



广东魅视科技股份有限公司

2023 年年度报告

2024 年 4 月 29 日

2023 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人方华、主管会计工作负责人江柯及会计机构负责人（会计主管人员）陈启慧声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中所涉及的公司未来计划、发展战略等前瞻性陈述，均不构成公司对投资者的实质性承诺，敬请投资者对此保持足够的风险认识，注意投资风险。

报告期内，不存在对公司生产经营产生实质性影响的重大风险。公司已在本报告中详细阐述了可能面临的风险因素，有关内容敬请查阅“第三节管理层讨论与分析”之十一中“公司未来发展的展望之可能面对的风险”部分相关内容。敬请投资者注意投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 100000000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 6 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

目录

第一节	重要提示、目录和释义	2
第二节	公司简介和主要财务指标	6
第三节	管理层讨论与分析	10
第四节	公司治理	46
第五节	环境和社会责任	68
第六节	重要事项	70
第七节	股份变动及股东情况	126
第八节	优先股相关情况	133
第九节	债券相关情况	134
第十节	财务报告	135

备查文件目录

- 一、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

释义

释义项	指	释义内容
魅视科技、公司、本公司	指	广东魅视科技股份有限公司
魅视有限	指	本公司前身广州魅视电子科技有限公司
纬视电子	指	广州纬视电子科技有限公司，本公司全资子公司
魅视通信	指	广州魅视通信科技有限公司，本公司全资子公司
北京魅视	指	北京魅视科技有限公司，本公司全资子公司
山东魅视	指	山东魅视信息科技有限公司，本公司全资子公司
魅视一期	指	魅视一期企业管理咨询（广州）合伙企业（有限合伙），系本公司股东、本公司员工持股平台
魅视二期	指	魅视二期企业管理咨询（广州）合伙企业（有限合伙），系本公司股东、本公司员工持股平台
国务院	指	中华人民共和国国务院，即中央人民政府
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
交通运输部	指	中华人民共和国交通运输部
农业农村部	指	中华人民共和国农业农村部
教育部	指	中华人民共和国教育部
科技部	指	中华人民共和国科学技术部
工业和信息化部	指	中华人民共和国工业和信息化部
国家卫生健康委员会	指	中华人民共和国国家卫生健康委员会
《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	《广东魅视科技股份有限公司章程》
元、万元、亿元	指	人民币元/万元/亿元
报告期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日
报告期末	指	2023 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	魅视科技	股票代码	001229
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	广东魅视科技股份有限公司		
公司的中文简称	魅视科技		
公司的外文名称（如有）	Guangdong AVCiT Technology Holding Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	AVCiT		
公司的法定代表人	方华		
注册地址	广州市白云区嘉禾街望岗工业区三路 33 号德汇望岗科技园 B 栋 5 楼		
注册地址的邮政编码	510440		
公司注册地址历史变更情况	由“广州市海珠区工业大道南路大干围南华西第 5 工业区自编 2 号 6 层 603、604 房（可作厂房使用）”变更为现注册地址		
办公地址	广州市天河区黄埔大道中 662 号绿地金融中心 9 层 910 至 914 房		
办公地址的邮政编码	510440		
公司网址	www.avcit.com.cn		
电子信箱	ke.jiang@avcit.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	江柯	罗嘉健
联系地址	广州市天河区黄埔大道中 662 号绿地金融中心 9 层 910 至 914 房	广州市天河区黄埔大道中 662 号绿地金融中心 9 层 910 至 914 房
电话	020-89301789	020-89301789
传真	020-89301789-816	020-89301789-816
电子信箱	ke.jiang@avcit.com.cn	ke.jiang@avcit.com.cn

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	http://www.cninfo.com.cn（巨潮资讯网）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》
公司年度报告备置地点	广州市天河区黄埔大道中 662 号绿地金融中心 9 层

四、注册变更情况

统一社会信用代码	914401055602112014
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无
历次控股股东的变更情况（如有）	无

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	广东司农会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	广东省广州市天河区珠江新城华夏路 32 号太平洋金融大厦 10 楼
签字会计师姓名	连声柱、吴膺鸿

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
民生证券股份有限公司	中国（上海）自由贸易试验区浦明路 8 号	李运、胡涛	2022 年 8 月 8 日到 2024 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、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

	2023 年	2022 年	本年比上年增减	2021 年
营业收入（元）	211,730,641.00	195,803,266.75	8.13%	235,851,717.87
归属于上市公司股东的净利润（元）	87,105,234.03	84,785,382.29	2.74%	96,809,038.18
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	81,116,352.77	75,312,889.46	7.71%	94,434,667.00
经营活动产生的现金流量净额（元）	93,523,446.07	85,010,758.78	10.01%	86,114,193.66
基本每股收益（元/股）	0.87	1.02	-14.71%	1.29
稀释每股收益（元/股）	0.87	1.02	-14.71%	1.29
加权平均净资产收益率	9.24%	15.70%	-6.46%	34.83%
	2023 年末	2022 年末	本年末比上年末增减	2021 年末
总资产（元）	1,050,815,128.88	983,473,170.48	6.85%	391,683,356.11
归属于上市公司股东的净资产（元）	972,748,868.39	919,270,816.15	5.82%	332,603,072.51

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

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	39,083,104.71	46,018,709.48	54,634,697.35	71,994,129.46
归属于上市公司股东的净利润	16,137,170.75	17,421,459.47	26,594,216.31	26,952,387.50
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	14,829,022.13	17,164,802.70	26,300,780.08	22,821,747.86
经营活动产生的现金流量净额	5,182,901.18	19,782,621.08	27,286,710.51	41,271,213.30

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

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2023 年金额	2022 年金额	2021 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）		22,813.43	-57,102.18	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	5,120,010.34	7,469,382.55	573,310.22	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	1,936,664.78	239,115.14		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		143,052.00	328,709.96	

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-9,614.77	-171,561.34	173,201.62	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		3,540,881.54	1,845,751.53	
减：所得税影响额	1,058,179.09	1,771,190.49	489,499.97	
合计	5,988,881.26	9,472,492.83	2,374,371.18	--

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

项目	涉及金额（元）	原因
增值税即征即退	5,891,072.90	根据《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（2023 年修订）》（证监会公告[2023]65 号）相关规定，认定为经常性损益
个税手续费返还	72,670.88	根据《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（2023 年修订）》（证监会公告[2023]65 号）相关规定，认定为经常性损益

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

1、公司所处行业概述

公司是国内领先的分布式视听产品及解决方案提供商。报告期内，公司始终专注于专业视听领域，致力于不断提升图像应用技术和视音频联结能力，为视音频信号的接入采集、传输交换、分析处理和调度呈现等提供软硬件相结合的专用视听产品。

公司所属的行业为专业视听行业，是计算机通信领域的重要分支。专业视听行业是通过综合利用各种计算机通信技术，为视音频信号的接入采集、传输交换、分析处理、调度呈现提供相关产品和解决方案的行业领域。目前专业视听产品已经广泛应用于公安、武警、军队、应急管理、司法、安防、能源、交通、城市综合管理、通信运营商、媒体等多个国民经济领域，成为提升信息传输及呈现质量、提高工作效率、提升综合竞争力等方面的重要手段。

近年来，国家高度重视数字经济、数字政府、数字乡村、超高清视频行业、5G 通信、人工智能等领域的创新发展，各部委多次出台利好政策支持相关产业、行业发展，其中包括《数字中国建设整体布局规划》、《“十四五”数字经济发展规划》、《国务院关于加强数字政府建设的指导意见》、《数字乡村标准体系建设指南》、《“十四五”新型城镇化实施方案》、《关于支持建设新一代人工智能示范应用场景的通知》等。多项政策的实施进一步推动新基建、新科技、新产品落地，有效促进相关业态持续的高质量发展。

2023 年，全球人工智能技术有新的突破，生成式人工智能成为人工智能领域炙手可热的名词，人工智能技术应用的场景更加广阔。人工智能技术与音视频技术的深度融合，将成为未来发展的趋势。除此之外，超高清视频技术也是数字经济时代的加速突破口。数字技术正以前所未有的发展速度提升数字政府、数字经济、数字社会的智能化、精细化水平。在人工智能、大数据、云计算、5G、物联网和生物识别等新兴技术的加持下，特别是随着新基建、平安城市、智慧城市等前沿项目建设进程加快，给行业带来了前所未有的发展机遇。作为行业领先的分布式视听产品及解决方案提供商，公司积极参与国家建设，聚焦国家重大需求，联合电子科技大学、厦门大学等前沿科研力量共同承担国家重点研发计划青年科学家项目——“云边融合的安全存储系统”，不断提高自主创新能力，推动高新技术成果尽快落地；公司积极顺应行业发展的需求，以视频显示控制、坐席协作为基础，拓展在视频 AI 领域、大数据等相关领域的分析及应用，形成一整套视频云分析、视频显示调度的云、边、终端交付方案，极大拓宽产品

和服务边界，全面发展和探索显示控制系统、超高清视频、5G+AI 人工智能应用等高新技术产业生态有机融合。

2、行业相关法律、法规、部门规章、政策等情况概述

时间	发布机构	政策名称	主要相关内容
2023年2月	国务院	《数字中国建设整体布局规划》	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；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。数字中国建设按照“2522”的整体框架进行布局，即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”。
2023年3月	国家能源局	《关于加快推进能源数字化智能化发展的若干意见》	针对电力、煤炭、油气等行业数字化智能化转型发展需求，通过数字化智能化技术融合应用，急用先行、先易后难，分行业、分环节、分阶段补齐转型发展短板，为能源高质量发展提供有效支撑。到 2030 年，能源系统各环节数字化智能化创新应用体系初步构筑、数据要素潜能充分激活，一批制约能源数字化智能化发展的共性关键技术取得突破。
2023年6月	中国民用航空局	《关于落实数字中国建设总体部署 加快推动智慧民航建设发展的指导意见》	到 2027 年，智慧民航建设数字化转型取得重要进展，数字基础设施高效联通，数字安全保障能力全面提升，数字政府建设成效显著，数字化发展环境更加完善，数字技术应用创新活跃，数据资源融合共享，数据要素价值有效释放，全面推动民航创新能力、安全水平、运行效率、服务质量和治理效能大幅提升。
2023年9月	交通运输部	《关于推进公路数字化转型加快智慧公路建设发展的意见》	到 2027 年，公路数字化转型取得明显进展。构建公路设计、施工、养护、运营等“一套模型、一套数据”，基本实现全生命期数字化。基本建成“部省站三级监测调度”体系，公路运行效能、服务水平和保通保畅能力全面提升，打造公路出行服务新模式，提升公众满意度。公路市场数据资源充分整合，提升公路领域市场服务和治理能力。建立健全适应数字化的公路标准体系，在国家综合交

			通运输信息平台架构下，完善公路基础数据库，形成公路数字化支撑保障和安全防护体系。
2022年8月	工业和信息化部	《中小企业数字化转型指南》	中小企业数字化转型服务供给方主体应聚焦中小企业特征及需求，研制小型化、快速化、轻量化、精准化（“小快轻准”）产品，围绕“评估、规划、实施、优化”全流程提供专业化服务，基于应用反馈提升产品服务供给水平。
2022年8月	科技部	《关于支持建设新一代人工智能示范应用的通知》	坚持面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康，充分发挥人工智能赋能经济社会发展的作用，围绕构建全链条、全过程的人工智能行业应用生态，支持一批基础较好的人工智能应用场景，加强研发上下游配合与新技术集成，打造形成一批可复制、可推广的标杆型示范应用场景。首批支持建设十个示范应用场景，其中包括智慧农场、智能港口、智能矿山、智能工厂、智慧家居、智能教育、自动驾驶、智能医疗、智慧法院、智能供应链。
2022年7月	科技部、教育部、工业和信息化部、交通运输部、农业农村部、国家卫生健康委员会	《关于加快场景创新以人工智能高水平应用促进经济高质量发展的指导意见》	<p>场景创新成为人工智能技术升级、产业增长的新路径，场景创新成果持续涌现，推动新一代人工智能发展上水平。</p> <p>——重大应用场景加速涌现。在经济社会发展、科学研究发现、重大活动保障等领域形成一批示范性高、显示度高、带动性广的重大应用场景。</p> <p>——场景驱动技术创新成效显著。通过场景创新促进人工智能关键技术和系统平台优化升级，形成技术供给和场景需求互动演进的持续创新力。</p> <p>——场景创新合作生态初步形成。初步形成政府、产业界、科技界协同合作的人工智能场景创新体系，场景创新主体合作更加紧密、创新能力显著提升。</p> <p>——场景驱动创新模式广泛应用。场景开放创新成为地方和行业推动人工智能发展的重要抓手，形成一批场景开放政策措施和制度成果。</p>

二、报告期内公司从事的主要业务

公司主要产品及其用途

公司产品主要为客户提供视音频信号的接入采集、传输交换、分析处理和调度呈现服务，主要产品为分布式系统、矩阵拼接类产品和中控系统三大类。

(1) 分布式系统

公司分布式系统采用分布式部署节点的方式实现视音频信号的接入采集、传输交换、分析处理和调度呈现，与矩阵拼接架构相比，分布式架构扩展性更强，系统规模更加弹性，而且在分布式架构中每个节点有单独的数据处理、运算系统，单一节点的损坏不影响其它节点正常工作，稳定性更好。基于传输方式的不同，公司分布式系统分为 IP 分布式系统和光纤分布式系统两类。同时，结合人工智能、边缘计算、大数据、结构化分析等前沿技术，在分布式架构下，产生了更多智能化应用，如分布式+AI 大模型、分布式+AI 边缘计算、5K Copilot 智慧会议、5K Copilot KVM 智慧座舱等。

公司开发的 IP 分布式系统是目前专业视听行业的主流技术产品，除具备 IP 产品开放互联、组网简单、使用方便的特点外，还把功能从拼接矩阵的基本的视频显示功能拓展到与各种行业应用需求相结合的功能组合，实现软件赋能硬件，以使硬件更加适应不同场景。同时，该产品采用 H.264/265 编解码方式，可与安防视频、远程视频会议等实现无缝衔接，使得公司产品应用场景可整合的资源范围更加广泛，应用更加灵活丰富；利用公司自主研发的 ASE 计算机屏幕编码技术，该产品实现了低带宽下视频（尤其是计算机视频）端到端无损画质的快速传输，进一步解决了其他高码率 IP 分布式解决方案在异地多路信号互联互通场景下对网络带宽要求太高的问题，在本地、局域、城域和广域网等诸多场景中得到广泛应用，是公司报告期内的主要收入来源。



公司光纤分布式系统除具备系统稳定、信号无压缩零帧延迟、使用独立物理通道承载音视频及 USB 数据、并发处理能力强、信息安全度高等优势外，还具备类似 IP 分布式系统的友好的人机界面和使用体验，如可视化 KVM 坐席、多分屏坐席、可视化 4K 拼接等，以及完全不同于拼接矩阵的自动寻址全功能端口组网功能，非常适合本地和局域网场景中的应用，受到如轨道交通、电力调度、电竞、空管等对“延时、画质、安全”要求较高的专业领域的青睐。



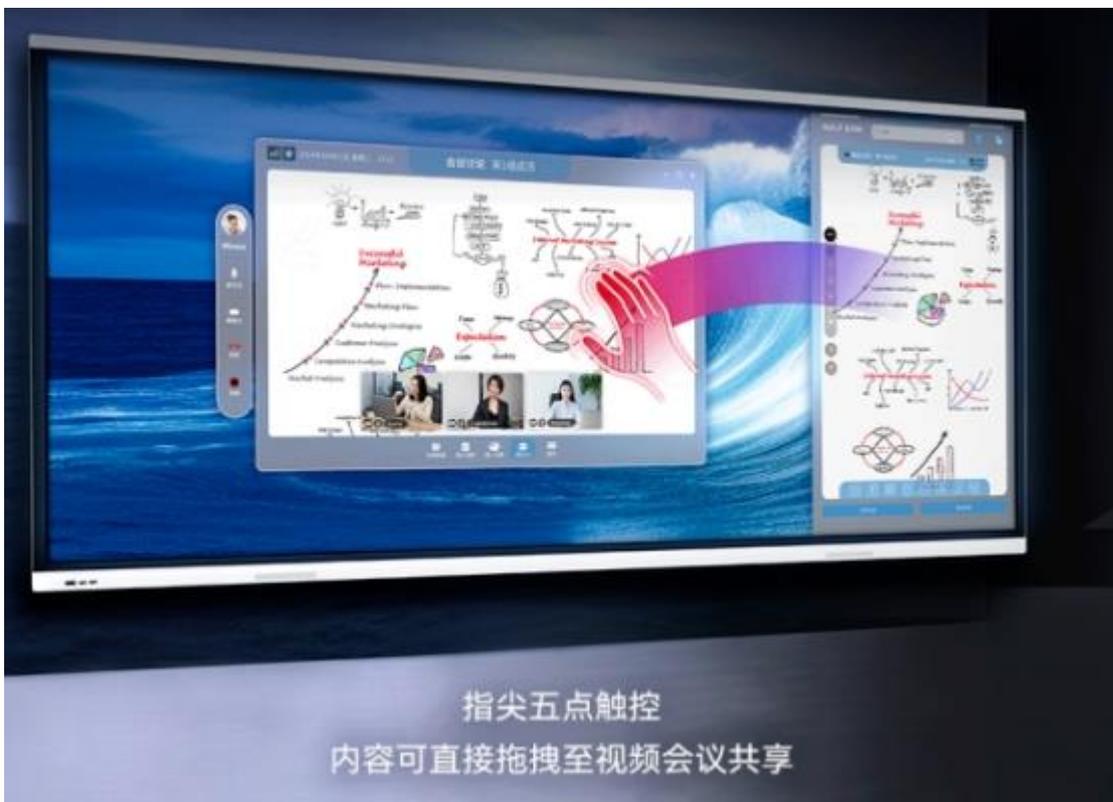
公司分布式+AI 大模型能在分布式环境下处理高清媒体数据的同时，使用大型 AI 模型进行分析、识别或生成任务。分布式系统通过高效的数据传输、AI 智能计算、语言大模型和存储管理，以确保模型能够有效地处理和理解超高清媒体内容，模型为行业用户量身定制了专用知识库，本地化部署更安全可信，借助人机交互、人机问答功能，用户能迅速从知识库中检索到相关参考文献或资料，以专业视角助力用户解决问题，并提供基于角色和场景的智能化应用，为用户带来更高效、便捷的体验。



分布式+AI 边缘智能协作平台，结合了边缘计算和视频结构化分析等先进技术，多模态协作；为用户提供实时、动态和智能的图像数据处理和计算分析能力，可实现人脸、人体、车辆、烟火、行为等识别、抓拍、比对、告警等服务，通过对场景中的异常及违规现象进行精准研判、数据分析结果汇聚、智能预警、辅助决策等，从而实现事前预警、事中管控、事后取证的监管目的。可广泛应用于智慧城市、智慧警务、智慧城管、智慧工业、智慧能源、智慧交通、智慧园区、智慧水务等业务场景。



5K Copilot 智慧会议，搭载分布式智能化系统，完美适配 21:9 超宽巨屏，呈现 5K 超高清画质。支持分屏沉浸式协作，广泛适用于会议、指挥中心、办公室及家庭影院等场景，开启无限视界新体验。实现轻松联动指挥调度，高效开展办公会议。



5K Copilot KVM 智慧座舱，应用了公司自主研发的 H.265 4:4:4 ASE 计算机屏幕编码技术，满足低带宽、低延时、低码率、高清画质需求，同时首创 4K 主驾+2K 纵屏的显示模式，打造出 5K AI 智慧座舱，满足多样化应用需求。



(2) 矩阵拼接类产品

公司矩阵拼接类产品主要包括无缝切换矩阵和可视化拼接处理系统，每种产品均由母箱和输入输出板卡构成。与分布式系统相比，公司矩阵拼接类产品主要用于实现本地信号切换和拼接处理，成本较低，可用于性价比较高的本地显示控制系统。

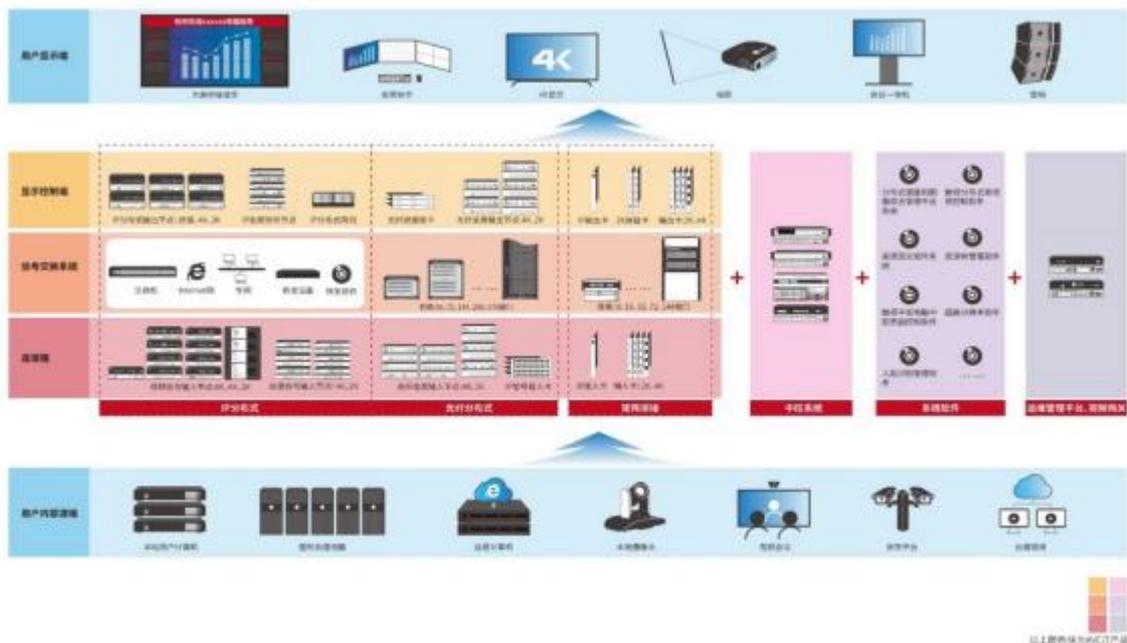


(3) 智能多媒体中央控制系统

为了满足 AIoT（人工智能物联网）时代的多样化需求，公司开发了多款智能多媒体中央控制系统（简称“中控系统”）产品。公司开发的中控系统通过与灯光、空调、显示终端等的控制模块交互，即可实现一键开关，也可通过 WIFI 连接 PC、平板等进行操控，还可以与运维管理平台一起实现系统运行状态自动监测和告警。系统支持多种接口，支持 IP 包解析和控制、信息提取、指令转换、事件触发、灯光、空调、红外、窗帘等环境控制，同时也支持温度、光感、湿度、新风系统的双向反馈。



下图体现了公司产品在视音频联结和展示过程中的作用：



3、公司主要经营模式

公司长期深耕分布式音视频领域，致力于为客户提供优质的、能够满足其需要的分布式视听产品，公司在技术研发、软件赋能硬件、客户资源、客户响应能力、专业的管理团队等方面具有强大的竞争优势。

(1) 研发模式

为了确保研发项目推进的规范性和高效性，并结合实际研发过程的情况，公司在研发组织和研发过程上制定了详细的规章制度。

研发组织

在项目研发过程中，研发组织主要包括研发部门、评估小组、研发小组，其中实际控制人、总经理方华是产品研发和技术研究的最高决策人。研发小组成员主要由研发部员工构成，职责是根据项目任务书进行产品研发。评估小组一般由副总经理、市场总监、销售总监以及资深销售员组成，在研发立项过程中，其职责是评估产品的市场机会、对公司的价值以及竞争对手的情况并最终提出实际的产品需求；在项目研发过程中，评估小组的职责是负责研发阶段结果的评估，并从市场营销、生产制造角度监督研发及后续环节的衔接。

研发流程

研发过程主要包括立项阶段、计划和规范阶段、研发阶段、测试和评估阶段，每个阶段都规定了相应的输出内容和负责人。通过以上规范，可以保证研发工作高效、有序的推进。

（2）采购模式

为提升采购管理水平、规范采购流程，保证采购质量，公司制定了《采购管理制度》，以保证公司的各类采购活动有序进行。采购部门负责公司所需外购产品及原材料询价、采购、到货跟踪以及供应商开发管理等工作，并根据生产需求来确定采购产品的类型和数量。

在采购过程中，采购人员首先确定相关部门提出的需求情况，然后确认仓库物料的安全库存与订单情况，以确定采购需求；采购人员选择合适的供应商，同时将采购价格与市场价格进行比较；确定合适供应商并下单后，需要对供应商的供货情况进行实时的跟踪，以保证供应商能够准时的交货；交货后要对产品进行及时的验收和检验，验收合格后方可入库。

在新供应商开发和认证的过程中，采购人员依据公司对供应商开发和认证的要求，从产品、价格、服务等多个维度对候选供应商进行审核，审核通过后方可进入公司合格供应商名册。

（3）生产模式

公司所处专业视听行业下游应用领域众多，而不同领域的终端用户对产品的需求不尽相同，因此，公司通过开发多种类型的产品来满足下游客户的多样化需求。公司综合考虑多种因素制定生产计划，包括现有库存与参考历史经验设置的安全库存之间的差异、在手订单情况以及对未来短期内的需求预测情况，同时考虑到不同类别的产品生产工艺不同，公司一般安排在现有生产线上集中生产同一类产品，该产品按照计划生产完毕后，再进行下一类产品的生产，从而在保证准时交货的前提下，实现生产效益最大化。

公司产品为“嵌入式软硬件”产品，硬件是软件的载体，核心价值来源于电子电路的设计及嵌入其中的软件控制程序。公司将自主研发的程序代码烧录进芯片中，使产品实现视音频信号的接入采集、传输交换、分析处理和调度呈现的各种个性化功能。因此电子电路设计、软件代码研发和程序烧录是公司核心环节，其中电子电路设计和软件研发在研发部门完成，程序烧录在生产部门完成，是公司核心技术体现于生产产品中的关键环节。

4、公司产品市场地位

公司是国内领先的分布式视听产品及解决方案提供商。自成立以来，公司一直致力于不断提升图像应用技术和视音频联结能力，为视音频信号的接入采集、传输交换、分析处理和调度呈现等提供软硬件相结合的专用视听产品。公司始终坚信，依靠强大的技术创新能力和高质量的产品优势，是公司不断发展壮大的源动力。2023 年，公司获评国家专精特新“小巨人”，诸多优秀产品得到客户好评，获得信号处理十佳品牌、分布式处理十佳品牌、KVM 坐席十佳品牌等荣誉称号。

自主研发的 ASE 计算机屏幕编码技术，以其在低带宽环境下实现端到端无损画质传输的能力，成为行业内的佼佼者。该技术不仅满足了专业音视频领域对高画质图像传输的严苛要求，而且通过软件赋能硬件的方式，为客户提供了深度定制的产品解决方案。

公司的分布式系统产品，实现了低延时、低带宽、低码率、高清画质的效果，并广泛服务于关乎民生发展和国家安全的诸多领域，应用于指挥中心、调度控制中心、会议室集群、监控中心、会商中心等业务场景，在应急管理、智慧城市、公安指挥、电力能源、轨道交通、司法监狱、气象三防等领域广泛使用，并打造了众多优质案例。



某市城市大脑大数据中心



广州市白云区智慧城市运行中心



国网省级电网



某省数字政府运营指挥中心



郴州“城市大脑”指挥中心



某特钢公司指挥中心

报告期内，主营业务未发生重大变化。

三、核心竞争力分析

1、技术与研发优势

自成立以来，公司始终重视研发创新，建立了以 ASE 计算机屏幕编码技术为核心的核心技术体系，形成了以分布式系统为主、矩阵拼接产品为辅、中控系统等产品配套的产品结构。

公司始终将研发放在优先位置，公司实际控制人、总经理方华深耕专业视听领域，多年来始终亲自主抓产品研发创新，奠定了公司重视研发创新的基调，引领公司研发方向。公司其他核心研发成员素质较高，均具有多年行业从业经验，在研发方向的确定、研发工作的开展、研发成果的转化、研发人才的管理等方面积累了丰富的经验。公司核心人才队伍流动性较低，这有助于研发人员对公司产品理念及用户需求的深度理解。持续的研发投入以及高素质、高稳定性的研发队伍不断推动公司研发实力进步。公司自主研发的 ASE 计算机屏幕编码技术，实现了低带宽下视频（尤其是计算机视频）端到端无损画质的低延时传输，是业内少有的同时实现低码率和高画质的图像应用技术，充分满足了专业视听领域对高画质的需求，同时又因码率低可依托既有以太网管理本地、异地计算机，从而实现大范围的信息资源整合，因此具备较强的竞争优势。

基于对专业视听行业的技术沉淀，公司携手电子科技大学、厦门大学等前沿科研力量，共同承担国家重点研发计划青年科学家项目——“云边融合的安全存储系统”，为国家技术发展贡献力量。公司坚持自主创新，持续打造强大的产品科技力，不断保持差异化竞争优势，目前公司开发了分布式综合管控平台、分布式坐席协作系统、光纤分布式系统、分布式运维管理平台、USB 数据专用通信系统、AI 大数据采集分析系统、AI 体感控制调度系统、AI 分布式输入输出节点、4K 超低延时输入输出节点、智能无缝切换矩阵、可视化拼接处理系统、智能多媒体中央控制系统等众多优秀产品，其中，4k 智能坐席输

出节点、4k 智能坐席输入节点和光纤无损带备份链路节点被评选为 2022 年度广东省名优高新技术产品。除此之外，公司已获得国家专精特新“小巨人”、国家高新技术企业、广东省分布式音视频智能系统工程技术研究中心、广东省创新型中小企业、广州市企业研究开发机构等荣誉称号，已获得多项与 AI 技术相关的发明专利，且公司不断加强与高校合作，已成为中山大学智能工程学院本科实习教学基地，为公司研发人才的储备提供便利条件。

2、软件赋能硬件的优势

随着 5G、人工智能、大数据等新技术的普及应用，智能化时代已经来临，单一硬件的功能已经无法满足用户愈来愈多样化的需求，软件通过对算力、数据、算法的合理使用对硬件赋能才能充分满足上述需求。

得益于 ASE 计算机屏幕编码技术实施后获得的较强的硬件平台，公司得以实现软件赋能硬件：①在软件协同下，将系统服务、系统信息存储、视频流对接和解码等任务由系统内节点承担而无需设置专门的中心服务器，实现完全去中心化的部署节点；②公司可以将具备强劲 CPU 和 NPU 的芯片应用到产品中，运行图像分析模型如人脸识别、字符识别或者训练其他的模型，实现系统对计算机内容和视频监控内容的感知与监控，在数据采集、图像识别等方面发挥作用，在软件的调度下可以成为分布式系统的算力中心，无需单独部署计算中心即可获得较强算力和解码能力。

3、多应用领域建成标杆项目，客户资源丰富

经过在专业视听行业多年的探索，公司产品已广泛应用于关乎国家安全和民生发展的指挥中心、会议室集群、监控中心、调度中心、会商中心等业务场景，在应急管理、智慧城市、公安指挥、电力能源、轨道交通、司法监狱、气象三防等领域打造了众多优质案例，公司的产品和服务在这一过程中也逐渐得到市场广泛认可，积累了大量忠实的客户资源。近年来，公司众多案例成为行业内的标杆项目，如联合国生物多样性大会五大核心指挥中枢、北京冬奥会、第十四届全国运动会三大指挥中心、第七届军运会安保指挥中心、首届中国国际进口博览会、中国气象局气象探测中心、达州市城市大脑大数据中心、广州市白云区智慧城市运行中心、郴州“城市大脑”指挥中心、云南省卫生应急指挥中心、杭州市应急指挥中心、云天石化应急指挥中心、兴安煤矿安全生产指挥中心、世界人工智能大会、亚洲基础设施投资银行、中俄海上联合军事演习指挥中心、新加坡樟宜国际机场 AOC、新加坡裕廊海港综合指挥中心、美国 Krikorian Premiere 剧院等。

不同应用领域的优质标杆案例，有力地表明了用户对公司产品及服务的肯定，有助于公司产品或服务品牌形象的宣传，有利于进一步提高现有产品或服务市场渗透率、加速订单转化。由于政府、事业单位等的行政属性，省、市、区（县）不同层级、不同地域之间单位存在互联互通需求，标杆项目的带动效应比较明显。如公司打造了广东省某厅信息化改造项目之后，后续拿下了省内多个地级市的信息化项

目。在长期的发展过程中，下游应用领域的标杆项目也成为公司获取同领域客户的抓手，为公司带来了丰富的客户资源。

通过多领域标杆案例的成功落地，公司技术人员已积累了丰富的项目承做经验，对用户需求和痛点的沟通、理解与转化等方面形成了一整套完善的项目承做体系，可较好保证项目成功落地，更好提升用户体验，这种无形的经验具有可复制性，有助于公司未来更好拓展更加多元的应用场景或应用领域。

4、强大的客户响应能力

专业视听行业具有技术含量高、服务周期长等特点，强大的客户响应能力是行业企业获得持续竞争优势的重要因素。通过多年的探索及积累，完善的服务制度建设、营销网络铺设及与之相匹配的生产模式为公司打造强大的客户响应能力提供了重要支撑。

服务体系建设方面，公司已形成了一套完善的产品或方案服务体系，包括售前、售中和售后服务。在售前服务阶段，公司技术人员深入用户现场，与用户进行多轮深度沟通，根据具体应用场景及对用户具体需求的理解，解决用户的痛点、难点，并将用户个性化诉求加以体现，制定多种解决方案供其选择；在售中服务阶段，公司技术人员与客户协同将解决方案在具体真实场景中落地，将客户最满意的效果呈现出来；在售后服务阶段，公司单独制定了完善的《售后服务技术方案》，工程维修服务部对每个项目建立档案，在保修期内维修人员定期对用户做电话巡访，做好反馈记录，同时，公司开通了维修服务热线电话服务，工程服务收到维修电话后在 30 分钟内提供技术响应服务。

