置其他债权投资取得的投资收益	0.00	0.00
债务重组收益		0.00
交易性金融资产在持有期间的投资收益	4,407,046.38	
合计	4,065,480.22	168,595.98

其他说明

无

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明

无

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	1,805,743.25	0.00
合计	1,805,743.25	0.00

其他说明：

无

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	0.00	89,304.22
债权投资减值损失	0.00	0.00
其他债权投资减值损失	-56,843.79	-227,241.37
长期应收款坏账损失	0.00	0.00
应收账款坏账损失	-32,727,665.06	-21,142,183.91
合计	-32,784,508.85	-21,280,121.06

其他说明

无

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-152,442.43	-198,636.29
十二、合同资产减值损失	-941,840.09	-2,106,859.24
合计	-1,094,282.52	-2,305,495.53

其他说明：

无

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
长期资产处置收益	0.00	905.32
流动资产收益处置	-542.18	0.00

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	5,000,000.00	1,795,000.00	5,000,000.00
其他	269,782.84		
合计	5,269,782.84	1,795,000.00	5,000,000.00

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
广州开发区金融工作局企业	广州市开发区财政国库集中	奖励	奖励上市而给予的政府补助	是	是	5,000,000.00	1,775,000.00	与收益相关

上市奖励	支付中心							
------	------	--	--	--	--	--	--	--

其他说明：

无

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非货币性资产交换损失	1,882.61	0.00	1,882.61
对外捐赠	500,000.00	16,655.66	500,000.00
滞纳金及罚款支出	118.81	17,552.51	118.81
合计	502,001.42	34,208.17	502,001.42

其他说明：

无

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	4,678,990.73	5,406,129.54
递延所得税费用	-4,865,782.65	-3,476,061.34
合计	-186,791.92	1,930,068.20

(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	2,556,349.90
按法定/适用税率计算的所得税费用	383,452.49
子公司适用不同税率的影响	-3,114,297.14
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	342,210.80
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣 亏损的影响	4,880,611.32
研发加计扣除的影响	-2,678,769.39
所得税费用	-186,791.92

其他说明：

无

77、其他综合收益

详见附注

78、现金流量表项目**(1) 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
收到押金、保证金	8,552,744.06	8,639,412.61
收到政府补助	8,337,416.72	2,596,735.74
收到利息收入	1,173,829.27	154,565.73
收回保函保证金	435,938.83	29,978.10
收回票据保证金		3,990,000.00
收到其他	4,245,898.87	106,927.05
合计	22,745,827.75	15,517,619.23

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2) 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
付现费用	15,253,092.48	15,897,290.04
支付押金保证金	12,486,685.98	10,006,971.06
对外捐赠及赞助支出	500,000.00	16,655.66
支付的银行手续费	140,862.61	150,389.77
支付的保函保证金	975,249.77	1,501,654.44
退回订房款		4,890,000.00
支付其他		3,691,119.48
合计	29,355,890.84	36,154,080.45

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

不适用

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置子公司支付的现金净额		31,856.26
支付外部往来款		6,700,000.00
合计		6,731,856.26

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

(6) 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
归还关联方借款		220,000.00
租赁支出	1,347,512.23	1,673,514.39
新股发行费用	4,792,452.83	
合计	6,139,965.06	1,893,514.39

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	2,743,141.82	8,346,199.85
加：资产减值准备	32,537,408.81	23,585,616.59
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	620,261.06	526,854.67
使用权资产折旧	1,213,718.98	1,295,990.14
无形资产摊销	53,559.12	98,146.61
长期待摊费用摊销	279,773.78	404,133.54
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）		-905.32
固定资产报废损失（收益以		

“—”号填列)		
公允价值变动损失 (收益以“—”号填列)	-1,805,743.25	
财务费用 (收益以“—”号填列)	298,113.84	1,655,290.21
投资损失 (收益以“—”号填列)	-4,065,480.22	-168,595.98
递延所得税资产减少 (增加以“—”号填列)	-4,865,782.65	-3,476,061.34
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)	4,111,353.83	-8,210,622.42
经营性应收项目的减少 (增加以“—”号填列)	-88,229,414.66	-103,600,025.57
经营性应付项目的增加 (减少以“—”号填列)	-104,740,476.09	-84,586,409.99
其他	6,668,293.85	-1,471,676.34
经营活动产生的现金流量净额	-155,181,271.78	-165,602,065.35
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	167,667,254.28	74,076,655.23
减: 现金的期初余额	842,056,371.58	208,981,759.74
加: 现金等价物的期末余额	0.00	0.00
减: 现金等价物的期初余额	0.00	0.00
现金及现金等价物净增加额	-674,389,117.30	-134,905,104.51

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位: 元

	金额
其中:	
其中:	
其中:	
取得子公司支付的现金净额	0.00

其他说明:

无

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位: 元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

无

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	167,667,254.28	842,056,371.58
可随时用于支付的银行存款	167,667,254.28	842,056,371.58
二、现金等价物	0.00	0.00
三、期末现金及现金等价物余额	167,667,254.28	842,056,371.58

其他说明：

无

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

无

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	31,483,195.97	银承保证金、保函保证金等
应收账款（含合同资产）	45,000.00	抵押用于银行借款（注 1）
合计	31,528,195.97	

其他说明：

注 1：公司于 2020 年 7 月 20 日与中国银行股份有限公司广州珠江支行签订编号为 GZY475010120210014《最高额质押合同》提供质押担保（有效期 2019 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日）。质押物为深圳市轨道交通四期共建管廊工程-14 号线共建管廊工程 14GL-102 标监控与报警工程项目施工合同（合同编号：GLXM-FB-2020-012）项下的应收账款。

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
----	--------	------	-----------

货币资金			
其中：美元			
欧元			
港币			
应收账款			
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

无

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

适用 不适用

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

无

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
广州市黄埔区工业和信息化局拨付 2021 年“两高四新”入库扶持补助	100,000.00	其他收益	100,000.00
广州市地方金融监督管理局 2023 年广州市金融发展专项资金	3,000,000.00	其他收益	3,000,000.00
广州开发区金融工作局企业上市奖励	5,000,000.00	营业外收入	5,000,000.00
广州市工业和信息化局 2022 年省级专精特新中小	200,000.00	其他收益	200,000.00

企业市级奖补资金补助			
稳岗补助	2,482.28	其他收益	2,482.28
扩岗补助	7,500.00	其他收益	7,500.00

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

无

85、其他

无

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

报告期内，公司未发生非同一控制下企业合并。

(2) 合并成本及商誉

单位：元

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

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	单位：元	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

无

(6) 其他说明

无

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

报告期内，公司未发生同一控制下的企业合并。

(2) 合并成本

单位：元

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

或有对价及其变动的说明：

无

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		

负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

无

其他说明：

无

3、反向购买

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

报告期内，公司未发生反向购买。

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
广州市宏景智城科技有	0.00	60.00 %	注销	2023年01月29日	企业核准简易注销通知	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	0	0.00

限公司					书							
-----	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--

其他说明：

无

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

报告期内，因公司经营方案调整，公司注销了控股子公司广州市宏景智城科技有限公司，本次子公司注销不会对公
司整体生产经营及业绩产生重大影响。

报告期内，公司设立了控股子公司上海宏景新瓴科技有限公司，本次子公司设立不会对公司整体生产经营及业绩产
生重大影响。

6、其他

无

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

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
广州宏景数字技术有限公司	广东省	广州市	软件业	100.00%		设立
南宁炫华科技有限公司	广西省	南宁市	软件业	95.00%		设立
广州宏景大数据应用研究院有限	广东省	广州市	软件业	100.00%		设立
广东宏景智能科技有限公司	广东省	广州市	软件业	100.00%		设立
贵州新瓴科技有限公司	贵州省	贵阳市	软件业	100.00%		设立
广州宏景软件网络科技有限公司	广东省	广州市	软件业	52.00%		设立
上海宏景新瓴科技有限公司	上海市	上海市	软件业	60.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

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

不适用

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：

不适用

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
-------	----------	--------------	----------------	------------

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

其他说明：

不适用

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

不适用

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

不适用

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

不适用

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

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

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

持有 20% 以下表决权但具有重大影响，或者持有 20% 或以上表决权但不具有重大影响的依据：

不适用

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		

负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	938,459.28	169,412.41
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-341,566.16	-562,916.82
--其他综合收益	-341,566.16	-562,916.82

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

不适用

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期	本期末累积未确认的损失
-------------	--------------	--------------	-------------

		分享的净利润)	
--	--	---------	--

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

不适用

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

不适用

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

不适用

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

不适用

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

不适用

6、其他

无

十、与金融工具相关的风险

公司与金融工具相关的风险源于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。

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各类风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行合同义务而导致公司产生财务损失的风险。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。