由于专业视听产品下游应用领域主要为政府、单位等，客户群体分布较为分散，为更好支撑公司产品和服务的落地、提升客户响应能力、增强用户体验，公司布局了完善的营销网络体系。截至报告期末，公司已在广州、上海和北京拥有 3 大国内营销中心，同时在国内建成多个省市办事处，覆盖了全国 200 多个主要城市，为公司产品在全国的广泛推广和服务提供了条件。此外，公司加快推进营销网络铺设进度，不断扩大销售人员规模，在全国增加新的销售服务网点，更好服务客户群体，更快满足客户需求。完善的营销网络铺设体系为公司建成更加完备的服务体系、积极响应客户需求打下了坚实基础。

另外，在生产模式方面，公司在核心工序上坚持自主制造，这在较大程度上可实现生产过程、产品交期、产品质量的自主可控，根据客户的实际情况制定排产计划，保证产品交付的及时性，及售后维护的快速响应。

5、稳定、专业、成熟的高素质管理团队

经过多年的发展，公司已积聚了一批稳定、专业、成熟的高素质管理团队，团队成员均具有良好的教育背景，在公司长期的发展过程中，该批管理团队对公司的发展壮大做出了积极贡献。稳定的管理团队对公司发展的实际情况较为了解，在制定发展战略和规划的过程中，易提出更加合适的、有效的思路，

对公司长期可持续发展具有重要作用；同时，公司管理人员在行业内深耕多年，深谙行业未来的发展趋势及公司未来发展的战略方向，管理经验丰富，可有效提升公司管理效率。

四、主营业务分析

1、概述

2023 年，公司受宏观环境的影响，营业收入和利润增长受到制约。面对诸多挑战与压力，公司始终坚持高质量发展，争取在不利局面下开创新局面，一方面不断加强自主创新能力，通过技术创新、产品创新来不断优化产品结构，提高产品竞争力；另一方面，公司及时快速地调整营销方向，进一步加强国际市场的开拓力度，提高公司产品的全球影响力。

（1）公司主要经营成果分析

2023 年，公司营业收入 21,173.06 万元，同比增长 8.13%，净利润 8,710.52 万元，同比增长 2.74%。其中，境内收入 18,131.53 万元，同比增长 2.7%，境外收入 2,990.6 万元，同比增长 55.34%。

1) 进一步拓展境外市场。由于国内宏观经济平稳运行，国外需求较大，公司成功进一步开拓海外市场，导致境外收入增速较境内收入增速快，境外收入占比从 2022 年 9.83% 上升至 2023 年 14.12%。

2) 进一步优化公司产品功能。结合人工智能、大数据、云计算等前沿技术，公司对分布式坐席、光纤分布式等产品进行优化升级，并且推出多款 AI 系列产品，进一步满足市场需求。

3) 进一步加大研发投入力度，报告期内研发投入 1907.42 万元，同比增长 6.44%，占比营业收入的 9.01%。

（2）公司资产结构分析

报告期末，公司总资产规模为 105,081.51 万元，同比增长 6.85%，资产负债率 7.43%，资产结构良好。本报告期公司加快推进募投项目建设，2023 年在建工程金额同比增长 147.30%，分布式综合管控平台创新中心项目即将完成内部装修工程，本年内将完工入驻。

（3）公司产品迭代更新分析

为进一步优化公司产品性能，满足客户需求，公司加大研发投入，加强技术创新，2023 年公司开展了分布式光纤系统升级项目、分布式运维管理平台升级项目（AI 大数据可视化）、AI 结构化分析等项目的研发，结合人工智能、边缘计算、大数据、结构化分析等前沿技术，在分布式架构下，产生了更

多智能化应用，如分布式+AI 大模型、分布式+AI 边缘计算、5K Copilot 智慧会议、5K Copilot KVM 智慧座舱等。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2023 年		2022 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	211,730,641.00	100%	195,803,266.75	100%	8.13%
分行业					
专业视听行业	211,730,641.00	100.00%	195,803,266.75	100.00%	8.13%
分产品					
分布式系统	164,271,963.91	77.59%	157,009,860.83	80.19%	4.63%
矩阵拼接类产品	10,022,636.49	4.73%	12,226,399.39	6.24%	-18.02%
中控系统	11,363,391.72	5.37%	16,235,612.09	8.29%	-30.01%
其他	26,072,648.88	12.31%	10,331,394.44	5.28%	152.36%
分地区					
境内	181,780,568.88	85.85%	176,551,207.83	90.17%	2.96%
境外	29,950,072.12	14.15%	19,252,058.92	9.83%	55.57%
分销售模式					

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

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
专业视听行业	211,730,641.00	50,746,320.58	76.03%	8.13%	15.02%	-1.44%
分产品						
分布式系统	164,271,963.91	31,536,423.52	80.80%	4.63%	-7.89%	2.61%
其他	26,072,648.88	14,827,257.78	43.13%	152.32%	303.71%	-21.32%
分地区						
境内	181,780,568.88	47,662,904.02	73.78%	2.96%	15.62%	-2.87%
境外	29,950,072.12	3,083,416.56	89.70%	55.57%	6.50%	4.74%

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

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2023 年	2022 年	同比增减
专业视听行业	销售量	个/台/块	59,761	61,168	-2.30%

	生产量	个/台/块	61,834	64,172	-3.64%
	库存量	个/台/块	10,982	10,239	7.26%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
专业视听行业	直接材料	43,522,422.61	85.76%	36,593,444.43	82.95%	18.94%
专业视听行业	直接人工	4,148,757.96	8.18%	3,999,773.08	9.07%	3.72%
专业视听行业	安装调试费	1,048,200.95	2.07%	561,215.08	1.27%	86.77%
专业视听行业	制造费用	1,521,027.34	3.00%	2,018,166.08	4.57%	-24.63%
专业视听行业	运输费用	505,911.72	1.00%	527,024.34	1.19%	-4.01%
专业视听行业	其他业务成本	0.00	0.00%	420,285.04	0.95%	-100.00%

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

2023 年 10 月，公司设立全资子公司山东魅视信息科技有限公司，并入合并范围。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	35,457,823.80
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	16.75%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	7,410,811.57	3.50%

2	第二名	7,364,617.05	3.48%
3	第三名	7,345,887.59	3.47%
4	第四名	6,946,541.59	3.28%
5	第五名	6,389,966.00	3.02%
合计	--	35,457,823.80	16.75%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	13,938,589.53
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	39.90%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	5,726,327.44	16.39%
2	第二名	2,530,685.73	7.24%
3	第三名	2,452,943.37	7.02%
4	第四名	1,878,528.38	5.38%
5	第五名	1,350,104.61	3.87%
合计	--	13,938,589.53	39.90%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2023 年	2022 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	49,755,483.95	39,974,242.63	24.47%	主要系本期人员增加、推广费用增加及营销网络建设增加所致。
管理费用	13,173,029.69	15,788,457.38	-16.57%	主要系完成 IPO 流程后相关咨询等费用减少所致。
财务费用	-12,912,942.74	-3,407,596.93	278.95%	主要系本期利用暂时闲置资金进行现金管理利息收入增加所致。
研发费用	19,074,167.96	17,920,798.75	6.44%	主要系加大研发投入，增加研发人员支付的职工薪酬增加所致。

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
AI 结构化分析项目	AI 视频结构化分析平台基于 AI 视觉分析技术，针对“人的不安全行为”、“物的不安全状态”“环境的不安全因素”三个方	量产阶段	以分布式节点为载体利用 AI 神经网络深度学习的人体骨骼行为分析算法，识别人体的性别年龄、衣着外观特征，辅助定位追踪特定人员； 监测并预警各类危险、违规行为（如抽烟、未戴安全帽，未戴口罩），减少安全隐患，避免发生重大安全事故。	形成新产品，提高公司技术储备，响应国家相关政策要求，提升企业市场竞争力。

	<p>面，建设 N 个算法组合应用分析，对算力资源、算法及数据进行统一调度和统一监控。</p>		<p>AI 视频结构化分析人物系统可以和人脸识别技术、人体识别技术相结合，当行为识别技术识别出场景下有人触发异常行为的报警后，立即抓拍人脸，分析其身份，并联动周边摄像机弹屏，锁定其位置，跟踪、定位。系统支持其他品牌的摄像机接入服务器进行分析，后端支持把预警图片与视频及告警统计信息推送给三方平台，实现各种对接。 如：检测视频中的主体车辆位置，品牌型号、年份、颜色信息，可对指定车辆如渣土车、危化品车、高危、重点车辆不按规定时间、路线行驶的驾驶人员进行历史路径追踪分析及长时间行驶记录的挖掘分析，并根据相关信息进行风险评估并预警。 在监控中心、网侦技侦指挥中心的系统中，系统能够自动识别、自动监测监控视频流车辆信息，分析异常情况，系统发现异常后会主动弹屏预警并伴随有声音提示，方便监控中心能快速通过实时视频画面发现和判断异常情况；系统会自动存储异常视频用于视频取证，可快速从海量的视频录像文件中查找证据，提高了工作效率。</p>	
<p>分布式运维系统升级项目-AI 大数据可视化项目</p>	<p>开发一套基于分布式运维系统的 AI 大数据可视化模块，满足客户对运维、指挥、调度“一张图”的需求，通过运用当今先进的人工智能技术，对各业务系统数据进行智能化的监测、分析、预警和指挥控制，助力于指挥中心进行高效率、精确化、科学化决策分析研判、值班值守等场景无缝融合，简化流程，提升工作效率。</p>	<p>量产阶段</p>	<p>AI 大数据可视化基于分布式技术架构的海量数据处理平台。以 AI 分布式节点为支撑、音视频流数据为中心，兼具强大 AI 算力和编解码能力。内建多种计算模型和服务模式，具备大量音视频流形式数据的批量处理能力。满足广泛的、非底层数据库类型的数据分析应用需求。有效整合视频数据在安保、治安、综治、交通等业务领域的实战价值。全方位满足用户对数据治理、质量管理、数据安全的需求，让数据治理变得简单。</p>	<p>形成新产品，提高公司技术储备，响应国家相关政策要求，提升企业市场竞争力。</p>
<p>分布式坐席升级项目</p>	<p>随着新一代指挥纵向各种业务系统的增多，以及社会综合治理面临着复杂严峻的挑战，传统的指挥中心坐席操作方式已无法满足新一代指挥中心业务需求，用户急需一套更为人性化的坐席操作菜单，支持同时监看多路业务电脑画面，且操作更加便捷、功能丰富的坐席操作菜单。同时，能够提高坐席之间协作、</p>	<p>量产阶段</p>	<p>架构设计：分布式坐席系统需要考虑多个坐席节点之间的通信和协作，以及与客户端和服务器之间的通信。合理的架构设计能够提高系统的可扩展性和稳定性。 数据同步：在分布式环境下，数据同步是一个重要的问题。需要考虑如何保证数据的一致性和可靠性，避免数据丢失或冲突。 负载均衡：坐席系统可能会有大量的请求需要处理，需要考虑如何实现负载均衡，将请求合理地分发到各个坐席节点上，避免单点故障。 容错和恢复：分布式系统中节点可能会发生故障，需要考虑如何进行容错处理和故障恢复，保证系统的稳定性和可用性。 性能优化：对于坐席系统来说，响应速度是一个关键指标。需要进行性能优化，减少延迟，提高系统的响应速度和吞吐量。</p>	<p>形成新功能，提高公司技术储备，响应国家相关政策要求，提升企业市场竞争力。</p>

	沟通效率。		安全性：坐席系统可能涉及用户的隐私信息，需要考虑如何保护用户数据的安全，防止数据泄露和攻击。	
光纤分布式升级项目	在指挥中心、重要会议、大型盛会等重要场景中，保证音视频传输系统的稳定性是用户迫切所需。为避免在过程中系统故障发生瘫痪，系统需具备传输链路冗余备份、双机冗余备份机制，且链路切换、主机切换过程中不黑屏、不闪屏。随着人工智能、大数据的应用，对大屏呈现端的分辨率、帧率的要求也越来越高。升级光纤分布式主机双击备份机制、链路冗余机制，保证任意设备节点故障以及链路故障不影响整个系统的使用，整个切换过程自动完成，用户无需介入。升级光纤分布式支持 4K 60 分辨率，满足用户对高分辨率、刷新率的需求。	量产阶段	<p>光纤分布式升级项目进一步提升了系统的稳定性，使得系统瘫痪的风险降到了最低。项目升级后，客户就无需担心单个设备故障而影响到系统的使用。整个过程中主备系统自动切换，画面不会黑屏、中断。系统还增加了故障检测、故障告警的功能，以便于运维人员及时发现、及时处理。</p> <p>光纤分布式节点升级，在原来节点的基础上，增加对 4K 60 帧分辨率的支持，满足用户对高分辨率、高刷新率的需求。坐席节点可对各类信息进行可视化、智能化管理，热键 OSD 快速任意切换，实时全面地观看和掌握各方面信息，提高指挥调度和决策的效率和准确性，及系统信息显示的直观性和可操作性。</p> <p>光纤分布式主机升级，开发 4K 60 帧拼接显示板卡，可直接对接 4K 拼接显示屏，4K 显示设备，视频画面可达到 4K60 帧，大屏显示效果更清晰、流畅，拼接版卡具备光纤接入口，不额外占用主机卡槽，为主机节省卡槽资源，同时，主机支持互相级联，系统可部署更大规模。增加 2 台主机灾备机制，保证系统更加稳定运行。</p>	形成新功能，提高公司技术储备，响应国家相关政策要求，提升企业市场竞争力。
高清智能矩阵功能应用升级项目	<p>高清智能矩阵是一种将多个 HDMI 信号源拼接在一起，通过一个矩阵切换器来实现多个信号源的切换和输出的技术。它可以将多个 HDMI 信号源的视频拼接在一起，实现多画面显示的功能。</p> <p>高清智能矩阵可实现输入信号自动监测，当信号接入时，在客户端有对应提示操作员设备实时状态。根据不同应用环境，对输入信号和显示设备进行权限管理，根据权限分配指定信号源进行操作。为了快速响应客户操作需求，通过全局</p>	量产阶段	根据市场调研需求，结合开发需求，需要实现信号检测、权限管理、预案调用、在线升级等实用功能。	形成新功能，提高公司技术储备，响应国家相关政策要求，提升企业市场竞争力。

	预案功能，可无缝切换各种场景的显示模式。考虑到客户需求变更和提高维护效率，设备具备在线升级的功能。			
--	---	--	--	--

公司研发人员情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发人员数量（人）	65	55	18.18%
研发人员数量占比	22.18%	19.16%	3.02%
研发人员学历结构			
本科	33	29	13.79%
硕士	4	3	33.33%
大专及以下	28	23	21.74%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	28	25	12.00%
30~40 岁	37	30	23.33%

公司研发投入情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发投入金额（元）	19,074,167.96	17,920,798.75	6.44%
研发投入占营业收入比例	9.01%	9.15%	-0.14%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2023 年	2022 年	同比增减
经营活动现金流入小计	240,662,632.67	240,226,950.90	0.18%
经营活动现金流出小计	147,139,186.60	155,216,192.12	-5.20%
经营活动产生的现金流量净额	93,523,446.07	85,010,758.78	10.01%
投资活动现金流入小计	281,517,721.91	508,422,830.84	-44.63%
投资活动现金流出小计	287,647,059.53	631,642,152.46	-54.46%
投资活动产生的现金流量净额	-6,129,337.62	-123,219,321.62	-95.03%
筹资活动现金流入小计	0.00	509,861,850.07	-100.00%
筹资活动现金流出小计	44,583,441.68	26,175,179.35	70.33%
筹资活动产生的现金流量净额	-44,583,441.68	483,686,670.72	-109.22%

现金及现金等价物净增加额	43,540,719.12	448,058,696.38	-90.28%
--------------	---------------	----------------	---------

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

1、本报告期公司减少了利用暂时闲置资金进行投资活动，导致投资活动现金流入小计同比下降 44.63%；

2、本报告期公司减少了利用暂时闲置资金进行投资活动，导致投资活动现金流出小计同比下降 54.46%；

3、本报告期公司减少了利用暂时闲置资金进行投资活动，导致投资活动产生的现金流量净额同比下降 95.03%；

4、上年度公司首次公开发行股份上市，获得募集资金，本报告期无此筹资活动，导致筹资活动现金流入小计同比减少 100.00%；

5、本报告期公司进行了现金分红 4000 万元，同时相比上年度减少了 IPO 相关筹资活动的支出，导致筹资活动现金流出小计同比增加 70.33%；

6、上年度公司首次公开发行股份上市，获得募集资金，本报告期无此筹资活动，导致筹资活动产生的现金流量净额同比减少 109.22%；

7、上年度公司首次公开发行股份上市，获得募集资金，本报告期无此筹资活动，导致现金及现金等价物增加额同比减少 90.28%；

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、非主营业务分析

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	1,078,582.59	1.09%	报告期内公司使用闲置资金进行现金管理获得	否
公允价值变动损益	858,082.19	0.87%	主要为交易性金融资产收益	否
资产减值	-198,731.68	-0.20%	主要为呆滞存货预提减值	否
营业外收入	5,063,392.69	5.12%	主要为获得的政府补贴	否
营业外支出	73,007.46	0.07%	主要为捐赠支出	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

	2023 年末		2023 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	526,392,225.43	50.09%	491,732,548.99	50.00%	0.09%	无重大变化
应收账款	74,218,843.02	7.06%	65,284,901.57	6.64%	0.42%	无重大变化
合同资产	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%	无重大变化
存货	27,272,983.01	2.60%	34,913,197.46	3.55%	-0.95%	无重大变化
投资性房地产	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%	无重大变化
长期股权投资	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%	无重大变化
固定资产	16,227,502.23	1.54%	16,597,248.95	1.69%	-0.15%	无重大变化
在建工程	134,268,386.50	12.78%	54,294,474.24	5.52%	7.26%	募投项目投资增加所致
使用权资产	4,134,504.22	0.39%	4,063,622.48	0.41%	-0.02%	无重大变化
短期借款	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%	无重大变化
合同负债	4,073,640.26	0.39%	8,361,371.45	0.85%	-0.46%	无重大变化
长期借款	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%	无重大变化
租赁负债	1,507,135.95	0.14%	1,066,680.89	0.11%	0.03%	无重大变化

单位：元

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

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）	145,302,632.20	858,082.19			216,400,000.00	271,400,000.00	302,632.20	90,858,082.19
金融资产	145,302,632.20	858,082.19			216,400,000.00	271,400,000.00	302,632.20	90,858,082.19

小计									
上述合计	145,302,632.20	858,082.19			216,400,000.00	271,400,000.00	302,632.20	90,858,082.19	
金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

单位：元

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

公司期末使用受限制的货币资金为 337,550.00 元，其中履约保函保证金 337,550.00 元。

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

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）
分布式综合管控平台创新中心	自建	是	专业视听行业	79,973,912.26	134,268,386.50	自有资金、募集资金	87.11%	0.00	0.00	---		---
合计	--	--	--	79,973,912.26	134,268,386.50	--	--	0.00	0.00	--	--	--

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	募集资金净额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2022 年	首次公开发行股票上市	54,275	49,559.05	8,618.56	28,515.79	0	0	0.00%	21,043.26	截止 2023 年 12 月 31 日募集资金存放于募集资金专户	0
合计	--	54,275	49,559.05	8,618.56	28,515.79	0	0	0.00%	21,043.26	--	0

募集资金总体使用情况说明

公司于 2022 年发行新股 2500 万股，每股发行价格为 21.71 元，募集资金总额为人民币 54275 万元，扣除不含税发行费用后实际募集资金净额为 49559.05 万元；

2022 年 8 月 22 日，公司召开了第一届董事会第十二次会议和第一届监事会第六次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目资金及发行费用的议案》，同意使用募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金 17,912.89 万元以及已支付的发行费用 338.21 万元，独立董事以及保荐机构对此进行了核查并发表同意意见。广东司农会计师事务所（特殊普通合伙）对此进行了审核，并出具了编号为司农专字[2022]22005980015 号的《关于广东魅视科技股份有限公司以募集资金置换自筹资金预先投入募投项目及已支付发行费用的鉴证报告》。截至 2022 年 10 月 26 日，上述置换资金已从募集资金专户提取完毕。截至 2023 年 12 月 31 日，公司共计使用首发募集资金人民币 28,515.79 万元，募集资金专户余额为人民币 21832.05 万元(含利息)。

(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	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										
智能分布式显控升级改造项目	否	12,887.47	12,887.47	0	0	0.00%		0	不适用	否
智能分布式产业升级及总部办公中心建设项目	否	22,793.1	22,793.1	6,025.93	23,003.29	100.92%(注)		0	不适用	否
营销网络建设项目	否	7,878.48	7,878.48	1,396.63	4,316.5	54.79%		0	不适用	否
补充流动资金	否	6,000	6,000	1,196	1,196	19.93%		0	不适用	否
承诺投资项目小计	--	49,559.05	49,559.05	8,618.56	28,515.79	--	--	0	--	--
超募资金投向										
无	否	0	0	0	0	0.00%		0		
归还银行贷款(如有)	--	0	0	0	0	0.00%	--	--	--	--
补充流动资金(如有)	--	0	0	0	0	0.00%	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	0	0	0	0	--	--	0	--	--
合计	--	49,559.05	49,559.05	8,618.56	28,515.79	--	--	0	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因(含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因)				不适用						
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				不适用						
募集资金投资项目实施地点变更情况				不适用						
募集资金投资项目实施方式调整情况				不适用						
募集资金投资项目先期投入及置换情况				适用						
募集资金投资项目先期投入及置换情况				2022年8月22日,公司召开了第一届董事会第十二次会议和第一届监事会第六次会议,审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目资金及发行费用的议案》,同意使用募集资金置换预先投入募投						

	项目的自筹资金 17,912.89 万元以及已支付的发行费用 338.21 万元，独立董事以及保荐机构对此进行了核查并发表同意意见。广东司农会计师事务所（特殊普通合伙）对此进行了审核，并出具了编号为司农专字[2022]22005980015 号的《关于广东魅视科技股份有限公司以募集资金置换自筹资金预先投入募投项目及已支付发行费用的鉴证报告》。截至 2022 年 10 月 26 日，上述置换资金已从募集资金专户提取完毕。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2023 年 12 月 31 日，公司剩余募集资金 21,832.05 万元，其中 3,332.05 万元存放于募集资金专户（活期），18,500.00 万元存放于定期存款账户。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

注：“智能分布式产业升级及总部办公中心建设项目”截至期末投资进度 100.92%，超出部分为募集资金现金管理投资收益及利息收入投入。

（3）募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：万元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
广州纬视电子科技有限公司	子公司	电子、通信与自动控制技术研究、开发；信息技术服务；电子产品批发；计算机技术开发、技术服务；电子产品零售；计算机应用电子设备制造	10	0.21	0.08	0.06	0.00	0.00
广州魅视通信科技有限公司	子公司	电子专用设备制造；工程和技术研究和试验发展；人工智能通用应用系统；网络技术服务；软件开发；电子产品销售；信息安全设备制造	1000	4.68	4.31	0.00	0.03	0.03
北京魅视科技有限公司	子公司	技术开发、技术咨询、技术服务；软件咨询；软件开发；应用软件开发；销售计算机、软件及辅助设备、电子产品。（市场主体依法自主	50	0.01	-0.03	0.00	-0.01	-0.01

		选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）						
山东魅视信息科技有限公司	子公司	信息系统集成服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；软件开发；大数据服务；人工智能应用软件开发；人工智能公共服务平台技术咨询服务；计算机软硬件及辅助设备批发。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）	500	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

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
山东魅视信息科技有限公司	新设立	2023年10月，公司设立山东魅视，注册资本500万元。山东魅视是公司全资子公司，于2023年10月正式纳入公司合并报表范围内。报告期内未产生营业收入。

主要控股参股公司情况说明

- 1、公司全资子公司广州魅视通信科技有限公司为投标相关地块而设立的项目公司，目前是公司募投项目的主要实施主体，未来拟开展视频通信业务。
- 2、纬视电子、北京魅视、山东魅视均为业务发展需求而成立的全资销售公司。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）公司未来发展方向概述

公司是国内领先的分布式视听产品及解决方案提供商，致力于不断提升图像应用技术和视音频联结能力，为视音频信号的接入采集、传输交换、分析处理和调度呈现等提供软硬件相结合的专用视听产品。公司产品广泛应用于指挥中心、调度控制中心、会议室集群、监控中心、会商中心等业务场景，在应急管理、智慧城市、公安指挥、电力能源、轨道交通、司法监狱、气象三防等领域广泛使用。

近年来，新科技、新技术不断涌现，行业变化巨大。为适应时代变革，国家对大数据、人工智能、5G、超高清视频等技术领域高度重视。公司产品必将与这些前沿技术进行深度融合，不断创新，以此做到与时俱进，满足市场需求。

1、大数据领域——基于大数据的可视化呈现

数据可视化以“大数据”为核心，通过信息技术的实践应用，实现各应用领域系统运行及管理的智能化。数据可视化依托人机互动、智能大数据信息构建，能够进一步满足各行各业信息化、智能化发展的需求，未来将在视听信息技术行业中得到深入、广泛的应用。

2、人工智能领域——人工智能技术与专业视听产品融合

在万物互联的时代，人工智能技术作为智能化的重要技术支撑，已经渗透到各行各业，提升产品智能化的同时也提升了用户体验感，因此，将人工智能技术融合到专业视听产品中也是大势所趋，是未来的重要发展方向。在视听内容方面，借助于人工智能技术可以对联结的视听信号进行信息识别、分类、筛选，协助操作人员对内容进行汇总分析，通过分布式联结的方式，将分布式视音频系统算力整合为一个和业务深度协同的小型算力中心，以降低工作人员工作强度，提高工作效率，使指挥决策更加智能化。在系统操控方面，借助人机交互技术实现更多人机互动功能（如体感交互功能），通过提升人机交互能力来提升操控的便捷性，以满足不同场景下的操控需求。

3、边缘计算与存储——数据及时处理与响应

随着物联网设备的普及和数据量的高速产生，很多应用对实时性存在着越来越高的要求。将数据处理和计算功能移到网络边缘可以很大程度上降低数据传输的延迟，提高实时性。且由于大量数据传输会给网络造成很大压力，边缘计算和存储可以在数据产生的地方就进行部分处理和计算，减少对网络带宽的依赖，还能减少数据传输过程中的安全风险，提高对数据的保护能力。

边缘计算与存储技术已在智慧城市、智能交通等多领域得到广泛应用，将来会继续扩大应用范围，不断推动专业视听技术向前发展。

4、5G 技术领域——5G 网络的速率、带宽、延时等方面带动专业视听行业变革

随着国内 5G 技术的逐渐成熟，各个国家和地区纷纷制定 5G 技术的落地计划，而我国也将 5G 建设作为新一代网络基础设施建设的重要内容。5G 高带宽、低时延的优势为超高清视频传输等应用提供了基础，为国家信息化建设提供了重要支撑。现阶段，国内在 5G 技术及商用化方面居于全球领先地位，为国内专业视听行业的发展提供了强大的基础。5G 网络的带宽和时延特性能够满足超高清视频的传输要求，实现音视频显示的流畅性和稳定性，同时，5G 技术的应用也带动传输、编解码等专业视听技术的快速迭代发展。

5G 应用是未来的趋势，将其融合应用到专业视听系统开发的过程中也显得至关重要，5G 技术将促进专业视听行业变革。应用最先进的网络传输技术有利于促进专业视听系统性能的提升，同时，5G 技术能够解决超高清视频信号在实时传输上存在的问题，也能够为现场边缘音视频内容生产、沉浸式视频分发等提供支撑。

5、超高清视频领域——超高清视频的普及应用

超高清视频是指通常具有 4K 以上分辨率，并且在帧率、位深、色域等指标上要求较高的新一代视频，是继视频数字化、高清化之后的新一轮重大技术革新，将带动视频采集、制作、传输、呈现、应用等产业链各环节发生深刻变革。超高清视频首先要保证视频呈现的高分辨率，对网络承载能力的要求提高，与其相关的网络传输技术、编解码技术等需要协同发展，从而促进专业视听行业在技术、产品和服务等方面的迭代进步。同时，超高分辨率意味着超大数据量，对数据传输的实时性提出了更高的要求。因此，随着超高清视频的普及应用，将进一步促进专业视听行业相关技术的快速发展。

（二）2024 年年度经营计划

1、继续深耕分布式音视频领域，进一步扩大市场规模

深入分析国内外市场需求和竞争环境，坚持“垂直到底，横向到边”的销售策略，制定有针对性的销售计划，大力开拓国外市场，继续保持国内市场的市场占有率；加强与客户的沟通和合作，不断优化产品性能，提高服务体验，进一步提升客户满意度和忠诚度；加强供应链管理，优化生产与采购流程，确保产品质量与交付期，提高供应链稳定性。

2、加大研发投入，进一步提高创新能力

精准招聘研发人才，培养高素质研发团队，不断完善内部创新研发机制和研发项目管理流程，提高研发效率和成果转化能力；持续跟踪人工智能、大数据、云计算等前沿技术的发展趋势，加强技术创新和产品创新，不断满足市场需求，提高公司整体竞争力。

3、加强内控制度建设，进一步提高内部管理水平

不断完善公司内部组织架构和流程，进一步优化内部工作流程，规范管理运作体系，提高决策效率与执行力；加强人才培养和团队建设，有针对性地制定员工培训计划和绩效考核机制，进一步激发员工创造力和工作积极性；强化财务管理和风险控制，做好成本控制等相关工作，规范化、体系化财务工作流程，确保企业健康持续发展。

4、推进募投项目建设，尽快提高生产规模

加快推进智能分布式产业升级及总部办公中心建设项目和营销网络建设项目早日完工；扎实推进智能分布式显控升级改造项目建设，明确项目建设时间节点，推动项目进度和质量管控；加强与政府相关部门沟通，及时解决项目建设过程中可能出现的各种难题，确保项目顺利推进；加强项目建设成果评估与效果监控，及时优化项目计划，尽快推动项目投产使用。

（三）可能面临的风险

（1）市场竞争加剧，公司较高的营业收入增速和毛利率不可持续的风险

随着国内信息化建设的不断深入，以及计算机通信技术的发展，专业视听行业的下游应用领域不断拓展，市场需求迅速增加，未来将会吸引更多的企业参与市场竞争。如果公司不能及时把握市场需求，紧跟行业发展趋势不断创新、加快产品研发，或者细分市场的竞争对手数量增加较快，使公司所处行业市场竞争加剧，公司营业收入增速、毛利率水平等盈利能力将受到不利影响。同时，若客户结构、产品结构、政策环境等因素发生重大不利变化，公司存在营业收入增速和毛利率水平不可持续的风险。

（2）主营产品类别单一的风险

公司存在依赖单一类别产品的风险。随着行业发展的逐渐成熟及市场需求的快速增长，市场潜在的进入者将增多，加之现有竞争对手技术水平和服务能力的不断提高，公司面临的市场竞争程度不断提升。如未来出现市场竞争进一步加剧、技术被迭代或淘汰、下游需求下降等外部环境恶化的情况，将会对公司经营产生不利影响。

（3）研发不及预期的风险

公司所处的专业视听行业属于技术密集型行业，产品涉及计算机通信、音视频编解码、图像拼接、信息安全、系统架构设计等重要技术，具有技术含量高、涉及领域广的特点。目前公司有多个在研项目，且公司募集资金后将进一步加大研发投入，如果公司未来研发成果未达到预期效果，或研发产品不符合市场需求、不能成功实现商业化，则可能会对公司经营业绩产生不利影响。

（4）募投项目推进未达预期风险

为充分把握市场机遇，进一步占领更多的市场份额，公司正积极推进“智能分布式产业升级及总部办公中心建设项目”“营销网络建设项目”“智能分布式显控升级改造项目”。但在项目推进过程中，受国内外市场环境变化、相关政策调整、宏观经济变化等多重因素的影响，可能导致上述募投项目推进未及预期。此外，如果未来相关行业发展不及预期，可能会较大程度影响公司募投项目的经济效益的实现。

（四）应对措施

（1）坚持做强主营业务，不断提高产品技术含量产销双线协调推进，生产产品必须保质保量，稳步提高公司产能；加大力度开发国内国外市场，不断挖掘新的客户群体，根据客户需求及时调整销售政策，增强对市场的把控力度。加大技术投入，坚持产品高端化方向，优化产品结构，丰富产品种类，不断提高产品的技术含量和各项性能，满足高端客户的需求。

（2）做好成本管控，精细化管理

进一步夯实精细化管理的基础，要全面落实好各项管理措施。加强成本控制，优化成本结构，提高管理效率并降低成本；提高资金运作水平，做好财务成本事前、事中、事后管控等。认真做好工作目标的分解落实，明确职责权限、提高服务保障能力和水平，确保各项工作得到有序推进。

(3) 提高技术创新能力，扩大研发人员规模

加强与各高校合作，利用各高校平台来引进新生力量。抓好研发人才储备，优化薪酬结构，进一步扩大研发部门人员规模，为员工提供一个更广更好的发展平台。继续提高研发投入，不断拓宽研发维度，加强内部研发人员培训，提高研发人员创新能力。

(4) 完善内控流程，提高企业管理水平

公司不断完善内控制度，建立科学有效的公司决策机制及系统全面的风险防范机制，通过完善公司治理结构，提升整体运营效率，不断提升自身的法人治理能力与风险管控能力，从而增强公司的整体竞争力，为股东创造财富，为员工创造平台，为客户创造价值。