公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，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、应收账款及其他应收款，公司按照客户管理信用风险集中度，设定相关政策以控制信用风险敞口。公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保公司的整体信用风险在可控的范围内。

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。本公司所承担的最大信用风险敞口为资产负债表中各项金融资产的账面价值。

（二）流动性风险

流动风险，是指公司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。公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措借款以应付预计现金需求。公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金准备和可供随时变现的有价证券。

公司为控制该项风险，综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

（三）市场风险

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

1、利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使公司面临现金流量利率风险。公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。

2、外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产			401,805,743.25	401,805,743.25
持续以公允价值计量的资产总额			401,805,743.25	401,805,743.25
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

不适用

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

不适用

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

对于持有的结构性存款，采用存款余额确定其公允价值。

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

不适用

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

不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

不适用

9、其他

无

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

不适用

本企业最终控制方是欧阳华。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注第十节、九、1。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注第十节、九、3。

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

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
杨年松	公司董事、副总经理
马晓毅	公司董事
黄文锋、刘桂雄、吴静	公司独立董事
熊俊辉	公司监事会主席
欧梅	公司监事

李相国	公司职工代表监事
夏明	公司财务总监
陈志雄、吴贤飞	公司副总经理
贵州宏景科技有限公司	公司持有 30% 股权的参股子公司
广州慧景投资管理有限合伙（有限合伙）	持有公司 5.74% 股权的有限合伙企业，公司的员工持股平台
上海千俞信息科技有限公司	持股广州宏景软件网络科技有限公司 48% 股权的企业
广东宏景文旅数字科技有限公司	公司通过子公司广州宏景数字技术有限公司间接持有 41% 股权的参股公司
广州和境文旅咨询顾问有限公司	持有广东宏景文旅数字科技有限公司 39% 股权的企业
广州和景旅途科技投资合伙企业（有限合伙）	持有广东宏景文旅数字科技有限公司 20% 股权的企业
海南泰元置业有限公司	持有上海宏景新瓴科技有限公司 40% 股权的企业

其他说明

无

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

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

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

不适用

（2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方 名称	受托方/承包方 名称	受托/承包资产 类型	受托/承包起始 日	受托/承包终止 日	托管收益/承包 收益定价依据	本期确认的托 管收益/承包收 益
---------------	---------------	---------------	--------------	--------------	-------------------	------------------------

关联托管/承包情况说明

不适用

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方 名称	受托方/承包方 名称	委托/出包资产 类型	委托/出包起始 日	委托/出包终止 日	托管费/出包费 定价依据	本期确认的托 管费/出包费
---------------	---------------	---------------	--------------	--------------	-----------------	------------------

关联管理/出包情况说明

不适用

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

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

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
欧阳华、林山驰、许驰、庄贤才、杨年松	6,333,633.63	2022年05月25日	2023年05月24日	是
欧阳华	13,800,000.00	2022年01月05日	2024年01月05日	是
欧阳华	13,800,000.00	2022年01月19日	2024年01月05日	是
欧阳华	15,800,000.00	2022年02月28日	2024年01月05日	是
欧阳华	3,524,184.00	2022年05月12日	2024年01月05日	是
欧阳华、林山驰、许驰、庄贤才、杨年松	5,100,000.00	2022年03月08日	2023年03月07日	是
欧阳华及其配偶	5,000,000.00	2022年03月18日	2023年03月17日	是
欧阳华及其配偶	6,550,000.00	2022年06月14日	2023年06月13日	是
欧阳华	4,082,241.00	2022年08月29日	2023年08月28日	是
欧阳华	3,100,000.00	2022年09月07日	2023年09月06日	是
欧阳华	4,750,000.00	2022年09月20日	2023年09月19日	是
欧阳华	5,000,000.00	2022年09月28日	2023年09月27日	是
欧阳华	5,460,000.00	2022年10月12日	2023年10月11日	是
欧阳华	4,380,000.00	2022年10月17日	2023年10月16日	是
欧阳华	2,820,000.00	2023年06月20日	2024年06月20日	否
欧阳华	9,000,000.00	2023年04月24日	2024年04月23日	否
欧阳华	9,070,000.00	2023年05月16日	2024年05月15日	否
欧阳华	9,190,000.00	2023年05月30日	2024年05月29日	否

欧阳华	7,360,000.00	2023 年 06 月 08 日	2024 年 06 月 07 日	否
-----	--------------	------------------	------------------	---