(5) 加强品质管理，不断提高产品质量和客户满意度

加强标准化制度的培训和执行力度，以客户为导向，将质量管理贯穿于研发、生产、销售各个环节，严格执行工艺规范提升产品合格率，不断提高产品品质。进一步完善销售网络，开辟新市场，加强品质管理和售后服务，不断提高客户满意度。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

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05月16日	广州天河区黄埔大道中662号金融城绿地中心9楼公司会议室	实地调研	机构	华福证券王鑫旻、袁家亮；东方财富证券邹杰；华安证券杨俊；安信证券钟嘉成；广东金豆子俞武艺；深圳常喜门资产陈妙环；臻垚(上海)资产梁苡萍；北京星辰投资陈伟承；瑞达股权基金陈昶儒；深圳利百加投资基金杨星；上海	对公司基本情况、公司产品、公司业务等方面做了简单介绍，并和调研对象就公司治理、发展战略、经营状况等方面进行了交流。	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《投资者关系活动记录表》

				佰赢投资基金 余健；嘉强基 金刘锐、戴剑 辉、何永彬		
2023 年 09 月 19 日	全景 (http://rs.p5w.net)	网络平台线上 交流	其他	其他	通过网络线上 交流形式与投 资者就公司治 理、发展战 略、经营状况 等投资者关注 的问题进行沟 通。	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 《投资者关 系活动记录 表》

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案。

是 否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》等法律、法规的要求，并结合公司自身实际情况，不断优化公司内部治理结构，不断推动完善内部控制制度建设等相关工作，持续开展内部控制治理活动，严格履行信息披露相关要求，强化风险提示，积极开展投资者关系管理，维护公司全体股东的利益，确保公司可持续、规范、健康发展。对照中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件，公司整体运作规范，法人治理结构健全，信息披露规范，公司治理情况符合中国证监会有关上市公司治理的规范性文件要求。

报告期内，公司治理相关具体工作如下：

1、关于股东与股东大会

公司严格按照《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》《公司章程》《股东大会议事规则》等有关规定和要求，规范了公司股东大会的召集、召开和议事程序。报告期内，公司共召开 4 次股东大会，会议由董事会召集召开，各项议案均获得通过，表决结果合法有效，并作有完整的会议记录，相关股东、董事、监事、高级管理人员均已对相关文件签字确认。自公司 2022 年 8 月 8 日于深圳证券交易所主板挂牌上市后，根据证券监管部门相关规定，为了尽可能给全体股东参加股东大会提供便利，切实维护全体股东特别是中小股东的权益，公司股东大会以现场和网络投票相结合方式进行，提高了全体股东特别是中小股东参会的积极性和便利性，保证了全体股东能有效行使其权利。

2、关于公司与控股股东

公司控股股东严格按照《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》《公司章程》等有关规定和要求，依法行使权力，并承担相应义务，规范自己的行为，不存在超越公司股东大会和董事会权限直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为，不存在控股股东占用公司资金的现象及违规担保的情形，未损害公司及其他股东的利益。

3、关于董事和董事会

目前，公司董事会成员 7 人，其中独立董事 3 人，公司董事会人数和人员构成均符合《公司法》《公司章程》等相关法律法规的要求。报告期内，公司共召开 7 次董事会会议，会议的召集与召开程序、

出席会议的人员资格、会议表决程序、表决结果和决议内容均符合相关法律法规和《公司章程》《董事会议事规则》的规定。董事会下设审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会、战略委员会，各专门委员会依据《董事会审计委员会工作细则》《董事会薪酬与考核委员会工作细则》《董事会提名委员会工作细则》《董事会战略委员会工作细则》的职权范围运作，提出专业的意见及建议，供董事会决策参考。公司全体董事认真履行诚实守信、勤勉尽责的义务，出席各次董事会专门委员会、董事会和股东大会，签署相关文件，同时积极参加相关培训，熟悉有关法律法规，维护公司和股东的利益。

4、关于监事和监事会

目前，公司监事会成员 3 人，其中职工监事 1 人，公司监事会人数和人员构成均符合《公司法》《公司章程》等相关法律法规的要求。报告期内，公司共召开了 7 次监事会会议，会议的召集与召开程序、出席会议的人员资格、会议表决程序、表决结果和决议内容均符合相关法律法规和《公司章程》《监事会议事规则》的规定。公司全体监事认真履行诚实守信、勤勉尽责的义务，对公司财务状况以及董事、高级管理人员合法合规的履行职责情况进行了监督，并出席各次监事会和股东大会，签署相关文件，同时积极参加相关培训，熟悉有关法律法规，维护公司和股东的利益。

5、关于相关利益者

公司能够充分尊重和维护利益相关者的合法权益，积极与利益相关者进行沟通和交流，努力实现社会、股东、公司、员工等各方利益的协调与平衡，共同推动公司稳步、持续、健康地发展。

6、关于信息披露与透明度

公司严格按照《上市公司信息披露管理办法》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》等相关法律、法规和《公司章程》《信息披露管理制度》规定，真实、准确、完整、及时地披露有关信息，优化披露内容，增强信息披露针对性和有效性，确保所有股东有平等的知情权，充分维护全体股东的权益。

7、关于公司与投资者

公司根据《投资者关系管理制度》开展投资者关系管理工作，明确公司董事会秘书为投资者关系管理负责人，负责投资者关系的日常管理维护工作。公司通过电话、互动易平台等方式与投资者保持充分沟通，与投资者建立了良好的双向互动关系。

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

是 否

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

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

报告期内，公司严格按照《公司法》和《公司章程》的有关规定规范运作，建立健全了公司治理结构，在资产、人员、财务、机构、业务等方面均独立于控股股东、实际控制人，公司具有独立完整的业务及自主经营能力。

1、资产独立情况

公司的资产独立完整、权属清晰，具备与研发、销售、生产经营有关的经营场所和设施，合法拥有与经营有关的土地使用权、主要办公场所、机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权或者使用权，具有独立的原材料采购和产品销售系统。不存在依赖控股股东、实际控制人的资产进行生产经营的情况，不存在资产、资金被控股股东、实际控制人占用而损害公司利益的情况。

2、人员独立情况

公司设有独立的人事行政部门，专门负责人员招聘录用、薪酬绩效管理、技能培训发展、员工关系处理等工作；公司已建立完善的人力资源管理制度，其中包括员工守则、职位管理、招聘录用、薪酬福利、绩效奖惩等内容，相关制度内容在公司日常生产经营活动中得到有效执行；公司建立了独立的人事档案管理体系，与公司员工签订了劳动合同，建立了独立的薪资管理、福利与社会保障制度。公司的总经理、副总经理、财务总监和董事会秘书等高级管理人员的任免，均按照《公司法》及其他法律、法规、规范性文件、《公司章程》规定的程序推选和任免，不存在控股股东、实际控制人超越公司股东大会和董事会职权做出人事任免决定的情形。公司的总经理、副总经理、财务总监和董事会秘书等高级管理人员均专职在本公司工作并领取薪酬，不存在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领取薪酬；公司的财务人员不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职，不存在影响人员独立的情形。

3、财务独立情况

公司设有独立的财务部门，专门负责公司收入支出、财务核算、缴税纳税等工作；公司根据现行会计准则及相关法规并结合公司实际情况制定了内部控制制度，建立了独立、完整的财务核算体系，具有规范的财务会计制度和财务管理制度，能够独立做出财务决策；公司设有独立的财务部门，配备了专职的财务人员，公司在银行单独开立账户，拥有独立的银行账号，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用账户的情况；公司依法在税务机关进行税务登记，并独立进行纳税申报和履行纳税义务，无混合纳税情形。公司不存在资金被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业以借款、代偿债务、代垫款项或者其他方式占用的情形。

4、机构独立情况

公司建立了健全的法人治理结构，依法设立了股东大会、董事会、监事会等决策与监督机构，同时建立了独立完整的内部组织机构，各机构按照相关规定在各自职责范围内独立决策、规范运作。各职能部门与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业的机构分开，能够独立行使经营管理职权，与控股股东和实际控制人及其控制的其他企业间不存在机构混同的情形。

5、业务独立情况

公司的经营范围和实际从事的业务与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间不存在业务的上下游关系；公司具有完整的业务流程和独立的采购与销售系统，公司业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在同业竞争或者显失公平的关联交易。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	75.01%	2023 年 01 月 30 日	2023 年 01 月 31 日	具体详见《2023 年第一次临时股东大会决议公告》公告编号（2023-005），刊登于《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》和巨潮资讯网
2022 年年度股东大会	年度股东大会	75.11%	2023 年 05 月 15 日	2023 年 05 月 16 日	具体详见《2022 年年度股东大会决议公告》公告编号（2023-018），刊登于《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》和巨潮资讯网
2023 年第二次临时股东大会	临时股东大会	74.08%	2023 年 10 月 12 日	2023 年 10 月 13 日	具体详见《2023 年第二次临时股东大会决议公

					告》公告编号（2023-036），刊登于《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》和巨潮资讯网
2023 年第三次临时股东大会	临时股东大会	70.60%	2023 年 11 月 13 日	2023 年 11 月 14 日	具体详见《2023 年第三次临时股东大会决议公告》公告编号（2023-046），刊登于《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》和巨潮资讯网

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股数（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
方华	男	44	董事长，总经理	现任	2023年10月12日	2026年10月11日	33,823,637	0	0	0	33,823,637	无
叶伟飞	男	44	董事	现任	2023年10月12日	2026年10月11日	19,513,636	0	0	0	19,513,636	无
曾庆文	男	42	董事，副总经理	现任	2023年10月12日	2026年10月11日	9,756,818	0	0	0	9,756,818	无
张成旺	男	35	董事	现任	2023年10月12日	2026年10月11日	300,000	0	0	0	300,000	无
陈慧芹	女	51	独立董事	现任	2023年10月12日	2026年10月11日	0	0	0	0	0	无
毛宇	男	64	独立董事	现任	2023	2026	0	0	0	0	0	无

丰					年 10 月 12 日	年 10 月 11 日							
胡永健	男	61	独立董事	现任	2023 年 10 月 12 日	2026 年 10 月 11 日	0	0	0	0	0	0	无
梁展毅	男	35	监事主席	现任	2023 年 10 月 12 日	2026 年 10 月 11 日	55,00 0	0	0	0	0	55,00 0	无
陈龙光	男	38	监事	现任	2023 年 10 月 12 日	2026 年 10 月 11 日	100,0 00	0	0	0	0	100,0 00	无
叶木波	男	36	职工监事	现任	2023 年 10 月 12 日	2026 年 10 月 11 日	104,0 00	0	0	0	0	104,0 00	无
江柯	女	46	财务总监, 董事会秘书	现任	2023 年 10 月 12 日	2026 年 10 月 11 日	130,0 00	0	0	0	0	130,0 00	无
朱维彬	男	62	独立董事	离任	2020 年 10 月 12 日	2023 年 10 月 12 日	0	0	0	0	0	0	无
高智	男	41	监事主席	离任	2020 年 10 月 12 日	2023 年 10 月 11 日	0	0	0	0	0	0	无
合计	--	--	--	--	--	--	63,78 3,091	0	0	0	0	63,78 3,091	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

2023 年 9 月 16 日，时任独立董事朱维彬先生向公司提交的书面辞职报告。朱维彬先生因个人原因申请辞去公司第一届董事会独立董事职务，同时申请辞去公司第一届董事会审计委员会主任委员一职。朱维彬先生辞职生效后，将不再在公司及子公司担任任何职务。根据《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》、《上市公司独立董事管理办法》以及《公司章程》等有关规定，独立董事离任后公司独立董事人员不足董事会成员的三分之一，且公司独立董事中欠缺会计专业人士，为了确保公司董事会正常运作，朱维彬先生的辞职将在公司股东大会选举产生新任具备会计专业背景的独立董事后方能生效。

公司于 2023 年 10 月 12 日召开 2023 年第二次临时股东大会，选举产生了公司第二届监事会非职工代表监事。本次换届选举完成后，公司第一届监事会主席高智先生任期届满，将不在公司任职监事，但继续留在公司担任其他职务。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
朱维彬	独立董事	离任	2023 年 10 月 12 日	个人原因
高智	监事主席	任期满离任	2023 年 10 月 11 日	任期届满
叶伟飞	副总经理	任期满离任	2023 年 10 月 11 日	任期届满
叶木波	职工监事	被选举	2023 年 09 月 27 日	换届选举
梁展毅	监事主席	被选举	2023 年 10 月 12 日	换届选举

2、任职情况

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

一、公司现任董事主要任职情况

1、方华先生

男，1979 年 12 月出生，中国国籍，无境外居留权，中山大学电子信息科学与技术学士，北京大学 EMBA 与瑞士维多利亚大学工商管理硕士，公司创始人之一。2003 年 7 月至 2005 年 6 月任广州市天誉科技有限公司研发工程师，2006 年 4 月至 2019 年 10 月历任捷控电子监事、执行董事兼总经理，2010 年 8 月至 2020 年 10 月任魅视有限执行董事兼经理，2013 年 1 月至今任纬视电子执行董事，2014 年 3 月至 2020 年 1 月任香港魅视董事，2020 年 9 月至今任魅视通信执行董事兼经理，2020 年 10 月至今任北京魅视执行董事兼经理，2020 年 10 月至今任公司董事长、总经理，2023 年 10 月至今任山东魅视信息科技有限公司执行董事兼总经理。

2、叶伟飞先生

男，1979 年 10 月出生，中国国籍，无境外居留权，中山大学电子信息科学与技术学士，中山大学 EMBA，公司创始人之一。2003 年 7 月至 2005 年 5 月任广州市天誉科技有限公司研发工程师，2006 年 4 月至 2019 年 10 月任捷控电子副总经理、监事，2010 年 8 月至 2020 年 10 月任魅视有限副总经理、监事，2013 年 1 月至今任纬视电子副总经理、监事，2020 年 9 月至今任魅视通信监事，2020 年 10 月至 2023 年 10 月任公司董事、副总经理，2023 年 10 月至今任公司董事。

3、曾庆文先生

男，1981 年 11 月出生，中国国籍，无境外居留权，南昌工程学院企业经营管理专业毕业，上海交通大学 EMBA，公司创始人之一。2002 年 7 月至 2003 年 10 月任南昌德瑞多媒体数字技术有限公司软件工程师，2004 年 4 月至 2005 年 4 月任广州市天誉科技有限公司软件工程师，2007 年 9 月至 2019 年 10 月任捷控电子副总经理，2010 年 8 月至 2020 年 10 月任魅视有限副总经理、监事、2013 年 1 月至今任纬视电子经理，2020 年 10 月至今任北京魅视监事，2020 年 10 月至今任公司董事、副总经理。

4、张成旺先生

男，1989 年 4 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，广州大学应用电子技术专业毕业。2012 年 6 月至 2013 年 6 月，任广州宏科信息科技有限公司嵌入式工程师，2013 年 6 月至 2020 年 10 月任魅视有限嵌入式工程师，2020 年 10 月至今任公司研发部经理、董事。

5、陈慧芹女士

女，1973 年 8 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历，注册会计师。1996 年 7 月至 1997 年 12 月任珠海市审计师事务所审计助理，1998 年 1 月至 1998 年 12 月，任珠海市立信会计师事务所审计项目经理，1999 年 1 月至 2003 年 2 月，任珠海中拓正泰会计师事务所审计部门经理，2002 年 8 月至 2005 年 3 月，任深圳市共速达物流股份有限公司独立董事，2003 年 12 月至 2004 年 5 月，任广州旭辰数码科技有限公司内部审计主管，2004 年 6 月至 2004 年 12 月，任广州宽联数码科技有限公司财务经理，2005 年 1 月至 2007 年 2 月，任广东综联数码科技有限公司财务总监，2012 年 3 月至 2013 年 6 月，任东莞市新泽谷机械有限公司独立董事，2008 年 4 月至今，任广州市劲迈经纬市场策划有限公司任集团财务总监，2018 年 5 月至今，任经纬行动（福建）营销策划有限公司监事。

6、毛宇丰先生

男，1960 年 2 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，浙江大学科仪系自动化仪器专业毕业。1982 年 8 月至 1997 年 8 月任原冶金工业部武汉钢铁设计研究院高级工程师，1997 年 8 月至 2002 年 6 月历任广州地铁总公司自动化车间主任、副总工程师，2002 年 9 月至 2020 年 2 月任广州地铁设计研究院股份有限公司副总工程师，2022 年 12 月任佳都科技集团股份有限公司行业部专家，2020 年 10 月至今任公司独立董事。

7、胡永健先生

男，1962 年 12 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，华南理工大学通信与信息系统专业博士。1984 年 7 月至 1987 年 8 月任东风汽车有限公司（原中国第二汽车制造厂）助工，1990 年 7 月至 1992 年 7 月任湖北汽车工业学院助教，1992 年 8 月至 1998 年 6 月任华中师范大学讲师，1998 年 6 月至今就职于华南理工大学，并自 2008 年至今任教授，2020 年 10 月至今任公司独立董事。

二、公司现任监事主要任职情况

1、梁展毅先生

男，1989 年 3 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，广州番禺职业技术学院嵌入式技术与应用专业毕业。2012 年 9 月至 2014 年 10 月任和美（深圳）信息技术股份有限公司售后服务工程师，2015 年 3 月至 2015 年 11 月任广州市凝智科技有限公司技术支持工程师，2016 年 3 月至 2020 年 10 月任魅

视有限技术部经理，2020 年 10 月至 2023 年 10 月任公司技术部经理、职工代表监事，2023 年 10 月至今任公司技术部经理、监事主席。

2、陈龙光先生

男，1985 年 5 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，电子科技大学中山学院嵌入式及应用专业毕业。2010 年 9 月至 2020 年 10 月历任魅视有限 FPGA 工程师、研发部 FPGA 部门经理，2020 年 10 月至今任公司研发部 FPGA 部门经理、监事。

3、叶木波先生

男，1987 年 5 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，初中毕业。2010 年 8 月至 2020 年 10 月任广州魅视电子科技有限公司生产主管，2020 年 10 月至今任公司生产制造负责人；2023 年 10 月至今任公司职工监事。

三、公司现任高级管理人员主要任职情况

1、方华先生

方华先生主要任职情况详见本节“一、董事”。

2、叶伟飞先生

叶伟飞先生主要任职情况详见本节“一、董事”。

3、曾庆文先生

曾庆文先生主要任职情况详见本节“一、董事”。

4、江柯女士

女，1978 年 2 月出生，中国国籍，无境外居留权，湖南省税务学校财会专业毕业。1999 年 7 月至 2008 年 7 月就职于湖南省怀化市芷江国家税务局，任科员；2008 年 8 月至 2015 年 3 月任广州嘉能自动化设备有限公司财务主管；2015 年 4 月至 2020 年 10 月任魅视有限财务负责人，2020 年 10 月至今任公司财务总监、董事会秘书。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否
--------	--------	---------	--------	--------	---------

		的职务			领取报酬津贴
方华	广州纬视电子科技有限公司	执行董事			否
方华	广州魅视通信科技有限公司	执行董事，经理			否
方华	北京魅视科技有限公司	执行董事，经理			否
方华	山东魅视信息科技有限公司	执行董事，总经理			否
叶伟飞	广州纬视电子科技有限公司	监事			否
叶伟飞	广州魅视通信科技有限公司	监事			否
曾庆文	广州纬视电子科技有限公司	经理			否
曾庆文	北京魅视科技有限公司	监事			否
毛宇丰	佳都科技集团股份有限公司	行业部专家			是
胡永健	华南理工大学	教授			是
陈慧芹	广州市劲迈经纬市场策划有限公司	集团财务总监			是
陈慧芹	经纬行动（福建）营销策划有限公司	监事			否
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司董事（含独立董事）、监事、高级管理人员的薪酬决策程序符合《公司章程》、《董事会薪酬与考核委员会工作制度》等相关规定。对于公司董事（不含独立董事）、监事、高级管理人员，按照其与公司签署的劳动合同及相关规定，领取基本薪酬和绩效薪酬，不领取津贴，未在公司担任实际工作职务的董事、监事，不在公司领取薪酬。对于公司独立董事，公司实行津贴制，独立董事的报酬以津贴形式发放。公司董事（含独立董事）薪酬方案经薪酬与考核委员会审查后提交董事会审议，审议通过后再提交公司股东大会审议决定；监事薪酬方案经监事会审议通过后，再提交公司股东大会审议决定；高级管理人员薪酬由董事会薪酬与考核委员审查并提交公司董事会审议决定。除独立董事外，董事、监事不另外支付津贴。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
方华	男	44	董事长，总经理	现任	63	否

叶伟飞	男	44	董事	现任	63	否
曾庆文	男	42	董事，副总经理	现任	63	否
张成旺	男	35	董事	现任	63.94	否
朱维彬	男	62	独立董事	离任	0	否
毛宇丰	男	64	独立董事	现任	8.8	否
胡永健	男	61	独立董事	现任	8.8	否
陈慧芹	女	51	独立董事	现任	8.8	否
高智	男	41	监事主席	离任	11.39（注）	否
叶木波	男	36	职工监事	现任	25.72（注）	否
陈龙光	男	38	监事	现任	48.87	否
梁展毅	男	35	监事主席	现任	28.85	否
江柯	女	46	财务总监，董事会秘书	现任	36.77	否
合计	--	--	--	--	430.94	--

注：原监事高智先生于 2023 年 10 月任期届满，不再担任公司监事；叶木波先生于 2023 年 9 月 27 日被选举为公司第二届监事会职工监事，公司第二届监事会任期自 2023 年 10 月 12 日起，至 2026 年 10 月 11 日止。两者报告期内从公司获得的税前报酬总额系在公司担任监事期间获得的报酬。

其他情况说明

适用 不适用

六、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第一届董事会第十五次会议	2023 年 01 月 09 日	2023 年 01 月 10 日	具体详见《第一届董事会第十五次会议决议公告》公告编号（2023-001），刊登于《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》和巨潮资讯网
第一届董事会第十六次会议	2023 年 04 月 24 日	2023 年 04 月 25 日	具体详见《第一届董事会第十六次会议决议公告》公告编号（2023-007），刊登于《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》和巨潮资讯网
第一届董事会第十七次会议	2023 年 04 月 27 日		审议通过了《关于公司 2023 年第一季度报告的议案》
第一届董事会第十八次会议	2023 年 08 月 23 日	2023 年 08 月 24 日	具体详见《第一届董事会第十八次会议决议公告》公告编号（2023-021），刊登于《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》和巨潮资讯网
第一届董事会第十九次会议	2023 年 09 月 26 日	2023 年 09 月 27 日	具体详见《第一届董事会第十九次会议决议公告》公告编号（2023-026），刊登于《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》和巨潮资讯网
第二届董事会第一次会议	2023 年 10 月 12 日	2023 年 10 月 13 日	具体详见《第二届董事会第一次会议决议公告》公告编号（2023-037），刊登于

			《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》和巨潮资讯网
第二届董事会第二次会议	2023 年 10 月 26 日	2023 年 10 月 27 日	具体详见《第二届董事会第二次会议决议公告》公告编号（2023-041），刊登于《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》和巨潮资讯网

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
方华	7	7	0	0	0	否	4
叶伟飞	7	3	4	0	0	否	4
曾庆文	7	0	7	0	0	否	4
张成旺	7	6	1	0	0	否	4
朱维彬	5	2	2	1	0	否	3
毛宇丰	7	4	3	0	0	否	4
胡永健	7	5	2	0	0	否	3
陈慧芹	2	2	0	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》以及《公司章程》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，利用自身丰富的工作经验及深厚的专业知识对战略发展和经营规划、薪酬考核以及对公司的规范运作、财务管理、内部控制等方面均提出了有效建议，公司对有关建议进行了研究和采纳，有效提高了公司规范运作和科学决策水平，为公司规范稳步发展贡献了力量，切实维护公司和全体股东的合法权益。

七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
第一届董事会审计委员会第十一次会议	朱维彬，胡永健，方华	1	2023年01月09日	审议通过了《关于聘用公司2022年度审计机构的议案》	审计委员会严格按照法律法规和规范性文件的要求，认真审核审计机构背景与资质情况，经充分沟通与讨论后，审议通过了该议案	无	无
第一届董事会审计委员会第十二次会议	朱维彬，胡永健，方华	1	2023年04月24日	审议通过了如下议案： 1.《关于2022年度财务决算报告的议案》； 2.《关于2023年度财务预算报告的议案》； 3.《关于2022年度利润分配方案的议案》； 4.《关于公司2022年度报告及其摘要的议案》； 5.《关于〈2022年度内部控制自我评价报告〉的议案》； 6.《关于2022年度募集资金存放与使用情况专项报告的议案》； 7.《关于公司会计政策变更的议案》	根据公司内控制度要求，结合公司经营战略，做好财务预算及决算、利润分配相关工作，建议严格审核公司财务数据，做好信息披露工作，对全体股东负责，维护全体股东利益。	无	无
第一届董事会审计委员会第十三次会议	朱维彬，胡永健，方华	1	2023年04月27日	《关于公司2023年第一季度报告的议案》	审计委员会严格按照法律法规和规范性文件的要求，严格	无	无

					审核公司财务数据，对全体股东负责，维护全体股东利益。		
第一届董事会审计委员会第十四次会议	朱维彬，胡永健，方华	1	2023年08月23日	审议通过了如下议案： 1.《关于公司2023年半年度报告及其摘要的议案》； 2.《关于2023年半年度募集资金存放与使用情况专项报告的议案》	审计委员会严格按照法律法规和规范性文件的要求，严格审核公司财务数据，对全体股东负责，维护全体股东利益。	无	无
第一届董事会审计委员会第十五次会议	朱维彬，胡永健，方华	1	2023年09月26日	审议通过了《关于使用自有资金和暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》	建议合理使用募集资金和自有资金，提高资金使用效率，为公司全体股东创造更多收益。	无	无
第二届董事会审计委员会第一次会议	陈慧芹，胡永健，叶伟飞	1	2023年10月26日	审议通过了如下议案： 1. 审议《关于公司2023年第三季度报告的议案》； 2. 审议《关于续聘公司2023年度审计机构的议案》； 3. 审议《关于制定〈会计师事务所选聘制度〉的议案》。	审计委员会严格按照法律法规和规范性文件的要求，严格审核公司财务数据，认真审核审计机构背景与资质情况，进一步完善公司内控制度，对全体股东负责，维护全体股东利益。	无	无
第一届董事会提名委员会第一次会议	胡永健，毛宇丰，方华	1	2023年09月22日	审议通过了如下议案： 1.《关于提名第二届董事会非独立董事候选人的议案》； 1.1.《提名方华先生为公司第二届董事会非独立董事候选人》；	提名委员会严格按照法律法规和规范性文件的要求，对非独立董事候选人及独立董事候选人的资格进行仔细、认真的审核，一致通过该议案	无	无

				<p>1.2.《提名叶伟飞先生为公司第二届董事会非独立董事候选人》；</p> <p>1.3.《提名曾庆文先生为公司第二届董事会非独立董事候选人》；</p> <p>1.4.《提名张成旺先生为公司第二届董事会非独立董事候选人》；</p> <p>2.《关于提名第二届董事会独立董事候选人的议案》；</p> <p>2.1.《提名陈慧芹女士为公司第二届董事会独立董事候选人》；</p> <p>2.2.《提名毛宇丰先生为公司第二届董事会独立董事候选人》；</p> <p>2.3.《提名胡永健先生为公司第二届董事会独立董事候选人》</p>			
第一届董事会战略委员会第六次会议	方华, 叶伟飞, 曾庆文	1	2023 年 04 月 24 日	<p>审议通过了如下议案：</p> <p>1.《关于 2022 年度董事会工作报告的议案》；</p> <p>2.《关于 2022 年度总经理工作报告的议案》</p>	建议全方位总结 2022 年工作，并合理、科学地提出 2023 年工作计划。	无	无
第一届董事会薪酬与考核委员会第二次会议	胡永健, 毛宇丰, 方华	1	2023 年 04 月 24 日	<p>审议通过了如下议案：</p> <p>1. 审议《关于 2023 年度董事薪酬方案的议</p>	建议合理制定董事及高级管理人员薪酬体系，充分发挥激励约束作	无	无

				案》。 2. 审议《关于 2023 年度高级管理人员薪酬方案的议案》	用。		
第一届董事会薪酬与考核委员会第三次会议	胡永健, 毛宇丰, 方华	1	2023 年 09 月 22 日	审议通过了《关于第二届董事会董事薪酬方案的议案》	建议合理制定第二届董事薪酬体系, 充分发挥激励约束作用。	无	无

八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量 (人)	268
报告期末主要子公司在职员工的数量 (人)	15
报告期末在职员工的数量合计 (人)	283
当期领取薪酬员工总人数 (人)	387
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数 (人)	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数 (人)
生产人员	37
销售人员	159
技术人员	65
财务人员	6
行政人员	16
合计	283
教育程度	
教育程度类别	数量 (人)
硕士	7
本科	102
大专及以下	174
合计	283

2、薪酬政策

为充分提高公司员工工作积极性, 增强公司员工凝聚力、向心力, 结合公司经营战略发展方向及相关内控制度规定, 公司制定了公平、公正、有竞争力的薪酬管理体系, 其中涵盖了薪酬、绩效、奖金、

福利、奖惩等多方面内容。根据“以岗定薪”、“以能力定薪”、“以绩效定薪”的原则，公司会对每位员工制定合理的薪酬及福利标准并与其签订劳动合同，保障好每位员工的权益，使员工的付出与收入相匹配。同时，对于核心技术人员及业务水平突出的员工，公司会予以更高的薪酬水平，充分发挥薪酬在吸引人才、留住人才、培养人才方面的导向作用，从而合理高效配置人力资源。

3、培训计划

公司高度重视人才培养及员工能力的提升。结合公司经营战略规划，公司投入了大量人力、物力、财力去搭建员工培训体系及员工发展平台。针对不同部门的员工，公司制定了相应的培训目标、标准与流程，通过采取集中培训与定期培训相结合的方式，打造一支强大的人才梯队。公司的培训内容涉及多领域、多方面，包括新员工入职培训、产品及技术培训、监管法律法规培训、商务知识培训等，意在帮助员工树立终生学习观念，全方位提高员工职业素养和专业技能，从而满足企业发展需要，迎接时代挑战与变革。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

报告期内，结合公司上市后未来三年分红回报规划和《公司章程》，公司利润分配制度如下：

股利分配原则

公司实行积极、持续、稳定的利润分配政策，公司应重视对投资者的合理投资回报并兼顾公司当年的实际经营情况和可持续发展；公司董事会和股东大会对利润分配政策的决策和论证应当充分考虑独立董事、监事会和公众投资者的意见。

利润的分配形式

公司采取现金、股票或者现金股票相结合的方式或者法律、法规允许的其他方式分配利润，并优先考虑采取现金方式分配利润。利润分配不得超过累计可分配利润的范围，不得损害公司持续经营能力。公司可以根据公司盈利及资金需求情况进行中期现金分红。

3、利润分配政策

(1) 如无重大投资计划或重大现金支出发生，公司应当首先采用现金方式分配股利。公司原则上每年进行一次现金分红，公司每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润（不含年初未分配利润）的 10%，或最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的 30%，公司董事会可以根据公司的盈利状况及资金需求提议进行中期现金分红。重大投资计划或重大现金支出是指以下情形之一：

1) 公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计净资产的 50%，且超过 5,000 万元；

2) 公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或者购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计总资产的 30%。

(2) 发放股票股利的条件：若公司有扩大股本规模需要，或者公司认为其他需要时，且应当具有公司成长性、每股净资产摊薄等真实合理因素，可以在上述现金股利分配之余，进行股票股利分配。

(3) 公司董事会未制定现金利润分配预案的，应当在股东大会中说明原因，独立董事应当对此发表独立意见，监事会应当审核并对此发表意见。

(4) 公司的控股子公司所执行的利润分配政策应能保证发行人未来具备现金分红能力。

(5) 公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，并按照本章程规定的程序，实行差异化的现金分红政策：

1) 公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%；

2) 公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%；

3) 公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%。公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。

4、利润分配政策的调整

公司根据生产经营情况、投资规划和长期发展的需要，可以调整利润分配政策。如公司需要调整利润分配政策，应由公司董事会根据实际情况提出利润分配政策调整议案，并详细论证和说明调整的原因，调整后的利润分配政策不得违反相关法律法规、规范性文件的有关规定。独立董事应当对利润分配政策调整方案发表明确意见。有关调整利润分配政策的议案应由三分之二以上独立董事且经全体董事过半数以上表决同意后方可提交公司股东大会审议并经出席股东大会的股东所持表决权的 2/3 以上通过。为充

分听取中小股东意见，公司应通过提供网络投票等方式为社会公众股东参加股东大会提供便利，必要时独立董事可公开征集中小股东投票权。

5、利润分配应履行的程序

公司董事会根据公司的利润分配规划，结合公司当年的生产经营状况、现金流量状况、未来的业务发展规划和资金使用需求、以前年度亏损弥补状况等因素，以实现股东合理回报为出发点，制订公司当年的利润分配预案。董事会在制定利润分配预案时，应当认真研究和论证公司现金分红的时机、条件和最低比例、调整的条件及其决策程序要求等事宜。独立董事应对利润分配预案发表明确意见。公司具体利润分配预案经董事会审议通过后提交股东大会表决，经出席股东大会的股东（包括股东代理人）所持表决权的二分之一以上审议通过。股东大会对现金分红预案进行审议时，应当通过多种渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流，充分听取中小股东的意见和诉求，并及时答复中小股东关心的问题。如果公司符合本章程规定的现金分红条件，但董事会没有作出现金分红预案的，应当在定期报告中披露原因、未用于分红的资金留存公司的用途，公司监事会、独立董事应当对此发表独立意见，并在股东大会审议相关议案时向股东提供网络形式的投票平台。