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,886,600.00	1,695,300.00

(8) 其他关联交易**6、关联方应收应付款项****(1) 应收项目**

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

(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

7、关联方承诺

不适用

8、其他

不适用

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无

5、其他

无

十四、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

不适用

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

不适用

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

无

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

3、销售退回

不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

不适用

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

不适用

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

不适用

(2) 其他资产置换

不适用

4、年金计划

不适用

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润

其他说明

不适用

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

不适用

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因。

不适用

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

不适用

8、其他

无

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

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	21,136,472.65	3.16%	17,869,979.32	84.55%	3,266,493.33	21,516,169.37	3.44%	18,170,463.47	84.45%	3,345,705.90
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	647,781,238.44	96.84%	86,550,635.61	13.36%	561,230,602.83	603,574,211.92	96.56%	54,864,633.23	9.09%	548,709,578.69
其中：										
账龄组合	647,781,238.44	96.84%	86,550,635.61	13.36%	561,230,602.83	603,574,211.92	96.56%	54,864,633.23	9.09%	548,709,578.69
合计	668,917,711.09	100.00%	104,420,614.93	15.61%	564,497,096.16	625,090,381.29	100.00%	73,035,096.70	11.68%	552,055,284.59

按单项计提坏账准备：17,869,979.32 元

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
公司一	6,078,509.65	3,039,254.83	50.00%	客户被列为失信被执行人，但由于客户仍在回款，因此按照50%单项计提坏账准备
公司二	3,657,500.00	3,657,500.00	100.00%	客户失信，无法偿还，因此全额单项计提坏账准备
公司三	3,522,727.28	3,522,727.28	100.00%	客户被法院列为限制高消费企业且被法院强制执行，因此全额单项计提坏账
公司四	2,696,095.80	2,696,095.80	100.00%	客户出现信托计划逾期且部分理财产品逾期，因此全额单项计提坏账准备
公司五	1,242,484.32	1,242,484.32	100.00%	客户债务逾期，因此全额单项计提坏账准备

公司六	759,024.70	759,024.70	100.00%	客户债务逾期，因此全额单项计提坏账准备
公司七	630,986.38	630,986.38	100.00%	客户债务逾期，因此全额单项计提坏账准备
其他零星款项汇总	2,549,144.52	2,321,906.01	91.09%	资金困难，预计很可能无法收回
合计	21,136,472.65	17,869,979.32		

按组合计提坏账准备：86,550,635.61 元

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	360,788,575.31	29,280,056.29	8.12%
1-2 年	162,432,242.37	21,322,018.35	13.13%
2-3 年	96,113,939.11	16,684,300.64	17.36%
3-4 年	14,329,710.55	7,164,855.28	50.00%
4-5 年	10,086,830.23	8,069,464.18	80.00%
5 年以上	4,029,940.87	4,029,940.87	100.00%
合计	647,781,238.44	86,550,635.61	

确定该组合依据的说明：

不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	369,803,900.49
1 至 2 年	160,198,443.93
2 至 3 年	101,390,454.90
3 年以上	37,524,911.77
3 至 4 年	20,709,278.40
4 至 5 年	13,638,018.69
5 年以上	3,177,614.68
合计	668,917,711.09

（2）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	
按单项计提坏账准备的应收账款	18,170,463.47		300,484.15			17,869,979.32

按组合计提坏账准备的应收账款	54,864,633.23	31,686,002.38				86,550,635.61
合计	73,035,096.70	31,686,002.38	300,484.15			104,420,614.93

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
公司一	300,484.15	货币资金方式收回款项
合计	300,484.15	

货币资金方式收回款项。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

本期无核销应收账款情况。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	73,205,262.92	10.94%	5,941,025.76
第二名	20,385,564.51	3.05%	1,968,201.49
第三名	17,066,032.91	2.55%	1,385,006.17
第四名	16,091,941.72	2.41%	1,305,953.10
第五名	14,949,644.50	2.23%	1,213,249.15
合计	141,698,446.56	21.18%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

本期无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	37,254,121.71	20,827,781.57
合计	37,254,121.71	20,827,781.57

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

无

3) 坏账准备计提情况

□适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

□适用 不适用

其他说明：

无

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金/保证金	13,275,303.62	14,995,598.13
备用金	5,684,734.48	50,803.16
应收暂付款		44,137.76
并表往来款	19,909,365.69	7,533,347.81
其他	394,001.33	156,334.33
合计	39,263,405.12	22,780,221.19