6、若公司股东存在违规占用公司资产情况的，公司应当扣减该股东所分配的现金红利，以偿还其占用的资产。

7、公司股东大会对利润分配方案作出决议后，公司董事会须在股东大会召开后 2 个月内完成股利（或股份）的派发事项。

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

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

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

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	6
分配预案的股本基数（股）	100000000

现金分红金额（元）（含税）	60,000,000.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	60,000,000.00
可分配利润（元）	263,531,506.89
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
2023 年度公司利润分配方案：以公司 2023 年 12 月 31 日在中国登记结算公司深圳分公司登记在册的总股本 100000000 股为基数，拟向全体股东每 10 股派发现金股利 6 元（含税），共计分配现金股利人民币 60000000 元。本次不以资本公积金转增股本，不送股。若利润分配方案实施前，公司股本总额发生变化的，以分配方案未来实施时股权登记日的股本总额为股本基数，维持现金红利分配总额不变，相应调整每股分配金额。公司剩余未分配利润全额结转至下一年度。	

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

根据《公司法》《证券法》等相关法律法规及其他监管指引的要求，公司已建立了较为完备的内部控制制度。报告期内，公司修订完善了《公司章程》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》《对外担保管理制度》《对外投资管理制度》《募集资金专项存储及使用管理制度》《关联交易管理制度》《独立董事工作制度》《信息披露管理制度》《投资者关系管理制度》《防范控股股东、实际控制人及其关联方资金占用管理制度》《控股股东、实际控制人行为规范》《董事、监事、高级管理人员持有和买卖本公司股票管理制度》《董事会秘书工作细则》《控股子公司管理制度》等，新制定了《股东大会网络投票实施细则》《内幕信息知情人登记管理制度》《印章管理制度》《内部控制制度》《重大信息内部报告制度》等，进一步规范公司内部治理结构和议事规则，明确了决策、执行、监督等方面职责权限，大大提高了决策效率，有利于推动公司内部控制制度的有效落实，同时也有效防范了不合规等风险。公司内部控制制度科学合理，整体框架符合监管部门的要求，能够不断适应监管环境的变化和公司发展的需要，充分体现其系统性、有效性、科学性，能够很好地保障公司及全体股东的权益。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

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

十四、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2024 年 04 月 29 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>重大缺陷：①董事、监事和高级管理人员舞弊；②外部审计师发现当期财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；③公司审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效；④已经发现并报告给管理层的重大缺陷在合理的时间内未加以改正。</p> <p>重要缺陷：①未依照公认会计准则选择和应用会计政策；②未建立反舞弊程序和控制措施；③对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；④财务报告过程中出现单独或多项缺陷，虽然未达到重大缺陷的认定标准，但影响到财务报告的真实性、准确性，并引起管理层重视。</p> <p>一般缺陷：除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>重大缺陷：①违反国家法律、法规较严重；②重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效；③重大缺陷未得到及时整改；④信息披露内部控制失效，导致公司被监管部门公开谴责；⑤其他对公司产生重大负面影响的情形。</p> <p>重要缺陷：①决策程序导致出现一般性失误；②重要业务制度或系统存在缺陷；③重要缺陷未得到整改；④其他对公司产生较大负面影响的情形。</p> <p>一般缺陷：除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>
定量标准	<p>重大缺陷：错报金额>营业收入的 2%；错报金额>利润总额的 10%；错报金额>总资产的 2%。</p> <p>重要缺陷：营业收入的 1%<错报金额≤营业收入的 2%；利润总额的 5%<错报金额≤利润总额的 10%；总资产的 1%<错报金额≤总资产的 2%。</p> <p>一般缺陷：错报金额≤营业收入的 1%；错报金额≤利润总额的 5%；错报金额≤总资产的 1%。</p>	<p>重大缺陷：损失金额>总资产的 2%。</p> <p>重要缺陷：总资产的 1%<损失金额≤总资产的 2%。</p> <p>一般缺陷：损失金额≤总资产的 1%。</p>

财务报告重大缺陷数量（个）	0
非财务报告重大缺陷数量（个）	0
财务报告重要缺陷数量（个）	0
非财务报告重要缺陷数量（个）	0

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，魅视科技于 2023 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2024 年 04 月 29 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

公司不属于重污染企业，生产经营中产生的主要环境污染物是少量的噪声、废水、废气以及固体废弃物，公司配置了相应的环境污染处理设施、处理流程，报告期内公司环保投入及相关成本费用金额很小，与处理公司生产经营所产生的污染相匹配，环保设施运行情况良好。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

公司主营业务为视音频信号的接入采集、传输交换、分析处理和调度呈现等提供软硬件相结合的专用视听产品，不属于重污染企业，生产经营中产生的主要环境污染物是少量的噪声、废水、废气以及固体废弃物，对周边环境影响较小。

公司遵守国家法律法规，积极推进并落实环境保护、污染防治、履行环境责任的相关要求，已通过 ISO14001:2015 环境管理体系认证。

二、社会责任情况

1、安全生产情况

根据国家有关安全生产的规定，结合公司实际情况，公司建立起严格的安全生产管理体系、操作规范和应急预案；始终坚持预防为主的原则，多措并举增强员工安全意识，重视岗位培训，加强生产设备的经常性维护管理，及时排除安全隐患；重视安全生产投入，在人力、物力、资金等方面提供必要的保障，健全检查监督机制，确保各项安全措施落实到位，不得随意降低保障标准和要求；强化安全生产责任追究制度，推行安全管理责任到人的机制，完善安全管理检查与处置制度，严格检查，针对问题及时制订整改计划，从而避免发生安全生产事故，切实做到安全生产。

2、产品生产质量情况

根据国家和行业相关产品质量的要求，公司始终坚持产品质量至上的原则，不断规范生产流程，建立严格的产品质量控制和检验机制，严把质量关，禁止缺乏质量保障的产品流向社会；切实提高产品质量和服务水平，努力为社会提供优质、安全、健康的产品和服务，最大限度地满足客户的需求，对社会和公众负责，接受社会监督，承担社会责任；完善产品售后服务，及时回应客户提出的建议，切实保护好客户的权益。

3、环境保护与资源节约情况

根据国家相关法律、法规要求，公司积极响应绿色生产、低碳节约的环保口号，不断投入人才、资金和技术改造生产工艺，优化生产流程，及时调整产品结构，切实转变发展方式，不断向低投入、低能耗、高效率的生产模式迈进；同时建立起环境保护和资源节约的监控制度，在满足生产的前提下，合理用电、用水，切实履行保护环境责任，低碳绿色生产。

4、职工权益保护情况

根据国家相关法律规定，公司与员工签订劳动合同，自觉维护员工个人合法权益，切实保护好员工的休息休假权利；尊重员工人格，维护员工尊严，杜绝各种歧视现象，保障员工身心健康；建立科学合理的员工薪酬制度和激励机制，从不克扣或无故拖欠员工工资；为员工办理了基本养老保险、失业保险、工伤保险、基本医疗保险、生育保险及住房公积金，为员工提供健康、安全的生产和工作环境；积极开展员工职业教育培训，为员工提供更广阔的发展平台和晋升机会。

5、股东权益保护

报告期内，公司严格遵守《证券法》《公司法》《上市公司治理准则》等法律、法规和规范性文件的要求，不断优化治理结构，加强内部控制，确保股东能充分行使权利，确保董事会能够按照法律、法规和公司章程的规定行使职权，作出科学、迅速和谨慎的决策，确保独立董事能认真履行职责，维护公司整体利益，尤其是中小股东的合法权益，确保监事会能够独立有效地行使对董事、总经理和其他高级管理人员及公司财务的监督权和检查权，为公司发展提供制度保障。公司充分重视对投资者的合理投资回报，同时兼顾全体股东的整体利益及公司当年的实际经营情况和可持续发展。公司严格履行信息披露义务，做到信息披露工作的真实、准确、及时、完整，确保股东的知情权。利润分配政策保持连续性和稳定性，并坚持按照法定顺序分配利润和同股同权、同股同利的原则。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

报告期内，公司未开展上述相关工作。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	控股股东、实际控制人方华，持股 5%以上股东、董事、副总经理叶伟飞、曾庆文	股份锁定及持股意向的承诺	<p>1、关于股份锁定</p> <p>(1) 自发行人首次公开发行股票并上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本人在首次公开发行前直接或者间接持有的发行人的股份，也不由发行人回购该部分股份。</p> <p>(2) 发行人上市后 6 个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价（发行价指首次公开发行股票价格，若因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按交易所相关规定进行调整，下同），或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人所直接或间接持有的发行人股票的锁定期限自动延长 6 个月。本人直接或间接所持发行人股票在</p>	2022 年 08 月 08 日	自公司股票上市交易之日起 36 个月	正常履行中

			<p>锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价。</p> <p>(3) 本人持有的发行人股份锁定期满后，在本人担任发行人董事/高级管理人员期间，每年转让的发行人股份不超过本人直接或间接持有发行人股份总数的 25%；本人在离职后半年内，将不会转让所直接或间接持有的发行人股份。如本人在任期届满前离职，本人就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，每年转让的股份将不会超过所直接或间接持有发行人股份总数的 25%。本人将严格遵守法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及深圳证券交易所业务规则对董事、监事和高级管理人员股份转让的其他规定。本人因担任公司董事和高级管理人员作出的上述承诺，不因职务变更、离职等原因而放弃履行。</p> <p>2、关于持股意向</p> <p>(1) 本人看好魅视科技的业务发展，拟长期持有其股份。</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>(2) 本人在承诺的股票锁定期内不减持发行人的股票，股票锁定期满后本人拟减持发行人股票的，将严格遵守相关法律、行政法规、部门规章及深圳证券交易所关于股东减持的相关规定，按届时有效的规定提前披露减持计划，并及时、准确、完整地履行信息披露义务。</p> <p>(3) 本人减持发行人将以集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式或交易所认可的其他方式进行；在股份锁定期满两年内减持股份的，减持价格不低于发行价格。</p> <p>3、本人将严格遵守关于股东股份锁定及持股变动的有关规定，若本人违反上述股份锁定及减持承诺擅自减持发行人股份的，本人减持股份所得收益将归发行人所有，如未将违规所得上交发行人，则发行人有权扣留应付本人现金分红中与本人应上交发行人的违规所得金额相等的部分。</p> <p>4、若本人未能遵守上述相关承诺，将在</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			发行人股东大会及中国证监会指定信息披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向发行人其他股东和社会公众投资者道歉。			
	魅视一期企业管理咨询(广州)合伙企业(有限合伙)、魅视二期企业管理咨询(广州)合伙企业(有限合伙)	股份锁定及持股意向的承诺	<p>1、关于股份锁定</p> <p>(1) 自发行人首次公开发行股票并上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本企业在首次公开发行前直接或者间接持有的发行人的股份，也不由发行人回购该部分股份。</p> <p>(2) 发行人上市后 6 个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价(发行价指首次公开发行股票价格，若因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按交易所相关规定进行调整，下同)，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本企业所直接或间接持有的发行人股票的锁定期自动延长 6 个月。本企业直接或间接所持发行人股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行</p>	2022 年 08 月 08 日	自公司股票上市交易之日起 36 个月	正常履行中

			<p>价。</p> <p>2、关于持股意向</p> <p>(1) 本企业看好魅视科技的业务发展，拟长期持有其股份。</p> <p>(2) 本企业在承诺的股票锁定期内不减持发行人的股票，股票锁定期满后本企业拟减持发行人股票的，将严格遵守相关法律、行政法规、部门规章及深圳证券交易所关于股东减持的相关规定，按届时有效的规定提前披露减持计划，并及时、准确、完整地履行信息披露义务。</p> <p>(3) 本企业减持发行人将以集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式或交易所认可的其他方式进行；在股份锁定期满两年内减持股份的，减持价格不低于发行价格。</p> <p>3、本企业将严格遵守关于股东股份锁定及持股变动的有关规定，若本企业违反上述股份锁定及减持承诺擅自减持发行人股份的，本企业减持股份所得收益将归发行人所有，如未将违规所得上交发行人，则发行人有权将</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>应付本企业持有发行人股份所享有的现金分红中与违规减持所得金额相等的部分扣留。</p> <p>4、若本企业未能遵守上述相关承诺，将在发行人股东大会及中国证监会指定信息披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向发行人其他股东和社会公众投资者道歉。</p>			
	董事张成旺、财务总监兼董事会秘书江柯	股份锁定及持股意向的承诺	<p>1、自发行人首次公开发行股票并上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本人在首次公开发行前直接或者间接持有的发行人的股份，也不由发行人回购该部分股份。</p> <p>2、发行人上市后 6 个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价（发行价指首次公开发行股票价格，若因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按交易所相关规定进行调整，下同），或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人所直接或间接持有的发行人股票的锁定期限自动延长 6</p>	2022 年 08 月 08 日	自公司股票上市交易之日起 36 个月	正常履行中

			<p>个月。本人直接或间接所持发行人股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价。</p> <p>3、本人持有的发行人股份锁定期满后，在本人担任发行人董事/高级管理人员期间，每年转让的发行人股份不超过本人直接或间接持有发行人股份总数的 25%；本人在离职后半年内，将不会转让所直接或间接持有的发行人股份。如本人在任期届满前离职，本人就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，每年转让的股份将不会超过所直接或间接持有发行人股份总数的 25%。本人将严格遵守法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及深圳证券交易所业务规则对董事、监事和高级管理人员股份转让的其他规定。本人因担任公司董事/高级管理人员作出的上述承诺，不因职务变更、离职等原因而放弃履行。</p> <p>4、本人将严格遵守关于股东股份锁定及持股变动的相关规定，若本</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>人违反上述股份锁定承诺擅自减持发行人股份的，本人减持股份所得收益将归发行人所有，如未将违规所得上交发行人，则发行人有权将应付本人持有发行人股份所享有的现金分红中与违规减持所得金额相等的部分扣留。</p> <p>5、若本人未能遵守上述相关承诺，将在发行人股东大会及中国证监会指定信息披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向发行人其他股东和社会公众投资者道歉。</p>			
	<p>监事高智、陈龙光、梁展毅</p>	<p>股份锁定及持股意向的承诺</p>	<p>1、自发行人首次公开发行股票并上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本人在首次公开发行前直接或者间接持有的发行人的股份，也不由发行人回购该部分股份。</p> <p>2、本人持有的发行人股份锁定期满后，在本人担任发行人监事期间，每年转让的发行人股份不超过本人直接或间接持有发行人股份总数的 25%；本人在离职后半年内，将不会转让所直接或间接持有的发</p>	<p>2022 年 08 月 08 日</p>	<p>自公司股票上市交易之日起 36 个月</p>	<p>正常履行中</p>

			<p>行人股份。如本人在任期届满前离职，本人就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，每年转让的股份将不会超过所直接或间接持有发行人股份总数的 25%。本人将严格遵守法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及深圳证券交易所业务规则对董事、监事和高级管理人员股份转让的其他规定。本人因担任公司监事作出的上述承诺，不因职务变更、离职等原因而放弃履行。</p> <p>3、本人将严格遵守关于股东股份锁定及持股变动的相关规定，若本人违反上述股份锁定承诺擅自减持发行人股份的，本人减持股份所得收益将归发行人所有，如未将违规所得上交发行人，则发行人有权从应付本人现金分红中扣留金额相等的部分。</p> <p>4、若本人未能遵守上述相关承诺，将在发行人股东大会及中国证监会指定信息披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向发行人其</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			他股东和社会公众投资者道歉。			
	广东魅视科技股份有限公司	关于稳定公司股价预案的承诺	<p>一、公司上市后三年内，如因不可抗力因素所致，连续 20 个交易日的收盘价均低于公司最近一期经审计的每股净资产（最近一期审计基准日后，因利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等情况导致公司净资产或股份总数出现变化的，每股净资产相应进行调整，下同），公司将启动稳定股价措施。</p> <p>二、启动稳定股价措施的条件被触发后：</p> <p>1、公司将采取包括公司回购股份、控股股东增持股份、董事（不含独立董事）和高级管理人员增持股份，公司、控股股东、董事（不含独立董事）和高级管理人员为承担稳定公司股价的主体，相关义务主体应依次按顺序实施，除非后一顺位义务主体自愿优先实施。</p> <p>2、公司为稳定股价之目的回购股份，应符合《上市公司回购社会公众股份管理办法（试行）》、《关</p>	2022 年 08 月 08 日	自公司股票上市交易之日起 36 个月	正常履行中

			<p>于上市公司以集中竞价交易方式回购股份的补充规定》及《深圳证券交易所上市公司回购股份实施细则》等相关法律、法规的规定，且不影响公司的正常生产经营、不应导致公司股权分布不符合上市条件。</p> <p>3、公司为稳定之目的进行回购股份，除应符合相关法律法规之要求外，还应符合下列各项：</p> <p>（1）公司单次用于回购股份的资金原则上不得低于人民币 1,000 万元；（2）公司单次回购股份的数量不超过公司发行后总股本的 1%；如单次回购股票达到公司总股本的 1%，但用于回购股票的资金未达到人民币 1,000 万元，则回购金额以 1,000 万元计算；</p> <p>（3）公司单一会计年度用于回购股份的资金不超过回购股份事项发生时上一个会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的 20%；（4）公司用于回购股份的资金总额累计不超过公司首次公开发行股票所募集资金的总额；（5）公</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>司回购股份的价格不超过上一会计年度末经审计的每股净资产。</p> <p>4、公司将督促现任非独立董事承诺就公司回购股份稳定股价事宜在相应的董事会中投赞成票；公司将督促持有公司 5%以上股份的股东承诺就公司回购股份稳定股价事宜在相应的股东大会中投赞成票。</p> <p>5、公司上市后三年内拟新聘任董事（不含独立董事）和高级管理人员时，公司将促使新聘任的董事（不含独立董事）和高级管理人员接受稳定公司股价预案和相关措施的约束，并签署相关承诺。</p> <p>三、公司将按以下程序实施回购股份方案：</p> <p>1、公司应在上市启动稳定股价措施的条件触发后 5 个交易日内召开董事会，审议公司是否回购股份以稳定股价及具体的回购方案；</p> <p>2、董事会如决议不回购，需公告理由；如决议回购，需公告回购方案，并在 30 个交易日内召开股东大会审议相关回购股</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>份议案；股东大会审议通过回购股份的相关议案后，公司将依法履行通知债权人和备案程序（如需）。公司股东大会对回购股份做出决议，须经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过；</p> <p>3、公司应在股东大会关于回购股份的决议做出之日的下一个工作日开始履行与回购相关法定手续，并应在履行相关法定手续后的 30 个交易日内实施完毕。回购方案实施完毕后，公司应在 2 个交易日内公告公司股份变动报告，并在 10 日内依法注销所回购的股份，办理工商变更登记手续；</p> <p>4、公司董事会公告回购股份预案后，公司股票连续 20 个交易日收盘价超过每股净资产时，公司董事会可以做出决议终止回购股份事宜，公司股东大会已做出回购股份决议的，终止回购股份应取得股东大会的批准。</p> <p>四、在启动条件满足时，如公司未采取上述稳定股价的具体措施，公</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>司愿接受以下约束措施：</p> <p>1、及时充分披露承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因，并在公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定的披露媒体上向公司股东和社会公众投资者道歉；</p> <p>2、公司控股股东未按其承诺履行稳定股价义务的，本公司有权将与控股股东应履行其增持义务金额相等的应付控股股东现金分红予以截留，直至其按规定实施稳定股价的增持计划并实施完毕；</p> <p>3、公司董事（不包括独立董事）及高级管理人员在任职期间未履行稳定股价义务的，本公司有权停止向其发放薪酬、津贴和奖金，直至其按规定实施稳定股价的增持计划并实施完毕；</p> <p>4、如因未来相关法律法规变化导致公司在一定时期内无法履行其稳定股价义务的，公司可免于前述约束措施，但公司亦将积极采取其他合理且可行的措施稳定股价，以保障中小投资者利</p>			
--	--	--	--	--	--	--

	<p>控股股东、实际控制人、董事长兼总经理方华</p>	<p>关于稳定公司股价预案的承诺</p>	<p>益。”</p> <p>一、在下列条件之一发生时，本人将采取增持发行人股份的方式稳定发行人股价：1、魅视科技回购股份方案实施完毕之日后连续 10 个交易日收盘价格均低于魅视科技最近一期经审计的每股净资产值（最近一期审计基准日后，因利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等情况导致公司净资产或股份总数出现变化的，每股净资产相应进行调整，下同）；2、魅视科技回购股份方案实施完毕之日起的 3 个月内启动条件再次被触发。上述“启动条件”是指魅视科技上市后三年内，非因不可抗力因素所致，连续 20 个交易日的收盘价均低于魅视科技最近一期经审计的每股净资产。</p> <p>二、在上述触发本人稳定股价义务的条件发生后：</p> <p>1、本人应在符合《上市公司收购管理办法》及《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》</p>	<p>2022 年 08 月 08 日</p>	<p>自公司股票上市交易之日起 36 个月</p>	<p>正常履行中</p>
--	-----------------------------	----------------------	---	-------------------------	---------------------------	--------------

			<p>等法律法规的条件和要求的条件下，对发行人股份进行增持；</p> <p>2、本人增持发行人股份，除应符合相关法律法规之要求外，还应符合下列各项：</p> <p>（1）本人在公司任职且在公司领取薪酬；（2）单次用于增持发行人股份的资金不低于本人上年度自发行人获取现金分红及薪酬（税后）总和的 30%；（3）单一会计年度内用于增持发行人股份的资金不超过本人上年度自发行人获取现金分红及薪酬（税后）总和的 50%；（4）增持价格不高于发行人上一会计年度经审计的每股净资产；</p> <p>3、本人在增持计划完成后的 6 个月内将不出售所增持的发行人股票。</p> <p>三、本人将按以下程序实施股份增持计划：</p> <p>1、发行人将在上述启动条件满足后 2 个交易日内向本人发出增持股份稳定股价的书面通知，本人在收到通知后 5 个工作日就是否有增持发行人股票的</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>具体计划书面通知发行人并由发行人进行公告。公告应披露拟增持的数量范围、价格区间、总金额、完成时间等信息。</p> <p>2、本人在增持公告披露后 2 个交易日内启动增持方案，并应在履行相关法定手续后的 30 个交易日内实施完毕。增持方案实施完毕后，由发行人在 2 个交易日内公告股份变动报告。</p> <p>3、如在实施上述稳定股价增持方案过程中，发行人股价连续 5 个交易日高于发行人最近一期经审计净资产的，本人可不再继续实施已公告的增持计划。</p> <p>四、如发行人上市后三年内，启动稳定股价措施的条件触发，发行人为稳定股价之目的拟进行股份回购的，在董事会审议有关发行人回购股份的议案时，本人作为发行人董事，将在董事会中投赞成票；在股东大会审议有关发行人回购股份的议案时，本人作为发行人控股股东，将在股东大会中投赞成票。</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>五、在触发本人稳定股价义务的条件发生后，如本人未采取上述稳定股价的具体措施，本人愿接受以下约束措施：</p> <p>1、及时充分披露承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因，并在发行人股东大会及中国证券监督管理委员会指定的披露媒体上向发行人股东和社会公众投资者道歉；</p> <p>2、本人如未履行稳定股价义务，则本人所持发行人股份不得转让，并同意由发行人将与本人应履行其增持义务金额相等的应付本人现金分红予以截留，直至本人按规定实施稳定股价的增持计划并实施完毕；</p> <p>3、如因未来相关法律法规变化导致本人在一定时期内无法履行稳定股价义务的，本人可免于前述约束措施，但本人亦将积极采取其他合理且可行的措施稳定股价，以保障中小投资者利益。</p>			
	董事叶伟飞、 董事、副总经理曾庆文	关于稳定公司 股价预案的承 诺	一、在下列条件之一发生时，本人将采取增持发行人股份的方式稳定发行人股	2022 年 08 月 08 日	自公司股票上市交易之日起 36 个月	正常履行中

			<p>价：1、魅视科技控股股东增持股份方案实施完毕之日后连续 10 个交易日收盘价格均低于魅视科技最近一期经审计的每股净资产值（最近一期审计基准日后，因利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等情况导致公司净资产或股份总数出现变化的，每股净资产相应进行调整，下同）；2、魅视科技控股股东增持股份方案实施完毕之日起的 3 个月内启动条件再次被触发。</p> <p>上述“启动条件”是指魅视科技上市后三年内，非因不可抗力因素所致，连续 20 个交易日的收盘价均低于魅视科技最近一期经审计的每股净资产。</p> <p>二、在上述触发本人稳定股价义务的条件发生后：</p> <p>1、本人以增持股份方式稳定发行人股价应以符合《上市公司收购管理办法》及《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》等法律法规的条件和要求为前提；</p> <p>2、本人增持</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>发行人股份，除应符合相关法律法规之要求外，还应符合下列各项：</p> <p>（1）本人在公司任职且在公司领取薪酬；（2）单次用于增持发行人股份的货币资金不低于本人上年度自发行人领取薪酬（税后）总和的 30%；</p> <p>（3）连续 12 个月内用于增持发行人股份的货币资金不高于本人上年度自发行人领取薪酬（税后）总和的 50%；（4）增持价格不高于发行人上一会计年度经审计的每股净资产；</p> <p>3、本人在增持计划完成后的 6 个月内将不出售所增持的发行人股票。</p> <p>三、本人将按以下程序实施股份增持计划：</p> <p>1、发行人将在上述启动条件满足后 2 个交易日内向本人发出增持股份稳定股价的书面通知，本人在收到通知后 5 个工作日就是否有增持发行人股票的具体计划书面通知发行人并由发行人进行公告。公告应披露拟增持的数量范围、价格区间、总金</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>额、完成时间等信息。</p> <p>2、本人在增持公告披露后 2 个交易日内启动增持方案，并应在履行相关法定手续后的 30 个交易日内实施完毕。增持方案实施完毕后，由发行人在 2 个交易日内公告股份变动报告。</p> <p>3、如在实施上述稳定股价增持方案过程中，发行人股价连续 5 个交易日高于发行人最近一期经审计净资产的，本人可不再继续实施已公告的增持计划。</p> <p>四、如发行人上市后三年内，启动稳定股价措施的条件触发，发行人为稳定股价之目的拟进行股份回购的，在董事会审议有关发行人回购股份的议案时，本人作为发行人董事，将在董事会中投赞成票；在股东大会审议有关发行人回购股份的议案时，本人作为发行人持股 5% 以上的股东，将在股东大会中投赞成票。</p> <p>五、在触发本人稳定股价义务的条件发生后，如本人未采取上述稳定股价的具体措施，本人愿接</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>受以下约束措施：</p> <p>1、及时充分披露承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因，并在发行人股东大会及中国证券监督管理委员会指定的披露媒体上向发行人股东和社会公众投资者道歉；</p> <p>2、本人在任职期间如未履行稳定股价义务，则本人所持发行人股份（包括直接和间接持有）不得转让，并同意发行人停止向本人发放薪酬、津贴和奖金，直至本人按规定实施稳定股价的增持计划并实施完毕；</p> <p>3、如因未来相关法律法规变化导致本人在一定时期内无法履行稳定股价义务的，本人可免于前述约束措施，但本人亦将积极采取其他合理且可行的措施稳定股价，以保障中小投资者利益。</p>			
	董事张成旺	关于稳定公司股价预案的承诺	<p>一、在下列条件之一发生时，本人将采取增持发行人股份的方式稳定发行人股价：1、魅视科技控股股东增持股份方案实施完毕之日后连续 10 个交易日收盘价格均低于魅视</p>	2022 年 08 月 08 日	自公司股票上市交易之日起 36 个月	正常履行中

			<p>科技最近一期经审计的每股净资产值（最近一期审计基准日后，因利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等情况导致公司净资产或股份总数出现变化的，每股净资产相应进行调整，下同）；2、魅视科技控股股东增持股份方案实施完毕之日起的3个月内启动条件再次被触发。</p> <p>上述“启动条件”是指魅视科技上市后三年内，非因不可抗力因素所致，连续20个交易日的收盘价均低于魅视科技最近一期经审计的每股净资产。</p> <p>二、在上述触发本人稳定股价义务的条件发生后：</p> <p>1、本人以增持股份方式稳定发行人股价应以符合《上市公司收购管理办法》及《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》等法律法规的条件和要求为前提；</p> <p>2、本人增持发行人股份，除应符合相关法律法规之要求外，还应符合下列各项：</p> <p>（1）本人在公司任职且在</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>公司领取薪酬；（2）单次用于增持发行人股份的货币资金不低于本人上年度自发行人领取薪酬（税后）总和的 30%；</p> <p>（3）连续 12 个月内用于增持发行人股份的货币资金不高于本人上年度自发行人领取薪酬（税后）总和的 50%；（4）增持价格不高于发行人上一会计年度经审计的每股净资产；</p> <p>3、本人在增持计划完成后的 6 个月内将不出售所增持的发行人股票。</p> <p>三、本人将按以下程序实施股份增持计划：</p> <p>1、发行人将在上述启动条件满足后 2 个交易日内向本人发出增持股份稳定股价的书面通知，本人在收到通知后 5 个工作日就是否有增持发行人股票的具体计划书面通知发行人并由发行人进行公告。公告应披露拟增持的数量范围、价格区间、总金额、完成时间等信息。</p> <p>2、本人在增持公告披露后 2 个交易日内启动增持方案，并应在履</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>行相关法定手续后的 30 个交易日内实施完毕。增持方案实施完毕后，由发行人在 2 个交易日内公告股份变动报告。</p> <p>3、如在实施上述稳定股价增持方案过程中，发行人股价连续 5 个交易日高于发行人最近一期经审计净资产的，本人可不再继续实施已公告的增持计划。</p> <p>四、如发行人上市后三年内，启动稳定股价措施的条件触发，发行人为稳定股价之目的拟进行股份回购的，在董事会审议有关发行人回购股份的议案时，本人作为发行人董事，将在董事会中投赞成票。</p> <p>五、在触发本人稳定股价义务的条件发生后，如本人未采取上述稳定股价的具体措施，本人愿接受以下约束措施：</p> <p>1、及时充分披露承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因，并在发行人股东大会及中国证券监督管理委员会指定的披露媒体上向发行人股东和社会公众投资者道歉；</p>		
--	--	--	---	--	--

			<p>2、本人在任职期间如未履行稳定股价义务，则本人所持发行人股份（包括直接和间接持有）不得转让，并同意发行人停止向本人发放薪酬、津贴和奖金，直至本人按规定实施稳定股价的增持计划并实施完毕；</p> <p>3、如因未来相关法律法规变化导致本人在一定时期内无法履行稳定股价义务的，本人可免于前述约束措施，但本人亦将积极采取其他合理且可行的措施稳定股价，以保障中小投资者利益。</p>			
	财务总监兼董事会秘书江柯	关于稳定公司股价预案的承诺	<p>一、在下列条件之一发生时，本人将采取增持发行人股份的方式稳定发行人股价：1、魅视科技控股股东增持股份方案实施完毕之日后连续 10 个交易日收盘价格均低于魅视科技最近一期经审计的每股净资产值（最近一期审计基准日后，因利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等情况导致公司净资产或股份总数出现变化的，每股净资产相应进行调整，下同）；2、魅</p>	2022 年 08 月 08 日	自公司股票上市交易之日起 36 个月	正常履行中

			<p>视科技控股股东增持股份方案实施完毕之日起的 3 个月内启动条件再次被触发。</p> <p>上述“启动条件”是指魅视科技上市后三年内，非因不可抗力因素所致，连续 20 个交易日的收盘价均低于魅视科技最近一期经审计的每股净资产。</p> <p>二、在上述触发本人稳定股价义务的条件发生后：</p> <p>1、本人以增持股份方式稳定发行人股价应以符合《上市公司收购管理办法》及《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》等法律法规的条件和要求为前提；</p> <p>2、本人增持发行人股份，除应符合相关法律法规之要求外，还应符合下列各项：</p> <p>（1）本人在公司任职且在公司领取薪酬；（2）单次用于增持发行人股份的货币资金不低于本人上年度自发行人领取薪酬（税后）总和的 30%；</p> <p>（3）连续 12 个月内用于增持发行人股份的货币资金不高于本人上年度自发行人领</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>取薪酬（税后）总和的 50%；（4）增持价格不高于发行人上一会计年度经审计的每股净资产；</p> <p>3、本人在增持计划完成后的 6 个月内将不出售所增持的发行人股票。</p> <p>三、本人将按以下程序实施股份增持计划：</p> <p>1、发行人将在上述启动条件满足后 2 个交易日内向本人发出增持股份稳定股价的书面通知，本人在收到通知后 5 个工作日就是否有增持发行人股票的具体计划书面通知发行人并由发行人进行公告。公告应披露拟增持的数量范围、价格区间、总金额、完成时间等信息。</p> <p>2、本人在增持公告披露后 2 个交易日内启动增持方案，并应在履行相关法定手续后的 30 个交易日内实施完毕。增持方案实施完毕后，由发行人在 2 个交易日内公告股份变动报告。</p> <p>3、如在实施上述稳定股价增持方案过程中，发行人股价连续 5 个交易日高于发行</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>人最近一期经审计净资产的，本人可不再继续实施已公告的增持计划。</p> <p>四、在触发本人稳定股价义务的条件发生后，如本人未采取上述稳定股价的具体措施，本人愿接受以下约束措施：</p> <p>1、及时充分披露承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因，并在发行人股东大会及中国证券监督管理委员会指定的披露媒体上向发行人股东和社会公众投资者道歉；</p> <p>2、本人在任职期间如未履行稳定股价义务，则本人所持发行人股份（包括直接和间接持有）不得转让，并同意发行人停止向本人发放薪酬、津贴和奖金，直至本人按规定实施稳定股价的增持计划并实施完毕；</p> <p>3、如因未来相关法律法规变化导致本人在一定时期内无法履行稳定股价义务的，本人可免于前述约束措施，但本人亦将积极采取其他合理且可行的措施稳定股价，以保障中小投资者利益。</p>			
--	--	--	---	--	--	--

	广东魅视科技股份有限公司	关于信息披露的承诺	<p>1、承诺本次发行股票并上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性和及时性承担个别和连带的法律责任。</p> <p>2、如本公司本次发行股票并上市的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，则本公司承诺将按如下方式依法回购公司首次公开发行的全部新股：</p> <p>（1）若上述情形发生于公司首次公开发行的新股已完成发行但未上市交易之阶段内，则本公司将在证券监督管理部门或其他有权部门认定上述情形之日起 5 个工作日内，将公开发行新股的募集资金并加算同期银行存款利息返还已缴纳申购款的投资者；</p> <p>（2）若上述情形发生于本公司首次公开发行的新股已完成上市交易之后，本公司将在该等违法事实被中国证监会、证券交易所或司法机</p>	2022 年 08 月 08 日	长期	正常履行中
--	--------------	-----------	---	------------------	----	-------

			<p>关等有权机关认定之日起 5 个交易日内制定股份回购方案，并提交股东大会审议批准，回购价格为本公司股票首次公开发行价格与银行同期存款利息之和或证监会认可的其他价格。如上市后本公司股票有利润分配或送配股份等除权、除息事项，回购价格将相应进行调整，回购股份将包括首次公开发行的全部新股及其派生股份。</p> <p>3、如本公司本次发行股票并上市的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将在证券监管机构或人民法院依法确定投资者损失数额后依法赔偿投资者损失。</p> <p>4、如本公司未能及时履行上述承诺事项，则：</p> <p>（1）本公司将立即停止制定现金分红计划，停止发放公司董事、监事和高级管理人员的薪酬、津贴，直至本公司履行相关承诺；</p> <p>（2）本公司将立即停止制定或实施重大</p>		
--	--	--	--	--	--

			资产购买、出售等行为，以及增发股份、发行公司债券以及重大资产重组等资本运作行为，直至本公司履行相关承诺。			
	控股股东、实际控制人、董事方华	关于信息披露的承诺	<p>1、承诺发行人本次发行股票并上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性和及时性承担个别和连带的法律责任。</p> <p>2、如发行人本次发行股票并上市的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对投资人判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人将督促发行人依法回购首次公开发行的全部新股，并承诺在发行人召开董事会、股东大会对回购股份做出决议时，就该等回购事宜投赞成票（如有表决权）。</p> <p>3、如发行人本次发行股票并上市的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将在证券监管机构或人民法院</p>	2022 年 08 月 08 日	长期	正常履行中

			<p>依法确定投资者损失数额后依法赔偿投资者损失。</p> <p>4、如经中国证监会、深圳证券交易所等主管机关认定本人未能及时履行上述承诺事项，本人同意发行人立即停止对本人实施现金分红计划，并停止发放本人应领取的薪酬、奖金、津贴，直至本人履行完毕相关承诺。</p>			
	除控股股东、实际控制人、董事长外的其他董事、监事、高级管理人员	关于信息披露的承诺	<p>1、承诺发行人本次发行股票并上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性和及时性承担个别和连带的法律责任。</p> <p>2、如发行人本次发行股票并上市的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对投资人判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人将督促发行人启动股份回购事宜，并承诺在发行人召开董事会、股东大会对回购股份做出决议时，就该等回购事宜投赞成票（如有表决权）。</p> <p>3、如发行人本次发行股票</p>	2022年08月08日	长期	正常履行中

			<p>并上市的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将在证券监管机构或人民法院依法确定投资者损失数额后依法赔偿投资者损失。</p> <p>4、如经中国证监会、深圳证券交易所等主管机关认定本人未能及时履行上述承诺事项，本人同意发行人立即停止发放本人应领取的薪酬、奖金、津贴和股东分红（若有），直至本人履行完毕相关承诺。</p>			
	广东魅视科技股份有限公司	关于欺诈发行上市的股份购回承诺	<p>广东魅视科技股份有限公司首次公开发行股票并上市的应用文件不存在发行人不符合发行上市条件而以欺骗手段骗取发行注册的情形。若公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，公司将按照相关法律法规的规定，在被中国证监会、证券交易所或司法机关等有权部门认定后，依法购回公司本次公开发行的全部新股。</p>	2022年08月08日	长期	正常履行中
	实际控制人方华	关于欺诈发行上市的股份购回承诺	广东魅视科技股份有限公司首次公开发行	2022年08月08日	长期	正常履行中

			<p>股票并上市的申请文件不存在发行人不符合发行上市条件而以欺骗手段骗取发行注册的情形。若发行人不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本人将按照相关法律法规的规定，在被中国证监会、证券交易所或司法机关等有权部门认定后，依法购回发行人本次公开发行的全部新股。</p>			
	<p>控股股东、实际控制人、董事、总经理方华</p>	<p>填补被摊薄即期回报的承诺</p>	<p>(1) 本人不会越权干预发行人的经营管理活动，不会侵占发行人利益； (2) 本人不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害发行人利益； (3) 本人将对职务消费行为进行约束； (4) 本人不会动用发行人资产从事与履行职责无关的投资、消费活动； (5) 本人将依法行使法律、法规及规范性文件规定的股东权利，不损害发行人及其他股东的合法权益； (6) 本人将在职责和权限范围内，全力促使发行人董</p>	<p>2022 年 08 月 08 日</p>	<p>长期</p>	<p>正常履行中</p>

			<p>事会或者提名与薪酬委员会制定的薪酬制度与发行人填补回报措施的执行情况相挂钩，并对发行人董事会和股东大会审议的相关议案投赞成票；</p> <p>（7）如果发行人拟实施股权激励，本人将全力促使发行人拟公布的股权激励行权条件与发行人填补回报措施的执行情况相挂钩，并对发行人董事会和股东大会审议的相关议案投赞成票；</p> <p>（8）本人将严格履行发行人制定的有关填补回报措施，以确保发行人填补回报措施能够得到切实履行。本人将严格履行作出的有关填补即期回报措施的承诺，如果本人未能履行上述承诺，将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。违反承诺给公司或者股东造成损失的，本人将依法承担补偿责任。</p>			
	<p>除控股股东、实际控制人、董事长外的其他董事、高级管理人员</p>	<p>填补被摊薄即期回报的承诺</p>	<p>（1）本人不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他</p>	<p>2022 年 08 月 08 日</p>	<p>长期</p>	<p>正常履行中</p>

			<p>方式损害发行人利益；</p> <p>(2) 本人将对职务消费行为进行约束；</p> <p>(3) 本人不会动用发行人资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；</p> <p>(4) 本人将在职责和权限范围内，全力促使发行人董事会或者提名与薪酬委员会制定的薪酬制度与发行人填补回报措施的执行情况相挂钩，并对发行人董事会和股东大会审议的相关议案投赞成票（如有投票/表决权）；</p> <p>(5) 如果发行人拟实施股权激励，本人将全力促使发行人拟公布的股权激励行权条件与发行人填补回报措施的执行情况相挂钩，并对发行人董事会和股东大会审议的相关议案投赞成票（如有投票/表决权）；</p> <p>(6) 本人将严格履行发行人制定的有关填补回报措施，以确保发行人填补回报措施能够得到切实履行。本人将严格履行作出的有关填补即期回报措施的承诺，如果本人未能履行上述承诺，</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。违反承诺给公司或者股东造成损失的，本人将依法承担补偿责任。			
广东魅视科技股份有限公司	利润分配的承诺	<p>(一) 本次发行完成后的股利分配政策</p> <p>公司 2021 年第一次临时股东大会审议通过的《公司章程（草案）》，对公司上市后的利润分配政策作出明确规定：</p> <p>1、利润分配原则</p> <p>公司实行积极、持续、稳定的利润分配政策，公司应重视对投资者的合理投资回报并兼顾公司当年的实际经营情况和可持续发展；公司董事会和股东大会对利润分配政策的决策和论证应当充分考虑独立董事、监事会和公众投资者的意见。</p> <p>2、利润分配形式</p> <p>公司采取现金、股票或者现金股票相结合的方式或者法律、法规允许的其他方式分配利润，并优先考虑采取现金方式分配利润。利润分配不得超过累</p>	2022 年 08 月 08 日	自公司股票上市交易之日起 36 个月	正常履行中	

			<p>计可分配利润的范围，不得损害公司持续经营能力。公司可以根据公司盈利及资金需求情况进行中期现金分红。</p> <p>3、利润分配政策</p> <p>(1) 如无重大投资计划或重大现金支出发生，公司应当采取现金分配股利，公司每年以现金方式分配的利润不少于当年度实现的可分配利润的 10%。重大投资计划或重大现金支出是指以下情形之一：</p> <p>①公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计净资产的 50%，且超过 5,000 万元；</p> <p>②公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或者购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计总资产的 30%。</p> <p>(2) 发放股票股利的条件：若公司有扩大股本规模需要，或者公司认为其他需要时，且应当具有公司成长性、每股净资产摊薄等真实合理因素，可以在上述现金股利分配之</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>余，进行股票股利分配。</p> <p>(3) 公司董事会未制定现金利润分配预案的，应当在股东大会中说明原因，独立董事应当对此发表独立意见，监事会应当审核并对此发表意见。</p> <p>(4) 公司的控股子公司所执行的利润分配政策应能保证发行人未来具备现金分红能力。</p> <p>(5) 公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，并按照本章程规定的程序，实行差异化的现金分红政策：</p> <p>①公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%；</p> <p>②公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%；</p> <p>③公司发展阶段属成长期且有重大资金支</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%。</p> <p>公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。</p> <p>4、利润分配政策的调整</p> <p>公司根据生产经营情况、投资规划和长期发展的需要，可以调整利润分配政策。如公司需要调整利润分配政策，应由公司董事会根据实际情况提出利润分配政策调整议案，并详细论证和说明调整的原因，调整后的利润分配政策不得违反相关法律法规、规范性文件的有关规定。独立董事应当对利润分配政策调整方案发表明确意见。有关调整利润分配政策的议案应由三分之二以上独立董事且经全体董事过半数以上表决同意后方可提交公司股东大会审议并经出席股东大会的股东所持表决权的 2/3 以上通过。为充分听取中小股东意见，公司应通过提供网络投票等方式为社会公众股东参</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>加股东大会提供便利，必要时独立董事可公开征集中小股东投票权。</p> <p>5、利润分配应履行的程序</p> <p>公司董事会根据公司的利润分配规划，结合公司当年的生产经营状况、现金流量状况、未来的业务发展规划和资金使用需求、以前年度亏损弥补状况等因素，以实现股东合理回报为出发点，制订公司当年的利润分配预案。董事会在制定利润分配预案时，应当认真研究和论证公司现金分红的时机、条件和最低比例、调整的条件及其决策程序要求等事宜。独立董事应对利润分配预案发表明确意见。公司具体利润分配预案经董事会审议通过后提交股东大会表决，经出席股东大会的股东（包括股东代理人）所持表决权的二分之一以上审议通过。股东大会对现金分红预案进行审议时，应当通过多种渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流，充分听取中小股东的意见和诉求，并及时</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>答复中小股东关心的问题。</p> <p>如果公司符合本章程规定的现金分红条件，但董事会没有作出现金分红预案的，应当在定期报告中披露原因、未用于分红的资金留存公司的用途，公司监事会、独立董事应当对此发表独立意见，并在股东大会审议相关议案时向股东提供网络形式的投票平台。</p> <p>（二）上市后三年股东分红回报规划</p> <p>1、公司制定本规划考虑的因素</p> <p>公司分红回报规划的制订应在综合分析公司盈利能力、经营发展规划、行业发展特点、社会资金成本及外部融资环境等因素基础上，充分考虑公司自身财务结构、未来盈利能力、现金流状况、股东回报要求和意愿以及未来投资需求，在平衡股东的合理投资回报和公司长远发展的基础上，建立对投资者持续、稳定、科学的回报规划与机制，从而对利润分配做出制度性安排，以保证利润分配政策的连续性</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>和稳定性。</p> <p>2、公司制定本规划遵循的原则</p> <p>公司的利润分配应重视对投资者的合理投资回报，保证利润分配的连续性和稳定性。公司分红回报规划应充分考虑股东特别是中小股东、独立董事及监事会的意见，在满足公司正常生产经营的资金需求情况下，坚持现金分红优先的基本原则。公司制定或调整股东分红回报规划时应符合《公司章程》中有关利润分配政策的相关条款。</p> <p>3、上市后未来三年分红回报规划</p> <p>(1) 公司在上市后三年内，将充分考虑投资者合理回报并兼顾公司未来可持续发展，将采取现金分红、股票股利或者现金分红与股票股利相结合的方式进行利润分配，并优先选择现金分红方式进行分配。在留足法定公积金后，每年以现金方式分配的利润均不低于当年实现的可分配利润的 10%。</p> <p>(2) 若公司在上市后三年内有扩大股本规模需要，或</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>者公司认为其他需要时，且应当具有公司成长性、每股净资产摊薄等真实合理因素，可以在上述现金股利分配之余，进行股票股利分配。</p> <p>4、分红回报规划的制定周期</p> <p>公司至少每三年重新审阅一次股东分红回报规划，在符合《公司章程》的前提下，公司董事会结合具体经营状况，根据公司盈利规模、现金流量状况、发展所处阶段及资金需求，充分考虑独立董事、监事会和中小股东的意见，对公司正在实施的利润分配政策做出适当且必要的修改，明确该时段分红的具体安排和形式，现金分红规划及期间间隔等内容。</p> <p>5、分红回报规划的决策机制</p> <p>公司董事会应结合公司盈利情况、现金流量情况、发展所处阶段及当期资金需求情况，并充分结合股东特别是中小股东、独立董事和监事会的意见，制订合理的年度或中期利润分配预案，并经</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>董事会审议通过后提请股东大会审议。股东大会对现金分红具体方案进行审议时，应当通过网络、电话等渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流，充分听取中小股东的意见和诉求，并及时答复中小股东关心的问题。</p> <p>6、分红回报规划的调整机制</p> <p>公司如遇外部经营环境或自身经营状况发生重大变化确实需要调整或者变更的，经过详细论证后的股东分红回报规划经董事会审议通过后提请股东大会审议，独立董事及监事会应对提请股东大会审议的修改后的股东分红回报规划进行审核并发表意见。公司对分红回报规划进行调整的议案，应充分考虑和听取股东特别是中小股东的意见，调整后的股东回报规划不得违反中国证监会以及证券交易所的有关规定。</p>			
	广东魅视科技股份有限公司	未履行相关承诺事项的约束措施承诺	1、如未履行本公司招股说明书中披露的相关承诺事项，本公司将及时在股东大会及中国证监	2022 年 08 月 08 日	长期	正常履行中

			<p>会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；</p> <p>2、如公司未履行的承诺可以继续履行，公司将及时、有效地采取措施尽快履行相关承诺；</p> <p>3、如公司未履行相关承诺事项，给投资者造成损失的，由本公司依法赔偿投资者的损失；如公司因违反承诺有违法所得的，按相关法律法规处理；</p> <p>4、公司将对未履行承诺行为负有责任的股东停止对其现金分红，对负有个人责任的董事、监事和高级管理人员采取停止发放薪酬、津贴（如相关人员在公司领薪）的措施，直至相关承诺履行完毕；</p> <p>5、如公司因自然灾害、法律、法规变化或其他不可抗力因素导致未能履行公开承诺事项的，或相关承诺事项确已无法履行，公司将向投资者及时披露相关承诺未能履行或无法履行的具体原因，并将作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，提交股东</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			大会审议，以保护投资者利益。			
	控股股东、实际控制人方华、持股 5%以上股东叶伟飞、曾庆文	未履行相关承诺事项的约束措施承诺	<p>1、如未履行发行人招股说明书中本人所作相关承诺，本人将及时在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；</p> <p>2、如本人未履行的承诺可以继续履行，本人将及时、有效地采取措施尽快履行相关承诺；</p> <p>3、如本人未履行相关承诺事项，给发行人或者投资者造成损失的，由本人依法赔偿发行人或投资者的损失；本人如未承担前述赔偿责任，则不得转让本人所持有的发行人股份，发行人有权停发本人应在发行人领取的薪酬、津贴，直至本人履行相关承诺，并有权扣减本人从发行人所获分配的现金分红用于承担前述赔偿责任，如当年度现金利润分配已经完成，则从下一年度应向本人分配现金分红中扣减；</p> <p>4、如本人因未履行承诺事项而获得收益的，所获收益</p>	2022 年 08 月 08 日	长期	正常履行中

			<p>归发行人所有，本人在获得收益或知晓未履行相关承诺事项的事实之日起五个交易日内，应将所获收益支付给发行人指定账户。</p> <p>5、如本人因自然灾害、法律、法规变化或其他不可抗力因素导致未能履行公开承诺事项的，或相关承诺事项确已无法履行，本人将向投资者及时披露相关承诺未能履行或无法履行的具体原因，并将作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，提交发行人股东大会审议，以保护投资者利益。</p>			
	董事、监事、高级管理人员	未履行相关承诺事项的约束措施承诺	<p>1、如未履行发行人招股说明书中本人所作相关承诺，本人将及时在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；</p> <p>2、如本人未履行的承诺可以继续履行，本人将及时、有效地采取措施尽快履行相关承诺；</p> <p>3、如本人未履行相关承诺事项，给发行人或者投资者造成损失的，由本人依法赔</p>	2022年08月08日	长期	正常履行中

			<p>偿发行人或投资者的损失；如本人未承担前述赔偿责任，发行人有权停止对本人进行现金分红（如有），并停发本人应在发行人领取的薪酬、津贴，直至本人履行相关承诺；</p> <p>4、如本人因未履行承诺事项而获得收益的，所获收益归发行人所有，本人在获得收益或知晓未履行相关承诺事项的事实之日起 5 个交易日内，应将所获收益支付给发行人指定账户；</p> <p>5、如本人因自然灾害、法律、法规变化或其他不可抗力因素导致未能履行公开承诺事项的，或相关承诺事项确已无法履行，本人将向投资者及时披露相关承诺未能履行或无法履行的具体原因，并将作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，提交发行人股东大会审议，以保护投资者利益。</p>			
	<p>魅视一期企业管理咨询（广州）合伙企业（有限合伙）、魅视二期企业管理咨询（广州）合伙企业（有限合伙）</p>	<p>未履行相关承诺事项的约束措施承诺</p>	<p>1、如未履行发行人招股说明书中本企业所作相关承诺，本企业将及时在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说</p>	<p>2022 年 08 月 08 日</p>	<p>长期</p>	<p>正常履行中</p>

			<p>明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；</p> <p>2、如本企业未履行的承诺可以继续履行，本企业将及时、有效地采取措施尽快履行相关承诺；</p> <p>3、如本企业未履行相关承诺事项，给发行人或者投资者造成损失的，由本企业依法赔偿发行人或投资者的损失；本企业如未承担前述赔偿责任，则不得转让本企业所持有的发行人股份，发行人有权扣减本企业从发行人所获分配的现金分红用于承担前述赔偿责任，如当年度现金利润分配已经完成，则从下一年度应向本企业分配现金分红中扣减；</p> <p>4、如本企业因未履行承诺事项而获得收益的，所获收益归发行人所有，本企业在获得收益或知晓未履行相关承诺事项的事实之日起五个交易日内，应将所获收益支付给发行人指定账户；</p> <p>5、如本企业因自然灾害、法律、法规变化或其他不可抗力因素导致未能履行公开</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			承诺事项的，或相关承诺事项确已无法履行，本企业将向投资者及时披露相关承诺未能履行或无法履行的具体原因，并将作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，提交发行人股东大会审议，以保护投资者利益。			
承诺是否按时履行	是					

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

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

本报告期新设立全资子公司山东魅视信息科技有限公司，纳入合并报表范围。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	广东司农会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	85
境内会计师事务所审计服务的连续年限	4
境内会计师事务所注册会计师姓名	连声柱，吴膺鸿
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	连声柱（四年）、吴膺鸿（二年）
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	无

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

报告期内，公司聘请广东司农会计师事务所（特殊普通合伙）作为本报告期的内部控制审计会计师事务所，支付内控审计费 25 万元（含税）。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

未发生重大资产租赁情况。

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。

公司报告期不存在重大担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

合同	合同	合同	合同	合同	合同	评估	评估	定价	交易	是否	关联	截至	披露	披露
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

订立公司方名称	订立对方名称	标的	签订日期	涉及资产的账面价值(万元)(如有)	涉及资产的评估价值(万元)(如有)	机构名称(如有)	基准日(如有)	原则	价格(万元)	关联交易	关系	报告期末的执行情况	日期	索引
广州魅视通信科技有限公司	广东南方建设集团有限公司州华景建设有限公司	9000 5680 .90	2022 年 03 月 15 日	0	0	无		协商谈判		否	无	94.6 1%		

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司董事会、监事会换届完成及聘任高级管理人员及证券事务代表

公司于 2023 年 9 月 27 日召开 2023 年第一次职工代表大会，选举产生了公司第二届监事会职工代表监事；

公司于 2023 年 10 月 12 日召开了 2023 年第二次临时股东大会，选举产生了公司第二届董事会董事和第二届监事会非职工代表监事。同日，公司召开了第二届董事会第一次会议和第二届监事会第一次会议，选举产生了董事会董事长、监事会主席及董事会各专门委员会委员，并聘任新一届高级管理人员及证券事务代表。

具体详见公司 2023 年 9 月 28 日于巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn>)披露的《关于选举第二届监事会职工代表监事的公告》(公告编号:2023-034)和 2023 年 10 月 13 日于巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn>)披露的《2023 年第二次临时股东大会决议公告》(公告编号:2023-036)及《关于董事会、监事会换届完成及聘任高级管理人员、证券事务代表的公告》(公告编号:2023-039)

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

本报告期新设立全资子公司山东魅视信息科技有限公司。

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	75,000,000	75.00%	0	0	0	-4,405,909	-4,405,909	70,594,091	70.59%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	75,000,000	75.00%	0	0	0	-4,405,909	-4,405,909	70,594,091	70.59%
其中：境内法人持股	9,954,545	9.95%	0	0	0	-2,454,545	-2,454,545	7,500,000	7.50%
境内自然人持股	65,045,455	65.05%	0	0	0	-1,951,364	-1,951,364	63,094,091	63.09%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	25,000,000	25.00%	0	0	0	4,405,909	4,405,909	29,405,909	29.41%
1、人民币普通股	25,000,000	25.00%	0	0	0	4,405,909	4,405,909	29,405,909	29.41%
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	100,000,000	100.00%	0	0	0	0	0	100,000,000	100.00%

股份变动的理由

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
方华	33,823,637	0	0	33,823,637	首发限售	2025-8-8
叶伟飞	19,513,636	0	0	19,513,636	首发限售	2025-8-8
曾庆文	9,756,818	0	0	9,756,818	首发限售	2025-8-8
王志妮	1,951,364	0	1,951,364	0	首发限售	2023-8-8
深圳洲明时代伯乐投资管理合伙企业（有限合伙）	2,454,545	0	2,454,545	0	首发限售	2023-8-8
魅视二期企业管理咨询（广州）合伙企业（有限合伙）	4,500,000	0	0	4,500,000	首发限售	2025-8-8
魅视一期企业管理咨询（广州）合伙企业（有限合伙）	3,000,000	0	0	3,000,000	首发限售	2025-8-8
合计	75,000,000	0	4,405,909	70,594,091	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	10,089	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	9,976	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0
-------------	--------	---------------------	-------	-------------------------	---	-------------------------------------	---

见注 8)								
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况 (不含通过转融通出借股份)								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
方华	境内自然人	33.82%	33,823,637	0	33,823,637	0	不适用	0
叶伟飞	境内自然人	19.51%	19,513,636	0	19,513,636	0	不适用	0
曾庆文	境内自然人	9.76%	9,756,818	0	9,756,818	0	不适用	0
魅视二期企业管理咨询(广州)合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	4.50%	4,500,000	0	4,500,000	0	不适用	0
魅视一期企业管理咨询(广州)合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	3.00%	3,000,000	0	3,000,000	0	不适用	0
郭茜	境内自然人	2.07%	2,071,800	2071800	0	2,071,800	不适用	0
王志妮	境内自然人	1.24%	1,238,764	-712600	0	1,238,764	不适用	0
北京鼎元永辉资产管理有限公司一鼎元精选永辉9号私募证券投资基金	其他	1.03%	1,026,600	1026600	0	1,026,600	不适用	0
中国银行股份有限公司一国量化多因子股票型证券投资基金	其他	0.57%	566,400	566400	0	566,400	不适用	0
北京鼎元永辉资产管理有限公司一鼎元永辉刺桐一号私募证券投资基金	其他	0.51%	508,300	508300	0	508,300	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况(如有)(参见注 3)	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	魅视二期企业管理咨询(广州)合伙企业(有限合伙)和魅视一期企业管理咨询(广州)合伙企业(有限合伙)的执行事务合伙人为控股股东、实际控制人方华;方华、叶伟飞和曾庆文是一致行动人。除此之外,公司未知其他股东之间是否存在关联关系,亦未知其他股东之间是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人情况。							
上述股东涉及委托/受托表	无							

决议、放弃表决权情况的说明			
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	无		
前 10 名无限售条件股东持股情况			
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
郭茜	2,071,800	人民币普通股	2,071,800
王志妮	1,238,764	人民币普通股	1,238,764
北京鼎元永辉资产管理有限公司—鼎元精选永辉 9 号私募证券投资基金	1,026,600	人民币普通股	1,026,600
中国银行股份有限公司—国金量化多因子股票型证券投资基金	566,400	人民币普通股	566,400
北京鼎元永辉资产管理有限公司—鼎元永辉刺桐一号私募证券投资基金	508,300	人民币普通股	508,300
刘煜辉	452,147	人民币普通股	452,147
北京大时代私募基金管理有限公司—大时代价值成长 2 号私募证券投资基金	417,300	人民币普通股	417,300
雷丽莎	390,000	人民币普通股	390,000
中国民生银行股份有限公司—国金量化精选混合型证券投资基金	379,947	人民币普通股	379,947
J. P. Morgan Securities PLC—自有资金	376,291	人民币普通股	376,291
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 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知前 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 名普通股股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人的情况。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	报告期末，上述股东中，郭茜通过德邦证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司 2071800 股。		

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

单位：股

前十名股东较上期末发生变化情况					
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股及转融通出借股份且尚未归还的股份数量	
		数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
深圳洲明时代伯乐投资管理合伙企业（有限合伙）	退出	0	0.00%	（注）	（注）

中国石油天然气集团公司企业年金计划—中国工商银行股份有限公司	退出	0	0.00%	(注)	(注)
陈云途	退出	0	0.00%	(注)	(注)
管圣启	退出	0	0.00%	(注)	(注)
郭茜	新增	0	0.00%	2,071,800.00	2.07%
北京鼎元永辉资产管理有限公司—鼎元精选永辉9号私募证券投资基金	新增	0	0.00%	1,026,600.00	1.03%
中国银行股份有限公司—国金量化多因子股票型证券投资基金	新增	0	0.00%	566,400.00	0.57%
北京鼎元永辉资产管理有限公司—鼎元永辉刺桐一号私募证券投资基金	新增	0	0.00%	508,300.00	0.51%

注：由于“深圳洲明时代伯乐投资管理合伙企业（有限合伙）”、“中国石油天然气集团公司企业年金计划—中国工商银行股份有限公司”、“陈云途”、“管圣启”未在中登公司下发的2023年12月29日前200大股东名册中，故公司无该数据。

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
方华	中国	否
主要职业及职务	方华任魅视科技董事长、总经理；任纬视电子执行董事；任北京魅视执行董事兼经理；任魅视通信执行董事兼经理；任山东魅视执行董事兼总经理	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
方华	本人	中国	否
叶伟飞	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
曾庆文	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否

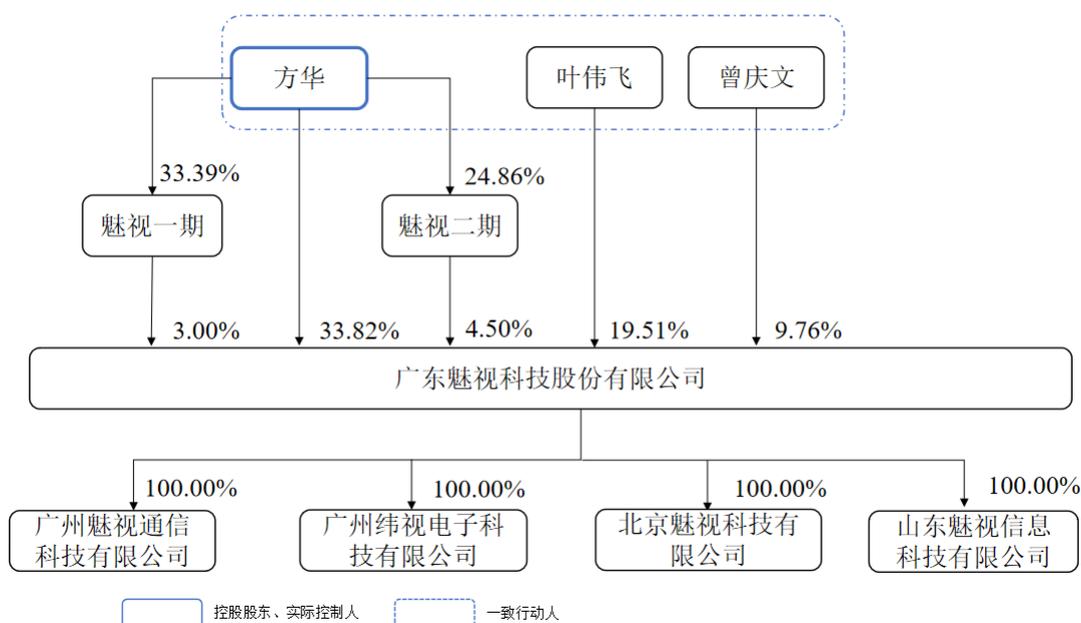
主要职业及职务	方华任魅视科技董事长、总经理；任纬视电子执行董事；任北京魅视执行董事兼经理；任魅视通信执行董事兼经理；任山东魅视执行董事兼总经理。叶伟飞任魅视科技董事；任纬视电子监事；任魅视通信监事。曾庆文任魅视科技董事、副总经理；任纬视电子经理；任北京魅视监事。
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2024 年 04 月 26 日
审计机构名称	广东司农会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	司农审字[2024]24000350017 号
注册会计师姓名	连声柱、吴膺鸿

审计报告正文

广东魅视科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了广东魅视科技股份有限公司（以下简称“魅视科技”）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了魅视科技 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

- 收入确认

1、事项描述

参见财务报表附注三、24 及附注五、31 所述，魅视科技的营业收入主要来自于分布式系统、矩阵拼接类产品和中控系统等产品的销售。2023 年度公司营业收入为 211,730,641.00 元，营业收入确认是否适当对公司经营成果产生很大影响。我们重点关注产品销售收入的确认真实性。

收入的真实性以及是否在恰当的财务报表期间确认可能存在潜在错报，同时对公司的净利润产生重大影响，因此，我们将收入的确认确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们对收入确认实施的相关程序主要包括：

(1) 了解和评估魅视科技管理层（以下简称管理层）对收入确认相关内部控制的设计，并测试关键控制执行的有效性。

(2) 了解魅视科技收入确认政策，抽查销售合同，对与营业收入确认有关的重大风险及确认时点进行了分析评估，进而评估营业收入确认政策的恰当性及合理性。

(3) 对营业收入执行分析性程序，包括：分析客户构成以及对客户的销售毛利率情况；收集同行业公司的财务信息，分析公司营业收入增长、毛利率水平是否与同行业公司相符。

(4) 对于境内商品销售，抽样检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、销售发票、发货记录、物流单、验收单等；对于境外商品销售，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并抽样检查销售合同、出口报关单、货物提单等支持性文件。

(5) 选取部分客户，尤其是本期新增的大额交易客户，对其与公司的交易金额、往来余额进行了函证确认。

(6) 执行截止性测试，选取资产负债表日前后若干天的收入确认记录，核对至发货记录、物流单、验收单等支持性文件，评价营业收入是否在恰当期间确认。

(7) 获取资产负债表日后的销售退回记录，检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条件的收入确认情况。

(8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报和披露。

- 应收账款减值

1、事项描述

参见财务报表附注三、11 及附注五、4 所述，截至 2023 年 12 月 31 日，公司应收账款账面余额为 85,005,677.13 元，坏账准备为 10,786,834.11 元，账面价值为 74,218,843.02 元。

应收账款减值对公司本期财务报表产生重大影响，且涉及管理层的重大估计及判断，因此，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们对应收账款减值实施的相关程序主要包括：

(1) 了解和评估管理层对应收账款减值相关内部控制的设计，并测试关键控制执行的有效性。

(2) 选取部分客户，尤其是期末应收账款余额较大的客户，对其与公司的交易金额、往来余额进行了函证确认。

(3) 复核管理层有关应收账款坏账准备的会计政策，对于单独计提坏账准备的重要应收账款，复核管理层做出估计的依据及合理性；对于管理层按照信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款，评估管理层所取得的所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息为基础建立的预期损失模型合理性，并与同行业公司坏账准备计提政策进行对比分析，评价管理层确定的坏账准备计提比例是否合理。

(4) 结合公司的坏账准备计提政策，通过重新计算的方法核实坏账准备计提金额的准确性。

(5) 检查应收账款的期后回款情况，评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性。

(6) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报和披露。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括魅视科技 2023 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督魅视科技的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

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：广东魅视科技股份有限公司

2023 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	526,392,225.43	491,732,548.99
结算备付金	0.00	0.00
拆出资金	0.00	0.00