2) 坏账准备计提情况

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)	
2023 年 1 月 1 日余额	1,952,439.62			1,952,439.62
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	56,891.27			56,891.27
本期转回	47.48			47.48
2023 年 6 月 30 日余额	2,009,283.41			2,009,283.41

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

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	23,287,628.38
1 至 2 年	3,760,637.37
2 至 3 年	4,697,546.69
3 年以上	7,517,592.68
3 至 4 年	2,667,938.08
4 至 5 年	2,426,371.80
5 年以上	2,423,282.80
合计	39,263,405.12

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	
按组合计提坏账准备的其他应收账款	1,952,439.62	56,891.27	47.48			2,009,283.41
其中：账龄组合	23,916.28					23,916.28
押金保证金组合	1,928,523.34	56,891.27	47.48			1,985,367.13
合计	1,952,439.62	56,891.27	47.48			2,009,283.41

无

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

本期无核销核销的其他应收款情况。

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
单位一	并表往来款	11,507,370.45	1年以内	29.31%	
单位二	并表往来款	4,597,505.92	1年以内, 1-2年、2-3年、3-4年、4-5年	11.71%	
单位三	并表往来款	3,456,928.26	1年以内, 1-2年、2-3年、3-4年、4-5年	8.80%	
单位四	押金\保证金	1,832,193.08	1-2年、2-3年	4.67%	91,609.65
单位五	押金\保证金	1,386,000.00	2-3年、3-4年	3.53%	69,300.00
合计		22,779,997.71		58.02%	160,909.65

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

无

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	55,013,000.00	0.00	55,013,000.00	54,965,722.23		54,965,722.23
对联营、合营企业投资	367,908.86	0.00	367,908.86	0.00		
合计	55,380,908.86		55,380,908.86	54,965,722.23		54,965,722.23

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
广州宏景数字技术有限公司	2,000,000.00	300,000.00				2,300,000.00	
南宁炫华科技有限公司	950,000.00					950,000.00	
广州宏景大数据应用研究院有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
广东宏景智能科技有限公司	30,000,000.00					30,000,000.00	

贵州新瓴科技有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
广州市宏景智城科技有限公司	652,722.23		652,722.23			0.00	
广州宏景软件网络科技有限公司	1,363,000.00	400,000.00				1,763,000.00	
合计	54,965,722.23	700,000.00	652,722.23			55,013,000.00	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额（账面价值）	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												
贵州宏景科技有限公司		495,613.03		-127,704.17							367,908.86	
小计		495,613.03		-127,704.17							367,908.86	
合计		495,613.03		-127,704.17							367,908.86	

(3) 其他说明

无

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	240,473,462.44	179,129,073.98	251,936,732.67	176,223,885.10
合计	240,473,462.44	179,129,073.98	251,936,732.67	176,223,885.10

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	本期发生额	合计
商品类型			240,473,462.44	240,473,462.44
其中：				
智慧民生			136,773,493.34	136,773,493.34
城市综合管理			58,631,749.07	58,631,749.07

智慧园区			35,872,916.22	35,872,916.22
运维服务			9,195,303.81	9,195,303.81
按经营地区分类			240,473,462.44	240,473,462.44
其中：				
华南			202,950,562.57	202,950,562.57
华东			917,941.95	917,941.95
华北			7,300,659.45	7,300,659.45
西南			25,209,791.36	25,209,791.36
东北			4,094,507.11	4,094,507.11
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类			240,473,462.44	240,473,462.44
其中：				
按履约时点确认收入			231,278,158.63	231,278,158.63
按履约时段确认收入			9,195,303.81	9,195,303.81
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

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 1,249,396,547.27 元。

其他说明：

无

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-127,704.17	-118,805.02
处置长期股权投资产生的投资收益	-652,722.23	-900,000.00
交易性金融资产在持有期间的投资收益	4,407,046.38	
合计	3,626,619.98	-1,018,805.02

6、其他

无

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
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-1,882.61	
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	8,309,982.28	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	-341,566.16	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	6,212,789.63	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	300,484.15	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-230,335.97	
减：所得税影响额	2,137,420.70	
合计	12,112,050.62	

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	0.23%	0.0262	0.0262
扣除非经常性损益后归属于	-0.73%	-0.08	-0.08

公司普通股股东的净利润			
-------------	--	--	--

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

不适用

4、其他