交易性金融资产	90,858,082.19	145,302,632.20
衍生金融资产	0.00	0.00
应收票据	6,315,754.44	3,980,205.37
应收账款	74,218,843.02	65,284,901.57
应收款项融资	0.00	0.00
预付款项	1,076,162.02	1,834,022.31
应收保费	0.00	0.00
应收分保账款	0.00	0.00
应收分保合同准备金	0.00	0.00
其他应收款	1,847,198.44	1,666,508.27
其中：应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
买入返售金融资产	0.00	0.00
存货	27,272,983.01	34,913,197.46
合同资产	0.00	0.00
持有待售资产	0.00	0.00
一年内到期的非流动资产	0.00	0.00
其他流动资产	9,037,133.46	1,920,865.59
流动资产合计	737,018,382.01	746,634,881.76
非流动资产：		
发放贷款和垫款	0.00	0.00
债权投资	0.00	0.00
其他债权投资	0.00	0.00
长期应收款	0.00	0.00
长期股权投资	0.00	0.00
其他权益工具投资	0.00	0.00
其他非流动金融资产	0.00	0.00
投资性房地产	0.00	0.00
固定资产	16,227,502.23	16,597,248.95
在建工程	134,268,386.50	54,294,474.24
生产性生物资产	0.00	0.00
油气资产	0.00	0.00
使用权资产	4,134,504.22	4,063,622.48
无形资产	155,451,648.38	159,287,478.38
开发支出	0.00	0.00
商誉	0.00	0.00
长期待摊费用	588,677.30	505,238.80
递延所得税资产	2,768,783.24	2,090,225.87
其他非流动资产	357,245.00	0.00
非流动资产合计	313,796,746.87	236,838,288.72
资产总计	1,050,815,128.88	983,473,170.48
流动负债：		

短期借款	0.00	0.00
向中央银行借款	0.00	0.00
拆入资金	0.00	0.00
交易性金融负债	0.00	0.00
衍生金融负债	0.00	63,135.56
应付票据	0.00	0.00
应付账款	12,280,831.77	8,511,588.82
预收款项	0.00	0.00
合同负债	4,073,640.26	8,361,371.45
卖出回购金融资产款	0.00	0.00
吸收存款及同业存放	0.00	0.00
代理买卖证券款	0.00	0.00
代理承销证券款	0.00	0.00
应付职工薪酬	12,917,971.34	11,872,322.12
应交税费	8,427,724.28	8,006,907.01
其他应付款	35,482,471.69	21,334,005.32
其中：应付利息	0.00	0.00
应付股利	0.00	0.00
应付手续费及佣金	0.00	0.00
应付分保账款	0.00	0.00
持有待售负债	0.00	0.00
一年内到期的非流动负债	2,404,260.75	2,980,576.47
其他流动负债	86,510.62	740,259.91
流动负债合计	75,673,410.71	61,870,166.66
非流动负债：		
保险合同准备金	0.00	0.00
长期借款	0.00	0.00
应付债券	0.00	0.00
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
租赁负债	1,507,135.95	1,066,680.89
长期应付款	0.00	0.00
长期应付职工薪酬	0.00	0.00
预计负债	885,713.83	1,265,506.78
递延收益	0.00	0.00
递延所得税负债	0.00	0.00
其他非流动负债	0.00	0.00
非流动负债合计	2,392,849.78	2,332,187.67
负债合计	78,066,260.49	64,202,354.33
所有者权益：		
股本	100,000,000.00	100,000,000.00
其他权益工具	0.00	0.00
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00

资本公积	575,906,599.00	569,533,780.79
减：库存股	0.00	0.00
其他综合收益	0.00	0.00
专项储备	0.00	0.00
盈余公积	29,414,204.55	20,839,069.44
一般风险准备	0.00	0.00
未分配利润	267,428,064.84	228,897,965.92
归属于母公司所有者权益合计	972,748,868.39	919,270,816.15
少数股东权益	0.00	0.00
所有者权益合计	972,748,868.39	919,270,816.15
负债和所有者权益总计	1,050,815,128.88	983,473,170.48

法定代表人：方华 主管会计工作负责人：江柯 会计机构负责人：陈启慧

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年12月31日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	365,891,397.24	381,283,579.97
交易性金融资产	90,858,082.19	145,302,250.70
衍生金融资产	0.00	0.00
应收票据	6,315,754.44	3,940,205.37
应收账款	84,332,638.71	78,421,287.55
应收款项融资	0.00	0.00
预付款项	1,039,394.85	1,806,572.78
其他应收款	4,571,965.07	3,398,163.59
其中：应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
存货	26,745,508.56	34,726,774.50
合同资产	0.00	0.00
持有待售资产	0.00	0.00
一年内到期的非流动资产	0.00	0.00
其他流动资产	7,535.23	1,901.89
流动资产合计	579,762,276.29	648,880,736.35
非流动资产：		
债权投资	0.00	0.00
其他债权投资	0.00	0.00
长期应收款	0.00	0.00
长期股权投资	438,442,942.75	415,601,828.16
其他权益工具投资	0.00	0.00
其他非流动金融资产	0.00	0.00
投资性房地产	0.00	0.00
固定资产	16,227,332.28	16,597,079.00
在建工程	0.00	0.00
生产性生物资产	0.00	0.00
油气资产	0.00	0.00

使用权资产	3,126,972.74	2,748,942.51
无形资产	1,885,000.16	2,465,000.12
开发支出	0.00	0.00
商誉	0.00	0.00
长期待摊费用	443,392.79	249,765.65
递延所得税资产	1,691,691.11	1,322,267.50
其他非流动资产	357,245.00	0.00
非流动资产合计	462,174,576.83	438,984,882.94
资产总计	1,041,936,853.12	1,087,865,619.29
流动负债：		
短期借款	0.00	0.00
交易性金融负债	0.00	0.00
衍生金融负债	0.00	63,135.56
应付票据	0.00	0.00
应付账款	15,912,201.68	11,981,170.39
预收款项	0.00	0.00
合同负债	4,011,184.32	8,333,483.59
应付职工薪酬	12,298,975.04	11,459,401.41
应交税费	8,414,205.92	7,915,324.14
其他应付款	21,733,368.08	119,800,115.97
其中：应付利息	0.00	0.00
应付股利	0.00	0.00
持有待售负债	0.00	0.00
一年内到期的非流动负债	1,793,202.75	2,508,945.65
其他流动负债	78,391.34	736,634.48
流动负债合计	64,241,529.13	162,798,211.19
非流动负债：		
长期借款	0.00	0.00
应付债券	0.00	0.00
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
租赁负债	1,194,445.29	312,200.27
长期应付款	0.00	0.00
长期应付职工薪酬	0.00	0.00
预计负债	844,234.60	1,222,733.04
递延收益	0.00	0.00
递延所得税负债	0.00	0.00
其他非流动负债	0.00	0.00
非流动负债合计	2,038,679.89	1,534,933.31
负债合计	66,280,209.02	164,333,144.50
所有者权益：		
股本	100,000,000.00	100,000,000.00
其他权益工具	0.00	0.00

其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
资本公积	578,399,414.23	572,026,596.02
减：库存股	0.00	0.00
其他综合收益	0.00	0.00
专项储备	0.00	0.00
盈余公积	33,725,722.98	25,150,587.87
未分配利润	263,531,506.89	226,355,290.90
所有者权益合计	975,656,644.10	923,532,474.79
负债和所有者权益总计	1,041,936,853.12	1,087,865,619.29

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入	211,730,641.00	195,803,266.75
其中：营业收入	211,730,641.00	195,803,266.75
利息收入	0.00	0.00
已赚保费	0.00	0.00
手续费及佣金收入	0.00	0.00
二、营业总成本	122,343,240.99	116,457,674.80
其中：营业成本	50,746,320.58	44,119,908.05
利息支出	0.00	0.00
手续费及佣金支出	0.00	0.00
退保金	0.00	0.00
赔付支出净额	0.00	0.00
提取保险责任合同准备金净额	0.00	0.00
保单红利支出	0.00	0.00
分保费用	0.00	0.00
税金及附加	2,507,181.55	2,061,864.92
销售费用	49,755,483.95	39,974,242.63
管理费用	13,173,029.69	15,788,457.38
研发费用	19,074,167.96	17,920,798.75
财务费用	-12,912,942.74	-3,407,596.93
其中：利息费用	149,327.31	373,009.52
利息收入	12,411,536.88	1,246,004.78
加：其他收益	6,349,702.63	9,467,172.45
投资收益（损失以“-”号填列）	1,078,582.59	3,423,212.34
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	0.00	0.00
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	0.00	0.00
汇兑收益（损失以“-”号填列）	0.00	0.00
净敞口套期收益（损失以	0.00	0.00

“—”号填列)		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列)	858,082.19	239,115.14
信用减值损失（损失以“—”号填列)	-3,507,369.52	-1,025,904.98
资产减值损失（损失以“—”号填列)	-198,731.68	13,068.20
资产处置收益（损失以“—”号填列)		22,813.43
三、营业利润（亏损以“—”号填列)	93,967,666.22	91,485,068.53
加：营业外收入	5,063,392.69	7,390,539.79
减：营业外支出	73,007.46	257,101.13
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列)	98,958,051.45	98,618,507.19
减：所得税费用	11,852,817.42	13,833,124.90
五、净利润（净亏损以“—”号填列)	87,105,234.03	84,785,382.29
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列)	87,105,234.03	84,785,382.29
2.终止经营净利润（净亏损以“—”号填列)	0.00	0.00
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	87,105,234.03	84,785,382.29
2.少数股东损益	0.00	0.00
六、其他综合收益的税后净额	0.00	0.00
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	0.00	0.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	0.00	0.00
1.重新计量设定受益计划变动额	0.00	0.00
2.权益法下不能转损益的其他综合收益	0.00	0.00
3.其他权益工具投资公允价值变动	0.00	0.00
4.企业自身信用风险公允价值变动	0.00	0.00
5.其他	0.00	0.00
（二）将重分类进损益的其他综合收益	0.00	0.00
1.权益法下可转损益的其他综合收益	0.00	0.00
2.其他债权投资公允价值变动	0.00	0.00
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额	0.00	0.00
4.其他债权投资信用减值准备	0.00	0.00
5.现金流量套期储备	0.00	0.00
6.外币财务报表折算差额	0.00	0.00
7.其他	0.00	0.00
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	0.00	0.00
七、综合收益总额	87,105,234.03	84,785,382.29

归属于母公司所有者的综合收益总额	87,105,234.03	84,785,382.29
归属于少数股东的综合收益总额	0.00	0.00
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.87	1.02
（二）稀释每股收益	0.87	1.02

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

法定代表人：方华 主管会计工作负责人：江柯 会计机构负责人：陈启慧

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	210,088,409.43	194,923,223.95
减：营业成本	51,059,125.34	44,464,930.31
税金及附加	2,417,302.37	1,955,619.26
销售费用	47,040,911.43	37,545,055.35
管理费用	13,036,714.18	15,624,523.39
研发费用	18,186,354.85	17,081,667.97
财务费用	-9,872,925.13	-3,143,219.38
其中：利息费用	101,515.88	311,624.31
利息收入	9,318,932.95	914,587.62
加：其他收益	6,305,913.81	9,421,877.50
投资收益（损失以“-”号填列）	1,078,582.25	2,680,447.54
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	0.00	0.00
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）	0.00	0.00
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	0.00	0.00
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	858,082.19	239,115.14
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-3,447,607.98	-992,000.23
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-198,731.68	13,068.20
资产处置收益（损失以“-”号填列）	0.00	1,148.26
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	92,817,164.98	92,758,303.46
加：营业外收入	5,063,392.69	7,359,123.19
减：营业外支出	73,007.46	257,054.26
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	97,807,550.21	99,860,372.39
减：所得税费用	12,056,199.11	14,148,490.65
四、净利润（净亏损以“-”号填	85,751,351.10	85,711,881.74

列)		
(一) 持续经营净利润(净亏损以“—”号填列)	85,751,351.10	85,711,881.74
(二) 终止经营净利润(净亏损以“—”号填列)	0.00	0.00
五、其他综合收益的税后净额	0.00	0.00
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	0.00	0.00
1. 重新计量设定受益计划变动额	0.00	0.00
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益	0.00	0.00
3. 其他权益工具投资公允价值变动	0.00	0.00
4. 企业自身信用风险公允价值变动	0.00	0.00
5. 其他	0.00	0.00
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	0.00	0.00
1. 权益法下可转损益的其他综合收益	0.00	0.00
2. 其他债权投资公允价值变动	0.00	0.00
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额	0.00	0.00
4. 其他债权投资信用减值准备	0.00	0.00
5. 现金流量套期储备	0.00	0.00
6. 外币财务报表折算差额	0.00	0.00
7. 其他	0.00	0.00
六、综合收益总额	85,751,351.10	85,711,881.74
七、每股收益		
(一) 基本每股收益	0	0
(二) 稀释每股收益	0	0

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 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	216,034,224.98	219,137,308.47
客户存款和同业存放款项净增加额	0.00	0.00
向中央银行借款净增加额	0.00	0.00
向其他金融机构拆入资金净增加额	0.00	0.00
收到原保险合同保费取得的现金	0.00	0.00
收到再保业务现金净额	0.00	0.00
保户储金及投资款净增加额	0.00	0.00
收取利息、手续费及佣金的现金	0.00	0.00
拆入资金净增加额	0.00	0.00
回购业务资金净增加额	0.00	0.00
代理买卖证券收到的现金净额	0.00	0.00
收到的税费返还	5,891,072.90	9,268,311.36
收到其他与经营活动有关的现金	18,737,334.79	11,821,331.07
经营活动现金流入小计	240,662,632.67	240,226,950.90
购买商品、接受劳务支付的现金	38,552,189.65	48,447,537.15

客户贷款及垫款净增加额	0.00	0.00
存放中央银行和同业款项净增加额	0.00	0.00
支付原保险合同赔付款项的现金	0.00	0.00
拆出资金净增加额	0.00	0.00
支付利息、手续费及佣金的现金	0.00	0.00
支付保单红利的现金	0.00	0.00
支付给职工以及为职工支付的现金	54,317,448.66	50,894,502.33
支付的各项税费	33,333,221.38	32,241,002.05
支付其他与经营活动有关的现金	20,936,326.91	23,633,150.59
经营活动现金流出小计	147,139,186.60	155,216,192.12
经营活动产生的现金流量净额	93,523,446.07	85,010,758.78
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	271,400,000.00	505,000,000.00
取得投资收益收到的现金	1,318,079.23	3,422,830.84
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	0.00	0.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	8,799,642.68	
投资活动现金流入小计	281,517,721.91	508,422,830.84
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	71,247,059.53	29,842,509.78
投资支付的现金	216,400,000.00	593,000,000.00
质押贷款净增加额	0.00	0.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金	0.00	8,799,642.68
投资活动现金流出小计	287,647,059.53	631,642,152.46
投资活动产生的现金流量净额	-6,129,337.62	-123,219,321.62
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	0.00	509,861,850.07
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	0.00	0.00
取得借款收到的现金	0.00	0.00
收到其他与筹资活动有关的现金	0.00	0.00
筹资活动现金流入小计	0.00	509,861,850.07
偿还债务支付的现金	0.00	9,940,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	40,000,000.00	182,977.18
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	0.00	0.00
支付其他与筹资活动有关的现金	4,583,441.68	16,052,202.17
筹资活动现金流出小计	44,583,441.68	26,175,179.35
筹资活动产生的现金流量净额	-44,583,441.68	483,686,670.72
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	730,052.35	2,580,588.50
五、现金及现金等价物净增加额	43,540,719.12	448,058,696.38
加：期初现金及现金等价物余额	482,513,956.31	34,455,259.93
六、期末现金及现金等价物余额	526,054,675.43	482,513,956.31

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 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		217,174,790.18		214,104,125.26
收到的税费返还		5,860,993.29		9,156,656.12
收到其他与经营活动有关的现金		15,576,021.65		11,423,082.87
经营活动现金流入小计		238,611,805.12		234,683,864.25
购买商品、接受劳务支付的现金		38,363,733.65		47,306,219.15
支付给职工以及为职工支付的现金		51,653,571.50		47,991,582.13
支付的各项税费		32,757,611.56		31,985,785.13
支付其他与经营活动有关的现金		20,295,617.16		22,642,157.86
经营活动现金流出小计		143,070,533.87		149,925,744.27
经营活动产生的现金流量净额		95,541,271.25		84,758,119.98
二、投资活动产生的现金流量：				
收回投资收到的现金		271,400,000.00		361,000,000.00
取得投资收益收到的现金		1,317,697.39		2,680,447.54
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		0.00		0.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		0.00		0.00
收到其他与投资活动有关的现金		56,392,240.77		120,000,000.00
投资活动现金流入小计		329,109,938.16		483,680,447.54
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,083,962.04		220,552.00
投资支付的现金		239,182,400.00		695,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		0.00		0.00
支付其他与投资活动有关的现金		155,300,000.00		10,512,240.77
投资活动现金流出小计		395,566,362.04		705,732,792.77
投资活动产生的现金流量净额		-66,456,423.88		-222,052,345.23
三、筹资活动产生的现金流量：				
吸收投资收到的现金		0.00		509,861,850.07
取得借款收到的现金		0.00		0.00
收到其他与筹资活动有关的现金		0.00		0.00
筹资活动现金流入小计		0.00		509,861,850.07
偿还债务支付的现金		0.00		9,940,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		40,000,000.00		182,977.18
支付其他与筹资活动有关的现金		4,583,441.68		15,663,196.57
筹资活动现金流出小计		44,583,441.68		25,786,173.75
筹资活动产生的现金流量净额		-44,583,441.68		484,075,676.32
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		730,052.35		2,580,588.50
五、现金及现金等价物净增加额		-14,768,541.96		349,362,039.57
加：期初现金及现金等价物余额		380,322,389.20		30,960,349.63
六、期末现金及现金等价物余额		365,553,847.24		380,322,389.20

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	归属于母公司所有者权益															
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他	小计			
	优先 股	永续 债	其他													

一、上年期末余额	100,000,000.00				569,533,780.79				20,839,069.44		228,897,965.92		919,270,816.15		919,270,816.15
加：会计政策变更															
期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	100,000,000.00				569,533,780.79				20,839,069.44		228,897,965.92		919,270,816.15		919,270,816.15
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					6,372,818.21				8,575,135.11		38,530,098.92		53,478,052.24		53,478,052.24
（一）综合收益总额											87,105,234.03		87,105,234.03		87,105,234.03
（二）所有者投入和减少资本					6,372,818.21			0.00					6,372,818.21		6,372,818.21
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投															

入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额					6,372,818.21							6,372,818.21		6,372,818.21
4. 其他														
(三) 利润分配								8,575,135.11		-48,575,135.11		-40,000,000.00		-40,000,000.00
1. 提取盈余公积								8,575,135.11		-8,575,135.11				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										-40,000,000.00		-40,000,000.00		-40,000,000.00
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转								0.00						
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								0.00							
(五) 专项 储备								0.00							
1. 本期 提取															
2. 本期 使用															
(六) 其他															
四、 本期 期末 余额	100, 000, 000. 00				575, 906, 599. 00			29,4 14,2 04.5 5		267, 428, 064. 84		972, 748, 868. 39		972, 748, 868. 39	

上期金额

单位：元

项目	2022 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、	75,0				92,6				12,2		152,		332,		332,

上年 期末 余额	00,0 00.0 0				51,4 19.4 4				67,8 81.2 7		683, 771. 80		603, 072. 51		603, 072. 51
加： ：会 计政 策变 更															
期差 错更 正															
他															
二、 本年 期初 余额	75,0 00,0 00.0 0				92,6 51,4 19.4 4				12,2 67,8 81.2 7		152, 683, 771. 80		332, 603, 072. 51		332, 603, 072. 51
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “一 ”号 填列)	25,0 00,0 00.0 0				476, 882, 361. 35				8,57 1,18 8.17		76,2 14,1 94.1 2		586, 667, 743. 64		586, 667, 743. 64
(一) 综合 收益 总额											84,7 85,3 82.2 9		84,7 85,3 82.2 9		84,7 85,3 82.2 9
(二) 所有 者投 入和 减少 资本	25,0 00,0 00.0 0				476, 882, 361. 35								501, 882, 361. 35		501, 882, 361. 35
1. 所有 者投 入的 普通 股	25,0 00,0 00.0 0				470, 590, 500. 00								495, 590, 500. 00		495, 590, 500. 00
2. 其他 权益 工具 持有 者投 入															

本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额					6,291,861.35							6,291,861.35		6,291,861.35
4. 其他														
(三) 利润分配								8,571,188.17		-8,571,188.17				
1. 提取盈余公积								8,571,188.17		-8,571,188.17				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配														
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或														

股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	100,000,000.00				569,533,780.79				20,839.069.44			228,897,965.92		919,270,816.15	919,270,816.15

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								

一、上年期末余额	100,000,000.00				572,026,596.02				25,150,587.87	226,355,290.90		923,532,474.79
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	100,000,000.00				572,026,596.02				25,150,587.87	226,355,290.90		923,532,474.79
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					6,372,818.21				8,575,135.11	37,176,215.99		52,124,169.31
（一）综合收益总额										85,751,351.10		85,751,351.10
（二）所有者投入和减少资本					6,372,818.21							6,372,818.21
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												

3. 股份支付计入所有者权益的金额					6,372,818.21							6,372,818.21
4. 其他												
(三) 利润分配								8,575,135.11	-48,575,135.11			-40,000,000.00
1. 提取盈余公积								8,575,135.11	-8,575,135.11			
2. 对所有者的分配									-40,000,000.00			-40,000,000.00
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												

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	100,000,000.00				578,399,414.23				33,725,722.98	263,531,506.89		975,656,644.10

上期金额

单位：元

项目	2022 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	75,000,000.00				95,144,234.67				16,579,399.70	149,214,597.33		335,938,231.70
加：会计政策变更												

期差错更正												
他												
二、本年期初余额	75,000,000.00				95,144,234.67				16,579,399.70	149,214,597.33		335,938,231.70
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	25,000,000.00				476,882,361.35				8,571,188.17	77,140,693.57		587,594,243.09
（一）综合收益总额										85,711,881.74		85,711,881.74
（二）所有者投入和减少资本	25,000,000.00				476,882,361.35				0.00	0.00		501,882,361.35
1. 所有者投入的普通股	25,000,000.00				470,590,500.00							495,590,500.00
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					6,291,861.35							6,291,861.35
4. 其他												

(三) 利润分配									8,571,188.17	-	8,571,188.17		
1. 提取盈余公积									8,571,188.17	-	8,571,188.17		
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	100,000.00				572,026.59	6.02			25,150.587	226,355.29	0.90	923,532.474.79

三、公司基本情况

1、公司概况

广东魅视科技股份有限公司成立于 2010 年 8 月 4 日，公司统一社会信用代码为 914401055602112014。公司于 2022 年 8 月在深圳交易所上市。公司注册资本（股本）为 1.00 亿元，法定代表人为方华。

1. 、公司注册地址

广州市白云区嘉禾街望岗工业区三路 33 号德汇望岗科技园 B 栋 5 楼。

3、公司总部办公地址

广州市天河区黄埔大道中 662 号绿地金融中心 9 层 910 至 914 房。

4、公司主要经营活动

公司是国内领先的分布式视听产品及解决方案提供商，致力于不断提升图像应用技术和视音频联结能力，为客户提供视音频信号的接入采集、传输交换、分析处理和调度呈现服务，主要产品为分布式系统、矩阵拼接类产品和中控系统三大类。

5、财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本财务报告业经公司董事会于 2024 年 4 月 26 日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据实际生产经营特点，按照企业会计准则的相关规定，针对收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计，详见本附注三、37、收入之描述。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本公司会计年度自公历每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的在建工程	单项金额超过资产总额 0.5% 的在建工程
重要的投资活动现金流量	金额超过资产总额 5% 的投资活动现金流量

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

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

(2) 非同一控制下的企业合并

本公司合并成本为在购买日作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债的公允价值，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司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；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，对合并中取得的资产、负债的公允价值及合并成本的计量进行复核，复核结果表明所确定的各项可辨认资产和负债的公允价值及合并成本是恰当的，则将企业合并成本低于取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额之间的差额，计入合并当期的营业外收入。

(3) 企业合并中相关费用的处理

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

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

(1) 控制的判断标准

控制，是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化的，本公司进行重新评估。

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似权利）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本公司综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

（2）合并财务报表的编制方法

合并财务报表以公司和其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

公司统一子公司所采用的会计政策及会计期间，使子公司采用的会计政策、会计期间与公司保持一致。在编制合并财务报表时，遵循重要性原则，抵销母公司与子公司、子公司与子公司之间的内部往来、内部交易及权益性投资项目。

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

①增加子公司以及业务

A.一般处理方法

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，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数；编制利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表；同时应当对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

在报告期内因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。编制利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。编制现金流表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

B.分步购买股权至取得控制权

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，分别是否属于“一揽子交易”进行处理：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，在购买日作为取得控制权的交易进行会计处理，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，应当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。购买日前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益、其他股东权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他股东权益变动采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

②处置子公司以及业务

A. 一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司以及业务，则该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

公司因处置部分股权投资等原因丧失了对原有子公司控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价和剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。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与子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因原有子公司相关的除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他股东权益变动而确认的股东权益，在丧失控制权时转为当期损益。

B. 分步处置股权至丧失控制权

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

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，将各项交易作为独立的交易进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况，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：

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

③购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的可辨认净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

④不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排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。

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。

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。

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务

对发生的非本位币经济业务，本公司按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除：（1）符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本；（2）为了规避外汇风险进行套期的套期工具的

汇兑差额按套期会计方法处理；（3）分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益外，计入当期损益；对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

（2）外币报表折算的会计处理方法

资产负债表日，将采用与本公司不同的记账本位币的境外经营子公司、合营企业、联营企业和分支机构外币财务报表进行折算前，本公司将调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与本公司会计期间和会计政策相一致，根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

①资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率的近似汇率折算，该即期近似汇率指交易发生日当期月初的汇率。

③外币现金流量的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率/即期汇率的近似汇率折算，该即期近似汇率指交易发生日当期月初的汇率。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中股东权益项目下在“其他综合收益”项目列示。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、金融工具

金融工具，是指形成一个企业的金融资产，并形成其他单位的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融资产的分类、确认依据和计量方法

①金融资产的分类

本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：A.以摊余成本计量的金融资产；B.以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；C.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

②金融资产的初始计量

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。

③金融资产的后续计量

A.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，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即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。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，应当在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

B.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，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。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。此类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从其他综合收益中转出，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，其公允价值的后续变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。除了获得的股利收入（明确作为投资成本部分收回的股利收入除外）计入当期损益外，其他相关的利得和损失（包括汇兑损益）均应当计入其他综合收益，且后续不得转入损益。该类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应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

C.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

①金融负债的分类

本公司金融负债于初始确认时分类为：A.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；B.金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；C.属于上述 A.或 B.的财务担保合同，以及不属于上述 A.并以低于市场利率贷款的贷款承诺；D.以摊余成本计量的金融负债。

②金融负债的初始计量

金融负债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负债，相关交易费用直接计入当期损益，对于其他类别的金融负债，其相关交易费用计入其初始确认金额。

③金融负债的后续计量

A.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。

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，因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，终止确认时，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。

B.金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

C.属于上述 A.或 B.的财务担保合同，以及不属于上述 A.并以低于市场利率贷款的贷款承诺

企业在初始确认后按照金融工具的减值规定所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

D.以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，应当在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬给转入方的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：（1）未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；（2）保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：（1）所转移金融资产在终止确认日的账面价值；（2）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中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，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：（1）终止确认部分的账面价值；（2）终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为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）之和。

（4）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。

（5）衍生金融工具

衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的衍生金融工具确认为一项负债。

除与套期会计有关外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

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

（6）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。

（7）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、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金融资产、租赁应收款、合同资产、贷款承诺以及财务担保合同以预期信用损失为基础确认损失准备。

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。

对不含重大融资成分的应收款项（含应收账款、应收票据和应收款项融资、应收质保金、应收工程款等）和合同资产、应收租赁款，本公司始终按照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。

对含重大融资成分的应收款项（含应收分期收款销售商品款、应收分期收款提供劳务款等）和合同资产、应收融资租赁款，本公司自初始确认时起均按照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。

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。

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

A. 应收票据、应收账款

对于应收票据及应收账款具体划分组合情况如下：

应收票据组合

a. 应收票据组合 1：银行承兑汇票

b. 应收票据组合 2：商业承兑汇票

应收账款组合

a. 应收账款组合 1：合并范围内关联方的应收账款

b. 应收账款组合 2：合并范围外单位的应收账款

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

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

B.其他应收款

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。具体划分组合情况如下：

- a.其他应收款组合 1：应收保证金
- b.其他应收款组合 2：应收员工往来款
- c.其他应收款组合 3：合并范围内关联方的其他应收款
- d.其他应收款组合 4：合并范围外单位的其他应收款

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

C. 债权投资、其他债权投资

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

②信用风险显著增加的评估

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

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

- A.债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- B.已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；
- C.已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；

D.现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

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

③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。

④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。

⑤预期信用损失准备的列报

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

⑥核销

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

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

12、应收票据

详见“第十节、五、重要会计政策及会计估计之（11）金融工具”之描述。

13、应收账款

详见“第十节、五、重要会计政策及会计估计之（11）金融工具”之描述。

14、应收款项融资

不适用

15、其他应收款

详见“第十节、五、重要会计政策及会计估计之（11）金融工具”之描述。

16、合同资产

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

本公司将拥有的、无条件(即,仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示,将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

不适用

17、存货

（1）存货的分类

存货分为原材料、半成品、库存商品、发出商品、委托加工物资等。

（2）发出存货的计价方法

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

（3）存货跌价准备的确认标准和计提方法

期末存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时,提取存货跌价准备。对于数量繁多、单价较低的存货,按存货类别计提存货跌价准备;其他存货按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取存货跌价准备。计提存货跌价准备后,如果以前减记存货价值的影响因素已经消失,

导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。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。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

（4）存货的盘存制度

存货采用永续盘存制，并定期盘点存货。

（5）周转材料的摊销方法

周转材料于领用时采用一次摊销法核算。

18、持有待售资产

不适用

19、债权投资

不适用

20、其他债权投资

不适用

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，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间

接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。直接或通过子公司间接拥有被投资企业 20%（含 20%）以上但低于 50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响。除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

（2）初始投资成本确定

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，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。

B.非同一控制下的企业合并，在购买日按照支付的合并对价的公允价值确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

②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，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，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值（有确凿证据证明换入资产的公允价值更加可靠的除外）和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D.通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

（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，除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益。

②权益法核算：

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

B.因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

C.本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值，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，并按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的净利润进行调整后确认。与被投资单位之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。在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。

D.本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；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，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

③处置长期股权投资

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例将原计入其他综合收益的部分转入当期损益。

A.因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采

用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

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

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

本公司固定资产是指使用寿命超过一个会计年度的为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的有形资产。固定资产的确认条件：①该固定资产包含的经济利益很可能流入企业；②该固定资产的成本能够可靠计量。

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

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	30 年	5%	3.17%
机械设备	年限平均法	5 年-10 年	5%	9.50%-19.00%
运输设备	年限平均法	4 年	5%	23.75%
办公设备及其他	年限平均法	3 年-5 年	5%	19.00%-31.67%

本公司的固定资产分为：房屋建筑物、机械设备、运输设备和办公设备及其他。

本公司折旧采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态次月开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。对计提了减值准备的固定资产，在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。

固定资产的减值测试方法、减值准备的计提方法

详见“第十节、五、重要会计政策及会计估计之（30）长期资产减值”之描述。

25、在建工程

（1）在建工程的分类：

在建工程以立项项目分类核算。

（2）在建工程结转为固定资产的标准和时点：

在建工程按各项工程所发生的实际支出核算，在达到预定可使用状态时转作固定资产。所建造的固定资产已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算手续的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并计提固定资产的折旧，待办理了竣工决算手续后再对原估计值进行调整。

本公司房屋建筑物具体转为固定资产的标准和时点为满足建筑完工验收标准；需要安装的机器设备具体转为固定资产的标准和时点为安装调试后达到设计要求或合同规定的标准。

（3）在建工程减值准备的确认标准、计提方法：

详见“第十节、五、重要会计政策及会计估计之（30）长期资产减值”之描述。

26、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

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

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

（2）借款费用资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用应当确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序，借款费用的资本化应当继续进行。

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

（3）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

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者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额，并应当在资本化期间内，将其计入符合资本化条件的资产成本。为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，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，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款本金及利息所产生的汇兑差额全部予以资本化，除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

27、生物资产

不适用

28、油气资产

不适用

29、无形资产

（1）使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

本公司无形资产分为土地使用权、商标等。

（1）无形资产的计价方法：

本公司无形资产按照成本进行初始计量。

（2）使用寿命及其确定依据、估计情况及摊销方法

使用寿命有限的无形资产，其应摊销金额在使用寿命内按直线法摊销，来源于合同性权利或其他法定权利的无形资产，其使用寿命不应超过合同性权利或其他法定权利的期限；合同性权利或其他法定权利在到期时因续约等延续、且有证据表明企业续约不需要付出大额成本的，续约期计入使用寿命。合同或法律没有规定使用寿命的，本公司综合各方面因素判断，以确定无形资产能为企业带来经济利益的期限。按照上述方法仍无法合理确定无形资产带来经济利益期限的，该项无形资产作为使用寿命不确定的

无形资产，不作摊销，并于每会计年度内对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，应当估计其使用寿命，并按使用寿命有限的无形资产核算方法进行处理。

本公司使用寿命有限的无形资产其使用寿命确认依据、估计情况如下：

项 目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	法定使用权
商标	10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

（3）无形资产减值准备的确认标准、计提方法

详见“第十节、五、重要会计政策及会计估计之（30）长期资产减值”之描述。

（2）研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括直接发生的研发人员工资、直接材料、相关设备折旧费与长期待摊费用、委托外部研究开发费用以及其他费用等。

本公司划分研究开发项目研究阶段支出和开发阶段的支出的具体标准如下：

公司将内部研究开发项目区分为研究阶段和开发阶段。研究阶段是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阶段。开发阶段是指已完成研究阶段，在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段。

公司根据上述划分研究阶段、开发阶段的标准，归集相应阶段的支出。研究阶段发生的支出应当于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，在同时满足下列条件时，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无形资产产生未来经济利益的方式，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时，证明其有用性。
- ④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产。
- ⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠计量。

30、长期资产减值

(1) 长期资产的适用范围

资产减值主要包括长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产（包括资本化的开发支出）、使用权资产、商誉等。

(2) 长期资产的减值测试方法及会计处理方法

在资产负债表日，公司判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象，若存在减值迹象的，则进行减值测试。因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。可收回金额的计量结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

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

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，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

31、长期待摊费用

长期待摊费用是公司已经发生但应由本期和以后各期分担的分摊期限在一年以上的各项费用，以实际发生的支出入账并在其预计受益期内按直线平均法进行摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益的，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

32、合同负债

详见“第十节、五、重要会计政策及会计估计之（16）合同资产”之描述。

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供相关服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、津贴和补贴，职工福利费，医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费，住房公积金，工会经费和职工教育经费等确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利，是指为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。本公司将离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

①设定提存计划

公司设定提存计划主要包含基本养老保险、失业保险等，在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

②设定受益计划

本公司设定受益计划的会计处理如下：

A.根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

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

C.期末将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所

产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，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：①企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时。②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

（4） 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定收益计划进行会计处理。为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

34、预计负债

（1） 预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：①该义务是本公司承担的现时义务；②该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；③该义务的金额能够可靠地计量。

（2） 预计负债的计量方法

预计负债按照履行现时义务所需支出的最佳估计数进行精算并初始计量。在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的最佳估计数按该范围的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数按如下方法确定：①或有事项涉及单个项目时，最佳估计数按最可能发生金额确定；②或有事项涉及多个项目时，最佳估计数按各种可能发生额及其发生概率计算确定；

公司清偿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的，则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预计负债的账面价值。

35、股份支付

（1）股份支付的种类

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

（2）权益工具公允价值的确定方法

对于授予的期权等权益工具存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的期权等权益工具不存在活跃市场的，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型至少应当考虑以下因素：①期权的行权价格；②期权的有效期；③标的股份的现行价格；④股价预计波动率；⑤股份的预计股利；⑥期权有效期内的无风险利率；⑦分期行权的股份支付。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

（4）实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

①以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

②以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按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。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务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，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

③修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

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），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。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。如果回购其职工已可行权的权益工具，借记所有者权益，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。

36、优先股、永续债等其他金融工具

不适用

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

（1）收入的确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。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。

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。对于合同开始日之后单独售价的变动不再重新分摊交易价格。

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。

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

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

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，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）按照本公司业务类型具体收入确认原则和计量方法

①商品销售收入

A.境内商品销售

当商品运送至客户且客户已接受该商品时，客户取得该商品的控制权，公司确认收入。

B.境内商品销售同时提供安装调试等劳务

当商品运送至客户且客户已接受该商品，同时该商品安装并调试完成后，公司确认收入。

C.境外商品销售

本公司根据合同约定将商品报关并取得报关单，且商品销售收入金额已确定，即客户取得该商品的控制权，公司确认收入。

②提供劳务收入

本公司提供的劳务收入主要为设备维修服务，公司将客户的设备维修完成，并送至客户且客户已接受该设备时，公司确认收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

详见“第十节、五、重要会计政策及会计估计之（37）收入”之描述

38、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

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。

39、政府补助

（1）政府补助的确认

本公司在能够满足政府补助所附条件且能够收到政府补助时确认政府补助。政府补助为货币性资产的，按收到或应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按公允价值计量，如公允价值不能可靠取得，则按名义金额计量。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；除此之外，作为与收益相关的政府补助。对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

（2）政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助，确认为递延收益，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，用于补偿以后期间的相关费用和损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已经发生的相关费用和损失的，直接计入当期损益。

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

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理：①初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；②存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；③属于其他情况的，直接计入当期损益。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税费用的会计处理采用资产负债表债务法核算。资产负债表日，公司按照可抵扣暂时性差异与适用所得税税率计算的结果，确认递延所得税资产及相应的递延所得税收益；按照应纳税暂时性差异与适用企业所得税税率计算的结果，确认递延所得税负债及相应的递延所得税费用。

（1）递延所得税资产的确认

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（除初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易以外）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：**A**：该项交易不是企业合并；**B**：交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

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：暂时性差异在可预见的未来很可能转回；未来很可能获得用来抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

公司对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

（2）递延所得税负债的确认

除下列情况产生的递延所得税负债以外，本公司确认所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债：**A**：商誉的初始确认；**B**：同时满足具有下列特征的交易（除初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易以外）中产生的资产或负债的初始确认：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）；**C**：公司对与子公司、联营公司及合营企业投资产生相关的应纳税暂时性差异，同时满足下列条件的：①投资企业能够控制暂时性差异的转回的时间；②该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

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

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

（3）递延所得税资产和递延所得税负债以净额列示的依据

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

①本公司内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产和当期所得税负债的法定权利；

②递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对本公司内同一纳税主体征收的所得税相关。

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

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

①使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

A.租赁负债的初始计量金额；

B.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；

C.承租人发生的初始直接费用；

D.承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司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，公司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。

②租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。租赁付款额包括：A.固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；B.取决于指数或比率的可变租赁付款额；C.购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；D.行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；E.根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确

认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，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，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。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，公司将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划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

①经营租赁

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。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

在租赁开始日，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。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。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详见“第十节、五、重要会计政策及会计估计之（11）金融工具”之描述。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。

42、其他重要的会计政策和会计估计

报告期内，本公司无重要会计政策和会计估计的变更。

43、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项目情况

□适用 不适用

44、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	销售额	6%、13%
消费税	不适用	不适用
城市维护建设税	应交流转税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%
教育费附加	应交流转税额	3%
地方教育附加	应交流转税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
广东魅视科技股份有限公司	15%
广州纬视电子科技有限公司	25%
广州魅视通信科技有限公司	25%
北京魅视科技有限公司	25%
山东魅视信息科技有限公司	25%

2、税收优惠

(1) 增值税税收优惠

根据《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100号）的规定，公司销售自行开发生产的嵌入式软件产品，按增值税税率征收增值税后，享受增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退的优惠政策。

(2) 企业所得税税收优惠

2022 年 12 月 22 日，公司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核发的编号为 GR202244013564 的高新技术企业证书，有效期三年，按税法规定，公司 2022 年度至 2024 年度减按 15% 的税率征收企业所得税。

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
库存现金	11,989.00	98,038.40
银行存款	526,040,496.03	482,415,592.36
其他货币资金	339,740.40	9,218,918.23
存放财务公司款项	0.00	0.00
合计	526,392,225.43	491,732,548.99

其他说明：

期末使用受限制的货币资金为 337,550 元，其中履约保函保证金 337,550 元；

期末无抵押、质押或冻结的款项；

期末无存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

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	90,858,082.19	145,302,632.20
其中：		
理财产品及结构性存款	90,858,082.19	145,302,632.20
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	0.00	0.00
其中：		
无	0.00	0.00
合计	90,858,082.19	145,302,632.20

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
不适用	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

其他说明：

无

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	4,752,409.95	3,633,897.11
商业承兑票据	1,563,344.49	346,308.26
合计	6,315,754.44	3,980,205.37

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收票据	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
其中：										
无	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
按组合计提坏账准备的应收票据	6,393,371.95	100.00%	77,617.51	1.21%	6,315,754.44	3,995,237.11	100.00%	15,031.74	0.38%	3,980,205.37
其中：										
1. 银行承兑汇票	4,752,409.95	74.33%			4,752,409.95	3,633,897.11				3,633,897.11
2. 商业承兑汇票	1,640,962.00	25.67%	77,617.51	4.73%	1,563,344.49	361,340.00	9.04%	15,031.74	4.16%	346,308.26
合计	6,393,371.95	100.00%	77,617.51	1.21%	6,315,754.44	3,995,237.11	100.00%	15,031.74	0.38%	3,980,205.37

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	4,752,409.95	0.00	0.00%
商业承兑汇票	1,640,962.00	77,617.51	4.73%

合计	6,393,371.95	77,617.51	
----	--------------	-----------	--

确定该组合依据的说明：

截至 2023 年 12 月 31 日，公司按照整个存续期预期信用损失计量坏账准备。公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大信用风险，不会因银行违约而产生重大损失，故未计提坏账准备。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票	15,031.74	62,585.77	0.00	0.00	0.00	77,617.51
合计	15,031.74	62,585.77	0.00	0.00	0.00	77,617.51

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

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

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	0.00	0.00
商业承兑票据	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
无	0.00

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

不适用		0.00	不适用	不适用	不适用
合计		0.00			

应收票据核销说明：

截至 2023 年 12 月 31 日，公司无实际核销的应收票据。

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	58,759,579.53	48,469,292.30
1 至 2 年	13,272,671.55	16,599,520.37
2 至 3 年	7,569,275.43	5,291,931.41
3 年以上	5,404,150.62	2,268,033.00
3 至 4 年	3,358,717.62	1,550,587.00
4 至 5 年	1,327,987.00	465,000.00
5 年以上	717,446.00	252,446.00
合计	85,005,677.13	72,628,777.08

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	571,265.00	0.67%	571,265.00	100.00%	0.00	571,265.00	0.79%	571,265.00	0.79%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	84,434,412.13	99.33%	10,215,569.11	12.10%	74,218,843.02	72,057,512.08	99.21%	6,772,610.51	9.40%	65,284,901.57
其中：										
合并范围外单位的应收账款	84,434,412.13	99.33%	10,215,569.11	12.10%	74,218,843.02	72,057,512.08	99.21%	6,772,610.51	9.40%	65,284,901.57
合计	85,005,677.13	100.00%	10,786,834.11	12.69%	74,218,843.02	72,628,777.08	100.00%	7,343,875.51	10.11%	65,284,901.57

按单项计提坏账准备：571,265.00

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
第一名	367,200.00	367,200.00	367,200.00	367,200.00	100.00%	可回收性存在重大不确定性，预计无法收回。
第二名	188,000.00	188,000.00	188,000.00	188,000.00	100.00%	可回收性存在重大不确定性，预计无法收回。
第三名	12,565.00	12,565.00	12,565.00	12,565.00	100.00%	可回收性存在重大不确定性，预计无法收回。
第四名	3,500.00	3,500.00	3,500.00	3,500.00	100.00%	可回收性存在重大不确定性，预计无法收回。
合计	571,265.00	571,265.00	571,265.00	571,265.00		

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	58,759,579.53	2,779,328.11	4.73%
1-2年	13,272,671.55	1,921,882.84	14.48%
2-3年	7,569,275.43	2,130,751.03	28.15%
3-4年	3,358,717.62	2,146,556.43	63.91%
4-5年	1,139,987.00	902,869.70	79.20%
5年以上	334,181.00	334,181.00	100.00%
合计	84,434,412.13	10,215,569.11	

确定该组合依据的说明：

截至 2023 年 12 月 31 日，公司按照整个存续期预期信用损失计量坏账准备。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	571,265.00	0.00	0.00	0.00	0.00	571,265.00
按组合计提坏账准备	6,772,610.51	3,442,958.60	0.00	0.00	0.00	10,215,569.11
合计	7,343,875.51	3,442,958.60	0.00	0.00	0.00	10,786,834.11

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
无	0.00	0	0	0
合计	0.00			

无

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	0.00

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
无	0	0.00	0	0	否
合计		0.00			

应收账款核销说明：

本期无实际核销的应收账款情况。

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	7,849,592.00	0.00	7,849,592.00	9.23%	371,285.70
第二名	5,313,333.00	0.00	5,313,333.00	6.25%	251,320.65
第三名	4,099,800.00	0.00	4,099,800.00	4.82%	193,920.54
第四名	3,704,041.55	0.00	3,704,041.55	4.36%	896,249.51
第五名	3,167,731.20	0.00	3,167,731.20	3.73%	149,833.69
合计	24,134,497.75	0.00	24,134,497.75	28.39%	1,862,610.09

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
无	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
无	0.00	无
合计	0.00	——

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
其中：										
合计	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
无	0.00	0.00	0.00	无
合计	0.00	0.00	0.00	——

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
无	0.00	0	0	无
合计	0.00			

其他说明：

无

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的合同资产	0.00

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

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

					交易产生
无	无	0.00	无	无	否
合计		0.00			

合同资产核销说明：

无

其他说明：

无

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
无	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
其中：										
合计	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2023 年 1 月 1 日余额	0.00	0.00	0.00	0.00
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	0.00	0.00	0.00	0.00

——转入第三阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
——转回第二阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
——转回第一阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
本期计提	0.00	0.00	0.00	0.00
本期转回		0.00	0.00	0.00
本期转销	0.00	0.00	0.00	0.00
本期核销	0.00	0.00	0.00	0.00
其他变动	0.00	0.00	0.00	0.00
2023 年 12 月 31 日余额	0.00	0.00	0.00	0.00

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
无	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
无	0.00	00	0	0
合计	0.00			

其他说明：

不适用

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
无	0.00
合计	0.00

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
无	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收款项融资	0.00

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
无	0	0.00	0	0	否
合计		0.00			

核销说明：

不适用

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

不适用

(8) 其他说明

不适用

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
其他应收款	1,847,198.44	1,666,508.27
合计	1,847,198.44	1,666,508.27

(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
定期存款	0.00	0.00
委托贷款	0.00	0.00
债券投资	0.00	0.00

合计	0.00	0.00
----	------	------

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
无	0.00		0	0
合计	0.00			

其他说明：

不适用

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
无 0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
无	0.00	00	00	0
合计	0.00			

其他说明：

不适用

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收利息	0.00

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
无		0.00	0	0	
合计		0.00			

核销说明：

不适用

其他说明：

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	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

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
无	0.00	0	00	0
合计	0.00			

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
无	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
无	0.00	0	0	0
合计	0.00			

其他说明：

不适用

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收股利	0.00

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
无	0	0.00	0	0	
合计		0.00			

核销说明：

不适用

其他说明：

不适用

(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
保证金	1,318,367.46	1,170,451.83
员工往来款	547,489.54	512,889.85
合计	1,865,857.00	1,683,341.68

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	888,263.11	945,288.67
1至2年	352,275.89	354,802.01
2至3年	275,800.00	117,121.00
3年以上	349,518.00	266,130.00
3至4年	349,518.00	266,130.00
合计	1,865,857.00	1,683,341.68

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

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

计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	1,865,857.00	100.00%	18,658.56	1.00%	1,847,198.44	1,683,341.68	100.00%	16,833.41	1.00%	1,666,508.27
其中：										
保证金	1,318,367.46	70.66%	13,183.68	1.00%	1,305,183.78	1,170,451.83	69.53%	11,704.52	1.00%	1,158,747.31
员工往来款	547,489.54	29.34%	5,474.88	1.00%	542,014.66	512,889.85	30.47%	5,128.89	1.00%	507,760.96
合计	1,865,857.00	100.00%	18,658.56	1.00%	1,847,198.44	1,683,341.68	100.00%	16,833.41	1.00%	1,666,508.27

按组合计提坏账准备：18658.56

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
保证金	1,318,367.46	13,183.68	1.00%
员工往来款	547,489.54	5,474.88	1.00%
合计	1,865,857.00	18,658.56	

确定该组合依据的说明：

无

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2023年1月1日余额	16,833.41	0.00	0.00	16,833.41
2023年1月1日余额在本期				
——转入第二阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
——转入第三阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
——转回第二阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
——转回第一阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
本期计提	1,825.15	0.00	0.00	1,825.15
本期转回	0.00	0.00	0.00	0.00
本期转销	0.00	0.00	0.00	0.00
本期核销	0.00	0.00	0.00	0.00
其他变动	0.00	0.00	0.00	0.00
2023年12月31日余额	18,658.56	0.00	0.00	18,658.56

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

①期末处于第一阶段的坏账准备情况：计提比例 1%

②本公司报告期期末不存在处于第二阶段的其他应收款。

③本公司报告期期末不存在处于第三阶段的其他应收款。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
保证金	11,704.52	1,479.16	0.00	0.00	0.00	13,183.68
员工往来款	5,128.89	345.99	0.00	0.00	0.00	5,474.88
合计	16,833.41	1,825.15	0.00	0.00	0.00	18,658.56

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
无	0.00	0	0	0
合计	0.00			

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
无	0.00

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
无	0	0.00	0	0	
合计		0.00			

其他应收款核销说明：

不适用

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的	坏账准备期末余额
------	-------	------	----	----------------	----------

				比例	
第一名	保证金	300,026.83	1-2 年	16.08%	3,000.27
第二名	保证金	153,620.00	2-3 年	8.23%	1,536.20
第三名	保证金	100,000.00	2-3 年	5.36%	1,000.00
第四名	保证金	94,528.00	3-4 年	5.07%	945.28
第五名	保证金	84,096.00	1 年以内	4.51%	840.96
合计		732,270.83		39.25%	7,322.71

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

因资金集中管理而列报于其他应收款的金额	0.00
情况说明	无

其他说明：

不适用

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	1,020,477.79	94.83%	1,323,971.49	72.19%
1 至 2 年	55,684.23	5.17%	510,050.82	27.81%
2 至 3 年	0.00			
合计	1,076,162.02		1,834,022.31	

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

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	461,667.18	42.90
第二名	221,095.09	20.54
第三名	73,415.13	6.82
第四名	53,097.33	4.93
第五名	50,500.21	4.69
合计	859,774.94	79.88

其他说明：

无

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	9,782,532.86	341,373.61	9,441,159.25	14,466,260.47	226,704.94	14,239,555.53
在产品	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
库存商品	10,394,479.36	205,236.84	10,189,242.52	8,642,492.30	198,106.88	8,444,385.42
周转材料	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
消耗性生物资产	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合同履约成本	22,974.70		22,974.70	13,683.87		13,683.87
发出商品	4,844,634.50		4,844,634.50	7,189,169.28		7,189,169.28
半成品	2,811,555.91	36,583.87	2,774,972.04	5,062,987.23	36,583.87	5,026,403.36
合计	27,856,177.33	583,194.32	27,272,983.01	35,374,593.15	461,395.69	34,913,197.46

(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	
原材料	226,704.94	185,704.28	0.00	71,035.61	0.00	341,373.61
在产品	0.00					0.00
库存商品	198,106.88	13,027.40	0.00	5,897.44	0.00	205,236.84
周转材料	0.00					0.00
消耗性生物资产	0.00					0.00
半成品	36,583.87					36,583.87
合计	461,395.69	198,731.68	0.00	76,933.05	0.00	583,194.32

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例
不适用	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%
合计	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%

按组合计提存货跌价准备的计提标准

不适用

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

截至 2023 年 12 月 31 日，存货余额中不含有借款费用资本化金额。

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

合同履约成本系截止期末公司尚未完成安装和调试的发出商品所发生的运送至客户指定地点的物流费用。

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
不适用	0.00	0.00		0.00	0.00	
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

其他说明：

不适用

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
一年内到期的债权投资	0.00	0.00
一年内到期的其他债权投资	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

(1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本	0.00	0.00
应收退货成本	0.00	0.00
待认证及待抵扣进项税	8,943,781.83	1,920,865.59
预缴企业所得税	93,351.63	0.00

合计	9,037,133.46	1,920,865.59
----	--------------	--------------

其他说明：

无

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

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
无	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
无	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	0.00	0.00	0.00	0.00

(2) 期末重要的债权投资

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	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金
无	0.00	0.00%			0.00	0.00	0.00%	0.00%		0.00
合计	0.00				0.00	0.00				0.00

(3) 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	0.00	0.00	0.00	0.00
2023年1月1日余额在本期				
——转入第二阶段		0.00	0.00	0.00
——转入第三阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
——转回第二阶段	0.00		0.00	0.00
——转回第一阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
本期计提	0.00	0.00	0.00	0.00
本期转回	0.00	0.00	0.00	0.00

本期转销	0.00	0.00		0.00
本期核销	0.00	0.00	0.00	0.00
其他变动	0.00	0.00	0.00	0.00
2023 年 12 月 31 日余额	0.00	0.00	0.00	0.00

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的债权投资	0.00

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

无

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

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

项目	期初余额	应计利息	利息调整	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减值准备	备注
无	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
无	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	0.00	0.00	0.00	0.00

(2) 期末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	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金
无	0.00	0.00%	0.00%		0.00	0.00	0.00%	0.00%		0.00
合计	0.00				0.00	0.00				0.00

(3) 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	0.00	0.00	0.00	0.00
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
——转入第三阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
——转回第二阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
——转回第一阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
本期计提	0.00	0.00	0.00	0.00
本期转回	0.00	0.00	0.00	0.00
本期转销	0.00	0.00	0.00	0.00
本期核销	0.00	0.00	0.00	0.00
其他变动	0.00	0.00	0.00	0.00
2023 年 12 月 31 日余额	0.00	0.00	0.00	0.00

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他债权投资	0.00

其中重要的其他债权投资核销情况

其他债权投资核销说明：

无

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、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	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
无	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
无	0.00	0.00	0

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
无	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0

其他说明：

不适用

17、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	
融资租赁款	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
其中： 未实现融资收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
分期收款销售商品	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0

分期收款提供劳务	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	0.00	0.00%		0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
其中：										
合计	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2023 年 1 月 1 日余额	0.00	0.00	0.00	0.00
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
——转入第三阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
——转回第二阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
——转回第一阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
本期计提	0.00	0.00	0.00	0.00
本期转回	0.00	0.00	0.00	0.00
本期转销	0.00	0.00	0.00	0.00
本期核销	0.00	0.00	0.00	0.00
其他变动	0.00	0.00	0.00	0.00
2023 年 12 月 31 日余额	0.00	0.00	0.00	0.00

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
无	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
无	0.00	0	0	0
合计	0.00			

其他说明：

不适用

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的长期应收款	0.00

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
无	0	0.00	0	0	
合计		0.00			

长期应收款核销说明：

不适用

18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
小计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

二、联营企业												
0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
小计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

不适用

其他说明：

不适用

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
无	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

其他说明：

不适用

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) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

项目	转换前核算科目	金额	转换理由	审批程序	对损益的影响	对其他综合收益的影响
无	无	0.00	无	无	无	无
合计		0.00				

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
无	0.00	无

其他说明：

不适用

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	16,227,502.23	16,597,248.95
固定资产清理	0.00	0.00
合计	16,227,502.23	16,597,248.95

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备及其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	17,683,844.76	1,671,859.13	1,207,947.48	3,266,766.32	23,830,417.69
2. 本期增加金额				656,300.46	656,300.46
(1) 购置				656,300.46	656,300.46
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额	17,683,844.76	1,671,859.13	1,207,947.48	3,923,066.78	24,486,718.15
二、累计折旧					
1. 期初余额	2,035,568.18	1,573,016.86	1,016,892.50	2,607,691.20	7,233,168.74
2. 本期增加金额	562,203.24	9,644.20	26,131.52	428,068.22	1,026,047.18
(1) 计提	562,203.24	9,644.20	26,131.52	428,068.22	1,026,047.18
3. 本期减少金额					

(1) 处 置或报废					
4. 期末余额	2,597,771.42	1,582,661.06	1,043,024.02	3,035,759.42	8,259,215.92
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 置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面 价值	15,086,073.34	89,198.07	164,923.46	887,307.36	16,227,502.23
2. 期初账面 价值	15,648,276.58	98,842.27	191,054.98	659,075.12	16,597,248.95

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
无	0.00	0.00	0.00	0.00	无

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
无	0.00

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
无	0.00	无

其他说明：

不适用

(5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
无	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

其他说明：

不适用

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	134,268,386.50	54,294,474.24
工程物资	0.00	0.00
合计	134,268,386.50	54,294,474.24

(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
分布式综合管控平台创新中心	134,268,386.50		134,268,386.50	54,294,474.24		54,294,474.24
合计	134,268,386.50		134,268,386.50	54,294,474.24		54,294,474.24

(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
分布式综合管控平台创新中心	154,128,400.00	54,294,474.24	79,973,912.26	0.00	0.00	134,268,386.50	87.11%	87.11%	0.00	0.00	0.00%	其他
合计	154,128,400.00	54,294,474.24	79,973,912.26	0.00	0.00	134,268,386.50			0.00	0.00	0.00%	

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
无	0.00	0.00	0.00	0.00	---
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	---

其他说明：

不适用

(4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

(5) 工程物资

单位：元

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

其他说明：

不适用

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) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3) 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

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	9,099,997.10	9,099,997.10
2. 本期增加金额	3,957,704.39	3,957,704.39
3. 本期减少金额	2,386,561.32	2,386,561.32
处置	2,386,561.32	2,386,561.32
4. 期末余额	10,671,140.17	10,671,140.17
二、累计折旧		
1. 期初余额	5,036,374.62	5,036,374.62
2. 本期增加金额	3,886,948.03	3,886,948.03
(1) 计提	3,886,948.03	3,886,948.03
3. 本期减少金额	2,386,561.32	2,386,561.32
(1) 处置	2,386,561.32	2,386,561.32
4. 期末余额	6,536,635.95	6,536,635.95
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	4,134,504.22	4,134,504.22
2. 期初账面价值	4,063,622.48	4,063,622.48

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

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	商标	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	162,791,500.00	0.00	0.00	5,800,000.00	168,591,500.00
2. 本期增加金额					

置	(1) 购					
	(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	162,791,500.00	0.00	0.00	5,800,000.00	168,591,500.00
	二、累计摊销					
	1. 期初余额	5,969,021.74	0.00	0.00	3,334,999.88	9,304,021.62
	2. 本期增加 金额	3,255,830.04	0.00	0.00	579,999.96	3,835,830.00
	(1) 计 提	3,255,830.04	0.00	0.00	579,999.96	3,835,830.00
	3. 本期减少 金额					
	(1) 处 置					
	4. 期末余额	9,224,851.78	0.00	0.00	3,914,999.84	13,139,851.62
	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	153,566,648.22	0.00	0.00	1,885,000.16	155,451,648.38
	2. 期初账面 价值	156,822,478.26	0.00	0.00	2,465,000.12	159,287,478.38

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
无	0.00	无

其他说明：

不适用

(3) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

27、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		
无	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

(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	0	处置		
无	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
无	0	0	

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
无	0	0	0

其他说明

不适用

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

不适用

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明：

不适用

28、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
装修费用	505,238.80	369,353.06	285,914.56	0.00	588,677.30
合计	505,238.80	369,353.06	285,914.56	0.00	588,677.30

其他说明：

无

29、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	11,462,687.94	1,739,790.12	7,831,884.02	1,189,029.79
内部交易未实现利润	0.00	0.00	0.00	0.00
可抵扣亏损	4,035,289.72	1,008,822.43	4,181,325.77	1,045,331.44
预计负债	879,300.33	143,937.57	1,261,389.74	199,088.89
租赁负债	4,167,473.90	725,874.23	2,891,029.23	433,654.39
衍生金融负债	0.00	0.00	63,135.56	9,470.33
合计	20,544,751.89	3,618,424.35	16,228,764.32	2,876,574.84

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债

非同一控制企业合并资产评估增值	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债权投资公允价值变动	0.00	0.00	0.00	0.00
其他权益工具投资公允价值变动	0.00	0.00	0.00	0.00
使用权资产	4,134,504.22	720,928.78	4,063,622.48	741,011.37
交易性金融资产	858,082.19	128,712.33	302,250.70	45,337.60
合计	4,992,586.41	849,641.11	4,365,873.18	786,348.97

(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	849,641.11	2,768,783.24	786,348.97	2,090,225.87
递延所得税负债	849,641.11	0.00	786,348.97	0.00

(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	30,529.72	1,378,202.59
可抵扣亏损	4,135,742.40	3,608,319.64
合计	4,166,272.12	4,986,522.23

(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
2025 年	79,845.90	0.00	无
2026 年	341,531.74	2,579,764.51	无
2027 年	1,294,357.66	1,028,555.13	无
2028 年	1,492,321.52	0.00	无
合计	3,208,056.82	3,608,319.64	

其他说明：

无

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	357,245.00		357,245.00			0.00
合计	357,245.00		357,245.00			0.00

其他说明：

不适用

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	337,550.00	337,550.00	保证金	履约保函 保证金	9,218,592.68	9,218,592.68	保证金	履约保函 保证金、 利率掉期 合约保证 金
应收票据	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	0	0
存货	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	0	0
固定资产	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	0	0
无形资产	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	0	0
合计	337,550.00	337,550.00			9,218,592.68	9,218,592.68		

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
质押借款	0.00	0.00
抵押借款	0.00	0.00
保证借款	0.00	0.00
信用借款	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

短期借款分类的说明：

不适用

(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
无	0.00	0.00%		0.00%
合计	0.00	--	--	--

其他说明：

不适用

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债	0.00	0.00
其中：		
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	0.00	0.00
其中：		
合计	0.00	0.00

其他说明：

不适用

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
利率掉期合约	0.00	63,135.56
合计	0.00	63,135.56

其他说明：

不适用

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	0.00	0.00
银行承兑汇票	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为。

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
采购货款	11,704,523.32	8,275,792.50
费用及其他	576,308.45	235,796.32
合计	12,280,831.77	8,511,588.82

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
无	0.00	无
合计	0.00	

其他说明：

不适用

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	0.00	0.00
应付股利	0.00	0.00
其他应付款	35,482,471.69	21,334,005.32
合计	35,482,471.69	21,334,005.32

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	0.00	0.00
企业债券利息	0.00	0.00
短期借款应付利息	0.00	0.00
划分为金融负债的优先股\永续债利息	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

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
无	0.00	无
合计	0.00	

其他说明：

不适用

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	0.00	0.00
划分为权益工具的优先股\永续债股利	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

不适用

(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
购买长期资产未付款	30,863,291.16	17,794,559.57
保证金	3,140,000.00	2,320,000.00
员工往来款	1,479,180.53	1,219,445.75
合计	35,482,471.69	21,334,005.32

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
无	0.00	无
合计	0.00	

3) 按交易对手方归集的期末余额前五名的其他应付款情况

其他说明：

不适用

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
无	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
无	0.00	无
合计	0.00	--

单位：元

项目	变动金额	变动原因
无	0.00	无
合计	0.00	

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	4,073,640.26	8,361,371.45
合计	4,073,640.26	8,361,371.45

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
无	0.00	无
合计	0.00	

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
无	0.00	无
合计	0.00	——

40、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	11,861,669.83	53,395,106.96	52,350,287.14	12,906,489.65
二、离职后福利-设定提存计划	10,652.29	2,595,345.13	2,594,515.73	11,481.69
三、辞退福利	0.00	0.00	0.00	0.00
四、一年内到期的其他福利	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	11,872,322.12	55,990,452.09	54,944,802.87	12,917,971.34

(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	11,853,693.93	49,056,312.06	48,011,606.27	12,898,399.72
2、职工福利费		1,023,504.47	1,023,504.47	
3、社会保险费	6,455.90	1,462,776.31	1,462,662.28	6,569.93
其中：医疗保险费	6,326.76	1,415,041.39	1,414,937.37	6,430.78
工伤保险费	129.14	34,585.89	34,575.88	139.15
生育保险费		8,862.98	8,862.98	
其他		4,286.05	4,286.05	
4、住房公积金		1,834,274.12	1,834,274.12	
5、工会经费和职工教育经费	1,520.00	18,240.00	18,240.00	1,520.00
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	11,861,669.83	53,395,106.96	52,350,287.14	12,906,489.65

(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	10,329.44	2,531,606.02	2,530,801.70	11,133.76
2、失业保险费	322.85	63,739.11	63,714.03	347.93
3、企业年金缴费	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	10,652.29	2,595,345.13	2,594,515.73	11,481.69

其他说明：

无

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	4,676,539.77	2,734,301.99
消费税	0.00	0.00
企业所得税	2,975,006.61	4,554,947.40
个人所得税	193,730.76	184,469.98
城市维护建设税	324,273.75	190,517.89
教育费附加	138,974.46	81,650.53
地方教育附加	92,649.64	54,433.68
印花税	26,549.29	206,585.54
合计	8,427,724.28	8,006,907.01

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
无	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

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
一年内到期的长期借款	0.00	0.00
一年内到期的应付债券	0.00	0.00

一年内到期的长期应付款	0.00	0.00
一年内到期的租赁负债	2,404,260.75	2,980,576.47
合计	2,404,260.75	2,980,576.47

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
短期应付债券	0.00	0.00
应付退货款	0.00	0.00
待转销项税	86,510.62	740,259.91
合计	86,510.62	740,259.91

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
无	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
合计					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

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
质押借款	0.00	0.00
抵押借款	0.00	0.00
保证借款	0.00	0.00
信用借款	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

长期借款分类的说明：

不适用

其他说明，包括利率区间：

不适用

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
无	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

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

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
无	0.00	0.00%	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
合计	——	——	——	——	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	——

(3) 可转换公司债券的说明

不适用

(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

不适用

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
无	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
合计	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

不适用

其他说明：

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1年以内	2,404,260.75	2,980,576.47
1-2年	914,184.32	951,797.88

2-3 年	592,951.63	114,883.01
减：一年内到期的租赁负债	-2,404,260.75	-2,980,576.47
合计	1,507,135.95	1,066,680.89

其他说明：

不适用

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	0.00	0.00
专项应付款	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

(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
无	0.00	0.00

其他说明：

不适用

(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
无	0.00	0.00	0.00		00
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	

其他说明：

不适用

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
一、离职后福利-设定受益计划净负债	0.00	0.00
二、辞退福利	0.00	0.00
三、其他长期福利	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

(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
一、期初余额	0.00	0.00
二、计入当期损益的设定受益成本	0.00	0.00
1. 当期服务成本	0.00	0.00
2. 过去服务成本	0.00	0.00
3. 结算利得（损失以“-”表示）	0.00	0.00
4. 利息净额	0.00	0.00
三、计入其他综合收益的设定收益成本	0.00	0.00
1. 精算利得（损失以“-”表示）	0.00	0.00
0	0.00	0.00
四、其他变动	0.00	0.00
1. 结算时支付的对价	0.00	0.00
2. 已支付的福利	0.00	0.00
	0.00	0.00
五、期末余额	0.00	0.00

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	0.00	0.00
二、计入当期损益的设定受益成本	0.00	0.00
1. 利息净额	0.00	0.00
三、计入其他综合收益的设定收益成本	0.00	0.00
1. 计划资产回报（计入利息净额的除外）	0.00	0.00
2. 资产上限影响的变动（计入利息净额的除外）	0.00	0.00
四、其他变动	0.00	0.00
五、期末余额	0.00	0.00

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
一、期初余额	0.00	0.00
二、计入当期损益的设定受益成本	0.00	0.00
三、计入其他综合收益的设定收益成本	0.00	0.00
四、其他变动	0.00	
五、期末余额	0.00	0.00

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：

不适用

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：

不适用

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
对外提供担保	0.00	0.00	
未决诉讼	0.00	0.00	
产品质量保证	885,713.83	1,265,506.78	产品质量保证系根据公司与客户签订的销售合同中关于维保的条款，公司按当年收入计提相应的维护费用
重组义务	0.00	0.00	
待执行的亏损合同	0.00	0.00	
应付退货款	0.00	0.00	
其他	0.00	0.00	
0			
合计	885,713.83	1,265,506.78	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

不适用

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
政府补助	0.00	0.00	0.00	0.00	00
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	--

其他说明：

不适用

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合同负债	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

其他说明：

不适用

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	100,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100,000,000.00

其他说明：

不适用

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

不适用

（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
无	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

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：

不适用

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）	552,825,153.21		0.00	552,825,153.21
其他资本公积	16,708,627.58	6,372,818.21	0.00	23,081,445.79
合计	569,533,780.79	6,372,818.21	0.00	575,906,599.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

其他资本公积本年增加 6,372,818.21 元，系公司为核心骨干授予的股权激励，按照协议约定服务期摊销确认的股份支付 6,372,818.21 元，相应增加资本公积（其他资本公积）。

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
无	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	0.00	0.00	0.00	0.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

不适用

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 税前发生 额	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 损益	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减：所得 税费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
一、不能 重分类进 损益的其 他综合收 益	0.00							0.00
其他综合 收益合计	0.00							0.00

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：

不适用

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
安全生产费	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	0.00	0.00	0.00	0.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

不适用

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	20,839,069.44	8,575,135.11	0.00	29,414,204.55
任意盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00
储备基金	0.00	0.00		0.00

企业发展基金	0.00	0.00	0.00	0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	20,839,069.44	8,575,135.11	0.00	29,414,204.55

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

按照规定提取的 10%法定盈余公积。

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	228,897,965.92	152,683,771.80
调整后期初未分配利润	228,897,965.92	152,683,771.80
加：本期归属于母公司所有者的净利润	87,105,234.03	84,785,382.29
减：提取法定盈余公积	8,575,135.11	8,571,188.17
提取任意盈余公积	0.00	0.00
提取一般风险准备	0.00	0.00
应付普通股股利	40,000,000.00	0.00
转作股本的普通股股利	0.00	0.00
期末未分配利润	267,428,064.84	228,897,965.92

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	211,221,386.78	50,675,994.15	194,925,483.03	43,701,234.52
其他业务	509,254.22	70,326.43	877,783.72	418,673.53
合计	211,730,641.00	50,746,320.58	195,803,266.75	44,119,908.05

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	211,221,386.78	50,675,994.15					211,221,386.78	50,675,994.15

其中：								
分布式系统	164,271,963.91	31,536,423.52					164,271,963.91	31,536,423.52
矩阵拼接类产品	10,022,636.49	3,233,496.94					10,022,636.49	3,233,496.94
中控系统	11,363,391.72	1,149,142.34					11,363,391.72	1,149,142.34
其他	25,563,394.66	14,756,931.35					25,563,394.66	14,756,931.35
按经营地区分类	211,221,386.78	50,675,994.15					211,221,386.78	50,675,994.15
其中：								
境内	181,315,341.48	47,592,590.59					181,315,341.48	47,592,590.59
境外	29,906,045.30	3,083,403.56					29,906,045.30	3,083,403.56
合计	211,221,386.78	50,675,994.15					211,221,386.78	50,675,994.15

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

合同中可变对价相关信息：

无

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
无	无	0.00
合计		0.00

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
消费税	0.00	0.00
城市维护建设税	1,293,334.76	952,508.92
教育费附加	553,918.65	408,181.72
资源税	0.00	0.00
房产税	131,939.42	131,939.42

土地使用税	46,060.44	47,113.30
车船使用税	0.00	0.00
印花税	112,649.18	250,000.44
地方教育附加	369,279.10	272,121.12
合计	2,507,181.55	2,061,864.92

其他说明：

无

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
股份支付	6,372,818.21	6,291,861.35
职工薪酬	4,032,153.41	3,639,265.10
咨询服务费	909,823.60	1,731,840.20
办公及差旅费	730,484.00	869,970.85
折旧及摊销费	655,768.48	704,801.99
租金及物业费	141,538.29	140,453.29
上市仪式费	0.00	2,077,557.93
其他费用	330,443.70	332,706.67
合计	13,173,029.69	15,788,457.38

其他说明：

无

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	32,430,455.19	27,569,690.02
办公及差旅费	5,172,872.84	3,936,098.67
市场推广费	5,113,545.99	2,471,523.29
折旧与摊销费	2,738,979.08	2,552,362.04
业务招待费	1,754,950.81	1,578,156.25
租金及物业费	1,213,848.36	786,157.68
产品质量保证费	1,058,653.21	979,016.34
其他费用	272,178.47	101,238.34
合计	49,755,483.95	39,974,242.63

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	14,650,409.15	12,775,597.90
折旧费用	1,797,938.97	2,124,904.80

委外研发	933,846.72	1,223,971.68
直接投入	658,741.20	831,987.60
其他费用	1,033,231.92	964,336.77
合计	19,074,167.96	17,920,798.75

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
利息费用	149,327.31	373,009.52
减：利息收入	-12,411,536.88	-1,246,004.78
加：银行手续费	79,319.18	50,049.31
加：汇兑损益	-730,052.35	-2,584,650.98
合计	-12,912,942.74	-3,407,596.93

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
一、计入其他收益的政府补助	6,011,083.24	9,349,503.25
其中：直接计入当期损益的政府补助	6,011,083.24	9,349,503.25
二、其他与日常活动相关且计入其他收益的项目	338,619.39	117,669.20
其中：个税扣缴税款手续费	72,670.88	117,669.20
增值税加计抵减	265,948.51	
合计	6,349,702.63	9,467,172.45

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
无	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

其他说明：

无

69、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	858,082.19	302,250.70

其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	0.00	0.00
交易性金融负债	0.00	0.00
按公允价值计量的投资性房地产	0.00	0.00
衍生金融负债	0.00	-63,135.56
合计	858,082.19	239,115.14

其他说明：

无

70、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	0.00	0.00
处置长期股权投资产生的投资收益	0.00	0.00
交易性金融资产在持有期间的投资收益	1,078,582.59	3,423,212.34
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	0.00
合计	1,078,582.59	3,423,212.34

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
应收票据坏账损失	-62,585.77	163,820.54
应收账款坏账损失	-3,442,958.60	-1,185,721.78
其他应收款坏账损失	-1,825.15	-4,003.74
债权投资减值损失	0.00	0.00
其他债权投资减值损失	0.00	0.00
长期应收款坏账损失	0.00	0.00
财务担保相关减值损失	0.00	0.00
合计	-3,507,369.52	-1,025,904.98

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
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-198,731.68	13,068.20
二、长期股权投资减值损失	0.00	0.00
三、投资性房地产减值损失	0.00	0.00
四、固定资产减值损失	0.00	0.00
五、工程物资减值损失	0.00	0.00
六、在建工程减值损失	0.00	0.00
七、生产性生物资产减值损失	0.00	0.00
八、油气资产减值损失	0.00	0.00
九、无形资产减值损失	0.00	0.00
十、商誉减值损失	0.00	0.00
十一、合同资产减值损失	0.00	0.00
十二、其他	0.00	0.00
合计	-198,731.68	13,068.20

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
使用权资产处置收益	0.00	22,813.43

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	7,305,000.00	5,000,000.00
其他	63,392.69	85,539.79	63,392.69
合计	5,063,392.69	7,390,539.79	5,063,392.69

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	0.00	421.91	0.00
对外捐赠	60,000.00	72,500.00	60,000.00
违约金	0.00	184,132.35	0.00
滞纳金	13.87	0.00	13.87
其他	12,993.59	46.87	12,993.59
合计	73,007.46	257,101.13	73,007.46

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	12,531,374.79	14,216,523.15
递延所得税费用	-678,557.37	-383,398.25
合计	11,852,817.42	13,833,124.90

(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	98,958,051.45
按法定/适用税率计算的所得税费用	14,843,707.72
子公司适用不同税率的影响	112,528.93
调整以前期间所得税的影响	-1,357,018.34
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,163,799.33
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-644,898.33
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	439,835.81
研发费用加计扣除的影响	-2,705,137.70
所得税费用	11,852,817.42

其他说明：

无

77、其他综合收益

详见附注无。

78、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行利息	12,411,536.88	1,246,004.78
政府补助	5,120,010.34	7,469,382.55
保证金	441,499.45	2,066,032.00
往来款及其他	764,288.12	1,039,911.74
合计	18,737,334.79	11,821,331.07

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的期间费用	17,950,138.38	20,388,058.82
保证金	543,257.57	941,382.73
往来款及其他	2,442,930.96	2,303,709.04
合计	20,936,326.91	23,633,150.59

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
保证金	8,799,642.68	0.00
合计	8,799,642.68	

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
结构性存款及理财产品	271,400,000.00	505,000,000.00
合计	271,400,000.00	505,000,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

保证金	0.00	8,799,642.68
合计	0.00	8,799,642.68

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
结构性存款及理财产品	216,400,000.00	593,000,000.00
合计	216,400,000.00	593,000,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
无	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
租赁付款额	4,583,441.68	3,892,702.17
IPO 申报费	0.00	12,159,500.00
合计	4,583,441.68	16,052,202.17

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
租赁负债	4,047,257.36	0.00	4,280,030.74	4,226,941.33	188,950.07	3,911,396.70
应付股利			40,000,000.00	40,000,000.00		
合计	4,047,257.36	0.00	44,280,030.74	44,226,941.33	188,950.07	3,911,396.70

(4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
----	--------	-----------	------

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

不适用

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	87,105,234.03	84,785,382.29
加：资产减值准备	3,706,101.20	1,012,836.78
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,026,047.18	1,234,772.75
使用权资产折旧	3,886,948.03	3,732,089.37
无形资产摊销	579,999.96	579,999.96
长期待摊费用摊销	285,914.56	475,991.45
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）	0.00	-22,813.43
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	0.00	421.91
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-858,082.19	-239,115.14
财务费用（收益以“-”号填列）	-580,725.04	-2,207,578.98
投资损失（收益以“-”号填列）	-1,078,582.59	-3,423,212.34
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-678,557.37	-383,398.25
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	0.00	0.00
存货的减少（增加以“-”号填列）	7,441,482.77	-6,051,111.25
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-14,345,423.78	-1,330,882.80
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	660,271.10	555,515.11
其他	6,372,818.21	6,291,861.35
经营活动产生的现金流量净额	93,523,446.07	85,010,758.78
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		

新增的使用权资产	3,957,704.39	2,629,678.92
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	526,054,675.43	482,513,956.31
减：现金的期初余额	482,513,956.31	34,455,259.93
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	43,540,719.12	448,058,696.38

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

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

其他说明：

无

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

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

其他说明：

无

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	526,054,675.43	482,513,956.31
其中：库存现金	11,989.00	98,038.40

可随时用于支付的银行存款	526,040,496.03	482,415,592.36
可随时用于支付的其他货币资金	2,190.40	325.55
三、期末现金及现金等价物余额	526,054,675.43	482,513,956.31

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由
无	0.00	0.00	不适用
合计	0.00	0.00	

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
其他货币资金	337,550.00	8,676,351.91	履约保函保证金
其他货币资金		542,240.77	利率掉期合约保证金
合计	337,550.00	9,218,592.68	

其他说明：

无

(7) 其他重大活动说明

无

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

无

81、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			59,912,201.20
其中：美元	8,458,949.44	7.0827	59,912,201.20
欧元			
港币			
应收账款			0.00
其中：美元			

欧元			
港币			
长期借款			0.00
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

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

项 目	本期金额
本期采用简化处理的短期租赁费用	506,445.60
租赁负债的利息费用	149,327.31
本期与租赁相关的总现金流出	5,108,758.58

涉及售后租回交易的情况

不适用

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

83、其他

无

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	14,650,409.15	12,775,597.90
折旧费用	1,797,938.97	2,124,904.80
委外研发	933,846.72	1,223,971.68
直接投入	658,741.20	831,987.60
其他费用	1,033,231.92	964,336.77
合计	19,074,167.96	17,920,798.75
其中：费用化研发支出	19,074,167.96	17,920,798.75
资本化研发支出	0.00	0.00

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
无	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
无	---		---		---

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
无	0.00	0.00	0.00	0.00	---
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	

2、重要外购在研项目

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

其他说明：

无

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流
无		0.00	0.00%	无		无	0.00	0.00	0.00

其他说明：

报告期内，本公司无非同一控制下的企业合并。

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	0.00
--非现金资产的公允价值	0.00
--发行或承担的债务的公允价值	0.00
--发行的权益性证券的公允价值	0.00
--或有对价的公允价值	0.00
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	0.00
--其他	0.00
合并成本合计	0.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	0.00
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	0.00

合并成本公允价值的确定方法：

不适用

或有对价及其变动的说明

不适用

大额商誉形成的主要原因：

不适用

其他说明：

不适用

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值		购买日账面价值	
资产：		0.00		0.00
货币资金		0.00		0.00
应收款项		0.00		0.00
存货		0.00		0.00
固定资产		0.00		0.00
无形资产		0.00		0.00
0		0.00		0.00
负债：		0.00		0.00
借款		0.00		0.00
应付款项		0.00		0.00
递延所得税负债		0.00		0.00
0		0.00		0.00
净资产		0.00		0.00
减：少数股东权益		0.00		0.00
取得的净资产		0.00		0.00

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

不适用

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

不适用

其他说明：

不适用

(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

不适用

(6) 其他说明

不适用

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
无	0.00%	无		——	0.00	0.00	0.00	0.00

其他说明：

报告期内，本公司无同一控制下的企业合并。

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	0.00
--非现金资产的账面价值	0.00
--发行或承担的债务的账面价值	0.00
--发行的权益性证券的面值	0.00
--或有对价	0.00

或有对价及其变动的说明：

不适用

其他说明：

不适用

(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：	0.00	0.00
货币资金	0.00	0.00
应收款项	0.00	0.00
存货	0.00	0.00
固定资产	0.00	0.00
无形资产	0.00	0.00
0	0.00	0.00
负债：	0.00	0.00
借款	0.00	0.00
应付款项	0.00	0.00

0	0.00	0.00
净资产	0.00	0.00
减：少数股东权益	0.00	0.00
取得的净资产	0.00	0.00

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

不适用

其他说明：

不适用

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，本公司不存在反向购买的情形。

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

2023年10月，公司设立全资子公司山东魅视信息科技有限公司。

6、其他

不适用

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
广州纬视电子科技有限公司	100,000.00	广州	广州	产品研发与销售	100.00%	0.00%	同一控制下企业合并
广州魅视通信科技有	10,000,000.00	广州	广州	工程和技术研究和试	100.00%	0.00%	投资设立

限公司				验发展			
北京魅视科技有限公司	500,000.00	北京	北京	产品销售	100.00%	0.00%	投资设立
山东魅视信息科技有限公司	5,000,000.00	济南	济南	产品销售	100.00%	0.00%	投资设立

单位：元

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

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：

不适用

(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
无	0.00%	0.00	0.00	0.00

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

其他说明：

本报告期，公司不存在重要的非全资子公司；

(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	
无	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

单位：元

子公司名	本期发生额	上期发生额

称	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
无	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他说明：

无

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

报告期内，本公司不存在使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制。

(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

报告期内，本公司不存在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。

其他说明：

无

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

报告期内，本公司不存在在子公司的股东权益份额发生变化且仍控制子公司的交易。

(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	0.00
--现金	0.00
--非现金资产的公允价值	0.00
购买成本/处置对价合计	0.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	0.00
差额	0.00
其中：调整资本公积	0.00
调整盈余公积	0.00
调整未分配利润	0.00

其他说明：

不适用

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	
无	无	无	无	0.00%	0.00%	无

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	0.00	0.00
其中：现金和现金等价物	0.00	0.00
非流动资产	0.00	0.00
资产合计	0.00	0.00
流动负债	0.00	0.00
非流动负债	0.00	0.00
负债合计	0.00	0.00
少数股东权益	0.00	0.00
归属于母公司股东权益	0.00	0.00
按持股比例计算的净资产份额	0.00	0.00
调整事项	0.00	0.00
--商誉	0.00	0.00
--内部交易未实现利润	0.00	0.00
--其他	0.00	0.00
对合营企业权益投资的账面价值	0.00	0.00
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值	0.00	0.00
营业收入	0.00	0.00
财务费用	0.00	0.00
所得税费用	0.00	0.00
净利润	0.00	0.00
终止经营的净利润	0.00	0.00
其他综合收益	0.00	0.00
综合收益总额	0.00	0.00

本年度收到的来自合营企业的股利	0.00	0.00
-----------------	------	------

其他说明：

报告期内，本公司不存在在合营安排或联营企业中的权益。

(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	0.00	0.00
非流动资产	0.00	0.00
资产合计	0.00	0.00
流动负债	0.00	0.00
非流动负债	0.00	0.00
负债合计	0.00	0.00
少数股东权益	0.00	0.00
归属于母公司股东权益	0.00	0.00
按持股比例计算的净资产份额	0.00	0.00
调整事项	0.00	0.00
--商誉	0.00	0.00
--内部交易未实现利润	0.00	0.00
--其他	0.00	0.00
对联营企业权益投资的账面价值	0.00	0.00
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值	0.00	0.00
营业收入	0.00	0.00
净利润	0.00	0.00
终止经营的净利润	0.00	0.00
其他综合收益	0.00	0.00
综合收益总额	0.00	0.00
本年度收到的来自联营企业的股利	0.00	0.00

其他说明：

报告期内，本公司不存在在合营安排或联营企业中的权益。

(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：		
投资账面价值合计	0.00	0.00

下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	0.00	0.00
--其他综合收益	0.00	0.00
--综合收益总额	0.00	0.00
联营企业:		
投资账面价值合计	0.00	0.00
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	0.00	0.00
--其他综合收益	0.00	0.00
--综合收益总额	0.00	0.00

其他说明:

不适用

(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(或本期分享的净利润)	本期末累积未确认的损失
无	0.00	0.00	0.00

其他说明:

不适用

(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
无	无	无	无	0.00%	0.00%

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：

报告期内，本公司不存在重要的共同经营。

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：

报告期内，本公司不存在在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益。

6、其他

无

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	6,011,083.24	9,349,503.25
营业外收入	5,000,000.00	7,305,000.00

其他说明：

无

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、交易性金融资产、应收票据、应收账款、其他应收款、其他流动资产、应付账款、其他应付款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本公司已制定风险管理政策以辨别和分析本公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。本公司的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

1、信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司仅与经认可的、信誉良好的客户进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。本公司其他金融资产包括货币资金及其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。本公司无因提供财务担保而面临信用风险。本公司因应收票据、应收账款和其他应收款产生的信用风险敞口的量化数据，详见附注五、3、4和6的披露。

2、市场风险

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

（1）利率风险

本公司的利率风险主要来源于以浮动利率计息的负债，截至 2023 年 12 月 31 日，公司无以浮动利率计息的负债。

（2）外汇风险

本公司的外汇风险主要来源于以美元等外币计价的应收账款等金融资产。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低外汇风险。

3、流动风险

流动风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险由本公司财务部门集中控制，财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的合理预测，最大程度降低资金短缺的风险。另外，公司在分配现金股利时亦结合公司实际资金需求，做出有计划的股利分配政策，确保公司经营资金充足。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
	0.00	无	无	无
套期类别				
	0.00	无	无	无

其他说明

无

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

其他说明

无

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产	0.00	90,858,082.19		90,858,082.19
（二）其他债权投资	0.00	0.00	0.00	0.00
（三）其他权益工具投资	0.00	0.00	0.00	0.00
（四）投资性房地产	0.00	0.00	0.00	0.00
（五）生物资产	0.00	0.00	0.00	0.00
持续以公允价值计量的资产总额	0.00	90,858,082.19		90,858,082.19
（六）交易性金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00
（七）指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00
持续以公允价值计量的负债总额	0.00	0.00	0.00	0.00
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--
非持续以公允价值计量的资产总额	0.00	0.00	0.00	0.00
非持续以公允价值计量的负债总额	0.00	0.00	0.00	0.00

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

本公司不存在持续和非持续第一层次公允价值计量项目。

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

持续第二层次公允价值计量的资产为保本浮动收益型结构性存款，由于结构性存款预期利率情况已反映其收益情况，所以本公司根据结构性存款本金及预期利率情况确定公允价值。

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

本公司不存在持续和非持续第三层次公允价值计量项目。

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

本公司不存在持续的公允价值计量项目发生各层级之间转换。

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

本公司不存在估值技术变更。

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

本公司已经评价了货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、其他流动资产、应付账款、其他应付款等，认为绝大多数为流动资产及流动负债，因剩余期限不长，其账面价值接近该等资产及负债的公允价值。

9、其他

无

十四、关联方及关联交易**1、本企业的母公司情况**

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
无	无	无	0	0.00%	0.00%

本企业的母公司情况的说明

本公司不存在母公司。

本企业最终控制方是方华。

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、1、在子公司中的权益。

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十、3、在合营安排或联营企业中的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
无	无

其他说明：

本报告期，公司不存在合营和联营企业。

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
无	无

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
无	无	0.00	0.00		0.00

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
无	无	0.00	0.00

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
无	无	无			无	0.00

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
无	无	无			无	0.00

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
无	无	0.00	0.00

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
无	无	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

关联租赁情况说明

不适用

(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
无	0.00			

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
无	0.00			

关联担保情况说明

报告期内，不存在本公司作为担保方的情况。

(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				
无	0.00			无
拆出				
无	0.00			无

(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
无	无	0.00	0.00

(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	4,309,362.12	4,148,374.80

(8) 其他关联交易

不适用

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
无	无	0.00	0.00	0.00	0.00

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
无	无	0.00	0.00

7、关联方承诺

不适用

8、其他

不适用

十五、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

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	采用近期外部投资者的增资价格或者股票的市场价格
授予日权益工具公允价值的重要参数	无
可行权权益工具数量的确定依据	转让给内部职工的注册资本份额
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	25,703,429.65
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	6,372,818.21

其他说明：

无

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
高管及核心人员	6,372,818.21	0.00
合计	6,372,818.21	0.00

其他说明：

无

5、股份支付的修改、终止情况

报告期内，本公司未发生股份支付修改、终止的情况。

6、其他

无

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

报告期内，公司不存在需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

报告期内，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

无

十七、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
股票和债券的发行	无		
重要的对外投资	无		
重要的债务重组	无		
自然灾害	无		
外汇汇率重要变动	无		

2、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	6
拟分配每 10 股分红股（股）	0
拟分配每 10 股转增数（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	0
利润分配方案	以公司目前总股本 100,000,000.00 股为基数，每 10 股派发现金股利 6 元（含税），共计 60,000,000.00 元。

3、销售退回

截至本财务报告批准报出日止，本公司不存在重要的销售退回。

4、其他资产负债表日后事项说明

截至本财务报告批准报出日止，本公司不存在其他需披露的资产负债表日后事项。

十八、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
不适用	不适用	不适用	0.00

(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
不适用	不适用	不适用

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
不适用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他说明：

无

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本报告期，本公司不存在需要报告分部的情形。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计
	0.00	0.00	0.00

(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

本报告期，本公司不存在需要报告分部的情形。

(4) 其他说明

无

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

8、其他

无

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	61,081,315.72	51,658,270.61
1至2年	16,929,337.46	21,970,434.80
2至3年	11,544,977.16	8,003,147.25
3年以上	5,360,150.62	3,989,004.46

3 至 4 年	3,358,717.62	2,133,681.80
4 至 5 年	1,327,987.00	1,602,876.66
5 年以上	673,446.00	252,446.00
合计	94,915,780.96	85,620,857.12

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	571,265.00	0.60%	571,265.00	100.00%	0.00	571,265.00	0.67%	571,265.00	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	94,344,515.96	99.40%	10,011,877.25	10.61%	84,332,638.71	85,049,592.12	99.33%	6,628,304.57	7.79%	78,421,287.55
其中：										
其中：合并范围内关联方的应收账款	13,330,253.03	14.04%			13,330,253.03	13,632,367.64	15.92%			13,632,367.64
合并范围外单位的应收账款	81,014,262.93	85.35%	10,011,877.25	12.36%	71,002,385.68	71,417,224.48	83.41%	6,628,304.57	9.28%	64,788,919.91
合计	94,915,780.96	100.00%	10,583,142.25	11.15%	84,332,638.71	85,620,857.12	100.00%	7,199,569.57	8.41%	78,421,287.55

按单项计提坏账准备：571265.00

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
第一名	367,200.00	367,200.00	367,200.00	367,200.00	100.00%	可回收性存在重大不确定性，预计无法收回。
第二名	188,000.00	188,000.00	188,000.00	188,000.00	100.00%	可回收性存在重大不确定性，预计无法收回。
第三名	12,565.00	12,565.00	12,565.00	12,565.00	100.00%	可回收性存在重大不确定性，预计无法收回。
第四名	3,500.00	3,500.00	3,500.00	3,500.00	100.00%	可回收性存在重大不确定性，预计无法收回。

合计	571,265.00	571,265.00	571,265.00	571,265.00		
----	------------	------------	------------	------------	--	--

按组合计提坏账准备：10,011,877.25

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	55,383,430.33	2,619,636.25	4.73%
1-2年	13,272,671.55	1,921,882.84	14.48%
2-3年	7,569,275.43	2,130,751.03	28.15%
3-4年	3,358,717.62	2,146,556.43	63.91%
4-5年	1,139,987.00	902,869.70	79.20%
5年以上	290,181.00	290,181.00	100.00%
合并范围内关联方的应收账款	19,330,253.03	0.00	0.00%
合计	100,344,515.96	10,011,877.25	

确定该组合依据的说明：

本计提为合并范围外的应收账款，合并范围内关联方的应收账款，公司认为关联方经营情况及财务状况良好，不存在重大信用风险，不会因对方违约而产生重大损失，因此，未计提坏账准备。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	571,265.00		0.00	0.00	0.00	571,265.00
按组合计提坏账准备	6,628,304.57	3,383,572.68	0.00	0.00	0.00	10,011,877.25
合计	7,199,569.57	3,383,572.68	0.00	0.00	0.00	10,583,142.25

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
无	0.00	不适用	不适用	不适用
合计	0.00			

无

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	0.00

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
无	无	0.00	无	无	否
合计		0.00			

应收账款核销说明：

无

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	18,371,840.30	0.00	18,371,840.30	18.21%	0.00
第二名	7,849,592.00	0.00	7,849,592.00	7.78%	371,285.70
第三名	5,313,333.00	0.00	5,313,333.00	5.27%	251,320.65
第四名	4,099,800.00	0.00	4,099,800.00	4.06%	193,920.54
第五名	3,704,041.55	0.00	3,704,041.55	3.67%	896,249.51
合计	39,338,606.85	0.00	39,338,606.85	38.99%	1,712,776.40

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
其他应收款	4,571,965.07	3,398,163.59
合计	4,571,965.07	3,398,163.59

(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
定期存款	0.00	0.00
委托贷款	0.00	0.00
债券投资	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

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
无	0.00		无	无
合计	0.00			

其他说明：

无

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
其中：										
合计	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2023 年 1 月 1 日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
无	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
----	------	------	------	------	------	------

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
无	0.00	不适用	不适用	不适用
合计	0.00			

其他说明：

无

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收利息	0.00

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
无	不适用	0.00	不适用	不适用	
合计		0.00			

核销说明：

无

其他说明：

无

(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	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

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
无	0.00	0	不适用	不适用

合计	0.00			
----	------	--	--	--

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
无	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
无	0.00	不适用	不适用	不适用
合计	0.00			

其他说明：

无

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收股利	0.00

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
无	不适用	0.00	不适用	不适用	否
合计		0.00			

核销说明：

无

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
保证金	986,287.38	848,245.00
员工往来款	500,170.12	493,260.15
合并范围内关联方往来款	3,100,372.15	2,070,073.49
合计	4,586,829.65	3,411,578.64

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,861,369.10	1,991,525.64
1 至 2 年	1,422,322.55	959,031.00
2 至 3 年	875,849.00	194,892.00
3 年以上	427,289.00	266,130.00
3 至 4 年	427,289.00	266,130.00
4 至 5 年	0.00	0.00
5 年以上	0.00	0.00
合计	4,586,829.65	3,411,578.64

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	4,586,829.65	100.00%	14,864.58	0.32%	4,571,965.07	3,411,578.64	100.00%	13,415.05	0.39%	3,398,163.59
其中：										
保证金	986,287.38	21.50%	9,862.88	1.00%	976,424.50	848,245.00	24.86%	8,482.45	1.00%	839,762.55
员工往来款	500,170.12	10.90%	5,001.70	1.00%	495,168.42	493,260.15	14.46%	4,932.60	1.00%	488,327.55
合并范围内关联方往来	3,100,372.15	67.59%	0.00	0.00%	3,100,372.15	2,070,073.49	60.68%	0.00	0.00%	2,070,073.49

来款										
合计	4,586,829.65	100.00%	14,864.58	0.32%	4,571,965.07	3,411,578.64	100.00%	13,415.05	0.39%	3,398,163.59

按组合计提坏账准备：13,415.05

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
保证金	848,245.00	8,482.45	1.00%
员工往来款	493,260.15	4,932.60	1.00%
合并范围内关联方往来款	2,070,073.49	0.00	0.00%
合计	3,411,578.64	13,415.05	

确定该组合依据的说明：

其他应收款主要由房屋租赁押金、员工借支差旅备用金以及关联方的往来款组成，坏账的可能性较小。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2023年1月1日余额	13,415.05			13,415.05
2023年1月1日余额在本期				
本期计提	1,449.53			1,449.53
2023年12月31日余额	14,864.58			14,864.58

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

本公司报告期期末不存在处于第二阶段、第三阶段的其他应收款。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用**4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款	13,415.05	1,449.53	0.00	0.00	0.00	14,864.58
合计	13,415.05	1,449.53	0.00	0.00	0.00	14,864.58

本期无实际核销的其他应收款情况。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

				性
无	0.00	不适用	不适用	不适用
合计	0.00			

不适用

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
无	0.00

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
无	无	0.00	不适用	不适用	否
合计		0.00			

其他应收款核销说明：

不适用

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	合并范围内关联方往来款	3,031,259.40	1年以内、1-4年	66.09%	0.00
第二名	保证金	153,620.00	2-3年	3.35%	1,536.20
第三名	保证金	100,000.00	2-3年	2.18%	1,000.00
第四名	保证金	94,528.00	3-4年	2.06%	945.28
第五名	保证金	84,096.00	1年以内	1.83%	840.96
合计		3,463,503.40		75.51%	4,322.44

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

因资金集中管理而列报于其他应收款的金额	0.00
情况说明	无

其他说明：

无

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	438,442,942.75	0.00	438,442,942.75	415,601,828.16	0.00	415,601,828.16
对联营、合营企业投资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	438,442,942.75	0.00	438,442,942.75	415,601,828.16	0.00	415,601,828.16

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
广州纬视电子科技有限公司	7,101,828.16					58,714.59	7,160,542.75	0.00
北京魅视科技有限公司	500,000.00						500,000.00	0.00
广州魅视通信科技有限公司	408,000,000.00		22,582,400.00				430,582,400.00	0.00
山东魅视信息科技有限公司			200,000.00				200,000.00	0.00
合计	415,601,828.16	0.00	22,782,400.00			58,714.59	438,442,942.75	0.00

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
无	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
小计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
二、联营企业												
无	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
小计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

不适用

(3) 其他说明

不适用

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	209,586,057.85	50,988,798.91	194,179,322.87	44,046,256.78
其他业务	502,351.58	70,326.43	743,901.08	418,673.53
合计	210,088,409.43	51,059,125.34	194,923,223.95	44,464,930.31

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
按经营地区分类								
其中：								
境内	179,680,012.55	47,905,395.35					179,680,012.55	47,905,395.35
境外	29,906,045.30	3,083,403.56					29,906,045.30	3,083,403.56
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								

其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计	209,586,057.85	50,988,798.91					209,586,057.85	50,988,798.91

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

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 0.00 元，其中，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
无	无	0.00
合计		0.00

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
交易性金融资产在持有期间的投资收益	1,078,582.25	2,680,447.54
合计	1,078,582.25	2,680,447.54

6、其他

无

二十、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
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	5,120,010.34	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	1,936,664.78	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-9,614.77	
减：所得税影响额	1,058,179.09	
合计	5,988,881.26	--

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

项目	涉及金额（元）	原因
增值税即征即退	5,891,072.90	根据《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（2023 年修订）》（证监会公告[2023]65 号）相关规定，认定为经常性损益
个税手续费返还	72,670.88	根据《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（2023 年修订）》（证监会公告[2023]65 号）相关规定，认定为经常性损益

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	9.24%	0.87	0.87
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	8.60%	0.81	0.81

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

4、其他

无